

(19)日本国特許庁(JP)

(12)特許公報(B2)

(11)特許番号
特許第7470397号
(P7470397)

(45)発行日 令和6年4月18日(2024.4.18)

(24)登録日 令和6年4月10日(2024.4.10)

(51)国際特許分類

F I

A 6 3 F 7/02 (2006.01)

A 6 3 F 7/02 3 2 0

A 6 3 F 7/02 3 0 4 D

請求項の数 1 (全1549頁)

(21)出願番号	特願2020-100542(P2020-100542)	(73)特許権者	000148922
(22)出願日	令和2年6月9日(2020.6.9)		株式会社大一商会
(65)公開番号	特開2021-194099(P2021-194099 A)	(74)代理人	愛知県北名古屋市沖村西ノ川1番地 110003580 弁理士法人崇河特許事務所
(43)公開日	令和3年12月27日(2021.12.27)	(72)発明者	市原 高明
審査請求日	令和5年3月3日(2023.3.3)		愛知県北名古屋市沖村西ノ川1番地 株 式会社大一商会内
		(72)発明者	坂根 渉
			愛知県北名古屋市沖村西ノ川1番地 株 式会社大一商会内
		審査官	山田 克典

最終頁に続く

(54)【発明の名称】 遊技機

(57)【特許請求の範囲】

【請求項1】

遊技者による操作対象とされる操作手段と、
判定を行う判定手段と、
前記判定手段による判定にて所定の結果が得られたことに基づいて遊技者に特典を付与
しうる特典付与手段と、
前記操作手段に対しての操作受付が許容される受付許容状態を発生可能であり、該受付
許容状態で操作受付がなされると、該操作受付がなされたことに基づいて受付後表示を表
示可能な受付状態実行手段と、
前記受付許容状態の発生に際して、操作受付が許容される状態にあること、または操作
受付が許容される状態になることを示唆する特定の受付許容音を可聴出力しうる許容音出
力手段と
を備え、
前記受付許容状態として、前記操作受付が複数回にわたって許容されうる複数回許容状
態が少なくとも用意されている遊技機であって、
前記複数回許容状態として、前記操作受付が複数回にわたって許容される操作対象とし
て設定される操作手段を操作した状態に維持し続けるだけで前記操作受付に応じた受付後
表示が特定時間毎に出現しうる第1種別複数回許容状態と、前記操作受付が複数回にわた
って許容される操作対象として設定される操作手段を操作した状態に維持し続けても前記
操作受付に応じた受付後表示が前記特定時間毎に出現することがない第2種別複数回許容

状態とが用意されており、

さらに、

前記受付後表示が表示されている間に、該受付後表示が表示される契機となった操作とは異なる操作または動作が行われたことを起因として特定条件が成立すると、該特定条件が成立したことに基づいて該受付後表示が非表示の状態にされる場合と、非表示の状態にされない場合とがあるが、前記受付後表示が特定の受付後表示として表示される場合は、該特定の受付後表示が表示されている間に前記特定条件が成立すると、該特定条件が成立したことに基づいて該特定の受付後表示が必ず非表示の状態にされるようになっており、

さらに、

前記特定の受付後表示についての操作の受け付けが許容される状態においては、該操作の対象を摸した摸画像表示が表示可能とされており、

前記特定の受付後表示についての操作の受け付けが許容される状態において、前記特定の受付後表示についての操作の受け付けがなされておらず前記特定の受付後表示が表示されていないなかで前記特定条件が成立したときには、該特定条件が成立したことに基づいて前記摸画像表示が非表示の状態にされるようになっており、

さらに、

前記特定条件が成立したことに基づいて前記受付後表示が非表示の状態にされる場合は特定の演出表示が表示可能であり、前記受付後表示が非表示の状態にされており且つ前記特定の演出表示が表示されているなかで前記受付後表示が表示される契機となった操作と同じ操作を再び行うと操作受け付けがなされてこれを契機とした前記受付後表示が新たに表示されうるが、該受付後表示が表示されている間に前記特定条件が再び成立したとしてもこれに基づいて該受付後表示が非表示の状態にされない場合が少なくともある

ことを特徴とする遊技機。

【発明の詳細な説明】

【技術分野】

【0001】

本発明は、ぱちんこ遊技機（一般的に「パチンコ機」とも称する）や回胴式遊技機（一般的に「スロットマシン」とも称する）等の遊技機に関するものである。

【背景技術】

【0002】

従来、例えば特許文献1に見られるように、当りに当選したとき、多量の賞が獲得可能とされる特別遊技が行われる遊技機が知られている。

【0003】

すなわち、この特許文献1に記載の遊技機では、まず、始動口への遊技球の入賞があるか否かを判断する。そして、この始動口への遊技球の入賞があったときは、当りの当落などが判定される判定処理を行う。またこの際、所定の表示器において特別図柄を所定の変動時間だけ変動表示させる。そして、所定の変動時間が経過したとき、当りに当選したことが示される表示態様にて上記特別図柄を停止表示させるとともに、大入賞口の開閉部材を動作させることで、遊技者に対して多くの賞が獲得可能とされる特別遊技を提供する。

【先行技術文献】

【特許文献】

【0004】

【文献】特開2017-006393号公報

【発明の概要】

【発明が解決しようとする課題】

【0005】

このような従来の遊技機では、遊技興趣の低下が懸念される。

【0006】

この発明は、こうした実情に鑑みてなされたものであり、遊技興趣の低下が抑制されうる遊技機を提供することを目的とする。

【課題を解決するための手段】

【0007】

手段1：遊技者による操作対象とされる操作手段と、

判定を行う判定手段と、

前記判定手段による判定にて所定の結果が得られたことに基づいて遊技者に特典を付与しうる特典付与手段と、

前記操作手段に対しての操作受付が許容される受付許容状態を発生可能であり、該受付許容状態で操作受付がなされると、該操作受付がなされたことに基づいて受付後表示を表示可能な受付状態実行手段と、

前記受付許容状態の発生に際して、操作受付が許容される状態にあること、または操作受付が許容される状態になることを示唆する特定の受付許容音を可聴出力しうる許容音出力手段と

を備え、

前記受付許容状態として、前記操作受付が複数回にわたって許容されうる複数回許容状態が少なくとも用意されている遊技機であって、

前記複数回許容状態として、前記操作受付が複数回にわたって許容される操作対象として設定される操作手段を操作した状態に維持し続けるだけで前記操作受付に応じた受付後表示が特定時間毎に出現しうる第1種別複数回許容状態と、前記操作受付が複数回にわたって許容される操作対象として設定される操作手段を操作した状態に維持し続けても前記操作受付に応じた受付後表示が前記特定時間毎に出現することがない第2種別複数回許容状態とが用意されており、

さらに、

前記受付後表示が表示されている間に、該受付後表示が表示される契機となった操作とは異なる操作または動作が行われたことを起因として特定条件が成立すると、該特定条件が成立したことに基づいて該受付後表示が非表示の状態にされる場合と、非表示の状態にされない場合とがあるが、前記受付後表示が特定の受付後表示として表示される場合は、該特定の受付後表示が表示されている間に前記特定条件が成立すると、該特定条件が成立したことに基づいて該特定の受付後表示が必ず非表示の状態にされるようになっており、

さらに、

前記特定の受付後表示に関する操作の受け付けが許容される状態においては、該操作の対象を摸した摸画像表示が表示可能とされており、

前記特定の受付後表示に関する操作の受け付けが許容される状態において、前記特定の受付後表示に関する操作の受け付けがなされておらず前記特定の受付後表示が表示されていないなかで前記特定条件が成立したときには、該特定条件が成立したことに基づいて前記摸画像表示が非表示の状態にされるようになっており、

さらに、

前記特定条件が成立したことに基づいて前記受付後表示が非表示の状態にされる場合は特定の演出表示が表示可能であり、前記受付後表示が非表示の状態にされており且つ前記特定の演出表示が表示されているなかで前記受付後表示が表示される契機となった操作と同じ操作を再び行うと操作受付がなされてこれを契機とした前記受付後表示が新たに表示されうるが、該受付後表示が表示されている間に前記特定条件が再び成立したとしてもこれに基づいて該受付後表示が非表示の状態にされない場合が少なくともある

ことを特徴とする遊技機。

【発明の効果】

【0009】

この発明によれば、遊技興趣の低下が抑制されうる。

【図面の簡単な説明】

【0010】

【図1】本発明の一実施形態であるパチンコ機の正面図である。

【図2】パチンコ機の右側面図である。

10

20

30

40

50

- 【図 3】パチンコ機の左側面図である。
- 【図 4】パチンコ機の背面図である。
- 【図 5】パチンコ機を右前から見た斜視図である。
- 【図 6】パチンコ機を左前から見た斜視図である。
- 【図 7】パチンコ機を後ろから見た斜視図である。
- 【図 8】本体枠から扉枠を開放させると共に、外枠から本体枠を開放させた状態で前から見たパチンコ機の斜視図である。
- 【図 9】パチンコ機を扉枠、遊技盤、本体枠、及び外枠に分解して前から見た分解斜視図である。
- 【図 10】パチンコ機を扉枠、遊技盤、本体枠、及び外枠に分解して後ろから見た分解斜視図である。 10
- 【図 11】パチンコ機における外枠の正面図である。
- 【図 12】外枠の右側面図である。
- 【図 13】外枠を前から見た斜視図である。
- 【図 14】外枠を後ろから見た斜視図である。
- 【図 15】外枠を分解して前から見た分解斜視図である。
- 【図 16】(a) は外枠における外枠側上ヒンジ部材の部位を、左枠部材を省略して下側から見た斜視図であり、(b) は(a) を分解して示す分解斜視図である。
- 【図 17】(a) は外枠の外枠側上ヒンジ部材に対して本体枠の本体枠側上ヒンジ部材が取外されている状態を拡大して示す斜視図であり、(b) は外側上ヒンジ部材に本体側上ヒンジ部材が取付けられている状態を拡大して示す斜視図である。 20
- 【図 18】外枠におけるロック部材の作用を示す説明図である。
- 【図 19】パチンコ機における扉枠の正面図である。
- 【図 20】扉枠の右側面図である。
- 【図 21】扉枠の左側面図である。
- 【図 22】扉枠の背面図である。
- 【図 23】扉枠を右前から見た斜視図である。
- 【図 24】扉枠を左前から見た斜視図である。
- 【図 25】扉枠を後ろから見た斜視図である。
- 【図 26】図 19 における A - A 線で切断した断面図である。 30
- 【図 27】図 19 における B - B 線で切断した断面図である。
- 【図 28】図 19 における C - C 線で切断した断面図である。
- 【図 29】扉枠を主な部材毎に分解して前から見た分解斜視図である。
- 【図 30】扉枠を主な部材毎に分解して後ろから見た分解斜視図である。
- 【図 31】(a) は扉枠における扉枠ベースユニットを前から見た斜視図であり、(b) は扉枠ベースユニットを後ろから見た斜視図である。
- 【図 32】扉枠ベースユニットを主な部材毎に分解して前から見た分解斜視図である。
- 【図 33】扉枠ベースユニットを主な部材毎に分解して後ろから見た分解斜視図である。
- 【図 34】(a) は扉枠における演出操作ユニットの正面図であり、(b) は演出操作ユニットの右側面図である。 40
- 【図 35】(a) は演出操作ユニットを前から見た斜視図であり、(b) は演出操作ユニットを後ろから見た斜視図である。
- 【図 36】演出操作ユニットを、操作ボタンの中心軸の延びている方向から見た説明図である。
- 【図 37】図 34 (a) における D - D 線で切断した断面図である。
- 【図 38】図 34 (b) における E - E 線で切断した断面図である。
- 【図 39】(a) は図 34 (b) における F - F 線で切断した断面図であり、(b) は(a) における A 部の拡大図である。
- 【図 40】演出操作ユニットを主な部材毎に分解して前から見た分解斜視図である。
- 【図 41】演出操作ユニットを主な部材毎に分解して後ろから見た分解斜視図である。 50

【図 4 2】（a）は操作ボタンを分解して前から見た分解斜視図であり、（b）は操作ボタンを分解して後ろから見た分解斜視図である。

【図 4 3】演出操作ユニットの装飾基板ユニットを分解して前から見た分解斜視図である。

【図 4 4】図 3 7 の演出操作ユニットの断面図において操作ボタンを押圧した状態を示す説明図である。

【図 4 5】（a）は演出操作ユニットを操作ボタンの中心軸の延びている方向から見た図において操作ボタンの一部を切欠いて操作ボタンの第一ボタン装飾部やボタンフレーム等によって隠そうとしている部位を示す説明図であり、（b）は演出操作ユニットの断面図において操作ボタンの第一ボタン装飾部やボタンフレーム等によって隠そうとしている部位を示す説明図である。

10

【図 4 6】（a）は演出操作ユニットの外観を前から見た斜視図で示す説明図であり、（b）は演出操作ユニットの外観を操作ボタンの中心軸の延びている方向から見た説明図である。

【図 4 7】（a）は扉枠における扉枠左サイドユニットの正面図であり、（b）は扉枠左サイドユニットを前から見た斜視図であり、（c）は扉枠左サイドユニットを後ろから見た斜視図である。

【図 4 8】扉枠左サイドユニットを分解して前から見た分解斜視図である。

【図 4 9】扉枠左サイドユニットを分解して後ろから見た分解斜視図である。

【図 5 0】図 4 7（a）における L-L 線で切断した断面図である。

【図 5 1】（a）は扉枠における扉枠右サイドユニットの正面図であり、（b）は扉枠右サイドユニットを前から見た斜視図であり、（c）は扉枠右サイドユニットを後ろから見た斜視図である。

20

【図 5 2】扉枠右サイドユニットを分解して前から見た分解斜視図である。

【図 5 3】扉枠右サイドユニットを分解して後ろから見た分解斜視図である。

【図 5 4】図 5 1（a）における M-M 線で切断した断面図である。

【図 5 5】（a）は図 5 1（a）における N-N 線で切断した断面図であり、（b）は図 5 1（a）における O-O 線で切断した断面図である。

【図 5 6】（a）は扉枠における扉枠トップユニットの正面図であり、（b）は扉枠トップユニットを前から見た斜視図であり、（c）は扉枠トップユニットを後ろから見た斜視図である。

30

【図 5 7】扉枠トップユニットを分解して前から見た分解斜視図である。

【図 5 8】扉枠トップユニットを分解して後ろから見た分解斜視図である。

【図 5 9】図 5 6 における P-P 線で切断した断面図である。

【図 6 0】遊技盤の正面図である。

【図 6 1】遊技盤を主な構成毎に分解して前から見た分解斜視図である。

【図 6 2】遊技盤を主な構成毎に分解して後ろから見た分解斜視図である。

【図 6 3】表ユニットと裏ユニットを除いた遊技盤の正面図である。

【図 6 4】図 6 3 の遊技盤を分解して前から見た分解斜視図である。

【図 6 5】図 6 3 の遊技盤を分解して後ろから見た分解斜視図である。

【図 6 6】遊技盤をパチンコ機に取付けた状態で機能表示ユニットの部位を正面から拡大して示す説明図である。

40

【図 6 7】図 6 3 とは異なる形態の遊技パネルを、前構成部材、基板ホルダ、及び主制御ユニットと共に前から見た分解斜視図である。

【図 6 8】図 6 7 を後ろから見た分解斜視図である。

【図 6 9】主制御基板、払出制御基板及び周辺制御基板のブロック図である。

【図 7 0】図 6 9 のつづきを示すブロック図である。

【図 7 1】主基板を構成する払出制御基板と CR ユニット及び度数表示板との電気的な接続を中継する遊技球等貸出装置接続端子板に入出力される各種検出信号の概略図である。

【図 7 2】図 6 9 のつづきを示すブロック図である。

【図 7 3】周辺制御 MPU の概略を示すブロック図である。

50

- 【図 7 4】 液晶及び音制御部における音源内蔵 V D P 周辺のブロック図である。
- 【図 7 5】 パチンコ機の電源システムを示すブロック図である。
- 【図 7 6】 図 7 5 のつづきを示すブロック図である。
- 【図 7 7】 主制御基板の回路を示す回路図である。
- 【図 7 8】 停電監視回路を示す回路図である。
- 【図 7 9】 主制御基板と周辺制御基板との基板間の通信用インターフェース回路を示す回路図である。
- 【図 8 0】 払出制御部の回路等を示す回路図である。
- 【図 8 1】 払出制御入力回路を示す回路図である。
- 【図 8 2】 図 8 1 の続きを示す回路図である。
- 【図 8 3】 払出モータ駆動回路を示す回路図である。
- 【図 8 4】 C R ユニット入出力回路を示す回路図である。
- 【図 8 5】 主制御基板との各種入出力信号、及び外部端子板への各種出力信号を示す入出力図である。
- 【図 8 6】 外部端子板の出力端子の配列を示す図である。
- 【図 8 7】 上皿側液晶表示装置の表示領域の描画を行う液晶モジュール回路を示す回路図である。
- 【図 8 8】 主制御基板から払出制御基板へ送信される各種コマンドの一例を示すテーブルである。
- 【図 8 9】 主制御基板から周辺制御基板へ送信される各種コマンドの一例を示すテーブルである。
- 【図 9 0】 図 8 9 の主制御基板から周辺制御基板へ送信される各種コマンドのつづきを示すテーブルである。
- 【図 9 1】 主制御基板が受信する払出制御基板からの各種コマンドの一例を示すテーブルである。
- 【図 9 2】 主制御側電源投入時処理の一例を示すフローチャートである。
- 【図 9 3】 図 9 2 の主制御側電源投入時処理のつづきを示すフローチャートである。
- 【図 9 4】 主制御側タイマ割り込み処理の一例を示すフローチャートである。
- 【図 9 5】 周辺制御部電源投入時処理の一例を示すフローチャートである。
- 【図 9 6】 周辺制御部 V ブランク割り込み処理の一例を示すフローチャートである。
- 【図 9 7】 周辺制御部 1 m s タイマ割り込み処理の一例を示すフローチャートである。
- 【図 9 8】 周辺制御部コマンド受信割り込み処理の一例を示すフローチャートである。
- 【図 9 9】 周辺制御部停電予告信号割り込み処理の一例を示すフローチャートである。
- 【図 1 0 0】 L O C K N 信号履歴作成処理の一例を示すフローチャートである。
- 【図 1 0 1】 接続不具合判定処理の一例を示すフローチャートである。
- 【図 1 0 2】 接続回復処理の一例を示すフローチャートである。
- 【図 1 0 3】 上皿側液晶用トランスミッタ I C の I N I T 端子に対して接続確認信号を出力するタイミングを説明するタイミングチャートである。
- 【図 1 0 4】 特別図柄及び特別電動役物制御処理（ステップ S 1 1 4）についてその手順を示すフローチャートである。
- 【図 1 0 5】 第一始動口通過処理（ステップ S 5 2 3 2）についてその手順を示すフローチャートである。
- 【図 1 0 6】 第二始動口通過処理（ステップ S 5 2 3 4）についてその手順を示すフローチャートである。
- 【図 1 0 7】 第一特別図柄プロセス処理（ステップ S 5 2 3 8）についてその手順を示すフローチャートである。
- 【図 1 0 8】 第一特別図柄通常処理（ステップ S 5 2 8 0）についてその手順を示すフローチャートである。
- 【図 1 0 9】 大当たり判定処理（ステップ S 5 3 0 5）についてその手順を示すフローチャートである。

10

20

30

40

50

【図 1 1 0】(A) は、大当たり判定テーブルを示す図であり、(B) , (C) は、図柄決定テーブルを示す図である。

【図 1 1 1】第一特別図柄停止図柄設定処理（ステップ S 5 2 8 1）についてその手順を示すフローチャートである。

【図 1 1 2】第一変動パターン設定処理（ステップ S 5 2 8 2）についてその手順を示すフローチャートである。

【図 1 1 3】第一特別図柄変動処理（ステップ S 5 2 8 3）についてその手順を示すフローチャートである。

【図 1 1 4】第一特別図柄停止処理（ステップ S 5 2 8 4）についてその手順を示すフローチャートである。

【図 1 1 5】普通図柄及び普通電動役物制御処理（ステップ S 1 1 6）についてその手順を示すフローチャートである。

【図 1 1 6】ゲート部通過処理（ステップ S 5 4 0 2）についてその手順を示すフローチャートである。

【図 1 1 7】普通図柄通常処理（ステップ S 5 4 0 3）についてその手順を示すフローチャートである。

【図 1 1 8】通常遊技状態にあるときに上記演出図柄変動開始処理で参照される演出パターン（変動演出）の判定テーブル T 1 を示す図である。

【図 1 1 9】音定義テーブルの一例を示す図である。

【図 1 2 0】図 1 1 9 で例示した報知音の種類別に、報知内容や、報知態様、報知時間のほか、報知が終了される条件（解除条件）を示す図である。

【図 1 2 1】刀演出操作ユニットを備えた遊技機の正面図である。

【図 1 2 2】刀演出操作ユニットを備えた遊技機の右側面図である。

【図 1 2 3】抜刀演出を実行可能な演出モードにおける演出パターンの選択テーブルの一例を示す図であり、(A) 変動パターンの種別に応じた抜刀準備移行演出の有無を選択する選択テーブルの一例を示し、(B) 抜刀本演出の有無を選択する選択テーブルの一例を示す。

【図 1 2 4】オーラ部材が刀部（刀身部）自体に設けられる場合の刀装飾体の抜刀動作について説明する状態遷移図であり、(A) 納刀状態、(B) 第一抜刀状態、(C) 第二抜刀状態を示す。

【図 1 2 5】オーラ部材の動作について説明する縦断面図である。

【図 1 2 6】オーラ部材が鞘部に設けられる場合の刀装飾体の抜刀動作について説明する状態遷移図であり、(A) 納刀状態、(B) 第一抜刀状態、(C) 第二抜刀状態を示す。

【図 1 2 7】オーラ部材の動作について説明する縦断面図である。

【図 1 2 8】姫リーチ演出における演出表示装置の画面遷移及び刀装飾体の動作遷移を説明する図である。

【図 1 2 9】姫リーチ演出における演出表示装置の画面遷移及び刀装飾体の動作遷移を説明する図である。

【図 1 3 0】姫リーチ演出における演出表示装置の画面遷移及び刀装飾体の動作遷移を説明する図である。

【図 1 3 1】多面的に使われる操作ボタンの操作演出を含むリーチ演出における演出表示装置の画面遷移、操作ボタンの状態遷移及び刀装飾体の動作遷移を説明する図である。

【図 1 3 2】多面的に使われる操作ボタンの操作演出を含むリーチ演出における演出表示装置の画面遷移、操作ボタンの状態遷移及び刀装飾体の動作遷移を説明する図である。

【図 1 3 3】多面的に使われる操作ボタンの操作演出を含むリーチ演出における演出表示装置の画面遷移、操作ボタンの状態遷移及び刀装飾体の動作遷移を説明する図である。

【図 1 3 4】リーチ演出における演出表示装置の画面遷移、操作ボタンの状態遷移及び刀装飾体の動作遷移を説明する図である。

【図 1 3 5】リーチ演出における演出表示装置の画面遷移、操作ボタンの状態遷移及び刀装飾体の動作遷移を説明する図である。

10

20

30

40

50

【図136】リーチ演出における演出表示装置の画面遷移、操作ボタンの状態遷移及び刀装飾体の動作遷移を説明する図である。

【図137】リーチ演出における演出表示装置の画面遷移、操作ボタンの状態遷移及び刀装飾体の動作遷移を説明する図である。

【図138】リーチ演出における演出表示装置の画面遷移、操作ボタンの状態遷移及び刀装飾体の動作遷移を説明する図である。

【図139】擬似連演出に用いられる刀装飾体の形態について説明する図である。

【図140】主制御基板によって抽選された変動パターンの変動演出（リーチ演出）に基づいて、周辺制御基板による抽選によってリーチ演出中に操作ボタン又は刀装飾体のいずれかが操作有効とされると決定した場合に、第1示唆パターンの操作前示唆演出が実行されるリーチ演出の遷移例を示す図である。

10

【図141】主制御基板によって抽選された変動パターンの変動演出（リーチ演出）に基づいて、周辺制御基板による抽選によってリーチ演出中に操作ボタン又は刀装飾体のいずれかが操作有効とされると決定した場合に、第1示唆パターンの操作前示唆演出が実行されるリーチ演出の遷移例を示す図である。

【図142】前述した第1示唆パターンと同様にリーチ演出中に操作ボタン又は刀装飾体のいずれかが操作有効とされると決定した場合に、第2示唆パターンの操作前示唆演出が実行されるリーチ演出の遷移例を示す図である。

【図143】操作前示唆演出として第2示唆パターンが行われたにも拘わらず、刀装飾体が操作有効とならずに一旦は操作ボタンが操作有効になり、その後に刀装飾体が操作有効になるステップアップパターンの操作前示唆演出について示す図である。

20

【図144】一体化摸画像について、その一例を示す図である。

【図145】有効期間が開始されてから終了されるまでの一体化摸画像についての表示例を示す図である。

【図146】有効期間が開始されてから終了されるまでの一体化摸画像についての表示例を示す図である。

【図147】第1の有効期間が発生するときの演出進展についてその一例を示す図である。

【図148】第1の有効期間が発生するときの演出進展についてその変形例を示す図である。

【図149】第1の有効期間が発生するときの演出進展についてその変形例を示す図である。

30

【図150】第1の有効期間が発生するときの演出進展についてその変形例を示す図である。

【図151】第2の有効期間が発生するときの演出進展についてその一例を示す図である。

【図152】第2の有効期間が発生するときの演出進展についてその変形例を示す図である。

【図153】第2の有効期間が発生するときの演出進展についてその変形例を示す図である。

【図154】第2の有効期間が発生するときの演出進展についてその変形例を示す図である。

40

【図155】第2の有効期間が発生するときの演出進展についてその変形例を示す図である。

【図156】一体化摸画像にかかる期待度を段階的に示唆する演出について、その変形例を説明する図である。

【図157】一体化摸画像について、その一例を示す図である。

【図158】一体化摸画像が表示される有効期間での演出進展例を示す図である。

【図159】一体化摸画像が表示される有効期間での演出進展例を示す図である。

【図160】一体化摸画像が表示される有効期間での演出進展例を示す図である。

【図161】第2受付許容状態が発生するときの演出内容についてその一例を示すタイムチャートである。

50

【図 1 6 2】第 1 受付許可状態が発生するときの演出内容についてその一例を示すタイムチャートである。

【図 1 6 3】第 2 受付許可状態が発生するときの演出内容についてその一例を示す図である。

【図 1 6 4】第 1 受付許可状態が発生するときの演出内容についてその一例を示す図である。

【図 1 6 5】第 4 受付許可状態が発生するときの演出内容についてその一例を示すタイムチャートである。

【図 1 6 6】第 5 受付許可状態が発生するときの演出内容についてその一例を示すタイムチャートである。

10

【図 1 6 7】判定の結果として第 1 条件が満たされて第 1 の受付期間（第 1 受付演出）が発生するときの演出内容についてその一例を示すタイムチャートである。

【図 1 6 8】判定の結果として第 2 条件が満たされて第 2 の受付期間（第 2 受付演出）が発生するときの演出内容についてその一例を示すタイムチャートである。

【図 1 6 9】判定の結果として第 3 条件が満たされて第 3 の受付期間（第 3 受付演出）が発生するときの演出内容についてその一例を示すタイムチャートである。

【図 1 7 0】判定の結果として第 4 条件が満たされて第 4 の受付期間（第 4 受付演出）が発生するときの演出内容についてその一例を示すタイムチャートである。

【図 1 7 1】判定の結果として第 5 条件が満たされて第 5 の受付期間（第 5 受付演出）が発生するときの演出内容についてその一例を示すタイムチャートである。

20

【図 1 7 2】判定の結果として第 6 条件が満たされて第 6 の受付期間（第 6 受付演出）が発生するときの演出内容についてその一例を示すタイムチャートである。

【図 1 7 3】判定の結果として第 7 条件が満たされて第 7 の受付期間（第 7 受付演出）が発生するときの演出内容についてその一例を示すタイムチャートである。

【図 1 7 4】第 1 の受付期間（第 1 受付演出）が発生する変動パターンにおける演出例を示す図である。

【図 1 7 5】第 1 の受付期間（第 1 受付演出）が発生する変動パターンにおける演出例を示す図である。

【図 1 7 6】第 2 の受付期間（第 2 受付演出）が発生する変動パターンにおける演出例を示す図である。

30

【図 1 7 7】第 2 の受付期間（第 2 受付演出）が発生する変動パターンにおける演出例を示す図である。

【図 1 7 8】第 4 の受付期間（第 4 受付演出）が発生する変動パターンにおける演出例を示す図である。

【図 1 7 9】第 4 の受付期間（第 4 受付演出）が発生する変動パターンにおける演出例を示す図である。

【図 1 8 0】受付期間に関する演出の変形例である。

【図 1 8 1】受付期間に関する演出の変形例である。

【図 1 8 2】受付期間に関する演出の変形例である。

【図 1 8 3】受付期間に関する演出の変形例である。

40

【図 1 8 4】受付期間に関する演出の変形例である。

【図 1 8 5】受付期間 A（受付演出 A）が発生するときの演出内容についてその一例を示すタイムチャートである。

【図 1 8 6】受付期間 B（受付演出 B）が発生するときの演出内容についてその一例を示すタイムチャートである。

【図 1 8 7】受付期間 C（受付演出 C）が発生するときの演出内容についてその一例を示すタイムチャートである。

【図 1 8 8】受付期間 D（受付演出 D）が発生するときの演出内容についてその一例を示すタイムチャートである。

【図 1 8 9】受付期間 D（受付演出 D）が発生するときの演出内容についてその一例を示

50

すタイムチャートである。

【図 1 9 0】受付期間 A ～ D の発生条件にかかる設定例を示すテーブルである。

【図 1 9 1】受付期間 A（受付演出 A）が発生する変動パターンにおける演出例を示す図である。

【図 1 9 2】受付期間 B（受付演出 B）が発生する変動パターンにおける演出例を示す図である。

【図 1 9 3】受付期間 C（受付演出 C）が発生する変動パターンにおける演出例を示す図である。

【図 1 9 4】受付期間 D（受付演出 D）が発生する変動パターンにおける演出例を示す図である。

【図 1 9 5】受付期間 D の変形例を示す図である。

【図 1 9 6】受付期間 D の変形例を示す図である。

【図 1 9 7】受付期間 D の変形例を示す図である。

【図 1 9 8】受付期間 E（受付演出 E）が発生する変動パターンにおける演出例を示す図である。

【図 1 9 9】受付期間 E 内の演出例を示す図である。

【図 2 0 0】第 1 B 受付期間についてその一例を示すタイムチャートである。

【図 2 0 1】第 1 B 受付期間についてその一例を示すタイムチャートである。

【図 2 0 2】第 1 B 受付期間についてその一例を示すタイムチャートである。

【図 2 0 3】第 2 B 受付期間についてその一例を示すタイムチャートである。

【図 2 0 4】第 2 B 受付期間についてその一例を示すタイムチャートである。

【図 2 0 5】第 2 B 受付期間についてその一例を示すタイムチャートである。

【図 2 0 6】第 3 B 受付期間についてその一例を示すタイムチャートである。

【図 2 0 7】第 3 B 受付期間についてその一例を示すタイムチャートである。

【図 2 0 8】第 3 B 受付期間についてその一例を示すタイムチャートである。

【図 2 0 9】第 1 B 受付期間が発生する変動パターンの演出例を示す図である。

【図 2 1 0】第 1 B 受付期間が発生する変動パターンの演出例を示す図である。

【図 2 1 1】第 2 B 受付期間が発生する変動パターンの演出例を示す図である。

【図 2 1 2】第 3 B 受付期間が発生する変動パターンの演出例を示す図である。

【図 2 1 3】第 3 B 受付期間が発生する変動パターンの演出例を示す図である。

【図 2 1 4】第 1 B 受付期間が発生する変動パターンの別例を示す図である。

【図 2 1 5】第 3 B 受付期間が発生する変動パターンの別例を示す図である。

【図 2 1 6】第 1 C 受付期間についてその一例を示すタイムチャートである。

【図 2 1 7】第 1 C 受付期間についてその一例を示すタイムチャートである。

【図 2 1 8】第 1 C 受付期間についてその一例を示すタイムチャートである。

【図 2 1 9】第 2 C 受付期間についてその一例を示すタイムチャートである。

【図 2 2 0】第 2 C 受付期間についてその一例を示すタイムチャートである。

【図 2 2 1】第 2 C 受付期間についてその一例を示すタイムチャートである。

【図 2 2 2】第 3 C 受付期間についてその一例を示すタイムチャートである。

【図 2 2 3】第 3 C 受付期間についてその一例を示すタイムチャートである。

【図 2 2 4】第 3 C 受付期間についてその一例を示すタイムチャートである。

【図 2 2 5】第 1 C 受付期間が発生する変動パターンの演出例を示す図である。

【図 2 2 6】第 1 C 受付期間が発生する変動パターンの演出例を示す図である。

【図 2 2 7】第 2 C 受付期間が発生する変動パターンの演出例を示す図である。

【図 2 2 8】第 3 C 受付期間が発生する変動パターンの演出例を示す図である。

【図 2 2 9】第 3 C 受付期間が発生する変動パターンの演出例を示す図である。

【図 2 3 0】第 3 C 受付期間が発生する変動パターンの演出例を示す図である。

【図 2 3 1】第 1 C 受付期間が発生する変動パターンの別例を示す図である。

【図 2 3 2】第 3 C 受付期間が発生する変動パターンの別例を示す図である。

【図 2 3 3】第 3 C 受付期間が発生する変動パターンの別例を示す図である。

10

20

30

40

50

- 【図 2 3 4】第 1 D 受付期間についてその一例を示すタイムチャートである。
- 【図 2 3 5】第 1 D 受付期間についてその一例を示すタイムチャートである。
- 【図 2 3 6】第 1 D 受付期間についてその一例を示すタイムチャートである。
- 【図 2 3 7】第 2 D 受付期間についてその一例を示すタイムチャートである。
- 【図 2 3 8】第 2 D 受付期間についてその一例を示すタイムチャートである。
- 【図 2 3 9】第 2 D 受付期間についてその一例を示すタイムチャートである。
- 【図 2 4 0】第 1 D 受付期間が発生する変動パターンの演出例を示す図である。
- 【図 2 4 1】第 1 D 受付期間が発生する変動パターンの演出例を示す図である。
- 【図 2 4 2】第 1 D 受付期間が発生する変動パターンの演出例を示す図である。
- 【図 2 4 3】第 1 D 受付期間が発生する変動パターンの演出例を示す図である。 10
- 【図 2 4 4】第 2 D 受付期間が発生する変動パターンの演出例を示す図である。
- 【図 2 4 5】第 2 D 受付期間が発生する変動パターンの演出例を示す図である。
- 【図 2 4 6】第 2 D 受付期間が発生する変動パターンの演出例を示す図である。
- 【図 2 4 7】第 2 D 受付期間が発生する変動パターンの演出例を示す図である。
- 【図 2 4 8】第 1 D 受付期間が発生する変動パターンの別例を示す図である。
- 【図 2 4 9】第 1 D 受付期間が発生する変動パターンの別例を示す図である。
- 【図 2 5 0】第 1 D 受付期間が発生する変動パターンの別例を示す図である。
- 【図 2 5 1】第 2 D 受付期間が発生する変動パターンの別例を示す図である。
- 【図 2 5 2】第 2 D 受付期間が発生する変動パターンの別例を示す図である。
- 【図 2 5 3】第 1 E 受付期間についてその一例を示すタイムチャートである。 20
- 【図 2 5 4】第 1 E 受付期間における受付期間関連周期性表示を説明する図である。
- 【図 2 5 5】第 1 E 受付期間が発生する変動パターンの演出例を示す図である。
- 【図 2 5 6】第 1 E 受付期間が発生する変動パターンの演出例を示す図である。
- 【図 2 5 7】第 1 E 受付期間が発生する変動パターンの演出例を示す図である。
- 【図 2 5 8】第 2 E 受付期間についてその一例を示すタイムチャートである。
- 【図 2 5 9】第 2 E 受付期間における受付期間関連周期性表示を説明する図である。
- 【図 2 6 0】第 2 E 受付期間が発生する変動パターンの演出例を示す図である。
- 【図 2 6 1】第 2 E 受付期間が発生する変動パターンの演出例を示す図である。
- 【図 2 6 2】第 2 E 受付期間が発生する変動パターンの演出例を示す図である。
- 【図 2 6 3】第 3 E 受付期間についてその一例を示すタイムチャートである。 30
- 【図 2 6 4】第 3 E 受付期間が発生する変動パターンの演出例を示す図である。
- 【図 2 6 5】第 3 E 受付期間が発生する変動パターンの演出例を示す図である。
- 【図 2 6 6】第 4 E 受付期間についてその一例を示すタイムチャートである。
- 【図 2 6 7】第 4 E 受付期間における受付期間関連周期性表示を説明する図である。
- 【図 2 6 8】第 4 E 受付期間が発生する変動パターンの演出例を示す図である。
- 【図 2 6 9】第 4 E 受付期間が発生する変動パターンの演出例を示す図である。
- 【図 2 7 0】第 5 E 受付期間についてその一例を示すタイムチャートである。
- 【図 2 7 1】第 6 E 受付期間についてその一例を示すタイムチャートである。
- 【図 2 7 2】周期的変化のある特別画像表示についての変形例を示す図である。
- 【図 2 7 3】周期的変化のある特別画像表示についての変形例を示す図である。 40
- 【図 2 7 4】周期的変化のある特別画像表示についての変形例を示す図である。
- 【図 2 7 5】複数操作許容期間が発生するときの基本的な演出例を示す図である。
- 【図 2 7 6】複数操作許容期間が発生するときの基本的な演出例を示す図である。
- 【図 2 7 7】複数操作許容期間が発生するときの基本的な演出例を示す図である。
- 【図 2 7 8】第 1 F 受付期間についてその一例を示すタイムチャートである。
- 【図 2 7 9】第 1 F 受付期間についてその一例を示すタイムチャートである。
- 【図 2 8 0】第 1 F 受付期間における周期性表示を説明する図である。
- 【図 2 8 1】第 1 F 受付期間が発生する変動パターンの演出例を示す図である。
- 【図 2 8 2】第 2 F 受付期間についてその一例を示すタイムチャートである。
- 【図 2 8 3】第 2 F 受付期間についてその一例を示すタイムチャートである。 50

- 50

【図 3 2 8】第 2 変形例にかかる第 1 5 F 受付期間についてその一例を示すタイムチャートである。

【図 3 2 9】第 2 変形例にかかる第 1 5 F 受付期間についてその一例を示すタイムチャートである。

【図 3 3 0】第 2 変形例にかかる第 1 5 F 受付期間が発生する変動パターンの演出例を示す図である。

【図 3 3 1】第 2 変形例にかかる第 1 5 F 受付期間が発生する変動パターンの演出例を示す図である。

【図 3 3 2】第 1 6 F 受付期間についてその一例を示すタイムチャートである。

【図 3 3 3】第 1 6 F 受付期間についてその一例を示すタイムチャートである。

10

【図 3 3 4】第 1 6 F 受付期間についてその一例を示すタイムチャートである。

【図 3 3 5】第 1 6 F 受付期間が発生する変動パターンの演出例を示す図である。

【図 3 3 6】第 1 6 F 受付期間が発生する変動パターンの演出例を示す図である。

【図 3 3 7】第 1 7 F 受付期間についてその一例を示すタイムチャートである。

【図 3 3 8】第 1 7 F 受付期間についてその一例を示すタイムチャートである。

【図 3 3 9】第 1 7 F 受付期間についてその一例を示すタイムチャートである。

【図 3 4 0】第 1 7 F 受付期間が発生する変動パターンの演出例を示す図である。

【図 3 4 1】第 1 7 F 受付期間が発生する変動パターンの演出例を示す図である。

【図 3 4 2】変形例にかかる第 1 2 F 受付期間についてその一例を示すタイムチャートである。

20

【図 3 4 3】変形例にかかる第 1 2 F 受付期間についてその一例を示すタイムチャートである。

【図 3 4 4】変形例にかかる第 1 3 F 受付期間についてその一例を示すタイムチャートである。

【図 3 4 5】変形例にかかる第 1 3 F 受付期間についてその一例を示すタイムチャートである。

【図 3 4 6】変形例にかかる第 1 6 F 受付期間についてその一例を示すタイムチャートである。

【図 3 4 7】変形例にかかる第 1 6 F 受付期間についてその一例を示すタイムチャートである。

30

【図 3 4 8】変形例にかかる第 1 6 F 受付期間についてその一例を示すタイムチャートである。

【図 3 4 9】変形例にかかる第 1 7 F 受付期間についてその一例を示すタイムチャートである。

【図 3 5 0】変形例にかかる第 1 7 F 受付期間についてその一例を示すタイムチャートである。

【図 3 5 1】変形例にかかる第 1 7 F 受付期間についてその一例を示すタイムチャートである。

【図 3 5 2】第 1 G 受付許容状態についてその一例を示すタイムチャートである。

【図 3 5 3】第 1 G 受付許容状態についてその一例を示すタイムチャートである。

40

【図 3 5 4】第 1 G 受付許容状態が発生する変動パターンの演出例を示す図である。

【図 3 5 5】変形例にかかる第 1 G 受付許容状態についてその一例を示すタイムチャートである。

【図 3 5 6】変形例にかかる第 1 G 受付許容状態についてその一例を示すタイムチャートである。

【図 3 5 7】変形例にかかる第 1 G 受付許容状態についてその一例を示すタイムチャートである。

【図 3 5 8】変形例にかかる第 1 G 受付許容状態が発生する変動パターンの演出例を示す図である。

【図 3 5 9】変形例にかかる第 1 G 受付許容状態が発生する変動パターンの演出例を示す

50

図である。

【図 3 6 0】第 2 G 受付許可状態についてその一例を示すタイムチャートである。

【図 3 6 1】第 2 G 受付許可状態についてその一例を示すタイムチャートである。

【図 3 6 2】第 2 G 受付許可状態が発生する変動パターンの演出例を示す図である。

【図 3 6 3】第 3 G 受付許可状態についてその一例を示すタイムチャートである。

【図 3 6 4】第 3 G 受付許可状態についてその一例を示すタイムチャートである。

【図 3 6 5】第 3 G 受付許可状態が発生する変動パターンの演出例を示す図である。

【図 3 6 6】第 4 G 受付許可状態についてその一例を示すタイムチャートである。

【図 3 6 7】第 4 G 受付許可状態についてその一例を示すタイムチャートである。

【図 3 6 8】第 4 G 受付許可状態が発生する変動パターンの演出例を示す図である。

10

【図 3 6 9】第 5 G 受付許可状態についてその一例を示すタイムチャートである。

【図 3 7 0】第 5 G 受付許可状態についてその一例を示すタイムチャートである。

【図 3 7 1】第 5 G 受付許可状態が発生する変動パターンの演出例を示す図である。

【図 3 7 2】第 6 G 受付許可状態についてその一例を示すタイムチャートである。

【図 3 7 3】第 6 G 受付許可状態についてその一例を示すタイムチャートである。

【図 3 7 4】第 6 G 受付許可状態が発生する変動パターンの演出例を示す図である。

【図 3 7 5】変形例にかかる第 6 G 受付許可状態についてその一例を示すタイムチャートである。

【図 3 7 6】変形例にかかる第 6 G 受付許可状態が発生する変動パターンの演出例を示す図である。

20

【図 3 7 7】変形例にかかる第 6 G 受付許可状態が発生する変動パターンの演出例を示す図である。

【図 3 7 8】第 7 G 受付許可状態についてその一例を示すタイムチャートである。

【図 3 7 9】第 7 G 受付許可状態が発生する変動パターンの演出例を示す図である。

【図 3 8 0】第 7 G 受付許可状態が発生する変動パターンの演出例を示す図である。

【図 3 8 1】第 8 G 受付許可状態についてその一例を示すタイムチャートである。

【図 3 8 2】第 8 G 受付許可状態が発生する変動パターンの演出例を示す図である。

【図 3 8 3】第 8 G 受付許可状態が発生する変動パターンの演出例を示す図である。

【図 3 8 4】第 9 G 受付許可状態についてその一例を示すタイムチャートである。

【図 3 8 5】第 9 G 受付許可状態が発生する変動パターンの演出例を示す図である。

30

【図 3 8 6】第 9 G 受付許可状態が発生する変動パターンの演出例を示す図である。

【図 3 8 7】第 10 G 受付許可状態についてその一例を示すタイムチャートである。

【図 3 8 8】第 10 G 受付許可状態が発生する変動パターンの演出例を示す図である。

【図 3 8 9】第 10 G 受付許可状態が発生する変動パターンの演出例を示す図である。

【図 3 9 0】第 11 G 受付許可状態についてその一例を示すタイムチャートである。

【図 3 9 1】第 11 G 受付許可状態が発生する変動パターンの演出例を示す図である。

【図 3 9 2】第 11 G 受付許可状態が発生する変動パターンの演出例を示す図である。

【図 3 9 3】変形例にかかる第 11 G 受付許可状態についてその一例を示すタイムチャートである。

【発明を実施するための形態】

40

【0011】

〔1. パチンコ機の全体構造〕

本発明の一実施形態であるパチンコ機 1 について、図面を参照して詳細に説明する。まず、図 1 乃至図 10 を参照して本実施形態のパチンコ機 1 の全体構成について説明する。図 1 は本発明の一実施形態であるパチンコ機の正面図である。図 2 はパチンコ機の右側面図であり、図 3 はパチンコ機の左側面図であり、図 4 はパチンコ機の背面図である。図 5 はパチンコ機を右前から見た斜視図であり、図 6 はパチンコ機を左前から見た斜視図であり、図 7 はパチンコ機を後ろから見た斜視図である。また、図 8 は本体枠から扉枠を開放させると共に、外枠から本体枠を開放させた状態で前から見たパチンコ機の斜視図である。図 9 はパチンコ機を扉枠、遊技盤、本体枠、及び外枠に分解して前から見た分解斜視図

50

であり、図10はパチンコ機を扉枠、遊技盤、本体枠、及び外枠に分解して後ろから見た分解斜視図である。

【0012】

本実施形態のパチンコ機1は、遊技ホールの島設備（図示しない）に設置される枠状の外枠2と、外枠2の前面を開閉可能に閉鎖する扉枠3と、扉枠3を開閉可能に支持していると共に外枠2に開閉可能に取付けられている本体枠4と、本体枠4に前側から着脱可能に取付けられると共に扉枠3を通して遊技者側から視認可能とされ遊技者によって遊技球が打込まれる遊技領域5aを有した遊技盤5と、を備えている。

【0013】

パチンコ機1の外枠2は、図9及び図10等に示すように、上下に離間しており左右に延びている上枠部材10及び下枠部材20と、上枠部材10及び下枠部材20の両端同士を連結しており上下に延びている左枠部材30及び右枠部材40と、を備えている。上枠部材10、下枠部材20、左枠部材30、及び右枠部材40は、前後の幅が同じ幅に形成されている。また、上枠部材10及び下枠部材20の左右の長さに対して、左枠部材30及び右枠部材40の上下の長さが、長く形成されている。

【0014】

また、外枠2は、左枠部材30及び右枠部材40の下端同士を連結し下枠部材20の前側に取付けられる幕板部材50と、上枠部材10の正面視左端部側に取付けられている外枠側上ヒンジ部材60と、幕板部材50の正面視左端側上部と左枠部材30とに取付けられている外枠側下ヒンジ部材70と、を備えている。外枠2の外枠側上ヒンジ部材60と外枠側下ヒンジ部材70とによって、本体枠4及び扉枠3が開閉可能に取付けられている。

【0015】

パチンコ機1の扉枠3は、正面視の外形が上下に延びた四角形で前後に貫通している貫通口111を有した枠状の扉枠ベースユニット100と、扉枠ベースユニット100の貫通口111よりも下側で前面右下隅に取付けられており遊技球を遊技盤5の遊技領域5a内へ打込むために遊技者が操作可能なハンドルユニット300と、扉枠ベースユニット100の貫通口111よりも下側で前面下部に取付けられている皿ユニット320と、皿ユニット320の中央に取付けられており遊技領域5a内に遊技球が打込まれることで変化する遊技状態に応じて遊技者に参加型の演出を提示することが可能な演出操作ユニット400と、皿ユニット320の上側で扉枠ベースユニット100における貫通口111よりも左側の前面左部に取付けられている扉枠左サイドユニット530と、皿ユニット320の上側で扉枠ベースユニット100における貫通口111よりも右側の前面右部に取付けられている扉枠右サイドユニット550と、扉枠左サイドユニット530及び扉枠右サイドユニット550の上側で扉枠ベースユニット100における貫通口111よりも上側の前面上部に取付けられている扉枠トップユニット570と、を備えている。

【0016】

パチンコ機1の本体枠4は、一部が外枠2の枠内に挿入可能とされると共に遊技盤5の外周を支持可能とされた枠状の本体枠ベース600と、本体枠ベース600の正面視左側の上下両端に取付けられ外枠2の外枠側上ヒンジ部材60及び外枠側下ヒンジ部材70に夫々回転可能に取付けられると共に扉枠3の扉枠側上ヒンジ部材140及び扉枠側下ヒンジ部材150が夫々回転可能に取付けられる本体枠側上ヒンジ部材620及び本体枠側下ヒンジ部材640と、本体枠ベース600の正面視左側面に取付けられる補強フレーム660と、本体枠ベース600の前面下部に取付けられており遊技盤5の遊技領域5a内に遊技球を打込むための球発射装置680と、本体枠ベース600の正面視右側面に取付けられており外枠2と本体枠4、及び扉枠3と本体枠4の間を施錠する施錠ユニット700と、本体枠ベース600の正面視上辺及び左辺に沿って後側に取付けられており遊技者側へ遊技球を払出す逆L字状の払出ユニット800と、本体枠ベース600の後面下部に取付けられている基板ユニット900と、本体枠ベース600の後側に開閉可能に取付けられ本体枠ベース600に取付けられた遊技盤5の後側を覆う裏カバー980と、を備えている。

【0017】

本体枠4の払出ユニット800は、本体枠ベース600の後側に取付けられる逆L字状の払出ユニットベース801と、払出ユニットベース801の上部に取付けられており上方へ開放された左右に延びた箱状で図示しない島設備から供給される遊技球を貯留する球タンク802と、球タンク802の下側で払出ユニットベース801に取付けられており球タンク802内の遊技球を正面視左方向へ誘導する左右に延びたタンクレール803と、払出ユニットベース801における正面視左側上部の後面に取付けられタンクレール803からの遊技球を蛇行状に下方へ誘導する球誘導ユニット820と、球誘導ユニット820の下側で払出ユニットベース801から着脱可能に取付けられており球誘導ユニット820により誘導された遊技球を払出制御基板ボックス950に収容された払出制御基板951からの指示に基づいて一つずつ払出す払出装置830と、払出ユニットベース801の後面に取付けられ払出装置830によって払出された遊技球を下方へ誘導すると共に皿ユニット320における上皿321での遊技球の貯留状態に応じて遊技球を通常放出口850d又は満タン放出口850eの何れかから放出させる上部満タン球経路ユニット850と、払出ユニットベース801の下端に取付けられ上部満タン球経路ユニット850の通常放出口850dから放出された遊技球を前方へ誘導して前端から扉枠3の貫通球通路273へ誘導する通常誘導路861及び満タン放出口850eから放出された遊技球を前方へ誘導して前端から扉枠3の満タン球受口274へ誘導する満タン誘導路862を有した下部満タン球経路ユニット860と、を備えている。

10

【0018】

本体枠4の基板ユニット900は、本体枠ベース600の後側に取付けられる基板ユニットベース910と、基板ユニットベース910の正面視左側で本体枠ベース600の後側に取付けられ内部に低音用の下部スピーカ921を有したスピーカユニット920と、基板ユニットベース910の後側で正面視右側に取付けられ内部に電源基板が収容されている電源基板ボックス930と、スピーカユニット920の後側に取付けられており内部にインターフェイス制御基板が収容されているインターフェイス制御基板ボックス940と、電源基板ボックス930及びインターフェイス制御基板ボックス940に跨って取付けられており内部に遊技球の払出しを制御する払出制御基板951が収容された払出制御基板ボックス950と、を備えている。

20

【0019】

パチンコ機1の遊技盤5は、図9及び図10等に応示するように、遊技球が打込まれる遊技領域5aの外周を区画し球発射装置680から発射された遊技球を遊技領域5aの上部に案内する外レール1001及び内レール1002を有した前構成部材1000と、前構成部材1000の後側に取付けられると共に遊技領域5aの後端を区画する平板状の遊技パネル1100と、を備えている。

30

【0020】

本実施形態のパチンコ機1は、上皿321に遊技球を貯留した状態で、遊技者がハンドル302を回転操作すると、球発射装置680によってハンドル302の回転角度に応じた強さで遊技球が遊技盤5の遊技領域5a内へ打込まれる。そして、遊技領域5a内に打込まれた遊技球が、入賞口に受入れられると、受入れられた入賞口に応じて、所定数の遊技球が払出装置830によって上皿321に払出される。この遊技球の払出しによって遊技者の興味を高めることができるため、上皿321内の遊技球を遊技領域5a内へ打込ませることができる、遊技者に遊技を楽しませることができる。

40

【0021】

〔2. 外枠の全体構成〕

パチンコ機1の外枠2について、図11乃至図16を参照して説明する。図11はパチンコ機における外枠の正面図であり、図12は外枠の右側面図である。また、図13は外枠を前から見た斜視図であり、図14は外枠を後ろから見た斜視図である。図15は、外枠を分解して前から見た分解斜視図である。図16(a)は外枠における外枠側上ヒンジ部材の部位を、左枠部材を省略して下側から見た斜視図であり、(b)は(a)を分解し

50

て示す分解斜視図である。外枠 2 は、遊技ホール等のパチンコ機 1 が設置される島設備（図示は省略）に取付けられるものである。

【0022】

外枠 2 は、図示するように、上下に離間しており左右に延びている上枠部材 10 及び下枠部材 20 と、上枠部材 10 及び下枠部材 20 の両端同士を連結しており上下に延びている左枠部材 30 及び右枠部材 40 と、を備えている。上枠部材 10、下枠部材 20、左枠部材 30、及び右枠部材 40 は、前後の幅が同じ幅に形成されている。また、上枠部材 10 及び下枠部材 20 の左右の長さに対して、左枠部材 30 及び右枠部材 40 の上下の長さが、長く形成されている。また、外枠 2 は、上枠部材 10 及び下枠部材 20 の左右両端面と、左枠部材 30 及び右枠部材 40 の左右方向の外側を向いた側面とが、同一面となるように組立てられている。

10

【0023】

また、外枠 2 は、上枠部材 10 の正面視左端部側に取付けられている外枠側上ヒンジ部材 60 と、外枠側上ヒンジ部材 60 の下面に取付けられているロック部材 66 と、幕板部材 50 の正面視左端側上部と左枠部材 30 とに取付けられている外枠側下ヒンジ部材 70 と、を備えている。外枠 2 の外枠側上ヒンジ部材 60 と外枠側下ヒンジ部材 70 とによって、本体枠 4 及び扉枠 3 を開閉可能に取付けることができる。

【0024】

また、外枠 2 は、左枠部材 30 及び右枠部材 40 の下端同士を連結し下枠部材 20 の前側に取付けられる幕板部材 50 と、幕板部材 50 の後側に取付けられていると共に両端が左枠部材 30 及び右枠部材 40 に夫々取付けられる幕板補強部材 80 と、幕板部材 50 の上面における左右中央から左寄りの位置に取付けられている平板状の左滑り部材 81 と、幕板部材 50 の上面における右端付近の位置に取付けられている平板状の右滑り部材 82 と、を備えている。幕板補強部材 80 は、中実の部材（例えば、木材、合板、等）によって形成されており、下枠部材 20、左枠部材 30、及び右枠部材 40 に、取付けられている。

20

【0025】

更に、外枠 2 は、上枠部材 10 と左枠部材 30、上枠部材 10 と右枠部材 40、下枠部材 20 と左枠部材 30、及び下枠部材 20 と右枠部材 40 を、夫々連結している連結部材 85 を備えている。また、外枠 2 は、右枠部材 40 の内側（左側面側）に取付けられており後述する施錠ユニット 700 の外枠用鉤 703 が係止される上鉤掛部材 90 及び下鉤掛部材 91 を、備えている。

30

【0026】

[2-1. 上枠部材]

外枠 2 の上枠部材 10 は、所定厚さの無垢（中実）の材料（例えば、木材、合板、等）によって形成されている。この上枠部材 10 は、左右両端における前後方向の中央に、上下に貫通しており左右方向中央側へ窪んだ係合切欠部 11 を備えている。この係合切欠部 11 内には、連結部材 85 の後述する左上連結部材 85A 及び右上連結部材 85B の上横固定部 87 が取付けられる。また、上枠部材 10 は、正面視左側端部の上面と前面に、一般面よりも窪んだ取付段部 12 を備えている。この取付段部 12 には、外枠側上ヒンジ部材 60 が取付けられる。

40

【0027】

[2-2. 下枠部材]

外枠 2 の下枠部材 20 は、所定厚さの無垢（中実）の材料（例えば、木材、合板、等）によって形成されている。この下枠部材 20 は、左右の長さ及び上下の厚さが、上枠部材 10 の左右の長さ及び上下の厚さと同じ寸法に形成されていると共に、前後の幅が、上枠部材 10 の前後の幅よりも長く形成されている。下枠部材 20 は、左右両端における前後方向の中央よりも後側寄りの位置に、上下に貫通しており左右方向中央側へ窪んだ係合切欠部 21 を備えている。この係合切欠部 21 内には、連結部材 85 の後述する左下連結部材 85C 及び右下連結部材 85D の下横固定部 88 が取付けられる。

50

【0028】

また、下枠部材20は、左右両端の前面から後方へ窪んだ前端切欠部22を備えている。下枠部材20において、前端切欠部22の後端から下枠部材20の後面までの前後方向の幅が、上枠部材10の前後方向の幅と同じ寸法に形成されている。この下枠部材20は、外枠2に組立てた状態で、左右の前端切欠部22同士の間の部位が、幕板部材50内に挿入される。

【0029】

[2-3. 左枠部材及び右枠部材]

外枠2の左枠部材30及び右枠部材40は、一定の断面形状で上下に延びており、アルミ合金等の金属の押出型材によって形成されている。左枠部材30及び右枠部材40は、平面視において互に対称の形状に形成されている。左枠部材30及び右枠部材40は、外枠2として組立てた時に、左右方向の外側となる側面において、前後方向中央に対して後寄りの位置から後端付近までの間に、内側へ窪んだ凹部31、41と、凹部31、41の反対側の側面から膨出しており内部が空洞に形成されている突出部32、42と、を備えている。この左枠部材30及び右枠部材40は、突出部32、42によって、強度・剛性が高められている。また、突出部32、42内には、連結部材85の後述する左上連結部材85A及び右上連結部材85Bの後側の下横固定部88が挿入されて取付けられる。

【0030】

また、左枠部材30及び右枠部材40は、表面に上下に延びた複数の溝が形成されている。この複数の溝によって、パチンコ機1を遊技ホール等の島設備に設置したり運搬したりする等の際に、作業者の指掛りとなってパチンコ機1を持ち易くすることができると共に、パチンコ機1の外観の意匠性を高めることができる。

【0031】

[2-4. 幕板部材]

外枠2の幕板部材50は、後側が開放された箱状に形成されている。幕板部材50は、上面における正面視左端付近に後方へ平板状に延出している後方延出部51と、後方延出部51の左端から遊技球が通過可能な大きさでU字状に切欠かれており上下に貫通している左排出孔52と、後方延出部51における左排出孔52の右側において遊技球が通過可能な大きさで上下に貫通している右排出孔53と、後方延出部51の後端を含む幕板部材50の上面の後端から上方へ平板状に延出している立壁部54と、立壁部54の上端付近から前方へ膨出しており前面が上方へ向かうに従って後方へ向かうように傾斜している返し部55と、を備えている。

【0032】

幕板部材50は、後方延出部51の前側の上面と、後方延出部51の上面とに、外枠側下ヒンジ部材70が載置されるように、外枠側下ヒンジ部材70の後述する水平部71が取付けられる。また、幕板部材50の左排出孔52は、外枠2に組立てた状態で外枠側下ヒンジ部材70の後述する排出孔74と一致する位置に形成されている。また、右排出孔53は、外枠2に組立てた状態で外枠側下ヒンジ部材70よりも右側となる位置に形成されている。右排出孔53は、左排出孔52よりも大きく形成されている。

【0033】

また、幕板部材50は、後方延出部51よりも右側の上面が、前端側が低くなるように傾斜している。また、幕板部材50は、上面における後方延出部51よりも右側の部位に左滑り部材81を取付けるための左取付部56と、上面における右端付近に右滑り部材82を取付けるための右取付部57と、を備えている。幕板部材50は、上面に、左滑り部材81及び右滑り部材82を介して本体枠4の下面が載置される。

【0034】

この幕板部材50は、図示するように、前面に浅いレリーフ状の装飾が形成されている。また、幕板部材50は、図示は省略するが、箱状の内部が複数のリブによって格子状に仕切られており、強度・剛性が高められている。また、幕板部材50は、幕板補強部材80の前側半分を、内部に収容可能に形成されている。

【0035】

[2-5. 外枠側上ヒンジ部材]

外枠2の外枠側上ヒンジ部材60は、図示するように、水平に延びた平板状で外形が四角形の上固定部61と、上固定部61の前端から前方へ延出している平板状の前方延出部62と、前方延出部62の右端から前方へ向かうに従って前方延出部62の左右中央へ延びており上下に貫通している軸受溝63と、上固定部61の平面視左辺から下方へ延びている平板状の横固定部64と、前方延出部62の左端から前端を周って軸受溝63が開口している部位までの端辺から下方へ延びており横固定部64と連続している平板状の垂下部65と、を備えている（図16（b）等を参照）。

【0036】

外枠側上ヒンジ部材60は、外枠2が組立てられた状態で、上固定部61が、上枠部材10の取付段部12の上面に載置されており、図示しないビスによって固定されている。また、前方延出部62は、上枠部材10の前端よりも前方へ延出している。また、横固定部64は、左枠部材30の外側側面の凹部31内に上側から挿入された状態で、ビスによって左枠部材30に固定されている。

【0037】

この外枠側上ヒンジ部材60は、軸受溝63内に本体枠側上ヒンジ部材620の本体枠上ヒンジピン622を挿入させることで、外枠側下ヒンジ部材70と協働して本体枠4を開閉可能に支持することができる。この外枠側上ヒンジ部材60は、金属板をプレス成型により屈曲させて形成されている。

【0038】

[2-6. ロック部材]

外枠2のロック部材66は、図16に示すように、左右が所定幅で前後に延びている帯板状のロック本体66aと、ロック本体66aの後端から右方へ突出している操作部66bと、ロック本体66aの後端から左方へ延びた後に斜め左前方へ延びている弾性変形可能な棒状の弾性部66cと、ロック本体66aの後端付近で上下に貫通している取付孔66dと、を備えている。このロック部材66は、合成樹脂によって形成されている。ロック部材66は、取付ビス67によって、外枠側上ヒンジ部材60における前方延出部62の下面に回動可能に取付けられる。

【0039】

このロック部材66は、取付孔66dを通して、ロック本体66aの後端が、外枠側上ヒンジ部材60の前方延出部62における軸受溝63よりも後側の位置に取付けられる。また、ロック部材66を外枠側上ヒンジ部材60に取付けた状態では、ロック本体66aが、平面視で軸受溝63を遮ることができると共に、前端付近の右側面が、外枠側上ヒンジ部材60の垂下部65における軸受溝63の開口まで延びている部位と当接可能となるように前方へ延びている（図18を参照）。

【0040】

また、ロック本体66aの後端から左方へ延びている弾性部66cの先端は、外枠側上ヒンジ部材60における垂下部65の内周面に当接している。このロック部材66は、弾性部66cの付勢力によって取付孔66dを中心に、前端が左方へ回動する方向に付勢されている。従って、通常の状態では、ロック部材66のロック本体66aの前端付近の右側面が、垂下部65に当接している（図18を参照）。この状態では、軸受溝63におけるロック本体66aよりも前側の部位に、本体枠側上ヒンジ部材620の後述する本体枠上ヒンジピン622を収容可能な空間が形成される。

【0041】

このロック部材66は、操作部66bを操作することで、弾性部66cの付勢力に抗してロック本体66aを回動させることができる。そして、操作部66bの操作によって、ロック本体66aを、その前端が左方へ移動する方向へ回動させることで、平面視において軸受溝63からロック本体66aを後退させることができ、軸受溝63が全通している状態とすることができる。これにより、軸受溝63内に本体枠上ヒンジピン622を挿入

10

20

30

40

50

したり、軸受溝 6 3 内から本体枠上ヒンジピン 6 2 2 を外したりすることができる。

【 0 0 4 2 】

[2 - 7 . 外枠側下ヒンジ部材]

外枠 2 の外枠側下ヒンジ部材 7 0 は、図示するように、水平に延びている平板状の水平部 7 1 と、水平部 7 1 の左辺において前後方向中央よりも後側の部位から上方へ立上っている平板状の立上り部 7 2 と、水平部 7 1 の前端付近から上方へ突出している外枠下ヒンジピン 7 3 と、水平部 7 1 を上下に貫通しており遊技球が一つのみ通過可能な大きさの排出孔 7 4 と、を備えている。この外枠側下ヒンジ部材 7 0 は、金属板をプレス成型により屈曲させて形成されている。

【 0 0 4 3 】

外枠側下ヒンジ部材 7 0 の水平部 7 1 は、平面視において、左辺を底辺とした台形に形成されている。外枠下ヒンジピン 7 3 は、円柱状で、上下方向中央よりも上部が、上端が窄まった円錐台状に形成されている。この外枠下ヒンジピン 7 3 は、水平部 7 1 の前端付近における左寄りの位置に取付けられている。排出孔 7 4 は、水平部 7 1 において、立上り部 7 2 の前後方向中央の部位と接し、水平部 7 1 の左辺から右方へ逆 U 字状に延びるように形成されている。この排出孔 7 4 は、幕板部材 5 0 の左排出孔 5 2 と、略同じ大きさに形成されている。

【 0 0 4 4 】

外枠側下ヒンジ部材 7 0 は、外枠 2 が組立てられた状態では、水平部 7 1 が、幕板部材 5 0 の左端付近の上面と後方延出部 5 1 上に載置されており、水平部 7 1 が、幕板部材 5 0 の上面を貫通する図示しないビスによって幕板補強部材 8 0 に固定されている。また、外枠 2 が組立てられた状態では、立上り部 7 2 が、左枠部材 3 0 の内側側面における突出部 3 2 よりも前側の部位に、図示しないビスによって取付けられている。この外枠側下ヒンジ部材 7 0 は、外枠下ヒンジピン 7 3 を、本体枠 4 の本体枠側下ヒンジ部材 6 4 0 における本体枠用下ヒンジ孔（図示は省略）に挿通させることで、外枠側上ヒンジ部材 6 0 と協働して本体枠 4 を開閉可能に取付けることができる。

【 0 0 4 5 】

また、外枠 2 が組立てられた状態では、排出孔 7 4 が、幕板部材 5 0 の左排出孔 5 2 と一致している。これにより、水平部 7 1 上の遊技球を、排出孔 7 4 及び左排出孔 5 2 を通して、幕板部材 5 0 の後側へ落下（排出）させることができる。詳述すると、外枠 2 に対して本体枠 4 を閉じる時に、外枠 2 と本体枠 4 との間に落下した遊技球が、本体枠 4 が閉じられるのに従って、外枠 2 と本体枠 4 との間が徐々に狭くなることから、間隔が広い後方側へ転動とすることとなり、排出孔 7 4 から排出させることができる。この際に、排出孔 7 4 が、パチンコ機 1 に組立てた状態で、外枠 2 に対して本体枠 4 を閉じた時に、本体枠 4 の後端と略同じとなる位置に形成されているため、外枠 2 と本体枠 4 との間に落下した遊技球を、排出孔 7 4 から排出させることで本体枠 4 よりも後側へ転動するのを阻止し易くすることができ、外枠側下ヒンジ部材 7 0 の部位に遊技球が留まり難くすることができる。

【 0 0 4 6 】

[2 - 8 . 連結部材]

外枠 2 の連結部材 8 5 は、上枠部材 1 0 と左枠部材 3 0 とを連結する左上連結部材 8 5 A と、上枠部材 1 0 と右枠部材 4 0 とを連結する右上連結部材 8 5 B と、下枠部材 2 0 と左枠部材 3 0 とを連結する左下連結部材 8 5 C と、下枠部材 2 0 と右枠部材 4 0 とを連結する右下連結部材 8 5 D と、がある。

【 0 0 4 7 】

連結部材 8 5 は、水平に延びた平板状の水平固定部 8 6 と、水平固定部 8 6 の左右側辺の何れか一方から上方へ延出している平板状の上横固定部 8 7 と、水平固定部 8 6 における上横固定部 8 7 が延出している部位と同じ側から下方へ延出している平板状の下横固定部 8 8 と、を備えている。この連結部材 8 5 は、平板状の金属板を屈曲させて形成されている。

【0048】

左上連結部材85A及び右上連結部材85Bでは、水平固定部86の前後方向の中央から上横固定部87が上方へ延出していると共に、上横固定部87の前後両側から下横固定部88が下方へ延出している。つまり、左上連結部材85A及び右上連結部材85Bでは、下横固定部88が前後に離間して二つ備えられている。左上連結部材85A及び右上連結部材85Bの水平固定部86は、上枠部材10の下面に当接した状態で上枠部材10に固定される。また、左上連結部材85A及び右上連結部材85Bの上横固定部87は、上枠部材10の係合切欠部21内に挿入されて、上枠部材10の左右方向の端部に固定される。また、左上連結部材85A及び右上連結部材85Bの前側の下横固定部88は、左枠部材30及び右枠部材40の突出部32, 42よりも前側の内側側面に夫々固定される。更に、左上連結部材85A及び右上連結部材85Bの後側の下横固定部88は、左枠部材30及び右枠部材40の突出部32, 42内に挿入されて外側側面から振じ込まれるビスにより左枠部材30及び右枠部材40に夫々固定される。

10

【0049】

左下連結部材85C及び右下連結部材85Dでは、上横固定部87の後端が、水平固定部86の後端よりも後方へ突出していると共に、上横固定部87の水平固定部86よりも後方へ突出している部位の下端から下横固定部88が水平固定部86よりも下方へ延出している。また、左下連結部材85C及び右下連結部材85Dでは、上横固定部87の後端から水平固定部86と同じ側へ突出している屈曲部89を更に備えている。左下連結部材85C及び右下連結部材85Dの水平固定部86は、下枠部材20の上面に当接した状態で固定される。また、左下連結部材85C及び右下連結部材85Dの上横固定部87は、左枠部材30及び右枠部材40の突出部32, 42よりも前側の内側側面に夫々固定される。更に、左下連結部材85C及び右下連結部材85Dの下横固定部88は、下枠部材20の係合切欠部21内に挿入されて下枠部材20の左右方向の端部面に夫々固定される。

20

【0050】

[2-9. 外枠側上ヒンジ部材のロック機構]

次に、本実施形態のパチンコ機1の外枠2において、外枠側上ヒンジ部材60におけるロック部材66による本体枠4の本体枠側上ヒンジ部材620に対するロック機構について、図17及び図18を参照して説明する。図17(a)は外枠の外枠側上ヒンジ部材に対して本体枠の本体枠側上ヒンジ部材が取外されている状態を拡大して示す斜視図であり、(b)は外側上ヒンジ部材に本体側上ヒンジ部材が取付けられている状態を拡大して示す斜視図である。図18は、外枠におけるロック部材の作用を示す説明図である。

30

【0051】

外枠2におけるロック部材66は、外枠側上ヒンジ部材60の前方延出部62に取付けた状態(通常の状態)では、弾性部66cの先端が垂下部65の内周面と当接しており、ロック本体66aがく字状に屈曲した軸受溝63の一部を閉塞するようになっていると共に、ロック本体66aの先端部分が、軸受溝63の最深部分を閉塞した状態とはならず、軸受溝63の最深部分に本体枠4の本体枠側上ヒンジ部材620の本体枠上ヒンジピン622を挿入可能な空間が形成された状態となっている。

【0052】

本実施形態における外枠側上ヒンジ部材60とロック部材66とを用いた本体枠上ヒンジピン622の支持機構は、本体枠上ヒンジピン622が軸受溝63の最深部分に挿入されてロック本体66aの前端の右側面が、右側の垂下部65と接近している状態(この状態ではロック本体66aの前端の右側面と右側の垂下部65との間に僅かな隙間があり当接した状態となっていない)である通常の軸支状態においては、屈曲している軸受溝63の最深部分に位置する本体枠上ヒンジピン622とロック本体66aの前端面との夫々の中心が斜め方向にずれて対向した状態となっている。

40

【0053】

そして、この通常の軸支状態においては、重量のある本体枠4を軸支している本体枠上ヒンジピン622が軸受溝63の前端部分に当接した状態となっているので、本体枠上ヒ

50

ンジピン 6 2 2 からロック本体 6 6 a の前端面への負荷がほとんどかかっていない。つまり、ロック部材 6 6 の弾性部 6 6 c に対し負荷がかかっていない状態となっている。なお、ロック本体 6 6 a の前端面が円弧状に形成されているため、ロック部材 6 6 を回動させるために操作部 6 6 b を回動操作した時に、ロック部材 6 6 がスムーズに回動するようになっている。また、図示では、ロック本体 6 6 a の前端面の円弧中心が、取付孔 6 6 d の中心（ロック部材 6 6 の回転中心）とされている。

【0054】

従って、本体枠上ヒンジピン 6 2 2 がく字状に形成された軸受溝 6 3 の傾斜に沿って抜ける方向に作用力 F が加かって、ロック本体 6 6 a の円弧状の前端面に当接したとき、その作用力 F を、本体枠上ヒンジピン 6 2 2 と円弧状の前端面との当接部分に作用する分力 F 1（ロック本体 6 6 a の前端面の円弧の法線方向）と、本体枠上ヒンジピン 6 2 2 と軸受溝 6 3 の一側内面との当接部分に作用する分力 F 2 と、に分けたときに、分力 F 1 の方向が取付孔 6 6 d（取付ビス 6 7）の中心（ロック部材 6 6 の回転中心）を向くため、ロック部材 6 6 のロック本体 6 6 a の前端が、右側の垂下部 6 5 から離れる方向に回転させるモーメントが働かず、本体枠上ヒンジピン 6 2 2 がロック部材 6 6 のロック本体 6 6 a の前端部と軸受溝 6 3 の一側内面との間に挟持された状態が保持される。

【0055】

このため、通常の軸支状態、或は、本体枠上ヒンジピン 6 2 2 の作用力がロック部材 6 6 にかかった状態でも、ロック部材 6 6 の弾性部 6 6 c に常時負荷がかからず、合成樹脂で一体形成される弾性部 6 6 c のクリープによる塑性変形を防止し、長期間に亘って本体枠上ヒンジピン 6 2 2 の軸受溝 6 3 からの脱落を防止することができる。なお、仮に無理な力がかかってロック部材 6 6 のロック本体 6 6 a の前端部が右方へ移動する方向へ回転させられても、ロック本体 6 6 a の前端右側面が垂下部 6 5 に当接してそれ以上回転しないので、ロック部材 6 6 が前方延出部 6 2 の外側にはみ出ないようになっている。

【0056】

なお、ロック本体 6 6 a の前端面の形状は円弧状でなくても、上記した分力 F 1 の作用により回転モーメントが生じない位置又はロック部材 6 6 をその前端部が前方延出部 6 2 の外側に向って回転させる回転モーメントが生ずる位置にロック部材 6 6 の回転中心（取付ビス 6 7 により固定される軸）を位置させることにより、常時ロック部材 6 6 の弾性部 6 6 c に対しても負荷がかかることはないし、ロック部材 6 6 が回転してもロック本体 6 6 a の前端の右側面が垂下部 6 5 に当接するだけであるため、ロック部材 6 6 が前方延出部 6 2 の外側にはみ出ることもない。

【0057】

外枠側上ヒンジ部材 6 0 の軸受溝 6 3 に、本体枠側上ヒンジ部材 6 2 0 の本体枠上ヒンジピン 6 2 2 を支持させる場合は、軸受溝 6 3 の開放されている側から軸受溝 6 3 内に本体枠上ヒンジピン 6 2 2 を挿入する。軸受溝 6 3 内に本体枠上ヒンジピン 6 2 2 を挿入すると、ロック部材 6 6 のロック本体 6 6 a の右側面に本体枠上ヒンジピン 6 2 2 が当接し、弾性部 6 6 c の付勢力に抗してロック本体 6 6 a の前端が左方へ移動するようにロック部材 6 6 が取付ビス 6 7 を中心に回動する。これにより、軸受溝 6 3 を閉鎖していたロック本体 6 6 a が後退して軸受溝 6 3 が開放され、軸受溝 6 3 の最深部（前端）へ本体枠上ヒンジピン 6 2 2 を移動させることができるようになる。

【0058】

そして、軸受溝 6 3 の最深部に本体枠上ヒンジピン 6 2 2 を移動させると、本体枠上ヒンジピン 6 2 2 とロック部材 6 6 のロック本体 6 6 a との当接が解除され、弾性部 6 6 c の付勢力によってロック本体 6 6 a の前端が右方へ移動するようにロック部材 6 6 が回動し、ロック部材 6 6 が通常の状態に復帰する。これにより、本体枠上ヒンジピン 6 2 2 が、軸受溝 6 3 内におけるロック本体 6 6 a の前端よりも前側の空間に収容された状態となり、本体枠上ヒンジピン 6 2 2 が、軸受溝 6 3 の最深部において回動可能な状態で保持（ロック）された状態となる。

【0059】

軸受溝 6 3 内から本体枠上ヒンジピン 6 2 2 を取外す場合は、ロック部材 6 6 の操作部 6 6 b を操作して、ロック本体 6 6 a の前端が左方へ移動するようにロック部材 6 6 を回動させ、弾性部 6 6 c の付勢力に抗して軸受溝 6 3 からロック本体 6 6 a を後退させる。これにより、軸受溝 6 3 の最深部と開口部とが連通した状態となり、軸受溝 6 3 から本体枠上ヒンジピン 6 2 2 を取外すことができる。

【 0 0 6 0 】

〔 2 - 1 0 . 外枠側下ヒンジ部材の部位における防犯機構と球噛み防止機構〕

本実施形態のパチンコ機 1 における外枠 2 の外枠側下ヒンジ部材 7 0 の部位における防犯機構と外枠 2 と本体枠 4 との間に遊技球が挟まれるのを防止するための球噛み防止機構について説明する。

【 0 0 6 1 】

外枠 2 は、組立てた状態では、幕板部材 5 0 の上面における正面視左端部に外枠側下ヒンジ部材 7 0 が取付けられている。外枠側下ヒンジ部材 7 0 の水平部 7 1 は、幕板部材 5 0 の上面の左端付近と後方延出部 5 1 の上面とに載置された状態で取付けられている。この幕板部材 5 0 には、上面の後端から上方へ立上っている立壁部 5 4 を備えている。これにより、外枠側下ヒンジ部材 7 0 と本体枠側下ヒンジ部材 6 4 0 との間の隙間を通して、本体枠 4 (パチンコ機 1) の後側へピアノ線等の不正な工具を侵入させようとしても、不正な工具の先端が幕板部材 5 0 の上面の後端から上方へ延出している立壁部 5 4 に当接するため、不正な工具がこれ以上後側へ挿入されるのを阻止することができ、外枠側下ヒンジ部材 7 0 の部位を介して不正行為が行われるのを防止することができる。

【 0 0 6 2 】

また、立壁部 5 4 の上端に、前方へ延出している返し部 5 5 を備えているため、立壁部 5 4 に当接した不正な工具が上方へ曲がった場合、返し部 5 5 によって不正な工具の先端を更に前方へ折返させることができるため、本体枠 4 の後側に不正な工具が侵入させられるのを阻止することができ、外枠側下ヒンジ部材 7 0 の部位を介して不正行為が行われるのを確実に阻止することができる。

【 0 0 6 3 】

ところで、幕板部材 5 0 の上面の後端に上方へ延出している立壁部 5 4 を備えるようにした場合、外枠 2 に対して本体枠 4 を開いている状態で、遊技球が外枠側下ヒンジ部材 7 0 (水平部 7 1) 上に落下した場合、水平部 7 1 上の遊技球が、立壁部 5 4 の存在によって水平部 7 1 の後端から後方へ排出されないため、外枠 2 と本体枠 4 との間に挟まれてしまう虞がある。これに対して、本実施形態では、外枠側下ヒンジ部材 7 0 の水平部 7 1 と、幕板部材 5 0 の後方延出部 5 1 とに、遊技球が通過可能な排出孔 7 4、左排出孔 5 2、及び右排出孔 5 3 を備えているため、外枠側下ヒンジ部材 7 0 の水平部 7 1 上の遊技球を、排出孔 7 4 等から下方へ排出することができ、外枠 2 と本体枠 4 との間に遊技球が挟まれるのを低減させることができる。

【 0 0 6 4 】

従って、外枠 2 と本体枠 4 との間に遊技球が挟まれることで、外枠側下ヒンジ部材 7 0 の周りが破損したり、本体枠 4 が正常な状態で閉まらずに外枠 2 と本体枠 4 との間に隙間ができてしまい、その隙間を使って不正行為が行われてしまったりするのを防止することができる。

【 0 0 6 5 】

〔 3 . 扉枠の全体構成〕

パチンコ機 1 の扉枠 3 について、図 1 9 乃至図 3 0 を参照して説明する。図 1 9 はパチンコ機における扉枠の正面図であり、図 2 0 は扉枠の右側面図であり、図 2 1 は扉枠の左側面図であり、図 2 2 は扉枠の背面図である。図 2 3 は扉枠を右前から見た斜視図であり、図 2 4 は扉枠を左前から見た斜視図であり、図 2 5 は扉枠を後ろから見た斜視図である。図 2 6 は図 1 9 における A - A 線で切断した断面図であり、図 2 7 は図 1 9 における B - B 線で切断した断面図であり、図 2 8 は図 1 9 における C - C 線で切断した断面図である。図 2 9 は扉枠を主な部材毎に分解して前から見た分解斜視図であり、図 3 0 は扉枠を

10

20

30

40

50

主な部材毎に分解して後ろから見た分解斜視図である。

【0066】

扉枠3は、図29及び図30等に示すように、正面視の外形が上下に延びた四角形で枠状の扉枠ベースユニット100と、扉枠ベースユニット100の前面右下隅に取付けられているハンドルユニット300と、扉枠ベースユニット100の前面下部に取付けられている皿ユニット320と、皿ユニット320の中央に取付けられている演出操作ユニット400と、皿ユニット320の上側で扉枠ベースユニット100の前面左部に取付けられている扉枠左サイドユニット530と、皿ユニット320の上側で扉枠ベースユニット100の前面右部に取付けられている扉枠右サイドユニット550と、扉枠左サイドユニット530及び扉枠右サイドユニット550の上側で扉枠ベースユニット100の前面上部に取付けられている扉枠トップユニット570と、を備えている。

10

【0067】

扉枠3の扉枠ベースユニット100は、詳細は後述するが、正面視の外形が上下に延びた長方形（四角形）で前後に貫通している貫通口111を有した板状の扉枠ベース110と、扉枠ベース110の後側に取付けられている枠状の補強ユニット130と、補強ユニット130の正面視左端側の上下両端に取付けられており本体枠4に対してヒンジ回転可能に取付けられる扉枠側上ヒンジ部材140及び扉枠側下ヒンジ部材150と、扉枠ベース110の後面に取付けられ貫通口111を閉鎖するガラスユニット190と、ガラスユニット190の後面下部を覆う防犯カバー200と、扉枠ベース110の後面に扉枠ベース110を貫通して前方に突出するように取付けられ開閉可能とされている扉枠3と本体枠4、及び本体枠4と外枠2との間を施錠するための開閉シリンダユニット210と、扉枠ベース110の後面下部に取付けられ遊技球を球発射装置680に送るための球送りユニット250と、扉枠ベース110の後面下部に取付けられ球発射装置680により発射されて遊技領域5a内に到達しなかった遊技球を受けて下皿322へ排出させるファールカバーユニット270と、を備えている。

20

【0068】

扉枠3のハンドルユニット300は、詳細は後述するが、回転可能なハンドル302を遊技者が回転操作することで、上皿321内に貯留されている遊技球を、ハンドル302の回転角度に応じた強さで遊技盤5の遊技領域5a内に打込むことができるものである。

【0069】

扉枠3の皿ユニット320は、詳細は後述するが、扉枠ベースユニット100における扉枠ベース110の前面において貫通口111の下側の部位に取付けられ、前面が前方へ膨出していると共に、左右方向中央の前端に演出操作ユニット400が取付けられる。皿ユニット320は、遊技領域5a内に打込むための遊技球を貯留する上皿321と、上皿321の下側に配置されており上皿321やファールカバーユニット270から供給される遊技球を貯留可能な下皿322と、上皿321に貯留されている遊技球を下皿322へ抜くための上皿球抜きボタン327と、球貸機に投入した現金やプリペイドカードの残金の範囲内で遊技者に遊技球を貸し出すための球貸ボタン328と、球貸機から貸出された遊技球の分を差し引いた現金やプリペイドカードを返却させるための返却ボタン329と、球貸機に投入した現金やプリペイドカードの残数等を表示する球貸返却表示部330と、演出提示時に遊技者の操作が受付可能とされている演出選択左ボタン331及び演出選択右ボタン332と、下皿322内の遊技球を皿ユニット320の下方へ排出するための下皿球抜きボタン333と、を備えている。

30

40

【0070】

扉枠3の演出操作ユニット400は、皿ユニット320の正面視左右方向中央の前部に取付けられるものであり、遊技者が押圧操作することができると共に、遊技者に対して演出画像を提示することができるものである。この演出操作ユニット400は、詳細は後述するが、遊技者が操作可能な大型の操作ボタン410と、操作ボタン410内に遊技者側から視認可能に配置され演出画像を表示可能な扉枠側演出表示装置460と、を備えている。

50

【0071】

扉枠3の扉枠左サイドユニット530は、詳細な内容は後述するが、皿ユニット320の上側で扉枠ベースユニット100における貫通口111よりも左側の前面左部に取付けられ、貫通口111（遊技領域5a）の左外側を装飾するものである。扉枠左サイドユニット530は、発光装飾可能な左ユニット装飾レンズ部材（図示は省略）を備えている。

【0072】

扉枠3の扉枠右サイドユニット550は、詳細な内容は後述するが、皿ユニット320の上側で扉枠ベースユニット100における貫通口111よりも右側の前面右部に取付けられ、貫通口111（遊技領域5a）の右外側を装飾するものである。この扉枠右サイドユニット550は、扉枠左サイドユニット530よりも前方へ大きく突出しており、左右両面側に備えられている右ユニット左装飾部材554及び右ユニット右装飾部材557と、前端に備えられている右ユニット装飾レンズ部材561と、を備えている。扉枠右サイドユニット550は、右ユニット左装飾部材554、右ユニット右装飾部材557、及び右ユニット装飾レンズ部材561を発光装飾させることができる。

【0073】

扉枠3の扉枠トップユニット570は、扉枠左サイドユニット530及び扉枠右サイドユニット550の上側で扉枠ベースユニット100の扉枠ベース110の前面における貫通口111の上側に取付けられ、扉枠3の上部を装飾するものである。扉枠トップユニット570は、詳細な内容は後述するが、左右に離間した一対の上部スピーカ573と、前面中央で前方へ突出しているトップ中装飾部材576と、トップ中装飾部材576の左右両側を装飾しているトップ左装飾レンズ部材579及びトップ右装飾レンズ部材580と、を備えている。扉枠トップユニット570は、トップ中装飾部材576、トップ左装飾レンズ部材579、及びトップ右装飾レンズ部材580を発光装飾させることができる。

【0074】

【3-1. 扉枠ベースユニットの全体構成】

扉枠3の扉枠ベースユニット100について、図31乃至図33を参照して詳細に説明する。図31(a)は扉枠における扉枠ベースユニットを前から見た斜視図であり、(b)は扉枠ベースユニットを後ろから見た斜視図である。図32は扉枠ベースユニットを主な部材毎に分解して前から見た分解斜視図であり、図33は扉枠ベースユニットを主な部材毎に分解して後ろから見た分解斜視図である。

【0075】

扉枠ベースユニット100は、正面視左辺側が本体枠4の前面を閉鎖するように本体枠4に対して開閉可能（ヒンジ回転可能）に取付けられるものである。扉枠ベースユニット100は、前面下隅にハンドルユニット300が、貫通口111の下側前面に演出操作ユニット400が取付けられる皿ユニット320が、貫通口111の左外側前面に扉枠左サイドユニット530が、貫通口111の右外側前面に扉枠右サイドユニット550が、貫通口111の上外側前面に扉枠トップユニット570が、夫々取付けられるものである。

【0076】

扉枠ベースユニット100は、図32及び図33に等を示すように、正面視の外形が上下に延びた長方形で前後に貫通している貫通口111を有した板状の扉枠ベース110と、扉枠ベース110の後側に取付けられている枠状の補強ユニット130と、補強ユニット130の正面視左端側の上下両端に取付けられており扉枠ベース110から前方へ突出して本体枠4の本体枠側上ヒンジ部材620及び本体枠側下ヒンジ部材640に回転可能に取付けられる扉枠側上ヒンジ部材140及び扉枠側下ヒンジ部材150と、扉枠ベース110の前面で貫通口111の正面視左側に取付けられており前面に複数のLEDが実装されている扉枠左サイド装飾基板160と、扉枠ベース110の後側に回動可能に取付けられておりガラスユニット190を着脱可能に取付けるためのガラスユニット取付部材170と、を備えている。

【0077】

また、扉枠ベースユニット100は、扉枠ベース110の前面で正面視右下隅に取付け

られておりハンドルユニット300を取付けるための筒状のハンドル取付部材180と、扉枠ベース110の後面に取付けられ貫通口111を閉鎖するガラスユニット190と、ガラスユニット190の後面下部を覆う防犯カバー200と、扉枠ベース110の後面に扉枠ベース110を貫通して前方に突出するように取付けられる開閉シリンダユニット210と、扉枠ベース110の後面下部に取付けられる球送りユニット250と、扉枠ベース110の後面下部に取付けられるファールカバーユニット270と、を備えている。

【0078】

更に、扉枠ベースユニット100は、図示は省略するが、扉枠3に備えられている各種の装飾基板、球送ソレノイド255、ハンドル回転検知センサ307、ハンドルタッチセンサ310、単発ボタン操作センサ312、球貸ボタン328、返却ボタン329、球貸返却表示部330、演出選択左ボタン331、演出選択右ボタン332、振動モータ424、押圧検知センサ440、扉枠側演出表示装置460（液晶表示装置461）、上部スピーカ573、等と、本体枠4における基板ユニット900の扉枠用中継基板911との接続を中継するための扉本体中継基板を備えている。

【0079】

〔3-1a. 扉枠ベース〕

扉枠3における扉枠ベースユニット100の扉枠ベース110について、主に図31乃至図33を参照して詳細に説明する。扉枠ベース110は、正面視の外形が上下に延びた四角形（長方形）に形成されている。扉枠ベース110は、前後に貫通しており、正面視における内周形状が上下に延びた略四角形に形成された貫通口111を備えている。貫通口111は、内周を形成している上辺及び左右両辺が、扉枠ベース110の外周に夫々接近しており、内周を形成している下辺が、扉枠ベース110の下端から上下方向の約1/3の高さに位置している。従って、扉枠ベース110は、前後に貫通している貫通口111により全体が枠状に形成されている。この扉枠ベース110は、合成樹脂により一体成形されている。

【0080】

扉枠ベース110は、前面における正面視右下隅に形成されており左端側が右端側よりも前方へやや突出するように傾斜しているハンドル取付座面112と、ハンドル取付座面112と貫通口111との間で正面視右端付近に後面から前方へ向かって窪み、開閉シリンダユニット210のシリンダ取付板金213が取付けられるシリンダ取付部113と、シリンダ取付部113において前後に貫通しており開閉シリンダユニット210のシリンダ錠211が挿通されるシリンダ挿通孔114と、シリンダ挿通孔114及びハンドル取付座面112の正面視左側で前後に貫通しており球送りユニット250の進入口251a及び球抜口251bを前方に臨ませるための球送り開口115と、を備えている。

【0081】

また、扉枠ベース110は、扉枠ベース110の左右方向中央より左寄り且つハンドル取付座面112と略同じ高さで前後に貫通しておりファールカバーユニット270の球放出口276を前方に臨ませる下皿用通過口116と、扉枠ベース110の正面視左端付近で貫通口111の下辺に隣接するように前後に貫通しておりファールカバーユニット270の貫通球通路273を前方に臨ませる上皿用通過口117と、貫通口111の内周に沿って後面から前方へ向かって窪み、ガラスユニット190のガラス枠191が挿入されるガラスユニット取付部118と、扉枠ベース110の左右両上隅において前後に貫通しており扉枠トップユニット570の上部スピーカ573の後端が挿通されるスピーカ挿通口119と、を備えている。

【0082】

〔3-1b. 補強ユニット〕

扉枠ベースユニット100の補強ユニット130について、図31及び図33等を参照して詳細に説明する。補強ユニット130は、扉枠ベース110の後側に取付けられることで扉枠ベース110を補強して、扉枠ベース110（扉枠3）の強度剛性を高めている。補強ユニット130は、扉枠ベース110の後面における上辺に沿って取付けられる左

右に延びた上補強板金 1 3 1 と、扉枠ベース 1 1 0 の後面における貫通口 1 1 1 の下側に取付けられる左右に延びた中補強板金 1 3 2 と、扉枠ベース 1 1 0 の後面における正面視左辺に沿って取付けられる上下に延びた左補強板金 1 3 3 と、扉枠ベース 1 1 0 の後面における正面視右辺に沿って取付けられる上下に延びた右補強板金 1 3 4 と、右補強板金 1 3 4 の後面に取付けられており施錠ユニット 7 0 0 の扉枠用鉤 7 0 2 が係止される施錠係止部 1 3 5 と、を備えている。

【0083】

補強ユニット 1 3 0 は、上補強板金 1 3 1 の左右両端が左補強板金 1 3 3 及び右補強板金 1 3 4 の夫々の上端にビスによって連結固定されており、中補強板金 1 3 2 の左端が左補強板金 1 3 3 にビスによって連結固定されている。中補強板金 1 3 2 の右端は、後述する開閉シリンダユニット 2 1 0 のシリンダ取付板金 2 1 3 を介して右補強板金 1 3 4 に連結固定されている。従って、補強ユニット 1 3 0 は、上補強板金 1 3 1、中補強板金 1 3 2、左補強板金 1 3 3、及び右補強板金 1 3 4 等によって、枠状に形成されている。

10

【0084】

補強ユニット 1 3 0 の上補強板金 1 3 1、中補強板金 1 3 2、左補強板金 1 3 3、右補強板金 1 3 4、及び施錠係止部 1 3 5 は、夫々金属板を適宜屈曲させて形成されている。中補強板金 1 3 2 は、扉枠ベース 1 1 0 の上皿用通過口 1 1 7 と対応する位置に、前後に貫通した切欠部 1 3 2 a が形成されている。

【0085】

補強ユニット 1 3 0 は、詳細な図示は省略するが、各上補強板金 1 3 1、中補強板金 1 3 2、左補強板金 1 3 3、及び右補強板金 1 3 4 において、夫々前後方向に屈曲された部位を有しており、その部位によって、強度剛性が高められていると共に、外部からのピアノ線やマイナスドライバー等の不正な工具の侵入を防止している。

20

【0086】

〔3-1c. 扉枠側上ヒンジ部材〕

扉枠ベースユニット 1 0 0 の扉枠側上ヒンジ部材 1 4 0 について、主に図 3 1 乃至図 3 3 等を参照して詳細に説明する。扉枠側上ヒンジ部材 1 4 0 は、扉枠ベース 1 1 0 に取付けられ上下に離間している一对の突出片 1 4 1 a を有した扉枠上ヒンジ軸ブラケット 1 4 1 と、扉枠上ヒンジ軸ブラケット 1 4 1 の一对の突出片 1 4 1 a を貫通しており、上端が本体枠側上ヒンジ部材 6 2 0 の扉枠用上ヒンジ孔 6 2 3 に挿入される円柱状の扉枠上ヒンジピン 1 4 2 と、扉枠上ヒンジピン 1 4 2 における一对の突出片 1 4 1 a の間の位置に取付けられている円盤状の鍔部材 1 4 3 と、鍔部材 1 4 3 と一对の突出片 1 4 1 a のうちの下側の突出片 1 4 1 a との間に介装されていると共に扉枠上ヒンジピン 1 4 2 が挿通されており、扉枠上ヒンジピン 1 4 2 を上方へ付勢しているロックバネ 1 4 4 と、を備えている。

30

【0087】

扉枠上ヒンジ軸ブラケット 1 4 1 は、図示は省略するが一对の突出片 1 4 1 a の後端同士を連結している平板状の取付片を有しており、側面視の形状が前方へ開放されたコ字状に形成されている。扉枠上ヒンジ軸ブラケット 1 4 1 は、一对の突出片 1 4 1 a 同士を連結している取付片が、ビスによって扉枠ベース 1 1 0 の後面に取付けられている。

40

【0088】

扉枠上ヒンジピン 1 4 2 は、上側の突出片 1 4 1 a よりも上方に突出している部位（上端）が、本体枠側上ヒンジ部材 6 2 0 の扉枠用上ヒンジ孔 6 2 3 に対して回転可能に挿入される。また、扉枠上ヒンジピン 1 4 2 は、図示は省略するが、下側の突出片 1 4 1 a よりも下方に突出している部位が水平方向に屈曲している。この屈曲している部位が下側の突出片 1 4 1 a の下面に当接することで、扉枠上ヒンジピン 1 4 2 の上方への移動を規制している。

【0089】

鍔部材 1 4 3 は、Eリングとされており、扉枠上ヒンジピン 1 4 2 の外周に形成されている溝内に挿入保持されている。ロックバネ 1 4 4 は、扉枠上ヒンジピン 1 4 2 を挿通可

50

能なコイルスプリングとされており、上端が鰐部材 1 4 3 に当接していると共に、下端が下側の突出片 1 4 1 a に当接している。このロックバネ 1 4 4 は、鰐部材 1 4 3 と下側の突出片 1 4 1 a との間に、圧縮された状態で介装されており、鰐部材 1 4 3 を介して扉枠上ヒンジピン 1 4 2 を上方へ付勢している。

【0090】

扉枠側上ヒンジ部材 1 4 0 は、扉枠上ヒンジピン 1 4 2 がロックバネ 1 4 4 により上方へ付勢された状態となっており、扉枠上ヒンジピン 1 4 2 における下端の水平に屈曲している部位が下側の突出片 1 4 1 a の下面に当接することで、これ以上の上方への移動が規制されている。この状態では、扉枠上ヒンジピン 1 4 2 の上端が、上側の突出片 1 4 1 a の上面よりも所定量上方に突出している。

10

【0091】

扉枠側上ヒンジ部材 1 4 0 は、扉枠上ヒンジピン 1 4 2 における下端の水平に屈曲している部位を作業者が持って、ロックバネ 1 4 4 の付勢力に抗してその部位を下方へ引っ張ると、扉枠上ヒンジピン 1 4 2 を全体的に下方へ移動させることができ、扉枠上ヒンジピン 1 4 2 の上端を、上側の突出片 1 4 1 a の上面よりも下方へ没入させることができる。従って、扉枠側上ヒンジ部材 1 4 0 は、扉枠上ヒンジピン 1 4 2 の上端を、本体枠側上ヒンジ部材 6 2 0 の扉枠用上ヒンジ孔 6 2 3 に対して下方から挿入させたり、下方へ抜いたりすることができる。これにより、扉枠側上ヒンジ部材 1 4 0 の扉枠上ヒンジピン 1 4 2 の上端を、本体枠側上ヒンジ部材 6 2 0 の扉枠用上ヒンジ孔 6 2 3 に挿入させることで、扉枠 3 の正面視上部左端を、本体枠 4 に対してヒンジ回転可能に支持させることができる。

20

【0092】

また、扉枠側上ヒンジ部材 1 4 0 は、扉枠上ヒンジピン 1 4 2 における扉枠上ヒンジ軸ブラケット 1 4 1 の一対の突出片 1 4 1 a により支持されている部位が、後述する扉枠側下ヒンジ部材 1 5 0 の扉枠下ヒンジピン 1 5 2 と同軸上に支持されている。これにより、扉枠側上ヒンジ部材 1 4 0 と扉枠側下ヒンジ部材 1 5 0 とによって、扉枠 3 を本体枠 4 に対して良好な状態でヒンジ回転させることができる。

【0093】

〔3-1d. 扉枠側下ヒンジ部材〕

扉枠ベースユニット 1 0 0 の扉枠側下ヒンジ部材 1 5 0 について、主に図 3 1 及び図 3 2 等を参照して詳細に説明する。扉枠側下ヒンジ部材 1 5 0 は、扉枠ベース 1 1 0 に取付けられ前方に延出している平板状の延出片 1 5 1 a を有している扉枠下ヒンジ軸ブラケット 1 5 1 と、扉枠下ヒンジ軸ブラケットにおける延出片 1 5 1 a の前端部付近から下方に突出している円柱状の扉枠下ヒンジピン 1 5 2 (図 2 1 及び図 2 2 を参照) と、を備えている。

30

【0094】

扉枠下ヒンジ軸ブラケット 1 5 1 は、水平に延びた平板状の延出片 1 5 1 a の後端から上方に延出した平板状の取付片 (図示は省略) を有しており、側面視の全体形状が略 L 字状に形成されている。この扉枠下ヒンジ軸ブラケット 1 5 1 は、図示しない取付片がビスによって扉枠ベース 1 1 0 の後面に取付けられている。

【0095】

扉枠下ヒンジピン 1 5 2 は、下端部が、下方へ向かうほど窄まる円錐台状に形成されている。この扉枠下ヒンジピン 1 5 2 は、後述する本体枠 4 における本体枠側下ヒンジ部材 6 4 0 の扉枠用ヒンジ孔 6 4 4 に、上方から回転可能に挿入される。扉枠下ヒンジピン 1 5 2 は、扉枠側上ヒンジ部材 1 4 0 の扉枠上ヒンジピン 1 4 2 と同軸上に配置されている。

40

【0096】

この扉枠側下ヒンジ部材 1 5 0 は、扉枠下ヒンジピン 1 5 2 が本体枠側下ヒンジ部材 6 4 0 の扉枠用ヒンジ孔 6 4 4 に挿入されることで、扉枠 3 を本体枠 4 に対してヒンジ回転可能に支持することができる。

【0097】

〔3-1e. 扉枠左サイド装飾基板〕

50

扉枠ベースユニット１００の扉枠左サイド装飾基板１６０について、主に図３１及び図３２等を参照して詳細に説明する。扉枠左サイド装飾基板１６０は、扉枠ベース１１０の前面において、貫通口１１１の正面視左側に取付けられている。扉枠左サイド装飾基板１６０は、扉枠ベース１１０における正面視左側のスピーカ挿通口１１９よりも下側の位置の高さから貫通口１１１の上下方向の中央付近の高さまで上下に延びている扉枠左サイド上装飾基板１６１と、扉枠左サイド上装飾基板１６１の下側の位置の高さから上皿用通過口１１７の下端と略同じ高さまで上下に延びている扉枠左サイド下装飾基板１６２と、を備えている。

【００９８】

扉枠左サイド装飾基板１６０の扉枠左サイド上装飾基板１６１及び扉枠左サイド下装飾基板１６２は、夫々前面に、前方へ光を照射可能な複数のＬＥＤ１６１ａ，１６２ａを備えている。これらＬＥＤ１６１ａ，１６２ａは、フルカラーＬＥＤとされている。

【００９９】

扉枠左サイド装飾基板１６０は、扉枠３を組立てた状態で、後述する扉枠左サイドユニット５３０の後方に位置しており、前面に備えられた（実装された）複数のＬＥＤ１６１ａ，１６２ａを適宜発光させることで、扉枠左サイドユニット５３０の左ユニット装飾レンズ部材を発光装飾させることができる。

【０１００】

【３－１ｆ．ガラスユニット取付部材】

扉枠ベースユニット１００のガラスユニット取付部材１７０について、主に図３１（ｂ）等を参照して詳細に説明する。ガラスユニット取付部材１７０は、扉枠ベース１１０の後側に回動可能に取付けられておりガラスユニット１９０を着脱可能に取付けるためのものである。ガラスユニット取付部材１７０は、扉枠ベース１１０の後側で前後に延びた軸線周りに対して回転可能に取付けられる円盤状の基部１７１と、基部１７１から回転軸線に対して直角方向へ棒状に突出している突出部１７２と、を有している。

【０１０１】

ガラスユニット取付部材１７０は、扉枠ベース１１０の後面における一対のスピーカ挿通口１１９の下側で、ガラスユニット取付部１１８よりも外側の部位に、夫々回転可能に取付けられている。

【０１０２】

ガラスユニット取付部材１７０は、突出部１７２が基部１７１から上方へ突出するように回転させた状態とすることで、背面視において扉枠ベース１１０のガラスユニット取付部１１８よりも突出部１７２が外側に位置した状態となり、扉枠ベース１１０のガラスユニット取付部１１８に対してガラスユニット１９０を挿入したり、ガラスユニット取付部１１８からガラスユニット１９０を取外したりすることができる。

【０１０３】

ガラスユニット取付部材１７０は、ガラスユニット１９０を扉枠ベース１１０のガラスユニット取付部１１８に挿入させた状態で、突出部１７２が基部１７１から下方へ突出するように回転させると、突出部１７２がガラスユニット１９０の取付片１９１ａの後側と当接し、ガラスユニット１９０上部の後方への移動を規制した状態となり、ガラスユニット１９０を扉枠ベース１１０に取付けることができる。

【０１０４】

ガラスユニット取付部材１７０は、扉枠ベース１１０に回転可能に取付けられる円盤状の基部１７１から突出部１７２が突出しているため、ガラスユニット取付部材１７０の重心位置が突出部１７２内に位置している。このことから、ガラスユニット取付部材１７０が自由に回転できる状態では、突出部１７２が基部１７１から下方へ突出した状態で安定することとなる。そして、ガラスユニット取付部材１７０では、突出部１７２が基部１７１から下方へ突出している回転位置の時に、突出部１７２によりガラスユニット１９０の後方への移動を規制させるようにしているため、ガラスユニット取付部材１７０に振動等が作用しても、突出部１７２が基部１７１から上方へ突出するように全体が回転すること

10

20

30

40

50

はなく、ガラスユニット１９０の後方への移動の規制が自然に解除されることはない。

【０１０５】

なお、扉枠ベース１１０からガラスユニット１９０を取外す場合は、ガラスユニット取付部材１７０を、突出部１７２が基部１７１から上方へ突出するように回転させて、突出部１７２をガラスユニット１９０の取付片１９１よりも外側へ移動させることで、ガラスユニット１９０の上部側を後方へ移動させることができるようになり、扉枠ベース１１０からガラスユニット１９０を取外すことができる。

【０１０６】

〔３－１ｇ．ハンドル取付部材〕

扉枠ベースユニット１００のハンドル取付部材１８０について、主に図３１乃至図３３等を参照して詳細に説明する。ハンドル取付部材１８０は、扉枠ベース１１０の前面にハンドルユニット３００を取付けるためのものである。ハンドル取付部材１８０は、図３２及び図３３等に示すように、前後方向へ延びた円筒状の筒部１８１と、筒部１８１の後端から筒部１８１の軸に対して直角方向外方へ延びた円環状のフランジ部１８２と、筒部１８１内に突出していると共に筒部１８１の軸方向全長に亘って延びており筒部１８１の周方向に対して不等間隔に配置された複数（本例では三つ）の突条１８３と、筒部１８１の外周面とフランジ部１８２の前面とを繋ぎ、筒部１８１の周方向に対して複数配置された補強リブ１８４と、を備えている。

【０１０７】

ハンドル取付部材１８０は、フランジ部１８２の後面を、扉枠ベース１１０におけるハンドル取付座面１１２の前面に当接させた状態で、ビスによってハンドル取付座面１１２に取付けられる。

【０１０８】

筒部１８１は、内径がハンドルユニット３００におけるハンドルベース３０１の基部３０１ａの外径よりも若干大きく形成されている。三つの突条１８３は、一つが筒部１８１内の上側に備えられており、残り二つが筒部１８１内の下側に備えられている。これら三つの突条１８３は、ハンドルベース３０１における三つの溝部３０１ｃと対応する位置に形成されている。従って、ハンドル取付部材１８０は、三つの突条１８３と、ハンドルベース３０１の三つの溝部３０１ｃとを一致させた状態でのみ、筒部１８１内にハンドルベース３０１の基部３０１ａを挿入させることができ、扉枠ベース１１０に対してハンドルベース３０１（ハンドルユニット３００）の回転位置を規制することができる。

【０１０９】

なお、ハンドル取付部材１８０は、フランジ部１８２の後面に対して、筒部１８１の軸線が垂直に延びていることから、扉枠ベース１１０の傾斜したハンドル取付座面１１２に取付けることで、筒部１８１の軸線が右前方へ延びるように傾いた状態となり、ハンドルユニット３００を同様に傾いた状態で扉枠ベース１１０に取付けることができる。

【０１１０】

〔３－１ｈ．ガラスユニット〕

扉枠ベースユニット１００のガラスユニット１９０について、主に図３１乃至図３３等を参照して詳細に説明する。ガラスユニット１９０は、扉枠ベース１１０の貫通口１１１を、前方から後方が視認できるように閉鎖するものである。ガラスユニット１９０は、扉枠ベース１１０の貫通口１１１の内周形状よりも大きくガラスユニット取付部１１８に取付可能な枠状のガラス枠１９１と、ガラス枠１９１の枠内を閉鎖し外周がガラス枠１９１に取付けられている透明な二つのガラス板１９２と、を備えている。二つのガラス板１９２は、ガラス枠１９１の前端側と後端側とに夫々取付けられており、互いの間に空間が形成されるように前後に離間している（図２６等を参照）。

【０１１１】

ガラス枠１９１は、正面視左右上隅よりも下側の位置から外方へ平板状に延出している一対の取付片１９１ａと、下端から下方へ突出していると共に下辺に沿って延びている帯板状の係止片１９１ｂと、を有している。ガラス枠１９１の取付片１９１ａは、ガラスユ

10

20

30

40

50

ニット取付部材１７０の突出部１７２と当接可能とされている。係止片１９１ｂは、扉枠ベース１１０と補強ユニット１３０の中補強板金１３２との間の空間内に挿入可能とされている（図２６を参照）。

【０１１２】

このガラスユニット１９０は、扉枠ベース１１０の後側から、ガラス枠１９１の係止片１９１ｂを、扉枠ベース１１０と補強ユニット１３０の中補強板金１３２との間の隙間に上方から挿入した上で、ガラス枠１９１の前端を扉枠ベース１１０のガラスユニット取付部１１８の後面に当接させ、ガラスユニット取付部材１７０を回転させてガラスユニット取付部材１７０の突出部１７２をガラス枠１９１の取付片１９１ａの後面と当接させることで、扉枠ベース１１０に取付けられる。

10

【０１１３】

ガラスユニット１９０を扉枠ベース１１０から取外す場合は、上記と逆の手順により、取外すことができる。これにより、ガラスユニット１９０は、扉枠ベース１１０に対して着脱可能となっている。

【０１１４】

〔３－１ｉ．防犯カバー〕

扉枠ベースユニット１００の防犯カバー２００について、主に図３１乃至図３３等を参照して詳細に説明する。防犯カバー２００は、ガラスユニット１９０の後面下部を覆うように扉枠ベース１１０の後側に取付けられ、透明な合成樹脂により形成されている。防犯カバー２００は、外周が所定形状に形成された平板状の本体部２０１と、本体部２０１の外周縁に沿って後方へ短く突出した平板状の後方突片２０２と、左右に離間して配置され本体部２０１よりも前方に突出し、扉枠ベース１１０の後側に係止可能とされている一対の係止片２０３と、を備えている。

20

【０１１５】

防犯カバー２００の本体部２０１は、扉枠ベース１１０に取付けた状態で下端がガラスユニット１９０の下端よりも下方へ突出するように形成されている。また、本体部２０１は、上端が、パチンコ機１に組立てた状態で、遊技盤５における遊技領域５ａの下端に沿った形状に形成されている。詳述すると、本体部２０１の上端は、後述する前構成部材１０００の内レール１００２の一部、アウト誘導部１００３、右下レール１００４の一部、及び右レール１００５に沿った形状に形成されており、パチンコ機１に組立てた状態で遊技領域５ａ内に突出しないように形成されている。

30

【０１１６】

後方突片２０２は、本体部２０１の外周縁の略全周に亘って形成されている。従って、防犯カバー２００は、本体部２０１と後方突片２０２とによって、後方へ開放された浅い箱状に形成されており、強度・剛性が高くなっている。また、後方突片２０２は、図３３に示すように、本体部２０１の外周縁とは異なる本体部２０１の後面の一部からも後方に突出している。この本体部２０１の後面の一部から後方に突出している後方突片２０２は、パチンコ機１に組立てた状態で遊技盤５の前構成部材１０００における外レール１００１の一部と沿うように形成されている。

【０１１７】

なお、後方突片２０２は、パチンコ機１に組立てた状態で、遊技盤５における外レール１００１と内レール１００２との間に位置する部位には形成されていない。これにより、外レール１００１と内レール１００２との間を通る遊技球（球発射装置６８０により発射された遊技球）が、防犯カバー２００の後方突片２０２に当接することなく、遊技領域５ａ内への遊技球の打込みを阻害することはない。

40

【０１１８】

一対の係止片２０３は、扉枠ベース１１０の後側に弾性係止される。これにより、防犯カバー２００は、扉枠ベース１１０に対して容易に着脱することができる。

【０１１９】

防犯カバー２００は、パチンコ機１に組立てた状態で、本体部２０１の前面がガラスユ

50

ニット190の後面（ガラス枠191の後端）と当接し、本体部201の下辺から後方へ突出している部位を除いた後方突片202が、後述する前構成部材1000の防犯凹部1008内に挿入された状態となる。また、防犯カバー200は、本体部201の下辺から後方に突出している後方突片202が、前構成部材1000の下面と接するように前構成部材1000の前面よりも後方へ突出している状態となる。これにより、防犯カバー200と遊技盤5（前構成部材1000）との間が、防犯カバー200の後方突片202と前構成部材1000の防犯凹部1008とによって複雑に屈曲した状態となるため、遊技盤5の前面下方より防犯カバー200と前構成部材1000との間を通してピアノ線等の不正な工具を遊技領域5a内に侵入させようとしても、後方突片202や防犯凹部1008に阻まれることとなり、遊技領域5a内への不正な工具の侵入を阻止することができる。

10

【0120】

【3-1j. 開閉シリンダユニット】

扉枠ベースユニット100の開閉シリンダユニット210について、主に図31乃至図33等を参照して説明する。開閉シリンダユニット210は、正面視において扉枠ベース110の右端付近で貫通口111とハンドル取付座面112との間の位置のシリンダ取付部113に後側から取付けられ、後述する施錠ユニット700と協働して、扉枠3と本体枠4との開閉、及び、外枠2と本体枠4との開閉に使用されるものである。

【0121】

開閉シリンダユニット210は、前面に鍵穴211aを有し前後に延びた円筒状のシリンダ錠211と、シリンダ錠211の後端に取付けられており鍵穴211aに挿入された鍵の回転操作を施錠ユニット700の鍵シリンダ710に伝達させる回転伝達部材212と、シリンダ錠211を扉枠ベース110（補強ユニット130）に取付けるシリンダ取付板金213と、を備えている。

20

【0122】

シリンダ錠211は、対応する鍵（図示は省略）を鍵穴211aに差し込むことで、鍵を回転させることができるものであり、対応する鍵であれば、正面視において時計回り及び反時計回りの何れの方角へも所定角度回転させることができる。

【0123】

回転伝達部材212は、後方が開放された円筒状（詳しくは、後方へ向かうに従って直径が大きくなる円錐筒状）に形成されており、中心軸を挟んで対向した位置に後端から前方へ向かって切欠かれた一対の切欠部212aを有している。この回転伝達部材212は、本体枠4における施錠ユニット700の鍵シリンダ710が後方から挿入されるように形成されており、施錠ユニット700の鍵シリンダ710の突起が一対の切欠部212a内に挿入されることで、回転伝達部材212（シリンダ錠211の鍵穴211aに挿入された鍵）の回転を、施錠ユニット700の鍵シリンダ710に伝達させて鍵シリンダ710を回転させることができる。

30

【0124】

シリンダ取付板金213は、一枚の金属板を屈曲させて形成されており、平面視の形状が前方へ突出している凸形状に形成されている。詳述すると、シリンダ取付板金213は、正面視において上下に延びた長方形で平板状の前板部213aと、前板部213aの左右両辺から後方へ平板状に延出している一対の側板部213bと、一対の側板部213bの夫々の後辺から互いに遠ざかる方向へ平板状に延出している一対の取付板部213cと、を備えている。シリンダ取付板金213の前板部213aは、上下方向略中央の位置で後方からシリンダ錠211が貫通し、前板部213aの後面にシリンダ錠211の後端が取付けられる。シリンダ取付板金213の一対の取付板部213cは、正面視左側の取付板部213cが補強ユニット130の中補強板金132の右端部に取付けられ、正面視右側の取付板部213cが補強ユニット130の右補強板金134に取付けられる。これにより、シリンダ取付板金213によって、補強ユニット130の中補強板金132と右補強板金134とが連結される。

40

【0125】

50

開閉シリンダユニット 210 は、扉枠ベースユニット 100 に組立てた状態では、シリンダ取付板金 213 の前板部 213 a から前方に突出しているシリンダ錠 211 の前端が、扉枠ベース 110 の後側からシリンダ挿通孔 114 に挿通されて扉枠ベース 110 の前方へ突出していると共に、シリンダ取付板金 213 の前板部 213 a 及び一対の側板部 213 b が後方へ開放されている箱状のシリンダ取付部 113 内に収容されている。

【0126】

〔3-4. 演出操作ユニットの全体構成〕

扉枠 3 における演出操作ユニット 400 の全体構成について、主に図 34 乃至図 41 等を参照して詳細に説明する。図 34 (a) は扉枠における演出操作ユニットの正面図であり、(b) は演出操作ユニットの右側面図である。また、図 35 (a) は演出操作ユニットを前から見た斜視図であり、(b) は演出操作ユニットを後ろから見た斜視図である。図 36 は、演出操作ユニットを操作ボタンの中心軸の延びている方向から見た説明図である。図 37 は図 34 (a) における D-D 線で切断した断面図であり、図 38 は図 34 (b) における E-E 線で切断した断面図である。図 39 (a) は図 34 (b) における F-F 線で切断した断面図であり、(b) は (a) における A 部の拡大図である。図 40 は演出操作ユニットを主な部材毎に分解して前から見た分解斜視図であり、図 41 は演出操作ユニットを主な部材毎に分解して後ろから見た分解斜視図である。演出操作ユニット 400 は、皿ユニット 320 の正面視左右方向中央の前部に取付けられるものであり、遊技者が押圧操作することができると共に、遊技者に対して演出画像を提示することができるものである。

【0127】

演出操作ユニット 400 は、外形が円形で外周縁を除いた中央側が透明に形成されており遊技者が押圧操作可能な操作ボタン 410 と、操作ボタン 410 の外周を囲み皿ユニットカバー 326 の演出操作ユニット取付部 326 a に取付けられる枠状のフレームユニット 415 と、操作ボタン 410 よりも後方に配置されており操作ボタン 410 の外周縁及びフレームユニット 415 を発光装飾させることが可能な装飾基板ユニット 420 と、フレームユニット 415 の後側に取付けられており操作ボタン 410 及び装飾基板ユニット 420 が前面に取付けられているベースユニット 430 と、操作ボタン 410 を通して遊技者側から視認可能にベースユニット 430 に取付けられており演出画像を表示可能な扉枠側演出表示装置 460 と、を備えている。

【0128】

〔3-4 a. 操作ボタン〕

演出操作ユニット 400 の操作ボタン 410 について、主に図 39 乃至図 42 等を参照して詳細に説明する。図 42 (a) は操作ボタンを分解して前から見た分解斜視図であり、(b) は操作ボタンを分解して後ろから見た分解斜視図である。操作ボタン 410 は、外形が皿ユニット 320 の上下方向の高さよりも若干小さい直径の円形に形成されており、外周縁を除いた中央側が透明に形成されている。操作ボタン 410 は、外周が円形で中央側が前方へ膨出するように湾曲面状（球面の一部の形状）に形成されている透明なボタンレンズ 411 と、ボタンレンズ 411 の外周縁の前側に取付けられている円環状のボタンフレーム 412 と、ボタンフレーム 412 の後側にボタンレンズ 411 の外周縁を挟持するように取付けられている円筒状のボタンベース 413 と、を備えている。ボタンフレーム 412 及びボタンベース 413 は、光を通し難い部材によって形成されている。

【0129】

ボタンレンズ 411 は、全体が略一定の厚さに形成されている。また、ボタンレンズ 411 は、表面側が凹凸の無い滑らかな湾曲面状に形成されている。ボタンレンズ 411 は、ボタンフレーム 412 の内周側となる位置に裏面から断面 W 字状に窪んだ状態で中央側（内側）へ所定長さで延びていると共に周方向に列設されている第一ボタン装飾部 411 a と、第一ボタン装飾部 411 a よりも外周側の位置に裏面から断面円弧状に窪んだ状態で中央側へ向かう軸線上に延びていると共に周方向に所定角度範囲内で列設されている複数（六つ）の第二ボタン装飾部 411 b と、を備えている。

【0130】

ボタンレンズ411の第一ボタン装飾部411aは、図示するように、操作ボタン410に組立てた状態では、ボタンプレーム412の内周から中央側へ延びており、左右両側の一群が、上下両側の一群よりも中央側へ長く延びている。

【0131】

ボタンレンズ411の複数の第二ボタン装飾部411bは、夫々が同一の円周上において円弧状に延びており、左右両側に夫々三つずつ形成されている。これらの第二ボタン装飾部411bは、ボタンプレーム412のフレーム開口部412aから臨むように形成されていると共に、前面側がボタンプレーム412の前面と略同一面上となるように前方へ突出している。

10

【0132】

ボタンレンズ411は、第一ボタン装飾部411a及び第二ボタン装飾部411bの部位において、裏面に形成されている断面W字状や断面円弧状の凹凸により、光が屈折するレンズ効果が発揮されるため、後側が明瞭に見えないようになっている。

【0133】

ボタンプレーム412は、円環状に形成されており、前後方向に貫通し周方向へ所定長さで円弧状に延びた複数（六つ）のフレーム開口部412aを備えている。六つのフレーム開口部412aは、左右両側に夫々三つずつ備えられており、ボタンレンズ411の六つの第二ボタン装飾部411bと対応している。このボタンプレーム412は、表面に金属光沢を有したメッキ層を備えている。

20

【0134】

ボタンベース413は、前後方向に短く延びた略円筒状の本体部413aと、本体部413aの前端から外方へ突出している円環状のフランジ部413bと、フランジ部413bの後側から本体部413aの外周に沿って後方へ円柱状に突出しており周方向に略等間隔で複数（四つ）配置されているガイドボス部413cと、フランジ部413bの後側から本体部413aの外周に沿って後方へ帯板状に突出しており周方向に複数（三つ）配置されている検知片413dと、本体部413aよりも外側でフランジ部413bを前後に貫通していると共に外周に沿って所定長さで延びており周方向に複数（六つ）形成されているベース開口部413eと、本体部413aの前端から前方へ筒状に延出しており前端側がボタンレンズ411の内面に沿うように内側（中央側）へ窄まっている内側延出部413fと、を備えている。

30

【0135】

ボタンベース413における内側延出部413fの外周面と、フランジ部413bの前面とにボタンレンズ411の外周縁及びボタンプレーム412が取付けられる。四つのガイドボス部413cは、本体部413aの周方向に対して、上下左右の四隅に相当する部位に夫々配置されている。これら四つのガイドボス部413cは、ベースユニット430におけるユニットベース431の保持孔431b内に夫々摺動可能に挿入される。三つの検知片413dは、本体部413aの周方向に対して、上側に二つ、下側に一つ、配されるように、周方向へ略等間隔に配置されている。これら三つの検知片413dは、操作ボタン410が押圧されると、ベースユニット430の押圧検知センサ440により検知される。

40

【0136】

六つのベース開口部413eは、左右両側に夫々三つずつ備えられており、ボタンレンズ411の第二ボタン装飾部411b及びボタンプレーム412のフレーム開口部412aと対応している。ボタンベース413におけるベース開口部413eの部位では、本体部413a及び内側延出部413fの一部が、外周側から内側へ窪んでいる。内側延出部413fは、内側へ窄まっている前端の内径が、ボタンプレーム412の内径と略一致している。

【0137】

この操作ボタン410は、前面が前方へ湾曲面状（略球面の一部の形状）に膨出してい

50

ると共に、透明に形成されており、後側に配置されている扉枠側演出表示装置 460 の表示画面を前方から視認することができる。操作ボタン 410 は、四つのガイドボス部 413c がベースユニット 430 におけるユニットベース 431 の保持孔 431b に摺動可能に挿入されていると共に、ユニットベース 431 の保持孔に 431b に挿入されている操作ボタンバネ 438 により前方へ付勢されている。操作ボタン 410 は、ベースユニット 430 の操作ボタンバネ 438 の付勢力により、外周縁の前面側がフレームユニット 415 に当接することで、前方へのこれ以上の移動が規制されており、操作ボタンバネ 438 の付勢力に抗して押圧操作することで、後端がベースユニット 430 の前面に当接するまで後方へ移動する。操作ボタン 410 は、押圧操作して後方へ移動させると、三つの検知片 413d の少なくとも一つがベースユニット 430 の押圧検知センサ 440 に検知される。この押圧検知センサ 440 による検知片 413d の検知によって、操作ボタン 410 が操作されたこととなる。

10

【0138】

また、操作ボタン 410 は、演出操作ユニット 400 を組立てた状態で、透明なボタンレンズ 411 におけるボタンフレーム 412 の内周端から中央側へ延びるように全周に亘って形成されている第一ボタン装飾部 411a によって、ボタンベース 413 の内周面と、ベースユニット 430 の操作ボタン内装飾部材 432 との間の隙間を、遊技者側から見え難くすることができる。

【0139】

更に、操作ボタン 410 は、円筒状のボタンベース 413 の前端開口を、ボタンレンズ 411 とボタンフレーム 412 とで閉鎖しており、ボタンレンズ 411 の外周縁に取付けられているボタンフレーム 412 により、操作ボタン 410 の外径に対して、後方が視認可能な透明な部分が、外周から内側へ窄まったように形成されている。このボタンフレーム 412 の存在によっても、ボタンベース 413 の内周面と、ベースユニット 430 の操作ボタン内装飾部材 432 との間の隙間を、遊技者側から見え難くしている。

20

【0140】

また、操作ボタン 410 は、演出操作ユニット 400 に組立てた状態では、筒状のボタンベース 413 (本体部 413a) の後端が、装飾基板ユニット 420 の内周側を通して装飾基板ユニット 420 の前面よりも後方へ突出した状態となる。これにより、装飾基板ユニット 420 の操作ボタン左外装飾基板 422 及び操作ボタン右外装飾基板 423 に夫々実装されている第一 LED 422a, 423a 及び第二 LED 422b, 423b から前方へ照射された光が、ボタンベース 413 の外側から内側へ漏れるのを防止することができると共に、ベースユニット 430 の操作ボタン左内装飾基板 433、操作ボタン右内装飾基板 434、操作ボタン上内装飾基板 435、及び操作ボタン下内装飾基板 436 に実装された LED から前方へ照射された光がボタンベース 413 の内側から外側へ漏れるのを防止することができる。従って、装飾基板ユニット 420 の第一 LED 422a, 423a 及び第二 LED 422b, 423b やベースユニット 430 の操作ボタン左内装飾基板 433、操作ボタン右内装飾基板 434、操作ボタン上内装飾基板 435、及び操作ボタン下内装飾基板 436 に実装された LED が、発光装飾対象としている部位以外が発光装飾されてしまうのを防止することができ、見栄え良く発光装飾を行うことができる。

30

40

【0141】

[3-4b. フレームユニット]

演出操作ユニット 400 のフレームユニット 415 について、主に図 39 乃至図 41 等を参照して詳細に説明する。フレームユニット 415 は、操作ボタン 410 の前方側から外周を囲むように、皿ユニット 320 における皿ユニットカバー 326 の演出操作ユニット取付部 326a に前側から取付けられ、操作ボタン 410 の外側を装飾している。フレームユニット 415 は、外形が演出操作ユニット取付部 326a の前端側に合せた形状に形成されている。

【0142】

フレームユニット 415 は、皿ユニット 320 における皿ユニットカバー 326 の演出

50

操作ユニット取付部 3 2 6 a に取付けられ円形の中央開口部 4 1 6 a を有する枠状のフレーム本体 4 1 6 と、中央開口部 4 1 6 a の左右両側でフレーム本体 4 1 6 に後側から取付けられる透光性を有した一対のフレームサイドレンズ 4 1 7 と、中央開口部 4 1 6 a の上側でフレーム本体 4 1 6 に前側から取付けられる透光性を有したフレームトップレンズ 4 1 8 と、を備えている。

【0143】

フレーム本体 4 1 6 は、操作ボタン 4 1 0 の外径よりも小径で前後に貫通している円形の中央開口部 4 1 6 a と、中央開口部 4 1 6 a よりも左右両外側で前後に貫通していると共に中央開口部 4 1 6 a の周縁に沿って円弧状に延びており周方向に列設されている複数（六つ）の外周開口部 4 1 6 b と、中央開口部 4 1 6 a の上側前面において所定幅で切欠かれている切欠部 4 1 6 c と、を備えている。中央開口部 4 1 6 a は、操作ボタン 4 1 0 におけるボタンフレーム 4 1 2 のフレーム開口部 4 1 2 a の外周側の直径と略同じ大きさに形成されている。これにより、フレーム開口部 4 1 2 a の外周後側に操作ボタン 4 1 0 におけるボタンベース 4 1 3 のフランジ部 4 1 3 b の前端側が当接できるようになっている。

10

【0144】

六つの外周開口部 4 1 6 b は、中央開口部 4 1 6 a の左右両外側に、夫々三つずつ備えられており、後側からフレームサイドレンズ 4 1 7 によって閉鎖されている。切欠部 4 1 6 c は、前後方向にも貫通しており、前側からフレームトップレンズ 4 1 8 が嵌込まれている。

20

【0145】

また、フレーム本体 4 1 6 は、中央開口部 4 1 6 a の周縁よりも若干外側の位置から後方へ延出している略筒状の内側筒部 4 1 6 d を備えている。内側筒部 4 1 6 d は、中央開口部 4 1 6 a と外周開口部 4 1 6 b との間の位置から後方へ延出しており、切欠部 4 1 6 c と対応している部位が切欠かれている。内側筒部 4 1 6 d は、演出操作ユニット 4 0 0 を組立てた状態では、装飾基板ユニット 4 2 0 の操作ボタン左外装飾基板 4 2 2 及び操作ボタン右外装飾基板 4 2 3 における夫々の第一 LED 4 2 2 a, 4 2 3 a と第二 LED 4 2 2 b, 4 2 3 b との間に位置しており、第一 LED 4 2 2 a, 4 2 3 a と第二 LED 4 2 2 b, 4 2 3 b との間を仕切っている（図 3 8 を参照）。

【0146】

更に、フレーム本体 4 1 6 は、外周の左右両側上部において夫々外方へ延出しており、皿ユニット 3 2 0 の皿ユニットカバー 3 2 6 の演出操作ユニット取付部 3 2 6 a に取付けられる一対の取付部 4 1 6 e を備えている。フレーム本体 4 1 6 （演出操作ユニット 4 0 0）は、一対の取付部 4 1 6 e と切欠部 4 1 6 c の左右両側の部位が、皿ユニット 3 2 0 における皿ユニットカバー 3 2 6 の演出操作ユニット取付部 3 2 6 a に取付けられる。

30

【0147】

フレーム本体 4 1 6 は、中央開口部 4 1 6 a を間にして切欠部 4 1 6 c 側（フレームトップレンズ 4 1 8 が取付けられる側）とは反対側で切欠部 4 1 6 c と同じ幅の部位を除いて、表面の略全体に金属光沢を有したメッキ層が形成されている。

【0148】

フレームサイドレンズ 4 1 7 は、フレーム本体 4 1 6 の左右に夫々三つずつ形成されている外周開口部 4 1 6 b を後側から閉鎖している。フレームサイドレンズ 4 1 7 は、前面側が凹凸の無い滑らかな面に形成されており、後面側に中央開口部 4 1 6 a の周縁に沿った複数の凹凸が形成されている（図 3 9 及び図 4 6 を参照）。これら複数の凹凸によって光が屈折することで、フレームサイドレンズ 4 1 7 の後側が見えないようになっている。

40

【0149】

フレームトップレンズ 4 1 8 は、フレーム本体 4 1 6 の切欠部 4 1 6 c に前側から嵌込まれるように、外形が略四角形に形成されている。フレームトップレンズ 4 1 8 は、前面側が滑らかに形成されている。また、フレームトップレンズ 4 1 8 は、後面側に中央開口部 4 1 6 a の周縁に沿ってジグザグ状に延びた複数の凹凸が中央開口部 4 1 6 a の半径方

50

向に複数列設されている（図 3 7 及び図 4 6 を参照）。これら複数の凹凸によって光が屈折することで、フレームトップレンズ 4 1 8 の後側が見えないようになっている。

【 0 1 5 0 】

フレームユニット 4 1 5 は、演出操作ユニット 4 0 0 を組立てた状態で、一對のフレームサイドレンズ 4 1 7 が装飾基板ユニット 4 2 0 の操作ボタン左外装飾基板 4 2 2 及び操作ボタン右外装飾基板 4 2 3 における夫々の第二 LED 4 2 2 b , 4 2 3 b の前方に位置すると共に、フレームトップレンズ 4 1 8 がベースユニット 4 3 0 のフレームトップレンズ装飾基板 4 3 7 の前方に位置し、それらに実装されている第二 LED 4 2 2 b , 4 2 3 b 等によって夫々が発光装飾可能となっている。

【 0 1 5 1 】

[3 - 4 c . 装飾基板ユニット]

演出操作ユニット 4 0 0 の装飾基板ユニット 4 2 0 について、主に図 3 9 乃至図 4 3 等を参照して詳細に説明する。図 4 3 は、演出操作ユニットの装飾基板ユニットを分解して前から見た分解斜視図である。装飾基板ユニット 4 2 0 は、フレームユニット 4 1 5 の下方でベースユニット 4 3 0 の前面に取付けられ、操作ボタン 4 1 0 の第二ボタン装飾部 4 1 1 b 及びフレームユニット 4 1 5 のフレームサイドレンズ 4 1 7 を発光装飾させることができると共に、演出操作ユニット 4 0 0 に振動を付与させることができるものである。

【 0 1 5 2 】

装飾基板ユニット 4 2 0 は、上方側が開放された C 字状の基板ベース 4 2 1 と、基板ベース 4 2 1 における左右両側の前面に夫々取付けられている操作ボタン左外装飾基板 4 2 2 及び操作ボタン右外装飾基板 4 2 3 と、基板ベース 4 2 1 の前面下部に取付けられている振動モータ 4 2 4 と、振動モータ 4 2 4 の前側を覆うように基板ベース 4 2 1 の前面に取付けられているモータカバー 4 2 5 と、を備えている。

【 0 1 5 3 】

基板ベース 4 2 1 は、内周側が操作ボタン 4 1 0 のボタンベース 4 1 3 における筒状の本体部 4 1 3 a の外径よりも若干大きく形成されていると共に、外周側がボタンベース 4 1 3 におけるフランジ部 4 1 3 b の外径よりも大きく且つフレームユニット 4 1 5 の外径よりも小さく形成されている。

【 0 1 5 4 】

操作ボタン左外装飾基板 4 2 2 は、基板ベース 4 2 1 の前面に沿って円弧状に延びている。操作ボタン左外装飾基板 4 2 2 は、前面側に、基板ベース 4 2 1 の内周に沿って実装された複数の第一 LED 4 2 2 a と、複数の第一 LED 4 2 2 a よりも半径方向外側で基板ベース 4 2 1 の内周に沿って実装された複数の第二 LED 4 2 2 b と、を備えている。操作ボタン右外装飾基板 4 2 3 は、基板ベース 4 2 1 の前面に沿って円弧状に延びている。操作ボタン右外装飾基板 4 2 3 は、前面側に、基板ベース 4 2 1 の内周に沿って実装された複数の第一 LED 4 2 3 a と、複数の第一 LED 4 2 3 a よりも半径方向外側で基板ベース 4 2 1 の内周に沿って実装された複数の第二 LED 4 2 3 b と、を備えている。これら操作ボタン左外装飾基板 4 2 2 及び操作ボタン右外装飾基板 4 2 3 は、前後両面が白色とされている。

【 0 1 5 5 】

振動モータ 4 2 4 は、回転軸に偏芯した錘 4 2 4 a が取付けられており、この錘 4 2 4 a を回転させることで振動を発生させることができる。

【 0 1 5 6 】

装飾基板ユニット 4 2 0 は、演出操作ユニット 4 0 0 に組立てた状態では、基板ベース 4 2 1 の内側に、操作ボタン 4 1 0 におけるボタンベース 4 1 3 の筒状の本体部 4 1 3 a 後端側が挿入されている。また、装飾基板ユニット 4 2 0 は、操作ボタン左外装飾基板 4 2 2 及び操作ボタン右外装飾基板 4 2 3 における夫々の第一 LED 4 2 2 a , 4 2 3 a が操作ボタン 4 1 0 の第二ボタン装飾部 4 1 1 b の後方に位置し、夫々の第二 LED 4 2 2 b , 4 2 3 b がフレームユニット 4 1 5 のフレームサイドレンズ 4 1 7 の後方に位置している。また、演出操作ユニット 4 0 0 に組立てた状態では、操作ボタン左外装飾基板 4 2

2 及び操作ボタン右外装飾基板 4 2 3 の夫々の第一 L E D 4 2 2 a , 4 2 3 a と、夫々の第二 L E D 4 2 2 b , 4 2 3 b との間に、フレームユニット 4 1 5 の内側筒部 4 1 6 d が位置している（図 3 8 を参照）。

【 0 1 5 7 】

従って、装飾基板ユニット 4 2 0 は、操作ボタン左外装飾基板 4 2 2 及び操作ボタン右外装飾基板 4 2 3 における夫々の第一 L E D 4 2 2 a , 4 2 3 a からの光によって操作ボタン 4 1 0 の第二ボタン装飾部 4 1 1 b のみを発光装飾させることができると共に、夫々の第二 L E D 4 2 2 b , 4 2 3 b からの光によってフレームユニット 4 1 5 のフレームサイドレンズ 4 1 7 のみを発光装飾させることができる。

【 0 1 5 8 】

また、装飾基板ユニット 4 2 0 は、振動モータ 4 2 4 の錘 4 2 4 a を回転させることで、振動を発生させて、演出操作ユニット 4 0 0 全体を振動させることができる。

【 0 1 5 9 】

【 3 - 4 f . 演出操作ユニットの作用効果】

演出操作ユニット 4 0 0 の作用効果について、主に図 4 4 乃至図 4 6 等を参照して詳細に説明する。図 4 4 は、図 3 7 の演出操作ユニットの断面図において操作ボタンを押圧した状態を示す説明図である。図 4 5 (a) は演出操作ユニットを操作ボタンの中心軸の延びている方向から見た図において操作ボタンの一部を切欠いて操作ボタンの第一ボタン装飾部やボタンフレーム等によって隠そうとしている部位を示す説明図であり、(b) は演出操作ユニットの断面図において操作ボタンの第一ボタン装飾部やボタンフレーム等によって隠そうとしている部位を示す説明図である。図 4 6 (a) は演出操作ユニットの外観を前から見た斜視図で示す説明図であり、(b) は演出操作ユニットの外観を操作ボタンの中心軸の延びている方向から見た説明図である。

【 0 1 6 0 】

本実施形態の演出操作ユニット 4 0 0 は、遊技盤 5 の遊技領域 5 a 内に遊技球が打込まれることで変化する遊技状態に応じて演出画像を遊技者に見せることができると共に、遊技者に操作ボタン 4 1 0 の操作をさせて遊技者に提示した演出に遊技者を参加させて楽しませることができるものである。

【 0 1 6 1 】

演出操作ユニット 4 0 0 は、全高が、扉枠 3 の扉枠ベースユニット 1 0 0 における扉枠ベース 1 1 0 の貫通口 1 1 1 の下側の部位の高さと略同じ高さに形成されている。また、演出操作ユニット 4 0 0 は、全幅が、扉枠 3 の全幅の $1/3$ よりも若干大きく形成されている。演出操作ユニット 4 0 0 は、正面視において、遊技領域 5 a (扉枠ベース 1 1 0 の貫通口 1 1 1) の下側で左右方向の中央に配置されている。

【 0 1 6 2 】

演出操作ユニット 4 0 0 は、フレームユニット 4 1 5 のフレーム本体 4 1 6 の上部が、皿ユニット 3 2 0 における皿ユニットカバー 3 2 6 の演出操作ユニット取付部 3 2 6 a に取付けられている。演出操作ユニット 4 0 0 は、皿ユニット 3 2 0 に取付けた状態で、底面となる中継基板カバー 4 4 2 の脚部 4 4 2 a の下面が、皿ユニット 3 2 0 の皿ユニットカバー 3 2 6 における底板部 3 2 6 i の上面との間に、隙間が形成されている。つまり、演出操作ユニット 4 0 0 は、皿ユニット 3 2 0 に対して上部のみが取付けられており、吊下げられた状態に取付けられている。

【 0 1 6 3 】

また、演出操作ユニット 4 0 0 は、フレームユニット 4 1 5 の前面（フレーム本体 4 1 6 の中央開口部 4 1 6 a の前端内周により形成される面）が、演出操作ユニット取付部 3 2 6 a の前端開口の傾斜面と平行になるように取付けられている。これにより、演出操作ユニット 4 0 0 は、湾曲面状（略球面の一部の形状）に前方へ膨出している透明な操作ボタン 4 1 0 の中心軸線 C L が、垂直線に対して 6 3 度の角度で、前方へ向かうに従って上方へ移動するように傾斜している。これにより、本パチンコ機 1 を用いて遊技を行うために本パチンコ機 1 の前で遊技者が着座すると、遊技者の頭部が皿ユニット 3 2 0 （演出操

10

20

30

40

50

作ユニット４００）の上方に配置されている遊技盤５における遊技領域５ａの中央の前方に位置するため、操作ボタン４１０の中心軸線ＣＬが、遊技者の頭部付近を通ることとなる。従って、遊技者が遊技領域５ａから演出操作ユニット４００（操作ボタン４１０）に視線を落すと、操作ボタン４１０がその正面視（中心軸線ＣＬと平行な方向からの投影視）に可及的に近い状態で見えることとなり、操作ボタン４１０や操作ボタン４１０内の扉枠側演出表示装置４６０等を良好な状態で視認することができる。

【０１６４】

演出操作ユニット４００は、操作ボタン４１０の四つのガイドボス部４１３ｃがベースユニット４３０の四つの保持孔４３１ｂに夫々摺動可能に挿入されていると共に、操作ボタンバネ４３８により前方へ付勢されている。演出操作ユニット４００は、通常の状態（操作ボタン４１０を押圧操作していない状態）では、操作ボタンバネ４３８の付勢力によって、操作ボタン４１０のボタンベース４１３のフランジ部４１３ｂの前端が、フレームユニット４１５のフレーム本体４１６の後面における中央開口部４１６ａ付近の部位に当接している。

10

【０１６５】

演出操作ユニット４００は、通常の状態では、操作ボタン４１０におけるボタンフレーム４１２の内周付近から中央側（中心軸線ＣＬ側）が、フレームユニット４１５におけるフレーム本体４１６の中央開口部４１６ａから前方へ突出している。換言すると、操作ボタン４１０における湾曲面状（略球面の一部の形状）に前方へ膨出している透明なボタンレンズ４１１において、ボタンフレーム４１２の内周（内側）から前方へ突出している部位が、フレームユニット４１５のフレーム本体４１６の中央開口部４１６ａから前方へ突出している（図３７等を参照）。

20

【０１６６】

因みに、本実施形態では、フレームユニット４１５におけるフレーム本体４１６の中央開口部４１６ａの直径が約１５ｃｍとされており、操作ボタン４１０の中心軸線ＣＬ方向に対してボタンレンズ４１１（の前端）がフレームユニット４１５の前面から約４ｃｍ前方へ突出している。

【０１６７】

通常の状態において、遊技者が演出操作ユニット４００の操作ボタン４１０を押圧操作すると、操作ボタン４１０は操作ボタンバネ４３８の付勢力に抗して中心軸線ＣＬに沿って後方へ移動する。そして、操作ボタン４１０の後端がベースユニット４３０のユニットベース４３１の前面に当接すると、後方への移動が規制されて操作ボタン４１０の後方への移動が停止する。遊技者が操作ボタン４１０を押圧操作する時には、湾曲面状（略球面の一部の形状）に前方へ膨出しているボタンレンズ４１１を押圧する。

30

【０１６８】

この操作ボタン４１０は、従来のパチンコ機に備えられている演出用の操作ボタンと比較して、外径が非常に大きく形成されているため、ボタンレンズ４１１の中央部分から離れた周縁付近が押圧される可能性が高い。詳述すると、従来のパチンコ機における演出用の操作ボタンは、その中心軸線が垂直線と略平行に延びるように取付けられているのに対して、本実施形態の演出操作ユニット４００の操作ボタン４１０は、中心軸線ＣＬが垂直線に対して傾いて取付けられているため、遊技者が従来のパチンコ機と同様に上方から操作ボタン４１０を押圧すると、図４４において白抜きの矢印で示すように、操作ボタン４１０の中心軸線ＣＬから離れた部位を押圧することとなる。

40

【０１６９】

ところで、従来のパチンコ機における演出用の操作ボタンは、遊技者が押圧操作する面が平坦な面に形成されていることから、押圧操作する部位を平坦な面としたまま操作ボタンを大きくした場合、操作ボタンの中央から外れた部位を押圧すると、その押圧された部位が先に後退するように押圧操作する面が傾いてしまい、操作ボタンが真直ぐに後退することができなくなって、操作ボタンを押圧操作することができなくなる虞がある。

【０１７０】

50

これに対して、本実施形態の演出操作ユニット４００の操作ボタン４１０は、遊技者が押圧操作する部位（ボタンレンズ４１１）が、前方へ膨出した湾曲面状（略球面の一部の形状）としているため、操作ボタン４１０の中央から離れた位置を押圧操作した場合、その力が操作ボタン４１０の全体に分散されて操作ボタン４１０が傾き難くなり、操作ボタン４１０が真直ぐに後方へ移動することができる。従って、操作ボタン４１０の前面側のどの位置を押圧操作しても、操作ボタン４１０が傾くことなくスムーズに後退することができるため、押圧操作を確実に検知させることができ、操作ボタン４１０を押圧操作する演出を十分に楽しませることができる。

【０１７１】

また、演出操作ユニット４００は、装飾基板ユニット４２０における基板ベース４２１の前面下部に振動モータ４２４が取付けられている上で、上述したように、演出操作ユニット４００が吊下げられるように上部のみが皿ユニットカバー３２６の演出操作ユニット取付部３２６ａに取付けられているため、振動モータ４２４により錘４２４ａを回転させて振動を発生させると、取付けられている部位から最も離れた部位で振動が発生することから、演出操作ユニット４００全体を大きく（強く）振動させることができ、演出操作ユニット４００に触れている遊技者に対して振動を伝達させることができる。また、振動モータ４２４を、比較的遊技者が押圧操作し易い位置（図４４において白抜きの矢印の位置）の直下に配置しているため、操作ボタン４１０を押圧操作している遊技者に対して強い振動を伝達させることができ、遊技者を驚かせて演出を楽しむことができる。

【０１７２】

更に、演出操作ユニット４００は、吊下げられたような状態で皿ユニットカバー３２６に取付けられていると共に、下面を形成している中継基板カバー４４２の脚部４４２ａの下面と皿ユニットカバー３２６の底板部３２６ｉの上面との間に隙間が形成されているため、操作ボタン４１０を強く下方へ押圧したり叩いたりした時に、脚部４４２ａの下面が底板部３２６ｉの上面に当接するまでの間、フレームユニット４１５の取付部４１６ｅや皿ユニットカバー３２６の演出操作ユニット取付部３２６ａ等が下方へ撓むことで衝撃を吸収することができる。また、脚部４４２ａの下面が底板部３２６ｉの上面に当接した後では、演出操作ユニット４００の下方への移動を規制し、フレームユニット４１５の取付部４１６ｅや皿ユニットカバー３２６の演出操作ユニット取付部３２６ａ等に無理な力が作用するのを回避させることができ、演出操作ユニット４００等の破損を防止することができる。従って、演出操作ユニット４００の操作ボタン４１０を押圧操作する演出を遊技者に提示した時等に、強い力で操作ボタン４１０が押圧操作されたり叩かれたりしても、操作ボタン４１０や演出操作ユニット４００等が破損することはないため、破損による遊技の中断を回避させることができ、遊技者の興趣の低下を抑制させることができると共に、破損し難くすることで遊技ホール側の負担の増加を抑制させることができる。

【０１７３】

なお、上述したように、遊技者が押圧操作する操作ボタン４１０のボタンレンズ４１１を、前方へ突出している湾曲面状（略球面の一部の形状）に形成しているため、平板状とした場合と比較して強度・剛性が高くなっていると共に、強く叩かれても、その衝撃をボタンレンズ４１１全体へ分散させることができ、破損し難くなっている。

【０１７４】

また、演出操作ユニット４００は、図４６に示すように、ボタンレンズ４１１、フレームサイドレンズ４１７、フレームトップレンズ４１８、及び操作ボタン内装飾部材４３２が、透明な部材で構成されているため、それらの裏面側に形成されている第一ボタン装飾部４１１ａ、第二ボタン装飾部４１１ｂ、第一ボタン内装飾部４３２ｆ、及び第二ボタン内装飾部４３２ｇ等の凹凸による装飾が、前方側（遊技者側）から視認することができる。また、それら凹凸の装飾が形成されている部位では、板厚が変化していることから光が複雑に屈折するため、凹凸の装飾が形成されている部位を通しては後側が視認し難くなっている。

【０１７５】

演出操作ユニット４００は、操作ボタン４１０のボタンレンズ４１１におけるボタンフレーム４１２の内周から中央側へ延びている第一ボタン装飾部４１１ａを備えているため、この第一ボタン装飾部４１１ａの凹凸の装飾によりボタンレンズ４１１の内側となる部位の外周縁の部位において後方を見え辛くすることができる。第一ボタン装飾部４１１ａが形成されている部位の後方（中心軸線ＣＬ方向の後方）には、操作ボタン４１０のボタンベース４１３の本体部４１３ａの内周面と操作ボタン内装飾部材４３２の周壁部４３２ａの外周面との間の隙間が位置しているが、その隙間の前方に位置する第一ボタン装飾部４１１ａによって前方側（遊技者側）から、操作ボタン内装飾部材４３２の外周の隙間を見え難くすることができる。これにより、押圧操作可能な操作ボタン４１０内に、位置が固定されている操作ボタン内装飾部材４３２を備えても、操作ボタン４１０の見栄えの悪化を防止することができ、操作ボタン４１０を見た遊技者が不快感を抱くのを防止することができると共に、透明な操作ボタン４１０内に操作ボタン内装飾部材４３２を問題なく配置することができ、操作ボタン４１０の見栄えを良くすることができる。

10

【０１７６】

詳述すると、演出操作ユニット４００は、操作ボタン４１０におけるボタンレンズ４１１の第一ボタン装飾部４１１ａ、第二ボタン装飾部４１１ｂ、及びボタンフレーム４１２によって、ベースユニット４３０の操作ボタン内装飾部材４３２の外周よりも外側で後方側（奥側）にあるユニットベース４３１や装飾基板ユニット４２０等が、透明なボタンレンズ４１１を通して遊技者側から見えないように形成されている。具体的には、図４５において、一点鎖線で囲んだクロスハッチの部位が、遊技者側から見えないようにしている。このように、操作ボタン４１０に第一ボタン装飾部４１１ａ、第二ボタン装飾部４１１ｂ、及びボタンフレーム４１２等を備えているため、操作ボタン内装飾部材４３２の外側や奥側を見え難くして隠すことができ、操作ボタン４１０、ひいては、演出操作ユニット４００全体の見栄えを良くすることができる。

20

【０１７７】

また、演出操作ユニット４００は、操作ボタン４１０におけるボタンレンズ４１１の第一ボタン装飾部４１１ａが、操作ボタン４１０の中心軸線ＣＬへ向かうように延びていると共に周方向に列設されているのに対して、操作ボタン４１０の内側後方に配置されている操作ボタン内装飾部材４３２の前板部４３２ｂに形成されている第二ボタン内装飾部４３２ｇが中心軸線ＣＬを中心とした変八角形状に延びていると共に同心円状に列設されているため、図４６に示すように、第一ボタン装飾部４１１ａの凹凸線と第二ボタン内装飾部４３２ｇの凹凸線とが交差することとなり、幾何学的な装飾を遊技者に見せることができる。

30

【０１７８】

また、演出操作ユニット４００は、第一ボタン装飾部４１１ａと第二ボタン内装飾部４３２ｇとが、前後方向（中心軸線ＣＬの延びている方向）に離れているため、第一ボタン装飾部４１１ａと第二ボタン内装飾部４３２ｇとによって奥行のある立体的な感じの幾何学模様を遊技者に見せることができ、操作ボタン４１０内を含む装飾を楽しませることができる。

【０１７９】

40

更に、演出操作ユニット４００では、第一ボタン装飾部４１１ａと第二ボタン内装飾部４３２ｇとが前後方向に離れているため、遊技者の目の位置が移動すると、第一ボタン装飾部４１１ａの凹凸線と、第二ボタン内装飾部４３２ｇの凹凸線との重なり具合が変化するため、動きのある装飾を遊技者に見せることができ、遊技者を楽しませることができる。

【０１８０】

このように、演出操作ユニット４００は、操作ボタン４１０の第一ボタン装飾部４１１ａと操作ボタン内装飾部材４３２の第二ボタン内装飾部４３２ｇとによって、動きがあり立体感のある装飾を遊技者に見せることができるため、遊技者の関心を強く引付けることができ、訴求力の高いパチンコ機１とすることができる。

【０１８１】

50

また、演出操作ユニット４００は、操作ボタン４１０内（ボタンフレーム４１２の内側）で、操作ボタン内装飾部材４３２の後方には、操作ボタン左内装飾基板４３３、操作ボタン右内装飾基板４３４、操作ボタン上内装飾基板４３５、及び操作ボタン下内装飾基板４３６が配置されており、それらの前面に実装されている複数のＬＥＤを発光させることで、操作ボタン４１０内の操作ボタン内装飾部材４３２を発光装飾させることができる。つまり、操作ボタン左内装飾基板４３３、操作ボタン右内装飾基板４３４、操作ボタン上内装飾基板４３５、及び操作ボタン下内装飾基板４３６によって、操作ボタン４１０内を発光装飾させることができる。これら操作ボタン左内装飾基板４３３、操作ボタン右内装飾基板４３４、操作ボタン上内装飾基板４３５、及び操作ボタン下内装飾基板４３６の前面に実装されているＬＥＤは、図３８に示すように、中心軸線ＣＬの延びている方向から見て、操作ボタン４１０のボタンベース４１３における筒状の本体部４１３ａの内側に配置されているため、それらからの光が本体部４１３ａの外側に漏れることはなく、操作ボタン４１０内のみを良好に発光装飾させることができる。

【０１８２】

また、演出操作ユニット４００は、操作ボタン４１０の外周付近に位置するボタンフレーム４１２のフレーム開口部４１２ａから臨む第二ボタン装飾部４１１ｂの後方に、装飾基板ユニット４２０における操作ボタン左外装飾基板４２２の第一ＬＥＤ４２２ａ及び操作ボタン右外装飾基板４２３の第一ＬＥＤ４２３ａが配置されており、それら第一ＬＥＤ４２２ａ、４２３ａを発光させることで、操作ボタン４１０の六つの第二ボタン装飾部４１１ｂを発光装飾させることができる。操作ボタン左外装飾基板４２２の第一ＬＥＤ４２２ａ及び操作ボタン右外装飾基板４２３の第一ＬＥＤ４２３ａは、図３８に示すように、操作ボタン４１０のボタンベース４１３における筒状の本体部４１３ａと、フレームユニット４１５のフレーム本体４１６における筒状の内側筒部４１６ｄとの間に位置しており、第一ＬＥＤ４２２ａ、４２３ａからの光が本体部４１３ａの内側や内側筒部４１６ｄの外側へ漏れることはなく、操作ボタン４１０の第二ボタン装飾部４１１ｂのみを良好に発光装飾させることができる。

【０１８３】

更に、演出操作ユニット４００は、フレームユニット４１５におけるフレーム本体４１６の六つの外周開口部４１６ｂから臨むフレームサイドレンズ４１７の後方に、操作ボタン左外装飾基板４２２の第二ＬＥＤ４２２ｂ及び操作ボタン右外装飾基板４２３の第二ＬＥＤ４２３ｂが配置されており、それら第二ＬＥＤ４２２ｂ、４２３ｂを発光させることでフレームサイドレンズ４１７を発光装飾させることができる。操作ボタン左外装飾基板４２２の第二ＬＥＤ４２２ｂ及び操作ボタン右外装飾基板４２３の第二ＬＥＤ４２３ｂは、フレームユニット４１５のフレーム本体４１６における筒状の内側筒部４１６ｄとフレーム本体４１６の外周との間に位置しており、第二ＬＥＤ４２２ｂ、４２３ｂからの光が内側筒部４１６ｄの内側やフレーム本体４１６の外側へ漏れることはなく、フレームユニット４１５のフレームサイドレンズ４１７のみを良好に発光装飾させることができる。

【０１８４】

また、演出操作ユニット４００は、フレームユニット４１５のフレームトップレンズ４１８の後方に、ベースユニット４３０におけるフレームトップレンズ装飾基板４３７が配置されており、フレームトップレンズ装飾基板４３７の前面に実装されている複数のＬＥＤを発光させることで、フレームトップレンズ４１８を発光装飾させることができる。ベースユニット４３０におけるユニットベース４３１のフレームトップレンズ装飾基板４３７が取付けられている部位の下側からは、フレームトップレンズ４１８の下端後方付近まで平板状の遮光壁部４３１ｃが前方へ突出しており、フレームトップレンズ装飾基板４３７のＬＥＤからの光が操作ボタン４１０やフレームサイドレンズ４１７側へ漏れることはなく、フレームユニット４１５のフレームトップレンズ４１８のみを良好に発光装飾させることができる。

【０１８５】

【３－５．扉枠左サイドユニット】

扉枠3の扉枠左サイドユニット530について、主に図47乃至図50を参照して詳細に説明する。図47(a)は扉枠における扉枠左サイドユニットの正面図であり、(b)は扉枠左サイドユニットを前から見た斜視図であり、(c)は扉枠左サイドユニットを後ろから見た斜視図である。図48は扉枠左サイドユニットを分解して前から見た分解斜視図であり、図49は扉枠左サイドユニットを分解して後ろから見た分解斜視図である。図50は図47(a)におけるL-L線で切断した断面図である。扉枠左サイドユニット530は、皿ユニット320の上側で扉枠左サイド上装飾基板161及び扉枠左サイド下装飾基板162(扉枠左サイド装飾基板160)の前側を覆うように扉枠ベースユニット100における貫通口111よりも左側の前面左部に取付けられるものである。扉枠左サイドユニット530は、扉枠ベース110の貫通口111の正面視左側を装飾するためのものである。

10

【0186】

扉枠左サイドユニット530は、扉枠ベースユニット100における扉枠ベース110の前面で貫通口111の正面視左側に取付けられる上下に延びた帯板状の左ユニットベース531と、左ユニットベース531の前面に取付けられている透明な帯板状の左ユニット拡散レンズ部材532と、左ユニット拡散レンズ部材532の前方に配置されており前端部に多面体状の装飾を有している透光性を有する左ユニット装飾レンズ部材(図示は省略)と、左ユニット装飾レンズ部材の前側から左ユニットベース531の前面上部に取付けられており前方へ筒状に突出していると共に上下に延びている左ユニット上装飾ベース534と、左ユニット装飾レンズ部材の前側から左ユニットベース531の前面下部に取付けられており左ユニット上装飾ベース534よりも短く前方へ棒状に突出している左ユニット下装飾ベース535と、左ユニット上装飾ベース534及び左ユニット下装飾ベース535の前側から左ユニット装飾レンズ部材の前端側を覆うように左ユニットベース531の前側に取付けられている透明な左ユニット装飾カバー536と、左ユニット装飾カバー536の前側に取付けられている複数の飾り部材537と、を備えている。

20

【0187】

扉枠左サイドユニット530の左ユニットベース531は、後側が開放された浅い箱状に形成されており、前面に前後に貫通している複数の開口部531aを有している。複数の開口部531aは、図示するように、円形状の穴と、上下に延びた四角形状の穴とがある。左ユニットベース531は、扉枠左サイド装飾基板160(扉枠左サイド上装飾基板161及び扉枠左サイド下装飾基板162)の前面に実装されているLED161a、162aが、複数の開口部531aから前方へ臨むように、扉枠ベース110の前面左側に取付けられる。左ユニットベース531の各開口部531aは、扉枠3に組立てた時に、扉枠左サイド装飾基板160の各LED161a、162aが上下方向の略中央に位置するように夫々形成されている。この左ユニットベース531は、不透光性の部材によって形成されている。

30

【0188】

また、左ユニットベース531は、上記貫通口111を塞ぐように配設されるガラス板192から手前側に向けて立設された左側反射立壁部538(図5、図23を参照)を有している。この左側反射立壁部538では、平らな面状をなし上記貫通口111に対して臨むように設けられる内側面が光を反射可能な反射面として設けられている。なお、この反射面は、左側反射立壁部538の内側面これ自体を金属や樹脂などの反射用素材から設けることのほか、同内側面に対して反射用シールを取り付けることなどによっても設けることが可能である。そして後述するが、この左側反射立壁部538は、左ユニットベース531によって形成されて、上述した反射立壁部33の一部(左側部分)を担う部分となっている。

40

【0189】

左ユニット拡散レンズ部材532は、透明な部材によって形成されており、上拡散レンズ部材532Aと下拡散レンズ部材532Bとに上下に分割されている。左ユニット拡散レンズ部材532は、左ユニットベース531における円形状の開口部531aと対応し

50

ている正面視円形の円形レンズ部532aと、四角形状の開口部531aと対応している正面視四角形の角形レンズ部532bと、を備えている。扉枠左サイドユニット530は、扉枠3に組立てた状態で、円形レンズ部532a及び角形レンズ部532bの中央の直後に、扉枠左サイド装飾基板160の夫々のLED161a, 162aが位置するように形成されている。

【0190】

左ユニット拡散レンズ部材532の円形レンズ部532aは、前面及び後面が滑らかな凸レンズ状に形成されている。この円形レンズ部532aによって、後方に配置されているLED161a, 162aからの光を、点状のまま前方へ照射させることができる。この円形レンズ部532aから前方へ照射された光によって、左ユニット装飾レンズ部材の円形装飾部を発光装飾させることができる。

10

【0191】

左ユニット拡散レンズ部材532の角形レンズ部532bは、前面中央において円錐状に後方へ窪んだ中央拡散反射部532cと、前面における中央拡散反射部532cの外側に形成されている前面拡散レンズ部532dと、後面中央（中央拡散反射部532cの直後）において湾曲面状に後方へ膨出している入力レンズ部532eと、後面における入力レンズ部532eの外側で全体的に入力レンズ部532eから遠ざかるに従って前方へ移動するように傾斜している前方反射部532fと、を備えている。

【0192】

角形レンズ部532bの前面拡散レンズ部532dは、中央拡散反射部532cを中心にした放射状に延びている線により周方向へ分割されている同心円弧状の複数の溝により形成されている。更に詳述すると、前面拡散レンズ部532dは、半径方向に沿って切断した時の断面形状に、溝の部分が後方へ円弧状に窪んでおり、溝と溝の間の山の部分が前方へ円弧状に膨出しており、前面が滑らかな波状に形成されている。また、前面拡散レンズ部532dは、周方向へ分割している放射状に延びた線を境に、溝の部分と山の部分とが周方向へ交互に位置するように形成されている。

20

【0193】

角形レンズ部532bの前方反射部532fは、入力レンズ部532eを中心にした放射状に延びている線により周方向へ分割されている同心円弧状の複数の溝により形成されている。これら複数の溝は、後方から前方へ向かってV字状に窪んでおり、最深部が円弧状に形成されている。前方反射部532fは、半径方向に沿って切断した時の断面形状が、溝と溝との間の山の部分が後方へ尖った三角形状に形成されており、鋸状に形成されている。前方反射部532fは、中心から遠ざかるに従って溝及び山の部分が前方へ移動するように形成されている。また、前方反射部532fは、周方向へ分割している放射状に延びた線を境に、溝の部分と山の部分とが周方向へ交互に位置するように形成されている。この周方向へ分割している放射状に延びた線は、前面拡散レンズ部532dにおける放射状に延びた分割線と一致している。

30

【0194】

この角形レンズ部532bは、扉枠3に組立てた状態で、入力レンズ部532eの直後に、扉枠左サイド装飾基板160の対応しているLED161a, 162aが位置している。

40

【0195】

角形レンズ部532bは、LED161a, 162aから前方へ照射された光が、入力レンズ部532eから角形レンズ部532b内に入力される。この入力レンズ部532eは、後方へ湾曲面状（凸レンズ状）に膨出していることから、LED161a, 162aから前方へ広がる光を、前方へ平行に進むように屈折させて、入力された光の略全てを円錐状の中央拡散反射部532cへ導くことができる。そして、中央拡散反射部532cへ導かれた光は、中央拡散反射部532cの傾斜している円錐面により、前後に延びた軸線に対して直角方向（扉枠左サイド装飾基板160の前面と平行な方向）へ拡散するように反射させられ、角形レンズ部532b内をその前面に沿って中央側から外側へ向かって進

50

むこととなる。また、中央拡散反射部 5 3 2 c で反射した光は、角形レンズ部 5 3 2 b の前後方向の厚さ全体に亘って、中央側から外側（中央拡散反射部 5 3 2 c の中心線から遠ざかる方向）へ進む。

【0196】

角形レンズ部 5 3 2 b 内を扉枠左サイド装飾基板 1 6 0 の前面と略平行に中央側から外側へ向かって反射した光が、鋸状の前方反射部 5 3 2 f に到達すると、前方反射部 5 3 2 f の面により前方側へ反射する。この際に、前方反射部 5 3 2 f は、後面が中央拡散反射部 5 3 2 c から遠ざかるに従って前方へ移動するように傾斜していることから、角形レンズ部 5 3 2 b の前後方向の厚が、中央から遠ざかるに従って薄くなっている（図 5 0 を参照）。これにより、中央拡散反射部 5 3 2 c において角形レンズ部 5 3 2 b の前後方向の厚さ全体に亘って外側へ向かって反射している光を、中心側から外側へ向かうに従って、前方反射部 5 3 2 f により順次前方へ反射させることができる。

10

【0197】

そして、前方反射部 5 3 2 f により前方へ向かって反射させられた光は、前面拡散レンズ部 5 3 2 d を通って角形レンズ部 5 3 2 b から前方へ照射される。この際に、前面拡散レンズ部 5 3 2 d は、断面が波状に形成されているため、前方反射部 5 3 2 f で前方へ向かって反射させられた光を様々な方向へ拡散させることができ、角形レンズ部 5 3 2 b の前面から略均一に光を前方（左ユニット装飾レンズ部材の後面）へ照射させることができる。

【0198】

20

この角形レンズ部 5 3 2 b は、前面拡散レンズ部 5 3 2 d 及び前方反射部 5 3 2 f では、同心円状の複数の溝を放射状に延びた複数の線で分割した上で、分割線を境に同心円弧状の複数の溝を半径方向へずらして、同心円弧状の溝を周方向において交互に配置するようにしているため、角形レンズ部 5 3 2 b の前面から前方へ照射される光が、同心円状の縞模様の濃淡を有した光となるのを回避させることができ、より濃淡の均一な光を前方へ照射させることができる。これにより、左ユニット装飾レンズ部材における角形レンズ部 5 3 2 b の前方の多面装飾部を略均一に発光装飾させることができる。

【0199】

図示しない左ユニット装飾レンズ部材は、左ユニット装飾カバー 5 3 6 の前面に沿うように形成されている。左ユニット装飾レンズ部材は、左ユニット拡散レンズ部材 5 3 2 の円形レンズ部 5 3 2 a の前方の位置する部位に形成されている円形装飾部と、左ユニット拡散レンズ部材 5 3 2 の角形レンズ部 5 3 2 b の前方に位置する部位に形成されている多面装飾部と、を備えている。円形装飾部は、前面が窪み前後に短く延びた円柱状の部位の外周に三角形のリブを周方向に複数備えた形状に形成されている。多面装飾部は、上下に延びた直方体の前面に四角錐状の部位が上下方向に複数列設されていると共に、直方体の部位の左右両側に複数の三角形からなる多面体が上下方向に複数列設したような形状に形成されている。円形装飾部及び多面装飾部は、扉枠右サイドユニット 5 5 0 における右ユニット装飾レンズ部材 5 6 1 の円形装飾部 5 6 1 a 及び多面装飾部 5 6 1 b と、同じ形状に形成されている。

30

【0200】

40

左ユニット装飾レンズ部材は、透明な左ユニット装飾カバー 5 3 6 を通して前方側（遊技者側）から視認することができる。また、左ユニット装飾レンズ部材は、円形装飾部が左ユニット拡散レンズ部材 5 3 2 の円形レンズ部 5 3 2 a から前方へ照射された光により、多面装飾部が左ユニット拡散レンズ部材 5 3 2 の角形レンズ部 5 3 2 b から前方へ照射された光により、夫々発光装飾させられる。

【0201】

左ユニット上装飾ベース 5 3 4 は、正面視の形状が上下に延びた四角形で、前後に延びた角筒状に形成されている。左ユニット上装飾ベース 5 3 4 は、外周における下面を構成する部位が、前端側から後端側へ向かうに従って下方へ突出するように傾斜しており、その部位の下部が前後に貫通している。この左ユニット上装飾ベース 5 3 4 は、不透光性

50

の部材によって形成されている。

【0202】

左ユニット下装飾ベース535は、正面視の形状が、上方へ開放されているコ字状に形成されている。左ユニット下装飾ベース535は、前端における上下方向略中央から上側が、上方へ向かうに従って後方へ移動するように後端まで傾斜している。この左ユニット下装飾ベース535は、不透光性の部材によって形成されている。

【0203】

左ユニット装飾カバー536は、扉枠左サイドユニット530の全高に亘って上下に延びている。左ユニット装飾カバー536は、上下方向の中間部が後方へ凹むように屈曲しており、左ユニット上装飾ベース534の前端に沿うように下部が後方へ折れ曲がっているく字状の部位と、左ユニット下装飾ベース535の前端に沿うように上部が後方へ折れ曲がっているく字状の部位と、上側のく字状の部位の下端と下側のく字状の部位の上端とを結んでいる直線状の部位と、で構成されている。

【0204】

左ユニット装飾カバー536は、上下両端が左ユニット上装飾ベース534の前面と、左ユニット下装飾ベース535の前面とに夫々取付けられる。この左ユニット装飾カバー536は、透明な部材によって形成されており、後側に配置されている左ユニット装飾レンズ部材を前方側から視認することができる。

【0205】

飾り部材537は、上下に短く延びており、上下方向へ所定間隔で左ユニット装飾カバー536の前面に取付けられている。飾り部材537は、不透光性の部材によって形成されている。

【0206】

〔3-6. 扉枠右サイドユニット〕

扉枠3の扉枠右サイドユニット550について、主に図51乃至図55等を参照して詳細に説明する。図51(a)は扉枠における扉枠右サイドユニットの正面図であり、(b)は扉枠右サイドユニットを前から見た斜視図であり、(c)は扉枠右サイドユニットを後ろから見た斜視図である。図52は扉枠右サイドユニットを分解して前から見た分解斜視図であり、図53は扉枠右サイドユニットを分解して後ろから見た分解斜視図である。図54は、図51(a)におけるM-M線で切断した断面図である。図55(a)は図51(a)におけるN-N線で切断した断面図であり、(b)は図51(a)におけるO-O線で切断した断面図である。扉枠右サイドユニット550は、皿ユニット320の上側で扉枠ベースユニット100の扉枠ベース110の前面における貫通口111の右側に取付けられるものである。

【0207】

扉枠右サイドユニット550は、扉枠ベースユニット100における扉枠ベース110の前面で貫通口111の正面視右側に取付けられる上下に延びた箱状の右ユニットベース551と、右ユニットベース551の前面に取付けられている扉枠右サイド装飾基板552と、扉枠右サイド装飾基板552の前側で右ユニットベース551の前面における正面視中央より左側に取付けられており上下方向及び前後方向に延びている透明平板状の右ユニット左拡散レンズ部材553と、右ユニット左拡散レンズ部材553の左側面に取付けられており装飾が施されているシート状の右ユニット左装飾部材554と、右ユニット左装飾部材554の左側を覆うように右ユニット左拡散レンズ部材553に取付けられている透明平板状の右ユニット左カバー555と、を備えている。

【0208】

また、扉枠右サイドユニット550は、扉枠右サイド装飾基板552の前側且つ右ユニット左拡散レンズ部材553の正面視右側で右ユニットベース551の前面における正面視中央より右側と右ユニット左拡散レンズ部材553とに取付けられており上下方向及び前後方向に延びている透明平板状の右ユニット右拡散レンズ部材556と、右ユニット右拡散レンズ部材556の右側面に取付けられており装飾が施されているシート状の右ユニ

10

20

30

40

50

ット右装飾部材 5 5 7 と、右ユニット右装飾部材 5 5 7 の右側を覆うように右ユニット右拡散レンズ部材 5 5 6 に取付けられている透明平板状の右ユニット右カバーと 5 5 8、を備えている。

【0209】

更に、扉枠右サイドユニット 5 5 0 は、右ユニット左拡散レンズ部材 5 5 3 と右ユニット右拡散レンズ部材 5 5 6 との間に配置されており前方及び右方が開放された上下方向及び前後方向に延びた浅い箱状で不透光性の右ユニット左遮光部材 5 5 9 と、右ユニット右拡散レンズ部材 5 5 6 の左側で右ユニット左遮光部材 5 5 9 の開放されている右側を閉鎖するように取付けられている不透光性で平板状の右ユニット右遮光部材 5 6 0 と、を備えている。

【0210】

また、扉枠右サイドユニット 5 5 0 は、右ユニット左拡散レンズ部材 5 5 3 及び右ユニット右拡散レンズ部材 5 5 6 の前端に取付けられており前端部に多面体状の装飾を有している透光性を有する右ユニット装飾レンズ部材 5 6 1 と、右ユニット装飾レンズ部材 5 6 1 の左右両側と右ユニット左拡散レンズ部材 5 5 3 及び右ユニット右拡散レンズ部材 5 5 6 の前端側を覆うように右ユニットベース 5 5 1 の前面に取付けられている前後に貫通した枠状の右ユニット装飾ベース 5 6 2 と、右ユニット装飾ベース 5 6 2 の前端開口を閉鎖するように右ユニット装飾ベース 5 6 2 の前側に取付けられている透明な右ユニットカバー 5 6 3 と、右ユニットカバー 5 6 3 の前側に取付けられている複数の飾り部材 5 6 4 と、を備えている。なお、図示は省略するが、扉枠右サイドユニット 5 5 0 は、右ユニットベース 5 5 1 を上下に貫通するように取付けられ、扉枠ベースユニット 1 0 0 の扉本体中継基板と、扉枠トップユニット 5 7 0 の扉枠トップユニット中継基板 5 8 9 とを接続するための接続ケーブルを備えている。

【0211】

扉枠右サイドユニット 5 5 0 の右ユニットベース 5 5 1 は、正面視の形状が上下に長く延びた四角形で、前後に短く角筒状に延びており、前後方向の中央付近が閉鎖された箱状に形成されている。この右ユニットベース 5 5 1 は、不透光性の部材によって形成されている。

【0212】

また、右ユニットベース 5 5 1 は、上記貫通口 1 1 1 を塞ぐように配設されるガラス板 1 9 2 から手前側に向けて立設された右側反射立壁部 5 6 8（図 6、図 2 4 を参照）を有している。この右側反射立壁部 5 6 8 では、平らな面状をなし上記貫通口 1 1 1 に対して臨むように設けられる内側面が光を反射可能な反射面として設けられている。なお、この反射面は、左側反射立壁部 5 3 8 の内側面と同様、右側反射立壁部 5 6 8 の内側面これ自体を金属や樹脂などの反射用素材から設けることのほか、同内側面に対して反射用シールを取り付けることなどによっても設けることが可能である。そして後述するが、この右側反射立壁部 5 6 8 は、右ユニットベース 5 5 1 によって形成されて、上述した反射立壁部 3 3 の一部（右側部分）を担う部分となっている。

【0213】

扉枠右サイド装飾基板 5 5 2 は、上下に延びた帯板状に形成されている。扉枠右サイド装飾基板 5 5 2 は、前面における左右方向中央より左側に実装されている複数の左 LED 5 5 2 a と、前面における左右方向中央より右側に実装されている右 LED 5 5 2 b と、前面における左右方向中央に実装されている複数の中 LED 5 5 2 c と、を備えている。扉枠右サイド装飾基板 5 5 2 の左 LED 5 5 2 a は、右ユニット左拡散レンズ部材 5 5 3 を介して右ユニット左装飾部材 5 5 4 を発光装飾させるためのものである。また、右 LED 5 5 2 b は、右ユニット右拡散レンズ部材 5 5 6 を介して右ユニット右装飾部材 5 5 7 を発光装飾させるためのものである。中 LED 5 5 2 c は、右ユニット装飾レンズ部材 5 6 1 を発光装飾させるためのものである。

【0214】

扉枠右サイド装飾基板 5 5 2 は、前後両面が白色に形成されている。扉枠右サイド装飾

10

20

30

40

50

基板５５２は、上側の扉枠右サイド上装飾基板５５２Ａと、下側の扉枠右サイド下装飾基板５５２Ｂとに上下に分割されている。図示は省略するが、扉枠右サイド下装飾基板５５２Ｂは、扉枠ベースユニット１００の扉本体中継基板に接続されており、扉枠右サイド上装飾基板５５２Ａは、扉枠右サイド下装飾基板５５２Ｂに接続されている。

【０２１５】

右ユニット左拡散レンズ部材５５３は、上下方向及び前後方向に延びた平板状の本体部５５３ａと、本体部５５３ａの後辺から正面視右方へ短く平板状に突出している後壁部５５３ｂと、後壁部５５３ｂの正面視右端側から左方へ四角形状に切欠かれており上下方向に所定間隔で複数形成されている切欠部５５３ｃと、本体部５５３ａの正面視左面側において右ユニット左装飾部材５５４を収容可能に浅く窪んでいる収容凹部５５３ｄと、本体部５５３ａの後端面から後方へ突出しており上下方向に複数備えられている入力レンズ部５５３ｅと、本体部５５３ａの正面視右面側において各入力レンズ部５５３ｅが上下方向の中央となるように上下方向に複数配置されている側面反射部５５３ｆと、を備えている。

10

【０２１６】

右ユニット左拡散レンズ部材５５３の本体部５５３ａは、側面視の形状が、上下に延びた四角形の前端側の上隅がＣ面取り状に斜めに切欠かれておりと共に、下辺が前方へ向かうに従って上方へ移動するように傾斜している形状に形成されている。また、本体部５５３ａは、図５５に示すように、後端側から前方へ向かうに従って、正面視右方へ移動するように全体が、扉枠右サイド装飾基板５５２の前面の垂直線に対して僅かに傾斜している。本体部５５３ａの前端は、扉枠３に組立てた状態で、扉枠左サイドユニット５３０の前端よりも大きく前方へ突出している。

20

【０２１７】

後壁部５５３ｂは、扉枠右サイドユニット５５０に組立てた状態で、その右端が、右ユニットベース５５１の左右方向略中央まで延びている。この後壁部５５３ｂの右端には、右ユニット右拡散レンズ部材５５６の後壁部５５６ｂの左端が当接する。

【０２１８】

複数の切欠部５５３ｃは、上下方向へ所定間隔で複数形成されており、一部が扉枠右サイド装飾基板５５２の中ＬＥＤ５５２ｃと対応している。扉枠右サイドユニット５５０に組立てた状態では、複数の切欠部５５３ｃから扉枠右サイド装飾基板５５２の中ＬＥＤ５５２ｃが前方に臨んでおり、複数の中ＬＥＤ５５２ｃによって右ユニット装飾レンズ部材５６１を良好に発光装飾させることができる。

30

【０２１９】

収容凹部５５３ｄは、底面が平坦面に形成されており、外周の形状が右ユニット左装飾部材５５４の外形状に略一致している。これにより、右ユニット左装飾部材５５４を収容することができる。

【０２２０】

複数の入力レンズ部５５３ｅは、本体部５５３ａの後端面から上下方向へ所定間隔で後方へ突出している。具体的には、右ユニット左拡散レンズ部材５５３を上下方向へ６等分した時の夫々の上下方向略中央に形成されている。入力レンズ部５５３ｅは、詳細な図示は省略するが、上下に延びた四角形が後方へ突出した直方体の部位と、その直方体の部位の後面から球面状に湾曲するように前方へ向かって窪んでいる部位と、を有している。これら入力レンズ部５５３ｅは、扉枠右サイドユニット５５０に組立てた状態で、扉枠右サイド装飾基板５５２の左ＬＥＤ５５２ａの直前に夫々位置している。これにより、左ＬＥＤ５５２ａからの光を、本体部５５３ａ内で広く拡散されるように入力させることができる。

40

【０２２１】

側面反射部５５３ｆは、上下方向に複数（六つ）備えられている。各側面反射部５５３ｆは、入力レンズ部５５３ｅを中心にした放射状に延びている線により周方向へ分割されている同心円弧状の複数の溝により形成されている。これら同心円弧状の複数の溝は、夫々の溝において、入力レンズ部５５３ｅに近い側の面が本体部５５３ａの面に対して傾斜

50

していると共に、入力レンズ部 5 5 3 e から遠い側の面が本体部 5 5 3 a の面に対して垂直に延びており、最深部が円弧状に形成されている。側面反射部 5 5 3 f は、入力レンズ部 5 5 3 e を中心とした半径方向に切断した時に断面形状が、溝と溝との間の山の部分が中心側へ向くような尖った三角形に形成されており、全体が鋸状に形成されている。また、側面反射部 5 5 3 f は、複数の同心円弧状の溝を周方向に分割している放射状の線を境に、溝の部分と山の部分とが周方向へ交互に配置されるように形成されている。

【0222】

この右ユニット左拡散レンズ部材 5 5 3 は、扉枠右サイド装飾基板 5 5 2 の左 L E D 5 5 2 a から前方へ照射された光が、入力レンズ部 5 5 3 e の後面から右ユニット左拡散レンズ部材 5 5 3 の本体部 5 5 3 a 内へと入射される。この入力レンズ部 5 5 3 e の後端は、前方へ向かって湾曲状に窪んでいることから、その湾曲面により左 L E D 5 5 2 a からの光が広がるように屈折し、本体部 5 5 3 a 内において、各入力レンズ部 5 5 3 e を中心として前方へ向かって放射状に拡散することとなる。

【0223】

本体部 5 5 3 a は、全体が前方へ向かうに従って正面視右方へ移動するように、扉枠右サイド装飾基板 5 5 2 の前面から垂直に延びている線に対して僅かに傾斜しているため、扉枠右サイド装飾基板 5 5 2 の前面に実装されている左 L E D 5 5 2 a から照射されて入力レンズ部 5 5 3 e から本体部 5 5 3 a 内に入射された光が、本体部 5 5 3 a 内の平坦な左面に当ることとなる。しかしながら、左 L E D 5 5 2 a からの直接光は、本体部 5 5 3 a の左面に対する入射角度の関係で、本体部 5 5 3 a の左面から外部へ放射されることはなく、左面の内面で側面反射部 5 5 3 f 側へ反射することとなる。

【0224】

そして、入力レンズ部 5 5 3 e から本体部 5 5 3 a 内に前方へ向かって入射された光は、鋸状の側面反射部 5 5 3 f に当ることで正面視左方へ反射し、本体部 5 5 3 a の左面から外方へ照射されることとなる。なお、本体部 5 5 3 a の右面（側面反射部 5 5 3 f）からも外方（正面視右方）へ光が照射されるが、本体部 5 5 3 a の右側に配置されている右ユニット左遮光部材 5 5 9 が白色の部材とされているため、右ユニット左遮光部材 5 5 9 の左面が明るく照らされることとなり、右ユニット左遮光部材 5 5 9 で反射した間接光が本体部 5 5 3 a を通って左方側へ照射されることとなる。従って、本体部 5 5 3 a の左面からは、本体部 5 5 3 a 内において側面反射部 5 5 3 f により左方へ反射された光と、側面反射部 5 5 3 f から右方へ照射されて右ユニット左遮光部材 5 5 9 の左面で左方へ反射して本体部 5 5 3 a を通過した光とが、左方へ照射されるため、本体部 5 5 3 a の左側に取付けられている右ユニット左装飾部材 5 5 4 を良好な明るさで発光装飾させることができる。

【0225】

また、側面反射部 5 5 3 f では、同心円状の複数の溝を放射状に延びた複数の線で分割した上で、分割線を境に同心円弧状の複数の溝を半径方向へずらして、同心円弧状の溝を周方向において交互に配置するようにしているため、本体部 5 5 3 a の左面から外方（左方）へ照射される光が、同心円状の縞模様の濃淡を有した光となるのを回避させることができ、より濃淡の均一な光を左方へ照射させることができる。これにより、本体部 5 5 3 a の左面の収容凹部 5 5 3 d に収容されている右ユニット左装飾部材 5 5 4 を、略均一に発光装飾させることができる。

【0226】

なお、右ユニット左拡散レンズ部材 5 5 3 は、透明な部材により形成されているため、本体部 5 5 3 a の正面視左側（収容凹部 5 5 3 d が形成されている側）から、反対側に形成されている側面反射部 5 5 3 f の複数の同心円弧状の溝と放射状に延びている線とからなる模様を視認することができる。従って、右ユニット左装飾部材 5 5 4 において、透明な部分を形成した場合、その透明な部分を通して右ユニット左拡散レンズ部材 5 5 3 の側面反射部 5 5 3 f の模様が視認できることとなり、右ユニット左装飾部材 5 5 4 における透明な部分を側面反射部 5 5 3 f によって装飾することができる。

【0227】

右ユニット左装飾部材554は、薄いシート状に形成されており、パチンコ機1のメーカーロゴや、遊技盤5において遊技者に提示する演出のコンセプトに沿ったロゴ、等の装飾が、透光性を有するように施されている。右ユニット左カバー555は、扉枠右サイドユニット550に組立てた状態で、右ユニット左装飾部材554の外面を保護している。

【0228】

右ユニット右拡散レンズ部材556は、右ユニット左拡散レンズ部材553とは略左右対称に形成されており、同じような構成を備えている。詳述すると、右ユニット右拡散レンズ部材556は、上下方向及び前後方向に延びた平板状の本体部556aと、本体部556aの後辺から正面視左方へ短く平板状に突出している後壁部556bと、後壁部556bの正面視左端側から右方へ四角形状に切欠かれており上下方向に所定間隔で複数形成されている切欠部556cと、本体部556aの正面視右面側において右ユニット右装飾部材557を収容可能に浅く窪んでいる収容凹部556dと、本体部556aの後端面から後方へ突出しており上下方向に複数備えられている入力レンズ部556eと、本体部556aの正面視左面側において各入力レンズ部556eが上下方向の中央となるように上下方向に複数配置されている側面反射部556fと、を備えている。

【0229】

右ユニット右拡散レンズ部材556の本体部556aは、側面視の形状が、上下に延びた四角形の前端側の上隅がC面取り状に斜めに切欠かれていると共に、下辺が前方へ向かうに従って上方へ移動するように傾斜している形状に形成されており、右ユニット左拡散レンズ部材553の本体部553aと外形が略同じ形状に形成されている。また、本体部556aは、図55に示すように、後端側から前方へ向かうに従って、正面視左方へ移動するように全体が、扉枠右サイド装飾基板552の前面の垂直線に対して僅かに傾斜している。本体部556aの前端は、扉枠3に組立てた状態で、扉枠左サイドユニット530の前端よりも大きく前方へ突出している。

【0230】

後壁部556bは、扉枠右サイドユニット550に組立てた状態で、その左端が、右ユニットベース551の左右方向略中央まで延びている。この後壁部556bの左端には、右ユニット左拡散レンズ部材553の後壁部553bの右端が当接する。

【0231】

複数の切欠部556cは、上下方向へ所定間隔で複数形成されており、一部が扉枠右サイド装飾基板552の中LED552cと対応している。これら複数の切欠部556cは、右ユニット左拡散レンズ部材553の複数の切欠部553cと対応した位置に形成されている。従って、扉枠右サイドユニット550に組立てた状態では、右ユニット左拡散レンズ部材553の切欠部553cと、右ユニット右拡散レンズ部材556の切欠部556cとで、前後に貫通している四角い開口部が形成され、その開口部から扉枠右サイド装飾基板552の中LED552cが前方に臨み、複数の中LED552cによって右ユニット装飾レンズ部材561を良好に発光装飾させることができる。

【0232】

収容凹部556dは、底面が平坦面に形成されており、外周の形状が右ユニット右装飾部材557の外形形状に略一致している。これにより、右ユニット右装飾部材557を収容することができる。

【0233】

複数の入力レンズ部556eは、本体部556aの後端面から上下方向へ所定間隔で後方へ突出している。具体的には、右ユニット右拡散レンズ部材556を上下方向へ6等分した時の夫々の上下方向略中央に形成されている。入力レンズ部556eは、詳細な図示は省略するが、上下に延びた四角形が後方へ突出した直方体の部位と、その直方体の部位の後面から球面状に湾曲するように前方へ向かって窪んでいる部位と、を有している。これら入力レンズ部556eは、扉枠右サイドユニット550に組立てた状態で、扉枠右サイド装飾基板552の右LED552bの直前に夫々位置している。これにより、右LE

10

20

30

40

50

D 5 5 2 bからの光を、本体部 5 5 6 a内で広く拡散されるように入力させることができる。

【0 2 3 4】

側面反射部 5 5 6 fは、上下方向に複数（六つ）備えられている。各側面反射部 5 5 6 fは、入力レンズ部 5 5 6 eを中心にした放射状に延びている線により周方向へ分割されている同心円弧状の複数の溝により形成されている。これら同心円弧状の複数の溝は、夫々の溝において、入力レンズ部 5 5 6 eに近い側の面が本体部 5 5 6 aの面に対して傾斜していると共に、入力レンズ部 5 5 6 eから遠い側の面が本体部 5 5 6 aの面に対して垂直に延びており、最深部が円弧状に形成されている。側面反射部 5 5 6 fは、入力レンズ部 5 5 6 eを中心とした半径方向に切断した時に断面形状が、溝と溝との間の山の部分が中心側へ向くような尖った三角形に形成されており、全体が鋸状に形成されている。また、側面反射部 5 5 6 fは、複数の同心円弧状の溝を周方向に分割している放射状の線を境に、溝の部分と山の部分とが周方向へ交互に配置されるように形成されている。

10

【0 2 3 5】

この右ユニット右拡散レンズ部材 5 5 6は、扉枠右サイド装飾基板 5 5 2の右 L E D 5 5 2 bから前方へ照射された光が、入力レンズ部 5 5 6 eの後面から右ユニット右拡散レンズ部材 5 5 6の本体部 5 5 6 a内へと入射される。この入力レンズ部 5 5 6 eの後端は、前方へ向かって湾曲状に窪んでいることから、その湾曲面により右 L E D 5 5 2 bからの光が広がるように屈折し、本体部 5 5 6 a内において、各入力レンズ部 5 5 6 eを中心として前方へ向かって放射状に拡散することとなる。

20

【0 2 3 6】

本体部 5 5 6 aは、全体が前方へ向かうに従って正面視左方へ移動するように、扉枠右サイド装飾基板 5 5 2の前面から垂直に延びている線に対して僅かに傾斜しているため、扉枠右サイド装飾基板 5 5 2の前面に実装されている右 L E D 5 5 2 bから照射されて入力レンズ部 5 5 6 eから本体部 5 5 6 a内に入射された光が、本体部 5 5 6 a内の平坦な右面に当ることとなる。しかしながら、右 L E D 5 5 2 bからの直接光は、本体部 5 5 6 aの右面に対する入射角度の関係で、本体部 5 5 6 aの左面から外部へ放射されることはなく、右面の内面で側面反射部 5 5 6 f側へ反射することとなる。

【0 2 3 7】

そして、入力レンズ部 5 5 6 eから本体部 5 5 6 a内に前方へ向かって入射された光は、鋸状の側面反射部 5 5 6 fに当ることによって正面視右方へ反射し、本体部 5 5 6 aの右面から外方へ照射されることとなる。なお、本体部 5 5 6 aの右面（側面反射部 5 5 6 f）からも外方（正面視左方）へ光が照射されるが、本体部 5 5 6 aの左側に配置されている右ユニット右遮光部材 5 6 0が白色の部材とされているため、右ユニット右遮光部材 5 6 0の右面が明るく照らされることとなり、右ユニット右遮光部材 5 6 0で反射した間接光が本体部 5 5 6 aを通過して右方側へ照射されることとなる。従って、本体部 5 5 6 aの右面からは、本体部 5 5 6 a内において側面反射部 5 5 6 fにより右方へ反射された光と、側面反射部 5 5 6 fから左方へ照射されて右ユニット右遮光部材 5 6 0の右面で右方へ反射して本体部 5 5 6 aを通過した光とが、右方へ照射されるため、本体部 5 5 6 aの右側に取付けられている右ユニット右装飾部材 5 5 7を良好な明るさで発光装飾させることができる。

30

40

【0 2 3 8】

また、側面反射部 5 5 6 fでは、同心円状の複数の溝を放射状に延びた複数の線で分割した上で、分割線を境に同心円弧状の複数の溝を半径方向へずらして、同心円弧状の溝を周方向において交互に配置するようにしているため、本体部 5 5 6 aの右面から外方（右方）へ照射される光が、同心円状の縞模様の濃淡を有した光となるのを回避させることができ、より濃淡の均一な光を右方へ照射させることができる。これにより、本体部 5 5 6 aの右面の収容凹部 5 5 6 dに収容されている右ユニット右装飾部材 5 5 7を、略均一に発光装飾させることができる。

【0 2 3 9】

50

なお、右ユニット右拡散レンズ部材５５６は、透明な部材により形成されているため、本体部５５６ａの正面視右側（収容凹部５５６ｄが形成されている側）から、反対側に形成されている側面反射部５５６ｆの複数の同心円弧状の溝と放射状に延びている線とからなる模様を視認することができる。従って、右ユニット右装飾部材５５７において、透明な部分を形成した場合、その透明な部分を通して右ユニット右拡散レンズ部材５５６の側面反射部５５６ｆの模様が視認できることとなり、右ユニット右装飾部材５５７における透明な部分を側面反射部５５６ｆによって装飾することができる。

【０２４０】

右ユニット右装飾部材５５７は、薄いシート状に形成されており、パチンコ機１のメーカーロゴや、遊技盤５において遊技者に提示する演出のコンセプトに沿ったロゴ、等の装飾が、透光性を有するように施されている。右ユニット右カバー５５８は、扉枠右サイドユニット５５０に組立てた状態で、右ユニット右装飾部材５５７の外面を保護している。右ユニット右装飾部材５５７及び右ユニット右カバー５５８は、右ユニット左装飾部材５５４及び右ユニット左カバー５５５とは、略左右対称に形成されている。また、右ユニット左装飾部材５５４と右ユニット右装飾部材５５７とに施される装飾は、同じ装飾であっても良いし、異なる装飾であっても良い。

【０２４１】

右ユニット左遮光部材５５９は、側面視の形状が右ユニット左拡散レンズ部材５５３及び右ユニット右拡散レンズ部材５５６の側面視の形状と、略同じ形状に形成されている。右ユニット左遮光部材５５９は、前方及び右方が開放された浅い箱状に形成されている。右ユニット左遮光部材５５９は、上下方向及び前後方向に延びた平板状の本体部５５９ａと、本体部５５９ａの後辺から正面視右方へ短く平板状に突出している後壁部５５９ｂと、後壁部５５９ｂの正面視右端側から左方へ四角形状に切欠かれており上下方向に所定間隔で複数形成されている切欠部５５９ｃと、本体部５５９ａの右面から右方へ延出していると共に後壁部５５９ｂから本体部５５９ａの前端まで延びている平板状の複数の補強部５５９ｄと、を備えている。

【０２４２】

右ユニット左遮光部材５５９の本体部５５９ａは、側面視の形状が、上下に延びた四角形の前端側の上隅がＣ面取り状に斜めに切欠かれていると共に、下辺が前方へ向かうに従って上方へ移動するように傾斜している形状に形成されており、右ユニット左拡散レンズ部材５５３及び右ユニット右拡散レンズ部材５５６の本体部５５３ａ、５５６ａと外形が略同じ形状に形成されている。

【０２４３】

後壁部５５９ｂは、扉枠右サイドユニット５５０に組立てた状態で、その左端が、右ユニットベース５５１の左右方向略中央よりも右側へ延出している。この後壁部５５９ｂの右端には、右ユニット右遮光部材５６０の左面が当接する。

【０２４４】

複数の切欠部５５９ｃは、上下方向へ所定間隔で複数形成されており、一部が扉枠右サイド装飾基板５５２の中ＬＥＤ５５２ｃと対応している。これら複数の切欠部５５９ｃは、右ユニット左拡散レンズ部材５５３及び右ユニット右拡散レンズ部材５５６の複数の切欠部５５３ｃ、５５６ｃと対応した位置に形成されている。従って、扉枠右サイドユニット５５０に組立てた状態では、複数の切欠部５５９ｃから扉枠右サイド装飾基板５５２の中ＬＥＤ５５２ｃが前方に臨み、複数の中ＬＥＤ５５２ｃによって右ユニット装飾レンズ部材５６１を良好に発光装飾させることができる。

【０２４５】

複数の補強部５５９ｄは、左右の幅と略同じ高さで上下方向に離間している一対の補強部５５９ｄを一組として、上下方向へ所定距離離間して三組備えられている。各組の補強部５５９ｄは、右ユニットカバー５６３に取付けられる飾り部材５６４の後方となる位置に夫々形成されている。これら複数の補強部５５９ｄによって、扉枠右サイドユニット５５０の全体の強度・剛性を高めている。

【0246】

右ユニット右遮光部材560は、側面視の形状が、上下に延びた四角形の前端側の上隅がC面取り状に斜めに切欠かれていると共に、下辺が前方へ向かうに従って上方へ移動するように傾斜している形状に形成されており、右ユニット左遮光部材559における本体部559aと略同じ形状に形成されている。右ユニット右遮光部材560は、扉枠右サイドユニット550に組立てた状態で、浅い箱状に形成されている右ユニット左遮光部材559の右方へ開放されている右側開口を閉鎖している。

【0247】

右ユニット左遮光部材559及び右ユニット右遮光部材560は、白色の部材によって夫々形成されている。右ユニット左遮光部材559及び右ユニット右遮光部材560は、図55に示すように、扉枠右サイドユニット550に組立てた状態で、夫々の本体部559a及び右ユニット右遮光部材560が、右ユニット左拡散レンズ部材553及び右ユニット右拡散レンズ部材556の本体部553a、556aと近接するように配置されている。これにより、右ユニット左遮光部材559の本体部559a及び右ユニット右遮光部材560同士が左右方向に離間しており、左右方向に所定幅で上下方向及び前後方向に延びた空間を形成している。この右ユニット左遮光部材559の本体部559a及び右ユニット右遮光部材560同士の間に形成された空間を通して、扉枠右サイド装飾基板552の中LED552cから前方へ放射された光が、右ユニット装飾レンズ部材561の後側に照射される。

【0248】

また、右ユニット左遮光部材559及び右ユニット右遮光部材560は、不透光性の部材によって形成されており、扉枠右サイド装飾基板552における左LED552a、中LED552c、右LED552bから夫々前方へ照射される光が、互いに干渉するのを防止しており、右ユニット左装飾部材554、右ユニット右装飾部材557、及び右ユニット装飾レンズ部材561を、夫々対応している左LED552a、右LED552b、及び中LED552cによってのみ発光装飾させることができる。

【0249】

更に、右ユニット左遮光部材559及び右ユニット右遮光部材560は、三組の補強部559dによって内部空間が上下方向へ四つに分割されているため、分割された夫々の空間の後側に配置されている扉枠右サイド装飾基板552の中LED552cによって、各空間同士の間で光が干渉しないようにすることができ、右ユニット装飾レンズ部材561の各空間の前方に位置している部位を、夫々独立して発光装飾させることができる。つまり、扉枠右サイドユニット550の前端側において、上下方向へ複数（四つ）の領域に分割して夫々を独立して発光装飾させることができる。

【0250】

右ユニット装飾レンズ部材561は、右ユニット左拡散レンズ部材553及び右ユニット右拡散レンズ部材556の前端形状に沿った形状に形成されている。右ユニット装飾レンズ部材561は、正面視において円形状に形成されている円形装飾部561aと、上下に延びており複数の多面体が形成されている多面装飾部561bと、を備えている。円形装飾部561aは、前面が窪み前後に短く延びた円柱状の部位の外周に三角形のリブを周方向に複数備えた形状に形成されている。多面装飾部561bは、上下に延びた直方体の前面に四角錐状の部位が上下方向に複数列設されていると共に、直方体の部位の左右両側に複数の三角形からなる多面体が上下方向に複数列設したような形状に形成されている。

【0251】

詳述すると、右ユニット装飾レンズ部材561は、複数の円形装飾部561a及び多面装飾部561bが、右ユニット左遮光部材559における三組の補強部559dによって四つに分割されている夫々の空間の前方に位置する部位において、上から三つの部位では、上下方向の中央に配置された円形装飾部561aの上下両側に一つずつ多面装飾部561bが配置され、最も下側の部位では、多面装飾部561bのみが配置されるように形成されている。

【0252】

右ユニット装飾レンズ部材561は、右ユニット左拡散レンズ部材553及び右ユニット右拡散レンズ部材556の前端に取付けられている。右ユニット装飾レンズ部材561は、透明な右ユニットカバー563を通して前方側（遊技者側）から視認することができる。この右ユニット装飾レンズ部材561は、後方に配置されている扉枠右サイド装飾基板552の中LED552cによって、発光装飾させられる。

【0253】

右ユニット装飾ベース562は、前後方向に貫通している筒枠状に形成されている。右ユニット装飾ベース562は、右ユニット左拡散レンズ部材553及び右ユニット右拡散レンズ部材556の前端及び上端の形状に沿った形状に形成されている。右ユニット装飾ベース562は、右ユニット左拡散レンズ部材553及び右ユニット右拡散レンズ部材556における前端付近の左右両外側と、右ユニット装飾レンズ部材561の左右両側を被覆可能に形成されている。扉枠右サイドユニット550に組立てた状態で、右ユニット装飾ベース562の前端よりも、右ユニット装飾レンズ部材561の前端が、僅かに前方へ突出している。この右ユニット装飾ベース562は、不透光性の部材によって形成されている。

10

【0254】

右ユニットカバー563は、右ユニット装飾ベース562の前端開口を閉鎖可能に形成されている。この右ユニットカバー563は、透明な部材によって形成されており、後側に配置されている右ユニット装飾レンズ部材561を前方側から視認することができる。

20

【0255】

飾り部材564は、上下に短く延びており、上下方向へ所定間隔で右ユニットカバー563の前面に取付けられている。飾り部材564は、不透光性の部材によって形成されている。三つの飾り部材564は、右ユニットカバー563（右ユニット装飾レンズ部材561）を上下方向へ四つに分割している。

【0256】

扉枠右サイドユニット550は、扉枠3に組立てた状態で、扉枠左サイドユニット530よりも前方へ大きく板状に突出しており、皿ユニット320の上皿321前端よりも若干前方へ突出している。扉枠右サイドユニット550は、突出した左右両面側に備えられている右ユニット左装飾部材554及び右ユニット右装飾部材557と、前端に備えられている右ユニット装飾レンズ部材561と、を夫々独立して発光装飾させることができる。

30

【0257】

扉枠右サイドユニット550は、板状で前方へ大きく突出していることから、本パチンコ機1を遊技ホールの島設備に設置すると、扉枠右サイドユニット550が右側に隣接しているパチンコ機との間で仕切りのような作用効果を発揮することができる。これにより、本パチンコ機1で遊技する遊技者に対して、個室で遊技しているように錯覚させることができ、周りの他の遊技者に気兼ねすることなくリラックスした雰囲気で行わせることができる。

【0258】

また、扉枠右サイドユニット550は、前方へ大きく突出していることから、パチンコ機1が並んだ状態で設置される遊技ホールでは、本パチンコ機1の前方に位置していなくても、島設備に沿った横方向からでも視認することができ、多数のパチンコ機が列設されている遊技ホール内において本パチンコ機1を目立たせることができる。従って、扉枠右サイドユニット550の左右両面側の右ユニット左装飾部材554や右ユニット右装飾部材557を発光装飾させると、本パチンコ機1の前方近辺に位置していなくても、遠くから本パチンコ機1の存在を知らせることができ、遊技者に対する訴求力の高いパチンコ機1とすることができる。

40

【0259】

更に、扉枠右サイドユニット550において、本パチンコ機1で球詰りやエラー等の不具合が発生した時に、左右両面側の右ユニット左装飾部材554や右ユニット右装飾部材

50

557、及び右ユニット装飾レンズ部材561等を特有な態様で発光装飾させるようにすることで、遊技ホールの係員に対して、不具合の発生を直ち知らせて認識させることができ、不具合に対して素早い対応ができるようになることから、遊技者の遊技の中断を早期に解決させることができ、遊技者が苛立ちを覚えて遊技に対する興趣の低下を抑制させることができる。

【0260】

〔3-7. 扉枠トップユニット〕

扉枠3の扉枠トップユニット570について、主に図56乃至図59等を参照して詳細に説明する。図56(a)は扉枠における扉枠トップユニットの正面図であり、(b)は扉枠トップユニットを前から見た斜視図であり、(c)は扉枠トップユニットを後ろから見た斜視図である。図57は扉枠トップユニットを分解して前から見た分解斜視図であり、図58は扉枠トップユニットを分解して後ろから見た分解斜視図である。図59は、図56におけるP-P線で切断した断面図である。扉枠トップユニット570は、扉枠左サイドユニット530及び扉枠右サイドユニット550の上側で扉枠ベースユニット100の扉枠ベース110の前面における貫通口111の上側に取付けられるものである。

【0261】

扉枠トップユニット570は、扉枠ベースユニット100の扉枠ベース110の前面における貫通口111の上側で左右方向の中央に取付けられる中央ベース571と、中央ベース571の左右両側に取付けられていると共に扉枠ベース110の前面に取付けられる一対のサイドベース572と、一対のサイドベース572の前面に夫々取付けられている一対の上部スピーカ573と、左右に延びていると共に左右方向中央が前方へ突出しており後方が開放されている箱状で一対の上部スピーカ573の前方位置で前後に夫々貫通している一対の開口部574a、及び一対の開口部574aよりも左右方向中央寄りの位置から中央付近まで夫々延びていると共に前後方向に夫々貫通しており上下に離間している複数(左右夫々三つ)のスリット574bを有しており中央ベース571及び一対のサイドベース572の前側に取付けられているユニット本体271と、一対の上部スピーカ573の前側に夫々配置されており一対の開口部574aを閉鎖するようにユニット本体271の後側に取付けられているパンチングメタルからなるスピーカカバー575と、を備えている。

【0262】

ここで、図示は割愛するが、一対のサイドベース572(左側サイドベース572a, 右側サイドベース572b)では、開口窓の設けられる側に向けてのみ開口された内部空間をそれぞれ有しており、これらの内部空間において、開口窓の外周内へと外周外から発光するように設けられる上記外周外発光部34(左側外周外発光部34a, 右側外周外発光部34b)と、開口窓の外周内からの光をその外周外で検出する外周外光検出部35(左側外周外光検出部35a, 右側外周外光検出部35b)とがそれぞれ設けられる構造となっている。

【0263】

また、扉枠トップユニット570は、ユニット本体271の左右方向中央の前面に取付けられており透光性を有しているトップ中装飾部材576と、トップ中装飾部材576の後側に取付けられており前面に複数のLEDが実装されている扉枠トップ中装飾基板577と、ユニット本体271の前面に夫々取付けられており複数のスリット574bを夫々閉鎖していると共にトップ中装飾部材576の左右両端付近から開口部574aを跨いでユニット本体271の左右両端付近まで夫々延びている透明平板状の複数(左右夫々三つ)の導光部材578と、ユニット本体271の前面におけるトップ中装飾部材576の左右両側に夫々取付けられており複数(三つ)の導光部材578の前面を夫々覆っているトップ左装飾レンズ部材579及びトップ右装飾レンズ部材580と、トップ左装飾レンズ部材579及びトップ右装飾レンズ部材580の夫々の前方側からユニット本体271の前面に夫々取付けられておりトップ中装飾部材576の左右両側から開口部574aの中央側端部付近まで夫々延びているトップ中左装飾部材581及びトップ中右装飾部材58

2と、を備えている。

【0264】

更に、扉枠トップユニット570は、ユニット本体271における左右両側面の内側に夫々取付けられており複数（三つ）の導光部材578における左右方向外側端部と対面する部位にLEDが夫々実装されている扉枠トップ左装飾基板583及び扉枠トップ右装飾基板584と、ユニット本体271の後側における左右方向中央の左右両側に夫々形成されている複数（三つの）スリット574bが貫通している部位に夫々取付けられている一対の基板ベース585と、一対の基板ベース585の前面に夫々取付けられておりユニット本体271のスリット574bの後方となる位置に複数のLED586a, 587aが実装されている扉枠トップ中左装飾基板586及び扉枠トップ中右装飾基板587と、扉枠トップ中左装飾基板586及び扉枠トップ中右装飾基板587の前側でユニット本体271の後側に夫々取付けられている一対の遮光部材588と、を備えている。

10

【0265】

また、扉枠トップユニット570は、ユニット本体271内で中央ベース571の前面に取付けられている扉枠トップユニット中継基板589と、扉枠トップユニット中継基板589の前面を覆うように中央ベース571に取付けられている中継基板カバー590と、ユニット本体271の上開口部574cを閉鎖するようにユニット本体271に取付けられている上カバー591と、ユニット本体271の下開口部574dを閉鎖するようにユニット本体271に取付けられている下カバー592と、を備えている。

20

【0266】

扉枠トップユニット570の中央ベース571は、正面視の形状が左右に延びた四角形に形成されている。中央ベース571は、後方へ開放された箱状に形成されており、前面に複数の凹凸を備えている。一対のサイドベース572は、中央ベース571の左右両端に夫々取付けられる。一対の上部スピーカ573は、各サイドベース572の前面に夫々取付けられる。一対の上部スピーカ573は、扉枠トップユニット570に組立てた状態で、夫々の前面が、扉枠トップユニット570の左右方向中央に近い側が後方へ移動するように斜めに取付けられている。一対の上部スピーカ573は、広い周波数帯域で音を出し可能なフルレンジのコーン型スピーカである。

【0267】

ユニット本体271は、正面視の形状が、左右に延びた四角形の左右両端付近の下部が下方へ膨出したような形状に形成されている。換言すると、ユニット本体271は、正面視の形状が、左右に延びた四角形を、下端辺側から上方へ窄まった台形で切欠いたような形状に形成されている。ユニット本体271は、平面視の形状が、左右に延びた四角形と、その四角形の前縁側における左右方向中央を中心にして全幅（左右方向の長さ）の約1/2の部位を底辺とする前方へ突出した台形と、その台形の前縁を長辺として前方へ短く突出した四角形と、を組合せた形状に形成されている。従って、ユニット本体271は、前面における左右方向中央で前方へ突出した部位の両側が、ユニット本体271の左右方向の端部と、前方へ突出した部位の前縁の左右方向端部とを結んだ線よりも後方に位置している（窪んでいる）。

30

【0268】

ユニット本体271は、前面における左右方向両端から前方へ突出している部位よりも外側の位置までの部位に、夫々前後に貫通している開口部574aが形成されている。また、ユニット本体271は、前面における前方へ台形に突出している部位の斜めに延びている部位に、上下方向に所定の高さで左右に延びていると共に前後方向に貫通している複数のスリット574bが形成されている。複数のスリット574bは、ユニット本体271の前面における前方へ斜めに延びている部位の前縁付近から、開口部574a付近まで左右に延びている。また、複数のスリット574bは、ユニット本体271の左右方向中央の両側に、夫々三つずつ上下に離間して形成されている。

40

【0269】

また、ユニット本体271は、上面における左右方向中央に後端から前方へ向かって四

50

角く切欠かれた上開口部 574c と、下面における左右方向に後端から前方へ向かって切欠かれた下開口部 574d と、を備えている。ユニット本体 271 の上開口部 574c は、上カバー 591 によって閉鎖される。また、下開口部 574d は、下カバー 592 によって閉鎖される。

【0270】

また、ユニット本体 271 は、左右両端に上下に延びたトップ左装飾部 574e 及びトップ右装飾部 574f を備えている。トップ左装飾部 574e は、その前面が、開口部 574a の形成されている部位の前面と、前後方向が略同じ位置に形成されている。トップ右装飾部 574f は、その前面が、開口部 574a の形成されている部位の前面よりも前方へ位置するように形成されている。このユニット本体 271 は、不透光性の部材によって形成されている。

10

【0271】

トップ中装飾部材 576 は、ユニット本体 271 の前面における左右方向中央において前方へ突出している部位の前端に取付けられる。トップ中装飾部材 576 は、正面視の形状が、略正方形の下辺の左右方向中央部が下方へ位置するように折れ曲がった変五角形と、変五角形の左右の辺の上端から左右方向外側へ延出した辺の先端と辺五角形の左右の辺の下端とを結んだ略直角三角形と、を組合せたような形状に形成されている。トップ中装飾部材 576 は、前面の変五角形の部位が、下方へ向かうに従って後方へ移動するように傾斜している。このトップ中装飾部材 576 は、全体が立体的な形状に形成されており、透光性を有している。

20

【0272】

扉枠トップ中装飾基板 577 は、前面が、トップ中装飾部材 576 の変五角形の部位の前面と沿うように、下方へ向かうに従って後方へ移動するように傾斜した状態でトップ中装飾部材 576 の後側に取付けられる。扉枠トップ中装飾基板 577 は、前面に複数の LED が実装されており、それら LED を発光させることで、トップ中装飾部材 576 を発光装飾させることができる。

【0273】

導光部材 578 は、透明な部材によって形成されている。導光部材 578 は、ユニット本体 271 の前面における前方へ突出した部位の前端よりも左右両外側の形状に沿った形状に形成されている。ユニット本体 271 の左右方向両端部に近い側を端部側、中央に近い側を中央側として説明すると、導光部材 578 は、端部側から中央側へ向かって左右に真っすぐに延びた直部 578a と、直部 578a の中央側の端部側から中央側へ向かうに従って前方へ移動するように半径の大きい円弧状に延びた円弧部 578b と、で構成されている。導光部材 578 は、直部 578a では前後方向の奥行きが上下方向の高さよりも小さく形成されており、円弧部 578b では前後方向の奥行きが上下方向の高さよりも大きく形成されている。また、導光部材 578 は、直部 578a では上下方向の高さが一定に形成されており、円弧部 578b では上下方向の高さが中央側へ向かうに従って小さくなるように形成されている。導光部材 578 は、扉枠トップユニット 570 に組立てた状態で、直部 578a がユニット本体 271 の開口部 574a の直前に位置し、円弧部 578b がユニット本体 271 のスリット 574b を前方から閉鎖している。

30

40

【0274】

導光部材 578 は、直部 578a の後面に形成されている鋸状の凹凸からなる拡散反射部 578c と、円弧部 578b の後面側に形成されている複数の凹凸からなる拡散入力部 578d と、を備えている。

【0275】

導光部材 578 は、扉枠トップユニット 570 に組立てた状態で、左右方向両外側の端部が、扉枠トップ左装飾基板 583 又は扉枠トップ右装飾基板 584 の LED 583a、584a と対面していると共に、拡散入力部 578d が扉枠トップ中左装飾基板 586 又は扉枠トップ中右装飾基板 587 の LED 586a、587a と対面している。この導光部材 578 は、左右方向両外側の端部から、扉枠トップ左装飾基板 583 又は扉枠トップ

50

右装飾基板 584 の LED 583a, 584a からの光が入射されると、その光が直部 578a 内を中央側へ進むと共に、直部 578a の後面に形成されている拡散反射部 578c により端部側から順次前方へ反射され、直部 578a の前面全体から光が前方へ照射される。導光部材 578 の前方にはトップ左装飾レンズ部材 579 又はトップ右装飾レンズ部材 580 が配置されており、それらのうちの直部 578a の前方となる部位が発光装飾させられる。

【0276】

また、導光部材 578 は、円弧部 578b の後面に形成されている拡散入力部 578d から、扉枠トップ中左装飾基板 586 又は扉枠トップ中右装飾基板 587 の LED 586a, 587a からの光が入射されると、その光が拡散入力部 578d の凹凸により円弧部 578b 内へ広く拡散され、円弧部 578b の前面全体から光が前方へ照射される。これにより、トップ左装飾レンズ部材 579 又はトップ右装飾レンズ部材 580 における円弧部 578b の前方に位置している部位を発光装飾させることができる。

【0277】

このように、導光部材 578 は、扉枠トップ左装飾基板 583 及び扉枠トップ中左装飾基板 586 の LED 583a, 586a、又は、扉枠トップ右装飾基板 584 及び扉枠トップ中右装飾基板 587 の LED 584a, 587a、からの光を導いて、前方に配置されているトップ左装飾レンズ部材 579 又はトップ右装飾レンズ部材 580 の全体を良好（均一）な状態で発光装飾させることができる。

【0278】

トップ左装飾レンズ部材 579 は、ユニット本体 271 の前面における左右方向中央より左側に配置される三つの導光部材 578 の前方を覆うように、ユニット本体 271 の前面に取付けられる。トップ左装飾レンズ部材 579 は、三つの導光部材 578 を夫々独立して前方から収容する三つの装飾レンズ部 579a を有している。トップ左装飾レンズ部材 579 の装飾レンズ部 579a は、導光部材 578 に倣った形状に形成されており、導光部材 578 の前面及び上下両面を被覆している。各装飾レンズ部 579a の前面には、前方へ突出した四角錐台の凹凸が左右に列設されている。

【0279】

トップ左装飾レンズ部材 579 は、扉枠トップユニット 570 におけるトップ中装飾部材 576 の左端から、ユニット本体 271 のトップ左装飾部 574e の右端まで延びている。つまり、トップ左装飾レンズ部材 579 は、扉枠トップユニット 570 におけるトップ中装飾部材 576 よりも左側の略全体を装飾している。このトップ左装飾レンズ部材 579 は、三つの導光部材 578 を介して扉枠トップ左装飾基板 583 及び扉枠トップ中左装飾基板 586 の LED 583a, 586a によって発光装飾させられる。

【0280】

トップ右装飾レンズ部材 580 は、ユニット本体 271 の前面における左右方向中央より右側に配置される三つの導光部材 578 の前方を覆うように、ユニット本体 271 の前面に取付けられる。トップ右装飾レンズ部材 580 は、三つの導光部材 578 を夫々独立して前方から収容する三つの装飾レンズ部 580a を有している。トップ右装飾レンズ部材 580 の装飾レンズ部 580a は、導光部材 578 に倣った形状に形成されており、導光部材 578 の前面及び上下両面を被覆している。各装飾レンズ部 580a の前面には、前方へ突出した四角錐台の凹凸が左右に列設されている。

【0281】

トップ右装飾レンズ部材 580 は、扉枠トップユニット 570 におけるトップ中装飾部材 576 の右端から、ユニット本体 271 のトップ右装飾部 574f の左端まで延びている。つまり、トップ右装飾レンズ部材 580 は、扉枠トップユニット 570 におけるトップ中装飾部材 576 よりも右側の略全体を装飾している。このトップ右装飾レンズ部材 580 は、三つの導光部材 578 を介して扉枠トップ右装飾基板 584 及び扉枠トップ中右装飾基板 587 の LED 584a, 587a によって発光装飾させられる。

【0282】

トップ中左装飾部材 581 は、ユニット本体 271 の前面における左側の開口部 574 a とトップ中装飾部材 576 との間で、トップ左装飾レンズ部材 579 の前方からユニット本体 271 の前面に取付けられる。トップ中左装飾部材 581 は、扉枠トップユニット 570 に組立てた状態で、トップ左装飾レンズ部材 579 の三つの装飾レンズ部 579 a の間を埋めるように取付けられており、前面の中央寄りがトップ左装飾レンズ部材 579 の前面よりも前方に突出している。このトップ中左装飾部材 581 は、不透光性の部材によって形成されている。

【0283】

トップ中右装飾部材 582 は、ユニット本体 271 の前面における右側の開口部 574 a とトップ中装飾部材 576 との間で、トップ右装飾レンズ部材 580 の前方からユニット本体 271 の前面に取付けられる。トップ中右装飾部材 582 は、扉枠トップユニット 570 に組立てた状態で、トップ右装飾レンズ部材 580 の三つの装飾レンズ部 580 a の間を埋めるように取付けられており、前面の中央寄りがトップ右装飾レンズ部材 580 の前面よりも前方に突出している。このトップ中右装飾部材 582 は、不透光性の部材によって形成されている。

【0284】

扉枠トップ左装飾基板 583 は、ユニット本体 271 内における左側面（トップ左装飾部 574 e）の内側に、LED 583 a が実装されている面を右方へ向けて取付けられている。扉枠トップ左装飾基板 583 は、ユニット本体 271 の左右方向中央より左側の前面に取付けられている三つの導光部材 578 の左端面と対向する位置に LED 583 a が実装されている（図 59 を参照）。三つの LED 583 a は、夫々独立して発光させることができる。扉枠トップ左装飾基板 583 の LED 583 a により、三つの導光部材 578 の直部 578 a を介して、トップ左装飾レンズ部材 579 におけるユニット本体 271 の左側の開口部 574 a の前方に位置している部位を発光装飾させることができる。

【0285】

扉枠トップ右装飾基板 584 は、ユニット本体 271 内における右側面（トップ右装飾部 574 f）の内側に、LED 584 a が実装されている面を左方へ向けて取付けられている。扉枠トップ右装飾基板 584 は、ユニット本体 271 の左右方向中央より右側の前面に取付けられている三つの導光部材 578 の右端面と対向する位置に LED 584 a が実装されている（図 59 を参照）。三つの LED 584 a は、夫々独立して発光させることができる。扉枠トップ右装飾基板 584 の LED 584 a により、三つの導光部材 578 の直部 578 a を介して、トップ右装飾レンズ部材 580 におけるユニット本体 271 の右側の開口部 574 a の前方に位置している部位を発光装飾させることができる。

【0286】

一対の基板ベース 585 は、ユニット本体 271 内における複数のスリット 574 b が形成されている部位の後側に取付けられるものである。一対の基板ベース 585 は、互いが略左右対称に形成されている。基板ベース 585 は、上下及び前後に延びた辺を有する側面視略正方形の側壁と、側壁の後辺から直角に左右方向外方へ延びた正面視四角形の後壁と、側壁の上辺の前端から側壁の上辺途中までを結んだ線を斜辺として側壁と後壁の上辺同士を結んでいる略直角三角形の上壁と、上壁とは反対側で側壁と後壁の下辺同士を結んでいる略直角三角形の下壁と、を備え、上下の斜辺同士の間が開放された三角柱状の箱状に形成されている。基板ベース 585 は、開放されている部位が、ユニット本体 271 によって閉鎖されるようにユニット本体 271 に取付けられる。この基板ベース 585 は、開放されている部位が閉鎖されるように、扉枠トップ中左装飾基板 586 又は扉枠トップ中右装飾基板 587 が取付けられる。

【0287】

扉枠トップ中左装飾基板 586 は、ユニット本体 271 における左右中央より左側の後側に取付けられる基板ベース 585 において、箱状の開放されている部位を前方から閉鎖するように、基板ベース 585 に取付けられる。扉枠トップ中左装飾基板 586 は、基板ベース 585 の前面に取付けられることで、前面が、ユニット本体 271 の左右方向中央

10

20

30

40

50

側へ向かうに従って前方へ移動するように、左右に延びた面に対して傾斜した状態となる。これにより、扉枠トップ中左装飾基板 586 は、扉枠トップユニット 570 に組立てた状態で、その前面が、ユニット本体 271 の左右方向中央より左側の三つのスリット 574b が形成されている部位の面と略平行な状態となる。

【0288】

扉枠トップ中左装飾基板 586 は、ユニット本体 271 の三つのスリット 574b と対応している位置に、複数の LED 586a が実装されている。これにより、扉枠トップ中左装飾基板 586 は、扉枠トップユニット 570 に組立てた状態で、ユニット本体 271 の中央より左側の三つのスリット 574b から、複数の LED 586a が前方に臨んだ状態となる。扉枠トップ中左装飾基板 586 は、複数の LED 586a を発光させることで、導光部材 578 の円弧部 578b を介して、トップ左装飾レンズ部材 579 のトップ中装飾部材 576 に近い部位を発光装飾させることができる。

【0289】

扉枠トップ中右装飾基板 587 は、ユニット本体 271 における左右中央より右側の後側に取り付けられる基板ベース 585 において、箱状の開放されている部位を前方から閉鎖するように、基板ベース 585 に取り付けられる。扉枠トップ中右装飾基板 587 は、基板ベース 585 の前面に取り付けられることで、前面が、ユニット本体 271 の左右方向中央側へ向かうに従って前方へ移動するように、左右に延びた面に対して傾斜した状態となる。これにより、扉枠トップ中右装飾基板 587 は、扉枠トップユニット 570 に組立てた状態で、その前面が、ユニット本体 271 の左右方向中央より右側の三つのスリット 574b が形成されている部位の面と略平行な状態となる。

【0290】

扉枠トップ中右装飾基板 587 は、ユニット本体 271 の三つのスリット 574b と対応している位置に、複数の LED 587a が実装されている。これにより、扉枠トップ中右装飾基板 587 は、扉枠トップユニット 570 に組立てた状態で、ユニット本体 271 の中央より右側の三つのスリット 574b から、複数の LED 587a が前方に臨んだ状態となる。扉枠トップ中右装飾基板 587 は、複数の LED 587a を発光させることで、導光部材 578 の円弧部 578b を介して、トップ右装飾レンズ部材 580 のトップ中装飾部材 576 に近い部位を発光装飾させることができる。

【0291】

一对の遮光部材 588 は、扉枠トップ中左装飾基板 586 及び扉枠トップ中右装飾基板 587 とユニット本体 271 との間の位置で、ユニット本体 271 の前面後側に取り付けられるものである。一对の遮光部材 588 は、不透光性の部材によって、互いが略左右対称に形成されている。遮光部材 588 は、ユニット本体 271 における三つのスリット 574b と対応して列設されている扉枠トップ中左装飾基板 586 及び扉枠トップ中右装飾基板 587 の複数の LED 586a, 587a の上下の間を仕切っている。この遮光部材 588 により、各導光部材 578 の直後に位置している LED 586a, 587a によってのみ、その導光部材 578 により光を前方へ誘導させることができ、トップ左装飾レンズ部材 579 及びトップ右装飾レンズ部材 580 の夫々の装飾レンズ部 579a, 580a を夫々独立させた状態で良好に発光装飾させることができる。

【0292】

扉枠トップユニット中継基板 589 は、中央ベース 571 の前面に取り付けられている。扉枠トップユニット中継基板 589 は、一对の上部スピーカ 573、扉枠トップ中装飾基板 577、扉枠トップ左装飾基板 583、扉枠トップ右装飾基板 584、扉枠トップ中左装飾基板 586、及び扉枠トップ中右装飾基板 587 と、扉枠ベースユニット 100 の扉本体中継基板との接続を中継している。扉枠トップユニット中継基板 589 は、扉枠右サイドユニット 550 に備えられている図示しない接続ケーブルを介して、扉本体中継基板と接続されている。この扉枠トップユニット中継基板 589 は、前側が中継基板カバー 590 によって覆われている。

【0293】

この扉枠トップユニット５７０は、左右方向中央において前方へ突出したトップ中装飾部材５７６を備えていると共に、トップ中装飾部材５７６の左右両側の前面が後方へ挟れているように湾曲しているため、トップ中装飾部材５７６のみが前方へ大きく突出しているように遊技者を錯覚させることができ、遊技者の関心を本パチンコ機１に対して強く引付けさせることができる。

【０２９４】

また、扉枠トップユニット５７０は、中央に配置されているトップ中装飾部材５７６の左右両側を装飾しているトップ左装飾レンズ部材５７９及びトップ右装飾レンズ部材５８０を、トップ中装飾部材５７６の左右両側から、ユニット本体２７１の左右両端に形成されているトップ左装飾部５７４e及びトップ右装飾部５７４fまで延びるように形成している。これにより、扉枠トップユニット５７０によって、扉枠３の前面上部を全体的に装飾することができる。

【０２９５】

この際に、扉枠トップユニット５７０では、トップ左装飾レンズ部材５７９及びトップ右装飾レンズ部材５８０が配置されている左右方向両端付近の夫々の後方に、パンチングメタルからなるスピーカカバー５７５により前面が保護された上部スピーカ５７３を備え、トップ左装飾レンズ部材５７９及びトップ右装飾レンズ部材５８０の上下に離間している三つの装飾レンズ部５７９a、５８０aの間からスピーカカバー５７５が前方へ臨むようにしているため、左右の上部スピーカ５７３から出力されるサウンドを、良好な状態で遊技者に聴かせることができ、良質なステレオサウンドを楽しませることができる。

【０２９６】

また、扉枠トップユニット５７０は、トップ左装飾レンズ部材５７９及びトップ右装飾レンズ部材５８０の後側に備えられた複数の導光部材５７８により、扉枠トップ左装飾基板５８３、扉枠トップ右装飾基板５８４、扉枠トップ中左装飾基板５８６、及び扉枠トップ中右装飾基板５８７からの光を、トップ左装飾レンズ部材５７９及びトップ右装飾レンズ部材５８０に導くことができ、トップ左装飾レンズ部材５７９及びトップ右装飾レンズ部材５８０の前面全体を良好に発光装飾させることができる。従って、扉枠トップユニット５７０は、左右の上部スピーカ５７３の前方を含む扉枠３の上部の前面全体を発光装飾させることができる。

【０２９７】

〔３－８．扉枠の作用効果〕

扉枠３の作用効果について説明する。本実施形態のパチンコ機１における扉枠３は、扉枠ベースユニット１００における扉枠ベース１１０の前後に貫通している貫通口１１１を、従来のパチンコ機よりは上下及び左右方向へ大きくしており、貫通口１１１の拡大に合わせて、皿ユニット３２０及び扉枠トップユニット５７０の上下方向の高さを小さくしていると共に、扉枠左サイドユニット５３０及び扉枠右サイドユニット５５０の左右方向の幅を小さくしている。これにより、貫通口１１１（ガラスユニット１９０）を通して、本体枠４に取付けられた遊技盤５（遊技領域５a）の前面を、可及的に広く遊技者（前方）から見えるようにすることができ、遊技領域５aの広い遊技盤５に対応している。

【０２９８】

扉枠３は、貫通口１１１の下側において、前方へ膨出している皿ユニット３２０の左右方向中央に大きな半球面状の操作ボタン４１０を有した演出操作ユニット４００（第二演出操作ユニット４００A）を備え、演出操作ユニット４００の左右両側における下半分（上皿３２１よりも下側の部分）の前面（皿前下装飾部３２６cの前面）を、後方へ挟れるように窪んだ形状（皿ユニット３２０の左右両端の前端と、演出操作ユニット４００の左右両端の前端とを結んだ直線よりも、演出操作ユニット４００の左右両側の前面が後方へ位置するように凹状に湾曲した形状）に形成されている。これにより、皿ユニット３２０の左右方向中央の前面に取付けられている演出操作ユニット４００が前方へ大きく突出しているように見えるため、遊技者に対して演出操作ユニット４００を目立たせて強調して見せることができ、演出操作ユニット４００に強く注目させることができる。

【0299】

扉枠3は、貫通口111よりも下側の皿ユニット320の前面に配置されている演出操作ユニット400を、大きな半球面状の透明な操作ボタン410が、斜め上前方を向くように傾けた状態で取付けているため、本パチンコ機1の前で遊技者が着座すると、操作ボタン410が遊技者の頭部（顔）を向いた状態となり、遊技者が視線を落として演出操作ユニット400を見ると、操作ボタン410が略正面に近い状態で見えることとなり、大きくて丸い操作ボタン410を強烈に視認させることができ、操作ボタン410を用いた演出に対して期待感を高めさせることができると共に、透明な操作ボタン410内に配置されている扉枠側演出表示装置460に表示される演出画像を良好な状態で視認させることができ、演出画像を十分に楽しませることができる。

10

【0300】

また、扉枠3は、皿ユニット320の全高と略同じ直径の大きくて前方へ丸く膨出した操作ボタン410を備えているため、操作ボタン410を操作する際に、短い距離の手の移動で操作ボタン410の何れかの部位に触れることができ、操作ボタン410の「早押し」を比較的容易に行うことができる。また、大径で前方へ丸く膨出した操作ボタン410を、傾けた状態で取付けているため、従来のパチンコ機の操作ボタンのように上から押圧操作することができるだけでなく、左方や右方、或いは、前方からでも良好に操作することができ、操作性の良い操作ボタン410によって操作ボタン410を用いた演出をより楽しませることができる。

20

【0301】

また、扉枠3は、皿ユニット320によって演出操作ユニット400を、吊り下げたような状態で取付けていると共に、演出操作ユニット400の下部に振動を発生させる振動モータ424を備えているため、遊技状態に応じて振動モータ424を回転させて振動を発生させると、操作ボタン410の上部に触れている遊技者の手に対して、強い振動を伝達させることができ、遊技者を驚かせて操作ボタン410を用いた演出をより一層楽しませることができる。

【0302】

更に、扉枠3は、皿ユニット320の前面中央に、皿ユニット320の全高に亘る大きな操作ボタン410（演出操作ユニット400）を備えていることから、従来のパチンコ機と比較して上皿321の下にある下皿322が目立ち難くなるため、従来のパチンコ機を見慣れた遊技者に対して、明らかに異なっていると認識させ易くすることができ、遊技者の関心を強く引付けられる訴求力の高いパチンコ機1とすることができる。

30

【0303】

また、扉枠3は、皿ユニット320の前面における演出操作ユニット400の左側に開口している下皿開口部326dに対して、下皿322を、演出操作ユニット400の後側へ回り込むように形成しているため、下皿開口部326dの大きさに対して、下皿322の容積を大きくすることができ、下皿322での遊技球の貯留数を十分に確保することができる。また、下皿322の後部が演出操作ユニット400の後側へ回り込んでいることから、遊技者が下皿322内に左手を入れたり、下皿開口部326dに左手の指を掛けたりした時に、指先が下皿322の後の壁に触れ難くなるため、遊技者に対して違和感を与え難くすることができ、遊技に対する興趣の低下を抑制させることができると共に、下皿開口部326dの大きさに比べて下皿322の容積が大きいことを触覚でも認識させることができる。

40

【0304】

更に、扉枠3は、上皿321からの遊技球が下皿322に放出される下皿球供給口323cと下皿322の遊技球を皿ユニット320の下方のドル箱等に抜くための下皿球抜き孔322aとを、前後に直線状に配置すると共に、正面視において下皿開口部326dの右外側（演出操作ユニット400のフレームユニット415の左端よりも右側）に配置している。つまり、下皿球供給口323c及び下皿球抜き孔322aを、演出操作ユニット400、皿ユニットカバー326における演出操作ユニット取付部326a（下皿開口部

50

3 2 6 dの右外側)、下皿カバー3 4 0の前端側、等の後方に配置しているため、遊技者側から下皿球供給口3 2 3 cや下皿球抜き孔3 2 2 aが見えず、皿ユニット3 2 0 (パチンコ機1)の外観をスッキリさせることができ、パチンコ機1の見栄えを良くすることができる。

【0 3 0 5】

また、扉枠3は、下皿3 2 2において、下皿球供給口3 2 3 cの前方(真正面)の下方に下皿球抜き孔3 2 2 aを配置しているため、下皿球抜き孔3 2 2 aを開いた状態とすると、上皿3 2 1等から下皿3 2 2へ放出された遊技球が、下皿3 2 2に入ると直ぐに下皿球抜き孔3 2 2 aから下方のドル箱等へ排出されることとなる。この際に、遊技者側からは、下皿球供給口3 2 3 cや下皿球抜き孔3 2 2 aが見えないため、上皿3 2 1等から下皿3 2 2を通してドル箱へ排出される遊技球の流れも見ることができない。これにより、遊技者に対して上皿3 2 1の遊技球や上皿3 2 1が満タンな状態で払出装置8 3 0から払出された遊技球等が、直接ドル箱へ排出されているように錯覚させることができるため、遊技球が下皿3 2 2を通る煩わしさを感じさせ難くすることができ、遊技者を遊技(遊技球の打込操作や演出画像等)に専念させて興趣の低下を抑制させることができる。

【0 3 0 6】

また、扉枠3は、下皿3 2 2において、下皿球供給口3 2 3 cの前方左寄りの位置に下皿球抜き孔3 2 2 aを配置すると共に、下皿球抜き孔3 2 2 aよりも右側の下皿3 2 2の立上った壁部を下皿球抜き孔3 2 2 aの方向を向くように斜めに湾曲させているため、下皿球供給口3 2 3 cから下皿3 2 2へ供給された遊技球を、直接的に下皿球抜き孔3 2 2 aへ誘導したり、右側の壁部に反射させて間接的に下皿球抜き孔3 2 2 aへ誘導したりすることができる。これにより、下皿球抜き孔3 2 2 aが開いたままの状態では、下皿球供給口3 2 3 cから下皿3 2 2に供給された遊技球が、下皿3 2 2における下皿球抜き孔3 2 2 aよりも左側の領域(下皿第一領域A 1)へ侵入することなく、下皿球抜き孔3 2 2 aから下方へ排出させることができるため、下皿3 2 2内を流通する遊技球を遊技者に見せることなく下皿3 2 2の下方(ドル箱)へ遊技球を排出させることができ、上述と同様の作用効果を奏することができる。

【0 3 0 7】

また、扉枠3は、下皿3 2 2が前方へ臨む皿ユニットカバー3 2 6の下皿開口部3 2 6 dを、演出操作ユニット取付部3 2 6 a(演出操作ユニット4 0 0)と下スピーカ口3 2 6 eとの間に備えているため、遊技者が下皿開口部3 2 6 dに手を掛けたり、下皿3 2 2に手を入れたりしても、下スピーカ口3 2 6 eの前方が遊技者の手によって遮られることはないため、本体枠4の基板ユニット9 0 0における下部スピーカ9 2 1からのサウンドを、良好に前方へ出力させることができ、本パチンコ機1によるサウンドを楽しませることができる。また、遊技者が下皿3 2 2に手を入れたり近付いたりすると、下スピーカ口3 2 6 eから前方へ出力される下部スピーカ9 2 1からの重低音による振動を、遊技者に触覚的に感じさせることができ、遊技者を楽しませて興趣の低下を抑制させることができる。

【0 3 0 8】

また、扉枠3は、貫通口1 1 1の右側から板状で前方へ大きく突出している扉枠右サイドユニット5 5 0を備えていることから、本パチンコ機1を遊技ホールの島設備に設置すると、扉枠右サイドユニット5 5 0が右側に隣接しているパチンコ機との間で仕切りのような作用効果を発揮することができるため、本パチンコ機1で遊技する遊技者に対して、個室で遊技しているような感じに錯覚させることができ、周りの他の遊技者に気兼ねすることなくリラックスした雰囲気で行わせることができる。

【0 3 0 9】

更に、扉枠3は、板状で前方へ大きく突出している扉枠右サイドユニット5 5 0の前端や左右両面を、発光装飾させることができるため、パチンコ機1が並んだ状態で設置される遊技ホール内において、本パチンコ機1の前方に位置していなくても、島設備に沿った横方向から等の遠くからでも本パチンコ機1の存在を知らせることができ、遊技者に対す

10

20

30

40

50

る訴求力の高いパチンコ機 1 とすることができる。

【0310】

また、扉枠 3 は、貫通口 111 の上側の扉枠トップユニット 570 において、左右方向中央で前方へ突出しているトップ中装飾部材 576 を備えると共に、トップ中装飾部材 576 の左右両側の前面を、後方へ挟めるように窪んだ形状（扉枠トップユニット 570 の左右両端の前端と、トップ中装飾部材 576 の左右両端の前端とを結んだ直線よりも、扉枠トップユニット 570 におけるトップ中装飾部材 576 の左右両側の前面が後方へ位置するように凹状に湾曲した形状）に形成されている。これにより、扉枠トップユニット 570 のトップ中装飾部材 576 のみが前方へ大きく突出しているように見えるため、遊技者に対してトップ中装飾部材 576 を目立たせて強調して見せることができ、トップ中装飾部材 576 に強く注目させることができる。

10

【0311】

ところで、従来のパチンコ機における扉枠の上部には、左右に離間した一対の上部スピーカが備えられており二つの上部スピーカが目立っていた。これに対して、本実施形態の扉枠 3 は、貫通口 111 の上側に取付けられている扉枠トップユニット 570 において、左右両端にパンチングメタルからなるスピーカカバー 575 により前面が保護された一対の上部スピーカ 573 を備えた上で、中央のトップ中装飾部材 576 の左右両側からスピーカカバー 575 の前を通して左右方向両端まで延びたトップ左装飾レンズ部材 579 及びトップ右装飾レンズ部材 580 を備え、トップ左装飾レンズ部材 579 及びトップ右装飾レンズ部材 580 の前面全体を、発光装飾できるようにしている。これにより、扉枠 3 の前面上部を全体的に装飾することができるため、扉枠 3 の上部において、一対の上部スピーカ 573 が目立たなくなり、従来のパチンコ機とは明らかに異なる装飾が施されていることを一見して遊技者に認識させることができ、遊技者に対する訴求力の高いパチンコ機 1 とすることができると共に、一対の上部スピーカ 573 により良質なステレオサウンドを遊技者に楽しませることができる。

20

【0312】

このように、本実施形態の扉枠 3 は、貫通口 111 より下側と上側において、皿ユニット 320 に取付けられている演出操作ユニット 400 と、扉枠トップユニット 570 のトップ中装飾部材 576 とが、夫々左右方向の中央で前方へ大きく突出しているため、左右方向中央を通る仮想線が目立つような上下において統一感のある装飾を遊技者に見せることができると共に、洗練された感じの装飾により他のパチンコ機よりも目立たせることができ、訴求力の高いパチンコ機 1 とすることができる。

30

【0313】

また、扉枠 3 は、左右方向の中央において上下に配置されている扉枠トップユニット 570 のトップ中装飾部材 576 と演出操作ユニット 400 とを、前方へ突出させているため、トップ中装飾部材 576 及び演出操作ユニット 400 を発光装飾させると、扉枠 3 の前面の左右方向中央で上下に延びたような発光ラインを遊技者に見せることができ、遊技者の視線を左右方向中央に配置された演出操作ユニット 400 の操作ボタン 410 等に誘導させることができる。

【0314】

40

〔5. 遊技盤の全体構成〕

次に、パチンコ機 1 の遊技盤 5 の全体構成について、図 60 乃至図 66 等を参照して詳細に説明する。図 60 は、遊技盤の正面図である。図 61 は遊技盤を主な構成毎に分解して前から見た分解斜視図であり、図 62 は遊技盤を主な構成毎に分解して後ろから見た分解斜視図である。図 63 は表ユニットと裏ユニットを除いた遊技盤の正面図であり、図 64 は図 63 の遊技盤を分解して前から見た分解斜視図であり、図 65 は図 63 の遊技盤を分解して後ろから見た分解斜視図である。図 66 は、遊技盤をパチンコ機に取付けた状態で機能表示ユニットの部位を正面から拡大して示す説明図である。

【0315】

遊技盤 5 は、遊技者がハンドルユニット 300 のハンドル 302 を操作することで遊技

50

球が打込まれる遊技領域 5 a を有している。また、遊技盤 5 は、遊技領域 5 a の外周を区画し外形が正面視略四角形状とされた前構成部材 1 0 0 0 と、前構成部材 1 0 0 0 の後側に取付けられており遊技領域 5 a の後端を区画する板状の遊技パネル 1 1 0 0 と、遊技パネル 1 1 0 0 の後側下部に取付けられている基板ホルダ 1 2 0 0 と、基板ホルダ 1 2 0 0 の後面に取付けられており遊技球を遊技領域 5 a 内へ打込むことで行われる遊技内容を制御する主制御基板 1 3 1 0 を有している主制御ユニット 1 3 0 0 と、を備えている。遊技パネル 1 1 0 0 の前面において遊技領域 5 a 内となる部位には、遊技球と当接する複数の障害釘が所定のゲージ配列で植設されている（図示は省略）。

【0316】

また、遊技盤 5 は、主制御基板 1 3 1 0 からの制御信号に基づいて遊技状況を表示し前構成部材 1 0 0 0 の左下隅に遊技者側へ視認可能に取付けられている機能表示ユニット 1 4 0 0 と、遊技パネル 1 1 0 0 の後側に取付けられている周辺制御ユニット 1 5 0 0 と、正面視において遊技領域 5 a の中央に配置されており所定の演出画像を表示可能な遊技盤側演出表示装置 1 6 0 0 と、遊技パネル 1 1 0 0 の前面に取付けられる表ユニット 2 0 0 0 と、遊技パネル 1 1 0 0 の後面に取付けられる裏ユニット 3 0 0 0 と、を更に備えている。裏ユニット 3 0 0 0 の後面に遊技盤側演出表示装置 1 6 0 0 が取付けられていると共に、遊技盤側演出表示装置 1 6 0 0 の後面に周辺制御ユニット 1 5 0 0 が取付けられている。

10

【0317】

遊技パネル 1 1 0 0 は、外周が枠状の前構成部材 1 0 0 0 の内周よりもやや大きく形成されていると共に透明な平板状のパネル板 1 1 1 0 と、パネル板 1 1 1 0 の外周を保持しており前構成部材 1 0 0 0 の後側に取付けられると共に後面に裏ユニット 3 0 0 0 が取付けられる枠状のパネルホルダ 1 1 2 0 と、を備えている。

20

【0318】

表ユニット 2 0 0 0 は、遊技領域 5 a 内に打込まれた遊技球を受入可能に常時開口している複数の一般入賞口 2 0 0 1 と、複数の一般入賞口 2 0 0 1 とは遊技領域 5 a 内の異なる位置で遊技球を受入可能に常時開口している第一始動口 2 0 0 2 と、遊技領域 5 a 内の所定位置に取付けられており遊技球の通過を検知するゲート部 2 0 0 3 と、遊技球がゲート部 2 0 0 3 を通過することにより抽選される普通抽選結果に応じて遊技球の受入れが可能となる第二始動口 2 0 0 4 と、第一始動口 2 0 0 2 又は第二始動口 2 0 0 4 への遊技球の受入れにより抽選される第一特別抽選結果又は第二特別抽選結果に応じて遊技球の受入れが何れかにおいて可能となる大入賞口 2 0 0 5 と、を備えている。

30

【0319】

また、表ユニット 2 0 0 0 は、遊技領域 5 a 内の左右方向中央でアウト口 1 1 2 6 の直上に取付けられており第一始動口 2 0 0 2 及び大入賞口 2 0 0 5 を有している始動口ユニット 2 1 0 0 と、始動口ユニット 2 1 0 0 の正面視左方で内レール 1 0 0 2 に沿って取付けられており複数の一般入賞口 2 0 0 1 を有しているサイドユニット下 2 2 0 0 と、サイドユニット下 2 2 0 0 の正面視左端上方に取付けられているサイドユニット上 2 3 0 0 と、遊技領域 5 a 内の略中央に取付けられておりゲート部 2 0 0 3、及び第二始動口 2 0 0 4 を有している枠状のセンター役物 2 5 0 0 と、を備えている。

40

【0320】

裏ユニット 3 0 0 0 は、パネルホルダ 1 1 2 0 の後面に取付けられ前方が開放されている箱状で後壁に四角い開口部 3 0 1 0 a を有している裏箱 3 0 1 0 と、裏箱 3 0 1 0 の後面に取付けられており遊技盤側演出表示装置 1 6 0 0 を着脱可能に取付けるためのロック機構 3 0 2 0 と、を備えている。

【0321】

更に、裏ユニット 3 0 0 0 は、裏箱 3 0 1 0 内の前端で正面視左辺側の上下方向中央から上寄りに取付けられている裏左中装飾ユニット 3 0 5 0 と、裏箱 3 0 1 0 内における開口部 3 0 1 0 a の下方で裏箱 3 0 1 0 の後壁付近に取付けられている裏下後可動演出ユニット 3 1 0 0 と、裏箱 3 0 1 0 内における開口部 3 0 1 0 a の上方で正面視左側に取付け

50

られている裏上左可動演出ユニット３２００と、裏箱３０１０内で開口部３０１０aの正面視左側に取付けられている裏左可動演出ユニット３３００と、裏箱３０１０内における開口部３０１０aの上方で左右方向中央から正面視右端までにかけて取付けられている裏上中可動演出ユニット３４００と、裏箱３０１０内における開口部３０１０aの下方で裏下後可動演出ユニット３１００の前方に取付けられている裏下前可動演出ユニット３５００と、を備えている。

【０３２２】

〔５－１．前構成部材〕

次に、前構成部材１０００について、主に図６４及び図６５等を参照して説明する。前構成部材１０００は、正面視の外形が略正方形とされ、内形が略円形状に前後方向へ貫通しており、内形の内周によって遊技領域５aの外周を区画している。この前構成部材１０００は、正面視で左右方向中央から左寄りの下端から時計回りの周方向へ沿って円弧状に延び正面視左右方向中央上端を通り過ぎて右斜め上部まで延びた外レール１００１と、外レール１００１に略沿って前構成部材１０００の内側に配置され正面視左右方向中央下部から正面視左斜め上部まで円弧状に延びた内レール１００２と、内レール１００２の下端の正面視右側で遊技領域５aの最も低くなった位置に形成されており後方へ向かって低くなるように傾斜しているアウト誘導部１００３と、を備えている。

【０３２３】

また、前構成部材１０００は、アウト誘導部１００３の正面視右端から前構成部材１０００の右辺付近まで右端側が僅かに高くなるように直線状に傾斜している右下レール１００４と、右下レール１００４の右端から前構成部材１０００の右辺に沿って外レール１００１の上端の下側まで延びており上部が前構成部材１０００の内側へ湾曲している右レール１００５と、右レール１００５の上端と外レール１００１の上端とを繋いでおり外レール１００１に沿って転動して来た遊技球が当接する衝止部１００６と、を備えている。

【０３２４】

また、前構成部材１０００は、内レール１００２の上端に回動可能に軸支され、外レール１００１との間を閉鎖するように内レール１００２の上端から上方へ延出した閉鎖位置と正面視時計回りの方向へ回動して外レール１００１との間を開放した開放位置との間でのみ回動可能とされると共に閉鎖位置側へ復帰するように図示しないバネによって付勢された逆流防止部材１００７を、備えている。

【０３２５】

更に、前構成部材１０００は、外レール１００１及び内レール１００２における下端から略垂直に延びた付近の部位の外側、アウト誘導部１００３及び右下レール１００４の下側、及び右レール１００５の外側、の夫々の部位において、前端から後方へ窪んだ防犯凹部１００８を備えている。この防犯凹部１００８は、遊技盤５を本体枠４に取付けて、本体枠４に対して扉枠３を閉じた状態とすると、扉枠３における防犯カバー２００の後方へ突出した後方突片２０２が挿入された状態となる。これにより、防犯カバー２００と遊技盤５（前構成部材１０００）との間が、防犯カバー２００の後方突片２０２と前構成部材１０００の防犯凹部１００８とによって複雑に屈曲した状態となるため、遊技盤５の前面下方より防犯カバー２００と前構成部材１０００との間を通してピアノ線等の不正な工具を遊技領域５a内に侵入させようとしても、後方突片２０２や防犯凹部１００８に阻まれることとなり、遊技領域５a内への不正な工具の侵入を阻止することができる。

【０３２６】

また、前構成部材１０００は、内レール１００２の後端から後方へ突出している複数の位置決め突起１００９を備えている。これら位置決め突起１００９は、遊技パネル１１００におけるパネル板１１１０に形成されている内レール固定孔１１１６に挿入させることで、内レール１００２をパネル板１１１０の前面に位置決め固定することができる。

【０３２７】

更に、前構成部材１０００は、後面から後方へ突出している複数の取付ボス１０１０を備えている。複数の取付ボス１０１０は、遊技パネル１１００におけるパネルホルダ１１

10

20

30

40

50

20の取付孔1128に挿入されることで、パネルホルダ1120（遊技パネル1100）との間を位置決めすることができる。

【0328】

また、前構成部材1000は、正面視左下隅において下端から上方へ切欠かれている切欠部1011を備えている。この切欠部1011は、遊技パネル1100におけるパネルホルダ1120の切欠部1127と一致しており、遊技盤5を本体枠4に取付けた時に、これら切欠部1011、1127を貫通して下部満タン球経路ユニット860の通常誘導路861及び満タン誘導路862の前端開口が前方へ臨むようになっている。

【0329】

〔5-2. 遊技パネル〕

次に、遊技パネル1100について、主に図61及び図62、図64及び図65等を参照して説明する。遊技パネル1100は、外周が枠状の前構成部材1000の内周よりもやや大きく形成されていると共に透明な合成樹脂で形成されている平板状のパネル板1110と、パネル板1110の外周を保持しており前構成部材1000の後側に取付けられると共に後面に裏ユニット3000が取付けられる枠状のパネルホルダ1120と、を備えている。

【0330】

遊技パネル1100のパネル板1110は、アクリル樹脂、ポリカーボネイト樹脂、ポリアリレート樹脂、メタクリル樹脂等の合成樹脂板や、ガラスや金属等の無機質板により形成されている。このパネル板1110の板厚は、パネルホルダ1120（遊技パネル1150）よりも薄く、障害釘を前面に植設したり表ユニット2000を取付けたりしても十分に保持可能な必要最低限の厚さ（8～10mm）とされている。なお、本例では、透明な合成樹脂板によってパネル板1110が形成されている。

【0331】

パネル板1110は、遊技領域5a内において最も低い位置となる部位に下端から上方へ窪んだアウト凹部1111が形成されている。また、パネル板1110には、前後に貫通しており表ユニット2000を取付けるための開口部1112が複数形成されている。

【0332】

また、パネル板1110は、外周近傍に配置され前後方向に貫通する丸孔からなる複数の嵌合孔1113と、左下部の外周近傍に配置され前後方向に貫通し上下方向に延びる長孔1114と、を備えている。これら嵌合孔1113及び長孔1114は、遊技領域5aよりも外側に配置されており、パネルホルダ1120との位置決めを行うものである。また、パネル板1110は、上辺の両端と下辺の両端に、前側が窪んだ段状の係合段部1115が夫々備えられている。これら係合段部1115は、パネル板1110の板厚の略半分まで切欠いた形態とされと共に、嵌合孔1113及び長孔1114と同様に、遊技領域5aよりも外側に配置されており、パネル板1110をパネルホルダ1120へ係合固定するためのものである。

【0333】

また、パネル板1110は、所定位置に内レール固定孔1116が複数備えられている。この内レール固定孔1116に内レール1002の後側から突出する位置決め突起1009を嵌合固定させることで、内レール1002を所定の位置に固定することができる。

【0334】

遊技パネル1100のパネルホルダ1120は、パネル板1110を包含する大きさで外形が略四角形状とされ、パネル板1110よりも厚く（本例では、約20mm）形成されている。パネルホルダ1120は、合成樹脂（例えば、熱可塑性合成樹脂）により形成されている。このパネルホルダ1120は、パネル板1110を着脱可能に保持し前面側から後方側に向かって凹んだ保持段部1121と、保持段部1121の内側において略遊技領域5aと同等の大きさで前後方向に貫通する貫通口1122と、を備えている。

【0335】

パネルホルダ1120の保持段部1121は、前面からの深さがパネル板1110の厚

10

20

30

40

50

さと略同じ深さとされており、保持段部 1 1 2 1 内に保持されたパネル板 1 1 1 0 の前面が、パネルホルダ 1 1 2 0 の前面と略同一面となる。また、保持段部 1 1 2 1 は、その前側内周面が、パネル板 1 1 1 0 の外周面に対して所定量のクリアランスが形成される大きさに形成されている。このクリアランスにより、温度変化や経時変化により相対的にパネル板 1 1 1 0 が伸縮しても、その伸縮を吸収できるようになっている。

【0336】

また、パネルホルダ 1 1 2 0 は、保持段部 1 1 2 1 に保持されるパネル板 1 1 1 0 に形成されている嵌合孔 1 1 1 3 及び長孔 1 1 1 4 と対応する位置に配置され、保持段部 1 1 2 1 の前面から前方に向かって延びており、パネル板 1 1 1 0 の嵌合孔 1 1 1 3 及び長孔 1 1 1 4 に嵌合及び挿通可能な複数の突出ピン 1 1 2 3 を備えている。これらの突出ピン 1 1 2 3 をパネル板 1 1 1 0 の嵌合孔 1 1 1 3 及び長孔 1 1 1 4 に嵌合及び挿通することで、パネルホルダ 1 1 2 0 とパネル板 1 1 1 0 とを互いに位置決めすることができる。

10

【0337】

更に、パネルホルダ 1 1 2 0 は、パネル板 1 1 1 0 の係合段部 1 1 1 5 と対応する位置に、係合段部 1 1 1 5 と係合する係合爪 1 1 2 4 及び係合片 1 1 2 5 を備えている。詳述すると、係合爪 1 1 2 4 は、パネルホルダ 1 1 2 0 の保持段部 1 1 2 1 の上部に配置されており、パネル板 1 1 1 0 における上側の係合段部 1 1 1 5 と対応し、保持段部 1 1 2 1 の前面から前方に向かって突出し、係合段部 1 1 1 5 と弾性係合するようになっている。この係合爪 1 1 2 4 は、先端がパネルホルダ 1 1 2 0 の前面から突出しない大きさとされている。

20

【0338】

パネルホルダ 1 1 2 0 の係合片 1 1 2 5 は、パネルホルダ 1 1 2 0 の保持段部 1 1 2 1 の下部に配置され、パネル板 1 1 1 0 における下側の係合段部 1 1 1 5 と対応している。この係合片 1 1 2 5 は、保持段部 1 1 2 1 の前面との間にパネル板 1 1 1 0 の係合段部 1 1 1 5 が挿入可能な大きさの隙間を形成した状態で、パネルホルダ 1 1 2 0 の前面に沿って上側（中心側）に向かって所定量延びている。これら係合爪 1 1 2 4 及び係合片 1 1 2 5 にパネル板 1 1 1 0 の係合段部 1 1 1 5 を係合させることで、パネル板 1 1 1 0 がパネルホルダ 1 1 2 0 に対して着脱可能に保持される。

【0339】

また、パネルホルダ 1 1 2 0 は、遊技領域 5 a 内において最も低い位置となる部位に前後に貫通しているアウト口 1 1 2 6 を備えている。パネルホルダ 1 1 2 0 は、アウト口 1 1 2 6 の後面下側が、アウト口 1 1 2 6 と同じ幅で下端まで前方へ窪んでいる。

30

【0340】

更に、パネルホルダ 1 1 2 0 は、正面視左下隅において下端から上方へ切欠かれている切欠部 1 1 2 7 を備えている。この切欠部 1 1 2 7 は、前構成部材 1 0 0 0 の切欠部 1 0 1 1 と一致しており、遊技盤 5 を本体枠 4 に取付けた時に、これら切欠部 1 0 1 1、1 1 2 7 を貫通して下部満タン球経路ユニット 8 6 0 の通常誘導路 8 6 1 及び満タン誘導路 8 6 2 の前端開口が前方へ臨むようになっている。

【0341】

また、パネルホルダ 1 1 2 0 は、前構成部材 1 0 0 0 における複数の取付ボス 1 0 1 0 と対応している位置に、前後に貫通した複数の取付孔 1 1 2 8 を備えている。これら複数の取付孔 1 1 2 8 に、前構成部材 1 0 0 0 の取付ボス 1 0 1 0 を挿入することで、パネルホルダ 1 1 2 0 を前構成部材 1 0 0 0 の後側に取付けることができると共に、前構成部材 1 0 0 0 との間でパネルホルダ 1 1 2 0（遊技パネル 1 1 0 0）を位置決めすることができる。

40

【0342】

また、パネルホルダ 1 1 2 0 は、切欠部 1 1 2 7 の上側で前後方向に貫通している四角い挿通孔 1 1 2 9 を備えている。この挿通孔 1 1 2 9 は、機能表示ユニット 1 4 0 0 の後端が挿通される。

【0343】

50

遊技パネル１１００は、前構成部材１０００の後側に取付けた状態では、前構成部材１０００のアウト誘導部１００３の後側にパネルホルダ１１２０のアウト口１１２６が開口した状態となる。これにより、遊技領域５aの下端へ流下した遊技球が、アウト誘導部１００３によって後側のアウト口１１２６へ誘導され、アウト口１１２６を通して遊技パネル１１００の後側へ排出される。

【０３４４】

〔５－２a．遊技パネルの第二実施形態〕

次に、上記の遊技パネル１１００とは異なる実施形態の遊技パネル１１５０について、主に図６７及び図６８を参照して詳細に説明する。図６７は、図６３とは異なる形態の遊技パネルを、前構成部材、基板ホルダ、及び主制御ユニットと共に前から見た分解斜視図である。図６８は、図６７を後ろから見た分解斜視図である。この遊技パネル１１５０は、所定厚さ（例えば、１８mm～２１mm）のベニヤ合板等の木質板材によって形成されている。この遊技パネル１１５０は、上記の遊技パネル１１００のパネルホルダ１１２０と同じ厚さに形成されている。

【０３４５】

遊技パネル１１５０は、外形が前構成部材１０００の外形と略同形状に形成されている。遊技パネル１１５０は、正面視左右方向略中央の下部で前構成部材１０００のアウト誘導部１００３と対応した位置に前後方向へ貫通するアウト口１１５１を備えている。遊技パネル１１５０は、アウト口１１５１の後面下側が、アウト口１１５１と同じ幅で下端まで前方へ窪んでいる。

【０３４６】

また、遊技パネル１１５０は、下端の正面視左側に前後方向へ横長に貫通すると共に下方へ開放され前構成部材１０００の切欠部１０１１と同形状の切欠部１１５２と、切欠部１１５２の上側で上下方向に貫通しており機能表示ユニット１４００の後端が挿通される四角い挿通孔１１５３と、を備えている。

【０３４７】

また、遊技パネル１１５０は、前構成部材１０００の内レール１００２から後方へ突出している複数の位置決め突起１００９と対応する位置に、位置決め突起１００９を嵌合可能な前後に貫通している複数の内レール固定孔１１５４を備えている。また、遊技パネル１１５０は、前構成部材１０００における複数の取付ボス１０１０と対応している位置に、前後に貫通した複数の取付孔１１５５を備えている。これら複数の取付孔１１５５に、前構成部材１０００の取付ボス１０１０を挿入することで、遊技パネル１１５０を前構成部材１０００の後側に取付けることができると共に、前構成部材１０００との間で遊技パネル１１５０を位置決めすることができる。

【０３４８】

更に、遊技パネル１１５０は、図示は省略するが、上記の遊技パネル１１００におけるパネル板１１１０の開口部１１１２と同様に、表ユニット２０００を取付けるための前後に貫通している複数の開口部が備えられている。

【０３４９】

遊技パネル１１５０は、前構成部材１０００の後側に取付けた状態で、前構成部材１０００のアウト誘導部１００３の後側にアウト口１１５１が開口した状態となる。これにより、遊技領域５aの下端へ流下した遊技球が、アウト誘導部１００３によって後側のアウト口１１５１へ誘導され、アウト口１１５１を通して遊技パネル１１５０の後側へ排出される。

【０３５０】

〔５－３．基板ホルダ〕

次に、基板ホルダ１２００について、主に図６４乃至図６５等を参照して説明する。基板ホルダ１２００は、上方及び前方が開放された横長の箱状に形成されており、底面が左右方向中央へ向かって低くなるように傾斜している。この基板ホルダ１２００は、遊技盤５に組立てた状態で、遊技パネル１１００の後側に取付けられている裏ユニット３０００

の下部を下側から覆うことができる。これにより、アウト口 1 1 2 6 を通って遊技パネル 1 1 0 0 の後側へ排出された遊技球、及び、表ユニット 2 0 0 0 及び裏ユニット 3 0 0 0 から下方へ排出された遊技球、を全て受けることができ、底面に形成された排出部 1 2 0 1 から下方へ排出させることができる。

【0351】

[5-4. 主制御基板ユニット]

次に、主制御ユニット 1 3 0 0 について、主に図 6 4 乃至図 6 5 等を参照して説明する。主制御ユニット 1 3 0 0 は、基板ホルダ 1 2 0 0 の後面に着脱可能に取付けられている。この主制御ユニット 1 3 0 0 は、遊技内容及び遊技球の払出し等を制御する主制御基板 1 3 1 0 と、主制御基板 1 3 1 0 を収容しており基板ホルダ 1 2 0 0 に取付けられる主制御基板ボックス 1 3 2 0 と、を備えている。

10

【0352】

主制御基板ボックス 1 3 2 0 は、複数の封印機構を備えており、一つの封印機構を用いて主制御基板ボックス 1 3 2 0 を閉じると、次に、主制御基板ボックス 1 3 2 0 を開けるためにはその封印機構を破壊する必要がある、主制御基板ボックス 1 3 2 0 の開閉の痕跡を残すことができる。従って、開閉の痕跡を見ることで、主制御基板ボックス 1 3 2 0 の不正な開閉を発見することができ、主制御基板 1 3 1 0 への不正行為に対する抑止力が高められている。

【0353】

なお、主制御基板ボックス 1 3 2 0 をはじめとした各種の基板ボックス 9 3 0 , 9 5 0 , 1 3 2 0 , 1 5 2 0 , 3 0 4 2 はいずれも、外部からの目視確認が可能とされるように透過性をもった部材として設けられている。すなわち後述するが、この実施の形態にかかるパチンコ機 1 では、特に、上記払出し制御基板ボックス 9 5 0 内の払出し制御基板 9 5 1 や上記主制御基板ボックス 1 3 2 0 内の主制御基板 1 3 1 0 において不正抑制性能で劣る表面実装領域が設けられるようになっていて、後述の不正対策に関わる各種の作用効果を得る上でこのような透過性を確保しておくことは重要である。

20

【0354】

[5-5. 機能表示ユニット]

次に、機能表示ユニット 1 4 0 0 について、主に図 6 4 乃至図 6 6 等を参照して説明する。機能表示ユニット 1 4 0 0 は、図示するように、遊技領域 5 a の外側で前構成部材 1 0 0 0 の左下隅に取付けられている。機能表示ユニット 1 4 0 0 は、遊技盤 5 をパチンコ機 1 に組立てた状態で、扉枠 3 の貫通口 1 1 1 を通して前方（遊技者側）から視認することができる（図 6 6 を参照）。この機能表示ユニット 1 4 0 0 は、主制御基板 1 3 1 0 からの制御信号に基づき複数の LED を用いて、遊技状態（遊技状況）や、普通抽選結果や特別抽選結果等を表示するものである。

30

【0355】

機能表示ユニット 1 4 0 0 は、図 6 6 に示すように、遊技状態を表示する一つの LED からなる状態表示器 1 4 0 1 と、ゲート部 2 0 0 3 に対する遊技球の通過により抽選される普通抽選結果を表示する四つの LED からなる普通図柄表示器 1 4 0 2 と、ゲート部 2 0 0 3 に対する遊技球の通過に係る保留数を表示する二つの LED からなる普通保留表示器 1 4 0 8 と、第一始動口 2 0 0 2 への遊技球の受入れにより抽選された第一特別抽選結果を表示する八つの LED からなる第一特別図柄表示器 1 4 0 3 と、第一始動口 2 0 0 2 への遊技球の受入れに係る保留数を表示する二つの LED からなる第一特別保留数表示器 1 4 0 4 と、第二始動口 2 0 0 4 への遊技球の受入れにより抽選された第二特別抽選結果を表示する八つの LED からなる第二特別図柄表示器 1 4 0 5 と、第二始動口 2 0 0 4 への遊技球の受入れに係る保留数を表示する二つの LED からなる第二特別保留数表示器 1 4 0 6 と、第一特別抽選結果又は第二特別抽選結果が「大当たり」等の時に、大入賞口 2 0 0 5 の開閉パターンの繰返し回数（ラウンド数）を表示する三つの LED からなるラウンド表示器 1 4 0 7 と、を主に備えている。

40

【0356】

50

この機能表示ユニット１４００では、備えられているＬＥＤを、適宜、点灯、消灯、及び、点滅、等させることにより、保留数や図柄等を表示することができる。

【０３５７】

〔５－６．周辺制御ユニット〕

次に、周辺制御ユニット１５００について、図６２を参照して説明する。周辺制御ユニット１５００は、裏ユニット３０００の裏箱３０１０の後面に取付けられる遊技盤側演出表示装置１６００の後側に取付けられている。周辺制御ユニット１５００は、主制御基板１３１０からの制御信号に基いて遊技者に提示する演出を制御する周辺制御基板１５１０と、周辺制御基板１５１０を収容している周辺制御基板ボックス１５２０と、を備えている。周辺制御基板１５１０は、図示は省略するが、発光演出、サウンド演出、及び可動演出、等を制御するための周辺制御部と、演出画像を制御するための演出表示制御部と、を備えている。

10

【０３５８】

〔５－７．遊技盤側演出表示装置〕

次に、遊技盤側演出表示装置１６００について、図６１乃至図６２を参照して説明する。遊技盤側演出表示装置１６００は、正面視において遊技領域５ａの中央に配置されており、遊技パネル１１００の後側に、裏ユニット３０００の裏箱３０１０を介して取付けられている。詳述すると、遊技盤側演出表示装置１６００は、裏箱３０１０の後壁の略中央の後面に対して、着脱可能に取付けられている。この遊技盤側演出表示装置１６００は、遊技盤５を組立てた状態で、枠状のセンター役物２５００の枠内を通して、前側（遊技者側）から視認することができる。この遊技盤側演出表示装置１６００は、白色ＬＥＤをバックライトとしたフルカラーの液晶表示装置であり、静止画像や動画を表示することができる。

20

【０３５９】

遊技盤側演出表示装置１６００は、正面視左側面から外方へ突出している二つの左固定片１６０１と、正面視右側面から外方へ突出している右固定片１６０２と、を備えている。この遊技盤側演出表示装置１６００は、液晶画面を前方へ向けた状態で、後述する裏箱３０１０の枠状の液晶取付部３０１０ｂ内の正面視左内周面に開口している二つの固定溝３０１０ｃに、裏箱３０１０の斜め後方から二つの左固定片１６０１を挿入した上で、右固定片１６０２側を前方へ移動させて、右固定片１６０２をロック機構３０２０の開口部に挿入し、ロック機構３０２０を下方へスライドさせることにより、裏箱３０１０に取付けられる。

30

【０３６０】

〔５－８．表ユニット〕

次に、表ユニット２０００について、図６０乃至図６２を参照して説明する。遊技盤５の表ユニット２０００は、遊技パネル１１００におけるパネル板１１１０に、前方から取付けられており、前端がパネル板１１１０の前面よりも前方へ突出していると共に、後端が開口部１１１２を貫通してパネル板１１１０の後面よりも後方へ突出している。

【０３６１】

本実施形態の表ユニット２０００は、遊技領域５ａ内に打込まれた遊技球を受入可能としており常時開口している複数の一般入賞口２００１と、複数の一般入賞口２００１とは遊技領域５ａ内の異なる位置で遊技球を受入可能に常時開口している第一始動口２００２と、遊技領域５ａ内の所定位置に取付けられており遊技球の通過を検知するゲート部２００３と、遊技球がゲート部２００３を通過することにより抽選される普通抽選結果に応じて遊技球の受入れが可能となる第二始動口２００４と、第一始動口２００２又は第二始動口２００４への遊技球の受入れにより抽選される第一特別抽選結果又は第二特別抽選結果に応じて遊技球の受入れが可能となる大入賞口２００５と、を備えている。

40

【０３６２】

複数の一般入賞口２００１は、遊技領域５ａ内の下部に配置されている。第一始動口２００２は、遊技領域５ａ内の左右方向中央でアウト口１１２６の直上に配置されている。

50

ゲート部 2003 は、遊技領域 5 a 内における正面視右上で衝止部 1006 の略直下に配置されている。第二始動口 2004 は、ゲート部 2003 の直下から正面視右寄りに配置されている。大入賞口 2005 は、第一始動口 2002 とアウト口 1126 との間に配置されている。

【0363】

また、表ユニット 2000 は、遊技領域 5 a 内の左右方向中央でアウト口 1126 の直上に取付けられており第一始動口 2002 及び大入賞口 2005 を有している始動口ユニット 2100 と、始動口ユニット 2100 の正面視左方で内レール 1002 に沿って取付けられており複数の一般入賞口 2001 を有しているサイドユニット下 2200 と、サイドユニット下 2200 の正面視左端上方に取付けられているサイドユニット上 2300 と、遊技領域 5 a 内の略中央に取付けられており、ゲート部 2003、及び第二始動口 2004 を有している枠状のセンター役物 2500 と、を備えている。

【0364】

始動口ユニット 2100 は、遊技領域 5 a 内において、左右方向中央の下端部付近でアウト口 1126 の直上に配置されており、パネル板 1110 に前方から取付けられている。この始動口ユニット 2100 は、第一始動口 2002 が、遊技球を一度に一つのみ受入可能な大きさで上方に向かって開口しており、大入賞口 2005 が、遊技球を一度に複数（例えば、4 個～6 個）受入可能な大きさで左右に延びており、遊技状態に応じて開閉可能に形成されている。

【0365】

サイドユニット下 2200 は、遊技領域 5 a 内において、始動口ユニット 2100 の左方で内レール 1002 に沿って円弧状に延びており、パネル板 1110 に前方から取付けられている。サイドユニット下 2200 は、常時遊技球を受入可能な複数の一般入賞口 2001 を有している。

【0366】

サイドユニット上 2300 は、遊技領域 5 a 内において、サイドユニット下 2200 の正面視左上方で上下方向中央からやや下寄りに前方からパネル板 1110 に取付けられている。サイドユニット上 2300 は、パネル板 1110 の前面に取付けた状態で、棚部の左端が内レール 1002 に接近しており、内レール 1002 に沿って流下してきた遊技球を、右方（遊技領域 5 a の左右方向中央）へ誘導させることができる。

【0367】

センター役物 2500 は、遊技領域 5 a 内において、始動口ユニット 2100、及びサイドユニット下 2200 よりも上方で、正面視略中央やや上寄りに配置されており、遊技パネル 1100 のパネル板 1110 の前面に取付けられている。センター役物 2500 は、枠状に形成されており、枠内を通して遊技パネル 1100 の後方に配置された遊技盤側演出表示装置 1600 や裏ユニット 3000 に備えられている演出ユニット等を前方から視認することができる。センター役物 2500 は、ゲート部 2003、及び第二始動口 2004 を有している。

【0368】

枠状のセンター役物 2500 は、下辺を除いた全周が、遊技パネル 1100 のパネル板 1110 の前面よりも前方へ突出しており、遊技領域 5 a 内に打込まれた遊技球が、枠内に侵入できないようになっている。

【0369】

センター役物 2500 は、正面視左側の外周面に、遊技領域 5 a 内の遊技球が進入可能に開口しているワープ入口 2520 と、ワープ入口 2520 に進入した遊技球を放出可能とされ枠内に開口しているワープ出口 2522 と、ワープ出口 2522 から放出された遊技球を左右方向に転動させた後に遊技領域 5 a 内へ放出するステージ 2530 と、を備えている。ステージ 2530 の直下に始動口ユニット 2100 が配置されており、ステージ 2530 の中央から遊技球が下方へ放出されると、極めて高い確率で第一始動口 2002 に遊技球が受入れられる。

10

20

30

40

50

【0370】

[5-9. 裏ユニット]

次に、遊技盤5における裏ユニット3000について、図60乃至図62を参照して説明する。裏ユニット3000は、遊技パネル1100におけるパネルホルダ1120の後面に取付けられている。また、裏ユニット3000の後側に遊技盤側演出表示装置1600及び周辺制御ユニット1500が取付けられている。

【0371】

裏ユニット3000は、パネルホルダ1120の後面に取付けられ前方が開放されている箱状で後壁に四角い開口部3010aを有している裏箱3010と、裏箱3010の後面で開口部3010aの下辺に沿って左右に延びた軸周りに回動可能に取付けられており演出駆動基板を収容している箱状の演出駆動基板ボックス3042と、を備えている。

10

【0372】

また、裏ユニット3000は、裏箱3010内の前端で正面視左辺側の上下方向中央から上寄りに取付けられている裏左中装飾ユニット3050と、裏箱3010内における開口部3010aの下方で裏箱3010の後壁付近に取付けられている裏下後可動演出ユニット3100と、裏箱3010内における開口部3010aの上方で正面視左側に取付けられている裏上左可動演出ユニット3200と、裏箱3010内で開口部3010aの正面視左側に取付けられている裏左可動演出ユニット3300と、裏箱3010内における開口部3010aの上方で左右方向中央から正面視右端までにかけて取付けられている裏上中可動演出ユニット3400と、裏箱3010内における開口部3010aの下方で裏下後可動演出ユニット3100の前方に取付けられている裏下前可動演出ユニット3500と、を備えている。

20

【0373】

裏ユニット3000の裏箱3010は、前方が開放されている箱状で後壁に四角く貫通している開口部3010aと、開口部3010aの周縁から間隔を開けて後方へ突出している平板枠状の液晶取付部3010bと、液晶取付部3010bにおける背面視左辺において枠内の内側から外方へ向かって窪んでおり遊技盤側演出表示装置1600の左固定片1601が挿入される二つの固定溝3010cと、液晶取付部3010bの背面視右辺の上下方向中央において後端から裏箱3010の後壁まで切欠かれロック機構3020が取付けられる切欠部3010dと、を備えている。

30

【0374】

開口部3010aは、遊技盤側演出表示装置1600の表示画面と略同じ大きさに形成されている。また、液晶取付部3010bは、枠内に遊技盤側演出表示装置1600を嵌め込むことが可能な大きさに形成されている。裏箱3010は、後面における切欠部3010dの背面視左側にロック機構3020が上下にスライド可能に取付けられる。

【0375】

また、裏箱3010は、前端から外方へ延出している平板状の固定片部3010eを備えている。この固定片部3010eは、前面が遊技パネル1100のパネルホルダ1120の後面に当接した状態で、パネルホルダ1120に取付けられる。裏箱3010は、各可動演出ユニット等を取付けるためのボスや取付孔等が適宜位置に形成されている。

40

【0376】

裏ユニット3000は、裏下後可動演出ユニット3100、裏上左可動演出ユニット3200、裏左可動演出ユニット3300、裏上中可動演出ユニット3400、及び裏下前可動演出ユニット3500、等を適宜用いて、発光演出、可動演出、表示演出、等を行うことが可能であり、各種の演出によっても遊技者を楽しませることができ、遊技者の遊技に対する興味が低下するのを抑制することができる。

【0377】

[6. 遊技内容]

次に、本実施形態のパチンコ機1による遊技内容について、図60等を参照して説明する。本実施形態のパチンコ機1は、扉枠3の前面右下隅に配置されたハンドルユニット3

50

00のハンドル302を遊技者が回転操作することで、皿ユニット320の上皿321に貯留された遊技球が、遊技盤5における外レール1001と内レール1002との間を通して遊技領域5a内の上部へと打ち込まれて、遊技球による遊技が開始される。遊技領域5a内の上部へ打ち込まれた遊技球は、その打込強さによってセンター役物2500の左側、或いは、右側の何れかを流下する。なお、遊技球の打込み強さは、ハンドル302の回転量によって調整することができ、時計回りの方向へ回転させるほど強く打込むことができ、連続で一分間に最大100個の遊技球、つまり、0.6秒間隔で遊技球を打込むことができる。

【0378】

また、遊技領域5a内には、適宜位置に所定のゲージ配列で複数の障害釘（図示は省略）が遊技パネル1100（パネル板1110）の前面に植設されており、遊技球が障害釘に当接することで、遊技球の流下速度が抑制されると共に、遊技球に様々な動きが付与されて、その動きを楽しませられるようになっている。また、遊技領域5a内には、障害釘の他に、遊技球の当接により回転する風車（図示は省略）が適宜位置に備えられている。

【0379】

センター役物2500の上部へ打込まれた遊技球は、センター役物2500の外周面のうち、最も高くなった部位よりも正面視左側へ進入すると、図示しない複数の障害釘に当接しながら、センター役物2500よりも左側の領域を流下することとなる。そして、センター役物2500の左側の領域を流下する遊技球が、センター役物2500の外周面に開口しているワープ入口2520に進入すると、ワープ出口2522からステージ2530に供給される。

【0380】

ステージ2530に供給された遊技球は、ステージ2530上を転動して左右に行ったり来たりして前方へ放出される。ステージ2530の中央から遊技球が遊技領域5a内に放出されと、第一始動口2002の直上に位置していることから、高い確率で第一始動口2002に受入れられる。この第一始動口2002に遊技球が受入れられると、主制御基板1310及び払出制御基板951を介して払出装置830から所定数（例えば、3個）の遊技球が、上皿321に払出される。

【0381】

ステージ2530を転動している遊技球が、中央以外から遊技領域5a内に放出されと、始動口ユニット2100へ向かって流下する。センター役物2500のステージ2530から遊技領域5a内に放出された遊技球は、始動口ユニット2100の第一始動口2002や、開状態の大入賞口2005等に受入れられる可能性がある。

【0382】

ところで、センター役物2500の左側へ流下した遊技球が、ワープ入口2520に進入しなかった場合、サイドユニット上2300により左右方向中央側へ寄せられ、サイドユニット下2200の一般入賞口2001や第一始動口2002等に受入れられる可能性がある。そして、一般入賞口2001に遊技球が受入れられると、主制御基板1310及び払出制御基板951を介して払出装置830から所定数（例えば、10個）の遊技球が、上皿321に払出される。

【0383】

一方、遊技領域5a内においてセンター役物2500の上部に打込まれた遊技球が、センター役物2500の外周面の最も高くなった部位よりも右側へ進入する（所謂、右打ちする）と、その下流側に、ゲート部2003と第二始動口2004とが備えられている領域を流下することとなる。

【0384】

そして、右打した遊技球が、ゲート部2003を通過すると、主制御基板1310において普通抽選が行われ、抽選された普通抽選結果が「普通当り」の場合、第二始動口2004が所定時間（例えば、0.3～10秒）の間、開状態となり、第二始動口2004への遊技球の受入れが可能となる。そして、第二始動口2004に遊技球が受入れられると

10

20

30

40

50

、主制御基板 1 3 1 0 及び払出制御基板 9 5 1 を介して払出装置 8 3 0 から所定数（例えば、4 個）の遊技球が、上皿 3 2 1 に払出される。

【0 3 8 5】

本実施形態では、ゲート部 2 0 0 3 を遊技球が通過することで行われる普通抽選において、普通抽選を開始してから普通抽選結果を示唆するまでにある程度の時間を設定している（例えば、0 . 0 1 ～ 6 0 秒、普通変動時間とも称す）。この普通抽選結果の示唆は、遊技盤 5 の機能表示ユニット 1 4 0 0 に表示される。第二始動口 2 0 0 4 では、普通変動時間の経過後に開状態となる。

【0 3 8 6】

また、遊技球がゲート部 2 0 0 3 を通過してから普通抽選結果が示唆されるまでの間に、遊技球がゲート部 2 0 0 3 を通過すると、普通抽選結果の示唆を開始することができないため、普通抽選結果の示唆の開始を、先の普通抽選結果の示唆が終了するまで保留するようにしている。また、普通抽選結果の保留数は、4 つまでを上限とし、それ以上については、ゲート部 2 0 0 3 を遊技球が通過しても、保留せずに破棄している。これにより、保留が貯まることで遊技ホール側の負担の増加を抑制している。

【0 3 8 7】

本実施形態のパチンコ機 1 は、第一始動口 2 0 0 2 及び第二始動口 2 0 0 4 に遊技球が受入れられると、主制御基板 1 3 1 0 において、遊技者に有利な有利遊技状態（例えば、「大当たり」、「中当たり」、「小当たり」、「確率変動当たり」、「時間短縮当たり」、等）を発生させる特別抽選結果の抽選が行われる。そして、抽選された特別抽選結果を、所定時間（例えば、0 . 1 ～ 3 6 0 秒、特別変動時間とも称す）かけて遊技者に示唆する。なお、第一始動口 2 0 0 2 及び第二始動口 2 0 0 4 に遊技球が受入れられることで抽選される特別抽選結果には、「ハズレ」、「小当たり」、「2 R 大当たり」、「5 R 大当たり」、「1 5 R 大当たり」、「確変（確率変更）当たり」、「時短（時間短縮）当たり」、「確変時短当たり」、「確変時短無し当たり」、等がある。

【0 3 8 8】

第一始動口 2 0 0 2 及び第二始動口 2 0 0 4 への遊技球の受入れにより抽選された特別抽選結果（第一特別抽選結果及び第二特別抽選結果）が、有利遊技状態を発生させる特別抽選結果の場合、特別変動時間の経過後に、大入賞口 2 0 0 5 が所定の開閉パターンで遊技球の受入れが可能な状態となる。大入賞口 2 0 0 5 が開状態の時に、大入賞口 2 0 0 5 に遊技球が受入れられると、主制御基板 1 3 1 0 及び払出基板によって払出装置 8 3 0 から所定数（例えば、1 0 個、又は、1 3 個）の遊技球が、上皿 3 2 1 に払出される。従って、大入賞口 2 0 0 5 が遊技球を受入可能としている時に、大入賞口 2 0 0 5 に遊技球を受入れさせることで、多くの遊技球を払出させることができ、遊技者を楽しませることができる。

【0 3 8 9】

特別抽選結果が「小当たり」の場合、大入賞口 2 0 0 5 が、所定短時間（例えば、0 . 2 秒～ 0 . 6 秒の間）の間、遊技球を受入可能な開状態となってから閉鎖する開閉パターンを複数回（例えば、2 回）繰返す。一方、特別抽選結果が「大当たり」の場合、大入賞口 2 0 0 5 が、遊技球を受入可能な開状態となった後に、所定時間（例えば、約 3 0 秒）経過、或いは、大入賞口 2 0 0 5 への所定個数（例えば、1 0 個）の遊技球の受入れ、の何れかの条件が充足すると、遊技球を受入不能な閉状態とする開閉パターン（一回の開閉パターンを 1 ラウンドと称す）を、所定回数（所定ラウンド数）繰返す。例えば、「2 R 大当たり」であれば 2 ラウンド、「5 R 大当たり」であれば 5 ラウンド、「1 5 R 大当たり」であれば 1 5 ラウンド、夫々繰返して、遊技者に有利な有利遊技状態を発生させる。

【0 3 9 0】

なお、「大当たり」では、大当たり遊技の終了後に、「大当たり」等の特別抽選結果が抽選される確率を変更（「確変当たり」）したり、特別抽選結果を示唆する演出画像の表示時間を変更（「時短当たり」）したりする「当たり」がある。

【0 3 9 1】

本実施形態では、第一始動口２００２及び第二始動口２００４への遊技球の受入れにより特別抽選の開始から抽選された特別抽選結果が示唆されるまでの間に、第一始動口２００２及び第二始動口２００４に遊技球が受入れられると、特別抽選結果の示唆を開始することができないため、先に抽選された特別抽選結果の示唆が完了するまで、特別抽選結果の示唆の開始が保留される。この保留される特別抽選結果の保留数は、第一始動口２００２及び第二始動口２００４に対して、夫々４つまでを上限とし、それ以上については、第一始動口２００２及び第二始動口２００４に遊技球が受入れられても特別抽選結果を保留せずに、破棄している。これにより、保留が貯まることで遊技ホール側の負担の増加を抑制している。

【０３９２】

この特別抽選結果の示唆は、機能表示ユニット１４００と遊技盤側演出表示装置１６００とで行われる。機能表示ユニット１４００では、主制御基板１３１０によって直接制御されて特別抽選結果の示唆が行われる。機能表示ユニット１４００での特別抽選結果の示唆は、複数のＬＥＤを、点灯・消灯を繰返して所定時間点滅させ、その後に、点灯しているＬＥＤの組合せによって特別抽選結果を示唆する。

【０３９３】

一方、遊技盤側演出表示装置１６００では、主制御基板１３１０からの制御信号に基いて、周辺制御基板１５１０によって間接的に制御され演出画像として特別抽選結果の示唆が行われる。遊技盤側演出表示装置１６００での特別抽選結果を示唆する演出画像は、複数の図柄からなる図柄列を、左右方向へ三つ並べて表示した状態で、各図柄列を変動させ、変動表示されている図柄列を順次停止表示させ、停止表示される三つの図柄列の図柄が、特別抽選結果と対応した組合せとなるように夫々の図柄列が停止表示される。特別抽選結果が「ハズレ」以外の場合は、三つの図柄列が停止して各図柄が停止表示された後に、特別抽選結果を示唆する確定画像が遊技盤側演出表示装置１６００に表示されて、抽選された特別抽選結果に応じた有利遊技状態（例えば、小当り遊技、大当り遊技、等）が発生する。

【０３９４】

なお、機能表示ユニット１４００での特別抽選結果を示唆する時間（ＬＥＤの点滅時間（変動時間））と、遊技盤側演出表示装置１６００での特別抽選結果を示唆する時間（図柄列が変動して確定画像が表示されるまでの時間）とは、異なっており、機能表示ユニット１４００の方が長い時間に設定されている。

【０３９５】

また、周辺制御基板１５１０では、遊技盤側演出表示装置１６００による特別抽選結果を示唆するための演出画像の表示の他に、抽選された特別抽選結果に応じて、扉枠３における演出操作ユニット４００の操作ボタン４１０や扉枠側演出表示装置４６０、センター役物２５００の各種装飾体、裏ユニット３０００の各種装飾体、裏下後可動演出ユニット３１００、裏上左可動演出ユニット３２００、裏左可動演出ユニット３３００、裏上中可動演出ユニット３４００、及び裏下前可動演出ユニット３５００、等を適宜用いて、発光演出、可動演出、表示演出、等を行うことが可能であり、各種の演出によっても遊技者を楽しませることができ、遊技者の遊技に対する興味が低下するのを抑制することができる。

【０３９６】

〔本実施形態と本発明の関係〕

本実施形態における扉枠３は本発明の扉ユニットに、本実施形態における本体枠４は本発明の本体ユニットに、本実施形態の扉枠３における扉枠ベースユニット１００の貫通口１１１は本発明の窓部に、本実施形態の扉枠３における皿ユニット３２０の皿ユニットカバー３２６は本発明の膨出部に、本実施形態の演出操作ユニット４００及び第二演出操作ユニット４００Ａにおける操作ボタン４１０のボタンレンズ４１１は本発明の第一装飾体に、本実施形態におけるボタンレンズ４１１の第一ボタン装飾部４１１ａは本発明の第一装飾部に、夫々相当している。

【０３９７】

また、本実施形態におけるベースユニットの操作ボタン内装飾部材、扉枠側第二演出表示装置４６０Ａにおけるスクリーンユニット４７０のメインスクリーン４７１及びサブスクリーン４７２は本発明の第二装飾体に、本実施形態における操作ボタン内装飾部材４３２の第二ボタン内装飾部４３２ｇ、スクリーンユニット４７０の周縁装飾部４７２ａ、サブスクリーン装飾部材４７６、及び周縁装飾部材４７８は本発明の第二装飾部に、夫々相当している。

【０３９８】

更に、本実施形態における操作ボタン左内装飾基板４３３、操作ボタン右内装飾基板４３４、操作ボタン上内装飾基板４３５、及び操作ボタン下内装飾基板４３６に実装されている各ＬＥＤとサブスクリーン装飾基板４７７のＬＥＤ４７７ａとは本発明の発光体に、本実施形態における扉枠側演出表示装置４６０は本発明の奥側装飾手段に、本実施形態におけるフレームユニット４１５、ベースユニット４３０のユニットベース４３１、及び第二ベースユニット４５０のユニットベース４５１は本発明のベース部に、夫々相当している。

【０３９９】

〔８．本実施形態の特徴的な作用効果〕

このように、本実施形態のパチンコ機１によると、扉枠３における前方に膨出している皿ユニット３２０の前面に取付けられている演出操作ユニット４００（或いは、第二演出操作ユニット４００Ａ）の操作ボタン４１０のボタンレンズ４１１を外方から見ると、第一ボタン装飾部４１１ａと操作ボタン内装飾部材４３２の第二ボタン内装飾部４３２ｇ（或いは、扉枠側第二演出表示装置４６０Ａにおけるスクリーンユニット４７０の周縁装飾部４７２ａ、サブスクリーン装飾部材４７６、周縁装飾部材４７８、等）とが重なった装飾、第一ボタン装飾部４１１ａと扉枠側演出表示装置４６０とが重なった装飾、等のこれまでにない遠近感のある装飾性に溢れた装飾を遊技者に見せることができるため、遊技者の関心を強く引付けることができ、他のパチンコ機との差別化を図ることが可能な訴求力の高いパチンコ機１とすることができる。

【０４００】

また、ボタンレンズ４１１（操作ボタン４１０）の移動方向に操作ボタン内装飾部材４３２（或いは、扉枠側第二演出表示装置４６０Ａ（スクリーンユニット４７０））、及び扉枠側演出表示装置４６０等を配置していると共に、ユニットベース４３１（ユニットベース４５１）によりボタンレンズ４１１を遊技者の操作によって移動させることができるように支持されているため、遊技者がボタンレンズ４１１を操作（押圧）して移動させると、第一ボタン装飾部４１１ａと第二ボタン内装飾部４３２ｇ（或いは、周縁装飾部４７２ａ、サブスクリーン装飾部材４７６、周縁装飾部材４７８、等）とが近付いたり離れたりとすることとなるため、第一ボタン装飾部４１１ａと第二ボタン内装飾部４３２ｇ（或いは、周縁装飾部４７２ａ、サブスクリーン装飾部材４７６、周縁装飾部材４７８、等）との距離の変化により第一ボタン装飾部４１１ａと第二ボタン内装飾部４３２ｇ（或いは、周縁装飾部４７２ａ、サブスクリーン装飾部材４７６、周縁装飾部材４７８、等）とが重なって見える装飾の遠近感を変化させることが可能となり、第一ボタン装飾部４１１ａと第二ボタン内装飾部４３２ｇ（或いは、周縁装飾部４７２ａ、サブスクリーン装飾部材４７６、周縁装飾部材４７８、等）とによる装飾（交差態様）を、遊技者自身によって変化させることができ、遊技者を楽しませて興趣の低下を抑制させることができる。

【０４０１】

また、ボタンレンズ４１１の中央を、操作ボタン内装飾部材４３２（或いは、扉枠側第二演出表示装置４６０Ａ）とは反対側となる外方へ膨出させていることから、第一装飾体と第二装飾体との間に空間が形成されることとなるため、遊技者から見た時に、ボタンレンズ４１１の第一ボタン装飾部４１１ａまでの距離と、操作ボタン内装飾部材４３２の第二ボタン内装飾部４３２ｇ（或いは、スクリーンユニット４７０の周縁装飾部４７２ａ、サブスクリーン装飾部材４７６、周縁装飾部材４７８、等）までの距離とが、より大きく異なることとなり、ボタンレンズ４１１を操作して移動させていない状態でも、遊技者の

目の位置が移動すると、第一ボタン装飾部 4 1 1 a と第二ボタン内装飾部 4 3 2 g（或いは、周縁装飾部 4 7 2 a、サブスクリーン装飾部材 4 7 6、周縁装飾部材 4 7 8、等）との交差態様（重なり具合）が変化するため、動きのある装飾を遊技者に見せることができ、遊技者の関心を強く引付けすることができる。

【0402】

更に、透明なボタンレンズ 4 1 1 の外周縁に、中央へ向かう放射状の装飾を有した第一ボタン装飾部 4 1 1 a を備えているため、ボタンレンズ 4 1 1 における第一ボタン装飾部 4 1 1 a が備えられていない中央側を通して奥側の操作ボタン内装飾部材 4 3 2（或いは、扉枠側第二演出表示装置 4 6 0 A）や扉枠側演出表示装置 4 6 0 を、良好に視認させることができると共に、第一ボタン装飾部 4 1 1 a の放射状の装飾によって遊技者の視線をボタンレンズ 4 1 1 の中央へ向けさせることができ、透明なボタンレンズ 4 1 1 の中央を通して操作ボタン内装飾部材 4 3 2（或いは、扉枠側第二演出表示装置 4 6 0 A）や扉枠側演出表示装置 4 6 0 に対して遊技者の関心を強く向けさせることができる。

【0403】

また、操作ボタン内装飾部材 4 3 2 に、中央を中心とした同心円状の複数の多角形の装飾を有した第二ボタン内装飾部 4 3 2 g を備えているため、外方から見た時に、ボタンレンズ 4 1 1 の第一ボタン装飾部 4 1 1 a の装飾と、操作ボタン内装飾部材 4 3 2 の第二ボタン内装飾部 4 3 2 g の装飾とが、互いに交差することとなり、第一ボタン装飾部 4 1 1 a と第二ボタン内装飾部 4 3 2 g とによる装飾の遠近感を確実に発揮させることができ、第一ボタン装飾部 4 1 1 a と第二ボタン内装飾部 4 3 2 g とによる装飾を目立たせて遊技者に対する訴求力の高いパチンコ機 1 とすることができる。

【0404】

また、操作ボタン内装飾部材 4 3 2 の第二ボタン内装飾部 4 3 2 g の装飾に、中央を中心とした同心円状の複数の多角形の装飾を有するようにしているため、第二ボタン内装飾部 4 3 2 g の装飾によって遊技者の視線や関心を操作ボタン内装飾部材 4 3 2 の中央に見える扉枠側演出表示装置 4 6 0 へ向けさせることができ、扉枠側演出表示装置の装飾（演出画像）を楽しませることができる。

【0405】

更に、操作ボタン左内装飾基板 4 3 3、操作ボタン右内装飾基板 4 3 4、操作ボタン上内装飾基板 4 3 5、及び操作ボタン下内装飾基板 4 3 6 に実装されている各 LED（或いは、サブスクリーン装飾基板 4 7 7 の LED 4 7 7 a）を発光させると、その光によって操作ボタン内装飾部材 4 3 2（或いは、サブスクリーン装飾部材 4 7 6）を発光装飾させることができると共に、更に、ボタンレンズ 4 1 1 も発光装飾させることができるため、第一ボタン装飾部 4 1 1 a や第二ボタン内装飾部 4 3 2 g（或いは、サブスクリーン装飾部材 4 7 6）の装飾に加えて発光装飾によっても遊技者を楽しませることができる。この際に、第二ボタン内装飾部 4 3 2 g（或いは、サブスクリーン装飾部材 4 7 6）によって操作ボタン左内装飾基板 4 3 3、操作ボタン右内装飾基板 4 3 4、操作ボタン上内装飾基板 4 3 5、及び操作ボタン下内装飾基板 4 3 6 の各 LED（或いは、LED 4 7 7 a）からの光を拡散させることができることから、第二ボタン内装飾部 4 3 2 g では、操作ボタン左内装飾基板 4 3 3、操作ボタン右内装飾基板 4 3 4、操作ボタン上内装飾基板 4 3 5、及び操作ボタン下内装飾基板 4 3 6 の各 LED（或いは、LED 4 7 7 a）からの直接的な光により発光装飾させられるのに対して、第一ボタン装飾部 4 1 1 a では、第二ボタン内装飾部 4 3 2 g（或いは、サブスクリーン装飾部材 4 7 6）により拡散された間接的な光により発光装飾させられることとなり、第二ボタン内装飾部 4 3 2 g（サブスクリーン装飾部材 4 7 6）が強く発光装飾されるのに対して第一ボタン装飾部 4 1 1 a が弱く発光装飾されるため、操作ボタン左内装飾基板 4 3 3、操作ボタン右内装飾基板 4 3 4、操作ボタン上内装飾基板 4 3 5、及び操作ボタン下内装飾基板 4 3 6 の各 LED（或いは、LED 4 7 7 a）を発光させた状態で、外方から第一ボタン装飾部 4 1 1 a と第二ボタン内装飾部 4 3 2 g（或いは、サブスクリーン装飾部材 4 7 6）を見ると、より遠近感が強調された装飾を遊技者に見せることができ、遊技者の関心を強く引付けさせられる訴求

力の高いパチンコ機 1 とすることができる。

【0406】

また、ボタンレンズ 411 の移動する方向に操作ボタン内装飾部材 432（或いは、扉枠側第二演出表示装置 460A）を配置しているため、ボタンレンズ 411 や操作ボタン内装飾部材 432（或いは、扉枠側第二演出表示装置 460A）の外周りよりも外側の部位に、ボタンレンズ 411 が移動するためのスペースを確保する必要がなく、ボタンレンズ 411 や操作ボタン内装飾部材 432（或いは、扉枠側第二演出表示装置 460A）を外側に広げて、可及的に大きくすることが可能となり、大型化できることでボタンレンズ 411 や操作ボタン内装飾部材 432（或いは、扉枠側第二演出表示装置 460A）を目立たせることができる。また、上述したように、ボタンレンズ 411 の外側に、移動させるためのスペースを確保する必要がないため、ボタンレンズ 411 の外側の部位に、フレームユニット 415 を配置することで、パチンコ機 1 全体の装飾性を高めることができ、見栄えを良くして遊技者の関心を強く引付けられる訴求力の高いパチンコ機 1 とすることができる。

10

【0407】

また、ボタンレンズ 411 の中央を外方へ膨出させていることから、遊技者がボタンレンズ 411 を叩いたりして表面の一部に衝撃を加えた場合、ボタンレンズ 411 を平坦な形状とした場合と比較して、加えられた衝撃力が、ボタンレンズ 411 の全体に分散し易くなるため、ボタンレンズ 411 を壊れ難く（破損し難く）することができる。従って、遊技中にボタンレンズ 411 が破損することで、遊技が中断してしまい、遊技者によっては苛立ちを覚えて興趣を低下させてしまうのを回避させることができると共に、ボタンレンズ 411 が破損し難くなることで、本パチンコ機 1 を設置している遊技ホール側の負担の増加を抑制させることができる。

20

【0408】

更に、本実施形態のパチンコ機 1 によると、本体枠 4 内に配置されている遊技盤 5 の遊技領域 5a を、前方から貫通口 111 を通して視認可能としている扉枠 3 において、貫通口 111 の下側で前方に膨出している皿ユニット 320 の皿ユニットカバー 326 に取付けられている演出操作ユニット 400（第二演出操作ユニット 400A）のユニットベース 431（第二ベースユニット 450）に、外径が 10 cm～30 cm の範囲内である約 15 cm の円形状で遊技者が操作することで可動する（進退する）操作ボタン 410 と、操作ボタン 410 の透明なボタンレンズ 411 を通して前方から視認可能な操作ボタン内装飾部材 432 及び扉枠側演出表示装置 460（扉枠側第二演出表示装置 460A）と、操作ボタン 410 が枠内に配置される枠状のフレームユニット 415 と、を取付けていることから、従来のパチンコ機において遊技球の貯留皿が目立った位置に、可及的に大きな操作ボタン 410 を有した演出操作ユニット 400（第二演出操作ユニット 400A）が見えるため、遊技者に対して一見しただけで従来のパチンコ機とは異なっていることを認識させることができ、訴求力の高いパチンコ機 1 とすることができる。そして、フレームユニット 415 に透光性を有したフレームサイドレンズ 417 を備えると共に、フレームサイドレンズ 417 と隣接するように操作ボタン 410（ボタンレンズ 411）の外縁に透光性を有した第二ボタン装飾部 411b を備え、フレームサイドレンズ 417 と第二ボタン装飾部 411b の後側でユニットベース 431（第二ベースユニット 450）に取付けられた操作ボタン左外装飾基板 422 及び操作ボタン右外装飾基板 423 に第二ボタン装飾部 411b を発光装飾させるための第一 LED 422a、423a と、フレームサイドレンズ 417 を発光装飾させるための第二 LED 422b、423b と、を備えた上で、フレームサイドレンズ 417 と第二ボタン装飾部 411b との間を仕切るフレーム本体 416 の内側筒部 416d と、第二ボタン装飾部 411b とボタンレンズ 411 の中央側とを仕切るボタンベース 413 の本体部 413a 及び内側延出部 413f とを備えるようにしているため、内側筒部 416d と本体部 413a 及び内側延出部 413f とにより、第一 LED 422a、423a からの光がフレームサイドレンズ 417 やボタンレンズ 411 の中央側を照らしたり、第二 LED 422b、423b からの光が第二ボタン装飾部

30

40

50

４１１ｂを照らしたりするのを防止することができ、隣接しているフレームサイドレンズ４１７と第二ボタン装飾部４１１ｂとを夫々独立させて発光装飾させることができる。従って、フレームサイドレンズ４１７や第二ボタン装飾部４１１ｂを、夫々くっきりと発光装飾させることができ、見栄えの良い発光演出を行うことができる。また、隣接しているフレームサイドレンズ４１７と第二ボタン装飾部４１１ｂとに対して、消灯、点灯、点滅、明るさ、色、等を適宜組合せることで、多彩なパターンの発光演出を行うことができ、遊技者を飽きさせ難くすることができると共に、遊技者を楽しませることができ、遊技者の遊技に対する興趣の低下を抑制させることができる。

【０４０９】

また、操作ボタン４１０の第二ボタン装飾部４１１ｂを発光装飾させる第一ＬＥＤ４２２ａ，４２３ａと、フレームユニット４１５のフレームサイドレンズ４１７を発光装飾させる第二ＬＥＤ４２２ｂ，４２３ｂとを、一つの操作ボタン左外装飾基板４２２及び操作ボタン右外装飾基板４２３に備え、操作ボタン左外装飾基板４２２及び操作ボタン右外装飾基板４２３をユニットベース４３１（第二ベースユニット４５０）に取付けているため、第二ボタン装飾部４１１ｂ（操作ボタン４１０）に基板を備えた場合と比較して、第二ボタン装飾部４１１ｂから第一ＬＥＤ４２２ａ，４２３ａを可及的に遠ざけることができ、第一ＬＥＤ４２２ａ，４２３ａからの光を十分に拡散させた状態で第二ボタン装飾部４１１ｂに照射させることができる。従って、第二ボタン装飾部４１１ｂを均一に発光装飾させることができるため、第二ボタン装飾部４１１ｂやフレームサイドレンズ４１７の発光装飾の見栄えを良くすることができ、遊技者の関心を強く引付けさせることができると共に、遊技者を楽しませることができ、遊技者の興趣の低下を抑制させることができる。

【０４１０】

更に、操作ボタン左外装飾基板４２２及び操作ボタン右外装飾基板４２３を、ユニットベース４３１（第二ベースユニット４５０）に取付けているため、操作ボタン４１０の進退に伴って操作ボタン左外装飾基板４２２及び操作ボタン右外装飾基板４２３に接続されている配線が屈曲したり伸展したりすることはなく、疲労による配線の断線を無くすることができる。従って、操作ボタン４１０（第二ボタン装飾部４１１ｂ）を可動させても、配線が断線することはないため、操作ボタン４１０の可動（操作）や、フレームサイドレンズ４１７及び第二ボタン装飾部４１１ｂの発光装飾を、問題なく遊技者に楽しませることができ、遊技者の興趣の低下を抑制させることができる。

【０４１１】

また、操作ボタン４１０の透明なボタンレンズ４１１の外縁に第二ボタン装飾部４１１ｂが備えられていることから、透明なボタンレンズ４１１を通して後方の操作ボタン内装飾部材４３２及び扉枠側演出表示装置４６０（扉枠側第二演出表示装置４６０Ａ）を見た時に、操作ボタン内装飾部材４３２及び扉枠側演出表示装置４６０（扉枠側第二演出表示装置４６０Ａ）の外縁を第二ボタン装飾部４１１ｂが装飾している状態となり、パチンコ機１の見栄えを良くすることができる。そして、第一ＬＥＤ４２２ａ，４２３ａや第二ＬＥＤ４２２ｂ，４２３ｂを適宜発光させることで、後方に操作ボタン内装飾部材４３２及び扉枠側演出表示装置４６０（扉枠側第二演出表示装置４６０Ａ）が見える透明なボタンレンズ４１１の外縁を装飾している第二ボタン装飾部４１１ｂやフレームサイドレンズ４１７を、上述したように、様々なパターンで発光装飾させることができるため、遊技者の関心を操作ボタン４１０や扉枠側演出表示装置４６０（扉枠側第二演出表示装置４６０Ａ）に強く引付けさせることができ、発光演出や操作ボタン４１０の操作、及び扉枠側演出表示装置４６０（扉枠側第二演出表示装置４６０Ａ）による演出画像等を楽しませて興趣の低下を抑制させることができる。

【０４１２】

また、外縁に第二ボタン装飾部４１１ｂが備えられたボタンレンズ４１１（操作ボタン４１０）を、遊技者によって操作可能としているため、遊技者参加型演出の実行中に、操作ボタン４１０を遊技者に操作させるようにすることで、遊技者に対して操作ボタン４１０の操作（遊技者参加型演出）を楽しませることができ、遊技者の遊技に対する興趣の低

下を抑制させることができる。そして、遊技者参加型演出の実行時に、操作ボタン４１０の第二ボタン装飾部４１１ｂやフレームユニット４１５のフレームサイドレンズ４１７を発光装飾させることで、遊技者の関心を操作ボタン４１０に引付けることができるため、遊技者に対して操作ボタン４１０の操作を促すことができ、遊技者を遊技者参加型演出に参加させて楽しませることができる。

【０４１３】

更に、操作ボタン４１０の第二ボタン装飾部４１１ｂのみを第一ＬＥＤ４２２ａ、４２３ａによって発光装飾可能としている不透光性の本体部４１３ａ及び内側延出部４１３ｆを備えていたため、操作ボタン４１０における第二ボタン装飾部４１１ｂよりも中央側の部位が第一ＬＥＤ４２２ａ、４２３ａによって発光装飾させられる（照らされる）ことはなく、操作ボタン４１０（ボタンレンズ４１１）の中央側が明るくなることで後方に配置されている操作ボタン内装飾部材４３２及び扉枠側演出表示装置４６０（扉枠側第二演出表示装置４６０Ａ）が前方から見辛くなるのを防止することができる。従って、第二ボタン装飾部４１１ｂを良好な状態で発光装飾させることができると共に、透明なボタンレンズ４１１を通して後方の操作ボタン内装飾部材４３２及び扉枠側演出表示装置４６０（扉枠側第二演出表示装置４６０Ａ）を良好な状態で視認させることができ、遊技者に対して装飾や発光演出等を十分に楽しませて遊技に対する興趣の低下を抑制させることができる。

【０４１４】

また、内側筒部４１６ｄを、フレームサイドレンズ４１７を備えたフレームユニット４１５の後側から延びるようにしているため、フレームユニット４１５の後側では、フレームサイドレンズ４１７と操作ボタン４１０の第二ボタン装飾部４１１ｂとの間を内側筒部４１６ｄによって完全に仕切ることができる。一方、内側筒部４１６ｄにおける操作ボタン左外装飾基板４２２及び操作ボタン右外装飾基板４２３に近い側の端部（後端部）では、第一ＬＥＤ４２２ａ、４２３ａや第二ＬＥＤ４２２ｂ、４２３ｂからの光が拡散範囲よりも内側筒部４１６ｄの後端が、操作ボタン左外装飾基板４２２及び操作ボタン右外装飾基板４２３に近い側に位置しているため、操作ボタン左外装飾基板４２２及び操作ボタン右外装飾基板４２３の前面との間に隙間が形成されていても、第一ＬＥＤ４２２ａ、４２３ａからの光がフレームサイドレンズ４１７を照らしたり、第二ＬＥＤ４２２ｂ、４２３ｂからの光が第二ボタン装飾部４１１ｂを照らしたりすることはない。従って、内側筒部４１６ｄによって光を確実に遮ることができ、上述した作用効果を確実に奏するパチンコ機１を具現化することができる。

【０４１５】

また、ボタンベース４１３の本体部４１３ａ及び内側延出部４１３ｆを、操作ボタン４１０（ボタンレンズ４１１）の後側から延びるようにしているため、操作ボタン４１０の後側では、第二ボタン装飾部４１１ｂとボタンレンズ４１１の中央側との間を、本体部４１３ａ及び内側延出部４１３ｆによって完全に仕切ることができる。一方、本体部４１３ａにおける操作ボタン左外装飾基板４２２及び操作ボタン右外装飾基板４２３に近い側の端部（後端部）では、操作ボタン左外装飾基板４２２及び操作ボタン右外装飾基板４２３よりも後方へ延びているため、第一ＬＥＤ４２２ａ、４２３ａからの光が本体部４１３ａの後端を潜ることはなく、操作ボタン４１０のボタンレンズ４１１の中央側への光の浸入を完全に遮断することができる。従って、第一ＬＥＤ４２２ａ、４２３ａによって第二ボタン装飾部４１１ｂを良好な状態で発光装飾させることができると共に、透明なボタンレンズ４１１を通して後方の操作ボタン内装飾部材４３２及び扉枠側演出表示装置４６０（扉枠側第二演出表示装置４６０Ａ）を良好な状態で視認させることができ、遊技者に対して装飾や発光演出等を十分に楽しませて遊技に対する興趣の低下を抑制させることができる。

【０４１６】

また、前方から見た時に、操作ボタン４１０（ボタンレンズ４１１）の後方に配置された操作ボタン内装飾部材４３２（扉枠側第二演出表示装置４６０Ａ）の外側の部位の前方に第二ボタン装飾部４１１ｂが位置することとなるため、ボタンレンズ４１１と操作ボタ

ン内装飾部材４３２（扉枠側第二演出表示装置４６０Ａ）との間の隙間から、操作ボタン内装飾部材４３２（扉枠側第二演出表示装置４６０Ａ）の外側にあるの部材や後側（奥側）を第二ボタン装飾部４１１ｂによって見え難くすることができ、操作ボタン４１０の見栄えの悪化を防止することができる。また、この際に、第一ＬＥＤ４２２ａ，４２３ａによって第二ボタン装飾部４１１ｂを発光装飾させると、第二ボタン装飾部４１１ｂの明るさに対して、操作ボタン内装飾部材４３２（扉枠側第二演出表示装置４６０Ａ）の外側や後側が相対的に暗くなるため、操作ボタン内装飾部材４３２（扉枠側第二演出表示装置４６０Ａ）の外側や後側にある部材を見え難くすることができる。従って、操作ボタン４１０、フレームユニット４１５、操作ボタン内装飾部材４３２及び扉枠側演出表示装置４６０（扉枠側第二演出表示装置４６０Ａ）、等の見栄えをより向上させることができ、遊技者の興趣の低下を抑制させることができる。

10

【０４１７】

また、操作ボタン４１０の外周形状を円形状としているため、操作ボタン４１０（ボタンレンズ４１１）の外縁に備えられている第二ボタン装飾部４１１ｂと、第二ボタン装飾部４１１ｂに隣接しているフレームサイドレンズ４１７が、円弧状に延びた形態となる。従って、第一ＬＥＤ４２２ａ，４２３ａや第二ＬＥＤ４２２ｂ，４２３ｂを適宜発光させることで、操作ボタン４１０の外縁を光がグルグル回るような発光演出や、操作ボタン４１０の内側から外側へ光が広がるような発光演出や、操作ボタン４１０の外側から内側へ光が収束するような発光演出、等を遊技者に見せることができるため、多彩な発光演出によって遊技者を飽き難くさせることができ、遊技者を楽しませて興趣の低下を抑制させることができる。

20

【０４１８】

更に、本実施形態のパチンコ機１によると、扉枠３における皿ユニット３２０の皿ユニットカバー３２６に、貯留されている遊技球が遊技領域５ａ内に打込まれて遊技に用いられる上皿３２１を取付けると共に、上皿３２１の前側且つ下方に演出操作ユニット４００（第二演出操作ユニット４００Ａ）を着脱可能に取付けて演出操作ユニット４００（第二演出操作ユニット４００Ａ）の後方に所定広さの取付空間３２６ｊの残りの空間を形成し、その取付空間３２６ｊの残りの空間の左側に下皿本体３２５における下皿第一領域Ａ１に対応する部位を配置すると共に、その部位から取付空間３２６ｊの残りの空間内に下皿本体３２５における下皿第二領域Ａ２に対応する部位を延出させて遊技球を貯留可能な下皿３２２を取付けるようにしているため、前方から見た時に下皿３２２が小さく見えることとなり、下皿３２２を目立ち難くすることができ、相対的に演出操作ユニット４００（第二演出操作ユニット４００Ａ）を目立ち易くすることができる。従って、本パチンコ機１を前方から見た時に、従来のパチンコ機では上皿と下皿とが上下に並んで見えていた位置に、演出操作ユニット４００（第二演出操作ユニット４００Ａ）が見えるため、遊技者に対して一見しただけで従来のパチンコ機とは異なっていることを認識させることができ、遊技者の関心を強く引付けることが可能な訴求力の高いパチンコ機１とすることができる。

30

【０４１９】

また、下皿３２２の下皿本体３２５における下皿第二領域Ａ２の部位において、外周から上方へ延出した本体立壁部３２５ｂの上端から上方へ延出し、取付空間３２６ｊの残りの空間側への遊技球の移動を規制する下皿カバー３４０，３４０Ａを備えているため、下皿３２２内の遊技球が演出操作ユニット４００（第二演出操作ユニット４００Ａ）の後側に接触するのを阻止することができ、下皿３２２内に供給された遊技球や下皿３２２に貯留されている遊技球が、演出操作ユニット４００（第二演出操作ユニット４００Ａ）の後側に当接したり押圧したりするのを防止することができる。従って、遊技球が演出操作ユニット４００（第二演出操作ユニット４００Ａ）の後側に当接することはないため、演出操作ユニット４００（第二演出操作ユニット４００Ａ）の破損により遊技が中断することで遊技者の興趣を低下させてしまうのを防止することができると共に、

40

50

本パチンコ機 1 を設置している遊技ホール側の負担の増加を抑制させることができる。

【0420】

また、下皿 322 の下皿本体 325 における下皿第二領域 A2 の部位に、本体立壁部 325b と取付空間 326j の残りの空間側へ遊技球が移動するのを規制する下皿カバー 340、340A とを備えているため、遊技球が下皿本体 325 から取付空間 326j の残りの空間内へ侵入する（こぼれる）のを防止することができる。従って、遊技球が取付空間 326j の残りの空間内に侵入することで、遊技者が損した気分になったり、不快な気分になったりするのを防止することができ、遊技者の遊技に対する興趣の低下を抑制させることができる。

【0421】

また、下皿カバー 340、340A によって、下皿 322 における下皿本体 325 の下皿第二領域 A2 の部位を覆っているため、下皿 322 内に供給され遊技球が、下皿 322 内で跳ねて飛び上がっても、取付空間 326j の残りの空間側へ侵入するのを確実に防止することができ、上述した作用効果を確実に奏することができる。また、下皿カバー 340、340A によって下皿本体 325 の下皿第二領域 A2 の部位を覆っていることから、遊技者が、下皿本体 325 の下皿第一領域 A1 側（下皿開口部 326d）から下皿第二領域 A2 の部位内に手を入れた時に、下皿カバー 340、340A により指先等が取付空間 326j の残りの空間側へ侵入するのを規制することができるため、指先等が上皿 321 の下面や演出操作ユニット 400（第二演出操作ユニット 400A）の後側等に触れて怪我をするのを防止することができ、遊技者に対して安全な状態で遊技させることができる。

【0422】

更に、下皿カバー 340、340A と演出操作ユニット 400（第二演出操作ユニット 400A）との間に隙間を有しているため、下皿カバー 340、340A に遊技球の当接による衝撃や圧力等が作用しても、下皿カバー 340、340A から演出操作ユニット 400（第二演出操作ユニット 400A）へ伝達されることはなく、演出操作ユニット 400（第二演出操作ユニット 400A）の破損を確実に防止することができる。

【0423】

また、下皿 322 の下皿本体 325 における下皿第二領域 A2 の部位において、下皿球供給口 323c の前方に下皿球抜き孔 322a を備えているため、下皿球抜き孔 322a が開いている状態では、下皿球供給口 323c から放出された遊技球をそのまま下皿球抜き孔 322a に進入させて下方（ドル箱）へ排出させることができ、遊技球を下皿本体 325 の本体立壁部 325b の前端側に到達し難くすることができる。たとえ、遊技球が下皿球抜き孔 322a を飛び越えたとしても、上述したように下皿カバー 340、340A を備えていることから、遊技球が演出操作ユニット 400（第二演出操作ユニット 400A）の後側に当接するのを阻止することができるため、演出操作ユニット 400（第二演出操作ユニット 400A）の破損を防止することができ、遊技の中断を低減させて遊技者の遊技に対する興趣の低下を抑制させることができる。

【0424】

また、下皿 322 の前端付近の下皿本体 325 の底壁部 325a が、前方へ向かうほど高くなっているため、下皿本体 325 の本体立壁部 325b の前端側へ向かう遊技球が、傾斜した底面を登ることとなり、遊技球の移動速度を減衰させることができる。従って、下皿カバー 340、340A に当接する遊技球の速度を遅くすることができるため、下皿カバー 340、340A によって遊技球が取付空間 326j の残りの空間側へ移動するのを確実に規制することができると共に、遊技球が下皿カバー 340、340A や本体立壁部 325b に当接した時の衝撃を小さくしてそれらが破損するのを抑制させることができる。

【0425】

また、少なくとも下皿カバー 340、340A を別部材としているため、下皿カバー 340、340A が破損した時に、下皿カバー 340、340A を交換するだけで、容易に修復することができ、本パチンコ機 1 を設置している遊技ホール側の負担の増加を軽減さ

10

20

30

40

50

せることができる。

【0426】

更に、本実施形態のパチンコ機1によると、一般入賞口2001等に遊技球を受入させるような遊技が行われる遊技盤5の遊技領域5aの下方に、前面の左右方向中央が最も前方へ膨出した皿ユニット320の皿ユニットカバー326に備えた上で、その最も前方へ膨出した部位に演出操作ユニット400や第二演出操作ユニット400A着脱可能に取付けると共に、皿ユニットカバー326に上皿321と下皿322とからなる遊技球を貯留可能な貯留皿を備え、貯留皿（上皿321及び下皿322）に、正面視において演出操作ユニット400（第二演出操作ユニット400A）の外方に位置する下皿第一領域A1と正面視において演出操作ユニット400（第二演出操作ユニット400A）の後方となる取付空間326jの後部の空間内に位置する下皿第二領域A2とを有するようにしているため、前方から見た時に、演出操作ユニット400（第二演出操作ユニット400A）を目立たせることができると共に、貯留皿（上皿321及び下皿322）を小さく見せて目立ち難くすることができる。従って、従来のパチンコ機では上皿と下皿とが見えていた部位に目立つ演出操作ユニット400（第二演出操作ユニット400A）が見えるため、遊技者に対して従来のパチンコ機とは異なる遊技機であることを一見して認識させることができ、遊技者の関心を強く引付けることが可能な訴求力の高いパチンコ機1とすることができる。

10

【0427】

また、皿ユニットカバー326の前面の左右方向中央に演出操作ユニット400（第二演出操作ユニット400A）が取付けられていることから、皿ユニットカバー326の表面における下皿322が開口している部位が小さくなるが、正面視において演出操作ユニット400（第二演出操作ユニット400A）の後方となる取付空間326jの後部の空間内に位置する下皿第二領域A2を有した下皿本体325の第一増設部325B、第二増設部325C、及び下皿カバー340、340Aを、備えているため、下皿322における前方から見えない範囲（下皿第二領域A2）にも遊技球を貯留することができる。従って、前方からの見た目に反して遊技球の貯留量を十分に確保することができるため、遊技者に対して、下皿322内における遊技球の残量を気にさせることなく遊技に専念させることができ、遊技を楽しませて興趣の低下を抑制させることができる。

20

【0428】

更に、下皿第一領域A1を有している下皿本体325や本体部325Aに、下皿第二領域A2を有している下皿カバー340、340Aや第一増設部325B及び第二増設部325Cを取付けて（組合せて）下皿322を構成しているため、予め大きさの異なる複数の下皿カバー340、340Aや第一増設部325B及び第二増設部325C等を用意しておき、パチンコ機1のコンセプトや皿ユニットカバー326内の取付空間326jの広さ等に応じた大きさの下皿カバー340、340Aや第一増設部325B及び第二増設部325Cを取付けることで、下皿322の容積を最適なものとすることができる。また、上述したように、下皿カバー340、340Aや第一増設部325B及び第二増設部325Cを組替える（取替える）ことで、取付空間326jの後部の空間の広さに対応させることができ、この後部の空間の広さが演出操作ユニット400（第二演出操作ユニット400A）の後方への突出量に依存していることから、後方の突出量の異なる様々な演出操作ユニット400（第二演出操作ユニット400A）に対応可能な下皿322とすることができる。パチンコ機1の汎用性を高めることができる。

30

【0429】

また、下皿322に、底壁部325aと、底壁部325aの外周端から立上った本体立壁部325bとを備えているため、下皿322が下方へ窪んだ容器状となり、遊技球を確実に貯留させることができる。また、下皿カバー340、340Aに、下皿本体325の本体立壁部325bの上端から立上ったカバー立壁部340aを有しているため、予め様々な形状の下皿カバー340、340Aを用意しておき、パチンコ機1のコンセプトや取付空間326jの後部の空間の広さ（形状）等に応じた形状の下皿カバー340、340

40

50

Aを組合せる（取付ける）ことで、様々な形態に対応させることができ、上述と同様の作用効果を奏することができる。

【0430】

また、下皿本体325と下皿カバー340、340Aとで構成されている下皿322において、下皿本体325の本体立壁部325bの上端に下皿カバー340、340Aを組合せて（取付けて）いることから、下皿322における遊技球が載置される部位が下皿本体325となるため、貯留により多くの遊技球の荷重がかかる部位に、下皿本体325と下皿カバー340、340Aとの境界（繋ぎ目、分割線PL）が位置することはない。従って、貯留された遊技球の荷重を下皿本体325でのみ受けることとなるため、多くの遊技球を貯留させても下皿本体325から下皿カバー340、340Aが引離されるような力が作用することはなく、下皿本体325から下皿カバー340、340Aが外れるのを防止することができる。

10

【0431】

更に、本実施形態のパチンコ機1によると、一般入賞口2001等に遊技球を受入させるような遊技が行われる遊技盤5の遊技領域5aの下方且つ前方に、遊技球を貯留可能な上皿321と下皿322とを備えていると共に、左右方向中央に配置された演出操作ユニット400（第二演出操作ユニット400A）によって下皿322内の下皿球供給口323cと下皿球抜き孔322aとを含む下皿322の半分以上を前方（遊技者）から視認困難としている（見え難くしている）ため、パチンコ機1の外観をすっきりさせて見栄えを良くすることができ、遊技者の関心を強く引付けることが可能な訴求力の高いパチンコ機1とすることができる。また、演出操作ユニット400（第二演出操作ユニット400A）によって下皿球供給口323cから下皿球抜き孔322aへ向かう遊技球を視認困難としているため、遊技者に対して下皿322内における遊技球の流れに気付かせ難くして気が散るのを防止することができ、遊技に対する興趣の低下を抑制させることができる。

20

【0432】

また、演出操作ユニット400（第二演出操作ユニット400A）によって、下皿球供給口323cから下皿球抜き孔322aへ遊技球を誘導する下皿322における底面の下皿球供給口323cと下皿球抜き孔322aとの間の部位、球誘導部322c及び緩衝部322d等の誘導手段により誘導されている遊技球を視認困難としているため、下皿球抜き孔322aを開いたままの状態とすると、下皿球供給口323cから下皿322に供給された遊技球が、誘導手段に誘導されてスムーズ（即座）に下皿球抜き孔322aから下方へ排出されることとなり、遊技者に対して下皿322を通ることなく遊技球が下皿322の下方（ドル箱）へ排出されているように錯覚させることができる。これにより、遊技者に対して、遊技球が下皿322を通る煩わしさを感じさせ難くすることができ、遊技者を遊技に専念させて興趣の低下を抑制させることができる。

30

【0433】

更に、演出操作ユニット400（第二演出操作ユニット400A）によって、下皿球供給口323cや下皿球抜き孔322a等を含む下皿322の半分以上を前方から視認困難としていることから、蓋然的に、下皿球供給口323cや下皿球抜き孔322a等が演出操作ユニット400（第二演出操作ユニット400A）の後方に位置している。つまり、下皿322の半分以上を、演出操作ユニット400（第二演出操作ユニット400A）の後方へ回り込ませるようにしているため、前方から見える下皿322の大きさに対して、実際の下皿322の大きさ（容量）が大きくなっているため、見た目に比べて下皿322内における遊技球の貯留量を十分に確保することができる。

40

【0434】

また、下皿球抜き孔322aが開いている状態では、下皿球供給口323cから下皿322内に放出された遊技球を、下皿322における底面の下皿球供給口323cと下皿球抜き孔322aとの間の部位、球誘導部322c及び緩衝部322d等の誘導手段によって下皿球抜き孔322aへスムーズに誘導して下皿322の下方（ドル箱）へ排出させることができるため、遊技球が下皿322内を回るように流通するのを防止することができ

50

、下皿３２２内を流通する遊技球を前方（遊技者）から確実に視認困難な状態とすることができる。従って、遊技者に対して下皿３２２内における遊技球の流れに気付かせ難くすることができる、遊技者の気が散るのを防止して遊技に対する興趣の低下を抑制させることができる。

【０４３５】

更に、下皿球抜き孔３２２ａを開いたままの状態とすると、下皿球供給口３２３ｃから下皿３２２に供給された遊技球を、球誘導部３２２ｃ等によって遊技者に気付かせることなく即座に下皿球抜き孔３２２ａから下方へ排出させることができるため、遊技者に対して下皿３２２を通ることなく遊技球が下皿３２２の下方（ドル箱）へ排出されているように錯覚させることができる。これにより、遊技者に対して、遊技球が下皿３２２を通る煩わしさを感じさせ難くすることができ、遊技者を遊技に専念させて興趣の低下を抑制させることができる。

10

【０４３６】

また、演出操作ユニット４００（第二演出操作ユニット４００Ａ）によって、下皿３２２の平面視における遊技球の貯留領域（貯留面積）の半分以上を前方から視認困難としていことから、前方から見える下皿３２２の大きさに対して、実際の下皿３２２は、見える大きさの倍以上あるため、従来のパチンコ機の下皿と同様に、遊技球の貯留量を十分に確保することができる。

【０４３７】

更に、本実施形態のパチンコ機１によると、一般入賞口２００１等に遊技球を受入させるような遊技が行われる遊技盤５の遊技領域５ａの正面視下方で前方へ膨出している扉枠３の皿ユニット３２０における皿ユニットカバー３２６の前面の左右方向中央に、皿ユニットカバー３２６の全高と同じ高さの大型の演出操作ユニット４００（第二演出操作ユニット４００Ａ）を取付けるための演出操作ユニット取付部３２６ａを備えていると共に、皿ユニットカバー３２６の前面における演出操作ユニット取付部３２６ａの左右両側で上下方向略中央よりも下側の皿前下装飾部３２６ｃを、後方へ挟れるように凹んだ形状としているため、演出操作ユニット取付部３２６ａに取付けられた演出操作ユニット４００（第二演出操作ユニット４００Ａ）が、前方へ大きく突出しているように見せることができ、演出操作ユニット４００（第二演出操作ユニット４００Ａ）を目立たせることができる。従って、従来のパチンコ機において上皿と下皿とが上下に並んで見えていた位置に、大型の演出操作ユニット４００（第二演出操作ユニット４００Ａ）が強調された状態で見えるため、遊技者に対して一見しただけで従来のパチンコ機とは異なっていることを認識させることができ、訴求力の高いパチンコ機１とすることができる。そして、皿ユニットカバー３２６の前面における演出操作ユニット４００（第二演出操作ユニット４００Ａ）の左右両外側で後方へ凹んでいる皿前下装飾部３２６ｃから、下皿３２２を後方へ窪ませていると共に一部を演出操作ユニット４００（第二演出操作ユニット４００Ａ）の後方へ回り込ませており、下皿３２２内における遊技球の貯留量（下皿３２２の容積）を十分に確保することができるため、下皿３２２が遊技球で満杯になるのを気にしながら遊技しなくても良く、遊技者を遊技に専念させることができ、遊技を楽しませて興趣の低下を抑制させることができる。

20

30

40

【０４３８】

また、下皿３２２の一部が演出操作ユニット４００（第二演出操作ユニット４００Ａ）の後方へ回り込んでいるため、遊技者が前方から下皿３２２内に手を入れた時に、指先が下皿３２２の後壁（皿ユニットベース３２３の前面）や下皿カバー３４０等に触れ難くすることができる。これにより、遊技者に対して触覚でも遊技球の貯留量が十分に確保されていることを認識させることができると共に、下皿３２２内に遊技球が貯留されている状態では、下皿３２２内に多くの遊技球が貯留されていることを認識できるため、遊技者に対して満足感を付与させることができ、遊技を楽しませて興趣の低下を抑制させることができる。また、下皿３２２に入れた手の指先が、下皿３２２の後壁や下皿カバー３４０等に触れ難いことから、遊技者に対して従来のパチンコ機における下皿と同じような感覚を

50

与えることができるため、従来のパチンコ機に慣れた遊技者に対して、違和感を与えてしまうのを低減させることができ、遊技者を安心させて遊技に対する興趣の低下を抑制させることができる。

【0439】

更に、下皿322を、奥側（後方）へ行くほど広くなるように形成しているため、前側が小さくても、遊技球の貯留量を十分に確保することができる。換言すると、下皿322の前端側の部位を小さくしているため、下皿322が開口している皿ユニットカバー326の前面（皿前下装飾部326c）において、下皿322を目立ち難くすることができ、相対的に、演出操作ユニット400（第二演出操作ユニット400A）を目立ち易くすることができる。従って、下皿322における遊技球の貯留量を十分に確保しつつ演出操作ユニット400（第二演出操作ユニット400A）を備えることができ、遊技者に対する訴求力を高めることができると共に、遊技者を楽しませて興趣の低下を抑制させることができる。

10

【0440】

また、下皿322における演出操作ユニット400（第二演出操作ユニット400A）の後方に回り込んでいる部位の側方及び上方を下皿カバー340で覆っているため、遊技者が下皿322内に手を入れた時に、指先等が皿ユニットカバー326の内面や演出操作ユニット400（第二演出操作ユニット400A）の後面等に触れて怪我をするのを防止することができ、遊技者に対して安全な状態で遊技させることができる。また、下皿カバー340により、下皿322から皿ユニットカバー326内へ遊技球が侵入する（こぼれる）のを防止することができる。

20

【0441】

更に、演出操作ユニット400（第二演出操作ユニット400A）を、皿ユニットカバー326の前面の左右方向中央に配置しているため、遊技者側から演出操作ユニット400（第二演出操作ユニット400A）をより目立たせることができ、遊技者の関心を強く引付けることが可能な訴求力の高いパチンコ機1とすることができると共に、演出操作ユニット400（第二演出操作ユニット400A）による装飾を見え易くすることができ、演出操作ユニット400（第二演出操作ユニット400A）の装飾や演出を楽しませて遊技者の興趣の低下を抑制させることができる。

【0442】

また、下皿322に、上皿321と連通可能な下皿球供給口323cと、開閉可能に上下へ貫通している下皿球抜き孔322aと、を備えていることから、従来のパチンコ機における下皿と同じ機能を有しているため、従来のパチンコ機に慣れた遊技者が、本パチンコ機1で遊技した時に、下皿322の機能に対して戸惑うことはなく、従来と同じような感じで遊技を行うことができ、遊技者を遊技に専念させて遊技を楽しませることができる。また、下皿球供給口323cと下皿球抜き孔322aとを演出操作ユニット400（第二演出操作ユニット400A）の後方に夫々配置しているため、正面から見ると下皿球供給口323cと下皿球抜き孔322aとが、遊技者側から見えず、パチンコ機1の外観をすっきりさせて見栄えを良くすることができ、遊技者の関心を強く引付けることが可能な訴求力の高いパチンコ機1とすることができる。

30

40

【0443】

更に、本実施形態のパチンコ機1によると、扉枠3における遊技領域5aが臨むの扉枠ベースユニット100の扉枠ベース110の貫通口111の下側で、前方に膨出している皿ユニット320の皿ユニットカバー326に取付けられている演出操作ユニット400（第二演出操作ユニット400A）のベースユニット430（第二ベースユニット450）に、遊技者に演出を提示可能な扉枠側演出表示装置460の外側を装飾している操作ボタン内装飾部材432（扉枠側第二演出表示装置460Aのスクリーンユニット470）を取付けると共に、操作ボタン内装飾部材432（スクリーンユニット470）の外周を囲むように外径が約15cmで中央がベースユニット430（第二ベースユニット450）から遠ざかる方向（外方）へ膨出している透明なボタンレンズ411を有した操作ボタ

50

ン４１０を取付け、ボタンレンズ４１１の外周縁に第一ボタン装飾部４１１a、第二ボタン装飾部４１１b、及びボタnfレーム４１２を備えていると共に、ボタンレンズ４１１側からベースユニット４３０（第二ベースユニット４５０）側へ突出している筒状のボタンベース４１３を備えているため、第一ボタン装飾部４１１aやボタンベース４１３等によってボタンレンズ４１１と操作ボタン内装飾部材４３２（スクリーンユニット４７０）との間の隙間から操作ボタン内装飾部材４３２（扉枠側第二演出表示装置４６０Aのスクリーンユニット４７０）の外縁や奥側（後側）等が見えるのを低減させることができ、操作ボタン４１０の見栄えを良くすることができる。従って、操作ボタン４１０や内部に備えられた操作ボタン内装飾部材４３２や扉枠側演出表示装置４６０（扉枠側第二演出表示装置４６０A）等の見栄えをより向上させることができ、遊技者の興趣の低下を抑制させることができる。

10

【０４４４】

また、操作ボタン４１０における第一ボタン装飾部４１１a、第二ボタン装飾部４１１b、ボタnfレーム４１２、及びボタンベース４１３によってボタンレンズ４１１と操作ボタン内装飾部材４３２（スクリーンユニット４７０）との間の隙間から操作ボタン内装飾部材４３２（スクリーンユニット４７０）の外縁や奥側等を見え難くすることができることから、操作ボタン４１０の外径を大きくすることでボタンレンズ４１１と操作ボタン内装飾部材４３２（スクリーンユニット４７０）との間の隙間が相対的に大きくなっても、第一ボタン装飾部４１１a等によって良好に隠すことができるため、見栄えの悪化を防止しつつも、外径が約１５cmの大型の操作ボタン４１０（ボタンレンズ４１１）を問題なく具現化することができる。従って、操作ボタン４１０や扉枠側演出表示装置４６０（扉枠側第二演出表示装置４６０A）を大型化することができるため、本パチンコ機１を目立たせることができ、遊技者の関心を強く引付けて訴求力の高いパチンコ機１とすることができる。

20

【０４４５】

更に、ボタンレンズ４１１側からベースユニット４３０（第二ベースユニット４５０）側へ筒状に突出しているボタンベース４１３（本体部４１３a）を備えているため、ボタンレンズ４１１と操作ボタン内装飾部材４３２（スクリーンユニット４７０）の間の隙間を斜めから見た時に、ボタンベース４１３の内壁によって操作ボタン内装飾部材４３２（スクリーンユニット４７０）よりも外側にあるものを遮蔽して見えなくすることができ、操作ボタン４１０の見栄えをより一層良くすることができる。

30

【０４４６】

また、透明なボタンレンズ４１１を、ベースユニット４３０（第二ベースユニット４５０）から遠ざかる方向（外方）へ膨出した立体形状（半球面体状）としていることから、ボタンレンズ４１１の外周縁付近の表面が、ボタンベース４１３の前端側の開口により形成される平面（ベースユニット４３０（第二ベースユニット４５０）とボタンレンズ４１１とが並んでいる方向と直交する平面、つまり、操作ボタン４１０の進退方向と直交する平面）に対して傾斜している状態となるため、遊技者側から見ると光が屈折し易くなる。従って、外周縁に備えられている第一ボタン装飾部４１１a、第二ボタン装飾部４１１b、及びボタnfレーム４１２とボタンベース４１３とを合せて、ボタンレンズ４１１と操作ボタン内装飾部材４３２（スクリーンユニット４７０）との間の隙間から操作ボタン内装飾部材４３２（スクリーンユニット４７０）の外縁や奥側等を見え難くすることができ、上述した作用効果を確実に奏することができる。

40

【０４４７】

また、ボタンレンズ４１１を外方へ膨出した立体形状に形成していることから、操作ボタン４１０内の容積が大きくなるため、操作ボタン４１０内に配置される操作ボタン内装飾部材４３２や扉枠側演出表示装置４６０（扉枠側第二演出表示装置４６０A）を、より大きくしたり可動させ易くしたりすることが可能となり、操作ボタン４１０内により遊技者を楽しませられる扉枠側演出表示装置４６０（扉枠側第二演出表示装置４６０A）を備え易くことができ、より遊技者を楽しませられるパチンコ機１を具現化することがで

50

きる。

【0448】

更に、ボタンレンズ411を立体形状に形成しているため、操作ボタン410に意匠性（装飾性）が付与されることとなるため、本パチンコ機1において操作ボタン410を目立たせて遊技者の関心を向けさせることができ、遊技するパチンコ機として本パチンコ機1を選択させ易くすることができる。

【0449】

また、ボタンレンズ411の外周縁に備えられている第一ボタン装飾部411a、第二ボタン装飾部411b、及びボタnfレーム412において、ボタnfレーム412を不透明としているため、ボタnfレーム412の部位では、ボタンレンズ411と操作ボタン内装飾部材432（スクリーンユニット470）との間の隙間から操作ボタン410や操作ボタン内装飾部材432（スクリーンユニット470）等の奥側が見えるのを確実に隠すことができ、操作ボタン410等の見栄えの悪化を低減させて見栄えを良くすることができる。

10

【0450】

また、ボタンレンズ411の外周端から内側へ所定幅で全周に亘って不透明なボタnfレーム412を備えており、第一ボタン装飾部411a及び第二ボタン装飾部411bと協働して、遊技者側から操作ボタン410におけるボタンベース413の本体部413aと操作ボタン内装飾部材432（スクリーンユニット470）との間の隙間を見え難くすることができるため、本体部413aと操作ボタン内装飾部材432（スクリーンユニット470）との間の隙間を大きくすることが可能となり、その分、操作ボタン410や扉枠側第二演出表示装置460Aのスクリーンユニット470が動くスペースを確保し易くすることができ、それらを良好に可動させることができる。

20

【0451】

更に、ボタンレンズ411の外周を円筒状としているため、多角形状とした場合と比較して、外周に方向性が無くなることから操作ボタン410をスムーズに可動させ易くすることができる。従って、操作ボタン410を大型化しても問題なく押圧操作することができ、遊技者に対して操作ボタン410を用いる遊技者参加型演出を確実に楽しませて興趣の低下を抑制させることができる。

【0452】

また、操作ボタン410を大型化していることから、遊技者に対して操作ボタン410を操作させる遊技者参加型演出を実行した時に、操作ボタン410の位置を確認しながら操作しなくても容易に操作ボタン410に触れて押圧操作させ易くすることができるため、遊技者に対して操作ボタン410を用いた遊技者参加型演出に参加させ易くことができ、遊技者を楽しませて興趣の低下を抑制させることができる。

30

【0453】

更に、操作ボタン410内に扉枠側演出表示装置460（扉枠側第二演出表示装置460A）を備えているため、遊技状態に応じて演出画像を提示することで、遊技者の関心を操作ボタン410内の扉枠側演出表示装置460（扉枠側第二演出表示装置460A）に強く引付けさせることができ、扉枠側演出表示装置460（扉枠側第二演出表示装置460A）による演出を楽しませることができると共に、扉枠側演出表示装置460（扉枠側第二演出表示装置460A）による演出画像や発光演出等により遊技者に対して操作ボタン410の操作を促すことができ、遊技者参加型演出に遊技者を積極的に参加させて楽しむことで興趣の低下を抑制させることができる。また、操作ボタン410内で演出が実行されることで、遊技者によっては何か良いことがあるのではないかなと思わせることができ、遊技に対する期待感を高めさせて興趣の低下を抑制させることができる。

40

【0454】

また、大型の操作ボタン410の透明なボタンレンズ411（第一ボタン装飾部411aよりも内側の部位）を通して扉枠側演出表示装置460（扉枠側第二演出表示装置460A）を視認することができるため、遊技者に対して本パチンコ機1の操作ボタン410

50

が、従来のパチンコ機の操作ボタンとは明らかに異なるものであることを即座に認識させることができ、遊技者に対する訴求力の高いパチンコ機 1 とすることができると共に、遊技者の操作ボタン 4 1 0 や操作ボタン 4 1 0 内の扉枠側演出表示装置 4 6 0（扉枠側第二演出表示装置 4 6 0 A）を用いた演出に対する期待感を高めさせることができ、遊技者の興趣の低下を抑制させることができる。

【0 4 5 5】

以上、本発明について好適な実施形態を挙げて説明したが、本発明はこれらの実施形態に限定されるものではなく、以下に示すように、本発明の要旨を逸脱しない範囲において、種々の改良及び設計の変更が可能である。

【0 4 5 6】

すなわち、上記の実施形態では、遊技機としてパチンコ機 1 に適用したものを示したが、これに限定するものではなく、パチスロ機や、パチンコ機とパチスロ機とを融合させてなる遊技機に、適用しても良く、この場合でも、上記と同様の作用効果を奏することができる。

【0 4 5 7】

また、上記の実施形態では、操作ボタン 4 1 0 におけるボタンレンズ 4 1 1 において、ボタンプルーム 4 1 2 の内周側となる部位に第一ボタン装飾部 4 1 1 a を形成したものを示したが、これに限定するものではなく、第一ボタン装飾部 4 1 1 a が形成されていないボタンレンズ 4 1 1 しても良い。

【0 4 5 8】

また、上記の実施形態では、操作ボタン 4 1 0 におけるボタンレンズ 4 1 1 の外周縁に不透明なボタンプルーム 4 1 2 を取付けたものを示したが、これに限定するものではなく、ボタンプルーム 4 1 2 を取付けずに、ボタンレンズ 4 1 1 におけるボタンプルーム 4 1 2 と対応する部位に、全周に亘って後側を隠すための装飾部を形成するようにしても良い。

【0 4 5 9】

更に、上記の実施形態では、操作ボタン 4 1 0 において、ボタンレンズ 4 1 1 の外周縁から操作ボタン内装飾部材 4 3 2 や扉枠側第二演出表示装置 4 6 0 A の外周の全周を囲むようにベースユニット 4 3 0（第二ベースユニット 4 5 0）側へ筒状に突出したボタンベース 4 1 3（本体部 4 1 3 a）を備えたものを示したが、これに限定するものではなく、操作ボタン内装飾部材 4 3 2 や扉枠側第二演出表示装置 4 6 0 A の外周の全周に対して一部のみに囲むように少なくとも一つベースユニット 4 3 0（第二ベースユニット 4 5 0）側へ突出したものであっても良い。このボタンベース 4 1 3 の形状としては、ボタンレンズ 4 1 1 の外周に沿った形状としても良いし、ボタンレンズ 4 1 1 の外周に沿っていない形状としても良い。ボタンベース 4 1 3 は、少なくとも内壁側に装飾（シールの貼付けや印刷等による平面的な装飾、レリーフ等の凹凸による立体的な装飾）を有していても良い。更に、ボタンベース 4 1 3 は、透光性であっても良いし、不透光性であっても良い。また、ボタンベース 4 1 3 は、有色であっても良いし、無色透明であっても良い。また、ボタンベース 4 1 3 を透明とした場合、内壁側又は外壁側の少なくとも一方に、シボ、スリット、プリズム、等の光拡散加工を施すことが望ましい。

【0 4 6 0】

また、上記の実施形態では、下皿 3 2 2 が、皿ユニットカバー 3 2 6 の前面における演出操作ユニット 4 0 0（第二演出操作ユニット 4 0 0 A）の左外側の部位からのみ後方へ窪んだ例を示したが、これに限定するものではなく、演出操作ユニット 4 0 0（第二演出操作ユニット 4 0 0 A）の左右両側から後方へ窪み、演出操作ユニット 4 0 0（第二演出操作ユニット 4 0 0 A）の後方において互いに繋がっているような下皿 3 2 2 としても良いし、演出操作ユニット 4 0 0（第二演出操作ユニット 4 0 0 A）の右外側の部位からのみ後方へ窪み、一部が演出操作ユニット 4 0 0（第二演出操作ユニット 4 0 0 A）の後方へ回り込んでいるようにしても良い。

【0 4 6 1】

更に、上記の実施形態では、皿ユニットカバー 3 2 6 の前面における下皿 3 2 2 が後方

10

20

30

40

50

へ窪んでいる部位（皿前下装飾部 3 2 6 c）の形状（下皿 3 2 2 の前端の形状）を、後方へ湾曲面状に凹んだ例を示したが、これに限定するものではなく、多角柱面状、或いは、多面体状に凹んだ前面としても良い。

【0 4 6 2】

また、上記の実施形態では、皿ユニットカバー 3 2 6 の前面に演出操作ユニット 4 0 0（第二演出操作ユニット 4 0 0 A）を取付けた例を示したが、これに限定するものではなく、「操作ダイヤル、タッチパネル等の操作装置を備えたもの」、「表面に装飾を有した回転体を備えたもの」、「装飾を有した装飾体と、装飾体を可動させる可動装置と、を備えたもの」、「遊技機のコンセプトに沿ったキャラクタ、アイテム、ロゴ、及びシーン（ジオラマ）等を立体的に模した装飾体を備えたもの」、「遊技機のコンセプトに沿ったキャラクタ、アイテム、ロゴや、所定の模様、等の装飾がシールや印刷等によって施されたもの」、等を備えたユニット或いはパネル等の部材を取付けても良い。また、取付空間 3 2 6 j（演出操作ユニット取付部 3 2 6 a）に取付けられる部材は、一つである必要はなく、複数（二つ以上）の部材を取付けても良い。例えば、取付空間 3 2 6 j の上半分に取付けられる部材と、取付空間 3 2 6 j の下半分に取付けられる部材とのように、別々の部材を取付けるようにしても良い。

【0 4 6 3】

また、上記の実施形態では、皿ユニットカバー 3 2 6 に、演出操作ユニット 4 0 0（第二演出操作ユニット 4 0 0 A）を取付けるための前方へ開口した演出操作ユニット取付部 3 2 6 a を形成したものを示したが、これに限定するものではなく、演出操作ユニット 4 0 0（第二演出操作ユニット 4 0 0 A）を取付けるための開口（演出操作ユニット取付部 3 2 6 a）を有していない皿ユニットカバー（例えば、パネル状のカバー部）とし、皿ユニットカバーの後方に、取付空間 3 2 6 j（或いは、取付空間 3 2 6 j の残りの空間）に相当する空間を形成する構成としても良い。なお、このような皿ユニットカバーの前面には、遊技機のコンセプトに沿ったキャラクタ、アイテム、ロゴ、所定の模様、等の装飾を、シール、印刷、装飾部材の取付け、等によって施すことが望ましい。

【0 4 6 4】

更に、上記の実施形態では、下皿 3 2 2 の平面視における遊技球の貯留領域（貯留面積）の半分よりも若干大きい領域を、被覆部としての演出操作ユニット 4 0 0（第二演出操作ユニット 4 0 0 A）により前方から視認困難に被覆する例を示したが、これに限定するものではなく、下皿 3 2 2 における遊技球の貯留領域の半分以下の領域を前方から視認困難とするようにしても良いし、下皿 3 2 2 の全体を前方から視認困難とするようにしても良い。

【0 4 6 5】

また、上記の実施形態では、操作ボタン 4 1 0 の第二ボタン装飾部 4 1 1 b、及びフレームユニット 4 1 5 のフレームサイドレンズ 4 1 7 を、周方向に対して部分的に備えた円弧状のものを示したが、これに限定するものではなく、第二ボタン装飾部 4 1 1 b やフレームサイドレンズ 4 1 7 が全周に亘って延びた円環状のものとしても良い。

【0 4 6 6】

また、上記の実施形態では、演出操作ユニット 4 0 0 における操作ボタン内装飾部材 4 3 2 の第二ボタン内装飾部 4 3 2 g として、中央を中心とした同心円状の複数の多角形を有した装飾を示したが、これに限定するものではなく、第二ボタン内装飾部 4 3 2 g として、中央を中心とした同心円状の複数の円形（楕円形を含む）を有した装飾としても良い。

【0 4 6 7】

更に、上記の実施形態では、操作ボタン 4 1 0 の透明なボタンレンズ 4 1 1（前部材）を通して、後側に配置された操作ボタン内装飾部材 4 3 2 や扉枠側演出表示装置 4 6 0、扉枠側第二演出表示装置 4 6 0 A 等の後部材が常に視認できるようにしたものを示したが、これに限定するものではなく、前後（又は上下）に配置された、前部材及び後部材の少なくとも一方を、所定条件の充足により後側が視認可能となる可変光透過手段を有した構成としても良い。ここで、可変光透過手段としては、「マジックミラーのように、前側と

10

20

30

40

50

後側の明るさの違いにより後側が視認可能となるもの」、「液晶フィルムのように、電源のON/OFFにより透明となったり不透明となったりして後側が視認可能となるもの」、等が挙げられる。なお、前部材と後部材とは、相対的に移動可能としても良いし、相対的に移動できないようにしても良い。

【0468】

前部材及び後部材の少なくとも一方に可変光透過手段を有するようにすることで、通常の状態では、前部材のみが、或いは、前部材と後部材とが、視認可能な状態となっており、視認可能な部材の装飾を遊技者に見せることができる。そして、特別な状態では、所定条件を充足させることで、通常の状態では見えなかった後側の部材（後部材、或いは、後部材の後側に配置されている部材）が見えることで、前部材と後部材が、或いは、前部材と後部材と後部材の後側の部材とが、重なった装飾を見せることができる。従って、前部材と後部材とを用いて様々な装飾（装飾演出）を遊技者に見せることができ、遊技者を飽きさせ難くすることができると共に、遊技者を楽しませることができ、遊技者の興趣の低下を抑制させることができる。

10

【0469】

具体的に詳述すると、例えば、前部材にマジックミラーのような可変光透過手段を有するようにした場合、通常の状態では、前部材の後側を暗くすることで、前部材の装飾のみを遊技者に視認させることができる。そして、前部材と後部材との間、或いは、後部材の後側、をLED等の発光部の光により明るくすると、前部材における可変光透過手段の充足条件が満たされて、前部材を通して後部材が視認できるようになり、前部材の装飾と後部材の装飾とが重なった装飾を遊技者に見せることができる。

20

【0470】

或いは、前部材を透明とし、後部材にマジックミラーのような可変光透過手段を有するようにした場合、通常の状態では、前部材を通して後部材の表面が見えるため、前部材の装飾と後部材の表面とによる装飾を遊技者に見せることができる。そして、後部材の後側を、LED等の発光部の光により明るくすると、後部材における可変光透過手段の充足条件が満たされて、後部材を通して後側が視認できるようになり、前部材及び後部材を通して、後部材の後側の部材（例えば、表示装置、キャラクタ等の装飾体）を遊技者に見せることができる。

【0471】

30

更には、前部材と後部材の両方に、マジックミラーのような可変光透過手段を有するようにした場合、通常の状態では、前部材の装飾のみを遊技者に見せることができ、前部材と後部材との間を、LED等の発光部の光により明るくすると、前部材における可変光透過手段の充足条件が満たされて、前部材を通して後部材の表面が視認できるようになり、前部材と後部材とによる装飾を遊技者に見せることができる。一方、後部材の後側を、LED等の発光部の光により明るくする（或いは、前部材と後部材との間と後部材の後側とを同時に、LED等の発光部の光により明るくする）と、前部材及び後部材における夫々の可変光透過手段の充足条件が夫々満たされて、前部材及び後部材を通して、後部材の後側の部材（例えば、表示装置、キャラクタ等の装飾体）を遊技者に見せることができる。これにより、発光部の光により明るくする部位を適宜選択することで、視認可能となる範囲を多段階に変化させることができ、多彩な装飾を遊技者を楽しませることができる。

40

【0472】

なお、上記の具体例では、可変光透過手段を、マジックミラーのようなものとしていることから、後側を暗くしている状態では、鏡のように見えるため、前部材や後部材の表面においてキラキラした装飾を遊技者に見せることができる。

【0473】

また、上記の具体例では、可変光透過手段を、マジックミラーのようなものとして説明したが、液晶フィルムのようなものとした場合でも、同様の作用効果を奏することができる。また、液晶フィルムのようなものを可変光透過手段とした場合、不透明な状態でも光を透過させることができる（透光性を有している）ため、前部材と後部材との間や後部材

50

の後側を、LED等の発光部の光により明るくさせる（又は、発光装飾させる）ことができるようにすれば、より多彩な発光演出や装飾演出等の演出を遊技者に見せることができる。

【0474】

〔7．主制御基板、払出制御基板及び周辺制御基板〕

次に、パチンコ機1の各種制御を行う制御基板について、図69～図74を参照して説明する。図69は主制御基板、払出制御基板及び周辺制御基板のブロック図であり、図70は図69のつづきを示すブロック図であり、図71は主基板を構成する払出制御基板とCRユニット及び度数表示板との電気的な接続を中継する遊技球等貸出装置接続端子板に入出力される各種検出信号の概略図であり、図72は図69のつづきを示すブロック図であり、図73は周辺制御MPUの概略を示すブロック図であり、図74は液晶表示制御部における音源内蔵VDP周辺のブロック図である。

10

【0475】

パチンコ機1は、その制御構成として、図69に示すように、制御用電源（例えば、+5Vなど）の生成処理のほか、賞球の払出しを含めた遊技に関する制御を行う第1制御部MCGと、該第1制御部MCGによって進行される遊技に関する演出を行う第2制御部SCGとを備えている。

【0476】

より具体的には、この実施の形態にかかるパチンコ機1では、複数の基板を用意することにより各種制御が分担される構造を採用しており、上記第1制御部MCGとして、主制御基板1310、払出制御基板951、及び電源基板931を備えており、上記第2制御部SCGとして、周辺制御基板1510を備えている。以下、この実施の形態にかかるパチンコ機1の制御構成を説明するにあたり、まず、主制御基板1310、払出制御基板951、電源基板931の順に上記第1制御部MCGについて説明し、その後、上記第2制御部SCG（周辺制御基板1510）について説明する。

20

【0477】

〔7-1．主制御基板〕

上記第1制御部MCGのうち、遊技の進行を制御する主制御基板1310は、図69に示すように、電源投入時に実行される電源投入時処理を制御するとともに電源投入時から所定時間が経過した後には実行されるとともに遊技動作を制御するメイン制御プログラムなどの各種制御プログラムや各種コマンドを記憶するROMや一時的にデータを記憶するRAM等が内蔵されるマイクロプロセッサである主制御MPU1310aと、各種検出スイッチからの検出信号が入力される主制御入力回路1310bと、各種信号を外部の基板等へ出力するための主制御出力回路1310cと、各種ソレノイドを駆動するための主制御ソレノイド駆動回路1310dと、予め定めた電圧の停電又は瞬停の兆候を監視する停電監視回路1310eと、を主として備えている。

30

【0478】

主制御MPU1310aには、その内蔵されているRAM（以下、「主制御内蔵RAM」と記載する。）や、その内蔵されているROM（以下、「主制御内蔵ROM」と記載する。）のほかに、その動作（システム）を監視するウォッチドックタイマ1310af（以下、「主制御内蔵WDT1310af」と記載する。）や不正を防止するための機能等も内蔵されている。

40

【0479】

また、主制御MPU1310aは、不揮発性のRAMが内蔵されている。この不揮発性のRAMには、主制御MPU1310aを製造したメーカーによって個体を識別するためのユニークな符号（世界で1つしか存在しない符号）が付された固有のIDコードが予め記憶されている。この一度付されたIDコードは、不揮発性のRAMに記憶されるため、外部装置を用いても書き換えることができない。主制御MPU1310aは、不揮発性のRAMからIDコードを取り出して参照することができるようになっている。

【0480】

50

また、主制御MPU1310aは、遊技に関する各種乱数のうち、大当り遊技状態を発生させるか否かの決定に用いるための大当り判定用乱数をハードウェアにより更新するハード乱数回路1310an（以下、「主制御内蔵ハード乱数回路1310an」と記載する。）が内蔵されている。この主制御内蔵ハード乱数回路1310anは、予め定めた数値範囲（本実施形態では、最小値として値0～最大値として値32767という数値範囲が予め設定されている。）内において乱数を生成し、初期値として予め定めた値が固定されておらず（つまり、初期値が固定されておらず）、主制御MPU1310aがリセットされるごとに異なる値がセットされるように回路構成されている。具体的には、主制御内蔵ハード乱数回路1310anは、主制御MPU1310aがリセットされると、まず、予め定めた数値範囲内における一の値を初期値として、主制御MPU1310aに入力されるクロック信号（後述する主制御水晶発振器から出力されるクロック信号）に基づいて高速に予め定めた数値範囲内における他の値を重複することなく次々に抽出し、予め定めた数値範囲内におけるすべての値を抽出し終わると、再び、予め定めた数値範囲内における一の値を抽出して、主制御MPU1310aに入力されるクロック信号に基づいて高速に予め定めた数値範囲内における他の値を重複することなく次々に抽出する。このような高速な抽選を主制御内蔵ハード乱数回路1310anが繰り返し行い、主制御MPU1310aは、主制御内蔵ハード乱数回路1310anから値を取得する時点における主制御内蔵ハード乱数回路1310anが抽出した値を大当り判定用乱数としてセットするようになっている。

【0481】

主制御入力回路1310bは、その各種入力端子に各種検出スイッチからの検出信号がそれぞれ入力された情報を強制的にリセットするためのリセット端子が設けられず、リセット機能を有していない。このため、主制御入力回路1310bは、後述する主制御システムリセットからのシステムリセット信号が入力されない回路として構成されている。つまり、主制御入力回路1310bは、その各種入力端子に入力されている各種検出スイッチからの検出信号に基づく情報が後述する主制御システムリセットによりリセットされないことによって、その情報に基づく各種信号がその各種出力端子から出力される回路として構成されている。

【0482】

主制御出力回路1310cは、エミッタ端子がグランド（GND）と接地されたオープンコレクタ出力タイプとして回路構成されており、その各種入力端子に各種信号を外部の基板等へ出力するための各種信号が入力された情報を強制的にリセットするためのリセット端子が設けられるリセット機能を有するリセット機能付き主制御出力回路1310caと、リセット端子が設けられていないリセット機能を有しないリセット機能なし主制御出力回路1310cbと、から構成されている。リセット機能付き主制御出力回路1310caは、後述する主制御システムリセットからのシステムリセット信号が入力される回路として構成されている。つまり、リセット機能付き主制御出力回路1310caは、その各種入力端子に入力されている各種信号を外部の基板等へ出力するための情報が後述する主制御システムリセットによりリセットされることによって、その情報に基づく信号がその各種出力端子から全く出力されない回路として構成されている。これに対して、リセット機能なし主制御出力回路1310cbは、後述する主制御システムリセットからのシステムリセット信号が入力されない回路として構成されている。つまり、リセット機能なし主制御出力回路1310cbは、その各種入力端子に入力されている各種信号を外部の基板等へ出力するための情報が後述する主制御システムリセットによりリセットされないことによって、その情報に基づく信号がその各種出力端子から出力される回路として構成されている。

【0483】

図60に示した、第一始動口2002に入球した遊技球を検出する第一始動口センサ4002、第二始動口2004に入球した遊技球を検出する第二始動口センサ4004、及び一般入賞口2001に入球した遊技球を検出する一般入賞口センサ4020からの検出

信号や停電監視回路 1310e からの信号は、主制御入力回路 1310b を介して主制御 MPU 1310a の所定の入力ポートの入力端子に入力されている。また、図 60 に示した、ゲート部 2003 を通過した遊技球を検出するゲートセンサ 4003、大入賞口 2005 に入球した遊技球を検出するカウントセンサ 4005、及び図 9 に示した裏ユニット 3000 に取り付けられて磁石を用いた不正行為を検出する磁気検出センサ 4024 からの検出信号は、遊技盤 5 に取り付けられたパネル中継基板 4161、そして主制御入力回路 1310b を介して主制御 MPU 1310a の所定の入力ポートの入力端子に入力されている。

【0484】

主制御 MPU 1310a は、これらの各スイッチからの検出信号に基づいて、その所定の出力ポートの出力端子からリセット機能付き主制御出力回路 1310ca に駆動信号を出力することにより、リセット機能付き主制御出力回路 1310ca から主制御ソレノイド駆動回路 1310d に制御信号を出力し、主制御ソレノイド駆動回路 1310d からパネル中継基板 4161 を介して始動口ソレノイド 2107 及びアタッカソレノイド 2108 に駆動信号を出力したり、その所定の出力ポートの出力端子からリセット機能付き主制御出力回路 1310ca に駆動信号を出力することにより、リセット機能付き主制御出力回路 1310ca からパネル中継基板 4161、そして機能表示ユニット 1400 を介して第一特別図柄表示器 1403、第二特別図柄表示器 1405、第一特別保留数表示器 1404、第二特別保留数表示器 1406、普通図柄表示器 1402、状態表示器 1401、及びラウンド表示器 1407 に駆動信号を出力したりする。

【0485】

また、主制御 MPU 1310a は、その所定の出力ポートの出力端子からリセット機能付き主制御出力回路 1310ca に遊技に関する各種情報（遊技情報）を出力することにより、リセット機能付き主制御出力回路 1310ca から払出制御基板 951 に遊技に関する各種情報（遊技情報）を出力したり、その所定の出力ポートの出力端子からリセット機能付き主制御出力回路 1310ca に信号（停電クリア信号）を出力することにより、リセット機能付き主制御出力回路 1310ca から停電監視回路 1310e に信号（停電クリア信号）を出力したりする。

【0486】

なお、本実施形態において、第一始動口センサ 4002、第二始動口センサ 4004、ゲートセンサ 4003、及びカウントセンサ 4005 には、非接触タイプの電磁式の近接スイッチを用いているのに対して、一般入賞口センサ 4020、4020 には、接触タイプの ON/OFF 動作式のメカニカルスイッチを用いている。これは、遊技球が第一始動口 2002 や第二始動口 2004 に頻繁に入球するし、ゲート部 2003 を頻繁に通過するため、第一始動口センサ 4002、第二始動口センサ 4004、及びゲートセンサ 4003 による遊技球の検出も頻繁に発生する。このため、第一始動口センサ 4002、第二始動口センサ 4004、及びゲートセンサ 4003 には、寿命の長い近接スイッチを用いている。また、遊技者にとって有利となる大当り遊技状態が発生すると、大入賞口 2005 が開放されて遊技球が頻繁に入球するため、カウントセンサ 4005 による遊技球の検出も頻繁に発生する。このため、カウントセンサ 4005 にも、寿命の長い近接スイッチを用いている。これに対して、遊技球が頻繁に入球しない一般入賞口 2001、2201 には、一般入賞口センサ 4020、4020 による検出も頻繁に発生しない。このため、一般入賞口センサ 4020、4020 には、近接スイッチより寿命が短いメカニカルスイッチを用いている。

【0487】

また、主制御 MPU 1310a は、その所定のシリアル出力ポートの出力端子からリセット機能なし主制御出力回路 1310cb に払い出しに関する各種コマンドをシリアルデータとして送信することにより、リセット機能なし主制御出力回路 1310cb から払出制御基板 951 に各種コマンドをシリアルデータとして送信する。払出制御基板 951 は、主制御基板 1310 からの各種コマンドをシリアルデータとして正常受信完了すると、

その旨を伝える信号（主払ACK信号）を主制御基板1310に出力する。この信号（主払ACK信号）が主制御入力回路1310bを介して主制御MPU1310aの所定の入力ポートの入力端子に入力されるようになっている。

【0488】

また、主制御MPU1310aは、払出制御基板951からのパチンコ機1の状態に関する各種コマンドをシリアルデータとして主制御入力回路1310bで受信することにより、主制御入力回路1310bからその所定のシリアル入力ポートの入力端子で各種コマンドをシリアルデータとして受信する。主制御MPU1310aは、払出制御基板951からの各種コマンドをシリアルデータとして正常受信完了すると、その旨を伝える信号（主払ACK信号）を、その所定の出力ポートの出力端子からリセット機能付き主制御出力回路1310caに出力し、リセット機能付き主制御出力回路1310caから払出制御基板951に信号（主払ACK信号）を出力する。

10

【0489】

また、主制御MPU1310aは、その所定のシリアル出力ポートの出力端子からリセット機能なし主制御出力回路1310cbに遊技演出の制御に関する各種コマンド及びパチンコ機1の状態に関する各種コマンドをシリアルデータとして送信することにより、リセット機能なし主制御出力回路1310cbから周辺制御基板1510に各種コマンドをシリアルデータとして送信する。

【0490】

ここで、周辺制御基板1510へ各種コマンドをシリアルデータとして送信する主周シリアル送信ポートについて簡単に説明する。主制御MPU1310aは、主制御CPUコア1310aaを中心として構成されており、主制御内蔵RAMのほかに、主制御各種シリアルI/Oポートの1つである主周シリアル送信ポート1310ae等がバス1310ahを介して回路接続されている（図79を参照）。主周シリアル送信ポート1310aeは、周辺制御基板1510へ各種コマンドを主周シリアルデータとして送信するものであり、送信シフトレジスタ1310aea、送信バッファレジスタ1310aeb、シリアル管理部1310aec等を主として構成されている（図79を参照）。主制御CPUコア1310aaは、コマンドを送信バッファレジスタ1310aebにセットして送信開始信号をシリアル管理部1310aecに出力すると、このシリアル管理部1310aecが送信バッファレジスタ1310aebにセットされたコマンドを送信バッファレジスタ1310aebから送信シフトレジスタ1310aeaに転送して主周シリアルデータとして周辺制御基板1510に送信開始する。本実施形態では、送信バッファレジスタ1310aebの記憶容量として32バイトを有している。主制御CPUコア1310aaは、送信バッファレジスタ1310aebに複数のコマンドをセットした後にシリアル管理部1310aecに送信開始信号を出力することによって複数のコマンドを連続的に周辺制御基板1510に送信している。

20

30

【0491】

なお、主制御基板1310に各種電圧を供給する電源基板931は、電源遮断時にでも所定時間、主制御基板1310に電力を供給するためのバックアップ電源としての電気二重層キャパシタ（以下、単に「キャパシタ」と記載する。）BC0（図75を参照）を備えている。このキャパシタBC0により主制御MPU1310aは、電源遮断時にでも電源断時処理において各種情報を主制御内蔵RAMに記憶することができるようになっている。主制御内蔵RAMに記憶される各種情報は、電源投入時から予め定めた期間内に後述する払出制御基板951の操作スイッチ954が操作されると、操作スイッチ954からの操作信号（RAMクリア信号）が払出制御基板951から出力され、主制御入力回路1310bを介して、主制御MPU1310aの所定の入力ポートの入力端子に入力され、これを契機として、主制御MPU1310aによって主制御内蔵RAMから完全に消去（クリア）されるようになっている。

40

【0492】

【7-2. 払出制御基板】

50

上記第1制御部MCGのうち、遊技球の払い出し等を制御する払出制御基板951は、図70に示すように、払い出しに関する各種制御を行う払出制御部952と、各種機能を兼用する操作スイッチ954と、パチンコ機1の状態を表示するエラーLED表示器860bと、を備えている。また、RAMクリアスイッチとしての機能を兼ね備える操作スイッチ954は、操作されることによって出力された検出信号に基づいて、主制御MPU1310aに内蔵されているRAM（以下、「主制御内蔵RAM」と記載する。）に記憶された情報を完全に消去するためのRAMクリア信号を出力する。

【0493】

〔7-2-1. 払出制御部〕

払い出しに関する各種制御を行う払出制御部952は、図70に示すように、電源投入時に実行される電源投入時処理を制御するとともに電源投入時から所定時間が経過した後
10
に実行される遊技媒体の払出動作を制御する払出制御プログラムを含む各種制御プログラムや各種コマンドを記憶するROMや一時的にデータを記憶するRAM等が内蔵されるマイクロプロセッサである払出制御MPU952aと、払い出しに関する各種検出スイッチからの検出信号が入力される払出制御入力回路952bと、各種信号を外部の基板等へ出力するための払出制御出力回路952cと、払出装置830の払出モータ834に駆動信号を出力するための払出モータ駆動回路952dと、CRユニット6との各種信号をやり取りするためのCRユニット入出力回路952eと、を備えている。払出制御MPU952aには、その内蔵されているRAM（以下、「払出制御内蔵RAM」と記載する。）や、その内蔵されているROM（以下、「払出制御内蔵ROM」と記載する。）のほかに、
20
その動作（システム）を監視するウォッチドックタイマや不正を防止するための機能等も内蔵されている。

【0494】

払出制御プログラムは、払出制御MPU952aの制御によって、主制御基板1310からの遊技に関する各種情報（遊技情報）及び払い出しに関する各種コマンドをそれぞれ払出制御入力回路952bを介して主払シリアルデータ受信信号としてシリアル方式でシリアルデータを受信する。また、払出制御プログラムは、遊技球の払出動作にエラーが発生したことを契機として枠状態1コマンド（第1のエラー発生コマンドに相当）を生成したり、エラー解除部としての操作スイッチ954の操作信号（検出信号）に基づいて16ビット（2バイト）のエラー解除ナビコマンド（第1のエラー解除コマンドに相当）を作成し、これらエラー発生コマンド及びエラー解除ナビコマンドをそれぞれ、払主シリアルデータ送信信号としてシリアル方式のシリアルデータとして、払出制御I/Oポート952bを介して主制御基板1310の受信ポートに対して出力する（コマンド送信手段）。また、この払出制御プログラムは、電源投入時から所定時間が経過した後、即ち、払出制御部メイン処理が実行されたり払出制御部タイマ割り込み処理が実行されて払出制御が開始された後に、その払出動作に関してエラーが発生した場合、操作スイッチ954の操作に伴って発生した検出信号に基づいて当該エラーを解除するとともに当該エラーに応じた警告情報の出力などを停止させる（エラー解除制御手段）。

【0495】

また、この払出制御プログラムは、扉枠開放スイッチ618からその開放操作に伴う検出信号（扉枠開放検出信号）が入力されると扉枠開放コマンドの（第1の扉開放コマンド）を出力するとともに、本体枠開放スイッチ619からその開放操作に伴う検出信号（本体枠開放検出信号）が入力されると本体枠開放コマンド（第1の本体枠開放コマンド）を出力する。一方、また、この払出制御プログラムは、扉枠開放スイッチ618からその閉鎖操作に伴う検出信号（扉枠閉鎖検出信号）が入力されると扉枠閉鎖コマンド（第1の扉枠閉鎖コマンド）のを出力するとともに、本体枠開放スイッチ619からその閉鎖操作に伴う検出信号（本体枠閉鎖検出信号）が入力されると本体枠閉鎖コマンド（第1の本体枠閉鎖コマンド）を出力する。

【0496】

払出制御入力回路952bは、その各種入力端子に各種検出スイッチからの検出信号が

10

20

30

40

50

それぞれ入力された情報を強制的にリセットするためのリセット端子が設けられず、リセット機能を有していない。このため、払出制御入力回路 9 5 2 b は、後述する払出制御システムリセットからのシステムリセット信号が入力されない回路として構成されている。つまり、払出制御入力回路 9 5 2 b は、その各種入力端子に入力されている各種検出スイッチからの検出信号に基づく情報が後述する払出制御システムリセットによりリセットされないことによって、その情報に基づく各種信号がその各種出力端子から出力される回路として構成されている。

【 0 4 9 7 】

払出制御出力回路 9 5 2 c は、エミッタ端子がグランド (G N D) と接地されたオープンコレクタ出力タイプとして回路構成されており、その各種入力端子に各種信号を外部の基板等へ出力するための各種信号が入力された情報を強制的にリセットするためのリセット端子が設けられるリセット機能を有するリセット機能付き払出制御出力回路 9 5 2 c a と、リセット端子が設けられていないリセット機能を有しないリセット機能なし払出制御出力回路 9 5 2 c b と、から構成されている。リセット機能付き払出制御出力回路 9 5 2 c a は、後述する払出制御システムリセットからのシステムリセット信号が入力される回路として構成されている。つまり、リセット機能付き払出制御出力回路 9 5 2 c a は、その各種入力端子に入力されている各種信号を外部の基板等へ出力するための情報が後述する払出制御システムリセットによりリセットされることによって、その情報に基づく信号がその各種出力端子から全く出力されない回路として構成されている。これに対して、リセット機能なし払出制御出力回路 9 5 2 c b は、後述する払出制御システムリセットからのシステムリセット信号が入力されない回路として構成されている。つまり、リセット機能なし払出制御出力回路 9 5 2 c b は、その各種入力端子に入力されている各種信号を外部の基板等へ出力するための情報が後述する払出制御システムリセットによりリセットされないことによって、その情報に基づく信号がその各種出力端子から出力される回路として構成されている。

【 0 4 9 8 】

払出ユニット 8 0 0 の球誘導ユニット 8 2 0 の供給通路内の遊技球の球切れを検知する球切れ検知センサ 8 2 7、及び払出装置 8 3 0 の払出出口 8 3 1 b、8 3 2 b から放出される遊技球を検知する払出検知センサ 8 4 2、払出羽根 8 3 9 の回転を検知する羽根回転検知センサ 8 4 0 からの検出信号は、払出制御入力回路 9 5 2 b を介して払出制御 M P U 9 5 2 a の所定の入力ポートの入力端子に入力されている。なお、後述の説明上、羽根回転検知センサ 8 4 0 を、この明細書において単に回転検知センサ 8 4 0 ということにする。

【 0 4 9 9 】

また、本体枠 4 に対する扉枠 3 の開放を検出する扉枠開放スイッチ 6 1 8、及び外枠 2 に対する本体枠 4 の開放を検出する本体枠開放スイッチ 6 1 9 からの検出信号は、払出制御入力回路 9 5 2 b を介して払出制御 M P U 9 5 2 a の所定の入力ポートの入力端子に入力されている。

【 0 5 0 0 】

また、図 1 に示したファールカバーユニット 2 7 0 の収容空間が貯留された遊技球で満タンであるか否かを検出する満タン検知センサ 2 7 9 からの検出信号は、まずハンドル中継端子板 3 1 5、電源基板 9 3 1、そして払出制御入力回路 9 5 2 b を介して払出制御 M P U 9 5 2 a の所定の入力ポートの入力端子に入力されている。

【 0 5 0 1 】

払出制御 M P U 9 5 2 a は、主制御基板 1 3 1 0 からの払い出しに関する各種コマンドを、払出制御入力回路 9 5 2 b を介して、そのシリアル入力ポートの入力端子でシリアルデータ方式で受信したり、操作スイッチ 9 5 4 の操作信号 (検出信号) を払出制御入力回路 9 5 2 b を介して主制御基板 1 3 1 0 に対して出力する。払出制御 M P U 9 5 2 a は、主制御基板 1 3 1 0 からの各種コマンドをシリアルデータとして正常受信完了すると、その旨を伝える信号 (払主 A C K 信号) を、その所定の出力ポートの出力端子からリセット機能付き払出制御出力回路 9 5 2 c a に出力することにより、リセット機能付き払出制御

出力回路 9 5 2 c a から主制御基板 1 3 1 0 に信号（主 A C K 信号）を出力する。

【 0 5 0 2 】

また、払出制御 M P U 9 5 2 a は、そのシリアル出力ポートの出力端子から、パチンコ機 1 の状態を示すための各種コマンドをシリアルデータとしてリセット機能なし払出制御出力回路 9 5 2 c b に送信することにより、リセット機能なし払出制御出力回路 9 5 2 c b から主制御基板 1 3 1 0 に各種コマンドをシリアルデータとして送信する。

主制御基板 1 3 1 0 は、払出制御基板 9 5 1 からの各種コマンドをシリアルデータとして正常受信完了すると、その旨を伝える信号（主払 A C K 信号）を払出制御基板 9 5 1 に出力する。この信号（主払 A C K 信号）が払出制御入力回路 9 5 2 b を介して払出制御 M P U 9 5 2 a の所定の入力ポートの入力端子に入力されるようになっている。

10

【 0 5 0 3 】

また、払出制御 M P U 9 5 2 a は、その所定の出力ポートの出力端子から、払出モータ 8 3 4 を駆動するための駆動信号をリセット機能付き払出制御出力回路 9 5 2 c a に出力することにより、リセット機能付き払出制御出力回路 9 5 2 c a から駆動信号を払出モータ駆動回路 9 5 2 d に出力し、払出モータ駆動回路 9 5 2 d から駆動信号を払出モータ 8 3 4 に出力したり、その所定の出力ポートの出力端子から、パチンコ機 1 の状態をエラー L E D 表示器 8 6 0 b に表示するための駆動信号をリセット機能付き払出制御出力回路 9 5 2 c a に出力することにより、リセット機能付き払出制御出力回路 9 5 2 c a から駆動信号をエラー L E D 表示器 8 6 0 b に出力したりする。

【 0 5 0 4 】

20

エラー L E D 表示器 8 6 0 b は、セグメント表示器であり、英数字や図形等を表示してパチンコ機 1 の状態を表示している。エラー L E D 表示器 8 6 0 b が表示して報知する内容としては、次のようなものがある。例えば、図形「-」が表示されているときには「正常」である旨を報知し、数字「0」が表示されているときには「接続異常」である旨（具体的には、主制御基板 1 3 1 0 と払出制御基板 9 5 1 との基板間において電気的な接続に異常が生じている旨）を報知し、数字「1」が表示されているときには「球切れ」である旨（具体的には、球切れ検知センサ 8 2 7 からの検出信号に基づいて払出装置 8 3 0 の供給通路内に遊技球がない旨）を報知し、数字「2」が表示されているときには「球がみ」である旨（具体的には、回転検知センサ 8 4 0 からの検出信号に基づいて払出装置 8 3 0 の供給通路と連通する振分空間の入り口において払出回転体と遊技球とがその入り口近傍でかみ合っ払出回転体が回転困難となっている旨）を報知し、数字「3」が表示されているときには「払出検知センサエラー」である旨（具体的には、払出検知センサ 8 4 2 からの検出信号に基づいて払出検知センサ 8 4 2 に不具合が生じている旨）を報知し、数字「5」が表示されているときには「リトライエラー」である旨（具体的には、払い出し動作のリトライ回数が予め設定された上限値に達した旨）を報知し、数字「6」が表示されているときには「満タン」である旨（具体的には、満タン検知センサ 2 7 9 からの検出信号に基づいてファールカバーユニット 2 7 0 の収容空間が貯留された遊技球で満タンである旨）を報知し、数字「7」が表示されているときには「C R 未接続」である旨（払出制御基板 9 5 1 から C R ユニット 6 までに亘るいずれかにおいて電気的な接続が切断されている旨）を報知し、数字「9」が表示されているときには「ストック中（賞球ストック（未払出）あり）」である旨（具体的には、まだ払い出していない遊技球の球数が予め定めた球数に達している旨）を報知している。

30

【 0 5 0 5 】

また、払出制御 M P U 9 5 2 a は、その所定の出力ポートの出力端子から、実際に払い出した遊技球の球数等をリセット機能付き払出制御出力回路 9 5 2 c a に出力することにより、リセット機能付き払出制御出力回路 9 5 2 c a から図示しない抵抗を介して外部端子板 7 8 4 に実際に払い出した遊技球の球数等を出力したりする。

【 0 5 0 6 】

また、払出制御基板 9 5 1 は、主制御基板 1 3 1 0 からの遊技に関する各種情報（遊技情報）を図示しない抵抗を介して外部端子板 7 8 4 に出力している。外部端子板 7 8 4 は

40

50

、図示しない複数のフォトカプラ（赤外LEDとフォトICとが内蔵されて構成されている。）が設けられており、これらの複数のフォトカプラを介して、遊技場（ホール）に設置されたホールコンピュータに遊技球の球数等及び各種情報（遊技情報、遊技球の払出動作に関するエラー内容或いはエラーがあった旨）をそれぞれ伝えるようになっている。

外部端子板784とホールコンピュータとは、複数のフォトカプラにより電氣的に絶縁された状態となっており、パチンコ機1の外部端子板784を経由してホールコンピュータへ異常な電圧が印加されてホールコンピュータが誤動作したり故障したりしないようになっているし、ホールコンピュータからパチンコ機1の外部端子板784を経由して遊技を進行する主制御基板1310や払出等を制御する払出制御基板951に異常な電圧が印加されて誤動作したり故障したりしないようになっている。ホールコンピュータは、パチンコ機1が払い出した遊技球の球数等やパチンコ機1の遊技情報を把握することにより遊技者の遊技を監視している。

10

【0507】

球貸ボタン328からの遊技球の球貸要求信号、及び返却ボタン329からのプリペイドカードの返却要求信号は、まず度数表示板365、主扉中継端子板880、そして遊技球等貸出装置接続端子板869を介してCRユニット6に入力されるようになっている。CRユニット6は、球貸要求信号に従って貸し出す遊技球の球数を指定した信号を、遊技球等貸出装置接続端子板869を介して払出制御基板951にシリアル方式で送信し、この信号がCRユニット入出力回路952eを介して払出制御MPU952aの所定の入力ポートの入力端子に入力されるようになっている。また、CRユニット6は、貸し出した遊技球の球数に応じて挿入されたプリペイドカードの残度を更新するとともに、その残度を球貸返却表示部330に表示するための信号を、遊技球等貸出装置接続端子板869、主扉中継端子板880、そして度数表示板365に出力し、この信号が球貸返却表示部330に入力されるようになっている。また、球貸返却表示部330に隣接するCRユニットランプ365dは、CRユニット6からの供給電圧が遊技球等貸出装置接続端子板869そして主扉中継端子板880を介して入力されるようになっている。

20

【0508】

なお、払出制御基板951に各種電圧を供給する電源基板931は、電源遮断時にでも所定時間、払出制御基板951に電力を供給するためのバックアップ電源としてのキャパシタBC1（図75を参照）を備えている。このキャパシタBC1により払出制御MPU952aは、電源遮断時にでも電源断時処理において各種情報を払出制御内蔵RAM（払出記憶部）に記憶することができるようになっている。払出制御内蔵RAMに記憶される各種情報は、電源投入時から予め定めた期間内に操作スイッチ954が操作されると、その操作信号が払出制御入力回路952bを介して、払出制御MPU952aの所定の入力ポートの入力端子に入力され、払出制御MPU952aは払出制御内蔵RAMに記憶された情報を完全に消去するためのRAMクリア信号として判断し、これを契機として、払出制御MPU952aによって払出制御内蔵RAMから完全に消去（クリア）されるようになっている。この操作信号（RAMクリア信号）は、リセット機能なし払出制御出力回路952cbに出力され、リセット機能なし払出制御出力回路952cbから主制御基板1310に出力されるようになっている。

30

【0509】

[7-2-2. 遊技球等貸出装置接続端子板との各種信号のやり取り]

ここで、払出制御部952とCRユニット6とにおける各種信号のやり取り、及びCRユニット6と度数表示板365とにおける各種信号のやり取りについて、図71に基づいて説明する。遊技球等貸出装置接続端子板869は、図71に示すように、CRユニット6と払出制御基板951との基板間の電氣的な接続を中継するほかに、CRユニット6と度数表示板365との基板間の電氣的な接続も中継している（正確には、遊技球等貸出装置接続端子板869は、主扉中継端子板880を介して度数表示板365と電氣的に接続されており、CRユニット6と遊技球等貸出装置接続端子板869とが電氣的に接続され、遊技球等貸出装置接続端子板869と主扉中継端子板880とが電氣的に接続され、そ

40

50

して主扉中継端子板 880 と度数表示板 365 とが電氣的に接続されている)。CR ユニット 6 と遊技球等貸出装置接続端子板 869 との基板間、遊技球等貸出装置接続端子板 869 と払出制御基板 951 との基板間、遊技球等貸出装置接続端子板 869 と主扉中継端子板 880 との基板間、及び遊技球等貸出装置接続端子板 869 と度数表示板 365 との基板間は、各配線（ハーネス）によって電氣的にそれぞれ接続されている。また、電源基板 931 からの後述する AC 24V が遊技球等貸出装置接続端子板 869 を介して CR ユニット 6 に供給されている。CR ユニット 6 は、この供給された AC 24V から所定電圧 VL（本実施形態では、直流 +12V（DC+12V、以下「+12V」記載する。））を、内蔵する図示しない電圧作成回路により作成してグラウンド LG とともに、遊技球等貸出装置接続端子板 869 を介して払出制御基板 951 に供給する一方、遊技球等貸出装置接続端子板 869 を介して主扉中継端子板 880 を介して度数表示板 365 に供給している。

10

【0510】

度数表示板 365 は、その部品面に、の球貸ボタン 328 と対応する位置に押ボタンスイッチである球貸ボタン 328 が実装され、貸球ユニット 360 の返却ボタン 329 と対応する位置に押ボタンスイッチである返却ボタン 329 が実装され、貸球ユニット 360 の貸出残表示部 363 と対応する位置にセグメント表示器である球貸返却表示部 330 が実装されている。

【0511】

球貸ボタン 328 及び返却ボタン 329 は、CR ユニット 6 からのグラウンド LG が遊技球等貸出装置接続端子板 869 を介して主扉中継端子板 880 を介して電氣的に接続されている。球貸ボタン 328 は、球貸ボタン 328 が押圧操作されると、球貸ボタン 328 のスイッチが入り（ON）、球貸ボタン 328 からの球貸操作信号 TDS が主扉中継端子板 880 を介して遊技球等貸出装置接続端子板 869 を介して CR ユニット 6 に入力されるようになっている。返却ボタン 329 は、返却ボタン 329 が押圧操作されると、返却ボタン 329 のスイッチが入り（ON）、返却ボタン 329 からの返却操作信号 RES が主扉中継端子板 880 を介して遊技球等貸出装置接続端子板 869 を介して CR ユニット 6 に入力されるようになっている。

20

【0512】

球貸返却表示部 330 は、セグメント表示器が 3 個一列に並設されたものであり、これら 3 桁のセグメント表示器のうち 1 桁のセグメント表示器ずつ順次駆動する、いわゆるダイナミック点灯方式によって 3 桁のセグメント表示器が点灯制御されるようになっている。このような点灯制御によって、球貸返却表示部 330 は、CR ユニット 6 に挿入されたプリペイドカードの残額を表示したり、CR ユニット 6 のエラーを表示したりする。球貸返却表示部 330 は、3 桁のセグメント表示器のうち 1 桁のセグメント表示器を指定するためのデジット信号 DG0～DG2（計 3 本の信号）と、この指定した 1 桁のセグメント表示器を点灯させて表示させる内容の指定するためのセグメント駆動信号 SEG-A～SEG-G（計 7 本の信号）と、が CR ユニット 6 から遊技球等貸出装置接続端子板 869 を介して主扉中継端子板 880 を介して入力されると、この入力された、デジット信号 DG0～DG2 及びセグメント駆動信号 SEG-A～SEG-G に従って 1 桁のセグメント表示器が順次発光され、これらの 3 桁のセグメント表示器の発光による内容が貸出残表示部 363 を通して視認することができるようになっている。

30

40

【0513】

なお、球貸返却表示部 330 に隣接して CR ユニットランプ 365d が度数表示板 365 に実装されている。この CR ユニットランプ 365d は、CR ユニット 6 からの所定電圧 VL が遊技球等貸出装置接続端子板 869 を介して主扉中継端子板 880 を介して入力されている。所定電圧 VL は、CR ユニットランプ 365d を介して遊技球等貸出装置接続端子板 869 に実装された電流制限抵抗を通して球貸可能信号 TDL として CR ユニット 6 に入力されている。CR ユニット 6 は、内蔵する電圧作成回路で電源基板 931 から供給された AC 24V から所定電圧 VL を作成しており、球貸ボタン 328 及び返却ボタン 329 が有効である球貸可能な状態である場合には球貸可能信号 TDL の論理を制御して

50

C Rユニットランプ3 6 5 dを発光させ、この発光が貸出残表示部3 6 3を通して視認することができるようになっている。また、セグメント駆動信号S E G - A ~ S E G - Gは、遊技球等貸出装置接続端子板8 6 9に実装された電流制限抵抗を通して球貸返却表示部3 3 0に入力されている。

【0 5 1 4】

C Rユニット6は、球貸ボタン3 2 8が押圧操作されて球貸ボタン3 2 8からの球貸操作信号T D Sが度数表示板3 6 5から主扉中継端子板8 8 0そして遊技球等貸出装置接続端子板8 6 9を介して入力されると、貸球要求信号であるB R D Yを、遊技球等貸出装置接続端子板8 6 9を介して、払出制御基板9 5 1（払出制御M P U 9 5 2 a）に出力するようになっている。そしてC Rユニット6は、1回の払出動作で所定の貸球数（本実施形態では、25球であり、金額として100円に相当する。）を払い出すための1回の払出動作開始要求信号であるB R Qを、遊技球等貸出装置接続端子板8 6 9を介して、払出制御基板9 5 1（払出制御M P U 9 5 2 a）に出力するようになっている。B R D Y及びB R Qが入力される払出制御基板9 5 1（払出制御M P U 9 5 2 a）は、1回の払出動作を開始した旨又は終了した旨を伝えるための信号であるE X Sを、遊技球等貸出装置接続端子板8 6 9を介して、C Rユニット6に出力したり、貸球を払い出すための払出動作が可能である旨又は不可能である旨を伝えるための信号であるP R D Yを、遊技球等貸出装置接続端子板8 6 9を介して、C Rユニット6に出力したりする。なお、例えば、球貸ボタン3 2 8が押圧操作されると、200円分の遊技球が払い出されるように、ホールの店員等がC Rユニット6に予め設定している場合には、1回の払出動作が連続して2回行われるようになっており、100円分の25球が払い出されると、続けて100円分の25球が払い出され、計200円分の50球が払い出されることとなる。

【0 5 1 5】

C Rユニット6は、返却ボタン3 2 9が押圧操作されて返却ボタン3 2 9からの返却操作信号R E Sが度数表示板3 6 5から主扉中継端子板8 8 0そして遊技球等貸出装置接続端子板8 6 9を介して入力されると、プリペイドカードを図示しない挿入口から排出して返却するようになっている。この返却されたプリペイドカードは、球貸ボタン3 2 8が押圧操作された結果、払い出された遊技球の球数に相当する金額が減算された残額が記憶されている。

【0 5 1 6】

[7-3. 電源基板9 3 1]

次に、上記第1制御部M C Gのうち、電源基板9 3 1について簡単に説明する。電源基板9 3 1は、パチンコ島設備から供給され交流2 4ボルト（A C 2 4 V）を電氣的に接続したり、電氣的に遮断したりすることができる電源スイッチ9 3 4と、各種電源を生成する電源制御部9 3 5と、図5に示した打球発射装置6 5 0の発射ソレノイド6 8 2による発射制御及び図1に示した球送りユニット2 5 0の球送ソレノイド2 5 5による球送制御を行う発射制御部9 5 3と、を備えている。

【0 5 1 7】

[7-3-1. 電源制御部]

電源制御部9 3 5は、電源スイッチ9 3 4が操作されてパチンコ島設備から供給される交流2 4ボルト（A C 2 4 V）を整流する同期整流回路9 3 5 aと、同期整流回路9 3 5 aで整流された電力の力率を改善する力率改善回路9 3 5 bと、力率改善回路9 3 5 bで力率が改善された電力を平滑化する平滑化回路9 3 5 cと、平滑化回路9 3 5 cで平滑化された電力から各種基板に供給するための各種直流電源を作成する電源作成回路9 3 5 dと、を備えている。

【0 5 1 8】

[7-3-2. 発射制御部]

発射ソレノイド6 8 2による発射制御と、球送ソレノイド2 5 5による球送制御と、を行う発射制御部9 5 3は、発射制御回路9 5 3 aを主として構成されている。発射制御回路9 5 3 aは、ハンドル3 0 2の回転位置に応じて遊技球を遊技領域5 aに向かって打ち

出す強度（発射強度）を電氣的に調節するハンドル回転検知センサ307からの操作信号と、ハンドル302に手のひらや指が触れているか否かを検出するハンドルタッチセンサ310からの検出信号と、遊技者の意志によって遊技球の打ち出し（発射）を強制的に停止するか否かを検出する単発ボタン操作センサ312からの検出信号と、がハンドル中継端子板315を介して、入力されている。また、発射制御回路953aは、CRユニット6と遊技球等貸出装置接続端子板869とが電氣的に接続されると、その旨を伝えるCR接続信号が払出制御基板951を介して入力されている。

【0519】

発射制御回路953aは、ハンドル回転検知センサ307からの操作信号に基づいて遊技球を遊技領域5aに向かって打ち出す（発射する）ための駆動電流を調整して発射ソレノイド682に出力する制御を行っている一方、ハンドル中継端子板315を介して球送ソレノイド255に一定電流を出力することにより球送りユニット250の球送部材が皿ユニット320の上皿321に貯留された遊技球を1球受け入れ、球送部材が受け入れた遊技球を打球発射装置650側へ送る制御を行っている。

【0520】

〔7-4. 周辺制御基板〕

こうした第1制御部MCGに対し、上記第2制御部SCGのうちの周辺制御基板1510では、図72に示すように、主制御基板1310からの各種コマンドに基づいて演出制御を行い、かつ、図19に示す扉枠側演出表示装置460の表示領域の描画を行う演出表示駆動基板4450と制御コマンドや各種情報（各種データ）をやり取りする周辺制御部1511と、遊技盤側演出表示装置1600及び扉枠側演出表示装置460の描画制御を行う一方、下部スピーカ921及び上部スピーカ573から流れる音楽や効果音等の音制御を行う液晶表示制御部1512と、年月日を特定するカレンダー情報と時分秒を特定する時刻情報とを保持するリアルタイムクロック（以下、「RTC」と記載する。）制御部4165と、下部スピーカ921及び上部スピーカ573から流れる音楽や効果音等の音量をつまみ部を回動操作することにより調節する音量調整ボリューム1510aと、を備えている。

【0521】

〔7-4-1. 周辺制御部〕

演出制御を行う周辺制御部1511は、図72に示すように、マイクロプロセッサとしての周辺制御MPU1511aと、電源投入時に実行される電源投入時処理を制御するとともに電源投入時から所定時間が経過した後に実行されるとともに演出動作を制御するサブ制御プログラムなどの各種制御プログラム、各種データ、各種制御データ及び各種スケジュールデータを記憶する周辺制御ROM1511bと、後述する液晶表示制御部1512の音源内蔵VDP1512aからのVblank信号が入力されるごとに実行される周辺制御部定常処理をまたいで継続される各種情報（例えば、遊技盤側演出表示装置1600に描画する画面を規定するスケジュールデータや各種LED等の発光態様を規定するスケジュールデータなどを管理するための情報など）を記憶する周辺制御RAM1511cと、日をまたいで継続される各種情報（例えば、大当り遊技状態が発生した履歴を管理するための情報や特別な演出フラグの管理するための情報など）を記憶する周辺制御SRAM1511dと、周辺制御MPU1511aが正常に動作しているか否かを監視するための周辺制御外部ウォッチドックタイマ1511e（以下、「周辺制御外部WDT1511e」と記載する。）と、を備えている。

【0522】

周辺制御RAM1511cは、瞬停が発生して電力がすぐ復帰する程度の時間しか記憶された内容を保持することができず、電力が長時間遮断された状態（長時間の電断が発生した場合）ではその内容を失うのに対して、周辺制御SRAM1511dは、電源基板931に設けられた図示しない大容量の電解コンデンサ（以下、「SRAM用電解コンデンサ」と記載する。）によりバックアップ電源が供給されることにより、記憶された内容を50時間程度、保持することができるようになっている。電源基板931にSRAM用電

10

20

30

40

50

解コンデンサが設けられることにより、遊技盤 5 をパチンコ機 1 から取り外した場合には、周辺制御 S R A M 1 5 1 1 d にバックアップ電源が供給されなくなるため、周辺制御 S R A M 1 5 1 1 d は、記憶された内容を保持することができなくなってその内容を失う。

【 0 5 2 3 】

周辺制御外部 W D T 1 5 1 1 e は、周辺制御 M P U 1 5 1 1 a のシステムが暴走していないかを監視するためのタイマであり、このタイマがタイマアップすると、ハードウェア的にリセットをかけるようになっている。つまり、周辺制御 M P U 1 5 1 1 a は、一定期間内（タイマがタイマアップするまで）に周辺制御外部 W D T 1 5 1 1 e のタイマをクリアするクリア信号を周辺制御外部 W D T 1 5 1 1 e に出力しないときには、リセットがかかることとなる。周辺制御 M P U 1 5 1 1 a は、一定期間内にクリア信号を周辺制御外部 W D T 1 5 1 1 e に出力するときには、周辺制御外部 W D T 1 5 1 1 e のタイマカウントを再スタートさせることができるため、リセットがかからない。

【 0 5 2 4 】

周辺制御 M P U 1 5 1 1 a は、パラレル I / O ポート、シリアル I / O ポート等を複数内蔵しており、主制御基板 1 3 1 0 からの各種コマンドを受信すると、この各種コマンドに基づいて、遊技盤 5 の各装飾基板に設けた複数の L E D 等への点灯信号、点滅信号又は階調点灯信号を出力するための遊技盤側発光データをランプ駆動基板用シリアル I / O ポートから図示しない周辺制御出力回路を介してランプ駆動基板 4 1 7 0 に送信したり、遊技盤 5 に設けた各種可動体を作動させるモータやソレノイド等の電氣的駆動源への駆動信号を出力するための遊技盤側モータ駆動データをモータ駆動基板用シリアル I / O ポートから周辺制御出力回路を介してモータ駆動基板 4 1 8 0 に送信したり、扉枠 3 に設けたダイヤル駆動モータ 4 1 4 等の電氣的駆動源への駆動信号を出力するための扉側モータ駆動データを枠装飾駆動アンプ基板モータ用シリアル I / O ポートから周辺制御出力回路、枠周辺中継端子板 8 6 8、そして周辺扉中継端子板 8 8 2 を介して枠装飾駆動アンプ基板 1 9 4 に送信したり、扉枠 3 の各装飾基板に設けた複数の L E D 等への点灯信号、点滅信号又は階調点灯信号を出力するための扉側発光データを枠装飾駆動アンプ基板 L E D 用シリアル I / O ポートから周辺制御出力回路、枠周辺中継端子板 8 6 8、そして周辺扉中継端子板 8 8 2 を介して枠装飾駆動アンプ基板 1 9 4 に送信したりする。

【 0 5 2 5 】

主制御基板 1 3 1 0 からの各種コマンドは、図示しない周辺制御入力回路を介して、周辺制御 M P U 1 5 1 1 a の主制御基板用シリアル I / O ポートに入力されている。また、演出操作ユニット 4 0 0 に設けられた、ダイヤル操作部 4 0 1 の回転（回転方向）を検出するための回転検出スイッチからの検出信号、及び押圧操作部 4 0 5 の操作を検出するための押圧検出スイッチからの検出信号は、枠装飾駆動アンプ基板 1 9 4 に設けた図示しない扉側シリアル送信回路でシリアル化され、このシリアル化された演出操作ユニット検出データが扉側シリアル送信回路から、周辺扉中継端子板 8 8 2、枠周辺中継端子板 8 6 8、そして周辺制御入力回路を介して、周辺制御 M P U 1 5 1 1 a の演出操作ユニット検出用シリアル I / O ポートに入力されている。

【 0 5 2 6 】

遊技盤 5 に設けた各種可動体の原位置や可動位置等を検出するための各種検出スイッチ（例えば、フォトセンサなど。）からの検出信号は、モータ駆動基板 4 1 8 0 に設けた図示しない遊技盤側シリアル送信回路でシリアル化され、このシリアル化された可動体検出データが遊技盤側シリアル送信回路から周辺制御入力回路を介して、周辺制御 M P U 1 5 1 1 a のモータ駆動基板用シリアル I / O ポートに入力されている。周辺制御 M P U 1 5 1 1 a は、モータ駆動基板用シリアル I / O ポートの入出力を切り替えることにより周辺制御基板 1 5 1 0 とモータ駆動基板 4 1 8 0 との基板間における各種データのやり取りを行うようになっている。

【 0 5 2 7 】

なお、周辺制御 M P U 1 5 1 1 a は、ウォッチドックタイマを内蔵（以下、「周辺制御内蔵 W D T」と記載する。）しており、周辺制御内蔵 W D T と周辺制御外部 W D T 1 5 1

10

20

30

40

50

1 e とを併用して自身のシステムが暴走しているか否かを診断している。

【0528】

〔7-4-1 a. 周辺制御MPU〕

次に、マイクロコンピュータである周辺制御MPU1511aについて説明する。周辺制御MPU1511aは、図73に示すように、周辺制御CPUコア1511aaを中心として、周辺制御内蔵RAM1511ab、周辺制御DMA(Direct Memory Accessの略)コントローラ1511ac、周辺制御バスコントローラ1511ad、周辺制御各種シリアルI/Oポート1511ae、周辺制御内蔵WDT1511af、周辺制御各種パラレルI/Oポート1511ag、及び周辺制御アナログ/デジタルコンバータ(以下、周辺制御A/Dコンバータと記載する)1511ak等から構成されている。

10

【0529】

周辺制御CPUコア1511aaは、周辺制御内蔵RAM1511ab、周辺制御DMAコントローラ1511acに対して、内部バス1511ahを介して、各種データを読み書きする一方、周辺制御各種シリアルI/Oポート1511ae、周辺制御内蔵WDT1511af、周辺制御各種パラレルI/Oポート1511ag、及び周辺制御A/Dコンバータ1511akに対して、内部バス1511ah、周辺制御バスコントローラ1511ad、そして周辺バス1511aiを介して、各種データを読み書きする。

【0530】

また、周辺制御CPUコア1511aaは、周辺制御ROM1511bに対して、内部バス1511ah、周辺制御バスコントローラ1511ad、そして外部バス1511hを介して、各種データを読み込む一方、周辺制御RAM1511c、及び周辺制御SRAM1511dに対して、内部バス1511ah、周辺制御バスコントローラ1511ad、そして外部バス1511hを介して、各種データを読み書きする。

20

【0531】

周辺制御DMAコントローラ1511acは、周辺制御内蔵RAM1511ab、周辺制御ROM1511b、周辺制御RAM1511c、及び周辺制御SRAM1511d等の記憶装置と、周辺制御各種シリアルI/Oポート1511ae、周辺制御内蔵WDT1511af、周辺制御各種パラレルI/Oポート1511ag、及び周辺制御A/Dコンバータ1511ak等の入出力装置と、の装置間において、周辺制御CPUコア1511aaを介することなく、独立してデータ転送を行う専用のコントローラであり、DMA0~DMA3という4つのチャンネルを有している。

30

【0532】

具体的には、周辺制御DMAコントローラ1511acは、周辺制御MPU1511aに内蔵される周辺制御内蔵RAM1511abの記憶装置と、周辺制御MPU1511aに内蔵される、周辺制御各種シリアルI/Oポート1511ae、周辺制御内蔵WDT1511af、周辺制御各種パラレルI/Oポート1511ag、及び周辺制御A/Dコンバータ1511ak等の入出力装置と、の装置間において、周辺制御CPUコア1511aaを介することなく、独立してデータ転送を行うために、周辺制御内蔵RAM1511abの記憶装置に対して、内部バス1511ahを介して、読み書きする一方、周辺制御各種シリアルI/Oポート1511ae、周辺制御内蔵WDT1511af、周辺制御各種パラレルI/Oポート1511ag、及び周辺制御A/Dコンバータ1511ak等の入出力装置に対して、周辺制御バスコントローラ1511ad及び周辺バス1511aiを介して、読み書きする。

40

【0533】

また、周辺制御DMAコントローラ1511acは、周辺制御MPU1511aに外付けされる、周辺制御ROM1511b、周辺制御RAM1511c、及び周辺制御SRAM1511d等の記憶装置と、周辺制御MPU1511aに内蔵される、周辺制御各種シリアルI/Oポート1511ae、周辺制御内蔵WDT1511af、周辺制御各種パラレルI/Oポート1511ag、及び周辺制御A/Dコンバータ1511ak等の入出力

50

装置と、の装置間において、周辺制御CPUコア1511aaを介することなく、独立してデータ転送を行うために、周辺制御ROM1511b、周辺制御RAM1511c、及び周辺制御SRAM1511d等の記憶装置に対して、周辺制御バスコントローラ1511ad及び外部バス1511hを介して、読み書きする一方、周辺制御各種シリアルI/Oポート1511ae、周辺制御内蔵WDT1511af、周辺制御各種パラレルI/Oポート1511ag、及び周辺制御A/Dコンバータ1511ak等の入出力装置に対して、周辺制御バスコントローラ1511ad及び周辺バス1511aiを介して、読み書きする。

【0534】

周辺制御バスコントローラ1511adは、内部バス1511ah、周辺バス1511ai、及び外部バス1511hをコントロールして周辺制御MPUCOA1511aaの中央処理装置と、周辺制御内蔵RAM1511ab、周辺制御ROM1511b、周辺制御RAM1511c、及び周辺制御SRAM1511d等の記憶装置と、周辺制御各種シリアルI/Oポート1511ae、周辺制御内蔵WDT1511af、周辺制御各種パラレルI/Oポート1511ag、及び周辺制御A/Dコンバータ1511ak等の入出力装置と、の各種装置間において、各種データのやり取りを行う専用のコントローラである。

【0535】

周辺制御各種シリアルI/Oポート1511aeは、ランプ駆動基板用シリアルI/Oポート、モータ駆動基板用シリアルI/Oポート、枠装飾駆動アンプ基板モータ用シリアルI/Oポート、枠装飾駆動アンプ基板LED用シリアルI/Oポート、枠装飾駆動アンプ基板モータ用シリアルI/Oポート、主制御基板用シリアルI/Oポート、演出操作ユニット情報取得用シリアルI/Oポートを有している。

【0536】

周辺制御内蔵ウォッチドックタイマ（周辺制御内蔵WDT）1511afは、周辺制御MPU1511aのシステムが暴走していないかを監視するためのタイマであり、このタイマがタイマアップすると、ハードウェア的にリセットをかけるようになっている。つまり、周辺制御CPUコア1511aaは、ウォッチドックタイマをスタートさせた場合には、一定期間内（タイマがタイマアップするまで）にそのタイマをクリアするクリア信号を周辺制御内蔵WDT1511afに出力しないときには、リセットがかかることとなる。周辺制御CPUコア1511aaは、ウォッチドックタイマをスタートさせて一定期間内にクリア信号を周辺制御内蔵WDT1511afに出力するときには、タイマカウントを再スタートさせることができるため、リセットがかからない。

【0537】

周辺制御各種パラレルI/Oポート1511agは、遊技盤側モータ駆動ラッチ信号、扉側モータ駆動発光ラッチ信号等の各種ラッチ信号を出力するほかに、周辺制御外部WDT1511eにクリア信号を出力したり、遊技盤5に設けた各種可動体の原位置や可動位置等を検出するための各種検出スイッチからの検出信号をモータ駆動基板4180に設けた図示しない遊技盤側シリアル送信回路でシリアル化して、このシリアル化された可動体検出データを遊技盤側シリアル送信回路から周辺制御MPU1511aのモータ駆動基板用シリアルI/Oポートで受信するための可動体情報取得ラッチ信号を出力したりする。このLEDは、高輝度の白色LEDであり、大当り遊技状態の発生が確定している旨を伝えるための確定告知ランプとなっている。本実施形態では、LEDと周辺制御各種パラレルI/Oポート1511agとが電氣的に直接接続された構成を採用することにより、LEDと周辺制御各種パラレルI/Oポート1511agとの経路を短くすることで遊技上重量な意味を持つLEDの点灯制御についてノイズ対策を講ずることができる。なお、LEDの点灯制御については、後述する周辺制御部1msタイマ割り込み処理において実行されるようになっており、このLEDを除く他のLED等は、後述する周辺制御部定常処理において実行されるようになっている。

【0538】

周辺制御A/Dコンバータ1511akは、音量調整ボリューム1510aと電氣的に

10

20

30

40

50

接続されており、音量調整ボリューム1510aのつまみ部が回動操作されることにより抵抗値が可変し、つまみ部の回転位置における抵抗値により分圧された電圧を、アナログ値からデジタル値に変換して、値0～値1023までの1024段階の値に変換している。本実施形態では、1024段階の値を7つに分割して基板ボリューム0～6として管理している。基板ボリューム0では消音、基板ボリューム6では最大音量に設定されており、基板ボリューム0から基板ボリューム6に向かって音量が大きくなるようにそれぞれ設定されている。基板ボリューム0～6に設定された音量となるように液晶表示制御部1512（後述する音源内蔵VDP1512a）を制御して下部スピーカ921及び上部スピーカ573から音楽や効果音が流れるようになっている。このように、つまみ部の回動操作に基づく音量調整により下部スピーカ921及び上部スピーカ573から音楽や効果音が流れるようになっている。

10

【0539】

なお、本実施形態では、音楽や効果音のほかに、パチンコ機1の不具合の発生やパチンコ機1に対する不正行為をホールの店員等に報知するための報知音や、遊技演出に関する内容等を告知する（例えば、遊技盤側演出表示装置1600に繰り返し表示されている画面をより迫力あるものとして演出したり、遊技者にとって有利な遊技状態に移行する可能性が高いこと告知したりする等。）ための告知音も下部スピーカ921及び上部スピーカ573から流れるが、報知音や告知音は、つまみ部の回動操作に基づく音量調整に全く依存されずに流れる仕組みとなっており、消音から最大音量までの音量をプログラムにより液晶表示制御部1512（後述する音源内蔵VDP1512a）を制御して調整することができるようになっている。このプログラムにより調整される音量は、上述した7段階に分けられた基板ボリュームと異なり、消音から最大音量までを滑らかに変化させることができるようになっている。これにより、例えば、ホールの店員等が音量調整ボリューム1510aのつまみ部を回動操作して音量を小さく設定した場合であっても、下部スピーカ921及び上部スピーカ573から流れる音楽や効果音等の演出音が小さくなるものの、パチンコ機1に不具合が発生しているときや遊技者が不正行為を行っているときには大音量（本実施形態では、最大音量）に設定した報知音を流すことができる。したがって、演出音の音量を小さくしても、報知音によりホールの店員等が不具合の発生や遊技者の不正行為を気付く難くなることを防止することができる。また、つまみ部の回動操作に基づく音量調整により設定されている現在の基板ボリュームに基づいて、広告音を流す音量を小さくして音楽や効果音の妨げとならないようにしたりする一方、広告音を流す音量を大きくして音楽や効果音に加えて遊技盤側演出表示装置1600で繰り返し表示されている画面をより迫力あるものとして演出したり、遊技者にとって有利な遊技状態に移行する可能性が高いこと告知したりすることもできる。

20

30

【0540】

[7-4-1b. 周辺制御ROM]

周辺制御ROM1511bは、周辺制御部1511、液晶表示制御部1512、RTC制御部4165等を制御する各種制御プログラム、各種データ、各種制御データ、及び各種スケジュールデータを予め記憶されている。各種スケジュールデータには、遊技盤側演出表示装置1600及び扉枠側演出表示装置460に描画する画面を生成する画面生成用スケジュールデータ、各種LEDの発光態様を生成する発光態様生成用スケジュールデータ、音楽や効果音等を生成する音生成用スケジュールデータ、及びモータやソレノイド等の電氣的駆動源の駆動態様を生成する電氣的駆動源スケジュールデータ等がある。画面生成用スケジュールデータは、画面の構成を規定する画面データが時系列に配列されて構成されており、遊技盤側演出表示装置1600及び扉枠側演出表示装置460に描画する画面の順序が規定されている。発光態様生成用スケジュールデータは、各種LEDの発光態様を規定する発光データが時系列に配列されて構成されている。音生成用スケジュールデータは、音指令データが時系列に配列されて構成されており、音楽や効果音が流れる順番が規定されている。この音指令データには、後述する液晶表示制御部1512の音源内蔵VDP1512aの内蔵音源における複数の出力チャンネルのうち、どの出力チャンネル

40

50

を使用するのかを指示するための出力チャンネル番号と、音源内蔵VDP1512aの内蔵音源における複数のトラックのうち、どのトラックに音楽及び効果音等の音データを組み込むのかを指示するためのトラック番号と、が規定されている。電氣的駆動源スケジュールデータは、モータやソレノイド等の電氣的駆動源の駆動データが時系列に配列されて構成されており、モータやソレノイド等の電氣的駆動源の動作が規定されている。

【0541】

なお、周辺制御ROM1511bに記憶されている各種制御プログラムは、周辺制御ROM1511bから直接読み出されて実行されるものもあれば、後述する周辺制御RAM1511cの各種制御プログラムコピーエリアに電源投入時等においてコピーされたものが読み出されて実行されるものもある。また周辺制御ROM1511bに記憶されている、各種データ、各種制御データ及び各種スケジュールデータも、周辺制御ROM1511bから直接読み出されるものもあれば、後述する周辺制御RAM1511cの各種制御データコピーエリアに電源投入時等においてコピーされたものが読み出されるものもある。

【0542】

また、周辺制御ROM1511bには、RTC制御部4165を制御する各種制御プログラムの1つとして、遊技盤側演出表示装置1600の使用時間に応じて遊技盤側演出表示装置1600の輝度を補正するための輝度補正プログラムが含まれている。この輝度補正プログラムは、遊技盤側演出表示装置1600のバックライトがLEDタイプのものが装着されている場合には、遊技盤側演出表示装置1600の経年変化にともなう輝度低下を補正するものであり、後述するRTC制御部4165の内蔵RAMから遊技盤側演出表示装置1600を最初に電源投入した日時、現在の日時、輝度設定情報等を取得して、この取得した輝度設定情報を補正情報に基づいて補正する。この補正情報は、周辺制御ROM1511bに予め記憶されている。輝度設定情報は、後述するように、遊技盤側演出表示装置1600のバックライトであるLEDの輝度が100%~70%までに亘る範囲を5%刻みで調節するための輝度調節情報と、現在設定されている遊技盤側演出表示装置1600のバックライトであるLEDの輝度と、が含まれているものであり、例えば、遊技盤側演出表示装置1600を最初に電源投入した日時と現在の日時とから、遊技盤側演出表示装置1600を最初に電源投入した日時からすでに6月を経過している場合には、周辺制御ROM1511bから対応する補正情報（例えば、5%）を取得するとともに、輝度設定情報に含まれるLEDの輝度が75%で遊技盤側演出表示装置1600のバックライトを点灯するときには、この75%に対して取得した補正情報である5%だけさらに上乗せした80%の輝度となるように、輝度設定情報に含まれる輝度調節情報に基づいて遊技盤側演出表示装置1600のバックライトの輝度を調節して点灯し、遊技盤側演出表示装置1600を最初に電源投入した日時からすでに12月を経過している場合には、周辺制御ROM1511bから対応する補正情報（例えば、10%）を取得するとともに、輝度設定情報に含まれるLEDの輝度が75%で遊技盤側演出表示装置1600のバックライトを点灯するときには、この75%に対して取得した補正情報である10%だけさらに上乗せした85%の輝度となるように、輝度設定情報に含まれる輝度調節情報に基づいて遊技盤側演出表示装置1600のバックライトの輝度を調節して点灯する。

【0543】

【7-4-1c. 周辺制御RAM】

周辺制御MPU1511aに外付けされる周辺制御RAM1511cは、図73に示すように、各種制御プログラムが実行されることにより更新される各種情報のうち、バックアップ対象となっているものを専用に記憶するバックアップ管理対象ワークエリア1511caと、このバックアップ管理対象ワークエリア1511caに記憶されている各種情報がコピーされたものを専用に記憶するバックアップ第1エリア1511cb及びバックアップ第2エリア1511ccと、周辺制御ROM1511bに記憶されている各種制御プログラムがコピーされたものを専用に記憶する各種制御プログラムコピーエリア1511cdと、周辺制御ROM1511bに記憶されている、各種データ、各種制御データ、及び各種スケジュールデータ等がコピーされたものを専用に記憶する各種制御データコピ

10

20

30

40

50

ーエリア1511ceと、各種制御プログラムが実行されることにより更新される各種情報のうち、バックアップ対象となっていないものを専用に記憶するバックアップ非管理対象ワークエリア1511cfと、が設けられている。

【0544】

なお、パチンコ機1の電源投入時（瞬停や停電による復電時も含む。）には、バックアップ非管理対象ワークエリア1511cfに対して値0が強制的に書き込まれてゼロクリアされる一方、バックアップ管理対象ワークエリア1511ca、バックアップ第1エリア1511cb、及びバックアップ第2エリア1511ccについては、パチンコ機1の電源投入時に主制御基板1310からの電源投入時状態コマンド（図89を参照）がRAMクリア演出開始及び遊技状態を指示するものである（例えば、電源投入時から予め定めた期間内に図69に示した操作スイッチ954が操作された時における演出の開始を指示したりするものである）であるときにはゼロクリアされる。

【0545】

バックアップ管理対象ワークエリア1511caは、後述する液晶表示制御部1512の音源内蔵VDP1512aからのVblank信号が入力されるごとに実行される周辺制御部定常処理において更新される各種情報である演出情報（1fr）をバックアップ対象として専用に記憶するBank0（1fr）と、後述する1msタイマ割り込みが発生するごとに実行される周辺制御部1msタイマ割り込み処理において更新される各種情報である演出情報（1ms）をバックアップ対象として専用に記憶するBank0（1ms）と、から構成されている。ここで、Bank0（1fr）及びBank0（1ms）の名称について簡単に説明すると、「Bank」とは、各種情報を記憶するための記憶領域の大きさを表す最小管理単位であり、「Bank」に続く「0」は、各種制御プログラムが実行されることにより更新される各種情報を記憶するための通常使用する記憶領域であることを意味している。つまり「Bank0」とは、通常使用する記憶領域の大きさを最小管理単位としているという意味である。そして、後述するバックアップ第1エリア1511cbからバックアップ第2エリア1511ccに亘るエリアに設けられる、「Bank1」、「Bank2」、「Bank3」、及び「Bank4」とは、「Bank0」と同一の記憶領域の大きさを有していることを意味している。「（1fr）」は、後述するように、音源内蔵VDP1512aが1画面分（1フレーム分）の描画データを遊技盤側演出表示装置1600及び扉枠側演出表示装置460に出力すると、周辺制御MPU1511aからの画面データを受け入れることができる状態である旨を伝えるVblank信号を周辺制御MPU1511aに出力するようになっているため、Vblank信号が入力されるごとに、換言すると、1フレーム（1frame）ごとに周辺制御部定常処理が実行されることから、「Bank0」、「Bank1」、「Bank2」、「Bank3」、及び「Bank4」にそれぞれ付記されている（演出情報（1fr）や後述する演出バックアップ情報（1fr）についても、同一の意味で用いる）。「（1ms）」は、後述するように、1msタイマ割り込みが発生するごとに周辺制御部1msタイマ割り込み処理が実行されることから、「Bank0」、「Bank1」、「Bank2」、「Bank3」、及び「Bank4」にそれぞれ付記されている（演出情報（1ms）や後述する演出バックアップ情報（1ms）についても、同一の意味で用いる）。

【0546】

Bank0（1fr）には、ランプ駆動基板側送信データ記憶領域1511caa、枠装飾駆動アンプ基板側LED用送信データ記憶領域1511cab、受信コマンド記憶領域1511cac、RTC情報取得記憶領域1511cad、及びスケジュールデータ記憶領域1511cae等が設けられている。ランプ駆動基板側送信データ記憶領域1511caaには、遊技盤5の各装飾基板に設けた複数のLEDへの点灯信号、点滅信号又は階調点灯信号を出力するための遊技盤側発光データSL-DATがセットされる記憶領域であり、枠装飾駆動アンプ基板側LED用送信データ記憶領域1511cabには、扉枠3の各装飾基板に設けた複数のLED等への点灯信号、点滅信号又は階調点灯信号を出力するための扉側発光データSTL-DATがセットされる記憶領域であり、受信コマンド

10

20

30

40

50

記憶領域 1511cac には、主制御基板 1310 から送信される各種コマンドを受信してその受信した各種コマンドがセットされる記憶領域であり、RTC 情報取得記憶領域 1511cad には、RTC 制御部 4165（後述する RTC 4165a の RTC 内蔵 RAM 4165aa）から取得した各種情報がセットされる記憶領域であり、スケジュールデータ記憶領域 1511cae には、主制御基板 1310（主制御 MPU 1310a）から受信したコマンドに基づいて、この受信したコマンドと対応する各種スケジュールデータがセットされる記憶領域である。スケジュールデータ記憶領域 1511cae には、周辺制御 ROM 1511b から各種制御データコピーエリア 1511ce にコピーされた各種スケジュールデータが読み出されてセットされるものもあれば、周辺制御 ROM 1511b から各種スケジュールデータが直接読み出されてセットされるものもある。

【0547】

Bank 0（1ms）には、枠装飾駆動アンプ基板側モータ用送信データ記憶領域 1511caf、モータ駆動基板側送信データ記憶領域 1511cag、可動体情報取得記憶領域 1511cah、及び演出操作ユニット情報取得記憶領域 1511cai、及び描画状態情報取得記憶領域 1511cak 等が設けられている。枠装飾駆動アンプ基板側モータ用送信データ記憶領域 1511caf には、扉枠 3 に設けたダイヤル駆動モータ 414 等の電氣的駆動源への駆動信号を出力するための扉側モータ駆動データ STM-DAT がセットされる記憶領域であり、モータ駆動基板側送信データ記憶領域 1511cag には、遊技盤 5 に設けた各種可動体を作動させるモータやソレノイド等の電氣的駆動源への駆動信号を出力するための遊技盤側モータ駆動データ SM-DAT がセットされる記憶領域であり、可動体情報取得記憶領域 1511cah には、遊技盤 5 に設けた各種検出スイッチからの検出信号に基づいて遊技盤 5 に設けた各種可動体の原位置や可動位置等を取得した各種情報がセットされる記憶領域であり、演出操作ユニット情報取得記憶領域 1511cai には、演出操作ユニット 400 に設けられた各種検出スイッチからの検出信号に基づいてダイヤル操作部 401 の回転（回転方向）及び押圧操作部 405 の操作等を取得した各種情報（例えば、演出操作ユニット 400 に設けられた各種検出スイッチからの検出信号に基づいて作成するダイヤル操作部 401 の回転（回転方向）履歴情報、及び押圧操作部 405 の操作履歴情報など。）がセットされる記憶領域であり、描画状態情報取得記憶領域 1511cak には、演出表示駆動基板 4450 が周辺制御基板 1510 の音源内蔵 VDP 1512a からの描画データを受信し、この受信した描画データが異常なデータであると判断すると、その旨を伝えるために出力する後述する LOCKN 信号に基づいて周辺制御基板 1510 と演出表示駆動基板 4450 との接続間における不具合の頻度や不具合の発生状態を取得した各種情報がセットされる記憶領域である。

【0548】

なお、Bank 0（1fr）のランプ駆動基板側送信データ記憶領域 1511caa 及び枠装飾駆動アンプ基板側 LED 用送信データ記憶領域 1511cab と、Bank 0（1ms）の枠装飾駆動アンプ基板側モータ用送信データ記憶領域 1511caf 及びモータ駆動基板側送信データ記憶領域 1511cag とは、第 1 領域及び第 2 領域という 2 つの領域にそれぞれ分割されている。

【0549】

ランプ駆動基板側送信データ記憶領域 1511caa は、後述する周辺制御部定常処理が実行されると、ランプ駆動基板側送信データ記憶領域 1511caa の第 1 領域に、遊技盤側発光データ SL-DAT がセットされ、次の周辺制御部定常処理が実行されると、ランプ駆動基板側送信データ記憶領域 1511caa の第 2 領域に遊技盤側発光データ SL-DAT がセットされるようになっており、周辺制御部定常処理が実行されるごとに、ランプ駆動基板側送信データ記憶領域 1511caa の第 1 領域、第 2 領域に遊技盤側発光データ SL-DAT が交互にセットされる。周辺制御部定常処理が実行され、例えば、今回の周辺制御部定常処理においてランプ駆動基板側送信データ記憶領域 1511caa の第 2 領域に遊技盤側発光データ SL-DAT がセットされるときには、前回の周辺制御部定常処理が実行された際に、ランプ駆動基板側送信データ記憶領域 1511caa の第

1 領域にセットした遊技盤側発光データ S L - D A T に基づいて処理を進行するようになっている。

【 0 5 5 0 】

枠装飾駆動アンプ基板側 L E D 用送信データ記憶領域 1 5 1 1 c a b は、周辺制御部定常処理が実行されると、枠装飾駆動アンプ基板側 L E D 用送信データ記憶領域 1 5 1 1 c a b の第 1 領域に、扉側発光データ S T L - D A T がセットされ、次の周辺制御部定常処理が実行されると、枠装飾駆動アンプ基板側 L E D 用送信データ記憶領域 1 5 1 1 c a b の第 2 領域に扉側発光データ S T L - D A T がセットされるようになっており、周辺制御部定常処理が実行されるごとに、枠装飾駆動アンプ基板側 L E D 用送信データ記憶領域 1 5 1 1 c a b の第 1 領域、第 2 領域に扉側発光データ S T L - D A T が交互にセットされる。周辺制御部定常処理が実行され、例えば、今回の周辺制御部定常処理において枠装飾駆動アンプ基板側 L E D 用送信データ記憶領域 1 5 1 1 c a b の第 2 領域に扉側発光データ S T L - D A T がセットされるときには、前回の周辺制御部定常処理が実行された際に、枠装飾駆動アンプ基板側 L E D 用送信データ記憶領域 1 5 1 1 c a b の第 1 領域にセットした扉側発光データ S T L - D A T に基づいて処理を進行するようになっている。

10

【 0 5 5 1 】

枠装飾駆動アンプ基板側モータ用送信データ記憶領域 1 5 1 1 c a f は、後述する周辺制御部 1 m s タイマ割り込み処理が実行されると、枠装飾駆動アンプ基板側モータ用送信データ記憶領域 1 5 1 1 c a f の第 1 領域に、扉側モータ駆動データ S T M - D A T がセットされ、次の周辺制御部 1 m s タイマ割り込み処理が実行されると、枠装飾駆動アンプ基板側モータ用送信データ記憶領域 1 5 1 1 c a f の第 2 領域に扉側モータ駆動データ S T M - D A T がセットされるようになっており、周辺制御部 1 m s タイマ割り込み処理が実行されるごとに、枠装飾駆動アンプ基板側モータ用送信データ記憶領域 1 5 1 1 c a f の第 1 領域、第 2 領域に扉側モータ駆動データ S T M - D A T が交互にセットされる。周辺制御部 1 m s タイマ割り込み処理が実行され、例えば、今回の周辺制御部 1 m s タイマ割り込み処理において枠装飾駆動アンプ基板側モータ用送信データ記憶領域 1 5 1 1 c a f の第 2 領域に扉側モータ駆動データ S T M - D A T がセットされるときには、前回の周辺制御部 1 m s タイマ割り込み処理が実行された際に、枠装飾駆動アンプ基板側モータ用送信データ記憶領域 1 5 1 1 c a f の第 1 領域にセットした扉側モータ駆動データ S T M - D A T に基づいて処理を進行するようになっている。

20

30

【 0 5 5 2 】

モータ駆動基板側送信データ記憶領域 1 5 1 1 c a g は、周辺制御部 1 m s タイマ割り込み処理が実行されると、モータ駆動基板側送信データ記憶領域 1 5 1 1 c a g の第 1 領域に、遊技盤側モータ駆動データ S M - D A T がセットされ、次の周辺制御部 1 m s タイマ割り込み処理が実行されると、モータ駆動基板側送信データ記憶領域 1 5 1 1 c a g の第 2 領域に遊技盤側モータ駆動データ S M - D A T がセットされるようになっており、周辺制御部 1 m s タイマ割り込み処理が実行されるごとに、モータ駆動基板側送信データ記憶領域 1 5 1 1 c a g の第 1 領域、第 2 領域に遊技盤側モータ駆動データ S M - D A T が交互にセットされる。周辺制御部 1 m s タイマ割り込み処理が実行され、例えば、今回の周辺制御部 1 m s タイマ割り込み処理においてモータ駆動基板側送信データ記憶領域 1 5 1 1 c a g の第 2 領域に遊技盤側モータ駆動データ S M - D A T がセットされるときには、前回の周辺制御部 1 m s タイマ割り込み処理が実行された際に、モータ駆動基板側送信データ記憶領域 1 5 1 1 c a g の第 1 領域にセットした遊技盤側モータ駆動データ S M - D A T に基づいて処理を進行するようになっている。

40

【 0 5 5 3 】

次に、バックアップ管理対象ワークエリア 1 5 1 1 c a に記憶されている各種情報である演出情報がコピーされたものを専用に記憶するバックアップ第 1 エリア 1 5 1 1 c b 及びバックアップ第 2 エリア 1 5 1 1 c c について説明する。バックアップ第 1 エリア 1 5 1 1 c b 及びバックアップ第 2 エリア 1 5 1 1 c c は、2 つのバンクを 1 ペアとする 2 ペアが 1 ページとして管理されている。通常使用する記憶領域である B a n k 0 (1 f r)

50

に記憶される内容である演出情報（1 f r）は、演出バックアップ情報（1 f r）として、1フレーム（1 f r a m e）ごとに周辺制御部定常処理が実行されるごとに、バックアップ第1エリア1 5 1 1 c b及びバックアップ第2エリア1 5 1 1 c cに周辺制御DMAコントローラ1 5 1 1 a cにより高速にコピーされるとともに、通常使用する記憶領域であるBank 0（1 m s）に記憶される内容である演出情報（1 m s）は、演出バックアップ情報（1 m s）として、1 m sタイマ割り込みが発生するごとに周辺制御部1 m sタイマ割り込み処理が実行されるごとに、バックアップ第1エリア1 5 1 1 c b及びバックアップ第2エリア1 5 1 1 c cに周辺制御DMAコントローラ1 5 1 1 a cにより高速にコピーされる。1ページの整合性は、そのページを構成する2つのバンクの内容が一致しているか否かにより行う。

10

【0 5 5 4】

具体的には、バックアップ第1エリア1 5 1 1 c bは、Bank 1（1 f r）及びBank 2（1 f r）を1ペアとし、Bank 1（1 m s）及びBank 2（1 m s）を1ペアとする、計2ペアが1ページとして管理されている。通常使用する記憶領域であるBank 0（1 f r）に記憶される内容は、1フレーム（1 f r a m e）ごとに周辺制御部定常処理が実行されるごとに、Bank 1（1 f r）及びBank 2（1 f r）に周辺制御DMAコントローラ1 5 1 1 a cにより高速にコピーされるとともに、通常使用する記憶領域であるBank 0（1 m s）に記憶される記憶は、1 m sタイマ割り込みが発生するごとに周辺制御部1 m sタイマ割り込み処理が実行されるごとに、Bank 1（1 m s）及びBank 2（1 m s）に周辺制御DMAコントローラ1 5 1 1 a cにより高速にコピーされ、このページの整合性は、Bank 1（1 f r）及びBank 2（1 f r）の内容が一致しているか否かにより行うとともに、Bank 1（1 m s）及びBank 2（1 m s）の内容が一致しているか否かにより行う。

20

【0 5 5 5】

また、バックアップ第2エリア1 5 1 1 c cは、Bank 3（1 f r）及びBank 4（1 f r）を1ペアとし、Bank 3（1 m s）及びBank 4（1 m s）を1ペアとする、計2ペアが1ページとして管理されている。通常使用する記憶領域であるBank 0（1 f r）に記憶される内容は、1フレーム（1 f r a m e）ごとに周辺制御部定常処理が実行されるごとに、Bank 3（1 f r）及びBank 4（1 f r）に周辺制御DMAコントローラ1 5 1 1 a cにより高速にコピーされるとともに、通常使用する記憶領域であるBank 0（1 m s）に記憶される記憶は、1 m sタイマ割り込みが発生するごとに周辺制御部1 m sタイマ割り込み処理が実行されるごとに、Bank 3（1 m s）及びBank 4（1 m s）に周辺制御DMAコントローラ1 5 1 1 a cにより高速にコピーされ、このページの整合性は、Bank 3（1 f r）及びBank 4（1 f r）の内容が一致しているか否かにより行うとともに、Bank 3（1 m s）及びBank 4（1 m s）の内容が一致しているか否かにより行う。

30

【0 5 5 6】

このように、本実施形態では、バックアップ第1エリア1 5 1 1 c bは、Bank 1（1 f r）及びBank 2（1 f r）を1ペアとし、Bank 1（1 m s）及びBank 2（1 m s）を1ペアとする、計2ペアを1ページとして管理するためのエリアであり、バックアップ第2エリア1 5 1 1 c cは、Bank 3（1 f r）及びBank 4（1 f r）を1ペアとし、Bank 3（1 m s）及びBank 4（1 m s）を1ペアとする、計2ペアを1ページとして管理するためのエリアである。各ページの先頭と終端とは、つまりバックアップ第1エリア1 5 1 1 c b及びバックアップ第2エリア1 5 1 1 c cの先頭と終端とは、それぞれ異なるIDコートが記憶されるようになっている。

40

【0 5 5 7】

また、本実施形態では、通常使用する記憶領域であるBank 0（1 f r）に記憶される内容である演出情報（1 f r）は、演出バックアップ情報（1 f r）として、1フレーム（1 f r a m e）ごとに周辺制御部定常処理が実行されるごとに、バックアップ第1エリア1 5 1 1 c b及びバックアップ第2エリア1 5 1 1 c cに周辺制御DMAコントロー

50

ラ 1 5 1 1 a c により高速にコピーされるとともに、通常使用する記憶領域である B a n k 0 (1 m s) に記憶される内容である演出情報 (1 m s) は、演出バックアップ情報 (1 m s) として、1 m s タイマ割り込みが発生するごとに周辺制御部 1 m s タイマ割り込み処理が実行されるごとに、バックアップ第 1 エリア 1 5 1 1 c b 及びバックアップ第 2 エリア 1 5 1 1 c c に周辺制御 D M A コントローラ 1 5 1 1 a c により高速にコピーされるようになっているが、これらの周辺制御 D M A コントローラ 1 5 1 1 a c による高速コピーを実行するプログラムは共通化されている。つまり本実施形態では、演出情報 (1 f r) 、演出情報 (1 m s) を、共通の管理手法 (共通のプログラムの実行) で情報を管理している。

【 0 5 5 8 】

〔 7 - 4 - 1 d . 周辺制御 S R A M 〕

周辺制御 M P U 1 5 1 1 a に外付けされる周辺制御 S R A M 1 5 1 1 d は、各種制御プログラムが実行されることにより更新される各種情報のうち、バックアップ対象となっているものを専用に記憶するバックアップ管理対象ワークエリア 1 5 1 1 d a と、このバックアップ管理対象ワークエリア 1 5 1 1 d a に記憶されている各種情報がコピーされたものを専用に記憶するバックアップ第 1 エリア 1 5 1 1 d b 及びバックアップ第 2 エリア 1 5 1 1 d c と、が設けられている。なお、周辺制御 S R A M 1 5 1 1 d に記憶された内容は、パチンコ機 1 の電源投入時 (瞬停や停電による復電時も含む。) に主制御基板 1 3 1 0 からの電源投入時状態コマンド (図 8 9 を参照) が R A M クリア演出開始及び遊技状態を指示するものである (例えば、電源投入時から予め定めた期間内に図 6 9 に示した操作スイッチ 9 5 4 が操作された時における演出の開始を指示したりするものである) ときにおいても、ゼロクリアされない。この点については、上述した周辺制御 R A M 1 5 1 1 c のバックアップ管理対象ワークエリア 1 5 1 1 c a 、バックアップ第 1 エリア 1 5 1 1 c b 、及びバックアップ第 2 エリア 1 5 1 1 c c がゼロクリアされる点と、全く異なる。また、パチンコ機 1 の電源投入後、所定時間内において、演出操作ユニット 4 0 0 のダイヤル操作部 4 0 1 や押圧操作部 4 0 5 を操作すると、設定モードを行うための画面が遊技盤側演出表示装置 1 6 0 0 に表示されるようになっている。この設定モードの画面に従って演出操作ユニット 4 0 0 のダイヤル操作部 4 0 1 や押圧操作部 4 0 5 を操作することで、周辺制御 S R A M 1 5 1 1 d に記憶されている内容 (項目) ごとに (例えば、大当たり遊技状態が発生した履歴など。) クリアすることができる一方、周辺制御 R A M 1 5 1 1 c に記憶されている内容 (項目) については、全く表示されず、設定モードにおいてクリアすることができないようになっている。この点についても、周辺制御 R A M 1 5 1 1 c と周辺制御 S R A M 1 5 1 1 d とで全く異なる。

【 0 5 5 9 】

バックアップ管理対象ワークエリア 1 5 1 1 d a は、日をまたいで継続される各種情報である演出情報 (S R A M) (例えば、大当たり遊技状態が発生した履歴を管理するための情報や特別な演出フラグの管理するための情報など) をバックアップ対象として専用に記憶する B a n k 0 (S R A M) から構成されている。ここで、B a n k 0 (S R A M) の名称について簡単に説明すると、「 B a n k 」とは、上述したように、各種情報を記憶するための記憶領域の大きさを表す最小管理単位であり、「 B a n k 」に続く「 0 」は、各種制御プログラムが実行されることにより更新される各種情報を記憶するための通常使用する記憶領域であることを意味している。つまり「 B a n k 0 」とは、通常使用する記憶領域の大きさを最小管理単位としているという意味である。そして、後述するバックアップ第 1 エリア 1 5 1 1 d b からバックアップ第 2 エリア 1 5 1 1 d c に亘るエリアに設けられる、「 B a n k 1 」、「 B a n k 2 」、「 B a n k 3 」、及び「 B a n k 4 」とは、「 B a n k 0 」と同一の記憶領域の大きさを有していることを意味している。「 (S R A M) 」は、周辺制御 M P U 1 5 1 1 a に外付けされる周辺制御 S R A M 1 5 1 1 d に記憶されている各種情報がバックアップ対象となっていることから、「 B a n k 0 」、「 B a n k 1 」、「 B a n k 2 」、「 B a n k 3 」、及び「 B a n k 4 」にそれぞれ付記されている (演出情報 (S R A M) や後述する演出バックアップ情報 (S R A M) についても、

10

20

30

40

50

同一の意味で用いる)。

【0560】

次に、バックアップ管理対象ワークエリア1511daに記憶されている各種情報である演出情報(SRAM)がコピーされたものを専用に記憶するバックアップ第1エリア1511db及びバックアップ第2エリア1511dcについて説明する。バックアップ第1エリア1511db及びバックアップ第2エリア1511dcは、2つのバンクを1ペアとする、この1ペアを1ページとして管理されている。通常使用する記憶領域であるBank0(SRAM)に記憶される内容である演出情報(SRAM)は、演出バックアップ情報(SRAM)として、1フレーム(1frame)ごとに周辺制御部定常処理が実行されるごとに、バックアップ第1エリア1511db及びバックアップ第2エリア1511dcに周辺制御DMAコントローラ1511acにより高速にコピーされる。1ページの整合性は、そのページを構成する2つのバンクの内容が一致しているか否かにより行う。

10

【0561】

具体的には、バックアップ第1エリア1511dbは、Bank1(SRAM)及びBank2(SRAM)を1ペアとする、この1ペアが1ページとして管理されている。通常使用する記憶領域であるBank0(SRAM)に記憶される内容は、1フレーム(1frame)ごとに周辺制御部定常処理が実行されるごとに、Bank1(SRAM)及びBank2(SRAM)に周辺制御DMAコントローラ1511acにより高速にコピーされ、このページの整合性は、Bank1(SRAM)及びBank2(SRAM)の内容が一致しているか否かにより行う。

20

【0562】

また、バックアップ第2エリア1511dcは、Bank3(SRAM)及びBank4(SRAM)を1ペアとする、この1ペアが1ページとして管理されている。通常使用する記憶領域であるBank0(SRAM)に記憶される内容は、1フレーム(1frame)ごとに周辺制御部定常処理が実行されるごとに、Bank3(SRAM)及びBank4(SRAM)に周辺制御DMAコントローラ1511acにより高速にコピーされ、このページの整合性は、Bank3(SRAM)及びBank4(SRAM)の内容が一致しているか否かにより行う。

【0563】

30

このように、本実施形態では、バックアップ第1エリア1511dbは、Bank1(SRAM)及びBank2(SRAM)を1ペアとする、この1ペアを1ページとして管理するためのエリアであり、バックアップ第2エリア1511dcは、Bank3(SRAM)及びBank4(SRAM)を1ペアとする、この1ペアを1ページとして管理するためのエリアである。各ページの先頭と終端とには、つまりバックアップ第1エリア1511db及びバックアップ第2エリア1511dcの先頭と終端とには、それぞれ異なるIDコートが記憶されるようになっている。

【0564】

[7-4-2. 液晶表示制御部]

遊技盤側演出表示装置1600及び扉枠側演出表示装置460の描画制御と下部スピーカ921及び上部スピーカ573から流れる音楽や効果音等の音制御とを行う液晶表示制御部1512は、図72に示すように、音楽や効果音等の音制御を行うための音源が内蔵(以下、「内蔵音源」と記載する。)されるとともに遊技盤側演出表示装置1600及び扉枠側演出表示装置460の描画制御を行う音源内蔵VDP(Video Display Processorの略)1512aと、遊技盤側演出表示装置1600及び扉枠側演出表示装置460に表示される画面の各種キャラクタデータに加えて音楽や効果音等の各種音データを記憶する液晶及び音制御ROM1512bと、シリアル化された音楽や効果音等をオーディオデータとして枠装飾駆動アンプ基板194に向かって送信するオーディオデータ送信IC1512cと、扉枠側演出表示装置460へシリアル化された描画データを扉枠3の皿ユニット320の右側に取り付けられている扉枠側演出表示装置460の下

40

50

方近傍に配置されて皿ユニット320内に収納される演出表示駆動基板4450へ向かって送信する扉枠側演出用トランスミッタIC1512dと、周辺制御部1511の周辺制御MPU1511aから出力されるシリアルデータであるLOCKN信号出力要求データをプラス信号とマイナス信号とに差動化する差動化回路1512eと、扉枠側演出用トランスミッタIC1512dから出力される信号のほかに、差動化回路1512eからの信号が入力されるとともに、差動化回路1512eからの信号が入力されているときには、この信号を伝送するように回路接続する一方、差動化回路1512eからの信号が入力されていないときには、扉枠側演出用トランスミッタIC1512dから出力される信号を伝送するように回路接続する強制切替回路1512fと、を備えている。この液晶及び音制御ROM1512bには、後述する画面や画像の表示に用いるスプライトデータとして、例えばリング状表示物（環状の表示物）の表示に用いる環状画像データ、後述する操作メニュー背景画像の表示に用いる操作メニュー背景画像データ、後述する少なくとも1つの選択表示物の表示に用いる選択表示物画像データ、後述するボリュームスケールを含む音量調整画面の表示に用いる音調調整背景画像データ、後述する音量調整アイコンの表示に用いる音量設定アイコン画像データ等の他、遊技者から見て本体枠4の背面における各部位の位置が視認可能な本体枠背面画像の表示に用いる本体枠背面画像データ、サービスモード画面の表示に用いるサービスモード画面画像データ、休憩タイマー設定画面の表示に用いる休憩タイマー設定画面画像データ、及び、休憩中画面の表示に用いる休憩中画面画像データが格納されている。なお、液晶及び音制御ROM1512bは、演出操作ユニット400の押圧操作部405（操作部）を操作すべき旨を促すための示唆表示物の表示に用いる示唆表示物画像データをも格納している。

【0565】

周辺制御部1511の周辺制御MPU1511aは、主制御基板1310からのコマンドと対応する画面生成用スケジュールデータを、周辺制御部1511の周辺制御ROM1511b又は周辺制御RAM1511cの各種制御データコピーエリア1511ceから抽出して周辺制御RAM1511cのスケジュールデータ記憶領域に1511caeにセットし、このスケジュールデータ記憶領域1511caeにセットされた画面生成用スケジュールデータの先頭の画面データを、周辺制御部1511の周辺制御ROM1511b又は周辺制御RAM1511cの各種制御データコピーエリア1511ceから抽出して音源内蔵VDP1512aに出力した後に、後述するVblank信号が入力されたことを契機として、スケジュールデータ記憶領域1511caeにセットされた画面生成用スケジュールデータに従って先頭の画面データに続く次の画面データを、周辺制御部1511の周辺制御ROM1511b又は周辺制御RAM1511cの各種制御データコピーエリア1511ceから抽出して音源内蔵VDP1512aに出力する。このように、周辺制御MPU1511aは、スケジュールデータ記憶領域1511caeにセットされた画面生成用スケジュールデータに従って、この画面生成用スケジュールデータに時系列に配列された画面データを、Vblank信号が入力されるごとに、先頭の画面データから1つつ音源内蔵VDP1512aに出力する。

【0566】

また、周辺制御MPU1511aは、主制御基板1310からのコマンドと対応する音生成用スケジュールデータの先頭の音指令データを、周辺制御部1511の周辺制御ROM1511b又は周辺制御RAM1511cの各種制御データコピーエリア1511ceから抽出して周辺制御RAM1511cのスケジュールデータ記憶領域に1511caeにセットし、このスケジュールデータ記憶領域1511caeにセットされた音生成用スケジュールデータの先頭の音指令データを、周辺制御部1511の周辺制御ROM1511b又は周辺制御RAM1511cの各種制御データコピーエリア1511ceから抽出して音源内蔵VDP1512aに出力した後に、Vblank信号が入力されたことを契機として、スケジュールデータ記憶領域1511caeにセットされた音生成用スケジュールデータに従って先頭の音指令データに続く次の音指令データを、周辺制御部1511の周辺制御ROM1511b又は周辺制御RAM1511cの各種制御データコピーエリア

1511ceから抽出して音源内蔵VDP1512aに出力する。このように、周辺制御MPU1511aは、スケジュールデータ記憶領域1511caeにセットされた音生成用スケジュールデータに従って、この音生成用スケジュールデータに時系列に配列された音指令データを、Vblank信号が入力されるごとに、先頭の音指令データから1つつつ音源内蔵VDP1512aに出力する。

【0567】

〔7-4-2a. 音源内蔵VDP〕

音源内蔵VDP1512aは、上述した内蔵音源のほかに、周辺制御MPU1511aから画面データが入力されると、この入力された画面データに基づいて、図74に示すように、液晶及び音制御ROM1512bから遊技盤側キャラクタデータ及び上皿側キャラクタデータを抽出してスプライトデータを作成して遊技盤側演出表示装置1600及び扉枠側演出表示装置460に表示する1画面分（1フレーム分）の描画データを生成するためのVRAMも内蔵（以下、「内蔵VRAM」と記載する。）している。音源内蔵VDP1512aは、内蔵VRAM上に生成した描画データのうち、遊技盤側演出表示装置1600に対する描画データをチャンネルCH1から遊技盤側演出表示装置1600に出力するとともに、扉枠側演出表示装置460に対する描画データをチャンネルCH2から、図示しない周辺制御出力回路、枠周辺中継端子板868、周辺扉中継端子板882、そして扉枠3の皿ユニット320内に収納される演出表示駆動基板4450を介して、扉枠側演出表示装置460に出力（送信）することで、遊技盤側演出表示装置1600と扉枠側演出表示装置460との同期化を図っている。

【0568】

チャンネルCH1から出力される描画データは、周辺制御基板1510から遊技盤側演出表示装置1600に出力されるのに対して、チャンネルCH2から出力される描画データは、周辺制御基板1510から、枠周辺中継端子板868、周辺扉中継端子板882、そして扉枠3の皿ユニット320の右側に取り付けられている扉枠側演出表示装置460の下方近傍に配置されて皿ユニット320内に収納される演出表示駆動基板4450を介して扉枠側演出表示装置460に出力（送信）される。このように、チャンネルCH1から出力される描画データは、上述したように、周辺制御基板1510から遊技盤側演出表示装置1600に出力されるため、周辺制御基板1510及び遊技盤側演出表示装置1600は遊技盤5にそれぞれ取り付けられていることによりチャンネルCH1から遊技盤側演出表示装置1600までの経路に要する配線の長さが短いものの、チャンネルCH2から出力される描画データは、上述したように、周辺制御基板1510から扉枠3の皿ユニット320内に収納される演出表示駆動基板4450を介して扉枠側演出表示装置460に出力されるため、周辺制御基板1510は遊技盤5に取り付けられているのに対して、演出表示駆動基板4450は扉枠3の皿ユニット320内に収納されていることによりチャンネルCH2から枠周辺中継端子板868、周辺扉中継端子板882、そして演出表示駆動基板4450までの経路に要する配線の長さがチャンネルCH1と比べて極めて長くなることでノイズの影響を極めて受けやすくなる。このため、描画データを送るための配線の長さがチャンネルCH1と比べて極めて長くなるというチャンネルCH2に対しては、扉枠側演出用トランスミッタIC1512dにおいてザインエレクトロニクス株式会社の「V-by-One（登録商標）」というディファレンシャル方式の通信を採用することにより、ノイズの影響を受け難い仕組みとなっている。

【0569】

チャンネルCH1は、LVDS（Low Voltage Differential Signaling）というシリアル方式による差動インターフェースを使用しているのに対して、チャンネルCH2は、パラレル方式によるインターフェースを使用している。チャンネルCH2から出力される描画データは、赤色映像信号、緑色映像信号、及び青色映像信号という3つの映像信号と、水平同期信号、垂直同期信号、及びクロック信号という3つの同期信号と、から構成されており、扉枠側演出用トランスミッタIC4610dでシリアル化されて、図示しない周辺制御出力回路、枠周辺中継端子板868、周辺扉中

10

20

30

40

50

継端子板 882、そして扉枠 3 の皿ユニット 320 内に収納される演出表示駆動基板 4450 に送信される。そして、このシリアル化された各種信号は、演出表示駆動基板 4450 においてパラレル信号に復元されて扉枠側演出表示装置 460 に出力されるようになっている。

【0570】

このように、周辺制御 MPU 1511a が遊技盤側演出表示装置 1600 及び扉枠側演出表示装置 460 に表示する 1 画面分（1 フレーム分）の画面データを音源内蔵 VDP 1512a に出力すると、音源内蔵 VDP 1512a は、この入力された画面データに基づいて液晶及び音制御 ROM 1512b からキャラクタデータを抽出してスプライトデータを作成して遊技盤側演出表示装置 1600 及び扉枠側演出表示装置 460 に表示する 1 画面分（1 フレーム分）の描画データを内蔵 VRAM 上で生成し、この生成した描画データのうち、遊技盤側演出表示装置 1600 に対する画像データをチャンネル CH1 から遊技盤側演出表示装置 1600 に出力するとともに、扉枠側演出表示装置 460 に対する画像データをチャンネル CH2 から図示しない周辺制御出力回路、枠周辺中継端子板 868、周辺扉中継端子板 882、そして扉枠 3 の皿ユニット 320 内に収納される演出表示駆動基板 4450 を介して扉枠側演出表示装置 460 に出力（送信）する。つまり、「1 画面分（1 フレーム分）の画面データ」とは、遊技盤側演出表示装置 1600 及び扉枠側演出表示装置 460 に表示する 1 画面分（1 フレーム分）の描画データを内蔵 VRAM 上で生成するためのデータのことである。

【0571】

また、音源内蔵 VDP 1512a は、1 画面分（1 フレーム分）の描画データを、チャンネル CH1 から遊技盤側演出表示装置 1600 に出力するとともに、扉枠側演出表示装置 460 に対する画像データをチャンネル CH2 から図示しない周辺制御出力回路、枠周辺中継端子板 868、周辺扉中継端子板 882、そして扉枠 3 の皿ユニット 320 内に収納される演出表示駆動基板 4450 を介して扉枠側演出表示装置 460 に出力（送信）すると、周辺制御 MPU 1511a からの画面データを受け入れることができる状態である旨を伝える V ブランク信号を周辺制御 MPU 1511a に出力する。本実施形態では、遊技盤側演出表示装置 1600 及び扉枠側演出表示装置 460 のフレーム周波数（1 秒あたりの画面更新回数）として概ね秒間 30 fps に設定しているため、V ブランク信号が出力される間隔は、約 33.3 ms（ $= 1000 \text{ ms} \div 30 \text{ fps}$ ）となっている。周辺制御 MPU 1511a は、この V ブランク信号が入力されたことを契機として、後述する周辺制御部 V ブランク信号割り込み処理を実行するようになっている。ここで、V ブランク信号が出力される間隔は、遊技盤側演出表示装置 1600 及び扉枠側演出表示装置 460 の液晶サイズによって多少変化する。また、周辺制御 MPU 1511a と音源内蔵 VDP 1512a とが実装された周辺制御基板 1510 の製造ロットにおいても V ブランク信号が出力される間隔が多少変化する場合がある。

【0572】

なお、音源内蔵 VDP 1512a は、フレームバッファ方式が採用されている。この「フレームバッファ方式」とは、遊技盤側演出表示装置 1600 及び扉枠側演出表示装置 460 の画面に描画する 1 画面分（1 フレーム分）の描画データをフレームバッファ（内蔵 VRAM）に保持し、このフレームバッファ（内蔵 VRAM）に保持した 1 画面分（1 フレーム分）の描画データを、遊技盤側演出表示装置 1600 及び扉枠側演出表示装置 460 に出力する方式である。

【0573】

また、音源内蔵 VDP 1512a は、主制御基板 1310 からのコマンドに基づいて周辺制御 MPU 1511a から上述した音指令データが入力されると、図 74 に示すように、液晶及び音制御 ROM 1512b に記憶されている音楽や効果音等の音データを抽出して内蔵音源を制御することにより、音指令データに規定された、トラック番号に従って音楽及び効果音等の音データをトラックに組み込むとともに、出力チャンネル番号に従って使用する出力チャンネルを設定して下部スピーカ 921 及び上部スピーカ 573 から流れ

る音楽や効果音等をシリアル化してオーディオデータとしてオーディオデータ送信IC1512cに出力する。

【0574】

なお、音指令データには、音データを組み込むトラックの音量を調節するためのサブボリューム値も含まれており、音源内蔵VDP1512aの内蔵音源における複数のトラックには、音楽や効果音等の演出音の音データとその音量を調節するサブボリューム値のほかに、パチンコ機1の不具合の発生やパチンコ機1に対する不正行為をホールの店員等に報知するための報知音の音データとその音量を調節するサブボリューム値が組み込まれる。具体的には、演出音に対しては、上述した、音量調整ボリューム1510aのつまみ部が回動操作されて調節された基板ボリュームがサブボリューム値として設定され、報知音に対しては、音量調整ボリューム1510aのつまみ部の回動操作に基づく音量調整に全く依存されず最大音量がサブボリューム値として設定されるようになっている。演出音のサブボリューム値は、演出操作ユニット400のダイヤル操作部401や押圧操作部405を操作することで後述する設定モードへ移行して調節することができるようになっている。

10

【0575】

また、音指定データには、出力するチャンネルの音量を調節するためのマスターボリューム値も含まれており、音源内蔵VDP1512aの内蔵音源における複数の出力チャンネルには、音源内蔵VDP1512aの内蔵音源における複数のトラックうち、使用するトラックに組み込まれた演出音の音データと、使用するトラックに組み込まれた演出音の音量を調節するサブボリューム値と、を合成して、この合成した演出音の音量を、実際に、下部スピーカ921及び上部スピーカ573から流れる音量となるマスターボリューム値まで増幅し、この増幅した演出音をシリアル化してオーディオデータとしてオーディオデータ送信IC1512cに出力するようになっている。

20

【0576】

本実施形態では、マスターボリューム値は一定値に設定されており、合成した演出音の音量が最大音量であるときに、マスターボリューム値まで増幅されることにより、下部スピーカ921及び上部スピーカ573から流れる音量が許容最大音量となるように設定されている。具体的には、演出音に対しては、複数のトラックのうち、使用するトラックに組み込まれた演出音の音データと、使用するトラックに組み込まれた演出音の音量を調節するサブボリューム値として設定された音量調整ボリューム1510aのつまみ部が回動操作されて調節された基板ボリュームと、を合成して、この合成した演出音の音量を、実際に、下部スピーカ921及び上部スピーカ573から流れる音量となるマスターボリューム値まで増幅し、この増幅した演出音をシリアル化してオーディオデータとしてオーディオデータ送信IC1512cに出力し、報知音に対しては、使用するトラックに組み込まれた報知音の音データと、使用するトラックに組み込まれた報知音の音量を調節するサブボリューム値として設定された音量調整ボリューム1510aのつまみ部の回動操作に基づく音量調整に全く依存されず最大音量と、を合成して、この合成した報知音の音量を、実際に、下部スピーカ921及び上部スピーカ573から流れる音量となるマスターボリューム値まで増幅し、この増幅した報知音をシリアル化してオーディオデータとしてオーディオデータ送信IC1512cに出力する。

30

40

【0577】

ここで、演出音が下部スピーカ921及び上部スピーカ573から流れている場合に、パチンコ機1の不具合の発生やパチンコ機1に対する不正行為をホールの店員等に報知するため報知音を流す制御について簡単に説明すると、まず演出音が組み込まれているトラックのサブボリューム値を強制的に消音に設定し、この演出音が組み込まれたトラックの音データと、その消音に設定したサブボリューム値と、報知音が組み込まれたトラックの音データと、報知音の音量が最大音量に設定されたサブボリューム値と、を合成し、この合成した演出音の音量と報知音の音量とを、実際に、下部スピーカ921及び上部スピーカ573から流れる音量となるマスターボリューム値まで増幅し、この増幅した演出音及

50

び報知音をシリアル化してオーディオデータとしてオーディオデータ送信IC1512cに出力する。

【0578】

つまり、実際に、下部スピーカ921及び上部スピーカ573から流れる音は、最大音量の報知音だけが流れることとなる。このとき、演出音は消音となっているため、下部スピーカ921及び上部スピーカ573から流れないものの、演出音は、上述した音生成用スケジュールデータに従って進行している。本実施形態では、報知音は所定期間（例えば、90秒）だけ下部スピーカ921及び上部スピーカ573から流れるようになっており、この所定期間経過すると、これまで消音に強制的に設定された音生成用スケジュールデータに従って進行している演出音の音量が、音量調整ボリューム1510aのつまみ部が回動操作されて調節された基板ボリュームがサブボリューム値として再び設定され（このとき、演出操作ユニット400のダイヤル操作部401や押圧操作部405を操作することで設定モードへ移行して調節されている場合には、その調節された演出音のサブボリューム値に設定され）、下部スピーカ921及び上部スピーカ573から流れるようになっている。

10

【0579】

このように、演出音が下部スピーカ921及び上部スピーカ573から流れている場合に、パチンコ機1の不具合の発生やパチンコ機1に対する不正行為をホールの店員等に報知するため報知音が流れるときには、演出音の音量が消音になって報知音が下部スピーカ921及び上部スピーカ573から流れるものの、この消音となった演出音は、音生成用スケジュールデータに従って進行しているため、報知音が所定期間経過して下部スピーカ921及び上部スピーカ573から流れなくなると、演出音は、報知音が流れ始めたところから再び流れ始めるのではなく、報知音が流れ始めて所定期間経過した時点まで音生成用スケジュールデータに従って進行したところから再び流れ始めるようになっている。

20

【0580】

〔7-4-2b. 液晶及び音制御ROM〕

液晶及び音制御ROM1512bは、図74に示すように、遊技盤側演出表示装置1600の表示領域に描画するための遊技盤側キャラクタデータと、扉枠側演出表示装置460の表示領域に描画するための上皿側キャラクタデータと、が予め記憶されるとともに、音楽、効果音、報知音、及び告知音等の各種の音データも予め記憶されている。

30

【0581】

〔7-4-2c. オーディオデータ送信IC〕

オーディオデータ送信IC1512cは、音源内蔵VDP1512aからのシリアル化したオーディオデータが入力されると、右側オーディオデータをプラス信号、マイナス信号とする差分方式のシリアルデータとして、図示しない周辺制御出力回路、枠周辺中継端子板868、そして周辺扉中継端子板882を介して、枠装飾駆動アンプ基板194に送信するとともに、左側オーディオデータをプラス信号、マイナス信号とする差分方式のシリアルデータとして、図示しない周辺制御出力回路、枠周辺中継端子板868、そして周辺扉中継端子板882を介して、枠装飾駆動アンプ基板194に送信する。これにより、下部スピーカ921及び上部スピーカ573から各種演出に合わせた音楽や効果音等がステレオ再生されるようになっている。

40

【0582】

なお、オーディオデータ送信IC1512cは、周辺制御基板1510から枠装飾駆動アンプ基板194に亘る基板間を、左右それぞれ差分方式のシリアルデータとしてオーディオデータを出力することにより、例えば、左側オーディオデータのプラス信号、マイナス信号にノイズの影響を受けても、プラス信号に乗ったノイズ成分と、マイナス信号に乗ったノイズ成分と、を枠装飾駆動アンプ基板194で合成して1つの左側オーディオデータにする際に、互いにキャンセルし合ってノイズ成分が除去されるようになっているため、ノイズ対策を講じることができる。

【0583】

50

〔 7 - 4 - 2 d . 扉枠側演出用トランスミッタ I C 〕

扉枠側演出用トランスミッタ I C 1 5 1 2 d は、図 7 4 に示すように、音源内蔵 V D P 1 5 1 2 a のチャンネル C H 2 から出力される描画データが入力されている。チャンネル C H 2 は、上述したように、パラレル方式によるインターフェースが使用されている。描画データは、赤色映像信号、緑色映像信号、及び青色映像信号という 3 つの映像信号と、水平同期信号、垂直同期信号、及びクロック信号という 3 つの同期信号と、から構成されており、赤色映像信号、緑色映像信号、及び青色映像信号がそれぞれ 8 ビット、計 2 4 ビットで構成されている。本実施形態では、扉枠側演出用トランスミッタ I C 1 5 1 2 d に入力可能な赤色映像信号、緑色映像信号、及び青色映像信号がそれぞれ 6 ビット、計 1 8 ビットであるため、各映像信号における上位 6 ビットが扉枠側演出用トランスミッタ I C 1 5 1 2 d に入力されている。下位 2 ビットは、人間の目にとって判別困難な極めて微弱な色情報であるため、音源内蔵 V D P 1 5 1 2 a から出力されているものの、微弱な色情報を含む下位 2 ビットを無効化している。

10

〔 0 5 8 4 〕

音源内蔵 V D P 1 5 1 2 a のチャンネル C H 2 から出力される描画データである、赤色映像信号、緑色映像信号、及び青色映像信号という 3 つの映像信号と、水平同期信号、垂直同期信号、及びクロック信号という 3 つの同期信号と、が扉枠側演出用トランスミッタ I C 1 5 1 2 d に入力されると、扉枠側演出用トランスミッタ I C 1 5 1 2 d は、赤色映像信号、緑色映像信号、及び青色映像信号という 3 つの映像信号と、水平同期信号、垂直同期信号、及びクロック信号という 3 つの同期信号と、がザインエレクトロニクス株式会社の「V - b y - O n e (登録商標)」というディファレンシャル方式のシリアル信号 (シリアルデータ) にシリアル化して差動 1 ペアケーブルのみでこれらの各種信号を、周辺制御基板 1 5 1 0 から枠周辺中継端子板 8 6 8、周辺扉中継端子板 8 8 2、そして扉枠 3 の皿ユニット 3 2 0 内に収納される演出表示駆動基板 4 4 5 0 に送信する。

20

〔 0 5 8 5 〕

上述したように、音源内蔵 V D P 1 5 1 2 a のチャンネル C H 1 から出力される描画データは、周辺制御基板 1 5 1 0 から遊技盤側演出表示装置 1 6 0 0 に出力されるため、チャンネル C H 1 から遊技盤側演出表示装置 1 6 0 0 までの経路 (第 1 経路) に要する配線の長さが短いものの、音源内蔵 V D P 1 5 1 2 a のチャンネル C H 2 から出力される描画データは、周辺制御基板 1 5 1 0 から枠周辺中継端子板 8 6 8、周辺扉中継端子板 8 8 2、そして扉枠 3 の皿ユニット 3 2 0 内に収納される演出表示駆動基板 4 4 5 0 を介して扉枠側演出表示装置 4 6 0 に出力 (送信) されるため、チャンネル C H 2 から扉枠側演出表示装置 4 6 0 までの経路 (第 2 経路) に要する配線の長さが第 1 経路に要する配線の長さより極めて長くなることによりノイズの影響を極めて受けやすくなる。

30

〔 0 5 8 6 〕

具体的には、図 1 に示した本体枠 4 に対して開閉自在に扉枠 3 が軸支されているため、本体枠 4 の開放側辺に沿って図 5 に示した施錠ユニット 7 0 0 の反対側である閉塞側に、例えば本体枠 4 に装着される遊技盤 5 に備える周辺制御基板 1 5 1 0 から扉枠 3 に備える皿ユニット 3 2 0 に収納される演出表示駆動基板 4 4 5 0 などの、本体枠 4 側に備える各種基板と扉枠 3 側に備える各種基板とを電氣的に接続する各種配線を通す必要がある。ところが、本体枠 4 の閉塞側には、払出装置 8 3 0 のほかに、この払出装置 8 3 0 によって払出された遊技球を、皿ユニット 3 2 0 の上皿 3 2 1 へ誘導することができると共に上皿 3 2 1 が遊技球で満タンになると払出された遊技球を下皿 3 2 2 側へ分岐誘導することができる満タン分岐ユニット 7 7 0 が配置されている。

40

また、本体枠 4 の下側には、パチンコ島設備から電源が供給される図 6 に示した電源基板 9 3 1 等を一纏めにしてユニット化した図 5 に示した払出ユニット 8 0 0 が配置されている。このように、本体枠 4 側に備える各種基板と扉枠 3 側に備える各種基板とを電氣的に接続する各種配線は、払出装置 8 3 0、満タン分岐ユニット 7 7 0、電源基板 9 3 1 等の近傍に引き回されることとなり、払出装置 8 3 0 に備える払出モータ 8 3 4 が駆動されることによるノイズのほかに、遊技球による静電放電によるノイズやパチンコ機 1 が設置さ

50

れるパチンコ島設備から供給される電源ラインに侵入したノイズ等を受ける環境下にある。
【0587】

このため、描画データを送るための配線の長さがチャンネルCH1と比べて極めて長くなるというチャンネルCH2に対しては、周辺制御基板1510に備える扉枠側演出用トランスミッタIC1512dにおいてザインエレクトロニクス株式会社の「V-by-One（登録商標）」というディファレンシャル方式の通信を採用することにより、ノイズの影響を受け難い仕組みとなっている。本実施形態では、周辺制御基板1510に備える扉枠側演出用トランスミッタIC1512dと、扉枠3の皿ユニット320内に収納される演出表示駆動基板4450に備える後述する扉枠側演出用レシーバICSDIC0と、の接続間、つまりトランスミッタとレシーバとの間を電氣的に接続するための配線として、上述したように、差動1ペアケーブルを用いているが、この差動1ペアケーブルは、2本の配線が単に平行に設けられる平行線ではなく、ツイストペアケーブルである。このツイストペアケーブルは、2本の配線を撚り合わせたケーブルであって、撚り対線とも呼ばれるものである。

10

【0588】

ここで、トランスミッタとレシーバとの間を電氣的に接続する差動1ペアケーブルとして平行線を採用した場合について簡単に説明する。描画データを送るための配線の長さが音源内蔵VDP1512aのチャンネルCH1と比べて極めて長くなるという音源内蔵VDP1512aのチャンネルCH2に対して、周辺制御基板1510に備える扉枠側演出用トランスミッタIC1512dにおいてザインエレクトロニクス株式会社の「V-by-One（登録商標）」というディファレンシャル方式の通信を採用してノイズの影響を受け難い仕組みとしても、このようなハードウェアによる構成だけでは、遊技球の静電放電によるノイズ、パチンコ機1が設置されるパチンコ島設備から供給される電源ラインに侵入したノイズ等により、平行線におけるシリアルデータが影響を受けると、扉枠3の皿ユニット320内に収納される演出表示駆動基板4450に備える扉枠側演出用レシーバICSDIC0で受信する際にそのノイズがキャンセル（除去）されないため、シリアルデータが影響を受けた状態のまま扉枠側演出用レシーバICSDIC0で受信されることとなり、音源内蔵VDP1512aのチャンネルCH2から出力される描画データが正規なものと異なる乱れたものとして扉枠側演出用レシーバICSDIC0で受信され、扉枠側演出表示装置460の表示領域では、いわゆる砂嵐のような画像が表示されて何の画像であるのかを全く認識することができなくなるという問題がある。

20

30

【0589】

そこで、本実施形態では、描画データを送るための配線の長さが音源内蔵VDP1512aのチャンネルCH1と比べて極めて長くなるという音源内蔵VDP1512aのチャンネルCH2に対して、周辺制御基板1510に備える扉枠側演出用トランスミッタIC1512dにおいてザインエレクトロニクス株式会社の「V-by-One（登録商標）」というディファレンシャル方式の通信を採用してノイズの影響を受け難い仕組みとするとともに、このようなハードウェアによる構成に加えて、ディファレンシャル方式によるシリアルデータが配線に侵入したノイズの影響を受けたとしても受信側においてそのノイズをキャンセル（除去）することができるツイストペアケーブルを、トランスミッタとレシーバとの間を電氣的に接続する差動1ペアケーブルとして採用した。これにより、遊技球の静電放電によるノイズ、パチンコ機1が設置されるパチンコ島設備から供給される電源ラインに侵入したノイズ等により、ツイストペアケーブルにおいてシリアルデータが影響を受けたとしても、扉枠3の皿ユニット320内に収納される演出表示駆動基板4450に備える扉枠側演出用レシーバICSDIC0で受信する際にそのノイズがキャンセル（除去）されるようになっているため、音源内蔵VDP1512aのチャンネルCH2から出力される描画データは、扉枠3の皿ユニット320内に収納される演出表示駆動基板4450に備える扉枠側演出用レシーバICSDIC0で確実に受信されて扉枠側演出表示装置460に出力されることにより、扉枠側演出表示装置460において、液晶表示制御部1512の音源内蔵VDP1512aが生成した画像を確実に表示することができる

40

50

。ノイズをキャンセル（除去）することにより、砂嵐のような何の画像であるのかを全く認識することができなくなるような画像が扉枠側演出表示装置４６０で表示されることを防止することができるため、遊技者の遊技意欲の低下を抑制することができる。したがって、ノイズの影響による遊技者の遊技意欲の低下を抑制することができる。

【０５９０】

なお、本実施形態では、周辺制御基板１５１０に備える扉枠側演出用トランスミッタＩＣ１５１２ｄと、扉枠３の皿ユニット３２０内に収納される演出表示駆動基板４４５０に備える後述する扉枠側演出用レシーバＩＣＳＤＩＣ０と、の接続間、つまりトランスミッタとレシーバとの間においては、枠周辺中継端子板８６８、そして周辺扉中継端子板８８２が介在している。これは、本体枠４と扉枠３とが一体的に構成されるものではなく、別々に組み立てられたものを、本体枠４に扉枠３を取り付けるという構造を採用しているため、本体枠４に扉枠３を取り付ける作業のあとに、扉枠３側に備える各種基板からのハーネスやツイストケーブルなどの各種配線を本体枠４側に備える周辺扉中継端子板８８２に電氣的に接続することによって、本体枠４側に備える各種基板と、扉枠３側に備える各種基板と、を電氣的に接続することができるようになっている。このような構成により、本体枠４から扉枠３を開放して各種配線を取り外す作業を行ったあとに、本体枠４から扉枠３を取り外すことで、本体枠４や扉枠３のメンテナンスを行うことができるし、扉枠３に生じた不具合が解消することができない場合には、この不具合のある扉枠３に替えて他の扉枠３'を本体枠４に取り付けて、扉枠３'側に備える各種基板からの各種配線を本体枠４側に備える周辺扉中継端子板８８２に電氣的に接続することによって、本体枠４側に備える各種基板と、扉枠３'側に備える各種基板と、を電氣的に接続することができる。

【０５９１】

また、本実施形態では、上述したように、周辺制御基板１５１０に備える扉枠側演出用トランスミッタＩＣ１５１２ｄにおいてサインエレクトロニクス株式会社の「Ｖ－ｂｙ－Ｏｎｅ（登録商標）」というディファレンシャル方式の通信を採用してノイズの影響を受け難い仕組みとするとともに、このようなハードウェアによる構成に加えて、ディファレンシャル方式によるシリアルデータが配線に侵入したノイズの影響を受けたとしても受信側においてそのノイズをキャンセル（除去）することができるツイストペアケーブルを、トランスミッタとレシーバとの間を電氣的に接続する差動１ペアケーブルとして採用した。具体的には、周辺制御基板１５１０と枠周辺中継端子板８６８との基板間、枠周辺中継端子板８６８と周辺扉中継端子板８８２との基板間、そして周辺扉中継端子板８８２と演出表示駆動基板４４５０との基板間においては、それぞれツイストペアケーブルにより電氣的に接続されているのに対して、電源配線やその他の各種信号を伝える配線においては、それぞれハーネスにより電氣的に接続されている。これにより、枠周辺中継端子板８６８と周辺扉中継端子板８８２とには、扉枠側演出用トランスミッタＩＣ１５１２ｄにより送信されるディファレンシャル方式によるシリアルデータを伝送するための映像伝送用配線パターンほかに、電源用配線パターンやその他の各種信号を伝送するための各種信号用配線パターンと、が混在している。このため、枠周辺中継端子板８６８、及び周辺扉中継端子板８８２には、電源用配線パターンや各種信号用配線パターンから所定寸法だけ離して上述した映像伝送用配線パターンがそれぞれ形成されている。トランスミッタからレシーバまでの経路には、枠周辺中継端子板８６８、及び周辺扉中継端子板８８２という複数の中継端子板をまたぐこととなるため、これらの複数の中継端子板に形成される映像伝送用配線パターンの入出力間において、扉枠側演出用トランスミッタＩＣ１５１２ｄにより送信されるディファレンシャル方式によるシリアルデータを伝送する信号の一部が反射されてノイズとなったり、その信号の出力レベルが低下するという問題が生ずる。そこで、本実施形態では、これらの複数の中継端子板に形成される映像伝送用配線パターンには、インピーダンス整合が施されている。

【０５９２】

また、本実施形態では、上述したように、周辺制御基板１５１０と枠周辺中継端子板８６８との基板間、枠周辺中継端子板８６８と周辺扉中継端子板８８２との基板間、そして

周辺扉中継端子板 8 8 2 と演出表示駆動基板 4 4 5 0 との基板間においては、それぞれツイストペアケーブルにより電氣的に接続されているのに対して、電源配線やその他の各種信号を伝える配線においては、それぞれハーネスにより電氣的に接続されているが、ツイストペアケーブルのうち、一方の配線を赤色とし、他方の配線を灰色とするとともに、ハーネスのうち、電源を供給する配線を赤色とし、他の複数の配線を灰色としている。なお、電源を供給する配線を赤色とせず、黄色としてもよい。

【0593】

[7-4-2e. 強制切替回路、差動化回路]

扉枠側演出用トランスミッタ IC 1 5 1 2 d から出力される信号は、強制切替回路 1 5 1 2 f、図示しない周辺制御出力回路、枠周辺中継端子板 8 6 8、周辺扉中継端子板 8 8 2、そして扉枠 3 の皿ユニット 3 2 0 内に収納される演出表示駆動基板 4 4 5 0 に送信されるようになっている。この強制切替回路 1 5 1 2 f には、扉枠側演出用トランスミッタ IC 1 5 1 2 d から出力される信号のほかに、周辺制御基板 1 5 1 0 の周辺制御部 1 5 1 1 の周辺制御 MPU 1 5 1 1 a から出力されるシリアルデータである LOCKN 信号出力要求データが差動化回路 1 5 1 2 e においてプラス信号とマイナス信号とに差動化されて入力されている。この差動化回路 1 5 1 2 e では、LOCKN 信号出力要求データをディファレンシャル方式のシリアル信号（シリアルデータ）にシリアル化している。この LOCKN 信号出力要求データは、パチンコ機 1 の電源投入時における起動画面を遊技盤側演出表示装置 1 6 0 0 に表示している期間や、客待ち状態となって遊技盤側演出表示装置 1 6 0 0 によるデモンストレーションを行っている期間において、周辺制御基板 1 5 1 0 に備える扉枠側演出用トランスミッタ IC 1 5 1 2 d と、扉枠 3 の皿ユニット 3 2 0 内に収納される演出表示駆動基板 4 4 5 0 に備える後述する扉枠側演出用レシーバ IC SDIC 0 と、の接続間、つまりトランスミッタとレシーバとの間の接続に不具合が発生しているか否かを確認するために、扉枠側演出表示装置 4 6 0 の動作確認要求として送信されるものである。強制切替回路 1 5 1 2 f は、差動化回路 1 5 1 2 e においてプラス信号とマイナス信号とに差動化された 2 つの信号が入力されているときには、この 2 つの信号を伝送するように回路接続する一方、差動化回路 1 5 1 2 e においてプラス信号とマイナス信号とに差動化された 2 つの信号が入力されていないときには、扉枠側演出用トランスミッタ IC 1 5 1 2 d から出力される信号を伝送するように回路接続するように回路構成されている。これにより、差動化回路 1 5 1 2 e においてプラス信号とマイナス信号とに差動化された 2 つの信号が入力されているときには、その 2 つの信号を伝送するように回路接続するため、その 2 つの信号が、周辺制御基板 1 5 1 0 から枠周辺中継端子板 8 6 8、周辺扉中継端子板 8 8 2、そして扉枠 3 の皿ユニット 3 2 0 内に収納される演出表示駆動基板 4 4 5 0 に送信される一方、差動化回路 1 5 1 2 e においてプラス信号とマイナス信号とに差動化された 2 つの信号が入力されていないときには、扉枠側演出用トランスミッタ IC 1 5 1 2 d から出力される信号を伝送するように回路接続するため、扉枠側演出用トランスミッタ IC 1 5 1 2 d から出力される信号が、周辺制御基板 1 5 1 0 から枠周辺中継端子板 8 6 8、周辺扉中継端子板 8 8 2、そして扉枠 3 の皿ユニット 3 2 0 内に収納される演出表示駆動基板 4 4 5 0 に送信される。周辺制御 MPU 1 5 1 1 a は、パチンコ機 1 の電源投入時における起動画面を遊技盤側演出表示装置 1 6 0 0 に表示している期間や、客待ち状態となって遊技盤側演出表示装置 1 6 0 0 によるデモンストレーションを行っている期間において、LOCKN 信号出力要求データを、扉枠 3 の皿ユニット 3 2 0 内に収納される演出表示駆動基板 4 4 5 0（実際には、周辺制御基板 1 5 1 0 に備える差動化回路 1 5 1 2 e）に向かって送信する。

【0594】

扉枠 3 の皿ユニット 3 2 0 内に収納される演出表示駆動基板 4 4 5 0 は、周辺制御基板 1 5 1 0 からのシリアル信号（シリアルデータ）を後述する扉枠側演出用レシーバ IC SDIC 0 で受信すると、シリアル化された各種信号をパラレル信号に復元して扉枠側演出表示装置 4 6 0 に出力する液晶モジュール回路 4 4 5 0 V と、から主として構成されている。

10

20

30

40

50

【0595】

扉枠側演出用レシーバICSDIC0は、音源内蔵VDP1512aからの描画データを受信し、この受信した描画データが異常なデータであると判断すると、その旨を伝える後述するLOCKN信号を周辺扉中継端子板882、そして枠周辺中継端子板868を介して、周辺制御基板1510に出力する。このLOCKN信号は、周辺制御基板1510の図示しない周辺制御入力回路を介して、周辺制御基板1510の周辺制御部1511の周辺制御MPU1511aに入力される。周辺制御MPU1511aは、入力されるLOCKN信号に基づいて、所定の条件が成立すると、その旨を伝えるための画像を音源内蔵VDP1512aを制御して生成して遊技盤側演出表示装置1600に出力することにより遊技盤側演出表示装置1600の表示領域に表示して報知する。

10

【0596】

また、扉枠側演出用レシーバICSDIC0は、受信したその2つの信号がLOCKN信号出力要求データであると判断したときには、後述するLOCKN信号を周辺扉中継端子板882、そして枠周辺中継端子板868を介して、周辺制御基板1510に出力する。このLOCKN信号は、周辺制御基板1510の図示しない周辺制御入力回路を介して、周辺制御基板1510の周辺制御部1511の周辺制御MPU1511aに入力される。これにより、周辺制御MPU1511aは、LOCKN信号出力要求データの送信に対する応答信号として、LOCKN信号が入力されているときにはトランスミッタとレシーバとの間の接続に不具合が発生していないとして扉枠3の皿ユニット320内に収納される演出表示駆動基板4450に不具合が発生していないと判断することができる一方、LOCKN信号が入力されていないときにはトランスミッタとレシーバとの間の接続に不具合が発生しているとして扉枠3の皿ユニット320内に収納される演出表示駆動基板4450に不具合が発生していると判断して、その旨を伝える報知画像（例えば、「上皿側液晶表示装置に不具合が発生しました。店員をお呼びください。」）を、音源内蔵VDP1512aを制御して遊技盤側演出表示装置1600に出力するとともに、その旨を伝える報知音（例えば、「上皿側液晶表示装置に不具合が発生しています。」）を、音源内蔵VDP1512aを制御してオーディオデータ送信IC1512cに出力することにより扉枠3に設けたスピーカから報知音が流れる。これにより、遊技盤側演出表示装置1600の表示領域に表示される報知画像と、扉枠3に設けたスピーカ等から繰り返し流れる報知音と、により報知を行うことができるようになっている。このとき、扉枠3に備える発光装飾用のLEDや遊技盤5に備える各種装飾基板に実装される各種LEDをすべて点灯してもよい。

20

30

【0597】

[7-4-3. RTC制御部]

年月日を特定するカレンダー情報と時分秒を特定する時刻情報とを保持するRTC制御部4165は、図72に示すように、RTC4165aを中心として構成されている。このRTC4165aには、カレンダー情報と時刻情報とが保持されるRAM4165aaが内蔵（以下、「RTC内蔵RAM4165aa」と記載する。）されている。RTC4165aは、駆動用電源及びRTC内蔵RAM4165aaのバックアップ用電源として電池4165b（本実施形態では、ボタン電池を採用している。）から電力が供給されるようになっている。つまりRTC4165aは、周辺制御基板1510（パチンコ機1）からの電力が全く供給されずに、周辺制御基板1510（パチンコ機1）と独立して電池4165bから電力が供給されている。これにより、RTC4165aは、パチンコ機1の電力が遮断されても、電池4165bからの電力供給により、カレンダー情報や時刻情報を更新保持することができるようになっている。

40

【0598】

周辺制御部1511の周辺制御MPU1511aは、RTC4165aのRTC内蔵RAM4165aaからカレンダー情報や時刻情報を取得して上述した周辺制御RAM1511cのRTC情報取得記憶領域1511cadにセットし、この取得したカレンダー情報や時刻情報に基づく演出を遊技盤側演出表示装置1600及び扉枠側演出表示装置46

50

0で繰り広げることができるようになっている。このような演出としては、例えば、12月25日であればクリスマスツリーやトナカイの画面が遊技盤側演出表示装置1600及び扉枠側演出表示装置460で繰り広げられたり、大晦日であれば新年カウントダウンを実行する画面が遊技盤側演出表示装置1600及び扉枠側演出表示装置460で繰り広げられたりする等を挙げることができる。カレンダー情報や時刻情報は、工場出荷時に設定される。

【0599】

なお、RTC内蔵RAM4165aaには、カレンダー情報や時刻情報のほかに、遊技盤側演出表示装置1600のバックライトがLEDタイプのものが装着されている場合にはLEDの輝度設定情報が記憶保持されている。周辺制御MPU1511aは、遊技盤側演出表示装置1600のバックライトがLEDタイプのものが装着されている場合には、RTC内蔵RAM4165aaから輝度設定情報を取得してバックライトの輝度調整をPWM制御により行う。輝度設定情報は、遊技盤側演出表示装置1600のバックライトであるLEDの輝度が100%～70%までに亘る範囲を5%刻みで調節するための輝度調節情報と、現在設定されている遊技盤側演出表示装置1600及び扉枠側演出表示装置460のバックライトであるLEDの輝度と、が含まれている。

【0600】

また、RTC内蔵RAM4165aaには、カレンダー情報、時刻情報や輝度設定情報のほかに、カレンダー情報、時刻情報、及び輝度設定情報をRTC内蔵RAM4165aaに最初に記憶した年月日及び時分秒の情報として入力日時情報も記憶されている。

【0601】

周辺制御MPU1511aは、遊技盤側演出表示装置1600及び扉枠側演出表示装置460のバックライトが冷陰極管タイプのものが装着されている場合には、バックライトのON/OFF制御もしくはONのみとするようになっている。

【0602】

RTC内蔵RAM4165aaに記憶される、カレンダー情報、時刻情報、輝度設定情報、及び入力日時情報等の各種情報は、遊技機メーカーの製造ラインにおいて設定される。製造ラインにおいては、例えば遊技盤側演出表示装置1600の表示テスト等の各種テストを行うため、遊技盤側演出表示装置1600を最初に電源投入した日時として入力日時情報が製造ラインで入力された年月日及び時分秒である製造日時に設定される。

【0603】

このように、RTC内蔵RAM4165aaには、カレンダー情報や時刻情報のほかに、遊技盤側演出表示装置1600のバックライトがLEDタイプのものが装着されている場合における輝度設定情報、及び入力日時情報等、パチンコ機1の機種情報（例えば、低確率や高確率における大当たり遊技状態が発生する確率など）とは独立して維持が必要な情報を記憶保持することができるようになっている。

【0604】

また、RTC内蔵RAM4165aaに記憶保持される輝度設定情報等は、パチンコ機1が設置されるホールの環境によっては製造日時に設定された遊技盤側演出表示装置1600のバックライトの輝度では明るすぎたり、暗すぎたりする場合もある。そこで、演出操作ユニット400のダイヤル操作部401や押圧操作部405を操作することで設定モードへ移行してバックライトの輝度を所定の輝度に調節することができるようになっている。パチンコ機1の電源投入後、所定時間内において、演出操作ユニット400のダイヤル操作部401や押圧操作部405を操作すると、設定モードを行うための画面が遊技盤側演出表示装置1600に表示されるほかに、客待ち状態となって遊技盤側演出表示装置1600によるデモンストレーションが行われている期間内において、演出操作ユニット400のダイヤル操作部401や押圧操作部405を操作すると、設定モードを行うための画面が遊技盤側演出表示装置1600に表示されるようになっている。この設定モードの画面に従って演出操作ユニット400のダイヤル操作部401や押圧操作部405を操作することでカレンダー情報、時刻情報を再設定したり、遊技盤側演出表示装置1600

のバックライトの輝度を所望の輝度に調節したりすることができる。この調節された遊技盤側演出表示装置 1600 のバックライトの所望の輝度は、輝度設定情報に記憶される LED の輝度としてそれぞれ上書き（更新記憶）されるようになっている。

【0605】

なお、設定モードでは、周辺制御 MPU 1511a は、上述した輝度補正プログラムを実行することにより、遊技盤側演出表示装置 1600 のバックライトが LED タイプのものが装着されている場合には、遊技盤側演出表示装置 1600 の経年変化にともなう輝度低下を補正する。周辺制御 MPU 1511a は、RTC 制御部 4165 の RTC 内蔵 RAM 4165aa から、入力日時情報を取得して遊技盤側演出表示装置 1600 を最初に電源投入した日時を特定し、年月日を特定するカレンダー情報と時分秒を特定する時刻情報とを取得して現在の日時を特定し、遊技盤側演出表示装置 1600 のバックライトである LED の輝度が 100%～70%までに亘る範囲を 5%刻みで調節するための輝度調節情報と現在設定されている遊技盤側演出表示装置 1600 のバックライトである LED の輝度とを有する輝度設定情報を取得する。この取得した輝度設定情報を周辺制御 ROM 1511b に予め記憶されている補正情報に基づいて補正する。

【0606】

例えば、遊技盤側演出表示装置 1600 を最初に電源投入した日時と現在の日時とから、遊技盤側演出表示装置 1600 を最初に電源投入した日時からすでに 6 月を経過している場合には、周辺制御 ROM 1511b から対応する補正情報（例えば、5%）を取得するとともに、輝度設定情報に含まれる LED の輝度が 75%で遊技盤側演出表示装置 1600 のバックライトを点灯するときには、この 75%に対して取得した補正情報である 5%だけさらに上乘せした 80%の輝度となるように、輝度設定情報に含まれる輝度調節情報に基づいて遊技盤側演出表示装置 1600 のバックライトの輝度を調節して点灯し、遊技盤側演出表示装置 1600 を最初に電源投入した日時からすでに 12 月を経過している場合には、周辺制御 ROM 1511b から対応する補正情報（例えば、10%）を取得するとともに、輝度設定情報に含まれる LED の輝度が 75%で遊技盤側演出表示装置 1600 のバックライトを点灯するときには、この 75%に対して取得した補正情報である 10%だけさらに上乘せした 85%の輝度となるように、輝度設定情報に含まれる輝度調節情報に基づいて遊技盤側演出表示装置 1600 のバックライトの輝度を調節して点灯する。

【0607】

なお、RTC 制御部 4165 の RTC 内蔵 RAM 4165aa から、直接、年月日を特定するカレンダー情報と時分秒を特定する時刻情報とを取得して現在の日時を特定してもいいし、後述する周辺制御部電源投入時処理におけるステップ S1002 の現在時刻情報取得処理において周辺制御 RAM 1511c の RTC 情報取得記憶領域 1511cad における、カレンダー情報記憶部にセットされて周辺制御基板 1510 のシステムにより更新される現在のカレンダー情報と、時刻情報記憶部にセットされて周辺制御基板 1510 のシステムにより更新される現在の時刻情報と、を取得して現在の日時を特定してもいい。

【0608】

[834. 音量調整ボリューム]

音量調整ボリューム 1510a は、上述したように、下部スピーカ 921 及び上部スピーカ 573 から流れる音楽や効果音等の音量をつまみ部を回動操作することにより調節することができるようになっている。音量調整ボリューム 1510a は、上述したように、そのつまみ部が回動操作されることにより抵抗値が可変するようになっており、電気的に接続された周辺制御 A/D コンバータ 1511ak がつまみ部の回転位置における抵抗値により分圧された電圧を、アナログ値からデジタル値に変換して、値 0～値 1023 までの 1024 段階の値に変換している。本実施形態では、上述したように、1024 段階の値を 7 つに分割して基板ボリューム 0～6 として管理している。基板ボリューム 0 では消音、基板ボリューム 6 では最大音量に設定されており、基板ボリューム 0 から基板ボリューム 6 に向かって音量が大きくなるようにそれぞれ設定されている。基板ボリューム 0～6 に設定された音量となるように液晶表示制御部 1512（音源内蔵 VDP 1512a）

を制御して下部スピーカ 9 2 1 及び上部スピーカ 5 7 3 から音楽や効果音が流れるようになっている。

【0609】

このように、つまみ部の回動操作に基づく音量調整により下部スピーカ 9 2 1 及び上部スピーカ 5 7 3 から音楽や効果音が流れるようになっている。また、本実施形態では、上述したように、音楽や効果音のほかに、パチンコ機 1 の不具合の発生やパチンコ機 1 に対する不正行為をホールの店員等に報知するための報知音や、遊技演出に関する内容等を告知する（例えば、遊技盤側演出表示装置 1 6 0 0 に繰り広げられている画面をより迫力あるものとして演出したり、遊技者にとって有利な遊技状態に移行する可能性が高いこと告知したり等。）ための告知音も下部スピーカ 9 2 1 及び上部スピーカ 5 7 3 から流れるが、報知音や告知音は、つまみ部の回動操作に基づく音量調整に全く依存されずに流れる仕組みとなっており、消音から最大音量までの音量をプログラムにより液晶表示制御部 1 5 1 2（音源内蔵 V D P 1 5 1 2 a）を制御して調整することができるようになっている。

10

【0610】

このプログラムにより調整される音量は、上述した 7 段階に分けられた基板ボリュームと異なり、消音から最大音量までを滑らかに変化させることができるようになっている。これにより、例えば、ホールの店員等が音量調整ボリューム 1 5 1 0 a のつまみ部を回動操作して音量を小さく設定した場合であっても、下部スピーカ 9 2 1 及び上部スピーカ 5 7 3 から流れる音楽や効果音等の演出音が小さくなるものの、パチンコ機 1 に不具合が発生しているときや遊技者が不正行為を行っているときには大音量（本実施形態では、最大音量）に設定した報知音を流すことができる。したがって、演出音の音量を小さくしても、報知音によりホールの店員等が不具合の発生や遊技者の不正行為を気づき難くなることを防止することができる。

20

【0611】

また、つまみ部の回動操作に基づく音量調整により設定されている現在の基板ボリュームに基づいて、広告音を流す音量を小さくして音楽や効果音の妨げとならないようにしたりする一方、広告音を流す音量を大きくして音楽や効果音に加えて遊技盤側演出表示装置 1 6 0 0 及び扉枠側演出表示装置 4 6 0 で繰り広げられている画面をより迫力あるものとして演出したり、遊技者にとって有利な遊技状態に移行する可能性が高いこと告知したりすることもできる。

30

【0612】

なお、本実施形態では、音量調整ボリューム 1 5 1 0 a のつまみ部を回動操作することにより音楽や効果音の音量を調節するようになっていることに加えて、演出操作ユニット 4 0 0 のダイヤル操作部 4 0 1 や押圧操作部 4 0 5 を操作することで設定モードへ移行して音楽や効果音の音量を調節することができるようになっている。パチンコ機 1 の電源投入後、所定時間内において、演出操作ユニット 4 0 0 のダイヤル操作部 4 0 1 や押圧操作部 4 0 5 を操作すると、設定モードを行うための画面が遊技盤側演出表示装置 1 6 0 0 に表示されるほか、客待ち状態となって遊技盤側演出表示装置 1 6 0 0 によるデモンストレーションが行われている期間内において、演出操作ユニット 4 0 0 のダイヤル操作部 4 0 1 や押圧操作部 4 0 5 を操作すると、設定モードを行うための画面が遊技盤側演出表示装置 1 6 0 0 に表示されるようになっている。この設定モードの画面に従って演出操作ユニット 4 0 0 のダイヤル操作部 4 0 1 や押圧操作部 4 0 5 を操作することで音楽や効果音の音量を所望の音量に調節することができる。具体的には、音量調整ボリューム 1 5 1 0 a のつまみ部の回転位置における抵抗値により分圧された電圧を、周辺制御 A / D コンバータ 1 5 1 1 a k がアナログ値からデジタル値に変換して、この変換した値に対して、演出操作ユニット 4 0 0 のダイヤル操作部 4 0 1 や押圧操作部 4 0 5 の操作に応じて所定値を加算又は減算することによって、基板ボリュームの値を増やしたり、又は減らしたりすることができるようになっている。この調節された音量は、音源内蔵 V D P 1 5 1 2 a の内蔵音源における複数のトラックのうち、音楽や効果音等の演出音の音データが組み込まれたトラックに対して、サブボリューム値として設定更新されて演出音の音量の調節に反

40

50

映されるものの、上述した報知音や告知音の音量に調節に反映されないようになっている。

【0613】

このように、本実施形態では、音量調整ボリューム1510aのつまみ部を直接回動操作することにより音楽や効果音の音量を調節する場合と、演出操作ユニット400のダイヤル操作部401や押圧操作部405の操作に応じて所定値を加算又は減算することによって、基板ボリュームの値を増やしたり、又は減らしたりすることにより音楽や効果音の音量を調節する場合と、の2つの方法がある。音量調整ボリューム1510aは、周辺制御基板1510に実装されているため、本体枠4を外枠2から必ず開放した状態にする必要がある。そうすると、音量調整ボリューム1510aのつまみ部を回動操作することができるのは、ホールの店員となる。ところが、ホールの店員が調節した音量では、遊技者にとって小さく感じて音楽や効果音を聞き取り難い場合もあるし、遊技者にとって大きく感じて音楽や効果音をうるさく感じる場合もある。そこで、パチンコ機1の電源投入後、所定時間内において、演出操作ユニット400のダイヤル操作部401や押圧操作部405を操作したり、客待ち状態となって遊技盤側演出表示装置1600によるデモンストレーションが行われている期間内において、演出操作ユニット400のダイヤル操作部401や押圧操作部405を操作したりした場合には、設定モードを行うための画面が遊技盤側演出表示装置1600に表示され、この設定モードの画面に従って演出操作ユニット400のダイヤル操作部401や押圧操作部405を操作することで音楽や効果音の音量を所望の音量に調節することができるようになっている。これにより、遊技者は所望の音量に音楽や効果音の音量を調節することができるため、ホールの店員が調節した音量を小さく感じて音楽や効果音を聞き取り難い場合には、演出操作ユニット400のダイヤル操作部401や押圧操作部405を操作して所望の音量まで大きくすることができるし、ホールの店員が調節した音量を大きく感じて音楽や効果音をうるさく感じる場合には、演出操作ユニット400のダイヤル操作部401や押圧操作部405を操作して所望の音量まで小さくすることができる。

【0614】

また、本実施形態では、パチンコ機1において遊技が行われていない状態が所定時間継続され、客待ち状態となって遊技盤側演出表示装置1600によるデモンストレーションが繰り返し行われると（例えば、10回）、前回、パチンコ機1の前面に着座して遊技を行っていた遊技者が調節した音量がキャンセルされて、音量が初期化されるようになっている。この音量の初期化では、ホールの店員が調節した音量、つまりホールの店員が音量調整ボリューム1510aのつまみ部を直接回動操作して調節した音量となるようになっている。これにより、前回、パチンコ機1の前面に着座して遊技を行っていた遊技者が調節した音量を小さく感じて音楽や効果音を聞き取り難い場合には、今回、パチンコ機1の前面に着座して遊技を行う遊技者が演出操作ユニット400のダイヤル操作部401や押圧操作部405を操作して所望の音量まで大きくすることができるし、前回、パチンコ機1の前面に着座して遊技を行っていた遊技者が調節した音量を大きく感じて音楽や効果音をうるさく感じる場合には、今回、パチンコ機1の前面に着座して遊技を行う遊技者が演出操作ユニット400のダイヤル操作部401や押圧操作部405を操作して所望の音量まで小さくすることができる。

【0615】

〔8．電源システム〕

次に、パチンコ機1の電源システムについて、図75及び図76を参照して説明する。図75はパチンコ機の電源システムを示すブロック図であり、図76は図75のつづきを示すブロック図である。まず、電源基板931について説明し、続いて各制御基板等へ供給される電源について説明する。なお、各種基板のグランド（GND）や各種端子板のグランド（GND）は、電源基板931のグランド（GND）と電氣的に接続されており、同一グランド（GND）となっている。

【0616】

〔8－1．電源基板931〕

電源基板 931 は、電源コードと電氣的に接続されており、この電源コードのプラグがパチンコ島設備の電源コンセントに差し込まれている。電源スイッチ 934 を操作すると、パチンコ島設備から供給されている電力が電源基板 931 に供給され、パチンコ機 1 の電源投入を行うことができる。

【0617】

電源基板 931 は、図 75 に示すように、電源制御部 935、発射制御部 953 を備えている。電源制御部 935 は、パチンコ島設備から供給される交流 24 ボルト（AC 24 V）から各種直流電圧を作成したり、主制御基板 1310 や払出制御基板 951 へのバックアップ電源を供給する回路であり、発射制御部 953 は、図 5 に示した打球発射装置 650 の発射ソレノイド 682 や図 1 に示した球送りユニット 250 の球送ソレノイド 255 を駆動制御する回路である。

10

【0618】

電源制御部 935 は、同期整流回路 935a、力率改善回路 935b、平滑化回路 935c、電源作成回路 935d、キャパシタ BC0、BC1 を備えている。パチンコ島設備から供給されている AC 24 V は、電源基板 931 を介して遊技球等貸出装置接続端子板 869 に供給されるとともに、同期整流回路 935a に供給されている。この同期整流回路 935a は、パチンコ島設備から供給され交流 24 ボルト（AC 24 V）を整流して力率改善回路 935b に供給している。この力率改善回路 935b は、整流された電力の力率を改善して直流 +37 V（DC +37 V、以下、「+37 V」と記載する。）を作成して平滑化回路 935c に供給している。この平滑化回路 935c は、供給される +37 V のリップルを除去して +37 V を平滑化させて発射制御部 953 の発射制御回路 953a 及び電源作成回路 935d にそれぞれ供給している。

20

【0619】

キャパシタ BC0 は、主制御基板 1310 の主制御 MPU 1310a に内蔵された RAM（主制御内蔵 RAM）へのバックアップ電源を供給し、キャパシタ BC1 は、払出制御基板 951 における払出制御部 952 の払出制御 MPU 952a に内蔵された RAM（払出制御内蔵 RAM）へのバックアップ電源を供給している。

【0620】

発射制御部 953 の発射制御回路 953a は、平滑化回路 935c から供給される +37 V を駆動電源として、ハンドル 302 の回転位置に見合う打ち出し強度（発射強度）で遊技球を図 1 に示した遊技領域 5a に向かって打ち出す（発射する）ための駆動電流を調整して発射ソレノイド 682 に出力する制御を行う一方、球送りユニット 250 の球送ソレノイド 255 に一定電流を出力することにより球送りユニット 250 の球送部材が皿ユニット 320 の上皿 321 に貯留された遊技球を 1 球受け入れ、球送部材が受け入れた遊技球を打球発射装置 650 側へ送る制御を行う。

30

【0621】

電源作成回路 935d は、平滑化回路 935c から供給される +37 V から直流 +5 V（DC +5 V、以下、「+5 V」と記載する。）、直流 +12 V（DC +12 V、以下、「+12 V」と記載する。）、及び直流 +24 V（DC +24 V、以下、「+24 V」と記載する。）をそれぞれ作成して払出制御基板 951 及び枠周辺中継端子板 868 にそれぞれ供給している。+5 V が印加されて供給される電源系統が +5 V 電源ライン、+12 V が印加されて供給される電源系統が +12 V 電源ライン、そして +24 V が印加されて供給される電源系統が +24 V 電源ラインとなる。

40

【0622】

電源作成回路 935d で作成される +5 V は、後述するように、払出制御基板 951 に供給されている。払出制御基板 951 に供給される +5 V は、払出制御フィルタ回路 951a を介して払出制御 MPU 952a の電源端子に印加されるとともに、ダイオード PD0 を介して払出制御内蔵 RAM の電源端子に印加されるようになっている。電源作成回路 935d で作成される +12 V は、払出制御基板 951 を介して主制御基板 1310 の +5 V 作成回路 1310g に供給されている。この +5 V 作成回路 1310g は、払出制御

50

基板 9 5 1 からの + 1 2 V から主制御 M P U 1 3 1 0 a の制御基準電圧である + 5 V を作成している。+ 5 V 作成回路 1 3 1 0 g で作成される + 5 V は、主制御フィルタ回路 1 3 1 0 h を介して主制御 M P U 1 3 1 0 a の電源端子に供給されるとともに、ダイオード M D 0 を介して主制御内蔵 R A M の電源端子に供給されるようになっている。

【 0 6 2 3 】

電源基板 9 3 1 のキャパシタ B C 1 のマイナス端子は、グランド (G N D) と接地される一方、キャパシタ B C 1 のプラス端子は、払出制御基板 9 5 1 の払出制御内蔵 R A M の電源端子と電氣的に接続されるとともに、払出制御基板 9 5 1 のダイオード P D 0 のカソード端子とも電氣的に接続されている。つまり、電源基板 9 3 1 の電源作成回路 9 3 5 d で作成される + 5 V は、払出制御 M P U 9 5 2 a の電源端子に向かって電流が流れるとともに、ダイオード P D 0 により順方向である払出制御内蔵 R A M の電源端子と、キャパシタ B C 1 のプラス端子と、に向かって電流が流れるようになっている。このように、キャパシタ B C 1 は、電源基板 9 3 1 の電源作成回路 9 3 5 d で作成される + 5 V が払出制御基板 9 5 1、そして再び払出制御基板 9 5 1 から電源基板 9 3 1 に戻ってくるという電氣的な接続方法により、+ 5 V が供給されて充電することができるようになっている。これにより、電源作成回路 9 3 5 d で作成される + 5 V が払出制御基板 9 5 1 に供給されなくなった場合には、キャパシタ B C 1 に充電された電荷が払 V B B として払出制御基板 9 5 1 に供給されるようになっているため、払出制御 M P U 9 5 2 a の電源端子にはダイオード P D 0 により電流が妨げられて流れず払出制御 M P U 9 5 2 a が作動しないものの、払出制御内蔵 R A M の電源端子には払 V B B が供給されることにより記憶内容が保持されるようになっている。

【 0 6 2 4 】

電源基板 9 3 1 のキャパシタ B C 0 のマイナス端子は、グランド (G N D) と接地される一方、キャパシタ B C 0 のプラス端子は、払出制御基板 9 5 1 を介して主制御基板 1 3 1 0 の主制御内蔵 R A M の電源端子と電氣的に接続されるとともに、主制御基板 1 3 1 0 のダイオード M D 0 のカソード端子とも電氣的に接続されている。つまり、+ 5 V 作成回路 1 3 1 0 g で作成される + 5 V は、主制御 M P U 1 3 1 0 a の電源端子に向かって電流が流れるとともに、ダイオード M D 0 により順方向である主制御内蔵 R A M の電源端子と、キャパシタ B C 0 のプラス端子と、に向かって電流が流れるようになっている。このように、キャパシタ B C 0 は、+ 5 V 作成回路 1 3 1 0 g で作成される + 5 V が主制御基板 1 3 1 0、そして払出制御基板 9 5 1 から電源基板 9 3 1 に供給されるという電氣的な接続方法により、+ 5 V が供給されて充電することができるようになっている。これにより、電源基板 9 3 1 の電源作成回路 9 3 5 d で作成される + 1 2 V が払出制御基板 9 5 1 を介して主制御基板 1 3 1 0 の + 5 V 作成回路 1 3 1 0 g に供給されなくなって + 5 V 作成回路 1 3 1 0 g が + 5 V を作成することができなくなった場合には、キャパシタ B C 0 に充電された電荷が主 V B B として、払出制御基板 9 5 1 を介して、主制御基板 1 3 1 0 に供給されるようになっているため、主制御 M P U 1 3 1 0 a の電源端子にはダイオード M D 0 により電流が妨げられて流れず主制御 M P U 1 3 1 0 a が作動しないものの、主制御内蔵 R A M の電源端子には主 V B B が供給されることにより記憶内容が保持されるようになっている。このように、この実施の形態にかかるパチンコ機 1 にあって、主制御内蔵 R A M に対してバックアップ電源を供給するバックアップ電源回路は、上記ダイオード M D 0 と上記キャパシタ B C 0 とによって構成されている。

【 0 6 2 5 】

[8 - 2 . 各制御基板等に供給される電圧]

次に、各制御基板等に供給される電圧についての概要を説明し、続いて、主として払出制御基板に供給される電圧、そして主制御基板に供給される電圧について説明する。

【 0 6 2 6 】

電源基板 9 3 1 の電源作成回路 9 3 5 d で作成された + 5 V、+ 1 2 V、及び + 2 4 V という 3 種類の電圧は、図 7 5 に示すように、払出制御基板 9 5 1 に供給され、これら 3 種類の電圧のうち、+ 1 2 V 及び + 2 4 V という 2 種類の電圧は、払出制御基板 9 5 1 を

介して主制御基板 1 3 1 0 に供給されている。また電源基板 9 3 1 の電源作成回路 9 3 5 d で作成された + 5 V、+ 1 2 V、及び + 2 4 V という 3 種類の電圧は、枠周辺中継端子板 8 6 8 に供給されるとともに、この枠周辺中継端子板 8 6 8 を介して、周辺制御基板 1 5 1 0 及び周辺扉中継端子板 8 8 2 にそれぞれ供給されている。

【 0 6 2 7 】

周辺制御基板 1 5 1 0 に供給される + 5 V、+ 1 2 V、及び + 2 4 V という 3 種類の電圧は、図 7 6 (a) に示すように、ランプ駆動基板 4 1 7 0 のランプ駆動回路 4 1 7 0 a 及びモータ駆動基板 4 1 8 0 の駆動源駆動回路 4 1 8 0 a にそれぞれ供給されている。ランプ駆動基板 4 1 7 0 のランプ駆動回路 4 1 7 0 a は、遊技盤 5 の各種装飾基板に点灯信号、点滅信号や階調点灯信号等の各種信号を出力し、モータ駆動基板 4 1 8 0 の駆動源駆動回路 4 1 8 0 a は、遊技盤 5 のモータやソレノイド等の電氣的駆動源に駆動信号を出力する。

10

【 0 6 2 8 】

周辺制御基板 1 5 1 0 は、枠周辺中継端子板 8 6 8 から供給される + 5 V から直流 3 . 3 V (D C + 3 . 3 V、以下、「+ 3 . 3 V」と記載する。) を作成する + 3 . 3 V 作成回路 1 5 1 0 b を備えている。+ 3 . 3 V 作成回路 1 5 1 0 b が作成する + 3 . 3 V は、遊技盤側演出表示装置 1 6 0 0 の液晶モジュール 1 6 0 0 a に供給されている。また、周辺制御基板 1 5 1 0 に供給される + 1 2 V は、遊技盤側演出表示装置 1 6 0 0 のバックライト電源 1 6 0 0 b に供給されている。

【 0 6 2 9 】

20

これに対して、周辺扉中継端子板 8 8 2 に供給される + 5 V、+ 1 2 V、及び + 2 4 V という 3 種類の電圧は、図 7 6 (b) に示すように、枠装飾駆動アンプ基板 1 9 4 に供給されている。枠装飾駆動アンプ基板 1 9 4 は、周辺扉中継端子板 8 8 2 から供給される + 1 2 V から直流 + 9 V (D C + 9 V、以下、「+ 9 V」と記載する。) を作成する + 9 V 作成回路 1 9 4 a を備えている。+ 9 V 作成回路 1 9 4 a が作成する + 9 V とともに、周辺扉中継端子板 8 8 2 から供給される + 5 V、+ 1 2 V、及び + 2 4 V という計 4 種類の電圧が扉枠 3 の各種装飾基板等に供給されている。

【 0 6 3 0 】

また、周辺扉中継端子板 8 8 2 に供給される + 1 2 V は、上皿側液晶モジュール電源回路 4 4 5 0 x に供給されている。上皿側液晶モジュール電源回路 4 4 5 0 x は、+ 1 2 V から + 3 . 3 V を作成している。上皿側液晶モジュール電源回路 4 4 5 0 x が作成した + 3 . 3 V は、図 7 4 に示した液晶モジュール回路 4 4 5 0 V を構成する各種電子部品にそれぞれ供給されているほかに、上皿側液晶モジュールバックライト電源回路 4 4 5 0 y や扉枠側演出表示装置 4 6 0 にそれぞれ供給されている。上皿側液晶モジュールバックライト電源回路 4 4 5 0 y が作成した電圧は、扉枠側演出表示装置 4 6 0 に供給されている。

30

【 0 6 3 1 】

[8 - 2 - 1 . 払出制御基板に供給される電圧]

払出制御基板 9 5 1 は、図 7 5 に示すように、払出制御 M P U 9 5 2 a 等のほかに、払出制御フィルタ回路 9 5 1 a 等を備えている。この払出制御フィルタ回路 9 5 1 a は、電源基板 9 3 1 からの + 5 V が供給されており、この + 5 V からノイズを除去している。この + 5 V は、ダイオード P D 0 を介して電源基板 9 3 1 のキャパシタ B C 1 に供給されるほかに、例えば、払出制御部 9 5 2 の払出制御 M P U 9 5 2 a 等に供給されている。電源基板 9 3 1 からの + 1 2 V は、例えば、払出制御部 9 5 2 の払出制御入力回路 9 5 2 b 等に供給されるとともに、払出制御基板 9 5 1 を介して、外部端子板 7 8 4 の外部通信回路 7 8 4 a に供給されている。この外部端子板 7 8 4 の外部通信回路 7 8 4 a は、パチンコ機 1 が払い出した遊技球の球数やパチンコ機 1 の遊技情報等を伝える信号を遊技場 (ホール) に設置されたホールコンピュータへ出力する回路である。ホールコンピュータは、外部通信回路 7 8 4 a から出力される信号から、パチンコ機 1 が払い出した遊技球の球数やパチンコ機 1 の遊技情報等を把握することにより遊技者の遊技を監視している。なお、電源基板 9 3 1 からの + 2 4 は、払出制御基板 9 5 1 において何ら使用されずに、払出制御

40

50

基板 9 5 1 を介して、主制御基板 1 3 1 0 に供給されている。

【 0 6 3 2 】

〔 8 - 2 - 2 . 主制御基板に供給される電圧〕

主制御基板 1 3 1 0 は、図 7 5 に示すように、主制御 M P U 1 3 1 0 a 等のほかに、+ 5 V 作成回路 1 3 1 0 g、主制御フィルタ回路 1 3 1 0 h、停電監視回路 1 3 1 0 e 等を備えている。+ 5 V 作成回路 1 3 1 0 g は、電源基板 9 3 1 からの + 1 2 V が払出制御基板 9 5 1 を介して供給され、この + 1 2 V から主制御 M P U 1 3 1 0 a の制御基準電圧である + 5 V を作成している。主制御基板 1 3 1 0 において、+ 5 V 作成回路 1 3 1 0 g が作成する + 5 V が印加されて供給される電源系統が + 5 V 電源ラインとなる。本実施形態では、電源基板 9 3 1 の電源作成回路 9 3 5 d で作成される + 5 V 電源ラインと、主制御基板 1 3 1 0 の + 5 V 作成回路 1 3 1 0 g で作成される + 5 V 電源ラインと、が電氣的に接続されることがないように回路構成されているため、電源基板 9 3 1 の電源作成回路 9 3 5 d で作成される + 5 V 電源ラインが主制御基板 1 3 1 0 の各種電子部品と電氣的に接続されることがないし、主制御基板 1 3 1 0 の + 5 V 作成回路 1 3 1 0 g で作成される + 5 V 電源ラインが主制御基板 1 3 1 0 を除く他の基板等の各種電子部品と電氣的に接続されることもない。

【 0 6 3 3 】

主制御フィルタ回路 1 3 1 0 h は、+ 5 V 作成回路 1 3 1 0 g で作成される + 5 V が供給されており、この + 5 V からノイズを除去している。この + 5 V は、ダイオード M D 0 を介して電源基板 9 3 1 のキャパシタ B C 0 に供給されるほかに、例えば、主制御 M P U 1 3 1 0 a 等に供給されている。払出制御基板 9 5 1 からの + 1 2 V は、例えば、主制御入力回路 1 3 1 0 b 等に供給され、払出制御基板 9 5 1 からの + 2 4 V は、例えば、主制御ソレノイド駆動回路 1 3 1 0 d 等に供給されている。

【 0 6 3 4 】

停電監視回路 1 3 1 0 e は、電源基板 9 3 1 からの + 1 2 V 及び + 2 4 V が払出制御基板 9 5 1 を介して供給されており、これら + 1 2 V 及び + 2 4 V の停電又は瞬停の兆候を監視している。停電監視回路 1 3 1 0 e は、+ 1 2 V 及び + 2 4 V の停電又は瞬停の兆候を検出すると、停電予告として停電予告信号を主制御 M P U 1 3 1 0 a に出力する。停電予告信号は、主制御基板 1 3 1 0、そして払出制御基板 9 5 1 の払出制御入力回路 9 5 2 b を介して払出制御 M P U 9 5 2 a に入力される。また、停電予告信号は、主制御基板 1 3 1 0 を介して周辺制御基板 1 5 1 0 に入力される。また、停電予告信号は、周辺制御基板 1 5 1 0、枠周辺中継端子板 8 6 8、そして周辺扉中継端子板 8 8 2 を介して、図 7 6 (b) に示すように、枠装飾駆動アンプ基板 1 9 4 に入力されるとともに、この枠装飾駆動アンプ基板 1 9 4 を介して、扉枠の装飾基板等にそれぞれ入力されるようになっている。

【 0 6 3 5 】

本実施形態では、停電監視回路 1 3 1 0 e は、+ 1 2 V 電源ラインと + 2 4 V 電源ラインとの 2 つの電源ラインに印加される電圧をそれぞれ監視することによって、+ 1 2 V 電源ライン又は + 2 4 V 電源ラインの一方の電源ラインに印加される電圧を監視する場合と比べて、停電又は瞬停等の電源断の兆候をより正確に把握することができる。

【 0 6 3 6 】

〔 9 . 主制御基板の回路〕

次に、図 6 9 に示した主制御基板 1 3 1 0 の回路等について、図 7 7 ~ 図 7 9 を参照して説明する。図 7 7 は主制御基板の回路を示す回路図であり、図 7 8 は停電監視回路を示す回路図であり、図 7 9 は主制御基板と周辺制御基板との基板間の通信用インターフェース回路を示す回路図である。まず、図 7 5 に示した主制御フィルタ回路 1 3 1 0 h について説明し、続いて主制御基板 1 3 1 0 で作成された電源、主制御システムリセット、主制御水晶発振器、主制御入力回路、停電監視回路、主制御 M P U への各種入出力信号、そして主制御基板 1 3 1 0 と周辺制御基板 1 5 1 0 との基板間の通信用インターフェース回路について説明する。

【 0 6 3 7 】

主制御基板 1310 は、図 69 及び図 75 に示した、主制御 MPU 1310 a、主制御入力回路 1310 b、主制御出力回路 1310 c、主制御ソレノイド駆動回路 1310 d、停電監視回路 1310 e、+5 V 作成回路 1310 g、及び主制御フィルタ回路 1310 h のほかに、周辺回路として、図 77 に示すように、リセット信号を出力する主制御システムリセット MIC1、クロック信号を出力する主制御水晶発振器 MX0（本実施形態では、24 メガヘルツ（MHz））を主として構成されている。

【0638】

〔9-1. 主制御フィルタ回路〕

主制御フィルタ回路 1310 h は、図 77 に示すように、主制御 3 端子フィルタ MIC0 を主として構成されている。この主制御 3 端子フィルタ MIC0 は、T 型フィルタ回路であり、フェライトで磁気シールドした減衰特性の優れたものである。主制御 3 端子フィルタ MIC0 は、その 1 番端子に、+5 V 作成回路 1310 g で作成される +5 V が印加され、その 2 番端子がグランド（GND）と接地され、その 3 番端子からノイズ成分を除去した +5 V が出力されている。1 番端子に印加される +5 V は、一端がグランド（GND）と接地されるコンデンサ MC0 の他端と電氣的に接続されることにより、まずリップル（電圧に畳重された交流成分）が除去されて平滑化されている。

【0639】

3 番端子から出力される +5 V は、一端がグランド（GND）と接地される、コンデンサ MC1 及び電解コンデンサ MC2（本実施形態では、静電容量：470 マイクロファラッド（ μF ））の他端とそれぞれ電氣的に接続されることにより、さらにリップルが除去されて平滑化されている。この平滑化された +5 V は、主制御システムリセット MIC1 の電源端子、主制御水晶発振器 MX0 の電源端子である VDD 端子、主制御 MPU 1310 a の電源端子である VDD 端子等にそれぞれ印加されている。なお、主制御 MPU 1310 a の電源端子である VDD 端子には、停電又は瞬停が発生してパチンコ島設備からの電源が遮断された場合に、電解コンデンサ MC2 に充電された電荷が停電又は瞬停が発生してから約 7 ミリ秒（ms）という期間に亘って +5 V として印加されるようになっている。

【0640】

主制御 MPU 1310 a の VDD 端子は一端がグランド（GND）と接地されるコンデンサ MC3 の他端と電氣的に接続され、VDD 端子に印加される +5 V はさらにリップルが除去されて平滑化されている。主制御 MPU 1310 a の接地端子である VSS 端子はグランド（GND）と接地されている。

【0641】

また、主制御 MPU 1310 a の VDD 端子は、コンデンサ MC3 と電氣的に接続されるほかに、ダイオード MD0 のアノード端子と電氣的に接続されている。ダイオード MD0 のカソード端子は、主制御 MPU 1310 a に内蔵されている RAM（主制御内蔵 RAM）の電源端子である VBB 端子と電氣的に接続されるとともに、一端がグランド（GND）と接地されるコンデンサ MC4 の他端と電氣的に接続されている。この主制御内蔵 RAM の VBB 端子は、ダイオード MD0 のカソード端子及びコンデンサ MC4 の他端と電氣的に接続されるほかに、抵抗 MR0 を介して、図 75 に示した電源基板 931 のキャパシタ BC0 のプラス端子と電氣的に接続されている。つまり、主制御フィルタ回路 1310 h によりノイズ成分が除去されて平滑化された +5 V は、主制御 MPU 1310 a の VDD 端子に印加されるとともに、ダイオード MD0 を介して、主制御内蔵 RAM の VBB 端子と、キャパシタ BC0 のプラス端子と、に印加されるようになっている。これにより、上述したように、図 75 に示した電源基板 931 の電源作成回路 935 d で作成される +12 V が払出制御基板 951 を介して主制御基板 1310 の +5 V 作成回路 1310 g に供給されなくなると +5 V 作成回路 1310 g が +5 V を作成することができなくなった場合には、キャパシタ BC0 に充電された電荷が主 VBB として主制御基板 1310 に供給されるようになっているため、主制御 MPU 1310 a の VDD 端子にはダイオード MD0 により電流が妨げられて流れず主制御 MPU 1310 a が作動しないものの、主制

10

20

30

40

50

御内蔵RAMのVBB端子には主VBBが印加されることにより記憶内容が保持されるようになっている。

【0642】

〔9-2. 主制御システムリセット〕

主制御フィルタ回路1310hによりノイズ成分が除去されて平滑化された+5Vは、図77に示すように、主制御システムリセットMIC1の電源端子に印加されている。主制御システムリセットMIC1は、主制御MPU1310a及びリセット機能付き主制御出力回路1310caにそれぞれリセットをかけるものであり、遅延回路が内蔵されている。主制御システムリセットMIC1の遅延容量端子には、一端がグランド（GND）と接地されるコンデンサMC5の他端と電氣的に接続されており、このコンデンサMC5の容量によって遅延回路による遅延時間を設定することができるようになっている。具体的には、主制御システムリセットMIC1は、電源端子に入力された+5Vがしきい値（例えば、4.25V）に達すると、遅延時間経過後に出力端子からシステムリセット信号を出力する。

【0643】

主制御システムリセットMIC1の出力端子は、主制御MPU1310aのリセット端子であるSRST端子及びリセット機能付き主制御出力回路1310caのリセット端子とそれぞれ電氣的に接続されている。出力端子は、オープンコレクタ出力タイプであり、一端が+5V電源ラインと電氣的に接続されるプルアップ抵抗MR1の他端と電氣的に接続されるとともに、一端がグランド（GND）と接地されるコンデンサMC6の他端と電氣的に接続されている。このコンデンサMC6によりリップルが除去されて平滑化されている。出力端子は、電源端子に入力される電圧がしきい値より大きいときにはプルアップ抵抗MR1により+5V側に引き上げられて論理がHIとなり、この論理が主制御MPU1310aのSRST端子及びリセット機能付き主制御出力回路1310caのリセット端子にそれぞれ入力される一方、電源端子に入力される電圧がしきい値より小さいときには論理がLOWとなり、この論理が主制御MPU1310aのSRST端子及びリセット機能付き主制御出力回路1310caのリセット端子にそれぞれ入力される。主制御MPU1310aのSRST端子及びリセット機能付き主制御出力回路1310caのリセット端子はそれぞれ負論理入力であるため、電源端子に入力される電圧がしきい値より小さい状態となると、主制御MPU1310a及びリセット機能付き主制御出力回路1310caにリセットがかかる。なお、電源端子は一端がグランド（GND）と接地されるコンデンサMC7の他端と電氣的に接続されており、電源端子に入力される+5Vはリップルが除去されて平滑化されている。また、接地端子はグラント（GND）と接地されており、NC端子は外部と電氣的に未接続の状態となっている。

【0644】

〔9-3. 主制御水晶発振器〕

主制御フィルタ回路1310hによりノイズ成分が除去されて平滑化された+5Vは、図77に示すように、主制御水晶発振器MX0の電源端子であるVDD端子に印加されている。このVDD端子は、一端がグランド（GND）と接地されるコンデンサMC8の他端と電氣的に接続されており、VDD端子に入力される+5Vは、さらにリップルが除去されて平滑化されている。また、この平滑化された+5Vは、VDD端子のほかに、出力周波数選択端子であるA端子、B端子、C端子及びST端子にもそれぞれ印加されている。主制御水晶発振器MX0は、これらのA端子、B端子、C端子及びST端子に+5Vがそれぞれ印加されることにより、24MHzのクロック信号を出力端子であるF端子から出力する。

【0645】

主制御水晶発振器MX0のF端子は、主制御MPU1310aのクロック端子であるCLK端子と電氣的に接続されており、24MHzのクロック信号が入力されている。なお、主制御水晶発振器MX0の接地端子であるGND端子はグランド（GND）と接地されており、主制御水晶発振器MX0のF端子の分周波を出力するD端子は外部と電氣的に未

10

20

30

40

50

接続の状態となっている。

【0646】

〔9-4. 主制御入力回路〕

主制御入力回路1310bは、図69に示した、一般入賞口センサ4020、4020、第一始動口センサ4002、第二始動口センサ4004、磁気検出センサ4024、カウントセンサ4005、ゲートセンサ4003からの検出信号のほかに、図70に示した払出制御基板951に備える操作スイッチ954からの操作信号（RAMクリア信号）等が入力される回路である。各スイッチからの検出信号が入力される回路構成は、同一であるため、ここでは、操作スイッチ954からの操作信号（RAMクリア信号）が入力される回路について説明する。

【0647】

〔9-4-1. 操作スイッチからの操作信号（RAMクリア信号）が入力される回路〕

まず、操作スイッチ954は、上述したように、電源投入時から予め定めた期間内において払出制御基板951の払出制御MPU952aに内蔵されるRAM（払出制御内蔵RAM）、及び主制御基板1310の主制御MPU1310aに内蔵されるRAM（主制御内蔵RAM）をクリアする場合に操作されたり、電源投入後においてエラー報知されている際に、そのエラーを解除するために操作されたりするようになっており、電源投入時から予め定めた期間内におけるRAMクリアを行う機能と、電源投入後（RAMクリアとして機能を奏する期間を経過した後、つまり電源投入時から予め定めた期間が経過した後）におけるエラー解除を行う機能と、を有している。主制御基板1310には、払出制御基板951が有するエラー解除を行う機能を有していないため、電源投入時から予め定めた期間内に操作スイッチ954からの操作信号が入力されると、主制御内蔵RAMをクリアするためのRAMクリア信号として判断して主制御内蔵RAMをクリアする処理を行う。

【0648】

主制御基板1310には、操作スイッチ954が操作されていないときには払出制御基板951から論理がLOWとなった操作信号が入力される一方、操作スイッチ954が操作されているときには払出制御基板951から論理がHIとなった操作信号が払出制御基板951から入力されるようになっている（この点の詳細な説明について後述する）。

【0649】

電源投入時から予め定めた期間内において払出制御基板951に備える操作スイッチ954からの操作信号を伝える伝送ラインは、図77に示すように、一端が+12V電源ラインと電氣的に接続されるプルアップ抵抗MR2の他端と電氣的に接続されるとともに抵抗MR3を介してトランジスタMTROのベース端子と電氣的に接続されている。トランジスタMTROのベース端子は、抵抗MR3と電氣的に接続されるほかに、一端がグランド（GND）と接地される抵抗MR4の他端と電氣的に接続されている。トランジスタMTROのエミッタ端子は、グランド（GND）と接地され、トランジスタMTROのコレクタ端子は、一端が+5V電源ラインと電氣的に接続される抵抗MR5の他端と電氣的に接続されるとともに非反転バッファICMIC10（非反転バッファICMIC10は、8つの非反転バッファ回路を備えており、その1つ（MIC10A）に入力された信号波形の論理を反転させることなく整形して出力する。）を介して主制御MPU1310aの入力ポートPAの入力端子PA0と電氣的に接続されている。

【0650】

払出制御基板951における操作スイッチ954からの操作信号を出力する回路は、エミッタ端子がグランド（GND）と接地されるオープンコレクタ出力タイプとして回路構成されており、操作スイッチ954からの操作信号を伝える伝送ラインがプルアップ抵抗MR2により+12V側に引き上げられている。主制御基板1310は、操作スイッチ954が操作されていないときには払出制御基板951からの操作信号がグランド（GND）側に引き下げられて論理がLOWとなって入力される一方、操作スイッチ954が操作されているときには払出制御基板951からの操作信号がプルアップ抵抗MR2により+12V側に引き上げられて論理がHIとなって入力される。

【0651】

抵抗MR3、MR4、及びトランジスタMTROから構成される回路は、操作スイッチ954からの操作信号によりON/OFFするスイッチ回路である。

【0652】

操作スイッチ954が操作されていないときには、論理がLOWとなった操作信号がトランジスタMTROのベース端子に入力されることでトランジスタMTROがOFFし、スイッチ回路もOFFすることとなる。これにより、トランジスタMTROのコレクタ端子に印加される電圧が抵抗MR5により+5V側に引き上げられて論理がHIとなった操作スイッチ954からの操作信号が主制御MPU1310aの入力ポートPAの入力端子PA0に入力される。主制御MPU1310aは、入力端子PA0に入力される操作スイッチ954からの操作信号の論理値がHIであるときには主制御内蔵RAMに記憶される情報を消去するRAMクリアを行うことを指示するものでないと判断する。

10

【0653】

一方、操作スイッチ954が操作されているときには、プルアップ抵抗MR2により+12V側に引き上げられて論理がHIとなった操作信号がトランジスタMTROのベース端子に入力されることでトランジスタMTROがONし、スイッチ回路もONすることとなる。これにより、トランジスタMTROのコレクタ端子に印加される電圧がグランド（GND）側に引き下げられて論理がLOWとなった操作スイッチ954からの操作信号が主制御MPU1310aの入力ポートPAの入力端子PA0に入力される。主制御MPU1310aは、入力端子PA0に入力される操作スイッチ954からの操作信号の論理値がLOWであるときには主制御内蔵RAMに記憶される情報を消去するRAMクリアを行うことを指示するものであると判断する。

20

【0654】

なお、操作スイッチ954からの操作信号は、プルアップ抵抗MR2により+12V側に引き上げられている。これは、操作スイッチ954からの操作信号が払出制御基板951を介して入力されているためである。つまり、主制御基板1310と払出制御基板951との基板間においては、基板間を電氣的に接続する配線（ハーネス）に侵入するノイズの影響を抑えるために、制御基準電圧である+5Vよりも高い電圧である+12Vを用いて信号の信頼性を高めている。そこで、本実施形態では、主制御基板1310に直接入力される、一般入賞口センサ4020、第一始動口センサ4002、及び第二始動口センサ4004からの検出信号は、プルアップ抵抗により+5V側に引き上げられる一方、図69に示したパネル中継基板4161を介して入力される、磁気検出センサ4024、カウントセンサ4005、一般入賞口センサ4020、及びゲートセンサ4003からの検出信号は、主制御基板1310に直接入力されないため、操作スイッチ954からの操作信号と同様に、プルアップ抵抗により+12V側に引き上げられている。

30

【0655】

[9-5. 停電監視回路]

主制御基板1310は、図75に示したように、電源基板931から+12V及び+24Vという2種類の電圧が払出制御基板951を介して供給されており、+12V及び+24Vが停電監視回路1310eに入力されている。停電監視回路1310eは、+12V及び+24Vの停電又は瞬停の兆候を監視しており、停電又は瞬停の兆候を検出すると、停電予告として停電予告信号を、主制御MPU1310aのほかに、払出制御基板951の払出制御MPU952aや周辺制御基板1510に出力する。ここでは、まず停電監視回路の構成について説明し、続いて+24Vの停電又は瞬停の監視、+12Vの停電又は瞬停の監視、そして停電予告信号の出力について説明する。

40

【0656】

[9-5-1. 停電監視回路の構成]

停電監視回路1310eは、図78に示すように、シャント式安定化電源回路MIC20、オープンコレクタ出力タイプのコンパレータMIC21、DタイプフリップフロップMIC22、トランジスタMTR20～MTR23を主として構成されている。

50

【0657】

シャント式安定化電源回路MIC20の基準電圧入力端子であるREF端子、及びカソード端子であるK端子は、一端が+5V電源ラインと電氣的に接続される抵抗MR20の他端と電氣的に接続されて+5Vが印加されており、REF端子に入力される電流が抵抗MR20により制限されている。K端子は、コンパレータMIC21の比較基準電圧となるリファレンス電圧Vref（本実施形態では、2.495Vが設定されている。）を出力する。K端子は、一端がグランド（GND）と接地されるコンデンサMC20の他端と電氣的に接続されており、K端子から出力されるリファレンス電圧Vrefは、コンデンサMC20によりリップル（電圧に畳重された交流成分）が除去されて平滑化されている。なお、シャント式安定化電源回路MIC20のアノード端子であるA端子はグランド（GND）と接地されている。

10

【0658】

コンパレータMIC21は、2つの電圧比較回路を備えており、その1つ（MIC21A）を、+24Vの監視電圧V1とリファレンス電圧Vrefとを比較するために用いているとともに、残りの1つ（MIC21B）を、+12Vの監視電圧V2とリファレンス電圧Vrefとを比較するために用いている。MIC21Aのプラス端子である3番端子は、+24Vの監視電圧V1が印加され、MIC21Aのマイナス端子である2番端子は、リファレンス電圧Vrefが印加されている。MIC21Bのプラス端子である5番端子は、+12Vの監視電圧V2が印加され、MIC21Bのマイナス端子である6番端子は、リファレンス電圧Vrefが印加されている。これらの比較結果は、DタイプフリップフロップMIC22に入力されている。このDタイプフリップフロップMIC22は、2つのDタイプフリップフロップ回路を備えており、その1つ（MIC22A）を本実施形態に用いている。コンパレータMIC21の電源端子であるVcc端子は、一端がグランド（GND）と接地されるコンデンサMC21の他端と電氣的に接続されており、コンパレータMIC21の電源端子であるVcc端子に印加される+5Vは、コンデンサMC21によりリップルが除去されて平滑化され、コンパレータMIC21のグランド端子であるGND端子は、グランド（GND）と接地されている。

20

【0659】

【9-5-2. +24Vの停電又は瞬停の監視】

+24Vの停電又は瞬停の監視は、上述したように、コンパレータMIC21のMIC21Aが+24Vの監視電圧V1とリファレンス電圧Vrefとを比較することにより行われている。+24Vの監視電圧V1が印加されるコンパレータMIC21のMIC21Aのプラス端子である3番端子は、図78に示すように、一端が+24V電源ラインと電氣的に接続される抵抗MR21の他端と、一端がグランド（GND）に接地される抵抗MR22の他端と、が電氣的に接続されるとともに抵抗MR21，MR22の他端と、一端がグランド（GND）と接地されるコンデンサMC23の他端と、が電氣的に接続されている。コンパレータMIC21のMIC21Aのプラス端子である3番端子に印加される+24Vの監視電圧V1は、抵抗MR21，MR22による抵抗比によって+24Vが分圧され、コンデンサMC23によりリップルが除去されて平滑化されている。抵抗MR21，MR22の値は、+24Vが停電又は瞬停した際に、その電圧が+24Vから落ち始めて予め設定した停電検知電圧V1pf（本実施形態では、21.40Vに設定されている。）となったときに、+24Vの監視電圧V1がリファレンス電圧Vrefと同値になるように設定されている。

30

40

【0660】

コンパレータMIC21のMIC21Aの出力端子である1番端子は、オープンコレクタ出力となっており、一端が+5V電源ラインと電氣的に接続されるプルアップ抵抗MR23の他端と電氣的に接続されるとともに、一端がグランド（GND）と接地されるコンデンサMC24の他端と電氣的に接続されてDタイプフリップフロップMIC22のプリセット端子であるPR端子と電氣的に接続されている。コンデンサMC24は、ローパスフィルタとしての役割を担っている。

50

【0661】

+24Vの電圧が停電検知電圧V1p fより大きいときには、+24Vの監視電圧V1がリファレンス電圧V r e fより大きくなり、コンパレータM I C 2 1のM I C 2 1 Aの出力端子である1番端子に印加される電圧は、プルアップ抵抗M R 2 3により+5V側に引き上げられ、論理がH Iとなった信号がDタイプフリップフロップM I C 2 2のプリセット端子であるP R端子に入力される。

【0662】

一方、+24Vの電圧が停電検知電圧V1p fより小さいときには、+24Vの監視電圧V1がリファレンス電圧V r e fより小さくなり、コンパレータM I C 2 1のM I C 2 1 Aの出力端子である1番端子に印加される電圧は、グラウンド（GND）側に引き下げられ、論理がL O Wとなった信号がDタイプフリップフロップM I C 2 2のプリセット端子であるP R端子に入力される。

【0663】

[9-5-3. +12Vの停電又は瞬停の監視]

+12Vの停電又は瞬停の監視は、上述したように、コンパレータM I C 2 1のM I C 2 1 Bが+12Vの監視電圧V2とリファレンス電圧V r e fとを比較することにより行われている。+12Vの監視電圧V2が印加されるコンパレータM I C 2 1のM I C 2 1 Bのプラス端子である5番端子は、図78に示すように、一端が+12V電源ラインと電氣的に接続される抵抗M R 2 4の他端と、一端がグラウンド（GND）に接地される抵抗M R 2 5の他端と、が電氣的に接続されるとともに抵抗M R 2 4，M R 2 5の他端と、一端がグラウンド（GND）と接地されるコンデンサM C 2 5の他端と、が電氣的に接続されている。コンパレータM I C 2 1のM I C 2 1 Bのプラス端子である5番端子に印加される+12Vの監視電圧V2は、抵抗M R 2 4，M R 2 5による抵抗比によって+12Vが分圧され、コンデンサM C 2 5によりリップルが除去されて平滑化されている。抵抗M R 2 4，M R 2 5の値は、+12Vが停電又は瞬停した際に、その電圧が+12Vから落ち始めて予め設定した停電検知電圧V2p f（本実施形態では、10.47Vに設定されている。）となったときに、+12Vの監視電圧V2がリファレンス電圧V r e fと同値になるように設定されている。

【0664】

コンパレータM I C 2 1のM I C 2 1 Bの出力端子である7番端子は、オープンコレクタ出力となっており、上述したM I C 2 1 Aの出力端子である1番端子と電氣的に接続されているため、一端が+5V電源ラインと電氣的に接続されるプルアップ抵抗M R 2 3の他端と電氣的に接続されるとともに、一端がグラウンド（GND）と接地されるコンデンサM C 2 4の他端と電氣的に接続されてDタイプフリップフロップM I C 2 2のプリセット端子であるP R端子と電氣的に接続されている。コンデンサM C 2 4は、上述したように、ローパスフィルタとしての役割を担っている。

【0665】

+12Vの電圧が停電検知電圧V2p fより大きいときには、+12Vの監視電圧V2がリファレンス電圧V r e fより大きくなり、コンパレータM I C 2 1のM I C 2 1 Bの出力端子である7番端子に印加される電圧は、プルアップ抵抗M R 2 3により+5V側に引き上げられ、論理がH Iとなった信号がDタイプフリップフロップM I C 2 2のプリセット端子であるP R端子に入力される。

【0666】

一方、+12Vの電圧が停電検知電圧V2p fより小さいときには、+12Vの監視電圧V2がリファレンス電圧V r e fより小さくなり、コンパレータM I C 2 1のM I C 2 1 Bの出力端子である7番端子に印加される電圧は、グラウンド（GND）側に引き下げられ、論理がL O Wとなった信号がDタイプフリップフロップM I C 2 2のプリセット端子であるP R端子に入力される。

【0667】

[9-5-4. 停電予告信号の出力]

DタイプフリップフロップM I C 2 2は、クロック入力端子である1 C K端子に入力されるクロック信号のエッジの変化により、D入力端子である1 D端子に入力される信号の値（論理）を記憶し、この記憶値（論理）を、出力端子である1 Q端子から出力するとともに、その記憶値（論理）を反転させた値を、出力端子である負論理1 Q端子から出力する。また、DタイプフリップフロップM I C 2 2は、クリア端子であるC L R端子に論理がL O Wとなった信号が入力されると、ラッチ状態を解除してプリセット端子であるP R端子に入力されている信号の論理を反転させた信号を出力端子である1 Q端子から出力する（このとき、1 Qから出力される信号の論理を反転させた信号、つまりプリセット端子であるP R端子に入力されている信号の論理と同一の論理となった信号を負論理1 Q端子から出力する）一方、クリア端子であるC L R端子に論理がH Iとなった信号が入力されると、ラッチ状態をセットする。また、DタイプフリップフロップM I C 2 2は、クリア端子であるC L R端子に論理がH Iとなった信号が入力されてラッチ状態をセットするようになっている際に、プリセット端子であるP R端子に論理がL O Wとなった信号が入力されると、論理をH Iとする信号を出力端子である1 Q端子から出力する状態を維持する（このとき、1 Qから出力される信号の論理を反転させた信号を負論理1 Q端子から出力する状態を維持する）。

【0668】

DタイプフリップフロップM I C 2 2は、本実施形態において、D入力端子である1 D端子、及びクロック入力端子である1 C K端子は、グラウンド（G N D）とそれぞれ接地されているため、クロック入力端子である1 C K端子に入力されるクロック信号のエッジの変化がなく、D入力端子である1 D端子に入力される信号の値（論理）を記憶して出力端子である1 Q端子から出力することがないように回路構成されている。DタイプフリップフロップM I C 2 2は、プリセット端子であるP R端子に、上述したように、+ 2 4 Vの停電又は瞬停の監視を行うコンパレータM I C 2 1のM I C 2 1 Aの出力端子である1番端子からの信号と、+ 1 2 Vの停電又は瞬停の監視を行うコンパレータM I C 2 1のM I C 2 1 Bの出力端子である7番端子からの信号と、が入力され、これらの信号に基づいて、出力端子である1 Q端子から信号を出力する。なお、電源端子であるV c c端子は、一端がグラウンド（G N D）と接地されるコンデンサM C 2 2の他端と電氣的に接続されており、DタイプフリップフロップM I C 2 2の電源端子であるV c c端子に印加される+ 5 Vは、コンデンサM C 2 2によりリップルが除去されて平滑化され、接地端子であるG N D端子は、グラウンド（G N D）と接地され、出力端子である1 Q端子の論理を反転する負論理1 Q端子は外部と電氣的に未接続の状態となっている。

【0669】

DタイプフリップフロップM I C 2 2は、本実施形態において、クリア端子であるC L R端子に主制御M P U 1 3 1 0 aからの停電クリア信号がリセット機能付き主制御出力回路1 3 1 0 c aを介して入力されている。この停電クリア信号は、主制御M P U 1 3 1 0 aが行う後述する主制御側電源投入時処理において、出力開始されて所定時間経過後に停止されるようになっている。C L R端子は負論理入力であるため、主制御M P U 1 3 1 0 aからの停電クリア信号は、リセット機能付き主制御出力回路1 3 1 0 c aを介してその論理がL O WとなってC L R端子に入力される。DタイプフリップフロップM I C 2 2は、C L R端子に停電クリア信号が入力されると、ラッチ状態を解除するようになっており、このとき、プリセット端子であるP R端子に入力された論理を反転して出力端子である1 Q端子から出力する。

【0670】

一方、主制御M P U 1 3 1 0 aからの停電クリア信号の出力が停止されると、リセット機能付き主制御出力回路1 3 1 0 c aを介してその論理がH IとなってC L R端子に入力される。DタイプフリップフロップM I C 2 2は、C L R端子に停電クリア信号が入力されないときには、ラッチ状態をセットするようになっており、P R端子に論理がL O Wとなって入力された状態をラッチする。

【0671】

10

20

30

40

50

DタイプフリップフロップMIC22の出力端子である1Q端子は、主制御入力回路1310bを介して主制御MPU1310aの入力ポートPAの入力端子PA1と電氣的に接続され、DタイプフリップフロップMIC22の出力端子である1Q端子から出力される信号が停電予告信号として主制御MPU1310aの入力ポートPAの入力端子PA1に入力されるようになっている。また、DタイプフリップフロップMIC22の出力端子である1Q端子は、リセット機能なし主制御出力回路1310cbと電氣的に接続され、DタイプフリップフロップMIC22の出力端子である1Q端子から出力される信号をリセット機能なし主制御出力回路1310cbから払出制御基板951に払出停電予告信号として出力するとともに、周辺制御基板1510に周辺停電予告信号として出力する。

【0672】

DタイプフリップフロップMIC22の出力端子である1Q端子と、主制御MPU1310aの入力ポートPAの入力端子PA1と、を電氣的に接続する主制御入力回路1310bは、図78に示すように、DタイプフリップフロップMIC22の出力端子である1Q端子が、一端が+5V電源ラインと電氣的に接続される抵抗MR26の他端と電氣的に接続されるとともに抵抗MR27を介してトランジスタMTR20のベース端子と電氣的に接続されている。トランジスタMTR20のベース端子は、抵抗MR27と電氣的に接続されるほかに、一端がグランド(GND)と接地される抵抗MR28の他端と電氣的に接続されている。トランジスタMTR20のエミッタ端子は、グランド(GND)と接地され、トランジスタMTR20のコレクタ端子は、一端が+5V電源ラインと電氣的に接続される抵抗MR29の他端と電氣的に接続されるとともに非反転バッファICMIC23(非反転バッファICMIC23は、8つの非反転バッファ回路を備えており、その1つ(MIC23A)に入力された信号波形の論理を反転させることなく整形して出力する。)を介して主制御MPU1310aの入力ポートPAの入力端子PA1と電氣的に接続されている。

【0673】

抵抗MR27、MR28、及びトランジスタMTR20から構成される回路は、DタイプフリップフロップMIC22の出力端子である1Q端子から出力される信号によりON/OFFするスイッチ回路である。

【0674】

DタイプフリップフロップMIC22の出力端子である1Q端子から出力される信号の論理がLOWであるときには、トランジスタMTR20のベース端子に印加される電圧がグランド(GND)側に引き下げられてトランジスタMTR20がOFFし、スイッチ回路もOFFすることとなる。一方、DタイプフリップフロップMIC22の出力端子である1Q端子から出力される信号の論理がHIであるときには、トランジスタMTR20のベース端子に印加される電圧が+5V側に引き上げられてトランジスタMTR20がONし、スイッチ回路もONすることとなる。

【0675】

+24Vの電圧が停電検知電圧V1pfより大きいという条件、及び+12Vの電圧が停電検知電圧V2pfより大きいという条件の両方の条件が成立したときには、論理がHIとなった信号がDタイプフリップフロップMIC22のプリセット端子であるPR端子に入力されるため、DタイプフリップフロップMIC22の出力端子である1Q端子から出力される信号がその論理がLOWとなってトランジスタMTR20のベース端子に入力されることでトランジスタMTR20がOFFする。これにより、トランジスタMTR20のコレクタ端子に印加される電圧が抵抗MR29により+5V側に引き上げられて非反転バッファICMIC23を介して論理がHIとなった停電予告信号が主制御MPU1310aの入力ポートPAの入力端子PA1に入力される。

【0676】

一方、+24Vの電圧が停電検知電圧V1pfより小さいという条件、及び+12Vの電圧が停電検知電圧V2pfより小さいという条件のうち、いずれか一方の条件が成立したときには、論理がLOWとなった信号がDタイプフリップフロップMIC22のプリセ

10

20

30

40

50

ット端子であるP R端子に入力されるため、DタイプフリップフロップM I C 2 2の出力端子である1 Q端子から出力される信号がその論理がH IとなってトランジスタM T R 2 0のベース端子に入力されることでトランジスタM T R 2 0がO Nする。これにより、トランジスタM T R 2 0のコレクタ端子に印加される電圧がグランド（G N D）側に引き下げられて非反転バッファI C M I C 2 3を介して論理がL O Wとなった停電予告信号が主制御M P U 1 3 1 0 aの入力ポートP Aの入力端子P A 1に入力される。

【0677】

また、DタイプフリップフロップM I C 2 2の出力端子である1 Q端子から出力される信号を払出制御基板951に払出停電予告信号として出力するリセット機能なし主制御出力回路1310cbは、図78に示すように、オープンコレクタ出力タイプとして回路構成されており、DタイプフリップフロップM I C 2 2の出力端子である1 Q端子が上述した主制御入力回路1310bの抵抗M R 2 6と電氣的に接続されて抵抗M R 3 0を介して前段のトランジスタM T R 2 1のベース端子と電氣的に接続されている。前段のトランジスタM T R 2 1のベース端子は、抵抗M R 3 0と電氣的に接続されるほかに、一端がグランド（G N D）と接地される抵抗M R 3 1の他端と電氣的に接続されている。前段のトランジスタM T R 2 1のエミッタ端子は、グランド（G N D）と接地され、前段のトランジスタM T R 2 1のコレクタ端子は、一端が+5 V電源ラインと電氣的に接続される抵抗M R 3 2の他端と電氣的に接続されるとともに抵抗M R 3 3を介して後段のトランジスタM T R 2 2のベース端子と電氣的に接続されている。後段のトランジスタM T R 2 2のベース端子は、抵抗M R 3 3と電氣的に接続されるほかに、一端がグランド（G N D）と接地される抵抗M R 3 4の他端と電氣的に接続されている。後段のトランジスタM T R 2 2のエミッタ端子は、グランド（G N D）と接地され、後段のトランジスタM T R 2 2のコレクタ端子は、一端がグランド（G N D）と接地されるコンデンサM C 2 6の他端と電氣的に接続され、そして配線（ハーネス）を介して払出制御基板951と電氣的に接続されている。なお、後段のトランジスタM T R 2 2のコレクタ端子は、配線（ハーネス）を介して、払出制御基板951と電氣的に接続されると、払出制御基板951における図70に示した払出制御部952の払出制御入力回路952bにおいて、一端が+12 V電源ラインと電氣的に接続される図示しないプルアップ抵抗の他端と電氣的に接続されるとともに図70に示した払出制御M P U 9 5 2 aの所定の入力ポートの入力端子と電氣的に接続される。

【0678】

抵抗M R 3 0、M R 3 1、及び前段のトランジスタM T R 2 1から構成される回路は前段のスイッチ回路であり、抵抗M R 3 3、M R 3 4、及び後段のトランジスタM T R 2 2から構成される回路は後段のスイッチ回路であり、DタイプフリップフロップM I C 2 2の出力端子である1 Q端子から出力される信号によりO N／O F Fするものである。

【0679】

DタイプフリップフロップM I C 2 2の出力端子である1 Q端子から出力される信号の論理がL O Wであるときには、前段のトランジスタM T R 2 1のベース端子に印加される電圧がグランド（G N D）側に引き下げられて前段のトランジスタM T R 2 1がO F Fし、前段のスイッチ回路もO F Fすることとなり、後段のトランジスタM T R 2 2のベース端子に印加される電圧である、前段のトランジスタM T R 2 1のコレクタ端子に印加される電圧が抵抗M R 3 2により+5 V側に引き上げられることで後段のトランジスタM T R 2 2がO Nし、後段のスイッチ回路もO Nすることとなる。一方、DタイプフリップフロップM I C 2 2の出力端子である1 Q端子から出力される信号の論理がH Iであるときには、トランジスタM T R 2 1のベース端子に印加される電圧が+5 V側に引き上げられてトランジスタM T R 2 1がO Nし、前段のスイッチ回路もO Nすることとなり、後段のトランジスタM T R 2 2のベース端子に印加される電圧である、前段のトランジスタM T R 2 1のコレクタ端子に印加される電圧がグランド（G N D）側に引き下げられることで後段のトランジスタM T R 2 2がO F Fし、後段のスイッチ回路もO F Fすることとなる。

【0680】

+24Vの電圧が停電検知電圧V1pfより大きいという条件、及び+12Vの電圧が停電検知電圧V2pfより大きいという条件の両方の条件が成立したときには、論理がHIとなった信号がDタイプフリップフロップMIC22のプリセット端子であるPR端子に入力されるため、DタイプフリップフロップMIC22の出力端子である1Q端子から出力される信号がその論理がLOWとなって前段のトランジスタMTR21のベース端子に入力されることで前段のトランジスタMTR21がOFFする。これにより、前段のトランジスタMTR21のコレクタ端子に印加される電圧が抵抗MR32により+5V側に引き上げられて後段のトランジスタMTR22のベース端子に印加されることで後段のトランジスタMTR22がONする。これにより、後段のトランジスタMTR22のコレクタ端子に印加される電圧が配線（ハーネス）を介して払出制御基板951においてグラウンド（GND）側に引き下げられることで論理がLOWとなった払出停電予告信号が払出制御基板951に入力される。

10

【0681】

一方、+24Vの電圧が停電検知電圧V1pfより小さいという条件、及び+12Vの電圧が停電検知電圧V2pfより小さいという条件のうち、いずれか一方の条件が成立したときには、論理がLOWとなった信号がDタイプフリップフロップMIC22のプリセット端子であるPR端子に入力されるため、DタイプフリップフロップMIC22の出力端子である1Q端子から出力される信号がその論理がHIとなって前段のトランジスタMTR21のベース端子に入力されることで前段のトランジスタMTR21がONする。これにより、前段のトランジスタMTR21のコレクタ端子に印加される電圧がグラウンド（GND）に引き下げられて後段のトランジスタMTR22のベース端子に印加されることで後段のトランジスタMTR22がOFFする。これにより、後段のトランジスタMTR22のコレクタ端子に印加される電圧が配線（ハーネス）を介して払出制御基板951における払出制御部952の払出制御入力回路952bにおいてプルアップ抵抗により+12V側に引き上げられることで論理がHIとなった払出停電予告信号が払出制御基板951に入力される。

20

【0682】

また、DタイプフリップフロップMIC22の出力端子である1Q端子から出力される信号を周辺制御基板1510に周辺停電予告信号として出力するリセット機能なし主制御出力回路1310cbは、図78に示すように、オープンコレクタ出力タイプとして回路構成されており、DタイプフリップフロップMIC22の出力端子である1Q端子が上述した主制御入力回路1310bの抵抗MR26と電氣的に接続されて抵抗MR35を介してトランジスタMTR23のベース端子と電氣的に接続されている。トランジスタMTR23のベース端子は、抵抗MR35と電氣的に接続されるほかに、一端がグラウンド（GND）と接地される抵抗MR36の他端と電氣的に接続されている。トランジスタMTR23のエミッタ端子は、グラウンド（GND）と接地され、トランジスタMTR23のコレクタ端子は、配線（ハーネス）を介して周辺制御基板1510と電氣的に接続されている。なお、トランジスタMTR23のコレクタ端子は、配線（ハーネス）を介して周辺制御基板1510と電氣的に接続されると、図72に示した周辺制御基板1510における周辺制御部1511の図示しない周辺制御入力回路において、一端が+12V電源ラインと電氣的に接続される図示しないプルアップ抵抗の他端と電氣的に接続されるとともに図72に示した周辺制御MPU1511aの所定の入力ポートの入力端子と電氣的に接続される。

30

40

【0683】

抵抗MR35、MR36、及びトランジスタMTR23から構成される回路は、DタイプフリップフロップMIC22の出力端子である1Q端子から出力される信号によりON/OFFするスイッチ回路である。

【0684】

DタイプフリップフロップMIC22の出力端子である1Q端子から出力される信号の論理がLOWであるときには、トランジスタMTR23のベース端子に印加される電圧がグラウンド（GND）側に引き下げられてトランジスタMTR23がOFFし、スイッチ回

50

路もOFFすることとなる。一方、DタイプフリップフロップMIC22の出力端子である1Q端子から出力される信号の論理がHIであるときには、トランジスタMTR23のベース端子に印加される電圧が+5V側に引き上げられてトランジスタMTR23がONし、スイッチ回路もONすることとなる。

【0685】

+24Vの電圧が停電検知電圧V1pfより大きいという条件、及び+12Vの電圧が停電検知電圧V2pfより大きいという条件の両方の条件が成立したときには、論理がHIとなった信号がDタイプフリップフロップMIC22のプリセット端子であるPR端子に入力されるため、DタイプフリップフロップMIC22の出力端子である1Q端子から出力される信号がその論理がLOWとなってトランジスタMTR23のベース端子に入力されることでトランジスタMTR23がOFFする。これにより、トランジスタMTR23のコレクタ端子に印加される電圧が配線（ハーネス）を介して周辺制御基板1510における周辺制御部1511の払出制御入力回路においてプルアップ抵抗により+12V側に引き上げられることで論理がHIとなった周辺停電予告信号が周辺制御基板1510に入力される。

【0686】

一方、+24Vの電圧が停電検知電圧V1pfより小さいという条件、及び+12Vの電圧が停電検知電圧V2pfより小さいという条件のうち、いずれか一方の条件が成立したときには、論理がLOWとなった信号がDタイプフリップフロップMIC22のプリセット端子であるPR端子に入力されるため、DタイプフリップフロップMIC22の出力端子である1Q端子から出力される信号がその論理がHIとなってトランジスタMTR23のベース端子に入力されることでトランジスタMTR23がONする。これにより、トランジスタMTR23のコレクタ端子に印加される電圧が配線（ハーネス）を介して周辺制御基板1510においてグランド（GND）側に引き下げられることで論理がLOWとなった周辺停電予告信号が周辺制御基板1510に入力される。

【0687】

このように、DタイプフリップフロップMIC22の出力端子である1Q端子から出力される信号を主制御MPU1310aに停電予告信号として伝える主制御入力回路1310bと、DタイプフリップフロップMIC22の出力端子である1Q端子から出力される信号を周辺制御基板1510に周辺停電予告信号として出力するリセット機能なし主制御出力回路1310cbと、にはトランジスタがそれぞれ1つであり、主制御MPU1310aに入力される停電予告信号と周辺制御基板1510に入力される周辺停電予告信号との論理が同一論理となっているのに対して、DタイプフリップフロップMIC22の出力端子である1Q端子から出力される信号を払出制御基板951に払出停電予告信号として出力するリセット機能なし主制御出力回路1310cbにはトランジスタが前段と後段との2つであり、払出停電予告信号の論理は、主制御MPU1310aに入力される停電予告信号の論理と周辺制御基板1510に入力される周辺停電予告信号の論理とを反転させた論理となっており、停電予告信号の論理及び周辺停電予告信号の論理と異なっている。

【0688】

また、主制御入力回路1310bのトランジスタMTR20のコレクタ端子は、一端が+5V電源ラインと電氣的に接続される抵抗MR29の他端と電氣的に接続されるとともに非反転バッファICMIC23を介して主制御MPU1310aの入力ポートPAの入力端子PA1と電氣的に接続されているのに対して、リセット機能なし主制御出力回路1310cbの後段のトランジスタMTR22のコレクタ端子は、配線（ハーネス）を介して、払出制御基板951における払出制御部952の払出制御入力回路952bにおいて、一端が+12V電源ラインと電氣的に接続されるプルアップ抵抗の他端と電氣的に接続されているとともに、リセット機能なし主制御出力回路1310cbのトランジスタMTR23のコレクタ端子は、配線（ハーネス）を介して、周辺制御基板1510における周辺制御部1511の払出制御入力回路において、一端が+12V電源ラインと電氣的に接続されるプルアップ抵抗と電氣的に接続されている。これは、主制御入力回路1310b

のトランジスタMTR20のコレクタ端子と主制御MPU1310aの入力ポートPAの入力端子PA1との端子間においては、主制御入力回路1310bのトランジスタMTR20と主制御MPU1310aとが主制御基板1310に実装されているため、主制御MPU1310aの制御基準電圧である+5Vを用いた停電予告信号の論理(ON/OFF信号)によって停電予告を行うのに対して、主制御基板1310と払出制御基板951との基板間、及び主制御基板1310と周辺制御基板1510との基板間においては、基板間を電氣的に接続する配線(ハーネス)に侵入するノイズの影響を抑えるために、主制御MPU1310a、払出制御MPU952a、及び周辺制御MPU1511aの制御基準電圧である+5Vよりも高い電圧である+12Vを用いた停電予告信号の論理(ON/OFF信号)によって停電予告を行っている。

10

【0689】

[9-6. 主制御MPUへの各種入出力信号]

次に、主制御MPU1310aへの各種入出力信号について、図77を参照して説明する。主制御MPU1310aのシリアル入力ポートのシリアルデータ入力端子であるRXA端子は、図69に示した払出制御基板951からのシリアルデータが主制御入力回路1310bを介して払主シリアルデータ受信信号として受信される。一方、主制御MPU1310aのシリアル出力ポートのシリアルデータ出力端子であるTXA端子及びTXB端子は、TXA端子から、払出制御基板951に送信するシリアルデータを主払シリアルデータ送信信号としてリセット機能なし主制御出力回路1310cbに送信してリセット機能なし主制御出力回路1310cbから払出制御基板951に主払シリアルデータ送信信号を送信し、TXB端子から、図69に示した周辺制御基板1510に送信するシリアルデータを主周シリアルデータ送信信号としてリセット機能なし主制御出力回路1310cbに送信してリセット機能なし主制御出力回路1310cbから周辺制御基板1510に主周シリアルデータ送信信号を送信する。

20

【0690】

主制御MPU1310aの所定の入力ポートの各入力端子には、上述した操作信号(RAMクリア信号)が入力されるほかに、例えば、上述した主払シリアルデータ受信信号の正常受信完了の旨を伝える払出制御基板951からの払主ACK信号が主制御入力回路1310bを介して入力されたり、図69に示した第一始動口センサ4002等の各種スイッチからの検出信号が主制御入力回路1310bを介してそれぞれ入力されたり等する。

30

【0691】

一方、主制御MPU1310aの所定の出力ポートの各出力端子からは、例えば、上述した払主シリアルデータ受信信号の正常受信完了の旨を伝える主払ACK信号をリセット機能付き主制御出力回路1310caに出力してリセット機能付き主制御出力回路1310caから主払ACK信号を払出制御基板951に出力したり、図69に示した、始動口ソレノイド2107に対して、リセット機能付き主制御出力回路1310caに駆動信号を出力してリセット機能付き主制御出力回路1310caから主制御ソレノイド駆動回路1310dを介して始動口ソレノイド2107に駆動信号を出力したり、図69に示した第一特別図柄表示器1403等の各種表示器に対して、リセット機能付き主制御出力回路1310caにそれぞれ駆動信号を出力してリセット機能付き主制御出力回路1310caから各種表示器に駆動信号をそれぞれ出力したり、遊技に関する各種情報(遊技情報)をリセット機能付き主制御出力回路1310caに出力してリセット機能付き主制御出力回路1310caから遊技に関する各種情報(遊技情報)を払出制御基板951に出力したり等する。

40

【0692】

[9-7. 主制御基板と周辺制御基板との基板間の通信用インターフェース回路]

次に、主制御基板1310と周辺制御基板1510との基板間の通信用インターフェース回路について、図79を参照して説明する。主制御基板1310は、図75に示した電源基板931からの+12Vが払出制御基板951を介して供給され、+5V作成回路1310gは、この+12Vから主制御MPU1310aの制御基準電圧である+5Vを作

50

成している。主制御基板1310から周辺制御基板1510へ送信される主周シリアルデータ送信信号は、主制御基板1310と周辺制御基板1510との基板間を電氣的に接続する配線（ハーネス）に侵入するノイズの影響を抑えるために、主制御MPU1310aの制御基準電圧である+5Vよりも高い電圧である+12Vを用いて送信されることによってその信頼性が高められている。

【0693】

具体的には、主制御基板1310は、リセット機能なし主制御出力回路1310cbを通信用インターフェース回路として機能させており、通信用インターフェース回路は、抵抗MR50、抵抗MR51、MR52、及びトランジスタMTR50を主として構成されている。これに対して、周辺制御基板1510には、通信用インターフェース回路として、ダイオードAD10、電解コンデンサAC10（本実施形態では、静電容量：47μF）、フォトカプラAIC10（赤外LEDとフォトICとが内蔵されて構成されている。）を主として構成されている。

【0694】

主制御基板1310のダイオードMD50のアノード端子には、電源基板931から供給される+12Vが払出制御基板951を介して印加され、ダイオードMD50のカソード端子には、マイナス端子がグランド（GND）と接地される電解コンデンサMC50（本実施形態では、静電容量：220マイクロファラッド（μF））のプラス端子と電氣的に接続されている。ダイオードMD50のカソード端子は、電解コンデンサMC50のプラス端子と電氣的に接続されるほかに、配線（ハーネス）を介して、周辺制御基板1510のフォトカプラAIC10のアノード端子（1番端子）と電氣的に接続されている。これにより、例えば停電又は瞬停が発生することにより、電源基板931からの電力が払出制御基板951を介して主制御基板1310に供給されなくなった場合には、電解コンデンサMC50に充電された電荷が+12Vとして主制御基板1310から周辺制御基板1510のフォトカプラAIC10のアノード端子に印加し続けることができるようになっている。

【0695】

このように、主制御MPU1310aの電源端子であるVDD端子には、停電又は瞬停が発生した場合に、図77に示した電解コンデンサMC2（本実施形態では、静電容量：470μF）に充電された電荷が+5Vとして印加されるようになっているため、主制御MPU1310aに内蔵される主周シリアル送信ポート1310aeは、少なくとも、その送信バッファレジスタ1310aebに主制御CPUコア1310aaがセットしたコマンドをシリアル管理部1310aecにより送信シフトレジスタ41aeaに転送して送信シフトレジスタ1310aeaから主周シリアルデータとして送信完了することができる。

【0696】

主制御基板1310から周辺制御基板1510へ送信される主周シリアルデータ送信信号は、上述したように、主制御基板1310と周辺制御基板1510との基板間を電氣的に接続する配線（ハーネス）に侵入するノイズの影響を抑えるために、主制御MPU1310aの制御基準電圧である+5Vよりも高い電圧である+12Vを用いて送信されることによってその信頼性が高められている。

【0697】

そこで、本実施形態では、停電又は瞬停が発生した場合に、電解コンデンサMC50に充電された電荷が+12Vとして主制御基板1310から周辺制御基板1510のフォトカプラAIC10のアノード端子に印加されるようになっているため、主制御MPU1310aに内蔵される主周シリアル送信ポート1310aeは、その送信バッファレジスタ1310aebに主制御CPUコア1310aaがセットしたコマンドをシリアル管理部1310aecにより送信シフトレジスタ41aeaに転送して送信シフトレジスタ1310aeaから主周シリアルデータとして送信すると、トランジスタMTR50のコレクタ端子から+12Vにより論理をHIとする主周シリアルデータ送信信号を送信すること

ができるようになっている。

【0698】

なお、本実施形態では、主制御MPU1310aに内蔵される主周シリアル送信ポート1310aeの送信バッファレジスタ1310aebの記憶容量が32バイトを有しており、また1パケットが3バイトのデータから構成されているため、送信バッファレジスタ1310aebに最大で10パケット分のデータが記憶されるようになっている。また、本実施形態では、主制御MPU1310aから送信される主周シリアルデータの転送ビットレートが19200bpsに設定されている。

【0699】

フォトカプラAIC10のカソード端子（3番端子）は、抵抗AR10、そしてその配線（ハーネス）を介して、主制御基板1310のトランジスタMTR50のコレクタ端子と電氣的に接続されている。周辺制御基板1510の抵抗AR10は、フォトカプラAIC10の内蔵赤外LEDに流れる電流を制限するための制限抵抗である。

【0700】

図77に示した主制御MPU1310aから主周シリアルデータ送信信号を出力するTXB端子は、一端が+5V電源ラインと電氣的に接続される抵抗MR50の他端と電氣的に接続されるとともに抵抗MR51を介してトランジスタMTR50のベース端子と電氣的に接続されている。トランジスタMTR50のベース端子は、抵抗MR51と電氣的に接続されるほかに、一端がグランド（GND）と接地される抵抗MR52の他端と電氣的に接続されている。トランジスタMTR50のエミッタ端子は、グランド（GND）と接地されている。

【0701】

抵抗MR51、MR52、及びトランジスタMTR50から構成される回路はスイッチ回路であり、主周シリアルデータ送信信号の論理がHIであるときには、トランジスタMTR50のベース端子に印加される電圧がグランド（GND）側に引き下げられてトランジスタMTR50がOFFし、スイッチ回路もOFFすることとなる。これにより、周辺制御基板1510のフォトカプラAIC10の内蔵赤外LEDに順方向の電流が流れないため、フォトカプラAIC10がOFFする。一方、主周シリアルデータ送信信号の論理がLOWであるときには、トランジスタMTR50のベース端子に印加される電圧が抵抗MR50により+5V側に引き上げられてトランジスタMTR50がONし、スイッチ回路もONすることとなる。これにより、周辺制御基板1510のフォトカプラAIC10の内蔵赤外LEDに順方向の電流が流れるため、フォトカプラAIC10がONする。

【0702】

周辺制御基板1510のダイオードAD10のアノード端子には、電源基板931から供給される+5Vが枠周辺中継端子板868を介して印加されて、ダイオードAD10のカソード端子が、マイナス端子がグランド（GND）と接地される電解コンデンサAC10のプラス端子と電氣的に接続されている。ダイオードAD10のカソード端子は、電解コンデンサAC10のプラス端子と電氣的に接続されるほかに、フォトカプラAIC10の電源端子であるVcc端子（6番端子）と電氣的に接続されている。フォトカプラAIC10のエミッタ端子（4番端子）は、グランド（GND）と接地され、フォトカプラAIC10のコレクタ端子（5番端子）は、電解コンデンサAC10のプラス端子と電氣的に接続されるプルアップ抵抗AR11により+5V側に引き上げられて周辺制御MPU1511aの主制御基板用シリアルI/Oポートの入力端子と電氣的に接続されている。フォトカプラAIC10がON/OFFすることによりフォトカプラAIC10のコレクタ端子から出力される信号の論理が変化し、その信号が主周シリアルデータ送信信号として周辺制御MPU1511aの主制御基板用シリアルI/Oポートの入力端子に入力される。

【0703】

これにより、上述したように、例えば停電又は瞬停が発生することにより、電源基板931から供給される+5Vが枠周辺中継端子板868を介して周辺制御基板1510に供給されなくなった場合には、電解コンデンサAC10に充電された電荷が+5Vとしてフ

10

20

30

40

50

フォトカプラAIC10のVcc端子に印加し続けることができるようになっている。電又は瞬停が発生した際に、電解コンデンサAC10からの+5Vが印加されることにより、主制御MPU1310aのTXB端子から周辺制御基板1510へ送信される主周シリアルデータ送信信号は、主制御MPU1310aに内蔵される主周シリアル送信ポート1310aeの送信バッファレジスタ1310aebにセットされたデータが送信完了することができるようになっており、送信途中の主周シリアルデータ送信信号、つまり主周シリアルデータが寸断されることなく、また欠落されることなく周辺制御基板1510で確実に受信されるようになっている。

【0704】

主制御MPU1310aのTXB端子から周辺制御基板1510へ送信される主周シリアルデータ送信信号の論理がHIであるときには、トランジスタMTR50のベース端子に印加される電圧がグランド（GND）側に引き下げられてトランジスタMTR50がOFFすることでフォトカプラAIC10がOFFするようになっているため、フォトカプラAIC10のコレクタ端子に印加される電圧がプルアップ抵抗AR11により+5V側に引き上げられて論理がHIとなった主周シリアルデータ送信信号が周辺制御MPU1511aの主制御基板用シリアルI/Oポートの入力端子に入力される一方、主制御MPU1310aのTXB端子から周辺制御基板1510へ送信される主周シリアルデータ送信信号の論理がLOWであるときには、トランジスタMTR50のベース端子に印加される電圧が抵抗MR50により+5V側に引き上げられてトランジスタMTR50がONすることでフォトカプラAIC10がONするようになっているため、フォトカプラAIC10のコレクタ端子に印加される電圧がグランド（GND）側に引き下げられて論理がLOWとなった主周シリアルデータ送信信号が周辺制御MPU1511aの主制御基板用シリアルI/Oポートの入力端子に入力される。このように、フォトカプラAIC10のコレクタ端子から出力される主周シリアルデータ送信信号の論理は、主制御MPU1310aのTXB端子から周辺制御基板1510へ送信される主周シリアルデータ送信信号の論理と、同一の論理となっている。

【0705】

このように、本実施形態では、主制御MPU1310aの制御基準電圧である+5Vが印加される+5V電源ラインと、ダイオードMD50を介して印加される通信用電圧である+12Vが印加される+12V電源ラインと、が停電又は瞬停が発生して制御基準電圧及び通信用電圧が低下した際の対策が施されている。つまり、主制御MPU1310aに内蔵される主周シリアル送信ポート1310aeに対しては、+5V電源ラインと、主制御フィルタ回路1310hの電解コンデンサMC2を第1の補助電源とする電解コンデンサMC2のプラス端子と、が電氣的に並列接続されることにより、停電又は瞬停が発生して+5V電源ラインから印加される制御基準電圧が低下しても、第1の補助電源である主制御フィルタ回路1310hの電解コンデンサMC2のプラス端子からの制御基準電圧が印加されることによって、制御基準電圧が印加された状態を維持することができるようになっているし、抵抗MR50、抵抗MR51、MR52、及びトランジスタMTR50から構成されて通信用インターフェース回路として機能させるリセット機能なし主制御出力回路1310cbに対しては、+12V電源ラインに印加される+12Vが通信用電圧としてダイオードMD50のアノード端子に印加され、このダイオードMD50のカソード端子と、第2の補助電源である電解コンデンサMC50のプラス端子と、が電氣的に並列接続されることにより、停電又は瞬停が発生して+12V電源ラインからダイオードMD50を介して印加される通信用電圧が低下しても、第2の補助電源である電解コンデンサMC50のプラス端子からの通信用電圧が印加されることによって、通信用電圧が印加された状態を維持することができるようになっている。これにより、主制御基板1310から周辺制御基板1510へ送信中のコマンドの寸断を防止することができ、また欠落を防止することができるため、周辺制御基板1510は、送信中のコマンドを確実に受信することができる。したがって、停電の発生直後や瞬停時におけるコマンドの取りこぼしを解消することができる。

10

20

30

40

50

【0706】

また、主制御MPU1310aに内蔵される主周シリアル送信ポート1310aeの送信バッファレジスタ1310aebにセットされた複数のコマンドを主周シリアルデータとしてすべて、抵抗MR50、抵抗MR51、MR52、及びトランジスタMTR50から構成されて通信用インターフェース回路として機能させるリセット機能なし主制御出力回路1310cbを介して、周辺制御基板1510へ送信完了することができるように、主制御フィルタ回路1310hの電解コンデンサMC2の静電容量として470 μ Fが設定され、電解コンデンサMC50の静電容量として220 μ Fが設定されている。これにより、主制御基板1310から周辺制御基板1510へ送信中に停電又は瞬停が発生しても、送信バッファレジスタ1310aebにセットされた複数のコマンドを主周シリアルデータとしてすべてインターフェース回路として機能させるリセット機能なし主制御出力回路1310cbを介して周辺制御基板1510へ送信完了することができるため、周辺制御基板1510は、送信バッファレジスタ1310aebにセットされた複数のコマンドを寸断することなく、また欠落することなく確実に受信することができる。

10

【0707】

[10. 払出制御基板の回路]

次に、図70に示した払出制御基板951の回路等について、図80～図85を参照して説明する。図80は払出制御部の回路等を示す回路図であり、図81は払出制御入力回路を示す回路図であり、図82は図81の続きを示す回路図であり、図83は払出モータ駆動回路を示す回路図であり、図84はCRユニット入出力回路を示す回路図であり、図85は主制御基板との各種入出力信号、及び外部端子板への各種出力信号を示す入出力図である。まず、払出制御フィルタ回路について説明し、続いて払出制御部の回路、そして主制御基板との各種入出力信号及び外部端子板への各種出力信号について説明する。

20

【0708】

[10-1. 払出制御フィルタ回路]

払出制御フィルタ回路951aは、図80に示すように、払出制御3端子フィルタPIC0を主として構成されている。この払出制御3端子フィルタPIC0は、T型フィルタ回路であり、フェライトで磁気シールドした減衰特性の優れたものである。払出制御3端子フィルタPIC0の1番端子は、図75に示した電源基板931からの+5Vが印加されるとともに、一端がグランド(GND)と接地されるコンデンサPC0の他端と電氣的に接続されており、電源基板931からの+5VがコンデンサPC0により、まずリップル(電圧に畳重された交流成分)が除去されて平滑化されている。払出制御3端子フィルタPIC0の2番端子は、グランド(GND)と接地され、払出制御3端子フィルタPIC0の3番端子は、ノイズ成分を除去した+5Vを出力している。

30

【0709】

払出制御3端子フィルタPIC0の3番端子は、一端がグランド(GND)と接地される、コンデンサPC1、及び電解コンデンサPC2(本実施形態では、静電容量:180マイクロファラッド(μ F))の他端とそれぞれ電氣的に接続されることにより、払出制御3端子フィルタPIC0の3番端子から出力される+5Vからさらにリップルが除去されて平滑化されている。この平滑化された+5Vは、後述する、払出制御システムリセットPIC1の電源端子、払出制御水晶発振器PX0の電源端子であるVCC端子、払出制御MPU952aの電源端子であるVDD端子等にそれぞれ印加されている。なお、払出制御MPU952aの電源端子であるVDD端子には、停電又は瞬停が発生してパチンコ島設備からの電源が遮断された場合に、電解コンデンサPC2に充電された電荷が停電又は瞬停が発生してから約7ミリ秒(ms)という期間に亘って+5Vとして印加されるようになっている。

40

【0710】

払出制御MPU952aのVDD端子は、一端がグランド(GND)と接地されるコンデンサPC3の他端と電氣的に接続され、VDD端子に印加される+5VはコンデンサPC3によりさらにリップルが除去されて平滑化されている。払出制御MPU952aの接

50

地端子であるVSS端子はグランド（GND）と接地されている。

【0711】

また、払出制御MPU952aのVDD端子は、コンデンサPC3と電氣的に接続されるほかに、ダイオードPD0のアノード端子と電氣的に接続されている。ダイオードPD0のカソード端子は、払出制御MPU952aに内蔵されているRAM（払出制御内蔵RAM）の電源端子であるVBB端子と電氣的に接続されるとともに、一端がグランド（GND）と接地されるコンデンサPC4の他端と電氣的に接続されている。この払出制御内蔵RAMのVBB端子は、ダイオードPD0のカソード端子及びコンデンサPC4の他端と電氣的に接続されるほかに、抵抗PR0を介して、図75に示した電源基板931のキャパシタBC1のプラス端子と電氣的に接続されている。つまり、払出制御フィルタ回路951aによりノイズ成分が除去されて平滑化された+5Vは、払出制御MPU952aのVDD端子に印加されるとともに、ダイオードPD0を介して、払出制御内蔵RAMのVBB端子と、キャパシタBC1のプラス端子と、に印加されるようになっている。これにより、上述したように、図75に示した電源基板931の電源作成回路935dで作成される+5Vが払出制御基板951に供給されなくなった場合には、キャパシタBC1に充電された電荷が払VBBとして払出制御基板951に供給されるようになっているため、払出制御MPU952aのVDD端子にはダイオードPD0により電流が妨げられて流れず払出制御MPU952aが作動しないものの、払出制御内蔵RAMのVBB端子には払VBBが印加されることにより記憶内容が保持されるようになっている。このように、この実施の形態にかかるパチンコ機1にあって、払出制御内蔵RAMに対してバックアップ電源を供給するバックアップ電源回路は、上記ダイオードPD0と上記キャパシタBC1とによって構成されている。

【0712】

【10-2. 払出制御部の回路】

払出制御部952は、払出制御MPU952a、払出制御入力回路952b、払出制御出力回路952c、払出モータ駆動回路952d、CRユニット入出力回路952eのほか、周辺回路として、図80に示すように、リセット信号を出力する払出制御システムリセットPIC1、クロック信号を出力する払出制御水晶発振器PX0（本実施形態では、8メガヘルツ（MHz））を主として構成されている。ここでは、まず払出制御システムリセットについて説明し、続いて払出制御水晶発振器、払出制御入力回路、払出モータ駆動回路、CRユニット入出力回路、そして払出制御MPUへの各種入出力信号について説明する。

【0713】

【10-2-1. 払出制御システムリセット】

払出制御フィルタ回路951aによりノイズ成分が除去されて平滑化された+5Vは、図80に示すように、払出制御システムリセットPIC1の電源端子に印加されている。払出制御システムリセットPIC1は、払出制御MPU952a及びリセット機能付き払出制御出力回路952caにそれぞれリセットをかけるものであり、遅延回路が内蔵されている。払出制御システムリセットPIC1の遅延容量端子には、一端がグランド（GND）と接地されるコンデンサPC5の他端と電氣的に接続されており、このコンデンサPC5の容量によって遅延回路による遅延時間を設定することができるようになっている。具体的には、払出制御システムリセットPIC1は、電源端子に入力された+5Vがしきい値（例えば、4.25V）に達すると、遅延時間経過後に出力端子からシステムリセット信号を出力する。

【0714】

払出制御システムリセットPIC1の出力端子は、払出制御MPU952aのリセット端子であるSRT0端子及びリセット機能付き払出制御出力回路952caのリセット端子とそれぞれ電氣的に接続されている。出力端子は、オープンコレクタ出力タイプであり、一端が+5V電源ラインと電氣的に接続されるプルアップ抵抗PR1の他端と電氣的に接続されるとともに、一端がグランド（GND）と接地されるコンデンサPC6の他端と

電氣的に接続されている。このコンデンサPC6は、ローパスフィルタとしての役割を担っている。出力端子は、電源端子に入力される電圧がしきい値より大きいときにはプルアップ抵抗PR1により+5V側に引き上げられて論理がHIとなり、この論理が払出制御MPU952aのSRT0端子及びリセット機能付き払出制御出力回路952caのリセット端子にそれぞれ入力される一方、電源端子に入力される電圧がしきい値より小さいときには論理がLOWとなり、この論理が払出制御MPU952aのSRT0端子及びリセット機能付き払出制御出力回路952caのリセット端子にそれぞれ入力される。払出制御MPU952aのSRT0端子及びリセット機能付き払出制御出力回路952caのリセット端子はそれぞれ負論理入力であるため、電源端子に入力される電圧がしきい値より小さい状態となると、払出制御MPU952a及びリセット機能付き払出制御出力回路952caにリセットがかかる。なお、電源端子は一端がグラウンド（GND）と接地されるコンデンサPC7の他端と電氣的に接続されており、電源端子に入力される+5Vはリップルが除去されて平滑化されている。また、接地端子はグラント（GND）と接地されており、NC端子は外部と電氣的に未接続の状態となっている。

【0715】

【10-2-2. 払出制御水晶発振器】

払出制御フィルタ回路951aによりノイズ成分が除去されて平滑化された+5Vは、図80に示すように、払出制御水晶発振器PX0の電源端子であるVCC端子に入力されている。このVCC端子は、一端がグラウンド（GND）と接地されるコンデンサPC8の他端と電氣的に接続されており、VCC端子に入力される+5Vはさらにリップルが除去されて平滑化されている。また、この平滑化された+5Vは、VCC端子のほかに、払出制御水晶発振器PX0の出力許可（Output Enable）端子であるOE端子にも印加されている。払出制御水晶発振器PX0は、そのOE端子に+5Vが印加されることにより、8MHzのクロック信号を出力端子であるOUT端子から出力する。

【0716】

払出制御水晶発振器PX0のOUT端子は、払出制御MPU952aのクロック端子であるMCLK端子と電氣的に接続されており、8MHzのクロック信号が払出制御MPU952aに入力されている。なお、払出制御水晶発振器PX0の接地端子であるGND端子はグラント（GND）と接地されている。

【0717】

【10-2-3. 払出制御入力回路】

払出制御入力回路952bは、図70に示した、扉枠開放スイッチ618、本体枠開放スイッチ619、図75に示した主制御基板1310に備える停電監視回路1310eからの払出停電予告信号が入力される回路、図70に示したハンドル中継端子板315、そして電源基板931を介して満タン検知センサ279からの検出信号が入力される回路、操作スイッチ954からの操作信号が入力される回路等である。まず、扉枠開放スイッチからの検出信号が入力される回路について説明し、続いて本体枠開放スイッチからの検出信号が入力される回路、停電監視回路からの払出停電予告信号が入力される回路、満タン検知センサからの検出信号が入力される回路、そして操作スイッチからの操作信号が入力される回路について説明する。なお、満タン検知センサ279や、図70に示した、球切れ検知センサ827、払出検知センサ842、回転検知センサ840等の各種検出スイッチは、出力端子がオープンコレクタ出力タイプであるため、各種検出スイッチからの検出信号が入力される回路構成はほぼ同一であるため、ここでは、満タン検知センサからの検出信号が入力される回路について説明する。

【0718】

【10-2-3（a）. 扉枠開放スイッチからの検出信号が入力される回路】

扉枠開放スイッチ618は、常閉形（ノーマルクローズ（NC））を用いており、図1に示した、扉枠3が本体枠4から開放された状態でスイッチがON（導通）し、扉枠3が本体枠4に閉鎖された状態でスイッチがOFF（切断）するようになっている。扉枠開放スイッチ618の2番端子は、グラウンド（GND）に接地される一方、扉枠開放スイッチ

618の1番端子は、一端が+5V電源ラインと電氣的に接続されるプルアップ抵抗PR20の他端と電氣的に接続されるとともに抵抗PR21を介してトランジスタPTR20のベース端子と電氣的に接続されている。トランジスタPTR20のベース端子は抵抗PR21と電氣的に接続されるほかに、一端がグランド（GND）と接地される抵抗PR22の他端と電氣的に接続されている。また、扉枠開放スイッチ618の1番端子は、プルアップ抵抗PR20と電氣的に接続されるほかに、一端がグランド（GND）と接地されるコンデンサPC20の他端と電氣的に接続されている。トランジスタPTR20のエミッタ端子は、グランド（GND）と接地され、トランジスタPTR20のコレクタ端子は、一端が+5V電源ラインと電氣的に接続される抵抗PR23の他端と電氣的に接続されるとともに非反転バッファICPIC20（非反転バッファICPIC20は、8つの非反転バッファ回路を備えており、その1つ（PIC20A）に入力された信号波形の論理を反転させることなく整形して出力する。）を介して払出制御MPU952aの入力ポートPAの入力端子PA0と電氣的に接続されている。トランジスタPTR20がON/OFFすることによりトランジスタPTR20のコレクタ端子から出力される信号の論理が変化し、その信号が扉開放信号として払出制御MPU952aの入力ポートPAの入力端子PA0に入力される。

【0719】

また、扉枠開放スイッチ618の1番端子は、プルアップ抵抗PR20により+5V側に引き上げられて抵抗PR21を介してトランジスタPTR20のベース端子と電氣的に接続されるほか、プルアップ抵抗PR20により+5V側に引き上げられて抵抗PR24を介してトランジスタPTR21のベース端子と電氣的に接続されている。トランジスタPTR21のベース端子は抵抗PR24と電氣的に接続されるほかに、一端がグランド（GND）と接地される抵抗PR25の他端と電氣的に接続されている。トランジスタPTR21のエミッタ端子は、グランド（GND）と接地され、トランジスタPTR21のコレクタ端子は、配線（ハーネス）を介して外部端子板784と電氣的に接続されている。なお、トランジスタPTR21のコレクタ端子は、配線（ハーネス）を介して外部端子板784と電氣的に接続されると、外部端子板784において、一端が+12V電源ラインと電氣的に接続される図示しないプルアップ抵抗の他端と電氣的に接続される。トランジスタPTR21がON/OFFすることによりトランジスタPTR21のコレクタ端子から出力される信号の論理が変化し、その信号が外端枠扉開放情報出力信号として外部端子板784に入力される。

【0720】

更に、扉枠開放スイッチ618の1番端子は、プルアップ抵抗PR20により+5V側に引き上げられて抵抗PR21を介してトランジスタPTR20のベース端子と電氣的に接続されるとともに、プルアップ抵抗PR20により+5V側に引き上げられて抵抗PR24を介してトランジスタPTR21のベース端子と電氣的に接続されるほか、プルアップ抵抗PR20により+5V側に引き上げられて抵抗PR26を介してトランジスタPTR22のベース端子と電氣的に接続されている。トランジスタPTR22のベース端子は抵抗PR26と電氣的に接続されるほかに、一端がグランド（GND）と接地される抵抗PR27の他端と電氣的に接続されている。トランジスタPTR22のエミッタ端子は、グランド（GND）と接地され、トランジスタPTR22のコレクタ端子は、配線（ハーネス）を介して図69に示した主制御基板1310と電氣的に接続されている。なお、トランジスタPTR22のコレクタ端子は、配線（ハーネス）を介して主制御基板1310と電氣的に接続されると、図69に示した主制御基板1310の主制御入力回路1310bにおいて、一端が+12V電源ラインと電氣的に接続される図示しないプルアップ抵抗の他端と電氣的に接続される。トランジスタPTR22がON/OFFすることによりトランジスタPTR22のコレクタ端子から出力される信号の論理が変化し、その信号が主枠扉開放信号として主制御基板1310に入力される。

【0721】

プルアップ抵抗PR20及びコンデンサPC20から構成される回路は、スイッチ信号

10

20

30

40

50

発生回路であり、扉枠3が本体枠4から開放される際に、又は扉枠3が本体枠4に閉鎖される際に、扉枠開放スイッチ618を構成する接点が短時間ON/OFFを繰り返すバタつき現象による扉枠開放スイッチ618からの電圧の変動を吸収する機能も有する回路として構成されている。

【0722】

抵抗PR21、PR22、及びトランジスタPTR20から構成される回路と、抵抗PR24、PR25、及びトランジスタPTR21から構成される回路と、抵抗PR26、PR27、及びトランジスタPTR22から構成される回路と、は扉枠開放スイッチ618からの検出信号によりON/OFFするスイッチ回路である。

【0723】

扉枠3が本体枠4から開放された状態では、扉枠開放スイッチ618がONしているため、トランジスタPTR20のベース端子に印加される電圧がグランド（GND）側に引き下げられることでトランジスタPTR20がOFFし、スイッチ回路もOFFすることとなる。これにより、トランジスタPTR20のコレクタ端子に印加される電圧がプルアップ抵抗PR23により+5V側に引き上げられて論理がHIとなった扉枠開放信号が払出制御MPU952aの入力ポートPAの入力端子PA0に入力される。また、扉枠3が本体枠4から開放された状態では、扉枠開放スイッチ618がONしているため、トランジスタPTR21のベース端子に印加される電圧がグランド（GND）側に引き下げられることでトランジスタPTR21がOFFし、スイッチ回路もOFFすることとなる。これにより、トランジスタPTR21のコレクタ端子に印加される電圧が配線（ハーネス）を介して外部端子板784のプルアップ抵抗により+12V側に引き上げられて論理がHIとなった外端枠扉開放情報出力信号が外部端子板784に入力される。また、扉枠3が本体枠4から開放された状態では、扉枠開放スイッチ618がONしているため、トランジスタPTR22のベース端子に印加される電圧がグランド（GND）側に引き下げられることでトランジスタPTR22がOFFし、スイッチ回路もOFFすることとなる。これにより、トランジスタPTR22のコレクタ端子に印加される電圧が配線（ハーネス）を介して主制御基板1310の主制御入力回路1310bのプルアップ抵抗により+12V側に引き上げられて論理がHIとなった主枠扉開放信号が主制御基板1310に入力される。

【0724】

一方、扉枠3が本体枠4から閉鎖された状態では、扉枠開放スイッチ618がOFFしているため、トランジスタPTR20のベース端子に印加される電圧がプルアップ抵抗PR20により+5V側に引き上げられることでトランジスタPTR20がONし、スイッチ回路もONすることとなる。これにより、トランジスタPTR20のコレクタ端子に印加される電圧がグランド（GND）側に引き下げられて論理がLOWとなった扉枠開放信号が払出制御MPU952aの入力ポートPAの入力端子PA0に入力される。また、扉枠3が本体枠4から閉鎖された状態では、扉枠開放スイッチ618がOFFしているため、トランジスタPTR21のベース端子に印加される電圧が+5V側に引き上げられることでトランジスタPTR21がONし、スイッチ回路もONすることとなる。これにより、トランジスタPTR21のコレクタ端子に印加される電圧がグランド（GND）側に引き下げられて論理がLOWとなった外端枠扉開放情報出力信号が外部端子板784に入力される。また、扉枠3が本体枠4から閉鎖された状態では、扉枠開放スイッチ618がOFFしているため、トランジスタPTR22のベース端子に印加される電圧が+5V側に引き上げられることでトランジスタPTR22がONし、スイッチ回路もONすることとなる。これにより、トランジスタPTR22のコレクタ端子に印加される電圧がグランド（GND）側に引き下げられて論理がLOWとなった主枠扉開放信号が主制御基板1310に入力される。

【0725】

このように、扉枠3が本体枠4から開放された状態では、扉枠開放スイッチ618がONすることにより、論理がHIとなった扉枠開放信号が払出制御MPU952aの入力ポ

10

20

30

40

50

ートPAの入力端子PA0に入力され、論理がHIとなった外端枠扉開放情報出力信号が外部端子板784に入力され、論理がHIとなった主枠扉開放信号が主制御基板1310に入力される一方、扉枠3が本体枠4に閉鎖された状態では、扉枠開放スイッチ618がOFFすることにより、論理がLOWとなった扉枠開放信号が払出制御MPU952aの入力ポートPAの入力端子PA0に入力され、論理がLOWとなった外端枠扉開放情報出力信号が外部端子板784に入力され、論理がLOWとなった主枠扉開放信号が主制御基板1310に入力される。

【0726】

【10-2-3 (b) . 本体枠開放スイッチからの検出信号が入力される回路】

本体枠開放スイッチ619は、常閉形（ノーマルクローズ（NC））を用いており、図1に示した、本体枠4が外枠2から開放された状態でスイッチがON（導通）し、本体枠4が外枠2に閉鎖された状態でスイッチがOFF（切断）するようになっている。本体枠開放スイッチ619の2番端子は、グランド（GND）に接地される一方、本体枠開放スイッチ619の1番端子は、一端が+5V電源ラインと電氣的に接続されるプルアップ抵抗PR28の他端と電氣的に接続されるとともに抵抗PR29を介してトランジスタPTR23のベース端子と電氣的に接続されている。トランジスタPTR23のベース端子は抵抗PR29と電氣的に接続されるほかに、一端がグランド（GND）と接地される抵抗PR30の他端と電氣的に接続されている。また、本体枠開放スイッチ619の1番端子は、プルアップ抵抗PR28と電氣的に接続されるほかに、一端がグランド（GND）と接地されるコンデンサPC21の他端と電氣的に接続されている。トランジスタPTR23のエミッタ端子は、グランド（GND）と接地され、トランジスタPTR23のコレクタ端子は、上述したトランジスタPTR21のコレクタ端子と電氣的に接続されるとともに、配線（ハーネス）を介して外部端子板784と電氣的に接続されている。なお、トランジスタPTR23のコレクタ端子は、配線（ハーネス）を介して外部端子板784と電氣的に接続されると、外部端子板784において、一端が+12V電源ラインと電氣的に接続される図示しないプルアップ抵抗の他端と電氣的に接続される。トランジスタPTR23がON/OFFすることによりトランジスタPTR23のコレクタ端子から出力される信号の論理が変化し、その信号が外端枠扉開放情報出力信号として外部端子板784に入力される。

【0727】

また、本体枠開放スイッチ619の1番端子は、プルアップ抵抗PR28により+5V側に引き上げられて抵抗PR29を介してトランジスタPTR23のベース端子と電氣的に接続されるほか、プルアップ抵抗PR28により+5V側に引き上げられて抵抗PR31を介してトランジスタPTR24のベース端子と電氣的に接続されている。トランジスタPTR24のベース端子は抵抗PR31と電氣的に接続されるほかに、一端がグランド（GND）と接地される抵抗PR32の他端と電氣的に接続されている。トランジスタPTR24のエミッタ端子は、グランド（GND）と接地され、トランジスタPTR24のコレクタ端子は、上述したトランジスタPTR22のコレクタ端子と電氣的に接続されるとともに、配線（ハーネス）を介して図69に示した主制御基板1310と電氣的に接続されている。なお、トランジスタPTR24のコレクタ端子は、配線（ハーネス）を介して主制御基板1310と電氣的に接続されると、図69に示した主制御基板1310の主制御入力回路1310bにおいて、一端が+12V電源ラインと電氣的に接続される図示しないプルアップ抵抗の他端と電氣的に接続される。トランジスタPTR24がON/OFFすることによりトランジスタPTR24のコレクタ端子から出力される信号の論理が変化し、その信号が主枠扉開放信号として主制御基板1310に入力される。

【0728】

プルアップ抵抗PR28及びコンデンサPC21から構成される回路は、スイッチ信号発生回路であり、本体枠4が外枠2から開放される際に、又は本体枠4が外枠2に閉鎖される際に、本体枠開放スイッチ619を構成する接点が短時間ON/OFFを繰り返すバタつき現象による本体枠開放スイッチ619からの電圧の変動を吸収する機能も有する回

10

20

30

40

50

路として構成されている。

【0729】

抵抗PR29、PR30、及びトランジスタPTR23から構成される回路と、抵抗PR31、PR32、及びトランジスタPTR24から構成される回路と、は本体枠開放スイッチ619からの検出信号によりON/OFFするスイッチ回路である。

【0730】

本体枠4が外枠2から開放された状態では、本体枠開放スイッチ619がONしているため、トランジスタPTR23のベース端子に印加される電圧がグランド（GND）側に引き下げられることでトランジスタPTR23がOFFし、スイッチ回路もOFFすることとなる。これにより、トランジスタPTR23のコレクタ端子に印加される電圧が配線（ハーネス）を介して外部端子板784のプルアップ抵抗により+12V側に引き上げられて論理がHIとなった外端枠扉開放情報出力信号が外部端子板784に入力される。また、本体枠4が外枠2から開放された状態では、本体枠開放スイッチ619がONしているため、トランジスタPTR24のベース端子に印加される電圧がグランド（GND）側に引き下げられることでトランジスタPTR24がOFFし、スイッチ回路もOFFすることとなる。これにより、トランジスタPTR24のコレクタ端子に印加される電圧が配線（ハーネス）を介して主制御基板1310の主制御入力回路1310bのプルアップ抵抗により+12V側に引き上げられて論理がHIとなった主枠扉開放信号が主制御基板1310に入力される。

【0731】

一方、本体枠4が外枠2に閉鎖された状態では、本体枠開放スイッチ619がOFFしているため、トランジスタPTR23のベース端子に印加される電圧がプルアップ抵抗PR28により+5V側に引き上げられることでトランジスタPTR23がONし、スイッチ回路もONすることとなる。これにより、トランジスタPTR23のコレクタ端子に印加される電圧が配線（ハーネス）を介して外部端子板784においてグランド（GND）側に引き下げられて論理がLOWとなった外端枠扉開放情報出力信号が外部端子板784に入力される。また、本体枠4が外枠2に閉鎖された状態では、本体枠開放スイッチ619がOFFしているため、トランジスタPTR24のベース端子に印加される電圧がプルアップ抵抗PR28により+5V側に引き上げられることでトランジスタPTR24がONし、スイッチ回路もONすることとなる。これにより、トランジスタPTR24のコレクタ端子に印加される電圧が配線（ハーネス）を介して主制御基板1310においてグランド（GND）側に引き下げられて論理がLOWとなった主枠扉開放信号が主制御基板1310に入力される。

【0732】

このように、本体枠4が外枠2から開放された状態では、本体枠開放スイッチ619がONすることにより、論理がHIとなった外端枠扉開放情報出力信号が外部端子板784に入力され、論理がHIとなった主枠扉開放信号が主制御基板1310に入力される一方、本体枠4が外枠2に閉鎖された状態では、本体枠開放スイッチ619がOFFすることにより、論理がLOWとなった外端枠扉開放情報出力信号が外部端子板784に入力され、論理がLOWとなった主枠扉開放信号が主制御基板1310に入力される。

【0733】

本実施形態では、上述したように、扉枠3が本体枠4に閉鎖された状態と、本体枠4が外枠2から開放された状態と、のうち、いずれか一方の状態又は両方の状態となった場合でも、主制御基板1310に対しては主枠扉開放信号が入力されるようになっているため、図69に示した主制御基板1310の主制御MPU1310aは、主枠扉開放信号に基づいて、扉枠3が本体枠4から開放された状態であるか、それとも本体枠4が外枠2から開放された状態であるかを判別することができないものの、扉枠3及び／又は本体枠4が開放されているという遊技者が通常遊技中に生じない状態が発生していることを判断することができるし、外部端子板784に対しては外端枠扉開放情報出力信号が入力されるようになっているため、この外端枠扉開放情報出力信号が外部端子板784を介してホール

コンピュータに伝わり、ホールコンピュータは、外端枠扉開放情報出力信号に基づいて、扉枠3が本体枠4から開放された状態であるか、それとも本体枠4が外枠2から開放された状態であるかを判別することができないものの、扉枠3及び／又は本体枠4が開放されているという遊技者が通常遊技中に生じない状態が発生していることを判断することができる。

【0734】

また、本実施形態では、上述したように、扉枠開放スイッチ618、本体枠開放スイッチ619をノーマルクローズのスイッチを採用したことにより、何らかの原因により扉枠開放スイッチ618が短絡してスイッチがON（導通）する状態となっても、扉枠3が本体枠4から開放された状態となり、何らかの原因により本体枠開放スイッチ619が短絡してスイッチがON（導通）する状態となっても、本体枠4が外枠2から開放された状態となる。このように、扉枠開放スイッチ618及び本体枠開放スイッチ619をノーマルクローズのスイッチを採用することにより、短絡時にでも、主制御基板1310に出力することができるとともに、外端枠扉開放情報出力信号を外部端子板784を介してホールコンピュータに伝えることができる。

【0735】

なお、扉枠開放スイッチ618及び本体枠開放スイッチ619をノーマルクローズのスイッチから、常開形（ノーマルオープン（NO））のスイッチ（扉枠開放スイッチ618'及び本体枠開放スイッチ619'）に替えると、扉枠開放スイッチ618'は、扉枠3が本体枠4から閉鎖された状態でスイッチがON（導通）し、扉枠3が本体枠4に開放された状態でスイッチがOFF（切断）する。本体枠開放スイッチ619'は、本体枠4が外枠2から閉鎖された状態でスイッチがON（導通）し、本体枠4が外枠2に開放された状態でスイッチがOFF（切断）する。そうすると、何らかの原因により扉枠開放スイッチ618'が断線してスイッチがOFF（切断）する状態となっても、扉枠3が本体枠4から開放された状態となるし、また、何らかの原因により本体枠開放スイッチ619'が断線してスイッチがOFF（切断）する状態となっても、本体枠4が外枠2から開放された状態となる。このように、扉枠開放スイッチ618'及び本体枠開放スイッチ619'をノーマルオープンのスイッチを採用しても、断線時にでも、主制御基板1310に出力することができるとともに、外端枠扉開放情報出力信号を外部端子板784を介してホールコンピュータに伝えることができる。

【0736】

【10-2-3（c）．停電監視回路からの払出停電予告信号が入力される回路】

主制御基板1310に備える停電監視回路1310eからの払出停電予告信号を伝える伝送ラインは、一端が+12V電源ラインと電氣的に接続されるプルアップ抵抗PR40の他端と電氣的に接続されるとともに抵抗PR41を介してトランジスタPTR40のベース端子と電氣的に接続されている。トランジスタPTR40のベース端子は抵抗PR41と電氣的に接続されるほかに、一端がグランド（GND）と接地される抵抗PR42の他端と電氣的に接続されている。トランジスタPTR40のエミッタ端子は、グランド（GND）と接地され、トランジスタPTR40のコレクタ端子は、一端が+5V電源ラインと電氣的に接続される抵抗PR43の他端と電氣的に接続されるとともに非反転バッファICPIC40（非反転バッファICPIC40は、8つの非反転バッファ回路を備えており、その1つ（PIC40A）に入力された信号波形の論理を反転させることなく整形して出力する。）を介して払出制御MPU952aの入力ポートPAの入力端子PA1と電氣的に接続されている。トランジスタPTR40がON／OFFすることによりトランジスタPTR40のコレクタ端子から出力される信号の論理が変化し、その信号が払出停電予告信号として払出制御MPU952aの入力ポートPAの入力端子PA1に入力される。

【0737】

抵抗PR41、PR42、及びトランジスタPTR40から構成される回路は、主制御基板1310に備える停電監視回路1310eからの払出停電予告信号によりON／OFF

Fするスイッチ回路である。

【0738】

停電監視回路1310eは、上述したように、電源基板931からの+12V及び+24Vという2種類の電圧の停電又は瞬停の兆候を監視しており、停電又は瞬停の兆候を検出すると、リセット機能なし主制御出力回路1310cbを介して停電予告として払出停電予告信号を払出制御基板951に出力する。停電監視回路1310eは、+12V及び+24Vの電圧の停電又は瞬停の兆候を監視し、上述したように、+24Vの電圧が停電検知電圧V1pfより大きいという条件、及び+12Vの電圧が停電検知電圧V2pfより大きいという条件の両方の条件が成立したときには、後段のトランジスタMTR22のコレクタ端子に印加される電圧が配線（ハーネス）を介して払出制御基板951においてグラウンド（GND）側に引き下げられて論理がLOWとなった払出停電予告信号が払出制御基板951に入力される一方、+24Vの電圧が停電検知電圧V1pfより小さいという条件、及び+12Vの電圧が停電検知電圧V2pfより小さいという条件のうち、いずれか一方の条件が成立したときには、後段のトランジスタMTR22のコレクタ端子に印加される電圧が配線（ハーネス）を介して上述したプルアップ抵抗PR40により+12V側に引き上げられることで論理がHIとなった払出停電予告信号が払出制御基板951に入力される。

10

【0739】

+24Vの電圧が停電検知電圧V1pfより大きいという条件、及び+12Vの電圧が停電検知電圧V2pfより大きいという条件の両方の条件が成立したときには、つまり+12V及び+24Vの電圧の停電又は瞬停の兆候がないときには、論理がLOWとなった払出停電予告信号が払出制御基板951に入力されるため、トランジスタPTR40のベース端子に印加される電圧がグラウンド（GND）側に引き下げられることでトランジスタPTR40がOFFし、トランジスタPTR40のコレクタ端子に印加される電圧が抵抗PR43により+5V側に引き上げられる。これにより、トランジスタPTR40のコレクタ端子から論理がHIとなった払出停電予告信号が払出制御MPU952aの入力ポートPAの入力端子PA1に入力される。

20

【0740】

一方、+24Vの電圧が停電検知電圧V1pfより小さいという条件、及び+12Vの電圧が停電検知電圧V2pfより小さいという条件のうち、いずれか一方の条件が成立したときには、つまり+12V及び／又は+24Vの電圧の停電又は瞬停の兆候があるときには、論理がHIとなった払出停電予告信号が払出制御基板951に入力されるため、停電監視回路1310eからの払出停電予告信号によりトランジスタPTR40のベース端子に印加される電圧がプルアップ抵抗PR40により+12V側に引き上げられることでトランジスタPTR40がONし、トランジスタPTR40のコレクタ端子に印加される電圧がグラウンド（GND）側に引き下げられる。これにより、トランジスタPTR40のコレクタ端子の論理がLOWとなった払出停電予告信号が払出制御MPU952aの入力ポートPAの入力端子PA1に入力される。

30

【0741】

このように、+12V及び／又は+24Vの電圧の停電又は瞬停の兆候があるときには、論理がHIとなった払出停電予告信号が払出制御MPU952aの入力ポートPAの入力端子PA1に入力される一方、+12V及び+24Vの電圧の停電又は瞬停の兆候がないときには、論理がLOWとなった払出停電予告信号が払出制御MPU952aの入力ポートPAの入力端子PA1に入力されるようになっている。これは、上述したように、+12V及び／又は+24Vの電圧の停電又は瞬停の兆候があるときには、論理がHIとなった停電予告信号が主制御MPU1310aの入力ポートPAの入力端子PA1に入力される一方、+12V及び+24Vの電圧の停電又は瞬停の兆候がないときには、停電予告信号が主制御MPU1310aの入力ポートPAの入力端子PA1に入力されるようになっているため、停電監視回路1310eからの停電予告による、払出制御MPU952aに入力される払出停電予告信号の論理と、主制御MPU1310aに入力される停電予告

40

50

信号の論理と、が同一論理となっている。

【0742】

【10-2-3 (d) . 満タン検知センサからの検出信号が入力される回路】

図1に示したファールカバーユニット270に備える満タン検知センサ279からの検出信号は、図1に示したハンドル中継端子板315、そして図6に示した電源基板931を介して、払出制御基板951に入力されている。この満タン検知センサ279の出力端子は、エミッタ端子がグランド (GND) と接地されるオープンコレクタ出力タイプとして回路構成されており、払出制御基板951において、一端が+12V電源ラインと電氣的に接続されるプルアップ抵抗PR44aの他端と電氣的に接続されるとともに満タン検知センサ用3端子フィルタPIC50の1番端子と電氣的に接続されている。この満タン検知センサ用3端子フィルタPIC50は、T型フィルタ回路であり、フェライトで磁気シールドした減衰特性の優れたものである。

10

【0743】

満タン検知センサ用3端子フィルタPIC50の2番端子は、グランド (GND) と接地され、満タン検知センサ用3端子フィルタPIC50の3番端子は、抵抗PR44bを介して、満タン検知センサ用3端子フィルタPIC50の1番端子と電氣的に接続されるとともに、抵抗PR45を介してトランジスタPTR41のベース端子と電氣的に接続されている。これにより、満タン検知センサ279の検出信号は、満タン検知センサ用3端子フィルタPIC50において、ノイズ成分が除去されてトランジスタPTR41のベース端子に入力される。トランジスタPTR41のベース端子は、抵抗PR45が電氣的に接続されるほかに、一端がグランド (GND) に接地される抵抗PR46の他端と電氣的に接続されるとともに、一端がグランド (GND) と電氣的に接続されるコンデンサPC40の他端と電氣的に接続されている。コンデンサPC40は、ローパスフィルタとしての役割を担っている。トランジスタPTR41のエミッタ端子は、グランド (GND) に接地され、トランジスタPTR41のコレクタ端子は、一端が+5V電源ラインと電氣的に接続される抵抗PR47の他端と電氣的に接続されるとともに非反転バッファICPIC40 (非反転バッファICPIC40は、8つの非反転バッファ回路を備えており、その1つ (PIC40B) に入力された信号波形の論理を反転させることなく整形して出力する。) を介して払出制御MPU952aの入力ポートPAの入力端子PA2と電氣的に接続されている。トランジスタPTR41がON/OFFすることによりトランジスタPTR41のコレクタ端子から出力される信号の論理が変化し、その信号が満タン信号として払出制御MPU952aの入力ポートPAの入力端子PA2に入力される。

20

30

【0744】

抵抗PR45、PR46、及びトランジスタPTR41から構成される回路は、満タン検知センサ279からの検出信号によりON/OFFするスイッチ回路である。

【0745】

満タン検知センサ279は、上述したように、ファールカバーユニット270の第二球通路における収容空間が貯留された遊技球で満タンとなっているか否かを検出するものである。本実施形態では、収容空間が貯留された遊技球で満タンとなっていないときには、満タン検知センサ279の出力端子に印加される電圧がハンドル中継端子板315、そして電源基板931を介して、払出制御基板951においてプルアップ抵抗44aにより+12V側に引き上げられて論理がHIとなった信号が払出制御基板951に入力される一方、収容空間が貯留された遊技球で満タンとなっているときには、満タン検知センサ279の出力端子に印加される電圧がハンドル中継端子板315、そして電源基板931を介して、払出制御基板951においてグランド (GND) 側に引き下げられて論理がLOWとなった信号が払出制御基板951に入力される。

40

【0746】

収容空間が貯留された遊技球で満タンとなっていないときには、満タン検知センサ279の出力端子に印加される電圧がハンドル中継端子板315、そして電源基板931を介して、払出制御基板951においてプルアップ抵抗44aにより+12V側に引き上げら

50

れて論理がH Iとなった信号が上述したトランジスタP T R 4 1のベース端子に入力されることでトランジスタP T R 4 1がO Nし、スイッチ回路もO Nすることとなる。これにより、トランジスタP T R 4 1のコレクタ端子に印加される電圧がグランド（G N D）側に引き下げられて論理がL O Wとなった満タン信号が払出制御M P U 9 5 2 aの入力ポートP Aの入力端子P A 2に入力される。

【0747】

一方、収容空間が貯留された遊技球で満タンとなっているときには、満タン検知センサ279の出力端子に印加される電圧がハンドル中継端子板315、そして電源基板931を介して、払出制御基板951においてグランド（G N D）側に引き下げられて論理がL O Wとなった信号が上述したトランジスタP T R 4 1のベース端子に入力されることでトランジスタP T R 4 1がO F Fし、スイッチ回路もO F Fすることとなる。これにより、トランジスタP T R 4 1のコレクタ端子に印加される電圧が抵抗P R 4 7により+5V側に引き上げられて論理がH Iとなった満タン信号が払出制御M P U 9 5 2 aの入力ポートP Aの入力端子P A 2に入力される。

【0748】

なお、本実施形態では、満タン検知センサ279からの検出信号は、満タン検知センサ用3端子フィルタP I C 5 0を介して、抵抗P R 4 5、抵抗P R 4 6、及びトランジスタP T R 4 1から構成されるスイッチ回路に入力される回路構成としていたが、図70に示した、球切れ検知センサ827、払出検知センサ842等の各種検出スイッチからの検出信号は、満タン検知センサ用3端子フィルタP I C 5 0のようなT型フィルタ回路を介さずに各スイッチ回路に直接入力される回路構成となっている。満タン検知センサ279は、扉枠3に取り付けられるファールカバーユニット270に設けられているため、本体枠4に取り付けられる払出装置830に設けられる球切れ検知センサ827、払出検知センサ842等と比べると、検出信号を伝送する経路が極めて長くなり、ノイズの影響を極めて受けやすい。

【0749】

満タン検知センサ279は、ファールカバーユニット270の第二球通路における収容空間が貯留された遊技球で満タンとなっているか否かを検出するものであり、払出制御M P U 9 5 2 aは、満タン検知センサ279からの検出信号に基づいて、収容空間が貯留された遊技球で満タンであると判断すると、払出モータ834の駆動制御を強制的に停止して払出回転体による遊技球の払い出しを停止する制御を行うようになっている。つまり、満タン検知センサ279からの検出信号を伝える伝送経路（伝送ライン）にノイズが侵入すると、払出制御M P U 9 5 2 aは、収容空間が貯留された遊技球で満タンでもないのに、払出モータ834の駆動制御を強制的に停止して払出回転体による遊技球の払い出しを停止するという場合もあるし、収容空間が貯留された遊技球で満タンであるにもかかわらず、払出モータ834を駆動制御して払出回転体を回転させて遊技球の払い出しを継続することにより上述した賞球通路の上流側まで遊技球で満たされると、払出回転体そのものが回転することができなくなって払出モータ834に負荷が異常にかかり、払出モータ834が過負荷となって異常発熱して故障したり、払出モータ834の回転軸を払出回転体の回転運動に伝達する機構等が故障したりするという場合もある。そこで、本実施形態では、このような問題が発生しないように、満タン検知センサ279からの検出信号を、まず満タン検知センサ用3端子フィルタP I C 5 0において、ノイズ成分が除去するように回路構成を採用した。

【0750】

【10-2-3（e）．操作スイッチからの操作信号が入力される回路】

操作スイッチ954の出力端子である1番端子及び2番端子は、グランド（G N D）に接地され、操作スイッチ954の出力端子である3番端子及び4番端子は、プルアップ抵抗P R 4 8により+5V側に引き上げられて抵抗P R 4 9を介して前段のトランジスタP T R 4 2のベース端子と電気に接続されている。前段のトランジスタP T R 4 2のベース端子は、抵抗P R 4 9と電氣的に接続されるほかに、一端がグランド（G N D）と接地さ

10

20

30

40

50

れる抵抗PR50の他端と電氣的に接続されている。また、操作スイッチ954の出力端子である4番端子は、プルアップ抵抗PR48と電氣的に接続されるほかに、一端がグラウンド（GND）と接地されるコンデンサPC41の他端と電氣的に接続されている。前段のトランジスタPTR42のエミッタ端子は、グラウンド（GND）と接地され、前段のトランジスタPTR42のコレクタ端子は、一端が+5V電源ラインと電氣的に接続される抵抗PR51の他端と電氣的に接続されるとともに抵抗PR52を介して後段のトランジスタPTR43のベース端子と電氣的に接続されている。後段のトランジスタPTR43のベース端子は、抵抗PR52と電氣的に接続されるほかに、一端がグラウンド（GND）と接地される抵抗PR53の他端と電氣的に接続されている。後段のトランジスタPTR43のエミッタ端子は、グラウンド（GND）と接地され、後段のトランジスタPTR43のコレクタ端子は、一端が+5V電源ラインと電氣的に接続される抵抗PR54の他端と電氣的に接続されるとともに非反転バッファICPIC40（非反転バッファICPIC40は、8つの非反転バッファ回路を備えており、その1つ（PIC40C）に入力された信号波形の論理を反転させることなく整形して出力する。）を介して払出制御MPU952aの入力ポートPAの入力端子PA3と電氣的に接続されている。前段及び後段のトランジスタPTR42、PTR43がON/OFFすることにより後段のトランジスタPTR43のコレクタ端子から出力される信号の論理が変化し、その信号がRWMCLR信号として払出制御MPU952aの入力ポートPAの入力端子PA3に入力される。

【0751】

また、操作スイッチ954の出力端子である3番端子及び4番端子は、プルアップ抵抗PR48により+5V側に引き上げられて抵抗PR49を介して前段のトランジスタPTR42のベース端子と電氣に接続されるほか、プルアップ抵抗PR48により+5V側に引き上げられて抵抗PR55を介してトランジスタPTR44のベース端子と電氣に接続されている。トランジスタPTR44のベース端子は、抵抗PR55と電氣的に接続されるほかに、一端がグラウンド（GND）と接地される抵抗PR56の他端と電氣的に接続されている。トランジスタPTR44のエミッタ端子は、グラウンド（GND）と接地され、トランジスタPTR44のコレクタ端子は、配線（ハーネス）を介して主制御基板1310と電氣的に接続されている。なお、トランジスタPTR44のコレクタ端子は、配線（ハーネス）を介して主制御基板1310と電氣的に接続されると、図77に示した、主制御基板1310の主制御入力回路1310bにおいて、一端が+12V電源ラインと電氣的に接続されるプルアップ抵抗MR2の他端と電氣的に接続される。トランジスタPTR44がON/OFFすることによりトランジスタPTR44のコレクタ端子から出力される信号の論理が変化し、その信号がRAMクリア信号として主制御MPU1310aの入力ポートPAの入力端子PA0に入力される。

【0752】

プルアップ抵抗PR48及びコンデンサPC41から構成される回路は、スイッチ信号発生回路であり、操作スイッチ954が押圧操作される際に、操作スイッチ954を構成する接点が短時間ON/OFFを繰り返すバタつき現象による操作スイッチ954からの電圧の変動を吸収する機能も有する回路として構成されている。

【0753】

抵抗PR49、PR50、及びトランジスタPTR42から構成される回路は前段のスイッチ回路であり、抵抗PR52、PR53、及びトランジスタPTR43から構成される回路は後段のスイッチ回路であり、抵抗PR55、PR56、及びトランジスタPTR44から構成される回路はスイッチ回路であり、操作スイッチ954からの操作信号によりON/OFFするものである。

【0754】

操作スイッチ954は、上述したように、電源投入時から予め定めた期間内において払出制御基板951の払出制御MPU952aに内蔵されるRAM（払出制御内蔵RAM）、及び主制御基板1310の主制御MPU1310aに内蔵されるRAM（主制御内蔵RAM）をクリアする場合に操作されたり、電源投入後においてエラー報知されている際に

、そのエラーを解除するために操作されたりするようになっており、電源投入時から予め定めた期間内におけるRAMクリアを行う機能と、電源投入後（RAMクリアとして機能を奏する期間を経過した後、つまり電源投入時から予め定めた期間が経過した後）におけるエラー解除を行う機能と、を有している。操作スイッチ954からの操作信号は、電源投入時から予め定めた期間内におけるRAMクリアを行う機能においては、RAMクリア信号となる一方、電源投入後（電源投入時から予め定めた期間が経過した後）におけるエラー解除を行う機能においては、エラー解除信号となる。

【0755】

操作スイッチ954が操作されていないときには、操作スイッチ954の出力端子である3番端子及び4番端子がプルアップ抵抗PR48により+5V側に引き上げられることで論理がHIとなった操作信号が前段のトランジスタPTR42のベース端子に入力されて前段のトランジスタPTR42がONし、前段のスイッチ回路もONすることとなり、後段のトランジスタPTR43のベースに印加される電圧である、前段のトランジスタPTR43のコレクタ端子に印加される電圧がグランド（GND）側に引き下げられることで後段のトランジスタPTR43がOFFし、後段のスイッチ回路もOFFすることとなる。これにより、後段のトランジスタPTR43のコレクタ端子に印加される電圧が抵抗PR54により+5V側に引き上げられて論理がHIとなったRWMCLR信号が払出制御MPU952aの入力ポートPAの入力端子PA3に入力される。払出制御MPU952aは、電源投入時から予め定めた期間内において、入力端子PA3に入力されるRWMCLR信号の論理がHIであるときには払出制御内蔵RAMに記憶される情報を消去するRAMクリアを行うことを指示するものではないと判断し、電源投入後（電源投入時から予め定めた期間が経過した後）において、入力端子PA3に入力されるRWMCLR信号の論理がHIであるときにはエラー解除を行うことを指示するものではないと判断する。

【0756】

また、操作スイッチ954が操作されていないときには、操作スイッチ954の出力端子である3番端子及び4番端子がプルアップ抵抗PR48により+5V側に引き上げられて論理がHIとなった操作信号がトランジスタPTR44のベース端子に入力されてトランジスタPTR44がONし、スイッチ回路もONすることとなる。これにより、トランジスタPTR44のコレクタ端子に印加される電圧が配線（ハーネス）を介して主制御基板1310においてグランド（GND）側に引き下げられて論理がLOWとなったRAMクリア信号が主制御基板1310に入力される。主制御基板1310の主制御MPU1310aは、電源投入時から予め定めた期間内に論理がLOWであるRAMクリア信号が入力されているときには、上述したように、図77に示した、この論理がLOWであるRAMクリア信号がトランジスタMTROのベース端子に入力されることでトランジスタMTROがOFFし、スイッチ回路もOFFすることとなる。これにより、トランジスタMTROのコレクタ端子に印加される電圧が抵抗MR5により+5V側に引き上げられて論理がHIとなったRAMクリア信号が主制御MPU1310aの入力ポートPAの入力端子PA0に入力される。主制御MPU1310aは、入力端子PA0に入力されるRAMクリア信号の論理がHIであるときには主制御内蔵RAMに記憶される情報を消去するRAMクリアを行うことを指示するものではないと判断する。

【0757】

一方、操作スイッチ954が操作されているときには、操作スイッチ954の出力端子である3番端子及び4番端子がグランド（GND）側に引き下げられることで論理がLOWとなった操作信号が前段のトランジスタPTR42のベース端子に入力されて前段のトランジスタPTR42がOFFし、前段のスイッチ回路もOFFすることとなり、後段のトランジスタPTR43のベースに印加される電圧である、前段のトランジスタPTR42のコレクタ端子に印加される電圧が抵抗PR51により+5V側に引き上げられることで後段のトランジスタPTR43がONし、後段のスイッチ回路もONすることとなる。これにより、後段のトランジスタPTR43のコレクタ端子に印加される電圧がグランド（GND）側に引き下げられて論理がLOWとなったRWMCLR信号が払出制御MPU

952aの入力ポートPAの入力端子PA3に入力される。払出制御MPU952aは、電源投入時から予め定めた期間内において、入力端子PA3に入力されるRWMCLR信号の論理がLOWであるときには払出制御内蔵RAMに記憶される情報を消去するRAMクリアを行うことを指示するものであると判断し、電源投入後（電源投入時から予め定めた期間が経過した後）において、入力端子PA3に入力されるRWMCLR信号の論理がLOWであるときにはエラー解除を行うことを指示するものであると判断する。

【0758】

また、操作スイッチ954が操作されているときには、操作スイッチ954の出力端子である3番端子及び4番端子がプルアップ抵抗PR48によりグランド（GND）側に引き下げられることで論理がLOWとなった操作信号がトランジスタPTR44のベース端子に入力されてトランジスタPTR44がOFFし、スイッチ回路もOFFすることとなる。これにより、トランジスタPTR44のコレクタ端子に印加される電圧が配線（ハーネス）を介して主制御基板1310の主制御入力回路1310bのプルアップ抵抗MR2により+12V側に引き上げられて論理がHIとなったRAMクリア信号が主制御基板1310に入力される。主制御基板1310の主制御MPU1310aは、電源投入時から予め定めた期間内に論理がHIであるRAMクリア信号が入力されているときには、上述したように、図77に示した、この論理がHIであるRAMクリア信号がトランジスタMTR0のベース端子に入力されることでトランジスタMTR0がONし、スイッチ回路もONすることとなる。これにより、トランジスタMTR0のコレクタ端子に印加される電圧がグランド（GND）側に引き下げられて論理がLOWとなったRAMクリア信号が主制御MPU1310aの入力ポートPAの入力端子PA0に入力される。主制御MPU1310aは、入力端子PA0に入力されるRAMクリア信号の論理がLOWであるときには主制御内蔵RAMに記憶される情報を消去するRAMクリアを行うことを指示するものであると判断する。

【0759】

【10-2-4. 払出モータ駆動回路】

次に、図5に示した払出装置830の払出モータ834に駆動信号を出力するための払出モータ駆動回路952dについて説明する。払出モータ駆動回路952dは、図83に示すように、電圧切替回路952da、ドライブICPIC60を主として構成されている。電圧切替回路952daの電源入力端子1, 2は、+12V電源ライン及び+5V電源ラインとそれぞれ電氣的に接続されて+12及び+5Vがそれぞれ印加され、電圧切替回路952daの接地端子は、グランド（GND）と接地されている。電圧切替回路952daの電源切替入力端子は、電圧切替信号が入力される。この電圧切替信号は、払出制御MPU952aの所定の出力ポートの出力端子からリセット機能付き払出制御出力回路952caに出力され、リセット機能付き払出制御出力回路952caから電圧切替回路952daの電源切替入力端子に出力されるようになっている。電圧切替回路952daの電源出力端子は、ツェナーダイオードPZD60を介して、ドライブICPIC60のカソード端子である3番端子及び10番端子とそれぞれ電氣的に接続されるとともに、払出モータ834の電源端子と電氣的に接続され、電圧切替回路952daの電圧切替入力端子に入力される電圧切替信号に基づいて、+12V又は+5Vを、モータ駆動電圧として、ツェナーダイオードPZD60を介して、ドライブICPIC60のカソード端子である3番端子及び10番端子にそれぞれ供給するとともに、払出モータ834に供給する。

【0760】

ドライブICPIC60は、4つのダーリントンパワートランジスタを備えており、本実施形態では、ドライブICPIC60のエミッタ端子である6番端子及び7番端子は、それぞれグランド（GND）と接地され、ドライブICPIC60のベース端子である1番端子、5番端子、8番端子、そして12番端子は、払出モータ駆動信号が抵抗PR60～PR63を介してそれぞれ入力される。ドライブICPIC60のコレクタ端子である2番端子、4番端子、9番端子、そして11番端子は、ドライブICPIC60のベース端子である1番端子、5番端子、8番端子、そして12番端子とそれぞれ対応しており、

ドライブ I C P I C 6 0 のベース端子である 1 番端子、5 番端子、8 番端子、そして 1 2 番端子に払出モータ駆動信号が抵抗 P R 6 0 ~ P R 6 3 を介してそれぞれ入力されると、励磁信号である駆動パルスを払出モータ 8 3 4 と対応する各相（／B 相、B 相、A 相、／A 相）にそれぞれ出力する。この払出モータ駆動信号は、払出制御 M P U 9 5 2 a の所定の出力ポートの出力端子からリセット機能付き払出制御出力回路 9 5 2 c a に出力され、リセット機能付き払出制御出力回路 9 5 2 c a から抵抗 P R 6 0 ~ P R 6 3 を介してドライブ I C P I C 6 0 のベース端子である 1 番端子、5 番端子、8 番端子、そして 1 2 番端子にそれぞれ出力されるようになっている。これらの駆動パルスは、払出モータ 8 3 4 の各相（／B 相、B 相、A 相、／A 相）に流す励磁電流のスイッチングにより行われ、払出モータ 8 3 4 を回転させる。なお、このスイッチングにより各相（／B 相、B 相、A 相、／A 相）の駆動パルス（励磁信号）を遮断したときには逆起電力が発生する。この逆起電力がドライブ I C P I C 6 0 の耐圧を超えると、ドライブ I C P I C 6 0 が破損するため、保護として、ドライブ I C P I C 6 0 のカソード端子である 3 番端子及び 1 0 番端子の前段に上述したツェナーダイオード P Z D 0 を電氣的に接続する回路構成を採用した。

【0761】

〔10-2-5. CRユニット入出力回路〕

次に、図 7 1 に示した CR ユニット 6 との各種信号を入出力するための CR ユニット入出力回路 9 5 2 e について説明する。払出制御基板 9 5 1 は、CR ユニット 6 から、上述したように、遊技球等貸出装置接続端子板 8 6 9 を介して、貸球要求信号である B R D Y と、1 回の払出動作開始要求信号である B R Q と、が入力され、また図 7 1 に示した電源基板 9 3 1 から供給される A C 2 4 V から作成した、所定電圧 V L （+ 1 2 V）及びグラウンド L G が供給される一方、払出制御基板 9 5 1 から、遊技球等貸出装置接続端子板 8 6 9 を介して、1 回の払出動作を開始した旨又は終了した旨を伝える E X S 信号と、貸球を払い出すための払出動作が可能である旨又は不可能である旨を伝える P R D Y 信号と、を出力する。これらの各種信号等を入出力する入出力回路は、図 8 4 に示すように、フォトカプラ P I C 7 0 ~ P I C 7 4 （赤外 L E D とフォトランジスタとが内蔵されている。）を主として構成されている。

【0762】

CR ユニット 6 からの所定電圧 V L は、抵抗 P R 7 0 を介して、フォトカプラ P I C 7 0 のアノード端子に印加されている。フォトカプラ P I C 7 0 のカソード端子は、CR ユニット 6 からのグラウンド L G と電氣的に接続されている。抵抗 P R 6 0 は、フォトカプラ P I C 7 0 の内蔵赤外 L E D に流れる電流を制限するための制限抵抗である。フォトカプラ P I C 7 0 のアノード端子に CR ユニット 6 からの所定電圧 V L が印加されているときには、フォトカプラ P I C 7 0 が O N する一方、フォトカプラ P I C 7 0 のアノード端子に CR ユニット 6 からの所定電圧 V L が印加されていないときには、フォトカプラ P I C 7 0 が O F F するようになっている。フォトカプラ P I C 7 0 のエミッタ端子は、グラウンド（G N D）と接地され、フォトカプラ P I C 7 0 のコレクタ端子は、抵抗 P R 7 1 を介してランジスタ P T R 7 0 のベース端子と電氣的に接続されるほかに、抵抗 P R 7 2 を介してランジスタ P T R 7 1 のベース端子と電氣的に接続されている。フォトカプラ P I C 7 0 のコレクタ端子は、抵抗 P R 7 1 と電氣的に接続されるほかに、一端が + 5 V 電源ラインと電氣的に接続されるプルアップ抵抗 P R 7 3 の他端と電氣的に接続されている。

【0763】

ランジスタ P T R 7 0 のベース端子は、抵抗 P R 7 1 と電氣的に接続されるほかに、一端がグラウンド（G N D）と接地される抵抗 P R 7 4 の他端と電氣的に接続されている。ランジスタ P T R 7 0 のエミッタ端子は、グラウンド（G N D）に接地され、ランジスタ P T R 7 0 のコレクタ端子は、一端が + 5 V 電源ラインと電氣的に接続される抵抗 P R 7 5 の他端と電氣的に接続されるとともに非反転バッファ I C P I C 8 0 （非反転バッファ I C P I C 8 0 は、8 つの非反転バッファ回路を備えており、その 1 つ（P I C 8 0 A））に入力された信号波形の論理を反転させることなく整形して出力する。）を介して図 8 0 に示した払出制御 M P U 9 5 2 a の所定の入力ポートの入力端子と電氣的に接続されて

10

20

30

40

50

いる。トランジスタPTR70がON/OFFすることによりトランジスタPTR70のコレクタ端子から出力される信号の論理が変化し、その信号がCR接続信号1として払出制御MPU952aの所定の入力ポートの入力端子に入力される。

【0764】

一方、トランジスタPTR71のベース端子は、抵抗PR72と電氣的に接続されるほかに、一端がグランド（GND）と接地される抵抗PR76の他端と電氣的に接続されている。トランジスタPTR71のエミッタ端子は、グランド（GND）に接地され、トランジスタPTR71のコレクタ端子は、配線（ハーネス）を介して電源基板931と電氣的に接続されている。なお、トランジスタPTR71のコレクタ端子は、配線（ハーネス）を介して電源基板931と電氣的に接続されると、電源基板931において、一端が+12V電源ラインと電氣的に接続される図示しないプルアップ抵抗の他端と電氣的に接続される。トランジスタPTR71がON/OFFすることによりトランジスタPTR71のコレクタ端子から出力される信号の論理が変化し、その信号がCR接続信号として電源基板931に入力される。

【0765】

抵抗PR71、PR74、及びトランジスタPTR70から構成される回路は、フォトカプラPIC70のON/OFFによりON/OFFするスイッチ回路である。

【0766】

CRユニット6からの所定電圧VLがフォトカプラPIC70のアノード端子に印加されていないときには、フォトカプラPIC70がOFFし、プルアップ抵抗PR73により+5V側に引き上げられることでトランジスタPTR70がONし、スイッチ回路もONすることとなる。これにより、トランジスタPTR70のコレクタ端子に印加される電圧がグランド（GND）側に引き下げられて論理がLOWとなったCR接続信号1が払出制御MPU952aの所定の入力ポートの入力端子に入力される。

【0767】

一方、CRユニット6からの所定電圧VLがフォトカプラPIC70のアノード端子に印加されているときには、フォトカプラPIC70がONし、トランジスタPTR70のベース端子に印加される電圧がグランド（GND）側に引き下げられることでトランジスタPTR70がOFFし、スイッチ回路もOFFすることとなる。これにより、トランジスタPTR70のコレクタ端子に印加される電圧がプルアップ抵抗PTR75により+5V側に引き上げられて論理がHIとなったCR接続信号1が払出制御MPU952aの所定の入力ポートの入力端子に入力される。

【0768】

抵抗PR72、PR76、及びトランジスタPTR71から構成される回路も、フォトカプラPIC70のON/OFFによりON/OFFするスイッチ回路である。

【0769】

CRユニット6からの所定電圧VLがフォトカプラPIC70のアノード端子に印加されていないときには、フォトカプラPIC70がOFFし、プルアップ抵抗PR73により+5V側に引き上げられることでトランジスタPTR71がONし、スイッチ回路もONすることとなる。これにより、トランジスタPTR71のコレクタ端子に印加される電圧が配線（ハーネス）を介して電源基板931においてグランド（GND）側に引き下げられて論理がLOWとなったCR接続信号が電源基板931に入力される。

【0770】

一方、CRユニット6からの所定電圧VLがフォトカプラPIC70のアノード端子に印加されているときには、フォトカプラPIC70がONし、トランジスタPTR71のベース端子に印加される電圧がグランド（GND）側に引き下げられることでトランジスタPTR71がOFFし、スイッチ回路もOFFすることとなる。これにより、トランジスタPTR71のコレクタ端子に印加される電圧が配線（ハーネス）を介して電源基板931のプルアップ抵抗により+12V側に引き上げられて論理がHIとなったCR接続信号が電源基板931に入力される。

【0771】

CRユニット6からの所定電圧VLは、フォトカプラPIC70のアノード端子のほかに、抵抗PR77を介して、フォトカプラPIC71のアノード端子にも印加されている。フォトカプラPIC71のカソード端子は、CRユニット6からのBRDYが入力されている。抵抗PR77は、フォトカプラPIC71の内蔵赤外LEDに流される電流を制限するための制限抵抗である。フォトカプラPIC71のアノード端子にCRユニット6からの所定電圧VLが印加されているときであって、CRユニット6からのBRDYの論理がLOWとなっているときには、フォトカプラPIC71がONする一方、フォトカプラPIC71のアノード端子にCRユニット6からの所定電圧VLが印加されているときであって、CRユニット6からのBRDYの論理がHIとなっているときには、フォトカプラPIC71がOFFするようになっている。フォトカプラPIC71のエミッタ端子は、グランド（GND）と接地され、フォトカプラPIC71のコレクタ端子は、一端が+5V電源ラインと電氣的に接続されるプルアップ抵抗PR78の他端と電氣的に接続されるとともに非反転バッファICPIC80（非反転バッファICPIC80は、8つの非反転バッファ回路を備えており、その1つ（PIC80B）に入力された信号波形の論理を反転させることなく整形して出力する。）を介して払出制御MPU952aの所定の入力ポートの入力端子と電氣的に接続されている。フォトカプラPIC71がON/OFFすることによりフォトカプラPIC71のコレクタ端子から出力される信号の論理が変化し、その信号がBRDY信号として払出制御MPU952aの所定の入力ポートの入力端子に入力される。

10

20

【0772】

フォトカプラPIC71のアノード端子にCRユニット6からの所定電圧VLが印加されているときであって、CRユニット6からのBRDYの論理がLOWとなっているときには、フォトカプラPIC71がONするため、フォトカプラPIC71のコレクタ端子に印加される電圧がグランド（GND）側に引き下げられて論理がLOWとなったBRDY信号が払出制御MPU952aの所定の入力ポートの入力端子に入力される。一方、フォトカプラPIC71のアノード端子にCRユニット6からの所定電圧VLが印加されているときであって、CRユニット6からのBRDYの論理がHIとなっているときには、フォトカプラPIC71がOFFするため、フォトカプラPIC71のコレクタ端子に印加される電圧がプルアップ抵抗PR78により+5V側に引き上げられて論理がHIとなったBRDY信号が払出制御MPU952aの所定の入力ポートの入力端子に入力される。このように、フォトカプラPIC71のコレクタ端子から出力されるBRDY信号の論理は、CRユニット6からのBRDYの論理と同一の論理となっている。

30

【0773】

CRユニット6からの所定電圧VLは、フォトカプラPIC70のアノード端子、及びフォトカプラPIC71のアノード端子のほかに、抵抗PR79を介して、フォトカプラPIC72のアノード端子にも印加されている。フォトカプラPIC72のカソード端子は、CRユニット6からのBRQが入力されている。抵抗PR79は、フォトカプラPIC72の内蔵赤外LEDに流される電流を制限するための制限抵抗である。フォトカプラPIC72のアノード端子にCRユニット6からの所定電圧VLが印加されているときであって、CRユニット6からのBRQの論理がLOWとなっているときには、フォトカプラPIC72がONする一方、フォトカプラPIC72のアノード端子にCRユニット6からの所定電圧VLが印加されているときであって、CRユニット6からのBRQの論理がHIとなっているときには、フォトカプラPIC72がOFFするようになっている。フォトカプラPIC72のエミッタ端子は、グランド（GND）と接地され、フォトカプラPIC72のコレクタ端子は、一端が+5V電源ラインと電氣的に接続されるプルアップ抵抗PR80の他端と電氣的に接続されるとともに非反転バッファICPIC80（非反転バッファICPIC80は、8つの非反転バッファ回路を備えており、その1つ（PIC80C）に入力された信号波形の論理を反転させることなく整形して出力する。）を介して払出制御MPU952aの所定の入力ポートの入力端子と電氣的に接続されている。

40

50

。フォトカプラP I C 7 2がO N / O F FすることによりフォトカプラP I C 7 2のコレクタ端子から出力される信号の論理が変化し、その信号がB R Q信号として払出制御M P U 9 5 2 aの所定の入力ポートの入力端子に入力される。

【0774】

フォトカプラP I C 7 2のアノード端子にC Rユニット6からの所定電圧V Lが印加されているときであって、C Rユニット6からのB R Qの論理がL O Wとなっているときには、フォトカプラP I C 7 2がO Nするため、フォトカプラP I C 7 2のコレクタ端子に印加される電圧がグランド（G N D）側に引き下げられて論理がL O WとなったB R Q信号が払出制御M P U 9 5 2 aの所定の入力ポートの入力端子に入力される。一方、フォトカプラP I C 7 2のアノード端子にC Rユニット6からの所定電圧V Lが印加されているときであって、C Rユニット6からのB R Qの論理がH Iとなっているときには、フォトカプラP I C 7 2がO F Fするため、フォトカプラP I C 7 2のコレクタ端子に印加される電圧がプルアップ抵抗P R 8 0により+ 5 V側に引き上げられて論理がH IとなったB R Q信号が払出制御M P U 9 5 2 aの所定の入力ポートの入力端子に入力される。このように、フォトカプラP I C 7 2のコレクタ端子から出力されるB R Q信号の論理は、C Rユニット6からのB R Qの論理と同一の論理となっている。

【0775】

払出制御M P U 9 5 2 aの所定の出力ポートの出力端子から1回の払出動作を開始した旨又は終了した旨を伝えるE X S信号は、リセット機能なし払出制御出力回路9 5 2 c bに出力され、リセット機能なし払出制御出力回路9 5 2 c bから抵抗P R 8 1を介してフォトカプラP I C 7 3のカソード端子に入力されている。フォトカプラP I C 7 3のアノード端子は、一端が+ 1 2 V電源ラインと電氣的に接続される抵抗P R 8 2の他端と電氣的に接続されている。抵抗P R 8 2は、フォトカプラP I C 7 3の内蔵赤外L E Dに流がれる電流を制限するための制限抵抗である。フォトカプラP I C 7 3のアノード端子に抵抗P R 8 2を介して+ 1 2 Vが印加されているときであって、払出制御M P U 9 5 2 aの所定の出力ポートの出力端子からリセット機能なし払出制御出力回路9 5 2 c bを介して出力されるE X S信号の論理がL O Wとなっているときには、フォトカプラP I C 7 3がO Nする一方、フォトカプラP I C 7 3のアノード端子に抵抗P R 8 2を介して+ 1 2 Vが印加されているときであって、払出制御M P U 9 5 2 aの所定の出力ポートの出力端子からリセット機能なし払出制御出力回路9 5 2 c bを介して出力されるE X S信号の論理がH Iとなっているときには、フォトカプラP I C 7 3がO F Fするようになっている。フォトカプラP I C 7 3のエミッタ端子は、C Rユニット6からのグランドL Gと接地され、フォトカプラP I C 7 3のコレクタ端子は、プルアップ抵抗P R 8 3により、遊技球等貸出装置接続端子板8 6 9を介して、C Rユニット6内において所定電圧V Lに引き上げられてその内蔵制御装置と電氣的に接続されている。フォトカプラP I C 7 3がO N / O F FすることによりフォトカプラP I C 7 3のコレクタ端子から出力される信号の論理が変化し、その信号がE X SとしてC Rユニット6の内蔵制御装置に入力される。

【0776】

フォトカプラP I C 7 3のアノード端子に抵抗P R 8 2を介して+ 1 2 Vが印加されているときであって、払出制御M P U 9 5 2 aの所定の出力ポートの出力端子からリセット機能なし払出制御出力回路9 5 2 c bを介して出力されるE X S信号の論理がL O Wとなっているときには、フォトカプラP I C 7 3がO Nするため、フォトカプラP I C 7 3のコレクタ端子に印加される電圧がグランド（G N D）側に引き下げられて論理がL O WとなったE X SがC Rユニット6の内蔵制御装置に入力される。一方、フォトカプラP I C 7 3のアノード端子に抵抗P R 8 2を介して+ 1 2 Vが印加されているときであって、払出制御M P U 9 5 2 aの所定の出力ポートの出力端子からリセット機能なし払出制御出力回路9 5 2 c bを介して出力されるE X S信号の論理がH Iとなっているときには、フォトカプラP I C 7 3がO F Fするため、フォトカプラP I C 7 3のコレクタ端子に印加される電圧がプルアップ抵抗P R 8 3により所定電圧V Lに引き上げられて論理がH IとなったE X SがC Rユニット6の内蔵制御装置に入力される。このように、フォトカプラP

IC73のコレクタ端子から出力されるEXSの論理は、払出制御MPU952aの所定の出力ポートの出力端子からリセット機能なし払出制御出力回路952cbを介して出力されるEXS信号の論理と同一の論理となっている。

【0777】

払出制御MPU952aの所定の出力ポートの出力端子から貸球を払い出すための払出動作が可能である旨又は不可能である旨を伝えるPRDY信号は、抵抗PR84を介して、フォトカプラPIC74のカソード端子に入力されている。フォトカプラPIC74のアノード端子は、一端が+12V電源ラインと電氣的に接続される抵抗PR85の他端と電氣的に接続されている。抵抗PR85は、フォトカプラPIC74の内蔵赤外LEDに流される電流を制限するための制限抵抗である。フォトカプラPIC74のアノード端子に抵抗PR85を介して+12Vが印加されているときであって、払出制御MPU952aの所定の出力ポートの出力端子からリセット機能なし払出制御出力回路952cbを介して出力されるPRDY信号の論理がLOWとなっているときには、フォトカプラPIC74がONする一方、フォトカプラPIC74のアノード端子に抵抗PR85を介して+12Vが印加されているときであって、払出制御MPU952aの所定の出力ポートの出力端子からリセット機能なし払出制御出力回路952cbを介して出力されるPRDY信号の論理がHIとなっているときには、フォトカプラPIC74がOFFするようになっている。フォトカプラPIC74のエミッタ端子は、CRユニット6からのグラウンドLGと接地され、フォトカプラPIC74のコレクタ端子は、プルアップ抵抗PR86により、遊技球等貸出装置接続端子板869を介して、CRユニット6内において所定電圧VLに引き上げられてその内蔵制御装置と電氣的に接続されている。フォトカプラPIC74がON/OFFすることによりフォトカプラPIC74のコレクタ端子から出力される信号の論理が変化し、その信号がPRDYとしてCRユニット6の内蔵制御装置に入力される。

【0778】

フォトカプラPIC74のアノード端子に抵抗PR85を介して+12Vが印加されているときであって、払出制御MPU952aの所定の出力ポートの出力端子からリセット機能なし払出制御出力回路952cbを介して出力されるPRDY信号の論理がLOWとなっているときには、フォトカプラPIC74がONするため、フォトカプラPIC74のコレクタ端子に印加される電圧がグラウンド(GND)側に引き下げられて論理がLOWとなったPRDYがCRユニット6の内蔵制御装置に入力される。一方、フォトカプラPIC74のアノード端子に抵抗PR85を介して+12Vが印加されているときであって、払出制御MPU952aの所定の出力ポートの出力端子からリセット機能なし払出制御出力回路952cbを介して出力されるPRDY信号の論理がHIとなっているときには、フォトカプラPIC74がOFFするため、フォトカプラPIC74のコレクタ端子に印加される電圧がプルアップ抵抗PR86により所定電圧VLに引き上げられて論理がHIとなったPRDYがCRユニット6の内蔵制御装置に入力される。このように、フォトカプラPIC74のコレクタ端子から出力されるPRDYの論理は、払出制御MPU952aの所定の出力ポートの出力端子からリセット機能なし払出制御出力回路952cbを介して出力されるPRDY信号の論理と同一の論理となっている。

【0779】

[10-2-6. 払出制御MPUへの各種入出力信号]

次に、払出制御MPU952aの各種入出力ポートの入出力端子から入出力される各種入出力信号について説明する。

【0780】

払出制御MPU952aのシリアル入力ポートのシリアルデータ入力端子であるRXD端子は、図80に示すように、主制御基板1310からのシリアルデータが払出制御入力回路952bを介して主払シリアルデータ受信信号として受信される。一方、払出制御MPU952aのシリアル出力ポートのシリアルデータ出力端子であるTXD端子からは、主制御基板1310に送信するシリアルデータを払主シリアルデータ送信信号としてリセ

ット機能なし払出制御出力回路 9 5 2 c b に送信してリセット機能なし払出制御出力回路 9 5 2 c b から主制御基板 1 3 1 0 に払主シリアルデータ送信信号を送信する。

【 0 7 8 1 】

払出制御 M P U 9 5 2 a の所定の入力ポートの各入力端子には、上述した、R W M C L R 信号、払出停電予告信号、扉開放信号、満タン信号、C R ユニット 6 からの各種信号（B R Q 信号、B R D Y 信号、C R 接続信号 1 等）等がそれぞれ入力されるほかに、例えば、上述した払主シリアルデータ受信信号の正常受信完了の旨を伝える主制御基板 1 3 1 0 からの主払 A C K 信号が払出制御入力回路 9 5 2 b を介して入力されたり、図 7 0 に示した、球切れ検知センサ 8 2 7、払出検知センサ 8 4 2、回転検知センサ 8 4 0 等からの検出信号が払出制御入力回路 9 5 2 b を介してそれぞれ入力されたり等する。

10

【 0 7 8 2 】

一方、払出制御 M P U 9 5 2 a の所定の出力ポートの各出力端子からは、上述した E X S 信号及び P R D Y 信号をリセット機能なし払出制御出力回路 9 5 2 c b にそれぞれ出力してリセット機能なし払出制御出力回路 9 5 2 c b から E X S 信号及び P R D Y 信号を C R ユニット入出力回路 9 5 2 e に出力したり、上述した電圧切替信号をリセット機能付き払出制御出力回路 9 5 2 c a に出力してリセット機能付き払出制御出力回路 9 5 2 c a から電圧切替信号を電圧切替回路 9 5 2 d a に出力したり、払出モータ駆動信号をリセット機能付き払出制御出力回路 9 5 2 c a に出力してリセット機能付き払出制御出力回路 9 5 2 c a から払出モータ駆動信号を払出モータ駆動回路 9 5 2 d を介して払出モータ 8 3 4 に出力したりするほかに、例えば、上述した主払シリアルデータ受信信号の正常受信完了の旨を伝える払主 A C K 信号をリセット機能付き払出制御出力回路 9 5 2 c a に出力してリセット機能付き払出制御出力回路 9 5 2 c a から払主 A C K 信号を主制御基板 1 3 1 0 に出力したり、図 7 0 に示したエラー L E D 表示器 8 6 0 b の駆動信号をリセット機能付き払出制御出力回路 9 5 2 c a に出力してリセット機能付き払出制御出力回路 9 5 2 c a から駆動信号をエラー L E D 表示器 8 6 0 b に出力したり等する。

20

【 0 7 8 3 】

【 1 0 - 3 . 主制御基板との各種入出力信号及び外部端子板への各種出力信号 】

次に、払出制御基板 9 5 1 と主制御基板 1 3 1 0 との各種入出力信号と、払出制御基板 9 5 1 から外部端子板 7 8 4 への各種出力信号について、図 8 5 を参照して説明する。

【 0 7 8 4 】

【 1 0 - 3 - 1 . 主制御基板との各種入出力信号 】

払出制御基板 9 5 1 は、主制御基板 1 3 1 0 と各種入出力信号のやり取りを行う。具体的には、図 8 5 （ a ）に示すように、払出制御基板 9 5 1 は、上述した、払主シリアルデータ送信信号、払主 A C K 信号、操作信号（R A M クリア信号）、主枠扉開放信号等を、主制御基板 1 3 1 0 に出力する。これらの出力される信号は、主制御基板 1 3 1 0 の主制御入力回路 1 3 1 0 b のプルアップ抵抗により + 1 2 V 側に引き上げられている。

30

【 0 7 8 5 】

一方、払出制御基板 9 5 1 は、上述した、主払シリアルデータ受信信号、主払 A C K 信号、及び操作信号（R A M クリア信号）のほかに、メイン賞球数情報出力信号、1 5 ラウンド大当たり情報出力信号、及び 2 ラウンド大当たり情報出力信号等の大当たり情報出力信号、確率変動中情報出力信号、特別図柄表示情報出力信号、普通図柄表示情報出力信号、時短中情報出力信号、始動口入賞情報出力信号等の遊技に関する遊技情報信号や払出停電予告信号等が主制御基板 1 3 1 0 から入力される。これらの入力される信号は、払出制御基板 9 5 1 の払出制御部 9 5 2 の払出制御入力回路 9 5 2 b のプルアップ抵抗により + 1 2 V 側に引き上げられている。

40

【 0 7 8 6 】

【 1 0 - 3 - 2 . 外部端子板への各種出力信号 】

払出制御基板 9 5 1 は、外部端子板 7 8 4 に各種信号を出力する。具体的には、図 8 5 （ b ）に示すように、上述した外端枠扉開放情報出力信号のほかに、払出モータ 8 3 4 が賞球として実際に払い出した遊技球の球数が 1 0 球に達するごとに出力される賞球数情報

50

出力信号、主制御基板1310から払出制御基板951を介して、メイン賞球数情報出力信号、15ラウンド大当り情報出力信号と2ラウンド大当り情報出力信号との大当り情報出力信号、確率変動中情報出力信号、特別図柄表示情報出力信号、普通図柄表示情報出力信号、時短中情報出力信号、及び始動口入賞情報出力信号等の遊技情報信号を、外部端子板784に出力する。これらの出力される信号は、外部端子板784のプルアップ抵抗により+12V側に引き上げられている。つまり外部端子板784には、払出制御基板951側からの外端枠扉開放情報出力信号、及び賞球数情報出力信号という2つの信号が出力され、主制御基板1310側からのメイン賞球数情報出力信号、15ラウンド大当り情報出力信号、2ラウンド大当り情報出力信号、確率変動中情報出力信号、特別図柄表示情報出力信号、普通図柄表示情報出力信号、時短中情報出力信号、及び始動口入賞情報出力信号という8つの信号が払出制御基板951を介して（通過して）出力されるようになっている。

10

【0787】

外部端子板784から出力される信号は、図示しない遊技場（ホール）に設置されたホールコンピュータに伝わるようになっており、ホールコンピュータは、遊技者の遊技等を監視している。なお、15ラウンド大当り情報出力信号又は2ラウンド大当り情報出力信号を1つの大当り情報出力信号としてホールコンピュータに出力する場合には、ホールコンピュータは、ラウンドが2回となった大当りの回数（2ラウンド大当りの発生回数）と、ラウンドが15回となった大当りの回数（15ラウンド大当りの発生回数）と、が合算されたものがパチンコ機1の大当りの回数となる。このため、ホールコンピュータは、その合算された大当り回数から、2ラウンド大当りの発生回数や15ラウンド大当りの発生回数を把握することができないので、実際にパチンコ機1で発生した大当り回数が多いのが、2ラウンド大当りであるのか、それとも15ラウンド大当りであるのかを、把握することができない。またパチンコ機1の上方に図示しないデータカウンタが配置されており、遊技者の中には、このデータカウンタに表示された大当り遊技状態の発生回数等を参考にして遊技を行うか否かを選択する者もいる。

20

【0788】

ところが、データカウンタに表示された大当り遊技状態の発生回数は、実際には2ラウンド大当りの発生回数に偏っている場合もあるので、遊技者が遊技を開始しても、2ラウンド大当りばかり発生して15ラウンド大当りがなかなか発生しないこともある。このように、データカウンタに表示された大当り遊技状態の発生回数は、遊技者に期待感を与えることはできるものの、必要以上に遊技者の射幸心をあおりかねない。

30

【0789】

そこで、本実施形態では、大当り情報出力信号として、15ラウンド大当り情報出力信号と2ラウンド大当り情報出力信号とを別々にホールコンピュータに出力することにより、ホールコンピュータは、2ラウンド大当りの発生回数と、15ラウンド大当り発生回数と、を正確に把握することができるようになっている。したがって、ホールコンピュータは、実際にパチンコ機1で発生した大当り回数の多いのが、2ラウンド大当りであるのか、それとも15ラウンド大当りであるのかを、把握することができるし、データカウンタには15ラウンド大当りの発生回数と2ラウンド大当りの発生回数とを別々に又は15ラウンド大当りの発生回数のみを大当り遊技状態の発生回数として表示することができるので、必要以上に遊技者の射幸心をあおることもない。

40

【0790】

なお、本実施形態では、2ラウンド大当り情報出力信号は2ラウンド大当りが発生して終了するまでの期間においてホールコンピュータに出力された状態となっており、15ラウンド大当り情報出力信号も15ラウンド大当りが発生して終了するまでの期間においてホールコンピュータに出力された状態となっている。本実施形態のように、2ラウンド大当り情報出力信号及び15ラウンド大当り情報出力信号をホールコンピュータに出力する方法のほかに、例えば、2ラウンド大当りが発生すると、2ラウンド大当り情報出力信号が所定期間だけホールコンピュータに出力される状態とし、15ラウンド大当りが発生す

50

ると、15ラウンド大当り情報出力信号が所定期間だけホールコンピュータに出力される状態とする、このような2ラウンド大当り情報出力信号及び15ラウンド大当り情報出力信号を同一の所定期間だけホールコンピュータに出力する方法も挙げることができる。

【0791】

〔11．外部端子板の出力端子の配列〕

次に、遊技場（ホール）に設置されたホールコンピュータへ各種信号を出力する外部端子板784の出力端子の配列について、図86を参照して説明する。外部端子板784は、本体枠ベース600の後面に取り付けられる賞球ベースの後面に取り付けられるとともに、その後側が外部端子板カバー786により覆われている。図86は外部端子板の出力端子の配列を示す図である。

【0792】

外部端子板784は、上述したように、外端枠扉開放情報出力信号、賞球数情報出力信号、メイン賞球数情報出力信号、15ラウンド大当り情報出力信号と2ラウンド大当り情報出力信号との大当り情報出力信号、確率変動中情報出力信号、特別図柄表示情報出力信号、普通図柄表示情報出力信号、時短中情報出力信号、及び始動口入賞情報出力信号を払出制御基板951から入力されると、パチンコ機1の外部へ出力するものである。

【0793】

これらの各種信号について、簡単に説明すると、外端枠扉開放情報出力信号は、図1に示した扉枠3及び／又は本体枠4が開放されているという遊技者が通常遊技中に生じない状態が発生していることを伝える信号であり、賞球数情報出力信号は、図5に示した払出モータ834が賞球として実際に払い出した遊技球の球数が10球に達するごとにその旨を伝える信号であり、メイン賞球数情報出力信号は、図8に示した第一始動口2002、第二始動口2004、一般入賞口2001、2201、及び大入賞口2005等の各種入賞口に入球した遊技球に基づいて賞球として払い出す予定の遊技球の球数が10球に達するごとにその旨を伝える信号であり、15ラウンド大当り情報出力信号は、15ラウンド大当りが発生している状態である旨を伝える信号であり、2ラウンド大当り情報出力信号は、2ラウンド大当りが発生している状態である旨を伝える信号であり、確率変動中情報出力信号は、確率変動が発生している状態である旨を伝える信号であり、特別図柄表示情報出力信号は、図10に示した機能表示ユニット1400の第一特別図柄表示器1403や第二特別図柄表示器1405で特別図柄の変動表示を終了（停止）した状態である旨を伝える信号であり、普通図柄表示情報出力信号は、図10に示した機能表示ユニット1400の普通図柄表示器1402で普通図柄の変動表示を終了（停止）した状態である旨を伝える信号であり、時短中情報出力信号は、時短状態が発生している旨を伝える信号であり、始動口入賞情報出力信号は、図8に示した第一始動口2002又は第二始動口2004に遊技球が入球するごとにその旨を伝える信号である。

【0794】

外部端子板784には、図86に示すように、出力端子PT1～PT10が一行に水平に並んで配置されている。出力端子PT1は、白色に施されて賞球数情報出力信号が出力されるものである。賞球数情報出力信号は、上述したように、図5に示した払出モータ834が賞球として実際に払い出した遊技球の球数が10球に達するごとにその旨を伝える信号であり、本実施形態では、出力端子PT1から0.105秒間、出力されるようになっている。外部端子板784からの賞球数情報出力信号がホールコンピュータへ入力されると、ホールコンピュータは、賞球数情報出力信号が入力されるごとに、パチンコ機1の払出モータ834が賞球として10球の遊技球を賞球として払い出したことを把握することができるとともに、その払い出した遊技球の球数をカウントしてパチンコ機1が払い出した遊技球の総球数を把握することができる。

【0795】

出力端子PT2は、緑色に施されて外端枠扉開放情報出力信号が出力されるものである。外端枠扉開放情報出力信号は、上述したように、図1に示した扉枠3及び／又は本体枠4が開放されているという遊技者が通常遊技中に生じない状態が発生していることを伝え

10

20

30

40

50

る信号であり、本実施形態では、出力端子PT2から扉枠3及び／又は本体枠4が開放されている間、出力されるようになっている。外部端子板784からの外端枠扉開放情報出力信号がホールコンピュータへ入力されると、ホールコンピュータは、外端枠扉開放情報出力信号が入力されている間、パチンコ機1の扉枠3及び／又は本体枠4が開放されていることを把握することができる。

【0796】

出力端子PT3は、灰色に施されて特別図柄表示情報出力信号が出力されるものである。特別図柄表示情報出力信号は、上述したように、図10に示した機能表示ユニット1400の第一特別図柄表示器1403や第二特別図柄表示器1405で特別図柄の変動表示を終了（停止）した状態である旨を伝える信号であり、本実施形態では、出力端子PT3から機能表示ユニット1400の第一特別図柄表示器1403や第二特別図柄表示器1405における特別図柄の変動表示の終了（停止）時に0.128秒間、出力されるようになっている。外部端子板784からの特別図柄表示情報出力信号がホールコンピュータへ入力されると、ホールコンピュータは、特別図柄表示情報出力信号が入力されると、パチンコ機1の機能表示ユニット1400の第一特別図柄表示器1403や第二特別図柄表示器1405において特別図柄の変動表示が終了（停止）したことを把握するとともに、その回数をカウントしてパチンコ機1の機能表示ユニット1400の第一特別図柄表示器1403や第二特別図柄表示器1405において特別図柄を変動表示した総回数を把握することができる。

【0797】

出力端子PT4は、黄色に施されて始動口入賞情報出力信号が出力されるものである。始動口入賞情報出力信号は、上述したように、図8に示した第一始動口2002又は第二始動口2004に遊技球が入球するごとにその旨を伝える信号であり、本実施形態では、出力端子PT4から第一始動口2002又は第二始動口2004に遊技球が入球するごとに0.128秒間、出力されるようになっている。外部端子板784からの始動口入賞情報出力信号がホールコンピュータへ入力されると、ホールコンピュータは、始動口入賞情報出力信号が入力されるごとに、パチンコ機1の第一始動口2002又は第二始動口2004に遊技球が入球したことを把握するとともに、始動口入賞情報出力信号が入力された回数をカウントしてパチンコ機1の第一始動口2002又は第二始動口2004に入球した遊技球の総球数を把握することができる。

【0798】

出力端子PT5は、黒色に施されて15ラウンド大当り情報出力信号が出力されるものである。15ラウンド大当り情報出力信号は、上述したように、15ラウンド大当りが発生している状態である旨を伝える信号であり、本実施形態では、出力端子PT5から15ラウンド大当りが発生している間、出力されるようになっている。外部端子板784からの15ラウンド大当り情報出力信号がホールコンピュータへ入力されると、ホールコンピュータは、15ラウンド大当り情報出力信号が入力されている間、パチンコ機1に15ラウンド大当りが発生している状態であることを把握するとともに、15ラウンド大当り情報出力信号が入力された回数をカウントしてパチンコ機1に15ラウンド大当りが発生した総回数を把握することができる。

【0799】

出力端子PT6は、桃色に施されて2ラウンド大当り情報出力信号が出力されるものである。2ラウンド大当り情報出力信号は、上述したように、2ラウンド大当りが発生している状態である旨を伝える信号であり、本実施形態では、出力端子PT6から2ラウンド大当りが発生している間、出力されるようになっている。外部端子板784からの2ラウンド大当り情報出力信号がホールコンピュータへ入力されると、ホールコンピュータは、2ラウンド大当り情報出力信号が入力されている間、パチンコ機1に2ラウンド大当りが発生している状態であることを把握するとともに、2ラウンド大当り情報出力信号が入力された回数をカウントしてパチンコ機1に2ラウンド大当りが発生した総回数を把握することができる。

【0800】

出力端子PT7は、青色に施されて普通図柄表示情報出力信号が出力されるものである。普通図柄表示情報出力信号は、上述したように、図10に示した機能表示ユニット1400の普通図柄表示器1402で普通図柄の変動表示を終了（停止）した状態である旨を伝える信号であり、本実施形態では、出力端子PT7から機能表示ユニット1400の普通図柄表示器1402における普通図柄の変動表示の終了（停止）時に0.128秒間、出力されるようになっている。外部端子板784からの普通図柄表示情報出力信号がホールコンピュータへ入力されると、ホールコンピュータは、普通図柄表示情報出力信号が入力されると、パチンコ機1の機能表示ユニット1400の普通図柄表示器1402において普通図柄の変動表示が終了（停止）したことを把握することができるとともに、その回数をカウントしてパチンコ機1の機能表示ユニット1400の普通図柄表示器1402において普通図柄を変動表示した総回数を把握することができる。

10

【0801】

出力端子PT8は、赤色に施されて時短中情報出力信号が出力されるものである。時短中情報出力信号は、上述したように、時短状態が発生している旨を伝える信号であり、本実施形態では、出力端子PT8から時短状態が発生している間、出力されるようになっている。外部端子板784からの時短中情報出力信号がホールコンピュータへ入力されると、ホールコンピュータは、時短中情報出力信号が入力されると、パチンコ機1に時短状態が発生していることを把握することができるとともに、時短中情報出力信号が入力された回数をカウントしてパチンコ機1に時短状態が発生した総回数を把握することができる。

20

【0802】

出力端子PT9は、橙色に施されて確率変動中情報出力信号が出力されるものである。確率変動中情報出力信号は、上述したように、確率変動が発生している状態である旨を伝える信号であり、本実施形態では、出力端子PT9から確率変動が発生している間、出力されるようになっている。外部端子板784からの確率変動中情報出力信号がホールコンピュータへ入力されると、ホールコンピュータは、確率変動中情報出力信号が入力されると、パチンコ機1に確率変動が発生している状態であることを把握することができるとともに、確率変動中情報出力信号が入力された回数をカウントしてパチンコ機1に確率変動が発生した総回数を把握することができる。

【0803】

30

出力端子PT10は、水色に施されてメイン賞球数情報出力信号が出力されるものである。メイン賞球数情報出力信号は、上述したように、図8に示した第一始動口2002、第二始動口2004、一般入賞口2001、2201、及び大入賞口2005等の各種入賞口に入球した遊技球に基づいて賞球として払い出される予定の遊技球の球数が10球に達するごとにその旨を伝える信号であり、本実施形態では、出力端子PT10から0.128秒間、出力されるようになっている。外部端子板784からのメイン賞球数情報出力信号がホールコンピュータへ入力されると、ホールコンピュータは、メイン賞球数情報出力信号が入力されるごとに、パチンコ機1が賞球として10球の遊技球を賞球として払い出す予定であることを把握することができるとともに、その払い出す予定の遊技球の球数をカウントしてパチンコ機1が払い出す予定の遊技球の総球数を把握することができる。なお、例えば第一始動口2002、第二始動口2004、一般入賞口2001、2201、及び大入賞口2005等の各種入賞口に入球した遊技球に基づいて賞球として払い出す予定の遊技球の球数が20球以上に達してメイン賞球数情報出力信号を複数回出力するとき場合には、メイン賞球数情報出力信号が0.256（＝0.128秒間×2回）秒間、1つの連続した信号とならるように、0.128秒間という間隔をあけて出力するようになっている。

40

【0804】

外部端子板784の出力端子PT1～PT10のうち、出力端子PT1、PT2は、払出制御基板951側において出力される各種信号が出力されるのに対して、出力端子PT3～PT10は、主制御基板1310側において出力される各種信号が払出制御基板95

50

1を介して（通過して）出力されるように配置されている。出力端子PT1～PT10は、それぞれ色が施され、これらの色と同一色に施されたコネクタを有する配線を出力端子PT1～PT10にそれぞれ電氣的に接続することにより、他の配線を誤って電氣的に接続することを防止することができるようになっている。そして、払出制御基板951側において出力される各種信号と、主制御基板1310側において出力される各種信号と、を混在しないように、払出制御基板951側において出力される各種信号をホールコンピュータへ伝えるための出力端子PT1，PT2を外部端子板784の左側に一列に配置するとともに、主制御基板1310側において出力される各種信号をホールコンピュータへ伝えるための出力端子PT3～PT10を外部端子板784の中央左寄りから右側に向かって一列に配置することにより、この点においても、払出制御基板951側において出力される各種信号をホールコンピュータへ伝えるための配線と、主制御基板1310側において出力される各種信号をホールコンピュータへ伝えるための配線と、を誤って電氣的に接続することを防止することができるようになっている。

10

【0805】

なお、本実施形態では、払出制御基板951側において出力される賞球数情報出力信号と、主制御基板1310側において出力されるメイン賞球数情報出力信号と、がそれぞれ外部端子板784からホールコンピュータへ伝えるように構成されている。これは、例えば、パチンコ島設備に何らかのトラブルにより図1に示した賞球タンク720にパチンコ島設備側からの遊技球が供給されなくなっている状態において、賞球タンク720に貯留されている遊技球が残り少なくなった時点において、たまたまパチンコ機1に15ラウンド大当たりが発生すると、遊技球を賞球として払い出すための賞球タンク720に貯留されている遊技球の球数が不足するため、払い出すことができなくなる（また、例えば払出装830内において球詰まりや球がみが発生すると、これを解消することができないと、遊技球を払い出すことができない）。そうすると、払出制御基板951側において出力される賞球数情報出力信号は、上述したように、図5に示した払出モータ834が賞球として実際に払い出した遊技球の球数が10球に達するごとにその旨を伝える信号であるため、遊技球を払い出すことができなくなることにより払出制御基板951は賞球数情報出力信号を出力して外部端子板784を介してホールコンピュータへ伝えることができなくなる。遊技球が払い出されない状態となると、遊技者がホールの店員等と呼び出す。ホールの店員などは、例えば、パチンコ島設備から賞球タンク720へ遊技球を供給するためのホース状の補給ノズル等をチェックして球詰まりの位置を特定（また、例えば払出装830内において発生した、球詰まりの位置や球がみの位置を特定）して解消することにより、遊技球が払い出される状態に復帰することとなる。

20

30

【0806】

しかし、ホールの店員等が作業をすすめている状況であっても、主制御基板1310による遊技は進行しているため、15ラウンド大当たり終了したのちに、ホールの店員等の作業により遊技球が払い出される状態に復帰すると、払出制御基板951は未払い出しの遊技球を次々と払い出すこととなり、15ラウンド大当たり終了して15ラウンド大当たりが発生していない時期であるにもかかわらず、払出制御基板951は、払出モータ834が賞球として実際に払い出した遊技球の球数が10球に達するごとにその旨を伝える賞球数情報出力信号を出力して外部端子板784を介してホールコンピュータへ伝えることとなる。そうすると、15ラウンド大当たりが発生していない時期であるにもかかわらず、極めて多くの遊技球を払い出すこととなるため、パチンコ機1の遊技状態と、パチンコ機1が払い出した遊技球の球数と、の関係をホールコンピュータが正確に把握することができないという問題が生ずる。

40

【0807】

そこで、本実施形態では、払出制御基板951により払出モータ834が駆動制御されて賞球として実際に払い出したか否かに関係なく、つまり払出制御基板951が出力する賞球数情報出力信号とは別の信号として、主制御基板1310は、図8に示した第一始動口2002、第二始動口2004、一般入賞口2001，2201、及び大入賞口200

50

5等の各種入賞口に入球した遊技球に基づいて賞球として払い出す予定の遊技球の球数が10球に達するごとにその旨を伝える信号としてメイン賞球数情報出力信号を出力して払出制御基板951、そして外部端子板784を介して、ホールコンピュータへ伝えるという仕組みを採用した。これにより、仮に、上述したトラブル（補給ノズル等における球詰まり、払出装置830内における球詰まりや球がみ等のトラブル）が発生したとしても、パチンコ機1の遊技状態と、この遊技状態における払い出す予定の遊技球の球数と、の関係を正確にホールコンピュータへ伝えることができる。したがって、パチンコ機1の遊技状態と、遊技状態における払い出される遊技球の球数と、の関係をホールコンピュータが正確に把握することができる。

【0808】

【12．演出表示駆動基板の回路】

次に、扉枠側演出表示装置460の表示領域の描画を行う演出表示駆動基板4450の回路について、図87を参照して説明する。演出表示駆動基板4450は、上述したように、扉枠3の皿ユニット320の右側に取り付けられている扉枠側演出表示装置460の下方近傍に配置されて皿ユニット320内に収納されており、扉枠側演出表示装置460の表示領域の描画を行う液晶モジュール回路450Vを主として構成されている。図87は上皿側液晶表示装置の表示領域の描画を行う液晶モジュール回路を示す回路図である。

【0809】

【12-1．液晶モジュール回路】

演出表示駆動基板4450の液晶モジュール回路450Vは、図87に示すように、扉枠側演出用レシーバICSDIC0を主として構成されている。

【0810】

液晶モジュール回路450Vは、図74に示した周辺制御基板1510の扉枠側演出用トランスミッタIC1512dからサインエレクトロニクス株式会社の「V-by-One（登録商標）」というディファレンシャル方式によるシリアル信号（シリアルデータ）がプラス信号とマイナス信号として送信されると、枠周辺中継端子板868、そして周辺扉中継端子板882を介して、コモンモードチョークコイルSDL0にそれぞれ入力され、このコモンモードチョークコイルSDL0によりプラス信号とマイナス信号とからノイズをそれぞれ分離することができるようになっている。ノイズが分離されたプラス信号とマイナス信号とは、扉枠側演出用レシーバICSDIC0のRXIN+端子とRXIN-端子とにそれぞれ入力されている。RXIN+端子とRXIN-端子との間には抵抗SDR0が電氣的に接続されている。この抵抗SDR0は、終端抵抗（ターミネータ）であり、プラス信号とマイナス信号とがRXIN+端子とRXIN-端子とにおいてそれぞれ反射するのを防ぎ、シリアル信号の乱れを防止している。

【0811】

扉枠側演出用レシーバICSDIC0は、RXIN+端子とRXIN-端子とにおいてそれぞれ入力されたシリアル信号（シリアルデータ）に基づいて、赤色映像信号、緑色映像信号、及び青色映像信号という3つの映像信号と、水平同期信号、垂直同期信号、及びクロック信号という3つの同期信号と、に復元する（つまり、シリアル化される前のパラレル信号に復元する）。なお、赤色映像信号、緑色映像信号、及び青色映像信号は、上述したように、音源内蔵VDP1512aのチャンネルCH2から出力される赤色映像信号、緑色映像信号、及び青色映像信号がそれぞれ8ビットであるものの、扉枠側演出用トランスミッタIC1512dに入力可能な赤色映像信号、緑色映像信号、及び青色映像信号がそれぞれ6ビット、計18ビットであるため、各映像信号における上位6ビットの信号となっている。

【0812】

液晶モジュール回路450Vは、周辺制御基板1510の扉枠側演出用トランスミッタIC1512dからの信号のほかに、上述したように、周辺制御基板1510の周辺制御部1511の周辺制御MPU1511aから出力されるシリアルデータであるLOCKN信号出力要求データが周辺制御基板1510の差動化回路1512eにおいてプラス信号

10

20

30

40

50

とマイナス信号とに差動化された2つの信号も入力されるようになっている。周辺制御基板1510の強制切替回路1512fは、上述したように、差動化回路1512eにおいてプラス信号とマイナス信号とに差動化された2つの信号が入力されているときには、この2つの信号を伝送するように回路接続する一方、差動化回路1512eにおいてプラス信号とマイナス信号とに差動化された2つの信号が入力されていないときには、扉枠側演出用トランスミッタIC1512dから出力される信号を伝送するように回路接続するように回路構成されている。これにより、差動化回路1512eにおいてプラス信号とマイナス信号とに差動化された2つの信号が入力されているときには、その2つの信号を伝送するように回路接続するため、その2つの信号が、周辺制御基板1510から枠周辺中継端子板868、周辺扉中継端子板882、そして扉枠3の皿ユニット320内に収納される演出表示駆動基板4450の液晶モジュール回路450Vに送信される一方、差動化回路1512eにおいてプラス信号とマイナス信号とに差動化された2つの信号が入力されていないときには、扉枠側演出用トランスミッタIC1512dから出力される信号を伝送するように回路接続するため、扉枠側演出用トランスミッタIC1512dから出力される信号が、周辺制御基板1510から枠周辺中継端子板868、周辺扉中継端子板882、そして扉枠3の皿ユニット320内に収納される演出表示駆動基板4450の液晶モジュール回路450Vに送信される。

【0813】

強制切替回路1512fは、差動化回路1512eにおいてプラス信号とマイナス信号とに差動化された2つの信号が入力されていないときには、扉枠側演出用トランスミッタIC1512dから出力される信号、つまり扉枠側演出用トランスミッタIC1512dからサインエレクトロニクス株式会社の「V-by-One（登録商標）」というディファレンシャル方式によるシリアル信号（シリアルデータ）がプラス信号とマイナス信号として、周辺制御基板1510から枠周辺中継端子板868、そして周辺扉中継端子板882を介して、コモンモードチョークコイルSDLOに入力され、そして扉枠側演出用レシーバICSDIC0のRXIN+端子とRXIN-端子とにそれぞれ入力される一方、差動化回路1512eにおいてプラス信号とマイナス信号とに差動化された2つの信号が周辺制御基板1510から枠周辺中継端子板868、そして周辺扉中継端子板882を介して入力されているときには、この2つの信号がコモンモードチョークコイルSDLOに入力され、そして扉枠側演出用レシーバICSDIC0のRXIN+端子とRXIN-端子とにそれぞれ入力される。扉枠側演出用レシーバICSDIC0は、差動化回路1512eにおいてプラス信号とマイナス信号とに差動化された2つの信号が入力されているときには、LOCKN信号の出力要求であることを判断して、後述するLOCKN端子からLOCKN信号を周辺扉中継端子板882、そして枠周辺中継端子板868を介して、周辺制御基板1510に出力する。このLOCKN信号は、周辺制御基板1510の図示しない周辺制御入力回路を介して、周辺制御基板1510の周辺制御部1511の周辺制御MPU1511aに入力される。

【0814】

なお、周辺制御基板1510の周辺制御部1511の周辺制御MPU1511aから出力されるシリアルデータであるLOCKN信号出力要求データは、上述したように、パチンコ機1の電源投入時における起動画面を遊技盤側演出表示装置1600に表示している期間や、客待ち状態となって遊技盤側演出表示装置1600によるデモンストレーションを行っている期間において、周辺制御基板1510に備える扉枠側演出用トランスミッタIC1512dと、演出表示駆動基板4450に備える扉枠側演出用レシーバICSDIC0と、の接続間、つまりトランスミッタとレシーバとの間の接続に不具合が発生しているか否かを確認するために、扉枠側演出表示装置460の動作確認要求として送信されるものである。本実施形態におけるLOCKN信号出力要求データは、差動化回路1512eにおいてプラス信号とマイナス信号とに差動化されるものの、扉枠側演出用トランスミッタIC1512dから出力される信号、つまり上述したサインエレクトロニクス株式会社の「V-by-One（登録商標）」というディファレンシャル方式のシリアル信号（

10

20

30

40

50

シリアルデータ)とデータ形式が全く異なる構造としている。このため、LOCKN信号出力要求データが扉枠側演出用レシーバICSDIC0で受信されると、扉枠側演出用レシーバICSDIC0が扉枠側演出用トランスミッタIC1512dから出力される信号でないものと判断し、異常なデータであるとして、後述するLOCKN端子からLOCKN信号を出力することとなる。換言すると、本実施形態では、受信したデータが異常なデータであると判断したときにLOCKN信号を出力するという扉枠側演出用レシーバICSDIC0の機能を利用して、後述するLOCKN端子からLOCKN信号を強制的に出力させるために、わざわざ、扉枠側演出用トランスミッタIC1512dから出力される信号とデータ形式が異なる構造のLOCKN信号出力要求データを、周辺制御基板1510の周辺制御部1511の周辺制御MPU1511aから出力することにより、扉枠側演出用レシーバICSDIC0というデバイスが正常に動作しているか否かを確認することができるようにしている。これにより、トランスミッタとレシーバとの間の接続に不具合が発生しているか否かを確認することができる。

10

【0815】

扉枠側演出用レシーバICSDIC0のVDD端子、VDDO端子、LVDSVDD端子、PLLVD端子、及びPDWN端子は、図76に示した上皿側液晶モジュール電源回路4450xが作成した+3.3Vがそれぞれ供給され、扉枠側演出用レシーバICSDIC0のGND端子、GNDO端子、LVDSGND願紙、PLLGND端子、EDGE端子、OE端子、MODE0、及びMODE1端子がそれぞれグランドに接地されている。

20

【0816】

VDD端子は、デジタル回路用の電源端子であり、このデジタル回路用のグランドとなるGND端子との端子間にコンデンサSDC0が電氣的に接続されており、VDD端子に供給される+3.3Vの電源ラインから高周波ノイズを除去している。

【0817】

VDDO端子は、TTL(Transistor-Transistor Logic)出力用の電源端子であり、このTTL出力用のグランドとなるGNDO端子との端子間にコンデンサSDC1が電氣的に接続されており、VDDO端子に供給される+3.3Vの電源ラインから高周波ノイズを除去している。

【0818】

LVDSVDD端子は、LVDS(Low Voltage Differential Signaling)入力用の電源端子であり、このLVDS入力用のグランドとなるLVDSGND端子との端子間にコンデンサSDC2が電氣的に接続されており、LVDSVDD端子に供給される+3.3Vの電源ラインから高周波ノイズを除去している。

30

【0819】

PLLVD端子は、PLL(Phase Locked Loop)回路用の電源端子であり、このPLL回路用のグランドとなるPLLGND端子との端子間にコンデンサSDC3が電氣的に接続されており、PLLVD端子に供給される+3.3Vの電源ラインから高周波ノイズを除去している。

【0820】

PDWN端子は、+3.3Vが供給(印加)されることにより論理がHIとなって通常動作する旨を伝える一方、+3.3Vの供給が停止されて論理がLOWとなってパワーダウンする旨を伝える端子である。PDWN端子は、+3.3Vが抵抗SDR1を介して供給されるとともに、一端がグランドに接地されたバリスタSDZ0の他端と電氣的に接続されている。このバリスタSDZ0は、抵抗SDR1を介して供給される+3.3Vの電電ラインのノイズや過電圧を抑えている。

40

【0821】

EDGE端子は、後述する、CLKOUT端子から出力されるクロック信号DCLKに基づく各種出力端子(DE端子、SYNC0端子~SYNC2端子、及びD0端子~D17端子)から出力される各種信号の伝送を、立ち上がりエッジとする(論理がLOWから

50

H Iへ遷移する) 場合、又は立ち下がりエッジとする(論理がH IからLOWへ遷移する) 場合のいずれかを指定するための端子であり、本実施形態では、上述したように、E D G E端子をグラウンドに接地することにより立ち下がりエッジを指定している。因みに、E D G E端子を+3.3Vに接続すると、立ち上がりエッジを指定することができる。

【0822】

O E端子は、後述する各種出力端子(D E端子、S Y N C 0端子~S Y N C 2端子、D 0端子~D 17端子、及びC L K O U T端子)の出力を許可するか否かを指示するものであり、本実施形態では、上述したように、O E端子をグラウンドに接地することにより、常に、出力可能状態としている。因みに、O E端子を+3.3Vに接続すると、出力することができない状態となる。

【0823】

M O D E 0端子、及びM O D E 1端子は、動作モードを選択する端子であり、ともにグラウンドに接地することで動作モードを選択することができる。動作モードには、ノーマルモードとシェイクハンドモードとがある。ノーマルモードでは、R X I N +端子とR X I N -端子とにおいてそれぞれ入力されたシリアル信号(シリアルデータ)に基づいて、赤色映像信号、緑色映像信号、及び青色映像信号という3つの映像信号(18ビットの映像信号)と、水平同期信号、垂直同期信号、及びクロック信号という3つの同期信号(3ビットの同期信号)と、から構成されるパラレル信号に扉枠側演出用レシーバI C S D I C 0が復元するという通常動作するモードである。シェイクハンドモードでは、周辺制御基板1510に備える扉枠側演出用トランスミッタI C 1512dと、演出表示駆動基板4450に備える扉枠側演出用レシーバI C S D I C 0と、の接続間、つまりトランスミッタとレシーバとの間の接続を確認(回復)するための所定のデータパターン(S Y N Cパターン)を送信要求する旨をL O C K N端子からL O C K N信号を出力するモードである。このシェイクハンドモードは、自動的に切り替わるようになっている。

【0824】

例えば、R X I N +端子とR X I N -端子とにおいてそれぞれ入力されたシリアル信号(シリアルデータ)に基づいて、赤色映像信号、緑色映像信号、及び青色映像信号という3つの映像信号(18ビットの映像信号)と、水平同期信号、垂直同期信号、及びクロック信号という3つの同期信号(3ビットの同期信号)と、から構成されるパラレル信号に扉枠側演出用レシーバI C S D I C 0が復元したものが、何らかの理由により、異常なデータで扉枠側演出表示装置460に描画することが困難である場合には、ノーマルモードからシェイクハンドモードに自動的に切り替わってL O C K N端子からL O C K N信号を出力する。このL O C K N信号は、ダンピング抵抗である抵抗S D R 2、周辺扉中継端子板882、そして枠周辺中継端子板868を介して、周辺制御基板1510に入力され、周辺制御基板1510の図示しない周辺制御入力回路を介して、周辺制御基板1510の周辺制御部1511の周辺制御M P U 1511aに入力される。周辺制御M P U 1511aは、入力されるL O C K N信号に基づいて、所定の条件が成立すると、その旨を扉枠側演出用トランスミッタI C 1512dに伝えるために、扉枠側演出用トランスミッタI C 1512dのI N I T端子に接続確認信号を出力する。この接続確認信号がI N I T端子に入力されると、扉枠側演出用トランスミッタI C 1512dは、演出表示駆動基板4450に備える扉枠側演出用レシーバI C S D I C 0との接続間、つまりトランスミッタとレシーバとの間の接続を回復するための所定のデータパターン(S Y N Cパターン)を、周辺制御基板1510から枠周辺中継端子板868、そして周辺扉中継端子板882を介して、演出表示駆動基板4450に備える扉枠側演出用レシーバI C S D I C 0に送信する。このような所定のデータパターン(S Y N Cパターン)が扉枠側演出用レシーバI C S D I C 0で受信されることにより、トランスミッタとレシーバとの間の接続を容易に回復することができるようになっている。所定のデータパターン(S Y N Cパターン)は、扉枠側演出用トランスミッタI C 1512dに予め記憶されている。なお、周辺制御基板1510に備える扉枠側演出用トランスミッタI C 1512dのI N I T端子と、演出表示駆動基板4450に備える扉枠側演出用レシーバI C S D I C 0のL O C K N端子と、

10

20

30

40

50

を枠周辺中継端子板 8 6 8、そして周辺扉中継端子板 8 8 2 を介して電氣的に直接接続してもよい。

【0 8 2 5】

LOCKN 端子は、上述したように、周辺制御基板 1 5 1 0 に備える扉枠側演出用トランスミッタ IC 1 5 1 2 d と、演出表示駆動基板 4 4 5 0 に備える扉枠側演出用レシーバ IC S D I C 0 と、の接続間、つまりトランスミッタとレシーバとの間の接続を確認（回復）するための所定のデータパターン（SYNC パターン）を送信要求する旨を出力する端子である。LOCKN 端子から出力される LOCKN 信号は、演出表示駆動基板 4 4 5 0 のダンピング抵抗である抵抗 S D R 2、周辺扉中継端子板 8 8 2、そして枠周辺中継端子板 8 6 8 を介して、周辺制御基板 1 5 1 0 に入力され、周辺制御基板 1 5 1 0 の図示しない周辺制御入力回路を介して、周辺制御基板 1 5 1 0 の周辺制御部 1 5 1 1 の周辺制御 MPU 1 5 1 1 a に入力される。

10

【0 8 2 6】

SYNC0 端子～SYNC2 端子は、RXIN+ 端子と RXIN- 端子とにおいてそれぞれ入力されたシリアル信号（シリアルデータ）に基づいて復元された水平同期信号、垂直同期信号、及びクロック信号という 3 つの同期信号を出力する端子である。本実施形態では、復元された、水平同期信号、垂直同期信号、及びクロック信号という 3 つの同期信号を使用しないため、SYNC0 端子～SYNC2 端子が未接続端子となっている。

【0 8 2 7】

DE 端子は、後述する、CLKOUT 端子から出力されるクロック信号、データ出力端子である D0 端子～D17 端子から出力されるデータが有効又は無効であることを伝える DE 信号を出力する端子である。DE 端子から出力される DE 信号は、ダンピング抵抗である抵抗 S D R 3 を介して扉枠側演出表示装置 4 6 0 に入力される。

20

【0 8 2 8】

CLKOUT 端子は、扉枠側演出用レシーバ IC S D I C 0 に内蔵される PLL 回路により生成されるクロック信号 DCLK を出力する端子である。CLKOUT 端子から出力されるクロック信号 DCLK は、ダンピング抵抗である抵抗 S D R 4 を介して扉枠側演出表示装置 4 6 0 に入力される。

【0 8 2 9】

D0 端子～D17 端子は、RXIN+ 端子と RXIN- 端子とにおいてそれぞれ入力されたシリアル信号（シリアルデータ）に基づいて復元された赤色映像信号、緑色映像信号、及び青色映像信号という 3 つの映像信号（18 ビットの映像信号）を出力するデータ出力端子である。D0 端子～D5 端子という 6 ビットのデータ出力端子から青色映像信号 B0～B5（6 ビット）をクロック信号 DCLK と同期して出力し、この青色映像信号 B0～B5 の各信号線がダンピング抵抗であるラダー抵抗 S D R A 0 を介して扉枠側演出表示装置 4 6 0 にそれぞれ入力される。D6 端子～D11 端子という 6 ビットのデータ出力端子から緑色映像信号 G0～G5（6 ビット）をクロック信号 DCLK と同期して出力し、この緑色映像信号 G0～G5 の各信号線がダンピング抵抗であるラダー抵抗 S D R A 1 を介して扉枠側演出表示装置 4 6 0 にそれぞれ入力される。D12 端子～D17 端子という 6 ビットのデータ出力端子から赤色映像信号 R0～R5（6 ビット）をクロック信号 DCLK と同期して出力し、この赤色映像信号 R0～R5 の各信号線がダンピング抵抗であるラダー抵抗 S D R A 2 を介して扉枠側演出表示装置 4 6 0 にそれぞれ入力される。

30

40

【0 8 3 0】

なお、周辺制御基板 1 5 1 0、枠周辺中継端子板 8 6 8、周辺扉中継端子板 8 8 2、演出表示駆動基板 4 4 5 0、及び扉枠側演出表示装置 4 6 0 のグラウンドは、電氣的に接続されており、同一グラウンドとなっている。

【0 8 3 1】

[1 3 . 主制御基板の送受信に関する各種コマンド]

次に、主制御基板 1 3 1 0 から払出制御基板 9 5 1 へ送信される各種コマンドと、主制御基板 1 3 1 0 から周辺制御基板 1 5 1 0 へ送信される各種コマンドについて、図 8 8 ～

50

図 9 1 を参照して説明する。図 8 8 は主制御基板から払出制御基板へ送信される各種コマンドの一例を示すテーブルであり、図 8 9 は主制御基板から周辺制御基板へ送信される各種コマンドの一例を示すテーブルであり、図 9 0 は図 8 9 の主制御基板から周辺制御基板へ送信される各種コマンドのつづきを示すテーブルであり、図 9 1 は主制御基板が受信する払出制御基板からの各種コマンドの一例を示すテーブルである。まず、主制御基板から払出制御基板へ送信される払い出しに関するコマンドである賞球コマンドについて説明し、続いて主制御基板から周辺制御基板へ送信される各種コマンドについて説明し、主制御基板が受信する払出制御基板からの各種コマンドについて説明する。

【 0 8 3 2 】

[1 3 - 1 . 主制御基板から払出制御基板へ送信される各種コマンド]

主制御基板 1 3 1 0 の主制御 M P U 1 3 1 0 a は、図 6 9 に示した、一般入賞口センサ 4 0 2 0、4 0 2 0、第一始動口センサ 4 0 0 2、第二始動口センサ 4 0 0 4、及びカウントセンサ 4 0 0 5 等の各種入賞スイッチからの検出信号が入力されると、これらの検出信号に基づいて、予め定めた球数の遊技球を賞球として払い出すための賞球コマンドを払出制御基板へ送信する。この賞球コマンドは、1 バイト (8 ビット) の記憶容量を有するコマンドである。本実施形態では、パチンコ機 1 と C R ユニット 6 (パチンコ機 1 と通信して、パチンコ機 1 (払出装置 8 3 0) の払出モータ 8 3 4 を駆動して貯留皿である、上皿 3 2 1 や下皿 3 2 2 に貸球として遊技球を払い出す装置) とが電氣的に接続されている場合には (このようなパチンコ機を「 C R 機」という。)、図 8 8 (a) に示すように、主制御基板 1 3 1 0 から払出制御基板 9 5 1 に送信する賞球コマンドには、コマンド 1 0 H ~ コマンド 1 E H (「 H 」 は 1 6 進数を表す。) が用意されており、コマンド 1 0 H では賞球 1 個が指定され、コマンド 1 1 H では賞球 2 個が指定され、・・・、コマンド 1 E H では賞球 1 5 個が指定されている。この指定された賞球数だけ、払出制御基板 9 5 1 は、払出モータ 8 3 4 を駆動して遊技球を払い出す制御を行う。

【 0 8 3 3 】

また、パチンコ機 1 と球貸し機 (遊技球を貯留皿である、上皿 3 2 1 や下皿 3 2 2 に貸球として直接払い出す装置) とが遊技場 (ホール) に隣接して設置され、パチンコ機 1 と球貸し機が電氣的に接続されている場合には (このようなパチンコ機を「一般機」という。)、図 8 8 (b) に示すように、主制御基板 1 3 1 0 から払出制御基板 9 5 1 に送信する賞球コマンドには、コマンド 2 0 H ~ コマンド 2 E H が用意されており、コマンド 2 0 H では賞球 1 個が指定され、コマンド 2 1 H では賞球 2 個が指定され、・・・、コマンド 2 E H では賞球 1 5 個が指定されている。この指定された賞球数だけ、払出制御基板 9 5 1 は、払出モータ 8 3 4 を駆動して遊技球を払い出す制御を行う。

【 0 8 3 4 】

なお、 C R 機及び一般機の共通のコマンドとして、図 8 8 (c) に示すように、コマンド 3 0 H が用意されており、このコマンド 3 0 H ではセルフチェックが指定されている。送信側は、コマンド送信後、所定期間、受信側からコマンドの受け取り確認として出力する A C K 信号が入力されない場合に、コマンド 3 0 H を送信して、 A C K 信号が入力されるか否かをチェックすることで接続状態を確認する。本実施形態における C R 機の場合では、払出制御基板 9 5 1 が C R ユニット 6 との接続状態を確認する。

【 0 8 3 5 】

[1 3 - 2 . 主制御基板から周辺制御基板へ送信される各種コマンド]

次に、主制御基板 1 3 1 0 から周辺制御基板 1 5 1 0 へ送信される各種コマンドについて説明する。主制御基板 1 3 1 0 の主制御 M P U 1 3 1 0 a は、遊技の進行に基づいて周辺制御基板 1 5 1 0 に各種コマンドを送信する。これらの各種コマンドは、2 バイト (1 6 ビット) の記憶容量を有するコマンドであり、図 8 9 及び図 9 0 に示すように、1 バイト (8 ビット) の記憶容量を有するコマンドの種類を示すステータスと、1 バイト (8 ビット) の記憶容量を有する演出のバリエーションを示すモードと、から構成されている。

【 0 8 3 6 】

各種コマンドは、図 8 9 及び図 9 0 に示すように、特図 1 同調演出関連、特図 2 同調演

10

20

30

40

50

出関連、大当たり関連、電源投入、普図同調演出関連、普通電役演出関連、報知表示、状態表示、及びその他に区分されている。

【0837】

[13-2-1. 特図1同調演出関連]

特図1同調演出関連は、図69に示した第一始動口センサ4002からの検出信号に基づくものであり、その区分には、図89に示すように、図69に示した機能表示ユニット1400の第一特別図柄表示器1403に関する、特図1同調演出開始、特別図柄1指定、特図1同調演出終了、及び変動時状態指定という名称のコマンドから構成されている。これらの各種コマンドには、ステータスとして「A*H」、モードとして「**H」（「H」は16進数を表す。）が割り振られている（「*」は、特定の16進数であることを示し、パチンコ機1の仕様内容によって予め定められたものである）。

【0838】

特図1同調演出開始コマンドは、モードで指定された演出パターンで特図同調演出開始を指示するものであり、特別図柄1指定コマンドは、はずれ、特定大当たり、非特定大当たりを指定するものであり、特図1同調演出終了コマンドは、特図1同調演出終了を指示するものであり、変動時状態指定コマンドは、確率及び時短状態を指示するものである。なお、確率及び時短状態には、低確率状態であって時短状態であることを指示する低確率時短状態と、高確率状態であって時短状態であることを指示する高確率時短状態と、低確率状態であって時短状態でないことを指示する低確率非時短状態と、高確率状態であって時短状態でないことを指示する高確率非時短状態と、から構成されている（通常遊技状態としては、低確率非時短状態が設定されている）。ここで、高確率状態は、大当たりする確率が低確率状態（通常遊技状態）と比べて高く設定されるという状態であり、時短状態は、例えば、図10に示した普通図柄表示器1402による普通図柄を変動表示する時間を、非時短状態（通常遊技状態）と比べて、短くして普通抽選結果に対応した発光パターンで停止表示することにより、所定時間における後述する普通抽選による普通抽選結果の停止表示回数を非時短状態と比べて多くするとともに、さらに、図8に示した一對の可動片を開閉動作させる期間を、非時短状態（通常遊技状態）と比べて、長くして図8に示した第二始動口2004への遊技球の受入率（入球率）を高めることにより持ち球を減らさず特別図柄の抽選機会を得ることができるという状態（換言すると、非時短状態と比べて、一對の可動片を開閉動作させるか否かの決定を多くするとともに、一對の可動片を開閉動作させる場合には一對の可動片の開閉動作の期間を長くすることにより、第二始動口2004への遊技球の受入率（入球率）を高めるという状態）である。

【0839】

これらの各種コマンドの送信タイミングとして、特図1同調演出開始コマンドは、特別図柄1変動開始時に送信され、特別図柄1指定コマンドは、特図1同調演出開始の直後に送信され、特図1同調演出終了コマンドは、特別図柄1変動時間経過時（特別図柄1確定時）に送信され、変動時状態指定コマンドは、特図当落情報指定の直後に送信される。なお、これらの各種コマンドは、実際には後述する主制御側タイマ割り込み処理におけるステップS120の周辺制御基板コマンド送信処理で送信される。

【0840】

[13-2-2. 特図2同調演出関連]

特図2同調演出関連は、図69に示した第二始動口センサ4004からの検出信号に基づくものであり、その区分には、図89に示すように、図69に示した機能表示ユニット1400の第二特別図柄表示器1405に関する、特図2同調演出開始、特別図柄2指定、及び特図2同調演出終了という名称のコマンドから構成されている。これらの各種コマンドには、ステータスとして「B*H」、モードとして「**H」（「H」は16進数を表す。）が割り振られている（「*」は、特定の16進数であることを示し、パチンコ機1の仕様内容によって予め定められたものである）。

【0841】

特図2同調演出開始コマンドは、モードで指定された演出パターンで特図同調演出開始

を指示するものであり、特別図柄 2 指定コマンドは、はずれ、特定大当たり、非特定大当たりを指定するものであり、特図 2 同調演出終了は、特図 2 同調演出終了を指示するものである。

【0842】

これらの各種コマンドの送信タイミングとして、特図 2 同調演出開始コマンドは、特別図柄 2 変動開始時に送信され、特別図柄 2 指定コマンドは、特図 2 同調演出開始の直後に送信され、特図 2 同調演出終了コマンドは、特別図柄 2 変動時間経過時（特別図柄 2 確定時）に送信される。なお、これらの各種コマンドは、実際には主制御側タイマ割り込み処理におけるステップ S 120 の周辺制御基板コマンド送信処理で送信される。

【0843】

〔13-2-3. 大当たり関連〕

大当たり関連という区分には、図 89 に示すように、大当たりオープニング、大入賞口 1 開放 N 回目表示、大入賞口 1 閉鎖表示、大入賞口 1 カウント表示、大当たりエンディング、大当たり図柄表示、小当たりオープニング、小当たり開放表示、小当たりカウント表示、及び小当たりエンディングという名称のコマンドから構成されている。これらの各種コマンドには、ステータスとして「C*H」、モードとして「**H」（「H」は 16 進数を表す。）が割り振られている（「*」は、特定の 16 進数であることを示し、パチンコ機 1 の仕様内容によって予め定められたものである）。

【0844】

大当たりオープニングコマンドは、大当たりオープニング開始を指示するものであり、大入賞口 1 開放 N 回目表示コマンドは、1～16 ラウンド目の大入賞口 1 開放中開始（図 8 に示した、始動口ユニット 2100 の大入賞口 2005 の N 回目のラウンドの開放中又は開放開始）を指示するものであり、大入賞口 1 閉鎖表示コマンドは、ラウンド間の大入賞口 1 閉鎖中開始（始動口ユニット 2100 の大入賞口 2005 のラウンド間の閉鎖中又は閉鎖開始）を指示するものであり、大入賞口 1 カウント表示コマンドは、カウント 0～10 個の遊技球の球数をカウントした旨（図 69 に示したカウントセンサ 4005 によって検出された、大入賞口 2005 に入球した遊技球の球数）を伝えるものであり、大当たりエンディングコマンドは、大当たりエンディング開始を指示するものであり、大当たり図柄表示コマンドは、大当たり図柄情報表示を指示するものである。

【0845】

また、小当たりオープニングコマンドは、小当たりオープニング開始を指示するものであり、小当たり開放表示コマンドは、小当たり開放中開始（小当たり時における、始動口ユニット 2100 の大入賞口 2005 の開放中又は開放開始）を指示するものであり、小当たりカウント表示コマンドは、小当たり中大入賞口入賞演出（小当たり中における、大入賞口 2005 に入球した遊技球がカウントセンサ 4005 によって検出された場合における演出）を指示するものであり、小当たりエンディングコマンドは、小当たりエンディング開始を指示するものである。

【0846】

これらの各種コマンドの送信タイミングとして、大当たりオープニングコマンドは、大当たりオープニング開始時に送信され、大入賞口 1 開放 N 回目表示コマンドは、1～16 ラウンド目の大入賞口 1 開放時（始動口ユニット 2100 の大入賞口 2005 の N 回目のラウンドの開放時）に送信され、大入賞口 1 閉鎖表示コマンドは、大入賞口 1 閉鎖時（始動口ユニット 2100 の大入賞口 2005 の閉鎖開始）に送信され、大入賞口 1 カウント表示コマンドは、大入賞口 1 開放時及び大入賞口 1 へのカウント変化時（始動口ユニット 2100 の大入賞口 2005 の開放時、及び大入賞口 2005 に入球した遊技球がカウントセンサ 4005 によって検出された時）に送信され、大当たりエンディングコマンドは、大当たりエンディング開始時に送信され、大当たり図柄表示コマンドは、大入賞口開放時（始動口ユニット 2100 の大入賞口 2005 の開放時）に送信される。

【0847】

また、小当たりオープニングコマンドは、小当たりオープニング開始時に送信され、小当たり

10

20

30

40

50

開放表示コマンドは、小当り開放時（小当り時における、始動口ユニット2100の大入賞口2005の開放時）に送信され、小当りカウント表示コマンドは、小当り中大入賞口入賞時（小当り中における、大入賞口2005に入球した遊技球がカウントセンサ4005によって検出された時）に送信され、小当りエンディングコマンドは、小当りエンディング開始時に送信される。なお、これらの各種コマンドは、実際には主制御側タイマ割り込み処理におけるステップS120の周辺制御基板コマンド送信処理で送信される。

【0848】

[13-2-4. 電源投入]

電源投入という区分には、図89に示すように、電源投入時状態、及び電源投入時主制御復帰先という名称のコマンドから構成されている。これらの各種コマンドには、ステータスとして「D*H」、モードとして「**H」（「H」は16進数を表す。）が割り振られている（「*」は、特定の16進数であることを示し、パチンコ機1の仕様内容によって予め定められたものである）。

【0849】

電源投入時状態コマンドは、RAMクリア演出開始及び遊技状態を指示するものである。電源投入時状態コマンドは、電源投入時（電源投入する場合のほかに、停電や瞬停が発生して電力が回復する復電時も含む。）に、図70に示した払出制御基板951の操作スイッチ954が操作されてRAMクリアを行う場合にその旨を指示する情報と、電源投入時（電源投入する場合のほかに、停電や瞬停が発生して電力が回復する復電時も含む。）に、上述した、低確率時短状態、高確率時短状態、低確率非時短状態、及び高確率非時短状態のうち、いずれの状態（確率及び時短状態）で復帰するかを指示する情報と、パチンコ機の機種コードを示す情報と、から構成されている。このパチンコ機の機種コードは、例えば、いわゆる、マックスタイプ、ミドルタイプ、甘デジタイプをそれぞれ作成するときに、どの作品の著作権に対するものであるのか、どのような遊技仕様（例えば、確率変動が生ずると、次回大当り遊技状態が発生するまでその状態が継続されるという遊技仕様のほかに、特別図柄の変動回数が限定（例えば、30回や70回）された状態で確率変動が生ずるという遊技仕様（いわゆる、ST機）など）であるのか、を特定するものである。つまり、パチンコ機の機種コードの情報は、機種タイプを示すマックスタイプ、ミドルタイプ、及び甘デジタイプのうち、いずれのタイプであるかを特定するためのシリーズコードと、作品の著作権を特定するための著作権コードと、遊技仕様（例えば、確率変動が生ずると、次回大当り遊技状態が発生するまでその状態が継続されるという遊技仕様のほかに、特別図柄の変動回数が限定された状態で確率変動が生ずるという遊技仕様（ST機）など）を特定するための遊技仕様コードと、から主として構成されている。

【0850】

電源投入時主制御復帰先コマンドは、主制御基板1310自体の復帰先を指示するものである。電源投入時主制御復帰先コマンドは、図69に示した始動口ソレノイド2107の駆動状態を指示する情報と、図69に示したアタッカソレノイド2108の駆動状態を指示する情報と、を主としてから構成されている。

【0851】

電源投入時状態コマンドと電源投入時主制御復帰先コマンドとの送信タイミングとして、主制御基板電源投入時（電源投入する場合のほかに、停電や瞬停が発生して電力が回復する復電時も含む。）に送信される。具体的には、パチンコ機1の電源投入時、停電又は瞬停から復帰するときに、後述する主制御側電源投入時処理が実行されて主制御側タイマ割り込み処理におけるステップS120の周辺制御基板コマンド送信処理で電源投入時状態コマンドと電源投入時主制御復帰先コマンドとが送信される。

【0852】

[13-2-5. 普図同調演出関連]

普図同調演出関連は、図69に示したゲートセンサ4003からの検出信号に基づくものであり、その区分には、図89に示すように、図69に示した機能表示ユニット1400の普通図柄表示器1402に関する、普図同調演出開始、普図柄指定、普図同調演出終

10

20

30

40

50

了、及び変動時状態指定という名称のコマンドから構成されている。これらの各種コマンドには、ステータスとして「E*H」、モードとして「**H」（「H」は16進数を表す。）が割り振られている（「*」は、特定の16進数であることを示し、パチンコ機1の仕様内容によって予め定められたものである）。

【0853】

普図同調演出開始コマンドは、モードで指定された演出パターンで普図同調演出開始を指示するものであり、普図柄指定コマンドは、はずれ、特定大当り、非特定大当りを指定するものであり、普図同調演出終了コマンドは、普図同調演出終了を指示するものであり、変動時状態指定コマンドは、確率及び時短状態を指示するものである。なお、確率及び時短状態には、上述したように、低確率状態であって時短状態であることを指示する低確率時短状態と、高確率状態であって時短状態であることを指示する高確率時短状態と、低確率状態であって時短状態でないことを指示する低確率非時短状態と、高確率状態であって時短状態でないことを指示する高確率非時短状態と、から構成されている（通常遊技状態としては、低確率非時短状態が設定されている）。

【0854】

これらの各種コマンドの送信タイミングとして、普図同調演出開始コマンドは、普通図柄1変動開始時に送信され、普図柄指定コマンドは、普図同調演出開始の直後に送信され、普図同調演出終了コマンドは、普通図柄変動時間経過時（普通図柄確定時）に送信され、変動時状態指定コマンドは、普図当落情報指定の直後に送信される。なお、これらの各種コマンドは、実際には主制御側タイマ割り込み処理におけるステップS120の周辺制御基板コマンド送信処理で送信される。

【0855】

【13-2-6．普通電役演出関連】

普通電役演出関連は、図69に示した始動口ソレノイド2107の駆動により開閉される図8に示した一対の可動片に関するものであり、その区分には、図89に示すように、普図当りオープニング、普電開放表示、及び普図当りエンディングという名称のコマンドから構成されている。これらの各種コマンドには、ステータスとして「F*H」、モードとして「**H」（「H」は16進数を表す。）が割り振られている（「*」は、特定の16進数であることを示し、パチンコ機1の仕様内容によって予め定められたものである）。

【0856】

普図当りオープニングコマンドは、普図当りオープニング開始を指示するものであり、普電開放表示コマンドは、普電開放中開始（一対の可動片が始動口ソレノイド2107の駆動により左右方向へ拡開した状態、又は拡開する時）を指示するものであり、普図当りエンディングコマンドは、普図当りエンディング開始を指示するものである。

【0857】

これらの各種コマンドの送信タイミングとして、普図当りオープニングコマンドは、普図当りオープニング開始時に送信され、普電開放表示コマンドは、普電開放時（一対の可動片が始動口ソレノイド2107の駆動により左右方向へ拡開する時）に送信され、普図当りエンディングコマンドは、普図当りエンディング開始時に送信される。なお、これらの各種コマンドは、実際には主制御側タイマ割り込み処理におけるステップS120の周辺制御基板コマンド送信処理で送信される。

【0858】

【13-2-7．報知表示】

報知表示の区分には、図90に示すように、入賞異常表示、接続異常表示、断線・短絡異常表示、磁気検出スイッチ異常表示、扉開放、及び扉閉鎖という名称のコマンドから構成されている。これらの各種コマンドには、ステータスとして「6*H」、モードとして「**H」（「H」は16進数を表す。）が割り振られている（「*」は、特定の16進数であることを示し、パチンコ機1の仕様内容によって予め定められたものである）。

【0859】

入賞異常表示コマンドは、大当たり中（条件装置作動中）以外に大入賞口に入賞した時（大当たり中でもないのに、始動口ユニット2100の大入賞口2005に遊技球が入球してその遊技球をカウントセンサ4005が検出した時）に入賞異常報知の開始を指示するものであり、接続異常表示コマンドは、例えば、主制御基板1310と払出制御基板951との基板間に亘る経路において電氣的な接続異常がある場合に接続異常報知の開始を指示するものであり、断線・短絡異常表示コマンドは、例えば、主制御基板1310と、第一始動口センサ4002、第二始動口センサ4004、カウントセンサ4005等との電氣的な接続の断線・短絡が生じた場合に断線・短絡異常表示の開始を指示するものであり、磁気検出スイッチ異常表示コマンドは、図69に示した磁気検出センサ4024に異常が生じた場合に磁気検出スイッチ異常報知の開始を指示するものである。

10

【0860】

また、扉開放コマンドは、図70に示した、払出制御基板951を介して入力される扉枠開放スイッチ618からの検出信号（開放信号）に基づいて、扉枠3が本体枠4に対して開放された状態である場合に、扉開放報知を指示するものであり、扉枠閉鎖コマンドは、その扉枠開放スイッチ618からの検出信号に基づいて、扉枠3が本体枠4に対して閉鎖された状態である場合に扉開放報知終了を指示するものである。一方、本体枠開放コマンドは、図70に示した、払出制御基板951を介して入力される本体枠開放スイッチ619からの検出信号（開放信号）に基づいて、本体枠4が外枠2に対して開放された状態である場合に、本体枠開放報知を指示するものであり、本体枠閉鎖コマンドは、その本体枠開放スイッチ619からの検出信号に基づいて、本体枠4が外枠2に対して閉鎖された状態である場合に本体枠開放報知終了を指示するものである。

20

【0861】

これらの各種コマンドの送信タイミングとして、入賞異常表示コマンドは、大当たり中（条件装置作動中）以外に大入賞口に入賞した時に送信され、接続異常表示コマンドは、主制御基板1310から払出制御基板951へのコマンド送信時に払出制御基板951からのACK返信（ACK信号）がなかった時に送信され、断線・短絡異常表示コマンドは、第一始動口センサ4002、第二始動口センサ4004、カウントセンサ4005等のうち、いずれが断線または短絡状態となった時に送信され、磁気検出スイッチ異常表示コマンドは、磁気検出センサ4024の異常を検知した時に送信される。また、扉開放コマンドは、扉開放を検知した時（扉枠開放スイッチ618からの検出信号に基づいて、扉枠3が本体枠4に対して開放された状態である場合）に送信され、扉枠閉鎖コマンドは、扉閉鎖を検知した時（扉枠開放スイッチ618からの検出信号に基づいて、扉枠3が本体枠4に対して閉鎖された状態である場合）に送信される。本体枠開放コマンドは、本体枠開放を検知した時（本体枠開放スイッチ619からの検出信号に基づいて、本体枠4が外枠2に対して開放された状態である場合）に送信され、本体枠閉鎖コマンドは、本体枠閉鎖を検知した時（本体枠開放スイッチ619からの検出信号に基づいて、本体枠4が外枠2に対して閉鎖された状態である場合）に送信される。なお、これらの各種コマンドは、実際には主制御側タイマ割り込み処理におけるステップS120の周辺制御基板コマンド送信処理で送信される。

30

【0862】

[13-2-8. 状態表示]

状態表示の区分には、図90に示すように、枠状態1コマンド（エラー発生コマンドに相当）、エラー解除ナビコマンド（エラー解除コマンドに相当）及び枠状態2コマンドという名称のコマンドから構成されている。これらの各種コマンドには、ステータスとして「7*H」、モードとして「**H」（「H」は16進数を表す。）が割り振られている（「*」は、特定の16進数であることを示し、パチンコ機1の仕様内容によって予め定められたものである）。

40

【0863】

枠状態1コマンド、エラー解除ナビコマンド及び枠状態2コマンドは、それぞれ、払出制御基板951から送信された1バイト（8ビット）の記憶容量を有するコマンドであり

50

、これらの詳細な説明は、後述する。なお、主制御基板 1 3 1 0 の主制御 M P U 1 3 1 0 a は、払出制御基板 9 5 1 からの枠状態 1 コマンド、エラー解除ナビコマンド、及び枠状態 2 コマンドを受信すると、図 9 0 に示すように、「7 * H」をステータスとして設定するとともに、その受信したコマンドをそのままモードとして設定する。つまり、主制御 M P U 1 3 1 0 a は、払出制御基板 9 5 1 からの枠状態 1 コマンド、エラー解除ナビコマンド、及び枠状態 2 コマンドを受信すると、これら受信したコマンドに付加情報である「7 * H」を付加することにより、2 バイト（1 6 ビット）の記憶容量を有するコマンドに整形する。

【0 8 6 4】

整形された、枠状態 1 コマンドは、電源復旧時、枠状態の変化時、及びエラー解除ナビ時に送信され、エラー解除ナビコマンドは、エラー解除ナビ時に送信され、枠状態 2 コマンドは、電源復旧時、及び枠状態の変化時に送信される。なお、これら整形された、枠状態 1 コマンド、エラー解除ナビコマンド、及び枠状態 2 コマンドは、実際には主制御側タイマ割り込み処理におけるステップ S 1 2 0 の周辺制御基板コマンド送信処理で送信される。

【0 8 6 5】

[1 3 - 2 - 9 . テスト関連]

テスト関連の区分には、図 9 0 に示すように、テストという名称の各種コマンドから構成されている。このテストコマンドには、ステータスとして「8 * H」、モードとして「** H」（「H」は 1 6 進数を表す。）が割り振られている（「*」は、特定の 1 6 進数であることを示し、パチンコ機 1 の仕様内容によって予め定められたものである）。

【0 8 6 6】

テストコマンドは、周辺制御基板 1 5 1 0 の各種検査を指示するものである（例えば、図 7 2 に示した、周辺制御部 1 5 1 1、液晶表示制御部 1 5 1 2、ランプ駆動基板 4 1 7 0、モータ駆動基板 4 1 8 0、及び枠装飾駆動アンプ基板 1 9 4 等の各種基板の検査を行うものである）。

【0 8 6 7】

テストコマンドの送信タイミングとして、主制御基板電源投入時 R A M クリア及び R A M クリア以外の時に送信される。具体的には、パチンコ機 1 の電源投入時、停電又は瞬停から復帰するときであって、払出制御基板 9 5 1 の操作スイッチ 9 5 4 が操作されたときに、後述する主制御側電源投入時処理が実行されて主制御側タイマ割り込み処理におけるステップ S 1 2 0 の周辺制御基板コマンド送信処理でテストコマンドが送信される。

【0 8 6 8】

[1 3 - 2 - 1 0 . その他]

その他の区分には、図 9 0 に示すように、始動口入賞、変動短縮作動終了指定、高確率終了指定、特別図柄 1 記憶、特別図柄 2 記憶、普通図柄記憶、特別図柄 1 記憶先読み演出、及び特別図柄 2 記憶先読み演出という名称のコマンドから構成されている。これらの各種コマンドには、ステータスとして「9 * H」、モードとして「** H」（「H」は 1 6 進数を表す。）が割り振られている（「*」は、特定の 1 6 進数であることを示し、パチンコ機 1 の仕様内容によって予め定められたものである）。

【0 8 6 9】

始動口入賞コマンドは、始動口入賞演出開始を指示するものであって、第一始動口センサ 4 0 0 2 からの検出信号に基づいて第一始動口 2 0 0 2 に遊技球が入球した場合における演出の開始と、第二始動口センサ 4 0 0 4 からの検出信号に基づいて第二始動口 2 0 0 4 に遊技球が入球した場合における演出の開始と、をそれぞれ指示するものであり、変動短縮作動終了指定コマンドは、変動短縮作動状態から変動短縮非作動状態への状態移行を指示するものであり、高確率終了指定コマンドは、高確率状態から低確率状態への状態移行を指示するものであり、特別図柄 1 記憶コマンドは、特別図柄 1 保留 0 ~ 4 個（図 8 に示した第一始動口 2 0 0 2 に遊技球が入球して機能表示ユニット 1 4 0 0 の第一特別図柄表示器 1 4 0 3 で特別図柄の変動表示に未だ使用されていない球数（保留数））を伝える

10

20

30

40

50

ものであり、特別図柄 2 記憶コマンドは、特別図柄 2 保留 0 ～ 4 個（図 8 に示した第二始動口 2 0 0 4 に遊技球が入球して機能表示ユニット 1 4 0 0 の第二特別図柄表示器 1 4 0 5 で特別図柄の変動表示に未だ使用されていない球数（保留数））を伝えるものであり、普通図柄記憶コマンドは、普通図柄 1 保留 0 ～ 4 個（図 8 に示したゲート部 2 0 0 3 を遊技球が通過して機能表示ユニット 1 4 0 0 の普通図柄表示器 1 4 0 2 で普通図柄の変動表示に未だ使用されていない球数（保留数））を伝えるものであり、特別図柄 1 記憶先読み演出コマンドは、特別図柄 1 保留が機能表示ユニット 1 4 0 0 の第一特別図柄表示器 1 4 0 3 で特別図柄の変動表示に使用される前に、先読みしてその特別図柄 1 保留に基づく第一特別図柄表示器 1 4 0 3 による表示結果の予告を報知する先読み演出開始を指示するものであり、特別図柄 2 記憶先読み演出コマンドは、特別図柄 2 保留が機能表示ユニット 1 4 0 0 の第二特別図柄表示器 1 4 0 5 で特別図柄の変動表示に使用される前に、先読みしてその特別図柄 2 保留に基づく第二特別図柄表示器 1 4 0 5 による表示結果の予告を報知する先読み演出開始を指示するものである。

【0870】

これらの各種コマンドの送信タイミングとして、始動口入賞コマンドは、始動口入賞時（第一始動口センサ 4 0 0 2 からの検出信号に基づいて第一始動口 2 0 0 2 に遊技球が入球した時や、第二始動口センサ 4 0 0 4 からの検出信号に基づいて第二始動口 2 0 0 4 に遊技球が入球した時）に、図 5 に示した下部スピーカ 9 2 1 及び図 2 に示した上部スピーカ 5 7 3 から主に音声でその旨を報知するために送信され、変動短縮作動終了指定コマンドは、規定回数の変動短縮を消化した変動確定後の停止期間終了時（はずれ停止期間経過後）に送信され、高確率終了指定コマンドは、「高確率 N 回」の場合の高確率回数を消化した変動確定後の停止期間終了時（はずれ停止期間経過後）に送信され、特別図柄 1 記憶コマンドは、特別図柄 1 作動保留球数変化時（第一始動口 2 0 0 2 に遊技球が入球して機能表示ユニット 1 4 0 0 の第一特別図柄表示器 1 4 0 3 で特別図柄の変動表示に未だ使用されていない保留数がある状態において、さらに第一始動口 2 0 0 2 に遊技球が入球して保留数が増加した時や、その保留数から第一特別図柄表示器 1 4 0 3 で特別図柄の変動表示に使用してその保留数が減少した時）に送信され、特別図柄 2 記憶コマンドは、特別図柄 2 作動保留球数変化時（第二始動口 2 0 0 4 に遊技球が入球して機能表示ユニット 1 4 0 0 の第二特別図柄表示器 1 4 0 5 で特別図柄の変動表示に未だ使用されていない保留数がある状態において、さらに第二始動口 2 0 0 4 に遊技球が入球して保留数が増加した時や、その保留数から第二特別図柄表示器 1 4 0 5 で特別図柄の変動表示に使用してその保留数が減少した時）に送信され、普通図柄記憶コマンドは、普通図柄 1 作動保留球数変化時（ゲート部 2 0 0 3 を遊技球が通過して機能表示ユニット 1 4 0 0 の普通図柄表示器 1 4 0 2 で普通図柄の変動表示に未だ使用されていない保留数がある状態において、さらにゲート部 2 0 0 3 を遊技球が通過して保留数が増加した時や、その保留数から普通図柄表示器 1 4 0 2 で普通図柄の変動表示に使用してその保留数が減少した時）に送信され、特別図柄 1 記憶先読み演出コマンドは、特別図柄 1 作動保留球数増加時（第一始動口 2 0 0 2 に遊技球が入球して保留数が増加した時）に送信され、特別図柄 2 記憶先読み演出コマンドは、特別図柄 2 作動保留球数増加時（第二始動口 2 0 0 4 に遊技球が入球して保留数が増加した時）に送信される。なお、これらの各種コマンドは、実際には主制御側タイマ割り込み処理におけるステップ S 1 2 0 の周辺制御基板コマンド送信処理で送信される。

【0871】

ところで、始動口入賞コマンドは、上述したように、始動口入賞時（第一始動口センサ 4 0 0 2 からの検出信号に基づいて第一始動口 2 0 0 2 に遊技球が入球した時や、第二始動口センサ 4 0 0 4 からの検出信号に基づいて第二始動口 2 0 0 4 に遊技球が入球した時）に、下部スピーカ 9 2 1 及び上部スピーカ 5 7 3 から主に音声でその旨を報知するために送信されるが、図 7 2 に示した周辺制御基板 1 5 1 0 が始動口入賞コマンドをどのように利用するかについては、パチンコ機の仕様によって異なる場合もある。例えば、本実施形態におけるパチンコ機 1 では、下部スピーカ 9 2 1 及び上部スピーカ 5 7 3 から音声で報知するほかに、不正行為の有無を監視するためにも利用するという仕様のものである。

これに対して、他のパチンコ機では、周辺制御基板 1 5 1 0 が始動口入賞コマンドを単に受信するだけで、下部スピーカ 9 2 1 及び上部スピーカ 5 7 3 から音声で報知しない仕様のものもある。

【 0 8 7 2 】

[1 3 - 3 . 主制御基板が受信する払出制御基板からの各種コマンド]

次に、主制御基板 1 3 1 0 が受信する払出制御基板 9 5 1 からの各種コマンドについて説明する。

【 0 8 7 3 】

払出制御基板 9 5 1 からの各種コマンドの区分には、図 9 1 に示すように、枠状態 1、エラー解除ナビ及び枠状態 2 という名称のコマンドから構成されており、枠状態 1、エラー解除ナビ、そして枠状態 2 の順で優先順位が設定されている。

【 0 8 7 4 】

枠状態 1 コマンド（エラー発生コマンドに相当）には、球切れ、満タン、5 0 個以上のストック中、接続異常及び C R 未接続が用意されており、球切れではビット 0（B 0、「B」はビットを表す。）に値 1 がセットされ、満タンではビット 1（B 1）に値 1 がセットされ、5 0 個以上のストック中ではビット 2（B 2）に値 1 がセットされ、接続異常ではビット 3（B 3）に値 1 がセットされ、C R 未接続ではビット 4（B 4）に値 1 がセットされる。枠状態 1 コマンドのビット 5（B 5）～ビット 7（B 7）には、B 5 に値 1、B 6 に値 0、そして B 7 に値 0 がセットされている。

【 0 8 7 5 】

エラー解除ナビコマンド（エラー解除コマンドに相当）には、球がみ、払出検知センサエラー及びリトライエラーが用意されており、球がみではビット 2（B 2）に値 1 がセットされ、払出検知センサエラーではビット 3（B 3）に値 1 がセットされ、リトライエラーではビット 4（B 4）に値 1 がセットされる。ここで、「払出検知センサエラー」とは、図 7 0 に示した払出検知センサ 8 4 2 の不具合が生じているか否かを示すものである。「リトライエラー」とは、リトライ動作によるつじつまの合わない遊技球の払い出しが繰り返行われたことを示すものである。エラー解除ナビコマンドのビット（B 0）、ビット（B 1）、及びビット 5（B 5）～ビット 7（B 7）には、B 0 に値 0、B 1 に値 0、B 5 に値 0、B 6 に値 1、そして B 7 に値 0 がセットされている。

【 0 8 7 6 】

枠状態 2 コマンドには、球抜き中が用意されており、球抜き中ではビット 0（B 0）に値 1 がセットされる。枠状態 2 コマンドのビット 1（B 1）～ビット 7（B 7）には、B 1 に値 0、B 2 に値 0、B 3 に値 0、B 4 に値 0、B 5 に値 1、B 6 に値 1、そして B 7 に値 0 がセットされている。

【 0 8 7 7 】

これらの各種コマンドの送信タイミングとして、枠状態 1 コマンドは、電源復旧時、枠状態の変化時、及びエラー解除ナビ時に送信され、エラー解除ナビコマンドは、エラー解除ナビ時に送信され、枠状態 2 コマンドは、電源復旧時、及び枠状態の変化時に送信される。なお、これらの各種コマンドは、実際には後述する払出制御部電源投入時処理の払出制御部メイン処理におけるステップ S 5 5 8 のコマンド送信処理で送信される。

【 0 8 7 8 】

[1 4 . 主制御基板の各種制御処理]

次に、パチンコ機 1 の遊技の進行に応じて、図 6 9 に示した主制御基板 1 3 1 0 が行う各種制御処理について、図 9 2 ～図 9 4 を参照して説明する。図 9 2 は主制御側電源投入時処理の一例を示すフローチャートであり、図 9 3 は図 9 2 の主制御側電源投入時処理のつづきを示すフローチャートであり、図 9 4 は主制御側タイマ割り込み処理の一例を示すフローチャートである。まず、遊技制御に用いられる各種乱数について説明し、続いて初期値更新型のカウンタの動き、主制御側電源投入時処理、主制御側タイマ割り込み処理について説明する。

【 0 8 7 9 】

〔14-1. 各種乱数〕

遊技制御に用いられる各種乱数として、大当り遊技状態を発生させるか否かの決定に用いるための大当り判定用乱数と、大当り遊技状態を発生させないときにリーチ（リーチはずれ）を発生させるか否かの決定に用いるためのリーチ判定用乱数と、図69に示した、第一特別図柄表示器1403及び第二特別図柄表示器1405で変動表示される特別図柄の変動表示パターンの決定に用いるための変動表示パターン用乱数と、大当り遊技状態を発生させるときに第一特別図柄表示器1403及び第二特別図柄表示器1405で導出表示される大当り図柄の決定に用いるための大当り図柄用乱数と、この大当り図柄用乱数の初期値の決定に用いるための大当り図柄用初期値決定用乱数、小当り遊技状態を発生させるときに第一特別図柄表示器1403及び第二特別図柄表示器1405で導出表示される小当り図柄の決定に用いるための小当り図柄用乱数、この小当り図柄用乱数の初期値の決定に用いるための小当り図柄用初期値決定用乱数等が用意されている。またこれらの乱数に加えて、図8に示した可動片を開閉動作させるか否かの決定に用いるための普通図柄当り判定用乱数と、この普通図柄当り判定用乱数の初期値の決定に用いるための普通図柄当り判定用初期値決定用乱数と、図69に示した普通図柄表示器1402で変動表示される普通図柄の変動表示パターンの決定に用いるための普通図柄変動表示パターン用乱数等が用意されている。

10

〔0880〕

このような遊技制御に用いられる各種乱数のうち、大当り判定用乱数はハードウェアにより更新されるものに対して、他の各種乱数はソフトウェアにより更新されるようになっている。

20

〔0881〕

例えば、大当り判定用乱数は、図69に示した主制御MPU1310aに内蔵される主制御内蔵ハード乱数回路1310anによりハードウェアにより直接更新されるようになっている。この主制御内蔵ハード乱数回路1310anは、上述したように、主制御MPU1310aがリセットされると、まず、予め定めた数値範囲内における一の値を初期値として、主制御MPU1310aに入力されるクロック信号（図77に示した主制御水晶発振器MX0から出力されるクロック信号）に基づいて高速に予め定めた数値範囲内における他の値を次々に抽出し、予め定めた数値範囲内におけるすべての値を抽出し終わると、再び、予め定めた数値範囲内における一の値を抽出して、主制御MPU1310aに入力されるクロック信号に基づいて高速に予め定めた数値範囲内における他の値を次々に抽出する。このような高速な抽選を主制御内蔵ハード乱数回路1310anが繰り返し行い、主制御MPU1310aは、主制御内蔵ハード乱数回路1310anから値を取得する時点における主制御内蔵ハード乱数回路1310anが抽出した値を大当り判定用乱数としてセットするようになっている。

30

〔0882〕

これに対して、普通図柄当り判定用乱数を更新するカウンタは、最小値から最大値までに亘る予め定めた固定数値範囲内において更新され、この最小値から最大値までに亘る範囲を、後述する主制御側タイマ割り込み処理が行われるごとに値1ずつ加算されることでカウントアップする。このカウンタは、普通図柄当り判定用初期値決定用乱数から最大値に向かってカウントアップし、続いて最小値から普通図柄当り判定用初期値決定用乱数に向かってカウントアップする。普通図柄当り判定用乱数の最小値から最大値までに亘る範囲をカウンタがカウントアップし終わると、普通図柄当り判定用初期値決定用乱数は更新される。このようなカウンタの更新方法を「初期値更新型のカウンタ」という。普通図柄当り判定用初期値決定用乱数は、普通図柄当り判定用乱数を更新するカウンタの固定数値範囲から一の値を抽選する初期値抽選処理を実行して得ることができるようになっている。

40

〔0883〕

なお、本実施形態では、図70に示した払出制御基板951の操作スイッチ954が電源投入時に操作された場合や、後述する、主制御側電源投入時処理において図69に示した主制御MPU1310aの主制御内蔵RAMに記憶されている遊技情報を数値とみなし

50

てその合計を算出して得たチェックサムの値（サム値）が主制御側電源断時処理（電源断時）において記憶されているチェックサムの値（サム値）と一致していない場合など、主制御内蔵RAMの全領域をクリアする場合には、普通図柄当り判定用初期値決定用乱数は、図69に示した主制御MPU1310aがその内蔵する不揮発性のRAMからIDコードを取り出し、この取り出したIDコードに基づいて普通図柄当り判定用乱数を更新するカウンタの固定数値範囲から常に同一の固定値を導出する初期値導出処理を実行し、この導出した固定値がセットされる仕組みとなっている。つまり、普通図柄当り判定用初期値決定用乱数は、初期値導出処理の実行によりIDコードに基づいて導出された同一の固定値が常に上書き更新されるようになっている。このように、普通図柄当り判定用初期値決定用乱数にセットされる値は、IDコードを利用して導出されており、主制御MPU1310aを製造したメーカによって主制御MPU1310aに内蔵する不揮発性のRAMにIDコードを記憶させるとIDコードが外部装置を用いても書き換えられないという第1のセキュリティ対策と、主制御内蔵RAMの全領域をクリアする場合に初期値導出処理を実行することによってIDコードに基づいて同一の固定値を導出するという第2のセキュリティ対策と、による2段階のセキュリティ対策が講じられることによって解析されるのを防止している。

【0884】

ここで、主制御MPU1310aに内蔵する不揮発性のRAMからIDコードを取り出し、この取り出したIDコードを普通図柄当り判定用初期値決定用乱数として用いる利点について説明する。例えば、賞球として払い出される遊技球を不正に獲得しようとする者が何らかの方法で遊技盤5を入手して分解し、主制御MPU1310aに内蔵する不揮発性のRAMに予め記憶されているIDコードを不正に取得し、普通図柄当り判定用乱数を更新するカウンタの値と普通図柄当り判定値とが一致するタイミングを把握することができたとしても、そのIDコードが個体を識別するためのユニークな符号が付されたものであるため、他の遊技盤5'に備える主制御MPU1310a'に内蔵する不揮発性のRAMに予め記憶されているIDコードとまったく異なるものとなる。つまり他の遊技盤5'においては、普通図柄当り判定用乱数を更新するカウンタの値と普通図柄当り判定値とが一致するタイミングも、入手した遊技盤5のものとまったく異なる。換言すると、入手した遊技盤5を分解して解析して得たIDコードは、他の遊技盤5'、つまり他のパチンコ機1'において、まったく役に立たないものであるため、分解して解析した得た所定間隔ごとに瞬停を発生させ、その所定間隔ごとに、図8に示したゲート部2003に遊技球を通過させたとしても、図8に示した可動片を開閉動作させて第二始動口2004へ遊技球が受入可能となる遊技状態を発生させることができない。

【0885】

〔14-2. 主制御側電源投入時処理〕

まず、パチンコ機1に電源が投入されると、デフォルトとして予め定めたアドレスにスタックポインタが設定されるように主制御MPU1310aが回路構成されている。このスタックポインタは、例えば、使用中の記憶素子（レジスタ）の内容を一時記憶するためにスタックに積んだアドレスを示したり、サブルーチンを終了して本ルーチンに復帰するときの本ルーチンの復帰アドレスを一時記憶するためにスタックに積んだアドレスを示したりするものであり、スタックが積まれるごとにスタックポインタが進む。

【0886】

そして上述したメイン制御プログラムが、主制御基板1310の主制御MPU1310aによる制御の下、図92及び図93に示すように、主制御側電源投入時処理を行う。この主制御側電源投入時処理が開始されると、メイン制御プログラムは、主制御MPU1310aの制御の下、RAMアクセス許可の設定を行う（ステップS10）。このRAMアクセス許可の設定により主制御内蔵RAM（遊技記憶部）に対する更新を行うことができる。

【0887】

ステップS10に続いて、メイン制御プログラムは、図69に示した主制御内蔵WDT

1310afの初期値設定及び起動設定を行う（ステップS12）。ここでは、主制御MPU1310aの動作（システム）が正常動作しているか否かを監視する主制御内蔵WDT1310afに初期値を設定するために主制御MPU1310aに内蔵されるウォッチドックタイマコントロールレジスタ（以下、「WDTコントロールレジスタ」と記載する。）にタイマ設定値を設定して主制御内蔵WDT1310afを起動させて主制御MPU1310aをリセットするまでの計時を開始する。主制御内蔵WDT1310afが起動すると、主制御内蔵WDT1310afによる計時が開始され、この計時された時間がタイマ設定値で設定された時間に達するまでに、主制御MPU1310aに内蔵されるウォッチドックタイマクリアレジスタ（以下、「WDTクリアレジスタ」と記載する。）にタイマクリア設定値をセットしないと、主制御内蔵WDT1310afにより主制御MPU1310aが強制的にリセットされるようになっている。これに対して、主制御内蔵WDT1310afが起動して計時が開始されると、この計時された時間がタイマ設定値で設定された時間に達するまでにWDTクリアレジスタにタイマクリア設定値をセットすると、主制御内蔵WDT1310afによる計時がクリアされて、再び計時が開始されるようになっている。このように、主制御内蔵WDT1310afによる計時をタイマ設定値で設定された時間に達するまでにクリアして再び計時を開始するという処理を繰り返し行うことにより主制御MPU1310aの動作（システム）が正常動作しているか否かを監視することができる。

【0888】

ステップS12に続いて、メイン制御プログラムは、停電クリア処理を行う（ステップS14）。この電電クリア処理では、まず、図78に示した停電監視回路1310eに停電クリア信号の出力を開始する。この停電監視回路1310eは、電圧比較回路であるコンパレータMIC21と、DタイプフリップフロップMIC22と、から構成されている。電圧比較回路であるコンパレータMIC21は、+24Vとリファレンス電圧との電圧を比較したり、+12Vとリファレンス電圧との電圧を比較したりすることで、その比較結果を出力する。この比較結果は、停電又は瞬停が発生していない場合ではその論理がHIとなってDタイプフリップフロップMIC22のプリセット端子であるPR端子に入力される一方、停電又は瞬停が発生した場合ではその論理がLOWとなってDタイプフリップフロップMIC22のプリセット端子であるPR端子に入力されるようになっている。

【0889】

電電クリア処理では、まず停電監視回路1310eに停電クリア信号の出力を開始することにより、このDタイプフリップフロップMIC22のクリア端子であるCLR端子に停電クリア信号の出力を開始する。この停電クリア信号は、主制御MPU1310aの所定の出力ポートの出力端子からその論理をLOWとして、リセット機能付き主制御出力回路1310caを介して、DタイプフリップフロップICのクリア端子であるCLR端子に入力される。これにより、主制御MPU1310aは、DタイプフリップフロップMIC22のラッチ状態を解除することができ、ラッチ状態をセットするまでの間、DタイプフリップフロップMIC22のプリセット端子であるPR端子に入力された論理を反転して出力端子である1Q端子から出力する状態とすることができ、その1Q端子からの信号を監視することができる。

【0890】

続いて、電電クリア処理では、ウェイトタイマ処理を行い、停電予告信号が入力されているか否かを判定する。電源投入時から所定電圧となるまでの間では電圧がすぐに上がらない。一方、停電又は瞬停（電力の供給が一時停止する現象）となるときでは電圧が下がり、停電予告電圧より小さくなると、停電監視回路1310eから停電予告として停電予告信号が入力される。電源投入時から所定電圧に上がるまでの間では同様に電圧が停電予告電圧より小さくなると、停電監視回路1310eから停電予告信号が入力される。そこで、ウェイトタイマ処理では、電源投入後、電圧が停電予告電圧より大きくなって安定するまで待つための処理であり、本実施形態では、待ち時間（ウェイトタイマ）として200ミリ秒（ms）が設定されている。停電予告信号が入力されているか否かの判定では、

10

20

30

40

50

停電予告信号として、上述したDタイプフリップフロップMIC22の出力端子である1Q端子から出力されている信号に基づいて行う。

【0891】

電源投入後に電圧が停電予告電圧より大きくなって安定するまで待っても停電予告信号の入力がなかったときには、メイン制御プログラムは、DタイプフリップフロップMIC22のクリア端子であるCLR端子に停電クリア信号の出力を停止する。ここでは、停電クリア信号は、主制御MPU1310aの所定の出力ポートの出力端子からその論理をHIとして、リセット機能付き主制御出力回路1310caを介して、DタイプフリップフロップICのクリア端子であるCLR端子に入力される。これにより、主制御MPU1310aは、DタイプフリップフロップMIC22をラッチ状態にセットすることができる。DタイプフリップフロップMIC22は、そのプリセット端子であるPR端子に論理がLOWとなって入力された状態をラッチすると、出力端子である1Q端子から停電予告信号を出力する。

【0892】

ステップS14に続いて、メイン制御プログラムは、電源投入時から所定時間に亘って主制御内蔵RAM（遊技記憶部）の初期化を行うRAMクリア処理を実行可能な状態とする（遊技側電源投入時操作制御手段）。具体的には、メイン制御プログラムは、まず、図70に示した払出制御基板951の操作スイッチ954が操作されているか否かを判定する（ステップS16）。この判定では、メイン制御プログラムが、払出制御基板951の操作スイッチ954が操作されたことに伴う操作信号（検出信号）に基づくエラー解除ナビコマンド（第1のエラー解除コマンド）が主制御MPU1310aに入力されているか否かにより行う。メイン制御プログラムは、その操作信号の論理値に基づいて、操作スイッチ954からの操作信号の論理値がHIであるときにはRAMクリアを行うことを指示するものではないと判断して操作スイッチ954が操作されていないと判定する一方、操作スイッチ954からの操作信号の論理値がLOWであるときにはRAMクリアを行うことを指示するものであると判断して操作スイッチ954が操作されていると判定する。

【0893】

ステップS16において、メイン制御プログラムは、上記操作スイッチ954が操作されているときには、RAMクリア報知フラグRCL-FLGに値1をセットする（ステップS18）。一方、メイン制御プログラムは、ステップS16で操作スイッチ954が操作されていないときには、RAMクリア報知フラグRCL-FLGに値0をセットする（ステップS20）。即ち、メイン制御プログラムは、電源投入時から所定時間に亘って、主制御MPU1310aに内蔵されたRAM（つまり、主制御内蔵RAM（遊技記憶部））の初期化を行うRAMクリア処理を実行可能な状態とする（遊技制御側電源投入時操作制御手段）。上述したRAMクリア報知フラグRCL-FLGは、主制御MPU1310aの主制御内蔵RAM（遊技記憶部）に記憶されている、確率変動、未払い出し賞球等の遊技に関する遊技情報を消去するか否かを示すフラグであり、遊技情報を消去するとき値1、遊技情報を消去しないとき値0にそれぞれ設定される。なお、ステップS18及びステップS20でセットされたRAMクリア報知フラグRCL-FLGの値は、主制御MPU1310aの汎用記憶素子（汎用レジスタ）に記憶される。

【0894】

ステップS18又はステップS20に続いて、メイン制御プログラムは、ウェイト時間待機処理を行う（ステップS22）。このウェイト時間待機処理では、図72に示した、周辺制御基板1510の液晶表示制御部1512による遊技盤側演出表示装置1600及び扉枠側演出表示装置460の描画制御を行うシステムが起動する（ブートする）まで待っている。本実施形態では、ブートするまでの待機時間（ブートタイム）として2.5秒（s）が設定されている。

【0895】

ステップS22に続いて、メイン制御プログラムは、停電予告信号が入力されているか否かを判定する（ステップS24）。上述したように、パチンコ機1の電源を遮断したり

10

20

30

40

50

、停電又は瞬停したりするときには、電圧が停電予告電圧以下となると、停電予告として停電予告信号が停電監視回路1310eから入力される。ステップS24の判定は、この停電予告信号に基づいて行う。ステップS24の判定で停電予告信号の入力があるときには、メイン制御プログラムは、ステップS24の判定に再び戻り、停電予告信号の入力があり続ける限り、ステップS24の判定を繰り返し行う。これにより、ステップS12において起動した主制御内蔵WDT1310afに対して主制御MPU1310aに内蔵されるWDTクリアレジスタにタイマクリア設定値をセットし、主制御内蔵WDT1310afによる計時をクリアして再び計時を開始させることができなくなることによって、主制御内蔵WDT1310afにより主制御MPU1310aが強制的にリセットされることとなる。その後メイン制御プログラムが、主制御基板1310の主制御MPU1310aによる制御の下、この主制御側電源投入時処理を再び行う。なお、ステップS24の判定がステップS22のウェイト時間待機処理に続いて行われる点についての詳細な説明を後述する。

10

【0896】

ステップS24の判定で停電予告信号の入力がないときには、メイン制御プログラムは、RAMクリア報知フラグRCL-FLGが値0である否かを判定する（ステップS26）。上述したように、RAMクリア報知フラグRCL-FLGは、遊技情報を消去するとき値1、遊技情報を消去しないとき値0にそれぞれ設定される。ステップS26でRAMクリア報知フラグRCL-FLGが値0であるとき、つまり遊技情報を消去しないときには、チェックサムの算出を行う（ステップS28）。このチェックサムは、主制御内蔵RAMに記憶されている遊技情報を数値とみなしてその合計を算出するものである。

20

【0897】

ステップS28に続いて、メイン制御プログラムは、算出したチェックサムの値（サム値）が後述する主制御側電源断時処理（電源断時）において記憶されているチェックサムの値（サム値）と一致しているか否かを判定する（ステップS30）。一致しているときには、このメイン制御プログラムは、バックアップフラグBK-FLGが値1であるか否かを判定する（ステップS32）。このバックアップフラグBK-FLGは、遊技情報、チェックサムの値（サム値）及びバックアップフラグBK-FLGの値等の遊技バックアップ情報を後述する主制御側電源断時処理において主制御内蔵RAMに記憶保持したか否かを示すフラグであり、主制御側電源断時処理を正常に終了したとき値1、主制御側電源断時処理を正常に終了していないとき値0にそれぞれ設定される。なお、主制御基板1310の製造ラインの検査工程において、検査のために製造してから最初に主制御基板1310が電源投入される際における、ステップS28のチェックサムの算出と、ステップS30の判定と、についての詳細な説明を後述する。

30

【0898】

ステップS32でバックアップフラグBK-FLGが値1であるとき、つまり主制御側電源断時処理を正常に終了したときには、メイン制御プログラムは、復電時として主制御内蔵RAMの作業領域を設定する（ステップS34）。この設定は、主制御MPU1310aに内蔵されたROM（つまり、主制御内蔵ROM）から復電時情報を読み出し、この復電時情報を主制御内蔵RAMの作業領域にセットする。これにより、遊技バックアップ情報から遊技情報を読み出してこの遊技情報に応じた各種コマンドを主制御内蔵RAMの所定記憶領域に記憶する。なお、「復電」とは、電源を遮断した状態から電源を投入した状態のほかに、停電又は瞬停からその後の電力の復旧した状態、不正手段（例えば、不正行為者が腕の裾に隠した高周波出力装置）からの高周波が主制御基板1310に照射されて主制御MPU1310a自体がリセットし、その後に復帰した状態も含める。

40

【0899】

ステップS34に続いて、メイン制御プログラムは、バックアップフラグBK-FLGに値0をセットする（ステップS36）。これにより、これ以後の各種処理が行われることにより遊技情報、チェックサムの値（サム値）等が変更されるため、後述する主制御側電源断時処理を正常に終了してバックアップフラグBK-FLGに値1がセットされない

50

と、後述するように、主制御内蔵RAMの全領域がクリアされることとなる。

【0900】

一方、ステップS26でRAMクリア報知フラグRCL-FLGが値0でない（値1である）とき、つまり遊技情報を消去するときには、或いはステップS30でチェックサムの値（サム値）が一致していないときには、又はステップS32でバックアップフラグBK-FLGが値1でない（値0である）とき、つまり主制御側電源断時処理を正常に終了していないときには、メイン制御プログラムは、主制御内蔵RAMの全領域をクリアする（ステップS38）。即ち、メイン制御プログラムは、上述した操作スイッチ954の操作に伴う検出信号の入力を契機として遊技制御側RAMクリア処理を実行している（払出制御側電源投入時操作制御手段）。具体的には、メイン制御プログラムは、値0を主制御内蔵RAMに書き込むことよって行う。なお、その代わりに、メイン制御プログラムは、初期値として主制御内蔵ROMから所定値を読み出して、セットしてもよい。また、主制御MPU1310aは、操作スイッチ954からの操作信号の論理値がRAMクリアを指示するもので遊技情報を消去するとき、サム値が一致していないとき、又は主制御側電源断時処理を正常に終了していないときには、主制御MPU1310aの不揮発性のRAMに予め記憶された固有のIDコードを取り出し、この取り出したIDコードに基づいて普通図柄当り判定用乱数を更新するカウンタの固定数値範囲から常に同一の固定値を導出する初期値導出処理を行い、この固定値を、上述した普通図柄当り判定用乱数の初期値の決定に用いるための普通図柄当り判定用初期値決定用乱数にセットする。

【0901】

ステップS38に続いて、メイン制御プログラムは、初期設定として主制御内蔵RAMの作業領域を設定する（ステップS40）。この設定は、主制御内蔵ROMから初期情報を読み出してこの初期情報を主制御内蔵RAMの作業領域にセットされることにより実施される。

【0902】

ステップS36又はステップS40に続いて、メイン制御プログラムは、割り込み初期設定を行う（ステップS42）。この設定は、後述する主制御側タイマ割り込み処理が行われるときの割り込み周期を設定するものである。本実施形態では、4ミリ秒（ms）に設定されている。

【0903】

ステップS42に続いて、メイン制御プログラムは、シリアル通信初期設定を行う（ステップS44）。ここでは、主制御MPU1310aに内蔵される各種シリアル入出力ポート（例えば、払出制御基板951に対するシリアル入出力ポート（受信チャンネル及び送信チャンネル）、周辺制御基板1510に対するシリアル入出力ポート（受信チャンネル及び送信チャンネル）に対応する、送信シリアルポートプリスケラに通信速度の設定やパリティ有無の設定等を行うとともに、送信シリアルポートコントロールレジスタに送信回路の初期化の設定や送信許可の設定等を行う。

【0904】

ステップS44に続いて、メイン制御プログラムは、試験信号出力ポート初期化設定を行う（ステップS46）。ここでは、遊技機の試験機関において、各種検査情報を出力するための図示しない試験信号出力ポートを、電源投入時に初期化設定（OFFデータ出力に設定）等を行う。

【0905】

ステップS46に続いて、メイン制御プログラムは、図69に示した主制御内蔵ハード乱数回路1310anの起動設定を行う（ステップS48）。ここでは、遊技に関する各種乱数のうち、大当り遊技状態を発生させるか否かの決定に用いるための大当り判定用乱数を、ハードウェアにより更新するために主制御MPU1310aに内蔵される、ハード乱数コントロールレジスタに乱数をラッチして取得するという設定等を行うとともに、ハード乱数設定レジスタに主制御内蔵ハード乱数回路1310anの起動等を設定する。これらの設定により主制御内蔵ハード乱数回路1310anが起動すると、主制御MPU1

10

20

30

40

50

310aに入力されるクロック信号（図77に示した主制御水晶発振器MX0から出力されるクロック信号）に基づいて高速に予め定めた数値範囲内における他の値を重複することなく次々に抽出し、予め定めた数値範囲内におけるすべての値を抽出し終わると、再び、予め定めた数値範囲内における一の値を抽出して、主制御MPU1310aに入力されるクロック信号に基づいて高速に予め定めた数値範囲内における他の値を重複することなく次々に抽出する。なお、主制御MPU1310aは、主制御内蔵ハード乱数回路1310anから乱数（乱数値）を取得するときには、主制御内蔵ハード乱数回路1310anにラッチ信号を出力し、このラッチ信号が入力された際における主制御内蔵ハード乱数回路1310anが抽出した乱数（乱数値）を、主制御内蔵主制御MPU1310aに内蔵されるハード乱数ラッチレジスタから取得するようになっている。主制御MPU1310aは、この取得した乱数値を大当り判定用乱数としてセットする。

10

【0906】

ステップS48に続いて、メイン制御プログラムは、電源投入時に送信するコマンドの予約設定を行う（ステップS50）。ここでは、ステップS34の主制御内蔵RAMの作業領域の設定において主制御内蔵RAMの作業領域にセットされた復電時情報に基づいて、電源投入（復電）した旨を伝えるために、図89に示した電源投入に区分される電源投入時状態コマンドと電源投入時主制御復帰先コマンドとを作成して送信情報として主制御内蔵RAMの送信情報記憶領域に記憶する。主制御内蔵RAMの送信情報記憶領域には、ステップS34の主制御内蔵RAMの作業領域の設定において、遊技バックアップ情報から遊技情報を読み出してこの遊技情報に応じた各種コマンドが記憶されている場合もある。このような場合には、まず遊技情報に応じた各種コマンドの送信完了後に、続いて電源投入時状態コマンドと電源投入時主制御復帰先コマンドとが送信されることとなる。これらのコマンドは、後述する主制御側タイマ割り込み処理において送信されるようになっている。なお、ステップS50において電源投入時に送信するコマンドの予約設定が行われる点についての詳細な説明を後述する。

20

【0907】

ステップS50に続いて、メイン制御プログラムは、割り込み許可設定を行う（ステップS52）。この設定によりステップS42で設定した割り込み周期、つまり4msごとに後述する主制御側タイマ割り込み処理が繰り返し行われる。

【0908】

ステップS52に続いて、メイン制御プログラムは、電源投入時から所定時間を経過すると、つまり、主制御側メイン処理が開始されると、操作スイッチ954（操作スイッチ）の操作に伴うエラー解除ナビコマンドの受け取りを契機とした遊技制御側RAMクリア処理の実行を規制することとなる（通常時操作制御手段）。以上のように、メイン制御プログラムは、操作スイッチ954の操作に伴って入力される検出信号を、タイムシェアリングの概念により、上述のように電源投入時から所定時間に亘ってエラー解除ナビコマンドの入力を契機としてRAMクリア処理を実行させたり（遊技制御側電源投入時操作制御手段）、当該所定時間の経過後は当該エラー解除ナビコマンドの入力があってもRAMクリア処理の実行を規制し（遊技制御側通常時操作制御手段）、発生したエラーに伴うエラー報知を解除するための解除スイッチとして取り扱っている。つまり、本来、払出動作に関して発生したエラーを解除するために使用されるはずであった操作スイッチ954（エラー解除部）を、電源投入時から所定時間に亘って、その代わりに、遊技記憶部としての主制御内蔵RAM（及び後述する払出記憶部としての払出制御内蔵RAM）の初期化を開始させるためのRAMクリア処理を実行するための操作部として機能させたり、当該所定時間の経過後に、遊技球の払出動作に関して発生したエラーを解除するための操作部として機能させることができるようになっている。

30

40

【0909】

次にメイン制御プログラムは、停電予告信号が入力されているか否かを判定する（ステップS54）。上述したように、パチンコ機1の電源を遮断したり、停電又は瞬停したりするときには、電圧が停電予告電圧以下となると、停電予告として停電予告信号が停電監

50

視回路1310eから入力される。ステップS54の判定は、この停電予告信号に基づいて行う。

【0910】

ステップS54で停電予告信号の入力がないときには、メイン制御プログラムは非当落乱数更新処理を行う（ステップS56）。この非当落乱数更新処理では、上述した、リーチ判定用乱数、変動表示パターン用乱数、大当り図柄用初期値決定用乱数、及び小当り図柄用初期値決定用乱数等を更新する。このように、非当落乱数更新処理では、当落判定（大当り判定）にかかわらない乱数をソフトウェアにより更新する。なお、上述した、普通図柄当り判定用乱数、普通図柄当り判定用初期値決定用乱数及び普通図柄変動表示パターン用乱数等もこの非当落乱数更新処理により更新される。

10

【0911】

ステップS56に続いて、再びステップS54に戻り、メイン制御プログラムは、停電予告信号の入力があるか否かを判定し、この停電予告信号の入力がなければ、ステップS56で非当落乱数更新処理を行い、ステップS54～ステップS56を繰り返し行う。なお、このステップS54～ステップS56の処理を「主制御側メイン処理」という。

【0912】

一方、ステップS54で停電予告信号の入力があったときには、メイン制御プログラムは、割り込み禁止設定を行う（ステップS58）。この設定により後述する主制御側タイマ割り込み処理が行われなくなり、主制御内蔵RAMへの書き込みを防ぎ、遊技情報の書き換えを保護している。

20

【0913】

ステップS58に続いて、メイン制御プログラムは、停電クリア信号を出力開始する（ステップS60）。ここでは、ステップS14の停電クリア処理において停電クリア信号を出力開始した処理と同一の処理を行う。これにより、メイン制御プログラムは、主制御MPU1310aの制御の下、DタイプフリップフロップMIC22のラッチ状態を解除することができる。

【0914】

ステップS60に続いて、メイン制御プログラムは、図69に示した、始動口ソレノイド2107、アタッカソレノイド2108、第一特別図柄表示器1403、第二特別図柄表示器1405、第一特別保留数表示器1404、第二特別保留数表示器1406、普通図柄表示器1402、普通図柄記憶表示器1188、状態表示器1401、ラウンド表示器1407等に出力的している駆動信号を停止する（ステップS62）。

30

【0915】

ステップS62に続いて、メイン制御プログラムは、チェックサムの算出を行ってこの算出した値を記憶する（ステップS64）。このチェックサムは、上述したチェックサムの値（サム値）及びバックアップフラグBK-FLGの値の記憶領域を除く、主制御内蔵RAMの作業領域の遊技情報を数値とみなしてその合計を算出する。

【0916】

ステップS64に続いて、メイン制御プログラムは、バックアップフラグBK-FLGに値1をセットする（ステップS66）。これにより、遊技バックアップ情報の記憶が完了する。

40

【0917】

ステップS66に続いて、メイン制御プログラムは、RAMアクセス禁止の設定を行う（ステップS68）。このRAMアクセス禁止の設定により主制御内蔵RAM（遊技記憶部）に対するアクセスが行うことができなくなることによって主制御内蔵RAM（遊技記憶部）の内容の更新を防止することができる。

【0918】

ステップS68に続いて、無限ループに入る。この無限ループでは、ステップS12において起動した主制御内蔵WDT1310afに対して主制御MPU1310aに内蔵されるWDTクリアレジスタにタイマクリア設定値をセットし、主制御内蔵WDT1310

50

a f による計時をクリアして再び計時を開始させることができなくなることによって、主制御内蔵 W D T 1 3 1 0 a f により主制御 M P U 1 3 1 0 a が強制的にリセットされることとなる。その後メイン制御プログラムが、主制御基板 1 3 1 0 の主制御 M P U 1 3 1 0 a による制御の下、この主制御側電源投入時処理を再び行う。なお、ステップ S 5 8 ～ステップ S 6 8 の処理及び無限ループを「主制御側電源断時処理」という。

【0919】

パチンコ機 1（主制御 M P U 1 3 1 0 a）は、停電したとき又は瞬停したときにはリセットがかかり、その後の電力の復旧により主制御側電源投入時処理を行う。

【0920】

なお、ステップ S 3 0 では主制御内蔵 R A M に記憶されている遊技バックアップ情報が正常なものであるか否かを検査し、続いてステップ S 3 2 では主制御側電源断時処理が正常に終了された否かを検査している。このように、主制御内蔵 R A M に記憶されている遊技バックアップ情報を 2 重にチェックすることにより遊技バックアップ情報が不正行為により記憶されたものであるか否かを検査している。

【0921】

ここで、ステップ S 2 4 の停電予告信号の有無の判定をステップ S 2 2 のウェイト時間待機処理に続いて行う点について説明する。まず、ステップ S 2 4 の停電予告信号の有無の判定がない場合における問題点について、つまりステップ S 2 2 のウェイト時間待機処理に続いてステップ S 2 6 の R A M クリアフラグの値の判定を行ってその後の処理をすすめる場合における問題点について説明する。

【0922】

主制御 M P U 1 3 1 0 a の電源端子である V D D 端子には、上述したように、停電又は瞬停が発生してパチンコ島設備からの電源が遮断された場合に、図 7 7 に示した電解コンデンサ M C 2 に充電された電荷が停電又は瞬停が発生してから約 7 ミリ秒 (m s) という期間に亘って + 5 V として印加されるようになっている。つまり、瞬停や停電によりパチンコ島設備からの電源が遮断された状態であっても、電解コンデンサ M C 2 というハードウェアに充電された電荷が + 5 V として印加されることにより、パチンコ島設備からの電源が遮断されてから約 7 m s という時間が経過するまでの期間内に、主制御側電源断時処理を完了することができるようになっている。これは、遊技者が遊技を行っている際に、つまり、主制御側メイン処理又は後述する主制御側タイマ割り込み処理を行っている際に、停電又は瞬停が発生してパチンコ島設備からの電源が遮断された場合において、主制御側電源断時処理を確実に完了することができるようになっている。

【0923】

ところが、極めて稀な現象として、復電時にステップ S 2 2 のウェイト時間待機処理において、図 7 2 に示した、周辺制御基板 1 5 1 0 の液晶表示制御部 1 5 1 2 による遊技盤側演出表示装置 1 6 0 0 及び扉枠側演出表示装置 4 6 0 の描画制御を行うシステムが起動する（ブートする）までの待機時間（ブートタイム：本実施形態では、2.5 秒が設定されている。）を計時開始し、その待機時間に達する直前で、仮に瞬停又は停電が発生すると、主制御 M P U 1 3 1 0 a の電源端子である V D D 端子に電解コンデンサ M C 2 というハードウェアに充電された電荷が + 5 V として印加されるものの、約 7 m s という期間内に、ステップ S 4 2 で割り込み初期設定が行われ、その後、ステップ S 5 2 で割り込み許可設定が行われることにより、後述する主制御側タイマ割り込み処理が行われて、主制御内蔵 R A M の内容が更新されても、主制御側電源投入時処理における主制御側電源断時処理を完了することができなくなる場合がある。このため、主制御内蔵 R A M の内容に基づく、チェックサムを算出した値が記憶されることなく再び復電時に主制御側電源投入時処理を開始することとなる。

【0924】

そうすると、今回の復電時において主制御側電源投入時処理を開始して、瞬停や停電が発生することなく、ステップ S 2 2 のウェイト時間待機処理を完了し、その後、ステップ S 2 8 で主制御内蔵 R A M の内容に基づくチェックサムを算出した値と、瞬停又は停電が

発生した直前における主制御内蔵RAMに記憶されている値と、をステップS30で比較判定すると、チェックサムの値が一致するはずがなく、ステップS38で主制御内蔵RAMの全領域をクリアすることとなる。換言すると、復電時に操作スイッチ954がホールの店員等により操作されてRAMクリアというホールの店員等による意思表示がなくても、強制的に主制御内蔵RAMに記憶されている情報を消去（クリア）することとなるという問題がある。

【0925】

そこで、本実施形態では、ステップS22のウェイト時間待機処理の直後に、停電予告信号が入力されているか否かの判定を行う処理をステップ24として設けて、停電予告信号が入力されているときには、ステップS24の判定に再び戻り、停電予告信号の入力があり続ける限り、ステップS24の判定を繰り返し行うようになっている。これにより、ステップS12において起動した主制御内蔵WD T 1310 a fに対して主制御MP U 1310 aに内蔵されるWD T クリアレジスタにタイマクリア設定値をセットし、主制御内蔵WD T 1310 a fによる計時をクリアして再び計時を開始させることができなくなることによって、主制御内蔵WD T 1310 a fにより主制御MP U 1310 aが強制的にリセットさせることができるようになっている。ステップS22のウェイト時間待機処理を行う前に、ステップS18又はステップS20においてRAMクリア報知フラグR C L - F L Gに値が設定されるものの、RAMクリア報知フラグR C L - F L Gの値は、上述したように、主制御MP U 1310 aの汎用記憶素子（汎用レジスタ）に記憶されるため、ステップS10でRAMアクセス許可の設定が行われていても、主制御内蔵RAMの内容（遊技情報）が全く変更されない。

【0926】

このように、ステップS22のウェイト時間待機処理の直後に、停電予告信号が入力されているか否かの判定を行う処理をステップ24として設けて、停電予告信号が入力されているときには（つまり、ステップS22のウェイト時間待機処理で待機した後にパチンコ機1への電源が遮断されるとステップS24の判定により判定されたときには）、ステップS24の判定に再び戻り、停電予告信号の入力があり続ける限り、ステップS24の判定を繰り返し行うことにより、主制御基板1310の主制御MP U 1310 aを強制的にリセットして主制御基板1310を再起動することができるようになっているため、遊技の進行を行うことができず、遊技情報が更新されることを防止することができ、チェックサムの算出結果に変動が生ずることがないようにしている。これにより、主制御基板1310の主制御MP U 1310 aは、再起動した際に、ステップS28のチェックサムの算出結果と、ステップS64のチェックサムの算出記憶した値と、が一致していると判定することとなるため、主制御内蔵RAMに記憶保持される瞬停や停電が発生する直前の遊技情報を初期化することがない。したがって、復電時において、瞬停や停電が発生する直前の遊技情報が初期化されることを防止することができる。

【0927】

また、ステップS22のウェイト時間待機処理の直後に、停電予告信号が入力されているか否かの判定を行う処理をステップ24として設けて、停電予告信号が入力されていないときには（つまり、ステップS22のウェイト時間待機処理で待機した後にパチンコ機1への電源が遮断されないとステップS24の判定により判別されたときには）、主制御基板1310の主制御MP U 1310 aが遊技の進行を行っている際に、パチンコ機1への電源が遮断されても、主制御MP U 1310 aの電源端子であるV D D端子に、図77に示した電解コンデンサM C 2による電源の供給により、この遊技の進行による遊技情報を記憶するためのバックアップ処理であるステップS58～ステップS68の処理及び無限ループにより構成される主制御側電源断時処理を主制御基板1310の主制御MP U 1310 aが完了することができるようになっているため、主制御MP U 1310 aの主制御MP U 1310 aは、再起動した際に、ステップS28のチェックサムの算出結果と、バックアップ処理においてチェックサムの算出結果（つまり、ステップS64のチェックサムの算出記憶した値）と、が一致していると判定することとなるため、主制御内蔵RAM

Mに記憶保持される瞬停や停電が発生する直前の遊技情報を初期化することがない。つまり、瞬停や停電が発生する直前の遊技情報に復元されて主制御基板1310を起動することができるようになっている。

【0928】

更に、ステップS22のウェイト時間待機処理の直後に、ステップS24で停電予告信号が入力されていると判定したときには主制御内蔵WDT1310afにより主制御MPU1310aが強制的にリセットさせることで主制御内蔵RAMの内容を全く更新することなく再び主制御側電源断時処理を開始することができる一方、ステップS22のウェイト時間待機処理の直後に、ステップS24で停電予告信号が入力されていないと判定したときにはこれまで通りハードウェアによる約7msという「瞬停又は停電時電源確保期間」以内に主制御側電源断時処理を確実に完了することができるようになっている。つまり、本実施形態では、復電時に主制御側電源投入時処理を行っている際に瞬停や停電が発生してパチンコ島設備からの電源が遮断された場合であって、主制御MPU1310aの電源端子であるVDD端子に、図77に示した電解コンデンサMC2に充電された電荷が停電又は瞬停が発生してから約7ミリ秒(ms)という期間に亘って+5Vとして印加されるようになっているため、電解コンデンサMC2というハードウェアによる約7msという「瞬停又は電源確保期間」内において主制御側電源断時処理を完了することができない場合においては、ステップS22のウェイト時間待機処理の直後におけるステップ24で停電予告信号が入力されているか否かの判定を行い、停電予告信号が入力されているときには、ステップS24の判定に再び戻り、停電予告信号の入力があり続ける限り、ステップS24の判定を繰り返し行うことにより、ステップS12において起動した主制御内蔵WDT1310afに対して主制御MPU1310aに内蔵されるWDTクリアレジスタにタイマクリア設定値をセットし、主制御内蔵WDT1310afによる計時をクリアして再び計時を開始させることができなくなることによって、主制御内蔵WDT1310afにより主制御MPU1310aが強制的にリセットさせることができるようになっている。このようなソフトウェアによる主制御内蔵WDT1310afにより主制御MPU1310aが強制的にリセットされることでステップS24より後のステップ（具体的には、ステップS42で割り込み初期設定を行って、その後、ステップS52で割り込み許可を設定して後述する主制御側タイマ割り込み処理を開始するという制御フロー）への進行を阻止することで主制御内蔵RAMの内容（遊技情報）が更新されることを回避することができるという仕組みを採用した。このように停電又は瞬停が発生してパチンコ島設備からの電源が遮断された際に、主制御内蔵RAMの内容（遊技情報）が全く変更されないようにソフトウェアで賄う部分と、主制御側電源断時処理を確実に完了して主制御内蔵RAMの内容（遊技情報）が全く変更されないようにハードウェアで賄う部分と、に2つに分けて構成することにより、主制御内蔵RAMの内容（遊技情報）が変更されることを確実に防止することができるようになっている。

【0929】

次に、ステップS50において電源投入時に送信するコマンドの予約設定が行われる点について説明する。ステップS50では、上述したように、ステップS34の主制御内蔵RAMの作業領域の設定において主制御内蔵RAMの作業領域にセットされた復電時情報に基づいて、電源投入（復電）した旨を伝えるために、図89に示した電源投入に区分される電源投入時状態コマンドと電源投入時主制御復帰先コマンドとを作成して送信情報として主制御内蔵RAMの送信情報記憶領域に記憶する。この電源投入時主制御復帰先コマンドは、上述したように、始動口ソレノイド2107の駆動状態を指示する情報と、図69に示したアタッカソレノイド2108の駆動状態を指示する情報と、主として構成されている。ここでは、まず電源投入時主制御復帰先コマンドに、始動口ソレノイド2107の駆動状態を指示する情報と、図69に示したアタッカソレノイド2108の駆動状態を指示する情報と、が含まれていない場合における問題点、つまり、ステップS50において電源投入時主制御復帰先コマンドが電源投入時に送信するコマンドの予約設定が行われない場合における問題点について説明する。

【0930】

例えば、周辺制御基板1510が大当り遊技状態の画面（例えば、大当り遊技演出の画面）を図8に示した遊技盤側演出表示装置1600の表示領域に表示制御している際に、主制御基板1310がアタッカソレノイド2108を駆動して図8に示した大入賞口2005が開閉部材2107により開放されているときに瞬停や停電が発生して、その後に復電すると、主制御基板1310は、ステップS34の主制御内蔵RAMの作業領域の設定において主制御内蔵RAMの作業領域にセットされた復電時情報に基づいて、瞬停又は停電が発生する直前の遊技状態に復元されることにより、アタッカソレノイド2108の駆動を開始して大入賞口2005が開閉部材2107により閉鎖されている状態から開放されている状態へ移行することとなる。

10

【0931】

ところが、瞬停や停電が発生すると、周辺制御基板1510は、復電時において、主制御基板1310からの各種コマンドを受信して復帰するようになっているため、瞬停や停電が発生して、その後に復電すると、周辺制御基板1510は、復電時において主制御基板1310から受信した電源投入時状態コマンドが指示する確率及び時短状態に基づいて復帰することができる。しかし、主制御基板1310が遊技状態として大当り遊技状態を発生させているときに、瞬停や停電が発生して、その後に復電すると、周辺制御基板1510は、復電時において主制御基板1310から受信した電源投入時状態コマンドが指示する確率及び時短状態に基づいて、確率及び時短状態に応じて画面を遊技盤側演出表示装置1600の表示領域に表示して復帰することも、大当り遊技状態のどのラウンドであるか全く表示することができない。つまり、例えば大入賞口2005に遊技球が入球して図69に示したカウントセンサ4005によって検出され、大入賞口2005に入球した遊技球の球数を伝える大入賞口1カウント表示コマンドを主制御基板1310が周辺制御基板1510に送信して周辺制御基板1510が受信したとしても、周辺制御基板1510は、確率及び時短状態に応じて画面に大入賞口2005に入球した遊技球の球数が遊技盤側演出表示装置1600の表示領域に表示することも、大当り遊技状態のどのラウンド（つまり、何回目のラウンド）であるか全く表示することができない。

20

【0932】

このような状況において、主制御基板1310は、例えば大当り遊技状態の4ラウンド（4回目のラウンド）を終了するときには、アタッカソレノイド2108の駆動を停止して大入賞口2005が開閉部材2107により開放されている状態から閉鎖されている状態へ移行する旨（つまり、始動口ユニット2100の大入賞口2005のラウンド間の閉鎖開始）を指示する大入賞口1閉鎖表示コマンドを主制御基板1310から周辺制御基板1510に送信し、主制御基板1310が大当り遊技状態の5ラウンド（5回目のラウンド）を開始するときには、アタッカソレノイド2108の駆動を開始して大入賞口2005が開閉部材2107により閉鎖されている状態から開放されている状態へ移行する旨（つまり、大入賞口2005の5回目のラウンドの開放開始）を指示する大入賞口開放5回目表示コマンドを主制御基板1310から周辺制御基板1510へ送信する。これにより、周辺制御基板1510は、大当り遊技状態の5ラウンドの開始という画面を、上述した確率及び時短状態に応じた画面からようやく切り替えて遊技盤側演出表示装置1600の表示領域に表示することとなる。

30

40

【0933】

また、例えば、第二始動口2004へ遊技球が受入可能となる遊技状態となって遊技者に有利な遊技状態となっている旨を伝える画面（例えば、可動片が拡開されている旨を遊技者に伝える画面）を周辺制御基板1510が遊技盤側演出表示装置1600の表示領域に表示制御している際に、主制御基板1310が始動口ソレノイド2107を駆動して図8に示した一対の可動片を左右方向へ拡開させた状態となっているときに瞬停や停電が発生して、その後に復電すると、主制御基板1310は、ステップS34の主制御内蔵RAMの作業領域の設定において主制御内蔵RAMの作業領域にセットされた復電時情報に基づいて、瞬停又は停電が発生する直前の遊技状態に復元されることにより、始動口ソレノ

50

イド 2107 の駆動を開始して一対の可動片が略垂直に立上った状態から左右方向へ拡開させた状態へ移行することとなる。

【0934】

ところが、瞬停や停電が発生すると、周辺制御基板 1510 は、復電時において、主制御基板 1310 からの各種コマンドを受信して復帰するようになっているため、瞬停や停電が発生して、その後に復電すると、周辺制御基板 1510 は、復電時において主制御基板 1310 から受信した電源投入時状態コマンドに基づいて復帰することができる。しかし、主制御基板 1310 が遊技状態として第二始動口 2004 へ遊技球が受入可能となる遊技状態となって遊技者に有利な遊技状態を発生させているときに、瞬停や停電が発生して、その後に復電すると、周辺制御基板 1510 は、復電時において主制御基板 1310 から受信した電源投入時状態コマンドが指示する確率及び時短状態に基づいて、確率及び時短状態に応じて画面を遊技盤側演出表示装置 1600 の表示領域に表示して復帰することができても、第二始動口 2004 へ遊技球が受入可能となる遊技状態となって遊技者に有利な遊技状態となっている旨を伝える画面を周辺制御基板 1510 が遊技盤側演出表示装置 1600 の表示領域に全く表示することができない。このため、パチンコ機の前面に着座する遊技者は、瞬停や停電が発生したことに驚いて、復電時において、瞬停や停電が発生する直前における第二始動口 2004 へ遊技球が受入可能となる遊技状態であることを忘れている場合もあり、このような場合には、復電時における遊技状態として第二始動口 2004 へ遊技球が受入可能となる遊技状態に復帰されているにもかかわらず、復電時に遊技盤側演出表示装置 1600 の表示領域に遊技を指示する画面（つまり、第二始動口 2004 へ遊技球を入球させるという遊技を指示する画面）が表示されないことにより、遊技者がどのような遊技を行えば分からなくなるという問題もあった。

【0935】

このように、上述した 2 つ例においては、瞬停又は停電直前における遊技状態に、復電後、速やかに復帰することができないという問題があった。換言すると、パチンコ機の前面に着座する遊技者は、瞬停や停電が発生して、その後に復電すると、パチンコ機のシステムがかたまった状態、いわゆるフリーズした状態に見えて故障したと勘違いするという問題があった。

【0936】

そこで、本実施形態では、主制御基板 1310 が電源投入時（電源投入する場合のほか、停電や瞬停が発生して電力が回復する復電時を含む。）において、電源投入時状態コマンドと電源投入時主制御復帰先コマンドとを周辺制御基板 1510 に送信するために、ステップ S50 において、図 89 に示した電源投入に区分される電源投入時状態コマンドと電源投入時主制御復帰先コマンドとを作成して送信情報として主制御内蔵 RAM の送信情報記憶領域に記憶するようになっている。そして、これらのコマンドは、後述する主制御側タイマ割り込み処理において送信されるようになっている。

【0937】

これにより、周辺制御基板 1510 は、主制御基板 1310 から受信した電源投入時状態コマンドと電源投入時主制御復帰先コマンドとに基づいて、例えば、上述した例では、大当り遊技状態の 4 ラウンドにおいて、瞬停や停電が発生して、その後に復電すると、主制御基板 1310 の復帰先として、アタッカソレノイド 2108 の駆動を開始して大入賞口 2005 が開閉部材 2107 により閉鎖されている状態から開放されている状態へ移行する旨を周辺制御基板 1510 に伝えることができるため、周辺制御基板 1510 は、大当り遊技状態の 4 ラウンドである旨を特定した画面（つまり、何回目のラウンドであるかを示す画面）を遊技盤側演出表示装置 1600 の表示領域に表示することができないものの、大当り遊技状態であってアタッカソレノイド 2108 の駆動を開始して大入賞口 2005 が開閉部材 2107 により開放されている状態である旨を伝える画面（例えば、「大当りです。大入賞口が開放されています。大入賞口に遊技球を入球させるように遊技を行ってください。」というメッセージを遊技者に伝える画面）を遊技盤側演出表示装置 1600 の表示領域に表示してパチンコ機の前面に着座する遊技者に復電後において大入賞口 2

005に遊技球を入球させるという遊技を指示することができるし、また例えば、上述した例では、第二始動口2004へ遊技球が受入可能となる遊技状態となって遊技者に有利な遊技状態となっている状態において、瞬停や停電が発生して、その後に復電すると、主制御基板1310の復帰先として、始動口ソレノイド2107の駆動を開始して一對の可動片を左右方向へ拡開させた状態となっている旨を伝える画面（例えば、「可動片を拡開させています。下始動口に遊技球を入球させるように遊技を行ってください。」というメッセージを遊技者に伝える画面）を周辺制御基板1510が遊技盤側演出表示装置1600の表示領域に表示してパチンコ機の前面に着座する遊技者に復電後において第二始動口2004へ遊技球を入球させるという遊技を指示することができる。これにより、瞬停や停電が発生して、その後に復電する際に、周辺制御基板1510の復帰先を主制御基板1310側で細かく指示することができる。したがって、瞬停又は停電直前における遊技状態に、復電後、速やかに復帰することができる。換言すると、パチンコ機の前面に着座する遊技者は、瞬停や停電が発生して、その後に復電すると、パチンコ機のシステムがかたまった状態、いわゆるフリーズした状態に見えて故障したと勘違いすることを防止することができる。

10

【0938】

次に、主制御基板1310の製造ラインの検査工程である主制御基板検査工程において、検査のために製造してから最初に主制御基板1310が電源投入される際における、ステップS28のチェックサムの算出と、ステップS30の判定と、について説明する。主制御基板検査工程において、検査のために製造してから最初に主制御基板1310が電源投入されると、上述した、バックアップ処理であるステップS58～ステップS68の処理及び無限ループにより構成される主制御側電源断時処理を主制御基板1310の主制御MPU1310aは、一度も実行していない状態であるため、ステップS28で主制御内蔵RAMの内容に基づくチェックサムを算出しても、ステップS30で比較判定において、チェックサムの値が一致するはずがなく、ステップS38で主制御内蔵RAMの全領域を必ずクリアすることとなる。これにより、ステップS50において電源投入時に送信するコマンドの予約設定が行われると、図89に示した電源投入に区分される電源投入時状態コマンドと電源投入時主制御復帰先コマンドとを作成して送信情報として主制御内蔵RAMの送信情報記憶領域に記憶することにより、電源投入時状態コマンドと電源投入時主制御復帰先コマンドという2つのコマンドのみが送信情報として主制御内蔵RAMの送信情報記憶領域に記憶される状態となる。そして、これらのコマンドは、後述する主制御側タイマ割り込み処理において、まず電源投入時状態コマンドが送信され、続いて電源投入時主制御復帰先コマンドが送信されるようになっている。これを利用して、主制御基板検査工程においては、検査のために製造してから最初に主制御基板1310が電源投入されると、主制御基板1310から最初のコマンドとして電源投入時状態コマンドが主制御基板検査工程の検査装置へ送信されることとなる。

20

30

【0939】

ところで、電源投入時状態コマンドは、上述したように、電源投入時（電源投入する場合のほかに、停電や瞬停が発生して電力が回復する復電時も含む。）に、図70に示した払出制御基板951の操作スイッチ954が操作されてRAMクリアを行う場合にその旨を指示する情報と、電源投入時（電源投入する場合のほかに、停電や瞬停が発生して電力が回復する復電時も含む。）に、上述した、低確率時短状態、高確率時短状態、低確率非時短状態、及び高確率非時短状態のうち、いずれの状態（確率及び時短状態）で復帰するかを指示する情報と、パチンコ機の機種コードを示す情報と、から構成されている。ここでは、電源投入時状態コマンドにパチンコ機の機種コードを示す情報が含まれていない場合における問題点について説明する。

40

【0940】

パチンコ機の機種コードは、上述したように、パチンコ機1（正確には、主制御基板1310）として、いわゆる、マックスタイプ、ミドルタイプ、甘デジタイプをそれぞれ作成するときに、どの作品の著作権に対するものであるのか、どのような遊技仕様（例えば、

50

確率変動が生ずると、次回大当り遊技状態が発生するまでその状態が継続されるという遊技仕様のほかに、特別図柄の変動回数が限定（例えば、30回や70回）された状態で確率変動が生ずるという遊技仕様（いわゆる、ST機など）であるのか、を特定することができるものである。

【0941】

パチンコ機1を製造するメーカの製造ラインにおいては、主制御基板1310を製造する際に、複数種類の作品の著作権に対する主制御基板1310が混在する場合がある。そうすると、製造ラインの作業者は、複数種類の作品の著作権（例えば、映画A、映画B、ドラマC、映画D、漫画E、及び漫画Fという作品の著作権）のうち、どの作品の著作権に対する主制御基板1310を製造するために主制御基板1310が製造ラインに流れているのか分からなくなったり、複数種類の作品の著作権のうち、一の著作権（例えば、映画Dという作品の著作権）に対する主制御基板1310を製造するために主制御基板1310が製造ラインに流れているにもかかわらず、他の著作権（例えば、漫画Fという作品の著作権）に対する主制御基板1310を製造するために主制御基板1310が製造ラインに流れているという思い込みや勘違いもある。このため、パチンコ機1を製造するメーカの製造ラインにおいて、主制御基板1310を製造する際に、複数種類の作品の著作権に対する主制御基板1310が混在すると、製造ラインの作業者は、製造ラインで製造した主制御基板1310がどの作品の著作権に対するものなのかを確認することができないし、同一作品の著作権に対しても、どの機種タイプ（マックスタイプ、ミドルタイプ、甘デジタイプのうち、いずれのタイプ）であるのか、そしてどのような遊技仕様（確率変動が生ずると、次回大当り遊技状態が発生するまでその状態が継続されるという遊技仕様やST機）であるのかを確認することもできない。これにより、パチンコ機1を製造するメーカの製造ラインにおいて、主制御基板1310を製造する際に、複数種類の作品の著作権に対する主制御基板1310が混在すると、複数種類の作品の著作権に対する主制御基板1310が混在したまま、遊技盤5に主制御基板1310を取り付けるための遊技盤組立ラインへ送られることとなる。このため、遊技盤組立ラインの作業者は、作品の著作権に対する遊技盤5と対応しない主制御基板1310を遊技盤5に取り付ける場合もあった。これにより、結果として、遊技盤5の生産効率が低下するという問題があった。

【0942】

そこで、本実施形態では、主制御基板1310が電源投入時（電源投入する場合のほかに、停電や瞬停が発生して電力が回復する復電時を含む。）において、パチンコ機の機種コードを示す情報を含む電源投入時状態コマンドを周辺制御基板1510に送信するために、ステップS50において、図89に示した電源投入に区分される電源投入時状態コマンドと電源投入時主制御復帰先コマンドとを作成して送信情報として主制御内蔵RAMの送信情報記憶領域に記憶するようになっている。そして、これらのコマンドは、後述する主制御側タイマ割り込み処理において送信されるようになっている。

【0943】

これにより、パチンコ機1を製造するメーカの製造ラインの作業者は、製造ラインの検査工程である主制御基板検査工程において、主制御基板1310を電源投入することにより、検査装置が主制御基板1310から受信した電源投入時状態コマンドに含まれるパチンコ機の機種コードを示す情報に基づいて、つまり、パチンコ機の機種コードを示す情報を構成する、上述した、機種タイプを示すマックスタイプ、ミドルタイプ、及び甘デジタイプのうち、いずれのタイプであるかを特定するためのシリーズコードと、作品の著作権を特定するための著作権コードと、遊技仕様（例えば、確率変動が生ずると、次回大当り遊技状態が発生するまでその状態が継続されるという遊技仕様のほかに、特別図柄の変動回数が限定された状態で確率変動が生ずるという遊技仕様（ST機など）を特定するための遊技仕様コードと、に基づいて、検査モニタに表示する詳細な機種情報を目視することにより、主制御基板1310がどの作品の著作権に対するものなのかを判別することができるとともに、同一作品の著作権に対しても、どの機種タイプ（マックスタイプ、ミドルタイプ、及び甘デジタイプのうち、いずれのタイプ）であるのか、そしてどのような遊技仕様（

確率変動が生ずると、次回大当り遊技状態が発生するまでその状態が継続されるという遊技仕様やST機)であるのかを判別することもできるようになっている。これにより、パチンコ機1を製造するメーカの製造ラインにおいて、主制御基板1310を製造する際に、複数種類の作品の著作権に対する主制御基板1310が混在しても、製造ラインの主制御基板検査工程の作業者は、検査モニタを目視して主制御基板1310の機種タイプ、作品の著作権、及び遊技仕様を正確に判別することができることによって、作品の著作権に対する主制御基板1310ごとに分別して後続の遊技盤組立ラインへ送ることができる。そして、遊技盤組立ラインの作業者は、作品の著作権に対する遊技盤5と対応する主制御基板1310を遊技盤5に確実に取り付けることができ、作品の著作権に対する遊技盤5と対応しない主制御基板1310を遊技盤5に取り付けるという作業によって生ずる遊技盤5の生産効率の低下を防止することができる。したがって、遊技盤5の生産効率の向上に寄与することができる。

10

【0944】

【14-3. 主制御側タイマ割り込み処理】

次に、主制御側タイマ割り込み処理について説明する。この主制御側タイマ割り込み処理は、図92及び図93に示した主制御側電源投入時処理において設定された割り込み周期(本実施形態では、4ms)ごとに繰り返し行われる。

【0945】

主制御側タイマ割り込み処理が開始されると、主制御基板1310では、メイン制御プログラムが、主制御MPU1310aの制御の下、図94に示すように、レジスタバンクの切替を行う(ステップS100)。主制御MPU1310aの汎用記憶素子(汎用レジスタ)には、第1のレジスタバンクと第2のレジスタバンクとから構成される2つのレジスタバンクがある。第1のレジスタバンクは上述した主制御側電源投入時処理における主制御メイン処理において使用される一方、第2のレジスタバンクは本ルーチンである主制御側タイマ割り込み処理において使用される。ステップS100では、本ルーチンである主制御側タイマ割り込み処理において第2のレジスタバンクを使用するため、主制御側電源投入時処理における主制御メイン処理において使用されている第1のレジスタバンクから第2のレジスタバンクへのレジスタバンクの切り替えを行う。なお、本実施形態では、本ルーチンである主制御側タイマ割り込み処理が開始されるときに、各レジスタをスタックに退避する処理は必要ないようになっている。

20

30

【0946】

ステップS100に続いて、メイン制御プログラムは、タイマ減算処理を行う(ステップS102)。このタイマ減算処理では、例えば、後述する特別図柄及び特別電動役物制御処理で決定される変動表示パターンに従って第一特別図柄表示器1403及び第二特別図柄表示器1405が点灯する時間、後述する普通図柄及び普通電動役物制御処理で決定される普通図柄変動表示パターンに従って普通図柄表示器1402が点灯する時間のほかに、主制御基板1310(主制御MPU1310a)が送信した各種コマンドを払出制御基板951が正常に受信した旨を伝える払主ACK信号が入力されているか否かを判定する際にその判定条件として設定されているACK信号入力判定時間等の時間管理を行う。具体的には、変動表示パターン又は普通図柄変動表示パターンの変動時間が5秒間であるときには、タイマ割り込み周期が4msに設定されているので、このタイマ減算処理を行うごとに変動時間を4msずつ減算し、その減算結果が値0になることで変動表示パターン又は普通図柄変動表示パターンの変動時間を正確に計っている。

40

【0947】

本実施形態では、ACK信号入力判定時間が100msに設定されている。このタイマ減算処理を行うごとにACK信号入力判定時間が4msずつ減算し、その減算結果が値0になることでACK信号入力判定時間を正確に計っている。なお、これらの各種時間及びACK信号入力判定時間は、時間管理情報として主制御内蔵RAMの時間管理情報記憶領域に記憶される。

【0948】

50

ステップS102に続いて、メイン制御プログラムは、スイッチ入力処理を行う（ステップS104）。このスイッチ入力処理では、主制御MPU1310aの各種入力ポートの入力端子に入力されている各種信号を読み取り、入力情報として主制御内蔵RAMの入力情報記憶領域に記憶する。具体的には、このメイン制御プログラムは、例えば、図8に示した一般入賞口2001、2201に入球した遊技球を検出する図69に示した一般入賞口センサ4020、4020からの検出信号、図8に示した大入賞口2005に入球した遊技球を検出する図69に示したカウントセンサ4005からの検出信号、図8に示した第一始動口2002に入球した遊技球を検出する図69に示した第一始動口センサ4002からの検出信号、図8に示した第二始動口2004に入球した遊技球を検出する図69に示した第二始動口センサ4004からの検出信号、図8に示したゲート部2003を通過した遊技球を検出する図69に示したゲートセンサ4003からの検出信号、図69に示した磁石を用いた不正行為を検出する磁気検出センサ4024からの検出信号や後述する賞球制御処理で送信した賞球コマンドを図69に示した払出制御基板951が正常に受信した旨を伝える払出制御基板951からの払主ACK信号、をそれぞれ読み取り、入力情報として入力情報記憶領域に記憶する。また、第一始動口2002に入球した遊技球を検出する第一始動口センサ4002からの検出信号、第二始動口2004に入球した遊技球を検出する第二始動口センサ4004からの検出信号をそれぞれ読み取ると、これと対応する図90に示したその他に区分される始動口入賞コマンドを送信情報として上述した送信情報記憶領域に記憶する。つまり、第一始動口センサ4002からの検出信号があると、これと対応する始動口入賞コマンドが送信情報として送信情報記憶領域に記憶されるし、第二始動口センサ4004からの検出信号があると、これと対応する始動口入賞コマンドが送信情報として送信情報記憶領域に記憶されるようになっている。

【0949】

なお、本実施形態では、一般入賞口2001、2201に入球した遊技球を検出する一般入賞口センサ4020、4020からの検出信号、大入賞口2005に入球した遊技球を検出するカウントセンサ4005からの検出信号、第一始動口2002に入球した遊技球を検出する第一始動口センサ4002からの検出信号、第二始動口2004に入球した遊技球を検出する第二始動口センサ4004からの検出信号、及びゲート部2003を通過した遊技球を検出するゲートセンサ4003からの検出信号は、このスイッチ入力処理が開始されると、まず1回目としてそれぞれ読み取られ、所定時間（例えば、10 μ s）経過した後、2回目としてそれぞれ再び読み取られる。そして、この2回目に読み取られた結果と、1回目に読み取られた結果と、を比較する。この比較結果のうち、同結果となっているものがあるか否かを判定する。同結果でないものについては、さらに、3回目として再び読み取られ、この3回目に読み取られた結果と、2回目に読み取られた結果と、を比較する。この比較結果のうち、同結果となっているものがあるか否かを再び判定する。同結果でないものについては、さらに、4回目として再び読み取られ、この4回目に読み取られた結果と、3回目に読み取られた結果と、を比較する。この比較結果のうち、同結果となっているものがあるか否かを再び判定する。同結果とならないものについては、遊技球の入球がないものとして扱う。

【0950】

このように、スイッチ入力処理では、メイン制御プログラムが、一般入賞口センサ4020、4020、カウントセンサ4005、第一始動口センサ4002、第二始動口センサ4004、及びゲートセンサ4003からの検出信号を、1回目～3回目に亘って比較する2度読み取りと、2回目～4回目に亘って比較する2度読み込みと、による計2回の2度読み取りを行うことによって、チャタリングやノイズ等の影響による誤検出を回避することができるようになっているため、一般入賞口センサ4020、4020、カウントセンサ4005、第一始動口センサ4002、第二始動口センサ4004、及びゲートセンサ4003からの検出信号の信頼性を高めることができる。

【0951】

ステップS104に続いて、メイン制御プログラムは、当落乱数更新処理を行う（ステ

ップS106)。この当落乱数更新処理では、上述した、大当り図柄用乱数、及び小当り図柄用乱数を更新する。またこれらの乱数に加えて、図93に示した主制御側電源投入時処理（主制御側メイン処理）におけるステップS56の非当落乱数更新処理で更新される、大当り図柄用初期値決定用乱数、及び小当り図柄用初期値決定用乱数も更新する。これらの大当り図柄用初期値決定用乱数、及び小当り図柄用初期値決定用乱数は、主制御側メイン処理及びこの主制御側タイマ割り込み処理においてそれぞれ更新されることでランダム性をより高めている。これに対して、大当り図柄用乱数、及び小当り図柄用乱数は、当落判定（大当り判定）にかかわる乱数であるためこの当落乱数更新処理が行われるごとにのみ、それぞれのカウンタがカウントアップする。なお、上述した、普通図柄当り判定用乱数、普通図柄当り判定用初期値決定用乱数もこの当落乱数更新処理により更新される。

10

【0952】

例えば、普通図柄当り判定用乱数を更新するカウンタは、上述したように、初期値更新型のカウンタであり、最小値から最大値までに亘る予め定めた固定数値範囲内において更新され、この最小値から最大値までに亘る範囲を、この主制御側タイマ割り込み処理が行われるごとに値1ずつ加算されることでカウントアップする。普通図柄当り判定用初期値決定用乱数から最大値に向かってカウントアップし、続いて最小値から普通図柄当り判定用初期値決定用乱数に向かってカウントアップする。普通図柄当り判定用乱数の最小値から最大値までに亘る範囲をカウンタがカウントアップし終えたと、この当落乱数更新処理により大当り判定用初期値決定用乱数は更新される。普通図柄当り判定用初期値決定用乱数は、普通図柄当り判定用乱数を更新するカウンタの固定数値範囲から一の値を抽選する初期値抽選処理を実行して得ることができるようになっている。

20

【0953】

本実施形態では、大当り図柄用初期値決定用乱数、及び小当り図柄用初期値決定用乱数を、図93に示した主制御側電源投入時処理（主制御側メイン処理）におけるステップS56の非当落乱数更新処理、及び本ルーチンである主制御側タイマ割り込み処理におけるステップS106の当落乱数更新処理でそれぞれ更新しているが、割り込みタイマが発生するごとに本ルーチンの処理時間にムラが生じて次の割り込みタイマが発生するまでの残り時間内において主制御側メイン処理を繰り返し実行することによりステップS56の非当落乱数更新処理の実行回数がランダムとなる場合には、大当り図柄用初期値決定用乱数、及び小当り図柄用初期値決定用乱数をステップS56の非当落乱数更新処理においてのみ更新する仕組みとしてもよい。

30

【0954】

ステップS106に続いて、メイン制御プログラムは、賞球制御処理を行う（ステップS108）。この賞球制御処理では、上述した入力情報記憶領域から入力情報を読み出してこの入力情報に基づいて遊技球を払い出すための図88に示した賞球コマンドを作成するとともに、賞球として払い出す予定の遊技球の球数が10球に達している場合には、その旨を伝えるためにメイン賞球数情報出力信号の出力を設定し、出力情報として出力情報記憶領域に記憶したり、主制御基板1310と払出制御基板951との基板間の接続状態を確認するための図88に示したセルフチェックコマンドを作成したりする。そして作成した賞球コマンドやセルフチェックコマンドを主払シリアルデータとして払出制御基板951に送信する。例えば、図8に示した大入賞口2005に遊技球が1球、入球すると、賞球として15球を払い出す賞球コマンドを作成するとともに、賞球として払い出す予定の遊技球の球数が10球に達しているため、その旨を伝えるためにメイン賞球数情報出力信号の出力を設定し、出力情報として出力情報記憶領域に記憶し、賞球コマンドを払出制御基板951に送信したり、この賞球コマンドを払出制御基板951が正常に受信完了した旨を伝える払主ACK信号が所定時間内に入力されないときには主制御基板1310と払出制御基板951との基板間の接続状態を確認するセルフチェックコマンドを作成して払出制御基板951に送信したりする。なお、賞球として15球を払い出す賞球コマンドを作成する場合のように、賞球として払い出す遊技球の球数が10球を超える場合には、その超えた球数に、次回のこの賞球制御処理において、上述した入力情報記憶領域から入

40

50

力情報を読み出してこの入力情報に基づいて賞球として払い出す予定の遊技球の球数が加算されて、この加算された遊技球の球数がに達しているときには、その旨を伝えるためにメイン賞球数情報出力信号の出力を設定し、出力情報として出力情報記憶領域に記憶することとなる。

【0955】

ステップS108に続いて、メイン制御プログラムは、枠コマンド受信処理を行う（ステップS110）。払出制御基板951では、払出制御プログラムが、図91に示した状態表示に区分される1バイト（8ビット）の各種コマンド（例えば、枠状態1コマンド、エラー解除ナビコマンド、及び枠状態2コマンド）を送信する。一方、後述するように払出制御プログラムは、払出動作にエラーが発生した場合にエラー発生コマンドを出力したり、操作スイッチ954の検出信号に基づいてエラー解除ナビコマンドを出力する。

上述した枠コマンド受信処理では、メイン制御プログラムが、この各種コマンドを払主シリアルデータとして正常に受信すると、その旨を払出制御基板951に伝える情報を、出力情報として主制御内蔵RAMの出力情報記憶領域に記憶する。また、メイン制御プログラムは、その正常に払主シリアルデータとして受信したコマンドを2バイト（16ビット）のコマンドに整形し（図90の状態表示に区分される各種コマンド（枠状態1コマンド、エラー解除ナビコマンド、及び枠状態2コマンド））、送信情報として上述した送信情報記憶領域に記憶する。なお、ここでいう枠状態1コマンドは第1のエラー発生コマンドに相当するとともに、エラー解除ナビコマンドは第1のエラー解除コマンドに相当する。

【0956】

ステップS110に続いて、メイン制御プログラムは、不正行為検出処理を行う（ステップS112）。この不正行為検出処理では、賞球に関する異常状態を確認する。例えば、上述した入力情報記憶領域から入力情報を読み出し、大当り遊技状態でない場合にカウントセンサ4005からの検出信号が入力されているとき（大入賞口2005に遊技球が入球するとき）等には、異常状態として図90に示した報知表示に区分される入賞異常表示コマンドを作成し、送信情報として上述した送信情報記憶領域に記憶する。

【0957】

ステップS112に続いて、メイン制御プログラムは、特別図柄及び特別電動役物制御処理を行う（ステップS114）。この特別図柄及び特別電動役物制御処理では、図69に示した主制御内蔵ハード乱数回路1310anにラッチ信号を出力し、ラッチ信号が入力された際における主制御内蔵ハード乱数回路1310anが抽出した乱数（乱数値）を、主制御内蔵主制御MPU1310aに内蔵されるハード乱数ラッチレジスタから取得し、この取得した乱数値を大当り判定用乱数としてセットする。そして大当り判定用乱数（つまり、主制御内蔵主制御MPU1310aに内蔵されるハード乱数ラッチレジスタから取得した乱数値）と、主制御内蔵ROMに予め記憶されている大当り判定値と、が一致するか否かを判定（大当り遊技状態を発生させるか否かを判定（「特別抽選」という。））したり、大当り図柄用乱数を更新するカウンタの値を取り出して主制御内蔵ROMに予め記憶されている確変当り判定値と一致するか否かを判定（確率変動を発生させるか否かの判定）したりする。ここで、「確率変動」とは、大当りする確率が通常時（低確率）にくらべて高く設定された高確率（確変時）に変化することである。本実施形態では、上述した大当り判定値の範囲（大当り判定範囲）として、低確率では値32668～値32767が設定されており、通常時判定テーブルから読み出されるのに対して、高確率では値31768～値32767が設定されており、確変時判定テーブルから読み出される。このように、ステップS114の特別図柄及び特別電動役物制御処理では、大当り判定用乱数（つまり、主制御内蔵主制御MPU1310aに内蔵されるハード乱数ラッチレジスタから取得した乱数値）と、主制御内蔵ROMに予め記憶されている大当り判定値と、が一致するか否かを判定するときには、大当り判定用乱数（つまり、主制御内蔵主制御MPU1310aに内蔵されるハード乱数ラッチレジスタから取得した乱数値）が大当り判定範囲に含まれているか否かにより行う。

【0958】

これらの判定結果が第一始動口センサ４００２によるものである場合には図８９に示した特図１同調演出関連の各種コマンドを作成する一方、その抽選結果が第二始動口センサ４００４によるものである場合には図８９に示した特図２同調演出関連の各種コマンドを作成し、送信情報として送信情報記憶領域に記憶するとともに、その決定した特別図柄の変動表示パターンに従って第一特別図柄表示器１４０３又は第二特別図柄表示器１４０５を点灯させるよう第一特別図柄表示器１４０３又は第二特別図柄表示器１４０５への点灯信号の出力を設定し、出力情報として上述した出力情報記憶領域に記憶する。また、発生させる遊技状態に応じて、例えば大当り遊技状態となるとときには、図８９に示した大当り関連に区分される各種コマンド（大当りオープニングコマンド、大入賞口１開放Ｎ回目表示コマンド、大入賞口１閉鎖表示コマンド、大入賞口１カウント表示コマンド、大当りエンディングコマンド、及び大当り図柄表示コマンド）を作成し、送信情報として送信情報記憶領域に記憶したり、図８に示した開閉部材２１０７を開閉動作させるようアタッカソレノイド２１０８への駆動信号の出力を設定し、出力情報として出力情報記憶領域に記憶したり、大入賞口２００５が閉鎖状態から開放状態となる回数（ラウンド）が２回であるときには、図１０に示したラウンド表示器１４０７の２ラウンド表示ランプ１４０７ａを点灯させるよう２ラウンド表示ランプ１４０７ａへの点灯信号の出力を設定し、出力情報として出力情報記憶領域に記憶したり、ラウンドが１５回であるときには、図１０に示したラウンド表示器１４０７の１５ラウンド表示ランプ１４０７ｂを点灯させるよう１５ラウンド表示ランプ１４０７ｂへの点灯信号の出力を設定し、出力情報として出力情報記憶領域に記憶したり、確率変動の発生の有無を所定の色で点灯させるよう状態表示器１４０１への点灯信号の出力を設定し、出力情報として出力情報記憶領域に記憶したりする。

【０９５９】

ステップＳ１１４に続いて、メイン制御プログラムは、普通図柄及び普通電動役物制御処理を行う（ステップＳ１１６）。この普通図柄及び普通電動役物制御処理では、上述した入力情報記憶領域から入力情報を読み出してこの入力情報に基づいてゲート入賞処理を行う。このゲート入賞処理では、入力情報からゲートセンサ４００３からの検出信号が入力端子に入力されていたか否かを判定する。この判定結果に基づいて、検出信号が入力端子に入力されていたときには、上述した普通図柄当り判定用乱数を更新するカウンタの値等を抽出してゲート情報として主制御内蔵ＲＡＭのゲート情報記憶領域に記憶する。

【０９６０】

このゲート情報記憶領域には、第０区画～第３区画（４つの区画）が設けられており、第０区画、第１区画、第２区画、そして第３区画の順にゲート情報が格納されるようになっている。例えばゲート情報がゲート情報記憶の第０区画～第２区画に格納されている場合、ゲートセンサ４００３からの検出信号が入力端子に入力されていたときにはゲート情報をゲート情報記憶の第３区画に格納する。

【０９６１】

ゲート情報はゲート情報記憶の第０区画に格納されているものが主制御内蔵ＲＡＭの作業領域にセットされる。このゲート情報がセットされると、ゲート情報記憶の第１区画のゲート情報がゲート情報記憶の第０区画に、ゲート情報記憶の第２区画のゲート情報がゲート情報記憶の第１区画に、ゲート情報記憶の第３区画のゲート情報がゲート情報記憶の第２区画に、それぞれシフトされてゲート情報記憶の第３区画が空き領域となる。例えば、ゲート情報記憶の第１区画～第２区画にゲート情報が記憶されている場合には、ゲート情報記憶の第１区画のゲート情報がゲート情報記憶の第０区画に、ゲート情報記憶の第２区画のゲート情報がゲート情報記憶の第１区画にそれぞれシフトされてゲート情報記憶の第２区画及びゲート情報記憶の第３区画が空き領域となる。ここで、ゲート情報記憶の第１区画～第３区画にゲート情報が格納されていると、格納されたゲート情報の総数を保留球として普通図柄記憶表示器１１８８を点灯させるよう、上述したゲート情報に基づいて普通図柄記憶表示器１１８８の点灯信号の出力を設定し、出力情報として上述した出力情報記憶領域に記憶する。

【０９６２】

ゲート入賞処理に続いて、主制御内蔵 R A M の作業領域にセットされたゲート情報を読み出し、この読み出したゲート情報から普通図柄当り判定用乱数の値を取り出して主制御内蔵 R O M に予め記憶されている普通図柄当り判定値と一致するか否かを判定する（「普通抽選」という）。この判定結果（普通抽選による抽選結果）により可動片を開閉動作させるか否かが決定する。この決定で開閉動作をさせる場合には、一對の可動片が左右方向へ拡開した状態となることで第二始動口 2 0 0 4 へ遊技球が受入可能となる遊技状態となって遊技者に有利な遊技状態なる。この決定と対応する普通図柄の変動表示パターンを上記した普通図柄変動表示パターン用乱数に基づいて決定し、図 8 9 に示した普図同調演出関連に区分される各種コマンドを作成し、送信情報として上記した送信情報記憶領域に記憶するとともに、その決定した普通図柄の変動表示パターンに従って普通図柄表示器 1 4 0 2 を点灯させるよう普通図柄表示器 1 4 0 2 への点灯信号の出力を設定し、出力情報として上記した出力情報記憶領域に記憶する。また、例えばその取り出した普通図柄当り判定用乱数の値が主制御内蔵 R O M に予め記憶されている普通図柄当り判定値と一致しているときには、図 8 9 に示した普通電役演出関連の各種コマンドを作成し、送信情報として送信情報記憶領域に記憶するとともに、可動片を開閉動作させるよう始動口ソレノイド 2 1 0 7 への駆動信号の出力を設定し、出力情報として上記した出力情報記憶領域に記憶する一方、その取り出した普通図柄当り判定用乱数の値が主制御内蔵 R O M に予め記憶されている普通図柄当り判定値と一致していないときには、上記した普通図柄変動表示パターン用乱数に基づいて普通図柄変動表示パターンを決定し、図 8 9 に示した普図同調演出関連に区分される各種コマンドを作成し、送信情報として上記した送信情報記憶領域に記憶するとともに、その決定した普通図柄変動表示パターンに従って普通図柄表示器 1 4 0 2 を点灯させるよう普通図柄表示器 1 4 0 2 への点灯信号の出力を設定し、出力情報として上記した出力情報記憶領域に記憶する。

【 0 9 6 3 】

ステップ S 1 1 6 に続いて、メイン制御プログラムは、ポート出力処理を行う（ステップ S 1 1 8）。このポート出力処理では、主制御 M P U 1 3 1 0 a の各種出力ポートの出力端子から、上記した出力情報記憶領域から出力情報を読み出してこの出力情報に基づいて各種信号を出力する。このメイン制御プログラムは、例えば、出力情報に基づいて主制御 M P U 1 3 1 0 a の所定の出力ポートの出力端子から、払出制御基板 9 5 1 からの各種コマンドを正常に受信完了したときには主払 A C K 信号を払出制御基板 9 5 1 に出力したり、大当り遊技状態であるときには大入賞口 2 0 0 5 の開閉部材 2 1 0 7 の開閉動作を行うアタッカソレノイド 2 1 0 8 に駆動信号を出力したり、可動片の開閉動作を行う始動口ソレノイド 2 1 0 7 に駆動信号を出力したりするほかに、メイン賞球数情報出力信号、1 5 ラウンド大当り情報出力信号、2 ラウンド大当り情報出力信号、確率変動中情報出力信号、特別図柄表示情報出力信号、普通図柄表示情報出力信号、時短中情報出力情報、始動口入賞情報出力信号等の遊技に関する各種情報（遊技情報）信号を払出制御基板 9 5 1 に出力したりする。

【 0 9 6 4 】

ステップ S 1 1 8 に続いて、メイン制御プログラムは、周辺制御基板コマンド送信処理を行う（ステップ S 1 2 0）。この周辺制御基板コマンド送信処理では、このメイン制御プログラムが、上記した送信情報記憶領域から送信情報を読み出してこの送信情報を主周シリアルデータとして周辺制御基板 1 5 1 0 に送信する。この送信情報には、本ルーチンである主制御側タイマ割り込み処理で作成した、図 8 9 に示した、特図 1 同調演出関連に区分される各種コマンド、特図 2 同調演出関連に区分される各種コマンド、大当り関連に区分される各種コマンド（例えば、大入賞口 2 0 0 5（図 8 参照）に入球した遊技球を検出した際にカウントセンサ 4 0 0 5（図 6 9 参照）からの検出信号に基づ大入賞口カウントコマンドに相当する大入賞口 1 カウント表示コマンド）、電源投入に区分される各種コマンド、普図同調演出関連に区分される各種コマンド、普通電役演出関連に区分される各種コマンド、図 9 0 に示した、報知表示に区分される各種コマンド（扉開放コマンド、扉枠閉鎖コマンド、本体枠開放コマンド、本体枠閉鎖コマンドなど）、状態表示に区分され

10

20

30

40

50

る各種コマンド（枠状態1コマンド、エラー解除ナビコマンド及び枠状態2コマンド）、テスト関連に区分される各種コマンド及びその他に区分される各種コマンドが記憶されている。主周シリアルデータは、1パケットが3バイトに構成されている。具体的には、主周シリアルデータは、1バイト（8ビット）の記憶容量を有するコマンドの種類を示すステータスと、1バイト（8ビット）の記憶容量を有する演出のバリエーションを示すモードと、ステータス及びモードを数値とみなしてその合計を算出したサム値と、から構成されており、このサム値は、送信時に作成されている。

【0965】

この周辺制御基板コマンド送信処理では、メイン制御プログラムが、主周シリアルデータとして各種コマンドを構成する、ステータス、モード、そしてサム値という順番で周辺制御基板1510に送信する。主制御MPU1310aの電源端子であるVDD端子には、上述したように、停電又は瞬停が発生した場合に、図77に示した電解コンデンサMC2に充電された電荷が+5Vとして印加されるようになっているため、図79に示した、主制御MPU1310aに内蔵される主周シリアル送信ポート1310aeは、少なくとも、その送信バッファレジスタ1310aebに主制御CPUコア1310aaがセットしたコマンドをシリアル管理部1310aecにより送信シフトレジスタ41aeaに転送して送信シフトレジスタ1310aeaから主周シリアルデータとして送信完了することができるようになっている。停電又は瞬停が発生して電力が回復する復電時には、図93に示した主制御側電源投入時処理におけるステップS50の電源投入時に送信するコマンドの予約設定において、復電した旨を伝えるために、図89に示した電源投入に区分される電源投入時状態コマンドと電源投入時主制御復帰先コマンドとを作成して送信情報として主制御内蔵RAMの送信情報記憶領域に記憶しているため、主周シリアルデータとして、電源投入時状態コマンドを構成する、ステータス、モード、そしてサム値という順番で周辺制御基板1510に送信し、続いて電源投入時主制御復帰先コマンドを構成する、ステータス、モード、そしてサム値という順番で周辺制御基板1510に送信する。なお、主制御内蔵RAMの送信情報記憶領域には、主制御側電源投入時処理におけるステップS34の主制御内蔵RAMの作業領域の設定において、遊技バックアップ情報から遊技情報を読み出してこの遊技情報に応じた各種コマンドが記憶されている場合もある。このような場合には、まず遊技情報に応じた各種コマンドの送信完了後に、続いて電源投入時状態コマンドと電源投入時主制御復帰先コマンドとが送信されることとなる。

【0966】

この周辺制御基板コマンド送信処理では、メイン制御プログラムが、RXA端子の受信ポートによって払出制御基板951から枠状態1コマンド（第1のエラー発生コマンド）を受信した場合、周辺制御基板1510（演出制御部）に対して枠状態1コマンド（第2のエラー発生コマンド）を送信する（エラーコマンド送出手段）。この場合、メイン制御プログラムは、払出制御基板951から受け取った図91に示す形態である枠状態1コマンドを、図90に示す形態の枠状態1コマンドとして周辺制御基板1510に転送している。

【0967】

またその一方、この周辺制御基板コマンド送信処理では、メイン制御プログラムが、RXA端子の受信ポートによって払出制御基板951からエラー解除ナビコマンド（第1のエラー解除コマンド）を受信した場合、周辺制御基板1510に対してエラー解除ナビコマンド（第2のエラー解除コマンド）を送信する（エラーコマンド送出手段）。この場合、メイン制御プログラムは、払出制御基板951から受け取った図91に示す形態であるエラー解除ナビコマンドを、図90に示す形態のエラー解除ナビコマンドとして周辺制御基板1510に転送している。

【0968】

またさらに、この周辺制御基板コマンド送信処理では、メイン制御プログラムが、RXA端子の受信ポートによって払出制御基板951から本体枠開放コマンド（第1の本体枠開放コマンド）を受信した場合、周辺制御基板1510（演出制御部）に対して本体枠開

放コマンド（第2の本体枠開放コマンド）を送信する（本体枠コマンド送出手段、第2の本体枠送出手段）。この場合、メイン制御プログラムは、払出制御基板951から受け取った図91に示す形態である本体枠開放コマンドを、図90に示す形態である本体枠開放コマンドとして周辺制御基板1510に転送している。一方、この周辺制御基板コマンド送信処理では、メイン制御プログラムが、R X A端子の受信ポートによって払出制御基板951から本体枠閉鎖コマンド（第1の本体枠閉鎖コマンド）を受信した場合、周辺制御基板1510（演出制御部）に対して本体枠閉鎖コマンド（第2の本体枠閉鎖コマンド）を送信する（本体枠コマンド送出手段、第2の本体枠コマンド送出手段）。この場合、メイン制御プログラムは、払出制御基板951から受け取った図91に示す形態である本体枠閉鎖コマンドを、図90に示す形態である本体枠閉鎖コマンドとして周辺制御基板1510に転送している。

10

【0969】

また、この周辺制御基板コマンド送信処理では、メイン制御プログラムが、R X A端子の受信ポートによって払出制御基板951から扉開放コマンド（第1の扉開放コマンド）を受信した場合、周辺制御基板1510（演出制御部）に対して扉開放コマンド（第2の扉枠開放コマンド）を送信する（扉枠コマンド送出手段、第2の扉枠コマンド送出手段）。この場合、メイン制御プログラムは、払出制御基板951から受け取った図91に示す形態である扉枠閉鎖コマンドを、図90に示す形態である扉閉鎖コマンドとして周辺制御基板1510に転送している。一方、この周辺制御基板コマンド送信処理では、メイン制御プログラムが、R X A端子の受信ポートによって払出制御基板951から扉閉鎖コマンド（第1の扉閉鎖コマンド）を受信した場合、周辺制御基板1510（演出制御部）に対して扉閉鎖コマンド（第2の扉閉鎖コマンド）を送信する（扉枠コマンド送出手段、第2の扉枠コマンド送出手段）。この場合、メイン制御プログラムは、払出制御基板951から受け取った図91に示す形態である扉閉鎖コマンドを、図90に示す形態である扉閉鎖コマンドとして周辺制御基板1510に転送している。

20

【0970】

ステップS120に続いて、メイン制御プログラムは、図69に示した主制御内蔵WDT1310afのクリアを行い（ステップS122）、このルーチンを終了する。ステップS22の主制御内蔵WDT1310afのクリアは、主制御MPU1310aに内蔵されるWDTクリアレジスタにタイマクリア設定値をセットすることにより行う。これにより、主制御内蔵WDT1310afによる計時がクリアされる。そして、主制御内蔵WDT1310afによる計時が再び開始されることによって、主制御内蔵WDT1310afにより主制御MPU1310aが強制的にリセットされずに済む。

30

【0971】

なお、主制御基板1310は、上述したように、遊技の進行を行っている際に、パチンコ機1への電源が遮断される前に、遊技の進行による遊技情報を記憶するための上述したバックアップ処理を実行して完了することができるとともに、復電時において、主制御基板1310による遊技の進行の復帰先として、バックアップ処理を実行した遊技情報に基づいて、パチンコ機1への電源が遮断される際における、本ルーチンにおけるステップS118のポート出力処理による電氣的駆動源である始動口ソレノイド2107やアタッカソレノイド2108の駆動状態を指示する図89の電源投入時主制御復帰先コマンドを周辺制御基板1510へ出力することができるようになっている。つまり、主制御基板1310は、図93の主制御側電源投入時処理におけるステップS50の電源投入時に送信するコマンドの予約設定において、同処理におけるステップS34の主制御内蔵RAMの作業領域の設定において主制御内蔵RAMの作業領域にセットされた復電時情報に基づいて、電源投入（復電）した旨を伝えるために、図89の電源投入に区分される電源投入時状態コマンドと電源投入時主制御復帰先コマンドとを作成して送信情報として主制御内蔵RAMの送信情報記憶領域に記憶し、本ルーチンにおけるステップS120の周辺制御基板コマンド送信処理において、主周シリアルデータとして、電源投入時状態コマンドを構成する、ステータス、モード、そしてサム値という順番で周辺制御基板1510に送信し、

40

50

続いて電源投入時主制御復帰先コマンドを構成する、ステータス、モード、そしてサム値という順番で周辺制御基板1510に送信する。このため、周辺制御基板1510は、主制御基板1310からの電源投入時主制御復帰先コマンドに基づいて、復電時における主制御基板1310による遊技の進行の復帰先を遊技盤側演出表示装置1600の表示領域において演出表示することができる。これにより、遊技者が遊技を行っている際に、瞬停や停電が発生して、その後に復電するときに、瞬停又は停電直前における遊技状態に、復電後、速やかに復帰することができるとともに、主制御基板1310による遊技の進行の復帰先を遊技盤側演出表示装置1600の表示領域において演出表示して報知することができるため、パチンコ機1のシステムがかたまった状態、いわゆるフリーズした状態に遊技者に見えて故障したと勘違いされることを防止することができる。したがって、瞬停又は停電直前における遊技状態に、復電後、速やかに復帰することにより、遊技者に故障したと勘違いされることを防止することができる。

10

【0972】

また、主制御基板1310の製造ラインの検査工程である主制御基板検査工程において、検査のために製造してから最初に主制御基板1310が電源投入されると、上述したように、図92の主制御側電源投入時処理におけるステップS38で主制御内蔵RAMの全領域を必ずクリアすることとなる。これにより、同処理におけるステップS50の電源投入時に送信するコマンドの予約設定において、電源投入時に送信するコマンドの予約設定が行われると、図89に示した電源投入に区分される電源投入時状態コマンドと電源投入時主制御復帰先コマンドとを作成して送信情報として主制御内蔵RAMの送信情報記憶領域に記憶することにより、電源投入時状態コマンドと電源投入時主制御復帰先コマンドという2つのコマンドのみが送信情報として主制御内蔵RAMの送信情報記憶領域に記憶される状態となり、本ルーチンにおけるステップS120の周辺制御基板コマンド送信処理において、主周シリアルデータとして、電源投入時状態コマンドを構成する、ステータス、モード、そしてサム値という順番で主制御基板検査工程の検査装置に送信し、続いて電源投入時主制御復帰先コマンドを構成する、ステータス、モード、そしてサム値という順番で主制御基板検査工程の検査装置に送信する。主制御基板検査工程の検査装置は、主制御基板1310から受信した電源投入時状態コマンドに含まれるパチンコ機の機種コードを示す情報に基づいて、つまり、パチンコ機の機種コードを示す情報を構成する、上述した、機種タイプを示すマックスタイプ、ミドルタイプ、及び甘デジタイプのうち、いずれのタイプであるかを特定するためのシリーズコードと、作品の著作権を特定するための著作権コードと、遊技仕様（例えば、確率変動が生ずると、次回大当り遊技状態が発生するまでその状態が継続されるという遊技仕様のほかに、特別図柄の変動回数が限定された状態で確率変動が生ずるという遊技仕様（ST機）など）を特定するための遊技仕様コードと、に基づいて、主制御基板検査工程の検査モニタに詳細な機種情報を表示するようになっている。

20

30

【0973】

【16-1. 周辺制御部の各種制御処理】

【16-1-1. 周辺制御部電源投入時処理】

まず、周辺制御部電源投入時処理について、図95を参照して説明する。パチンコ機1に電源が投入されると、図72に示した周辺制御部1511の周辺制御MPU1511aは、図95に示すように、周辺制御部電源投入時処理を行う。この周辺制御部電源投入時処理が開始されると、演出制御プログラムが周辺制御MPU1511aの制御の下、初期設定処理を行う（ステップS1000）。この初期設定処理では、演出制御プログラムが、周辺制御MPU1511a自身を初期化する処理と、ホットスタート／コールドスタートの判定処理と、リセット後のウェイトタイマを設定する処理等を行う。周辺制御MPU1511aは、まず自身を初期化する処理を行うが、この周辺制御MPU1511aを初期化する処理にかかる時間は、マイクロ秒（ μs ）オーダーであり、極めて短い時間で周辺制御MPU1511aを初期化することができる。これにより、周辺制御MPU1511aは、割り込み許可が設定された状態となることによって、例えば、後述する周辺制御

40

50

部コマンド受信割り込み処理において、主制御基板1310から出力される、図89及び図90に示した、遊技演出の制御に関するコマンドやパチンコ機1の状態に関するコマンド等の各種コマンドを受信することができる状態となる。

【0974】

ホットスタート／コールドスタートの判定処理では、図73に示した周辺制御RAM1511cについては、そのバックアップ第1エリア1511cbにおける、Bank1(1fr)及びBank2(1fr)にバックアップされている内容である演出バックアップ情報(1fr)を比較するとともに、Bank1(1ms)及びBank2(1ms)にバックアップされている内容である演出バックアップ情報(1ms)を比較し、そのバックアップ第2エリア1511ccにおける、Bank3(1fr)及びBank4(1fr)にバックアップされている内容である演出バックアップ情報(1fr)を比較するとともに、Bank3(1ms)及びBank4(1ms)にバックアップされている内容である演出バックアップ情報(1ms)を比較し、この比較した内容が一致しているときには図73に示した周辺制御RAM1511cの通常使用する記憶領域である、Bank0(1fr)に対してBank1(1fr)に記憶されている内容である演出バックアップ情報(1fr)と、Bank0(1ms)に対してBank1(1ms)に記憶されている内容である演出バックアップ情報(1ms)と、をそれぞれコピーバックしてホットスタートとする一方、比較した内容が一致していないとき(つまり、不一致であるとき)には周辺制御RAM1511cの通常使用する記憶領域である、Bank0(1fr)及びBank0(1ms)に対してそれぞれ値0を強制的に書き込んでコールドスタートとする。

【0975】

またホットスタート／コールドスタートの判定処理では、図73に示した周辺制御SRAM1511dについても、そのバックアップ第1エリア1511dbにおける、Bank1(SRAM)及びBank2(SRAM)にバックアップされている内容である演出バックアップ情報(SRAM)を比較するとともに、そのバックアップ第2エリア1511dcにおける、Bank3(SRAM)及びBank4(SRAM)にバックアップされている内容である演出バックアップ情報(SRAM)を比較する。この比較した内容が一致しているときには図73に示した周辺制御SRAM1511dの通常使用する記憶領域であるBank0(SRAM)に対してBank0(SRAM)に記憶されている内容である演出バックアップ情報(SRAM)をコピーバックしてホットスタートとする一方、比較した内容が一致していないとき(つまり、不一致であるとき)には周辺制御SRAM1511dの通常使用する記憶領域であるBank0(SRAM)に対して値0を強制的に書き込んでコールドスタートとする。このようなホットスタート又はコールドスタートに続いて、図73に示した周辺制御RAM1511cのバックアップ非管理対象ワークエリア1511cfに対して値0を強制的に書き込んでゼロクリアする。そして周辺制御MPU1511aは、この初期化設定処理を行った後に、図73に示した周辺制御内蔵WDT1511afと、図72に示した周辺制御外部WDT1511eと、にクリア信号を出力して周辺制御MPU1511aにリセットがかからないようにしている。

【0976】

ステップS1000に続いて、演出制御プログラムは現在時刻情報取得処理を行う(ステップS1002)。この現在時刻情報取得処理では、図72に示したRTC制御部4165のRTC41654aのRTC内蔵RAM4165aaから、年月日を特定するカレンダー情報と時分秒を特定する時刻情報とを取得して、図73に示した周辺制御RAM1511cのRTC情報取得記憶領域1511cadに、現在のカレンダー情報としてカレンダー情報記憶部にセットするとともに、現在の時刻情報として時刻情報記憶部にセットする。また、現在時刻情報取得処理では、液晶表示装置の輝度設定処理も行う。この液晶表示装置の輝度設定処理では、周辺制御MPU1511aがRTC制御部4165のRTC内蔵RAM4165aaから輝度設定情報を取得して、この取得した輝度設定情報に含まれるLEDの輝度となるように、遊技盤側演出表示装置1600のバックライトの輝度

を調節して点灯する処理を行う。輝度設定情報は、上述したように、遊技盤側演出表示装置1600のバックライトであるLEDの輝度が100%~70%までに亘る範囲を5%刻みで調節するための輝度調節情報と、現在設定されている遊技盤側演出表示装置1600のバックライトであるLEDの輝度と、が含まれているものである。

【0977】

液晶表示装置の輝度設定処理では、具体的には、RTC制御部4165のRTC内蔵RAM4165aaに記憶されている輝度設定情報に含まれるLEDの輝度が75%で遊技盤側演出表示装置1600のバックライトを点灯するときには、輝度設定情報に含まれる輝度調節情報に基づいて遊技盤側演出表示装置1600のバックライトの輝度を調節して点灯し、RTC制御部4165のRTC内蔵RAM4165aaに記憶されている輝度設定情報に含まれるLEDの輝度が80%で遊技盤側演出表示装置1600のバックライトを点灯するときには、輝度設定情報に含まれる輝度調節情報に基づいて遊技盤側演出表示装置1600のバックライトの輝度を調節して点灯する。なお、この液晶表示装置の輝度設定処理では、上述した、遊技盤側演出表示装置1600の使用時間に応じて遊技盤側演出表示装置1600の輝度を補正するための輝度補正プログラムと同様な補正が全く行われないようになっている。これは、この液晶表示装置の輝度設定処理に輝度補正プログラムと同様な補正プログラムが組み込まれることにより、液晶表示装置の輝度設定処理が実行されるごとに、LEDの輝度が100%に向かって補正されるのを防止するためである。

【0978】

本実施形態では、周辺制御MPU1511aがRTC4165aのRTC内蔵RAM4165aaからカレンダー情報と時刻情報とを取得するのは、電源投入時の1回のみとなっている。また周辺制御MPU1511aは、この現在時刻情報取得処理を行った後に、周辺制御内蔵WDT1511afと周辺制御外部WDT1511eとにクリア信号を出力して周辺制御MPU1511aにリセットがかからないようにしている。

【0979】

ステップS1002に続いて、演出制御プログラムは、Vblank信号検出フラグVB-FLAGに値0をセットする(ステップS1006)。このVblank信号検出フラグVB-FLAGは、後述する周辺制御部定常処理を実行するか否かを決定するためのフラグであり、周辺制御部定常処理を実行するとき値1、周辺制御部定常処理を実行しないとき値0にそれぞれ設定される。Vblank信号検出フラグVB-FLAGは、周辺制御MPU1511aからの画面データを受け入れることができる状態である旨を伝えるVblank信号が音源内蔵VDP1512aから入力されたことを契機として実行される後述する周辺制御部Vblank信号割り込み処理において値1がセットされるようになっている。このステップS1006では、Vblank信号検出フラグVB-FLAGに値0をセットすることによりVblank信号検出フラグVB-FLAGを一度初期化している。また周辺制御MPU1511aは、このVblank信号検出フラグVB-FLAGに値0をセットした後に、周辺制御内蔵WDT1511afと周辺制御外部WDT1511eとにクリア信号を出力して周辺制御MPU1511aにリセットがかからないようにしている。

【0980】

ステップS1006に続いて、演出制御プログラムは、Vblank信号検出フラグVB-FLAGが値1であるか否かを判定する(ステップS1008)。このVblank信号検出フラグVB-FLAGが値1でない(値0である)ときには、再びステップS1008に戻ってVblank信号検出フラグVB-FLAGが値1であるか否かを繰り返し判定する。このような判定を繰り返すことにより、周辺制御部定常処理を実行するまで待機する状態となる。また周辺制御MPU1511aは、このVblank信号検出フラグVB-FLAGが値1であるか否かを判定した後に、周辺制御内蔵WDT1511afと周辺制御外部WDT1511eとにクリア信号を出力して周辺制御MPU1511aにリセットがかからないようにしている。

【0981】

ステップS1008でVblank信号検出フラグVB-FLAGが値1であるとき、つま

り周辺制御部定常処理を実行するときには、まず定常処理中フラグ S P - F L G に値 1 をセットする（ステップ S 1 0 0 9）。この定常処理中フラグ S P - F L G は、周辺制御部定常処理を実行中であるとき値 1、周辺制御部定常処理を実行完了したとき値 0 にそれぞれセットされる。

【0982】

ステップ S 1 0 0 9 に続いて、演出制御プログラムは 1 m s 割り込みタイマ起動処理を行う（ステップ S 1 0 1 0）。この 1 m s 割り込みタイマ起動処理では、後述する周辺制御部 1 m s タイマ割り込み処理を実行するための 1 m s 割り込みタイマを起動するとともに、この 1 m s 割り込みタイマが起動して周辺制御部 1 m s タイマ割り込み処理が実行された回数をカウントするための 1 m s タイマ割り込み実行回数 S T N に値 1 をセットして 1 m s タイマ割り込み実行回数 S T N の初期化も行う。この 1 m s タイマ割り込み実行回数 S T N は周辺制御部 1 m s タイマ割り込み処理で更新される。

【0983】

ステップ S 1 0 1 0 に続いて、演出制御プログラムは、ランプデータ出力処理を行う（ステップ S 1 0 1 2）。このランプデータ出力処理では、演出制御プログラムが図 7 2 に示したランプ駆動基板 4 1 7 0 への D M A シリアル連続送信を行う。ここでは、図 7 3 に示した周辺制御 M P U 1 5 1 1 a の周辺制御 D M A コントローラ 1 5 1 1 a c を利用してランプ駆動基板用シリアル I / O ポート連続送信を行う。このランプ駆動基板用シリアル I / O ポート連続送信が開始されるときには、図 7 3 に示した周辺制御 M P U 1 5 1 1 a に外付けされる周辺制御 R A M 1 5 1 1 c のランプ駆動基板側送信データ記憶領域 1 5 1 1 c a a に、図 8 に示した遊技盤 5 に設けた各種装飾基板の複数の L E D への点灯信号、点滅信号、又は階調点灯信号を出力するための遊技盤側発光データ S L - D A T が後述するランプデータ作成処理で作成されてセットされた状態となっている。

【0984】

図 7 3 に示した周辺制御 M P U 1 5 1 1 a の周辺制御 C P U コア 1 5 1 1 a a は、周辺制御 D M A コントローラ 1 5 1 1 a c の要求要因にランプ駆動基板用シリアル I / O ポートの送信を指定し、ランプ駆動基板側送信データ記憶領域 1 5 1 1 c a a の先頭アドレスに格納された遊技盤側発光データ S L - D A T のうちの最初の 1 バイトを、外部バス 1 5 1 1 h、周辺制御バスコントローラ 1 5 1 1 a d、そして周辺バス 1 5 1 1 a i を介して、ランプ駆動基板用シリアル I / O ポートの送信バッファレジスタに転送して書き込む。これにより、ランプ駆動基板用シリアル I / O ポートは、この書き込まれた送信バッファレジスタのデータを送信シフトレジスタに転送し、遊技盤側発光クロック信号 S L - C L K と同期して送信シフトレジスタの 1 バイトのデータを、1 ビットずつ送信開始する。

【0985】

周辺制御 D M A コントローラ 1 5 1 1 a c は、ランプ駆動基板用シリアル I / O ポートの送信割り込み要求が発生するごとに、これを契機として（本実施形態では、ランプ駆動基板用シリアル I / O ポートの送信バッファレジスタに書き込まれた 1 バイトのデータが送信シフトレジスタに転送され、その送信バッファレジスタに 1 バイトのデータがなくなって空となったことを契機としている。）、周辺制御 C P U コア 1 5 1 1 a a がバスを使用していない場合に、ランプ駆動基板側送信データ記憶領域 1 5 1 1 c a a に格納された残りの遊技盤側発光データ S L - D A T を 1 バイトずつ、外部バス 1 5 1 1 h、周辺制御バスコントローラ 1 5 1 1 a d、そして周辺バス 1 5 1 1 a i を介して、ランプ駆動基板用シリアル I / O ポートの送信バッファレジスタに転送して書き込むことで、ランプ駆動基板用シリアル I / O ポートは、この書き込まれた送信バッファレジスタのデータを送信シフトレジスタに転送し、遊技盤側発光クロック信号 S L - C L K と同期して送信シフトレジスタの 1 バイトのデータを、1 ビットずつ送信開始し、ランプ駆動基板用シリアル I / O ポートによる連続送信を行っている。

【0986】

またランプデータ出力処理では、演出制御プログラムが、図 7 2 に示した枠装飾駆動ランプ基板 1 9 4 への D M A シリアル連続送信処理を行う。ここでも、周辺制御 M P U 1 5

10

20

30

40

50

11aの周辺制御DMAコントローラ1511acを利用して枠装飾駆動アンプ基板LED用シリアルI/Oポート連続送信を行う。この枠装飾駆動アンプ基板LED用シリアルI/Oポート連続送信が開始されるときには、図73に示した周辺制御MPU1511aに外付けされる周辺制御RAM1511cの枠装飾駆動アンプ基板側LED用送信データ記憶領域1511cabに、扉枠3に設けた各種装飾基板の複数のLEDへの点灯信号、点滅信号又は階調点灯信号を出力するための扉側発光データSTL-DATが後述するランプデータ作成処理で作成されてセットされた状態となっている。

【0987】

周辺制御MPU1511aの周辺制御CPUコア1511aaは、周辺制御DMAコントローラ1511acの要求要因に枠装飾駆動アンプ基板LED用シリアルI/Oポートの送信を指定し、枠装飾駆動アンプ基板側LED用送信データ記憶領域1511cabの先頭アドレスに格納された扉側発光データSTL-DATのうちの最初の1バイトを、外部バス1511h、周辺制御バスコントローラ1511ad、そして周辺バス1511aiを介して、枠装飾駆動アンプ基板LED用シリアルI/Oポートの送信バッファレジスタに転送して書き込む。これにより、枠装飾駆動アンプ基板LED用シリアルI/Oポートは、この書き込まれた送信バッファレジスタのデータを送信シフトレジスタに転送し、扉側発光クロック信号STL-CLKと同期して送信シフトレジスタの1バイトのデータを、1ビットずつ送信開始する。

【0988】

周辺制御DMAコントローラ1511acは、枠装飾駆動アンプ基板LED用シリアルI/Oポートの送信割り込み要求が発生するごとに、これを契機として（本実施形態では、枠装飾駆動アンプ基板LED用シリアルI/Oポートの送信バッファレジスタに書き込まれた1バイトのデータが送信シフトレジスタに転送され、その送信バッファレジスタに1バイトのデータがなくなって空となったことを契機としている。）、周辺制御CPUコア1511aaがバスを使用していない場合に、枠装飾駆動アンプ基板側LED用送信データ記憶領域1511cabに格納された残りの扉側発光データSTL-DATを1バイトずつ、外部バス1511h、周辺制御バスコントローラ1511ad、そして周辺バス1511aiを介して、枠装飾駆動アンプ基板LED用シリアルI/Oポートの送信バッファレジスタに転送して書き込むことで、枠装飾駆動アンプ基板LED用シリアルI/Oポートは、この書き込まれた送信バッファレジスタのデータを送信シフトレジスタに転送し、扉側発光クロック信号STL-CLKと同期して送信シフトレジスタの1バイトのデータを、1ビットずつ送信開始し、枠装飾駆動アンプ基板LED用シリアルI/Oポートによる連続送信を行っている。

【0989】

ステップS1012に続いて、演出制御プログラムは、演出操作ユニット監視処理を行う（ステップS1014）。この演出操作ユニット監視処理では、後述する周辺制御部1msタイマ割り込み処理における演出操作ユニット情報取得処理において、演出操作ユニット400に設けられた各種検出スイッチからの検出信号に基づいて操作ボタン410の操作等を取得した各種情報がセットされる図73に示した周辺制御RAM1511cの演出操作ユニット情報取得記憶領域1511caiに基づいて、操作ボタン410の操作有無を監視し、操作ボタン410の操作の状態を遊技演出に反映するか否かを適宜決定する。

【0990】

ステップS1014に続いて、演出制御プログラムは、表示データ出力処理を行う（ステップS1016）。この表示データ出力処理では、後述する表示データ作成処理で音源内蔵VDP1512aの内蔵VRAM上に生成した1画面分（1フレーム分）の描画データを音源内蔵VDP1512aが図74に示したチャンネルCH1,2から遊技盤側演出表示装置1600及び扉側演出表示装置460に出力する。これにより、遊技盤側演出表示装置1600及び扉側演出表示装置460にさまざまな画面が描画される。なお、表示データ出力処理では、音源内蔵VDP1512aの描画能力を超える描画を行った場合には、生成した1画面分（1フレーム分）の描画データを遊技盤側演出表示装置160

10

20

30

40

50

0 及び扉枠側演出表示装置 460 に出力することをキャンセルするようになっている。これにより、処理時間の遅れを防止することができるが、いわゆるコマ落ちが発生することとなるものの、ステップ S1012 のランプデータ出力処理による、図 8 に示した遊技盤 5 に設けた各種装飾基板の複数の LED、及び扉枠 3 に設けた各種装飾基板の複数の LED による演出と、後述する音データ出力処理による、図 5 に示した下部スピーカ 921 及び図 2 に示した上部スピーカ 573 から各種演出に合わせた音楽や効果音等による演出と、の同期を優先することができる仕組みとなっている。

【0991】

ステップ S1016 に続いて、演出制御プログラムは、音データ出力処理を行う（ステップ S1018）。この音データ出力処理では、演出制御プログラムが、後述する音データ作成処理で音源内蔵 VDP1512a に設定された音楽及び効果音等の音データをシリアル化したオーディオデータとしてオーディオデータ送信 IC1512c に出力したり、音楽及び効果音のほかに報知音や告知音の音データをシリアル化したオーディオデータとしてオーディオデータ送信 IC1512c に出力したりする。このオーディオデータ送信 IC1512c は、音源内蔵 VDP1512a からのシリアル化したオーディオデータが入力されると、右側オーディオデータを、プラス信号及びマイナス信号とする差分方式のシリアルデータとして枠装飾駆動アンプ基板 194 に向かって送信するとともに、左側オーディオデータを、プラス信号及びマイナス信号とする差分方式のシリアルデータとして枠装飾駆動アンプ基板 194 に向かって送信する。これにより、下部スピーカ 921 及び上部スピーカ 573 から各種演出に合わせた音楽や効果音等がステレオ再生されたりするほか、報知音や告知音もステレオ再生されたりする。

【0992】

ステップ S1018 に続いて、演出制御プログラムはスケジューラ更新処理を行う（ステップ S1020）。このスケジューラ更新処理では、演出制御プログラムが図 73 に示した周辺制御 RAM1511c のスケジュールデータ記憶領域 1511cae にセットされた各種スケジュールデータを更新する。例えば、スケジューラ更新処理では、スケジュールデータ記憶領域 1511cae にセットされた画面生成用スケジュールデータを構成する時系列に配列された画面データのうち、先頭の画面データから何番目の画面データを音源内蔵 VDP1512a に出力するのかを指示するために、ポインタを更新する。

【0993】

またスケジューラ更新処理では、スケジュールデータ記憶領域 1511cae にセットされた発光態様生成用スケジュールデータを構成する時系列に配列された発光データのうち、先頭の発光データから何番目の発光データを各種 LED の発光態様とするのかを指示するために、ポインタを更新する。

【0994】

またスケジューラ更新処理では、スケジュールデータ記憶領域 1511cae にセットされた音生成用スケジュールデータを構成する時系列に配列された、音楽や効果音等の音データ、報知音や告知音の音データを指示する音指令データのうち、先頭の音指令データから何番目の音指令データを音源内蔵 VDP1512a に出力するのかを指示するために、ポインタを更新する。

【0995】

またスケジューラ更新処理では、スケジュールデータ記憶領域 1511cae にセットされた電氣的駆動源スケジュールデータを構成する時系列に配列されたモータやソレノイド等の電氣的駆動源の駆動データのうち、先頭の駆動データから何番目の駆動データを出力対象とするのかを指示するために、ポインタを更新する。電氣的駆動源スケジュールデータを構成する時系列に配列されたモータやソレノイド等の電氣的駆動源の駆動データは、後述する、1ms タイマ割り込みが発生するごとに繰り返し実行される周辺制御部 1ms タイマ割り込み処理におけるモータ及びソレノイド駆動処理で更新される。この 1ms タイマ割り込みが発生するごとに繰り返し実行されるモータ及びソレノイド駆動処理では、ポインタが指示する駆動データに従ってモータやソレノイド等の電氣的駆動源を駆動す

るとともに、時系列に規定された次の駆動データにポインタを更新し、自身の処理を実行するごとに、ポインタを更新する。つまり、モータ及びソレノイド駆動処理において更新したポインタの指示する駆動データは、スケジューラ更新処理において強制的に更新される仕組みとなっているため、仮に、モータ及びソレノイド駆動処理においてポインタが何らかの原因で本来指示するはずの駆動データから他の駆動データを指示することとなっても、スケジューラ更新処理において強制的に本来指示するはずの駆動データに指示するように強制的に更新されるようになっている。

【0996】

ステップS1020に続いて、演出制御プログラムは、受信コマンド解析処理を行う（ステップS1022）。この受信コマンド解析処理では、演出制御プログラムが、演出表示駆動基板4450から周辺扉中継端子板882、そして枠周辺中継端子板868を介して送信された情報や、主制御基板1310から送信された各種コマンドを、後述する周辺制御部コマンド受信割り込み処理（コマンド受信手段）において受信した各種コマンドの解析を行う（コマンド解析手段）。演出制御プログラムは、演出表示駆動基板4450から周辺扉中継端子板882、そして枠周辺中継端子板868を介して送信された情報に基づいて、画面生成用スケジュールデータ、発光態様生成用スケジュールデータ、音生成用スケジュールデータ、及び電氣的駆動源スケジュールデータ等を、周辺制御部1511の周辺制御ROM1511b又は周辺制御RAM1511cの各種制御データコピーエリア1511ceから抽出して周辺制御RAM1511cのスケジュールデータ記憶領域に1511caeにセットする。また、演出制御プログラムは、この周辺制御部コマンド割り込み処理で受信された主制御基板1310からのコマンドが、例えば、始動口入賞演出の開始を指示するための始動口入賞コマンド、普通図柄の保留数（0～4個）を識別するための普通図柄記憶コマンド、図柄同調演出の開始を指示するための図柄同調演出開始コマンド、始動保留数が増加すると出力される図柄記憶コマンド、大入賞口2005に遊技球が受け入れられる度に出力された大入賞口1カウント表示コマンド（大入賞口カウントコマンド）、または、図90に示される満タンという内容を示す枠状態1コマンド（第2のエラー発生コマンド、満タンエラー発生コマンド）であるか否かを解析し（コマンド解析手段）、現在、どの遊技状態であるかを認識する。また、この演出制御プログラムは、電源投入時から所定時間が経過した後、この周辺制御部コマンド受信割り込み処理によって受信されたコマンドが本体枠開放コマンド、本体枠閉鎖コマンド、扉開放コマンドまたは扉枠閉鎖コマンドであるか否かを解析する。主制御基板1310からの各種コマンドは、周辺制御部コマンド受信割り込み処理で受信されて図73に示した周辺制御RAM1511cの受信コマンド記憶領域1511cacに記憶されるようになっており、受信コマンド解析処理では、演出制御プログラムが、受信コマンド記憶領域1511cacに記憶された各種コマンドの解析を行う。各種コマンドには、図89に示した、特図1同調演出関連に区分される各種コマンド、特図2同調演出関連に区分される各種コマンド、大当たり関連に区分される各種コマンド、電源投入に区分される各種コマンド、普通図同調演出関連に区分される各種コマンド、普通電役演出関連に区分される各種コマンド、図90に示した、報知表示に区分される各種コマンド、上述した扉枠開放コマンド、扉枠閉鎖コマンド、本体枠開放コマンド及び本体枠閉鎖コマンド並びにエラー解除ナビコマンド（第2のエラー解除コマンドに相当）及び枠状態1コマンド（第2のエラー発生コマンドに相当）などの状態表示に区分される各種コマンド、テスト関連に区分される各種コマンド及びその他に区分される各種コマンドがある。

【0997】

ステップS1022に続いて、演出制御プログラムが警告処理を行う（ステップS1024）。この警告処理では、さらに、演出制御プログラムが、上述のようにステップS1022の受信コマンド解析処理で解析したコマンドに、図90に示した報知表示に区分される各種コマンドが含まれているときには、各種異常報知を実行するための異常表示態様に設定されている、画面生成用スケジュールデータ、発光態様生成用スケジュールデータ、音生成用スケジュールデータ、及び電氣的駆動源スケジュールデータ等を、周辺制御部

10

20

30

40

50

1511の周辺制御ROM1511b又は周辺制御RAM1511cの各種制御データコピーエリア1511ceから抽出して周辺制御RAM1511cのスケジュールデータ記憶領域に1511caeにセットする。なお、警告処理では、複数の異常が同時に発生した場合には、予め登録した優先度の高い順から異常報知から行われ、その異常が解決して残っている他の異常報知に自動的に遷移するようになっている。これにより、一の異常が発生した後であってその異常を解決する前に他の異常が発生して一の異常が発生しているという情報を失うことなく、複数の異常を同時に監視することができる。

【0998】

またさらに、この警告処理では、電源投入時から所定時間が経過した後に、演出制御プログラムが、上述した受信コマンド解析処理（ステップS1022）において解析したコマンドが、図90に示した状態表示に区分される各種コマンド、例えばエラー解除ナビコマンド（第2のエラー解除コマンド）である場合、演出動作に伴う通常の演出態様とは異なる態様で液晶表示制御部1512を制御することにより、例えば、遊技盤側演出表示装置1600（演出装置）、扉枠側演出表示装置460（演出装置）、ランプ（演出装置）を用いて視覚的に外部に警告したり、スピーカを用いて聴覚的に外部に警告する（エラー報知手段）。このようにすると、悪意のある遊技者が、遊技状態であるにも拘わらず払出制御基板951の操作スイッチ954を操作することにより主制御基板1310にエラー解除ナビコマンドを入力しようと試行した際に、パチンコ機1が外部に警告を行う構成となっているため、遊技の進行に影響を及ぼしかねない主制御基板1310に対する不正行為が抑止されるようになる。

【0999】

次に、上述したステップS1024に続いて、演出制御プログラムはRCT取得情報更新処理を行う（ステップS1026）。このRCT取得情報更新処理では、演出制御プログラムが、ステップS1002の現在時刻情報取得処理で取得して図73に示した周辺制御RAM1511cのRCT情報取得記憶領域1511cadにセットした、カレンダー情報記憶部に記憶されたカレンダー情報と時刻情報記憶部に記憶された時刻情報とを更新する。このRCT取得情報更新処理により、時刻情報記憶部に記憶される時刻情報である時分秒が更新され、この更新される時刻情報に基づいてカレンダー情報記憶部に記憶されるカレンダー情報である年月日が更新される。

【1000】

ステップS1026に続いて、演出制御プログラムはランプデータ作成処理を行う（ステップS1028）。このランプデータ作成処理では、この演出制御プログラムが、ステップS1020のスケジュール更新処理においてポインタが更新されて、発光態様生成用スケジュールデータを構成する時系列に配列された発光データのうち、そのポインタが指示する発光データに基づいて、図8に示した遊技盤5に設けた各種装飾基板の複数のLEDへの点灯信号、点滅信号、又は階調点灯信号を出力するための遊技盤側発光データSL-DATを、周辺制御部1511の周辺制御ROM1511b又は周辺制御RAM1511cの各種制御データコピーエリア1511ceから抽出して作成するとともに、図73に示した周辺制御RAM1511cのランプ駆動基板側送信データ記憶領域1511caaにセットするとともに、扉枠3に設けた各種装飾基板の複数のLEDへの点灯信号、点滅信号又は階調点灯信号を出力するための扉側発光データSTL-DATを、周辺制御部1511の周辺制御ROM1511b又は周辺制御RAM1511cの各種制御データコピーエリア1511ceから抽出して作成して、図73に示した周辺制御RAM1511cの枠装飾駆動アンプ基板側LED用送信データ記憶領域1511cabにセットする。

【1001】

ステップS1028に続いて、演出制御プログラムは表示データ作成処理を行う（ステップS1030）。この表示データ作成処理では、演出制御プログラムが、ステップS1020のスケジュール更新処理においてポインタが更新されて、画面生成用スケジュールデータを構成する時系列に配列された画面データのうち、そのポインタが示す画面データを、周辺制御部1511の周辺制御ROM1511b又は周辺制御RAM1511cの各

種制御データコピーエリア1511ceから抽出して音源内蔵VDP1512aに出力する。音源内蔵VDP1512aは、周辺制御MPU1511aから画面データが入力されると、この入力された画面データに基づいて液晶及び音制御ROM1512bからキャラクタデータを抽出してスプライトデータを作成して遊技盤側演出表示装置1600及び扉枠側演出表示装置460に表示する1画面分（1フレーム分）の描画データを内蔵VRAM上に生成する。

【1002】

ステップS1030に続いて、演出制御プログラムは音データ作成処理を行う（ステップS1032）。この音データ作成処理では、演出制御プログラムが、ステップS1020のスケジューラ更新処理においてポインタが更新されて、音生成用スケジュールデータを構成する時系列に配列された音指令データのうち、そのポインタが指示する音指令データを、周辺制御部1511の周辺制御ROM1511b又は周辺制御RAM1511cの各種制御データコピーエリア1511ceから抽出して音源内蔵VDP1512aに出力する。音源内蔵VDP1512aは、周辺制御MPU1511aから音指令データが入力されると、液晶及び音制御ROM1512bに記憶されている音楽や効果音等の音データを抽出して内蔵音源を制御することにより、音指令データに規定された、トラック番号に従って音楽及び効果音等の音データを組み込むとともに、出力チャンネル番号に従って使用する出力チャンネルを設定する。

【1003】

なお、音データ作成処理では、この音データ作成処理を行うごとに（つまり、周辺制御部定常処理を行うごとに）、図73に示した周辺制御A/Dコンバータ1511akを起動し、音量調整ボリューム1510aのつまみ部の回転位置における抵抗値により分圧された電圧を、値0～値1023までの1024段階の値に変換している。本実施形態では、1024段階の値を7つに分割して基板ボリューム0～6として管理しており、基板ボリューム0では消音、基板ボリューム6では最大音量に設定されており、基板ボリューム0から基板ボリューム6に向かって音量が大きくなるようにそれぞれ設定されている。基板ボリューム0～6に設定された音量となるように液晶表示制御部1512の音源内蔵VDP1512aを制御して、上述したステップS1018の音データ出力処理で音データをシリアル化したオーディオデータとしてオーディオデータ送信IC1512cに出力することにより、下部スピーカ921及び上部スピーカ573から音楽や効果音が流れるようになっている。

【1004】

また、報知音や告知音は、つまみ部の回動操作に基づく音量調整に全く依存されずに流れる仕組みとなっており、消音から最大音量までの音量をプログラムにより液晶表示制御部1512の音源内蔵VDP1512aを制御して調整することができるようになっている。このプログラムにより調整される音量は、上述した7段階に分けられた基板ボリュームと異なり、消音から最大音量までを滑らかに変化させることができるようになっている。例えば、ホールの店員等が音量調整ボリューム1510aのつまみ部を回動操作して音量を小さく設定した場合であっても、下部スピーカ921及び上部スピーカ573から流れる音楽や効果音等の演出音が小さくなるものの、パチンコ機1に不具合が発生しているときや遊技者が不正行為を行っているときには大音量（本実施形態では、最大音量）に設定した報知音を流すことができる。したがって、演出音の音量を小さくしても、報知音によりホールの店員等が不具合の発生や遊技者の不正行為を気づき難くなることを防止することができる。また、つまみ部の回動操作に基づく音量調整により設定されている現在の基板ボリュームに基づいて、広告音を流す音量を小さくして音楽や効果音の妨げとならないようにしたりする一方、広告音を流す音量を大きくして音楽や効果音に加えて遊技盤側演出表示装置1600及び扉枠側演出表示装置460で繰り返し広げられている画面をより迫力あるものとして演出したり、遊技者にとって有利な遊技状態に移行する可能性が高いこと告知したりすることもできる。

【1005】

ステップS1032に続いて、演出制御プログラムはバックアップ処理を行う（ステップS1034）。このバックアップ処理では、演出制御プログラムが、図73に示した、周辺制御MPU1511aと外付けされる周辺制御RAM1511cに記憶されている内容を、バックアップ第1エリア1511cbと、バックアップ第2エリア1511ccと、にそれぞれコピーしてバックアップするとともに、周辺制御MPU1511aと外付けされる周辺制御SRAM1511dに記憶されている内容を、バックアップ第1エリア1511dbと、バックアップ第2エリア1511dcと、にそれぞれコピーしてバックアップする。

【1006】

具体的には、バックアップ処理では、周辺制御RAM1511cについて、図73に示した、バックアップ対象ワークエリア1511caにおける、1フレーム（1frame）ごとに、つまり周辺制御部定常処理が実行されるごとに、バックアップ対象となっているBank0（1fr）に含まれる、ランプ駆動基板側送信データ記憶領域1511caa、枠装飾駆動アンプ基板側LED用送信データ記憶領域1511cab、受信コマンド記憶領域1511cac、RTC情報取得記憶領域1511cad、及びスケジュールデータ記憶領域1511caeに記憶されている内容である演出情報（1fr）を、演出バックアップ情報（1fr）として、バックアップ第1エリア1511cbのBank1（1fr）及びBank2（1fr）に周辺制御DMAコントローラ1511acが高速にコピーし、そしてバックアップ第2エリア1511ccのBank3（1fr）及びBank4（1fr）に周辺制御DMAコントローラ1511acが高速にコピーする。

【1007】

この周辺制御DMAコントローラ1511acによるBank0（1fr）に記憶されている内容の高速コピーについて簡単に説明すると、図73に示した周辺制御MPU1511aの周辺制御MPUコア1511aaが周辺制御DMAコントローラ1511acの要求要因にBank0（1fr）に記憶されている内容を、バックアップ第1エリア1511cbのBank1（1fr）へのコピーを指定し、Bank0（1fr）の先頭アドレスに格納された内容からBank0（1fr）の終端アドレスに格納された内容までを、所定バイト（例えば、1バイト）ずつ連続してバックアップ第1エリア1511cbのBank1（1fr）の先頭アドレスから順番にすべてコピーし、そして周辺制御MPUコア1511aaが周辺制御DMAコントローラ1511acの要求要因にBank0（1fr）に記憶されている内容を、バックアップ第1エリア1511cbのBank2（1fr）へのコピーを指定し、Bank0（1fr）の先頭アドレスに格納された内容からBank0（1fr）の終端アドレスに格納された内容までを、所定バイト（例えば、1バイト）ずつ連続してバックアップ第1エリア1511cbのBank2（1fr）の先頭アドレスから順番にすべてコピーする。

【1008】

続いて、周辺制御MPUコア1511aaが周辺制御DMAコントローラ1511acの要求要因にBank0（1fr）に記憶されている内容を、バックアップ第2エリア1511ccのBank3（1fr）へのコピーを指定し、Bank0（1fr）の先頭アドレスに格納された内容からBank0（1fr）の終端アドレスに格納された内容までを、所定バイト（例えば、1バイト）ずつ連続してバックアップ第2エリア1511ccのBank3（1fr）の先頭アドレスから順番にすべてコピーし、そして周辺制御MPUコア1511aaが周辺制御DMAコントローラ1511acの要求要因にBank0（1fr）に記憶されている内容を、バックアップ第2エリア1511ccのBank4（1fr）へのコピーを指定し、Bank0（1fr）の先頭アドレスに格納された内容からBank0（1fr）の終端アドレスに格納された内容までを、所定バイト（例えば、1バイト）ずつ連続してバックアップ第2エリア1511ccのBank4（1fr）の先頭アドレスから順番にすべてコピーする。

【1009】

またバックアップ処理では、周辺制御SRAM1511dについて、図73に示した、

バックアップ対象ワークエリア1511daにおける、1フレーム(1frame)ごとに、つまり周辺制御部定常処理が実行されるごとに、バックアップ対象となっているBank0(SRAM)に記憶されている内容である演出情報(SRAM)を、演出バックアップ情報(SRAM)として、バックアップ第1エリア1511dbのBank1(SRAM)及びBank2(SRAM)に周辺制御DMAコントローラ1511acが高速にコピーし、そしてバックアップ第2エリア1511dcのBank3(SRAM)及びBank4(SRAM)に周辺制御DMAコントローラ1511acが高速にコピーする。

【1010】

この周辺制御DMAコントローラ1511acによるBank0(SRAM)に記憶されている内容の高速コピーについて簡単に説明すると、図73に示した周辺制御MPU1511aの周辺制御MPUコア1511aaが周辺制御DMAコントローラ1511acの要求要因にBank0(SRAM)に記憶されている内容を、バックアップ第1エリア1511dbのBank1(SRAM)へのコピーを指定し、Bank0(SRAM)の先頭アドレスに格納された内容からBank0(SRAM)の終端アドレスに格納された内容までを、所定バイト(例えば、1バイト)ずつ連続してバックアップ第1エリア1511dbのBank1(SRAM)の先頭アドレスから順番にすべてコピーし、そして周辺制御MPUコア1511aaが周辺制御DMAコントローラ1511acの要求要因にBank0(SRAM)に記憶されている内容を、バックアップ第1エリア1511dbのBank2(SRAM)へのコピーを指定し、Bank0(SRAM)の先頭アドレスに格納された内容からBank0(SRAM)の終端アドレスに格納された内容までを、所定バイト(例えば、1バイト)ずつ連続してバックアップ第1エリア1511dbのBank2(SRAM)の先頭アドレスから順番にすべてコピーする。

【1011】

続いて、周辺制御MPUコア1511aaが周辺制御DMAコントローラ1511acの要求要因にBank0(SRAM)に記憶されている内容を、バックアップ第2エリア1511dcのBank3(SRAM)へのコピーを指定し、Bank0(SRAM)の先頭アドレスに格納された内容からBank0(SRAM)の終端アドレスに格納された内容までを、所定バイト(例えば、1バイト)ずつ連続してバックアップ第2エリア1511dcのBank3(SRAM)の先頭アドレスから順番にすべてコピーし、そして周辺制御MPUコア1511aaが周辺制御DMAコントローラ1511acの要求要因にBank0(SRAM)に記憶されている内容を、バックアップ第2エリア1511dcのBank4(SRAM)へのコピーを指定し、Bank0(SRAM)の先頭アドレスに格納された内容からBank0(SRAM)の終端アドレスに格納された内容までを、所定バイト(例えば、1バイト)ずつ連続してバックアップ第2エリア1511dcのBank4(SRAM)の先頭アドレスから順番にすべてコピーする。

【1012】

ステップS1034に続いて、WDTクリア処理を行う(ステップS1036)。このWDTクリア処理では、周辺制御内蔵WDT1511afと、周辺制御外部WDT1511eと、にクリア信号を出力して周辺制御MPU1511aにリセットがかからないようにしている。

【1013】

ステップS1036に続いて、演出制御プログラムが、周辺制御部定常処理の実行完了として定常処理中フラグSP-FLGに値0をセットし(ステップS1038)、再びステップS1006に戻り、Vブランク信号検出フラグVB-FLGに値0をセットして初期化し、後述する周辺制御部Vブランク信号割り込み処理においてVブランク信号検出フラグVB-FLGに値1がセットされるまで、ステップS1008の判定を繰り返し行う。つまりステップS1008では、Vブランク信号検出フラグVB-FLGに値1がセットされるまで待機し、ステップS1008でVブランク信号検出フラグVB-FLGが値1であると判定されると、ステップS1009～ステップS1038の処理を行い、再びステップS1006に戻る。このように、ステップS1008でVブランク信号検出フラ

グVB-FLGが値1であると判定されると、ステップS1009～ステップS1038の処理を行うようになっている。ステップS1009～ステップS1038の処理を「周辺制御部定常処理」という。

【1014】

この周辺制御部定常処理は、演出制御プログラムが、まずステップS1009で周辺制御部定常処理を実行中であるとして定常処理中フラグSP-FLGに値1をセットすることから開始し、ステップS1010で1ms割り込みタイマ起動処理を行い、ステップS1012、ステップS1014、・・・、そしてステップS1036の各処理を行って最後にステップS1038において周辺制御部定常処理の実行完了として定常処理中フラグSP-FLGに値0をセットすると、完了することとなる。周辺制御部定常処理は、ステップS1008でVblank信号検出フラグVB-FLGが値1であるときに実行される。このVblank信号検出フラグVB-FLGは、上述したように、周辺制御MPU1511aからの画面データを受け入れることができる状態である旨を伝えるVblank信号が音源内蔵VDP1512aから入力されたことを契機として実行される後述する周辺制御部Vblank信号割り込み処理において値1がセットされるようになっている。本実施形態では、遊技盤側演出表示装置1600及び扉枠側演出表示装置460のフレーム周波数（1秒間あたりの画面更新回数）として、上述したように、概ね秒間30fpsに設定しているため、Vblank信号が入力される間隔は、約33.3ms（＝1000ms÷30fps）となっている。つまり、周辺制御部定常処理は、約33.3msごとに繰り返し実行されるようになっている。

【1015】

【16-1-2. 周辺制御部Vblank信号割り込み処理】

次に、図72に示した、周辺制御部1511の周辺制御MPU1511aからの画面データを受け入れることができる状態である旨を伝えるVblank信号が液晶表示制御部1512の音源内蔵VDP1512aから入力されたことを契機として実行する周辺制御部Vblank信号割り込み処理について説明する。この周辺制御部Vblank信号割り込み処理が開始されると、周辺制御部1511の周辺制御MPU1511aは、図96に示すように、定常処理中フラグSP-FLGが値0であるかを判定する（ステップS1045）。この定常処理中フラグSP-FLGは、上述したように、図95の周辺制御部電源投入時処理におけるステップS1009～ステップS1038の周辺制御部定常処理を実行中であるとき値1、周辺制御部定常処理を実行完了したとき値0にそれぞれセットされる。

【1016】

ステップS1045で定常処理中フラグSP-FLGが値0でない（値1である）とき、つまり周辺制御部定常処理を実行中であるときには、そのままこのルーチンを終了する。一方、ステップS1045で定常処理中フラグSP-FLGが値0であるとき、つまり周辺制御部定常処理を実行完了したときには、Vblank信号検出フラグVB-FLGに値1をセットし（ステップS1050）、このルーチンを終了する。このVblank信号検出フラグVB-FLGは、上述したように、周辺制御部定常処理を実行するか否かを決定するためのフラグであり、周辺制御部定常処理を実行するとき値1、周辺制御部定常処理を実行しないとき値0にそれぞれ設定される。

【1017】

本実施形態では、ステップS1045で定常処理中フラグSP-FLGが値0であるか否か、つまり周辺制御部定常処理を実行完了したか否かを判定し、周辺制御部定常処理を実行完了したときにはステップS1050でVblank信号検出フラグVB-FLGに値1をセットするようになっているが、これは、周辺制御部定常処理を実行中であるときに、Vblank信号が入力されてVblank信号検出フラグVB-FLGに値1をセットすると、図95の周辺制御部電源投入時処理におけるステップS1008の判定で周辺制御部定常処理を実行するものとして、現在実行中の周辺制御部定常処理を途中で強制的にキャンセルして周辺制御部定常処理を最初から実行開始するため、これを防止する目的で、図95の周辺制御部電源投入時処理（周辺制御部定常処理）におけるステップS1009

で定常処理中フラグ $S P - F L G$ に値 1 をセットすることで周辺制御部定常処理を実行中である旨を、本ルーチンである周辺制御部 V ブランク信号割り込み処理に伝えるとともに、図 95 の周辺制御部電源投入時処理（周辺制御部定常処理）におけるステップ $S 1038$ で定常処理中フラグ $S P - F L G$ に値 0 をセットすることで周辺制御部定常処理を実行完了した旨を、本ルーチンである周辺制御部 V ブランク信号割り込み処理に伝えることにより、本ルーチンである周辺制御部 V ブランク信号割り込み処理におけるステップ $S 1045$ の判定で定常処理中フラグ $S P - F L G$ が値 0 であるか否か、つまり周辺制御部定常処理を実行完了したか否かを判定するようになっている。換言すると、 V ブランク信号が入力されて次の V ブランク信号が入力されるまでに周辺制御部定常処理を実行完了することができず、いわゆる処理落ちした場合の処置である。

10

【1018】

これにより、今回の周辺制御部定常処理においては、約 33.3ms という時間でその処理を完了できず処理落ちした場合には、図 95 の周辺制御部電源投入時処理におけるステップ $S 1008$ の判定で次の V ブランク信号が入力されるまで待機する状態となる。つまり、処理落ちした今回の周辺制御部定常処理を実行するための時間が約 66.6ms となる。通常、図 95 の周辺制御部電源投入時処理（周辺制御部定常処理）におけるステップ $S 1010$ で 1ms 割り込みタイマの起動により 1ms 割り込みタイマが発生するごとに繰り返し実行する、後述する周辺制御部 1ms タイマ割り込み処理は 1 回の周辺制御部定常処理に対して 32 回だけ実行されるものの、上述した処理落ちした今回の周辺制御部定常処理が存在する場合には、周辺制御部 1ms タイマ割り込み処理が 64 回ではなく、32 回だけ実行されるようになっている。つまり、周辺制御部定常処理が処理落ちした場合であっても、周辺制御部定常処理による演出の進行状態とタイマ割り込み制御である周辺制御部 1ms タイマ割り込み処理による演出の進行状態との整合性が崩れないようになっている。したがって、周辺制御部定常処理が処理落ちした場合であっても演出の進行状態を確実に整合させることができる。

20

【1019】

〔16-1-3. 周辺制御部 1ms タイマ割り込み処理〕

次に、図 95 の周辺制御部電源投入時処理の周辺制御部定常処理におけるステップ $S 1010$ で 1ms 割り込みタイマの起動により 1ms 割り込みタイマが発生するごとに繰り返し実行する周辺制御部 1ms タイマ割り込み処理について説明する。この周辺制御部 1ms タイマ割り込み処理が開始されると、図 72 に示した周辺制御部 1511 の周辺制御 MPU $1511a$ は、図 97 に示すように、 1ms タイマ割り込み実行回数 $S T N$ が 33 回より小さいか否かを判定する（ステップ $S 1100$ ）。この 1ms タイマ割り込み実行回数 $S T N$ は、上述したように、図 95 の周辺制御部電源投入時処理の周辺制御部定常処理におけるステップ $S 1010$ の 1ms 割り込みタイマ起動処理で 1ms 割り込みタイマが起動して本ルーチンである周辺制御部 1ms タイマ割り込み処理が実行された回数をカウントするカウンタである。本実施形態では、遊技盤側演出表示装置 1600 及び扉枠側演出表示装置 460 のフレーム周波数（1 秒間あたりの画面更新回数）として、上述したように、概ね秒間 30fps に設定しているため、 V ブランク信号が入力される間隔は、約 33.3ms ($=1000\text{ms} \div 30\text{fps}$) となっている。つまり、周辺制御部定常処理は、約 33.3ms ごとに繰り返し実行されるようになっているため、周辺制御部定常処理におけるステップ $S 1010$ で 1ms 割り込みタイマを起動した後、次の周辺制御部定常処理が実行されるまでに、周辺制御部 1ms タイマ割り込み処理が 32 回だけ実行されるようになっている。具体的には、周辺制御部定常処理におけるステップ $S 1010$ で 1ms 割り込みタイマが起動されると、まず 1 回目の 1ms タイマ割り込みが発生し、2 回目、・・・、そして 32 回目の 1ms タイマ割り込みが順次発生することとなる。

30

40

【1020】

ステップ $S 1100$ で 1ms タイマ割り込み実行回数 $S T N$ が 33 回より小さくないとき、つまり 33 回目の 1ms タイマ割り込みが発生してこの周辺制御部 1ms タイマ割り込み処理が開始されたときには、そのままこのルーチンを終了する。33 回目の 1ms タ

50

イマ割り込みの発生が次のVブランク信号の発生よりたまたま先行した場合には、本実施形態では、割り込み処理の優先順位として、周辺制御部1msタイマ割り込み処理の方が周辺制御部Vブランク割り込み処理と比べて高く設定されているものの、この33回目の1msタイマ割り込みによる周辺制御部1msタイマ割り込み処理の開始を強制的にキャンセルするようになっている。換言すると、本実施形態では、Vブランク信号が周辺制御基板1510のシステム全体を支配する信号であるため、33回目の1msタイマ割り込みの発生が次のVブランク信号の発生よりたまたま先行した場合には、周辺制御部Vブランク割り込み処理を実行するために33回目の1msタイマ割り込みによる周辺制御部1msタイマ割り込み処理の開始が強制的にキャンセルさせられている。そして、Vブランク信号の発生により周辺制御部定常処理におけるステップS1010で1ms割り込みタイマを再び起動した後、新たに1回目の1msタイマ割り込みの発生による周辺制御部1msタイマ割り込み処理を開始するようになっている。

10

【1021】

一方、ステップS1100で1msタイマ割り込み実行回数STNが33回より小さいときには、1msタイマ割り込み実行回数STNに値1だけ足す（インクリメントする、ステップS1102）。この1msタイマ割り込み実行回数STNに値1が足されることにより、図95の周辺制御部電源投入時処理の周辺制御部定常処理におけるステップS1010の1ms割り込みタイマ起動処理で1ms割り込みタイマが起動して本ルーチンである周辺制御部1msタイマ割り込み処理が実行された回数が1回分だけ増えることとなる。

20

【1022】

ステップS1102に続いて、モータ及びソレノイド駆動処理を行う（ステップS1104）。このモータ及びソレノイド駆動処理では、図73に示した、周辺制御MPU1511aと外付けされる周辺制御RAM1511cのスケジュールデータ記憶領域1511caeにセットされた電氣的駆動源スケジュールデータを構成する時系列に配列されたモータやソレノイド等の電氣的駆動源の駆動データのうち、ポインタが指示する駆動データに従って、図72に示した、枠装飾駆動アンプ基板194及びモータ駆動基板4180のモータやソレノイド等の電氣的駆動源を駆動するとともに、時系列に規定された次の駆動データにポインタを更新し、このモータ及びソレノイド駆動処理を実行するごとに、ポインタを更新する。

30

【1023】

具体的には、モータ及びソレノイド駆動処理では、枠装飾駆動アンプ基板194へのDMAシリアル連続送信処理を行う。ここでは、図73に示した周辺制御MPU1511aの周辺制御DMAコントローラ1511acを利用して枠装飾駆動アンプ基板モータ用シリアルI/Oポート連続送信を行う。この枠装飾駆動アンプ基板モータ用シリアルI/Oポート連続送信が開始されるときには、まず周辺制御MPU1511aと外付けされる周辺制御RAM1511cのスケジュールデータ記憶領域1511caeにセットされた電氣的駆動源スケジュールデータを構成する時系列に配列されたモータやソレノイド等の電氣的駆動源の駆動データのうち、ポインタが指示する駆動データに基づいて、演出操作ユニット400のダイヤル駆動モータ414への駆動信号を出力するための扉側モータ駆動データSTM-DATを、周辺制御部1511の周辺制御ROM1511b又は周辺制御RAM1511cの各種制御データコピーエリア1511ceから抽出して作成するとともに、図73に示した周辺制御RAM1511cの枠装飾駆動アンプ基板側モータ用送信データ記憶領域1511cafにセットする。そして周辺制御MPU1511aの周辺制御CPUコア1511aaは、周辺制御DMAコントローラ1511acの要求要因に枠装飾駆動アンプ基板モータ用シリアルI/Oポートの送信を指定し、枠装飾駆動アンプ基板側モータ用送信データ記憶領域1511cafの先頭アドレスに格納された扉側モータ駆動データSTM-DATのうちの最初の1バイトを、外部バス1511h、周辺制御バスコントローラ1511ad、そして周辺バス1511aiを介して、枠装飾駆動アンプ基板モータ用シリアルI/Oポートの送信バッファレジスタに転送して書き込む。これに

40

50

より、枠装飾駆動アンプ基板モータ用シリアルI/Oポートは、この書き込まれた送信バッファレジスタのデータを送信シフトレジスタに転送し、扉側モータ駆動クロック信号STMCLKと同期して送信シフトレジスタの1バイトのデータを、1ビットずつ送信開始する。

【1024】

周辺制御DMAコントローラ1511acは、枠装飾駆動アンプ基板モータ用シリアルI/Oポートの送信割り込み要求が発生するごとに、これを契機として（本実施形態では、枠装飾駆動アンプ基板モータ用シリアルI/Oポートの送信バッファレジスタに書き込まれた1バイトのデータが送信シフトレジスタに転送され、その送信バッファレジスタに1バイトのデータがなくなって空となったことを契機としている。）、周辺制御CPUコア1511aaがバスを使用していない場合に、枠装飾駆動アンプ基板側モータ用送信データ記憶領域1511cafに格納された残りの扉側モータ駆動データSTM-DATを1バイトずつ、外部バス1511h、周辺制御バスコントローラ1511ad、そして周辺バス1511aiを介して、枠装飾駆動アンプ基板モータ用シリアルI/Oポートの送信バッファレジスタに転送して書き込むことで、枠装飾駆動アンプ基板モータ用シリアルI/Oポートは、この書き込まれた送信バッファレジスタのデータを送信シフトレジスタに転送し、扉側モータ駆動クロック信号STMCLKと同期して送信シフトレジスタの1バイトのデータを、1ビットずつ送信開始し、枠装飾駆動アンプ基板モータ用シリアルI/Oポートによる連続送信を行っている。

【1025】

またモータ及びソレノイド駆動処理では、モータ駆動基板4180へのDMAシリアル連続送信処理を行う。ここでも、図73に示した周辺制御MPU1511aの周辺制御DMAコントローラ1511acを利用してモータ駆動基板用シリアルI/Oポート連続送信を行う。このモータ駆動基板用シリアルI/Oポート連続送信が開始されるときには、まず周辺制御MPU1511aと外付けされる周辺制御RAM1511cのスケジュールデータ記憶領域1511caeにセットされた電氣的駆動源スケジュールデータを構成する時系列に配列されたモータやソレノイド等の電氣的駆動源の駆動データのうち、ポイントが指示する駆動データに基づいて、図8に示した遊技盤5に設けられる各種可動体を可動させるためのモータやソレノイドへの駆動信号を出力するための遊技盤側モータ駆動データSM-DATを、周辺制御部1511の周辺制御ROM1511b又は周辺制御RAM1511cの各種制御データコピーエリア1511ceから抽出して作成するとともに、図73に示した周辺制御RAM1511cのモータ駆動基板側送信データ記憶領域1511cagにセットする。そして周辺制御MPU1511aの周辺制御CPUコア1511aaは、周辺制御DMAコントローラ1511acの要求要因にモータ駆動基板用シリアルI/Oポートの送信を指定し、モータ駆動基板側送信データ記憶領域1511cagの先頭アドレスに格納された遊技盤側モータ駆動データSM-DATのうちの最初の1バイトを、外部バス1511h、周辺制御バスコントローラ1511ad、そして周辺バス1511aiを介して、モータ駆動基板用シリアルI/Oポートの送信バッファレジスタに転送して書き込む。これにより、モータ駆動基板用シリアルI/Oポートは、この書き込まれた送信バッファレジスタのデータを送信シフトレジスタに転送し、遊技盤側モータ駆動クロック信号SMCLKと同期して送信シフトレジスタの1バイトのデータを、1ビットずつ送信開始する。

【1026】

周辺制御DMAコントローラ1511acは、モータ駆動基板用シリアルI/Oポートの送信割り込み要求が発生するごとに、これを契機として（本実施形態では、モータ駆動基板用シリアルI/Oポートの送信バッファレジスタに書き込まれた1バイトのデータが送信シフトレジスタに転送され、その送信バッファレジスタに1バイトのデータがなくなって空となったことを契機としている。）、周辺制御CPUコア1511aaがバスを使用していない場合に、モータ駆動基板側送信データ記憶領域1511cagに格納された残りの遊技盤側モータ駆動データSM-DATを1バイトずつ、外部バス1511h、周

10

20

30

40

50

辺制御バスコントローラ1511ad、そして周辺バス1511aiを介して、モータ駆動基板用シリアルI/Oポートの送信バッファレジスタに転送して書き込むことで、モータ駆動基板用シリアルI/Oポートは、この書き込まれた送信バッファレジスタのデータを送信シフトレジスタに転送し、遊技盤側モータ駆動クロック信号SMCLKと同期して送信シフトレジスタの1バイトのデータを、1ビットずつ送信開始し、モータ駆動基板用シリアルI/Oポートによる連続送信を行っている。

【1027】

ステップS1104に続いて、可動体情報取得処理を行う（ステップS1106）。この可動体情報取得処理では、遊技盤5に設けた各種検出スイッチからの検出信号が入力されているか否かを判定することにより各種検出スイッチからの検出信号の履歴情報（例えば、原位置履歴情報、可動位置履歴情報など。）を作成し、図73に示した、周辺制御MPU1511aと外付けされる周辺制御RAM1511cの可動体情報取得記憶領域1511cahにセットする。この可動体情報取得記憶領域1511cahにセットされる各種検出スイッチからの検出信号の履歴情報から遊技盤5に設けた各種可動体の原位置や可動位置等を取得することができる。

【1028】

ステップS1106に続いて、演出操作ユニット情報取得処理を行う（ステップS1108）。この演出操作ユニット情報取得処理では、演出操作ユニット400に設けられた各種検出スイッチからの検出信号が入力されているか否かを判定することにより各種検出スイッチからの検出信号の履歴情報（例えば、操作ボタン410の操作履歴情報など。）を作成し、図73に示した、周辺制御MPU1511aと外付けされる周辺制御RAM1511cの演出操作ユニット情報取得記憶領域1511caiにセットする。この演出操作ユニット情報取得記憶領域1511caiにセットされる各種検出スイッチからの検出信号の履歴情報から操作ボタン410の操作有無を取得することができる。

【1029】

ステップS1108に続いて、描画状態情報取得処理を行う（ステップS1110）。この描画状態情報取得処理では、図87に示した演出表示駆動基板4450に備える扉枠側演出用レシーバICSDIC0のLOCKN端子から出力されるLOCKN信号の履歴情報を作成し、図73に示した、周辺制御MPU1511aと外付けされる周辺制御RAM1511cの描画状態情報取得記憶領域1511cakにセットする。LOCKN信号は、上述したように、演出表示駆動基板4450に備える扉枠側演出用レシーバICSDIC0が、周辺制御基板1510に備える扉枠側演出用トランスミッタIC1512dから受信した描画データが異常なデータであると判断すると、その旨を伝えるために出力する信号であり、具体的には、周辺制御基板1510に備える扉枠側演出用トランスミッタIC1512dと、演出表示駆動基板4450に備える扉枠側演出用レシーバICSDIC0と、の接続間、つまりトランスミッタとレシーバとの間の接続を確認（回復）するための所定のデータパターン（SYNCパターン）を送信要求するために出力する信号である。描画状態情報取得記憶領域1511cakにセットされるLOCKN信号の履歴情報から周辺制御基板1510と演出表示駆動基板4450との接続間における不具合の頻度や不具合の発生状態を取得して扉枠側演出表示装置460の描画状態を取得することができる。

【1030】

ステップS1110に続いて、バックアップ処理を行い（ステップS1112）、このルーチンを終了する。このバックアップ処理では、図73に示した、周辺制御MPU1511aと外付けされる周辺制御RAM1511cに記憶されている内容を、バックアップ第1エリア1511cbと、バックアップ第2エリア1511ccと、にそれぞれコピーしてバックアップするとともに、周辺制御MPU1511aと外付けされる周辺制御SRAM1511dに記憶されている内容を、バックアップ第1エリア1511dbと、バックアップ第2エリア1511dcと、にそれぞれコピーしてバックアップする。

【1031】

具体的には、バックアップ処理では、周辺制御RAM1511cについて、図73に示した、バックアップ対象ワークエリア1511caにおける、1ms割り込みタイマが発生するごとに、つまり本ルーチンである周辺制御部1msタイマ割り込み処理が実行されるごとに、バックアップ対象となっているBank0(1ms)に含まれる、梓装飾駆動アンプ基板側モータ用送信データ記憶領域1511caf、モータ駆動基板側送信データ記憶領域1511cag、可動体情報取得記憶領域1511cah、及び演出操作ユニット情報取得記憶領域1511caiに記憶されている内容である演出情報(1ms)を、演出バックアップ情報(1ms)として、バックアップ第1エリア1511cbのBank1(1ms)及びBank2(1ms)に周辺制御DMAコントローラ1511acが高速にコピーし、そしてバックアップ第2エリア1511ccのBank3(1ms)及びBank4(1ms)に周辺制御DMAコントローラ1511acが高速にコピーする。

【1032】

この周辺制御DMAコントローラ1511acによるBank0(1ms)に記憶されている内容の高速コピーについて簡単に説明すると、図73に示した周辺制御MPU1511aの周辺制御MPUコア1511aaが周辺制御DMAコントローラ1511acの要求要因にBank0(1ms)に記憶されている内容を、バックアップ第1エリア1511cbのBank1(1ms)へのコピーを指定し、Bank0(1ms)の先頭アドレスに格納された内容からBank0(1ms)の終端アドレスに格納された内容までを、所定バイト(例えば、1バイト)ずつ連続してバックアップ第1エリア1511cbのBank1(1ms)の先頭アドレスから順番にすべてコピーし、そして周辺制御MPUコア1511aaが周辺制御DMAコントローラ1511acの要求要因にBank0(1ms)に記憶されている内容を、バックアップ第1エリア1511cbのBank2(1ms)へのコピーを指定し、Bank0(1ms)の先頭アドレスに格納された内容からBank0(1ms)の終端アドレスに格納された内容までを、所定バイト(例えば、1バイト)ずつ連続してバックアップ第1エリア1511cbのBank2(1ms)の先頭アドレスから順番にすべてコピーする。

【1033】

続いて、周辺制御MPUコア1511aaが周辺制御DMAコントローラ1511acの要求要因にBank0(1ms)に記憶されている内容を、バックアップ第2エリア1511ccのBank3(1ms)へのコピーを指定し、Bank0(1ms)の先頭アドレスに格納された内容からBank0(1ms)の終端アドレスに格納された内容までを、所定バイト(例えば、1バイト)ずつ連続してバックアップ第2エリア1511ccのBank3(1ms)の先頭アドレスから順番にすべてコピーし、そして周辺制御MPUコア1511aaが周辺制御DMAコントローラ1511acの要求要因にBank0(1ms)に記憶されている内容を、バックアップ第2エリア1511ccのBank4(1ms)へのコピーを指定し、Bank0(1ms)の先頭アドレスに格納された内容からBank0(1ms)の終端アドレスに格納された内容までを、所定バイト(例えば、1バイト)ずつ連続してバックアップ第2エリア1511ccのBank4(1ms)の先頭アドレスから順番にすべてコピーする。

【1034】

このように、周辺制御部1msタイマ割り込み処理では、1msという期間内において、演出の進行として上述したステップS1104～ステップS1108の演出に関する各種処理を実行している。これに対して、図95の周辺制御部電源投入時処理における周辺制御部定常処理では、約33.3msという期間内において、演出の進行として上述したステップS1012～ステップS1032の演出に関する各種処理を実行している。周辺制御部1msタイマ割り込み処理では、ステップS1100で1msタイマ割り込み実行回数STNが値33より小さくないとき、つまり33回目の1msタイマ割り込みが発生してこの周辺制御部1msタイマ割り込み処理が開始されたときには、そのままこのルーチンを終了するようになっているため、仮に、33回目の1msタイマ割り込みの発生が次のVブランク信号の発生よりたまたま先行した場合でも、この33回目の1msタイ

マ割り込みによる周辺制御部 1 m s タイマ割り込み処理の開始を強制的にキャンセルし、V ブランク信号の発生により周辺制御部定常処理におけるステップ S 1 0 1 0 で 1 m s 割り込みタイマを再び起動した後、新たに 1 回目の 1 m s タイマ割り込みの発生による周辺制御部 1 m s タイマ割り込み処理を開始するようになっている。つまり、周辺制御部定常処理による演出の進行状態とタイマ割り込み制御である周辺制御部 1 m s タイマ割り込み処理による演出の進行状態との整合性が崩れないようになっている。したがって、演出の進行状態を確実に整合させることができる。

【1 0 3 5】

また、上述したように、V ブランク信号が出力される間隔は、遊技盤側演出表示装置 1 6 0 0 及び扉枠側演出表示装置 4 6 0 の液晶サイズによって多少変化するし、周辺制御 M P U 1 5 1 1 a と音源内蔵 V D P 1 5 1 2 a とが実装された周辺制御基板 1 5 1 0 の製造ロットにおいても V ブランク信号が出力される間隔が多少変化する場合もある。本実施形態では、V ブランク信号が周辺制御基板 1 5 1 0 のシステム全体を支配する信号であるため、3 3 回目の 1 m s タイマ割り込みの発生が次の V ブランク信号の発生よりたまたま先行した場合には、周辺制御部 V ブランク割り込み処理を実行するために 3 3 回目の 1 m s タイマ割り込みによる周辺制御部 1 m s タイマ割り込み処理の開始が強制的にキャンセルさせられている。つまり本実施形態では、V ブランク信号が出力される間隔が多少変化する場合であっても、3 3 回目の 1 m s タイマ割り込みによる周辺制御部 1 m s タイマ割り込み処理の開始を強制的にキャンセルすることによって、この V ブランク信号が出力される間隔が多少変化するることによる時間ズレを吸収することができるようになっている。

【1 0 3 6】

【1 6 - 1 - 4 . 周辺制御部コマンド受信割り込み処理】

次に、主制御基板 1 3 1 0 からの各種コマンドを受信する周辺制御部コマンド受信割り込み処理について説明する。図 7 2 に示した周辺制御部 1 5 1 1 の周辺制御 M P U 1 5 1 1 a は、主制御基板 1 3 1 0 からの各種コマンドがシリアルデータとして送信開始されると、これを契機として主周シリアルデータを周辺制御 M P U 1 5 1 1 a に内蔵する主制御基板用シリアル I / O ポートで 1 バイト (8 ビット) の情報を受信バッファに取り込み、この取り込みが完了すると、これを契機として割り込みが発生し、周辺制御部コマンド受信割り込み処理を行う。主周シリアルデータは、1 パケットが 3 バイトに構成されており、1 バイト目としてステータスが割り振られ、2 バイト目としてモードが割り振られ、3 バイト目としてステータスとモードとを数値とみなしてその合計を算出したサム値が割り振られている。

【1 0 3 7】

周辺制御部コマンド受信割り込み処理が開始されると、周辺制御部 1 5 1 1 の周辺制御 M P U 1 5 1 1 a は、図 9 8 に示すように、1 バイト受信期間タイマがタイムアウトしたか否かを判定する (ステップ S 1 2 0 0) 。この 1 バイト受信期間タイマは、主制御基板 1 3 1 0 から送信される主周シリアルデータのうち、1 バイト (8 ビット) の情報を受信し得る期間を設定するものである。

【1 0 3 8】

ステップ S 1 2 0 0 で 1 バイト受信期間タイマがタイムアウトしていないとき、つまり主制御基板 1 3 1 0 から送信される主周シリアルデータのうち、1 バイト (8 ビット) の情報を受信し得る期間内であるときには、周辺制御 M P U 1 5 1 1 a の内蔵する主制御基板用シリアル I / O ポートの受信バッファから受信した 1 バイトの情報を取り込み (ステップ S 1 2 0 2) 、受信カウンタ S R X C に値 1 を加える (インクリメントする、ステップ S 1 2 0 4) 。この受信カウンタ S R X C は、受信バッファから取り出した回数を示すカウンタであり、主周シリアルデータの 1 バイト目であるステータスを受信バッファから取り出すと値 1 、主周シリアルデータの 2 バイト目であるモードを受信バッファから取り出すと値 2 、主周シリアルデータの 3 バイト目であるサム値を受信バッファから取り出すと値 3 となる。なお、受信カウンタ S R X C は、電源投入時等に初期値 0 がセットされる。

【1 0 3 9】

ステップS1204に続いて、受信カウンタSRXCが値3であるか否か、つまり主周シリアルデータの3バイト目であるサム値を受信バッファから取り出したか否かを判定する（ステップS1206）。この判定では、主周シリアルデータの1バイト目であるステータスに続いて、主周シリアルデータの2バイト目であるモード、そして主周シリアルデータの3バイト目であるサム値を、順に受信バッファから取り出したか否かを判定している。

【1040】

ステップS1206で受信カウンタSRXCが値3でないとき、つまり主周シリアルデータの1バイト目であるステータスに続いて、まだ主周シリアルデータの2バイト目であるモード、そして主周シリアルデータの3バイト目であるサム値を、順に受信バッファから取り出していないときには、1バイト受信期間タイマのセットを行い（ステップS1208）、このルーチンを終了する。ステップS1208で1バイト受信期間タイマがセットされることで、主周シリアルデータの2バイト目であるモード又は主周シリアルデータの3バイト目であるサム値を受信し得る期間が設定される。

【1041】

一方、ステップS1206で受信カウンタSRXCが値3であるとき、つまり主周シリアルデータの1バイト目であるステータスに続いて、主周シリアルデータの2バイト目であるモード、そして主周シリアルデータの3バイト目であるサム値を、順に受信バッファから取り出したときには、受信カウンタSRXCに初期値0をセットし（ステップS1210）、サム値を算出する（ステップS1212）。この算出は、ステップS1202で受信バッファからすでに取り出した、主周シリアルデータの1バイト目であるステータスと、主周シリアルデータの2バイト目であるモードと、を数値とみなしてその合計（サム値）を算出する。

【1042】

ステップS1212に続いて、ステップS1202で受信バッファからすでに取り出した主周シリアルデータの3バイト目であるサム値と、ステップS1212で算出したサム値と、が一致しているか否かを判定する（ステップS1214）。ステップS1202で受信バッファからすでに取り出した主周シリアルデータの3バイト目であるサム値は、主制御基板1310からの主周シリアルデータのうち、主周シリアルデータの3バイト目として割り振られたサム値であるため、ステップS1212で算出したサム値と一致しているはずである。ところが、パチンコ機1は、パチンコ島設備から遊技球が供給されており、遊技球は、互いにこすれ合って帯電すると、静電放電してノイズを発生するため、パチンコ機1はノイズの影響を受けやすい環境下にある。そこで、本実施形態では、周辺制御部1511側において、受信した主周シリアルデータの1バイト目として割り振られたステータスと、主周シリアルデータの2バイト目として割り振られたモードと、を数値とみなしてその合計（サム値）を算出し、この算出したサム値が、主制御基板1310からの主周シリアルデータのうち、主周シリアルデータの3バイト目として割り振られたサム値と一致しているか否かを判定している。これにより、周辺制御MPU1511aは、主制御基板1310と周辺制御基板1510との基板間において、主周シリアルデータがノイズの影響を受けて正規と異なる主周シリアルデータに変化したか否かを判定することができる。

【1043】

ステップS1214で、ステップS1202で受信バッファからすでに取り出した主周シリアルデータの3バイト目であるサム値と、ステップS1212で算出したサム値と、が一致しているときには、受信した、主周シリアルデータの1バイト目として割り振られたステータスと、主周シリアルデータの2バイト目として割り振られたモードとを、図73に示した、周辺制御MPU1511aと外付けされる周辺制御RAM1511cの受信コマンド記憶領域1511cacに記憶し（ステップS1216）、このルーチンを終了する。この受信コマンド記憶領域1511cacは、リングバッファとして用いており、主周シリアルデータの1バイト目として割り振られたステータスと、主周シリアルデータ

10

20

30

40

50

の2バイト目として割り振られたモードとは、受信コマンド記憶領域1511cacの周辺制御部受信リングバッファに記憶される。この「周辺制御部受信リングバッファ」とは、バッファの最後と先頭が繋がっているように使われるバッファのことであり、バッファの先頭から順次データを記憶し、バッファの最後まできたら最初に戻って記憶する。なお、周辺制御MPU1511aは、ステップS1216で周辺制御部受信リングバッファに記憶する際に、受信した、主周シリアルデータの1バイト目として割り振られたステータスと、主周シリアルデータの2バイト目として割り振られたモードと、を対応付けて記憶しており、3バイト目として割り振られたサム値を破棄する。

【1044】

一方、ステップS1200で1バイト受信期間タイマがタイムアウトしていないとき、つまり主制御基板1310から送信される主周シリアルデータのうち、1バイト（8ビット）の情報を受信し得る期間を超えているときには、又はステップS1214で、ステップS1202で受信バッファからすでに取り出した主周シリアルデータの3バイト目であるサム値と、ステップS1212で算出したサム値と、が一致していないときには、そのままこのルーチンを終了する。

【1045】

【16-1-5. 周辺制御部停電予告信号割り込み処理】

次に、図75に示した、主制御基板1310の停電監視回路1310eからの停電予告信号（周辺停電予告信号）が主制御基板1310から入力されたことを契機として実行する周辺制御部停電予告信号割り込み処理について説明する。この周辺制御部停電予告信号割り込み処理が開始されると、図72に示した周辺制御部1511の周辺制御MPU1511aは、まず2マイクロ秒タイマを起動し（ステップS1320）、停電予告信号（周辺停電予告信号）が入力されているか否かを判定する（ステップS1302）。この判定で停電予告信号（周辺停電予告信号）が入力されていないときには、そのままこのルーチンを終了する。

【1046】

一方、ステップS1302で停電予告信号が入力されているときには、2マイクロ秒経過したか否かを判定する（ステップS1304）。この判定では、ステップS1320で起動したタイマが2マイクロ秒経過した否かを判定している。ステップS1304で2マイクロ秒経過していないときには、ステップS1302に戻り、停電予告信号が入力されているか否かを判定し、停電予告信号が入力されていないときにはそのままこのルーチンを終了する一方、停電予告信号が入力されているときには、再びステップS1304で2マイクロ秒経過したか否かを判定する。つまりステップS1304の判定では、本ルーチンである周辺制御部停電予告信号割り込み処理が開始されて2マイクロ秒間、停電予告信号が入力され続けているか否かを判定している。

【1047】

ステップS1304で本ルーチンである周辺制御部停電予告信号割り込み処理が開始されて2マイクロ秒間、停電予告信号が入力され続けているときには、節電処理を行う（ステップS1306）。この節電処理では、遊技盤側演出表示装置1600及び扉枠側演出表示装置460のバックライトの消灯、遊技盤5に設けられるモータやソレノイドへの励磁OFF、各種LEDの消灯等を順次実行することによりパチンコ機1のシステム全体の消費電力を抑えることによって、パチンコ機1の電力が遮断されても周辺制御MPU1511aが動作可能な時間である20ミリ秒の期間だけ安定動作を確保している。

【1048】

ステップS1306に続いて、コマンド受信待機処理を行う（ステップS1308）。このコマンド受信待機処理では、主制御基板1310が送信中の各種コマンドがある場合を想定して、送信中のコマンドを周辺制御MPU1511aが受信することができるように、少なくとも、17ミリ秒の期間だけ待機するようになっている。コマンドを受信すると、上述した、周辺制御部コマンド受信割り込み処理が開始されて、図73に示した、周辺制御MPU1511aと外付けされる周辺制御RAM1511cの受信コマンド記憶領

10

20

30

40

50

域 1 5 1 1 c a c（周辺制御部受信リングバッファ）に受信したコマンドが記憶される。

【1049】

ステップ S 1 3 0 8 に続いて、コマンドのバックアップ処理を行う（ステップ S 1 3 1 0）。このコマンドのバックアップ処理では、図 7 3 に示した、バックアップ対象ワークエリア 1 5 1 1 c a における Bank 0（1 f r）に含まれる受信コマンド記憶領域 1 5 1 1 c a c に記憶されている内容を、バックアップ第 1 エリア 1 5 1 1 c b の Bank 1（1 f r）及び Bank 2（1 f r）に周辺制御 DMA コントローラ 1 5 1 1 a c が高速にコピーし、そしてバックアップ第 2 エリア 1 5 1 1 c c の Bank 3（1 f r）及び Bank 4（1 f r）に周辺制御 DMA コントローラ 1 5 1 1 a c が高速にコピーする。

【1050】

この周辺制御 DMA コントローラ 1 5 1 1 a c による Bank 0（1 f r）に含まれる受信コマンド記憶領域 1 5 1 1 c a c に記憶されている内容の高速コピーについて簡単に説明すると、図 7 3 に示した周辺制御 MPU 1 5 1 1 a の周辺制御 MPU コア 1 5 1 1 a a が周辺制御 DMA コントローラ 1 5 1 1 a c の要求要因に Bank 0（1 f r）に含まれる受信コマンド記憶領域 1 5 1 1 c a c に記憶されている内容を、バックアップ第 1 エリア 1 5 1 1 c b の Bank 1（1 f r）に含まれる受信コマンド記憶領域へのコピーを指定し、Bank 0（1 f r）に含まれる受信コマンド記憶領域 1 5 1 1 c a c の先頭アドレスに格納された内容から Bank 0（1 f r）に含まれる受信コマンド記憶領域 1 5 1 1 c a c の終端アドレスに格納された内容までを、所定バイト（例えば、1 バイト）ずつ連続してバックアップ第 1 エリア 1 5 1 1 c b の Bank 1（1 f r）に含まれる受信コマンド記憶領域の先頭アドレスから順番にすべてコピーし、そして周辺制御 MPU コア 1 5 1 1 a a が周辺制御 DMA コントローラ 1 5 1 1 a c の要求要因に Bank 0（1 f r）に含まれる受信コマンド記憶領域 1 5 1 1 c a c に記憶されている内容を、バックアップ第 1 エリア 1 5 1 1 c b の Bank 2（1 f r）に含まれる受信コマンド記憶領域へのコピーを指定し、Bank 0（1 f r）に含まれる受信コマンド記憶領域 1 5 1 1 c a c の先頭アドレスに格納された内容から Bank 0（1 f r）に含まれる受信コマンド記憶領域 1 5 1 1 c a c の終端アドレスに格納された内容までを、所定バイト（例えば、1 バイト）ずつ連続してバックアップ第 1 エリア 1 5 1 1 c b の Bank 2（1 f r）に含まれる受信コマンド記憶領域の先頭アドレスから順番にすべてコピーする。

【1051】

続いて、周辺制御 MPU コア 1 5 1 1 a a が周辺制御 DMA コントローラ 1 5 1 1 a c の要求要因に Bank 0（1 f r）に含まれる受信コマンド記憶領域 1 5 1 1 c a c に記憶されている内容を、バックアップ第 2 エリア 1 5 1 1 c c の Bank 3（1 f r）に含まれる受信コマンド記憶領域へのコピーを指定し、Bank 0（1 f r）に含まれる受信コマンド記憶領域 1 5 1 1 c a c の先頭アドレスに格納された内容から Bank 0（1 f r）に含まれる受信コマンド記憶領域 1 5 1 1 c a c の終端アドレスに格納された内容までを、所定バイト（例えば、1 バイト）ずつ連続してバックアップ第 2 エリア 1 5 1 1 c c の Bank 3（1 f r）に含まれる受信コマンド記憶領域の先頭アドレスから順番にすべてコピーし、そして周辺制御 MPU コア 1 5 1 1 a a が周辺制御 DMA コントローラ 1 5 1 1 a c の要求要因に Bank 0（1 f r）に含まれる受信コマンド記憶領域 1 5 1 1 c a c に記憶されている内容を、バックアップ第 2 エリア 1 5 1 1 c c の Bank 4（1 f r）に含まれる受信コマンド記憶領域へのコピーを指定し、Bank 0（1 f r）に含まれる受信コマンド記憶領域 1 5 1 1 c a c の先頭アドレスに格納された内容から Bank 0（1 f r）に含まれる受信コマンド記憶領域 1 5 1 1 c a c の終端アドレスに格納された内容までを、所定バイト（例えば、1 バイト）ずつ連続してバックアップ第 2 エリア 1 5 1 1 c c の Bank 4（1 f r）に含まれる受信コマンド記憶領域の先頭アドレスから順番にすべてコピーする。

【1052】

ステップ S 1 3 1 0 に続いて、停電予告信号（周辺停電予告信号）が入力されているか否かを判定する（ステップ S 1 3 1 2）。この判定で停電予告信号が入力されているとき

10

20

30

40

50

には、WDTクリア処理を行う（ステップS1314）。このWDTクリア処理では、周辺制御MPU1511aは、図73に示した周辺制御内蔵WDT1511afと、図72に示した周辺制御外部WDT1511eと、にクリア信号を出力して周辺制御MPU1511aにリセットがかからないようにする。

【1053】

一方、ステップS1312で停電予告信号が入力されていないとき、又はステップS1314に続いて、再びステップS1312に戻り、停電予告信号が入力されているか否かを判定する。つまり、停電予告信号（周辺停電予告信号）が入力されているか否かを無限に判定し続けることとなる。このように無限に判定し続けることにより、ステップS1312で停電予告信号（周辺停電予告信号）が入力されていないときには、周辺制御MPU1511aは、周辺制御内蔵WDT1511afと、周辺制御外部WDT1511eと、にクリア信号を出力することができなくなり、周辺制御MPU1511aにリセットがかかる一方、ステップS1312で停電予告信号が入力されているときには、ステップS1314でWDTクリア処理を行い、周辺制御MPU1511aにリセットがかからない。なお、周辺制御MPU1511aにリセットがかかると、図95に示した周辺制御部電源投入時処理が再び開始されることとなる。

【1054】

このように、ステップS1312による判定で無限ループにおいて停電予告信号（周辺停電予告信号）の入力が継続する場合には、ステップS1314でWDTクリア処理が実行されることによって停電状態になる直前で周辺制御MPU1511aにリセットがかからないようになっていく。これに対して、ステップS1312による判定で無限ループにおいて停電予告信号の入力が継続されず解除された場合には、WDTクリア処理が実行されないため、周辺制御内蔵WDT1511afと、周辺制御外部WDT1511eと、にクリア信号を出力が中断されるようになっていく。これにより、ノイズなどで本ルーチンである周辺制御部停電予告信号割り込み処理が誤って開始され、そのノイズが2マイクロ秒の期間を超えて発生することでステップS1302の判定を通過したとしても、ステップS1312による判定で無限ループにおいて停電予告信号（周辺停電予告信号）の入力が継続されず解除された場合には、ステップS1314のWDTクリア処理が実行されないことにより周辺制御MPU1511aにリセットがかかるようになっていくため、そのようなノイズに対して自動的にリセット復帰することで対応することができるようになっている。

【1055】

【16-1-6. LOCKN信号履歴作成処理】

次に、図97に示した周辺制御部1msタイマ割り込み処理におけるステップS1110の描画状態情報取得処理の一処理として実行するLOCKN信号履歴作成処理について説明する。このLOCKN信号履歴作成処理では、図87に示した演出表示駆動基板4450に備える扉枠側演出用レシーバICSDIC0のLOCKN端子から出力されるLOCKN信号の履歴を作成する。このLOCKN信号は、上述したように、演出表示駆動基板4450に備える扉枠側演出用レシーバICSDIC0が、図74に示した周辺制御基板1510に備える扉枠側演出用トランスミッタIC1512dから受信した描画データが異常なデータであると判断すると、その旨を伝えるために出力する信号であり、具体的には、周辺制御基板1510に備える扉枠側演出用トランスミッタIC1512dと、演出表示駆動基板4450に備える扉枠側演出用レシーバICSDIC0と、の接続間、つまりトランスミッタとレシーバとの間の接続を確認（回復）するための所定のデータパターン（SYNCパターン）を送信要求するために出力する信号である。

【1056】

LOCKN信号履歴作成処理が開始されると、図72に示した周辺制御部1511の周辺制御MPU1511aは、図100に示すように、図73に示した、周辺制御MPU1511aと外付けされる周辺制御RAM1511cの描画状態情報取得記憶領域1511cakからLOCKN信号検出履歴情報LOCKN-HISTを読み出す（ステップS1

500)。このLOCKN信号検出履歴情報LOCKN-HISTは、1バイト（8ビット：最上位ビットB7、B6、B5、B4、B3、B2、B1、最下位ビットB0、「B」はビットを表す。）の記憶容量を有しており、演出表示駆動基板4450に備える扉枠側演出用レシーバICSDIC0のLOCKN端子から出力されるLOCKN信号の履歴がLOCKN信号検出履歴情報LOCKN-HISTとして描画状態情報取得記憶領域1511cakに記憶されている。

【1057】

ステップS1500に続いて、演出表示駆動基板4450に備える扉枠側演出用レシーバICSDIC0のLOCKN端子から出力されるLOCKN信号があるか否かを判定する（ステップS1502）。この判定は、扉枠側演出用レシーバICSDIC0からのLOCKN信号があるときには、扉枠側演出用レシーバICSDIC0が、扉枠側演出用トランスミッタIC1512dから受信した描画データが異常なデータであると判断して、扉枠側演出用トランスミッタIC1512dと扉枠側演出用レシーバICSDIC0との接続間、つまりトランスミッタとレシーバとの間の接続を確認（回復）するための所定のデータパターン（SYNCパターン）を送信要求していると判定する一方、扉枠側演出用レシーバICSDIC0からのLOCKN信号がないときには、扉枠側演出用レシーバICSDIC0が、扉枠側演出用トランスミッタIC1512dから受信した描画データが異常なデータでない（正常なデータである）と判断して、扉枠側演出用トランスミッタIC1512dと扉枠側演出用レシーバICSDIC0との接続間、つまりトランスミッタとレシーバとの間の接続を確認（回復）するための所定のデータパターン（SYNCパターン）を送信要求していないと判定する。

【1058】

ステップS1502で扉枠側演出用レシーバICSDIC0からのLOCKN信号があるときには、LOCKN信号検出履歴情報のシフト処理を行う（ステップS1504）。このLOCKN信号検出履歴情報のシフト処理では、扉枠側演出用レシーバICSDIC0からのLOCKN信号があるときには、ステップS1500で読み出したLOCKN信号検出履歴情報LOCKN-HISTを、最上位ビットB7←B6、B6←B5、B5←B4、B4←B3、B3←B2、B2←B1、B1←最下位ビットB0という具合に、最下位ビットB0から最上位ビットB7に向かって1ビットずつシフトする。

【1059】

ステップS1504でLOCKN信号検出履歴情報LOCKN-HISTをシフトした場合には、LOCKN信号検出履歴情報LOCKN-HISTの最下位ビットB0に値1をセットし（ステップS1506）、このルーチンを終了する。

【1060】

一方、ステップS1502で扉枠側演出用レシーバICSDIC0からのLOCKN信号がないときには、LOCKN信号検出履歴情報のシフト処理を行う（ステップS1508）。このLOCKN信号検出履歴情報のシフト処理では、ステップS1504のLOCKN信号検出履歴情報のシフト処理と同一の処理を行い、扉枠側演出用レシーバICSDIC0からのLOCKN信号がないときには、ステップS1500で読み出したLOCKN信号検出履歴情報LOCKN-HISTを、最上位ビットB7←B6、B6←B5、B5←B4、B4←B3、B3←B2、B2←B1、B1←最下位ビットB0という具合に、最下位ビットB0から最上位ビットB7に向かって1ビットずつシフトする。

【1061】

ステップS1508でLOCKN信号検出履歴情報LOCKN-HISTをシフトした場合には、LOCKN信号検出履歴情報LOCKN-HISTの最下位ビットB0に値0をセットし（ステップS1510）、このルーチンを終了する。

【1062】

このように、このLOCKN信号履歴作成処理が実行されるごとに、LOCKN信号検出履歴情報LOCKN-HISTを最下位ビットB0から最上位ビットB7に向かって1ビットずつシフトしたのち、最下位ビットB0に値1又は値0がセットされるため、扉枠

10

20

30

40

50

側演出用レシーバ I C S D I C 0 からの L O C K N 信号の履歴を作成することができる。

【1063】

[16-1-7. 接続不具合判定処理]

次に、図95に示した周辺制御部電源投入時処理の周辺制御部定常処理におけるステップS1024の警告処理の一処理として実行する接続不具合判定処理について説明する。この接続不具合判定処理では、図87に示した演出表示駆動基板4450に備える扉枠側演出用レシーバ I C S D I C 0 の L O C K N 端子から出力される L O C K N 信号の履歴に基づいて、周辺制御基板1510に備える扉枠側演出用トランスミッタ I C 1512d と、演出表示駆動基板4450に備える扉枠側演出用レシーバ I C S D I C 0 と、の接続間、つまりトランスミッタとレシーバとの間の接続に不具合が発生しているか否かを判定する。

10

【1064】

接続不具合判定処理が開始されると、図72に示した周辺制御部1511の周辺制御 M P U 1511a は、図101に示すように、図73に示した、周辺制御 M P U 1511a と外付けされる周辺制御 R A M 1511c の描画状態情報取得記憶領域1511c a k から L O C K N 信号検出履歴情報 L O C K N - H I S T を読み出す（ステップS1520）。この L O C K N 信号検出履歴情報 L O C K N - H I S T には、上述したように、演出表示駆動基板4450に備える扉枠側演出用レシーバ I C S D I C 0 の L O C K N 端子から出力される L O C K N 信号の履歴が記憶されている。この L O C K N 信号は、上述したように、演出表示駆動基板4450に備える扉枠側演出用レシーバ I C S D I C 0 が、周辺制御基板1510に備える扉枠側演出用トランスミッタ I C 1512d から受信した描画データが異常なデータであると判断すると、その旨を伝えるために出力する信号であり、具体的には、周辺制御基板1510に備える扉枠側演出用トランスミッタ I C 1512d と、演出表示駆動基板4450に備える扉枠側演出用レシーバ I C S D I C 0 と、の接続間、つまりトランスミッタとレシーバとの間の接続を確認（回復）するための所定のデータパターン（S Y N C パターン）を送信要求するために出力する信号である。

20

【1065】

ステップS1520に続いて、扉枠側演出用レシーバ I C S D I C 0 からの L O C K N 信号があるか否かを判定する（ステップS1522）。この判定は、ステップS1520で読み出した L O C K N 信号検出履歴情報 L O C K N - H I S T が接続確認判定値と一致しているか否かを判定する。この接続確認判定値は、図72に示した周辺制御 R O M 1511b に予め記憶されており、本実施形態では、「00001111B（「B」はビットを表す。）」であり、上位4ビットのB7～B4が値0、下位4ビットのB3～B0が値1となっている。ステップS1522の判定では、L O C K N 信号検出履歴情報 L O C K N - H I S T の下位4ビットB3～B0と接続確認判定値の下位4ビットB3～B0とが一致しているか否かの判定を行う。

30

【1066】

ステップS1522で、ステップS1520で読み出した L O C K N 信号検出履歴情報 L O C K N - H I S T の下位4ビットB3～B0と接続確認判定値の下位4ビットB3～B0とが一致していないときには、周辺制御基板1510に備える扉枠側演出用トランスミッタ I C 1512d と、演出表示駆動基板4450に備える扉枠側演出用レシーバ I C S D I C 0 と、の接続間、つまりトランスミッタとレシーバとの間の接続に不具合が発生していない状態であると判定して、そのままこのルーチンを終了する。

40

【1067】

一方、ステップS1522で、ステップS1520で読み出した L O C K N 信号検出履歴情報 L O C K N - H I S T の下位4ビットB3～B0と接続確認判定値の下位4ビットB3～B0とが一致しているときには、周辺制御基板1510に備える扉枠側演出用トランスミッタ I C 1512d と、演出表示駆動基板4450に備える扉枠側演出用レシーバ I C S D I C 0 と、の接続間、つまりトランスミッタとレシーバとの間の接続に不具合が発生している状態であると判定して通信チェックカウンタ C C - C N T に値1だけ足す（インクリメントする、ステップS1524）。この通信チェックカウンタ C C - C N T は

50

、本ルーチンが実行されるごとに、ステップ S 1 5 2 2 の判定において、トランスミッタとレシーバとの間の接続に不具合が発生している状態であると判定した回数をカウントアップする（累積回数を数える）ものである。なお、通信チェックカウンタ C C - C N T は、パチンコ機 1 が電源投入されると、値 0 がセットされてリセットされるようになっているのに対して、瞬停や停電によってリセットされず、復電時において瞬間や停電となる直前の通信チェックカウンタ C C - C N T の値に復元されるようになっている。

【 1 0 6 8 】

ステップ S 1 5 2 4 に続いて、通信チェックカウンタ C C - C N T の値が累積回数上限値 C C - L M T より小さいか否かを判定する（ステップ S 1 5 2 6）。この判定では、通信チェックカウンタ C C - C N T の値が累積回数上限値 C C - L M T より小さいときには、トランスミッタとレシーバとの間の接続に不具合が発生している状態であると判定した累積回数が累積回数上限値 C C - L M T に達していないと判定する一方、通信チェックカウンタ C C - C N T の値が累積回数上限値 C C - L M T より小さくない（大きい）ときには、トランスミッタとレシーバとの間の接続に不具合が発生している状態であると判定した累積回数が累積回数上限値 C C - L M T に達していると判定する。

【 1 0 6 9 】

ステップ S 1 5 2 6 で通信チェックカウンタ C C - C N T の値が累積回数上限値 C C - L M T より小さいとき、つまりトランスミッタとレシーバとの間の接続に不具合が発生している状態であると判定した累積回数が累積回数上限値 C C - L M T に達していないときには、通信異常フラグ C C - F L G に値 0 をセットし（ステップ S 1 5 2 8）、このルーチンを終了する。一方、ステップ S 1 5 2 6 で通信チェックカウンタ C C - C N T の値が累積回数上限値 C C - L M T より小さくない（大きい）とき、つまりトランスミッタとレシーバとの間の接続に不具合が発生している状態であると判定した累積回数が累積回数上限値 C C - L M T に達しているときには、通信異常フラグ C C - F L G に値 1 をセットし（ステップ S 1 5 3 0）、このルーチンを終了する。通信異常フラグ C C - F L G は、トランスミッタとレシーバとの間の接続に不具合が発生している状態であると判定した累積回数が累積回数上限値 C C - L M T に達してトランスミッタとレシーバとの間の接続に確実に不具合が発生しているか否かを示すフラグであり、トランスミッタとレシーバとの間の接続に確実に不具合が発生しているとき値 1、トランスミッタとレシーバとの間の接続に不具合が発生している状態であると判定した累積回数が累積回数上限値 C C - L M T に達していないとき値 0 にそれぞれ設定される。なお、通信異常フラグ C C - F L G は、パチンコ機 1 が電源投入されると、値 0 がセットされてリセットされるようになっているのに対して、瞬停や停電によってリセットされず、復電時において瞬間や停電となる直前の通信異常フラグ C C - F L G の値に復元されるようになっている。

【 1 0 7 0 】

【 1 6 - 1 - 8 . 接続回復処理】

次に、図 9 5 に示した周辺制御部電源投入時処理の周辺制御部定常処理におけるステップ S 1 0 2 4 の警告処理の一処理として実行する接続回復処理について説明する。この接続回復処理では、図 1 0 1 に示した接続不具合判定処理に続いて実行され、周辺制御基板 1 5 1 0 に備える扉枠側演出用トランスミッタ I C 1 5 1 2 d と、演出表示駆動基板 4 4 5 0 に備える扉枠側演出用レシーバ I C S D I C 0 と、の接続間、つまりトランスミッタとレシーバとの間の接続を確認（回復）するために所定のデータパターン（S Y N C パターン）を出力する一方、トランスミッタとレシーバとの間の接続が異常であるときにその旨を報知する。

【 1 0 7 1 】

接続回復処理が開始されると、図 7 2 に示した周辺制御部 1 5 1 1 の周辺制御 M P U 1 5 1 1 a は、図 1 0 2 に示すように、図 9 5 に示した周辺制御部電源投入時処理の周辺制御部定常処理におけるステップ S 1 0 2 0 のスケジューラ更新処理において、図 7 3 に示した周辺制御 R A M 1 5 1 1 c のスケジュールデータ記憶領域 1 5 1 1 c a e にセットされた各種スケジュールデータのうち、画面生成用スケジュールデータを起動中であるか否

10

20

30

40

50

かを判定する（ステップ S 1 5 4 0）。この判定では、スケジューラ更新処理において、画面生成用スケジュールデータを構成する時系列に配列された画面データのうち、先頭の画面データから何番目の画面データを音源内蔵 V D P 1 5 1 2 a に出力するのかを指示するために、ポインタが更新されているか否かを判定する。換言すると、スケジューラ更新処理において、ポインタを更新しているときには画面生成用スケジュールデータに沿って演出が進行しているため、画面生成用スケジュールデータが起動中であると判定する一方、画面生成用スケジュールデータに沿って演出が完了してポインタの更新がすべて終了しているときには画面生成用スケジュールデータが未起動であると判定する。なお、この判定では、パチンコ機 1 の電源投入時における起動画面を遊技盤側演出表示装置 1 6 0 0 に表示している期間や、客待ち状態となって遊技盤側演出表示装置 1 6 0 0 によるデモンストレーションを行っている期間であるか否かを、画面生成用スケジュールデータに基づいて判断することができるようになっており、パチンコ機 1 の電源投入時における起動画面を遊技盤側演出表示装置 1 6 0 0 に表示している期間や、客待ち状態となって遊技盤側演出表示装置 1 6 0 0 によるデモンストレーションを行っている期間であるときには、後述するステップ S 1 5 4 2 へ進む一方、パチンコ機 1 の電源投入時における起動画面を遊技盤側演出表示装置 1 6 0 0 に表示している期間や、客待ち状態となって遊技盤側演出表示装置 1 6 0 0 によるデモンストレーションを行っている期間でないとき（単なる、客待ちの待機した状態であるとき）には、そのままこのルーチンを終了するようになっている。

【 1 0 7 2 】

ステップ S 1 5 4 0 で画面生成用スケジュールデータに沿って演出が進行しているとき、つまり画面生成用スケジュールデータが起動中であるときには、そのままこのルーチンを終了する一方、ステップ S 1 5 4 0 で画面生成用スケジュールデータに沿って演出が完了してポインタの更新がすべて終了しているとき、つまり画面生成用スケジュールデータが未起動であるときには、通信チェックカウンタ C C - C N T の値が値 0 でないか否かを判定する（ステップ S 1 5 4 2）。この通信チェックカウンタ C C - C N T は、上述したように、図 1 0 1 に示した接続不具合判定処理が実行されるごとに、同処理におけるステップ S 1 5 2 2 の判定において、周辺制御基板 1 5 1 0 に備える扉枠側演出用トランスミッタ I C 1 5 1 2 d と、演出表示駆動基板 4 4 5 0 に備える扉枠側演出用レシーバ I C S D I C 0 と、の接続間、つまりトランスミッタとレシーバとの間の接続に不具合が発生している状態であると判定した回数をカウントアップする（累積回数を数える）ものである。この判定では、トランスミッタとレシーバとの間の接続に不具合が発生している状態であると判定した回数が 1 回でもあったか否かを判定する。

【 1 0 7 3 】

ステップ S 1 5 4 2 で通信チェックカウンタ C C - C N T の値が値 0 であるとき、つまりトランスミッタとレシーバとの間の接続に不具合が発生している状態であると判定した回数が 1 回もないときには、そのままこのルーチンを終了する一方、ステップ S 1 5 4 2 で通信チェックカウンタ C C - C N T の値が値 0 でないとき、つまりトランスミッタとレシーバとの間の接続に不具合が発生している状態であると判定した回数が 1 回でもあったときには、通信異常フラグ C C - F L G の値が値 0 であるか否かを判定する（ステップ S 1 5 4 4）。この通信異常フラグ C C - F L G は、上述したように、トランスミッタとレシーバとの間の接続に不具合が発生している状態であると判定した累積回数が累積回数上限値 C C - L M T に達してトランスミッタとレシーバとの間の接続に確実に不具合が発生しているか否かを示すフラグであり、トランスミッタとレシーバとの間の接続に確実に不具合が発生しているとき値 1、トランスミッタとレシーバとの間の接続に不具合が発生している状態であると判定した累積回数が累積回数上限値 C C - L M T に達していないとき値 0 にそれぞれ設定される。

【 1 0 7 4 】

ステップ S 1 5 4 4 で通信異常フラグ C C - F L G の値が値 0 であるとき、つまりトランスミッタとレシーバとの間の接続に不具合が発生している状態であると判定した累積回数が累積回数上限値 C C - L M T に達していないときには、S Y N C パターン出力処理を

10

20

30

40

50

行い（ステップS1546）、このルーチンを終了する。このSYNCパターン出力処理では、周辺制御MPU1511aが周辺制御基板1510に備える扉枠側演出用トランスミッタIC1512dのINIT端子に対して接続確認信号を出力することにより、周辺制御基板1510に備える扉枠側演出用トランスミッタIC1512dが演出表示駆動基板4450に備える扉枠側演出用レシーバICSDIC0に対して所定のデータパターン（SYNCパターン）を出力する。この所定のデータパターン（SYNCパターン）は、扉枠側演出用トランスミッタIC1512dに予め記憶されているものであって扉枠側演出用レシーバICSDIC0に対して出力されるものであり、扉枠側演出用トランスミッタIC1512dと扉枠側演出用レシーバICSDIC0との接続間、つまりトランスミッタとレシーバとの間の接続を回復するものである。

10

【1075】

一方、ステップS1544で通信異常フラグCC-FLGの値が値0でない（値1である）とき、つまりトランスミッタとレシーバとの間の接続に確実に不具合が発生しているときには、通信エラー表示処理を行い（ステップS1548）、このルーチンを終了する。この通信エラー表示処理では、トランスミッタとレシーバとの間の接続に確実に不具合が発生している旨を伝えるために、図8に示した遊技盤5に備える遊技盤側演出表示装置1600の表示領域に描画する処理を行う。例えば、遊技盤側演出表示装置1600の表示領域に「上皿側液晶表示装置に不具合が発生しました。店員をお呼びください。」というメッセージが表示される。また、通信エラー表示処理では、パチンコ機1の電源投入時における起動画面を遊技盤側演出表示装置1600に表示している期間や、客待ち状態となつて遊技盤側演出表示装置1600によるデモンストレーションを行っている期間において、周辺制御基板1510に備える扉枠側演出用トランスミッタIC1512dと、演出表示駆動基板4450に備える扉枠側演出用レシーバICSDIC0と、の接続間、つまりトランスミッタとレシーバとの間の接続に不具合が発生しているか否かを確認するために、扉枠側演出表示装置460の動作確認要求として、周辺制御MPU1511aからLOCKN信号出力要求データを送信し、扉枠側演出用レシーバICSDIC0がLOCKN信号出力要求データの送信に対する応答信号として、LOCKN端子からLOCKN信号を周辺制御MPU1511aに出力し、このLOCKN信号が入力されていないときには、トランスミッタとレシーバとの間の接続に不具合が発生しているとして扉枠側演出表示装置460に不具合が発生していると判断し、その旨を、報知画像（例えば、「上皿側液晶表示装置に不具合が発生しました。店員をお呼びください。」）が遊技盤側演出表示装置1600の表示領域に表示する処理を行うとともに、報知音（例えば、「上皿側液晶表示装置に不具合が発生しています。」）が扉枠3に設けたスピーカ等から繰り返し流れる処理を行う。このとき、扉枠3に備える発光装飾用のLEDや遊技盤5に備える各種装飾基板に実装される各種LEDをすべて点灯する処理を行うようにしてもよい。

20

30

【1076】

次に、周辺制御MPU1511aが図74に示した周辺制御基板1510に備える扉枠側演出用トランスミッタIC1512dのINIT端子に対して接続確認信号を出力するタイミングについて図103のタイミングチャートを用いて説明する。

【1077】

40

まず、図8に示した遊技盤5に備える遊技盤側演出表示装置1600の表示領域に変動表示される装飾図柄について簡単に説明すると、図95に示した周辺制御部電源投入時処理の周辺制御部定常処理等により装飾図柄の変動表示が実行されるようになっており、図69に示した主制御基板1310の主制御MPU1310aによる図93に示した主制御側電源投入時処理の主制御側メイン処理や図94に示した主制御側タイマ割り込み処理等により図8に示した第一始動口2002への遊技球の受入れにより抽選された第一特別抽選結果、又は図8に示した第二始動口2004への遊技球の受入れにより抽選された第二特別抽選結果が「大当たり」となると、図8に示した大入賞口2005の開閉動作の繰返し回数（ラウンド数）が1ラウンド～15ラウンドまでの計15ラウンドとなり、各ラウンドでは、所定時間（例えば、30秒間）内において、大入賞口2005に遊技球が入球して

50

、その球数が所定個数（例えば、9球）となると、そのラウンドが消化するようになっており、大入賞口2005に遊技球が1球入球するごとに、所定個数（例えば、15球）の遊技球が払い出されるようになっている。

【1078】

第一始動口2002への遊技球の受入れにより抽選された第一特別抽選結果、又は第二始動口2004への遊技球の受入れにより抽選された第二特別抽選結果は、主制御基板1310からのコマンドに基づいて、周辺制御基板1510の周辺制御部1511が液晶表示制御部1512を制御することにより、遊技盤側演出表示装置1600の表示領域の左側には左側装飾図柄、中央には中央装飾図柄、そして右側には右側装飾図柄の変動表示が開始され、所定時間経過した後に左側装飾図柄、中央装飾図柄、及び右側装飾図柄の変動表示が停止されて第一特別抽選結果又は第二特別抽選結果を遊技者が認識することができるようになっており、このとき、図66に示した機能表示ユニット1400の第一特別図柄表示器1403又は第二特別図柄表示器1405で表示された第一特別図柄又は第二特別図柄においても第一特別抽選結果又は第二特別抽選結果を確認することができるようになっている。左側装飾図柄、中央装飾図柄、及び右側装飾図柄が変動表示されているときには背景画像が視認できる程度に左側装飾図柄、中央装飾図柄、及び右側装飾図柄が半透明な態様となり、左側装飾図柄は表示領域の左上側から左下側に向かって、中央装飾図柄は表示領域の中央上側から中央下側に向かって、右側装飾図柄は表示領域の右上側から右下側に向かってそれぞれリールが回転しているかのような態様で変動表示されるとともに、左側装飾図柄、中央装飾図柄、及び右側装飾図柄が停止表示されると、停止表示された左側装飾図柄、中央装飾図柄、及び右側装飾図柄と対応する位置における背景画像が視認困難となるように左側装飾図柄、中央装飾図柄、及び右側装飾図柄が不透明な態様となるようになっている。このように、図66に示した機能表示ユニット1400の第一特別図柄表示器1403又は第二特別図柄表示器1405において変動表示開始されて停止表示される第一特別図柄又は第二特別図柄と、遊技盤側演出表示装置1600の表示領域で変動表示開始されて停止表示される左側装飾図柄、中央装飾図柄、及び右側装飾図柄と、が同期化されている。

【1079】

周辺制御基板1510の周辺制御部1511は、第一始動口2002への遊技球の受入れにより抽選された第一特別抽選結果、又は第二始動口2004への遊技球の受入れにより抽選された第二特別抽選結果を伝える主制御基板1310からのコマンドを受信すると、この受信したコマンドに基づいて、液晶表示制御部1512を制御することにより、図103に示すように、図8に示した遊技盤側演出表示装置1600の表示領域に左側装飾図柄、中央装飾図柄、及び右側装飾図柄の変動表示が開始されると（タイミングK0）、図95に示した周辺制御部電源投入時処理の周辺制御部定常処理におけるステップS1020のスケジュール更新処理において、図73に示した周辺制御RAM1511cのスケジュールデータ記憶領域1511caeにセットされた画面生成用スケジュールデータを構成する時系列に配列された画面データのうち、先頭の画面データから何番目の画面データを音源内蔵VDP1512aに出力するのかを指示するために、ポインタが更新されているため、つまりスケジュール更新処理において、ポインタを更新しているときには画面生成用スケジュールデータに沿って演出が進行しているため、画面生成用スケジュールデータが起動中であり、画面生成用スケジュールデータが起動中である間、つまり左側装飾図柄、中央装飾図柄、及び右側装飾図柄の変動表示が開始されて停止表示されるまでの間においては、図95に示した周辺制御部電源投入時処理の周辺制御部定常処理におけるステップS1024の警告処理において、図102に示した接続回復処理を実行しても、この接続回復処理におけるステップS1540の判定で、そのままルーチンを強制的に終了するようになっている。

【1080】

これにより、遊技盤側演出表示装置1600の表示領域に左側装飾図柄、中央装飾図柄、及び右側装飾図柄の変動表示が開始されて停止表示されるまでの間においては、通信チ

エックカウンタCC-CNTの値が値0でないときであっても、つまり周辺制御基板1510に備える扉枠側演出用トランスミッタIC1512dと、演出表示駆動基板4450に備える扉枠側演出用レシーバICSDIC0と、の接続間（つまりトランスミッタとレシーバとの間の接続）に不具合が発生している状態であると判定した回数が1回でもある場合であっても、接続回復処理におけるステップS1546のSYNCパターン出力処理を行わず、トランスミッタとレシーバとの間の接続を回復する処理を行わないようになっているし、接続回復処理におけるステップS1548の通信エラー表示処理を行わず、例えば、遊技盤側演出表示装置1600の表示領域に「上皿側液晶表示装置に不具合が発生しました。店員をお呼びください。」というメッセージが表示されないようになっているため、扉枠側演出用トランスミッタIC1512dから受信した描画データが異常なデータであることを伝える扉枠側演出用レシーバICSDIC0からのLOCKN信号を無効化するとともに、扉枠側演出表示装置460は、扉枠側演出用レシーバICSDIC0が扉枠側演出用トランスミッタIC1512dから受信した描画データに基づいて画像を表示する。

【1081】

遊技盤側演出表示装置1600の表示領域に左側装飾図柄、中央装飾図柄、及び右側装飾図柄の変動表示が開始されて停止表示されると（タイミングK1）、図95に示した周辺制御部電源投入時処理の周辺制御部定常処理におけるステップS1020のスケジュール更新処理において、図73に示した周辺制御RAM1511cのスケジュールデータ記憶領域1511caeにセットされた画面生成用スケジュールデータに沿って演出が完了してポインタの更新がすべて終了しているため、つまりスケジュール更新処理において、画面生成用スケジュールデータが未起動であり、画面生成用スケジュールデータが未起動である間においては、図95に示した周辺制御部電源投入時処理の周辺制御部定常処理におけるステップS1024の警告処理の一処理として実行する図102に示した接続回復処理におけるステップS1540の判定で、同処理におけるステップS1542の処理へ進み、通信チェックカウンタCC-CNTの値が値0であるとき、つまりトランスミッタとレシーバとの間の接続に不具合が発生している状態であると判定した回数が1回もないときには、そのままルーチンを終了する一方、通信チェックカウンタCC-CNTの値が値0でないとき、つまりトランスミッタとレシーバとの間の接続に不具合が発生している状態であると判定した回数が1回でもあったときには、同処理におけるステップS1544の処理へ進み、通信異常フラグCC-FLGの値が値0であるとき、つまりトランスミッタとレシーバとの間の接続に不具合が発生している状態であると判定した累積回数が累積回数上限値CC-LMTに達していないときには、同処理におけるステップS1546の処理へ進み、上述したSYNCパターン出力処理を行い、ルーチンを終了する一方、通信異常フラグCC-FLGの値が値0でない（値1である）とき、つまりトランスミッタとレシーバとの間の接続に確実に不具合が発生しているときには、同処理におけるステップS1548の処理へ進み、上述した通信エラー表示処理を行い、ルーチンを終了する。換言すると、遊技盤側演出表示装置1600の表示領域に左側装飾図柄、中央装飾図柄、及び右側装飾図柄が停止表示されている間においては、扉枠側演出用トランスミッタIC1512dと扉枠側演出用レシーバICSDIC0との接続間、つまりトランスミッタとレシーバとの間の接続に不具合が発生している状態が1回でもある場合であって、トランスミッタとレシーバとの間の接続に不具合が発生している状態であると判定した累積回数が累積回数上限値CC-LMTに達していないときには、SYNCパターン出力処理を必ず行うことにより、扉枠側演出用トランスミッタIC1512dと扉枠側演出用レシーバICSDIC0との接続間、つまりトランスミッタとレシーバとの間の接続を回復する処理を行う一方、トランスミッタとレシーバとの間の接続に不具合が発生している状態であると判定した累積回数が累積回数上限値CC-LMTに達しているとき（つまりトランスミッタとレシーバとの間の接続に確実に不具合が発生している）には、通信エラー表示処理を必ず行うことにより、例えば、遊技盤側演出表示装置1600の表示領域に「上皿側液晶表示装置に不具合が発生しました。店員をお呼びください。」というメッセージを表

10

20

30

40

50

示して報知する処理を行うようになっており、扉枠側演出用トランスミッタIC1512dから受信した描画データが異常なデータであることを伝える扉枠側演出用レシーバICSDIC0からのLOCKN信号を有効化している。

【1082】

遊技盤側演出表示装置1600の表示領域に左側装飾図柄、中央装飾図柄、及び右側装飾図柄の変動表示が開始されて停止表示され、再び左側装飾図柄、中央装飾図柄、及び右側装飾図柄の変動表示が開始されるまでのインターバル期間においては、遊技盤側演出表示装置1600の表示領域に左側装飾図柄、中央装飾図柄、及び右側装飾図柄が停止表示されている間であるため、上述したように、扉枠側演出用トランスミッタIC1512dから受信した描画データが異常なデータであることを伝える扉枠側演出用レシーバICSDIC0からのLOCKN信号が有効化され、扉枠側演出用トランスミッタIC1512dと扉枠側演出用レシーバICSDIC0との接続間、つまりトランスミッタとレシーバとの間の接続に不具合が発生している状態が1回でもある場合であって、トランスミッタとレシーバとの間の接続に不具合が発生している状態であると判定した累積回数が累積回数上限値CC-LMTに達していないときには、SYNCパターン出力処理を必ず行うことにより、扉枠側演出用トランスミッタIC1512dと扉枠側演出用レシーバICSDIC0との接続間、つまりトランスミッタとレシーバとの間の接続を回復する処理を行う一方、トランスミッタとレシーバとの間の接続に不具合が発生している状態であると判定した累積回数が累積回数上限値CC-LMTに達しているとき（つまりトランスミッタとレシーバとの間の接続に確実に不具合が発生している）には、通信エラー表示処理を必ず行うことにより、例えば、遊技盤側演出表示装置1600の表示領域に「上皿側液晶表示装置に不具合が発生しました。店員をお呼びください。」というメッセージを表示して報知する処理を行うようになっている。

【1083】

再び左側装飾図柄、中央装飾図柄、及び右側装飾図柄の変動表示が開始されると（タイミングK2）、上述したように、画面生成用スケジュールデータが起動中であるため、左側装飾図柄、中央装飾図柄、及び右側装飾図柄が停止表示される（タイミングK3）までの間においては、通信チェックカウンタCC-CNTの値が値0でないときであっても、つまり周辺制御基板1510に備える扉枠側演出用トランスミッタIC1512dと、演出表示駆動基板4450に備える扉枠側演出用レシーバICSDIC0と、の接続間（つまりトランスミッタとレシーバとの間の接続）に不具合が発生している状態であると判定した回数が1回でもある場合であっても、接続回復処理におけるステップS1546のSYNCパターン出力処理を行わず、トランスミッタとレシーバとの間の接続を回復する処理を行わないようになっているし、接続回復処理におけるステップS1548の通信エラー表示処理を行わず、例えば、遊技盤側演出表示装置1600の表示領域に「上皿側液晶表示装置に不具合が発生しました。店員をお呼びください。」というメッセージが表示されないようになっているため、扉枠側演出用トランスミッタIC1512dから受信した描画データが異常なデータであることを伝える扉枠側演出用レシーバICSDIC0からのLOCKN信号を無効化するとともに、扉枠側演出表示装置460は、扉枠側演出用レシーバICSDIC0が扉枠側演出用トランスミッタIC1512dから受信した描画データに基づいて画像を表示する。

【1084】

このように、遊技盤側演出表示装置1600の表示領域に左側装飾図柄、中央装飾図柄、及び右側装飾図柄の変動表示が開始されて停止表示され、再び左側装飾図柄、中央装飾図柄、及び右側装飾図柄の変動表示が開始されるまでのインターバル期間においては、扉枠側演出用トランスミッタIC1512dから受信した描画データが異常なデータであることを伝える扉枠側演出用レシーバICSDIC0からのLOCKN信号が有効化される一方、遊技盤側演出表示装置1600の表示領域に左側装飾図柄、中央装飾図柄、及び右側装飾図柄の変動表示が開始されて停止表示されるまでの間においては、扉枠側演出用トランスミッタIC1512dから受信した描画データが異常なデータであることを伝える

扉枠側演出用レシーバICSDIC0からのLOCKN信号が無効化されるようになって
いる。これは、遊技盤側演出表示装置1600の表示領域において左側装飾図柄、中央装
飾図柄、及び右側装飾図柄の停止表示される組み合わせ結果が遊技者には最も関心のある
情報であり、遊技者に利益が付与される大当り遊技状態が発生するか否かを遊技者が判断
することができるため、遊技盤側演出表示装置1600の表示領域に左側装飾図柄、中央
装飾図柄、及び右側装飾図柄が変動表示されると、左側装飾図柄、中央装飾図柄、及び右
側装飾図柄が停止表示されるまでは、扉枠側演出表示装置460の表示領域に描画される
演出の画像がノイズの影響等により乱れて正しく描画できない状態となったとしても、途
中で演出を中断し、正しく描画できる状態に回復する処理を行うのではなく、遊技盤側演
出表示装置1600の表示領域に左側装飾図柄、中央装飾図柄、及び右側装飾図柄を停止
表示させることにより、遊技者の最も関心のある情報を描画完了させている。

10

【1085】

この点においては、周辺制御基板1510の周辺制御部1511の周辺制御MPU15
11aが、パチンコ機1の電源投入時における起動画面を遊技盤側演出表示装置1600
に表示している期間や、客待ち状態となって遊技盤側演出表示装置1600によるデモン
ストレーションを行っている期間において、LOCKN信号出力要求データを、周辺制御
基板1510に備える差動化回路1512eに送信する場合と大きく異なっている。この
LOCKN信号出力要求データは、パチンコ機1の電源投入時における起動画面を遊技盤
側演出表示装置1600に表示している期間や、客待ち状態となって遊技盤側演出表示装
置1600によるデモンストレーションを行っている期間において、周辺制御MPU15
11aから送信されるものであって、周辺制御基板1510に備える扉枠側演出用トラン
スミッタIC1512dと、演出表示駆動基板4450に備える扉枠側演出用レシーバICSDIC0と、の接続間、つまりトランスミッタとレシーバとの間の接続に不具合が発
生しているか否かを確認するために、扉枠側演出表示装置460の動作確認要求として送
信されるものである。

20

【1086】

周辺制御MPU1511aから出力されるシリアルデータであるLOCKN信号出力要
求データが周辺制御基板1510に備える差動化回路1512eにおいてプラス信号とマ
イナス信号とに差動化されると、上述したように、差動化回路1512eにおいてプラス
信号とマイナス信号とに差動化された2つの信号が周辺制御基板1510に備える強制切
替回路1512fに入力される。強制切替回路1512fは、差動化回路1512eにお
いてプラス信号とマイナス信号とに差動化された2つの信号が入力されているときには、
その2つの信号を伝送するように回路接続するため、その2つの信号が、周辺制御基板1
510から扉枠3の皿ユニット320内に収納される演出表示駆動基板4450に送信さ
れる。そして演出表示駆動基板4450に備える液晶モジュール回路4450Vの扉枠側
演出用レシーバICSDIC0は、受信したその2つの信号がLOCKN信号出力要求デ
ータであると判断したときには、そもそも、LOCKN信号出力要求データは、上述した
ように、扉枠側演出用トランスミッタIC1512dから出力される信号とデータ形式が
異なる構造であるため、異常なデータであると判断され、LOCKN信号を周辺制御基板
1510の周辺制御部1511の周辺制御MPU1511aに出力する。これにより、周
辺制御MPU1511aは、LOCKN信号出力要求データの送信に対する応答信号とし
て、LOCKN信号が入力されているときにはトランスミッタとレシーバとの間の接続に
不具合が発生していないとして演出表示駆動基板4450に不具合が発生していないと判
断することができる一方、LOCKN信号が入力されていないときにはトランスミッタと
レシーバとの間の接続に不具合が発生しているとして演出表示駆動基板4450に不具合
が発生していると判断して、その旨を伝える報知画像（例えば、「上皿側液晶表示装置に
不具合が発生しました。店員をお呼びください。」）を、音源内蔵VDP1512aを制
御して遊技盤側演出表示装置1600に出力するとともに、その旨を伝える報知音（例え
ば、「上皿側液晶表示装置に不具合が発生しています。」）を、音源内蔵VDP1512
aを制御してオーディオデータ送信IC1512cに出力することにより扉枠3に設けた

30

40

50

スピーカ等から報知音が流れる。これにより、遊技盤側演出表示装置 1600 の表示領域に表示される報知画像と、扉枠 3 に設けたスピーカ等から繰り返し流れる報知音と、により報知を行うことができるようになっていいる。このとき、扉枠 3 に備える発光装飾用の LED や遊技盤 5 に備える各種装飾基板に実装される各種 LED をすべて点灯してもよい。
【1087】

このように、周辺制御部 1511 の周辺制御 MPU 1511a は、シリアルデータである LOCKN 信号出力要求データを送信すると、強制切替回路 1512f が LOCKN 信号出力要求データを扉枠側演出用レシーバ IC SDIC0 で受信することができるように回路接続し、LOCKN 信号出力要求データを受信した扉枠側演出用レシーバ IC SDIC0 が応答信号として扉枠側演出用レシーバ IC SDIC0 の LOCKN 端子から LOCKN 信号を周辺制御 MPU 1511a に出力するようになっていいるため、LOCKN 信号が入力されているときにはトランスミッタとレシーバとの間の接続に不具合が発生してないとして扉枠側演出表示装置 460 に不具合が発生してないと判断することができる一方、LOCKN 信号が入力されていないときにはトランスミッタとレシーバとの間の接続に不具合が発生していいるとして扉枠側演出表示装置 460 に不具合が発生していいると判断することができる。そして、周辺制御 MPU 1511a は、扉枠側演出表示装置 460 に不具合が発生していいると判断したときには報知処理として、図 102 の接続回復処理におけるステップ S1548 の通信エラー表示処理を実行することができるようになっていいる。換言すると、周辺制御 MPU 1511a は、扉枠側演出表示装置 460 の不具合を発見すると、その旨を、報知処理を実行することにより、ホールの店員等に報知することができるようになっていいるため、ホールの店員等は、遊技者が遊技を行う前に、扉枠側演出表示装置 460 に不具合が発生していいるか否かを極めて簡単にチェックすることができ、そのチェックに手間がかからないようになっていいる。したがって、扉枠側演出表示装置 460 の不具合を手間をかけずに発見することができる。

【1088】

また、LOCKN 信号は、上述したように、演出表示駆動基板 4450 に備える扉枠側演出用レシーバ IC SDIC0 が、周辺制御基板 1510 に備える扉枠側演出用トランスミッタ IC 1512d から受信した描画データが異常なデータであると判断すると、その旨を伝えるために出力する信号であり、具体的には、周辺制御基板 1510 に備える扉枠側演出用トランスミッタ IC 1512d と、演出表示駆動基板 4450 に備える扉枠側演出用レシーバ IC SDIC0 と、の接続間、つまりトランスミッタとレシーバとの間の接続を確認（回復）するための所定のデータパターン（SYNC パターン）を送信要求するために出力する信号であるため、扉枠側演出用レシーバ IC SDIC0 は、扉枠側演出用トランスミッタ IC 1512d から送信される画像を正常に受信できないときには扉枠側演出用レシーバ IC SDIC0 と扉枠側演出用トランスミッタ IC 1512d との画像通信間において通信不具合が発生して受信した描画データが異常なデータとなる旨を伝えるために、LOCKN 信号を周辺制御部 1511 の周辺制御 MPU 1511a に出力することができるようになっていいる。これにより、LOCKN 信号が入力される周辺制御 MPU 1511a は、所定のデータパターン（SYNC パターン）を扉枠側演出用トランスミッタ IC 1512d から扉枠側演出用レシーバ IC SDIC0 へ送信開始する旨を伝える接続確認信号を扉枠側演出用トランスミッタ IC 1512d に出力することにより、画像通信間における通信不具合を解消させることができるようになっていいる。換言すると、周辺制御 MPU 1511a は、画像通信間における通信不具合による扉枠側演出表示装置 460 の不具合を早期に発見して、その不具合を解消させるように扉枠側演出用トランスミッタ IC 1512d に働きかけることができるようになっていいる。したがって、扉枠側演出表示装置 460 の不具合を発見して解消することにより遊技者の遊技意欲の低下を抑制することができる。

【1089】

更に、扉枠側演出用トランスミッタ IC 1512d から送信される画像を受信して扉枠側演出表示装置 460 に出力する扉枠側演出用レシーバ IC SDIC0 は、扉枠側演出用

トランスミッタIC1512dから送信される画像を正常に受信できないときには扉枠側演出用レシーバICSDIC0と扉枠側演出用トランスミッタIC1512dとの画像通信間において通信不具合が発生している旨を伝える通信不具合発生信号であるLOCKN信号を演出制御マイクロプロセッサである周辺制御部1511の周辺制御MPU1511aに出力することができるようになっており、LOCKN信号が入力される周辺制御MPU1511aは、液晶表示制御部1512の音源内蔵VDP1512aを制御して通信不具合が発生している旨を伝える画像である「上皿側液晶表示装置に不具合が発生しました。店員をお呼びください。」というメッセージを生成し、この生成した画像を遊技盤側演出表示装置1600の表示領域に表示して報知することができるようになっている。換言すると、周辺制御MPU1511aは、画像通信間における通信不具合による扉枠側演出表示装置460の不具合を早期に発見して、その旨を、パチンコ機1の前面に着座する遊技者に報知してその遊技者がホールの店員等に伝えたり、パチンコ機1の前をたまたま通りかかったホールの店員等に直接報知することができるようになっているため、ホールの店員等は、その不具合が発生して早い段階でその不具合を解消するための作業に取り掛かることができる。したがって、扉枠側演出表示装置460の不具合を早期発見して解消することにより遊技者の遊技意欲の低下を抑制することができる。

10

【1090】

更にまた、周辺制御部1511の周辺制御MPU1511aは、タイミングK1～タイミングK2の期間（インターバル期間）において、周辺制御基板1510に備える扉枠側演出用トランスミッタIC1512dと、演出表示駆動基板4450に備える扉枠側演出用レシーバICSDIC0と、の接続間、つまりトランスミッタとレシーバとの間の接続に不具合が発生している状態が1回でもある場合であって、トランスミッタとレシーバとの間の接続に不具合が発生している状態であると判定した累積回数が累積回数上限値CC-LMTに達していないときには、LOCKN信号を有効化して画像通信間における通信不具合を解消するための所定のデータパターン（SYNCパターン）を扉枠側演出用トランスミッタIC1512dから扉枠側演出用レシーバICSDIC0に送信開始する旨を伝える接続確認信号を扉枠側演出用トランスミッタIC1512dに、その累積回数が累積回数上限値CC-LMTに達するまで、繰り返し出力し続けることができるようになっている。これにより、周辺制御部1511の周辺制御MPU1511aは、主制御基板1310の主制御MPU1310aが第一特別図柄表示器1403又は第二特別図柄表示器1405において第一特別図柄又は第二特別図柄遊技を変動開始して停止表示して遊技の進行を実行していない期間に限って、繰り返し接続確認信号を出力し続けることができるため、通信不具合が解消される方向へ向かわせることができる。

20

30

【1091】

そして、周辺制御部1511の周辺制御MPU1511aは、タイミングK1～タイミングK2の期間（インターバル期間）において、周辺制御基板1510に備える扉枠側演出用トランスミッタIC1512dと、演出表示駆動基板4450に備える扉枠側演出用レシーバICSDIC0と、の接続間、つまりトランスミッタとレシーバとの間の接続に不具合が発生している状態が1回でもある場合であって、トランスミッタとレシーバとの間の接続に不具合が発生している状態であると判定した累積回数が累積回数上限値CC-LMTに達していないときには、LOCKN信号を有効化して画像通信間における通信不具合を解消するための所定のデータパターン（SYNCパターン）を扉枠側演出用トランスミッタIC1512dから扉枠側演出用レシーバICSDIC0に送信開始する旨を伝える接続確認信号を扉枠側演出用トランスミッタIC1512dに、その累積回数が累積回数上限値CC-LMTに達するまで、繰り返し出力し続けている際に、主制御基板1310の主制御MPU1310aが第一特別図柄表示器1403又は第二特別図柄表示器1405において第一特別図柄又は第二特別図柄遊技を変動開始して遊技の進行を再び実行開始したときには接続確認信号の出力を停止し、扉枠側演出用トランスミッタIC1512dは、周辺制御MPU1511aから出力される接続確認信号が停止されて接続確認信号が入力されなくなると、所定のデータパターン（SYNCパターン）を扉枠側演出用レ

40

50

シーバ I C S D I C 0 に送信するのを停止して液晶表示制御部 1 5 1 2 の音源内蔵 V D P 1 5 1 2 a が生成する画像を扉枠側演出用レシーバ I C S D I C 0 に出力することができるようになっている。これにより、周辺制御部 1 5 1 1 の周辺制御 M P U 1 5 1 1 a は、主制御基板 1 3 1 0 の主制御 M P U 1 3 1 0 a が第一特別図柄表示器 1 4 0 3 又は第二特別図柄表示器 1 4 0 5 において第一特別図柄又は第二特別図柄遊技を変動開始して停止表示して遊技の進行を実行していない期間に限って、繰り返し不具合解消信号である接続確認信号を出力し続けることにより、通信不具合が解消される方向へ向かわせることができるようになっているため、主制御基板 1 3 1 0 の主制御 M P U 1 3 1 0 a が第一特別図柄表示器 1 4 0 3 又は第二特別図柄表示器 1 4 0 5 において第一特別図柄又は第二特別図柄遊技を変動開始して停止表示して遊技の進行を実行していない期間に限って、繰り返し接続確認信号を出力し続けている際に、主制御基板 1 3 1 0 の主制御 M P U 1 3 1 0 a が第一特別図柄表示器 1 4 0 3 又は第二特別図柄表示器 1 4 0 5 において第一特別図柄又は第二特別図柄遊技を変動開始して遊技の進行を再び実行開始したとしても、扉枠側演出表示装置 4 6 0 の表示画面において進行する演出の歪み（画像の乱れ）は、主制御基板 1 3 1 0 の主制御 M P U 1 3 1 0 a が遊技の進行を再び実行開始して終了するごと（タイミング K 1 ～タイミング K 2 の期間（インターバル期間）となるごと）に、解消する方向へ向かわせることができる。

【1092】

以上のような実施形態によれば、パチンコ機 1 が図 6 9 の主制御基板 1 3 1 0 及び図 7 0 の払出制御基板 9 5 1 を備えている。主制御基板 1 3 1 0 は、遊技盤 5 に区画形成される遊技領域 5 a に向かって打球発射装置 6 5 0 によって発射される遊技球が遊技領域 5 a に設けられる始動領域である第一始動口 2 0 0 2 や第二始動口 2 0 0 4 に入球したことに基づいて遊技の進行を制御する遊技制御マイクロプロセッサである図 6 9 の主制御 M P U 1 3 1 0 a が実装されている。払出制御基板 9 5 1 は、主制御基板 1 3 1 0 からの払出指令である図 8 8 (a) , (b) の賞球コマンドに基づいて払出装置 8 3 0 による遊技球の払い出しを制御する払出制御マイクロプロセッサである図 7 0 の払出制御 M P U 9 5 2 a が実装されている。

【1093】

遊技制御マイクロプロセッサである主制御 M P U 1 3 1 0 a は、少なくとも、主制御 M P U 1 3 1 0 a に内蔵されている R A M （主制御内蔵 R A M ）を備えている。主制御内蔵 R A M は、電源遮断後においても遊技に関する情報を記憶することができるようになっている。

【1094】

払出制御マイクロプロセッサである払出制御 M P U 9 5 2 a は、少なくとも、払出制御 M P U 9 5 2 a に内蔵されている R A M （払出制御内蔵 R A M ）を備えている。払出制御内蔵 R A M は、電源遮断後においても払い出しに関する情報を記憶することができるようになっている。

【1095】

本実施形態のパチンコ機 1 は、さらに、図 7 0 の操作スイッチ 9 5 4 を備えている。操作スイッチ 9 5 4 は、電源投入時から図 9 2 の主制御側電源投入時処理におけるステップ S 1 6 の判定処理が行われる期間内に操作されると、主制御内蔵 R A M に記憶されている遊技に関する情報を消去するための図 7 7 の R A M クリア信号を遊技制御マイクロプロセッサである主制御 M P U 1 3 1 0 a 出力するとともに、電源投入時から払出制御部電源投入時処理が行われる期間内に操作されると、払出制御内蔵 R A M に記憶されている払い出しに関する情報を消去するための R A M クリア信号として図 8 2 の R W M C L R 信号を払出制御マイクロプロセッサである払出制御 M P U 9 5 2 a に出力する R A M クリア機能と、電源投入時から図 9 2 の主制御側電源投入時処理におけるステップ S 1 6 の判定処理が行われる期間（又は、電源投入時から払出制御部電源投入時処理が行われる期間）が経過した後に操作されると、払出装置 8 3 0 に関して発生したエラーを解除するためのエラー解除信号として図 8 2 の R W M C L R 信号を遊技制御マイクロプロセッサである主制御 M

10

20

30

40

50

P U 1 3 1 0 a に出力せずに払出制御マイクロプロセッサである払出制御 M P U 9 5 2 a に出力するエラー解除機能と、を兼備するものである。

【1096】

このように、操作スイッチ954は、電源投入時から図92の主制御側電源投入時処理におけるステップS16の判定処理が行われる期間内に操作されると、主制御内蔵RAMに記憶されている遊技に関する情報を消去するための図77のRAMクリア信号を遊技制御マイクロプロセッサである主制御M P U 1 3 1 0 a に出力するとともに、電源投入時から払出制御部電源投入時処理が行われる期間内に操作されると、払出制御内蔵RAMに記憶されている払い出しに関する情報を消去するためのRAMクリア信号として図82のR W M C L R 信号を払出制御マイクロプロセッサである払出制御M P U 9 5 2 a に出力するRAMクリア機能と、電源投入時から図92の主制御側電源投入時処理におけるステップS16の判定処理が行われる期間（又は、電源投入時から払出制御部電源投入時処理が行われる期間）が経過した後に操作されると、払出装置830に関して発生したエラーを解除するためのエラー解除信号として図82のR W M C L R 信号を遊技制御マイクロプロセッサである主制御M P U 1 3 1 0 a に出力せずに払出制御マイクロプロセッサである払出制御M P U 9 5 2 a に出力するエラー解除機能と、を兼備しているため、1つの操作スイッチ954による操作により、RAMクリア機能とエラー解除機能との2つの異なる機能をそれぞれパチンコ機1に設けることができる。したがって、コスト削減に寄与しながらRAMクリア機能及びエラー解除機能を設けることができる。

【1097】

【パネル中継基板4161のセンサ信号入力部】

パネル中継基板4161のセンサ信号入力部は、遊技盤に配された各種検出センサ、例えば、一般入賞口センサ4020、第一始動口センサ4002、第二始動口センサ4004、カウントセンサ4005、振動検出センサ、磁気検出センサ4024等からの検出信号が入力される回路である。各検出センサからの検出信号が入力される回路構成は、同一であるため、ここでは、検出センサの一例として磁気検出センサ4024を挙げ、磁気検出センサ4024からの検出信号が入力される回路について説明する。

【1098】

遊技機において、遊技領域に打ち込まれた遊技球に対し、磁石（例えば、永久磁石や電磁石）を近づける等して、遊技球の流下状態を欲しいがままに操り、不当な利益を得ようとする不正な遊技行為が後を絶たない。

【1099】

このような不正な遊技行為を検知し、発光手段や音声による警報等によって不正行為を抑制するために、遊技領域の所定位置に対応させて、磁気を検出可能な磁気検出センサ4024が設けられている。

【1100】

以下、この実施の形態にかかるパチンコ機1において、遊技進行や演出にかかる制御について総括する。

【1101】

上述の通り、主制御基板1310は、パチンコ機1全体を制御するための各種処理を実行するとともに、該処理結果に応じた各種の制御信号（制御コマンド）を出力する。また、周辺制御基板1510は、主制御基板1310が出力した制御信号（制御コマンド）に基づいて、演出表示装置1600の表示態様（図柄、各種背景画像、文字、キャラクタなどの表示画像など）や、演出に寄与する各種部材（演出操作ユニット400や可動部材など）の表示態様や動作態様を制御する。

【1102】

特に、主制御基板1310では、割込処理が行われる都度、特別図柄プロセス処理を行う。この特別制御処理では、まず、第一・第二始動口入賞処理を行う。この第一・第二始動口入賞処理では、始動口に遊技球が入賞したか否かの判断が行われ、入賞した旨判断したときには該当する特別図柄側の保留数を1増加させる処理などが行われる。

【1103】

第一・第二始動口入賞処理を終えたとき、処理フラグが0であれば、変動開始処理を実行する。この変動開始処理では、保留数が1以上であることを条件に、保留状態にある大当たり判定を消化してこれを実行し、この大当たり判定（当落や、その種別など）の結果を記憶した後、処理フラグを「1」に更新する。

【1104】

一方、第一・第二始動口入賞処理を終えたとき、処理フラグが1であれば、変動パターン設定処理を実行する。この変動パターン設定処理では、上記記憶した大当たり判定の結果や現在の遊技状態などに基づいて第一特別図柄表示器または第二特別図柄表示器に表示される特別図柄（識別図柄）の変動パターン（特別図柄の変動表示を開始してから停止表示するまでの変動時間など）や停止図柄（大当たり図柄やハズレ図柄など）を決定・設定した後、処理フラグを「2」に更新する。

【1105】

また一方、第一・第二始動口入賞処理を終えたとき、処理フラグが2であれば、変動中処理を実行する。この変動中処理では、変動パターン設定処理にて決定・設定された変動時間をタイマにより監視し、タイムアウトしたことに基づいて第一特別図柄表示器または第二特別図柄表示器における特別図柄の変動表示を停止させる。そしてこの後、変動開始処理にて記憶した大当たり判定の結果が大当たりであるときには、処理選択フラグを「3」に更新し、変動開始処理にて記憶した大当たり判定の結果が大当たりでないとき（ハズレ）には、処理選択フラグを「0」に更新する。すなわちこの場合、次の割込処理では、変動開始処理から再びやり直すこととなる。

【1106】

また一方、第一・第二始動口入賞処理を終えたとき、処理フラグが3であれば、大当たり遊技処理を実行する。この大当たり遊技処理では、大当たり遊技を実行するための条件の一つである条件装置を作動させて、当選した大当たりの種別に基づいて決定された大当たり遊技の態様（例えばラウンド数）をセットし、これに基づいて開閉部材2106にかかる開閉動作が制御される。また、大当たり遊技が終了する場合には、条件装置の作動を停止させる処理を行ったり、当選した大当たりの種別が特別種別であるときには時短状態や確変状態などの有利状態に制御されていることを示すように遊技状態フラグの更新を行った後、処理フラグが「0」に更新される。すなわちこの場合、次の割込処理では、変動開始処理から再びやり直すこととなる。

【1107】

なお、変動パターンとしては、複数種類の変動パターンが記憶されている。変動パターンは、特別図柄の図柄変動が開始してから終了するまでの時間を決定付けるものであるほか、周辺制御基板1510に対してその情報が送信されることで、演出表示装置1600において現れる演出パターンの種類を決定しうるものである。本実施形態において、複数種類の変動パターンは、大当たり変動用変動パターン、はずれリーチ変動用変動パターン、及びはずれ変動用変動パターンに分類できる。大当たり変動は、大当たり判定の結果が大当たりであるときに行われる変動であり、演出表示装置1600では、リーチ演出を経て、装飾図柄の変動表示が最終的に大当たり図柄を確定停止表示させるように展開される演出が実行される。はずれリーチ変動は、大当たり判定の結果がハズレであり、且つリーチ乱数に基づくリーチ判定にてリーチを行う旨判断されたときに行われる変動であり、演出表示装置1600では、リーチ演出を経て、装飾図柄の変動表示が最終的にはずれ図柄を確定停止表示させるように展開される演出が実行される。はずれ変動は、大当たり判定の結果がハズレであり、且つリーチ乱数に基づくリーチ判定にてリーチを行う旨判断されなかったときに行われる変動であり、演出表示装置1600では、リーチ演出を経ないで、装飾図柄の変動表示が最終的にはずれ図柄を確定停止表示させるように展開される演出が実行される。また、変動パターンは、第1特別図柄側と第2特別図柄側とのいずれの変動パターンであるかを特定可能なように規定されている。

【1108】

すなわち、周辺制御基板1510では、主制御基板1310から大当たり判定の結果などの遊技情報を取得してこれを参照することで、こうした装飾図柄の変動パターンを出現可能としている。また、周辺制御基板1510では、該取得した遊技情報に基づいて演出表示装置1600にて装飾図柄の変動パターンを出現させるほか、期待度に関わる演出表示（背景や保留画像）を変化させたり、演出操作ユニット400における態様（表示や動き）を変化させたり、裏下後可動演出ユニット3100などの可動部材を動作させたりする制御を実行する。

【1109】

次に、本実施例におけるパチンコ機1の遊技制御について詳述する。図104は、特別図柄及び特別電動役物制御処理（図94：ステップS114）についてその手順を示すフローチャートである。

【1110】

いま、メイン制御プログラムにおいて、特別図柄及び特別電動役物制御処理（図94：ステップS114）に移行されたとすると、主制御基板1310の主制御MPU1310aはまず、図104に示されるように、上記第一始動口センサ4002による検出信号がオン状態（第一始動口2002への入球あり）にあることを条件に（ステップS5231におけるYES）、第一大当たり判定用乱数を上記乱数カウンタから取得してこれを主制御内蔵RAMの第一特別図柄保留記憶領域に格納するなどの第一始動口通過処理を実行する（ステップS5232）。また、上記第二始動口センサ4004による検出信号がオン状態（第二始動口2004への入球あり）にあることを条件に（ステップS5233におけるYES）、第二特別図柄の第二特別乱数（第二大当たり判定用乱数）を上記乱数カウンタから取得してこれを主制御内蔵RAMの第二特別図柄保留記憶領域に格納するなどの第二始動口通過処理を実行する（ステップS5234）。

【1111】

次いで、大当たり遊技状態に制御している旨を示す大当たり実行中フラグがセットされているか否かを判別し（ステップS5235）、大当たり実行中フラグがセットされていれば、大当たり遊技状態の制御を行う大当たり制御処理（ステップS5240a）を実行する。

【1112】

なお、この実施の形態にかかる大当たり制御処理では、図110に示されるように、

- ・第一特別図柄の変動表示停止時における表示態様についての判定処理の結果が「8R確変大当たりA」、及び「8R通常大当たり」のいずれかを示唆する態様となったときに、大入賞口2005を長時間開放（例えば28.5秒）した後又は大入賞口2005に遊技球が9個入賞したことが上記カウントセンサ4005で検出されたときに閉鎖させる開閉パターン（ラウンド遊技）を8回繰り返す8R大当たり遊技状態に制御し、
- ・第二特別図柄の変動表示停止時における表示態様についての判定処理の結果が「16R確変大当たり」を示唆する態様となったときに、大入賞口2005を長時間開放（例えば28.5秒）した後又は大入賞口2005に遊技球が9個入賞したことが上記カウントセンサ4005で検出されたときに閉鎖させる開閉パターン（ラウンド遊技）を16回繰り返す16R大当たり遊技状態に制御し、
- ・第二特別図柄の変動表示停止時における表示態様についての判定処理の結果が「8R確変大当たりB」を示唆する態様となったときに、大入賞口2005を長時間開放（例えば28.5秒）した後又は大入賞口2005に遊技球が9個入賞したことが上記カウントセンサ4005で検出されたときに閉鎖させる開閉パターン（ラウンド遊技）を8回繰り返す8R大当たり遊技状態に制御し、
- ・第二特別図柄の変動表示停止時における表示態様についての判定処理の結果が「2R通常大当たり」を示唆する態様となったときに、大入賞口2005を短時間開放（例えば0.6秒）した後に閉鎖させる開閉パターン（ラウンド遊技）を2回繰り返す2R大当たり遊技状態に制御する。

【1113】

すなわち、この実施の形態にかかるパチンコ機1では、上記時短制御が実行される状況

10

20

30

40

50

においては左打ちよりも右打ちが遊技者にとって有利であり、上記時短制御が実行されない状況においては右打ちよりも左打ちが遊技者にとって有利であることは上述した通りである。この点、左打ち状態では、第一始動口2002への遊技球の受け入れに応じた第一特別図柄についての抽選の結果として大当たりが当選されたとしても最大で8ラウンドの長時間開放の大当たり遊技状態（概ね1000個の遊技球が獲得可能）しか発生しない。

【1114】

これに対し、右打ち状態では、第二始動口2004への遊技球の受け入れに応じた第二特別図柄についての抽選において、大当たりが当選されると、概ね50%の確率（当選種の割り振り率）で16ラウンドの長時間開放の大当たり遊技状態（概ね2000個の遊技球が獲得可能）が実行されるようになっており、大当たりが当選したときに獲得可能とされる賞球の期待値が多くなっているため、右打ち状態に移行制御された場合には左打ち状態にあるときよりも多量の賞球獲得が期待できるようになっている。

10

【1115】

なお、大当たり制御処理では、このような大入賞口2005の開放制御を開始させるにあたり、まず、条件装置の作動を開始させる処理、後述の変動回数カウンタをリセットする処理、等々といった処理が行われる。

【1116】

また、大当たり制御処理では、このような大入賞口2005の開放制御を行った後、図110に示されるように、当該大当たり遊技が行われる契機となった大当たりの当選種に応じて、高確率フラグ、時短フラグの各セット処理を実行する。

20

【1117】

高確率フラグは、高確率状態であることを示すフラグであって、後述する図109に示す大当たり判定処理で用いられるものであり、大当たり遊技状態終了後に確変制御する大当たり（8R確変大当たりA、16R確変大当たり、8R確変大当たりB）に基づく大当たり遊技状態を終了するときにセットされ、次に大当たりとなったときに後述する図114に示す第一特別図柄停止処理又は図示しない第二特別図柄停止処理でリセットされる。

【1118】

時短フラグは、時短制御の実行中（低確率時短状態、高確率時短状態）であることを示すフラグであり、図110に示されるように、大当たり遊技状態終了後に時短制御（高確率時短状態）する大当たり（8R確変大当たりA、16R確変大当たり、8R確変大当たりB）に基づく大当たり遊技状態を終了するときにセットされ、次に大当たりとなったときに後述する図114に示す第一特別図柄停止処理又は図示しない第二特別図柄停止処理でリセットされる。若しくは、低確率時短状態が発生してから大当たりが当選しないままで特別図柄（第一特別図柄、第二特別図柄）が100回消化されたときに後述する図114に示す第一特別図柄停止処理又は図示しない第二特別図柄停止処理でリセットされる。

30

【1119】

変動回数カウンタは、該変動回数カウンタがリセットされてからの特別図柄の変動回数を示すカウンタであって、後述する図112に示す第1変動パターン設定処理（第2変動パターン設定処理）で用いられるものであり、特別図柄（第一特別図柄、第二特別図柄）の変動が行われるときに更新（例えば、カウントアップ）されるとともに、少なくとも特定種別の大当たり（16R確変大当たり、8R確変大当たりB）に基づく大当たり遊技状態を開始するときにリセットされる。

40

【1120】

また、大当たり実行中フラグがセットされていなければ（ステップS5235におけるNO）、次にステップS5236の処理として、小当たり遊技状態に制御している旨を示す小当たり実行中フラグがセットされているか否かを判別する。そしてこの結果、小当たり実行中フラグがセットされていれば、小当たり遊技状態の制御を行う小当たり制御処理（ステップS5240b）を実行する。なお、小当たり制御処理では、大入賞口2005を特定の開放時間（例えば1.8秒）だけ開放させる処理が行われる。

【1121】

50

ここで、小当り制御処理（ステップ S 5 2 4 0 b）では、大当り制御処理（ステップ S 5 2 4 0 a）の場合とは異なり、このような大入賞口 2 0 0 5 の開放制御が行われた後、高確率フラグ、時短フラグ、時短回数カウンタなどの各セット処理が行われることはない。ただし、この実施の形態にかかるパチンコ機 1 では、図 1 1 0（a）に示されるように、大当り判定にて小当りに当選することはない。

【1 1 2 2】

また、小当り実行中フラグがセットされていなければ（ステップ S 5 2 3 6 における N O）、第二特別図柄保留記憶領域に記憶される第二大当り判定用乱数の個数を示す第二特別保留数カウンタの値が「0」であることを条件に（ステップ S 5 2 3 7）、第一特別図柄の変動表示停止時における表示態様にかかる抽選処理を含む第一特別図柄プロセス処理

10

【1 1 2 3】

これに対し、第二特別図柄保留記憶領域に記憶される第二大当り判定用乱数の個数を示す第二特別保留数カウンタの値が「0」でない場合は（ステップ S 5 2 3 7）、第二特別図柄の変動表示停止時における表示態様にかかる抽選処理を含む第二特別図柄プロセス処理を実行する（ステップ S 5 2 3 9）。これにより、保留状態にされている第二特別図柄についての抽選が無くならないように遊技している限りは（第二特別保留数カウンタの値が「0」でない限りは）、第一特別図柄についての抽選の保留状況にかかわらず、第二大当り判定用乱数についての抽選のみが途切れることなく連続して行われるようになる（優先実行）。

20

【1 1 2 4】

したがって、この実施の形態にかかるパチンコ機 1 では、遊技者は、時短状態（高確率時短状態）においてはセンター役物 2 5 0 0 の右側への遊技球の打込み（右打ち）を維持するだけで、第二大当り判定用乱数についての抽選（判定処理）のみを途切れることなく連続して行うことができるようになる。

【1 1 2 5】

なお、第 2 特図（第二特別図柄）を用いた特図ゲーム（図柄変動）が第 1 特図（第一特別図柄）を用いた特図ゲームよりも優先して実行されるものに限定されず、例えば、第一始動口 2 0 0 2 や第二始動口 2 0 0 4 を遊技球が進入（通過）して始動入賞が発生した順に、特図ゲームの実行が開始されるようにしてもよい。この場合には、始動入賞が発生した順番を特定可能なデータを記憶するテーブルを設けて、その記憶データから第 1 特図と第 2 特図のいずれを用いた特図ゲームの実行を開始するかを決定できればよい。

30

【1 1 2 6】

図 1 0 5 は、上記第一始動口通過処理（ステップ S 5 2 3 2）についてその手順を示すフローチャートである。

【1 1 2 7】

いま、上記ステップ S 5 2 3 1 の処理において、上記第一始動口センサ 4 0 0 2 がオン状態にあり、上記第一始動口 2 0 0 2 への遊技球の入球があったと判断されたとすると、同図 1 0 5 に示されるように、上記主制御基板 1 3 1 0 の主制御 M P U 1 3 1 0 a は、ステップ S 5 2 4 1 の処理として、まず、第一特別図柄側の各乱数（大当り判定用乱数、リーチ判定用乱数、大当り図柄用乱数、変動表示パターン用乱数）を上記乱数カウンタから取得する。

40

【1 1 2 8】

次いで、上記主制御基板 1 3 1 0 の主制御 M P U 1 3 1 0 a は、上記第一特別保留数カウンタによるカウンタ値を主制御内蔵 R A M から取得し、このカウンタ値に基づいて上記第一特別図柄の保留数とその最大値（上限値）である「4」であるか否かの判断を行う（ステップ S 5 2 4 2）。このステップ S 5 2 4 2 の処理において、上記第一特別図柄の保留数とその最大値でないと判断された場合には、上記第一特別図柄の変動表示（第一特別図柄についての判定処理）を新たに保留の状態とすべく、以下のステップ S 5 2 4 3 ～ S 5 2 4 5 の処理を行うこととなる。

50

【1129】

すなわち、まず、上記ステップS5243の処理として、上記第一特別保留数カウンタをカウントアップ（1加算）する。次いで、ステップS5244の処理として、上記ステップS5241で取得された各乱数を、上記主制御内蔵RAMの記憶領域のうちの上記第一特別保留数カウンタによるカウンタ値に対応する第一特別図柄保留記憶領域に格納する。

【1130】

そして次に、第1特図側の先読み演出を実行するための第1特図先読み処理を実行し、処理を終了する（ステップS5245）。後述するが、第1特図側の先読み演出は、第一特別図柄の変動表示を開始する前に第一特別図柄の判定結果（若しくは、その期待度）を事前に示唆する演出である。この第1特図先読み処理では、周辺制御基板1510側で先読み演出の実行有無や演出内容などを決定するために必要とされる情報（先読み判定用の当落に関する情報、先読み判定用の図柄種別に関する情報、先読み判定用の変動パターン番号に関する情報等）を生成し、周辺制御基板1510に対する送信情報として対応する記憶領域に記憶する。この際、第一特別図柄の判定結果そのものの代わりに、大当り遊技の種別を示唆している情報として特別図柄の停止図柄に関する情報をコマンドに含めるようにしてもよい。例えば、変動パターンのうちのSPリーチ群、ノーマルリーチ群、図柄種別のうちの潜確当り群、小当り群といった、最終的に決定される前の段階の情報を先読みコマンドとして送信してもよい。

【1131】

一方、上記ステップS5242の処理において、上記第一特別図柄の保留数とその最大値であると判断された場合には、上記第一特別図柄の変動表示は新たに保留されない。すなわち、ステップS5243～ステップS5245の処理を実行することなく処理を終了することで、上記第一特別図柄の変動表示を新たに保留の状態としない。

【1132】

図106は、上記第二始動口通過処理（ステップS5234）についてその手順を示すフローチャートである。

【1133】

いま、上記ステップS5233の処理において、上記第二始動口センサ4004がオン状態にあり、上記第二始動口2004への遊技球の入球があったと判断されたとすると、同図106に示されるように、上記主制御基板1310の主制御MPU1310aは、ステップS5251の処理として、まず、上記第二特別図柄側の各乱数（第二大当り判定用乱数、第二リーチ判定用乱数、第二大当り図柄用乱数、第二変動表示パターン用乱数）を上記乱数カウンタから取得する。

【1134】

次いで、上記主制御基板1310の主制御MPU1310aは、上記第二特別保留数カウンタによるカウンタ値を主制御内蔵RAMから取得し、このカウンタ値に基づいて上記第二特別図柄の保留数とその最大値である「4」であるか否かの判断を行う（ステップS5252）。このステップS5252の処理において、上記第二特別図柄の保留数とその最大値でないと判断された場合には、上記第二特別図柄の変動表示制御（第二特別図柄についての抽選）を新たに保留の状態とすべく、以下のステップS5253～S5255の処理を行うこととなる。

【1135】

すなわち、まず、上記ステップS5253の処理として、上記第二特別保留数カウンタをカウントアップ（1加算）する。次いで、ステップS5254の処理として、上記ステップS5251で取得された各乱数を、上記主制御内蔵RAMの記憶領域のうちの上記第二特別保留数カウンタによるカウンタ値に対応する第二特別図柄保留記憶領域に格納する。

【1136】

そして次に、第2特図側の先読み演出を実行するための第2特図先読み処理を実行し、処理を終了する（ステップS5255）。後述するが、第2特図側の先読み演出は、第二特別図柄の変動表示を開始する前に第二特別図柄の判定結果（若しくは、その期待度）を

事前に示唆する演出である。この第2特図先読み処理では、周辺制御基板1510側で先読み演出の実行有無や演出内容などを決定するために必要とされる情報（当落情報、図柄種別、変動パターン番号等）を生成し、周辺制御基板1510に対する送信情報として対応する記憶領域に記憶する。この際、第二特別図柄の判定結果そのものの代わりに、大当り遊技の種別を示唆している情報として特別図柄の停止図柄に関する情報をコマンドに含めるようにしてもよい。例えば、変動パターンのうちのSPリーチ群、ノーマルリーチ群、図柄種別のうちの潜確当り群、小当り群といった、最終的に決定される前の段階の情報を先読みコマンドとして送信してもよい。

【1137】

一方、上記ステップS5252の処理において、上記第二特別図柄の保留数とその最大値であると判断された場合には、上記第二特別図柄の変動表示制御は新たに保留されない。すなわち、ステップS5253～ステップS5255の処理を実行することなく処理を終了することで、上記第二特別図柄の変動表示制御を新たに保留の状態としない。

【1138】

第一始動口2002へ遊技球が入球したことに基づいて第一特別図柄の保留数が変化すると上記周辺制御基板コマンド送信処理（ステップS120）にて第一特別図柄の保留数を指示するコマンド（第一保留数指定コマンド0～4）をセットして周辺制御基板1510に送信する。また、第二始動口2004へ遊技球が入球したことに基づいて第二特別図柄の保留数が変化すると上記周辺制御基板コマンド送信処理（ステップS120）にて第二特別図柄の保留数を指示するコマンド（第二保留数指定コマンド0～4）をセットして周辺制御基板1510に送信する。

【1139】

図107は、第一特別図柄プロセス処理（ステップS5238）についてその手順を示すフローチャートである。なお、特別図柄及び特別電動役物制御処理のステップS5238で実行される第一特別図柄プロセス処理と特別図柄及び特別電動役物制御処理のステップS5239で実行される第二特別図柄プロセス処理とは同様のプログラムモジュールであり、判定に用いる乱数やテーブルが異なるだけであるため、ここでは特別図柄及び特別電動役物制御処理のステップS5238で実行される第一特別図柄プロセス処理についてのみ説明する。第一特別図柄プロセス処理では、上記第一特別図柄プロセスフラグに基づいて、以下の5つのプロセス処理のうち1つを選択的に実行することとなる。

【1140】

1. 主制御内蔵RAMに格納されている第一特別図柄に対応する大当り判定用乱数を読み出し、読み出した大当り判定用乱数に基づいて上記第一特別図柄の変動制御停止時における表示態様についての抽選処理などが行われる第一特別図柄通常処理（ステップS5280）

【1141】

2. 第一特別図柄の変動制御停止時における表示態様についての判定処理の結果に基づいて第一特別図柄の変動制御停止時の態様の決定処理などが行われる第一特別図柄停止図柄設定処理（ステップS5281）

【1142】

3. 変動表示パターン用乱数に基づいて上記第一特別図柄表示器1403に表示される第一特別図柄の変動態様や、上記演出表示装置（遊技盤側演出表示装置）1600に特別図柄に対応して実行される演出表示の変動態様についての抽選処理などが行われる第一変動パターン設定処理（ステップS5282）

【1143】

4. 第一特別図柄表示器1403における上記第一特別図柄の変動表示が停止されるまで待機する第一特別図柄変動処理（ステップS5283）

【1144】

5. 第一特別図柄の変動制御停止時における表示態様についての判定処理の結果に基づいて決定された第一特別図柄の変動制御停止時の態様が上記第一特別図柄表示器1403

10

20

30

40

50

に表示されるように上記第一特別図柄の変動表示を停止させる第一特別図柄停止処理（ステップS5284）

【1145】

なお、上記第一特別図柄プロセスフラグの初期値は、上記第一特別図柄通常処理（ステップS5280）を行うべき旨を示すよう操作されている。

【1146】

図108は、上記第一特別図柄通常処理（ステップS5280）についてその手順を示すフローチャートである。

【1147】

上記第一特別図柄プロセスフラグが当該第一特別図柄通常処理を行うべき旨を示しているときは、同図108に示されるように、上記主制御基板1310の主制御MPU1310aは、まず、ステップS5301の処理として、上記第一特別保留数カウンタによるカウンタ値に基づいて保留の状態にある第一特別図柄の変動表示があるか否かの判断を行う。この結果、保留の状態にある第一特別図柄の変動表示があると判断された場合には、次にステップS5302の処理として、上記主制御内蔵RAMの第一特別図柄保留記憶領域に格納されている第一特別図柄の表示態様に関わる乱数（例えば、第一大当り判定用乱数、第一リーチ判定用乱数、第一大当り図柄用乱数、第一変動表示パターン用乱数）のうちの最先の記憶領域に格納された乱数を同主制御内蔵RAMから読み出す。そして次に、ステップS5303及びS304の処理として、上記第一特別保留数カウンタをカウントダウンするとともに、上記主制御内蔵RAMの第一特別図柄保留記憶領域の各記憶領域に格納されている上記第一特別図柄の変動表示停止時における表示態様に関わる乱数（例えば、第一大当り判定用乱数、第一リーチ判定用乱数、第一大当り図柄用乱数、第一変動表示パターン用乱数）を先入れ先出し（First-In First-Out）の態様にてシフト操作する。

【1148】

具体的には、第一特別図柄保留記憶領域は4つの記憶領域（第一特別図柄保留記憶領域a～第一特別図柄保留記憶領域d）を有し、第一始動口2002への始動入賞の発生に応じて抽出した乱数を1番目（最先）の領域から順に記憶する。そして、n番目（ $n=1\sim 3$ ）の記憶領域に乱数が記憶されている場合に始動入賞が発生すると $n+1$ 番目（ $n=1\sim 3$ ）の記憶領域に抽出した乱数を記憶し、1番目の記憶領域に格納された乱数に基づく変動表示の開始条件が成立すると1番目の記憶領域に記憶されている各種乱数を読み出すとともにN番目（ $N=2\sim 4$ ）の記憶領域に記憶されている各種乱数を $N-1$ 番目（ $N=2\sim 4$ ）番目の記憶領域に移動させる。これにより、上記第一特別図柄の変動表示の保留が発生した順序を特定可能に記憶されるとともに最先の保留（最も先に発生した保留）から順に変動表示の保留が解除されるようになる。同様に第二特別図柄保留記憶領域は4つの記憶領域（第二特別図柄保留記憶領域a～第二特別図柄保留記憶領域d）を有し、第二始動口2004への始動入賞の発生に応じて抽出した乱数を1番目（最先）の領域から順に記憶する。そして、n番目（ $n=1\sim 3$ ）の記憶領域に乱数が記憶されている場合に始動入賞が発生すると $n+1$ 番目（ $n=1\sim 3$ ）の記憶領域に抽出した乱数を記憶し、1番目の記憶領域に格納された乱数に基づく変動表示の開始条件が成立すると1番目の記憶領域に記憶されている各種乱数を読み出すとともにN番目（ $N=2\sim 4$ ）の記憶領域に記憶されている各種乱数を $N-1$ 番目（ $N=2\sim 4$ ）番目の記憶領域に移動させる。これにより、上記第二特別図柄の変動表示の保留が発生した順序を特定可能に記憶されるとともに最先の保留（最も先に発生した保留）から順に変動表示の保留が解除されるようになる。

【1149】

そしてその後、ステップS5305の処理として、上記読み出された第一大当り判定用乱数に基づいて上記大当りの当落についての判定処理である大当り判定処理を行う。その後、上記第一特別図柄停止図柄設定処理（ステップS5281）にプロセス移行されるよう上記第一特別図柄プロセスフラグが更新された時点で（ステップS5306）、この処理を終了する。

【1150】

図109は、上記大当り判定処理（ステップS5305）についてその手順を示すフローチャートである。

【1151】

上記主制御基板1310の主制御MPU1310aは、現在の遊技状態が高確率状態（高確率時短状態、高確率非時短状態）であれば（ステップS5311）、図110（A）に示す高確率時の大当り判定テーブルを選択し（ステップS5312）、現在の遊技状態が低確率状態であれば（ステップS5311）、図110（A）に示す低確率時の大当り判定テーブルを選択し（ステップS5313）、選択した大当り判定テーブルと第一特別図柄通常処理のステップS5302で読み出した大当り判定用乱数とを比較する（ステップS5314）。

10

【1152】

図110（A）に示すように大当り判定テーブルは、上記主制御内蔵ROMに記憶され、特別乱数の種類毎（第一大当り判定用乱数、第二大当り判定用乱数）に遊技状態が低確率時（低確率非時短状態、低確率時短状態）の場合に使用する低確率時の大当り判定テーブルと、遊技状態が高確率時（高確率非時短状態、高確率時短状態）の場合に使用する高確率時の大当り判定テーブルと、を備えている。そして、第一大当り判定用乱数と比較するために参照される低確率時の大当り判定テーブルでは、204種類の第一大当り判定用乱数が大当りに当選したことを示す大当り判定値と一致し、65332種類の第一大当り判定用乱数が上記ハズレであることを示すはずれ判定値と一致するように上記第一大当り判定用乱数（65536種類）がそれぞれ関連付けされている（低確率時の大当り確率；概ね「321分の1」）。これに対し、特別図柄及び特別電動役物制御処理のステップS5239で実行される第二特別図柄プロセス処理内において第二特別図柄の大当り判定用乱数（第二大当り判定用乱数）と比較するために参照される低確率時の大当り判定テーブルでは、204種類の第二大当り判定用乱数が大当りに当選したことを示す大当り判定値と一致し、65332種類の第二大当り判定用乱数が上記ハズレであることを示すはずれ判定値と一致するように上記第二大当り判定用乱数がそれぞれ関連付けされている（低確率時の大当り確率；概ね「321分の1」）。

20

【1153】

また、第一大当り判定用乱数と比較するために参照される高確率時の大当り判定テーブルでは、2040種類の第一大当り判定用乱数が大当り判定値と一致し、63496種類の第一大当り判定用乱数がはずれ判定値と一致するように上記第一大当り判定用乱数がそれぞれ関連付けされている（高確率時の大当り確率；概ね「32分の1」）。これに対し、特別図柄及び特別電動役物制御処理のステップS5239で実行される第二特別図柄プロセス処理内において第二大当り判定用乱数と比較するために参照される高確率時の大当り判定テーブルでは、2040種類の第二大当り判定用乱数が大当りに当選したことを示す大当り判定値と一致し、63496種類の第二大当り判定用乱数が上記ハズレであることを示すはずれ判定値と一致するように上記第二大当り判定用乱数がそれぞれ関連付けされている（高確率時の大当り確率；概ね「32分の1」）。なお、第一大当り判定用乱数と比較するために参照される大当り判定テーブルと、第二大当り判定用乱数と比較するために参照される大当り判定テーブルに設定される大当り判定値（大当り判定値の個数を同数として大当り判定値を異ならせるものであってもよいし（大当り確率は同一）、大当り判定値の個数を異ならせるものであってもよい（大当り確率を異ならせる））を異ならせるようにしてもよく、この場合には低確率時の大当り判定テーブルと高確率時の大当り判定テーブルのうち少なくとも一方の大当り判定値を異ならせるようにすればよい（両方異ならせるようにしてもよい）。

30

40

【1154】

上記主制御基板1310の主制御MPU1310aは、選択した大当り判定テーブルと第一特別図柄通常処理のステップS5302で読み出した大当り判定用乱数との比較の結果、大当りすると判定した場合には（ステップS5315）、当該変動が大当りに当選

50

していることを示す大当りフラグをセットし（ステップS5316）、大当り判定処理を終了する。

【1155】

また、上記ステップS5315で、大当りに落選した旨判断された場合は、選択した大当り判定テーブルに基づいて、上記読み出した大当り判定用乱数が小当りに当選したことを示す小当り判定値と一致するか否かの判断を行う（ステップS5317）。ただし上述の通り、本例の第一特別図柄通常処理（第二特別図柄プロセス処理）のステップS5302においては小当り判定値と一致する大当り判定用乱数が読み出されることはないので（小当り確率；65536分の0）、このステップS5317では、小当りに当選されていない旨判断される（ハズレ判定される）こととなる。

10

【1156】

一方、上記ステップS5317で、ハズレとすると判定した場合には、リーチ判定テーブルとステップS5302で読み出したリーチ判定用乱数とを比較する（ステップS5319）。

【1157】

図示しないリーチ判定テーブルは、上記主制御内蔵ROMに記憶され、遊技状態が高確率非時短状態時の場合に使用する高確率非時短状態時のリーチ判定テーブルと、遊技状態が高確率時短状態時の場合に使用する高確率時短状態時のリーチ判定テーブルと、遊技状態が低確率状態時（低確率非時短状態）の場合に使用する低確率状態時のリーチ判定テーブルと、を備えている。

20

【1158】

ここで、高確率時短状態時のリーチ判定テーブルでは、1種類のリーチ判定用乱数がリーチすることを示すリーチ判定値と一致し、71種類のリーチ判定用乱数がリーチしないことを示すリーチ判定値と一致するように上記リーチ判定用乱数がそれぞれ関連付けされている。ただし、高確率時短状態時のリーチ判定テーブルでは、時短状態にあるときの遊技の進行スピードを最大限まで高めるべく、72種類のリーチ判定用乱数の全てがリーチしないことを示すリーチ判定値と一致するようにして、リーチすることを示すリーチ判定値と一致することがないようにしてもよい。

【1159】

また、低確率状態時のリーチ判定テーブルでは、高確率時短状態時のリーチ判定テーブルに設定されるリーチ判定用乱数と同一のリーチ判定用乱数を含む5種類のリーチ判定用乱数がリーチすることを示すリーチ判定値と一致し、67種類のリーチ判定用乱数がリーチしないことを示すリーチ判定値と一致するように上記リーチ判定用乱数がそれぞれ関連付けされている。このように、この実施の形態では、低確率状態時では、リーチすることを示すリーチ判定値が高確率時短状態時よりも高められ、所定の確率で得られるようになっている。

30

【1160】

さらに、高確率非時短状態時のリーチ判定テーブルでは、高確率時短状態時及び低確率状態時のリーチ判定テーブルに設定されるリーチ判定用乱数と同一のリーチ判定用乱数を含む5種類のリーチ判定用乱数がリーチすることを示すリーチ判定値と一致し、67種類のリーチ判定用乱数がリーチしないことを示すリーチ判定値と一致するように上記リーチ判定用乱数がそれぞれ関連付けされている。このように、この実施の形態では、高確率非時短状態時では、リーチすることを示すリーチ判定値が低確率非時短状態と同じとされている。

40

【1161】

上記主制御基板1310の主制御MPU1310aは、選択したリーチ判定テーブルとステップS5302で読み出したリーチ判定用乱数との比較の結果（ステップS5319）、リーチハズレとすると判定した場合には（ステップS5120におけるYES）、当該変動がリーチとなることを示すリーチフラグをセットして処理を終了する（ステップS5121）。

50

【1162】

図111は、上記第一特別図柄停止図柄設定処理（ステップS5281）についてその手順を示すフローチャートである。

【1163】

上記第一特別図柄プロセスフラグが当該第一特別図柄停止図柄設定処理を行うべき旨を示しているときは、同図111に示されるように、上記主制御基板1310の主制御MPU1310aは、まず、第一特別図柄の変動表示停止時における表示態様の抽選処理の結果、すなわち上記大当たり判定処理（ステップS5305）の結果を判別する。抽選処理結果の判別は、大当たりフラグがセットされているか否か（ステップS5331）を判別することにより行う。

10

【1164】

主制御MPU1310aは、ステップS5331で大当たりフラグがセットされていれば、図110（B）に示す図柄決定テーブルを選択して、第一特別図柄通常処理のステップS5302で読み出した第一大当り図柄用乱数と選択した図柄決定テーブルとを比較することにより第一特別図柄の変動制御停止時の態様（第一特別図柄の停止図柄）としての大当たり図柄を決定する（ステップS5332）。

【1165】

図110（B）に示すように、第一特別図柄側の図柄決定テーブルには、判定結果（8R確変大当たりA，8R通常大当たり）に対して第一大当り図柄用乱数（ここでは、総数200個の第一大当り図柄用乱数）がそれぞれ関連付けされるかたちで記憶されている。なお、図110（C）に示すように、第二特別図柄側の図柄決定テーブルには、判定結果（16R確変大当たり，8R確変大当たりB，2R通常大当たり）に対して第二大当り図柄用乱数（ここでは、総数200個の第二大当り図柄用乱数）がそれぞれ関連付けされるかたちで記憶されている。

20

【1166】

主制御基板1310の主制御MPU1310aでは、取得した大当たり図柄用乱数に対応して関連付けされている判定結果を特定することにより、大当たりの種類を決定する。なお、本例の図柄決定テーブルでは、第一大当り図柄用乱数に基づいて決定される大当たりの種類と第二大当り図柄用乱数に基づいて決定される大当たりの種類とが異なるように設定している。より具体的には、高確率状態への移行契機となる確変大当たりと、高確率状態への移行契機とならない通常大当たりとの振分け率（割り振り）は同じとされているが、第一大当り図柄用乱数に基づいて決定される大当たりによって獲得可能とされる遊技球の期待値よりも、第二大当り図柄用乱数に基づいて決定される大当たりによって獲得可能とされる遊技球の期待値のほうが大きくなっている。

30

【1167】

大当たりの種類毎の具体的な遊技・演出内容を簡潔にまとめると以下の通りである。

1. 演出表示装置1600において大当たり図柄組合わせが現れてから、大入賞口2103を長時間開放（例えば28.5秒）した後又は大入賞口2103に遊技球が9個入賞したことが上記カウントセンサ4005で検出されたときに閉鎖させる開閉パターン（ラウンド遊技）を8回繰り返すことで遊技球が大入賞口2103に入球可能（容易）な8R大当たり遊技状態に制御し、この8R大当たり遊技状態の後には、次に大当たり遊技状態が発生するまで高確率時短状態に制御するとともに、8R大当たり遊技状態の実行期間中は特定のキャラクタが勝利するバトル演出（バトル勝利演出）を行い、高確率時短状態においては相対的に有利な状態であることが演出表示装置1600において示される演出モードに制御される8R確変大当たりA

40

【1168】

2. 演出表示装置1600において大当たり図柄組合わせが現れてから、大入賞口2103を長時間開放（例えば28.5秒）した後又は大入賞口2103に遊技球が9個入賞したことが上記カウントセンサ4005で検出されたときに閉鎖させる開閉パターン（ラウンド遊技）を8回繰り返すことで遊技球が大入賞口2103に入球可能（容易）な8R大

50

当り遊技状態に制御し、この8 R大当り遊技状態の後は、特別図柄の変動表示が100回消化される（若しくは、100回消化されるまでの期間内で大当りに当選する）まで低確率時短状態に制御するとともに、8 R大当り遊技状態の実行期間中は特定のキャラクタが敗北するバトル演出（バトル敗北演出）を行い、低確率時短状態においては、相対的に不利な状態であることが演出表示装置1600において示される演出モードに制御される8 R通常大当り

【1169】

3. 演出表示装置1600において大当り図柄組合わせが現れてから、大入賞口2103を長時間開放（例えば28.5秒）した後又は大入賞口2103に遊技球が9個入賞したことが上記カウントセンサ4005で検出されたときに閉鎖させる開閉パターン（ラウンド遊技）を16回繰り返すことで遊技球が大入賞口2103に入球可能（容易）な16 R大当り遊技状態に制御し、この16 R大当り遊技状態の後は、次に大当り遊技状態が発生するまで高確率時短状態に制御するとともに、16 R大当り遊技状態の実行期間中はラウンド数が8ラウンドを超えるか（16ラウンドになるか）についての演出（成功演出）が行われる上乗せチャレンジ演出を行い、高確率時短状態に制御されてからの所定期間が経過した以降は相対的に有利な状態であることが演出表示装置1600において示される演出モードに制御される16 R確変大当り

【1170】

4. 演出表示装置1600において大当り図柄組合わせが現れてから、大入賞口2103を長時間開放（例えば28.5秒）した後又は大入賞口2103に遊技球が9個入賞したことが上記カウントセンサ4005で検出されたときに閉鎖させる開閉パターン（ラウンド遊技）を8回繰り返すことで遊技球が大入賞口2103に入球可能（容易）な8 R大当り遊技状態に制御し、この8 R大当り遊技状態の後は、次に大当り遊技状態が発生するまで高確率時短状態に制御するとともに、8 R大当り遊技状態の実行期間中はラウンド数が8ラウンドを超えるか（16ラウンドになるか）についての演出（失敗演出）が行われる上乗せチャレンジ演出を行い、高確率時短状態に制御されてからの所定期間が経過した以降は相対的に有利な状態であることが演出表示装置1600において示される演出モードに制御される8 R確変大当りB

【1171】

5. 演出表示装置1600において大当り図柄組合わせが現れてから、大入賞口2103を短時間開放（例えば0.6秒）した後又は大入賞口2103に遊技球が9個入賞したことが上記カウントセンサ4005で検出されたときに閉鎖させる開閉パターン（ラウンド遊技）を2回繰り返すことで遊技球が大入賞口2103に入球され難い2 R大当り遊技状態に制御し、この2 R大当り遊技状態の後は、特別図柄の変動表示が100回消化される（若しくは、100回消化されるまでの期間内で大当りに当選する）まで低確率時短状態に制御するとともに、2 R大当り遊技状態の実行期間中は特定のキャラクタが敗北するバトル演出（バトル敗北演出）を行い、低確率時短状態においては、相対的に不利な状態であることが演出表示装置1600において示される演出モードに制御される2 R通常大当り

【1172】

なお、上記左打ち状態では遊技球がゲート部2003を通過することがなく、第二始動口2004を開状態にする可動片（図示略）の駆動は行われない。そのため、左打ち状態では第二始動口2004への遊技球の入賞は発生せず、第一始動口2002への遊技球の入賞のみが発生することになり、第二特別図柄の保留球がある場合を除き第一特別図柄表示器1403における第一特別図柄の変動表示のみが実行され、第一特別図柄に関連した大当り（8 R確変大当りA，8 R通常大当り）が発生することになる。同様に、上記右打ち状態では第一始動口2002に遊技球は入賞しない。そのため、右打ち状態では第二始動口2004への遊技球の入賞のみが発生することになり、第一特別図柄の保留球がある場合を除き第二特別図柄表示器1186における第二特別図柄の変動表示のみが実行され、第二特別図柄に関連した大当り（16 R確変大当り，8 R確変大当りB，2 R通常大当り）が発生することになる。

10

20

30

40

50

り)が発生することになる。

【1173】

また、第一特別図柄に関連した大当りでは最大で大入賞口2103を長時間開放（例えば28.5秒）する開閉パターンを8回繰り返して概ね1000個の遊技球しか払い出されないのに対し、第二特別図柄に関連した大当りでは最大で大入賞口2103を長時間開放（例えば28.5秒）する開閉パターンを16回繰り返して概ね2000個の遊技球を払い出し可能である。

【1174】

なお、第一特別図柄停止図柄設定処理において8R確変大当りAに決定した場合には大当り図柄として8R確変大当りA図柄に決定し、8R通常大当りに決定した場合には大当り図柄として8R通常大当り図柄に決定する。また、図示しないが第二特別図柄停止図柄設定処理において16R確変大当りに決定した場合には大当り図柄として16R確変大当り図柄に決定し、8R確変大当りBに決定した場合には大当り図柄として8R確変大当りB図柄に決定し、2R通常大当りに決定した場合には大当り図柄として2R通常大当り図柄に決定する。

【1175】

また、主制御基板1310の主制御MPU1310aは、ステップS5331で大当りフラグがセットされていなければ、次にステップS5333の処理として、小当りフラグがセットされているか否かを判断する。そしてこの結果、第二特別図柄プロセス処理（ステップS5239）内の当該ステップS5333に相当する処理にて小当りフラグがセットされていれば、第二特別図柄の変動停止時の態様として小当り図柄（特有の図柄停止態様）に決定した後（ステップS5334）、ステップS5337に移行する。

【1176】

またさらに、主制御基板1310の主制御MPU1310aは、ステップS5333で小当りフラグがセットされていなければ、特別図柄の変動停止時の態様としてハズレ図柄に決定した後（ステップS5336）、ステップS5337に移行する。

【1177】

そして、こうして停止図柄についての決定処理が行われた後は、主制御基板1310の主制御MPU1310aは、ステップS5337の処理として、上記抽選結果（大当りの種類、小当り、リーチはずれ、はずれのいずれかを指示（第一特別図柄の停止図柄の態様を指示するものであってもよい））が上記周辺制御基板1510に送信されるよう抽選結果それぞれに応じた判定結果通知コマンドをセットする。そしてその後は、ステップS5338の処理として、上記第1変動パターン設定処理（ステップS5282）にプロセス移行されるよう上記第一特別図柄プロセスフラグを更新した時点で、この処理を終了する。

【1178】

なお、周辺制御MPU1511aは、受信した判定結果通知コマンド及び変動パターンコマンドに基づいて演出表示装置1600を表示制御する（左・中・右の装飾図柄を変動表示して左装飾図柄→右装飾図柄→中装飾図柄の順序で停止表示させる（なお左・中・右の装飾図柄を同一図柄で同期して変動表示し同時に停止表示する場合もある））。例えば、周辺制御MPU1511aは、大当りとして2R通常大当り以外の種別に当選した場合には左・中・右の装飾図柄が3つ揃いとなる組合わせに決定する。これに対し、2R通常大当りが得られた場合は、特定の図柄組合わせ（左・中・右の装飾図柄の少なくとも1つが他の図柄と同じとならない組合わせ）に決定する。また、リーチはずれを特定した場合にはリーチを伴ったはずれ図柄（左・右の装飾図柄が「0」～「9」の同一の図柄の組み合わせであって中装飾図柄が異なる図柄の組み合わせ；リーチハズレ図柄）に決定し、はずれを特定した場合には、リーチを伴わないはずれ図柄（左・中・右の装飾図柄のうち少なくとも左・右の装飾図柄が異なる図柄となる組合せ）に決定する。こうして決定された停止図柄は、変動パターンコマンドから特定される変動時間の経過時（遊技演出の終了時）において演出表示装置1600に表示される。

【1179】

いずれにせよ、周辺制御MPU1511aは、遊技が進行された結果として当りが得られたときは、大当り遊技が開始されるよりも前に当り時の演出表示（特別表示態様）を出現させ、大当り遊技が開始された後に大当り遊技中の演出表示を出現させるようになっている。

【1180】

図112は、上記第一変動パターン設定処理（ステップS5282）についてその手順を示すフローチャートである。

【1181】

上記第一特別図柄プロセスフラグが当該第一変動パターン設定処理を行うべき旨を示しているときは、同図112に示されるように、上記主制御基板1310の主制御MPU1310aは、大当りフラグがセットされていれば（ステップS5341）、第一特別図柄停止図柄設定処理のステップS5332で決定した大当りの種類に応じた大当り時の変動パターンテーブル（図示しない）を選択し（ステップS5342）、小当りフラグがセットされていれば（ステップS5343）、小当り時の変動パターンテーブル（図示しない）を選択し（ステップS5344）、リーチフラグがセットされていれば（ステップS5345）、リーチ時の変動パターンテーブル（図示しない）を選択し（ステップS5346）、大当りフラグと小当りフラグとリーチフラグとのいずれもセットされていない場合、すなわち通常のはずれ（リーチ演出を実行しないはずれ）となる場合には、はずれ時の変動パターンテーブル（図示しない）を選択する（ステップS5347）。

【1182】

そして、選択した変動パターンテーブルと第一特別図柄通常処理のステップS5302で読み出した変動表示パターン用乱数とを比較することにより実行する変動パターンを決定し（ステップS5348）、決定した変動パターンを開始することを周辺制御基板1510に通知する変動パターンコマンドをセットして第一特別図柄表示器1403に表示される第一特別図柄の変動表示を開始する（ステップS5349）。また、主制御MPU1310aは、変動パターンを決定すると決定した変動パターンに対応して設定されている変動時間を変動タイマに設定する（ステップS5350）。そして、上記第一特別図柄変動処理（ステップS5283）にプロセス移行されるよう上記第一特別図柄プロセスフラグを更新した時点で（ステップS5355）、この処理を終了する。これにより、こうして決定された変動時間だけ第一特別図柄表示器1403にて第一特別図柄の変動表示制御が行われるとともに該特別図柄の変動表示に同期して上記演出表示装置1600にて演出制御が行われるようになる。

【1183】

なお、本例の変動パターンテーブルは、大当り判定用乱数（第一大当り判定用乱数、第二大当り判定用乱数）及び大当り図柄用乱数（第一大当り図柄用乱数、第二大当り図柄用乱数）に基づく判定結果毎に複数種類設けられている。また、各変動パターンテーブルに設定される変動パターンには上記特別図柄（第一特別図柄、第二特別図柄）の変動表示制御に要する所定の時間（変動時間）を示す複数の変動時間情報が上記第一変動表示パターン用乱数にそれぞれ対応して関連付けされるかたちで記憶されている。しかして、主制御MPU1310aは、大当り判定用乱数及び大当り図柄用乱数に基づく判定結果に応じた複数種類の変動パターンテーブルのうち、選択した変動パターンテーブルと第一特別図柄通常処理のステップS5302で読み出した変動表示パターン用乱数とを比較し、上記読み出した変動表示パターン用乱数に関連付けされている変動時間情報をこのテーブルから取得することで、上記特別図柄（第一特別図柄、第二特別図柄）の変動パターンを決定する。これにより、上記特別図柄（第一特別図柄、第二特別図柄）の変動パターンについての判定処理が行われるようになる。なお、上記変動パターンテーブルは、上記主制御内蔵ROMに記憶されている。

【1184】

ただし上述の通り、本例では小当りに当選することがないことから、小当り時の変動パターンテーブルが用いられることはない。本例では、小当りに当選することはないが、小

10

20

30

40

50

当りに当選するようにしてもよい。

【1185】

また、本例のリーチ時の変動パターンテーブルでは、いずれのリーチ演出を実行するかを示す判定値と変動表示パターン用乱数とを比較することにより実行するリーチ演出の態様種別を決定するように設定されている。例えば、非時短状態においては、241種類の変動表示パターン用乱数のうち164種類の変動表示パターン用乱数がノーマルリーチ演出のいずれかを実行することを示す判定値（0～163）として設定され、59種類の変動表示パターン用乱数が大当たり期待度の低いスーパーリーチ演出のいずれかを実行することを示す判定値（164～222）として設定され、18種類の変動表示パターン用乱数が大当たり期待度の高いスーパーリーチ演出のいずれかを実行することを示す判定値（223～240）として設定される。

10

【1186】

なお、スーパーリーチ演出（SP演出）とは、ノーマルリーチ演出よりも大当たり期待度が高く、大当たり遊技状態の発生を望む遊技者に対してはスーパーリーチ演出が実行されたときに大当たり遊技状態に対する遊技者の期待度が高まるようになっている。すなわち、このようなスーパーリーチ演出は、大当たり時の変動パターンテーブルにおいて最も選択率が高いものとなっており、これによって最終的にはハズレが表示されたとしても大当たり遊技状態に対する遊技者の期待度を高めることができるようになる。ただし実際には、大当たり遊技状態に対する遊技者の期待度を十分に高める上では、スーパーリーチ演出が実行されている期間中に、変動パターンとは別抽選とされている高期待の予告演出が出現する（複合する）ことが求められる。

20

【1187】

また、第一大当り判定用乱数及び第一大当り図柄用乱数に対応して設けられて第一特別図柄の変動時間を決定するときに用いられるはずれ時の変動パターンテーブルでは、非時短状態と時短状態とに共通して12秒の変動時間が設定されている。一方、第二大当り判定用乱数及び第二図柄乱数に対応して設けられて第二特別図柄の変動時間を決定するときに用いられるはずれ時の変動パターンテーブルでは、時短状態として0.1秒～12秒の変動時間が設定可能とされ、非時短状態として12秒の変動時間が設定されている。このように第一特別図柄の変動時間は、時短状態中と非時短状態中とで同一とされ、時短状態において第一特別図柄の変動中に、第二始動口2004への遊技球の入賞を促すとともに遊技者が第二始動口2004へ遊技球を入賞させるための時間を確保している。

30

【1188】

また、第二特別図柄のハズレ時の変動時間のうち0.1秒が選択される場合、時短状態（高確率時短状態など）において遊技領域5aに0.6秒間隔で打ち込まれる各遊技球が抽選処理に供されないまま排出されてしまうようなことが抑制されるようになる。

【1189】

すなわち、右打ちされた遊技球は、ゲート部2003の直上となる領域に供給される。そして、時短状態（高確率時短状態など）にあるときに、この領域からゲート部2003に同遊技球が受け入れられると、普通図柄としての当りが得られて（例えば、当選確率が100%）、第二始動口2004の開閉に関わる可動片が長期間（本例では5.5秒間）に亘って開状態にて維持されるようになる。これにより、第二始動口2004に連続して次々と受け入れられうる状況下（センター役物2500の右側へ打込まれた遊技球の略全てが第二始動口2004に受け入れられうる時短状態）にあっても、それら遊技球の受け入れがある都度、「概ね32分の1」前後の高い大当たり確率（高確率状態での確率）で第二特別図柄側の抽選が次々と消化されうる制御が実行可能とされるようになる。

40

【1190】

そして本例では、遊技者がハンドル302を操作しているときには0.6秒間隔で遊技球が発射されるようになっていることから、時短状態（高確率時短状態など）においては、第二始動口2004には0.6秒間隔で遊技球が受け入れられることが多くなる。この点、本例では上記したように第二始動口2004への遊技球の入賞に基づく第二特別図柄

50

のはずれ時の変動パターンテーブルには時短状態（高確率時短状態など）の変動時間として極めて短い0.1秒に設定可能とされている。すなわちこの場合、ハズレが得られたときは、遊技球の発射間隔（0.6秒）未満の時間（0.1秒）だけで図柄変動が終了されるようになることから、0.6秒間隔で打ち出される遊技球が第二始動口2004に次々と受け入れるような状況であっても、それらの遊技球が抽選処理に供されないまま排出されてしまうようなことが抑制されるようになる。

【1191】

図113は、上記第一特別図柄変動処理（ステップS5283）についてその手順を示すフローチャートである。

【1192】

上記第一特別図柄プロセスフラグが当該第一特別図柄変動処理を行うべき旨を示しているときは、同図113に示されるように、上記主制御基板1310の主制御MPU1310aは、まず、ステップS5371の処理として、上記変動パターンについての抽選処理（ステップS5282）で決定した変動パターンに応じた変動時間が設定される変動タイマを1減算する。そしてこの結果、変動時間タイマが0、すなわち、上記抽選された変動時間が経過したと判断されると（ステップS5372）、次にステップS5373の処理に移行する。すなわち、このステップS5373の処理において、上記第一特別図柄停止処理（ステップS5284）にプロセス移行されるよう上記第一特別図柄プロセスフラグを更新した時点で、この処理を終了する。

【1193】

なお、変動タイマを1減算したにもかかわらず（ステップS5371）、変動時間タイマが0になっていないときは、変動時間タイマが0になるまで（図柄を確定停止させるべき時間になるまで）、当該タイマ割り込み処理が行われる都度、上記ステップS5371、S5372の処理が行われることとなる。

【1194】

図114は、上記第一特別図柄停止処理（ステップS5284）についてその手順を示すフローチャートである。

【1195】

上記第一特別図柄プロセスフラグが当該第一特別図柄停止処理を行うべき旨を示しているときは、同図114に示されるように、上記主制御基板1310の主制御MPU1310aは、まず、ステップS5381の処理として、上記第一特別図柄停止図柄設定処理にて決定された停止図柄を上記第一特別図柄表示器1403に表示させるための表示制御を行うとともに、上記演出表示装置1600に第一特別図柄の停止図柄に応じた装飾図柄の表示結果の導出表示を指示する停止表示コマンドを上記周辺制御基板1510へのコマンドとしてセットする（ステップS5382）。

【1196】

また、上記主制御基板1310の主制御MPU1310aは、上記大当りフラグがセットされているときは（ステップS5386におけるYES）、大当り遊技状態を開始することを示す大当り開始コマンドをセットし（ステップS5387）、大当り遊技状態の開始までの待機時間（大当り遊技状態を開始する旨の表示等を行う時間）をインターバルタイマにセットする（ステップS5388）。そして、大当り遊技状態の実行中であることを示す大当り実行中フラグをセットするとともに上記高確率フラグがセットされていれば当該高確率フラグをリセットし、また、上記時短フラグがセットされていれば当該時短フラグをリセットし（ステップS5389）、さらに上記変動回数カウンタをリセットし、第一特別図柄プロセスフラグを初期値である第一特別図柄通常処理にプロセス移行されるように更新した時点で（ステップS5394）、この処理を終了する。すなわちこの場合、次の割り込み制御が行われる際に、上記ステップS5235の処理にて大当り実行中フラグがセットされている旨判断されることとなり、上述の大当り制御処理（ステップS5240a）にて大当り遊技状態が実行されるようになる。

【1197】

なお、大当たり開始コマンドは、周辺制御基板 1 5 1 0 に送信されるコマンドであり、大当たりの種類に応じて個々に用意されている。ステップ S 5 3 8 7 では、大当たりの種類（8 R 確変大当たり A、8 R 通常大当たり、1 6 R 確変大当たり、8 R 確変大当たり B、2 R 通常大当たり）に応じた大当たり開始コマンド（8 R 確変大当たり A コマンド、8 R 通常大当たりコマンド、1 6 R 確変大当たりコマンド、8 R 確変大当たり B コマンド、2 R 通常大当たりコマンド）をセットする。これにより、大当たり開始コマンドによって指示された大当たりの種類に応じた大当たり遊技状態の演出（バトル演出や上乗せチャレンジ演出）が演出表示装置 1 6 0 0、各ランプ・LED 及び各スピーカ等により実行される。

【1 1 9 8】

一方、上記ステップ S 5 3 8 6 の処理において、大当たりフラグがセットされていない旨判断されたときは（ステップ S 5 3 8 6 における NO）、まず、低確率時短状態にあるか否かを判断する（ステップ S 5 3 9 0）。そして、低確率時短状態にあるときには、低確率時短状態に制御されてから消化した特別図柄の変動回数が予め定められている上限値（ここでは 1 0 0 回）に達したか否かを判断する（ステップ S 5 3 9 1）。すなわち、低確率時短状態に制御されてから消化した特別図柄の変動回数が予め定められている上限値（1 0 0 回）に達したときには、低確率時短状態を終了させるべき条件が成立したとして、時短機能を停止させて通常遊技状態（低確率非時短遊技状態）に移行させることとなる（ステップ S 5 3 9 2）。

【1 1 9 9】

そして、こうして時短機能に関する処理が行われた後は、小当たりフラグがセットされているか否かを判断する（ステップ S 5 3 9 3）。そしてこの結果、小当たりフラグがセットされている旨判断されたときは（ステップ S 5 3 9 3 における YES）、小当たり遊技状態を開始することを示す小当たり開始コマンドをセットし（ステップ S 5 3 9 4）、小当たり遊技状態の開始までの待機時間（小当たり遊技状態を開始する旨の表示等を行う時間）をインターバルタイマにセットする（ステップ S 5 3 9 5）。そして、小当たり遊技状態の実行中であることを示す小当たり実行中フラグをセットし（ステップ S 5 3 9 6）、第一特別図柄プロセスフラグを初期値である第一特別図柄通常処理にプロセス移行されるように更新した時点で（ステップ S 5 3 9 4）、この処理を終了する。すなわちこの場合、次の割り込み制御が行われる際に、上記ステップ S 5 2 3 6 の処理にて小当たり実行中フラグがセットされている旨判断されることとなり、上述の小当たり制御処理（ステップ S 5 2 4 0 b）にて小当たり遊技状態が実行されるようになる。ちなみに、大当たりが当選された場合とは異なり、このような小当たり遊技状態の実行に際しては、遊技状態が変更されるようなことはない。

【1 2 0 0】

他方、大当たりフラグと小当たりフラグとのいずれもセットされていない旨判断されたときは（ステップ S 5 3 9 3 における NO）、ハズレであるとして、大当たりや小当たりに関する処理を行うことなく、第一特別図柄プロセスフラグを初期値である第一特別図柄通常処理にプロセス移行されるように更新した時点で（ステップ S 5 3 9 4）、この処理を終了する。すなわちこの場合、次の割り込み制御が行われる際に、大当たり実行中フラグや小当たり実行中フラグがセットされていない旨判断されることとなり（ステップ S 5 2 3 5、S 2 3 6）、保留の状況にしたがって新たな遊技（抽選や、図柄制御）の進行にかかる処理が行われるようになる（ステップ S 5 2 3 7～S 5 2 3 9）。

【1 2 0 1】

図 1 1 5 は、上記普通図柄及び普通電動役物制御処理（ステップ S 1 1 6）についてその手順を示すフローチャートである。

【1 2 0 2】

いま、ステップ S 5 4 0 1 の処理において、上記ゲートセンサ 4 0 0 3 による検出信号がオン状態にあり、上記ゲート部 2 0 0 3 への遊技球の通過があったと判断されたとすると、同図 1 1 5 に示されるように、上記主制御基板 1 3 1 0 の主制御 MPU 1 3 1 0 a は、ステップ S 5 4 0 2 の処理として、まず、普通図柄の普通乱数を上記乱数カウンタから

取得してこれをRAMの普通図柄保留記憶領域に格納するなどのゲート部通過処理を実行する。

【1203】

次いで、普通図柄プロセス処理では、普通図柄プロセスフラグに応じて、以下の5つのプロセス処理の1つを選択的に実行する。

【1204】

1. 主制御MPU1310aのRAMに格納されている普通乱数を読み出し、読み出した普通乱数に基づいて上記普通図柄の変動制御停止時における表示態様についての抽選処理などが行われる普通図柄通常処理（ステップS5403）

2. 普図変動乱数に基づいて上記普通図柄表示器1402に表示される普通図柄の変動態様（変動時間）についての抽選処理などが行われる普通図柄変動時間決定処理（ステップS5404）

3. 普通図柄表示器1402における上記普通図柄の変動表示が停止されるまで待機する普通図柄変動処理（ステップS5405）

4. 普通図柄の変動制御停止時における表示態様についての抽選処理の結果に基づいて決定された普通図柄の変動制御停止時の態様が上記普通図柄表示器1402に表示されるように上記普通図柄の変動表示を停止させる普通図柄停止処理（ステップS5406）

5. 普通図柄の変動制御停止時の態様についての抽選処理の結果が「普図当り」を示唆する態様となったとき、上記可動片が開状態になって第二始動口2004への遊技球の受け入れを可能に制御する処理を実行する普通電動役物開放処理（ステップS5407）

【1205】

なお、上記普通図柄プロセスフラグは、その初期値が、上記普通図柄通常処理（ステップS5403）を行うべき旨を示すよう操作されている。

【1206】

図116は、上記ゲート部通過処理（ステップS5402）についてその手順を示すフローチャートである。

【1207】

いま、上記ステップS5401の処理において、上記ゲートセンサ4003による検出信号がオン状態にあり、上記ゲート部2003への遊技球の通過があったと判断されたとすると、同図116に示されるように、上記主制御基板1310の主制御MPU1310aは、ステップS5411の処理として、まず、上記普通保留数カウンタによるカウンタ値を主制御MPU1310aのRAMから取得する。そして、このカウンタ値に基づいて普通図柄の保留数がある最大値である「4」であるか否かの判断を行う。

【1208】

このステップS5411の処理において、上記普通図柄の保留数がある最大値でないと判断された場合には、上記普通図柄の変動表示制御を新たに保留の状態とすべく、以下のステップS5412～S5414の処理を行うこととなる。すなわち、まず、上記ステップS5412の処理として、上記普通保留数カウンタをカウントアップ（1加算）する。次いで、ステップS5413の処理として、上記普通乱数、上記普図変動乱数を上記乱数カウンタから取得する。そして次に、ステップS5414の処理として、こうして取得された各乱数を、上記主制御MPU1310aのRAMの記憶領域のうちの上記普通保留数カウンタによるカウンタ値に対応する普通図柄保留記憶領域に格納する。

【1209】

ただし、上記ステップS5411の処理において、上記普通図柄の保留数がある最大値であると判断された場合には、上記普通図柄の変動表示制御は新たに保留されない。すなわち、ステップS5412～ステップS5414の処理を実行しないことで、上記普通図柄の変動表示制御を新たに保留の状態としない。

【1210】

図117は、上記普通図柄通常処理（ステップS5403）についてその手順を示すフローチャートである。

【1211】

上記普通図柄プロセスフラグが当該普通図柄通常処理を行うべき旨を示しているときは、同図117に示されるように、上記主制御基板1310の主制御MPU1310aは、まず、ステップS5421の処理として、上記普通保留数カウンタによるカウンタ値に基づいて保留の状態にある普通図柄の変動表示制御があるか否かの判断を行う。この結果、保留の状態にある普通図柄の変動表示制御があると判断された場合には、次にステップS5422の処理として、上記主制御MPU1310aのRAMの普通図柄保留記憶領域に格納されている普通図柄の表示態様に関わる乱数（例えば、普通乱数、普図変動乱数）のうちの最先の記憶領域に格納された乱数を同RAMから読み出す。そして次に、ステップS5423及びS5424の処理として、上記普通保留数カウンタをカウントダウンするとともに、上記主制御MPU1310aのRAMの普通保留記憶領域の各記憶領域に格納されている上記普通図柄の変動表示停止時における表示態様に関わる乱数（普通乱数、普図変動乱数）を先入れ先出し（First-In First-Out）の態様にてシフト操作する。

10

【1212】

具体的には、普通図柄保留記憶領域は1～4の4つの記憶領域を有し、上記ゲート部2003への遊技球の通過に応じて抽出した乱数を1番目（最先）の領域から順に記憶する。そして、n番目（ $n=1\sim3$ ）の記憶領域に乱数が記憶されている場合に上記ゲート部2003に遊技球が通過すると $n+1$ 番目（ $n=1\sim3$ ）の記憶領域に抽出した乱数を記憶し、1番目の記憶領域に格納された乱数に基づく変動表示の開始条件が成立すると1番目の記憶領域に記憶されている各種乱数を読み出すとともにN番目（ $N=2\sim4$ ）の記憶領域に記憶されている各種乱数を $N-1$ 番目（ $N=2\sim4$ ）番目の記憶領域に移動させる。これにより、上記普通図柄の変動表示制御の保留が発生した順序を特定可能に記憶されるとともに最先の保留（最も先に発生した保留）から順に変動表示制御の保留が解除されるようになる。

20

【1213】

次いで、上記主制御基板1310の主制御MPU1310aは、現在の遊技状態が時短状態（高確率時短状態）であれば（ステップS5426）、時短時の普図当り判定テーブル（図示しない）を選択し（ステップS5426）、現在の遊技状態が非時短状態（低確率非時短状態、高確率非時短状態）であれば（ステップS5425）、非時短時の普図当り判定テーブル（図示しない）を選択し（ステップS5427）、選択した普図当り判定テーブルと普通図柄通常処理のステップS5422で読み出した普通乱数とを比較する（ステップS5428）。

30

【1214】

なお、普図当り判定テーブルは、上記主制御MPU1310aのROMに記憶され、遊技状態が時短時（高確率時短状態）の場合に使用する時短時の普図当り判定テーブルと、遊技状態が非時短時（低確率非時短状態、高確率非時短状態）の場合に使用する非時短時の普図当り判定テーブルと、を備えている。そして、普通乱数と比較するために参照される時短時の普図当り判定テーブルでは、255種類の全ての普通乱数が普図当りに当選したことを示す普図当り判定値と一致し、普図はずれであることを示す普図はずれ判定値と一致することがないように上記普通乱数がそれぞれ関連付けされている。このように、時短時では、上記ゲート部2003への遊技球の通過があったとき、普図当りに必ず当選し、上記可動片が開状態になって第二始動口2004への遊技球の受け入れを可能に制御している。255種類の全てではなく、非時短状態のときよりも多くの普通乱数が普図当りに当選したことを示す普図当り判定値と一致するようにしてもよい。

40

【1215】

また、普通乱数と比較するために参照される非時短時の普図当り判定テーブルでは、255種類の全ての普通乱数が普図当りに当選したことを示す普図当り判定値と一致することがなく、普図はずれであることを示す普図はずれ判定値と一致するように上記普通乱数がそれぞれ関連付けされている。このように、非時短時では、上記ゲート部2003への

50

遊技球の通過があったとしても、普図当りに当選することがないため、上記可動片 2 1 0 6 が開状態になって第二始動口 2 0 0 4 への遊技球の受入れを可能に制御することがない。ただし上述の通り、非時短状態においても普通図柄の当りが得られるようにしてもよく、この場合には時短状態よりも低い当選確率（例えば 5 0 %）とし、普通図柄の抽選結果が当たりとなったときに上記第二始動口 2 0 0 4 の可動片を時短状態よりも短い時間、例えば、2 秒間開状態にさせて第二始動口 2 0 0 4 への遊技球の受入れを可能とした後に再び前進させて第二始動口 2 0 0 4 への遊技球の受入れを不能にするようにしてもよい。

【1 2 1 6】

上記主制御基板 1 3 1 0 の主制御 M P U 1 3 1 0 a は、選択した普図当り判定テーブルと普通図柄通常処理のステップ S 5 4 2 2 で読み出した普通乱数との比較の結果、普図当りとして判定した場合には（ステップ S 5 4 2 9）、当該変動が普図当りに当選していることを示す普図当りフラグをセットした後（ステップ S 5 4 3 0）、普通図柄の変動制御停止時の態様（普通図柄の停止図柄）としての普図当り図柄を決定する（ステップ S 5 4 3 1）、一方、選択した普図当り判定テーブルと普通図柄通常処理のステップ S 5 4 2 2 で読み出した普通乱数との比較の結果、はずれとすると判定した場合には、普通図柄の変動制御停止時の態様（普通図柄の停止図柄）としての普図はずれ図柄を決定する（ステップ S 5 4 3 2）。そしてその後、上記普通図柄変動時間決定処理（ステップ S 5 4 0 4）にプロセス移行されるよう上述の普通図柄プロセスフラグが更新された時点で（ステップ S 5 4 3 3）、この処理を終了する。

【1 2 1 7】

そして、このような主制御 M P U 1 3 1 0 a による制御が行われるなかで、周辺制御 M P U 1 5 1 1 a では、該主制御 M P U 1 3 1 0 a から送信される上述の各種コマンドを取得することで上記周辺制御部定常処理（受信コマンド解析処理（ステップ S 1 0 2 2））内でその都度の遊技状況を把握し、該遊技状況に応じた演出を実行可能としている。

【1 2 1 8】

より具体的には、周辺制御 M P U 1 5 1 1 a は、まず、始動入賞が発生した状況にあるかを判断し、該状況にあるときには始動入賞に応じた保留表示や先読み演出に関する制御を行う。そしてこの後、把握した遊技状況に基づいてプロセスフラグを更新することで、以下の変動パターン指定コマンド受信待ち処理、演出図柄変動開始処理、演出図柄変動中処理、演出図柄変動停止処理、大当たり表示処理、大当たり遊技中処理、及び大当たり終了演出処理のいずれかを実行する。

【1 2 1 9】

変動パターン指定コマンド受信待ち処理：主制御 M P U 1 3 1 0 a から変動パターンに関する変動パターンコマンドを受信するまでの間、図柄が変動状態になく且つ大当たりに関する制御が行われていないときの演出（デモ演出など）にかかる制御を行うとともに、主制御 M P U 1 3 1 0 a から変動パターンに関する変動パターンコマンドを受信するとプロセスフラグを演出図柄変動開始処理に対応した値に変更する。

【1 2 2 0】

演出図柄変動開始処理：変動パターンコマンドなどに基づいて図柄変動期間における各種の演出内容（演出パターンや予告演出など）を決定するとともに、該決定した演出内容に基づいて装飾図柄の変動が開始されるように制御する。そしてこの後、プロセスフラグの値を演出図柄変動中処理に対応した値に更新する。なお、変動パターン（演出パターン）のうち「大当たり図柄で停止される変動パターン（演出パターン）」の多くは、「ハズレ図柄で停止される変動パターン（演出パターン）」と対になるかたちで用意されており、それらが同じ変動パターン（演出パターン）として機能することで、大当たり図柄が現れるかハズレ図柄が現れるかについての演出が提供されるようになる。したがって、以下、変動パターン（演出パターン）について説明するときに、「所定の変動パターン」や「特定の変動パターン」などと記載する場合、特に断り書きがない限りは、「大当たり図柄で停止される所定の変動パターン（特定の変動パターン）」と、「ハズレ図柄で停止される所定の変動パターン（特定の変動パターン）」との両方を意味しており、同じ態様で演出内容

10

20

30

40

50

が進展した結果として大当り図柄とハズレ図柄とのいずれかが現れる分岐点へと到来することとなる。

【1221】

演出図柄変動中処理：演出図柄変動開始処理にて決定した各種の演出内容を、図柄変動期間中のそれぞれのタイミングで開始させる制御などを行うとともに、変動時間が終了するとプロセスフラグの値を演出図柄変動停止処理に対応した値に更新する。

演出図柄変動停止処理：全図柄停止を指示するコマンド（図柄確定コマンド）の受信に基づいて装飾図柄の変動を停止し表示結果（停止図柄）を導出表示する制御などを行う。そして、装飾図柄を大当り図柄で停止させる場合はプロセスフラグの値を大当り表示処理に対応した値に更新し、装飾図柄をハズレ図柄で停止させる場合はプロセスフラグの値を変動パターン指定コマンド受信待ち処理に対応した値に更新する。

10

【1222】

大当り表示処理：装飾図柄が大当り図柄で停止してから大当り遊技が開始されるまでの期間における演出（演出表示装置1600に大当りの発生を報知する表示演出など）を制御する。そしてこの後、プロセスフラグの値を大当り遊技中処理に対応した値に更新する。

【1223】

大当り遊技中処理：大当り遊技状態の発生期間中における各種演出にかかる制御を行う。大当り遊技状態が終了すると、プロセスフラグの値を大当り終了演出処理に対応した値に更新する。

【1224】

大当り終了演出処理：演出表示装置1600において、大当り遊技状態が終了してから変動許容状態になるまでの期間における演出（大当り遊技状態が終了したことを遊技者に報知する表示演出など）を制御する。そして、プロセスフラグの値を変動パターン指定コマンド受信待ち処理に対応した値に更新する。

20

【1225】

図118は、通常遊技状態にあるときに上記演出図柄変動開始処理で参照される演出パターン（変動演出）の判定テーブルT1を示す図である。

同図118に示されるように、判定テーブルT1では、変動パターンコマンドにより示される変動番号1～22の各別にそれぞれ演出パターン（変動演出）が対応付けされている。したがって、周辺制御MPU1511aでは、主制御MPU1310aから変動パターンコマンドを取得すると、該変動パターンコマンドに対応付けされている演出パターン（変動演出）を上記判定テーブルT1に基づいて決定し、該決定した演出パターン（変動演出）に基づいて装飾図柄の変動が開始されるように制御することとなる。

30

【1226】

なお、演出パターン（変動演出）については、上記変動パターンコマンドにより示される変動番号との間で必ずしも一対一で対応するものでなくてもよい。例えば、変動パターンコマンドによって示される一の変動番号に対して複数の演出パターン（変動演出）を対応付けておき、これら演出パターン（変動演出）のいずれかを演出抽選や遊技状況などに基づいて決定するようにしてもよい。後述するが、この実施の形態にかかる周辺制御MPU1511aも、変動番号1～22のうちの一部については複数の演出パターンが対応付けられるようにしている。

40

【1227】

また、これも後述するが、周辺制御MPU1511aでは、こうして演出パターン（変動演出）を決定した後に、大当り判定の結果や図柄種別、変動パターンに基づいて予告抽選（予告演出の判定処理）を行うとともに、該予告抽選で当選した予告演出を、上記決定された演出パターン（変動演出）が行われるなかでの所定タイミングで出現させる制御（演出図柄変動中処理）を行うことで、複数の演出内容を複合可能としてそれらの出現態様などによって大当り図柄の現れる期待度を示唆するようにしている。

【1228】

そして従来、このような複合演出のなかには、同じ特定予告演出（例えば、タイマ演出

50

）でありながらも一の演出パターン（変動演出）が実行されている間に複数出現させて実行することがあり、これによって遊技興趣の維持を図ることが期待されるようにしている。しかしながら、大当たり図柄の現れる期待度が高いときにしか予告演出は複合可能とされないため、一の演出パターン（変動演出）が実行されている間に複数のタイマ演出が実行される頻度は自ずと低くなり、遊技興趣の向上を十分に図ることは困難とされていた。

【1229】

なお後述するが、「タイマ演出」とは、演出パターン（変動演出）の実行中に現れる所定の演出を対象とし、該所定の演出が行われるタイミングに向けてのカウント表示を第一の所定数値（例えば「60秒」）から第二の所定数値（例えば「0秒」）まで行うカウント演出表示として実行されたり、カウント表示を開始する前の待機表示（準備中など）として実行されたりするものである。すなわちこの場合、タイマ演出として第一の所定数値からのカウント表示（例えば、カウントダウン）が開始されると、第二の所定数値になったときに何らかの演出が必ず発生することが保証されるようになる。若しくは、遊技者にとって相対的に不利な演出態様（期待度の低い演出態様）と有利な演出態様（期待度の高い演出態様）とのいずれかを出現させる演出（例えば、会話予告やカットインA、Bなど）がタイマ演出の対象とされる場合には、第二の所定数値になったときに有利な演出結果が必ず発生することが保証されるようになる。ただし、タイマ演出（特に、予告抽選の結果として実行される予告側タイマ演出）においては、少なくともカウント表示が開始される時点ではその演出対象となっている演出がいずれであるのかについて秘匿とされるようにすることが望ましい。また、「タイマ演出の演出対象」とは、タイマ演出として第一の所定数値からのカウント表示（例えば、カウントダウン）が第二の所定数値（例えば「0秒」）になったときに現れる演出のことであり、タイマ演出では、該演出対象の発生するタイミングに向けてカウント表示を行うこととなる。

【1230】

なお、この実施の形態にかかる「タイマ演出」では、カウント開始されてからの時間経過を小数点第2位まで表示して秒数などを正確に表示するものとなっている。ただし、必ずしもこのようなタイマ演出として実行されるものでなくてもよく、カウントアップまたはカウントダウンなどによるカウント表示が行われるカウント演出として実行されるものであれば、カウント開始されてからの時間経過（秒数など）を正確に示すものでなくてもよい。

【1231】

そこで、この実施の形態にかかる周辺制御MPU1511aでは、予告抽選で当選したときにのみ現れる演出内容としてのタイマ演出（予告側タイマ演出）のほか、判定テーブルT1に基づいて決定された上記演出パターン（変動演出）の演出内容として予め組み込まれているタイマ演出（変動側タイマ演出）を実行可能としている。すなわちこの場合、カウント演出表示を、「変動パターンコマンドに基づいて決定された演出パターンに対し、大当たり期待度が上積みされるように機能する予告演出の演出内容」として実行する予告側タイマ演出のみならず、「変動パターンコマンドに基づいて決定された演出パターンそのものの演出内容」としても実行するようにしたことで、変動パターンコマンドに基づいて決定された演出パターンによって示される大当たり期待度からその期待度を無駄に上積み（「予告抽選での当選」という条件を満たすことによる期待度の上積み）することなくカウント演出表示（タイマ演出）を出現させることが可能とされるようになる。例えば、変動パターンコマンドに基づいて決定された特定の演出パターンが出現したときの大当たり期待度が「20%」である場合、予告側タイマ演出をさらに実行すると複合演出の機能によって大当たり期待度が上積みされて例えば「40%」になってしまいその分だけ出現頻度を低くせざるを得ないのに対し、特定の演出パターンこれ自体の演出内容として変動側タイマ演出が実行される場合には大当たり期待度を「20%」としたままでタイマ演出を実行することが可能（特定の変動パターンが選択されるだけで出現可能）であり出現頻度を好適に維持することができるようになる。

【1232】

なお、判定テーブルT1において演出パターン（変動演出）が出現したときの大当たり期待度は、変動番号（さらには演出パターン）に応じてそれぞれ異なっており、基本的には変動番号が大きくなるにつれて大当たり期待度が高くなる傾向が持たされている。例えば、変動番号5（6）、9（10）、17（18）に対応する演出パターンではその演出内容としていずれも「会話予告」が演出対象とされる変動側タイマ演出が実行されるが、その出現比率は、変動番号5（6）>変動番号9（10）>変動番号17（18）であるのに対し、出現時の大当たり期待度は、変動番号5（6）<変動番号9（10）<変動番号17（18）となるように設定されている。またここでは、説明の便宜上、通常遊技状態のときに参照される判定テーブルしか詳述しないが、低確率時短状態や高確率時短状態において参照される判定テーブルにおいても、演出パターンこれ自体の演出内容として変動側タイマ演出が実行されうる演出パターン（カウント変動パターン）が含まれるようになっており、通常遊技状態にあるときとは異なる確率で出現可能とされている。

【1233】

また、判定テーブルT1において、変動番号3～6はいずれも同じノーマルリーチ演出が行われる点で同じであるが、変動番号5、6は、会話予告を演出対象とした変動側タイマ演出が実行されうる点で変動番号3、4と異なっている。また、変動番号7～14はいずれも同じキャラリーチ演出が行われる点で同じであるが、変動番号9、10は、会話予告を演出対象とした変動側タイマ演出が実行され、変動番号11、12は、カットインAを演出対象とした変動側タイマ演出が実行され、変動番号13、14は、会話予告とカットインAとが実行されるとともにそれらを演出対象とした変動側タイマ演出が実行される点で異なっている。また、変動番号15～22はいずれも同じSPリーチ演出が行われる点で同じであるが、変動番号17、18は、会話予告を演出対象とした変動側タイマ演出が実行され、変動番号19、20は、カットインBを演出対象とした変動側タイマ演出が実行され、変動番号21、22は、会話予告とカットインBとが実行されるとともにそれらを演出対象とした変動側タイマ演出が実行されうる点で異なっている。なお、会話予告を演出対象とした変動側タイマ演出が実行される場合よりも、カットインA、Bを演出対象とした変動側タイマ演出が実行される場合のほうが大当たり期待度が高くなり、さらには会話予告とカットインA、Bとの両方を演出対象とした変動側タイマ演出が実行される場合のほうが大当たり期待度が高くなる傾向を持つように設定されている。

【1234】

なお、「会話予告」とは、演出パターン（装飾図柄の変動演出）が実行されてから相対的に早い段階で出現可能とされ、且つ相対的に低い期待度の上積みとなされることが多い演出であるのに対し、カットインA、Bとは、演出パターン（装飾図柄の変動演出）が実行されてから相対的に遅い段階で出現可能とされ、且つ相対的に高い期待度の上積みとなされることが多い演出（若しくは、相対的に高い期待度の上積みが必ずなされる演出）である。したがって、「会話予告」は、これよりも期待度の高い他の演出（カットインA、Bや、後述の役物A動作、Bなど）よりも出現割合（実行確率）が高くなるように設定されるものとなっている。また、変動演出の内容として出現する「カットイン」は、キャラリーチでは、予告演出の演出内容として出現するカットインAに相当するように実行されるものであるのに対し、SPリーチでは、予告演出の演出内容として出現するカットインAではなくカットインBに相当するように実行されるものである。

【1235】

しかも、この実施の形態にかかる判定テーブルT1では、同図118に示されるように、複数の変動パターン（変動番号5、6、9～14、17～22）に対してその演出内容（演出パターン）を変動側タイマ演出として割り当てるようにしている。そしてこの上で、変動パターンが「短縮変動や期待度の低いノーマルリーチ演出などの予め定められた種別（例えば、変動番号1～6など）」である場合は予告側タイマ演出としてのカウント演出表示が演出当選されないようにして（プレミアム度合いを高めて）該予告側タイマ演出が出現したときの期待度UPを好適に確保しているなかで、変動パターンが「変動側タイマ演出を実行する変動パターン（変動番号5、6、9～14、17～22などのカウント

変動パターン)」である場合は、このようなカウント変動パターンでない場合に比べて当該変動パターンが上記予め定められた種別（例えば、変動番号1～6など）に該当する割合が低くなるようにしている。

【1236】

なおここでは、変動側タイマ演出が実行されるカウント変動パターンとしては14個の変動パターン（変動番号5, 6, 9～14, 17～22）が用意されているが、そのうちの2個（0個に設定してもよい）の変動パターン（変動番号5, 6）しか上記予め定められた種別（変動番号1～6など）に該当しないから、その該当割合は「2/14」である。これに対し、変動側タイマ演出が実行されない変動パターンとしては8個の変動パターン（変動番号1～4, 7, 8, 15, 16）が用意されており、そのうちの4個の変動パターン（変動番号1～4）が上記予め定められた種別（変動番号1～6など）に該当するから、その該当割合は「4/8」である。

10

【1237】

このような構成では、変動パターンの演出内容がカウント演出表示（変動側タイマ演出）を行いうるもの（カウント変動パターン）であるときには、変動側タイマ演出を行わない変動パターンである場合よりも、予告演出の演出内容としてカウント演出表示（予告側タイマ演出）が実行し得ないと判断される割合が低くなる。したがって、期待度を無駄に上積みさせて出現頻度を低くすることなく、一の演出パターン（変動演出）内で複数のカウント表示が出現することを促すことができるようになる。

20

【1238】

また後述するが、この実施の形態にかかる周辺制御MPU1511aでは、上記演出図柄変動開始処理において決定された演出パターン（変動演出）がカウント変動パターン（変動番号5, 6, 9～14, 17～22）である場合であっても、該カウント変動パターンがいずれのカウント変動パターンであるかに応じて上記予告側タイマ演出の出現する割合が異なるようにしている。例えば、同図118に示されるように、変動番号5, 6に対応する演出パターンが実行されるときには上記予告側タイマ演出は全く出現されず、変動番号9～14に対応する演出パターンが実行されるときには上記予告側タイマ演出は中程度の抽選確率で出現可能とされており、変動番号17～22に対応する演出パターンが実行されるときには上記予告側タイマ演出は高い抽選確率で出現可能とされている。

30

【1239】

なお、変動番号5, 6に対応する演出パターンが実行されるときにも、低確率で上記予告側タイマ演出が出現されるようにしてもよい。また、高い抽選確率で上記予告側タイマ演出が出現可能とされる変動番号15～22に対応する演出パターンのいずれかが実行される場合であっても、実際には、ハズレの場合よりも大当りに当選している演出パターンのほうがより高い抽選確率で上記予告側タイマ演出が出現可能とされるし、変動番号16よりも変動番号22のほうがさらに高い抽選確率で出現可能とされるようになっている。

【1240】

このような構成では、変動パターンが第1のカウント変動パターン（例えば、変動番号10）及び第2のカウント変動パターン（例えば、変動番号22）のいずれであるかによっても、カウント演出表示を予告演出の演出内容（予告側タイマ演出）として実行する割合が異なるようになる。したがって、一の演出パターン（変動演出）内で複数のカウント表示の出現する割合が高くされている上記カウント変動パターン（変動番号5, 6, 9～14, 17～22）のなかでも、その種別によっては複数のカウント表示が出現する割合をより一層高くすることができるようになることから、遊技興趣の好適な維持を図ることが期待されるようになる。

40

【1241】

特に、後述するが、この実施の形態にかかる周辺制御MPU1511aでは、同じリーチ種別の演出内容が現れる演出パターン（例えば、キャラリーチ、SPリーチ）であっても、変動側タイマ演出が演出内容として含まれる演出パターン（例えば、変動番号17～22）では、変動側タイマ演出が演出内容として含まれない演出パターン（例えば、変動

50

番号15, 16) に比べて当該演出パターンの実行期間内に予告側タイマ演出の出現する割合(予告抽選にて予告側タイマ演出を実行する旨決定される割合)が高くなるようにしている。すなわちこの場合、予告抽選にて一の予告側タイマ演出が当選されるだけの大当り期待度を要するだけで一の演出パターン内に2つのタイマ演出(変動側タイマ演出、予告側タイマ演出)を出現させることができるようになり、ひいてはダブルタイマの演出機会を、大当り期待度の無駄な上積みをすることなく実現することができるようになる。

【1242】

また、この実施の形態にかかる周辺制御MPU1511aでは、上記演出図柄変動開始処理において決定された演出パターン(変動演出)がカウント変動パターン(変動番号5, 6, 9~14, 17~22)である場合であっても、「会話予告」が演出対象とされる変動側タイマ演出(変動側カウント演出表示)と「カットイン」が演出対象とされる変動側タイマ演出(変動側カウント演出表示)とではカウント表示の態様(カウント数字の形態や色など)が異なるようにしている。すなわちこの場合、同じリーチ演出を演出内容とする演出パターン(例えば、変動番号9, 11)が実行される場合であっても変動側タイマ演出(変動側カウント演出表示)のカウント表示の態様を確認することで、「いずれのカウント変動パターンであるかに応じて上記予告側タイマ演出の出現する割合が異なるようにされていること」と相まって、予告側タイマ演出の出現し易さを認識して期待することができるようになる。

【1243】

なお、予告側タイマ演出(予告側カウント演出表示)で現れるカウント表示の態様については、その演出対象が同じ(会話予告、カットイン)であるか否かにかかわらず、変動側タイマ演出(変動側カウント演出表示)で現れるカウント表示の態様(会話予告、カットイン)と異なる(若しくは、少なくともいずれかと異なる)ようにしてもよいし、同態様と同じ(若しくは、少なくともいずれかと同じ)にしてもよい。

【1244】

ただし、予告側タイマ演出(予告側カウント演出表示)として実行されるカウント表示については、その演出対象となる演出の種別にかかわらず共通の態様で実行されるようにすることが、相対的に期待度が高く設定される予告側タイマ演出が出現している状態にあることを遊技者に認識させて期待感の向上を図る上で有益である。この意味では、予告側タイマ演出については、変動側タイマ演出(変動側カウント演出表示)で現れるカウント表示の態様(会話予告、カットイン)のいずれとも異なるようにすることがより望ましい。予告側タイマ演出(予告側カウント演出表示)としての上記共通の態様については、期待度の異なる複数の態様(例えば、青色カウントや赤色カウントなど)が用意されており、それらのいずれかを実行するようにしてもよい。

【1245】

また、予告側タイマ演出が実行されていることをより好適に認識可能とする上では、予告側タイマ演出が実行されるときのカウント表示と、変動側タイマ演出が実行されるときのカウント表示とでカウント速度(例えば、カウントアップやカウントダウンにおいて数字が変化する速度)を異ならしめるようにすることが望ましい。このような構成では、タイマ演出が開始された以降、カウント表示が進行されている期間中においても当該タイマ演出のカウント速度に注視させて、相対的に期待度の低い変動側タイマ演出と相対的に期待度の高い予告側タイマ演出とのいずれが実行されているのかについての興味を持たせることができるようになり、タイマ消化期間中における遊技興趣を好適に維持することができるようになる。

【1246】

またこの際、変動側タイマ演出においては、その演出対象(会話予告、カットイン)に応じて、予告側タイマ演出のカウント速度と相対的に近い速度(若しくは同じ速度)でカウント表示される態様(カットイン)と、予告側タイマ演出のカウント速度と相対的に遠くない速度でカウント表示される態様(会話予告)とでカウント表示するようにすれば、予告側タイマ演出が実行されているか否かの判断し難さを異ならせて面白みを付与するこ

10

20

30

40

50

とができるようになる。また、変動側タイマ演出（または予告側タイマ演出）においてはカウント数字の出現と消去の繰り返しによってカウント表示するのに対し、予告側タイマ演出（または変動側タイマ演出）においてはカウント数字を継続的に表示することによってカウント表示するようにしてもよい。

【1247】

このような構成によれば、変動側タイマ演出のカウント表示と予告側タイマ演出のカウント表示とが同時に実行される状況が発生すると、予告側タイマ演出が実行されているのか否かを容易に把握することができるようになり、遊技興趣の向上が図られることが期待される。

【1248】

この点、この実施の形態にかかる周辺制御MPU1511aでは、変動側タイマ演出に対応する変動パターン（変動番号5, 6, 9~14, 17~22などのカウント変動パターン）に対しては、カウント表示の開始タイミングまたは終了タイミング（カウント総数、または全カウント消化に要する時間）が異なる複数の演出パターンを選択可能な演出パターンとして設定している。そして、変動側タイマ演出に対応する変動パターンを取得した場合は、演出用の乱数などに基づいて上記複数の演出パターンのいずれかを決定するようにして変動側タイマ演出のカウント表示と予告側タイマ演出のカウント表示との同時実行のし易さ（例えば、カウント総数が多いほうが重なり易いなど）を異ならせるようにすることで、予告側タイマ演出が実行されているか否かの判断容易性を異ならせて面白みを付与するようにしている

【1249】

なお、この実施の形態では、一の変動パターンに対してカウント表示の開始タイミングまたは終了タイミング（カウント総数、または全カウント消化に要する時間）が異なる複数の演出パターン（タイマ演出の演出対象と、リーチ演出の内容は同じ）を用意することとしたが、カウント表示の開始タイミングまたは終了タイミング（カウント総数、または全カウント消化に要する時間）が異なる複数の演出パターン（ただし、タイマ演出の演出対象にされる演出の種別と、変動パターンの演出内容として実行されるリーチ演出の種別とは、各演出パターンで同じ）の別に異なる複数の変動パターンを用意して一対一対応させるようにしてもよい。

【1250】

また、変動側タイマ演出と予告側タイマ演出とで出現したときのカウント表示数（カウント総数）を異ならせるようにしたり、同じ特定カウント表示数を選択可能であったとしても変動側タイマ演出と予告側タイマ演出とで特定カウント表示数の選択率を異ならせるようにすれば、予告側タイマ演出が実行されているか否かの判断し難さを異ならせて面白みを付与することができるようになる。

【1251】

また、予告側タイマ演出をカウントダウン表示で実行するのに対し、変動側タイマ演出についてはカウントアップ表示で実行するようにすれば、予告側タイマ演出が実行されているのか否かを確定的に把握することができるようになり、遊技興趣の向上を大幅に図ることが期待される。また、予告側タイマ演出をカウントダウン表示で実行するのに対し、特定演出（例えば、会話予告）を対象とした変動側タイマ演出についてはカウントアップ表示で実行し、特定演出とは異なる演出（例えば、カットイン）を対象とした変動側タイマ演出についてはカウントダウン表示で実行するようにすれば、予告側タイマ演出が実行されているか否かの判断し難さを演出対象に応じて異ならせて面白みを付与することができるようになる。

【1252】

また、後述するが、この実施の形態にかかる周辺制御MPU1511aでは、変動側タイマ演出と予告側タイマ演出とで同じ演出を演出対象にする場合と、異なる演出を演出対象にする場合とがあるように制御する。そして、変動側タイマ演出と予告側タイマ演出とで同じ演出（例えば、会話予告）を演出対象にする場合は、変動側タイマ演出と予告側タ

10

20

30

40

50

イマ演出とで異なる演出を対象にする場合に比べて大当たり期待度が低くなる割合が高くなるように設定するとともに、変動側タイマ演出と予告側タイマ演出とで同じ演出（例えば、会話予告）を演出対象にする場合であっても、各カウント表示の終了タイミングを異ならせるようにしている。

【1253】

すなわちこの場合、変動側タイマ演出と予告側タイマ演出とで同じ演出（例えば、会話予告）が演出対象にされていたとしても、変動側タイマ演出と予告側タイマ演出との一方が先に所定数値に達して終了されるのに対し他方のカウント表示は継続されるようになることから、この時点では、あたかも異なる演出を演出対象としている（相対的に期待度の高い態様でタイマ演出が実行されている）かのように見える。そしてこの後、継続されていた他方のカウント表示も同じ演出（例えば、会話予告）を演出対象としていることが明らかとされる態様で所定数値に達して終了されるようになることから、先に終了した側のタイマ演出によって相対的に期待度の低い会話予告が演出対象とされていることが明らかにされた場合であっても、その後に出現可能とされる異なる演出を演出対象としている（相対的に期待度の高い態様でタイマ演出が実行されている）ことへの期待感を維持して遊技興趣の向上を図ることが期待されるようになる。

10

【1254】

また、このように変動側タイマ演出と予告側タイマ演出とで同じ演出（例えば、会話予告）が演出対象にされる場合、変動側タイマ演出が所定数値に達するタイミングと、予告側タイマ演出が所定数値に達するタイミングとでそれぞれ別個のカウント終了対応表示（例えば、「カウント成功!」、「チャンスUP!」など）を出現させるようにすることが望ましい。

20

【1255】

より具体的には、変動側または予告側の演出として実行される「会話予告」を演出対象にした変動側タイマ演出と予告側タイマ演出とを一の演出パターン内でそれぞれ出現させる。そしてこの場合、変動側タイマ演出のカウント表示と予告側タイマ演出のカウント表示とがそれぞれ同時進行されることとなるが、変動側タイマ演出では、「会話予告」に関連して変動側の演出として発生する変動側特定演出（「カウント成功!」や、会話予告の出現に合わせたエフェクトなど）に合わせてカウント表示を進行させるのに対し、予告側タイマ演出では、「会話予告」に関連して予告側の演出として発生する予告側特定演出（「チャンスUP!」や、会話予告の開始タイミング（若しくは、演出開始の所定数秒前）に合わせて出現するタイマ終了表示など）に合わせてカウント表示を進行させることで、それぞれ別個のカウント終了対応表示を異なるタイミングで出現させることとなる。

30

【1256】

ところで、会話予告及びカットインの各演出については、変動側タイマ演出の演出対象にされる場合（カウント変動パターンが決定された場合）は必ず実行されることが求められるものである。特に、会話予告やカットインは、期待度の異なる複数の態様で実行可能とされる演出であるから、変動側タイマ演出の演出対象とされる場合にはカウント表示が所定数値に達するときに相対的に期待度の高い態様で出現させることが求められる。したがって、変動側タイマ演出の演出対象にされる演出については、上記演出パターン（変動演出）の演出内容として予め組み込んでおき、該演出パターンが実行されるだけで変動側タイマ演出とその演出対象とされる演出（相対的に期待度の高い態様）とがそれぞれ出現可能とされるようにすることが望ましい。ただしこれに代えて、変動側タイマ演出が実行されるときには予告抽選にてその演出対象にされる演出（相対的に期待度の高い態様）が必ず選択されるように制御することも可能である。

40

【1257】

なお、会話予告及びカットインの各演出は、変動側タイマ演出の演出対象にされない場合は、後述の予告抽選において予告側の演出内容として出現させるか否かの判定が行われることはもとより、予告側の演出内容としていかなる態様（相対的に期待度の高い態様または低い態様）で出現させるかについての判定が行われ、該判定の結果に基づいて出現に

50

かかる制御が行われるようになっている。

【1258】

以下、図118を用いた演出パターンの決定処理について総括する。

すなわち、周辺制御MPU1511aでは、主制御MPU1310aから変動パターンコマンドや図柄種別コマンドなどを取得すると、まず、変動パターンコマンドにより示される変動番号や図柄種別コマンドにより示される図柄種別などに基づいて、現在の遊技状態に応じた判定テーブルを参照する。例えば、図柄種別に基づいて演出パターンを決定するようにすれば、特定の演出パターンが出現したときの確変期待度や大当り遊技状態におけるラウンド数などに偏り（期待度）を持たせることができるようになる。

【1259】

そして次に、変動番号に対応付けされている演出パターンとして、複数の演出パターン（変動側タイマ演出で出現するカウント表示の開始タイミングまたは終了タイミングが異なる複数の演出パターンなど）が選択可能に用意されている場合には、大当り判定の当落に基づいてカウント表示の開始タイミングまたは終了タイミングが異なる複数の演出パターンのいずれかを選択する。なおこの際、大当り判定に当選している場合にはカウント表示の開始タイミングまたは終了タイミングが遅くなる割合が高くなるように演出パターンを設定することとしており、これによってカウント表示の開始タイミングまたは終了タイミングが遅くなるほど大当り図柄が現れる可能性が高くなる傾向を持たせるようにしている。

【1260】

また後述するが、この実施の形態にかかる周辺制御MPU1511aでは、特別な演出条件が成立しているときには、カウント変動パターン（変動番号5, 6, 9~14, 17~22）が取得されている場合であっても、複数の演出パターンのうち、変動側タイマ演出が出現しないように設定されている演出パターンを選択する。

【1261】

そして、周辺制御MPU1511aでは、図柄変動中に現れる演出パターン（装飾図柄の変動開始から変動停止までの演出）がこうして選択された後に、該演出パターンの実行期間内でどのような予告演出をどのような態様で付加的に実行するのか（複合させるのか）を決定することとなる（予告抽選）。

【1262】

図119は、演出音を除いた各種の報知音（払出報知音や異常報知音）を固定チャンネル方式による音制御として、用意されている有限数のチャンネルのうちの特定チャンネル（以下、チャンネルXと言う）でのみ出力させる処理を実現する場合における音定義テーブルの一例を示している。この音定義テーブルにおいては、音の名称ごとに、再生にかかる優先順位、左右パン初期値、上下パン初期値、ボリューム初期値、音番号、シークポイント、再生タイプ設定及び出力タイプ設定の定義を管理している。なおここでは、説明の便宜上、報知音1~7に関する定義のみを示しており、その他の報知音や演出音などの定義については説明を省略している。なお、演出音については、固定チャンネル方式による定義のほか、報知音の割り当て対象とされるチャンネルXを除く他の各チャンネルに対して自動チャンネル方式による定義を用いるようにすることも可能である。

【1263】

優先順位は、複数の報知音が出力条件をそれぞれ満たした状況にあるとき、それら報知音のいずれをチャンネルXに割り当てて出力させるかについての判断に供されるパラメータであり、優先順位の数値が高い報知音は、優先順位の数値が低い報知音のチャンネルXに対する割り当て状態に関係なく、チャンネルXに対して割り当てられて出力されることとなる。なお後述するが、優先順位が同じ場合は、チャンネルXに対して先に割り当てられている報知音が優先されることとなり、該報知音の出力が終了した後にチャンネルXに対して割り当てられて出力されることとなる。

【1264】

左右パン初期値は、上部左スピーカ573L及び下部左スピーカ921Lと上部右スピー

10

20

30

40

50

ーカ 5 7 3 R 及び下部右スピーカ 9 2 1 R との組み合わせでなる左右のスピーカによる音の音像定位初期位置を表している。音の再生中に左右パンの設定値を動的に変化させることにより左及び右スピーカから個別に出力される音量に差が生まれ、左右スピーカ間の任意の空間に音像を定位させることが出来る。例えば「0 x 0 0」と設定されると、左スピーカ（上部左スピーカ 5 7 3 L 及び下部左スピーカ 9 2 1 L）のみから出力されることを示し、例えば「0 x 8 0」と設定されると、上部左スピーカ 5 7 3 L 及び下部左スピーカ 9 2 1 L と上部右スピーカ 5 7 3 R 及び下部右スピーカ 9 2 1 R との組み合わせでなる左及び右スピーカから個別に出力される音量差は 0 となり左右スピーカの中央に音像が定位することとなる。例えば「0 x F F」と設定されると右スピーカ（上部右スピーカ 5 7 3 R 及び下部右スピーカ 9 2 1 R）のみから出力されることを示している。

10

【1 2 6 5】

上下パン初期値は、例えば一對の上部スピーカ 5 7 3（上部左スピーカ 5 7 3 L 及び上部右スピーカ 5 7 3 R）及び一對の下部スピーカ 9 2 1（下部左スピーカ 9 2 1 L 及び下部右スピーカ 9 2 1 R）などの上下のスピーカによる音の音像定位初期位置を表している。音の再生中に上下パンの設定値を動的に変化させることによりそれら上及び下スピーカから個別に出力される音量に差が生まれ、上下スピーカ間の任意の空間に音像を定位させることが出来る。例えば「0 x 0 0」と設定されると一對の上部スピーカ 5 7 3 のみから出力されることを示し、例えば「0 x 8 0」と設定されると、これらの組み合わせでなる上及び下スピーカから個別に出力される音量差は 0 となり上下スピーカの中央に音像が定位することとなる。例えば「0 x F F」と設定されると一對の下部スピーカ 9 2 1 のみから出力されることを示している。

20

【1 2 6 6】

ボリューム初期値は、再生開始時の音量設定を表しており、例えば「0 x 0 0」から「0 x F F」の設定範囲で定めることができる。音番号は、上述した各音を区別するための識別子である。再生タイプ設定は、対象とする音を繰り返し再生するループ再生（図示の「L O O P」に相当）であるか、或いは、対象とする音を 1 回再生する 1 S H O T 再生（図示の「1 S H O T」に相当）であるかを表している。出力タイプ設定は、対象とする音をモノラルで再生するか、或いは、ステレオで再生するかを表している。

【1 2 6 7】

図 1 2 0 は、図 1 1 9 で例示した各報知音について、それら報知音の種類別に、報知内容や、報知態様、報知時間のほか、報知が終了される条件（解除条件）を示す表である。なお、この実施の形態にかかるパチンコ機 1 では、いずれの報知音に関しても有限の報知時間を定めることとしているが、これは単一のチャンネル X を有効活用するべくこれを可能な限り空きチャンネルの状態にて維持しておき、その後の報知音出力に控えるための処置である。

30

【1 2 6 8】

同図 1 2 0 に示されるように、報知音 1（磁気異常）は、磁気検出センサ 4 0 2 4 によって磁気の検出が行われた状態（磁石を用いた不正行為が行われている可能性が高い状態）にあることを報知するものである。そして、その報知態様としては、「ブーブー 磁気を検知しました」といった報知音を繰り返し出力させるループ処理と、遊技盤側演出表示装置 1 6 0 0 の表示領域内における表示（例えば、「磁気を検知しました」と）と、扉枠 3 及び遊技盤 5 に配設されている各種のランプ（発光装置）による点灯とがそれぞれ実行されるようになっている。また、報知時間としては、「ブーブー 磁気を検知しました」といった報知音を繰り返し出力させるループ処理については磁気検出センサ 4 0 2 4 による検出があったときから 6 0 秒（6 回分の報知音繰り返しの相当）で終了されるのに対し、遊技盤側演出表示装置 1 6 0 0 の表示領域内における表示、及び各種ランプによる点灯については、解除条件である「電源再投入」が満たされるまでその実行が継続されるようになっている。

40

【1 2 6 9】

この点、この実施例にかかるパチンコ機 1 では、報知音 1（磁気異常）のほか、振動セ

50

ンサ 2 4 0 5 によって振動の検出が行われた状態（ドツキ行為による不正行為が行われている可能性が高い状態）にあることを報知する報知音 2（振動異常）、及び大当り遊技状態（大入賞口が開放された状態）にないにもかかわらずカウントセンサ 4 0 0 5（第一大入賞口センサまたは第二大入賞口センサ）による検出が行われた状態（閉鎖状態にある大入賞口を強制開放させて遊技球を入賞させる不正行為が行われている可能性が高い状態）にあることを報知する報知音 3（大入賞異常）を、何らかの不正行為が行われた可能性が高い状態にあるときの第 1 報知グループに属するものとして捉えており、該第 1 報知グループに属する報知音については、それらの報知態様や報知時間、解除条件をいずれも共通したものに設定することとしている。

【1 2 7 0】

例えば、報知音 2（振動異常）では、その報知態様として、「ブーブー 振動を検知しました」といった報知音を繰り返し出力させるループ処理と、遊技盤側演出表示装置 1 6 0 0 の表示領域内における表示（例えば、「振動を検知しました」と、扉枠 3 及び遊技盤 5 に配設されている各種のランプ（発光装置）による点灯とがそれぞれ実行されるとともに、報知時間として、振動センサ 2 4 0 5 による検出があったときから 6 0 秒（6 回分の報知音繰り返しに相当）で報知音を繰り返し出力させるループ処理を終了させるのに対し、遊技盤側演出表示装置 1 6 0 0 の表示領域内における表示、及び各種ランプによる点灯については、解除条件である「電源再投入」が満たされるまでその実行が継続されることとなる。また、報知音 3（大入賞異常）では、その報知態様として、「ブーブー 大入賞異常を検知しました」といった報知音を繰り返し出力させるループ処理と、遊技盤側演出表示装置 1 6 0 0 の表示領域内における表示（例えば、「大入賞異常を検知しました」と、扉枠 3 及び遊技盤 5 に配設されている各種のランプ（発光装置）による点灯とがそれぞれ実行されるとともに、報知時間として、カウントセンサ 4 0 0 5 による検出があったときから 6 0 秒（6 回分の報知音繰り返しに相当）で報知音を繰り返し出力させるループ処理を終了させるのに対し、遊技盤側演出表示装置 1 6 0 0 の表示領域内における表示、及び各種ランプによる点灯については、解除条件である「電源再投入」が満たされるまでその実行が継続されることとなる。

【1 2 7 1】

なお、この実施例にかかるパチンコ機 1 では、遊技盤側演出表示装置 1 6 0 0 の表示領域内における表示については、第 1 報知グループに属する報知音 1 ～ 3 でそれぞれ異なる表示態様を採用するが、扉枠 3 及び遊技盤 5 に配設されている各種のランプ（発光装置）による点灯については、第 1 報知グループに属する報知音 1 ～ 3 でそれぞれ同じ点灯態様（各種のランプの全てを必ずしも点灯させる態様でなくてもよい）を採用するようにしている。また、ループ処理の対象とされる報知音については、第 1 報知グループに属するもの（不正行為が行われた可能性が高い状態）であることを報知する役割を担う「ブーブー」といった報知音 1 ～ 3 のいずれでも用いられる警報音と、報知の内容がいずれであるかについての個体識別を報知する役割を担うメッセージ音（ユニーク音）との順次出力による組み合わせを採用するようにしている。警報音は、緊迫した不正状況下での警告的な意味合いをもたせるために単調な音からなるものであり、メッセージ音は、他の報知音との区別を明確にするために多様な音から構成されるようにすることが望ましい。

【1 2 7 2】

すなわち、第 1 報知グループに属するもの（不正行為が行われた可能性が高い状態）を報知する場合は、それがいずれの報知種別であるかを特定することよりも、不正行為に対するホール側対応の初動を迅速化させることが重要である。この点、上記構成によれば、「ブーブー」の報知音や、各種のランプ（発光装置）による第 1 報知グループ独自の点灯態様が出力されるだけで第 1 報知グループに属するもの（不正行為が行われた可能性が高い状態）であることが認識可能とされることがから、不正行為に対するホール側対応の初動を迅速化させることが期待されるようになる。またさらに、「ブーブー」の報知音に続くようにいずれの報知種別であるかを報知するメッセージ音を出力したり、遊技盤側演出表示装置 1 6 0 0 の表示領域内における表示を行うようにしていることから、ホール側対応

10

20

30

40

50

の初動後の処置もスムーズに行うことが期待されるようになる。

【1273】

一方、報知音4（扉開放）は、扉枠開放スイッチ618によって本体枠4に対して扉枠3が開放していることが検出された状態（扉開放による不正行為が行われている可能性はあるものの、ホール側による異常対応処置によって扉開放されている可能性もある状態）にあることを報知するものである。そして、その報知態様としては、「扉が開いていますピンポンピンポン」といった報知音を繰り返し出力させるループ処理と、遊技盤側演出表示装置1600の表示領域内における表示（例えば、「扉が開いています」と、扉枠3及び遊技盤5に配設されている各種のランプ（発光装置）による点灯とがそれぞれ実行されるようになっている。また、報知時間としては、「扉が開いています ピンポンピンポン」といった報知音を繰り返し出力させるループ処理については扉枠開放スイッチ618による検出があったときから30秒（3回分の報知音繰り返しの相当）で終了されるのに対し、遊技盤側演出表示装置1600の表示領域内における表示、及び各種ランプによる点灯については、解除条件である「扉閉鎖検知（扉枠開放スイッチ618によって本体枠4に対して扉枠3が閉鎖したことの検出）」が満たされるまでその実行が継続されるようになっている。

10

【1274】

この点、この実施例にかかるパチンコ機1では、報知音4（扉開放）のほか、本体枠開放スイッチ619によって外枠2に対して本体枠4が開放していることが検出された状態（本体枠開放による不正行為が行われている可能性はあるものの、ホール側による異常対応処置によって本体枠開放されている可能性もある状態）にあることを報知する報知音5（枠開放）を、何らかの不正行為が行われた可能性が中程度ありこれを否定できない状態にあるときの第2報知グループに属するものとして捉えており、該第2報知グループに属する報知音については、それらの報知態様や報知時間、解除条件をいずれも共通したものに設定することとしている。

20

【1275】

例えば、報知音5（枠開放）では、その報知態様として、「枠が開いています ピンポンピンポン」といった報知音を繰り返し出力させるループ処理と、遊技盤側演出表示装置1600の表示領域内における表示（例えば、「枠が開いています」と、扉枠3及び遊技盤5に配設されている各種のランプ（発光装置）による点灯とがそれぞれ実行されるとともに、報知時間として、本体枠開放スイッチ619による検出があったときから30秒（3回分の報知音繰り返しの相当）で報知音を繰り返し出力させるループ処理を終了させるのに対し、遊技盤側演出表示装置1600の表示領域内における表示、及び各種ランプによる点灯については、解除条件である「枠閉鎖検知（本体枠開放スイッチ619によって外枠2に対して本体枠4が閉鎖したことの検出）」が満たされるまでその実行が継続されることとなる。

30

【1276】

なお、この実施例にかかるパチンコ機1では、遊技盤側演出表示装置1600の表示領域内における表示については、第2報知グループに属する報知音4、5でそれぞれ異なる表示態様を採用するが、扉枠3及び遊技盤5に配設されている各種のランプ（発光装置）による点灯については、第2報知グループに属する報知音4、5でそれぞれ同じ点灯態様（各種のランプの全てを必ずしも点灯させる態様でなくてもよい）を採用するようにしている。ただし、第2報知グループに属する場合におけるランプ（発光装置）による点灯態様は、第1報知グループに属する場合におけるランプ（発光装置）による点灯態様とは異なっている。また、ループ処理の対象とされる報知音については、報知の内容がいずれであるかについての個体識別を報知する役割を担うメッセージ音（ユニーク音）と、第2報知グループに属するもの（不正行為が行われた可能性が中程度ある状態）であることを報知する役割を担う「ピンポンピンポン」といった報知音4、5のいずれでも用いられる警報音との順次出力による組み合わせを採用するようにしている。

40

【1277】

50

すなわち、第2報知グループに属するもの（不正行為が行われた可能性が中程度ある状態）を報知する場合は、適正な遊技を行っている者に対して嫌悪感を覚えさせないようにしつつもホール側の異常対応処置もある程度迅速に行いうるようにすることが重要である。この点、上記構成によれば、報知音として、まず、後述の第3報知グループに属するものである場合と同様、いずれの報知種別であるかを報知するメッセージ音を出力するようにしていることから、適正な遊技を行っている者が嫌悪感を覚え難くなることが期待されるようになる。その一方で、適正な遊技を行っている者に対して嫌悪感を覚えさせ難くするべく第1報知グループに属する場合とは異なる警報音ではあるものの「ピンポンピンポン」といった警報音をメッセージ音に続くように出力したり、適正な遊技を行っている者に対して嫌悪感を覚えさせ難くするべく第1報知グループに属する場合とは異なる点灯態様ではあるものの第3報知グループに属する場合には出力されない各種ランプの点灯による報知を行うことで、ホール側の異常対応処置をある程度迅速化させることが期待されるようになる。

10

【1278】

また一方、報知音6（左打ち案内）は、非時短の状態にあるにもかかわらず遊技領域5aのうちセンター役物2500に対して右側となる領域内に設けられるゲート部2003を遊技球が通過したことがゲートセンサ4003によって検出された状態（遊技者にとって不利益となる態様で遊技が行われており、それを適正な態様（左打ち）での遊技へと是正させるべき状態）にあることを報知するものである。そして、その報知態様としては、「左打ちに戻してください」といった報知音を繰り返し出力させるループ処理と、遊技盤側演出表示装置1600の表示領域内における表示（例えば、「左打ちに戻してください」と）がそれぞれ実行されるようになっている。また、報知時間としては、「左打ちに戻してください」といった報知音を繰り返し出力させるループ処理と、遊技盤側演出表示装置1600の表示領域内における表示とのいずれもが、非時短の状態においてゲートセンサ4003による検出があったときから20秒（2回分の報知音繰り返しの相当）で終了されるようになっている。

20

【1279】

この点、この実施例にかかるパチンコ機1では、報知音6（左打ち案内）のほか、満タン検知センサ279によって下皿322が遊技球で満タンであることが検出された状態（下皿322内にある遊技球の玉抜きを行うべき状態）にあることを報知する報知音7（玉抜き案内）を、不正行為の可能性は低いものの遊技を適正に進行させるための遊技案内を行うべき状態にあるときの第3報知グループに属するものとして捉えており、該第3報知グループに属する報知音については、それらの報知態様や報知時間、解除条件をいずれも共通したものに設定することとしている。

30

【1280】

例えば、報知音7（玉抜き案内）では、その報知態様として、「下皿の球を抜いてください」といった報知音を繰り返し出力させるループ処理と、遊技盤側演出表示装置1600の表示領域内における表示（例えば、「下皿の球を抜いてください」と）がそれぞれ実行されるとともに、報知時間として、「下皿の球を抜いてください」といった報知音を繰り返し出力させるループ処理と、遊技盤側演出表示装置1600の表示領域内における表示とのいずれもが、満タン検知センサ279による検出があったときから20秒（2回分の報知音繰り返しの相当）で終了されるようになっている。

40

【1281】

ただし、報知音6（左打ち案内）や報知音7（玉抜き案内）については、ゲートセンサ4003や満タン検知センサ279による検出があったときから20秒で終了された時点でそれらセンサ2401、279が未だ検出状態にあるときには、再び最初から報知処理（報知音6（左打ち案内）や報知音7（玉抜き案内））を実行することとなる。

【1282】

なお、この実施例にかかる第3報知グループでは、報知音6、7としてメッセージ音のみが出力されるが、より厳密には、例えば5秒間のメッセージ音が出力し終わった後には

50

5秒間の無音データがチャンネルXに割り当てられてそれに応じた音出力（無音出力）されるようになっており、それらメッセージ音と無音データとをセットにした10秒間の報知音を繰り返すループ処理が行われるようになっている。そして、報知音6, 7では、いずれも同じ時間分だけ無音データを出力するようになっていることから、第1報知グループや第2報知グループとは異なる独自の報知態様として機能することとなり、ホール側としても、喧騒なホール内で聞き取りにくいメッセージ音の部分ではなく無音データの部分を確認するだけでも第3報知グループに属する報知であることを適正に認識することができるようになる。無音データに関しては、メッセージ音を含めた一の音データ（10秒間の音データ）として予め用意し、これをチャンネルXに割り当てたままループ処理を行うようにすることが望ましい。

10

【1283】

ちなみに、第1報知グループや第2報知グループで用いられる報知音内（警報音とメッセージ音との間など）にも無音部分は存在しうが、これらは「間」を持たせるためのごく短時間のものであり、グループ識別機能を有する上述の比較的長い時間を持った無音部分（第3報知グループ）とは根本的に異なるものであることは明らかである。

【1284】

このような構成によれば、「ブーブー」や「ピンポンピンポン」などの警報音出力されず、メッセージ音のみが所定の無音時間を挟んで繰り返し出力されるようになることから、遊技者に対して嫌悪感を覚えさせることなく、遊技案内に関する報知を行うことができるようになる。

20

【1285】

図119や図120に示した例では、同じ報知グループ内に属する報知音に関しては、優先順位を同じに設定することとしたが、同じ報知グループ内に属する報知音の間で優先順位を異ならせるようにしてもよい。また、再生タイプ設定として、対象とする音を繰り返し再生するループ再生を採用することとしたが、必ずしもこれに限られず、対象とする音を1回再生する1SHOT再生を採用するようにしてもよい。また、第1報知グループに属する報知音で共通して用いられる「ブーブー」や、第2報知グループに属する報知音で共通して用いられる「ピンポンピンポン」については、メッセージ音と繋がりをもった一の音データとして各報知音の別にそれぞれ用意するようにしてもよいし、メッセージ音とは別の音データとして用意しておき、出力に際してメッセージ音と警報音とを結合させた音データを作成してからチャンネルに割り当てるようにしてもよい。

30

【1286】

〔複数の演出操作ユニットを備えた遊技機〕

ところで、前述では遊技者が押圧操作することができると共に、遊技者に対して演出画像を提示することができる演出操作ユニット400を皿ユニット320に備えた遊技機について説明したが、以下では、図121～図143を参照して、より遊技者の操作意欲を高めることが可能な遊技機について説明する。なお、以下に述べる演出操作ユニットの演出制御は、周辺制御基板1510によって行われる。

【1287】

図121は、刀演出操作ユニット5000を備えた遊技機の正面図である。図122は、刀演出操作ユニット5000を備えた遊技機の右側面図である。ここでは、前述の遊技機1の扉枠3に配設される刀演出操作ユニット5000について述べ、前述と同様の構成については同じ符号を付し、適宜説明を省略する。

40

【1288】

刀演出操作ユニット5000は、正面視右側の扉枠3の前面に設けられる。刀演出操作ユニット5000は、刀身部5011と、柄部5012と、刀身部5011と柄部5012との間に挟まれる鍔部5013とを有する刀部5010と、刀部5010の刀身部5011を納めることが可能な鞘部5020とからなる刀装飾体5001を構成している。

【1289】

刀装飾体5001は、扉枠3に正面視左右方向に鞘部5020を可動可能に設けられて

50

いる。また、刀部 5 0 1 0 を抜刀方向及び納刀方向に可動可能に設けられている。刀部 5 0 1 0 は、通常は刀身部 5 0 1 1 が鞘部 5 0 2 0 に納められた納刀状態であり、抜刀演出において抜刀動作により刀身部 5 0 1 1 が遊技者に視認可能になる抜刀状態になる。そして、抜刀状態となった刀部 5 0 1 0 は、遊技者による納刀操作を受け付けて納刀状態に戻る操作手段として機能可能になる。

【1 2 9 0】

ここで、図 1 2 3 を参照して、刀演出操作ユニット 5 0 0 0（刀装飾体 5 0 0 1）の可動を伴う抜刀演出の実行機会について説明する。図 1 2 3 は、抜刀演出を実行可能な演出モードにおける演出パターンの選択テーブルの一例を示す図であり、（A）変動パターンの種別に応じた抜刀準備移行演出の有無を選択する選択テーブルの一例を示し、（B）抜刀本演出の有無を選択する選択テーブルの一例を示す。

10

【1 2 9 1】

ここで述べる演出パターンには、抜刀準備移行演出実行後に抜刀本演出が行われるパターン、事前に抜刀準備移行演出が行われることなく抜刀本演出が行われるパターン、事前に抜刀準備移行演出が行われたにもかかわらず抜刀本演出が行われないパターン、抜刀準備移行演出が行われることも抜刀本演出が行われることもないパターンがあり、さらに抜刀本演出における刀装飾体 5 0 0 1 の形態には、オーラ部材付き形態とオーラ部材なし形態の 2 パターンが設けられている。

【1 2 9 2】

図 1 2 3（A）に示すように、主制御基板 1 3 1 0 において決定され、周辺制御基板 1 5 1 0 に送信される変動パターンの種類に応じて、抜刀準備移行演出の実行有無が抽選される。ここで、複数種類の変動パターンは大当たり時の大当たり変動用変動パターン、小当たり時の小当たり変動用変動パターン及びはずれ時のはずれ変動用変動パターンに分類され、遊技者にとって有利な結果となる変動パターンであるほど抜刀準備移行演出が実行される確率が高くなるように設定されている。具体的には、抜刀準備移行演出は、大当たり変動用変動パターンのときは 5 0 % の確率で実行され、小当たり変動用変動パターンのときには 3 0 % の確率で実行され、はずれ変動用変動パターンのときには 2 0 % の確率で実行される。なお、はずれ変動時変動パターンは、リーチ演出が行われる場合は行われない場合に比べて抜刀準備移行演出が実行される確率が高くなるようにリーチ演出の有無に応じて確率を変えてもよい。

20

30

【1 2 9 3】

次に、図 1 2 3（B）に示すように、変動パターンの種類と抜刀準備移行演出の有無に応じて、抜刀本演出の実行有無が抽選される。変動パターンの種類が同じでも抜刀準備移行演出が実行される場合は、抜刀準備移行演出が実行されない場合よりも抜刀本演出が実行される確率が高くなるよう設定される。また、遊技者にとって有利な結果となる変動パターンであるほど抜刀本演出が実行される確率が高くなるように設定される。ここで、変動パターンの有利度が低くても抜刀準備移行演出が実行される方が、抜刀本演出が実行される確率が高くなるよう設定される。具体的には、はずれ変動用変動パターンで抜刀準備移行演出が実行される場合は、小当たり変動用変動パターンで抜刀準備移行演出が実行されない場合よりも抜刀本演出が実行される確率が高い。なお、大当たり変動用変動パターンの場合には抜刀準備移行演出の有無に関わらず必ず抜刀本演出が実行される。

40

【1 2 9 4】

また、抜刀本演出が実行される場合は、事前に抜刀準備移行演出が実行され、遊技者にとって有利な結果となる変動パターンであるほどオーラ部材付き形態の抜刀本演出が実行される確率が高くなるよう設定される。なお、ここでは小当たり変動用変動パターンの場合にはオーラ部材付き形態の抜刀本演出が選択されることはない。

【1 2 9 5】

（刀装飾体の抜刀動作による状態遷移とオーラ部材の動作）

続いて、図 1 2 4 ～図 1 2 7 を参照して、抜刀演出（抜刀準備移行演出及び抜刀本演出）における刀装飾体 5 0 0 1 の抜刀動作について説明する。また、オーラ部材 5 0 3 0 が

50

遊技者による納刀操作を受け付け可能な刀部５０１０（刀身部５０１１）自体に設けられ、刀部５０１０が自身の構成部材（オーラ部材５０３０）によって変形する場合（図１２４、図１２５）と、オーラ部材５０３５が刀部５０１０（刀身部５０１１）を収納する扉枠３の鞘部５０２０に設けられ、刀部５０１０が扉枠３側の部材（オーラ部材５０３５）と合体して一体的な装飾体となる場合（図１２６、図１２７）について、オーラ部材５０３０、５０３５の動作について説明する。

【１２９６】

図１２４は、オーラ部材５０３０が刀部５０１０（刀身部５０１１）自体に設けられる場合の刀装飾体５００１の抜刀動作について説明する状態遷移図であり、（Ａ）納刀状態、（Ｂ）第一抜刀状態、（Ｃ）第二抜刀状態を示す。図１２５は、オーラ部材５０３０の動作について説明する縦断面図である。なお、図１２５は、オーラ部材５０３０の動作を分かり易くするために刀身部５０１１を鞘部５０２０から抜き出した状態における縦断面図である。

【１２９７】

通常状態における刀装飾体５００１は、図１２４（Ａ）に示すように、刀身部５０１１が鞘部５０２０に納められた納刀状態である。抜刀準備移行演出における抜刀動作後の刀装飾体５００１は、図１２４（Ｂ）に示すように、刀身部５０１１の手元に嵌められるハバキ５０１１ａの部分のみが鞘部５０２０から抜かれて遊技者から視認可能になる第一抜刀状態となる。そして、抜刀本演出における抜刀動作後の刀装飾体５００１は、図１２４（Ｃ）に示すように、刀身部５０１１が鞘部５０２０からさらに抜かれて大部分が遊技者から視認可能になる第二抜刀状態となる。ここで、第二抜刀状態となった刀装飾体５００１は、遊技者による納刀操作を受け付け可能な操作手段として機能することができるようになる。

【１２９８】

刀身部５０１１に設けられるオーラ部材５０３０は、刀身部５０１１の抜刀動作とは別に単独で動作可能に構成されている。刀装飾体５００１がオーラ部材付き形態となる場合では、オーラ部材５０３０は、刀身部５０１１が納刀状態（図１２４（Ａ））から第一抜刀状態（図１２４（Ｂ））となるときに鞘部５０２０の内部で閉状態（図１２５（Ａ））から開状態（図１２５（Ｂ））に可動域を可能な限り動作（最大動作）し、刀身部５０１１を変形させる。このため、オーラ部材５０３０によって変形された刀身部５０１１が第一抜刀状態から第二抜刀状態（図１２４（Ｃ））となる変化過程においても遊技者はオーラ部材５０３０を視認することができる。なお、後述するがオーラ部材５０３０は最大動作しても刀身部５０１１のハバキ５０１１ａの下方に位置するよう設けられるので、遊技者は第一抜刀状態でオーラ部材５０３０を視認することができない。

【１２９９】

通常状態（閉状態）におけるオーラ部材５０３０は、図１２５（Ａ）に示すように、刀身部５０１１に内包される。オーラ部材５０３０は、刀身部５０１１のハバキ５０１１ａの下方に設けられ、右オーラ部材５０３１と、左オーラ部材５０３２と、右オーラ部材５０３１に設けられるラック５０３１ａ及び左オーラ部材５０３２に設けられるラック５０３２ａと噛み合うピニオン５０３３とを有する。オーラ部材５０３０は、駆動手段（図示省略）によってピニオン５０３３が正面視反時計回りに回転されることで、回転力がラック５０３１ａの右方向及びラック５０３２ａの左方向の直線運動に変換され、図１２５（Ｂ）に示すように、右オーラ部材５０３１及び左オーラ部材５０３２がそれぞれ刀身部５０１１の外形から外側に突出した位置（開状態）で停止する。

【１３００】

また、刀身部５０１１のハバキ５０１１ａの下方には刀身軸５０１１ｂに複数のＬＥＤを有するＬＥＤ基板５０１１ｃが内包されている。これらＬＥＤが発光されることで、刀身部５００１１（オーラ部材５０３０）を発光装飾させることが可能となる。

【１３０１】

なお、ここでは、オーラ部材５０３０の動作タイミングについて刀装飾体５００１（刀

10

20

30

40

50

部 5 0 1 0) が納刀状態から第一抜刀状態になるときに閉状態から開状態となり、オーラ部材 5 0 3 0 の動作によって刀身部 5 0 1 1 を変形させた上で刀装飾体 5 0 0 1 が第一抜刀状態から第二抜刀状態に変化する例を示したが、これに限らない。オーラ部材 5 0 3 0 は、刀装飾体 5 0 0 1 が第二抜刀状態になってから動作(変形)を開始してもよい。第二抜刀状態となった刀装飾体 5 0 0 1 が操作手段として機能するまでに設定された演出パターンに基づく最終態様(最大動作して成る形態に限らず、途中で動作を停止して成る形態を含む)になっていればよい。

【1302】

図 1 2 6 は、オーラ部材 5 0 3 5 が鞘部 5 0 2 0 に設けられる場合の刀装飾体 5 0 0 1 の抜刀動作について説明する状態遷移図であり、(A) 納刀状態、(B) 第一抜刀状態、(C) 第二抜刀状態を示す。図 1 2 7 は、オーラ部材 5 0 3 5 の動作について説明する縦断面図である。なお、図 1 2 7 は、オーラ部材 5 0 3 5 の動作を分かり易くするために刀身部 5 0 1 1 を鞘部 5 0 2 0 から抜き出した状態における縦断面図である。ここでは、前述の図 1 2 5 及び図 1 2 6 と同様の構成には同じ符号を付して説明を適宜省略する。

【1303】

図 1 2 6 (A) ~ (C) に示すように、刀部 5 0 1 0 (刀身部 5 0 1 1) を収納する扉枠 3 の鞘部 5 0 2 0 に設けられるオーラ部材 5 0 3 5 は、前述の刀部 5 0 1 0 (刀身部 5 0 1 1) 自体に設けられるオーラ部材 5 0 3 0 が左右方向に可動するのに対し、上下方向に可動する。また、オーラ部材 5 0 3 5 は、刀身部 5 0 1 1 の外周を囲うように設けられる。そして、刀装飾体 5 0 0 1 がオーラ部材付き形態となる場合は、オーラ部材 5 0 3 5 は、納刀状態における刀身部 5 0 1 1 とオーラ部材 5 0 3 5 との相対位置関係を保ちながら刀身部 5 0 1 1 の状態変化(納刀状態⇄第一抜刀状態⇄第二抜刀状態)に合わせて動作する。これにより、刀部 5 0 1 0 (刀身部 5 0 1 1) が枠側の部材(オーラ部材 5 0 3 5) と合体して一体的な装飾体とみせることを可能にしている。

【1304】

通常状態(完全収容状態)におけるオーラ部材 5 0 3 5 は、図 1 2 7 (A) に示すように、鞘部 5 0 2 0 に収容される。オーラ部材 5 0 3 5 は、完全収容状態において上端が刀身部 5 0 1 1 のハバキ 5 0 1 1 a の下方になるよう設けられ、刀身部 5 0 1 1 の外周を囲うように設けられる中空円柱状の囲いオーラ部材 5 0 3 6 と、囲いオーラ部材 5 0 3 6 の中空部下方に設けられる右ラック 5 0 3 6 a 及び左ラック 5 0 3 6 b と、右ラック 5 0 3 6 a 及び左ラック 5 0 3 6 b とそれぞれ噛み合う右ピニオン 5 0 3 7 a 及び左ピニオン 5 0 3 7 b とを有する。囲いオーラ部材 5 0 3 6 は、駆動手段(図示省略)によって右ピニオン 5 0 3 7 a が正面視反時計回りに回転され、左ピニオン 5 0 3 7 b が正面視時計回りに回転され、両ピニオンも噛み合うことで、回転力がラック右ラック 5 0 3 6 a 及び左ラック 5 0 3 6 b の上方向の直線運動に変換され、図 1 2 7 (B) に示すように、囲いオーラ部材 5 0 3 6 が刀身部 5 0 1 1 と合体して第二抜刀状態を形成する位置で停止する。このときのオーラ部材 5 0 3 5 は、囲いオーラ部材 5 0 3 6 が可動域上限まで可動(最大動作)している完全出現状態となる。

【1305】

また、図示は省略しているが、刀身部 5 0 1 1 には複数の LED を有する LED 基板が内包されており、刀身部 5 0 1 1 及びオーラ部材 5 0 3 5 を発光装飾させることが可能である。

【1306】

なお、ここでは、オーラ部材 5 0 3 5 の動作タイミングについて刀装飾体 5 0 0 1 (刀部 5 0 1 0) の状態変化(納刀状態⇄第一抜刀状態⇄第二抜刀状態)に応じて相対位置関係を保ちながら刀身部 5 0 1 1 と合体する例を示したが、これに限らない。オーラ部材 5 0 3 5 は、刀装飾体 5 0 0 1 が第二抜刀状態になってから動作(合体)を開始してもよい。第二抜刀状態となった刀装飾体 5 0 0 1 が操作手段として機能するまでに設定された演出パターンに基づく最終態様(最大動作して成る完全出現状態に限らず、途中で動作を止めて成る途中出現状態のオーラ部材付き形態を含む)になることができればよい。また、

オーラ部材5035は、納刀状態から第一抜刀状態において遊技者から視認されないように刀身部5011と合体すればよい。

【1307】

(刀装飾体5001を用いる他の演出パターン1)

続いて、図128～図130を参照して、前述の刀装飾体5001を用いる他のリーチ演出について説明する。図128～図130は、姫リーチ演出における演出表示装置1600の画面遷移及び刀装飾体5001の動作遷移を説明する図である。ここでは、前述の刀装飾体5001と主に以下の点が異なる。第一に、納刀状態の刀装飾体5001が操作手段として機能し、遊技者による抜刀操作を検出する。第二に、扉枠3に設けられる鞘部5020は、正面視左右方向に可動することができるよう構成されており、第二抜刀状態となった刀装飾体5001は、演出表示装置1600の前面中央まで動作可能である。

10

【1308】

変動中の図柄がリーチ状態を形成すると、演出表示装置1600の表示領域では、三つの装飾図柄の変動表示がリーチ状態となり(図128(A1))、姫リーチの開始画像が表示される(図128(A2))。ここで、演出表示装置1600の表示領域の上方には、上下方向に可動させることができる特定装飾部材SDY(簾役物)が設けられている。特定装飾部材SDYは、通常状態では正面視で演出表示装置1600の表示領域に重なることなく、表示領域の上方にて簾の一部が遊技者から視認可能な状態(初期状態)で静止されている。また、このとき刀装飾体5001は納刀状態である。

20

【1309】

姫リーチ演出では、簾の奥に姫が向かう画像が表示されたのち(図128(A3))、操作演出を示唆する操作演出示唆画像が表示される(図128(B1))。そして、刀装飾体5001の操作演出が開始されて刀装飾体5001の操作を受け付ける操作有効期間が始まるとともに、演出表示装置1600の表示領域には、遊技者に刀装飾体5001の抜刀操作を促す操作促進画像と操作有効期間を示すゲージが表示される(図129(B2))。このとき、操作演出示唆画像が表示されてから操作促進画像と操作有効期間を示すゲージが表示されるまでの間、刀装飾体5001や特定装飾部材SDYを上下方向に小刻みに可動させるようにしてもよい。そして、遊技者による抜刀操作が検出されると、予め設定される発展パターンもしくは終了パターンに応じて演出が行われる。

30

【1310】

遊技者による抜刀操作は、納刀状態の刀装飾体5001の柄部5012を遊技者が掴んで上方に刀部5010を持ち上げるようにして刀身部5011を鞘部5020から抜き出す動作をいう。刀装飾体5001が納刀状態から第二抜刀状態になると遊技者による抜刀操作が検出され、遊技者に検出を報知する検出報知動作が行われる。検出報知動作は、刀部5010(もしくは柄部5012)が上下運動する可動や振動等、遊技者が掴んだ柄部5012を介して自身の抜刀操作とは別の動作を感じ取れるような動作であればよい。また、検出報知動作は、操作を検出してから一定期間行われ、遊技者が柄部5012から手を離しても動作を視認することができる。このため、遊技者は視覚でも操作検出を確認することができるので、刀装飾体5001への不要な接触(検出確認のために再度掴む等)を減らし、可動体の故障や破損を防止することができる。

40

【1311】

ここでの遊技者による抜刀操作では、オーラ部材5030(5035)は出現しないが、期待度に応じて、遊技者が抜刀操作したときにオーラ部材5030(5035)が遊技者から視認可能に出現するようにしてもよい。

【1312】

終了パターンが行われる場合には、遊技者による抜刀操作が検出されると、特定装飾部材SDYは、演出表示装置1600の表示領域に重なることなく、表示領域の上方にて静止された状態(初期状態)を維持し、刀装飾体5001による操作演出の終了を示す画面が表示される(図129(C1))。そして、装飾図柄がはずれ態様「767」で停止表

50

示される（図１２９（Ｃ２））。このとき、刀装飾体５００１は、図１２９（Ｃ２）の停止結果が報知されるタイミングで納刀状態に戻されるが、これに限らず、検出報知動作を終了するタイミングで納刀状態に戻されるようにしてもよい。

【１３１３】

一方、発展パターンが行われる場合には、遊技者による抜刀操作が検出されると、特定装飾部材ＳＤＹ（簾役物）は、演出表示装置１６００の表示領域と重なる前面中央（表示領域の下方の保留表示領域のみ視認可能な状態（全落下状態）に落下可動される（図１２９（Ｄ１））。次いで、演出表示装置１６００の表示領域には姫の影が映し出される。このとき、刀装飾体５００１は、第二抜刀状態を維持している（図１２９（Ｄ２））。なお、このときに演出表示装置１６００の表示領域に映し出される姫の影の表示を複数パターン設けてもよく、例えば、影の色や影の大きさ、その後表示されるコメントを異ならせることで姫リーチによる抽選結果の期待度（当り期待度や、当りであるときの遊技利益など）を示唆するようにしてもよい。

【１３１４】

そして、刀装飾体５００１が遊技者による抜刀操作によって第二抜刀状態となってから、すなわち演出表示装置１６００の表示領域に姫の影が映し出されてから所定期間が経過すると、第二抜刀状態の刀装飾体５００１は、扉枠３に設けられる鞘部５０２０が可動されることで演出表示装置１６００の表示領域の前面左右方向中央まで移動する（図１２９（Ｄ３））。そして、刀装飾体５００１が演出表示装置１６００の表示領域の前面中央位置に到達すると、特定装飾部材ＳＤＹが全落下状態から初期状態に戻り、視界良好となった演出表示装置１６００の表示領域には簾を外されて驚く姫の画像が表示される（図１３０（Ｄ４））。その後、刀装飾体５００１は、再び元の抜刀操作が行われた位置まで戻り、演出表示装置１６００の表示領域では、今回の変動表示の結果が当りとなる場合に笑顔の姫とともに当りを報知する画像が表示され（図１３０（Ｅ１）（Ｅ２））、はずれとなる場合に悲しむ姫とともにはずれを報知する画像が表示される（図１３０（Ｆ１）（Ｆ２））。

【１３１５】

なお、遊技者による抜刀操作が検出された際には、上述した通り検出報知動作を行うこととしているが、刀装飾体５００１が演出表示装置１６００の表示領域の前面左右方向中央まで移動する可動演出を実行する際に遊技者が掴んでいることにより移動できない場合には、「刀を離して下さい」等のアナウンスや表示が行われる。遊技者が刀装飾体５００１の掴みを止めなくても演出自体は進行するが、刀装飾体５００１の左右方向の可動演出タイミング（図１２９（Ｄ３））に刀装飾体５００１が遊技者による操作が行われた位置に保持される場合には左右方向の可動演出の遅延を引き起こすことになる。しかし、刀装飾体５００１の左右方向の可動演出が実行されたか否かに拘わらず演出表示装置１６００の表示領域にて実行される演出及び特定装飾部材ＳＤＹ（簾役物）の落下可動演出は進展するように構成されているため、遊技進行が停滞することはない。なお、刀装飾体５００１は、遊技者による刀装飾体５００１の保持が解除された場合に、直ちに左右方向の可動演出を行うように構成されてもよいし、可動演出を行わないように構成されてもよい。

【１３１６】

このように、姫リーチ演出では、遊技者による刀装飾体５００１の抜刀操作（上下方向動作）によって、刀装飾体５００１の操作演出（操作有効）の示唆を行った特定装飾部材ＳＤＹを落下可動させるとともに、演出表示装置１６００の表示領域外にて操作が行われた刀装飾体５００１自体を、扉枠３に設けられる鞘部５０２０が可動されることで演出表示装置１６００の前方方向（操作位置に対して左方向）に可動させることができる。すなわち、遊技者による抜刀操作に基づき、刀装飾体５００１自体を抜刀操作が行われた操作位置とは異なる動作位置に移動させることが可能となり、遊技者の操作価値を高め、遊技者の操作意欲の減退を抑制することができる。また、遊技者による操作によって、一の操作手段が段階的に異なる態様（操作時は上下方向、操作後は左右方向）で動作可能に構成されているので、複数の可動態様を用いる演出を提供することができ、一可動態様しか持

10

20

30

40

50

たない従来の操作手段に比べて操作手段の操作価値を高めることができる。よって、遊技興趣の低下を抑制することができる。

【1317】

なお、刀装飾体5001の左右方向の可動演出は、演出表示装置1600の表示領域で行われる演出画像、及び特定装飾部材SDY（簾役物）との一体的な演出を行う目的で、演出表示装置1600の表示領域外となる操作位置から演出表示装置1600の表示領域の前方となる動作位置に変位させたが、これに限らない。例えば、演出表示装置1600の表示領域の前方に刀装飾体5001を位置させた状態で抜刀操作を行わせたのち、刀装飾体5001を可動させて演出表示装置1600の表示領域外に位置するように左方向（枠の左端）まで変位させる左右方向の可動演出を行ってもよい。また、本例の刀装飾体5001の遊技者による操作が上下方向の動作（刀部5011を下から上に引き上げる抜刀動作）となるので、操作に基づいて当該操作後に行われる刀装飾体5001の可動演出は遊技者の操作時の動作方向（ここでは上下方向）とは異なる方向（本例のように左右方向等）に刀装飾体5001が動作することが望ましい。

10

【1318】

また、遊技者による抜刀操作が検出されたときには遊技者が操作した操作部（刀部5010）を介して遊技者に検出を報知する検出報知動作が行われるので、遊技者は操作終了タイミングを的確に判断することができる。また、検出報知動作は一定期間、遊技者が視覚でも確認できるように行われるので、検出確認のために再度操作部に触れる等の不要な接触を抑制することができる。よって、遊技者が操作を継続してしまい、その後の刀装飾体5001の可動演出が遅延してしまったり、不要な接触により可動体が破損してしまったりするのを防止することができる。さらに、検出報知動作後も刀装飾体5001への接触により可動演出が実行できない場合には、遊技者に手を離すようアナウンス等の警告が行われ、操作有効期間には操作を求められていた操作手段が検出報知動作終了後は接触すら禁止されるので、操作手段の操作価値を高めることができる。

20

【1319】

（刀装飾体5001を用いる他の演出パターン2）

続いて、図131～図133を参照して、前述の刀装飾体5001を用いる他のリーチ演出について説明する。図131～図133は、多面的に使われる操作ボタン410の操作演出を含むリーチ演出における演出表示装置1600の画面遷移、操作ボタン410の状態遷移及び刀装飾体5001の動作遷移を説明する図である。ここでは、操作ボタン410の操作演出として実行中の変動が大当たりとなる期待度を示唆する期待度示唆演出が行われるパターン（図中（A）（B）→N）と、操作ボタン410の操作演出として刀装飾体5001の操作演出の示唆及び展開が行われるパターン（図中（A）（B）→M）について説明する。

30

【1320】

ここでのリーチ演出は、演出表示装置1600の表示領域において、三つの装飾図柄の変動表示がリーチ状態となると（図131（A））、まず、操作ボタン410の押圧操作を受け付ける操作有効期間が開始され、遊技者に操作ボタン410の押圧操作を促す操作促進演出が行われる（図131（B））。演出表示装置1600の表示領域には、操作対象となる操作手段（操作ボタン410）の画像と操作有効期間が表示され、操作対象の操作ボタン410は発光装飾される。このとき、刀装飾体5001は納刀状態を維持している。そして、遊技者による操作ボタン410への押圧操作が検出されると、予め設定される演出パターンに応じて演出が行われる。

40

【1321】

まず、操作ボタン410の押圧操作によって期待度示唆演出が行われるパターンでは、遊技者による操作ボタン410への押圧操作が検出されると、演出表示装置1600の表示領域には、エフェクト画像が表示されたのち（図131（N1））、大当たり期待度を示唆する画像が表示される（図132（N2））。その後、今回の変動表示の結果（大当たり、はずれ）が報知される（図132（N3）又は（N4））。なお、実行中の変動表示に

50

対する期待度示唆演出の代わりに先読み演出が行われてもよく、例えば、期待度を示す画像（図132（N2））の代わりに演出表示装置1600の表示領域に表示されている保留表示を変化させるキャラクタを登場させるようにしてもよい。

【1322】

また、操作ボタン410の押圧操作によって刀装飾体5001の操作演出の示唆及び展開が行われるパターンでは、遊技者による操作ボタン410への押圧操作が検出されると、演出表示装置1600の表示領域には、刀装飾体5001の納刀操作を要求する操作演出が行われることを示唆するエフェクト画像が表示される図131（M1）。次いで、演出表示装置1600の表示領域に、刀装飾体5001の操作演出の開始画像（ここでは、タイトル「抜刀チャンス」及び操作説明「刀を納めて頂きたくござ候う」のメッセージ）が表示されるとともに、刀装飾体5001が納刀状態から第二抜刀状態に変化する。このときの刀装飾体5001は、オーラ部材5030の最大動作によって刀身部5011が変形されたオーラ部材付き形態である（図133（M2））。続いて、第二抜刀状態になって所定期間が経過し、刀装飾体5001の操作有効期間が始まると、特定装飾部材SDY（簾役物）が初期状態で上下方向に小刻みに可動され、演出表示装置1600の表示領域には、遊技者に刀装飾体5001の納刀操作を促す操作促進画像と操作有効期間を示すゲージが表示される（図133（M3））。そして、遊技者による納刀操作が検出されると、今回の変動表示の結果に基づいた演出が行われる。

【1323】

今回の変動表示の結果が大当たりとなる場合には、遊技者による納刀操作が検出されると、特定装飾部材SDY（簾役物）が初期状態から全落下状態になるよう落下可動される（図133（M4））。次いで、特定装飾部材SDY（簾役物）が再び初期状態に戻されると、特定装飾部材SDY（簾役物）との重複が解除された演出表示装置1600の表示領域には、大当たりを報知する画像（装飾図柄の停止態様「777」、「お見事」のメッセージ）が表示される（図133（M5））。一方、今回の変動表示の結果がはずれとなる場合には、遊技者による納刀操作が検出されると、特定装飾部材SDY（簾役物）は、初期状態における小刻み可動が停止されるのみで、演出表示装置1600の表示領域には、はずれを報知する画像（装飾図柄の停止態様「767」）が表示される（図133（M6））。

【1324】

このように、操作ボタン410の押圧操作によって、期待度を示唆したり他の操作手段（刀装飾体5001）の操作演出を展開したりと多様な演出が可能になり、遊技者は操作ボタン410を操作する時点でその後の展開を特定することができない。したがって、遊技者の操作ボタン410の操作への関心を高めることができ、操作後の演出が単調なことで懸念される操作意欲の減退及び遊技興趣の低下を抑制することができる。

【1325】

また、一連のリーチ演出において一回目の操作（操作ボタン410の押圧操作）と二回目の操作（刀装飾体5001の納刀操作）とで異なる操作態様（押圧操作と納刀操作）が一回目の操作（操作ボタン410の押圧操作）に基づいて遊技者に要求されることとなる。したがって、遊技者の操作参加への関心を高めることができ、代わり映えせず単調な操作になることで懸念される遊技興趣の低下を抑制することができる。

【1326】

なお、本例では一回目の操作機会として操作ボタン410を有効な操作手段とし、操作ボタン410の押圧操作に基づいて二回目の操作機会（刀装飾体5001の納刀操作）を付与するものとしたが、これに限らない。一回目の操作機会として刀装飾体5001の納刀操作を有効な操作としてもよい。この場合の二回目の操作機会に有効とする操作手段は、一回目の刀装飾体5001よりも相対的に期待度が低い操作ボタン410を対象とするよりも、刀装飾体5001を対象とするのが望ましい。

【1327】

（刀装飾体5001を用いる他の演出パターン3）

続いて、図134～図138を参照して、前述の刀装飾体5001を用いる他のリーチ演出について説明する。図134～図138は、リーチ演出における演出表示装置1600の画面遷移、操作ボタン410の状態遷移及び刀装飾体5001の動作遷移を説明する図である。ここでは、操作ボタン410の押圧操作に基づいて特定装飾部材SDY（簾役物）が可動した場合に大当たりとなるパターン（図中（A）（B1）（B2）→O）と、操作ボタン410の押圧操作に基づいて特定装飾部材SDY（簾役物）が可動せずに、はずれ態様で表示された場合でも、はずれ態様の図柄表示から再変動が行われ再度遊技者に操作機会が与えられるパターン（図中（A）（B1）（B2）→（P1）～（P4）→刀装飾体5001の操作機会が与えられる場合はQ／操作ボタン410の操作機会が与えられる場合はR）とについて説明する。

10

【1328】

ここでのリーチ演出は、演出表示装置1600の表示領域において、三つの装飾図柄の変動表示がリーチ状態となると（図134（A））、まず、操作ボタン410の操作演出の開始画像（ここでは、「ボタン一撃で可動体を動かすでござる」のメッセージ）が表示され（図134（B））、次いで、操作ボタン410の押圧操作を受け付ける操作有効期間が開始され、操作ボタン410の押圧操作を促す操作促進演出が行われる（図134（C））。演出表示装置1600の表示領域には、操作対象となる操作手段（操作ボタン410）の画像と操作回数と操作有効期間が表示され、操作対象の操作ボタン410は発光装飾される。このとき、刀装飾体5001は納刀状態を維持している。そして、遊技者による操作ボタン410への押圧操作が検出されると、予め設定される演出パターンに応じて演出が行われる。なお、操作ボタン410の押圧操作は、一撃（1回）に限らず連打（複数回）でもよい。また、遊技者が操作によって動く対象（可動体）を把握しやすいように、操作ボタン410の操作有効期間中に特定装飾部材SDY（簾役物）が初期状態で上下方向に小刻みに可動されるようにしてもよい。また、後に刀装飾体5001が操作対象となる場合には、この時点で刀装飾体5001を納刀状態から第二抜刀状態に状態変化させてもよい。

20

【1329】

特定装飾部材SDY（簾役物）が可動して大当たりとなるパターンでは、遊技者による操作ボタン410の押圧操作が検出されると、特定装飾部材SDY（簾役物）が初期状態から全落下状態になるよう落下可動される（図135（O1））。次いで、特定装飾部材SDYが再び初期状態に戻されると、特定装飾部材SDY（簾役物）との重複が解除された演出表示装置1600の表示領域には、大当たりを報知する画像（装飾図柄の停止態様「777」、「お見事」のメッセージ）が表示される（図135（O2））。このとき、操作ボタン410を振動させるようにしてもよい。

30

【1330】

特定装飾部材SDY（簾役物）が可動しないパターンでは、遊技者による操作ボタン410の押圧操作が検出されると、特定装飾部材SDY（簾役物）の小刻み可動が停止されるのみで落下可動されない。そして、演出表示装置1600の表示領域には、画面中央にはずれ態様（「767」）の装飾図柄が揺動表示される（図136（P1））。その後、設定される演出パターンに応じて、そのまま装飾図柄がはずれ態様（「767」）で停止表示されるパターン（図136（P2））、又は、再度リーチ状態が復活する復活パターンに展開される。

40

【1331】

復活パターンでは、演出表示装置1600の表示領域には、図136（P1）のはずれ態様の装飾図柄の揺動表示から、まだ変動表示が終わらないことを示す復活開始画像（「まだじゃ」と言う武士画像）が挿入され（図136（P3））、再度、装飾図柄がリーチ状態となって画面右上に縮小表示されるとともに、画面中央に操作ボタン410及び刀装飾体5001のどちらかの操作手段が有効となる操作有効示唆画像（味方の武士の目を閉じた顔）が表示される（図136（P4））。そして、時間経過とともに、表示された武士の目元が拡大表示されるとともに、特定装飾部材SDY（簾役物）が初期状態で上下方

50

向に小刻みに可動される（図136（P5））。これにより遊技者は特定装飾部材SDY（簾役物）を用いる演出が行われることへの期待感を高める。また、このとき操作ボタン410を高速点滅態様で発光装飾させたり、刀装飾体5001を納刀状態から第一抜刀状態に変化させて上下可動させたりしてもよい。そして、設定される演出パターンに応じて、操作ボタン410又は刀装飾体5001が操作有効な操作手段として機能し、操作ボタン410の押圧操作又は刀装飾体5001の納刀操作に基づく特定装飾部材SDY（簾役物）の演出が行われる。なお、操作ボタン410が操作対象となるパターンは、刀装飾体5001が操作対象となるパターンよりも期待度が低いように設定されている。

【1332】

操作手段として操作ボタン410が用いられる場合には、演出表示装置1600の表示領域に表示されていた操作有効示唆画像の武士の額に汗が滲む画像（操作ボタン確定画像）が表示され、操作ボタン410が発光装飾される（図137（R1））。そして、特定装飾部材SDY（簾役物）の小刻み可動が継続されるとともに、操作ボタン410が発光装飾される中、操作ボタン410の操作有効期間が開始され、操作ボタン410の押圧操作を促す操作促進演出が行われる（図137（R2））。演出表示装置1600の表示領域には、操作対象となる操作手段（操作ボタン410）の画像と操作回数と操作有効期間が表示される。ここで、操作ボタン410は、必要回数操作されると発光装飾されなくなる。

10

【1333】

そして、変動表示の結果が大当たりとなる場合には、遊技者による操作ボタン410の押圧操作が検出されると、特定装飾部材SDY（簾役物）が初期状態から全落下状態に落下可動される（図137（R3））。このとき、演出表示装置1600の表示領域の画面右上に表示されていた装飾図柄は画面右下に遊技者から視認可能に停止表示される。なお、前述（図133（M4））と同様にこの時点では遊技者に装飾図柄の態様が把握されにくいようにしてもよい。次いで、特定装飾部材SDY（簾役物）が全落下状態から再び初期状態に戻され、特定装飾部材SDY（簾役物）との重複が解除された演出表示装置1600の表示領域には、画面中央に大当たりを報知する画像（装飾図柄の停止態様「777」、「お見事」のメッセージ）が表示される（図137（R4））。

20

【1334】

一方、変動表示の結果がはずれとなる場合には、遊技者による操作ボタン410の押圧操作が検出されると、特定装飾部材SDY（簾役物）の小刻み可動が停止され、演出表示装置1600の表示領域には、画面中央にはずれ態様（「767」）の装飾図柄が停止表示される（図137（R5））。

30

【1335】

操作手段として刀装飾体5001が用いられる場合には、演出表示装置1600の表示領域に表示されていた操作有効示唆画像の目を閉じていた武士が目を開け眼光が鋭くなる画像（刀装飾体確定画像）が表示され、刀装飾体5001は、納刀状態からオーラ部材付き形態の第二抜刀状態にされる（図138（Q1））。このとき、刀装飾体5001は発光装飾されてもよい。遊技者は表示領域の画像によって操作ボタン410ではなく刀装飾体5001が操作有効であることを把握可能であるが、この時点で刀装飾体5001がオーラ部材付き形態であるか否か等の形態は刀装飾体5001を実際に見ることで把握可能である。次いで、特定装飾部材SDY（簾役物）が小刻みに可動される中、第二抜刀状態になって所定期間が経過し、刀装飾体5001の操作有効期間が始まると、演出表示装置1600の表示領域には、遊技者に刀装飾体5001の納刀操作を促す操作促進画像と操作有効期間を示すゲージが表示される（図138（Q2））。

40

【1336】

そして、今回の変動表示の結果が大当たりとなる場合には、遊技者による納刀操作が検出されると、前述の図137（R3）及び（R4）と同様の演出遷移を辿る（図138（Q3）及び（Q4））。一方、変動表示結果がはずれとなる場合には、遊技者による納刀操作が検出されると、前述の図137（R5）と同様の演出遷移を辿る（図138（Q5））。

50

）。

【1337】

このように、操作ボタン410の押圧操作に基づいて実行される特定装飾部材SDY（簾役物）の落下状態に応じて期待度が示唆されるので、画像による期待度示唆よりも迫力ある期待度示唆を提供することができ、遊技興趣の低下を抑制することができる。また、操作ボタン410の押圧操作に基づいて特定装飾部材SDY（簾役物）が落下可動されない場合でも、遊技者に操作ボタン410及び刀装飾体5001のどちらかの操作手段の操作機会が再度付与される。操作機会が付与される操作手段によっても期待度を示唆することができるので、代わり映えせず単調な操作演出となることで懸念される遊技興趣の低下を抑制することができる。

10

【1338】

なお、前述の図128～図138には、刀装飾体5001を用いたリーチ演出の演出パターンを3例挙げたが、各種演出態様を組合せてもよい。これにより、多種多様な演出を提供でき、より遊技興趣を高めることができる。

【1339】

（刀装飾体の形態）

図139を参照して、本例の刀装飾体5001の形態について説明する。前述までの刀装飾体5001の形態は、オーラ部材付き形態とオーラ部材なし形態の2種類が設けられていたが、ここでは、さらに柄部5012が動作されることで刀部5010が変形する形態が2種類設けられる。

20

【1340】

図139は、擬似連演出に用いられる刀装飾体5001の形態について説明する図である。ここでの刀装飾体5001は、柄部5012の変形によって2段階の形態変化を可能に設けられるとともに、扉枠3の鞘部5020の内部に設けられ、鞘部5020の左右側部から遊技者に視認可能に出現するオーラ部材5040を有することを特徴とする。オーラ部材5040は、前述のオーラ部材5035と同様に扉枠3の鞘部5020の内部に設けられるが、その動作態様は前述のオーラ部材5035と同様に左右方向に可動するものである。図139（A）～（D）は、納刀状態における刀装飾体5001の形態の種類（段階変化）を示す図であり、順に、段階0形態～段階3形態を示す。刀装飾体5001は、演出に応じて段階0形態～段階3形態のいずれかの形態となる。

30

【1341】

図139（A）に示すように、段階0形態は、前述の図124（A）及び図126（A）と同様の通常状態における形態であり、どの構成部材も動作が何ら要求されていない初期形態を示す。図139（B）に示すように、段階1形態は、段階0形態からオーラ部材5040の動作によってオーラ部材5040が鞘部5012の側面外部に出現する形態を示す。図139（C）に示すように、段階2形態は、段階1形態から柄部5012が中心から左右に二分割されるように広がって可動し、中から第一装飾部5012aが出現する形態を示す。図139（D）に示すように、段階3形態は、段階2形態においてさらに柄部5012の内部から第二装飾部5012bが上方に可動されて第一装飾部5012aと一体的な装飾を形成する形態を示す。ここでの段階1形態～段階3形態は刀装飾体5001を第二抜刀状態にさせずとも形態変化を可能としている。さらに、操作手段の操作部として遊技者による操作を受け付け可能な刀部5010と、動作しない鞘部5020が共に動作して一体的な装飾体を形成するので、より迫力ある操作手段を提供することができる。

40

【1342】

（特定装飾部材SDYを用いた操作前示唆演出）

続いて、図140～図143を参照して、リーチ演出において操作ボタン410又は刀装飾体5001が操作有効となる操作有効期間の前に実行される操作前示唆演出について説明する。操作前示唆演出では、特定装飾部材SDY（簾役物）の動作によって複数の操作手段のうち、操作ボタン410が操作有効となるか、刀装飾体5001が操作有効となるかを示唆可能としている。具体的には、特定装飾部材SDY（簾役物）を用いた操作前

50

示唆演出による示唆パターンとして、特定装飾部材SDY（簾役物）が初期位置に位置された状態で操作有効期間を発生させる第1示唆パターンと、特定装飾部材SDY（簾役物）が初期位置から示唆位置へ動作された状態で操作有効期間を発生させる第2示唆パターンとがあり、刀装飾体5001（操作ボタン410よりも当り期待度が高く設定）が操作有効になる場合には、第1示唆パターンよりも高い割合で第2示唆パターンが実行される。具体的には、操作有効期間においても特定装飾部材SDY（簾役物）が初期位置に位置された状態で操作有効期間を発生させる第1示唆パターン（図140（B））の操作前示唆演出が行われた場合には、30%の確率で刀装飾体5001が操作有効となり、70%の確率で操作ボタン410が操作有効となる。これに対し、特定装飾部材SDY（簾役物）が示唆位置へ動作された状態で操作有効期間が発生させる第2示唆パターン（図142（AA1））の操作前示唆演出が行われた場合には、70%の確率（ステップアップパターン含む）で刀装飾体5001が操作有効となり、30%の確率で操作ボタン410が操作有効となる。以下に、操作前示唆演出の第1示唆パターン及び第2示唆パターンにおける特定装飾部材SDY（簾役物）の動作に応じた演出遷移例について説明する。

【1343】

（第1示唆パターン）

図140及び図141は、主制御基板1310によって抽選された変動パターンの変動演出（リーチ演出）に基づいて、周辺制御基板1510による抽選によってリーチ演出中に操作ボタン410又は刀装飾体5001のいずれかが操作有効とされると決定した場合に、第1示唆パターンの操作前示唆演出が実行されるリーチ演出の遷移例を示す図である。このリーチ演出では、演出表示装置1600の表示領域において三つの装飾図柄がリーチ状態となると（図140（A））、周辺制御基板1510の抽選により操作有効とされることが予め決定された操作ボタン410又は刀装飾体5001のいずれかの操作手段に対する操作有効期間が発生される前に第1示唆パターンの操作前示唆演出が実行される。第1示唆パターンの具体的な演出内容として、操作有効期間が発生される前の演出表示装置1600の表示領域に操作手段が操作有効となることを示唆する操作演出示唆画像（オーラの回転）が表示され（図140（B））、このとき、特定装飾部材SDY（簾役物）は、初期位置を維持している。また、操作ボタン410及び刀装飾体5001に変化はない。

【1344】

そして、特定装飾部材SDY（簾役物）を初期位置に維持した状態で、操作有効とされることが予め決定されている操作手段（操作ボタン410又は刀装飾体5001）に対する操作有効期間を発生させる。本例では、操作ボタン5001が操作有効とされる場合には、操作前示唆演出として第2示唆パターン（後述する）よりも高い割合で第1示唆パターンが実行されるように設定している。つまりは、特定装飾部材SDY（簾役物）が初期位置にある状態で操作有効期間が発生した場合には、刀装飾体5001よりも操作ボタン410のほうが高い割合で操作有効とされることを遊技者に示唆可能となる。

【1345】

操作ボタン410が操作有効になる場合には、図140（C）に示すように、特定装飾部材SDY（簾役物）が初期位置を維持している状態で操作ボタン410に対する操作有効期間を発生させる。それとともに演出表示装置1600の表示領域では、遊技者に操作ボタン410の押圧操作を促す操作促進画像と操作有効期間を示すゲージが表示される操作促進演出が行われる。また、このとき操作ボタン410は発光装飾され、遊技者が操作対象を容易に認識できるようにしている。また、刀装飾体5001が操作有効となる場合においても、操作ボタン410よりも低い割合であるが操作前示唆演出が第1示唆パターンで実行される場合がある。そのときには、図140（D）に示すように、特定装飾部材SDY（簾役物）が初期位置を維持している状態で、刀装飾体5001に対する操作有効期間を発生させる。それとともに演出表示装置1600の表示領域では、遊技者に刀装飾体5001の納刀操作を促す操作促進画像と操作有効期間を示すゲージが表示される操作促進演出が行われる。また、このとき刀装飾体5001は納刀状態から第二抜刀状態（オ

10

20

30

40

50

ーラ部材付き形態) に状態変化され、遊技者による納刀操作が可能にされる。

【1346】

前述の図140(C)又は(D)において操作有効な操作手段(操作ボタン410又は刀装飾体5001)への操作が検出されると、今回の変動表示の結果が大当たりとなる場合には、特定装飾部材SDY(簾役物)が初期状態から全落下状態になるよう落下可動される(図141(CC1))。次いで、特定装飾部材SDY(簾役物)が再び初期状態に戻されると、特定装飾部材SDY(簾役物)との重複が解除された演出表示装置1600の表示領域には、大当たりを報知する画像(装飾図柄の停止態様「777」、「お見事」のメッセージ)が表示される(図141(CC2))。一方、今回の変動表示の結果がはずれとなる場合には、特定装飾部材SDY(簾役物)は初期状態を維持して可動されないまま、演出表示装置1600の表示領域には、はずれを報知する画像(装飾図柄の停止態様「767」)が表示される(図141(CC3))。

【1347】

(第2示唆パターン)

図142は、前述した第1示唆パターンと同様にリーチ演出中に操作ボタン410又は刀装飾体5001のいずれかが操作有効とされると決定した場合に、第2示唆パターンの操作前示唆演出が実行されるリーチ演出の遷移例を示す図である。尚、図143は、操作前示唆演出として第2示唆パターンが行われたにも拘わらず、刀装飾体5001が操作有効とならずに一旦は操作ボタン410が操作有効になり、その後に刀装飾体5001が操作有効になるステップアップパターンの操作前示唆演出について示す図である。

【1348】

図142(AA1)に示すように、第2示唆パターンの操作前示唆演出は、周辺制御基板1510の抽選により操作有効とされることが予め決定された操作ボタン410又は刀装飾体5001のいずれかの操作手段に対する操作有効期間が発生される前に実行される。第2示唆パターンの具体的な演出内容として、操作有効期間が発生される前の演出表示装置1600の表示領域に操作手段が操作有効となることを示唆する操作演出示唆画像(オーラの回転)が表示される。このとき表示される操作演出示唆画像は、第1示唆パターンにおいて表示される画像と同じであるが、第2示唆パターンにおいては操作演出示唆画像の表示とともに、特定装飾部材SDY(簾役物)が初期位置から正面視で演出表示装置1600の表示領域の上方部分と重なる小落下状態(示唆位置)に動作し、特定装飾部材SDY(簾役物)は、初期位置と示唆位置との間で上下方向に小刻みに可動される。このとき、操作ボタン410及び刀装飾体に変化はない。

【1349】

そして、特定装飾部材SDY(簾役物)を示唆位置に動作された状態で、操作有効とされることが予め決定されている操作手段(操作ボタン410又は刀装飾体5001)に対する操作有効期間が発生させる。本例では、刀装飾体5001が操作有効とされる場合には、操作前示唆演出として第1示唆パターンよりも高い割合で第2示唆パターンが実行されるように設定している。つまりは、特定装飾部材SDY(簾役物)が示唆位置にある状態で操作有効期間が発生した場合には、操作ボタン410よりも刀装飾体5001のほうが高い割合で操作有効とされることを遊技者に示唆可能となる。

【1350】

刀装飾体5001が操作有効となる場合には、図142(AA3)に示すように、特定装飾部材SDY(簾役物)が示唆位置に動作している状態で刀装飾体5001に対する操作有効期間が発生させる。それとともに演出表示装置1600の表示領域では、遊技者に刀装飾体5001の納刀操作を促す操作促進画像と操作有効期間を示すゲージが表示される操作促進演出が行われる。このとき刀装飾体5001は納刀状態から第二抜刀状態(オーラ付き形態)に状態変化され、遊技者による納刀操作が可能にされる。また、操作ボタン410が操作有効となる場合においても、低い割合ではあるが操作前示唆演出が第2示唆パターンで実行される場合がある。そのときには、図142(AA2)に示すように、特定装飾部材SDY(簾役物)が示唆位置に動作している状態で操作ボタン410に対す

る操作有効期間が発生させ、それとともに演出表示装置1600の表示領域では、遊技者に操作ボタン410の押圧操作を促す操作促進画像と操作有効期間を示すゲージが表示される操作促進演出が行われる。なお、第2示唆パターンでは、操作促進演出において遊技者の操作が検出されると、特定装飾部材SDY（簾役物）が示唆位置に動作している状態から初期状態に可動される。また、初期状態に戻されることなく示唆位置に動作している状態から特定装飾部材SDY（簾役物）の全落下状態若しくは初期状態への可動が行われるようにしてもよい。

【1351】

そして、前述の図142（AA2）又は（AA3）において操作有効な操作手段（操作ボタン410又は刀装飾体5001）への操作が検出されると、前述の図140（C）又は（D）と同様に、今回の変動表示の結果が大当たりとなる場合には、特定装飾部材SDY（簾役物）が初期状態から全落下状態になるよう落下可動される（図141（CC1））。次いで、特定装飾部材SDY（簾役物）が再び初期状態に戻されると、特定装飾部材SDY（簾役物）との重複が解除された演出表示装置1600の表示領域には、大当たりを報知する画像（装飾図柄の停止態様「777」、「お見事」のメッセージ）が表示される（図141（CC2））。一方、今回の変動表示の結果がはずれとなる場合には、特定装飾部材SDY（簾役物）は初期状態を維持して可動されないまま、演出表示装置1600の表示領域には、はずれを報知する画像（装飾図柄の停止態様「767」）が表示される（図141（CC3））。操作促進演出以降の演出遷移は、第1示唆パターンにおける操作促進演出以降の演出遷移と同様である。

【1352】

なお、第2示唆パターンにおける特定装飾部材SDY（簾役物）の動作パターンは示唆位置に動作されるパターンだけでなく、複数の動作パターンが設けられてもよい。例えば、刀装飾体5001が操作有効となる割合が異なるように複数種類の動作パターンを設ける場合には、動作に対する遊技者の関心を高めることができるので、特定装飾部材SDY（簾役物）を用いた操作前示唆演出及び操作促進演出の興趣を高めることができる。

【1353】

（ステップアップパターン）

特定装飾部材SDY（簾役物）が示唆位置へ動作された状態で操作有効期間が発生させる第2示唆パターンの操作前示唆演出が行われ、刀装飾体5001が操作有効になる場合には、刀装飾体5001が操作有効となるまでに前述の図142（AA1）→（AA3）の演出遷移を辿る基本パターンの他に、一旦は操作ボタン410が操作有効になり、その後刀装飾体5001が操作有効になるステップアップパターンが設けられている。

【1354】

図143（BB1）～（BB4）に示すように、ステップアップパターンの操作前示唆演出は、周辺制御基板1510の抽選により操作有効とされることが予め決定された刀装飾体5001に対する操作有効期間が発生される前に、すなわち前述の図142（AA3）に示す刀装飾体5001の操作促進演出が行われる前に実行される。

【1355】

ステップアップパターンでは、まず、前述の図142（AA1）と同様の操作演出示唆画像（オーラの回転）の表示及び特定装飾部材SDY（簾役物）の小刻み可動が行われる（図143（BB1））。次いで、特定装飾部材SDY（簾役物）を示唆位置に動作された状態で、操作ボタン410に対する操作有効期間が発生させる。それとともに操作ボタン410が発光装飾され、演出表示装置1600の表示領域では、遊技者に操作ボタン410の押圧操作を促す操作促進画像と操作有効期間を示すゲージが表示される操作促進演出が行われる（図143（BB2））。ここでは操作ボタン410の操作有効期間中に遊技者による操作ボタン410の押圧操作が検出されても前述の図141に示すような結果報知は行われず、操作有効な操作手段の切り替えを示唆する切替示唆画像（大部分のブラックアウト画像）が表示される（図143（BB3））。切替示唆画像は、遊技者による操作ボタン410の押圧操作又は操作ボタン410の操作有効期間の終了を契機に表示さ

れる。その後、刀装飾体 5 0 0 1 が納刀状態から第二抜刀状態（オーラ付き形態）に変化するとともに、演出表示装置 1 6 0 0 の表示領域には、操作有効となる操作手段が操作ボタン 4 1 0 から刀装飾体 5 0 0 1 に切り替えられることを報知する切替報知画像（「抜刀チャンス」「刀を納めて頂きたくござ候う」のメッセージ）が表示される（図 1 4 3（B B 4））。この間、特定装飾部材 S D Y（簾役物）は示唆位置に動作した状態である。そして、刀装飾体 5 0 0 1 の操作有効期間が発生させると、前述の図 1 4 2（A A 3）に示す刀装飾体 5 0 0 1 の操作促進演出が行われる。操作促進演出以降の演出遷移は、前述の第 2 示唆パターンにおける操作促進演出以降の演出遷移（図 1 4 1）と同様である。

【1 3 5 6】

なお、前述の図 1 4 3（B B 2）のときにボタン操作 4 1 0 を操作有効にすることなく（操作促進演出なし）、ボタン操作 4 1 0 の画像表示のみが行われるようにしてもよい。遊技者の関心を一旦はボタン操作 4 1 0 に向けたのちに刀装飾体 5 0 0 1 を操作させるようにできればよい。また、ステップアップパターンは、第 2 示唆パターンとなるときに限らず、第 1 示唆パターンとなるときにも選択可能にしてもよい。

【1 3 5 7】

このように、本例の操作前示唆演出では、複数の操作手段のうち一方の操作手段が操作有効とされる操作手段の操作有効期間が発生される前に、特定装飾部材 S D Y（簾役物）の位置を変化可能とし、その位置によって操作有効とされる操作手段を示唆する。具体的には、特定装飾部材 S D Y（簾役物）が初期位置に位置している状態において操作有効期間が発生される第 1 示唆パターン（図 1 4 0（B））では、操作ボタン 4 1 0 が操作有効とされる期待度が高く、特定装飾部材 S D Y（簾役物）が示唆位置に位置している状態において操作有効期間が発生される第 2 示唆パターン（図 1 4 2（A A 1））では、刀装飾体 5 0 0 1 が操作有効とされる期待度が高い。このため、遊技者はいずれの操作手段が操作有効となるか把握するために特定装飾部材 S D Y（簾役物）の状態に着目するので、操作前示唆演出の興趣を高めることができる。

【1 3 5 8】

また、第 2 示唆パターンでは操作前示唆演出において特定装飾部材 S D Y（簾役物）の上下方向の小刻み可動が行われる。そして、操作手段の操作後の結果報知（図 1 4 1）にも特定装飾部材 S D Y（簾役物）の動作演出（落下演出）が用いられるので、操作前示唆演出の上下小刻み可動から落下演出を一連の演出に見せることができ、遊技興趣の低下を抑制することができる。なお、前述では特定装飾部材 S D Y（簾役物）の状態、すなわち可動体によって操作有効となる操作手段が操作有効となる期待度を示したが、これに限らず、操作前示唆演出中にキャラクタ表示を行って期待度を示唆してもよい。また、操作有効となる操作手段が決まったときに、操作ボタン 4 1 0 の点灯、又は、刀装飾体 5 0 0 1 の第二抜刀状態への変化だけでなく、操作有効となる操作手段を振動等によって可動させたりしてもよい。

【1 3 5 9】

また、第 2 示唆パターンには、特定装飾部材 S D Y（簾役物）が示唆位置に位置している状態において一旦は操作ボタン 4 1 0 が操作有効になったのちに（もしくは操作有効になると見せかけたのちに）刀装飾体 5 0 0 1 が操作有効になるステップアップパターンが設けられている。これにより、遊技者は双方の操作手段に関心を持つ。また、操作前示唆演出の直後に操作ボタン 4 1 0 が操作有効となってもその後に刀装飾体 5 0 0 1 が操作有効になるかもしれない期待をもつことができるので、操作意欲の減退及び遊技興趣の低下を抑制することができる。

【1 3 6 0】

なお、操作前示唆演出の第 1 示唆パターンにおいて、複数の操作手段（操作ボタン 4 1 0 又は刀装飾体 5 0 0 1）のうちいずれかが操作有効とされる操作有効期間の前の操作演出示唆画像が表示されるタイミングにおいて（図 1 4 0（B））、第 2 示唆パターンと同様に（図 1 4 2（A A 1））、特定装飾部材 S D Y（簾役物）を初期位置から正面視で演出表示装置 1 6 0 0 の表示領域の上方部分と重複する小落下状態（示唆位置）に動作し、

10

20

30

40

50

初期位置と示唆位置との間で上下方向の小刻み可動をさせるようにしても良い。なお、その後には操作有効期間が発生させるときには特定装飾部材SDY（簾役物）は初期位置（静止）に戻される。これにより、第1示唆パターンにおける特定装飾部材SDY（簾役物）の動作は、同タイミングの第2示唆パターンにおける動作と一部同じ動作となるので、遊技者に第1示唆パターンによる操作演出示唆画像が表示された場合においても、第2示唆パターンの操作前示唆演出が実行されていると思わせることが可能となる。このため、第1示唆パターンによる操作前示唆演出が実行されている場合においても遊技者に刀装飾体5001が操作有効となることを期待させることが可能となる。そして、遊技者は、操作演出示唆画像の表示タイミングで動作される特定装飾部材SDY（簾役物）が示唆位置に動作された状態で操作有効期間が発生することを強く望むので、操作前示唆演出の興趣を向上させることができる。

10

【1361】

〔特定の操作関連演出〕

上述の通り、この実施の形態にかかるパチンコ機1（周辺制御MPU1511a）では、大当たり判定の結果に応じた演出判定で特定の結果が得られた場合、遊技盤側演出表示装置1600において特定の演出パターンで演出を実行する。特定の演出パターンが実行される演出期間では、遊技者による操作によって特定の演出実行条件を成立させる特定演出受付期間（有効期間）が発生可能であり、該特定演出受付期間内で操作が行われると、特定の演出実行条件の成立に基づき特定の操作時演出（特典付与にかかる期待度が示唆される演出など）を実行可能としている。特定の操作時演出の結果として示唆される特典付与にかかる期待度は100%や0%であってもよい。

20

【1362】

また、これも上述した通り、この実施の形態にかかるパチンコ機1では、このような操作時演出（操作すると特典付与にかかる期待度が示唆される演出など）に供される操作手段として、操作ボタン410のほか、これとは別の操作手段（刀装飾体5001など）をさらに備えることが可能とされている。この点、特定の演出パターンでは、演出判定の結果に基づいて、操作ボタン410に対して操作機会が付与される場合（操作ボタン410を操作すると特定の演出実行条件が成立する場合）と、これとは別の操作手段（刀装飾体5001など）に対して操作機会が付与される場合（別の操作手段を操作すると特定の演出実行条件が成立する場合）とがある。そして、別の操作手段（刀装飾体5001など）に対して操作機会が付与されると、その操作機会が操作が行われずとも該操作機会が付与される当該操作前演出が発生しただけで、操作ボタン410に対して操作機会が付与される場合よりも特典付与にかかる期待度（大当たり期待度）が高いことを遊技者に対して認識可能とされるようにしている。別の操作手段（刀装飾体5001など）に対して操作機会が付与されたときに示唆される特典付与にかかる期待度は100%や0%であってもよい。

30

【1363】

このような構成によれば、別の操作手段（刀装飾体5001など）に対して操作機会が付与された場合は、該別の操作手段（刀装飾体5001など）に対する操作に応じた操作時演出が未だ行われていない前段階にあり、且つ今まさに操作が行われようとしている状況にあるときの遊技興趣の向上を図ることができるようになる。すなわちこの場合、別の操作手段（刀装飾体5001など）に対する操作に応じた操作時演出において所望の演出結果（特典付与にかかる期待度が高いことが示唆される演出結果など）が現れないようになっていたり、特定演出受付期間（有効期間）内に操作手段に対する操作を行うことができなかつた場合であっても、このような操作関連演出を通じて遊技興趣の向上を図ることができるようになる。

40

【1364】

そして、この実施の形態にかかるパチンコ機1（周辺制御MPU1511a）では、このような演出的性質を有した複数の操作手段（操作ボタン410、刀装飾体5001など）のいずれかに操作機会を付与する場合は、それら操作機会の付与に際して、共通の操作関連演出（例えば、図142（AA1）を参照）実行可能としている。

50

【1365】

例えば、この実施の形態にかかるパチンコ機1（周辺制御MPU1511a）では、操作ボタン410に対する操作が有効化（演出受付可能に）される有効期間（演出受付期間）を発生させる演出態様として、少なくとも、

- ・刀装飾体5001に対する操作が有効化（演出受付可能に）される場合にも現れうる「特定の操作関連演出」が演出開始されてから当該操作ボタン410に対する操作が有効化（演出受付可能に）される有効期間（演出受付期間）を発生させる第1の演出態様、及び
- ・「特定の操作関連演出」が演出開始されることなく当該操作ボタン410に対する操作が有効化（演出受付可能に）される有効期間（演出受付期間）を発生させる第2の演出態様

といった複数の演出態様を用意しており、それら演出態様のいずれかを実行することで、操作ボタン410に対する操作が有効化（演出受付可能に）される有効期間（演出受付期間）を発生させるようにしている。

10

【1366】

このような構成によれば、複数の操作手段（操作ボタン410、刀装飾体5001など）のうち特定操作手段（例えば、操作ボタン410）に対する操作が演出受付可能とされる期間が発生する場合と該特定操作手段とは別の操作手段（例えば、刀装飾体5001）が演出受付可能とされる期間が発生する場合とのいずれの場合であっても、それらの期間発生に先立って共通（特定）の操作関連演出が実行可能とされるようになることから、特定操作手段及び別の操作手段のいずれが演出受付可能とされるかについての面白みを持たせることができるようになり、こうした演出が行われるもとで操作を行わせることで、遊技興趣の低下が抑制されうようになる。

20

【1367】

なお、このような共通（特定）の操作関連演出では、該演出が演出開始されてから所定時間が経過すると複数の操作手段（例えば、操作ボタン410、刀装飾体5001）のいずれかに対応する演出受付期間が発生されることとなるが、少なくとも該演出が演出開始された時点ではそれら操作手段（例えば、操作ボタン410、刀装飾体5001）のいずれかに対応する演出受付期間が発生するかについては秘匿にするようにすることが望ましい。また、以下に例示される各操作関連演出については、演出受付期間が発生するよりも前に、複数の操作手段（例えば、操作ボタン410、刀装飾体5001）のいずれに対して操作機会が付与されるのかを示す（演出結果表示を出現させる）ようにしてもよいし、演出受付期間が発生するのと同時を含めて、該演出受付期間が発生した以降の当該期間内で、複数の操作手段（例えば、操作ボタン410、刀装飾体5001）のいずれに対して操作機会が付与されるのかを示す（演出結果表示を出現させる）ようにしてもよく、操作関連演出をいずれのタイミングまで実行するかについては適宜に変更可能である。

30

【1368】

〔自動ボタン演出状態〕

この実施の形態にかかるパチンコ機1（周辺制御MPU1511a）では、自動ボタン演出状態（特定の演出状態）への制御が実行可能とされており、この自動ボタン演出状態に制御されているときに、大当たり判定の結果に基づいて操作ボタン410に対する演出受付期間（より正確には、操作ボタン410に対する演出受付期間が設定されている所定の演出パターン）が発生すると、該演出受付期間内において遊技者による操作が演出受付されなかったとしても、該演出受付期間内において遊技者による操作が演出受付されたときと同じ変化を演出に対して生じさせる処理（自動演出機能）を実行可能としている。このような自動ボタン演出状態によれば、演出受付期間が発生する度に操作せずとも、操作したときの操作後演出が発生するようになることから、操作し忘れによる遊技興趣の低下を抑制することができるようになる。なお、自動演出機能についてはこれが機能したときに操作が実際にあったときと同じ演出受付を生じさせることで、該演出受付に応じた処理が行われるようにしてもよいし、演出受付を生じさせずに演出受付があったときと同じ処理が行われるようにしてもよい。

40

【1369】

50

以下に説明する「自動演出機能」に関する実施例では、上述した操作関係の各技術や演出、設定などを適宜に組み合わせて用いたり、置き換えて用いたりするようにしてもよい。

【1370】

ここで、この実施の形態にかかるパチンコ機1（周辺制御MPU1511a）では、図柄変動が未実行の状態にあるデモ画面が表示されている期間中は、操作手段を複数回操作させることによって自動ボタン演出状態への設定がなされうるようにしている。より具体的には、操作ボタン410に対する1回目の操作によってメニュー画面を表示させた後、操作ボタン410に対する2回目の操作（若しくは、操作ボタン410とは異なる操作手段）によってメニュー画面内に表示されている「各種設定」が選択されて「各種設定」の画面が表示されるようにし、操作ボタン410に対する3回目の操作（若しくは、操作ボタン410とは異なる操作手段）によって「各種設定」の画面内に表示されている「自動ボタン演出状態の設定」が選択されると、自動ボタン演出状態への設定がなされるようになっている。なお、操作ボタン410のみを複数回にわたって操作するようにしてもよいし、操作ボタン410に対する操作とこれとは異なる操作手段に対する操作とで合わせて複数回にわたって操作するようにしてもよい。

10

【1371】

これに対し、図柄変動が実行状態にある期間中は、操作ボタン410が1回操作されるだけで自動ボタン演出状態への設定がなされうるようにしており、このような操作の簡易化によって、図柄変動中における演出進展への注視を維持しつつ自動ボタン演出状態への設定が可能とされるようにしている。ただし、遊技者の中には、有効期間が発生しているか否かにかかわらず操作ボタン410に対する操作を積極的に行いたいと思う者がおり、このような者からすれば、操作ボタン410を操作しただけで自動ボタン演出状態への設定がなされるようなことがあると、遊技興趣が低下しかねない。そこで、この実施の形態にかかるパチンコ機1では、図柄変動が実行状態にある期間中に自動ボタン演出状態への設定がなされるようにするためには、操作ボタン410に対する操作状態が所定時間（ここでは2秒間）にわたって維持される態様（いわゆる「長押しの態様」）でこれを1回操作させることが求められるようにしている。これにより、図柄変動が実行状態にある期間中、有効期間が発生しているか否かにかかわらず操作ボタン410に対する操作が積極的に行われるようなことがあったとしても、自動ボタン演出状態へと誤って設定されてしまうことを生じ難くすることができるようになる。なお、図柄変動が実行状態にある期間のうち少なくとも演出受付期間が発生しているときには長押しの態様で操作が行われたとしても自動ボタン演出状態への設定がなされないようにすることが望ましい。

20

30

【1372】

一方、この実施の形態にかかるパチンコ機1（周辺制御MPU1511a）では、自動ボタン演出状態が設定されている状態においてこれを設定解除させる方法としても、図柄変動が未実行の状態にあるデモ画面が表示されている期間中と、図柄変動が実行状態にある期間中とで異なる操作態様が求められるようになっている。

【1373】

すなわち、図柄変動が未実行の状態にあるデモ画面が表示されている期間中は、操作手段を複数回操作させることによって自動ボタン演出状態の設定解除がなされうるようにしている。より具体的には、操作ボタン410に対する1回目の操作によってメニュー画面を表示させた後、操作ボタン410に対する2回目の操作（若しくは、操作ボタン410とは異なる操作手段）によってメニュー画面内に表示されている「各種設定」が選択されて「各種設定」の画面が表示されるようにし、操作ボタン410に対する3回目の操作（若しくは、操作ボタン410とは異なる操作手段）によって「各種設定」の画面内に表示されている「自動ボタン演出状態の解除」が選択されると、自動ボタン演出状態が設定解除されるようになっている。

40

【1374】

これに対し、図柄変動が実行状態にある期間中は、操作ボタン410が1回操作されるだけで自動ボタン演出状態の設定解除がなされうるようにしており、このような操作の簡

50

易化によって、図柄変動中における演出進展への注視を維持しつつ自動ボタン演出状態の設定解除が可能とされるようにしている。ただし、自動ボタン演出状態へと設定する場合とは異なり、操作ボタン４１０に対する操作状態を所定時間にわたって維持せずとも（長押しの操作態様でなくても）、操作ボタン４１０が操作状態へと位置したことが検出されるだけで（単発の操作態様で操作されるだけで）自動ボタン演出状態が設定解除されるようになっている。すなわち、操作ボタン４１０に対して何らかの操作が行われたということは、該操作ボタン４１０に対する操作を行いたい願望が現われている状況にあると言えることから、該操作があった時点で自動ボタン演出状態を設定解除させて通常の演出状態へと早期復帰させることで、遊技興趣が好適に維持されることが期待されるようになる。

【１３７５】

なお上述の通り、この実施の形態にかかるパチンコ機１（周辺制御ＭＰＵ１５１１ａ）では、操作ボタン４１０を含めて複数の操作手段を備えて構成されている。この点、この実施の形態にかかるパチンコ機１（周辺制御ＭＰＵ１５１１ａ）では、操作ボタン４１０に対する操作によって設定された自動ボタン演出状態にあるときに、大当たり判定の結果に基づいて操作ボタン４１０とは異なる特定の操作手段（例えば、刀装飾体５００１など）に対して操作機会が付与される演出受付期間（より正確には、刀装飾体５００１などに対する演出受付期間が設定されている所定の演出パターン）が発生し、該演出受付期間内において遊技者による操作（刀装飾体５００１に対する操作）が演出受付されなかったとしても、該演出受付期間内において遊技者による操作（刀装飾体５００１に対する操作）が演出受付されたときと同じ変化を演出に対して生じさせる処理（自動演出機能）を実行可能としている。このような構成によれば、複数の操作手段（操作ボタン４１０、刀装飾体５００１など）のうち操作ボタン４１０に対する操作が演出受付可能とされる期間が発生するのか、それとも別の操作手段（例えば、刀装飾体５００１）に対する操作が演出受付可能とされる期間が発生するのかについての上述した演出（特定の操作関連演出（図１６４（ＡＡ１）などを参照））が実行された場合、その演出結果として操作ボタン４１０及び刀装飾体５００１のいずれが演出受付可能とされたとしても操作し忘れを心配する必要がなくなることから、このような特定の操作関連演出を安心して楽しむことができるようになる。

【１３７６】

また、この実施の形態にかかるパチンコ機１（周辺制御ＭＰＵ１５１１ａ）では、

- ・特定の演出状態（自動ボタン演出状態）に制御されているときに複数の操作手段のうち第一操作手段（例えば、操作ボタン４１０）を操作対象として設定した第一側演出受付期間が発生すると、該第一側演出受付期間内に第一操作手段に対する操作が行われなかったとき、第一操作手段に対する操作が行われたときと同じ変化を演出に対して生じさせる自動処理を実行可能であり（第一自動演出手段）、
- ・特定の演出状態（自動ボタン演出状態）に制御されているときに複数の操作手段のうち第二操作手段（例えば、刀装飾体５００１など）を操作対象として設定した第二側演出受付期間が発生すると、該第二側演出受付期間内に第二操作手段に対する操作が行われなかったとき、第二操作手段に対する操作が行われたときと同じ変化を演出に対して生じさせる自動処理を実行可能である（第二自動演出手段）

といった構成を備えることとした上で、第一側演出受付期間及び第二側演出受付期間のいずれが発生した場合であっても、該期間が発生してから同じ特定時間が経過したときに第一自動演出手段による自動処理または第二自動演出手段による自動処理が実行可能とされるようにしている。

【１３７７】

このような構成によれば、特定の演出状態（自動ボタン演出状態）に制御されているとき、第一操作手段を操作対象として設定した第一側演出受付期間と、第二操作手段を操作対象として設定した第二側演出受付期間とのいずれが図柄変動の実行期間内で発生した場合であっても、それら期間の発生から同じ特定時間が経過したときに自動演出機能が機能しうるようになることから、安心して演出を楽しむことができるようになる。

【1378】

ただし、第一操作手段（例えば、操作ボタン410）を操作対象として設定した第一側演出受付期間が発生した場合は、該第一側演出受付期間が発生してから特定時間が経過したときに第一自動演出手段による自動処理が実行される場合と、該第一側演出受付期間が発生してから特定時間とは異なる時間が経過したときに第一自動演出手段による自動処理が実行される場合とがあるように図柄変動内における演出進展を行うようにしてもよい。このような構成によれば、第一側演出受付期間が発生してから特定時間が経過したときに第一自動演出手段による自動処理が実行されると想定していたところ、これとは異なるタイミングで演出受付がなされて操作後演出が自動発生するようになることから、サプライズ的な演出として機能させることができるようになる。

10

【1379】

なお、特定の演出状態（自動ボタン演出状態）に制御されると、特定の演出状態（自動ボタン演出状態）に制御されていないときよりも図柄変動期間内で操作手段に対して操作機会が付与される演出受付期間が発生する割合が高くなるようにしてもよい。すなわちこの場合、演出受付期間が発生する頻度が高くなることで、該演出受付期間内での操作し忘れが生じる頻度も高くなることが想定されうるが、操作し忘れが生じたとしても自動演出機能が機能することによって操作後演出は実行されることから、操作し忘れが多発することによる遊技興趣の低下を抑制しつつ、演出受付期間がより高い頻度で発生させることができるようになる。ちなみに、特定の演出状態（自動ボタン演出状態）に制御されると、第一操作手段に対する演出受付期間と第二操作手段に対する演出受付期間とのいずれの発生割合も高くなるようにすることが望ましいが、発生割合の高くなる度合いについては、第一操作手段に対する演出受付期間と第二操作手段に対する演出受付期間とで異ならせるようにすることがより望ましい。

20

【1380】

また上述の通り、この実施の形態にかかるパチンコ機1（周辺制御MPU1511a）では、

- ・演出受付期間内で演出受付条件が成立すると、操作後演出を実行可能であり（操作後演出実行手段）、
- ・演出受付期間内で遊技者による操作が行われたことに基づいて演出受付条件を成立させる処理を実行可能とし（遊技者操作受付手段）、
- ・演出受付期間内で遊技者による操作が行われなかったとき、該演出受付期間内の特定タイミングで遊技者による操作を受けること無しで演出受付条件を成立させる処理を実行可能（自動演出受付手段）

30

としたものであるが、演出受付期間内の特定タイミングについては、該演出受付期間が開始されてから当該演出受付期間として設定されている時間の少なくとも半分以上が経過するまでは到来しないように設定することとしている。これにより、自動演出機能が機能するまでの間に遊技者自らが操作するだけの十分な余裕が与えられるようになり、遊技者による操作によって演出受付を生じさせる選択肢も残されるようになることから、遊技興趣を好適に維持することができるようになる。

【1381】

40

なおこの場合、第一側演出受付期間が発生してから特定時間が経過したときに第一自動演出手段による自動処理が実行される場合と、第一側演出受付期間が発生してから特定時間とは異なる時間が経過したときに第一自動演出手段による自動処理が実行される場合とがあるように図柄変動内における演出進展を行うとしたときには、上記「特定時間」や、上記「特定時間とは異なる時間」のいずれもが、当該第一側演出受付期間として設定されている時間の少なくとも半分よりも長い時間値として設定されるようにすることとなる。

【1382】

ここで、自動ボタン演出状態に制御されているときの図柄変動の実行期間中に操作ボタン410に対する演出受付期間が発生し、該演出受付期間内において操作ボタン410に対する操作が演出受付された場合は、該演出受付に応じた操作後演出を発生させる処理が

50

実行されることとなる。ただしこの際、該演出受付に応じた操作後演出を発生させる処理に加えて、自動ボタン演出状態を設定解除させる処理も併せて行うようにしてもよい。

【1383】

また、これも同様、自動ボタン演出状態に制御されているときの図柄変動の実行期間中に操作ボタン410とは異なる操作手段（刀装飾体5001など）に対する演出受付期間が発生し、該演出受付期間内において刀装飾体5001に対する操作が演出受付された場合も、該演出受付に応じた操作後演出を発生させる処理と、自動ボタン演出状態を設定解除させる処理とをそれぞれ実行するようにすることが望ましい。なおこの際も、「演出受付に応じた操作後演出」については、自動ボタン演出状態に制御されていない期間中に刀装飾体5001に対する演出受付期間が発生し、該演出受付期間内において刀装飾体5001に対する操作が演出受付された場合に実行される操作後演出と同じ内容の演出として実行されることとなる。

【1384】

すなわち、自動ボタン演出状態（特定の演出状態）へと制御された後には、遊技者自らの操作次第で演出を進展させることのできる演出状態（通常の演出モード）に戻したい願望（特定の演出状態を終了させたい願望）が生じることがある。このような願望は、遊技者に対して操作機会が付与される演出受付期間が発生したときに生じることが多いが、該演出受付期間が開始されてからこれが終了されるまでの限られた時間内で、特定の演出状態を終了させるための操作と操作受付がなされるようにするための操作との両方をそれぞれ行うことは困難であり、その結果として操作機会が喪失されるようなことがあれば、遊技興趣が低下しかねない。この点、上記構成では、自動ボタン演出状態（特定の演出状態）に制御されているときに特定演出に関する演出受付期間が発生したときには、該演出受付期間内において操作機会が付与されている操作ボタン410または刀装飾体5001に対する操作を1回行うだけで（単発の操作態様で操作されるだけで）、自動ボタン演出状態（特定の演出状態）を終了させる処理と演出に変化を生じさせうる処理（操作後演出を実行する処理）とがそれぞれ行われるようにしたことから、自動ボタン演出状態（特定の演出状態）を終了させて遊技者自らの操作次第で演出を進展させたい願望が演出受付期間内で生じた場合であっても、演出状態の切り替えをスムーズに行うことが可能とされるようになる。

【1385】

ただし、デモ画面が表示されている期間（図柄変動が未実行の状態）中における自動ボタン演出状態にかかる設定変更（自動ボタン演出状態への設定変更や、自動ボタン演出状態の設定解除）に関しては、刀装飾体5001に対する操作を必要とせずにその設定変更が可能とされるようになっている。すなわち、刀装飾体5001は、図柄変動の実行期間中において操作ボタン410よりも操作機会の付与される頻度が低くなっており、その分だけ操作機会が付与されたときには操作ボタン410よりも大当たり期待度が高くされるものである。したがって、自動ボタン演出状態（特定の演出状態）にかかる設定変更だけを目的として刀装飾体5001に対する操作が許容されることがないようにし、これによって刀装飾体5001に対して操作機会が付与されたときのプレミアム感を高めて遊技興趣を維持するようにすることがより望ましいといえる。なお、この実施の形態にかかるパチンコ機1では、図柄変動が未実行の状態にあるデモ画面が表示されている期間中は、複数の操作手段のうち刀装飾体5001以外の操作手段（操作ボタン410や、これとは別の操作手段など）を複数回操作させることによって自動ボタン演出状態への設定や設定解除がなされうるようになっている。

【1386】

したがって、この実施の形態にかかるパチンコ機1では、自動ボタン演出状態に制御されていないときの図柄変動の実行期間中においても、刀装飾体5001に対する操作を必要とせずに自動ボタン演出状態への設定変更がなされうるようになっている。すなわち、操作ボタン410を「長押しの態様」で1回操作すれば自動ボタン演出状態へと制御されるようになっていることは上述した通りであるが、自動ボタン演出状態への設定変更だけ

10

20

30

40

50

を目的として刀装飾体 5 0 0 1 に対する操作が許容されることはないようにされている。

【1 3 8 7】

すなわち、この実施の形態にかかるパチンコ機 1 にあって、刀装飾体 5 0 0 1 に対する操作によって自動ボタン演出状態にかかる設定に変更が生じうる場合とは、自動ボタン演出状態に制御されているときの図柄変動の実行期間中に刀装飾体 5 0 0 1 に対する演出受付期間が発生し、該演出受付期間内において刀装飾体 5 0 0 1 に対する操作が演出受付されてこれに応じた操作後演出が出現される場合に限られる。このような構成によれば、刀装飾体 5 0 0 1 に対して操作機会が付与されたときのプレミアム感を損なうことなく、刀装飾体 5 0 0 1 に対する操作によって自動ボタン演出状態への設定変更を行うことができるようになる。

10

【1 3 8 8】

なお、この実施の形態にかかるパチンコ機 1（周辺制御 M P U 1 5 1 1 a）が備える複数の操作手段としては、自動ボタン演出状態にあるときに「演出受付期間内において操作せずとも操作時演出を発生させる自動演出機能」の対象にされうる操作手段（操作ボタン 4 1 0、刀装飾体 5 0 0 1）のほか、「演出受付期間内において操作せずとも操作時演出を発生させる自動演出機能」の対象にされない特殊操作手段をさらに含むものであってもよい。すなわちこの場合、図柄変動が実行状態にあるときに、特殊操作手段に対する操作機会が付与される演出受付期間が発生し、該演出受付期間内において特殊操作手段に対する操作が演出受付されると、該演出受付に応じた操作後演出によって大当りにかかる期待度が示唆されることとなる。ただし、自動ボタン演出状態に制御されている状況にあったとしても、該演出受付期間内において特殊操作手段に対する操作が演出受付されなければ、上記演出受付されたときと同じ操作後演出が現れることはない。ただしこの場合、上記演出受付されたときと同じ操作後演出が現れることはないが、上記演出受付されたときと異なる演出であればこれを出現させるようにしてもよい。

20

【1 3 8 9】

また、操作ボタン 4 1 0（長押しの態様での操作）を用いた自動ボタン演出状態への設定については、図柄変動が実行状態にある期間のうち該操作ボタン 4 1 0 に対する演出受付期間が発生しているときのみならず、該操作ボタン 4 1 0 とは別の操作手段に対する演出受付期間（刀装飾体 5 0 0 1 を操作すると期待度が示唆される演出受付期間や、特殊操作手段を操作すると期待度が示唆される演出受付期間など）が発生している場合であってもこれが許容されないようにすることが望ましい。すなわち、操作ボタン 4 1 0 とは異なる操作手段に対する演出受付期間内にあるときに、操作ボタン 4 1 0 を操作（長押しの態様での操作）することによって自動ボタン演出状態が発生されるようにしてしまうと、演出受付期間の途中段階で「演出受付期間内において操作せずとも操作時演出を発生させる自動演出機能」が有効化されることによって本来の演出受付（操作ボタン 4 1 0 とは異なる操作手段を操作したときの演出受付）が操作無しで発生しかねず、このような自動ボタン演出状態に対する知識に疎い遊技者からすれば、操作ボタン 4 1 0 に対する演出受付期間が発生していたのか、それとも操作ボタン 4 1 0 とは異なる操作手段に対する演出受付期間が発生していたのか困惑しかねず、これによって遊技興趣が低下することが懸念されるためである。

30

40

【1 3 9 0】

また上述の通り、この実施の形態にかかるパチンコ機 1（周辺制御 M P U 1 5 1 1 a）では、演出受付期間の発生に先立って前兆演出を実行可能としているが、特定の演出状態（自動ボタン演出状態）に制御されていないときに演出受付期間の発生に先立って出現される前兆演出と、特定の演出状態（自動ボタン演出状態）に制御されているときに演出受付期間の発生に先立って出現される前兆演出とは異なる表示態様として実行されうるようにしてもよい。すなわちこの場合、特定演出受付期間内で自動演出機能が機能しうる演出状態にあるかを先行認識させることができるようになり、安心して演出を楽しむことができるようになる。

【1 3 9 1】

50

また、この実施の形態にかかるパチンコ機 1（周辺制御 MPU 1511a）では、演出受付期間において、残り時間を示唆する特定画像（例えば、残り時間を示唆する「バー表示」）を表示するものとなっているが、演出受付期間の発生に際しては、少なくとも特定画像（例えば、残り時間を示唆する「バー表示」）が表示されるまでの間にわたって該特定画像が表示される特定領域に向かうように該特定領域外に特定画像とは異なる演出画像（例えば、稲妻が特定領域に向けて落ちる画像）を表示（前兆演出）するようにしてもよい。すなわちこの場合、演出受付期間の発生に際しては、特定画像とは異なる演出画像の動きを確認することによって、非表示の状態にある「残り時間を示唆する特定画像」がこれから出現する箇所へと注視を促すことができるようになることから、遊技者による操作が間に合わずに特定演出受付期間が終了してしまうような事態が発生することを好適に抑制することができるようになり、さらには、遊技者による操作が間に合わなかったとしても自動演出機能が機能することによって操作後演出は実行されることから、遊技興趣を好適に維持することが期待されるようになる。

【1392】

なお、この実施の形態にかかるパチンコ機 1 では、遊技者による操作によって自動ボタン演出状態にかかる状態設定や設定解除を実行可能としているが、以下の各説明例も含めて、大当たり判定の結果に基づいて遊技や演出が進展されることに応じて自動ボタン演出状態へと状態設定されたり、該自動ボタン演出状態の設定解除が行われたりするようにしてもよい。遊技や演出が進展されることに応じて状態設定や設定解除が行われうる例としては、例えば、「通常遊技状態に制御されている間は自動ボタン演出状態として制御されるが、大当たり遊技状態や高確率時短状態へと移行されると自動ボタン演出状態が解除される」といった制御態様や、「図柄変動の実行期間内で自動ボタン演出状態を発生させ、該実行状態にある図柄変動が終了されるよりも前の、発生から所定時間が経過したときに設定解除させる演出パターンを発生させる」といった制御態様や、「複数回の図柄変動が実行される期間にわたって自動ボタン演出状態を発生させる」といった制御態様、等々といった態様を採用することが可能である。また、自動ボタン演出状態に常に制御されているパチンコ機 1 であってもよく、この場合は、該自動ボタン演出状態が設定解除されることはなく、「自動ボタン演出状態」にかかる設定、解除といった処理これ自体がなくなることとなる。

【1393】

また、上述の自動演出機能が機能するタイミングとしては、演出受付期間の残り時間が消化されたとき、またはそれ以降の所定タイミングであってもよいし、演出受付期間の残り時間が残されている途中タイミング（特定タイミング）であってもよい。演出受付期間の残り時間が消化されたとき、またはそれ以降の所定タイミングで上述の自動演出機能が機能する場合は、演出受付期間が終了された以降に演出受付がなされたかのように操作後演出が実行されることとなる。これに対し、演出受付期間の残り時間が残されている途中タイミング（特定タイミング）で上述の自動演出機能が機能する場合は、実際に操作があった場合と同様、上述の自動演出機能が機能した時点（特定タイミング）で演出受付期間が終了されて操作後演出が実行されることとなる。

【1394】

ただし、自動ボタン演出状態に制御されているときに操作しなくても操作後演出が発生することに対する安心感を確保するようにする上では、演出受付期間が終了されるまでの間（演出受付期間内の特定タイミング）に上述の自動演出機能を機能させてこれに応じた操作後演出を開始させるようにすることが重要である。すなわちこの場合、演出受付期間内の特定タイミングが到来したにもかかわらず上述の自動演出機能が機能しなかったときには、特定タイミングが到来した以降に遊技者自らが操作することによって操作後演出を発生させることも可能であり、これによって自動ボタン演出状態に制御されているときの不安感（例えば、「自動ボタン演出状態に制御されていないにもかかわらず自動ボタン演出状態に制御されていると誤認識しており、操作後演出を確認できなくなってしまうかもしれない」、「何らかのトラブルによって自動演出機能が機能せず、操作後演出を確認で

10

20

30

40

50

きなくなってしまうかもしれない」など）を好適に抑制することができるようになる。

【1395】

そして、この実施の形態にかかるパチンコ機1では、このような自動ボタン演出状態に関連した特徴的技術を有するものとなっている。以下、自動ボタン演出状態に関連した特徴的技術について順次に説明するが、これらの特徴的技術については上述の各演出例に対して適用するようにしてもよいし、以下の各特徴的技術を適宜に組み合わせて用いるようにしてもよい。

【1396】

なお、以下の各特徴的技術を説明するにあたり、その前提として、特定の演出状態（自動ボタン演出状態）においては、通常、該特定の演出状態（自動ボタン演出状態）に制御されていないときにも発生しうる演出受付期間が発生したときに、該演出受付期間内において操作が行われなくても該操作が行われたときと同じ操作後演出を発生させるものとなっている。ただしこれに代えて、特定の演出状態（自動ボタン演出状態）に制御されているときにしか実行可能とされない特定の表示演出（大当たり判定の結果に基づいて選択される表示演出）を用意し、該特定の表示演出が行われているなかでこれに関する特定有効期間が発生すると、該特定有効期間内において操作が行われなくても該操作が行われたときと同じ操作後演出を発生させるようにしてもよい。このような構成によれば、特定の演出状態（自動ボタン演出状態）に制御されているときの演出性が高められること（特定の表示演出の発生が許容されることによる演出性の向上）はもとより、特定の演出状態（自動ボタン演出状態）が発生しているとしても特定の表示演出が行われていないときに設定される別の演出受付期間では自動演出機能が機能し得ない場合もありうるのに対し、特定の表示演出が行われているときの特定有効期間においては自動演出機能が機能することによって操作する手間が省けるようになることによるVIP感を味わうことができるようになることから、遊技興趣を好適に高めることが期待されるようになる。なお、特定の表示演出が行われていないときに設定される別の演出受付期間の全てで必ずしも自動演出機能が機能し得ないようにしなくてもよく、少なくとも一部の演出受付期間で自動演出機能が機能し得ないようにすれば、特定の表示演出が行われているときに特定有効期間が発生したとき（自動演出機能が必ず機能する演出受付期間が発生したとき）の上述の作用効果を期待することは可能である。また、このような特定有効期間が発生した場合も、特定有効期間内の特定タイミングが到来するまでの間に遊技者による操作がなかった場合に、該特定タイミングで上述の自動演出機能を機能させてこれに応じた操作後演出を開始させるようにすることが望ましい。

【1397】

また、大当たり判定の結果に基づいて実行されうる特定の表示演出として、少なくとも第1の特定表示演出、第2の特定表示演出、及び第3の特定表示演出を用意した上で、

- ・第1の特定表示演出が実行されているときに第1の特定有効期間が発生すると、該第1の特定有効期間が発生してから第1の所定時間が経過したタイミングで上述の自動演出機能が機能して、第1の特定有効期間を終了させるとともにこれに応じた操作後演出を発生させるのに対し、

- ・第2の特定表示演出が実行されているときに第2の特定有効期間が発生すると、該第2の特定有効期間が発生してから上記第1の所定時間よりも長い第2の所定時間が経過したタイミングで上述の自動演出機能が機能して、第2の特定有効期間を終了させるとともにこれに応じた操作後演出を発生させ、さらに、

- ・第3の特定表示演出が実行されているときに第3の特定有効期間が発生すると、特定の演出状態（自動ボタン演出状態）に制御されているにもかかわらず該第3の特定有効期間が終了されるまでの間に操作がなければ該操作があったときと同じ操作後演出は出現し得ないようにする

といった各処理を特定の演出状態にあるときに行うようにしてもよい。このような構成によれば、特定の演出状態（自動ボタン演出状態）に制御されているときに演出受付期間（特定有効期間）が発生したとしても、該演出受付期間が発生したときから第1の所定時間

10

20

30

40

50

が経過したときに上述の自動演出機能が機能したり、該第1の所定時間よりも長い第2の所定時間が経過しなければ上述の自動演出機能が機能しないようにされたり、演出受付期間が終了しても上述の自動演出機能がそもそも機能し得ないようにされたりするようになる。したがって、特定の演出状態（自動ボタン演出状態）に制御されている場合であっても、演出受付期間（特定有効期間）が発生したときにいずれの種別の特定表示演出が行われていたかを確認する必要性を持たせることができるようになり、例えば、第1の所定時間が経過したにもかかわらず上述の自動演出機能が機能しなかったときには、第2の所定時間が経過するときに上述の自動演出機能が機能するのか、若しくは上述の自動演出機能がそもそも機能しないのか、などといった緊張感を持たせて演出進展させることができるようになる。なお、第1の特定有効期間、第2の特定有効期間、及び第3の特定有効期間はいずれも、操作対象とされる操作手段（例えば、操作ボタン410）が操作状態になったとき（いわゆる単発操作が行われたとき）に演出受付されて操作後演出が発生させるものである。

【1398】

なお、第1の特定表示演出、第2の特定表示演出、及び第3の特定表示演出については、特定の演出状態（自動ボタン演出状態）に制御されているときにしか実行可能とされないものであってもよい。このように、特定の演出状態（自動ボタン演出状態）に制御されているときには、該特定の演出状態（自動ボタン演出状態）に制御されていないときには出現し得ない表示態様が表示されうるようにした場合は、特定の演出状態（自動ボタン演出状態）にあるときの遊技興趣を好適に維持することができるようになる。また、第1の特定表示演出（第1の特定有効期間）及び第2の特定表示演出（第2の特定有効期間）を用意し、第3の特定表示演出（第3の特定有効期間）については必ずしも用意するようになくてもよい。また、第1の特定有効期間、第2の特定有効期間、及び第3の特定有効期間で演出受付されたときに発生する操作後演出は互いに異なる演出内容であってもよい。

【1399】

また、上述の自動演出機能が機能することによって操作後演出が発生させる場合は、演出受付期間内のいずれのタイミングで該自動演出機能が機能したのか（演出受付されたときに演出受付期間としてどれだけの時間が残されていたか）を認識しうるように、演出受付可能期間の残り時間を示すバー表示（時間経過とともに画像変化（ここでは面積変化）する表示）については自動演出機能が機能した時点で非表示とせずこれを表示した状態で操作後演出が発生させるようにしてもよい。このような構成によれば、例えば、自動演出機能が機能した時点で継続表示されている「バー表示」によって示される残り時間を確認することで、当該演出受付期間が第1の特定有効期間（演出受付期間が発生してから比較的早い段階である第1の所定時間が経過したときに自動演出機能が機能する期間）と第2の特定有効期間（演出受付期間が発生してから比較的遅い段階である第2の所定時間が経過したときに自動演出機能が機能する期間）とのいずれであったのかを認識することができるようになる。

【1400】

この意味では、第1の特定有効期間（演出受付期間が発生してから第1の所定時間が経過したときに自動演出機能が機能する期間）が発生したときと、第2の特定有効期間（演出受付期間が発生してから第2の所定時間が経過したときに自動演出機能が機能する期間）が発生したときとで大当り期待度が異なる（例えば、第2の特定有効期間のほうが有利）ようにすることが望ましい。またこの場合、第1の特定表示演出や第2の特定表示演出については必ずしも実行されないようにしてもよい。ただし、第1の特定表示演出や第2の特定表示演出が実行されるようにした場合は、第1の特定表示演出が現われたときと第2の特定表示演出が現われたときとで大当り期待度が異なる（例えば、第2の特定表示演出のほうが有利）ように機能することとなる。また、演出受付期間内において遊技者による操作によって操作後演出が発生する場合は、操作後演出が発生した状態において「バー表示」を非表示とするようにしてもよいし、上述の自動演出機能が機能した場合と同様、「バー表示」を非表示とせずこれを表示した状態で操作後演出が発生させるようにしても

よい。操作後演出については、演出表示装置 1600 における表示変化として実行されるものでなくともよく、例えば、遊技盤 5 にて設けられるランプによる発光または可動装飾体による動作として実行されるものであってもよい。

【1401】

また、上述の自動演出機能が機能することによって操作後演出を発生させた場合は、操作対象となっている操作手段（例えば、操作ボタン 410）に対して遊技者は何ら関与しないままで操作後演出を自動発生させることとなることから、遊技者側からすれば、該自動発生した操作後演出がいずれの操作手段に対応したものであるのか把握できなくなってしまう懸念がある。したがって、上述の自動演出機能を機能させて操作後演出を発生させる場合は、まず、演出受付期間内において操作対象とされる操作手段を示唆する操作対象示唆画像（例えば、操作対象とされる操作手段を摸した画像表示など）を表示するとともに、上述の自動演出機能が機能した場合であっても、該操作対象示唆画像を非表示とせずこれを表示した状態で操作後演出を発生させるようにすることが望ましい。なおこの場合、操作後演出が発生する前と発生した後とで操作対象示唆画像の表示態様（例えば、色や透過率など）は必ずしも同じでなくともよく、操作対象とされていた操作手段がいずれであったのかを操作後演出が発生した状態においても認識可能であればよい。これに対し、演出受付期間内において遊技者による操作によって操作後演出が発生する場合は、操作後演出が発生した状態において操作対象示唆画像を非表示とするようにしてもよいし、上述の自動演出機能が機能した場合と同様、操作対象示唆画像を非表示とせずこれを表示した状態で操作後演出を発生させるようにしてもよい。上述の第 1 の特定有効期間内で自動演出機能が機能した場合や、上述の第 2 の特定有効期間内で自動演出機能が機能した場合など、上述の自動演出機能が機能したときには、必ず、操作対象示唆画像を非表示とせずこれを表示した状態で操作後演出を発生させるようにしてもよい。

【1402】

またこの際、大当たり期待度の異なる複数態様のいずれかで操作対象示唆画像を表示した状態で操作後演出を発生させるようにすれば、操作対象示唆画像の態様と操作後演出の態様との両方を同時確認することができるようになり、遊技興趣の向上を図ることができるようになる。また、操作後演出については、演出表示装置 1600 における表示変化として実行されるものでなくともよく、例えば、遊技盤 5 にて設けられるランプによる発光または可動装飾体による動作として実行されるものであってもよい。

【1403】

例えば、上述の自動演出機能を搭載しないパチンコ機 1 であっても、操作対象示唆画像（操作手段を摸した摸画像など）として、大当たり期待度（例えば、大当たりが得られているときにしか現れない態様で操作後演出が実行される割合）が異なる複数態様を用意し、遊技者による操作によって操作受付がなされた場合、該操作受付に基づいて操作後演出が実行開始される時点で操作対象示唆画像（操作手段を摸した摸画像など）を上記期待度の異なる複数態様のいずれかで表示された状態のままとするようになれば、操作対象示唆画像の態様と操作後演出の態様との両方を同時確認することができるようになり、遊技興趣の向上を図ることができるようになる。

【1404】

また、摸画像が表示される有効期間（演出受付期間）を発生させる場合、その有効期間（演出受付期間）の種別（有効期間の発生条件や、操作受付がなされたときに発生する操作後演出の種別など）に基づいて、時間経過に応じて表示面積が減少される表示を行う場合（第 1 条件の成立によって発生する第 1 有効期間）と、時間経過に応じて表示面積が減少される表示を行わない場合（第 2 条件の成立によって発生する第 2 有効期間）とがあるようにすることが望ましい。すなわち、時間経過に応じて表示面積が減少される表示を行わない有効期間では、操作受付が許容される残り時間がどれだけ残されているかを認識し難くすることができるようになり、有効期間内における緊張感を好適に維持することができるようになる。なお、「時間経過に応じて特定画像の表示面積が減少される表示を行わない」とは、例えば、通常（第 1 有効期間）は、時間経過に応じて表示面積が減少される

10

20

30

40

50

態様でゲージ画像を表示するところ、第2有効期間では、ゲージ画像これ自体を表示しないか、ゲージ画像は表示するがその表示面積が時間経過に応じて減少されない手法を採用することによって実現することが可能である。

【1405】

この点、第2有効期間（時間経過に応じて表示面積が減少される表示を行わない場合）で操作受付がなされたときは、該操作受付に応じた変化（表示変化や、ランプ発光など、操作後演出によって生じる変化の少なくとも1つ）が実行開始される時点で摸画像は非表示とされず表示された状態にあるようにすることが望ましい。これにより、摸画像が表示されている間（有効期間の終了前）に操作受付がなされたことを把握することができるようになり、「操作受付に間に合わなかったのではないか」といった不安感を取り除くことができるようになる。

10

【1406】

なおこの場合、操作受付に応じた変化（表示変化や、ランプ発光など、操作後演出によって生じる変化の少なくとも1つ）が発生する前と発生した後とで摸画像の表示態様（例えば、色や透過率など）は必ずしも同じでなくてもよく、他の画像によって摸画像が視認し難くされた状態であってもよく、操作対象とされていた操作手段がいずれであったのかを操作受付に応じた変化（表示変化や、ランプ発光など、操作後演出によって生じる変化の少なくとも1つ）が発生した状態においても認識可能であればよい。ただし、このような作用効果を好適に得る上では、少なくとも、操作受付に応じた変化（表示変化や、ランプ発光など、操作後演出によって生じる変化の少なくとも1つ）が実行開始された時点においては、操作受付がなされる前に表示されていた態様のままで摸画像の表示状態が維持されるようにし、他の画像によって摸画像が視認し難くされることもないようにすることが望ましい。したがって、操作受付が許容される有効期間中において摸画像を動的表示していたのであれば、操作受付に応じた変化（表示変化や、ランプ発光など、操作後演出によって生じる変化の少なくとも1つ）が実行開始された時点においても、その動的表示を継続させるようにすることが望ましい。これに対し、第1有効期間内において、遊技者による操作によって操作受付に応じた変化（表示変化や、ランプ発光など、操作後演出によって生じる変化の少なくとも1つ）が発生する場合は、該変化（表示変化や、ランプ発光など）が発生した状態において摸画像を非表示とするようにしてもよいし、上述の第2有効期間の場合と同様、摸画像を非表示とせずこれを表示した状態で操作受付に応じた変化（表示変化や、ランプ発光など）を発生させるようにしてもよい。

20

30

【1407】

ただし、このように「時間経過に応じて特定画像の表示面積が減少される表示を行わない」有効期間においても、操作対象とされる操作手段を摸した摸画像は表示することとし、該摸画像については、特定の速度で進展される動画像として表示するようにすることが望ましい。このような構成によれば、ゲージ画像による残り時間の示唆こそ行われなくても、摸画像による動画像がどれだけ進展したかによって操作受付が許容される残り時間を把握することが困難ではあるが可能であり、遊技興趣を好適に維持することが期待されるようになる。

【1408】

40

また上述の通り、この例にかかるパチンコ機1では、操作手段として第1操作手段（例えば、操作ボタン410）及び第2操作手段（例えば、刀装飾体5001）を備えており、第1操作手段に対する操作受付が許容される有効期間（演出受付期間）を発生させる場合と、第2操作手段に対する操作受付が許容される有効期間（演出受付期間）を発生させる場合とがあり、それら有効期間のうち、第1操作手段に対する操作受付が許容される有効期間では第1操作手段を摸した第1摸画像が表示され、第2操作手段に対する操作受付が許容される有効期間では第2操作手段を摸した第2摸画像が表示される。また、第1操作手段に対する操作受付が許容される有効期間と、第2操作手段に対する操作受付が許容される有効期間とでは、操作受付がなされたときに示唆される大当たり期待度（操作後演出として大当たり時にしか現れない態様が実行される割合）が異なるようにされている。なお

50

、第1操作手段に対する操作受付が許容される有効期間（演出受付期間）や、第2操作手段に対する操作受付が許容される有効期間（演出受付期間）のほか、これらとは異なる有効期間をさらに発生可能なものであってもよい。この点、大当り期待度が高い側である有効期間（例えば、第2操作手段に対する操作受付が許容される有効期間）で操作受付がなされたときは、該操作受付に応じた変化（表示変化や、ランプ発光など、操作後演出によって生じる変化の少なくとも1つ）が実行開始される時点で摸画像（第2摸画像）は非表示とされず表示された状態にあるようにすることが望ましい。

【1409】

これにより、上述した図183（f）に示したような状況で操作受付がなされた場合のほか、例えば、第2操作手段（例えば、刀装飾体5001）に対して操作機会が付与されているにもかかわらず、第1操作手段（例えば、操作ボタン410）に対して誤って操作を行ってしまい、該第1操作手段（例えば、操作ボタン410）を操作状態にしたまま（操作を行っているまま）で、第2操作手段（例えば、刀装飾体5001）に対して操作を行ってこれが操作受付された場合であっても、これが適正に演出受付されたことを遊技者側に認識させることができるようになる。

【1410】

なおこの場合、操作受付に応じた変化（表示変化や、ランプ発光など、操作後演出によって生じる変化の少なくとも1つ）が発生する前と発生した後とで摸画像の表示態様（例えば、色や透過率など）は必ずしも同じでなくてもよく、他の画像によって摸画像が視認し難くされた状態であってもよく、操作対象とされていた操作手段がいずれであったのかを操作受付に応じた変化（表示変化や、ランプ発光など、操作後演出によって生じる変化の少なくとも1つ）が発生した状態においても認識可能であればよい。ただし、上述の作用効果を好適に得る上では、少なくとも操作受付に応じた変化（表示変化や、ランプ発光など、操作後演出によって生じる変化の少なくとも1つ）が実行開始された時点においては、操作受付がなされる前に表示されていた態様のままで摸画像の表示状態が維持されるようにし、他の画像によってゲージ画像が視認し難くされることもないようにすることが望ましい。したがって、操作受付が許容される有効期間中において摸画像を動的表示していたのであれば、操作受付に応じた変化（表示変化や、ランプ発光など、操作後演出によって生じる変化の少なくとも1つ）が実行開始された時点においても、その動的表示を継続させるようにすることが望ましい。また、適正に演出受付されたことを遊技者側に認識させるようにする上では、第1有効期間内において、遊技者による操作によって操作受付に応じた変化（表示変化や、ランプ発光など）が発生する場合も、該変化（表示変化や、ランプ発光など）が発生した状態において摸画像（第1摸画像）を非表示とせずこれを表示した状態で操作受付に応じた変化（表示変化や、ランプ発光など）を発生させるようにすることが望ましい。

【1411】

このような構成によれば、「判定を行う判定手段と、前記判定手段による判定の結果に基づいて演出を行う演出手段と、前記判定手段による判定にて所定の結果が得られたことに基づいて遊技者に特典を付与しうる特典付与手段と、第1位置と第2位置との間で変位可能に設けられる特定操作受け部（通常位置と押下位置との間で変位可能な操作ボタン410）と、前記特定操作受け部が第2位置に変位したことに基づいて遊技者による特定動作（押下操作）を検出可能な第1検出部と、前記特定操作受け部とは異なる特別操作受け部（例えば、刀装飾体5001）に対しての遊技者による特別動作（例えば、納刀操作）を検出可能な第2検出部とを備え、（演出受付がなされたときに発生する操作後演出の種別が異なる）演出受付期間として、第1演出受付期間及び第2演出受付期間を含む複数の演出受付期間が用意されており、前記第1演出受付期間では、前記特定操作受け部を摸した特定摸画像が表示され、前記第1検出部による検出によって演出受付がなされるようになっており、前記第2演出受付期間では、前記特別操作受け部を摸した特別摸画像が表示され、前記第2検出部による検出によって演出受付がなされるようになっており、前記第2演出受付期間において前記特別操作受け部を摸した特別摸画像が表示されているにもか

10

20

30

40

50

かわらず、遊技者による特定動作によって前記特定操作受け部が第1位置から第2位置へと変位した場合、該特定操作受け部を第2位置に維持したままで遊技者による前記特別動作が行われたとしても前記第2検出部による検出によって演出受付がなされ、該演出受付に基づいて操作後演出が実行可能とされる」といった構成を備えることとなる。

【1412】

そして、このような構成にあって、「特定操作受け部を第2位置に維持したままで遊技者による前記特別動作が行われたとしても前記第2検出部による検出によって演出受付がなされ、該演出受付に基づいて操作後演出が実行開始される時点においては、特別操作受け部を摸した特別摸画像を非表示とせずこれを表示したままとすることで、誤って操作した側でなく、適正な側の操作として操作後演出が実行されていることを遊技者側に認識させることができるようになる。

10

【1413】

なお、特別摸画像が、大当たり期待度の異なる複数態様のいずれかで表示される場合は、該表示されている態様のままで操作後演出が実行開始されることとなる。このような誤った操作が行われることなく演出受付がなされた場合は、操作後演出が実行開始される時点において摸画像を非表示とせず表示したままにするようにしてもよいし、操作後演出が実行開始される時点において摸画像を非表示とするようにしてもよい。

【1414】

ところで、特別操作受け部に対して操作機会が付与される第2演出受付期間は、特定操作受け部に対して操作機会が付与される第1演出受付期間に比べてその発生頻度が低いことが多く、このことが操作誤りを生じさせる一因となっていると考えられる。したがって、特別操作受け部に対して操作機会が付与される第2演出受付期間の発生に際しては、演出受付が許容される状態になったこと、または演出受付が許容される状態になることを示唆する受付許容音出力されるようにすることが望ましい。これにより、第2演出受付期間が発生したことを遊技者が認識することができるようになり、操作誤りを生じ難くさせることが期待されるようになる。該「受付許容音」とは、音出力開始されると、この音出力されている間（音データが割り当てられている間）に受付許容状態（有効期間）が必ず発生するか、受付許容状態（有効期間）が既に発生している状態にある音のことである。換言すれば、演出受付が許容される設定時間内で出力開始されて演出受付が許容される状態になったことを示唆したり、または演出受付が許容される設定時間が開始されるよりも前に出力開始されて演出受付が許容される状態になることを示唆したりするものであり、例えば、「ピキーン」などといった演出音として出力されるものである。

20

30

【1415】

ただし、特定操作受け部に対して操作機会が付与される第1演出受付期間の発生に際しても、演出受付が許容される状態になったこと、または演出受付が許容される状態になることを示唆する受付許容音出力されるようにしてもよい。ただしこの場合、該受付許容音については、その態様（音色など）を、第1演出受付期間が発生する場合と第2演出受付期間が発生する場合とで異ならせるようにすることが望ましい。若しくは、第1演出受付期間においては、受付許容音出力されている間に演出受付がなされたとしても、出力状態にある受付許容音を終了させずこれを継続させるが、第2演出受付期間においては、受付許容音出力されている間に演出受付がなされると、出力状態にある受付許容音をその途中で終了させるようにすることが望ましい。それら構成の両方を採用するようにしてもよい。このような構成によれば、第1演出受付期間と第2演出受付期間とのいずれが発生するかについての把握が容易とされるようになったり、特定操作受け部に対する操作と、特別操作受け部に対する操作とのいずれが受付されたのかを適正に把握することができるようになる。

40

【1416】

また、この例にかかるパチンコ機1では、表示面積が比較的小さいゲージ画像（小ゲージ画像）を表示してから、該ゲージ画像（小ゲージ画像）の表示面積を時間経過に応じて小さくする表示（例えば、最終的には表示面積を「0」にする表示）を行うことで操作受

50

付が許容される残り時間を示唆する小ゲージ有効期間（演出受付期間）を発生させる場合と、表示面積が比較的大きいゲージ画像（大ゲージ画像）を表示してから、該ゲージ画像（大ゲージ画像）の表示面積を時間経過に応じて小さくする表示（例えば、最終的には表示面積を「0」にする表示）を行うことで操作受付が許容される残り時間を示唆する大ゲージ有効期間（演出受付期間）を発生させる場合と、がある。そして、小ゲージ画像が表示される小ゲージ有効期間と、大ゲージ画像が表示される大ゲージ有効期間とでは、操作受付がなされたときに示唆される大当り期待度（操作後演出として大当り時にしか現れない態様が実行される割合）が異なるようにされている（例えば、大ゲージ有効期間のほうが大当り期待度が高い）。なお、小ゲージ有効期間や大ゲージ有効期間のほか、これらとは異なる有効期間をさらに発生可能なものであってもよい。小ゲージ有効期間と大ゲージ有効期間とは同じ操作対象に対して操作機会を付与するものであってもよいし、異なる操作対象に対して操作機会を付与するものであってもよい。

10

【1417】

この点、大ゲージ有効期間で操作受付がなされたときは、該操作受付に応じた変化（表示変化や、ランプ発光など、操作後演出によって生じる変化の少なくとも1つ）が実行開始される時点で大ゲージ画像は非表示とされず表示された状態にあるようにすることが望ましい。また、操作受付に応じた変化（表示変化や、ランプ発光など、操作後演出によって生じる変化の少なくとも1つ）が実行開始される時点においても、大ゲージ画像が時間経過に応じて小さくなっていく表示が終了されずこれが継続されるようにすることが望ましい。これにより、大ゲージ画像が表示されたことによって多くの残り時間が残っているように見える安心感があつた一方で、操作受付がなされた以降は、適正に操作受付がなされたのか否かについての不安感を覚えさせることができるようになり、緊張感を好適に維持することができるようになる。

20

【1418】

なおこの場合、操作受付に応じた変化（表示変化や、ランプ発光など、操作後演出によって生じる変化の少なくとも1つ）が発生する前と発生した後とでゲージ画像の表示態様（例えば、色や透過率など）は必ずしも同じでなくてもよく、他の画像によってゲージ画像が視認し難くされた状態であってもよい。ただし、上述の作用効果を好適に得る上では、少なくとも操作受付に応じた変化（表示変化や、ランプ発光など、操作後演出によって生じる変化の少なくとも1つ）が実行開始された時点においては、操作受付がなされる前に表示されていた態様のままでゲージ画像の表示状態が維持されるようにし、他の画像によってゲージ画像が視認し難くされることもないようにすることが望ましい。これに対し、小ゲージ有効期間内において、遊技者による操作によって操作受付に応じた変化（表示変化や、ランプ発光など、操作後演出によって生じる変化の少なくとも1つ）が発生する場合は、該変化（表示変化や、ランプ発光など）が発生した状態においてゲージ画像（小ゲージ画像）を非表示とするようにしてもよいし、上述の大ゲージ有効期間の場合と同様、ゲージ画像（大ゲージ画像）を非表示とせずこれを表示した状態で操作受付に応じた変化（表示変化や、ランプ発光など）を発生させるようにしてもよい。

30

【1419】

また、大ゲージ有効期間の発生に際しては、演出受付が許容される状態になったこと、または演出受付が許容される状態になることを示唆する受付許容音が出力されるようにすることが望ましい。これにより、大ゲージ有効期間が発生したことを遊技者が認識することができるようになり、操作受付がなされるまでの安心感をより強調することができるようになる。該「受付許容音」とは、音出力開始されると、この音出力されている間（音データが割り当てられている間）に受付許容状態（有効期間）が必ず発生するか、受付許容状態（有効期間）が既に発生している状態にある音のことである。換言すれば、演出受付が許容される設定時間内で出力開始されて演出受付が許容される状態になったことを示唆したり、または演出受付が許容される設定時間が開始されるよりも前に出力開始されて演出受付が許容される状態になることを示唆したりするものであり、例えば、「ピーン」などといった演出音として出力されるものである。

40

50

【1420】

ただし、小ゲージ有効期間の発生に際しても、演出受付が許容される状態になったこと、または演出受付が許容される状態になることを示唆する受付許容音が出力されるようにしてもよい。ただしこの場合、該受付許容音については、その態様（音色など）を、小ゲージ有効期間が発生する場合と大ゲージ有効期間が発生する場合とで異ならせるようにすることが望ましい。若しくは、小ゲージ有効期間においては、受付許容音が出力されている間に演出受付がなされたとしても、出力状態にある受付許容音を終了させずこれを継続させるが、大ゲージ有効期間においては、受付許容音が出力されている間に演出受付がなされると、出力状態にある受付許容音をその途中で終了させるようにすることが望ましい。それら構成の両方を採用するようにしてもよい。このような構成によれば、小ゲージ有効期間と大ゲージ有効期間とのいずれが発生するかについての把握が容易とされるようになったり、小ゲージ有効期間での操作受付と、大ゲージ有効期間での操作受付とのいずれがなされたのかを適正に把握することができるようになる。

10

【1421】

大ゲージ画像と小ゲージ画像とは、大きさが異なるだけでなく、形態これ自体も異なる画像であってもよい（相似関係にない画像など）。

【1422】

なお、この実施の形態にかかるパチンコ機1では、上述（または後述）のように、操作受付が許容される期間中、摸画像については、操作受け部が変位する様子を描写するように動的表示されるものとなっている。この点、操作受付に応じた変化（表示変化や、ランプ発光など、操作後演出によって生じる変化の少なくとも1つ）が実行開始される時点で摸画像を非表示とせずこれを表示したままにする場合、該摸画像の動的表示についてもこれが終了されず継続されるようにしてもよい。

20

【1423】

また、摸画像やゲージ画像については、それらが一体化された後述の一体化摸画像として表示されるものであってもよい。

【1424】

上述した各演出例や、後述する各演出例にあって、「操作受付」とは、ボタンなどの機械式操作手段における検出のほか、特定の操作受け部に対する接触をタッチセンサで検出することによって操作受付がなされるものや、特定領域における遊技者の動きを非接触で検出することによって操作受付がなされるものであってもよい。

30

【1425】

また、操作手段（複数の操作手段のいずれか）に対して操作機会が付与される演出受付期間を発生させる演出を「操作系演出」とするとき、該操作系演出については、これとは関係のない別の特定演出（例えば、可動体演出や、カウント演出など）と並行して実行される場合があるようにしてもよい。ただしこの場合、「操作系演出」は実行されるが「これと関わりのない別の特定演出」が実行されていない演出状況にあるときは、「操作系演出」及び「これと関わりのない別の特定演出」が並行される演出状況にあるときよりも上述の自動演出機能が機能する割合が高くなるようにすることが望ましい。すなわち、「操作系演出」及び「これと関わりのない別の特定演出」が並行される演出状況にあるときは、「操作系演出」で演出受付がなされず操作後演出が実行されなかったとしても「これと関わりのない別の特定演出」が実行状態にあることから、遊技興趣の低下は抑制されるのに対し、「操作系演出」は実行されるが「これと関わりのない別の特定演出」が実行されていない演出状況にあるときは、「操作系演出」で演出受付がなされず操作後演出が実行されないようなことがあると何らの演出も実行されない状況になってしまうことから、遊技興趣の低下が避けられない。したがって、「操作系演出」は実行されるが「これと関わりのない別の特定演出」が実行されていない演出状況にあるときは、「操作系演出」及び「これと関わりのない別の特定演出」が並行される演出状況にあるときよりも上述の自動演出機能が機能する割合を高くするようにすることで、操作系演出が発生したときの遊技興趣を好適に維持することができるようになる。割合については100%であってもよ

40

50

い。ちなみに、演出受付期間が発生するのに合わせてその前から行われる前兆演出や、操作対象とされる操作手段が動作する演出などについては「操作系演出」またはこれに関連した演出として実行されるものであるといえる。また、「別の特定演出」として、例えば、演出受付期間（好ましくは、前兆演出）の開始前から発生させるものとするれば、上述の自動演出機能が機能する割合が高くなることを事前に示唆することができるようになる。この場合、演出受付期間（好ましくは、操作後演出）の終了後に終了される演出として実行されるものとするようにすることが望ましい。これに対し、「別の特定演出」として、例えば、演出受付期間（好ましくは、前兆演出）の開始後に発生し、演出受付期間の終了前に終了される演出として実行されるものとするれば、上述の自動演出機能が機能する割合が高い状況にあるのかを直前にしか認識し得ないようになり、緊張感のあるなかで演出を提供することができるようになる。この点、「別の特定演出」として、演出受付期間（好ましくは、前兆演出）の開始前から発生させるものとする場合、該「別の特定演出」を、一の図柄変動内で複数回にわたって行われるようにすれば、演出受付期間が発生しないときにも実行されるようになることから、「別の特定演出」が実行されたときに自動演出機能が機能する割合が高くていられるなかで演出受付期間が発生するかについての緊張感を持たせることができるようになる。

【1426】

また、特定の演出状態（自動ボタン演出状態）にあるときに大当たり判定の結果に応じたハズレ変動が順次消化されてその実行回数が特定値（例えば、999回連続してハズレ変動が実行され、1000回目のハズレ変動）に達するまでの間は、大当たり判定の結果に基づいて操作手段（複数の操作手段のいずれか）に対して操作機会が付与される演出受付期間が所定確率で発生されうるようにするとともに、該演出受付期間が発生したとしても遊技者による操作がなかったときには上述の自動演出機能を機能させる場合と上述の自動演出機能を機能させない場合とがあるようにする。これに対し、特定の演出状態（自動ボタン演出状態）にあるときに大当たり判定の結果に応じたハズレ変動が順次消化されてその実行回数が特定値（例えば、999回連続してハズレ変動が実行され、1000回目のハズレ変動）に達した場合、該特定値に達した図柄変動（演出パターン）では、大当たり判定の結果にかかわらず操作手段（複数の操作手段のいずれか）に対して操作機会が付与される演出受付期間を必ず発生させるとともに、該演出受付期間内で遊技者による操作がなかったとしても上述の自動演出機能を機能させて該演出受付期間内で遊技者による操作があったときと同じ操作後演出を必ず発生させる処理を実行するようにしてもよい。このような構成によれば、ハズレ変動の連続実行回数が特定値に達すると、「ハズレ変動が連続して実行されているなかで演出受付期間が発生する度に遊技者に対して操作すべきことを促してきたにもかかわらず何らの成果も挙げられなかった」これまでの責任を感じたかのように、遊技者による操作がなかったとしても当該パチンコ機1これ自体が自動演出機能を必ず機能させる演出として実現されることから、遊技興趣を好適に維持することができるようになる。なおこの際、ハズレ変動が順次消化されてその実行回数が特定値に達した状態（例えば、1000回目のハズレ変動）にあるときに発生する演出受付期間では、ハズレ変動が順次消化されてその実行回数が特定値（例えば、999回までのハズレ変動）に達するまでの演出受付期間にあるときに出現していた表示画像（例えば、「操作しろ」など）とは異なる特別の表示画像（例えば、「面倒であれば、わたくしが代行して操作させていただきます」など）を出現させるようにすることが望ましい。また、特定値に達した図柄変動（演出パターン）が消化された以降も、特定の条件（例えば、大当たり遊技状態の発生）が満たされるまでの間は図柄変動が消化される都度、該図柄変動（演出パターン）内で、大当たり判定の結果にかかわらず操作手段（複数の操作手段のいずれか）に対して操作機会が付与される演出受付期間を必ず発生させるとともに特別の表示画像（例えば、「面倒であれば、わたくしが代行して操作させていただきます」など）を出現させ、該演出受付期間内で遊技者による操作がなかったとしても上述の自動演出機能を機能させて演出受付に応じた操作後演出を必ず発生させる処理を実行するようにすることが望ましい。

【1427】

なお、特定の演出状態（自動ボタン演出状態）にあるときに大当たり判定の結果に応じたハズレ変動が順次消化されてその実行回数が特定値（例えば、９９９回連続してハズレ変動が実行され、１０００回目のハズレ変動）に達するまでの残り変動数の表示を行うようにしてもよい。

【１４２８】

また、特定の演出状態（自動ボタン演出状態）にあるときに大当たり判定の結果に応じたハズレ変動が順次消化されてその実行回数が特定値に達するまでの間は、図柄変動中、第一操作手段に対する演出受付期間と、第二操作手段に対する演出受付期間とのいずれもが発生しうるようにされるが、ハズレ変動が順次消化されてその実行回数が特定値に達したときの図柄変動では、第一操作手段に対する演出受付期間と第二操作手段に対する演出受付期間とのいずれかのみが常に発生して、その他方側は発生し得ないように演出進展させるようにしてもよい。このような構成によれば、常に同じ操作手段に対して操作機会が付与されることから、演出受付期間が発生したことこれ自体に対して期待を持たせてしまうようなことが好適に抑制されうようになる。ただしこの演出例が、「ハズレ変動が連続して実行されているなかで演出受付期間が発生する度に遊技者に対して操作すべきことを促してきたにもかかわらず何らの成果も挙げられなかった」これまでの責任を感じたかのように、遊技者による操作がなかったとしても当該パチンコ機１これ自体が自動演出機能を必ず機能させる演出として実現されるものであることに鑑みれば、過渡な期待をこれ以上持たせないように、発生時の期待度が相対的に低い側の第一操作手段（例えば、操作ボタン４１０）に対する演出受付期間を発生させて、第二操作手段（例えば、刀装飾体５００１）に対する演出受付期間は発生させないようにすることが望ましい。

【１４２９】

また、複数の操作手段のうち第１の操作手段（例えば、操作ボタン４１０）に対して操作機会が付与される第１演出受付期間については、特定の演出状態（自動ボタン演出状態）に制御されていないときと特定の演出状態（自動ボタン演出状態）に制御されているときとのいずれにおいても発生可能であるが、複数の操作手段のうち第２の操作手段（例えば、刀装飾体５００１）に対して操作機会が付与される第２演出受付期間については、特定の演出状態（自動ボタン演出状態）に制御されていないときには発生し得ず、特定の演出状態（自動ボタン演出状態）に制御されているときに発生可能とされるようにしてもよい。このような構成によれば、特定の演出状態（自動ボタン演出状態）に制御されているときの演出性を高めることができるようになり、該特定の演出状態（自動ボタン演出状態）にあるときの遊技興趣を好適に維持することができるようになる。

【１４３０】

また上述の通り、この実施の形態にかかるパチンコ機１（周辺制御ＭＰＵ１５１１ａ）では、大当たり判定の結果に基づいて演出受付期間を発生させるとき、

- ・操作手段を摸した摸画像（操作対象とされる操作手段を示唆する操作対象示唆画像）を表示し（摸画像表示手段）、

- ・演出受付期間が発生した以降、摸画像が表示されているなかで遊技者による操作が行われると、該操作に基づいて操作後演出を実行可能であり（遊技者操作受付手段）、

- ・演出受付期間が発生した以降、摸画像が表示されているなかで遊技者による操作が行われないままで特定タイミングが到来すると、遊技者による操作を受けること無しで操作後演出を実行可能（自動演出受付手段）

としたものであるが、摸画像については、演出受付がなされたときに「遊技者に有利な態様」で操作後演出が実行される割合（期待度）が異なる複数態様のいずれかで、表示されうようにすることが望ましい。このような構成によれば、遊技者操作受付手段によって操作後演出が発生する場合と、自動演出受付手段によって操作後演出が発生する場合とのいずれの場合であっても、期待度が認識可能とされているなかで操作後演出を発生させることができるようになる。

【１４３１】

また、上述の自動演出機能が機能することによって操作後演出を発生させた場合は、操

作対象となっている操作手段（例えば、操作ボタン４１０）に対して遊技者は何ら関与しないままで操作後演出を自動発生させることとなることから、遊技者側からすれば、該自動発生した操作後演出がいずれの操作手段に対応したものであるのか把握できなくなってしまう懸念がある。したがって、上述の自動演出機能を機能させて操作後演出を発生させる場合は、まず、演出受付期間内において摸画像（操作対象とされる操作手段を示唆する操作対象示唆画像）を表示するとともに、上述の自動演出機能が機能した場合であっても、該摸画像を非表示とせずこれを表示した状態で操作後演出を発生させるようにすることが望ましい。なおこの場合、操作後演出が発生する前と発生した後とで操作対象示唆画像の表示態様（例えば、色や透過率など）は必ずしも同じでなくてもよく、操作対象とされていた操作手段がいずれであったのかを操作後演出が発生した状態においても認識可能であればよい。これに対し、演出受付期間内において遊技者による操作によって操作後演出が発生する場合は、操作後演出が発生した状態において操作対象示唆画像を非表示とするようにしてもよいし、上述の自動演出機能が機能した場合と同様、操作対象示唆画像を非表示とせずこれを表示した状態で操作後演出を発生させるようにしてもよい。操作後演出については、演出表示装置１６００のうち少なくとも摸画像が表示される領域とは異なる領域を用いて実行するようにしてもよいし、遊技盤５にて設けられるランプによる発光または可動装飾体による動作として実行されるものであってもよい。

【１４３２】

なおこの際、摸画像を、期待度が異なる複数態様のいずれかで表示するようにした場合は、操作後演出が発生した状態においても、演出受付期間内で示唆されていた期待度（摸画像の表示態様）を確認することができるようになる。

【１４３３】

こうして表示継続される摸画像については、操作後演出が発生した後に非表示にされることとなる。ただし、第一側演出受付期間が発生してから特定時間が経過したときに第一自動演出手段による自動処理が実行される場合と、第一側演出受付期間が発生してから特定時間とは異なる時間が経過したときに第一自動演出手段による自動処理が実行される場合とでは、操作後演出が実行されてから摸画像が非表示にされるまでの時間についても互いに異なるようにすることが望ましい。このような構成によれば、特定時間が経過したときに自動処理によって操作後演出が発生したのか、特定時間とは異なる時間が経過したときに自動処理によって操作後演出が発生したのかを認識できなかったとしても、操作後演出が実行されてから摸画像が非表示にされるまでの時間を確認することで、いずれの時間で操作後演出が発生したのかを認識することができるようになる。

【１４３４】

なお、特定時間が経過したときに自動処理によって操作後演出が発生したときと、特定時間とは異なる時間が経過したときに自動処理によって操作後演出が発生したときとで、大当たり判定にて大当たりが得られている期待度が異なるようにしてもよい。

【１４３５】

また、特定の演出状態（自動ボタン演出状態）に制御されているときに、遊技者に対して操作機会が付与される演出受付期間が発生される場合は、該演出受付期間中、２つの表示態様（例えば、相対的に大当たり期待度の低い低期待表示態様、相対的に大当たり期待度の高い高期待表示態様）のいずれかが現れうるようにし、高期待表示態様（例えば、赤色の操作画像）が現れたときには該演出受付期間内で操作が行われなかったとしても必ず演出受付（自動演出機能が必ず機能）されて該演出受付に応じた操作後演出が実行されるが、低期待表示態様（例えば、青色の操作画像）が現れたときには該演出受付期間内で操作が行われなかったときに演出受付（自動演出機能が機能）されて該演出受付に応じた操作後演出が実行される場合と、演出受付（自動演出機能が機能）されず操作後演出が実行されない場合とがあるように演出進展させるようにしてもよい。すなわち、高期待表示態様（例えば、赤色の操作画像）が現れたときに操作し忘れが生じると操作後演出を確認することができなかったことによる遊技興趣の低下が避けられないが、低期待表示態様（例えば、青色の操作画像）が現れたときには操作し忘れが生じたとしてもそれほど遊技興趣は低

10

20

30

40

50

下しないと想定されることから、高期待表示態様（例えば、赤色の操作画像）が現れたときに操作し忘れが生じた場合は演出受付期間内で自動演出機能を必ず機能させることで操作し忘れによる遊技興趣の低下を回避するようにしつつも、低期待表示態様（例えば、青色の操作画像）が現れたときに操作し忘れが生じた場合は演出受付期間内で自動演出機能を必ずしも機能させないようにすることで操作し忘れを生じさせないように遊技することに対する緊張感を持たせて遊技者参加意識を高めることが期待されるようになる。なお、特定の演出状態（自動ボタン演出状態）に制御されていないときには、低期待表示態様（例えば、青色の操作画像）は出現されるが、高期待表示態様（例えば、赤色の操作画像）は出現し得ないようにしてもよい。また、演出受付期間中は、3つ以上の表示態様のいずれかが現れうるようにしてもよい。

10

【1436】

〔摸画像表示についてのさらなる演出性〕

図118を参照して説明した通り、この実施の形態にかかるパチンコ機1では、大当たり判定の結果に基づいて複数の変動パターンのいずれを実行するかについての変動パターン判定を実行可能としている。そして、該変動パターン判定が行われた結果として一の変動パターンが選択されると、周辺制御MPU1511aでは、該選択された変動パターンに対応して用意されている複数の期待演出（予告演出など）のうちいずれの期待演出（予告演出など）を選択的に出現させるかについての演出判定（予告判定など）を実行可能としている。なお、この演出判定の結果によっては、上記選択された変動パターンに対応して用意されている複数の期待演出（予告演出など）の全てが順次実行されることとなる場合もありうるし、複数の期待演出（予告演出など）のいずれもが実行されないこととなる場合もありうる。

20

【1437】

そして、こうした演出判定（演出パターン判定、予告判定など）が行われると、該演出判定の結果に応じた演出内容を上記演出表示装置1600に表示させる制御を行うことで、大当たり判定の結果に応じた装飾図柄による変動演出がその背景描写（背景予告）や可動体動作（役物演出）などにかかる期待演出（予告演出）とともに実行されることとなる。そしてこの結果、装飾図柄による変動演出が、その背景描写や可動体動作などにかかる期待演出とともに実行された結果、大当たり図柄で停止表示されると、遊技者に対して特典としての大当たり遊技が実行可能とされるようになる。

30

【1438】

このような構成では、上記装飾図柄による変動演出が「大当たり判定の結果として大当たりが得られているか否かを示す機能」をもった演出として供されることとなり、その背景描写や可動体動作などにかかる期待演出が「大当たりが得られていることについての期待度（0%や100%を含む）を示唆する機能」をもった演出として供されることとなる。すなわち、遊技者は、これらの演出を通じて遊技を楽しむこととなる。

【1439】

例えば、この実施の形態にかかるパチンコ機1では、上記変動パターン判定が行われた結果としてSPリーチ（背景変更を伴うリーチ演出など）に発展する高期待変動パターン（SPリーチ変動パターン）のうち特定の変動パターンが選択された場合は、演出判定（予告判定など）としていずれの結果が得られたとしても、該特定の変動パターンに基づく図柄演出がSPリーチ中における特定タイミングまで進展すると（所定条件が成立すると）、演出受付が許容される操作受付演出（有効期間）を発生可能としている。ただし後述するが、該操作受付演出の発生に際して出力される受付許容音は、演出判定の結果に応じてその態様が異なるようにされており、これによって操作後演出が期待度の高い態様で実行される割合や、大当たり図柄が停止される割合を示唆するようにしている。

40

【1440】

また、この実施の形態にかかるパチンコ機1では、上記変動パターン判定が行われた結果としてリーチ状態すら形成されない低期待変動パターン（非リーチ変動パターン）のうち所定の変動パターンが選択された場合であっても該所定の変動パターンに対応する演出

50

判定（予告判定など）で特別結果が得られたときには、該所定の変動パターンに基づく図柄演出が所定タイミングまで進展すると（所定条件が成立すると）、演出受付が許容される操作受付演出（有効期間）を発生可能としている。ただし、所定の変動パターンが選択された場合は、演出判定で特別結果が得られなければ該所定の変動パターンに基づく図柄演出が所定タイミングまで進展されても操作受付演出（有効期間）は発生しない。また、所定の変動パターンで発生する操作受付演出（有効期間）は、特定の変動パターンに基づく図柄演出がSPリーチ中における特定タイミングまで進展したときに発生する操作受付演出（有効期間）とは異なる演出として実行されるものである。

【1441】

なお、予告演出判定としていずれの結果が得られたとしてもSPリーチ中における予め定められたタイミングになると操作受付演出（有効期間）を発生させる変動パターンについては、上記「特定の変動パターン」以外にも備えるようにしてもよい。ただし、予告演出判定としていずれの結果が得られたとしても予め定められたタイミングになると操作受付演出（有効期間）を発生させる変動パターンについては、低期待変動パターン（非リーチ変動パターン）には含まれないようにするか、若しくはその選択割合を低くするようにすることが望ましい。

【1442】

ところで、これらの条件等で発生しうる操作受付演出（有効期間）とは、その設定時間（有効期間）内で操作が検出されさえすれば、演出対象とされる演出部材に対して予め定められた変化（演出表示装置1600における表示変化、スピーカにおける演出音変化、ランプによる発光変化、及び可動装飾体による演出動作の少なくとも1つ）を発生させる操作後演出が実行されるだけであるから、操作受付演出（有効期間）これ自体の演出性は乏しいものとなっており、操作後演出が実行されるまでの遊技興趣の低下が懸念される。

【1443】

そこで、この実施の形態にかかるパチンコ機1では、操作受付演出として、
・低期待変動パターン（所定の変動パターン）に基づく図柄演出（演出パターン）の実行期間中、当該変動パターン（演出パターン）に応じた「BGM再生（特定種別の演出音）」が非抑制態様で出力されているなかで操作機会を付与する低期待非抑制受付演出や
・高期待変動パターン（特定の変動パターン）に基づく図柄演出（演出パターン）の実行期間中、当該変動パターン（演出パターン）に応じた「BGM再生（特定種別の演出音）」が抑制態様または無音で出力されているか、非出力の状態（音データのうち可聴音が収録されている再生期間が終了しているか、チャンネル割り当てが終了されているなど）にされているなかで操作機会を付与する高期待抑制受付演出
を少なくとも発生可能としているなど、様々な工夫を施すようにしていることは前述した通りである。

【1444】

この点、この実施の形態にかかるパチンコ機1では、さらに、操作受付演出において表示される摸画像を、該摸画像の周縁を装飾する周縁装飾画像と一体化された一体化摸画像として表示することで、操作受付演出（有効期間）が発生したときの遊技興趣の向上を図るようにしている。このような一体化摸画像については、特定の変動パターンに基づく図柄演出がSPリーチ中における特定タイミングまで進展したときに発生する操作受付演出（有効期間）と、上記所定の変動パターンで発生する操作受付演出（有効期間）とのいずれにおいても表示されるようにすることが望ましいし、低期待非抑制受付演出と高期待抑制受付演出とのいずれにおいても表示されるようにすることが望ましい。また、上述した各演出例についても、例示した摸画像の表示態様を、以下に説明する一体化摸画像のいずれかに置き換えて実現するようにすることが、遊技興趣の向上を図る上で望ましい。

【1445】

以下、摸画像を「一体化摸画像」として表示する場合について説明する。

まず、「摸画像」について改めて説明しておく、操作受付演出において操作機会の付与対象となる操作手段には、遊技者による操作を受ける「操作受け部」と、該操作受け部

10

20

30

40

50

の周縁を装飾する「周縁装飾部」とが設けられている。この点、「摸画像」とは、このような操作手段のうち「操作受け部」を摸した画像のことを意味している。「操作受け部」は、通常、遊技者による操作によって変位するように設けられており、「周縁装飾部」は、非可動部材として設けられることが多いものである。例えば、図39や図40などに例示した操作手段（演出操作ユニット400）であれば、「操作受け部」がボタンレンズ411（操作ボタン410）に相当し、「周縁装飾部」がフレームユニット415に相当することとなる。また、図124や図139などに例示した操作手段（刀装飾体5001）であれば、「操作受け部」が刀部5010に相当し、「周縁装飾部」が鞘部5020に相当することとなる。

【1446】

図144は、遊技者による「押圧操作」を受ける「操作受け部」が設けられた操作手段に対して操作受付演出（有効期間）が発生したときに表示される「一体化摸画像」について、その一例を示す図である。

【1447】

この説明例では、説明の便宜上、刀装飾体5001の柄部5012上面に、プッシュ式の柄ボタン5014が「操作受け部」として設けられた場合を想定している。すなわち、該柄ボタン5014は、遊技者により「押圧操作」されると柄部5012内に押し込まれて所定のセンサ（検出手段）により検出され、その検出情報が演出（操作後演出の実行契機など）に供されるようになっている。このような構成によれば、操作ユニットとしての刀装飾体5001には、柄部5012に対して動作（上下動）可能な「柄ボタン5014」と、鞘部5020に対して動作（上下動）可能な「柄部5012」との2つの操作受け部が設けられることとなる。

【1448】

図144では、所定の変動パターンが所定タイミングまで進展したときに柄ボタン5014に対して操作機会が付与される特定の操作受付演出（有効期間）が発生したときの「一体化摸画像」について説明することとする。ただし、図144を始めとして、以下に説明する例において、柄ボタン5014に対して操作機会を付与するときの「一体化摸画像」については、柄ボタン5014ではなく、操作ボタン410に対して操作機会が付与される操作受付演出（有効期間）が発生したときの「一体化摸画像」として適用するようにしてもよい。すなわちこの場合、上述した各演出例において例示した「操作ボタン410を摸した摸画像」については、以下に説明する「一体化摸画像」としてそれぞれ置き換えることが可能であり、この場合、柄ボタン5014は設けられずこれが部材として割愛されることとなる。

【1449】

同図144（a）～（d）に示されるように、この実施の形態にかかるパチンコ機1では、柄ボタン5014（または、操作ボタン410）に対して操作機会が付与される特定の操作受付演出（有効期間）が発生させる場合、演出表示装置1600においては、該柄ボタン5014（または、操作ボタン410）を摸したボタン摸画像BMGが、その周縁を装飾する周縁装飾画像SSGと一体化した一体化摸画像IGa～IGdとして表示される。図144（a）～（d）に示される例では、ボタン摸画像BMGと周縁装飾画像SSGについては画像データとして個別に用意されておらず、それらが一体化された1つの画像データ（一体化摸画像IGa～IGd）としてのみ表示されるようになっている。また、一体化摸画像IGa～IGdが表示されるときには、「押せ」や「下矢印」などの操作促進表示も併せて表示されるが、説明の便宜上、ここでは割愛する。

【1450】

この実施の形態にかかるパチンコ機1では、特定の操作受付演出（有効期間）で操作が受け付けられたときに実行する操作後演出として「相対的に期待度の低い第一演出態様」と「相対的に期待度の高い第二演出態様」とを含めた複数の演出態様が用意されており、大当たり判定（演出判定）の結果に基づいてそれら演出態様のいずれかを実行するものとなっている。この点、図144（a）～（d）に示す例では、

10

20

30

40

50

・特定の操作受付演出（有効期間）において図144（a）に示される態様（一体化摸画像IGa）が現れたときよりも、図144（b）に示される態様（一体化摸画像IGb）が現れたときのほうが操作後演出として「相対的に期待度の高い第二演出態様」の出現割合が高くなるようになっており、

・特定の操作受付演出（有効期間）において図144（b）に示される態様（一体化摸画像IGb）が現れたときよりも、図144（c）に示される態様（一体化摸画像IGc）が現れたときのほうが操作後演出として「相対的に期待度の高い第二演出態様」の出現割合が高くなるようになっており、

・特定の操作受付演出（有効期間）において図144（c）に示される態様（一体化摸画像IGc）が現れたときよりも、図144（d）に示される態様（一体化摸画像IGd）が現れたときのほうが操作後演出として「相対的に期待度の高い第二演出態様」の出現割合が高くなる

といった関係性が成立するように、大当たり判定（演出判定）の結果に基づいて一体化摸画像IGa～IGdのいずれかを表示するようにしている。

【1451】

一体化摸画像IGa～IGdとして示した4つの態様についてはこれらの全てを必ずしも用意しなくてもよい。少なくとも2つの態様を用意するだけでも操作後演出としての期待度を有効期間内において示唆することは可能である。また、上記4つの態様（一体化摸画像IGa～IGd）とは異なる態様をさらに用意し、それら用意した態様のいずれかを表示するようにしてもよい。

【1452】

このように、この実施の形態にかかるパチンコ機1では、

・遊技者による操作によって変位する操作受け部（柄ボタン5014、または操作ボタン410）、及びその周縁に設けられる周縁装飾部（柄部5012、フレームユニット415）を有する操作手段（刀装飾体5001、演出操作ユニット400）と、

・操作受け部を摸した摸画像を、該摸画像の周縁を装飾する周縁装飾画像と一体化された一体化摸画像IGa～IGdとして表示する一体化摸画像表示手段と、

・一体化摸画像が表示されているときに遊技者による操作が行われて操作受け部に所定変位が生じると表示変化（操作後演出）を生じさせる操作受付実行手段と

を備えており、一体化摸画像は、複数態様（一体化摸画像IGa～IGd）のいずれかで表示されうるものとなっている。

【1453】

図144（a）～（d）に示される「一体化摸画像」についての詳細を、それら態様（一体化摸画像IGa～IGd）の別に説明する。

【1454】

まず、図144（a）に示される「一体化摸画像IGa」は、通常ボタン摸画像BMGaと、その周縁を装飾する通常周縁装飾画像SSGaとを有して構成されている。ただし、「一体化摸画像IGa」にあっては、通常ボタン摸画像BMGaが「操作機会の付与される対象である柄ボタン5014（または、操作ボタン410）を摸した画像」として表示されるものであるのに対し、通常周縁装飾画像SSGaは、「操作機会の付与される対象である柄ボタン5014（または、操作ボタン410）の周縁に実際に設けられる周縁装飾部（柄部5012、またはフレームユニット415）を摸しておらず、演出表示装置1600での表示演出上における仮想的な装飾として通常ボタン摸画像BMGaの周縁を装飾するものとなっている。

【1455】

このような構成によれば、まず、操作手段が複数設けられている場合であってもそれら操作手段のいずれに対して操作機会が付与されているかについては、操作対象となっている操作手段（の一部）を摸した通常ボタン摸画像BMGaを視認することによって容易に認識することが可能である。しかも、通常ボタン摸画像BMGaこれ自体が、実在する周縁装飾部ではなく、装飾性や演出性の向上を図る上で好ましい周縁装飾画像と一体化され

10

20

30

40

50

た豪華且つ大型の画像（一体化摸画像 I G a）として表示されるようになることから、該通常ボタン摸画像 B M G a が表示されたときの演出的インパクトが大きくなり、遊技興趣の向上を図ることが期待されるようになる。また、実在する周縁装飾部を豪華にするためのコストや設置スペースに悩むこともないし、実在する周縁装飾部の形状に捉われない自由度の高い演出性を実現することが可能とされるようになる。

【1456】

図144（a）に示される「一体化摸画像 I G a」にあつては、通常周縁装飾画像 S S G a は、ボタン（通常ボタン摸画像 B M G a）設置用の台座として表現されており、その上面には、危険度の高いボタンであることを警告するような所定装飾が施されたものとなっている。上述の通り、これらの「台座」や「所定装飾」は、実在する周縁装飾部とは異なる形状であり且つ異なる装飾として表現されるものとなっている。

10

【1457】

この点、この実施の形態にかかる「一体化摸画像 I G a」では、このような通常周縁装飾画像 S S G a に対し、ゲージ画像（所定画像）G G の表示対象領域を設けることとしている。図145などを参照して後述するが、ゲージ画像（所定画像）G G は、該表示対象領域内での表示面積を時間経過に応じて減少させるように表示可能とされるものである。より具体的には、ゲージ画像（所定画像）G G は、有効期間内で操作受付がなされないとき、予め定められた最大値の表示面積から、予め定められた最小値（「0」も含む）の表示面積になるまで時間経過に応じて減少するように表示される。すなわちこの場合、通常周縁装飾画像 S S G a は、操作対象とされている操作手段を示唆する機能を担うことはもとより、操作受付が許容される状態（有効期間）が終了されるまでの残り時間を示唆する残り時間示唆機能をも担うこととなる。

20

【1458】

図144（a）に示される通常周縁装飾画像 S S G a においては、ゲージ画像（所定画像）G G の表示対象領域を、当該通常周縁装飾画像 S S G a 内の他領域と区画する区画画像 K G が設けられている。この区画画像 K G に囲まれた領域が「ゲージ画像（所定画像）G G の表示対象領域」として機能することとなる。ただし、該区画画像 K G については必ずしも表示しなくてもよく、通常周縁装飾画像 S S G a 内の所定範囲を「ゲージ画像（所定画像）G G の表示対象領域」とするようにしてもよい。

【1459】

30

また、図144（a）に示される例では、ゲージ画像（所定画像）G G の表示対象領域内には所定装飾（ここでは「白と黒の縞々模様」）が施されるようになっており、該所定装飾が施された表示対象領域に対して、所定の透過率を有したゲージ画像（ここでは、「灰色」のゲージ画像）G G が重なるかたちで表示されている。このような構成によれば、ゲージ画像（所定画像）G G が表示される部分においても所定装飾が非表示とされず視認可能とされるようになることから、ゲージ画像 G G が満タンの状態から空の状態になるまでの全期間にわたって遊技興趣を好適に維持することができるようになる。

【1460】

なお、ゲージ画像（所定画像）G G の表示対象領域内におけるこのような表示態様を実現する場合、所定装飾が施された表示対象領域に対して、所定の透過率を有したゲージ画像 G G を重ねて表示する手法のほか、所定装飾が施された表示対象領域これ自体の色をゲージがある部分とゲージがない部分とで変化させて表示する手法を採用するようにしてもよい。この場合、ゲージ画像 G G これ自体は画像データとして単体で存在することはなく、表示対象領域内における所定装飾の色変化だけでゲージ画像 G G を表現することができるようになる。

40

【1461】

また、図144（a）に示される例では、ゲージ画像（所定画像）G G の表示対象領域内に施されている所定装飾（ここでは「白と黒の縞々模様」）を、当該通常周縁装飾画像 S S G a 内の他領域にも跨るかたちで施されるものとするようにしていることから、ゲージ画像（所定画像）G G の表示対象領域これ自体の一体化装飾性をより一層高めることが

50

できるようになり、「一体化摸画像 I G a」が表示されたときの遊技興趣の向上が図られることがより好適に期待される。

【1462】

また、図144(a)に示されるように、演出表示装置1600において「一体化摸画像 I G a」が表示される特定の操作受付演出（有効期間）が発生したときには、操作対象とされる柄ボタン5014（または、操作ボタン410）を、「一体化摸画像 I G a」内の通常ボタン摸画像 B M G aと同じ色（例えば「青色」）で発光させるようにしている。すなわち後述するが、ボタン摸画像 B M G には、期待度の異なる複数態様が用意されており、それら態様の1つとして通常ボタン摸画像 B M G aが表示されている状態にあるが、このような発光態様を採用すれば、該通常ボタン摸画像 B M G aを視認せずとも、操作対象である柄ボタン5014を確認するだけでボタン摸画像 B M Gとしての態様（期待度）を認識することができるようになる。

10

【1463】

「ボタン摸画像 B M G a（図144(a)）」については、操作対象とされる柄ボタン5014（または、操作ボタン410）を必ずしも正確に摸したものでなくてもよく、要は、操作対象がいずれの操作手段であるのかを認識できる程度の模写レベル（デフォルメなど）をもって表示されるものであればよい。

【1464】

これに対し、図144(b)に示される「一体化摸画像 I G b」も、基本的には、上述した「一体化摸画像 I G a」と同じであり、操作対象を摸したボタン摸画像 B M Gと、その周縁を装飾する周縁装飾画像 S S Gとが一体化された画像として構成されている。ただし、該「一体化摸画像 I G b」では、周縁装飾画像 S S Gについては、上述した「通常周縁装飾画像 S S G a」と同じものとして表示されるが、ボタン摸画像 B M Gについては、上述した「ボタン摸画像 B M G a」ではなくこれとは異なる形状を持った「特別ボタン摸画像 B M G b」として表示されるものとなっている。

20

【1465】

より具体的には、図144(b)に示される「一体化摸画像 I G b」にあつては、特別ボタン摸画像 B M G bが、操作対象とされる柄ボタン5014（または、操作ボタン410）を摸しておらず、柄ボタン5014（または、操作ボタン410）を摸した「ボタン摸画像 B M G a（図144(a)）」とは異なる形状を持った画像として表示されるものとなっている。ただし、このような表示手法を単純に採用した場合、「一体化摸画像 I G b」が表示されたときに、複数の操作手段のいずれが操作対象になっているかを認識し難くなる懸念がある。

30

【1466】

ただし上述の通り、「一体化摸画像 I G a」では、操作対象である柄ボタン5014（または、操作ボタン410）を摸した「ボタン摸画像 B M G a」が「通常周縁装飾画像 S S G a」と一体化して表示されるものとなっていることから、「通常周縁装飾画像 S S G a」これ自体も柄ボタン5014（または、操作ボタン410）が操作対象であることを示唆する機能を自ずと持つようになる。この点、「一体化摸画像 I G b」では、「特別ボタン摸画像 B M G b」を、このような「通常周縁装飾画像 S S G a」と一体化させて表示するようにしていることから、「特別ボタン摸画像 B M G b」が操作対象を適正に摸していないとしても、当該「一体化摸画像 I G b」全体としては、柄ボタン5014（または、操作ボタン410）が操作対象になっていることを示唆することができるようになる。このような作用効果（通常周縁装飾画像 S S G aによる操作対象の示唆機能）を好適に得る上では、「通常周縁装飾画像 S S G a」については、柄ボタン5014（または、操作ボタン410）とは異なる操作手段（柄部5012など）が操作対象になっているときには表示されないようにすることが重要であると言える。

40

【1467】

このような構成によれば、操作受け部を摸したボタン摸画像 B M Gと、その周縁を装飾する周縁装飾画像 S S Gとを一体化させた一体化摸画像として表示するようにしたことで

50

、該一体化摸画像の一部でしかないボタン摸画像BMGを、操作対象とされる操作手段の形状に必ずしも捉われないより自由度の高い表現方法で表示することができるようになり、より際立った演出性・装飾性によって遊技興趣の向上を図ることが期待されるようになる。

【1468】

なお、図144(b)に例示した「特別ボタン摸画像BMGb」では、流線形のある形状を持ったボタンとして「ボタン摸画像BMGa」よりもスタイリッシュなデザインで描写されており、且つその頂部に「DANGER」といった文言が施されるものとなっている。このようなパチンコ機1の部品として実在しない「特別ボタン摸画像BMGb」が現れることで、遊技者に対してプレミアム感を覚えやすくすることができるようになり、「ボタン摸画像BMGa」が現れたときよりも期待度が高いことを本能的に感じ取らせることが期待されるようになる。

10

【1469】

また、図144(b)に示されるように、演出表示装置1600において「一体化摸画像IGb」が表示される特定の操作受付演出（有効期間）が発生したときにも、操作対象とされる柄ボタン5014（または、操作ボタン410）を、「一体化摸画像IGb」内の特別ボタン摸画像BMGbと同じ色（例えば「赤色」）で発光させるようにしている。すなわち、操作対象とされる柄ボタン5014（または、操作ボタン410）では、「一体化摸画像IG」内のボタン摸画像BMGの種別に応じた態様で発光可能とされており、これによってボタン摸画像BMGを視認せずとも、操作対象である柄ボタン5014を確認するだけでボタン摸画像BMGとしての態様（期待度）を認識することができるようになる。

20

【1470】

一方、図144(c)に示される「一体化摸画像IGc」も、基本的には、上述した「一体化摸画像IGa」と同じであり、操作対象を摸したボタン摸画像BMGと、その周縁を装飾する周縁装飾画像SSGとが一体化された画像として構成されている。ただし、該「一体化摸画像IGc」では、ボタン摸画像BMGについては、上述した「通常ボタン摸画像BMGa」と同じものとして表示されるが、周縁装飾画像SSGについては、上述した「通常周縁装飾画像SSGa」ではなくこれとは異なる形状を持った「特別周縁装飾画像SSGb」として表示されるものとなっている。

30

【1471】

ただし、「特別周縁装飾画像SSGb」も、以下の各点においては「通常周縁装飾画像SSGa」と同様である。

- ・「操作機会の付与される対象である柄ボタン5014（または、操作ボタン410）の周縁に実際に設けられる周縁装飾部（柄部5012、またはフレームユニット415）を摸しておらず、演出表示装置1600での表示演出上における仮想的な装飾としてボタン摸画像BMGの周縁を装飾する。

- ・ゲージ画像（所定画像）GGの表示対象領域が設けられている。

【1472】

このような「一体化摸画像IGc（図144(c)）」によれば、「一体化摸画像IGa（図144(a)）」を基準としたときに、いずれの操作手段に対して操作機会が付与されるかを示唆する「ボタン摸画像BMG」に形状変化を生じさせることなく、当該「一体化摸画像IGc（図144(c)）」これ全体としての形状を大きく変化させることができるようになる。これにより、操作対象の示唆機能を犠牲にすることなく、形状変化を生じさせることによる自由度の高い装飾性・演出性を実現することができるようになる。

40

【1473】

また、この実施の形態にかかる「特別周縁装飾画像SSGb（図144(c)）」では、その少なくとも一部が「通常周縁装飾画像SSGa（図144(a)）」と同じ装飾をもった画像として表示されるものとなっている。したがって、「一体化摸画像IGa（図144(a)）」が現れた場合と、「一体化摸画像IGc（図144(c)）」が現れた

50

場合とで、同じ操作後演出を対象とした特定の操作受付演出（有効期間）であることを示唆することができるようになる。

【1474】

特に、この実施の形態にかかる「特別周縁装飾画像SSGb（図144（c））」では、「通常周縁装飾画像SSGa（図144（a））」に対して特別装飾を持った別部材が付加され、拡張されるかたちでその全体が大型化された画像として表示されるものとなっている。したがって、「特別周縁装飾画像SSGb」が、「通常周縁装飾画像SSGa」の発展型として表示されたものであることを認識し易くなり、「ボタン摸画像BMGa」が現れたときよりも期待度が高いことを本能的に感じ取らせることが期待されるようになる。

10

【1475】

また、「特別周縁装飾画像SSGb（図144（c））」では、「通常周縁装飾画像SSGa（図144（a））」と異なる形状・装飾を有するものであるが、ゲージ画像（所定画像）GGの表示対象領域これ自体には何らの変化も生じさせないようにしている。

【1476】

すなわち、このような一体化摸画像IGの一部分をゲージ画像GGの表示対象領域として用いるようにした場合、該表示対象領域やゲージ画像が「単なる装飾の一部」でしかないのか、それとも「残り時間を示唆する機能を有した部分」であるのか、を遊技者側が見分けることは困難である。この点、「通常周縁装飾画像SSGa（図144（a））」と「特別周縁装飾画像SSGb（図144（c））」とでは、「残り時間を示唆する」といった重要な機能を担ったゲージ画像（所定画像）GGの表示対象領域についてはこれを形状変更させず、それ以外の部分に形状変更を生じさせるようにしたこと、残り時間の示唆機能を犠牲にすることなく、形状変化を生じさせることによる自由度の高い装飾性・演出性を実現することができるようになる。

20

【1477】

また、図144（c）に示されるように、演出表示装置1600において「一体化摸画像IGc」が表示される特定の操作受付演出（有効期間）が発生したときにも、操作対象とされる柄ボタン5014（または、操作ボタン410）を、「一体化摸画像IGc」内の通常ボタン摸画像BMGaと同じ色（例えば「青色」）で発光させるようにしている。すなわち、操作対象とされる柄ボタン5014（または、操作ボタン410）では、「一体化摸画像IG」内のボタン摸画像BMGの種別に応じた態様で発光可能とされており、これによってボタン摸画像BMGを視認せずとも、操作対象である柄ボタン5014を確認するだけでボタン摸画像BMGとしての態様（期待度）を認識することができるようになる。ただし、「一体化摸画像IGc」が表示されたときの通常ボタン摸画像BMGaについては、「一体化摸画像IGa」が表示されたときとは異なる色（例えば、「緑色」）で表示するようにしてもよい。この場合、柄ボタン5014（または、操作ボタン410）も緑色で発光することとなる。

30

【1478】

一方、図144（d）に示される「一体化摸画像IGd」も、基本的には、上述した「一体化摸画像IGa」と同じであり、操作対象を摸したボタン摸画像BMGと、その周縁を装飾する周縁装飾画像SSGとが一体化された画像として構成されている。ただし、該「一体化摸画像IGd」では、ボタン摸画像BMGについては、上述した「通常ボタン摸画像BMGa」ではなく、これとは異なる形状を持った「特別ボタン摸画像BMGb」として表示されており、周縁装飾画像SSGについても、上述した「通常周縁装飾画像SSGa」ではなくこれとは異なる形状を持った「特別周縁装飾画像SSGb」として表示されるものとなっている。

40

【1479】

すなわち、「一体化摸画像IGd（図144（d））」では、「一体化摸画像IGb（図144（b））」で用いられる「特別ボタン摸画像BMGb」と、「一体化摸画像IGc（図144（c））」で用いられる「特別周縁装飾画像SSGb」とが一体化された画

50

像として表示されるものとなっている。このような構成によれば、「一体化摸画像 I G b (図 1 4 4 (b))」に関して上述した「特別ボタン摸画像 B M G b」によって奏される作用効果と、「一体化摸画像 I G c (図 1 4 4 (c))」に関して上述した「特別周縁装飾画像 S S G b」によって奏される作用効果とがそれぞれ得られることはもとより、「一体化摸画像 I G a (図 1 4 4 (a))」を基準としたときに、ボタン摸画像 B M G と周縁装飾画像 S S G との両方の態様に変更されるようになることから、期待度が高いことを本能的に感じ取らせることが期待されるようになる。

【1 4 8 0】

その一方で、ボタン摸画像 B M G 及び周縁装飾画像 S S G を両方ともそれらの態様を変更するようにしつつも、周縁装飾画像 S S G における一部領域では同じ装飾や形状が現れるようになっていることから、「一体化摸画像 I G a (図 1 4 4 (a))」が現れた場合と、「一体化摸画像 I G d (図 1 4 4 (d))」が現れた場合とで、同じ操作後演出を対象とした特定の操作受付演出（有効期間）であることを示唆することができるようになる。

【1 4 8 1】

また、図 1 4 4 (d) に示されるように、演出表示装置 1 6 0 0 において「一体化摸画像 I G d」が表示される特定の操作受付演出（有効期間）が発生したときにも、操作対象とされる柄ボタン 5 0 1 4（または、操作ボタン 4 1 0）を、「一体化摸画像 I G d」内の特別ボタン摸画像 B M G b と同じ色（例えば「赤色」）で発光させるようにしている。すなわち、操作対象とされる柄ボタン 5 0 1 4（または、操作ボタン 4 1 0）では、「一体化摸画像 I G」内のボタン摸画像 B M G の種別に応じた態様で発光可能とされており、これによってボタン摸画像 B M G を視認せずとも、操作対象である柄ボタン 5 0 1 4 を確認するだけでボタン摸画像 B M G としての態様（期待度）を認識することができるようになる。ただし、「一体化摸画像 I G d」が表示されたときの特別ボタン摸画像 B M G b については、「一体化摸画像 I G b」が表示されたときとは異なる色（例えば、「レインボー色」）で表示するようにしてもよい。この場合、柄ボタン 5 0 1 4（または、操作ボタン 4 1 0）もレインボー色で発光することとなる。

【1 4 8 2】

図 1 4 4 (a) ~ (d) に示したように、この実施の形態にかかるパチンコ機 1 では、所定の変動パターンに基づく図柄演出が所定タイミングまで進展して所定の操作受付演出（有効期間）が発生する場合、ボタン摸画像 B M G 及び周縁装飾画像 S S G が一体化された一体化摸画像 I G を表示するものであるが、ボタン摸画像 B M G 及び周縁装飾画像 S S G の一方側が一の態様で表示されるときに他方側は複数態様のいずれかで表示されうるようにしている。例えば、ボタン摸画像 B M G が「通常ボタン摸画像 B M G a」として表示されるときに、周縁装飾画像 S S G は、「通常周縁装飾画像 S S G a」及び「特別周縁装飾画像 S S G b」のいずれかで表示されうる（図 1 4 4 (a), (c)）。また、ボタン摸画像 B M G が「特別ボタン摸画像 B M G b」として表示されるときに、周縁装飾画像 S S G は、「通常周縁装飾画像 S S G a」及び「特別周縁装飾画像 S S G b」のいずれかで表示されうる（図 1 4 4 (b), (d)）。また、周縁装飾画像 S S G が「通常周縁装飾画像 S S G a」として表示されるときに、ボタン摸画像 B M G は、「通常ボタン摸画像 B M G a」及び「特別ボタン摸画像 B M G b」のいずれかで表示されうる（図 1 4 4 (a), (b)）。また、周縁装飾画像 S S G が「特別周縁装飾画像 S S G b」として表示されるときに、ボタン摸画像 B M G は、「通常ボタン摸画像 B M G a」及び「特別ボタン摸画像 B M G b」のいずれかで表示されうる（図 1 4 4 (a), (b)）。

【1 4 8 3】

このような構成によれば、ボタン摸画像 B M G 及び周縁装飾画像 S S G は一体化されて表示されるものであるにもかかわらず、態様が変化するときにはその片側のみとされるようになる。したがって、態様が変化していない一方側を見れば、他方側がいずれの態様で表示されていたとしても、所定の操作受付演出（有効期間）が発生している状態にあることを容易に認識可能であるし、態様が変化している他方側を見ることで期待度についても好適に認識することができるようになる。なお、ボタン摸画像 B M G 及び周縁装飾画像 S

10

20

30

40

50

S Gの一方側は態様が変化されず、他方側のみ態様が変化されうるようにしてもよい。

【1484】

また、図144(a)～(d)に示した一体化摸画像IGにあって、周縁装飾画像SSGには、ゲージ画像(所定画像)GGの表示対象領域が含まれている。そして、操作受付演出(有効期間)において一体化摸画像IGが表示される場合、ゲージ画像(所定画像)GGは、その表示対象領域内での表示面積を時間経過に応じて減少させるように表示可能とされている。すなわちこの場合、「周縁装飾画像SSG」は、操作受付が許容される状態が終了されるまでの残り時間を示唆する残り時間示唆機能を担うこととなり、操作対象がいずれの操作手段であるのかを示唆する機能を担う「ボタン摸画像BMG」と一体化された一体化摸画像IGとして表示されることで、残り時間や操作対象を把握しつつさらには複数態様のいずれが現れたかを認識することができるようになるなど、操作受付演出(有効期間)が発生しているときの遊技興趣を好適に維持することが期待されるようになる。

【1485】

また、図144(a)～(d)に示した一体化摸画像IGにあって、周縁装飾画像SSGには、ゲージ画像(所定画像)GGの表示対象領域と、ゲージ画像(所定画像)GGの非表示領域とが含まれている(残り時間示唆機能を有する部分と、残り時間示唆機能を有しない部分との両方がある)。すなわち、周縁装飾画像SSGは、操作受付演出(有効期間)の残り時間を示唆することのみを目的としたものではなく、ゲージ画像(所定画像)GGが表示されない部分では「ボタン摸画像BMGの装飾性を高めること」を目的とした表示態様を積極的に採用することが可能であることから、残り時間を示唆するようにしつつも、重要演出である操作受付演出が発生したときの演出性を著しく向上させることができるようになる。このような作用効果を得る上では、ゲージ画像(所定画像)GGの表示対象領域よりも、ゲージ画像(所定画像)GGの非表示領域のほうが大きな領域として表示されるようにすることがより望ましいと言える。

【1486】

また、図144(a)～(d)に示した一体化摸画像IGでは、周縁装飾画像SSGが一の態様で表示されるときにボタン摸画像BMGが複数態様のいずれかで表示されうるようにしたが、実体としても、周縁装飾部である「柄部5012」が一の態様であるときに、操作受け部である柄ボタン5014(または、操作ボタン410)が複数態様(複数の発光色)のいずれかに変化するようにしている。したがって、ボタン摸画像BMGが変化したときには、その模写対象である柄ボタン5014(または、操作ボタン410)を確認するだけでもそれを確認することができるようになる。

【1487】

また、図144(a)～(d)に示した一体化摸画像IGでは、ボタン摸画像BMGが一の態様で表示されるときに周縁装飾画像SSGが複数態様のいずれかで表示されうるようにしたが、実体としては、周縁装飾部である「柄部5012」が複数態様のいずれかに変化することはないようになっている。すなわち上述の通り、周縁装飾画像SSGは、パチンコ機1の部品として実在しない仮想的な装飾としてボタン摸画像BMGの周縁を装飾するものとなっている。したがって、周縁装飾画像SSGは、周縁装飾部である「柄部5012」の態様に合わせる必要がなく、演出を盛り上げる上で好ましい多彩な描写を行うことができるようになる。なお、周縁装飾部である「柄部5012」については、非発光とされるなど、複数の態様にそもそも変化し得ないものとして設けられるものであってもよい。

【1488】

また、図144(a)～(d)に示した一体化摸画像IGでは、ボタン摸画像BMGと周縁装飾画像SSGとの両方の態様が変化する場合(図144(d))もあるようにしているが、実体としては、周縁装飾部である「柄部5012」が一の態様であるときにボタン摸画像BMGと周縁装飾画像SSGとの両方の態様が変化するようにすることが望ましい。

【1489】

周縁装飾画像 S S G が「通常周縁装飾画像 S S G a」である場合と、周縁装飾画像 S S G が「特別周縁装飾画像 S S G b」である場合とで、周縁装飾部である「柄部 5 0 1 2」において異なる態様が現れるようにしてもよい。ただし、周縁装飾画像 S S G は「通常周縁装飾画像 S S G a」である場合と、周縁装飾画像 S S G が「特別周縁装飾画像 S S G b」である場合とで少なくとも形状が変化しているのに対し、周縁装飾部である「柄部 5 0 1 2」においては形状変化を伴わない態様変化（例えば、発光態様の变化など）を生じさせるに留まらせるようにすることが望ましい。周縁装飾部についてはそもそも形状変化が不可能なものとして設けるようにすることが、周縁装飾画像 S S G による仮想的な演出機能を際立たせる上で望ましいと言える。

【1 4 9 0】

また後述するが、この実施の形態にかかるパチンコ機 1 では、摸画像としては、柄ボタン 5 0 1 4（または、操作ボタン 4 1 0）を摸したボタン摸画像 B M G のほか、柄部 5 0 1 2 を摸した柄摸画像 T M G を用意しており、それら摸画像のいずれが表示されるかに応じて周縁装飾画像 S S G としての形態を異ならせるようにしている。すなわちこの場合、ボタン摸画像 B M G の周縁を装飾する周縁装飾画像 S S G a, b については、ボタン摸画像 B M G とは異なる摸画像が表示されるときには表示され得ないものとなっていることから、該周縁装飾画像 S S G a, b これ自体にも「操作対象がいずれの操作手段であるのかを示唆する機能」を期待することができるようになる。

【1 4 9 1】

なお、摸画像の形態（ボタン摸画像 B M G, 柄摸画像 T M G）に応じて周縁装飾画像 S S G としての形態が異なる場合、周縁装飾画像に含まれるゲージ画像（所定画像）G G としての形態（太さ、長さ）も異ならせるようにすることが望ましい。ボタン摸画像 B M G が表示される操作受付演出と、柄摸画像 T M G が表示される操作受付演出とは、同じ変動パターン内の同じタイミングで発生する演出（演出判定に応じていずれが発生するか選択されるもの）であってもよいし、異なる変動パターンや異なるタイミングで発生する演出であってもよい。ボタン摸画像 B M G であるときに現れる周縁装飾画像 S S G は、周縁装飾部を摸したのではなく、且つ柄摸画像 T M G であるときに現れる周縁装飾画像 S S G は、周縁装飾部を摸したものであってもよい。ただし、ゲージ画像（所定画像）G G としての形態（太さ、長さ）が異なっても、操作受付演出（有効期間）としての設定時間は同じ場合もあるようにすることが望ましい。

【1 4 9 2】

また、図 1 4 4（a）～（d）に示した一体化摸画像 I G にあって、ゲージ画像（所定画像）G G の表示対象領域と、周縁装飾画像 S S G 内における他領域とには、それら領域に跨る所定装飾（ここでは「縞々模様」）が施されており、ゲージ画像（所定画像）G G は、該所定装飾に重なるかたちで表示されるようにしている。すなわちこの場合、ゲージ画像（所定画像）G G の表示面積が減少していくにつれて、露わにされた所定装飾の表示面積が拡大していくようになることから、遊技興趣の向上を図ることができるようになる。

【1 4 9 3】

特に、この実施の形態では、所定装飾が施された表示対象領域に対して、所定の透過率を有したゲージ画像（ここでは、「灰色」のゲージ画像）G G を重ねるかたちで表示するようにしている。このような構成によれば、ゲージ画像（所定画像）G G が表示される部分においても所定装飾が非表示とされず視認可能とされるようになることから、ゲージ画像 G G が満タンの状態から空の状態になるまでの全期間にわたって遊技興趣を好適に維持することができるようになる。

【1 4 9 4】

ただし、該所定装飾については、ゲージ画像（所定画像）G G の表示対象領域において必ずしも表示するようにしなくてもよい。また、ゲージ画像（所定画像）G G これ自体が所定装飾を有する（兼ねる）ものであってもよく、この場合、ゲージ画像（所定画像）G G の表示面積が減少していくにつれて所定装飾の表示面積も減少するようになることから、所定装飾が減少することを嫌う遊技者に対して早期に操作を行うことが促されるように

10

20

30

40

50

なる。

【1495】

また、図144(a)～(d)に示した一体化摸画像IGにあっては、周縁装飾画像SSGが、操作対象とされる操作受け部(柄ボタン5014、または操作ボタン410)の周縁に設けられる周縁装飾部(柄部5012、またはフレームユニット415)を摸しておらず、遊技機部品としての実体のない物体を表現した画像となっている。したがって、遊技機部品としての実体に捉われない、より自由度の高い装飾性・演出性を実現することができるようになる。

【1496】

また、図144(a)～(d)に示した一体化摸画像IGでは、ボタン摸画像BMGと周縁装飾画像SSGとのうち、少なくとも周縁装飾画像SSGには複数形状があるようにしている。すなわちこの場合、ボタン摸画像BMGを形状変更させることなく、実体のない物体を表現した周縁装飾画像SSGのみを形状変更させることができるようになることから、複数の操作手段のいずれが操作対象になっているかを適正に示唆するようにしつつ、一体化摸画像IGとしての形状を異ならせてより演出性・装飾性の高い表示を実現することができるようになる。

【1497】

周縁装飾画像SSGについては、ボタン摸画像BMGが一の態様にあるときに形状を必ずしも変化させず、色のみを変化させるようにしてもよい。ただし、形状変化が許容されるのは、周縁装飾画像SSGが実体のない物体を表現したものであることと、周縁装飾画像SSGが、ボタン摸画像BMGと一体化された画像として表示されるからこそであり、このような意味では周縁装飾画像SSGの形状を変化させることには大きな技術的価値があると言える。

【1498】

なお、図144(a)～(d)に示した一体化摸画像IGにあって、周縁装飾画像SSGについては、その形態を大型化させるかたちで変更させることとした。後述するが、このような形態変更の手法としては、画像として表現している物体の数(飾りの数など)を増加させる手法や、輪郭形状(直方体、球体など)が異なる複数態様のいずれかで表示されるものや、画像として表現している所定物体のうち表示される対象範囲が広がったりする手法などを採用することが可能である。また、これも後述するが、周縁装飾画像SSGの形態変化については、前兆演出として、期待度の低い形態から期待度の高い形態へと段階的に変化させる演出を実行し、その後、最終的に変更された形態が維持されているもとで操作受付演出での操作受付が許容されるようにしてもよい。

【1499】

また、図144(a)～(d)に示した一体化摸画像IGでは、周縁装飾画像SSGがいずれの形態で表示される場合であっても、該周縁装飾画像SSGに含まれるゲージ画像(所定画像)GGの表示対象領域については変更(少なくとも形状は変更)させず同じ形態として表示されるようにしている。したがって、周縁装飾画像SSGとしての形態に変化が生じたとしても、残り時間がどれだけ残っているかについての示唆機能についてはこれを好適に維持することが可能であり、こうして重要な機能についてはこれを保持しているもとで、ゲージ画像(所定画像)GGの表示対象領域とは異なる他領域での形状変化によって期待度をも示唆することができるようになる。

【1500】

上述した各作用効果のいずれを奏することを目的とするかによっては、周縁装飾画像SSGについては、実体のない物体を必ずしも表現するものでなくてもよく、操作受け部の周縁に設けられる周縁装飾部を摸した画像として表示されるものであってもよい。

【1501】

また、図144(a)～(d)に示した一体化摸画像IGは、所定の操作受付演出などの「操作受付が許容される有効期間」中においては動的表示されうるものとなっており、これによって遊技者に対して操作を促すようにしている。

【1502】

ただし、この実施の形態にかかる一体化摸画像 I G では、ボタン摸画像 B M G 及び周縁装飾画像 S S G が一体化されて表示されるものであるにもかかわらず、ボタン摸画像 B M G 及び周縁装飾画像 S S G の一方側のみが動的表示され、他方側は動かないように表示されるようにしている。このような構成によれば、一方側では動的な表現によって重要演出であるボタン演出が発生したときの演出性を向上させるのに寄与するようにしつつも、他方側がその場に留まるように表示されることによって一体化摸画像 I G を全体として見たときには移動表示されることがないため、視認性を好適に確保することができるようになる。

【1503】

図 1 4 4 (a) ~ (d) に示した一体化摸画像 I G では、操作機会が付与されている操作受け部がその可動範囲で変位する様子が描写されるようにボタン摸画像 B M G を動的表示し、周縁装飾画像 S S G についてはこれを動的表示しないようにしている。そして、動的表示されない側（周縁装飾画像 S S G）に、ゲージ画像（所定画像） G G の表示対象領域を設けることとし、一体化摸画像 I G が表示される場合、該ゲージ画像（所定画像） G G は、その表示対象領域内での表示面積を時間経過に応じて減少させるように表示可能としている。

【1504】

このように、一体化摸画像 I G のうち好適な視認性を確保した側（動的表示されない側である周縁装飾画像 S S G）にゲージ画像（所定画像） G G の表示対象領域が含まれるようにすることで、重要演出である操作受付演出が発生したときの演出性についてはこれをボタン摸画像 B M G による動的表示によって向上させるようにしつつも、演出受付が許容される残り時間がどれだけあるのかを容易に認識させることができるようになる。

【1505】

また、一体化摸画像 I G のうち好適な視認性を確保した側（動的表示されない側である周縁装飾画像 S S G）には、ゲージ画像（所定画像） G G の表示対象領域のほか、ゲージ画像（所定画像） G G が表示されない領域も含まれるようになっている。すなわちこの場合、一体化摸画像 I G のうち好適な視認性を確保した側で期待度を示唆する演出を行うにあたり、該演出を、ゲージ画像（所定画像） G G が表示されない領域で行うようにすることで、ゲージ画像（所定画像） G G の表示対象領域に対して悪影響を及ぼすことがないようにすることができるようになる。

【1506】

周縁装飾画像 S S G のうちゲージ画像（所定画像） G G の表示対象領域とは異なる領域や、周縁装飾画像 S S G これ自体の形状や、ボタン摸画像 B M G に、期待度の異なる複数態様を持たせ、それら態様のいずれかを大当り判定（演出判定）の結果に基づいて表示させるようにしたが、ゲージ画像（所定画像） G G の表示対象領域や、ゲージ画像（所定画像） G G これ自体に期待度の異なる複数態様を持たせ、それら態様のいずれかを大当り判定（演出判定）の結果に基づいて表示させるようにしてもよい。

【1507】

ところで、図 1 4 4 (a) ~ (d) に示したように、ボタン摸画像 B M G を、その周縁を装飾する周縁装飾画像 S S G と一体化させた一体化摸画像 I G として表示する場合であって、且つ周縁装飾画像 S S G には、ゲージ画像（所定画像） G G の表示対象領域が含まれるようにした場合は、ゲージ画像（所定画像） G G が周縁装飾画像 S S G 内の単なる装飾や模様でしかないのか、それとも残り時間を示唆する機能を有するものであるのかを把握し難くなることが懸念される。また、周縁装飾画像 S S G に施されている装飾や模様と混在することによってゲージ画像（所定画像） G G がどの位置まで減少しているのかを把握し難くなることによる遊技興趣の低下が懸念される。

【1508】

そこで、この実施の形態にかかるパチンコ機 1（周辺制御部 1 5 1 1）では、少なくともゲージ画像（所定画像） G G の表示面積が減少されている状況（有効期間内）にあると

10

20

30

40

50

きは、該ゲージ画像（所定画像）G Gが表示されうる表示対象領域において、該ゲージ画像（所定画像）G Gとは異なる画像、または該ゲージ画像（所定画像）G Gの態様が一部変化された画像を表示可能としている。

【1509】

より具体的には、「ゲージ画像（所定画像）G Gとは異なる特定画像、または該ゲージ画像（所定画像）G Gの態様が一部変化された特定画像」を、ゲージ画像（所定画像）G Gの表示対象領域内のうち該ゲージ画像（所定画像）G Gの末端部またはその近傍において表示する。そして、該ゲージ画像（所定画像）G Gの表示面積が減少するときの当該ゲージ画像（所定画像）G Gの末端部の変位に合わせて、「ゲージ画像（所定画像）G Gとは異なる特定画像、または該ゲージ画像（所定画像）G Gの態様が一部変化された特定画像」の表示位置も同じように変位するように表示させることとしている。

10

【1510】

このような構成によれば、「ゲージ画像（所定画像）G Gとは異なる特定画像、または該ゲージ画像（所定画像）G Gの態様が一部変化された特定画像」が予め定められた位置まで変位すると有効期間が終了することになることから、ゲージ画像（所定画像）G Gこれ自体が単なる装飾なのか、残り時間を示唆するものなのかを認識できなかったとしても、該「特定画像」の位置を確認することで残り時間を認識することができるようになる。この意味では、このような「特定画像」を表示する場合は、ゲージ画像（所定画像）G Gについてはこれを必ずしも表示しなくてもよいと言える。

【1511】

図145は、操作受付が許容される有効期間が開始されてから終了されるまでの一体化摸画像I Gについての表示例を示す図である。

20

【1512】

図145に示されるように、いま、所定の変動パターン内において、操作受付が許容される有効期間（所定の操作受付演出）が開始されるタイミングA 0が到来したとすると、演出表示装置1600においては、一体化摸画像I Gや、「押せ!」、「下向き矢印」などの操作促進画像が表示される。

【1513】

この例では、一体化摸画像I Gとして、図144（a）に示した態様（一体化摸画像I G a）を表示することとしているが、演出判定の結果に基づいて図144（b）～（d）に示した態様のいずれかで表示するようにしてもよい。いずれの態様で一体化摸画像I Gが表示された場合であっても、当該有効期間内におけるゲージ画像（所定画像）G Gの表示や、「ゲージ画像（所定画像）G Gとは異なる特定画像、または該ゲージ画像（所定画像）G Gの態様が一部変化された特定画像」の表示は、時間経過に応じて以下に説明する態様での変化を生じさせることとなる。

30

【1514】

図145（a）に示されるように、まず、タイミングA 0（有効期間の開始タイミング）にあるときの一体化摸画像I Gでは、ゲージ画像（所定画像）G Gがその表示対象領域の全領域で表示されることとなる。このような満タンの態様でゲージ画像（所定画像）G Gが表示されることで、有効期間が開始されたばかりの状況にあることを認識することができるようになる。

40

【1515】

この点、図145（a）に示される例では、有効期間の開始タイミングであるタイミングA 0においては、「ゲージ画像（所定画像）G Gとは異なる特定画像、または該ゲージ画像（所定画像）G Gの態様が一部変化された特定画像」が、ゲージ画像（所定画像）G Gの表示対象領域内で表示されない。このような構成によれば、「ゲージ画像（所定画像）G Gとは異なる特定画像、または該ゲージ画像（所定画像）G Gの態様が一部変化された特定画像」が表示されているか否かを確認するだけで、操作受付が許容されてから既に所定時間が経過している状況（残り股間が減少している状況）にあるのかを容易に把握することができるようになる。

50

【1516】

ただし、「ゲージ画像（所定画像）GGとは異なる特定画像、または該ゲージ画像（所定画像）GGの態様が一部変化された特定画像」は、まず、タイミングA0（有効期間の開始タイミング）から所定時間（特定画像の全貌が出現し終えるまでに要する時間）が経過するまでの間は、「経過した時間に応じた分だけ表示面積が増加する」といった態様で、ゲージ画像（所定画像）GGの表示対象領域に表示されるものとなっている。

【1517】

例えば、タイミングA0（有効期間の開始タイミング）から少しの時間が経過したタイミングA1にあるときの一体化摸画像IGでは、図145（b）に示されるように、「ゲージ画像（所定画像）GGとは異なる特定画像、または該ゲージ画像（所定画像）GGの態様が一部変化された特定画像」としての「特定画像TG」が、当該画像としての半分程度が視認可能とされるところまで出現しており、時間経過に応じて表示面積を増加させる段階にあることがわかる。

【1518】

時間が大きく経過したタイミングA2，A3にあるときの一体化摸画像IGでは、図145（c），（d）に示されるように、「ゲージ画像（所定画像）GGとは異なる特定画像、または該ゲージ画像（所定画像）GGの態様が一部変化された特定画像」としての「特定画像TG」が、その全貌を既に出現し終えている状況にあり、表示面積を増加させることなくゲージ画像（所定画像）GGの表示対象領域内を変位する状況にあることがわかる。

【1519】

すなわち上述の通り、「特定画像TG」は、ゲージ画像（所定画像）GGの表示対象領域内のうち該ゲージ画像（所定画像）GGの表示面積が減少されるときに変位する当該ゲージ画像（所定画像）GGの末端部またはその近傍において表示されるものであり、且つゲージ画像（所定画像）GGの末端部の変位に合わせて（続くかたちで）その表示位置を変位するように表示されるものとなっている。

【1520】

この実施の形態にかかる「特定画像TG」は、白抜き四角スペースの中に星型のマークが施されている画像として、ゲージ画像（所定画像）GGの末端部と繋がる位置に表示されるものとなっている。ただし、「特定画像TG」については、ゲージ画像（所定画像）GGの末端部と繋がる位置にて別画像として表示されるものでなくともよく、例えば、ゲージ画像（所定画像）GGの末端部から所定長さにわたって同画像が徐々に薄くなっていく画像など、ゲージ画像（所定画像）GGの末端部が一部変化された態様で表示されるものであってもよい。若しくは、ゲージ画像（所定画像）GGの末端部、またはその近傍に現れるエフェクト画像として表示されるものであってもよい。

【1521】

いずれにせよ、「特定画像TG」については、表示面積が最小値（ここでは「0」）になることによって残り時間が無くなったことを示唆するゲージ画像（所定画像）GGの一部として本来機能するものではないから、残り時間が無くなった時点（有効期間が終了した時点）においても少なくとも一部（全部であってもよい）は非表示とされず表示状態を維持することとなる。

【1522】

この実施の形態にかかるパチンコ機1（周辺制御部1511）では、図145（e）に示されるように、有効期間の終了タイミングであるタイミングA4にあるときの一体化摸画像IGにおいては、ゲージ画像（所定画像）GGの表示面積が「0」になっており、「特定画像TG」の表示面積が半分程度残されるようになっている。そして、この状態になるまで操作の受け付けがなかったときには、該状態にて、操作受付が許容される期間が終了され、一体化摸画像IGが非表示にされるようになる。

【1523】

ただし上述の通り、「特定画像TG」とは、ゲージ画像（所定画像）GGの一部として

本来機能するものではない。したがって、有効期間の終了タイミングであるタイミング A 4にあるときの一体化摸画像 I Gにおいては、「特定画像 T G」の表示面積が全て残されるように表示することが最も望ましいし、そのような構成とするようにしてもよい。

【1524】

しかしながら、有効期間の終了に合わせてゲージ画像（所定画像）G Gの表示面積が丁度「0」になる表示を実現することは困難である。この点、この実施の形態にかかるパチンコ機 1（周辺制御部 1511）では、「特定画像 T G」を、ゲージ画像（所定画像）G Gの末端部の変位に合わせて（続くかたちで）その表示位置を変位するように表示させるようにしたこと、遊技者側から見たときに、ゲージ画像（所定画像）G Gの表示対象領域内で表示されている画像のうち、どこまでの画像がゲージ画像（所定画像）G Gであるのか曖昧にすることができるようになる。

10

【1525】

すなわち、「特定画像 T G」は、有効期間が終了されるときに非表示とされずその大部分（半分以上、または全部）の表示面積が残されるものであるにもかかわらず、遊技者側から見ると、有効期間が終了されるときにその表示面積が最小値（ここでは非表示）とされるゲージ画像（所定画像）G Gの一部であるようにも見えるものとなっている。このような構成によれば、ゲージ画像（所定画像）G Gが実際よりも長い画像であるように見せることが可能であるから、有効期間が実際よりも多く残っているように見せることができるようになり、操作受付演出が行われている間における遊技興趣を好適に維持することができるようになる。

20

【1526】

またその一方で、操作受付演出の有効期間が終了するときには、「特定画像 T G」の少なくとも一部が残されて終了されるようになっていることから、ゲージ画像（所定画像）G Gが非表示になってすぐに期間終了されないようなことがあったとしても、「特定画像 T G」の表示面積が減少されるように表示することが可能であり、これによってゲージ画像（所定画像）G Gの非表示タイミングと、有効期間の終了タイミングとの間にズレが生じていることによる違和感を生じ難くすることができるようになる。すなわちこの場合、「特定画像 T G」については、このような時間的なズレ分を吸収可能な緩衝部としての役割を期待することができるようになる。

30

【1527】

ところで、図 145 に示した例では、有効期間の開始タイミングであるタイミング A 0において、「ゲージ画像（所定画像）G Gとは異なる特定画像、または該ゲージ画像（所定画像）G Gの態様が一部変化された特定画像」を、ゲージ画像（所定画像）G Gの表示対象領域内で表示しないようにした。ただし、有効期間の開始タイミングであるタイミング A 0において、「ゲージ画像（所定画像）G Gとは異なる特定画像、または該ゲージ画像（所定画像）G Gの態様が一部変化された特定画像」を、ゲージ画像（所定画像）G Gの表示対象領域内で表示するようにしてもよい。

【1528】

このような構成によれば、「ゲージ画像（所定画像）G Gとは異なる特定画像、または該ゲージ画像（所定画像）G Gの態様が一部変化された特定画像」を、ゲージ画像 G Gの一部であるかのように積極的に見せることができるようになることから、見た目よりも長い時間が有効期間として設定されているかのように見えるようになり、有効期間が発生したときの遊技興趣の向上を図ることが期待されるようになる。

40

【1529】

図 146 は、操作受付が許容される有効期間が開始されてから終了されるまでの一体化摸画像 I Gについての別の表示例を示す図である。

【1530】

いま、所定の変動パターン内において、操作受付が許容される有効期間（所定の操作受付演出）が開始されるタイミング A 0が到来したとすると、図 146 に示される例においても、演出表示装置 1600では、一体化摸画像 I Gや、「押せ!」、「下向き矢印」な

50

どの操作促進画像が表示される。

【1531】

この例においても、一体化摸画像 I G として、図 144 (a) に示した態様（一体化摸画像 I G a）を表示することとしているが、演出判定の結果に基づいて図 144 (b) ~ (d) に示した態様のいずれかで表示するようにしてもよい。いずれの態様で一体化摸画像 I G が表示された場合であっても、当該有効期間内におけるゲージ画像（所定画像） G G の表示や、「ゲージ画像（所定画像） G G とは異なる特定画像、または該ゲージ画像（所定画像） G G の態様が一部変化された特定画像」の表示は、時間経過に応じて図 146 (a) ~ (d) に示される態様での変化を生じさせることとなる。

【1532】

この点、図 146 (a) に示される例では、タイミング A 0（有効期間の開始タイミング）にあるときの一体化摸画像 I G では、ゲージ画像（所定画像） G G がその表示対象領域の全領域で表示されることはなく、「ゲージ画像（所定画像） G G」と「特定画像 T G」とがそれぞれ表示されることとなる。タイミング A 0（有効期間の開始タイミング）にあるとき、「特定画像 T G」については、その一部のみが表示されるに留まる状態にしてもよいが、ここではその全体が表示されている。このような構成によれば、「特定画像 T G」が「ゲージ画像 G G」の一部として機能するものであるかのように見せることができることから、見た目よりも長い時間が残っているように思わせることが可能である。

【1533】

この例にかかる「特定画像 T G」は、「消しゴム」を表現する画像であり、区画画像 K G によって囲まれる領域（ゲージ画像 G G の表示対象領域）内に収まりきらず他領域（周縁装飾画像 S S G のうち、期待度に応じて態様に変化する領域など）に跨る大きさをもって表示されるものとなっている。このような構成によれば、「ゲージ画像 G G」よりも「特定画像 T G」を目立たせることができるようになり、残り時間がどれだけあるかを認識できない事態が発生することを抑制することが期待される。

【1534】

また、この例では、タイミング A 0 から時間が経過してタイミング A 2, A 3 になり、「特定画像 T G」が変位すると、図 146 (b), (c) に示されるように、該「特定画像 T G」が通過してきた部分が消しゴムによって消されたかのような「白抜きの領域」に変化するようになっている。このような構成によれば、多色（同系色や、光沢表現なども含む）で表現されていた「ゲージ画像 G G」の表示面積を「特定画像 T G」の変位量に応じた分だけ減少させるときに、その減少された領域についてはこれを一色でのみ表現するようにしたこと、から、「特定画像 T G」を境目としたコントラストが際立つようになり、残り時間がどれだけ残されているかを示唆する描写であることを遊技者側に認識させやすくすることができるようになる。なお、減少された領域で現れる色は、「ゲージ画像 G G」では用いられていない色であることが望ましい。

【1535】

図 146 に示される例においても、「特定画像 T G」は、表示面積が最小値（ここでは「0」）になることによって残り時間が無くなったことを示唆するゲージ画像（所定画像） G G の一部として本来機能するものではないから、残り時間が無くなった時点（有効期間が終了した時点）においても少なくとも一部（全部であってもよい）は非表示とされず表示状態を維持することとなる。

【1536】

この例では、図 146 (d) に示されるように、有効期間の終了タイミングであるタイミング A 4 にあるときの一体化摸画像 I G においては、ゲージ画像（所定画像） G G の表示面積が「0」になっており、「特定画像 T G」の表示面積が全て残されるようになっている。そして、この状態になるまで操作の受け付けがなかったときには、該状態にて、操作受付が許容される期間が終了され、一体化摸画像 I G が非表示にされるようになる。

【1537】

ただし、この例においても、有効期間の終了タイミングであるタイミング A 4 にあると

10

20

30

40

50

きの一体化摸画像 I G において、「特定画像 T G」の表示面積の一部が非表示とされて、一部が残されるように表示するようにしてもよい。

【1538】

この例であっても、「特定画像 T G」を、ゲージ画像（所定画像） G G の末端部の変位に合わせて（続くかたちで）その表示位置を変位するように表示させるようにしたことから、遊技者側から見たときに、ゲージ画像（所定画像） G G の表示対象領域内で表示されている画像のうち、どこまでの画像がゲージ画像（所定画像） G G であるのか曖昧にすることができるようになる。

【1539】

すなわち、「特定画像 T G」は、有効期間が終了されるときに非表示とされずその大部分（半分以上、または全部）の表示面積が残されるものであるにもかかわらず、遊技者側から見ると、有効期間が終了されるときにその表示面積が最小値（ここでは非表示）とされるゲージ画像（所定画像） G G の一部であるようにも見えるものとなっている。このような構成によれば、ゲージ画像（所定画像） G G が実際よりも長い画像であるように見せることが可能であるから、有効期間が実際よりも多く残っているように見せることができるようになり、操作受付演出が行われている間における遊技興趣を好適に維持することができるようになる。

【1540】

またその一方で、操作受付演出の有効期間が終了するときには、「特定画像 T G」の少なくとも一部が残されて終了されるようになっていることから、ゲージ画像（所定画像） G G が非表示になってすぐに期間終了されないようなことがあったとしても、「特定画像 T G」の表示面積が減少されるように表示することが可能であり、これによってゲージ画像（所定画像） G G の非表示タイミングと、有効期間の終了タイミングとの間にズレが生じていることによる違和感を生じ難くすることができるようになる。すなわちこの場合、「特定画像 T G」については、このような時間的なズレ分を吸収可能な緩衝部としての役割を期待することができるようになる。

【1541】

図 1 4 6 に示した例では、「ゲージ画像 G G」及び「特定画像 T G」の画像を、図 1 4 5 に示した例の場合と異ならせるようにしたが、同じ画像を用いるようにしてもよい。また逆に、図 1 4 5 に示した例において、図 1 4 6 に示した例の場合と同じ画像を用いるようにしてもよい。また、図 1 4 5 に示した態様で「ゲージ画像 G G」及び「特定画像 T G」の画像が表示される有効期間と、図 1 4 6 に示した態様で「ゲージ画像 G G」及び「特定画像 T G」の画像が表示される有効期間とがそれぞれ別条件で発生しうるようにしてもよい。なおこの場合、図 1 4 5 に示した態様が現れる有効期間と、図 1 4 6 に示した態様が現れる有効期間とで、一体化摸画像 I G 自体や、少なくともゲージ画像 G G の表示対象領域の形状は互いに異なるようにすることが望ましい。

【1542】

なお上述の通り、一体化摸画像 I G は、図 1 4 5（a）～（e）や図 1 4 6（a）～（d）に示されるように、所定の操作受付演出の有効期間中においては動的表示されうるものとなっており、これによって遊技者に対して操作を促すようにしている。ただし、これも上述した通り、操作機会が付与されている操作受け部がその可動範囲で変位する様子が描写されるようにボタン摸画像 B M G を動的表示するのに対し、周縁装飾画像 S S G についてはこれを動的表示させないようにしている。そして、このような動的表示を行わない側である周縁装飾画像 S S G において、ゲージ画像（所定画像） G G の表示対象領域を設けることとし、該表示対象領域において、特定画像 T G と、ゲージ画像（所定画像） G G とを変化させるようにしたことから、動的表示される当該一体化摸画像 I G にあっても、有効期間が終了されるまでの残り時間がどれだけあるかを容易に認識させることができるようになる。

【1543】

「ゲージ画像（所定画像） G G」と「特定画像 T G」とについては、1つの画像データ

10

20

30

40

50

で表示するようにしてもよいし、それぞれ別々の画像データで表示するようにしてもよい。

【1544】

図145や図146に示した構成によれば、「特定画像TG」は、「ゲージ画像（所定画像）GG」の表示対象領域内のうち該「ゲージ画像（所定画像）GG」の表示面積が減少されるときに変位する当該「ゲージ画像（所定画像）GG」の末端部またはその近傍において表示され、且つ「ゲージ画像（所定画像）GG」の末端部の変位に合わせてその表示位置を変位するように表示される。したがって、遊技者側から見たときに、ゲージ画像（所定画像）GGの表示対象領域内で表示されている画像のうち、どこまでの画像がゲージ画像（所定画像）GGであるのか曖昧にすることができるようになる。

【1545】

また、図145に示した「特定画像TG」については、「ゲージ画像（所定画像）GG」の表示面積が最大値になっているときには表示されないようにし、操作受付が許容されてから所定時間が経過するまでの間（特定画像TGの全体が現れるまでの間）は、「ゲージ画像（所定画像）GG」の表示面積が減少する分だけそれを補うかたちで当該「特定画像TG」の表示面積を増大させるようにしている。このような構成によれば、有効期間が開始されてから所定時間が経過するまでの初めのうちは、「ゲージ画像（所定画像）GG」によって示唆される残り時間が減少していないかのようなイメージを持たせることができるようになることから、遊技興趣を好適に維持することができるようになる。

【1546】

なお、図145や図146に示した例において、一体化摸画像IGについては、大当たり判定（演出判定）の結果に基づいて複数態様（図144（a）～（e））のいずれかで表示されるものであってもよいが、それら態様のいずれで表示される場合であっても、「ゲージ画像（所定画像）GG」及び「特定画像TG」の表示形状についてはいずれも同じとなるようにすることが望ましい。「ゲージ画像（所定画像）GG」及び「特定画像TG」の各態様（模様や色などの）についてはそれらが期待度に応じて変化するようにしてもよいが、残り時間を示唆する機能を好適に維持する上では、「ゲージ画像（所定画像）GG」及び「特定画像TG」の一方の態様が変化した場合であっても、他方の態様は変化されないようにすることが望ましい。例えば、図145に示した「特定画像TG」に付されているマークが星型ではなく、二重丸であったときには期待度が高いことが示唆されるようにすれば、「ゲージ画像（所定画像）GG」が減少されるなかで徐々に期待度（二重丸）が視認可能とされるようになることから、遊技興趣の向上を図ることが期待されるようになる。

【1547】

また、図145や図146に示した例では、「特定画像TG」については、遊技者による操作が行われず有効期間が終了されるときにおいても少なくとも一部（全部であってもよい）は非表示とされず表示状態を維持するようにした。ただし、図145や図146に示した操作受付演出については、遊技者による操作が行われずにタイミングA4が到来すると、内部的に操作受付がなされて操作後表示や操作後音出力（例えば、操作受付に応じた音だけ出力されるものも含む）が行われる上述した「自動受付演出」として機能させるようにすることが望ましい。この場合、タイミングA4は、有効期間が終了されるタイミングであってもよいし、該タイミングよりも前または後のタイミングとして設定されるものであってもよい。いずれにせよ、タイミングA4は、「ゲージ画像（所定画像）GG」が非表示とされた以降（非表示とされたタイミング、またはそれよりも後のタイミング）であり、且つ「特定画像TG」の少なくとも一部が表示されている状態で到来するタイミングとして設定するようにすることが望ましい。

【1548】

このような構成によれば、操作受付が許容されなくなった直後に遊技者による操作が行われた事態が発生した場合であっても、操作後表示や操作後音出力が行われる直前においても「特定画像TG」が表示されるようになることから、遊技者による操作が間に合ってこれに伴う操作受付が生じたことに応じて操作後表示や操作後音出力が開始されたかのよ

10

20

30

40

50

うに見せることができるようになる。「特定画像 T G」については、操作後表示や操作後音出力が開始される時点においても表示されるものであってもよい（例えば、操作後表示や操作後音出力が開始されてからフェードアウトで徐々に非表示とされていくものなど）。

【1549】

このような自動受付がなされる有効期間を、第1条件の成立によって発生する第1の有効期間であるとするとき、この実施の形態にかかるパチンコ機1では、第1条件とは異なる第2条件が成立したときには自動受付がなされない第2の有効期間を発生可能なものとなっている。第2の有効期間においても、ボタン摸画像 B M G は、その周縁を装飾する周縁装飾画像 S S G と一体化された一体化摸画像 I G として表示され、且つ周縁装飾画像 S S G には、ゲージ画像（所定画像） G G の表示対象領域が含まれる。ただし、第2条件の成立によって発生する第2の有効期間内では、ゲージ画像（所定画像） G G の表示対象領域において「ゲージ画像（所定画像） G G 」は表示されるが、「特定画像 T G 」が表示されることはないようになっている。「特定画像 T G 」が表示されないこと以外は、第1の有効期間内で表示される一体化摸画像 I G と、第2の有効期間内で表示される一体化摸画像 I G とは同じ画像として表示されうる。

【1550】

すなわち、第2条件の成立によって発生する第2の有効期間では、第1条件の成立によって発生する第1の有効期間とは異なり、遊技者による操作が行われないうまで設定時間が経過すると、自動受付が機能せず、操作後表示または操作後音出力（若しくはその両方）を発生させないかたちで当該第2の有効期間が終了するものとなっている。したがって、遊技者による操作に対する受付が許容されなくなった時点で「特定画像 T G 」の表示が残されているようなことがあると、残り時間が消化し終わっていないにもかかわらず有効期間が終了されたかのような誤解を生じさせ、ひいては遊技興趣が低下することにもなりかねない。したがって、第2の有効期間では、開始から終了までの全期間にわたって「特定画像 T G 」が表示されないようにすることが望ましい。

【1551】

なおこの場合、第1の有効期間と第2の有効期間とでは、互いの設定時間（操作受付が許容されてから終了されるまでの時間）の長さが異なるようにすることが望ましい。また、操作受付がなされたときに生じる表示変化（操作後表示）や音出力（操作後音出力）としても互いに異なる内容とされるようにすることが望ましい。

【1552】

また、第1条件が成立したときに発生する第1の有効期間以外にも、自動受付がなされる第3の有効期間を発生（例えば、第3条件の成立で発生）可能としてもよいし、第2条件が成立したときに発生する当該第2の有効期間以外にも、自動受付がなされない第4の有効期間を発生（例えば、第4条件の成立で発生）可能としてもよい。要は、自動受付がなされる有効期間（各々発生条件が異なる有効期間）のなかに、上述した態様で表示や音にかかる処理が行われる第1の有効期間が少なくとも含まれており、自動受付がなされない有効期間（各々発生条件が異なる有効期間）のなかに、上述した態様で表示や音にかかる処理が行われる第2の有効期間が少なくとも含まれていればよい。

【1553】

また、ここでの「第1の有効期間」とは、
・特別の演出状態（自動受付モード）に設定されているときにのみ、当該有効期間内での操作の有無に関係なく操作後表示や操作後音出力を出力させるものを意味しておらず、
・演出状態にかかわらず、当該有効期間内での操作の有無に関係なく操作後表示や操作後音出力を出力させるものを意味している。そもそも、演出状態として「特別の演出状態（自動受付モード）」や「複数の演出状態」を必ずしも用意するものでなくてもよい。なお、「特別の演出状態（自動受付モード）」に設定されているときに「第2の有効期間」が発生した場合、自動受付が有効化されるか否かについてはいずれを採用してもよく（例えば、「演出状態にかかわら

ず、自動受付が必ず有効化されない」としてもよい）、ここで説明している技術的特徴にかかる構成とは関係がない。

【1554】

また、この実施の形態にかかるパチンコ機1（周辺制御部1511）では、ゲージ画像（所定画像）GGを、非直線の特定形状をもった画像として表示するようにしている。より具体的には、操作受付演出の有効期間が発生した場合、一体化摸画像IG（周縁装飾画像SSG）が表示され、該一体化摸画像IG（周縁装飾画像SSG）を形づくる領域のうち一部の非直線領域において、時間経過に応じてゲージ画像（所定画像）GGの表示面積を減少させる表示が行われるようにしている。このような構成によれば、時間経過に応じてゲージ画像（所定画像）GGの表示面積を減少させる描写これ自体に装飾性が現れるようになることから、有効期間としての残り時間が消化されるなかでの遊技興趣を好適に維持することができるようになる。

10

【1555】

また上述の通り、この実施の形態にかかるパチンコ機1（周辺制御部1511）では、ゲージ画像（所定画像）GGの表示対象領域に特定の模様が施されて所定の透過率を持ったゲージ画像（所定画像）GGをこれに重ねるかたちで表示するか、またはゲージ画像（所定画像）GGこれ自体に特定の模様が施されるようにしたことから、時間経過に応じてゲージ画像（所定画像）GGの表示面積を減少させる描写これ自体の装飾性を向上させることができるようになる。しかも、この実施の形態では、特定の模様を、ゲージ画像（所定画像）GGの表示対象領域外にも跨るように施されるものとしたことから、時間経過に応じてゲージ画像（所定画像）GGの表示面積を減少させる描写これ自体の装飾性をより一層向上させることができるようになる。

20

【1556】

なお後述するが、この実施の形態にかかるパチンコ機1（周辺制御部1511）では、図145や図146に示した非直線の特定形状の表示対象領域を「第1の表示対象領域」とするとき、該非直線の特定形状とは異なる形状（非相似形）であり、且つゲージ画像（所定画像）GGが表示面積の減少を開始させてから終了するまでの距離が異なる第2の表示対象領域が表示される操作受付演出（有効期間）を、異なる条件で発生可能としている。そして、第1の表示対象領域が表示される操作受付演出（有効期間）は、遊技者による操作が行われないままで第1の設定時間が経過したときに終了される場合と、遊技者による操作が行われないままで第2の設定時間が経過したときに終了される場合とが少なくともあるようにしているのに対し、第2の表示対象領域が表示される操作受付演出（有効期間）は、遊技者による操作が行われないままで第1の設定時間が経過したときに終了される場合はあるが、遊技者による操作が行われないままで第2の設定時間が経過したときに終了される場合はないようにしている。

30

【1557】

この点、第1の表示対象領域が表示される操作受付演出（有効期間）と、第2の表示対象領域が表示される操作受付演出（有効期間）とで、操作機会が付与される操作対象（操作受け部）が異なるものとなるようにすれば、操作対象が異なったときに互いの設定時間が同じであるのか否かを認識し難くすることができるようになり、操作対象が異なっていることとも相まって、より新鮮な気持ちで操作受付演出を楽しむことを促すことができるようになる。この場合、第1の表示対象領域が表示される操作受付演出（有効期間）と、第2の表示対象領域が表示される操作受付演出（有効期間）とでは、互いに異なる操作受け部を摸した摸画像が、その周縁装飾画像と一体化されるかたちで表示されることとなる。周縁装飾画像についても、第1の表示対象領域が表示される操作受付演出（有効期間）と、第2の表示対象領域が表示される操作受付演出（有効期間）とで異なる装飾を描写した画像として表示されるものとしてもよいが、いずれの場合であっても、その一部に、ゲージ画像（所定画像）GGの表示対象領域が設けられることとなる。ゲージ画像（所定画像）GGについては、互いに異なる表示形状を有するものとして表示するようにしてもよい。

40

50

【1558】

また、上述の作用効果を得る上では、「非直線の特定形状」の表示対象領域でゲージ画像（所定画像）GGが表示される場合と、「これとは異なる形状（非相似形）」の表示対象領域でゲージ画像（所定画像）GGが表示される場合とでは、互いに同じ時間（第1の設定時間）が設定されていたとしても、操作後表示や操作後音出力として「大当たりであることを示唆する態様」が現れる割合が異なるようにすることが望ましい。該割合については、「0%」であってもよいし、「100%」であってもよい。

【1559】

第1の表示対象領域が表示される操作受付演出（有効期間）と、第2の表示対象領域が表示される操作受付演出（有効期間）とで、同じ設定時間（第1の設定時間）のときには同じ操作後表示や操作後音出力に関しての操作受付の機会が付与されるようにすることが望ましい。異なる設定時間のときには異なる操作後表示や操作後音出力に関しての操作受付の機会が付与されるようにすることが望ましい。

10

【1560】

また、図145や図146に示した例では、「押せ！」または「下矢印」といった操作関連表示を一体化摸画像IGに対して重ねて表示することで、該一体化摸画像IGと合わせてこれらを見たときに、操作すべき状況にあることがより強く表現されるようにしている。ただしここでは、「押せ！」または「下矢印」といった操作関連表示が、操作すべき対象を示唆するボタン摸画像BMG（動的表示されるいずれのタイミングにおいても）と重なって表示されることはなく、残り時間を示唆するゲージ画像（所定画像）GGや特定画像TGと重なって表示されることもないようになっている。

20

【1561】

このような構成では、一体化摸画像IGのうちボタン摸画像BMGやゲージ画像（所定画像）GG、特定画像TGなどといった重要な情報を避けるかたちで、「押せ！」または「下矢印」といった操作関連表示を一体化摸画像IGに対して重ねて表示するようにしていることから、遊技者に対して重要情報を適切に伝達しつつ操作を強く促すことができるようになる。このことは、ボタン摸画像BMGが、周縁装飾画像SSGと一体化された一体化摸画像IGとして表示されているからに他ならないことは言うまでもない。

【1562】

ところで、上述の通り、この実施の形態にかかるパチンコ機1（周辺制御部1511）では、操作受付が許容される有効期間として、該有効期間内で操作受付がなされたときに行われる操作後表示や操作後音出力の内容が異なる複数（種類）の有効期間を用意している。それら有効期間の発生条件は各々異なり、いずれかの発生条件が成立したときにそれに応じた種類の有効期間を発生させるものとなっている。

30

【1563】

この点、この実施の形態にかかるパチンコ機1（周辺制御部1511）では、複数種類の有効期間には、該有効期間内で「特定画像TG」が表示されるもの（第1の有効期間）と、該有効期間内で「特定画像TG」が表示されないもの（第2の有効期間）とが少なくとも含まれるようにしている。以下、この例では、これらの「第1の有効期間」及び「第2の有効期間」を、自動受付がなされる上述した「第1の有効期間」及び自動受付がなされない上述した「第2の有効期間」とそれぞれ同じものとして説明するが、これらとは別の有効期間として適用するようにしてもよい。

40

【1564】

すなわち、この実施の形態にかかるパチンコ機1（周辺制御部1511）では、操作受付が許容されることを示唆する前兆演出（特定表示）を行うにあたり、該前兆演出（特定表示）を、操作受付が許容される有効期間の発生タイミングの前後に跨るかたちで実行することがあるものとなっている。このような前兆演出（特定表示）によれば、派手な演出が行われているなかで有効期間が発生することになることから、該有効期間が発生するときの遊技興趣の向上を図ることができるようになる。

【1565】

50

ただし、このような態様で前兆演出（特定表示）を実行する場合、該前兆演出（特定表示）は一体化摸画像 I G に対して優先表示されることから、有効期間が開始されるときに一体化摸画像 I G が表示（内部的なレイヤー表示）されていたとしても、該前兆演出（特定表示）と重なっている部分が画面上現れることはない（視認可能とされない）。若しくは、前兆演出（特定表示）に対して所定の透過率が設定されていたとしても、一体化摸画像 I G のうち該前兆演出（特定表示）と重なっている部分は視認し難くされる。いずれにせよ、ゲージ画像（所定画像） G G は、視認性に難のあるこのような状況下において、その表示面積の減少を開始することとなる。

【1566】

すなわちこの場合、前兆演出（特定表示）が非表示にされるか、前兆演出（特定表示）と重なる部分がなくなって一体化摸画像 I G の全体（または、ゲージ画像（所定画像） G G の表示対象領域の全体）の視認性が改善される頃には、ゲージ画像（所定画像） G G の表示面積が既に減少している状態にあることから、遊技者側から見ると、有効期間（設定時間）が実質的に短くなっているかのような印象を覚えかねない。

【1567】

一方、上述の「特定画像 T G」については、遊技者側から見た場合、ゲージ画像（所定画像） G G の一部であるように見える「疑似ゲージ」としても機能することを期待できるものである。そこで、この実施の形態にかかるパチンコ機 1（周辺制御部 1511）では、複数種類の有効期間のうち、「前兆演出（特定表示）が実行されない、若しくは前兆演出（特定表示）は実行されるが該前兆演出（特定表示）が終了された時点でゲージ画像（所定画像） G G の表示面積が減少していない第 2 の有効期間」では、該第 2 の有効期間が発生してから終了するまでの間に「特定画像 T G」が一切表示されないようにする。これに対し、複数（種類）の有効期間のうち、「前兆演出（特定表示）の実行途中で発生し且つ一体化摸画像 I G の全体が視認可能（または視認容易）になる頃にはゲージ画像（所定画像） G G の表示面積が減少している第 1 の有効期間」では、該第 1 の有効期間内で「特定画像 T G」が表示されるようにしている。

【1568】

このような構成によれば、前兆演出（特定表示）が非表示にされた時点でゲージ画像（所定画像） G G の表示面積が減少している第 1 の有効期間では、ゲージ画像（所定画像） G G の表示対象領域に「特定画像 T G」が表示されるようになることから、一体化摸画像 I G（または、ゲージ画像 G G の表示対象領域）の全体が視認可能となった時点において、ゲージ画像 G G の表示面積があまり減少していないように見せることができるようになり、遊技興趣の低下が抑制されるようになる。

【1569】

これに対し、前兆演出（特定表示）が非表示にされた時点でゲージ画像（所定画像） G G の表示面積が減少していないか、前兆演出（特定表示）が行われない第 2 の有効期間で「特定画像 T G」を表示するようなことがあると、例えば、図 145 の表示態様の場合、有効期間が発生したときには「特定画像 T G」が表示されておらず、有効期間が発生してから時間経過によって「特定画像 T G」が徐々に現れる様子を見たときにこれがゲージ画像（所定画像） G G として機能するものではないことを見抜かれる可能性がある。すなわちこの場合、残り時間の長さを誇張して表現していることに対して遊技興趣が低下することが懸念されることから、このような第 2 の有効期間では「特定画像 T G」を表示しないようにすることが、遊技興趣の低下を抑制する上で望ましい。

【1570】

なお、複数（種類）の有効期間には、第 2 の有効期間のほかに、「前兆演出（特定表示）が実行されない、若しくは前兆演出（特定表示）は実行されるが該前兆演出（特定表示）が終了された時点でゲージ画像（所定画像） G G の表示面積が減少していない有効期間（第 5 の有効期間）」を異なる発生条件で用意してもよいし、第 1 の有効期間のほかに、「前兆演出（特定表示）の実行中に発生し且つ一体化摸画像 I G の全体が視認可能（または視認容易）になる頃にはゲージ画像（所定画像） G G の表示面積が減少している有効期

10

20

30

40

50

間（第 6 の有効期間）」を異なる発生条件で用意してもよく、このときに上述の「特定画像 T G」が表示されるか否かについては適宜に設定するようにしてもよい。要は、複数（種類）の有効期間のなかに、「特定画像 T G」が表示されない上記第 2 の有効期間と、「特定画像 T G」が表示される上記第 1 の有効期間とが少なくとも含まれていれば、少なくともそれら有効期間が発生したときには前兆演出（特定表示）との関係で上述の作用効果は奏されるようになる。

【1571】

なお、以下の各例では、図 145 に示した態様でゲージ画像 G G や特定画像 T G を表示することとしているが、ゲージ画像 G G 及び特定画像 T G の少なくとも一方を図 146 に示した態様に置き換えて実行するようにしてもよい。

【1572】

図 147 は、このような第 1 の有効期間及び第 2 の有効期間のうち、第 1 の有効期間が発生するときの演出進展についてその一例を示す図である。

【1573】

図 147（a）は、通常遊技状態において、保留数が 0 の状態で装飾図柄 S Z（特別図柄）の変動表示が大当たり判定の結果に応じた特定の演出パターン（変動パターン）で演出表示装置 1600 にて行われている演出状況を示している。

【1574】

図 147（b）は、図 147（a）に示した装飾図柄 S Z の変動表示の実行中に、演出表示装置 1600 にて前兆演出（特定表示 T H）が開始された演出状況を示している。

【1575】

ここで、図 147（b）に示される例においては、少なくとも演出表示装置 1600 では一体化摸画像 I G が未だ出現していない状況にあることがわかる。ただし、前兆演出（特定表示 T H）が開始されたときから、内部的には一体化摸画像 I G の表示を行うようにして、前兆演出（特定表示 T H）が優先表示されることによって該一体化摸画像 I G の全体が視認できない（若しくは、所定の透過率によって視認困難とされる）ようにしてもよい。すなわちこの場合、前兆演出（特定表示）が開始されたときから、操作受付が許容される（有効期間が開始される）こととなる。

【1576】

図 147（c）は、図 147（b）に示した前兆演出（特定表示 T H）が進展し、前兆演出（特定表示 T H）の表示される領域が縮小した結果、一体化摸画像 I G に、前兆演出（特定表示）と重ならない部分が現れて、該部分が視認良好な状態で表示されている状況を示している。

【1577】

すなわち、一体化摸画像 I G は、図 147（b）に示される状況が現れた以降に到来するタイミング（図 147（b）に示されるタイミングを含む）であり、且つ図 147（c）に示される状況が現れるよりも前に到来するタイミングである「特定タイミング（有効期間が開始されるタイミング）」が到来したときには、少なくとも内部処理的に表示（レイヤー処理上での表示）が実行されるものとなっている。したがって、図 147（c）に示される時点で、ゲージ画像（所定画像）G G 及び特定画像 T G の少なくとも一部は優先表示される前兆演出（特定表示 T H）と重なることによって視認できない（または、視認困難である）が、「ゲージ画像（所定画像）G G」の表示面積の減少は既に開始（進行）されており、「特定画像 T G」の変位も既に開始（進行）されている状況にある。この例では、特定画像 T G については、その全体が前兆演出（特定表示 T H）と重なるようにされている。

【1578】

このような構成によれば、有効期間の発生タイミング（特定タイミング）に跨るかたちで前兆演出（特定表示 T H）が行われるようになり、該有効期間が発生してから所定時間は、前兆演出（特定表示 T H）によって一体化摸画像 I G の少なくとも一部が視認できないか、視認し難いようにされることとなる。すなわちこの場合、一体化摸画像 I G の全

10

20

30

40

50

貌が有効期間内で徐々に露わにされていくようになることから、当該一体化摸画像 I G の態様によって示唆される期待度（周縁装飾画像の態様）や操作対象（ボタン摸画像の態様）がいずれであるのかについての面白さを、有効期間が開始されて以降の所定時間にわたって維持することができるようになる。

【1579】

図147(c)に示される例では、操作対象を摸したボタン摸画像については視認し難い状態とされているが、その周縁を装飾する周縁装飾画像については、「特別周縁装飾画像 S S G b」ではなく、「通常周縁装飾画像 S S G a」であることを認識可能な状態とされている。また、図147(c)に示される例では、「特定画像 T G」が視認し難い状態とされていることから、有効期間が開始された時点で「特定画像 T G」がそもそも表示されるタイプ（図146を参照）であるのか、それとも有効期間が開始された時点では「特定画像 T G」が表示されずそれ以降に徐々に現れるタイプ（図145を参照）であるのかを見分け難くするようにしている。すなわち、図146に示したタイプである場合には、「特定画像 T G」がゲージ画像（所定画像） G G として機能し得ないものであることを見抜かれ易いことから、図146に示したタイプを採用したときに、上述した態様で前兆演出を実行することは遊技興趣の低下を抑制する上で特に有効であると言える。

【1580】

図147(d)は、図147(b)に示した前兆演出（特定表示 T H）がさらに進展した結果、該一体化摸画像 I G（若しくは、ゲージ画像 G G の表示対象領域）と重なる部分がなくなった（ここでは、前兆演出が非表示にされた）状況を示している。

【1581】

同図147(d)に示されるように、一体化摸画像 I G（若しくは、ゲージ画像 G G の表示対象領域）の全体が視認良好な状況になった時点では、ゲージ画像（所定画像） G G の表示面積は既に減少しており、「特定画像 T G」の変位も既に開始されている状況にある（ここでは、「特定画像 T G」の全体が出現し終わっている状況にある）。すなわちこの場合、「特定画像 T G」も「ゲージ画像（所定画像） G G」の一部であるように見えることから、ゲージ画像（所定画像） G G にかかる実際の表示面積よりも多くの表示面積が残されており、それほど表示面積が減少していないかのように思わせることが可能である。これにより、前兆演出（特定表示 T H）が終了したときにゲージ画像（所定画像） G G の表示面積が既に減少していることによる遊技興趣の低下を抑制することが期待できるようになる。

【1582】

図147(e)は、ゲージ画像（所定画像） G G の表示面積が最小値（ここでは、「0」）になるまで操作受付がなされず、有効期間が終了するとき（若しくは、有効期間が終了する直前）の演出表示装置 1600 において現れている画像例を示している。

【1583】

同図147(e)に示されるように、「特定画像 T G」は、有効期間が終了する時点においても少なくとも一部（全部でもよい）が表示されるものとなっている。この点、第1の有効期間では、上述の通り、当該期間内で遊技者による操作が行われずとも、該操作が行われたときと同じ操作後表示や操作後音出力が行われる（図147(f)を参照）。

【1584】

このような構成（自動受付演出）によれば、有効期間が終了した（操作受付が許容されなくなった）直後に遊技者による操作が行われた事態が発生した場合であっても、操作後表示や操作後音出力が行われる直前においても「特定画像 T G」が表示されるようになることから、遊技者による操作が間に合ってこれに伴う操作受付が生じたことに応じて操作後表示や操作後音出力が開始されたかのように見せることができるようになる。特に、このような態様で前兆演出（前表示）が行われる場合、一体化摸画像 I G（若しくは、ゲージ画像 G G の表示対象領域）の全貌が視認良好とされる頃には、ゲージ画像（所定画像） G G の表示面積は既に減少しており、「特定画像 T G」の変位も既に開始されている状況にある。すなわちこの場合、遊技者による操作が間に合わなくなる事態が発生する可能性

10

20

30

40

50

も高くなると思われることから、有効期間内で遊技者による操作がなくても「特定画像 T G」を表示した状態で操作後表示や操作後音出力を行うようにすることは、遊技興趣の低下を抑制する上で特に有効であると言える。

【1585】

なお、図147に示した態様での演出進展については、図145に示した態様で「特定画像 T G」を表示する場合と、図146に示した態様で「特定画像 T G」を表示する場合とのいずれに対して適用するようにしてもよい。

【1586】

また、図147に示した例では、前兆演出（特定表示 T H）と一体化摸画像 I Gとを別レイヤーで表示し、該前兆演出（特定表示 T H）を優先表示させることによって同図147に現れる態様での演出進展を実現することとした。ただし、必ずしもこれに限られず、例えば、同図147に現れる態様での演出進展を1つの動画データとして記憶しておき、該動画データを再生することによってこれを実現するようにしてもよい。該手法については、以下に説明する各例においても適用可能である。

【1587】

図147に示した例では、一体化摸画像 I Gとして、図144（a）に示した態様（一体化摸画像 I G a）を出現させることとした。ただし上述の通り、大当たり判定（演出判定）の結果に基づいて複数態様（図144（a）～（d）に示した態様）のいずれかで一体化摸画像 I Gを出現させるようにしてもよい。そして、このような手法を採用する場合、図148～図150に示される態様で前兆演出を実行するようにすることが、遊技興趣の向上を図る上でより望ましい。

【1588】

図148～図150は、上述した第1の有効期間及び第2の有効期間のうち、第1の有効期間が発生するときの演出進展についてその変形例を示す図である。

【1589】

図148（a）は、通常遊技状態において、保留数が0の状態では、装飾図柄 S Z（特別図柄）の変動表示が大当たり判定の結果に応じた第1の演出パターン（変動パターン）で演出表示装置1600にて行われている演出状況を示している。

【1590】

図148（b）は、図148（a）に示した装飾図柄 S Zの変動表示の実行中に、演出表示装置1600にて第1の前兆演出（第1の特定表示 T H 1）が開始された演出状況を示している。

【1591】

この第1の前兆演出（第1の特定表示 T H 1）は、第1の演出パターン（変動パターン）が第1タイミングまで進展したときに発生するものであり、操作関連の演出が行われることを示唆する演出として機能するものである。

【1592】

この実施の形態にかかるパチンコ機1（周辺制御部1511）では、第1の前兆演出（第1の特定表示 T H 1）が行われた後は、大当たり判定（演出判定）の結果に基づいて、「図149（c）に示される画像」及び「図150（j）に示される画像」のいずれかを表示するようにしており、これによってボタン摸画像 B M Gとして「通常ボタン摸画像 B M G a」及び「特別ボタン摸画像 B M G b」のいずれが現れる可能性が高いかを示唆するようにしている。

【1593】

ここで、「図149（c）に示される画像」が表示された場合は、ボタン摸画像 B M Gとして「通常ボタン摸画像 B M G a」が表示される可能性が高い（ここでは、「100%」）ことが示唆されることとなる。

【1594】

この例にかかる「図149（c）に示される画像」は、「一体化摸画像 I G a」が通常時（図144（a）に示した態様）とは異なる態様（ここでは、半透明）で表現された画

10

20

30

40

50

像 I G a ' として表示されるものとなっている。ただし、必ずしもこれに限られず、例えば、「図 1 4 9 (c) に示される画像」については、「一体化摸画像 I G a」を図 1 4 4 (a) に示した態様のままで表示するようにしてもよいし、「通常ボタン摸画像 B M G a」を、「通常周縁装飾画像 S S G a」と一体化させず、これ単体の画像として表示するようにしてもよい。「通常ボタン摸画像 B M G a」をこれ単体の画像として表示する場合も、通常時（図 1 4 4 (a) に示した態様）の態様で表示するようにしてもよいし、通常時（図 1 4 4 (a) に示した態様）とは異なる態様（ここでは、半透明）で表現した画像として表示するようにしてもよい。

【1 5 9 5】

いずれにせよ、図 1 4 9 (c) に示される状況においては、図 1 4 4 (a) に示した「通常ボタン摸画像 B M G a」これ自体か、若しくは「通常ボタン摸画像 B M G a」を想起させる程度に近似した（摸した）外形をもった画像 B M G a ' が少なくとも表示されることとなる。これにより、「通常ボタン摸画像 B M G a」が「通常周縁装飾画像 S S G a」と一体化された「一体化摸画像 I G a（図 1 4 4 (a)）」として表示される有効期間か、若しくは「特別周縁装飾画像 S S G b」と一体化された「一体化摸画像 I G c（図 1 4 4 (a)）」として表示される有効期間が発生することを示唆することができるようになる。

【1 5 9 6】

図 1 4 9 (c) に示される画像 I G a '（画像 B M G a '）が表示された後は、該画像 I G a '（画像 B M G a '）が、「一体化摸画像 I G a（図 1 4 4 (a)）」ではなく、「一体化摸画像 I G c（図 1 4 4 (c)）」として表示される可能性があることを示唆する（想起させる）演出が実行される。

【1 5 9 7】

図 1 4 9 (d) に示される例では、「一体化摸画像 I G a を表現した画像 I G a '（または、通常ボタン摸画像 B M G a を表現した画像 B M G a '）」に対して「特別周縁装飾画像 S S G b を表現した画像 S S G b '」を徐々に近づける演出として描写されている。このような演出が行われた結果、「一体化摸画像 I G a を表現した画像 I G a '（または、通常ボタン摸画像 B M G a を表現した画像 B M G a '）」に対して「特別周縁装飾画像 S S G b を表現した画像 S S G b '」が付加されるかたちで一体化したときには「一体化摸画像 I G c（図 1 4 4 (c)）」が現れる有効期間が発生することとなる。これに対し、「一体化摸画像 I G a を表現した画像 I G a '（または、通常ボタン摸画像 B M G a を表現した画像 B M G a '）」に対して「特別周縁装飾画像 S S G b を表現した画像 S S G b '」が付加されず一体化しなかったときには「一体化摸画像 I G a（図 1 4 4 (a)）」が現れる有効期間が発生することとなる。

【1 5 9 8】

図 1 4 9 (e) は、図 1 4 9 (d) に示した演出が行われた後、演出表示装置 1 6 0 0 にて第 2 の前兆演出（第 2 の特定表示 T H 2）が開始された演出状況を示している。

【1 5 9 9】

この第 2 の前兆演出（第 2 の特定表示 T H 2）は、第 1 の演出パターン（変動パターン）が第 2 タイミングまで進展したときに発生するものであり、操作受付が許容されることを示唆する演出として実行されるものである。この例にかかる第 2 の前兆演出（第 2 の特定表示 T H 2）は、「一体化摸画像 I G a を表現した画像 I G a '（または、通常ボタン摸画像 B M G a を表現した画像 B M G a '）」に対して「特別周縁装飾画像 S S G b を表現した画像 S S G b '」が徐々に近づいているなかで開始されるものとなっており、該開始された時点では、「一体化摸画像 I G a を表現した画像 I G a '（または、通常ボタン摸画像 B M G a を表現した画像 B M G a '）」と「特別周縁装飾画像 S S G b を表現した画像 S S G b '」とが一体化されたのか否か不明な状態にされている。

【1 6 0 0】

図 1 4 9 (e) に示される演出が進展すると、大当たり判定（演出判定）の結果に基づいて、「図 1 4 9 (f) に示される画像」及び「図 1 4 9 (h) に示される画像」のいずれ

10

20

30

40

50

かが表示される。

【1601】

図149(f)や図149(h)に示される状況や画像内容は、上述した「図147(c)に示される状況や画像内容」と基本的には同じであり、図149(e)に示した第2の前兆演出(第2の特定表示TH2)が進展し、該第2の前兆演出(第2の特定表示TH2)の表示される領域が縮小した結果、一体化摸画像IGに、前兆演出(特定表示)と重ならない部分が現れて、該部分が視認良好な状態で表示されている状況や画像内容を示すものとなっている。

【1602】

すなわち、一体化摸画像IGは、図149(e)に示される状況が現れた以降に到来するタイミング(図149(e)に示されるタイミングを含む)であり、且つ図149(f)または図149(h)に示される状況が現れるよりも前に到来するタイミングである「特定タイミング(有効期間が開始されるタイミング)」が到来したときには、少なくとも内部処理的に表示(レイヤー処理上での表示)が実行されるものとなっている。したがって、図149(f)や図149(h)に示される時点で、ゲージ画像(所定画像)GG及び特定画像TGの少なくとも一部は優先表示される第2の前兆演出(特定表示TH2)と重なることによって視認できない(または、視認困難である)が、「ゲージ画像(所定画像)GG」の表示面積の減少は既に開始(進行)されており、「特定画像TG」の変位も既に開始(進行)されている状況にある。この例では、特定画像TGについては、その全体が第2の前兆演出(第2の特定表示TH2)と重なるようにされている。

【1603】

このような構成によれば、有効期間の発生タイミング(特定タイミング)に跨るかたちで第2の前兆演出(第2の特定表示TH2)が行われるようになり、該有効期間が発生してから所定時間は、第2の前兆演出(第2の特定表示TH2)によって一体化摸画像IGの少なくとも一部が視認できないか、視認し難いようにされることとなる。すなわちこの場合、一体化摸画像IGの全貌が有効期間内で徐々に露わにされていくようになることから、当該一体化摸画像IGの態様によって示唆される期待度(周縁装飾画像の態様)や操作対象(ボタン摸画像の態様)がいずれであるのかについての面白さを、有効期間が開始されて以降の所定時間にわたって維持することができるようになる。

【1604】

この点、図149(f)に示される状況が現れた場合は、一体化摸画像IGに含まれる周縁装飾画像SSGが「特別周縁装飾画像SSGb」ではなく、「通常周縁装飾画像SSGa」であることを認識可能な状態にあることから、図149(d)、(e)に示した演出の結果、「一体化摸画像IGaを表現した画像IGa'(または、通常ボタン摸画像BMGaを表現した画像BMGa')」が、「特別周縁装飾画像SSGbを表現した画像SSGb'」と結びつくことに失敗したことを認識可能である。すなわちこの場合、第2の前兆演出(第2の特定表示TH2)が非表示にされると、図149(g)に示されるように、一体化摸画像IGa(図144(a)を参照)の全貌が現れることとなる。それ以降の演出進展は、図147(d)～(f)を参照しつつ上述した通りであるから、割愛することとする。

【1605】

これに対し、図149(h)に示される状況が現れた場合は、一体化摸画像IGに含まれる周縁装飾画像SSGが「特別周縁装飾画像SSGb」であることを認識可能な状態にあることから、図149(d)に示した演出の結果、「一体化摸画像IGaを表現した画像IGa'(または、通常ボタン摸画像BMGaを表現した画像BMGa')」が、「特別周縁装飾画像SSGbを表現した画像SSGb'」と結びつくことに成功したことを認識可能である。すなわちこの場合、第2の前兆演出(第2の特定表示TH2)が非表示にされると、図149(i)に示されるように、一体化摸画像IGc(図144(c)を参照)の全貌が現れることとなる。それ以降の演出進展は、一体化摸画像IGa(図144(a)を参照)が一体化摸画像IGc(図144(c)を参照)に置き換わっているだけ

10

20

30

40

50

であり、図147(d)～(f)を参照しつつ上述した通りであるから、割愛することとする。

【1606】

一方、「図150(j)に示される画像」が表示された場合は、ボタン摸画像BMGとして「特別ボタン摸画像BMGb」が表示される可能性が高い(ここでは、「100%」)ことが示唆されることとなる。

【1607】

この例にかかる「図150(j)に示される画像」は、「一体化摸画像IGb」が通常時(図144(b)に示した態様)とは異なる態様(ここでは、半透明)で表現された画像IGb'として表示されるものとなっている。ただし、必ずしもこれに限られず、例えば、「図150(j)に示される画像」については、「一体化摸画像IGb」を図144(b)に示した態様のままで表示するようにしてもよいし、「特別ボタン摸画像BMGb」を、「通常周縁装飾画像SSGa」と一体化させず、これ単体の画像として表示するようにしてもよい。「特別ボタン摸画像BMGb」をこれ単体の画像として表示する場合も、通常時(図144(b)に示した態様)の態様で表示するようにしてもよいし、通常時(図144(b)に示した態様)とは異なる態様(ここでは、半透明)で表現した画像として表示するようにしてもよい。

【1608】

いずれにせよ、図150(j)に示される状況においては、図144(b)に示した「特別ボタン摸画像BMGb」これ自体か、若しくは「特別ボタン摸画像BMGb」を想起させる程度に近似した(摸した)外形をもった画像BMGb'が少なくとも表示されることとなる。これにより、「特別ボタン摸画像BMGb」が「通常周縁装飾画像SSGa」と一体化された「一体化摸画像IGb(図144(b))」として表示される有効期間か、若しくは「特別周縁装飾画像SSGb」と一体化された「一体化摸画像IGd(図144(d))」として表示される有効期間が発生することを示唆することができるようになる。

【1609】

図150(j)に示される画像IGb'(画像BMGb')が表示された後は、該画像IGb'(画像BMGb')が、「一体化摸画像IGb(図144(b))」ではなく、「一体化摸画像IGd(図144(d))」として表示される可能性があることを示唆する(想起させる)演出が実行される。

【1610】

図149(k)に示される例では、「一体化摸画像IGbを表現した画像IGb'(または、特別ボタン摸画像BMGbを表現した画像BMGb')」に対して「特別周縁装飾画像SSGbを表現した画像SSGb'」を徐々に近づける演出として描写されている。このような演出が行われた結果、「一体化摸画像IGbを表現した画像IGb'(または、特別ボタン摸画像BMGbを表現した画像BMGb')」に対して「特別周縁装飾画像SSGbを表現した画像SSGb'」が付加されるかたちで一体化したときには「一体化摸画像IGd(図144(d))」が現れる有効期間が発生することとなる。これに対し、「一体化摸画像IGbを表現した画像IGb'(または、特別ボタン摸画像BMGbを表現した画像BMGb')」に対して「特別周縁装飾画像SSGbを表現した画像SSGb'」が付加されず一体化しなかったときには「一体化摸画像IGb(図144(b))」が現れる有効期間が発生することとなる。

【1611】

図150(l)は、図150(k)に示した演出が行われた後、演出表示装置1600にて第2の前兆演出(第2の特定表示TH2)が開始された演出状況を示している。第2の前兆演出(第2の特定表示TH2)ではなく、これとは異なる第3の前兆演出(第3の特定表示)として実行されるようにしてもよい。

【1612】

上述の通り、この第2の前兆演出(第2の特定表示TH2)は、第1の演出パターン(

10

20

30

40

50

変動パターン)が第2タイミングまで進展したときに発生するものであり、操作受付が許容されることを示唆する演出として実行されるものである。この例にかかる第2の前兆演出(第2の特定表示TH2)は、「一体化摸画像IGbを表現した画像IGb'(または、特別ボタン摸画像BMGbを表現した画像BMGb')」に対して「特別周縁装飾画像SSGbを表現した画像SSGb'」が徐々に近づいているなかで開始されるものとなっており、該開始された時点では、「一体化摸画像IGbを表現した画像IGb'(または、特別ボタン摸画像BMGbを表現した画像BMGb')」と「特別周縁装飾画像SSGbを表現した画像SSGb'」とが一体化されたのか否か不明な状態にされている。

【1613】

図150(l)に示される演出が進展すると、大当たり判定(演出判定)の結果に基づいて、「図150(m)に示される画像」及び「図150(o)に示される画像」のいずれかが表示される。

【1614】

図150(m)や図150(o)に示される状況や画像内容は、上述した「図147(c)に示される状況や画像内容」と基本的には同じであり、図150(l)に示した第2の前兆演出(第2の特定表示TH2)が進展し、該第2の前兆演出(第2の特定表示TH2)の表示される領域が縮小した結果、一体化摸画像IGに、前兆演出(特定表示)と重ならない部分が現れて、該部分が視認良好な状態で表示されている状況や画像内容を示すものとなっている。

【1615】

すなわち、一体化摸画像IGは、図150(l)に示される状況が現れた以降に到来するタイミング(図150(l)に示されるタイミングを含む)であり、且つ図150(m)または図150(o)に示される状況が現れるよりも前に到来するタイミングである「特定タイミング(有効期間が開始されるタイミング)」が到来したときには、少なくとも内部処理的に表示(レイヤー処理上での表示)が実行されるものとなっている。したがって、図150(m)や図150(o)に示される時点で、ゲージ画像(所定画像)GG及び特定画像TGの少なくとも一部は優先表示される第2の前兆演出(特定表示TH2)と重なることによって視認できない(または、視認困難である)が、「ゲージ画像(所定画像)GG」の表示面積の減少は既に開始(進行)されており、「特定画像TG」の変位も既に開始(進行)されている状況にある。この例では、特定画像TGについては、その全体が第2の前兆演出(第2の特定表示TH2)と重なるようにされている。

【1616】

このような構成によれば、有効期間の発生タイミング(特定タイミング)に跨るかたちで第2の前兆演出(第2の特定表示TH2)が行われるようになり、該有効期間が発生してから所定時間は、第2の前兆演出(第2の特定表示TH2)によって一体化摸画像IGの少なくとも一部が視認できないか、視認し難いようにされることとなる。すなわちこの場合、一体化摸画像IGの全貌が有効期間内で徐々に露わにされていくようになることから、当該一体化摸画像IGの態様によって示唆される期待度(周縁装飾画像の態様)や操作対象(ボタン摸画像の態様)がいずれであるのかについての面白さを、有効期間が開始されて以降の所定時間にわたって維持することができるようになる。

【1617】

この点、図150(m)に示される状況が現れた場合は、一体化摸画像IGに含まれる周縁装飾画像SSGが「特別周縁装飾画像SSGb」ではなく、「通常周縁装飾画像SSGa」であることを認識可能な状態にあることから、図150(k),(l)に示した演出の結果、「一体化摸画像IGbを表現した画像IGb'(または、特別ボタン摸画像BMGbを表現した画像BMGb')」が、「特別周縁装飾画像SSGbを表現した画像SSGb'」と結びつくことに失敗したことを認識可能である。すなわちこの場合、第2の前兆演出(第2の特定表示TH2)が非表示にされると、図150(n)に示されるように、一体化摸画像IGb(図144(b)を参照)の全貌が現れることとなる。それ以降の演出進展は、一体化摸画像IGA(図144(a)を参照)が一体化摸画像IGb(図

10

20

30

40

50

144 (b) を参照) に置き換わっているだけであり、図147 (d) ~ (f) を参照しつつ上述した通りであるから、割愛することとする。

【1618】

これに対し、図150 (o) に示される状況が現れた場合は、一体化摸画像 I G に含まれる周縁装飾画像 S S G が「特別周縁装飾画像 S S G b」であることを認識可能な状態にあることから、図150 (k) に示した演出の結果、「一体化摸画像 I G b を表現した画像 I G b ' (または、特別ボタン摸画像 B M G b を表現した画像 B M G b ') 」が、「特別周縁装飾画像 S S G b を表現した画像 S S G b ' 」と結びつくことに成功したことを認識可能である。すなわちこの場合、第2の前兆演出 (第2の特定表示 T H 2) が非表示にされると、図150 (p) に示されるように、一体化摸画像 I G d (図144 (d) を参照) の全貌が現れることとなる。それ以降の演出進展は、一体化摸画像 I G a (図144 (a) を参照) が一体化摸画像 I G d (図144 (d) を参照) に置き換わっているだけであり、図147 (d) ~ (f) を参照しつつ上述した通りであるから、割愛することとする。

10

【1619】

図148 ~ 図150 に示した例では、図149 (c) が現れた場合、ボタン摸画像 B M G として「特別ボタン摸画像 B M G b」が現れる確率を「0 %」にしたが、ボタン摸画像 B M G として「特別ボタン摸画像 B M G b」が現れる確率を僅かながらに持たせるようにしてもよい。すなわちこの場合、図149 (e) に示される演出が行われた後、図149 (f) → (g) , (h) → (i) のほか、図150 (m) → (n) , (o) → (p) のかたちで演出進展が実行される可能性も生じることとなる。

20

【1620】

このような構成によれば、図149 (f) , (h) や、図150 (m) , (o) が現れている時点では、周縁装飾画像 S S G がいずれの態様で表示されているかについては認識可能であるものの、ボタン摸画像 B M G がいずれの態様で表示されているかについては認識することができなくなる。すなわちこの場合、第2の前兆演出 (第2の特定表示 T H 2) の進展にかかる状況に応じて期待度が段階的に示唆されるようになり、遊技興趣の向上を図ることができるようになる。特に、ボタン摸画像 B M G が、その表示態様によって、操作対象の異なる複数の操作手段のいずれかを示唆しうるものであった場合は、有効期間が開始されており且つ操作関連の期待度も示唆されている状況にあるにもかかわらず、その操作対象がいずれであるのかを認識できない状態が発生するようになることから、該演出に対する注目度を著しく向上させることができるようになる。

30

【1621】

ただし、図149 (f) , (h) や、図150 (m) , (o) が現れている状況においても、遊技者による操作対象となっている操作手段 (操作受け部) においては、ボタン摸画像 B M G として表示される種別に応じた態様で発光 (例えば、有効期間の発生時から発光) されるようにすることが望ましい。このような構成によれば、操作手段 (操作受け部) を直接見る傾向にある操作意欲の高い者は、「ボタン摸画像 B M G として表示される種別」をいち早く認識することができるようになることから、遊技者に対して操作意欲を促すことができるようになる。

40

【1622】

なお、図148 ~ 図150 に示した例において、第1の前兆演出 (第1の特定表示 T H 1) については、必ずしも実行しなくてもよい。例えば、図148 (a) に示される状況から、図149 (c) や図150 (j) に示される状況へと移行させるようにしてもよい。

【1623】

また、図148 ~ 図150 に示した例において、第2の前兆演出 (第2の特定表示 T H 2) についても、必ずしも実行しなくてもよい。例えば、図149 (d) や図150 (k) に示される状況から、図149 (g) , (i) や図150 (n) , (p) に示される状況へと移行させるようにしてもよい。すなわちこの場合、図149 (d) や図150 (k) に示される演出が、前兆演出として機能することとなる。移行された時点で、ゲージ画

50

像（所定画像）G Gの表示面積は既に減少しているようにしてもよいし、ゲージ画像（所定画像）G Gの表示面積は減少していないようにしてもよい。該移行された時点で、ゲージ画像（所定画像）G Gの表示面積が既に減少しているようにする場合は、図149（d）や図150（k）に示される状況にあるときにゲージ画像（所定画像）G Gはその表示面積の減少を開始することとなる。

【1624】

また、図148～図150の演出については、一体化摸画像I Gとして用意されている態様に応じてその一部を割愛するようにしてもよい。例えば、一体化摸画像I Gとして図144（b），（d）に示した態様を用意しない場合は、図150で示した一連の演出についてはそれらを全て割愛することが可能である。またこの際、図149（c）についてもこれを割愛するようにしてもよい。

10

【1625】

なお、図148～図150の演出においては、操作受付が許容されるよりも前（有効期間の発生前）に、ボタン摸画像B M Gを表現した画像B M G'（または、ボタン摸画像B M Gこれ自体でもよい）が表示されるが（図149（d），図150（k））、該状況（有効期間の発生前）において、ボタン摸画像B M Gを表現した画像B M G'（または、ボタン摸画像B M G）が操作受け部の可動範囲で変位する様子が描写されるように動的表示されることはない。このような構成によれば、ボタン摸画像B M Gやこれを表現した画像B M G'を、有効期間の発生に先行して表示させるようにしたとしても、有効期間が未だ発生していない状況にあることを暗に示唆することができるようになることから、遊技者は、有効期間の残り時間を気にすることなく演出に集中することができるようになる。なお、第2の前兆演出（第2の特定表示T H 2）が行われているときには演出受付が許容されることから、該第2の前兆演出（第2の特定表示T H 2）によって視認できないか視認困難とされているなかでボタン摸画像B M Gの動的表示が行われることとなる。

20

【1626】

図151～図155は、上述した第1の有効期間及び第2の有効期間のうち、第2の有効期間が発生するときの演出進展についてその一例を示す図である。

【1627】

すなわち、図147～図150では、前兆演出（特定表示）が非表示にされた時点でゲージ画像（所定画像）G Gの表示面積が減少している有効期間（第1の有効期間）が発生させる場合について、その演出進展にかかる例を説明した。これに対し、図151～図155では、前兆演出（特定表示）が非表示にされた時点でゲージ画像（所定画像）G Gの表示面積が減少していないか、前兆演出（特定表示）が行われることなく有効期間（第2の有効期間）が発生する場合について、その演出進展にかかる例を説明するものである。

30

【1628】

この実施例にかかるパチンコ機1（周辺制御部1511）では、基本的には、操作受付が許容される有効期間の発生に際して、所定の前兆演出（前兆表示）を行うものとなっている。ただし、この実施例にかかるパチンコ機1（周辺制御部1511）では、有効期間内における「ゲージ画像（所定画像）G Gの動きに特徴を持たせた表示態様」を実行可能としており、このような演出を行うときには該特徴を際立たせるべく、有効期間の発生に際して所定の前兆演出（前兆表示）これ自体を行わないか、所定の前兆演出（前兆表示）を行うとしてもゲージ画像（所定画像）G Gの表示対象領域の全体が視認良好にされた時点においてゲージ画像（所定画像）G Gの表示面積は未だ減少されておらず最大値になっている状況が現れるようにしている。

40

【1629】

ここで、「ゲージ画像G Gの動きに特徴を持たせた表示態様」としては、通常は（図145～図150などを参照）、有効期間内で操作が行われなかったときにはゲージ画像G Gの表示面積が予め定められた最小値（ここでは「0」）になったところで当該有効期間が終了されるところ、「有効期間内で操作が行われず且つ操作後表示や操作後音出力が行われることもないにもかかわらず、当該有効期間が終了される時点で、ゲージ画像G Gの

50

表示面積が予め定められた最小値（ここでは「0」）になっておらず所定の表示面積を有している第1の表示態様」を上げることが可能である。このような構成によれば、ゲージ画像GGの表示面積が予め定められた最小値（ここでは「0」）になるまで多くの時間が残されているように見える状況であっても、遊技者は、当該有効期間が突然終了される可能性を意識するようになることから、有効期間中における緊張感を好適に維持することができるようになる。

【1630】

また、「ゲージ画像GGの動きに特徴を持たせた表示態様」としては、通常は（図145～図150などを参照）、有効期間内でゲージ画像GGは単位時間毎に表示面積を減少させるところ、「有効期間内にあるにもかかわらず、ゲージ画像GGの表示面積が減少されない第2の表示態様」を上げることが可能である。このような構成によれば、ゲージ画像GGの表示面積が予め定められた最小値（ここでは「0」）になるまで残り少ない時間しかないように思えた場合であっても、遊技者は、ゲージ画像GGの表示面積が減少されなくなる可能性を意識するようになり、遊技興趣の低下が抑制されるようになる。

【1631】

すなわち、以下に説明する例では、このような「第1の表示態様」及び「第2の表示態様」の少なくとも1つを利用して「ゲージ画像GGの動きに特徴を持たせた表示態様」を実行する場合についての表示例を示している。

【1632】

まず、図151（a）は、通常遊技状態において、保留数が0の状態では、装飾図柄SZ（特別図柄）の変動表示が大当たり判定の結果に応じた第2の演出パターン（変動パターン）で演出表示装置1600にて行われている演出状況を示している。

【1633】

図151（b）は、図151（a）に示した装飾図柄SZの変動表示の実行中、操作手段（操作受け部）に対する操作受付が許容される有効期間が発生し、演出表示装置1600にて一体化摸画像IGが表示された演出状況を示している。同図151（b）に示されるように、一体化摸画像IGが表示された時点においては、ゲージ画像GGの表示面積は予め定められた最大値になっており未だ減少されていない状況にある。

【1634】

また、有効期間内において「ゲージ画像GGの動きに特徴を持たせた表示態様」を実行する場合、該有効期間（第2の有効期間）に対して設定される時間（設定時間）は、「ゲージ画像GGの動きに特徴を持たせた表示態様」が実行されない有効期間（第1の有効期間）に対して設定される時間（設定時間）よりも長くされる。これは、有効期間内でゲージ画像GGの動きに特徴を持たせた表示態様を実行しようとする、これを実行するための時間を要することに他ならない。ただし、この実施の形態にかかるパチンコ機1（周辺制御部1511）では、「ゲージ画像GGの動きに特徴を持たせた表示態様」が実行されない第1の有効期間と、「ゲージ画像GGの動きに特徴を持たせた表示態様」が実行される第2の有効期間とで有効期間が終了されるまでの設定時間が異なっているにもかかわらず、一体化摸画像IGこれ自体が同じか、相似の関係となる態様で表示されるようにしている（この例では、一体化摸画像IGこれ自体が同じであり、ゲージ画像GG（ゲージ画像GGの表示対象領域）は、同じ表示面積）。このような構成によれば、一見するだけでは、「ゲージ画像GGの動きに特徴を持たせた表示態様」が実行されない第1の有効期間と、「ゲージ画像GGの動きに特徴を持たせた表示態様」が実行される第2の有効期間とで設定時間が異なることを認識し難いが、ゲージ画像GGの表示面積が減少されない状況が現れたときには、該減少されない状況にあるときの時間分が加算されることによって見た目よりも設定時間が長いものとなっていることを推定することができるようになる。

【1635】

なお、図151（b）に示される演出状況の発生に際しては、該発生を示唆する前兆演出を行うようにしてもよい。ただし、一体化摸画像IG（少なくとも該一体化摸画像IGに含まれる「ゲージ画像GGの表示対象領域」）の全体が前兆演出と重ならずに表示され

10

20

30

40

50

た時点において、ゲージ画像 G G の表示面積は最大値になっており、未だ減少されていない状況にあるようにすることが求められる。

【1636】

すなわち上述の通り、この例では、所定の操作後表示や所定の操作後音出力に關しての操作受付が許容されている状態（有効期間内）において、ゲージ画像（所定画像）G G の表示面積が減少しない状況を発生させるものとなっており、図151（b）に示される演出状況から所定時間が経過した図151（c）に示される演出状況が現れると、ゲージ画像 G G は、それまでの経過時間（所定時間）に応じた分の表示面積が減少された状態でその表示面積を維持するようになり、「ゲージ画像 G G の表示面積が減少されない期間」が開始されることとなる。

10

【1637】

このような「ゲージ画像 G G の表示面積が減少されない期間」は、図151（c）、（d）に示されるように、該期間が発生してから予め定められた時間にわたって継続されるようになっている。ただし、「ゲージ画像 G G の表示面積が減少されない期間」においても、操作受付は許容される状態を維持しており、操作機会が付与されている操作手段に対して操作があったときには当該有効期間を終了させ、これに伴って一体化摸画像 I G を非表示にさせるとともに、該操作受付に基づく操作後表示や操作後音出力が実行されることとなる（図151（g）を参照）。

【1638】

このような構成によれば、有効期間内で「ゲージ画像 G G の表示面積が減少されない状態」が現れるようになることから、ゲージ画像 G G の表示面積が一定の速度で減少され続ける場合と比較して、有効期間が終了されるまでの残り時間に余裕があることを示唆することができるようになる。

20

【1639】

また、ゲージ画像 G G の表示面積が減少されない状態ではあるが、操作受付これ自体は許容される状態として維持されることから、有効期間が延長されたかのようなイメージを持たせることができるようになり、当該有効期間が発生しているときの遊技興趣の向上を図ることが期待されるようになる。

【1640】

また、図151（c）、（d）に示される例では、「ゲージ画像 G G の表示面積が減少されない期間」においてはそれまで表示されていた装飾図柄 S Z を非表示の状態、若しくは視認し難い状態にするようにしており、これによって「ゲージ画像 G G の動きに特徴を持たせた表示態様」への注視が促されるようにしている。

30

【1641】

ただし、ゲージ画像 G G の表示面積が減少されない状態が発生した場合、表示画面内の画像が突然静止状態になる、いわゆる「フリーズ演出」が発生したとの誤解を遊技者に対して与えかねない。すなわち、「フリーズ演出」は、予め定められた時間にわたって何らの反応も見せず、該状態を解除することもできない表示態様として一般に知られるものであるから、操作受付が許容されなくなったとの誤認識を促しかねず、遊技者による操作意欲を喪失させてしまい、遊技興趣が低下することが懸念される。特に、この例では、装飾図柄 S Z を非表示の状態、若しくは視認し難い状態にするようにしていることから、これによっても操作受付が許容されなくなったとの誤認識を促しかねない。

40

【1642】

この点、この実施例にかかるパチンコ機 1（周辺制御部 1511）では、ゲージ画像 G G の表示面積が減少されない状態において一体化摸画像 I G これ自体を静止状態にするのではなく、一体化摸画像 I G に含まれるゲージ画像 G G についてはこれを静止状態にする一方で、一体化摸画像 I G に含まれるボタン摸画像 B M G についてはその動的表示（操作受け部の可動範囲で変位する様子が描写される表示）を継続させるようにしている。

【1643】

このような構成によれば、ボタン摸画像 B M G の動的表示が継続されているなかで、ゲ

50

ージ画像 G G の表示面積が減少されない状態が現れるようになることから、操作受付が許容されなくなった（フリーズ演出が発生した）と誤認識されてしまう可能性を抑制することができるようになり、遊技者による操作意欲を好適に維持することが期待されるようになる。

【1644】

ここで、ボタン摸画像 B M G による動的表示は、所定動作（操作受け部の可動範囲内で往復動する動作など）を繰り返す表示として実行されるものとなっている。この点、前兆演出（特定表示）が非表示にされた時点でゲージ画像 G G の表示面積が減少している有効期間（図 147～図 150 などに示される第 1 の有効期間）では、その設定時間が終了するまでにボタン摸画像 B M G による所定動作を n 回繰り返す表示として実行されるのに対し、前兆演出（特定表示）が実行されないか、前兆演出（特定表示）は実行されるが非表示にされた時点でゲージ画像 G G の表示面積が減少していない有効期間（図 151～図 155 などに示される第 2 の有効期間）では、その設定時間のうち「ゲージ画像 G G の表示面積が減少されない期間」内だけでもボタン摸画像 B M G による所定動作を m ($> n$) 回繰り返す表示として実行可能とされるようにすることが望ましい。

【1645】

このような構成によれば、ゲージ画像 G G の表示面積が減少されない状態が現れたときには、図 147～図 150 などに示される第 1 の有効期間よりも長い時間にわたってゲージ画像 G G の表示面積が減少されない状態が継続されるようになることから、当該状態の発生に驚いてしまいその状況把握に手間取ったような場合であっても、操作するために十分な時間的余裕が持たされるようになり、遊技興趣を好適に維持することが期待されるようになる。なお、前兆演出（特定表示）が非表示にされた時点でゲージ画像 G G の表示面積が減少している有効期間として、図 147～図 150 などに示した第 1 の有効期間とは別の有効期間（別の操作後表示や操作後音出力を発生させるもの）が用意されている場合には、それら有効期間に対して設定されている各時間（設定時間）のうち最長のものよりも、図 151～図 155 などに示される第 2 の有効期間のうち「ゲージ画像 G G の表示面積が減少されない期間」内のほうが、ボタン摸画像 B M G による所定動作の回数が多くなるようにすることが望ましい。

【1646】

そして上述の通り、このような第 2 の有効期間が発生する時点において、ゲージ画像 G G は、その視認性が良好に確保されている状況にあり、且つその表示面積が予め定められた最大値として表示されるようになっている（図 151（b））。ただしこの際、図 146 に例示したように、ゲージ画像 G G の表示対象領域内に特定画像 T G が視認良好な状態で表示されるようなことがあると、該特定画像 T G が表示されている分だけゲージ画像 G G の表示面積が減少しているようにも見えかねず、遊技興趣が低下する懸念がある。また、図 145 に例示したように、ゲージ画像 G G の表示面積が最大値から減少されるのに応じて特定画像 T G を視認良好な状態で出現させるようなことがあると、該特定画像 T G がゲージ画像 G G の一部として機能するものでないことが明白になってしまい、有効期間としての残り時間の長さを誇張していることによる遊技興趣の低下が懸念される。

【1647】

そこで、この実施例にかかるパチンコ機 1（周辺制御部 1511）では、第 2 の有効期間においては、特定画像 T G これ自体を表示しないようにしている。したがって、図 151（b）に示される状況からゲージ画像 G G の表示面積の減少が開始されたとしても特定画像 T G は現れず、該特定画像 T G が表示されていない状態でゲージ画像 G G の表示面積が所定値まで減少されると、「ゲージ画像 G G の表示面積が減少されない期間」が所定時間にわたって発生することとなる（図 151（c），（d））。

【1648】

この例では、遊技者による操作によって操作受付がなされないままで「ゲージ画像 G G の表示面積が減少されない期間」が終了すると、ゲージ画像 G G は、その表示面積を再び減少するようになっている。この状態においては、装飾図柄 S Z が再び表示されるか、視

認し易い状態にされる。そしてこの後、ゲージ画像 G G の表示面積が予め定められた値（最小値）になると（図 1 5 1（e））、第 2 の有効期間に対して設定された時間（設定時間）がタイムアップして当該第 2 の有効期間が終了されるとともに、一体化摸画像 I G を含めた操作関連画像は非表示にされるようになる（図 1 5 1（f））。なおここでは、ゲージ画像 G G の表示面積が「0」、すなわち非表示になったときに（図 1 5 1（e））、第 2 の有効期間に対して設定された時間（設定時間）がタイムアップして当該第 2 の有効期間が終了されるとともに、一体化摸画像 I G を含めた操作関連画像は非表示にされるようになっている（図 1 5 1（f））。

【1 6 4 9】

このように、第 2 の有効期間では、操作受付がなされないままでその設定時間が経過する場合（図 1 5 1（f））、該第 2 の有効期間内で操作受付がなされたときと同じ操作後表示や操作後音出力が実行（自動受付演出が機能）されることはないようになっており、この点においても第 1 の有効期間と異なるものとなっている。ただしその代わり、第 2 の有効期間では、第 1 の有効期間に対する設定時間よりも長い時間にわたってゲージ画像 G G が停止状態で表示されるとともに、該停止状態での表示期間においても操作受付が許容されるようになっていることは上述した通りであるから、ゲージ画像 G G が予め定められた値（最小値）になるまでの操作が間に合わなくなるような事態これ自体が発生し難くなっていると言える。

【1 6 5 0】

図 1 5 1 に示した例では、「ゲージ画像 G G の動きに特徴を持たせた表示態様」として、通常は（図 1 4 5 ～図 1 5 0 などを参照）、有効期間内でゲージ画像 G G は予め定められた一定の速度で表示面積を減少させるところ、「有効期間内にあるにもかかわらず、ゲージ画像 G G の表示面積が減少されない第 2 の表示態様」を適用した場合について説明した。ただし上述の通り、「ゲージ画像 G G の動きに特徴を持たせた表示態様」として、通常は（図 1 4 5 ～図 1 5 0 などを参照）、有効期間内で操作が行われなかったときにはゲージ画像 G G の表示面積が予め定められた最小値（ここでは「0」）になったところで当該有効期間が終了されるところ、「有効期間内で操作が行われず且つ操作後表示や操作後音出力が行われることもないにもかかわらず、当該有効期間が終了される時点で、ゲージ画像 G G の表示面積が予め定められた最小値（ここでは「0」）になっておらず所定の表示面積を有している第 1 の表示態様」をさらに適用するようにしてもよい。そして、このような手法を採用する場合、図 1 5 2 及び図 1 5 3 に示される態様か、図 1 5 4 及び図 1 5 5 に示される態様のいずれかで実行するようにすることが、遊技興趣の向上を図る上でより望ましい。

【1 6 5 1】

図 1 5 2 及び図 1 5 3 は、上述した第 1 の有効期間及び第 2 の有効期間のうち、第 2 の有効期間が発生するときの演出進展についてその一例を示す図である。

【1 6 5 2】

図 1 5 2（a）～（d）に示される状況は、図 1 5 1（a）～（d）を参照して上述した内容やその別例と同じである。したがって、この例においても、第 2 の有効期間内の途中で「ゲージ画像 G G の表示面積が減少されない期間」が発生するようになっており、該期間を含めて、当該第 2 の有効期間内で操作受付がなされると、該操作受付に基づく操作後表示や操作後音出力が実行されることとなる（図 1 5 3（g）を参照）。

【1 6 5 3】

ただしこの例では、遊技者による操作によって操作受付がなされないままで「ゲージ画像 G G の表示面積が減少されない期間」が終了されたとしても、ゲージ画像 G G が、その表示面積を再び減少するように表示されることはない。この例では、当該第 2 の有効期間に対して設定されている時間（設定時間）が経過するまで「ゲージ画像 G G の表示面積が減少されない期間」が継続されるようになっている。したがって、「ゲージ画像 G G の表示面積が減少されない期間」が終了すると、図 1 5 2（d）及び図 1 5 3（e）に示されるように、該ゲージ画像 G G の表示面積がそのまま（所定値）残されている状態で当該一

10

20

30

40

50

体化摸画像 I G を含めた操作関連画像が非表示にされるようになる。この状態においては、装飾図柄 S Z が再び表示されるか、視認し易い状態にされる。

【1654】

このように、この例にかかる第2の有効期間も、操作受付がなされないままでその設定時間が経過する場合（図153（e））、該第2の有効期間内で操作受付がなされたときと同じ操作後表示や操作後音出力が実行（自動受付演出が機能）されることはないようになっている。ただしその代わり、この例にかかる第2の有効期間も、第1の有効期間に対する設定時間よりも長い時間にわたってゲージ画像 G G が停止状態で表示されるとともに、該停止状態での表示期間においても操作受付が許容されるようになっていることは上述した通りである。

10

【1655】

しかしながら、この例では、ゲージ画像 G G の表示面積が予め定められた値（ここでは、「0」）になるまで減少されず、所定値分の表示面積を残した状態で第2の有効期間を終了させるようにしていることから、遊技者側としては、操作する意図があったにもかかわらず操作できずに当該第2の有効期間が終了する事態が発生しかねず、遊技興趣が低下する懸念がある。そこで、この例では、遊技者による操作が行われることなく第2の有効期間が終了した後は、特定条件（例えば、図柄停止や、図柄停止する10秒前に達していないなど）が満たされていない間、当該第2の有効期間内で操作機会が付与された操作手段と同じ操作手段（柄ボタン5014または操作ボタン410）に対して操作機会を付与するようにしており、該操作手段に対する操作が受け付けされるとこれに基づいて上記第2の有効期間を再び発生可能としている。この意味では、遊技者による操作が行われることなく第2の有効期間が終了したときには、該終了した時点から、該第2の有効期間を再発生させるための特別有効期間が発生するようになっていると言える。

20

【1656】

このような構成によれば、遊技者による操作が行われないうままに所定の設定時間が経過した結果として第2の有効期間が終了した場合であっても、遊技者による操作によって図153（g）に示される操作後表示や操作後音出力を出力させるための操作受付を発生させることが可能とされるようになる。より具体的には、図153（e）に示される状況において、柄ボタン5014（または操作ボタン410）に対して遊技者による操作が行われると、操作受付がなされたことに基づいて第2の有効期間を初めの状態から開始させる（図153（f））。そしてそれ以降は、図152（b）～（d）、図153（e）、（g）を参照しつつ上述した通りの内容が再び繰り返されることとなる。したがって、こうして再発生された第2の有効期間内において操作受付がなされた場合も、該操作受付に基づく操作後表示や操作後音出力が実行されることとなる（図153（g）を参照）。

30

【1657】

なお、図153（e）に示される特別有効期間において操作受付がされると、操作後表示として、図153（f）に示される画像（図152（b）に示される画像と同じ）が現れることとなる。このような画像は、第2の有効期間（図152（b）～（d）や図153（f）など）において操作受付がされたことに基づいて実行される操作後表示とは画像表示が異なるものである。また、図153（e）に示される特別有効期間において操作受付がされたことに基づいて実行される操作後音出力も同様、第2の有効期間（図152（b）～（d）や図153（f）など）において操作受付がされたことに基づいて実行される操作後音出力とはその出力音が異なるものである。

40

【1658】

図154及び図155は、上述した第1の有効期間及び第2の有効期間のうち、第2の有効期間が発生するときの演出進展についてその変形例を示す図である。

【1659】

図154（a）に示される状況は、図151（a）や図152（a）を参照して上述した内容やその別例と同じである。ただしこの例では、図154（a）に示した装飾図柄 S Z の変動表示の実行中、第2の有効期間が発生して演出表示装置1600にて一体化摸画

50

像 I G が表示されると、該一体化摸画像 I G が表示された時点から「ゲージ画像 G G の表示面積が減少されない期間」が所定時間にわたって発生するようになっている（図 1 5 4（b），（c））。この例では、一体化摸画像 I G が表示された時点において、ゲージ画像 G G の表示面積は予め定められた最大値になっている状況にあることから、ゲージ画像 G G は、その表示面積を最大値のままで維持されることとなる。

【1 6 6 0】

なお、ゲージ画像 G G の表示対象領域に特定画像 T G が表示されないことや、ゲージ画像 G G の表示面積が減少されない期間においても操作受付が許容されており、該操作受付されると操作後表示や操作後音出力が実行されることなど、「ゲージ画像 G G の表示面積が減少されない期間」内における構成や進展については、図 1 5 1 ～図 1 5 3 を参照して

10

【1 6 6 1】

また、この例においても、図 1 5 2 及び図 1 5 3 に示した例と同様、当該第 2 の有効期間に対して設定されている時間（設定時間）が経過するまで「ゲージ画像 G G の表示面積が減少されない期間」が継続されるようになっている。したがって、「ゲージ画像 G G の表示面積が減少されない期間」が終了すると、図 1 5 4（c）及び図 1 5 5（d）に示されるように、該ゲージ画像 G G の表示面積がそのまま（最大値）残されている状態で当該一体化摸画像 I G を含めた操作関連画像が非表示にされるようになる。この状態においては、装飾図柄 S Z が再び表示されるか、視認し易い状態にされる。

【1 6 6 2】

20

このように、この例にかかる第 2 の有効期間も、操作受付がなされないままでその設定時間が経過する場合（図 1 5 5（d））、該第 2 の有効期間内で操作受付がなされたときと同じ操作後表示や操作後音出力が実行（自動受付演出が機能）されることはないようになっている。ただしその代わり、この例にかかる第 2 の有効期間も、第 1 の有効期間に対する設定時間よりも長い時間にわたってゲージ画像 G G が停止状態で表示されるとともに、該停止状態での表示期間においても操作受付が許容されるようになっていることは上述した通りである。

【1 6 6 3】

しかしながら、この例においても、ゲージ画像 G G の表示面積が予め定められた値（ここでは、「0」）になるまで減少されず、最大値分の表示面積を残した状態で第 2 の有効期間を終了させるようにしていることから、遊技者側としては、操作する意図があったにもかかわらず操作できずに当該第 2 の有効期間が終了する事態が発生しかねず、遊技興趣が低下する懸念がある。そこで、この例においても、遊技者による操作が行われることなく第 2 の有効期間が終了した後は、特定条件（例えば、図柄停止や、図柄停止する 1 0 秒前に達していないなど）が満たされていない間、当該第 2 の有効期間内で操作機会が付与された操作手段と同じ操作手段（柄ボタン 5 0 1 4 または操作ボタン 4 1 0）に対して操作機会を付与するようにしており、該操作手段に対する操作が受け付けされるとこれに基づいて上記第 2 の有効期間を再び発生可能としている。この意味では、遊技者による操作が行われることなく第 2 の有効期間が終了したときには、該第 2 の有効期間を再発生させるための特別有効期間が発生するようになっていると言える。

30

【1 6 6 4】

40

このような構成によれば、遊技者による操作が行われないままで所定の設定時間が経過した結果として第 2 の有効期間が終了した場合であっても、遊技者による操作によって図 1 5 5（f）に示される操作後表示や操作後音出力を出力させるための操作受付を発生させることが可能とされるようになる。より具体的には、図 1 5 5（d）に示される状況において、柄ボタン 5 0 1 4（または操作ボタン 4 1 0）に対して遊技者による操作が行われると、操作受付がなされたことに基づいて第 2 の有効期間を初めの状態から開始させる（図 1 5 5（e））。そしてそれ以降は、図 1 5 4（b），（c），図 1 5 5（d），（f）を参照しつつ上述した通りの内容が再び繰り返されることとなる。したがって、こうして再発生された第 2 の有効期間内において操作受付がなされた場合も、該操作受付に基

50

づく操作後表示や操作後音出力が実行されることとなる（図 1 5 5（f）を参照）。

【1 6 6 5】

ただしこの例では、こうして第 2 の有効期間が再発生する場合も、該再発生した時点から「ゲージ画像 G G の表示面積が減少されない期間」が発生することとなることから、図 1 5 5（e）に示される状況において、装飾図柄 S Z は非表示にされるか、視認し難い状態にされる。

【1 6 6 6】

すなわち、図 1 5 5（d）に示される特別有効期間において操作受付がされたときに操作後表示として現れる「図 1 5 5（e）に示される画像」は、「図 1 5 4（b）に示される画像」と同じである。このような画像は、第 2 の有効期間（図 1 5 4（b），（c）や図 1 5 5（d）など）において操作受付がされたことに基づいて実行される操作後表示（図 1 5 5（f））とは画像表示が異なるものである。また、図 1 5 5（d）に示される特別有効期間において操作受付がされたことに基づいて実行される操作後音出力も同様、第 2 の有効期間（図 1 5 4（b），（c）や図 1 5 5（d）など）において操作受付がされたことに基づいて実行される操作後音出力（図 1 5 5（f））とはその出力音が異なるものである。

【1 6 6 7】

このように、図 1 5 4 及び図 1 5 5 に示される例では、第 2 の有効期間の開始から終了されるまでの全期間が「ゲージ画像 G G の表示面積が減少されない期間」として機能するようになっており、いずれの状況においてもゲージ画像 G G の表示面積が減少されることはない。

【1 6 6 8】

なお、図 1 5 3（e）や図 1 5 5（d）に示される状況（特別有効期間）においては、第 2 の有効期間と同様、一体化摸画像 I G を表示するようにしてもよい。ただし、操作に応じて発生させる操作後表示や操作後音出力が互いに異なる有効期間（第 2 の有効期間、特別有効期間）であることを認識し易くなるように、第 2 の有効期間と特別有効期間とでは、一体化摸画像 I G の表示位置や大きさの少なくとも一方は異なるようにすることが望ましい。すなわちこの場合、第 2 の有効期間の終了時には、該第 2 の有効期間に対応する態様の一体化摸画像 I G が非表示とされ、特別有効期間に対応する態様の一体化摸画像 I G が新たに表示されることとなる。特別有効期間において一体化摸画像 I G を表示する場合、その有効期間内で「ゲージ画像の表示面積が減少されない期間」を発生させるようにしてもよいし、「ゲージ画像の表示面積が減少されない期間」を発生させないようにしてもよい。

【1 6 6 9】

図 1 5 1～図 1 5 5 に示した「ゲージ画像 G G の動きに特徴を持たせた表示態様」については、一体化摸画像 I G a～I G d のうち一体化摸画像 I G a が表示されるときに実行可能とされるものであり、一体化摸画像 I G a～I G d のうち一体化摸画像 I G b～I G d が表示されるときには実行されないようにすることが望ましい。すなわち、一体化摸画像 I G a は期待度が最も低い態様として表示されるものであるが、該一体化摸画像 I G a が表示されたときには、図 1 5 1～図 1 5 5 に示した「ゲージ画像 G G の動きに特徴を持たせた表示態様」が現れる可能性があるようになることから、遊技興趣の低下が抑制されるようになる。

【1 6 7 0】

図 1 5 2～図 1 5 5 に示した例によれば、操作関連画像（一体化摸画像 I G など）が「ゲージ画像 G G の動きに特徴を持たせた表示態様」で表示される場合は、遊技者による操作が行われないうちに所定の設定期間（第 2 の有効期間）が経過した結果として当該操作関連画像が非表示にされる状況が現れたとしても、操作受付が発生して表示変化（または、操作後音出力）を生じさせることが可能とされるようになる。より具体的には、所定の設定期間（第 2 の有効期間）が終了した場合であっても、それまで一体化摸画像 I G によって操作が促されていた操作受け部（操作手段）を操作すると所定の設定期間（第 2 の有

10

20

30

40

50

効期間)を再発生させることが可能であり、該再発生した所定の設定期間(第2の有効期間)で操作受付が許容されるようになっている(図153(e),(f)や、図155(d),(e))。このような構成によれば、「ゲージ画像GGの動きに特徴を持たせた表示態様」を理解できずに所定の設定期間(第2の有効期間)が終了してしまった場合であっても、該所定の設定期間(第2の有効期間)を再発生させることができることから、遊技興趣の低下が抑制されうるようになる。

【1671】

これに対し、操作関連画像(一体化摸画像IGなど)が「ゲージ画像GGの動きに特徴を持たせた表示態様」で表示されない所定の設定期間(第1の有効期間)では、操作受付がされないままで所定の設定期間(第1の有効期間)が終了した後、それまで一体化摸画像IGによって操作が促されていた操作受け部(操作手段)を操作したとしても、所定の設定期間(第2の有効期間)が再発生されることはない(図147~図150)。

【1672】

なお、操作関連画像(一体化摸画像IGなど)が「ゲージ画像GGの動きに特徴を持たせた表示態様」で表示される所定の設定期間(第2の有効期間)については、必ずしも図柄変動の実行期間中に発生するものでなくてもよい。例えば、図柄変動の有無にかかわらずRTC機能を用いて発生する期間であってもよいし、大当たり遊技の実行期間中や大当たり遊技が開始される前期間など、「図柄変動が実行されていない期間」において発生するものであってもよい。

【1673】

また、図147~図155に示した例によれば、第1の有効期間(図147~図150)よりも第2の有効期間(図151~図155)のほうが長い時間が設定されるものであるにもかかわらず、第1の有効期間と第2の有効期間とで一体化摸画像IGこれ自体を同じか、または相似の関係となる態様で表示するようにした(上記例では、一体化摸画像IGこれ自体が同じであり、ゲージ画像GG(ゲージ画像GGの表示対象領域)は、同じ表示面積)。一体化摸画像IGを相似の関係となる態様で表示する場合、ボタン摸画像に対するゲージ画像GG(表示対象領域)の大きさ比率は同じになることから、設定されている時間(設定時間)としての長さは同じであるように見せることが期待される。このような構成によれば、一見するだけでは、「ゲージ画像GGの動きに特徴を持たせた表示態様」が実行されない第1の有効期間と、「ゲージ画像GGの動きに特徴を持たせた表示態様」が実行される第2の有効期間とで設定時間が異なることを認識し難いが、ゲージ画像GGの表示面積が減少されない状況が現れたときには、該減少されない状況にあるときの時間分が加算されることによって見た目よりも設定時間が長いものとなっていることを推定することができるようになる。

【1674】

第1の有効期間(図147~図150)と第2の有効期間(図151~図155)とで一体化摸画像IGを相似の関係となる態様で表示するようにする場合、「ゲージ画像GGの動きに特徴を持たせた表示態様」が現れる第2の有効期間において、第1の有効期間よりも小さな一体化摸画像IGが表示されるようにすることが望ましい。

【1675】

また、図147~図155に示した例によれば、第1の有効期間(図147~図150)では、操作受付がないと、所定画像(ゲージ)の表示面積が特定値(ここでは「0」)になったところで終了されるが、第2の有効期間(図151~図155)では、操作受付がないと、所定画像(ゲージ)の表示面積が特定値よりも大きな値をもって表示されている状態で終了される。すなわち、有効期間に対して設定されている時間(設定時間)が長いと、有効期間中における緊張感が低下し易い傾向にあるが、所定画像(ゲージ)の表示面積が特定値(ここでは「0」)にならなくても有効期間が終了しうる可能性を持たせるようにすることで、緊張感を好適に維持することが期待されるようになる。

【1676】

また、上述した例によれば、前兆演出が行われているなかでゲージ画像GGの表示面積

10

20

30

40

50

が減少されるように一体化摸画像 I G が表示される場合（第 1 の有効期間）と、前兆演出が行われないか、前兆演出は行われるが少なくとも該前兆演出が行われている間はゲージ画像 G G の表示面積が減少されないように一体化摸画像 I G が表示される場合（第 2 の有効期間）とで、ゲージ画像 G G の表示対象領域内で表示される画像が異なるようにしている。この場合、ゲージ画像 G G これ自体の態様を互いに異なるものしてもよい。「前兆演出は行われるが少なくとも該前兆演出が行われている間はゲージ画像 G G の表示面積が減少されない」とは、図 1 5 4 及び図 1 5 5 に例示したように、有効期間の全期間にわたってゲージ画像 G G の表示面積が減少されない場合を含む意味である。

【1 6 7 7】

この点、上述した例によれば、第 1 の有効期間（図 1 4 7 ～図 1 5 0）では、特定画像 T G を表示し、操作が行われないままで設定時間が経過する状態において該特定画像 T G が表示されている状態にするが、第 2 の有効期間（図 1 5 2 ～図 1 5 5）では、特定画像 T G を表示せず、操作が行われないままで設定時間が経過する状態においてゲージ画像 G G（表示対象領域）が表示されている状態にするようにした。このような構成によれば、第 1 の有効期間では、有効期間の終了時に特定画像 T G が表示される分だけ有効期間を長く見せることが可能とされるようになり、第 2 の有効期間では、有効期間の終了時にゲージ画像 G G（表示対象領域）が残されることで、遊技者側の想定よりも早く有効期間が終了するように見せて緊張感を維持することが可能である。このような作用効果を好適に得る上では、第 2 の有効期間では、有効期間の終了時にゲージ画像 G G（表示対象領域）の表示面積の多く（少なくとも最大値の半分よりも多い面積）を残すようにすることが望ましい。

【1 6 7 8】

また、上述した例によれば、ゲージ画像 G G については、第 1 の有効期間（図 1 4 7 ～図 1 5 0）ではその全期間にわたって単位時間毎に表示面積が減少される態様で表示されるようにしたが、第 2 の有効期間（図 1 5 1 ～図 1 5 5）では表示面積が減少されない態様が表示されるようにした。したがって、ゲージ画像 G G が出現したときの表示面積の大きさだけでは残り時間を認識することを困難にすることができるようになり、緊張感を好適に維持することが期待されるようになる。

【1 6 7 9】

また、上述した例によれば、ボタン摸画像 B M G については、第 1 の有効期間と第 2 の有効期間とのいずれにおいても操作受け部が変位する様子を描写するように動的表示されるものとなっているが、ゲージ画像 G G については、第 1 の有効期間では第 1 態様（表示面積が減少される態様）で表示されるのに対し、第 2 の有効期間では該第 1 態様とは異なる第 2 態様（表示面積が減少されない態様）で表示されるようにしている。すなわち、上述した例にあって、ボタン摸画像 B M G は、ゲージ画像 G G（周辺装飾画像 S S G）と一体化された一の画像（一体化摸画像 I G）として表示されるものであるにもかかわらず、当該一体化摸画像 I G のうちボタン摸画像 B M G が動的表示しているときに、ゲージ画像 G G が減少している状態にあるときと該ゲージ画像 G G が減少していない状態にあるときとがあるようにしている。したがって、ゲージ画像 G G が減少していない状態にあったとしても、ボタン摸画像 B M G が動的表示されていることによって操作受付が許容される状態にあることを当該一体化摸画像 I G として好適に示唆することができるようになる。

【1 6 8 0】

また、上述した例によれば、通常ボタン摸画像 B M G a と特別ボタン摸画像 B M G b とのうち通常ボタン摸画像 B M G a で表示されているときにのみ、「ゲージ画像（所定画像）G G の動きに特徴を持たせた表示態様」を表示可能としている。また、通常ボタン摸画像 B M G a が表示されているときには、「ゲージ画像（所定画像）G G の動きに特徴を持たせた表示態様」が表示される場合があることはもとより、「ゲージ画像（所定画像）G G の動きに特徴を持たせた表示態様」が表示されず、特別ボタン摸画像 B M G b が表示されたときにも現れる態様（通常態様）でゲージ画像（所定画像）G G が表示される場合があるようにした。したがって、特別ボタン摸画像 B M G b よりも期待度の低い通常ボタン

10

20

30

40

50

摸画像 B M G a が表示されたときの遊技興趣の低下を抑制することが期待されるようになる。

【1681】

特に、図154及び図155に示される第2の有効期間では、ゲージ画像（所定画像）G Gの表示面積が一切減少されず、該ゲージ画像（所定画像）G Gの表示される態様（色など）としても一の態様しか表示されない。すなわちこの場合、ゲージ画像G Gこれ自体による残り時間示唆機能や期待度示唆機能は喪失されており該ゲージ画像G Gからは何の情報も得られないにもかかわらず、該ゲージ画像G Gの表示対象領域が形成された一体化摸画像I Gをあえて表示し、該一体化摸画像I G内ではゲージ画像G Gが静的に（面積不変の態様で）表示されることとなる。このような構成によれば、第2の有効期間内で表示されるゲージ画像G Gは、残り時間や期待度を示唆する画像ではなく、一体化摸画像I G内の単なる装飾画像としてのみ機能するようになることから、第1の有効期間内で表示されるゲージ画像G Gとはその機能を大きく異ならせることができるようになり、ゲージ画像G Gとしての表現にかかる多様性によって遊技興趣の向上を図ることが期待されるようになる。

10

【1682】

なお、第1の有効期間及び第2の有効期間については、それらの発生条件が互いに異なるものであればよい。例えば、一の図柄変動期間内の異なるタイミングで発生するものであってもよい。また、第1の有効期間とは、第1の操作後表示や第1の操作後音出力に関する操作受付が許容される期間を意味しており、第2の有効期間とは、第1の操作後表示とは異なる第2の操作後表示や第1の操作後音出力とは異なる第2の操作後音出力に関する操作受付が許容される期間を意味しており、それらの各期間内で操作受付されたときに現れる反応（表示変化、音出力）は互いに異なるものである。

20

【1683】

また、一体化摸画像I Gについては、

- ・前兆演出（特定表示T H）が表示開始された後、該表示状態にある前兆演出と当該「一体化摸画像I G」とが重なる態様にあるときからゲージ画像G Gの表示面積が単位時間毎に減少される態様（図147～図150）と、
- ・前兆演出が表示されないか、前兆演出が表示開始されたとしても少なくとも該表示状態にある前兆演出と当該「一体化摸画像I G」とが重なる態様にあるときにはゲージ画像G Gの表示面積が減少されない態様（図151～図155）

とがあるようにした。このような構成によれば、前兆演出が行われた結果、ゲージ画像G Gの視認性が確保された頃には既に表示面積が減少されている場合と、前兆演出が行われたか否かにかかわらずゲージ画像G Gの全体が視認可能とされた時点でゲージ画像G Gの表示面積が減少していない場合とが生じるようになり、ゲージ画像G Gの視認性を利用した演出性による面白さを提供することができるようになる。

30

【1684】

特に、前兆演出が行われたか否かにかかわらずゲージ画像G Gの全体が視認可能とされた時点でゲージ画像G Gの表示面積が減少していない態様（図151～図155）を採用した場合に限り、有効期間内であるにもかかわらずゲージ画像G Gの表示面積が減少されない表示態様がさらに現れうるようにしたことから、ゲージ画像G Gに対する注視をより一層高めることができるようになる。

40

【1685】

なお、前兆演出が表示されないか、前兆演出が表示開始されたとしても少なくとも該表示状態にある前兆演出と当該「一体化摸画像I G」とが重なる態様にあるときにはゲージ画像G Gの表示面積が減少されない態様（図151～図155）を採用する場合については、その有効期間内で、ゲージ画像G Gの表示面積が減少されない表示態様が現れる場合（図151～図155）のほか、ゲージ画像G Gの表示面積が減少されない表示態様が現れない場合があるようにしてもよい。ただしこの場合、ゲージ画像G Gの表示面積が減少されない表示態様が現れる第2の有効期間（図151～図155）の発生条件を第2条件

50

とするとき、ゲージ画像 G G の表示面積が減少されない表示態様が現れない特定の有効期間の発生条件は、第 2 条件とは異なる特定条件として設定されることとなる。

【1686】

上述の例では、ボタン摸画像 B M G が表示されている期間中、時間経過に応じてゲージ画像 G G の表示面積を減少させる表示が行われる場合と、該表示が行われない場合とがあるようにした。該表示が行われない場合は、有効期間内でゲージ画像 G G これ自体を表示せず、非表示とするようにしてもよい。それにもかかわらず、ゲージ画像 G G の表示対象領域については、時間経過に応じて表示面積を減少させる表示が行われる第 1 の有効期間はもとより、時間経過に応じて表示面積が減少されない第 2 の有効期間であっても表示されるようにしたことから、演出受付が許容されている状態にあることを好適に示唆することが期待されるようになる。

10

【1687】

上述の例では、時間経過に応じて表示面積を減少させる表示がゲージ画像 G G によって行われることなく、有効期間（第 2 の有効期間）に対して設定された時間（設定時間）が経過して当該有効期間が終了されるときには、自動受付機能が有効化されることがないようにした。すなわち、自動受付機能が有効化されるようなことがあると、ゲージ画像 G G によって残り時間が示唆されないことによる緊張感が完全喪失することになりかねないことから、有効期間（第 2 の有効期間）に関しては（いかなる演出モードであっても）自動受付機能が有効化されないようにすることが望ましい。これに対し、上述した第 1 の有効期間に関しては（いかなる演出モードであっても）自動受付機能が有効化されるようにすることが望ましい。

20

【1688】

また、ボタン摸画像 B M G とゲージ G G とをバラバラに表示し、専らゲージ機能（残り時間示唆機能）のみを追求する表示手法を採用した場合に、ゲージ画像 G G の表示面積を減少させない手法を採用したとすると、ゲージ画像 G G であるにもかかわらず残り時間示唆機能が発揮されないことに対して大きな違和感を覚えることとなる。この点、上記構成では、ボタン摸画像 B M G は、ゲージ G G の表示対象領域が含まれる周縁装飾画像 S S G と一体化された画像 I G として表示されるようにしている。すなわちこの場合、ゲージ画像 G G が表示されているときにもその裏側に模様が見えるようにしたり、ゲージ画像 G G これ自体に複数の色を持たせたりすることがなされるようになり、ゲージ画像 G G これ自体が当該一体化摸画像 I G のなかで装飾性を有するようになることから、該ゲージ画像 G G による残り時間示唆機能が発揮されない事態が現れたときの違和感を抑制することが期待されるようになる。

30

【1689】

ところで、図 148～図 150 に示した例では、第 1 の有効期間の発生に先立って、「ボタン摸画像 B M G」として、期待度の低い態様（通常ボタン摸画像 B M G a）と期待度の高い態様（特別ボタン摸画像 B M G b）とのいずれが現れるかについての演出性と、「周縁装飾画像 S S G」として、期待度の低い態様（通常周縁装飾画像 S S G a）と期待度の高い態様（特別周縁装飾画像 S S G b）とのいずれが現れるかについての演出性とを段階的に出現させるようにした。ただし、このような演出性については、以下に説明する手法によっても出現させることが可能である。

40

【1690】

図 156 は、一体化摸画像 I G にかかる期待度を段階的に示唆する演出について、その変形例を説明する図である。

【1691】

まず、図 156（a）は、通常遊技状態において、保留数が 0 の状態で装飾図柄 S Z（特別図柄）の変動表示が大当たり判定の結果に応じた第 1 の演出パターン（変動パターン）で演出表示装置 1600 にて行われている演出状況を示している。

【1692】

図 156（b）は、図 156（a）に示した装飾図柄 S Z の変動表示の実行中、操作手

50

段（操作受け部）に対する操作受付が許容される有効期間が発生し、演出表示装置 1 6 0 0 にてボタン摸画像 B M G が表示された演出状況を示している。

【1 6 9 3】

ただし、図 1 5 6（b）に示される状況において、ボタン摸画像 B M G は、「周縁装飾画像 S G G」と一体化された画像として表示されることはなく、これ単体で表示されるに留まる状態になっている。すなわち、図 1 5 6（b）に示されるタイミングにおいては、ボタン摸画像 B M G が、期待度の低い態様（通常ボタン摸画像 B M G a）と期待度の高い態様（特別ボタン摸画像 B M G b）とのいずれで表示されるかについての演出性を提供するものとなっており、図中では、期待度の高い態様（特別ボタン摸画像 B M G b）が現れた場合を例示している。これら態様のいずれを表示するかについては、大当たり判定（演出判定）の結果に基づいて選択される。

10

【1 6 9 4】

図 1 5 6（c）は、図 1 5 6（b）に示した特別ボタン摸画像 B M G b が、周縁装飾画像 S S G と一体化された画像 I G として表示された演出状況を示している。

【1 6 9 5】

ただし、図 1 5 6（b）に示される状況から図 1 5 6（c）に示される状況への演出進展は必ずしも行われなくてもよい。例えば、図 1 5 6（b）に示されるボタン摸画像 B M G（通常ボタン摸画像 B M G a，特別ボタン摸画像 B M G b）が、周縁装飾画像 S S G と一体化することがないままで有効期間（第 1 の有効期間）が発生する態様を用意するようにすれば、図 1 5 6（b）に示される状況から図 1 5 6（c）に示される状況への演出進展が行われて一体化摸画像 I G になってから有効期間（第 1 の有効期間）が発生するのか、若しくは図 1 5 6（c）に示される状況への演出進展が行われず一体化摸画像 I G になることなく有効期間（第 1 の有効期間）が発生するのかについての面白さを提供することができるようになる。一体化摸画像 I G になることなく有効期間（第 1 の有効期間）が発生する場合、ゲージ画像 G G は、ボタン摸画像 B M G とは別の画像として表示されることとなり、例えば、棒状（直線状）の区画領域内でゲージ画像 G G の表示面積が減少される描写がなされることとなる。この場合、特定画像 T G は表示されないようにすることが望ましい。

20

【1 6 9 6】

なお、ボタン摸画像 B M G が、周縁装飾画像 S S G と一体化されてから有効期間が発生する場合、周縁装飾画像 S S G と一体化されずに有効期間が発生する場合よりも大当たり図柄で停止される期待度（割合）が高くなるようにすることが望ましい。また、図 1 5 6（b）に示される状況において特別ボタン摸画像 B M G b が表示された場合は、図 1 5 6（b）に示される状況において通常ボタン摸画像 B M G a が表示された場合よりも図 1 5 6（c）に示される状況へと進展されて周縁装飾画像 S S G と一体化される割合が高くなるようにすることが望ましい。それら割合については、「1 0 0 %」や「0 %」を含むようにしてもよい。

30

【1 6 9 7】

また、図 1 5 6（c）に示されるタイミングにおいては、ボタン摸画像 B M G が、期待度の低い態様の周縁装飾画像（通常周縁装飾画像 B M G a）と期待度の高い態様の周縁装飾画像（特別周縁装飾画像 B M G b）とのいずれと一体化されるかについての演出性を提供するものとなっており、図中では、期待度の高い態様（特別周縁装飾画像 B M G b）が現れた場合を例示している。これら態様のいずれを表示するかについては、大当たり判定（演出判定）の結果に基づいて選択される。

40

【1 6 9 8】

なお、この例にかかる周縁装飾画像 B M G（通常周縁装飾画像 B M G a，特別周縁装飾画像 B M G b）は、説明の便宜上、上述した各例（図 1 4 4～図 1 5 6）で示したものはその画像種別が異なるものとなっているが、基本的には、同じ機能を有するものとして表示される。この例にかかる周縁装飾画像 B M G は、ボタン摸画像 B M G を収納するための箱形状を有するものとなっており、通常周縁装飾画像 B M G a では、ハート柄の模様（

50

図示割愛)が施されるのに対し、特別周縁装飾画像BMGbでは、チェック柄の模様が施されるようになっている。そして、それら模様が施されている領域のうち「右上から左下までの領域」がゲージ画像GGの表示対象領域として表示されている。

【1699】

図156(c)に示される画像は、特別ボタン摸画像BMGbと特別周縁装飾画像BMGbとが一体化された画像(一体化摸画像)IGdとして機能することとなり、演出上の意味としては、図144(d)と同様のものである。

【1700】

図156(d)は、図156(c)に示した一体化摸画像IGdに対して第1付加装飾HS1が付加された演出状況を示している。

【1701】

ただし、図156(c)に示される状況から図156(d)に示される状況への演出進展は必ずしも行われなくともよい。例えば、図156(c)に示される一体化摸画像IG(一体化摸画像IGa~IGd)に対して第1付加装飾HS1が付加されることがないままで有効期間(第1の有効期間)が発生する態様を用意するようにすれば、図156(c)に示される状況から図156(d)に示される状況への演出進展が行われて第1付加装飾HS1が付加されてから有効期間(第1の有効期間)が発生するのか、若しくは図156(d)に示される状況への演出進展が行われず第1付加装飾HS1が付加されることがなく有効期間(第1の有効期間)が発生するのかについての面白さを提供することができるようになる。

【1702】

なお、一体化摸画像IGに対して第1付加装飾HS1が付加されてから有効期間が発生する場合、一体化摸画像IGに対して第1付加装飾HS1が付加されずに有効期間が発生する場合よりも大当たり図柄で停止される期待度(割合)が高くなるようにすることが望ましい。また、図156(b)に示される状況において特別ボタン摸画像BMGbが表示された場合や図156(c)に示される状況において特別周縁装飾画像BMGbが表示された場合は、図156(b)に示される状況において通常ボタン摸画像BMGaが表示された場合や図156(c)に示される状況において通常周縁装飾画像BMGaが表示された場合よりも図156(d)に示される状況へと進展されて第1付加装飾HS1が付加される割合が高くなるようにすることが望ましい。それら割合については、「100%」や「0%」を含むようにしてもよい。

【1703】

また、図156(d)に示されるタイミングにおいては、第1付加装飾HS1が、期待度の低い態様と、期待度の高い態様とのいずれで付加されるかについての演出性を提供するものとするようにしてもよい。

【1704】

図156(e)は、図156(d)に示した一体化摸画像IGdに対して第2付加装飾HS2が付加された演出状況を示している。

【1705】

ただし、図156(d)に示される状況から図156(e)に示される状況への演出進展は必ずしも行われなくともよい。例えば、図156(d)に示される一体化摸画像IG(一体化摸画像IGa~IGd)に対して第2付加装飾HS2が付加されることがないままで有効期間(第1の有効期間)が発生する態様を用意するようにすれば、図156(d)に示される状況から図156(e)に示される状況への演出進展が行われて第1付加装飾HS1が付加されてから有効期間(第1の有効期間)が発生するのか、若しくは図156(e)に示される状況への演出進展が行われず第2付加装飾HS2が付加されることがなく有効期間(第1の有効期間)が発生するのかについての面白さを提供することができるようになる。

【1706】

なお、一体化摸画像IGに対して第2付加装飾HS2が付加されてから有効期間が発生

10

20

30

40

50

する場合、一体化摸画像 I G に対して第 2 付加装飾 H S 2 が付加されずに有効期間が発生する場合よりも大当り図柄で停止される期待度（割合）が高くなるようにすることが望ましい。また、図 1 5 6（b）に示される状況において特別ボタン摸画像 B M G b が表示された場合や図 1 5 6（c）に示される状況において特別周縁装飾画像 B M G b が表示された場合は、図 1 5 6（b）に示される状況において通常ボタン摸画像 B M G a が表示された場合や図 1 5 6（c）に示される状況において通常周縁装飾画像 B M G a が表示された場合よりも図 1 5 6（e）に示される状況へと進展されて第 2 付加装飾 H S 2 が付加される割合が高くなるようにすることが望ましい。それら割合については、「100%」や「0%」を含むようにしてもよい。

【1707】

また、図 1 5 6（e）に示されるタイミングにおいては、第 2 付加装飾 H S 2 が、期待度の低い態様と、期待度の高い態様とのいずれで付加されるかについての演出性を提供するものとするようにしてもよい。

【1708】

図 1 5 6（f）は、図 1 5 6（e）に示した一体化摸画像 I G d が表示されている状態で有効期間（第 1 の有効期間）が発生した演出状況を示している。

【1709】

同図 1 5 6（f）に示されるように、有効期間（第 1 の有効期間）が発生すると、「押せ」や「下矢印」などの操作指示画像が表示されるようになる。これに加えて、ゲージ画像 G G の表示対象領域には、上述した特定画像 T G が表示されるようになっており、該特定画像 T G を確認することによっても操作受付が許容されている状態にあることを認識することができるようになる。なお、この例にかかる特定画像 T G は、説明の便宜上、上述した各例（図 1 4 4 ～図 1 5 6）で示したものはその画像種別が異なるものとなっているが、基本的には、同じ機能を有するものとして表示される。この例にかかる特定画像 T G は、カエルのキャラクタを描写するものとなっており、該キャラクタは、ゲージ画像 G G の表示面積が減少するときに変位する「ゲージ画像 G G の末端部」に合わせて変位することとなる。

【1710】

なお、この例にかかる特定画像 T G については、図 1 4 5 に示した例と同様の手法（有効期間の開始時点では表示されておらず時間経過に応じて徐々に表示される手法）によって表示するようにしてもよいし、図 1 4 6 に示した例と同様の手法（有効期間が開始された時点で全体が表示されている手法）によって表示するようにしてもよい。

【1711】

また、図 1 5 6（f）に示されるタイミングにおいては、特定画像 T G が、図示を割愛する期待度の低い態様（カタツムリのキャラクタ）と、期待度の高い態様（カエルのキャラクタ）とのいずれで表示されるかについての演出性を提供するものとなっており、図中では、期待度の高い態様が現れた場合を例示している。図 1 5 6（c）に示される状況において有効期間が発生した場合よりも、図 1 5 6（d）に示される状況において有効期間が発生した場合のほうが期待度の高い態様で特定画像 T G が表示される割合が高くなっており、図 1 5 6（d）に示される状況において有効期間が発生した場合よりも、図 1 5 6（e）に示される状況において有効期間が発生した場合のほうが期待度の高い態様で特定画像 T G が表示される割合が高くなるようにすることが望ましい。それら割合については、「100%」や「0%」を含むようにしてもよい。

【1712】

このような構成によれば、有効期間が発生するまでの間に、操作関連画像として期待度の高い態様へとどれだけ進展することができるかについての演出性を提供することができるようになることから、有効期間が未だ発生していない状態において操作に関しての遊技興趣の向上を図ることができるようになる。また、有効期間が発生するまでの間に操作関連画像（ボタン摸画像 B M G，周縁装飾画像 S G G，付加装飾 H S 1，2）によって期待度を示唆するようにしつつも、有効期間が発生した以降には、それとは別の画像（特定画

10

20

30

40

50

像 T G) によって期待度をさらに示唆するようにしたことから、有効期間が発生する前から発生した後までの期間にわたっての興趣向上を好適に図ることができるようになる。

【1713】

なお、図156に示した例において、図156(b)から図156(c)へと演出進展されるか否かのタイミングや、図156(c)から図156(d)へと演出進展されるか否かのタイミングや、図156(d)から図156(e)へと演出進展されるか否かのタイミングなどでは、操作関連画像(ボタン摸画像、周縁装飾画像、付加装飾など)を一旦非表示にするようにしてもよい。すなわちこの場合、操作関連画像(ボタン摸画像、周縁装飾画像、付加装飾など)が再び表示されたときに、演出進展したのか、それとも有効期間が発生してしまったのかの面白さを提供することができるようになる。

10

【1714】

また、図156に示した例では、有効期間の発生前の段階において、ボタン摸画像や周縁装飾画像、付加装飾などを有効期間中と同じ態様で表示するようにしたが、これとは異なる態様(点滅や半透明など)で表示するようにしてもよい。

【1715】

また、図156に示した例では、有効期間の発生前に操作関連画像によって段階的に期待度を示唆するのに要する時間のほうが、有効期間に対する設定時間よりも長くなるようにすることが望ましい。

【1716】

ところで、この実施の形態にかかる刀装飾体5001には、鞘部5020に対して動作(上下動)可能な「柄部5012」と、柄部5012に対して動作(上下動)可能な「柄ボタン5014」との2つの操作受け部が設けられていることは上述した。この点、この実施の形態にかかる周辺制御MPU1511aでは、所定の条件が満たされて柄部5012に対して操作機会が付与される有効期間(操作受付演出)が発生させる場合、該有効期間(操作受付演出)内において、柄部5012を摸した「柄摸画像TMG」と、柄ボタン5014を摸した「ボタン摸画像BMG」との両方を表示することとしている。柄部5012に対して操作機会が付与される有効期間(操作受付演出)では、柄ボタン5014に対する操作受付は許容されず、柄ボタン5014に対して操作機会が付与される有効期間(操作受付演出)では、柄部5012に対する操作受付は許容されない。

20

【1717】

このような構成では、柄部5012に対して操作機会が付与される有効期間(操作受付演出)が発生した場合、柄部5012に対する操作受付が許容されているのか、それとも柄ボタン5014に対する操作受付が許容されているのかを認識し難くすることができるようになる。すなわち、柄部5012に対して操作機会が付与される有効期間で操作受付がなされると、柄ボタン5014に対して操作機会が付与される有効期間で操作受付がなされたときよりも、操作後表示として大当り図柄が停止されることを示唆する態様(または、操作後音出力として大当り図柄が停止されることを示唆する態様)が出現する割合が高くなっている。該割合は、0%や100%であってもよい。したがって、柄部5012に対する操作受付が許容されているのか、それとも柄ボタン5014に対する操作受付が許容されているのかを認識し難くしているなかで、柄部5012に対する操作受付が許容されていることを遊技者が認識するようになると、高揚感のなかで柄部5012に対する操作を行うこととなり、遊技興趣を著しく向上させることができるようになる。

30

40

【1718】

このような作用効果を得るためには、柄部5012に対する操作受付が許容されているのか、それとも柄ボタン5014に対する操作受付が許容されているのかを認識し難くすることが求められる。そこで、この実施の形態にかかるパチンコ機1では、柄部5012に対して操作機会が付与される有効期間(操作受付演出)においては、柄部5012(が有する発光部)を発光させることはもとより、操作機会が付与されていない側の柄ボタン5014(が有する発光部)を発光させるようにしている。すなわちこの場合、柄部5012を摸した「柄摸画像TMG」と柄ボタン5014を摸した「ボタン摸画像BMG」と

50

の両方が表示されている有効期間（操作受付演出）においては、柄部５０１２や柄ボタン５０１４を直接目視したとしても、柄部５０１２及び柄ボタン５０１４のいずれに対して操作機会が付与されているのかを認識し難いままにされることとなる。このような状況にあるなかで、柄部５０１２に対する操作受付が許容されていることを遊技者が認識することになることで、高揚感のなかで柄部５０１２に対する操作を行うこととなり、遊技興趣を著しく向上させることができるようになる。

【１７１９】

すなわち、柄部５０１２に対して操作機会が付与される有効期間（操作受付演出）では、柄部５０１２や柄ボタン５０１４を直接目視したり、演出表示装置１６００を少し見たりするだけでは、柄部５０１２に対して操作機会が付与されているのか、それとも柄ボタン５０１４に対して操作機会が付与されているのかを認識することは困難である。少なくとも当該パチンコ１を初めて遊技した者（初心者）や、複雑な演出仕様に疎い者（高齢者など）などからすれば、柄部５０１２及び柄ボタン５０１４のいずれに対して操作機会が付与されているのか認識し難いと言える。

【１７２０】

この実施の形態にかかるパチンコ機１では、このように「柄部５０１２及び柄ボタン５０１４のいずれに対して操作機会が付与されているのか認識し難い有効期間」を発生させるようにした上で、柄部５０１２及び柄ボタン５０１４のいずれに対して操作機会が付与されているのかをその有効期間内で瞬時に認識することは困難であるが、ある程度の時間を要すれば認識することができる態様で、ボタン摸画像ＢＭＧと柄摸画像ＴＭＧとをそれぞれ表示するようにしている。

【１７２１】

より具体的には、パチンコ機１では、柄部５０１２に対して操作機会が付与される有効期間（操作受付演出）においては、柄部５０１２を摸した「柄摸画像ＴＭＧ」と、柄ボタン５０１４を摸した「ボタン摸画像ＢＭＧ」との両方をそれぞれ表示するが、それら摸画像のうち、操作受付が許容される側の「柄摸画像ＴＭＧ」についてはこれを動的表示するが、操作受付が許容されない側の「ボタン摸画像ＢＭＧ」についてはこれを動的表示しないようにしている。ここでの「動的表示」とは、例えば、操作受け部がその可動範囲で変位する様子を描写する表示（柄部５０１２であれば、鞘部５０２０に対して動作（上下動）する様子を描写した表示のことに相当し、柄ボタン５０１４であれば、柄部５０１２に対して動作（上下動）する様子を描写した表示のことに相当する）のことである。

【１７２２】

このような構成であっても、柄部５０１２及び柄ボタン５０１４のいずれに対して操作機会が付与されているのかをその有効期間内で瞬時に認識することは困難である。ただし、動的表示（動画）として認識できるだけの所定時間が経過したときには、柄摸画像ＴＭＧには操作時の挙動が動的表示として現れているのに、ボタン摸画像ＢＭＧには操作時の挙動が動的表示として現れていないことに気付くようになることから、柄部５０１２及び柄ボタン５０１４のいずれに対して操作機会が付与されているのかを認識することができるようになる。そして、期待度の高い側の操作受け部（柄部５０１２）に対して操作受付が許容されていることを遊技者が認識することになると、高揚感のなかで柄部５０１２に対する操作を行うこととなり、遊技興趣を著しく向上させることができるようになる。

【１７２３】

また、この実施の形態にかかるパチンコ機１では、柄部５０１２に対して操作機会が付与される有効期間（操作受付演出）において「柄摸画像ＴＭＧ」及び「ボタン摸画像ＢＭＧ」を表示する場合も、それら摸画像を、それらの周縁を装飾する周縁装飾画像ＳＳＧと一体化された「一体化摸画像」として表示することで、操作受付演出（有効期間）が発生したときの遊技興趣の向上を図るようにしている。このような一体化摸画像としての機能や変形例については、基本的には上述した通りである。例えば、図１４４～図１５６に示した一体化摸画像ＩＧが、「ボタン摸画像ＢＭＧ」に加えて、「柄摸画像ＴＭＧ」をさらに表示（包含）するようものとして表示されるようにしてもよい。

【1724】

ただし、この実施の形態にかかるパチンコ機1では、「ボタン摸画像BMG」と「柄摸画像TMG」とについては、刀装飾体5001の少なくとも一部を摸した「複合摸画像HMG」として表示するようにしており、該「複合摸画像HMG」を、その周縁を装飾する周縁装飾画像SSGと一体化された「一体化摸画像IG」として表示するようにしている。

【1725】

図157は、柄部5012に対して操作受付演出（有効期間）が発生したときに表示される「一体化摸画像IG」について、その一例を示す図である。

【1726】

同図157（a）～（d）に示されるように、この実施の形態にかかるパチンコ機1では、柄部5012に対して操作機会が付与される特定の操作受付演出（有効期間）を発生させる場合、演出表示装置1600においては、該柄部5012を摸した「柄摸画像TMG」を「ボタン摸画像BMG」と一体化された「複合摸画像HMG」にした上で、該「複合摸画像HMG」が、その周縁を装飾する周縁装飾画像SSGと一体化した一体化摸画像IGe～IGHとして表示される。図157（a）～（d）に示される例では、「柄摸画像TMG」や「ボタン摸画像BMG」、「周縁装飾画像SSG」については画像データとして個別に用意されておらず、それらが一体化された1つの画像データ（一体化摸画像IGe～IGH）として表示されるようになっている。また、一体化摸画像IGe～IGHが表示されるときには、「押し込め」や「左下矢印」などの操作促進表示も併せて表示されるが、説明の便宜上、ここでは割愛する。

【1727】

この実施の形態にかかるパチンコ機1では、柄部5012に対して操作機会が付与される特定の操作受付演出（有効期間）で操作が受け付けられたときに実行する操作後演出として「相対的に期待度の低い第一演出態様」と「相対的に期待度の高い第二演出態様」とを含めた複数の演出態様が用意されており、大当たり判定（演出判定）の結果に基づいてそれら演出態様のいずれかを実行するものとなっている。この点、図157（a）～（d）に示す例では、

- ・特定の操作受付演出（有効期間）において図157（a）に示される態様（一体化摸画像IGe）が現れたときよりも、図157（b）に示される態様（一体化摸画像IGf）が現れたときのほうが操作後演出として「相対的に期待度の高い第二演出態様」の出現割合が高くなるようになっており、
- ・特定の操作受付演出（有効期間）において図157（b）に示される態様（一体化摸画像IGf）が現れたときよりも、図157（c）に示される態様（一体化摸画像IGg）が現れたときのほうが操作後演出として「相対的に期待度の高い第二演出態様」の出現割合が高くなるようになっており、
- ・特定の操作受付演出（有効期間）において図157（c）に示される態様（一体化摸画像IGg）が現れたときよりも、図157（d）に示される態様（一体化摸画像IGH）が現れたときのほうが操作後演出として「相対的に期待度の高い第二演出態様」の出現割合が高くなる

といった関係性が成立するように、大当たり判定（演出判定）の結果に基づいて一体化摸画像IGe～IGHのいずれかを表示するようにしている。

【1728】

一体化摸画像IGe～IGHとして示した4つの態様についてはこれらの全てを必ずしも用意しなくてもよい。少なくとも2つの態様を用意するだけでも操作後演出としての期待度を有効期間内において示唆することは可能である。また、上記4つの態様（一体化摸画像IGe～IGH）とは異なる態様をさらに用意し、それら用意した態様のいずれかを表示するようにしてもよい。

【1729】

このように、この実施の形態にかかるパチンコ機1では、

- ・遊技者による操作によって変位する操作受け部（柄部5012）、及びその周縁に設け

られる周縁装飾部（鞘部 5020 など）を有する操作手段（刀装飾体 5001）と、
・操作受け部（柄部 5012）を摸した摸画像（柄摸画像 TMG）を、該摸画像の周縁を装飾する周縁装飾画像と一体化された一体化摸画像 IGe～IGH として表示する一体化摸画像表示手段と、

・一体化摸画像が表示されているときに遊技者による操作が行われて操作受け部（柄部 5012）に所定変位が生じると表示変化（操作後演出）を生じさせる操作受付実行手段とを備えており、一体化摸画像は、複数態様（一体化摸画像 IGe～IGH）のいずれかで表示されうるものとなっている。

【1730】

図 157（a）～（d）に示される「一体化摸画像」についての詳細を、それら態様（一体化摸画像 IGe～IGH）の別に説明する。

【1731】

まず、図 157（a）に示される「一体化摸画像 IGe」は、柄摸画像 TMGe 及びボタン摸画像 BMGe（複合摸画像 HMGe）と、その周縁を装飾する通常周縁装飾画像 SSGe とを有して構成されている。ただし、「一体化摸画像 IGe」にあつては、柄摸画像 TMGe 及びボタン摸画像 BMGe（複合摸画像 HMGe）が「操作機会の付与される対象である柄部 5012 を摸した画像」及び「操作機会の付与される対象でない柄ボタン 5014 を摸した画像」が一体化された画像として表示されるものであるのに対し、通常周縁装飾画像 SSGe は、「操作機会の付与される対象である柄部 5012 の周縁に実際に設けられる周縁装飾部（鞘部 5020 など）を摸していない。この例にかかる通常周縁装飾画像 SSGe では、周縁装飾部（鞘部 5020 など）の一部を摸するに留まっており、当該画像 SSGe のうち多くの部分は、演出表示装置 1600 での表示演出上における仮想的な装飾として柄摸画像 TMGe（複合摸画像 HMGe）の周縁を装飾するものとなっている。

【1732】

図 157（a）に示される「一体化摸画像 IGe」にあつて、通常周縁装飾画像 SSGa は、柄摸画像 TMGe（複合摸画像 HMGe）を含むいくつかのお宝が収納されている宝箱として表現されており、上述の通り、これらの「お宝」や「宝箱」は、実在する周縁装飾部とは異なる形状であり且つ異なる装飾として表現されるものとなっている。

【1733】

この点、この実施の形態にかかる「一体化摸画像 IGe」では、このような通常周縁装飾画像 SSGe に対し、ゲージ画像（所定画像）GG の表示対象領域を設けることとしている。この例にかかるゲージ画像（所定画像）GG も、該表示対象領域内での表示面積を時間経過に応じて減少させるように表示可能とされるものである。より具体的には、ゲージ画像（所定画像）GG は、有効期間内で操作受付がなされないとき、予め定められた最大値の表示面積から、予め定められた最小値（「0」も含む）の表示面積になるまで時間経過に応じて減少するように表示される。

【1734】

図 157（a）に示される通常周縁装飾画像 SSGe においては、ゲージ画像（所定画像）GG の表示対象領域を、当該通常周縁装飾画像 SSGe 内の他領域と区画する区画画像 KG が設けられている。この区画画像 KG に囲まれた領域が「ゲージ画像（所定画像）GG の表示対象領域」として機能することとなる。この例では、お宝の 1 つであるネックレスが区画画像 KG として表示されており、該ネックレス内で「ゲージ画像（所定画像）GG」が表示されるようになっている。ただし、該区画画像 KG については必ずしも表示しなくてもよく、通常周縁装飾画像 SSGa 内の所定範囲を「ゲージ画像（所定画像）GG の表示対象領域」とするようにしてもよい。

【1735】

また、図 157（a）に示されるように、演出表示装置 1600 において「一体化摸画像 IGe」が表示される特定の操作受付演出（有効期間）が発生したときには、操作対象とされる柄部 5012 を、第 1 態様で発光（例えば、「一体化摸画像 IGe」内の柄摸画

10

20

30

40

50

像TMGeと同じ色（図157（a）では、例えば「青色」）で発光）させるようにしている。また、操作対象とされていない柄ボタン5014についても、第5態様で発光（例えば、「一体化摸画像IGe」内のボタン摸画像BMGeと同じ色（図157（a）では、例えば「青色」）で発光）させるようにしている。ここでは同じ色としているが、第1態様と第5態様とは異なる色としてもよい。

【1736】

これに対し、図157（b）に示される「一体化摸画像IGf」も、基本的には、上述した「一体化摸画像IGe」と同じであり、柄摸画像TMGf及びボタン摸画像BMGf（複合摸画像HMGf）と、その周縁を装飾する周縁装飾画像SSGとが一体化された画像として構成されている。該「一体化摸画像IGf」において、柄摸画像TMGf及びボタン摸画像BMGf（複合摸画像HMGf）に形状変化はない。ただし、周縁装飾画像SSGについては、上述した「通常周縁装飾画像SSGe」と宝箱これ自体は同じものとして表示されるが、その中身であるお宝の量や種別が増大している「第1特別周縁装飾画像SSGf」として表示されるものとなっている。お宝は、量や種別が増大しているのであり、ネックレス、宝剣、カップについては、「通常周縁装飾画像SSGe」の場合も表示されているものであり、共通するものである。

【1737】

また、図157（b）に示される「一体化摸画像IGf」では、お宝の量や種別が増大したことに伴って、ゲージ画像GGの表示対象領域である「ネックレス（区画画像KG）」の形状が変化しており、これによってゲージ画像GGの表示態様が異なるようにされている。このような構成によれば、期待度の異なる複数態様のいずれで表示されるかによってゲージ画像GGの表示対象領域としての形状が異なる（相似形でもない）ようになることから、その表示面積が減少されていくなかでどれだけの残り時間が残されているのかを認識し難くすることができるようになり、緊張感を好適に維持することが期待されるようになる。

【1738】

また、図157（b）に示されるように、演出表示装置1600において「一体化摸画像IGf」が表示される特定の操作受付演出（有効期間）が発生したときは、操作対象とされる柄部5012を、第2態様で発光（例えば、「一体化摸画像IGf」内の柄摸画像TMGfと同じ色（図157（b）では、例えば「緑色」）で発光）させるようにしている。また、操作対象とされていない柄ボタン5014についても、第6態様で発光（例えば、「一体化摸画像IGf」内のボタン摸画像BMGfと同じ色（図157（b）では、例えば「緑色」）で発光）させるようにしている。ここでは同じ色としているが、第2態様と第6態様は異なる色としてもよい。

【1739】

一方、図157（c）に示される「一体化摸画像IGg」も、基本的には、上述した「一体化摸画像IGe」と同じであり、柄摸画像TMGg及びボタン摸画像BMGg（複合摸画像HMGg）と、その周縁を装飾する周縁装飾画像SSGとが一体化された画像として構成されている。該「一体化摸画像IGg」において、柄摸画像TMGg及びボタン摸画像BMGg（複合摸画像HMGg）に形状変化はない。ただし、周縁装飾画像SSGについては、上述した「通常周縁装飾画像SSGe」とお宝これ自体は同じものとして表示されるが、それらを収納する宝箱（の形状）が異なっている「第2特別周縁装飾画像SSGg」として表示されるものとなっている。

【1740】

ただし、「第2特別周縁装飾画像SSGg」も、以下の点においては「通常周縁装飾画像SSGe」や「第1特別周縁装飾画像SSGf」と同様である。

・「操作機会の付与される対象である柄部5012の周縁に実際に設けられる周縁装飾部（鞘部5020など）を摸しておらず、演出表示装置1600での表示演出上における仮想的な装飾として柄摸画像TMGg（複合摸画像HMGg）の周縁を装飾する。

【1741】

また、図157(c)に示されるように、演出表示装置1600において「一体化摸画像IGg」が表示される特定の操作受付演出（有効期間）が発生したときは、操作対象とされる柄部5012を、第3態様で発光（図157(c)では、例えば、「一体化摸画像IGg」内の柄摸画像TMGgと同じ色（例えば「赤色」）で発光）させるようにしている。また、操作対象とされていない柄ボタン5014についても、第7態様で発光（例えば、「一体化摸画像IGg」内のボタン摸画像BMGgと同じ色（図157(c)では、例えば「赤色」）で発光）させるようにしている。ここでは同じ色としているが、第3態様と第7態様は異なる色としてもよい。

【1742】

一方、図157(d)に示される「一体化摸画像IGH」も、基本的には、上述した「一体化摸画像IGE」と同じであり、柄摸画像TMGh及びボタン摸画像BMGh（複合摸画像HMGh）と、その周縁を装飾する周縁装飾画像SSGとが一体化された画像として構成されている。該「一体化摸画像IGH」において、柄摸画像TMGh及びボタン摸画像BMGh（複合摸画像HMGh）に形状変化はない。ただし、周縁装飾画像SSGについては、上述した「通常周縁装飾画像SSGe」と比べて、お宝の量や種別が増大しており、且つそれらを収納する宝箱（の形状）も異なっている「第3特別周縁装飾画像SSGh」として表示されるものとなっている。

【1743】

また、この例にかかる「一体化摸画像IGH」では、お宝の量や種別が増大したことに伴って、ゲージ画像GGの表示対象領域である「ネックレス（区画画像KG）」の形状が変化しており、これによってゲージ画像GGの表示態様が異なるようにされている。

【1744】

ただし、「第3特別周縁装飾画像SSGh」も、以下の点においては「通常周縁装飾画像SSGe」などと同様である。

- ・「操作機会の付与される対象である柄部5012の周縁に実際に設けられる周縁装飾部（鞘部5020など）を摸しておらず、演出表示装置1600での表示演出上における仮想的な装飾として柄摸画像TMGh（複合摸画像HMGh）の周縁を装飾する。

【1745】

すなわち、「一体化摸画像IGH（図157(d)）」では、「一体化摸画像IGf（図157(b)）」で用いられる「第1特別周縁装飾画像SSGg」内の一部（お宝）と、「一体化摸画像IGg（図157(c)）」で用いられる「第2特別周縁装飾画像SSGg」内の一部（宝箱）とが組み合わさった画像として表示されるものとなっている。

【1746】

その一方で、周縁装飾画像SSGにおける一部領域では同じ装飾や形状が現れるようになっていことから、「一体化摸画像IGE（図157(a)）」が現れた場合と、「一体化摸画像IGH（図157(d)）」が現れた場合とで、同じ操作後演出を対象とした特定の操作受付演出（有効期間）であることを示唆することができるようになる。

【1747】

また、図157(d)に示されるように、演出表示装置1600において「一体化摸画像IGH」が表示される特定の操作受付演出（有効期間）が発生したときは、操作対象とされる柄部5012を、第4態様で発光（例えば、「一体化摸画像IGH」内の柄摸画像TMGhと同じ色（図157(d)では、例えば「レインボー色」）で発光）させるようにしている。また、操作対象とされていない柄ボタン5014についても、第8態様で発光（例えば、「一体化摸画像IGH」内のボタン摸画像BMGhと同じ色（図157(d)では、例えば「レインボー色」）で発光）させるようにしている。ここでは同じ色としているが、第4態様と第8態様は異なる色としてもよい。

【1748】

なお、図157(a)～(d)に示した例では、いずれの態様であっても、柄摸画像TMG及びボタン摸画像BMG（複合摸画像HMG）は同じ形状で表示されるようにしたが、お宝の量や種別が変化するのに合わせて（図157(b), (d)）、若しくは宝箱が

10

20

30

40

50

変化するのに合わせて（図157（c），（d））、柄摸画像TMG及びボタン摸画像BMG（複合摸画像HMG）の形状を異ならせるようにしてもよい。

【1749】

また、図157（a）～（d）に示した例では、各態様において、柄摸画像TMG及びボタン摸画像BMG（複合摸画像HMG）が異なる色で表示されるようにしたが、同じ色で表示されるようにしてもよい。

【1750】

柄ボタン5014を摸したボタン摸画像BMGを表示する場合、図144（a）～（d）に示した例では、該ボタン摸画像BMGに対して周縁装飾画像SSGa，bを一体化させて表示するようにした。この点、図157（a）～（d）に示した例においても、柄ボタン5014を摸したボタン摸画像BMGを表示するが、周縁装飾画像SSGa，bについてはこれを表示しないようにしている。すなわち、周縁装飾画像については、演出表示装置1600での表示演出上における仮想的な装飾として表示しているからこそ、図144（a）～（d）に示した例の場合と、図157（a）～（d）に示した例の場合とで全く異なる画像として表示されるようにすることが可能であり、これによって多彩な演出性を提供することができるようになる。

【1751】

その他、図157（a）～（d）に示した例にかかる構成のうち、図144（a）～（d）に示した例と同じ機能を有する部分については、図144（a）～（d）を参照して上述した各種の作用効果と同じ作用効果が奏されることは言うまでもない。また、図157（a）～（d）に示した例においては、図144（a）～（d）に示した例に対する上述した変形例や演出例についてはこれらを適宜に採用可能である。

【1752】

また、図157に示した態様で一体化摸画像IGが表示される有効期間においても、図144に示した態様で一体化摸画像IGが表示される有効期間と同様、その有効期間内では上述した「特定画像TG」が表示されるようになっている。

【1753】

ただし、図144に示した態様で一体化摸画像IGが表示される有効期間（複数の有効期間）では、その有効期間の種別（操作後表示や操作後音出力としての種別や、前兆演出の種別など）に応じて、「特定画像TG」が表示される場合と、「特定画像TG」が表示されない場合とがあるようにしているのに対し、図157に示した態様で一体化摸画像IGが表示される有効期間（複数の有効期間）では、その有効期間の種別（操作後表示や操作後音出力としての種別や、前兆演出の種別など）にかかわらず、「特定画像TG」が必ず表示されるようになっている。

【1754】

すなわち、図157に示した態様で一体化摸画像IGが表示される有効期間（複数の有効期間）には、図151～図155に示した「ゲージ画像GGの表示面積が減少されない状態」を演出として発生させる有効期間が含まれていない。したがって、残り時間がどれだけ残されているのかを明確にする上で「特定画像TG」を表示することが望ましい。「特定画像TG」を表示する場合、ゲージ画像GGについてはこれを必ずしも表示しなくてもよい。

【1755】

図157に示した態様で一体化摸画像IGが表示されるとき「特定画像TG」については、図145で示した態様で表示するようにしてもよいし、図146で示した態様で表示するようにしてもよい。

【1756】

また、図157に示した例では、柄部5012を原位置から特定位置へと移動させた状態で柄部5012に対して操作機会を付与しており、これによって特定位置から原位置への移動操作（納刀操作）が許容されるようにしている。ただし、柄部5012に対して操作機会を付与する場合、柄部5012を原位置から特定位置へと必ずしも移動させなくて

10

20

30

40

50

もよい。例えば、柄部 5 0 1 2 が原位置にある状態で柄部 5 0 1 2 に対して操作機会を付与し、これによって原位置から特定位置への移動操作（抜刀操作）が許容されるようにしてもよい。

【1 7 5 7】

図 1 5 8 は、図 1 5 7 に示した態様で一体化摸画像 I G が表示されるとき演出（操作受付演出）についてその一例を示す図である。

【1 7 5 8】

図 1 5 8（a）は、通常遊技状態において、保留数が 0 の状態で装飾図柄 S Z（特別図柄）の変動表示が大当たり判定の結果に応じた特定の演出パターン（変動パターン）で演出表示装置 1 6 0 0 にて行われている演出状況において、演出表示装置 1 6 0 0 にて前兆演出（特定表示 T H 3）にかかる表示が開始された演出状況を示している。この演出パターンは、図 1 4 7～図 1 5 0 に示した演出パターンと同じであってもよいし、異なるものであってもよい。同じ演出パターンであるときは、図 1 4 7～図 1 5 0 に示した有効期間（操作受付演出）と、図 1 5 8 に示した有効期間とを、演出パターン内の第 1 タイミングと第 2 タイミングとでそれぞれ発生させるようにしてもよいし、演出判定の結果に基づいてそれら有効期間（操作受付演出）のいずれか一方のみを演出パターン内の所定タイミングで発生させるようにしてもよい。

【1 7 5 9】

この例にかかる前兆演出（特定表示 T H 3）も、操作受付が許容される有効期間の発生タイミングの前後に跨るかたちで実行されるものとなっており、この時点では、柄部 5 0 1 2 に対する操作受付（演出受付）は許容されておらず有効期間が発生していない状態にある。

【1 7 6 0】

この点、この例にかかる前兆演出（特定表示 T H 3）は、一体化摸画像 I G これ自体の表示（宝箱の蓋部分による動的表示）によって行われるようになっている。図 1 4 8（a）に示される時点では、一体化摸画像 I G の周縁装飾画像 S S G が表現する宝箱が、「閉じた態様」として表示されており、これによって柄摸画像 T M G e（複合摸画像 H M G e）を含むいくつかのお宝が（宝箱の蓋部分である特定表示 T H 3 によって）画像として表示されず、視認できない状態（若しくは視認困難な状態）とされている。

【1 7 6 1】

また、図 1 5 8（a）に示されるタイミングにおいては、一体化摸画像 I G の周縁装飾画像 S S G が表現する宝箱が、図 1 5 7（a），（b）で示した相対的に期待度の低い態様と、図 1 5 7（c），（d）で示した相対的に期待度の高い態様とのいずれで表示されるかについての演出性を提供するものとなっており、図中では、期待度の低い態様（図 1 5 7（a），（b））で表示された場合を例示している。これら態様のいずれを表示するかについては、大当たり判定（演出判定）の結果に基づいて選択される。なお、期待度の高い態様で宝箱が表示された場合については、説明を割愛するが、以下に説明する「期待度の低い態様で宝箱が表示された場合」と同じ態様でこれ以降の演出進展が行われることとなる。

【1 7 6 2】

図 1 5 8（b）は、図 1 5 8（a）に示した前兆演出が進展していくなかで（宝箱の蓋部分（特定表示 T H 3）が開放されて「お宝」と重なって表示される領域が時間経過に応じて縮小していくなかで）、「お宝」では、宝箱の蓋部分（特定表示 T H 3）と重ならない部分が徐々に広がっていき、該部分が視認良好な状態で表示されている状況を示している。

【1 7 6 3】

すなわち、図 1 5 8（a）に示される前兆演出が進展すると、特定タイミングが到来して柄部 5 0 1 2 に対する有効期間が発生するようになる。該有効期間が発生すると、図 1 5 8（b）に示されるように、操作対象である柄部 5 0 1 2 がアクチュエータ（モータ）からの駆動力によって「特定位置」への移動を開始する。また上述の通り、操作対象であ

10

20

30

40

50

る「柄部５０１２」と操作対象でない「柄ボタン５０１４」との両方が所定態様（青、緑、赤、レインボーなど）での発光を開始するようになる。

【１７６４】

ただし、このような発光が開始される時点では、図１５８（ａ）に示した前兆演出（特定表示ＴＨ３）は実行途中の段階にある。より具体的には、図１５８（ｂ）に示されるように、一体化摸画像ＩＧは、その宝箱の蓋部分（特定表示ＴＨ３）が「閉じた態様（全閉）」から「開けられた態様（全開）」への変化をしている様子を描写する状態となっている。したがって、図１５８（ｂ）に示される時点で、ゲージ画像（所定画像）ＧＧ及び特定画像ＴＧの少なくとも一部は、「その前側にあるように描写（表現）される前兆演出（特定表示ＴＨ３）」によって視認できない（または、視認困難である）が、「ゲージ画像（所定画像）ＧＧ」の表示面積の減少は既に開始（進行）されており、「特定画像ＴＧ」の変位も既に開始（進行）されている状況にある。この例では、特定画像ＴＧについては、その全体が前兆演出（特定表示ＴＨ）と重なっており、画像として表示されないようにされている。

【１７６５】

このような構成によれば、有効期間の発生タイミング（特定タイミング）に跨るかたちで前兆演出（特定表示ＴＨ３にかかる表示）が行われるようになり、該有効期間が発生してから所定時間は、前兆演出（特定表示ＴＨ３）によって一体化摸画像ＩＧの少なくとも一部が視認できないか、視認し難いようにされることとなる。すなわちこの場合、一体化摸画像ＩＧ（柄摸画像ＴＭＧ及びボタン摸画像ＢＭＧ（複合摸画像ＨＭＧ）や、周縁装飾画像ＳＳＧ、特定画像ＴＧなど）の全貌が有効期間内で徐々に露わにされていくようになることから、当該一体化摸画像ＩＧの態様によって示唆される期待度（周縁装飾画像の態様）や操作対象（柄摸画像の態様）がいずれであるのかについての面白さを、有効期間が開始されて以降の所定時間にわたって維持することができるようになる。

【１７６６】

すなわち、図１５８（ｂ）に示されるタイミングでは、宝箱の中身である「お宝」が、その量や種別が少ない態様（図１５７（ａ）に示した相対的に期待度の低い態様）で表示される場合と、その量や種別が多い態様（図１５７（ｂ）に示した相対的に期待度の高い態様）で表示される場合とが少なくともあるようになっており、それら態様のいずれで表示されるかについての演出性を提供するものとなっている。この点、図１５８（ｂ）に示される例では、宝箱の中身である「お宝」が、その量や種別が多い態様（期待度の高い態様）で表示されることを認識可能な状態とされている。また、図１５８（ｂ）に示される例では、「特定画像ＴＧ」が視認し難い状態とされていることから、有効期間が開始された時点で「特定画像ＴＧ」がそもそも表示されるタイプ（図１４６を参照）であるのか、それとも有効期間が開始された時点では「特定画像ＴＧ」が表示されずそれ以降に徐々に現れるタイプ（図１４５を参照）であるのかを見分け難くするようにしている。すなわち、図１４６に示したタイプである場合には、「特定画像ＴＧ」がゲージ画像（所定画像）ＧＧとして機能し得ないものであることを見抜かれ易いことから、図１４６に示したタイプを採用したときに、上述した態様で前兆演出を実行することは遊技興趣の低下を抑制する上で特に有効であると言える。なお、期待度の低い態様で「お宝」が表示された場合については、説明を割愛するが、以下に説明する「期待度の高い態様で「お宝」が表示された場合」と同じ態様でこれ以降の演出進展が行われることとなる。

【１７６７】

図１５８（ｃ）は、図１５８（ｂ）に示した前兆演出（特定表示ＴＨ３にかかる表示）がさらに進展した結果、該一体化摸画像ＩＧ（若しくは、ゲージ画像ＧＧの表示対象領域）と重なる部分（特定表示ＴＨ３が「お宝」よりも前方側にあるように描写される部分）がなくなった状況を示している。ただしこの例では、特定表示ＴＨ３については非表示にせず、一体化摸画像ＩＧが表示されている間はその表示を維持するものとなっており、これによって有効期間が開始するよりも前の時点から終了するまでの時点までにわたって一の演出性を提供することができるようになり、遊技興趣の向上を図ることができるように

なる。

【1768】

同図158(c)に示されるように、一体化摸画像IGのお宝（若しくは、ゲージ画像GGの表示対象領域）の全体が視認良好な状況になった時点では、ゲージ画像（所定画像）GGの表示面積は既に減少しており、「特定画像TG」の変位も既に開始されている状況にある（ここでは、「特定画像TG」の全体が出現し終わっている状況にある）。すなわちこの場合、「特定画像TG」も「ゲージ画像（所定画像）GG」の一部であるように見えることから、ゲージ画像（所定画像）GGにかかる実際の表示面積よりも多くの表示面積が残されており、それほど表示面積が減少していないかのように思わせることが可能である。これにより、前兆演出（特定表示THである蓋部分を開放状態にする演出）が終了したときにゲージ画像（所定画像）GGの表示面積が既に減少していることによる遊技興趣の低下を抑制することが期待できるようになる。この例にかかる「特定画像TG」は、ゲージ画像GGの末端部またはその近傍で変位する「光」を表現した画像として表示されている。

10

【1769】

また、この例では、同図158(c)に示されるように、一体化摸画像IGのうち柄摸画像TMGは動的表示（柄部5012がその可動範囲で変位する様子を描写する表示）されるが、ボタン摸画像BMGは動的表示（柄ボタン5014がその可動範囲で変位する様子を描写する表示）されないことは上述した通りである。

20

【1770】

図158(d)は、ゲージ画像（所定画像）GGの表示面積が最小値（ここでは、「0」）になるまで操作受付がなされず、有効期間（設定時間）が終了するとき（若しくは、有効期間が終了する直前）の演出表示装置1600において現れている画像例を示している。同図158(d)に示される画像が現れている時点では、操作受付が時間的に辛うじて許容される状態にあることを想定しているが、該画面が現れている状態において操作受付が既に許容されなくなっているようにしてもよい。ただしこの場合、該時点において柄部5012及び柄ボタン5014は各発光を既に終了している状態にされることとなる。またこの場合、「押し込め!」や「左下矢印」などの画像については非表示にするようにしてもよい。いずれにせよ、「特定画像TG」は、有効期間が終了する時点においても少なくとも一部（全部でもよい）が表示されるものとなっている。

30

【1771】

有効期間が終了すると、柄部5012の発光及び柄ボタン5014の発光はいずれも終了される。この点、柄部5012に対して操作機会が付与される有効期間では、当該期間内で遊技者による操作が行われずとも、該操作が行われたときと同じ操作後表示や操作後音出力が行われる（図158(e)を参照）。これは、上述した第1の有効期間内で機能する自動受付（図147(e),(f)など）と同じものである。

【1772】

このような構成（自動受付演出）によれば、有効期間が終了した（操作受付が許容されなくなった）直後に遊技者による操作が行われた事態が発生した場合であっても、操作後表示や操作後音出力が行われる直前においても「特定画像TG」が表示されるようになることから、遊技者による操作が間に合っただけに伴う操作受付が生じたことに応じて操作後表示や操作後音出力が開始されたかのように見せることができるようになる。特に、このような態様で前兆演出（前表示）が行われる場合、一体化摸画像IG（若しくは、ゲージ画像GGの表示対象領域）の全貌が視認良好とされる頃には、ゲージ画像（所定画像）GGの表示面積は既に減少しており、「特定画像TG」の変位も既に開始されている状況にある。すなわちこの場合、遊技者による操作が間に合わなくなる事態が発生する可能性も高くなると考えられることから、有効期間内で遊技者による操作がなくても「特定画像TG」を表示した状態で操作後表示や操作後音出力を行うようにすることは、遊技興趣の低下を抑制する上で有効であると言える。またこの例では、有効期間の発生に合わせて操作機会が付与されない側の柄ボタン5014を発光状態にするようにしており、柄部501

40

50

2 及び柄ボタン 5 0 1 4 のいずれに対して操作機会が付与されたのかを認識し難くするようにしている。すなわちこの場合、有効期間内での操作が間に合わなくなる可能性が高くなることから、操作が間に合わなくなったときの遊技興趣の低下を抑制する上で有効であると言える。

【1 7 7 3】

なお、図 1 5 8 に示した態様での演出進展については、図 1 4 5 に示した態様で「特定画像 T G」を表示する場合と、図 1 4 6 に示した態様で「特定画像 T G」を表示する場合とのいずれに対して適用するようにしてもよい。

【1 7 7 4】

また、図 1 5 8 に示した例では、前兆演出（特定表示 T H）と一体化摸画像 I G とを別レイヤーで表示し、該前兆演出（特定表示 T H）を優先表示させることによって同図 1 4 7 に現れる態様での演出進展を実現することとした。ただし、必ずしもこれに限られず、例えば、同図 1 5 8 に現れる態様での演出進展を 1 つの動画データとして記憶しておき、該動画データを再生することによってこれを実現するようにしてもよい。

【1 7 7 5】

図 1 5 8 に示した例では、一体化摸画像 I G として、図 1 5 7（b）に示した態様（一体化摸画像 I G a）を出現させることとした。ただし上述の通り、大当たり判定（演出判定）の結果に基づいて複数態様（図 1 5 7（a）～（d）に示した態様）のいずれかで一体化摸画像 I G を出現させるようにしてもよい。

【1 7 7 6】

図 1 5 8 に示した例によれば、まず、有効期間の発生に先立って、一体化摸画像 I G の一部である宝箱が表示されるときに、該宝箱が「期待度の高い態様」と「期待度の低い態様」とのいずれで表示されるかについての第 1 の演出性が提供されるようになる。また、有効期間が発生した後は、一体化摸画像 I G の宝箱が徐々に開かれる描写がなされるなかで「お宝」が「期待度の高い態様」と「期待度の低い態様」とのいずれで表示されるかについての第 2 の演出性が提供されるようになる。すなわちこの場合、有効期間の発生に跨るかたちで行われる段階的な演出（第 1 の演出性、第 2 の演出性）によって期待度がそれぞれ示唆されるようになることから、有効期間が発生する前から発生した後までの期間における遊技興趣を好適に向上させることが期待されるようになる。

【1 7 7 7】

また、このような段階的な演出を、一体化摸画像 I G これ自体の描写（宝箱の蓋部分にかかる描写）によって実現することとしたことから、他の画像（図 1 4 7 で示した特定表示 T H など）に邪魔されることによって一体化摸画像 I G の視認性を奪うようにする場合よりもストレスを感じることが少なくなり、遊技興趣の低下を抑制することができるようになる。ただし、図 1 5 8 に示した例においても、図 1 4 9 と同じ態様で前兆演出を行うようにしてもよい。また、図 1 4 9 に示した例において、図 1 5 8 と同じ態様で前兆演出を行うようにしてもよい。

【1 7 7 8】

図 1 5 8 では、第 1 の演出条件が満たされたときに、操作対象を摸した摸画像を、ゲージ画像の表示対象領域を含む「周縁装飾画像（第 1 装飾画像）」と一体化した一体化摸画像として表示する場合について、その演出進展にかかる例（第 1 操作受付許容期間）を説明した。これに対し、図 1 5 9 及び図 1 6 0 では、第 2 の演出条件が満たされたときに、操作対象を摸した摸画像を、「ゲージ画像の表示対象領域を含む周縁装飾画像（第 1 装飾画像）」と一体化されない画像として表示する場合について、その演出進展にかかる例（第 2 操作受付許容期間）を説明するものである。図 1 5 8 に示した例と図 1 5 9 及び図 1 6 0 に示される例とでは必ずしも同じ操作対象に対して操作機会を付与するものでなくてもよいが、同じ操作対象に対して操作機会を付与するのであれば、操作対象を摸した摸画像これ自体は同じ画像（相似形を含む）として表示されるようにすることが望ましい。

【1 7 7 9】

ここで、操作対象を摸した摸画像が、「ゲージ画像の表示対象領域を含む周縁装飾画像

10

20

30

40

50

と一体化されない画像」として表示される態様としては、例えば、操作対象を摸した摸画像が「周縁装飾画像とそもそも一体化されずこれ単体の画像」として表示される態様や、操作対象を摸した摸画像が「ゲージ画像の表示対象領域を含まない周縁装飾画像と一体化される画像」として表示される態様などを採用可能である。このような構成によれば、有効期間が発生するとき、操作対象を摸した摸画像が一の画像として表示されるときにその画像内にゲージ画像が表示される場合と、操作対象を摸した摸画像が一の画像として表示されるときにその画像内にゲージ画像が表示されない場合とがあるようになることから、有効期間中における緊張感を好適に維持することができるようになる。

【1780】

以下に説明する例では、操作対象を摸した摸画像が「ゲージ画像の表示対象領域を含まない周縁装飾画像と一体化される画像」として表示される場合についての表示例を示している。

【1781】

まず、図159(a)は、通常遊技状態において、保留数が0の状態では装飾図柄SZ(特別図柄)の変動表示が大当たり判定の結果に応じた特定の演出パターン(変動パターン)で演出表示装置1600にて行われている演出状況において、演出表示装置1600にて前兆演出(特定表示TH3)にかかる表示が開始された演出状況を示している。この演出パターンは、図147~図150や、図158に示した演出パターンと同じであってもよいし、異なるものであってもよい。同じ演出パターンであるときは、一の演出パターン内の第1タイミングと第2タイミングとでそれぞれ発生させるようにしてもよいし、演出判定の結果に基づいてそれら有効期間(操作受付演出)のいずれか一方のみを演出パターン内の所定タイミングで発生させるようにしてもよい。

【1782】

この例では、図159(a)、(b)に示される状況は、図158(a)、(b)に示した状況と基本的に同じであり、同じ構成については説明を割愛する。ただし、図159(b)に示される状況において一部が視認可能とされている「お宝(第2装飾画像)」は、図158(b)に示される状況において一部が視認可能とされている「お宝(第1装飾画像)」と異なる内容のものとなっている。すなわち上述の通り、この例にかかる「操作対象を摸した摸画像」は、「ゲージ画像の表示対象領域を含まない周縁装飾画像と一体化される画像」として表示されるものであるが、該「ゲージ画像の表示対象領域を含まない周縁装飾画像」については、上述した「ゲージ画像の表示対象領域を含む周縁装飾画像」と同じ画像として表示される部分と異なる画像として表示される部分とがあるものとなっている。

【1783】

より具体的には、図159(c)に示されるように、この例にかかる周縁装飾画像SSGの「お宝(第2装飾画像)」は、「聖杯」を含んでいる点については図158に示した「お宝(第1装飾画像)」と同様である。ただし、この例にかかる周縁装飾画像SSGの「お宝」では、図158に示される「金の延べ棒」と「ネックレス(ゲージ画像GGの表示対象領域)」が表示されておらず、これに代えて金貨が詰め込まれている画像が表示されている。図159(c)に示される宝箱は、図158(c)に示される宝箱と同じであり、該宝箱が、図157に示した複数態様のいずれかで表示される点も同じである。

【1784】

このような構成によれば、特定表示TH3が「お宝(周縁装飾画像SSG)」よりも前方側にあるように描写される部分がなくなった状況(図159(c))になったとしても、その「お宝(周縁装飾画像SSG)」内でゲージ画像GGが表示されていることはなくなるようになる。すなわちこの場合、特定表示TH3によって「お宝(周縁装飾画像SSG)」が徐々に視認良好とされていくなかで、ゲージ画像GGを見付けようとしてもこれを見付けることはできないことから、あとどれだけの時間が残されているかについての緊張感を好適に維持することができるようになる。

【1785】

特に、この例にかかる周縁装飾画像 S S G（お宝）では、ゲージ画像 G G の表示対象領域である「ネックレス」が表示されないとは言え、ゲージ画像 G G の表示対象領域である「ネックレス」が表示される場合（図 1 5 7（c））と同じ画像（聖杯など）をあえて含むものとして表示することとしている。すなわちこの場合、ゲージ画像 G G の表示対象領域である「ネックレス」もどこかに表示されているかのように思わせることが可能であり、これによってゲージ画像 G G の表示対象領域である「ネックレス」を探した挙句、どこにもこれが表示されていないことを認識した時点では、有効期間が発生してからある程度の時間が既に経過している状況にあるようになることから、有効期間中における緊張感を好適に維持することができるようになる。

【1 7 8 6】

また、この例では、図 1 5 9（b）～（d）に示されるように、操作対象を摸した柄摸画像 T M G が周縁装飾画像 S S G と一体化した一体化摸画像 I G これ自体に、ゲージ画像の表示対象領域が設けられないことはもとより、当該一体化摸画像 I G とは別の画像としてゲージ画像の表示対象領域が表示されることもないようになっている。すなわちこの場合、ゲージ画像が表示されず、有効期間の残り時間があとどれだけ残されているかを認識し難くなることから、有効期間中における緊張感を好適に維持することができるようになる。なお、ゲージ画像の表示対象領域については必ずしも表示されないようにしなくてもよく、例えば、一体化摸画像 I G とは別の画像としてゲージ画像を表示し、その表示面積を時間経過に応じて減少させるようにしてもよい。

【1 7 8 7】

図 1 5 9（d）は、有効期間に対する設定時間が経過し終わって該有効期間が今まさに終了されようとしているときの演出表示装置 1 6 0 0 において現れている画像例を示している。上述の通り、この例では、ゲージ画像は表示されない。したがって、同図 1 5 9（d）に示されるように、有効期間が今まさに終了されようとしている状況にあることは何ら示唆されず、遊技者側としては、該画像を目視したとしても該状況にあることを認識できない。

【1 7 8 8】

ただし、この例にかかる有効期間においても、操作対象とされている柄摸画像 T M G では、柄部 5 0 1 2 がその可動範囲で往復動（原位置から特定位置までの往復動）する様子を描写する表示（動的表示）が行われている。この点、この例にかかる有効期間は、当該期間発生してから上記往復動が N 回（N は、整数でなくてもよい）繰り返されたときに終了されるようになっていることから、柄摸画像 T M G による動的表示を注視し続けるようにすれば、有効期間としての残り時間があとどれだけ（往復動何回分）残されているのかを認識することは可能となっている。

【1 7 8 9】

なお、この例にかかる有効期間においても、図 1 5 9（c），（d）に示されるように、ボタン摸画像 B M G では、柄ボタン 5 0 1 4 がその可動範囲で往復動する様子を描写する表示（動的表示）は行われぬ。この点、ゲージ画像の表示対象領域が表示されない当該有効期間においては、このような動的表示が行われぬ側の摸画像に対応した操作受け部（ここでは、柄ボタン 5 0 1 4）を操作した場合であっても、該操作受付に応じた操作後表示や操作後音出力を行うようにしてもよい。

【1 7 9 0】

すなわち、この例にかかる有効期間では、ゲージ画像が表示されておらず残り時間を認識し難いことによって遊技者が慌てて操作してしまい、その結果として動的表示していない側の操作受け部を操作する可能性が高くなると想定されることから、動的表示していない側の操作受け部が操作された場合であっても、図 1 5 8 に示した場合とは異なり、操作後表示や操作後音出力を行うようにすることが遊技興趣の低下を抑制する上で望ましい。この場合における操作後表示や操作後音出力としては、例えば、「柄ボタンではなく、柄部を押し込むのだ！」といった表示や音出力などを挙げることができる。したがって、動的表示していない側の操作受け部が操作されてこれに応じた操作後表示や操作後音出力が

10

20

30

40

50

行われた場合であっても、当該有効期間を終了させたりその設定時間がリセットされたりするようなことはせず、柄摸画像 T M G についても、その動的表示を止めることなく継続させるようにすることが望ましい。こうして継続された有効期間内で柄部 5 0 1 2 が操作されたときはこれに応じた操作後表示や操作後音出力が行われることとなる（図 1 6 0（h）を参照）。この場合における操作後表示や操作後音出力は、動的表示していない側の操作受け部が操作されたときに現れる操作後表示や操作後音出力（例えば、「柄ボタンではなく、柄部を押し込むのだ！」といった内容）とは異なる内容のものであることは言うまでもない。ただし、「当該有効期間内で、動的表示していないボタン摸画像 B M G に応じた操作受け部（柄ボタン 5 0 1 4）が操作されることなく、動的表示している柄摸画像 T M G に応じた操作受け部（柄部 5 0 1 2）が操作されたときの操作後表示や操作後音出力（例えば、「おめでとう！」など）」と、「当該有効期間内で、動的表示していないボタン摸画像 B M G に応じた操作受け部（柄ボタン 5 0 1 4）が操作された後、動的表示している柄摸画像 T M G に応じた操作受け部（柄部 5 0 1 2）がさらに操作されたときの操作後表示や操作後音出力（例えば、「間に合って良かった、おめでとう！」など）」とでは、互いに異なる内容として実行されるようにすることが、遊技興趣の向上を図る上で望ましい。

10

【1 7 9 1】

図 1 6 0（e）は、この例にかかる有効期間に対して設定されている時間（設定時間）内で操作受付がなされなかったときの演出表示装置 1 6 0 0 において現れる画像例を示している。

20

【1 7 9 2】

すなわち、この例にかかる有効期間では、操作受付がなされないままでその設定時間が経過する場合（図 1 5 9（d）、（e））、当該有効期間内で柄部 5 0 1 2 に対して操作受付がなされたときと同じ操作後表示や操作後音出力が実行（自動受付演出が機能）されることはないようになっている。

【1 7 9 3】

しかしながら、この例では、一体化摸画像 I G 内にゲージ画像 G G が表示されず、さらには別の画像としてゲージ画像 G G が表示されることもないようにしていることから、遊技者側としては、操作する意図があったにもかかわらず操作できずに当該有効期間が終了する事態が発生しかねず、遊技興趣が低下する懸念がある。そこで、この例では、遊技者による操作が行われることなく有効期間が終了した後は、特定条件（例えば、図柄停止や、図柄停止する 1 0 秒前に達していないなど）が満たされていない間、当該有効期間内で操作機会が付与された操作手段と同じ操作手段（ここでは、柄部 5 0 1 2）に対して操作機会を付与するようにしており、該操作手段に対する操作が受け付けされるとこれに基づいて上記有効期間を再び発生可能としている。この意味では、遊技者による操作が行われることなく有効期間が終了したときには、該終了した時点から、該有効期間を再発生させるための特別有効期間が発生するようになっていると言える。

30

【1 7 9 4】

このような構成によれば、遊技者による操作が行われないままで所定の設定時間が経過した結果として有効期間が終了した場合であっても、遊技者による操作によって図 1 6 0（h）に示される操作後表示や操作後音出力を出力させるための操作受付を発生させることが可能とされるようになる。より具体的には、図 1 6 0（e）に示される状況（特別有効期間）において、柄部 5 0 1 2 に対して遊技者による操作が行われると、操作受付がなされたことに基づいて有効期間を初めの状態から開始させる（図 1 6 0（f）、（g））。そしてそれ以降は、図 1 5 9（b）～（d）、図 1 6 0（e）、（g）を参照しつつ上述した通りの内容が再び繰り返されることとなる。したがって、こうして再発生された有効期間内において操作受付がなされた場合も、該操作受付に基づく操作後表示や操作後音出力が上述した態様で実行されることとなる（図 1 6 0（h）を参照）。

40

【1 7 9 5】

なお、図 1 6 0（e）に示される状況（特別有効期間）において操作受付がされると、

50

操作後表示として、図160(f), (g)に示される画像(図159(b), (c)に示される画像と同じ)が順次現れることとなる。このような画像は、有効期間(図159(b)~(d)や図159(f), (g)など)において操作受付がされたことに基づいて実行される操作後表示とは画像表示が異なるものである。また、図160(e)に示される状況(特別有効期間)において操作受付がされたことに基づいて実行される操作後音出力も同様、有効期間(図159(b)~(d)や図160(f), (g)など)において操作受付がされたことに基づいて実行される操作後音出力とはその出力音が異なるものである。

【1796】

図159及び図160に示した有効期間(操作受付演出)では、特定画像TGが表示されないことから、当該有効期間を発生させるにあたり、前兆演出(特定表示TH3による動的表示)を必ずしも行わなくてもよい。例えば、所定の操作後表示(所定の操作後音出力)に関しての操作受付を許容するための所定条件が満たされると(所定タイミングが到来すると)、図159(c)に示される状況を出現させ、それ以降は上述した例と同様に表示進展させるようにしてもよい。

【1797】

図158~図160に示した例では、柄摸画像TMGとボタン摸画像BMGとを1つの画像(複合摸画像HMG)として表示することとしたが、これら摸画像については、別々の画像としてそれぞれ表示するようにしてもよい。図158~図160に示した例では、「ボタン摸画像BMG」と「柄摸画像TMG」とについては、それら摸画像の両方を含む1つの画像(複合摸画像HMG)として表示しており、該「複合摸画像HMG」を、その周縁を装飾する周縁装飾画像SSGと一体化された「一体化摸画像IG」として表示するようにした。ただし、「ボタン摸画像BMG」と「柄摸画像TMG」とについては、別々の画像としてそれぞれ表示するようにし、それら摸画像の少なくとも一方を、その周縁を装飾する周縁装飾画像と一体化された画像として表示するようにしてもよい。例えば、「柄摸画像TMG」を周縁装飾画像と一体化された一体化画像として表示し、「ボタン摸画像BMG」についてはこれを単体の別画像として表示するようにすれば、「柄摸画像TMG」と「ボタン摸画像BMG」との両方を同時表示するものでありながらも、「柄摸画像TMG」のほうを目立たせることができるようになり、「柄摸画像TMG」に対応する操作受け部(柄部5012)を操作すべきことを暗に示唆することができるようになる。またこの際、一体化摸画像IG内の「柄摸画像TMG」は動的表示されるのに対し、単体の画像として表示される「ボタン摸画像BMG」は動的表示されない点など、その他の構成や別例については同様に適用可能である。

【1798】

また、図158に示した有効期間(操作受付演出)では、ボタン摸画像BMGと柄摸画像TMGとの両方を表示することとしたが、操作機会を付与する側の摸画像(ここでは、柄摸画像TMG)のみを表示するようにしてもよい。

【1799】

また、図159及び図160に示した有効期間(操作受付演出)は、図158に示した有効期間(操作受付演出)よりも長い設定時間が設定されるものとして発生させることが望ましい。そしてこの場合、図158に示した有効期間(操作受付演出)内で摸画像(ここでは、柄摸画像TMG)が動的表示する態様(往復動の速度など)と、図159及び図160に示した有効期間(操作受付演出)内で摸画像(ここでは、柄摸画像TMG)が動的表示する態様(往復動の速度など)とを互いに同じにすることが望ましい。このような構成によれば、ゲージ画像GGが表示されない場合であっても、ゲージ画像GGが表示される場合を基準として「摸画像の動的表示にかかる様子」を確認することで、余裕をもって操作することが促されるようになる。

【1800】

図158~図160に示した例において、周縁装飾画像SSGを「お宝」の画像とし、宝箱は必ずしも表示されないようにしてもよい。

【1801】

図158に示した例において、動的表示されない摸画像に対応する操作受け部を「第1の操作受け部」とするとき、図159及び図160に示した例において、動的表示される摸画像に対応する操作受け部が当該「第1の操作受け部」となるようにしてもよい。ただしこの場合、図158に示した例において、動的表示される操作受け部を「第2の操作受け部」とするとき、図159及び図160に示した例において、動的表示されない摸画像に対応する操作受け部が当該「第2の操作受け部」とは異なる「第3の操作受け部」となるようにすることが望ましい。このような構成によれば、3つの操作対象（操作受け部）にかかる表示関係がスライドしていくような態様とされた2種類の操作受付演出をそれぞれ発生させることができるようになることから、遊技興趣の向上を図ることができるようになる。

10

【1802】

また、図159及び図160に示した有効期間（操作受付演出）は、必ずしも図柄変動の実行期間中に発生するものでなくてもよい。例えば、図柄変動の有無にかかわらずRTC機能を用いて発生する期間であってもよいし、大当たり遊技の実行期間中や大当たり遊技が開始される前期間など、「図柄変動が実行されていない期間」において発生するものであってもよい。

【1803】

また、図159及び図160に示した有効期間（操作受付演出）においては、図152～図155に示した例における有効期間中と同様、それまで表示されていた装飾図柄SZを非表示の状態、若しくは視認し難い状態にするようにし、これによってゲージ画像が表示されない特殊な演出状態にあることを気付きやすくするようにしてもよい。

20

【1804】

図158(c)に示される画像が表示される有効期間として、発生条件がそれぞれ異なる複数の有効期間を用意するようにしてもよい。この場合、それら有効期間の全てで図158に示した表示進展がなされなくてもよく、少なくとも1つの有効期間で図158に示した表示進展がなされればよい。

【1805】

図159(c)に示される画像が表示される有効期間として、発生条件がそれぞれ異なる複数の有効期間を用意するようにしてもよい。この場合、それら有効期間の全てで図159及び図160に示した表示進展がなされなくてもよく、少なくとも1つの有効期間で図159及び図160に示した表示進展がなされればよい。

30

【1806】

図159及び図160に示した有効期間（操作受付演出）においては、図158に示した有効期間の場合とは異なり、摸画像として複数の態様（色など）は表示可能とされず、一の態様でのみ表示可能とされるようにしてもよい。

【1807】

ゲージ画像が表示されない有効期間（操作受付演出）については、柄部5012と柄ボタン5014とのうち一方に対して操作機会が付与される場合に限り発生可能とされ、他方に対して操作機会が付与されるときには必ずゲージ画像が表示される有効期間（操作受付演出）が発生するようにしてもよい。

40

【1808】

上述の通り、この実施の形態にかかるパチンコ機1では、ゲージ画像GGの表示面積が小さくならない一体化摸画像が表示される有効期間（図151～図153に示される有効期間）や、ゲージ画像GGの表示対象領域がそもそも設けられない一体化摸画像が表示される有効期間（図159、図160に示される有効期間）などが、複数種別の有効期間の1つとしてそれぞれ発生可能とされている。この点、これらの有効期間（図151～図153、図159、図160）では、緊張感を好適に維持するべく、遊技者による操作が操作受付されなかったとき、該操作受付があったときと同じ操作後演出を行わないようにし（自動ボタン機能なし）、ゲージ画像GGが時間経過に応じて小さくされる表示が行われ

50

る有効期間（図１４７～図１５０，図１５８）では、緊張感を好適に維持するべく、遊技者による操作が操作受付されなかったとき、該操作受付があったときと同じ操作後演出が行われる（自動ボタン機能あり）ようにすることが望ましい。

【１８０９】

この点、ゲージ画像ＧＧの表示面積が小さくならない一体化摸画像が表示される有効期間（図１５１～図１５３に示される有効期間）や、ゲージ画像ＧＧの表示対象領域がそもそも設けられない一体化摸画像が表示される有効期間（図１５９，図１６０に示される有効期間）で、操作機会が付与されている操作手段に対して操作受付がなされたとき、該操作受付に応じた変化（表示変化や、ランプ発光など、操作後演出によって生じる変化の少なくとも１つ）が実行開始される時点で一体化摸画像は非表示とされず表示された状態にあるようにすることが望ましい。また、一体化摸画像にかかる動的表示も継続されるようにすることが望ましい。これにより、ゲージ画像によって残り時間が示唆されていないなかで、適正に演出受付がなされたのかについての不安感を覚えさせることができるようになり、緊張感をより好適に維持することが期待されるようになる。

【１８１０】

なおこの場合、操作受付に応じた変化（表示変化や、ランプ発光など、操作後演出によって生じる変化の少なくとも１つ）が発生する前と発生した後とで摸画像の表示態様（例えば、色や透過率など）は必ずしも同じでなくてもよく、他の画像によって摸画像が視認し難くされた状態であってもよく、操作対象とされていた操作手段がいずれであったのかを操作受付に応じた変化（表示変化や、ランプ発光など、操作後演出によって生じる変化の少なくとも１つ）が発生した状態においても認識可能であればよい。これに対し、ゲージ画像ＧＧが時間経過に応じて小さくされる表示が行われる有効期間（図１４７～図１５０，図１５８）内において、遊技者による操作によって操作受付に応じた変化（表示変化や、ランプ発光など、操作後演出によって生じる変化の少なくとも１つ）が発生する場合は、該変化（表示変化や、ランプ発光など）が発生した状態において一体化摸画像（摸画像、ゲージ画像の両方）を非表示とするようにしてもよいし、上述の場合と同様、一体化摸画像を非表示とせずこれを表示した状態で操作受付に応じた変化（表示変化や、ランプ発光など）が発生させるようにしてもよい。

【１８１１】

ただし、このように「時間経過に応じて特定画像の表示面積が減少される表示を行わない」有効期間においても、操作対象とされる操作手段を摸した摸画像は表示することとし、該摸画像については、特定の速度で進展される動画像として表示するようにすることが望ましい。このような構成によれば、ゲージ画像による残り時間の示唆こそ行われないものの、摸画像による動画像がどれだけ進展したかによって操作受付が許容される残り時間を把握することが困難ではあるが可能であり、遊技興趣を好適に維持することが期待されるようになる。

【１８１２】

〔一体化摸画像、有効期間前演出、摸画像消滅演出〕

図１１８を参照して説明した通り、この実施の形態にかかるパチンコ機１では、大当たり判定の結果に基づいて複数の変動パターンのいずれを実行するかについての変動パターン判定を実行可能としている。そして、該変動パターン判定が行われた結果として一の変動パターンが選択されると、周辺制御ＭＰＵ１５１１ａでは、該選択された変動パターンに対応して用意されている複数の期待演出（予告演出など）のうちいずれの期待演出（予告演出など）を選択的に出現させるかについての演出判定（予告判定など）を実行可能としている。なお、この演出判定の結果によっては、上記選択された変動パターンに対応して用意されている複数の期待演出（予告演出など）の全てが順次実行されることとなる場合もありうるし、複数の期待演出（予告演出など）のいずれもが実行されないこととなる場合もありうる。

【１８１３】

そして上述の通り、こうした演出判定（演出パターン判定、予告判定など）が行われる

と、該演出判定の結果に応じた演出内容を上記演出表示装置 1600 に表示させる制御を行うことで、大当たり判定の結果に応じた装飾図柄による変動演出がその背景描写（背景予告）や可動体動作（役物演出）などにかかる期待演出（予告演出）とともに実行されることとなる。そしてこの結果、装飾図柄による変動演出が、その背景描写や可動体動作などにかかる期待演出とともに実行された結果、大当たり図柄で停止表示されると、遊技者に対して特典としての大当たり遊技が実行可能とされるようになる。

【1814】

このような構成では、上記装飾図柄による変動演出が「大当たり判定の結果として大当たりが得られているか否かを示す機能」をもった演出として供されることとなり、その背景描写や可動体動作などにかかる期待演出が「大当たりが得られていることについての期待度、すなわち割合（0%や100%を含む）を示唆する機能」をもった演出として供されることとなる。すなわち、遊技者は、これらの演出を通じて遊技を楽しむこととなる。

10

【1815】

例えば、この実施の形態にかかるパチンコ機 1 では、上記変動パターン判定が行われた結果として S P リーチ（背景変更を伴うリーチ演出など）に発展する高期待変動パターン（S P リーチ変動パターン）のうち特定の変動パターンが選択された場合は、演出判定（予告判定など）としていずれの結果が得られたとしても、該特定の変動パターンに基づく図柄演出が S P リーチ中における特定タイミングまで進展すると（所定条件が成立すると）、演出受付が許容される受付許容状態（有効期間）を発生可能としている。

【1816】

20

また上述の通り、この実施の形態にかかるパチンコ機 1 では、上記変動パターン判定が行われた結果としてリーチ状態すら形成されない低期待変動パターン（非リーチ変動パターン）のうち所定の変動パターンが選択された場合であっても該所定の変動パターンに対応する演出判定（予告判定など）で特別結果が得られたときには、該所定の変動パターンに基づく図柄演出が所定タイミングまで進展すると（所定条件が成立すると）、演出受付が許容される受付許容状態（有効期間）を発生可能としている。ただし、所定の変動パターンが選択された場合は、演出判定で特別結果が得られなければ該所定の変動パターンに基づく図柄演出が所定タイミングまで進展されても受付許容状態（有効期間）は発生しない。また、所定の変動パターンで発生する受付許容状態（有効期間）は、特定の変動パターンに基づく図柄演出が S P リーチ中における特定タイミングまで進展したときに発生する受付許容状態（有効期間）とは異なる演出として実行されるものである。

30

【1817】

なお、予告演出判定としていずれの結果が得られたとしても S P リーチ中における予め定められたタイミングになると受付許容状態（有効期間）を発生させる変動パターンについては、上記「特定の変動パターン」以外にも備えるようにしてもよい。ただし、予告演出判定としていずれの結果が得られたとしても予め定められたタイミングになると受付許容状態（有効期間）を発生させる変動パターンについては、低期待変動パターン（非リーチ変動パターン）には含まれないようにするか、若しくはその選択割合を低くするようにすることが望ましい。

【1818】

40

ところで、これらの条件等で発生しうる受付許容状態（有効期間）とは、その設定時間（有効期間）内で操作が検出されさえすれば、演出対象とされる演出部材に対して予め定められた変化（演出表示装置 1600 における表示変化、スピーカにおける演出音変化、ランプによる発光変化、及び可動装飾体による演出動作の少なくとも 1 つ）を発生させる操作後演出が実行されるだけであるから、受付許容状態（有効期間）これ自体の演出性は乏しいものとなっており、操作後演出が実行されるまでの遊技興趣の低下が懸念される。

【1819】

そこで、この実施の形態にかかるパチンコ機 1 では、上述の通り、まず、操作機会が付与される受付許容状態（有効期間）が発生する場合、操作機会が付与される対象である操作受け部を摸した摸画像を、該摸画像の周縁を装飾する周縁装飾画像と一体化された一体

50

化摸画像（図144を参照）として表示することで、操作後演出が実行されるまでの遊技興趣の低下を抑制するようにしている。このような一体化摸画像については、特定の変動パターンに基づく図柄演出がSPリーチ中における特定タイミングまで進展したときに発生する操作受付演出（有効期間）と、上記所定の変動パターンで発生する操作受付演出（有効期間）とのいずれにおいても表示されるようにすることが望ましいし、低期待非抑制受付演出と高期待抑制受付演出とのいずれにおいても表示されるようにすることが望ましい。また、上述した各演出例についても、例示した摸画像の表示態様を、以下に説明する一体化摸画像のいずれかに置き換えて実現するようにすることが、遊技興趣の向上を図る上で望ましい。

【1820】

なお、この例にかかる「一体化摸画像」については、図144～図160を参照して説明した通り、またはその別例や変形例として記載した通りであり、例えば、周縁装飾画像内にはゲージ画像（所定画像）GGの表示対象領域が設けられている。また、「一体化摸画像」として、期待度が異なる複数態様（図144参照）が用意されており、それら態様のいずれかで表示されるようになっている点も同様である。

【1821】

また、この例にかかるパチンコ機1においても、受付許容状態の発生に際しては、操作受付が許容される状態になったこと、または操作受付が許容される状態になることを示唆する受付許容音を出力させるようにしており、これによって操作し忘れを生じ難くするようにしている。ここで、「受付許容音」とは、音出力開始されると、この音出力されている間（音データが割り当てられている間）に受付許容状態（有効期間）が必ず発生するか、受付許容状態（有効期間）が既に発生している状態にある音のことである。

【1822】

この点、この実施の形態にかかるパチンコ機1では、後述するが、受付許容状態（有効期間）として、第1受付許容状態及び第2受付許容状態を含む複数の受付許容状態を用意することとしている。ここで、第1受付許容状態は、高期待変動パターン（SPリーチ変動パターン）のうち特定の変動パターンが選択された場合に発生可能とされるが、低期待変動パターン（非リーチ変動パターン）のうち所定の変動パターンでは（若しくは、低期待変動パターンのうちいずれの変動パターンであっても）発生し得ない有効期間（大当たり判定の結果に基づく演出判定で第1条件が成立したことに基づいて発生される有効期間）である。また、第2受付許容状態は、高期待変動パターン（SPリーチ変動パターン）のうち特定の変動パターンが選択された場合と、低期待変動パターン（非リーチ変動パターン）のうち所定の変動パターンが選択された場合とのいずれであっても（若しくは、それら変動パターンのうち少なくともいずれかで）発生可能とされる有効期間（大当たり判定の結果に基づく演出判定で第1条件とは異なる第2条件が成立したことに基づいて発生される有効期間）である。

【1823】

この実施の形態にかかる「一体化摸画像」は、このような第1受付許容状態と第2受付許容状態とのいずれにおいても表示されうる。ここでは、第1受付許容状態及び第2受付許容状態は、いずれも同じ操作手段（操作ボタン410）に対して操作機会が付与される受付許容状態として発生する場合を想定していることから、第1受付許容状態や第2受付許容状態で表示される「一体化摸画像」は、同じ操作手段（操作ボタン410）を摸した画像である。

【1824】

ただし、「一体化摸画像」として用意されている複数態様のうち期待度の高い特別態様（例えば、図144（d）に示される態様）は、第1受付許容状態及び第2受付許容状態のうち第1受付許容状態でしか表示可能とされず、第2受付許容状態では、特別態様とは異なる態様（例えば、図144（a）～（c）に示される態様）のみによって表示可能とされている。第1受付許容状態では、大当たり判定の結果に基づいて特別態様を含む複数態様（例えば、図144（a）～（d））のいずれで「一体化摸画像」を表示するのかにつ

10

20

30

40

50

いての判定が行われ、この判定の結果に応じた態様で「一体化摸画像」が表示されるようになっている。第2受付許容状態においても、大当たり判定の結果に基づいて特別態様を含まない複数態様（例えば、図144（a）～（c））のいずれで「一体化摸画像」を表示するのかについての判定が行われるようにし、この判定の結果に応じた態様で「一体化摸画像」を表示するようにしてもよい。

【1825】

そして、このような構成にあって、第1受付許容状態では、2種類の受付許容音（第1許容音及び第2許容音）が出力されるようにしており、第2受付許容状態では、1種類の受付許容音（第3受付許容音）が出力されるようにしている。ここで、第1許容音及び第3受付許容音は、例えば、「ビキーン！」などの効果音として出力されるものであり、互いに同じ音として出力されるものであってもよいし、互いに異なる音として出力されるものであってもよい。これに対し、第2許容音は、例えば、「押せ！」などのメッセージ音として出力されるものである。ただし、第2許容音は、必ずしもメッセージ音として出力されるものでなくてもよく、第1許容音とは異なる音であり且つ異なる出力時間にわたって出力されるものであれば、2種類の受付許容音（第1許容音及び第2許容音）が出力されている状態にあることを遊技者が好適に認識することが可能である。

【1826】

ここで、第1受付許容状態では、特別態様とは異なる態様（比較的期待度の低い態様）によっても「一体化摸画像」が表示されうようになっていることについては上述したが、この場合であっても、2種類の受付許容音（第1許容音及び第2許容音）が出力されるようになっている。すなわちこの場合、受付許容状態が発生（一体化摸画像を表示）するに際して、1種類の受付許容音しか出力されなければ「一体化摸画像」として特別態様が表示されることはなく特別態様とは異なる態様が表示されることとなるが、2種類の受付許容音が出力されたときには「一体化摸画像」として特別態様が表示される場合と、特別態様とは異なる態様が表示される場合とがあるようになる。

【1827】

このような構成によれば、受付許容音がいずれの態様で出力されたかを基に、「一体化摸画像」が特別態様で表示される可能性を認識することができるようになり、受付許容状態が発生するときの遊技興趣の向上を図ることができるようになる。

【1828】

また、第1受付許容状態または第2受付許容状態で「一体化摸画像」が表示されるときには、これに先立って前演出（前兆演出）が実行されるようになっており、一体化摸画像は、こうした前演出が実行されている状態において、該「前演出にかかる画像」と少なくとも一部が重なるかたちで表示（視認し難い状態での表示）されるようになっている。そして、一体化摸画像は、該「前演出にかかる画像」が徐々に縮小されることでこれと重なる部分が徐々に減少されていくか、該「前演出にかかる画像」の透過率が徐々に高くなっていき、ついには非表示にされることで、受付許容状態の発生に遅れてその態様（全体）が露（視認し易い状態での表示）にされるものとなっている。このような前演出（前兆演出）とは、例えば、図147（b）、（c）や、図149（c）～（f）などに示した演出のことであり、これと同じ態様で実行するようにしてもよい。

【1829】

この点、この例にかかるパチンコ機1では、後述するが、第2許容音は、第1許容音が出力されるタイミングでは出力を開始せず、これに遅れるかたちで出力を開始するものとなっている。ただし、第1許容音が先行して出力開始される時点では「一体化摸画像これ自体が表示されていないか、表示されていたとしてもその態様を認識し難い状態になっている」ことはもとより、第2許容音が遅れて出力開始される時点においても、一体化摸画像の少なくとも一部は、前演出（前兆演出）にかかる画像がその前側から重なるかたちで表示される状態にあり、これによって視認し難くされている。なお、受付許容状態（有効期間）は、前演出（前兆演出）が実行開始されるとき、またはその実行期間中に発生するようになっており、少なくとも第2許容音の出力が開始されるときには既に発生している

状態にあるか、その出力開始に合わせて発生するものとなっている。

【1830】

このような構成によれば、少なくとも「第1許容音が出力されており、且つ第2許容音
が出力されていない」といった状況にあるときは、2種類の受付許容音（第1許容音及び
第2許容音）が出力される第1受付許容状態が発生する（若しくは発生している）のか、
1種類の受付許容音（第1許容音）しか出力されない第2受付許容状態が発生する（若し
くは発生している）のかを認識することが困難である。ただし、「第1許容音が出力され
た後に、第2許容音が出力開始される」といった状況が現れるようになると、2種類の受
付許容音（第1許容音及び第2許容音）が出力される第1受付許容状態が発生しているこ
と、さらには一体化摸画像が特別態様で表示される可能性があることを認識することが可
能である。

10

【1831】

すなわちこの場合、一体化摸画像がいずれの態様で表示されるのか（若しくは、表示さ
れているのか）を認識し難い状態にしているもとで、

- ・「第1許容音及び第2許容音のうち第1許容音のみが出力される状態」から、「少なく
とも第2許容音が出力される状態」へと移行する場合（第1受付許容状態）と、

- ・「第1許容音及び第2許容音のうち第1許容音のみが出力される状態」から、「少なく
とも第2許容音が出力される状態」へと移行しない場合（第2受付許容状態）と

が生じうようになり、こうした「受付許容音の出力にかかる推移」の態様によって「一
体化摸画像が特別態様で表示される可能性」を示唆することができるようになる。したが
って、「第1許容音及び第2許容音のうち第1許容音のみが出力される状態」にある間は
、前演出（前兆演出）にかかる画像が非表示にされるよりも前に、第2許容音の出力が開
始されるか否かに興味を持たせることができるようになり、これによって遊技興趣の向上
を図ることが可能である。そしてこの結果、前演出（前兆演出）にかかる画像が表示され
ている間に第2許容音が出力されれば、特別態様をもった一体化画像が表示される（表示
されている）ことへの期待感を持つことができるようになり、そのような期待感のあるな
かで一体化摸画像が徐々に露わにされていく、といった演出性を提供することができるよ
うになる。

20

【1832】

なお上述の通り、第2許容音が出力開始された時点においても、一体化摸画像の少なく
とも一部は「前演出にかかる画像」によって視認し難くされている。したがって、一体化
摸画像が特別態様で表示される可能性があることは認識できるものの、該一体化摸画像が
いずれの態様で表示されているのかについてまでは少なくとも容易には認識できない状況
にあることは言うまでもない。また、第2許容音が出力開始された時点において、第1許
容音は出力状態を維持しているようにしてもよいし、第1許容音は出力状態を終了してい
るようにしてもよい。

30

【1833】

また、この例にかかるパチンコ機1では、第1条件（第1受付許容状態）及び第2条件
（第2受付許容状態）のいずれとも異なる第3条件（第3受付許容状態）が満たされた場
合、受付許容音（第1許容音や第2許容音）を何ら出力することなしに一体化摸画像を表
示するようにし、該一体化摸画像が表示されているなかで操作手段（ここでは、操作ボタ
ン410）に対する操作受付がなされると、第1受付許容状態や第2受付許容状態で操作
受付がなされたときのように、表示変化や操作後出力音などを生じさせるようにしてもよ
い。なおこの場合、表示変化や操作後出力音の内容は受付許容状態の種別（第1受付許容
状態、第2受付許容状態、第3受付許容状態）に応じて異なるものであってもよい。

40

【1834】

すなわち、受付許容音を何ら出力することなく一体化摸画像を表示するようにすること
で、操作受付がいつから許容されるようになったのかを把握し難くすることが可能となり
、操作に関連した遊技興趣の向上を図ることができるようになる。したがって、このよ
うな構成を採用する上では、一体化摸画像を表示した後、該一体化摸画像に含まれるゲー
ジ

50

画像 G G については図 1 5 1 ～ 図 1 5 5 に示した態様のいずれかで表示するようにすることが望ましい。このような構成によれば、ゲージ画像 G G が減少されない「ゲージ停止期間」が生じるようになったり、ゲージ画像 G G の面積が所定値（0）になっておらずこれを残したままで一体化摸画像が非表示にされたりするようになることから、受付許容状態が発生しているときの緊張感を好適に維持することができるようになり、操作に関連した遊技興趣の向上をより好適に図ることができるようになる。

【1 8 3 5】

若しくは、受付許容音を何ら出力することなく一体化摸画像を表示する場合は、一体化摸画像内にゲージ画像が表示されず、且つその表示対象領域すら設けられない態様として表示するようにしてもよい。このような表示手法としては、操作対象こそ異なるものの、図 1 5 9 及び図 1 6 0 を参照して上述した通りであり、例えば、「ゲージ画像 G G の表示対象領域は表示されないが、ゲージ画像 G G の表示対象領域が表示される場合と同じ画像（周縁装飾画像）をあえて含むものとして表示するようにしたり、当該一体化摸画像とは別の画像としてゲージ画像の表示対象領域が表示されることもないようにしたりする」など、その技術思想については同じように適用可能である。このような構成であっても、あとどれだけの時間が残されているかについての緊張感を好適に維持することができるようになり、操作に関連した遊技興趣の向上をより好適に図ることができるようになる。

【1 8 3 6】

また、この例にかかる受付許容状態においても、特定種別の演出音（B G M 再生）が非抑制態様で出力されているなかでの操作受付が許容される場合と、特定種別の演出音（B G M 再生）が抑制態様で出力されているか、非出力の状態にされているなかでの操作受付が許容される場合とがあるようにしている。この例にかかる「特定種別の演出音（B G M 再生）を抑制態様で出力する」とは、特定種別の演出音（B G M 再生）を音量「0」で出力する場合（無音出力）も含む意味である。「非出力の状態」とは、例えば、チャンネルに対する割り当てすらも行われていない場合を含む意味である。

【1 8 3 7】

この点、この実施の形態にかかるパチンコ機 1 では、特定種別の演出音（B G M 再生）が非抑制態様で出力されているなかでの操作受付が許容される受付許容状態と、特定種別の演出音（B G M 再生）が抑制態様で出力されているか、非出力の状態にされているなかでの操作受付が許容される受付許容状態とはそれぞれ複数用意されているが、上述した「第 1 受付許容状態」や「第 3 受付許容状態」は、特定種別の演出音（B G M 再生）が抑制態様で出力されているか、非出力の状態にされているなかでの操作受付が許容される受付許容状態のうちの 1 つとして含まれるものとなっており、上述した「第 2 受付許容状態」は、特定種別の演出音（B G M 再生）が非抑制態様で出力されているなかでの操作受付が許容される受付許容状態のうちの 1 つとして含まれるものとなっている。

【1 8 3 8】

このような構成によれば、B G M 再生の音（特定種別の演出音）が抑制、または非出力の状態にされたときには、一体化摸画像が特別態様で表示される可能性を意識することができるようになることから、演出性に乏しい状況になることを回避しつつ、B G M 再生の音が抑制、または非出力の状態にされているなかでより一層の集中力を持たせて演出を楽しむことができるようになる。

【1 8 3 9】

なお、「特定種別の演出音（B G M 再生）が抑制態様で出力されているか、非出力の状態にされているなかでの操作受付が許容される受付許容状態」とは、非抑制態様で出力されている特定種別の演出音（B G M 再生）を抑制態様での出力にしてから、または非出力の状態にしてから受付許容状態を発生させる態様であってもよいし、特定種別の演出音（B G M 再生）が非抑制態様で出力されているなかで受付許容状態を発生させ該受付許容状態が発生しているなかで（若しくはこれと同時に）特定種別の演出音（B G M 再生）を抑制態様での出力にするか、非出力の状態にするものであってもよい。要は、特定種別の演出音（B G M 再生）が抑制態様で出力されているか、非出力の状態にされているなかで操

作受付がなされうるものであればよい。

【1840】

また、この例にかかる受付許容状態においても、操作受付が許容される設定時間内で操作が検出されなかったとき、該操作が検出されたときと同じ表示変化を生じさせる自動受付態様で実行される場合と、該操作が検出されたときと同じ表示変化を生じさせない非自動受付態様で実行される場合とがあるようにしている。

【1841】

ここで、受付許容状態のうち「自動受付態様」が実行される受付許容状態とは、上述した通りであり、

- ・特別の演出状態（自動受付モード）に設定されているときにのみ、当該有効期間内での操作の有無に関係なく操作後表示や操作後音出力を出力させるものを意味しておらず、

- ・演出状態（演出設定の状態）にかかわらず、当該有効期間内での操作の有無に関係なく操作後表示や操作後音出力を出力させるもの

を意味している。そもそも、演出状態として「特別の演出状態（自動受付モード）」や「複数の演出状態」を必ずしも用意するものでなくてもよい。なお、受付許容状態のうち「非自動受付態様」が実行される受付許容状態が、特別の演出状態（自動受付モード）に設定されているときに発生した場合、自動受付が有効化されるか否かについてはいずれを採用してもよく（例えば、「演出状態にかかわらず、自動受付が必ず有効化されない」としてもよいし、「特別の演出状態（自動受付モード）に設定されているときに限り、自動受付が有効化される」としてもよい）、ここで説明している技術的特徴にかかる構成とは関係がない。

【1842】

より具体的には、デモ画面（図柄変動が実行されていない期間）中、遊技に関する設定が可能である場合、それら設定のいずれが選択されている場合であっても、受付許容状態のうち「自動受付態様」が実行される受付許容状態では、常に自動受付が有効化されることとなる。そして、それら設定のうち、少なくとも特定の設定条件にあるときは、「自動受付態様」が実行される受付許容状態と「非自動受付態様」が実行される受付許容状態とがそれぞれ異なる発生条件のもとで発生しうようになっている。遊技に関する設定とは、特別の演出状態（自動受付モード）のほか、音量や輝度、演出出現確率などの設定も含むものであり、特別の演出状態（自動受付モード）に関する設定は必ずしも搭載されるものでなくてもよい。特別の演出状態（自動受付モード）に関する設定が搭載されている場合、「特定の設定条件」では、特別の演出状態（自動受付モード）には設定されていない状態にある。

【1843】

この点、この例にかかるパチンコ機1では、後述するが、少なくとも特定の設定条件にあるときに、「自動受付態様」が実行される受付許容状態と、「非自動受付態様」が実行される受付許容状態とは、それぞれ複数用意されているが、上述した「第1受付許容状態」は、「自動受付態様」が実行される受付許容状態のうちの1つとして含まれるものとなっており、上述した「第2受付許容状態」や「第3受付許容状態」は、「非自動受付態様」が実行される受付許容状態のうちの1つとして含まれるものとなっている。

【1844】

このような構成によれば、一体化摸画像が特別態様（図144（d）を参照）で表示される可能性（操作し忘れ時に遊技興趣が著しく低下する可能性）のある第1受付許容状態では、「自動受付態様」が実行されるようになる。したがって、期待度の高い特別態様（他の態様よりも大当り図柄で停止される割合の高い態様）で一体化摸画像が表示されたときに操作し忘れをしてしまったとしても、操作後演出（演出表示装置1600における表示変化、スピーカにおける演出音変化、ランプによる発光変化、及び可動装飾体による演出動作の少なくとも1つ）を発生させることができるようになり、遊技興趣の低下を抑制することができるようになる。その一方で、一体化摸画像が特別態様（図144（d）を

10

20

30

40

50

参照)で表示される可能性(操作し忘れ時に遊技興趣が著しく低下する可能性)のない第2受付許可状態や第3受付許可状態では、「非自動受付態様」が実行されるようになることから、操作し忘れ時の遊技興趣の低下を抑制しつつ、操作受付が許可されたときの緊張感についてはこれを好適に維持することができるようになる。

【1845】

また、この例にかかるパチンコ機1においても、受付許可音出力される期間のうち少なくとも一部の期間は受付許可状態と重複しており、該受付許可音出力状態にあるときに操作受付されると、該操作受付されたことに基づいて受付許可音の出力状態を途中で終了させる(非可聴の状態にさせる)ようにしている。

【1846】

このような構成によれば、受付許可音途中で終了されたタイミングが、遊技者による操作が検出(操作受付)されたタイミングであることを容易に認識することができるようになり、「操作受付がなされている状態なのか、未だ操作受付がなされていない状態なのか」で不安を覚えるようなことが抑制されるようになる。

【1847】

ただし上述の通り、この例にかかるパチンコ機1では、受付許可音出力される期間のうち少なくとも一部の期間は受付許可状態と重複しているが、該受付許可音出力状態にあるときに操作受付がなされたとしても、該操作受付されたことに基づいて受付許可音の出力状態を途中で終了させる(非可聴の状態にさせる)ことなく、これを維持する場合もあるようにしている。そして後述するが、受付許可音が途中で終了される受付許可状態と、受付許可音が途中で終了されない受付許可状態とは、それぞれ複数用意されているが、上述した「第1受付許可状態」は、受付許可音が途中で終了される受付許可状態のうちの1つとして含まれるものとなっており、上述した「第2受付許可状態」は、受付許可音が途中で終了されない受付許可状態のうちの1つとして含まれるものとなっている。

【1848】

このような構成によれば、一体化摸画像が特別態様(図144(d)を参照)で表示される可能性(操作し忘れ時に遊技興趣が著しく低下する可能性)のある第1受付許可状態では、受付許可音出力されているときに操作受付がなされるとこれが途中で終了されるようになる。したがって、期待度の高い特別態様(他の態様よりも大当り図柄で停止される割合の高い態様)で一体化摸画像が表示されたときには、「操作受付がなされている状態なのか、未だ操作受付がなされていない状態なのか」で不安を覚えさせるようなことがなく、操作後表示や操作後出力音、ランプによる発光変化、可動装飾体による演出動作などの操作後演出に集中させることができるようになり、遊技興趣の低下を抑制することができるようになる。その一方で、一体化摸画像が特別態様(図144(d)を参照)で表示される可能性(操作し忘れ時に遊技興趣が著しく低下する可能性)のない第2受付許可状態では、受付許可音出力されているときに操作受付がなされたとしてもこれを途中で終了させないようにしたことから、遊技興趣の低下を抑制するようにしつつも、操作するときの緊張感についてはこれを好適に維持することができるようになる。

【1849】

また上述の通り、この例にかかるパチンコ機1では、特定種別の演出音(BGM再生)が抑制態様で出力されているか、非出力の状態にあるなかでの操作受付が許可される場合は、一体化摸画像が特別態様(図144(d)を参照)で表示されるときと、一体化摸画像が特別態様とは異なる態様(図144(a)～(c)を参照)で表示されるときとがあるようにしている。

【1850】

より具体的には、特定種別の演出音(BGM再生)が抑制態様で出力されているか、非出力の状態にあるなかでの操作受付が許可される受付許可状態には、第1条件が満たされたときに発生する上記第1受付許可状態のほか、第4条件が満たされたときに発生する第4受付許可状態が少なくとも含まれるようになっており、第1受付許可状態では、一体化摸画像が特別態様(図144(d)を参照)で表示されるときと、一体化摸画像が特別態

10

20

30

40

50

様とは異なる態様（図144（a）～（c）を参照）で表示されるときとがあるが、第4受付許容状態では、一体化摸画像が特別態様（図144（d）を参照）で表示されることはなく、特別態様とは異なる態様（図144（a）～（c）を参照）によってのみ表示されるようにしている。そして、第1受付許容状態では、受付許容音が出力状態にあるときに操作受付がなされると、該操作受付されたことに基づいて受付許容音の出力状態を途中で終了させる（非可聴の状態にさせる）のに対し、第4受付許容状態では、受付許容音が出力状態にあるときに操作受付がなされると、該操作受付されたことに基づいて受付許容音の出力状態を途中で終了させない（非可聴の状態にさせない）ようにしている。

【1851】

このような構成によれば、特定種別の演出音（BGM再生）が抑制態様で出力されているか、非出力の状態にあるなかでの操作受付が許容される受付許容状態が発生し且つ該受付許容状態において一体化摸画像が特別態様で表示されたときは、操作受付に基づいて受付許容音が途中で終了されるようになる。これに対し、特定種別の演出音（BGM再生）が抑制態様で出力されているか、非出力の状態にあるなかでの操作受付が許容される受付許容状態が発生し且つ該受付許容状態において一体化摸画像が特別態様とは異なる態様で表示されたときは、操作受付に基づいて受付許容音が途中で終了される場合と受付許容音

10

【1852】

すなわちこの場合、特定種別の演出音（BGM再生）が抑制態様で出力されているか、非出力の状態にあるなかでの操作受付が許容される受付許容状態では、一体化摸画像が特別態様とは異なる態様（操作し忘れ時に遊技興趣が著しく低下する可能性の低い態様）で表示されると、操作受付されたとしても、操作受付に基づいて受付許容音が途中で終了される場合と受付許容音が途中で終了されずに維持される場合とがあるようになることから、受付許容音が途中で終了されなかったときに、操作受付がなされていないことが理由であるのか、操作受付はなされているが第4受付許容状態が発生していることが理由であるのかの見分けをし難くすることができるようになり、遊技興趣の低下を抑制しつつ、緊張感を好適に維持することができるようになる。

20

【1853】

また、この例にかかるパチンコ機1では、上記第1受付許容状態が発生する場合、これに先立って所定の表示領域（例えば、演出表示装置1600など）のうち少なくとも半分以上の領域を用いた広域型前演出が実行開始されるようになっており、上記第2受付許容状態が発生する場合、これに先立って所定の表示領域のうち半分未満の領域しか用いない狭域型前演出が実行開始されるようになっている。そして、操作受け部を摸した摸画像（ここでは、一体化摸画像）は、広域型前演出が実行されている期間と第1受付許容状態が発生している期間との両方で表示されるが、広域型前演出が実行されている期間と第1受付許容状態が発生している期間とにおいて互いに異なる態様でそれぞれ表示されるようにしている。

30

【1854】

特に、この例にかかるパチンコ機1にあって、広域型前演出が実行されている期間で表示される一体化摸画像（摸画像）と、第1受付許容状態が発生している期間で表示される一体化摸画像（摸画像）とでは、同じ操作受け部（操作ボタン410）を摸したものであるのにもかかわらず、互いに異なる画像データを基に表示されるものとなっており、これによって配色はもとより、輪郭形状これ自体が異なるものとして表示されている。

40

【1855】

このような構成によれば、広域型前演出を行うときには、第1受付許容状態で表示される一体化摸画像（摸画像）の形態（画像データ）などに捉われることなく、より自由度の高い独立した表現で一体化摸画像（摸画像）を表示させることができるようになることから、より広い範囲で前演出（広域型前演出）を行うときの演出性を大きく向上させることができるようになる。このような作用効果が、単一の画像データに基づくフェードインなどの画像処理によって奏され得ないものであることは明らかである。

50

【1856】

また、広域型前演出が実行される受付許容状態では、狭域型前演出が実行される受付許容状態よりも、操作後演出として、大当たりが得られているときにしか出現しない大当たり時の演出態様が現れる割合が高いようになっている。この割合は、0%や100%であってもよい。

【1857】

なお、この例にかかるパチンコ機1では、広域型前演出に対応する（広域型前演出が実行される）受付許容状態としては、複数の受付許容状態が用意されており、それら受付許容状態の1つとして第1受付許容状態、第3受付許容状態がそれぞれ用意されている。また、狭域型前演出に対応する（狭域型前演出が実行される）受付許容状態としても、複数の受付許容状態が用意されており、それら受付許容状態の1つとして第2受付許容状態、第4受付許容状態がそれぞれ用意されている。

【1858】

また、この例にかかるパチンコ機1にあって、第1受付許容状態では、特定種別の演出音（BGM再生）が抑制態様で出力されているか、非出力の状態にされているなかでの操作受付がなされうようになっているとあり、第2受付許容状態は、特定種別の演出音（BGM再生）が非抑制態様にされているなかでの操作受付がなされうようになっていることは上述した通りである。すなわち、相対的に演出性に劣る狭域型前演出が行われる場合は、特定種別の演出音（BGM再生）が抑制態様にされることなく非抑制態様にされているなかでの操作受付がなされうようになっていることから（第2受付許容状態）、相対的に演出性に優る広域型前演出が行われなかったことによる遊技興趣の低下が抑制されうようになる。これに対し、特定種別の演出音（BGM再生）が抑制態様で出力されているか、非出力の状態にされているなかでの操作受付がなされう場合は、相対的に演出性に優る広域型前演出が行われるようになっていることから（第1受付許容状態）、特定種別の演出音（BGM再生）が非抑制態様で出力されているなかでの操作受付がなされなかったことによる遊技興趣の低下が抑制されうようになる。

【1859】

また、この例にかかるパチンコ機1では、少なくとも特定の設定条件（一の演出状態）にあるときに、第1受付許容状態では、操作受付が許容される設定時間内で操作が検出されなかったとき、該操作が検出されたときと同じ表示変化を生じさせる自動受付態様で実行されるようになっているとあり、第2受付許容状態では、操作受付が許容される設定時間内で操作が検出されなかったとき、該操作が検出されたときと同じ表示変化を生じさせない非自動受付態様で実行されるようになっていることは上述した通りである。すなわち、広域型前演出が行われる第1受付許容状態では、その演出性の高さから操作し忘れが生じたときの遊技興趣の低下が懸念されるが、上記自動受付態様で実行されるようになっていることから、操作し忘れが生じたときの遊技興趣の低下を抑制することができるようになる。これに対し、狭域型前演出が行われる第2受付許容状態では、操作受付が許容される状態になることを比較的目立たない態様で示唆することとなるが、この場合、演出にしっかりと注目しており操作受付が許容される状態になることに気付いた者だけに操作後表示や操作後出力音などの操作後演出を楽しませることができるようになることから、緊張感を好適に維持することができるようになる。

【1860】

また、この例にかかるパチンコ機1にあって、特定種別の演出音（BGM再生）が抑制態様で出力されているか、非出力の状態にあるなかでの操作受付が許容される受付許容状態には、第1条件が満たされたときに発生する上記第1受付許容状態と、第4条件が満たされたときに発生する上記第4受付許容状態とが少なくとも含まれるようになっていることは上述した通りである。この点、上記第4受付許容状態では、特定種別の演出音（BGM再生）が第4抑制態様で出力されているなかでの操作受付がなされうようになっているが、上記第1受付許容状態では、特定種別の演出音（BGM再生）が第4抑制態様よりも抑制度合いの高い第1抑制態様で出力されているか、非出力の状態にされているなかで

の操作受付がなされうるようにしている。また、上記第4受付許容状態が発生する場合は、これに先立って所定の表示領域のうち半分未満の領域しか用いない狭域型前演出が実行開始されるようになっている。すなわち、相対的に演出性に劣る狭域型前演出が行われる場合は、特定種別の演出音（BGM再生）が抑制態様にされたとしてもその抑制度合いが低くされるようになっていることから（第4受付許容状態）、相対的に演出性に優る広域型前演出が行われなかったことによる遊技興趣の低下が抑制されうるようになる。これに対し、特定種別の演出音（BGM再生）が第4抑制態様よりも抑制度合いの高い第1抑制態様で出力されているか、非出力の状態にされているなかでの操作受付がなされうる場合は（第1受付許容状態）、相対的に演出性に優る広域型前演出が行われるようになっていることから、特定種別の演出音（BGM再生）の抑制度合いが低くなかったことによる遊技興趣の低下が抑制されうるようになる。

10

【1861】

また、この例にかかるパチンコ機1では、上記第1受付許容状態が発生して摸画像（一体化摸画像）が表示されているなかで遊技者による操作受付がなされると、該操作受付に応じた操作後演出（演出表示装置1600における表示変化、スピーカにおける演出音変化、ランプによる発光変化、及び可動装飾体による演出動作の少なくとも1つ）が実行開始されるとともに、摸画像（一体化摸画像）を非表示にするときに所定の表示領域（例えば、演出表示装置1600など）のうち少なくとも半分以上の領域を用いた広域型消滅エフェクト（広域型消滅演出）が実行されるようになっており、上記第2受付許容状態が発生して摸画像（一体化摸画像）が表示されているなかで遊技者による操作受付がなされると、該操作受付に応じた操作後演出（演出表示装置1600における表示変化、スピーカにおける演出音変化、ランプによる発光変化、及び可動装飾体による演出動作の少なくとも1つ）が実行開始されるとともに、摸画像（一体化摸画像）を非表示にするときに所定の表示領域（例えば、演出表示装置1600など）のうち半分未満の領域しか用いない狭域型消滅エフェクト（狭域型消滅演出）が実行されるようになっている。

20

【1862】

ここで、消滅エフェクト（広域型消滅エフェクト、狭域型消滅エフェクト）とは、表示状態にある摸画像（一体化摸画像）の一部または全体を視認し難くするか視認できない状態にするかたちで表示される「摸画像とは別の画像」や「摸画像に対する表示効果」のことである。このような消滅エフェクト（消滅演出）としては、例えば、摸画像（一体化摸画像）が表示されるレイヤよりも前にある別レイヤに表示される画像として実行されるものであってもよいし、摸画像（一体化摸画像）及び当該画像（消滅エフェクト）を予め用意された1つの動画として表示し該動画の中で摸画像（一体化摸画像）の一部または全体が当該画像（消滅エフェクト）によって視認し難くなっていく様子表現するようにしたものでもあってもよいし、摸画像（一体化摸画像）これ自体の表示態様を変化させること（表示効果）によって実行されるものであってもよい。ただし、このような消滅エフェクトとして、期待度を示唆するようしたり、遊技興趣の向上を図るようしたりする上では、摸画像（一体化摸画像）を非表示にするときに、これとは別の画像として表示するようになることがより望ましいことは言うまでもない。

30

【1863】

また、「摸画像（一体化摸画像）を非表示にするときに・・・消滅エフェクトが実行される」とは、「摸画像（一体化摸画像）を非表示にするのに合わせて・・・消滅エフェクトが実行される」であってよいし、「摸画像（一体化摸画像）が非表示になっていくなかで（摸画像（一体化摸画像）これ自体の透過率が高くなっていくなど）・・・消滅エフェクトが実行される」であってよいし、「摸画像（一体化摸画像）を非表示にした後、消滅エフェクトが実行される」であってよく、それらいずれの態様も含む意味である。また、摸画像（一体化摸画像）が非表示になっていく過程のなかでこれ自体の透過率が高くなっていくこと自体を「摸画像（一体化摸画像）を非表示にするときに・・・消滅エフェクトが実行される」として実現するようにしてもよい。

40

【1864】

50

このような構成によれば、遊技者による操作受付に応じた操作後演出が実行開始されて摸画像を非表示にするときには、操作後演出が実行されているなかで広域型消滅エフェクトが実行される場合と狭域型消滅エフェクトが実行される場合とがあるようになることから、摸画像（一体化摸画像）が消滅するときまでにわたっての演出性を高めることができるようになる。

【1865】

この点、この例にかかるパチンコ機1では、このような消滅エフェクト（消滅時画像）を実行する場合、狭域型消滅エフェクト（狭域型消滅時画像）では、該狭域型消滅エフェクト（狭域型消滅時画像）が表示されるよりも前に表示されていた背景画像を、該狭域型消滅エフェクト（狭域型消滅時画像）が非表示にされるまでの間や、操作後演出（操作後表示や操作後出力音）が実行されている間において変更させずこれを表示（維持）させることとしている。これに対し、広域型消滅エフェクト（広域型消滅時画像）では、遊技者による操作受付に基づいて、該広域型消滅エフェクト（広域型消滅時画像）が表示されるよりも前に表示されていた背景画像を、該広域型消滅エフェクト（広域型消滅時画像）が非表示にされるまでの間か、若しくは操作後演出（操作後表示や操作後出力音）が実行されている間に異なる背景画像へと変化させることとしている。

【1866】

すなわち、広域型消滅エフェクト（広域型消滅時画像）が実行される場合には、摸画像（一体化摸画像）のみならず、背景画像の少なくとも一部も当該広域型消滅エフェクト（広域型消滅時画像）によって視認し難くされることとなることから、このような広域型消滅エフェクト（広域型消滅時画像）が実行されるタイミングを狙って背景画像を異なる背景画像に変化させる（差し替える）ようにすることで、ボタン演出を利用したスムーズな演出移行（新たな演出局面への移行）を実現することができるようになる。例えば、広域型消滅エフェクト（広域型消滅時画像）は、摸画像（一体化摸画像）が表示されるレイヤ及び背景画像が表示されるレイヤよりも前にある別レイヤに表示される画像であってもよいし、摸画像（一体化摸画像）、背景画像、及び当該画像（消滅エフェクト）を予め用意された1つの動画として表示し該動画の中で摸画像（一体化摸画像）の一部または全体や背景画像の一部または全体が当該画像（消滅エフェクト）によって視認し難くなっていく様子を表現するようにしたものであってもよい。

【1867】

これに対し、狭域型消滅エフェクト（狭域型消滅時画像）が実行された場合は、該狭域型消滅エフェクト（狭域型消滅時画像）が非表示にされている間や、操作後演出（操作後表示や操作後出力音）が実行されている間において、背景画像が変化されないことから、演出移行（新たな演出局面への移行）が実現されないこととなる。したがって、遊技者としては、操作後演出のほか、広域型消滅エフェクト（広域型消滅時画像）と狭域型消滅エフェクト（狭域型消滅時画像）とのいずれが表示されるかに興味を抱くようになり、摸画像（一体化摸画像）が表示されてから非表示にされるまでにわたって摸画像に関連した遊技興趣を好適に維持することができるようになる。

【1868】

また、広域型消滅エフェクト（広域型消滅時画像）が表示された場合は、狭域型消滅エフェクト（狭域型消滅時画像）が表示された場合よりも、操作後演出として、大当たりが得られているときにしか出現しない大当たり時の演出態様が現れる割合が高いようになっている。この割合は、0%や100%であってもよい。

【1869】

なお、この例にかかるパチンコ機1では、広域型消滅エフェクト（広域型消滅時画像）に対応する（広域型消滅エフェクトが実行される）受付許容状態としては、複数の受付許容状態が用意されており、それら受付許容状態の1つとして第1受付許容状態、第3受付許容状態がそれぞれ用意されている。また、狭域型消滅エフェクト（狭域型消滅時画像）に対応する（狭域型消滅エフェクトが実行される）受付許容状態としても、複数の受付許容状態が用意されており、それら受付許容状態の1つとして第2受付許容状態、第4受付

許容状態が用意されている。

【1870】

また、この例にかかるパチンコ機1にあって、第1受付許容状態では、特定種別の演出音（BGM再生）が抑制態様で出力されているか、非出力の状態にされているなかでの遊技者による操作受付がなされうようになり、第2受付許容状態は、特定種別の演出音（BGM再生）が非抑制態様にされているなかでの遊技者による操作受付がなされうようになっていることは上述した通りである。すなわち、相対的に演出性に劣る狭域型消滅エフェクトが行われる場合は、特定種別の演出音（BGM再生）が抑制態様にされることなく非抑制態様にされているなかでの遊技者による操作受付がなされうようになっていることから（第2受付許容状態）、相対的に演出性に優る広域型消滅エフェクトが行われなかったことによる遊技興趣の低下が抑制されうようになる。これに対し、特定種別の演出音（BGM再生）が抑制態様で出力されているか、非出力の状態にされているなかでの遊技者による操作受付がなされう場合は、相対的に演出性に優る広域型消滅エフェクトが行われるようになっていることから（第1受付許容状態）、特定種別の演出音（BGM再生）が非抑制態様で出力されているなかでの遊技者による操作受付がなされなかったことによる遊技興趣の低下が抑制されうようになる。

【1871】

また、この例にかかるパチンコ機1では、少なくとも特定の設定条件（一の演出状態）にあるとき、第1受付許容状態では、遊技者による操作受付が許容される設定時間内で操作が検出されなかったとき、該操作が検出されたときと同じ表示変化を生じさせる自動受付態様で実行されるようになり、第2受付許容状態では、遊技者による操作受付が許容される設定時間内で操作が検出されなかったとき、該操作が検出されたときと同じ表示変化を生じさせない非自動受付態様で実行されるようになっていることは上述した通りである。すなわち、広域型消滅エフェクトが行われる第1受付許容状態では、その演出性の高さから操作し忘れが生じたときの遊技興趣の低下が懸念されるが、上記自動受付態様で実行されるようになっていることから、操作し忘れが生じたときの遊技興趣の低下を抑制することができるようになる。すなわちこの場合、遊技者による操作受付がなされず自動受付が機能した場合であっても、遊技者による操作受付がなされたときと同じ態様で広域型消滅エフェクトが実行されることとなる。これに対し、狭域型消滅エフェクトが行われる第2受付許容状態では、上記非自動受付態様で実行されることから、遊技者による操作が行われないうままに設定時間が経過（第2受付許容状態が終了）すると、操作後演出（演出表示装置1600における表示変化、スピーカにおける演出音変化、ランプによる発光変化、及び可動装飾体による演出動作の少なくとも1つ）が行われることなく、摸画像を非表示にすることとなる。この点、第2受付許容状態では、操作後演出が実行されないなかで摸画像を非表示にするときにも、狭域型消滅エフェクトを実行するようにしており、これによって操作し忘れが生じた結果、操作後演出が実行されなくなったときの遊技興趣の低下を抑制するようにしている。なおこの際、狭域型消滅エフェクトとしては、操作受付がなされて操作後演出が実行されるときと同じ態様（同じ画像）で実行するようにしてもよい。ただし後述するが、この例にかかる第2受付許容状態では、操作受付がなされて操作後演出が実行される場合に現れる狭域型消滅エフェクトと、操作受付がなされず操作後演出が実行されない場合に現れる狭域型消滅エフェクトとは互いに異なる態様（画像）が現れるようにしている。

【1872】

また、この例にかかるパチンコ機1にあって、特定種別の演出音（BGM再生）が抑制態様で出力されているか、非出力の状態にあるなかでの遊技者による操作受付が許容される受付許容状態には、第1条件が満たされたときに発生する上記第1受付許容状態と、第4条件が満たされたときに発生する上記第4受付許容状態とが少なくとも含まれるようになっていることは上述した通りである。そして、上記第4受付許容状態では、特定種別の演出音（BGM再生）が第4抑制態様で出力されているなかでの遊技者による操作受付がなされうようになっているが、上記第1受付許容状態では、特定種別の演出音（BGM

再生)が第4抑制態様よりも抑制度合いの高い第1抑制態様で出力されているか、非出力の状態にされているなかでの遊技者による操作受付がなされうるようにしていることも上述した。この点、この例にかかるパチンコ機1では、上記第4受付許容状態において遊技者による操作受付がなされた場合は、広域型消滅エフェクトではなく、狭域型消滅エフェクトが実行されるようにしている。すなわち、相対的に演出性に劣る狭域型消滅エフェクトが行われる場合は、それに先立って特定種別の演出音(BGM再生)が抑制態様にされるがその抑制度合いは低くされるようになっていことから(第4受付許容状態)、相対的に演出性に優る広域型消滅エフェクトで行われなかったことによる遊技興趣の低下が抑制されうようになる。これに対し、特定種別の演出音(BGM再生)が第4抑制態様よりも抑制度合いの高い第1抑制態様で出力されているか、非出力の状態にされているなかでの操作受付がなされう場合は(第1受付許容状態)、相対的に演出性に優る広域型消滅エフェクトが行われるようになっていことから、特定種別の演出音(BGM再生)の抑制度合いが低くなかったことによる遊技興趣の低下が抑制されうようになる。

10

【1873】

図161は、上記特定の設定条件(演出設定)下において、上記第2条件が満たされて上記第2受付許容状態が発生するときの演出内容についてその一例を示すタイムチャートである。図163は、第2受付許容状態が発生する変動パターンにおける演出例を示す図である。

【1874】

いま、通常遊技状態(非確変・非時短)において始動条件が成立(保留消化)されて、変動パターン判定が行われた結果として「第2変動パターン」が選択されたとすると、上記周辺制御MPU1511aでは、まず、該第2変動パターンに対応する演出判定(予告判定など)を行う。そしてこの後、装飾図柄SZの変動演出(第2変動パターンに応じた演出描写や、第2変動パターンに応じたBGM再生の音出力など)を開始させ(「図163(a)に示される状況」に相当)、該変動演出の実行期間内で、予告演出判定の結果に応じた演出(予告演出)を、上記選択した「第2変動パターン」これ自体の演出に対して付加的に実行させることとなる。

20

【1875】

そして上述の通り、第2変動パターンに対応する演出判定(予告判定など)で特別結果が得られると(第2条件が成立すると)、上記周辺制御MPU1511aでは、図161(b)に示されるように、装飾図柄SZの変動演出が開始されてから第2所定時間が経過したタイミングtB3が到来したときに第2操作後演出に関しての操作受付が許容される上記第2受付許容状態(有効期間)を発生させる(「図163(d)に示される状況」に相当)。ただし上述の通り、この実施の形態にかかるパチンコ機1では、当該第2受付許容状態(有効期間)については、・第2変動パターンに応じた「BGM再生の音(特定種別の演出音)」、例えば、通常変動中のBGM再生音が非抑制態様での出力状態を維持しているなかでの操作受付が許容される「非抑制受付許容状態(図161(a),(b)を参照)」であり、且つ

30

・操作受付が許容される設定時間(タイミングtB3～tB4)内で操作が検出されなかった場合、第2受付許容状態に対応する操作後演出(第2操作後演出)を発生させない「非自動受付態様(図161(h)を参照)」

40

によって実行される「非抑制・非自動受付演出」として発生させるようにしている。

【1876】

このような構成によれば、「BGM再生の音」が抑制態様になることによって受付許容状態の発生を示唆する、といったような演出性を伴うことなく操作受付が許容される設定時間(有効期間)が突然設定されるようになることから(非抑制受付演出)、遊技者側からすれば不意を打たれるかたちとなり、操作しようとするときの動き始めに遅延が生じ易くなる。それにもかかわらず、設定時間(タイミングtB3～tB4)内で操作が検出されなかった場合は、操作後演出が発生せず当該設定時間が終了されるようになっていことから(非自動受付態様)、操作後演出(ここでは、第2操作後演出)の発生機会を逃

50

してしまうリスクを意識させることで、緊張感を好適に維持することができるようになる。
【1877】

ただし、このような「非抑制・非自動受付演出」は、後述の「抑制・自動受付演出」よりも大当たり時にしか現れない態様で操作後演出（ここでは、第2操作後演出）が行われる割合（0%や100%であってもよい）が低くなっているとは言え、遊技者の意思に反して、操作後演出が発生しないようなことが頻出すると、遊技興趣が低下することが懸念される。そこで、この実施の形態にかかる周辺制御MPU1511aでは、図161（b）、（e）、（i）に示されるように、操作受付が許容される設定時間（タイミングtB3～tB4）が発生するよりも少し前のタイミングtB2が到来したときに「受付許容音（ここでは、第1許容音）」を出力開始させ（「図163（c）に示される状況」に相当）
、設定時間内のタイミングtB3aにおいて操作受付されたとしてもこれを跨るかたちでその出力状態を維持させるようにしている。これにより、第2受付許容状態の設定時間（タイミングtB3～tB4）が設定されるタイミングtB3よりも少し前のタイミングtB2で操作受付が許容されることを認識することができるようになり、「操作受付が許容されたことに気付くのが遅れて遊技者による操作が間に合わず、操作後演出（ここでは、第2操作後演出）が発生せずに終わってしまう」ことを頻出し難くすることが期待されるようになる。ただし、該「受付許容音（ここでは、第1許容音）」については、設定時間（タイミングtB3～tB4）が発生するよりも前に必ずしも発生させなくてもよく、例えば、設定時間の発生タイミングtB3の発生タイミングに合わせて発生させるようにしてもよい。

10

20

【1878】

なお後述するが、この実施の形態にかかるパチンコ機1（周辺制御MPU1511a）では、「受付許容音」として、「ピキーン！」などの効果音として出力される第1許容音と、「押せ！」などのメッセージ音として出力される第2許容音とをそれぞれ用意することとしている。ただし、図161（f）、（j）に示されるように、当該第2受付許容状態では、第2許容音（メッセージ音）が出力されることはなく、第1許容音（効果音）のみが出力されるようになっており、このような「受付許容音」にかかる出力制限によっても遊技者が操作しようとするときの動き始めに遅延が生じ易くなるようにしている。

【1879】

ところで、当該第2受付許容状態では、設定時間が突然設定されたり非自動受付態様として実行されたりすることに対する対策として、操作受付が許容されていない状態にあるときから操作手段（ここでは、操作ボタン410）を連打することによって、操作後演出の発生機会を逃さないように努めるようにする遊技者も現れうると考えられる。ただしこの場合、操作受付が許容されてすぐに操作後演出が開始されることとなることから、該開始された演出が「操作受付に応じて行われているもの（操作後演出）」であるのか、「操作受付とは関係のない単なる予告演出として自動発生したもの」であるのかを認識し難くなり、遊技興趣が低下する懸念がある。

30

【1880】

そこで、図161（特に、図161（e））に示されるように、当該第2受付許容状態では、設定時間（有効期間）が発生してから「受付許容音（第1許容音）」が出力状態にあるタイミングtB3aで演出受付がなされた場合、該設定時間これ自体は終了させる一方で、「受付許容音（第1許容音）」についてはこれを中途終了させず、第1許容音として出力し終わるタイミング（操作がなかったときと同じタイミングtB3c（図161（e）、（i））までその出力状態を維持させるようにしている。これにより、開始された演出が「操作受付に応じて行われているもの（操作後演出）」であるのか、「操作受付とは関係のない演出として自動発生したもの」であるのかを認識し難くなる事態が発生することを抑制することができるようになる。

40

【1881】

また、図161に示される演出例では、当該第2受付許容状態の設定時間内で演出受付がなされると（図中では、タイミングtB3a）、操作受付に応じた操作後演出として、

50

演出表示装置 1600（第1演出部材）における操作後表示演出（液晶表示）と、スピーカ（第2演出部材）による操作後出力音（演出音）とが少なくとも発生するようになっている（図161（d）を参照）。図中では、操作後表示演出（液晶表示）と、スピーカによる操作後出力音（演出音）とが同じ時間だけ実行状態を維持するようになっているが、必ずしもこれに限られない。例えば、操作後表示演出（液晶表示）については、設定時間（有効期間）内のいずれのタイミングで演出受付がなされた場合であっても、タイミング tB4 よりも後に到来する所定タイミングで非表示にされるものにするのに対し、操作後出力音（演出音）については、演出受付がなされたタイミングから予め定められた時間分だけ出力状態を維持するものにするようにしてもよい。ただし、いずれのタイミングで操作受付がなされた場合であっても、タイミング tB4 が経過し終わっていない状態では、操作後表示演出（液晶表示）と操作後出力音（演出音）とのいずれも出力状態を維持するようになすことが求められる。

10

【1882】

なお、図161に示される演出例では、当該第2受付許容状態の設定時間が設定されるタイミング tB3 よりも前のタイミング tB2 が到来すると、演出表示装置 1600 において、操作対象とされている操作手段を摸した摸画像が表示されるとともに、設定時間が経過し終わるまでの残り時間を示唆するゲージ表示がそれぞれ行われる（「図163（c）に示される状況」に相当）。これにより、第2受付許容状態の設定時間（タイミング tB3 ～ tB4）が設定されるタイミング tB3 よりも少し前のタイミング tB2 で操作受付が許容されることを認識することができるようになり、「操作受付が許容されたことに気付くのが遅れて遊技者による操作が間に合わず、操作後演出（ここでは、第2操作後演出）が発生せずに終わってしまう」ことを頻出し難くすることが期待されるようになる。この例では、摸画像が表示されるタイミングを、受付許容音（第1許容音）が出力開始される時期と同じにしているが、これに限られず、どちらかがもっと先に開始されるようにしてもよい。若しくは、摸画像と受付許容音とのいずれか一方のみ（例えば、摸画像のみ）をタイミング tB3 よりも前に開始させるようにしてもよい。

20

【1883】

また上述の通り、当該第2受付許容状態が発生するときに表示される摸画像（操作機会が付与される対象である操作受け部を摸した画像）は、該摸画像の周縁を装飾する周縁装飾画像と一体化された一体化摸画像 IG として表示されるものとなっている。この「一体化摸画像 IG」については、図144～図160を参照して説明した通り、またはその別例や変形例として記載した通りであり、例えば、周縁装飾画像内にはゲージ画像（所定画像）GGの表示対象領域（区画画像KG）が設けられている。また、「一体化摸画像 IG」として、期待度が異なる複数態様（図144参照）が用意されており、それら態様のいずれかを選択的に表示する点についても同様である。ただし、当該第2受付許容状態にあって、「一体化摸画像」として用意されている複数態様のうち期待度の高い特別態様（例えば、図144（d）に示される態様）は抽選（選択）の対象として含まれておらず、該特別態様とは異なる態様（例えば、図144（a）に示される通常態様など）のみが表示可能とされるようになっている。図163に示される例では、一体化摸画像 IG として、最も期待度の低い一体化摸画像 IGa が表示されている。

30

40

【1884】

図161（c）～（f）に示される例では、このような一体化摸画像が表示されている間にタイミング tB3a が到来して操作受付がなされた場合を想定している。このような状況下で操作受付がなされると、この例にかかるパチンコ機1では、操作後演出（演出表示装置 1600 における表示変化、スピーカにおける演出音変化、ランプによる発光変化、及び可動装飾体による演出動作の少なくとも1つ）として、液晶表示にかかる出力と、演出音にかかる出力とがそれぞれ開始される（「図163（f）に示される状況」に相当）。

【1885】

ただし、図161（c）、（d）及び図163（f）に示されるように、この例にかか

50

るパチンコ機 1 では、操作後演出が開始された時点において、一体化摸画像 I G は非表示にされず、表示状態を維持する。より具体的には、操作受付がなされた場合であってもその時点（タイミング t B 3 a）では一体化摸画像 I G（特定レイヤ）に関してそれを起因とした変化は生じさせず、そこから少しの時間（所定時間）が経過したタイミング t B 3 b が到来するまでは、操作受付が許容されている状態にあるときと同じ態様での「一体化摸画像 I G にかかる表示」が継続されるようになっており、ゲージ画像 G G の表示面積についても、これまでと同じ態様での減少を進展させるようにしている。なお、図 1 6 3 に示される例では、操作後演出（液晶表示にかかる出力）として、姫キャラクタによる会話予告（チャンスかもしれないわ）が表示されている。

【1 8 8 6】

そして、タイミング t B 3 b が到来すると、表示状態にある一体化摸画像の一部または全体を視認し難くするか視認できない状態にするかたちで表示される画像 K S E（消滅エフェクト）を出現させる（「図 1 6 3（g）」に示される状況」に相当）。このような画像 K S E としては、例えば、一体化摸画像 I G が表示されるレイヤよりも前にある別レイヤに表示される画像であってもよいし、一体化摸画像 I G 及び当該画像（消滅エフェクト）を予め用意された 1 つの動画として表示し該動画の中で一体化摸画像 I G の一部または全体が当該画像 K S E（消滅エフェクト）によって視認し難くなっていく様子を表現するようにしたものであってもよいことは上述した通りである。

【1 8 8 7】

同図 1 6 1（c）に示されるように、この演出例にかかるパチンコ機 1 にあって、一体化摸画像 I G は、このような画像 K S E（消滅エフェクト）が表示開始された時点においても非表示にされず、表示状態を維持する。より具体的には、消滅エフェクトが表示されている状況下においても（タイミング t B 3 b）、一体化摸画像 I G が表示されるレイヤにおいては、一体化摸画像 I G に関してそれを起因とした変化は生じさせず、ゲージ画像 G G の表示面積もこれまでと同じ態様での減少を進展させるようにしている。ただし、消滅エフェクトがそれよりも前側のレイヤに表示されることで、摸画像やゲージ画像 G G は視認し難いか、視認できない状態にされていくこととなる。

【1 8 8 8】

すなわちこの場合、摸画像（一体化摸画像 I G）を視認し難くするか、視認できない状態にすることを目的として消滅エフェクトの画像 K S E（後述の広域型消滅エフェクトの画像 H S E の場合も同様）を所定レイヤ上に表示する状況にあるにもかかわらず、特定レイヤ（所定レイヤよりも後ろ側（優先度の低い側））上にて表示されている摸画像（一体化摸画像 I G）これ自体は操作受付が許容されていたときの態様のままでの表示が維持されており何らの変化も生じないようにされることとなる。また、ゲージ画像 G G についても、その表示面積を減少し続ける表示が、操作受付を跨いで継続されることとなる。これにより、摸画像（一体化摸画像 I G）を視認し難くするか、視認できない状態にしていく過程にあるなかでも、操作受付が許容されていたときの態様（の少なくとも一部）を視認することができるようになり、ひいては図 1 6 3（f）に示される状態として維持されるべき時間の短縮化を図ることができるようになる。

【1 8 8 9】

そして、消滅エフェクトの画像 K S E が表示されている期間（タイミング t B 3 b ～ t B 3 d）内で一体化摸画像 I G に関する表示出力（レイヤ上の表示）が終了されることとなり（「図 1 6 3（i）」に示される状況」に相当）、これ以降は、一体化摸画像 I G がレイヤ上も表示されていない状況下で消滅エフェクト（ここでは、所定の表示領域のうち半分未満の領域しか用いない狭域型消滅エフェクト）の画像 K S E が表示されることとなる。このような消滅エフェクトの画像 K S E は、その表示が開始されてから（タイミング t B 3 b）予め定められた時間が経過したとき（タイミング t B 3 d）に非表示にされるようになっている（「図 1 6 3（j）」に示される状況」に相当）。この点、この非表示にされるタイミング t B 3 d については、いずれのタイミングで操作受付がなされた場合であっても、操作後演出のうち特に演出表示装置 1 6 0 0 における表示変化（ここでは、液晶

10

20

30

40

50

表示)が実行されている期間内で到来するように設定することが望ましい。すなわち後述するが、消滅エフェクトの画像KSEや一体化摸画像IGは、演出表示装置1600における表示変化にかかる画像(姫キャラクタによる会話予告)よりも前側のレイヤに表示されるようになっており、これに重なるかたちで表示されるものとなっている。したがって、図163(g)~(i)に示されるように、消滅エフェクトの画像KSEが表示されている間は、演出表示装置1600における表示変化にかかる画像(姫キャラクタによる会話予告)は視認し難くされるようになっている。これについては、広域型消滅エフェクトについても同様である。

【1890】

このような構成によれば、操作受付がなされると、まず、操作後演出が開始されることはもとより、操作受付がなされた時点で一体化摸画像IGがどのような態様で表示されていたのか(図144(a)~(d)のいずれの態様であるか、ゲージ画像GGにより示唆される残り時間がどれだけあるかなど)を把握可能な状態として維持されることとなる(「図163(f)に示される状況」に相当)。そしてこの後、操作後演出のうち「演出表示装置1600における表示変化にかかる画像」と、一体化摸画像IGとをそれぞれ視認し難くするかたちでの消滅エフェクトの画像KSEによる表示が開始されるようになる(「図163(g)に示される状況」に相当)。上述の通り、消滅エフェクトとしては、演出性の低い狭域型消滅エフェクトと演出性の低い広域型消滅エフェクトとがあり、ここでは狭域型消滅エフェクトとして実行されるようになっている。このような消滅エフェクトの画像KSEが表示されている間に一体化摸画像IGは非表示にされるようになり(「図163(i)に示される状況」に相当)、その後、消滅エフェクトの画像KSEが非表示にされると、操作後演出のうち「演出表示装置1600における表示変化にかかる画像(姫キャラクタによる会話予告)」がクリアな状態でようやく視認可能とされるようになる(「図163(j)に示される状況」に相当)。

【1891】

すなわちこの場合、操作受付がなされると、まずは、一体化摸画像IGの態様がいかなる態様であったのかを楽しむことができ、次いで消滅エフェクトとしていかなる態様が現れるかを楽しむことができ、その後、操作後演出としていかなる態様(ここでは、期待度が異なる複数の会話予告態様のいずれ)が現れるかを楽しむことができるようになることから、このような多彩な演出性によって操作受付がなされたときの遊技興趣の向上を図ることができるようになる。

【1892】

なお、このような作用効果を好適に得る上では、演出表示装置1600における表示変化にかかる画像(操作後演出)を表示開始させるタイミングについては、タイミングtB3aではなく、タイミングtB3bか、若しくは消滅エフェクトが実行されている期間(タイミングtB3b~tB3d)内にあるタイミングとして変更するようにすることがより望ましいと言える。ただしこの場合も、演出音やランプによる操作後演出については、タイミングtB3aで実行開始されることとなることから、操作後演出これ自体の開始タイミングはタイミングtB3aのままである。

【1893】

これに対し、図161(g)~(j)に示される例では、遊技者による操作が検出されないままで設定時間が経過(第2受付許容状態が終了)した場合を想定している。上述の通り、第2受付許容状態は、非自動受付態様で実行されるものであることから、遊技者による操作が行われることなく設定時間が経過すると、操作後演出が行われていないなかで摸画像(ここでは、一体化摸画像IGA)を非表示にすることとなる。

【1894】

ただし上述の通り、図161(b),(g)に示されるように、この例にかかるパチンコ機1では、操作受付が許容される状態(第2受付許容状態)が終了された時点において、特定レイヤ上の摸画像(ここでは、一体化摸画像IGA)は非表示にされず、受付許容状態にあったときに現れていた表示状態を維持する。より具体的には、操作受付が許容さ

10

20

30

40

50

れなくなった場合であってもその時点（タイミング t B 4）では摸画像（ここでは、一体化摸画像 I G a）に関してそれを起因とした変化は生じさせず、そこから少しの時間（所定時間）が経過したタイミング t B 4 a が到来するまでは、操作受付が許容されている状態にあるときと同じ態様での「摸画像にかかる表示」が継続されるようになっている。またこの例では、ゲージ画像 G G については、操作受付が許容される状態（第 2 受付許容状態）が終了された時点においてもその表示面積を僅かに残しており、タイミング t B 4 以降にその表示面積が「0」になるかたちでその表示面積を減少させるようにしている。

【1895】

このような構成によれば、操作しないままで有効期間（第 2 受付許容状態）が終了された場合であっても、いずれの態様（期待度が異なる複数態様のいずれ）で摸画像が表示されていたのかを確認することが可能とされるようになる。また、有効期間が終了した後にゲージ画像の表示面積が「0」になるようにしていることから、ギリギリのタイミングで操作受付が間に合わなかったときに「惜しかった」と思うように促すことができるようになり、遊技興趣の低下を抑制することが期待されるようになる。

【1896】

なお、この例では、操作受付があったタイミング t B 3 a から摸画像が非表示（視認不可）にされるまでの時間よりも、操作受付がないままで有効期間（第 2 受付許容状態）が終了されたタイミング t B 4 から摸画像が非表示（視認不可）にされるまでの時間のほうが短くされるようにしている。

【1897】

また上述の通り、第 2 受付許容状態では、遊技者による操作が検出されないままで設定時間が経過した場合、操作後演出が実行されない。ただしこの場合であっても、図 161（g）に示されるように、摸画像（ここでは、一体化摸画像 I G a）を非表示にするときには狭域型消滅エフェクトを実行するようにしており、該狭域型消滅エフェクトが実行されているなかで摸画像（ここでは、一体化摸画像 I G a）を非表示にするようにしている。この点、この演出例にかかるパチンコ機 1 では、操作後演出が実行されないときの狭域型消滅エフェクト（図 161（g））については、操作後演出が実行されるときに狭域型消滅エフェクト（図 161（c））とは異なる態様（画像）で実行するようにしている。

【1898】

このような構成によれば、操作受付がなされたのか否か（間に合ったのか否か）を理解できなかったとしても、狭域型消滅エフェクトの態様を確認することによってそれを適正に理解することができるようになることから、操作後演出が行われている状況にあるのかを把握できないことによる遊技興趣の低下が回避されるようになる。このような作用効果を好適に得る上では、操作後演出が実行されるときに狭域型消滅エフェクト（図 161（c））の態様については、操作後演出が実行されないとき（図 161（g））には現れないようにすることが望ましい。ただし、例えば、操作後演出が実行されるときに狭域型消滅エフェクト（図 161（c））を、「A（例えば、摸画像これ自体の変化）」及び「B（例えば、摸画像とは別の画像表示）」の 2 つの態様を併せて実行するものであれば、操作後演出が実行されないときの狭域型消滅エフェクト（図 161（g））を、「A」で実行するようにしてもよい。このような構成であっても、狭域型消滅エフェクトにおいて「B」の態様が現れない時点で操作受付がなされなかったことを認識することが可能であり、操作後演出が行われている状況にあるのかを把握できないことによる遊技興趣の低下は回避される。

【1899】

また、図 161 に示される例では、第 2 受付許容状態が発生するタイミング t B 3 よりも前のタイミング t B 1 が到来すると、所定の表示領域のうち半分未満の領域しか用いない狭域型前演出が実行開始されるようになっている（「図 163（b）に示される状況」に相当）。そして、このような狭域型前演出にかかる画像 K T H が表示されている期間内において、まず、操作受け部を摸した摸画像（ここでは、一体化摸画像 I G a）の表示と、第 1 許容音の出力とがそれぞれ開始される（タイミング t B 2 であり、「図 163（c

10

20

30

40

50

）に示される状況」に相当）。摸画像（ここでは、一体化摸画像 I G a）の表示が開始される時点では、該摸画像（一体化摸画像 I G）の一部または全体が当該狭域型前演出にかかる画像 K T Hによって視認し難くなっている。すなわち、時間経過に応じて、当該狭域型前演出にかかる画像の表示される範囲が減少されたり、その透過率が高くなっていくようにされたりすることで、「摸画像（一体化摸画像 I G）の視認性を次第に高めていく」といった演出性が提供されるようになる（図 1 6 3（b）～（d））。この点、この演出例にかかるパチンコ機 1 では、狭域型前演出が実行されており、且つ摸画像（ここでは、一体化摸画像 I G a）の表示が行われているなかで、当該第 2 受付許容状態が発生するタイミング t B 3 が到来して操作受付が許容されるようになっている（「図 1 6 3（d）に示される状況」に相当）。すなわちこの場合、摸画像（一体化摸画像 I G）の視認性が高められている途中の段階において、操作受付が許容されるようになることから、該摸画像（一体化摸画像 I G）としての態様（期待度）を確認せずに操作受付（操作後演出）がなされるようにしてこれを非表示にするのか、該摸画像（一体化摸画像 I G）としての態様（期待度）を確認してから操作受付（操作後演出）がなされるようにしてこれを非表示にするのか、といった戦略性のある演出を提供することができるようになる。

10

【1900】

ここで、このような狭域型前演出に用いられる画像 K T Hとしては、例えば、摸画像（一体化摸画像 I G）が表示されるレイヤよりも前にある別レイヤに表示される画像であってもよいし、摸画像（一体化摸画像）及び当該画像（狭域型前演出）を予め用意された 1 つの動画として表示し該動画のなかで摸画像（一体化摸画像 I G）の視認性が次第に高められていく様子を表現するようにしたものであってもよい。

20

【1901】

なお、狭域型前演出では、演出表示装置 1 6 0 0 における画像表示だけでなく、これに関連した演出音の出力も行われるようにしてもよい。ただし、第 2 受付許容状態が、非自動受付態様で実行されるものであり、操作関連に関しての緊張感を維持することを目的としているものであることに鑑みれば、狭域型前演出については、これに関連した演出音の出力を行わず、演出表示装置 1 6 0 0 における画像表示として実行されるようにすることが、演出への集中力を高めるようにする上で望ましいと言える。

【1902】

また、狭域型前演出として、期待度が異なる複数の態様を用意し、大当たり判定の結果に基づく演出判定の結果に基づいて、それら態様のいずれかを選択的に表示するようにしてもよい。ただし、第 2 受付許容状態が、非自動受付態様で実行されるものであり、操作し忘れが生じると操作後演出が実行されなくなるものであることに鑑みれば、狭域型前演出については、一の態様のみを用意し、該一の態様のみによって表示されるものとするのが、操作し忘れが生じたときの遊技興趣の低下を抑制する上で望ましい。

30

【1903】

図 1 6 2 は、上記特定の設定条件（演出設定）下において、上記第 1 条件が満たされて上記第 1 受付許容状態が発生するときの演出内容についてその一例を示すタイムチャートである。図 1 6 4 は、第 1 受付許容状態が発生する変動パターンにおける演出例を示す図である。

40

【1904】

いま、通常遊技状態（非確変・非時短）において始動条件が成立（保留消化）されて、変動パターン判定が行われた結果として「第 1 変動パターン」が選択されたとすると、上記周辺制御 M P U 1 5 1 1 a では、まず、該第 1 変動パターンに対応する演出判定（予告判定など）を行う。そしてこの後、装飾図柄 S Z の変動演出（第 1 変動パターンに応じた演出描写や、第 1 変動パターンに応じた B G M 再生の音出力など）を開始させ（「図 1 6 4（a）に示される状況」に相当）、該変動演出の実行期間内で、予告演出判定の結果に応じた演出（予告演出）を、上記選択した「第 1 変動パターン」これ自体の演出に対して付加的に実行させることとなる。

【1905】

50

そして上述の通り、「第1変動パターン」にかかる演出では、演出判定（予告判定）としていずれの結果が得られている場合であっても、図162（b）に示されるように、装飾図柄SZの変動演出が開始されてから第1所定時間が経過したタイミングtC4（例えば、SPリーチ状態内のタイミング）が到来したときに第1操作後演出に関しての操作受付が許容される上記第1受付許容状態（有効期間）を発生させる（「図164（g）に示される状況」に相当）。ただし上述の通り、この実施の形態にかかるパチンコ機1では、当該第1受付許容状態（有効期間）については、

- ・第1変動パターンに応じた「BGM再生の音」が抑制態様で出力されているか、非出力の状態にあるなかでの操作受付が許容される「抑制受付許容状態（図162（a），（b）を参照）」であり、且つ

- ・操作受付が許容される設定時間（タイミングtC4～tC5）内で操作対象にされている操作手段に対する操作が検出されなかった場合であっても、該設定時間内のタイミングtC4fが到来すると、操作後演出が開始される「自動受付態様（図162（h）を参照）」

によって実行される「非抑制・非自動受付演出」として発生させるようにしている。後述するが、ここでの抑制態様は、「強抑制態様」とも呼称されるものである。

【1906】

このような構成によれば、「BGM再生の音」が抑制態様で出力されているか、非出力の状態にあるなかでの操作受付が許容されるようになることから（抑制受付演出）、遊技者側からすれば、設定時間（有効期間）が発生してすぐに操作することが行い易くなる。これに加えて、設定時間（タイミングtC4～tC5）内で操作が検出されなかった場合であっても、操作後演出（ここでは、第1操作後演出）は、遅くとも設定時間内のタイミングtC4fが到来したときに自動発生するようになっていことから（自動受付態様）、高期待の操作後演出を見逃してしまうことのない安心感のあるなかで操作することを楽しむことができるようになる。すなわち、このような「抑制・自動受付演出」では、上述の「非抑制・非自動受付演出」よりも大当たり時にしか現れない態様で操作後演出が行われる割合（0%や100%であってもよい）が高くなっていることは上述した通りである。

【1907】

しかも、この実施の形態にかかる周辺制御MPU1511aでは、「抑制・自動受付演出」においても、上述の「非抑制・非自動受付演出」と同様、図162（b），（e），（i）に示されるように、演出受付が許容される設定時間（タイミングtC4～tC5）が発生するよりも少し前のタイミングtC3が到来したときに「受付許容音（ここでは、第1許容音）」を出力開始させ、タイミングtC4を跨るかたちでその出力状態を維持させるようにしている（「図164（f）に示される状況」に相当）。これにより、「BGM再生の音（特定種別の演出音）」が抑制態様で出力されているか、非出力の状態にあることを遊技者が認識しなかった場合であっても、タイミングtC3で操作受付が許容される状態が間もなく発生することを認識することができるようになり、「遊技者の意思に反して、自らの操作ではなく、自動ボタン機能の有効化によって演出受付がなされる」ことを頻出し難くすることが期待されるようになる。ただし上述の通り、該「受付許容音」については、設定時間（タイミングtC4～tC5）が発生するよりも前に必ずしも発生させなくてもよく、例えば、設定時間の発生タイミングtC4に合わせて発生させるようにしてもよい。

【1908】

なお、上述の作用効果（抑制受付演出）をより好適に得るようにする上では、「BGM再生の音」が「非抑制態様で出力される状態」から「抑制態様で出力される状態または非出力の状態」へと移行されるタイミングtC2aについては、図中とは異なる態様となるが、「タイミングtC2a～tC3の長さ>タイミングtC3～tC4の長さ」といった関係性を持つように、「設定時間に対して先行発生する上述の受付許容音の出力開始タイミングtC4」よりもかなり前に設定することが望ましいといえる。例えば、広域型前演出が開始されるよりも前にタイミングtC2aが到来するようにしてもよい。

10

20

30

40

50

【1909】

また、この実施の形態にかかる「抑制・自動受付演出」では、図162(f)，(j)に示されるように、上述の「非抑制・非自動受付演出」の場合とは異なり、「受付許容音」として、「ピキーン！」などの効果音として出力される第1許容音だけでなく、「押せ！」などのメッセージ音である第2許容音についても出力するようにしている。しかも、この例では、第2許容音については、第1許容音が出力開始されるタイミングtc3に対して所定時間だけ遅れており且つ操作受付が既に許容されている状態（有効期間）にあるなかで到来するタイミングtc4aにおいて、その出力が開始されるものとなっている。

【1910】

すなわちこの場合、一体化摸画像IG（摸画像）が特定の高期待態様（特別態様）で表示され得ない第2受付許容状態（有効期間）では、第1許容音は設定時間（有効期間）の発生に遅れず出力開始され、第2許容音は出力されない。これに対し、一体化摸画像IG（摸画像）が特定の高期待態様（特別態様）で表示されうる第1受付許容状態（有効期間）では、第1許容音は設定時間（有効期間）の発生に遅れず出力開始され、第2許容音は設定時間（有効期間）の発生に遅れて出力開始されることとなる。

【1911】

このような構成によれば、一体化摸画像IG（摸画像）の態様が前演出によって視認し難いか視認できない状況にあるときに第1許容音（効果音）が出力開始されるようになり、その後、第1受付許容状態（有効期間）が発生しているときには第1許容音（効果音）と第2許容音（メッセージ音）との両方が出力される状態へと移行しうることになることから、一体化摸画像IG（摸画像）が特定の高期待態様（特別態様）で表示される可能性を、第2許容音（メッセージ音）がさらに出力されるか否かによって示唆することができるようになる。すなわち、第1許容音（効果音）が出力状態になっている間に第2許容音（メッセージ音）がさらに出力されれば、特定の高期待態様（特別態様）をもった一体化摸画像IG（摸画像）が表示されることへの期待感を持つことができるようになり、そのような中で一体化摸画像IG（摸画像）が徐々に露わ（明瞭）にされていく演出性が提供されることとなる。なお後述するが、この例では、図162(c)，(f)に示されるように、広域型前演出のうち「第2広域型前演出」が実行されているなかで（前演出の画像が表示されているなかで）、第2許容音が出力開始されるようになっている。

【1912】

なお後述するが、この実施の形態にかかる「抑制・自動受付演出」では、予告演出判定の結果に基づいて「操作対象として操作ボタン410を選択する場合」と「操作対象として刀装飾体5001を選択する場合」とがあり、操作ボタン410が操作対象とされた場合は、第2許容音（メッセージ音）として「押せ！」といったメッセージ音が出力され、刀装飾体5001が操作対象とされた場合は、第2許容音（メッセージ音）として「納刀せよ！」といったメッセージ音が出力されるようになっている。

【1913】

また、この演出例では、図162(e)，(f)，(i)，(j)に示されるように、「第2許容音」を相対的に短い時間だけ出力される演出音として採用し、「第1許容音」を相対的に長い時間にわたって出力される演出音として採用することとしているが、これら許容音の長短関係については逆転させるようにしてもよい。

【1914】

ただし、「第1許容音」及び「第2許容音」については、図162(e)，(f)，(i)，(j)に示されるように、互いに異なる時間にわたって出力状態が維持されるものとするとともに、それら出力状態が終了される時期（非可聴の状態にされる時期）をいずれも、自動ボタン機能が有効化されるタイミングtc4fよりも前の、互いに異なるタイミングで到来させるようにすることが望ましい。このような構成によれば、「受付許容音」が下記状況のいずれにあるのかによって、自動ボタン機能が有効化されるタイミングtc4fが到来するまでの時間がどの程度残されているのかを推測することができるようになり、「遊技者の意思に反して、自らの操作ではなく、自動ボタン機能の有効化によって

10

20

30

40

50

演出受付がなされる」ことを頻出し難くすることが期待されるようになる。

- ・「第1許容音」及び「第2許容音」のうち「第1許容音」のみが出力状態を維持している第1状況
- ・「第1許容音」及び「第2許容音」の両方が出力状態を維持している第2状況
- ・「第1許容音」は出力状態を維持しているが、「第2許容音」は出力状態を終了している（非可聴の状態にされている）第3状況
- ・「第1許容音」及び「第2許容音」の両方が出力状態を終了している（非可聴の状態にされている）第4状況

【1915】

また、この実施の形態にかかるパチンコ機1では、図161に示される演出例における「非抑制・非自動受付演出」と、図162に示される演出例における「抑制・自動受付演出」とで「第1許容音」として互いに同じ演出音（例えば、「ビキーン！」）を出力するようにしている。すなわちこの場合、受付許容音のうちメッセージ音（第2許容音）については、「非抑制・非自動受付演出」では出力されない演出音として出力させるようにしつつも、受付許容音のうち効果音（第1許容音）については、「非抑制・非自動受付演出」においても出力される演出音として出力されうようになることから、「BGM再生の音（特定種別の演出音）」が抑制されている状況にあるときの演出性を好適に維持するようにしつつも（第2許容音）、演出受付が許容される状態にあることをより容易に認識させることができるようになる（第1許容音）。ただし、図161に示される演出例における「非抑制・非自動受付演出」と、図162に示される演出例における「抑制・自動受付演出」とで、第1許容音として互いに異なる受付許容音を出力させるようにしてもよい。

【1916】

なお、上述してきた各図や、後述する各図において示される任意のタイミング間における時間長さについては、制御（処理）単位における最小時間（例えば、1フレーム）であってもよいし、2フレーム以上の時間であってもよい。例えば、受付許容音（第1許容音）を、設定時間（有効期間）に対して少しでも先行して出力させることができれば、遊技者は、操作受付が許容される状態になること（または、なったこと）を、その先行した時間分だけ早く認識することができるようになることから、設定時間が終了するまでの期間内や、自動ボタン機能が有効化されるタイミングが到来するまでの期間内での操作をし忘れてしまうことを抑制することが期待されるようになる。

【1917】

また、図162に示される演出例では、図161に示した演出例の場合とは異なり、受付許容音（第1許容音及び第2許容音の少なくとも1つ）が出力状態にあるときに操作受付がなされると、該操作受付がなされたことに基づいてその出力状態を途中終了させるようにしている。すなわちこの場合、遊技者による操作が行われたときにはその時点で受付許容音（第1許容音、第2許容音）の出力が中断されることとなり、これによって操作受付が許容されている状態（有効期間）が終了されたことを認識することができるようにしている。これにより、操作受付されていないにもかかわらず操作受付がなされたとの誤認識が生じ難くなり、遊技者による意図に反して自動受付機能が有効化される事態が発生することを抑制することができるようになる。なお、設定時間（有効期間）内のうち、自動ボタン機能が有効化されるタイミングtC4fよりも前のタイミングで操作が行われて操作受付がなされた場合は、該操作受付がなされた時点で操作受付が許容される状態が終了されるようになることから、タイミングtC4fが到来したとしても自動ボタン機能は有効化されないことは言うまでもない。

【1918】

しかも、この例では、図162（e）、（f）に示されるように、第1許容音は設定時間（有効期間）の発生に遅れず出力開始され、第2許容音は設定時間（有効期間）の発生に遅れて出力開始されるようになっている。このような構成によれば、第1許容音は、遊技者による操作がどれだけ早く操作受付されたとしても出力開始されることとなるが、第2許容音は、操作受付されるタイミング次第では（タイミングtC3～tC4aの間で操

10

20

30

40

50

作受付されたときには) 出力開始されることがないままで操作受付が許容される状態が終了されることとなり、ひいては操作後演出(ここでは、第1操作後演出)が実行されるようになる。なお、タイミングtC3～tC4の間で操作された場合、操作受付はなされず、これを契機として第1許容音が終了されることはない。また、タイミングtC4aが到来するよりも前に操作受付された場合、第2許容音が出力開始されることはない。

【1919】

このような構成によれば、第2許容音が出力されることを確認してから(第1受付許容状態であることを確認してから)操作後演出を開始させるようにするのか、それとも第2許容音が出力されることを確認しないままで(第1受付許容状態であるか、第2受付許容状態であるかを認識せずに)操作後演出を開始させるようにするのかを、遊技者側の選択に委ねることができるようになることから、遊技の幅が広がるようになり、遊技興趣の向上を図ることが期待されるようになる。

【1920】

しかもこの例では、後述するが、図162(c)、(f)に示されるように、タイミングtC3～tC4aの期間内において、前演出(ここでは、広域型前演出)にかかる画像(の少なくとも一部)は非表示とされておらず、表示状態を維持するようにしている。すなわちこの場合、第2許容音が未だ出力されていない状況下(タイミングtC3～tC4a)においては、一体化摸画像(摸画像)についても前演出によってその態様(期待度)が明瞭に視認できないようにされることから、「遊技者側の選択に委ねる」といった上述の遊技性をより面白みのあるものにすることができるようになる。

【1921】

また、この演出例においても、図162(d)に示されるように、設定時間(有効期間)内で操作受付がなされると(図中では、タイミングtC4b)、操作受付に応じた操作後演出(ここでは、第1操作後演出)として、演出表示装置1600(第1演出部材)における操作後表示演出(液晶表示)と、スピーカ(第2演出部材)による操作後出力音(演出音)とが少なくとも発生するようになっていく(「図164(i)に示される状況」に相当)。ここでは、図161に示した例の場合とは異なり、操作後表示演出(液晶表示)については、設定時間(有効期間)内のいずれのタイミングで操作受付がなされた場合であっても、タイミングtC5よりも後に到来する特定タイミング(同じタイミング)で非表示(視認不能)にされるものにするのに対し、操作後出力音(演出音)については、操作受付がなされたタイミングから予め定められた時間(一定時間)分だけ出力状態を維持するものとなっている。なお、図164に示される例では、操作後演出(液晶表示にかかる出力)として、姫キャラクタによる背景予告が表示されている。

【1922】

ただし、図162に示されるように、設定時間(有効期間)内のいずれのタイミングで操作受付がなされた場合であっても、操作後出力音(演出音)については、「BGM再生の音(特定種別の演出音)」が抑制状態(非出力状態)から非抑制態様での出力になるタイミングtC6が到来した時点で出力状態を維持しているように設定することが望ましい。

【1923】

これに対し、操作後表示演出(液晶表示)については、「BGM再生の音」が非抑制態様での出力になるタイミングtC6で出力状態を終了させるようにしている。すなわちこの場合、タイミングtC6では、「BGM再生の音」が非抑制態様での出力になることと、表示演出にかかる内容が切り替えられることとの両方が生じるようになることから、演出性が大きく変更されて遊技興趣を向上させることが期待されるようになる。ただしこれに代えて、操作後表示演出(液晶表示)についても、タイミングtC6が到来した時点で出力状態を維持させるようにしてもよい。また、「BGM再生の音」については、非抑制態様での出力へと戻すときにフェードインなどの手法によって徐々に戻すようにしてもよい。

【1924】

また、図162に示される演出例においても、当該第1受付許容状態の設定時間が設定

されるタイミングtc4よりも前のタイミングtc3が到来すると、演出表示装置1600において、操作対象とされている操作手段を摸した摸画像が表示されるとともに、設定時間が経過し終わるまでの残り時間を示唆するゲージ表示がそれぞれ行われる（「図164（f）に示される状況」に相当）。これにより、第1受付許容状態の設定時間（タイミングtc4～tc5）が設定されるタイミングtc4よりも少し前のタイミングtc3で操作受付が許容されることを認識することができるようになり、「操作受付が許容されたことに気付くのが遅れて遊技者による操作が間に合わず、操作後演出（ここでは、第1操作後演出）が発生せずに終わってしまう」ことを頻出し難くすることが期待されるようになる。この例では、摸画像が表示されるタイミングを、受付許容音（第1許容音）が出力開始される時期と同じにしているが、これに限られず、どちらかがもっと先に開始されるようにしてもよい。若しくは、摸画像と受付許容音とのいずれか一方のみ（例えば、摸画像のみ）をタイミングtc4よりも前に開始させるようにしてもよい。

10

【1925】

また上述の通り、当該第1受付許容状態が発生するときに表示される摸画像（操作機会が付与される対象である操作受け部を摸した画像）も、該摸画像の周縁を装飾する周縁装飾画像と一体化された一体化摸画像IGとして表示されるものとなっている。この「一体化摸画像IG」については、図144～図160を参照して説明した通り、またはその別例や変形例として記載した通りであり、例えば、周縁装飾画像内にはゲージ画像GG（所定画像）GGの表示対象領域（区画領域KG）が設けられている。また、「一体化摸画像IG」として、期待度が異なる複数態様（図144参照）が用意されており、それら態様のいずれかを選択的に表示する点についても同様である。ただし、上記第2受付許容状態とは異なり、当該第1受付許容状態にあっては、「一体化摸画像IG」として用意されている複数態様のうち期待度の高い特別態様（例えば、図144（d）に示される態様（一体化摸画像IGd））が抽選（選択）の対象として含まれており、表示されうようになっていることは上述した通りである。

20

【1926】

ところで、自動受付態様で実行される第1受付許容状態（図162）では、操作がなかったときに自動ボタン機能が有効化されるタイミングtc4fが到来するまでの時間を基準として、残り時間表示（ゲージ画像GG）を動的表示するようにすることが考えられる。この点、この実施の形態にかかる第1受付許容状態（図162）では、タイミングtc4fが到来するまでの時間ではなく、設定時間が経過し終わるタイミングtc5までの時間を基準として、残り時間表示（ゲージ画像GG）を動的表示するようにしている。すなわちこの場合、設定時間が経過し終わるまでの時間が少なくなるほどゲージ量が少なくなり、設定時間が「0」になるとゲージ量も「0」になるように動的表示されることとなる。

30

【1927】

このような構成によれば、自動ボタン機能が有効化されたことによって操作後演出が実行開始されるときに、残り時間表示（ゲージ画像GG）におけるゲージ量があえて残されるようになることから、遊技者による意思に反して「操作機会を喪失する」といったリスクが持たされていることを示唆することができるようになり、これによって次回以降の設定時間（有効期間）ではゲージ残量にかかわらず早い段階で操作を行うことを促すことができるようになる。

40

【1928】

ただし、自動受付態様で実行される第1受付許容状態（図162）については、操作受付があったときと同じ操作後演出を、必ずしも設定時間内で開始させるものでなくてもよく、設定時間が終了するとき、若しくは終了した後開始させるものであってもよい。

【1929】

また、図162に示される例で表示される一体化摸画像IG（摸画像）については、図161に示される例で表示される一体化摸画像IG（摸画像）と必ずしも同じでなくてもよい。例えば、図161に示される例では、操作対象である操作手段（操作受け部）をデフォルメして描写するのに対し、図162に示される例では、操作対象である操作手段（

50

操作受け部)を写實的に描写するようにしてもよい。

【1930】

また、図161に示される例では、操作対象である操作手段(操作受け部)として操作ボタン410を用いておりこれを摸した一体化摸画像IG(摸画像)として表示されるのに対し、図162に示される例では、操作対象である操作手段(操作受け部)として柄部5012(刀装飾体5001)を用いておりこれを摸した一体化摸画像IG(摸画像)として表示(図157(a)~(d)を参照)されるようにしてもよい。この「一体化摸画像IGe~IGH」については、図157~図160を参照して説明した通り、またはその別例や変形例として記載した通りであり、例えば、周縁装飾画像内にはゲージ画像(所定画像)GGの表示対象領域(区画画像KG)が設けられている。また、「一体化摸画像IG」として、期待度が異なる複数態様(図144参照)が用意されており、それら態様のいずれかを選択的に表示する点についても同様である。

10

【1931】

上述の通り、図162におけるタイミングtc4で発生する操作受付演出では、予告演出判定の結果に基づいて「操作対象として操作ボタン410を選択する場合」と「操作対象として刀装飾体5001を選択する場合」とがある。すなわちこの場合、演出受付が許容される設定時間(有効期間)が発生してからいずれの操作手段が操作対象になっているのかで混乱する可能性があることから、設定時間としては5秒などの相対的に長い時間を設定するようにすることが望ましい。これに対し、図161におけるタイミングtb3で発生する操作受付演出では、「操作対象として刀装飾体5001を選択する場合」はなく、操作対象として操作ボタン410が必ず用いられるようになっていることから、設定時間としては3秒などの相対的に短い時間を設定するようにすることが望ましい。そしてこの際、自動ボタン機能が有効化されるタイミングtc4fについては、設定時間(有効期間)が発生してから3秒が経過したタイミングよりも後に設定することが、遊技者の意思に反して操作機会を喪失してしまう事態の発生を抑制する上で望ましい。

20

【1932】

また、図162におけるタイミングtc4で発生する操作受付演出において、操作対象になっていない側の操作手段を操作してしまった場合、該誤った操作状態を維持したまま操作対象になっている側の操作手段を操作した場合であっても、演出受付がなされて操作後演出を実行するようにすることが望ましい。すなわち、操作手段を操作したにもかかわらず演出受付がなされない状況が現れると遊技者が混乱する可能性があり、このような状況にあるなかで誤った操作状態を中断させた上で適正な側の操作手段に対する操作をさらに求めることは酷であるから、誤った操作状態が維持されていたとしても、操作対象になっている側の操作手段が操作されたときには演出受付がなされるようにすることが望ましい。

30

【1933】

なお上述の通り、抑制操作受付演出では、操作機会が付与されるよりも前に特定種別の演出音が抑制態様での出力または非出力の状態にされることから、非抑制操作受付演出と比べて演出性が乏しくなることが懸念される。この点、この実施の形態にかかるパチンコ機1(周辺制御MPU1511a)では、抑制操作受付演出の発生に際して出力される受付許容音(第1許容音)を、非抑制操作受付演出の発生に際して出力される受付許容音(第1許容音)よりも長い時間にわたって出力状態が維持される音として出力可能としている。

40

【1934】

すなわち、この実施の形態にかかるパチンコ機1では、第1許容音として、出力状態が維持される時間が異なる複数態様(例えば、第1態様、第2態様、第3態様を含む複数態様)を用意しており、予告演出判定の結果に基づいて、該複数態様のいずれかを上記第1許容音として選択的に出力させるものとなっている。ここで、第1許容音としての「第1態様」は、図162(e)で示した態様であり、「出力状態として維持される時間」が上記複数態様のうち最も短い態様として設定されているものである。また、第1許容音が上

50

記複数態様のいずれで出力されるかによって図柄変動が停止されたときに大当り図柄が現れる割合（期待度）が異なるようにすることが望ましい。

【1935】

なお、「第1許容音として複数態様のいずれを出力させるか」、及び「操作対象として複数の操作手段のいずれを用いるか」については、上記予告演出判定内でそれぞれ別々の判定結果として得られるようにしてもよいし、1つの判定結果として上記予告演出判定内で得られるようにしてもよい。ただし、複数態様のうち少なくとも上記第1態様については、「操作ボタン410」が操作対象になる場合と「刀装飾体5001」が操作対象になる場合とのいずれの場合であっても第1許容音として選択可能とされるようにすることが望ましい。また、第2態様や第3態様についても、「操作ボタン410」が操作対象になる場合と「刀装飾体5001」が操作対象になる場合とのいずれの場合であっても選択可能とされるようにしてもよいが、「刀装飾体5001」が操作対象になる場合に限り出力可能とされる態様も用意するようにすることが望ましい。そして、これら態様のいずれで第1許容音が出力された場合であっても、図161に示した態様に要する時間値以上の長さをもって出力状態が維持されることとなる。

10

【1936】

図162(c)～(f)に示される例では、一体化摸画像IG（ここでは、一体化画像IGd）が表示されている間にタイミングtc4が到来して操作受付がなされた場合を想定している。このような状況下で操作受付がなされると、この例にかかるパチンコ機1では、操作後演出（演出表示装置1600における表示変化、スピーカにおける演出音変化、ランプによる発光変化、及び可動装飾体による演出動作の少なくとも1つ）として、液晶表示にかかる出力と、演出音にかかる出力とがそれぞれ開始される。

20

【1937】

ただし上述の通り、図162(c)，(d)に示されるように、この例においても、操作後演出が開始された時点において、特定レイヤ上の一体化摸画像IGは非表示にされず、受付許容状態にあったときからの表示状態を維持する。より具体的には、操作受付がなされた場合であってもその時点（タイミングtc4bであり、「図164(i)」に示される状況」に相当）では一体化摸画像IGに関してそれを起因とした変化は生じさせず、そこから少しの時間（所定時間）が経過したタイミングtc4cが到来するまでは、操作受付が許容されている状態にあるときと同じ態様での「一体化摸画像IGにかかる表示」が継続されるようになっており、ゲージ画像GGの表示面積についても、これまでと同じ態様での減少を進展させるようにしている。

30

【1938】

そして、タイミングtc4cが到来すると、表示状態にある一体化摸画像IGの一部または全体を視認し難くするか視認できない状態にするかたちで表示される画像HSE（消滅エフェクト）を出現させる（「図164(j)」に示される状況」に相当）。このような画像HSEとしては、例えば、一体化摸画像IGが表示される特定レイヤよりも前にある別レイヤ（所定レイヤ）に表示される画像であってもよいし、一体化摸画像及び当該画像（消滅エフェクト）を予め用意された1つの動画として表示し該動画の中で一体化摸画像の一部または全体が当該画像（消滅エフェクト）によって視認し難くなっていく様子を表現するようにしたものであってもよいことは上述した通りである。

40

【1939】

同図162(c)に示されるように、この演出例にかかるパチンコ機1にあって、一体化摸画像IGは、特定レイヤ上に表示されており、所定レイヤ上に表示される画像HSE（消滅エフェクト）が表示開始された時点においても非表示にされず、受付許容状態にあったときのままで表示状態を維持するものとなっている。より具体的には、消滅エフェクトが表示されている状況下においても（タイミングtc4c）、一体化摸画像IGが表示される特定レイヤにおいては、一体化摸画像IGに関してそれを起因とした変化は生じさせず、ゲージ画像GGの表示面積もこれまでと同じ態様での減少を進展させるようにしている。ただし、消滅エフェクトがそれよりも前側の所定レイヤに表示されることで、摸画

50

像やゲージ画像 G G は視認し難いか、視認できない状態へと次第にされていくこととなる。

【1940】

そして、消滅エフェクトの画像 H S E が表示されている期間（タイミング $t C 4 c \sim t C 4 g$ ）内で一体化摸画像 I G に関する表示出力（レイヤ上の表示）が終了されることとなり、これ以降は、一体化摸画像 I G が特定レイヤ上も表示されていない状況下で消滅エフェクト（ここでは、所定の表示領域のうち半分以上の領域を用いる広域型消滅エフェクト）の画像 H S E が表示されることとなる。このような消滅エフェクトの画像 H S E は、その表示が開始されてから（タイミング $t C 4 c$ ）予め定められた時間が経過したとき（タイミング $t C 4 g$ ）に非表示にされるようになっている。この点、この非表示にされるタイミング $t C 4 g$ については、いずれのタイミングで操作受付がなされた場合であっても、操作後演出のうち特に演出表示装置 1600 における表示変化（ここでは、液晶表示）が実行されている期間内で到来するように設定することが望ましい。すなわち後述するが、消滅エフェクトの画像 H S E や摸画像（一体化摸画像）は、演出表示装置 1600 における表示変化にかかる画像（操作後演出）よりも前側の所定レイヤに表示されるようになっており、これに重なるかたちで表示されるものとなっている。したがって、消滅エフェクトの画像 H S E が表示されている間は（図 164（j）,（k））、演出表示装置 1600 における表示変化にかかる画像（操作後演出）は視認し難くされるようになっている。

10

【1941】

このような構成によれば、操作受付がなされると、まず、操作後演出が開始されることはもとより、操作受付がなされた時点で一体化摸画像 I G がどのような態様で表示されていたのか（図 144（a）～（d）のいずれの態様であるか、ゲージ画像 G G により示唆される残り時間がどれだけあるかなど）を把握可能な状態として維持されることとなる。そしてこの後、操作後演出のうち「演出表示装置 1600 における表示変化にかかる画像（姫キャラクタによる背景予告）」と、一体化摸画像 I G とをそれぞれ視認し難くするかたちでの消滅エフェクトの画像 H S E による表示が開始されるようになる。上述の通り、消滅エフェクトとしては、演出性の低い狭域型消滅エフェクトと演出性の低い広域型消滅エフェクトとがあり、ここでは広域型消滅エフェクトとして実行されるようになっている。このような消滅エフェクトの画像 H S E が表示されている間に一体化摸画像 I G は非表示にされるようになり、その後、消滅エフェクトの画像 H S E が非表示にされると、操作後演出のうち「演出表示装置 1600 における表示変化にかかる画像（姫キャラクタによる背景予告）」がクリアな状態でようやく視認可能とされるようになる（「図 164（l）に示される状況」に相当）。

20

30

【1942】

すなわちこの場合、操作受付がなされると、まずは、一体化摸画像 I G の態様がいかなる態様であったのかを楽しむことができ、次いで消滅エフェクトとしていかなる態様が現れるかを楽しむことができ、その後、操作後演出としていかなる態様が現れるかを楽しむことができるようになることから、このような多彩な演出性によって操作受付がなされたときの遊技興趣の向上を図ることができるようになる。

【1943】

なお、このような作用効果を好適に得る上では、演出表示装置 1600 における表示変化にかかる画像（操作後演出）を表示開始させるタイミングについては、タイミング $t C 4 b$ ではなく、タイミング $t C 4 c$ か、若しくは消滅エフェクトが実行されている期間（タイミング $t C 4 c \sim t C 4 g$ ）内にあるタイミングとして変更するようにすることがより望ましいと言える。ただしこの場合も、演出音やランプによる操作後演出については、タイミング $t C 4 b$ で実行開始されることとなることから、操作後演出これ自体の開始タイミングはタイミング $t C 4 b$ のままである。

40

【1944】

これに対し、図 162（g）～（j）に示される例では、遊技者による操作が検出されないまま設定時間が経過（第 1 受付許容状態が終了）した場合を想定している。上述の

50

通り、第1受付許容状態は、自動受付態様で実行されるものであることから、遊技者による操作が行われることなく設定時間が経過した場合であっても、操作後演出が行われているなかで摸画像（ここでは、一体化摸画像IG）を非表示にすることとなる。

【1945】

したがって、図162（b）、（g）に示されるように、この例にかかるパチンコ機1では、自動ボタン機能が有効化された時点においても、遊技者による操作が操作受付された場合と同様、摸画像（ここでは、一体化摸画像）は非表示にされず、表示状態を維持する。より具体的には、自動ボタン機能が有効化された場合であってもその時点（タイミングtc4f）では摸画像（ここでは、一体化摸画像）に関してそれを起因とした変化は生じさせず、そこから少しの時間（所定時間）が経過したタイミングtc4faが到来するまでは、操作受付が許容されている状態にあるときと同じ態様での「摸画像にかかる表示」が継続されるようになっている。またこの例では、ゲージ画像GGについては、操作受付が許容される状態（第2受付許容状態）が終了された時点においてもその表示面積を僅かに残しており、タイミングtc4f以降にその表示面積が「0」になるかたちでその表示面積を減少させるようにしている。

【1946】

このような構成によれば、自動ボタン機能が有効化されることによって操作後演出が開始された場合であっても、いずれの態様（期待度が異なる複数態様のいずれ）で摸画像が表示されていたのかを確認することが可能とされるようになる。

【1947】

また、この例では、操作受付があったタイミングtc4cから摸画像が非表示（視認不可）にされるまでの時間と、自動ボタン機能が有効化されたタイミングtc4fから摸画像が非表示（視認不可）にされるまでの時間とを同じになるようにしている。

【1948】

また、この例では、自動ボタン機能が有効化された場合であっても（タイミングtc4f）、図162（g）に示されるように、摸画像（ここでは、一体化摸画像IG）を非表示にするときには広域型消滅エフェクトを実行するようにしており、該広域型消滅エフェクトが実行されているなかで摸画像（ここでは、一体化摸画像）を非表示にするようにしている。この点、この演出例にかかるパチンコ機1では、遊技者による操作が操作受付されたときの広域型消滅エフェクト（図162（c））にかかる画像と、自動ボタン機能が有効化されたときの広域型消滅エフェクト（図162（g））にかかる画像とは同じ態様で実行されるようにしている（いずれの画像も「画像HSE」）。これは、図161に示した例の場合（非自動受付態様で摸画像が非表示にされるときの狭域型消滅エフェクトは、操作時と異なる態様）とは異なる部分である。

【1949】

このような構成によれば、ギリギリのタイミングで操作受付が間に合わなかった場合であっても、操作受付が間に合ったときと同じ態様が現れるようになることから、「操作受付が間に合って操作後演出が実行開始された」と思うように促すことができるようになり、遊技興趣の低下を抑制することが期待されるようになる。

【1950】

また、図162に示される例では、第1受付許容状態が発生するタイミングtc3よりも前のタイミングtc1が到来すると、所定の表示領域のうち半分以上の領域を用いる広域型前演出が実行開始されるようになっている（「図164（b）に示される状況」に相当）。そして、広域型前演出が実行されている期間内において、操作受け部を摸した摸画像（ここでは、一体化摸画像IG）の表示と、第1許容音の出力とがそれぞれ開始される（タイミングtc3であり、「図164（f）に示される状況」に相当）。摸画像（ここでは、一体化摸画像IG）の表示が開始される時点では、該摸画像（一体化摸画像IG）の一部または全体が当該広域型前演出にかかる画像によって視認し難くなっている。すなわち、時間経過に応じて、当該広域型前演出にかかる画像の表示される範囲が減少されたり、その透過率が高くなっていくようにされたりすることで、「摸画像（一体化摸画像）

10

20

30

40

50

の視認性を次第に高めていく」といった演出性が提供されるようになる（図164（f）～（h））。この点、この演出例にかかるパチンコ機1では、広域型前演出が実行されており、且つ摸画像（ここでは、一体化摸画像IG）の表示が行われているなかで、当該第1受付許容状態が発生するタイミングtc4が到来して操作受付が許容されるようになっている。すなわちこの場合、摸画像（一体化摸画像IG）の視認性が高められている途中の段階において、操作受付が許容されるようになることから、該摸画像（一体化摸画像IG）としての態様（期待度）を確認せずに操作受付（操作後演出）がなされるようにしてこれを非表示にするのか、該摸画像（一体化摸画像IG）としての態様（期待度）を確認してから操作受付（操作後演出）がなされるようにしてこれを非表示にするのか、といった戦略性のある演出を提供することができるようになる。

10

【1951】

ここで、このような広域前演出に用いられる画像としては、例えば、摸画像（一体化摸画像IG）が表示されるレイヤよりも前にある別レイヤに表示される画像であってもよいし、摸画像（一体化摸画像）及び当該画像（広域型前演出）を予め用意された1つの動画として表示し該動画のなかで摸画像（一体化摸画像）の視認性が次第に高められていく様子を表現するようにしたものであってもよい。

【1952】

なお、広域型前演出については、相対的に期待度の高い第1受付許容状態の発生を示唆するものであることに鑑みれば、第2受付許容状態の場合とは異なり、演出表示装置1600における画像表示だけでなく、これに関連した演出音の出力も行われるようにすることが望ましい。そして、このような広域型前演出にかかる演出音の一部が第1許容音として機能するように実行することとしてもよい。

20

【1953】

また、広域型前演出として、期待度が異なる複数の態様を用意し、大当たり判定の結果に基づく演出判定の結果に基づいて、それら態様のいずれかを選択的に表示するようにすることが、遊技興趣の向上を図る上で望ましい。

【1954】

また、図162（c）に示されるように、この例にかかる広域型前演出は、「第1変動パターン」内のタイミングtc1が到来したときに開始されて、第1受付許容状態が発生するタイミングtc4を跨ぐかたちで実行され、第1受付許容状態の設定時間内で終了されるようになっている。ただし、このような広域型前演出が開始されてから終了されるまでの間には、該広域型前演出として、第1広域型前演出と第2広域型前演出とが順次に行われるようになっている。これら2つの広域型前演出については、1つの動画データとして表示されるものであってもよいし、互いに異なる動画データとして表示されるものであってもよい。

30

【1955】

ここで、第1広域型前演出は、タイミングtc1が到来したときに表示開始されるものであり（「図164（b）に示される状況」に相当）、第2広域型前演出は、タイミングtc2が到来したときに第1広域型前演出と代わるかたちで表示開始されるものであるが（「図164（e）に示される状況」に相当）、これら前演出のいずれが表示されている期間中であつたとしても、該前演出が表示されている期間中においては「操作対象となる操作手段を摸した摸画像」が表示されるようになっている。

40

【1956】

図162（c）に示される例では、第1広域型前演出が実行されている期間内のタイミングtc1aが到来したときに摸画像（一体化摸画像）が表示されるようになっており、これによって複数ある操作手段のいずれに対して操作機会が付与されるのかを比較的早い段階で認識可能とされるようにしている（「図164（c）に示される状況」に相当）。図164（c）では、第1広域型前演出による画像HTH1によって「摸画像（ここでは、一体化摸画像）の全体を白抜きにした画像」が生み出される描写がなされているが、これは単なる白抜きの状態でしかなく、操作対象である演出ボタンを摸した画像とまでは言

50

えない段階のものである。この後、「摸画像（ここでは、一体化摸画像）の全体を白抜きにした画像 A 1」は、「装飾及び模様 of の少なくとも一方によって摸画像（ここでは、一体化摸画像）の少なくとも輪郭をかたちどった画像 A 2」として表示されるようになり（「図 1 6 4（d）」に示される状況」に相当）、これによって操作対象が演出ボタンであることを示唆している。このことから、このような「画像 A 2」は、操作対象である操作手段を摸した摸画像であると言える。すなわち、このような画像 A 2 を「第 1 広域型前演出による画像 H T H 1」が生み出したように見せる演出として実行されている。「摸画像（ここでは、一体化摸画像）の輪郭」とは、操作受け部の輪郭（ここでは、操作受け部の輪郭、及び周縁装飾画像の輪郭）のことを意味している。

【1 9 5 7】

ただし、タイミング t C 2 が到来すると、それまで表示状態にあった「摸画像（一体化摸画像）としての画像 A 2」と「第 1 広域型前演出にかかる画像 H T H 1」とをそれぞれ非表示にするか視認し難くするかたちで「第 2 広域型前演出」を実行開始するようにしている（「図 1 6 4（e）」に示される状況」に相当）。そして、該第 2 広域型前演出が実行されている期間内のタイミング t C 3 が到来したときに摸画像（一体化摸画像 I G）を再び表示させ（「図 1 6 4（f）」に示される状況」に相当）、該表示されている状態で上記第 1 受付許容状態が発生するタイミング t C 4 が到来されるようになっている（「図 1 6 4（g）」に示される状況」に相当）。すなわち、2 回目の摸画像（図 1 6 4（f）～（k））は、操作受付が許容されてから少なくとも許容されなくなるまでの間は継続して表示されるものであり、該 2 回目の摸画像が表示されているなかで操作受付がなされて、操作後演出（ここでは、第 1 操作後演出）が実行開始されるものとなっている。

【1 9 5 8】

すなわちこの場合、第 1 の受付許容状態が発生するのに先立って、2 回にわたって前演出が実行されるとともに、それら前演出のなかでは、「操作受付が許容されるよりも前に非表示となる 1 回目の摸画像（図 1 6 4（c），（d））」と、「操作受付が許容された以降も表示状態を継続する 2 回目の摸画像（図 1 6 4（f）～（k））」とが別々に表示されることとなる。このような構成によれば、受付許容状態が発生しているときに表示させるべき態様（演出判定の結果など）を考慮せず、より自由度の高い演出設計のもとで摸画像（操作受付が許容されるよりも前に非表示となる摸画像（1 回目））を表示させることができるようになることから、演出の幅を広げることができるようになる。このような意味では、「操作受付が許容されるよりも前に非表示となる摸画像（1 回目）」については、操作受付が許容されている期間内にあるときには表示され得ない態様（図 1 4 4 に示した態様のいずれとも異なる態様）として表示されるようにすることが望ましい。

【1 9 5 9】

ここで、第 2 広域型前演出が行われている間に表示される摸画像（2 回目）については、上述した狭域型前演出が行われている間に表示される摸画像と同様、操作受付が許容される状態が発生した以降もその表示状態が継続されるものであるから、図 1 4 4 に示した複数の態様のいずれかとして表示されることとなる（図 1 6 2 に示した例では、特別態様である一体化摸画像 I G d）。これに対し、第 1 広域型前演出が行われている間に表示される摸画像（1 回目）については、図 1 4 4 に示した態様のいずれとも異なる形状、または模様（装飾）の少なくともいずれかをもった画像（ここでは、画像 A 2）として表示されるようにすることが望ましい。例えば、形状としては、摸画像の輪郭部分に丸みを持たせるようにしたり、直線をあまり使わず曲線を多用したりするなど、操作対象である操作手段（操作受け部）をデフォルメして表現した画像として表示する手法などを採用可能である。なお、上述した狭域型前演出では、受付許容状態とは異なる形状、または模様（装飾）の少なくともいずれかをもった画像が現れることはない。

【1 9 6 0】

また、操作対象とされる操作手段が特定の操作手段である場合には、第 2 広域型前演出が行われている間に表示される摸画像（2 回目）が図 1 4 4 に示した複数の態様のいずれで表示される場合であっても、第 1 広域型前演出が行われている間に表示される摸画像（

10

20

30

40

50

1回目)については一の態様(同じ態様)によって表示可能とされるようにすることが望ましい。すなわちこの場合、第1広域型前演出については、「いずれの種別の操作手段に対して間もなく操作機会が付与されるのかを示す」ことだけに専ら役立たせることができるようになる。このような第1広域型前演出によれば、遊技興趣を低下させることなく、遊技者に対して操作対象を認識させることができるようになり、こうして操作対象を遊技者に対して認識させてから、期待度が示唆される第2広域型前演出へと移行されるようになる。

【1961】

なお、このような作用効果を好適に得る上では、第1広域型前演出については、複数の操作手段(操作ボタン410、刀装飾体5001)のうち期待度が高い側の操作手段(刀装飾体5001)に対して操作機会が付与されるときに限り実行されるようにすることがより望ましいと言える。すなわちこの場合、操作ボタン410に対して操作機会が付与される受付許容状態が発生するときと、刀装飾体5001に対して操作機会が付与される受付許容状態が発生するときとのいずれの場合であっても、これに先立って広域型前演出が実行可能とされるが、第1広域型前演出については、操作ボタン410及び刀装飾体5001のうち刀装飾体5001に対して操作機会が付与されるときに限り実行可能とされることとなる。この場合、第1受付許容状態を、刀装飾体5001に対してのみ操作機会を付与可能な受付許容状態として発生させるようにしてもよい。これに対し、第2広域型前演出については、操作ボタン410に対して操作機会が付与されるときと、刀装飾体5001に対して操作機会が付与されるときとのいずれであっても実行可能とされる。この際、第2広域型前演出については、操作ボタン410に対して操作機会が付与されるときと、刀装飾体5001に対して操作機会が付与されるときとで同じ態様で実行するようにしてもよいし、異なる態様で実行するようにしてもよい。

【1962】

また、第2広域型前演出が行われている間に表示される摸画像(2回目)が一体化摸画像IGで表示される場合、その周縁装飾画像内にはゲージ画像GGの表示対象領域が形成されることとなるが、このような場合であっても、第1広域型前演出が行われている間に表示される摸画像(1回目)については、ゲージ画像GGの表示対象領域を含まない画像として表示するようにしてもよい。この場合、摸画像(一体化摸画像)としての形状が異なることとなることは言うまでもない。またこの際、摸画像については、ゲージ画像GGの表示対象領域を含まない周縁装飾画像と一体化された一体化摸画像として表示するようにしてもよいし、周縁装飾画像とそもそも一体化されない画像として表示するようにしてもよい。

【1963】

上述した演出例によれば、図161に示した第2受付許容状態では、摸画像(一体化摸画像IG)が特別態様で表示されることはなく、受付許容音として第1許容音は出力されるが第2許容音が出力されることはない。これに対し、図162に示した第1受付許容状態では、摸画像(一体化摸画像IG)が特別態様で表示可能とされ、受付許容音として第1許容音と第2許容音がそれぞれ出力可能とされている。ただし、図162に示した第1受付許容状態では、摸画像(一体化摸画像IG)として特別態様とは異なる態様(図161で用いられる低期待の態様)が表示された場合であっても、受付許容音に関しては図162を参照しつつ説明した通りの処理がなされることとなり、受付許容音として第1許容音と第2許容音がそれぞれ出力可能とされることは言うまでもない。

【1964】

第2許容音(メッセージ音)の出力開始時には広域型前演出にかかる画像が残っており、摸画像(一体化摸画像IG)の態様は視認し難い。摸画像(一体化摸画像IG)の態様を視認し難い状態で、第1許容音(効果音)のみが出力される状態から、第2許容音(メッセージ音)も出力される状態に移行しうるので、摸画像(一体化摸画像IG)が特別態様で表示される可能性を、受付許容音によって示唆することができるようになる。すなわち、第2許容音(メッセージ音)が出力されれば、特別態様をもった摸画像(一体化摸画

像 I G d) が露わにされることへの期待感を持つことができ、そのような中で摸画像（一体化摸画像 I G）が徐々に露わにされていくようになる。

【1965】

一体化摸画像 I G には、ゲージ画像 G G の表示対象領域（区画画像 K G）が含まれるが、一体化摸画像 I G が低期待態様（I G a）と高期待態様（I G d）とのいずれで表示される場合であっても、ゲージ画像 G G の表示対象領域（ゲージ画像 G G が表示される対象部分であり、ゲージ画像 G G の表示面積が減少することで増大する部分）は同じ画像として表示されるようになっている。したがって、残り時間がどれだけ残されているかについては、摸画像の態様にかかわらず認識し易くされるようになる。

【1966】

なお、図 1 4 4 を参照しつつ前述したが、低期待態様（I G a）と高期待態様（I G d）とでは、摸画像だけでなく、周縁装飾画像の態様も異なるようにされている。また、遊技者による操作の対象となる操作手段（演出ボタンなど）は、摸画像と同じ態様で発光可能だが、周縁装飾部材は、周縁装飾画像 S S G と同じ態様で発光しないようになっている。

【1967】

上述した演出例によれば、所定の遊技状態にあるとき、特定の演出音が抑制されているなかでの操作受付が許容される抑制時の受付許容状態と、特定の演出音が抑制されていないなかでの操作受付が許容される非抑制時の受付許容状態とはそれぞれ複数用意されているが、抑制時の受付許容状態のうち第 1 受付許容状態では一体化摸画像 I G が特別態様で表示されうようになっているのに対し、非抑制時の受付許容状態のうち第 2 受付許容状態では一体化摸画像 I G が特別態様（I G d）で表示可能とされず特別態様とは異なる態様で表示されうようになっている。第 2 受付許容状態では、一体化摸画像 I G を、特別態様（I G d）を除いた期待度の異なる複数態様（I G a ~ I G c）から選択的に表示するのではなく、一の態様（I G a）でのみ表示されうようにしてもよい。このような構成によれば、特定の演出音が抑制されたとき、特定の演出音が抑制されなかったときと比べて演出性に乏しいと感じることが抑制されうようになる。

【1968】

また、この例にかかるパチンコ機 1 では、第 1 条件（第 1 受付許容状態）及び第 2 条件（第 2 受付許容状態）のいずれとも異なる第 3 条件（第 3 受付許容状態）が満たされた場合、一体化摸画像を表示した後、該一体化摸画像に含まれるゲージ画像 G G については図 1 5 1 ~ 図 1 5 5 に示した態様のいずれか 1 つ（例えば、図 1 5 4 及び図 1 5 5 に示される態様）を採用して表示するようにしていることは上述した通りである。ただし、このような第 3 受付許容状態（ゲージ画像 G G の表示面積が減少しない有効期間）を発生させる場合は、第 1 受付許容状態と同様、これに先立って、「B G M 再生の音（特定種別の演出音）」を非抑制状態から抑制状態（または非出力状態）に変化させるようにし、第 1 受付許容状態や第 2 受付許容状態を含めた他の受付許容状態では現れない操作後表示（操作後演出）や、操作後出力音が実行されるようにすることが望ましい。すなわち、受付許容状態の発生に際して「B G M 再生の音」が抑制状態（または非出力状態）にされると、一体化摸画像 I G として期待度の高い態様（特別態様）が表示されることを期待することができるようになるが、該特別態様で表示されなかったときには、「B G M 再生の音」が非抑制で出力される場合よりも演出性に劣っていることだけが際立つようになり、遊技興趣の低下が懸念される。この点、第 3 受付許容状態では、ゲージ画像 G G の表示面積が減少されない態様を出現可能とした上で、この態様が現れたときにしか現れない操作後表示が実行されるようにしたことから、一体化摸画像 I G として特別態様が現れなかった場合であっても遊技興趣の低下を好適に抑制することができるようになる。

【1969】

ただし、第 1 受付許容状態と第 3 受付許容状態とのいずれであっても、抑制状態（または非出力状態）にある「B G M 再生の音（特定種別の演出音）」が操作受付を契機として非抑制態様で出力再開されるようなことはせず、該抑制状態（または非出力状態）を維持したままで、表示変化や操作後出力音を実行するようにすることが望ましい。

【1970】

また、「BGM再生の音（特定種別の演出音）」が抑制状態（または非出力状態）にされてから発生する受付許容状態であったとしても、第3受付許容状態が発生したときには、第1受付許容状態の場合とは異なり、一体化摸画像IGが特別態様で表示されることはないようにし、一の態様（例えば、通常態様IGa）でのみ表示可能とされるようにすることが望ましい。このような構成によれば、「BGM再生の音（特定種別の演出音）」が抑制状態（または非出力状態）にされた場合、第1受付許容状態と第3受付許容状態とのいずれが発生するかについての面白みを付加することができるようになる。

【1971】

また、第3受付許容状態では、ゲージ画像GGの表示面積が減少されない有効期間として実行されるものとしたが、これに代えて、ゲージ画像GGの表示対象領域を含まない態様（図159、図160に示した態様）で摸画像（一体化摸画像であってもよいし、一体化摸画像でなくてもよい）が表示される有効期間として実行するようにしてもよい。このような構成であっても、同じような作用効果が奏せられると言える。なおこの場合、ゲージ画像GGこれ自体が表示されなくなることは言うまでもない。

【1972】

上述の通り、この実施の形態にかかるパチンコ機1では、受付許容状態として発生条件が異なる複数種別を用意することとしているが、第1受付許容状態とは異なる受付許容状態が発生した場合であっても、これが特定種別の受付許容状態である場合には、一体化摸画像IGが特別態様（IGd）で表示されうることが望ましい。ただし、一体化摸画像IGが特別態様（IGd）で表示されうる受付許容状態については自動受付態様で実行するようにすることが、操作し忘れが発生したときの遊技興趣の低下を抑制する上で望ましい。

【1973】

図162に示した演出例では、設定時間（有効期間）内にある所定タイミングで自動ボタン機能が有効化されるようにしたが、設定時間（有効期間）が終了するとき、若しくは終了した後に自動ボタン機能が有効化されて「有効期間内で遊技者による操作が操作受付されたときと同じ操作後演出」を実行開始させるようにしてもよい。この場合、自動ボタン機能が有効化されたタイミングからの処理は、図162（g）、（h）に示される「タイミングtc4fからの処理」と同じである。

【1974】

図163や図164に示した消滅エフェクトにかかる画像については、該画像これ自体に所定の透過率を設定し、その背後側にある画像を、困難ではあるが視認することができるようにしてもよい。

【1975】

図161～図164に示した演出例によれば、遊技者による操作が操作受付されたり、自動ボタン機能が有効化されたりして操作後演出が実行開始された時点においては、摸画像（一体化摸画像IG）の態様と、ゲージ画像GGの態様とがいずれも、消滅エフェクトによって視認し難くされることなく、視認良好な状態でそれぞれ表示されるようになっていく（図163（f）、図164（i）を参照）。これにより、摸画像（一体化摸画像IG）がいずれの態様で表示されており、残り時間がどれだけ残されていたかを認識したもとの、操作後演出を楽しむことができるようになり、遊技興趣の向上を図ることができるようになる。

【1976】

図163に示した演出例では、第2受付許容状態において操作受付がなされて操作後演出（第2操作後演出）が実行されたとしても、該操作後演出が開始される前後で背景画像に切り替えを生じさせずこれを維持するようにしている。これに対し、図164に示した演出例では、第1受付許容状態において操作受付がなされて操作後演出（第1操作後演出）が実行されると、該操作後演出が開始される前後で背景画像に切り替えを生じさせるようにしている（操作後は、宇宙背景）。

【1977】

このような構成によれば、自動受付機能を有効的に利用することが可能であり、操作し忘れが生じたとしても背景画像の切り替えを適切に生じさせることができるようになることから、演出をスムーズに進展させることができるようになる。これに対し、自動受付機能が有効化されない受付許容状態では、背景画像に変化を生じさせないようにしていることから、操作し忘れが生じたときに背景画像が切り替えされなくなったり、背景画像だけが突然変化したりするような不都合な事象を生じることを回避することができるようになる。

【1978】

また、第2受付許容状態では、操作受付（または、自動ボタン機能の有効化）がなされた後、表示領域の多くの部分が広域型消滅エフェクトにかかる画像HSEと重なることによって視認できなくなる。ただし上述の通り、背景画像これ自体を変化させるようにしたことで、広域型消滅エフェクトにかかる画像HSEと重ならない部分が僅かでもあれば、その部分における画像を確認することで、操作後の態様を認識することができるようになり、広域型消滅エフェクトが実行されることによるデメリットを解消することができるようになる。このような作用効果を好適に得る上では、第2受付許容状態で操作受付（または、自動ボタン機能の有効化）がなされた場合は、大当たり図柄が現れる割合が相対的に高い態様で操作後演出が実行されるときと、大当たり図柄が現れる割合が相対的に低い態様で操作後演出が実行されるときとで、操作後演出が実行されるとき背景画像を互いに異ならせるようにすることがより望ましい。これらの割合は0%や100%であってもよい。なおこの場合、大当たり図柄が現れる割合が相対的に高い態様で操作後演出が実行されるときには背景画像これ自体を変化させるのに対し、大当たり図柄が現れる割合が相対的に低い態様で操作後演出が実行されるときには背景画像を変化させず維持するようにしてもよい。

【1979】

上述した演出例では、操作機会を付与するのに際して、特定種別の演出音が非抑制態様で出力される場合（第2受付許容状態）と、特定種別の演出音が抑制態様で出力される状態か非出力の状態にされる場合（第1受付許容状態）とがあり、それらの種別に応じて大当たりの当選時にしか出現しない態様で操作後演出が実行される割合（期待度）が異なるようにしたことから、操作機会が付与されるに際しての演出性を向上させることができるようになる。この割合は0%や100%であってもよい。

【1980】

また、第1受付許容状態では、操作機会が付与されるのに際して特定種別の演出音を抑制態様で出力される状態か非出力の状態にされるようにし、これによって操作後演出が発生したときにはこれに応じた演出音が際立って聞こえるような演出的工夫を施すこととしている。この点、上記構成では、第1受付許容状態の発生に際して出力される受付許容音については、該受付許容音出力状態にあるときに演出受付がなされると、該演出受付がなされたことに基づいてその出力状態を終了させるようにしていることから、受付許容音に邪魔されることなく、操作後演出に応じた演出音を際立たせることができるようになる。

【1981】

一体化摸画像IGが特別態様（IGd）で表示されうる受付許容状態として複数種別が用意されるが、それら受付許容状態のいずれにおいても、受付許容音出力状態にあるときに操作受付がなされると該受付許容音が途中で終了されるようにすることが望ましい。これに対し、一体化摸画像IGが特別態様（IGd）で表示され得ない受付許容状態としても複数種別が用意されるが、それら受付許容状態には、受付許容音出力状態にあるときに操作受付がなされると該受付許容音が途中で終了される受付許容状態と、受付許容音出力状態にあるときに操作受付がなされると該受付許容音が途中で終了されない受付許容状態（第2受付許容状態など）との両方が含まれるようにすることが望ましい（異なる条件で発生可能）。

【1982】

受付許容音には、効果音とメッセージ音とがあることは上述した通りである。この点、

メッセージ音は、一体化摸画像が通常態様（I G a）で表示されたとしても、その出力状態にあるときに演出受付されると必ず中断されるようにするのに対し、効果音は、一体化摸画像が通常態様（I G a）で表示されているときに表示された場合、その出力状態にあるときに演出受付されると中断されるとき（第1受付許容状態）と、中断されないとき（第2受付許容状態）とがあるようにすることが望ましい。メッセージ音が出力される受付許容状態としては、第1受付許容状態を含めた複数種別の受付許容状態が用意されるようにすることが望ましい。

【1983】

図162及び図164に示した広域型前演出では、第1広域型前演出と第2広域型前演出とを順次実行することによって実現することとした。この点、第1広域型前演出及び第2広域型前演出では、それら前演出のいずれにおいても、操作対象である操作手段（操作受け部）を摸した摸画像（一体化摸画像）が表示されるが、第1広域型前演出の実行期間内で表示される摸画像A2は、受付許容状態（第1受付許容状態）の設定時間内で表示される摸画像（一体化摸画像I G）とは異なるものであり、該摸画像（一体化摸画像I G）へと徐々に変化するものでもない。

【1984】

すなわち、第1広域型前演出において表示される摸画像A2（図164（d））は、第1受付許容状態が発生するのに先立って、第2広域型前演出が実行されるときに非表示の状態（視認できない状態）にされる。そして、操作対象を摸した何らの摸画像も表示されない（視認できない状態として維持される）所定時間を経ってから（図164（e））、第2広域型前演出の実行期間内の摸画像として、第1広域型前演出で表示された摸画像A2とは異なる画像が表示されるようになっている（図164（f））。そして、この「第2広域型前演出の実行期間内の摸画像」こそが、受付許容状態（第1受付許容状態）の設定時間内で表示される摸画像（一体化摸画像I G）そのものとなっており、第2広域型前演出にかかる画像HSE共々、受付許容状態（第1受付許容状態）の発生を跨ぐかたちで表示されることで、該摸画像（一体化摸画像I G）が表示されているなかでの操作受付が許容されるようになる。そして、該摸画像（一体化摸画像I G）は、操作受付がなされて操作後演出が実行開始される時点においても表示されるものとなっており（図164（i））、これによって第1受付許容状態が発生する前から終了した後までの期間にわたって表示されるようになっている。

【1985】

ここで、広域型前演出（第1広域型前演出）において摸画像A2が表示された場合は、該摸画像A2が摸している操作手段（操作受け部）に対して間もなく（他の演出を挟むことなく）操作機会が必ず付与されることとなる。すなわち、摸画像A2の表示状態を維持したままで受付許容状態を発生させればよいところを、上述した演出例では、摸画像A2を非表示の状態にし、広域型前演出内において「操作対象を摸した何らの摸画像も表示されない状態」を一旦発生させるようにしてから、操作手段（操作受け部）を摸した摸画像を、一回目（A2）とは別の描写がなされた画像（一体化摸画像I G）として表示するようにしている。

【1986】

このような構成によれば、期待度が高い受付許容状態が発生することを示唆するべく、前演出として長い時間にわたって摸画像を表示するようにした場合であっても、操作受付が許容されるタイミングに遅れることなく操作を促すことが期待されるようになる。すなわち、前演出として長い時間にわたって摸画像を表示するようにし、該摸画像が表示されているなかで受付許容状態を発生させるようにしてしまうと、操作受付が許容されるタイミングが突如として到来することとなり、前演出を実行しているにもかかわらず操作遅れが頻出するようなことになりかねない。この点、上記構成によれば、第1受付許容状態が発生するのに先立って、当該受付許容状態の設定時間内で表示される摸画像とは別の描写を持った摸画像を先行して表示するだけでなく、何らの摸画像も表示されない時間を経るようにした後に、当該受付許容状態の設定時間内で表示される摸画像を表示するようにし

ている。すなわち、当該受付許可状態の設定時間内で表示される摸画像が表示された以降の期間内でしか第1受付許可状態は発生し得ないことを遊技者に認識させることができるようになることから、前演出として長い時間にわたって摸画像を表示するようにしつつも操作遅れが生じ難くすることができるようになる。

【1987】

このような作用効果を好適に得る上では、「第1広域型前演出に要する時間」や「摸画像A2が表示される時間」よりも、「第2広域型前演出が実行されてから第1受付許可状態が発生するまでの時間」や「摸画像（一体化摸画像IG）が表示されてから第1受付許可状態が発生するまでの時間」のほうが短くなるように設定することがより望ましいことは明らかである。摸画像A2は、第1広域型前演出の開始時から表示されるようにしてもよい。

10

【1988】

また、このような作用効果を好適に得る上では、第2広域型前演出で表示される摸画像（一体化摸画像IG）については、操作手段（操作受け部）としての「可動領域における動作」や「操作したときの挙動」を表現するかたちでこれを動的表示するのに対し（図145などを参照）、第1広域型前演出で表示される摸画像A2については、このような動的表示を行わずに表示するようにすることがより望ましい。なお、第2広域型前演出で表示される摸画像（一体化摸画像IG）は、第1受付許可状態が発生した以降もその動的表示の状態を継続することとなる。また、狭域型前演出で表示される摸画像（一体化摸画像IG）も、操作手段（操作受け部）としての「可動領域における動作」や「操作したときの挙動」を表現するかたちでこれを動的表示するようになっており、第2受付許可状態が発生した以降もその動的表示の状態を継続するようになっている。

20

【1989】

図164（f）に示される状態にあるときの摸画像（一体化摸画像IG）と、図164（g）に示される状態にあるときの摸画像（一体化摸画像IG）とは画像これ自体は同じであるが、透過率についてはこれを異ならせるようにしてもよい。

【1990】

図163に示した狭域型前演出にかかる画像KTHについては、摸画像（一体化摸画像IG）全体を前側から覆うことができるような大きさの画像として表示するようにすることがより望ましい。そして、該画像KTHの表示面積が減少するか、またはその透過率を高くしていくかの少なくともいずれかを行うことによって、該画像KTHが表示されていた箇所から摸画像（一体化摸画像IG）が時間経過に応じて徐々に露わになっていく態様で表示されるようにすることが望ましい。

30

【1991】

図164に示した広域型前演出にかかる画像HTH1、HTH2のうち、画像HTH1は、摸画像A2よりも背後側に表示される（摸画像A2の視認性に悪影響を及ぼさない）ものであるのに対し、画像HTH2は、摸画像（一体化摸画像IG）よりも前側に表示される（摸画像（一体化摸画像IG）の視認性に悪影響を及ぼさない）ものとなっている。すなわち、画像HTH2は、狭域型前演出にかかる画像KTHと同様、摸画像（一体化摸画像IG）全体を前側から覆うことができるような大きさの画像として表示されてから（図164（e））、その表示面積が減少するか、またはその透過率を高くしていくかの少なくともいずれかを行うことによって、該画像HTH2が表示されていた箇所から摸画像（一体化摸画像IG）が時間経過に応じて徐々に露わになっていく態様とするものとなっている。これに対し、画像HTH1は、摸画像A2の描写を際立たせるように表示されるものとなっていることから、操作機会を付与する際に摸画像を視認し難くすることによるデメリット（いずれの操作手段に対して操作機会が付与されるか認識し難くなり、操作遅れが生じる）を解消することができるようになる。

40

【1992】

広域型前演出は、第1広域型前演出と第2広域型前演出との順次実行によってなされるが、当該広域型前演出で出力される演出音については、これらを1つの音データ（1つの

50

効果音・楽曲)の再生によって出力されるものとするのが望ましい。

【1993】

また、図163に示した狭域型前演出では、これよりも前から表示されていた背景画像を当該狭域型前演出において変更することなくこれを維持するが、図164に示した広域型前演出では、これよりも前から表示されていた背景画像を当該広域型前演出において変更(ここでは、広域型前演出の開始時に変更)させるようにしている。このような構成では、背景変化を広域型前演出の一部として実行することができるようになることから、部分的な演出変化に留まる狭域型前演出と比べたときにより演出性の高い前演出として実行されるようになる。なお、狭域型前演出が行われるよりも前に表示されていた背景画像(図163(a))と、広域型前演出が行われるよりも前に表示されていた背景画像(図164(a))とは異なる背景画像であってもよい。

10

【1994】

図164(f)に示した第2広域型前演出では、「ゲージ画像GGの表示対象領域を区画する区画画像KGが装飾(描写)された周縁装飾画像」と一体化された一体化摸画像IGとして摸画像を表示することとしたが、図164(d)に示した第1広域型前演出では、このような区画画像KGが装飾(描写)されない摸画像を表示することとした。これにより、第1広域型前演出においては少なくとも残り時間を遊技者側に気にさせることなく前演出を楽しませることができるようになる。なお、区画画像KGが装飾(描写)されない摸画像としては、一体化摸画像IGにおいて装飾(描写)される区画画像KGが表示されないものであればよく、一体化摸画像IGのうち少なくとも一部の装飾(ゲージ領域)が表示されない態様のほか、一体化摸画像IGとは形状これ自体が異なる態様などであってもよい。

20

【1995】

上述の通り、「特定種別の演出音(BGM再生)が抑制態様で出力されているか非出力の状態にされているなかでの操作受付が許容され、自動受付態様で実行される受付許容状態」は、発生条件(変動パターンなど)が異なるかたちで複数用意されており、これら受付許容状態の1つとして「第1受付許容状態」が用意されている。ただし、これら受付許容状態には、「摸画像が表示されて非表示にされる第1広域型前演出(図164(c)~(e))と、受付許容状態の発生タイミングに跨るかたちで摸画像が表示される第2広域型前演出(図164(e)~(g))とがそれぞれ行われる当該第1受付許容状態」のほか、「摸画像が表示されて非表示にされる第1広域型前演出が行われず、受付許容状態の発生タイミングに跨るかたちで摸画像が表示される第2広域型前演出(図164(e)~(g))」が行われる特定受付許容状態が含まれるようにすることが望ましい。すなわちこの場合、第1受付許容状態では、特定受付許容状態よりも大当たり時にしか現れない態様で操作後演出が実行される割合が高くなるようにすることで、操作受付が許容されるタイミングよりも大幅に前のタイミング(第1広域型前演出が現れるタイミング)が到来したときから遊技興趣を高めることができるようになる。なおこの場合、第1受付許容状態の発生に際して行われる第2広域型前演出と、特定受付許容状態の発生に際して行われる第2広域型前演出とについては必ずしも同じ内容でなくてもよく、互いに異なる演出内容(画像)として実行されるようにしてもよい。また、第1受付許容状態と第2受付許容状態とで操作機会が付与される操作手段が異なるものであってもよい。

30

40

【1996】

上述の通り、「特定種別の演出音(BGM再生)が非抑制態様で出力されているなかでの操作受付が許容され、非自動受付態様で実行される受付許容状態」は、発生条件(変動パターンなど)が異なるかたちで複数用意されており、これら受付許容状態の1つとして「第2受付許容状態」が用意されている。

【1997】

第1受付許容状態に際して行われる広域型前演出は、「特定種別の演出音(BGM再生)」が抑制または非出力の状況下で実行されるものとなっているが、「特定種別の演出音(BGM再生)」が非抑制で出力されているなかで実行される狭域型前演出(第2受付許

50

容状態)よりも長い時間にわたって実行されることから、遊技興趣についてはこれを好適に維持することができるようになる。特に、広域型前演出のうち第1広域型前演出だけでも、狭域型前演出よりも長い時間にわたって実行されるようにすることで、受付許容状態が発生する大幅に前から遊技興趣を好適に高めることができるようになる。「特定種別の演出音(BGM再生)」が抑制または非出力にされるタイミングについては、第1広域型前演出が実行されているなかで到来するようにしてもよいし、第1広域型前演出が実行開始されるよりも前に到来するようにしてもよい。

【1998】

上述の演出例によれば、第1受付許容状態の発生に際して広域型前演出(図164)が行われるときには背景画像を含めた演出変化を生じさせるのに対し、第2受付許容状態の発生に際して狭域型前演出(図163)が行われるときには背景画像は変化させずこれを維持したままで演出変化を生じさせるようにしている。またさらに、このような広域型前演出が行われているなかで発生した第1受付許容状態では、操作したか否かにかかわらず操作後演出(自動受付態様)によって背景画像をさらに変化可能としているのに対し、狭域型前演出が行われているなかで発生した第2受付許容状態では、操作後演出によって背景画像を変更せずこれを維持したままで演出が進展されるようにしている。このような構成によれば、第1受付許容状態ではこれが発生するのに関連してその前後で2回にわたって背景画像が変更されるようになることから、第2受付許容状態と比べてその演出性を大幅に高めることができるようになり、操作関連の演出へとより集中を促すことができるようになる。

【1999】

上述の演出例にかかる広域型消滅エフェクトではこれに合わせて背景画像を変更させることとした(図164(j))。ただし、背景画像が変更されるタイミングについては、広域型消滅エフェクトが開始されるタイミングよりも後に到来するようにしてもよい。すなわちこの場合、図164(i)では、背景画像が変更されていないなかで操作後演出(姫キャラクタによる背景予告)が実行開始されることとなる。そして、広域型消滅エフェクトは、こうして操作後演出が実行開始された後、まず、受付許容状態にあるときに表示されていた背景画像を視認し難くするか視認できない状態にし(図164(j)に示される状況で背景画像が変更されていない状態にし)、この後、他の背景画像を表示することによって背景画像の変更がなされることとなる(図164(k)に示される状況、または図164(l)に示される状況で背景画像を変化させる)。他の背景画像は、広域型消滅エフェクトが行われているなかで徐々に露わにされていく態様で表示されるようにしてもよいし、広域型消滅エフェクトが終了した後に表示されるようにしてもよい。

【2000】

図164に示した例では、操作後演出として、まず、液晶表示における表示変化(姫キャラクタによる背景予告)を実行開始させることとしたが、これに代えて、ランプによる発光や操作後出力音を操作後演出として初めに実行開始させ、液晶表示における表示変化をこれに遅れて(例えば、背景画像が変更されるタイミングなどに)実行開始させるようにしてもよい。

【2001】

上述の通り、「自動受付態様で実行されて且つ広域型消滅エフェクトが実行される受付許容状態」は、発生条件(変動パターンなど)が異なるかたちで複数用意されており、これら受付許容状態の1つとして「第1受付許容状態」が用意されている。ただし、これら受付許容状態には、「第1受付許容状態」のほか、「第1受付許容状態と同じ態様の操作後演出(第1操作後演出)を実行可能であるが、広域型消滅エフェクトが異なる画像として実行(表示されるタイミングなどは同じであってもよい)される特別受付許容状態」が含まれるようにすることが望ましい。すなわちこの場合、同じ操作後演出が行われたとしても消滅エフェクトが異なるようになることから、演出性の向上を図ることができるようになり、遊技興趣の低下を抑制することが期待されるようになる。該特別受付許容状態は、上述した特定受付許容状態であってもよい。特定受付許容状態及び特別受付許容状態は

、摸画像の表示タイミングや、受付許容音の出力にかかる処理、消滅エフェクトにかかる処理などの態様については、第1受付許容状態と同じ態様で実行される。

【2002】

上述の通り、「非自動受付態様で実行されて且つ狭域型消滅エフェクトが実行される受付許容状態」は、発生条件（変動パターンなど）が異なるかたちで複数用意されており、これら受付許容状態の1つとして「第2受付許容状態」が用意されている。ただし、これら受付許容状態には、「第2受付許容状態」のほか、「第2受付許容状態と異なる種別（例えば、会話予告と、可動体動作など）の操作後演出（第3操作後演出）を実行可能であるが、狭域型消滅エフェクトは同じ画像として実行（表示されるタイミングなども同じであってもよい）される特殊受付許容状態」が含まれるようにすることが望ましい。すなわちこの場合、異なる操作後演出が行われたとしても消滅エフェクトこれ自体は同じ画像として表示されるようになることから、操作後演出の種別にかかわらず操作受付がなされた状況にあることを容易に認識することができるようになる。特殊受付許容状態は、摸画像の表示タイミングや、受付許容音の出力にかかる処理、消滅エフェクトにかかる処理などの態様については、第2受付許容状態と同じ態様で実行される。

【2003】

狭域型消滅エフェクトでは、操作後演出が実行開始された後、摸画像（一体化摸画像IG）が非表示にされた時点においても、当該狭域型消滅エフェクトにかかる画像KSEは非表示にされず表示状態を維持することとした（図163（i）を参照）。この点、操作受付がなされたとき（操作後演出が実行開始されたとき）から摸画像（一体化摸画像IG）が非表示にされるまでの時間よりも、摸画像（一体化摸画像IG）が非表示にされてから当該狭域型消滅エフェクトにかかる画像KSEが非表示にされるまでの時間のほうが長くなるように設定することが望ましい。このような構成によれば、操作後演出が実行開始された以降も摸画像（一体化摸画像IG）の表示状態を維持してその態様を確認可能とするようにしつつも、操作後演出がなかなか明瞭に露わにされないのは、「表示状態が維持された摸画像」に原因があるのではなく、「狭域型消滅エフェクトにかかる画像KSE」による演出性に起因しているように見せることができるようになることから、遊技興趣の低下が抑制されうようになる。この場合、狭域型消滅エフェクトが、比較的早く終了するフェードアウトなどではなく、摸画像とは別の画像による動的表示によって行われることとなることは言うまでもない。このような狭域型消滅エフェクトとしての「別の画像による動的表示」については、期待度の異なる複数種類を用意し、発生条件が異なる受付許容状態の種別に応じて選択的に出現されるようにすることがより望ましい。

【2004】

上述の演出例にかかる広域型消滅エフェクトによれば、自動受付態様で第1受付許容状態が実行されたことを示唆する機能を期待することができるようになる。これに対し、第2受付許容状態では、遊技者による操作によってしか操作受付されず操作後演出も実行されないことから、画面全体にわたる影響を及ぼさずとも操作後演出が実行されることを認識し易いし、消滅エフェクトにかかる画像が小さい狭域型消滅エフェクトによって実行するようにすることが、操作後演出を視認良好な状態で即時実行できる点で優位であると言える。このような構成によれば、広域型消滅エフェクトの場合は、背景画像から変化させてその視認性を確保することが求められるが、狭域型消滅エフェクトの場合は、背景画像を変更せずこれを維持したままで操作後演出を行うだけでも視認性を確保することが可能とされるようになる。

【2005】

上述の通り、第2受付許容状態では、大当たり判定の結果に応じた演出判定の結果に基づいて、大当たり図柄が停止される割合（0%や100%でもよい）が異なる複数態様（第1態様、第2態様を含む）のいずれかで操作後演出（第2操作後演出）が実行される。この点、操作後演出（第2操作後演出）として第1態様（相対的に割合が高い態様）が現れた場合と第2態様（相対的に割合が低い態様）が現れた場合とでは、いずれも同じ態様（画像）で狭域型消滅エフェクトが実行されるようになっている。これに対し、第1受付許容

状態では、大当たり判定の結果に応じた演出判定の結果に基づいて、大当たり図柄が停止される割合（0%や100%でもよい）が異なる複数態様（第3態様、第4態様を含む）のいずれかで操作後演出（第1操作後演出）が実行される。この点、操作後演出（第1操作後演出）として第3態様（相対的に割合が高い態様）が現れた場合と第4態様（相対的に割合が低い態様）が現れた場合とでは、互いに異なる態様（画像）で広域型消滅エフェクトが実行されるか、若しくは第3態様（相対的に割合が高い態様）が現れたときは広域型消滅エフェクトが実行され、第4態様（相対的に割合が低い態様）が現れたときは狭域型消滅エフェクトが実行されるようにすることが望ましい。この際の狭域型消滅エフェクトは、第2受付許容状態に対応して行われる狭域型消滅エフェクトと同じであってもよいし、異なるものであってもよい。

10

【2006】

このような構成によれば、第1受付許容状態及び第2受付許容状態のうち、広域型消滅エフェクトが発生する可能性のある第1受付許容状態では、消滅エフェクトこれ自体に期待度が持たせられるようになることから、広域型消滅エフェクトによって操作後演出の視認性が低くされることによる遊技興趣の低下が抑制されうようになる。なお、第1受付許容状態や第2受付許容状態はもとより、後述の第4受付許容状態、第5受付許容状態は、大当りに落選した変動パターンと、大当りに当選した変動パターンとのいずれにおいても発生しうるものであり、上述した第1変動パターンや第2変動パターン、さらには後述の第4変動パターン、第5変動パターンが「大当たり時の変動パターン及びハズレ時（落選時）の変動パターンが対となって用意されるもの」であることは言うまでもない。

20

【2007】

また、第2受付許容状態は、第2変動パターンだけでなく、第1変動パターンにおいても発生可能とされるようにしてもよい。例えば、第1変動パターン内における比較的早いタイミングで第2受付許容状態を発生させ、その後、比較的遅いタイミングで第1受付許容状態を発生させることとなる。

【2008】

消滅エフェクトの画像が表示されている期間内で摸画像（一体化摸画像IG）に関する表示出力（レイヤ上の表示）が終了されるタイミング（操作受付があってから非表示になるまでのタイミング）については、第1許容受付状態と第2許容受付状態とで異なるようにしてもよい。

30

【2009】

図163（d）に示される「狭域型前演出にかかる画像KTHが表示されている状況」において操作受付がなされた場合は、これを契機として該画像KTHを非表示にすることはせず、該画像KTHの表示を継続しているなかで操作後演出が実行開始されるようにすることが望ましい。すなわちこの場合、図163（f）に示される状況において、該画像KTHが表示されていることとなる。そしてこの後、狭域型消滅エフェクトが実行開始されると、該「狭域型消滅エフェクトにかかる画像KSE」によって「狭域型前演出にかかる画像KTH」が視認し難くされるか視認できない状況にされるように演出を進展させることが望ましい。

【2010】

40

また、図164（g）に示される「広域型前演出にかかる画像HTH2が表示されている状況」において操作受付がなされた場合も、これを契機として該画像HTH2を非表示にすることはせず、該画像HTH2の表示を継続しているなかで操作後演出が実行開始されるようにすることが望ましい。すなわちこの場合、図164（i）に示される状況において、該画像HTH2が表示されていることとなる。そしてこの後、広域型消滅エフェクトが実行開始されると、該「広域型消滅エフェクトにかかる画像HSE」によって「広域型前演出にかかる画像HTH2」が視認し難くされるか視認できない状況にされるように演出を進展させることが望ましい。

【2011】

図162に示した例において、「特定種別の演出音（BGM再生）」が非出力の状態に

50

されているなかでの操作受付が許容されるようにした場合、該「特定種別の演出音（ＢＧＭ再生）」については、図柄停止されるまでの間に必ずしも再出力しなくてもよい。例えば、タイミングセＣ６においては、既に非出力の状態にされている「特定種別の演出音（ＢＧＭ再生）」と、操作受付を契機として出力開始される「操作後演出にかかる演出音」とのいずれとも異なる特別演出音を新たに出力開始させるようにしてもよい。該特別演出音は、操作受付を契機として出力開始されるものではなく、当該変動パターン内の予め定められたタイミングが到来したことに基づいて出力開始されるものである。

【２０１２】

広域型前演出にかかる画像や狭域型前演出にかかる画像については、受付許容状態の設定時間が終了されるまで（若しくは、自動受付ボタンが機能されるまで）にわたって表示されるものであってもよい。また、第１許容音についても、受付許容状態の設定時間が終了されるまで（若しくは、自動受付ボタンが機能されるまで）にわたって出力状態を維持するものであってもよい。

【２０１３】

また、上述の演出例では、操作受け部を摸した摸画像は、広域型前演出と狭域型前演出との両方で表示されるが、広域型前演出（第１広域型前演出）では、操作受付が許容されている期間（第１受付許容状態）において現れる態様（画像データ）とは異なる態様（画像データ）で表示されるようにした。これにより、広域型前演出（第１広域型前演出）では、操作受付が未だ許容されていない状態にあるときに摸画像を表示したとしても、操作受付が許容されている状態であるとの誤認識を生じ難くしつつ、操作受付演出（受付許容状態）が発生することへのアピールを行うことができるようになり、これによって比較的長い時間を要する大掛かりな前演出を行うことができるようになる。なお、第２広域型前演出及び狭域型前演出では、操作受付が許容されている期間（受付許容状態）において現れる態様（画像データ）のままで摸画像（一体化摸画像）が表示されるようになっており、前演出が非表示にされていく（表示面積が減少していく）につれてこれが次第に露わにされるようになる。すなわちこの場合、受付許容状態が発生するときに特定レイヤ上で表示される摸画像は、受付許容状態が発生する前から発生した後までにわたってその表示状態が継続されることとなる。これは、後述の第４受付許容状態においても同様である。

【２０１４】

なお、図１６１（図１６３）に示した演出例、及び図１６２（図１６４）に示した演出例では、いずれの演出例の場合であっても、操作受付に応じた変化（操作後演出であり、表示変化や、ランプ発光など、操作後演出によって生じる変化の少なくとも１つ）が実行開始される時点では摸画像（ゲージ画像）を非表示とせずこれを表示（さらには、動的表示）したままにする（図１６３（ｆ）、図１６４（ｉ）などを参照）。そしてその後、消滅エフェクト（狭域型消滅エフェクト、または広域型消滅エフェクト）が実行開始されるようにしている（図１６３（ｇ）、図１６４（ｊ）などを参照）。ただし、比較的大きな範囲で実行される広域型消滅エフェクトでは、一旦明瞭に現れた変化（操作後演出）の大部分を視認し難くすることとなり、遊技興趣の低下が懸念される。そこで、狭域型消滅エフェクトが実行される場合は、該狭域型消滅エフェクトが実行されるのに先立って、操作受付に応じた変化（表示変化や、ランプ発光など、操作後演出によって生じる変化の少なくとも１つ）が実行開始されるようにし、この時点では、摸画像（ゲージ画像）は非表示とされず且つ狭域型消滅エフェクトによって視認し難くされることもなく表示された状態にあるようにするのに対し、広域型消滅エフェクトが実行される場合は、該広域型消滅エフェクトが実行されるのに先立って、操作受付に応じた変化（表示変化や、ランプ発光など、操作後演出によって生じる変化の少なくとも１つ）が実行開始されないようにしてもよい。すなわちこの場合、操作受付に応じた変化（操作後演出であり、表示変化や、ランプ発光など、操作後演出によって生じる変化の少なくとも１つ）が実行開始された時点において、摸画像（ゲージ画像）は非表示とされず表示された状態であるが、広域型消滅エフェクトによって視認し難くされることとなる（図１６４（ｊ））。

【２０１５】

すなわち、狭域型消滅エフェクトが実行される場合は、操作受付に応じた変化（表示変化や、ランプ発光など、操作後演出によって生じる変化の少なくとも1つ）が実行開始された時点においては、操作受付がなされる前に表示されていた態様のままで摸画像（ゲージ画像）の表示状態が維持されることとなる。この場合、操作後演出が実行開始された時点において、摸画像（ゲージ画像）が狭域型消滅エフェクトによって視認し難くされることもない。これに対し、広域型消滅エフェクトが実行される場合は、図162（i）を経てから図162（j）が現れるようにしてもよいし、図162（i）を経ることなく、操作後演出が実行開始された時点において図162（j）が現れるようにしてもよい。

【2016】

ところで、この例にかかるパチンコ機1にあって、特定種別の演出音が抑制されうる「抑制操作受付演出」で実行される受付許容状態については、抑制度合いが相対的に高いまたは非出力の状態にされる「強抑制態様（図162に示した第1態様）」で実行される第1受付許容状態のほか、抑制度合いが相対的に低い「弱抑制態様（図161に示した第2態様）」で実行される第4受付許容状態を少なくとも含めた複数種別を用意していることは上述した通りである。なおこの場合、抑制の対象とされる特定種別の演出音については、異なる演出音などであってもよく、例えば、BGM再生の演出音など、同じ機能を担う演出音として出力されるものであればよい。

【2017】

このような構成によれば、操作受付が許容される設定時間（有効期間）が発生するにあたり、該特定種別の演出音がどれだけ抑制されるかについての演出性を持たせることができるようになる。

【2018】

ここで、上記作用効果を好適に得る上では、「弱抑制態様（第4受付許容状態）」と「強抑制態様（第1受付許容状態）」とのいずれが発生したかによって期待度（大当たり図柄が現れる割合）が異なるようにすることが望ましい。なおここでは、「弱抑制態様（第4受付許容状態）」が発生した場合に「操作受付に応じた操作後演出」が大当たりの当選時にしか現れない態様で実行される割合（期待度）は、「強抑制態様（第1受付許容状態）」が発生した場合に「操作受付に応じた操作後演出」が大当たりの当選時にしか現れない態様で実行される割合（期待度）よりも低くなっている。該割合は、0%や100%であってもよい。

【2019】

また、「弱抑制態様（第4受付許容状態）」については、SPリーチ（背景変更を伴うリーチ演出など）に発展する高期待変動パターンに応じた演出と、リーチ状態すら形成されない（若しくは、リーチ状態は形成されうるが、SPリーチに発展しない）低期待変動パターンに応じた演出とのいずれにおいても出現可能とされるものであるのに対し、「強抑制態様（第1受付許容状態）」については、低期待演出パターンでは発生せず、高期待変動パターンに応じた演出として発生するものとしてもよい。このような構成であっても、「弱抑制態様（第4受付許容状態）」が発生した場合の大当たり期待度は、「強抑制態様（第1受付許容状態）」が発生した場合よりも低いと言える。

【2020】

また、上記作用効果をより好適に得る上では、特別の演出条件が満たされたことに基づいて移行可能な「特別の演出状態」を発生可能とし、該「特別の演出状態」では、遊技者に対して操作を促す操作促進画像（摸画像やゲージ表示など）が表示されている設定時間（有効期間）中に操作受付がなされる都度、特定種別の演出音（例えば、BGM再生の演出音）が抑制されているなかで、該操作受付に応じた操作後演出が実行（開始）されるようにすることが望ましい。このような「特別の演出状態」によれば、操作受付が許容される設定時間（有効期間）が発生する都度、特定種別の演出音（例えば、BGM再生の演出音）がどれだけ抑制されるか（弱抑制態様、強抑制態様を含めた複数態様のいずれが現れるか）についての演出性を提供することができるようになり、操作後演出により示唆される期待度とは別に、こうした演出性（どれだけの度合いで抑制されるか）によっても期待

10

20

30

40

50

度が示唆されるようになることから、演出受付が許容されたときの遊技興趣のさらなる向上を図ることが期待されるようになる。なおこの場合、上述した第2受付許容状態については、「特別の演出状態」では発生せず、これとは異なる演出状態（通常の演出状態）において発生可能とされるものとなる。

【2021】

また、図柄変動内で「弱抑制態様（第4受付許容状態）」と「強抑制態様（第1受付許容状態）」とが順次に実行可能とされる変動パターン（例えば、高期待変動パターンのうち特定の変動パターンに対応する演出）を用意するようにしてもよい。すなわちこの場合、相対的に期待度が低い側の「弱抑制態様（第1受付許容状態）」が発生したとしても、相対的に期待度が高い側の「強抑制態様（第1受付許容状態）」が発生する可能性が残されるようになることから、特定種別の演出音に対する抑制度合いが小さいと遊技者によって認識された場合（弱抑制態様）における遊技興趣の低下を抑制することができるようになる。

10

【2022】

また、「弱抑制態様（第4受付許容状態）」が発生したときの遊技興趣の低下をより好適に抑制する上では、「強抑制態様（第1受付許容状態）」については、

- ・上記変動パターン判定が行われた結果としてSPリーチ（背景変更を伴うリーチ演出など）に発展する高期待変動パターン（SPリーチ変動パターン）のうち特定の変動パターンが選択された場合は、演出判定（予告判定など）としていずれの結果が得られたとしても、該特定の変動パターンの演出がSPリーチ中における特定タイミングまで進展すると発生するもの

20

とするのに対し、「弱抑制態様（第1抑制操作受付演出）」については、

- ・上記特定の変動パターンが選択された場合であっても、演出判定（予告判定など）で特別結果が得られなかったときには当該特定の変動パターンの演出が所定タイミングまで進展しても発生せず、演出判定（予告判定など）で特別結果が得られたときには当該特定の変動パターンの演出が所定タイミングまで進展したときに発生するもの

とする。そして、特定の変動パターンに応じた演出で「弱抑制態様（第4受付許容状態）」が発生したときには、特定の変動パターンに応じた演出で「弱抑制態様（第4受付許容状態）」が発生しなかったときに比べて、「強抑制態様（第1受付許容状態）」で演出受付がなされたときに操作後演出が期待度の高い態様で実行される割合（大当たり時にしか現れない態様で実行される割合）が高くなるようにすることが望ましい。

30

【2023】

このような構成では、特定の変動パターンに応じた演出においては、「強抑制態様（第1受付許容状態）」が必ず発生するのに対し、「弱抑制態様（第4受付許容状態）」は必ずしも発生しないようになり、且つ該「弱抑制態様（第4受付許容状態）」が発生したときには、「強抑制態様（第1受付許容状態）」で期待度の高い操作後演出が実行される割合が高くなるようになることから、「弱抑制態様（第4受付許容状態）」が発生するか否かに注目を集めることができるようになり、該「弱抑制態様（第4受付許容状態）」が発生したときの遊技興趣の向上を図ることができるようになる。

【2024】

40

ただし、「弱抑制態様（第4受付許容状態）」については、「強抑制態様（第1受付許容状態）」と同じ変動パターンで必ずしも発生するものでなくてもよく、例えば、「強抑制態様（第1受付許容状態）」は第1変動パターン内で発生するものであり、「弱抑制態様（第4受付許容状態）」は第4変動パターン内で発生するものとしてもよい。

【2025】

図165は、上記特定の設定条件（演出設定）下において、上記第4条件が満たされて上記第4受付許容状態が発生するときの演出内容についてその一例を示すタイムチャートである。図165は、第4受付許容状態が発生する変動パターンにおける演出例を示す図である。

【2026】

50

いま、例えば、上記「特別の演出状態」において始動条件が成立（保留消化）されて、変動パターン判定が行われた結果として「第4変動パターン」が選択されたとすると、上記周辺制御MPU1511aでは、まず、該第4変動パターンに対応する演出判定（予告判定など）を行う。そしてこの後、装飾図柄SZの変動演出（第4変動パターンに応じた演出描写や、第4変動パターンに応じたBGM再生の音出力など）を開始させ、該変動演出の実行期間内で、予告演出判定の結果に応じた演出（予告演出）を、上記選択した「第4変動パターン」これ自体の演出に対して付加的に実行させることとなる。

【2027】

そして上述の通り、第4変動パターンに対応する演出判定（予告判定など）で特別結果が得られると（第4条件が成立すると）、上記周辺制御MPU1511aでは、図165

10

（b）に示されるように、装飾図柄SZの変動演出が開始されてから第4所定時間が経過したタイミングtD3が到来したときに第4操作後演出に関する操作受付が許容される上記第4受付許容状態（有効期間）を発生させる。ただし上述の通り、この実施の形態にかかるパチンコ機1では、当該第4受付許容状態（有効期間）については、

- ・第4変動パターンに応じた「BGM再生の音」が非抑制態様で出力されているなかで操作受付が許容される設定時間（有効期間）を設定するが、該設定時間（有効期間）内で操作受付がなされると、該操作受付を契機として「BGM再生の音」を非抑制態様から弱抑制態様（抑制度合いが相対的に低い態様）へと変化させる「条件付き抑制受付演出（図165（a），（b）を参照）」であり、且つ

20

- ・操作受付が許容される設定時間（タイミングtD3～tD4）内で操作が検出されなかった場合、第4受付許容状態に対応する操作後演出（第4操作後演出）を発生させない「非自動受付態様（図165（h）を参照）」

によって実行される「条件付き抑制（弱抑制態様）・非自動受付演出」として発生させるようにしている。なお、「BGM再生の音」を弱抑制態様で出力させる手法としては、該「BGM再生の音」が割り当てられているチャンネルに対するボリューム値（最大「100」）を、強抑制態様の場合（例えば、ボリューム値（可聴ボリューム）が「0」）よりも抑制度合いの低い弱抑制値（例えば、ボリューム値（可聴ボリューム）が「10」）に設定変更させる手法などを採用することができる。

【2028】

このような「条件付き抑制（弱抑制態様）・非自動受付演出（第4受付許容状態）」によれば、遊技者による操作によって操作受付がなされない限りは、「特定種別の演出音（BGM再生の音）が抑制態様で出力される状態」へと移行されることがないことから、図161に示した「非抑制受付演出（第1受付許容状態）」が発生しているように見せることができるようになる。すなわちこの場合、遊技者が操作したときに「特定種別の演出音（BGM再生の音）が抑制態様で出力される状態」へと変化することにより「抑制受付演出」ではないことを初めて認識しうることになることから、サプライズ的な演出によって遊技興趣の向上を図ることができるようになる。

30

【2029】

なお、このような作用効果を得る上では、「条件付き抑制（弱抑制態様）・非自動受付演出（図165）」を演出判定（予告判定など）の結果次第で発生可能とする第4変動パターンについては、特別の演出状態（例えば、先読み演出ゾーンなど）にあるときにしか選択可能とされないようにしておき、該特別の演出状態にあるときは、「非抑制・非自動受付演出（図161）」を演出判定（予告判定など）の結果次第で発生可能とする変動パターンが選択されうる通常の演出状態にあるときよりも図柄変動が停止されたときに大当り図柄が現れる割合（期待度）が高くなるようにすることが望ましい。このような構成によれば、「条件付き抑制・非自動受付演出」が現れた場合は、「非抑制・非自動受付演出（図161）」が現れたときよりも期待度が高くなるようになり、上述のサプライズ的な演出要素も相まって、遊技興趣の向上を図ることができるようになる。

40

【2030】

またさらに、上記作用効果をより好適に得る上では、「強抑制態様（第1受付許容状態

50

）」については、「通常の演出状態」と「特別の演出状態」とのいずれにおいても発生可能とされるようになっており、「通常の演出状態」では、一の変動パターン（当落で対になっている一の変動パターン）に応じた演出内で「非抑制・非自動受付演出（図161）」と「抑制（強抑制態様）・自動受付演出（図162）」とが順次に発生しうるようにし、「特別の演出状態」では、一の変動パターン（当落で対になっている一の変動パターン）に応じた演出内で「条件付き抑制（弱抑制態様）・非自動受付演出（図165）」と「抑制（強抑制態様）・自動受付演出（図162）」とが順次に発生しうるようにすることが望ましい。

【2031】

しかも、「条件付き抑制（弱抑制態様）・非自動受付演出」では、操作受付がなされることなく当該設定時間（有効期間）が経過し終わると、「特定種別の演出音（BGM再生の音）が弱抑制態様で出力される状態」へと移行されないままでそれ以降の演出へと進展するようになる。すなわちこの場合、「非抑制・非自動受付演出」と「条件付き抑制・非自動受付演出」とのいずれが発生していたのか、ひいては「通常の演出状態」と「特別の演出状態」とのいずれの状況にあるのかを認識し難いままで、それ以降の演出が進展されるようになってしまうことから、期待度が相対的に低い側とされる「非抑制態様で出力されているなかでの操作受付演出（有効期間）」が発生した場合であっても、遊技者による操作をより積極的に促すことができるようになる。

【2032】

また、この実施の形態にかかるパチンコ機1では、「条件付き抑制（弱抑制態様）・非自動受付演出（図165）」が発生する場合と、「非抑制・非自動受付演出（図161）」が発生する場合とでは、上記受付許容音（第1許容音）として同じ演出音を同じ時間にわたって出力するようにしており、これによっても「条件付き抑制（弱抑制態様）・非自動受付演出（図165）」と「非抑制・非自動受付演出（図161）」とのいずれが発生しているのかを認識し難くするようにしている。

【2033】

また、「条件付き抑制（弱抑制態様）・非自動受付演出（図165）」では、「非抑制・非自動受付演出（図161）」が発生する場合と同様、

a. 操作受付が許容されるのに先立って、タイミングtD1において狭域型前演出が行われる点、

b. 設定時間が発生するよりも少し前のタイミングtD2が到来したときに「受付許容音（第1許容音）」を出力開始させ、該タイミングtD2を跨るかたちでその出力状態を維持させるようにしている点、

c. 第2許容音（例えば、メッセージ音）が出力されることはなく、第1許容音（例えば、効果音）が出力されるようになって点、

d. 設定時間が発生するよりも少し前のタイミングtD2が到来したときに演出表示装置1600において、当該操作受付演出で操作対象とされている操作手段を摸した摸画像（一体化摸画像）が表示されるとともに、設定時間が経過し終わるまでの残り時間を示唆するゲージ画像が表示される点、

e. 受付許容音の出力中に操作受付がなされても、出力状態にある受付許容音を中途終了させない点、

f. 操作受付がなされた時点において、摸画像（一体化摸画像）とゲージ画像とをそれぞれ非表示とせず、その表示状態を継続させる点

g. 摸画像（一体化摸画像）とゲージ画像とが表示されているなかで、狭域型消滅エフェクトを実行する点、及び

h. 操作受付がなされなかった場合であっても、狭域型消滅エフェクトを実行するが、操作受付がなされたときとは異なる態様（画像）で狭域型消滅エフェクトが実行される点

等々、といった各構成についてもそれぞれ採用しており、これによっても「条件付き抑制（弱抑制態様）・非自動受付演出（図165）」と「非抑制・非自動受付演出（図161）」とのいずれが発生しているのかを認識し難くするようにしている。このような構成に

10

20

30

40

50

よれば、受付許容音（第1許容音）の出力状態（非抑制態様）が維持されているなかで「特定種別の演出音（BGM再生の音）が弱抑制態様で出力される状態」へと移行されたか否かを聞き分ける必要が生じるようになることから、演出受付がなされる都度、緊張感が好適に維持されることが期待されるようになる。

【2034】

したがって、摸画像やゲージ画像、狭域型前演出、狭域型消滅エフェクトの表示手法としても、「非抑制・非自動受付演出（図161）」が発生する場合と同様、例えば、図163に示した手法を採用するようにすることが望ましいし、それら画像が非表示にされるタイミングについても、図161に示した演出例と同じ態様を採用することが望ましい。ただし、必ずしも同じ態様を採用しなくてもよい。

10

【2035】

また、「条件付き抑制（弱抑制態様）・非自動受付演出（図165）」においても、設定時間（有効期間）内で操作受付がなされると（図中では、タイミングtD3a）、操作受付に応じた操作後演出として、演出表示装置1600（第1演出部材）における操作後表示演出（液晶表示）と、スピーカ（第2演出部材）による操作後出力音（演出音）とが少なくとも発生するようになっている。図中では、操作後表示演出（液晶表示）と、スピーカによる操作後出力音（演出音）とが同じ時間だけ実行状態を維持するようになっているが、必ずしもこれに限られない。例えば、操作後表示演出（液晶表示）については、設定時間（有効期間）内のいずれのタイミングで演出受付がなされた場合であっても、タイミングtD4よりも後に到来する所定タイミングで非表示にされるものにするのに対し、操作後出力音（演出音）については、操作受付がなされたタイミングから予め定められた時間分だけ出力状態を維持するものにするようにしてもよい。ただし、いずれのタイミングで演出受付がなされた場合であっても、タイミングtD4が経過し終わっていない状態では、操作後表示演出（液晶表示）と操作後出力音（演出音）とのいずれも出力状態を維持するように設定することが求められる。

20

【2036】

その他、「条件付き抑制・非自動受付演出（図165）」において現れる受付許容音や操作関連表示、前演出、消滅エフェクト、操作後演出については、図161や図163に示した演出例に対する別例や変形例を適宜に採用することが可能であり、互いに同じ手法を用いるようにすることが望ましい。

30

【2037】

なお、この演出例にあって、「BGM再生の音」が弱抑制態様で出力される時間の長さ（予め定められた一定の時間）については、「条件付き抑制・非自動受付演出（第4受付許容状態）」の設定時間（有効期間）のうち最も遅いタイミングtD4で操作受付がなされた場合であっても、弱抑制態様を終了させるタイミングが操作後演出にかかる演出音の終了タイミングと同じかこれよりも後に到来するように設定することとしている。ただし、「BGM再生の音」にかかる弱抑制態様を終了されるタイミングについては、操作後演出の演出音が終了されるタイミングと常に同じになるように設定してもよい。このような構成のいずれであっても、演出受付がなされたときの操作後演出を際立たせることができるようになる。

40

【2038】

ところで、特定種別の演出音（例えば、BGM再生の演出音）を抑制させうる操作受付演出が発生する場合、その抑制度合いが高い（強抑制態様または非出力の第1受付許容状態）か低い（弱抑制態様の第4受付許容状態）かによって、期待度が異なることは上述した通りである。しかしながら、特定種別の演出音（例えば、BGM再生の演出音）が抑制されたときにその抑制度合いが高いか低いか（強抑制態様または非出力であるか、弱抑制態様であるか）を推測しようとしても、実際は、抑制度合いが高い状態（強抑制態様または非出力）にあるのか、それとも低い状態（弱抑制態様）にあるのかを比較対象なしで推測することは困難である。特に、強抑制態様と弱抑制態様とで、抑制されたときのボリューム値にそれほど大きな差を持たせないようにした場合には、なおさらであり、これによ

50

って操作受付演出が発生したときの緊張感を好適に維持し、該演出に対して遊技者を惹きつけることができるようになる。

【2039】

ただし実際は、強抑制態様であるか、弱抑制態様であるかの推測が全くできなければ遊技興趣が逆に低下してしまうことが懸念される。したがって、この実施の形態にかかるパチンコ機1では、強抑制態様であるか、弱抑制態様であるかの推測に役立つ演出要素を、操作受付演出が開始されてから終了されるまでの期間内で時系列的に散らばめるかたちで以下のように用意することとしている。

【2040】

この点、この実施の形態にかかるパチンコ機1では、第4受付許容状態の発生に際して出力される第1許容音は、出力状態にあるときに演出受付がなされたとしても、該出力を中途では終了させず、予め定められた時間にわたって出力されるようになっているのに対し、第1受付許容状態の発生に際して出力される第1許容音は、出力状態にあるときに演出受付がなされると、該演出受付に基づいて、該出力を途中で終了させるものとなっている。このような構成では、該第1許容音これ自体に、強抑制態様であるか、弱抑制態様であるかの推測に役立つ機能をもたせるようにしたことから、該推測ができずに遊技興趣が低下してしまうことが抑制されうるようになる。

【2041】

また、この実施の形態にかかるパチンコ機1では、第1受付許容状態の発生に際しては、第1許容音のほか、第2許容音も出力されるようになっていることから、該第2許容音

【2042】

また、この実施の形態にかかるパチンコ機1では、演出受付が許容される設定時間（有効期間）内で現れる操作関連表示（操作を促す表示）についても、第1受付許容状態では特別態様を含めた複数態様（図144（a）～（d））のいずれかで表示するのに対し、第4受付許容状態では特別態様を除いた複数態様（図144（a）～（c））のいずれかで表示するようにしていることから、該操作関連表示を確認することによっても、強抑制態様であるか、弱抑制態様であるかの推測を行うことは可能である。

【2043】

しかも、この実施の形態にかかるパチンコ機1では、受付許容音や操作関連表示の出力が終了された時点で、強抑制態様であるか、弱抑制態様であるかの推測ができていなかったとしても、操作後演出の実行態様を確認することで、強抑制態様であるか、弱抑制態様であるかの推測を行うこともできるようになっている。すなわち、第4受付許容状態に応じた操作後演出（第4操作後演出）では、「液晶表示による演出」と「演出音による演出」とのいずれもが「演出受付があったときから一定の時間にわたって行われるもの」であるのに対し、第1受付許容状態に応じた操作後演出（第1操作後演出）では、「演出音による演出」は「演出受付があったときから一定の時間にわたって行われるもの」であるが、「液晶表示による演出」は「予め定められたタイミングが到来したときに終了されるもの」になっている。すなわちこの場合、第1受付許容状態に応じた操作後演出では、操作受付がなされたタイミングによって、「液晶表示による演出」が終了されてから「演出音による演出」が終了されるまでの時間が可変とされるようになり、大きなズレが生じるようになることから、こうしたズレを確認することによって、強抑制態様であるか、弱抑制態様であるかの推測を行うことができるようになる。

【2044】

またさらに、この実施の形態にかかるパチンコ機1では、受付許容状態に対する前演出や消滅エフェクトの実行態様を確認することで、強抑制態様であるか、弱抑制態様であるかの推測を行うこともできるようになっている。すなわち、第4受付許容状態に応じた前

演出や消滅エフェクトでは、比較的狭い領域で前演出にかかる画像や消滅エフェクトにかかる画像を表示したり、その際に背景画像の変更を伴わないようにしたりするのに対し、第1受付許容状態に応じた前演出や消滅エフェクトでは、比較的広い領域で前演出にかかる画像や消滅エフェクトにかかる画像を表示したり、その際に背景画像の変更を伴うようにしたりすることとしている。このような態様を確認することによっても、強抑制態様であるか、弱抑制態様であるかの推測を行うことができるようになる。

【2045】

ただし、推測に役立つ演出要素をこのように時系列的に散らばめるかたちで用意したとしても、遊技者によってはこれらに気付かず、その結果として強抑制態様であるか、弱抑制態様であるかを推測できないようなことがあれば、結局は、遊技興趣が低下しうることとなる。

10

【2046】

そこで、この実施の形態にかかるパチンコ機1にあって、第4受付許容状態（弱抑制態様）では、設定時間（有効期間）内で演出受付がなされたことに基づいてBGM再生の演出音を弱抑制態様にする。これに対し、第1受付許容状態（強抑制態様または非出力）では、設定時間（有効期間）が未だ発生していない状況にあるときからBGM再生の演出音を強抑制態様にし、該強抑制態様にされているなかで設定時間（有効期間）が発生して演出受付がなされうるようにしている。このような構成によれば、第4受付許容状態（弱抑制態様）と第1受付許容状態（強抑制態様）とで、特定種別の演出音（例えば、BGM再生の演出音）を抑制させるタイミングが異なるようになることから、該タイミングを確認することによっても、強抑制態様であるか、弱抑制態様であるかの推測を行うことができるようになる。

20

【2047】

しかも、この実施の形態にかかる第4受付許容状態（弱抑制態様）では、第1受付許容状態（強抑制態様または非出力）の場合とは異なり、設定時間（有効期間）内で操作検出がなかったときには操作後演出を自動発生させないようにしている（図165（h）を参照）。すなわちこの場合、設定時間（有効期間）内で操作検出がなければ、特定種別の演出音（例えば、BGM再生の演出音）に対する操作受付を契機とした抑制処理（弱抑制態様）これ自体も行われなくなるようになることから、操作後演出を確認できなくなる代償はあるものの、強抑制態様ではなく、弱抑制態様であったことを認識することはできるようになる。

30

【2048】

また、この実施の形態にかかる第1受付許容状態（強抑制態様または非出力）では、「BGM再生の演出音」を強抑制態様にする処理が終了されるタイミングを、操作後演出の終了タイミングと同じか、またはそれよりも前のタイミングとして設定するようにしている。したがって、第4受付許容状態（弱抑制態様）において、「BGM再生の演出音」を弱抑制態様にする処理が終了されるタイミングを、操作後演出の終了タイミングよりも後に到来しうるようにすれば、「BGM再生の演出音」が非抑制態様に戻されるタイミングを確認することによっても、強抑制態様であるか、弱抑制態様であるかの推測を行うことができるようになる。

40

【2049】

また上述の通り、上記演出例にかかる第4受付許容状態では、設定時間（有効期間）内のいずれのタイミングで演出受付がなされたかにかかわらず、演出表示装置1600（第1演出部材）における操作後表示演出（液晶表示）と、スピーカ（第2演出部材）による操作後出力音（演出音）とが並行して行われる期間の長さは不変である。これに対し、第1受付許容状態では、設定時間（有効期間）内のいずれのタイミングで演出受付がなされたかによって、演出表示装置1600（第1演出部材）における操作後表示演出（液晶表示）と、スピーカ（第2演出部材）による操作後出力音（演出音）とが並行して行われる期間の長さが変化するようにしている。

【2050】

50

このような構成によれば、「演出受付（操作）をいつ行うか」に演出性が生じるようになり、演出受付（操作）がなされるまでの遊技興趣を好適に維持することができるようになる。

【2051】

なお、「BGM再生の演出音」を強抑制態様よりも低い抑制度合いで出力させる弱抑制態様については、操作機会が付与されないとき（第4受付許容状態が発生しないとき）にも現れうるようにしてもよい。すなわちこの場合、「BGM再生の演出音」が所定時間にわたって弱抑制態様にされた後、操作機会が付与されないまま該弱抑制態様から非抑制態様に戻されることとなる。そして、一の変動パターンに応じた演出内で、第4受付許容状態を含めて弱抑制態様が現れる回数が増えるほど、図柄変動が停止されるまでの間に抑制度合いがさらに高くされる割合（第1受付許容状態がさらに実行される割合）が高くなるようにすれば、「BGM再生の演出音」に対する抑制状況を通じて演出性のさらなる向上を図ることができるようになる。

10

【2052】

また、「BGM再生の演出音」に対する強抑制態様についても、操作機会が付与されないとき（第1受付許容状態が発生しないとき）にも現れうるようにしてもよい。すなわちこの場合、「BGM再生の演出音」が所定時間にわたって強抑制態様にされた後、操作機会が付与されないまま該強抑制態様から非抑制態様に戻されることとなる。このような構成によれば、強抑制態様が現れたときに操作機会が付与されるか否かについての演出性を提供することができるようになる。

20

【2053】

また、図165に示した演出例では、第4受付許容状態が発生した場合、設定時間（有効期間）内で操作受付がなされたことに基づいて「BGM再生の演出音」を抑制態様（弱抑制態様）にするようにした。ただしこれに代えて、第4受付許容状態が発生した場合であっても、第1受付許容状態が発生した場合と同様、設定時間が発生するよりも前から「BGM再生の演出音」を抑制態様（弱抑制態様）にし、該抑制態様（弱抑制態様）にされているなかで演出受付が許容される設定時間（有効期間）を発生させるようにしてもよい。なおこの場合、演出判定（予告判定など）で特別の結果が得られているか否かによって、所定タイミングが到来したときに「BGM再生の演出音」が抑制態様（弱抑制態様）にされたり、抑制態様（弱抑制態様）にされなかったりすることから、演出性の幅を広げることができるようになる。第4受付許容状態において、「BGM再生の演出音」が抑制態様（弱抑制態様）から非抑制態様に戻されるタイミングについては、操作後演出が終了されるタイミングと同じか、それよりも後に到来するようにすることが望ましい。

30

【2054】

また、弱抑制態様は、「特定種別の演出音」のボリューム値（可聴ボリューム）を、非抑制態様の場合よりも低い特定抑制値（0よりも大きい数字）に設定して可聴状態で出力させることであり、強抑制態様は、「特定種別の演出音」を非可聴の状態（無音（可聴ボリュームが0））での出力か、非出力（チャンネル割り当てを終了））にすることであってもよい。

【2055】

40

また、上述の演出例では、いずれも、同じ操作手段（操作ボタン410）を操作対象にし、且つ同じ操作態様で操作機会を付与する場合を想定している。この点、「第4受付許容状態」では、操作対象として操作ボタン410が用いられる（第1操作態様）ことしかないが、「第1受付許容状態」では、上述した通り、予告演出判定の結果に基づいて「操作対象として操作ボタン410を選択する場合（第1操作態様）」と「操作対象として刀装飾体5001を選択する場合（第2操作態様）」とがあるようになっている。したがって、操作対象として刀装飾体5001が選択された場合（第2操作態様）には、弱抑制態様ではなく、強抑制態様であることを容易に認識することができるようになる。なお、「操作対象として操作ボタン410を選択する場合（第1操作態様）」と「操作対象として刀装飾体5001を選択する場合（第2操作態様）」とで、演出受付がなされたことに応

50

じた操作後演出は同じ内容となっている。

【2056】

すなわち上述の通り、この実施の形態にかかるパチンコ機1にあって、操作対象とされる操作手段は、

- ・設定時間（有効期間）の発生に際して操作受け部（遊技者が操作するときに触れる部分）を移動させない第1操作態様、及び

- ・設定時間（有効期間）の発生に際して駆動力によって操作受け部を特定位置へと移動させる第2操作態様

を含めた複数態様のいずれかで操作機会を付与しうるものとなっている。なおここでは、「第1操作態様」は、操作ボタン410に対して操作機会が付与される場合を想定しており、「第2操作態様」は、刀装飾体5001に対して操作機会が付与される場合を想定しており、該刀装飾体5001が「特定位置へと移動した状態で遊技者に対して操作機会を付与しうるもの」である。ただし、1つの操作手段（1つの操作受け部）に「第1操作態様」と「第2操作態様」とをそれぞれ持たせ、それら態様のいずれかによって操作機会を付与するようにしてもよい。また上述の通り、第1受付許容状態では、刀装飾体5001に対して操作機会が必ず付与されるようにしてもよい。

【2057】

上述の演出例によれば、「BGM再生の演出音」が抑制態様で出力されているか非出力の状態にされているなかで操作後演出が実行されるように設定された受付許容状態（抑制受付演出）にあって、摸画像（一体化摸画像）が特別態様（図144（d））で表示される場合とは、当該受付許容状態が「第1受付許容状態（強抑制態様）」であることを意味することとなり、摸画像（一体化摸画像）が特別態様とは通常態様（図144（a））で表示される場合とは、当該受付許容状態が「第1受付許容状態（強抑制態様または非出力）」または「第4受付許容状態（弱抑制態様）」であることを意味することとなる。

【2058】

すなわちこの場合、摸画像（一体化摸画像）が特別態様（図144（d））で表示されたときには、受付許容音が出力途中の状況下で操作受付されるとこれが途中終了されることとなる（第1受付許容状態）。これに対し、摸画像（一体化摸画像）が通常態様（図144（a））で表示されたときには、受付許容音が出力途中の状況下で操作受付されるとこれが途中終了される場合と途中終了されない場合とが生じることとなる（第1受付許容状態、第4受付許容状態）。このような構成によれば、摸画像（一体化摸画像）が通常態様（図144（a））で表示されたときの遊技興趣についてもこれを好適に維持することができるようになる。

【2059】

また、摸画像（一体化摸画像）が特別態様（図144（d））で表示されたときには、受付許容状態が自動受付態様で実行されることとなる（第1受付許容状態）。これに対し、摸画像（一体化摸画像）が通常態様（図144（a））で表示されたときには、受付許容状態が自動受付態様で実行される場合と非自動受付態様で実行される場合とが生じることとなる（第1受付許容状態、第4受付許容状態）。このような構成によれば、摸画像（一体化摸画像）が通常態様（図144（a））で表示されたときの緊張感を好適に維持することができるようになる。

【2060】

この点、摸画像（一体化摸画像）が通常態様（図144（a））で表示される場合、第1受付許容状態が発生したときと第4受付許容状態が発生したときとでその表示にかかる大きさを異ならせるようにしてもよい。このような構成によれば、受付許容音が途中で終了されるのかや、自動受付態様と非自動受付態様とのいずれで実行されるのかを認識することが可能とされるようになる。

【2061】

また、上述の演出例によれば、前演出が「広域型前演出」と「狭域型前演出」とのいずれで実行されるかを確認することで、特定種別の演出音（BGM再生の音）が抑制態様に

10

20

30

40

50

されたときにこれが「弱抑制態様」であるのか、それとも「強抑制態様または非出力」であるのかを確認し易くすることができるようになる。そしてその後、受付許容音が出力されているなかで操作したときにこれが途中終了されるかを確認するようにすることで、「弱抑制態様（途中終了されない）」であるのか、それとも「強抑制態様または非出力（途中終了される）」であるのかについての再確認を、操作後演出が行われるなかで行うことができるようになる。

【2062】

また、上述の演出例によれば、強抑制態様または非出力が採用される場合は、特定種別の演出音（BGM再生の音）が強抑制態様または非出力にされているなかで広域型前演出が実行されるのに対し、弱抑制態様が採用される場合は、特定種別の演出音（BGM再生の音）が弱抑制態様にされていないなかで狭域型前演出が実行されるようになる。すなわちこの場合、狭域型前演出が行われるときの演出性を好適に維持することができるようになる。

10

【2063】

ところで、この例にかかるパチンコ機1では、第2受付許容状態よりも第1受付許容状態のほうが、操作後演出として大当たり時にしか現れない態様が実行される割合が高くなっている（期待度が高くなっている）ことは上述した通りである。この割合は0%や100%であってもよい。ただし、上述の各演出例によれば、操作受付がなされるよりも前にあるときから、第1受付許容状態（特別受付許容状態）が発生するときと、第2受付許容状態（所定受付許容状態）が発生するときとで異なる演出内容（受付許容音、摸画像、前演出など）が現れるようになっていことから、このような演出内容によって第2受付許容状態が発生すること（または、発生していること）を遊技者が事前察知するようなことがあると、遊技興趣の低下が懸念される。

20

【2064】

そこで、この例にかかるパチンコ機1では、複数の受付許容状態の1つとして、大当たり判定の結果に基づく演出判定で第5条件が成立したことに基づいて発生される第5受付許容状態（特定受付許容状態）をさらに用意しており、該第5受付許容状態については、操作受付がなされるまでの間は第2受付許容状態との見分けを困難とするようにしつつも、操作受付がなされた以降は第1受付許容状態を想起させるような演出進展を実現することで、少なくとも操作受付がなされるまでの間は遊技興趣の低下が生じ難くするようにしている。このような作用効果を好適に得る上では、第5受付許容状態が発生したときには、第2受付許容状態が発生したときよりも、その後、図柄停止されるまでの間に第1受付許容状態の発生する割合が高くなるように設定することが望ましい。また、第2受付許容状態が発生したときと第5受付許容状態が発生したときとで大当たり図柄が停止される割合が互いに異なるように設定することが望ましい。これらの割合は0%や100%であってもよい。

30

【2065】

第2受付許容状態と第5受付許容状態との見分けを困難とするようにしつつも、第5受付許容状態において操作受付がなされた以降は第1受付許容状態を想起させるような演出進展を実現する手法としては、例えば、まず、第2受付許容状態が発生する場合と第5受付許容状態が発生する場合とでは、受付許容音として同じ態様が出力されるが、第1受付許容状態が発生する場合は、受付許容音として第2受付許容状態及び第5受付許容状態のいずれにおいても出力し得ない態様（例えば、第1許容音としての音の種別を異ならせるほか、第2許容音をさらに出力する態様など）が出力されるようにする。そして、第2受付許容状態において操作受付されると、該操作受付がなされた時点で出力状態にあった音を継続出力しているなかで操作後演出（第2操作後演出）が実行されるようにするのに対し、第1受付許容状態や第5受付許容状態では、操作受付されると、該操作受付がなされた時点で出力状態にあった音（の全て）を抑制態様で出力させる状態または非出力の状態にし、該状態にされているなかで操作後演出（第1操作後演出または第5操作後演出）が実行されるようにする。この点、第1操作後演出と第5操作後演出とのいずれにおいても

40

50

変化を生じさせる対象として特定演出可動体を用いるようにすれば、第2受付許容状態と第5受付許容状態との見分けを困難とするようにしつつも、第5受付許容状態において操作受付がなされた以降は第1受付許容状態を想起させるような演出進展が実現されうるようになる。これにより、第1受付許容状態が発生している可能性（受付許容音を聞き間違えた可能性）が意識付けされるようになり、遊技興趣の低下を抑制することが期待されるようになる。

【2066】

すなわちこの場合、第1受付許容状態では、操作後演出（第1操作後演出）として、特定演出可動体を用いた演出が少なくとも実行されることとなるが、このような演出としては、例えば、特定演出可動体を、演出表示装置1600の表示領域の前側へと移動させる可動演出（図140（C）、（D）、図141（CC1）～（CC3）に示される演出など）を行うことが可能である。

10

【2067】

これに対し、第5受付許容状態においても、操作後演出（第5操作後演出）として、特定演出可動体を用いた演出が少なくとも実行されることとなるが、該演出としては、第1操作後演出とはその演出内容が大きく異なるものとして実行するようにすることが望ましい。すなわち、第5受付許容状態とは、あくまでも「前演出や受付許容音の態様が期待度の低い第2受付許容状態の発生可能性を示唆している状況が現れたとしても、少なくとも操作受付がなされるまでの間は遊技興趣を維持可能とすること」を目的として用意されるものであり、操作後演出が実行された時点で第1受付許容状態が発生していたとの誤認識を与えてしまうようなことがあると、誤認識に気付いたときの遊技興趣の低下が避けられなくなる。

20

【2068】

したがって、このような操作後演出（第5操作後演出）としては、第1操作後演出の場合よりも抑制された傾向をもった演出を行うようにすることが望ましく、例えば、操作受付がなされる時点で発光状態にあった特定演出可動体を、動作させるようなことはせず（駆動力を発生させず）、その発光範囲を縮小させるか、または非発光の状態にする、といった演出変化を生じさせる演出として行うことが可能である。なお、第2操作後演出では、特定演出可動体の発光範囲が縮小されたり、非発光の状態にしたりする、といったような抑制傾向にある演出変化は生じない。なおこの場合、特定可動装飾体は所定発光部を有することとなる。

30

【2069】

このような構成によれば、特定演出可動体を用いた演出変化を生じさせることで第1受付許容状態（第1操作後演出）を想起させるようにし、これによって第2受付許容状態（第2操作後演出）でないことを認識させるようにしつつも、その抑制された演出内容が次第に露わにされていくなかで、第1受付許容状態（第1操作後演出）でないことを冷静に判断することができるようになることから、遊技興趣の低下を抑制することが期待されるようになる。

【2070】

なお、第5操作後演出を、第1操作後演出の場合よりも抑制された傾向をもった演出としてより好適に実行されるようにする上では、第1操作後演出では、操作対象とされた操作手段（演出ボタンなどの操作受け部）を操作受付がなされたことを契機として発光させる（若しくは発光変化を生じさせる）とともに、該操作手段に対応して設けられている駆動手段（モータなど）を駆動させることでこれに所定の動き（振動など）を生じさせるようにするのに対し、第5操作後演出では、操作対象とされた操作手段（演出ボタンなどの操作受け部）を操作受付がなされたことを契機として消灯（徐々に消灯していく態様であってもよい）させるとともに、該操作手段に対応して設けられている駆動手段（モータなど）を駆動させず所定の動き（振動など）を生じさせないようにすることが望ましい。このように、第1受付許容状態と第5受付許容状態とで同じ可動装飾体を対象にした操作後演出（第1操作後演出、第5操作後演出）を実行するようにしつつも、第1操作後演出と

40

50

第5操作後演出とではその演出内容が真逆になるような態様が現れるようにすることで、上述した作用効果が好適に奏されうるようになる。

【2071】

図166は、上記特定の設定条件（演出設定）下において、上記第5条件が満たされて上記第5受付許容状態が発生するときの演出内容についてその一例を示すタイムチャートである。図166は、第5受付許容状態が発生する変動パターンにおける演出例を示す図である。該変動パターンについては、第5変動パターンとして説明するが、上述の通り、第1変動パターンであってもよい。

【2072】

いま、通常遊技状態（非確変・非時短）において始動条件が成立（保留消化）されて、変動パターン判定が行われた結果として「第5変動パターン」が選択されたとすると、上記周辺制御MPU1511aでは、まず、該第5変動パターンに対応する演出判定（予告判定など）を行う。そしてこの後、装飾図柄SZの変動演出（第5変動パターンに応じた演出描写や、第5変動パターンに応じたBGM再生の音出力など）を開始させ、該変動演出の実行期間内で、予告演出判定の結果に応じた演出（予告演出）を、上記選択した「第5変動パターン」これ自体の演出に対して付加的に実行させることとなる。

【2073】

そして上述の通り、第5変動パターンでは、図166（b）に示されるように、装飾図柄SZの変動演出が開始されてから第5所定時間が経過したタイミングtE3が到来したときに第5操作後演出に関する操作受付が許容される上記第5受付許容状態（有効期間）を発生させる。ただし上述の通り、この実施の形態にかかるパチンコ機1では、当該第5受付許容状態（有効期間）については、

- ・第5変動パターンに応じた「BGM再生の音（特定種別の演出音）」が非抑制態様での出力状態を維持しているなかでの操作受付が許容される「非抑制受付許容状態（図166（a），（b）を参照）」であり、且つ
- ・操作受付が許容される設定時間（タイミングtE3～tE4）内で操作対象にされている操作手段に対する操作が検出されなかった場合であっても、該設定時間内のタイミングtE3cが到来すると、操作後演出が開始される「自動受付態様（図166（i）を参照）」

によって実行される「非抑制・自動受付演出」として発生させるようにしている。タイミングtE3cは、必ずしも設定時間内で到来しなくてもよく、設定時間が終了するときや終了した後到来するようにしてもよい。

【2074】

このような構成によれば、操作後演出が実行開始されるまでの間は第2受付許容状態が発生しているかのような状況が現れるのに対し、自動受付態様によって操作後演出が実行開始されると第1受付許容状態を想起させるかのような演出進展が実現されるようになることから、操作後演出が実行開始されるまでの遊技興趣を好適に維持することができるようになる。

【2075】

また、第5受付許容状態においても、第2受付許容状態と同様、図166（b），（e），（j）に示されるように、操作受付が許容される設定時間（タイミングtE3～tE4）が発生するよりも少し前のタイミングtE2が到来したときに「受付許容音（ここでは、第1許容音）」を出力開始させ、設定時間が発生するタイミングtE3を跨るかたちでその出力状態を維持させるようにしている。第1許容音が出力開始されてから操作受付が許容されるまでの時間の長さも同じである。また、第1許容音として出力される音これ自体も同じであることはもとより、第2許容音（メッセージ音）が出力されない点も、第2受付許容状態と同様である。これにより、操作受付がなされるまでの間、受付許容音に関しては、第2受付許容状態と第5受付許容状態とで同じ態様が現れるようになることから、遊技興趣を好適に維持することが期待される。

【2076】

ただし上述の通り、第2受付許容状態では、設定時間（有効期間）が発生してから「受付許容音（第1許容音）」が出力状態にあるタイミングtB3a（図161（e））で操作受付がなされた場合、該設定時間これ自体は終了させる一方で、「受付許容音（第1許容音）」についてはこれを中途終了させず、第1許容音として出力し終わるタイミング（操作がなかったときと同じタイミングtB3c（図161（e））までその出力状態を維持させる。これに対し、第5受付許容状態では、設定時間（有効期間）が発生してから「受付許容音（第1許容音）」が出力状態にあるタイミングtE3a（図166（e））で操作受付がなされた場合、該設定時間これ自体を終了させることはもとより、「受付許容音（第1許容音）」についてもこれを中途終了させることとしている。すなわち、「受付許容音（第1許容音）」に関して、このような挙動（中途終了）は、第1受付許容状態において操作受付がなされたときに現れるものであるから（図162（e））、第5受付許容状態が発生している状況にあるにもかかわらず、第1受付許容状態を想起させるかのような演出進展が実現されるようになり、遊技興趣を好適に維持することが期待される。

【2077】

また、図166に示される演出例では、当該第5受付許容状態の設定時間内で操作受付がなされると（図中では、タイミングtE3a）、操作受付に応じた操作後演出として、演出表示装置1600（第1演出部材）における操作後表示演出（液晶表示）と、スピーカ（第2演出部材）による操作後出力音（演出音）とが発生するようになっている（図166（d）を参照）。図中では、操作後表示演出（液晶表示）は、操作受付がなされた時期にかかわらずタイミングtE5まで実行状態を維持し、操作後出力音（演出音）は、予め定められた時間だけ実行状態を維持するようになっているが、必ずしもこれに限られない。例えば、操作後表示演出（液晶表示）については、必ずしも実行しなくてもよい。

【2078】

また、図示は割愛しているが、この演出例では、当該第5受付許容状態に対応する操作後演出（第5操作後演出）と、第1受付許容状態に対応する操作後演出（第1操作後演出）とのいずれにおいても、「特定演出可動体を用いた演出」が少なくとも実行されるようになっている。第1受付許容状態に対応する「特定演出可動体を用いた演出」と、第5受付許容状態に対応する「特定演出可動体を用いた演出」とのそれぞれの演出内容については、上述した通りである。例えば、第1操作後演出としては、特定演出可動体を、演出表示装置1600の表示領域の前側へと移動させる可動演出（図140（C）、（D）、図141（CC1）～（CC3）に示される演出など）を行うことが可能である。また、第5操作後演出としては、操作受付がなされる時点で発光状態にあった特定演出可動体を、その発光範囲を縮小させるか、または非発光の状態にする、といった演出変化を生じさせる演出として行うことが可能である。

【2079】

このような構成によれば、特定演出可動体を用いた演出変化を生じさせることで第1受付許容状態（第1操作後演出）を想起させるようにし、これによって第2受付許容状態（第2操作後演出）でないことを認識させるようにしつつも、その抑制された演出内容が次第に露わにされていくなかで、第1受付許容状態（第1操作後演出）でないことをも冷静に判断することができるようになることから、遊技興趣の低下を抑制することが期待されるようになる。

【2080】

また、図166に示される演出例（第5受付許容状態）においても、図161に示される演出例（第2受付許容状態）と同様、受付許容状態の設定時間が設定されるタイミングtE3よりも前のタイミングtE2が到来すると、演出表示装置1600において、操作対象とされている操作手段を摸した摸画像が表示されるとともに、設定時間が経過し終わるまでの残り時間を示唆するゲージ画像の表示がそれぞれ行われる。また、これら摸画像やゲージ画像の表示態様としても、第2受付許容状態の場合と同様とされており、例えば、一体化摸画像IGとして表示されるようになっている。該一体化摸画像IGとして、図144（d）に示される特別態様が表示されることもないようになっている点も同様であ

る。これにより、操作受付がなされるまでの間、摸画像やゲージ画像に関しては、第2受付許容状態と第5受付許容状態とで同じ態様が現れるようになることから、遊技興趣を好適に維持することが期待される。

【2081】

なお、この例においても、摸画像が表示されるタイミングを、受付許容音（第1許容音）が出力開始される時期と同じにしているが、これに限られず、どちらかがもっと先に開始されるようにしてもよい。若しくは、摸画像と受付許容音とのいずれか一方のみ（例えば、摸画像のみ）をタイミングtE3よりも前に開始させるようにしてもよい。ただし、こうした別例や、上述した他の別例を採用する場合も、操作受付がなされるまでの間の構成に関しては、第2受付許容状態と第5受付許容状態とで合わせるようにすることが望ましい。

10

【2082】

また、図166(c)～(f)に示される例では、このような一体化摸画像（摸画像、ゲージ画像）が表示されている間にタイミングtE3aが到来して操作受付がなされた場合を想定している。このような状況下で操作受付がなされると、この例にかかるパチンコ機1では、第5操作後演出（演出表示装置1600における表示変化、スピーカにおける演出音変化、ランプによる発光変化、及び可動装飾体による演出動作の少なくとも1つ）が開始されることとなるが、この例にかかるパチンコ機1では、第5操作後演出が開始された時点において、一体化摸画像（摸画像、ゲージ画像）は非表示にされず、表示状態を維持する。より具体的には、操作受付がなされた場合であってもその時点（タイミングtE3a）では一体化摸画像（特定レイヤ）に関してそれを起因とした変化は生じさせず、そこから少しの時間（所定時間）が経過したタイミングtE3bが到来するまでは、操作受付が許容されている状態にあるときと同じ態様での「一体化摸画像（摸画像、ゲージ画像）にかかる表示」が継続されるようになっており、ゲージ画像の表示面積についても、これまでと同じ態様での減少を進展させるようにしている。

20

【2083】

そして、タイミングtE3bが到来すると、表示状態にある一体化摸画像（摸画像、ゲージ画像）の一部または全体を視認し難くするか視認できない状態にするかたちで表示される画像（消滅エフェクト）を出現させる。ただし、この演出例にかかるパチンコ機1にあって、一体化摸画像（摸画像、ゲージ画像）は、このような画像（消滅エフェクト）が表示開始された時点においても非表示にされず、表示状態を維持する。より具体的には、消滅エフェクトが表示されている状況下においても（タイミングtE3b）、一体化摸画像（摸画像、ゲージ画像）が表示されるレイヤにおいては、一体化摸画像（摸画像、ゲージ画像）に関してそれを起因とした変化は生じさせず、ゲージ画像の表示面積もこれまでと同じ態様での減少を進展させるようにしている。ただし、消滅エフェクトがそれよりも前側のレイヤに表示されることで、摸画像やゲージ画像は視認し難いか、視認できない状態にされていくこととなる。

30

【2084】

すなわちこの場合、摸画像やゲージ画像（一体化摸画像）を視認し難くするか、視認できない状態にすることを目的として消滅エフェクトの画像を所定レイヤ上に表示する状況にあるにもかかわらず、特定レイヤ（所定レイヤよりも後ろ側（優先度の低い側））上にて表示されている摸画像やゲージ画像（一体化摸画像）これ自体は操作受付が許容されていたときの態様のままでの表示が維持されており何らの変化も生じないようにされることとなる。また、ゲージ画像についても、その表示面積を減少し続ける表示が、操作受付を跨いで継続されることとなる。これにより、摸画像やゲージ画像（一体化摸画像）を視認し難くするか、視認できない状態にしていく過程にあるなかでも、操作受付が許容されていたときの態様（の少なくとも一部）を視認することができるようになる。

40

【2085】

また、消滅エフェクトの画像が表示されている期間（タイミングtE3b～tE3e）内で一体化摸画像（摸画像、ゲージ画像）に関する表示出力（レイヤ上の表示）が終了さ

50

れ、これ以降は、一体化摸画像（摸画像、ゲージ画像）がレイヤ上も表示されていない状況下で消滅エフェクトの画像が表示されることとなる。

【2086】

摸画像やゲージ画像に関して、操作受付がなされた以降のこうした表示手法については、第1受付許容状態と第5受付許容状態とで共通するものであるから、これによって遊技興趣が低下するようなことはない。

【2087】

また、図166に示される例においても、図161に示した例の場合と同様、第5受付許容状態が発生するタイミングtE3よりも前のタイミングtE1が到来すると、所定の表示領域のうち半分未満の領域しか用いない狭域型前演出が実行開始されるようになってい 10
る。そして、このような狭域型前演出にかかる画像が表示されている期間内において、まず、操作受け部を摸した摸画像（ここでは、一体化摸画像）の表示と、第1許容音の出力とがそれぞれ開始される（タイミングtE2）。摸画像（ここでは、一体化摸画像）の表示が開始される時点では、該摸画像（一体化摸画像）の一部または全体が当該狭域型前演出にかかる画像によって視認し難くなっている。すなわち、時間経過に応じて、当該狭域型前演出にかかる画像の表示される範囲が減少されたり、その透過率が高くなっていくようにされたりすることで、「摸画像（一体化摸画像）の視認性を次第に高めていく」といった演出性が提供されるようになる。この点、第5受付許容状態においても、狭域型前演出が実行されており、且つ摸画像（ここでは、一体化摸画像）の表示が行われているなかで、当該第5受付許容状態が発生するタイミングtE3が到来して操作受付が許容されるようになっており、狭域型前演出は、当該第5受付許容状態の発生するタイミングtE3を跨いで行われるようになってい 20

【2088】

ここで、このような狭域型前演出に用いられる画像としては、例えば、摸画像（一体化摸画像）が表示されるレイヤよりも前にある別レイヤに表示される画像であってもよいし、摸画像（一体化摸画像）及び当該画像（狭域型前演出）を予め用意された1つの動画として表示し該動画のなかで摸画像（一体化摸画像IG）の視認性が次第に高められていく様子表現するようにしたものであってもよい。ただし、第5受付許容状態に対応する狭域型前演出の画像については、第2受付許容状態に対応する狭域型前演出の画像と同じものを 30

【2089】

なお、狭域型前演出では、演出表示装置1600における画像表示だけでなく、これに関連した演出音の出力も行われるようにしてもよい。ただし、第2受付許容状態が、非自動受付態様で実行されるものであり、操作関連に関しての緊張感を維持することを目的としているものであることに鑑みれば、狭域型前演出については、これに関連した演出音の出力を行わず、演出表示装置1600における画像表示として実行されるようにすることが、演出への集中力を高めるようにする上で望ましいと言える。

【2090】

このように、操作受付が許容されるよりも前に発生する狭域型前演出に関しても、第2受付許容状態と第5受付許容状態とで同じ態様が現れるようになることから、遊技興趣を好適に維持することが期待される。 40

【2091】

このような構成によれば、操作受付がなされるまでの間は、図163(a)～(e)に示した演出内容と同じ態様で演出が進展されるようになることから、相対的に期待度の高い第1受付許容状態が発生していないことを遊技者側に事前察知されたとしても、第2受付許容状態と第5受付許容状態とのいずれが発生するかについての面白みを持たせることができるようになり、遊技興趣の低下を抑制することが期待されるようになる。

【2092】

ただし上述の通り、第5受付許容状態において遊技者による操作が検出されて操作後演出（第5操作後演出）が実行開始された以降は、第2受付許容状態ではなく、第1受付許 50

容状態を想起させるような態様で演出が進展されることとなる。

【2093】

すなわち、図166に示される演出例では、第5受付許容状態において遊技者による操作が検出（操作受付）されると、該操作受付がなされた時点において非抑制態様で出力状態にあった音（の全て）を、強抑制態様での出力状態にするか、または非出力の状態にして、これを中途終了させるようにしている。図162に示される例（第1受付許容状態）では、操作受付がなされると、非抑制態様で出力状態にあった「第1許容音」及び「第2許容音」を、強抑制態様での出力状態にするか、または非出力の状態にして、これらを中途終了させるようにしたが、図166に示される当該例（第5受付許容状態）では、操作受付がなされると、非抑制態様で出力状態にあった「BGM再生の音」及び「第1許容音」を、強抑制態様での出力状態にするか、または非出力の状態にして、これらを中途終了させることとなる。これにより、操作受付がなされるよりも前に非抑制態様で出力状態にあった音（の全て）に関しては、第2受付許容状態と第5受付許容状態とのいずれにおいても、操作受付を契機として強抑制態様での出力状態にされるか、または非出力の状態にされるようになることから、図166に示されるタイミングtE3aにおいて第1受付許容状態を想起させることができるようになり、遊技興趣を好適に維持することが期待されるようになる。

10

【2094】

なおこの場合、操作受付を契機として強抑制態様での出力状態にするのか、それとも非出力の状態にするのかについてはいずれであってもよいが、第2受付許容状態と第5受付許容状態とで同じ処理を行うようにすることが望ましい。例えば、第2受付許容状態において、操作受付を契機としてそれまで非抑制態様で出力状態にあった音を非出力の状態にするのであれば、第5受付許容状態においても、操作受付を契機としてそれまで非抑制態様で出力状態にあった音を非出力の状態にすることとなる。

20

【2095】

これに対し、図166（g）～（k）に示される例では、遊技者による操作が検出されないままで設定時間が経過（第2受付許容状態が終了）した場合を想定している。上述の通り、第5受付許容状態は、自動受付態様で実行されるものであることから、遊技者による操作が行われることなく予め定められたタイミングtE3cが到来すると、操作受付がなされたときと同じ処理が実行されることとなる。

30

【2096】

したがって、タイミングtE3cにおいては、操作後演出（第5操作後演出）が実行開始されることはもとより、それまで非抑制態様で出力状態にあった音（ここでは、BGM再生の音）を強抑制態様での出力状態にするか、または非出力の状態にして、これらを中途終了させることとなる。第1受付許容状態（図162）においても、自動ボタン機能が有効化されるタイミングtC4fが到来するまで所定の音（例えば、第1許容音）を非抑制態様で出力させるようにし、該タイミングtC4fにおいて強抑制態様での出力状態にするか、または非出力の状態にして、これを中途終了させるようにしてもよい。

【2097】

また、タイミングtE3dにおいては、第5操作後演出が既に実行状態にされているなかで、上述した消滅エフェクトとして「広域型消滅エフェクト」を実行開始させることとなる。該「広域型消滅エフェクト」については、第1受付許容状態の場合とその画像これ自体は必ずしも同じでなくてもよいが、操作受付がなされるまで表示されていた背景画像からの変更を伴う消滅エフェクトとして実行されるようにすることが望ましい。すなわちこの場合、表示領域の少なくとも半分以上を用いて実行されることとなることは言うまでもない。これにより、操作受付がなされた以降（操作後演出が実行された以降）の消滅エフェクトに関しても、第2受付許容状態と第5受付許容状態とのいずれにおいても、同じ態様（広域型消滅エフェクト）で実行されるようになることから、操作受付がなされた以降（操作後演出が実行された以降は第1受付許容状態を想起させることができるようになり、遊技興趣を好適に維持することが期待されるようになる。このような消滅エフェクト

40

50

にかかる態様は、操作受付がなされたとき（タイミング t E 3 b）と、自動ボタン機能が有効化されたとき（タイミング t E 3 c）とで同じであり、この点についても第 1 受付許可状態の場合と同様である。

【2098】

なお、図 166 に示される例では、第 5 受付許可状態において「BGM再生の音」が再び非抑制態様で出力されるようになるタイミングについては、操作後演出（第 5 操作後演出）が終了されるタイミング t E 5 として設定することとしているが、操作後演出（第 5 操作後演出）が実行されているなかで到来するタイミングであってもよいし、操作後演出（第 5 操作後演出）が終了した後到来するタイミングであってもよい。

【2099】

また、第 1 受付許可状態においても、第 5 受付許可状態と同様、「BGM再生の音」が抑制態様での出力状態または非出力の状態にされるタイミングを、操作受付がなされたときにしてもよい。

【2100】

第 1 受付許可状態や第 5 受付許可状態において、それまで非抑制態様で出力状態にあった音を「抑制態様での出力」または「非出力の状態」にする処理と、操作後出力音を出力させる処理とについては、必ずしも同じタイミングで実行開始されるものでなくともよく、それらの処理がいずれも操作受付がなされたことに基づいて実行開始されるものであればよい。

【2101】

また上述の通り、第 5 受付許可状態で操作受付がなされた場合は、これを契機として、それまで発光状態にあった特定演出可動体を所定時間にわたって消灯状態にするのに対し（第 5 操作後演出）、第 1 受付許可状態で操作受付がなされた場合は、これを契機として、特定演出可動体に対して駆動力を付与して所定の演出動作が現れるようにする（第 1 操作後演出）ことが望ましい。またこの際、第 1 操作後演出では、操作対象にされた操作手段に対応する駆動手段に対して駆動力を発生させて該操作手段に所定の動き（振動など）が現れるようにするのに対し、第 5 操作後演出では、こうした処理を行わないようにすることが望ましい。またこの際、第 1 操作後演出では、操作対象にされた操作手段における発光態様を変化させるようにするのに対し、第 5 操作後演出では、操作対象にされた操作手段における発光を消灯状態にするようにすることが望ましい。第 1 受付許可状態や第 5 受付許可状態におけるこれらの処理は、大当たり判定の結果として同じ結果（例えば、大当たり当選）が得られているときに出現しうる態様であるようにすることが望ましい。

【2102】

また、第 1 操作後演出で特定演出可動体による可動演出が行われる場合は、該特定演出可動体が動作していないときには現れない態様で発光可能とされるようにすることが望ましい。

【2103】

また、第 1 操作後演出では、操作受付に応じた演出音が出力開始されてからこれが継続的に出力されるようにするのに対し、第 5 操作後演出では、操作受付に応じた演出音が所定時間にわたって出力されると、何らの演出音も非抑制態様で出力されない状態（強抑制態様で出力される状態、または非出力の状態）が現れるようにすることが望ましい。このような構成によれば、第 5 操作後演出では、操作受付に応じた演出音を適正に実行するようにしつつも、第 1 操作後演出の場合と比べてこれに抑制された傾向を持たせることができるようになり、遊技興趣を好適に維持することが期待されるようになる。

【2104】

また、第 1 受付許可状態と第 5 受付許可状態とでは、それらの発生に際して出力される受付許可音を異ならせるようにすることが望ましい。すなわち上述の通り、第 1 受付許可状態では、第 1 許可音（効果音）と第 2 許可音（メッセージ音）とが出力されるようにするのに対し、第 5 受付許可状態では、第 2 許可音（メッセージ音）は出力されず第 1 許可音（効果音）が出力されるようにすることとなる。ただし、第 1 許可音（効果音）これ自

10

20

30

40

50

体も異なる音として出力されるようにすることが望ましい。

【2105】

また上述の通り、第1受付許容状態と第5受付許容状態（第2受付許容状態）とでは、摸画像（一体化摸画像）として同じ態様（図144（a）～（c）に示される態様）が表示可能とされている。ただし、第1受付許容状態と第5受付許容状態（第2受付許容状態）とで、摸画像（一体化摸画像）として同じ態様が表示される場合であっても、その表示にかかる大きさは異ならせる（相似形とする）ようにし、第5受付許容状態（第2受付許容状態）では、第1受付許容状態の場合よりも小さな態様で表示されるようにすることが望ましい。ただし、第2受付許容状態と第5受付許容状態とでは大きさも同じ態様として表示されるようにすることとなる。なお、第1受付許容状態では、摸画像（一体化摸画像）として特別態様が表示可能とされているが、第5受付許容状態（第2受付許容状態）では、摸画像（一体化摸画像）として特別態様が表示されることはないことも上述した通りである。

10

【2106】

また、第1受付許容状態に応じた第1操作後演出では、操作受付に応じた操作後出力音が非抑制態様で可聴出力されている間に、操作受付を契機としない演出音（変動パターン内の予め定められたタイミングで出力される演出音）が非抑制態様で出力開始されるようにすることが望ましい（例えば、BGMの復帰など）。これに対し、第5受付許容状態に応じた第5操作後演出では、操作受付に応じた操作後出力音が非抑制態様で可聴出力されている間に、操作受付を契機としない演出音（変動パターン内の予め定められたタイミングで出力される演出音）が非抑制態様で出力開始されないようにすることが望ましい。すなわちこの場合、操作受付に応じた操作後出力音が非出力の状態にされた後に、操作受付を契機としない演出音（変動パターン内の予め定められたタイミングで出力される演出音）が非抑制態様で出力開始されるようになることから、第1受付許容状態の場合と比べてこのような抑制された態様を採用することで、遊技興趣を好適に維持することができるようになる。

20

【2107】

また上述の通り、第2受付許容状態については、第1受付許容状態が発生する変動パターンと、第1受付許容状態が発生しない変動パターンとの両方で発生可能とすることで、第2受付許容状態が発生したときには、実行状態にある図柄変動が停止されるまでの期間内で第1受付許容状態が発生する可能性を持たせるようにしてもよい。また、第5受付許容状態についても、第1受付許容状態が発生する変動パターンと、第1受付許容状態が発生しない変動パターンとの両方で発生可能とすることで、第5受付許容状態が発生したときには、実行状態にある図柄変動が停止されるまでの期間内で第1受付許容状態が発生する可能性を持たせるようにしてもよい。ただしこの場合、第5受付許容状態が発生した場合は、第2受付許容状態が発生した場合よりも図柄変動が停止されるまでの期間内で第1受付許容状態が発生する割合が高くなるように設定することが望ましい。この割合については0%や100%を含むようにしてもよい。このような構成によれば、操作受付がなされるよりも前の時点で第1受付許容状態が発生していないことに遊技者が事前察知したとしても、第5受付許容状態が発生している可能性に期待することができるようになることから、遊技興趣の低下が抑制されうるようになる。

30

40

【2108】

上述した演出例によれば、特別態様（図144（d）に示される態様）とは異なる態様で摸画像（一体化摸画像）が表示されているときに操作受付がなされた結果、該操作受付に基づいて受付許容音が途中で終了されなかった場合は、受付許容音はもとより、非抑制態様で出力状態にあったその他の音（「BGM再生の音」など）も非抑制態様での出力状態が維持されることとなる（図161を参照）。これに対し、特別態様（図144（d）に示される態様）とは異なる態様で摸画像（一体化摸画像）が表示されているときに操作受付がなされた結果、該操作受付に基づいて受付許容音が途中で終了された場合は、受付許容音だけでなく、非抑制態様で出力状態にあったその他の音（「BGM再生の音」など

50

）も強抑制態様での出力または非出力の状態にされうる（図 1 6 6 を参照）。

【2 1 0 9】

上述した演出例によれば、大当たり判定で大当たりが得られている状況下において、摸画像（一体化摸画像）が表示されているときに操作受付がなされた結果、該操作受付に基づいて受付許容音が途中で終了されると、該操作受付に基づいて、「特定演出可動体を所定態様で発光させるとともに特定の演出動作を発生させる場合（図 1 6 2）」と、「発光状態にあった特定演出可動体の発光領域を縮小させるか、または消灯させる処理を行うとともに、何らの演出動作も生じさせない場合（図 1 6 6）」とがあるようになる。したがって、受付許容音が途中で終了された状況下における遊技興趣を好適に維持することができるようになる。なお、「特定演出可動体を所定態様で発光させるとともに特定の演出動作を発生させる場合（図 1 6 2）」は、「特定演出可動体の発光領域を縮小させるか、または消灯させる処理」によって非発光とされた部分も発光させるようにすることが望ましい。

10

【2 1 1 0】

上述した各演出例や後述の各演出例において、一体化摸画像は、複数のレイヤを用いて表示されるものであってもよい。また、一体化画像ではなく、摸画像とゲージ画像とを別画像として分けて表示する場合は、それらを異なるレイヤ上に表示するようにしてもよい。

【2 1 1 1】

上述した各例や後述の各例では、第 1 許容音及び第 2 許容音について、互いに重なって出力される時期があるように出力させることとしたが、第 1 許容音が出力し終わった後に第 2 許容音が出力開始されるようにしてもよい。

20

【2 1 1 2】

また、上述した各例や後述の各例にかかる受付許容状態では、摸画像を、ゲージ画像 G G を含む一体化摸画像 I G として表示するようにしたが、ゲージ画像 G G を含む画像として必ずしも表示しなくてもよい。

【2 1 1 3】

上述した各例や後述の各例にかかる受付許容状態は、それぞれ大当たり時の変動パターンとハズレ時の変動パターンとのいずれにおいても発生しうるものである。

【2 1 1 4】

上述した各受付許容状態や後述の各受付許容状態では、操作後演出が実行されるときに摸画像とは別の画像として消滅エフェクトを実行することとしたが、非自動受付態様で実行された結果として操作後演出が実行されないときに限り、摸画像これ自体のフェードアウトによって消滅エフェクトを実行するようにすることが、期待度を認識できないようにする上で望ましい。この場合は、特定レイヤに表示される摸画像これ自体が、受付許容状態にあるきの態様から変化される処理が実行されることとなる。

30

【2 1 1 5】

上述した各受付許容状態や後述の各受付許容状態では、同じ受付許容状態であったとしても、大当たり当選しているときと、大当たり落選（ハズレ）しているとき、若しくは操作後演出にかかる態様としての期待度によって、消滅エフェクトの種別を変更させるようにしてもよい。

【2 1 1 6】

広域型消滅エフェクトを表示画面の半分以上とし、狭域型消滅エフェクトを表示画面の半分未満としたが、「広域型消滅エフェクトの表示面積 > 狭域型消滅エフェクトの表示面積」であれば、必ずしも半分以上や、半分未満の条件を満たすものでなくてもよい。前演出についても同様、広域型前演出を表示画面の半分以上とし、狭域型前演出を表示画面の半分未満としたが、「広域型前演出の表示面積 > 狭域型前演出の表示面積」であれば、必ずしも半分以上や、半分未満の条件を満たすものでなくてもよい。

40

【2 1 1 7】

操作後演出については、液晶表示、音出力、遊技盤 5 に設けられたランプによる発光のいずれかのみで実行されるものであってもよい。要は、操作受付を契機として、表示や音、発光などに何らかの変化を生じさせるものであればよい。

50

【2118】

また、「特定種別の演出音」については、通常変動中に出力されるBGM再生の音であってもよいし、複数変動にまたがって出力されるBGM再生の音であってもよい。

【2119】

また、第4受付許容状態は、非自動受付態様で必ずしも実行されなくてもよく、自動受付態様で実行されるようにしてもよい。

【2120】

また、第1受付許容状態で操作受付がなされたときの操作後演出（第1操作後演出）と、第4受付許容状態で操作受付がなされたときの操作後演出（第4操作後演出）とでは互いの演出内容を異ならせるようにすることが望ましい。

【2121】

上述の各例や後述の各例において、消滅エフェクト（所定レイヤ）が表示されているとき、一体化摸画像IG（特定レイヤ）これ自体の視認性を低下させる処理（透過率を高くするなど）も併せて行うようにしてもよい。

【2122】

上述の各例や後述の各例において、消滅エフェクト（広域型消滅エフェクト、狭域型消滅エフェクト）にかかる画像は、所定の透過率を有して表示されるものであってもよく、この場合、摸画像（一体化摸画像）の全体に重なるように表示したとしても、該摸画像（一体化摸画像）の態様を確認することは可能である。

【2123】

上述した各演出例や後述の各演出例において、「狭域型前演出」とは、「背景変化（それまで表示されていた背景画像を視認できない状態にし、新たな背景画像が表示されている状態で演出が行われるようにする演出）を伴わない前演出」のこととしてもよい。この場合、「広域型前演出」とは、「背景変化（それまで表示されていた背景画像を視認できない状態にし、新たな背景画像が表示されている状態で演出が行われるようにする演出）を伴う前演出」のことを意味することとなる。背景画像は、黒一色や白一色の画像などであってもよい。

【2124】

上述した各演出例や後述の各演出例において、一体化摸画像の態様として、図144（d）に示される態様についてはこれを割愛してもよい。この場合、「特別態様」は、操作手段（操作受け部を摸した摸画像これ自体の形状は同じであり、且つ周縁装飾画像の形状が異なる態様（図144（c）に示される態様）として用いられることとなる。

【2125】

上述した各演出例や後述の各演出例において、摸画像（一体化摸画像）が表示される場合、該摸画像は、操作手段（操作受け部）としての「可動領域における動作」や「操作したときの挙動」を表現するかたちでこれが動的表示されることは上述した通りである。この点、このような動的表示は、操作受付がなされた以降も、非表示にされるまで特定レイヤ上で継続されるようにすることが望ましい。

【2126】

上述した各演出例や後述の各演出例において、摸画像にかかる表示手法については、図144～図160や、これらの図に対応した説明文や別例に記載された内容に適宜に変更したり追加したりするようにしてもよい。また、第1受付許容状態が発生するときの摸画像、ゲージ画像、受付許容音、操作後演出については、図232～図160や、これらの図に対応した説明文や別例のうち「BGM再生の音が強抑制態様にされているなかで発生する有効期間」に関して記載された説明文や別例に対して適用されている内容に適宜に変更したり追加したりするようにしてもよい。また、第2受付許容状態が発生するときの摸画像、ゲージ画像、受付許容音、操作後演出については、図232～図160や、これらの図に対応した説明文や別例のうち「BGM再生の音が非抑制態様にされているなかで発生する有効期間」に関して記載された説明文や別例に対して適用されている内容に適宜に変更したり追加したりするようにしてもよい。

10

20

30

40

50

【2127】

〔摸画像消滅演出等についてのより詳細な演出性〕

図118を参照して説明した通り、この実施の形態にかかるパチンコ機1では、始動入賞（保留消化）に応じた大当たり判定の結果に基づいて複数の変動パターンのいずれを実行するかについての変動パターン判定を実行可能としている。そして、該変動パターン判定が行われた結果として一の変動パターンが選択されると、周辺制御MPU1511aでは、該選択された変動パターンに対応して用意されている複数の期待演出（予告演出など）のうちいずれの期待演出（予告演出など）を選択的に出現させるかについての演出判定（予告判定など）を実行可能としている。なお、この演出判定の結果によっては、上記選択された変動パターンに対応して用意されている複数の期待演出（予告演出など）の全てが順次実行されることとなる場合もありうるし、複数の期待演出（予告演出など）のいずれもが実行されないこととなる場合もありうる。

10

【2128】

そして上述の通り、こうした演出判定（変動パターン判定、予告判定など）が行われると、該演出判定の結果に応じた演出内容を上記演出表示装置1600に表示させる制御を行うことで、大当たり判定の結果に応じた装飾図柄による変動演出がその背景描写（背景予告）や可動体動作（役物演出）などにかかる期待演出（予告演出）とともに実行されることとなる。そしてこの結果、装飾図柄による変動演出が、その背景描写や可動体動作などにかかる期待演出とともに実行された結果、大当たり図柄で停止表示されると、遊技者に対して特典としての大当たり遊技や高確率遊技状態への移行が実行可能とされるようになる。

20

【2129】

このような構成では、上記装飾図柄による変動演出が「大当たり判定の結果として大当たりが得られているか否かを示す機能」をもった演出として供されることとなり、その背景描写や可動体動作などにかかる期待演出が「大当たりが得られていることについての期待度、すなわち割合（0%や100%を含む）を示唆する機能」をもった演出として供されることとなる。すなわち、遊技者は、これらの演出を通じて遊技を楽しむこととなる。

【2130】

例えば、この実施の形態にかかるパチンコ機1では、上記変動パターン判定が行われた結果としてSPリーチ（背景変更を伴うリーチ演出など）に発展する高期待変動パターン（SPリーチ変動パターン）のうち特定の変動パターンが選択された場合は、演出判定（予告判定など）としていずれの結果が得られたとしても、該特定の変動パターンに基づく図柄演出がSPリーチ中における特定タイミングまで進展すると（所定条件が成立すると）、演出受付が許容される受付許容状態（有効期間）を発生可能としている。

30

【2131】

また上述の通り、この実施の形態にかかるパチンコ機1では、上記変動パターン判定が行われた結果としてリーチ状態すら形成されない低期待変動パターン（非リーチ変動パターン）のうち所定の変動パターンが選択された場合であっても該所定の変動パターンに対応する演出判定（予告判定など）で特別結果が得られたときには、該所定の変動パターンに基づく図柄演出が所定タイミングまで進展すると（所定条件が成立すると）、演出受付が許容される受付許容状態（有効期間）を発生可能としている。ただし、所定の変動パターンが選択された場合は、演出判定で特別結果が得られなければ該所定の変動パターンに基づく図柄演出が所定タイミングまで進展されても受付許容状態（有効期間）は発生しない。また、所定の変動パターンで発生する受付許容状態（有効期間）は、特定の変動パターンに基づく図柄演出がSPリーチ中における特定タイミングまで進展したときに発生する受付許容状態（有効期間）とは異なる演出として実行されるものである。

40

【2132】

なお、予告演出判定としていずれの結果が得られたとしてもSPリーチ中における予め定められたタイミングになると受付許容状態（有効期間）を発生させる変動パターンについては、上記「特定の変動パターン」以外にも備えるようにしてもよい。ただし、予告演出判定としていずれの結果が得られたとしても予め定められたタイミングになると受付許

50

容状態（有効期間）を発生させる変動パターンについては、低期待変動パターン（非リーチ変動パターン）には含まれないようにするか、若しくはその選択割合を低くするようにすることが望ましい。

【2133】

ところで、これらの条件等で発生しうる受付許容状態（有効期間）とは、その設定時間（有効期間）内で遊技者による操作が検出されさえすれば、演出対象とされる演出部材に対して予め定められた変化（演出表示装置1600における表示変化、スピーカにおける演出音変化、ランプによる発光変化、及び可動装飾体による演出動作の少なくとも1つ）を発生させる受付後演出（操作後演出）が実行されるだけであるから、受付許容状態（有効期間）これ自体の演出性は乏しいものとなっており、受付期間に関連した遊技興趣の低下が懸念される。

10

【2134】

なお、上述した各例や後述の各例も含めて、検出対象となる「遊技者による操作」とは、「操作ボタン410」や「刀装飾体5001」などのような、遊技者によって直接操作（押下動作や抜刀動作）されるものに限られず、タッチセンサでの検出対象となる「特定部位に対する遊技者による接触動作」や、非接触センサでの検出対象となる「特定空間内における遊技者による動作」なども含む意味である。要は、遊技者による動作（押下動作や、抜刀動作、タッチ動作、非接触動作など）を演出に供されるように受付対象とする1または複数の受付手段（操作手段）を備えるものであればよい。

【2135】

20

そこで、この実施の形態にかかるパチンコ機1では、例えば、以下のような特殊な演出性を持たせるようにしている。なお、以下に説明する各演出性（各構成）については、それら構成の全てを必ずしも備えなくてもよく、例えば、いずれか1つの演出性（任意の構成）を少なくとも備えるものであっても遊技興趣の低下を抑制させることが可能であるし、若しくは、さらなる作用効果を得る上で必要と思われるいくつかの構成を選択的に備えるようにしてもよいし、若しくは別構成に対して適用可能として記載されている構成を適宜に採用するようにしてもよい。さらに言えば、以下に説明する各演出性（構成）については、例示に過ぎず、受付期間に関連した遊技興趣の低下を抑制可能な何らかの構成を備えるものであればよい。

【2136】

30

【構成1】

例えば、この実施の形態にかかるパチンコ機1では、まず、表示画面（演出表示装置1600）内の所定領域を用いて表示される摸画像表示については、遊技者による動作が受け付けられたことに基づいて演出が進行された以降（受け付けに基づく演出変化が開始された以降）も表示されうるようにしており、これによって受け付けられたことに基づいて演出が進行された以降も、摸画像表示が受付期間内においていずれの態様（例えば、図144（a）～（d））で表示されていたのかを遊技者が把握可能とされるようにしている。

【2137】

また、この実施の形態にかかるパチンコ機1では、受け付けされたときに進行される演出内容（受付後演出としての会話予告、カットイン予告、可動体予告などであり、予告演出（期待度示唆演出）の種別）が異なる複数の受付期間（有効期間）を用意しており、判定（演出判定）の結果に応じた種別の受付期間（有効期間）を発生可能とするものとなっている。

40

【2138】

この点、パチンコ機1では、後述するが、特定受付期間内において遊技者による動作が受け付けられた場合は、該受け付けがなされたことに基づいて特定の受付後演出画像を「演出表示装置1600」において表示可能であるとともに、該特定の受付後演出画像とは別に特定態様を出現可能であり、該特定態様が出現すると摸画像表示が視認し難くなるようにしている。すなわちこの場合、受け付けがなされた以降も、摸画像表示としていずれの態様が現れていたのかを確認することが可能であることはもとより、摸画像表示が非表示にさ

50

れるまでの間に特定態様によってその視認性を低下させるようにしたことで、「摸画像表示」から「特定の受付後演出画像」へと遊技者による注視対象が自然に移されるように促すことが期待されるようになる。

【2139】

ただし、摸画像表示とは、本来、受付けが未だなされていない受付期間内において表示されるものであることから、受付けがなされた以降も当該摸画像表示を表示するようにした場合、受付けに応じた特定の受付後演出画像が表示済みの状態にあるのか否かを認識し難くなり、遊技興趣が低下する懸念がある。この点、後述するが、この実施の形態にかかるパチンコ機1にあって、摸画像表示は、特定態様が現れているなかで非表示（視認不能）にされる一方で、特定の受付後演出画像は、特定態様が現れているなかで表示されるようにしている。すなわちこの場合、遊技者による動作の受付けがなされた以降、特定態様が現れているなかで、受付前表示（摸画像表示）から受付後表示（特定の受付後演出画像）への表示演出にかかる移行が実現されるようになることから、特定態様が出現する前の状況にあるのか、それとも特定態様が出現し終わった状況にあるのかを確認するだけで、受付前表示（摸画像表示）から受付後表示（特定の受付後演出画像）への表示演出にかかる移行がし終わった状態にあるのか否かを容易に認識することができるようになる。

【2140】

また後述するが、パチンコ機1にあって、上記特定態様及び上記特定の受付後演出画像はいずれも受付けがなされたことに基づいて出現するものであるが、上記特定態様は、上記特定の受付後演出画像が表示されるよりも前の、該特定の受付後演出画像が未だ表示されていない状況下において出現するものとなっている。すなわちこの場合、特定の受付後演出画像が未だ表示されていない状況下において、摸画像表示が上記特定態様によって視認し難くされるようになることから、摸画像表示を視認可能としつつも、特定の受付後演出画像が間もなく出現しうる状態にあり、遊技者による注視先を「視認し難くされた摸画像表示」から変更するよう、心の準備を整えるように事前に促すことができるようになる。

【2141】

〔構成2〕

また後述するが、この実施の形態にかかるパチンコ機1では、上記複数の受付期間（有効期間）のうち第1受付期間（有効期間）内において遊技者による動作（操作）が受付けされた場合、該受付けがなされたことに基づいて第1の受付後演出画像を表示可能であるとともに、該第1の受付後演出画像とは別に、摸画像表示が視認し難くなる態様（第1演出態様）を出現可能である。また、上記複数の受付期間（有効期間）のうち第2受付期間内において遊技者による動作が受付けされた場合、該受付けがなされたことに基づいて上記第1の受付後演出画像とは異なる第2の受付後演出画像を表示可能であるとともに、該第2の受付後演出画像とは別に、摸画像表示が視認し難くなる態様として上記第1受付期間の場合とは異なる態様（第2演出態様）を出現可能である。上記「特定態様」は、第1演出態様及び第2演出態様のいずれかに相当するものであってもよいし、いずれにも相当しないものであってもよい。

【2142】

このような構成によれば、受付後演出画像として「第1の受付後演出画像」及び「第2の受付後演出画像」のいずれが表示されたかを確認せずとも、摸画像表示が視認し難くなる態様がいかなる態様であったのかを確認するだけで、受付後演出画像の種別（第1の受付後演出画像、第2の受付後演出画像）を推測することができるようになる。すなわち、摸画像表示が視認し難くなる態様（第1演出態様、第2演出態様）とは、「演出表示装置1600の表示画面」内の摸画像表示が表示される所定領域と少なくとも一部が重複する特定領域にて表示される画像（出現開始時から全部と重複する場合は、所定の透過率が設定されることとなる）として実現されるものであるか、摸画像表示と正面視で重なる位置にある所定の演出体を利用した演出（例えば、可動体演出など）として実現されるものであることは言うまでもない。したがって、受付けされた以降も摸画像表示から注視先を変更しない遊技者がいたとしても、その注視先に（摸画像表示と重なるように）現れる態様

の種別（第1演出態様、第2演出態様）を確認することができるようになり、これによって注視先を変更しないままで受付後演出の種別（第1の受付後演出画像、第2の受付後演出画像）を推測することができるようになる

【2143】

また後述するが、この実施の形態にかかるパチンコ機1では、上記複数の受付期間（有効期間）のうち第3受付期間（有効期間）内において遊技者による動作（操作）が受け付けられた場合、該受け付けがなされたことに基づいて第1の受付後演出画像及び第2の受付後演出画像のいずれとも異なる第3の受付後演出画像を表示可能であるが、該第3の受付後演出画像とは別に、摸画像表示を視認し難くする演出態様として上記第1受付期間にも対応する上記第1演出態様を出現可能としている。

10

【2144】

このような構成によれば、摸画像表示を視認し難くする態様として、第1演出態様が出現すると、第1、第3の受付後演出画像のいずれが出現されるか不明とされるが、摸画像表示を視認し難くする態様として、第2演出態様が出現すると、第2の受付後演出画像が出現することが推測可能とされるようになる。すなわちこの場合、例えば、第1演出態様が出現すると、第2の受付後演出画像が出力される可能性が否定されたことを認識可能であるが、第1、第3の受付後演出画像のいずれが出現されるかについては不明とされて、いずれが出現されるかについての興味を遊技者に抱かせることができるようになることから、摸画像表示を視認し難くする態様が現れたときの演出性や緊張感を保持しつつ、受付後演出が実行されている箇所への注視先移行を好適に促すことができるようになる。

20

【2145】

なおここでは、受付後演出として「受付後演出画像」を例示して説明したが、例えば、受付後演出として「ランプ発光」や「可動体動作」などが第1受付期間と第2受付期間とで異なる態様で実行される場合（若しくは、一方の受付期間内で受け付けがあったときには実行されるが、他方の受付期間内で受け付けがあったときには実行されない）であれば、上記説明した「受付後演出画像」を「ランプ発光」や「可動体動作」に置き換えることも可能である。いずれにせよ、上述の「注視先を変更しなくても受付後演出の種別を推測することができるようになる」といった作用効果に鑑みれば、受付後演出については、摸画像表示が表示される箇所とは正面視でずれており、重ならない位置（遊技者が摸画像表示が表示されている位置から注視先を変えなければ確認できない位置）で実行されるものとして実現されることとなる。また、受け付けされたことに基づいて「受付後演出画像」、「ランプ発光」、及び「可動体動作」などの複数の受付後演出が並行される場合は、それら受付後演出の少なくとも1つが上記「受付後演出」として相当するものであれば、上述の作用効果は奏されるといえる。

30

【2146】

受け付けされたことに基づいて「受付後演出画像」、「ランプ発光」、及び「可動体動作」などの複数の受付後演出（複数の受付後態様）が並行される場合、それら受付後演出（受付後態様）の少なくとも1つを「受付後演出」として相当させることが可能である点については、上述した各演出例のほか、後述の各演出例についても適用可能である。

【2147】

〔構成3〕

また後述するが、この実施の形態にかかるパチンコ機1では、受付期間（特定の受付期間）内において遊技者による動作が受け付けられた場合、該受け付けがなされたことに基づいて受付後演出（の一態様）として特別演出態様を実行可能としており、該特別演出態様の実行期間中、摸画像表示が相対的に視認し易い状態と、摸画像表示が相対的に視認し難い状態とがあるようにしている。

40

【2148】

すなわちこの場合、受け付けがなされたことに基づいて特別演出態様（受付後演出）の実行が開始された以降も、摸画像表示としていずれの態様が現れていたのかを確認することが可能とされる。また、特別演出態様（受付後演出）の実行期間中、摸画像表示を相対的

50

に視認し難い状態とされるようにしたことで、「摸画像表示」から「特別演出態様（受付後演出）」へと遊技者による注視対象が自然に移されるように促すことが期待されるようになる。

【2149】

なお、パチンコ機1にあって、上記特別演出態様（受付後演出）とは、受付けされる前から継続表示（視認し易い状態で表示）されている摸画像表示の視認性に影響を及ぼさないように実行開始されるものである。より具体的には、摸画像表示は、表示画面（演出表示装置1600）内の所定領域で表示されるものであるが、特別演出態様（受付後演出）は、該所定領域の少なくとも一部を利用して表示される画像表示でないし、該所定領域の少なくとも一部と正面視で重なる位置で実行される演出でもないものである。これにより、特別演出態様（受付後演出）の実行期間中、摸画像表示を相対的に視認し難い状態とされるようにしたことで、「摸画像表示」から「特別演出態様（受付後演出）」へと遊技者による注視対象が自然に移されるように促すことが期待されるようになる。

10

【2150】

例えば、この実施の形態にかかるパチンコ機1では、特定の受付期間内で受付けがなされると、該受付けされたことに基づいて少なくとも特別演出態様と所定演出態様とが並行される状態が現れるものとなっている。ただし、所定演出態様は、特別演出態様の実行開始された後に（該特別演出態様に遅れて）、摸画像表示の視認性に悪影響を及ぼす（摸画像表示を視認し難くする）ように実行開始されるものとなっている。これにより、特別演出態様（受付後演出）の実行期間中、摸画像表示を相対的に視認し難い状態とされるようにしたことで、「摸画像表示」から「特別演出態様（受付後演出）」へと遊技者による注視対象が自然に移されるように促すことが期待されるようになる。

20

【2151】

なお、所定演出態様を出現させる処理も、受付けがなされたことに基づいて実行開始されるものである。したがって、受付後演出を、少なくとも特別演出態様及び所定演出態様を含む複数の受付後演出（複数の受付後態様）が並行されるものとし、所定演出態様を、受付後演出の一態様として実現するようにしてもよい。いずれにせよ、この構成例で説明した所定演出態様については、摸画像表示が表示される所定領域の少なくとも一部を利用して表示される画像表示であるか、または該所定領域の少なくとも一部と正面視で重なる位置にある演出体を利用して実行される演出として実現されることとなる。

30

【2152】

〔構成4〕

その一方で、この実施の形態にかかるパチンコ機1では、後述するが、受付期間（特定の受付期間）内において遊技者による動作が受付けされた場合、摸画像表示が表示されているなかで、該摸画像表示の表示対象領域である上記所定領域の少なくとも一部を含む特定領域を用いて、摸画像表示を視認し難くする態様としての「特定の消滅演出表示」を表示可能であり、摸画像表示は、該特定の消滅演出表示が表示開始された以降、該特定の消滅演出表示が表示されているなかで非表示にされるようにしている。

【2153】

すなわちこの場合、受付けがなされた以降も、摸画像表示としていずれの態様が現れていたのかを確認することが可能とされる。また、摸画像表示が非表示にされるまでの間に特定の消滅演出表示によって該摸画像表示の視認性が低下され、該視認性が低下されているなかで摸画像表示が非表示にされるようになることから、摸画像表示が非表示にされるまでの残り時間が少ないことが示唆されうるようになり、該摸画像表示が非表示にされたときの遊技興趣の低下が抑制されうるようになる。

40

【2154】

また後述するが、パチンコ機1にあって、上記特定の消滅演出表示は、摸画像表示が非表示にされた以降の期間においても表示されうるものであり、少なくとも該特定の消滅演出表示が表示されているなかで、受付後演出が実行開始されるようにしている。そして、該受付後演出については、該特定の消滅演出表示の表示対象領域である上記特定領域の少

50

なくとも一部を用いて表示されるものであるか、または該特定の消滅演出表示（の少なくとも一部）と正面視で重なる位置にある演出体を利用して実行されるものとして実現されるようにしている。

【2155】

このような構成によれば、受付後演出のうち、特定の消滅演出表示と正面視で重なる位置で実行される特定の受付後演出については、特定の消滅演出表示が表示されている位置から注視先を移行させなくても認識可能とされるようになる。すなわちこの場合、特定の消滅演出表示が表示された時点で、特定の受付後演出の態様を把握するために注視先を変更しなくてもよいことが認識可能とされるようになることから、遊技興趣を好適に維持することができるようになる。

【2156】

〔構成5〕

また上述の通り、パチンコ機1にあって、受付期間（特定の受付期間）において遊技者による動作が受け付けられてから摸画像表示が非表示の状態にされるまでの期間内では、特定態様が出現する場合があります、該特定態様が出現すると前記摸画像表示が視認し難くなるようになっていく。この点、後述するが、この実施の形態にかかるパチンコ機1では、当落判定の結果が特別結果（例えば、大当たりや、確変大当たりなど）であることに基づいて前兆演出表示が特定前兆態様で実行されて該前兆演出表示に対応する受付期間内において遊技者による動作が受け付けられた場合、上記特定態様は、該受け付けされたときから上記摸画像表示が非表示の状態にされるまでの期間内において出現可能とされるようにしている。

【2157】

すなわちこの場合、前兆演出表示が特定前兆態様で実行された時点で、摸画像表示が非表示にされるまでの間に特定態様が出て摸画像表示が視認し難くされることを認識しうることになることから、遊技者による動作を行うまでの間に摸画像表示がいずれの態様で現れているのかにより注視させるように促すことができるようになる。なお、構成5にかかる「特定態様」と、構成1にかかる「特定態様」とは同じ態様であってもよいし、異なる態様であってもよいし、異なる受付期間に対応して発生するものであってもよい。

【2158】

また後述するが、パチンコ機1では、当落判定の結果が特別結果（例えば、大当たりや、確変大当たりなど）であることに基づいて前兆演出表示が上記特定前兆態様とは異なる態様で実行されて該前兆演出表示に対応する受付期間（特定の受付期間とは異なる受付期間）内において遊技者による動作が受け付けられた場合、上記特定態様は、該受け付けされたときから摸画像表示が非表示の状態にされるまでの期間内において出現する場合と、該期間内において出現しない場合とがあるようになっていく。

【2159】

このような構成によれば、前兆演出表示が特定前兆態様とは異なる態様で実行された場合には、上記特定態様は、該受け付けされたときから摸画像表示が非表示の状態にされるまでの期間内において出現するか否かが不明とされるようになることから、受け付けされた以降、摸画像表示が非表示の状態にされるまでの間の演出性が向上されるようになり、緊張感を好適に維持することができるようになる。

【2160】

なお、上記構成5については、下記構成に置き換えて実現するようにしてもよいし、上記構成5とは別の構成（受付期間）として備えるようにしてもよい。すなわち上述の通り、パチンコ機1にあって、受付期間（特定の受付期間、または特定の受付期間とは異なる受付期間）において遊技者による動作が受け付けられてから摸画像表示が非表示の状態にされるまでの期間内では、特定態様が出現する場合があります、該特定態様が出現すると摸画像表示が視認し難くなるようになっていく。この点、この実施の形態にかかるパチンコ機1では、当落判定の結果が特別結果（例えば、大当たりや、確変大当たりなど）であることに基づいて前兆演出表示が特別前兆態様（特定前兆態様と同じでもよい）で実行されて該前兆演出表示に対応する受付期間内において遊技者による動作が受け付けられた場合、上記特定

10

20

30

40

50

態様は、該受付けされたときから上記摸画像表示が非表示の状態にされるまでの期間内において出現可能とされないようにする。すなわちこの場合、前兆演出表示が特別前兆態様で実行された時点で、摸画像表示が非表示にされるまでの間に特定態様が現れず該特定態様との関係で摸画像表示が視認し難くされることがないことを認識しうるようになる。

【2161】

そしてこの場合、パチンコ機1では、当落判定の結果が特別結果（例えば、大当たりや、確変大当たりなど）であることに基づいて前兆演出表示が上記特別前兆態様とは異なる態様で実行されて該前兆演出表示に対応する受付期間（上記受付期間とは異なる受付期間）内において遊技者による動作が受付けされた場合、上記特定態様は、該受付けされたときから摸画像表示が非表示の状態にされるまでの期間内において出現する場合と、該期間内において出現しない場合とがあるようにされることがとなる。このような構成であっても、前兆演出表示が特別前兆態様とは異なる態様で実行された場合には、上記特定態様が、該受付けされたときから摸画像表示が非表示の状態にされるまでの期間内において出現するかどうか不明とされるようになることから、受付けされた以降、摸画像表示が非表示の状態にされるまでの間の演出性が向上されるようになり、緊張感を好適に維持することができるようになる。

【2162】

これらの変形例（置き換え例）にかかる構成については、上記構成5に対して適用可能な上述または後述の各構成を適宜に適用することが可能である。

【2163】

〔構成6〕

また、この実施の形態にかかるパチンコ機1では、遊技者による動作が受付対象とされる受付期間がまもなく発生することを示唆する前兆表示演出として、複数種別を用意している。そして、複数種別の前兆演出表示のうち特定の前兆演出表示は、これに対応する受付期間が発生するタイミングに跨るかたちで実行可能とされており、該特定の前兆演出表示が表示されているなかで遊技者による動作が受付けされうるようにしている。

【2164】

すなわちこの場合、前兆演出表示としていずれの種別（態様）が表示されているのかを確認可能としたままで遊技者による動作が受付けされうるようになることから、前兆演出表示の種別（態様）を確認し忘れることによる遊技興趣の低下が抑制されうるようになる。

【2165】

また、パチンコ機1では、特定の前兆演出表示が表示されているなかで遊技者による動作が受付けされると、該受付けされたことに応じた受付後演出（例えば、特別の受付後演出）が実行開始されるが、該受付後演出が実行開始された時点においても特定の前兆演出表示は非表示とされず表示されるものとなっている。

【2166】

すなわちこの場合、前兆演出表示としていずれの種別（態様）が表示されているのかを確認可能としたままで遊技者による動作が受付けされ、さらには該受付けに応じた受付後演出が実行開始されるようになることから、前兆演出表示の種別（態様）を確認し忘れることによる遊技興趣の低下が抑制されうるようになる。

【2167】

〔構成7〕

また、この実施の形態にかかるパチンコ機1では、受付期間（例えば、特定受付期間など）の発生に際して、受付手段による受付けが許容される状態になっていること、または受付手段による受付けが許容される状態に（間もなく）なることを示唆する受付許容音を可聴にする処理を実行可能としていることから、遊技者が受付けのための動作をし忘れてしまうことが抑制されるようになる。

【2168】

受付許容音とは、これに対応する受付期間の発生前から可聴とされるもの（間もなく受付期間が発生することを示唆するもの）として実現される場合であっても、受付期間の発

10

20

30

40

50

生タイミングを跨るかたちで可聴状態にされ、受付期間内においても少なくともその途中までは可聴状態にされうるものである。なお、音調設定値が「0」に設定可能なパチンコ機1の場合は、音量設定値が「0」にされた状況下においては、受付許容音は、出力こそされるものの、可聴状態にはされないこととなる。

【2169】

また、パチンコ機1では、受付期間（例えば、特定受付期間など）内において受付許容音が可聴（出力状態）にされているなかで遊技者による動作が受け付けられた場合、上記「摸画像表示が視認し難くなる態様（消滅演出表示など）」が現れるよりも前の、該「摸画像表示が視認し難くなる態様（消滅演出表示など）」が未だ現れていない状態において上記受付許容音を非可聴の状態にするための処理を実行開始するようにしている。

10

【2170】

すなわちこの場合、受け付けられた以降、「摸画像表示が視認し難くなる態様」が未だ現れていない状況下であっても、受付期間が既に終了した状況にあることについてはこれを遊技者に対して好適に示唆することができるようになる。これにより、受け付けられた以降、「摸画像表示が視認し難くなる態様」が現れるタイミングを遅延させても不都合が生じ難くなることから、視認良好な態様で摸画像表示を表示することができるようになる

【2171】

〔構成8〕

また、パチンコ機1では、上述の通り、受付期間として、第1受付期間と第2受付期間を含む複数の受付期間（受付後演出が異なる複数の受付期間）が用意されている。そして、摸画像表示が表示されているなかで遊技者による動作が受け付けられてから該摸画像表示が非表示の状態にされるまでの間には、該摸画像表示が視認し難くなる態様が現れるようになっている。この点、この実施の形態にかかるパチンコ機1では、第1受付期間において摸画像表示が表示されているなかで遊技者による動作が受け付けられた場合と、第2受付期間において摸画像表示が表示されているなかで遊技者による動作が受け付けられた場合とのいずれにおいても、摸画像表示が非表示の状態にされるまでの間に「摸画像表示が視認し難くなる態様」が現れるようにしている。

20

【2172】

すなわちこの場合、第1受付期間と第2受付期間とのいずれであっても、受け付けがなされた以降、摸画像表示としていずれの態様が現れていたのかを確認可能としつつ、受付期間が終了した状態にあることを示唆することができるようになる。なお、構成8にかかる「第1受付期間」及び「第2受付期間」は、上記構成2にかかる「第1受付期間」及び「第2受付期間」と同じ種別の受付期間であってもよいし、互いに異なる種別の受付期間であってもよい。

30

【2173】

また後述するが、パチンコ機1では、「摸画像表示が視認し難くなる態様」として、第1態様及び第2態様を含む複数態様を用意しており、第1受付期間では第1態様が現れ、第2受付期間では第2態様が現れるようにしていることから、「摸画像表示が視認し難くなる態様」に受付期間の種別に関連した演出性を持たせることができるようになる。

【2174】

40

また後述するが、パチンコ機1では、「摸画像表示が視認し難くなる態様」として、第3態様がさらに用意されており、第1受付期間では、当該期間内で受け付けられたか否かにかかわらず第1態様が現れうるが、第2受付期間では、当該期間内で受け付けられたときに第2態様が現れ、当該期間内で受け付けなかったときに第3態様が現れるようにしている。

【2175】

このような構成によれば、第2受付期間では、出現した「摸画像表示が視認し難くなる態様」を基に、受付期間内で遊技者による動作が受け付けられたのか否かを判断することが可能であるが、第1受付期間では、出現した「摸画像表示が視認し難くなる態様」を基に、受付期間内で遊技者による動作が受け付けられたのか否かを判断することができないようになり、このような演出性を通じて遊技興趣の向上を図ることが期待されるようになる。

50

【2176】

なお、上述の各演出例または後述の各演出例において、「摸画像表示が視認し難くなる態様」とは、摸画像表示が表示される所定領域の少なくとも一部を含む特定領域に消滅演出表示が表示される態様や、摸画像表示が表示される所定領域の少なくとも一部と正面視で重なる位置にある演出体を利用した演出が実行される態様のほか、該摸画像表示これ自体を視認し難い表示（例えば、表示を小さくしたり、ぼけさせたり、透過率の設定変更など）に変化（変更）して表示する態様であってもよい。

【2177】

〔構成9〕

また、パチンコ機1では、上述の通り、受付期間（例えば、特定受付期間など）の発生に際して、受付手段による受付けが許容される状態になっていること、または受付手段による受付けが許容される状態に（間もなく）なることを示唆する受付許容音を可聴にする処理を実行可能としていることから、遊技者が受付けのための動作をし忘れてしまうことが抑制されるようになる。

【2178】

またこれも上述の通り、パチンコ機1では、遊技者による動作を受付対象とする受付期間がまもなく発生することを示唆する前兆表示演出として、複数種別を用意している。そして、複数種別の前兆演出表示のうち特定の前兆演出表示は、これに対応する受付期間が発生するタイミングに跨るかたちで実行可能とされており、該特定の前兆演出表示が表示されているなかで遊技者による動作が受付けされうるようにしている。すなわちこの場合、前兆演出表示としていずれの態様が表示されているのかを確認可能としたままで遊技者による動作が受付けされうようになることから、前兆演出表示の態様を確認し忘れることによる遊技興趣の低下が抑制されうようになる。なお、当該構成9にかかる「特定の前兆演出表示」は、構成6にかかる「特定の前兆演出表示」と同じであってもよいし、異なる種別（態様）の前兆演出表示であってもよい。

【2179】

またさらに、後述するが、この実施の形態にかかるパチンコ機1では、特定の前兆演出表示については、遊技者による動作の受付けに応じた演出（受付後演出）が進行された以降も表示が行われるようにすることで、受付けがなされた以降も、前兆演出表示としていずれの態様が現れていたのかを遊技者側が確認可能とされるようにしている。

【2180】

ただし、前兆表示演出とは、本来、受付けが許容されていない状態（受付期間の発生前）において表示されるものであることから、該前兆表示演出が表示されている状態で遊技者による動作が行われたとしても、遊技者側としては、該動作が受付けされたのかについての不安を覚えかねない。それにもかかわらず、受付けがなされた以降も、前兆演出表示を単純に表示するようなことがあれば、受付けがなされた状態にあるのか否かを認識し難いことによる遊技興趣の低下が懸念される。

【2181】

そこで、この実施の形態にかかるパチンコ機1では、後述するが、特定の前兆演出表示が表示されているなかで遊技者による動作が受付けされた場合、該受付けがなされた以降も特定の前兆演出表示を表示するが、該特定の前兆演出表示が表示されているなかで該特定の前兆演出表示が視認し難くなる態様を出現させる。そして、該態様が出現された後、特定の前兆演出表示が視認し難くされているもとで該特定の前兆演出表示を非表示にするようにしている。

【2182】

すなわちこの場合、受付けがなされた以降も、前兆演出表示としていずれの態様が現れていたのかを確認可能としつつ、前兆演出表示が非表示にされるまでの間にその視認性を低下させるようにしたことで、受付けが既になされた状態にあることについてもこれを好適に示唆することができるようになる。

【2183】

〔構成 10〕

また、パチンコ機 1 では、上述の通り、受付期間が発生する図柄変動（変動パターン）と受付期間が発生しない図柄変動（変動パターン）とをそれぞれ実行可能としている。この点、この実施の形態にかかるパチンコ機 1 では、受付期間が発生する図柄変動（変動パターン）と受付期間が発生しない図柄変動（変動パターン）とのいずれにおいても、表示画面（演出表示装置 1600）内においては所定の画像表示が表示されうようになり、且つ摸画像表示は、遊技者による動作が受け付けられたことに基づいて演出が進行された以降も表示されうものとなっている。そして、受付期間内において遊技者による動作が受け付けられた場合、摸画像表示が表示されているなかで、該摸画像表示が視認し難くする態様を出現させるようにしており、「摸画像表示が視認し難くなる態様」は、受付期間が発生しない図柄変動においても表示されう上記所定の画像表示の視認性に影響を及ぼさないように実行されるものとするようにしている。

10

〔2184〕

すなわちこの場合、受付期間とは関係のない所定の画像表示の視認性についてはこれに影響を及ぼさないように特定の消滅演出表示が表示されることとなることから、受付期間と直接的に関係しない演出性に悪影響を及ぼすことなく遊技を進行させることができるようになる。

〔2185〕

ただし後述するが、この実施の形態にかかるパチンコ機 1 では、受付期間（発生中の受付期間）とは演出的な関連性のない画像表示として、少なくとも第 1 画像表示（所定の画像表示）と第 2 画像表示とを受付期間内においてそれぞれ表示可能としており、上記特定の消滅演出表示は、第 1 画像表示（所定の画像表示）の視認性には影響を及ぼさないが、第 2 画像表示（保留）の視認性には影響を及ぼすように表示されるものとしている。

20

〔2186〕

このような構成によれば、受付期間と直接的に関係しない画像表示とは言え、その種別によって、「摸画像表示が視認し難くなる態様」が現れたときに視認性に影響を及ぼされる場合と、視認性に影響を及ぼされない場合が生じるようになることから、遊技者による動作が行われるに際しては、受付期間と直接的に関係しない画像表示についてもこれを確認しておくべきか否かについての演出性を提供することができるようになる。

〔2187〕

ただしこの場合、第 1 画像表示については、当該図柄変動の当落（期待度）に関わる（示唆する）画像（複数の態様）として表示されるものとし、第 2 画像表示については、当該図柄変動の当落（期待度）に関わらない（示唆しない）表示として表示されるものとするようにすることが、第 2 画像表示の視認性に影響が及ぼされたときに遊技興趣が低下することを回避する上で望ましいと言える。

30

〔2188〕

なお、「摸画像表示が視認し難くなる態様」として、表示画面（演出表示装置 1600）内に表示される「特定の消滅演出表示」を用いる場合は、受付期間内において遊技者による動作が受け付けられた場合、摸画像表示が表示されているなかで、該摸画像表示の表示対象領域である上記表示画面（演出表示装置 1600）内の所定領域の少なくとも一部を含む特定領域を用いて特定の消滅演出表示を表示することとなる。

40

〔2189〕

〔構成 11〕

また、パチンコ機 1 では、上述の通り、受付期間が発生する図柄変動（変動パターン）と受付期間が発生しない図柄変動（変動パターン）とをそれぞれ実行可能としている。また、これも上述の通り、パチンコ機 1 では、受付期間が発生する図柄変動（変動パターン）と受付期間が発生しない図柄変動（変動パターン）とのいずれにおいても、表示画面（演出表示装置 1600）内においては所定の画像表示が表示されうようになり、且つ摸画像表示は、遊技者による動作が受け付けられたことに基づいて演出が進行された以降も表示されうものとなっている。当該構成 11 における「所定の画像表示」は、上記

50

構成１０における「所定の画像表示」と同じであってもよいし、異なる画像表示であってもよい。この点、この実施の形態にかかるパチンコ機１では、受付期間内において遊技者による動作が受け付けられた場合、摸画像表示が表示されているなかで、該摸画像表示が視認し難くなる態様を出現可能であり、該摸画像表示が視認し難くなる態様として、第１態様及び第２態様を含む複数態様を用意することとしている。

【２１９０】

すなわちこの場合、「摸画像表示が視認し難くなる態様」として第１態様及び第２態様を含む複数態様のいずれかが現れるようになることから、摸画像表示が視認し難くなるときの遊技興趣の向上を図ることが期待されるようになる。

【２１９１】

また、この実施の形態にかかるパチンコ機１では、「摸画像表示が視認し難くなる態様」としての「第１態様」が実行された場合、該「第１態様」は、摸画像表示と所定の画像表示との両方を視認し難くするが、「摸画像表示が視認し難くなる態様」としての「第２態様」が実行された場合、該「第２態様」は、摸画像表示と所定の画像表示とのうち摸画像表示だけを視認し難くするように実行されるものとなっている。

【２１９２】

このような構成によれば、「摸画像表示が視認し難くなる態様」として「第１態様」及び「第２態様」のいずれが現れるかについての演出性が生み出されるようになることから、遊技興趣の向上を図ることが期待されるようになる。

【２１９３】

なお、摸画像表示及び所定の画像表示は、上記「第１態様」に対応する種別の受付期間と、上記「第２態様」に対応する種別の受付期間とのいずれが発生している状態においても表示されるものとするのが、遊技興趣の向上を図る上で望ましい。

【２１９４】

〔構成１２〕

また上述の通り、パチンコ機１では、

- ・受付手段（例えば、操作ボタン４１０）による受け付けが許容される第１受付期間を発生可能であり、該第１受付期間内において遊技者による動作が受け付けされると、該受け付けがなされたことに基づいて、期待度（大当たり図柄が停止される割合）が異なる複数態様のいずれかで第１受付後演出表示を実行可能な第１受付演出実行手段、及び

- ・受付手段（例えば、操作ボタン４１０であってもよいし、操作ボタン４１０とは異なる刀装飾体５００１であってもよい）による受け付けが許容される第２受付期間を発生可能であり、該第２受付期間内において遊技者による動作が受け付けされると、該受け付けがなされたことに基づいて、期待度（大当たり図柄が停止される割合）が異なる複数態様のいずれかで第２受付後演出表示を実行可能な第２受付演出実行手段

を備えている。なお、期待度（大当たり図柄が停止される割合）については、０％や１００％であってもよい。また、第１受付後演出表示及び第２受付後演出表示は、予告演出としての種別が異なる表示として実行されるものである。また、構成１２にかかる「第１受付期間」及び「第２受付期間」は、上記構成２，８にかかる「第１受付期間」及び「第２受付期間」と同じ種別の受付期間であってもよいし、互いに異なる種別の受付期間であってもよい。

【２１９５】

また、これも上述の通り、パチンコ機１では、上記第１受付期間内において遊技者による動作が受け付けられた場合と、上記第２受付期間内において遊技者による動作が受け付けられた場合とのいずれにおいても、該受け付けがなされた以降、摸画像表示が表示されているなかで、該摸画像表示が視認し難くなる態様を出現可能としている。

【２１９６】

すなわちこの場合、受付期間の種別にかかわらず、受け付けがなされた以降も、摸画像表示としていずれの態様が現れていたのかを確認することが可能とされる。また、摸画像表示が非表示にされるまでの間に該摸画像表示の視認性が低下されることから、摸画像表示

10

20

30

40

50

が非表示にされるまでの残り時間が少ないことが示唆されうようになり、該摸画像表示が非表示にされたときの遊技興趣の低下が抑制されうようになる。

【2197】

また後述するが、この実施の形態にかかるパチンコ機1にあって、上記第1受付期間では、第1受付後演出表示として第1態様が実行される場合と、第1受付後演出表示として第1態様よりも期待度の高い第2態様が実行される場合とのいずれであっても、「摸画像表示が視認し難くなる態様」として同じ態様が現れる。これに対し、上記第2受付期間では、第2受付後演出表示として第1態様よりも期待度の高い第2態様（または第2態様よりも期待度の低い第1態様）が実行される場合は、「摸画像表示が視認し難くなる態様」として特定態様が現れるが、第2受付後演出表示として第1態様（または第2態様）が実行される場合は、「摸画像表示が視認し難くなる態様」として特定態様は現れず該特定態様とは異なる態様が現れるか、または「摸画像表示が視認し難くなる態様」これ自体が現れないようにしている。なお、期待度（大当り図柄が停止される割合）については、0%や100%であってもよいことは上述した通りである。

10

【2198】

このような構成によれば、受付期間の種別によって、「摸画像表示が視認し難くなる態様」を確認するだけで、受付後演出表示としての期待度を推測することができる場合と、該期待度を推測することができない場合とが生じるようになることから、このような「摸画像表示が視認し難くなる態様」にかかる演出性によって遊技興趣の向上を図ることが期待されるようになる。

20

【2199】

なお、「摸画像表示が視認し難くなる態様」として、第2受付期間に対応して発生しうる「特定態様」については、第1受付期間に対応する「摸画像表示が視認し難くなる態様」としては出現し得ないものとするようにすれば、「摸画像表示が視認し難くなる態様」に基づいて受付期間の種別を推測することができるようになり、遊技興趣の向上を図ることができるようになる。このような作用効果を得る上では、「摸画像表示が視認し難くなる態様」として、第1受付期間に対応して発生しうる「態様」については、第2受付期間に対応する「摸画像表示が視認し難くなる態様」としては出現し得ないものとするようにすることがより望ましい。

【2200】

ただし、「摸画像表示が視認し難くなる態様」として、第1受付期間に対応して発生しうる「態様」と、第2受付期間に対応して発生しうる「態様」とで同じ態様が現れうようにしてもよい。

30

【2201】

〔構成13〕

また、この実施の形態にかかるパチンコ機1では、受付期間の発生に関連して少なくとも該受付期間内において受付関連演出表示（摸画像表示や、ゲージ画像など）を表示可能であり、受付期間の発生に関連して少なくとも該受付期間内において受付関連演出音（受付許容音など）を出力可能となっている。また、パチンコ機1では、受付期間内において遊技者による動作が受け付けされると、該受け付けがなされたことに基づいて受付後演出に関連する受付後出力音（これ自体を受付後演出の一態様として捉えて見ることも可能である）を出力可能であり、受付期間内において上記受付関連演出表示が表示されているときに遊技者による動作が受け付けされると、該受け付けがなされたことに基づいて該受付関連演出表示を非表示にする。これと同様、受付期間内において受付関連演出音が可聴状態とされているときに遊技者による動作が受け付けされると、該受け付けがなされたことに基づいて上記受付関連演出音を非可聴状態にするようにしている。

40

【2202】

上記構成では、受付期間内において遊技者による動作が受け付けされたことに基づいて、受付後演出に関連する受付後演出音を出力し、受付関連演出表示を非表示にし、受付関連演出音を非可聴状態にするようにしたことから、受け付けされた状態にあることを容易に認

50

識させることができるようになる。

【2203】

また後述するが、この実施の形態にかかるパチンコ機1にあって、上記受付関連演出表示は、受付けがなされたことに応じた特定の受付後演出が実行開始される時点において終了されておらず表示されるものとなっているが、受付関連演出音は、受付けに応じた特定の受付後演出音が実行開始される時点において終了されており非可聴状態にされるようにしている。

【2204】

このような構成によれば、受付期間内において表示される上記受付関連演出表示についてはこれを特定の受付後演出が実行開始された以降にまで表示されるようになる一方で、受付期間内において可聴（出力）とされる上記受付関連演出音については、受付後出力音が実行開始される時点においては可聴状態ではなくなるようにされることとなる。これにより、特定の受付後演出が実行開始された以降も、受付期間内で表示されていた受付関連演出表示としての態様を確認可能としつつも、受付関連演出音が非可聴の状態にされることにより受付期間はすでに終了した状態にあることを好適に示唆することができるようになる。

【2205】

なお、非可聴状態とは、上述の各例や後述の各例においても、受付関連演出音の出力処理これ自体が終了された状態であってもよいし、受付関連演出音の出力処理これ自体は継続されているものの音量が「0」に調整されることにより可聴とされない状態であってもよい。また、特定の受付後演出とは、上述の各例や後述の各例においても、受付けに応じた受付後演出が、複数の演出体（表示、発光ランプ、可動体など）を用いた複合的な演出として実行される場合、それら演出体のうちの「特定演出体を用いた演出」に相当するものであってもよい。

【2206】

〔構成14〕

また、この実施の形態にかかるパチンコ機1では、前兆演出表示として複数態様を用意しており、受付期間が発生するのに先立って、特定の前兆演出表示を表示可能であり、受付関連演出音（受付許容音など）の可聴出力を開始しうるものとなっている。そして、特定の前兆演出表示及び受付関連演出音は、受付期間が発生するタイミングに跨るかたちで実行可能とされ、特定の前兆演出表示が表示されており且つ受付関連演出音が可聴状態（出力）にあるなかで遊技者による動作が受付けされうるようにしている。この点、後述するが、パチンコ機1では、受付期間内において特定の前兆演出表示が表示されているときに遊技者による動作が受付けされると、該受付けがなされたことに基づいて該特定の前兆演出表示を非表示にする。また、受付期間内において受付関連演出音が可聴状態とされているときに遊技者による動作が受付けされると、該受付けがなされたことに基づいて受付関連演出音を非可聴状態にするようにしている。

【2207】

上記構成では、受付期間内において遊技者による動作が受付けされたことに基づいて、特定の前兆演出表示を非表示にするようになっており、受付関連演出音を非可聴状態にするようにしたことから、受付期間が発生するよりも前から実行状態にある特定の前兆演出表示と受付関連演出音とがそれぞれ実行されているなかで遊技者による動作が受付けされた場合であっても、受付けされた状態にあることを容易に認識させることができるようになる。なお、当該構成14にかかる「特定の前兆演出表示」は、構成6，9にかかる「特定の前兆演出表示」と同じであってもよいし、異なる種別（態様）の前兆演出表示であってもよい。また、当該構成14にかかる「受付関連演出音」については、構成13にかかる「受付関連演出音」と同じであってもよいし、異なるものであってもよい。

【2208】

また後述するが、この実施の形態にかかるパチンコ機1にあって、上記特定の前兆演出表示は、これに対応する受付期間内で受付けされたことに応じた特定の受付後演出が実行

10

20

30

40

50

開始される時点において終了されておらず表示されるものとなっている。これに対し、上記受付関連演出音は、受け付けされたことに応じた特定の受付後出力音が実行開始される時点において終了されており非可聴状態にされるようにしている。

【2209】

このような構成によれば、受付期間の発生前から表示される上記特定の前兆演出表示についてはこれを特定の受付後演出が実行開始された以降にまで表示されるようになる一方で、受付期間の発生前から可聴（出力）とされる上記受付関連演出音については、受付後出力音が実行開始される時点においては可聴状態ではなくなるようにされることとなる。これにより、特定の受付後演出が実行開始された以降も、受付期間の発生前から表示される前兆演出表示としての態様を確認可能としつつも、受付期間の発生前から出力される受付関連演出音が非可聴の状態にされることにより受付期間はすでに終了した状態にあることを好適に示唆することができるようになる。なお、当該構成14にかかる「特定の受付後演出」や「特定の受付後出力音」については、構成13にかかる「特定の受付後演出」や「特定の受付後出力音」とそれぞれ同じであってもよいし、異なるものであってもよい。

【2210】

〔構成15〕

また上述の通り、パチンコ機1では、「遊技者による動作が受け付けされたことに基づいて進行される演出内容（受付後演出の種別）」が異なる複数の受付期間が用意されている。また、摸画像表示は、遊技者による動作が受け付けされたことに基づいて演出が進行された以降も表示されうようになっている。この点、後述するが、この実施の形態にかかるパチンコ機1では、複数の受付期間のうち特定受付期間内において遊技者による動作が受け付けされた場合、該受け付けがなされたことに基づいて、複数演出のいずれかを出現させるが、それら演出のいずれが出現される場合であっても特定態様を出現可能としている。

【2211】

上記構成では、遊技者による動作が受け付けされたことに基づいて現れる演出態様の種別（いずれの会話が登場するかについての「会話予告」や、可動体が動作するか否かについての「可動体動作予告」などの予告演出の種別）が異なる複数の受付期間を用意している。この点、複数の受付期間のうち特定受付期間内において遊技者による動作が受け付けされた場合、該受け付けがなされたことに基づいて、複数演出のいずれかを出現させるが、それら演出のいずれが出現される場合であっても特定態様を出現可能としている。すなわちこの場合、複数演出のいずれが出現した場合であってもそれに併せて特定態様も出現されるようになることから、それらが「特定受付期間内において遊技者による動作が受け付けされたことに起因する」共通した演出であることを示唆することができるようになる。

【2212】

また、この実施の形態にかかるパチンコ機1では、複数の受付期間のうち上記特定受付期間とは異なる特別受付期間内において遊技者による動作が受け付けされた場合、特別条件（大当たり当選条件や、確変突入条件など）が満たされているか否かに応じて出現割合（0%や100%であってもよい）が異なる特別態様を含めた複数態様のいずれかを出現可能としており、該特別態様が出現すると摸画像表示が視認し難くなるようになっている。

【2213】

このような構成によれば、摸画像表示が非表示にされるまでの間に期待度が示唆される特別態様が現れて、該特別態様によって摸画像表示が視認し難くされるようになることから、遊技者は注視先を変えずとも、摸画像表示から受付後演出（特別態様）へと進展する演出を見逃すことなく楽しむことができるようになる。

【2214】

また後述するが、この実施の形態にかかるパチンコ機1では、上記特定受付期間内において遊技者による動作が受け付けされたことに基づいて上記「特定態様」が登場すると、摸画像表示は、該「特定態様」によって視認し難くされるようになっている。このような構成によれば、特典付与にかかる期待度が示唆される上記特別態様によって摸画像表示が視認し難くされる場合（特別受付期間）と、特典付与にかかる期待度が示唆されない上記特

10

20

30

40

50

定態様によって摸画像表示が視認し難くされる場合（特定受付期間）があるようになることから、「摸画像表示を視認し難くする態様（特定態様、特別態様）」に演出性が持たされるようになり、遊技興趣の向上を図ることができるようになる。

【２２１５】

なお、当該構成１５にかかる「特定受付期間」は、構成１，７，９にかかる「特定受付期間」と同じであってもよいし、異なる受付期間に相当するものであってもよい。

【２２１６】

〔構成１６〕

また上述の通り、パチンコ機１では、受付期間内において特定画像（ゲージ画像など）の表示面積を時間経過に応じて減少させる残り時間示唆表示を表示可能である。この点、この実施の形態にかかるパチンコ機１にあって、残り時間示唆表示は、遊技者による動作が受け付けられたことに基づいて演出が進行された以降も表示されうようになっており、該演出が進行されるなかでも上記特定画像の表示面積は減少されうようになっていることから、受け付けがなされた以降も「受け付けがなされた状態にあるのか」を認識し難くして緊張感を好適に維持することが期待されるようになる。

【２２１７】

また後述するが、この実施の形態にかかるパチンコ機１では、残り時間示唆表示として、表示画面（演出表示装置１６００）内において特定の区画領域を表示するとともに、該特定の区画領域内において特定画像（ゲージ画像など）の表示面積が減少される描写を行うこととしている。そして、遊技者による動作が受け付けられたことに基づいて演出が進行された以降は、特定画像（ゲージ画像など）だけでなく、特定の区画領域についても表示が継続されるようにしている。このような構成によれば、遊技者による動作が受け付けられたことに基づいて演出が進行された以降も、特定の区画領域が表示されることから、特定画像（ゲージ画像など）の表示面積が減少したのか否かを判断し易くすることができるようになる。

【２２１８】

なお、「遊技者による動作が受け付けられたことに基づいて演出が進行された以降、特定画像（ゲージ画像など）の表示面積が減少される」とは、例えば、遊技者による動作が受け付けられたことに基づいて演出が進行された時点では、ゲージ画像として所定の表示面積が残されていたものが、それよりも後の時点において０（非表示）の表示面積にされる場合も含む意味である。ただしこの場合、ゲージ画像の表示面積が０にされる時点において特定の区画領域は未だ表示されていることが求められることとなり、該特定の区画領域は、ゲージ画像の表示面積が０にされたタイミングよりも後に、非表示にされることとなる。

【２２１９】

例えば、当該構成１６としては、遊技者による動作が受け付けされると、該受け付けられたことに基づいて残り時間示唆表示（特定画像や、特定の区画領域など）を非表示にするが、該残り時間示唆表示を非表示にするの先立って、受け付けされた時点で特定画像の表示面積がどれだけ残されていたかにかかわらず、特定の区画領域内において表示面積が特定値（予め定められた値）とされた特定画像が表示されるか、または特定の区画領域と特定画像とのうち特定の区画領域だけが表示（表示面積が０に減少）されるようにする、といったものとして実現することが可能である。

【２２２０】

特に、後述するが、この実施の形態にかかるパチンコ機１では、遊技者による動作が受け付けられた時点（受け付けに応じた演出の進行が開始された時点）では、受け付けされるよりも前から実行されている「特定画像の表示面積が減少される描写」が終了されず継続されるようになっている。そしてこの後、所定タイミングが到来したときに、特定の区画領域内において表示面積が特定値とされた特定画像が表示されるか、特定の区画領域と特定画像とのうち特定の区画領域だけが表示（表示面積が０に減少）されるようにすることとしている。

【２２２１】

すなわちこの場合、受付に応じた演出の進行が開始されるタイミングでは、特定画像（ゲージ画像など）の表示面積を大幅に減少させず、それまでの描画が継続されるようになることから、受付がなされた以降も「受付がなされた状態にあるのか」を認識し難くして緊張感を好適に維持することが期待されるようになる。また、受付に応じた演出の進行が開始されたタイミングよりも後のタイミングで、特定画像（ゲージ画像など）の表示面積を大幅に減少させる描写を行うようにしたことから、受付が有効期間（受付期間）内のギリギリで間に合ったかのように見せることが可能であり、遊技興趣の向上を図ることが期待されるようになる。

【 2 2 2 2 】

〔構成 1 7〕

また上述の通り、パチンコ機 1 では、受付期間が発生することを示唆する前兆演出表示として、複数の前兆演出表示を用意している。この点、後述するが、この実施の形態にかかるパチンコ機 1 では、複数の前兆演出表示のうち特定の前兆演出表示が行われる場合、受付対象に関連した摸画像表示は、受付期間が発生するよりも前の前兆期間内と、受付期間内との両方で表示される。そして、前兆期間内において表示される摸画像表示は、受付期間内において表示される摸画像表示とは異なる態様とされており、該受付期間が発生するよりも前に非表示にされるものとなっていることから、受付期間が発生するよりも前の期間にあるときから操作に関連した演出性の向上を図ることが期待されるようになる。

【 2 2 2 3 】

また上述の通り、パチンコ機 1 は、受付期間内で受け付けされた場合、該受け付けされたことに基づいて、摸画像表示を非表示にするものとなっているが、該摸画像表示が非表示にされるまでの間に「摸画像表示を視認し難くする特定の態様」を出現可能としている。ただし後述するが、該「摸画像表示を視認し難くする特定の態様」については、前兆期間（特定の前兆演出表示）内で表示される摸画像表示が非表示にされるときに該非表示にされるまでの間に出現することがないようにしている。

【 2 2 2 4 】

このような構成によれば、前兆期間（特定の前兆演出表示）内では、受付期間に対応して出現する「摸画像表示を視認し難くする特定の態様」が現れることなく摸画像表示が非表示にされるようになる。したがって、前兆期間（特定の前兆演出表示）内で摸画像表示を表示したにもかかわらず、受付期間が発生するよりも前にこれを非表示にする場合であっても、遊技者の知らないうちに受付期間が終了してしまったとの誤解を生じ難くさせることができるようになる。

【 2 2 2 5 】

なお、受付に応じて出現可能とされる「摸画像表示を視認し難くする態様」が、上記「摸画像表示を視認し難くする特定の態様」を含めて複数用意されている場合は、それら態様のいずれも、前兆期間内で表示される摸画像表示が非表示にされるのに合わせて出現されることがないようにすることが望ましい。ただし、受付に応じた「摸画像表示を視認し難くする態様」として用意されている複数態様のいずれとも異なる態様であれば、前兆期間内で摸画像表示が非表示にされるまでの間に「摸画像表示を視認し難くする態様」を出現させるようにしてもよい。すなわちこの場合、前兆期間専用の「摸画像表示を視認し難くする態様」として認識されるようになることから、前兆期間内で「摸画像表示を視認し難くする態様」を出現させたとしても、遊技者の知らないうちに受付期間が終了してしまったとの誤解を生じ難くさせることができるようになる。

【 2 2 2 6 】

なお、当該構成 1 7 にかかる「特定の前兆演出表示」は、構成 6 , 9 , 1 4 にかかる「特定の前兆演出表示」と同じであってもよいし、異なる前兆演出表示に相当するものであってもよい。

【 2 2 2 7 】

〔構成 1 8〕

また上述の通り、パチンコ機 1 では、第 1 の演出条件が満たされた場合、図柄変動の実

10

20

30

40

50

行期間中に受付期間として第1受付期間を発生可能であり第2の演出条件が満たされた場合、図柄変動の実行期間中に受付期間として第2受付期間を発生可能である。この点、この実施の形態にかかるパチンコ機1にあって、第1受付期間は、該第1受付期間が発生した図柄変動が終了され、次の図柄変動が実行開始された以降も継続されうるものとなっているが、第2受付期間は、該第2受付期間が発生した図柄変動が終了された以降にまで継続されることはなく該図柄変動が終了されるよりも前に終了されるものとなっている。またさらに、受付対象に関連した摸画像表示は、第1受付期間と第2受付期間とのいずれにおいても表示され、第1受付期間内において遊技者による動作が受け付けられた場合と、第2受付期間内において遊技者による動作が受け付けられた場合とのいずれにおいても、該受け付けがなされたことに基づいて摸画像表示が視認し難くなる消滅演出態様が現れるようにしている。

10

【2228】

すなわちこの場合、「受け付けがなされた以降も、摸画像表示としていずれの態様が現れていたのかを確認可能としつつ、受付期間が終了した状態にあることを示唆することができる」といった作用効果を、第1受付期間及び第2受付期間のいずれであったとしても好適に得ることができるようになる。

【2229】

また、この実施の形態にかかるパチンコ機1にあって、摸画像表示が視認し難くなる消滅演出態様は、第1受付期間で受け付けられたときと、第2受付期間で受け付けられたときとで異なる態様として実行されるものとなっている。すなわちこの場合、「摸画像表示が視認し難くなる消滅演出態様」の種別を基に、実行中にある図柄変動内で受付期間が終了されるのか否かを把握することができるようになることから、遊技興趣の向上を図ることができるようになる。

20

【2230】

なお、当該構成18にかかる「第1受付期間及び第2受付期間」は、構成2, 8, 12にかかる「第1受付期間及び第2受付期」と同じであってもよいし、異なる受付期間に相当するものであってもよい。

【2231】

〔構成19〕

また、この実施の形態にかかるパチンコ機1では、遊技条件（遊技領域に対して遊技球が打ち出されたときの賞球の得られやすさなど）が異なる複数の遊技状態（第1の遊技状態及び第2の遊技状態）を発生可能としており、上記受付期間は、第1の遊技状態及び第2の遊技状態のいずれにおいても発生可能とされている。この点、この実施の形態にかかるパチンコ機1では、受付期間内において遊技者による動作が受け付けられた場合、該受け付けがなされたことに基づいて、摸画像表示が表示されているなかで「摸画像表示が視認し難くなる態様（消滅演出態様）」を出現可能とし、その後、摸画像表示が非表示にされるようにしている。

30

【2232】

すなわちこの場合、「受け付けがなされた以降も、摸画像表示としていずれの態様が現れていたのかを確認可能としつつ、受付期間が終了した状態にあることを示唆することができる」といった作用効果が、第1の遊技状態及び前記第2の遊技状態のいずれで発生した受付期間内で受け付けがなされた場合であっても得られるようになる。

40

【2233】

また後述するが、この実施の形態にかかるパチンコ機1にあって、複数の受付期間のうち第1受付期間は、第1の遊技状態及び第2の遊技状態のうち第1の遊技状態においてのみ発生可能であり、複数の受付期間のうち第2受付期間は、第1の遊技状態及び第2の遊技状態のうち第2の遊技状態（大当り遊技）においてのみ発生可能とされている。この点、受付対象に関連した摸画像表示は、第1受付期間と第2受付期間とのいずれにおいても表示される。ただし、第1の遊技状態（第1受付期間で受け付けられた場合）では、第2の遊技状態（第2受付期間で受け付けられた場合）においては出現し得ない特定の「摸画像表

50

示が視認し難くなる態様（消滅演出態様）」が現れうるようになっている。

【2234】

このような構成によれば、受付後演出を確認せずとも、「摸画像表示が視認し難くなる態様（消滅演出態様）」としていずれの態様が現れたかを確認するだけで、第1の遊技状態及び第2の遊技状態のいずれに制御されている状態にあるのかを把握することができるようになり、遊技興趣の向上を図ることができるようになる。

【2235】

なお、第2の遊技状態（第2受付期間で受け付けられた場合）においても、特定の「摸画像表示が視認し難くなる態様（消滅演出態様）」とは異なる「摸画像表示が視認し難くなる態様（消滅演出態様）」が現れるようにしてもよい。

【2236】

【その他の構成】

また上述の通り、パチンコ機1では、受付機会が付与される受付許容状態（受付期間）が発生する場合、受付対象に関連した摸画像（操作受け部を摸した摸画像など）を、該摸画像の周縁を装飾する周縁装飾画像と一体化された一体化摸画像表示（図144を参照）として表示することで、受付後演出（操作後演出）が実行されるまでの遊技興趣の低下を抑制するようにしている。このような一体化摸画像表示については、図柄演出がSPリーチ中における特定タイミングまで進展したときに発生する操作受付演出（受付期間）と、SPリーチに発展しない変動パターンで予告判定の結果として発生する操作受付演出（受付期間）とのいずれにおいても表示されるようにすることが望ましいし、低期待非抑制受付演出と高期待抑制受付演出とのいずれにおいても表示されるようにすることが望ましい。また、上述した各演出例についても、例示した摸画像の表示態様を、以下に説明する一体化摸画像のいずれかに置き換えて実現するようにすることが、遊技興趣の向上を図る上で望ましい。

【2237】

なお、この例にかかる「一体化摸画像表示」については、図144～図160を参照して説明した通り、またはその別例や変形例として記載した通りであり、例えば、周縁装飾画像内にはゲージ画像（所定画像）GGの表示対象領域が設けられている。また、「一体化摸画像表示」として、期待度が異なる複数態様（図144参照）が用意されており、それら態様のいずれかで表示されるようになっている点も同様である。

【2238】

また、この例にかかるパチンコ機1においても、受付許容状態（受付期間）の発生に際しては、操作受付が許容される状態になったこと、または操作受付が許容される状態になることを示唆する受付許容音を出力させるようにしており、これによって操作し忘れを生じ難くするようにしている。ここで、「受付許容音」とは、音出力開始されると、この音出力されている間（音データが割り当てられている間）に受付許容状態（受付期間）が必ず発生するか、受付許容状態（受付期間）が既に発生している状態にある音のことである。すなわち、「受付許容音」とは、受付許容状態（受付期間）と何ら関係のない演出が行われている状況下においては出力されることがない音であるとも言える。

【2239】

また、この実施の形態にかかる各受付許容状態（各受付期間）は、第1種別と第2種別とに分類分けすることが可能である。すなわち、第1種別に分類分けされる受付許容状態とは、高期待変動パターン（SPリーチ変動パターン）が選択された場合には発生可能とされるが、低期待変動パターン（非リーチ変動パターン）では発生し得ない有効期間（大当たり判定の結果に基づく演出判定で特定条件（特定の高期待変動パターン選択）が成立したことに基いて発生される有効期間）である。また、第2種別の受付許容状態とは、高期待変動パターン（SPリーチ変動パターン）と、低期待変動パターンとのいずれであっても発生可能とされる有効期間（予告判定の結果として発生する有効期間など）である。

【2240】

この実施の形態にかかる「一体化摸画像表示」は、このような第1種別及び第2種別の

10

20

30

40

50

受付許容状態（受付期間）のいずれにおいても表示されうる。ここでは、第1種別の受付許容状態（受付期間）及び第2種別の受付許容状態（受付期間）は、いずれも同じ操作手段（例えば、操作ボタン410）に対して操作機会が付与される受付許容状態（受付期間）として発生する場合を想定していることから、それら受付期間で表示される「一体化摸画像表示」は、同じ操作手段（操作ボタン410）を摸した画像である。

【2241】

ただし、「一体化摸画像表示」として用意されている複数態様のうち期待度の高い特別態様（例えば、図144（d）に示される態様）は、第1種別の受付許容状態（受付期間）でしか表示可能とされず、第2種別の受付許容状態（受付期間）では、特別態様とは異なる態様（例えば、図144（a）～（c）に示される態様）のみによって表示可能とされている。第1種別の受付許容状態（受付期間）では、大当たり判定の結果に基づいて特別態様を含む複数態様（例えば、図144（a）～（d））のいずれで「一体化摸画像表示」を表示するのかについての判定が行われ、この判定の結果に応じた態様で「一体化摸画像表示」が表示されるようになっている。第2種別の受付許容状態（受付期間）においても、大当たり判定の結果に基づいて特別態様を含まない複数態様（例えば、図144（a）～（c））のいずれで「一体化摸画像」を表示するのかについての判定が行われるようにし、この判定の結果に応じた態様で「一体化摸画像表示」を表示するようにしてもよい。

【2242】

以下、上記構成1～19等を備える当該パチンコ機1について、その詳細を、図を参照して説明する。

【2243】

上述の通り、このパチンコ機1は、受け付けられたときに進行される演出内容（受付後演出としての会話予告、カットイン予告、可動体予告などであり、予告演出（期待度示唆演出）の種別）が異なる複数の受付期間（受付演出）を用意しており、判定（大当たり判定や、演出判定など）の結果に応じた種別の受付期間（受付演出）を発生可能としている。この実施の形態にかかるパチンコ機1では、複数の受付期間（受付演出）として、少なくとも第1受付期間（受付演出）～第7受付期間（受付演出）を用意している。

【2244】

ここで、受付後演出としての「会話予告」とは、複数の会話内容のうちいずれの会話内容が現れるかによって期待度（大当たり図柄が現れる割合など）を示唆するものであり、受付後演出としての「カットイン予告」とは、複数のカットイン画像のうちいずれのカットイン画像が現れるかによって期待度（大当たり図柄が現れる割合など）を示唆するものであり、受付後演出としての「可動体予告」とは、可動体が動作するか否かによって期待度（大当たり図柄が現れる割合など）を示唆するものである。

【2245】

図167～図178を参照して、各受付期間（受付演出）の別に、各々の特徴について説明する。なお、図166までを参照しつつ上述した各受付期間については、第1受付期間～第7受付期間とは別の受付期間として用意されているものであってもよいし、第1受付期間～第7受付期間のうちのいずれかとして実現されるものであってもよい。

【2246】

図167は、判定の結果として第1条件が満たされて第1の受付期間（第1受付演出）が発生するときの演出内容についてその一例を示すタイムチャートである。図174及び図175は、第1の受付期間（第1受付演出）が発生する変動パターンにおける演出例を示す図である。

【2247】

いま、特定遊技状態（例えば、非確変・非時短である通常遊技状態）において始動条件が成立（保留消化）されて、変動パターン判定が行われた結果として「第1変動パターン」が選択されたとすると、上記周辺制御MPU1511aでは、まず、該第1変動パターンに対応する演出判定（予告判定など）を行う。そしてこの後、装飾図柄SZの変動演出（第1変動パターンに応じた演出描写や、第1変動パターンに応じたBGM再生の音出力

10

20

30

40

50

など)を開始させ(「図174(a)に示される状況」)、該変動演出の実行期間内で、予告演出判定の結果に応じた演出(予告演出)を、上記選択した「第1変動パターン」これ自体の演出に対して付加的に実行させることとなる。なお、図174(a)に示した演出例においては、説明の便宜上、大当たり期待度(当該変動演出において装飾図柄SZが停止したときに大当たり図柄が現れる割合)を示唆する第1演出表示TE(ここでは、上述した「タイマ演出」に相当)と、カエルキャラとして描写される第2演出表示FEとが、図柄変動の開始時においてそれぞれ表示される場合を想定している。これらの表示は、変動開始時でなく、変動途中で表示されるものであってもよいし、互いに異なるタイミングで表示されるものであってもよい。第2演出表示FEこれ自体は、当該変動演出において装飾図柄SZが停止したときに大当たり図柄が現れる割合を示唆するものであってもよいし、該割合を示唆するものでなくてもよい。

10

【2248】

すなわち、第1変動パターンに対応する演出判定(予告判定など)で特別結果が得られると(第1条件が成立すると)、上記周辺制御MPU1511aでは、図167(a)に示されるように、装飾図柄SZの変動演出が開始されてから第1所定時間が経過したタイミングtF3が到来したときに「第1受付後演出に関するの受け」が許容される上記第1の受付期間(有効期間)を発生させる(「図174(d)に示される状況」)。これにより、当該第1の受付期間内において遊技者による動作が受けされると、該受けに基づいて第1受付後演出が行われるようになる。

【2249】

この点、この実施の形態にかかるパチンコ機1にあって、演出表示装置1600(第1演出装置)では、このような第1の受付期間が発生することに関連して、受付期間(有効期間)が間もなく発生することを示唆する前兆演出表示や、受付対象(操作受け部など)を示唆する摸画像表示、受付期間の残り時間を示唆するゲージ画像表示、摸画像表示を視認し難くする消滅関連表示(摸画像表示が視認し難くなる態様)、受けされたことに応じて期待度(大当たり図柄が現れる割合)を示唆する受付後演出表示がそれぞれ行われるようになっている。なお上述の通り、この実施の形態にかかる摸画像表示は、ゲージ画像表示を含む周縁装飾画像と一体化された「一体化摸画像表示」として表示されるものとなっているが、必ずしもこれに限られず、別々に表示されるものであってもよい。このことについては、他の受付期間においても同様である。

20

【2250】

より具体的には、まず、第1の受付期間が発生するよりも前のタイミングtF1が到来したときには、図167(b)及び図174(b)に示されるように、表示画面(演出表示装置1600)において、上記前兆演出表示として「第1前兆演出表示ZEH1」が実行開始される。図167(b)に示される例にかかる「第1前兆演出表示ZEH1」は、これに対応する受付期間(第1の受付期間)が発生するタイミング(第1受付後演出に関するの受けが許容されるタイミング)tF3が到来するのに合わせて非表示にされるようになっているが、タイミングtF3よりも前に非表示にされるようにしてもよい。いずれにせよ、図174(d)に示されるように、この例にかかる第1の受付期間は、遊技者による動作の受けが許容される状態において「第1前兆演出表示ZEH1」が表示されることがないものとなっている。

30

【2251】

ただし、この例にかかる演出表示装置1600(第1演出装置)では、図167(b)及び図174(c)に示されるように、第1の受付期間が発生するよりも前のタイミングtF2が到来すると、「第1前兆演出表示ZEH1」が表示されているなかで「一体化摸画像表示IG(摸画像表示、ゲージ画像表示)」が表示されるようになっており、「一体化摸画像表示IG」が表示される領域の少なくとも一部は「第1前兆演出表示ZEH1」が表示される領域と重複するようになっている。すなわちこの場合、演出表示装置1600(第1演出装置)において「一体化摸画像表示IG」と「第1前兆演出表示ZEH1」との両方が表示される期間(タイミングtF2～tF3)においては、「第1前兆演出表

40

50

示 Z E H 1」によって「一体化摸画像表示 I G」の少なくとも一部が視認し難くされることとなる。これにより、第 1 の受付期間が発生するよりも前の期間（タイミング t F 2 ～ t F 3）において、遊技者による動作がいずれの対象（操作受け部）に対して許容されるかについての興味を強く抱かせることができるようになり、第 1 の受付期間が発生した以降に操作し忘れや操作間違いが発生し難くすることが期待されるようになる。

【 2 2 5 2 】

なお、「一体化摸画像表示 I G」と「第 1 前兆演出表示 Z E H 1」との両方が表示される期間（タイミング t F 2 ～ t F 3）においては、「一体化摸画像表示 I G」の視認し易さが受付期間の発生に向けて徐々に向上される傾向が現れるように「第 1 前兆演出表示 Z E H 1」を表示するようにすることが、遊技興趣の向上を図る上でより望ましい。例えば、「第 1 前兆演出表示 Z E H 1」の表示範囲（一体化摸画像表示 I G と重複する範囲）を徐々に小さくするようにしたり、その透過率を徐々に高くするようにすることによって実現可能である。

【 2 2 5 3 】

すなわち、図 1 6 7（b）及び図 1 7 4（c），（d）に示されるように、この例にかかる演出表示装置 1 6 0 0（第 1 演出装置）にあって、「一体化摸画像表示 I G」は、第 1 の受付期間が発生するタイミング t F 3 を跨るように表示される。該「一体化摸画像表示 I G」は、第 1 の受付期間内で受付けがなされたときか、該受付けがなされることなく第 1 の受付期間が終了されたときに非表示にされる。なお、この例にかかる第 1 の受付期間は、遊技者による動作の受付けがなされないときにはタイミング t F 4 が到来したときに終了されるようになっている（図 1 6 7（b）を参照）。

【 2 2 5 4 】

この点、図 1 6 7 に示される例や、図 1 7 4（d）から「A 1（図 1 7 5（e 1）～（i 1））」または「A 2（図 1 7 5（e 2）～（i 2））」へと演出が進展する例では、第 1 の受付期間内のタイミング t F 3 a において遊技者による動作が受付けされた場合を想定している。すなわちこの場合、図 1 6 7（a）に示されるように、タイミング t F 3 a において遊技者による動作が受付けされたことに基づいて、第 1 の受付期間が終了されるとともに、該第 1 の受付期間に対応する受付後演出（第 1 受付後演出）が実行開始されることとなる。

【 2 2 5 5 】

なお、図 1 7 4（d）から「A 1（図 1 7 5（e 1）～（i 1））」へと演出が進展する例は、第 1 の受付期間に対応する受付後演出として相対的に期待度の低い第 1 態様が実行される場合に相当し、図 1 7 4（d）から「A 2（図 1 7 5（e 2）～（i 2））」へと演出が進展する例は、第 1 の受付期間に対応する受付後演出として相対的に期待度の高い第 2 態様が実行される場合に相当している。

【 2 2 5 6 】

ただし上述の通り、この実施の形態にかかるパチンコ機 1 では、図 1 6 7（b）や、図 1 7 5（e 1）または（e 2）に示されるように、遊技者による動作が受付けされた時点（受付けに応じて第 1 受付後演出が開始された時点）であるタイミング t F 3 a においては、一体化摸画像表示 I G を非表示にしないことはもとより、該一体化摸画像表示 I G を視認し難くすることもしないようになっている。

【 2 2 5 7 】

すなわち、この実施の形態にかかる第 1 受付後演出は、演出表示装置 1 6 0 0（第 1 演出装置）を利用した「第 1 受付後演出表示」と、第 2 演出装置（例えば、サブ液晶や、可動体、演出用ランプなど）を利用した「第 1 受付後特定演出」と、第 3 演出装置（スピーカ）を利用した第 1 受付後出力音とが少なくとも複合された演出として実現されるものとなっているが、それら演出装置のうち、一体化摸画像表示 I G（摸画像表示、ゲージ画像表示）が表示される演出表示装置 1 6 0 0（第 1 演出装置）においては、第 1 受付後演出としての第 1 受付後演出表示が実行開始される時期を、他の演出装置に比べて遅延させるようにしており、これによって受付けがなされた以降も「一体化摸画像表示 I G」の視認

性を維持するものとなっている。

【2258】

このような構成によれば、図175(e1)または(e2)に示されるように、受付けがなされた以降も、終了された受付期間内において一体化摸画像表示IGが複数態様(図144(a)~(d))のいずれで表示されていたのかを、遊技者は容易に認識することができるようになることから、遊技興趣が低下することを好適に抑制することが期待されるようになる。

【2259】

ここで、受付期間の終了後、該受付期間内において一体化摸画像表示IGが複数態様(図144(a)~(d))のいずれで表示されていたのかの認識を容易とする上では、受付けがなされた以降の「一体化摸画像表示IGが視認容易な態様のままで表示される時間」を長く設定するようにすることが望ましいと言える。ただし、受付けがなされており受付後演出(第2演出装置、第3演出装置)が既に実行されている状況にあるにもかかわらず、一体化摸画像表示IGが受付期間中にあったときと同じ態様(図175(e1),(e2)に示される態様)のままで表示され続けるようなことがあると、受付けがなされた状況にあるのか否かを遊技者側が認識し難くなり、その結果として「実行状態にある受付後演出に気付くのが遅れてしまう」といったことが懸念される。

【2260】

そこで、この例にかかるパチンコ機1では、図167(b)や、図175(f1)または(f2)に示されるように、遊技者による動作が受付けされたことによって第1の受付期間が終了したタイミングtF3aから所定時間が経過すると(タイミングtF3bが到来すると)、「一体化摸画像表示IGが視認し難くなる態様」として、第1消滅関連表示SK1-1(第1の受付期間に対応する第1消滅関連表示SK1の第1態様)にかかる表示を開始するようにしている。

【2261】

すなわち、この例にかかる第1演出装置(演出表示装置1600)では、「一体化摸画像表示IG(摸画像表示、ゲージ画像表示)」が表示されているなかで「第1消滅関連表示SK1-1」が表示されるようになっており、「第1消滅関連表示SK1-1」が表示される領域の少なくとも一部は「一体化摸画像表示IG(摸画像表示、ゲージ画像表示)」が表示される領域と重複するようになっている。

【2262】

このような構成によれば、受付けがなされた以降、一体化摸画像表示IGを表示し続けるようにした場合であっても、該一体化摸画像表示IGが視認し難くされることによって、受付後演出(第2演出装置、第3演出装置)が既に実行されている状況にあることを示唆することができるようになる。したがって、遊技者による注視先を一体化摸画像表示IGから受付後演出(第2演出装置、第3演出装置)へと自ずと移行されることが期待されるようになる(タイミングtF3b以降)。これにより、受付後演出(第2演出装置、第3演出装置)が既に実行されている状況においても、視認し難さはあるものの一体化摸画像表示IGを比較的長い時間にわたって表示し続けることが可能とされるようになることから、受付期間内で一体化摸画像表示IGがいずれの態様で表示されていたのか認識できないことによる遊技興趣の低下を抑制することができるようになる。また、第1の受付後演出(第2演出装置、第3演出装置)が開始された以降であっても、一体化摸画像表示IGが視認し難くされるまでの間(タイミングtF3a~tF3b)は、該一体化摸画像表示IGの態様を視認良好のままで確認することができるようにしていることから、遊技興趣を好適に維持することが期待されるようになる。

【2263】

また、第1の受付期間では、これに対応する受付後演出として期待度の低い態様(図175(e1)~(i1))と期待度の高い態様(図175(e2)~(i2))とのいずれが実行される場合であっても、第1消滅関連表示SK1としては同じ態様(第1消滅関連表示SK1-1)が現れるようにしていることから、受付後演出(第2演出装置、第3

10

20

30

40

50

演出装置)が実行開始されている状況下においても、第1演出装置(演出表示装置1600)においてはその期待度を秘匿として維持することができるようになる。

【2264】

また、この例にかかるパチンコ機1では、図167(b)や、図175(g1)または(g2)に示されるように、第1消滅関連表示SK1-1にかかる表示(一体化摸画像表示IGが視認し難くなる態様)が現れている期間内のタイミングt f 3 cが到来すると、第1の受付期間内で遊技者による動作が受け付けられたことに応じた第1演出装置(演出表示装置1600)における受付後演出としての「第1受付後演出表示UG1」を実行開始するようにしている。ただしここでは、図174(d)から「A1(図175(e1)~(i1))」へと演出が進展する例(受付後演出として相対的に期待度の低い場合)では、図175(g1)に示されるように、第1の受付期間に対応する第1受付後演出表示UG1として第1態様(第1受付後演出表示UG1-1)が表示され、図174(d)から「A2(図175(e2)~(i2))」へと演出が進展する例(受付後演出として相対的に期待度の高い場合)では、図175(g2)に示されるように、第1の受付期間に対応する第1受付後演出表示UG1として第2態様(第1受付後演出表示UG1-2)が表示されるようになっている。

10

【2265】

すなわちこの場合、「一体化摸画像表示IG」及び「第1消滅関連表示SK1-1」がそれぞれ表示されているなかで「第1受付後演出表示UG1(第1受付後演出表示UG1-1または第1受付後演出表示UG1-2)」が実行開始されることとなる。これにより、第1の受付期間内で受け付けられた以降、一体化摸画像表示IGを比較的長い時間にわたって表示し続けるようにした場合であっても、第1演出装置(演出表示装置1600)における受付後演出(第1受付後演出表示)を他の演出装置と比較して大幅に遅延させることなく開始させることができるようになり、遊技興趣の低下を抑制することができるようになる。また、一体化摸画像表示IGが視認し難くされているなかで第1受付後演出表示が開始されることから、第1の受付期間が既に終了していることを示唆しつつ、遊技者による注視先が「一体化摸画像表示IG」から「第1受付後演出表示UG1(第1受付後演出表示UG1-1または第1受付後演出表示UG1-2)」へと自ずと移行されることが期待されるようになる(タイミングt F 3 c以降)。

20

【2266】

そして、この例にかかるパチンコ機1では、こうして「第1受付後演出表示UG1(第1受付後演出表示UG1-1または第1受付後演出表示UG1-2)」にかかる表示が開始されると、図167(b)や、図175(h1)または(h2)に示されるように、該「第1受付後演出表示UG1(第1受付後演出表示UG1-1または第1受付後演出表示UG1-2)」が表示されているなかで、まず、「一体化摸画像表示IG」及び「第1消滅関連表示SK1-1」のうち、「一体化摸画像表示IG」を非表示にする。そして、こうして「一体化摸画像表示IG」が非表示にされた後、図167(b)や、図175(i1)または(i2)に示されるように、「第1消滅関連表示SK-1」が非表示にされることとなり、これによって視認良好とされているもとの「第1受付後演出表示UG1(第1受付後演出表示UG1-1または第1受付後演出表示UG1-2)」にかかる表示が行われるようになる。

30

40

【2267】

この点、「第1受付後演出表示UG1」とは、遊技者による動作が受け付けられたことに基づいて、期待度が異なる複数態様(ここでは、第1受付後演出表示UG1-1または第1受付後演出表示UG1-2)のいずれかで表示されるものである。したがって、「第1受付後演出表示UG1」は、図167(b)に示されるように、「一体化摸画像表示IG」や「第1消滅関連表示SK-1」が非表示にされた以降も、比較的長い時間にわたって実行されることとなる。

【2268】

このように、この例にかかる演出表示装置1600(第1演出装置)では、第1の受付

50

期間が発生することに伴って、限られた時間（図167に示される太線）内であり、且つ限られた表示画面（演出表示装置1600）内で様々な表示を行うものとなっており、これによって遊技興趣の低下を抑制するようにしている。ただしこの結果として、演出表示装置1600（第1演出装置）では、受付けに応じた第1受付後演出（第1受付後演出表示）の開始時期（タイミングtF3c）を、受付けされたタイミングtF3aよりも遅延せざるを得ないという実情にある。

【2269】

そこで、この実施の形態にかかるパチンコ機1では、演出表示装置1600（第1演出装置）とは別に、第2演出装置を用意することとしており、第1の受付期間内で遊技者による動作が受付けされたときには、図167（b）、（c）に併せて示されるように、該受付けがあったことに基づいて、第2演出装置を用いた第1受付後演出（第1受付後特定演出）を、上記第1演出装置を用いた第1受付後演出（第1受付後演出表示）に先行して実行開始させるようにしている。

10

【2270】

このような構成によれば、第1の受付期間で受付けがあったタイミングtF3aから実行開始が遅延されるのは第1受付後演出の一部（第1受付後演出表示）に留まることとなり、当該第1受付後演出これ自体については、同タイミングtF3aから遅れることなく実行開始させることができるようになる。

【2271】

このような第2演出装置としては、例えば、演出表示装置1600（第1演出装置）をメイン液晶とするときのサブ液晶として備えられるものであってもよいし、演出動作可能な演出可動体や、演出発光可能な演出ランプなどとして備えられるものであってもよい。いずれにせよ、期待度が異なる複数態様で演出（表示演出、可動演出、発光演出など）を行いうるものとして設けられることとなる。

20

【2272】

なお、図175に示した演出例では、第2演出装置としてサブ液晶1610を用いた場合を想定している。そして、図174（d）から「A1（図175（e1）～（i1））」へと演出が進展する例（受付後演出として相対的に期待度の低い場合）では、図175（e1）に示されるように、該サブ液晶1610（第2演出装置）において「末吉」が表示される態様が、当該第1の受付期間に対応する上記第1受付後特定演出UGT1（第1受付後特定演出UGT1の期待度の低い態様である第1受付後特定演出UGT1-1）として、上記第1演出装置を用いた第1受付後演出（第1受付後演出表示UG1-1）に先行して実行開始されるようになっている。これに対し、図174（d）から「A2（図175（e2）～（i2））」へと演出が進展する例（受付後演出として相対的に期待度の高い場合）では、図175（e2）に示されるように、該サブ液晶1610（第2演出装置）において「吉」が表示される態様が、当該第1の受付期間に対応する上記第1受付後特定演出UGT1（第1受付後特定演出UGT1の期待度の高い態様である第1受付後特定演出UGT1-2）として、上記第1演出装置を用いた第1受付後演出（第1受付後演出表示UG1-1）に先行して実行開始されるようになっている。

30

【2273】

また、図174に示した演出例では、演出表示装置1600（第1演出装置）における第1前兆演出表示ZEH1とは別に、サブ液晶1610（第2演出装置）においても第1の受付期間に対応する前兆演出（第1前兆特定演出）が実行されるようになっている（図174（b）～（d））。該サブ液晶1610（第2演出装置）における第1前兆特定演出は、演出表示装置1600（第1演出装置）における第1前兆演出表示ZEH1とは異なり、第1の受付期間が発生するタイミングtF3が到来した時点においても実行されており、該タイミングtF3を跨るかたちで実行されるようになっている。

40

【2274】

また、この実施の形態にかかるパチンコ機1では、第3演出装置（スピーカー）をさらに用意することとしており、第1の受付期間の発生に際しては、図167（d）に示され

50

るタイミング t F 2 において、受付許容音を出力開始させることとしている（「図 1 7 4（c）」で♪が出力開始されている状況」に相当）。すなわち、第 1 の受付期間に対応する受付許容音は、該第 1 の受付期間が発生するタイミング t F 3（「図 1 7 4（d）」に示される状況」に相当）を跨るかたちで可聴出力されるものとなっており、当該受付許容音が可聴出力されているなかで遊技者による動作が受け付けられるものとなっている。

【2 2 7 5】

ここで、第 1 の受付期間では、図 1 6 7（d）や、図 1 7 5（e 1）～（g 1）または図 1 7 5（e 2）～（g 2）に示されるように、受付許容音が可聴出力されているなかで遊技者による動作の受け付けがなされた場合であっても、該受付許容音が途中終了されることはなく、予め定められた時間だけ出力されるものとなっている。すなわち後述するが、上記複数の受付期間には、受付許容音が可聴出力されているなかで遊技者による動作の受け付けがなされると、該受け付けされたことに基づいて受付許容音の可聴出力状態が途中終了される受付期間が含まれている。したがって、第 1 の受付期間内で受付許容音が可聴出力されているなかで受け付けされた結果、該受付許容音の可聴出力が継続される態様が現れたときには、受け付けされた状態にあるのか否かを認識し難くすることができるようになり、緊張感を好適に維持することが期待されるようになる。

【2 2 7 6】

ただし、第 1 の受付期間では、受付許容音が可聴出力されているなかで遊技者による動作の受け付けがなされた場合であっても、該受付許容音を途中終了（可聴出力状態の途中終了）させることはないが、該受け付けがなされたときにはこれに基づいて第 1 受付後出力音（図 1 7 5（e 1）または（e 2）で出力されている「♪♪」に相当）の可聴出力を開始させるものとなっている。すなわちこの場合、図 1 6 7（d）に示されるように、第 1 の受付期間内で可聴出力される音である「受付許容音」と、第 1 の受付期間内で受け付けがなされた結果として可聴出力される音である「第 1 受付後出力音」との両方がそれぞれ可聴出力されるようになることから、受付期間内にあるのか、それとも受付期間が終了した状態にあるのかの認識をより一層認識し難くすることができるようになる。

【2 2 7 7】

このような第 1 受付後出力音は、「第 1 受付後演出表示 U G 1」と同様、図 1 6 7（d）に示されるように、「一体化摸画像表示 I G」や「第 1 消滅関連表示 S K - 1」が非表示にされた以降も、比較的長い時間にわたって実行されることとなる（「図 1 7 5（e 1）～（i 1）または（e 2）～（e 1）」で♪♪が出力されている状況」に相当）。また、第 1 受付後出力音については、図 1 7 4（d）から「A 1（図 1 7 5（e 1）～（i 1）」へと演出が進展する例（受付後演出として相対的に期待度の低い場合）と、図 1 7 4（d）から「A 2（図 1 7 5（e 2）～（i 2）」へと演出が進展する例（受付後演出として相対的に期待度の高い場合）とで、互いに異なる出力音（態様）が出力されるようにすることが望ましい。

【2 2 7 8】

他方、図 1 6 7 では図示を割愛しているが、図 1 7 4（d）から「A 3（図 1 7 5（e 3）～（h 3）」へと演出が進展する例は、第 1 の受付期間内で遊技者による動作が受け付けられなかった場合を想定したものである。

【2 2 7 9】

すなわちこの場合、第 1 の受付期間が発生した後、遊技者による動作が受け付けされることなく上記タイミング t F 4 が到来することとなる。この点、該タイミング t F 4（第 1 の受付期間が終了し、遊技者による動作の受け付けが許容されなくなった時点）にあるときの演出表示装置 1 6 0 0（第 1 演出装置）では、タイミング t F 3 a（第 1 の受付期間内において遊技者による動作の受け付けがなされた時点）にあるときの演出表示装置 1 6 0 0（第 1 演出装置）と同様、図 1 7 5（e 3）に示されるように、一体化摸画像表示 I G を非表示にしないことはもとより、該一体化摸画像表示 I G を視認し難くすることもしないようにしている。

【2 2 8 0】

10

20

30

40

50

このような構成によれば、遊技者による動作の受け付けが間に合わずに第1の受付期間が終了してしまった場合であっても、該終了した以降、第1の受付期間内において一体化摸画像表示IGがいかなる態様で表示されていたのかを認識することが可能とされるようになることから、遊技興趣の低下を抑制することができるようになる。

【2281】

そしてこの後は、遊技者による動作が受け付けられなかった場合も、図175(f3)に示されるように、「一体化摸画像表示IGが視認し難くなる態様」として、第1消滅関連表示SK1-2(第1の受付期間に対応する第1消滅関連表示SK1の第2態様)にかかる表示が開始されるようになっている。

【2282】

すなわち、この例にかかる第1演出装置(演出表示装置1600)では、「一体化摸画像表示IG(摸画像表示、ゲージ画像表示)」が表示されているなかで「第1消滅関連表示SK1-2」が表示されるようになっており、「第1消滅関連表示SK1-2」が表示される領域の少なくとも一部は「一体化摸画像表示IG(摸画像表示、ゲージ画像表示)」が表示される領域と重複するようになっている。

【2283】

このような構成によれば、受け付けがなされずに第1の受付期間が終了した以降、一体化摸画像表示IGを表示し続けるようにした場合であっても、該一体化摸画像表示IGが視認し難くされることによって、当該第1の受付期間が終了した状態にあることを示唆することができるようになる。また、当該第1の受付期間が既に終了している状況においても、視認し難さはあるものの一体化摸画像表示IGを比較的長い時間にわたって表示し続けることが可能とされるようになることから、受付期間内で一体化摸画像表示IGがいずれの態様で表示されていたのか認識できないことによる遊技興趣の低下を抑制することができるようになる。

【2284】

また、この例にかかるパチンコ機1では、第1の受付期間内で遊技者による動作が受け付けられなかったときに出現される上記「第1消滅関連表示SK1-2」については、第1の受付期間内で遊技者による動作が受け付けられたことに基づいて出現される「第1消滅関連表示SK1-1」とは異なる態様として実行されるようにしている。これにより、「第1消滅関連表示SK1-2」が現れたときに、遊技者による動作が受け付けられなかったことを示唆することができるようになり、遊技興趣の低下が抑制されうようになる。

【2285】

そしてこの後は、図175(g3)に示されるように、「一体化摸画像表示IG」及び「第1消滅関連表示SK1-2」のうち、まず、「一体化摸画像表示IG」を非表示にする。そして、こうして「一体化摸画像表示IG」が非表示にされた後、図175(h3)に示されるように、「第1消滅関連表示SK-2」が非表示にされることとなる。

【2286】

図168は、判定の結果として第2条件が満たされて第2の受付期間(第2受付演出)が発生するときの演出内容についてその一例を示すタイムチャートである。図176及び図177は、第2の受付期間(第2受付演出)が発生する変動パターンにおける演出例を示す図である。

【2287】

いま、特定遊技状態(例えば、非確変・非時短である通常遊技状態)において始動条件が成立(保留消化)されて、変動パターン判定が行われた結果として「第2変動パターン」が選択されたとすると、上記周辺制御MPU1511aでは、まず、該第2変動パターンに対応する演出判定(予告判定など)を行う。そしてこの後、装飾図柄SZの変動演出(第2変動パターンに応じた演出描写や、第2変動パターンに応じたBGM再生の音出力など)を開始させ(「図176(a)」に示される状況)、該変動演出の実行期間内で、予告演出判定の結果に応じた演出(予告演出)を、上記選択した「第2変動パターン」これ自体の演出に対して付加的に実行させることとなる。なお、図176及び図177に示

10

20

30

40

50

される演出例においては、第 1 演出表示 T E は表示されるが、第 2 演出表示 F E は表示されていない。

【 2 2 8 8 】

ただし、「第 2 変動パターン」にかかる演出では、演出判定（予告判定）としていずれの結果が得られている場合であっても、図 1 6 8（a）に示されるように、装飾図柄 S Z の変動演出が開始されてから第 2 所定時間が経過したタイミング t G 3（例えば、S P リーチ状態内のタイミング）が到来したときに「第 2 操作後演出に関するの受付け」が許容される上記第 2 の受付期間（有効期間）を発生させる（「図 1 7 6（d）に示される状況」）。これにより、当該第 2 の受付期間内において遊技者による動作が受付けされると、該受付けに基づいて第 2 受付後演出が行われるようになる。

10

【 2 2 8 9 】

この点、この実施の形態にかかる演出表示装置 1 6 0 0（第 1 演出装置）では、このような第 2 の受付期間が発生した場合も、上述した第 1 の受付期間が発生する場合（図 1 6 7）と同様、これに関連して、受付期間（有効期間）が間もなく発生することを示唆する前兆演出表示や、受付対象（操作受け部など）を示唆する摸画像表示、受付期間の残り時間を示唆するゲージ画像表示、摸画像表示を視認し難くする消滅関連表示（摸画像表示が視認し難くなる態様）、受付けされたことに応じて期待度（大当たり図柄が現れる割合）を示唆する受付後演出表示がそれぞれ行われるようになっている。期待度（大当たり図柄が現れる割合）については、「0 %」や「1 0 0 %」を含むものであってもよい。なお上述の通り、摸画像表示は、ゲージ画像表示を含む周縁装飾画像と一体化された「一体化摸画像表示 I G」として表示されるものとなっているが、必ずしもこれに限られず、別々に表示されるものであってもよい。このことについては、他の受付期間においても同様である。

20

【 2 2 9 0 】

より具体的には、この例においても、第 2 の受付期間が発生するよりも前のタイミング t G 1 が到来したときには、図 1 6 8（b）及び図 1 7 6（b）に示されるように、上記前兆演出表示として「第 2 前兆演出表示 Z E H 2」が実行開始される。また、「一体化摸画像表示 I G（摸画像表示、ゲージ画像表示）」についても、図 1 6 7 に示した例の場合と同様、これに対応する受付期間（ここでは、第 2 の受付期間）が発生するよりも前のタイミング t G 2 が到来したときに、上記「第 2 前兆演出表示 Z E H 2」が表示されているなかで表示されるようになっている（図 1 6 8（b）や、図 1 7 6（c）を参照）。図 1 7 6（c）に示されるように、「一体化摸画像表示 I G」が表示される領域の少なくとも一部と、「第 2 前兆演出表示 Z E H 2」が表示される領域とが重複しており、「第 2 前兆演出表示 Z E H 2」によって「一体化摸画像表示 I G」が視認し難くされる点についても、図 1 7 4（c）に示した例の場合（第 1 の受付期間に対応する前兆演出表示）と同様である。

30

【 2 2 9 1 】

また、「一体化摸画像表示 I G」が、これに対応する受付期間（ここでは、第 2 の受付期間）が発生するタイミング t G 3（図 1 7 6（d）に示される状況）を跨るように表示される点や、これに対応する受付期間（ここでは、第 2 の受付期間）内で受付けがなされたときか、該受付けがなされることなく第 2 の受付期間が終了されたときに非表示にされるようになっている点についても、図 1 6 7 に示した例の場合（第 1 の受付期間）と同様である。なお、この例にかかる第 2 の受付期間は、遊技者による動作の受付けがなされないときにはタイミング t G 4 が到来したときに終了されるようになっている。

40

【 2 2 9 2 】

ただし、図 1 6 8（b）に示される例（第 2 の受付期間）にあって、「第 2 前兆演出表示 Z E H 2」は、図 1 6 7（b）に示した例（第 1 の受付期間）にかかる「第 1 前兆演出表示 Z E H 1」の場合とは異なる態様（画像表示）であることはもとより、これに対応する受付期間（ここでは、第 2 の受付期間）が発生するタイミング（第 2 受付後演出に関するの受付けが許容されるタイミング） t G 3 が到来するのに合わせて非表示にされることがなく、該タイミング t G 3 を跨るかたちで表示されるものとなっている。

50

【2293】

すなわちこの場合、第2の受付期間では、「一体化摸画像表示IG（摸画像表示、ゲージ画像表示）」だけでなく、該「一体化摸画像表示IG」を視認し難くする「第2前兆演出表示ZEH2」が表示されているなかで遊技者による動作の受け付けがなされうることとなる。このような構成によれば、第2の受付期間が発生した以降も、「第2前兆演出表示ZEH2」によって「一体化摸画像表示IG」の少なくとも一部が視認し難くされることとなり、該受付期間内にあるときの緊張感を好適に維持することができるようになる。

【2294】

ここで、「第2前兆演出表示ZEH2」については、これに対応する受付期間（ここでは、第2の受付期間）が終了されるタイミングtG4まで表示されるようにしてもよいし、該受付期間（ここでは、第2の受付期間）内の所定タイミングで非表示にされるようにしてもよい。また、図176及び図177に示されるように、前兆演出表示（第2前兆演出表示ZEH2）については、これに対応する受付期間（ここでは、第2の受付期間）内で、「一体化摸画像表示IG（摸画像表示、ゲージ画像表示）」と重なる領域が次第に縮小される傾向が現れるように、その表示範囲が次第に縮小されるかたちで表示されるようにすることが、「一体化摸画像表示IG」の視認し易さが受付期間内において徐々に向上されるようにする上で望ましい。また、第2前兆演出表示が表示される領域と、「一体化摸画像表示」が表示される領域の少なくとも一部とは、当該第2前兆演出表示が表示される全期間において必ずしも互いに重複しなくてもよく、例えば、当該全期間のうち受付期間内の所定タイミングが到来した以降は、「一体化摸画像表示IG」が表示される領域と重複しない領域で第2前兆演出表示が表示されるようにしてもよい。

【2295】

また、この例にかかる第2前兆演出表示ZEH2は、これに対応する受付期間（ここでは、第2の受付期間）内で受け付けがなされたときか、該受付期間（ここでは、第2の受付期間）内の予め定められたタイミングまで遊技者による動作が受け付けられなかったときに非表示にされるようになっている。

【2296】

この点、図168に示される例や、図176（d）から「B1（図177（e1）～（i1））」または「B2（図177（e2）～（i2））」へと演出が進展する例では、第2の受付期間内のタイミングtG3aにおいて遊技者による動作が受け付けされた場合を想定している。すなわちこの場合、図168（a）に示されるように、タイミングtG3aにおいて遊技者による動作が受け付けされたことに基づいて、第2の受付期間が終了されるとともに、該第2の受付期間に対応する受付後演出（第2受付後演出）が実行開始されることとなる。

【2297】

なお、図176（d）から「B1（図177（e1）～（i1））」へと演出が進展する例は、第2の受付期間に対応する受付後演出として相対的に期待度の低い第1態様が実行される場合に相当し、図176（d）から「B2（図177（e2）～（i2））」へと演出が進展する例は、第2の受付期間に対応する受付後演出として相対的に期待度の高い第2態様が実行される場合に相当している。期待度（大当り図柄が現れる割合）については、「0%」や「100%」を含むものであってもよい。

【2298】

そして、図168に示される例においても、遊技者による動作が受け付けされた時点（受け付けに応じて第2受付後演出が開始された時点）であるタイミングtG3aにおいて、「一体化摸画像表示IG」を非表示にしないことはもとより、該一体化摸画像表示IGを視認し難くすることもしないようになっている。またさらに、図168に示される例では、一体化摸画像表示IGだけでなく、第2前兆演出表示ZEH2についても、遊技者による動作が受け付けされた時点（第2受付後演出が開始された時点）であるタイミングtG3aにおいてこれを非表示にしたり、視認し難くすることもないようになっている。

【2299】

すなわち、この実施の形態にかかる第2受付後演出は、演出表示装置1600（第1演出装置）を利用した「第2受付後演出表示」と、第2演出装置（例えば、サブ液晶や、可動体、演出用ランプなど）を利用した「第2受付後特定演出」と、第3演出装置（スピーカ）を利用した第2受付後出力音とが少なくとも複合された演出として実現されるものとなっているが、それら演出装置のうち、一体化摸画像表示IG（摸画像表示、ゲージ画像表示）が表示される演出表示装置1600（第1演出装置）においては、第2受付後演出としての第2受付後演出表示が実行開始される時期を、他の演出装置に比べて遅延させるようにしており、これによって受付けがなされた以降も「一体化摸画像表示IG」及び「第2前兆演出表示ZEH2」の視認性を維持するものとなっている。

【2300】

このような構成によれば、上述の第1の受付期間の場合と同様、図177（e1）または（e2）に示されるように、受付けがなされた以降も、終了された受付期間内において一体化摸画像表示IGが複数態様（図144（a）～（d））のいずれで表示されていたのかや、前兆演出表示がいずれの態様（第1の前兆演出表示ZEH1、第2の前兆演出表示ZEH2など）で表示されていたのかなどを、遊技者は容易に認識することができるようになることから、遊技興趣が低下することを好適に抑制することが期待されるようになる。

【2301】

ここで、受付期間の終了後、該受付期間内において一体化摸画像表示IGや前兆演出表示ZEHがそれぞれいかなる態様で表示されていたのかの認識を容易とする上では、受付けがなされた以降の「一体化摸画像表示IGや前兆演出表示ZEHが視認容易な態様のままで表示される時間」を長く設定するようにすることが望ましいと言える。ただし、受付けがなされており受付後演出（第2演出装置、第3演出装置）が既に実行されている状況にあるにもかかわらず、一体化摸画像表示IGや前兆演出表示ZEHが受付期間中にあったときと同じ態様のままで表示され続けるようなことがあると、受付けがなされた状況にあるのか否かを遊技者側が認識し難くなり、その結果として「実行状態にある受付後演出に気付くのが遅れてしまう」といったことが懸念される。

【2302】

そこで、図168（b）や、図177（f1）または（f2）に示される例においては、遊技者による動作が受付けされたことによって第2の受付期間が終了したタイミングtG3aから所定時間が経過すると（タイミングtG3bが到来すると）、「一体化摸画像表示IGが視認し難くなる態様」として、上記第1消滅関連表示SK1とは異なる「第2消滅関連表示SK2」にかかる表示を開始するようにしている。

【2303】

すなわち、この例にかかる演出表示装置1600（第1演出装置）においては、「一体化摸画像表示IG（摸画像表示、ゲージ画像表示）」が表示されているなかで「第2消滅関連表示SK2」が表示されるようになっており、「第2消滅関連表示SK2」が表示される領域の少なくとも一部は「一体化摸画像表示IG（摸画像表示、ゲージ画像表示）」が表示される領域と重複するようになっている。

【2304】

このような構成によれば、受付けがなされた以降、一体化摸画像表示IGを表示し続けるようにした場合であっても、該一体化摸画像表示IGが視認し難くされることによって、受付後演出（第2演出装置、第3演出装置）が既に実行されている状況にあることを示唆することができるようになる。したがって、遊技者による注視先を一体化摸画像表示IGから受付後演出（第2演出装置、第3演出装置）へと自ずと移行されることが期待されるようになる（タイミングtG3b以降）。これにより、受付後演出（第2演出装置、第3演出装置）が既に実行されている状況においても、視認し難さはあるものの一体化摸画像表示IGを比較的長い時間にわたって表示し続けることが可能とされるようになることから、受付期間内で一体化摸画像表示IGがいずれの態様で表示されていたのか認識できないことによる遊技興趣の低下を抑制することができるようになる。また、第2の受付後

10

20

30

40

50

演出（第2演出装置、第3演出装置）が開始された以降であっても、第2消滅関連表示SK2が表示されるまでの間（タイミングtG3a～tG3b）は、第2前兆演出表示ZEH2の態様を視認良好のままで確認することができるようにしており、一体化摸画像表示IGについても第2前兆演出表示ZEH2によってしか視認し難くされないことにならないことから、遊技興趣を好適に維持することが期待されるようになる。なお、第2の受付期間内において第2前兆演出表示ZEH2が非表示とされてから受付けがなされたときには、第2消滅関連表示SK2が表示されるまでの間に第2前兆演出表示ZEH2が表示されることがなく、一体化摸画像表示IGの態様を視認良好のままで確認することができるようにされることは言うまでもない。

【2305】

また、この例にかかる演出表示装置1600（第1演出装置）では、「前兆演出表示（ここでは、第2前兆演出表示ZEH2）」が表示されているなかで「第2消滅関連表示SK2」が表示されるようになっており、「第2消滅関連表示SK2」が表示される領域の少なくとも一部は「第2前兆演出表示ZEH2」が表示される領域と重複するようになっている。

【2306】

このような構成によれば、第2前兆演出表示ZEH2が視認し難くされることによって、受付後演出（第2演出装置、第3演出装置）が既に実行されている状況にあることを示唆することができるようになり、遊技者による注視先を第2前兆演出表示ZEH2から受付後演出へと自ずと移行されることが期待されるようになる（タイミングtG3b以降）。これにより、受付後演出（第2演出装置、第3演出装置）が既に実行されている状況において、第2前兆演出表示ZEH2を比較的長い時間にわたって表示し続けることが可能とされるようになり、受付期間内で前兆演出表示がいずれの態様で表示されていたのか認識できないことによる遊技興趣の低下が抑制されうようになる。また、受付後演出（第2演出装置、第3演出装置）が開始された以降であっても、前兆演出表示が視認し難くされるまでの間（タイミングtG3a～tG3b）は、該前兆演出表示の態様（ここでは、第2前兆演出表示ZEH2）を視認良好のままで確認することができるようにしていることから、遊技興趣を好適に維持することが期待されるようになる。

【2307】

また、第2の受付期間では、これに対応する受付後演出として期待度の低い態様（図177（e1）～（i1））が現れる場合と、期待度の高い態様（図177（e2）～（i2））が現れる場合とで、第2消滅関連表示SK2として異なる態様（第2消滅関連表示SK2-1，SK2-2）が現れるようにしている。すなわちこの場合、図177（f1），（f2）に示されるように、演出表示装置1600（第1演出装置）を利用した「第2受付後演出表示」が未だ開始されていない状況下にあったとしても、該演出表示装置1600（第1演出装置）にて現れる第2消滅関連表示SK2が第1態様（第2消滅関連表示SK2-1）と第2態様（第2消滅関連表示SK2-2）のいずれで現れているのかを確認することで、「第2受付後演出表示」が期待度の高い態様で実行されるか否かを推測することができるようになる。

【2308】

また、この例にかかるパチンコ機1では、図168（b）や、図177（g1）または（g2）に示されるように、第2消滅関連表示SK2にかかる表示（一体化摸画像表示IGが視認し難くなる態様）が現れている期間内のタイミングtG3cが到来すると、第2の受付期間内で遊技者による動作が受付けされたことに応じた第1演出装置（演出表示装置1600）における受付後演出としての「第2受付後演出表示UG2」を実行開始するようにしている。ただしここでは、図176（d）から「B1（図177（e1）～（i1））」へと演出が進展する例（受付後演出として相対的に期待度の低い場合）では、図177（g1）に示されるように、第2の受付期間に対応する第2受付後演出表示UG2として第1態様（第2受付後演出表示UG2-1）が表示され、図176（d）から「B2（図177（e2）～（i2））」へと演出が進展する例（受付後演出として相対的に

10

20

30

40

50

期待度の高い場合)では、図177(g2)に示されるように、第2の受付期間に対応する第2受付後演出表示UG2として第2態様(第2受付後演出表示UG2-2)が表示されるようになっている。

【2309】

すなわちこの場合、「一体化摸画像表示IG」、「第2前兆演出表示ZEH2」及び「第2消滅関連表示SK2(第2消滅関連表示SK2-1または第2消滅関連表示SK2-2)」がそれぞれ表示されているなかで「第2受付後演出表示UG2(第2受付後演出表示UG2-1または第2受付後演出表示UG2-2)」が実行開始されることとなる。これにより、第2の受付期間内で受け付けられた以降、一体化摸画像表示IGや第2前兆演出表示ZEH2を比較的長い時間にわたって表示し続けるようにした場合であっても、第1演出装置(演出表示装置1600)における受付後演出(第2受付後演出表示UG2)を他の演出装置と比較して大幅に遅延させることなく開始させることができるようになり、遊技興趣の低下を抑制することができるようになる。また、一体化摸画像表示IGや第2前兆演出表示ZEH2が視認し難くされているなかで第2受付後演出表示UG2が開始されることから、第2の受付期間が既に終了していることを示唆しつつ、遊技者による注視先が「一体化摸画像表示IG」や「第2前兆演出表示ZEH2」から「第2受付後演出表示UG2(第2受付後演出表示UG2-1または第2受付後演出表示UG2-2)」へと自ずと移行されることが期待されるようになる(タイミングtG3c以降)。

10

【2310】

そして、この例にかかるパチンコ機1では、こうして「第2受付後演出表示UG2(第2受付後演出表示UG2-1または第2受付後演出表示UG2-2)」にかかる表示が開始されると、図168(b)や、図177(h1)または(h2)に示されるように、該「第2受付後演出表示UG2(第2受付後演出表示UG2-1または第2受付後演出表示UG2-2)」が表示されているなかで、まず、「一体化摸画像表示IG」、「第2前兆演出表示ZEH2」、及び「第2消滅関連表示SK2」のうち、「一体化摸画像表示IG」及び「第2前兆演出表示ZEH2」をそれぞれ非表示にする。そして、こうして「一体化摸画像表示IG」及び「第2前兆演出表示ZEH2」がそれぞれ非表示にされた後、図167(b)や、図177(i1)または(i2)に示されるように、「第2消滅関連表示SK2(第2消滅関連表示SK2-1または第2消滅関連表示SK2-2)」が非表示にされることとなり、これによって視認良好とされているもとの「第2受付後演出表示UG2(第2受付後演出表示UG2-1または第2受付後演出表示UG2-2)」にかかる表示が行われるようになる。

20

30

【2311】

この点、「第2受付後演出表示UG2」とは、遊技者による動作が受け付けられたことに基づいて、期待度が異なる複数態様(ここでは、第2受付後演出表示UG2-1または第2受付後演出表示UG2-2)のいずれかで表示されるものである。したがって、「第2受付後演出表示UG2」は、「一体化摸画像表示IG」や、「第2前兆演出表示ZEH2」、「第2消滅関連表示SK2」が非表示にされた以降も、比較的長い時間にわたって実行されることとなる。

【2312】

40

ちなみに、上述した第1の受付期間に対応する演出例(図174及び図175)では、第1の受付期間内において受け付けがなされて「第1受付後演出表示UG1」が実行されたとしても、該「第1受付後演出表示UG1」が開始される前後で背景画像に切り替えを生じさせずこれを維持するようにした。これに対し、当該第2の受付期間に対応する演出例(図176及び図177)では、第2の受付期間内において受け付けがなされて「第2受付後演出表示UG2」が実行されると、該「第2受付後演出表示UG2」が開始される前後で背景画像に切り替えを生じさせるようにしている。

【2313】

このような構成によれば、背景画像に切り替えが生じていない図177(e),(f)に示される状況下(図168に示されるタイミングtG3a~tG3b)においては、演

50

出表示装置 1600（第1演出装置）において演出変化があったとしても、「第2受付後演出表示UG2」は未だ開始されていない状況にあることを示唆することができるようになる。

【2314】

なお、図177に示した例では、受付後演出として、期待度の低い態様が現れる場合と、期待度の高い態様が現れる場合とで同じ背景画像に切り替えられるようにしているが、期待度の低い態様が現れる場合と、期待度の高い態様が現れる場合とで異なる背景画像に切り替えられるようにしてもよい。また、期待度の高い態様が現れるときには、背景画像が切り替えられるが、期待度の低い態様が現れるときには、背景画像が切り替えられないようにしてもよい。

10

【2315】

このように、この例にかかる演出表示装置1600（第1演出装置）では、第2の受付期間が発生する場合も、これに伴って、限られた時間（図168に示される太線）内であり、且つ限られた表示画面（演出表示装置1600）内で様々な表示を行うものとなっており、これによって遊技興趣の低下を抑制するようにしている。ただしこの結果として、演出表示装置1600（第1演出装置）では、受付けに応じた第2受付後演出（第2受付後演出表示）の開始時期（タイミングtG3c）を、受付けされたタイミングtG3aよりも遅延せざるを得ないという実情にある。

【2316】

そこで、この例においても、第2の受付期間内で遊技者による動作が受付けされたときには、図168（b）、（c）に併せて示されるように、該受付けがあったことに基づいて、第2演出装置を用いた第2受付後演出（第2受付後特定演出）を、上記第1演出装置を用いた第2受付後演出（第2受付後演出表示）に先行して実行開始させるようにしている。

20

【2317】

このような構成によれば、第2の受付期間で受付けがあったタイミングtG3aから実行開始が遅延されるのは第2受付後演出の一部（第2受付後演出表示）に留まることとなり、当該第2受付後演出これ自体については、同タイミングtG3aから遅れることなく実行開始させることができるようになる。

【2318】

このような第2演出装置としては、これも上述した通り、演出表示装置1600（第1演出装置）をメイン液晶とするときのサブ液晶として備えられるものであってもよいし、演出動作可能な演出可動体や、演出発光可能な演出ランプなどとして備えられるものであってもよい。いずれにせよ、期待度が異なる複数態様で演出（表示演出、可動演出、発光演出など）を行いうるものとして設けられることとなる。期待度（大当たり図柄が現れる割合）については、「0%」や「100%」を含むものであってもよい。

30

【2319】

上述の通り、この実施の形態にかかるパチンコ機1では、第2演出装置としてサブ液晶1610を用いた場合を想定している。そして、図176（d）から「B1（図177（e1）～（i1））」へと演出が進展する例（受付後演出として相対的に期待度の低い場合）では、図177（e1）に示されるように、該サブ液晶1610（第2演出装置）において「女性用の着物」が表示される態様が、当該第2の受付期間に対応する上記第2受付後特定演出UGT2（第2受付後特定演出UGT2の期待度の低い態様である第2受付後特定演出UGT2-1）として、上記第1演出装置を用いた第2受付後演出（第2受付後演出表示UG2-1）に先行して実行開始されるようになっている。これに対し、図176（d）から「B2（図177（e2）～（i2））」へと演出が進展する例（受付後演出として相対的に期待度の高い場合）では、図177（e2）に示されるように、該サブ液晶1610（第2演出装置）において「男性用の着物」が表示される態様が、当該第2の受付期間に対応する上記第2受付後特定演出UGT2（第2受付後特定演出UGT2の期待度の高い態様である第2受付後特定演出UGT2-2）として、上記第1演出装置

40

50

を用いた第2受付後演出（第2受付後演出表示UG2-2）に先行して実行開始されるようになっている。

【2320】

また、図176に示した演出例では、演出表示装置1600（第1演出装置）における第2前兆演出表示ZEH2とは別に、サブ液晶1610（第2演出装置）においても第2の受付期間に対応する前兆演出（第2前兆特定演出）が実行されるようになっている（図176（b）～（d））。該サブ液晶1610（第2演出装置）における第2前兆特定演出は、演出表示装置1600（第1演出装置）における第2前兆演出表示ZEH2とは異なり、第2の受付期間が発生するタイミングtG3が到来した時点においても実行されており、該タイミングtG3を跨るかたちで実行されるようになっている。

10

【2321】

また上述の通り、この実施の形態にかかるパチンコ機1では、第3演出装置（スピーカ一）をさらに用意することとしており、第2の受付期間の発生に際しては、図168（d）に示されるタイミングtG2において、受付許容音（図176（c）,（d）で出力されている「♪」に相当）を出力開始させることとしている。すなわち、第2の受付期間に対応する受付許容音は、該第2の受付期間が発生するタイミングtG3（「図176（d）に示される状況」に相当）を跨るかたちで可聴出力されるものとなっており、当該受付許容音が可聴出力されているなかで遊技者による動作が受け付けられるものとなっている。

【2322】

ここで、第2の受付期間では、受付許容音として、相対的に長い時間にわたって可聴出力状態とされる長時間許容音と、相対的に短い時間にわたって可聴出力状態とされる短時間許容音とがそれぞれ出力されるようになっている。図168（d）に示される例では、長時間許容音と短時間許容音とをそれぞれ同時期に出力開始させるようにしているが、必ずしもこれに限られない。例えば、長時間許容音及び短時間許容音の一方を、第2の受付期間が発生するタイミングtG3やそれ以降において出力開始させるようにしてもよい。

20

【2323】

そして、第2の受付期間では、長時間許容音及び（または）短時間許容音がそれぞれ可聴出力されているなかで遊技者による動作の受け付けがなされた場合、該受け付けがなされたことに基づいて、長時間許容音及び（または）短時間許容音を途中終了（可聴出力状態の途中終了）させるようにしている。

30

【2324】

また、第2の受付期間では、受付許容音（長時間許容音、短時間許容音）が可聴出力されているなかで遊技者による動作の受け付けがなされた場合、該受付許容音を途中終了させるだけでなく、該受け付けがなされたときにはこれに基づいて、上記第1受付後出力音とは異なる第2受付後出力音（図177（e1）または（e2）などで出力されている「♪♪」に相当）の可聴出力を開始させるものとなっている。すなわちこの場合、第2の受付期間では、第1演出装置にて行われる演出（表示演出）の場合とは異なり、受付期間内で行われる演出（受付許容音）と、受け付けがなされたことに応じて行われる演出（第2受付後出力音）とが競合（重複）することがなくなるようになる。

【2325】

このような第2受付後出力音は、「第2受付後演出表示UG2」と同様、図168（d）に示されるように、「一体化摸画像表示IG」や「第2消滅関連表示SK2」が非表示にされた以降も、比較的長い時間にわたって実行されることとなる（「図177（e1）～（i1）または（e2）～（e1）で♪♪が出力されている状況」に相当）。また、第2受付後出力音については、図176（d）から「B1（図177（e1）～（i1）」へと演出が進展する例（受付後演出として相対的に期待度の低い場合）と、図176（d）から「B2（図177（e2）～（i2）」へと演出が進展する例（受付後演出として相対的に期待度の高い場合）とで、互いに異なる出力音（態様）が出力されるようにすることが望ましい。

40

【2326】

50

なお、第2の受付期間では、受付許容音として、長時間許容音と短時間許容音とをそれぞれ出力するようにしたが、これら2つの許容音を必ずしも出力しなくてもよく、第1の受付期間と同じように1つの受付許容音のみが出力されるようにしてもよい。

【2327】

他方、図168では図示を割愛しているが、図176(d)から「B3(図177(e3)～(h3))」へと演出が進展する例は、第2の受付期間内で遊技者による動作が受け付けられなかった場合を想定したものである。

【2328】

すなわちこの場合、第2の受付期間が発生した後、遊技者による動作が受け付けられることなく上記タイミングtG4が到来することとなる。この点、該タイミングtG4(第2の受付期間が終了し、遊技者による動作の受け付けが許容されなくなった時点)にあるときの演出表示装置1600(第1演出装置)では、タイミングtG3a(第2の受付期間内において遊技者による動作の受け付けがなされた時点)にあるときの演出表示装置1600(第1演出装置)と同様、図177(e3)に示されるように、一体化摸画像表示IGを非表示にしないことはもとより、一体化摸画像表示IGを視認し難くすることもしないようにしている。なお、この演出例では、タイミングtG4においては第2前兆演出表示ZEH2が非表示にされるようになっていることから、タイミングtG4以降において第2前兆演出表示ZEH2が表示されていることはない。

【2329】

このような構成によれば、遊技者による動作の受け付けが間に合わずに第2の受付期間が終了してしまった場合であっても、該終了した以降、第2の受付期間内において一体化摸画像表示IGがいかなる態様で表示されていたのかを認識することが可能とされるようになることから、遊技興趣の低下を抑制することができるようになる。

【2330】

そしてこの後は、遊技者による動作が受け付けられなかった場合も、図177(f3)に示されるように、「一体化摸画像表示IGが視認し難くなる態様」として、第2消滅関連表示SK2-1または第2消滅関連表示SK2-2にかかる表示(図中は、第2消滅関連表示SK2-1にかかる表示)が開始されるようになっている。

【2331】

すなわち、この例にかかる第1演出装置(演出表示装置1600)では、「一体化摸画像表示IG(摸画像表示、ゲージ画像表示)」が表示されているなかで「第2消滅関連表示SK2-1または第2消滅関連表示SK2-2」が表示されるようになっており、「第2消滅関連表示SK2」が表示される領域の少なくとも一部は「一体化摸画像表示IG(摸画像表示、ゲージ画像表示)」が表示される領域と重複するようになっている。

【2332】

このような構成によれば、受け付けがなされずに第2の受付期間が終了した以降、一体化摸画像表示IGを表示し続けるようにした場合であっても、該一体化摸画像表示IGが視認し難くされることによって、当該第2の受付期間が終了した状態にあることを示唆することができるようになる。また、当該第2の受付期間が既に終了している状況においても、視認し難さはあるものの一体化摸画像表示IGを比較的長い時間にわたって表示し続けることが可能とされるようになることから、受付期間内で一体化摸画像表示IGがいずれの態様で表示されていたのか認識できないことによる遊技興趣の低下を抑制することができるようになる。

【2333】

また、この例にかかるパチンコ機1では、第2の受付期間内で遊技者による動作が受け付けられなかったときに第2消滅関連表示SK2として「第2消滅関連表示SK2-1」が表示される場合とは、第2の受付期間内で遊技者による動作がもし受け付けされていたとしたら、図176(d)から「B1(図177(e1)～(i1))」へと演出が進展していた場合(相対的に期待度の低い受付後演出が実行されていた場合)に相当する。一方、第2の受付期間内で遊技者による動作が受け付けられなかったときに第2消滅関連表示SK

10

20

30

40

50

2として「第2消滅関連表示SK2-2」が表示される場合とは、第2の受付期間内で遊技者による動作がもし受け付けられていたとしたら、図176(d)から「B2(図177(e2)~(i2))」へと演出が進展していた場合(相対的に期待度の高い受付後演出が実行されていた場合)に相当するものとなっている。

【2334】

すなわちこの場合、第2の受付期間では、遊技者による動作が受け付けられなかったとしても、該第2の受付期間が終了した以降、一体化摸画像表示IGが非表示にされるのに関連して現れる「第2消滅関連表示SK2」としての態様(第2消滅関連表示SK2-1, 第2消滅関連表示SK2-2)を確認するだけで、第2受付後演出が期待度の低い態様で実行されていたか、それとも期待度の高い態様で実行されていたかを認識しうることになることから、遊技興味が低下することを好適に抑制することができるようになる。

10

【2335】

そしてこの後は、図177(g3)に示されるように、「一体化摸画像表示IG」及び「第2消滅関連表示SK2」のうち、まず、「一体化摸画像表示IG」を非表示にする。そして、こうして「一体化摸画像表示IG」が非表示にされた後、図177(h3)に示されるように、「第2消滅関連表示SK2」が非表示にされることとなる。

【2336】

図169は、判定の結果として第3条件が満たされて第3の受付期間(第3受付演出)が発生するときの演出内容についてその一例を示すタイムチャートである。

【2337】

20

いま、特定遊技状態(例えば、非確変・非時短である通常遊技状態)において始動条件が成立(保留消化)されて、変動パターン判定が行われた結果として「第3変動パターン」が選択されたとすると、上記周辺制御MPU1511aでは、まず、該第3変動パターンに対応する演出判定(予告判定など)を行う。そしてこの後、装飾図柄SZの変動演出(第3変動パターンに応じた演出描写や、第3変動パターンに応じたBGM再生の音出力など)を開始させ、該変動演出の実行期間内で、予告演出判定の結果に応じた演出(予告演出)を、上記選択した「第3変動パターン」これ自体の演出に対して付加的に実行させることとなる。

【2338】

ただし、「第3変動パターン」にかかる演出では、演出判定(予告判定)としていずれの結果が得られている場合であっても、装飾図柄SZの変動演出が開始されてから第3所定時間が経過したタイミングtH3(SPリーチ状態が発生する前のタイミングであってもよいし、SPリーチ状態内のタイミングであってもよい)が到来したときに「第3操作後演出に関する受け付け」が許容される上記第3の受付期間(有効期間)が発生させる。これにより、当該第3の受付期間内において遊技者による動作が受け付けられると、該受け付けに基づいて第3受付後演出が行われるようになる。ただし、この構成については必ずしもなくてもよく、予告演出判定の結果として上記第3の受付期間(有効期間)が発生させるようにしてもよい。

30

【2339】

この点、この実施の形態にかかる第3の受付期間(第3受付演出)では、遊技者による動作が受け付けられたことに基づいて第3受付後演出として実行される内容(第1演出装置における「第3受付後演出表示」や、第2演出装置における「第3受付後特定演出」、第3演出装置における「第3受付後出力音」)こそ、図167(または図174、図175)を参照して上述した第1受付後演出(第1演出装置における「第1受付後演出表示」や、第2演出装置における「第1受付後特定演出」、第3演出装置における「第1受付後出力音」)と異なっているが、それ以外の構成については基本的に同じとされるものとなっている。

40

【2340】

例えば、図169に示されるタイミングtH1は、図167に示したタイミングtF1に相当するものである。したがって、タイミングtH1が到来したときには、図169(

50

b) に示されるように、表示画面（演出表示装置 1600）においては、上記前兆演出表示として「第1前兆演出表示 ZEH1」が実行開始される。なお、図169（b）に示される例にかかる「第1前兆演出表示 ZEH1」も、これに対応する受付期間（第3の受付期間）が発生するタイミング（第3受付後演出に關しての受付けが許容されるタイミング）tH3が到来するのに合わせて非表示にされるようになっている。ただし、タイミング tH3 よりも前に非表示にされるようにしてもよい点についても、上述した第1の受付期間の場合と同じである。いずれにせよ、この例にかかる第1の受付期間も、遊技者による動作の受付けが許容される状態において「第1前兆演出表示 ZEH1」が表示されることのないものとなっている。

【2341】

また、図169に示されるタイミング tH2 は、図167に示したタイミング tF2 に相当するものである。したがって、タイミング tH2 が到来したときには、図174（c）に示した通り、「第1前兆演出表示 ZEH1」が表示されているなかで「一体化摸画像表示 IG（摸画像表示、ゲージ画像表示）」が表示されることとなり、「一体化摸画像表示 IG」が表示される領域の少なくとも一部は「第1前兆演出表示 ZEH1」が表示される領域と重複することとなる。なお、第3の受付期間に關連して表示される「一体化摸画像表示 IG」や「第1前兆演出表示 ZEH1」にかかる構成や、それらに關連した別例などについては、図167や図174、図175を参照して上述した通りであるから、ここでは割愛することとする。

【2342】

また、図169に示されるタイミング tH3 は、図167に示したタイミング tF3 に相当するものである。したがって、タイミング tH3 が到来したときには、図174（d）に示した通り、「一体化摸画像表示 IG（摸画像表示、ゲージ画像表示）」が表示されているなかで上記第3の受付期間が発生することとなる。「一体化摸画像表示 IG」が、第3の受付期間内で受付けがなされたときか、該受付けがなされることなく第3の受付期間が終了されたときに非表示にされる点についても同様である。なお、この例にかかる第3の受付期間は、遊技者による動作の受付けがなされないときにはタイミング tH4 が到来したときに終了されるようになっている。

【2343】

また、図169に示されるタイミング tH3a は、図167に示したタイミング tF3a に相当するものである。したがって、タイミング tH3a が到来したときには、遊技者による動作が受付けされたことに基づいて、第3の受付期間が終了されるとともに、該第3の受付期間に対応する受付後演出（第3受付後演出）が実行開始されることとなる。なお、第3受付後演出としても、相対的に期待度の低い第1態様が実行される場合と、相対的に期待度の高い第2態様が実行される場合とが少なくとも用意されており、その演出内容（受付後演出表示、受付後特定演出、受付後出力音としての各内容）こそ上記第1受付後演出と異なるが、複数態様のいずれで実行されるかによって期待度が示唆される点などについては、上記第1受付後演出の場合と同様である。期待度（大当り図柄が現れる割合）については、「0%」や「100%」を含むものであってもよい。また、遊技者による動作が受付けされた時点（受付けに応じて第3受付後演出が開始された時点）であるタイミング tH3a において、一体化摸画像表示 IG を非表示にしないことはもとより、該一体化摸画像表示 IG を視認し難くすることもしないようになっている点についても、上記第1受付後演出の場合と同様である。

【2344】

また、図169に示されるタイミング tH3b は、図167に示したタイミング tF3b に相当するものである。したがって、タイミング tH3b が到来したときには、「一体化摸画像表示 IG が視認し難くなる態様」として、第1消滅關連表示 SK1-1（第1の受付期間及び第3の受付期間で共通対応する第1消滅關連表示 SK1 の第1態様）にかかる表示が開始されることとなる。なお、第3の受付期間に關連して表示される「第1消滅關連表示 SK1」にかかる構成や、これに關連した別例などについては、図167や図1

10

20

30

40

50

75を参照して上述した通りであるから、ここでは割愛することとする。

【2345】

このような第1の演出装置（演出表示装置1600）の「第1前兆演出表示ZEH1が表示されてから第1消滅関連表示SK1が表示されるまでの期間」にかかる構成によれば、第1の受付期間と第3の受付期間とのいずれが発生しているのか（発生していたのか）を認識し難くすることができるようになり、これによって第2の演出装置や第3の演出装置にも興味を抱くように促したり、受付後演出表示としていずれの態様（第1受付後演出表示、第3受付後演出表示）が現れるかについて強い興味を持たせて遊技興趣の向上を図ることができるようになる。

【2346】

なお、第3の受付期間においても、これに対応する受付後演出として期待度の低い態様と期待度の高い態様とのいずれが実行される場合であっても、第1消滅関連表示SK1としては同じ態様（第1消滅関連表示SK1-1）が現れるようにしていることから、受付後演出（第2演出装置、第3演出装置）が実行開始されている状況下においても、第1演出装置（演出表示装置1600）においてはその期待度を秘匿として維持することができるようになる。ただし、この構成については必ずしもなくてもよく、期待度に応じて異なる消滅関連表示が現れるようにしてもよい。期待度（大当り図柄が現れる割合）については、「0%」や「100%」を含むものであってもよい。

【2347】

また、図169に示されるタイミングtH3cは、図167に示したタイミングtF3cに相当するものである。したがって、タイミングtH3cが到来すると、第3の受付期間内で遊技者による動作が受け付けられたことに応じた第3演出装置（演出表示装置1600）における受付後演出としての「第3受付後演出表示（第1受付後演出表示とは予告演出としての種別が異なる）」が実行開始されることとなる。この「第3受付後演出表示」としても、期待度の異なる複数の態様が用意されており、第3受付後演出として期待度の低い態様が実行される場合と期待度の高い態様が実行される場合とで当該「第3受付後演出表示」として異なる態様が現れるようになっていることは上述した通りである。

【2348】

すなわちこの場合、「一体化摸画像表示IG」及び「第1消滅関連表示SK1-1」がそれぞれ表示されているなかで「第3受付後演出表示」が実行開始されることとなる。これにより、第1の受付期間と第3の受付期間とのいずれが発生していたのかを認識できるのか認識できないのかの際どい状況を作り出すことができるようになり、遊技者による注視先が「一体化摸画像表示IG」から「受付後演出表示」へと自ずと移行されることが期待されるようになる（タイミングtH3c以降）。

【2349】

そして、この例においても、こうして「第3受付後演出表示」にかかる表示が開始されると、その態様にかかわらず、該「第3受付後演出表示」が表示されているなかで、まず、「一体化摸画像表示IG」及び「第1消滅関連表示SK1-1」のうち、「一体化摸画像表示IG」が非表示にされる。そして、こうして「一体化摸画像表示IG」が非表示にされた後、「第1消滅関連表示SK-1」が非表示にされることとなり、これによって視認良好とされているもとの「第3受付後演出表示」にかかる表示が行われるようになる。

【2350】

この点、「第3受付後演出表示」も、遊技者による動作が受け付けられたことに基づいて、期待度が異なる複数態様のいずれかで表示されるものであることは上述した。したがって、「第3受付後演出表示」も、図169（b）に示されるように、「一体化摸画像表示IG」や「第1消滅関連表示SK-1」が非表示にされた以降も、比較的長い時間にわたって実行されることとなる。

【2351】

このように、この例にかかる演出表示装置1600（第1演出装置）では、第3の受付期間が発生した場合も、限られた時間（図169に示される太線）内であり、且つ限られ

10

20

30

40

50

た表示画面（演出表示装置 1600）内で様々な表示を行うものとなっている。ただしこの結果として、演出表示装置 1600（第 1 演出装置）では、受付けに応じた第 3 受付後演出（第 3 受付後演出表示）の開始時期（タイミング tH3c）を、受付けされたタイミング tH3a よりも遅延せざるを得ないという実情にある。

【2352】

そこで、第 3 の受付期間で遊技者による動作（操作）が受付けされた場合も、図 169（b），（c）に併せて示されるように、該受付けがあったことに基づいて、第 2 演出装置を用いた第 3 受付後演出（第 3 受付後特定演出）を、上記第 1 演出装置を用いた第 3 受付後演出（第 3 受付後演出表示）に先行して実行開始させるようにしている。第 3 受付後特定演出についても、その演出内容こそ、第 1 受付後特定演出と異なるが、基本的には、第 1 受付後特定演出と同じように行われるものである。

10

【2353】

例えば、第 3 受付後特定演出としても、期待度の異なる複数の態様を用意するようにし、第 3 受付後演出として期待度の低い態様が実行される場合と期待度の高い態様が実行される場合とで、サブ液晶 1610（第 2 演出装置）においては、当該第 3 受付後特定演出として異なる態様が現れるようになっている。また、図 169（b），（c）に併せて示されるように、上記第 2 演出装置を用いた第 3 受付後特定演出が、上記第 1 演出装置を用いた第 3 受付後演出表示に先行して実行開始されるようになっている点についても、上述した第 1 受付後特定演出の場合と同様である。

【2354】

20

また、第 3 の受付期間の発生に際しても、第 1 の受付期間の場合と同様、サブ液晶 1610（第 2 演出装置）において前兆演出（第 1 の受付期間と第 3 の受付期間とで共通対応する第 1 前兆特定演出）が実行されるようにすることが望ましい。またこの場合、サブ液晶 1610（第 2 演出装置）における前兆特定演出（第 1 前兆特定演出）は、演出表示装置 1600（第 1 演出装置）における第 1 前兆演出表示 ZEH1 とは異なり、第 3 の受付期間が発生するタイミング tH3 が到来した時点においても実行されており、該タイミング tH3 を跨るかたちで実行されるようにすることがより望ましい。

【2355】

また上述の通り、この実施の形態にかかるパチンコ機 1 では、第 3 演出装置（スピーカ）をさらに用意することとしており、第 3 の受付期間の発生に際しても、図 169（d）に示されるタイミング tH2 において、受付許容音を出力開始させることとしている。すなわち、第 3 の受付期間に対応する受付許容音は、該第 3 の受付期間が発生するタイミング tH3 を跨るかたちで可聴出力されるものとなっており、当該受付許容音が可聴出力されているなかで遊技者による動作が受付けされうものとなっている。この受付許容音は、第 1 の受付期間の発生に際して出力される受付許容音と同じ音であることが望ましい。

30

【2356】

ただし、第 3 の受付期間では、受付許容音が可聴出力されているなかで遊技者による動作の受付けがなされた場合、該受付けがなされたことに基づいて、該受付許容音の可聴出力状態を終了させるようにしている。

【2357】

40

また、第 3 の受付期間では、受付許容音が可聴出力されているなかで遊技者による動作の受付けがなされた場合、該受付許容音を途中終了させるだけでなく、該受付けがなされたときにはこれに基づいて、上記第 1 受付後出力音や上記第 2 受付後出力音などとは異なる第 3 受付後出力音の可聴出力を開始させるものとなっている。すなわちこの場合、第 3 の受付期間では、第 1 演出装置にて行われる演出（表示演出）の場合とは異なり、受付期間内で行われる演出（受付許容音）と、受付けがなされたことに応じて行われる演出（第 3 受付後出力音）とが競合（重複）することがなくなるようになる。

【2358】

このような第 3 受付後出力音は、「第 3 受付後演出表示」と同様、図 169（d）に示されるように、「一体化摸画像表示 IG」や「第 1 消滅関連表示 SK1-1」が非表示に

50

された以降も、比較的長い時間にわたって実行されることとなる。また、第3受付後出力音としても、期待度の異なる複数の態様を用意するようにし、第3受付後演出として期待度の低い態様が実行される場合と期待度の高い態様が実行される場合とで異なる出力音（態様）が出力されるようにすることが望ましい。

【2359】

このような構成によれば、第1演出装置（演出表示装置1600）を見るだけでは、タイミングtH3cが到来するまで受付期間としていずれの種別が発生したかを認識し難いものの、第2演出装置や第3演出装置を確認すれば、それよりも早いタイミングtH3aが到来した時点において受付期間としていずれの種別が発生したかを認識することができるようになる。これにより、第1演出装置（演出表示装置1600）のみに集中しがちになる遊技者に対してより多くの演出装置で演出を楽しむように促すことができるようになる。

10

【2360】

他方、図169では図示を割愛しているが、第3の受付期間内で遊技者による動作が受け付けられなかった場合も、基本的には、第1の受付期間内で遊技者による動作が受け付けられなかった場合と同様である。

【2361】

すなわちこの場合、第3の受付期間が発生した後、遊技者による動作が受け付けられることなく上記タイミングtH4が到来することとなる。この点、該タイミングtH4（第3の受付期間が終了し、遊技者による動作の受け付けが許容されなくなった時点）にあるときの演出表示装置1600（第1演出装置）では、タイミングtH3a（第3の受付期間内において遊技者による動作の受け付けがなされた時点）にあるときの演出表示装置1600（第1演出装置）と同様、一体化摸画像表示IGを非表示にしないことはもとより、該一体化摸画像表示IGを視認し難くすることもしないようになっている。

20

【2362】

そしてこの後は、遊技者による動作が受け付けられなかった場合も、「一体化摸画像表示IGが視認し難くなる態様」として、第1消滅関連表示SK1-2（第1の受付期間と第3の受付期間とで共通対応する第1消滅関連表示SK1の第2態様）にかかる表示が開始されるようになっている。

【2363】

すなわち、この例にかかる第1演出装置（演出表示装置1600）では、「一体化摸画像表示IG（摸画像表示、ゲージ画像表示）」が表示されているなかで「第1消滅関連表示SK1-2」が表示されるようになっており、「第1消滅関連表示SK1-2」が表示される領域の少なくとも一部は「一体化摸画像表示IG（摸画像表示、ゲージ画像表示）」が表示される領域と重複するようになっている。

30

【2364】

このような構成によれば、遊技者による動作が受け付けられなかった場合、受付期間としていずれの種別が発生していたのかを認識することができなくなることから、遊技者に対して操作を強く促すことができるようになる。なお、第3の受付期間では、第1の受付期間の場合と同様、遊技者による動作が受け付けられなかったときに、「第1消滅関連表示SK1」として期待度に応じて異なる態様が現れることはないし、受け付けがなされたときに現れる態様（第1消滅関連表示SK1-1）とは異なる態様（第1消滅関連表示SK1-2）が現れるようになっている。

40

【2365】

そしてこの後は、「一体化摸画像表示IG」及び「第1消滅関連表示SK1-2」のうち、まず、「一体化摸画像表示IG」が非表示にされる。そして、こうして「一体化摸画像表示IG」が非表示にされた後、「第1消滅関連表示SK-2」が非表示にされることとなる。

【2366】

図170は、判定の結果として第4条件が満たされて第4の受付期間（第4受付演出）

50

が発生するときの演出内容についてその一例を示すタイムチャートである。図 1 7 8 及び図 1 7 9 は、第 4 の受付期間（第 4 受付演出）が発生する変動パターンにおける演出例を示す図である。

【2 3 6 7】

いま、特定遊技状態（例えば、非確変・非時短である通常遊技状態）において始動条件が成立（保留消化）されて、変動パターン判定が行われた結果として「第 4 変動パターン」が選択されたとすると、上記周辺制御 M P U 1 5 1 1 a では、まず、該第 4 変動パターンに対応する演出判定（予告判定など）を行う。そしてこの後、装飾図柄 S Z の変動演出（第 4 変動パターンに応じた演出描写や、第 4 変動パターンに応じた B G M 再生の音出力など）を開始させ（図 1 7 8（a）に示される状況）、該変動演出の実行期間内で、予告演出判定の結果に応じた演出（予告演出）を、上記選択した「第 4 変動パターン」これ自体の演出に対して付加的に実行させることとなる。なお、図 1 7 8（a）に示した演出例においては、説明の便宜上、大当り期待度（当該変動演出において装飾図柄 S Z が停止したときに大当り図柄が現れる割合）を示唆する第 1 演出表示 T E（ここでは、上述した「タイマ演出」に相当）と、カエルキャラとして描写される第 2 演出表示 F E とが、図柄変動の開始時においてそれぞれ表示される場合を想定している。これらの表示は、変動開始時でなく、変動途中で表示されるものであってもよいし、互いに異なるタイミングで表示されるものであってもよい。

10

【2 3 6 8】

ただし、「第 4 変動パターン」にかかる演出では、図 1 7 0 に示されるように、演出判定（予告判定）としていずれの結果が得られている場合であっても、装飾図柄 S Z の変動演出が開始されてから第 4 所定時間が経過したタイミング t I 3（S P リーチ状態が発生する前のタイミングであってもよいし、S P リーチ状態内のタイミングであってもよい）が到来したときに「第 4 操作後演出に関しての受け付け」が許容される上記第 4 の受付期間（有効期間）が発生させる（図 1 7 8（d）に示される状況）。これにより、当該第 4 の受付期間内において遊技者による動作が受け付けされると、該受け付けに基づいて第 4 受付後演出が行われるようになる。ただし、この構成については必ずしもなくてもよく、予告演出判定の結果として上記第 4 の受付期間（有効期間）が発生させるようにしてもよい。

20

【2 3 6 9】

この点、この実施の形態にかかる第 4 の受付期間（第 4 受付演出）では、遊技者による動作が受け付けされたことに基づいて第 4 受付後演出として実行される内容（第 1 演出装置における「第 4 受付後演出表示」や、第 2 演出装置における「第 4 受付後特定演出」、第 3 演出装置における「第 4 受付後出力音」）が、図 1 6 7（または図 1 7 4、図 1 7 5）を参照して上述した第 1 受付後演出（第 1 演出装置における「第 1 受付後演出表示」や、第 2 演出装置における「第 1 受付後特定演出」、第 3 演出装置における「第 1 受付後出力音」）と異なっている。また、この実施の形態にかかる第 4 の受付期間（第 4 受付演出）では、「一体化摸画像表示 I G が視認し難くなる態様」として、上記第 1 消滅関連表示 S K 1 とは異なる第 4 消滅関連表示 S K 4 が現れるようになっている点についても、上記第 1 の受付期間の場合と異なるが、それ以外の構成については基本的に同じとされるものとなっている。

30

40

【2 3 7 0】

以下、第 4 の受付期間（第 4 受付演出）の発生に関連して行われる演出について説明するが、第 1 の受付期間（第 1 受付演出）の場合と同じであるものについての説明はここでは割愛する。すなわち、特に言及しない事項については、第 1 の受付期間（第 1 受付演出）で説明した通りの内容で演出が行われることとなり、別例や変形例についても同じように適用可能である。

【2 3 7 1】

例えば、図 1 7 0 に示されるタイミング t I 1 は、図 1 6 7 に示したタイミング t F 1 に相当するものである。したがって、タイミング t I 1 が到来したときには、図 1 7 0（b）や、図 1 7 8（b）に示されるように、表示画面（演出表示装置 1 6 0 0）において

50

は、上記前兆演出表示として「第1前兆演出表示Z E H 1」が実行開始される。

【2372】

また、図170に示されるタイミングt I 2は、図167に示したタイミングt F 2に相当するものである。したがって、タイミングt I 2が到来したときには、図178(c)に示した通り、「第1前兆演出表示Z E H 1」が表示されているなかで「一体化摸画像表示I G（摸画像表示、ゲージ画像表示）」が表示されることとなり、「一体化摸画像表示I G」が表示される領域の少なくとも一部は「第1前兆演出表示Z E H 1」が表示される領域と重複することとなる。

【2373】

また、図170に示されるタイミングt I 3は、図167に示したタイミングt F 3に相当するものである。したがって、タイミングt I 3が到来したときには、図178(d)に示した通り、「一体化摸画像表示I G（摸画像表示、ゲージ画像表示）」が表示されているなかで上記第4の受付期間が発生することとなる。

【2374】

また、図170に示されるタイミングt I 3 aは、図167に示したタイミングt F 3 aに相当するものである。すなわち、図170に示される例や、図178(d)から「C 1（図179(e 1)～(i 1)）」または「C 2（図179(e 2)～(i 2)）」へと演出が進展する例では、第4の受付期間内のタイミングt I 3 aにおいて遊技者による動作が受け付けられた場合を想定している。すなわちこの場合、図170(a)に示されるように、タイミングt I 3 aにおいて遊技者による動作が受け付けられたことに基づいて、第4の受付期間が終了されるとともに、該第4の受付期間に対応する受付後演出（第4受付後演出）が実行開始されることとなる。

【2375】

なお、図178(d)から「C 1（図179(e 1)～(i 1)）」へと演出が進展する例は、第4の受付期間に対応する受付後演出として相対的に期待度の低い第1態様が実行される場合に相当し、図178(d)から「C 2（図179(e 2)～(i 2)）」へと演出が進展する例は、第4の受付期間に対応する受付後演出として相対的に期待度の高い第2態様が実行される場合に相当している。ただし、第4の受付期間に対応する受付後演出としては必ずしも期待度が異なる複数態様を用意しなくてもよく、受け付けられたときには常に、特定の態様（例えば、C 1（図179(e 1)～(i 1))）が現れるようにしてもよい。この場合、第4の受付期間に対応する「一体化摸画像表示I Gが視認し難くなる態様」としても、期待度に応じて複数態様を用意されることがなく、受け付けがあったときには必ず同じ態様が現れるようにされることとなる。

【2376】

なお、この第4の受付期間においても同様、図170(b)や、図179(e 1)または(e 2)に示されるように、遊技者による動作が受け付けられた時点（受け付けに応じて第4受付後演出が開始された時点）であるタイミングt I 3 aにおいては、一体化摸画像表示I Gを非表示にしないことはもとより、該一体化摸画像表示I Gを視認し難くすることもしないようにしている。

【2377】

また、図170に示されるタイミングt I 3 bは、図167に示したタイミングt F 3 bに相当するものである。したがって、タイミングt I 3 bが到来したときには、「一体化摸画像表示I Gが視認し難くなる態様」が現れることとなる。ただし上述の通り、第4の受付期間において受け付けがされたときには、第1消滅関連表示S K 1とは異なる第4消滅関連表示S K 4にかかる表示を開始するようにしている（タイミングt I 3 b）。

【2378】

すなわち、この例にかかる第1演出装置（演出表示装置1600）においては、「一体化摸画像表示I G（摸画像表示、ゲージ画像表示）」が表示されているなかで「第4消滅関連表示S K 4」が表示されるようになっており、「第4消滅関連表示S K 4」が表示される領域の少なくとも一部は「一体化摸画像表示I G（摸画像表示、ゲージ画像表示）」

10

20

30

40

50

が表示される領域と重複するようになっている。

【2379】

このような構成によれば、受付けがなされた以降、一体化摸画像表示IGを表示し続けるようにした場合であっても、該一体化摸画像表示IGが視認し難くされることによって、受付後演出（第2演出装置、第3演出装置）が既に実行されている状況にあることを示唆することができるようになる。したがって、遊技者による注視先を一体化摸画像表示IGから受付後演出（第2演出装置、第3演出装置）へと自ずと移行されることが期待されるようになる（タイミングtI3b以降）。これにより、受付後演出（第2演出装置、第3演出装置）が既に実行されている状況においても、視認し難さはあるものの一体化摸画像表示IGを比較的長い時間にわたって表示し続けることが可能とされるようになることから、受付期間内で一体化摸画像表示IGがいずれの態様で表示されていたのか認識できないことによる遊技興趣の低下を抑制することができるようになる。

10

【2380】

また、第4の受付期間では、これに対応する受付後演出として期待度の低い態様（図179（e1）～（i1））が現れる場合と、期待度の高い態様（図179（e2）～（i2））が現れる場合とで、第4消滅関連表示SK4として異なる態様（第4消滅関連表示SK4-1，SK4-2）が現れるようにしている。すなわちこの場合、図179（f1），（f2）に示されるように、演出表示装置1600（第1演出装置）を利用した「第4受付後演出表示」が未だ開始されていない状況下にあったとしても、該演出表示装置1600（第1演出装置）にて現れる第4消滅関連表示SK4が第1態様（第4消滅関連表示SK4-1）と第2態様（第4消滅関連表示SK4-2）とのいずれで現れているのかを確認することで、「第4受付後演出表示」が期待度の高い態様で実行されるか否かを推測することができるようになる。

20

【2381】

また、図170に示されるタイミングtI3cは、図167に示したタイミングtF3cに相当するものである。したがって、タイミングtI3cが到来したときには、第4消滅関連表示SK4にかかる表示（一体化摸画像表示IGが視認し難くなる態様）が現れているなかで、第4の受付期間内で遊技者による動作が受付けされたことに応じた第1演出装置（演出表示装置1600）における受付後演出としての「第4受付後演出表示UG4」が実行開始されることとなる。ただしここでは、図178（d）から「C1（図179（e1）～（i1））」へと演出が進展する例（受付後演出として相対的に期待度の低い場合）では、図179（g1）に示されるように、第4の受付期間に対応する第4受付後演出表示UG4として第1態様（第4受付後演出表示UG4-1）が表示され、図178（d）から「C2（図179（e2）～（i2））」へと演出が進展する例（受付後演出として相対的に期待度の高い場合）では、図179（g2）に示されるように、第4の受付期間に対応する第4受付後演出表示UG4として第2態様（第4受付後演出表示UG4-2）が表示されるようになっている。

30

【2382】

すなわちこの場合、「一体化摸画像表示IG」及び「第4消滅関連表示SK4（第4消滅関連表示SK4-1または第4消滅関連表示SK4-2）」がそれぞれ表示されているなかで「第4受付後演出表示UG4（第4受付後演出表示UG4-1または第4受付後演出表示UG4-2）」が実行開始されることとなる。これにより、第4の受付期間内で受付けされた以降、一体化摸画像表示IGを比較的長い時間にわたって表示し続けるようにした場合であっても、第1演出装置（演出表示装置1600）における受付後演出（第4受付後演出表示UG4）を他の演出装置と比較して大幅に遅延させることなく開始させることができるようになり、遊技興趣の低下を抑制することができるようになる。また、一体化摸画像表示IGが視認し難くされているなかで第4受付後演出表示UG4が開始されることから、第4の受付期間が既に終了していることを示唆しつつ、遊技者による注視先が「一体化摸画像表示IG」から「第4受付後演出表示UG4（第4受付後演出表示UG4-1または第4受付後演出表示UG4-2）」へと自ずと移行されることが期待される

40

50

ようになる（タイミング $tI3c$ 以降）。

【2383】

そして、第4の受付期間に関連した演出においても、こうして「第4受付後演出表示UG4（第4受付後演出表示UG4-1または第4受付後演出表示UG4-2）」にかかる表示が開始されると、図170（b）や、図179（h1）または（h2）に示されるように、該「第4受付後演出表示UG4（第4受付後演出表示UG4-1または第4受付後演出表示UG4-2）」が表示されているなかで、まず、「一体化摸画像表示IG」及び「第2消滅関連表示SK2」のうち、「一体化摸画像表示IG」を非表示にする。そして、こうして「一体化摸画像表示IG」が非表示にされた後、図170（b）や、図179（i1）または（i2）に示されるように、「第4消滅関連表示SK4（第4消滅関連表示SK4-1または第4消滅関連表示SK4-2）」が非表示にされることとなり、これによって視認良好とされているもとの「第4受付後演出表示UG4（第4受付後演出表示UG4-1または第4受付後演出表示UG4-2）」にかかる表示が行われるようになる。

10

【2384】

このような構成によれば、第1演出装置（演出表示装置1600）を見るだけでは、タイミング $tI3b$ が到来するまで受付期間としていずれの種別が発生したかを認識し難いものの、第2演出装置や第3演出装置を確認すれば、それよりも早いタイミング $tI3a$ が到来した時点において受付期間としていずれの種別が発生したかを認識することができるようになる。これにより、第1演出装置（演出表示装置1600）のみに集中しがちな遊技者に対してより多くの演出装置で演出を楽しむように促すことができるようになる。

20

【2385】

また、第1演出装置（演出表示装置1600）を見るだけの遊技者であっても、タイミング $tI3b$ が到来したときには、上述した第1消滅関連表示SK1とは異なる第4消滅関連表示SK4が「一体化摸画像表示IGが視認し難くなる態様」として現れるようになる。したがって、このような態様を確認することで、「第4受付後演出表示UG4」が行われるよりも前の段階で、受付期間としていずれの種別が発生したかをより早い段階で認識することができるようになる。

【2386】

この点、「第4受付後演出表示UG4」とは、遊技者による動作が受け付けられたことに基づいて、期待度が異なる複数態様（ここでは、第4受付後演出表示UG4-1または第4受付後演出表示UG4-2）のいずれかで表示されるものである。したがって、「第4受付後演出表示UG4」は、「一体化摸画像表示IG」や「第4消滅関連表示SK4」が非表示にされた以降も、比較的長い時間にわたって実行されることとなる。

30

【2387】

このように、この例にかかる演出表示装置1600（第1演出装置）では、第4の受付期間が発生する場合も、これに伴って、限られた時間（図170に示される太線）内であり、且つ限られた表示画面（演出表示装置1600）内で様々な表示を行うものとなっており、これによって遊技興趣の低下を抑制するようにしている。ただしこの結果として、演出表示装置1600（第1演出装置）では、受け付けに応じた第4受付後演出（第4受付後演出表示）の開始時期（タイミング $tI3c$ ）を、受け付けされたタイミング $tI3a$ よりも遅延せざるを得ないという実情にある。

40

【2388】

そこで、第4の受付期間内で遊技者による動作が受け付けられたときも、図170（b）、（c）に併せて示されるように、該受け付けがあったことに基づいて、第2演出装置を用いた第4受付後演出（第4受付後特定演出）を、上記第1演出装置を用いた第4受付後演出（第4受付後演出表示）に先行して実行開始させるようにしている。

【2389】

このような構成によれば、第4の受付期間で受け付けがあったタイミング $tI3a$ から実行開始が遅延されるのは第4受付後演出の一部（第4受付後演出表示）に留まることとな

50

り、当該第4受付後演出これ自体については、同タイミングtI3aから遅れることなく実行開始させることができるようになる。

【2390】

上述の通り、この実施の形態にかかるパチンコ機1では、第2演出装置としてサブ液晶1610を用いた場合を想定している。そして、図178(d)から「C1(図179(e1)～(i1))」へと演出が進展する例(受付後演出として相対的に期待度の低い場合)では、図179(e1)に示されるように、該サブ液晶1610(第2演出装置)において「一本の刀」が表示される態様が、当該第4の受付期間に対応する上記第4受付後特定演出UGT4(第4受付後特定演出UGT4の期待度の低い態様である第4受付後特定演出UGT4-1)として、上記第1演出装置を用いた第4受付後演出(第4受付後演出表示UG4-1)に先行して実行開始されるようになっている。これに対し、図178(d)から「C2(図179(e2)～(i2))」へと演出が進展する例(受付後演出として相対的に期待度の高い場合)では、図179(e2)に示されるように、該サブ液晶1610(第2演出装置)において「2本の刀」が表示される態様が、当該第4の受付期間に対応する上記第4受付後特定演出UGT4(第4受付後特定演出UGT4の期待度の高い態様である第4受付後特定演出UGT4-2)として、上記第1演出装置を用いた第4受付後演出(第4受付後演出表示UG4-2)に先行して実行開始されるようになっている。

10

【2391】

また、図178に示した演出例では、演出表示装置1600(第1演出装置)における第1前兆演出表示ZEH1とは別に、サブ液晶1610(第2演出装置)においても第4の受付期間に対応する前兆演出(第4前兆特定演出)が実行されるようになっている(図178(b)～(d))。該サブ液晶1610(第2演出装置)における第4前兆特定演出は、演出表示装置1600(第1演出装置)における第1前兆演出表示ZEH1とは異なり、第1の受付期間が発生するタイミングtI3が到来した時点においても実行されており、該タイミングtI3を跨るかたちで実行されるようになっている。

20

【2392】

この実施の形態では、第4の受付期間に対応する前兆演出を、図174に示した第1前兆特定演出とは異なる演出(第4前兆特定演出)として実行することとしたが、図174に示した第1前兆特定演出と同じ演出として実行するようにしてもよい。この場合、第2演出装置を確認した場合であっても、第1の受付期間と第4の受付期間とのいずれが発生するかを認識し難くすることができるようになる。

30

【2393】

また上述の通り、この実施の形態にかかるパチンコ機1では、第3演出装置(スピーカー)をさらに用意することとしており、第4の受付期間の発生に際しては、図170(d)に示されるタイミングtI2において、受付許容音(図178(b)～(d)で出力されている「♪」に相当)を出力開始させることとしている。すなわち、第4の受付期間に対応する受付許容音は、該第4の受付期間が発生するタイミングtI3(「図178(d)に示される状況」に相当)を跨るかたちで可聴出力されるものとなっており、当該受付許容音が可聴出力されているなかで遊技者による動作が受け付けられるものとなっている。

40

【2394】

この点、第4の受付期間では、受付許容音が可聴出力されているなかで遊技者による動作の受け付けがなされた場合、該受け付けがなされたことに基づいて、受付許容音を途中終了(可聴出力状態の途中終了)させるようにしている。

【2395】

また、第4の受付期間では、受付許容音が可聴出力されているなかで遊技者による動作の受け付けがなされた場合、該受付許容音を途中終了させるだけでなく、該受け付けがなされたときにはこれに基づいて、上記第1受付後出力音とは異なる第4受付後出力音(図179(e1)または(e2)などで出力されている「♪♪」に相当)の可聴出力を開始させるものとなっている。すなわちこの場合、第4の受付期間では、第1演出装置にて行われ

50

る演出（表示演出）の場合とは異なり、受付期間内で行われる演出（受付許容音）と、受付けがなされたことに応じて行われる演出（第4受付後出力音）とが競合（重複）することがなくなるようになる。

【2396】

このような第4受付後出力音は、「第4受付後演出表示UG4」と同様、図170（d）に示されるように、「一体化摸画像表示IG」や「第4消滅関連表示SK4」が非表示にされた以降も、比較的長い時間にわたって実行されることとなる（「図179（e1）～（i1）または（e2）～（e1）で♪♪が出力されている状況」に相当）。また、第4受付後出力音については、図178（d）から「C1（図179（e1）～（i1）」へと演出が進展する例（受付後演出として相対的に期待度の低い場合）と、図178（d）から「C2（図179（e2）～（i2）」へと演出が進展する例（受付後演出として相対的に期待度の高い場合）とで、互いに異なる出力音（態様）が出力されるようにすることが望ましい。

10

【2397】

第4の受付期間に対応して出力される受付許容音については、第1の受付期間と第4の受付期間とのいずれが発生するかを認識し難くする上では、第1の受付期間に対応して出力される受付許容音と同じ音であることが望ましい。ただし、必ずしも同じでなくてもよい。

【2398】

他方、図170では図示を割愛しているが、図178（d）から「C3（図179（e3）～（h3）」へと演出が進展する例は、第4の受付期間内で遊技者による動作が受け付けられなかった場合を想定したものである。

20

【2399】

すなわちこの場合、第4の受付期間が発生した後、遊技者による動作が受け付けられることなく上記タイミングtI4が到来することとなる。この点、該タイミングtI4（第4の受付期間が終了し、遊技者による動作の受け付けが許容されなくなった時点）にあるときの演出表示装置1600（第1演出装置）では、タイミングtI3a（第4の受付期間内において遊技者による動作の受け付けがなされた時点）にあるときの演出表示装置1600（第1演出装置）と同様、図179（e3）に示されるように、一体化摸画像表示IGを非表示にしないことはもとより、一体化摸画像表示IGを視認し難くすることもしないようになっている。

30

【2400】

このような構成によれば、遊技者による動作の受け付けが間に合わずに第4の受付期間が終了してしまった場合であっても、該終了した以降、第4の受付期間内において一体化摸画像表示IGがいかなる態様で表示されていたのかを認識することが可能とされるようになることから、遊技興趣の低下を抑制することができるようになる。

【2401】

そしてこの後は、遊技者による動作が受け付けられなかった場合も、図179（f3）に示されるように、「一体化摸画像表示IGが視認し難くなる態様」として、第4消滅関連表示SK4-1または第4消滅関連表示SK4-2にかかる表示（図中は、第4消滅関連表示SK4-1にかかる表示）が開始されるようになっている。

40

【2402】

すなわち、この例にかかる第1演出装置（演出表示装置1600）では、「一体化摸画像表示IG（摸画像表示、ゲージ画像表示）」が表示されているなかで「第4消滅関連表示SK4-1または第2消滅関連表示SK4-2」が表示されるようになっており、「第4消滅関連表示SK4」が表示される領域の少なくとも一部は「一体化摸画像表示IG（摸画像表示、ゲージ画像表示）」が表示される領域と重複するようになっている。

【2403】

このような構成によれば、受け付けがなされずに第4の受付期間が終了した以降、一体化摸画像表示IGを表示し続けるようにした場合であっても、該一体化摸画像表示IGが視

50

認し難くされることによって、当該第4の受付期間が終了した状態にあることを示唆することができるようになる。また、当該第4の受付期間が既に終了している状況においても、視認し難さはあるものの一体化摸画像表示IGを比較的長い時間にわたって表示し続けることが可能とされるようになることから、受付期間内で一体化摸画像表示IGがいずれの態様で表示されていたのか認識できないことによる遊技興趣の低下を抑制することができるようになる。

【2404】

また、この例にかかるパチンコ機1では、第4の受付期間内で遊技者による動作が受けられなかったときに第4消滅関連表示SK4として「第4消滅関連表示SK4-1」が表示される場合とは、第4の受付期間内で遊技者による動作がもし受けられていたとしたら、図178(d)から「C1(図179(e1)~(i1))」へと演出が進展していた場合(相対的に期待度の低い受付後演出が実行されていた場合)に相当する。一方、第4の受付期間内で遊技者による動作が受けられなかったときに第4消滅関連表示SK4として「第4消滅関連表示SK4-2」が表示される場合とは、第4の受付期間内で遊技者による動作がもし受けられていたとしたら、図178(d)から「C2(図179(e2)~(i2))」へと演出が進展していた場合(相対的に期待度の高い受付後演出が実行されていた場合)に相当するものとなっている。

【2405】

すなわちこの場合、第4の受付期間では、遊技者による動作が受けられなかったとしても、該第4の受付期間が終了した以降、一体化摸画像表示IGが非表示にされるのに関連して現れる「第4消滅関連表示SK4」としての態様(第4消滅関連表示SK4-1, 第4消滅関連表示SK4-2)を確認するだけで、第4受付後演出が期待度の低い態様で実行されていたか、それとも期待度の高い態様で実行されていたかを認識しうることから、遊技興趣が低下することを好適に抑制することができるようになる。

【2406】

そしてこの後は、図179(g3)に示されるように、「一体化摸画像表示IG」及び「第4消滅関連表示SK4」のうち、まず、「一体化摸画像表示IG」を非表示にする。そして、こうして「一体化摸画像表示IG」が非表示にされた後、図179(h3)に示されるように、「第4消滅関連表示SK4」が非表示にされることとなる。

【2407】

なお、第4の受付期間においても、第1の受付期間と同様、これに対応する受付後演出として期待度の低い態様(図179(e1)~(i1))と期待度の高い態様(図179(e2)~(i2))とのいずれが実行される場合であっても、第4消滅関連表示SK4として同じ特定態様が現れるようにしてもよい。ただしこの場合、第4の受付期間で遊技者による動作が受けられなかったときにも、上述の第1の受付期間の場合とは異なり、第4消滅関連表示SK4として同じ特定態様が現れることとなる。

【2408】

ところで、上述した通り、第1の受付期間と第4の受付期間とでは、いずれの受付期間においても、前兆演出表示から受付後演出表示が行われるまでの期間内において、第1演出表示TE(ここでは、上述した「タイマ演出」に相当)と、第2演出表示FE(カエルキャラ)とがそれぞれ表示されうるものとなっている。

【2409】

この点、第1の受付期間が発生する場合は、図174(b), (c)に示されるように、「第1前兆演出表示ZEH1」が表示されている状況において、第1演出表示TE及び第2演出表示FEは、該「第1前兆演出表示ZEH1」によって視認し難くされることがないようにされている。また、第1の受付期間が終了した以降には、図175(f1)~(f3), (g1), (g2)に示されるように、第1消滅関連表示SK1-1(受け付けられた場合の態様)や、第1消滅関連表示SK1-2(受け付けられなかった場合の態様)が現れるようになっているが、第1演出表示TE及び第2演出表示FEは、該第1消滅関連表示SK1(第1消滅関連表示SK1-1、または第1消滅関連表示SK1-2)によ

10

20

30

40

50

っても視認し難くされることがないようにされている。

【2410】

これに対し、第4の受付期間が発生する場合も、図178(b)、(c)に示されるように、「第1前兆演出表示ZEH1」が表示されている状況において、第1演出表示TE及び第2演出表示FEは、該「第1前兆演出表示ZEH1」によって視認し難くされることがないようにされている。また、第4の受付期間が終了した以降には、図179(f1)～(f3)、(g1)、(g2)に示されるように、第4消滅関連表示SK4(第4消滅関連表示SK4-1または第4消滅関連表示SK4-2)が現れるようになっているが、第1演出表示TEは、該第4消滅関連表示SK4によって視認し難くされることがないようにされている。ただし、第2演出表示FEは、該第4消滅関連表示SK4によって視

10

【2411】

このような構成によれば、消滅関連表示SKとしての種別が、受付期間のいずれの種別と対応しているかを記憶していなかったとしても、消滅関連表示SKが表示されたときに第2演出表示FEが視認し難くされるか否かを確認するだけで、受付期間としていずれの種別が発生したかを推測することができるようになる。また、第1演出表示TEについては、消滅関連表示SKによって第2演出表示FEが視認し難くされるか否かにかかわらず、該消滅関連表示SKによって視認し難くされることがないようにされていることから、遊技興趣の低下を抑制することが期待されるようになる。

【2412】

一方、第2の受付期間が発生する場合は、図176及び図177に示されるように、「第2前兆演出表示ZEH2」が表示されてから「第2受付後演出表示UG2」が表示されるまでの期間内において、第1演出表示TEと、第2演出表示FEとのうち、第1演出表示TEは表示されうるものの、第2演出表示FEが表示されることがないようにされている。

20

【2413】

すなわちこの場合、第2演出表示FEが表示されているなかで「前兆演出表示」や「受付期間」が発生したか否かを確認するだけで、受付期間としての種別を推測(少なくとも第1の受付期間と第4の受付期間とのいずれでもないことを推測)することができるようになることから、第2演出表示FEこれ自体が変動中の図柄演出にかかる期待度を示唆するものでなかったとしても、該第2演出表示FEを利用した面白みのある演出を提供することができるようになる。

30

【2414】

なお、第2の受付期間が発生する場合も、第1演出表示TEについては、上記第1の受付期間や上記第4の受付期間の場合と同様、前兆演出表示や消滅関連表示によって視認し難くされることはないようにされている。

【2415】

図171は、判定の結果として第5条件が満たされて第5の受付期間(第5受付演出)が発生するときの演出内容についてその一例を示すタイムチャートである。

【2416】

いま、特定遊技状態(例えば、非確変・非時短である通常遊技状態)において始動条件が成立(保留消化)されて、変動パターン判定が行われた結果として「第5変動パターン」が選択されたとすると、上記周辺制御MPU1511aでは、まず、該第5変動パターンに対応する演出判定(予告判定など)を行う。そしてこの後、装飾図柄SZの変動演出(第5変動パターンに応じた演出描写や、第5変動パターンに応じたBGM再生の音出力など)を開始させ、該変動演出の実行期間内で、予告演出判定の結果に応じた演出(予告演出)を、上記選択した「第5変動パターン」これ自体の演出に対して付加的に実行させることとなる。

40

【2417】

ただし、「第5変動パターン」にかかる演出では、演出判定(予告判定)としていずれ

50

の結果が得られている場合であっても、装飾図柄 S Z の変動演出が開始されてから第 5 所定時間が経過したタイミング t J 3 (S P リーチ状態が発生する前のタイミングであってもよいし、 S P リーチ状態内のタイミングであってもよい) が到来したときに「第 5 操作後演出に關しての受付」が許容される上記第 5 の受付期間 (有効期間) を発生させる。これにより、当該第 5 の受付期間内において遊技者による動作が受付されると、該受付に基づいて第 5 受付後演出が行われるようになる。ただし、この構成については必ずしもなくてもよく、予告演出判定の結果として上記第 5 の受付期間 (有効期間) を発生させるようにしてもよい。

【 2 4 1 8 】

この点、この実施の形態にかかる第 5 の受付期間 (第 5 受付演出) では、遊技者による動作が受付されたことに基づいて第 5 受付後演出として実行される内容 (第 1 演出装置における「第 5 受付後演出表示」や、第 2 演出装置における「第 5 受付後特定演出」、第 3 演出装置における「第 5 受付後出力音」) が、他の受付期間に対応する各受付後演出 (第 1 演出装置における「受付後演出表示」や、第 2 演出装置における「受付後特定演出」、第 3 演出装置における「受付後出力音」) と異なっている。また、第 5 の受付期間 (第 5 受付演出) に対応する「第 5 前兆演出表示」についても、他の受付期間に対応する各前兆演出表示とは異なるものとなっている。ただし、「第 5 受付後演出表示」や「第 5 前兆演出表示」これら自体の表示にかかる手法 (表示の開始時期及び終了時期や、非表示にされるまでの間に他の画像表示とどのように関わるか、等々) については、第 1 の受付期間に関連して行われる表示演出や、第 2 の受付期間に関連して行われる表示演出などにおいて説明したもの (図 1 6 7、図 1 6 8、図 1 7 4 ~ 図 1 7 7) と同様となっているし、それ以外の構成については基本的に同じとされるものとなっている。

【 2 4 1 9 】

以下、第 5 の受付期間 (第 5 受付演出) の発生に関連して行われる演出について説明する。ただし、第 1 の受付期間 (第 1 受付演出) または第 2 の受付期間 (第 2 受付演出) の場合と同じである構成については、同じであることについての言及をすることもあるがそれ以上の説明はここでは割愛する。すなわち、特に言及しない事項については、第 1 の受付期間 (第 1 受付演出) または第 2 の受付期間 (第 2 受付演出) で説明した通りの内容で演出が行われることとなり、別例や変形例についても同じように適用可能である。

【 2 4 2 0 】

例えば、図 1 7 1 に示されるタイミング t J 1 は、図 1 6 7 に示したタイミング t F 1 や図 1 6 8 に示したタイミング t G 1 に相当するものである。したがって、タイミング t J 1 が到来したときには、表示画面 (演出表示装置 1 6 0 0) においては、上記前兆演出表示として「第 5 前兆演出表示」が実行開始される。

【 2 4 2 1 】

この点、「第 5 前兆演出表示」は、図 1 7 1 (b) に示されるように、第 5 の受付期間が発生するタイミング t J 3 を跨るかたちで表示されるタイプとなっている。すなわち、「第 5 前兆演出表示」は、第 2 の受付期間に対応して表示される上述の「第 2 前兆演出表示 Z E H 2」と演出内容 (表示画像) こそ異なるものの、「表示の開始時期及び終了時期や、非表示にされるまでの間に他の画像表示とどのように関わるか」等々については、図 1 6 8、図 1 7 6 及び図 1 7 7 を参照して「第 2 前兆演出表示 Z E H 2」について説明した通りの手法で表示が行われるものとなっている。別例や変形例についても同じように適用可能である。

【 2 4 2 2 】

また、図 1 7 1 に示されるタイミング t J 2 は、図 1 6 7 に示したタイミング t F 2 や図 1 6 8 に示したタイミング t G 2 に相当するものである。したがって、タイミング t J 2 が到来したときには、「第 5 前兆演出表示」が表示されているなかで「一体化摸画像表示 I G (摸画像表示、ゲージ画像表示)」が表示されることとなり、「一体化摸画像表示 I G」が表示される領域の少なくとも一部は「第 5 前兆演出表示」が表示される領域と重複することとなる。

【2423】

また、図171に示されるタイミングtJ3は、図167に示したタイミングtF3や図168に示したタイミングtG3に相当するものである。したがって、タイミングtJ3が到来したときには、「第5前兆演出表示」及び「一体化摸画像表示IG（摸画像表示、ゲージ画像表示）」が表示されているなかで上記第5の受付期間が発生することとなる。

【2424】

また、図171に示されるタイミングtJ3aは、図167に示したタイミングtF3aや図168に示したタイミングtG3aに相当するものである。したがって、タイミングtJ3aにおいて遊技者による動作が受け付けられたときには、第5の受付期間が終了されるとともに、該第5の受付期間に対応する受付後演出（第5受付後演出）が実行開始されることとなる。なお、第5受付後演出も、第1受付後演出（図175）や第2受付後演出（図177）などと同様、相対的に期待度の低い第1態様が実行される場合と、相対的に期待度の高い第2態様が実行される場合とがある。

10

【2425】

また、図170に示されるタイミングtJ3bは、図167に示したタイミングtF3bや図168に示したタイミングtG3bに相当するものである。したがって、タイミングtJ3bが到来したときには、「一体化摸画像表示IGが視認し難くなる態様」が現れることとなる。

【2426】

この点、第5の受付期間において受け付けがされたときには、「一体化摸画像表示IGが視認し難くなる態様」として、第1の受付期間と共通対応する上述の「第1消滅関連表示SK1」にかかる表示が開始されるようになっている。「第1消滅関連表示SK1」にかか「表示の開始時期及び終了時期や、非表示にされるまでの間に他の画像表示とどのように関わるか」等々については、図167及び図175を参照して説明した通りである。別例や変形例についても同じように適用可能である。

20

【2427】

ただし、第5の受付期間に対応する「一体化摸画像表示IGが視認し難くなる態様」については、第1の受付期間の場合とは異なり、第5受付後演出として「相対的に期待度の低い第1態様」が実行される場合と「相対的に期待度の高い第2態様」が実行される場合とで異なる態様が現れるようにしてもよい。

30

【2428】

例えば、第5受付後演出として「相対的に期待度の高い第2態様」が実行される場合には、「一体化摸画像表示IGが視認し難くなる態様」として「第1消滅関連表示SK1（ここでは、第1態様である第1消滅関連表示SK1-1（図175）」が表示されるようにする。これに対し、第5受付後演出として「相対的に期待度の低い第1態様」が実行される場合には、「一体化摸画像表示IGが視認し難くなる態様」として「第1消滅関連表示SK1-1」とは異なる態様が現れるようにすれば、第1の受付期間に対応して「第1消滅関連表示SK1-1」が表示されるときに、第5受付後演出として「相対的に期待度の高い第2態様」が実行される可能性を意識付けさせることができるようになることから、遊技興趣の向上を図ることができるようになる。

40

【2429】

なおこの場合、第5受付後演出として「相対的に期待度の高い第2態様」が実行されるときには、第1受付後演出として「相対的に期待度の高い第2態様」が実行されるときよりも期待度（大当たり図柄が現れる割合）が高くなるように設定することが望ましい。該割合は100%であってもよい。

【2430】

また、第5受付後演出として「相対的に期待度の低い第1態様」が実行される場合に、「一体化摸画像表示IGが視認し難くなる態様」として「第1消滅関連表示SK1-1」とは異なる態様が現れるようにする場合には、該異なる態様として「第1消滅関連表示SK1としての第2態様である第1消滅関連表示SK1-2」が現れるようにしてもよい。

50

すなわちこの場合、第1消滅関連表示SK1-2が現れたときに、第5の受付期間において受付けがされた結果として第1消滅関連表示SK1-2が現れたのか、第1の受付期間内における受付けに間に合わなかった結果として第1消滅関連表示SK1-2が現れたのかを認識し難くすることができるようになり、遊技興趣の向上を図ることができるようになる。

【2431】

また、第1の受付期間に対応して「第1消滅関連表示SK1-1」が表示されるときに、第5受付後演出として「相対的に期待度の高い第2態様」が実行される可能性をより好適に意識付けさせるようにしたり、第1の受付期間に対応して「第1消滅関連表示SK1-2」が表示されるときに、第5受付後演出として「相対的に期待度の低い第2態様」が実行される可能性をより好適に意識付けさせるようにする上では、第5の受付期間に対応する前兆演出表示としても、「第5前兆演出表示」ではなく、第1の受付期間と同様の「第1前兆演出表示ZEH1」が実行されるようにすることが望ましい。

【2432】

その他、第5の受付期間で受付けされた場合も、第1の受付期間や第2の受付期間の場合と同様、図171に示されるように、該受付けがあったことに基づいて、第2演出装置（ここでは、サブ液晶1610）を用いた第5受付後演出（第5受付後特定演出）を、上記第1演出装置を用いた第5受付後演出（第5受付後演出表示）に先行して実行開始させる。該第5受付後特定演出が、期待度に応じて異なる態様が現れるように実行される点も同様である。また、受付期間が発生する前には、サブ液晶1610（第2演出装置）においても第5の受付期間に対応する前兆演出（第5前兆特定演出）が実行されるようにしてもよい。また、第2演出装置（ここでは、サブ液晶1610）を用いた前兆特定演出については、第5前兆特定演出ではなく、図174に示した第1前兆特定演出と同じ演出として実行するようにしてもよい。

【2433】

また、第5の受付期間の発生に際しても、タイミングtJ2において、受付許容音が出力開始される。この受付許容音は、図171（d）に示されるように、受付けがなされたときに途中終了されるタイプとなっている。図171（d）に示した例では、第2の受付期間の発生に際して可聴出力される受付許容音と同様、受付許容音として「長時間許容音」及び「短時間許容音」がそれぞれ可聴出力されるタイプとなっており、「可聴出力の開始時期及び終了時期や、可聴出力が終了されるまでの間に他の演出とどのように関わるか」等々については、図168、図176及び図177を参照して「受付許容音」について説明した通りの手法で可聴出力が行われるものとなっている。別例や変形例についても同じように適用可能である。

【2434】

ただし、第5の受付期間の発生に際して出力される受付許容音については、第3の受付期間や第4の受付期間の発生に際して出力される受付許容音と同じように、1つの受付許容音のみが出力されて、受付けされたときには途中終了されるものとして出力されるようにしてもよい。

【2435】

いずれにせよ、第5の受付期間では、受付許容音が可聴出力されているなかで遊技者による動作の受付けがなされた場合、該受付許容音を途中終了させるだけでなく、該受付けがなされたときにはこれに基づいて、他の受付期間に対応して出力される受付後出力音とは異なる第5受付後出力音の可聴出力を開始させることとなる。すなわちこの場合、第5の受付期間では、第2の受付期間の場合と同様、受付期間内で行われる演出（受付許容音）と、受付けがなされたことに応じて行われる演出（第5受付後出力音）とが競合（重複）することはない。

【2436】

なお、第5受付後出力音も、第1受付後出力音や第2受付後出力音などと同様、受付後演出が相対的に期待度の低い第1態様で実行される場合と、相対的に期待度の高い第2態

10

20

30

40

50

様で実行される場合とで異なる出力音として可聴出力されるものとなっている。

【2437】

他方、図171では図示を割愛しているが、第5の受付期間内で遊技者による動作が受け付けられなかった場合には、第5の受付期間が発生した後、遊技者による動作が受け付けられることなく上記タイミングtJ4が到来することとなる。

【2438】

この点、第5の受付期間においても、タイミングtJ4（第5の受付期間が終了し、遊技者による動作の受け付けが許容されなくなった時点）にあるときの演出表示装置1600（第1演出装置）においては、一体化摸画像表示IGを非表示にしないことはもとより、一体化摸画像表示IGを視認し難くすることもしないようになっている。

10

【2439】

そしてこの後は、遊技者による動作が受け付けられなかった場合も、「一体化摸画像表示IGが視認し難くなる態様」として、第5消滅関連表示SK5にかかる表示が開始されることとなる。

【2440】

第5の受付期間において受け付けがなされなかったときの「一体化摸画像表示IGが視認し難くなる態様」については、第2の受付期間と同じように、該第5の受付期間において仮に受け付けされていたとしたら出現していた態様（期待度に応じて異なる態様）が出現されるようになっている。ただし、第1の受付期間と同じように、該第5の受付期間において受け付けされたときには出現し得ない態様を出現させるようにしてもよい。

20

【2441】

図172は、判定の結果として第6条件が満たされて第6の受付期間（第6受付演出）が発生するときの演出内容についてその一例を示すタイムチャートである。

【2442】

いま、特定遊技状態（例えば、非確変・非時短である通常遊技状態）において始動条件が成立（保留消化）されて、変動パターン判定が行われた結果として「第6変動パターン」が選択されたとすると、上記周辺制御MPU1511aでは、まず、該第6変動パターンに対応する演出判定（予告判定など）を行う。そしてこの後、装飾図柄SZの変動演出（第6変動パターンに応じた演出描写や、第6変動パターンに応じたBGM再生の音出力など）を開始させ、該変動演出の実行期間内で、予告演出判定の結果に応じた演出（予告演出）を、上記選択した「第6変動パターン」これ自体の演出に対して付加的に実行させることとなる。

30

【2443】

ただし、「第6変動パターン」にかかる演出では、演出判定（予告判定）としていずれの結果が得られている場合であっても、装飾図柄SZの変動演出が開始されてから第6所定時間が経過したタイミングtK3（SPリーチ状態が発生する前のタイミングであってもよいし、SPリーチ状態内のタイミングであってもよい）が到来したときに「第6操作後演出に関しての受け付け」が許容される上記第6の受付期間（有効期間）を発生させる。これにより、当該第6の受付期間内において遊技者による動作が受け付けされると、該受け付けに基づいて第6受付後演出が行われるようになる。ただし、この構成については必ずしもなくてもよく、予告演出判定の結果として上記第6の受付期間（有効期間）を発生させるようにしてもよい。

40

【2444】

この点、この実施の形態にかかる第6の受付期間（第6受付演出）では、遊技者による動作が受け付けられたことに基づいて第6受付後演出として実行される内容（第1演出装置における「第6受付後演出表示」や、第2演出装置における「第6受付後特定演出」、第3演出装置における「第6受付後出力音」）が、他の受付期間に対応する各受付後演出（第1演出装置における「受付後演出表示」や、第2演出装置における「受付後特定演出」、第3演出装置における「受付後出力音」）と異なっている。また、第6の受付期間（第6受付演出）で遊技者による動作（操作）の受け付けがなされたときには、「摸画像表示が

50

視認し難くなる態様」を出現させることなく、摸画像表示（ここでは、一体化摸画像表示）を非表示にするようにしている。ただし、「第6受付後演出表示」や「摸画像表示」これら自体の表示にかかる手法（表示の開始時期及び終了時期や、非表示にされるまでの間に他の画像表示とどのように関わるか、等々）については、第1の受付期間に関連して行われる表示演出（図167、図174、図175）において説明したものと同様となっているし、それ以外の構成についても、上述した各手法のいずれかと基本的に同じとされるものとなっている。

【2445】

以下、第6の受付期間（第6受付演出）の発生に関連して行われる演出について説明する。ただし、第1の受付期間（第1受付演出）の場合と同じである構成については、同じ

10

【2446】

例えば、図172に示されるタイミング t_{K1} は、図167に示したタイミング t_{F1} に相当するものである。したがって、タイミング t_{K1} が到来したときには、表示画面（演出表示装置1600）においては、上記前兆演出表示として「第1前兆演出表示」が実行開始される。

【2447】

また、図172に示されるタイミング t_{K2} は、図167に示したタイミング t_{F2} に相当するものである。したがって、タイミング t_{K2} が到来したときには、「第1前兆演出表示」が表示されているなかで「一体化摸画像表示IG（摸画像表示、ゲージ画像表示）」が表示されることとなり、「一体化摸画像表示IG」が表示される領域の少なくとも一部は「第1前兆演出表示」が表示される領域と重複することとなる。

20

【2448】

また、図172に示されるタイミング t_{K3} は、図167に示したタイミング t_{F3} に相当するものである。したがって、タイミング t_{K3} が到来したときには、「一体化摸画像表示IG（摸画像表示、ゲージ画像表示）」が表示されているなかで上記第6の受付期間が発生することとなる。

【2449】

また、図172に示されるタイミング t_{K3a} は、図167に示したタイミング t_{F3a} に相当するものである。したがって、タイミング t_{K3a} において遊技者による動作が受け付けられたときには、第6の受付期間が終了されるとともに、該第6の受付期間に対応する受付後演出（第6受付後演出）が実行開始されることとなる。なお、第6受付後演出も、第1受付後演出（図175）などと同様、相対的に期待度の低い第1態様が実行される場合と、相対的に期待度の高い第2態様が実行される場合とがある。

30

【2450】

ただし、図172に示されるように、第6の受付期間に関連した演出にかかる処理には、図167に示したタイミング t_{F3b} に相当するものがなく、すなわち「一体化摸画像表示IG（摸画像表示、ゲージ画像表示）」が非表示にされるまでの間にこれが視認し難くなる態様が現れることがないようにしている。このことは、第6受付後演出として「期待度の低い態様」と「期待度の高い態様」とのいずれが現れた場合であっても同様（タイミング t_{F3b} が存在しない）であることはもとより、第6の受付期間において遊技者による動作が受け付けられることなく当該第6の受付期間が終了した場合についても同様（タイミング t_{F3b} が存在しない）であるようになっている。

40

【2451】

このような構成によれば、他の受付期間では、該受付期間が終了すると「一体化摸画像表示IG（摸画像表示、ゲージ画像表示）」が非表示にされるまでの間にこれを視認し難くする態様が現れるにもかかわらず、該第6の受付期間では、該受付期間が終了したとしても「一体化摸画像表示IG（摸画像表示、ゲージ画像表示）」が非表示にされるまでの

50

間にこれを視認し難くする態様（消滅関連表示 S K）が現れないようになることから、該第 6 の受付期間が終了した状態にあるのか（遊技者による動作が受付消された状況にあるのか）を認識し難くすることができるようになり、緊張感を好適に維持することが期待されるようになる。

【2452】

その他、第 6 の受付期間で受け付けられた場合も、第 1 の受付期間の場合と同様、図 172 に示されるように、該受け付けがあったことに基づいて、第 2 演出装置（ここでは、サブ液晶 1610）を用いた第 6 受付後演出（第 6 受付後特定演出）を、上記第 1 演出装置を用いた第 6 受付後演出（第 6 受付後演出表示）に先行して実行開始させる。該第 6 受付後特定演出が、期待度に応じて異なる態様が現れるように実行される点も同様である。また、受付期間が発生する前には、サブ液晶 1610（第 2 演出装置）においても第 6 の受付期間に対応する前兆演出（第 6 前兆特定演出）が実行されるようにしてもよい。また、第 2 演出装置（ここでは、サブ液晶 1610）を用いた前兆特定演出については、第 6 前兆特定演出ではなく、図 174 に示した第 1 前兆特定演出と同じ演出として実行するようにしてもよい。

【2453】

また、第 6 の受付期間の発生に際しても、タイミング t K 2 において、受付許容音が出力開始される。この受付許容音は、図 172（d）に示されるように、受け付けがなされたときに途中終了されるタイプとなっている。このような受付許容音にかかる「可聴出力の開始時期及び終了時期や、可聴出力が終了されるまでの間に他の演出とどのように関わるか」等々については、図 170、図 178 及び図 179 を参照して第 4 の受付期間に対応する「受付許容音」について説明した通りの手法で可聴出力が行われるものとなっている。別例や変形例についても同じように適用可能である。

【2454】

ただし、第 6 の受付期間の発生に際して出力される受付許容音については、第 2 の受付期間の発生に際して出力される受付許容音と同じように、2 つの受付許容音がそれぞれ出力されて、受け付けされたときには途中終了されるものとして出力されるようにしてもよい。

【2455】

いずれにせよ、第 6 の受付期間では、受付許容音が可聴出力されているなかで遊技者による動作の受け付けがなされた場合、該受付許容音を途中終了させるだけでなく、該受け付けがなされたときにはこれに基づいて、他の受付期間に対応して出力される受付後出力音とは異なる第 6 受付後出力音の可聴出力を開始させることとなる。すなわちこの場合、第 6 の受付期間では、第 4 の受付期間の場合と同様、受付期間内で行われる演出（受付許容音）と、受け付けがなされたことに応じて行われる演出（第 6 受付後出力音）とが競合（重複）することはない。

【2456】

なお、第 6 受付後出力音も、第 1 受付後出力音や第 4 受付後出力音などと同様、受付後演出が相対的に期待度の低い第 1 態様で実行される場合と、相対的に期待度の高い第 2 態様で実行される場合とで異なる出力音として可聴出力されるものとなっている。

【2457】

他方、図 172 では図示を割愛しているが、第 6 の受付期間内で遊技者による動作が受け付けられなかった場合には、第 6 の受付期間が発生した後、遊技者による動作が受け付けられることなく上記タイミング t K 4 が到来することとなる。

【2458】

この点、第 6 の受付期間においても、タイミング t K 4（第 6 の受付期間が終了し、遊技者による動作の受け付けが許容されなくなった時点）にあるときの演出表示装置 1600（第 1 演出装置）においては、一体化摸画像表示 I G を非表示にしないことはもとより、一体化摸画像表示 I G を視認し難くすることもしないようになっている。ただし上述の通り、第 6 の受付期間では、遊技者による動作が受け付けられることなく上記タイミング t K 4 が到来した以降に、「一体化摸画像表示 I G が視認し難くなる態様」が現れることはない。

【2459】

図173は、判定の結果として第7条件が満たされて第7の受付期間（第7受付演出）が発生するときの演出内容についてその一例を示すタイムチャートである。

【2460】

いま、特定遊技状態（例えば、非確変・非時短である通常遊技状態）において始動条件が成立（保留消化）されて、変動パターン判定が行われた結果として「第7変動パターン」が選択されたとすると、上記周辺制御MPU1511aでは、まず、該第7変動パターンに対応する演出判定（予告判定など）を行う。そしてこの後、装飾図柄SZの変動演出（第7変動パターンに応じた演出描写や、第7変動パターンに応じたBGM再生の音出力など）を開始させ、該変動演出の実行期間内で、予告演出判定の結果に応じた演出（予告演出）を、上記選択した「第7変動パターン」これ自体の演出に対して付加的に実行させることとなる。

10

【2461】

ただし、「第7変動パターン」にかかる演出では、演出判定（予告判定）としていずれの結果が得られている場合であっても、装飾図柄SZの変動演出が開始されてから第7所定時間が経過したタイミングtL3（SPリーチ状態が発生する前のタイミングであってもよいし、SPリーチ状態内のタイミングであってもよい）が到来したときに「第7操作後演出に關しての受け付け」が許容される上記第7の受付期間（有効期間）が発生させる。これにより、当該第7の受付期間内において遊技者による動作が受け付けされると、該受け付けに基づいて第7受付後演出が行われるようになる。ただし、この構成については必ずしもなくてもよく、予告演出判定の結果として上記第7の受付期間（有効期間）が発生させるようにしてもよい。

20

【2462】

この点、この実施の形態にかかる第7の受付期間（第7受付演出）では、遊技者による動作が受け付けされたことに基づいて第7受付後演出として実行される内容（第1演出装置における「第7受付後演出表示」や、第2演出装置における「第7受付後特定演出」、第3演出装置における「第7受付後出力音」）が、他の受付期間に対応する各受付後演出（第1演出装置における「受付後演出表示」や、第2演出装置における「受付後特定演出」、第3演出装置における「受付後出力音」）と異なっている。また、第7の受付期間（第7受付演出）に対応する「第7前兆演出表示」についても、他の受付期間に対応する各前兆演出表示とは異なるものとなっている。また、この実施の形態にかかる第7の受付期間（第7受付演出）では、「一体化摸画像表示IGが視認し難くなる態様」としても、他の受付期間に対応する各消滅関連表示とは異なる「第7消滅関連表示」が現れるようになっている。ただし、「第7受付後演出表示」や「第7前兆演出表示」、「第7消滅関連表示」これら自体の表示にかかる手法（表示の開始時期及び終了時期や、非表示にされるまでの間に他の画像表示とどのように関わるか、等々）については、上述した各受付期間に関連して行われる表示演出のいずれかにおいて説明したものと同様となっているし、それ以外の構成については基本的に同じとされるものとなっている。

30

【2463】

以下、第7の受付期間（第7受付演出）の発生に関連して行われる演出について説明する。ただし、他の受付期間（他の受付演出）の場合と同じである構成については、同じであることについての言及はするがそれ以上の説明はここでは割愛する。また、特に言及しない事項については、第1の受付期間（第1受付演出）で説明した通りの内容で演出が行われることとなり、別例や変形例についても同じように適用可能である。

40

【2464】

例えば、図173に示されるタイミングtL1は、図167に示したタイミングtF1に相当するものである。したがって、タイミングtL1が到来したときには、表示画面（演出表示装置1600）においては前兆演出表示が実行開始される。

【2465】

ただし上述の通り、第7の受付期間（第7受付演出）では、これに対応する前兆演出表

50

示として、他の受付期間には対応していない「第7前兆演出表示」を表示するようにしている。「第7前兆演出表示」は、図173(b)に示されるように、第7の受付期間が発生する時点で表示されておらずこれよりも前に非表示にされるタイプとなっている。すなわち、「第7前兆演出表示」は、第1の受付期間に対応して表示される上述の「第1前兆演出表示ZEH1」と演出内容(表示画像)こそ異なるものの、「表示の開始時期及び終了時期や、非表示にされるまでの間に他の画像表示とどのように関わるか」等々については、図168及び図174を参照して「第1前兆演出表示ZEH1」について説明した通りの手法で表示が行われるものとなっている。別例や変形例についても同じように適用可能である。

【2466】

また、図173に示されるタイミングtL2は、図167に示したタイミングtF2に相当するものである。したがって、タイミングtL2が到来したときには、「第7前兆演出表示」が表示されているなかで「一体化摸画像表示IG(摸画像表示、ゲージ画像表示)」が表示されることとなり、「一体化摸画像表示IG」が表示される領域の少なくとも一部は「第7前兆演出表示」が表示される領域と重複することとなる。

【2467】

また、図173に示されるタイミングtL3は、図167に示したタイミングtF3に相当するものである。したがって、タイミングtL3が到来したときには、「一体化摸画像表示IG(摸画像表示、ゲージ画像表示)」が表示されているなかで上記第7の受付期間が発生することとなる。

【2468】

また、図173に示されるタイミングtL3aは、図167に示したタイミングtF3aに相当するものである。したがって、タイミングtL3aにおいて遊技者による動作が受け付けられたときには、第7の受付期間が終了されるとともに、該第7の受付期間に対応する受付後演出(第7受付後演出)が実行開始されることとなる。なお、第7受付後演出も、第1受付後演出(図175)などと同様、相対的に期待度の低い第1態様が実行される場合と、相対的に期待度の高い第2態様が実行される場合とがある。

【2469】

また、図173に示されるタイミングtL3bは、図167に示したタイミングtF3bに相当するものである。したがって、タイミングtL3bが到来したときには、「一体化摸画像表示IGが視認し難くなる態様」が現れることとなる。ただし上述の通り、第7の受付期間において受け付けがされたときには、「一体化摸画像表示IGが視認し難くなる態様」として、他の受付期間には対応していない「第7消滅関連表示」にかかる表示が開始されることとなる(タイミングtL3b)。

【2470】

ここで、「第7消滅関連表示」は、第1の受付期間に対応して表示される上述の「第1消滅関連表示SK1」と演出内容(表示画像)こそ異なるものの、「表示の開始時期及び終了時期や、非表示にされるまでの間に他の画像表示とどのように関わるか」等々については、図167や図168、図175、図177などを参照しつつ「第1消滅関連表示SK1」について説明した通りの手法で表示が行われるものとなっている。別例や変形例についても同じように適用可能である。また、第7受付後演出が「相対的に期待度の低い態様として実行される場合」と「相対的に期待度の高い態様として実行される場合」とのいずれにおいても、「第7消滅関連表示」は、同じ態様で表示されるようになっている点についても、上記第1の受付期間の場合と同様である。

【2471】

ただし、第7の受付期間に対応する「一体化摸画像表示IGが視認し難くなる態様(第7消滅関連表示)」については、第1の受付期間の場合とは異なり、第7受付後演出として「相対的に期待度の低い第1態様」が実行される場合と「相対的に期待度の高い第2態様」が実行される場合とで異なる態様が現れるようにしてもよい。

【2472】

10

20

30

40

50

また、図 1 7 3 に示されるタイミング t L 3 c は、図 1 6 7 に示したタイミング t F 3 c に相当するものである。したがって、タイミング t L 3 c が到来したときには、「第 7 消滅関連表示」にかかる表示（一体化摸画像表示 I G が視認し難くなる態様）が現れているなかで、第 7 の受付期間内で遊技者による動作が受け付けられたことに応じた第 1 演出装置（演出表示装置 1 6 0 0）における受付後演出としての「第 7 受付後演出表示」が実行開始されることとなる。

【2 4 7 3】

その他、第 7 の受付期間で受け付けられた場合も、第 1 の受付期間の場合と同様、図 1 7 3 に示されるように、該受け付けがあったことに基づいて、第 2 演出装置（ここでは、サブ液晶 1 6 1 0）を用いた第 7 受付後演出（第 7 受付後特定演出）を、上記第 1 演出装置を用いた第 7 受付後演出（第 7 受付後演出表示）に先行して実行開始させる。該第 7 受付後特定演出が、期待度に応じて異なる態様が現れるように実行される点も同様である。また、受付期間が発生する前には、サブ液晶 1 6 1 0（第 2 演出装置）においても第 7 の受付期間に対応する前兆演出（第 7 前兆特定演出）が実行されるようにしてもよい。また、第 2 演出装置（ここでは、サブ液晶 1 6 1 0）を用いた前兆特定演出については、第 7 前兆特定演出ではなく、図 1 7 4 に示した第 1 前兆特定演出と同じ演出として実行するようにしてもよい。

【2 4 7 4】

また、第 7 の受付期間の発生に際しても、タイミング t L 2 において、受付許容音が出力開始される。この受付許容音は、図 1 7 3（d）に示されるように、受け付けがなされたときに途中終了されるタイプとなっている。このような受付許容音にかかる「可聴出力の開始時期及び終了時期や、可聴出力が終了されるまでの間に他の演出とどのように関わるか」等々については、図 1 7 0、図 1 7 8 及び図 1 7 9 を参照して第 4 の受付期間に対応する「受付許容音」について説明した通りの手法で可聴出力が行われるものとなっている。別例や変形例についても同じように適用可能である。

【2 4 7 5】

ただし、第 7 の受付期間の発生に際して出力される受付許容音については、第 2 の受付期間の発生に際して出力される受付許容音と同じように、2 つの受付許容音がそれぞれ出力されて、受け付けされたときには途中終了されるものとして出力されるようにしてもよい。

【2 4 7 6】

いずれにせよ、第 7 の受付期間では、受付許容音が可聴出力されているなかで遊技者による動作の受け付けがなされた場合、該受付許容音を途中終了させるだけでなく、該受け付けがなされたときにはこれに基づいて、他の受付期間に対応して出力される受付後出力音とは異なる第 7 受付後出力音の可聴出力を開始させることとなる。すなわちこの場合、第 7 の受付期間では、第 4 の受付期間の場合と同様、受付期間内で行われる演出（受付許容音）と、受け付けがなされたことに応じて行われる演出（第 7 受付後出力音）とが競合（重複）することはない。

【2 4 7 7】

なお、第 7 受付後出力音も、第 1 受付後出力音や第 4 受付後出力音などと同様、受付後演出が相対的に期待度の低い第 1 態様で実行される場合と、相対的に期待度の高い第 2 態様で実行される場合とで異なる出力音として可聴出力されるものとなっている。

【2 4 7 8】

他方、図 1 7 3 では図示を割愛しているが、第 7 の受付期間内で遊技者による動作が受け付けられなかった場合には、第 7 の受付期間が発生した後、遊技者による動作が受け付けられることなく上記タイミング t L 4 が到来することとなる。

【2 4 7 9】

この点、第 7 の受付期間においても、タイミング t L 4（第 7 の受付期間が終了し、遊技者による動作の受け付けが許容されなくなった時点）にあるときの演出表示装置 1 6 0 0（第 1 演出装置）においては、一体化摸画像表示 I G を非表示にしないことはもとより、一体化摸画像表示 I G を視認し難くすることもしないようになっている。

【2480】

そしてこの後は、遊技者による動作が受け付けられなかった場合も、「一体化摸画像表示IGが視認し難くなる態様」として、第7消滅関連表示にかかる表示が開始されることとなる。

【2481】

第7の受付期間において受け付けられなかったときの「一体化摸画像表示IGが視認し難くなる態様」については、第1の受付期間と同じように、該第7の受付期間において受け付けられたときには出現し得ない態様が出現されるようになっている。ただし、第2の受付期間と同じように、該第7の受付期間において仮に受け付けされていたとしたら出現していた態様（期待度に応じて異なる態様）が出現されるようにしてもよい。

10

【2482】

このような第1の受付期間～第7の受付期間を用意することとした本願にかかるパチンコ機1によれば、以下に列記する優れた作用効果が奏されるようになる。

【2483】

すなわち、まず、第1の受付期間～第7の受付期間のいずれが発生した場合であっても、表示画面（演出表示装置1600）内の所定領域を用いて表示される摸画像表示については、遊技者による動作が受け付けられたことに基づいて演出が進行された以降（受け付けに基づく演出変化が開始された以降）も表示されるようにしている。これにより、受け付けられたことに基づいて演出が進行された以降も、摸画像表示が受付期間内においていずれの態様（例えば、図144（a）～（d））で表示されていたのかを遊技者が把握可能とされるようになる。

20

【2484】

また、この実施の形態にかかるパチンコ機1では、受け付けられたときに進行される演出内容（受付後演出としての会話予告、カットイン予告、可動体予告などであり、予告演出（期待度示唆演出）の種別）が異なる複数の受付期間（第1の受付期間～第7の受付期間）を用意しており、判定（演出判定）の結果に応じた種別の受付期間（有効期間）を発生可能とするものとなっている。

【2485】

この点、第1の受付期間～第7の受付期間では、遊技者による動作が受け付けられた場合は、該受け付けがなされたことに基づいて受付後演出表示（第1受付後演出表示～第7受付後演出表示）を「演出表示装置1600」において表示可能としている。そしてこのうち、第1の受付期間～第5の受付期間、及び第7の受付期間では、遊技者による動作が受け付けられた場合、該受け付けがなされたことに基づいて受付後演出表示を表示するだけでなく、「摸画像表示が視認し難くなる態様（消滅関連表示）」をさらに出現させるようにしている。すなわちこの場合、受け付けがなされた以降も、摸画像表示としていずれの態様が現れていたのかを確認することが可能であることはもとより、摸画像表示が非表示にされるまでの間に「摸画像表示が視認し難くなる態様（消滅関連表示）」によってその視認性を低下させるようにしたことで、「摸画像表示」から「受付後演出表示」へと遊技者による注視対象が自然に移されることが期待されるようになる。

30

【2486】

ただし、摸画像表示とは、本来、受け付けが未だなされていない受付期間内において表示されるものであることから、受け付けがなされた以降も当該摸画像表示を表示するようにした場合、受け付けに応じた受付後演出表示が表示済みの状態にあるのか否かを認識し難くなり、遊技興趣が低下する懸念がある。この点、第1の受付期間～第5の受付期間、及び第7の受付期間のいずれかで受け付けがなされたときには、摸画像表示は、「摸画像表示が視認し難くなる態様（消滅関連表示）」が現れているなかで非表示（視認不能）にされる一方で、受付後演出表示は、「摸画像表示が視認し難くなる態様（消滅関連表示）」が現れているなかで表示されるようにしている。すなわちこの場合、遊技者による動作の受け付けがなされた以降、「摸画像表示が視認し難くなる態様（消滅関連表示）」が現れているなかで、受付前表示（摸画像表示）から受付後表示（受付後演出表示）への表示演出にかか

40

50

る移行が実現されることとなる。

【2487】

なお、「摸画像表示が視認し難くなる態様（消滅関連表示）」及び「受付後演出表示」はいずれも、受付けに基づいて表示されるものである点で共通する。ただし、「摸画像表示が視認し難くなる態様（消滅関連表示）」とは、例えば、図175（f1）や、図177（f1）、図179（f1）などに示されるように、摸画像表示が表示されている状況にあるときに該摸画像表示を視認し難くするように出現されるものである。これに対し、「受付後演出表示」とは、例えば、図175（g1）や、図177（g1）、図179（g1）などに示されるように、摸画像表示が表示されている状況にあるときに表示されたとしても該摸画像表示を視認し難くしないように出現されるものである。また、上述した各例では、摸画像表示が表示されている状況にあるときに「受付後演出表示」を表示開始することとしたが、該「受付後演出表示」については、摸画像表示が表示されている状況にあるときに必ずしも表示開始されるものでなくてもよく、摸画像表示が非表示にされた以降に表示開始されるようにしてもよい。

10

【2488】

なお、「摸画像表示が視認し難くなる態様（消滅関連表示）」に関して「摸画像表示を視認し難くするように出現」する手法としては、摸画像表示が表示されている領域の少なくとも一部に、該摸画像表示とは別の画像表示を優先表示（前側レイヤに表示）することによって実現する手法のほか、摸画像表示とは別の画像表示によって摸画像表示の一部が欠けて（視認不能に）見えるように作られた画像（動画）を表示することによって実現する手法などを採用することが可能である。また、摸画像表示とは別の画像表示ではなく、摸画像表示これ自体の表示特性にかかる数値（透過率など）を変更する手法を採用することも可能である。これに対し、「受付後演出表示」に関して「摸画像表示を視認し難くしないように出現」する手法としては、摸画像表示が表示されている領域の少なくとも一部に「受付後演出表示」を表示するが、摸画像表示が優先表示とされるかたちで該「受付後演出表示」を表示（後側レイヤに表示）することによって実現する手法のほか、少なくとも摸画像表示が表示されている間は該摸画像表示が表示される領域を除く領域にしか「受付後演出表示」を表示しないようにすることによって実現する手法などを採用することが可能である。

20

【2489】

また、摸画像表示が視認し難くなる態様（消滅関連表示）」として、摸画像表示が表示されている領域の少なくとも一部に該摸画像表示とは別の画像表示を表示する手法と、摸画像表示これ自体の表示特性にかかる数値（透過率など）を変更する手法との両方を採用するようにしてもよい。

30

【2490】

また、「摸画像表示が視認し難くなる態様（消滅関連表示）」とは、「受付後演出表示」が表示されるよりも前の、該「受付後演出表示」が未だ表示されていない状況下において出現するものとなっている。すなわちこの場合、「受付後演出表示」が未だ表示されていない状況下において、摸画像表示が上記「摸画像表示が視認し難くなる態様（消滅関連表示）」によって視認し難くされるようになることから、摸画像表示を視認可能としつつも、「受付後演出表示」が間もなく出現しうる状態にあり、遊技者による注視先を「視認し難くされた摸画像表示」から変更するよう、心の準備を整えるように事前に促すことができるようになる。

40

【2491】

また、第1の受付期間～第5の受付期間、及び第7の受付期間などで受け付けされた場合、「摸画像表示が視認し難くなる態様（消滅関連表示）」は、「受付後演出表示」が表示された以降も表示されうることになっており、該「受付後演出表示」が表示されている間に非表示にされるものとなっている。これにより、「受付後演出表示」が表示される期間のうち、「摸画像表示が視認し難くなる態様（消滅関連表示）」が非表示とされた以降の期間では、より広い範囲で当該「受付後演出表示」にかかる演出性を提供することができ

50

ることになることから、このような表示期間中における演出性の変化によって遊技興趣の向上を図ることができるようになる。

【2492】

また、第1の受付期間～第5の受付期間、及び第7の受付期間に関する上述した各演出例では、図175(g1)、(h1)や、図177(g1)、(h1)、図179(g1)、(h1)に示したように、「摸画像表示が視認し難くなる態様(消滅関連表示)」については、摸画像表示が表示されている領域だけでなく、該摸画像表示が表示されていない領域にも表示されるものとなっている。そして、該領域においては、少なくともその一部に「受付後演出表示」が表示されるようになっており、「摸画像表示が視認し難くなる態様(消滅関連表示)」によって「受付後演出表示」の少なくとも一部が視認し難くされるように表示(例えば、後側レイヤに表示)することとしている。

10

【2493】

このような構成によれば、「摸画像表示が視認し難くなる態様(消滅関連表示)」は、摸画像表示だけでなく、「受付後演出表示」をも視認し難くするものとして出現されるものとなることから、摸画像表示が非表示にされるまでの演出性と、「受付後演出表示」の表示が開始されるとき演出性の両方を向上させることが期待されるようになる。

【2494】

また上述の通り、第1の受付期間～第7の受付期間に関する上述した各演出例では、受付がなされてから「受付後演出表示」が表示されるよりも前の、該「受付後演出表示」が表示されていない状況下において、「摸画像表示が視認し難くなる態様(消滅関連表示)」とは別に、摸画像表示を視認し難くしない受付後特定演出(第2演出装置を用いた受付後演出)を期待度に応じた態様で出現可能としている。これにより、第1演出装置における演出性を邪魔することなく、これに先行して受付後演出を楽しむことができるようになる。

20

【2495】

また、第1の受付期間～第5の受付期間、及び第7の受付期間に関する上述した各演出例にあって、受付後特定演出(第2演出装置を用いた受付後演出)は、「摸画像表示が視認し難くなる態様(消滅関連表示)」が現れるよりも前の、該「摸画像表示が視認し難くなる態様(消滅関連表示)」が未だ出現していない状況下において出現されるようにしている。また、受付後特定演出(第2演出装置を用いた受付後演出)は、「摸画像表示が視認し難くなる態様(消滅関連表示)」が終了された以降までにわたって継続されるものとなっている。

30

【2496】

このような構成によれば、第1演出装置における複雑な演出性を嫌う者は、より簡易化された演出性を有する第2演出装置によって受付後演出を楽しむことができるようになることから、様々なタイプの遊技者に対して遊技興趣の向上が図られるようになる。

【2497】

また、第1の受付期間～第7の受付期間に関する上述した各演出例にあって、前兆演出表示は、摸画像表示が表示されるタイミングに跨って実行されるものとしている。また、上述した各演出例の一部では、図176及び図177などに示されるように、前兆演出表示が表示されている状態で受付もされうるようにしており、該受付がなされた場合、「摸画像表示が視認し難くなる態様(消滅関連表示)」は、摸画像表示と前兆演出表示との両方を視認し難くする(上述した優先表示など)ようにしている。

40

【2498】

ただしその一方で、少なくとも「摸画像表示が視認し難くなる態様(消滅関連表示)」が出現された時点においては、摸画像表示、前兆演出表示のいずれとも、それらの全体とは重なっておらず、少なくとも一部は視認性を妨げられていないようにしている。すなわち、摸画像表示、前兆演出表示の視認性を徐々に悪化させる(重なる領域を増加させていく)かたちで「摸画像表示が視認し難くなる態様(消滅関連表示)」を実行するようにしている。

50

【2499】

また、第1の受付期間～第7の受付期間に関する上述した各演出例においても、摸画像表示については、図145や図146などを参照しつつ上述した通り、動的表示によって表示されることとなる。そしてこの場合、摸画像表示については、受け付けされた以降、「摸画像表示が視認し難くなる態様（消滅関連表示）」が現れているなかでも、その動的表示は終了されておらず継続するようにすることが望ましい。

【2500】

また、第1の受付期間～第5の受付期間、及び第7の受付期間に関する上述した各演出例において、「摸画像表示が視認し難くなる態様（消滅関連表示）」は、摸画像表示だけでなく、受付期間が終了されるまでの残り時間を示唆するゲージ画像についてもこれを視認し難くすることとした。これにより、受け付けされた以降もゲージ画像を表示するようにした場合であっても、残り時間が残っているかのように見えることが抑制されるようになる。

10

【2501】

また、上述した演出例においては、上記複数の受付期間のうち第1の受付期間内において遊技者による動作（操作）が受け付けされた場合、該受け付けがなされたことに基づいて第1の受付後演出表示UG1を表示可能であるとともに、該第1の受付後演出表示UG1とは別に、摸画像表示が視認し難くなる態様（第1消滅関連表示SK1）を出現可能である。また、上記複数の受付期間のうち第2の受付期間内において遊技者による動作が受け付けされた場合、該受け付けがなされたことに基づいて上記第1の受付後演出表示UG1とは異なる第2の受付後演出表示UG2を表示可能であるとともに、該第2の受付後演出表示UG2とは別に、摸画像表示が視認し難くなる態様として上記第1の受付期間の場合とは異なる態様（第2消滅関連表示SK2）を出現可能である。

20

【2502】

このような構成によれば、受付後演出表示として「第1の受付後演出表示UG1」及び「第2の受付後演出表示UG2」のいずれが表示されたかを確認せずとも、摸画像表示が視認し難くなる態様がいかなる態様（第1消滅関連表示SK1、第2消滅関連表示SK2）であったのかを確認するだけで、受付後演出表示の種別を推測することができるようになる。

【2503】

また後述するが、この実施の形態にかかるパチンコ機1では、上記複数の受付期間のうち第3の受付期間内において遊技者による動作（操作）が受け付けされた場合、該受け付けがなされたことに基づいて「第1の受付後演出表示UG1」及び「第2の受付後演出表示UG2」のいずれとも異なる第3の受付後演出表示を表示可能であるが、該第3の受付後演出表示とは別に、摸画像表示を視認し難くする演出態様として上記第1の受付期間にも対応する上記態様（第1消滅関連表示SK1）を出現可能としている。

30

【2504】

このような構成によれば、摸画像表示を視認し難くする態様として、第1消滅関連表示SK1が出現すると、第1、第3の受付後演出表示のいずれが出現されるか不明とされるが、摸画像表示を視認し難くする態様として、第2消滅関連表示SK2が出現すると、第2の受付後演出表示が出現することが推測可能とされるようになる。

40

【2505】

また、上述した演出例においては、「摸画像表示が視認し難くなる態様」を、摸画像表示が表示される領域の少なくとも一部を含む領域に表示（優先表示）される「消滅関連表示」として実現することとした。ただし、表示画面よりも前側にある演出装置（可動体など）を用いた演出を、摸画像表示の少なくとも一部と正面視で重なる位置で実行することによって実現することも可能である。

【2506】

なお、「摸画像表示を視認し難くする態様」として同じ態様（第1消滅関連表示SK1）が出現した場合であっても、受付期間の種別が異なるものであれば、その図柄変動で大

50

当り図柄が停止される割合（期待度）が異なるようにすることが望ましい。

【2507】

また、上述した演出例においては、前兆演出表示は同じ（第1前兆演出表示）だが、「摸画像表示が視認し難くなる態様」として「第1消滅関連表示SK1」が出現する場合（第1の受付期間、第3の受付期間）と、該「第1消滅関連表示SK1」とは異なる態様が出現する場合（第4の受付期間）、若しくは該態様が出現しない場合（第6の受付期間）とがあるようにしている。

【2508】

また、上述した演出例においては、前兆演出表示（第1前兆演出表示、第4前兆演出表示）は異なるが、「摸画像表示が視認し難くなる態様」として同じ態様（第1消滅関連表示SK1）が現れる場合（第1の受付期間、第5の受付期間）があるようにしている。

10

【2509】

このような構成によれば、受付後演出としていずれの種別が実行されているかを把握するまでの間は、受付期間の種別を推測し難くすることができるようになり、遊技興趣の向上を図ることができるようになる。

【2510】

また、上述した演出例においては、第2演出装置を用いた受付後演出（受付後特定演出）を実行可能としており、該第2演出装置を用いた受付後演出（受付後特定演出）の実行期間中、第1演出装置においては摸画像表示が相対的に視認し易い状態と、摸画像表示が相対的に視認し難い状態とがあるようにしている。

20

【2511】

すなわちこの場合、受付けがなされたことに基づいて第2演出装置を用いた受付後演出（受付後特定演出）の実行が開始された以降も、摸画像表示としていずれの態様が現れていたのかを確認することが可能とされる。また、第2演出装置を用いた受付後演出（受付後特定演出）の実行期間中、摸画像表示を相対的に視認し難い状態とされるようにしたことで、「第1演出装置」から「第2演出装置」へと遊技者による注視対象が自然に移されるように促すことが期待されるようになる。

【2512】

なお、上述した演出例において、第2演出装置を用いた受付後演出（受付後特定演出）は、受付けされる前から継続表示（視認し易い状態で表示）されている摸画像表示の視認性に影響を及ぼさないように実行開始されるものとなっている。より具体的には、摸画像表示は、表示画面（演出表示装置1600）内の所定領域で表示されるものであるが、第2演出装置を用いた受付後演出（受付後特定演出）は、該所定領域の少なくとも一部を利用して表示される画像表示でないし、該所定領域の少なくとも一部と正面視で重なる位置で実行される演出でもないものである。

30

【2513】

また、上述した演出例においては、受付後演出表示を、「摸画像表示が視認し難くなる態様」の出現タイミングよりも後に表示開始させることとしたが、「摸画像表示が視認し難くなる態様」の出現タイミングで表示開始させるようにしてもよい。

【2514】

また、上述した各演出例にあって、「摸画像表示が視認し難くなる態様」は、「摸画像表示が表示される領域」の少なくとも一部を利用して表示される画像表示として実現することとした。ただしこの場合、該画像表示については、「摸画像表示が表示される領域」に表示される面積が時間経過に応じて次第に拡大される傾向となるように表示することが望ましい。

40

【2515】

また上述の通り、摸画像表示は、期待度の異なる複数態様のいずれかで表示可能とされるものである。そして、上述した各演出例によれば、受付けされた以降も、表示位置や大きさ、動的描写なども含めて、その表示態様を維持、継続するようにしたことから、受付けがなされた以降も、受付期間内において摸画像表示がいかなる態様で表示されていたの

50

かを認識することが可能である。

【2516】

ただしこの場合、受付けされてすぐの期間にあるときは、このような条件下（摸画像表示にかかる表示を維持する）で受付後演出を行わざるを得なくなる。すなわち、演出性の幅が狭く、限られた演出（第1演出装置とは異なる演出装置のみを用いた受付後演出）しか実行できない。しかしながら、時間が経過して「摸画像表示を視認し難くなる態様（消滅関連表示）」が現れると、「摸画像表示の視認性を悪化させてもよい」という条件下で受付後演出を行うことが可能とされるようになることから、このような条件下で「第1演出装置における受付後演出表示」を実行することができるようになる。このような性質の異なる2つの操作後演出（第2演出装置における受付後特定演出、第1演出装置における受付後演出表示）を段階的に行うことで、受付けされた後も摸画像表示の態様を確認容易としつつ、操作後演出としての役割も好適に発揮させることができるようになる。

10

【2517】

また、上述した各演出例にあって、前兆演出表示として第2前兆演出表示が表示された場合は、これに対応する受付期間内で受付けがなされると「摸画像表示が視認し難くなる態様」として第2消滅関連表示SK1（図177）が現れる。また、前兆演出表示として第7前兆演出表示が表示された場合は、これに対応する受付期間内で受付けがなされると「摸画像表示が視認し難くなる態様」として第7消滅関連表示が現れるようになっている。これに対し、前兆演出表示として、上記「第2前兆演出表示」や上記「第7前兆演出表示」と異なる「第1前兆演出表示」が表示された場合は、これに対応する受付期間内で受付けがなされると「摸画像表示が視認し難くなる態様」として、第1消滅関連表示が現れる場合（第1の受付期間、第3の受付期間）と、第4消滅関連表示が現れる場合（第4の受付期間）とがあるようになっている。

20

【2518】

すなわちこの場合、前兆演出表示として第2前兆演出表示や第7前兆演出表示が表示された場合には、その時点で、「摸画像表示が視認し難くなる態様」としていかなる態様が現れるのかを認識させることができるようになる。

【2519】

しかも、上述した各演出例にあっては、前兆演出表示として、特定態様（ここでは、上記「第2前兆演出表示」または上記「第7前兆演出表示」）と異なる「第1前兆演出表示」が表示された場合、これに対応する受付期間内で受付けがなされたとしても「摸画像表示が視認し難くなる態様」これ自体が現れない場合（第6の受付期間）があるようになっている。

30

【2520】

このような構成によれば、前兆演出表示が特定態様（ここでは、上記「第2前兆演出表示」または上記「第7前兆演出表示」）と異なる態様（ここでは、第1前兆演出表示）で実行された場合には、上記「摸画像表示が視認し難くなる態様」これ自体が、該受付けされたときから摸画像表示が非表示の状態にされるまでの期間内において出現するか否かが不明とされるようになることから、受付けされた以降、摸画像表示が非表示の状態にされるまでの間の演出性が向上されるようになり、緊張感を好適に維持することができるようになる。

40

【2521】

なお、上述した各演出例については、下記構成に変形させて実現するようにしてもよいし、以下の構成（受付期間）を別の受付期間（別の前兆演出表示）としてさらに備えるようにしてもよい。すなわち上述の通り、パチンコ機1にあって、受付期間において遊技者による動作が受付けされてから摸画像表示が非表示の状態にされるまでの期間内では、「摸画像表示が視認し難くなる態様」が出現しうようになっている。この点、この変形例では、前兆演出表示として特定の態様（例えば、第2前兆演出表示や、第7前兆演出表示、または上述していない別の前兆演出表示）が表示された場合には、これに対応する受付期間内で受付けがなされたとしても上記「摸画像表示が視認し難くなる態様」これ自体が

50

出現されないようにする。すなわちこの場合、前兆演出表示が特定の態様で実行された時点で、摸画像表示が非表示にされるまでの間に「摸画像表示が視認し難くなる態様」が現れず該「摸画像表示が視認し難くなる態様」との関係で摸画像表示が視認し難くされることがないことを認識しうるようになる。

【2522】

そしてこの場合、この変形例においても、前兆演出表示が「第1前兆演出表示」で実行されて、これに対応する受付期間内で受け付けられたときには、これに対応する受付期間内で受け付けがなされたときに該「摸画像表示が視認し難くなる態様」が現れる場合（第1の受付期間、第3の受付期間、第4の受付期間）と、該「摸画像表示が視認し難くなる態様」これ自体が現れない場合（第6の受付期間）とがあることとなる。このような構成であっても、前兆演出表示が特定の態様（例えば、第2前兆演出表示や、第7前兆演出表示、または上述していない別の前兆演出表示）とは異なる態様（ここでは、第1前兆演出表示）で実行された場合には、上記「摸画像表示が視認し難くなる態様」が出現するか否かが不明とされるようになることから、受け付けされた以降、摸画像表示が非表示の状態にされるまでの間の演出性が向上されるようになり、緊張感を好適に維持することができるようになる。

10

【2523】

これらの変形例（置き換え例）にかかる構成については、変形する前の上記構成に対し適用可能な各構成を適宜に適用することが可能である。

【2524】

また、上述した各演出例にあって、前兆演出表示として、特定態様（ここでは、「第2前兆演出表示」）が表示された場合は、これに対応する受付期間内において遊技者による動作が受け付けられなかった場合であっても、「摸画像表示が視認し難くなる態様」を、該受け付けが仮になされていたときと同じ態様で出現させるようにしている。

20

【2525】

これに対し、前兆演出表示として、特定態様（ここでは、「第2前兆演出表示」）とは異なる態様（ここでは、「第1前兆演出表示」）が表示された場合は、これに対応する受付期間内において遊技者による動作が受け付けられた場合と該受け付けがなされなかった場合とで「摸画像表示が視認し難くなる態様」として異なる態様が現れる場合（第1の受付期間など）と、これに対応する受付期間内において遊技者による動作が受け付けられなかった場合であっても、「摸画像表示が視認し難くなる態様」を、該受け付けが仮になされていたときと同じ態様で出現させる場合（第4の受付期間など）とがあるようにしている。

30

【2526】

このような構成によれば、受付期間が発生するよりも前に実行される演出（前兆演出表示）を利用して、受付期間が終了した以降の演出性や、受け付けられなかったときの演出性などを高めることができるようになる。

【2527】

また、上述した各演出例にあって、「摸画像表示が視認し難くなる態様」として特定態様（ここでは、第2消滅関連表示、第4消滅関連表示、第7消滅関連表示など）を出現可能な受付期間では、受付許容音の可聴出力状態を途中終了させるようにしたが、「摸画像表示が視認し難くなる態様」として特定態様とは異なる態様（ここでは、第1消滅関連表示）を出現可能な受付期間では、受付許容音の可聴出力状態を途中終了させない場合と、受付許容音の可聴出力状態を途中終了させない場合とがあるようにした。このような構成によれば、受け付けられたときの受付許容音の出力状況を確認することで、「摸画像表示が視認し難くなる態様」としていかなる態様が現れるのかを推測し易い状況が現れたり、推測し難い状況が現れるようになることから、遊技興趣の向上を図ることができるようになる。

40

【2528】

また、上述した各演出例にあって、このような判断材料に用いることのできる受付許容音については、受付期間が終了されるタイミングよりも前のタイミング（受付期間内のタイミング）で終了される音として可聴出力するようにしていることから、該受付許容音が

50

可聴出力状態にあるなかで受付けがなされるようにするのか、若しくは該受付許容音の可聴出力状態が終了してから受付けがなされるようにするのかを選択して遊技することができるようになる。

【2529】

なお、上述した各演出例では、前兆演出表示が特定の態様（例えば、第2の前兆演出表示）で実行される受付期間では、摸画像表示として複数の態様（例えば、図144（a）～（d）に示される4つの態様）が表示可能とされるようにし、前兆演出表示が特定の態様とは異なる態様（例えば、第1の前兆演出表示）で実行される受付期間では、摸画像表示として表示され得ない態様（例えば、図144（b）～（d）に示される3つの態様が表示されず、図144（a）のみが表示されるなど）があるようにすることが望ましい。

10

【2530】

また、上述した各演出例では、特定種別の受付期間では、遊技者による動作が受付対象とされる受付期間がまもなく発生することを示唆する前兆表示演出として、複数種別を用意している。そして、複数種別の前兆演出表示のうち特定の前兆演出表示（第2前兆演出表示、第5前兆演出表示）は、これに対応する受付期間が発生するタイミングに跨るかたちで実行可能とされており、該特定の前兆演出表示が表示されているなかで遊技者による動作が受付けされうるようにしている。

【2531】

すなわちこの場合、前兆演出表示としていずれの種別（態様）が表示されているのかを確認可能としたままで遊技者による動作が受付けされうようになることから、前兆演出表示の種別（態様）を確認し忘れることによる遊技興趣の低下が抑制されうようになる。

20

【2532】

また、パチンコ機1では、特定の前兆演出表示が表示されているなかで遊技者による動作が受付けされると、該受付けされたことに応じた受付後演出が実行開始されるが、該受付後演出が実行開始された時点においても特定の前兆演出表示は非表示とされず表示されるものとなっている。

【2533】

すなわちこの場合、前兆演出表示としていずれの種別（態様）が表示されているのかを確認可能としたままで遊技者による動作が受付けされ、さらには該受付けに応じた受付後演出が実行開始されるようになることから、前兆演出表示の種別（態様）を確認し忘れることによる遊技興趣の低下が抑制されうようになる。

30

【2534】

また、上述した各演出例にあって、受付後演出のうち、第2演出装置を用いた受付後演出（受付後特定演出）については、特定の前兆演出表示（第2前兆演出表示、第5前兆演出表示）の視認性に悪影響を及ぼさないように実行されるものとしている。

【2535】

また、上述した各演出例にあっては、受付後演出のうち、第1演出装置を用いた受付後演出（受付後演出表示）についてもこれ自体が、特定の前兆演出表示（第2前兆演出表示、第5前兆演出表示）の視認性に悪影響を及ぼさないように実行されるものとしている（特定の前兆演出表示を、受付後演出表示に対して優先表示（レイヤ上の前側表示）するなど）。

40

【2536】

また、上述した各演出例にあって、前兆演出表示が特定の態様（例えば、第2前兆演出表示、第5前兆演出表示）で実行される受付期間では、前兆演出表示が表示されている間に受付けがなされうるようにしているが、該前兆演出表示については、遊技者による動作が受付けされないときには、これに対応する受付期間が終了されるタイミングよりも前に非表示にされうようになっている。すなわちこの場合、前兆演出表示を表示したままで受付後演出を開始させるのか、前兆演出表示が非表示とされている状態で受付後演出を開始させるのかの選択をして遊技することができるようになる。

【2537】

50

ただし、特定の前兆演出表示については、受付期間内においてその実行状態が必ずしも終了されうるものでなくてもよく、受付期間内においてその実行状態が終了されず受付期間が終了するタイミングまで表示され続けるものとしてもよい。なおこの場合、特定の前兆演出表示については、これに対応する受付期間の途中タイミングまでは、摸画像表示が表示されている領域の少なくとも一部を用いて表示（優先表示）されるが、途中タイミングよりも後の期間では、摸画像表示が表示されている領域ではなく、該領域とは異なる領域のみを用いて表示されるようにすることが望ましい。

【2538】

また、上述した各演出例では、受付期間の発生に際して、受付けが許容される状態になっていること、または受付けが許容される状態に（間もなく）なることを示唆する受付許容音を可聴にする処理が実行可能とされている。これにより、遊技者が受付けのための動作をし忘れてしまうことが抑制されるようになる。

【2539】

また、上述した各演出例のうち、図168～図171や、図173に示した例では、受付期間内において受付許容音が可聴（出力状態）にされているなかで遊技者による動作が受付けされた場合、上記「摸画像表示が視認し難くなる態様（消滅関連表示など）」が現れるよりも前の、該「摸画像表示が視認し難くなる態様（消滅関連表示）」が未だ現れていない状態において上記受付許容音を非可聴の状態にするための処理を実行開始するようにしている。

【2540】

すなわちこの場合、受付けされた以降、「摸画像表示が視認し難くなる態様（消滅関連表示）」が未だ現れていない状況下であっても、受付期間が既に終了した状況にあることについてはこれを遊技者に対して好適に示唆することができるようになる。これにより、受付けされた以降、「摸画像表示が視認し難くなる態様（消滅関連表示）」が現れるタイミングを遅延させても不都合が生じ難くなることから、視認良好な態様で摸画像表示を表示することができるようになる。

【2541】

また、上述した各演出例では、受付許容音が可聴にされているなかで遊技者による動作が受付けされた場合であっても、該受付許容音を途中終了させず、該受付許容音の可聴が継続されているなかで消滅演出表示を表示する受付期間（第1の受付期間など）をさらに用意することとしている。したがって、受付けされた状況にあるのか、それとも受付が未だなされていない状況にあるのかを認識し難くして緊張感を好適に維持することができるようになる。

【2542】

この点、受付許容音が可聴にされているなかで遊技者による動作が受付けされたときに該受付許容音が非可聴の状態にされる受付期間（図168、図170、図173）と、受付許容音が可聴にされているなかで遊技者による動作が受付けされたとしても該受付許容音が非可聴の状態にされない受付期間（図167）とでは、これらに対応して発生する「摸画像表示が視認し難くなる態様（消滅関連表示）」としての種別が異なるようにされていることから、受付許容音の出力状況を確認することでその後の演出進展を推測することができるようになる。

【2543】

また、上述した各演出例にあっては、受付許容音として複数種別が用意されている。この点、第1の受付期間と、第3の受付期間、第4の受付期間、及び第6の受付期間では、受付許容音として同じ音出力されるようにすることが望ましい。このような構成によれば、それら受付期間のいずれが発生しているかを認識し難くすることができるようになる。

【2544】

これに対し、第1の受付期間に対応して可聴とされる受付許容音は、第2の受付期間や、第5の受付期間、及び第7の受付期間に対応して可聴とされる受付許容音とは異なる音として可聴出力されるものとなっている。このような構成によれば、受付許容音出力開

10

20

30

40

50

始されたときには、その音を確認することで、受付期間としていずれの種別が発生しているかについての候補をある程度絞ることができるようになる。また、受付許容音が可聴とされているなかで受付けがなされたときには、該受付許容音が途中終了されるかを確認することで、該候補をさらに絞ることができるようになり、受付許容音を用いた面白みのある演出性を提供することができるようになる。

【2545】

また、上述した各演出例では、前兆演出表示が特定態様（ここでは、第2前兆演出表示、第5前兆演出表示、第7前兆演出表示）で実行されるときには、これに対応する受付許容音出力されているなかで受付けがなされると該受付許容音が途中終了されるが、前兆演出表示が特定態様とは異なる態様（ここでは、第1前兆演出表示）で実行されるときには、これに対応する受付許容音出力されているなかで受付けがなされたときに該受付許容音が途中終了される場合（第3の受付期間、第4の受付期間、第6の受付期間）と途中終了されない場合（第1の受付期間）とがあるようにした。このような構成によっても、受付許容音を用いた面白みのある演出性を提供することができるようになる。

【2546】

また、上述した各演出例では、受付許容音として2つの音（長時間許容音、短時間許容音）を出力させる受付期間と、受付許容音として1つの音だけを出力させる受付期間とがある。受付許容音として2つの音（長時間許容音、短時間許容音）を出力させる受付期間では、受付許容音が可聴とされているなかで受付けがなされると途中終了されるが、受付許容音として1つの音だけを出力させる受付期間では、受付許容音が可聴とされているなかで受付けがなされたときに途中終了させる場合と途中終了させない場合とがあるようにしている。このような構成によっても、受付許容音を用いた面白みのある演出性を提供することができるようになる。

【2547】

なお、受付許容音として音データが異なる2つの音（長時間許容音、短時間許容音）を出力させる受付期間については、受付許容音出力されているなかで受付けがなされた場合、2つの受付許容音（長時間許容音、短時間許容音）のうち一方のみが途中終了されるようにし、他方は途中終了させずにこれを継続させるようにしてもよい。

【2548】

また、上述した各演出例では、受付期間内において受付けがなされたときと該受付けがなされなかったときとで「摸画像表示が視認し難くなる態様（消滅関連表示）」として同じ態様を出現させる受付期間（第2の受付期間、第4の受付期間、第5の受付期間、第7の受付期間など）と、受付期間内において受付けがなされたときと該受付けがなされなかったときとで「摸画像表示が視認し難くなる態様（消滅関連表示）」として異なる態様を出現させる受付期間（第1の受付期間や、第3の受付期間など）とがあるようにしていることから、受付けがなされなかったときの演出性を向上させることができるようになる。

【2549】

また、上述した各演出例にあって、特定の受付期間（第1の受付期間や、第3の受付期間など）において受付けがなされたときは、「摸画像表示が視認し難くなる態様」を、摸画像表示とは異なる消滅関連表示として実現するが、受付けがなされなかったときには、「摸画像表示が視認し難くなる態様」を、摸画像表示これ自体を変化（表示特性にかかる数値（透過率）を変化）させることによって実現するようにすることが望ましい。このような構成によれば、「摸画像表示が視認し難くなる態様」が現れたときに受付けがなされた状況にあるのか、それとも受付けがなされていない状況にあるのかを容易に認識することができるようになる。

【2550】

また、パチンコ機1では、上述の通り、受付期間が発生する図柄変動（変動パターン）と受付期間が発生しない図柄変動（変動パターン）とをそれぞれ実行可能としている。この点、この実施の形態にかかるパチンコ機1では、受付期間が発生する図柄変動（変動パターン）と受付期間が発生しない図柄変動（変動パターン）とのいずれにおいても、表示

画面（演出表示装置 1 6 0 0）内においては、受付期間とは演出的な関連性のない第 1 演出表示 T E（ここでは、上述した「タイマ演出」に相当）や、上記第 2 演出表示 F E とがそれぞれ表示されうるようになっていいる。そして、図 1 7 5 に示されるように、第 1 の受付期間や第 3 の受付期間内において遊技者による動作が受け付けられた場合は、摸画像表示が表示されているなかで、「摸画像表示が視認し難くする態様（第 1 消滅関連表示 S K 1）」を出現させるが、該「摸画像表示が視認し難くなる態様（第 1 消滅関連表示 S K 1）」は、受付期間が発生しない図柄変動においても表示されうる上記第 1 演出表示 T E や、上記第 2 演出表示 F E の視認性に影響を及ぼさない（第 1 演出表示 T E や上記第 2 演出表示 F E を優先表示とするか、第 1 演出表示 T E や上記第 2 演出表示 F E が表示される位置には消滅関連表示を表示しない）ように実行されるものとするようにしている。

10

【2 5 5 1】

すなわちこの場合、受付期間とは関係のない所定の画像表示（第 1 演出表示 T E や上記第 2 演出表示 F E）の視認性についてはこれに影響を及ぼさないように消滅演出表示が表示されることとなることから、受付期間と直接的に関係しない演出性に悪影響を及ぼすことなく遊技を進行させることができるようになる。

【2 5 5 2】

ただし、第 4 の受付期間内において遊技者による動作が受け付けられた場合は、図 1 7 9 に示されるように、摸画像表示が表示されているなかで、「摸画像表示が視認し難くなる態様（第 4 消滅関連表示 S K 4）」を出現させるが、該「摸画像表示が視認し難くなる態様（第 4 消滅関連表示 S K 4）」については、第 1 演出表示 T E の視認性には影響を及ぼさない（視認し難くしない）が、第 2 演出表示 F E の視認性には影響を及ぼす（視認し難くする）ように表示されるものとしている。

20

【2 5 5 3】

このような構成によれば、受付期間と直接的に関係しない画像表示とは言え、その種別によって、「摸画像表示が視認し難くなる態様」が現れたときに視認性に影響を及ぼされる場合と、視認性に影響を及ぼされない場合とが生じるようになることから、遊技者による動作が行われるに際しては、受付期間と直接的に関係しない画像表示についてもこれを確認しておくべきか否かについての演出性を提供することができるようになる。

【2 5 5 4】

ただしこの場合、第 1 演出表示 T E については、当該図柄変動の当落（期待度）に関わる（示唆する）画像（複数の態様）として表示されるものとし、第 2 演出表示 F E については、当該図柄変動の当落（期待度）に関わらない（示唆しない）表示として表示されるものとするようにすることが、第 2 演出表示 F E の視認性に影響が及ぼされたときに遊技興趣が低下することを回避する上で望ましいと言える。

30

【2 5 5 5】

また、上述した各演出例にあって、第 2 の受付期間については、第 1 演出表示 T E が表示されているなかで発生可能とされるが、第 2 演出表示 F E が表示されているなかでは発生することがなく、第 2 演出表示 F E が表示されていないときにしか発生しないものとなっている。すなわち、第 2 演出表示 F E は、図柄変動が開始されてから比較的早い段階にあるときに限り表示可能とされてその後に非表示にされるものであり、変動序盤における演出性または装飾性を高めるために用いられるものである。この点、第 2 の受付期間を、図柄変動が開始されてから比較的遅い段階にあるときに限り発生可能とされるものとするここと、互いに演出的な関連性はないにもかかわらずこのような関係性を生み出すことが可能とされるようになる。

40

【2 5 5 6】

図 1 7 9 に示されるように、第 2 演出表示 F E は、第 4 消滅関連表示 S K 4 によって視認し難くされた場合であっても、その後、視認し易い状態にて再び表示されるようになっている。すなわちこの場合、その後に予め定められたタイミングが到来したときに非表示にされることとなる。第 2 演出表示 F E が非表示にされるときには、摸画像表示の場合とは異なり、これを視認し難くする態様が現れることはない。

50

【2557】

第1演出表示TEは、図柄変動内の所定タイミングで所定の演出結果（期待度）を表示するものであるが、該第1演出表示TEの実行期間中に消滅関連表示が表示された場合、該消滅関連表示は、所定タイミングが到来するよりも前に非表示にされるようになっている。

【2558】

図179に示されるように、第4消滅関連表示SK4が表示される領域は、第2演出表示FEが表示される領域の少なくとも一部を含むものであり、該領域で、第2演出表示FEよりも表示にかかる優先順位が高い態様で表示されるものとなっている。ただしこの際、第4消滅関連表示SK4には、所定の透過率が設定されており、該第4消滅関連表示SK4を通して第2演出表示FEが視認し難い態様ではあるものの視認可能とされるようにしてもよい。

10

【2559】

図179に示されるように、第4消滅関連表示SK4が表示される領域は、第1演出表示TEが表示される領域の少なくとも一部を含むものであり、該領域で、第1演出表示TEよりも表示にかかる優先順位が低い態様で表示されるものとなっている。この際、第1演出表示TEを通してその背後側にある第4消滅関連表示SK4が視認可能とされるようなことがないようにすることが望ましい。

【2560】

これに対し、図175に示されるように、第1消滅関連表示SK1は、第1演出表示TEと第2演出表示FEとの両方に対してそれらの視認性に影響を及ぼさないように表示されるものとなっている。

20

【2561】

第2演出表示FEの視認性に影響を及ぼさない第1消滅演出表示SK1のときは受付許容音が途中終了されず継続され、第2演出表示FEの視認性に影響を及ぼす第4消滅演出表示SK4のときは受付許容音が途中終了されうようになっている。これにより、受付許容音を用いた演出性を高めることができるようになる。

【2562】

第1演出表示TE及び第2演出表示FEはいずれも動的表示されるものであり、いずれの消滅演出表示が表示される状況下においても、それらの動的表示はいずれも継続されるようにすることが望ましい。

30

【2563】

また、上述した各演出例では、摸画像表示が表示されているなかで「摸画像表示が視認し難くなる態様（消滅関連表示）」を出現可能であり、該「摸画像表示が視認し難くなる態様（消滅関連表示）」としては複数態様を用意することとしている。

【2564】

すなわちこの場合、「摸画像表示が視認し難くなる態様（消滅関連表示）」として複数態様のいずれかが現れるようになることから、摸画像表示が視認し難くなるときの遊技興趣の向上を図ることが期待されるようになる。

【2565】

40

また、上述した各演出例にあって、第4の受付期間に対応する「摸画像表示が視認し難くなる態様（第4消滅関連表示SK4）」が出現した場合（図179）、該第4消滅関連表示SK4は、摸画像表示と第2演出表示FEとの両方を視認し難くするが、第1の受付期間に対応する「摸画像表示が視認し難くなる態様（第1消滅関連表示SK1）」が出現した場合（図175）、該第1消滅関連表示SK1は、摸画像表示と第2演出表示FEとのうち摸画像表示だけを視認し難くするように実行されるものとなっている。

【2566】

このような構成によれば、「摸画像表示が視認し難くなる態様」として「第1消滅関連表示SK1」及び「第4消滅関連表示SK4」のいずれが現れるかについての演出性が生み出されるようになることから、遊技興趣の向上を図ることが期待されるようになる。

50

【2567】

なおこの場合、第1の受付期間で表示される「摸画像表示」及び「所定の画像表示」と、第4の受付期間で表示される「摸画像表示」及び「所定の画像表示」とは、同じ態様で表示されるものとするのが望ましい。

【2568】

摸画像表示は、消滅関連表示が現れている間に非表示にされるが、第2演出表示FEは、消滅関連表示が現れている間には非表示にされず、該消滅関連表示が終了した以降の所定タイミング（図柄変動が停止するよりも前）で非表示にされるようにすることが望ましい。

【2569】

第4消滅関連表示SK4は、画像ではなく、摸画像表示と第2演出表示FEとの正面視前方で行われる演出体による演出であってもよい。ただし、第1消滅関連表示SK1については、画像表示として実現されるものとするのが望ましい。

【2570】

上述した各演出例では、第2演出表示FEが非表示の状態にあるときにも第2の受付期間は発生可能とされており、摸画像表示が視認し難くなる態様として、該第2の受付期間にあるときにしか出現しない特別態様（第2消滅関連表示SK2）が用意されている。このような第2の受付期間では、図177に示されるように、「摸画像表示が視認し難くなる態様（第2消滅関連表示SK2）」として、特別態様が現れる場合（第2消滅関連表示SK2-2）と、現れない場合（第2消滅関連表示SK2-1）とがあり、該特別態様が現れると、第4消滅関連表示SK4がいかなる態様で表示されたときよりも期待度（大当り図柄で停止される割合）が高くなるようにすることが望ましい。該割合は100%であってもよい。またこの場合、第2の受付期間では、第2演出表示FEが表示状態にあるときには実行され得ない特別態様の前兆演出（第2前兆演出表示ZEH2）が実行されうるようにすることが望ましい。

【2571】

上述した各演出例にあって、上記第1の受付期間では、第1受付後演出表示UG1として第1態様（第1受付後演出表示UG1-1）が実行される場合（図175（e1）～（i1））と、第1受付後演出表示UG1として第1態様よりも期待度の高い第2態様（第1受付後演出表示UG1-2）が実行される場合（図175（e2）～（i2））とのいずれであっても、「摸画像表示が視認し難くなる態様」として同じ態様（第1消滅関連表示SK1-1）が現れるようにしている。

【2572】

これに対し、上記第2の受付期間では、第2受付後演出表示UG2として第1態様（第2受付後演出表示UG2-1）よりも期待度の高い第2態様（第2受付後演出表示UG2-2）が実行される場合は、「摸画像表示が視認し難くなる態様」として特定態様（第2消滅関連表示SK2-2）が現れるが、第2受付後演出表示UGとして第1態様（第2受付後演出表示UG2-1）が実行される場合は、「摸画像表示が視認し難くなる態様」として特定態様は現れず該特定態様とは異なる態様（第2消滅関連表示SK2-2）が現れるようにしている。

【2573】

このような構成によれば、受付期間の種別によって、「摸画像表示が視認し難くなる態様」を確認するだけで、受付後演出表示としての期待度を推測することができる場合と、該期待度を推測することができない場合とが生じるようになることから、このような「摸画像表示が視認し難くなる態様」にかかる演出性によって遊技興趣の向上を図ることが期待されるようになる。

【2574】

なお、「摸画像表示が視認し難くなる態様」として、第2の受付期間に対応して発生しうる「特定態様（第2消滅関連表示SK2-1または第2消滅関連表示SK2-2）」については、第1受付期間に対応する「摸画像表示が視認し難くなる態様」としては出現し

10

20

30

40

50

得ないものとなっている。このような構成によれば、「摸画像表示が視認し難くなる態様」に基づいて受付期間の種別を推測することができるようになり、遊技興趣の向上を図ることができるようになる。

【2575】

ただし、「摸画像表示が視認し難くなる態様」として、第1の受付期間と、第2の受付期間とで同じ態様が現れうるようにしてもよい。

【2576】

図175に示されるように、第1の受付期間では、受付けがなされない場合、「摸画像表示が視認し難くなる態様」として、受付けがなされたときには出現し得ない態様（第1消滅関連表示SK-2）を出現させることとした。ただし、第1の受付期間で受付けがなされない場合は、「摸画像表示が視認し難くなる態様」これ自体が出現し得ないようにしてもよい。

【2577】

第2の受付期間では、受付許容音として、期待度（大当たり図柄が停止される割合）の異なる複数態様のいずれかを選択的に可聴出力可能とされるようにし、第1の受付期間では、受付許容音として、一の態様のみが可聴出力可能とされるようにすることが望ましい。またこの場合、第2の受付期間に対応して可聴出力されうる受付許容音（複数の態様）のいずれもが、第1の受付期間に対応して可聴出力される受付許容音と異なる音として用意することが望ましい。

【2578】

上述した各演出例では、第1の受付期間～第7の受付期間のいずれもが異なる変動パターンで発生されるものとしたが、第1の受付期間～第7の受付期間には、同じ変動パターン内で順次に発生しうる関係にある受付期間が含まれているようにしてもよい。すなわちこの場合、第1の受付期間～第7の受付期間のうち、少なくともいくつかの受付期間は、複数の変動パターンで発生可能とされることとなる。

【2579】

例えば、「摸画像表示が視認し難くなる態様（消滅関連表示）」が期待度に応じて変化する受付期間（第2の受付期間や、第4の受付期間など）については、「摸画像表示が視認し難くなる態様（消滅関連表示）」が期待度に応じて変化しない受付期間（第1の受付期間や、第3の受付期間など）が発生した後に、これと同じ図柄変動内で発生可能とするようにすることが望ましい。

【2580】

また、前兆演出表示が表示されている間に受付けがなされうる受付期間（第2の受付期間や、第5の受付期間など）については、前兆演出表示が表示されている間に受付けがなされ得ない受付期間（第1の受付期間や、第3の受付期間、第4の受付期間など）が発生した後に、これと同じ図柄変動内で発生可能とするようにすることが望ましい。

【2581】

「摸画像表示が視認し難くなる態様（消滅関連表示）」が期待度に応じて変化する受付期間では、「摸画像表示が視認し難くなる態様（消滅関連表示）」が期待度に応じて変化しない受付期間では可聴出力され得ない特定の受付許容音を含む複数の受付許容音を選択的に出力可能とし、特定の受付許容音が可聴出力されたときには、「摸画像表示が視認し難くなる態様（消滅関連表示）」として期待度の高い態様が出現されるようにすることが望ましい。

【2582】

また、「摸画像表示が視認し難くなる態様（消滅関連表示）」が期待度に応じて変化する受付期間（第2の受付期間や、第5の受付期間など）では、該受付期間専用の前兆演出表示が実行可能とされるが、該前兆演出表示が実行されるよりもさらに前の段階では特別の予告演出が実行可能とされており、該特別の予告演出が実行されたときには、上記受付期間で受付けがなされると「摸画像表示が視認し難くなる態様（消滅関連表示）」が期待度の高い態様で必ず実行されるようにすることが望ましい。

【2583】

「摸画像表示が視認し難くなる態様（消滅関連表示）」が期待度に応じて変化する受付期間では、「摸画像表示が視認し難くなる態様（消滅関連表示）」として、大当たりが得られているときにしか出現し得ない態様（例えば、第2消滅関連表示SK2-2など）を用意するようにしてもよい。また、大当たりが得られているときには出現し得ない態様（例えば、第2消滅関連表示SK2-1など）を用意するようにしてもよい。

【2584】

また、上述した各演出例では、受付期間の発生に関連して少なくとも該受付期間内において受付関連演出表示（摸画像表示や、ゲージ画像など）を表示可能であり、受付期間の発生に関連して少なくとも該受付期間内において受付関連演出音（受付許容音など）を出力可能となっている。また、受付期間内において遊技者による動作が受け付けされると、該受け付けがなされたことに基づいて受付後演出に関連する受付後出力音を出力可能であり、受付期間内において上記受付関連演出表示（摸画像表示や、ゲージ画像など）が表示されているときに遊技者による動作が受け付けされると、該受け付けがなされたことに基づいて該受付関連演出表示（摸画像表示や、ゲージ画像など）を非表示にする。これと同様、受付期間内において受付関連演出音（受付許容音など）が可聴状態とされているときに遊技者による動作が受け付けされると、該受け付けがなされたことに基づいて上記受付関連演出音（受付許容音など）を非可聴状態にする場合があるようにしている。

【2585】

このような構成では、受付期間内において遊技者による動作が受け付けされたことに基づいて、受付後演出に関連する受付後出力音を可聴出力し、受付関連演出表示（摸画像表示や、ゲージ画像など）を非表示にし、受付関連演出音を非可聴状態（受付許容音など）にするようにしたことから、受け付けされた状態にあることを容易に認識させることができるようになる。

【2586】

この点、上述した各演出例にあって、上記受付関連演出表示（摸画像表示や、ゲージ画像など）は、受け付けがなされたことに応じた受付後演出が実行開始される時点において終了されておらず表示されるものとなっているが、受付関連演出音（受付許容音など）は、受け付けに応じた受付出力音が実行開始される時点において終了されており非可聴状態にされる場合があるようにしている。

【2587】

このような構成によれば、受付期間内において表示される上記受付関連演出表示（摸画像表示や、ゲージ画像など）についてはこれを受付後演出が実行開始された以降にまで表示されるようになる一方で、受付期間内において可聴（出力）とされる上記受付関連演出音（受付許容音など）については、受付後出力音が実行開始される時点においては可聴状態ではなくなるようにされることとなる。これにより、受付後演出が実行開始された以降も、受付期間内で表示されていた受付関連演出表示（摸画像表示や、ゲージ画像など）としての態様を確認可能としつつも、受付関連演出音（受付許容音など）が非可聴の状態にされることにより受付期間はすでに終了した状態にあることを好適に示唆することができるようになる。

【2588】

上述の通り、受付関連演出表示（摸画像表示や、ゲージ画像など）は、大当たりが得られている割合（期待度）を示唆する演出表示として実行されるものである。そしてこの場合、受付関連演出音（受付許容音）についても、受付関連演出表示（摸画像表示や、ゲージ画像など）によって示唆される期待度（受付関連演出表示としての態様）に応じて異なる音を出力するものすることが望ましい。

【2589】

ただし、上述した各演出例にあって、第1の受付期間では、受付関連演出音（受付許容音）を、受付後出力音が実行開始される時期においても終了されず継続させるようにしたことから、受け付けされた状況にあるのかを認識し難くして緊張感を好適に維持することが

10

20

30

40

50

できるようになる。

【2590】

また、上述した各演出例にあって、第1の受付期間では、受付関連演出表示（摸画像表示や、ゲージ画像など）として一の態様のみが表示可能とされており、大当たりが得られている割合（期待度）を示唆する演出表示として実行されないものとなっている。また、第1の受付期間では、受付関連演出音（受付許容音）についても一の態様しか現れないようになっていることから、他の受付期間で該態様とは異なる態様が現れたときの遊技興趣を好適に向上させることができるようになる。

【2591】

また、上述した各演出例では、前兆演出表示として特定態様を含む複数態様を用意しており、特定の受付期間（例えば、第2の受付期間）が発生するのに先立って、特定態様の前兆演出表示（例えば、第2前兆演出表示：図168）を表示可能であり、受付関連演出音（受付許容音など）の可聴出力を開始しうものとなっている。そして、特定態様の前兆演出表示（例えば、第2前兆演出表示：図168）及び受付関連演出音（受付許容音）は、受付期間が発生するタイミングに跨るかたちで実行可能とされ、特定態様の前兆演出表示（例えば、第2前兆演出表示：図168）が表示されており且つ受付関連演出音（受付許容音）が可聴状態（出力）にあるなかで遊技者による動作が受け付けられようになっている。この点、受付期間内において特定態様の前兆演出表示（例えば、第2前兆演出表示：図168）が表示されているときに遊技者による動作が受け付けされると、該受け付けがなされたことに基づいて該特定態様の前兆演出表示（例えば、第2前兆演出表示：図168）を非表示にする。また、受付期間内において受付関連演出音（受付許容音）が可聴状態とされているときに遊技者による動作が受け付けされると、該受け付けがなされたことに基づいて受付関連演出音（受付許容音）を非可聴状態にするようにしている。

【2592】

上記構成では、受付期間内において遊技者による動作が受け付けされたことに基づいて、特定態様の前兆演出表示（例えば、第2前兆演出表示：図168）を非表示にするようになっており、受付関連演出音（受付許容音）を非可聴状態にするようにしたこと、受付期間が発生するよりも前から実行状態にある特定態様の前兆演出表示（例えば、第2前兆演出表示：図168）と受付関連演出音がそれぞれ実行されているなかで遊技者による動作が受け付けされた場合であっても、受け付けされた状態にあることを容易に認識させることができるようになる。

【2593】

また、図168などに示されるように、上記特定態様の前兆演出表示（例えば、第2前兆演出表示：図168）は、これに対応する受付期間内で受け付けされたことに応じた受付後演出が実行開始される時点において終了されておらず表示されるものとなっている。これに対し、上記受付関連演出音（受付許容音）は、受け付けされたことに応じた受付後出力音が実行開始される時点において終了されており非可聴状態にされるようにしている。

【2594】

このような構成によれば、受付期間の発生前から表示される上記特定態様の前兆演出表示（例えば、第2前兆演出表示：図168）についてはこれを受け付後演出が実行開始された以降にまで表示されるようになる一方で、受付期間の発生前から可聴（出力）とされる上記受付関連演出音（受付許容音）については、受付後出力音が実行開始される時点においては可聴状態ではなくなるようにされることとなる。これにより、特定の受付後演出が実行開始された以降も、受付期間の発生前から表示される前兆演出表示としての態様を確認可能としつつも、受付期間の発生前から出力される受付関連演出音（受付許容音）が非可聴の状態にされることにより受付期間はすでに終了した状態にあることを好適に示唆することができるようになる。

【2595】

特定態様の前兆演出表示（第2前兆演出表示ZEH2）については、期待度に応じて異なる表示画像として表示されるようにし、大当たりが得られている割合（期待度）を示唆す

10

20

30

40

50

る演出表示として実行されるようにすることが望ましい。そしてこの場合、受付関連演出音（受付許容音）についても、特定態様の前兆演出表示によって示唆される期待度（特定態様の前兆演出表示としての態様）に応じて異なる音を出力するものすることが望ましい。

【2596】

ただし、上述した各演出例にあって、第1前兆演出表示が実行される受付期間では、該第1前兆演出表示を一の態様のみによって実行可能としており、大当りが得られている割合（期待度）を示唆する演出表示として実行されることがないようになっている。

【2597】

なお、複数の受付許容音（長時間許容音、短時間許容音）が同時に出力される受付期間（第2の受付期間や、第5の受付期間など）では、受付許容音の出力と受付後出力音が重なることはないが、1つの受付許容音のみが出力される受付期間では、受付許容音の出力と受付後演出音が重なる場合（第1の受付期間）と、受付許容音の出力と受付後出力音が重ならない場合（第3の受付期間、第4の受付期間など）とがあるようにしている。

【2598】

長時間許容音とは、例えば、効果音として出力される音のことであり、短時間許容音とは、例えば、メッセージ音として出力される音のことである。1つの受付許容音のみが出力される場合とは、例えば、メッセージ音が出力されず、効果音のみが出力される場合のことである。なお、短時間許容音を「効果音として出力される音」とし、長時間許容音を「メッセージ音として出力される音」とするようにしてもよい。

【2599】

2つの受付許容音の1つが「メッセージ音」として出力される場合、該メッセージ音（例えば、「押せー」という音）が可聴出力されているなかで該メッセージ音と対応するメッセージ画像（「押せ」などの受付関連演出表示）を表示するようにすることが望ましい。この場合、メッセージ音の出力期間は、受付後演出（受付後出力音など）が実行される期間と重ならないが、該メッセージ音に対応するメッセージ画像（受付関連演出表示）が表示される期間は、受付後演出が実行される期間と重なるようになる。

【2600】

上述した各演出例では、摸画像表示を、周縁装飾画像内にゲージ画像を含む一体化摸画像表示として表示することとした。一体化摸画像表示については、図144などを参照して上述した通りであり、その別例構成なども適宜に採用可能である。すなわち従来は、摸画像表示が、ゲージ画像と離間して表示されていたため、前兆演出表示や消滅関連表示などによってその両方を視認困難とすることは難しかった。ゲージ画像が、期待度を示唆する摸画像表示の態様に依拠して変化することもあり、それを視認できてしまうと摸画像表示を視認し難くする意味が没却される。この点、一体化摸画像表示として表示するようにしたことから、摸画像表示とゲージ画像との両方を視認し難くすることが容易となる

【2601】

なお、上述した各演出例において、「摸画像表示が視認し難くなる態様（消滅関連表示）」については、受付後演出表示を視認し難くするように出現されるものとしたが、受付後演出表示を視認し難くしないように出現（例えば、受付後演出表示を優先表示）されるものとしてもよい。また、上記複数の受付期間のなかに、「摸画像表示が視認し難くなる態様（消滅関連表示）」によって受付後演出表示が視認し難くされる受付期間と、「摸画像表示が視認し難くなる態様（消滅関連表示）」によって受付後演出表示が視認し難くされない受付期間とが含まれるようにしてもよい。

【2602】

また、第1の受付期間～第7の受付期間については必ずしもそれらの全てを用意しなくてもよく、それら受付期間の一部だけを適宜の組み合わせで用意するようにしてもよい。

【2603】

第1の受付期間においても受付許容音が可聴出力されているなかで受け付けられたときにこれを途中終了させるようにしてもよい。

【2604】

「第1前兆演出表示」や「第7前兆演出表示」については、必ずしも「受付期間が発生する時点で表示されておらずこれよりも前に非表示にされるタイプ」でなくともよく、例えば、「受付期間が発生するタイミングを跨るかたちで表示されるタイプ」として表示するようにしてもよい。すなわちこの場合、「第1前兆演出表示」や「第7前兆演出表示」は、第2の受付期間に対応して表示される上述の「第2前兆演出表示ZEH2」と演出内容（表示画像）こそ異なるものの、「表示の開始時期及び終了時期や、非表示にされるまでの間に他の画像表示とどのように関わるか」等々については、図168、図176及び図177を参照して「第2前兆演出表示ZEH2」について説明した通りの手法で表示が行われることとなる。別例や変形例についても同じように適用可能である。

【2605】

上述や後述の記載において「少なくとも一部」と記載されている場合、「全て」を含む意図であることは言うまでもない。

【2606】

次に、上述した各演出例についての変形例を説明する。すなわち、図180は、図176に示した「第2の受付期間が発生するときの演出」にかかる変形例であり、図181は、図177に示した「第2の受付期間が発生するときの演出」にかかる変形例である。なお、この変形例において、特に言及しない構成については、「第2の受付期間に関する演出例（図168、図176、図177）」にて上述した通りであり、該「第2の受付期間に関する演出例」に対して適用可能な別例に関しても同様に適用可能である。

【2607】

同図180に示されるように、このパチンコ機1は、第4の演出装置として特定装飾部材SDY（簾役物）を備えるものとなっている。説明の便宜上、上述した各演出例においては、特定装飾部材SDY（簾役物）を割愛して説明したが、上述した各演出例においても、パチンコ機1としては、特定装飾部材SDY（簾役物）を備えるものとなっている。すなわち、上述した各演出例においては、受付期間の発生に関連して特定装飾部材SDY（簾役物）が動作することがないようにしている。

【2608】

いま、変動パターン判定が行われた結果として「第2変動パターン」が選択されたとすると、上記第2の受付期間に対する変形例においても、まず、該第2変動パターンに対応する演出判定（予告判定など）を行う。そしてこの後、装飾図柄SZの変動演出（第2変動パターンに応じた演出描写や、第2変動パターンに応じたBGM再生の音出力など）を開始させる（「図180（a）」に示される状況」）。

【2609】

これ以降も、上述した図176（b）～（d）の場合と同様である。すなわち、まず、図180（b）に示されるように、「第2前兆演出表示ZEH2」が実行される（タイミングtG1）。次いで、図180（c）に示されるように、「一体化摸画像表示IG」が表示される（タイミングtG2）。そして、こうして「第2前兆演出表示ZEH2」と「一体化摸画像表示IG」とが表示されているなかで、図180（d）に示されるように、第2の受付期間が発生することとなる（タイミングtG3）。

【2610】

なおここでは、説明の便宜上、第2演出装置（サブ液晶1610）についての図示を割愛しているが、この変形例においても、該第2演出装置（サブ液晶1610）を利用した「第2受付後特定演出」や「前兆演出」は、上述した例の場合（図176、図177）と同様に実行されるようになっている。また、第3演出装置（スピーカ）を利用した演出（受付許容音、第2受付後出力音など）についても、上述した例の場合（図176、図177）と同様に実行されるようになっている。

【2611】

また、この変形例では、第2の受付期間内のタイミングtG3aにおいて遊技者による動作が受け付けられた場合も、上述した例の場合（図176、図177）と同様、該受け付けに基づいて、第2の受付期間が終了されるとともに、該第2の受付期間に対応する受付後

10

20

30

40

50

演出（第2受付後演出）が実行開始されることとなる。

【2612】

なお、図180(d)から「D1(図181(e1)～(i1))」へと演出が進展する例は、変形例にかかる当該第2の受付期間に対応する受付後演出として相対的に期待度の低い第1態様が実行される場合に相当し、図180(d)から「D2(図181(e2)～(i2))」へと演出が進展する例は、変形例にかかる当該第2の受付期間に対応する受付後演出として相対的に期待度の高い第2態様が実行される場合に相当している。期待度（大当たり図柄が現れる割合）については、「0%」や「100%」を含むものであってもよい。

【2613】

そして、図180及び図181に示される例においても、上述した例の場合（図176、図177）と同様、遊技者による動作が受け付けられた時点（受け付けに応じて第2受付後演出が開始された時点）であるタイミングtG3aにおいて、「一体化摸画像表示IG」を非表示にしないことはもとより、該一体化摸画像表示IGを視認し難くすることもしないようになっている。一体化摸画像表示IGだけでなく、第2前兆演出表示ZEH2についても、遊技者による動作が受け付けられた時点（第2受付後演出が開始された時点）であるタイミングtG3aにおいてこれを非表示にしたり、視認し難くすることもないようにする点についても、上述した例の場合（図176、図177）と同様である。

【2614】

また、この変形例にかかる当該第2の受付期間に対応する受付後演出として相対的に期待度の低い第1態様が実行される場合（図181(e1)～(i1)）は、これ以降も、上述した例の場合（図176、図177）と同様である。すなわち、まず、タイミングtG3bにおいて、「一体化摸画像表示IGが視認し難くなる態様」として、「第2消滅関連表示SK2-1」にかかる表示が開始される。次いで、タイミングtG3cが到来すると、第2の受付期間内で遊技者による動作が受け付けられたことに応じた第1演出装置（演出表示装置1600）における受付後演出としての「第2受付後演出表示UG2-1」が実行開始される。

【2615】

そしてこの後も、上述した例の場合（図176、図177）と同様、図181(h1)に示されるように、「第2受付後演出表示UG2-1」が表示されているなかで、まず、「一体化摸画像表示IG」、「第2前兆演出表示ZEH2」、及び「第2消滅関連表示SK2-1」のうち、「一体化摸画像表示IG」及び「第2前兆演出表示ZEH2」がそれぞれ非表示にされる。「一体化摸画像表示IG」及び「第2前兆演出表示ZEH2」がそれぞれ非表示にされた後は、図181(i1)に示されるように、「第2消滅関連表示SK2-1」が非表示にされることとなり、これによって視認良好とされているもとの「第2受付後演出表示UG2-1」にかかる表示が行われるようになる。

【2616】

ただし、この変形例にかかる当該第2の受付期間に対応する受付後演出として相対的に期待度の高い第2態様が実行される場合（図181(e2)～(i2)）は、タイミングtG3bにおいて、「一体化摸画像表示IGが視認し難くなる態様」として、第1演出装置（演出表示装置1600）における消滅関連表示を行うのではなく、特定装飾部材SDY（簾役物）を動作開始させる。すなわち、図181(f2)に示されるように、該特定装飾部材SDY（簾役物）を、一体化摸画像表示IGの少なくとも一部と正面視で重なるように位置（動作）させることによって、該一体化摸画像表示IGを視認し難くするようになり、これが「一体化摸画像表示IGが視認し難くなる態様」として機能するようになっている。

【2617】

このような構成によれば、図181(f1)に示した場合よりも、図181(f2)に示した場合のほうが期待度が高い状況にあることを容易に認識させることができるようになり、遊技興趣の向上を図ることができるようになる。また、特定装飾部材SDY（簾役

10

20

30

40

50

物) による動作これ自体が、期待度を示唆するものであることから、受付後演出を兼ねることができるようになり、このような受付後演出これ自体によって一体化摸画像表示 I G を視認し難くすることができるようになる。この意味では、第 4 の演出装置 (特定装飾部材 S D Y) については、受付後演出とは異なる演出 (期待度を示唆する予告演出など) においても、期待度を示唆する演出要素として用いられるものであることが望ましい。

【2618】

次いで、こうして「一体化摸画像表示 I G が視認し難くなる態様」として「第 4 の演出装置 (特定装飾部材 S D Y) を用いた演出」が一体化摸画像表示 I G の少なくとも一部と正面視で重なるかたちで実行されているなかで、タイミング t G 3 c が到来すると、第 2 の受付期間内で遊技者による動作が受け付けられたことに応じた第 1 演出装置 (演出表示装置 1600) における受付後演出としての「第 2 受付後演出表示 U G 2-2」が実行開始される。

【2619】

すなわちこの場合、「一体化摸画像表示 I G」及び「第 2 前兆演出表示 Z E H 2」が表示されており、且つ「第 4 の演出装置 (特定装飾部材 S D Y) を用いた演出」が「一体化摸画像表示 I G」の少なくとも一部と正面視で重なる位置にて実行されているなかで、「第 2 受付後演出表示 U G 2-2」が実行開始されることとなる。このような構成によれば、「第 4 の演出装置 (特定装飾部材 S D Y) を用いた演出」によって一体化摸画像表示 I G や第 2 前兆演出表示 Z E H 2 が視認し難くされているなかで第 2 受付後演出表示 U G 2-2 が開始されることから、第 2 の受付期間が既に終了していることを示唆しつつ、遊技者による注視先が「一体化摸画像表示 I G」や「第 2 前兆演出表示 Z E H 2」から「第 2 受付後演出表示 U G 2-2」へと自ずと移行されることが期待されるようになる (タイミング t G 3 c 以降)。

【2620】

そして、この変形例にかかる当該第 2 の受付期間に対応する受付後演出として相対的に期待度の高い第 2 態様が実行される場合 (図 181 (e2) ~ (i2)) も、こうして「第 2 受付後演出表示 U G 2-2」にかかる表示が開始されると、図 181 (h2) に示されるように、該「第 2 受付後演出表示 U G 2-2」が表示されているなかで、まず、「一体化摸画像表示 I G」、「第 2 前兆演出表示 Z E H 2」、及び「一体化摸画像表示 I G が視認し難くなる態様 (ここでは、第 4 の演出装置 (特定装飾部材 S D Y) を用いた演出)」のうち、「一体化摸画像表示 I G」及び「第 2 前兆演出表示 Z E H 2」をそれぞれ非表示にして終了させる。そして、こうして「一体化摸画像表示 I G」及び「第 2 前兆演出表示 Z E H 2」がそれぞれ非表示にされた後、図 181 (i2) に示されるように、「一体化摸画像表示 I G が視認し難くなる態様」としての「第 4 の演出装置 (特定装飾部材 S D Y) を用いた演出」を終了させる。すなわち、「第 4 の演出装置 (特定装飾部材 S D Y) を用いた演出」が一体化摸画像表示 I G と正面視で重ならないように、特定装飾部材 S D Y を原位置へと移動することとなる。これにより、視認良好とされているもとの「第 2 受付後演出表示 U G 2-2」にかかる表示が行われるようになる。

【2621】

なお、「一体化摸画像表示 I G が視認し難くなる態様」として「第 4 の演出装置 (特定装飾部材 S D Y) を用いた演出」を行う場合 (相対的に期待度の高い態様 (図 181 (e2) ~ (i2))) は、「一体化摸画像表示 I G が視認し難くなる態様」として「第 1 の演出装置を用いた演出 (消滅関連表示)」を行う場合 (相対的に期待度の低い態様 (図 181 (e1) ~ (i1))) よりも、「一体化摸画像表示 I G が視認し難くなる態様」が現れてからこれが終了されるまでの時間を長くすることが望ましい。すなわちこの場合、「一体化摸画像表示 I G が視認し難くなる態様」として「第 4 の演出装置 (特定装飾部材 S D Y) を用いた演出」を実行する場合は、該「第 4 の演出装置 (特定装飾部材 S D Y) を用いた演出」これ自体の演出性によって遊技興趣の向上を図ることができるようになり、その後、「第 4 の演出装置 (特定装飾部材 S D Y) を用いた演出」が終了された以降も、それまで視認し難くされていた「第 2 受付後演出表示 U G 2-2」が露わにされるこ

とによって遊技興趣のさらなる向上を図ることが期待されるようになる。これに対し、第1の受付期間や第3の受付期間では、受付後演出として期待度の低い態様が実行される場合と、受付後演出として期待度の高い態様が実行される場合とで、「一体化摸画像表示IGが視認し難くなる態様（第1消滅関連表示SK-1など）」は、同じ時間だけ実行されるようになっている。

【2622】

他方、図180(d)から「D3(図181(e3)～(h3))」へと演出が進展する例は、変形例にかかる当該第2の受付期間内で遊技者による動作が受け付けられなかった場合を想定したものである。

【2623】

同図181(e3)～(h3)に示されるように、この変形例において、当該第2の受付期間内で遊技者による動作が受け付けられなかった場合は、上述した例の場合(図177(e3)～(h3))と同様である。例えば、遊技者による動作が受け付けられなかった場合は、図181(f3)に示されるように、「一体化摸画像表示IGが視認し難くなる態様」として、第2の受付期間内で遊技者による動作がもし受け付けられていたとしたら現れていた態様が出現することとなる。

【2624】

したがって、同図181(e3)～(h3)に示されるように、第2の受付期間内で遊技者による動作が受け付けられなかったときに「第2消滅関連表示SK2-1」が表示される場合とは、第2の受付期間内で遊技者による動作がもし受け付けられていたとしたら、図180(d)から「D1(図181(e1)～(i1))」へと演出が進展していた場合(相対的に期待度の低い受付後演出が実行されていた場合)に相当する。一方、図示は割愛するが、第2の受付期間内で遊技者による動作が受け付けられなかったときに「一体化摸画像表示IGが視認し難くなる態様」として、「第4の演出装置(特定装飾部材SDY)を用いた演出」が実行される場合とは、第2の受付期間内で遊技者による動作がもし受け付けられていたとしたら、図180(d)から「D2(図181(e2)～(i2))」へと演出が進展していた場合(相対的に期待度の高い受付後演出が実行されていた場合)に相当することとなる。

【2625】

そしてこの後は、図181(g3)に示されるように、「一体化摸画像表示IG」及び「一体化摸画像表示IGが視認し難くなる態様(第2消滅関連表示SK2-1または第4の演出装置(特定装飾部材SDY)を用いた演出)」のうち、まず、「一体化摸画像表示IG」を非表示にする。そして、こうして「一体化摸画像表示IG」が非表示にされた後、図181(h3)に示されるように、「一体化摸画像表示IGが視認し難くなる態様(第2消滅関連表示SK2-1または第4の演出装置(特定装飾部材SDY)を用いた演出)」を終了することとなる。

【2626】

なお上述の通り、図180及び図181に示した演出例では、「一体化摸画像表示IGが視認し難くなる態様」を、「第1の演出装置(演出表示装置1600)における表示」として行う場合(図181(e1)～(i1))と、「第4の演出装置(特定装飾部材SDY)を用いた演出」として行う場合(図181(e2)～(i2))とがある。この点、上述した例では、「第1の演出装置(演出表示装置1600)における表示」が実行開始されるタイミングと、「第4の演出装置(特定装飾部材SDY)を用いた演出」が実行開始されるタイミングとを同じ(タイミングtG3b)とすることとしたが、「第4の演出装置(特定装飾部材SDY)を用いた演出」については、「第1の演出装置(演出表示装置1600)における表示」が実行開始されるタイミングtG3bよりも前のタイミング(例えば、タイミングtG3a)において実行開始するようにしてもよい。

【2627】

このような構成によれば、「一体化摸画像表示IGが視認し難くなる態様」の種別や、受付後演出として示唆される期待度(大当たり図柄が現れる割合)によって、受け付けられて

10

20

30

40

50

から「一体化摸画像表示 I G が視認し難くなる態様」が出現するまでの時間が異なるようになることから、面白みが付加されるようになり、遊技興趣の向上を図ることができるようになる。特に、「第 4 の演出装置（特定装飾部材 S D Y）を用いた演出」は、「第 2 の演出装置を用いた受付後特定演出」などと同様に、受付後演出としても機能するものであることから、これを早いタイミングで実行するようにしたことで、遊技興趣の向上を図ることができるようになる。

【2628】

ただし、「第 4 の演出装置（特定装飾部材 S D Y）を用いた演出」が「一体化摸画像表示 I G が視認し難くなる態様」として実行されている状況にある場合であっても、図 181（f2）に示されるように、一体化摸画像表示 I G（摸画像表示）の少なくとも一部は視認可能であるようにすることが望ましい。

【2629】

また、図 180 及び図 181 に示した演出例にあって、図 180（d）から「D2（図 181（e2）～（i2）」へと演出が進展する場合（相対的に期待度の高い受付後演出が実行されていた場合）は、「一体化摸画像表示 I G が視認し難くなる態様」として、「第 1 の演出装置（演出表示装置 1600）における表示」を行うことはなく、「第 4 の演出装置（特定装飾部材 S D Y）を用いた演出」を行うこととした。ただしこの場合、「一体化摸画像表示 I G が視認し難くなる態様」として、「第 1 の演出装置（演出表示装置 1600）における表示（消滅関連表示）」と、「第 4 の演出装置（特定装飾部材 S D Y）を用いた演出」との両方を行うようにしてもよい。

【2630】

このような構成によれば、操作受付がなされた以降、「第 1 の演出装置（演出表示装置 1600）における表示（消滅関連表示）」と、「第 4 の演出装置（特定装飾部材 S D Y）を用いた演出」との両方によって一体化摸画像表示 I G が視認し難くされるようになり、受付がなされた状態にあることを好適に示唆することができるようになる。

【2631】

このように「一体化摸画像表示 I G が視認し難くなる態様」として、「第 1 の演出装置（演出表示装置 1600）における表示（消滅関連表示）」と、「第 4 の演出装置（特定装飾部材 S D Y）を用いた演出」との両方を実行する場合、消滅関連表示は、一体化摸画像表示 I G の少なくとも一部を視認し難くするように表示（優先表示など）され、「第 4 の演出装置（特定装飾部材 S D Y）を用いた演出」は、一体化摸画像表示 I G の少なくとも一部と、消滅関連表示の少なくとも一部とをそれぞれ視認し難くするように実行されることとなる。

【2632】

なおこの場合も、「一体化摸画像表示 I G が視認し難くなる態様」として機能する「第 4 の演出装置（特定装飾部材 S D Y）を用いた演出」についてはタイミング t G 3 a で実行開始するようにし、「一体化摸画像表示 I G が視認し難くなる態様」として機能する「第 1 の演出装置（演出表示装置 1600）における表示（消滅関連表示）」についてはタイミング t G 3 b で実行開始するようにしてもよい。

【2633】

また、「一体化摸画像表示 I G が視認し難くなる態様」として、「第 1 の演出装置（演出表示装置 1600）における表示（消滅関連表示）」と、「第 4 の演出装置（特定装飾部材 S D Y）を用いた演出」との両方を実行する場合、消滅関連表示については、図 180（d）から「D1（図 181（e1）～（i1）」へと演出が進展する場合（相対的に期待度の低い受付後演出が実行される場合）に現れる「一体化摸画像表示 I G が視認し難くなる態様（消滅関連表示 S K 2 - 1）」とは異なる画像表示として表示されるものとするのが望ましい。

【2634】

また、第 4 の演出装置については、必ずしも動作可能な可動体（特定装飾部材 S D Y）として設けられるものでなくてもよく、要は、一体化摸画像表示 I G（摸画像表示）の少

10

20

30

40

50

なくとも一部と正面視で重なる位置にて所定演出を実行可能なもの（例えば、演出表示装置 1600 の正面視前方側にて飛翔による演出を実行可能な飛翔体や、演出表示装置 1600 の正面視前方側にて設けられる導光板など）であればよい。また、第 4 の演出装置を用いた演出については、受付期間における受付に基づいて実行される場合のほか、異なる演出条件が成立した（特定図柄変動において所定のタイミングが到来することなど）ときにも実行されるようにすることが望ましい。

【2635】

図 180 及び図 181 を参照しつつ説明した「一体化摸画像表示 IG が視認し難くなる態様」に関する演出例については、第 2 の受付期間とは異なる受付期間に対しても適用可能である。例えば、第 5 の受付期間に対して適用した場合にも、図 180 及び図 181 に示したような演出進展がなされることとなる。

10

【2636】

また、図 180 及び図 181 を参照しつつ説明した「一体化摸画像表示 IG が視認し難くなる態様」に関する演出例については、第 1 の受付期間～第 7 の受付期間のいずれかに適用するのではなく、それら受付期間のいずれとも異なる第 8 の受付期間（第 8 の変動パターン、第 8 の受付後演出）として用意されるものであってもよい。

【2637】

また、上述した各演出例においては、一体化摸画像表示 IG（受付期間の種別によっては、一体化摸画像表示 IG 及び前兆演出表示 ZEH の両方）が表示されているなかで、受付後演出表示を実行開始させるが、該受付後演出表示については、一体化摸画像表示 IG（受付期間の種別によっては、一体化摸画像表示 IG 及び前兆演出表示 ZEH の両方）によって視認し難くされるかたちで表示開始されるようにした（図 175、図 177、図 179）。

20

【2638】

ただしこれに代えて、一体化摸画像表示 IG（受付期間の種別によっては、一体化摸画像表示 IG 及び前兆演出表示 ZEH の両方）が表示されているなかで、受付後演出表示を実行開始させるが、該受付後演出表示を、一体化摸画像表示 IG（受付期間の種別によっては、一体化摸画像表示 IG 及び前兆演出表示 ZEH の両方）によって視認し難くされることのない態様（優先表示など）で表示開始させるようにしてもよい。

【2639】

以下、このような構成を、上記第 2 の受付期間に関する演出例に対して適用させた場合について記載する。特に言及しない構成については、上述した例（図 168、図 176、図 177）の場合と同様であり、別例についても適宜に適用可能である

30

【2640】

この変形例にかかる第 2 の受付期間内において遊技者による動作（操作）が受け付けられるまでの演出内容については、上述した演出内容（図 176（a）～（d）、図 177（e））と同じである。例えば、この例においても、図 182（e2）に示されるように、遊技者による動作が受け付けられた時点である当該タイミング tG3a において、「一体化摸画像表示 IG」や「第 2 前兆演出表示 ZEH2」が非表示にされないことはもとより、該一体化摸画像表示 IG や第 2 前兆演出表示 ZEH2 が視認し難くされることもない。

40

【2641】

また、この変形例においても、相対的に期待度の低い受付後演出が実行される場合と、相対的に期待度の高い受付後演出が実行される場合とがあるが、相対的に期待度の低い受付後演出が実行される場合については、上述した演出内容（図 177（e1）～（i1））と同じであるから、ここでの説明は割愛する。

【2642】

これに対し、この変形例にあって、第 2 の受付期間に対応する受付後演出として「相対的に期待度の高い受付後演出」が実行される場合は、上述した演出内容（図 177（f2）～（i2））に代えて、図 182（f2）～（i2）に示される演出内容が現れるようになっている。

50

【2643】

まず、タイミングtG3bにおいては、演出表示装置1600（第1演出装置）を利用した「第2受付後演出表示」が未だ開始されていない状況下にあるなかで、図182（f2）に示されるように、演出表示装置1600（第1演出装置）にて現れる第2消滅関連表示SK2が第2態様（第2消滅関連表示SK2-2）で実行される。次いで、第2消滅関連表示SK2にかかる表示（一体化摸画像表示IGが視認し難くなる態様）が現れている期間内のタイミングtG3cが到来すると、第2の受付期間内で遊技者による動作が受け付けられたことに応じた第1演出装置（演出表示装置1600）における受付後演出としての「第2受付後演出表示UG2」が第2態様（第2受付後演出表示UG2-2）で実行開始される。該受付後演出表示が、期待度（遊技者に対して特典が付与される割合）を示唆するものであることは言うまでもない。該割合は100%であってもよい。

10

【2644】

ただし、この変形例にかかる第2受付後演出表示UG2-2は、図182（g2）に示されるように、一体化摸画像表示IGや第2前兆演出表示ZEH2、第2消滅関連表示SK2などによって視認し難くされることがない。より具体的には、この変形例にかかる第2受付後演出表示UG2-2は、一体化摸画像表示IGや第2前兆演出表示ZEH2、第2消滅関連表示SK2が表示される領域とそれぞれ重なるかたちで表示されており、これら一体化摸画像表示IGや第2前兆演出表示ZEH2、第2消滅関連表示SK2を視認し難くする態様で表示（優先表示）されるものとなっている。

20

【2645】

このような構成によれば、第2受付後演出表示UG2-2これ自体を、「一体化摸画像表示IGが視認し難くなる態様」として機能させることができるようになり、遊技興趣の向上を図ることができるようになる。なお、この例にかかる第2受付後演出表示UG2-2であっても、第1演出表示TE（ここでは、上述した「タイマ演出」に相当）に対しては優先表示されず、第1演出表示TEと重なる部分は視認し難くされるようになっている。

【2646】

そしてこの後は、図182（h2）に示されるように、まず、一体化摸画像表示IG及び第2前兆演出表示ZEH2がそれぞれ非表示にされる。次いで、図182（i2）に示されるように、第2消滅関連表示SK2が非表示にされることとなる。

【2647】

図182に示した変形例においても、当該第2の受付期間内で遊技者による動作が受け付けられなかった場合は、上述した例の場合（図177（e3）～（h3））と同様である。すなわち、遊技者による動作が受け付けられなかった場合は、「一体化摸画像表示IGが視認し難くなる態様」として、第2の受付期間内で遊技者による動作がもし受け付けされていたとしたら現れていた態様が出現することとなる。

30

【2648】

なお、図182に示した例では、「一体化摸画像表示IGが視認し難くなる態様」として、第2消滅関連表示SK2-2及び第2受付後演出表示UG2-2を表示することとしたが、第2消滅関連表示SK2-2を表示せず、第2受付後演出表示UG2-2だけを表示するようにしてもよい。

40

【2649】

図182を参照しつつ説明した「受付後演出表示」に関する演出例については、第2の受付期間とは異なる受付期間に対しても適用可能である。例えば、第5の受付期間に対して適用した場合にも、図182に示したような演出進展がなされることとなる。

【2650】

また、図182を参照しつつ説明した「受付後演出表示」に関する演出例については、第1の受付期間～第7の受付期間のいずれかに適用するのではなく、それら受付期間のいずれとも異なる第8の受付期間（第8の変動パターン、第8の受付後演出）として用意されるものであってもよい。

【2651】

50

上述した変形例（図１８０～図１８２）またはその別例においても、受付期間（特定の受付期間）内において遊技者による動作が受け付けられた場合、摸画像表示（ここでは、一体化摸画像表示ＩＧ）が表示されているなかで、該摸画像表示の表示対象領域の少なくとも一部を含む特定領域を用いて、摸画像表示を視認し難くする態様としての「特定の消滅演出表示（例えば、第２消滅関連表示ＳＫ２－２）」を表示可能であり、摸画像表示は、該特定の消滅演出表示（第２消滅関連表示ＳＫ２－２）が表示開始された以降、該特定の消滅演出表示（例えば、第２消滅関連表示ＳＫ２－２）が表示されているなかで非表示にされるようにしている。

【２６５２】

すなわちこの場合、受け付けがなされた以降も、摸画像表示としていずれの態様が現れていたのかを確認することが可能とされる。また、摸画像表示が非表示にされるまでの間に特定の消滅演出表示によって該摸画像表示の視認性が低下され、該視認性が低下されているなかで摸画像表示が非表示にされるようになることから、摸画像表示が非表示にされるまでの残り時間が少ないことが示唆されうるようになり、該摸画像表示が非表示にされたときの遊技興趣の低下が抑制されうるようになる。

【２６５３】

また、上述した変形例（図１８０～図１８２）またはその別例において、上記「特定の消滅演出表示（例えば、第２消滅関連表示ＳＫ２－２）」は、摸画像表示（ここでは、一体化摸画像表示ＩＧ）が非表示にされた以降の期間においても表示されうるものであり、少なくとも該特定の消滅演出表示（例えば、第２消滅関連表示ＳＫ２－２）が表示されているなかで、受付後演出（例えば、特定装飾部材ＳＤＹを用いた演出や、第２受付後演出表示ＵＧ２－２など）が実行開始されるようにしている。そして、該受付後演出については、特定の消滅演出表示（例えば、第２消滅関連表示ＳＫ２－２）の表示対象領域である上記特定領域の少なくとも一部を用いて表示されるものであるか（図１８２に示した例）、または該特定の消滅演出表示（の少なくとも一部）と正面視で重なる位置にある演出体（図１８１に示した例やその別例など）を利用して実行されるものとして実現されるようにしている。

【２６５４】

このような構成によれば、受付後演出のうち、特定の消滅演出表示（例えば、第２消滅関連表示ＳＫ２－２）と正面視で重なる位置で実行される特定の受付後演出については、特定の消滅演出表示が表示されている位置から注視先を移行させなくても認識可能とされるようになる。すなわちこの場合、特定の消滅演出表示が表示された時点で、特定の受付後演出の態様を把握するために注視先を変更しなくてもよいことが認識可能とされるようになることから、遊技興趣を好適に維持することができるようになる。

【２６５５】

上記変形例にかかる特定の受付後演出（例えば、特定装飾部材ＳＤＹを用いた演出や、第２受付後演出表示ＵＧ２－２など）が現れると、遊技者に対して特典が付与される割合が１００％であるようにしてもよい。

【２６５６】

上記変形例にかかる特定の受付後演出（例えば、特定装飾部材ＳＤＹを用いた演出や、第２受付後演出表示ＵＧ２－２など）は、摸画像表示が非表示にされるよりも前から実行開始されるものであり、該摸画像表示を視認し難くするものであるから、摸画像表示が表示されているなかでも受け付けがなされた状態にあることを好適に示唆することができる。ただし、上記変形例にかかる特定の受付後演出（例えば、特定装飾部材ＳＤＹを用いた演出や、第２受付後演出表示ＵＧ２－２など）については、摸画像表示が非表示にされた以降において実行開始されるものであってもよい。

【２６５７】

上記変形例にかかる特定の受付後演出（例えば、特定装飾部材ＳＤＹを用いた演出や、第２受付後演出表示ＵＧ２－２など）を発生可能な受付期間とは別に、該特定の受付後演出とは異なる受付後演出を発生可能な受付期間を用意した上で、特定の消滅演出表示（例

10

20

30

40

50

例えば、第2消滅関連表示SK2-2)は、該異なる受付後演出が実行される場合であっても表示されうるものとしてもよい。異なる受付後演出を発生可能な受付期間は、第1の受付期間、及び第3の受付期間～第7の受付期間のいずれかであってもよい。ただし、受付許可音を途中で終了しない受付期間(第1の受付期間)では、該特定の消滅演出表示(例えば、第2消滅関連表示SK2-2)が表示されないようにすることが望ましい(別の消滅演出表示は表示されてもよい)

【2658】

なお、上述した変形例(図180～図182)またはその別例においても、受付期間の発生に際して、当該受付期間に対応する受付後演出に関しての受け付けが許可される状態になっていること、または該受け付けが許可される状態に(間もなく)なることを示唆する受付許可音を可聴にする処理が実行されるようになっており、これによって遊技者が受け付けのための動作をし忘れてしまうことを抑制するようにしている。

10

【2659】

また上述の通り、このパチンコ機1では、複数種別の前兆演出表示を用意しているが、上述した変形例(図180～図182)またはその別例においては、特定の前兆演出表示(第2前兆演出表示ZEH2)が表示されているなかで遊技者による動作が受け付けされた場合、該受け付けがなされた以降も特定の前兆演出表示(第2前兆演出表示ZEH2)を表示するが、該特定の前兆演出表示(第2前兆演出表示ZEH2)が表示されているなかで該特定の前兆演出表示(第2前兆演出表示ZEH2)が視認し難くなる態様を出現させる。そして、該態様が出現された後、特定の前兆演出表示(第2前兆演出表示ZEH2)が視認し難くされているもとで該特定の前兆演出表示を非表示にするようにしている。

20

【2660】

すなわちこの場合、受け付けがなされた以降も、前兆演出表示としていずれの態様が現れていたのかを確認可能としつつ、前兆演出表示が非表示にされるまでの間にその視認性を低下させるようにしたことで、受け付けが既になされた状態にあることについてもこれを好適に示唆することができるようになる。

【2661】

上述した変形例(図180～図182)またはその別例においては、特定の前兆演出表示(第2前兆演出表示ZEH2)が視認し難くなる態様は、特定の前兆演出表示(第2前兆演出表示ZEH2)とは別の画像表示(例えば、第2消滅関連表示SK2-2や受付後演出表示UG2-2)であるか、または特定の前兆演出表示(第2前兆演出表示ZEH2)よりも前方側で行われる演出体における演出であるようになっている。

30

【2662】

また、上述した変形例(図180～図182)またはその別例において、「特定の前兆演出表示(第2前兆演出表示ZEH2)を視認し難くする態様」は、特定の前兆演出表示(第2前兆演出表示ZEH2)だけでなく、特定の前兆演出表示と摸画像表示との両方に正面視で跨るように実行され、それらの両方を視認し難くするものとなっている。該態様については、演出表示装置1600の全体を視認し難くする態様で行われるものであってもよいが、その場合は、所定の透過率を通して、特定の前兆演出表示や摸画像表示を視認可能とするようにすることが望ましい。

40

【2663】

また、「特定の前兆演出表示(第2前兆演出表示ZEH2)を視認し難くする態様」については、特定の前兆演出表示これ自体の表示特性にかかる変化(透過率変化など)によって実現されるものであってもよい

【2664】

上述した変形例(図180～図182)またはその別例においても、特定の前兆演出表示(第2前兆演出表示ZEH2)は、受付期間内に非表示にされるものである。そして、該非表示にされた状態で受け付けがなされた場合であっても、「特定の前兆演出表示が視認し難くなる態様(第2消滅関連表示SK2-2や、受付後演出表示UG2-2、演出体など)」は実行されるようになっている。

50

【2665】

また、上述した第1の受付期間では、遊技者による動作が受け付けられた場合、該受け付けがなされたことに基づいて、複数演出（図175（e1）～（i1）に示される演出、図175（e2）～（i2）に示される演出）のいずれかを出現させるが、それら演出のいずれが出現される場合であっても特定態様（第1消滅関連表示SK1-1（第1の受付期間に対応する第1消滅関連表示SK1の第1態様））を出現可能としている。すなわちこの場合、複数演出のいずれが出現した場合であってもそれに併せて特定態様も出現されるようになることから、それらが「特定受付期間内において遊技者による動作が受け付けられたことに起因する」共通した演出であることを示唆することができるようになる。

【2666】

これに対し、上述した第2の受付期間や、変形例（図180～図182）またはその別例にかかる第2の受付期間では、遊技者による動作が受け付けられた場合、特別条件（大当たり当選条件や、確変突入条件など）が満たされているか否かに応じて出現割合（0%や100%であってもよい）が異なる特別態様（例えば、第2消滅関連表示SK2-2や、特定装飾部材SDYを用いた演出、受付後演出表示UG2-2など）を含めた複数態様のいずれかを出現可能としており、該特別態様が出現すると摸画像表示が視認し難くなるようになっている。このような構成によれば、摸画像表示が非表示にされるまでの間に期待度が示唆される特別態様が現れて、該特別態様によって摸画像表示が視認し難くされるようになることから、遊技者は注視先を変えずとも、摸画像表示から受付後演出（特別態様）へと進展する演出を見逃すことなく楽しむことができるようになる。

【2667】

この点、上記特定態様（第1消滅関連表示SK1-1（第1の受付期間に対応する第1消滅関連表示SK1の第1態様））が出現したときも、摸画像表示は、該「特定態様」によって視認し難くされるようになっている。このような構成によれば、特典付与にかかる期待度が示唆される上記特別態様によって摸画像表示が視認し難くされる場合（特別受付期間）と、特典付与にかかる期待度が示唆されない上記特定態様によって摸画像表示が視認し難くされる場合（特定受付期間）があるようになることから、「摸画像表示を視認し難くする態様（特定態様、特別態様）」に演出性が持たされるようになり、遊技興趣の向上を図ることができるようになる。

【2668】

また、上述の各演出例や各変形例にて例示した受付期間が発生する場合は、該受付期間内で受け付けが許容される対象（操作手段の種別など）を示唆する摸画像表示を、該受付期間が発生するよりも前の前兆演出表示が実行される期間内と、該受付期間内との両方で表示するようにしてもよい。ただしこの場合、前兆演出表示が実行される期間内において表示される摸画像表示は、受付期間内において表示される摸画像表示とは異なる態様とすることとし、受付期間が発生するよりも前に非表示にされるようにすることが望ましい。

【2669】

以下、このような態様で摸画像表示が行われる手法を、上記第2の受付期間に対して適用させた場合についての変形例を説明する。すなわち、図183（a）～（f）及び図184（g），（h）は、図176に示した「第2の受付期間が発生するときの演出」にかかる変形例であり、図184（i）～（l）は、図177に示した「第2の受付期間が発生するときの演出」にかかる変形例である。なお、この変形例において、特に言及しない構成については、「第2の受付期間に関する演出例（図168、図176、図177）」にて上述した通りであり、該「第2の受付期間に関する演出例」に対して適用可能な別例に関しても同様に適用可能である。

【2670】

いま、変動パターン判定が行われた結果として「第2変動パターン」が選択されたとすると、上記第2の受付期間に対する当該変形例においても、まず、該第2変動パターンに対応する演出判定（予告判定など）を行う。そしてこの後、装飾図柄SZの変動演出（第2変動パターンに応じた演出描写や、第2変動パターンに応じたBGM再生の音出力など

10

20

30

40

50

)を開始させる(「図183(a)に示される状況」)。

【2671】

ただし、この変形例では、上述したタイミングtG1よりも前のタイミングtG0が到来したときに、図183(b)に示されるように、「先行型前兆演出表示SZE」が実行されるようになっている。図183(b)に示した例では、「先行型前兆演出表示SZE」として、他の演出例(前兆演出表示が実行される期間内で摸画像表示を実行してからこれを一旦非表示とするようなことを行わない通常の演出例)においても用いられる画像表示を実行することとしているが、該「先行型前兆演出表示SZE」については、他の演出例(前兆演出表示が実行される期間内で摸画像表示を実行してからこれを一旦非表示とするようなことを行わない通常の演出例)においては出現し得ない画像表示として実行するようにすることが望ましい。

10

【2672】

そして、この変形例では、こうして「先行型前兆演出表示SZE」が表示されているなかで、摸画像表示TMH(ここでは、一体化摸画像表示)が現れる。すなわち、図183(c)に示されるように、この例にかかる摸画像表示TMH(ここでは、一体化摸画像表示)は、「先行型前兆演出表示SZE」によって少なくとも一部が視認し難くされているなかでその表示が開始されるようになっている。また、この例にかかる摸画像表示TMHは、一体化摸画像表示として表示されるものではあるものの、ゲージ画像GGや、該ゲージ画像GGの表示対象領域である区画画像KGなどが表示されない画像(受付期間内では表示され得ない態様の摸画像表示)として表示されるものとなっている。

20

【2673】

所定時間が経過すると、図183(d)に示されるように、摸画像表示TMH(ここでは、一体化摸画像表示)は、「先行型前兆演出表示SZE」によって視認し難くされない態様で表示されるようになる。この例では、「先行型前兆演出表示SZE」にかかる表示は終了されており、他のエフェクト表示(図中は、炎エフェクト)によって装飾されるかたちで表示されるようになっている。

【2674】

ただし、同図183(c)、(d)などに示されるように、「先行型前兆演出表示SZE」が表示されているなかで現れる当該摸画像表示TMH(ここでは、一体化摸画像表示)については、受付期間内で表示されうる摸画像表示としての態様(図144(a)~(d))のいずれとも異なる態様をもって表示されるものとなっている。これにより、摸画像表示TMHを比較的長い時間にわたって表示するようにしつつも、受付期間が未だ発生していない状態にあることを示唆することができるようになり、

30

【2675】

また後述するが、当該摸画像表示TMH(ここでは、一体化摸画像表示)が出現した場合には、これに対応する受付期間内において、上記複数態様(図144(a)~(d))のうち期待度の高い態様(例えば、図144(d))で摸画像表示が表示されるようになっている。これにより、「先行型前兆演出表示SZE」が表示されたときの遊技興趣の向上を図ることができるようになる。なお、摸画像表示として表示されうる態様としては、必ずしも上記4つの態様(図144(a)~(d))でなくてもよく、例えば、2つの態様があるだけであってもよい。

40

【2676】

そして、この変形例では、タイミングtG1が到来すると、図183(e)に示されるように、「通常型前兆演出表示TZE」が実行開始され、該「通常型前兆演出表示TZE」によって摸画像表示TMHの一部が視認し難くされるようになる(例えば、優先表示)。次いで、図183(f)に示されるように、「通常型前兆演出表示TZE」は、摸画像表示TMHの全体を視認し難くする態様で表示されるようになり、こうして「通常型前兆演出表示TZE」が表示されているなかで、摸画像表示TMHが非表示とされることとなる。

【2677】

50

そしてこの後、タイミング $tG2$ が到来すると、図 184 (g) に示されるように、摸画像表示（ここでは、一体化摸画像表示 IG ）が、上記複数態様（図 144 (a) ~ (d)）のうちの期待度の高い態様をもって表示開始される。こうして受付期間内で表示される摸画像表示（ここでは、一体化摸画像表示 IG ）が表示開始される時点では、「通常型前兆演出表示 TZE 」によってその一部が視認し難くされるようになっている。

【2678】

そして、こうして「通常型前兆演出表示 TZE 」と「摸画像表示（ここでは、一体化摸画像表示 IG ）」とが表示されているなかで、図 184 (h) に示されるように、第 2 の受付期間が発生することとなる（タイミング $tG3$ ）。

【2679】

なおここでは、説明の便宜上、第 2 演出装置（サブ液晶 1610）についての図示を割愛しているが、この変形例においても、該第 2 演出装置（サブ液晶 1610）を利用した「第 2 受付後特定演出」や「前兆演出」は、上述した例の場合（図 176、図 177）と同様に実行されるようになっている。また、第 3 演出装置（スピーカ）を利用した演出（受付許容音、第 2 受付後出力音など）についても、上述した例の場合（図 176、図 177）と同様に実行されるようになっている。

【2680】

また、この変形例では、第 2 の受付期間内のタイミング $tG3a$ において遊技者による動作が受け付けられた場合も、上述した例の場合（図 176、図 177）と同様、該受け付けに基づいて、第 2 の受付期間が終了されるとともに、該第 2 の受付期間に対応する受付後演出（第 2 受付後演出）が実行開始されることとなる。

【2681】

また、この変形例においても、相対的に期待度の低い受付後演出が実行される場合と、相対的に期待度の高い受付後演出が実行される場合とがあるが、相対的に期待度の低い受付後演出が実行される場合については、上述した演出内容（図 177 (e1) ~ (i1)）と同じであるから、ここでの説明は割愛する。

【2682】

これに対し、この変形例にあって、第 2 の受付期間に対応する受付後演出として「相対的に期待度の高い受付後演出」が実行される場合は、上述した演出内容（図 177 (f2) ~ (i2)）に代えて、図 184 (i) ~ (l) に示される演出内容が現れるようになっている。

【2683】

まず、この例においても、図 184 (i) に示されるように、遊技者による動作が受け付けられた時点であるタイミング $tG3a$ においては、「通常型前兆演出表示 TZE 」や「摸画像表示（ここでは、一体化摸画像表示 IG ）」が非表示にされないことはもとより、該「通常型前兆演出表示 TZE 」や「摸画像表示（ここでは、一体化摸画像表示 IG ）」が視認し難くされることもない。

【2684】

ただしこの例では、こうして受け付けがなされた時点や、それ以降においても、「摸画像表示（ここでは、一体化摸画像表示 IG ）」が表示されている間は、摸画像表示としての動的表示を継続するようになっている。また、ゲージ画像 GG についてもその表示面積を時間経過に応じて減少するようになっている。

【2685】

タイミング $tG3b$ においては、演出表示装置 1600（第 1 演出装置）を利用した「第 2 受付後演出表示」が未だ開始されていない状況下にあるなかで、図 184 (j) に示されるように、演出表示装置 1600（第 1 演出装置）にて現れる第 2 消滅関連表示 $SK2$ が第 2 態様（第 2 消滅関連表示 $SK2-2$ ）で実行される。ただしここでは、受け付けがなされた時点（図 184 (i)）で、ゲージ画像 GG がどれだけの表示面積を有していたとしても、タイミング $tG3b$ が到来するときには、その表示面積が「0」にされるようにしている。このような構成によれば、時間経過に対して一定の法則（例えば、時間経過

10

20

30

40

50

に対して減少する表示面積量が比例関係にあるなど）のもとで表示面積を減少させてきたゲージ画像 G G が、それまでの法則を無視して、突然に表示面積を大きく減少させることとなり、これによって「不意打ちで残り時間が「0」にされたが、受付けに関しては運よく間に合わせることができた」と思わせることができるようになり、遊技興趣の向上を図ることができるようになる。

【2686】

そして、こうして第2消滅関連表示 S K 2-2 にかかる表示（一体化摸画像表示 I G が視認し難くなる態様）が現れている期間内のタイミング t G 3 c が到来すると、第2の受付期間内で遊技者による動作が受付けされたことに応じた第1演出装置（演出表示装置 1600）における受付後演出としての「第2受付後演出表示 U G 2」が第2態様（第2受付後演出表示 U G 2-2）で実行開始される。該受付後演出表示が、期待度（遊技者に対して特典が付与される割合）を示唆するものであることは言うまでもない。該割合は100%であってもよい。

10

【2687】

なお、この変形例にかかる第2受付後演出表示 U G 2-2 は、図184（k）に示されるように、一体化摸画像表示 I G や第2前兆演出表示 Z E H 2、第2消滅関連表示 S K 2-2 などによって視認し難くされるものとなっているが、図182を参照しつつ上述した態様で表示されるものであってもよい。

【2688】

そしてこの後は、まず、一体化摸画像表示 I G と第2前兆演出表示 Z E H 2 とがそれぞれ非表示とされる（図184（l））。次いで、図示は割愛するが、第2消滅関連表示 S K 2-2 が非表示とされるようになり、これによって第2受付後演出表示 U G 2-2 が視認良好とされているもとで表示されるようになる。

20

【2689】

上述の通り、このパチンコ機1では、受付期間が発生することを示唆する前兆演出表示として、複数の前兆演出表示を用意している。この点、上述した変形例（図183、図184）では、複数の前兆演出表示のうち特定の前兆演出表示（図183（b）～（f）及び図184（g））が行われる場合、受付対象に関連した摸画像表示を、受付期間が発生するよりも前の前兆期間内（摸画像表示 T M H）と、受付期間内（摸画像表示 I G）との両方で表示することとしている。

30

【2690】

特に、この変形例では、摸画像表示（摸画像表示 T M H）を前兆期間で表示した後は、該前兆期間内でこれを非表示にすることとしている。そして、前兆期間内においてのみ表示され（て非表示にされ）る摸画像表示 T M H については、受付期間内において表示可能とされる摸画像表示 I G とは異なる態様とされていることから、受付期間が発生するよりも前の期間にあるときから操作に関連した演出性の向上を図ることが期待されるようになる。

【2691】

また、この変形例においても、受付期間内で受付けされた場合、該受付けされたことに基づいて、摸画像表示 I G を非表示にするものとなっているが（図184（l））、該摸画像表示 I G が非表示にされるまでの間に「摸画像表示を視認し難くする特定の態様（第2消滅関連表示 S K 2-2）」を出現可能としている（図184（j）、（k））。ただし、該「摸画像表示を視認し難くする特定の態様（第2消滅関連表示 S K 2-2）」については、前兆期間（特定の前兆演出表示）内で表示される摸画像表示 T M H が非表示にされるときに該非表示にされるまでの間に出現することがないようにしている。

40

【2692】

このような構成によれば、前兆期間（特定の前兆演出表示）内では、受付期間に対応して出現する「摸画像表示を視認し難くする特定の態様（第2消滅関連表示 S K 2-2）」が現れることなく摸画像表示 T M H が非表示にされるようになる。したがって、前兆期間（特定の前兆演出表示）内で摸画像表示 T M H を表示したにもかかわらず、受付期間が発

50

生するよりも前にこれを非表示にする場合であっても、遊技者の知らないうちに受付期間が終了してしまったとの誤解を生じ難くさせることができるようになる。

【2693】

なお上述の通り、このパチンコ機1では、受付に応じて出現可能とされる「摸画像表示を視認し難くする態様」を、上記「摸画像表示を視認し難くする特定の態様（第2消滅関連表示SK2-2）」を含めて複数用意することとしている。この点、上記変形例（図183、図184）では、それら態様のいずれも、前兆期間内で表示される摸画像表示TMHが非表示にされるのに合わせて出現されることがないようにしている。上記変形例では、受付に応じた「摸画像表示を視認し難くする態様」として用意されている複数態様のいずれとも異なる態様（通常型前兆演出表示TZE）を、前兆期間内で摸画像表示TMHが非表示にされるまでの間に「摸画像表示を視認し難くする態様」として機能させることとしている。すなわちこの場合、前兆期間専用の「摸画像表示を視認し難くする態様」として認識されるようになることから、前兆期間内で「摸画像表示を視認し難くする態様」を出現させたとしても、遊技者の知らないうちに受付期間が終了してしまったとの誤解を生じ難くさせることができるようになる。

10

【2694】

また、上記変形例では、前兆期間内で摸画像表示TMHが非表示にされるまでの間に、「摸画像表示を視認し難くする態様」として「通常型前兆演出表示TZE」を表示することとし、受付期間内で受け付けされたときには摸画像表示IGが非表示にされるまでの間に、「摸画像表示を視認し難くする態様」として「第2消滅関連表示SK2-2」を表示することとした。この点、「通常型前兆演出表示TZE」が表示されてから非表示とされるまでの期間については、「第2消滅関連表示SK2-2」が表示されてから非表示とされるまでの期間よりも長くするようにすることが、遊技興趣の向上を図る上で望ましい。

20

【2695】

前兆期間内で摸画像表示TMHが表示された場合、該摸画像表示TMHが非表示とされた後にこれに対応して発生する受付期間では、摸画像表示TMHが示唆していた種別の受付対象（操作手段）に対して受け付け（受付期間に対応する受付後演出に関する受け付け）が許容され、摸画像表示TMHが示唆していた種別の受付対象（操作手段）とは異なる受付対象（操作手段）に対して受け付け（受付期間に対応する受付後演出に関する受け付け）が許容されることはないようにすることが望ましい。すなわち、上記変形例（図183、図184）の場合は、前兆期間内で表示される摸画像表示摸画像表示TMHは、受付対象として操作ボタン410を示唆するものであるから、これに対応する受付期間内において該操作ボタン410とは異なる受付対象（刀装飾体5001）に対して受け付け（受付期間に対応する受付後演出に関する受け付け）が許容されることはない。

30

【2696】

また上述の通り、このパチンコ機1では、受付後演出に関する受付対象として「操作ボタン410」及び「刀装飾体5001」を備えている。この点、「摸画像表示を表示した後に前兆期間内で該摸画像表示を非表示にする」といった態様で演出が実行された場合は、「操作ボタン410」及び「刀装飾体5001」のうち、受付対象とされたときに大当たり図柄が現れる割合が高い側が受付対象とされるようにすることが望ましい。すなわちこの場合、「操作ボタン410」及び「刀装飾体5001」のうち、受付対象とされたときに大当たり図柄が現れる割合が低い側の受付対象は、これに対応する受付期間が発生するのに先立って、「摸画像表示を表示した後に前兆期間内で該摸画像表示を非表示にする」といった態様で演出が実行されることがないようにされることとなる。

40

【2697】

図183及び図184を参照して上述した変形例のうち、このような「前兆演出に関する演出態様」については、上記複数の受付期間のうち第2の受付期間とは異なる受付期間やそれらの別例に対しても適用可能である。また、該「前兆演出に関する演出態様」については、第1の受付期間～第7の受付期間のいずれかに適用するのではなく、それら受付期間のいずれとも異なる第8の受付期間（第8の変動パターン、第8の受付後演出）とし

50

て用意されるものであってもよい。

【2698】

また、図183及び図184を参照して上述した変形例のうち、このような「前兆演出に関する演出態様」については、図180～図182を参照しつつ例示した変形例や、それらの別例に対しても適用可能である。

【2699】

また上述の通り、パチンコ機1では、受付期間内において特定画像（ゲージ画像GG）の表示面積を時間経過に応じて減少させる残り時間示唆表示（区画画像KGなども含めた表示）を表示可能である。この点、上述した変形例（図183及び図184）にあって、残り時間示唆表示は、遊技者による動作が受け付けられたことに基づいて演出が進行された以降も表示されるようになっており、該演出が進行されるなかでも上記特定画像（ゲージ画像GG）の表示面積は減少されるようにしていることから、受け付けがなされた以降も「受け付けがなされた状態にあるのか」を認識し難くして緊張感を好適に維持することが期待されるようになる。

【2700】

また、図183及び図184を参照して上述した変形例では、残り時間示唆表示として、表示画面（演出表示装置1600）内において特定の区画領域（区画画像KG）を表示するとともに、該特定の区画領域（区画画像KG）内において特定画像（ゲージ画像GG）の表示面積が減少される描写を行うこととしている。そして、遊技者による動作が受け付けられたことに基づいて演出が進行された以降は、特定画像（ゲージ画像GG）だけでなく、特定の区画領域（区画画像KG）についても表示が継続されるようにしている。このような構成によれば、遊技者による動作が受け付けられたことに基づいて演出が進行された以降も、特定の区画領域（区画画像KG）が表示されることから、特定画像（ゲージ画像GG）の表示面積が減少したのか否かを判断し易くすることができるようになる。

【2701】

なお、「遊技者による動作が受け付けられたことに基づいて演出が進行された以降、特定画像（ゲージ画像GG）の表示面積が減少される」とは、例えば、遊技者による動作が受け付けられたことに基づいて演出が進行された時点では、ゲージ画像GGとして所定の表示面積が残されていたものが、それよりも後の時点において0（非表示）の表示面積にされる場合も含む意味である（図184（j））。ただしこの場合、ゲージ画像GGの表示面積が0にされる時点において特定の区画領域（区画画像KG）は未だ表示されていることが求められることとなり、該特定の区画領域（区画画像KG）は、ゲージ画像GGの表示面積が0にされたタイミングよりも後に、非表示にされることとなる。

【2702】

また、図183及び図184を参照して上述した変形例では、遊技者による動作が受け付けられると、該受け付けられたことに基づいて残り時間示唆表示（ゲージ画像GG、区画画像KGなど）を非表示にするが、該残り時間示唆表示を非表示にするの先立って、受け付けられた時点でゲージ画像GGの表示面積がどれだけ残されていたかにかかわらず、特定の区画領域（区画画像KG）内において表示面積が特定値（予め定められた値）とされた特定画像が表示されるか、または特定の区画領域（区画画像KG）とゲージ画像GGとのうち特定の区画領域（区画画像KG）だけが表示（ゲージ画像GGの表示面積が0に減少）されるようにする、といったものとして実現することとした。すなわちこの場合、時間経過に対して一定の法則（例えば、時間経過に対して減少する表示面積量が比例関係にあるなど）のもとで表示面積を減少させてきたゲージ画像GGが、それまでの法則を無視して、突然に表示面積を大きく減少させることとなり、これによって「不意打ちで残り時間が「0」にされたが、受け付けに関しては運よく間に合わせることができた」と思わせることができるようになり、遊技興趣の向上を図ることができるようになる。

【2703】

また、図183及び図184を参照して上述した変形例では、遊技者による動作が受け付けられた時点（受け付けに応じた演出の進行が開始された時点）では、受け付けされるよりも

10

20

30

40

50

前から実行されている「ゲージ画像 G G の表示面積が減少される描写」が終了されず継続されるようになっている。そしてこの後、所定タイミングが到来したときに、特定の区画領域（区画画像 K G）内において表示面積が特定値とされた特定画像（ゲージ画像 G G）が表示されるか、特定の区画領域（区画画像 K G）と特定画像（ゲージ画像 G G）とのうち特定の区画領域（区画画像 K G）だけが表示（表示面積が 0 に減少）されるようにすることとしている。

【2704】

すなわちこの場合、受付けに応じた演出の進行が開始されるタイミング（例えば、タイミング t G 3 a）では、特定画像（ゲージ画像 G G）の表示面積を大幅に減少させず、それまでの描画が継続されるようになることから、受付けがなされた以降も「受付けがなされた状態にあるのか」を認識し難くして緊張感を好適に維持することが期待されるようになる。また、受付けに応じた演出の進行が開始されたタイミング（例えば、タイミング t G 3 a）よりも後のタイミング（例えば、タイミング t G 3 b）で、特定画像（ゲージ画像 G G など）の表示面積を大幅に減少させる描写を行うようにしたことから、受付けが有効期間（受付期間）内のギリギリで間に合ったかのように見せることが可能であり、遊技興趣の向上を図ることが期待されるようになる。

【2705】

また、図 184 に示されるように、摸画像表示は、受付けされる前と、受付された後とのいずれの期間内においても所定の動的範囲内で動的表示されるようになっている。この点、受付けされてから所定時間が経過したタイミング t G 3 b が到来したときには受付けされた時点で摸画像表示がいずれの動的位置にあったとしても、受付けされた後には、特定の動的位置で静止している態様で摸画像表示が表示されるようにしている（図 184（j）に示される例では、タイミング t G 3 b が到来すると、それまでのボタン位置にかかわらず、ボタン位置が最も高い位置にあるように描写される）。しかも、図 184（j）に示される例では、タイミング t G 3 b 以降、摸画像表示が動的表示されることはなく、表示されている位置にて停止表示されるようにしている。これにより、上述した作用効果がより好適に得られるようになる。

【2706】

図 183 及び図 184 を参照して上述した変形例のうち、このような「受付けがなされた以降のゲージ画像 G G や区画画像 K G の描写（図 184（i）～（k））」や、「摸画像表示にかかる動的表示、静止表示」については、上記複数の受付期間のうち第 2 の受付期間とは異なる受付期間やそれらの別例に対しても適用可能である。また、「受付けがなされた以降のゲージ画像 G G や区画画像 K G の描写（図 184（i）～（k））」については、第 1 の受付期間～第 7 の受付期間のいずれかに適用するのではなく、それら受付期間のいずれとも異なる第 8 の受付期間（第 8 の変動パターン、第 8 の受付後演出）として用意されるものであってもよい。

【2707】

また、「受付けがなされた以降のゲージ画像 G G や区画画像 K G の描写（図 184（i）～（k））」や「摸画像表示にかかる動的表示、静止表示」を、第 1 の受付期間～第 7 の受付期間のうちの 1 つに適用させる場合（いずれの受付期間でもよい）、該適用させた受付期間とは異なる受付期間に対しては適用しないようにすることが望ましい。このような構成によれば、受付けがなされた以降、ゲージ画像 G G が大きく減少する描写が現れる場合（図 184（j））と、該描写が現れない場合とがあるようになり、遊技興趣の向上を図ることができるようになる。

【2708】

「受付けがなされた以降のゲージ画像 G G や区画画像 K G の描写（図 184（i）～（k））」や「摸画像表示にかかる動的表示、静止表示」が適用されない受付期間においても、受付けがなされた以降、ゲージ画像 G G の表示面積を減少させる描写や、動的表示これ自体は行うようにすることが望ましい。すなわちこの場合、ゲージ画像 G G の表示面積を、それまでの法則を無視して大きく減少させる描写が行われな点、及び静止表示が行

10

20

30

40

50

われない点で異なるだけとされるようになる。

【2709】

上述した各演出例や別例、及びそれらの変形例にあっては、それぞれ異なる条件で発生しうる複数の受付期間（例えば、第1の受付期間～第7の受付期間など）が用意されている。この点、複数の受付期間のうち所定の受付期間（例えば、第1の受付期間、第3の受付期間、第5の受付期間など）については、該所定の受付期間が発生した図柄変動が終了され、次の図柄変動が実行開始された以降も継続されうるもの（複数変動に跨って発生しうるもの）とするようにし、複数の受付期間のうち特定の受付期間（例えば、第2の受付期間、第4の受付期間、第7の受付期間など）については、該特定の受付期間が発生した図柄変動が終了された以降にまで継続されることはなく該図柄変動が終了されるよりも前に終了されるものとするようにしてもよい。すなわちこの場合、受付対象に関連した摸画像表示については、所定の受付期間と特定の受付期間とのいずれにおいても表示され、所定の受付期間内において遊技者による動作が受け付けられた場合と、特定の受付期間内において遊技者による動作が受け付けられた場合とのいずれにおいても、該受け付けがなされた時点で摸画像表示が非表示にされず、摸画像表示が視認し難くなる態様（消滅関連表示など）が現れるようになる。これにより、「受け付けがなされた以降も、摸画像表示としていずれの態様が現れていたのかを確認可能としつつ、受付期間が終了した状態にあることを示唆することができる」といった作用効果を、所定の受付期間及び特定の受付期間のいずれであったとしても好適に得ることができるようになる。

【2710】

また、「所定の受付期間」を、例えば、第1の受付期間、第3の受付期間、第5の受付期間とし、「特定の受付期間」を、例えば、第2の受付期間、第4の受付期間、第7の受付期間とした場合、摸画像表示が視認し難くなる態様（消滅関連表示）は、複数変動に跨って維持されうる「所定の受付期間」で受け付けがなされたときと、複数変動に跨らない「特定の受付期間」で受け付けがなされたときとで異なる態様として実行されることとなる。すなわちこの場合、「摸画像表示が視認し難くなる態様（消滅関連表示など）」の種別を基に、実行中にある図柄変動内で受付期間が終了されるのか否かを把握することができるようになることから、遊技興趣の向上を図ることができるようになる。

【2711】

また、複数変動に跨るかたちで発生しうる「所定の受付期間」と、複数変動に跨らない「特定の受付期間」とのいずれにおいても、受付対象を摸した摸画像表示が表示されるが、該摸画像表示については、「所定の受付期間」と「特定の受付期間」とで異なる態様（表示にかかる大きさや、位置など）で表示するようにしてもよい。例えば、複数変動に跨らない「特定の受付期間」では、上述した通りの態様で摸画像表示が表示（予め定められた位置でのみ表示）されるとするとき、複数変動に跨るかたちで発生しうる「所定の受付期間」では、摸画像表示これ自体の表示位置が変化するように表示（移動表示）されるようにすることが望ましい。このような構成によれば、複数変動に跨るかたちで「所定の受付期間」が発生する場合であっても、遊技者に対して早く受け付けがなされるように促すことができるようになる。

【2712】

また、複数変動に跨らない「受付期間」では、操作ボタン410が受付対象として用いられる場合と刀装飾体5001が受付対象として用いられる場合とがあるのに対し、複数変動に跨るかたちで発生しうる「受付期間」では、操作ボタン410が受付対象として用いられる場合はあるが、刀装飾体5001が受付対象として用いられる場合はないようにすることが望ましい。

【2713】

複数変動に跨るかたちで発生しうる「受付期間」においても、該「受付期間」が発生するのに先立って、前兆演出表示が実行可能とされるようにすることが望ましい。すなわちこの場合、「前兆演出表示」が実行されている間に図柄変動が終了され、該図柄変動が終了された以降に「前兆演出表示」に対応する受付期間が発生する場合があるようになるこ

とから、図柄変動が終了した以降の遊技興趣を好適に維持することができるようになる。

【2714】

複数変動に跨るかたちで発生しうる「受付期間（例えば、第1の受付期間、第3の受付期間、第5の受付期間など）」においても、上述した通り、受け付けがなされた後、「摸画像表示を視認し難くする態様（消滅関連表示など）」が現れる。この「摸画像表示を視認し難くする態様（消滅関連表示など）」は、所定時間を要して実行されるものであるが、これが実行されている間に図柄変動が停止された場合であっても、該「摸画像表示を視認し難くする態様（消滅関連表示など）」は途中終了されず継続されるようにすることが望ましい。

【2715】

複数変動に跨るかたちで発生しうる「受付期間（例えば、第1の受付期間、第3の受付期間、第5の受付期間など）」に対応して実行される「前兆演出表示」と、「摸画像表示を視認し難くする態様（消滅関連表示など）」については、実行状態にあった図柄変動が停止してから次の図柄変動が実行開始されるまでの時間（実行状態にあった図柄変動が停止してから保留が消化されるまでに要する時間）よりも短い時間でその実行期間（前兆演出表示が表示されてから非表示にされるまでの時間、摸画像表示を視認し難くする態様が現れてから終了されるまでの時間）が終了されるようにすることが望ましい。

【2716】

上述の通り、複数変動に跨るかたちで発生しうる「受付期間（例えば、第1の受付期間、第3の受付期間、第5の受付期間など）」では、これに対応する「前兆演出表示」と「消滅関連表示」とがそれぞれ表示されうる。この点、「前兆演出表示」が表示された図柄変動が終了するよりも前に「消滅関連表示」が表示される場合には、「前兆演出表示」が表示された領域と同じ領域（重なる領域）の少なくとも一部を利用するかたちで「消滅関連表示」を表示するようにし、「前兆演出表示」が表示された図柄変動が終了した以降（保留が消化されて次の図柄変動が実行開始された以降など）に「消滅関連表示」が表示される場合には、「前兆演出表示」が表示された領域と異なる領域のみを利用するかたちで「消滅関連表示」を表示するようにすることが望ましい。このような構成によれば、受付後演出に注視しつつもこれが複数変動に跨って実行されるものであることを容易に認識することができるようになる。

【2717】

また上述の通り、摸画像表示として期待度の異なる複数態様（図144（a）～（d））が用意されており、複数変動に跨らない「受付期間（例えば、第2の受付期間、第4の受付期間、第7の受付期間）」では、摸画像表示が、それら態様のいずれかとして表示されるようになっている。ただし、複数変動に跨るかたちで発生しうる「受付期間（例えば、第1の受付期間、第3の受付期間、第5の受付期間など）」では、複数態様のうち特定態様（例えば、図144（a））の摸画像表示しか表示されないようにすることが望ましい。ただし、複数変動に跨らない「受付期間（例えば、第2の受付期間、第4の受付期間、第7の受付期間）」と、複数変動に跨るかたちで発生しうる「受付期間（例えば、第1の受付期間、第3の受付期間、第5の受付期間など）」とのいずれにおいても、受け付けされた以降、摸画像表示の動的表示が継続されるようにすることが望ましい。

【2718】

また上述の通り、パチンコ機1では、遊技条件（遊技領域に対して遊技球が打ち出されたときの賞球の得られやすさなど）が異なる複数の遊技状態（第1の遊技状態及び第2の遊技状態）を発生可能としている。この点、この実施の形態にかかるパチンコ機1にあって、遊技者による動作が受け付けされたときに受付後演出を実行可能な「受付期間」は、上記第1の遊技状態及び上記第2の遊技状態のいずれにおいても発生しうるものとなっている。またさらに、このような「受付期間」内において遊技者による動作が受け付けされた場合は、該「受付期間」が第1の遊技状態及び第2の遊技状態のいずれにおいて発生したものであったとしても、受け付けされた以降、摸画像表示が表示されているなかで「摸画像表示が視認し難くなる態様（消滅関連表示など）」を出現させ、その後、該「摸画像表示が

10

20

30

40

50

視認し難くなる態様（消滅関連表示など）」が現れているなかで摸画像表示を非表示にするようにしている。

【2719】

すなわちこの場合、「受付けがなされた以降も、摸画像表示としていずれの態様が現れていたのかを確認可能としつつ、受付期間が終了した状態にあることを示唆することができる」といった作用効果が、第1の遊技状態及び前記第2の遊技状態のいずれで発生した受付期間内で受付けがなされた場合であっても得られるようになる。

【2720】

なお、「第1の遊技状態」とは、例えば、通常遊技状態（低確率・非時短）に相当するものであり、「第2の遊技状態」とは、大当たり判定の結果に基づいて発生（状態移行）しうる「該通常遊技状態とは異なる遊技状態」に相当するものである。通常遊技状態とは異なる遊技状態であれば、いずれの遊技状態であってもよい。

【2721】

この点、上述した各演出例や別例、及びそれらの変形例において例示した複数の受付期間（第1の受付期間～第7の受付期間など）を用いてさらに説明すると、例えば、複数の受付期間のうち予め定められた種別の受付期間（例えば、第1の受付期間、第4の受付期間、第6の受付期間、及び第7の受付期間などであるが、必ずしもそれらの全てを備えなくてもよい）は、第1の遊技状態及び第2の遊技状態のうち第1の遊技状態においてのみ発生可能であるように設定したとする。これに対し、複数の受付期間のうち第3の受付期間は、第1の遊技状態及び第2の遊技状態のうち第2の遊技状態においてのみ発生可能とされるように設定したとする。このような構成であっても、受付対象に関連した摸画像表示は、予め定められた種別の受付期間（第1の遊技状態）と、第3の受付期間（第2の遊技状態）とのいずれにおいても表示される。ただし、第1の遊技状態（第1受付期間で受付けされた場合）では、「摸画像表示が視認し難くなる態様」として、第2の遊技状態（第2受付期間で受付けされた場合）においては出現し得ない特定態様（第4消滅関連表示SK4、第7消滅関連表示などであるが、必ずしもそれらの全てを備えなくてもよい）が現れうるようになっている。

【2722】

このような構成によれば、受付後演出の種別を確認せずとも、「摸画像表示が視認し難くなる態様」としていずれの態様が現れたかを確認するだけで、第1の遊技状態及び第2の遊技状態のいずれに制御されている状態にあるのかを把握することができるようになり、遊技興趣の向上を図ることができるようになる。

【2723】

なお、図181及び図182に示した変形例における「摸画像表示が視認し難くなる態様」についても、第1の遊技状態（第1受付期間で受付けされた場合）にあるときにしか出現し得ない「摸画像表示が視認し難くなる態様」として設定することとしてもよい。すなわちこの場合、遊技者に最も不利な状態（通常遊技状態）にあるときの遊技興趣を好適に維持することが期待されるようになる。

【2724】

また、上記構成によれば、第2の遊技状態（第3の受付期間で受付けされた場合）においては、「摸画像表示が視認し難くなる態様」として第1消滅関連表示が実行されることとなるが、該第1消滅関連表示は、第1の遊技状態（第1の受付期間で受付けされた場合）においても出現されうるものである。すなわちこの場合、第2の遊技状態に制御されている状態にある可能性が示されるに留まるようになることから、緊張感を好適に維持することができるようになる。また、第1の遊技状態に制御されている場合であっても、第1消滅関連表示が現れたときには、第2の遊技状態に制御されている状態にある可能性を遊技者に対し意識付けさせることができるようになることから、遊技興趣を好適に維持することができるようになる。

【2725】

第2の受付期間及び第5の受付期間は、第1の遊技状態と第2の遊技状態とのいずれに

においても発生しうる受付期間として用意されるものであってもよいし、第1の遊技状態と第2の遊技状態とのうち第1の遊技状態においてのみ発生しうるものであってもよい。

【2726】

また上述の通り、第1の遊技状態において発生した受付期間においては、模画像表示は、複数態様（図144（a）～（d））のいずれかで表示されるようになっている。この点、第2の遊技状態において発生した受付期間においては、複数態様のうち特定態様（例えば、期待度の低い態様である図144（a））の模画像表示しか表示されないようにすることが望ましい。このような構成によれば、模画像表示として期待度の低い態様（図144（a））が現れた場合であっても、第2の遊技状態に制御されている状態にある可能性を遊技者に対し意識付けさせることができるようになることから、遊技興趣を好適に維持することができるようになる。

10

【2727】

第1の遊技状態では、受付期間内において遊技者による動作が受け付けられなかった場合、「模画像表示が視認し難くなる態様」として、受け付けられた場合と同じ態様を出現させる場合（例えば、第2の受付期間、第4の受付期間、第5の受付期間、第7の受付期間など）と、受け付けられた場合とは異なる態様を出現させる場合（例えば、第1の受付期間など）とがあるようにしたが、第2の遊技状態（第3の受付期間）では、「模画像表示が視認し難くなる態様」として、受け付けられた場合と同じ態様を必ず出現させるようにするか、または受け付けられた場合とは異なる態様を必ず出現させるようにすることが望ましい。このような構成によれば、第1の遊技状態において動作が受け付けられなかった場合、「模画像表示が視認し難くなる態様」として、受け付けがあったときと同じ態様が現れるかに応じて、第2の遊技状態が発生している可能性を意識付けさせることができるようになる。

20

【2728】

第2の遊技状態で発生する受付期間（第3の受付期間）を、「該期間内で受け付けられなかったとしても、「模画像表示が視認し難くなる態様」として、受け付けられた場合と同じ態様を必ず出現させるもの」として発生させる場合、該受付期間（第3の受付期間）については、第1の遊技状態において発生する「受け付けられなかったとしても、「模画像表示が視認し難くなる態様」として、受け付けられた場合と同じ態様を必ず出現させる受付期間」のいずれよりも受付期間としての有効時間（設定時間）が長いようにすることが望ましい。

30

【2729】

第1の遊技状態及び第2の遊技状態のいずれにおいても、受付期間の発生前にはこれに対応する前兆演出表示が実行されることとなる。この点、第1の遊技状態では、第2の遊技状態では発生し得ない特定の前兆演出表示（第2前兆演出表示、第5前兆演出表示、第7前兆演出表示など）が実行されるようにすることが望ましい。

【2730】

〔特殊な受付期間〕

図118を参照して説明した通り、この実施の形態にかかるパチンコ機1では、始動入賞（保留消化）に応じた大当たり判定の結果に基づいて複数の変動パターンのいずれを実行するかについての変動パターン判定を実行可能としている。そして、該変動パターン判定が行われた結果として一の変動パターンが選択されると、周辺制御MPU1511aでは、該選択された変動パターンに対応して用意されている複数の期待演出（予告演出など）のうちいずれの期待演出（予告演出など）を選択的に出現させるかについての演出判定（予告判定など）を実行可能としている。なお、この演出判定の結果によっては、上記選択された変動パターンに対応して用意されている複数の期待演出（予告演出など）の全てが順次実行されることとなる場合もありうるし、複数の期待演出（予告演出など）のいずれもが実行されないこととなる場合もありうる。

40

【2731】

そして上述の通り、こうした演出判定（変動パターン判定、予告判定など）が行われると、該演出判定の結果に応じた演出内容を上記演出表示装置1600に表示させる制御を

50

行うことで、大当たり判定の結果に応じた装飾図柄による変動演出がその背景描写（背景予告）や可動体動作（役物演出）などにかかる期待演出（予告演出）とともに実行されることとなる。そしてこの結果、装飾図柄による変動演出が、その背景描写や可動体動作などにかかる期待演出とともに実行された結果、大当たり図柄で停止表示されると、遊技者に対して特典としての大当たり遊技や高確率遊技状態への移行が実行可能とされるようになる。

【2732】

このような構成では、上記装飾図柄による変動演出が「大当たり判定の結果として大当たりが得られているか否かを示す機能」をもった演出として供されることとなり、その背景描写や可動体動作などにかかる期待演出が「大当たりが得られていることについての期待度、すなわち割合（0%や100%を含む）を示唆する機能」をもった演出として供されることとなる。すなわち、遊技者は、これらの演出を通じて遊技を楽しむこととなる。

10

【2733】

例えば、この実施の形態にかかるパチンコ機1では、上記変動パターン判定が行われた結果としてSPリーチ（背景変更を伴うリーチ演出など）に発展する高期待変動パターン（SPリーチ変動パターン）のうち特定の変動パターンが選択された場合は、演出判定（予告判定など）としていずれの結果が得られたとしても、該特定の変動パターンに基づく図柄演出がSPリーチ中における特定タイミングまで進展すると（所定条件が成立すると）、演出受付が許容される受付許容状態（有効期間）を発生可能としている。

【2734】

また上述の通り、この実施の形態にかかるパチンコ機1では、上記変動パターン判定が行われた結果としてリーチ状態すら形成されない低期待変動パターン（非リーチ変動パターン）のうち所定の変動パターンが選択された場合であっても該所定の変動パターンに対応する演出判定（予告判定など）で特別結果が得られたときには、該所定の変動パターンに基づく図柄演出が所定タイミングまで進展すると（所定条件が成立すると）、演出受付が許容される受付許容状態（有効期間）を発生可能としている。ただし、所定の変動パターンが選択された場合は、演出判定で特別結果が得られなければ該所定の変動パターンに基づく図柄演出が所定タイミングまで進展されても受付許容状態（有効期間）は発生しない。また、所定の変動パターンで発生する受付許容状態（有効期間）は、特定の変動パターンに基づく図柄演出がSPリーチ中における特定タイミングまで進展したときに発生する受付許容状態（有効期間）とは異なる演出として実行されるものである。

20

30

【2735】

すなわち、この実施の形態にかかるパチンコ機1では、遊技者による動作（操作）の受付が許容される受付期間を発生可能であり、該受付期間内において遊技者による動作（操作）が受け付けされると、該発生した受付期間の種別に応じた表示変化を生じさせるものとなっている。また、受付期間では、遊技者による動作の対象となる対象物（操作手段）が画像として表現された摸画像表示が表示可能とされている。

【2736】

なお、予告演出判定としていずれの結果が得られたとしてもSPリーチ中における予め定められたタイミングになると受付許容状態（有効期間）を発生させる変動パターンについては、上記「特定の変動パターン」以外にも備えるようにしてもよい。ただし、予告演出判定としていずれの結果が得られたとしても予め定められたタイミングになると受付許容状態（有効期間）を発生させる変動パターンについては、低期待変動パターン（非リーチ変動パターン）には含まれないようにするか、若しくはその選択割合を低くするようにすることが望ましい。

40

【2737】

ところで、これらの条件等で発生しうる受付許容状態（有効期間）とは、その設定時間（有効期間）内で遊技者による操作が検出されさえすれば、演出表示装置1600における表示変化などの受付後表示（操作後表示）が実行されたり、スピーカにおける演出音変化や、ランプによる発光変化や、可動装飾体による演出動作などを発生させたりするだけであるから、受付許容状態（有効期間）これ自体の演出性は乏しいものとなっており、受

50

付期間に関連した遊技興趣の低下が懸念される。

【2738】

なお、上述した各例や後述の各例も含めて、検出対象となる「遊技者による操作」とは、「操作ボタン410」や「刀装飾体5001」などのような、遊技者によって直接操作（押下動作や抜刀動作）されるものに限られず、タッチセンサでの検出対象となる「特定部位に対する遊技者による接触動作」や、非接触センサでの検出対象となる「特定空間内における遊技者による動作」なども含む意味である。要は、遊技者による動作（押下動作や、抜刀動作、タッチ動作、非接触動作など）を受付対象とする1または複数の受付手段（操作手段）を備えるものであればよい。

【2739】

そこで、この実施の形態にかかるパチンコ機1では、例えば、以下のような特殊な演出性を持たせるようにしている。なお、以下に説明する各演出性（各構成）については、それら構成の全てを必ずしも備えなくてもよく、例えば、いずれか1つの演出性（任意の構成）を備えるだけであっても遊技興趣の低下を抑制させることは可能であるし、若しくは、さらなる作用効果を得る上で必要と思われるいくつかの構成を選択的に備えるようにしてもよいし、若しくは別構成に対して適用可能として記載されている構成を適宜に採用するようにしてもよい。さらに言えば、以下に説明する各演出性（構成）については、例示に過ぎず、受付期間に関連した遊技興趣の低下を抑制可能な何らかの1つの構成を備えるものであればよい。

【2740】

〔構成1-A〕

例えば、この実施の形態にかかるパチンコ機1では、まず、受付期間として、第1受付期間及び第2受付期間を含む複数の受付期間を用意している。そして、第1受付期間が発生する場合と第2受付期間が発生する場合とでは、いずれの場合も、当該受付期間が発生したことに関連して文字情報が表示されるが、それら文字情報は、第1受付期間と第2受付期間とで遊技者による動作として同じ動作が受付対象とされるにもかかわらず互いに異なる文字情報（例えば、「押せ!」、「押してください」など）として表示されるようにしている。なお、当該構成1-Aにかかる「第1受付期間（第1受付後表示）」や「第2受付期間（第2受付後表示）」は、当該構成1-Aの技術思想を説明するために用いている呼称に過ぎない。したがって、他の構成にかかる「第1受付期間」や「第2受付期間」と同じ受付期間を意味するものであってもよいし、互いに逆側となる受付期間を意味するものであってもよいし、それら受付期間とは異なる受付期間を意味するものであってもよい。

【2741】

すなわち、第1受付期間と第2受付期間とでは、遊技者に対して同じ動作（操作態様）を行うことを要求するものの、該動作が検出された結果として発生する表示変化（受付後表示）は互いに異なるものとなっている。この点、このパチンコ機1では、遊技者に対して同じ動作（操作態様）を要求する場合であっても、受付期間が発生したことに関連して表示される文字情報を、該受付期間の種別（受付後表示の種別）に応じて互いに異ならせるようにしていることから、受付後表示としていずれのタイプの表示変化が生じる可能性があるのかを認識した状態で操作（遊技者による動作）を行うことができるようになり、遊技興趣の低下を抑制することが期待されるようになる。

【2742】

なお、遊技者に対して異なる動作（操作態様）を要求する場合には、受付期間が同じ種別（同じ受付後表示を発生させるもの）であったとしても、該受付期間が発生したことに関連して表示される文字情報を、互いに異なるものとするのが、遊技者による操作誤りを抑制する上でより望ましい。これと同じ意味で、遊技者に対して異なる動作（操作態様）を要求する場合であって、受付期間が異なる種別（異なる受付後表示を発生させるもの）である場合には、該受付期間が発生したことに関連して表示される文字情報を、互いに異なるものとするようにすることが望ましい。

【2743】

また、第1受付期間の場合と同じ動作（操作態様）を要求し、第1受付期間の場合と同じ文字情報や摸画像表示を表示させるが、受けがなされると第1受付期間の場合とは異なる受付後表示を発生させる受付期間をさらに用意するようにしてもよい。すなわちこの場合、文字情報や摸画像表示を見るだけでは、受付後表示としていずれの種別が実行されるのかを完全に把握することはできないようになることから、操作するときの緊張感を好適に維持することが期待されるようになる。

【2744】

また後述するが、当該「構成1-A」を採用する場合は、上記第1受付期間では、その受けが許容されている状態（有効状態）が終了されるまでの間に文字情報が非表示にされることがないのに対し、上記第2受付期間では、その受けが許容されている状態（有効状態）が継続されているなかで、その途中で、文字情報を非表示にすることがあるようにしてもよい。すなわちこの場合、第2受付期間では、当該期間が発生してから比較的早い時間で操作（所定動作）を行わなければ、遊技者に対していかなる動作（操作態様）を行うことを要求しているのかを認識することが困難とされるようになり、ひいては当該受付期間としての種別も認識することが困難とされるようになることから、互いに異なる文字情報が表示されている状況に甘えて緊張感が全くなってしまうようなことを好適に回避することが期待されるようになる。

【2745】

なお、これも後述するが、当該「構成1-A」を採用する場合は、上記第2受付期間では、文字情報が表示される期間と、文字情報が非表示にされる期間とがあるが、これら期間内のいずれで受けがなされたとしても表示変化としては同じ表示変化が生じるようにしてもよい。すなわちこの場合、文字情報が非表示にされた場合であっても、文字情報が表示されている間にいかなる操作態様を要求しているのかを確認しておきさえすれば、適正に操作を行うことは可能であり、遊技興趣の低下を抑制することが期待される。

【2746】

〔構成2-A〕

また後述するが、この実施の形態にかかるパチンコ機1では、まず、受付期間として、第1受付期間及び第2受付期間を含む複数の受付期間を用意している。そして、第1受付期間では、摸画像表示として一の態様のみが表示可能とされ、第2受付期間では、摸画像表示として複数態様のいずれかによって表示可能とされるようにしている。なお、当該構成2-Aにかかる「第1受付期間（第1受付後表示）」や「第2受付期間（第2受付後表示）」は、当該構成2-Aの技術思想を説明するために用いている呼称に過ぎない。したがって、他の構成にかかる「第1受付期間」や「第2受付期間」と同じ受付期間を意味するものであってもよいし、互いに逆側となる受付期間を意味するものであってもよい、それら受付期間とは異なる受付期間を意味するものであってもよい。

【2747】

このような構成によれば、第2受付期間では、第1受付期間が発生したときには出現し得ない演出性が提供されるようになることから、遊技者による操作（動作）が検出されるまでの遊技興趣を好適に向上させることができるようになる。

【2748】

なお、第2受付期間において表示可能とされる「複数態様の摸画像表示」については、それら摸画像表示のいずれが表示されるかによって大当たり図柄が現れる期待度が異なるようにすることが、遊技興趣の向上を図る上でより望ましい。また、「複数態様の摸画像表示」のいずれか1つは、第1受付期間において表示可能とされる「一の態様」と同じものであってもよい。この場合、「複数態様の摸画像表示」のうち「最も期待度の低い態様」が、第1受付期間において表示可能とされる「一の態様」と同じものとするのが望ましい。

【2749】

また後述するが、当該「構成2-A」を採用する場合は、第3受付期間をさらに備える

こととし、第1受付期間と第3受付期間とでは、摸画像表示として一の態様のみが表示可能とされるようにしてもよい。そして、摸画像表示が複数態様のいずれかによって表示される「第2受付期間」では、その有効状態が終了されるまでの間に摸画像表示が非表示とされることがないようにする。これに対し、摸画像表示が一の態様によってのみ表示される「第1受付期間」及び「第3受付期間」のうち、「第1受付期間」では、その有効状態（受付期間）が終了されるまでの間に摸画像表示が非表示とされることがないが、「第3受付期間」では、その有効状態（受付期間）が終了されるまでの間に（その有効状態が継続されているなかで）、その途中で、それまで表示されていた摸画像表示を非表示にするようにしてもよい。すなわちこの場合、摸画像表示として一の態様のみが表示される「第1受付期間」及び「第3受付期間」であっても、摸画像表示がその途中で非表示にされるか否かの演出性が提供されるようになることから、遊技者による操作（動作）が検出されるまでの遊技興趣を好適に向上させることができるようになる。なお、第1受付期間で表示される摸画像表示と、第3受付期間で表示される摸画像表示とは同じものであってもよいが、必ずしも同じものでなくてもよく、それによって非表示にされる可能性を示唆するようにしてもよい。

【2750】

また、これも後述するが、当該「構成2-A」を採用する場合は、第3受付期間では、摸画像表示が表示される期間と、摸画像表示が非表示とされる期間とのいずれで受付けがなされても同じ表示変化（受付後表示）を生じさせるようにしてもよい。すなわちこの場合、摸画像表示が非表示にされた以降も、有効状態（受付期間）これ自体は何ら変わりなく継続されるようになることから、当該「第3受付期間」を用いた演出性（摸画像表示の非表示）を創出するにあたり、遊技興趣が低下することを抑制することができるようになる。

【2751】

なお、当該構成2-Aにかかる「第3受付期間（第3受付後表示）」は、当該構成2-Aの技術思想を説明するために用いている呼称に過ぎない。したがって、他の構成にかかる「第3受付期間」と同じ受付期間を意味するものであってもよいし、それら受付期間とは異なる受付期間（例えば、他の構成にかかる第1受付期間や第2受付期間など）を意味するものであってもよい。

【2752】

〔構成3-A〕

また後述するが、この実施の形態にかかるパチンコ機1では、まず、受付期間として、第1受付期間及び第2受付期間を含む複数の受付期間を用意している。そして、第1受付期間では、該第1受付期間の発生に際して摸画像表示が表示された後、該第1受付期間が終了するまでの間に該摸画像表示が非表示にされることはなく、該摸画像表示が表示されているなかで遊技者による動作の受付けが可能であり、第2受付期間では、摸画像表示が表示されていないなかで遊技者による動作の受付けが可能であり、上述した「受付許容音」は、第1受付期間が発生する場合に可聴出力されるが、第2受付期間が発生場合には可聴出力されないようにしている。なお、当該構成3-Aにかかる「第1受付期間（第1受付後表示）」や「第2受付期間（第2受付後表示）」は、当該構成3-Aの技術思想を説明するために用いている呼称に過ぎない。したがって、他の構成にかかる「第1受付期間」や「第2受付期間」と同じ受付期間を意味するものであってもよいし、互いに逆側となる受付期間を意味するものであってもよいし、それら受付期間とは異なる受付期間を意味するものであってもよい。

【2753】

このような構成によれば、受付許容音が可聴出力されて且つ摸画像表示が表示されているなかで受付けがなされる「第1受付期間」のみならず、受付許容音が可聴出力されず且つ摸画像表示が表示されていないなかで受付けがなされる「第2受付期間」が用意されていることから、遊技者が意図していない様々なタイミングで受付後表示が発生する可能性を意識付けさせることができるようになり、遊技興趣を好適に維持することが期待される

ようになる。

【2754】

また後述するが、当該「構成3-A」を採用する場合は、第3受付期間をさらに備えることとし、第2受付期間では、該第2受付期間が発生してから終了するまでにわたって摸画像表示が表示されず、該摸画像表示が表示されていないなかで遊技者による動作の受け付けが可能であるが、第3受付期間では、該第3受付期間のうち一部期間だけ摸画像表示が非表示にされ、該摸画像表示が表示されている期間と、該摸画像表示が非表示にされる期間とのいずれにおいても遊技者による動作の受け付けが可能であるようにしてもよい。すなわちこの場合、第3受付期間は、第1受付期間としての側面（摸画像表示が表示されているなかでの受け付け）と、第2受付期間としての側面（摸画像表示が表示されていないなかでの受け付け）との両方を併せ持つこととなることから、遊技興趣の向上を図ることができるようになる。また、摸画像表示が非表示にされた以降も、遊技者による動作（操作）が受け付けられる状態が継続している可能性があるようになることから、遊技者による動作（操作）が受け付けされないままで摸画像表示が非表示にされてしまったときの遊技興趣の低下を抑制することが期待されるようになる。

10

【2755】

なお、当該「構成3-A」にかかる「第3受付期間（第3受付後表示）」は、当該構成3-Aの技術思想を説明するために用いている呼称に過ぎない。したがって、他の構成にかかる「第3受付期間」と同じ受付期間を意味するものであってもよいし、それら受付期間とは異なる受付期間（例えば、他の構成にかかる第1受付期間や第2受付期間など）を意味するものであってもよい。

20

【2756】

また、受付許容音については、第1受付期間が発生する場合に可聴出力されるが、第2受付期間が発生する場合と第3受付期間が発生する場合とでは可聴出力されないようにしてもよい。すなわち、第3受付期間には、摸画像表示が表示されるタイミングがある。この点、第3受付期間にかかる上記構成によれば、摸画像表示が表示されるタイミング（または、その前後など）に合わせて受付許容音が出力されることがないようにされることとなる。これにより、第3受付期間では、該受付期間が発生するタイミングにおいても、第1受付期間としての側面（摸画像表示が表示される）と、第2受付期間としての側面（受付許容音が出力されない）との両方を併せ持つこととなることから、遊技興趣の向上を図ることができるようになる。

30

【2757】

また、これも後述するが、当該「構成3-A」を採用する場合は、第3受付期間では、摸画像表示が表示される期間と、摸画像表示が非表示とされる期間とのいずれで受け付けがなされても同じ表示変化（受付後表示）を生じさせるようにしてもよい。すなわちこの場合、摸画像表示が非表示にされた以降も、有効状態（受付期間）これ自体は何ら変わりなく継続されるようになることから、当該「第3受付期間」を用いた演出性（摸画像表示の非表示）を創出するにあたり、遊技興趣が低下することを抑制することができるようになる。

【2758】

40

〔構成4-A〕

また後述するが、この実施の形態にかかるパチンコ機1では、まず、受付期間として、第1受付期間及び第2受付期間を含む複数の受付期間を用意している。そして、第1受付期間では、当該期間内で遊技者による動作が検出されたときには第1受付後表示を表示するとともに第1受付音を出力させるが、当該期間内で遊技者による動作が検出されないときには第1受付後表示が表示されることはなく且つ第1受付音が出力されることもないようになっており、第2受付期間では、当該期間内で遊技者による動作が検出されたときには第2受付後表示を表示するとともに第2受付音を出力させ、当該期間内で遊技者による動作が検出されない場合であっても該期間内で遊技者による動作が検出されたときと同じ第2受付後表示が表示されるが、第2受付音は出力されないようになっている。なお、当

50

該構成 4－A にかかる「第 1 受付期間（第 1 受付後表示）」や「第 2 受付期間（第 2 受付後表示）」は、当該構成 4－A の技術思想を説明するために用いている呼称に過ぎない。したがって、他の構成にかかる「第 1 受付期間」や「第 2 受付期間」と同じ受付期間を意味するものであってもよいし、互いに逆側となる受付期間を意味するものであってもよいし、それら受付期間とは異なる受付期間を意味するものであってもよい。

【2759】

このような構成によれば、受付期間内で遊技者による動作（操作）の受け付けがなされなかったときには演出的なデメリットが生じうることになることから、受付期間が発生したときの緊張感を好適に維持することができるようになる。

【2760】

また後述するが、当該「構成 4－A」を採用する場合は、第 3 受付期間をさらに備えることとし、第 3 受付期間では、当該期間内で遊技者による動作（操作）が検出されたときには第 3 受付後表示を表示するとともに第 3 受付音を出力させ、該期間内で遊技者による動作が検出されない場合であっても該期間内で遊技者による動作が検出されたときと同じ第 3 受付後表示が表示されるとともに第 3 受付音が出力されるようにしてもよい。すなわちこの場合、受付期間内で遊技者による動作（操作）の受け付けがなされなかったときには、受け付けがなされたときと同じ表示変化（受付後変化）を、演出的なデメリットが生じるように発生させる場合（第 2 受付期間）と、演出的なデメリットが生じないように発生させる場合（第 3 受付期間）とがあるようになることから、受付期間内で遊技者による動作（操作）の受け付けが間に合わなかったときの遊技興趣の低下が抑制されうようになる。

【2761】

なお、当該「構成 4－A」にかかる「第 3 受付期間（第 3 受付後表示）」は、当該構成 4－A の技術思想を説明するために用いている呼称に過ぎない。したがって、他の構成にかかる「第 3 受付期間」と同じ受付期間を意味するものであってもよいし、それら受付期間とは異なる受付期間（例えば、他の構成にかかる第 1 受付期間や第 2 受付期間など）を意味するものであってもよい。

【2762】

〔構成 5－A〕

また後述するが、この実施の形態にかかるパチンコ機 1 では、まず、受付期間として、第 1 受付期間及び第 2 受付期間を含む複数の受付期間を用意している。そして、第 1 受付期間は、保留記憶手段により記憶される判定情報の数（保留状態にある大当たり判定の数（保留数））がいかなる数値であったとしても第 1 変動パターンが実行開始されると、該第 1 変動パターンが実行開始されてから所定時間が経過した第 1 タイミングが到来したときに発生可能であり、第 2 受付期間は、保留記憶手段により記憶される判定情報の数（保留状態にある大当たり判定の数（保留数））が所定数未満の状況にあるときに第 2 変動パターンが実行開始されると、該第 2 変動パターンが実行開始されてから所定時間が経過した第 2 タイミングが到来したときに発生可能であるが、保留記憶手段により記憶される判定情報の数が所定数以上の状況にあるときに第 2 変動パターンが実行開始されたときには、該第 2 変動パターンが実行開始されてから所定時間が経過した前記第 2 タイミングが到来しても発生しないようにしている。なお、当該構成 5－A にかかる「第 1 受付期間（第 1 受付後表示）」や「第 2 受付期間（第 2 受付後表示）」は、当該構成 5－A の技術思想を説明するために用いている呼称に過ぎない。したがって、他の構成にかかる「第 1 受付期間」や「第 2 受付期間」と同じ受付期間を意味するものであってもよいし、互いに逆側となる受付期間を意味するものであってもよいし、それら受付期間とは異なる受付期間を意味するものであってもよい。

【2763】

このような構成によれば、遊技を中止しようとしており保留数が少なくなってきた状況になると、それまで発生しなかった種別の受付期間（第 2 受付期間）が発生することになることから、遊技が中止されないように促すことを期待することができるようになるか、若しくは遊技が中止されたとしても遊技に対して面白かった印象を最後に持たせることが

10

20

30

40

50

できるようになる。

【2764】

また後述するが、当該「構成5-A」を採用する場合は、「保留記憶手段により記憶される判定情報の数（保留数）」が所定数未満の状況にあるときに第2変動パターンが実行開始された場合であっても、該第2変動パターンが実行開始されてから所定時間が経過した第2タイミングが到来していない段階で「保留記憶手段により記憶される判定情報の数（保留数）」が増加すると（所定数以上になると）、第2変動パターンが実行開始されてから所定時間が経過した第2タイミングが到来したときに第2受付期間は発生しないようにしてもよい。すなわち、保留数が少なくなってきた状況になっているときに図柄変動（第2変動パターン）が実行開始された場合であっても、その図柄変動の実行期間内で保留数が増加されれば、それは、遊技を中止しようとしていない状況にあることを示唆している。この点、上記構成によれば、保留数が少なくなってきた状況になっているときに図柄変動（第2変動パターン）が実行開始された場合であっても、その図柄変動の実行期間内で保留数が増加されれば、第2変動パターンが実行開始されてから所定時間が経過した第2タイミングが到来したときに第2受付期間を発生させないようにしたことから、当該第2受付期間を、「遊技を中止しようとしているときに限り出現しうる種別の受付期間」として、より適正に機能させることができるようになる。

10

【2765】

なお、このような作用効果をより好適に得る上では、第2受付期間が発生した場合であっても、該第2受付期間が発生している間に「保留記憶手段により記憶される判定情報の数（保留数）」が増加したときには、その時点で、該第2受付期間を終了させるようにすることがより望ましい。

20

【2766】

〔構成6-A〕

また後述するが、この実施の形態にかかるパチンコ機1では、まず、受付期間として、第1受付期間及び第2受付期間を含む複数の受付期間を用意している。そして、第1受付期間は、演出の状況にかかわらず、特定BGMが非抑制態様で可聴出力されているなかで発生するものであり、第2受付期間は、演出の状況にかかわらず、特定BGMが抑制態様または非可聴状態にされてから発生するものとなっていることから、特定BGMを利用して、受付期間が発生する前から受付期間の種別に関連した演出性を提供することができるようになる。なお、当該構成6-Aにかかる「第1受付期間（第1受付後表示）」や「第2受付期間（第2受付後表示）」は、当該構成6-Aの技術思想を説明するために用いている呼称に過ぎない。したがって、他の構成にかかる「第1受付期間」や「第2受付期間」と同じ受付期間を意味するものであってもよいし、互いに逆側となる受付期間を意味するものであってもよいし、それら受付期間とは異なる受付期間を意味するものであってもよい。

30

【2767】

また後述するが、当該「構成6-A」を採用する場合は、受付期間として、第1受付期間、第2受付期間、及び第3受付期間を含む複数の受付期間を用意することとし、第3受付期間は、演出の状況に応じて、特定BGMが非抑制態様で可聴出力されているなかで発生する場合と、特定BGMが抑制態様または非可聴状態にされてから発生する場合とがあるようにしてもよい。このような構成によれば、特定BGMが非抑制態様で可聴出力されているなかで受付期間が発生する場合と、特定BGMが抑制態様または非可聴状態にされてから受付期間が発生する場合とのいずれの場合であっても、当該受付期間が「第3受付期間」である可能性があるようになることから、遊技者による動作（操作）が受けられるまでの遊技興趣を好適に維持することが期待されるようになる。

40

【2768】

なお、当該「構成6-A」にかかる「第3受付期間（第3受付後表示）」は、当該構成6-Aの技術思想を説明するために用いている呼称に過ぎない。したがって、他の構成にかかる「第3受付期間」と同じ受付期間を意味するものであってもよいし、それら受付期

50

間とは異なる受付期間（例えば、他の構成にかかる第1受付期間や第2受付期間など）を意味するものであってもよい。

【2769】

〔構成7－A〕

また後述するが、この実施の形態にかかるパチンコ機1では、まず、受付期間として、第1受付期間及び第2受付期間を含む複数の受付期間を用意している。そして、第1受付期間では、当該期間内で受付けがなされると該受付けに応じた第1受付後表示を実行可能であり、演出用図柄は、少なくとも該第1受付後表示が表示されている間、該第1受付後表示よりも優先表示される。これに対し、第2受付期間では、当該期間内で受付けがなされると該受付けに応じた第2受付後表示を実行可能であり、演出用図柄は、少なくとも該第2受付後表示が表示されている間、該第2受付後表示によって視認し難くされる態様で表示されるか、または非表示にされるようにしている。なお、当該構成7－Aにかかる「視認し難くされる態様」とは、「演出用図柄の少なくとも一部が、所定の透過率に設定された第2受付後表示を通してその透過率に応じた分だけ視認することはできる態様か、または演出用図柄の少なくとも一部がこれと重なる第2受付後表示によって視認不能とされる態様、若しくは演出用図柄の少なくとも一部が非表示にされる態様など」を意味している。また、当該構成7－Aにかかる「第1受付期間（第1受付後表示）」や「第2受付期間（第2受付後表示）」は、当該構成7－Aの技術思想を説明するために用いている呼称に過ぎない。したがって、他の構成にかかる「第1受付期間」や「第2受付期間」と同じ受付期間を意味するものであってもよいし、互いに逆側となる受付期間を意味するものであってもよいし、それら受付期間とは異なる受付期間を意味するものであってもよい。

【2770】

このような構成によれば、遊技者による操作を契機とした受付後表示によって演出用図柄の視認性に影響が生じたか否かを確認することで、受付期間としての種別を認識することができるようになる。なお、「演出用図柄」とは、例えば、演出表示装置1600においてリーチ状態を演出として形成する図柄のことであり、他には、リーチ状態を形成するか否かの演出や、疑似連演出、全回転演出などにも用いられる図柄のことである。

【2771】

ただし、遊技者のなかには、第2受付後表示が表示されることに伴って、このような演出用図柄の視認性が悪化することに対して嫌悪感を覚える者も含まれることが確認されている。したがって、後述するが、当該「構成7－A」を採用する場合は、第2受付期間内における受付けに応じた第2受付後表示が表示されるとき、該第2受付期間とは異なる受付期間を発生（例えば、第2受付期間内における受付けに応じて発生）させる。そして、該異なる期間内において遊技者による操作の受付けがなされると、該受付けを契機として、第2受付後表示を非表示にすることによって演出用図柄を視認し易くするようにしてもよい。

【2772】

例えば、第2受付期間内における受付けに応じた第2受付後表示は、表示開始されてから所定時間が経過したときに非表示にされるものであるとすると、所定時間が経過するまでの間に遊技者は所定操作を行うようにするだけで、第2受付後表示をその時点で非表示にすることができるようになる。なお、第2受付期間内において第2受付後表示を表示させるために遊技者に求められる操作と、第2受付期間とは異なる受付期間（第2受付期間内における受付けに応じて発生する受付期間）内において第2受付後表示を非表示にするために遊技者に求められる操作とは、互いに同じ操作であってもよいし、異なる操作であってもよい。例えば、第2受付期間とは異なる受付期間（第2受付期間内における受付けに応じて発生する受付期間）内では、遊技者は、第2受付後表示を非表示にするために複数の操作手段に対してそれぞれ操作を行うことが求められるようにしてもよい。

【2773】

これに対し、第1受付後表示も、表示開始されてから所定時間（第2受付後表示が非表示にされるまでの所定時間と同じ時間であってもよいし、異なる時間であってもよい）が

経過したときに非表示にされるものである。ただし、演出用図柄の視認性を悪化させない第1受付後表示については、所定時間が経過するまでの間に遊技者がいかなる操作を行ったとしてもこれを契機として非表示にされることはないようにすることが、遊技者の意図に反して誤操作してしまったときの遊技興趣の低下を抑制する上でより望ましい。

【2774】

〔構成8－A〕

また後述するが、この実施の形態にかかるパチンコ機1では、まず、受付期間として、第1受付期間及び第2受付期間を含む複数の受付期間を用意している。そして、第1受付期間は、特定BGMが非抑制態様で可聴出力されているなかで発生されうるものであり、該特定BGMが非抑制態様で可聴出力されているなかで受付けがなされるとこれを契機として当該特定BGMを非可聴にし、第2受付期間は、非抑制態様で可聴出力されていた特定BGMが抑制態様で可聴出力される状態または可聴出力されない状態になってから受付けが許容され、該受付けがなされたとしても、特定BGMが抑制態様で可聴出力される状態または可聴出力されない状態を維持するようにしている。なお、当該構成8－Aにかかる「第1受付期間（第1受付後表示）」や「第2受付期間（第2受付後表示）」は、当該構成8－Aの技術思想を説明するために用いている呼称に過ぎない。したがって、他の構成にかかる「第1受付期間」や「第2受付期間」と同じ受付期間を意味するものであってもよいし、互いに逆側となる受付期間を意味するものであってもよいし、それら受付期間とは異なる受付期間を意味するものであってもよい。

【2775】

このような構成によれば、受付期間が発生するのに関連して、特定BGMがいずれのタイミングで「抑制態様で可聴出力される状態または可聴出力されない状態」にされるかについての面白みを付与することができるようになる。

【2776】

また後述するが、当該「構成8－A」を採用する場合は、第1受付期間では、受付けがなされるとその時点で可聴出力されていた音の全てを非可聴（特定BGMだけが可聴出力されているときには、特定BGMのみを非可聴）にし、第2受付期間では、受付けがなされるとその時点で可聴出力されていた音の全てを非可聴（1つの音だけが可聴出力されているときには、該1つの音のみを非可聴）にするようにしてもよい。すなわちこの場合、受付期間が発生するのに関連して特定BGMが「抑制態様で可聴出力される状態または可聴出力されない状態」にされることや、受付けがなされるとその時点で可聴出力されていた音の全てが非可聴にされることなど、第1受付期間と第2受付期間との間で共通した演出性を持たせることができるようになり、遊技興趣の向上を図ることができるようになる。

【2777】

また後述するが、当該「構成8－A」を採用する場合、第1受付期間は、遊技者による操作の受付けが許容されているなかで（有効期間の途中で）特定BGMが非可聴にされて何らの音も出力されない状況が発生しうるが、該状況においても当該受付期間は継続されるようにすることが望ましい。すなわちこの場合、第1受付期間では、受付けがなされるとこれを契機として特定BGMを非可聴にするものであるにもかかわらず、該第1受付期間が発生してから所定時間にわたって受付けがなされないときには、受付けが未だなされていないなかで特定BGMが非可聴にされるようになることから、当該第1受付期間が終了してしまったのではないかと思わせることができるようになり、遊技者の興味を強く惹きつけることができるようになる。

【2778】

なお、受付けがなされるとこれを契機として特定BGMを非可聴にするときにはこれに合わせて「受付けに応じた表示変化（第1受付後表示）」を発生させるようにするが、受付けが未だなされていないなかで特定BGMを非可聴にするときにはこれに合わせて「受付けに応じた表示変化（第1受付後表示）」を発生させることがないようにすることが望ましい。すなわちこの場合、特定BGMは非可聴にされたが「受付けに応じた表示変化（第1受付後表示）」は未だ発生していない状況にあることを確認することで、第1受付期

間が継続している可能性を意識させることができるようになる。そして、特定BGMが非可聴にされた後、当該第1受付期間が終了されるよりも前に遊技者による操作が受け付けられると、これを契機として「受け付けに応じた表示変化（第1受付後表示）」が発生することから、特定BGMが非可聴にされたときの不安感（有効期間が終了したかもしれないという懸念）が解消され、これによって遊技興趣の向上を図ることができるようになる。

【2779】

〔構成9-A〕

また後述するが、この実施の形態にかかるパチンコ機1では、まず、操作手段として、第1操作手段（第1操作受け部）及び第2操作手段（第2操作受け部）を含む複数の操作手段を用意しており、受付期間として、特定受付期間を含む複数種別の受付期間を用意している。そして、特定受付期間では、第1操作手段に対する操作の受け付けと、第2操作手段に対する操作の受け付けの両方が、当該特定受付期間に対応する表示変化を生じさせるための受け付けとして許容されており、第1操作手段に対する操作の受け付けがなされたときには特定の表示変化を発生可能であり、第2操作手段に対する操作の受け付けがなされたときには特定の表示変化を発生させることはなく該特定の表示変化とは異なる表示変化を発生可能であるようにしていることから、いずれの操作手段を操作するかについての面白みを持たせることができるようになる。なお、当該構成9-Aにかかる「特定受付期間（特定受付後表示（特定の表示変化））」や、「第1操作手段」、「第2操作手段」は、当該構成9-Aの技術思想を説明するために用いている呼称に過ぎない。したがって、他の構成にかかる「受付期間」や「操作手段」と同じものを意味するものであってもよいし、それら受付期間とは異なる受付期間や操作手段を意味するものであってもよい。

【2780】

また後述するが、当該「構成9-A」を採用する場合は、特定受付期間において、第1操作手段が操作されたときには当該特定受付期間を終了させるが、第2操作手段が操作されたときには当該特定受付期間を終了させずその残り時間を延長するようにしてもよい。すなわちこの場合、複数の操作手段を用いた受付期間として、これまでにない演出性を持たせることができるようになることから、このような演出性を前提とした様々な面白みのある受付期間を提供することができるようになる。

【2781】

〔構成10-A〕

また後述するが、この実施の形態にかかるパチンコ機1では、まず、受付期間として、第1受付期間及び第2受付期間を含む複数の受付期間を用意している。そして、第1受付期間では、操作受け部を摸した摸画像表示が表示され、第2受付期間では、操作受け部を摸した摸画像表示が複数表示され、摸画像表示は、遊技者による操作によって操作受け部が可動とされるとき動きを描写する動的表示として実行可能とされるようにしている。なお、当該構成10-Aにかかる「第1受付期間（第1受付後表示）」や「第2受付期間（第2受付後表示）」は、当該構成10-Aの技術思想を説明するために用いている呼称に過ぎない。したがって、他の構成にかかる「第1受付期間」や「第2受付期間」と同じ受付期間を意味するものであってもよいし、互いに逆側となる受付期間を意味するものであってもよいし、それら受付期間とは異なる受付期間を意味するものであってもよい。

【2782】

このような構成によれば、例えば、求められる操作（例えば、押す、引くなど）が異なる複数の操作受け部が用意される場合であっても、遊技者は、どのような操作を行えばよいのかを認識し易くなり、有効期間内での操作が間に合わなくなる事態を生じ難くさせることができるようになる。

【2783】

また後述するが、当該「構成10-A」を採用する場合、摸画像表示は、「遊技者による操作によって操作受け部が可動とされるとき動きを描写する動的表示」として実行される場合と、「遊技者による操作によって操作受け部が可動とされるとき動きを描写す

る動的表示」として実行されない場合とがあるようにしてもよい。すなわちこの場合、摸画像表示が表示されている状況下にありながらも、遊技者が、どのような操作を行えばよいのかを認識し易い場合だけでなく、どのような操作を行えばよいのかを認識し難い場合もあり得るようになることから、遊技者による操作が受け付けられるまでの緊張感を好適に維持することが期待されるようになる。

【2784】

〔構成11-A〕

また後述するが、この実施の形態にかかるパチンコ機1では、まず、操作手段として、特定操作手段（特定操作受け部）を含む複数の操作手段（複数の操作受け部）を用意しており、受付期間として、第1受付期間及び第2受付期間を含む複数の受付期間を用意している。そして、第1受付期間では、特定操作手段を摸した摸画像表示と、該摸画像表示に対応する特定画像を表示して「該特定画像の表示面積を時間経過に応じて減少させることにより特定操作手段に対する操作の受け付けが許容される残り時間を示唆する残り時間特定表示」とが行われるようにし、第2受付期間では、特定操作手段を摸した摸画像表示は行われるが、該摸画像表示に対応する特定画像を表示して「該特定画像の表示面積を時間経過に応じて減少させることにより特定操作手段に対する操作の受け付けが許容される残り時間を示唆する残り時間特定表示」が行われないようにしている。なお、当該構成11-Aにかかる「第1受付期間（第1受付後表示）」や「第2受付期間（第2受付後表示）」は、当該構成11-Aの技術思想を説明するために用いている呼称に過ぎない。したがって、他の構成にかかる「第1受付期間」や「第2受付期間」と同じ受付期間を意味するものであってもよいし、互いに逆側となる受付期間を意味するものであってもよいし、それら受付期間とは異なる受付期間を意味するものであってもよい。

【2785】

このような構成によれば、特定操作手段を摸した摸画像表示が表示されても、「特定画像の表示面積を時間経過に応じて減少させることにより特定操作手段に対する操作の受け付けが許容される残り時間を示唆する残り時間特定表示」が必ずしも行われずにされることから、受付期間が発生したときの緊張感を好適に維持することができるようになる。

【2786】

また後述するが、当該「構成11-A」を採用する場合、第2受付期間では、特定操作手段を摸した特定摸画像表示と、これとは異なる特別操作手段を摸した特別摸画像表示とが行われるにもかかわらず、上述した「残り時間特定表示」が行われずにされるようにしてもよい。

【2787】

すなわちこの場合、第2受付期間では、特定操作手段に対する操作の受け付けと、これとは異なる操作手段に対する操作の受け付けとの両方が許容されているにもかかわらず、上述した「残り時間特定表示」が行われずにされることとなる。これにより、特定操作手段に対する操作の受け付けと、これとは異なる操作手段に対する操作の受け付けとの両方が許容されていることに対して遊技者が浮かれることなく、当該第2受付期間が発生しているときの緊張感を好適に維持することができるようになる。

【2788】

〔構成12-A〕

また後述するが、この実施の形態にかかるパチンコ機1では、まず、操作手段として、「遊技者による操作によって変位する第1操作受け部、及びその周縁に設けられる第1周縁装飾部を有する第1操作手段」と、「遊技者による操作によって変位する第2操作受け部、及びその周縁に設けられる第2周縁装飾部を有する第2操作手段」とを用意している。そして、第1操作手段を摸した第1摸画像表示を表示する場合、第1操作受け部を摸した第1受け部摸画像と、該第1受け部摸画像の周縁を装飾する第1周縁装飾画像とを表示可能であり、第2操作手段を摸した第2摸画像表示を表示する場合、第2操作受け部を摸した第2受け部摸画像と、該第2受け部摸画像の周縁を装飾する第2周縁装飾画像とを表示可能であり、第1周縁装飾画像と第2周縁装飾画像とは互いに異なる画像として表示さ

れるようにしている。なお、当該構成 12-A にかかる「第 1 操作手段」や「第 2 操作手段」は、当該構成 12-A の技術思想を説明するために用いている呼称に過ぎない。したがって、他の構成にかかる「第 1 操作手段」や「第 2 操作手段」と同じ操作手段を意味するものであってもよいし、互いに逆側となる操作手段を意味するものであってもよいし、それら操作手段とは異なる操作手段を意味するものであってもよい。

【2789】

このような構成によれば、操作手段これ自体は似ていたとしても、第 1 操作手段を表示する場合と、第 2 操作手段を表示する場合とで、互いの見た目を大きく異ならせることができるようになり、いずれの操作手段を操作すればよいかの見分けを容易にすることが期待されるようになる。

【2790】

また後述するが、当該「構成 12-A」を採用する場合、第 1 周縁装飾画像は、第 1 周縁装飾部を摸した画像として表示されるが、第 2 周縁装飾画像は、第 2 周縁装飾部とは異なる周縁装飾部を摸した部分を少なくとも含む画像として表示されるようにしてもよい。すなわちこの場合、第 1 周縁装飾部を摸した画像である第 1 周縁装飾画像を有する「第 1 摸画像表示」が表示されたときには、第 1 操作手段に対して操作機会が付与されている状況にあることを好適に認識させることができるようになる。これに対し、第 2 周縁装飾部を摸していない画像である第 2 周縁装飾画像を有する「第 2 摸画像表示」が表示されたときには、第 2 操作手段に対して操作機会が付与されている状況を、より演出性の高い状況として提供することができるようになる。なおこの場合、「第 2 摸画像表示に対応する第 2 操作手段」については、「第 1 摸画像表示に対応する第 1 操作手段」よりも大きな操作受け部（第 1 操作受け部）を有する部材として設けられるようにするなど、第 2 周縁装飾部を摸していない画像である第 2 周縁装飾画像が表示されたとしてもいずれの操作手段を操作すればよいのかを認識し難くなることがないようにすることが望ましい。

【2791】

また、第 2 操作手段に対して操作機会が付与されている状況を「より演出性の高い状況」として提供するようにする上では、第 2 周縁装飾画像は、当該遊技機において実在しない架空の装飾部を摸した画像として表示されるようにすることが望ましい。ただし、第 2 操作手段に対して操作機会が付与されている状況にあることを認識し易くする上では、第 2 周縁装飾画像の一部には、第 2 周縁装飾部を摸した部分が含まれるようにしてもよい。

【2792】

〔構成 13-A〕

また後述するが、この実施の形態にかかるパチンコ機 1 では、まず、操作手段として、第 1 操作受け部、第 2 操作受け部、及び第 3 操作受け部を含む複数の操作受け部を用意しており、受付期間として、特定受付期間を含む複数種別の受付期間を用意している。そして、特定受付期間では、第 1 操作受け部を摸した第 1 摸画像表示、第 2 操作受け部を摸した第 2 摸画像表示、及び第 3 操作受け部を摸した第 3 摸画像表示のいずれもが表示され、複数の操作受け部のうち第 1 操作受け部に対する操作の受付がなされたときには、第 1 摸画像表示、第 2 摸画像表示、及び第 3 摸画像表示のうち、受付がなされていない操作受け部を摸した第 2 摸画像表示及び第 3 摸画像表示を少なくとも非表示にするようにしている。なお、当該構成 13-A にかかる「第 1 操作受け部」や「第 2 操作受け部」、「第 3 操作受け部」や、「特定受付期間」は、当該構成 13-A の技術思想を説明するために用いている呼称に過ぎない。したがって、他の構成にかかる「操作受け部」や「受付期間」と同じものを意味するものであってもよいし、異なるものを意味するものであってもよい。

【2793】

上記構成によれば、操作の受付がなされた操作受け部（第 1 操作受け部）とは異なる操作受け部（第 2 操作受け部、第 3 操作受け部）を摸した摸画像表示（第 2 摸画像表示、第 3 摸画像表示）が非表示にされるようになることから、摸画像表示が表示されていたものの操作の受付がなされていない操作受け部（第 2 操作受け部、第 3 操作受け部）に対

してさらなる操作が必要であるか否かを容易に認識させることができるようになる。

【2794】

また後述するが、当該「構成13-A」を採用する場合、特定受付期間では、第1摸画像表示、第2摸画像表示、及び第3摸画像表示が表示されるにもかかわらず、第1操作受け部、第2操作受け部及び第3操作受け部のうち、第3操作受け部は操作の受け付けが有効化されていない（許容されていない）ようにしてもよい。すなわちこの場合、特定受付期間では、第1操作受け部に対する操作の受け付けがなされると第1表示変化を発生させ、第2操作受け部に対する操作の受け付けがなされると第2表示変化を発生させるが、第3操作受け部に対する操作の受け付けがなされることはなく該操作を契機とした表示変化が発生することはないようになることから、特定受付期間において遊技者による操作が受け付けられるまでの演出性や緊張感を好適に維持することができるようになる。

10

【2795】

〔構成14-A〕

また後述するが、この実施の形態にかかるパチンコ機1では、まず、受付期間として、第1受付期間及び第2受付期間を含む複数の受付期間を用意している。そして、第1受付期間が発生する場合と第2受付期間が発生する場合とでは、いずれの場合も、当該受付期間が発生したことに関連して文字情報が表示されるが、それら文字情報は、第1受付期間と第2受付期間とで遊技者による動作として同じ動作が受付対象とされるにもかかわらず互いに異なる文字情報（例えば、「押せ!」、「押してください」など）として表示されるようにしている。なお、当該構成14-Aにかかる「第1受付期間（第1受付後表示）」や「第2受付期間（第2受付後表示）」は、当該構成14-Aの技術思想を説明するために用いている呼称に過ぎない。したがって、他の構成にかかる「第1受付期間」や「第2受付期間」と同じ受付期間を意味するものであってもよいし、互いに逆側となる受付期間を意味するものであってもよいし、それら受付期間とは異なる受付期間を意味するものであってもよい。

20

【2796】

すなわち、第1受付期間と第2受付期間とでは、遊技者に対して同じ動作（操作態様）を行うことを要求するものの、該動作が検出された結果として発生する表示変化（受付後表示）は互いに異なるものとなっている。この点、このパチンコ機1では、遊技者に対して同じ動作（操作態様）を要求する場合であっても、受付期間が発生したことに関連して表示される文字情報を、該受付期間の種別（受付後表示の種別）に応じて互いに異ならせるようにしていることから、受付後表示としていずれのタイプの表示変化が生じる可能性があるのかを認識した状態で操作（遊技者による動作）を行うことができるようになり、遊技興趣の低下を抑制することが期待されるようになる。

30

【2797】

なお、遊技者に対して異なる動作（操作態様）を要求する場合には、受付期間が同じ種別（同じ受付後表示を発生させるもの）であったとしても、該受付期間が発生したことに関連して表示される文字情報を、互いに異なるものとするのが、遊技者による操作誤りを抑制する上でより望ましい。これと同じ意味で、遊技者に対して異なる動作（操作態様）を要求する場合であっても、受付期間が異なる種別（異なる受付後表示を発生させるもの）である場合には、該受付期間が発生したことに関連して表示される文字情報を、互いに異なるものとするようにすることが望ましい。

40

【2798】

また、第1受付期間の場合と同じ動作（操作態様）を要求し、第1受付期間の場合と同じ文字情報や摸画像表示を表示させるが、受け付けがなされると第1受付期間の場合とは異なる受付後表示を発生させる受付期間をさらに用意するようにしてもよい。すなわちこの場合、文字情報や摸画像表示を見るだけでは、受付後表示としていずれの種別が実行されるのかを完全に把握することはできないようになることから、操作するときの緊張感を好適に維持することが期待されるようになる。

【2799】

50

また後述するが、当該「構成 1 4 - A」を採用する場合は、上記第 1 受付期間では、その受付けが許容されている状態（有効状態）が終了されるまでの間に文字情報が非表示にされることがないのに対し、上記第 2 受付期間では、その受付けが許容されている状態（有効状態）が継続されているなかで、その途中で、文字情報を非表示にすることがあるようにすることがより望ましい。すなわちこの場合、第 2 受付期間では、当該期間が発生してから比較的早い時間で操作（所定動作）を行わなければ、遊技者に対していかなる動作（操作態様）を行うことを要求しているのかを認識することが困難とされるようになり、ひいては当該受付期間としての種別も認識することが困難とされるようになることから、互いに異なる文字情報が表示されている状況に甘えて緊張感が全くなってしまうようなことを好適に回避することが期待されるようになる。

10

【2800】

なお、これも後述するが、当該「構成 1 4 - A」を採用する場合、上記第 2 受付期間では、文字情報が表示される期間と、文字情報が非表示にされる期間とがあるが、これら期間内のいずれで受付けがなされたかに応じて異なる表示変化が生じるようにしてもよい。すなわちこの場合、いかなる操作態様を要求しているのかを認識し難い状態（文字情報が非表示とされる状態）にならなければ確認することのできない表示変化が用意されることとなることから、こうした演出性を通じて緊張感が好適に維持されるようになる。

【2801】

なお、上記第 1 受付期間が発生する場合にこれに対応する文字情報が表示されてから遊技者による操作が行われないときに非表示にされるまでの時間と、上記第 2 受付期間が発生する場合にこれに対応する文字情報が表示されてから遊技者による操作が行われないときに非表示にされるまでの時間とは互いに異なるようにすることが望ましい。

20

【2802】

【構成 1 5 - A】

また後述するが、この実施の形態にかかるパチンコ機 1 では、まず、受付期間として、第 1 受付期間及び第 2 受付期間を含む複数の受付期間を用意している。そして、第 1 受付期間では、摸画像表示として一の態様のみが表示可能とされ、第 2 受付期間では、摸画像表示として複数態様のいずれかによって表示可能とされるようにしている。なお、当該構成 2 - A にかかる「第 1 受付期間（第 1 受付後表示）」や「第 2 受付期間（第 2 受付後表示）」は、当該構成 2 - A の技術思想を説明するために用いている呼称に過ぎない。したがって、他の構成にかかる「第 1 受付期間」や「第 2 受付期間」と同じ受付期間を意味するものであってもよいし、互いに逆側となる受付期間を意味するものであってもよいし、それら受付期間とは異なる受付期間を意味するものであってもよい。

30

【2803】

このような構成によれば、第 2 受付期間では、第 1 受付期間が発生したときには出現し得ない演出性が提供されるようになることから、遊技者による操作（動作）が検出されるまでの遊技興趣を好適に向上させることができるようになる。

【2804】

なお、第 2 受付期間において表示可能とされる「複数態様の摸画像表示」については、それら摸画像表示のいずれが表示されるかによって大当たり図柄が現れる期待度が異なるようにすることが、遊技興趣の向上を図る上でより望ましい。また、「複数態様の摸画像表示」のいずれか 1 つは、第 1 受付期間において表示可能とされる「一の態様」と同じものであってもよい。この場合、「複数態様の摸画像表示」のうち「最も期待度の低い態様」が、第 1 受付期間において表示可能とされる「一の態様」と同じものとするのが望ましい。

40

【2805】

また後述するが、当該「構成 1 5 - A」を採用する場合は、第 3 受付期間をさらに備えることとし、第 1 受付期間と第 3 受付期間とでは、摸画像表示として一の態様のみが表示可能とされるようにしてもよい。そして、摸画像表示が複数態様のいずれかによって表示される「第 2 受付期間」では、その有効状態が終了されるまでの間に摸画像表示が非表示

50

とされることがないようにする。これに対し、摸画像表示が一の態様によってのみ表示される「第1受付期間」及び「第3受付期間」のうち、「第1受付期間」では、その有効状態（受付期間）が終了されるまでの間に摸画像表示が非表示とされることがないが、「第3受付期間」では、その有効状態（受付期間）が終了されるまでの間に（その有効状態が継続されているなかで）、その途中で、それまで表示されていた摸画像表示を非表示にするようにしてもよい。すなわちこの場合、摸画像表示として一の態様のみが表示される「第1受付期間」及び「第3受付期間」であっても、摸画像表示がその途中で非表示にされるか否かの演出性が提供されるようになることから、遊技者による操作（動作）が検出されるまでの遊技興趣を好適に向上させることができるようになる。なお、第1受付期間で表示される摸画像表示と、第3受付期間で表示される摸画像表示とは同じものであってもよいが、必ずしも同じものでなくてもよく、それによって非表示にされる可能性を示唆するようにしてもよい。

10

【2806】

また、これも後述するが、当該「構成15-A」を採用する場合、上記第3受付期間では、摸画像表示が表示される期間と、摸画像表示が非表示とされる期間とがあるが、これら期間内のいずれで受付けがなされたかに応じて異なる表示変化が生じるようにしてもよい。すなわちこの場合、受付期間が終了した可能性を意識付けさせられる状態（摸画像表示が非表示とされる状態）にならなければ確認することのできない表示変化が用意されることとなることから、こうした演出性を通じて緊張感が好適に維持されるようになる。

【2807】

20

なお、当該構成15-Aにかかる「第3受付期間（第3受付後表示）」は、当該構成15-Aの技術思想を説明するために用いている呼称に過ぎない。したがって、他の構成にかかる「第3受付期間」と同じ受付期間を意味するものであってもよいし、それら受付期間とは異なる受付期間（例えば、他の構成にかかる第1受付期間や第2受付期間など）を意味するものであってもよい。

【2808】

[その他の構成]

また上述の通り、パチンコ機1では、受付機会が付与される受付許容状態（受付期間）が発生する場合、受付対象に関連した摸画像（操作受け部を摸した摸画像など）を、該摸画像の周縁を装飾する周縁装飾画像と一体化された一体化摸画像表示（図144を参照）として表示することで、受付後表示（表示変化）が実行されるまでの遊技興趣の低下を抑制するようにしている。このような一体化摸画像表示については、図柄演出がSPリーチ中における特定タイミングまで進展したときに発生する操作受付演出（受付期間）と、SPリーチに発展しない変動パターンで予告判定の結果として発生する操作受付演出（受付期間）とのいずれにおいても表示されるようにすることが望ましいし、低期待非抑制受付演出と高期待抑制受付演出とのいずれにおいても表示されるようにすることが望ましい。

30

【2809】

なお、この例にかかる「一体化摸画像表示」については、図144～図160を参照して説明した通り、またはその別例や変形例として記載した通りであるから、詳細は割愛するが、例えば、周縁装飾画像内にはゲージ画像（所定画像）GGの表示対象領域が設けられている。また、「一体化摸画像表示」として、期待度が異なる複数態様（図144参照）が用意されており、それら態様のいずれかで表示されるようになっている点も同様である。

40

【2810】

また、この例にかかるパチンコ機1においても、受付許容状態（受付期間）の発生に際しては、操作受付が許容される状態になったこと、または操作受付が許容される状態になることを示唆する受付許容音を出力させるようにしており、これによって操作し忘れを生じ難くするようにしている。ここで、「受付許容音」とは、音出力開始されると、この音出力されている間（音データが割り当てられている間）に受付許容状態（受付期間）が必ず発生するか、受付許容状態（受付期間）が既に発生している状態にある音のことで

50

ある。すなわち、「受付許容音」とは、受付許容状態（受付期間）と何ら関係のない演出が行われている状況下においては出力されることがない音であるとも言える。

【2811】

また、この実施の形態にかかる各受付許容状態（各受付期間）は、第1種別と第2種別とに分類分けすることが可能である。すなわち、第1種別に分類分けされる受付許容状態とは、高期待変動パターン（SPリーチ変動パターン）が選択された場合には発生可能とされるが、低期待変動パターン（非リーチ変動パターン）では発生し得ない有効期間（大当たり判定の結果に基づく演出判定で特定条件（特定の高期待変動パターン選択）が成立したことに基づいて発生される有効期間）である。また、第2種別の受付許容状態とは、高期待変動パターン（SPリーチ変動パターン）と、低期待変動パターンとのいずれであっても発生可能とされる有効期間（予告判定の結果として発生する有効期間など）である。

10

【2812】

この実施の形態にかかる「一体化摸画像表示」は、このような第1種別及び第2種別の受付許容状態（受付期間）のいずれにおいても表示されうる。ここでは、第1種別の受付許容状態（受付期間）及び第2種別の受付許容状態（受付期間）は、いずれも同じ操作手段（例えば、操作ボタン410）に対して操作機会が付与される受付許容状態（受付期間）として発生する場合を想定していることから、それら受付期間で表示される「一体化摸画像表示」は、同じ操作手段（操作ボタン410）を摸した画像である。

【2813】

ただし、「一体化摸画像表示」として用意されている複数態様のうち期待度の高い特別態様（例えば、図144（d）に示される態様）は、第1種別の受付許容状態（受付期間）でしか表示可能とされず、第2種別の受付許容状態（受付期間）では、特別態様とは異なる態様（例えば、図144（a）～（c）に示される態様）のみによって表示可能とされている。第1種別の受付許容状態（受付期間）では、大当たり判定の結果に基づいて特別態様を含む複数態様（例えば、図144（a）～（d））のいずれで「一体化摸画像表示」を表示するののかについての判定が行われ、この判定の結果に応じた態様で「一体化摸画像表示」が表示されるようになっている。第2種別の受付許容状態（受付期間）においても、大当たり判定の結果に基づいて特別態様を含まない複数態様（例えば、図144（a）～（c））のいずれで「一体化摸画像」を表示するののかについての判定が行われるようにし、この判定の結果に応じた態様で「一体化摸画像表示」を表示するにしてもよい。

20

30

【2814】

以下、上記構成1～15等を備える当該パチンコ機1について、その詳細を、図を参照して説明する。ただし、以下に説明する各構成は、最良の実施形態として記載されているものにすぎず、必ずしも備えなくてもよい。すなわち、以下に説明する明細書中に記載される各構成については、さらなる作用効果を得たいときにそれに対応する構成だけを任意に選別して採用可能である。

【2815】

まず、上記構成2, 3, 5～8を具体化した例について説明する。上述の通り、このパチンコ機1は、受け付けられたときに進行される演出内容（例えば、受付後演出としての会話予告、カットイン予告、可動体予告などであり、予告演出（期待度示唆演出）の種別）が異なる複数の受付期間（受付演出）を用意しており、判定（大当たり判定や、演出判定など）の結果に応じた種別の受付期間（受付演出）を発生可能としている。この実施の形態にかかるパチンコ機1では、複数の受付期間（受付演出）として、少なくとも受付期間A（受付演出A）～受付期間D（受付演出D）を用意している。

40

【2816】

図185～図194を参照して、各受付期間（受付演出）の別に、各々の特徴について説明する。なお、図184までを参照しつつ上述した各受付期間については、受付期間A（受付演出A）～受付期間D（受付演出D）とは別の受付期間として用意されているものであってもよいし、受付期間A（受付演出A）～受付期間D（受付演出D）のうちのいずれかとして実現されるものであってもよい。

50

【2817】

図185は、判定の結果として条件Aが満たされて受付期間A（受付演出A）が発生するときの演出内容についてその一例を示すタイムチャートである。図191は、受付期間A（受付演出A）が発生する変動パターンにおける演出例を示す図である。

【2818】

いま、特定遊技状態（例えば、非確変・非時短である通常遊技状態）において始動条件が成立（保留消化）されて、変動パターン判定が行われた結果として「変動パターンA」が選択されたとすると、上記周辺制御MPU1511aでは、まず、該変動パターンAに対応する演出判定（予告判定など）を行う。そしてこの後、装飾図柄（飾り図柄）SZの変動演出（変動パターンAに応じた演出描写や、特定BGM再生の音出力など）を開始させ（「図191（a）に示される状況」）、該変動演出の実行期間内で、予告演出判定の結果に応じた演出（予告演出）を、上記選択した「変動パターンA」これ自体の演出に対して付加的に実行させることとなる。なお、図191（a）に示した演出例においては、背景画像HG1として山を描いた風景が映し出されている。

10

【2819】

すなわち、変動パターンAに対応する演出判定（予告判定など）で特別結果が得られると、上記周辺制御MPU1511aでは、図185（a）に示されるように、装飾図柄SZの変動演出が開始されてから所定時間Aが経過したタイミングtM2が到来したときに（条件Aが成立したときに）「受付後表示Aに関しての受付け」が許容される上記受付期間A（有効期間）を発生させる（「図191（b）に示される状況」）。この受付期間Aは、特定BGMが非抑制で出力されている状態において発生するものである。これにより、当該受付期間A内において遊技者による動作（操作）が受付けされると、該受付けに基づいて受付後表示Aが行われるようになる（図191（c）に示される状況）。

20

【2820】

この点、この実施の形態にかかるパチンコ機1にあって、演出表示装置1600（第1演出装置）では、このような受付期間Aが発生することに関連して、受付対象（操作受け部など）を示唆する摸画像表示、受付期間の残り時間を示唆するゲージ画像表示、摸画像表示を視認し難くする消滅関連表示（摸画像表示が視認し難くなる態様）、受付けされたことに応じて期待度（大当たり図柄が現れる割合）を示唆する受付後表示がそれぞれ行われるようになっていく。なお上述の通り、この実施の形態にかかる摸画像表示は、ゲージ画像表示を含む周縁装飾画像と一体化された「一体化摸画像表示」として表示されるものとなっているが、必ずしもこれに限られず、別々に表示されるものであってもよい。また、「一体化摸画像表示」に代えて摸画像表示を表示する場合は、ゲージ画像表示については必ずしも表示しないようにしてもよい。これらのことについては、他の受付期間においても同様である。

30

【2821】

より具体的には、この例にかかる演出表示装置1600（第1演出装置）では、図185（b）に示されるように、受付期間Aが発生するよりも前のタイミングtM1が到来すると、「一体化摸画像表示IG（摸画像表示、ゲージ画像表示）」が表示される。すなわち、「一体化摸画像表示IG」は、受付期間Aが発生するタイミングtM2を跨るように表示されるようになっていく。該「一体化摸画像表示IG」は、受付期間A内で受付けがなされたときか、該受付けがなされることなく受付期間Aが終了されたときに非表示にされる。なお、この例にかかる受付期間Aは、遊技者による動作（操作）の受付けがなされない場合は、タイミングtM3が到来したときに終了されるようになっていく（図185（h）を参照）。

40

【2822】

この点、図185（a）～（g）に示される例や、図191（b）、（c）に示される例では、受付期間A内のタイミングtM2aにおいて遊技者による動作（操作）が受付けされた場合を想定している。すなわちこの場合、図185（a）～（g）や図191（b）、（c）に示されるように、タイミングtM2aにおいて遊技者による動作（操作）が

50

受付けされたことに基づいて、受付期間 A が終了されるとともに、該受付期間 A に対応する受付後表示 A（受付後演出 A）が実行開始されることとなる。

【2823】

なお、図191に示される例では、受付期間 A に対応する受付後表示 A として一の態様のみが表示されている。ただし、図示は割愛するが、受付期間 A 内において遊技者による動作（操作）が受付けされたときには、該受付けに基づいて、受付後表示 A として相対的に期待度の低い第1態様（例えば、「チャンスよ」）が実行される場合や、受付後表示 A として相対的に期待度の高い第2態様（例えば、「激熱よ」）が実行される場合があるようになっている。

【2824】

ただし、詳細は割愛するが、この実施の形態にかかるパチンコ機1にあって、図185に示される受付期間 A は、図167などに示した「第1の受付期間」と同じ態様で演出を進展させるものとなっており、例えば、図185（b）に示されるように、遊技者による動作（操作）が受付けされた時点（受付けに応じた受付音 A の可聴出力が開始された時点）であるタイミング t M2 a においては、一体化摸画像表示 I G を非表示にしないことはもとより、該一体化摸画像表示 I G を視認し難くすることもしないようになっている。

【2825】

ここで、受付期間の終了後、該受付期間内において一体化摸画像表示 I G が複数態様（図144（a）～（d））のいずれで表示されていたのかの認識を容易とする上では、受付けがなされた以降の「一体化摸画像表示 I G が視認容易な態様のままで表示される時間」を長く設定するようにすることが望ましいと言える。ただし、受付けがなされており受付音 A の可聴出力が既に開始されている状況にあるにもかかわらず、一体化摸画像表示 I G が受付期間中にあったときと同じ態様（図167に示した例では、図175（e1）、（e2）に示される態様）のままで表示され続けるようなことがあると、受付けがなされた状況にあるのか否かを遊技者側が認識し難くなり、その結果として「実行状態にある受付後演出（ここでは、受付音 A）に気付くのが遅れてしまう」といったことが懸念される。

【2826】

そこで、この例にかかるパチンコ機1においても、図185（b）に示されるように、遊技者による動作（操作）が受付けされたことによって受付期間 A が終了したタイミング t M2 a から所定時間が経過すると（タイミング t M2 b が到来すると）、「一体化摸画像表示 I G が視認し難くなる態様」として、消滅関連エフェクト（受付期間 A に対応する消滅関連表示 A）にかかる表示を開始するようにしている。ここでの「消滅関連エフェクト」とは、一体化摸画像表示 I G が非表示にされるまでの所定時間にわたって表示される画像（一体化摸画像表示 I G とは異なる別画像）のことである。「消滅関連エフェクト」の表示が開始された時点では一体化摸画像表示 I G は非表示とされており、該「消滅関連エフェクト」の表示が行われるなかで一体化摸画像表示 I G が徐々に非表示にされていくこととなる。

【2827】

すなわち、この例にかかる演出表示装置1600では、「一体化摸画像表示 I G（摸画像表示、ゲージ画像表示）」が表示されているなかで「消滅関連表示 A（図中では、消滅 E F）」が表示されるようになっており、「消滅関連表示 A」が表示される領域の少なくとも一部は「一体化摸画像表示 I G（摸画像表示、ゲージ画像表示）」が表示される領域と重複するようになっている。

【2828】

このような構成によれば、受付けがなされた以降、一体化摸画像表示 I G を表示し続けるようにした場合であっても、該一体化摸画像表示 I G が視認し難くされることによって、受付音 A が既に実行されている状況にあることを示唆することができるようになる。これにより、受付音 A が既に実行されている状況においても、視認し難さはあるものの一体化摸画像表示 I G を比較的長い時間にわたって表示し続けることが可能とされるようになり、受付期間 A 内で一体化摸画像表示 I G がいずれの態様で表示されていたのか認識でき

10

20

30

40

50

ないことによる遊技興趣の低下を抑制することができるようになる。また、受付音 A を可聴出力させるための処理が開始された以降であっても、一体化摸画像表示 I G が視認し難くされるまでの間（タイミング t M 2 a ～ t M 2 b）は、該一体化摸画像表示 I G の態様を視認良好のままで確認することができるようにしていることから、遊技興趣を好適に維持することが期待されるようになる。

【2829】

また、受付期間 A では、これに対応する受付後表示 A として期待度の低い態様と期待度の高い態様とのいずれが実行される場合であっても、消滅関連表示 A としては同じ態様が現れるようにしている。これにより、受付音 A が実行開始されている状況下においても、演出表示装置 1600 においてはその期待度を秘匿として維持することができるようになる。

10

【2830】

また、この例にかかるパチンコ機 1 では、図 185（b）～（d）に示されるように、消滅関連表示 A にかかる表示（一体化摸画像表示 I G が視認し難くなる態様）が現れている期間内のタイミング t M 2 c が到来すると、受付期間 A 内で遊技者による動作（操作）が受け付けられたことに応じた「受付後表示 A」を実行開始するようにしている。該受付後表示 A としては、相対的に期待度の低い第 1 態様（例えば、「チャンスよ」）が実行される場合や、相対的に期待度の高い第 2 態様（例えば、「激熱よ」）が実行される場合があることは上述した通りである。

【2831】

20

すなわちこの場合、「一体化摸画像表示 I G」及び「消滅関連表示 A」がそれぞれ表示されているなかで「受付後表示 A」が実行開始されることとなる。また、一体化摸画像表示 I G が視認し難くされているなかで「受付後表示 A」が開始されることから、受付期間 A が既に終了していることを示唆しつつ、遊技者による注視先が「一体化摸画像表示 I G」から「受付後表示 A」へと自ずと移行されることが期待されるようになる（タイミング t M 2 c 以降）。

【2832】

そして、この例にかかるパチンコ機 1 では、こうして「受付後表示 A」にかかる表示が開始されると、図 185（b）～（d）に示されるように、該「受付後表示 A」が表示されているなかで、まず、「一体化摸画像表示 I G」及び「消滅関連表示 A」のうち、「一体化摸画像表示 I G」を非表示にする。そして、こうして「一体化摸画像表示 I G」が非表示にされた後、「消滅関連表示 A」が非表示にされることとなり、これによって視認良好とされているもつで「受付後表示 A」にかかる表示が行われるようになる（図 191 では、これら演出進展の図示を割愛）。

30

【2833】

この点、「受付後表示 A」とは、遊技者による動作（操作）が受け付けられたことに基づいて、期待度が異なる複数態様のいずれかで表示されるものである。したがって、「受付後表示 A」は、図 185（d）に示されるように、「一体化摸画像表示 I G」や「消滅関連表示 A」が非表示にされた以降も、比較的長い時間にわたって実行されることとなる。

【2834】

40

また、この実施の形態にかかるパチンコ機 1 では、受付期間 A の発生に際しては、図 185（f）に示されるタイミング t M 1 において、受付許容音を出力開始させることとしている。すなわち、受付期間 A に対応する受付許容音は、該受付期間 A が発生するタイミング t M 2 を跨るかたちで可聴出力されるものとなっており、当該受付許容音が可聴出力されているなかで遊技者による動作（操作）が受け付けられるものとなっている。

【2835】

ここで、受付期間 A では、図 185（f）に示されるように、受付許容音が可聴出力されているなかで遊技者による動作（操作）の受け付けがなされた場合であっても、該受付許容音が途中終了されることはなく、予め定められた時間だけ出力されるものとなっている。すなわち後述するが、上記複数の受付期間には、受付許容音が可聴出力されているなか

50

で遊技者による動作（操作）の受け付けがなされると、該受け付けされたことに基づいて受付許可音の可聴出力状態が途中終了される受付期間が含まれている。したがって、受付期間A内で受付許可音が可聴出力されているなかで受け付けされた結果、該受付許可音の可聴出力が継続される態様が現れたときには、受け付けされた状態にあるのか否かを認識し難くすることができるようになり、緊張感を好適に維持することが期待されるようになる。

【2836】

図185（d）や図191（c）に示されるように、この例にかかる受付後表示Aは、少なくとも一部が装飾図柄SZと重なる位置にて表示されるものとなっている。ただし、この実施の形態にかかるパチンコ機1では、一体化摸画像表示IGについては装飾図柄SZに対して優先表示させるようにするが、受付後表示Aについては装飾図柄SZに対して優先表示させず、装飾図柄SZを、当該受付後表示Aに対して優先表示させるようにしている。そして、この例にかかる受付後表示Aは、図185（d）や図191（d）に示されるように、表示が開始されてから所定時間が経過したときに非表示にされることとなる。

【2837】

他方、図185（h）～（n）や、「図191（b）から、図191（c）を経ることなく、図191（d）へと演出が進展する例」は、受付期間A内で遊技者による動作が受け付けられなかった場合を想定したものである。

【2838】

すなわちこの場合、受付期間Aが発生した後、遊技者による動作（操作）が受け付けされることなく（且つ自動ボタン機能も有効化されず）上記タイミングtM3が到来することとなる。この点、該タイミングtM3（受付期間Aが終了し、遊技者による動作の受け付けが許可されなくなった時点）にあるときの演出表示装置1600では、タイミングtM2a（受付期間A内において遊技者による動作の受け付けがなされた時点）にあるときの演出表示装置1600と同様、一体化摸画像表示IGを非表示にしないことはもとより、該一体化摸画像表示IGを視認し難くすることもしないようになっている（図167の例では、図175（e3）に示される態様）。

【2839】

このような構成によれば、遊技者による動作の受け付けが間に合わずに受付期間Aが終了してしまった場合であっても、該終了した以降、受付期間A内において一体化摸画像表示IGがいかなる態様で表示されていたのかを認識することが可能とされるようになることから、遊技興趣の低下を抑制することができるようになる。

【2840】

また、受付期間Aでは、遊技者による動作が受け付けられなかった場合、図185（j）に示されるように、「一体化摸画像表示IGが視認し難くなる態様」として、消滅関連エフェクト（受付期間Aに対応する消滅関連表示A）にかかる表示が開始されることはない。この際、一体化摸画像表示IGこれ自体をフェードアウトさせる手法であれば、これを行うようにしてもよい。ただし、一体化摸画像表示IGとは異なる別画像を、一体化摸画像表示IGが非表示にされるまでの所定時間にわたって表示させるようなことは行われないうようにすることが望ましい。

【2841】

図186は、判定の結果として条件Bが満たされて受付期間B（第2受付演出B）が発生するときの演出内容についてその一例を示すタイムチャートである。図192は、受付期間B（受付演出B）が発生する変動パターンにおける演出例を示す図である。

【2842】

いま、特定遊技状態（例えば、非確変・非時短である通常遊技状態）において始動条件が成立（保留消化）されて、変動パターン判定が行われた結果として「変動パターンB」が選択されたとすると、上記周辺制御MPU1511aでは、まず、該変動パターンBに対応する演出判定（予告判定など）を行う。そしてこの後、装飾図柄SZの変動演出（変動パターンBに応じた演出描写や、特定BGM再生の音出力など）を開始させ（「図192（a）に示される状況」）、該変動演出の実行期間内で、予告演出判定の結果に応じた

10

20

30

40

50

演出（予告演出）を、上記選択した「変動パターンB」これ自体の演出に対して付加的に実行させることとなる。なお、図192（a）に示した演出例においては、背景画像HG2として川を描いた風景が映し出されている。

【2843】

ただし、「変動パターンB」にかかる演出では、演出判定（予告判定）としていずれの結果が得られている場合であっても、図186（a）に示されるように、装飾図柄SZの変動演出が開始されてから所定時間Bが経過したタイミングtN2（例えば、SPリーチ状態内のタイミング）が到来したときに「受付後表示Bについての受付け」が許容される上記受付期間B（有効期間）を発生させる（図192（b）に示される状況）。この受付期間Bは、特定BGMが抑制態様で出力されるか、または非可聴状態にされた以降に発生するものである。これにより、当該受付期間B内において遊技者による動作（操作）が受付けされると、該受付けに基づいて受付後表示が行われるようになる。なお、図192（b）に示される例では、上記受付期間Bは、装飾図柄SZがリーチ状態を形成しているときに発生するものとなっている。

【2844】

この点、この実施の形態にかかる演出表示装置1600（第1演出装置）では、このような受付期間Bが発生した場合も、上述した受付期間Aが発生する場合（図185）と同様、これに関連して、受付対象（操作受け部など）を示唆する摸画像表示、受付期間の残り時間を示唆するゲージ画像表示、摸画像表示を視認し難くする消滅関連表示（摸画像表示が視認し難くなる態様）、受付けされたことに応じて期待度（大当り図柄が現れる割合）を示唆する受付後表示がそれぞれ行われるようになっている。期待度（大当り図柄が現れる割合）については、「0%」や「100%」を含むものであってもよい。なお上述の通り、摸画像表示は、ゲージ画像表示を含む周縁装飾画像と一体化された「一体化摸画像表示IG」として表示されるものとなっているが、必ずしもこれに限られず、別々に表示されるものであってもよい。また、「一体化摸画像表示」に代えて摸画像表示を表示する場合は、ゲージ画像表示については必ずしも表示しないようにしてもよい。これらのことについては、他の受付期間においても同様である。

【2845】

より具体的には、この例にかかる演出表示装置1600においても、図186（b）に示されるように、受付期間Bが発生するよりも前のタイミングtN1が到来すると、「一体化摸画像表示IG（摸画像表示、ゲージ画像表示）」が表示される。すなわち、「一体化摸画像表示IG」は、受付期間Bが発生するタイミングtN2を跨るように表示されるようになっている。該「一体化摸画像表示IG」は、これに対応する受付期間（ここでは、受付期間B）内で受付けがなされたときか、該受付けがなされることなく受付期間Bが終了されたときに非表示にされるようになっている点についても、図185に示した例の場合（受付期間A）と同様である。なお、この例にかかる受付期間Bは、遊技者による動作（操作）の受付けがなされないときにはタイミングtN3が到来したときに終了されるようになっている（図186（h）を参照）。

【2846】

ここで、上述した「受付期間A（図191（b）を参照）」では、摸画像表示（一体化摸画像表示IG）が表示されるときに、これに対応した文字情報が何ら表示されないが、「受付期間B（図192（b）を参照）」では、摸画像表示（一体化摸画像表示IG）が表示されるときに、受付けが許容されていることに関連した文字情報（ここでは、「押せ」）が表示されるようになっている。すなわち、「受付期間A」及び「受付期間B」では、いずれも摸画像表示（一体化摸画像表示IG）として同じ態様（図144（a）～（d）に示した複数態様のうち、図144（a）に示される態様）が用いられているにもかかわらず、「受付期間B」が発生したときには、「受付期間A」が発生したときに現れない文字情報（ここでは、「押せ」）が表示されるようになっており、これによって受付後表示として示唆されうる期待度が異なることを示唆するようにしている。なお、この例では、受付期間Bが発生した場合のほうが、受付期間Aが発生した場合よりも図柄停止したと

きに大当たり図柄が現れる期待度（割合）が高くなっている。若しくは、受付期間Bに応じた受付後表示Bでは、大当たり図柄が現れる期待度が100%であることを示唆する態様が出現しうるようになっているのに対し、受付期間Aに応じた受付後表示Aでは、大当たり図柄が現れる期待度が100%であることを示唆する態様が出現し得ないようにしてもよい。

【2847】

この点、図186(a)～(g)に示される例では、受付期間B内のタイミングtN2aにおいて遊技者による動作（操作）が受け付けられた場合を想定している。すなわちこの場合、図186(a)に示されるように、タイミングtN2aにおいて遊技者による動作（操作）が受け付けられたことに基づいて、受付期間Bが終了されるとともに、該受付期間Bに対応する受付後表示B（受付後演出B）が実行開始されることとなる。

10

【2848】

なお、図192に示される例では、受付期間Bに対応する受付後表示Bとして一の態様のみが表示されている。ただし、図示は割愛するが、受付期間B内において遊技者による動作（操作）が受け付けられたときには、該受け付けに基づいて、受付後表示Bとして相対的に期待度の低い第1態様（例えば、「10体撃破！」）が実行される場合や、受付後表示Bとして相対的に期待度の高い第2態様（例えば、「100体撃破！」）が実行される場合があるようになっている。

【2849】

そして、詳細は割愛するが、この実施の形態にかかるパチンコ機1にあって、図186に示される受付期間Bは、図168などに示した「第2の受付期間」と同じ態様で演出を進展させるものとなっており、例えば、図186(b)に示されるように、遊技者による動作（操作）が受け付けられた時点（受け付けに応じた受付音Bの可聴出力が開始された時点）であるタイミングtN2aにおいては、一体化摸画像表示IGを非表示にしないことはもとより、該一体化摸画像表示IGを視認し難くすることもしないようになっている。

20

【2850】

ここで、受付期間の終了後、該受付期間内において一体化摸画像表示IGが複数態様（図144(a)～(d)）のいずれで表示されていたのかの認識を容易とする上では、受け付けがなされた以降の「一体化摸画像表示IGが視認容易な態様のままで表示される時間」を長く設定するようにすることが望ましいと言える。ただし、受け付けがなされており受付音Bの可聴出力が既に開始されている状況にあるにもかかわらず、一体化摸画像表示IGが受付期間中にあったときと同じ態様（図168に示した例では、図177(e1)、(e2)に示される態様）のままで表示され続けるようなことがあると、受け付けがなされた状況にあるのか否かを遊技者側が認識し難くなり、その結果として「実行状態にある受付後演出（ここでは、受付音B）に気付くのが遅れてしまう」といったことが懸念される。

30

【2851】

そこで、この例にかかるパチンコ機1においても、図186(b)に示されるように、遊技者による動作（操作）が受け付けられたことによって受付期間Bが終了したタイミングtN2aから所定時間が経過すると（タイミングtN2bが到来すると）、「一体化摸画像表示IGが視認し難くなる態様」として、上記消滅関連表示Aとは異なる「消滅関連表示B」にかかる表示を開始するようにしている。ここでの「消滅関連表示（消滅関連エフェクト）」とは、一体化摸画像表示IGが非表示にされるまでの所定時間にわたって表示される画像（一体化摸画像表示IGとは異なる別画像）のことである。「消滅関連エフェクト」の表示が開始された時点では一体化摸画像表示IGは非表示とされており、該「消滅関連エフェクト」の表示が行われるなかで一体化摸画像表示IGが徐々に非表示にされていくこととなる。

40

【2852】

すなわち、この例にかかる演出表示装置1600においては、「一体化摸画像表示IG（摸画像表示、ゲージ画像表示）」が表示されているなかで「消滅関連表示B」が表示されるようになっており、「消滅関連表示B」が表示される領域の少なくとも一部は「一体化摸画像表示IG（摸画像表示、ゲージ画像表示）」が表示される領域と重複するように

50

なっている。

【2853】

このような構成によれば、受付けがなされた以降、一体化摸画像表示IGを表示し続けるようにした場合であっても、該一体化摸画像表示IGが視認し難くされることによって、受付音Bが既に実行されている状況にあることを示唆することができるようになる。これにより、受付音Bが既に実行されている状況においても、視認し難さはあるものの一体化摸画像表示IGを比較的長い時間にわたって表示し続けることが可能とされるようになり、受付期間B内で一体化摸画像表示IGがいずれの態様で表示されていたのか認識できないことによる遊技興趣の低下を抑制することができるようになる。また、受付音Bを可聴出力させるための処理が開始された以降であっても、一体化摸画像表示IGが視認し難くされるまでの間（タイミングtN2a～tN2b）は、該一体化摸画像表示IGの態様を視認良好のままで確認することができるようにしていることから、遊技興趣を好適に維持することが期待されるようになる。

10

【2854】

また、図示は割愛するが、受付期間Bでは、これに対応する受付後演出Bとして期待度の低い態様が現れる場合と、期待度の高い態様が現れる場合とで、消滅関連表示Bとして異なる態様（消滅関連表示B1，B2）が現れるようにしている。すなわちこの場合、演出表示装置1600を利用した「受付後表示B」が未だ開始されていない状況下にあったとしても、該演出表示装置1600にて現れる消滅関連表示Bが第1態様と第2態様とのいずれで現れているのかを確認することで、「受付後表示B」が期待度の高い態様で実行されるか否かを推測することができるようになる。

20

【2855】

また、この例にかかるパチンコ機1では、図186（b）～（d）に示されるように、消滅関連表示Bにかかる表示（一体化摸画像表示IGが視認し難くなる態様）が現れている期間内のタイミングtN2cが到来すると、受付期間B内で遊技者による動作（操作）が受付けされたことに応じた「受付後表示B」を実行開始するようにしている。該受付後表示Bとしては、相対的に期待度の低い第1態様（例えば、「10体撃破！」）が実行される場合や、相対的に期待度の高い第2態様（例えば、「100体撃破！」）が実行される場合があることは上述した通りである。

【2856】

すなわちこの場合、「一体化摸画像表示IG」、及び「消滅関連表示B（消滅関連表示B1または消滅関連表示B2）」がそれぞれ表示されているなかで「受付後表示B（第1態様または第2態様）」が実行開始されることとなる。また、一体化摸画像表示IGが視認し難くされているなかで受付後表示Bが開始されることから、受付期間Bが既に終了していることを示唆しつつ、遊技者による注視先が「一体化摸画像表示IG」から「受付後表示B」へと自ずと移行されることが期待されるようになる（タイミングtN2c以降）。

30

【2857】

そして、この例にかかるパチンコ機1では、こうして「受付後表示B」にかかる表示が開始されると、図186（b）～（d）に示されるように、該「受付後表示B」が表示されているなかで、まず、「一体化摸画像表示IG」及び「消滅関連表示B」のうち、「一体化摸画像表示IG」を非表示にする。そして、こうして「一体化摸画像表示IG」が非表示にされた後、「消滅関連表示B」が非表示にされることとなり、これによって視認良好とされているもつで「受付後表示B」にかかる表示が行われるようになる（図192では、これら演出進展の図示を割愛）。。

40

【2858】

この点、「受付後表示B」とは、遊技者による動作（操作）が受付けされたことに基づいて、期待度が異なる複数態様のいずれかで表示されるものである。したがって、「受付後表示B」は、図186（d）に示されるように、「一体化摸画像表示IG」や、「消滅関連表示B」が非表示にされた以降も、比較的長い時間にわたって実行されることとなる。

【2859】

50

ちなみに、上述した受付期間 A に対応する演出例（図 191）では、受付期間 A 内において受付けがなされて「受付後表示 A」が実行されたとしても、該「受付後表示 A」が開始される前後で背景画像に切り替えを生じさせずこれを維持するようにした。この点、当該受付期間 B に対応する演出例（図 192）では、受付期間 B 内において受付けがなされて「受付後表示 B」が実行されると、該「受付後表示 B」が開始される前後で背景画像に切り替えを生じさせるようにしてもよい。

【2860】

このような構成によれば、背景画像に切り替えが生じていない期間（図 186 に示されるタイミング t N2 a ~ t N2 b）においては、演出表示装置 1600 において何らかの表示変化があったとしても、「受付後表示 B」は未だ開始されていない状況にあることを示唆することができるようになる。

10

【2861】

またこの際、受付後表示 B として、期待度の低い態様が現れる場合と、期待度の高い態様が現れる場合とで同じ背景画像に切り替えられるようにしてもよいし、期待度の低い態様が現れる場合と、期待度の高い態様が現れる場合とで異なる背景画像に切り替えられるようにしてもよい。また、期待度の高い態様が現れるときには、背景画像が切り替えられるが、期待度の低い態様が現れるときには、背景画像が切り替えられないようにしてもよい。

【2862】

また、この実施の形態にかかるパチンコ機 1 では、受付期間 B の発生に際しては、図 186（f）に示されるタイミング t N1 において、受付許容音を出力開始させることとしている。すなわち、受付期間 B に対応する受付許容音は、該受付期間 B が発生するタイミング t N2 を跨るかたちで可聴出力されるものとなっており、当該受付許容音が可聴出力されているなかで遊技者による動作（操作）が受付けされうるものとなっている。

20

【2863】

ここで、受付期間 B では、受付許容音として、相対的に長い時間にわたって可聴出力状態とされる長時間許容音と、相対的に短い時間にわたって可聴出力状態とされる短時間許容音とがそれぞれ出力されるようになっている。図 186（f）に示される例では、長時間許容音と短時間許容音とをそれぞれ同時期に出力開始させるようにしているが、必ずしもこれに限られない。例えば、長時間許容音及び短時間許容音の一方を、受付期間 B が発生するタイミング t N2 やそれ以降において出力開始させるようにしてもよい。

30

【2864】

そして、受付期間 B では、長時間許容音及び（または）短時間許容音がそれぞれ可聴出力されているなかで遊技者による動作の受付けがなされた場合、該受付けがなされたことに基づいて、長時間許容音及び（または）短時間許容音を途中終了（可聴出力状態の途中終了）させるようにしている。

【2865】

また、受付期間 B では、図 186（f）に示されるように、受付許容音（長時間許容音、短時間許容音）が可聴出力されているなかで遊技者による動作の受付けがなされた場合、該受付許容音を途中終了させるだけでなく、該受付けがなされたときにはこれに基づいて、受付音 B の可聴出力を開始させるものとなっている。すなわちこの場合、受付期間 B では、表示変化の場合とは異なり、受付期間内で行われる演出（受付許容音）と、受付けがなされたことに応じて行われる演出（第 2 受付音）とが競合（重複）する期間が発生することがなくなるようになる。

40

【2866】

このような第 2 受付音は、「受付後表示 B」と同様、図 186（g）に示されるように、「一体化摸画像表示 IG」や「消滅関連表示 B」が非表示にされた以降も、比較的長い時間にわたって実行されることとなる。また、第 2 受付音については、受付後表示 B として期待度の高い態様が現れる場合と期待度の低い態様が現れる場合とで、互いに異なる出力音（態様）が出力されるようにすることが望ましい。これに対し、第 1 受付音について

50

は、受付後表示 A として期待度の高い態様が現れる場合と期待度の低い態様が現れる場合とで、互いに同じ出力音（態様）が出力されるようにすることが望ましい。

【2867】

なお、受付期間 B では、受付許容音として、長時間許容音と短時間許容音とをそれぞれ出力するようにしたが、これら 2 つの許容音を必ずしも出力しなくてもよく、受付期間 A と同じように 1 つの受付許容音のみが出力されるようにしてもよい。

【2868】

図 186 (d) や図 192 (d) に示されるように、この例にかかる受付後表示 B は、少なくとも一部が装飾図柄 S Z と重なる位置にて表示されるものとなっている。この例では、一体化摸画像表示 I G については装飾図柄 S Z に対して優先表示させるようにするし、受付後表示 B についても装飾図柄 S Z に対して優先表示させるようにしている。この例にかかる受付後表示 B は、図 186 (d) や図 192 (d) に示されるように、表示が開始されてから所定時間が経過したときに非表示にされることとなり、これによって装飾図柄 S Z の視認性が改善されるようになる。

【2869】

他方、図 186 (h) ~ (n) は、受付期間 B 内で遊技者による動作が受け付けられなかった場合を想定したものである。

【2870】

すなわちこの場合、受付期間 B が発生した後、遊技者による動作（操作）が受け付けられることなく上記タイミング t N 3 が到来することとなる。この点、受付期間 B は、受付期間 A とは異なり、「上述した自動ボタン機能が有効化される対象の受付期間」として設定されている。したがって、受付期間 B では、遊技者による動作（操作）が受け付けられることなく上記タイミング t N 3 が到来した場合であっても、これ以降に、該受付期間 B 内で遊技者による動作（操作）があったときと同じ受付後表示 B を発生させることとなる。

【2871】

ただし、この実施の形態にかかる受付期間 B では、上述した自動ボタン機能が有効化されるにもかかわらず、タイミング t N 3 にあるときの演出表示装置 1600 では、タイミング t N 2 a（受付期間 B 内において遊技者による動作の受け付けがなされた時点）にあるときの演出表示装置 1600 と同様、図 186 (i) に示されるように、一体化摸画像表示 I G を非表示にしないことはもとより、一体化摸画像表示 I G を視認し難くすることもしないようにしている。

【2872】

このような構成によれば、遊技者による動作（操作）の受け付けが間に合わずに受付期間 B が終了してしまった場合であっても、該終了した以降、受付期間 B 内において一体化摸画像表示 I G がいかなる態様で表示されていたのかを認識することが可能とされるようになることから、遊技興趣の低下を抑制することができるようになる。

【2873】

そしてこの後は、遊技者による動作が受け付けられなかった場合も、図 186 (i) に示されるように、受付期間 B が終了したタイミング t N 3 から所定時間が経過したタイミング t N 3 a が到来したときに、「一体化摸画像表示 I G が視認し難くなる態様」として、消滅関連表示 B にかかる表示が開始されるようになっている。

【2874】

すなわち、この例にかかる演出表示装置 1600 では、「一体化摸画像表示 I G（摸画像表示、ゲージ画像表示）」が表示されているなかで「消滅関連表示 B」が表示されるようになっており、「消滅関連表示 B」が表示される領域の少なくとも一部は「一体化摸画像表示 I G（摸画像表示、ゲージ画像表示）」が表示される領域と重複するようになっている。

【2875】

このような構成によれば、受け付けがなされずに受付期間 B が終了した以降、一体化摸画像表示 I G を表示し続けるようにした場合であっても、該一体化摸画像表示 I G が視認し

10

20

30

40

50

難しくされることによって、当該受付期間 B が終了した状態にあることを示唆することができるようになる。また、当該受付期間 B が既に終了している状況においても、視認し難さはあるものの一体化摸画像表示 I G を比較的長い時間にわたって表示し続けることが可能とされるようになることから、受付期間 B 内で一体化摸画像表示 I G がいずれの態様で表示されていたのか認識できないことによる遊技興趣の低下を抑制することができるようになる。

【2876】

また、この例にかかるパチンコ機 1 では、受付期間 B 内で遊技者による動作（操作）が受け付けられなかったときに現れる消滅関連表示 B の態様は、受付期間 B 内で遊技者による動作（操作）がもし受け付けられていたとしたときに現れるものとなっている。

10

【2877】

すなわちこの場合、受付期間 B では、遊技者による動作（操作）が受け付けられなかったとしても、該受付期間 B が終了した以降、一体化摸画像表示 I G が非表示にされるのに関連して現れる「消滅関連表示 B」としての態様を確認するだけで、受付後表示 B が期待度の低い態様で実行されていたか、それとも期待度の高い態様で実行されていたかを認識しうることになることから、遊技興趣が低下することを好適に抑制することができるようになる。

【2878】

そしてこの後、タイミング t_{N3b} が到来すると、受付期間 B 内で遊技者による動作（操作）がもし受け付けられていたとしたら現れていた態様で「受付後表示 B」が実行開始される（図 192（b）に示される状況が現れた後には、操作の有無にかかわらず図 192（c）に示される状況が現れる）ようになる。

20

【2879】

そしてこの後は、図 186（i）～（k）に示されるように、「一体化摸画像表示 I G」及び「消滅関連表示 B」のうち、まず、「一体化摸画像表示 I G」を非表示にする。そして、こうして「一体化摸画像表示 I G」が非表示にされた後、「消滅関連表示 B」が非表示にされることとなる。

【2880】

なお、「消滅関連表示 B」が現れるタイミングや、「受付後表示 B」が実行開始されるタイミングについては、受付期間 B が終了するタイミング t_{N3} よりも後でなくともよく、受付期間 B が終了するタイミング t_{N3} であってもよいし、それよりも前のタイミングであってもよい。

30

【2881】

図 187 は、判定の結果として条件 C が満たされて受付期間 C（受付演出 C）が発生するときの演出内容についてその一例を示すタイムチャートである。図 193 は、受付期間 C（受付演出 C）が発生する変動パターンにおける演出例を示す図である。

【2882】

いま、特定遊技状態（例えば、非確変・非時短である通常遊技状態）において始動条件が成立（保留消化）されて、変動パターン判定が行われた結果として「変動パターン C」が選択されたとすると、上記周辺制御 MPU 1511a では、まず、該変動パターン C に対応する演出判定（予告判定など）を行う。そしてこの後、装飾図柄 S Z の変動演出（変動パターン C に応じた演出描写や、特定 BGM 再生の音出力など）を開始させ、該変動演出の実行期間内で、予告演出判定の結果に応じた演出（予告演出）を、上記選択した「第 3 変動パターン」これ自体の演出に対して付加的に実行させることとなる。なお、図 193（a）に示した演出例においては、背景画像 H G 3 として砂漠を描いた風景が映し出されている。

40

【2883】

ただし、「変動パターン C」にかかる演出では、演出判定（予告判定）としていずれの結果が得られている場合であっても、装飾図柄 S Z の変動演出が開始されてから所定時間 C が経過したタイミング t_{O2} （SPリーチ状態が発生する前のタイミングであってもよ

50

いし、S Pリーチ状態内のタイミングであってもよい)が到来したときに「受付後表示C に関するの受け」が許容される上記受付期間C(有効期間)を発生させる。この受付期間Cは、特定BGMが抑制態様で出力されるか、または非可聴状態にされた以降に発生するものである。これにより、当該受付期間C内において遊技者による動作(操作)が受けされると、該受けに基づいて受付後表示Cが行われるようになる。ただし、この構成については必ずしもなくてもよく、予告演出判定の結果として上記受付期間C(有効期間)を発生させるようにしてもよい。

【2884】

この点、この実施の形態にかかる演出表示装置1600(第1演出装置)では、このような受付期間Cが発生する場合、受けされたことに応じて期待度(大当たり図柄が現れる割合)を示唆する受付後表示Cが行われるものの、上述した受付期間A、Bが発生する場合(図185、図186)とは異なり、これに関連して、受付対象(操作受け部など)を示唆する摸画像表示や、受付期間の残り時間を示唆するゲージ画像表示、摸画像表示を視認し難くする消滅関連表示(摸画像表示が視認し難くなる態様)などが行われることはないようになっている。期待度(大当たり図柄が現れる割合)については、「0%」や「100%」を含むものであってもよい。

【2885】

より具体的には、この例にかかる演出表示装置1600においては、図187(b)に示されるように、受付期間Cが発生する場合、摸画像表示や、ゲージ画像表示、操作を促す文字情報などが行われることはない。したがって、遊技者は、いずれのタイミングから受付期間Cが発生し、いずれのタイミングで受付期間Cが終了するのかを認識し難いことはもとより、受付期間Cこれ自体の存在を認識することすら困難とされるようになる。なお、この例にかかる受付期間Cは、遊技者による動作(操作)の受けがなされないときにはタイミングt03が到来したときに終了されるようになっている(図187(h)を参照)。

【2886】

この点、図187(a)~(g)に示される例では、受付期間C内のタイミングt02aにおいて遊技者による動作(操作)が受けされた場合を想定している。すなわちこの場合、図187(a)に示されるように、タイミングt02aにおいて遊技者による動作(操作)が受けされたことに基づいて、受付期間Cが終了されるとともに、該受付期間Cに対応する受付後表示C(受付後演出C)が実行開始されることとなる。

【2887】

なお、図193に示される例では、受付期間Cに対応する受付後表示Cとして一の態様のみが表示されている。ただし、図示は割愛するが、受付期間C内において遊技者による動作(操作)が受けされたときには、該受けに基づいて、受付後表示Cとして相対的に期待度の低い第1態様(例えば、お化け群として登場するお化けの数が少ない態様)が実行される場合や、受付後表示Cとして相対的に期待度の高い第2態様(例えば、お化け群として登場するお化けの数が多き態様)が実行される場合があるようになっている。

【2888】

そして上述の通り、この受付期間Cでは、図187(c)に示されるように、遊技者による動作(操作)が受けされたときに、消滅関連表示が行われることもない。また、受付期間Cの発生に際しては、図187(f)に示されるように、受付許容音を出力させることもない。

【2889】

図187(d)や図193(c)に示されるように、この例にかかる受付後表示Cは、少なくとも一部が装飾図柄SZと重なる位置にて表示されるものとなっている。ただし、この実施の形態にかかるパチンコ機1では、受付後表示Cについては装飾図柄SZに対して優先表示させず、装飾図柄SZを、当該受付後表示Cに対して優先表示させるようにしている。そして、この例にかかる受付後表示Cは、図187(d)や図193(d)に示されるように、表示が開始されてから所定時間が経過したときに非表示にされることとな

る。

【2890】

他方、図187(h)～(n)や、「図193(b)から、図193(c)を経ることなく、図193(d)へと演出が進展する例」は、受付期間C内で遊技者による動作が受け付けられなかった場合を想定したものである。

【2891】

すなわちこの場合、受付期間Cが発生した後、遊技者による動作(操作)が受け付けられることなく(且つ自動ボタン機能も有効化されず)上記タイミングtO3が到来することとなる。ただし、受付期間Cでは、該期間Cが終了することに伴って何らかの表示変化が発生することもないようになっていることから、該タイミングtO3(受付期間Cが終了し、遊技者による動作の受け付けが許容されなくなった時点)が到来しても、演出表示装置1600においては背景画像HG3が流れているだけであり、遊技者がそれを認識することは困難である。

【2892】

図188及び図189は、判定の結果として条件Dが満たされて受付期間D(受付演出D)が発生するときの演出内容についてその一例を示すタイムチャートである。図194は、受付期間D(受付演出D)が発生する変動パターンにおける演出例を示す図である。

【2893】

いま、特定遊技状態(例えば、非確変・非時短である通常遊技状態)において始動条件が成立(保留消化)されて、変動パターン判定が行われた結果として「変動パターンD1(図188)」や「変動パターンD2(図189)」が選択されたとすると、上記周辺制御MPU1511aでは、まず、該変動パターンD1、D2に対応する演出判定(予告判定など)を行う。そしてこの後、装飾図柄(飾り図柄)SZの変動演出(変動パターンD1、D2に応じた演出描写や、特定BGM再生の音出力など)を開始させ(「図194(a)に示される状況」)、該変動演出の実行期間内で、予告演出判定の結果に応じた演出(予告演出)を、上記選択した「変動パターンD1」や「変動パターンD2」これ自体の演出に対して付加的に実行させることとなる。なお、図194(a)に示した演出例においては、背景画像HG4aとして山と川を描いた風景が映し出されている。

【2894】

すなわち、変動パターンD1、D2に対応する演出判定(予告判定など)で特別結果が得られると、上記周辺制御MPU1511aでは、図188(a)や図189(a)に示されるように、装飾図柄SZの変動演出が開始されてから所定時間Dが経過したタイミングtP2が到来したときに(条件Dが成立したときに)「受付後表示Dに関する受け付け」が許容される上記受付期間D(有効期間)が発生させる(「図194(b)に示される状況」)。これにより、当該受付期間D内において遊技者による動作(操作)が受け付けられると、該受け付けに基づいて受付後表示Dが行われるようになる(図194(c)に示される状況)。

【2895】

ただし、この受付期間Dは、より正確には、リーチ演出を発生させる変動パターンD1が選択されたときには、図188(a)に示されるように、装飾図柄SZの変動演出が開始されてから所定時間D1が経過したタイミングtP2-D1(リーチ状態が形成されるタイミングよりも後に到来するタイミング)が到来したときに(条件D1が成立したときに)発生するものであるが、リーチ演出を発生させない変動パターンD2が選択されたときには、図189(a)に示されるように、装飾図柄SZの変動演出が開始されてから所定時間D2が経過したタイミングtP2-D2が到来したときに(条件D2が成立したときに)発生するものとなっている。

【2896】

しかも、リーチ演出を発生させる変動パターンD1の変動演出が開始されてから所定時間D1が経過したタイミングtP2-D1が到来したときに当該受付期間Dを発生させる場合は、図188(e)に示されるように、該タイミングtP2-D1が到来するよりも

10

20

30

40

50

前に、特定BGMを抑制態様で可聴出力させるか、または非可聴にする状態を発生させるようにしている。すなわちこの場合、受付期間Dは、特定BGMが抑制態様で可聴出力されているか、または非可聴の状態にされているなかで発生することとなる。

【2897】

これに対し、リーチ演出を発生させない変動パターンD2の変動演出が開始されてから所定時間D2が経過したタイミングtP2-D2が到来したときに当該受付期間Dを発生させる場合は、図189(e)に示されるように、該タイミングtP2-D2が到来した時点において特定BGMは非抑制態様で可聴出力されている。すなわちこの場合、受付期間Dは、特定BGMが非抑制態様で可聴出力されているなかで発生することとなる。

【2898】

このように、受付期間Dは、リーチ演出を発生させる変動パターンD1の変動演出が開始されてから所定時間D1が経過したタイミングtP2-D1が到来したときに発生するのか、それともリーチ演出を発生させない変動パターンD2の変動演出が開始されてから所定時間D2が経過したタイミングtP2-D2が到来したときに発生するのかによって、演出としての態様が異なるものとなっている。

【2899】

まず、リーチ演出を発生させる変動パターンD1の変動演出が開始されてから所定時間D1が経過したタイミングtP2(tP2-D1)が到来したときに受付期間Dが発生するときの演出例について、図188及び図194を参照しつつ詳述することとする。

【2900】

同図188(a)、(b)に示されるように、演出表示装置1600(第1演出装置)では、このような受付期間Dが発生することに関連して、受付対象(操作受け部など)を示唆する摸画像表示、受付期間の残り時間を示唆するゲージ画像表示、受け付けされたことに応じて期待度(大当たり図柄が現れる割合)を示唆する受付後表示がそれぞれ行われるようになっている。なお上述の通り、この実施の形態にかかる摸画像表示は、ゲージ画像表示を含む周縁装飾画像と一体化された「一体化摸画像表示」として表示されるものとなっているが、必ずしもこれに限られず、別々に表示されるものであってもよい。また、「一体化摸画像表示」に代えて摸画像表示を表示する場合は、ゲージ画像表示については必ずしも表示しないようにしてもよい。これらのことについては、他の受付期間においても同様である。

【2901】

より具体的には、この例にかかる演出表示装置1600(第1演出装置)では、図188(b)に示されるように、受付期間Dが発生するよりも前のタイミングtP1が到来すると、「一体化摸画像表示IG(摸画像表示、ゲージ画像表示)」が表示される。すなわち、「一体化摸画像表示IG」は、受付期間Dが発生するタイミングtP2(tP2-D1)を跨るように表示されるようになっている。該「一体化摸画像表示IG」は、受付期間D内で受け付けがなされたときか、該受け付けがなされることなく受付期間Dが終了されたときに非表示(視認不能)にされる。なお、この例にかかる受付期間Dは、遊技者による動作(操作)の受け付けがなされない場合は、タイミングtP3が到来したときに終了されるものとなっている(図188(h)を参照)。

【2902】

この点、図188(a)~(g)に示される例や、図194(b)→図194(e)→図194(f)→図194(c)といった演出経路を辿る例では、受付期間D内のタイミングtPxにおいて遊技者による動作(操作)が受け付けされた場合を想定している。すなわちこの場合、タイミングtPxにおいて遊技者による動作(操作)が受け付けされたことに基づいて、受付期間Dが終了されるとともに、該受付期間Dに対応する受付後表示D(受付後演出D)が実行開始されることとなる。

【2903】

なお、図194(c)に示される例では、受付期間Dに対応する受付後表示Dとして一の態様のみが表示されている。ただし、図示は割愛するが、受付期間D内において遊技者

10

20

30

40

50

による動作（操作）が受付けされたときには、該受付けに基づいて、受付後表示 D として相対的に期待度の低い第 1 態様（例えば、姫キャラクタによるカットイン）が実行される場合や、受付後表示 D として相対的に期待度の高い第 2 態様（例えば、侍キャラクタによるカットイン）が実行される場合があるようにしてもよい。

【2904】

ただし、受付期間 D では、図 188（b）に示されるように、遊技者による動作（操作）が受付けされた時点（ここでは、タイミング t P x）においては、一体化摸画像表示 I G を非表示にしないことはもとより、該一体化摸画像表示 I G を視認し難くすることもしない。

【2905】

また、受付期間 D では、図 188（c）に示されるように、遊技者による動作（操作）が受付けされたことによって受付期間 D が終了したタイミング t P x から所定時間が経過しても消滅関連エフェクトが表示されることがない。すなわち、受付期間 D では、これに対応する消滅関連表示（一体化摸画像表示 I G が非表示にされるまでの所定時間にわたって表示される画像（一体化摸画像表示 I G とは異なる別画像））が用意されておらず、一体化摸画像表示 I G は突然に非表示にされることとなる。

【2906】

なお、受付期間 D においても、図 188（b）～（d）に示されるように、一体化摸画像表示 I G が表示されているなかでタイミング t P x 1 が到来すると、受付期間 D 内で遊技者による動作（操作）が受付けされたことに応じた「受付後表示 D」を実行開始する。

【2907】

ただし、受付期間 D では、遊技者による動作（操作）が受付けされると、図 194（c）に示されるように、「受付後表示 D」を、一体化摸画像表示 I G の表示されている領域の全てと重なる態様であり、且つ該一体化摸画像表示 I G に対して優先表示させる態様で、表示開始させるものとなっている。「受付後表示 D」は、演出表示装置 1600 の画面全体で表示されるものであってもよい。

【2908】

このような構成によれば、遊技者による動作（操作）の受付けに基づいて「受付後表示 D」を表示開始した時点で、一体化摸画像表示 I G が突然に非表示（レイヤー上での表示は残っていたとしても）にされるようになり、消滅エフェクトなどを用いる他の受付期間の場合とは異なる演出性を提供することができるようになる。なお、この例にかかる受付後表示 D も、表示が開始されてから所定時間が経過したときに非表示にされるものである。

【2909】

また、受付期間 D では、他の受付期間の場合とは異なり、受付けがなされたことに基づいて「受付後表示 D」にかかる表示が開始されたとしても、該受付けがなされたことを契機として「一体化摸画像表示 I G」の表示にかかる処理を終了させることがない。すなわち、受付期間 D では、「一体化摸画像表示 I G」の表示にかかる処理を、予め定められた特定条件が満たされるとき（ここでは、タイミング t P 3）まで継続させ、該予め定められた特定条件が満たされたときに終了させるようにしている。なお、該予め定められた特定条件が満たされるときまで遊技者による動作（操作）が受付けされておらず受付期間 D が継続している状態にあったときには、「一体化摸画像表示 I G」の表示にかかる処理を終了させるに加えて、受付期間 D を終了させる処理も行われることとなる。

【2910】

すなわち、受付期間 D では、受付けがなされたことに基づいて「受付後表示 D」が表示開始されるときには、該受付けがなされたことに基づいて当該期間 D を終了させるものであるにもかかわらず、「一体化摸画像表示 I G」の表示にかかる処理これ自体は終了させず、レイヤー上での表示は継続させるものとなっている。ただし、「受付後表示 D」は、「一体化摸画像表示 I G」に対して優先表示されるようになっていことから、該「受付後表示 D」によって「一体化摸画像表示 I G」は非表示（視認不能）にされることとなることは上述した通りである（図 188 や図 189 においては、斜線で覆われている期間が

10

20

30

40

50

、「受付後表示 D」によって摸画像表示（一体化摸画像表示 I G）が非表示（視認不能）にされる期間に相当）。

【2911】

なおこの場合、「一体化摸画像表示 I G」を完全には非表示にせず、「受付後表示 D」に設定された所定の透過率を通して視認困難な態様にするようにしてもよい。

【2912】

また、受付期間 D では、図 188（b）や図 194（b），（e），（f）に示されるように、遊技者による動作（操作）の受付が許容されている状態が継続されているなかで、該「一体化摸画像表示 I G」を表示状態から非表示状態にしたり（図 188 や図 189 に示されるタイミング t P 2 a）、該「一体化摸画像表示 I G」を非表示状態から表示状態にしたり（図 188 や図 189 に示されるタイミング t P 2 b）することがあるものとなっている。勿論、「一体化摸画像表示 I G」が非表示状態にある場合であっても、遊技者による動作（操作）が行われれば、該動作（操作）の受付がなされることとなり、該受付に基づいて受付後表示 D が行われることとなる（図 194（e）→図 194（c））といった演出経路を辿る例を参照）。

【2913】

この例では、受付期間 D 内で遊技者による動作（操作）の受付がなされたのであれば、「一体化摸画像表示 I G」が非表示状態になるよりも前に受付がなされたのか（図 194（b）→図 194（c））、それとも「一体化摸画像表示 I G」が非表示状態にあるときに受付がなされたのか（図 194（e）→図 194（c））、それとも「一体化摸画像表示 I G」が表示状態に再び戻されてから受付がなされたのか（図 194（f）→図 194（c））にかかわらず、「受付後表示 D」として同じ態様（図 194（c））を出現させるようにしている。

【2914】

このような構成によれば、図 194（e）に示される状況では、受付期間 D が発生しているにもかかわらず、「一体化摸画像表示 I G」が表示されない受付期間 C（図 193（b）を参照）と突然に入れ替わったかのような雰囲気を提供することができるようになり、このようなサプライズ性のある演出を通じて遊技興趣の向上を図ることができるようになる。またその一方で、受付期間 C と突然に入れ替わったと思われる状況下（一体化摸画像表示 I G の非表示状態）で遊技者による動作（操作）の受付がなされた場合であっても、受付期間 D に対応する「受付後表示 D」として同じ態様（図 194（c））が表示されることから、遊技興趣の低下を抑制することができるようになる。

【2915】

しかも、この例にかかる受付期間 D では、「一体化摸画像表示 I G」が表示状態から非表示状態へと変化する場合、背景画像を変化させるようにしている。このような構成によれば、「一体化摸画像表示 I G」が非表示状態へと変化したときに、他の受付期間と突然に入れ替わったような雰囲気をより好適に生み出すことが期待されるようになる。

【2916】

特に、この例では、山と川が描かれた「背景画像 H G 4 a」から、「背景画像 H G 3」とは異なる砂漠が描かれた「背景画像 H G 4 b」へと変化させるようにしている（図 194（b）→図 194（e））。このような構成によれば、「一体化摸画像表示 I G」が非表示状態へと変化したときに、砂漠の背景時に発生しうる受付期間 C と突然に入れ替わったような雰囲気をより好適に生み出すことが期待されるようになる。

【2917】

なお、この例では、「一体化摸画像表示 I G」が非表示状態から表示状態へと戻される場合、背景画像についても、「背景画像 H G 4 b」から「背景画像 H G 4 a」に戻すように変化させることとしている（図 194（e）→図 194（f））。これにより、他の受付期間（特に、受付期間 C）から、当初の受付期間 D に戻された雰囲気をより好適に生み出すことが期待されるようになる。

【2918】

また、図194(c)に示されるように、この例にかかる受付後表示Dは、少なくとも一部が装飾図柄SZと重なる位置にて表示されるものとなっている(画面全体に表示されるものであってもよい)。この例では、一体化摸画像表示IGについては装飾図柄SZに対して優先表示させるようにするし、受付後表示Dについても装飾図柄SZに対して優先表示させるようにしている。この例にかかる受付後表示Dは、図188(d)や図194(d)に示されるように、表示が開始されてから所定時間が経過したときに非表示にされることとなり、これによって装飾図柄SZの視認性が改善されるようになる。なお、図194(d)に示される状況は、リーチ状態による演出が進展してSPリーチ演出に突入する状況を示している。

【2919】

ただし、装飾図柄SZに対して受付後表示Dが優先表示される場合、該受付後表示Dとしての表示時間が経過するまでの間は、装飾図柄SZによる演出(リーチ状態など)を見ることができなくなってしまうことによる遊技興趣の低下が懸念される。

【2920】

そこで、この実施の形態にかかるパチンコ機1では、「受付後表示D」が表示されている期間中、遊技者による動作(操作)の受け付けが許容されるようにしており、該受け付けがなされるとこれを契機として「受付後表示D」の表示にかかる処理を終了させることとしている(図194(c)→図194(g)といった演出経路を辿る例を参照)。すなわちこの場合、遊技者の操作次第で、「受付後表示D」の表示が終了されるタイミングを早期到来(受付後表示Dとしての表示時間が経過するよりも前に到来)させることができるようになることから(図194(g))、「受付後表示D」によって装飾図柄SZによる演出(リーチ状態など)を見ることができなくなってしまうことによる遊技興趣の低下が抑制されるようになる。

【2921】

なお、この例では、受付期間Dにおいて、「受付後表示D」を表示開始させるために求められる操作内容(操作ボタン410に対する押圧操作)と、「受付後表示D」が表示されている期間において、該「受付後表示D」を早期終了させるために求められる操作内容(操作ボタン410に対する押圧操作)とを互いに同じ操作内容として設定することとしているが、これらの操作内容は互いに異なるものであってもよい。例えば、「受付後表示D」を表示開始させるために求められる操作内容は「操作ボタン410に対する押圧操作」であるのに対し、該「受付後表示D」を終了させるために求められる操作内容を「刀装飾体5001の抜刀操作」とするにしてもよいし、若しくは「操作ボタン410に対する押圧操作」と「刀装飾体5001の抜刀操作」との組み合わせなどであってもよい。

【2922】

いずれにせよ、「受付後表示D」が表示されている期間においては、図194(c)に示されるように、該「受付後表示D」を終了させるために求められる操作がいかなる内容であるのかを、「文字情報(図中では、キャンセル可能)」や「摸画像表示」などを表示することによって明示するようにすることが望ましい。この場合、「摸画像表示」については、「受付後表示D」と重なる位置において、該「受付後表示D」に対して優先表示させるようにすることが望ましい(図中では、「受付後表示D」と重ならない位置に摸画像表示が表示されている)。また、「文字情報」については、「受付後表示D」とは別画像として用意せず、「受付後表示D」これ自体の表示の一部(同じレイヤー上の画像)として表示されるものとするようにしてもよい。

【2923】

また、この実施の形態にかかるパチンコ機1では、受付期間Dの発生に際しては、図188(f)に示されるように、受付許容音を可聴出力させないようにしており、この点においても「受付期間C」と共通した演出性を提供するようにしており、これによっても「受付期間C」を意識付けさせるようにしている。「一体化摸画像表示IG」が非表示にされたり、表示状態に戻されたりするタイミングにおいても、受付許容音が可聴出力されることはない。

10

20

30

40

50

【2924】

他方、図188(h)～(n)に示される例や、図194(b), (e), (f), (g), (d)といった演出経路を辿る例は、受付期間D内で遊技者による動作(操作)が受け付けられなかった場合を想定したものである。

【2925】

すなわちこの場合、受付期間Dが発生した後、遊技者による動作(操作)が受け付けられることなく(且つ自動ボタン機能も有効化されず)、上述した「予め定められた特定条件(ここでは、タイミングtP3の到来)」が成立することとなる。この点、該タイミングtP3(受付期間Dが終了し、遊技者による動作の受け付けが許容されなくなった時点)にあるときの演出表示装置1600では、タイミングtPx(受付期間D内において遊技者による動作の受け付けがなされた時点)にあるときの演出表示装置1600と同様、一体化摸画像表示IGを非表示にしないことはもとより、該一体化摸画像表示IGを視認し難くすることもしないようにしている。

10

【2926】

このような構成によれば、遊技者による動作(操作)の受け付けが間に合わずに受付期間Dが終了してしまった場合であっても、該終了した以降、受付期間D内において一体化摸画像表示IGがいかなる態様で表示されていたのかを認識することが可能とされるようになることから、遊技興趣の低下を抑制することができるようになる。

【2927】

また、受付期間Dでは、遊技者による動作(操作)が受け付けられなかった場合、図188(j)に示されるように、「一体化摸画像表示IGが視認し難くなる態様」として、消滅関連エフェクトにかかる表示が開始されることはない。この際、一体化摸画像表示IGこれ自体をフェードアウトさせる手法であれば、これを行うようにしてもよい。ただし、一体化摸画像表示IGとは異なる別画像を、一体化摸画像表示IGが非表示にされるまでの所定時間にわたって表示させるようなことは行われないようにすることが望ましい。

20

【2928】

次に、リーチ演出を発生させない変動パターンD2の変動演出が開始されてから所定時間D2が経過したタイミングtP2(tP2-D2)が到来したときに受付期間Dが発生する際の演出例について、図189及び図194を参照しつつ詳述することとする。なお、図194は、リーチ状態を形成した後に受付期間Dが発生する場合を想定したものであり、図189に示される受付期間Dが発生したときは対応しないものであるが、図189に示される受付期間Dにおいても、図194で示される演出内容のうち、リーチ状態が形成されていない状態で受付期間Dが発生する点と、受付期間Dの終了後にSPリーチ演出に突入しない点が異なっているだけであり、それ以外は基本的に同じであるから、説明の便宜上、同図194を参照しつつ説明することとする。

30

【2929】

リーチ演出を発生させない変動パターンD2の変動演出が開始されてから所定時間D2が経過したタイミングtP2(tP2-D2)が到来したときに受付期間Dも、上述した受付期間Dと同じ受付期間であるから、受け付けがなされたときに行われる処理内容や、受け付けがなされなかったときに行われる処理内容については、特に言及しない限り、上述した処理内容と同じである。

40

【2930】

ただし上述の通り、リーチ演出を発生させる変動パターンD1の変動演出が開始されてから所定時間D1が経過したタイミングtP2-D1が到来したときに当該受付期間Dが発生させる場合は、図188(e)に示したように、該タイミングtP2-D1が到来するよりも前に、特定BGMを抑制態様で可聴出力させるか、または非可聴にする状態を発生させる。これに対し、リーチ演出を発生させない変動パターンD2の変動演出が開始されてから所定時間D2が経過したタイミングtP2-D2が到来したときに当該受付期間Dが発生させる場合は、図189(e)に示されるように、該タイミングtP2-D2が到来するよりも前に、特定BGMを抑制態様で可聴出力させるか、または非可聴にする状

50

態を発生させることがない。

【2931】

したがって、リーチ演出を発生させない変動パターンD2の変動演出が開始されてから所定時間D2が経過したタイミングtP2-D2が到来したときに受付期間Dを発生させる場合は、図189(e)に示されるように、特定BGMが非抑制態様で可聴出力されているなかで当該受付期間Dが発生することとなる。

【2932】

ただし、リーチ演出を発生させない変動パターンD2の変動演出が開始されてから所定時間D2が経過したタイミングtP2(tP2-D2)が到来したときに受付期間Dを発生させる場合には、該受付期間Dが発生している状態において、それまで非抑制態様で可聴出力されていた特定BGMを、抑制態様で可聴出力される状態にするか、または非可聴の状態にすることとしている。

【2933】

このような構成によれば、特定BGMが非抑制態様で可聴出力されているなかで発生する上記受付期間A(図185を参照)が発生したかのように見せつつも、その後、特定BGMが抑制態様で可聴出力される状態か、または非可聴の状態にされているなかで遊技者による動作(操作)が受け付けられる上記受付期間B(図186を参照)が発生しているかのような雰囲気に変化するようになり、遊技興趣の向上を図ることができるようになる。

【2934】

なお、このような作用効果をより好適に得る上では、受付期間Bで受け付けがなされたときには、受付期間Aで受け付けがなされたときには出現し得ないような高い期待度(例えば、大当たり図柄が現れる割合が100%など)であることを示唆する態様で、受付後表示が表示される可能性があるようにしておくことが望ましい。

【2935】

また、この実施の形態にかかる受付期間Dでは、該受付期間Dが発生してから所定時間が経過したタイミングtP2aが到来すると、摸画像表示(一体化摸画像表示IG)が非表示にされることは上述した通りであるが、特定BGMが抑制態様で可聴出力されるか、または非可聴の状態にされるタイミングtPyについては、摸画像表示(一体化摸画像表示IG)が非表示にされるタイミングtP2aよりも前に到来するように設定することとしている。

【2936】

このような構成をさらに備えることとした場合は、摸画像表示(一体化摸画像表示IG)が表示されているなかで、特定BGMが抑制態様で可聴出力される状態か、または非可聴の状態にされるようになることから、上記受付期間B(図186を参照)が発生しているかのような雰囲気へとより好適に変化させることが期待されるようになる。

【2937】

またその一方で、特定BGMが抑制態様で可聴出力される状態か、または非可聴の状態にされているなかで、摸画像表示(一体化摸画像表示IG)が非表示にされるタイミングtP2aが到来することとなることから、該タイミングtP2aにおいては、上記受付期間C(図187を参照)が発生したかのような雰囲気をより好適に提供することができるようになる。

【2938】

なお、この例にかかる受付期間Dでは、摸画像表示(一体化摸画像表示IG)が非表示にされてから所定時間が経過してタイミングtP2bが到来すると、摸画像表示(一体化摸画像表示IG)が再び表示される状態になることは上述した通りである(図194(f)を参照)。ただし、こうして摸画像表示(一体化摸画像表示IG)が再び表示された以降も、特定BGMは「抑制態様で可聴出力される状態か、または非可聴の状態」を継続するようになっている。

【2939】

図189(a)~(g)は、上述した受付期間Dのうち、特定BGMが「抑制態様で可

10

20

30

40

50

聴出力される状態か、または非可聴の状態」にあるときに遊技者による動作（操作）が受け付けられた場合を想定している。

【2940】

同図189(a)～(g)に示されるように、受付期間Dにおいても、受付期間Bと同様、図189(a)，(b)，(e)に示されるように、特定BGMが「抑制態様で可聴出力される状態か、または非可聴の状態」にあるときに遊技者による動作（操作）が受け付けられたとしても、これを契機として特定BGMが非抑制態様で可聴出力を開始することではなく、「抑制態様で可聴出力される状態か、または非可聴の状態」を維持するようにしている。これによっても、受付期間B（図186を参照）が発生しているかのような雰囲気により好適に提供することができるようになる。

10

【2941】

図189(a')～(g')は、上述した受付期間Dのうち、特定BGMが「抑制態様で可聴出力される状態か、または非可聴の状態」にされるタイミングtPyが到来するよりも前、すなわち特定BGMが非抑制態様で可聴出力されているなかで遊技者による動作（操作）が受け付けられた場合を想定している。

【2942】

同図189(a')～(g')に示されるように、上述した受付期間Dのうち、特定BGMが非抑制態様で可聴出力されているなかで遊技者による動作（操作）が受け付けられたときには、該受け付けを契機として、特定BGMを「抑制態様で可聴出力される状態か、または非可聴の状態」にするようにしている。すなわちこの場合、特定BGMが「抑制態様で可聴出力される状態か、または非可聴の状態」にあるときに受け付けがなされたときには、該受け付けを契機として、特定BGMを非抑制態様で可聴出力させることはないが、特定BGMが非抑制態様で可聴出力されているなかで受け付けがなされたときには、該受け付けを契機として、特定BGMを「抑制態様で可聴出力される状態か、または非可聴の状態」にすることとなる。これにより、受付期間Dが発生した以降、遊技者による動作（操作）によって特定BGMに影響を及ぼすことのできる早い段階で操作を行うように促すことができるようになり、該受付期間Dが発生したときの緊張感を好適に維持することができるようになる。

20

【2943】

なお上述の通り、この例にかかる受付期間Dでは、受け付けがなされたことを契機として、「受付期間Dに対応する摸画像表示（図194(b)に示される一体化摸画像表示IG）」の表示にかかる処理を終了させない。すなわち、レイヤー上で表示状態が維持される当該摸画像表示（一体化摸画像表示IG）に対して「受付後表示D」を優先表示させることで、「受付期間Dに対応する摸画像表示（一体化摸画像表示IG）」を非表示（視認不能）とするものとなっている。

30

【2944】

また、この例にかかる「受付後表示D」では、これも上述した通り、その表示期間中、遊技者による動作（操作）の受け付けを許容しており、該受け付けがなされるとこれを契機として当該「受付後表示D」の表示にかかる処理を早期終了させるものとなっている（図194(c)→図194(g)といった演出経路を辿る例を参照）。またこの際、受付後表示Dに対応する「摸画像表示（図194(c)に示される一体化摸画像表示IG）」や文字情報（キャンセル可能）についても、受け付けがなされるとこれを契機としてその表示にかかる処理を終了させるものとなっている（図194(g)を参照）。

40

【2945】

このような構成では、「受付後表示D」が表示されている期間中、遊技者による動作（操作）が受け付けられたタイミングによっては、「受付期間Dに対応する摸画像表示（一体化摸画像表示IG）」の表示にかかる処理が継続されている状況において、「受付後表示D」の表示にかかる処理が早期終了される事態が発生することもあると考えられる。すなわちこの場合、「受付期間Dに対応する摸画像表示（図194(b)に示される一体化摸画像表示IG）」に対して優先表示されていた「受付後表示D」の表示が終了された結果として

50

、「受付期間Dに対応する摸画像表示」が再び表示されることとなるが、この際、「受付期間D」これ自体も再び発生させるようにしてもよい。

【2946】

このように、「受付後表示D」の表示にかかる処理を早期終了させた後に「受付期間D」を再び発生させるようにした場合は、「受付後表示D」の表示にかかる処理を早期終了させた後であっても、これによって再び発生した「受付期間D」内において遊技者による動作（操作）が再び受けられるようにすれば、「受付後表示D」を再び表示させることができるようになる。これにより、「受付後表示D」を誤って早期終了させてしまったときの遊技興趣の低下を抑制することができるようになる。

【2947】

ところで、図185～図194に示した受付期間A～Dについては、変動パターンとして変動パターンA～C，D1，D2が選択され、且つ図柄変動が開始されてから所定時間A～Dが経過したときにそれぞれ発生するものとして上述した。ただし、受付期間A～Dについては、互いに異なる変動パターンが選択されたときにしか発生しないものとしなくてもよく、例えば、後述するように、1つの変動パターンが選択されたときにこれを契機として受付期間A～Dの全てが発生するように設定することとしてもよい。

【2948】

また上述の通り、受付期間Dは、他の受付期間A～Cと比較して特殊な性質を有する受付期間として発生するものとなっている。したがって、このような受付期間Dについては、保留数が所定数未満にあるときにしか発生し得ない受付期間として設定するようにしてもよい。すなわちこの場合、遊技者が遊技を中断しようとした結果として保留数が所定数未満になると受付期間Dが発生するようになり、受付期間A～Cのいずれかにその都度変化しているかのような特殊な演出性が提供されるようになることから、遊技が中止されないように促すことを期待することができるようになるか、若しくは遊技が中止されたとしても遊技に対して面白かった印象を最後に持たせることができるようになる。

【2949】

図190（a），（b）は、これらの演出性を実現するとしたときの上記受付期間A～Dの発生条件にかかる設定例を示すテーブルである。

【2950】

まず、図190（a）は、保留を消化するにあたり、保留数が「2」～「4」のいずれかであるときに参照されるテーブルである。すなわちこの場合、保留消化に応じた図柄変動が開始されたとしても、保留数が「0」になることはなく、「1」～「3」のいずれかであり、遊技が中止されるリスクは低い状況にあることから、変動パターンとして「第1変動パターン」、「第2変動パターン」、及び「第3変動パターン」のいずれが実行されたとしても、上記受付期間Dが発生することはない。

【2951】

より具体的には、保留数が「2」～「4」のいずれかであるときに保留が消化されて第1変動パターンが実行されたときには、演出判定（予告判定）の結果として70％の割合で受付期間A～Dのいずれも発生せず、演出判定（予告判定）の結果として30％の割合で受付期間A～Dのうち受付期間Aのみが発生することとなる。

【2952】

また、保留数が「2」～「4」のいずれかにあるときに保留が消化されて第2変動パターンが実行されたときには、演出判定（予告判定）の結果として50％の割合で受付期間A～Dのうち受付期間Cのみが発生し、演出判定（予告判定）の結果として50％の割合で受付期間A及び受付期間Cが発生することとなる。

【2953】

また、保留数が「2」～「4」のいずれかにあるときに保留が消化されて第3変動パターンが実行されたときには、演出判定（予告判定）の結果として10％の割合で受付期間B及び受付期間Cが発生し、演出判定（予告判定）の結果として90％の割合で受付期間A、受付期間B及び受付期間Cが発生することとなる。

【2954】

なお、受付期間Aは、変動時間の異なる「第1変動パターン」、「第2変動パターン」、及び「第3変動パターン」のいずれが選択された場合であっても、変動開始してから5秒が経過したときに発生可能とされており、受付期間Cは、「第2変動パターン」及び「第3変動パターン」のいずれが選択された場合であっても、変動開始してから15秒が経過したときに発生可能とされており、受付期間Bは、「第3変動パターン」が選択されたときに、変動開始してから35秒が経過したときに発生可能とされている。

【2955】

また、受付期間B、Cは、演出判定（予告判定）の対象にされておらず、これに対応する変動パターンが選択されたときには必ず発生するものとなっているが、受付期間Aは、演出判定（予告判定）の対象にされており、該演出判定で特別の結果が得られたときに限り発生可能とされるものとなっている。ただし、受付期間B、Cを、演出判定（予告判定）の対象にするようにしてもよいし、受付期間Aを、演出判定（予告判定）の対象にしないようにしてもよい。

10

【2956】

次に、図190（b）は、保留を消化するにあたり、保留数が「1」のときに参照されるテーブルである。すなわちこの場合、保留消化に応じた図柄変動が開始されると保留数が「0」になり、その図柄変動の実行期間内で新たな保留が加わらなければ遊技が中止されるリスクがあることから、変動パターンとして選択対象となっている、「第1変動パターン」、「第2変動パターン」、及び「第3変動パターン」を含む全ての変動パターンのいずれが実行されたとしても、上記受付期間Dを発生させるようになっている。

20

【2957】

より具体的には、保留数が「1」であるときに保留が消化されて第1変動パターンが実行されたときには、演出判定（予告判定）の結果として70%の割合で受付期間A～Dのうち受付期間Dのみが発生し、演出判定（予告判定）の結果として30%の割合で受付期間A及び受付期間Dが発生することとなる。

【2958】

また、保留数が「1」であるときに保留が消化されて第2変動パターンが実行されたときには、演出判定（予告判定）の結果として50%の割合で受付期間C及び受付期間Dが発生し、演出判定（予告判定）の結果として50%の割合で受付期間A、受付期間C、及び受付期間Dが発生することとなる。

30

【2959】

また、保留数が「1」であるときに保留が消化されて第3変動パターンが実行されたときには、演出判定（予告判定）の結果として10%の割合で受付期間B、受付期間C、及び受付期間Dが発生し、演出判定（予告判定）の結果として90%の割合で受付期間A、受付期間B、受付期間C、及び受付期間Dが発生することとなる。

【2960】

なお、この実施の形態では、「第1変動パターン」はリーチ状態を形成しない変動パターンであり、「第2変動パターン」及び「第3変動パターン」は、リーチ状態を形成する変動パターンとして設定されている。したがって、「第1変動パターン」が選択されたときには、受付期間Dは、図189を参照しつつ説明した態様で発生することとなる。これに対し、「第2変動パターン」または「第3変動パターン」が選択されたときには、受付期間Dは、図188を参照しつつ説明した態様で発生することとなる。

40

【2961】

また、受付期間A、受付期間B、及び受付期間Cは、変動パターンの種別や保留数にかかわらず、図柄変動が開始されてから予め定められた時間（5秒、35秒、15秒）が経過したときにそれぞれ発生可能とされるものであるのに対し、受付期間Dは、第1変動パターン、第2変動パターン、及び第3変動パターンのいずれが選択されたかに応じて、図柄変動が開始されてから発生するまでの時間（10秒、30秒、50秒）が異なるようになっている。

50

【2962】

すなわちこの場合、演出内容との関係で邪魔にならないタイミングを変動パターンの種別毎に狙って受付期間Dを発生させることが可能となることから、上記受付期間Dを、全ての変動パターンのいずれにおいても好適に発生させることができるようになる。

【2963】

上述した演出例では、受付期間として、受付期間A（「構成2-A」の第1受付期間に相当）及び受付期間B（「構成2-A」の第2受付期間に相当）を含む複数の受付期間を用意している。この点、受付期間Aでは、摸画像表示（ここでは、一体化摸画像表示IG）として一の態様（図144（a）に示される一体化摸画像表示IGa）のみが表示可能とされるようになっており、受付期間Bでは、摸画像表示として複数態様（図144（a）～（d）に示される一体化摸画像表示IGa～IGd）が用意されており、それら態様のうち「演出判定（予告判定）の結果に応じた態様」が選択的に表示されるようにしている。このような構成によれば、受付期間Bでは、受付期間Aが発生したときには出現し得ない演出性が提供されるようになることから、遊技者による操作（動作）が検出されるまでの遊技興趣を好適に向上させることができるようになる。

10

【2964】

なお、受付期間Bにおいて表示可能とされる「複数態様の摸画像表示」については、それら摸画像表示のいずれが表示されるかによって大当り図柄が現れる期待度が異なるようにすることが、遊技興趣の向上を図る上でより望ましい。また、「複数態様の摸画像表示」のいずれか1つは、受付期間Aにおいて表示可能とされる「一の態様」と同じものであってもよい。この場合、「複数態様の摸画像表示」のうち「最も期待度の低い態様」が、受付期間Aにおいて表示可能とされる「一の態様」と同じものとするのが望ましい。

20

【2965】

また、上述した演出例では、受付期間D（「構成2-A」の第3受付期間に相当）をさらに備えることとし、受付期間Aと受付期間Dとでは、摸画像表示として一の態様のみが表示可能とされるようにしている。そして、摸画像表示が複数態様のいずれかによって表示される「受付期間B」では、その有効状態が終了されるまでの間に摸画像表示が非表示とされることがないようにする。これに対し、摸画像表示が一の態様によってのみ表示される「受付期間A」及び「受付期間B」のうち、「受付期間A」では、その有効状態（受付期間）が終了されるまでの間に摸画像表示が非表示とされることがないが、「受付期間B」では、その有効状態（受付期間）が終了されるまでの間に（その有効状態が継続されているなかで）、その途中で、それまで表示されていた摸画像表示を非表示にするようにした（図194（e）を参照）。すなわちこの場合、摸画像表示として一の態様のみが表示される「受付期間A」及び「受付期間D」であっても、摸画像表示がその途中で非表示にされるか否かの演出性が提供されるようになることから、遊技者による操作（動作）が検出されるまでの遊技興趣を好適に向上させることができるようになる。

30

【2966】

また、上述した演出例にあって、受付期間Dでは、摸画像表示が表示される期間と、摸画像表示が非表示とされる期間とのいずれで受けがなされても同じ表示変化（受付後表示）を生じさせるようにしている（図194（b）→（c）、図194（e）→（c）に示される演出進展）。すなわちこの場合、摸画像表示が非表示にされた以降も、有効状態（受付期間）これ自体は何ら変わりなく継続されるようになることから、当該「受付期間D」を用いた演出性（摸画像表示の非表示）を創出するにあたり、遊技興趣が低下することを抑制することができるようになる。

40

【2967】

また、上述した演出例にあって、受付期間Dでは、その途中で摸画像表示を非表示にした後、摸画像表示が再び表示されるようにした。すなわちこの場合、受付期間Dが終了していないにもかかわらず該受付期間Dが終了してしまったと遊技者が誤解したとしても、その後、摸画像表示が再び表示されることによってその誤解を解消させることができるようになる。

50

【2968】

また、上述した演出例にあって、「受付期間A」と「受付期間D」とでは、摸画像表示として一の態様のみが表示可能とされる点で共通化させるようにしたが、受付けされたときに現れる表示変化としての内容は互いに異なるようにしている。これにより、受付けがなされたときにいかなる表示変化が現れるかについての面白みを付与することができるようになる。

【2969】

また、上述した演出例にあって、「受付期間D」では、摸画像表示が表示されている期間中、その受付対象とされる操作手段（ここでは、操作ボタン410）を発光させるようにし、これによって遊技者による動作（操作）を促すようにしてもよい。またこの場合、「受付期間D」のうち摸画像表示が非表示にされている期間中も、摸画像表示が表示されている期間中と同じ態様で、その受付対象とされる操作手段（ここでは、操作ボタン410）を発光させるようにしてもよい。この点、「受付期間C」では、その受付対象とされる操作手段（ここでは、操作ボタン410）を発光させないようにすれば、いずれの種別の受付期間が発生している状況にあるのかを示唆することができるようになる。

【2970】

また、上述した演出例では、まず、受付期間として、受付期間Aまたは受付期間B（「構成3-A」の第1受付期間に相当）及び受付期間C（「構成3-A」の第2受付期間に相当）を含む複数の受付期間を用意している。そして、受付期間Aまたは受付期間Bでは、該受付期間Aまたは受付期間Bの発生に際して摸画像表示（ここでは、一体化摸画像表示IG）が表示された後、該受付期間Aまたは受付期間Bが終了するまでの間に該摸画像表示が非表示にされることはなく、該摸画像表示が表示されているなかで遊技者による動作の受付けが可能であり（図185、図186、図191、図192などを参照）、受付期間Cでは、摸画像表示が表示されていないなかで遊技者による動作（操作）の受付けが可能であり（図187、図193などを参照）、上述した「受付許容音」は、受付期間Aまたは受付期間Bが発生する場合に可聴出力されるが、受付期間Cが発生する場合には可聴出力されないようにしている。

【2971】

このような構成によれば、受付許容音が可聴出力されて且つ摸画像表示が表示されているなかで受付けがなされる「受付期間Aまたは受付期間B」のみならず、受付許容音が可聴出力されず且つ摸画像表示が表示されていないなかで受付けがなされる「受付期間C」が用意されていることから、遊技者が意図していない様々なタイミングで受付後表示が発生する可能性を意識付けさせることができるようになり、遊技興趣を好適に維持することが期待されるようになる。

【2972】

また、上述した演出例では、受付期間D（「構成3-A」の第3受付期間に相当）をさらに備えることとし、受付期間C（図187、図193）では、該受付期間Cが発生してから終了するまでにわたって摸画像表示が表示されず、該摸画像表示が表示されていないなかで遊技者による動作（操作）の受付けが可能であるが、受付期間D（図188、図189、図194）では、該受付期間Dのうち一部期間だけ摸画像表示が非表示にされ、該摸画像表示が表示されている期間と、該摸画像表示が非表示にされる期間とのいずれにおいても遊技者による動作（操作）の受付けが可能であるようにしてもよい。すなわちこの場合、受付期間Dは、受付期間A、Bとしての側面（摸画像表示が表示されているなかでの受付け）と、受付期間Cとしての側面（摸画像表示が表示されていないなかでの受付け）との両方を併せ持つこととなることから、遊技興趣の向上を図ることができるようになる。また、摸画像表示が非表示にされた以降も、遊技者による動作（操作）が受付けされる状態が継続している可能性があるようになることから、遊技者による動作（操作）が受付けされないままで摸画像表示が非表示にされてしまったときの遊技興趣の低下を抑制することが期待されるようになる。

【2973】

また、受付許容音については、受付期間 A, B が発生する場合に可聴出力されるが、受付期間 C が発生する場合と受付期間 D が発生する場合とでは可聴出力されないようにした。すなわちこの場合、受付期間 D には、当該受付期間 D が発生するタイミングにおいて、受付期間 A, B としての側面（摸画像表示が表示される）と、受付期間 C としての側面（受付許容音が出力されない）との両方を併せ持つこととなることから、遊技興趣の向上を図ることができるようになる。

【2974】

また、上述した演出例にあって、受付期間 D では、摸画像表示が表示される期間と、摸画像表示が非表示とされる期間とのいずれで受けがなされても同じ表示変化（受付後表示）を生じさせるようにした。すなわちこの場合、摸画像表示が非表示にされた以降も、有効状態（受付期間）これ自体は何ら変わりにく継続されるようになることから、当該「受付期間 D」を用いた演出性（摸画像表示の非表示）を創出するにあたり、遊技興趣が低下することを抑制することができるようになる。

10

【2975】

また、上述した演出例にあって、受付期間 A または受付期間 B が発生するときに現れている背景画像（図191、図192）と、受付期間 C が発生するときに現れている背景画像（図193）とは異なるようにした。これにより、「受付期間の種別に応じて背景画像が異なる」といった印象を与えることができるようになる。

【2976】

この点、上述した演出例では、受付期間 D 内において背景画像に変化が生じるようになっており、該変化が生じるタイミングに合わせて、摸画像表示が表示される期間から、摸画像表示が非表示にされる期間へと移行されるようにしたことから、受付期間 D 内において異なる受付期間へと移行したかのような演出性を提供することができるようになる。

20

【2977】

またさらに、受付期間 D 内においては一旦変化した背景画像が元に戻されるようになっており、該元に戻されるタイミングに合わせて、摸画像表示が非表示にされる期間から摸画像表示が表示される期間へと移行されるようにしたことから、受付期間 D 内において、移行する前の受付期間に戻されたかのような演出性を提供することができるようになる。

【2978】

なお、受付期間 D 内で背景画像が変化するのは、遊技者による動作（操作）が受けられないままで当該期間 D の発生から所定時間が経過した場合であり、該所定時間が経過するよりも前に遊技者による動作（操作）が受けられたときには、当該期間 D の発生から所定時間が経過しても背景画像に変化が生じることはない。これにより、受付期間 D に応じた受付後表示が実行されている途中で異なる背景画像に変化することが回避されるようになり、遊技興趣を好適に維持することができるようになる。

30

【2979】

また、上述した演出例にあって、受付期間 A, B や受付期間 D では、摸画像表示が表示されているときに受けがなされると摸画像表示が非表示にされる。その際、受付期間 A, B では、摸画像表示を非表示にするのに合わせて、摸画像表示とは異なる画像としての「消滅 E F」を表示させるが、受付期間 D では、摸画像表示を非表示にするのに合わせて、摸画像表示とは異なる画像としての「消滅 E F」を表示することがない。すなわちこの場合、受けがなされたときに「消滅 E F」が出現しなければ「受付期間 D」が発生していた可能性を認識することができるようになることから、受付期間 D に、受付期間 A, B としての側面を持たせるようにしつつも、いずれの受付期間が発生しているのかが全く理解できずに遊技興趣が低下することが好適に抑制されるようになる。

40

【2980】

また、上述した演出例では、まず、受付期間として、受付期間 A または受付期間 B（「構成5-A」の第1受付期間に相当）及び受付期間 D（「構成5-A」の第2受付期間に相当）を含む複数の受付期間を用意している。そして、受付期間 A または受付期間 B は、保留記憶手段により記憶される判定情報の数（保留状態にある大当たり判定の数（保留数）

50

）がいかなる数値であったとしても図190に示される第3変動パターン（「構成5-A」の第1変動パターンに相当）が実行開始されると、該第3変動パターンが実行開始されてから所定時間が経過したタイミング（図190において、受付期間Aの場合であれば、変動開始から5秒経過したタイミングであり、受付期間Bの場合であれば、変動開始から35秒経過したタイミング）が到来したときに発生可能であり、受付期間Dは、保留記憶手段により記憶される判定情報の数（保留状態にある大当たり判定の数（保留数））が「2」未満の状況（すなわち「1」）にあるときにこれが消化されて保留数が「0」の状態では図190に示される第2変動パターン（「構成5-A」の第2変動パターンに相当）が実行開始されると、該第2変動パターンが実行開始されてから所定時間が経過したタイミング（図190（b）では、変動開始から30秒経過したタイミング）が到来したときに発生可能であるが、保留記憶手段により記憶される判定情報の数が「2」以上の状況にあるときに第2変動パターンが実行開始されたときには、該第2変動パターンが実行開始されてから所定時間が経過した該タイミングが到来しても発生しないようにしている（図190（a）を参照）。

【2981】

このような構成によれば、遊技を中止しようとしておりその結果として保留数がなくなると、それまで発生しなかった種別の受付期間（受付期間D）が発生するようになることから、遊技が中止されないように促すことを期待することができるようになるか、若しくは遊技が中止されたとしても遊技に対して面白かった印象を最後に持たせることができるようになる。

【2982】

なお、上述した演出例において、「保留記憶手段により記憶される判定情報の数（保留数）」が「2」未満の状況（すなわち「1」）にあるときにこれが消化されて保留数が「0」の状態では第2変動パターンが実行開始された場合であっても、該第2変動パターンが実行開始されてから所定時間が経過したタイミング（図190（b）では、変動開始から30秒経過したタイミング）が到来していない段階で「保留記憶手段により記憶される判定情報の数（保留数）」が増加したときには（保留数が「0」から「1」以上になったときには）、第2変動パターンが実行開始されてから所定時間が経過したタイミングが到来したときに受付期間Dが発生しないようにしてもよい。

【2983】

すなわち、保留数が「1」の状況にあるときにこれが消化されて「0」の状態では図柄変動（第2変動パターン）が実行開始された場合であっても、その図柄変動の実行期間内で保留数が増加されれば、それは、遊技を中止しようとしていない状況にあることを示唆している。この点、上記構成によれば、保留数が「0」の状態では図柄変動（第2変動パターン）が実行開始された場合であっても、その図柄変動の実行期間内で保留数が増加されれば、第2変動パターンが実行開始されてから所定時間が経過したタイミング（図190（b）では、変動開始から30秒経過したタイミング）が到来したとしても受付期間Dを発生させないようにしたことから、当該受付期間Dを、「遊技を中止しようとしているときに限り出現しうる種別の受付期間」として、より適正に機能させることができるようになる。

【2984】

このような作用効果をより好適に得る上では、受付期間Dが発生した場合であっても、該受付期間Dが発生している間に「保留記憶手段により記憶される判定情報の数（保留数）」が増加したときには、その時点で、該受付期間Dを終了させる（受付けが許容される状態を終了させる）ようにすることがより望ましい。

【2985】

またさらに、受付期間D内で受付けがなされて、該受付けに応じた受付後表示が実行されている状況下であっても、その表示時間が経過するよりも前に「保留記憶手段により記憶される判定情報の数（保留数）」が増加したときには、その時点で、該受付後表示を終了（非表示）にさせるようにしてもよい。

【2986】

また、上述した演出例において、受付期間Dは、図190に示される第1変動パターンが実行開始され、該第1変動パターンが実行開始されてから所定時間（図190（b）では、変動開始から10秒経過したタイミング）が経過したタイミングが到来したときにも（保留数0であることを条件に）発生するものとなっている。そして、

・図190に示される第2変動パターン（リーチ状態を形成する変動パターン）が実行開始されてから所定時間が経過したタイミング（図190（b）では、変動開始から30秒経過したタイミング）が到来したときに当該受付期間Dが発生する場合は、該受付期間Dが発生するよりも前に特定BGMを非可聴の状態にし、該非可聴の状態が維持されているなかで当該受付期間Dを発生させるようになっており（図188を参照）、

・図190に示される第1変動パターン（リーチ状態を形成しない変動パターン）が実行開始されてから所定時間が経過したタイミング（図190（b）では、変動開始から10秒経過したタイミング）が到来したときに当該受付期間Dが発生する場合は、特定BGMを非可聴の状態にせず、該特定BGMが可聴出力されているなかで当該受付期間Dを発生させ、該発生した受付期間D内で特定BGMを非可聴の状態にする（図189を参照）といった構成を備えることとしている。

【2987】

このような構成によれば、受付期間Dが発生した場合、特定BGMが非抑制態様で可聴出力されているなかで発生する上記受付期間A（図185を参照）が発生したかのように見えたり、特定BGMが抑制態様または非可聴の状態とされているなかで発生する上記受付期間B（図186を参照）が発生したかのように見えたりすることになることから、遊技興趣の向上を図ることができるようになる。また、上記受付期間A（図185を参照）が発生したかのように見えた上記受付期間Dが、当該受付期間D内において、受付期間Bに変化したかのように見えたりすることになることから、遊技興趣の向上を図ることができるようになる。

【2988】

また、上述した演出例では、図190に示される第1変動パターンが実行開始された後、特定BGMが非抑制態様で可聴出力されているなかで受付期間Dが発生し、該特定BGMが可聴出力されている間に受付けがなされた場合、該受付けを契機として特定BGMの可聴出力を終了させることとした（図189を参照）。ただし、該受付けを契機として特定BGMの可聴出力を終了させず、これ以降も継続して可聴出力させるようにしてもよい。例えば、図189（e'）の例であったとしても、受付けされたタイミング t_{Px} で特定BGMを抑制態様または非可聴の状態にするのではなく、図189（e）に示されるタイミング t_{Py} （予め定められるタイミング）が到来したことに基づいて特定BGMを抑制態様または非可聴の状態にするようにしてもよい。すなわちこの場合、受付後表示Dの表示期間の途中で特定BGMを抑制態様または非可聴の状態にされる可能性が生じることとなり、面白みのある演出性を提供することができるようになる。

【2989】

また、上述した演出例では、まず、受付期間として、受付期間A（「構成6-A」の第1受付期間に相当）及び受付期間B（「構成6-A」の第2受付期間に相当）を含む複数の受付期間を用意している。そして、受付期間Aは、演出の状況（大当たり判定の結果や、演出判定の結果など）にかかわらず、特定BGMが非抑制態様で可聴出力されているなかで発生可能とされるものであり、受付期間Bは、演出の状況（大当たり判定の結果や、演出判定の結果など）にかかわらず、特定BGMが抑制態様または非可聴状態にされてから発生可能とされるものとなっていることから、特定BGMを利用して、受付期間が発生する前から受付期間の種別に関連した演出性を提供することができるようになる。

【2990】

また、上述した演出例では、受付期間として、受付期間D（「構成6-A」の第3受付期間に相当）をさらに備えることとし、該受付期間Dは、演出の状況（大当たり判定の結果や、演出判定の結果など）に応じて、特定BGMが非抑制態様で可聴出力されているなか

10

20

30

40

50

で発生する場合と、特定BGMが抑制態様または非可聴状態にされてから発生する場合とがあるようにした。

【2991】

より具体的には、リーチ状態を形成しない第1変動パターン（図190（b）などを参照）の図柄変動が実行開始されてから所定時間（図190（b）では、10秒）が経過したときに受付期間Dが発生する場合は、特定BGMが非抑制態様で可聴出力されているなかで当該受付期間Dを発生させるようにしている（図189を参照）。これに対し、リーチ状態を形成する第2変動パターンまたは第3変動パターン（図190（b）などを参照）の図柄変動が実行開始されてから所定時間（図190（b）では、第2変動パターンの場合が30秒であり、第3変動パターンの場合が50秒）が経過したときに受付期間Dが発生する場合は、特定BGMが抑制態様または非可聴状態にされてから当該受付期間Dを発生させるようにしている（図188を参照）。

10

【2992】

このような構成によれば、特定BGMが非抑制態様で可聴出力されているなかで受付期間が発生する場合と、特定BGMが抑制態様または非可聴状態にされてから受付期間が発生する場合とのいずれの場合であっても、当該受付期間が「受付期間D」である可能性があるようになることから、遊技者による動作（操作）が受け付けられるまでの遊技興趣を好適に維持することが期待されるようになる。

【2993】

なお、受付期間Aであっても、異常状態が発生してその報知音が出力されている状況であれば、特定BGMが抑制態様または非可聴状態にされてから受付期間が発生する場合もあり得る。しかしながら、上述した「受付期間Aは、演出の状況（大当たり判定の結果や、演出判定の結果など）にかかわらず、特定BGMが非抑制態様で可聴出力されているなかで発生可能とされるもの」の意味とは、「異常報知されておらず、適正に演出が進行されている状況下において受付期間Aが発生する場合には、常に、特定BGMが非抑制態様で可聴出力されるなかで当該受付期間Aを発生させる」ということである。

20

【2994】

また、上述した演出例では、まず、受付期間として、受付期間A（「構成7-A」の第1受付期間に相当）及び受付期間D（「構成7-A」の第2受付期間に相当）を含む複数の受付期間を用意している。そして、受付期間Aでは、当該期間内で受け付けがなされると該受け付けに応じた受付後表示Aを実行可能であり、演出用図柄（装飾図柄SZ）は、少なくとも該受付後表示Aが表示されている間、該受付後表示Aよりも優先表示される（図191（c）を参照）。これに対し、受付期間Dでは、当該期間内で受け付けがなされると該受け付けに応じた受付後表示Dを実行可能であり、演出用図柄（装飾図柄SZ）は、少なくとも該受付後表示Dが表示されている間、該受付後表示Dによって視認し難くされる態様で表示されるか、または非表示にされるようにしている（図194（c）を参照）。

30

【2995】

なお、ここでの「視認し難くされる態様」とは、「演出用図柄（装飾図柄SZ）の少なくとも一部が、所定の透過率に設定された受付後表示Dを通してその透過率に応じた分だけ視認することはできる態様か、または演出用図柄（装飾図柄SZ）の少なくとも一部がこれと重なる受付後表示Dによって視認不能とされる態様、若しくは演出用図柄（装飾図柄SZ）の少なくとも一部が非表示にされる態様など」を意味している。

40

【2996】

このような構成によれば、遊技者による動作（操作）を契機とした受付後表示によって演出用図柄（装飾図柄SZ）の視認性に影響が生じたか否かを確認することで、受付期間としての種別を認識することができるようになる。なお、「演出用図柄（装飾図柄SZ）」とは、例えば、演出表示装置1600においてリーチ状態を演出として形成する図柄のことであり、他には、リーチ状態を形成するか否かの演出や、疑似連演出、全回転演出などにも用いられる図柄のことである。

【2997】

50

ただし、遊技者のなかには、受付後表示Dが表示されることに伴って、このような演出用図柄（装飾図柄SZ）の視認性が悪化することに対して嫌悪感を覚える者も含まれることが確認されている。この点、上述した演出例では、受付期間D内における受付に応じた受付後表示Dが表示されるとき、該受付期間Dとは異なる受付期間を発生（例えば、受付期間D内における受付に応じて発生）させるようにしており、該異なる受付期間内において遊技者による操作の受付がなされると、該受付を契機として、受付後表示Dを非表示にし（受付後表示Dの表示にかかる処理を終了させ）、これによって演出用図柄（装飾図柄SZ）を視認し易くするようにしている（図194（c）→図194（g）に示される演出進展を参照）。

【2998】

このような構成によれば、受付期間D内における受付に応じた受付後表示Dが「表示開始されてから所定時間が経過したときに非表示にされるもの」であるとする、所定時間が経過するまでの間に遊技者は所定操作を行うようにするだけで、受付後表示Dをその時点で非表示にすることができるようになる。なお、受付期間D内において受付後表示Dを表示させるために遊技者に求められる動作（操作）と、受付期間Dとは異なる受付期間（受付期間D内における受付に応じて発生する受付期間）内において受付後表示Dを非表示にするために遊技者に求められる動作（操作）とは、互いに同じ動作（操作）であってもよいし、異なる動作（操作）であってもよい。なお、上記「受付期間Dとは異なる受付期間」は、受付後表示Dが非表示になると、終了されるものである。

【2999】

これに対し、受付後表示Aも、表示開始されてから所定時間（受付後表示Dが非表示にされるまでの所定時間と同じ時間であってもよいし、異なる時間であってもよい）が経過したときに非表示にされるものである。ただし、演出用図柄（装飾図柄SZ）の視認性を悪化させない受付後表示Aについては、所定時間が経過するまでの間に遊技者がいかなる操作を行ったとしてもこれを契機として非表示にされることはないようにすることが、遊技者の意図に反して誤操作してしまったときの遊技興趣の低下を抑制する上でより望ましい。

【3000】

また、上述した演出例では、受付期間として、受付期間Bをさらに備えることとし、該受付期間Bでは、当該期間内で受付がなされると該受付に応じた受付後表示Bを実行可能であり、演出用図柄（装飾図柄SZ）は、少なくとも該受付後表示Bが表示されている間、該受付後表示Bによって視認し難くされる態様で表示されるか、または非表示にされるようにしている（図192（c）を参照）。

【3001】

ただし、上述した演出例では、「受付後表示B」及び「受付後表示D」は、演出用図柄（装飾図柄SZ）の視認性に影響を及ぼすものである点で共通しているにもかかわらず、受付後表示Bが「表示開始されてから所定時間（受付後表示Dが非表示にされるまでの時間と異なる時間であってもよい）が経過したときに非表示にされるもの」であるとする、所定時間が経過するまでの間に遊技者がいかなる操作を行ったとしてもこれを契機として受付後表示Bが非表示にされることはないようにしている。これにより、受付後表示によって演出用図柄（装飾図柄SZ）の視認性に影響が及ぼされたときにこれを改善することができるか否かについての演出性を提供することができるようになる。

【3002】

なお、受付期間Bは、上述した自動ボタン機能が有効化される受付期間として設定され、受付期間Dは、上述した自動ボタン機能が有効化されない受付期間として設定されるようにすることが望ましい。

【3003】

また、上述した演出例では、まず、受付期間として、受付期間D（「構成8-A」の第1受付期間に相当）及び受付期間B（「構成8-A」の第2受付期間に相当）を含む複数の受付期間を用意している。そして、受付期間Dは、特定BGMが非抑制態様で可聴出力

10

20

30

40

50

されているなかで発生可能とされるものであり、該特定BGMが非抑制態様で可聴出力されているなかで受付けがなされるとこれを契機として当該特定BGMを非可聴にし（図189を参照）、受付期間Bは、非抑制態様で可聴出力されていた特定BGMが抑制態様で可聴出力される状態または可聴出力されない状態になってから受付けが許容され、該受付けがなされたとしても、特定BGMが抑制態様で可聴出力される状態または可聴出力されない状態を維持するようにしている（図186を参照）。

【3004】

このような構成によれば、受付期間が発生するのに関連して、特定BGMがいずれのタイミングで「抑制態様で可聴出力される状態または可聴出力されない状態」にされるかについての面白みを付与することができるようになる。

【3005】

また、上述した演出例にあって、受付期間Dでは、受付けがなされると、特定BGMとは異なる演出音も含めてそれまで可聴出力されていた音の全てを非可聴にし、受付期間Bでは、受付けがなされるとその時点で可聴出力されていた音の全て（受付許容音など）を非可聴にするようにしている。すなわちこの場合、受付期間が発生するのに関連して特定BGMが「抑制態様で可聴出力される状態または可聴出力されない状態」にされることや、受付けがなされるとその時点で可聴出力されていた音の全てが非可聴にされることなど、受付期間Dと受付期間Bとの間で共通した演出性を持たせることができるようになり、遊技興趣の向上を図ることができるようになる。

【3006】

また上述の通り、受付期間Dは、遊技者による動作（操作）の受付けが許容されているなかで（有効期間の途中で）特定BGMが非可聴にされて何らの音も出力されない状況が発生しうるものとなっているが（図188（e）を参照）、該状況においても当該受付期間を継続させるようにした（図194（e）を参照）。すなわちこの場合、受付期間Dでは、受付けがなされるとこれを契機として特定BGMを非可聴にするものであるにもかかわらず、該受付期間Dが発生してから所定時間にわたって受付けがなされないときには、受付けが未だなされていないなかで特定BGMが非可聴にされるようになることから、当該受付期間Dが終了してしまったのではないかと思わせることができるようになり、遊技者の興味を強く惹きつけることができるようになる。

【3007】

特に、上述した演出例では、受付けが未だなされていないなかで特定BGMが非可聴にされるタイミングに合わせて、背景画像を変化させるようにしたことから、受付期間Dとは異なる受付期間が発生しているかのような演出性が提供されるようになる。

【3008】

なお、受付期間Dの発生に関連して、受付けを契機として特定BGMを非可聴にするときには（図189を参照）これに合わせて「受付けに応じた表示変化（受付後表示D）」を発生させるようにしたが、受付けが未だなされていないなかで特定BGMを非可聴にするときには（図189を参照）これに合わせて「受付けに応じた表示変化（受付後表示D）」を発生させることがないようにした。すなわちこの場合、特定BGMが非可聴にされたときに「受付けに応じた表示変化（受付後表示D）」が未だ発生していない状況にあることを確認することで、受付期間Dが終了していない可能性を意識させることができるようになる。そして、特定BGMが非可聴にされた後、当該受付期間Dが終了されるよりも前に遊技者による動作（操作）が受付けされると、これを契機として「受付けに応じた表示変化（受付後表示D）」が発生するようになることから、これによって遊技興趣の向上を図ることができるようになる。

【3009】

また、上述した演出例にあって、受付期間Bは、当該期間が終了されるタイミングtM3が到来するまで所定演出音（例えば、受付許容音）が可聴出力されるようになっており、該所定演出音が非可聴の状態にされると、遊技者による動作（操作）の受付けが許容されない状態になるようにしていることから、受付期間Bが継続している状況にあるのか否

10

20

30

40

50

かを容易に認識することができるようになる。なお、上述した演出例では、受付期間 B を、上述した自動ボタン機能が有効化される受付期間として設定しており、タイミング t M 3 が到来したことに基づいて自動ボタン機能が有効化されるようになっている。

【3010】

また、上述した演出例にあって、受付期間 B は、例えば、図 190 に示される第 3 変動パターンが開始されてから所定時間（35 秒）が経過したときに発生するものであり、特定 BGM は、第 3 変動パターンが開始されてから所定時間が経過するよりも前に非可聴にされるが、受付期間 D については、第 3 変動パターンが開始されてから特定 BGM が非可聴にされるまでの間に発生することがないようにすることが望ましい。このような構成によれば、第 3 変動パターンでは、特定 BGM が非可聴にされた後、受付期間 B がまずは発生することとなり、それ以降も、該特定 BGM が非可聴の状態にされているもとの受付期間 D がさらに発生することを期待することができるようになることから、遊技興趣の向上を図ることができるようになる。

10

【3011】

また、上述した演出例にあって、受付期間 D は、保留数が所定数未満の状況にあるときに限り発生可能とされるものであり、且つ図 190 に示される第 1 変動パターン、第 2 変動パターン、第 3 変動パターンのいずれにおいても図柄変動が開始されてから各々で定められた時間が経過したときに発生可能とされるものとしたが、いずれの変動パターンであっても、他の受付期間（受付期間 A ～ C など）よりも後に発生するように設定することが望ましい。すなわちこの場合、特殊な演出性を有する受付期間 D を、遊技を中止しようとしている遊技者に対して最後に発生した受付期間として機能させることができるようになることから、遊技が中止されないように促すことを期待することができるようになるか、若しくは遊技が中止されたとしても遊技に対して面白かった印象を最後に持たせることができるようになる。

20

【3012】

受付期間 D では、受付けされると受付後表示 D が特定時間にわたって現れるが、特定時間が経過して受付後表示 D が非表示にされたとき、特定 BGM は再開されないようにすることが望ましい。なおこの場合、特定 BGM は、次の図柄変動が開始されない限りは、再開されないようにすることがより望ましい。

【3013】

次に、上述した演出例に対する変形例として、上記構成 1，14，15 を具体化した例について順番に説明する。

30

【3014】

すなわち、上述した演出例では、受付期間 D のうち、摸画像表示が表示されている期間内で受付けがなされたときと、摸画像表示が非表示にされている期間内で受付けがなされたときとで同じ受付後表示 D を発生させることとした。ただし、これに代えて、受付期間 D のうち、摸画像表示が表示されている期間内で受付けがなされたときと、摸画像表示が非表示にされている期間内で受付けがなされたときとで異なる受付後表示を発生させるようにしてもよい。

【3015】

すなわちこの場合、受付期間 D は、より厳密には、摸画像表示が表示されている期間である「受付期間 D1」、及び摸画像表示が非表示にされている期間である「受付期間 D2」といった 2 つの種別の受付期間から構成され、受付期間 D1 にあるときに受付けがなされたときにはこれに応じた受付後表示 D1 を表示し、受付期間 D2 にあるときに受付けがなされたときにはこれに応じた受付後表示 D2 を表示することとなる。

40

【3016】

図 195 は、図 194 などに示した受付期間 D に対して上述の如くの変形を加えた例を示す図である。

【3017】

以下、図 195 に示される演出例を説明するが、図 188 ～図 190 や、図 194 に示

50

した演出例と同じ構成については特に言及しない。すなわち、図 195 に示される受付期間 D（受付期間 D 1，D 2）は、基本的には、図 188～図 190 や、図 194 に示した受付期間 D と同様であり、別例についても同様に適用することが可能である。

【3018】

ただし、図 195 に示される演出例では、まず、受付期間 D 1 が発生し（図 195（b）を参照）、該受付期間 D 1 において受付けがなされると、該受付期間 D 1 に応じた受付後表示 D 1 が表示されることとなる（図 195（c）を参照）。

【3019】

これに対し、受付期間 D 1 が発生した以降（図 195（b）を参照）、受付けがなされないままで予め定められた時間が経過すると（図 188 や図 189 に示されるタイミング t P 2 a が到来すると）、摸画像表示（一体化摸画像表示 I G）が非表示にされる（図 195（e）を参照）。このような状況下（摸画像表示が非表示にされている状況下）においても遊技者による動作（操作）の受付けが許容されている点については、図 194 など示した演出例の場合と同じである。ただし、この変形例では、摸画像表示が非表示にされる状況になると（図 195（e）を参照）、上記「受付期間 D 1」は終了してこれとは異なる「受付期間 D 2」が発生するようになっている。

【3020】

すなわち、摸画像表示が非表示にされる「受付期間 D 2」において遊技者による動作（操作）が受付けされると、該「受付期間 D 2」に応じた受付後表示 D 2 が表示されることとなる（図 195（h）を参照）。このような構成によれば、「受付期間 D 1」が、該受付期間 D 1 とは異なる「受付期間 D 2」と突然に入れ替わった演出性を実際に提供することができるようになり、このようなサプライズ性のある演出を通じて遊技興趣の向上を図ることができるようになる。

【3021】

しかも、この例にかかる受付期間 D 1，D 2 では、摸画像表示（一体化摸画像表示 I G）が表示状態から非表示状態へと変化する場合、背景画像を変化させるようにしている。このような構成によれば、摸画像表示（一体化摸画像表示 I G）が非表示状態へと変化したときに、他の受付期間と突然に入れ替わったような雰囲気をもより好適に生み出すことが期待されるようになる。

【3022】

特に、この例では、図 194 に示した演出例の場合と同様、山と川が描かれた「背景画像 H G 4 a」から、「背景画像 H G 3」とは異なる砂漠が描かれた「背景画像 H G 4 b」へと変化させるようにしている（図 195（b）→図 195（e））。このような構成によれば、摸画像表示（一体化摸画像表示 I G）が非表示状態へと変化したときに、砂漠の背景時に発生しうる受付期間 C と突然に入れ替わったような雰囲気をもより好適に生み出すことが期待されるようになる。

【3023】

また、この例にかかる「受付後表示 D 2」は、図 193（c）に示される「受付後表示 C」の「群予告」とは異なる内容であるが、お化けキャラクタを用いたものである点で共通しているなど、「受付後表示 C」を少なからず想起させうる内容となっており、これによっても砂漠の背景時に発生しうる受付期間 C と突然に入れ替わったような雰囲気をもより好適に生み出すことが期待されるようになる。

【3024】

また、この例では、受付期間 D 2 内で受付けがなされると、「背景画像 H G 4 b」を、受付期間 D 1 の発生中に表示されていた「背景画像 H G 4 a」に戻した（変化させた）上で、該受付けに応じた受付後表示 D 2 を表示させるようにしている。これにより、受付期間 D 1 と何ら関係のない受付後表示（例えば、受付期間 C に応じた受付後表示）ではなく、受付期間 D 1 に関連した受付後表示（より正確には、受付期間 D 1 が発生してから予め定められた時間が経過したとき（図 188 や図 189 に示されるタイミング t P 2 a が到来したとき）に発生する受付期間 D 2 に応じた受付後表示）であることを示唆することが

できるようになる。

【3025】

なお、受付期間D2が発生してから遊技者による動作（操作）が受け付けられないまま予め定められた時間が経過すると（図188や図189に示されるタイミングtP2bが到来すると）、図195（f）に示されるように、受付期間D1が再び発生して摸画像表示（一体化摸画像表示IG）が表示される状態に戻される。この際、背景画像についても、「背景画像HG4b」から「背景画像HG4a」に戻すように変化させることとしている（図195（e）→図195（f））。これにより、他の受付期間から、当初の受付期間D1に戻された雰囲気をもっと好適に生み出すことが期待されるようになる。

【3026】

こうして再び発生した受付期間D1（図195（f））内において受け付けがなされると、最初に発生した受付期間D1（図195（b））内において受け付けがなされた場合と同様、該受付期間D1に応じた受付後表示D1が表示されることとなる（図195（c）を参照）。

【3027】

なお、このような受付期間D（受付期間D1，D2）が、図190を参照しつつ説明した構成についても同様に適用されるものであることは言うまでもない。

【3028】

図195に示した変形例によれば、受付期間D（「構成15-A」の第3受付期間に相当）には、摸画像表示（一体化摸画像表示IG）が表示される期間と、摸画像表示（一体化摸画像表示IG）が非表示とされる期間とがあるが、これらの期間を「受付期間D1」及び「受付期間D2」として機能させることとし、それら「受付期間D1」及び「受付期間D2」のいずれで受け付けがなされたかに応じて異なる表示変化を生じさせることとした。すなわちこの場合、受付期間Dが終了した可能性を意識付けさせられる状態（摸画像表示が非表示とされる状態）にならなければ確認することのできない表示変化（受付期間D2内で受け付けがなされたときの表示変化）が用意されることとなることから、こうした演出性を通じて緊張感が好適に維持されるようになる。

【3029】

また、上述した演出例では、受付期間Dに、「摸画像表示が表示されている期間」と「摸画像表示が非表示にされている期間」とがあるようにした。ただし、これに代えて、受付期間Dに、「受け付けが許容されていることに関連した文字情報が表示されている期間」と「受け付けが許容されていることに関連した文字情報が非表示にされている期間」とがあるようにしてもよい。

【3030】

図196は、図194などに示した受付期間Dに対して上述の如くの変形を加えた例を示す図である。

【3031】

以下、図196に示される演出例を説明するが、図188～図190や、図194に示した演出例と同じ構成については特に言及しない。すなわち、図196に示される受付期間Dは、基本的には、図188～図190や、図194に示した受付期間Dと同様であり、別例についても同様に適用することが可能である。

【3032】

ただし、図196に示される受付期間D（図196（b）を参照）では、まず、受付期間B（図192（b）を参照）の場合と同様、その内容こそ異なるものの、受け付けが許容されていることに関連した文字情報（ここでは、「押してください」）が表示されている。

【3033】

すなわち上述の通り、受け付けが許容されていることに関連した文字情報は、相対的に期待度の低い受付期間A（図191（b）を参照）においては表示され得ないものとなっており、相対的に期待度の高い受付期間B（図192（b）を参照）においては表示されるものとなっている。したがって、受付期間Dにおいて、このような文字情報（ここでは、

10

20

30

40

50

「押してください」）が表示されることで、遊技興趣の向上を図ることが期待されるようになる。

【3034】

ただし、この変形例にかかる受付期間Dでは、図196(b)、(e)、(f)に示されるように、遊技者による動作(操作)の受付が許容されている状態が継続されているなかで、受付が許容されていることに関連した文字情報(ここでは、「押してください」)を表示状態から非表示状態にしたり(図188や図189に示されるタイミングtP2a)、該文字情報を非表示状態から表示状態にしたり(図188や図189に示されるタイミングtP2b)することがあるものとなっている。勿論、文字情報(ここでは、「押してください」)が非表示状態にある場合であっても、遊技者による動作(操作)が行われれば、該動作(操作)の受付がなされることとなり、該受付に基づいて受付後表示Dが行われることとなる(図196(e)→図196(c))といった演出経路を辿る例を参照)。

10

【3035】

この例では、受付期間D内で遊技者による動作(操作)の受付がなされたのであれば、受付が許容されていることに関連した文字情報(ここでは、「押してください」)が非表示状態になるよりも前に受付がなされたのか(図196(b)→図196(c))、それとも該文字情報(ここでは、「押してください」)が非表示状態にあるときに受付がなされたのか(図196(e)→図196(c))、それとも該文字情報(ここでは、「押してください」)が表示状態に再び戻されてから受付がなされたのか(図196(f)→図196(c))にかかわらず、「受付後表示D」として同じ態様(図196(c))を出現させるようにしている。

20

【3036】

このような構成によれば、図196(e)に示される状況では、受付期間Dが発生しているにもかかわらず、受付が許容されていることに関連した文字情報が表示されない受付期間A(図191(b)を参照)と突然に入れ替わったかのような雰囲気を提供することができるようになり、このようなサプライズ性のある演出を通じて遊技興趣の向上を図ることができるようになる。またその一方で、受付期間Aと突然に入れ替わったと思われる状況下(文字情報の非表示状態)で遊技者による動作(操作)の受付がなされた場合であっても、受付期間Dに対応する「受付後表示D」として同じ態様(図196(c))が表示されることから、遊技興趣の低下を抑制することができるようになる。

30

【3037】

しかも、この例にかかる受付期間Dでは、受付が許容されていることに関連した文字情報が表示状態から非表示状態へと変化する場合、背景画像を変化させるようにしている。このような構成によれば、受付が許容されていることに関連した文字情報が非表示状態へと変化したときに、他の受付期間と突然に入れ替わったような雰囲気をより好適に生み出すことが期待されるようになる。

【3038】

特に、この例では、山と川が描かれた「背景画像HG4a」から、「背景画像HG1」とは異なる山が描かれた「背景画像HG4c」へと変化させるようにしている(図196(b)→図196(e))。このような構成によれば、受付が許容されていることに関連した文字情報が非表示状態へと変化したときに、山の背景時に発生しうる受付期間Aと突然に入れ替わったような雰囲気をより好適に生み出すことが期待されるようになる。

40

【3039】

なお、この例では、受付が許容されていることに関連した文字情報が非表示状態から表示状態へと戻される場合、背景画像についても、「背景画像HG4c」から「背景画像HG4a」に戻すように変化させることとしている(図196(e)→図196(f))。これにより、他の受付期間(特に、受付期間A)から、当初の受付期間Dに戻された雰囲気をより好適に生み出すことが期待されるようになる。

【3040】

50

なお、このような受付期間Dが、図190を参照しつつ説明した構成についても同様に適用されるものであることは言うまでもない。

【3041】

図196に示した変形例によれば、まず、受付期間として、受付期間B（「構成1-A」の第1受付期間に相当）及び受付期間D（「構成1-A」の第2受付期間に相当）を含む複数の受付期間を用意している。そして、受付期間Bが発生する場合と受付期間Dが発生する場合とでは、いずれの場合も、当該受付期間が発生したことに関連して文字情報が表示されるが、それら文字情報は、受付期間Bと受付期間Dとで遊技者による動作として同じ動作（操作ボタン410に対する押圧動作）が受付対象とされるにもかかわらず互いに異なる文字情報（受付期間Bでは「押せ」、受付期間Dでは「押してください」）として表示されるようにしている。

10

【3042】

すなわち、受付期間Bと受付期間Dとでは、遊技者に対して同じ動作（操作態様）を行うことを要求するものの、該動作が検出された結果として発生する表示変化（受付後表示B、D）は互いに異なるものとなっている。この点、このパチンコ機1では、遊技者に対して同じ動作（操作態様）を要求する場合であっても、受付期間が発生したことに関連して表示される文字情報を、該受付期間の種別（受付後表示の種別）に応じて互いに異ならせるようにしていることから、受付後表示としていずれのタイプの表示変化（受付後表示B、D）が生じる可能性があるのかを認識した状態で操作（遊技者による動作）を行うことができるようになり、遊技興趣の低下を抑制することが期待されるようになる。

20

【3043】

また、受付期間Bの場合と同じ動作（操作態様）を要求し、受付期間Bの場合と同じ文字情報や摸画像表示を表示させるが、受付けがなされると受付期間Bの場合とは異なる受付後表示を発生させる受付期間をさらに用意するようにしてもよい。すなわちこの場合、文字情報や摸画像表示を見るだけでは、受付後表示としていずれの種別が実行されるのかを完全に把握することはできないようになることから、操作するときの緊張感を好適に維持することが期待されるようになる。

【3044】

また、上述した変形例によれば、受付期間Bでは、その受付けが許容されている状態（有効状態）が終了されるまでの間に文字情報が非表示にされることがないのに対し、受付期間Dでは、その受付けが許容されている状態（有効状態）が継続されているなかで、その途中で、文字情報が非表示にされうるようにしている。すなわちこの場合、受付期間Dでは、当該期間が発生してから比較的早い時間で操作（所定動作）を行わなければ、遊技者に対していかなる動作（操作態様）を行うことを要求しているのかを認識することが困難とされるようになり、ひいては当該受付期間としての種別も認識することが困難とされるようになることから、文字情報が表示されている状況に甘えて緊張感が全くなってしまうようなことを好適に回避することが期待されるようになる。

30

【3045】

また、上述した変形例にあって、受付期間Dでは、文字情報が表示される期間（図196（b）を参照）と、文字情報が非表示にされる期間（図196（e）を参照）とがあるが、これら期間内のいずれで受付けがなされたとしても同じ表示変化（図196（c）を参照）が生じるようにした。すなわちこの場合、文字情報が非表示にされた場合であっても、文字情報が表示されている間にいかなる操作態様を要求しているのかを確認しておきさえすれば、適正に操作を行うことは可能であり、遊技興趣の低下を抑制することが期待される。

40

【3046】

また、上述した変形例にあって、受付期間Dでは、その途中で文字情報を非表示にした後、文字情報が再び表示されるようにした。すなわちこの場合、「受付期間D」が、文字情報が表示されない「受付期間A」に突然変化してしまったと遊技者が誤解したとしても、その後、文字情報が再び表示されることによってその誤解を解消させることができるよ

50

うになる。

【3047】

また、上述した変形例にあって、受付期間D内においては背景画像に変化が生じるようになっており、該変化が生じるタイミングに合わせて、文字情報が表示される期間から、文字情報が非表示にされる期間へと移行されるようにしている。これにより、受付期間Dが異なる受付期間に移行したかのような印象を好適に与えることができるようになる。

【3048】

図196を参照しつつ説明した演出例では、受付期間Dのうち、受付けが許容されていることに関連した文字情報が表示されている期間内で受付けがなされたときと、受付けが許容されていることに関連した文字情報が非表示にされている期間内で受付けがなされたときとで同じ受付後表示Dを発生させることとした。ただし、これに代えて、受付期間Dのうち、受付けが許容されていることに関連した文字情報が表示されている期間内で受付けがなされたときと、受付けが許容されていることに関連した文字情報が非表示にされている期間内で受付けがなされたときとで異なる受付後表示を発生させるようにしてもよい。

【3049】

すなわちこの場合、受付期間Dは、より厳密には、受付けが許容されていることに関連した文字情報が表示されている期間である「受付期間D1」、及び受付けが許容されていることに関連した文字情報が非表示にされている期間である「受付期間D2」といった2つの種別の受付期間から構成され、受付期間D1にあるときに受付けがなされたときにはこれに応じた受付後表示D1を表示し、受付期間D2にあるときに受付けがなされたときにはこれに応じた受付後表示D2を表示することとなる。

【3050】

図197は、図196などに示した受付期間Dに対して上述の如くの変形を加えた例を示す図である。

【3051】

以下、図197に示される演出例を説明するが、図188～図190や、図194、及びその変形例である図196に示した演出例と同じ構成については特に言及しない。すなわち、図197に示される受付期間D（受付期間D1、D2）は、基本的には、図196に示した受付期間Dと同様であり、別例についても同様に適用することが可能である。

【3052】

ただし、図197に示される演出例では、まず、受付期間D1が発生し（図197（b）を参照）、該受付期間D1において受付けがなされると、該受付期間D1に応じた受付後表示D1が表示されることとなる（図197（c）を参照）。

【3053】

これに対し、受付期間D1が発生した以降（図197（b）を参照）、受付けがなされないままで予め定められた時間が経過すると（図188や図189に示されるタイミングtP2aが到来すると）、受付けが許容されていることに関連した文字情報（ここでは、「押してください」）が非表示にされる（図197（e）を参照）。このような状況下（受付けが許容されていることに関連した文字情報が非表示にされている状況下）においても遊技者による動作（操作）の受付けが許容されている点については、図196などに示した演出例の場合と同じである。ただし、この変形例では、受付けが許容されていることに関連した文字情報が非表示にされる状況になると（図197（e）を参照）、上記「受付期間D1」は終了してこれとは異なる「受付期間D2」が発生するようになっている。

【3054】

すなわち、受付けが許容されていることに関連した文字情報が非表示にされる「受付期間D2」において遊技者による動作（操作）が受付けされると、該「受付期間D2」に応じた受付後表示D2が表示されることとなる（図197（h）を参照）。このような構成によれば、「受付期間D1」が、該受付期間D1とは異なる「受付期間D2」と突然に入れ替わった演出性を実際に提供することができるようになり、このようなサプライズ性のある演出を通じて遊技興趣の向上を図ることができるようになる。

【3055】

しかも、この例にかかる受付期間D1, D2では、受付けが許容されていることに関連した文字情報が表示状態から非表示状態へと変化する場合、背景画像を変化させるようにしている。このような構成によれば、受付けが許容されていることに関連した文字情報が非表示状態へと変化したときに、文字情報が非表示状態とされる受付期間Aと突然に入れ替わったような雰囲気を作り好適に生み出すことが期待されるようになる。

【3056】

特に、この例では、図196に示した演出例の場合と同様、山と川が描かれた「背景画像HG4a」から、「背景画像HG1」とは異なる山が描かれた「背景画像HG4c」へと変化させるようにしている（図197(b)→図197(e)）。このような構成によれば、文字情報（ここでは、「押してください」）が非表示状態へと変化したときに、山の背景時に発生する受付期間Aと突然に入れ替わったような雰囲気を作り好適に生み出すことが期待されるようになる。

10

【3057】

また、この例にかかる「受付後表示D2」は、図191(c)に示される「受付後表示A」の「会話予告」とは異なる内容であるが、姫キャラクタを用いたものである点で共通しているなど、「受付後表示A」を少なからず想起させる内容となっており、これによっても文字情報が非表示にされる受付期間Aと突然に入れ替わったような雰囲気を作り好適に生み出すことが期待されるようになる。

【3058】

また、この例では、受付期間D2内で受付けがなされると、「背景画像HG4b」を、受付期間D1の発生中に表示されていた「背景画像HG4a」に戻した（変化させた）上で、該受付けに応じた受付後表示D2を表示させるようにしている。これにより、受付期間D1と何ら関係のない受付後表示（例えば、受付期間Cに応じた受付後表示）ではなく、受付期間D1に関連した受付後表示（より正確には、受付期間D1が発生してから予め定められた時間が経過したとき（図188や図189に示されるタイミングtP2aが到来したとき）に発生する受付期間D2に応じた受付後表示）であることを示唆することができるようになる。

20

【3059】

なお、受付期間D2が発生してから遊技者による動作（操作）が受付けされないままで予め定められた時間が経過すると（図188や図189に示されるタイミングtP2bが到来すると）、図197(f)に示されるように、受付期間D1が再び発生して「受付けが許容されていることに関連した文字情報」が表示される状態に戻される。この際、背景画像についても、「背景画像HG4c」から「背景画像HG4a」に戻すように変化させることとしている（図197(e)→図197(f)）。これにより、他の受付期間から、当初の受付期間D1に戻された雰囲気を作り好適に生み出すことが期待されるようになる。

30

【3060】

こうして再び発生した受付期間D1（図197(f)）内において受付けがなされると、最初に発生した受付期間D1（図197(b)）内において受付けがなされた場合と同様、該受付期間D1に応じた受付後表示D1が表示されることとなる（図197(c)を参照）。

40

【3061】

なお、このような受付期間D（受付期間D1, D2）が、図190を参照しつつ説明した構成についても同様に適用されるものであることは言うまでもない。

【3062】

図197に示した変形例によれば、受付期間D（「構成14-A」の第2受付期間に相当）には、「受付けが許容されていることに関連した文字情報」が表示される期間と、「受付けが許容されていることに関連した文字情報」が非表示とされる期間とがあるが、これらの期間を「受付期間D1」及び「受付期間D2」として機能させることとし、それら

50

「受付期間D1」及び「受付期間D2」のいずれで受付がなされたかに応じて異なる表示変化を生じさせることとした。すなわちこの場合、「受付が許容されていることに関連した文字情報」が非表示にされると、当該受付期間が終了するのではなく、それまで発生していた受付期間とは異なる受付期間が発生するようになることから、遊技者による動作（操作）がなかなか受付されないなかでも演出性を好適に維持することができるようになる。

【3063】

なお、図185～図197に示した演出例では、摸画像表示が表示されている状況にあるときに「受付後表示」を表示開始することとしたが、該「受付後表示」については、摸画像表示が表示されている状況にあるときに必ずしも表示開始されるものでなくともよく、摸画像表示が非表示にされた以降に表示開始されるようにしてもよい。

10

【3064】

また、図185～図197に示した演出例では、摸画像表示を、受付期間が発生するタイミングを前後に跨るように表示されるものとしたが、受付期間が発生するタイミングが発生したとき、若しくはそれよりも後に表示されるものとしてもよい。

【3065】

また、図185～図197に示した演出例においても、摸画像表示については、図145や図146などを参照しつつ上述した通り、動的表示によって表示されることとなる。そしてこの場合、摸画像表示については、受け付けされた以降、「消滅エフェクト（消滅関連表示）」が現れているなかでも、その動的表示は終了されておらず継続するようにすることが望ましい。

20

【3066】

また、図185～図197に示した演出例においても、「消滅エフェクト（消滅関連表示）」は、摸画像表示だけでなく、受付期間が終了されるまでの残り時間を示唆するゲージ画像についてもこれを視認し難くすることとした。これにより、受け付けされた以降もゲージ画像を表示するようにした場合であっても、残り時間が残っているかのように見えることが抑制されるようになる。

【3067】

また、図185～図197に示した演出例において、受付期間Dでは、該期間内で受け付けがなされたとしてもこれを契機として摸画像表示（変形例では、文字情報）にかかる表示処理を終了させないようにした。すなわち、レイヤー上では表示状態を維持したままとされた摸画像表示（変形例では、文字情報）に対して受付後表示Dを優先表示させることで、摸画像表示（変形例では、文字情報）が非表示（視認不能）とされるようにした。ただし、受付期間Dにおいて受け付けがなされたときも、これを契機として摸画像表示（変形例では、文字情報）にかかる表示処理を終了させるようにしてもよい。

30

【3068】

また、図185～図197に示した演出例では、受付期間内において、操作対象とされる操作受け部を摸した摸画像表示（一体化摸画像表示IG）を表示することとしたが、該摸画像表示については必ずしも表示しなくてもよく、例えば、操作を促す矢印表記などに置き換えることによって実現することも可能である。

40

【3069】

図189に示した例では、受付期間D内において、特定BGMが非抑制で可聴出力されているなかで受け付けがなされた場合、該受け付けを契機として、特定BGMが抑制態様で可聴出力されるか、または非可聴の状態にされるようにしたが、該特定BGMについては、受け付けがなされたか否かにかかわらず、予め定められたタイミングが到来したときに非可聴にするようにしてもよい。すなわちこの場合、受付後表示の実行期間中に非可聴にされる可能性も生じることとなり、演出性の向上を図ることが期待されるようになる。

【3070】

また、図185～図197に示した演出例にあって、背景画像HG1～HG4a（HG4b、HG4c）については、各受付期間が発生するよりも前から表示されるものとした

50

が、受付期間が発生するタイミングに合わせて表示されるものであってもよい。また、受付期間の種別によって、受付期間の発生よりも前から表示されるようにしたり、受付期間が発生するタイミングに合わせて表示されるようにしてもよい。要は、上記各背景画像が表示されているなかで受付けがなされうるものであれば、背景画像に関連した上述した作用効果は奏される。

【3071】

また、図185～図197に示した演出例にあって、受付期間Cは、特定BGMが抑制態様で可聴出力されるか、または非可聴の状態にされているなかで発生するものとしたが、特定BGMが非抑制態様で出力されるときに発生するものとしてもよい。

【3072】

また、図185～図197に示した演出例にあって、受付期間Dには、摸画像表示（変形例では、受付けが許容されていることに関連した文字情報）が表示される期間と、非表示にされる期間とが含まれるようにしたが、これらの期間とは、摸画像表示（または文字情報）が非表示の状態になったのを確認してから遊技者が動作（操作）を開始したとしても該非表示の状態を受付けがなされるのに十分な時間として設定されるものであるし、摸画像表示（または文字情報）が表示状態に戻されたのを確認してから遊技者が動作（操作）を開始したとしても該表示状態にあるなかで受付けがなされるのに十分な時間として設定されるものであり、いわゆる「点滅表示」による表示手法などを除く技術的意義を有するものであることは明らかである。

【3073】

例えば、受付期間Dにあって、摸画像表示（または文字情報）が「非表示の状態」にされてから該「非表示の状態」を維持する時間は、受付期間Aまたは受付期間Bとして設定されている時間（例えば、3秒）の半分以上（1.5秒以上）の時間値として設定するようにすることが望ましい。また、摸画像表示（または文字情報）が表示状態に戻された以降、該表示状態を維持する時間についても、受付期間Aまたは受付期間Bとして設定されている時間（例えば、3秒）の半分以上（1.5秒以上）の時間値として設定するようにすることが望ましいし、摸画像表示（または文字情報）が表示されてから非表示の状態にされるまでの時間についても、受付期間Aまたは受付期間Bとして設定されている時間（例えば、3秒）の半分以上（1.5秒以上）の時間値として設定するようにすることが望ましい。

【3074】

若しくは、摸画像表示（または文字情報）が表示されてから非表示の状態にされるまでの時間や、摸画像表示（または文字情報）が「非表示の状態」にされてから該「非表示の状態」を維持する時間や、摸画像表示（または文字情報）が表示状態に戻された以降、該表示状態を維持する時間については、図柄変動の時間として最も短い時間（短縮変動に要する時間）以上の時間値として設定するようにしてもよい。このような時間値は、遊技者が図柄変動を確認するのに十分な時間値でありながらも、図柄変動を早期に終了させることのできる時間値として設定されるものだからである。

【3075】

次に、上記構成4、9～13を具体化した例について説明する。上述の通り、このパチンコ機1は、受付けされたときに進行される演出内容（例えば、受付後演出としての会話予告、カットイン予告、可動体予告などであり、予告演出（期待度示唆演出）の種別）が異なる複数の受付期間（受付演出）を用意しており、判定（大当たり判定や、演出判定など）の結果に応じた種別の受付期間（受付演出）を発生可能としている。この実施の形態にかかるパチンコ機1では、複数の受付期間（受付演出）として、上述した受付期間A（受付演出A）～受付期間D（受付演出D）のほか、受付期間Eをさらに用意することとしている。

【3076】

図198及び図199を参照して、受付期間Eの特徴について説明する。なお、図184までを参照しつつ上述した各受付期間については、受付期間E（受付演出E）とは別の

10

20

30

40

50

受付期間として用意されているものであってもよいし、受付期間 E（受付演出 E）として実現されるものであってもよい。

【3077】

図198は、受付期間 E（受付演出 E）が発生する変動パターンにおける演出例を示す図である。

【3078】

いま、特定遊技状態（例えば、非確変・非時短である通常遊技状態）において始動条件が成立（保留消化）されて、変動パターン判定が行われた結果として「変動パターン E」が選択されたとすると、上記周辺制御 MPU1511a では、まず、該変動パターン E に対応する演出判定（予告判定など）を行う。そしてこの後、装飾図柄（飾り図柄）SZ の変動演出（変動パターン E に応じた演出描写や、特定 BGM 再生の音出力など）を開始させ（「図198（a）に示される状況」）、該変動演出の実行期間内で、予告演出判定の結果に応じた演出（予告演出）を、上記選択した「変動パターン E」これ自体の演出に対して付加的に実行させることとなる。なお、図198（a）に示した演出例においては、図194（a）に示した背景画像と同じ背景画像（背景画像 HG4a）が表示されている。

【3079】

ここで、変動パターン E に対応する演出判定（予告判定など）で特別結果が得られると、上記周辺制御 MPU1511a では、装飾図柄 SZ の変動演出が開始されてから所定時間 E が経過したタイミングが到来したときに（条件 E が成立したときに）「受付後表示 E についての受け付け」が許容される上記受付期間 E（有効期間）が発生させる（「図198（e）に示される状況」）。

【3080】

この点、受付期間 E の発生に際しては、該受付期間 E に対応する前兆表示が行われる。より具体的には、まず、図198（b）に示されるように、「くのいち」のキャラクタ KI を登場させる。次いで、図198（c）に示されるように、キャラクタ KI が煙玉を投げた煙を生じさせる。そして次に、図198（d）に示されるように、キャラクタ KI が「ボタンを押してあの人を呼んで」といったセリフを話す様子を表示する。この際、「煙」が拡大する様子が描写されたり「摸画像表示」が表示されたりするが、キャラクタ KI やセリフを優先表示することによって「煙」や「摸画像表示」は視認し難い状態にされている。そして、こうした前兆表示（図198（b）～（d））が行われた後、受付期間 E が発生すると、キャラクタ KI やセリフが非表示にされ、これによって「摸画像表示」が明瞭に表示されるようになる。

【3081】

なお、この例では、「キャラクタ KI」や「煙」は、背景画像 HG4a 及び装飾画像 SZ に対して優先表示されるものとなっている。また、「煙」については、背景画像 HG4a（表示画面）の全てを覆うように表示されるようにし、これによって背景画像を「背景画像 HG4a」から「煙」に変更させるようにしてもよい。すなわちこの場合、「煙」は、変更先の「背景画像」として機能することとなる。「煙」は、必ずしも受付期間 E の発生に先立って表示されるようにしなくてもよい（前兆表示として表示されるものでなくてもよい）。

【3082】

ここで、図198（e）に示されるように、この例にかかる受付期間 E では、摸画像表示として、操作ボタン 410 を摸した「一体化摸画像表示 IG」、刀装飾体 5001 を摸した「刀装飾画像 SYG」、及び特別操作手段（図中では「PUSH」と記載されたボタン）1410 を摸した「特別摸画像 TM」がそれぞれ表示される。なお、この例では、「一体化摸画像表示 IG」、「刀装飾画像 SYG」、及び「特別摸画像 TM」をそれぞれ複数個ずつ表示しているが、1つずつ表示するようにしてもよい。

【3083】

すなわちこの場合、受付期間 E では、「操作ボタン 410」に対する操作、「刀装飾体 5001」に対する操作、及び「特別操作手段 1410」に対する操作が遊技者に対して

10

20

30

40

50

促されることとなる。これにより、遊技者は、「操作ボタン４１０」、「刀装飾体５００１」、及び「特別操作手段１４１０」のいずれを操作すべきかを判断することとなる。

【３０８４】

この点、受付期間Ｅ内において「操作ボタン４１０」に対する操作の受付がなされた場合は、図１９８（ｆ）に示されるように、該受付がなされたことに基づいて、「ピンポン」といった受付音Ｅ１が可聴出力されるとともに、「一体化摸画像表示ＩＧが正解であることを示唆する画像」と「侍キャラクタ」とが表示される表示変化（受付後表示Ｅ１）や、街並みを描写した「背景画像ＨＧ５」への背景変化などが生じるようになっている。なお、こうして「受付後表示Ｅ１」が表示された以降は、「背景画像ＨＧ５」が表示されているもとで演出が進展されるようになる。

10

【３０８５】

これに対し、受付期間Ｅ内において「特別操作手段１４１０」に対する操作が行われた場合は、図１９８（ｇ）に示されるように、これを契機として何らの受付音も生じさせず、且つ何らの表示変化も生じさせず、且つ当該受付期間Ｅが終了されることもない（何らの反応も発生せず、何らの操作も行われていない状態と同じ）。すなわち、受付期間Ｅでは、「特別操作手段１４１０」を受付の対象として設定していないにもかかわらず、該「特別操作手段１４１０」を摸した「特別摸画像ＴＭ」を表示するようにしている。このような構成によれば、受付期間Ｅでは、当該受付期間Ｅにおける受付の対象として設定されている操作手段を摸した摸画像表示（一体化摸画像表示ＩＧ，刀装飾画像ＳＹＧ）と、当該受付期間Ｅにおける受付の対象として設定されていない操作手段を摸した摸画像表示（特別摸画像ＴＭ）とが混在されるようになることから、いずれの操作手段を操作すべきか認識し難い緊張感のあるなかで操作機会を付与することができるようになる。なお、受付期間Ｅ内にあるときの「特別操作手段１４１０」については、該「特別操作手段１４１０」に対する操作の受付は行うようにするが、これを契機として何らの受付音も生じさせず、且つ何らの表示変化も生じさせず、且つ当該受付期間Ｅが終了されることもない（何らの反応も発生せず、何らの操作も行われていない状態と同じ）ようにするようにしてもよい。

20

【３０８６】

一方、受付期間Ｅ内において「刀装飾体５００１」に対する操作が受け付けられた場合、図１９８（ｉ）に示されるように、該受付がなされたことに基づいて、「ブー」といった受付音Ｅ２が可聴出力されるとともに、キャラクタＫＩが「仕切rinaおすわよ！」といったセリフを話す様子が描写される表示変化（受付後表示Ｅ２）が生じるようになっている。なおこの際、背景画像に変化は生じない。

30

【３０８７】

すなわち、「受付後表示Ｅ２」が表示された以降は、演出が進展するのではなく、受付期間Ｅとしての設定時間（残り時間）がリセットされることとなり、これによって受付期間Ｅとしての残り時間は当該受付期間Ｅが発生した直後の状態に戻される（「受付期間Ｅが再発生する」とも言える）。このような構成によれば、受付後表示Ｅ１（侍キャラクタ）を出現させるための操作が行われず、その結果として受付後表示Ｅ１（侍キャラクタ）を表示させることができなかったとしても、残り時間が消化されていない最初の状態から「受付期間Ｅ」をやり直すことができるようになることから、遊技興趣を好適に維持することが期待されるようになる。

40

【３０８８】

なお、受付期間Ｅが発生した直後の状態に戻される条件としては、「刀装飾体５００１に対する操作が１回受け付けられること」ではなく、「刀装飾体５００１に対する操作が予め定められた所定回数分だけ受け付けられること」であってもよい。

【３０８９】

ちなみに、受付期間Ｅ内において「特別操作手段１４１０」に対する操作が行われた場合は、当該受付期間Ｅとしての残り時間がリセットされることはないことは言うまでもない。

50

【3090】

そして、受付期間E内において「刀装飾体5001」に対する操作が行われた結果、受付期間Eとしての残り時間が当該受付期間Eの発生直後の状態に戻された（受付期間Eが再発生した）場合は、該受付期間E内で、「操作ボタン410」に対する操作、「刀装飾体5001」に対する操作、及び「特別操作手段1410」に対する操作のいずれが受け付けられたかによって、上述した通りの同じ現象が発生することとなる（図198（f），（g），（i））。

【3091】

ただし、設定時間（残り時間）がリセットされていない受付期間E内において遊技者による動作（操作）が受け付けられた場合に、該受け付けに応じた受付後表示Dとして表示される態様と、設定時間（残り時間）がリセットされた受付期間E内において遊技者による動作（操作）が受け付けられた場合に、該受け付けに応じた受付後表示Dとして表示される態様とを、互いに異ならせる（受付後表示D1，D2など）ようにしてもよい。このような構成によれば、リセットせずに受付後表示Dを出現させることに対して演出的な価値が発生するようになることから、受付期間Eが発生しているときの緊張感を好適に維持することができるようになる。

【3092】

他方、「図198（e）または図198（g）から図198（h）へと進展する例」は、受付期間E内で「操作ボタン410に対する操作」及び「刀装飾体5001に対する操作」のいずれもが受け付けられなかった場合を想定したものである。

【3093】

すなわちこの場合、受付期間Eが発生した後、遊技者による動作（操作）が受け付けられることなく残り時間が全て消化され、当該受付期間Eが終了されることとなる。この点、受付期間Eは、「上述した自動ボタン機能が有効化される対象の受付期間」として設定されている。したがって、受付期間Eでは、「操作ボタン410に対する操作」及び「刀装飾体5001に対する操作」のいずれもが受け付けられることなく残り時間が全て消化された場合であっても、図198（h）に示されるように、該受付期間E内で遊技者による動作（操作）があったときと同じ受付後表示Eを発生させることとなる。

【3094】

ただし、受付期間E内で「操作ボタン410に対する操作」及び「刀装飾体5001に対する操作」のいずれもが受け付けられなかった場合は、該受付期間E内で「操作ボタン410に対する操作」が受け付けられたときと同じ受付後表示Eを発生させるものの、該受付期間E内で「操作ボタン410に対する操作」が受け付けられたときと同じ受付音E（ピンポン）を可聴出力させることはないようになっている。

【3095】

このような構成によれば、受付期間E内で「操作ボタン410に対する操作」が受け付けられたときと同じ受付後表示Eを表示させるようにしつつも、遊技者による選択的な操作に成功した結果として「受付後表示E」が表示された状況にはないことを示唆することができるようになることから、受付期間Eが再び発生したときにはより積極的な操作を行うことを促すことが期待されるようになる。

【3096】

またさらに、この実施の形態にかかるパチンコ機1では、受付期間Eにおいては、当該受付期間Eとしての残り時間がどれだけ残されているのかを認識し難くしたり、受付後表示E1を表示させるために求められる操作態様（操作種別）がいずれであるのかについてのヒントを与えたりする処理を行うようにしている。

【3097】

図199（a）～（d）は、図198（e）に示される表示画面の一部を拡大した図であり、受付期間Eが継続されているなかでの、時間経過に伴う表示内容の変化を示す図である。

【3098】

上述の通り、受付期間 E では、操作ボタン 410 を摸した「一体化摸画像表示 I G」、刀装飾体 5001 を摸した「刀装飾画像 S Y G」、及び特別操作手段（図中では「P U S H」と記載されたボタン）1410 を摸した「特別摸画像 T M」がそれぞれ表示される。

【3099】

すなわち、受付期間 E では、複数種別の摸画像表示が表示されるにもかかわらず、残り時間を示唆するために用いられるゲージ画像（所定画像）G G は、複数種別の摸画像表示のうちの 1 つ（一体化摸画像表示 I G）にしか対応付けされないこととなる。これにより、複数種別の摸画像表示のうち「一体化摸画像表示 I G」に対応する操作手段（操作ボタン 410）を操作すべき状態にあることを暗示することができるようになる。

【3100】

また、受付期間 E において時間が経過するなかでは、「一体化摸画像表示 I G」は、図 199（a）～（d）に示されるように、「遊技者による操作を受けたときの動き」を行っているかのように、操作ボタン 410 のうち「操作受け部」を摸した部分（ボタン摸画像 B M G）を動的表示させるようにしている。この動的表示については、図 145 や図 146 で上述した内容と同じであり、図 191～図 197 に示した演出例において「一体化摸画像表示 I G」が表示される場合も同様である。

【3101】

ただし、この演出例にあって、複数種別の摸画像表示のうち「刀装飾画像 S Y G」及び「特別摸画像 T M」は、刀装飾体 5001 のうち「操作受け部」を摸した部分や、特別操作手段 1410 のうち「操作受け部」を摸した部分が動的表示されることはなく、静止表示されている。なお、「刀装飾画像 S Y G」及び「特別摸画像 T M」については、点滅発光などの発光態様の変化は行うようにしてもよい。

【3102】

このような構成によれば、複数種別の摸画像表示のうち「一体化摸画像表示 I G」だけが「遊技者による操作を受けたときの動き」を表現するようになることから、これによって複数種別の摸画像表示のうち「一体化摸画像表示 I G」に対応する操作手段（操作ボタン 410）を操作すべき状態にあることを暗示することができるようになる。

【3103】

また上述の通り、受付期間 E においては、残り時間を示唆するために用いられるゲージ画像（所定画像）G G が表示される。このようなゲージ画像 G G は、通常、図 145 や図 146 に示したように、受付期間が発生してから時間が経過するなかでその表示面積を次第に減少させる描写を行うものとなっており、これによって当該受付期間としての残り時間がどれだけ残されているかを示唆するように用いられるものである。そして、このようなゲージ画像 G G としての用いられ方は、図 191～図 197 に示した演出例において「ゲージ画像 G G（ここでは、一体化摸画像表示 I G）」が表示される場合も同様である。

【3104】

ただし、受付期間 E においては、図 199（a）～（d）に示されるように、ゲージ画像（所定画像）G G これ自体は表示するものの、「受付期間が発生してから時間が経過するなかでその表示面積を次第に減少させる描写」が行われることはない。すなわち、この例にかかる受付期間 E においては、当該期間が発生してから終了するまでの間、ゲージ画像（所定画像）G G の表示面積を最大値で維持したままの態様で表示するようにしている。このような構成によれば、受付期間 E においては、当該受付期間 E としての残り時間がどれだけ残されているのかを認識し難くすることが可能であり、緊張感を好適に維持することが期待されるようになる。

【3105】

特に、この例にかかる受付期間 E では、特別操作手段 1410 に対する操作を行うことで、当該受付期間 E としての残り時間をリセットすることが可能であるが、このような処理がなされたとしても、ゲージ画像 G G の表示面積を増加させるような描写が行われることがないことから、当該受付期間 E としての残り時間がリセットされたことを認識し難くして緊張感を好適に維持することが期待されるようになる。

10

20

30

40

50

【3106】

図199(a)～(d)に示した「一体化摸画像表示IGにかかる動的表示」は、受付期間Eが終了されるときまで繰り返される。したがって、受付期間E内において操作ボタン410に対する操作が受け付けられた場合は、該受け付けを契機として、「一体化摸画像表示IGにかかる動的表示」が終了されることとなる。ただし、受付期間E内において特別操作手段1410に対する操作が行われた場合に、これを契機として、「一体化摸画像表示IGにかかる動的表示」が終了されることはない。また、受付期間E内において刀装飾体5001に対する操作が受け付けられた場合も、受付後表示D2を生じさせる処理は行うものの、「一体化摸画像表示IGにかかる動的表示」についてはこれを終了させたり、初めからやり直しにしたりするようなことはなく、それまで行ってきた「一体化摸画像表示IGにかかる動的表示」が継続されるだけである。

10

【3107】

上述した演出例によれば、まず、受付期間として、受付期間A(「構成4-A」の第1受付期間に相当)及び受付期間E(「構成4-A」の第2受付期間)を含む複数の受付期間を用意している。そして、受付期間A(図185、図191)では、当該期間内で遊技者による動作(操作)が検出されたときには受付後表示Aを表示するとともに受付音Aを出力させるが、当該期間内で遊技者による動作(操作)が検出されないときには受付後表示Aが表示されることはなく且つ受付音Aが出力されることもないようになっており、受付期間E(図198)では、当該期間内で遊技者による動作(操作)が検出されたときには受付後表示E1を表示するとともに受付音E1を出力させ、当該期間内で遊技者による動作(操作)が検出されない場合であっても当該期間内で遊技者による動作(操作)が検出されたときと同じ受付後表示E1が表示されるが、受付音E1は出力されないようになっている。

20

【3108】

このような構成によれば、受付期間E内で遊技者による動作(操作)の受け付けがなされなかったときには演出的なデメリットが生じうることになることから、受付期間Eが発生したときの緊張感を好適に維持することができるようになる。

【3109】

また、上述した演出例では、受付期間B(「構成4-A」の第3受付期間に相当)をさらに備えることとし、該受付期間B(図186、図192)では、当該期間内で遊技者による動作(操作)が検出されたときには受付後表示Bを表示するとともに受付音Bを出力させ、該期間内で遊技者による動作が検出されない場合であっても当該期間内で遊技者による動作(操作)が検出されたときと同じ受付後表示Bが表示されるとともに受付音Bが出力されるようにした。すなわちこの場合、受付期間内で遊技者による動作(操作)の受け付けがなされなかったときには、受け付けがなされたときと同じ表示変化(受付後変化)を、演出的なデメリットが生じるように発生させる場合(受付期間E)と、演出的なデメリットが生じないように発生させる場合(受付期間B)とがあるようになることから、受付期間が発生したときの緊張感を好適に維持しつつも、該期間内で遊技者による動作(操作)の受け付けが間に合わなかったときの遊技興趣の低下が抑制されうようになる。

30

【3110】

また、上述した演出例にあって、受付期間A(図191)では、受け付けが許容されていることに関連した文字情報が表示されず、受付期間B(図192)と受付期間E(図198)では、受け付けが許容されていることに関連した文字情報が表示される。この点、受付期間Bで表示される文字情報と、受付期間Eで表示される文字情報とは互いに異なるようにしている。このような構成によれば、まず、受付期間が発生したときに「受け付けが許容されていることに関連した文字情報」の有無を確認することで、自動ボタン機能が有効化される対象の受付期間であるか否かを認識することが可能とされるようになる。また、受付期間が発生したときに「受け付けが許容されていることに関連した文字情報」が表示されている場合には、その文字情報の種別を確認することで、発生している受付期間としての種別を認識することが可能とされるようになる。

40

50

【3111】

また、受付期間Bでは、自動ボタン機能が有効化されるときに「消滅エフェクト（消滅関連表示）」を出現させることは上述した通りである（図186（j）を参照）。この点、上述した演出例にあって、受付期間E（図198）では、自動ボタン機能が有効化されるとき（図198（e）→（h）への進展時など）に、「消滅エフェクト（消滅関連表示）」を出現させないようにすることが望ましい。このような構成によれば、自動ボタン機能が有効化されたときに「消滅エフェクト（消滅関連表示）」が出現するか否かによっても、受付期間としての種別を認識することができるようになる。

【3112】

なお、受付期間E（図198）では、遊技者による動作（操作）の受け付けがなされて、これを契機として摸画像表示（一体化摸画像表示IG）が非表示にされるときにも、「消滅エフェクト（消滅関連表示）」を出現させないようにしてもよい。

10

【3113】

上述の通り、受付期間Bでは、摸画像表示（一体化摸画像表示IG）が複数態様（図144を参照）のいずれかで表示される。これに対し、受付期間A及び受付期間Eでは、摸画像表示が一の態様でしか表示されないようにすることが望ましい。

【3114】

また、上述した演出例にあって、受付期間Aでは、遊技者による操作の受け付けがなされたことに基づいて背景画像を変化させず（図191を参照）、受付期間B、Eでは、遊技者による操作の受け付けがなされたことに基づいて背景画像を変化させるようにした。このような構成によれば、自動ボタン機能が有効化されて受付後表示が表示されたことを認識し易くなることから、遊技興趣の向上を図ることができるようになる。

20

【3115】

ただし、受付期間Eでは、遊技者による動作（操作）が受け付けられた場合であっても、これが「刀装飾体5001」に対する操作に起因するものであるときには受付後表示E2を表示させるにもかかわらず背景画像を異なる背景画像に変更することはないようにした。このような構成によれば、受け付けに応じた受付後表示E2を表示するにしつつも、遊技者は、本来変更されるべき背景画像が未だ変更されていない様子を確認することで、当該受付期間Eが未だ終了されていない状態にあることを認識することができるようになる。

30

【3116】

受付期間Eでは、遊技者による動作（操作）の対象となる対象物（操作手段）として複数の対象物（操作ボタン410及び刀装飾体5001であるが、特別操作手段1410も含むようにしてもよい）が設定されており、複数の対象物のうち操作ボタン410に対する遊技者の動作（操作）が受け付けられた場合と、刀装飾体5001に対する遊技者の動作（操作）が受け付けられた場合とで異なる受付音が出力されるようにした。これにより、複数の対象物のいずれを操作するかによって異なる演出性が生じることを好適に示唆することができるようになる。

【3117】

なお、受付期間Bでは、演出判定（大当たり判定）の結果に基づいて、受付期間Aに対応する「受付音A」を可聴出力させる場合と、受付期間Aに対応する「受付音A」とは異なる「受付音B」を可聴出力させる場合とがあるようにしてもよい。

40

【3118】

また、上述した演出例にあって、受付期間Eでは、遊技者に対して複数の選択肢（ここでは、操作ボタン410を操作するか、刀装飾体5001を操作するか、特別操作手段1410を操作するか）が提示され、遊技者による動作（操作）によってそれら選択肢のいずれを選択したかに応じて受付後表示として異なる表示（受付後表示E1、E2）が現れるようになっている。そして、当該期間内で上記複数の選択肢のいずれも選択されない場合（ここでは、遊技者による動作（操作）がいずれも検出されない場合）は、受付後表示として、上記複数の選択肢のうち特定の選択肢が選択されたとき（ここでは、操作ボタン

50

４１０を操作したとき）の表示（受付後表示Ｅ１）が現れるようにした。

【３１１９】

このような構成によれば、受付期間Ｅ内で何らの操作も行われえない場合、常に同じ受付後表示しか表示されないようになるから、受付期間Ｅ内で遊技者による選択的な操作を行うことを促すことができるようになる。

【３１２０】

また、上述した演出例では、操作手段として、操作ボタン４１０（「構成９－Ａ」の第１操作手段（第１操作受け部）に相当）及び刀装飾体５００１（「構成９－Ａ」の第２操作手段（第２操作受け部）に相当）を含む複数の操作手段を用意しており、受付期間として、受付期間Ｅ（「構成９－Ａ」の特定受付期間に相当）を含む複数種別の受付期間を用意している。そして、受付期間Ｅでは、操作ボタン４１０に対する操作の受けと、刀装飾体５００１に対する操作の受けとの両方が、当該受付期間Ｅに対応する表示変化を生じさせるための受けとして許容されており、操作ボタン４１０に対する操作の受けがなされたときには受付後表示Ｅ１（特定の表示変化）を発生可能であり、刀装飾体５００１に対する操作の受けがなされたときには受付後表示Ｅ１（特定の表示変化）を発生させることはなく該受付後表示Ｅ１（特定の表示変化）とは異なる表示変化（受付後表示Ｅ２）を発生可能としていることから、いずれの操作手段を操作するかについての面白みを持たせることができるようになる。

【３１２１】

また、受付期間Ｅにおいて、操作ボタン４１０が操作されたときにはこれを契機として当該受付期間Ｅを終了させるが、刀装飾体５００１が操作されたときにはこれを契機として当該受付期間Ｅを終了させず、その残り時間を逆に延長するようにした。より具体的には、受付期間Ｅにおいて、操作ボタン４１０が操作されたときにはこれを契機として、受付期間Ｅ１としての残り時間が消化されていない状態にするようにした。すなわちこの場合、複数の操作手段を用いた受付期間Ｅとして、これまでにない演出性を持たせることができるようになることから、このような演出性を前提とした様々な面白みのある演出を提供することができるようになる。

【３１２２】

ただし、上述した演出例にかかる受付期間Ｅでは、刀装飾体５００１に対する操作を行うようにするだけで、当該受付期間Ｅとしての残り時間を延長することができることから、緊張感を好適に維持することができない懸念がある。そこで、受付期間Ｅとは異なる受付期間Ｆをさらに備えることとし、該受付期間Ｆにおいても、上記受付期間Ｅと同様、操作ボタン４１０を摸した「一体化摸画像表示ＩＧ」、刀装飾体５００１を摸した「刀装飾画像ＳＹＧ」、及び特別操作手段（図中では「ＰＵＳＨ」と記載されたボタン）１４１０を摸した「特別摸画像ＴＭ」をそれぞれ表示するようにする。そして、受付期間Ｆ内において受けがなされた場合も、上述した受付期間Ｅ（図１９８を参照）の場合と同様、

- ・「操作ボタン４１０」に対する操作の受けがなされた場合は、該受けがなされたことに基いて、受付音Ｆ１が可聴出力されるとともに受付後表示Ｆ１を表示し、

- ・「特別操作手段１４１０」に対する操作が行われた場合は、これを契機として何らの受付音も生じさせず、且つ何らの表示変化も生じさせず、且つ当該受付期間Ｅが終了されることもない（何らの反応も発生せず、何らの操作も行われていない状態と同じ）ようにし、

- ・「刀装飾体５００１」に対する操作が受けされた場合は、該受けがなされたことに基いて、受付音Ｆ２が可聴出力されるとともに、上記受付後表示Ｆ１とは異なる表示変化（受付後表示Ｆ２）を表示する

といった処理を行うようにする。そしてこの上で、受付期間Ｆでは、「刀装飾体５００１」に対する操作が受けされた場合であっても、当該受付期間Ｆとしての残り時間がリセットされず（延長されず）、当該受付期間Ｆとしての残り時間がそのまま消化され続けるようにしてもよい。すなわちこの場合、受付期間Ｆ内において「刀装飾体５００１」に対する操作が受けされた場合は、これを契機として受付後表示Ｆ２を表示させるが、当該受付期間Ｆを終了させたり、当該受付期間Ｆとしての残り時間をリセットさせたりするこ

10

20

30

40

50

とはなく、これ以降も当該受付期間 F は継続されることとなる（勿論、操作ボタン 4 1 0 に対する操作の受け付けも許容される）。

【3 1 2 3】

このような構成によれば、遊技者に対して「操作ボタン 4 1 0 を操作するか」、「刀装飾体 5 0 0 1 を操作するか」、「特別操作手段 1 4 1 0 を操作するか」の選択肢が提示される受付期間が発生した場合であっても、「刀装飾体 5 0 0 1」に対する操作が受け付けられたときに当該受付期間としての残り時間が必ずしもリセットされない（延長されない）ようになることから、緊張感を好適に維持することが期待されるようになる。

【3 1 2 4】

また、受付期間 F については、受付期間 E と同様、上述した自動ボタン機能が有効化される対象として設定されるものとするのが望ましい。そして、受付期間 F に対して自動ボタン機能が有効化された場合も、受付期間 E に対して自動ボタン機能が有効化された場合と同様、受付期間 F 内で操作ボタン 4 1 0 が受け付けられたときに現れる「受付後表示 F 1」を表示させるようにすることが望ましい。ただしこの際、受付期間 F に対して自動ボタン機能が有効化された場合は、受付期間 E の場合（受付音 E 1 が可聴出力されない）とは異なり、受付音 F 1 を可聴出力させるようにすることがより望ましい。

【3 1 2 5】

このような構成によれば、受付期間が何らの受け付けもされることなく終了されるときに、当該受付期間が、受付期間 E 及び受付期間 F のいずれであったのかを示唆することができるようになることから、遊技興趣の低下を抑制することができるようになる。

【3 1 2 6】

なおこの場合、受付期間 F においても、操作ボタン 4 1 0 を摸した摸画像表示として「一体化摸画像表示 I G」を表示することとし、該一体化摸画像表示 I G に含まれるゲージ画像 G G については、時間経過に応じて表示面積が減少されないようにすることが望ましい。

【3 1 2 7】

また、受付期間 F においても、受付期間 E の場合と同様、複数種別の摸画像表示が表示されるにもかかわらず、残り時間を示唆するために用いられるゲージ画像（所定画像）G G は、複数種別の摸画像表示のうちの 1 つ（一体化摸画像表示 I G）にしか対応付けされないようにすることが望ましい。

【3 1 2 8】

また、受付期間 F においても、受付期間 E の場合と同様、受付期間 F において時間が経過するなかでは、「一体化摸画像表示 I G」は、図 1 9 9（a）～（d）に示されるように、「遊技者による操作を受けたときの動き」を行っているかのように、操作ボタン 4 1 0 のうち「操作受け部」を摸した部分（ボタン摸画像 B M G）を動的表示させるようにし、「刀装飾画像 S Y G」及び「特別摸画像 T M」は、刀装飾体 5 0 0 1 のうち「操作受け部」を摸した部分や、特別操作手段 1 4 1 0 のうち「操作受け部」を摸した部分が動的表示されることはなく、静止表示されるようにすることが望ましい。

【3 1 2 9】

なお、受付期間 E 及び受付期間 F では、特別操作手段 1 4 1 0 を摸した摸画像表示（特別摸画像 T M）については必ずしも表示しなくてもよいし、パチンコ機 1 として特別操作手段 1 4 1 0 これ自体を備えないようにしてもよい。

【3 1 3 0】

また、上述した演出例では、受付期間として、「受付期間 A または受付期間 B または受付期間 D（「構成 1 0 - A」の第 1 受付期間に相当）」及び「受付期間 E（「構成 1 0 - A」の第 2 受付期間に相当）」を含む複数の受付期間を用意している。そして、受付期間 A（または受付期間 B，D）では、操作受け部を摸した摸画像表示として特定の摸画像表示（ここでは、一体化摸画像表示 I G）が表示され、受付期間 E では、操作受け部を摸した摸画像表示として複数の摸画像表示（ここでは、一体化摸画像表示 I G や刀装飾画像 S Y G、特別摸画像 T M）が表示され、摸画像表示は、遊技者による操作によって操作受け

10

20

30

40

50

部が可動とされるとき動きを描写する動的表示として実行可能とされるようにしている。

【3131】

この点、上述した演出例では、摸画像表示を、「遊技者による操作によって操作受け部が可動とされるとき動きを描写する動的表示」として実行される場合（例えば、受付期間A、B、E）と、「遊技者による操作によって操作受け部が可動とされるとき動きを描写する動的表示」として実行されない場合（例えば、受付期間E）とがあるようにした。すなわちこの場合、摸画像表示が表示されている状況下にあいながらも、遊技者が、どのような操作を行えばよいのかを認識し易い場合だけでなく、どのような操作を行えばよいのかを認識し難い場合もあり得ることになることから、遊技者による操作が受け付けられるまでの緊張感を好適に維持することが期待されるようになる。

10

【3132】

特に、上述した演出例では、操作ボタン410及び刀装飾体5001を含む複数の操作受け部が用意されており、受付期間A（または受付期間B、D）では、刀装飾体5001を摸した摸画像表示（刀装飾画像SYG）が行われず操作ボタン410を摸した摸画像表示（一体化摸画像表示IG）が行われ、この際、操作ボタン410を摸した摸画像表示は、遊技者による操作によって操作ボタン410が可動とされるとき動きを描写する動的表示として実行されるようにしている。

【3133】

これに対し、受付期間Eでは、操作ボタン410を摸した摸画像表示（一体化摸画像表示IG）及び刀装飾体5001を摸した摸画像表示（刀装飾画像SYG）との両方が少なくとも表示され、一体化摸画像表示IG及び刀装飾画像SYGのうち一方（ここでは、一体化摸画像表示IG）は、遊技者による操作によって該一方の操作受け部が可動とされるとき動きを描写する動的表示として実行されるが、一体化摸画像表示IG及び刀装飾画像SYGのうち他方（ここでは、刀装飾画像SYG）は、遊技者による操作によって該他方の操作受け部が可動とされるとき動きを描写する動的表示として実行されないようにしている。

20

【3134】

このような構成によれば、摸画像表示が行われたときにこれが動的表示として実行される場合と、該動的表示として実行されない場合とがあるようになることから、多様な演出性を実現することができるようになり、遊技興趣の向上を図ることが期待されるようになる。

30

【3135】

しかも、受付期間Eでは、動的表示が行われる側の摸画像表示（ここでは、一体化摸画像表示IG）に対応する操作受け部（ここでは、操作ボタン410）に対して操作が行われてこれが受け付けられたときにはこれを契機として第1表示変化（受付後表示E1）を発生可能であり、動的表示が行われない側の摸画像表示（ここでは、刀装飾画像SYG）に対応する操作受け部（ここでは、刀装飾体5001）に対して操作が行われてこれが受け付けられたときにはこれを契機として第2表示変化（受付後表示E2）を発生可能としている。すなわちこの場合、動的表示が行われているか否かにかかわらず、受け付けがなされた側の種別に応じた受付後表示が現れることとなることから、動的表示が行われない側の摸画像表示に「演出上の意味合い」を持たせることができるようになる。例えば、動的表示が行われない側の摸画像表示（ここでは、刀装飾画像SYG）に対応する操作受け部（ここでは、刀装飾体5001）に対して操作を行った場合であっても、これを契機とした表示変化が生じることに對して驚きを与えたりすることが可能とされるようになる。

40

【3136】

また、上述した演出例では、操作ボタン410及び特別操作手段1410を含む複数の操作受け部が用意されており、受付期間A（または受付期間B、D）では、特別操作手段1410を摸した摸画像表示（特別摸画像TM）が行われず操作ボタン410を摸した摸画像表示（一体化摸画像表示IG）が行われ、この際、操作ボタン410を摸した摸画像表示は、遊技者による操作によって操作ボタン410が可動とされるとき動きを描写す

50

る動的表示として実行されるようにしている。

【3137】

これに対し、受付期間 E では、操作ボタン 410 を摸した摸画像表示（一体化摸画像表示 I G）及び特別操作手段 1410 を摸した摸画像表示（特別摸画像 T M）との両方が少なくとも表示され、一体化摸画像表示 I G 及び特別摸画像 T M のうち一方（ここでは、一体化摸画像表示 I G）は、遊技者による操作によって該一方の操作受け部が可動とされるときの動きを描写する動的表示として実行されるが、一体化摸画像表示 I G 及び特別摸画像 T M のうち他方（ここでは、特別摸画像 T M）は、遊技者による操作によって該他方の操作受け部が可動とされるときの動きを描写する動的表示として実行されないようにしている。

10

【3138】

このような構成によれば、摸画像表示が行われたときにこれが動的表示として実行される場合と、該動的表示として実行されない場合とがあるようになることから、多様な演出性を実現することができるようになり、遊技興趣の向上を図ることが期待されるようになる。

【3139】

しかも、受付期間 E では、動的表示が行われる側の摸画像表示（ここでは、一体化摸画像表示 I G）に対応する操作受け部（ここでは、操作ボタン 410）に対して操作が行われたときにはこれを契機として第 1 表示変化（受付後表示 E 1）を発生可能であり、動的表示が行われない側の摸画像表示（ここでは、特別摸画像 T M）に対応する操作受け部（ここでは、特別操作手段 1410）に対して操作が行われたときにはこれを契機とした表示変化（受付後表示）を何ら発生させないようにしている。すなわちこの場合、受付期間内において摸画像表示（ここでは、特別摸画像 T M）が表示されたとしても、これに対応する操作受け部（特別操作手段 1410）を操作したときにこれが必ずしも受け付けされないようになることから、受付期間内における緊張感を好適に維持することが期待されるようになる。

20

【3140】

なおこの場合、特別摸画像 T M が表示されない受付期間 A（または受付期間 B，D）において、特別操作手段 1410 に対して操作が行われたときにはこれを契機とした表示変化（受付後表示）を発生させないこととなる。ただし、特別摸画像 T M が表示されない受付期間 A（または受付期間 B，D）において、特別操作手段 1410 に対して操作が行われたときにこれを契機とした表示変化（受付後表示）を発生させるようにしてもよい。このような構成によれば、摸画像表示の表示の有無だけでは、操作の有効性を判断できないようにされることとなり、緊張感を好適に維持することができるようになる。

30

【3141】

上述した演出例にあって、受付期間 E では、刀装飾画像 S Y G 及び特別摸画像 T M を静止画像として表示することとした。ただし、刀装飾画像 S Y G や特別摸画像 T M については、遊技者による操作によって操作受け部（刀装飾画像 S Y G の場合は刀装飾体 5001 であり、特別摸画像 T M であれば特別操作手段 1410）が可動とされるときの動きを描写する動的表示として実行されないものであればよく、例えば、遊技者による操作によって操作受け部が可動とされる動きとは異なる動き（回転など）であれば動的表示として実行するようにしてもよい。

40

【3142】

また、上述した演出例では、まず、操作ボタン 410（「構成 11-A」の特定操作手段（特定操作受け部）に相当）を含む複数の操作手段（複数の操作受け部）を用意しており、受付期間として、受付期間 A または受付期間 B（「構成 11-A」の第 1 受付期間に相当）、及び受付期間 E（「構成 11-A」の第 2 受付期間に相当）を含む複数の受付期間を用意している。そして、受付期間 A（または受付期間 B）では、操作ボタン 410 を摸した摸画像表示（ボタン摸画像 B M G）と、該ボタン摸画像 B M G に対応する特定画像（ゲージ画像 G G）とを表示して、「該ゲージ画像 G G の表示面積を時間経過に応じて減

50

小さくすることにより操作ボタン４１に対する操作の受け付けが許容される残り時間を示唆する残り時間特定表示」が行われるようにしている。

【３１４３】

これに対し、受付期間Ｅでは、操作ボタン４１０を摸したボタン摸画像ＢＭＧ（一体化摸画像表示ＩＧ）が行われるが、「ゲージ画像ＧＧの表示面積を時間経過に応じて減少させることにより操作ボタン４１に対する操作の受け付けが許容される残り時間を示唆する残り時間特定表示」についてはこれを行わないようにしている。

【３１４４】

このような構成によれば、操作ボタン４１０を摸したボタン摸画像ＢＭＧ（一体化摸画像表示ＩＧ）が表示されても、「ゲージ画像ＧＧの表示面積を時間経過に応じて減少させることにより操作ボタン４１に対する操作の受け付けが許容される残り時間を示唆する残り時間特定表示」が必ずしも行われなないようにされることから、受付期間が発生したときの緊張感を好適に維持することができるようになる。

【３１４５】

また、上述した演出例にあって、受付期間Ｅでは、操作ボタン４１０を摸したボタン摸画像ＢＭＧ（一体化摸画像表示ＩＧ）と、これとは異なる操作手段（刀装飾体５００１）を摸した刀装飾画像ＳＹＧとが表示されるにもかかわらず、受付期間Ｅとしてどれだけの時間が残されているかを示唆（描写）する残り時間表示（上述した残り時間特定表示）が行われなようにしている。すなわちこの場合、受付期間Ｅでは、操作ボタン４１０に対する操作の受け付けと、これとは異なる操作手段（刀装飾体５００１）に対する操作の受け付けとの両方が許容されているにもかかわらず、上述した「残り時間特定表示」が行われなようにされることとなる。これにより、操作ボタン４１０に対する操作の受け付けと、刀装飾体５００１に対する操作の受け付けとの両方が許容されていることに対して遊技者が浮かれることなく、当該受付期間Ｅが発生しているときの緊張感を好適に維持することができるようになる。

【３１４６】

なお、受付期間Ｅとしてどれだけの時間が残されているかを示唆（描写）する残り時間表示（上述した残り時間特定表示）が行われな状況下においても、当該受付期間Ｅとしての残り時間が減少していることは言うまでもない。

【３１４７】

また、上述した演出例にあって、受付期間Ｅでは、操作ボタン４１０を摸したボタン摸画像ＢＭＧを、ゲージ画像ＧＧの表示領域を区画形成する周縁装飾画像ＳＳＧと一体化した画像として表示することとしている。ただし、ゲージ画像ＧＧは、その表示面積を時間経過に応じて減少させず、その表示面積を維持するかたちで表示されるようになっている。すなわちこの場合、ゲージ画像ＧＧの表示面積が全く減少されないにもかかわらず、受付期間Ｅとしての残り時間が減少していることとなることから、ゲージ画像ＧＧの表示面積が多く残されている状況にあるときの緊張感を好適に維持することが期待されるようになる。ゲージ画像ＧＧは、受付期間Ｅとしての残り時間が「０」になり、これが非表示になるときまで、その表示面積を減少させないものとなっている。

【３１４８】

また、上述した演出例にあって、受付期間Ｅでは、操作ボタン４１０を摸したボタン摸画像ＢＭＧと、刀装飾体５００１を摸した刀装飾画像ＳＹＧとのうち、ボタン摸画像ＢＭＧのみを、残り時間表示に用いられる特定画像（ゲージ画像ＧＧ）と一体化された画像として表示するようにしている。すなわちこの場合、ゲージ画像ＧＧが、刀装飾画像ＳＹＧにも対応するものであるのか否か（ひいては、刀装飾体５００１に対する操作受付が有効化されるのか否か）認識し難くされるようになることから、緊張感を好適に維持することができるようになる。

【３１４９】

なおこの場合、上述した受付期間Ｆにおいても、操作ボタン４１０を摸したボタン摸画像ＢＭＧと、刀装飾体５００１を摸した刀装飾画像ＳＹＧとのうち、ボタン摸画像ＢＭＧ

10

20

30

40

50

のみを、残り時間表示に用いられる特定画像（ゲージ画像 G G）と一体化された画像として表示するようにすることが望ましい。

【3150】

また、受付後表示 G に関する受付期間 G を発生可能とし、受付期間 G では、刀装飾体 5001 を摸した刀装飾画像 S Y G が表示されず、操作ボタン 410 を摸したボタン摸画像 B M G が上記一体化摸画像表示 I G として表示されるようにする。ただし、受付期間 G では、受付期間 A や受付期間 B などとは異なり、一体化摸画像表示 I G 内のゲージ画像 G G が、表示面積を時間経過に応じて減少させず、その表示面積を維持するかたちで表示されるようにする。このような構成によれば、摸画像表示としてボタン摸画像 B M G（一体化摸画像表示 I G）のみが表示される受付期間が発生した場合であっても、ゲージ画像 G G は、その表示面積を必ずしも減少させないようになることから、受付期間が発生しているときの緊張感を好適に維持することができるようになる。

10

【3151】

上述した演出例にあって、受付期間 E，F，G では、操作ボタン 410 を摸した摸画像表示としてゲージ画像 G G を含む上記一体化摸画像表示 I G を表示することとした上で、該ゲージ画像 G G の表示面積を減少させないようにすることで、受付期間 E，F，G としての残り時間を認識し難くすることとした。ただしこれに代えて、受付期間 E，F，G では、受付期間 A や受付期間 B などの場合（一体化摸画像表示 I G）とは異なり、操作ボタン 410 を摸した摸画像表示を、「ゲージ画像 G G を含まない画像」として表示するようにすることで、残り時間表示が行われないようにしてもよい。すなわちこの場合、受付期間 E，F，G では、表示領域内のいずれの位置にもゲージ画像 G G が表示されないこととなる。

20

【3152】

なお、操作ボタン 410 を摸した摸画像表示を「ゲージ画像 G G を含まない画像」として表示する場合、該「ゲージ画像 G G を含まない画像」は、「一体化摸画像表示 I G に含まれるボタン摸画像 B M G」を少なくとも含む画像として表示されるようにすることが望ましい。すなわちこの場合、ボタン摸画像 B M G が表示されるとき、ゲージ画像 G G と一体化された画像として表示される場合と、ゲージ画像 G G と一体化されない画像として表示される場合との両方があることとなり、受付期間が発生したときの緊張感を好適に維持することができるようになる。

30

【3153】

また、上述した演出例では、まず、操作手段として、少なくとも以下の操作手段を用意している。

- ・遊技者による操作を受けることにより変位する柄部 5012（「構成 12-A」の第 1 操作受け部に相当）、及びその周縁に設けられて該柄部 5012 が操作を受けても変位しない鞘部 5020（「構成 12-A」の第 1 周縁装飾部に相当）を有する刀装飾体 5001（「構成 12-A」の第 1 操作手段に相当）（図 124 などを参照）、及び
- ・遊技者による操作を受けることにより変位する操作ボタン 410（「構成 12-A」の第 2 操作受け部に相当）、及びその周縁に設けられて該操作ボタン 410 が操作を受けても変位しないフレームユニット 415（「構成 12-A」の第 2 周縁装飾部に相当）を有する演出操作ユニット 400（「構成 12-A」の第 2 操作手段に相当）（図 44 などを参照）。

40

【3154】

そして、刀装飾体 5001 を摸した刀装飾画像 S Y G を表示する場合、柄部 5012 を摸した柄部摸画像（「構成 12-A」の第 1 受け部摸画像に相当）と、該柄部摸画像の周縁を装飾する柄部周縁装飾画像（「構成 12-A」の第 1 周縁装飾画像に相当）とを表示可能であり（図 199 などを参照）、演出操作ユニット 400 を摸した摸画像表示（ここでは、一体化摸画像表示 I G）を表示する場合、操作ボタン 410 を摸したボタン摸画像 B M G（「構成 12-A」の第 2 受け部摸画像に相当）と、該ボタン摸画像 B M G の周縁を装飾する周縁装飾画像 S S G とを表示可能であり（図 199 などを参照）、柄部周縁装

50

飾画像と周縁装飾画像 S S G とは互いに異なる画像として表示されるようにしている。

【3155】

このような構成によれば、周縁装飾画像が互いに異なっていることから、操作手段これ自体の外観が仮に似ていたとしても、刀装飾画像 S Y G を表示する場合と、一体化摸画像表示 I G を表示する場合とで、互いの見た目を大きく異ならせることができるようになり、いずれの操作手段を操作すればよいかの見分けを容易にすることが期待されるようになる。

【3156】

また、上述した演出例では、刀装飾画像 S Y G 内の柄部周縁装飾画像については、当該パチンコ機 1 内に実在しない装飾部を摸した部分を含んでおらず鞘部 5020 を摸した画像表示として表示されるが、一体化摸画像表示 I G 内の周縁装飾画像 S S G については、パチンコ機 1 内に実在しない装飾部を摸した部分を少なくとも含む画像として表示されるようにしている。すなわちこの場合、「刀装飾画像 S Y G」が表示されたときには、刀装飾体 5001 に対して操作機会が付与されている状況にあることを好適に認識させることができるようになる。これに対し、「一体化摸画像表示 I G」が表示されたときには、演出操作ユニット 400（操作ボタン 410）に対して操作機会が付与されている状況を、より演出性の高い状況として提供することができるようになる。なおこの場合、「演出操作ユニット 400」については、「刀装飾体 5001」よりも大きな操作受け部（操作ボタン 410）を有する部材として設けられるようにするなど、パチンコ機 1 内に実在しない装飾部を摸した部分を少なくとも含む周縁装飾画像 S S G が表示されたとしてもいずれの操作手段を操作すればよいかを認識し難くなることがないようにすることが望ましい。

【3157】

このように、演出操作ユニット 400（操作ボタン 410）に対して操作機会が付与されている状況を「より演出性の高い状況」として提供するようにする上では、周縁装飾画像 S S G は、当該パチンコ機 1 において実在しない架空の装飾部を摸した画像として表示されるようにすることが望ましい。ただし、演出操作ユニット 400（操作ボタン 410）に対して操作機会が付与されている状況にあることを認識し易くする上では、周縁装飾画像 S S G の一部には、フレームユニット 415 を摸した部分が含まれるようにしてもよい。

【3158】

また、上述の演出例では、刀装飾画像 S Y G 内の柄部周縁装飾画像と、一体化摸画像表示 I G 内の周縁装飾画像 S S G とのうち、周縁装飾画像 S S G にのみ、残り時間表示を行うための表示領域が区画形成されており、該表示領域を用いて残り時間表示が行われうるようになっていることは上述した通りである。

【3159】

なお、「刀装飾画像 S Y G」は、柄部 5012 を摸した柄部摸画像と、該柄部摸画像の周縁を装飾する柄部周縁装飾画像とが一体化された画像表示として表示され、「一体化摸画像表示 I G」は、操作ボタン 410 を摸したボタン摸画像 B M G と、該ボタン摸画像 B M G の周縁を装飾する周縁装飾画像 S S G とが一体化された画像表示として表示されるものである。この点、「刀装飾画像 S Y G」は、その画像データとしても、「柄部摸画像」及び「柄部周縁装飾画像」を別々に備えておらず、それらが一体化された 1 つの画像データとして用意されるものとなっている。また、「一体化摸画像表示 I G」の画像データについても同様、「ボタン摸画像 B M G」及び「周縁装飾画像 S S G」を別々に備えておらず、それらが一体化された 1 つの画像データとして用意されるものとなっている。

【3160】

また、上述の演出例では、まず、操作受け部として、演出操作ユニット 400 の操作ボタン 410（「構成 13-A」の第 1 操作受け部に相当）、刀装飾体 5001 の柄部 5012（「構成 13-A」の第 2 操作受け部に相当）、及び特別操作手段 1410 の操作受け部（「構成 13-A」の第 3 操作受け部に相当）を含む複数の操作受け部を用意しており、受付期間として、受付期間 E（「構成 13-A」の特定受付期間に相当）を含む複数

種別の受付期間を用意している。そして、受付期間 E（図 198）では、操作ボタン 410 を摸した「一体化摸画像表示 I G（内のボタン摸画像 B M G）」、柄部 5012 を摸した「刀装飾画像 S Y G（内の柄部周縁装飾画像）」、及び特別操作手段 1410 の操作受け部を摸した「特別摸画像 T M」のいずれもが表示され、複数の操作受け部のうち操作ボタン 410 に対する操作の受けがなされたときには、「一体化摸画像表示 I G」、「刀装飾画像 S Y G」、及び「特別摸画像 T M」のうち、受けがなされていない操作受け部を摸した「刀装飾画像 S Y G」及び「特別摸画像 T M」を少なくとも非表示にするようにしている（図 198 を参照）。

【3161】

上記構成によれば、操作の受けがなされた操作ボタン 410 とは異なる操作受け部（刀装飾体 5001 の柄部 5012、特別操作手段 1410 の操作受け部）を摸した摸画像表示（刀装飾画像 S Y G、特別摸画像 T M）が非表示にされるようになることから、摸画像表示が表示されていたものの操作の受けがなされていない操作受け部（刀装飾体 5001 の柄部 5012、特別操作手段 1410 の操作受け部）に対してさらなる操作が必要であるか否かを容易に認識させることができるようになる。

【3162】

また、受付期間 E では、「一体化摸画像表示 I G」、「刀装飾画像 S Y G」、及び「特別摸画像 T M」が表示されるにもかかわらず、操作ボタン 410、刀装飾体 5001、特別操作手段 1410 のうち、特別操作手段 1410 は操作の受け（受付後表示 E1 に関しての受け）が有効化されていない（許容されていない）ようにしている。すなわち上述の通り、受付期間 E では、操作ボタン 410 に対する操作の受けがなされると第 1 表示変化（受付後表示 E1）を発生させ、刀装飾体 5001 に対する操作の受けがなされると第 2 表示変化（受付後表示 E2）を発生させるが、特別操作手段 1410 に対する操作の受けがなされることはなく該操作を契機とした表示変化が発生することはない。これにより、受付期間 E において遊技者による操作が受けられるまでの演出性や緊張感を好適に維持することができるようになる。

【3163】

また、受付期間 E では、刀装飾体 5001 に対する操作の受けがなされると第 2 表示変化（受付後表示 E2）を発生させるが、該受けを契機として「一体化摸画像表示 I G」、「刀装飾画像 S Y G」、及び「特別摸画像 T M」をいずれも非表示にするようなことがなく、それらの表示状態は継続されるようになっている（図 198（i））。このような構成によれば、操作ボタン 410 に対する操作の受けがなされた場合とは大きく異なる表示変化を発生させることが可能となり、遊技興趣を好適に維持することが期待されるようになる。

【3164】

特に、受付期間 E では、刀装飾体 5001 に対する操作の受けがなされると、これを契機として、当該受付期間 E の残り時間を増加するようになっていることから（図 198（i）→（e）への進展）、さらなる操作を求める演出性を実現するにあたり、残り時間が足らなくなることによる遊技興趣の低下を抑制することが期待されるようになる。

【3165】

また、上述した演出例にあって、受付期間 E では、操作ボタン 410 に対する操作の受けがなされると第 1 表示変化（受付後表示 E1）を発生させるが、該第 1 表示変化（受付後表示 E1）が発生している状態において、「一体化摸画像表示 I G」は表示されており、「刀装飾画像 S Y G」及び「特別摸画像 T M」はいずれも非表示にされている（図 198（f））。これにより、複数の摸画像表示が行われているなかで操作の受けがなされた後であっても、操作ボタン 410 に対する操作の受けに起因して発生した受付後表示 E1 であることを認識することができるようになる。

【3166】

またこの際、「一体化摸画像表示 I G」は、受付期間 E 内で表示されていた位置とは異なる位置に表示されることから（図 198（f））、当該受付期間 E が終了している状態

10

20

30

40

50

にあることを示唆することができるようになる。

【3167】

また、上述した演出例にあって、受付期間Eでは、その残り時間がなくなると、上述した自動ボタン機能が有効化されて、当該受付期間E内で操作ボタン410に対する操作の受付がなされた場合と同じ表示画面が現れるようにしている（図198（h）を参照）。この場合も、第1表示変化（受付後表示E1）が発生している状態において、「一体化摸画像表示IG」は表示されており、「刀装飾画像SYG」及び「特別摸画像TM」はいずれも非表示にされることとなることから、操作ボタン410に対応する受付後表示E1であることを認識することができるようになる。

【3168】

なお、図196に示した受付期間Dでは、文字情報（押して下さい）を非表示にする際、摸画像表示の表示状態を維持するようにしたが（図196（e））、該摸画像表示についても、文字情報が非表示にされるタイミングに合わせて非表示にするようにしてもよい。この場合、文字情報（押して下さい）が再び表示状態に戻されると、摸画像表示についても再び表示状態に戻されることとなる（図196（f））。

【3169】

〔摸画像表示の状態に特徴がある操作受付演出〕

図118を例示して説明した通り、この実施の形態にかかるパチンコ機1では、始動入賞（保留消化）に応じた大当たり判定の結果に基づいて複数の変動パターンのいずれを実行するかについての変動パターン判定を実行可能としている。そして、該変動パターン判定が行われた結果として一の変動パターンが選択されると、周辺制御MPU1511aでは、該選択された変動パターンに対応して用意されている複数の期待演出（予告演出など）のうちいずれの期待演出（予告演出など）を選択的に出現させるかについての演出判定（予告判定など）を実行可能としている。なお、この演出判定の結果によっては、上記選択された変動パターンに対応して用意されている複数の期待演出（予告演出など）の全てが順次実行されることとなる場合もありうるし、複数の期待演出（予告演出など）のいずれもが実行されないこととなる場合もありうる。

【3170】

そして上述の通り、こうした演出判定（変動パターン判定、予告判定など）が行われると、該演出判定の結果に応じた演出内容を上記演出表示装置1600に表示させる制御を行うことで、大当たり判定の結果に応じた装飾図柄による変動演出がその背景描写（背景予告）や可動体動作（役物演出）などにかかる期待演出（予告演出）とともに実行されることとなる。そしてこの結果、装飾図柄による変動演出が、その背景描写や可動体動作などにかかる期待演出とともに実行された結果、大当たり図柄で停止表示されると、遊技者に対して特典としての大当たり遊技や高確率遊技状態への移行が実行可能とされるようになる。

【3171】

このような構成では、上記装飾図柄による変動演出が「大当たり判定の結果として大当たりが得られているか否かを示す機能」をもった演出として供されることとなり、その背景描写や可動体動作などにかかる期待演出が「大当たりが得られていることについての期待度、すなわち割合（0%や100%を含む）を示唆する機能」をもった演出として供されることとなる。すなわち、遊技者は、これらの演出を通じて遊技を楽しむこととなる。

【3172】

例えば、この実施の形態にかかるパチンコ機1では、上記変動パターン判定が行われた結果としてSPリーチ（背景変更を伴うリーチ演出など）に発展する高期待変動パターン（SPリーチ変動パターン）のうち特定の変動パターンが選択された場合は、演出判定（予告判定など）としていずれの結果が得られたとしても、該特定の変動パターンに基づく図柄演出がSPリーチ中における特定タイミングまで進展すると（所定条件が成立すると）、演出受付が許容される受付許容状態（有効期間）を発生可能としている。

【3173】

また上述の通り、この実施の形態にかかるパチンコ機1では、上記変動パターン判定が

10

20

30

40

50

行われた結果としてリーチ状態すら形成されない低期待変動パターン（非リーチ変動パターン）のうち所定の変動パターンが選択された場合であっても該所定の変動パターンに対応する演出判定（予告判定など）で特別結果が得られたときには、該所定の変動パターンに基づく図柄演出が所定タイミングまで進展すると（所定条件が成立すると）、演出受付が許容される受付許容状態（有効期間）を発生可能としている。ただし、所定の変動パターンが選択された場合は、演出判定で特別結果が得られなければ該所定の変動パターンに基づく図柄演出が所定タイミングまで進展されても受付許容状態（有効期間）は発生しない。また、所定の変動パターンで発生する受付許容状態（有効期間）は、特定の変動パターンに基づく図柄演出がSPリーチ中における特定タイミングまで進展したときに発生する受付許容状態（有効期間）とは異なる演出（受付後演出）として実行されるものである。

10

【3174】

すなわち、この実施の形態にかかるパチンコ機1では、遊技者による動作（操作）の受付が許容される受付期間を発生可能であり、該受付期間内において遊技者による動作（操作）が受け付けられると、該発生した受付期間の種別に応じた表示変化（受付後演出）を生じさせるものとなっている。

【3175】

また、受付期間では、「遊技者による動作の対象」がいずれであることを示唆する動作対象表示が表示可能とされている。このような動作対象表示は、例えば、遊技者による動作の対象となる対象物（操作手段）が画像として表現された摸画像表示として表示されるものである。特に、この演出例にかかる「動作対象表示」は、遊技者による動作の対象を模しており且つ期待度が異なる複数態様を有する「摸画像表示」として表示されるものとなっている。

20

【3176】

また、受付期間では、遊技者による動作（操作）の受付が許容される残り時間を示唆する残り時間表示が表示可能とされている。このような残り時間表示は、例えば、枠画像内に表示されるゲージ画像の表示面積を時間経過に応じて減少させる描写として実行されるものである。特に、この演出例では、枠画像及びゲージ画像の少なくとも一方の態様として、複数の態様（例えば、ゲージ画像の表示面積の減少速度や、期待度の示唆や、操作手段の種別を示唆など）を用意しており、それら態様のいずれかで実行されるものとなっている。

30

【3177】

なお、予告演出判定としていずれの結果が得られたとしてもSPリーチ中における予め定められたタイミングになると受付許容状態（有効期間）を発生させる変動パターンについては、上記「特定の変動パターン」以外にも備えるようにしてもよい。予告演出判定としていずれの結果が得られたとしても予め定められたタイミングになると受付許容状態（有効期間）を発生させる変動パターンについては、低期待変動パターン（非リーチ変動パターン）には含まれないようにするか、若しくは含まれるようにしてもよいがその選択割合（発生割合）を低くするようにすることが（必ずしもそうしなくてもよいが）望ましい。

【3178】

ところで、これらの条件等で発生しうる受付許容状態（有効期間）とは、その設定時間（有効期間）内で遊技者による操作が検出されさえすれば、演出表示装置1600における表示変化などの受付後表示（操作後表示）が実行されたり、スピーカにおける演出音変化や、ランプによる発光変化や、可動装飾体による演出動作などを発生させたりするだけであるから、受付許容状態（有効期間）これ自体の演出性は乏しいものとなっており、受付期間に関連した遊技興趣の低下が懸念される。

40

【3179】

なお、上述した各例や後述の各例も含めて、検出対象となる「遊技者による操作（動作）」とは、「操作ボタン410」や「刀装飾体5001」などのような、遊技者によって直接操作（押下動作や抜刀動作）されるものに限られず、タッチセンサでの検出対象となる「特定部位に対する遊技者による接触動作」や、非接触センサでの検出対象となる「特

50

定空間内における遊技者による動作」なども含む意味である。要は、遊技者による動作（押下動作や、抜刀動作、タッチ動作、非接触動作など）を受付対象とする１または複数の受付手段（操作手段）を備えるものであればよい。

【３１８０】

そこで、この実施の形態にかかるパチンコ機１では、例えば、遊技者に対して操作機会（動作機会）を付与するときの摸画像表示の状態に関して、以下のような特殊な演出性を持たせるようにしている。なお、以下に説明する各演出性（各構成）については、それら構成の全てを必ずしも備えなくてもよく、例えば、いずれか１つの演出性（任意の構成）を備えるだけであっても遊技興趣の低下を抑制させることは可能であるし、若しくは、さらなる作用効果を得る上で必要と思われるいくつかの構成を選択的に備えるようにしてもよいし、若しくは別構成に対して適用可能（適用が望ましい）として記載されている構成を適宜に採用するようにしてもよい。さらに言えば、以下に説明する各演出性（構成）については、例示に過ぎず、受付期間に関連した遊技興趣の低下を抑制可能な何らかの１つの構成を備えるものであればよい。

【３１８１】

〔構成１－Ｂ〕

例えば、この実施の形態にかかるパチンコ機１では、まず、動作対象表示（例えば、遊技者による動作の対象を模しており且つ期待度が異なる複数態様を有する摸画像表示）が表示されずに「遊技者による動作を有効動作とする受付有効判定」が許容される特定受付期間を含めて、複数の受付期間を用意することとした。なお、当該構成１－Ｂにかかる「特定受付期間」は、当該構成１－Ｂの技術思想を説明するために用いている呼称に過ぎない。したがって、他の構成にかかる「特定受付期間」と同じ受付期間を意味するものであってもよいし、他の構成にかかる「特定受付期間」とは異なる受付期間を意味するものであってもよい。ただし、このような特定受付期間では、いずれのタイミングから受付有効判定が許容されるのかや、さらには受付有効判定が既に許容されている状態にあるのかについての認識が困難であることから「そうした演出性に敏感な遊技者にしか楽しむことができない」といった懸念がある。

【３１８２】

この点、パチンコ機１では、このような特定受付期間の発生に際しては、受付有効判定が許容される状態になったこと、または受付有効判定が許容される状態になることを示唆する受付許容音が出力されるようにしたこと、動作対象表示（例えば、遊技者による動作の対象を模しており且つ期待度が異なる複数態様を有する摸画像表示）が表示されていない状態にあることによって遊技者による動作の対象がいずれであるのかを十分に認識することができない状況には依然としてあるものの、遊技者に対して何らかの動作が求められている状況（操作機会が付与されている状況）にあることは認識することができるようになり、これによって多くの遊技者が当該演出を楽しむことが期待されるようになる。

【３１８３】

なお、受付許容音については、当該構成１－Ｂに限られず、特定受付期間よりも前に発生して特定受付期間よりも前に終了するものであってもよいし、特定受付期間の発生タイミングを跨るよう出力されるものであってもよいし、特定受付期間の発生タイミングよりも後に発生して当該特定受付期間内で終了されるものであってもよい。受付許容音についてはこれが出力されると遊技者に対して何らかの動作機会（操作機会）が必ず付与される（または、付与されている）音として実現されるものであればよい。また、「動作対象表示（摸画像表示）が表示されていない状態」とは、当該構成１－Ｂに限られず、他の構成においても、該「動作対象表示（摸画像表示）」を、表示画面上で視認できない状態であればよい。例えば、レイヤー上では表示されているが他のレイヤー上の画像が優先表示されることによって視認できなくされている状態なども含む意味である。

【３１８４】

また、特定受付期間が発生するときに出力される受付許容音については、他の受付期間が発生するときにも（受付許容音として）出力される音であることが望ましい。例えば、

受付許容音が、特定受付期間と同じ動作機会（操作機会）が付与される受付期間が発生するときにも出力されるものであれば、動作対象表示（例えば、摸画像表示）が表示されていないなかでも、遊技者に対していずれの動作機会（操作機会）が付与される（付与されている）のかを好適に示唆することができるようになる。また、例えば、受付許容音が、特定受付期間とは異なる動作機会（操作機会）が付与される受付期間が発生するときにも出力されるものであれば、動作対象表示（例えば、摸画像表示）が表示されていないなかでは、いずれの動作機会（操作機会）が付与されるのかを遊技者が予測することは困難であるが、何らかの動作機会（操作機会）が付与される（付与されている）状態にあることを示唆することができるようになる。

【3185】

また後述するが、当該「構成1-B」を採用する場合は、特定受付期間が発生すると、まず、動作対象表示（例えば、摸画像表示）が非表示とされる（表示されない）第1表示状態が現れるようにする。そしてその後、当該特定受付期間が継続されている間に、動作対象表示（例えば、摸画像表示）が表示されている第2表示状態が現れるようにしてもよい。すなわちこの場合、特定受付期間では、当初はいわゆる「隠しボタン」として発生することとなり、こうした演出性に敏感な遊技者しか楽しむことができない。ただし、特定受付期間が継続されている間に（設定時間（有効時間）が消化し終わるよりも前の段階）で動作対象表示（例えば、摸画像表示）が表示されるようになっていて、演出に敏感でなくても多くの遊技者がこれ（特定受付期間）に気付いて演出を楽しむことができるようになる。また、こうした演出性を通じて、いわゆる「隠しボタン」が発生していることを見抜く力を育てることも期待されるようになる。

【3186】

またこの際、第2表示状態では、動作対象表示が複数の異なる期待度のいずれかで表示されうるようにすることが望ましい。すなわち、遊技者側としては、第1表示状態で動作受付しなかったにもかかわらず第2表示状態で動作受付するようなことがあると、動作対象表示（例えば、摸画像表示）が表示されるまでの間は当該特定受付期間が発生していたことを認識できなかったことが周囲にバレてしまい、こうした演出に鈍感であることが露見したことによる遊技興趣の低下が懸念される。この点、第2表示状態では、動作対象表示が複数の異なる期待度のいずれかで表示されるようにすれば、遊技者側としては、該第2表示状態で動作受付したとしても「第1表示状態にあったときから動作受付が許容される状態にあることに気付いていたが、動作対象表示（例えば、摸画像表示）によって示唆される期待度を見たかったから、第1表示状態においては、あえて動作受付しなかった」ように見せることができるようになり、遊技興趣の低下を好適に抑制することが期待されるようになる。

【3187】

また、いわゆる「隠しボタン」としての性質上、いずれのタイミングから「遊技者による動作を有効動作とする受付有効判定」が許容される特定受付期間が発生したのかを遊技者が正確に認識することは困難である。そしてこの場合、特定受付期間の発生よりも少し前に動作（操作）されるようなことがあると、「受付有効判定」がなさないことによって「特定受付期間が発生したかと思ったが勘違いだった」と遊技者が誤認してしまうこと、ひいては遊技者による動作（操作）が行われることなく特定受付期間が終了してしまうことが懸念される。したがって、当該「構成1-B」を採用する場合は、特定受付期間よりも前に遊技者による動作（操作）があったとしても、該動作（操作）を、その時点で「受付有効判定」とすることはしないものの、特定受付期間が開始された以降に、該特定受付期間よりも前に行われた遊技者による動作（操作）を対象とした（に基づいた）「受付有効判定」とすることを可能にすることが望ましい。このような構成によれば、特定受付期間の発生よりも少し前に動作（操作）されるようなことがあったとしても、特定受付期間が発生した以降にこれを受付けることができるようになり、ひいてはこれを契機とした受付後演出を実行させることができるようになる。ただしこの場合、遊技者による動作（操作）が行われたか否かの検出自体は、「遊技者による動作を有効動作とする受付有効判定」

が許容される受付期間が発生しているか否かにかかわらず実行するようにすることが求められることとなる。

【3188】

またこの際、特定受付期間の発生よりも前に行われた動作（操作）については、その動作（操作）を、特定受付期間が発生した以降の前記第2表示状態ではなく、前記第1表示状態において有効判定として受付（受付有効判定）可能とすることが望ましい。このような構成によれば、遊技者による動作（操作）が行われてから少し時間が経過したタイミング（例えば、第1表示状態（特定受付期間）が発生したタイミング）であり、且つ動作対象表示（例えば、摸画像表示）が表示されていないなかで受付有効判定されることとなり、ひいては受付後演出が実行開始されるようになる。これにより、動作対象表示（例えば、摸画像表示）を表示したにもかかわらず動作（操作）がなかったときの、いわゆる「自動受付機能」ではなく、遊技者による動作が適正に受け付けられた状態にあることを示唆することができるようになり、遊技興趣の向上を図ることができるようになる。

10

【3189】

〔構成2-B〕

また後述するが、この実施の形態にかかるパチンコ機1では、まず、受付期間として、第1受付期間及び第2受付期間を含む複数の受付期間を用意している。そして、第1受付期間では、「遊技者による動作を有効動作とする受付有効判定」がいずれのタイミングでなされるかにかかわらず動作対象表示（ここでは、遊技者による動作の対象を模しており且つ期待度が異なる複数態様を有する摸画像表示）が必ず表示されるようにし、第2受付期間では、上記受付有効判定がいずれのタイミングでなされるかにかかわらず動作対象表示（ここでは、遊技者による動作の対象を模しており且つ期待度が異なる複数態様を有する摸画像表示）が必ず表示されないようにしている。なお、当該構成2-Bにかかる「第1受付期間」や「第2受付期間」は、当該構成2-Bの技術思想を説明するために用いている呼称に過ぎない。したがって、他の構成にかかる「第1受付期間」や「第2受付期間」と同じ受付期間を意味するものであってもよいし、互いに逆側となる受付期間を意味するものであってもよいし、それら受付期間とは異なる受付期間を意味するものであってもよい。

20

【3190】

このような構成によれば、演出性が全く異なる2種類の受付期間を備えることで、遊技者に対して動作を求める（操作機会を付与する）にあたってメリハリを持たせることができるようになり、遊技興趣の向上を図ることが期待されるようになる。

30

【3191】

また後述するが、当該「構成2-B」を採用する場合は、第3受付期間をさらに備えることとし、該第3受付期間では、遊技者による動作（操作）を有効動作（有効操作）とする受付有効判定がいずれのタイミングでなされるかによって、動作対象表示（摸画像表示）が表示される場合と、動作対象表示（摸画像表示）が表示されない場合とがあるようにしてもよい。なお、当該構成2-Bにかかる「第3受付期間」は、当該構成2-Bの技術思想を説明するために用いている呼称に過ぎない。したがって、他の構成にかかる「第3受付期間」と同じ受付期間を意味するものであってもよいし、異なる受付期間を意味するものであってもよいし、それら受付期間とは異なる受付期間を意味するものであってもよい。

40

【3192】

このような構成によれば、受付有効判定がいずれのタイミングでなされるかにかかわらず動作対象表示（摸画像表示）が必ず表示される「第1受付期間」が発生しているかのように見せたり、受付有効判定がいずれのタイミングでなされるかにかかわらず動作対象表示（摸画像表示）が必ず表示されない「第2受付期間」が発生しているかのように見せることができるようになり、このような不確定さを持たせる演出性を通じて、受付期間が発生するときの緊張感を好適に維持することができるようになる。

【3193】

50

〔構成 3－B〕

また後述するが、この実施の形態にかかるパチンコ機 1 では、まず、受付期間として、第 1 受付期間及び第 2 受付期間を含む複数の受付期間を用意している。そして、第 1 受付期間内において「遊技者による動作を有効動作とする受付有効判定」がなされると、該受付有効判定がなされたことに基づいて、期待度が異なる複数態様のいずれかで第 1 受付後演出を実行可能であり、第 2 受付期間内において「遊技者による動作を有効動作とする受付有効判定」がなされると、該受付有効判定がなされたことに基づいて、期待度が異なる複数態様のいずれかで第 2 受付後演出を実行可能としている。なお、当該構成 3－B にかかる「第 1 受付期間」や「第 2 受付期間」は、当該構成 3－B の技術思想を説明するために用いている呼称に過ぎない。したがって、他の構成にかかる「第 1 受付期間」や「第 2 受付期間」と同じ受付期間を意味するものであってもよいし、互いに逆側となる受付期間を意味するものであってもよいし、それら受付期間とは異なる受付期間を意味するものであってもよい。

10

【3194】

この点、パチンコ機 1 では、第 1 受付期間内において「受付有効判定」がなされた場合と、第 2 受付期間内において「受付有効判定」がなされた場合とのいずれにおいても、該受付有効判定がなされたことに基づいて、動作対象表示（ここでは、遊技者による動作の対象を模しており且つ期待度が異なる複数態様を有する摸画像表示）の表示対象領域（特定領域）の少なくとも一部を用いて消滅 E F 演出を実行可能としたことから、受付有効判定が適正になされた状態（遊技者による操作が受け付けられたことによって受付期間が終了した状態）になったことを容易に認識することができるようになる。

20

【3195】

なお、消滅 E F 演出は、動作対象表示（摸画像表示）の表示対象領域（特定領域）の少なくとも一部を用いて表示されるものであるが、その際、動作対象表示（摸画像表示）は必ずしも表示されていなくてもよい。また、消滅 E F 演出とは、例えば、上述した「摸画像表示が視認し難くなる態様」を含む意味であり、この場合、動作対象表示（摸画像表示）が表示される特定領域の少なくとも一部を含む所定領域に消滅演出表示が表示される態様や、動作対象表示（摸画像表示）が表示される特定領域の少なくとも一部と正面視で重なる位置にある演出体を利用した演出が実行される態様のほか、該動作対象表示（摸画像表示）これ自体を視認し難い表示（例えば、表示を小さくしたり、ぼけさせたり、透過率の設定変更など）に変化（変更）して表示する態様であってもよい。

30

【3196】

また後述するが、当該「構成 3－B」を採用する場合、第 1 受付期間では、遊技者による動作（操作）を有効動作（有効操作）とする受付有効判定がいずれのタイミングでなされるかによって、動作対象表示（摸画像表示）が表示される場合と、動作対象表示（摸画像表示）が表示されない場合とがあるようにしてもよい。

【3197】

そしてこの場合は、まず、動作対象表示（摸画像表示）が表示されている状況下で受付有効判定がなされたときには、これを契機として該動作対象表示（摸画像表示）が表示される特定領域の少なくとも一部を含む所定領域で消滅 E F 演出を実行するようにする。これに対し、動作対象表示（摸画像表示）が表示されていない状況下で受付有効判定がなされた場合であっても、これを契機として、消滅 E F 演出を、上述した状況下（動作対象表示が表示されている状況下）で受付有効判定がなされたときと同じ態様で実行することが望ましい。このような構成によれば、動作対象表示（摸画像表示）が表示されていない状況下であっても受付有効判定が秘かになされた状態にあることを好適に示唆することができるようになる。なお、動作対象表示（摸画像表示）が表示されていない状況下で受付有効判定がなされた場合、第 1 受付期間は、動作対象表示が表示されることなく終了されることとなり、消滅 E F 演出は、該動作対象表示が表示される予定だった領域の少なくとも一部を用いて実行されることとなる。

40

【3198】

50

またこの際、第2受付期間では、遊技者による動作（操作）を有効動作（有効操作）とする受付有効判定がいずれのタイミングでなされるかにかかわらず動作対象表示（摸画像表示）が必ず表示されるようにすることが望ましい。このような「動作対象表示（摸画像表示）が必ず表示される第2受付期間」を、上述した第1受付期間とは別に用意するようにすることで、消滅E F演出が実行される構成と相まって、安心感のある演出性を提供することができるようになり、遊技興趣の低下を抑制することができるようになる。

【3199】

〔構成4-B〕

また後述するが、この実施の形態にかかるパチンコ機1にあって、遊技者に対して動作機会（操作機会）が付与される受付期間では、通常、動作対象表示（ここでは、遊技者による動作の対象を模しており且つ期待度が異なる複数態様を有する摸画像表示）を少なくとも特定領域を用いて表示可能であり、該摸画像表示が表示されているなかで遊技者による動作を有効動作とする「受付有効判定」がなされると、該受付有効判定がなされたことに基づいて動作対象表示（摸画像表示）を非表示の状態にすることが可能である。また、受付期間内において動作対象表示（摸画像表示）が表示されているなかで「受付有効判定」がなされた場合、該動作対象表示（摸画像表示）が非表示にされるまでの間に前記特定領域の少なくとも一部を用いて消滅E F演出を実行可能である。

【3200】

この点、パチンコ機1では、まず、受付期間として、特定受付期間を含む複数の受付期間を用意している。そして、特定受付期間においては、動作対象表示（ここでは、遊技者による動作の対象を模しており且つ期待度が異なる複数態様を有する摸画像表示）が表示されていない状態において行われた遊技者による動作を有効動作とする「受付有効判定」が可能とされており、該受付有効判定がなされた場合、消滅E F演出は実行されないようにしている。なお、当該構成4-Bにかかる「特定受付期間」は、当該構成4-Bの技術思想を説明するために用いている呼称に過ぎない。したがって、他の構成にかかる「特定受付期間」と同じ受付期間を意味するものであってもよいし、異なる受付期間を意味するものであってもよい。

【3201】

このような構成によれば、「受付有効判定」が適正になされた状態（遊技者による操作が受け付けられたことによって受付期間が終了した状態）にあるか否かを認識し難くすることができるようになり、遊技者に対して動作を秘かに求める（操作機会を秘かに付与する）当該特定受付期間としての緊張感を、受付有効判定がなされた以降も維持させることが期待されるようになる。

【3202】

なお、消滅E F演出が表示される場合であっても、その際、動作対象表示（摸画像表示）は必ずしも表示されていなくてもよい。また、消滅E F演出とは、例えば、上述した「摸画像表示が視認し難くなる態様」を含む意味であり、この場合、動作対象表示（摸画像表示）が表示される特定領域の少なくとも一部を含む所定領域に消滅演出表示が表示される態様や、動作対象表示（摸画像表示）が表示される特定領域の少なくとも一部と正面視で重なる位置にある演出体を利用した演出が実行される態様のほか、該動作対象表示（摸画像表示）これ自体を視認し難い表示（例えば、表示を小さくしたり、ぼけさせたり、透過率の設定変更など）に変化（変更）して表示する態様であってもよい。

【3203】

また後述するが、当該「構成4-B」を採用する場合、上記「特定受付期間」を第1受付期間とするようにしてもよい。そして、受付期間として、第1受付期間（特定受付期間）及び第2受付期間を含む複数の受付期間を用意するとともに、第1受付期間及び第2受付期間のいずれにおいても、動作対象表示（摸画像表示）が表示されていない状態において行われた遊技者による動作を有効動作とする受付有効判定が可能とされるようにしてもよい。そして、第1受付期間では、動作対象表示（摸画像表示）が表示されていない状態において行われた遊技者による動作を有効動作とする受付有効判定がなされた場合、上記

消滅 E F 演出は実行されず、第 2 受付期間では、動作対象表示が表示されていない状態において行われた遊技者による動作を有効動作とする受付有効判定がなされた場合、上記消滅 E F 演出が実行されるようにしてもよい。なおこの場合、「第 1 受付期間」や「第 2 受付期間」は、当該構成 4-B の技術思想を説明するために用いている呼称に過ぎない。したがって、他の構成にかかる「第 1 受付期間」や「第 2 受付期間」と同じ受付期間を意味するものであってもよいし、互いに逆側となる受付期間を意味するものであってもよいし、それら受付期間とは異なる受付期間を意味するものであってもよい。

【3204】

このような構成によれば、動作対象表示（摸画像表示）が表示されていない状態において遊技者による動作が行われるまでの間は、第 1 受付期間（特定受付期間）及び第 2 受付期間のいずれが発生しているのかを認識し難いが、これを有効動作とする受付有効判定がなされた以降は、第 1 受付期間（特定受付期間）及び第 2 受付期間のいずれが発生していたのかを認識することができるようになることから、遊技者に対して動作を促すことができるようになる。

【3205】

〔構成 5-B〕

また後述するが、この実施の形態にかかるパチンコ機 1 では、まず、受付期間として、第 1 受付期間及び第 2 受付期間を含む複数の受付期間を用意している。なお、当該構成 5-B にかかる「第 1 受付期間」や「第 2 受付期間」は、当該構成 5-B の技術思想を説明するために用いている呼称に過ぎない。したがって、他の構成にかかる「第 1 受付期間」や「第 2 受付期間」と同じ受付期間を意味するものであってもよいし、互いに逆側となる受付期間を意味するものであってもよいし、それら受付期間とは異なる受付期間を意味するものであってもよい。

【3206】

そして、第 1 受付期間内において「遊技者による動作を有効動作とする受付有効判定」がなされた場合、該受付有効判定に基づく上記受付後演出（第 1 受付期間に対応する受付後演出）が実行開始される時点において、動作対象表示（ここでは、遊技者による動作の対象を模しており且つ期待度が異なる複数態様を有する摸画像表示）は非表示とされず表示された状態にある場合があり、第 2 受付期間内において「遊技者による動作を有効動作とする受付有効判定」がなされた場合、該受付有効判定に基づく上記受付後演出（第 2 受付期間に対応する受付後演出）が実行開始される時点において、動作対象表示（ここでは、遊技者による動作の対象を模しており且つ期待度が異なる複数態様を有する摸画像表示）は非表示とされず表示された状態にある場合がないようにしている。

【3207】

このような構成によれば、「受付有効判定」に基づく受付後演出が実行開始された以降、動作対象表示（ここでは、遊技者による動作の対象を模しており且つ期待度が異なる複数態様を有する摸画像表示）が視認可能とされている場合と、動作対象表示（ここでは、遊技者による動作の対象を模しており且つ期待度が異なる複数態様を有する摸画像表示）が視認可能とされない場合とがあるようになることから、受付後演出が実行開始された以降における緊張感を好適に維持することが期待されるようになる。

【3208】

また後述するが、当該「構成 5-B」を採用する場合、第 1 受付期間内においては、「遊技者による動作を有効動作とする受付有効判定」がいずれのタイミングでなされたかに応じて、該受付有効判定に基づく受付後演出（第 1 受付期間に対応する受付後演出）が実行開始される時点において、動作対象表示（摸画像表示）が非表示とされず表示された状態にある場合と、動作対象表示（摸画像表示）が非表示とされている状態にある場合とがあるようにすることが望ましい。

【3209】

すなわち、遊技者側からすれば、摸画像表示が複数態様のうち「期待度の高い第 2 態様」で表示されたときには、「受付有効判定」に基づく受付後演出（第 1 受付期間に対応す

10

20

30

40

50

る受付後演出)が実行開始された以降もこれを表示し続けるようにすることが遊技興趣の向上を図る上で確かに好ましいと言える。ただし、摸画像表示が複数態様のうち「期待度の低い第1態様」で表示されたときには、「受付有効判定」に基づく受付後演出(第1受付期間に対応する受付後演出)が実行開始された以降もこれが表示され続けるようなことがあると遊技興趣の低下が避けられない。

【3210】

例えば、受付後演出(第1受付期間に対応する受付後演出)は、その有効期間(第1受付期間)内において摸画像表示が「期待度の低い第1態様」と「期待度の低い第2態様」とのいずれで表示されていたとしても、期待度の高い態様で実行される可能性(さらには、期待度の低い態様で実行される可能性)があるようになっている。そして、期待度の高い態様で受付後演出(第1受付期間に対応する受付後演出)が実行されたときには、これだけで遊技興趣の向上を図ることが十分可能であるにもかかわらず、この際、「期待度の低い第1態様」で摸画像表示が表示され続けるようなことがあれば、遊技興趣を逆に低下させることが明らかであるから、摸画像表示を非表示にすることが望ましいと言える。その一方で、期待度の低い態様で受付後演出(第1受付期間に対応する受付後演出)が実行された場合であっても、この際、「期待度の高い第2態様」で摸画像表示が表示され続けるようなことがあれば、期待度の低い態様で受付後演出が実行されたことによる遊技興趣の低下を好適に抑制することが可能であるから、摸画像表示を非表示にせずこれを継続させるようにすることが望ましいと言える。

【3211】

若しくは、「期待度の低い第1態様」で摸画像表示が表示された場合であっても、遊技者のなかには、受付後演出が「期待度の低い態様」で実行されてしまったときの「言い訳」として、該受付後演出が実行開始される時点において、摸画像表示が非表示にされておらずその表示状態が継続されている状態にしておきたいと思う者がいると思われるし、「期待度の高い第2態様」で摸画像表示が表示された場合であっても、遊技者のなかには、受付後演出が「期待度の低い態様」で実行されてしまったときの「イライラ」を抑えるために、該受付後演出が実行開始される時点において、摸画像表示が非表示にされており視認できないようにしておきたいと思う者がいると思われる。

【3212】

この点、上記構成によれば、1つの受付期間(第1受付期間)が発生した場合、遊技者は、該第1受付期間内において「受付有効判定」がなされるタイミングを通じて、摸画像表示が表示されている状態で受付後演出を実行開始させるか、摸画像表示が非表示にされており視認できない状態で受付後演出を実行開始させるかを実質的に選択することができるようになることから、遊技興趣を好適に維持することが期待されるようになる。

【3213】

【構成6-B】

また後述するが、この実施の形態にかかるパチンコ機1では、まず、受付期間として、第1受付期間及び第2受付期間を含む複数の受付期間を用意している。なお、当該構成6-Bにかかる「第1受付期間」や「第2受付期間」は、当該構成6-Bの技術思想を説明するために用いている呼称に過ぎない。したがって、他の構成にかかる「第1受付期間」や「第2受付期間」と同じ受付期間を意味するものであってもよいし、互いに逆側となる受付期間を意味するものであってもよいし、それら受付期間とは異なる受付期間を意味するものであってもよい。

【3214】

そして、第1受付期間内において「遊技者による動作を有効動作とする受付有効判定」がなされた場合、該受付有効判定に基づく上記受付後演出(第1受付期間に対応する受付後演出)が実行開始される時点において、残り時間表示(例えば、枠画像内に表示されるゲージ画像の表示面積を時間経過に応じて減少させる描写であり、枠画像及びゲージ画像の少なくとも一方の態様として、期待度が異なる複数態様が用意されているもの)は非表示とされず表示された状態にある場合があり、第2受付期間内において「遊技者による動

作を有効動作とする受付有効判定」がなされた場合、該受付有効判定に基づく上記受付後演出（第2受付期間に対応する受付後演出）が実行開始される時点において、残り時間表示（例えば、枠画像内に表示されるゲージ画像の表示面積を時間経過に応じて減少させる描写であり、枠画像及びゲージ画像の少なくとも一方の態様として、期待度が異なる複数態様が用意されているもの）は非表示とされず表示された状態にある場合がないようにしている。

【3215】

このような構成によれば、「受付有効判定」に基づく受付後演出が実行開始された以降、残り時間表示（例えば、枠画像内に表示されるゲージ画像の表示面積を時間経過に応じて減少させる描写であり、枠画像及びゲージ画像の少なくとも一方の態様として、期待度が異なる複数態様が用意されているもの）が視認可能とされている場合と、残り時間表示（例えば、枠画像内に表示されるゲージ画像の表示面積を時間経過に応じて減少させる描写であり、枠画像及びゲージ画像の少なくとも一方の態様として、期待度が異なる複数態様が用意されているもの）が視認可能とされない場合とがあるようになることから、受付後演出が実行開始された以降における緊張感を好適に維持することが期待されるようになる。

【3216】

また後述するが、当該「構成6-B」を採用する場合、第1受付期間内においては、「遊技者による動作を有効動作とする受付有効判定」がいずれのタイミングでなされたかに応じて、該受付有効判定に基づく受付後演出（第1受付期間に対応する受付後演出）が実行開始される時点において、残り時間表示（枠画像及びゲージ画像）が非表示とされず表示された状態にある場合と、残り時間表示（枠画像及びゲージ画像）が非表示とされている状態にある場合とがあるようにすることが望ましい。

【3217】

すなわち、遊技者側からすれば、枠画像及びゲージ画像の少なくとも一方が複数態様のうち「期待度の高い第2態様」で表示されたときには、「受付有効判定」に基づく受付後演出（第1受付期間に対応する受付後演出）が実行開始された以降もこれを表示し続けるようにすることが遊技興趣の向上を図る上で確かに好ましいと言える。ただし、枠画像及びゲージ画像の少なくとも一方が複数態様のうち「期待度の低い第1態様」で表示されたときには、「受付有効判定」に基づく受付後演出（第1受付期間に対応する受付後演出）が実行開始された以降もこれが表示され続けるようなことがあると遊技興趣の低下が避けられない。

【3218】

例えば、受付後演出（第1受付期間に対応する受付後演出）は、その有効期間（第1受付期間）内において枠画像及びゲージ画像の少なくとも一方が「期待度の低い第1態様」と「期待度の低い第2態様」とのいずれで表示されていたとしても、期待度の高い態様で実行される可能性（さらには、期待度の低い態様で実行される可能性）があるようになっている。そして、期待度の高い態様で受付後演出（第1受付期間に対応する受付後演出）が実行されたときには、これだけで遊技興趣の向上を図ることが十分可能であるにもかかわらず、この際、「期待度の低い第1態様」で枠画像及びゲージ画像の少なくとも一方が表示され続けるようなことがあれば、遊技興趣を逆に低下させることが明らかであるから、枠画像及びゲージ画像を非表示にすることが望ましいと言える。その一方で、期待度の低い態様で受付後演出（第1受付期間に対応する受付後演出）が実行された場合であっても、この際、「期待度の高い第2態様」で枠画像及びゲージ画像の少なくとも一方が表示され続けるようなことがあれば、期待度の低い態様で受付後演出が実行されたことによる遊技興趣の低下を好適に抑制することが可能であるから、枠画像及びゲージ画像を非表示にせずにこれを継続させるようにすることが望ましいと言える。

【3219】

若しくは、「期待度の低い第1態様」で枠画像及びゲージ画像の少なくとも一方が表示された場合であっても、遊技者のなかには、受付後演出が「期待度の低い態様」で実行さ

10

20

30

40

50

れてしまったときの「言い訳」として、該受付後演出が実行開始される時点において、枠画像及びゲージ画像が非表示にされておらずその表示状態が継続されている状態にしておきたいと思う者がいると思われるし、「期待度の高い第2態様」で枠画像及びゲージ画像の少なくとも一方が表示された場合であっても、遊技者のなかには、受付後演出が「期待度の低い態様」で実行されてしまったときの「イライラ」を抑えるために、該受付後演出が実行開始される時点において、枠画像及びゲージ画像が非表示にされており視認できないようにしておきたいと思う者がいると思われる。

【3220】

この点、上記構成によれば、1つの受付期間（第1受付期間）が発生した場合、遊技者は、該第1受付期間内において「受付有効判定」がなされるタイミングを通じて、枠画像及びゲージ画像が表示されている状態で受付後演出を実行開始させるか、枠画像及びゲージ画像が非表示にされており視認できない状態で受付後演出を実行開始させるかを実質的に選択することができるようになることから、遊技興趣を好適に維持することが期待されるようになる。

【3221】

〔構成7-B〕

また後述するが、この実施の形態にかかるパチンコ機1では、まず、受付期間として、第1受付期間及び第2受付期間を含む複数の受付期間を用意している。そして、第1受付期間内において「遊技者による動作を有効動作とする受付有効判定」がなされると、該受付有効判定がなされたことに基づいて、期待度が異なる複数態様のいずれかで第1受付後演出を実行可能であり、第2受付期間内において「遊技者による動作を有効動作とする受付有効判定」がなされると、該受付有効判定がなされたことに基づいて、期待度が異なる複数態様のいずれかで第2受付後演出を実行可能としている。なお、当該構成7-Bにかかる「第1受付期間」や「第2受付期間」は、当該構成7-Bの技術思想を説明するために用いている呼称に過ぎない。したがって、他の構成にかかる「第1受付期間」や「第2受付期間」と同じ受付期間を意味するものであってもよいし、互いに逆側となる受付期間を意味するものであってもよいし、それら受付期間とは異なる受付期間を意味するものであってもよい。

【3222】

この点、パチンコ機1では、第1受付期間内において「受付有効判定」がなされた場合、該「受付有効判定」に基づく受付後演出（第1受付期間に対応する受付後演出）が実行開始される時点において、動作対象表示（ここでは、遊技者による動作の対象を模しており且つ期待度が異なる複数態様を有する摸画像表示）は表示されておらず非表示の状態にある場合がある。これに対し、第2受付期間内において「受付有効判定」がなされた場合、該「受付有効判定」に基づく受付後演出（第2受付期間に対応する受付後演出）が実行開始される時点において、動作対象表示（ここでは、遊技者による動作の対象を模しており且つ期待度が異なる複数態様を有する摸画像表示）は表示されておらず非表示の状態にある場合がないようにしている。

【3223】

このような構成によれば、「受付有効判定」に基づく受付後演出が実行開始された以降、動作対象表示（摸画像表示）が視認可能とされている場合と、動作対象表示（摸画像表示）が視認可能とされない場合とがあるようになることから、受付後演出が実行開始された以降における緊張感を好適に維持することが期待されるようになる。

【3224】

また後述するが、当該「構成7-B」を採用する場合、第1受付期間内の所定タイミングが到来するまでの間に「遊技者による動作を有効動作とする受付有効判定がなされた」場合は、該受付有効判定に基づく受付後演出（第1受付期間に対応する受付後演出）が実行開始される時点において動作対象表示（摸画像表示）が非表示の状態にされており表示されていないが、第1受付期間内の所定タイミングが到来した以降に「遊技者による動作を有効動作とする受付有効判定がなされた」場合には、動作対象表示（摸画像表示）が表

示された状態にあるなかで受付後演出が実行開始されるようにすることが望ましい。

【3225】

すなわち、遊技者側からすれば、摸画像表示が複数態様のうち「期待度の高い第2態様」で表示されたときには、「受付有効判定」に基づく受付後演出（第1受付期間に対応する受付後演出）が実行開始された以降もこれを表示し続けるようにすることが遊技興趣の向上を図る上で確かに好ましいと言える。ただし、摸画像表示が複数態様のうち「期待度の低い第1態様」で表示されたときには、「受付有効判定」に基づく受付後演出（第1受付期間に対応する受付後演出）が実行開始された以降もこれが表示され続けるようなことがあると遊技興趣の低下が避けられない。

【3226】

例えば、受付後演出（第1受付期間に対応する受付後演出）は、その有効期間（第1受付期間）内において摸画像表示が「期待度の低い第1態様」と「期待度の低い第2態様」とのいずれで表示されていたとしても、期待度の高い態様で実行される可能性（さらには、期待度の低い態様で実行される可能性）があるようになっている。そして、期待度の高い態様で受付後演出（第1受付期間に対応する受付後演出）が実行されたときには、これだけで遊技興趣の向上を図ることが十分可能であるにもかかわらず、この際、「期待度の低い第1態様」で摸画像表示が表示され続けるようなことがあれば、遊技興趣を逆に低下させることが明らかであるから、摸画像表示を非表示にすることが望ましいと言える。その一方で、期待度の低い態様で受付後演出（第1受付期間に対応する受付後演出）が実行された場合であっても、この際、「期待度の高い第2態様」で摸画像表示が表示され続けるようなことがあれば、期待度の低い態様で受付後演出が実行されたことによる遊技興趣の低下を好適に抑制することが可能であるから、摸画像表示を非表示にせずこれを継続させるようにすることが望ましいと言える。

【3227】

若しくは、「期待度の低い第1態様」で摸画像表示が表示された場合であっても、遊技者のなかには、受付後演出が「期待度の低い態様」で実行されてしまったときの「言い訳」として、該受付後演出が実行開始される時点において、摸画像表示が非表示にされておらずその表示状態が継続されている状態にしておきたいと思う者がいると思われるし、「期待度の高い第2態様」で摸画像表示が表示された場合であっても、遊技者のなかには、受付後演出が「期待度の低い態様」で実行されてしまったときの「イライラ」を抑えるために、該受付後演出が実行開始される時点において、摸画像表示が非表示にされており視認できないようにしておきたいと思う者がいると思われる。

【3228】

この点、上記構成によれば、1つの受付期間（第1受付期間）が発生した場合、遊技者は、第1受付期間内の所定タイミングが到来するまでの間に「遊技者による動作を有効動作とする受付有効判定」がなされるようにすれば、摸画像表示が非表示にされており視認できない状態で受付後演出を実行開始させることが可能であるし、第1受付期間内の所定タイミングが到来するまでの間に「遊技者による動作を有効動作とする受付有効判定」がなされないようにしたときには、その時点で、摸画像表示が表示されていないなかで受付後演出が実行開始される可能性を排除することができるようになることから、こうした演出性を求める者であれば、それ以降は安心して操作演出を楽しむことができるようになる。

【3229】

〔構成8－B〕

また後述するが、この実施の形態にかかるパチンコ機1では、まず、受付期間として、第1受付期間及び第2受付期間を含む複数の受付期間を用意している。そして、第1受付期間内において「遊技者による動作を有効動作とする受付有効判定」がなされると、該受付有効判定がなされたことに基づいて、期待度が異なる複数態様のいずれかで第1受付後演出を実行可能であり、第2受付期間内において「遊技者による動作を有効動作とする受付有効判定」がなされると、該受付有効判定がなされたことに基づいて、期待度が異なる複数態様のいずれかで第2受付後演出を実行可能としている。なお、当該構成7－Bにか

10

20

30

40

50

かる「第1受付期間」や「第2受付期間」は、当該構成7-Bの技術思想を説明するために用いている呼称に過ぎない。したがって、他の構成にかかる「第1受付期間」や「第2受付期間」と同じ受付期間を意味するものであってもよいし、互いに逆側となる受付期間を意味するものであってもよいし、それら受付期間とは異なる受付期間を意味するものであってもよい。

【3230】

この点、パチンコ機1では、第1受付期間内において「受付有効判定」がなされた場合、該「受付有効判定」に基づく受付後演出（第1受付期間に対応する受付後演出）が実行開始される時点において、残り時間表示（例えば、枠画像内に表示されるゲージ画像の表示面積を時間経過に応じて減少させる描写であり、枠画像及びゲージ画像の少なくとも一方の態様として、期待度が異なる複数態様が用意されているもの）は表示されておらず非表示の状態にある場合がある。これに対し、第2受付期間内において「受付有効判定」がなされた場合、該「受付有効判定」に基づく受付後演出（第2受付期間に対応する受付後演出）が実行開始される時点において、残り時間表示（例えば、枠画像内に表示されるゲージ画像の表示面積を時間経過に応じて減少させる描写であり、枠画像及びゲージ画像の少なくとも一方の態様として、期待度が異なる複数態様が用意されているもの）は表示されておらず非表示の状態にある場合がないようにしている。

10

【3231】

このような構成によれば、「受付有効判定」に基づく受付後演出が実行開始された以降、残り時間表示（枠画像及びゲージ画像）が視認可能とされている場合と、残り時間表示（枠画像及びゲージ画像）が視認可能とされない場合とがあるようになることから、受付後演出が実行開始された以降における緊張感を好適に維持することが期待されるようになる。

20

【3232】

また後述するが、当該「構成8-B」を採用する場合、第1受付期間内の所定タイミングが到来するまでの間に「遊技者による動作を有効動作とする受付有効判定がなされた」場合は、該受付有効判定に基づく受付後演出（第1受付期間に対応する受付後演出）が実行開始される時点において残り時間表示（枠画像及びゲージ画像）が非表示の状態にされており表示されていないが、第1受付期間内の所定タイミングが到来した以降に「遊技者による動作を有効動作とする受付有効判定がなされた」場合には、残り時間表示（枠画像及びゲージ画像）が表示された状態にあるなかで受付後演出が実行開始されるようにすることが望ましい。

30

【3233】

すなわち、遊技者側からすれば、枠画像及びゲージ画像の少なくとも一方が複数態様のうち「期待度の高い第2態様」で表示されたときには、「受付有効判定」に基づく受付後演出（第1受付期間に対応する受付後演出）が実行開始された以降もこれを表示し続けるようにすることが遊技興趣の向上を図る上で確かに好ましいと言える。ただし、枠画像及びゲージ画像の少なくとも一方が複数態様のうち「期待度の低い第1態様」で表示されたときには、「受付有効判定」に基づく受付後演出（第1受付期間に対応する受付後演出）が実行開始された以降もこれが表示され続けるようなことがあると遊技興趣の低下が避けられない。

40

【3234】

例えば、受付後演出（第1受付期間に対応する受付後演出）は、その有効期間（第1受付期間）内において枠画像及びゲージ画像の少なくとも一方が「期待度の低い第1態様」と「期待度の低い第2態様」とのいずれで表示されていたとしても、期待度の高い態様で実行される可能性（さらには、期待度の低い態様で実行される可能性）があるようになっている。そして、期待度の高い態様で受付後演出（第1受付期間に対応する受付後演出）が実行されたときには、これだけで遊技興趣の向上を図ることが十分可能であるにもかかわらず、この際、「期待度の低い第1態様」で枠画像及びゲージ画像の少なくとも一方が表示され続けるようなことがあれば、遊技興趣を逆に低下させることが明らかであるから

50

、枠画像及びゲージ画像を非表示にすることが望ましいと言える。その一方で、期待度の低い態様で受付後演出（第1受付期間に対応する受付後演出）が実行された場合であっても、この際、「期待度の高い第2態様」で枠画像及びゲージ画像の少なくとも一方が表示され続けるようなことがあれば、期待度の低い態様で受付後演出が実行されたことによる遊技興趣の低下を好適に抑制することが可能であるから、枠画像及びゲージ画像を非表示にせずこれを継続させるようにすることが望ましいと言える。

【3235】

若しくは、「期待度の低い第1態様」で枠画像及びゲージ画像の少なくとも一方が表示された場合であっても、遊技者のなかには、受付後演出が「期待度の低い態様」で実行されてしまったときの「言い訳」として、該受付後演出が実行開始される時点において、枠画像及びゲージ画像が非表示にされておらずその表示状態が継続されている状態にしておきたいと思う者がいると思われるし、「期待度の高い第2態様」で枠画像及びゲージ画像の少なくとも一方が表示された場合であっても、遊技者のなかには、受付後演出が「期待度の低い態様」で実行されてしまったときの「イライラ」を抑えるために、該受付後演出が実行開始される時点において、枠画像及びゲージ画像が非表示にされており視認できないようにしておきたいと思う者がいると思われる。

【3236】

この点、上記構成によれば、1つの受付期間（第1受付期間）が発生した場合、遊技者は、第1受付期間内の所定タイミングが到来するまでの間に「遊技者による動作を有効動作とする受付有効判定」がなされるようにすれば、枠画像及びゲージ画像が非表示にされており視認できない状態で受付後演出を実行開始させることが可能であるし、第1受付期間内の所定タイミングが到来するまでの間に「遊技者による動作を有効動作とする受付有効判定」がなされないようにしたときには、その時点で、枠画像及びゲージ画像が表示されていないなかで受付後演出が実行開始される可能性を排除することができるようになることから、こうした演出性を求める者であれば、それ以降は安心して操作演出を楽しむことができるようになる。

【3237】

〔構成9-B〕

また後述するが、この実施の形態にかかるパチンコ機1にあって、遊技者に対して動作機会（操作機会）が付与される受付期間では、通常、動作対象表示（ここでは、遊技者による動作の対象を模しており且つ期待度が異なる複数態様を有する摸画像表示）を少なくとも特定領域を用いて表示可能である。受付期間において、遊技者による動作を有効動作とする「受付有効判定」がなされると、該受付有効判定がなされたことに基づいて、当該受付期間の種別に応じた受付後演出が実行可能とされる。また、受付後演出が実行開始される時点においても動作対象表示（摸画像表示）が非表示にされず表示された状態にある場合があるようにしている。

【3238】

この点、パチンコ機1では、まず、受付期間として、第1受付期間及び第2受付期間を含む複数の受付期間を用意している。そして、第1受付期間内において「受付有効判定」がなされた場合と、第2受付期間内において「受付有効判定」がなされた場合とのいずれにおいても、該「受付有効判定」がなされたことに基づいて、上記特定領域の少なくとも一部を用いて消滅EF演出を実行可能としている。なお、当該構成9-Bにかかる「第1受付期間」や「第2受付期間」は、当該構成9-Bの技術思想を説明するために用いている呼称に過ぎない。したがって、他の構成にかかる「第1受付期間」や「第2受付期間」と同じ受付期間を意味するものであってもよいし、互いに逆側となる受付期間を意味するものであってもよいし、それら受付期間とは異なる受付期間を意味するものであってもよい。

【3239】

このような構成によれば、摸画像表示によって示唆される動作受付条件のもとで受付有効判定が適正になされた状態（遊技者による動作が受け付けられたことによって受付期間が

10

20

30

40

50

終了した状態)になったことを容易に認識することができるようになる。

【3240】

なお、消滅EF演出とは、例えば、上述した「動作対象表示(摸画像表示)」が視認し難くなる態様を含む意味であり、この場合、動作対象表示(摸画像表示)が表示される特定領域の少なくとも一部を含む所定領域に消滅演出表示が表示される態様や、動作対象表示(摸画像表示)が表示される特定領域の少なくとも一部と正面視で重なる位置にある演出体を利用した演出が実行される態様のほか、該動作対象表示(摸画像表示)これ自体を視認し難い表示(例えば、表示を小さくしたり、ぼけさせたり、透過率の設定変更など)に変化(変更)して表示する態様であってもよい。

【3241】

また後述するが、当該「構成9-B」を採用する場合、第1受付期間においては、遊技者による動作を有効動作とする「受付有効判定」がいずれのタイミングでなされるかによって、該第1受付期間に対応する受付後演出が実行開始される時点において動作対象表示(摸画像表示)が非表示とされず表示された状態にある場合と、動作対象表示(摸画像表示)が表示されていない状態(視認できない状態)にある場合とがあるようにしてもよい。

【3242】

すなわち、遊技者側からすれば、摸画像表示が複数態様のうち「期待度の高い第2態様」で表示されたときには、「受付有効判定」に基づく受付後演出(第1受付期間に対応する受付後演出)が実行開始された以降もこれを表示し続けるようにすることが遊技興趣の向上を図る上で確かに好ましいと言える。ただし、摸画像表示が複数態様のうち「期待度の低い第1態様」で表示されたときには、「受付有効判定」に基づく受付後演出(第1受付期間に対応する受付後演出)が実行開始された以降もこれが表示され続けるようなことがあると遊技興趣の低下が避けられない。

【3243】

例えば、受付後演出(第1受付期間に対応する受付後演出)は、その有効期間(第1受付期間)内において摸画像表示が「期待度の低い第1態様」と「期待度の低い第2態様」のいずれで表示されていたとしても、期待度の高い態様で実行される可能性(さらには、期待度の低い態様で実行される可能性)があるようになっている。そして、期待度の高い態様で受付後演出(第1受付期間に対応する受付後演出)が実行されたときには、これだけで遊技興趣の向上を図ることが十分可能であるにもかかわらず、この際、「期待度の低い第1態様」で摸画像表示が表示され続けるようなことがあれば、遊技興趣を逆に低下させることが明らかであるから、摸画像表示を非表示にすることが望ましいと言える。その一方で、期待度の低い態様で受付後演出(第1受付期間に対応する受付後演出)が実行された場合であっても、この際、「期待度の高い第2態様」で摸画像表示が表示され続けるようなことがあれば、期待度の低い態様で受付後演出が実行されたことによる遊技興趣の低下を好適に抑制することが可能であるから、摸画像表示を非表示にせずこれを継続させるようにすることが望ましいと言える。

【3244】

若しくは、「期待度の低い第1態様」で摸画像表示が表示された場合であっても、遊技者のなかには、受付後演出が「期待度の低い態様」で実行されてしまったときの「言い訳」として、該受付後演出が実行開始される時点において、摸画像表示が非表示にされておらずその表示状態が継続されている状態にしておきたいと思う者がいると思われるし、「期待度の高い第2態様」で摸画像表示が表示された場合であっても、遊技者のなかには、受付後演出が「期待度の低い態様」で実行されてしまったときの「イライラ」を抑えるために、該受付後演出が実行開始される時点において、摸画像表示が非表示にされており視認できないようにしておきたいと思う者がいると思われる。

【3245】

この点、上記構成によれば、1つの受付期間(第1受付期間)が発生した場合、遊技者は、該第1受付期間内において「受付有効判定」がなされるタイミングを通じて、摸画像表示が表示されている状態で受付後演出を実行開始させるか、摸画像表示が非表示にされ

10

20

30

40

50

ており視認できない状態で受付後演出を実行開始させるかを実質的に選択することができるようになることから、遊技興趣を好適に維持することが期待されるようになる。

【3246】

また後述するが、当該「構成9-B」を採用する場合、第2受付期間においては、遊技者による動作を有効動作とする「受付有効判定」がいずれのタイミングでなされるにかかわらず、該第2受付期間に対応する受付後演出が実行開始される時点において動作対象表示（摸画像表示）が必ず表示された状態にあるようにしてもよい。

【3247】

このような構成によれば、受付後演出を実行開始させる時点において動作対象表示（摸画像表示）が表示されている状態にするか否かを必ずしも選択することができないようになることから、受付期間内における緊張感を好適に維持することができるようになる。

【3248】

〔その他の構成〕

また上述の通り、パチンコ機1では、受付機会が付与される受付許容状態（受付期間）が発生する場合、受付対象に関連した摸画像表示（操作受け部を摸した摸画像など）を、該摸画像表示の周縁を装飾する周縁装飾画像と一体化された一体化摸画像表示（図144を参照）として表示することで、受付後表示（表示変化）が実行されるまでの遊技興趣の低下を抑制するようにしている。このような一体化摸画像表示については、図柄演出がSPリーチ中における特定タイミングまで進展したときに発生する操作受付演出（受付期間）と、SPリーチに発展しない変動パターンで予告判定の結果として発生する操作受付演出（受付期間）とのいずれにおいても表示されるようにすることが望ましいし、低期待非抑制受付演出と高期待抑制受付演出とのいずれにおいても表示されるようにすることが望ましい。

【3249】

なお、この例にかかる「一体化摸画像表示」については、図144～図160を参照して説明した通り、またはその別例や変形例として記載した通りであるから、詳細は割愛するが、例えば、周縁装飾画像内にはゲージ画像（所定画像）GGの表示対象領域が設けられている。また、「一体化摸画像表示」として、期待度が異なる複数態様（図144参照）が用意されており、それら態様のいずれかで表示されるようになっている点も同様である。

【3250】

また、この例にかかるパチンコ機1においても、受付許容状態（受付期間）の発生に際しては、操作受付が許容される状態になったこと、または操作受付が許容される状態になることを示唆する受付許容音を出力させるようにしており、これによって操作し忘れを生じ難くするようにしている。ここで、「受付許容音」とは、音出力開始されると、この音出力されている間（音データが割り当てられている間）に受付許容状態（受付期間）が発生するか、受付許容状態（受付期間）が既に発生している状態にある音のことである。すなわち、「受付許容音」とは、受付許容状態（受付期間）と何ら関係のない演出が行われている状況下においては出力されることがない音であるとも言える。

【3251】

また、この実施の形態にかかる各受付許容状態（各受付期間）は、第1種別と第2種別とに分類分けすることが可能である。すなわち、第1種別に分類分けされる受付許容状態とは、高期待変動パターン（SPリーチ変動パターン）が選択された場合には発生可能とされるが、低期待変動パターン（非リーチ変動パターン）では発生し得ない有効期間（大当たり判定の結果に基づく演出判定で特定条件（特定の高期待変動パターン選択）が成立したことに基づいて発生される有効期間）である。また、第2種別の受付許容状態とは、高期待変動パターン（SPリーチ変動パターン）と、低期待変動パターンとのいずれであっても発生可能とされる有効期間（予告判定の結果として発生する有効期間など）である。

【3252】

この実施の形態にかかる「一体化摸画像表示」は、このような第1種別及び第2種別の

10

20

30

40

50

受付許容状態（受付期間）のいずれにおいても表示されうる。ここでは、第１種別の受付許容状態（受付期間）及び第２種別の受付許容状態（受付期間）は、いずれも同じ操作手段（例えば、操作ボタン４１０）に対して操作機会が付与される受付許容状態（受付期間）として発生する場合を想定していることから、それら受付期間で表示される「一体化摸画像表示」は、同じ操作手段（操作ボタン４１０）を摸した画像である。

【３２５３】

なお、「一体化摸画像表示」として用意されている複数態様のうち期待度の高い特別態様（例えば、図１４４（ｄ）に示される態様）は、第１種別の受付許容状態（受付期間）でしか表示可能とされず、第２種別の受付許容状態（受付期間）では、特別態様とは異なる態様（例えば、図１４４（ａ）～（ｃ）に示される態様）のみによって表示可能とされるようにしてもよい（この構成は、必須ではない）。この場合、第１種別の受付許容状態（受付期間）では、大当たり判定の結果に基づいて特別態様を含む複数態様（例えば、図１４４（ａ）～（ｄ））のいずれで「一体化摸画像表示」を表示するのかについての判定が行われ、この判定の結果に応じた態様で「一体化摸画像表示」が表示されることとなる。第２種別の受付許容状態（受付期間）においても、大当たり判定の結果に基づいて特別態様を含まない複数態様（例えば、図１４４（ａ）～（ｃ））のいずれで「一体化摸画像」を表示するのかについての判定が行われようし、この判定の結果に応じた態様で「一体化摸画像表示」が表示されるようにしてもよい。

【３２５４】

以下、上記「構成１－Ｂ」～「構成９－Ｂ」等を備える当該パチンコ機１について、その詳細を、図を参照して説明する。ただし、以下に説明する各構成は、最良の実施形態として記載されているものにすぎず、必ずしも備えなくてもよい。すなわち、以下に説明する明細書中に記載される各構成については、上記「構成１－Ｂ」～「構成９－Ｂ」のいずれか１つに対してさらなる作用効果を得たいときにそれに対応する構成だけを任意に選別して採用可能である。

【３２５５】

まず、上記「構成１－Ｂ」～「構成４－Ｂ」を具体化した例について説明する。上述の通り、このパチンコ機１は、受け付けられたときに進行される演出内容（例えば、受付後演出としての会話予告、カットイン予告、可動体予告などであり、予告演出（期待度示唆演出）の種別）が異なる複数の受付期間（受付演出）を用意しており、判定（大当たり判定や、演出判定など）の結果に応じた種別の受付期間（受付演出）を発生可能としている。ここでは、複数の受付期間（受付演出）として、少なくとも第１Ｂ受付期間（第１Ｂ受付後演出）、第２Ｂ受付期間（第２Ｂ受付後演出）、第３Ｂ受付期間（第３Ｂ受付後演出）を用意している。

【３２５６】

図２００～図２１５を参照して、各受付期間（受付演出）の別に、各々の特徴について説明する。なお、図１９９までを参照しつつ上述した各受付期間については、第１Ｂ受付期間（第１Ｂ受付後演出）、第２Ｂ受付期間（第２Ｂ受付後演出）、第３Ｂ受付期間（第３Ｂ受付後演出）とは別の受付期間として用意されているものであってもよいし、第１Ｂ受付期間（第１Ｂ受付後演出）、第２Ｂ受付期間（第２Ｂ受付後演出）、第３Ｂ受付期間（第３Ｂ受付後演出）のうちのいずれかとして実現されるものであってもよい。また、以下に説明する各発明を実現する上では、以下に説明する各構成のうちの必要な構成だけを備えるだけでよく、図１９９までを参照しつつ上述した各受付期間についてはこれらを必ずしも備えないようにしてもよい。

【３２５７】

図２００～図２０２は、判定（大当たり判定または演出判定）の結果として条件１Ｂが満たされて第１Ｂ受付期間（第１Ｂ受付演出）が発生するときの演出内容についてその一例を示すタイムチャートである。図２０９及び図２１０は、第１Ｂ受付期間（第１Ｂ受付演出）が発生する変動パターンにおける演出例を示す図である。

【３２５８】

いま、特定遊技状態（例えば、非確変・非時短である通常遊技状態）において始動条件が成立（保留消化）されて、変動パターン判定が行われた結果として「第1B変動パターン」が選択されたとすると、上記周辺制御MPU1511aでは、まず、該第1B変動パターンに対応する演出判定（予告演出判定など）を行う。そしてこの後、装飾図柄SZの変動演出（第1B変動パターンに応じた演出描写や、第1B変動パターンに応じたBGM再生の音出力など）を開始させ（「図209（a）」に示される状況）、該変動演出の実行期間内で、予告演出判定の結果に応じた演出（予告演出）を、上記選択した「第1B変動パターン」これ自体の演出に対して付加的に実行させることとなる。

【3259】

すなわち、上記周辺制御MPU1511aでは、図200（a）」に示されるように、装飾図柄SZの変動演出が開始されてから第1B所定時間が経過したタイミングtQ2が到来すると（条件1Bが満たされると）、「第1B受付後演出についての受け付け」が許可される上記第1B受付期間（有効期間）を発生させる（「図209（b）」、（c）」に示される状況）。これにより、当該第1B受付期間内において遊技者による動作（操作）が受け付けされると（受付有効判定されると）、該受け付け（受付有効判定）に基づいて第1B受付後演出が行われるようになる。

【3260】

この点、この実施の形態にかかるパチンコ機1にあって、演出表示装置1600（第1演出装置）では、このような第1B受付期間が発生することに関連して、受付対象（操作受け部など）を示唆する動作対象表示（摸画像表示）、受付期間（有効期間）の残り時間を示唆する残り時間表示（枠画像内に表示されるゲージ画像の表示面積を時間経過に応じて減少させる描写）、摸画像表示を視認し難くする消滅関連表示（消滅EF演出）、受け付け（受付有効判定）されたことに応じて期待度（当たり図柄が現れる割合）を示唆する第1B受付後演出表示がそれぞれ行われるようになっている。なお上述の通り、この実施の形態にかかる摸画像表示は、残り時間表示（枠画像内に表示されるゲージ画像の表示面積を時間経過に応じて減少させる描写）を含む周縁装飾画像と一体化された「一体化摸画像表示」として表示されるものとなっているが、必ずしもこれに限られず、別々に表示されるものであってもよい。このことについては、他の受付期間においても同様である。

【3261】

より具体的には、まず、タイミングtQ2において第1B受付期間が発生すると、図200（b）」及び図209（b）」、（c）」に示されるように、この例にかかる演出表示装置1600（第1演出装置）においては、一体化摸画像表示IGとして、「摸画像表示」や「残り時間表示（枠画像及びゲージ画像）」が表示される。該一体化摸画像表示IG（摸画像表示や、枠画像、ゲージ画像）は、タイミングtQ2において出現しうるものであってもよいし、タイミングtQ2よりも前に出現して該タイミングtQ2を跨ぐように表示されるものであってもよい。なお、一体化摸画像表示IG（摸画像表示や、枠画像、ゲージ画像）は、第1B受付期間内で受け付け（受付有効判定）がなされたときか、該受け付け（受付有効判定）がなされることなく第1B受付期間が終了されたときに非表示にされる。この例にかかる第1B受付期間は、遊技者による動作（操作）の受け付け（受付有効判定）がなされないときにはタイミングtQ3が到来したときに終了される（図200（a）」を参照）。

【3262】

また、この例にかかる第1B受付期間では、一体化摸画像表示IG（摸画像表示や、枠画像、ゲージ画像）が、複数態様（例えば、図144（a）」、（d）」のいずれかで表示されるようになっており、図209（b）」は、一体化摸画像表示IG（摸画像表示や、枠画像、ゲージ画像）が図144（a）」に示される態様で表示された場合に相当し、図209（c）」は、一体化摸画像表示IG（摸画像表示や、枠画像、ゲージ画像）が図144（d）」に示される態様で表示された場合に相当している。なお、第1B受付期間においても、図144（b）」、（c）」に示される態様を含む複数態様のいずれかで一体化摸画像表示IG（摸画像表示や、枠画像、ゲージ画像）が表示されるようにしてもよい。

10

20

30

40

50

【3263】

そして、図200は、このような第1B受付期間内の比較的早いタイミングtQ2aが到来したときに「遊技者による動作（操作）を有効動作とする受付有効判定」がなされた場合を想定している。すなわちこの場合、図200（a）に示されるように、タイミングtQ2aにおいて遊技者による動作が受け付けられた（受付有効判定がなされた）ことに基づいて、第1B受付期間が終了されるとともに、該第1B受付期間に対応する受付後演出（第1B受付後演出）が実行開始されることとなる。

【3264】

なお、図209（b）から「E1（図210（d1）～図210（h1））へと演出が進展する例は、第1B受付期間に対応する受付後演出（第1B受付後演出）として相対的に期待度の低い第1態様が実行される場合に相当し、図209（b）から「E2（図210（d2）～図210（h2））」へと演出が進展する例は、第1B受付期間に対応する受付後演出（第1B受付後演出）として相対的に期待度の高い第2態様が実行される場合に相当している。期待度（大当たり図柄が現れる割合）については、「0%」や「100%」を含むものであってもよい。

【3265】

ここで、この演出例では、図200に示されるように、遊技者による動作が受け付けられた時点（受け付けに応じて第1B受付後演出が開始された時点）であるタイミングtQ2aにおいて、「一体化摸画像表示IG」を非表示にしないことはもとより、該一体化摸画像表示IGを視認し難くすることもしないようになっている。

【3266】

すなわち、この実施の形態にかかる第1B受付後演出は、演出表示装置1600（第1演出装置）を利用した「第1B受付後演出表示」と、第2演出装置（例えば、サブ液晶や、可動体、演出用ランプなど）を利用した「第1B受付後特定演出」と、第3演出装置（スピーカ）を利用した第1B受付後演出音とが少なくとも複合された演出として実現されるものとなっている（必ずしも3つの演出装置による複合演出として実現しなくてもよい）が、それら演出装置のうち、一体化摸画像表示IG（摸画像表示や、枠画像、ゲージ画像）が表示される演出表示装置1600（第1演出装置）においては、第1B受付後演出としての「第1受付後演出表示」が実行開始される時期を、他の演出装置に比べて遅延させるようにしており、これによって受け付けがなされた以降も「一体化摸画像表示IG」の視認性をあえて維持させることとしている。

【3267】

このような構成によれば、図210（d1）または（d2）に示されるように、受け付けがなされた以降も、終了された受付期間内において一体化摸画像表示IGが複数態様（図144（a）～（d））のいずれで表示されていたのかなどを、遊技者は容易に認識することができるようになることから、遊技興趣が低下することを好適に抑制することが期待されるようになる。

【3268】

ここで、受付期間の終了後、該受付期間内において一体化摸画像表示IGがいかなる態様で表示されていたのかの認識を容易とする上では、受け付けがなされた以降の「一体化摸画像表示IGが視認可能な態様のままで表示される時間」を長く設定するようにすることが望ましいと言える。ただし、受け付けがなされており受付後演出（第2演出装置、第3演出装置）が既に実行されている状況にあるにもかかわらず、一体化摸画像表示IGが受付期間中にあったときと同じ態様のままで表示され続けるようなことがあると、受け付けがなされた状況にあるのか否かを遊技者側が認識し難くなり、その結果として「実行状態にある受付後演出に気付くのが遅れてしまう」といったことが懸念される。

【3269】

そこで、図200（b）や、図210（e1）または（e2）に示される例においては、遊技者による動作が受け付けられたことによって第1B受付期間が終了したタイミングtQ2aから所定時間が経過すると（タイミングtQ2bが到来すると）、摸画像表示を視

10

20

30

40

50

認し難くする消滅関連表示（消滅 E F 演出）にかかる表示を開始するようにしている。

【3270】

すなわち、この例にかかる演出表示装置 1600（第1演出装置）においては、「一体化摸画像表示 I G（摸画像表示、ゲージ画像表示）」が表示されているなかで「消滅関連表示（消滅 E F 演出）」が表示されるようになっており、「消滅関連表示（消滅 E F 演出）」が表示される領域の少なくとも一部は「一体化摸画像表示 I G（摸画像表示、ゲージ画像表示）」が表示される領域と重複するようになっている。

【3271】

このような構成によれば、受付けがなされた以降、一体化摸画像表示 I Gを表示し続けるようにした場合であっても、該一体化摸画像表示 I Gが視認し難くされることによって、受付後演出（第2演出装置、第3演出装置）が既に実行されている状況にあることを示唆することができるようになる。したがって、遊技者による注視先を一体化摸画像表示 I Gから受付後演出（第2演出装置、第3演出装置）へと自ずと移行されることが期待されるようになる（タイミング t Q2b以降）。これにより、受付後演出（第2演出装置、第3演出装置）が既に実行されている状況においても、視認し難さはあるものの一体化摸画像表示 I Gを比較的長い時間にわたって表示し続けることが可能とされるようになることから、受付期間内で一体化摸画像表示 I Gがいずれの態様で表示されていたのか認識できないことによる遊技興趣の低下を抑制することができるようになる。

【3272】

また、第1B受付期間では、これに対応する受付後演出（第1B受付後演出）として期待度の低い態様（図210（d1）～（h1））が現れる場合と、期待度の高い態様（図210（d2）～（h2））が現れる場合とで、消滅関連表示として異なる態様（第1消滅関連表示 S K B 1，第2消滅関連表示 S K B 2）が現れるようにしている。すなわちこの場合、図210（e1），（e2）に示されるように、演出表示装置 1600（第1演出装置）を利用した「第1B受付後演出表示」が未だ開始されていない状況下にあったとしても、該演出表示装置 1600（第1演出装置）にて現れる消滅関連表示が「第1消滅関連表示 S K B 1」と「第2消滅関連表示 S K B 2」とのいずれで現れているのかを確認することで、「第1B受付後演出表示」が期待度の高い態様で実行されるか否かを推測することができるようになる。

【3273】

また、この例にかかるパチンコ機 1では、図200（b）や、図210（f1）または（f2）に示されるように、消滅関連表示にかかる表示（一体化摸画像表示 I Gが視認し難くなる態様）が現れている期間内のタイミング t Q2cが到来すると、第1B受付期間内で遊技者による動作が受付けされたことに応じた第1演出装置（演出表示装置 1600）における受付後演出としての「第1B受付後演出表示 U G B 1（カットイン演出）」を実行開始するようにしている。ただしここでは、図209（b）から「E1（図210（d1）～（h1））」へと演出が進展する例（受付後演出として相対的に期待度の低い場合）では、図210（f1）に示されるように、第1B受付期間に対応する第1B受付後演出表示 U G B 1として第1態様（ここでは、姫キャラクタによるカットイン演出としての第1B受付後演出表示 U G B 1-1）が表示され、図209（b）から「E2（図210（d2）～（h2））」へと演出が進展する例（受付後演出として相対的に期待度の高い場合）では、図210（f2）に示されるように、第1B受付期間に対応する第1B受付後演出表示 U G B 1として第2態様（ここでは、侍キャラクタによるカットイン演出としての第1B受付後演出表示 U G B 1-2）が表示されるようになっている。

【3274】

すなわちこの場合、「一体化摸画像表示 I G」及び「消滅関連表示（第1消滅関連表示 S K B 1，第2消滅関連表示 S K B 2）」がそれぞれ表示されているなかで「第1B受付後演出表示 U G B 1（「第1B受付後演出表示 U G B 1-1」または「第1B受付後演出表示 U G B 1-2」）」が実行開始されることとなる。これにより、第1B受付期間内で受付けされた以降、一体化摸画像表示 I Gを比較的長い時間にわたって表示し続けるように

10

20

30

40

50

した場合であっても、第1演出装置（演出表示装置1600）における受付後演出（第1B受付後演出表示UGB1を他の演出装置と比較して大幅に遅延させることなく開始させることができるようになり、遊技興趣の低下を抑制することができるようになる。また、一体化摸画像表示IGが視認し難くされているなかで第1B受付後演出表示UGB1が開始されることから、第1B受付期間が既に終了していることを示唆しつつ、遊技者による注視先が「一体化摸画像表示IG」から「第1B受付後演出表示UGB1（第1B受付後演出表示UGB1-1または第1B受付後演出表示UGB1-2）」へと自ずと移行されることが期待されるようになる（タイミングtQ2c以降）。

【3275】

その一方で、「第1B受付後演出表示UGB1（第1B受付後演出表示UGB1-1または第1B受付後演出表示UGB1-2）」については、「一体化摸画像表示IG」が表示される領域の少なくとも一部と重なるように表示される場合（必ずしも重なるように表示しなくてもよい）、「一体化摸画像表示IG」よりも背後側に表示されるものとなっており、「第1B受付後演出表示UGB1（第1B受付後演出表示UGB1-1または第1B受付後演出表示UGB1-2）」に対して「一体化摸画像表示IG」を優先表示させるようにしている。これにより、「第1B受付後演出表示UGB1（第1B受付後演出表示UGB1-1または第1B受付後演出表示UGB1-2）」が実行開始されるなかでも、受付期間内で一体化摸画像表示IGがいずれの態様で表示されていたのかの認識を容易化するようにしている。

【3276】

そして、この例にかかるパチンコ機1では、こうして「第1B受付後演出表示UGB1（第1B受付後演出表示UGB1-1または第1B受付後演出表示UGB1-2）」にかかる表示が開始されると、図200（b）や、図210（g1）または（g2）に示されるように、該「第1B受付後演出表示UGB1（第1B受付後演出表示UGB1-1または第1B受付後演出表示UGB1-2）」が表示されているなかで、まず、「一体化摸画像表示IG」及び「消滅関連表示」のうち、「一体化摸画像表示IG」を非表示にする。そして、こうして「一体化摸画像表示IG」が非表示にされた後、図200（b）や、図210（h1）または（h2）に示されるように、「消滅関連表示（第1消滅関連表示SKB1または第2消滅関連表示SKB2）」が非表示にされることとなり、これによって視認良好とされているもとの「第1B受付後演出表示UGB1（第1B受付後演出表示UGB1-1または第1B受付後演出表示UGB1-2）」にかかる表示が行われるようになる。

【3277】

この点、「第1B受付後演出表示UGB1」とは、遊技者による動作が受け付けられたことに基づいて、期待度が異なる複数態様（ここでは、第1B受付後演出表示UGB1-1または第1B受付後演出表示UGB1-2）のいずれかで表示されるものである。したがって、「第1B受付後演出表示UGB1」は、「一体化摸画像表示IG」や「消滅関連表示」が非表示にされた以降も、比較的長い時間にわたって実行されることとなる。

【3278】

また、当該第1B受付期間に対応する演出例（図209及び図210）では、第1B受付期間内において受けがなされて「第1B受付後演出表示UGB1」が実行されると、該「第1B受付後演出表示UGB1」が開始される前後で背景画像に切り替えを生じさせるようにしている。

【3279】

このような構成によれば、背景画像に切り替えが生じていない図210（d）、（e）に示される状況下（図200に示されるタイミングtQ2a～tQ2b）においては、演出表示装置1600（第1演出装置）において演出変化があったとしても、「第1B受付後演出表示UGB1」は未だ開始されていない状況にあることを示唆することができるようになる。

【3280】

なお、この演出例では、「第1 B 受付後演出表示 U G B 1」や「背景変更」を、「消滅関連表示（第1 消滅関連表示 S K B 1，第2 消滅関連表示 S K B 2）」が表示開始される時期（タイミング t Q 2 b）よりも遅い時期（タイミング t Q 2 c）で表示開始させることとしたが、「消滅関連表示（第1 消滅関連表示 S K B 1，第2 消滅関連表示 S K B 2）」が表示開始される時期（タイミング t Q 2 b）と同じ時期（タイミング t Q 2 b）で表示開始させるようにしてもよい。

【3 2 8 1】

また、図 2 1 0 に示した例では、受付後演出として、期待度の低い態様が現れる場合と、期待度の高い態様が現れる場合とで同じ背景画像に切り替えられるようにしているが、期待度の低い態様が現れる場合と、期待度の高い態様が現れる場合とで異なる背景画像に切り替えられるようにしてもよい。また、期待度の高い態様が現れるときには、背景画像が切り替えられるが、期待度の低い態様が現れるときには、背景画像が切り替えられないようにしてもよい。

【3 2 8 2】

このように、この例にかかる演出表示装置 1 6 0 0（第1 演出装置）では、第1 B 受付期間が発生する場合、これに伴って、限られた時間（図 2 0 0 に示される太線）内であり、且つ限られた表示画面（演出表示装置 1 6 0 0）内で様々な表示を行うものとなっており、これによって遊技興趣の低下を抑制するようにしている。ただしこの結果として、演出表示装置 1 6 0 0（第1 演出装置）では、受付けに応じた第1 B 受付後演出（第1 B 受付後演出表示）の開始時期（タイミング t Q 2 c）を、受付けされたタイミング t Q 2 a よりも遅延せざるを得ないという実情にある。

【3 2 8 3】

そこで、この例においては、第1 B 受付期間内で遊技者による動作が受付けされたときには、図 2 0 0（b），（c）に併せて示されるように、該受付けがあったことに基づいて、第2 演出装置を用いた第1 B 受付後演出（第1 B 受付後特定演出）を、上記第1 演出装置を用いた第1 B 受付後演出（第1 B 受付後演出表示）に先行して実行開始させるようにしている。

【3 2 8 4】

このような構成によれば、第1 B 受付期間で受付けがあったタイミング t Q 2 a から実行開始が遅延されるのは第1 B 受付後演出の一部（第1 B 受付後演出表示）に留まることとなり、当該第1 B 受付後演出これ自体については、同タイミング t Q 2 a から遅れることなく実行開始させることができるようになる。

【3 2 8 5】

このような第2 演出装置としては、演出表示装置 1 6 0 0（第1 演出装置）をメイン液晶とするときのサブ液晶として備えられるものであってもよいし、演出動作可能な演出可動体や、演出発光可能な演出ランプなどとして備えられるものであってもよい。いずれにせよ、期待度が異なる複数態様で演出（表示演出、可動演出、発光演出など）を行いうるものとして設けられることとなる。期待度（大当たり図柄が現れる割合）については、「0 %」や「1 0 0 %」を含むものであってもよい。

【3 2 8 6】

上述の通り、この実施の形態にかかるパチンコ機 1 では、第2 演出装置としてサブ液晶 1 6 1 0 を用いた場合を想定している。そして、図 2 0 9（b）から「E 1（図 2 1 0（d 1）～（h 1））」へと演出が進展する例（受付後演出として相対的に期待度の低い場合）では、図 2 1 0（d 1）に示されるように、該サブ液晶 1 6 1 0（第2 演出装置）において「女性用の着物」が表示される態様が、当該第1 B 受付期間に対応する上記第1 B 受付後特定演出 U T B 1（第1 受付後特定演出 U T B 1 の期待度の低い態様である第1 B 受付後特定演出 U T B 1 - 1）として、上記第1 演出装置を用いた第1 B 受付後演出（第1 B 受付後演出表示 U G B 1 - 1）に先行して実行開始されるようになっている。これに対し、図 2 0 9（b）から「E 2（図 2 1 0（d 2）～（h 2））」へと演出が進展する例（受付後演出として相対的に期待度の高い場合）では、図 2 1 0（d 2）に示されるよ

うに、該サブ液晶１６１０（第２演出装置）において「男性用の着物」が表示される態様が、当該第１Ｂ受付期間に対応する上記第１Ｂ受付後特定演出ＵＴＢ１（第１Ｂ受付後特定演出ＵＴＢ１の期待度の高い態様である第１Ｂ受付後特定演出ＵＴＢ１－２）として、上記第１演出装置を用いた第１Ｂ受付後演出（第１Ｂ受付後演出表示ＵＧＢ１－２）に先行して実行開始されるようになっている。

【３２８７】

また、図２０９に示した演出例では、演出表示装置１６００（第１演出装置）における「一体化摸画像表示ＩＧ」とは別に、サブ液晶１６１０（第２演出装置）においても第１Ｂ受付期間が発生した状態にあることを示唆する受付期間内演出が実行されるようになっている（図２０９（ｂ），（ｃ））。該サブ液晶１６１０（第２演出装置）における受付期間内演出は、演出表示装置１６００（第１演出装置）における「一体化摸画像表示ＩＧ」が期待度の低い態様（図２０９（ｂ）を参照）で表示される場合と期待度の高い態様（図２０９（ｃ）を参照）で表示される場合とで同じ態様となるように表示されるものとなっている。

【３２８８】

すなわちこの場合、遊技者に対して動作機会（操作機会）が付与される第１Ｂ受付期間内にあるとき、演出表示装置１６００（第１演出装置）では期待度に応じて異なる態様が現れ、且つサブ液晶１６１０（第２演出装置）では期待度にかかわらず同じ態様が現れることとなる。ただしこの後、第１Ｂ受付期間内で「遊技者による動作（操作）を有効動作とする受付有効判定」がなされると、演出表示装置１６００（第１演出装置）では「一体化摸画像表示ＩＧ」にかかる表示が継続されているなかで（受付後演出としての期待度を未だ示唆していないなかで）、サブ液晶１６１０（第２演出装置）では期待度に応じて異なる態様が現れることとなる。このような構成によれば、１つの演出装置による演出だけを注視している場合よりも、その時々に応じて適切な演出装置を注視するようにしたほうが演出情報をより迅速に得ることができるようになることから、遊技興趣の向上を図ることができるようになる。

【３２８９】

なお、この演出例では、第１Ｂ受付後特定演出ＵＴＢ１として、「第１Ｂ受付後特定演出ＵＴＢ１－１」及び「第１Ｂ受付後特定演出ＵＴＢ１－２」のいずれが出現するかによって期待度を示唆するようにしたが、該第１Ｂ受付後特定演出ＵＴＢ１については、必ずしも複数態様を用意しなくてもよい。例えば、第１Ｂ受付後特定演出ＵＴＢ１として「第１Ｂ受付後特定演出ＵＴＢ１－２」のみを備えることとし、該「第１Ｂ受付後特定演出ＵＴＢ１－２」が出現するか否かによって期待度（大当たりが得られている割合）を示唆するようにしてもよい。すなわちこの場合、「第１Ｂ受付後特定演出ＵＴＢ１－２」が出現したときには、「第１Ｂ受付後特定演出ＵＴＢ１－２」が出現しなかったときよりも期待度が高いことが示唆されることとなる。

【３２９０】

また上述の通り、この実施の形態にかかるパチンコ機１では、第３演出装置（スピーカー）をさらに用意することとしており、第１Ｂ受付期間の発生に際しては、図２００（ｄ）に示されるタイミングｔＱ１において、受付許容音を出力開始させることとしている。すなわち、第１Ｂ受付期間に対応する受付許容音は、該第１Ｂ受付期間が発生するタイミングｔＱ２（「図２０９（ｂ），（ｃ）に示される状況」に相当）を跨るかたちで可聴出力されるものとなっており、当該受付許容音が可聴出力されているなかで遊技者による動作（操作）が受け付けられるものとなっている。

【３２９１】

ここで、第１Ｂ受付期間では、受付許容音として、相対的に長い時間にわたって可聴出力状態とされる第１長許容音と、相対的に短い時間にわたって可聴出力状態とされる第１短許容音とがそれぞれ出力されるようになっている。図２００（ｄ）に示される例では、第１長許容音と第１短許容音とをそれぞれ同時期に出力開始させるようにしているが、必ずしもこれに限られない。例えば、第１長許容音及び第１短許容音の一方を、第１Ｂ受付

10

20

30

40

50

期間が発生するタイミングで Q 2 やそれ以降において出力開始させるようにしてもよい。

【3292】

そして、第 1 B 受付期間では、第 1 長許容音及び（または）第 1 短許容音がそれぞれ可聴出力されているなかで遊技者による動作の受け付けがなされた場合、該受け付けがなされたことに基づいて、第 1 長許容音及び（または）第 1 短許容音を途中終了（可聴出力状態の途中終了）させるようにしている。

【3293】

この点、第 1 長許容音及び（または）第 1 短許容音については、図 200 (d) に示されるように、期待度の低い態様で実行（可聴出力）される場合（図 209 (b) に示される場合）と、期待度の高い態様で実行（可聴出力）される場合（図 209 (c) に示される場合）とがあるようにすることが望ましい。すなわちこの場合、第 1 長許容音及び（または）第 1 短許容音は、受付期間内において期待度を示唆するものでありながらも、「一体化摸画像表示 I G」とは異なり、受け付け（受付有効判定）がなされるとそれを確認することができなくなるものとして実行されることとなることから、受付期間内のいずれのタイミングで受け付け（受付有効判定）がなされるようにするかについての緊張感を好適に維持することが期待されるようになる。

【3294】

また、第 1 B 受付期間では、受付許容音（第 1 長許容音、第 1 短許容音）が可聴出力されているなかで遊技者による動作の受け付けがなされた場合、該受付許容音を途中終了させるだけでなく、該受け付けがなされたときにはこれに基づいて、上記第 1 B 受付後演出音の可聴出力を開始させるものとなっている。第 1 B 受付後演出音は、期待度が示唆されるように実行されるものであり、例えば、期待度の低い態様で実行（可聴出力）される場合と、期待度の高い態様で実行（可聴出力）される場合とがあるものである。すなわちこの場合、第 1 B 受付期間では、第 1 演出装置にて行われる演出（表示演出）の場合とは異なり、受付期間内で行われる演出（受付許容音）と、受け付けがなされたことに応じて行われる演出（第 1 B 受付後演出音）とが競合（重複）することがなくなるようになる。

【3295】

このような第 1 B 受付後演出音は、「第 1 B 受付後演出表示 U G B 1」と同様、図 200 (d) に示されるように、「一体化摸画像表示 I G」や「消滅関連表示（消滅 E F 演出）」が非表示にされた以降も、比較的長い時間にわたって実行されることとなる。また、第 1 B 受付後演出音については、図 209 (b) から「E 1（図 210 (d 1) ~ (h 1)）」へと演出が進展する例（受付後演出として相対的に期待度の低い場合）と、図 209 (b) から「E 2（図 210 (d 2) ~ (h 2)）」へと演出が進展する例（受付後演出として相対的に期待度の高い場合）とで、互いに異なる出力音（態様）が出力されるようにすることが望ましい。

【3296】

なお、第 1 B 受付期間では、受付許容音として、第 1 長許容音及び第 1 短許容音をそれぞれ出力するようにしたが、これら 2 つの許容音を必ずしも出力しなくてもよく、1 つの受付許容音のみが出力されるようにしてもよい。

【3297】

また、第 1 B 受付期間で受け付け（受付有効判定）がなされた場合、第 3 演出装置では、期待度を示唆する第 1 B 受付後演出音だけではなく、期待度を示唆しない「受付音」も可聴出力するものとなっている。すなわち、「受付音」とは、図 209 (b) から「E 1（図 210 (d 1) ~ (h 1)）」へと演出が進展する例（受付後演出として相対的に期待度の低い場合）と、図 209 (b) から「E 2（図 210 (d 2) ~ (h 2)）」へと演出が進展する例（受付後演出として相対的に期待度の高い場合）とで同じ態様で可聴出力されるものである。そして、このような「受付音」は、第 1 B 受付期間とは異なる受付期間において受け付け（受付有効判定）がなされた場合にも（期待度にかかわらず）可聴出力されるものとなっている。このような構成によれば、受付後演出としてどれだけ斬新な演出を行うようにした場合であっても、「受付音」が可聴出力されたときには受け付け（受付

10

20

30

40

50

有効判定)が適正になされた状態にあることを好適に認識することができるようになることから、受付後演出の内容に集中することを促すことができるようになる。

【3298】

これに対し、図201は、このような第1B受付期間内の比較的遅いタイミングtQ2Aが到来したときに「遊技者による動作(操作)を有効動作とする受付有効判定」がなされた場合を想定している。すなわちこの場合、図201(a)に示されるように、タイミングtQ2Aにおいて遊技者による動作が受け付けされた(受付有効判定がなされた)ことに基づいて、第1B受付期間が終了されるとともに、該第1B受付期間に対応する受付後演出(第1B受付後演出)が実行開始されることとなる。

【3299】

この点、第1B受付期間では、第1B受付期間内の比較的遅いタイミングtQ2Aにおいて受け付け(受付有効判定)がなされた場合であっても(いかなるタイミングで受け付け(受付有効判定)がなされた場合であっても)、基本的には、第1B受付期間内の比較的早いタイミングtQ2aにおいて受け付け(受付有効判定)がなされた場合と同じ態様で演出が進展されることとなる。したがって、図201(a)に示される例の場合も、図209(b)から「E1(図210(d1)~(h1))」へと演出が進展する場合(受付後演出として相対的に期待度の低い場合)と、図209(b)から「E2(図210(d2)~(h2))」へと演出が進展する場合(受付後演出として相対的に期待度の高い場合)とがあるようになり、第1演出装置、第2演出装置、及び第3演出装置においては、基本的には、図200などを参照しつつ説明した通りの内容で演出が実行されることとなる。

【3300】

ただし、図201に示される例の場合は、第1B受付期間内の比較的遅いタイミングtQ2Aで受け付け(受付有効判定)がなされた分だけ、図210(d)などに示される状況では、ゲージ画像の表示面積がより一層減少した状態になっていることとなる。また、図201に示される例の場合は、同図201(d)に示されるように、第1短許容音が既に可聴出力を終了しているなかで受け付け(受付有効判定)がなされていることから、該受け付け(受付有効判定)がなされたことによって当該第1短許容音が途中終了(可聴出力状態の途中終了)されることはない。

【3301】

また、図201に示される例の場合は、受け付け(受付有効判定)がなされたことに基づく「第1B受付後演出表示」が表示される時間が、図200に示した例の場合よりも短くされることとなる。すなわち、「第1B受付後特定演出」や「第1B受付後演出音」は、受け付け(受付有効判定)がなされたときから予め定められた時間(一定時間)だけ実行されるものであるのに対し、「第1B受付後演出表示」は、受け付け(受付有効判定)がいずれのタイミングでなされたかにかかわらず、変動パターン内の予め定められたタイミングtQ4が到来したときに終了(非表示)されるものとなっている。このような構成によれば、受付期間内のいずれのタイミングで受け付け(受付有効判定)がなされるようにすることについての緊張感を好適に維持することが期待されるようになる。

【3302】

他方、図202に示される例や、図209(b)から「E3(図210(d3)~(g3))」へと演出が進展する例とは、第1B受付期間内で遊技者による動作(操作)が行われず受け付け(受付有効判定)がなされなかった場合を想定したものである。

【3303】

すなわちこの場合、同図202に示されるように、第1B受付期間が発生した後、遊技者による動作(操作)が受け付けされることなく上記タイミングtQ3が到来することとなる。この点、該タイミングtQ3(第1B受付期間が終了し、遊技者による動作(操作)の受け付けが許容されなくなった時点)にあるときの演出表示装置1600(第1演出装置)では、タイミングtQ2aやタイミングtQ2Aなど(第1B受付期間内において遊技者による動作(操作)の受け付けがなされた時点(または、受付後演出が実行開始される時点))にあるときの演出表示装置1600(第1演出装置)と同様、図210(d3)に

10

20

30

40

50

示されるように、一体化摸画像表示 I G を非表示にしないことはもとより、一体化摸画像表示 I G を視認し難くすることもしないようになっている。

【3304】

このような構成によれば、遊技者による動作（操作）の受け付けが間に合わずに第 1 B 受付期間が終了してしまった場合であっても、該終了した以降、第 1 B 受付期間内において一体化摸画像表示 I G がいかなる態様で表示されていたのかを認識することが可能とされるようになることから、遊技興趣の低下を抑制することができるようになる。

【3305】

そしてこの後は、遊技者による動作（操作）が受け付けられなかった場合も、図 210（e3）に示されるように、「一体化摸画像表示 I G が視認し難くなる態様」として、消滅関連表示（消滅 E F 演出）が開始されるようになっている。

【3306】

すなわち、この例にかかる第 1 演出装置（演出表示装置 1600）では、「一体化摸画像表示 I G（摸画像表示、ゲージ画像表示）」が表示されているなかで「消滅関連表示（消滅 E F 演出）」が表示されるようになっており、「消滅関連表示（消滅 E F 演出）」が表示される領域の少なくとも一部は「一体化摸画像表示 I G（摸画像表示、ゲージ画像表示）」が表示される領域と重複するようになっている。

【3307】

このような構成によれば、受け付けがなされずに第 1 B 受付期間が終了した以降、一体化摸画像表示 I G を表示し続けるようにした場合であっても、該一体化摸画像表示 I G が視認し難くされることによって、当該第 1 B 受付期間が終了した状態にあることを示唆することができるようになる。また、当該第 1 B 受付期間が既に終了している状況においても、視認し難さはあるものの一体化摸画像表示 I G を比較的長い時間にわたって表示し続けることが可能とされるようになることから、受付期間内で一体化摸画像表示 I G がいずれの態様で表示されていたのか認識できないことによる遊技興趣の低下を抑制することができるようになる。

【3308】

また、この例にかかるパチンコ機 1 では、第 1 B 受付期間内で遊技者による動作（操作）が受け付けられなかった場合、消滅関連表示（消滅 E F 演出）として「第 1 消滅関連表示 S K B 1」を表示させることとしている。すなわちこの場合、第 1 B 受付期間内で遊技者による動作（操作）が受け付けられていたとしたら第 1 B 受付後演出によって期待度が低いことが示唆されていた可能性を遊技者が感じ取ることが期待されることとなる。これにより、第 1 B 受付期間内で動作（操作）しなくて良かったと思うように促すことができるようになり、第 1 B 受付期間内で動作（操作）が受け付けられなかったときの遊技興趣の低下を抑制することが期待されるようになる。

【3309】

ただし、第 1 B 受付期間内で遊技者による動作（操作）が受け付けられなかった場合、消滅関連表示（消滅 E F 演出）として「第 2 消滅関連表示 S K B 2」を表示させるようにしてもよいし、「第 1 消滅関連表示 S K B 1」及び「第 2 消滅関連表示 S K B 2」のいずれとも異なる態様を出現させるようにしてもよい。

【3310】

また、第 1 B 受付期間内で遊技者による動作（操作）が受け付けられなかった場合であっても、消滅関連表示（消滅 E F 演出）については、該動作（操作）が受け付けられていたとしたときに出現しうる態様で実行されるようにしてもよい。すなわちこの場合、図 210（e3）に示される状況において「第 1 消滅関連表示 S K B 1」が現れる場合とは、第 1 B 受付期間内で遊技者による動作（操作）がもし受け付けられていたとしたら、図 209（b）から「E1（図 210（d1）～（h1）」へと演出が進展していた場合（相対的に期待度の低い受付後演出が実行されていた場合）を意味することとなる。一方、図 210（e3）に示される状況において「第 2 消滅関連表示 S K B 2」が現れる場合とは、第 1 B 受付期間内で遊技者による動作（操作）がもし受け付けられていたとしたら、図 209

10

20

30

40

50

(b) から「E 2 (図 2 1 0 (d 2) ~ (h 2))」へと演出が進展していた場合 (相対的に期待度の高い受付後演出が実行されていた場合) を意味することとなる。すなわちこの場合、第 1 B 受付期間では、遊技者による動作 (操作) が受け付けられなかったとしても、該第 1 B 受付期間が終了した以降、一体化摸画像表示 I G が非表示にされるのに関連して現れる「消滅関連表示 (消滅 E F 演出)」としての態様を確認するだけで、第 1 B 受付後演出が期待度の低い態様で実行されていたか、それとも期待度の高い態様で実行されていたかを認識しうることになることから、遊技興趣が低下することを好適に抑制することができるようになる。

【3 3 1 1】

そしてこの後は、図 2 1 0 (f 3) に示されるように、「一体化摸画像表示 I G」及び「消滅関連表示 (図中は、第 1 消滅関連表示 S K B 1)」のうち、まず、「一体化摸画像表示 I G」を非表示にする。そして、こうして「一体化摸画像表示 I G」が非表示にされた後、図 2 1 0 (g 3) に示されるように、「消滅関連表示 (図中は、第 1 消滅関連表示 S K B 1)」が非表示にされることとなる。

【3 3 1 2】

ところで、この例にかかる第 1 B 受付期間では、一体化摸画像表示 I G (摸画像表示や、枠画像、ゲージ画像) が、図 1 4 4 (a) に示される態様ではなく (図 2 0 9 (b) を参照)、図 1 4 4 (d) に示される態様で表示される場合 (図 2 0 9 (c) を参照) もあることは上述した通りである。このような図 2 0 9 (c) に示される状況が現れた場合は、上述した図 2 0 9 (b) に示される状況が現れた場合と「一体化摸画像表示 I G (摸画像表示、枠画像、ゲージ画像)」としての態様が異なるだけで、それ以外は同じ態様で演出が進展されることとなる。

【3 3 1 3】

例えば、図 2 0 9 (c) から「E 1'」へと演出が進展する場合は、図 2 0 9 (b) から「E 1 (図 2 1 0 (d 1) ~ (h 1))」へと演出が進展する内容と基本的に同じであり、演出表示装置 1 6 0 0 (第 1 演出装置) における「一体化摸画像表示 I G」の態様が「一体化摸画像表示 I G a」から「一体化摸画像表示 I G d」に変更されているだけである。また、図 2 0 9 (c) から「E 2'」へと演出が進展する場合は、図 2 0 9 (b) から「E 2 (図 2 1 0 (d 2) ~ (h 2))」へと演出が進展する内容と基本的に同じであり、演出表示装置 1 6 0 0 (第 1 演出装置) における「一体化摸画像表示 I G」の態様が「一体化摸画像表示 I G a」から「一体化摸画像表示 I G d」に変更されているだけである。また、図 2 0 9 (c) から「E 3'」へと演出が進展する場合は、図 2 0 9 (b) から「E 3 (図 2 1 0 (d 3) ~ (g 3))」へと演出が進展する内容と基本的に同じであり、演出表示装置 1 6 0 0 (第 1 演出装置) における「一体化摸画像表示 I G」の態様が「一体化摸画像表示 I G a」から「一体化摸画像表示 I G d」に変更されているだけである。

【3 3 1 4】

図 2 0 3 ~ 図 2 0 5 は、判定 (大当たり判定または演出判定) の結果として条件 2 B が満たされて第 2 B 受付期間 (第 2 B 受付演出) が発生するときの演出内容についてその一例を示すタイムチャートである。図 2 1 1 は、第 2 B 受付期間 (第 2 B 受付演出) が発生する変動パターンにおける演出例を示す図である。

【3 3 1 5】

いま、特定遊技状態 (例えば、非確変・非時短である通常遊技状態) において始動条件が成立 (保留消化) されて、変動パターン判定が行われた結果として「第 2 B 変動パターン」が選択されたとすると、上記周辺制御 M P U 1 5 1 1 a では、まず、該第 2 B 変動パターンに対応する演出判定 (予告演出判定など) を行う。そしてこの後、装飾図柄 S Z の変動演出 (第 2 B 変動パターンに応じた演出描写や、第 2 B 変動パターンに応じた B G M 再生の音出力など) を開始させ (「図 2 1 1 (a) に示される状況」)、該変動演出の実行期間内で、予告演出判定の結果に応じた演出 (予告演出) を、上記選択した「第 2 B 変動パターン」これ自体の演出に対して付加的に実行させることとなる。

10

20

30

40

50

【3316】

すなわち、上記周辺制御MPU1511aでは、図203(a)に示されるように、装飾図柄SZの変動演出が開始されてから第2B所定時間が経過したタイミングtR2が到来すると(条件2Bが満たされると)、「第2B受付後演出に関しての受け付け」が許容される上記第2B受付期間(有効期間)が発生させる。これにより、当該第2B受付期間内において遊技者による動作(操作)が受け付けされると(受付有効判定されると)、該受け付け(受付有効判定)に基づいて第2B受付後演出が行われるようになる。

【3317】

ただし、この実施の形態にかかる第2B受付期間では、上記第1B受付期間が発生する場合と異なり、当該第2B受付期間が発生することに関連して、受付対象(操作受け部など)を示唆する動作対象表示(摸画像表示)や、受付期間(有効期間)の残り時間を示唆する残り時間表示(枠画像内に表示されるゲージ画像の表示面積を時間経過に応じて減少させる描写)や、摸画像表示を視認し難くする消滅関連表示(消滅EF演出)を表示させることがないものとなっている。

10

【3318】

より具体的には、第2B変動パターンでは、図203(b)及び図211(a)に示されるように、一体化摸画像表示IG(「摸画像表示」や「残り時間表示(枠画像及びゲージ画像)」)が表示されていない演出状況が維持されているなかでタイミングtR2が到来して第2B受付期間が発生することとなる。そして、第2B受付期間は、遊技者による動作(操作)の受け付け(受付有効判定)がなされないときにはタイミングtR3が到来したときに終了される(図203(a)を参照)。

20

【3319】

このような第2B受付期間は、いわゆる「隠しボタン」と呼称されるものであり、いずれのタイミングから「遊技者による動作を有効動作とする受付有効判定」が許容されたのか(第2B受付期間が発生したのか)や、「受付有効判定」が許容される状態にあるのか(第2B受付期間が発生している状況下にあるのか)や、いずれのタイミングで「遊技者による動作を有効動作とする受付有効判定」が許容されない状態になるのか(第2B受付期間が終了するのか)、等々といった操作関連情報が何ら提供されないものとなっている。したがって、第2B受付期間は、こうした演出性に敏感な遊技者しか楽しむことができないものであると言える。

30

【3320】

そして、図203は、このような第2B受付期間にあって、比較的早いタイミングtR2aが到来したときに「遊技者による動作(操作)を有効動作とする受付有効判定」がなされた場合を想定している。すなわちこの場合、図203(a)に示されるように、タイミングtR2aにおいて遊技者による動作(操作)が受け付けされた(受付有効判定がなされた)ことに基づいて、第2B受付期間が終了されるとともに、該第2B受付期間に対応する受付後演出(第2B受付後演出)が実行開始されることとなる。

【3321】

なお、図211(a)から図211(b)、(c)へと演出が進展する例は、第2B受付期間に対応する第2B受付後演出(「第2B受付後演出表示」や「第2B受付後特定演出」、「第2B受付後演出音」など)として相対的に期待度の高い第2態様がそれぞれ実行される場合に相当している。第2B受付後演出(「第2B受付後演出表示」や「第2B受付後特定演出」、「第2B受付後演出音」など)として相対的に期待度の低い第1態様がそれぞれ実行される場合についてはその図示を割愛しており、実際には、図211(a)から該割愛した態様(期待度の低い第1態様)で第2B受付後演出が実行される状況へと演出進展される場合もあるようになっている。ただし、このような第2B受付期間については、「遊技者による動作(操作)を有効動作とする受付有効判定」がなされたときに第2B受付後演出(「第2B受付後演出表示」や「第2B受付後特定演出」、「第2B受付後演出音」など)が図211(b)、(c)に示される態様で実行されるか否か、といった演出(受付後演出(第1B受付後演出表示、第1B受付後特定演出、第1B受付後演

40

50

出音)としての低期待態様が用意されていないタイプ)として実現するようにしてもよい。期待度(大当たり図柄が現れる割合)については、「0%」や「100%」を含むものであってもよい。

【3322】

ここで、この演出例(第2B受付期間)にあっても、図203及び図211(b)に示されるように、遊技者による動作(操作)が受け付けられた時点(受け付けに応じて第2B受付後演出が開始された時点)であるタイミングtR2aにおいて、第2B受付後演出のうち「第2B受付後演出表示UGB2(群予告演出)」は実行されておらず、「第2B受付後特定演出UTB2-2」及び「第2B受付後演出音(高期待態様)」が実行されるようになっている。このような構成によれば、第1B受付後演出の場合と同じ態様で演出進展がなされるようになることから、上述した作用効果を同様に得られるようになる。

10

【3323】

ただし、この演出例(第2B受付期間)では、図203及び図211(b)に示されるように、当該第2B受付期間内のいずれのタイミングで受け付け(受付有効判定)がなされたとしても、上述した消滅関連表示(消滅EF演出)が実行されることはない。すなわちこの場合、第2B受付期間では、遊技者による動作(操作)の受け付けがなされたとしても、演出表示装置1600(第1演出装置)を見ているだけではこれに気付くのが大幅に遅れることとなる。そしてこの場合、一体化摸画像表示IG(「摸画像表示」や「残り時間表示(枠画像及びゲージ画像)」)が表示されていないことと相まって、当該第2B受付期間が発生していない状況で動作(操作)してしまったかのようにも見えてしまうこととなり、このような点でも、遊技を行う上での難易度が高い演出として実現されていると言える。

20

【3324】

この例にかかるパチンコ機1では、図203(b)や、図211(c)に示されるように、タイミングtR2aよりも後のタイミングtR2cが到来すると、第2B受付期間内で遊技者による動作が受け付けられたことに応じた第1演出装置(演出表示装置1600)における受付後演出としての「第2B受付後演出表示UGB2(図中では、期待度の高い態様である、お化けキャラクタによる群予告演出としての第2B受付後演出表示UGB2-2)」を実行開始する。そして、こうして開始された「第2B受付後演出表示UGB2」は、図203(b)や図211(d)に示されるように、受け付け(受付有効判定)がなされたときから予め定められた時間(一定時間)が経過したときに終了(非表示)にされるようになる。

30

【3325】

なお、当該第2B受付期間に対応する演出例(図211)では、第1B受付期間の場合とは異なり、「第2B受付後演出表示UGB2」が実行されるときに背景画像に切り替えを生じさせることはなく、これによっても受け付けがなされた状況にあることが認識し難くされている。

【3326】

また、第2B受付期間内で遊技者による動作が受け付けられたときには、図203(b)、(c)や図211(b)、(c)に併せて示されるように、該受け付けがあったことに基づいて、第2演出装置を用いた第2B受付後演出(第2B受付後特定演出)を、上記第1演出装置を用いた第2B受付後演出(第2B受付後演出表示)に先行して実行開始させるようにしている。

40

【3327】

このような第2演出装置としては、演出表示装置1600(第1演出装置)をメイン液晶とするときのサブ液晶として備えられるものであってもよいし、演出動作可能な演出可動体や、演出発光可能な演出ランプなどとして備えられるものであってもよい。いずれにせよ、期待度が異なる複数態様で演出(表示演出、可動演出、発光演出など)を行いうるものとして設けられることとなる。期待度(大当たり図柄が現れる割合)については、「0%」や「100%」を含むものであってもよい。

50

【3328】

上述の通り、この実施の形態にかかるパチンコ機1では、第2演出装置としてサブ液晶1610を用いた場合を想定している。そして、図211(a)から図211(b)へと演出が進展する例(受付後演出として相対的に期待度の高い場合)では、図211(b)に示されるように、該サブ液晶1610(第2演出装置)において「お化け」が表示される態様が、当該第2B受付期間に対応する上記第2B受付後特定演出UTB2(第2B受付後特定演出UTB2の期待度の高い態様である第2B受付後特定演出UTB2-2)として、上記第1演出装置を用いた第2B受付後演出(第2B受付後演出表示UGB2-2)に先行して実行開始されるようになっている。上述の通り、第2B受付後演出として期待度の低い態様が実行される場合については説明を割愛するが、「第2B受付後演出表示」及び「第2B受付後特定演出UTB2」が低期待態様で実行されるだけであり、基本的には高期待態様で実行される場合と同様である。

10

【3329】

また、図211(a)に示されるように、サブ液晶1610(第2演出装置)においても第2B受付期間が発生した状態にあることを示唆する受付期間内演出が実行されることはない。

【3330】

また上述の通り、この実施の形態にかかるパチンコ機1では、第3演出装置(スピーカー)をさらに用意することとしている。ただし、第2B受付期間の発生に際しては、図211(d)に示されるように、受付許容音が出力されることもなく、これによって当該第2B受付期間がいずれのタイミングから発生するのかなどの認識をし難くするようにしている。

20

【3331】

また、第1B受付期間では、受付けがなされたときにはこれに基づいて、上記第2B受付後演出音の可聴出力を開始させるものとなっている。第2B受付後演出音は、期待度が示唆されるように実行されるものであり、例えば、期待度の低い態様で実行(可聴出力)される場合と、期待度の高い態様で実行(可聴出力)される場合とがあるものである。

【3332】

また、第2B受付期間で受付け(受付有効判定)がなされた場合、第3演出装置では、期待度を示唆する第2B受付後演出音だけではなく、期待度を示唆しない「受付音」も可聴出力するものとなっている。すなわち、「受付音」とは、第2B受付後演出が期待度の高い態様と期待度の低い態様とのいずれで実行される場合であっても同じ態様で可聴出力されるものである。

30

【3333】

これに対し、図204は、このような第2B受付期間内の比較的遅いタイミングtR2Aが到来したときに「遊技者による動作(操作)を有効動作とする受付有効判定」がなされた場合を想定している。すなわちこの場合、図204(a)に示されるように、タイミングtR2Aにおいて遊技者による動作が受付けされた(受付有効判定がなされた)ことに基づいて、第2B受付期間が終了されるとともに、該第2B受付期間に対応する受付後演出(第2B受付後演出)が実行開始されることとなる。

40

【3334】

この点、第2B受付期間では、第2B受付期間内の比較的遅いタイミングtR2Aにおいて受付け(受付有効判定)がなされた場合であっても(いかなるタイミングで受付け(受付有効判定)がなされた場合であっても)、基本的には、第2B受付期間内の比較的早いタイミングtR2aにおいて受付け(受付有効判定)がなされた場合と同じ態様で演出が進展されることとなる。したがって、図204(a)に示される例の場合も、図211(a)から図211(b)、(c)へと演出が進展する場合(受付後演出として相対的に期待度の高い場合)と、図示を割愛する場合(受付後演出として相対的に期待度の低い場合)とがあるようになり、第1演出装置、第2演出装置、及び第3演出装置においては、基本的には、図203などを参照しつつ説明した通りの内容で演出が実行されることとな

50

る。

【3335】

特に、第2B受付期間では、第1B受付期間の場合とは異なり、「第2B受付後演出表示」が、「第2B受付後特定演出」や「第2B受付後演出音」などと同様、受付け（受付有効判定）がなされたときから予め定められた時間（一定時間）だけ実行されるものとなっていることから、受付後演出としての態様も、受付け（受付有効判定）がなされたタイミングにかかわらず同じである。

【3336】

なお、「第2B受付後演出表示」、「第2B受付後特定演出」、及び「第2B受付後演出音」は、それぞれに設定された一定時間分だけ実行されるものであればよく、互いに同じ時間で終了されるものでなくてもよい。

10

【3337】

他方、図205に示される例や、図211(a)から図211(d)へと演出が進展する例とは、第2B受付期間内で遊技者による動作（操作）が行われず受付け（受付有効判定）がなされなかった場合を想定したものである。

【3338】

すなわちこの場合、同図205に示されるように、第2B受付期間が発生した後、遊技者による動作（操作）が受付けされることなく上記タイミングtR3が到来することとなる。この点、第2B受付期間において遊技者による動作（操作）が受付けされないときには、同図205に示されるように、その発生や終了に関連した演出が何ら実行されないこととなる。

20

【3339】

このような構成によれば、第2B受付期間が発生していたことや、動作（操作）することができなかったこと自体を遊技者が知ることがないから、第2B受付期間に関連して遊技興趣が低下するようなことが抑制されるようになる。

【3340】

図206～図208は、判定（大当たり判定または演出判定）の結果として条件3Bが満たされて第3B受付期間（第3B受付演出）が発生するときの演出内容についてその一例を示すタイムチャートである。図212及び図213は、第3B受付期間（第3B受付演出）が発生する変動パターンにおける演出例を示す図である。

30

【3341】

いま、特定遊技状態（例えば、非確変・非時短である通常遊技状態）において始動条件が成立（保留消化）されて、変動パターン判定が行われた結果として「第3B変動パターン」が選択されたとすると、上記周辺制御MPU1511aでは、まず、該第3B変動パターンに対応する演出判定（予告演出判定など）を行う。そしてこの後、装飾図柄SZの変動演出（第3B変動パターンに応じた演出描写や、第3B変動パターンに応じたBGM再生の音出力など）を開始させ（「図212(a)に示される状況」）、該変動演出の実行期間内で、予告演出判定の結果に応じた演出（予告演出）を、上記選択した「第3B変動パターン」これ自体の演出に対して付加的に実行させることとなる。

【3342】

40

すなわち、上記周辺制御MPU1511aでは、図206(a)に示されるように、装飾図柄SZの変動演出が開始されてから第3B所定時間が経過したタイミングtS2が到来すると（条件3Bが満たされると）、「第3B受付後演出に関しての受付け」が許容される上記第3B受付期間（有効期間）を発生させる。これにより、当該第3B受付期間内において遊技者による動作（操作）が受付けされると（受付有効判定されると）、該受付け（受付有効判定）に基づいて第3B受付後演出が行われるようになる。

【3343】

この点、この実施の形態にかかるパチンコ機1にあって、演出表示装置1600（第1演出装置）では、このような第3B受付期間が発生することに関連して、受付対象（操作受け部など）を示唆する動作対象表示（摸画像表示）、受付期間（有効期間）の残り時間

50

を示唆する残り時間表示（枠画像内に表示されるゲージ画像の表示面積を時間経過に応じて減少させる描写）、摸画像表示を視認し難くする消滅関連表示（消滅 E F 演出）、受付け（受付有効判定）されたことに応じて期待度（大当たり図柄が現れる割合）を示唆する第 1 B 受付後演出表示がそれぞれ行われるようになっている。なお上述の通り、この実施の形態にかかる摸画像表示は、残り時間表示（枠画像内に表示されるゲージ画像の表示面積を時間経過に応じて減少させる描写）を含む周縁装飾画像と一体化された「一体化摸画像表示」として表示されるものとなっているが、必ずしもこれに限られず、別々に表示されるものであってもよい。このことについては、他の受付期間においても同様である。

【3344】

ただし、この実施の形態にかかる第 3 B 受付期間は、上述した「第 1 B 受付期間（いわゆる通常ボタン演出）」による演出性と、上述した「第 2 B 受付期間（いわゆる隠しボタン演出）」による演出性との両方を併せ持った特殊な演出として実現されるものとなっている。

【3345】

より具体的には、第 3 B 受付期間は、図 208（b）及び図 212（a）などに示されるように、一体化摸画像表示 I G（「摸画像表示」や「残り時間表示（枠画像及びゲージ画像）」）が未だ表示されていない状況下（タイミング t S 2）において発生する。すなわちこの場合、遊技者に対して動作機会（操作機会）が秘かに付与されることとなり、いわゆる「隠しボタン演出」としての演出性が提供されることとなる。

【3346】

この点、このような「隠しボタン演出」としての演出性は、図 208（b）などに示されるように、第 3 B 受付期間が発生してから所定時間が経過したタイミング X までしか継続されない。すなわち、当該第 3 B 受付期間内のタイミング X が到来すると、この例にかかる演出表示装置 1600（第 1 演出装置）においては、一体化摸画像表示 I G として、「摸画像表示」や「残り時間表示（枠画像及びゲージ画像）」が表示されるようになっており、これによって該一体化摸画像表示 I G が表示されているなかで遊技者に対して動作機会（操作機会）が付与される状態へと移行することとなる。なお、こうして表示された一体化摸画像表示 I G（摸画像表示や、枠画像、ゲージ画像）は、第 3 B 受付期間内で受付け（受付有効判定）がなされたときか、該受付け（受付有効判定）がなされることなく第 3 B 受付期間が終了されたときに非表示にされる。この例にかかる第 3 B 受付期間は、遊技者による動作（操作）の受付け（受付有効判定）がなされないときにはタイミング t S 3 が到来したときに終了される（図 208（a）などを参照）。

【3347】

このような第 3 B 受付期間によれば、当該第 3 B 受付期間が発生してからタイミング X が到来するまでの間は、一体化摸画像表示 I G が表示されない「第 1 表示状態」にあるなかで遊技者による動作（操作）の受付けが許容される「いわゆる隠しボタンとしての演出性」が提供されるようになり、上記タイミング X から当該第 3 B 受付期間が終了するまでの間は、一体化摸画像表示 I G が表示されている「第 2 表示状態」にあるなかで遊技者による動作（操作）の受付けが許容される「いわゆる通常ボタンとしての演出性」が提供されるようになる。これにより、この実施の形態にかかる第 3 B 受付期間は、上述した「第 1 B 受付期間（いわゆる通常ボタン演出）」による演出性と、上述した「第 2 B 受付期間（いわゆる隠しボタン演出）」による演出性との両方を併せ持った特殊な演出として実現されるようになり、これによって遊技興趣の向上を図ることが期待されるようになる。

【3348】

また、この例にかかる第 3 B 受付期間のうち上記「第 2 表示状態」では、一体化摸画像表示 I G（摸画像表示や、枠画像、ゲージ画像）が、複数態様（例えば、図 144（a）、（c））のいずれかで表示されるようになっており、図 212（b）は、一体化摸画像表示 I G（摸画像表示や、枠画像、ゲージ画像）が図 144（a）に示される態様で表示された場合に相当し、図 212（c）は、一体化摸画像表示 I G（摸画像表示や、枠画像、ゲージ画像）が図 144（c）に示される態様で表示された場合に相当している。なお

、第3 B 受付期間においても、図1 4 4 (b) , (d) に示される態様を含む複数態様のいずれかで一体化摸画像表示 I G (摸画像表示や、枠画像、ゲージ画像) が表示されるようにしてもよい。

【3 3 4 9】

そして、図2 0 6 は、このような第3 B 受付期間のうち上記「第1 表示状態 (例えば、図2 1 2 (a) を参照)」が現れているなかで (図中では、タイミング t S 2 a)、「遊技者による動作 (操作) を有効動作とする受付有効判定」がなされた場合を想定している。すなわちこの場合、図2 0 6 (a) に示されるように、タイミング t S 2 a において遊技者による動作 (操作) が受け付けられた (受付有効判定がなされた) ことに基づいて、第3 B 受付期間が終了されるとともに、該第3 B 受付期間に対応する受付後演出 (第3 B 受付後演出) が実行開始されることとなる。

10

【3 3 5 0】

なお、図2 1 2 (a) から「F 1 (図2 1 3 (d 1) ~図2 1 3 (h 1))」へと演出が進展する例は、第3 B 受付期間のうち上記「第1 表示状態」が現れているなかで「受付有効判定」がなされた結果、「第3 B 受付後演出」として相対的に期待度の低い第1 態様が実行される場合に相当し、図2 1 2 (a) から「F 2 (図2 1 3 (d 2) ~図2 1 3 (h 2))」へと演出が進展する例は、第3 B 受付期間のうち上記「第1 表示状態」が現れているなかで「受付有効判定」がなされた結果、「第3 B 受付後演出」として相対的に期待度の高い第2 態様が実行される場合に相当している。期待度 (大当たり図柄が現れる割合) については、「0 %」や「1 0 0 %」を含むものであってもよい。

20

【3 3 5 1】

ここで、この演出例では、図2 0 6 に示されるように、遊技者による動作 (操作) が受け付けられた時点 (受け付けに応じて第3 B 受付後演出が開始された時点) であるタイミング t S 2 a において、それまで非表示の状態にあった「一体化摸画像表示 I G」を表示可能としている。

【3 3 5 2】

すなわち、第3 B 受付期間のうち上記「第1 表示状態」が現れているなかで遊技者による動作 (操作) が行われた場合 (「受付有効判定」がなされた場合)、遊技者は、一体化摸画像表示 I G (摸画像表示や、枠画像、ゲージ画像) としていずれの態様が現れるのかを認識することなく動作 (操作) を行うこととなる。この点、遊技者による動作 (操作) が受け付けられたときにそれまで非表示の状態にあった「一体化摸画像表示 I G」が表示されうるようにすることで、遊技者は、第3 B 受付期間のうち上記「第2 表示状態」に仮になったとしたときには「一体化摸画像表示 I G」としていずれの態様が現れていたのかを認識することができるようになる。

30

【3 3 5 3】

すなわち、この実施の形態にかかる第3 B 受付後演出は、演出表示装置 1 6 0 0 (第1 演出装置) を利用した「第3 B 受付後演出表示」と、第2 演出装置 (例えば、サブ液晶や、可動体、演出用ランプなど) を利用した「第3 B 受付後特定演出」と、第3 演出装置 (スピーカ) を利用した第3 B 受付後演出音とが少なくとも複合された演出として実現されるものとなっている (必ずしも3 つの演出装置による複合演出として実現しなくてもよい) が、それら演出装置のうち、一体化摸画像表示 I G (摸画像表示や、枠画像、ゲージ画像) が表示される演出表示装置 1 6 0 0 (第1 演出装置) においては、第3 B 受付後演出としての「第3 受付後演出表示」が実行開始される時期を、他の演出装置に比べて遅延させるようにしており、これによって受け付けがなされた以降も「一体化摸画像表示 I G」の視認性をあえて維持させることとしている。

40

【3 3 5 4】

このような構成によれば、図2 1 3 (d 1) または (d 2) に示されるように、第3 B 受付期間のうち上記「第1 表示状態」で受け付けがなされた以降も、終了された受付期間内において一体化摸画像表示 I G が複数態様 (図1 4 4 (a) ~ (d)) のいずれで表示される予定であったのかなどを、遊技者は容易に認識することができるようになることから

50

、遊技興趣が低下することを好適に抑制することが期待されるようになる。

【3355】

ここで、受付期間の終了後、該受付期間内において一体化摸画像表示IGがいかなる態様で表示されていたのかの認識を容易とする上では、受付けがなされた以降の「一体化摸画像表示IGが視認容易な態様のままで表示される時間」を長く設定するようにすることが望ましいと言える。ただし、受付けがなされており受付後演出（第2演出装置、第3演出装置）が既に実行されている状況にあるにもかかわらず、一体化摸画像表示IGが上記「第2表示状態」にあるときと同じ態様のままで表示され続けるようなことがあると、受付けがなされた状況にあるのか否かを遊技者側が認識し難くなり、その結果として「実行状態にある受付後演出に気付くのが遅れてしまう」といったことが懸念される。

10

【3356】

そこで、図206（b）や、図213（e1）または（e2）に示される例においては、遊技者による動作（操作）が受付けされたことによって第3B受付期間が終了したタイミングtS2aから所定時間が経過すると（タイミングtS2bが到来すると）、摸画像表示を視認し難くする消滅関連表示（消滅EF演出）にかかる表示を開始するようにしている。

【3357】

すなわち、この例にかかる演出表示装置1600（第1演出装置）においては、「一体化摸画像表示IG（摸画像表示、ゲージ画像表示）」が表示されているなかで「消滅関連表示（消滅EF演出）」が表示されるようになっており、「消滅関連表示（消滅EF演出）」が表示される領域の少なくとも一部は「一体化摸画像表示IG（摸画像表示、ゲージ画像表示）」が表示される領域と重複するようになっている。

20

【3358】

このような構成によれば、第3B受付期間のうち上記「第1表示状態」にあるときに受付けがなされた以降、一体化摸画像表示IGを表示するようにした場合であっても、該一体化摸画像表示IGが視認し難くされることによって、受付後演出（第2演出装置、第3演出装置）が既に実行されている状況にあることを示唆することができるようになる。

【3359】

また、第3B受付期間のうち「いわゆる隠しボタン」としての演出性を提供する上記「第1表示状態」にあるときに受付けがなされた場合は、第2B受付期間と第3B受付期間とのいずれで受付けがなされた状態にあるのかを認識し難いが、第2B受付期間では出現し得ない「消滅関連表示（消滅EF演出）」が出現することで、第3B受付期間で受付けがなされた状態にあることを認識することができるようになる。

30

【3360】

また、第3B受付期間では、第3B受付後演出として期待度の低い態様（図213（d1）～（h1））が現れる場合と期待度の高い態様（図213（d2）～（h2））が現れる場合とで、消滅関連表示（消滅EF演出）は同じ態様で実行されるようにしている。このような構成によれば、第1B受付期間の場合（期待度によって消滅関連表示（消滅EF演出）の態様が異なる場合）と比べて、第3B受付期間内で受付けがなされた以降に「消滅関連表示（消滅EF演出）」を注視する重要性が低くなることから、上記第3B受付期間のうち「いわゆる隠しボタン」としての演出性を提供する上記「第1表示状態」にあるときに受付けがなされた場合であっても、該受付けがなされた以降に一体化摸画像表示IGを好適に注視することができるようになる。

40

【3361】

また、この演出例にかかる第3B受付期間では、受付けがなされたときに現れる消滅関連表示（消滅EF演出）として、上記第1B受付期間に対応する受付後演出（第1B受付後演出）が期待度の高い態様で実行されるときに表示される「第2消滅関連表示SKB2」を用いることとしている。すなわちこの場合、第3B受付期間では、受付けがなされさえすれば、期待度の高い態様で受付後演出が実行されるかのようなイメージを持たせることができるようになり、遊技興趣の向上を図ることができるようになる。

50

【3362】

なお、第3B受付期間に対応する消滅関連表示（消滅EF演出）については、必ずしも「第2消滅関連表示SKB2」でなくてもよい。例えば、第3B受付期間に対応する消滅関連表示（消滅EF演出）として、上記第1B受付期間に対応する受付後演出（第1B受付後演出）が期待度の低い態様で実行されるときに表示される「第1消滅関連表示SKB1」を用いるようにした場合であっても、第1B受付期間で受付けがなされた状態にあるのか、それとも第3B受付期間で受付けがなされた状態にあるのかを認識し難くすることができるようになる。

【3363】

また、この例にかかるパチンコ機1では、図206（b）や、図213（f1）または（f2）に示されるように、消滅関連表示にかかる表示（一体化摸画像表示IGが視認し難くなる態様）が現れている期間内のタイミングtS2cが到来すると、第3B受付期間内で遊技者による動作（操作）が受付けされたことに応じた第1演出装置（演出表示装置1600）における受付後演出としての「第3B受付後演出表示UGB3（会話予告）」を実行開始するようにしている。ただしここでは、図212（a）から「F1（図213（d1）～（h1）」へと演出が進展する例（受付後演出として相対的に期待度の低い場合）では、図213（f1）に示されるように、第3B受付期間に対応する第3B受付後演出表示UGB3として第1態様（ここでは、「無言」の会話予告である第3B受付後演出表示UGB3-1）が表示され、図212（a）から「F2（図213（d2）～（h2）」へと演出が進展する例（受付後演出として相対的に期待度の高い場合）では、図213（f2）に示されるように、第3B受付期間に対応する第3B受付後演出表示UGB3として第2態様（ここでは、「チャンス」に言及する会話予告である第3B受付後演出表示UGB3-2）が表示されるようになっている。

【3364】

すなわちこの場合、「一体化摸画像表示IG」及び「消滅関連表示（第2消滅関連表示SKB2）」がそれぞれ表示されているなかで「第3B受付後演出表示UGB3（「第3B受付後演出表示UGB3-1」または「第3B受付後演出表示UGB3-2」）」が実行開始されることとなる。これにより、第3B受付期間内で受付けされた以降、一体化摸画像表示IGを比較的長い時間にわたって表示し続けるようにした場合であっても、第1演出装置（演出表示装置1600）における受付後演出（第3B受付後演出表示UGB3を他の演出装置と比較して大幅に遅延させることなく開始させることができるようになり、遊技興趣の低下を抑制することができるようになる。また、一体化摸画像表示IGが視認し難くされているなかで第3B受付後演出表示UGB3が開始されることから、第3B受付期間が既に終了していることを示唆しつつ、遊技者による注視先が「一体化摸画像表示IG」から「第3B受付後演出表示UGB3（第3B受付後演出表示UGB3-1または第3B受付後演出表示UGB3-2）」へと自ずと移行されることが期待されるようになる（タイミングtS2c以降）。

【3365】

その一方で、「第3B受付後演出表示UGB3（第3B受付後演出表示UGB3-1または第3B受付後演出表示UGB3-2）」については、「一体化摸画像表示IG」が表示される領域の少なくとも一部と重なるように表示される場合（必ずしも重なるように表示しなくてもよい）、「一体化摸画像表示IG」よりも背後側に表示されるものとなっており、「第3B受付後演出表示UGB3（第3B受付後演出表示UGB3-1または第3B受付後演出表示UGB3-2）」に対して「一体化摸画像表示IG」を優先表示させるようにしている。これにより、「第3B受付後演出表示UGB3（第3B受付後演出表示UGB3-1または第3B受付後演出表示UGB3-2）」が実行開始されるなかでも、受付期間内で一体化摸画像表示IGがいずれの態様で表示されていたのかの認識を容易化するようにしている。

【3366】

そして、この例にかかるパチンコ機1では、こうして「第3B受付後演出表示UGB3

（第3 B 受付後演出表示 U G B 3 - 1 または第3 B 受付後演出表示 U G B 3 - 2）」にかかる表示が開始されると、図 2 0 6（b）や、図 2 1 3（g 1）または（g 2）に示されるように、該「第3 B 受付後演出表示 U G B 3（第3 B 受付後演出表示 U G B 3 - 1 または第3 B 受付後演出表示 U G B 3 - 2）」が表示されているなかで、まず、「一体化摸画像表示 I G」及び「消滅関連表示」のうち、「一体化摸画像表示 I G」を非表示にする。そして、こうして「一体化摸画像表示 I G」が非表示にされた後、図 2 0 6（b）や、図 2 1 3（h 1）または（h 2）に示されるように、「消滅関連表示（第2 消滅関連表示 S K B 2）」が非表示にされることとなり、これによって視認良好とされているもて「第3 B 受付後演出表示 U G B 3（第3 B 受付後演出表示 U G B 3 - 1 または第3 B 受付後演出表示 U G B 3 - 2）」にかかる表示が行われるようになる。

10

【3 3 6 7】

この点、「第3 B 受付後演出表示 U G B 3」とは、遊技者による動作（操作）が受け付けられたことに基づいて、期待度が異なる複数態様（ここでは、第3 B 受付後演出表示 U G B 3 - 1 または第3 B 受付後演出表示 U G B 3 - 2）のいずれかで表示されるものである。したがって、「第3 B 受付後演出表示 U G B 3」は、「一体化摸画像表示 I G」や「消滅関連表示」が非表示にされた以降も、比較的長い時間にわたって実行されることとなる。

【3 3 6 8】

なお、当該第3 B 受付期間に対応する演出例（図 2 1 2 及び図 2 1 3）では、第3 B 受付期間内において受け付けがなされて「第3 B 受付後演出表示 U G B 3」が実行されたとしても、該「第3 B 受付後演出表示 U G B 3」が開始される前後で背景画像に切り替えを生じさせない。このような構成によれば、上記第1 B 受付期間と比較してみたときには、上記「第2 表示状態」で受け付けがなされた場合であっても「いわゆる隠しボタン」としての演出性を併せ持つ第3 B 受付期間で受け付けがなされた状態にあることを示唆することができるようになる。また、上記第2 B 受付期間と比較してみたときには、「第3 B 受付後演出表示 U G B 3」が実行されているなかでも「いわゆる隠しボタン」で受け付けがなされた結果として演出が進展されているかのように見せることが可能である。

20

【3 3 6 9】

この演出例では、「第3 B 受付後演出表示 U G B 3」を、「消滅関連表示（第2 消滅関連表示 S K B 2）」が表示開始される時期（タイミング t S 2 b）よりも遅い時期（タイミング t S 2 c）で表示開始させることとしたが、「消滅関連表示（第2 消滅関連表示 S K B 2）」が表示開始される時期（タイミング t S 2 b）と同じ時期（タイミング t S 2 b）で表示開始させるようにしてもよい。

30

【3 3 7 0】

このように、この例にかかる演出表示装置 1 6 0 0（第1 演出装置）では、第3 B 受付期間が発生する場合、これに伴って、限られた時間（図 2 0 6 に示される太線）内であり、且つ限られた表示画面（演出表示装置 1 6 0 0）内で様々な表示を行うものとなっており、これによって遊技興趣の低下を抑制するようにしている。ただしこの結果として、演出表示装置 1 6 0 0（第1 演出装置）では、受け付けに応じた第3 B 受付後演出（第3 B 受付後演出表示）の開始時期（タイミング t S 2 c）を、受け付けされたタイミング t S 2 a よりも遅延せざるを得ないという実情にある。

40

【3 3 7 1】

そこで、この例においては、第3 B 受付期間内で遊技者による動作が受け付けられたときには、図 2 0 6（b），（c）に併せて示されるように、該受け付けがあったことに基づいて、第2 演出装置を用いた第3 B 受付後演出（第3 B 受付後特定演出）を、上記第1 演出装置を用いた第3 B 受付後演出（第3 B 受付後演出表示）に先行して実行開始させるようにしている。

【3 3 7 2】

このような構成によれば、第3 B 受付期間で受け付けがあったタイミング t S 2 a から実行開始が遅延されるのは第3 B 受付後演出の一部（第3 B 受付後演出表示）に留まることとなり、当該第3 B 受付後演出これ自体については、同タイミング t S 2 a から遅れるこ

50

となく実行開始させることができるようになる。

【3373】

このような第2演出装置としては、演出表示装置1600（第1演出装置）をメイン液晶とするときのサブ液晶として備えられるものであってもよいし、演出動作可能な演出可動体や、演出発光可能な演出ランプなどとして備えられるものであってもよい。いずれにせよ、期待度が異なる複数態様で演出（表示演出、可動演出、発光演出など）を行うものとして設けられることとなる。期待度（大当たり図柄が現れる割合）については、「0%」や「100%」を含むものであってもよい。

【3374】

上述の通り、この実施の形態にかかるパチンコ機1では、第2演出装置としてサブ液晶1610を用いた場合を想定している。そして、図212（a）から「F1（図213（d1）～（h1）」へと演出が進展する例（受付後演出として相対的に期待度の低い場合）では、図213（d1）に示されるように、該サブ液晶1610（第2演出装置）において「末吉」が表示される態様が、当該第3B受付期間に対応する上記第3B受付後特定演出UTB3（第3受付後特定演出UTB3の期待度の低い態様である第3B受付後特定演出UTB3-1）として、上記第1演出装置を用いた第3B受付後演出（第3B受付後演出表示UGB3-1）に先行して実行開始されるようになっている。これに対し、図212（a）から「F2（図213（d2）～（h2）」へと演出が進展する例（受付後演出として相対的に期待度の高い場合）では、図213（d2）に示されるように、該サブ液晶1610（第2演出装置）において「吉」が表示される態様が、当該第3B受付期間に対応する上記第3B受付後特定演出UTB3（第3B受付後特定演出UTB3の期待度の高い態様である第3B受付後特定演出UTB3-2）として、上記第1演出装置を用いた第3B受付後演出（第3B受付後演出表示UGB3-2）に先行して実行開始されるようになっている。

【3375】

なお、図213に示した演出例では、第3B受付期間のうち上記「第1表示状態」では、サブ液晶1610（第2演出装置）においても第3B受付期間が発生した状態にあることを示唆する受付期間内演出が実行されず、第3B受付期間のうち上記「第2表示状態」では、サブ液晶1610（第2演出装置）においても第3B受付期間が発生した状態にあることを示唆する受付期間内演出が実行されるようになっている（図212（b）、（c））。該サブ液晶1610（第2演出装置）における受付期間内演出は、演出表示装置1600（第1演出装置）における「一体化摸画像表示IG」が期待度の低い態様（図212（b）を参照）で表示される場合と期待度の高い態様（図212（c）を参照）で表示される場合とで同じ態様となるように表示されるものとなっている。

【3376】

すなわちこの場合、遊技者に対して動作機会（操作機会）が付与される第3B受付期間のうち上記「第2表示状態」にあるとき、演出表示装置1600（第1演出装置）では期待度に応じて異なる態様が現れ、且つサブ液晶1610（第2演出装置）では期待度にかかわらず同じ態様が現れることとなる。ただしこの後、第3B受付期間のうち上記「第2表示状態」にあるときに「遊技者による動作（操作）を有効動作とする受付有効判定」がなされると、演出表示装置1600（第1演出装置）では「一体化摸画像表示IG」にかかる表示が継続されているなかで（受付後演出としての期待度を未だ示唆していないなかで）、サブ液晶1610（第2演出装置）では期待度に応じて異なる態様が現れることとなる。このような構成によれば、1つの演出装置による演出だけを注視している場合よりも、その時々に応じて適切な演出装置を注視するようにしたほうが演出情報をより迅速に得ることができるようになることから、遊技興趣の向上を図ることができるようになる。

【3377】

なお、この演出例では、第3B受付後特定演出UTB3として、「第3B受付後特定演出UTB3-1」及び「第3B受付後特定演出UTB3-2」のいずれが出現するかによって期待度を示唆するようにしたが、該第3B受付後特定演出UTB3については、必ず

しも複数態様を用意しなくてもよい。例えば、第3 B 受付後特定演出 U T B 3 として「第3 B 受付後特定演出 U T B 3 - 2」のみを備えることとし、該「第3 B 受付後特定演出 U T B 3 - 2」が出現するか否かによって期待度（大当たりが得られている割合）を示唆するようにしてもよい。すなわちこの場合、「第3 B 受付後特定演出 U T B 3 - 2」が出現したときには、「第3 B 受付後特定演出 U T B 3 - 2」が出現しなかったときよりも期待度が高いことが示唆されることとなる。

【3378】

また上述の通り、この実施の形態にかかるパチンコ機 1 では、第3 演出装置（スピーカ）をさらに用意することとしており、第3 B 受付期間の発生に際しては、図 206（d）に示されるタイミング t S 1 において、受付許容音を出力開始させることとしている。第3 B 受付期間に対応する受付許容音は、該第3 B 受付期間が発生するタイミング t S 2 と、上記「第1 表示状態」から「第2 表示状態」へと移行するタイミング X との両方を跨るかたちで可聴出力されるものとなっており、当該受付許容音が可聴出力されているなかで遊技者による動作（操作）が受け付けられるものとなっている。ただし、受付許容音については、タイミング X を跨るかたちで可聴出力されるものであればよく、タイミング t S 2 については必ずしもこれを跨るかたちで可聴出力されないようにしてもよい。

【3379】

ここで、第3 B 受付期間では、受付許容音として、上記第1 長許容音と上記第1 短許容音とのいずれとも異なる第3 許容音を可聴出力させることとしており、これによって上記第1 B 受付期間ではなく、「いわゆる隠しボタン」としての演出性を併せ持つ第3 B 受付期間が発生すること（または、発生していること）を示唆することができるようになる。ただし、第3 B 受付期間に対応する受付許容音については、上記第1 長許容音と上記第1 短許容音とのいずれかで実行されるようにしてもよい。

【3380】

そして、第3 B 受付期間では、これに対応する受付許容音（ここでは、第3 許容音）が可聴出力されているなかで遊技者による動作の受け付けがなされた場合、該受け付けがなされたことに基づいて、該受付許容音を途中終了（可聴出力状態の途中終了を）させないようにしており、これによっても上記第1 B 受付期間ではなく、「いわゆる隠しボタン」としての演出性を併せ持つ第3 B 受付期間が発生すること（または、発生していること）を示唆することができるようになる。ただし、第3 B 受付期間に対応する受付許容音についても受け付けがなされたことに基づいてこれを途中終了させるようにしてもよい。

【3381】

この点、第3 B 受付期間に対応する受付許容音（ここでは、第3 許容音）については、図 206（d）に示されるように、期待度の低い態様で実行（可聴出力）される場合（図 212（b）に示される場合）と、期待度の高い態様で実行（可聴出力）される場合（図 212（c）に示される場合）とがあるようにすることが望ましい。すなわちこの場合、受付許容音は、受付期間内において期待度を示唆するものでありながらも、「一体化摸画像表示 I G」とは異なり、受け付け（受付有効判定）がなされるとそれを確認することができなくなるものとして実行されることとなることから、受付期間内のいずれのタイミングで受け付け（受付有効判定）がなされるようにするについての緊張感を好適に維持することが期待されるようになる。

【3382】

また、第3 B 受付期間においても、受付許容音が可聴出力されているなかで遊技者による動作の受け付けがなされた場合は、該受付許容音を途中終了させるだけでなく、該受け付けがなされたことに基づいて、上記第3 B 受付後演出音の可聴出力を開始させるものとなっている。第3 B 受付後演出音は、期待度が示唆されるように実行されるものであり、例えば、期待度の低い態様で実行（可聴出力）される場合と、期待度の高い態様で実行（可聴出力）される場合とがあるものである。すなわちこの場合、第3 B 受付期間では、第1 演出装置にて行われる演出（表示演出）の場合とは異なり、受付期間内で行われる演出（受付許容音）と、受け付けがなされたことに応じて行われる演出（第3 B 受付後演出音）とが

競合（重複）することがなくなるようになる。

【3383】

このような第3 B 受付後演出音は、「第3 B 受付後演出表示UGB3」と同様、図206 (d) に示されるように、「一体化摸画像表示EG」や「消滅関連表示（消滅EF演出）」が非表示にされた以降も、比較的長い時間にわたって実行されることとなる。また、第3 B 受付後演出音については、図212 (a) から「F1 (図213 (d1) ~ (h1))」へと演出が進展する例（受付後演出として相対的に期待度の低い場合）と、図212 (a) から「F2 (図213 (d2) ~ (h2))」へと演出が進展する例（受付後演出として相対的に期待度の高い場合）とで、互いに異なる出力音（態様）が出力されるようにすることが望ましい。

10

【3384】

また、第3 B 受付期間で受付け（受付有効判定）がなされた場合、第3 演出装置では、期待度を示唆する第3 B 受付後演出音だけではなく、期待度を示唆しない「受付音」も可聴出力するものとなっている。すなわち、「受付音」とは、図212 (a) から「F1 (図213 (d1) ~ (h1))」へと演出が進展する例（受付後演出として相対的に期待度の低い場合）と、図212 (a) から「F2 (図213 (d2) ~ (h2))」へと演出が進展する例（受付後演出として相対的に期待度の高い場合）とで同じ態様で可聴出力されるものである。そして、このような「受付音」は、第3 B 受付期間とは異なる受付期間（例えば、第1 B 受付期間、または上述した各受付期間と異なる所定受付期間など）において受付け（受付有効判定）がなされた場合にも（期待度にかかわらず）可聴出力されるものとなっている。このような構成によれば、受付後演出としてどれだけ斬新な演出を行うようにした場合であっても、「受付音」が可聴出力されたときには受付け（受付有効判定）が適正になされた状態にあることを好適に認識することができるようになることから、受付後演出の内容に集中することを促すことができるようになる。

20

【3385】

これに対し、図207は、このような第3 B 受付期間内のうち上記「第2 表示状態（例えば、図212 (b), (c) を参照）」が現れているなかで（図中では、タイミングtS2A）、「遊技者による動作（操作）を有効動作とする受付有効判定」がなされた場合を想定している。すなわちこの場合、図207 (a) に示されるように、タイミングtS2Aにおいて遊技者による動作（操作）が受付けされた（受付有効判定がなされた）ことに基づいて、第3 B 受付期間が終了されるとともに、該第3 B 受付期間に対応する受付後演出（第3 B 受付後演出）が実行開始されることとなる。

30

【3386】

この点、第3 B 受付期間では、当該第3 B 受付期間内のうち上記「第2 表示状態（例えば、図212 (b), (c) を参照）」が現れているなかで受付け（受付有効判定）がなされた場合であっても、該受付けがなされた以降は、当該第3 B 受付期間内のうち上記「第1 表示状態（例えば、図212 (a) を参照）」が現れているなかで受付け（受付有効判定）がなされた場合と同じ態様で演出が進展されることとなる。したがって、図207 (a) に示される例の場合も、図212 (b) から「F1 (図213 (d1) ~ (h1))」へと演出が進展する場合（受付後演出として相対的に期待度の低い場合）と、図212 (b) から「F2 (図213 (d2) ~ (h2))」へと演出が進展する場合（受付後演出として相対的に期待度の高い場合）とがあるようになり、第1 演出装置、第2 演出装置、及び第3 演出装置においては、基本的には、図206などを参照しつつ説明した通りの内容で演出が実行されることとなる。

40

【3387】

ただし、図207に示される例の場合は、第3 B 受付期間内の比較的遅いタイミングtS2Aで受付け（受付有効判定）がなされた分だけ、図213 (d) などに示される状況では、ゲージ画像の表示面積が減少した状態になっていることとなる。

【3388】

また、第3 B 受付期間では、「第3 B 受付後演出表示」が、「第3 B 受付後特定演出」

50

や「第3 B 受付後演出音」などと同様、受付け（受付有効判定）がなされたときから予め定められた時間（一定時間）だけ実行されるものとなっていることから、受付後演出としての態様も、受付け（受付有効判定）がなされたタイミングにかかわらず同じである。

【3389】

なお、「第3 B 受付後演出表示」、「第3 B 受付後特定演出」、及び「第3 B 受付後演出音」は、それぞれに設定された一定時間分だけ実行されるものであればよく、互いに同じ時間で終了されるものでなくてもよい。

【3390】

他方、図208に示される例や、図213（b）から「F3（図213（d3）～（g3））」へと演出が進展する例とは、第3 B 受付期間内で遊技者による動作（操作）が行われず受付け（受付有効判定）がなされなかった場合を想定したものである。

10

【3391】

すなわちこの場合、同図208に示されるように、第3 B 受付期間が発生した後、遊技者による動作（操作）が受付けされることなく上記タイミングtS3が到来することとなる。この点、該タイミングtS3（第3 B 受付期間が終了し、遊技者による動作（操作）の受付けが許容されなくなった時点）にあるときの演出表示装置1600（第1演出装置）では、タイミングtS2aやタイミングtS2Aなど（第3 B 受付期間内において遊技者による動作（操作）の受付けがなされた時点（または、受付後演出が実行開始される時点））にあるときの演出表示装置1600（第1演出装置）と同様、図213（d3）に示されるように、一体化摸画像表示IGを非表示にしないことはもとより、一体化摸画像表示IGを視認し難くすることもしないようになっている。

20

【3392】

このような構成によれば、遊技者による動作（操作）の受付けが間に合わずに第3 B 受付期間が終了してしまった場合であっても、該終了した以降、第3 B 受付期間内において一体化摸画像表示IGがいかなる態様で表示されていたのかを認識することが可能とされるようになることから、遊技興趣の低下を抑制することができるようになる。

【3393】

そしてこの後は、遊技者による動作（操作）が受付けされなかった場合も、図213（e3）に示されるように、「一体化摸画像表示IGが視認し難くなる態様」として、消滅関連表示（消滅EF演出）が開始されるようになっている。

30

【3394】

すなわち、この例にかかる第1演出装置（演出表示装置1600）では、「一体化摸画像表示IG（摸画像表示、ゲージ画像表示）」が表示されているなかで「消滅関連表示（消滅EF演出）」が表示されるようになっており、「消滅関連表示（消滅EF演出）」が表示される領域の少なくとも一部は「一体化摸画像表示IG（摸画像表示、ゲージ画像表示）」が表示される領域と重複するようになっている。

【3395】

このような構成によれば、受付けがなされずに第3 B 受付期間が終了した以降、一体化摸画像表示IGを表示し続けるようにした場合であっても、該一体化摸画像表示IGが視認し難くされることによって、当該第3 B 受付期間が終了した状態にあることを示唆することができるようになる。また、当該第3 B 受付期間が既に終了している状況においても、視認し難さはあるものの一体化摸画像表示IGを比較的長い時間にわたって表示し続けることが可能とされるようになることから、受付期間内で一体化摸画像表示IGがいずれの態様で表示されていたのか認識できないことによる遊技興趣の低下を抑制することができるようになる。

40

【3396】

また、この例にかかるパチンコ機1では、第3 B 受付期間内で遊技者による動作（操作）が受付けされなかった場合、消滅関連表示（消滅EF演出）として「第3消滅関連表示SKB3」を表示させることとしている。

【3397】

50

該「第3消滅関連表示SKB3」については、第1B受付期間に関連して表示されないものであることが望ましい。すなわちこの場合、第3B受付期間内で遊技者による動作（操作）が受け付けられなかった場合であっても、当該受付期間が、上述した「第1B受付期間（いわゆる通常ボタン演出）」による演出性と、上述した「第2B受付期間（いわゆる隠しボタン演出）」による演出性との両方を併せ持ったものであったことを示唆することができるようになる。

【3398】

また、該「第3消滅関連表示SKB3」については、第3B受付期間内で遊技者による動作（操作）が受け付けられたときには表示されないものであることが望ましい。すなわちこの場合、受け付けがなされることなく第3B受付期間が終了した状態にあることをより好適に示唆することができるようになる。

10

【3399】

そしてこの後は、図213（f3）に示されるように、「一体化摸画像表示IG」及び「消滅関連表示（図中は、第3消滅関連表示SKB3）」のうち、まず、「一体化摸画像表示IG」を非表示にする。そして、こうして「一体化摸画像表示IG」が非表示にされた後、図213（g3）に示されるように、「消滅関連表示（図中は、第3消滅関連表示SKB3）」が非表示にされることとなる。

【3400】

ところで、この例にかかる第3B受付期間では、上記「第2表示状態」になると、一体化摸画像表示IG（摸画像表示や、枠画像、ゲージ画像）が、図144（a）に示される態様ではなく（図212（b）を参照）、図144（c）に示される態様で表示される場合（図212（c）を参照）もあることは上述した通りである。このような図212（c）に示される状況が現れた場合は、上述した図212（b）に示される状況が現れた場合と「一体化摸画像表示IG（摸画像表示、枠画像、ゲージ画像）」としての態様が異なるだけで、それ以外は同じ態様で演出が進展されることとなる。

20

【3401】

例えば、図212（c）から「F1'」へと演出が進展する場合は、図212（b）から「F1（図213（d1）～（h1）」へと演出が進展する内容と基本的に同じであり、演出表示装置1600（第1演出装置）における「一体化摸画像表示IG」の態様が「一体化摸画像表示IGa」から「一体化摸画像表示IGc」に変更されているだけである。また、図212（c）から「F2'」へと演出が進展する場合は、図212（b）から「F2（図213（d2）～（h2）」へと演出が進展する内容と基本的に同じであり、演出表示装置1600（第1演出装置）における「一体化摸画像表示IG」の態様が「一体化摸画像表示IGa」から「一体化摸画像表示IGc」に変更されているだけである。また、図213（c）から「F3'」へと演出が進展する場合は、図212（b）から「F3（図210（d3）～（g3）」へと演出が進展する内容と基本的に同じであり、演出表示装置1600（第1演出装置）における「一体化摸画像表示IG」の態様が「一体化摸画像表示IGa」から「一体化摸画像表示IGc」に変更されているだけである。

30

【3402】

このような第1B受付期間～第3B受付期間を用意することとした本願にかかるパチンコ機1によれば、以下に列記する優れた作用効果が奏されるようになる。

40

【3403】

まず、この実施の形態にかかるパチンコ機1では、受け付けられたときに進行される演出内容（受付後演出としてのカットイン予告、群予告、会話予告などであり、予告演出（期待度示唆演出）の種別）が異なる複数の受付期間（第1B受付期間～第3B受付期間）を用意しており、判定（演出判定）の結果に応じた種別の受付期間（有効期間）を発生可能とするものとなっている。

【3404】

この点、第1B受付期間～第3B受付期間では、遊技者による動作が受け付けられた場合

50

は、該受付がなされたことに基づいて受付後演出表示（第1B受付後演出表示～第3B受付後演出表示）を「演出表示装置1600」において表示可能としている。そしてこのうち、第1B受付期間及び第3B受付期間では、遊技者による動作が受付された場合、該受付がなされたことに基づいて受付後演出表示を表示するだけでなく、「消滅関連表示（消滅EF演出）」をさらに出現させるようにしている。すなわちこの場合、受付がなされた以降も、摸画像表示としていずれの態様が現れていたのかを確認することが可能であることはもとより、摸画像表示が非表示にされるまでの間に「摸画像表示や残り時間表示（枠画像、ゲージ画像）が視認し難くなる態様（消滅関連表示）」によってその視認性を低下させるようにしたことで、「摸画像表示」から「受付後演出表示」へと遊技者による注視対象が自然に移されることが期待されるようになる。なお、「消滅関連表示（消滅EF演出）」とは、受付されたときに進行される演出内容が異なる複数の受付期間に対して同じ態様が共通して用いられうるものである（図210（e2）及び図213（e2）などを参照）。

【3405】

ただし、摸画像表示や残り時間表示（枠画像、ゲージ画像）とは、本来、受付が未だなされていない受付期間内において表示されるものであることから、受付がなされた以降も当該摸画像表示や残り時間表示（枠画像、ゲージ画像）を表示するようにした場合、受付に応じた受付後演出表示が表示済みの状態にあるのか否かを認識し難くなり、遊技興趣が低下する懸念がある。この点、第1B受付期間及び第3B受付期間のいずれかで受付がなされたときには、摸画像表示や残り時間表示（枠画像、ゲージ画像）は、「摸画像表示や残り時間表示（枠画像、ゲージ画像）が視認し難くなる態様（消滅関連表示）」が現れているなかで非表示（視認不能）にされる一方で、受付後演出表示は、「摸画像表示や残り時間表示（枠画像、ゲージ画像）が視認し難くなる態様（消滅関連表示）」が現れているなかで表示されるようにしている。すなわちこの場合、遊技者による動作の受付がなされた以降、「摸画像表示や残り時間表示（枠画像、ゲージ画像）が視認し難くなる態様（消滅関連表示）」が現れているなかで、受付前表示（摸画像表示や残り時間表示（枠画像、ゲージ画像））から受付後表示（受付後演出表示）への表示演出にかかる移行が実現されることとなる。

【3406】

なお、「摸画像表示や残り時間表示（枠画像、ゲージ画像）が視認し難くなる態様（消滅関連表示）」及び「受付後演出表示」はいずれも、受付に基づいて表示されるものである点で共通する。ただし、「摸画像表示や残り時間表示（枠画像、ゲージ画像）が視認し難くなる態様（消滅関連表示）」とは、例えば、図210（e1）や、図210（e2）などに示されるように、摸画像表示や残り時間表示（枠画像、ゲージ画像）が表示されている状況にあるときに該摸画像表示や残り時間表示（枠画像、ゲージ画像）を視認し難くするように出現されるものである。これに対し、「受付後演出表示」とは、例えば、図210（f1）や、図210（f2）などに示されるように、摸画像表示や残り時間表示（枠画像、ゲージ画像）が表示されている状況にあるときに表示されたとしても該摸画像表示や残り時間表示（枠画像、ゲージ画像）を視認し難くしないように出現されるものである。また、上述した各例では、摸画像表示や残り時間表示（枠画像、ゲージ画像）が表示されている状況にあるときに「受付後演出表示」を表示開始することとしたが、該「受付後演出表示」については、摸画像表示が表示されている状況にあるときに必ずしも表示開始されるものでなくてもよく、摸画像表示が非表示にされた以降に表示開始されるようにしてもよい。

【3407】

なお、「摸画像表示や残り時間表示（枠画像、ゲージ画像）が視認し難くなる態様（消滅関連表示）」に関して「摸画像表示や残り時間表示（枠画像、ゲージ画像）を視認し難くするように出現」する手法としては、摸画像表示や残り時間表示（枠画像、ゲージ画像）が表示されている領域の少なくとも一部に、該摸画像表示や残り時間表示（枠画像、ゲージ画像）とは別の画像表示を優先表示（前側レイヤに表示）することによって実現する

手法のほか、摸画像表示や残り時間表示（枠画像、ゲージ画像）とは別の画像表示によって摸画像表示や残り時間表示（枠画像、ゲージ画像）の一部が欠けて（視認不能に）見えるように作られた画像（動画）を表示することによって実現する手法などを採用することが可能である。また、摸画像表示や残り時間表示（枠画像、ゲージ画像）とは別の画像表示ではなく、摸画像表示や残り時間表示（枠画像、ゲージ画像）これ自体の表示特性にかかる数値（透過率など）を変更する手法を採用することも可能である。これに対し、「受付後演出表示」に関して「摸画像表示や残り時間表示（枠画像、ゲージ画像）を視認し難くしないように出現」する手法としては、摸画像表示や残り時間表示（枠画像、ゲージ画像）が表示されている領域の少なくとも一部に「受付後演出表示」を表示するが、摸画像表示や残り時間表示（枠画像、ゲージ画像）が優先表示とされるかたちで該「受付後演出表示」を表示（後側レイヤに表示）することによって実現する手法のほか、少なくとも摸画像表示や残り時間表示（枠画像、ゲージ画像）が表示されている間は該摸画像表示が表示される領域を除く領域にしか「受付後演出表示」を表示しないようにすることによって実現する手法などを採用することが可能である。

【3408】

また、摸画像表示や残り時間表示（枠画像、ゲージ画像）が視認し難くなる態様（消滅関連表示）」として、摸画像表示や残り時間表示（枠画像、ゲージ画像）が表示されている領域の少なくとも一部に該摸画像表示や残り時間表示（枠画像、ゲージ画像）とは別の画像表示を表示する手法と、摸画像表示や残り時間表示（枠画像、ゲージ画像）これ自体の表示特性にかかる数値（透過率など）を変更する手法との両方を採用するようにしてもよい。

【3409】

また、「摸画像表示や残り時間表示（枠画像、ゲージ画像）が視認し難くなる態様（消滅関連表示）」とは、「受付後演出表示」が表示されるよりも前の、該「受付後演出表示」が未だ表示されていない状況下において出現するものとなっている。すなわちこの場合、「受付後演出表示」が未だ表示されていない状況下において、摸画像表示や残り時間表示（枠画像、ゲージ画像）が上記「摸画像表示や残り時間表示（枠画像、ゲージ画像）が視認し難くなる態様（消滅関連表示）」によって視認し難くされるようになることから、摸画像表示や残り時間表示（枠画像、ゲージ画像）を視認可能としつつも、「受付後演出表示」が間もなく出現しうる状態にあり、遊技者による注視先を「視認し難くされた摸画像表示や残り時間表示（枠画像、ゲージ画像）」から変更するよう、心の準備を整えるように事前に促すことができるようになる。

【3410】

また、第1B受付期間及び第3B受付期間などで受け付けされた場合、「摸画像表示や残り時間表示（枠画像、ゲージ画像）が視認し難くなる態様（消滅関連表示）」は、「受付後演出表示」が表示された以降も表示されうようになり、該「受付後演出表示」が表示されている間に非表示にされるものとなっている。これにより、「受付後演出表示」が表示される期間のうち、「摸画像表示や残り時間表示（枠画像、ゲージ画像）が視認し難くなる態様（消滅関連表示）」が非表示とされた以降の期間では、より広い範囲で当該「受付後演出表示」にかかる演出性を提供することができるようになることから、このような表示期間中における演出性の変化によって遊技興趣の向上を図ることができるようになる。

【3411】

また、第1B受付期間及び第3B受付期間に関する上述した各演出例では、図210や図213に示したように、「摸画像表示や残り時間表示（枠画像、ゲージ画像）が視認し難くなる態様（消滅関連表示）」については、摸画像表示や残り時間表示（枠画像、ゲージ画像）が表示されている領域だけでなく、該摸画像表示や残り時間表示（枠画像、ゲージ画像）が表示されていない領域にも表示されるものとなっている。そして、該領域においては、少なくともその一部に「受付後演出表示」が表示されるようになっているが、「摸画像表示や残り時間表示（枠画像、ゲージ画像）が視認し難くなる態様（消滅関連表示

）」によって「受付後演出表示」の少なくとも一部が視認し難くされるように表示（例えば、後側レイヤに表示）することとしている。

【3412】

このような構成によれば、消滅関連表示（消滅EF演出）は、摸画像表示や残り時間表示（枠画像、ゲージ画像）だけでなく、「受付後演出表示」をも視認し難くするものとして出現されるものとなることから、摸画像表示や残り時間表示（枠画像、ゲージ画像）が非表示にされるまでの演出性と、「受付後演出表示」の表示が開始されときの演出性との両方を向上させることが期待されるようになる。

【3413】

また上述の通り、第1B受付期間及び第3B受付期間に関する上述した各演出例では、受付けがなされてから「受付後演出表示」が表示されるよりも前の、該「受付後演出表示」が表示されていない状況下において、消滅関連表示（消滅EF演出）とは別に、摸画像表示や残り時間表示（枠画像、ゲージ画像）を視認し難くしない受付後特定演出（第2演出装置を用いた受付後演出）を出現可能としている。これにより、第1演出装置における演出性を邪魔することなく、これに先行して受付後演出を楽しむことができるようになる。

【3414】

また、第1B受付期間及び第3B受付期間に関する上述した各演出例にあって、受付後特定演出（第2演出装置を用いた受付後演出）は、消滅関連表示（消滅EF演出）が現れるよりも前の、該消滅関連表示（消滅EF演出）が未だ出現していない状況下において出現されるようにしている。また、受付後特定演出（第2演出装置を用いた受付後演出）は、消滅関連表示（消滅EF演出）が終了された以降までにわたって継続されるものとなっている。

【3415】

このような構成によれば、第1演出装置における複雑な演出性を嫌う者は、より簡易化された演出性を有する第2演出装置によって受付後演出を楽しむことができるようになることから、様々なタイプの遊技者に対して遊技興趣の向上が図られるようになる。

【3416】

また、第1B受付期間及び第3B受付期間に関する上述した各演出例においても、摸画像表示については、図145や図146などを参照しつつ上述した通り、動的表示によって表示されることとなる。そしてこの場合、摸画像表示については、受付けされた以降、消滅関連表示（消滅EF演出）が現れているなかでも、その動的表示は終了されておらず継続するようにすることが望ましい。

【3417】

また、第1B受付期間及び第3B受付期間に関する上述した各演出例において、消滅関連表示（消滅EF演出）は、摸画像表示だけでなく、受付期間が終了されるまでの残り時間を示唆するゲージ画像についてもこれを視認し難くすることとした。これにより、受付けされた以降もゲージ画像を表示するようにした場合であっても、残り時間が残っているかのように見えることが抑制されるようになる。

【3418】

また、この実施の形態にかかるパチンコ機1では、上記複数の受付期間のうち第3B受付期間内において遊技者による動作（操作）が受付けされた場合、該受付けがなされたことに基づいて「第3B受付後演出表示UGB3」を表示可能であるが、該第3B受付後演出表示UGB3とは別に、消滅関連表示（消滅EF演出）として上記第1B受付期間にも対応する上記態様（第2消滅関連表示SKB2）を出現可能としている。

【3419】

このような構成によれば、第2消滅関連表示SKB2が出現すると、第1、第3B受付後演出表示のいずれが出現されるか不明とされるが、第1消滅関連表示SKB1が出現すると、第1B受付後演出表示UGB1が出現することが推測可能とされるようになる。

【3420】

また、上述した演出例においては、消滅関連表示（消滅EF演出）を、摸画像表示や残

10

20

30

40

50

り時間表示（枠画像、ゲージ画像）が表示される領域の少なくとも一部を含む領域に表示（優先表示）するようにした。ただし、表示画面よりも前側にある演出装置（可動体など）を用いた演出を、摸画像表示や残り時間表示（枠画像、ゲージ画像）の少なくとも一部と正面視で重なる位置で実行することによって実現することも可能である。

【3421】

なお、消滅関連表示（消滅EF演出）として同じ態様（第2消滅関連表示SKB2）が出現した場合であっても、受付期間の種別が異なるものであれば、その図柄変動で大当り図柄が停止される割合（期待度）が異なるようにすることが望ましい。

【3422】

また、上述した演出例においては、第2演出装置を用いた受付後演出（受付後特定演出）を実行可能としており、該第2演出装置を用いた受付後演出（受付後特定演出）の実行期間中、第1演出装置においては摸画像表示や残り時間表示（枠画像、ゲージ画像）が相対的に視認し易い状態と、摸画像表示や残り時間表示（枠画像、ゲージ画像）が相対的に視認し難い状態とがあるようにしている。

【3423】

すなわちこの場合、受付けがなされたことに基づいて第2演出装置を用いた受付後演出（受付後特定演出）の実行が開始された以降も、摸画像表示や残り時間表示（枠画像、ゲージ画像）としていずれの態様が現れていたのかを確認することが可能とされる。また、第2演出装置を用いた受付後演出（受付後特定演出）の実行期間中、摸画像表示や残り時間表示（枠画像、ゲージ画像）を相対的に視認し難い状態とされるようにしたことで、「第1演出装置」から「第2演出装置」へと遊技者による注視対象が自然に移されるように促すことが期待されるようになる。

【3424】

なお、上述した演出例において、第2演出装置を用いた受付後演出（受付後特定演出）は、受付けされる前から継続表示（視認し易い状態で表示）されている摸画像表示や残り時間表示（枠画像、ゲージ画像）の視認性に影響を及ぼさないように実行開始されるものとなっている。より具体的には、摸画像表示や残り時間表示（枠画像、ゲージ画像）は、表示画面（演出表示装置1600）内の所定領域で表示されるものであるが、第2演出装置を用いた受付後演出（受付後特定演出）は、該所定領域の少なくとも一部を利用して表示される画像表示でないし、該所定領域の少なくとも一部と正面視で重なる位置で実行される演出でもないものである。

【3425】

また、上述した演出例においては、受付後演出表示を、消滅関連表示（消滅EF演出）の出現タイミングよりも後に表示開始させることとしたが、消滅関連表示（消滅EF演出）の出現タイミングで表示開始させるようにしてもよい。

【3426】

また、上述した各演出例にあって、消滅関連表示（消滅EF演出）は、「摸画像表示や残り時間表示（枠画像、ゲージ画像）が表示される領域」の少なくとも一部を利用して表示される画像表示として実現することとした。ただしこの場合、該画像表示については、「摸画像表示が表示される領域」に表示される面積が時間経過に応じて次第に拡大される傾向となるように表示することが望ましい。

【3427】

また上述の通り、この実施の形態にかかる「摸画像表示」や「残り時間表示（枠画像、ゲージ画像）」は、一体化摸画像表示IGとして、期待度の異なる複数態様（一体化摸画像表示IGa～IGd）のいずれかで表示可能とされるものである。そして、上述した各演出例によれば、受付けされた以降も、表示位置や大きさ、動的描写なども含めて、その表示態様を維持、継続するようにしたことから、受付けがなされた以降も、受付期間内において摸画像表示や残り時間表示（枠画像、ゲージ画像）がいかなる態様で表示されていたのかを認識することが可能である。

【3428】

ただしこの場合、受付けされてすぐの期間にあるときは、このような条件下（摸画像表示や残り時間表示（枠画像、ゲージ画像）にかかる表示を維持する）で受付後演出を行わざるを得なくなる。すなわち、演出性の幅が狭く、限られた演出（第1演出装置とは異なる演出装置のみを用いた受付後演出）しか実行できない。しかしながら、時間が経過して消滅関連表示（消滅EF演出）が現れると、「摸画像表示や残り時間表示（枠画像、ゲージ画像）の視認性を悪化させてもよい」という条件下で受付後演出を行うことが可能とされるようになることから、このような条件下で「第1演出装置における受付後演出表示」を実行することができるようになる。このような性質の異なる2つの操作後演出（第2演出装置における受付後特定演出、第1演出装置における受付後演出表示）を段階的に行うことで、受付けされた後も摸画像表示の態様を確認容易としつつ、操作後演出としての役割も好適に発揮させることができるようになる。

10

【3429】

なお上述の通り、「摸画像表示」や「残り時間表示（枠画像、ゲージ画像）」については別々に表示するようにしてもよいし、「摸画像表示」及び「残り時間表示（枠画像、ゲージ画像）」のいずれか一方だけが表示されるようにしてもよい。

【3430】

また、第1B受付期間、第2B受付期間、及び第3B受付期間では、遊技者による動作（操作）の対象が必ずしも同じでなくてもよく、互いに異なる動作を求めるものであってもよい。ただし、異なる動作を求める場合は、動作対象表示（摸画像表示）も異なる表示として表示されることとなる。

20

【3431】

また、この実施の形態にかかるパチンコ機1では、摸画像表示（または、残り時間表示）が表示されずに「遊技者による動作を有効動作とする受付有効判定」が許容される上記「第1表示状態」を有する第3B受付期間（図206～図208）を含めて、複数の受付期間を用意することとした。この点、パチンコ機1では、このような第3B受付期間（第1表示状態）の発生に際しては、受付有効判定が許容される状態になったこと、または受付有効判定が許容される状態になることを示唆する受付許容音が出力されうるようにしたことから、摸画像表示が表示されていない状態にあることによって遊技者による動作の対象がいずれであるのかを十分に認識することができない状況には依然としてあるものの、遊技者に対して何らかの動作が求められている状況（操作機会が付与されている状況）にあることは認識することができるようになり、これによって多くの遊技者が当該演出を楽しむことが期待されるようになる。これにより、摸画像表示が表示されずに「遊技者による動作を有効動作とする受付有効判定」が許容される受付期間でありながらも、第2B受付期間の場合とは異なり、いわゆる隠しボタンによる演出性に鈍感な遊技者であっても楽しむことができるようになる。ただし、受付許容音は、第3B受付期間の発生に際して出力されないようにしてもよい。また、「摸画像表示（または、残り時間表示）が表示されていない状態」とは、該摸画像表示（または、残り時間表示）を、表示画面上で視認できない状態を意味するものであればよい。例えば、レイヤー上では表示されているが他のレイヤー上の画像が優先表示されることによって視認できなくされている状態なども含む意味である。また、ここでの「摸画像表示（または、残り時間表示）」とは、図144（a）～（d）に示した期待度が異なる複数態様のいずれかで表示される画像のことを意味している。したがって、それら態様のいずれで表示されている状態にあるのかを判別できない状況下にある限りは「摸画像表示（または、残り時間表示）が表示されていない状態」にあると言える（逆に言えば、それら態様のいずれで表示されている状態にあるのかを判別できるのであれば、視認良好な態様で表示されていないとしても「摸画像表示（または、残り時間表示）が表示されている状態」にあると言える）。

30

40

【3432】

また、第3B受付期間が発生するときに出力される受付許容音については「第3許容音」として実現することとしたが、他の受付期間が発生するときにも（受付許容音として）出力される音であることが望ましい。例えば、受付許容音が、第3B受付期間と同じ動作

50

機会（例えば、操作ボタン４１０に対する押圧操作）が付与される受付期間が発生するときにも出力されるものであれば、摸画像表示が表示されていないなかでも、遊技者に対していずれの動作機会（操作機会）が付与される（付与されている）のかを好適に示唆することができるようになる。また、例えば、受付許容音が、第３Ｂ受付期間とは異なる動作機会（例えば、刀装飾体５００１の納刀操作）が付与される受付期間が発生するときにも出力されるものであれば、摸画像表示が表示されていないなかでは、いずれの動作機会（操作機会）が付与されるのかを遊技者が予測することは困難であるが、何らかの動作機会（操作機会）が付与される（付与されている）状態にあることを示唆することができるようになる。

【３４３３】

また、上記演出例にかかる第３Ｂ受付期間では、図２０８などに示したように、まず、摸画像表示が非表示とされる「第１表示状態」が現れる。そしてその後、当該第３Ｂ受付期間が継続されている間に、摸画像表示が表示されている「第２表示状態」が現れるようになっていく。すなわちこの場合、第３Ｂ受付期間では、当初はいわゆる「隠しボタン」として発生することとなり、こうした演出性に敏感な遊技者しか楽しむことができない。ただし、第３Ｂ受付期間が継続されている間に（設定時間（有効時間）が消化し終わるよりも前の段階）で摸画像表示が表示されるようになっていくことで、演出に敏感でなくても多くの遊技者がこれ（第３Ｂ受付期間）に気付いて演出を楽しむことができるようになる。また、こうした演出性を通じて、いわゆる「隠しボタン」が発生していることを見抜く力を育てることも期待されるようになる。

【３４３４】

またこの際、「第２表示状態」では、図２１２（ｂ）、（ｃ）などに示したように、摸画像表示が複数の異なる期待度（態様）のいずれかで表示されうるようにすることが望ましい。すなわち、遊技者側としては、「第１表示状態」で動作受付しなかったにもかかわらず「第２表示状態」で動作受付するようなことがあると、摸画像表示が表示されるまでの間は当該第３Ｂ受付期間が発生していたことを認識できなかったことが周囲にバレてしまい、こうした演出に鈍感であることが露見したことによる遊技興趣の低下が懸念される。この点、「第２表示状態」では、摸画像表示が複数の異なる期待度（態様）のいずれかで表示されるようにすれば、遊技者側としては、該「第２表示状態」で動作受付したとしても「第１表示状態にあったときから動作受付が許容される状態にあることに気付いていたが、摸画像表示によって示唆される期待度を見たかったから、第１表示状態においては、あえて動作受付しなかった」ように見せることができるようになり、遊技興趣の低下を好適に抑制することが期待されるようになる。

【３４３５】

また、第３Ｂ受付期間（第１表示状態）では、いわゆる「隠しボタン」としての性質上、いずれのタイミングから「遊技者による動作を有効動作とする受付有効判定」が許容される当該第３Ｂ受付期間が発生したのかを遊技者が正確に認識することは困難である。そしてこの場合、第３Ｂ受付期間の発生よりも少し前に動作（操作）されるようなことがあると、「受付有効判定」がなさないことによって「第３Ｂ受付期間が発生したかと思ったが勘違いだった」と遊技者が誤認してしまうこと、ひいては遊技者による動作（操作）が行われることなく第３Ｂ受付期間が終了してしまうことが懸念される。

【３４３６】

したがって、第３Ｂ受付期間では、「遊技者による動作を有効動作とする受付有効判定」が許容される状態（第３Ｂ受付期間）が発生するタイミングでＳ２よりも前に遊技者による動作（操作）があったとしても、該動作（操作）を、その時点で「受付有効判定」とすることはしないものの、当該第３Ｂ受付期間が開始された時点で（または、それ以降に）、該第３Ｂ受付期間よりも前に行われた遊技者による動作（操作）を対象とした（に基づいた）「受付有効判定」とすることを可能にすることが望ましい。

【３４３７】

ただしこの場合、遊技者による動作（操作）が行われたか否かの検出自体は、「遊技者

10

20

30

40

50

による動作を有効動作とする受付有効判定」が許容される当該第3B受付期間が発生しているか否かにかかわらず実行するようにすることが求められることとなる。

【3438】

例えば、図206に示される例の場合であれば、タイミングtS2よりも少し前に遊技者による動作（操作）が行われた場合であってもこれが検出されることとなる。ただし、こうして遊技者による動作（操作）が検出された時点では、第3B受付期間が未だ発生していない状況下にあることから、該検出に基づいて「遊技者による動作を有効動作とする受付有効判定」がなされることはない。ただし、この検出情報があったことは記憶（履歴）として残しておき、第3B受付期間が発生した以降に、該第3B受付期間内において、上記記憶（履歴）として残しておいた検出情報に基づいて「遊技者による動作を有効動作とする受付有効判定」がなされることとなる。そして、こうして得られた「受付有効判定」に基づいて第3B受付後演出が実行されるようになる。

10

【3439】

このような構成によれば、第3B受付期間の発生よりも少し前に動作（操作）されるようなことがあったとしても、第3B受付期間内でこれを受付けることができるようになり、ひいてはこれを契機とした受付後演出（第3B受付後演出）を実行させることができるようになる。これにより、いわゆる「隠しボタン」の演出性（第1表示状態）が実現されているなかでも、動作受け付けに關しての難易度を低下させることができるようになる。

【3440】

ただし、第3B受付期間の発生よりも大幅に前（所定時間以上前）に動作（操作）された場合にはこれを契機として第3B受付後演出が実行されることがないようにすることが望ましい。このような構成については、例えば、検出情報として記憶しておく時間値の設定を通じて実現可能である。

20

【3441】

なお、第3B受付期間の発生よりも少し前に動作（操作）されたときの当該構成については、第1B受付期間や第2B受付期間においても同様に適用するようにしてもよいし、適用しないようにしてもよい。

【3442】

またこの際、第3B受付期間の発生よりも前に行われた動作（操作）については、その動作（操作）を、第3B受付期間が発生した以降の上記「第2表示状態」ではなく、上記「第1表示状態」において有効判定として受付（受付有効判定）可能とすることが望ましい。このような構成によれば、遊技者による動作（操作）が行われてから少し時間が経過したタイミング（例えば、第1表示状態（第3B受付期間）が発生したタイミング）であり、且つ摸画像表示が表示されていないなかで受付有効判定されることとなり、ひいては受付後演出が実行開始されるようになる。これにより、摸画像表示を表示したにもかかわらず動作（操作）がなかったときの、いわゆる「自動受付機能」ではなく、遊技者による動作が適正に受け付けされた状態にあることを示唆することができるようになり、遊技興趣の向上を図ることができるようになる。

30

【3443】

また、上述した演出例（図206や図212、図213など）では、第3B受付期間内の「第1表示状態」にあるときに受け付け（受付有効判定）がなされた場合と、第3B受付期間内の「第2表示状態」にあるときに受け付け（受付有効判定）がなされた場合とで、該受け付けに応じた第3B受付後演出として同じ態様を出現させることとした（図212及び図213などを参照）。ただし、第3B受付期間内の「第1表示状態」にあるときに受け付け（受付有効判定）がなされた場合と、第3B受付期間内の「第2表示状態」にあるときに受け付け（受付有効判定）がなされた場合とで、演出内容を互いに異ならせるようにすることが、「第1表示状態」及び「第2表示状態」を有する受付期間としての演出性の向上を図る上でより望ましい。

40

【3444】

例えば、上述した演出例（図206や図212、図213など）では、第3B受付期間

50

内の「第1表示状態」にあるときに受付け（受付有効判定）がなされた場合であっても、第3B受付期間内の「第2表示状態」にあるときに受付け（受付有効判定）がなされた場合と同様、該受付け（受付有効判定）がなされた以降に、（それまで表示されていなかった）一体化摸画像表示IG（摸画像表示や、残り時間表示（枠画像、ゲージ画像））が表示されるようにした（図212（a）から「F1（図213（d1）～図213（h1））」へと演出進展する場合や、図212（a）から「F2（図213（d2）～図213（h2））」へと演出進展する場合など）。ただしこれに代えて、第3B受付期間内の「第1表示状態」にあるときに受付け（受付有効判定）がなされた場合は、該受付け（受付有効判定）がなされた以降にこれを契機として一体化摸画像表示IG（摸画像表示や、残り時間表示（枠画像、ゲージ画像））が表示されることがないようにすることが望ましい。

【3445】

10

このような構成によれば、遊技者側からすれば、「いわゆる隠しボタン」の演出性によって受付けがなされることが比較的困難とされている「第1表示状態」において受付けがなされることに成功した状況下にあることを、受付け（受付有効判定）がなされた以降に（摸画像表示が表示されていないなかで演出進展することによって）周りの人達に見せ付けることができるようになり、遊技興趣の向上を図ることができるようになる。

【3446】

ただしこの際、消滅関連表示（消滅EF演出）については、第3B受付期間内の「第1表示状態」にあるときに受付け（受付有効判定）がなされた場合であっても、一体化摸画像表示IG（摸画像表示や、残り時間表示（枠画像、ゲージ画像））が表示されていないなかで（視認できないなかで）、視認可能に表示させるようにすることが望ましい。すなわち、一体化摸画像表示IG（摸画像表示や、残り時間表示（枠画像、ゲージ画像））が表示されていないなかで（視認できないなかで）受付け（受付有効判定）がなされた場合に、該受付けがなされた以降も一体化摸画像表示IGが表示されないようにすると、当該受付期間が、上記第2B受付期間として発生したものであるのか、それとも上記第3B受付期間（第1表示状態）として発生したものであるのかについての見分けを行うことが困難となる。この点、一体化摸画像表示IG（摸画像表示や、残り時間表示（枠画像、ゲージ画像））が表示されない場合であっても、消滅関連表示（消滅EF演出）についてはこれを上記「第2表示状態」で受付けされたときと同様に出現させるようにすることで、当該受付期間が、上記第2B受付期間ではなく、上記第3B受付期間（第1表示状態）として発生したものであることを示唆することができるようになる。

20

30

【3447】

これらの構成を採用した例において、第3B受付期間内の「第1表示状態（図212（a）を参照）」にあるときに受付け（受付有効判定）がなされた場合は、図213（d1）～（h1）または図213（d2）～（h2）などに示した演出進展が、一体化摸画像表示IG（摸画像表示や、残り時間表示（枠画像、ゲージ画像））が表示されていない状態で行われることとなる。すなわち、第1表示状態において受付有効判定がなされた場合は、一体化摸画像表示IG（摸画像表示や、残り時間表示（枠画像、ゲージ画像））が複数態様のいずれによっても表示されないままで受付後演出が実行開始されることとなり、第2表示状態において受付有効判定がなされた場合は、一体化摸画像表示IG（摸画像表示や、残り時間表示（枠画像、ゲージ画像））が複数態様のいずれかによって表示されている状態で受付後演出が実行開始されることとなる。

40

【3448】

若しくは、第3B受付期間のうち「第1表示状態」には、

- ・受付け（受付有効判定）がなされても、該受付けがなされた以降に一体化摸画像表示IG（摸画像表示や、残り時間表示（枠画像、ゲージ画像））が表示されないままで第3B受付後演出が実行されるようになる第1期間（第1状態、第1タイミング）と、
- ・受付け（受付有効判定）がなされると、該受付けがなされた以降（該受付けがなされたタイミングよりも後）に一体化摸画像表示IG（摸画像表示や、残り時間表示（枠画像、ゲージ画像））が表示され、該一体化摸画像表示IGの表示と第3B受付後演出の実行と

50

が並行されるようになる第２期間（第２状態、第２タイミング）とがさらに含まれるようにしてもよい。例えば、第１表示状態では、第１期間（第１状態、第１タイミング）がまずは発生し、その後、第２期間（第２状態、第２タイミング）が発生するようにすることが望ましい。このような構成によれば、第１表示状態におけるいずれのタイミングで受付けがなされたかによっても演出内容が異なるようになることから、「第１表示状態」を有する受付期間としての演出性の向上を図ることが期待されるようになる。

【３４４９】

なお、第３Ｂ受付期間のうち「第１表示状態」には、上記第１期間（第１状態、第１タイミング）と上記第２期間（第２状態、第２タイミング）との少なくとも一方のみが含まれるようにしてもよい。

10

【３４５０】

上述した演出例にかかる第３Ｂ受付期間では、遊技者による動作が受付けされないままですら設定時間が経過する場合（図２０８（ｆ））、該第３Ｂ受付期間内で受付けがなされたときと同じ受付後演出が実行（自動受付演出が機能）されないようにした。ただし、第３Ｂ受付期間については、自動受付演出が機能する対象として発生させるようにしてもよい。この場合、自動受付は、第１表示状態ではなされず、第２表示状態でなされることとなる。また、第１受付期間については、自動受付演出が機能する対象として発生させるようにしてもよい。

【３４５１】

20

また、第３Ｂ受付期間では、演出の状態（遊技者が設定可能な状態）に応じて、自動受付がなされるタイミングが異なるようにしてもよい。ただし、いずれのタイミングで自動受付がなされる場合であっても、上記「第２表示状態」にあるなかで自動受付がなされて当該第３Ｂ受付期間内で受付けがなされたときと同じ受付後演出が実行開始されるようにすることが望ましい。

【３４５２】

また、第３Ｂ受付期間のうち上記「第２表示状態」が発生する場合、当該第３Ｂ受付期間これ自体はこれよりも前から既に発生している状況下にあるが、ゲージ画像については、その表示面積がその枠内で最大値になっている状態から表示（上述の面積を減少させる描写）を開始させるようにしてもよい（面積が既に減少している状態から開始してもよい）。このような構成によれば、受付期間としての残り時間が実際には既に減少している状況下にあるとしても、ゲージ画像の面積を最大値から表示開始させるようにすることで、遊技興趣の低下が抑制されるようになる。また、当該受付期間が、上記第１Ｂ受付期間であるかのように見せることも可能である。

30

【３４５３】

また、この実施の形態にかかるパチンコ機１では、まず、受付期間として、第１Ｂ受付期間及び第２Ｂ受付期間を含む複数の受付期間を用意している。そして、第１Ｂ受付期間では、「遊技者による動作を有効動作とする受付有効判定」がいずれのタイミングでなされるかにかかわらず一体化摸画像表示ＩＧ（摸画像表示や、残り時間表示（枠画像、ゲージ画像））が必ず表示されるようにし（図２００、図２０１などを参照）、第２Ｂ受付期間では、上記受付有効判定がいずれのタイミングでなされるかにかかわらず一体化摸画像表示ＩＧ（摸画像表示や、残り時間表示（枠画像、ゲージ画像））が必ず表示されないようにしている（図２０３、図２０４などを参照）。

40

【３４５４】

このような構成によれば、演出性が全く異なる２種類の受付期間を備えることで、遊技者に対して動作を求める（操作機会を付与する）にあたってメリハリを持たせることができるようになり、遊技興趣の向上を図ることが期待されるようになる。

【３４５５】

また、この実施の形態にかかるパチンコ機１では、第３Ｂ受付期間をさらに備えることとし、該第３Ｂ受付期間では、遊技者による動作（操作）を有効動作（有効操作）とする

50

受付有効判定がいずれのタイミングでなされるかによって、一体化摸画像表示 I G（摸画像表示や、残り時間表示（枠画像、ゲージ画像））が表示される場合と、一体化摸画像表示 I G（摸画像表示や、残り時間表示（枠画像、ゲージ画像））が表示されない場合とがあるようにしている。

【3 4 5 6】

このような構成によれば、「受付有効判定」がいずれのタイミングでなされるかにかかわらず一体化摸画像表示 I G（摸画像表示や、残り時間表示（枠画像、ゲージ画像））が必ず表示される「第 1 B 受付期間」が発生しているかのように見せたり、「受付有効判定」がいずれのタイミングでなされるかにかかわらず一体化摸画像表示 I G（摸画像表示や、残り時間表示（枠画像、ゲージ画像））が必ず表示されない「第 2 B 受付期間」が発生しているかのように見せることができるようになり、このような不確定さを持たせる演出性を通じて、受付期間が発生するときの緊張感を好適に維持することができるようになる。

【3 4 5 7】

また、第 1 B 受付期間では、図 2 0 9 及び図 2 1 2 に示したように、第 3 B 受付期間では出現し得ない態様で一体化摸画像表示 I G（摸画像表示や、残り時間表示（枠画像、ゲージ画像））が表示可能とされるようにすることが望ましい。すなわち、上述した演出例にかかる第 1 B 受付期間では、図 1 4 4（d）に示した特別態様（一体化摸画像表示 I G d）が表示されうるが、該特別態様は、第 3 B 受付期間では出現し得ないものとなっている。このような構成によれば、一体化摸画像表示 I G（摸画像表示や、残り時間表示（枠画像、ゲージ画像））が図 1 4 4（a）に示した態様（一体化摸画像表示 I G a）で表示されたときには、第 1 B 受付期間と第 3 B 受付期間とのいずれが発生しているのか認識し難い状況となり、一体化摸画像表示 I G（摸画像表示や、残り時間表示（枠画像、ゲージ画像））が図 1 4 4（d）に示した特別態様（一体化摸画像表示 I G d）で表示されたときには第 1 B 受付期間が発生している状況下にあることを示唆することができるようになる。

【3 4 5 8】

また、第 2 B 受付期間では、受付許容音が出力されず、第 3 B 受付期間では、一体化摸画像表示 I G（摸画像表示や、残り時間表示（枠画像、ゲージ画像））が表示されることなく受けがなされ、これによって受付後演出が実行される場合であっても、受付許容音が出力されるようにすることが望ましい。すなわちこの場合、当該受付期間が、上記第 2 B 受付期間ではなく、上記第 3 B 受付期間（第 1 表示状態）として発生したものであることを示唆することができるようになる。

【3 4 5 9】

また、受付後演出の態様（期待度）にかかわらず同じ態様で出力される「受付音」については、第 1 B 受付期間及び第 3 B 受付期間で出力され、第 2 B 受付期間では出力されないようにしてもよい。第 1 B 受付期間及び第 3 B 受付期間では「受付音」として同じ態様が出力されるようにすることが望ましい。ただし、このような「受付音」については、第 1 B 受付期間及び第 3 B 受付期間において必ずしも出力されるようにしなくてもよい。

【3 4 6 0】

また、第 1 B 受付期間では、第 3 B 受付期間では出現し得ない消滅 E F 演出（例えば、第 1 消滅関連表示 S K B 1）が表示されうるようにすることが望ましい。このような構成によれば、消滅 E F 演出の種別を通じて、第 3 B 受付期間ではなく、第 1 B 受付期間が発生していることを示唆することができるようになる。

【3 4 6 1】

また、第 1 B 受付期間では、第 3 B 受付期間で出現し得る消滅 E F 演出（例えば、第 2 消滅関連表示 S K B 2）が表示されうるようにすることが望ましい。このような構成によれば、第 1 B 受付期間と第 3 B 受付期間とのいずれが発生していたかを認識し難くすることができるようになる。

【3 4 6 2】

なお、第 1 B 受付期間、第 2 B 受付期間、及び第 3 B 受付期間では、動作機会が付与さ

れる対象（操作ボタン４１０、刀装飾体５００１など）が同じであってもよいし、異なるようにしてもよい。ただし、動作機会が付与される対象が異なる場合は、動作対象表示（摸画像表示）を異なるものとして表示することとなる。

【３４６３】

また、この実施の形態にかかるパチンコ機１では、受付期間として、第１Ｂ受付期間及び第３Ｂ受付期間を含む複数の受付期間を用意している。そして、第１Ｂ受付期間内において「遊技者による動作を有効動作とする受付有効判定」がなされると、該受付有効判定がなされたことに基づいて、期待度が異なる複数態様のいずれかで第１Ｂ受付後演出を実行可能であり、第３Ｂ受付期間内において「遊技者による動作を有効動作とする受付有効判定」がなされると、該受付有効判定がなされたことに基づいて、期待度が異なる複数態様のいずれかで第３Ｂ受付後演出を実行可能としている。

10

【３４６４】

この点、パチンコ機１では、第１Ｂ受付期間内において「受付有効判定」がなされた場合と、第３Ｂ受付期間内において「受付有効判定」がなされた場合とのいずれにおいても、該受付有効判定がなされたことに基づいて、一体化摸画像表示ＩＧ（摸画像表示や、残り時間表示（枠画像、ゲージ画像））の表示対象領域（特定領域）の少なくとも一部を用いて消滅ＥＦ演出を実行可能としたことから、受付有効判定が適正になされた状態（遊技者による操作が受け付けられたことによって受付期間が終了した状態）になったことを容易に認識することができるようになる。

【３４６５】

20

また上述の通り、第３Ｂ受付期間では、遊技者による動作（操作）を有効動作（有効操作）とする受付有効判定がいずれのタイミング（第１表示状態、第２表示状態など）でなされるかによって、一体化摸画像表示ＩＧ（摸画像表示や、残り時間表示（枠画像、ゲージ画像））が表示される場合と、一体化摸画像表示ＩＧ（摸画像表示や、残り時間表示（枠画像、ゲージ画像））が表示されない場合とがあるようにしてもよい。そしてこの場合は、まず、一体化摸画像表示ＩＧ（摸画像表示や、残り時間表示（枠画像、ゲージ画像））が表示されている状況下で受付有効判定がなされたときには、これを契機として該一体化摸画像表示ＩＧ（摸画像表示や、残り時間表示（枠画像、ゲージ画像））が表示される特定領域の少なくとも一部を含む所定領域で消滅ＥＦ演出を実行するようにする。これに対し、一体化摸画像表示ＩＧ（摸画像表示や、残り時間表示（枠画像、ゲージ画像））が表示されていない状況下で受付有効判定がなされた場合であっても、これを契機として、消滅ＥＦ演出を、一体化摸画像表示ＩＧが表示されている状況下で受付有効判定がなされたときと同じ態様で実行するようにすることが望ましい。このような構成によれば、一体化摸画像表示ＩＧが表示されていない状況下であっても受付有効判定が秘かになされた状態にあることを好適に示唆することができるようになる。なお、一体化摸画像表示ＩＧが表示されていない状況下で受付有効判定がなされた場合、第１受付期間は、一体化摸画像表示ＩＧが表示されることなく終了されることとなり、消滅ＥＦ演出は、該一体化摸画像表示ＩＧが表示される予定だった領域の少なくとも一部を用いて実行されることとなる。

30

【３４６６】

またこの際、第１Ｂ受付期間では、遊技者による動作（操作）を有効動作（有効操作）とする受付有効判定がいずれのタイミングでなされるかにかかわらず一体化摸画像表示ＩＧが必ず表示されるようにすることが望ましい。このような一体化摸画像表示ＩＧが必ず表示される第１Ｂ受付期間を、上述した第３Ｂ受付期間とは別に用意するようにすることで、消滅ＥＦ演出が実行される構成と相まって、安心感のある演出性を提供することができるようになり、遊技興趣の低下を抑制することができるようになる。

40

【３４６７】

第１Ｂ受付期間では、これに対応する受付後演出が高期待態様（図２１０（ｆ２）～（ｈ２））で実行される場合、消滅ＥＦ演出として第３Ｂ受付期間でも用いられる特定態様（図２１０（ｅ２）～（ｇ２））が現れるが、該高期待態様とは異なる場合、消滅ＥＦ演出として特定態様（図２１０（ｅ２）～（ｇ２））は現れずこれとは異なる態様（図２１

50

0 (e 1) ~ (g 1)) が現れるか、または消滅 E F 演出これ自体が現れないようにすることが望ましい。このような構成によれば、第 3 B 受付期間に対応して消滅 E F 演出が実行されると高期待演出が実行されているかのようなイメージを持たせることができるようになり、遊技興趣の低下を抑制することができるようになる。

【3 4 6 8】

第 1 B 受付期間では、受付許可音が、期待度の異なる複数態様で出力されるが、第 3 B 受付期間では、受付許可音が、「一の態様」でのみ出力されるようにしてもよい。このような構成によれば、該「一の態様」をもった受付許可音が出力されると、「いわゆる隠しボタン」としての演出性を有する第 3 B 受付期間が発生している可能性を意識付けさせることができるようになることから、緊張感を好適に維持することができるようになる。該「一の態様」については、第 1 B 受付期間の発生に際しても（判定によって）選択的に出力されるものであってもよい。またこの場合、「一の態様」は、期待度の最も低い態様として出力されるものであることが望ましい。この場合、期待度の最も低い態様で受付許可音が出力される状況下であっても、緊張感を好適に維持することが期待されるようになる。

10

【3 4 6 9】

特定変動パターンが選択された場合、該特定変動パターン内で第 1 B 受付期間と、第 3 B 受付期間との両方が順次に発生しうるようにしてもよい。この場合、第 3 B 受付期間が発生した後に、第 1 B 受付期間が発生するようにすることが望ましい。またこの場合、第 1 B 受付期間が発生するようにしてもよい。この場合、第 3 B 受付期間が発生してから第 1 B 受付期間が発生するまでの間に第 2 B 受付期間が発生しうるようにすることが望ましい。

20

【3 4 7 0】

また、第 1 B 受付期間の発生に際して出力される前兆演出と、第 3 B 受付期間の発生に際して出力される前兆演出とは互いに異なる態様であることが望ましい。すなわちこの場合、前兆演出によって、第 1 B 受付期間と第 3 B 受付期間とのいずれが発生するかを示唆することができるようになる。

【3 4 7 1】

また、第 3 B 受付期間では、消滅 E F 演出として、受付けがあると特定態様（例えば、第 2 消滅関連表示 S K B 2）が現れるようにし、受付けがないと特定態様とは異なる態様（例えば、第 3 消滅関連表示 S K B 3）が現れるか、または何らの態様も現れないようにすることが望ましい。これに対し、第 1 B 受付期間では、受付けがなかった場合であっても、消滅 E F 演出として受付けがあったときと同じ態様が現れるようにすることが望ましい。すなわち、上述した「第 1 B 受付期間（いわゆる通常ボタン演出）」による演出性と、上述した「第 2 B 受付期間（いわゆる隠しボタン演出）」による演出性との両方を併せ持った第 3 B 受付期間では、上述した「第 1 B 受付期間（いわゆる通常ボタン演出）」よりも動作し忘れ（受付けがなされないままでの受付期間終了）が生じやすいと言える。この点、上記構成によれば、第 3 B 受付期間で動作し忘れが生じた場合、受付けがなされたときの消滅 E F 演出（例えば、第 2 消滅関連表示 S K B 2）が出現しないようになることから、遊技者に対し、動作し忘れが生じてしまった状況下にあることをアピールすることができるようになり、これ以降、受付期間が発生したときの緊張感を好適に維持することができるようになる。これに対し、第 1 B 受付期間には動作し忘れが生じやすい要素がない。それにもかかわらず、動作受付けがなされなかった場合とは、遊技者側があえて「動作をしない」という遊技上の選択をした可能性があることから、このような選択を行った遊技者に対して「動作し忘れが生じてしまった状況下にあることのアピール」を行ってしまうと、遊技興趣が逆に低下しかねない。したがって、第 1 B 受付期間では、受付けがなかった場合であっても、消滅 E F 演出として受付けがあったときと同じ態様が現れるようにすることが望ましい。

30

40

【3 4 7 2】

特に、上述の演出例にかかる第 1 B 受付期間では、第 1 B 受付後演出にかかる態様（期

50

待度)に応じて消滅E F演出の態様が異なるようになっている(図210を参照)。したがって、第1B受付期間では、受付けがなかった場合であっても、消滅E F演出として受付けがあったときと同じ態様が現れるようにすれば、受付けがあったときに現れていた第1B受付後演出にかかる態様(期待度)を認識することができるようになり、遊技興趣の向上を図ることができるようになる。

【3473】

また、この実施の形態にかかる第2B受付期間においては、一体化摸画像表示IG(摸画像表示や、残り時間表示(枠画像、ゲージ画像))が表示されていない状態において行われた遊技者による動作を有効動作とする「受付有効判定」が可能とされており、該受付有効判定がなされた場合、消滅E F演出は実行されないようにしている。

10

【3474】

このような構成によれば、「受付有効判定」が適正になされた状態(遊技者による操作が受付けされたことによって受付期間が終了した状態)にあるか否かを認識し難くすることができるようになり、遊技者に対して動作を秘かに求める(操作機会を秘かに付与する)当該第2B受付期間としての緊張感を、受付有効判定がなされた以降も維持させることが期待されるようになる。

【3475】

また、上述の演出例では、第2B受付期間及び第3B受付期間のいずれにおいても、一体化摸画像表示IG(摸画像表示や、残り時間表示(枠画像、ゲージ画像))が表示されていない状態において行われた遊技者による動作を有効動作とする受付有効判定が可能とされるようにしている。そして、第2B受付期間では、一体化摸画像表示IGが表示されていない状態において行われた遊技者による動作を有効動作とする受付有効判定がなされた場合、上記消滅E F演出は実行されず、第3B受付期間では、一体化摸画像表示IGが表示されていない状態において行われた遊技者による動作を有効動作とする受付有効判定がなされた場合、上記消滅E F演出が実行されるようにした。

20

【3476】

このような構成によれば、一体化摸画像表示IG(摸画像表示や、残り時間表示(枠画像、ゲージ画像))が表示されていない状態において遊技者による動作が行われるまでの間は、第2B受付期間と第3B受付期間とのいずれが発生しているのかを認識し難いが、これを有効動作とする受付有効判定がなされた以降は、第2B受付期間と第3B受付期間とのいずれが発生していたのかを認識することができるようになることから、遊技者に対して動作を促すことができるようになる。

30

【3477】

また、第4B条件が満たされた場合、第4B受付期間をさらに発生可能とするようにしてもよい。この第4B受付期間においても、一体化摸画像表示IG(摸画像表示や、残り時間表示(枠画像、ゲージ画像))が表示されていない状態において行われた遊技者による動作を有効動作とする受付有効判定が可能とされる。第4B受付期間では、一体化摸画像表示IG(摸画像表示や、残り時間表示(枠画像、ゲージ画像))が表示されていない状態において行われた遊技者による動作を有効動作とする受付有効判定がなされた場合、上記第3B受付期間の場合と同様、消滅E F演出が実行される。ただし、第4B受付期間では、これに対応する第4B受付後演出の態様(期待度)に応じて異なる態様で消滅E F演出が実行されるようにする。このような構成によれば、一体化摸画像表示IG(摸画像表示や、残り時間表示(枠画像、ゲージ画像))が表示されていない状態において遊技者による動作が行われるまでの間は、第2B受付期間と第3B受付期間と第4B受付期間とのいずれが発生しているのかを認識し難いが、これを有効動作とする受付有効判定がなされた以降は、第2B受付期間と第3B受付期間と第4受付期間とのいずれが発生していたのかを認識することができるようになることに加えて、第4受付期間の場合はその期待度を示唆することができるようになる。

40

【3478】

第1B受付期間や第3B受付期間では、一体化摸画像表示IG(摸画像表示や、残り時

50

間表示（枠画像、ゲージ画像））は、遊技者による動作が受け付けされると、操作受け部に現れる動きの描写や、ゲージ画像の面積減少などが継続されるなかで、消滅 E F 表示が実行されるようにすることが望ましい。

【3479】

なお、上述した各演出例や別例については、下記構成に変形させて実現するようにしてもよいし、以下の構成（受付期間）を受け付け後演出の種別が異なる別の受付期間（別の前兆演出表示）としてさらに備えるようにしてもよい。すなわち上述の通り、この実施の形態にかかるパチンコ機 1 では、遊技者による動作（操作）の受け付けが許容される受付期間として、第 1 B 受付期間、第 2 B 受付期間、及び第 3 B 受付期間を少なくとも備えている。そしてこのうち、第 1 B 受付期間及び第 3 B 受付期間では、遊技者による動作（操作）の受け付け（受付有効判定）がなされたことに基づいて消滅 E F 演出が実行可能とされ、第 2 B 受付期間では、遊技者による動作（操作）の受け付け（受付有効判定）がなされたとしても消滅 E F 演出が実行されないことは上述した。

【3480】

この点、第 1 B 受付期間において遊技者による動作（操作）の受け付け（受付有効判定）がなされた場合には、該受け付け（受付有効判定）に基づいて第 1 B 受付後演出が期待度（大当たり図柄が現れる割合）の低い態様で実行される場合と、第 1 B 受付後演出が期待度（大当たり図柄が現れる割合）の高い態様で実行される場合とで同じ態様で消滅 E F 演出が実行可能とされるようにしてもよい。このような構成を、図 210 に示した例に対して適用した場合、第 1 B 受付後演出としていずれの態様（図 210（d1）～（h1）に示される態様、図 210（d2）～（h2）に示される態様）が出現するかにかかわらず、さらには第 1 B 受付期間内で受け付けがなされたか否かにかかわらず（図 210（d3）～（g3）に示される態様）、消滅 E F 演出としては予め定められた一の態様が必ず出現されることとなる。すなわち、第 1 B 受付期間とは、当該期間内のいずれのタイミングで受け付け（受付有効判定）がなされた場合であっても（さらには、受け付けがなされなかった場合であっても）、一体化摸画像表示 I G（摸画像表示や、残り時間表示（枠画像、ゲージ画像））の表示が継続されるものである。この場合、「一体化摸画像表示 I G（摸画像表示や、残り時間表示（枠画像、ゲージ画像））がいずれの態様で表示されていたのか」といった情報が提供されている状況下にあることから、消滅 E F 演出によってさらに異なる情報が提供されるようなことがあると、演出が複雑になり過ぎる懸念がある。この点、このような第 1 B 受付期間では、第 1 B 受付後演出としていずれの態様（図 210（d1）～（h1）に示される態様、図 210（d2）～（h2）に示される態様）が出現するかにかかわらず、さらには第 1 B 受付期間内で受け付けがなされたか否かにかかわらず（図 210（d3）～（g3）に示される態様）、消滅 E F 演出としては予め定められた一の態様が必ず出現されるようにすれば、上述した懸念を解消することができるようになる。

【3481】

また、第 3 B 受付期間において遊技者による動作（操作）の受け付け（受付有効判定）がなされた場合には、該受け付け（受付有効判定）に基づいて第 3 B 受付後演出が期待度（大当たり図柄が現れる割合）の低い態様で実行される場合と、第 3 B 受付後演出が期待度（大当たり図柄が現れる割合）の高い態様で実行される場合とで異なる態様で消滅 E F 演出が実行可能とされるようにしてもよい。第 3 B 受付期間は、「いわゆる隠しボタン」による演出性を有するものとなっており、その分だけ「難易度の高い受付期間」としての位置づけにあると言えるから、受け付けがなされた以降も、一体化摸画像表示 I G（摸画像表示や、残り時間表示（枠画像、ゲージ画像））としての態様と消滅 E F 演出としての態様との両方から互いに異なる演出情報が得られるようにすることが、遊技者に対して演出上の刺激を与える上で望ましい。

【3482】

なお、このような構成を、図 213 に示した例に対して適用した場合は、受け付けがなされなかったときに現れる消滅 E F 演出としての態様は、受け付けがなされたときに現れうる消滅 E F 演出としての複数態様のいずれとも異なるようにすることが望ましい。これによ

り、受付けがなされなかったことを認識することができるようになるし、当該受付期間が、上述した「第1 B 受付期間（いわゆる通常ボタン演出）」による演出性と、上述した「第2 B 受付期間（いわゆる隠しボタン演出）」による演出性との両方を併せ持ったものであったことを示唆することができるようになる。

【3 4 8 3】

また上述の通り、第3 B 受付期間に対する別例では、第3 B 受付期間内の「第1 表示状態」にあるときに受付けがなされたときには、受付けがなされた以降に一体化摸画像表示 I G（摸画像表示や、残り時間表示（枠画像、ゲージ画像））が表示されないこととなる。すなわちこの場合、受付けがなされた以降、「一体化摸画像表示 I G（摸画像表示や、残り時間表示（枠画像、ゲージ画像））」がいずれの態様で表示されていたのか」といった情報が提供されることがなくなることから、このような状況下では、消滅 E F 演出による情報（受付後演出に関する期待度情報）が提供されるようにすることが、遊技興趣の向上を図る上で望ましい。

【3 4 8 4】

また、第1 B 受付期間において遊技者による動作（操作）の受付け（受付有効判定）がなされなかった場合には、受付けがなされたときに現れる態様とは異なる態様で消滅 E F 演出が実行されるか、または何らの態様も現れないようにしてもよい。これにより、受付けがなされなかったことを認識することができるようになるし、当該態様が第3 B 受付期間で出現し得ないものであれば、当該受付期間が、上述した「第1 B 受付期間（いわゆる通常ボタン演出）」による演出性と、上述した「第2 B 受付期間（いわゆる隠しボタン演出）」による演出性との両方を併せ持ったものではなかったことを示唆することができるようになる。

【3 4 8 5】

また、第3 B 受付期間において遊技者による動作（操作）の受付け（受付有効判定）がなされなかった場合には、受付けがなされたときに現れる態様と同じ態様で消滅 E F 演出が実行されるようにしてもよい。このような構成によれば、受付けがなされた状況下にあるのか否かの認識をし難くなることから、「いわゆる隠しボタン」としての演出性を高めることができるようになる。

【3 4 8 6】

これらの変形例については、それら構成の全てを上述した演出例やその別例に対して適用しなくてもよい。例えば、適宜の組み合わせや、いずれか1つの構成（変形例）だけを上述した演出例やその別例に対して適用するようにしてもよい。

【3 4 8 7】

次に、上記変形例のいくつかを上述した演出例に対して適用した場合について説明する。すなわち、図2 1 4 は、図2 1 0 に示した「第1 B 受付期間で受付けがなされたとき、または受付けがなされなかったときに現れる演出」にかかる変形例であり、図2 1 5 は、図2 1 3 に示した「第3 B 受付期間で受付けがなされたとき、または受付けがなされなかったときに現れる演出」にかかる変形例である。なお、この変形例において、特に言及しない構成については、「第1 B 受付期間に関する演出例（図2 0 0～図2 0 2、図2 0 9、図2 1 0）」や「第3 B 受付期間に関する演出例（図2 0 6～図2 0 8、図2 1 2、図2 1 3）」を参照しつつ上述した通りであり、「第1 B 受付期間に関する演出例」や「第3 B 受付期間に関する演出例」に対して適用可能な上述の各別例に関しても同様に適用可能である。

【3 4 8 8】

図2 1 4 に示される変形例では、第1 B 受付期間において遊技者による動作（操作）の受付け（受付有効判定）がなされた場合、該受付け（受付有効判定）に基づいて第1 B 受付後演出が期待度（大当たり図柄が現れる割合）の低い態様で実行される場合（図2 1 4（d 1）～（h 1）を参照）と、第1 B 受付後演出が期待度（大当たり図柄が現れる割合）の高い態様（図2 1 4（d 2）～（h 2）を参照）で実行される場合とで同じ態様で消滅 E F 演出が実行されるようになっている。ここでは、消滅 E F 演出として、第2 消滅関連表

10

20

30

40

50

示 S K B 2 が実行されている。

【3489】

ただし、図214に示される変形例では、第1B受付期間において遊技者による動作（操作）の受け付け（受付有効判定）がなされなかった場合（図214（d3）～（g3）を参照）は、消滅E F演出として、該第1B受付期間において遊技者による動作（操作）の受け付け（受付有効判定）がなされたときには現れない態様が現れるようになっている。ここでは、消滅E F演出として、第3消滅関連表示 S K B 3 が実行されている。

【3490】

これに対し、図215に示される変形例では、第3B受付期間において遊技者による動作（操作）の受け付け（受付有効判定）がなされた場合、該受け付け（受付有効判定）に基づいて第3B受付後演出が期待度（大当たり図柄が現れる割合）の低い態様で実行される場合（図215（d1）～（h1）を参照）と、第3B受付後演出が期待度（大当たり図柄が現れる割合）の高い態様で実行される場合（図215（d2）～（h2）を参照）とで異なる態様で消滅E F演出が実行されるようになっている。ここでは、期待度（大当たり図柄が現れる割合）の低い態様で実行される場合（図215（d1）～（h1）を参照）に消滅E F演出として第1消滅関連表示 S K B 1 が実行され、期待度（大当たり図柄が現れる割合）の高い態様で実行される場合（図215（d2）～（h2）を参照）に消滅E F演出として第2消滅関連表示 S K B 2 が実行されている。

【3491】

また、図215に示される変形例では、第3B受付期間において遊技者による動作（操作）の受け付け（受付有効判定）がなされなかった場合（図215（d3）～（g3）を参照）は、消滅E F演出として、該第3B受付期間において遊技者による動作（操作）の受け付け（受付有効判定）が仮になされていたとするとときに現れていた態様が現れるようになっている。すなわち、図215（d3）～（g3）に示される例では、消滅E F演出として第1消滅関連表示 S K B 1 が表示されていることから、第3B受付期間において遊技者による動作（操作）の受け付け（受付有効判定）がなされていたとすると、図215（d1）～（h1）に示される演出進展が発生していたことを認識することができるようになる。これに対し、第3B受付期間において遊技者による動作（操作）の受け付け（受付有効判定）がなされなかった場合に、消滅E F演出として第2消滅関連表示 S K B 2 が表示されたときには、第3B受付期間において遊技者による動作（操作）の受け付け（受付有効判定）がなされていたとすると、図215（d2）～（h2）に示される演出進展が発生していたことを認識することができるようになる。

【3492】

このような変形例にかかる第1B受付期間では、受け付けがなされたときに現れる消滅関連表示（消滅E F演出）として、変形例にかかる上記第3B受付期間に対応する受付後演出（第3B受付後演出）が期待度の高い態様で実行されるときに表示される「第2消滅関連表示 S K B 2」を用いることとしている。すなわちこの場合、変形例にかかる第1B受付期間では、受け付けがなされさえすれば、期待度の高い態様で受付後演出が実行されるかのようなイメージを持たせることができるようになり、遊技興趣の向上を図ることができるようになる。

【3493】

なお、変形例にかかる第3B受付期間に対応する消滅関連表示（消滅E F演出）については、必ずしも「第2消滅関連表示 S K B 2」でなくてもよい。例えば、変形例にかかる第1B受付期間に対応する消滅関連表示（消滅E F演出）として、上記第1B受付期間に対応する受付後演出（第1B受付後演出）が期待度の低い態様で実行されるときに表示される「第1消滅関連表示 S K B 1」を用いるようにした場合であっても、変形例にかかる第1B受付期間で受け付けがなされた状態にあるのか、それとも変形例にかかる第3B受付期間で受け付けがなされた状態にあるのかを認識し難くすることができるようになる。

【3494】

また、この変形例にかかるパチンコ機1では、第1B受付期間内で遊技者による動作（

10

20

30

40

50

操作)が受け付けられなかった場合、消滅関連表示(消滅EF演出)として「第3消滅関連表示SKB3」を表示させることとしている。

【3495】

該「第3消滅関連表示SKB3」については、変形例にかかる第3B受付期間に関連して表示されないものであることが望ましい。すなわちこの場合、第1B受付期間内で遊技者による動作(操作)が受け付けられなかった場合であっても、当該受付期間が、上述した「第1B受付期間(いわゆる通常ボタン演出)」による演出性と、上述した「第2B受付期間(いわゆる隠しボタン演出)」による演出性との両方を併せ持ったものでなかったことを示唆することができるようになる。

【3496】

また、該「第3消滅関連表示SKB3」については、変形例にかかる第1B受付期間内で遊技者による動作(操作)が受け付けられたときには表示されないものであることが望ましい。すなわちこの場合、受け付けがなされることなく第1B受付期間が終了した状態にあることをより好適に示唆することができるようになる。

【3497】

ちなみに、この変形例にかかる第3B受付期間に対して、「第1表示状態」にあるときに受け付けがなされると「一体化摸画像表示IG(摸画像表示や、残り時間表示(枠画像、ゲージ画像))が表示されずに受付後演出が実行される」といった上記別例にかかる構成を適用した場合は、図215(d1)～(h1)または図215(d2)～(h2)などに示した演出進展が、一体化摸画像表示IG(摸画像表示や、残り時間表示(枠画像、ゲージ画像))が表示されていない状態で行われることとなる。すなわち、第1表示状態において受付有効判定がなされた場合は、一体化摸画像表示IG(摸画像表示や、残り時間表示(枠画像、ゲージ画像))が複数態様のいずれによっても表示されないままで受付後演出が実行開始されることとなり、第2表示状態において受付有効判定がなされた場合は、一体化摸画像表示IG(摸画像表示や、残り時間表示(枠画像、ゲージ画像))が複数態様のいずれかによって表示されている状態で受付後演出が実行開始されることとなる。

【3498】

なお、この変形例にかかる第3B受付期間においても、「遊技者による動作を有効動作とする受付有効判定」が許容される状態(第3B受付期間)が発生するタイミングとS2よりも前に遊技者による動作(操作)があったとしても、該動作(操作)を、その時点で「受付有効判定」とすることはしないものの、当該第3B受付期間が開始された時点で(または、それ以降に)、該第3B受付期間よりも前に行われた遊技者による動作(操作)を対象とした(に基づいた)「受付有効判定」とすることを可能にする、といった上記別例にかかる構成や、上記第1期間(第1状態、第1タイミング)及び上記第2期間(第2状態、第2タイミング)にかかる構成などを適用することは可能である。

【3499】

上記変形例にかかる第3B受付期間では、第3B受付後演出として低期待の態様が現れる場合(図215(d1)～(h1))、消滅EF演出として第1消滅関連表示SKB1が実行されるようにしたが、消滅EF演出これ自体が現れないようにしてもよい。

【3500】

また、上記変形例にかかる第1B受付期間では、消滅EF演出として、受け付けがあると特定態様が現れるようにし(図214(d1)～(h1)や、図214(d2)～(h2))、受け付けがないときには該特定態様とは異なる態様が現れるようにしたが(図214(d3)～(g3))、受け付けがないときには消滅EF演出これ自体が現れないようにしてもよい。

【3501】

また、上記変形例にかかる第1B受付期間では、受け付けがあると特定態様(消滅EF演出)として第2消滅関連表示SKB2が実行されるようにしたが、該第2消滅関連表示SKB2とは異なる態様で実行されるようにしてもよい。例えば、第1消滅関連表示SKB1で実行されるようにした場合であっても、第1B受付期間で受け付けがなされた状態にあ

10

20

30

40

50

るのか、それとも第3 B 受付期間で受付がなされた状態にあるのかを認識し難くすることができるようになる。

【3502】

次に、上記「構成5-B」～「構成9-B」を具体化した例について説明する。上述の通り、このパチンコ機1は、受付されたときに進行される演出内容（例えば、受付後演出としての会話予告、カットイン予告、可動体予告などであり、予告演出（期待度示唆演出）の種別）が異なる複数の受付期間（受付演出）を用意しており、判定（大当たり判定や、演出判定など）の結果に応じた種別の受付期間（受付演出）を発生可能としている。ここでは、複数の受付期間（受付演出）として、少なくとも第1 C 受付期間（第1 C 受付後演出）、第2 C 受付期間（第2 C 受付後演出）、第3 C 受付期間（第3 C 受付後演出）を

10

【3503】

図216～図230を参照して、各受付期間（受付演出）の別に、各々の特徴について説明する。なお、図215までを参照しつつ上述した各受付期間については、第1 C 受付期間（第1 C 受付後演出）、第2 C 受付期間（第2 C 受付後演出）、第3 C 受付期間（第3 C 受付後演出）とは別の受付期間として用意されているものであってもよいし、第1 C 受付期間（第1 C 受付後演出）、第2 C 受付期間（第2 C 受付後演出）、第3 C 受付期間（第3 C 受付後演出）のうちのいずれかとして実現されるものであってもよい。また、以下に説明する各発明を実現する上では、以下に説明する各構成のうちの必要な構成だけを備えるだけでよく、図215までを参照しつつ上述した各受付期間についてはこれらを必ずしも備えないようにしてもよい。

20

【3504】

図216～図218は、判定（大当たり判定または演出判定）の結果として条件1 C が満たされて第1 C 受付期間（第1 C 受付演出）が発生するときの演出内容についてその一例を示すタイムチャートである。図225及び図226は、第1 B 受付期間（第1 B 受付演出）が発生する変動パターンにおける演出例を示す図である。

【3505】

いま、特定遊技状態（例えば、非確変・非時短である通常遊技状態）において始動条件が成立（保留消化）されて、変動パターン判定が行われた結果として「第1 C 変動パターン」が選択されたとすると、上記周辺制御MPU1511aでは、まず、該第1 C 変動パターンに対応する演出判定（予告演出判定など）を行う。そしてこの後、装飾図柄SZの変動演出（第1 C 変動パターンに応じた演出描写や、第1 C 変動パターンに応じたBGM再生の音出力など）を開始させ（「図225（a）」に示される状況）、該変動演出の実行期間内で、予告演出判定の結果に応じた演出（予告演出）を、上記選択した「第1 C 変動パターン」これ自体の演出に対して付加的に実行させることとなる。

30

【3506】

すなわち、上記周辺制御MPU1511aでは、図216（a）に示されるように、装飾図柄SZの変動演出が開始されてから第1 C 所定時間が経過したタイミングtT2が到来すると（条件1 C が満たされると）、「第1 C 受付後演出に関しての受付」が許容される上記第1 C 受付期間（有効期間）を発生させる（「図209（b）」、（c）に示される状況）。これにより、当該第1 C 受付期間内において遊技者による動作（操作）が受付されると（受付有効判定されると）、該受付（受付有効判定）に基づいて第1 C 受付後演出が行われるようになる。

40

【3507】

この点、この実施の形態にかかるパチンコ機1にあって、演出表示装置1600（第1演出装置）では、このような第1 C 受付期間が発生することに関連して、受付対象（操作受け部など）を示唆する動作対象表示（摸画像表示）、受付期間（有効期間）の残り時間を示唆する残り時間表示（枠画像内に表示されるゲージ画像の表示面積を時間経過に応じて減少させる描写）、摸画像表示を視認し難くする消滅関連表示（消滅EF演出）、受付（受付有効判定）されたことに応じて期待度（大当たり図柄が現れる割合）を示唆する第

50

1 C 受付後演出表示がそれぞれ行われるようになっている。なお上述の通り、この実施の形態にかかる摸画像表示は、残り時間表示（枠画像内に表示されるゲージ画像の表示面積を時間経過に応じて減少させる描写）を含む周縁装飾画像と一体化された「一体化摸画像表示」として表示されるものとなっているが、必ずしもこれに限られず、別々に表示されるものであってもよい。このことについては、他の受付期間においても同様である。

【3508】

より具体的には、まず、タイミング $tT2$ において第1 C 受付期間が発生すると、図216 (b) 及び図225 (b), (c) に示されるように、この例にかかる演出表示装置1600（第1演出装置）においては、一体化摸画像表示IGとして、「摸画像表示」や「残り時間表示（枠画像及びゲージ画像）」が表示される。該一体化摸画像表示IG（摸画像表示や、枠画像、ゲージ画像）は、タイミング $tT2$ において出現しうるものであってもよいし、タイミング $tT2$ よりも前に出現して該タイミング $tT2$ を跨ぐように表示されるものであってもよい。なお、一体化摸画像表示IG（摸画像表示や、枠画像、ゲージ画像）は、第1 C 受付期間内で受付け（受付有効判定）がなされたときか、該受付け（受付有効判定）がなされることなく第1 C 受付期間が終了されたときに非表示にされる。この例にかかる第1 C 受付期間は、遊技者による動作（操作）の受付け（受付有効判定）がなされないときにはタイミング $tT3$ が到来したときに終了される（図216 (a) を参照）。

【3509】

また、この例にかかる第1 C 受付期間では、一体化摸画像表示IG（摸画像表示や、枠画像、ゲージ画像）が、複数態様（例えば、図144 (a), (d)）のいずれかで表示されるようになっており、図225 (b) は、一体化摸画像表示IG（摸画像表示や、枠画像、ゲージ画像）が図144 (a) に示される態様で表示された場合に相当し、図225 (c) は、一体化摸画像表示IG（摸画像表示や、枠画像、ゲージ画像）が図144 (d) に示される態様で表示された場合に相当している。なお、第1 C 受付期間においても、図144 (b), (c) に示される態様を含む複数態様のいずれかで一体化摸画像表示IG（摸画像表示や、枠画像、ゲージ画像）が表示されるようにしてもよい。

【3510】

そして、図216 は、このような第1 C 受付期間内の比較的早いタイミング $tT2a$ が到来したときに「遊技者による動作（操作）を有効動作とする受付有効判定」がなされた場合を想定している。すなわちこの場合、図216 (a) に示されるように、タイミング $tT2a$ において遊技者による動作が受付けされた（受付有効判定がなされた）ことに基づいて、第1 C 受付期間が終了されるとともに、該第1 C 受付期間に対応する受付後演出（第1 C 受付後演出）が実行開始されることとなる。

【3511】

なお、図225 (b) から「G1（図226 (d1)～図226 (h1)）へと演出が進展する例は、第1 C 受付期間に対応する受付後演出（第1 C 受付後演出）として相対的に期待度の低い第1態様が実行される場合に相当し、図225 (b) から「G2（図226 (d2)～図226 (h2)）」へと演出が進展する例は、第1 C 受付期間に対応する受付後演出（第1 C 受付後演出）として相対的に期待度の高い第2態様が実行される場合に相当している。期待度（大当り図柄が現れる割合）については、「0%」や「100%」を含むものであってもよい。

【3512】

この点、第1 C 受付期間では、図216 に示されるように、遊技者による動作が受付けされた時点（受付けに応じて第1 C 受付後演出が開始された時点）であるタイミング $tT2a$ において、「一体化摸画像表示IG」を非表示にしないことはもとより、該一体化摸画像表示IGを視認し難くすることもしない。

【3513】

すなわち、この実施の形態にかかる第1 C 受付後演出は、演出表示装置1600（第1演出装置）を利用した「第1 C 受付後演出表示」と、第2演出装置（例えば、サブ液晶や

10

20

30

40

50

、可動体、演出用ランプなど）を利用した「第１Ｃ受付後特定演出」と、第３演出装置（スピーカ）を利用した第１Ｃ受付後演出音とが少なくとも複合された演出として実現されるものとなっている（必ずしも３つの演出装置による複合演出として実現しなくてもよい）が、それら演出装置のうち、一体化摸画像表示ＩＧ（摸画像表示や、枠画像、ゲージ画像）が表示される演出表示装置１６００（第１演出装置）においては、第１Ｃ受付後演出としての「第１受付後演出表示」が実行開始される時期を、他の演出装置に比べて遅延させるようにしており、これによって受付けがなされた以降も「一体化摸画像表示ＩＧ」の視認性をあえて維持させることとしている。

【３５１４】

このような構成によれば、図２２６（ｄ１）または（ｄ２）に示されるように、受付けがなされた以降も、終了された受付期間内において一体化摸画像表示ＩＧが複数態様（図１４４（ａ）～（ｄ））のいずれで表示されていたのかなどを、遊技者は容易に認識することができるようになることから、遊技興趣が低下することを好適に抑制することが期待されるようになる。

【３５１５】

ここで、受付期間の終了後、該受付期間内において一体化摸画像表示ＩＧがいかなる態様で表示されていたのかの認識を容易とする上では、受付けがなされた以降の「一体化摸画像表示ＩＧが視認可能な態様のままで表示される時間」を長く設定するようにすることが望ましいと言える。ただし、受付けがなされており受付後演出（第２演出装置、第３演出装置）が既に実行されている状況にあるにもかかわらず、一体化摸画像表示ＩＧが受付期間中にあったときと同じ態様のままで表示され続けるようなことがあると、受付けがなされた状況にあるのか否かを遊技者側が認識し難くなり、その結果として「実行状態にある受付後演出に気付くのが遅れてしまう」といったことが懸念される。

【３５１６】

そこで、図２１６（ｂ）や、図２２６（ｅ１）または（ｅ２）に示される例においては、遊技者による動作が受付けされたことによって第１Ｃ受付期間が終了したタイミングｔＴ２ａから所定時間が経過すると（タイミングｔＴ２ｂが到来すると）、摸画像表示を視認し難くする消滅関連表示（消滅ＥＦ演出）にかかる表示を開始するようにしている。

【３５１７】

すなわち、この例にかかる演出表示装置１６００（第１演出装置）においては、「一体化摸画像表示ＩＧ（摸画像表示、ゲージ画像表示）」が表示されているなかで「消滅関連表示（消滅ＥＦ演出）」が表示されるようになっており、「消滅関連表示（消滅ＥＦ演出）」が表示される領域の少なくとも一部は「一体化摸画像表示ＩＧ（摸画像表示、ゲージ画像表示）」が表示される領域と重複するようになっている。

【３５１８】

このような構成によれば、受付けがなされた以降、一体化摸画像表示ＩＧを表示し続けるようにした場合であっても、該一体化摸画像表示ＩＧが視認し難くされることによって、受付後演出（第２演出装置、第３演出装置）が既に実行されている状況にあることを示唆することができるようになる。したがって、遊技者による注視先を一体化摸画像表示ＩＧから受付後演出（第２演出装置、第３演出装置）へと自ずと移行されることが期待されるようになる（タイミングｔＴ２ｂ以降）。これにより、受付後演出（第２演出装置、第３演出装置）が既に実行されている状況においても、視認し難さはあるものの一体化摸画像表示ＩＧを比較的長い時間にわたって表示し続けることが可能とされるようになることから、受付期間内で一体化摸画像表示ＩＧがいずれの態様で表示されていたのか認識できないことによる遊技興趣の低下を抑制することができるようになる。

【３５１９】

また、第１Ｃ受付期間では、これに対応する受付後演出（第１Ｃ受付後演出）として期待度の低い態様（図２２６（ｄ１）～（ｈ１））が現れる場合と、期待度の高い態様（図２２６（ｄ２）～（ｈ２））が現れる場合とで、消滅関連表示として異なる態様（第１消滅関連表示ＳＫＣ１、第２消滅関連表示ＳＫＣ２）が現れるようにしている。すなわちこ

10

20

30

40

50

の場合、図 2 2 6 (e 1) , (e 2) に示されるように、演出表示装置 1 6 0 0 (第 1 演出装置) を利用した「第 1 C 受付後演出表示」が未だ開始されていない状況下にあったとしても、該演出表示装置 1 6 0 0 (第 1 演出装置) にて現れる消滅関連表示が「第 1 消滅関連表示 S K C 1」と「第 2 消滅関連表示 S K C 2」とのいずれで現れているのかを確認することで、「第 1 C 受付後演出表示」が期待度の高い態様で実行されるか否かを推測することができるようになる。

【 3 5 2 0 】

また、この例にかかるパチンコ機 1 では、図 2 1 6 (b) や、図 2 2 6 (f 1) または (f 2) に示されるように、消滅関連表示にかかる表示 (一体化摸画像表示 I G が視認し難くなる態様) が現れている期間内のタイミング t T 2 c が到来すると、第 1 C 受付期間内
10
で遊技者による動作が受け付けられたことに応じた第 1 演出装置 (演出表示装置 1 6 0 0) における受付後演出としての「第 1 C 受付後演出表示 U G C 1 (カットイン演出) 」を実行開始するようにしている。ただしここでは、図 2 2 5 (b) から「 G 1 (図 2 2 6 (d 1) ~ (h 1)) 」へと演出が進展する例 (受付後演出として相対的に期待度の低い場合) では、図 2 2 6 (f 1) に示されるように、第 1 C 受付期間に対応する第 1 C 受付後演出表示 U G C 1 として第 1 態様 (ここでは、姫キャラクタによるカットイン演出としての第 1 C 受付後演出表示 U G C 1 - 1) が表示され、図 2 2 5 (b) から「 G 2 (図 2 2 6 (d 2) ~ (h 2)) 」へと演出が進展する例 (受付後演出として相対的に期待度の高い場合) では、図 2 2 6 (f 2) に示されるように、第 1 C 受付期間に対応する第 1 C 受付後演出表示 U G C 1 として第 2 態様 (ここでは、侍キャラクタによるカットイン演出としての第 1 C 受付後演出表示 U G C 1 - 2) が表示されるようになっている。
20

【 3 5 2 1 】

すなわちこの場合、「一体化摸画像表示 I G」及び「消滅関連表示 (第 1 消滅関連表示 S K C 1 , 第 2 消滅関連表示 S K C 2) 」がそれぞれ表示されているなかで「第 1 C 受付後演出表示 U G C 1 (「第 1 C 受付後演出表示 U G C 1 - 1」または「第 1 C 受付後演出表示 U G C 1 - 2」) が実行開始されることとなる。これにより、第 1 C 受付期間内で受け付けられた以降、一体化摸画像表示 I G を比較的長い時間にわたって表示し続けるようにした場合であっても、第 1 演出装置 (演出表示装置 1 6 0 0) における受付後演出 (第 1 C 受付後演出表示 U G C 1 を他の演出装置と比較して大幅に遅延させることなく開始させることができるようになり、遊技興趣の低下を抑制することができるようになる。また、
30
一体化摸画像表示 I G が視認し難くされているなかで第 1 C 受付後演出表示 U G C 1 が開始されることから、第 1 C 受付期間が既に終了していることを示唆しつつ、遊技者による注視先が「一体化摸画像表示 I G」から「第 1 C 受付後演出表示 U G C 1 (第 1 C 受付後演出表示 U G C 1 - 1 または第 1 C 受付後演出表示 U G C 1 - 2) 」へと自ずと移行されることが期待されるようになる (タイミング t T 2 c 以降) 。

【 3 5 2 2 】

その一方で、「第 1 C 受付後演出表示 U G C 1 (第 1 C 受付後演出表示 U G C 1 - 1 または第 1 C 受付後演出表示 U G C 1 - 2) 」については、「一体化摸画像表示 I G」が表示される領域の少なくとも一部と重なるように表示される場合 (必ずしも重なるように表示しなくてもよい) 、
40
「一体化摸画像表示 I G」よりも背後側に表示されるものとなっており、「第 1 C 受付後演出表示 U G C 1 (第 1 C 受付後演出表示 U G C 1 - 1 または第 1 C 受付後演出表示 U G C 1 - 2) 」に対して「一体化摸画像表示 I G」を優先表示させるようにしている。これにより、「第 1 C 受付後演出表示 U G C 1 (第 1 C 受付後演出表示 U G C 1 - 1 または第 1 C 受付後演出表示 U G C 1 - 2) 」が実行開始されるなかでも、受付期間内で一体化摸画像表示 I G がいずれの態様で表示されていたのかの認識を容易化するようにしている。

【 3 5 2 3 】

そして、この例にかかるパチンコ機 1 では、こうして「第 1 C 受付後演出表示 U G C 1 (第 1 C 受付後演出表示 U G C 1 - 1 または第 1 C 受付後演出表示 U G C 1 - 2) 」にかかる表示が開始されると、図 2 1 6 (b) や、図 2 2 6 (g 1) または (g 2) に示され
50

るように、該「第1 C 受付後演出表示 U G C 1（第1 C 受付後演出表示 U G C 1 - 1 または第1 C 受付後演出表示 U G C 1 - 2）」が表示されているなかで、まず、「一体化摸画像表示 I G」及び「消滅関連表示」のうち、「一体化摸画像表示 I G」を非表示にする。そして、こうして「一体化摸画像表示 I G」が非表示にされた後、図 2 1 6（b）や、図 2 2 6（h 1）または（h 2）に示されるように、「消滅関連表示（第1 消滅関連表示 S K C 1 または第2 消滅関連表示 S K C 2）」が非表示にされることとなり、これによって視認良好とされているもとで「第1 C 受付後演出表示 U G C 1（第1 C 受付後演出表示 U G C 1 - 1 または第1 C 受付後演出表示 U G C 1 - 2）」にかかる表示が行われるようになる。

【3 5 2 4】

この点、「第1 C 受付後演出表示 U G C 1」とは、遊技者による動作が受け付けられたことに基づいて、期待度が異なる複数態様（ここでは、第1 C 受付後演出表示 U G C 1 - 1 または第1 C 受付後演出表示 U G C 1 - 2）のいずれかで表示されるものである。したがって、「第1 C 受付後演出表示 U G C 1」は、「一体化摸画像表示 I G」や「消滅関連表示」が非表示にされた以降も、比較的長い時間にわたって実行されることとなる。

【3 5 2 5】

また、当該第1 C 受付期間に対応する演出例（図 2 2 5 及び図 2 2 6）では、第1 C 受付期間内において受け付けがなされて「第1 C 受付後演出表示 U G C 1」が実行されると、該「第1 C 受付後演出表示 U G C 1」が開始される前後で背景画像に切り替えを生じさせるようにしている。

【3 5 2 6】

このような構成によれば、背景画像に切り替えが生じていない図 2 2 6（d）、（e）に示される状況下（図 2 1 6 に示されるタイミング t T 2 a ~ t T 2 b）においては、演出表示装置 1 6 0 0（第1 演出装置）において演出変化があったとしても、「第1 C 受付後演出表示 U G C 1」は未だ開始されていない状況にあることを示唆することができるようになる。

【3 5 2 7】

なお、この演出例では、「第1 C 受付後演出表示 U G C 1」や「背景変更」を、「消滅関連表示（第1 消滅関連表示 S K C 1，第2 消滅関連表示 S K C 2）」が表示開始される時期（タイミング t T 2 b）よりも遅い時期（タイミング t T 2 c）で表示開始させることとしたが、「消滅関連表示（第1 消滅関連表示 S K C 1，第2 消滅関連表示 S K C 2）」が表示開始される時期（タイミング t T 2 b）と同じ時期（タイミング t T 2 b）で表示開始させるようにしてもよい。

【3 5 2 8】

また、図 2 2 6 に示した例では、受付後演出として、期待度の低い態様が現れる場合と、期待度の高い態様が現れる場合とで同じ背景画像に切り替えられるようにしているが、期待度の低い態様が現れる場合と、期待度の高い態様が現れる場合とで異なる背景画像に切り替えられるようにしてもよい。また、期待度の高い態様が現れるときには、背景画像が切り替えられるが、期待度の低い態様が現れるときには、背景画像が切り替えられないようにしてもよい。

【3 5 2 9】

このように、この例にかかる演出表示装置 1 6 0 0（第1 演出装置）では、第1 C 受付期間が発生する場合、これに伴って、限られた時間（図 2 1 6 に示される太線）内であり、且つ限られた表示画面（演出表示装置 1 6 0 0）内で様々な表示を行うものとなっており、これによって遊技興趣の低下を抑制するようにしている。ただしこの結果として、演出表示装置 1 6 0 0（第1 演出装置）では、受け付けに応じた第1 C 受付後演出（第1 C 受付後演出表示）の開始時期（タイミング t T 2 c）を、受け付けされたタイミング t T 2 a よりも遅延せざるを得ないという実情にある。

【3 5 3 0】

そこで、この例においては、第1 C 受付期間内で遊技者による動作が受け付けられたとき

10

20

30

40

50

には、図 2 1 6 (b) , (c) に併せて示されるように、該受付けがあったことに基づいて、第 2 演出装置を用いた第 1 C 受付後演出 (第 1 C 受付後特定演出) を、上記第 1 演出装置を用いた第 1 C 受付後演出 (第 1 C 受付後演出表示) に先行して実行開始させるようにしている。

【3 5 3 1】

このような構成によれば、第 1 C 受付期間で受付けがあったタイミング t T 2 a から実行開始が遅延されるのは第 1 C 受付後演出の一部 (第 1 C 受付後演出表示) に留まることとなり、当該第 1 C 受付後演出これ自体については、同タイミング t T 2 a から遅れることなく実行開始させることができるようになる。

【3 5 3 2】

このような第 2 演出装置としては、演出表示装置 1 6 0 0 (第 1 演出装置) をメイン液晶とするときのサブ液晶として備えられるものであってもよいし、演出動作可能な演出可動体や、演出発光可能な演出ランプなどとして備えられるものであってもよい。いずれにせよ、期待度が異なる複数態様で演出 (表示演出、可動演出、発光演出など) を行いうるものとして設けられることとなる。期待度 (大当たり図柄が現れる割合) については、「0 %」や「1 0 0 %」を含むものであってもよい。

【3 5 3 3】

上述の通り、この実施の形態にかかるパチンコ機 1 では、第 2 演出装置としてサブ液晶 1 6 1 0 を用いた場合を想定している。そして、図 2 2 5 (b) から「G 1 (図 2 2 6 (d 1) ~ (h 1))」へと演出が進展する例 (受付後演出として相対的に期待度の低い場合) では、図 2 2 6 (d 1) に示されるように、該サブ液晶 1 6 1 0 (第 2 演出装置) において「女性用の着物」が表示される態様が、当該第 1 C 受付期間に対応する上記第 1 C 受付後特定演出 U T C 1 (第 1 C 受付後特定演出 U T C 1 の期待度の低い態様である第 1 C 受付後特定演出 U T B 1 - 1) として、上記第 1 演出装置を用いた第 1 C 受付後演出 (第 1 C 受付後演出表示 U G C 1 - 1) に先行して実行開始されるようになっている。これに対し、図 2 2 5 (b) から「G 2 (図 2 2 6 (d 2) ~ (h 2))」へと演出が進展する例 (受付後演出として相対的に期待度の高い場合) では、図 2 2 6 (d 2) に示されるように、該サブ液晶 1 6 1 0 (第 2 演出装置) において「男性用の着物」が表示される態様が、当該第 1 C 受付期間に対応する上記第 1 C 受付後特定演出 U T C 1 (第 1 C 受付後特定演出 U T C 1 の期待度の高い態様である第 1 C 受付後特定演出 U T C 1 - 2) として、上記第 1 演出装置を用いた第 1 C 受付後演出 (第 1 C 受付後演出表示 U G C 1 - 2) に先行して実行開始されるようになっている。

【3 5 3 4】

また、図 2 2 5 に示した演出例では、演出表示装置 1 6 0 0 (第 1 演出装置) における「一体化摸画像表示 I G」とは別に、サブ液晶 1 6 1 0 (第 2 演出装置) においても第 1 C 受付期間が発生した状態にあることを示唆する受付期間内演出が実行されるようになっている (図 2 2 5 (b) , (c))。該サブ液晶 1 6 1 0 (第 2 演出装置) における受付期間内演出は、演出表示装置 1 6 0 0 (第 1 演出装置) における「一体化摸画像表示 I G」が期待度の低い態様 (図 2 2 5 (b) を参照) で表示される場合と期待度の高い態様 (図 2 2 5 (c) を参照) で表示される場合とで同じ態様となるように表示されるものとなっている。

【3 5 3 5】

すなわちこの場合、遊技者に対して動作機会 (操作機会) が付与される第 1 C 受付期間内にあるとき、演出表示装置 1 6 0 0 (第 1 演出装置) では期待度に応じて異なる態様が現れ、且つサブ液晶 1 6 1 0 (第 2 演出装置) では期待度にかかわらず同じ態様が現れることとなる。ただしこの後、第 1 C 受付期間内で「遊技者による動作 (操作) を有効動作とする受付有効判定」がなされると、演出表示装置 1 6 0 0 (第 1 演出装置) では「一体化摸画像表示 I G」にかかる表示が継続されているなかで (受付後演出としての期待度を未だ示唆していないなかで)、サブ液晶 1 6 1 0 (第 2 演出装置) では期待度に応じて異なる態様が現れることとなる。このような構成によれば、1 つの演出装置による演出だけ

10

20

30

40

50

を注視している場合よりも、その時々に応じて適切な演出装置を注視するようにしたほうが演出情報をより迅速に得ることができるようになることから、遊技興趣の向上を図ることができるようになる。

【3536】

なお、この演出例では、第1C受付後特定演出UTC1として、「第1C受付後特定演出UTC1-1」及び「第1C受付後特定演出UTC1-2」のいずれが出現するかによって期待度を示唆するようにしたが、該第1C受付後特定演出UTC1については、必ずしも複数態様を用意しなくてもよい。例えば、第1C受付後特定演出UTC1として「第1C受付後特定演出UTC1-2」のみを備えることとし、該第1C受付後特定演出UTC1が出現するか否かによって期待度（大当たりが得られている割合）を示唆するようにしてもよい。すなわちこの場合、「第1C受付後特定演出UTC1-2」が出現したときには、「第1C受付後特定演出UTC1-2」が出現しなかったときよりも期待度が高いことが示唆されることとなる。

10

【3537】

また上述の通り、この実施の形態にかかるパチンコ機1では、第3演出装置（スピーカ）をさらに用意することとしており、第1C受付期間の発生に際しては、図216（d）に示されるタイミングtT1において、受付許容音を出力開始させることとしている。すなわち、第1C受付期間に対応する受付許容音は、該第1C受付期間が発生するタイミングtT2（「図225（b）」、（c）に示される状況」に相当）を跨るかたちで可聴出力されるものとなっており、当該受付許容音が可聴出力されているなかで遊技者による動作（操作）が受け付けられるものとなっている。

20

【3538】

ここで、第1C受付期間では、受付許容音として、相対的に長い時間にわたって可聴出力状態とされる第1長許容音と、相対的に短い時間にわたって可聴出力状態とされる第1短許容音がそれぞれ出力されるようになっている。図216（d）に示される例では、第1長許容音と第1短許容音とをそれぞれ同時期に出力開始させるようにしているが、必ずしもこれに限られない。例えば、第1長許容音及び第1短許容音の一方を、第1C受付期間が発生するタイミングtT2やそれ以降において出力開始させるようにしてもよい。

【3539】

そして、第1C受付期間では、第1長許容音及び（または）第1短許容音がそれぞれ可聴出力されているなかで遊技者による動作の受け付けがなされた場合、該受け付けがなされたことに基づいて、第1長許容音及び（または）第1短許容音を途中終了（可聴出力状態の途中終了）させるようにしている。

30

【3540】

この点、第1長許容音及び（または）第1短許容音については、図216（d）に示されるように、期待度の低い態様で実行（可聴出力）される場合（図225（b）に示される場合）と、期待度の高い態様で実行（可聴出力）される場合（図225（c）に示される場合）とがあるようにすることが望ましい。すなわちこの場合、第1長許容音及び（または）第1短許容音は、受付期間内において期待度を示唆するものでありながらも、「一体化摸画像表示IG」とは異なり、受け付け（受付有効判定）がなされるとそれを確認することができなくなるものとして実行されることとなることから、受付期間内のいずれのタイミングで受け付け（受付有効判定）がなされるようにするについての緊張感を好適に維持することが期待されるようになる。

40

【3541】

また、第1C受付期間では、受付許容音（第1長許容音、第1短許容音）が可聴出力されているなかで遊技者による動作の受け付けがなされた場合、該受付許容音を途中終了させるだけでなく、該受け付けがなされたときにはこれに基づいて、上記第1C受付後演出音の可聴出力を開始させるものとなっている。第1C受付後演出音は、期待度が示唆されるように実行されるものであり、例えば、期待度の低い態様で実行（可聴出力）される場合と、期待度の高い態様で実行（可聴出力）される場合とがあるものである。すなわちこの場

50

合、第1C受付期間では、第1演出装置にて行われる演出（表示演出）の場合とは異なり、受付期間内で行われる演出（受付許容音）と、受けがなされたことに応じて行われる演出（第1C受付後演出音）とが競合（重複）することがなくなるようになる。

【3542】

このような第1C受付後演出音は、「第1C受付後演出表示UGC1」と同様、図216（d）に示されるように、「一体化摸画像表示IG」や「消滅関連表示（消滅EF演出）」が非表示にされた以降も、比較的長い時間にわたって実行されることとなる。また、第1C受付後演出音については、図225（b）から「G1（図226（d1）～（h1））」へと演出が進展する例（受付後演出として相対的に期待度の低い場合）と、図225（b）から「G2（図226（d2）～（h2））」へと演出が進展する例（受付後演出として相対的に期待度の高い場合）とで、互いに異なる出力音（態様）が出力されるようにすることが望ましい。

【3543】

なお、第1C受付期間では、受付許容音として、第1長許容音及び第1短許容音をそれぞれ出力するようにしたが、これら2つの許容音を必ずしも出力しなくてもよく、1つの受付許容音のみが出力されるようにしてもよい。

【3544】

また、第1C受付期間で受け（受付有効判定）がなされた場合、第3演出装置では、期待度を示唆する第1C受付後演出音だけではなく、期待度を示唆しない「受付音」も可聴出力するものとなっている。すなわち、「受付音」とは、図225（b）から「G1（図226（d1）～（h1））」へと演出が進展する例（受付後演出として相対的に期待度の低い場合）と、図225（b）から「G2（図226（d2）～（h2））」へと演出が進展する例（受付後演出として相対的に期待度の高い場合）とで同じ態様で可聴出力されるものである。そして、このような「受付音」は、第1C受付期間とは異なる受付期間において受け（受付有効判定）がなされた場合にも（期待度にかかわらず）可聴出力されるものとなっている。このような構成によれば、受付後演出としてどれだけ斬新な演出を行うようにした場合であっても、「受付音」が可聴出力されたときには受け（受付有効判定）が適正になされた状態にあることを好適に認識することができるようになることから、受付後演出の内容に集中することを促すことができるようになる。

【3545】

これに対し、図217は、このような第1C受付期間内の比較的遅いタイミングtT2Aが到来したときに「遊技者による動作（操作）を有効動作とする受付有効判定」がなされた場合を想定している。すなわちこの場合、図217（a）に示されるように、タイミングtT2Aにおいて遊技者による動作が受けされた（受付有効判定がなされた）ことに基づいて、第1C受付期間が終了されるとともに、該第1C受付期間に対応する受付後演出（第1C受付後演出）が実行開始されることとなる。

【3546】

この点、第1C受付期間では、第1C受付期間内の比較的遅いタイミングtT2Aにおいて受け（受付有効判定）がなされた場合であっても（いかなるタイミングで受け（受付有効判定）がなされた場合であっても）、基本的には、第1C受付期間内の比較的早いタイミングtT2aにおいて受け（受付有効判定）がなされた場合と同じ態様で演出が進展されることとなる。したがって、図217（a）に示される例の場合も、図225（b）から「G1（図226（d1）～（h1））」へと演出が進展する場合（受付後演出として相対的に期待度の低い場合）と、図225（b）から「G2（図226（d2）～（h2））」へと演出が進展する場合（受付後演出として相対的に期待度の高い場合）とがあるようになり、第1演出装置、第2演出装置、及び第3演出装置においては、基本的には、図216などを参照しつつ説明した通りの内容で演出が実行されることとなる。

【3547】

ただし、図217に示される例の場合は、第1C受付期間内の比較的遅いタイミングtT2Aで受け（受付有効判定）がなされた分だけ、図226（d）などに示される状況

10

20

30

40

50

では、ゲージ画像の表示面積がより一層減少した状態になっていることとなる。また、図 2 2 6 に示される例の場合は、同図 2 2 6 (d) に示されるように、第 1 短許容音が既に可聴出力を終了しているなかで受付け（受付有効判定）がなされていることから、該受付け（受付有効判定）がなされたことによって当該第 1 短許容音が途中終了（可聴出力状態の途中終了）されることはない。

【3 5 4 8】

また、図 2 1 7 に示される例の場合は、受付け（受付有効判定）がなされたことに基づく「第 1 C 受付後演出表示」が表示される時間が、図 2 1 6 に示した例の場合よりも短くされることとなる。すなわち、「第 1 C 受付後特定演出」や「第 1 C 受付後演出音」は、受付け（受付有効判定）がなされたときから予め定められた時間（一定時間）だけ実行されるものであるのに対し、「第 1 C 受付後演出表示」は、受付け（受付有効判定）がいずれのタイミングでなされたかにかかわらず、変動パターン内の予め定められたタイミング t T 4 が到来したときに終了（非表示）されるものとなっている。このような構成によれば、受付期間内のいずれのタイミングで受付けが（受付有効判定）がなされるようにするかについての緊張感を好適に維持することが期待されるようになる。

【3 5 4 9】

他方、図 2 1 8 に示される例や、図 2 2 5 (b) から「G 3 (図 2 2 6 (d 3) ~ (g 3))」へと演出が進展する例とは、第 1 C 受付期間内で遊技者による動作（操作）が行われず受付け（受付有効判定）がなされなかった場合を想定したものである。

【3 5 5 0】

すなわちこの場合、同図 2 1 8 に示されるように、第 1 C 受付期間が発生した後、遊技者による動作（操作）が受付けされることなく上記タイミング t T 3 が到来することとなる。この点、該タイミング t T 3（第 1 C 受付期間が終了し、遊技者による動作（操作）の受付けが許容されなくなった時点）にあるときの演出表示装置 1 6 0 0（第 1 演出装置）では、タイミング t T 2 a やタイミング t T 2 A など（第 1 C 受付期間内において遊技者による動作（操作）の受付けがなされた時点（または、受付後演出が実行開始される時点））にあるときの演出表示装置 1 6 0 0（第 1 演出装置）と同様、図 2 2 6 (d 3) に示されるように、一体化摸画像表示 I G を非表示にしないことはもとより、一体化摸画像表示 I G を視認し難くすることもしないようにしている。

【3 5 5 1】

このような構成によれば、遊技者による動作（操作）の受付けが間に合わずに第 1 C 受付期間が終了してしまった場合であっても、該終了した以降、第 1 C 受付期間内において一体化摸画像表示 I G がいかなる態様で表示されていたのかを認識することが可能とされるようになることから、遊技興趣の低下を抑制することができるようになる。

【3 5 5 2】

そしてこの後は、遊技者による動作（操作）が受付けされなかった場合も、図 2 2 6 (e 3) に示されるように、「一体化摸画像表示 I G が視認し難くなる態様」として、消滅関連表示（消滅 E F 演出）が開始されるようになっている。

【3 5 5 3】

すなわち、この例にかかる第 1 演出装置（演出表示装置 1 6 0 0）では、「一体化摸画像表示 I G（摸画像表示、ゲージ画像表示）」が表示されているなかで「消滅関連表示（消滅 E F 演出）」が表示されるようになっており、「消滅関連表示（消滅 E F 演出）」が表示される領域の少なくとも一部は「一体化摸画像表示 I G（摸画像表示、ゲージ画像表示）」が表示される領域と重複するようになっている。

【3 5 5 4】

このような構成によれば、受付けがなされずに第 1 C 受付期間が終了した以降、一体化摸画像表示 I G を表示し続けるようにした場合であっても、該一体化摸画像表示 I G が視認し難くされることによって、当該第 1 C 受付期間が終了した状態にあることを示唆することができるようになる。また、当該第 1 C 受付期間が既に終了している状況においても、視認し難さはあるものの一体化摸画像表示 I G を比較的長い時間にわたって表示し続け

10

20

30

40

50

ることが可能とされるようになることから、受付期間内で一体化摸画像表示 I G がいずれの態様で表示されていたのか認識できないことによる遊技興趣の低下を抑制することができるようになる。

【3555】

また、この例にかかるパチンコ機 1 では、第 1 C 受付期間内で遊技者による動作（操作）が受け付けられなかった場合、消滅関連表示（消滅 E F 演出）として「第 1 消滅関連表示 S K C 1」を表示させることとしている。すなわちこの場合、第 1 C 受付期間内で遊技者による動作（操作）が受け付けられていたとしたら第 1 C 受付後演出によって期待度が低いことが示唆されていた可能性を遊技者が感じ取ることが期待されることとなる。これにより、第 1 C 受付期間内で動作（操作）しなくて良かったと思うように促すことができるようになり、第 1 C 受付期間内で動作（操作）が受け付けられなかったときの遊技興趣の低下を抑制することが期待されるようになる。

【3556】

ただし、第 1 C 受付期間内で遊技者による動作（操作）が受け付けられなかった場合、消滅関連表示（消滅 E F 演出）として「第 2 消滅関連表示 S K C 2」を表示させるようにしてもよいし、「第 1 消滅関連表示 S K C 1」及び「第 2 消滅関連表示 S K C 2」のいずれとも異なる態様を出現させるようにしてもよい。

【3557】

また、第 1 C 受付期間内で遊技者による動作（操作）が受け付けられなかった場合であっても、消滅関連表示（消滅 E F 演出）については、該動作（操作）が受け付けられていたとしたときに出現しうる態様で実行されるようにしてもよい。すなわちこの場合、図 226（e3）に示される状況において「第 1 消滅関連表示 S K C 1」が現れる場合とは、第 1 C 受付期間内で遊技者による動作（操作）がもし受け付けられていたとしたら、図 225（b）から「G1（図 226（d1）～（h1）」へと演出が進展していた場合（相対的に期待度の低い受付後演出が実行されていた場合）を意味することとなる。一方、図 226（e3）に示される状況において「第 2 消滅関連表示 S K C 2」が現れる場合とは、第 1 C 受付期間内で遊技者による動作（操作）がもし受け付けられていたとしたら、図 225（b）から「G2（図 226（d2）～（h2）」へと演出が進展していた場合（相対的に期待度の高い受付後演出が実行されていた場合）を意味することとなる。すなわちこの場合、第 1 C 受付期間では、遊技者による動作（操作）が受け付けられなかったとしても、該第 1 C 受付期間が終了した以降、一体化摸画像表示 I G が非表示にされるのに関連して現れる「消滅関連表示（消滅 E F 演出）」としての態様を確認するだけで、第 1 C 受付後演出が期待度の低い態様で実行されていたか、それとも期待度の高い態様で実行されていたかを認識しうるようになることから、遊技興趣が低下することを好適に抑制することができるようになる。

【3558】

そしてこの後は、図 226（f3）に示されるように、「一体化摸画像表示 I G」及び「消滅関連表示（図中は、第 1 消滅関連表示 S K C 1）」のうち、まず、「一体化摸画像表示 I G」を非表示にする。そして、こうして「一体化摸画像表示 I G」が非表示にされた後、図 226（g3）に示されるように、「消滅関連表示（図中は、第 1 消滅関連表示 S K C 1）」が非表示にされることとなる。

【3559】

ところで、この例にかかる第 1 C 受付期間では、一体化摸画像表示 I G（摸画像表示や、枠画像、ゲージ画像）が、図 144（a）に示される態様ではなく（図 225（b）を参照）、図 144（d）に示される態様で表示される場合（図 209（c）を参照）もあることは上述した通りである。このような図 225（c）に示される状況が現れた場合は、上述した図 225（b）に示される状況が現れた場合と「一体化摸画像表示 I G（摸画像表示、枠画像、ゲージ画像）」としての態様が異なるだけで、それ以外は同じ態様で演出が進展されることとなる。

【3560】

例えば、図 2 2 5 (c) から「G 1 ′」へと演出が進展する場合は、図 2 2 5 (b) から「G 1 (図 2 2 6 (d 1) ~ (h 1))」へと演出が進展する内容と基本的に同じであり、演出表示装置 1 6 0 0 (第 1 演出装置) における「一体化摸画像表示 I G」の態様が「一体化摸画像表示 I G a」から「一体化摸画像表示 I G d」に変更されているだけである。また、図 2 2 5 (c) から「G 2 ′」へと演出が進展する場合は、図 2 2 5 (b) から「G 2 (図 2 2 6 (d 2) ~ (h 2))」へと演出が進展する内容と基本的に同じであり、演出表示装置 1 6 0 0 (第 1 演出装置) における「一体化摸画像表示 I G」の態様が「一体化摸画像表示 I G a」から「一体化摸画像表示 I G d」に変更されているだけである。また、図 2 2 5 (c) から「G 3 ′」へと演出が進展する場合は、図 2 2 5 (b) から「G 3 (図 2 2 6 (d 3) ~ (g 3))」へと演出が進展する内容と基本的に同じであり、演出表示装置 1 6 0 0 (第 1 演出装置) における「一体化摸画像表示 I G」の態様が「一体化摸画像表示 I G a」から「一体化摸画像表示 I G d」に変更されているだけである。

10

【3 5 6 1】

なお、この演出例にかかる第 1 C 受付期間では、説明の便宜上、第 1 C 受付後演出 (第 1 C 受付後演出表示 U G C、第 1 C 受付後特定演出 U T C、第 1 C 受付後演出音) を、上述した第 1 B 受付期間に対応する第 1 B 受付後演出と同じ演出内容 (種別) として実行することとした。ただし、受付後演出 (受付後演出表示、受付後特定演出、受付後演出音) については、第 1 B 受付期間と第 1 C 受付期間とで異なる演出内容 (種別) とするようにすることが望ましい。

20

【3 5 6 2】

また、この演出例にかかる第 1 C 受付期間では、説明の便宜上、消滅関連表示 S K C を、上述した第 1 B 受付期間に対応する消滅関連表示 S K B と同じもの (種別) として実行することとした。ただし、消滅関連表示については、第 1 B 受付期間と第 1 C 受付期間とで必ずしも同じものでなくてもよい。

【3 5 6 3】

図 2 1 9 ~ 図 2 2 1 は、判定 (大当たり判定または演出判定) の結果として条件 2 C が満たされて第 2 C 受付期間 (第 2 C 受付演出) が発生するときの演出内容についてその一例を示すタイムチャートである。図 2 2 7 は、第 2 C 受付期間 (第 2 C 受付演出) が発生する変動パターンにおける演出例を示す図である。

30

【3 5 6 4】

いま、特定遊技状態 (例えば、非確変・非時短である通常遊技状態) において始動条件が成立 (保留消化) されて、変動パターン判定が行われた結果として「第 2 C 変動パターン」が選択されたとすると、上記周辺制御 M P U 1 5 1 1 a では、まず、該第 2 C 変動パターンに対応する演出判定 (予告演出判定など) を行う。そしてこの後、装飾図柄 S Z の変動演出 (第 2 C 変動パターンに応じた演出描写や、第 2 C 変動パターンに応じた B G M 再生の音出力など) を開始させ (「図 2 2 7 (a) に示される状況」)、該変動演出の実行期間内で、予告演出判定の結果に応じた演出 (予告演出) を、上記選択した「第 2 C 変動パターン」これ自体の演出に対して付加的に実行させることとなる。

【3 5 6 5】

すなわち、上記周辺制御 M P U 1 5 1 1 a では、図 2 1 9 (a) に示されるように、装飾図柄 S Z の変動演出が開始されてから第 2 C 所定時間が経過したタイミング t U 2 が到来すると (条件 2 C が満たされると)、「第 2 C 受付後演出に関しての受け付け」が許容される上記第 2 C 受付期間 (有効期間) を発生させる。これにより、当該第 2 C 受付期間内において遊技者による動作 (操作) が受け付けされると (受付有効判定されると)、該受け付け (受付有効判定) に基づいて第 2 C 受付後演出が行われるようになる。

40

【3 5 6 6】

ただし、この実施の形態にかかる第 2 C 受付期間では、上記第 1 C 受付期間が発生する場合と異なり、遊技者による操作の受け付け (受付有効判定) がなされた時点 (または、受付後演出が実行開始される時点) において、一体化摸画像表示 I G (「摸画像表示」や「

50

残り時間表示（枠画像及びゲージ画像）」が表示されていることがないものとなっている。

【3567】

より具体的には、第2C変動パターンでは、図219（b）及び図227（b）に示されるように、タイミングtU2が到来すると第2C受付期間が発生し、一体化摸画像表示IG（「摸画像表示」や「残り時間表示（枠画像及びゲージ画像）」）が表示されることとなる。第2C受付期間は、遊技者による動作（操作）の受け付け（受付有効判定）がなされないときにはタイミングtU3が到来したときに終了されるものである（図219（a）を参照）。

【3568】

そして、図219は、このような第2C受付期間にあって、比較的早いタイミングtU2aが到来したときに「遊技者による動作（操作）を有効動作とする受付有効判定」がなされた場合を想定している。すなわちこの場合、図219（a）に示されるように、タイミングtU2aにおいて遊技者による動作（操作）が受け付けされた（受付有効判定がなされた）ことに基づいて、第2C受付期間が終了されるとともに、該第2C受付期間に対応する受付後演出（第2C受付後演出）が実行開始されることとなる。

【3569】

なお、図227（b）から図227（c）へと演出が進展する例は、第2C受付期間に対応する第2C受付後演出（「第2C受付後演出表示」や「第2C受付後特定演出」、「第2B受付後演出音」など）として相対的に期待度の高い第2態様がそれぞれ実行される場合に相当している。第2C受付後演出（「第2C受付後演出表示」や「第2C受付後特定演出」、「第2C受付後演出音」など）として相対的に期待度の低い第1態様がそれぞれ実行される場合についてはその図示を割愛しており、実際には、図227（b）から該割愛した態様（期待度の低い第1態様）で第2C受付後演出が実行される状況へと演出進展される場合もあるようになっている。ただし、このような第2C受付期間については、「遊技者による動作（操作）を有効動作とする受付有効判定」がなされたときに第2C受付後演出（「第2C受付後演出表示」や「第2C受付後特定演出」、「第2C受付後演出音」など）が図227（c）に示される態様で実行されるか否か、といった演出（受付後演出（第1C受付後演出表示、第1C受付後特定演出、第1C受付後演出音）としての低期待態様が用意されていないタイプ）として実現するようにしてもよい。期待度（大当り図柄が現れる割合）については、「0%」や「100%」を含むものであってもよい。

【3570】

この点、この演出例（第2C受付期間）では、上述の通り、図219（b）や図227（c）などに示されるように、遊技者による動作（操作）が受け付けされた時点（受け付けに応じて第2C受付後演出が開始された時点）であるタイミングtU2aにおいて、一体化摸画像表示IG（「摸画像表示」や「残り時間表示（枠画像及びゲージ画像）」）が表示されていることはない。なお、図227（c）は、より厳密には、図219（c）に示されるタイミングtU2cにあるときの演出表示装置1600（第1演出装置）を示したものである。すなわち、タイミングtU2aでは、第2C受付後演出のうち「第2C受付後演出表示UGC2（群予告演出）」は実行されておらず、「第2C受付後特定演出UTC2-2」及び「第2C受付後演出音（高期待態様）」が実行されるようになっている。このような構成によれば、第1C受付後演出の場合と同じ態様で演出進展がなされるようになることから、上述した作用効果を同様に得られるようになる。

【3571】

したがって、この演出例（第2C受付期間）では、図219及び図227（b）に示されるように、当該第2C受付期間内のいずれのタイミングで受け付け（受付有効判定）がなされたとしても、上述した消滅関連表示（消滅EF演出）が実行されることはない。なぜなら、遊技者による動作（操作）が受け付けされた時点（受け付けに応じて第2C受付後演出が開始された時点）であるタイミングにおいて、一体化摸画像表示IG（「摸画像表示」や「残り時間表示（枠画像及びゲージ画像）」）が表示されていることがなくこれを視認

10

20

30

40

50

し難くする必要がないからである。

【3572】

この例にかかるパチンコ機1では、図219(b)や、図227(c)に示されるように、タイミングtU2aよりも後のタイミングtU2cが到来すると、第2C受付期間内で遊技者による動作が受け付けられたことに応じた第1演出装置(演出表示装置1600)における受付後演出としての「第2C受付後演出表示UGC2(図中では、期待度の高い態様である、お化けキャラクタによる群予告演出としての第2C受付後演出表示UGC2-2)」を実行開始する。そして、こうして開始された「第2C受付後演出表示UGC2」は、図219(b)や図227(d)に示されるように、受け付け(受付有効判定)がなされたときから予め定められた時間(一定時間)が経過したときに終了(非表示)にされるようになる。

10

【3573】

なお、当該第2C受付期間に対応する演出例(図227)では、第1C受付期間の場合とは異なり、「第2C受付後演出表示UGC2」が実行されるときに背景画像に切り替えを生じさせることはない。

【3574】

また、第2C受付期間内で遊技者による動作が受け付けられたときには、図219(b)、(c)に示されるように、該受け付けがあったことに基づいて、第2演出装置を用いた第2C受付後演出(第2C受付後特定演出)を、上記第1演出装置を用いた第2C受付後演出(第2C受付後演出表示)に先行して実行開始させるようにしている。

20

【3575】

このような第2演出装置としては、演出表示装置1600(第1演出装置)をメイン液晶とするときのサブ液晶として備えられるものであってもよいし、演出動作可能な演出可動体や、演出発光可能な演出ランプなどとして備えられるものであってもよい。いずれにせよ、期待度が異なる複数態様で演出(表示演出、可動演出、発光演出など)を行いうるものとして設けられることとなる。期待度(大当たり図柄が現れる割合)については、「0%」や「100%」を含むものであってもよい。

【3576】

上述の通り、この実施の形態にかかるパチンコ機1では、第2演出装置としてサブ液晶1610を用いた場合を想定している。そして、図227(b)から図227(c)へと演出が進展する例(受付後演出として相対的に期待度の高い場合)では、該サブ液晶1610(第2演出装置)において「お化け」が表示される態様が、当該第2C受付期間に対応する上記第2C受付後特定演出UTC2(第2C受付後特定演出UTC2の期待度の高い態様である第2C受付後特定演出UTC2-2)として、上記第1演出装置を用いた第2C受付後演出(第2C受付後演出表示UGC2-2)に先行して実行開始されるようになっている。上述の通り、第2C受付後演出として期待度の低い態様が実行される場合については説明を割愛するが、「第2C受付後演出表示」及び「第2C受付後特定演出UTC2」が低期待態様で実行されるだけであり、基本的には高期待態様で実行される場合と同様である。

30

【3577】

また上述の通り、この実施の形態にかかるパチンコ機1では、第3演出装置(スピーカ一)をさらに用意することとしている。ただし、第2C受付期間の発生に際しては、図219(d)に示されるように、受付許容音が出力されることはない。

40

【3578】

また、第1C受付期間では、受け付けがなされたときにはこれに基づいて、上記第2C受付後演出音の可聴出力を開始させるものとなっている。第2C受付後演出音は、期待度が示唆されるように実行されるものであり、例えば、期待度の低い態様で実行(可聴出力)される場合と、期待度の高い態様で実行(可聴出力)される場合とがあるものである。

【3579】

また、第2C受付期間で受け付け(受付有効判定)がなされた場合、第3演出装置では、

50

期待度を示唆する第2 C 受付後演出音だけではなく、期待度を示唆しない「受付音」も可聴出力するものとなっている。すなわち、「受付音」とは、第2 C 受付後演出が期待度の高い態様と期待度の低い態様とのいずれで実行される場合であっても同じ態様で可聴出力されるものである。

【3580】

これに対し、図220や、図227(b), (e) から図227(c)へと進展する例は、このような第2 C 受付期間内の比較的遅いタイミングtU2Aが到来したときに「遊技者による動作(操作)を有効動作とする受付有効判定」がなされた場合を想定している。すなわちこの場合、図220(a)に示されるように、タイミングtU2Aにおいて遊技者による動作が受け付けられた(受付有効判定がなされた)ことに基づいて、第2 C 受付期間が終了されるとともに、該第2 C 受付期間に対応する受付後演出(第2 C 受付後演出)が実行開始されることとなる。

10

【3581】

この点、第2 C 受付期間では、第2 C 受付期間内の比較的遅いタイミングtU2Aにおいて受け付け(受付有効判定)がなされた場合であっても(いかなるタイミングで受け付け(受付有効判定)がなされた場合であっても)、基本的には、第2 C 受付期間内の比較的早いタイミングtU2aにおいて受け付け(受付有効判定)がなされた場合と同じ態様で演出が進展されることとなる。したがって、遊技者による操作の受け付け(受付有効判定)がなされた時点(または、受付後演出が実行開始される時点)において、一体化摸画像表示IG(「摸画像表示」や「残り時間表示(枠画像及びゲージ画像)」)が表示されていることはない。また、図220(a)や、図227(b), (e) から図227(c)へと演出が進展する例の場合も、受付後演出として相対的に期待度の高い場合と、図示を割愛する場合(受付後演出として相対的に期待度の低い場合)とがあり、第1演出装置、第2演出装置、及び第3演出装置においては、基本的には、図219などを参照しつつ説明した通りの内容で演出が実行されることとなる。

20

【3582】

特に、第2 C 受付期間では、第1 C 受付期間の場合とは異なり、「第2 C 受付後演出表示」が、「第2 C 受付後特定演出」や「第2 C 受付後演出音」などと同様、受け付け(受付有効判定)がなされたときから予め定められた時間(一定時間)だけ実行されるものとなっていることから、受付後演出としての態様も、受け付け(受付有効判定)がなされたタイミングにかかわらず同じである。

30

【3583】

なお、「第2 C 受付後演出表示」、「第2 C 受付後特定演出」、及び「第2 C 受付後演出音」は、それぞれに設定された一定時間分だけ実行されるものであればよく、互いに同じ時間で終了されるものでなくてもよい。

【3584】

他方、図221に示される例や、図227(b), (e) から図227(d)へと演出が進展する例とは、第2 C 受付期間内で遊技者による動作(操作)が行われず受け付け(受付有効判定)がなされなかった場合を想定したものである。

【3585】

すなわちこの場合、同図221に示されるように、第2 C 受付期間が発生した後、遊技者による動作(操作)が受け付けされることなく上記タイミングtU3が到来することとなる。この点、第2 C 受付期間において遊技者による動作(操作)が受け付けされないときには、同図221に示されるように、その終了に関連した演出が何ら実行されないこととなる。

40

【3586】

なお、第2 C 受付期間では、摸画像表示として、一の態様(図227では、一体化摸画像表示IGb(図144(b)を参照))のみが表示されるものとした。一体化摸画像表示IGbとは、第1 C 受付期間や第3 C 受付期間で表示されることのない態様のものである。ただし、第2 C 受付期間とは、いかなるタイミングで受け付け(受付有効判定)がなさ

50

れた場合であっても、該受付け（受付有効判定）がなされた時点（または、受付後演出が実行開始される時点）において摸画像表示（ゲージ画像）が表示されていることがないことに特徴があるものである。したがって、第2C受付期間においては、摸画像表示としていずれの態様が現れるものであってもよいし、複数態様のいずれかで表示されるものであってもよい。また、第2C受付期間では、摸画像表示は表示されず、ゲージ画像が表示されるようにしてもよい。また、第2C受付期間では、ゲージ画像は表示されず、摸画像表示が表示されるようにしてもよい。また、第2C受付期間では、摸画像表示とゲージ画像とのいずれもが表示されないようにしてもよい。

【3587】

また、第2C受付期間にかかる上記特徴によれば、受付けがなされた以降、摸画像表示（ゲージ画像）の態様を気にすることなく、受付後演出としての態様のみに集中することができるようになる。この場合、第1C受付期間や第3C受付期間が上述した自動受付機能の対象になるものであったとしても、第2C受付期間は上述した自動受付機能の対象になることがないようにすることが望ましい。これにより、受付後演出が発生した場合とは、第2C受付期間中にあるときの演出態様を確認した遊技者自らが操作した場合に限られるようになることから、第2C受付期間が終了した時点やそれ以降において摸画像表示やゲージ画像が表示されていないことによる遊技興趣の低下を抑制することができるようになる。

【3588】

図222～図224は、判定（大当たり判定または演出判定）の結果として条件3Cが満たされて第3C受付期間（第3C受付演出）が発生するときの演出内容についてその一例を示すタイムチャートである。図228～図230は、第3C受付期間（第3C受付演出）が発生する変動パターンにおける演出例を示す図である。

【3589】

いま、特定遊技状態（例えば、非確変・非時短である通常遊技状態）において始動条件が成立（保留消化）されて、変動パターン判定が行われた結果として「第3C変動パターン」が選択されたとすると、上記周辺制御MPU1511aでは、まず、該第3C変動パターンに対応する演出判定（予告演出判定など）を行う。そしてこの後、装飾図柄SZの変動演出（第3C変動パターンに応じた演出描写や、第3C変動パターンに応じたBGM再生の音出力など）を開始させ（「図228（a）」に示される状況）、該変動演出の実行期間内で、予告演出判定の結果に応じた演出（予告演出）を、上記選択した「第3C変動パターン」これ自体の演出に対して付加的に実行させることとなる。

【3590】

すなわち、上記周辺制御MPU1511aでは、図222（a）に示されるように、装飾図柄SZの変動演出が開始されてから第3C所定時間が経過したタイミングtV2が到来すると（条件3Cが満たされると）、「第3C受付後演出に関する受付け」が許容される上記第3C受付期間（有効期間）が発生させる。これにより、当該第3C受付期間内において遊技者による動作（操作）が受付けされると（受付有効判定されると）、該受付け（受付有効判定）に基づいて第3C受付後演出が行われるようになる。

【3591】

この実施の形態にかかるパチンコ機1にあって、演出表示装置1600（第1演出装置）では、このような第3C受付期間が発生することに関連して、受付対象（操作受け部など）を示唆する動作対象表示（摸画像表示）、受付期間（有効期間）の残り時間を示唆する残り時間表示（枠画像内に表示されるゲージ画像の表示面積を時間経過に応じて減少させる描写）、摸画像表示を視認し難くする消滅関連表示（消滅EF演出）、受付け（受付有効判定）されたことに応じて期待度（大当たり図柄が現れる割合）を示唆する第1C受付後演出表示がそれぞれ行われるようになっている。なお上述の通り、この実施の形態にかかる摸画像表示は、残り時間表示（枠画像内に表示されるゲージ画像の表示面積を時間経過に応じて減少させる描写）を含む周縁装飾画像と一体化された「一体化摸画像表示」として表示されるものとなっているが、必ずしもこれに限られず、別々に表示されるもので

10

20

30

40

50

あってもよい。このことについては、他の受付期間においても同様である。

【3592】

この点、この実施の形態にかかる第3C受付期間は、上述した「第1C受付期間による演出性（受付がなされた時点（または、受付後演出が実行開始される時点）において摸画像表示やゲージ画像が表示されている演出性）」と、上述した「第2C受付期間」による演出性（受付がなされた時点（または、受付後演出が実行開始される時点）において摸画像表示やゲージ画像が表示されていない演出性）」との両方を併せ持った特殊な演出として実現されるものとなっている。

【3593】

より具体的には、遊技者による操作の受付が許容される第3C受付期間が発生すると、まず、図222（b）及び図228（b）などに示されるように、一体化摸画像表示IG（「摸画像表示」や「残り時間表示（枠画像及びゲージ画像）」）が表示される（タイミングtV2）。ただし、第3C受付期間は、当該第3C受付期間内のいずれのタイミングで遊技者による操作の受付（受付有効判定）がなされたかによって、該受付（受付有効判定）がなされた時点（または、受付後演出が実行開始される時点）において摸画像表示やゲージ画像が表示されている場合と摸画像表示やゲージ画像が表示されていない場合とがあるものとなっている。

【3594】

なお後述するが、この演出例では、図222（a）などに示されるように、第3C受付期間が発生してから所定時間が経過したタイミングYまでの期間（第1期間）内において遊技者による操作の受付（受付有効判定）がなされた場合には、該受付（受付有効判定）がなされた時点（または、受付後演出が実行開始される時点）において摸画像表示やゲージ画像が表示されていることがないようにし、タイミングYから第3C受付期間が終了するまでの期間（第2期間）内において遊技者による操作の受付（受付有効判定）がなされた場合には、該受付（受付有効判定）がなされた時点（または、受付後演出が実行開始される時点）において摸画像表示やゲージ画像が表示されているようにしている。ただし、このような態様は一例にすぎず、要は、第3C受付期間内の第1タイミングで受付（受付有効判定）がなされたときには該受付（受付有効判定）がなされた時点（または、受付後演出が実行開始される時点）において摸画像表示やゲージ画像が非表示の状態にあり（表示されておらず）、第3C受付期間内の上記第1タイミングと異なる第2タイミングで受付（受付有効判定）がなされたときには該受付（受付有効判定）がなされた時点（または、受付後演出が実行開始される時点）において摸画像表示やゲージ画像が表示されているものであればよい。

【3595】

このような第3C受付期間によれば、当該第3C受付期間が発生してからタイミングYが到来するまでの間は、受付がなされたとしてもこれに応じた第3C受付後演出は一体化摸画像表示IGが非表示の状態（視認できない状態）にて実行開始されることとなり、タイミングYから当該第3C受付期間が終了されるタイミングtV3が到来するまでの間は、受付がなされたことに応じた第3C受付後演出は一体化摸画像表示IGが表示されている状態（一体化摸画像表示IGの少なくとも一部が視認可能な状態であればよい）にて実行開始されることとなる。これにより、この実施の形態にかかる第3C受付期間は、上述した「第1C受付期間による演出性（受付がなされた時点（または、受付後演出が実行開始される時点）において摸画像表示やゲージ画像が表示されている演出性）」と、上述した「第2C受付期間」による演出性（受付がなされた時点（または、受付後演出が実行開始される時点）において摸画像表示やゲージ画像が表示されていない演出性）」との両方を併せ持った特殊な演出として実現されるようになり、これによって遊技興趣の向上を図ることが期待されるようになる。

【3596】

すなわちこの場合、遊技者は、第3C受付期間に対する操作タイミングの調整を通じて、「当該第3C受付期間内で表示されていた一体化摸画像表示IG（摸画像表示やゲージ

10

20

30

40

50

画像)の態様が視認可能とされるように、該一体化摸画像表示IG(摸画像表示やゲージ画像)を表示したままの状態第3C受付後演出を実行開始させるのか、それとも第3C受付後演出に集中するために該一体化摸画像表示IG(摸画像表示やゲージ画像)を非表示にして第3C受付後演出を実行開始させるのか、を実質的に選択することが可能とされるようになり、遊技興趣の向上を図ることができるようになる。

【3597】

このような演出性をより好適に実現する上では、第3C受付期間においては、一体化摸画像表示IG(摸画像表示や、枠画像、ゲージ画像)が期待度の異なる複数態様のいずれかで表示される(例えば、図144(a),(c))のいずれかで表示されるようになっており、図228(b)は、一体化摸画像表示IG(摸画像表示や、枠画像、ゲージ画像)が図144(a)に示される態様で表示された場合に相当し、図228(d)は、一体化摸画像表示IG(摸画像表示や、枠画像、ゲージ画像)が図144(c)に示される態様で表示された場合に相当させるなど)ようにすることが望ましい。なお、第3C受付期間においても、図144(b),(d)に示される態様を含む複数態様のいずれかで一体化摸画像表示IG(摸画像表示や、枠画像、ゲージ画像)が表示されるようにしてもよい。

10

【3598】

そして、図222は、このような第3C受付期間のうち上記「第1期間(第1状態)」(例えば、図228(b)を参照)にあるなかで(図中では、タイミングtV2a)、「遊技者による動作(操作)を有効動作とする受付有効判定」がなされた場合を想定している。すなわちこの場合、図222(a)に示されるように、タイミングtV2aにおいて遊技者による動作(操作)が受け付けられた(受付有効判定がなされた)ことに基づいて、第3C受付期間が終了されるとともに、該第3C受付期間に対応する受付後演出(第3C受付後演出)が実行開始されることとなる。

20

【3599】

なお、図228(b)から「H1(図229(d1)~図229(h1))」へと演出が進展する例は、第3C受付期間のうち上記「第1期間(第1状態)」にあるなかで「受付有効判定」がなされた結果、「第3C受付後演出」として相対的に期待度の低い第1態様が行われる場合に相当し、図228(b)から「H2(図229(d2)~図229(h2))」へと演出が進展する例は、第3C受付期間のうち上記「第1期間(第1状態)」にあるなかで「受付有効判定」がなされた結果、「第3C受付後演出」として相対的に期待度の高い第2態様が行われる場合に相当している。期待度(大当たり図柄が現れる割合)については、「0%」や「100%」を含むものであってもよい。

30

【3600】

上述の通り、第3C受付期間のうち上記「第1期間(第1状態)」にあるなかで「受付有効判定」がなされた場合は、図222(b)や、図229(d1)または(d2)に示されるように、遊技者による動作(操作)が受け付けられた時点(受け付けに応じて第3C受付後演出が開始された時点)であるタイミングtV2aにおいて、「一体化摸画像表示IG」は非表示の状態にされて表示されない(視認できない状態にされる)。

【3601】

このような構成によれば、第3C受付期間のうち上記「第1期間(第1状態)」にあるなかで遊技者による動作(操作)が行われた場合(「受付有効判定」がなされた場合)、遊技者は、一体化摸画像表示IG(摸画像表示や、枠画像、ゲージ画像)が表示されていない(視認できないようにした)状態で受付後演出(ここでは、第3C受付後特定演出UTC3)を楽しむことができるようになる。

40

【3602】

この点、この演出例にかかる第3C受付期間では、上記「第1期間(第1状態)」にあるなかで遊技者による動作(操作)が行われた場合であっても、該受け付けがあったタイミングtV2aから所定時間が経過すると(タイミングtV2bが到来すると)、図229(e1)または(e2)に示されるように、消滅関連表示(消滅EF演出)にかかる表示を開始するようにしている。

50

【3603】

すなわち、この例にかかる第3C受付期間では、上記「第1期間（第1状態）」にあるなかで遊技者による動作（操作）の受け付けがなされたときには、タイミングtV2bが到来した時点において「一体化摸画像表示IG（摸画像表示、ゲージ画像表示）」は既に表示されていない状態（視認できない状態）にあるにもかかわらず、「消滅関連表示（消滅EF演出）」が表示開始されるようになっており、「消滅関連表示（消滅EF演出）」が表示される領域の少なくとも一部は「一体化摸画像表示IG（摸画像表示、ゲージ画像表示）」が表示されていた領域と重複するようになっている。

【3604】

このような構成によれば、遊技者による動作が適正に受け付けられたことに伴って受付後演出が実行されている状態にあることを好適に示唆することができるようになる。

10

【3605】

また、第3C受付期間のうち上述した「第2C受付期間」としての演出性（受け付けがなされた時点（または、受付後演出が実行開始される時点）において摸画像表示やゲージ画像が表示されていない演出性）を提供する上記「第1期間（第1状態）」にあるときに受け付けがなされた場合は、第2C受付期間と第3C受付期間とのいずれで受け付けがなされた状態にあるのかを認識し難いが、第2C受付期間では出現し得ない「消滅関連表示（消滅EF演出）」が出現することで、第3C受付期間で受け付けがなされた状態にあることを認識することができるようになる。

【3606】

20

また、第3C受付期間では、第3C受付後演出として期待度の低い態様（図229（d1）～（h1））が現れる場合と期待度の高い態様（図229（d2）～（h2））が現れる場合とで、消滅関連表示（消滅EF演出）は同じ態様で実行されるようにしている。このような構成によれば、第1C受付期間の場合（期待度によって消滅関連表示（消滅EF演出）の態様が異なる場合）と比べて、第3C受付期間内で受け付けがなされた以降に「消滅関連表示（消滅EF演出）」を注視する重要性が低くなることから、摸画像表示（ゲージ画像）が表示されていないこととも相まって、第3C受付後演出表示UGCとしていかなる態様が現れるかに集中させることができるようになる。

【3607】

また、この演出例にかかる第3C受付期間では、受け付けがなされたときに現れる消滅関連表示（消滅EF演出）として、上記第1C受付期間に対応する受付後演出（第1C受付後演出）が期待度の高い態様で実行されるときに表示される「第2消滅関連表示SKC2」を用いることとしている。すなわちこの場合、第3C受付期間では、受け付けがなされさえすれば、期待度の高い態様で受付後演出が実行されるかのようなイメージを持たせることができるようになり、遊技興趣の向上を図ることができるようになる。

30

【3608】

なお、第3C受付期間に対応する消滅関連表示（消滅EF演出）については、必ずしも「第2消滅関連表示SKC2」でなくてもよい。例えば、第3C受付期間に対応する消滅関連表示（消滅EF演出）として、上記第1C受付期間に対応する受付後演出（第1C受付後演出）が期待度の低い態様で実行されるときに表示される「第1消滅関連表示SKC1」を用いるようにしてもよいし、消滅関連表示として第1C受付期間に対応しない態様を用いるようにしてもよい。

40

【3609】

また、この例にかかるパチンコ機1では、図222（b）や、図229（f1）または（f2）に示されるように、消滅関連表示にかかる表示（一体化摸画像表示IGが視認し難くなる態様）が現れている期間内のタイミングtV2cが到来すると、第3C受付期間内で遊技者による動作（操作）が受け付けられたことに応じた第1演出装置（演出表示装置1600）における受付後演出としての「第3C受付後演出表示UGC3（会話予告）」を実行開始するようにしている。ただしここでは、図228（b）から「H1（図229（d1）～（h1））」へと演出が進展する例（受付後演出として相対的に期待度の低い

50

場合)では、図229(f1)に示されるように、第3C受付期間に対応する第3C受付後演出表示UGC3として第1態様(ここでは、「無言」の会話予告である第3C受付後演出表示UGC3-1)が表示され、図228(a)から「H2(図229(d2)~(h2))」へと演出が進展する例(受付後演出として相対的に期待度の高い場合)では、図229(f2)に示されるように、第3C受付期間に対応する第3C受付後演出表示UGC3として第2態様(ここでは、「チャンス」に言及する会話予告である第3C受付後演出表示UGC3-2)が表示されるようになっている。

【3610】

すなわちこの場合、「一体化摸画像表示IG」が表示されておらず「消滅関連表示(第2消滅関連表示SKC2)」が表示されているなかで「第3C受付後演出表示UGC3(「第3C受付後演出表示UGC3-1」または「第3C受付後演出表示UGC3-2」)が実行開始されることとなる。

【3611】

この点、「第3C受付後演出表示UGC3(「第3C受付後演出表示UGC3-1」または「第3C受付後演出表示UGC3-2」)は、「消滅関連表示(第2消滅関連表示SKC2)」が表示される領域の少なくとも一部と重なるように表示される場合(必ずしも重なるように表示しなくてもよい)、「消滅関連表示(第2消滅関連表示SKC2)」よりも背後側に表示されるものとなっており、「消滅関連表示(第2消滅関連表示SKC2)」を優先表示させるようにしている。このように、遊技者による注視対象(第3C受付後演出表示UGC3)に視認し難さを持たせるようにすることで、より一層の集中を促すことができるようになる。

【3612】

そして、この例にかかるパチンコ機1では、こうして「第3C受付後演出表示UGC3(第3C受付後演出表示UGC3-1または第3C受付後演出表示UGC3-2)」にかかる表示が開始されると、図222(b)や、図229(g1),(h1)または(g2),(h2)に示されるように、該「第3C受付後演出表示UGC3(第3C受付後演出表示UGC3-1または第3C受付後演出表示UGC3-2)」が表示されているなかで、「消滅関連表示(第2消滅関連表示SKC2)」が非表示にされることとなり、これによって視認良好とされているもとで「第3C受付後演出表示UGC3(第3C受付後演出表示UGC3-1または第3C受付後演出表示UGC3-2)」にかかる表示が行われるようになる。

【3613】

この点、「第3C受付後演出表示UGC3」とは、遊技者による動作(操作)が受け付けられたことに基づいて、期待度が異なる複数態様(ここでは、第3C受付後演出表示UGC3-1または第3C受付後演出表示UGC3-2)のいずれかで表示されるものである。したがって、「第3C受付後演出表示UGC3」は、「一体化摸画像表示IG」や「消滅関連表示」が非表示にされた以降も、比較的長い時間にわたって実行されることとなる。

【3614】

この演出例では、「第3C受付後演出表示UGC3」を、「消滅関連表示(第2消滅関連表示SKC2)」が表示開始される時期(タイミングtV2b)よりも遅い時期(タイミングtV2c)で表示開始させることとしたが、「消滅関連表示(第2消滅関連表示SKC2)」が表示開始される時期(タイミングtV2b)と同じ時期(タイミングtV2b)で表示開始させるようにしてもよい。

【3615】

なお、この例においては、第3C受付期間内で遊技者による動作が受け付けられたときには、図222(b),(c)に併せて示されるように、該受け付けがあったことに基づいて、第2演出装置を用いた第3C受付後演出(第3C受付後特定演出)を、上記第1演出装置を用いた第3B受付後演出(第3B受付後演出表示)に先行して実行開始させるようにしている。

【3616】

このような構成によれば、演出表示装置 1600（第 1 演出装置）において消滅関連表示を行った後に第 3 C 受付後演出表示を行うようにした場合であっても、当該第 3 C 受付後演出これ自体については、同タイミング t V 2 a から遅れることなく実行開始させることができるようになる。

【3617】

このような第 2 演出装置としては、演出表示装置 1600（第 1 演出装置）をメイン液晶とするときのサブ液晶として備えられるものであってもよいし、演出動作可能な演出可動体や、演出発光可能な演出ランプなどとして備えられるものであってもよい。いずれにせよ、期待度が異なる複数態様で演出（表示演出、可動演出、発光演出など）を行いうるものとして設けられることとなる。期待度（大当たり図柄が現れる割合）については、「0 %」や「100 %」を含むものであってもよい。

10

【3618】

上述の通り、この実施の形態にかかるパチンコ機 1 では、第 2 演出装置としてサブ液晶 1610 を用いた場合を想定している。そして、図 228（b）から「H1（図 229（d1）～（h1）」へと演出が進展する例（受付後演出として相対的に期待度の低い場合）では、図 229（d1）に示されるように、該サブ液晶 1610（第 2 演出装置）において「末吉」が表示される態様が、当該第 3 C 受付期間に対応する上記第 3 C 受付後特定演出 U T C 3（第 3 受付後特定演出 U T C 3 の期待度の低い態様である第 3 C 受付後特定演出 U T C 3 - 1）として、上記第 1 演出装置を用いた第 3 C 受付後演出（第 3 C 受付後演出表示 U G C 3 - 1）に先行して実行開始されるようになっている。これに対し、図 228（a）から「H2（図 229（d2）～（h2）」へと演出が進展する例（受付後演出として相対的に期待度の高い場合）では、図 229（d2）に示されるように、該サブ液晶 1610（第 2 演出装置）において「吉」が表示される態様が、当該第 3 C 受付期間に対応する上記第 3 C 受付後特定演出 U T C 3（第 3 C 受付後特定演出 U T C 3 の期待度の高い態様である第 3 C 受付後特定演出 U T C 3 - 2）として、上記第 1 演出装置を用いた第 3 C 受付後演出（第 3 C 受付後演出表示 U G C 3 - 2）に先行して実行開始されるようになっている。

20

【3619】

なお、図 229 に示した演出例では、第 3 C 受付期間のうち上記「第 1 期間（第 1 状態）」にあるときと（図 229（b））、第 3 C 受付期間のうち上記「第 2 期間（第 2 状態）」にあるときと（図 229（c））のいずれにおいても、サブ液晶 1610（第 2 演出装置）において当該第 3 C 受付期間が発生した状態にあることを示唆する受付期間内演出が実行されるようになっている。該サブ液晶 1610（第 2 演出装置）における受付期間内演出は、演出表示装置 1600（第 1 演出装置）における「一体化摸画像表示 I G」が期待度の低い態様（図 228（b）を参照）で表示される場合と期待度の高い態様（図 228（d）を参照）で表示される場合とで同じ態様となるように表示されるものとなっている。

30

【3620】

すなわちこの場合、遊技者に対して動作機会（操作機会）が付与される第 3 C 受付期間にあるとき、演出表示装置 1600（第 1 演出装置）では期待度に応じて異なる態様が現れ、且つサブ液晶 1610（第 2 演出装置）では期待度にかかわらず同じ態様が現れることとなる。ただしこの後、第 3 C 受付期間にあるときに「遊技者による動作（操作）を有効動作とする受付有効判定」がなされると、演出表示装置 1600（第 1 演出装置）では「一体化摸画像表示 I G」が非表示にされて（受付後演出としての期待度を未だ示唆していないなかで）、サブ液晶 1610（第 2 演出装置）では期待度に応じて異なる態様が現れることとなる。このような構成によれば、1 つの演出装置による演出だけを注視している場合よりも、その時々に応じて適切な演出装置を注視するようにしたほうが演出情報をより迅速に得ることができるようになることから、遊技興趣の向上を図ることができるようになる。

40

【3621】

50

なお、この演出例では、第3 C 受付後特定演出 U T C 3 として、「第3 C 受付後特定演出 U T C 3 - 1」及び「第3 C 受付後特定演出 U T C 3 - 2」のいずれが出現するかによって期待度を示唆するようにしたが、該第3 C 受付後特定演出 U T C 3 については、必ずしも複数態様を用意しなくてもよい。例えば、第3 C 受付後特定演出 U T C 3 として「第3 C 受付後特定演出 U T B C - 2」のみを備えることとし、該「第3 C 受付後特定演出 U T C 3 - 2」が出現するか否かによって期待度（大当たりが得られている割合）を示唆するようにしてもよい。すなわちこの場合、「第3 C 受付後特定演出 U T B C - 2」が出現したときには、「第3 C 受付後特定演出 U T B C - 2」が出現しなかったときよりも期待度が高いことが示唆されることとなる。

【3 6 2 2】

また上述の通り、この実施の形態にかかるパチンコ機 1 では、第3 演出装置（スピーカー）をさらに用意することとしており、第3 C 受付期間の発生に際しては、図 2 2 2（d）に示されるタイミング t V 1 において、受付許容音を出力開始させることとしている。第3 C 受付期間に対応する受付許容音は、該第3 C 受付期間が発生するタイミング t V 2 と、上記「第1 期間」から「第2 期間」へと移行するタイミング Y との両方を跨るかたちで可聴出力されるものとなっており、当該受付許容音が可聴出力されているなかで遊技者による動作（操作）が受け付けられるものとなっている。ただし、受付許容音については、タイミング Y を跨るかたちで可聴出力されるものであればよく、タイミング t V 2 については必ずしもこれを跨るかたちで可聴出力されないようにしてもよい。

【3 6 2 3】

ここで、第3 C 受付期間では、受付許容音として、上記第1 長許容音と上記第1 短許容音とのいずれとも異なる第3 許容音を可聴出力させることとしており、これによって上記第1 C 受付期間ではなく、複数の演出性を併せ持つ第3 C 受付期間が発生すること（または、発生していること）を示唆することができるようになる。ただし、第3 C 受付期間に対応する受付許容音については、上記第1 長許容音と上記第1 短許容音とのいずれかで実行されるようにしてもよい。

【3 6 2 4】

そして、第3 C 受付期間では、これに対応する受付許容音（ここでは、第3 許容音）が可聴出力されているなかで遊技者による動作の受け付けがなされた場合、該受け付けがなされたことに基づいて、該受付許容音を途中終了（可聴出力状態の途中終了を）させないようにしており、これによっても上記第1 C 受付期間ではなく、複数の演出性を併せ持つ第3 C 受付期間が発生すること（または、発生していること）を示唆することができるようになる。ただし、第3 C 受付期間に対応する受付許容音についても受け付けがなされたことに基づいてこれを途中終了させるようにしてもよい。

【3 6 2 5】

この点、第3 C 受付期間に対応する受付許容音（ここでは、第3 許容音）については、図 2 2 2（d）に示されるように、期待度の低い態様で実行（可聴出力）される場合（図 2 2 8（b）に示される場合）と、期待度の高い態様で実行（可聴出力）される場合（図 2 2 8（d）に示される場合）とがあるようにすることが望ましい。

【3 6 2 6】

第3 C 受付後演出音は、「第3 C 受付後演出表示 U G C 3」と同様、図 2 2 2（d）に示されるように、「一体化摸画像表示 I G」や「消滅関連表示（消滅 E F 演出）」が非表示にされた以降も、比較的長い時間にわたって実行されることとなる。また、第3 C 受付後演出音については、図 2 2 8（a）から「H 1（図 2 2 9（d 1）～（h 1））」へと演出が進展する例（受付後演出として相対的に期待度の低い場合）と、図 2 2 8（a）から「H 2（図 2 2 9（d 2）～（h 2））」へと演出が進展する例（受付後演出として相対的に期待度の高い場合）とで、互いに異なる出力音（態様）が出力されるようにすることが望ましい。

【3 6 2 7】

また、第3 C 受付期間で受け付け（受付有効判定）がなされた場合、第3 演出装置では、

10

20

30

40

50

期待度を示唆する第3 C 受付後演出音だけではなく、期待度を示唆しない「受付音」も可聴出力するものとなっている。すなわち、「受付音」とは、図228 (b) から「H1 (図229 (d1) ~ (h1))」へと演出が進展する例 (受付後演出として相対的に期待度の低い場合) と、図228 (b) から「H2 (図229 (d2) ~ (h2))」へと演出が進展する例 (受付後演出として相対的に期待度の高い場合) とで同じ態様で可聴出力されるものである。そして、このような「受付音」は、第3 C 受付期間とは異なる受付期間 (例えば、第1 C 受付期間、または上述した各受付期間と異なる所定受付期間など) において受付け (受付有効判定) がなされた場合にも (期待度にかかわらず) 可聴出力されるものとなっている。このような構成によれば、受付後演出としてどれだけ斬新な演出を行うようにした場合であっても、「受付音」が可聴出力されたときには受付け (受付有効判定) が適正になされた状態にあることを好適に認識することができるようになることから、受付後演出の内容に集中することを促すことができるようになる。

【3628】

これに対し、図223や、図228 (b), (c) から「H3 (図230 (d3) ~ (h3))」または「H4 (図230 (d4) ~ (h4))」へと演出が進展する例は、このような第3 C 受付期間内のうち上記「第2期間 (第2状態)」にあるなかで (図中では、タイミングtV2A)、「遊技者による動作 (操作) を有効動作とする受付有効判定」がなされた場合を想定している。すなわちこの場合、図223 (a) や、図230 (d3) ~ (h3) または図230 (d4) ~ (h4) に示されるように、タイミングtV2Aにおいて遊技者による動作 (操作) が受付けされた (受付有効判定がなされた) ことに基づいて、第3 C 受付期間が終了されるとともに、該第3 C 受付期間に対応する受付後演出 (第3 C 受付後演出) が実行開始されることとなる。

【3629】

この点、第3 C 受付期間では、当該第3 C 受付期間内のうち上記「第2期間 (第2状態)」にあるなかで受付け (受付有効判定) がなされた場合 (図228 (c) に示される状態において受付けがなされた場合) であっても、該受付けがなされた以降は、基本的には、当該第3 B 受付期間内のうち上記「第1期間 (第1状態)」にあるなかで受付け (受付有効判定) がなされた場合 (図228 (b) に示される状態において受付けがなされた場合) と同じ態様で演出が進展されることとなる。したがって、図223 (a) に示される例の場合も、図228 (c) から受付後演出として相対的に期待度の低い態様で演出が進展される場合 (「H3 (図230 (d3) ~ (h3))」へと演出が進展する場合) と、図228 (c) から受付後演出として相対的に期待度の高い態様で演出が進展される場合 (「H4 (図230 (d4) ~ (h4))」へと演出が進展する場合) とがあるようになり、第1演出装置、第2演出装置、及び第3演出装置においては、基本的には、図222などを参照しつつ説明した通りの内容で演出が実行されることとなる。

【3630】

ただし上述の通り、この実施の形態にかかる第3 C 受付期間は、上述した「第1 C 受付期間による演出性 (受付後演出が実行開始される時点において摸画像表示やゲージ画像が表示されている演出性) と、上述した「第2 C 受付期間」による演出性 (受付後演出が実行開始される時点において摸画像表示やゲージ画像が表示されていない演出性) との両方を併せ持った特殊な演出として実現されるものとなっており、当該第3 C 受付期間内のうち上記「第2期間 (第2状態)」にあるなかで受付け (受付有効判定) がなされた場合 (図228 (c) に示される状態において受付けがなされた場合) には、上述した「第1 C 受付期間」による演出性 (受付後演出が実行開始される時点において摸画像表示やゲージ画像が表示されている演出性) が現れるものとなっている。

【3631】

したがって、「図230 (d3) ~ (h3) または (d4) ~ (h4)」を、「図229 (d1) ~ (h1) または (d2) ~ (h2)」と比較して見ると明らかであるように、当該第3 C 受付期間内のうち上記「第2期間 (第2状態)」にあるなかで受付け (受付有効判定) がなされた場合 (図228 (c) に示される状態において受付けがなされた場

10

20

30

40

50

合)には、第3C受付後演出が実行開始される時点において一体化摸画像表示IGは非表示にされずその表示状態を継続することとなる。

【3632】

なお、このような一体化摸画像表示IGは、「第3C受付後演出表示UGC3(会話予告)」が実行開始される時点(図223や、図230(f3)または(f4)を参照)においても非表示とされずその表示状態を継続することとなる。一体化摸画像表示IGは、「第2消滅関連表示SKC2」に対しては優先表示されずその背後側に表示されるが、「第3C受付後演出表示UGC3(会話予告)」に対しては優先表示されるようになっており、これによって受付期間内においていずれの態様で表示されていたのかを認識し易くするようにしている。

10

【3633】

そして、この例にかかるパチンコ機1では、第3C受付期間内のうち上記「第2期間(第2状態)」にあるなかで受付け(受付有効判定)がなされた後、こうして「第3C受付後演出表示UGC3(第3C受付後演出表示UGC3-1または第3C受付後演出表示UGC3-2)」にかかる表示が開始されると、図223(b)や、図230(g3)または(g4)に示されるように、該「第3C受付後演出表示UGC3(第3C受付後演出表示UGC3-1または第3C受付後演出表示UGC3-2)」が表示されているなかで、まず、「一体化摸画像表示IG」及び「消滅関連表示」のうち、「一体化摸画像表示IG」を非表示にする。そして、こうして「一体化摸画像表示IG」が非表示にされた後、図223(b)や、図230(h3)または(h4)に示されるように、「消滅関連表示(第2消滅関連表示SKC2)」が非表示にされることとなり、これによって視認良好とされているもとで「第3C受付後演出表示UGC3(第3C受付後演出表示UGC3-1または第3C受付後演出表示UGC3-2)」にかかる表示が行われるようになる。

20

【3634】

第3C受付期間内の第2期間(第2状態)で受付けがなされた場合におけるその他の演出態様(例えば、受付後特定演出や、消滅関連表示、受付後表示演出、許容音、受付後演出、受付音など)については、図229を参照しつつ説明した通り(または、図213に示した演出例と同じ)であるから、ここでの説明は割愛することとする。

【3635】

なお、当該第3C受付期間に対応する演出例(図228~図230)では、第3C受付期間内において受付けがなされて「第3C受付後演出表示UGC3」が実行されたとしても、該「第3C受付後演出表示UGC3」が開始される前後で背景画像に切り替えを生じさせない。このような構成によれば、上記第1C受付期間で受付けがなされた場合と、当該第3C受付期間内の第2期間で受付けがなされた場合とでは、一体化摸画像表示IGが表示されているなかで受付後演出が実行開始される点で共通するが、受付けがなされたことに応じて背景画像が変化するか否かを確認することで、上記第1C受付期間と当該第3C受付期間とのいずれが発生していたのかを認識可能とすることができるようになる。これに対し、上記第2C受付期間で受付けがなされた場合と、当該第3C受付期間内の第1期間で受付けがなされた場合とでは、一体化摸画像表示IGが表示されていないなかで受付後演出が実行開始される点で共通するが、受付けがなされたことに応じて「消滅関連表示」が実行されるか否かを確認することで、上記第2C受付期間と当該第3C受付期間とのいずれが発生していたのかを認識可能とすることができるようになる。

30

40

【3636】

また、第3C受付期間では、「第3C受付後演出表示」が、「第3C受付後特定演出」や「第3C受付後演出音」などと同様、受付け(受付有効判定)がなされたときから予め定められた時間(一定時間)だけ実行されるものとなっていることから、受付後演出としての態様も、受付け(受付有効判定)がなされたタイミングにかかわらず同じである。

【3637】

なお、「第3C受付後演出表示」、「第3C受付後特定演出」、及び「第3C受付後演出音」は、それぞれに設定された一定時間分だけ実行されるものであればよく、互いに同

50

じ時間で終了されるものでなくてもよい。

【3638】

他方、図224に示される例や、図228(c)から「H4(図230(d5)～(g5))」へと演出が進展する例とは、第3C受付期間内で遊技者による動作(操作)が行われず受け(受付有効判定)がなされなかった場合を想定したものである。

【3639】

すなわちこの場合、同図224に示されるように、第3C受付期間が発生した後、遊技者による動作(操作)が受け(受付)されることなく上記タイミングtV3が到来することとなる。この点、該タイミングtV3(第3C受付期間が終了し、遊技者による動作(操作)の受けが許容されなくなった時点)にあるときの演出表示装置1600(第1演出装置)では、タイミングtV2Aなど(第3C受付期間内の第2期間において遊技者による動作(操作)の受けがなされた時点)にあるときの演出表示装置1600(第1演出装置)と同様、図230(d5)に示されるように、一体化摸画像表示IGを非表示にしないことはもとより、一体化摸画像表示IGを視認し難くすることもしないようになっている。

10

【3640】

このような構成によれば、遊技者による動作(操作)の受けが間に合わずに第3C受付期間が終了してしまった場合であっても、該終了した以降、第3C受付期間内において一体化摸画像表示IGがいかなる態様で表示されていたのかを認識することが可能とされるようになることから、遊技興趣の低下を抑制することができるようになる。

20

【3641】

そしてこの後は、遊技者による動作(操作)が受け(受付)されなかった場合も、図230(e5)に示されるように、「一体化摸画像表示IGが視認し難くなる態様」として、消滅関連表示(消滅EF演出)が開始されるようになっている。

【3642】

すなわち、この例にかかる第1演出装置(演出表示装置1600)では、「一体化摸画像表示IG(摸画像表示、ゲージ画像表示)」が表示されているなかで「消滅関連表示(消滅EF演出)」が表示されるようになっており、「消滅関連表示(消滅EF演出)」が表示される領域の少なくとも一部は「一体化摸画像表示IG(摸画像表示、ゲージ画像表示)」が表示される領域と重複するようになっている。

30

【3643】

このような構成によれば、受け(受付)がなされずに第3C受付期間が終了した以降、一体化摸画像表示IGを表示し続けるようにした場合であっても、該一体化摸画像表示IGが視認し難くされることによって、当該第3C受付期間が終了した状態にあることを示唆することができるようになる。また、当該第3C受付期間が既に終了している状況においても、視認し難さはあるものの一体化摸画像表示IGを比較的長い時間にわたって表示し続けることが可能とされるようになることから、受付期間内で一体化摸画像表示IGがいずれの態様で表示されていたのか認識できないことによる遊技興趣の低下を抑制することができるようになる。

【3644】

また、この例にかかるパチンコ機1では、第3C受付期間内で遊技者による動作(操作)が受け(受付)されなかった場合、消滅関連表示(消滅EF演出)として「第3消滅関連表示SKC3」を表示させることとしている。

40

【3645】

該「第3消滅関連表示SKC3」については、第1C受付期間に関連して表示されないものであることが望ましい。すなわちこの場合、第3C受付期間内で遊技者による動作(操作)が受け(受付)されなかった場合であっても、当該受付期間が、上述した「第1C受付期間による演出性(受け(受付)がなされた時点(または、受付後演出が実行開始される時点)において摸画像表示やゲージ画像が表示されている演出性)」と、上述した「第2C受付期間による演出性(受け(受付)がなされた時点(または、受付後演出が実行開始される時点)において摸画像表示やゲージ画像が表示されていない演出性)」との両方を併せ持ったもので

50

あったことを示唆することができるようになる。

【3646】

また、該「第3消滅関連表示SKC3」については、第3C受付期間内で遊技者による動作（操作）が受け付けられたときには表示されないものであることが望ましい。すなわちこの場合、受け付けがなされることなく第3C受付期間が終了した状態にあることをより好適に示唆することができるようになる。

【3647】

そしてこの後は、図230（f5）に示されるように、「一体化摸画像表示IG」及び「消滅関連表示（図中は、第3消滅関連表示SKC3）」のうち、まず、「一体化摸画像表示IG」を非表示にする。そして、こうして「一体化摸画像表示IG」が非表示にされた後、図230（g5）に示されるように、「消滅関連表示（図中は、第3消滅関連表示SKB3）」が非表示にされることとなる。

【3648】

ところで、この例にかかる第3C受付期間では、一体化摸画像表示IG（摸画像表示や、枠画像、ゲージ画像）が、図144（a）に示される態様ではなく（図228（b）、（c）を参照）、図144（c）に示される態様で表示される場合（図228（d）、（e）を参照）もあることは上述した通りである。このような図228（d）、（e）に示される状況が現れた場合は、上述した図228（b）、（c）に示される状況が現れた場合と「一体化摸画像表示IG（摸画像表示、枠画像、ゲージ画像）」としての態様が異なるだけで、それ以外は同じ態様で演出が進展されることとなる。

【3649】

例えば、図228（d）から「H1'」へと演出が進展する場合は、図228（b）から「H1（図229（d1）～（h1）」へと演出が進展する内容と基本的に同じであり、演出表示装置1600（第1演出装置）における「一体化摸画像表示IG」の態様が「一体化摸画像表示IGa」から「一体化摸画像表示IGc」に変更されているだけである。また、図228（d）から「H2'」へと演出が進展する場合は、図228（b）から「H2（図229（d2）～（h2）」へと演出が進展する内容と基本的に同じであり、演出表示装置1600（第1演出装置）における「一体化摸画像表示IG」の態様が「一体化摸画像表示IGa」から「一体化摸画像表示IGc」に変更されているだけである。また、図228（e）から「H3'」へと演出が進展する場合は、図228（c）から「H3（図230（d3）～（h3）」へと演出が進展する内容と基本的に同じであり、演出表示装置1600（第1演出装置）における「一体化摸画像表示IG」の態様が「一体化摸画像表示IGa」から「一体化摸画像表示IGc」に変更されているだけである。また、図228（e）から「H4'」へと演出が進展する場合は、図228（c）から「H4（図229（d4）～（h4）」へと演出が進展する内容と基本的に同じであり、演出表示装置1600（第1演出装置）における「一体化摸画像表示IG」の態様が「一体化摸画像表示IGa」から「一体化摸画像表示IGc」に変更されているだけである。また、図228（e）から「H5'」へと演出が進展する場合は、図228（c）から「H5（図230（d5）～（g5）」へと演出が進展する内容と基本的に同じであり、演出表示装置1600（第1演出装置）における「一体化摸画像表示IG」の態様が「一体化摸画像表示IGa」から「一体化摸画像表示IGc」に変更されているだけである。

【3650】

なお、この演出例にかかる第3C受付期間では、説明の便宜上、第3C受付後演出（第3C受付後演出表示UGC、第3C受付後特定演出UTC、第3C受付後演出音）を、上述した第3B受付期間に対応する第3B受付後演出と同じ演出内容（種別）として実行することとした。ただし、受付後演出（受付後演出表示、受付後特定演出、受付後演出音）については、第3B受付期間と第3C受付期間とで異なる演出内容（種別）とするようにすることが望ましい。

【3651】

10

20

30

40

50

また、この演出例にかかる第３Ｃ受付期間では、説明の便宜上、消滅関連表示ＳＫＣを、上述した第３Ｂ受付期間に対応する消滅関連表示ＳＫＢと同じもの（種別）として実行することとした。ただし、消滅関連表示については、第３Ｂ受付期間と第３Ｃ受付期間とで必ずしも同じものでなくてもよい。

【３６５２】

このような第１Ｂ受付期間～第３Ｂ受付期間を用意することとした本願にかかるパチンコ機１によれば、以下に列記する優れた作用効果が奏されるようになる。

【３６５３】

まず、この実施の形態にかかるパチンコ機１では、受付けされたときに進行される演出内容（受付後演出としてのカットイン予告、群予告、会話予告などであり、予告演出（期待度示唆演出）の種別）が異なる複数の受付期間（第１Ｃ受付期間～第３Ｃ受付期間）を用意しており、判定（演出判定）の結果に応じた種別の受付期間（有効期間）を発生可能とするものとなっている。

【３６５４】

この点、第１Ｃ受付期間～第３Ｃ受付期間では、遊技者による動作が受付けされた場合は、該受付けがなされたことに基づいて受付後演出表示（第１Ｃ受付後演出表示～第３Ｃ受付後演出表示）を「演出表示装置１６００」において表示可能としている。そしてこのうち、第１Ｃ受付期間及び第３Ｃ受付期間では、遊技者による動作が受付けされた場合、該受付けがなされたことに基づいて受付後演出表示を表示するだけでなく、「消滅関連表示（消滅ＥＦ演出）」をさらに出現させるようにしている。すなわちこの場合、受付けがなされた以降も、摸画像表示（または、ゲージ画像）としていずれの態様が現れていたのかを確認することが可能であることはもとより、摸画像表示（または、ゲージ画像）が非表示にされるまでの間に「摸画像表示や残り時間表示（枠画像、ゲージ画像）が視認し難くなる態様（消滅関連表示）」によってその視認性を低下させるようにしたことで、「摸画像表示（または、ゲージ画像）」から「受付後演出表示」へと遊技者による注視対象が自然に移されることが期待されるようになる。なお、「消滅関連表示（消滅ＥＦ演出）」とは、受付けされたときに進行される演出内容が異なる複数の受付期間に対して同じ態様が共通して用いられうるものである（図２２６（ｅ２）及び図２２９（ｅ２）などを参照）。

【３６５５】

ただし、摸画像表示や残り時間表示（枠画像、ゲージ画像）とは、本来、受付けが未だなされていない受付期間内において表示されるものであることから、受付けがなされた以降も当該摸画像表示や残り時間表示（枠画像、ゲージ画像）を表示するようにした場合、受付けに応じた受付後演出表示が表示済みの状態にあるのか否かを認識し難くなり、遊技興趣が低下する懸念がある。この点、第１Ｃ受付期間及び第３Ｃ受付期間（第２期間）のいずれかで受付けがなされたときには、摸画像表示や残り時間表示（枠画像、ゲージ画像）は、「摸画像表示や残り時間表示（枠画像、ゲージ画像）が視認し難くなる態様（消滅関連表示）」が現れているなかで非表示（視認不能）にされる一方で、受付後演出表示は、「摸画像表示や残り時間表示（枠画像、ゲージ画像）が視認し難くなる態様（消滅関連表示）」が現れているなかで表示されるようにしている。すなわちこの場合、遊技者による動作の受付けがなされた以降、「摸画像表示や残り時間表示（枠画像、ゲージ画像）が視認し難くなる態様（消滅関連表示）」が現れているなかで、受付前表示（摸画像表示や残り時間表示（枠画像、ゲージ画像））から受付後表示（受付後演出表示）への表示演出にかかる移行が実現されることとなる。

【３６５６】

なお、「摸画像表示や残り時間表示（枠画像、ゲージ画像）が視認し難くなる態様（消滅関連表示）」及び「受付後演出表示」はいずれも、受付けに基づいて表示されるものである点で共通する。ただし、「摸画像表示や残り時間表示（枠画像、ゲージ画像）が視認し難くなる態様（消滅関連表示）」とは、例えば、図２２６（ｅ１）や、図２３０（ｅ３）などに示されるように、摸画像表示や残り時間表示（枠画像、ゲージ画像）が表示され

ている状況にあるときに該摸画像表示や残り時間表示（枠画像、ゲージ画像）を視認し難くするように出現されるものである。これに対し、「受付後演出表示」とは、例えば、図226（f1）や、図230（f3）などに示されるように、摸画像表示や残り時間表示（枠画像、ゲージ画像）が表示されている状況にあるときに表示されたとしても該摸画像表示や残り時間表示（枠画像、ゲージ画像）を視認し難くしないように出現されるものである。

【3657】

この点、上述した例では、第3C受付期間内のうち第1期間で受け付けがなされた場合、消滅関連表示や受付後演出表示を、図229（e1）などに示されるように、摸画像表示や残り時間表示（枠画像、ゲージ画像）が既に非表示の状態にされているなかで表示開始させるようにしたことから、遊技者は「受付後演出表示としていかなる態様が現れるか」に集中することができるようになる。また、第3C受付期間内のうち第1期間と第2期間とのいずれで操作の受け付けがなされるようにするかの調整を通じて、摸画像表示や残り時間表示（枠画像、ゲージ画像）が表示状態を継続しているなかで受付後演出表示が実行開始されるようにするか、摸画像表示や残り時間表示（枠画像、ゲージ画像）を非表示の状態にしてから受付後演出表示が実行開始されるようにするか、を選択することができるようになり、遊技興趣の向上を図ることができるようになる。

【3658】

なお、「摸画像表示や残り時間表示（枠画像、ゲージ画像）が視認し難くなる態様（消滅関連表示）」に関して「摸画像表示や残り時間表示（枠画像、ゲージ画像）を視認し難くするように出現」する手法としては、摸画像表示や残り時間表示（枠画像、ゲージ画像）が表示されている領域の少なくとも一部に、該摸画像表示や残り時間表示（枠画像、ゲージ画像）とは別の画像表示を優先表示（前側レイヤに表示）することによって実現する手法のほか、摸画像表示や残り時間表示（枠画像、ゲージ画像）とは別の画像表示によって摸画像表示や残り時間表示（枠画像、ゲージ画像）の一部が欠けて（視認不能に）見えるように作られた画像（動画）を表示することによって実現する手法などを採用することが可能である。また、摸画像表示や残り時間表示（枠画像、ゲージ画像）とは別の画像表示ではなく、摸画像表示や残り時間表示（枠画像、ゲージ画像）これ自体の表示特性にかかる数値（透過率など）を変更する手法を採用することも可能である。これに対し、「受付後演出表示」に関して「摸画像表示や残り時間表示（枠画像、ゲージ画像）を視認し難くしないように出現」する手法としては、摸画像表示や残り時間表示（枠画像、ゲージ画像）が表示されている領域の少なくとも一部に「受付後演出表示」を表示するが、摸画像表示や残り時間表示（枠画像、ゲージ画像）が優先表示とされるかたちで該「受付後演出表示」を表示（後側レイヤに表示）することによって実現する手法のほか、少なくとも摸画像表示や残り時間表示（枠画像、ゲージ画像）が表示されている間は該摸画像表示が表示される領域を除く領域にしか「受付後演出表示」を表示しないようにすることによって実現する手法などを採用することが可能である。

【3659】

また、摸画像表示や残り時間表示（枠画像、ゲージ画像）が視認し難くなる態様（消滅関連表示）」として、摸画像表示や残り時間表示（枠画像、ゲージ画像）が表示されている領域の少なくとも一部に該摸画像表示や残り時間表示（枠画像、ゲージ画像）とは別の画像表示を表示する手法と、摸画像表示や残り時間表示（枠画像、ゲージ画像）これ自体の表示特性にかかる数値（透過率など）を変更する手法との両方を採用するようにしてもよい。

【3660】

また、「摸画像表示や残り時間表示（枠画像、ゲージ画像）が視認し難くなる態様（消滅関連表示）」とは、「受付後演出表示」が表示されるよりも前の、該「受付後演出表示」が未だ表示されていない状況下において出現するものとなっている。すなわちこの場合、「受付後演出表示」が未だ表示されていない状況下において、摸画像表示や残り時間表示（枠画像、ゲージ画像）が上記「摸画像表示や残り時間表示（枠画像、ゲージ画像）」が

視認し難くなる態様（消滅関連表示）」によって視認し難くされるようになることから、摸画像表示や残り時間表示（枠画像、ゲージ画像）を視認可能としつつも、「受付後演出表示」が間もなく出現しうる状態にあり、遊技者による注視先を「視認し難くされた摸画像表示や残り時間表示（枠画像、ゲージ画像）」から変更するよう、心の準備を整えるように事前に促すことができるようになる。

【3661】

また、第1C受付期間及び第3C受付期間（第2期間）などで受付けされた場合、「摸画像表示や残り時間表示（枠画像、ゲージ画像）が視認し難くなる態様（消滅関連表示）」は、「受付後演出表示」が表示された以降も表示されうようになり、該「受付後演出表示」が表示されている間に非表示にされるものとなっている。これにより、「受付後演出表示」が表示される期間のうち、「摸画像表示や残り時間表示（枠画像、ゲージ画像）が視認し難くなる態様（消滅関連表示）」が非表示とされた以降の期間では、より広い範囲で当該「受付後演出表示」にかかる演出性を提供することができるようになることから、このような表示期間中における演出性の変化によって遊技興趣の向上を図ることができるようになる。

10

【3662】

また、第1C受付期間及び第3C受付期間に関する上述した各演出例では、図226や図230に示したように、「摸画像表示や残り時間表示（枠画像、ゲージ画像）が視認し難くなる態様（消滅関連表示）」については、摸画像表示や残り時間表示（枠画像、ゲージ画像）が表示されている領域だけでなく、該摸画像表示や残り時間表示（枠画像、ゲージ画像）が表示されていない領域にも表示されるものとなっている。そして、該領域においては、少なくともその一部に「受付後演出表示」が表示されるようになっているが、「摸画像表示や残り時間表示（枠画像、ゲージ画像）が視認し難くなる態様（消滅関連表示）」によって「受付後演出表示」の少なくとも一部が視認し難くされるように表示（例えば、後側レイヤに表示）することとしている。

20

【3663】

このような構成によれば、消滅関連表示（消滅EF演出）は、摸画像表示や残り時間表示（枠画像、ゲージ画像）だけでなく、「受付後演出表示」をも視認し難くするものとして出現されるものとなることから、摸画像表示や残り時間表示（枠画像、ゲージ画像）が非表示にされるまでの演出性と、「受付後演出表示」の表示が開始されときの演出性との両方を向上させることが期待されるようになる。

30

【3664】

また上述の通り、第1C受付期間及び第3C受付期間に関する上述した各演出例では、受付けがなされてから「受付後演出表示」が表示されるよりも前の、該「受付後演出表示」が表示されていない状況下において、消滅関連表示（消滅EF演出）とは別に、摸画像表示や残り時間表示（枠画像、ゲージ画像）を視認し難くしない受付後特定演出（第2演出装置を用いた受付後演出）を出現可能としている。これにより、第1演出装置における演出性を邪魔することなく、これに先行して受付後演出を楽しむことができるようになる。

【3665】

また、第1C受付期間及び第3C受付期間に関する上述した各演出例にあって、受付後特定演出（第2演出装置を用いた受付後演出）は、消滅関連表示（消滅EF演出）が現れるよりも前の、該消滅関連表示（消滅EF演出）が未だ出現していない状況下において出現されるようにしている。また、受付後特定演出（第2演出装置を用いた受付後演出）は、消滅関連表示（消滅EF演出）が終了された以降までにわたって継続されるものとなっている。

40

【3666】

このような構成によれば、第1演出装置における複雑な演出性を嫌う者は、より簡易化された演出性を有する第2演出装置によって受付後演出を楽しむことができるようになることから、様々なタイプの遊技者に対して遊技興趣の向上が図られるようになる。

【3667】

50

また、第1 C 受付期間及び第3 C 受付期間に関する上述した各演出例においても、摸画像表示については、図1 4 5や図1 4 6などを参照しつつ上述した通り、動的表示によって表示されることとなる。そしてこの場合、摸画像表示については、受け付けされた以降、消滅関連表示（消滅 E F 演出）が現れているなかでも、その動的表示は終了されておらず（非表示にされるまで）継続するようにすることが望ましい。

【3 6 6 8】

また、第1 C 受付期間及び第3 C 受付期間に関する上述した各演出例において、消滅関連表示（消滅 E F 演出）は、摸画像表示だけでなく、受付期間が終了されるまでの残り時間を示唆するゲージ画像についてもこれを視認し難くすることとした。これにより、受け付けされた以降もゲージ画像を表示するようにした場合であっても、残り時間が残っているかのように見えることが抑制されるようになる。

10

【3 6 6 9】

また、この実施の形態にかかるパチンコ機1では、上記複数の受付期間のうち第3 C 受付期間内において遊技者による動作（操作）が受け付けされた場合、該受け付けがなされたことに基づいて「第3 C 受付後演出表示 U G C 3」を表示可能であるが、該第3 C 受付後演出表示 U G C 3とは別に、消滅関連表示（消滅 E F 演出）として上記第1 C 受付期間にも対応する上記態様（第2 消滅関連表示 S K C 2）を出現可能としている。

【3 6 7 0】

このような構成によれば、第2 消滅関連表示 S K C 2が出現すると、第1 C、第3 C 受付後演出表示のいずれが出現されるか不明とされるが、第1 消滅関連表示 S K C 1が出現すると、第1 C 受付後演出表示 U G C 1が出現することが推測可能とされるようになる。

20

【3 6 7 1】

また、上述した演出例においては、消滅関連表示（消滅 E F 演出）を、摸画像表示や残り時間表示（枠画像、ゲージ画像）が表示される領域の少なくとも一部を含む領域に表示（優先表示）するようにした。ただし、表示画面よりも前側にある演出装置（可動体など）を用いた演出を、摸画像表示や残り時間表示（枠画像、ゲージ画像）の少なくとも一部と正面視で重なる位置で実行することによって実現することも可能である。

【3 6 7 2】

なお、消滅関連表示（消滅 E F 演出）として同じ態様（第2 消滅関連表示 S K C 2）が出現した場合であっても、受付期間の種別が異なるものであれば、その図柄変動で大当たり図柄が停止される割合（期待度）が異なるようにすることが望ましい。

30

【3 6 7 3】

また、上述した演出例においては、第2 演出装置を用いた受付後演出（受付後特定演出）を実行可能としており、該第2 演出装置を用いた受付後演出（受付後特定演出）の実行期間中、第1 演出装置においては摸画像表示や残り時間表示（枠画像、ゲージ画像）が相対的に視認し易い状態と、摸画像表示や残り時間表示（枠画像、ゲージ画像）が相対的に視認し難い状態とがあるようにしている。

【3 6 7 4】

すなわちこの場合、受け付けがなされたことに基づいて第2 演出装置を用いた受付後演出（受付後特定演出）の実行が開始された以降も、摸画像表示や残り時間表示（枠画像、ゲージ画像）としていずれの態様が現れていたのかを確認することが可能とされる。また、第2 演出装置を用いた受付後演出（受付後特定演出）の実行期間中、摸画像表示や残り時間表示（枠画像、ゲージ画像）を相対的に視認し難い状態とされるようにしたこと、「第1 演出装置」から「第2 演出装置」へと遊技者による注視対象が自然に移されるように促すことが期待されるようになる。

40

【3 6 7 5】

なお、上述した演出例において、第2 演出装置を用いた受付後演出（受付後特定演出）は、受け付けされる前から継続表示（視認し易い状態で表示）されている摸画像表示や残り時間表示（枠画像、ゲージ画像）の視認性に影響を及ぼさないように実行開始されるものとなっている。より具体的には、摸画像表示や残り時間表示（枠画像、ゲージ画像）は、

50

表示画面（演出表示装置 1600）内の所定領域で表示されるものであるが、第2演出装置を用いた受付後演出（受付後特定演出）は、該所定領域の少なくとも一部を利用して表示される画像表示でないし、該所定領域の少なくとも一部と正面視で重なる位置で実行される演出でもないものである。

【3676】

また、上述した演出例においては、受付後演出表示を、消滅関連表示（消滅EF演出）の出現タイミングよりも後に表示開始させることとしたが、消滅関連表示（消滅EF演出）の出現タイミングで表示開始させるようにしてもよい。

【3677】

また、上述した各演出例にあって、消滅関連表示（消滅EF演出）は、「摸画像表示や残り時間表示（枠画像、ゲージ画像）が表示される領域」の少なくとも一部を利用して表示される画像表示として実現することとした。ただしこの場合、該画像表示については、「摸画像表示が表示される領域」に表示される面積が時間経過に応じて次第に拡大される傾向となるように表示することが望ましい。

【3678】

また上述の通り、この実施の形態にかかる「摸画像表示」や「残り時間表示（枠画像、ゲージ画像）」は、一体化摸画像表示IGとして、期待度の異なる複数態様（一体化摸画像表示IGa～IGd）のいずれかで表示可能とされるものである。そして、上述した各演出例によれば、受付けされた以降も、表示位置や大きさ、動的描写なども含めて、その表示態様を維持、継続する場合があるようにしたことから、受付けがなされた以降も、受付期間内において摸画像表示や残り時間表示（枠画像、ゲージ画像）がいかなる態様で表示されていたのかを認識することが可能である。

【3679】

なお上述の通り、「摸画像表示」や「残り時間表示（枠画像、ゲージ画像）」については別々に表示するようにしてもよいし、「摸画像表示」及び「残り時間表示（枠画像、ゲージ画像）」のいずれか一方だけが表示されるようにしてもよい。

【3680】

また、上述した各演出例において、「摸画像表示」や「残り時間表示（枠画像、ゲージ画像）」が非表示の状態にある場合とは、遊技者側から視認できない状態であればよく、例えば、レイヤー上には表示されているが、他の画像表示を優先表示することによって「摸画像表示」や「残り時間表示（枠画像、ゲージ画像）」が視認できない状態にされる場合を含む意味である。ただし、遊技者側から「摸画像表示」や「残り時間表示（枠画像、ゲージ画像）」の少なくとも一部が視認できているのであれば、これは、「摸画像表示」や「残り時間表示（枠画像、ゲージ画像）」の態様を視認可能としていることに他ならないのであるから、「摸画像表示」や「残り時間表示（枠画像、ゲージ画像）」は非表示の状態にされておらず、その表示を継続している状態にあると言える。

【3681】

また、上述した各演出例において、受付後特定演出は、第2演出装置でなく、第1演出装置（演出表示装置1600の表示画面内）で行われるものとして実現するようにしてもよい。

【3682】

また、第1C受付期間、第2C受付期間、及び第3C受付期間では、遊技者による動作（操作）の対象が必ずしも同じでなくてもよく、互いに異なる動作を求めるものであってもよい。ただし、異なる動作を求める場合は、動作対象表示（摸画像表示）や残り時間表示（枠画像及びゲージ画像）も異なる表示として表示されることとなる。

【3683】

ところで、第3C受付期間のうち第1期間（第1状態）で受付け（受付有効判定）がなされるようにしたい場合、遊技者に対しては、タイミングYが到来するまでの間に受付有効判定がなされるようにすることを求めることとなる。ただし、第3C受付期間が「3秒間にわたって継続される有効期間」として設定されるものであるとすると、第1期間（第

10

20

30

40

50

1 状態) に対しては 1 秒間程度の時間しか持たせられないこととなる。すなわちこの場合、このような短い時間内で動作(操作)しなければならないことによる焦りによって、遊技者が、第 3 C 受付期間の発生よりも少し前に動作(操作)するようなことが想定される。そしてこの場合、動作のやり直しをしようとしても、その頃にはタイミング Y が既に到来しているようなことがあれば、自分の思い通りの遊技ができないことによる遊技興趣の低下が懸念される。

【3 6 8 4】

したがって、第 3 C 受付期間では、「遊技者による動作を有効動作とする受付有効判定」が許容される状態(第 3 C 受付期間)が発生するタイミング t V 2 よりも前に遊技者による動作(操作)があったとしても、該動作(操作)を、その時点で「受付有効判定」とすることはしないものの、当該第 3 C 受付期間が開始された時点で(または、それ以降に)、該第 3 C 受付期間よりも前に行われた遊技者による動作(操作)を対象とした(に基づいた)「受付有効判定」とすることを可能にすることが望ましい。

10

【3 6 8 5】

ただしこの場合、遊技者による動作(操作)が行われたか否かの検出自体は、「遊技者による動作を有効動作とする受付有効判定」が許容される当該第 3 C 受付期間が発生しているか否かにかかわらず実行するようにすることが求められることとなる。

【3 6 8 6】

例えば、図 2 1 6 に示される例の場合であれば、タイミング t V 2 よりも少し前に遊技者による動作(操作)が行われた場合であってもこれが検出されることとなる。ただし、こうして遊技者による動作(操作)が検出された時点では、第 3 C 受付期間が未だ発生していない状況下にあることから、該検出に基づいて「遊技者による動作を有効動作とする受付有効判定」がなされることはない。ただし、この検出情報があったことは記憶(履歴)として残しておき、第 3 C 受付期間が発生した以降に、該第 3 C 受付期間内において、上記記憶(履歴)として残しておいた検出情報に基づいて「遊技者による動作を有効動作とする受付有効判定」がなされることとなる。そして、こうして得られた「受付有効判定」に基づいて第 3 C 受付後演出が実行されるようになる。

20

【3 6 8 7】

このような構成によれば、第 3 C 受付期間の発生よりも少し前に動作(操作)されるようなことがあったとしても、第 3 C 受付期間内でこれを受付けることができるようになり、ひいてはこれを契機とした受付後演出(第 3 C 受付後演出)を実行させることができるようになる。これにより、上述の演出性(第 1 期間)が実現されているなかでも、動作受付に関する難易度を低下させることができるようになる。

30

【3 6 8 8】

ただし、第 3 C 受付期間の発生よりも大幅に前(所定時間以上前)に動作(操作)された場合にはこれを契機として第 3 C 受付後演出が実行されることがないようにすることが望ましい。このような構成については、例えば、検出情報として記憶しておく時間値の設定を通じて実現可能である。

【3 6 8 9】

なお、第 3 C 受付期間の発生よりも少し前に動作(操作)されたときの当該構成については、第 1 C 受付期間や第 2 C 受付期間においても同様に適用するようにしてもよい、適用しないようにしてもよい。

40

【3 6 9 0】

またこの際、第 3 C 受付期間の発生よりも前に行われた動作(操作)については、その動作(操作)を、第 3 C 受付期間が発生した以降の上記「第 2 期間(第 2 状態)」ではなく、上記「第 1 期間(第 1 状態)」において有効判定として受付(受付有効判定)可能とすることが望ましい。このような構成によれば、遊技者による動作(操作)が行われてから少し時間が経過したタイミングで受付有効判定されることとなり、ひいては受付後演出が実行開始されるようになる。これにより、受付期間が発生したにもかかわらず動作(操作)がなかったときの、いわゆる「自動受付機能」ではなく、遊技者による動作が適正に

50

受付けされた状態にあることを示唆することができるようになり、遊技興趣の向上を図ることができるようになる。

【3691】

また、この実施の形態にかかるパチンコ機1では、まず、遊技者による動作（操作）の受付け（受付有効判定）が許容される受付期間として、第2C受付期間及び第3C受付期間を含む複数の受付期間を用意している。そして、第3C受付期間内において「遊技者による動作を有効動作とする受付有効判定」がなされた場合、該受付有効判定に基づく上記受付後演出（第1C受付期間に対応する第1C受付後演出）が実行開始される時点において、動作対象表示（ここでは、遊技者による動作（操作）の対象を模しており且つ期待度が異なる複数態様を有する摸画像表示（図144（a）～（d）を参照））は非表示とされず表示された状態にある場合があり（図230を参照）、第2C受付期間内において「遊技者による動作（操作）を有効動作とする受付有効判定」がなされた場合、該受付有効判定に基づく上記受付後演出（第2C受付期間に対応する第2C受付後演出）が実行開始される時点において、動作対象表示（ここでは、遊技者による動作（操作）の対象を模しており且つ期待度が異なる複数態様を有する摸画像表示（図144（a）～（d）を参照））は非表示とされず表示された状態にある場合がない（いずれのタイミングで受付けがなされたとしても受付後演出が実行開始される時点において摸画像表示は非表示の状態にある）ようにしている（図227を参照）。

10

【3692】

このような構成によれば、「受付有効判定」に基づく受付後演出が実行開始された以降、動作対象表示（ここでは、遊技者による動作の対象を模しており且つ期待度が異なる複数態様を有する摸画像表示（図144（a）～（d）を参照））が視認可能とされている場合と、動作対象表示（ここでは、遊技者による動作の対象を模しており且つ期待度が異なる複数態様を有する摸画像表示（図144（a）～（d）を参照））が視認可能とされない場合とがあるようになることから、受付後演出が実行開始された以降における緊張感を好適に維持することが期待されるようになる。

20

【3693】

しかも、この実施の形態にかかる第3C受付期間では、「遊技者による動作を有効動作とする受付有効判定」がいずれのタイミング（図222、図223を参照）でなされたかに応じて、該受付有効判定に基づく受付後演出（第3C受付期間に対応する第3C受付後演出）が実行開始される時点において、動作対象表示（（図144（a）～（d）を参照））が非表示とされず表示された状態にある場合（図230を参照）と、動作対象表示（（図144（a）～（d）を参照））が非表示とされている状態にある場合（図229を参照）とがあるようにした。

30

【3694】

すなわち、遊技者側からすれば、摸画像表示が複数態様（図144（a）～（d）を参照）のうち「期待度の高い第2態様（図228（d）を参照）」で表示されたときには、「受付有効判定」に基づく受付後演出（第1C受付期間に対応する第1C受付後演出）が実行開始された以降もこれを表示し続けるようにすることが遊技興趣の向上を図る上で確かに好ましいと言える。ただし、摸画像表示が複数態様のうち「期待度の低い第1態様（図228（b）を参照）」で表示されたときには、「受付有効判定」に基づく受付後演出（第3C受付期間に対応する第3C受付後演出）が実行開始された以降もこれが表示され続けるようなことがあると遊技興趣の低下が避けられない。

40

【3695】

例えば、受付後演出（第3C受付期間に対応する第3C受付後演出）は、その有効期間（第3C受付期間）内において摸画像表示が「期待度の低い第1態様（図228（b）を参照）」と「期待度の低い第2態様（図228（d）を参照）」とのいずれで表示されていたとしても、期待度の高い態様で実行される可能性（さらには、期待度の低い態様で実行される可能性）があるようになっている。そして、期待度の高い態様で受付後演出（第3C受付期間に対応する第3C受付後演出）が実行されたときには、これだけで遊技興趣

50

の向上を図ることが十分可能であるにもかかわらず、この際、「期待度の低い第1態様（図228（b）を参照）」で摸画像表示が表示され続けるようなことがあれば、遊技興趣を逆に低下させることが明らかであるから、摸画像表示を非表示にすることが望ましいと言える。その一方で、期待度の低い態様で受付後演出（第3C受付期間に対応する第3C受付後演出）が実行された場合であっても、この際、「期待度の高い第2態様（図228（d）を参照）」で摸画像表示が表示され続けるようなことがあれば、期待度の低い態様で受付後演出が実行されたことによる遊技興趣の低下を好適に抑制することが可能であるから、摸画像表示を非表示にせずにこれを継続させるようにすることが望ましいと言える。

【3696】

若しくは、「期待度の低い第1態様（図228（b）を参照）」で摸画像表示が表示された場合であっても、遊技者のなかには、受付後演出が「期待度の低い態様」で実行されてしまったときの「言い訳」として、該受付後演出が実行開始される時点において、摸画像表示が非表示にされておらずその表示状態が継続されている状態にしておきたいと思う者がいると思われるし、「期待度の高い第2態様（図228（d）を参照）」で摸画像表示が表示された場合であっても、遊技者のなかには、受付後演出が「期待度の低い態様」で実行されてしまったときの「イライラ」を抑えるために、該受付後演出が実行開始される時点において、摸画像表示が非表示にされており視認できないようにしておきたいと思う者がいると思われる。

【3697】

この点、上記構成によれば、第3C受付期間が発生した場合、遊技者は、該第3C受付期間内において「受付有効判定」がなされるタイミング（図222、図223を参照）を通じて、摸画像表示が表示されている状態で受付後演出を実行開始させるか（図230を参照）、摸画像表示が非表示にされており視認できない状態で受付後演出を実行開始させるか（図229を参照）を実質的に選択することができるようになることから、遊技興趣を好適に維持することが期待されるようになる。

【3698】

また、この実施の形態にかかる第2C受付期間では、動作対象表示は、第3C受付期間において表示されうる態様（図228（b）に示される一体化摸画像表示IGa、及び図228（d）に示される一体化摸画像表示IGc）のいずれによっても表示されることがなく（図227に示した例では、一体化摸画像表示IGb）、且ついずれのタイミングで「受付有効判定」がなされたとしても、該受付有効判定に基づく受付後演出（第2C受付後演出）が実行開始される時点において当該動作対象表示は表示されておらず必ず非表示にされた状態にあるようにしている。すなわちこの場合、遊技者に対して操作機会が付与される受付期間が発生したときから、第2C受付期間と第3C受付期間とのいずれが発生しているかを示唆することができるようになることから、遊技興趣の向上を図ることができるようになる。

【3699】

なお、第3C受付期間については、遊技者による動作（操作）が行われなくても、該動作（操作）が行われたときと同じ受付後演出（第3C受付後演出）が実行されるようにしてもよい（上述した自動受付機能が有効化される対象としてもよい）。ただしこの場合、第3C受付期間において自動受付機能が有効化されたことに基づいて第3C受付後演出が実行されるときには、該第3C受付後演出が実行される時点において動作対象表示（摸画像表示）が必ず表示された状態にあるようにすることが望ましい。すなわちこの場合、遊技者が気付かないうちに自動受付機能によって第3C受付後演出が実行開始された場合であっても、第3C受付期間内において動作対象表示（摸画像表示）がいずれの態様で表示されていたのかを容易に認識することができるようになる。

【3700】

また、「第3C受付期間」を上述の自動受付機能の対象とする場合、該自動受付機能が有効化されるタイミングとして、演出モードなどに応じて異なる複数タイミングを用意するようにしてもよい。ただし、いずれのタイミングで自動受付機能が有効化された場合で

10

20

30

40

50

あっても、第3 C 受付期間において自動受付機能が有効化されたことに基づいて第3 C 受付後演出が実行されるときには、該第3 C 受付後演出が実行される時点において動作対象表示（摸画像表示）が必ず表示された状態にあるようにすることが望ましい。

【3701】

ただし、第2 C 受付期間については、遊技者による動作（操作）が行われなかったときに、該動作（操作）が行われたときと同じ受付後演出（第2 C 受付後演出）が実行されることはないようにすることが望ましい（上述した自動受付機能が有効化される対象としない）。

【3702】

また、この実施の形態にかかる第3 C 受付期間では、動作対象表示（摸画像表示）を表示継続しているなかで第3 C 受付後演出が実行開始される場合（図230を参照）と、動作対象表示（摸画像表示）が非表示にされているなかで第3 C 受付後演出が実行開始される場合（図229を参照）とのいずれであっても、当該第3 C 受付後演出（第3 C 受付後特定演出UTC3や、第3 C 受付後演出表示UGC3、第3 C 受付後演出音など）これ自体の態様は同じとするようにしている。したがって、第3 C 受付後演出を、遊技者としてどのように楽しみたいか、といった観点から演出態様を選択して遊技することができるようになる。

【3703】

また、この実施の形態にかかる第3 C 受付期間では、動作対象表示（摸画像表示）を表示継続しているなかで第3 C 受付後演出が実行開始される場合（図230を参照）と、動作対象表示（摸画像表示）が非表示にされているなかで第3 C 受付後演出が実行開始される場合（図229を参照）とのいずれであっても、消滅関連表示として同じ態様（第2消滅関連表示SKC2）を表示させるようにしている。これにより、いずれの態様で演出が進展される場合であっても、当該第3 C 受付期間において受付けが適正になされた状態にあることを好適に示唆することができるようになる。

【3704】

上記演出例では、第2 C 受付期間及び第3 C 受付期間とは別に、第1 C 受付期間がさらに用意されており、該第1 C 受付期間では、遊技者による動作を有効動作とする受付有効判定がいずれのタイミングでなされた場合であっても、該受付有効判定に基づく受付後演出が実行開始される時点において動作対象表示は非表示とされず必ず表示継続された状態にあるようにしている。すなわちこの場合、第3 C 受付期間は、第1 C 受付期間による演出性と、第2 C 受付期間による演出性との両方を併せ持ったものになることから、遊技興趣の向上を図ることができるようになる。

【3705】

また、この実施の形態にかかる第1 C 受付期間では、動作対象表示は、第3 C 受付期間において表示されうる態様（図228（b）に示される一体化摸画像表示IGA、及び図228（d）に示される一体化摸画像表示IGC）のいずれとも異なる態様（図225（c）に示した例では、一体化摸画像表示IGD）で表示されうるものとなっている。すなわちこの場合、遊技者に対して操作機会が付与される受付期間が発生したときから、第1 C 受付期間と第3 C 受付期間とのいずれが発生しているかを示唆することができるようになることから、遊技興趣の向上を図ることができるようになる。

【3706】

またその一方で、この実施の形態にかかる第1 C 受付期間では、動作対象表示は、第3 C 受付期間において表示されうる態様（図228（b）に示される一体化摸画像表示IGA）によっても表示されうるものとなっている。すなわちこの場合、一体化摸画像表示IGAが表示されたときには、第1 C 受付期間と第3 C 受付期間とのいずれが発生しているのかを認識し難くすることができるようになることから、当該受付期間内における緊張感が好適に維持されるようになる。

【3707】

なお、第3 C 受付期間では、動作対象表示として、図228（d）に示される一体化摸

10

20

30

40

50

画像表示 I G c が表示されることがなく、図 2 2 8 (b) に示される一体化摸画像表示 I G a (一の態様) が必ず表示されるようにしてもよい。

【3708】

また、第3C受付期間が発生するのに先立って、遊技者に対して操作機会が付与されることを示唆する特定の前兆演出表示を表示するようにしてもよい。ただしこの場合、第3C受付後演出が実行開始される時点において動作対象表示(摸画像表示)が非表示とされず表示継続された状態にある場合は、該第3C受付後演出が実行開始される時点において特定の前兆演出表示が表示されている場合と、特定の前兆演出表示が表示されていない場合とがあるようにすることが望ましい。これに対し、第3C受付後演出が実行開始される時点において動作対象表示(摸画像表示)が非表示の状態にある場合は、該第3C受付後演出が実行開始される時点において特定の前兆演出表示が必ず表示されているようにすることが望ましい。

10

【3709】

また、この実施の形態にかかるパチンコ機1では、まず、遊技者による動作(操作)の受付(受付有効判定)が許容される受付期間として、第2C受付期間及び第3C受付期間を含む複数の受付期間を用意している。そして、第3C受付期間内において「遊技者による動作を有効動作とする受付有効判定」がなされた場合、該受付有効判定に基づく上記受付後演出(第1C受付期間に対応する第1C受付後演出)が実行開始される時点において、残り時間表示(例えば、枠画像内に表示されるゲージ画像の表示面積を時間経過に応じて減少させる描写であり、枠画像及びゲージ画像の少なくとも一方の態様として、期待度が異なる複数態様が用意されているもの)は非表示とされず表示された状態にある場合があり(図230を参照)、第2C受付期間内において「遊技者による動作(操作)を有効動作とする受付有効判定」がなされた場合、該受付有効判定に基づく上記受付後演出(第2C受付期間に対応する第2C受付後演出)が実行開始される時点において、残り時間表示(例えば、枠画像内に表示されるゲージ画像の表示面積を時間経過に応じて減少させる描写であり、枠画像及びゲージ画像の少なくとも一方の態様として、期待度が異なる複数態様が用意されているもの)は非表示とされず表示された状態にある場合がない(いずれのタイミングで受付がなされたとしても受付後演出が実行開始される時点において枠画像及びゲージ画像は非表示の状態にある)ようにしている(図227を参照)。なお、上記実施例にかかる残り時間表示は、一体化摸画像表示 I G として表示されており、その態様として、図144(a)～(d)に示される複数態様(ゲージ画像が表示される領域を形づくる枠画像として複数態様)が用意されている。

20

30

【3710】

このような構成によれば、「受付有効判定」に基づく受付後演出が実行開始された以降、残り時間表示(例えば、枠画像内に表示されるゲージ画像の表示面積を時間経過に応じて減少させる描写であり、枠画像及びゲージ画像の少なくとも一方の態様として、期待度が異なる複数態様が用意されているもの(図144(a)～(d)を参照))が視認可能とされている場合と、該残り時間表示が視認可能とされない場合とがあるようになることから、受付後演出が実行開始された以降における緊張感を好適に維持することが期待されるようになる。

40

【3711】

しかも、この実施の形態にかかる第3C受付期間では、「遊技者による動作を有効動作とする受付有効判定」がいずれのタイミング(図222、図223を参照)でなされたかに応じて、該受付有効判定に基づく受付後演出(第3C受付期間に対応する第3C受付後演出)が実行開始される時点において、残り時間表示((図144(a)～(d)を参照))が非表示とされず表示された状態にある場合(図230を参照)と、残り時間表示((図144(a)～(d)を参照))が非表示とされている状態にある場合(図229を参照)とがあるようにした。

【3712】

すなわち、遊技者側からすれば、残り時間表示が複数態様(図144(a)～(d)を

50

参照)のうち「期待度の高い第2態様(図228(d)を参照)」で表示されたときには、「受付有効判定」に基づく受付後演出(第3C受付期間に対応する第3C受付後演出)が実行開始された以降もこれを表示し続けるようにすることが遊技興趣の向上を図る上で確かに好ましいと言える。ただし、残り時間表示が複数態様のうち「期待度の低い第1態様(図228(b)を参照)」で表示されたときには、「受付有効判定」に基づく受付後演出(第3C受付期間に対応する第3C受付後演出)が実行開始された以降もこれが表示され続けるようなことがあると遊技興趣の低下が避けられない。

【3713】

例えば、受付後演出(第3C受付期間に対応する第3C受付後演出)は、その有効期間(第3C受付期間)内において残り時間表示(ゲージ画像、枠画像)が「期待度の低い第1態様(図228(b)を参照)」と「期待度の低い第2態様(図228(d)を参照)」とのいずれで表示されていたとしても、期待度の高い態様で実行される可能性(さらには、期待度の低い態様で実行される可能性)があるようになっている。そして、期待度の高い態様で受付後演出(第3C受付期間に対応する第3C受付後演出)が実行されたときには、これだけで遊技興趣の向上を図ることが十分可能であるにもかかわらず、この際、「期待度の低い第1態様(図228(b)を参照)」で残り時間表示(ゲージ画像、枠画像)が表示され続けるようなことがあれば、遊技興趣を逆に低下させることが明らかであるから、残り時間表示(ゲージ画像、枠画像)を非表示にすることが望ましいと言える。その一方で、期待度の低い態様で受付後演出(第3C受付期間に対応する第3C受付後演出)が実行された場合であっても、この際、「期待度の高い第2態様(図228(d)を参照)」で残り時間表示(ゲージ画像、枠画像)が表示され続けるようなことがあれば、期待度の低い態様で受付後演出が実行されたことによる遊技興趣の低下を好適に抑制することが可能であるから、残り時間表示(ゲージ画像、枠画像)を非表示にせずこれを継続させるようにすることが望ましいと言える。

【3714】

若しくは、「期待度の低い第1態様(図228(b)を参照)」で残り時間表示(ゲージ画像、枠画像)が表示された場合であっても、遊技者のなかには、受付後演出が「期待度の低い態様」で実行されてしまったときの「言い訳」として、該受付後演出が実行開始される時点において、残り時間表示(ゲージ画像、枠画像)が非表示にされておらずその表示状態が継続されている状態にしておきたいと思う者がいると思われるし、「期待度の高い第2態様(図228(d)を参照)」で残り時間表示(ゲージ画像、枠画像)が表示された場合であっても、遊技者のなかには、受付後演出が「期待度の低い態様」で実行されてしまったときの「イライラ」を抑えるために、該受付後演出が実行開始される時点において、残り時間表示(ゲージ画像、枠画像)が非表示にされており視認できないようにしておきたいと思う者がいると思われる。

【3715】

この点、上記構成によれば、第3C受付期間が発生した場合、遊技者は、該第3C受付期間内において「受付有効判定」がなされるタイミング(図222、図223を参照)を通じて、残り時間表示(ゲージ画像、枠画像)が表示されている状態で受付後演出を実行開始させるか(図230を参照)、残り時間表示(ゲージ画像、枠画像)が非表示にされており視認できない状態で受付後演出を実行開始させるか(図229を参照)を実質的に選択することができるようになることから、遊技興趣を好適に維持することが期待されるようになる。

【3716】

また、この実施の形態にかかる第2C受付期間では、残り時間表示(ゲージ画像、枠画像)は、第3C受付期間において表示されうる態様(図228(b)に示される一体化摸画像表示IGa、及び図228(d)に示される一体化摸画像表示IGc)のいずれによっても表示されることがなく(図227に示した例では、一体化摸画像表示IGb)、且ついずれのタイミングで「受付有効判定」がなされたとしても、該受付有効判定に基づく受付後演出(第2C受付後演出)が実行開始される時点において当該残り時間表示(ゲー

ジ画像、枠画像)は表示されておらず必ず非表示にされた状態にあるようにしている。すなわちこの場合、遊技者に対して操作機会が付与される受付期間が発生したときから、第2C受付期間と第3C受付期間とのいずれが発生しているかを示唆することができるようになることから、遊技興趣の向上を図ることができるようになる。

【3717】

なお、第3C受付期間については、遊技者による動作(操作)が行われなくても、該動作(操作)が行われたときと同じ受付後演出(第3C受付後演出)が実行されるようにしてもよい(上述した自動受付機能が有効化される対象としてもよい)。ただしこの場合、第3C受付期間において自動受付機能が有効化されたことに基づいて第3C受付後演出が実行されるときには、該第3C受付後演出が実行される時点において残り時間表示(ゲージ画像、枠画像)が必ず表示された状態にあるようにすることが望ましい。すなわちこの場合、遊技者が気付かないうちに自動受付機能によって第3C受付後演出が実行開始された場合であっても、第3C受付期間内において残り時間表示(ゲージ画像、枠画像)がいずれの態様で表示されていたのかを容易に認識することができるようになる。

10

【3718】

また、「第3C受付期間」を上述の自動受付機能の対象とする場合、該自動受付機能が有効化されるタイミングとして、演出モードなどに応じて異なる複数タイミングを用意するようにしてもよい。ただし、いずれのタイミングで自動受付機能が有効化された場合であっても、第3C受付期間において自動受付機能が有効化されたことに基づいて第3C受付後演出が実行されるときには、該第3C受付後演出が実行される時点において残り時間表示(ゲージ画像、枠画像)が必ず表示された状態にあるようにすることが望ましい。

20

【3719】

ただし、第2C受付期間については、遊技者による動作(操作)が行われなかったときに、該動作(操作)が行われたときと同じ受付後演出(第2C受付後演出)が実行されることはないようにすることが望ましい(上述した自動受付機能が有効化される対象としない)。

【3720】

また、この実施の形態にかかる第3C受付期間では、残り時間表示(ゲージ画像、枠画像)を表示継続しているなかで第3C受付後演出が実行開始される場合(図230を参照)と、残り時間表示(ゲージ画像、枠画像)が非表示にされているなかで第3C受付後演出が実行開始される場合(図229を参照)とのいずれであっても、当該第3C受付後演出(第3C受付後特定演出UTC3や、第3C受付後演出表示UGC3、第3C受付後演出音など)これ自体の態様は同じとするようにしている。したがって、第3C受付後演出を、遊技者としてどのように楽しみたいか、といった観点から演出態様を選択して遊技することができるようになる。

30

【3721】

また、この実施の形態にかかる第3C受付期間では、残り時間表示(ゲージ画像、枠画像)を表示継続しているなかで第3C受付後演出が実行開始される場合(図230を参照)と、残り時間表示(ゲージ画像、枠画像)が非表示にされているなかで第3C受付後演出が実行開始される場合(図229を参照)とのいずれであっても、消滅関連表示として同じ態様(第2消滅関連表示SKC2)を表示させるようにしている。これにより、いずれの態様で演出が進展される場合であっても、当該第3C受付期間において受け付けが適正になされた状態にあることを好適に示唆することができるようになる。

40

【3722】

上記演出例では、第2C受付期間及び第3C受付期間とは別に、第1C受付期間がさらに用意されており、該第1C受付期間では、遊技者による動作を有効動作とする受付有効判定がいずれのタイミングでなされた場合であっても、該受付有効判定に基づく受付後演出が実行開始される時点において残り時間表示(ゲージ画像、枠画像)は非表示とされず必ず表示継続された状態にあるようにしている。すなわちこの場合、第3C受付期間は、第1C受付期間による演出性と、第2C受付期間による演出性との両方を併せ持ったもの

50

になることから、遊技興趣の向上を図ることができるようになる。

【3723】

また、この実施の形態にかかる第1C受付期間では、残り時間表示（ゲージ画像、枠画像）は、第3C受付期間において表示されうる態様（図228（b）に示される一体化摸画像表示IGa、及び図228（d）に示される一体化摸画像表示IGc）のいずれとも異なる態様（図225（c）に示した例では、一体化摸画像表示IGd）で表示されうるものとなっている。すなわちこの場合、遊技者に対して操作機会が付与される受付期間が発生したときから、第1C受付期間と第3C受付期間とのいずれが発生しているかを示唆することができるようになることから、遊技興趣の向上を図ることができるようになる。

【3724】

またその一方で、この実施の形態にかかる第1C受付期間では、残り時間表示（ゲージ画像、枠画像）は、第3C受付期間において表示されうる態様（図228（b）に示される一体化摸画像表示IGa）によっても表示されうるものとなっている。すなわちこの場合、一体化摸画像表示IGaが表示されたときには、第1C受付期間と第3C受付期間とのいずれが発生しているのかを認識し難くすることができるようになることから、当該受付期間内における緊張感が好適に維持されるようになる。

【3725】

なお、第3C受付期間では、残り時間表示（ゲージ画像、枠画像）として、図228（d）に示される一体化摸画像表示IGcが表示されることがなく、図228（b）に示される一体化摸画像表示IGa（一の態様）が必ず表示されるようにしてもよい。

【3726】

また、第3C受付期間が発生するのに先立って、遊技者に対して操作機会が付与されることを示唆する特定の前兆演出表示を表示するようにしてもよい。ただしこの場合、第3C受付後演出が実行開始される時点において残り時間表示（ゲージ画像、枠画像）が非表示とされず表示継続された状態にある場合は、該第3C受付後演出が実行開始される時点において特定の前兆演出表示が表示されている場合と、特定の前兆演出表示が表示されていない場合とがあるようにすることが望ましい。これに対し、第3C受付後演出が実行開始される時点において残り時間表示（ゲージ画像、枠画像）が非表示の状態にある場合は、該第3C受付後演出が実行開始される時点において特定の前兆演出表示が必ず表示されているようにすることが望ましい。

【3727】

また、この実施の形態にかかるパチンコ機1では、まず、受付期間として、第1C受付期間及び第3C受付期間を含む複数の受付期間を用意している。そして、第3C受付期間内において「遊技者による動作（操作）を有効動作とする受付有効判定」がなされると、該受付有効判定がなされたことに基づいて、期待度が異なる複数態様（図229（d1）～（h1）に示される低期待態様、図229（d2）～（h2）に示される高期待態様）のいずれかで第3C受付後演出を実行可能であり、第1C受付期間内において「遊技者による動作（操作）を有効動作とする受付有効判定」がなされると、該受付有効判定がなされたことに基づいて、期待度が異なる複数態様（図226（d1）～（h1）に示される低期待態様、図226（d2）～（h2）に示される高期待態様）のいずれかで第1C受付後演出を実行可能としている。

【3728】

この点、パチンコ機1では、第3C受付期間内において「受付有効判定」がなされた場合、該「受付有効判定」に基づく受付後演出（第3C受付期間に対応する第3C受付後演出）が実行開始される時点において、動作対象表示（ここでは、遊技者による動作の対象を模しており且つ期待度が異なる複数態様を有する摸画像表示）は表示されておらず非表示の状態にある場合がある。これに対し、第1C受付期間内において「受付有効判定」がなされた場合、該「受付有効判定」に基づく受付後演出（第1C受付期間に対応する受付後演出）が実行開始される時点において、動作対象表示（ここでは、遊技者による動作の対象を模しており且つ期待度が異なる複数態様を有する摸画像表示）は表示されておらず

10

20

30

40

50

非表示の状態にある場合がないようにしている。なお、上記実施例にかかる摸画像表示は、一体化摸画像表示 I G として表示されており、その態様として、図 1 4 4 (a) ~ (d) に示される複数態様が用意されている。

【3729】

このような構成によれば、「受付有効判定」に基づく受付後演出が実行開始された以降、動作対象表示（摸画像表示）が視認可能とされている場合と、動作対象表示（摸画像表示）が視認可能とされない場合とがあるようになることから、受付後演出が実行開始された以降における緊張感を好適に維持することが期待されるようになる。

【3730】

しかも、この実施の形態にかかる第 3 C 受付期間では、第 3 C 受付期間内のタイミング Y が到来するまでの間に「遊技者による動作を有効動作とする受付有効判定がなされた」場合は（図 2 2 2 を参照）、該受付有効判定に基づく受付後演出（第 3 C 受付期間に対応する第 3 C 受付後演出）が実行開始される時点において動作対象表示（摸画像表示）が非表示の状態にされており表示されていないが、第 3 C 受付期間内のタイミング Y が到来した以降に「遊技者による動作を有効動作とする受付有効判定がなされた」場合には（図 2 2 3 を参照）、動作対象表示（摸画像表示）が表示された状態にあるなかで第 3 C 受付後演出が実行開始されるようにした。

【3731】

すなわち、遊技者側からすれば、摸画像表示が複数態様のうち「期待度の高い第 2 態様（図 2 2 8 (d) を参照）」で表示されたときには、「受付有効判定」に基づく受付後演出（第 3 C 受付期間に対応する第 3 C 受付後演出）が実行開始された以降もこれを表示し続けるようにすることが遊技興趣の向上を図る上で確かに好ましいと言える。ただし、摸画像表示が複数態様のうち「期待度の低い第 1 態様（図 2 2 8 (b) を参照）」で表示されたときには、「受付有効判定」に基づく受付後演出（第 3 C 受付期間に対応する第 3 C 受付後演出）が実行開始された以降もこれが表示され続けるようなことがあると遊技興趣の低下が避けられない。

【3732】

例えば、受付後演出（第 3 C 受付期間に対応する第 3 C 受付後演出）は、その有効期間（第 3 C 受付期間）内において摸画像表示が「期待度の低い第 1 態様（図 2 2 8 (b) を参照）」と「期待度の低い第 2 態様（図 2 2 8 (d) を参照）」とのいずれで表示されていたとしても、期待度の高い態様で実行される可能性（さらには、期待度の低い態様で実行される可能性）があるようになっている。そして、期待度の高い態様で受付後演出（第 3 C 受付期間に対応する第 3 C 受付後演出）が実行されたときには、これだけで遊技興趣の向上を図ることが十分可能であるにもかかわらず、この際、「期待度の低い第 1 態様（図 2 2 8 (b) を参照）」で摸画像表示が表示され続けるようなことがあれば、遊技興趣を逆に低下させることが明らかであるから、摸画像表示を非表示にすることが望ましいと言える。その一方で、期待度の低い態様で受付後演出（第 3 C 受付期間に対応する第 3 C 受付後演出）が実行された場合であっても、この際、「期待度の高い第 2 態様（図 2 2 8 (d) を参照）」で摸画像表示が表示され続けるようなことがあれば、期待度の低い態様で受付後演出が実行されたことによる遊技興趣の低下を好適に抑制することが可能であるから、摸画像表示を非表示にせずにこれを継続させるようにすることが望ましいと言える。

【3733】

若しくは、「期待度の低い第 1 態様（図 2 2 8 (b) を参照）」で摸画像表示が表示された場合であっても、遊技者のなかには、受付後演出が「期待度の低い態様」で実行されてしまったときの「言い訳」として、該受付後演出が実行開始される時点において、摸画像表示が非表示にされておらずその表示状態が継続されている状態にしておきたいと思う者がいると思われるし、「期待度の高い第 2 態様（図 2 2 8 (d) を参照）」で摸画像表示が表示された場合であっても、遊技者のなかには、受付後演出が「期待度の低い態様」で実行されてしまったときの「イライラ」を抑えるために、該受付後演出が実行開始される時点において、摸画像表示が非表示にされており視認できないようにしておきたいと思

10

20

30

40

50

う者がいると思われる。

【3734】

この点、上記構成によれば、1つの受付期間（第3C受付期間）が発生した場合、遊技者は、第3C受付期間内のタイミングYが到来するまでの間に「遊技者による動作を有効動作とする受付有効判定」がなされるようにすれば、摸画像表示が非表示にされており視認できない状態で受付後演出を実行開始させることが可能であるし、第3C受付期間内のタイミングYが到来するまでの間に「遊技者による動作を有効動作とする受付有効判定」がなされないようにしたときには、その時点で、摸画像表示が表示されていないなかで受付後演出が実行開始される可能性を排除することができるようになることから、こうした演出性を求める者であれば、それ以降は安心して操作演出を楽しむことができるようになる。

10

【3735】

このような構成によれば、第3C受付期間は、「摸画像表示が表示されたままで受付後演出を開始させるか否かについての選択権」を遊技者に対して付与することとなり、第1C受付期間は、「摸画像表示が表示されたままで受付後演出を開始させるか否かについての選択権」を遊技者に対して付与せず、摸画像表示が必ず表示されたままで受付後演出を開始させるものとして機能することとなる。

【3736】

この点、こうした選択権を付与する第3C受付期間では、当該第3C受付期間内で遊技者による動作（操作）が受け付けられなかった場合（受付有効判定がなかった場合）、受付有効判定があったときと同じ受付後演出が実行されない（自動演出機能が有効化されない）ようにし、こうした選択権を付与しない第1C受付期間では、当該第1C受付期間内で遊技者による動作（操作）が受け付けられなかった場合（受付有効判定がなかった場合）、受付有効判定があったときと同じ受付後演出が実行される（自動演出機能が有効化される）ようにすることが望ましい。このような構成によれば、第3C受付期間が発生した場合、上述の選択権を付与する代償として、操作し忘れが発生したときの救済が行われないようになる。これにより、第3C受付期間が発生したときには「いずれを選択するか」といった判断を限られた時間内で行わなければ受付後演出これ自体が行われなくなることとなり、緊張感を好適に付与することができるようになる。これに対し、第1C受付期間が発生したときには、上述の選択権が付与されることはないものの、当該第1C受付期間内での受け付けに仮に間に合わなかったとしても受付後演出は適正に実行されるようになっていくことから、遊技興趣を好適に維持することが期待されるようになる。なおこの場合、第1C受付期間において操作し忘れが発生したときの受付後演出も、摸画像表示が表示継続されているなかで実行開始させるようにすれば、操作し忘れが発生したときも含めて、上述の選択権を付与しないようにすることが可能である。

20

30

【3737】

また、この実施の形態にかかるパチンコ機1では、まず、受付期間として、第1C受付期間及び第3C受付期間を含む複数の受付期間を用意している。そして、第3C受付期間内において「遊技者による動作（操作）を有効動作とする受付有効判定」がなされると、該受付有効判定がなされたことに基づいて、期待度が異なる複数態様（図229（d1）～（h1）に示される低期待態様、図229（d2）～（h2）に示される高期待態様）のいずれかで第3C受付後演出を実行可能であり、第1C受付期間内において「遊技者による動作（操作）を有効動作とする受付有効判定」がなされると、該受付有効判定がなされたことに基づいて、期待度が異なる複数態様（図226（d1）～（h1）に示される低期待態様、図226（d2）～（h2）に示される高期待態様）のいずれかで第1C受付後演出を実行可能としている。

40

【3738】

この点、パチンコ機1では、第3C受付期間内において「受付有効判定」がなされた場合、該「受付有効判定」に基づく受付後演出（第3C受付期間に対応する第3C受付後演出）が実行開始される時点において、残り時間表示（例えば、枠画像内に表示されるゲー

50

ジ画像の表示面積を時間経過に応じて減少させる描写であり、枠画像及びゲージ画像の少なくとも一方の態様として、期待度が異なる複数態様が用意されているもの）は表示されておらず非表示の状態にある場合がある。これに対し、第1C受付期間内において「受付有効判定」がなされた場合、該「受付有効判定」に基づく受付後演出（第1C受付期間に対応する受付後演出）が実行開始される時点において、残り時間表示（例えば、枠画像内に表示されるゲージ画像の表示面積を時間経過に応じて減少させる描写であり、枠画像及びゲージ画像の少なくとも一方の態様として、期待度が異なる複数態様が用意されているもの）は表示されておらず非表示の状態にある場合がないようにしている。なお、上記実施例にかかる残り時間表示は、一体化摸画像表示IGとして表示されており、その態様として、図144(a)～(d)に示される複数態様が用意されている。

10

【3739】

このような構成によれば、「受付有効判定」に基づく受付後演出が実行開始された以降、残り時間表示（枠画像及びゲージ画像）が視認可能とされている場合と、残り時間表示（枠画像及びゲージ画像）が視認可能とされない場合とがあるようになることから、受付後演出が実行開始された以降における緊張感を好適に維持することが期待されるようになる。

【3740】

しかも、この実施の形態にかかる第3C受付期間では、第3C受付期間内のタイミングYが到来するまでの間に「遊技者による動作を有効動作とする受付有効判定がなされた」場合は（図222を参照）、該受付有効判定に基づく受付後演出（第3C受付期間に対応する第3C受付後演出）が実行開始される時点において残り時間表示（枠画像及びゲージ画像が非表示の状態にされており表示されていないが、第3C受付期間内のタイミングYが到来した以降に「遊技者による動作を有効動作とする受付有効判定がなされた」場合には（図223を参照）、残り時間表示（枠画像及びゲージ画像が表示された状態にあるなかで第3C受付後演出が実行開始されるようにした。

20

【3741】

すなわち、遊技者側からすれば、枠画像及びゲージ画像の少なくとも一方が複数態様のうち「期待度の高い第2態様（図228(d)を参照）」で表示されたときには、「受付有効判定」に基づく受付後演出（第3C受付期間に対応する第3C受付後演出）が実行開始された以降もこれを表示し続けるようにすることが遊技興趣の向上を図る上で確かに好ましいと言える。ただし、枠画像及びゲージ画像の少なくとも一方が複数態様のうち「期待度の低い第1態様（図228(b)を参照）」で表示されたときには、「受付有効判定」に基づく受付後演出（第3C受付期間に対応する第3C受付後演出）が実行開始された以降もこれが表示され続けるようなことがあると遊技興趣の低下が避けられない。

30

【3742】

例えば、受付後演出（第3C受付期間に対応する第3C受付後演出）は、その有効期間（第3C受付期間）内において残り時間表示が「期待度の低い第1態様（図228(b)を参照）」と「期待度の低い第2態様（図228(d)を参照）」とのいずれで表示されていたとしても、期待度の高い態様で実行される可能性（さらには、期待度の低い態様で実行される可能性）があるようになっている。そして、期待度の高い態様で受付後演出（第3C受付期間に対応する第3C受付後演出）が実行されたときには、これだけで遊技興趣の向上を図ることが十分可能であるにもかかわらず、この際、「期待度の低い第1態様（図228(b)を参照）」で残り時間表示が表示され続けるようなことがあれば、遊技興趣を逆に低下させることが明らかであるから、残り時間表示を非表示にすることが望ましいと言える。その一方で、期待度の低い態様で受付後演出（第3C受付期間に対応する第3C受付後演出）が実行された場合であっても、この際、「期待度の高い第2態様（図228(d)を参照）」で残り時間表示が表示され続けるようなことがあれば、期待度の低い態様で受付後演出が実行されたことによる遊技興趣の低下を好適に抑制することが可能であるから、残り時間表示を非表示にせずこれを継続させるようにすることが望ましいと言える。

40

50

【3743】

若しくは、「期待度の低い第1態様（図228（b）を参照）」で残り時間表示が表示された場合であっても、遊技者のなかには、受付後演出が「期待度の低い態様」で実行されてしまったときの「言い訳」として、該受付後演出が実行開始される時点において、残り時間表示が非表示にされておらずその表示状態が継続されている状態にしておきたいと思う者がいると思われるし、「期待度の高い第2態様（図228（d）を参照）」で残り時間表示が表示された場合であっても、遊技者のなかには、受付後演出が「期待度の低い態様」で実行されてしまったときの「イライラ」を抑えるために、該受付後演出が実行開始される時点において、残り時間表示が非表示にされており視認できないようにしておきたいと思う者がいると思われる。

10

【3744】

この点、上記構成によれば、1つの受付期間（第3C受付期間）が発生した場合、遊技者は、第3C受付期間内のタイミングYが到来するまでの間に「遊技者による動作を有効動作とする受付有効判定」がなされるようにすれば、残り時間表示が非表示にされており視認できない状態で受付後演出を実行開始させることが可能であるし、第3C受付期間内のタイミングYが到来するまでの間に「遊技者による動作を有効動作とする受付有効判定」がなされないようにしたときには、その時点で、残り時間表示が表示されていないなかで受付後演出が実行開始される可能性を排除することができるようになることから、こうした演出性を求める者であれば、それ以降は安心して操作演出を楽しむことができるようになる。

20

【3745】

このような構成によれば、第3C受付期間は、「残り時間表示が表示されたままで受付後演出を開始させるか否かについての選択権」を遊技者に対して付与することとなり、第1C受付期間は、「残り時間表示が表示されたままで受付後演出を開始させるか否かについての選択権」を遊技者に対して付与せず、残り時間表示が必ず表示されたままで受付後演出を開始させるものとして機能することとなる。

【3746】

この点、こうした選択権を付与する第3C受付期間では、当該第3C受付期間内で遊技者による動作（操作）が受け付けられなかった場合（受付有効判定がなかった場合）、受付有効判定があったときと同じ受付後演出が実行されない（自動演出機能が有効化されない）ようにし、こうした選択権を付与しない第1C受付期間では、当該第1C受付期間内で遊技者による動作（操作）が受け付けられなかった場合（受付有効判定がなかった場合）、受付有効判定があったときと同じ受付後演出が実行される（自動演出機能が有効化される）ようにすることが望ましい。このような構成によれば、第3C受付期間が発生した場合、上述の選択権を付与する代償として、操作し忘れが発生したときの救済が行われないようになる。これにより、第3C受付期間が発生したときには「いずれを選択するか」といった判断を限られた時間内で行わなければ受付後演出これ自体が行われなくなることとなり、緊張感を好適に付与することができるようになる。これに対し、第1C受付期間が発生したときには、上述の選択権が付与されることはないものの、当該第1C受付期間内での受け付けに仮に間に合わなかったとしても受付後演出は適正に実行されるようになっていくことから、遊技興趣を好適に維持することが期待されるようになる。なおこの場合、第1C受付期間において操作し忘れが発生したときの受付後演出も、残り時間表示が表示継続されているなかで実行開始させるようにすれば、操作し忘れが発生したときも含めて、上述の選択権を付与しないようにすることが可能である。

30

40

【3747】

また、この実施の形態にかかるパチンコ機1では、受付期間として、第1C受付期間及び第3C受付期間を含む複数の受付期間を用意している。第1C受付期間及び第3C受付期間では、一体化摸画像表示IG（摸画像表示や、残り時間表示（枠画像、ゲージ画像））を少なくとも特定領域を用いて表示可能である。そして、第1C受付期間内において「遊技者による動作を有効動作とする受付有効判定」がなされると、該受付有効判定がなさ

50

れたことに基づいて、期待度が異なる複数態様のいずれかで第1C受付後演出を実行可能であり、第3C受付期間内において「遊技者による動作を有効動作とする受付有効判定」がなされると、該受付有効判定がなされたことに基づいて、期待度が異なる複数態様のいずれかで第3C受付後演出を実行可能としている。また、第1C受付後演出が実行開始される時点や、第3C受付後演出が実行開始される時点においても一体化摸画像表示IG（摸画像表示や、残り時間表示（枠画像、ゲージ画像））が非表示にされず表示された状態にある場合があるようにしている。

【3748】

この点、パチンコ機1では、第1C受付期間内において「受付有効判定」がなされた場合と、第3C受付期間内において「受付有効判定」がなされた場合とのいずれにおいても、該受付有効判定がなされたことに基づいて、一体化摸画像表示IG（摸画像表示や、残り時間表示（枠画像、ゲージ画像））の表示対象領域（特定領域）の少なくとも一部を用いて消滅EF演出を実行可能としたことから、受付有効判定が適正になされた状態（遊技者による操作が受け付けられたことによって受付期間が終了した状態）になったことを容易に認識することができるようになる。

【3749】

また上述の通り、第3C受付期間では、遊技者による動作を有効動作とする「受付有効判定」がいずれのタイミング（第1期間、第2期間など）でなされるかによって、該第3C受付期間に対応する第3C受付後演出が実行開始される時点において一体化摸画像表示IGが非表示とされず表示された状態にある場合と、一体化摸画像表示IGが表示されていない状態（視認できない状態）にある場合とがある。これに対し、第1C受付期間では、遊技者による動作（操作）を有効動作（有効操作）とする受付有効判定がいずれのタイミングでなされるかにかかわらず一体化摸画像表示IGが必ず表示されるようになっている。このような一体化摸画像表示IGが必ず表示される第1C受付期間を、上述した第3C受付期間とは別に用意するようにすることで、消滅EF演出が実行される構成と相まって、安心感のある演出性を提供することができるようになり、遊技興趣の低下を抑制することができるようになる。

【3750】

第1C受付期間では、これに対応する受付後演出（第1C受付後演出）が高期待態様（図226（d2）～（h2）で実行される場合、消滅EF演出（消滅関連表示）として第3C受付期間でも用いられる特定態様（図226（e2）～（g2））が現れるが、該高期待態様とは異なる場合、消滅EF演出（消滅関連表示）として特定態様（図226（e2）～（g2））は現れずこれとは異なる態様（図226（e1）～（g1））が現れるか、または消滅EF演出（消滅関連表示）これ自体が現れないようにすることが望ましい。このような構成によれば、第3C受付期間に対応して消滅EF演出（消滅関連表示）が実行されると高期待演出が実行されているかのようなイメージを持たせることができるようになり、遊技興趣の低下を抑制することができるようになる。

【3751】

第1C受付期間では、受付許容音が、期待度の異なる複数態様で出力されるが、第3C受付期間では、受付許容音が、「一の態様」でのみ出力されるようにしてもよい。このような構成によれば、該「一の態様」をもった受付許容音が出力されると、上述した2つの演出性を有する第3C受付期間が発生している可能性を意識付けさせることができるようになることから、緊張感を好適に維持することができるようになる。該「一の態様」については、第1C受付期間の発生に際しても（判定によって）選択的に出力されうるものであってもよい。またこの場合、「一の態様」は、期待度の最も低い態様として出力されるものであることが望ましい。この場合、期待度の最も低い態様で受付許容音が出力される状況下であっても、緊張感を好適に維持することが期待されるようになる。

【3752】

特定変動パターンが選択された場合、該特定変動パターン内で第1C受付期間と、第3C受付期間との両方が順次に発生しうるようにしてもよい。この場合、第3C受付期間が

10

20

30

40

50

発生した後に、第１Ｃ受付期間が発生するようにすることが望ましい。またこの場合、第１Ｃ受付期間が発生するようにしてもよい。この場合、第３Ｃ受付期間が発生してから第１Ｃ受付期間が発生するまでの間に第２Ｃ受付期間が発生しうるようにすることが望ましい。

【３７５３】

また、第１Ｃ受付期間の発生に際して出力される前兆演出と、第３Ｃ受付期間の発生に際して出力される前兆演出とは互いに異なる態様であることが望ましい。すなわちこの場合、前兆演出によって、第１Ｃ受付期間と第３Ｃ受付期間とのいずれが発生するかを示唆することができるようになる。

【３７５４】

また、第３Ｃ受付期間では、消滅ＥＦ演出（消滅関連表示）として、受付けがあると特定態様（例えば、第２消滅関連表示ＳＫＣ２）が現れるようにし、受付けがないと特定態様とは異なる態様（例えば、第３消滅関連表示ＳＫＣ３）が現れるか、または何らの態様も現れないようにすることが望ましい。これに対し、第１Ｃ受付期間では、受付けがなかった場合であっても、消滅ＥＦ演出（消滅関連表示）として受付けがあったときと同じ態様が現れるようにすることが望ましい。すなわち、上述した「第１Ｃ受付期間」による演出性（受付後演出が実行開始される時点において摸画像表示やゲージ画像が表示されている演出性）と、上述した「第２Ｃ受付期間」による演出性（受付後演出が実行開始される時点において摸画像表示やゲージ画像が表示されていない演出性）との両方を併せ持った第３Ｃ受付期間では、その演出性を選択するのに悩むことがあることから、上述した「第１Ｃ受付期間」よりも動作し忘れ（受付けがなされないままの受付期間終了）が生じやすいと言える。この点、上記構成によれば、第３Ｃ受付期間で動作し忘れが生じた場合、受付けがなされたときの消滅ＥＦ演出（例えば、第２消滅関連表示ＳＫＣ２）が出現しないようになることから、遊技者に対し、動作し忘れが生じてしまった状況下にあることをアピールすることができるようになり、これ以降、受付期間が発生したときの緊張感を好適に維持することができるようになる。これに対し、第１Ｃ受付期間には動作し忘れが生じやすい要素がない。それにもかかわらず、動作受付けがなされなかった場合とは、遊技者側があえて「動作をしない」という遊技上の選択をした可能性があることから、このような選択を行った遊技者に対して「動作し忘れが生じてしまった状況下にあることのアピール」を行ってしまうと、遊技興趣が逆に低下しかねない。したがって、第１Ｃ受付期間では、受付けがなかった場合であっても、消滅ＥＦ演出（消滅関連表示）として受付けがあったときと同じ態様が現れるようにすることが望ましい。

【３７５５】

特に、上述の演出例にかかる第１Ｃ受付期間では、第１Ｃ受付後演出にかかる態様（期待度）に応じて消滅ＥＦ演出（消滅関連表示）の態様が異なるようになっている（図２２６を参照）。したがって、第１Ｃ受付期間では、受付けがなかった場合であっても、消滅ＥＦ演出（消滅関連表示）として受付けがあったときと同じ態様が現れるようにすれば、受付けがあったときに現れていた第１Ｃ受付後演出にかかる態様（期待度）を認識することができるようになり、遊技興趣の向上を図ることができるようになる。

【３７５６】

第１Ｃ受付期間や第３Ｃ受付期間では、一体化摸画像表示ＩＧ（摸画像表示や、残り時間表示（枠画像、ゲージ画像））は、遊技者による動作が受付けされると、操作受け部に現れる動きの描写や、ゲージ画像の面積減少などが継続されるなかで、消滅ＥＦ表示が実行されるようにすることが望ましい。

【３７５７】

なお、上述した各演出例や別例については、下記構成に変形させて実現するようにしてもよいし、以下の構成（受付期間）を、受付後演出の種別が異なる別の受付期間としてさらに備えるようにしてもよい。すなわち上述の通り、この実施の形態にかかるパチンコ機１では、遊技者による動作（操作）の受付けが許容される受付期間として、第１Ｃ受付期間、第２Ｃ受付期間、及び第３Ｃ受付期間を少なくとも備えている。そしてこのうち、第

10

20

30

40

50

1 C 受付期間及び第3 C 受付期間では、遊技者による動作（操作）の受け付け（受付有効判定）がなされたことに基づいて消滅 E F 演出（消滅関連表示）が実行可能とされ、第2 C 受付期間では、遊技者による動作（操作）の受け付け（受付有効判定）がなされたとしても消滅 E F 演出（消滅関連表示）が実行されないことは上述した。

【3758】

この点、第1 C 受付期間において遊技者による動作（操作）の受け付け（受付有効判定）がなされた場合には、該受け付け（受付有効判定）に基づいて第1 C 受付後演出が期待度（大当たり図柄が現れる割合）の低い態様で実行される場合と、第1 C 受付後演出が期待度（大当たり図柄が現れる割合）の高い態様で実行される場合とで同じ態様で消滅 E F 演出（消滅関連表示）が実行可能とされるようにしてもよい。また、このような構成を、図226に示した例に対して適用する場合、第1 C 受付後演出としていずれの態様（図226（d1）～（h1）に示される態様、図226（d2）～（h2）に示される態様）が出現するかにかかわらず、さらには第1 C 受付期間内で受け付けがなされたか否かにかかわらず（図226（d3）～（g3）に示される態様）、消滅 E F 演出としては予め定められた一の態様が必ず出現されるようにすることが望ましい。すなわち、第1 C 受付期間とは、当該期間内のいずれのタイミングで受け付け（受付有効判定）がなされた場合であっても（さらには、受け付けがなされなかった場合であっても）、当該期間が終了した以降、一体化摸画像表示 I G（摸画像表示や、残り時間表示（枠画像、ゲージ画像））の表示が継続されるものである。この場合、「一体化摸画像表示 I G（摸画像表示や、残り時間表示（枠画像、ゲージ画像））がいずれの態様で表示されていたのか」といった情報が提供されている状況下にあることから、消滅 E F 演出によってさらに異なる情報が提供されるようなことがあると、演出が複雑になり過ぎる懸念がある。この点、このような第1 C 受付期間によれば、第1 C 受付後演出としていずれの態様（図226（d1）～（h1）に示される態様、図226（d2）～（h2）に示される態様）が出現するかにかかわらず、さらには第1 C 受付期間内で受け付けがなされたか否かにかかわらず（図226（d3）～（g3）に示される態様）、消滅 E F 演出としては予め定められた一の態様が必ず出現されるようになることから、上述した懸念を解消することができるようになる。

【3759】

また、第3 C 受付期間において遊技者による動作（操作）の受け付け（受付有効判定）がなされた場合には、該受け付け（受付有効判定）に基づいて第3 C 受付後演出が期待度（大当たり図柄が現れる割合）の低い態様で実行される場合と、第3 C 受付後演出が期待度（大当たり図柄が現れる割合）の高い態様で実行される場合とで異なる態様で消滅 E F 演出が実行可能とされるようにしてもよい。第3 C 受付期間は、上述した2つの演出性を有するものとなっており、その分だけ「難易度の高い受付期間」としての位置づけにあると言えるから、受け付けがなされた以降も、一体化摸画像表示 I G（摸画像表示や、残り時間表示（枠画像、ゲージ画像））としての態様と消滅 E F 演出としての態様との両方から互いに異なる演出情報が得られるようにすることが、遊技者に対して演出上の刺激を与える上で望ましい。

【3760】

なお、このような構成を、図229や図230に示した例に対して適用した場合は、受け付けがなされなかったときに現れる消滅 E F 演出としての態様は、受け付けがなされたときに現れうる消滅 E F 演出としての複数態様のいずれとも異なるようにすることが望ましい。これにより、受け付けがなされなかったことを認識することができるようになるし、当該受付期間が、上述した「第1 C 受付期間」による演出性と、上述した「第2 C 受付期間」による演出性との両方を併せ持ったものであったことを示唆することができるようになる。

【3761】

また上述の通り、第3 C 受付期間に対する別例では、第3 C 受付期間内の「第1 期間（第1 状態）」にあるときに受け付けがなされたときには、受け付けがなされた以降に一体化摸画像表示 I G（摸画像表示や、残り時間表示（枠画像、ゲージ画像））が表示されないこととなる。すなわちこの場合、受け付けがなされた以降、「一体化摸画像表示 I G（摸画像

表示や、残り時間表示（枠画像、ゲージ画像）がいずれの態様で表示されていたのか」といった情報が提供されることがなくなることから、このような状況下では、消滅 E F 演出による情報（受付後演出に関する期待度情報）が提供されるようにすることが、遊技興趣の向上を図る上で望ましい。

【3762】

また、第 1 C 受付期間において遊技者による動作（操作）の受付け（受付有効判定）がなされなかった場合には、受付けがなされたときに現れる態様とは異なる態様で消滅 E F 演出が実行されるようにしてもよい。これにより、受付けがなされなかったことを認識することができるようになるし、当該態様が第 3 C 受付期間で出現し得ないものであれば、当該受付期間が、上述した「第 1 C 受付期間」による演出性と、上述した「第 2 C 受付期間」による演出性との両方を併せ持ったものではなかったことを示唆することができるようになる。

10

【3763】

また、第 3 C 受付期間において遊技者による動作（操作）の受付け（受付有効判定）がなされなかった場合には、受付けがなされたときに現れる態様と同じ態様で消滅 E F 演出が実行されるようにしてもよい。

【3764】

これらの変形例については、それら構成の全てを上述した演出例やその別例に対して適用しなくてもよい。例えば、適宜の組み合わせや、いずれか 1 つの構成（変形例）だけを上述した演出例やその別例に対して適用するようにしてもよい。

20

【3765】

次に、上記変形例のいくつかを上述した演出例に対して適用した場合について説明する。すなわち、図 231 は、図 226 に示した「第 1 C 受付期間で受付けがなされたとき、または受付けがなされなかったときに現れる演出」にかかる変形例であり、図 232 及び図 233 は、図 229（第 1 期間での受付け）及び図 230（第 2 期間での受付け）に示した「第 3 C 受付期間で受付けがなされたとき、または受付けがなされなかったときに現れる演出」にかかる変形例である。なお、この変形例において、特に言及しない構成については、「第 1 C 受付期間に関する演出例（図 216～図 218、図 225、図 226）」や「第 3 C 受付期間に関する演出例（図 222～図 224、図 228～図 230）」を参照しつつ上述した通りであり、「第 1 C 受付期間に関する演出例」や「第 3 C 受付期間に関する演出例」に対して適用可能な上述の各別例に関しても同様に適用可能である。

30

【3766】

図 231 に示される変形例では、第 1 C 受付期間において遊技者による動作（操作）の受付け（受付有効判定）がなされた場合、該受付け（受付有効判定）に基づいて第 1 C 受付後演出が期待度（大当たり図柄が現れる割合）の低い態様で実行される場合（図 231（d1）～（h1）を参照）と、第 1 C 受付後演出が期待度（大当たり図柄が現れる割合）の高い態様（図 231（d2）～（h2）を参照）で実行される場合とで同じ態様で消滅 E F 演出（消滅関連表示）が実行されるようになっている。ここでは、消滅 E F 演出として、第 2 消滅関連表示 S K C 2 が実行されている。

【3767】

ただし、図 231 に示される変形例では、第 1 C 受付期間において遊技者による動作（操作）の受付け（受付有効判定）がなされなかった場合（図 231（d3）～（g3）を参照）は、消滅 E F 演出として、該第 1 C 受付期間において遊技者による動作（操作）の受付け（受付有効判定）がなされたときには現れない態様が現れるようになっている。ここでは、消滅 E F 演出として、第 3 消滅関連表示 S K C 3 が実行されている。

40

【3768】

これに対し、図 232 及び図 233 に示される変形例では、第 3 C 受付期間において遊技者による動作（操作）の受付け（受付有効判定）がなされた場合、該受付け（受付有効判定）に基づいて第 3 C 受付後演出が期待度（大当たり図柄が現れる割合）の低い態様で実行される場合（図 232（d1）～（h1）、及び図 233（d3）～（h3）を参照）

50

と、第3 C 受付後演出が期待度（大当たり図柄が現れる割合）の高い態様で実行される場合（図232（d2）～（h2）、及び図233（d4）～（h4）を参照）とで異なる態様で消滅E F 演出が実行されるようになっている。ここでは、期待度（大当たり図柄が現れる割合）の低い態様で実行される場合（図232（d1）～（h1）、及び図233（d3）～（h3）を参照）に消滅E F 演出として第1 消滅関連表示SKC1が実行され、期待度（大当たり図柄が現れる割合）の高い態様で実行される場合（図232（d2）～（h2）、及び図233（d4）～（h4）を参照）に消滅E F 演出として第2 消滅関連表示SKC2が実行されている。なお上述の通り、図232（d1）～（h1）及び図232（d2）～（h2）は、当該変形例にかかる第3 C 受付期間内の第1 期間で受付けがなされた場合に現れる演出の進展内容を示したものであり、図233（d3）～（h3）及び図233（d4）～（h4）は、当該変形例にかかる第3 C 受付期間内の第2 期間で受付けがなされた場合に現れる演出の進展内容を示したものである。

10

【3769】

また、図232及び図233に示される変形例では、第3 C 受付期間において遊技者による動作（操作）の受付け（受付有効判定）がなされなかった場合（図233（d5）～（g5）を参照）は、消滅E F 演出として、該第3 C 受付期間において遊技者による動作（操作）の受付け（受付有効判定）が仮になされていたとするとときに現れていた態様が現れるようになっている。すなわち、図233（d5）～（g5）に示される例では、消滅E F 演出として第1 消滅関連表示SKC1が表示されていることから、第3 C 受付期間において遊技者による動作（操作）の受付け（受付有効判定）がなされていたとすると、図233（d3）～（h3）に示される演出進展（第1 期間での受付けであれば、図232（d1）～（h1）に示される演出進展）が発生していたことを認識することができるようになる。これに対し、第3 C 受付期間において遊技者による動作（操作）の受付け（受付有効判定）がなされなかった場合に、消滅E F 演出として第2 消滅関連表示SKC2が表示されたときには、第3 C 受付期間において遊技者による動作（操作）の受付け（受付有効判定）がなされていたとすると、図233（d4）～（h4）に示される演出進展（第1 期間での受付けであれば、図232（d2）～（h2）に示される演出進展）が発生していたことを認識することができるようになる。

20

【3770】

このような変形例にかかる第1 C 受付期間では、受付けがなされたときに現れる消滅関連表示（消滅E F 演出）として、変形例にかかる上記第3 C 受付期間に対応する受付後演出（第3 C 受付後演出）が期待度の高い態様で実行されるときに表示される「第2 消滅関連表示SKC2」を用いることとしている。すなわちこの場合、変形例にかかる第1 C 受付期間では、受付けがなされさえすれば、期待度の高い態様で受付後演出が実行されるかのようなイメージを持たせることができるようになり、遊技興趣の向上を図ることができるようになる。

30

【3771】

なお、変形例にかかる第3 C 受付期間に対応する消滅関連表示（消滅E F 演出）については、必ずしも「第2 消滅関連表示SKC2」でなくてもよい。例えば、変形例にかかる第1 C 受付期間に対応する消滅関連表示（消滅E F 演出）として、上記第1 C 受付期間に対応する受付後演出（第1 C 受付後演出）が期待度の低い態様で実行されるときに表示される「第1 消滅関連表示SKC1」を用いるようにした場合であっても、変形例にかかる第1 C 受付期間で受付けがなされた状態にあるのか、それとも変形例にかかる第3 C 受付期間で受付けがなされた状態にあるのかを認識し難くすることができるようになる。

40

【3772】

また、この変形例にかかるパチンコ機1では、第1 C 受付期間内で遊技者による動作（操作）が受付けされなかった場合、消滅関連表示（消滅E F 演出）として「第3 消滅関連表示SKC3」を表示させることとしている。

【3773】

該「第3 消滅関連表示SKC3」については、変形例にかかる第3 C 受付期間に関連し

50

て表示されないものであることが望ましい。すなわちこの場合、第1 C 受付期間内で遊技者による動作（操作）が受け付けられなかった場合であっても、当該受付期間が、上述した「第1 C 受付期間」による演出性と、上述した「第2 C 受付期間」による演出性との両方を併せ持ったものでなかったことを示唆することができるようになる。

【3774】

また、該「第3 消滅関連表示SKC3」については、変形例にかかる第1 C 受付期間内で遊技者による動作（操作）が受け付けられたときには表示されないものであることが望ましい。すなわちこの場合、受け付けがなされることなく第1 C 受付期間が終了した状態にあることをより好適に示唆することができるようになる。

【3775】

なお、この変形例にかかる第3 C 受付期間においても、「遊技者による動作を有効動作とする受付有効判定」が許容される状態（第3 C 受付期間）が発生するタイミングtV2よりも前に遊技者による動作（操作）があったとしても、該動作（操作）を、その時点で「受付有効判定」とすることはしないものの、当該第3 C 受付期間が開始された時点で（または、それ以降に）、該第3 C 受付期間よりも前に行われた遊技者による動作（操作）を対象とした（に基づいた）「受付有効判定」とすることを可能にする、といった上記別例にかかる構成などを適用することは可能である。

【3776】

上記変形例にかかる第3 C 受付期間では、第3 C 受付後演出として低期待の態様が現れる場合（図232（d1）～（h1）、または図233（d3）～（h3）を参照）、消滅EF演出として第1 消滅関連表示SKC1が実行されるようにしたが、消滅EF演出これ自体が現れないようにしてもよい。

【3777】

また、上記変形例にかかる第1 C 受付期間では、消滅EF演出として、受け付けがあると特定態様が現れるようにし（図231（d1）～（h1）や、図231（d2）～（h2））、受け付けがないときには該特定態様とは異なる態様が現れるようにしたが（図231（d3）～（g3））、受け付けがないときには消滅EF演出これ自体が現れないようにしてもよい。

【3778】

また、上記変形例にかかる第1 C 受付期間では、受け付けがあると特定態様（消滅EF演出）として第2 消滅関連表示SKC2が実行されるようにしたが、該第2 消滅関連表示SKC2とは異なる態様で実行されるようにしてもよい。例えば、第1 消滅関連表示SKC1で実行されるようにした場合であっても、第1 C 受付期間で受け付けがなされた状態にあるのか、それとも第3 C 受付期間で受け付けがなされた状態にあるのかを認識し難くすることができるようになる。

【3779】

〔前兆ストック演出〕

図118を例示して説明した通り、この実施の形態にかかるパチンコ機1では、始動入賞（保留消化）に応じた大当たり判定の結果に基づいて複数の変動パターンのいずれを実行するかについての変動パターン判定を実行可能としている。そして、該変動パターン判定が行われた結果として一の変動パターンが選択されると、周辺制御MPU1511aでは、該選択された変動パターンに対応して用意されている複数の期待演出（予告演出など）のうちいずれの期待演出（予告演出など）を選択的に出現させるかについての演出判定（予告判定など）を実行可能としている。なお、この演出判定の結果によっては、上記選択された変動パターンに対応して用意されている複数の期待演出（予告演出など）の全てが順次実行されることとなる場合もありうるし、複数の期待演出（予告演出など）のいずれもが実行されないこととなる場合もありうる。

【3780】

そして上述の通り、こうした演出判定（変動パターン判定、予告判定など）が行われると、該演出判定の結果に応じた演出内容を上記演出表示装置1600に表示させる制御を

10

20

30

40

50

行うことで、大当たり判定の結果に応じた装飾図柄による変動演出がその背景描写（背景予告）や可動体動作（役物演出）などにかかる期待演出（予告演出）とともに実行されることとなる。そしてこの結果、装飾図柄による変動演出が、その背景描写や可動体動作などにかかる期待演出とともに実行された結果、大当たり図柄で停止表示されると、遊技者に対して特典としての大当たり遊技や高確率遊技状態への移行が実行可能とされるようになる。

【3781】

このような構成では、上記装飾図柄による変動演出が「大当たり判定の結果として大当たりが得られているか否かを示す機能」をもった演出として供されることとなり、その背景描写や可動体動作などにかかる期待演出が「大当たりが得られていることについての期待度、すなわち割合（0%や100%を含む）を示唆する機能」をもった演出として供されることとなる。すなわち、遊技者は、これらの演出を通じて遊技を楽しむこととなる。

10

【3782】

例えば、この実施の形態にかかるパチンコ機1では、上記変動パターン判定が行われた結果としてSPリーチ（背景変更を伴うリーチ演出など）に発展する高期待変動パターン（SPリーチ変動パターン）のうち特定の変動パターンが選択された場合は、演出判定（予告判定など）としていずれの結果が得られたとしても、該特定の変動パターンに基づく図柄演出がSPリーチ中における特定タイミングまで進展すると（所定条件が成立すると）、演出受付が許容される受付許容状態（有効期間）を発生可能としている。

【3783】

また上述の通り、この実施の形態にかかるパチンコ機1では、上記変動パターン判定が行われた結果としてリーチ状態すら形成されない低期待変動パターン（非リーチ変動パターン）のうち所定の変動パターンが選択された場合であっても該所定の変動パターンに対応する演出判定（予告判定など）で特別結果が得られたときには、該所定の変動パターンに基づく図柄演出が所定タイミングまで進展すると（所定条件が成立すると）、演出受付が許容される受付許容状態（有効期間）を発生可能としている。ただし、所定の変動パターンが選択された場合は、演出判定で特別結果が得られなければ該所定の変動パターンに基づく図柄演出が所定タイミングまで進展されても受付許容状態（有効期間）は発生しない。また、所定の変動パターンで発生する受付許容状態（有効期間）は、特定の変動パターンに基づく図柄演出がSPリーチ中における特定タイミングまで進展したときに発生する受付許容状態（有効期間）とは異なる演出（受付後演出）として実行されるものである。

20

30

【3784】

すなわち、この実施の形態にかかるパチンコ機1では、遊技者による動作（操作）の受付が許容される受付期間を発生可能であり、該受付期間内において遊技者による動作（操作）が受け付けされると、該発生した受付期間の種別に応じた表示変化（受付後演出）を生じさせるものとなっている。より具体的には、パチンコ機1では、「遊技者による動作（操作）を検出する動作検出手段（センサなど）」と、「該動作検出手段による検出情報を記憶する検出情報記憶手段（周辺制御RAM1511cや、プログラム内の該当する処理ステップなど）」と、「受付期間を発生可能であり、検出情報記憶手段により記憶された検出情報に基づいて遊技者による動作を有効動作とする受付有効判定が当該受付期間内においてなされると、当該受付期間に対応する受付後演出を実行可能な受付関連演出実行手段（周辺制御MPU1511aや、プログラム内の該当する処理ステップなど）」とを備えるものとなっている。

40

【3785】

また、受付期間では、「遊技者による動作の対象」がいずれであるかを示唆する動作対象表示が表示可能とされている。このような動作対象表示は、例えば、遊技者による動作の対象となる対象物（操作手段）が画像として表現された摸画像表示として表示されるものである。特に、この演出例にかかる「動作対象表示」は、遊技者による動作の対象を模しており且つ期待度が異なる複数態様を有する「摸画像表示」として表示されるものとなっている。

【3786】

50

また、受付期間では、遊技者による動作（操作）の受付が許容される残り時間を示唆する残り時間表示が表示可能とされている。このような残り時間表示は、例えば、枠画像内に表示されるゲージ画像の表示面積を時間経過に応じて減少させる描写として実行されるものである。特に、この演出例では、枠画像及びゲージ画像の少なくとも一方の態様として、複数の態様（例えば、ゲージ画像の表示面積の減少速度や、期待度の示唆や、操作手段の種別を示唆など）を用意しており、それら態様のいずれかで実行されるものとなっている。いずれの態様で実行されるかによって異なる期待度（大当たり図柄が現れる割合）が示唆されるようにしてもよい。

【3787】

また、受付期間が発生する場合は、これよりも前に、遊技者に対して動作機会が付与されることを示唆する（受付期間が発生することを示唆する）前兆演出が実行可能とされている。前兆演出とは、例えば、演出表示装置1600における演出表示やこれに対応する演出音の出力などによって実行されるものである。

【3788】

なお、予告演出判定としていずれの結果が得られたとしてもSPリーチ中における予め定められたタイミングになると受付許容状態（有効期間）を発生させる変動パターンについては、上記「特定の変動パターン」以外にも備えるようにしてもよい。予告演出判定としていずれの結果が得られたとしても予め定められたタイミングになると受付許容状態（有効期間）を発生させる変動パターンについては、低期待変動パターン（非リーチ変動パターン）には含まれないようにするか、若しくは含まれるようにしてもよいがその選択割合（発生割合）を低くするようにすることが（必ずしもそうしなくてもよいが）望ましい。

【3789】

ところで、これらの条件等で発生しうる受付許容状態（有効期間）とは、その設定時間（有効期間）内で遊技者による操作が検出されさえすれば、演出表示装置1600における表示変化などの受付後表示（操作後表示）が実行されたり、スピーカにおける演出音変化や、ランプによる発光変化や、可動装飾体による演出動作などを発生させたりするだけであるから、受付許容状態（有効期間）これ自体の演出性は乏しいものとなっており、受付期間に関連した遊技興趣の低下が懸念される。

【3790】

なお、上述した各例や後述の各例も含めて、検出対象となる「遊技者による操作（動作）」とは、「操作ボタン410」や「刀装飾体5001」などのような、遊技者によって直接操作（押下動作や抜刀動作）されるものに限られず、タッチセンサでの検出対象となる「特定部位に対する遊技者による接触動作」や、非接触センサでの検出対象となる「特定空間内における遊技者による動作」なども含む意味である。要は、遊技者による動作（押下動作や、抜刀動作、タッチ動作、非接触動作など）を受付対象とする1または複数の受付手段（操作手段）を備えるものであればよい。

【3791】

そこで、この実施の形態にかかるパチンコ機1では、例えば、「遊技者による操作（動作）」の受付に関して、以下のような特殊な演出性を持たせるようにしている。なお、以下に説明する各演出性（各構成）については、それら構成の全てを必ずしも備えなくてもよく、例えば、いずれか1つの演出性（任意の構成）を備えるだけであっても遊技興趣の低下を抑制させることは可能であるし、若しくは、さらなる作用効果を得る上で必要と思われるいくつかの構成を選択的に備えるようにしてもよいし、若しくは別構成に対して適用可能（適用が望ましい）として記載されている構成を適宜に採用するようにしてもよい。さらに言えば、以下に説明する各演出性（構成）については、例示に過ぎず、受付期間に関連した遊技興趣の低下を抑制可能な何らかの1つの構成を備えるものであればよい。

【3792】

【構成1-C】

例えば、この実施の形態にかかるパチンコ機1では、まず、受付期間として、特定受付期間を含む複数の受付期間を用意することとし、前兆演出では特定の演出表示が表示され

10

20

30

40

50

うるようにした。なお、当該構成 1-C にかかる「特定受付期間」は、当該構成 1-C の技術思想を説明するために用いている呼称に過ぎない。したがって、他の構成にかかる「特定受付期間」と同じ受付期間を意味するものであってもよいし、他の構成にかかる「特定受付期間」とは異なる受付期間を意味するものであってもよい。また、当該構成 1-C にかかる「特定の演出表示」は、当該構成 1-C の技術思想を説明するために用いている呼称に過ぎない。したがって、他の構成にかかる「特定の演出表示」と同じ演出表示を意味するものであってもよいし、他の構成にかかる「特定の演出表示」とは異なる演出表示を意味するものであってもよい。

【3793】

この点、パチンコ機 1 では、特定の演出表示が表示されているときに遊技者による動作が行われた場合であっても、該動作は上記動作検出手段（センサなど）によって検出され、その検出情報は上記検出情報記憶手段（周辺制御 RAM 1511c や、プログラム内の該当する処理ステップなど）によって記憶され、該記憶された検出情報に基づいて遊技者による動作を有効動作とする受付有効判定が上記特定受付期間内においてなされる場合があるようにしている。このような構成によれば、前兆演出（特定の演出表示）が実行されている間に遊技者が勢い余って動作（操作）した場合であってもこれを契機として受付後演出を開始させることが可能とされるようになり、このような柔軟な演出性を通じて遊技興趣を好適に維持することが期待されるようになる。

【3794】

また後述するが、当該「構成 1-C」を採用する場合は、特定受付期間が発生するよりも前であり且つ特定の演出表示が表示されている状態にあるときに遊技者による動作が行われた場合であっても、該動作は動作検出手段によって検出され、その検出情報は上記検出情報記憶手段によって記憶されるようにする。そして、特定受付期間内では、当該特定受付期間が発生するよりも前であり且つ特定の演出表示が表示されている状態にあるときに上記検出情報記憶手段によって記憶された検出情報に基づいて遊技者による動作を有効動作とする受付有効判定がなされる場合があり（ストック受付演出）、該受付有効判定がなされた場合は、該受付有効判定に基づく受付後演出が実行開始される時点において、特定の演出表示が表示されているようにしてもよい。このような構成によれば、特定受付期間が発生するよりも前の「前兆演出の実行期間内」に遊技者による動作が行われた場合であっても、該動作に対する検出は適正に行われ、その検出情報は、特定受付期間が発生するタイミングまで記憶保持される場合がありうることとなる。すなわちこの場合、特定受付期間が発生するよりも前に得られた検出情報に基づいて「遊技者による動作を有効動作とする受付有効判定」が当該特定受付期間内においてなされる場合があることとなるから、遊技者は、特定受付期間が発生するよりも前に勢い余って動作（操作）してしまった場合であっても、該特定受付期間が発生した以降に動作をやり直すことなく受付後演出を楽しむことができるようになる。またこの際、特定受付期間が未だ発生していない状態（特定の演出表示が表示されている状態）において勢い余って動作（操作）したことによって受付後演出が実行開始される時点においては、特定の演出表示が非表示にされておらず表示されている状態にあるようにしたことから、当該受付後演出が、特定の演出表示が表示されている状態で遊技者によって行われた動作（検出情報）に基づいて実行開始されたものであることを好適に認識させることができるようになる。

【3795】

〔構成 2-C〕

また、この実施の形態にかかるパチンコ機 1 では、まず、受付期間として、第 1 受付期間及び第 2 受付期間を含む複数の受付期間を用意することとし、第 1 受付期間に対応する第 1 前兆演出では第 1 の演出表示が表示され、第 2 受付期間に対応する第 2 前兆演出では第 2 の演出表示が表示されるようにした。なお、当該構成 2-C にかかる「第 1 受付期間」及び「第 2 受付期間」は、当該構成 2-C の技術思想を説明するために用いている呼称に過ぎない。したがって、他の構成にかかる「第 1 受付期間（または、逆の第 2 受付期間）」及び「第 2 受付期間（または、逆の第 1 受付期間）」と同じ受付期間を意味するも

のであってもよいし、他の構成にかかる「第1受付期間」及び「第2受付期間」とは異なる受付期間（例えば、特定受付期間など）を意味するものであってもよい。また、当該構成2-Cにかかる「第1の演出表示」及び「第2の演出表示」は、当該構成2-Cの技術思想を説明するために用いている呼称に過ぎない。したがって、他の構成にかかる「第1の演出表示（または、逆の第2の演出表示）」及び「第2の演出表示（または、逆の第1の演出表示）」と同じ演出表示を意味するものであってもよいし、他の構成にかかる「第1の演出表示」及び「第2の演出表示」とは異なる演出表示（例えば、特定の演出表示など）を意味するものであってもよい。

【3796】

この点、パチンコ機1では、第1の演出表示及び第2の演出表示のいずれが表示されているときに遊技者による動作（操作）が行われた場合であっても、該動作は上記動作検出手段によって検出され、その検出情報は上記検出情報記憶手段によって記憶され、該記憶された検出情報に基づいて遊技者による動作を有効動作とする受付有効判定が上記第1受付期間または上記第2受付期間内においてなされる場合があるようにしたことから、前兆演出（第1の演出表示または第2の演出表示）が実行されている間に遊技者が勢い余って動作した場合であってもこれを契機として受付後演出を開始させることが可能とされるようになり、このような柔軟な演出性を通じて遊技興趣を好適に維持することが期待されるようになる。

【3797】

また後述するが、当該「構成2-C」を採用する場合は、下記の各構成を採用するようにしてもよい。すなわち、第1受付期間及び第2受付期間のいずれにおいても、当該受付期間が発生するよりも前であり且つ前兆演出が実行されている状態にあるときに遊技者による動作が行われた場合、該動作は上記動作検出手段によって検出され、その検出情報は上記検出情報記憶手段によって記憶されるようにする。そして、第1受付期間及び第2受付期間のいずれにおいても、当該受付期間が発生するよりも前であり且つ前兆演出が実行されている状態にあるときに上記検出情報記憶手段によって記憶された検出情報に基づいて遊技者による動作を有効動作とする受付有効判定がなされる場合があるようにする（ストック受付演出）。そして、第1受付期間内で、当該第1受付期間が発生するよりも前であり且つ前兆演出が実行されている状態にあるときに上記検出情報記憶手段によって記憶された検出情報に基づいて遊技者による動作を有効動作とする受付有効判定がなされた場合は、該受付有効判定に基づく上記受付後演出が実行開始される時点において、上記摸画像表示は少なくともその一部が必ず表示されているようにする。これに対し、第2受付期間内で、当該第2受付期間が発生するよりも前であり且つ前兆演出が実行されている状態にあるときに上記検出情報記憶手段によって記憶された検出情報に基づいて遊技者による動作を有効動作とする受付有効判定がなされた場合は、該受付有効判定に基づく受付後演出が実行開始される時点において、摸画像表示はその一部すら表示されていないようにする。これらの構成を採用した場合、第1受付期間及び第2受付期間のいずれであっても、当該受付期間が発生するよりも前に得られた検出情報に基づいて「遊技者による動作を有効動作とする受付有効判定」が当該受付期間内においてなされる場合があることとなるから、遊技者は、第1受付期間や第2受付期間が発生するよりも前に勢い余って動作（操作）してしまった場合であっても、当該受付期間が発生した以降に動作をやり直すことなく受付後演出を楽しむことができるようになる。しかも、第1受付期間が発生するよりも前に勢い余って動作（操作）してしまった場合はこれに基づく上記受付後演出が実行開始される時点において上記摸画像表示は少なくともその一部が必ず表示されているのに対し、第2受付期間が発生するよりも前に勢い余って動作（操作）してしまった場合はこれに基づく上記受付後演出が実行開始される時点において上記摸画像表示はその一部すら表示されていないようにしたことから、当該受付後演出が、第1受付期間及び第2受付期間のいずれに基づくものであるか（いずれの受付期間が発生するよりも前に遊技者が動作したのか）を好適に示唆することができるようになる。

【3798】

また後述するが、当該「構成２－Ｃ」を採用する場合は、下記の各構成を採用するようにしてもよい。すなわち、第１受付期間及び第２受付期間のいずれにおいても、当該受付期間が発生するよりも前であり且つ前兆演出が実行されている状態にあるときに遊技者による動作が行われた場合、該動作は上記動作検出手段によって検出され、その検出情報は上記検出情報記憶手段によって記憶されるようにする。そして、第１受付期間及び第２受付期間のいずれにおいても、当該受付期間が発生するよりも前であり且つ前兆演出が実行されている状態にあるときに上記検出情報記憶手段によって記憶された検出情報に基づいて遊技者による動作を有効動作とする受付有効判定がなされる場合があるようにする。そして、第１受付期間内で、当該第１受付期間が発生するよりも前であり且つ前兆演出が実行されている状態にあるときに上記検出情報記憶手段によって記憶された検出情報に基づいて遊技者による動作を有効動作とする受付有効判定がなされた場合は、該受付有効判定に基づく上記受付後演出が実行開始される時点において、上記残り時間表示は少なくともその一部が必ず表示されているようにする。これに対し、第２受付期間内で、当該第２受付期間が発生するよりも前であり且つ前兆演出が実行されている状態にあるときに上記検出情報記憶手段によって記憶された検出情報に基づいて遊技者による動作を有効動作とする受付有効判定がなされた場合は、該受付有効判定に基づく受付後演出が実行開始される時点において、残り時間表示はその一部すら表示されていないようにする。これらの構成を採用した場合、第１受付期間及び第２受付期間のいずれであっても、当該受付期間が発生するよりも前に得られた検出情報に基づいて「遊技者による動作を有効動作とする受付有効判定」が当該受付期間内においてなされる場合があることとなるから、遊技者は、第１受付期間や第２受付期間が発生するよりも前に勢い余って動作（操作）してしまった場合であっても、当該受付期間が発生した以降に動作をやり直すことなく受付後演出を楽しむことができるようになる。しかも、第１受付期間が発生するよりも前に勢い余って動作（操作）してしまった場合はこれに基づく上記受付後演出が実行開始される時点において上記残り時間表示は少なくともその一部が必ず表示されているのに対し、第２受付期間が発生するよりも前に勢い余って動作（操作）してしまった場合はこれに基づく上記受付後演出が実行開始される時点において上記残り時間表示はその一部すら表示されていないようにしたことから、当該受付後演出が、第１受付期間及び第２受付期間のいずれに基づくものであるか（いずれの受付期間が発生するよりも前に遊技者が動作したのか）を好適に示唆することができるようになる。

【３７９９】

なお、「摸画像表示や残り時間表示が表示されていない」とは、当該構成２－Ｃに限られず、他の構成においても、摸画像表示や残り時間表示を、表示画面上で視認できない状態であればよい。例えば、レイヤー上では表示されているが他のレイヤー上の画像が優先表示されることによって視認できなくされている状態なども含む意味である。

【３８００】

〔構成３－Ｃ〕

また、この実施の形態にかかるパチンコ機１では、まず、受付期間として、特定受付期間を含む複数の受付期間を用意することとしている。なお、当該構成３－Ｃにかかる「特定受付期間」は、当該構成３－Ｃの技術思想を説明するために用いている呼称に過ぎない。したがって、他の構成にかかる「特定受付期間」と同じ受付期間を意味するものであってもよいし、他の構成にかかる「特定受付期間」とは異なる受付期間を意味するものであってもよい。

【３８０１】

この点、パチンコ機１にあって、特定受付期間では、当該特定受付期間内で遊技者による動作が検出されない場合であっても、上記受付有効判定がなされて当該特定受付期間に対応する受付後演出が実行される場合があるようにしたことから、このような柔軟な演出性を通じて遊技興趣を好適に維持することが期待されるようになる。

【３８０２】

また後述するが、当該「構成３－Ｃ」を採用する場合は、下記の各構成を採用するよう

にしてもよい。すなわち、特定受付期間に対応する前兆演出では特定の演出表示が表示されるようにし、特定受付期間が発生するよりも前であり且つこれに特定の演出表示が表示されている状態にあるときに遊技者による動作が行われた場合であっても、該動作は上記動作検出手段によって検出され、その検出情報は上記検出情報記憶手段によって記憶されるようにする。そして、特定受付期間内では、「当該特定受付期間が発生するよりも前であり且つ特定の演出表示が表示されている状態にあるときに上記検出情報記憶手段によって記憶された検出情報」に基づいて受付有効判定がなされる場合があるようにし（ストック受付演出）、該受付有効判定がなされた場合は、該受付有効判定に基づく受付後演出が実行開始される時点において、摸画像表示は表示されていないようにする。これに対し、
「特定受付期間内で上記検出情報記憶手段によって記憶された検出情報」に基づいて受付有効判定がなされた場合は、該受付有効判定に基づく受付後演出が実行開始される時点において、摸画像表示が表示されている場合があるようにする。これらの構成を採用した場合、特定受付期間が発生するよりも前に得られた検出情報に基づいて「遊技者による動作を有効動作とする受付有効判定」が当該特定受付期間内においてなされる場合があることとなるから、遊技者は、特定受付期間が発生するよりも前に勢い余って動作（操作）してしまった場合であっても、該特定受付期間が発生した以降に動作をやり直すことなく受付後演出を楽しむことができるようになる。しかも、受付後演出が実行開始される時点において摸画像表示が表示されているか否かによって、「当該特定受付期間が発生するよりも前であり且つ特定の演出表示が表示されている状態にあるときに上記検出情報記憶手段によって記憶された検出情報」に基づいて受付有効判定がなされた状態にあるか否かを示唆
することができるようになる。

【3803】

なお、当該構成3-Cにかかる「特定の演出表示」は、当該構成3-Cの技術思想を説明するために用いている呼称に過ぎない。したがって、他の構成にかかる「特定の演出表示」と同じ演出表示を意味するものであってもよいし、他の構成にかかる「特定の演出表示」とは異なる演出表示を意味するものであってもよい。

【3804】

また後述するが、当該「構成3-C」を採用する場合は、下記の各構成を採用するようになるにしてもよい。すなわち、特定受付期間に対応する前兆演出では特定の演出表示が表示されるようにし、特定受付期間が発生するよりも前であり且つこれに特定の演出表示が表示されている状態にあるときに遊技者による動作が行われた場合であっても、該動作は上記動作検出手段によって検出され、その検出情報は上記検出情報記憶手段によって記憶されるようにする。そして、特定受付期間内では、「当該特定受付期間が発生するよりも前であり且つ特定の演出表示が表示されている状態にあるときに上記検出情報記憶手段によって記憶された検出情報」に基づいて受付有効判定がなされる場合があるようにし（ストック受付演出）、該受付有効判定がなされた場合は、該受付有効判定に基づく受付後演出が実行開始される時点において、残り時間表示は表示されていないようにする。これに対し、
「特定受付期間内で上記検出情報記憶手段によって記憶された検出情報」に基づいて受付有効判定がなされた場合は、該受付有効判定に基づく受付後演出が実行開始される時点において、残り時間表示が表示されている場合があるようにする。これらの構成を採用した場合、特定受付期間が発生するよりも前に得られた検出情報に基づいて「遊技者による動作を有効動作とする受付有効判定」が当該特定受付期間内においてなされる場合があることとなるから、遊技者は、特定受付期間が発生するよりも前に勢い余って動作（操作）してしまった場合であっても、該特定受付期間が発生した以降に動作をやり直すことなく受付後演出を楽しむことができるようになる。しかも、受付後演出が実行開始される時点において残り時間表示が表示されているか否かによって、「当該特定受付期間が発生するよりも前であり且つ特定の演出表示が表示されている状態にあるときに上記検出情報記憶手段によって記憶された検出情報」に基づいて受付有効判定がなされた状態にあるか否かを示唆
することができるようになる。

【3805】

なお、「摸画像表示や残り時間表示が表示されていない」とは、当該構成 3-C に限られず、他の構成においても、摸画像表示や残り時間表示を、表示画面上で視認できない状態であればよい。例えば、レイヤー上では表示されているが他のレイヤー上の画像が優先表示されることによって視認できなくされている状態なども含む意味である。

【3806】

〔構成 4-C〕

また、この実施の形態にかかるパチンコ機 1 では、まず、受付期間として、第 1 受付期間及び第 2 受付期間を含む複数の受付期間を用意することとし、第 1 受付期間が発生した場合、当該第 1 受付期間内で遊技者による動作が上記動作検出手段によって検出されなくても当該第 1 受付期間に対応する第 1 受付後演出を実行可能であり、第 2 受付期間が発生した場合、当該第 2 受付期間内で遊技者による動作が上記動作検出手段によって検出されなくても当該第 2 受付期間に対応する第 2 受付後演出を実行可能としている。なお、当該構成 4-C にかかる「第 1 受付期間」及び「第 2 受付期間」は、当該構成 4-C の技術思想を説明するために用いている呼称に過ぎない。したがって、他の構成にかかる「第 1 受付期間（または、逆の第 2 受付期間）」及び「第 2 受付期間（または、逆の第 1 受付期間）」と同じ受付期間を意味するものであってもよいし、他の構成にかかる「第 1 受付期間」及び「第 2 受付期間」とは異なる受付期間（例えば、特定受付期間など）を意味するものであってもよい。

【3807】

この点、パチンコ機 1 では、第 1 受付期間内で遊技者による動作が上記動作検出手段によって検出されることなく第 1 受付後演出が実行開始されるタイミングとして、少なくとも 2 つのタイミングがあるようにしたことから、遊技興趣の向上を図ることが期待されるようになる。

【3808】

また後述するが、当該「構成 4-C」を採用する場合は、第 1 受付期間内で遊技者による動作が上記動作検出手段によって検出されることなく第 1 受付後演出が実行開始されるタイミングとして、第 1 タイミングと第 2 タイミングとを少なくとも用意することとし、第 1 タイミングでは「第 1 受付期間が発生するよりも前に検出された遊技者による動作（検出情報）に基づいて上記受付有効判定が当該第 1 受付期間内でなされることによって第 1 受付後演出が実行開始される（ストック受付演出）」ようにし、第 2 タイミングでは「第 1 受付期間の発生前も含めて、遊技者による動作を何ら検出することなく、所定タイミング（第 2 タイミング）が到来したことに基づいて第 1 受付後演出が実行開始される」ようにしてもよい。

【3809】

また後述するが、当該「構成 4-C」を採用する場合、第 2 受付期間では、「第 2 受付期間が発生するよりも前に検出された遊技者による動作（検出情報）に基づいて上記受付有効判定が当該第 2 受付期間内でなされることによって第 2 受付後演出が実行開始される」ようにすることは可能であるが（ストック受付演出）、「第 2 受付期間の発生前も含めて、遊技者による動作を何ら検出することなく、所定タイミングが到来したことに基づいて第 2 受付後演出が実行開始される」ようなことはないようにしてもよい。

【3810】

これらの構成の両方を備えた場合、第 1 受付期間及び第 2 受付期間のいずれにおいても、「受付期間が発生するよりも前に検出された遊技者による動作（検出情報）に基づいて受付期間内で上記受付有効判定がなされうる（ストック受付演出）」ようになり、これによって受付後演出を実行開始させることが可能とされるようになる。しかも、第 1 受付期間では、このような「ストック受付演出」に失敗した場合であっても、所定タイミングが到来したことに基づいて受付後演出が救済的に実行されるようになっていることから、安心して「ストック受付演出」にチャレンジすることができるようになる。その一方で、第 2 受付期間では、このような「ストック受付演出」に失敗した場合、受付後演出が救済的に実行されることはないようにされていることから、緊張感を好適に付与することができ

10

20

30

40

50

るようになる。

【3811】

〔構成5－C〕

また、この実施の形態にかかるパチンコ機1では、まず、受付期間として、特定受付期間を含む複数の受付期間を用意することとし、特定受付期間が発生した場合、当該特定受付期間内で遊技者による動作が上記動作検出手段によって検出されなくても上記受付後演出として当該特定受付期間に対応する特定受付後演出を実行可能とすることとした。なお、当該構成5－Cにかかる「特定受付期間」は、当該構成5－Cの技術思想を説明するために用いている呼称に過ぎない。したがって、他の構成にかかる「特定受付期間」と同じ受付期間を意味するものであってもよいし、他の構成にかかる「特定受付期間」とは異なる受付期間を意味するものであってもよい。

10

【3812】

この点、パチンコ機1では、特定受付期間内で遊技者による動作が動作検出手段によって検出されることなく特定受付後演出が実行開始されるタイミングとしては、少なくとも第1タイミングと第2タイミングとがあるようにしたことから、遊技興趣の向上を図ることが期待されるようになる。

【3813】

また後述するが、当該「構成5－C」を採用する場合、第1タイミングで特定受付後演出が実行開始されるときには、該特定受付後演出が実行開始される時点において、上記摸画像表示は表示されていないが、第2タイミングで特定受付後演出が実行開始される場合、該特定受付後演出が実行開始される時点において、上記摸画像表示が表示されているようにしてもよい。すなわちこの場合、特定受付後演出が実行開始された以降、第1タイミングと第2タイミングとのいずれで特定受付後演出が実行開始された状況にあるのかを示唆することができるようになる。

20

【3814】

また後述するが、当該「構成5－C」を採用する場合、第1タイミングで特定受付後演出が実行開始されるときには、該特定受付後演出が実行開始される時点において、上記残り時間表示は表示されていないが、第2タイミングで特定受付後演出が実行開始される場合、該特定受付後演出が実行開始される時点において、上記残り時間表示が表示されているようにしてもよい。すなわちこの場合、特定受付後演出が実行開始された以降、第1タイミングと第2タイミングとのいずれで特定受付後演出が実行開始された状況にあるのかを示唆することができるようになる。

30

【3815】

また後述するが、当該「構成5－C」を採用する場合、特定受付期間に対応する前兆演出として、特定の演出表示が表示されるようにし、第1タイミングで特定受付後演出が実行開始されるときには、該特定受付後演出が実行開始される時点において特定の演出表示は表示されているが、第2タイミングで特定受付後演出が実行開始されるときには、該特定受付後演出が実行開始される時点において特定の演出表示は表示されていないようにしてもよい。すなわちこの場合、特定受付後演出が実行開始された以降、第1タイミングと第2タイミングとのいずれで特定受付後演出が実行開始された状況にあるのかを示唆することができるようになる。

40

【3816】

なお、「摸画像表示や、残り時間表示、特定の演出表示が表示されていない」とは、当該構成5－Cに限られず、他の構成においても、摸画像表示や、残り時間表示、特定の演出表示を、表示画面上で視認できない状態であればよい。例えば、レイヤー上では表示されているが他のレイヤー上の画像が優先表示されることによって視認できなくされている状態なども含む意味である。

【3817】

また、当該構成5－Cにかかる「特定の演出表示」は、当該構成5－Cの技術思想を説明するために用いている呼称に過ぎない。したがって、他の構成にかかる「特定の演出表

50

示」と同じ演出表示を意味するものであってもよいし、他の構成にかかる「特定の演出表示」とは異なる演出表示を意味するものであってもよい。

【3818】

[構成6-C]

また、この実施の形態にかかるパチンコ機1では、まず、受付期間として、特定受付期間を含む複数の受付期間を用意することとし、特定受付期間が発生した場合、当該特定受付期間内で遊技者による動作が上記動作検出手段によって検出されなくても上記受付後演出として当該特定受付期間に対応する特定受付後演出を実行可能とした。なお、当該構成6-Cにかかる「特定受付期間」は、当該構成6-Cの技術思想を説明するために用いている呼称に過ぎない。したがって、他の構成にかかる「特定受付期間」と同じ受付期間を意味するものであってもよいし、他の構成にかかる「特定受付期間」とは異なる受付期間を意味するものであってもよい。

10

【3819】

この点、パチンコ機1では、特定受付期間内で遊技者による動作が上記動作検出手段によって検出されることなく上記特定受付後演出が実行開始されるタイミングとしては、少なくとも第1タイミングと第2タイミングとがあるようにしている。また、特定受付期間内で遊技者による動作が上記動作検出手段によって検出されることなく第2タイミングで上記特定受付後演出が実行開始される場合、消滅EF表示を表示可能であり、該消滅EF表示が表示されると上記動作促進表示が視認し難くされるようにしており、これによって特定受付期間が終了したことを好適に認識させることができるようになる。

20

【3820】

また後述するが、当該「構成6-C」を採用する場合、特定受付期間内で遊技者による動作が上記動作検出手段によって検出されることなく第1タイミングで上記特定受付後演出が実行開始されるときにも消滅EF表示を表示可能であるが、該消滅EF表示が表示されると上記動作促進表示とは異なる表示が視認し難くされるようにしてもよい。すなわちこの場合、特定受付後演出が実行開始された以降、第1タイミングと第2タイミングとのいずれで特定受付後演出が実行開始された状況にあるのかを示唆することができるようになる。

【3821】

なおこの際、消滅EF表示は、第1タイミングで上記特定受付後演出が実行開始されるときに現れる場合と、第2タイミングで上記特定受付後演出が実行開始されるときに現れる場合とで同じ画像表示として表示されるようにしてもよい。すなわちこの場合、消滅EF表示を見るだけでは第1タイミングと第2タイミングとのいずれで実行されている状況にあるのかを認識し難くすることができるようになり、消滅EF表示によって「視認し難くされる対象」へと遊技者による注視を促すことが期待されるようになる。

30

【3822】

[構成7-C]

また、この実施の形態にかかるパチンコ機1では、まず、受付期間として、特定受付期間を含む複数の受付期間を用意することとした。なお、当該構成7-Cにかかる「特定受付期間」は、当該構成7-Cの技術思想を説明するために用いている呼称に過ぎない。したがって、他の構成にかかる「特定受付期間」と同じ受付期間を意味するものであってもよいし、他の構成にかかる「特定受付期間」とは異なる受付期間を意味するものであってもよい。

40

【3823】

この点、パチンコ機1では、特定受付期間が発生する場合は、当該特定受付期間内で遊技者による動作が上記動作検出手段によって検出されることなく当該特定受付期間に対応する特定受付後演出が実行される場合と、当該特定受付期間内で遊技者による動作が上記動作検出手段によって検出されることなく当該特定受付期間が終了して特定受付後演出が実行されない場合とがあるようにした。これにより、特定受付期間が発生したときの緊張感を好適に維持することができるようになる。

50

【3824】

また、後述するが、当該「構成7-C」を採用する場合、特定受付期間とは異なる所定受付期間を発生可能とし、該所定受付期間が発生する場合は、当該所定受付期間内で遊技者による動作が上記動作検出手段によって検出されなくてもこれに対応する所定受付後演出が必ず実行されるようにすることが望ましい。なお、当該構成7-Cにかかる「所定受付期間」は、当該構成7-Cの技術思想を説明するために用いている呼称に過ぎない。したがって、他の構成にかかる「受付期間」と同じ受付期間を意味するものであってもよい。

【3825】

すなわちこの場合、特定受付期間が発生したときには「受付期間内で遊技者による動作が上記動作検出手段によって検出されなければ受付後演出が発生しないかもしれない」といった緊張感を好適に付与するようにしつつも、所定受付期間が発生したときにはこれに対応する受付後演出が必ず発生するようになることから、遊技興趣の向上を図ることが期待されるようになる。

【3826】

〔構成8-C〕

また、この実施の形態にかかるパチンコ機1では、まず、受付期間として、第1受付期間及び第2受付期間を含む複数の受付期間を用意することとし、第1受付期間が発生する場合、該第1受付期間が発生するよりも前に第1前兆演出を実行可能であり、第2受付期間が発生する場合、該第2受付期間が発生するよりも前に第2前兆演出を実行可能とするようにした。なお、当該構成8-Cにかかる「第1受付期間」及び「第2受付期間」は、当該構成8-Cの技術思想を説明するために用いている呼称に過ぎない。したがって、他の構成にかかる「第1受付期間（または、逆の第2受付期間）」及び「第2受付期間（または、逆の第1受付期間）」と同じ受付期間を意味するものであってもよいし、他の構成にかかる「第1受付期間」及び「第2受付期間」とは異なる受付期間（例えば、特定受付期間など）を意味するものであってもよい。また、当該構成8-Cにかかる「第1前兆演出」及び「第2前兆演出」は、当該構成8-Cの技術思想を説明するために用いている呼称に過ぎない。したがって、他の構成にかかる「第1前兆演出（または、逆の第2前兆演出）」及び「第2前兆演出（または、逆の第1前兆演出）」と同じ前兆演出を意味するものであってもよいし、他の構成にかかる「第1前兆演出」及び「第2前兆演出」とは異なる前兆演出（例えば、特定前兆演出など）を意味するものであってもよい。

【3827】

この点、パチンコ機1にあって、第1の演出表示（第1前兆演出）が表示される期間には、遊技者による動作が行われた場合に該動作が上記動作検出手段によって検出されて該動作検出手段による検出情報が第1受付期間内における上記受付有効判定に供される第1期間と、遊技者による動作が行われた場合に該動作が上記動作検出手段によって検出されたとしても該動作検出手段による検出情報が上記第1受付期間内における上記受付有効判定に供されることがない第2期間とが含まれているようにした。これにより、緊張感のある演出性を提供することができるようになる。

【3828】

また後述するが、第1の演出表示が表示される期間のうち上記第2期間内で上記動作検出手段による検出があった後、上記動作検出手段による新たな検出がないままで当該第1受付期間が終了した場合であっても、上記受付後演出として当該第1受付期間に対応する第1受付後演出を実行可能であるようにした。すなわちこの場合、第1前兆演出（第1の演出表示）が行われている期間内のうち、第1期間ではなく、第2期間内で遊技者による動作が検出されたとしても、遊技者による動作を新たに検出することなく受付後演出を発生させることができるようになることから、遊技興趣の低下を抑制することが期待されるようになる。

【3829】

また後述するが、当該「構成8-C」を採用する場合、第1の演出表示が表示される期間のうち上記第1期間及び上記第2期間はいずれも第1受付期間が発生するよりも前の期

10

20

30

40

50

間であるようにしてもよい。すなわちこの場合、第1受付期間が発生するよりも前に得られた検出情報に基づいて「遊技者による動作を有効動作とする受付有効判定」が当該第1受付期間内においてなされる場合があることとなるから、遊技者は、第1受付期間が発生するよりも前に勢い余って動作（操作）してしまった場合であっても、該第1受付期間が発生した以降に動作をやり直すことなく受付後演出を楽しむことができるようになる。しかも、第1受付期間が発生するよりも前に勢い余って動作（操作）してしまった結果、第1期間ではなく第2期間内で遊技者による動作が検出されたとしても、遊技者による動作を新たに検出することなく受付後演出を発生させることができるようになることから、遊技興趣の低下を抑制することが期待されるようになる。

【3830】

[構成9-C]

また、この実施の形態にかかるパチンコ機1では、まず、受付期間として、特定受付期間を含む複数の受付期間を用意することとし、特定受付期間に対応する前兆演出では、特定の演出表示が表示されるようにしている。なお、当該構成9-Cにかかる「特定受付期間」は、当該構成9-Cの技術思想を説明するために用いている呼称に過ぎない。したがって、他の構成にかかる「特定受付期間」と同じ受付期間を意味するものであってもよいし、他の構成にかかる「特定受付期間」とは異なる受付期間を意味するものであってもよい。また、当該構成9-Cにかかる「特定の演出表示」は、当該構成9-Cの技術思想を説明するために用いている呼称に過ぎない。したがって、他の構成にかかる「特定の演出表示」と同じ演出表示を意味するものであってもよいし、他の構成にかかる「特定の演出表示」とは異なる演出表示を意味するものであってもよい。

【3831】

この点、パチンコ機1では、特定の演出表示が表示される期間には、遊技者による動作が行われた場合に該動作が上記動作検出手段によって検出されて該動作検出手段による検出情報が上記特定受付期間内における上記受付有効判定に供される第1期間と、遊技者による動作が行われた場合に該動作が上記動作検出手段によって検出されたとしても該動作検出手段による検出情報が上記特定受付期間内における上記受付有効判定に供されない第2期間とが含まれるようにしたことから、緊張感を好適に維持することができるようになる。

【3832】

また後述するが、当該「構成9-C」を採用する場合、上記第1期間及び上記第2期間については、特定受付期間が発生するよりも前の期間であり且つ特定の演出表示が表示される期間にいずれも含まれるものであるようにしてもよい。すなわちこの場合、遊技者は、特定受付期間が発生するよりも前に勢い余って動作（操作）してしまった場合であっても、該特定受付期間が発生した以降に動作をやり直すことなく受付後演出を楽しむことができるようになる。ただし、特定受付期間が発生するよりも前に勢い余って動作（操作）してしまった場合には、受付後演出が必ずしも実行されないようにされていることから（第2期間）、緊張感を好適に維持することができるようになる。

【3833】

[構成10-C]

また、この実施の形態にかかるパチンコ機1では、まず、受付期間として、第1受付期間及び第2受付期間を含む複数の受付期間を用意することとし、第1受付期間に対応する第1前兆演出では第1の演出表示が表示され、第2受付期間に対応する第2前兆演出では第2の演出表示が表示されるようにした。なお、当該構成10-Cにかかる「第1受付期間」及び「第2受付期間」は、当該構成10-Cの技術思想を説明するために用いている呼称に過ぎない。したがって、他の構成にかかる「第1受付期間（または、逆の第2受付期間）」及び「第2受付期間（または、逆の第1受付期間）」と同じ受付期間を意味するものであってもよいし、他の構成にかかる「第1受付期間」及び「第2受付期間」とは異なる受付期間（例えば、特定受付期間など）を意味するものであってもよい。また、当該構成10-Cにかかる「第1の演出表示」及び「第2の演出表示」は、当該構成10-C

Cの技術思想を説明するために用いている呼称に過ぎない。したがって、他の構成にかかる「第1の演出表示（または、逆の第2の演出表示）」及び「第2の演出表示（または、逆の第1の演出表示）」と同じ演出表示を意味するものであってもよいし、他の構成にかかる「第1の演出表示」及び「第2の演出表示」とは異なる演出表示（例えば、特定の演出表示など）を意味するものであってもよい。

【3834】

この点、パチンコ機1では、第1の演出表示（第1前兆演出）が実行される期間と第2の演出表示（第2前兆演出）が実行される期間とのいずれにおいても、「遊技者による動作が行われた場合に該動作が上記動作検出手段によって検出されて該動作検出手段による検出情報が受付期間内における上記受付有効判定に供される前動作許容期間」と、「遊技者による動作が行われた場合に該動作が上記動作検出手段によって検出されたとしても該動作検出手段による検出情報が受付期間内における上記受付有効判定に供されることがない前動作非許容期間」とが含まれるようにしたことから、緊張感を好適に維持することができるようになる。

【3835】

また後述するが、当該「構成10-C」を採用する場合、「前動作許容期間」及び「前動作非許容期間」は、いずれも受付期間（第1受付期間または第2受付期間）が発生するタイミングよりも前の期間であるようにしてもよい。すなわちこの場合、受付期間（第1受付期間または第2受付期間）が発生するよりも前に得られた検出情報に基づいて「遊技者による動作を有効動作とする受付有効判定」が当該受付期間内においてなされる場合があることとなるから、遊技者は、受付期間が発生するよりも前に勢い余って動作（操作）してしまった場合であっても、該受付期間が発生した以降に動作をやり直すことなく受付後演出を楽しむことができるようになる。ただし、受付期間（第1受付期間または第2受付期間）が発生するよりも前に勢い余って動作（操作）してしまった場合には、受付後演出が必ずしも実行されないようにされていることから（前動作非許容期間）、緊張感を好適に維持することができるようになる。

【3836】

〔構成11-C〕

また、この実施の形態にかかるパチンコ機1では、まず、受付期間として、特定受付期間を含む複数の受付期間を用意することとし、特定受付期間が発生した場合、当該特定受付期間内で遊技者による動作が上記動作検出手段によって検出されなくても上記受付後演出として当該特定受付期間に対応する特定受付後演出を実行可能とするようにしている。なお、当該構成11-Cにかかる「特定受付期間」は、当該構成11-Cの技術思想を説明するために用いている呼称に過ぎない。したがって、他の構成にかかる「特定受付期間」と同じ受付期間を意味するものであってもよいし、他の構成にかかる「特定受付期間」とは異なる受付期間を意味するものであってもよい。

【3837】

この点、パチンコ機1では、特定受付期間内で遊技者による動作が上記動作検出手段によって検出されることなく上記特定受付後演出が実行開始されるタイミングとして、少なくとも2つのタイミングがあるようにしたことから、遊技興趣の向上を図ることが期待されるようになる。

【3838】

また後述するが、当該「構成11-C」を採用する場合は、特定受付期間内で遊技者による動作が上記動作検出手段によって検出されることなく特定受付後演出が実行開始されるタイミングとして、第1タイミングと第2タイミングとを少なくとも用意することとし、第1タイミングでは「特定受付期間が発生するよりも前に検出された遊技者による動作（検出情報）に基づいて上記受付有効判定が当該特定受付期間内でなされることによって特定受付後演出が実行開始される（ストック受付演出）」ようにし、第2タイミングでは「特定受付期間の発生前も含めて、遊技者による動作を何ら検出することなく、所定タイミング（第2タイミング）が到来したことに基づいて特定受付後演出が実行開始される」

ようにしてもよい。すなわちこの場合、「受付期間が発生するよりも前に検出された遊技者による動作（検出情報）に基づいて受付期間内で上記受付有効判定がなされうる（ストック受付演出）」ようになり、これによって特定受付後演出を実行開始させることが可能とされるようになる。しかも、特定受付期間では、このような「ストック受付演出」に失敗した場合であっても、所定タイミング（第2タイミング）が到来したことに基づいて特定受付後演出が救済的に実行されるようになっていることから、安心して「ストック受付演出」にチャレンジすることができるようになる。

【3839】

〔構成12-C〕

また、この実施の形態にかかるパチンコ機1では、まず、受付期間として、第1受付期間及び第2受付期間を含む複数の受付期間を用意することとし、第1受付期間が発生した場合、当該第1受付期間内で遊技者による動作が上記動作検出手段によって検出されなくてもこれに対応する第1受付後演出を実行可能であり、第2受付期間が発生した場合、当該第2受付期間内で遊技者による動作が上記動作検出手段によって検出されなくてもこれに対応する第2受付後演出を実行可能であることとした。なお、当該構成12-Cにかかる「第1受付期間」及び「第2受付期間」は、当該構成12-Cの技術思想を説明するために用いている呼称に過ぎない。したがって、他の構成にかかる「第1受付期間（または、逆の第2受付期間）」及び「第2受付期間（または、逆の第1受付期間）」と同じ受付期間を意味するものであってもよいし、他の構成にかかる「第1受付期間」及び「第2受付期間」とは異なる受付期間（例えば、特定受付期間など）を意味するものであってもよい。

【3840】

この点、パチンコ機1では、第1受付後演出は、第1受付期間内で遊技者による動作が上記動作検出手段によって検出されずに実行される場合と、第1受付期間内で遊技者による動作が上記動作検出手段によって検出されたことに基づいて実行される場合とで、その実行時間が同じであるようにしたことから、遊技興趣を好適に維持することができるようになる。

【3841】

また後述するが、当該「構成12-C」を採用する場合は、第1受付期間が発生するよりも前に取得された検出情報（遊技者による動作の検出情報）が当該第1受付期間内における上記受付有効判定に供されることで、第1受付期間内で遊技者による動作が上記動作検出手段によって検出されずに第1受付後演出が実行可能とされるようにし、第2受付期間が発生するよりも前に取得された検出情報（遊技者による動作の検出情報）が当該第2受付期間内における上記受付有効判定に供されることで、第2受付期間内で遊技者による動作が上記動作検出手段によって検出されずに第2受付後演出が実行可能とされるようにしてもよい。このような構成によれば、遊技者は、第1受付期間や第2受付期間が発生するよりも前に勢い余って動作（操作）してしまった場合であっても、第1受付期間や第2受付期間が発生した以降に動作をやり直すことなく受付後演出を楽しむことができるようになる。

【3842】

〔構成13-C〕

また、この実施の形態にかかるパチンコ機1では、遊技者に対して動作機会が付与されることを示唆する前兆演出においては、当該前兆演出に対応する前兆演出音が出力される場合と、当該前兆演出に対応する前兆演出音が出力されない場合とがあるようにしている。これにより、遊技者に対して動作機会を付与するにあたり、緊張感を好適に維持することが期待されるようになる。

【3843】

また後述するが、当該「構成13-C」を採用する場合は、遊技者に対して動作機会が付与される受付期間が発生するよりも前に特定の前兆演出音が出力されるときには、受付期間内で遊技者による動作が上記動作検出手段によって検出されることなくこれに対応す

る受付後演出が実行開始されるタイミングとして少なくとも第1タイミングと第2タイミングとがあるのに対し、遊技者に対して動作機会が付与される受付期間が発生するよりも前に何らの前兆演出音も出力されないときには、受付期間内で遊技者による動作が上記動作検出手段によって検出されることなくこれに対応する受付後演出が実行開始されるタイミングとして少なくとも第1タイミングと第2タイミングとがある場合と、第2タイミングがなく少なくとも第1タイミングがある場合とがあるようにしてもよい。すなわちこの場合、前兆演出に対応する前兆演出音が出力されない場合における緊張感をより好適に高めることが期待されるようになる。

【3844】

〔その他の構成〕

また上述の通り、パチンコ機1では、検出情報記憶手段により記憶された検出情報に基づいて遊技者による動作を有効動作とする受付有効判定を行うことが許容される受付許容状態（受付期間）が発生する場合、受付対象に関連した摸画像表示（操作受け部を摸した摸画像など）を、該摸画像表示の周縁を装飾する周縁装飾画像と一体化された一体化摸画像表示（図144を参照）として表示することで、受付後表示（表示変化）が実行されるまでの遊技興趣の低下を抑制するようにしている。このような一体化摸画像表示については、図柄演出がSPリーチ中における特定タイミングまで進展したときに発生する操作受付演出（受付期間）と、SPリーチに発展しない変動パターンで予告判定の結果として発生する操作受付演出（受付期間）とのいずれにおいても表示されるようにすることが望ましいし、低期待非抑制受付演出と高期待抑制受付演出とのいずれにおいても表示されるようにすることが望ましい。

【3845】

なお、この例にかかる「一体化摸画像表示」については、図144～図160を参照して説明した通り、またはその別例や変形例として記載した通りであるから、詳細は割愛するが、例えば、周縁装飾画像内にはゲージ画像（所定画像）GGの表示対象領域が設けられている。また、「一体化摸画像表示」として、期待度が異なる複数態様（図144参照）が用意されており、それら態様のいずれかで表示されるようになっている点も同様である。

【3846】

また、この例にかかるパチンコ機1においても、受付許容状態（受付期間）の発生に際しては、操作受付が許容される状態になったこと、または操作受付が許容される状態になることを示唆する受付許容音を出力させるようにしており、これによって操作し忘れを生じ難くするようにしている。ここで、「受付許容音」とは、音出力開始されると、この音出力されている間（音データが割り当てられている間）に受付許容状態（受付期間）が必ず発生するか、受付許容状態（受付期間）が既に発生している状態にある音のことである。すなわち、「受付許容音」とは、受付許容状態（受付期間）と何ら関係のない演出が行われている状況下においては出力されることがない音であるとも言える。

【3847】

また、この実施の形態にかかる各受付許容状態（各受付期間）は、第1種別と第2種別とに分類分けすることが可能である。すなわち、第1種別に分類分けされる受付許容状態とは、高期待変動パターン（SPリーチ変動パターン）が選択された場合には発生可能とされるが、低期待変動パターン（非リーチ変動パターン）では発生し得ない有効期間（大当たり判定の結果に基づく演出判定で特定条件（特定の高期待変動パターン選択）が成立したに基づいて発生される有効期間）である。また、第2種別の受付許容状態とは、高期待変動パターン（SPリーチ変動パターン）と、低期待変動パターンとのいずれであっても発生可能とされる有効期間（予告判定の結果として発生する有効期間など）である。

【3848】

この実施の形態にかかる「一体化摸画像表示」は、このような第1種別及び第2種別の受付許容状態（受付期間）のいずれにおいても表示される。ここでは、第1種別の受付許容状態（受付期間）及び第2種別の受付許容状態（受付期間）は、いずれも同じ操作手

10

20

30

40

50

段（例えば、操作ボタン４１０）に対して操作機会が付与される受付許容状態（受付期間）として発生する場合を想定していることから、それら受付期間で表示される「一体化摸画像表示」は、同じ操作手段（操作ボタン４１０）を摸した画像である。

【３８４９】

なお、「一体化摸画像表示」として用意されている複数態様のうち期待度の高い特別態様（例えば、図１４４（ｄ）に示される態様）は、第１種別の受付許容状態（受付期間）でしか表示可能とされず、第２種別の受付許容状態（受付期間）では、特別態様とは異なる態様（例えば、図１４４（ａ）～（ｃ）に示される態様）のみによって表示可能とされるようにしてもよい。この場合、第１種別の受付許容状態（受付期間）では、大当たり判定の結果に基づいて特別態様を含む複数態様（例えば、図１４４（ａ）～（ｄ））のいずれで「一体化摸画像表示」を表示するののかについての判定が行われ、この判定の結果に応じた態様で「一体化摸画像表示」が表示されることとなる。第２種別の受付許容状態（受付期間）においても、大当たり判定の結果に基づいて特別態様を含まない複数態様（例えば、図１４４（ａ）～（ｃ））のいずれで「一体化摸画像」を表示するののかについての判定が行われようにし、この判定の結果に応じた態様で「一体化摸画像表示」が表示されるようにしてもよい。

【３８５０】

以下、上記「構成１－Ｃ」～「構成１３－Ｃ」等を備える当該パチンコ機１について、その詳細を、図を参照して説明する。ただし、以下に説明する各構成は、最良の実施形態として記載されているものにすぎず、必ずしも備えなくてもよい。すなわち、以下に説明する明細書中に記載される各構成については、上記「構成１－Ｃ」～「構成１３－Ｃ」のいずれか１つに対してさらなる作用効果を得たいときにそれに対応する構成だけを任意に選別して採用可能である。上述の通り、このパチンコ機１は、受け付けられたときに進行される演出内容（例えば、受付後演出としての会話予告、カットイン予告、可動体予告など）であり、予告演出（期待度示唆演出）の種別が異なる複数の受付期間（受付演出）を用意しており、判定（大当たり判定や、演出判定など）の結果に応じた種別の受付期間（受付演出）が発生可能としている。ここでは、複数の受付期間（受付演出）として、少なくとも第１Ｄ受付期間（第１Ｄ受付後演出）、第２Ｄ受付期間（第２Ｄ受付後演出）を用意している。

【３８５１】

図２３４～図２４６を参照して、各受付期間（受付演出）の別に、各々の特徴について説明する。なお、図２３３までを参照しつつ上述した各受付期間については、第１Ｄ受付期間（第１Ｄ受付後演出）、第２Ｄ受付期間（第２Ｄ受付後演出）とは別の受付期間として用意されているものであってもよいし、第１Ｄ受付期間（第１Ｄ受付後演出）、第２Ｄ受付期間（第２Ｄ受付後演出）のうちのいずれかとして実現されるものであってもよい。また、以下に説明する各発明を実現する上では、以下に説明する各構成のうちの必要な構成だけを備えるだけでよく、図２３３までを参照しつつ上述した各受付期間についてはこれらを必ずしも備えないようにしてもよい。

【３８５２】

図２３４～図２３６は、判定（大当たり判定または演出判定）の結果として条件１Ｄが満たされて第１Ｄ受付期間（第１Ｄ受付演出）が発生するときの演出内容についてその一例を示すタイムチャートである。図２４０～図２４３は、第１Ｄ受付期間（第１Ｄ受付演出）が発生する変動パターンにおける演出例を示す図である。

【３８５３】

いま、特定遊技状態（例えば、非確変・非時短である通常遊技状態）において始動条件が成立（保留消化）されて、変動パターン判定が行われた結果として「第１Ｄ変動パターン」が選択されたとすると、上記周辺制御ＭＰＵ１５１１ａでは、まず、該第１Ｄ変動パターンに対応する演出判定（予告演出判定など）を行う。そしてこの後、装飾図柄ＳＺの変動演出（第１Ｄ変動パターンに応じた演出描写や、第１Ｄ変動パターンに応じたＢＧＭ再生の音出力など）を開始させ（「図２４０（ａ）に示される状況」）、該変動演出の実

10

20

30

40

50

行期間内で、予告演出判定の結果に応じた演出（予告演出）を、上記選択した「第1D変動パターン」これ自体の演出に対して付加的に実行させることとなる。

【3854】

ただし、「第1D変動パターン」にかかる演出では、演出判定（予告判定）としていずれの結果が得られている場合であっても、図234（a）に示されるように、装飾図柄SZの変動演出が開始されてから第1D時間が経過したタイミングtW2（例えば、SPリーチ状態内のタイミング）が到来したときに「第1D受付後演出に関するの受け付け」が許容される上記第1D受付期間（有効期間）を発生させる（「図241（d）に示される状況」）。これにより、当該第1D受付期間内において遊技者による動作が受け付けされると、該受け付けに基づいて第1D受付後演出が行われるようになる。

10

【3855】

この点、この実施の形態にかかる演出表示装置1600（第1演出装置）では、このような第1D受付期間が発生する場合、これに関連して、受付期間（有効期間）が間もなく発生することを示唆する前兆演出表示や、受付対象（操作受け部など）を示唆する動作対象表示（摸画像表示）、受付期間の残り時間を示唆する残り時間表示、動作対象表示（摸画像表示）や残り時間表示などを視認し難くする消滅関連表示（消滅EF表示）、受け付けされたことに応じて期待度（大当たり図柄が現れる割合）を示唆する受付後演出表示がそれぞれ行われるようになっている。期待度（大当たり図柄が現れる割合）については、「0%」や「100%」を含むものであってもよい。なお上述の通り、この例にかかる動作対象表示（摸画像表示）は、残り時間表示を含む周縁装飾画像と一体化された「一体化摸画像表示IG」として表示されるものとなっているが、必ずしもこれに限られず、別々に表示されるものであってもよい。このことについては、他の受付期間においても同様である。

20

【3856】

より具体的には、第1D受付期間が発生するよりも前のタイミングtW1が到来したときには、図234（b）及び図240（b）、（c）に示されるように、上記前兆演出表示として「第1D前兆演出表示ZEC」が実行開始される。なお後述するが、この例にかかる「第1D前兆演出表示ZEC」は、「第1D前兆演出表示ZEC-1（図240（b）を参照）」と、該「第1D前兆演出表示ZEC-1」を視認し難くする「第1D前兆演出表示ZEC-2（図240（c）を参照）」とが順次表示されることにより実行されるようになっている。ただし、当該構成については必ずしも備えなくてもよい。この例では、図234（d）に示されるように、「第1D前兆演出表示ZEC」が実行される場合、該「第1D前兆演出表示ZEC」に対応する演出音（前兆演出音）が出力される。

30

【3857】

また、この例にかかる「第1D前兆演出表示ZEC」は、第1D受付期間が発生するタイミングtW2において非表示にされるものとなっているが、該タイミングtW2を跨るように表示されるものであってもよい。

【3858】

また後述するが、この実施の形態にかかる第1D受付期間では、当該第1D受付期間が発生するよりも前に、操作手段（例えば、操作ボタン410）に対して遊技者による動作（例えば、押圧操作）が行われた場合であっても、該動作（操作）は、動作検出手段（センサなど）によって検出され、その検出情報は、検出情報記憶手段（周辺制御RAM1511cや、プログラム内の該当する処理ステップなど）で当該第1D受付期間が発生する時点においても記憶保持されて、当該第1D受付期間内の上記受付有効判定に供される場合（ストック受付演出が実行される場合）があるようになっている。

40

【3859】

この点、図234及び図235に示される例や、図240（c）から「I（図241（d）」へと演出が進展する例では、このようなストック受付演出が行われることなく第1D受付期間が発生した場合、すなわち第1D受付期間よりも前に得られた検出情報が当該第1D受付期間内の上記受付有効判定に供されない場合を想定している。

【3860】

50

より具体的には、ストック受付演出が行われることなくタイミング $tW2$ において第 1 D 受付期間が発生する場合は、図 234 (b) 及び図 241 (d) に示されるように、この例にかかる演出表示装置 1600 (第 1 演出装置) においては、一体化摸画像表示 IG として、「摸画像表示」や「残り時間表示 (枠画像及びゲージ画像)」が表示される。該一体化摸画像表示 IG (摸画像表示や、枠画像、ゲージ画像) は、これに対応する受付期間 (ここでは、第 1 D 受付期間) が発生するタイミング $tW2$ において出現しうるのであってもよいし、タイミング $tW2$ よりも前に出現して該タイミング $tW2$ を跨ぐように表示されるものであってもよい。なお、一体化摸画像表示 IG (摸画像表示や、残り時間表示 (枠画像、ゲージ画像)) は、第 1 D 受付期間内で受付け (受付有効判定) がなされたときか、該受付け (受付有効判定) がなされることなく第 1 D 受付期間が終了されたときに非表示にされる。この例にかかる第 1 D 受付期間は、遊技者による動作 (操作) の受付け (受付有効判定) がなされないときにはタイミング $tW3$ が到来したときに終了される (図 234 (a) を参照)。

10

【3861】

また、この例にかかる第 1 D 受付期間では、一体化摸画像表示 IG (摸画像表示や、残り時間表示 (枠画像、ゲージ画像)) が、複数態様 (例えば、図 144 (a), (d)) のいずれかで表示される。図 241 ~ 図 243 は、一体化摸画像表示 IG (摸画像表示や、残り時間表示 (枠画像、ゲージ画像)) が「図 144 (d) に示される態様」で表示された場合に相当している。一体化摸画像表示 IG (摸画像表示や、枠画像、ゲージ画像) が「図 144 (a) に示される態様」で表示される場合については、図 241 ~ 図 243 に示される一体化摸画像表示 IG (摸画像表示や、枠画像、ゲージ画像) が、「図 144 (d) に示される態様」から「図 144 (a) に示される態様」に変更されるだけであるから、図示を割愛することとする。なお、第 1 D 受付期間においても、図 144 (b), (c) に示される態様を含む複数態様のいずれかで一体化摸画像表示 IG (摸画像表示や、枠画像、ゲージ画像) が表示されるようにしてもよい。

20

【3862】

そして、図 234 は、このような第 1 D 受付期間内で遊技者による動作が検出されてその検出情報に基づいてタイミング $tW2a$ で「遊技者による動作 (操作) を有効動作とする受付有効判定」がなされた場合を想定している。すなわちこの場合、図 234 (a) に示されるように、タイミング $tW2a$ において遊技者による動作が受付けされた (受付有効判定がなされた) ことに基づいて、第 1 D 受付期間が終了されるとともに、該第 1 D 受付期間に対応する受付後演出 (第 1 D 受付後演出) が実行開始されることとなる。

30

【3863】

なお、図 241 (d) から「I1 (図 242 (e1) ~ 図 242 (i1))」へと演出が進展する例は、第 1 D 受付期間に対応する受付後演出 (第 1 D 受付後演出) として相対的に期待度の低い第 1 態様が実行される場合に相当し、図 241 (d) から「I2 (図 242 (e2) ~ 図 242 (i2))」へと演出が進展する例は、第 1 D 受付期間に対応する受付後演出 (第 1 D 受付後演出) として相対的に期待度の高い第 2 態様が実行される場合に相当している。期待度 (大当り図柄が現れる割合) については、「0%」や「100%」を含むものであってもよい。

40

【3864】

この点、第 1 D 受付期間では、図 234 に示されるように、遊技者による動作が受付けされた時点 (受付けに応じて第 1 D 受付後演出が開始された時点) であるタイミング $tW2a$ において、「一体化摸画像表示 IG」を非表示にしないことはもとより、該一体化摸画像表示 IG を視認し難くすることもしない。

【3865】

すなわち、この実施の形態にかかる第 1 D 受付後演出は、演出表示装置 1600 (第 1 演出装置) を利用した「第 1 D 受付後演出表示」と、第 2 演出装置 (例えば、サブ液晶や、可動体、演出用ランプなど) を利用した「第 1 D 受付後特定演出」と、第 3 演出装置 (スピーカ) を利用した第 1 D 受付後演出音とが少なくとも複合された演出として実現され

50

るものとなっている（必ずしも3つの演出装置による複合演出として実現しなくてもよい）が、それら演出装置のうち、一体化摸画像表示IG（摸画像表示や、残り時間表示（枠画像、ゲージ画像））が表示される演出表示装置1600（第1演出装置）においては、第1D受付後演出としての「第1受付後演出表示」が実行開始される時期を、他の演出装置に比べて遅延させるようにしており、これによって受付けがなされた以降も「一体化摸画像表示IG」の視認性をあえて維持させることとしている。

【3866】

このような構成によれば、図242（e1）または（e2）に示されるように、受付けがなされた以降も、終了された受付期間内において一体化摸画像表示IGが複数態様（図144（a）～（d））のいずれで表示されていたのかなどを、遊技者は容易に認識することができるようになることから、遊技興味が低下することを好適に抑制することが期待されるようになる。

【3867】

ここで、受付期間の終了後、該受付期間内において一体化摸画像表示IGがいかなる態様で表示されていたのかの認識を容易とする上では、受付けがなされた以降の「一体化摸画像表示IGが視認容易な態様のままで表示される時間」を長く設定するようにすることが望ましいと言える。ただし、受付けがなされており受付後演出（第2演出装置、第3演出装置）が既に実行されている状況にあるにもかかわらず、一体化摸画像表示IGが受付期間中にあったときと同じ態様のままで表示され続けるようなことがあると、受付けがなされた状況にあるのか否かを遊技者側が認識し難くなり、その結果として「実行状態にある受付後演出に気付くのが遅れてしまう」といったことが懸念される。

【3868】

そこで、図234（b）や、図242（f1）または（f2）に示される例においては、遊技者による動作が受付けされたことによって第1D受付期間が終了したタイミングtW2aから所定時間が経過すると（タイミングtW2bが到来すると）、摸画像表示を視認し難くする消滅関連表示（消滅EF演出）にかかる表示を開始するようにしている。

【3869】

すなわち、この例にかかる演出表示装置1600（第1演出装置）においては、「一体化摸画像表示IG（摸画像表示、残り時間表示）」が表示されているなかで「消滅関連表示（消滅EF演出）」が表示されるようになっており、「消滅関連表示（消滅EF演出）」が表示される領域の少なくとも一部は「一体化摸画像表示IG（摸画像表示、残り時間表示）」が表示される領域と重複するようになっている。

【3870】

このような構成によれば、受付けがなされた以降、一体化摸画像表示IGを表示し続けるようにした場合であっても、該一体化摸画像表示IGが視認し難くされることによって、受付後演出（第2演出装置、第3演出装置）が既に実行されている状況にあることを示唆することができるようになる。したがって、遊技者による注視先を一体化摸画像表示IGから受付後演出（第2演出装置、第3演出装置）へと自ずと移行されることが期待されるようになる（タイミングtW2b以降）。これにより、受付後演出（第2演出装置、第3演出装置）が既に実行されている状況においても、視認し難さはあるものの一体化摸画像表示IGを比較的長い時間にわたって表示し続けることが可能とされるようになることから、受付期間内で一体化摸画像表示IGがいずれの態様で表示されていたのか認識できないことによる遊技興味の低下を抑制することができるようになる。

【3871】

また、第1D受付期間では、これに対応する受付後演出（第1D受付後演出）として期待度の低い態様（図242（e1）～（i1））が現れる場合と、期待度の高い態様（図242（e2）～（i2））が現れる場合とで、消滅関連表示として異なる態様（第1消滅関連表示SKD1、第2消滅関連表示SKD2）が現れるようにしている。すなわちこの場合、図242（f1）、（f2）に示されるように、演出表示装置1600（第1演出装置）を利用した「第1D受付後演出表示」が未だ開始されていない状況下にあったと

10

20

30

40

50

しても、該演出表示装置1600（第1演出装置）にて現れる消滅関連表示が「第1消滅関連表示SKD1」と「第2消滅関連表示SKD2」とのいずれで現れているのかを確認することで、「第1D受付後演出表示」が期待度の高い態様で実行されるか否かを推測することができるようになる。

【3872】

また、この例にかかるパチンコ機1では、図234（b）や、図242（g1）または（g2）に示されるように、消滅関連表示にかかる表示（一体化摸画像表示IGが視認し難くなる態様）が現れている期間内のタイミングtW2cが到来すると、第1D受付期間内で遊技者による動作が受け付けられたことに応じた第1演出装置（演出表示装置1600）における受付後演出としての「第1D受付後演出表示UGD1（カットイン演出）」を実行開始するようにしている。ただしここでは、図241（d）から「I1（図242（e1）～（i1）」へと演出が進展する例（受付後演出として相対的に期待度の低い場合）では、図242（g1）に示されるように、第1D受付期間に対応する第1D受付後演出表示UGD1として第1態様（ここでは、姫キャラクタによるカットイン演出としての第1D受付後演出表示UGD1-1）が表示され、図241（d）から「I2（図242（e2）～（i2）」へと演出が進展する例（受付後演出として相対的に期待度の高い場合）では、図242（f2）に示されるように、第1D受付期間に対応する第1D受付後演出表示UGD1として第2態様（ここでは、侍キャラクタによるカットイン演出としての第1D受付後演出表示UGD1-2）が表示されるようになっている。

【3873】

すなわちこの場合、「一体化摸画像表示IG」及び「消滅関連表示（第1消滅関連表示SKD1，第2消滅関連表示SKD2）」がそれぞれ表示されているなかで「第1D受付後演出表示UGD1（「第1D受付後演出表示UGD1-1」または「第1D受付後演出表示UGD1-2」）が実行開始されることとなる。これにより、第1D受付期間内で受け付けられた以降、一体化摸画像表示IGを比較的長い時間にわたって表示し続けるようにした場合であっても、第1演出装置（演出表示装置1600）における受付後演出（第1D受付後演出表示UGD1を他の演出装置と比較して大幅に遅延させることなく開始させることができるようになり、遊技興趣の低下を抑制することができるようになる。また、一体化摸画像表示IGが視認し難くされているなかで第1D受付後演出表示UGD1が開始されることから、第1D受付期間が既に終了していることを示唆しつつ、遊技者による注視先が「一体化摸画像表示IG」から「第1D受付後演出表示UGD1（第1D受付後演出表示UGD1-1または第1D受付後演出表示UGD1-2）」へと自ずと移行されることが期待されるようになる（タイミングtW2c以降）。

【3874】

その一方で、「第1D受付後演出表示UGD1（第1D受付後演出表示UGD1-1または第1D受付後演出表示UGD1-2）」については、「一体化摸画像表示IG」が表示される領域の少なくとも一部と重なるように表示される場合（必ずしも重なるように表示しなくてもよい）、「一体化摸画像表示IG」よりも背後側に表示されるものとなっており、「第1D受付後演出表示UGD1（第1D受付後演出表示UGD1-1または第1D受付後演出表示UGD1-2）」に対して「一体化摸画像表示IG」を優先表示させるようにしている。これにより、「第1D受付後演出表示UGD1（第1D受付後演出表示UGD1-1または第1D受付後演出表示UGD1-2）」が実行開始されるなかでも、受付期間内で一体化摸画像表示IGがいずれの態様で表示されていたのかの認識を容易化するようにしている。

【3875】

そして、この例にかかるパチンコ機1では、こうして「第1D受付後演出表示UGD1（第1D受付後演出表示UGD1-1または第1D受付後演出表示UGD1-2）」にかかる表示が開始されると、図234（b）や、図242（h1）または（h2）に示されるように、該「第1D受付後演出表示UGD1（第1D受付後演出表示UGD1-1または第1D受付後演出表示UGD1-2）」が表示されているなかで、まず、「一体化摸画

像表示 I G」及び「消滅関連表示」のうち、「一体化摸画像表示 I G」を非表示にする。そして、こうして「一体化摸画像表示 I G」が非表示にされた後、図 234 (b) や、図 242 (i 1) または (i 2) に示されるように、「消滅関連表示 (第 1 消滅関連表示 S K D 1 または第 2 消滅関連表示 S K D 2)」が非表示にされることとなり、これによって視認良好とされているもとで「第 1 D 受付後演出表示 U G D 1 (第 1 D 受付後演出表示 U G D 1 - 1 または第 1 D 受付後演出表示 U G D 1 - 2)」にかかる表示が行われるようになる。

【3876】

この点、「第 1 D 受付後演出表示 U G D 1」とは、遊技者による動作が受け付けられたことに基づいて、期待度が異なる複数態様 (ここでは、第 1 D 受付後演出表示 U G D 1 - 1 または第 1 D 受付後演出表示 U G D 1 - 2) のいずれかで表示されるものである。したがって、「第 1 D 受付後演出表示 U G D 1」は、「一体化摸画像表示 I G」や「消滅関連表示」が非表示にされた以降も、比較的長い時間にわたって実行されることとなる。

【3877】

また、当該第 1 D 受付期間に対応する演出例 (図 242) では、第 1 D 受付期間内において受け付けがなされて「第 1 D 受付後演出表示 U G D 1」が実行されると、該「第 1 D 受付後演出表示 U G D 1」が開始される前後で背景画像に切り替えを生じさせるようにしている。

【3878】

このような構成によれば、背景画像に切り替えが生じていない図 242 (e) , (f) に示される状況下 (図 234 に示されるタイミング t W 2 a ~ t W 2 b) においては、演出表示装置 1600 (第 1 演出装置) において演出変化があったとしても、「第 1 D 受付後演出表示 U G C 1」は未だ開始されていない状況にあることを示唆することができるようになる。

【3879】

なお、この演出例では、「第 1 D 受付後演出表示 U G D 1」や「背景変更」を、「消滅関連表示 (第 1 消滅関連表示 S K D 1 , 第 2 消滅関連表示 S K D 2)」が表示開始される時期 (タイミング t W 2 b) よりも遅い時期 (タイミング t W 2 c) で表示開始させることとしたが、「消滅関連表示 (第 1 消滅関連表示 S K D 1 , 第 2 消滅関連表示 S K D 2)」が表示開始される時期 (タイミング t W 2 b) と同じ時期 (タイミング t W 2 b) で表示開始させるようにしてもよい。

【3880】

また、図 242 に示した例では、受付後演出として、期待度の低い態様が現れる場合と、期待度の高い態様が現れる場合とで同じ背景画像に切り替えられるようにしているが、期待度の低い態様が現れる場合と、期待度の高い態様が現れる場合とで異なる背景画像に切り替えられるようにしてもよい。また、期待度の高い態様が現れるときには、背景画像が切り替えられるが、期待度の低い態様が現れるときには、背景画像が切り替えられないようにしてもよい。

【3881】

このように、この例にかかる演出表示装置 1600 (第 1 演出装置) では、第 1 D 受付期間が発生する場合、これに伴って、限られた時間内であり、且つ限られた表示画面 (演出表示装置 1600) 内で様々な表示を行うものとなっており、これによって遊技興趣の低下を抑制するようにしている。ただしこの結果として、演出表示装置 1600 (第 1 演出装置) では、受け付けに応じた第 1 D 受付後演出 (第 1 D 受付後演出表示) の開始時期 (タイミング t W 2 c) を、受け付けされたタイミング t W 2 a よりも遅延せざるを得ないという実情にある。

【3882】

そこで、この例においては、第 1 D 受付期間内で遊技者による動作が受け付けられたときには、図 234 (b) , (c) に併せて示されるように、該受け付けがあったことに基づいて、第 2 演出装置を用いた第 1 D 受付後演出 (第 1 D 受付後特定演出) を、上記第 1 演出

10

20

30

40

50

装置を用いた第1D受付後演出（第1D受付後演出表示）に先行して実行開始させるようにしている。

【3883】

このような構成によれば、第1D受付期間で受け付けがあったタイミングtW2aから実行開始が遅延されるのは第1D受付後演出の一部（第1D受付後演出表示）に留まることとなり、当該第1D受付後演出これ自体については、同タイミングtW2aから遅れることなく実行開始させることができるようになる。

【3884】

このような第2演出装置としては、演出表示装置1600（第1演出装置）をメイン液晶とするときのサブ液晶として備えられるものであってもよいし、演出動作可能な演出可動体や、演出発光可能な演出ランプなどとして備えられるものであってもよい。いずれにせよ、期待度が異なる複数態様で演出（表示演出、可動演出、発光演出など）を行いうるものとして設けられることとなる。期待度（大当り図柄が現れる割合）については、「0%」や「100%」を含むものであってもよい。

【3885】

上述の通り、この実施の形態にかかるパチンコ機1では、第2演出装置としてサブ液晶1610を用いた場合を想定している。そして、図241(d)から「I1（図242(e1)～(i1)）」へと演出が進展する例（受付後演出として相対的に期待度の低い場合）では、図242(e1)に示されるように、該サブ液晶1610（第2演出装置）において「女性用の着物」が表示される態様が、当該第1D受付期間に対応する上記第1D受付後特定演出UTD1（第1D受付後特定演出UTD1の期待度の低い態様である第1D受付後特定演出UTD1-1）として、上記第1演出装置を用いた第1D受付後演出（第1D受付後演出表示UGD1-1）に先行して実行開始されるようになっている。これに対し、図241(d)から「I2（図242(e2)～(i2)）」へと演出が進展する例（受付後演出として相対的に期待度の高い場合）では、図242(e2)に示されるように、該サブ液晶1610（第2演出装置）において「男性用の着物」が表示される態様が、当該第1D受付期間に対応する上記第1D受付後特定演出UTD1（第1D受付後特定演出UTD1の期待度の高い態様である第1D受付後特定演出UTD1-2）として、上記第1演出装置を用いた第1D受付後演出（第1D受付後演出表示UGD1-2）に先行して実行開始されるようになっている。

【3886】

また、図241(d)に示した演出例では、演出表示装置1600（第1演出装置）における「一体化摸画像表示IG」とは別に、サブ液晶1610（第2演出装置）においても第1D受付期間が発生した状態にあることを示唆する受付期間内演出（侍キャラクタ及び姫キャラクタの表示）が実行されるようになっている。該サブ液晶1610（第2演出装置）における受付期間内演出は、演出表示装置1600（第1演出装置）における「一体化摸画像表示IG」が期待度の低い態様（図示無し）で表示される場合と期待度の高い態様（図241(d)を参照）で表示される場合とで同じ態様となるように表示されるものとなっている。

【3887】

すなわちこの場合、遊技者に対して動作機会（操作機会）が付与される第1D受付期間内にあるとき、演出表示装置1600（第1演出装置）では期待度に応じて異なる態様が現れ、且つサブ液晶1610（第2演出装置）では期待度にかかわらず同じ態様が現れることとなる。ただしこの後、第1D受付期間内で「遊技者による動作（操作）を有効動作とする受付有効判定」がなされると、演出表示装置1600（第1演出装置）では「一体化摸画像表示IG」にかかる表示が継続されているなかで（受付後演出としての期待度を未だ示唆していないなかで）、サブ液晶1610（第2演出装置）では期待度に応じて異なる態様が現れることとなる。このような構成によれば、1つの演出装置による演出だけを注視している場合よりも、その時々に応じて適切な演出装置を注視するようにしたほうが演出情報をより迅速に得ることができるようになることから、遊技興趣の向上を図るこ

10

20

30

40

50

とができるようになる。

【3888】

なお、この演出例では、サブ液晶1610（第2演出装置）における受付期間内演出（侍キャラクタ及び姫キャラクタの表示）は、第1D受付期間が発生するよりも前から継続して実行されるものとなっており、該第1D受付期間が発生することを示唆する前兆演出としても機能するものとなっている。ただし、サブ液晶1610（第2演出装置）における受付期間内演出と、サブ液晶1610（第2演出装置）における前兆演出とについては、互いに異なる演出としてそれぞれ実行されるものであってもよい。

【3889】

また、この演出例では、第1D受付後特定演出UTD1として、「第1D受付後特定演出UTD1-1」及び「第1D受付後特定演出UTD1-2」のいずれが出現するかによって期待度を示唆するようにしたが、該第1D受付後特定演出UTD1については、必ずしも複数態様を用意しなくてもよい。例えば、第1D受付後特定演出UTD1として「第1D受付後特定演出UTD1-2」のみを備えることとし、該第1D受付後特定演出UTD1が出現するか否かによって期待度（大当たりが得られている割合）を示唆するようにしてもよい。すなわちこの場合、「第1D受付後特定演出UTD1-2」が出現したときには、「第1D受付後特定演出UTD1-2」が出現しなかったときよりも期待度が高いことが示唆されることとなる。

【3890】

また上述の通り、この実施の形態にかかるパチンコ機1では、第3演出装置（スピーカ）をさらに用意することとしており、第1D受付期間の発生に際しては、図234（d）に示されるタイミングtW2よりも少し前のタイミングにおいて、受付許容音を出力開始させることとしている。すなわち、第1D受付期間に対応する受付許容音は、該第1D受付期間が発生するタイミングtW2を跨るかたちで可聴出力されるものとなっており、当該受付許容音が可聴出力されているなかで遊技者による動作（操作）が受け付けられるものとなっている。

【3891】

ここで、第1D受付期間では、受付許容音として、相対的に長い時間にわたって可聴出力状態とされる第1長許容音と、相対的に短い時間にわたって可聴出力状態とされる第1短許容音とがそれぞれ出力されるようになっている。図216（d）に示される例では、第1長許容音と第1短許容音とをそれぞれ同時期に出力開始させるようにしているが、必ずしもこれに限られない。例えば、第1長許容音及び第1短許容音の一方（または両方）を、第1D受付期間が発生するタイミングtW2やそれ以降において出力開始させるようにしてもよい。

【3892】

そして、第1D受付期間では、第1長許容音及び（または）第1短許容音がそれぞれ可聴出力されているなかで遊技者による動作の受け付け（受付有効判定）がなされた場合、該受け付けがなされたことに基づいて、第1長許容音及び（または）第1短許容音を途中終了（可聴出力状態の途中終了）させるようにしている。

【3893】

この点、第1長許容音及び（または）第1短許容音については、図234（d）に示されるように、期待度の低い態様で実行（可聴出力）される場合（図示無し）と、期待度の高い態様で実行（可聴出力）される場合（図241（d）に示される場合）とがあるようにすることが望ましい。すなわちこの場合、第1長許容音及び（または）第1短許容音は、受付期間内において期待度を示唆するものでありながらも、「一体化摸画像表示IG」とは異なり、受け付け（受付有効判定）がなされるとそれを確認することができなくなるものとして実行されることとなることから、受付期間内のいずれのタイミングで受け付け（受付有効判定）がなされるようにするかについての緊張感を好適に維持することが期待されるようになる。

【3894】

また、第1D受付期間では、受付許容音（第1長許容音、第1短許容音）が可聴出力されているなかで遊技者による動作の受付けがなされた場合、該受付許容音を途中終了させるだけでなく、該受付けがなされたときにはこれに基づいて、上記第1D受付後演出音の可聴出力を開始させるものとなっている。第1D受付後演出音は、期待度が示唆されるように実行されるものであり、例えば、期待度の低い態様で実行（可聴出力）される場合と、期待度の高い態様で実行（可聴出力）される場合とがあるものである。すなわちこの場合、第1D受付期間では、第1演出装置にて行われる演出（表示演出）の場合とは異なり、受付期間内で行われる演出（受付許容音）と、受付けがなされたことに応じて行われる演出（第1D受付後演出音）とが競合（重複）することがなくなるようになる。

【3895】

このような第1D受付後演出音は、「第1D受付後演出表示UGD1」と同様、図234（d）に示されるように、「一体化摸画像表示IG」や「消滅関連表示（消滅EF演出）」が非表示にされた以降も、比較的長い時間にわたって実行されることとなる。また、第1D受付後演出音については、図241（d）から「I1（図242（e1）～（i1））」へと演出が進展する例（受付後演出として相対的に期待度の低い場合）と、図241（d）から「I2（図242（e2）～（i2））」へと演出が進展する例（受付後演出として相対的に期待度の高い場合）とで、互いに異なる出力音（態様）が出力されるようにすることが望ましい。

【3896】

なお、第1D受付期間では、受付許容音として、第1長許容音及び第1短許容音をそれぞれ出力するようにしたが、これら2つの許容音を必ずしも出力しなくてもよく、1つの受付許容音のみが出力されるようにしてもよい。

【3897】

また、第1D受付期間で受付け（受付有効判定）がなされた場合、第3演出装置では、期待度を示唆する第1D受付後演出音だけではなく、期待度を示唆しない「受付音」も可聴出力するものとなっている。すなわち、「受付音」とは、図241（d）から「I1（図242（e1）～（i1））」へと演出が進展する例（受付後演出として相対的に期待度の低い場合）と、図241（d）から「I2（図242（e2）～（i2））」へと演出が進展する例（受付後演出として相対的に期待度の高い場合）とで同じ態様で可聴出力されるものである。そして、このような「受付音」は、第1D受付期間とは異なる受付期間において受付け（受付有効判定）がなされた場合にも（期待度にかかわらず）可聴出力されるものとなっている。このような構成によれば、受付後演出としてどれだけ斬新な演出を行うようにした場合であっても、「受付音」が可聴出力されたときには受付け（受付有効判定）が適正になされた状態にあることを好適に認識することができるようになることから、受付後演出の内容に集中することを促すことができるようになる。

【3898】

これに対し、図235に示される例や、図241（d）から「i1（図242（e3）～（i3））」や、図241（d）から「i2（図242（e4）～（i4））」へと演出が進展する例とは、第1D受付期間内で遊技者による動作（操作）が行われず受付け（受付有効判定）がなされなかった場合を想定したものである。

【3899】

すなわちこの場合、同図235に示されるように、第1D受付期間が発生した後、遊技者による動作（操作）が受付け（受付有効判定）されることなく上記タイミングtW3が到来することとなる。ただし、この例にかかる第1D受付期間では、当該第1D受付期間内で遊技者による動作（操作）が行われず受付け（受付有効判定）がなされなかった場合であっても、上記タイミングtW3が到来したことに基いて、当該第1D受付期間内で受付有効判定がなされたときと同じ受付後演出（ここでは、第1D受付後演出）を発生させるものとなっている。

【3900】

例えば、図241（d）から「i1（図242（e3）～（i3））」へと演出が進展

10

20

30

40

50

する場合とは、第1 D 受付期間内で受付有効判定が仮になされていたら図2 4 1 (d) から「I 1 (図2 4 2 (e 1) ~ (i 1)) 」へと演出（低期待）が進展するはずだったが、実際には、第1 D 受付期間内で受付有効判定がなされることはなく、上記タイミング t W 3 が到来したことに基づいて第1 D 受付後演出が実行される場合に相当している。すなわちこの場合、一体化摸画像表示 I G のうち「残り時間表示」としてのゲージ画像の表示面積が「0」になっている点で、「I 1 (図2 4 2 (e 1) ~ (i 1)) 」の場合とは異なるが、それ以外は、図2 4 2 (e 3) ~ (i 3) に示されるように、「I 1 (図2 4 2 (e 1) ~ (i 1)) 」の場合と基本的には同じ態様で演出が進展されることとなる。

【3 9 0 1】

また、図2 4 1 (d) から「i 2 (図2 4 2 (e 4) ~ (i 4)) 」へと演出が進展する場合とは、第1 D 受付期間内で受付有効判定が仮になされていたら図2 4 1 (d) から「I 2 (図2 4 2 (e 2) ~ (i 2)) 」へと演出（高期待）が進展するはずだったが、実際には、第1 D 受付期間内で受付有効判定がなされることはなく、上記タイミング t W 3 が到来したことに基づいて第1 D 受付後演出が実行される場合に相当している。すなわちこの場合、一体化摸画像表示 I G のうち「残り時間表示」としてのゲージ画像の表示面積が「0」になっている点で、「I 2 (図2 4 2 (e 2) ~ (i 2)) 」の場合とは異なるが、それ以外は、図2 4 2 (e 4) ~ (i 4) に示されるように、「I 2 (図2 4 2 (e 2) ~ (i 2)) 」の場合と基本的には同じ態様で演出が進展されることとなる。

【3 9 0 2】

ただし、この実施例にかかるパチンコ機1では、第1 D 受付期間内で受付有効判定がなされたことに基づいて第1 D 受付後演出が実行される場合と、第1 D 受付期間内で受付有効判定がなされずタイミング t W 3 が到来したことに基づいて第1 D 受付後演出が実行される場合とでは、該第1 D 受付後演出（受付後演出表示や、受付後特定演出表示や、受付後演出音など）としての実行時間が互いに異なるようにすることとしている。この例では、第1 D 受付期間内で受付有効判定がなされずタイミング t W 3 が到来したことに基づいて第1 D 受付後演出が実行される場合は、第1 D 受付期間内で受付有効判定がなされたことに基づいて第1 D 受付後演出が実行される場合よりも、第1 D 受付後演出としての実行時間が短くされるようにしており、これによって第1 D 受付期間内で受付有効判定がなされるように遊技することを遊技者に対して促すようにしている。ただし、第1 D 受付期間内で受付有効判定がなされずタイミング t W 3 が到来したことに基づいて第1 D 受付後演出が実行される場合は、第1 D 受付期間内で受付有効判定がなされたことに基づいて第1 D 受付後演出が実行される場合よりも、第1 D 受付後演出としての実行時間が長くされるようにしてもよい。

【3 9 0 3】

他方、図2 3 6 は、第1 D 受付期間が発生するよりも前に操作手段（例えば、操作ボタン4 1 0）に対して遊技者による動作（例えば、押圧操作）が行われた結果、該動作（操作）が動作検出手段（センサなど）によって検出され、その検出情報が検出情報記憶手段（周辺制御 R A M 1 5 1 1 c や、プログラム内の該当する処理ステップなど）で当該第1 D 受付期間が発生するまで記憶保持されて当該第1 D 受付期間内の上記受付有効判定に供された場合（第1 D 受付期間においてストック受付演出が実行された場合）を想定している。

【3 9 0 4】

すなわち上述の通り、この実施の形態にかかるパチンコ機1では、図2 3 6 (a) に示されるように、第1 D 受付期間が発生するよりも前のタイミング t W 1 が到来すると、遊技者に対して動作機会が付与されることを示唆する前兆演出表示（ここでは、第1 D 前兆演出表示 Z E C）が実行可能とされる。この点、該第1 D 前兆演出表示 Z E C が実行される期間には、

- ・遊技者による動作が行われた場合に該動作が上記動作検出手段によって検出されて該動作検出手段による検出情報が第1 D 受付期間内における「受付有効判定」に供される第1 期間（ストック期間）と、

・遊技者による動作が行われた場合に該動作が上記動作検出手段によって検出されたとしても該動作検出手段による検出情報が第1D受付期間内における「受付有効判定」に供されることがない第2期間（非ストック期間）とが含まれるようになっている。

【3905】

また、この例にかかる「第1D前兆演出表示ZEC」は、図236及び図240（b）、（c）に示されるように、上記「第1期間（ストック期間）」に対応する「第1D前兆演出表示ZEC-1（図240（b）を参照）」と、上記「第2期間（非ストック期間）」に対応する「第1D前兆演出表示ZEC-2（図240（c）を参照）」とが順次表示されることにより実行されるようになっている。すなわちこの場合、「第1D前兆演出表示ZEC」が実行される期間のうち、「第1D前兆演出表示ZEC-1（図240（b）を参照）」が実行される期間内で遊技者による動作が検出されたときにはこれが第1D受付期間内の上記受付有効判定に供されることとなるが、「第1D前兆演出表示ZEC-2（図240（c）を参照）」が実行される期間内で遊技者による動作が検出されたときにはこれが第1D受付期間内の上記受付有効判定に供されることはない。

【3906】

この点、図236に示される例は、「第1D前兆演出表示ZEC」が実行される期間のうち「第1期間（ストック期間）」において遊技者による動作が行われてこれが上記動作検出手段によって検出された場合を想定したものである。

【3907】

ただし、「遊技者による動作（操作）を有効動作とする受付有効判定」が許容されるのは、第1D受付期間内に限られることである。したがって、「第1期間（ストック期間）」において遊技者による動作が行われてこれが上記動作検出手段によって検出された場合であっても、その時点（第1D受付期間が未だ発生していない時点）において「受付有効判定」がなされることはない。すなわち、「第1期間（ストック期間）」で得られた検出情報（遊技者による動作の検出情報）は、第1D受付期間が発生するタイミングtW2においても記憶保持されている。そして、タイミングtW2（より正確には、タイミングtW2が発生してからすぐに（数ms後に）到来する判定用タイミングtW2A）において、該記憶保持されていた検出情報に基づいて「受付有効判定」がなされるべき状況にあるか否かが判定されることとなり、この判定結果として（記憶保持されていた検出情報（「第1期間（ストック期間）」で得られた検出情報）に基づいて）「受付有効判定」がなされることとなる（ストック受付演出）。さらには、該受付有効判定がなされたことに基づいて、発生したばかりの状態にある当該第1D受付期間が終了されるとともに、該第1D受付期間に対応する受付後演出（第1D受付後演出）が実行開始されることとなる。

【3908】

したがって、「第1期間（ストック期間）」内において遊技者による動作が行われてこれが上記動作検出手段によって検出された場合であっても、該検出された時点で、第1D前兆演出表示ZECが途中終了されたり、これに対応する前兆演出音が中断されなくなったりすることはない。さらに言えば、「第1期間（ストック期間）」において遊技者による動作が行われてこれが上記動作検出手段によって検出された場合であっても、該検出されたことに基づいて演出表示装置1600（第1演出装置）内に何らかの反応を生じさせることもないし、該検出された以降、受付許容音が出力されなくなることもない。すなわち、この例にかかるパチンコ機1では、第1D受付期間が発生するタイミングtW2が到来するまでの間は、「第1期間（ストック期間）」において遊技者による動作が行われてこれが上記動作検出手段によって検出された場合と、該動作検出手段によって検出されなかった場合とのいずれであっても互いに同じ態様で演出が進展されるようになっている。

【3909】

また、第1D受付期間では、該第1D受付期間が発生するよりも前に得られた検出情報に基づいて「受付有効判定」がなされた場合（ストック受付演出が実行された場合）であっても、図236及び図243に示されるように、基本的には、第1D受付期間内におい

て得られた検出情報に基づいて受付有効判定がなされた場合と同じ態様で演出が進展されることとなる。

【3910】

したがって、図236に示される例の場合（第1D受付期間においてストック受付演出が実行された場合）も、図240（c）から「J1（図243（e5）～（i5）」へと演出が進展する場合（受付後演出として相対的に期待度の低い場合）と、図240（c）から「J2（図243（e6）～（i6）」へと演出が進展する場合（受付後演出として相対的に期待度の高い場合）とがあるようになり、第1演出装置、第2演出装置、及び第3演出装置においては、基本的には、図234や図242（e1）～（i1）または図242（e2）～（i2）などを参照しつつ説明した通りの内容で演出が実行されることとなる。

10

【3911】

例えば、図236に示される例の場合（第1D受付期間においてストック受付演出が実行された場合）も、図234に示した場合と同様、遊技者による動作が受け付けられた時点（受け付けに応じて第1D受付後演出が開始された時点）であるタイミングtW2（より正確には、タイミングtW2A）において、「一体化摸画像表示IG」は表示状態にあり、該一体化摸画像表示IGを視認し難くすることもしない。

【3912】

ただし、図236に示される例の場合（第1D受付期間においてストック受付演出が実行された場合）は、図243（e5）、（e6）に併せて示されるように、遊技者による動作が受け付けられた時点（受け付けに応じて第1D受付後演出が開始された時点）であるタイミングtW2（より正確には、タイミングtW2A）において「第1D前兆演出表示ZEC」が非表示にされておらずこれが表示された状態にあるようにしている。すなわちこの場合、第1D受付期間が発生するよりも前の、「第1D前兆演出表示ZEC」が実行されている期間中に得られた検出情報に基づいて、遊技者による動作が受け付けされた（受付有効判定がなされた）状況にあることを示唆することができるようになる。

20

【3913】

また、図236（b）や、図243（f5）または（f6）に示される例においても、遊技者による動作が受け付けされたことによって第1D受付期間が終了したタイミングtW2（より正確には、タイミングtW2A）から所定時間が経過すると（タイミングtW2Bが到来すると）、一体化摸画像表示IG（摸画像表示）を視認し難くする消滅関連表示（消滅EF演出）にかかる表示が開始される。第1D受付後演出として期待度の低い態様（図243（e5）～（i5））が現れる場合と、期待度の高い態様（図243（e6）～（i6））が現れる場合とで、消滅関連表示として異なる態様（第1消滅関連表示SKD1、第2消滅関連表示SKD2）が現れるようになっている点も、図234や図242に示した場合と同様である。

30

【3914】

ただし、図236に示される例の場合（第1D受付期間においてストック受付演出が実行された場合）は、図243（f5）、（f6）に示されるように、消滅関連表示（第1消滅関連表示SKD1または第2消滅関連表示SKD2）は、一体化摸画像表示IG（摸画像表示）だけでなく、「第1D前兆演出表示ZEC」も視認し難くするように表示されることとなる。

40

【3915】

すなわち、図236に示される例（ストック受付演出が実行された例）では、「第1D前兆演出表示ZEC」が表示されているなかで「消滅関連表示（消滅EF演出）」が表示されるようになっており、「消滅関連表示（消滅EF演出）」が表示される領域の少なくとも一部は「第1D前兆演出表示ZEC」が表示される領域と重複するようになっている。このような構成によれば、受け付けがなされた以降、「第1D前兆演出表示ZEC」を表示し続けるようにした場合であっても、該「第1D前兆演出表示ZEC」が視認し難くされることによって、受付後演出（第2演出装置、第3演出装置）が既に実行されている状

50

況にあることを示唆することができるようになる。

【3916】

また、図236に示される例（ストック受付演出が実行された例）においても、消滅関連表示が現れている期間内のタイミングtW2Cが到来すると、図243（g5）または（g6）に示されるように、第1D受付期間内で遊技者による動作が受け付けられたことに応じた第1演出装置（演出表示装置1600）における受付後演出としての「第1D受付後演出表示UGD1（カットイン演出）」が実行開始される。該「第1D受付後演出表示UGD1（カットイン演出）」が、図240（c）から「J1（図243（e5）～（i5））」へと演出が進展する例（受付後演出として相対的に期待度の低い場合）と、図240（c）から「J2（図243（e6）～（i6））」へと演出が進展する例（受付後演出として相対的に期待度の高い場合）とで、互いに異なる態様（第1D受付後演出表示UGD1-1、第1D受付後演出表示UGD1-2）として実行される点も、図234や図242に示した場合と同様である。

10

【3917】

ただし、図236に示される例の場合（第1D受付期間においてストック受付演出が実行された場合）では、タイミングtW2Cが到来すると、「第1D前兆演出表示ZEC」が非表示にされるようになっている。

【3918】

また、図236に示される例（第1D受付期間においてストック受付演出が実行された例）においても、こうして「第1D受付後演出表示UGD1（第1D受付後演出表示UGD1-1または第1D受付後演出表示UGD1-2）」にかかる表示が開始された後は、図236（b）や、図243（h5）または（h6）に示されるように、該「第1D受付後演出表示UGD1（第1D受付後演出表示UGD1-1または第1D受付後演出表示UGD1-2）」が表示されているなかで、まず、「一体化摸画像表示IG」及び「消滅関連表示」のうち、「一体化摸画像表示IG」が非表示にされる。そして、こうして「一体化摸画像表示IG」が非表示にされた後、図236（b）や、図243（i5）または（i6）に示されるように、「消滅関連表示（第1消滅関連表示SKD1または第2消滅関連表示SKD2）」が非表示にされることとなり、これによって視認良好とされているもとして「第1D受付後演出表示UGD1（第1D受付後演出表示UGD1-1または第1D受付後演出表示UGD1-2）」にかかる表示が行われるようになる。

20

30

【3919】

なお、図236や図243に示される例（ストック受付演出が実行された例）においても、遊技者による動作が受け付けられた（受付有効判定がなされた）ことに基づいて、第2演出装置を用いた第1D受付後演出（第1D受付後特定演出）及び第3演出装置を用いた第1D受付後演出（第1D受付後演出音）を、上記第1演出装置を用いた第1D受付後演出（第1D受付後演出表示）に先行して実行開始させたり、第1長許容音及び（または）第1短許容音がそれぞれ可聴出力されているなかで遊技者による動作の受け付け（受付有効判定）がなされたことに基づいて、第1長許容音及び（または）第1短許容音を途中終了（可聴出力状態の途中終了）させたりする。

【3920】

ただし、第1長許容音及び（または）第1短許容音については、それらの一方（または両方）を、第1D受付期間が発生するタイミングtW2やそれ以降において出力開始させるようにしてもよいことは上述した通りである。このような構成を採用した場合、図236や図243に示される例（ストック受付演出が実行された例）においては、図234や図242に示した例（受付期間内で受け付けられた例）の場合とは異なり、第1長許容音及び（または）第1短許容音についてはこれらが出力開始されることがないようにしてもよい。

40

【3921】

また、この実施例にかかるパチンコ機1では、図236や図243に示される例の場合（第1D受付期間においてストック受付演出が実行された例の場合）と、図234や図2

50

4 2 に示した例の場合（第 1 D 受付期間において得られた検出情報に基づいて受け付けられた例の場合）とでは、第 1 D 受付期間内で受付有効判定がなされたことに基づいて実行される当該第 1 D 受付後演出（受付後演出表示や、受付後特定演出表示や、受付後演出音など）としての実行時間が互いに異なるようにすることとしている。この例では、第 1 D 受付期間が発生するよりも前に得られた検出情報に基づいて第 1 D 受付後演出が実行される場合（図 2 3 6 や図 2 4 3 を参照）は、第 1 D 受付期間内で得られた検出情報に基づいて第 1 D 受付後演出が実行される場合（図 2 3 4 や図 2 4 2 を参照）よりも、第 1 D 受付後演出としての実行時間が短くされるようにしており、これによって第 1 D 受付期間内で遊技者による操作が検出されるように遊技者を促すようにしている。ただし、第 1 D 受付期間が発生するよりも前に得られた検出情報に基づいて第 1 D 受付後演出が実行される場合（図 2 3 6 や図 2 4 3 を参照）は、第 1 D 受付期間内で得られた検出情報に基づいて第 1 D 受付後演出が実行される場合（図 2 3 4 や図 2 4 2 を参照）よりも、第 1 D 受付後演出としての実行時間が長くされるようにしてもよい。

10

【3 9 2 2】

また、図 2 3 6 や図 2 4 3 に示される例の場合（第 1 D 受付期間においてストック受付演出が実行された例の場合）は、図 2 3 5 に示した例の場合（受付期間内で受け付けられなかった例の場合）との間でも、第 1 D 受付後演出（受付後演出表示や、受付後特定演出表示や、受付後演出音など）としての実行時間が互いに異なるようにすることとしている

【3 9 2 3】

なお、図 2 3 6 や図 2 4 3 に示される例（第 1 D 受付期間においてストック受付演出が実行された例）では、「第 1 D 前兆演出表示 Z E C」が非表示にされるタイミングを、第 1 D 受付後演出表示 U G D 1 が実行開始されるタイミング t W 2 C と同じにしたが、必ずしも同じタイミングにしなくてもよい。例えば、「第 1 D 前兆演出表示 Z E C」については、「一体化摸画像表示 I G（摸画像表示や残り時間表示（枠画像及びゲージ画像））」と同じタイミング（タイミング t W 2 C よりも後のタイミング）で非表示にされるようにしてもよい。

20

【3 9 2 4】

また、図 2 3 6 や図 2 4 3 に示される例（第 1 D 受付期間においてストック受付演出が実行された例）では、第 1 D 受付期間が発生するよりも前に得られた検出情報に基づいて「受付有効判定」がなされた場合、該「受付有効判定」がなされたタイミング t W 2（より正確には、タイミング t W 2 A）において、「第 1 D 前兆演出表示 Z E C」として第 1 D 前兆演出表示 S K C - 2（第 2 期間）が表示されている状態にあるようにしたが、これに代えて検出情報が得られたときに現れていた第 1 D 前兆演出表示 S K C - 1 が表示されている状態にあるようにしてもよい。すなわちこの場合、いずれのタイミングで得られた検出情報に基づいて「受付有効判定」がなされた状況にあるのかを示唆することができるようになる。

30

【3 9 2 5】

また、上述した例では、第 1 D 前兆演出表示 Z E C が実行される期間として、
・遊技者による動作が行われた場合に該動作が上記動作検出手段によって検出されて該動作検出手段による検出情報が第 1 D 受付期間内における「受付有効判定」に供される第 1 期間（ストック期間）と、
・遊技者による動作が行われた場合に該動作が上記動作検出手段によって検出されたとしても該動作検出手段による検出情報が第 1 D 受付期間内における「受付有効判定」に供されない第 2 期間（非ストック期間）と
を順次発生させるようにしたが、これに代えて、第 2 期間（非ストック期間）を先に発生させてから第 1 期間（ストック期間）を発生させるようにしてもよい。

40

【3 9 2 6】

また、上述した例では、第 1 期間（ストック期間）と第 2 期間（非ストック期間）とで、第 1 D 前兆演出表示 Z E C としての演出内容が異なるようにしたが、該演出内容については同じもの（2 つの期間で継続されるもの）であってもよい。また、第 1 D 前兆演出表

50

示 Z E C が実行される期間内に第 2 期間（非ストック期間）は必ずしも含まれなくてもよい。

【3927】

ところで、この例にかかる第 1 D 受付期間では、一体化摸画像表示 I G（摸画像表示や、枠画像、ゲージ画像）が、図 1 4 4（d）に示される態様ではなく、図 1 4 4（a）に示される態様で表示される場合もあることは上述した通りである。図 1 4 4（a）に示される態様で一体化摸画像表示 I G（摸画像表示や、枠画像、ゲージ画像）が表示されることが事前決定（大当たり判定の結果に基づいて事前決定）されていたにもかかわらず、第 1 D 受付期間が発生するよりも前に得られた検出情報に基づいて当該第 1 D 受付期間内で「受付有効判定」がなされた場合は、上述した図 2 4 3 に示される状況が現れた場合と「一体化摸画像表示 I G（摸画像表示、枠画像、ゲージ画像）」としての態様が異なるだけで、それ以外は同じ態様で演出が進展されることとなる。すなわち、上述した図 2 4 3 に示される状況が現れた場合とは、図 1 4 4（d）に示される態様で一体化摸画像表示 I G（摸画像表示や、枠画像、ゲージ画像）が表示されることが事前決定（大当たり判定の結果に基づいて事前決定）されていた場合に相当している。

10

【3928】

このような構成によれば、第 1 D 受付期間が発生するよりも前に得られた検出情報に基づいて上述したストック受付演出が実行された場合であっても、一体化摸画像表示 I G（摸画像表示や、枠画像、ゲージ画像）としていずれの態様が現れる予定であったのかを好適に示唆することができるようになる。

20

【3929】

図 2 3 7～図 2 3 9 は、判定（大当たり判定または演出判定）の結果として条件 2 D が満たされて第 2 D 受付期間（第 2 D 受付演出）が発生するときの演出内容についてその一例を示すタイムチャートである。図 2 4 4～図 2 4 7 は、第 2 D 受付期間（第 2 D 受付演出）が発生する変動パターンにおける演出例を示す図である。

【3930】

いま、特定遊技状態（例えば、非確変・非時短である通常遊技状態）において始動条件が成立（保留消化）されて、変動パターン判定が行われた結果として「第 2 D 変動パターン」が選択されたとすると、上記周辺制御 M P U 1 5 1 1 a では、まず、該第 2 D 変動パターンに対応する演出判定（予告演出判定など）を行う。そしてこの後、装飾図柄 S Z の変動演出（第 2 D 変動パターンに応じた演出描写や、第 2 D 変動パターンに応じた B G M 再生の音出力など）を開始させ（「図 2 4 4（a）に示される状況」）、該変動演出の実行期間内で、予告演出判定の結果に応じた演出（予告演出）を、上記選択した「第 2 D 変動パターン」これ自体の演出に対して付加的に実行させることとなる。

30

【3931】

なお、「第 2 D 変動パターン」にかかる演出では、演出判定（予告判定）としていずれの結果が得られている場合であっても、図 2 3 7（a）に示されるように、装飾図柄 S Z の変動演出が開始されてから第 2 D 時間が経過したタイミング t X 2（例えば、非リーチ状態内のタイミング）が到来したときに（条件 2 D が満たされたときに）「第 2 D 受付後演出に関しての受付け」が許容される上記第 2 D 受付期間（有効期間）を発生させるようにしてもよいし（「図 2 4 5（d）に示される状況」）、演出判定（予告判定）として所定の結果が得られた場合に限りタイミング t X 2（例えば、非リーチ状態内のタイミング）が到来したときに（条件 2 D が満たされたときに）「第 2 D 受付後演出に関しての受付け」が許容される上記第 2 D 受付期間（有効期間）を発生させるようにしてもよい。いずれにせよ、当該第 2 D 受付期間内において遊技者による動作が受付けされると（受付有効判定されると）、該受付けに基づいて第 2 D 受付後演出が行われるようになる。

40

【3932】

この点、この実施の形態にかかる演出表示装置 1 6 0 0（第 1 演出装置）では、このような第 2 D 受付期間が発生する場合、これに関連して、受付期間（有効期間）が間もなく発生することを示唆する前兆演出表示や、受付対象（操作受け部など）を示唆する動作対

50

象表示（摸画像表示）、受付期間の残り時間を示唆する残り時間表示、動作対象表示（摸画像表示）や残り時間表示などを視認し難くする消滅関連表示（消滅E F表示）、受付けされたことに応じて期待度（大当り図柄が現れる割合）を示唆する受付後演出表示がそれぞれ行われるようになっている。期待度（大当り図柄が現れる割合）については、「0 %」や「100 %」を含むものであってもよい。なお上述の通り、この例にかかる動作対象表示（摸画像表示）は、残り時間表示を含む周縁装飾画像と一体化された「一体化摸画像表示IG」として表示されるものとなっているが、必ずしもこれに限られず、別々に表示されるものであってもよい。このことについては、他の受付期間においても同様である。

【3933】

より具体的には、第2 D受付期間が発生するよりも前のタイミングt X 1が到来したときには、図237（b）及び図244（b），（c）に示されるように、上記前兆演出表示として「第2 D前兆演出表示Z E D」が実行開始される。この例にかかる「第2 D前兆演出表示Z E D」は、第2 D受付期間が発生するタイミングt X 2において非表示にされるものとなっているが、該タイミングt X 2を跨るように表示されるものであってもよい。なおこの例では、図237（d）に示されるように、「第2 D前兆演出表示Z E D」が実行される場合、上述した「第1 D前兆演出表示Z E D」が実行される場合とは異なり、該「第2 D前兆演出表示Z E D」に対応する演出音（前兆演出音）が出力されることはない。

【3934】

また後述するが、この実施の形態にかかる第2 D受付期間も、上述した第1 D受付期間と同様、当該第2 D受付期間が発生するよりも前に、操作手段（例えば、操作ボタン410）に対して遊技者による動作（例えば、押圧操作）が行われた場合であっても、該動作（操作）は、動作検出手段（センサなど）によって検出され、その検出情報は、検出情報記憶手段（周辺制御RAM1511cや、プログラム内の該当する処理ステップなど）で当該第2 D受付期間が発生する時点においても記憶保持されて、当該第2 D受付期間内の上記受付有効判定に供される場合（ストック受付演出が実行される場合）があるようになっている。ただし、第2 D受付期間が発生するよりも前に得られた検出情報に基づいて当該第2 D受付期間内で「受付有効判定」がなされた場合は、上述した「第1 D受付期間が発生するよりも前に得られた検出情報に基づいて当該第1 D受付期間内で「受付有効判定」がなされた場合」とは異なり、一体化摸画像表示IG（摸画像表示や、残り時間表示（枠画像、ゲージ画像））が一度も表示（視認可能な状態に）されずに受付後演出（ここでは、第2 D受付後演出）が実行開始されるようになっている。なお、第1 D受付期間において動作機会が付与される対象（操作手段の種別）と、第2 D受付期間において動作機会が付与される対象（操作手段の種別）とは互いに同じであってもよいし、異なってもよい。

【3935】

この点、図237及び図238に示される例や、図244（c）から「K（図245（d）」へと演出が進展する例では、このようなストック受付演出が行われることなく第2 D受付期間が発生した場合、すなわち第2 D受付期間よりも前に得られた検出情報が当該第2 D受付期間内の上記受付有効判定に供されない場合を想定している。

【3936】

より具体的には、ストック受付演出が行われることなくタイミングt X 2において第2 D受付期間が発生する場合は、図237（b）及び図245（d）に示されるように、この例にかかる演出表示装置1600（第1演出装置）においては、一体化摸画像表示IGとして、「摸画像表示」や「残り時間表示（枠画像及びゲージ画像）」が表示される。該一体化摸画像表示IG（摸画像表示や、枠画像、ゲージ画像）は、これに対応する受付期間（ここでは、第2 D受付期間）が発生するタイミングt X 2において出現しうるのであってもよいし、タイミングt X 2よりも前に出現して該タイミングt X 2を跨るように表示されるものであってもよい。なお、一体化摸画像表示IG（摸画像表示や、残り時間表示（枠画像、ゲージ画像））は、第2 D受付期間内で受付け（受付有効判定）がなされ

たときか、該受付（受付有効判定）がなされることなく第2D受付期間が終了されたときに非表示にされる。この例にかかる第2D受付期間は、遊技者による動作（操作）の受付（受付有効判定）がなされないときにはタイミング $t \times 3$ が到来したときに終了される（図237（a）を参照）。

【3937】

また、この例にかかる第2D受付期間では、一体化摸画像表示IG（摸画像表示や、残り時間表示（枠画像、ゲージ画像））が、複数態様（例えば、図144（a），（c））のいずれかで表示される。図245及び図246は、一体化摸画像表示IG（摸画像表示や、残り時間表示（枠画像、ゲージ画像））が「図144（c）に示される態様」で表示された場合に相当している。一体化摸画像表示IG（摸画像表示や、枠画像、ゲージ画像）が「図144（a）に示される態様」で表示される場合については、図245及び図246に示される一体化摸画像表示IG（摸画像表示や、枠画像、ゲージ画像）が、「図144（c）に示される態様」から「図144（a）に示される態様」に変更されるだけであるから、図示を割愛することとする。なお、第2D受付期間においても、図144（b），（d）に示される態様を含む複数態様のいずれかで一体化摸画像表示IG（摸画像表示や、枠画像、ゲージ画像）が表示されるようにしてもよい。

【3938】

そして、図237は、このような第2D受付期間内で遊技者による動作が検出されてその検出情報に基づいてタイミング $t \times 2a$ で「遊技者による動作（操作）を有効動作とする受付有効判定」がなされた場合を想定している。すなわちこの場合、図237（a）に示されるように、タイミング $t \times 2a$ において遊技者による動作が受け付けられた（受付有効判定がなされた）ことに基づいて、第2D受付期間が終了されるとともに、該第2D受付期間に対応する受付後演出（第2D受付後演出）が実行開始されることとなる。

【3939】

ここで、図245（d）から「K1（図246（e1）～図246（i1））へと演出が進展する例は、第2D受付期間に対応する受付後演出（第2D受付後演出）として相対的に期待度の低い第1態様が実行される場合に相当し、図245（d）から「K2（図246（e2）～図246（i2））」へと演出が進展する例は、第2D受付期間に対応する受付後演出（第2D受付後演出）として相対的に期待度の高い第2態様が実行される場合に相当している。期待度（大当り図柄が現れる割合）については、「0%」や「100%」を含むものであってもよい。

【3940】

この点、第2D受付期間においても、図237に示されるように、遊技者による動作が受け付けられた時点（受け付けに応じて第2D受付後演出が開始された時点）であるタイミング $t \times 2a$ において、「一体化摸画像表示IG」を非表示にしないことはもとより、該一体化摸画像表示IGを視認し難くすることもしない。

【3941】

すなわち、この実施の形態にかかる第2D受付後演出も、演出表示装置1600（第1演出装置）を利用した「第2D受付後演出表示」と、第2演出装置（例えば、サブ液晶や、可動体、演出用ランプなど）を利用した「第2D受付後特定演出」と、第3演出装置（スピーカ）を利用した第2D受付後演出音とが少なくとも複合された演出として実現されるものとなっている（必ずしも3つの演出装置による複合演出として実現しなくてもよい）が、それら演出装置のうち、一体化摸画像表示IG（摸画像表示や、残り時間表示（枠画像、ゲージ画像））が表示される演出表示装置1600（第1演出装置）においては、第2D受付後演出としての「第2受付後演出表示」が実行開始される時期を、他の演出装置に比べて遅延させるようにしており、これによって受け付けがなされた以降も「一体化摸画像表示IG」の視認性をあえて維持させることとしている。

【3942】

このような構成によれば、図246（e1）または（e2）に示されるように、受け付けがなされた以降も、終了された受付期間内において一体化摸画像表示IGが複数態様（図

10

20

30

40

50

1 4 4 (a) ~ (d) のいずれで表示されていたのかなどを、遊技者は容易に認識することができるようになることから、遊技興趣が低下することを好適に抑制することが期待されるようになる。

【3 9 4 3】

ここで、受付期間の終了後、該受付期間内において一体化摸画像表示 I G がいかなる態様で表示されていたのかの認識を容易とする上では、受付けがなされた以降の「一体化摸画像表示 I G が視認容易な態様のままで表示される時間」を長く設定するようにすることが望ましいと言える。ただし、受付けがなされており受付後演出（第 2 演出装置、第 3 演出装置）が既に実行されている状況にあるにもかかわらず、一体化摸画像表示 I G が受付期間中にあったときと同じ態様のままで表示され続けるようなことがあると、受付けがなされた状況にあるのか否かを遊技者側が認識し難くなり、その結果として「実行状態にある受付後演出に気付くのが遅れてしまう」といったことが懸念される。

10

【3 9 4 4】

そこで、図 2 3 7 (b) や、図 2 4 6 (f 1) または (f 2) に示される例においても、遊技者による動作が受付けされたことによって第 2 D 受付期間が終了したタイミング t X 2 a から所定時間が経過すると（タイミング t X 2 b が到来すると）、摸画像表示を視認し難くする消滅関連表示（消滅 E F 演出）にかかる表示を開始するようにしている。

【3 9 4 5】

すなわち、この例にかかる演出表示装置 1 6 0 0（第 1 演出装置）においては、「一体化摸画像表示 I G（摸画像表示、残り時間表示）」が表示されているなかで「消滅関連表示（消滅 E F 演出）」が表示されるようになっており、「消滅関連表示（消滅 E F 演出）」が表示される領域の少なくとも一部は「一体化摸画像表示 I G（摸画像表示、残り時間表示）」が表示される領域と重複するようになっている。

20

【3 9 4 6】

このような構成によれば、受付けがなされた以降、一体化摸画像表示 I G を表示し続けるようにした場合であっても、該一体化摸画像表示 I G が視認し難くされることによって、受付後演出（第 2 演出装置、第 3 演出装置）が既に実行されている状況にあることを示唆することができるようになる。したがって、遊技者による注視先を一体化摸画像表示 I G から受付後演出（第 2 演出装置、第 3 演出装置）へと自ずと移行されることが期待されるようになる（タイミング t X 2 b 以降）。これにより、受付後演出（第 2 演出装置、第 3 演出装置）が既に実行されている状況においても、視認し難さはあるものの一体化摸画像表示 I G を比較的長い時間にわたって表示し続けることが可能とされるようになることから、受付期間内で一体化摸画像表示 I G がいずれの態様で表示されていたのか認識できないことによる遊技興趣の低下を抑制することができるようになる。

30

【3 9 4 7】

ただし、上述した第 1 D 受付期間の場合とは異なり、第 2 D 受付期間では、これに対応する受付後演出（第 2 D 受付後演出）として期待度の低い態様（図 2 4 6 (e 1) ~ (i 1)）が現れる場合と、期待度の高い態様（図 2 4 6 (e 2) ~ (i 2)）が現れる場合とで、消滅関連表示として同じ態様（ここでは、第 2 消滅関連表示 S K D 2）が現れるようにしている。すなわちこの場合、演出表示装置 1 6 0 0（第 1 演出装置）において消滅関連表示が現れている間は、「第 2 D 受付後演出表示」がいかなる態様で実行されるのかを認識し難くすることができるようになる。

40

【3 9 4 8】

例えば、この例にかかるパチンコ機 1 では、図 2 3 7 (b) や、図 2 4 6 (g 1) または (g 2) に示されるように、消滅関連表示にかかる表示（一体化摸画像表示 I G が視認し難くなる態様）が現れている期間内のタイミング t X 2 c が到来すると、第 2 D 受付期間内で遊技者による動作が受付けされたことに応じた第 1 演出装置（演出表示装置 1 6 0 0）における受付後演出としての「第 2 D 受付後演出表示 U G D 2（会話予告演出）」を実行開始するようにしている。ただしここでは、図 2 4 5 (d) から「K 1（図 2 4 6 (e 1) ~ (i 1)）」へと演出が進展する例（受付後演出として相対的に期待度の低い場

50

合)では、図246(g1)に示されるように、第2D受付期間に対応する第2D受付後演出表示UGD2として第1態様(ここでは、「無言」の会話予告である第2D受付後演出表示UGD2-1)が表示され、図245(d)から「K2(図246(e2)~(i2))」へと演出が進展する例(受付後演出として相対的に期待度の高い場合)では、図246(f2)に示されるように、第2D受付期間に対応する第2D受付後演出表示UGD2として第2態様(ここでは、「チャンス」に言及する会話予告である第2D受付後演出表示UGD2-2)が表示されるようになっている。

【3949】

すなわちこの場合、第2D受付後演出表示UGD2が期待度の異なる複数態様(第2D受付後演出表示UGD2-1, 第2D受付後演出表示UGD2-2)のいずれかで実行開始されることとなるが、それら態様のいずれが実行開始された場合であっても、消滅関連表示として一の態様(第2消滅関連表示SKD2)が当該第2D受付後演出表示UGD2に対して重なるように表示(優先表示)されてこれを視認し難くするように機能することから、「第2D受付後演出表示」がいかなる態様で実行されているのかを認識し難くすることができるようになる。

【3950】

またこの場合、「一体化摸画像表示IG」及び「消滅関連表示(第2消滅関連表示SKD2)」がそれぞれ表示されているなかで「第2D受付後演出表示UGD2(「第2D受付後演出表示UGD2-1」または「第2D受付後演出表示UGD2-2」)」が実行開始されることとなる。これにより、第2D受付期間内で受付けされた以降、一体化摸画像表示IGを比較的長い時間にわたって表示し続けるようにした場合であっても、第1演出装置(演出表示装置1600)における受付後演出(第2D受付後演出表示UGD2を他の演出装置と比較して大幅に遅延させることなく開始させることができるようになり、遊技興趣の低下を抑制することができるようになる。また、一体化摸画像表示IGが視認し難くされているなかで第2D受付後演出表示UGD1が開始されることから、第2D受付期間が既に終了していることを示唆しつつ、遊技者による注視先が「一体化摸画像表示IG」から「第2D受付後演出表示UGD2(第2D受付後演出表示UGD2-1または第2D受付後演出表示UGD2-2)」へと自ずと移行されることが期待されるようになる(タイミングtX2c以降)。

【3951】

その一方で、「第2D受付後演出表示UGD2(第2D受付後演出表示UGD2-1または第2D受付後演出表示UGD2-2)」については、「一体化摸画像表示IG」が表示される領域の少なくとも一部と重なるように表示される場合(必ずしも重なるように表示しなくてもよい)、「一体化摸画像表示IG」よりも背後側に表示されるものとなっており、「第2D受付後演出表示UGD2(第2D受付後演出表示UGD2-1または第2D受付後演出表示UGD2-2)」に対して「一体化摸画像表示IG」を優先表示させるようにしている。これにより、「第2D受付後演出表示UGD2(第2D受付後演出表示UGD2-1または第2D受付後演出表示UGD2-2)」が実行開始されるなかでも、受付期間内で一体化摸画像表示IGがいずれの態様で表示されていたのかの認識を容易化するようにしている。

【3952】

そして、この例にかかるパチンコ機1では、こうして「第2D受付後演出表示UGD2(第2D受付後演出表示UGD2-1または第2D受付後演出表示UGD2-2)」にかかる表示が開始されると、図237(b)や、図246(h1)または(h2)に示されるように、該「第2D受付後演出表示UGD2(第2D受付後演出表示UGD2-1または第2D受付後演出表示UGD2-2)」が表示されているなかで、まず、「一体化摸画像表示IG」及び「消滅関連表示」のうち、「一体化摸画像表示IG」を非表示にする。そして、こうして「一体化摸画像表示IG」が非表示にされた後、図237(b)や、図246(i1)または(i2)に示されるように、「消滅関連表示(第2消滅関連表示SKD2)」が非表示にされることとなり、これによって視認良好とされているもとで「第2

10

20

30

40

50

D 受付後演出表示 U G D 2 (第 2 D 受付後演出表示 U G D 2 - 1 または第 2 D 受付後演出表示 U G D 2 - 2) 」にかかる表示が行われるようになる。

【3953】

この点、「第 2 D 受付後演出表示 U G D 2」とは、遊技者による動作が受け付けられたことに基づいて、期待度が異なる複数態様（ここでは、第 2 D 受付後演出表示 U G D 2 - 1 または第 2 D 受付後演出表示 U G D 2 - 2）のいずれかで表示されるものである。したがって、「第 2 D 受付後演出表示 U G D 2」は、「一体化摸画像表示 I G」や「消滅関連表示」が非表示にされた以降も、比較的長い時間にわたって実行されることとなる。

【3954】

この演出例では、「第 2 D 受付後演出表示 U G D 2」を、「消滅関連表示（第 2 消滅関連表示 S K D 2）」が表示開始される時期（タイミング t X 2 b）よりも遅い時期（タイミング t X 2 c）で表示開始させることとしたが、「消滅関連表示（第 2 消滅関連表示 S K D 2）」が表示開始される時期（タイミング t X 2 b）と同じ時期（タイミング t X 2 b）で表示開始させるようにしてもよい。

【3955】

なお、この例においては、第 2 D 受付期間内で遊技者による動作が受け付けられたときには、図 227 (b), (c) に併せて示されるように、該受け付けがあったことに基づいて、第 2 演出装置を用いた第 2 D 受付後演出（第 2 D 受付後特定演出）を、上記第 1 演出装置を用いた第 2 D 受付後演出（第 2 D 受付後演出表示）に先行して実行開始させるようにしている。

【3956】

このような構成によれば、演出表示装置 1600（第 1 演出装置）において消滅関連表示を行った後に第 2 D 受付後演出表示を行うようにした場合であっても、当該第 2 D 受付後演出これ自体については、同タイミング t X 2 a から遅れることなく実行開始させることができるようになる。

【3957】

このような第 2 演出装置としては、演出表示装置 1600（第 1 演出装置）をメイン液晶とするときのサブ液晶として備えられるものであってもよいし、演出動作可能な演出可動体や、演出発光可能な演出ランプなどとして備えられるものであってもよい。いずれにせよ、期待度が異なる複数態様で演出（表示演出、可動演出、発光演出など）を行いうるものとして設けられることとなる。期待度（大当たり図柄が現れる割合）については、「0 %」や「100 %」を含むものであってもよい。

【3958】

上述の通り、この実施の形態にかかるパチンコ機 1 では、第 2 演出装置としてサブ液晶 1610 を用いた場合を想定している。そして、図 245 (d) から「K 1 (図 246 (e 1) ~ (i 1))」へと演出が進展する例（受付後演出として相対的に期待度の低い場合）では、図 246 (d 1) に示されるように、該サブ液晶 1610（第 2 演出装置）において「末吉」が表示される態様が、当該第 2 D 受付期間に対応する上記第 2 D 受付後特定演出 U T D 2（第 2 D 受付後特定演出 U T D 2 の期待度の低い態様である第 2 D 受付後特定演出 U T D 2 - 1）として、上記第 1 演出装置を用いた第 2 D 受付後演出（第 2 D 受付後演出表示 U G D 2 - 1）に先行して実行開始されるようになっている。これに対し、図 245 (d) から「K 2 (図 246 (e 2) ~ (i 2))」へと演出が進展する例（受付後演出として相対的に期待度の高い場合）では、図 246 (e 2) に示されるように、該サブ液晶 1610（第 2 演出装置）において「吉」が表示される態様が、当該第 2 D 受付期間に対応する上記第 2 D 受付後特定演出 U T D 2（第 2 D 受付後特定演出 U T D 2 の期待度の高い態様である第 2 D 受付後特定演出 U T D 2 - 2）として、上記第 1 演出装置を用いた第 2 D 受付後演出（第 2 D 受付後演出表示 U G D 2 - 2）に先行して実行開始されるようになっている。

【3959】

なお、図 245 (d) に示した演出例では、演出表示装置 1600（第 1 演出装置）に

10

20

30

40

50

における「一体化摸画像表示 I G」とは別に、サブ液晶 1 6 1 0（第 2 演出装置）においても第 2 D 受付期間が発生した状態にあることを示唆する受付期間内演出（おみくじの表示）が実行されるようになっている。該サブ液晶 1 6 1 0（第 2 演出装置）における受付期間内演出は、演出表示装置 1 6 0 0（第 1 演出装置）における「一体化摸画像表示 I G」が期待度の低い態様（図示無し）で表示される場合と期待度の高い態様（図 2 4 5（d）を参照）で表示される場合とで同じ態様となるように表示されるものとなっている。

【3 9 6 0】

すなわちこの場合、遊技者に対して動作機会（操作機会）が付与される第 2 D 受付期間内にあるとき、演出表示装置 1 6 0 0（第 1 演出装置）では期待度に応じて異なる態様が現れ、且つサブ液晶 1 6 1 0（第 2 演出装置）では期待度にかかわらず同じ態様が現れることとなる。ただしこの後、第 2 D 受付期間内で「遊技者による動作（操作）を有効動作とする受付有効判定」がなされると、演出表示装置 1 6 0 0（第 1 演出装置）では「一体化摸画像表示 I G」にかかる表示が継続されているなかで（受付後演出としての期待度を未だ示唆していないなかで）、サブ液晶 1 6 1 0（第 2 演出装置）では期待度に応じて異なる態様が現れることとなる。このような構成によれば、1 つの演出装置による演出だけを注視している場合よりも、その時々に応じて適切な演出装置を注視するようにしたほうが演出情報をより迅速に得ることができるようになることから、遊技興趣の向上を図ることができるようになる。

【3 9 6 1】

なお、この演出例では、サブ液晶 1 6 1 0（第 2 演出装置）における受付期間内演出（おみくじの表示）は、第 2 D 受付期間が発生するよりも前から継続して実行されるものとなっており、該第 2 D 受付期間が発生することを示唆する前兆演出としても機能するものとなっている。ただし、サブ液晶 1 6 1 0（第 2 演出装置）における受付期間内演出と、サブ液晶 1 6 1 0（第 2 演出装置）における前兆演出については、互いに異なる演出としてそれぞれ実行されるものであってもよい。

【3 9 6 2】

また、この演出例では、第 2 D 受付後特定演出 U T D 2 として、「第 2 D 受付後特定演出 U T D 2 - 1」及び「第 2 D 受付後特定演出 U T D 2 - 2」のいずれが出現するかによって期待度を示唆するようにしたが、該第 2 D 受付後特定演出 U T D 2 については、必ずしも複数態様を用意しなくてもよい。例えば、第 2 D 受付後特定演出 U T D 2 として「第 2 D 受付後特定演出 U T D 2 - 2」のみを備えることとし、該第 2 D 受付後特定演出 U T D 2 が出現するか否かによって期待度（大当たりが得られている割合）を示唆するようにしてもよい。すなわちこの場合、「第 2 D 受付後特定演出 U T D 2 - 2」が出現したときには、「第 2 D 受付後特定演出 U T D 2 - 2」が出現しなかったときよりも期待度が高いことが示唆されることとなる。

【3 9 6 3】

また上述の通り、この実施の形態にかかるパチンコ機 1 では、第 3 演出装置（スピーカー）をさらに用意することとしており、第 2 D 受付期間の発生に際しては、図 2 3 7（d）に示されるタイミング t X 2 よりも少し前のタイミングにおいて、受付許容音を出力開始させることとしている。すなわち、第 2 D 受付期間に対応する受付許容音は、該第 2 D 受付期間が発生するタイミング t X 2 を跨るかたちで可聴出力されるものとなっており、当該受付許容音が可聴出力されているなかで遊技者による動作（操作）が受け付けられるものとなっている。

【3 9 6 4】

ここで、第 2 D 受付期間では、受付許容音として、相対的に長い時間にわたって可聴出力状態とされる第 1 長許容音が出力されず、相対的に短い時間にわたって可聴出力状態とされる第 1 短許容音が出力されるようになっている。ただし、第 2 D 受付期間に対応する受付許容音については、上記第 1 長許容音と上記第 1 短許容音とのいずれとも異なる音として出力されるようにしてもよい。

【3 9 6 5】

そして、第2D受付期間では、これに対応する受付許容音（ここでは、第1短許容音）が可聴出力されているなかで遊技者による動作の受付けがなされた場合、該受付けがなされたことに基づいて、該受付許容音を途中終了（可聴出力状態の途中終了を）させないようにしており、これによって上記第1D受付期間ではなく、第2D受付期間が発生すること（または、発生していること）を示唆することとしている。ただし、第2D受付期間に対応する受付許容音についても受付けがなされたことに基づいてこれを途中終了させるようにしてもよい。

【3966】

この点、第2D受付期間に対応する受付許容音（ここでは、第1短許容音）については、図237（d）に示されるように、期待度の低い態様で実行（可聴出力）される場合（図示無し）と、期待度の高い態様で実行（可聴出力）される場合（図245（d）に示される場合）とがあるようにすることが望ましい。

10

【3967】

また、第2D受付期間で受付け（受付有効判定）がなされたときにはこれに基づいて、上記第2D受付後演出音の可聴出力を開始させるものとなっている。第2D受付後演出音は、「第2D受付後演出表示UGD2」と同様、図237（d）に示されるように、「一体化摸画像表示IG」や「消滅関連表示（消滅EF演出）」が非表示にされた以降も、比較的長い時間にわたって実行されることとなる。また、第2D受付後演出音については、図245（d）から「K1（図246（e1）～（i1）」へと演出が進展する例（受付後演出として相対的に期待度の低い場合）と、図245（d）から「K2（図246（e2）～（i2）」へと演出が進展する例（受付後演出として相対的に期待度の高い場合）とで、互いに異なる出力音（態様）が出力されるようにすることが望ましい。

20

【3968】

また、第2D受付期間で受付け（受付有効判定）がなされた場合、第3演出装置では、期待度を示唆する第2D受付後演出音だけではなく、期待度を示唆しない「受付音」も可聴出力するものとなっている。すなわち、「受付音」とは、図245（d）から「K1（図246（e1）～（i1）」へと演出が進展する例（受付後演出として相対的に期待度の低い場合）と、図245（d）から「K2（図246（e2）～（i2）」へと演出が進展する例（受付後演出として相対的に期待度の高い場合）とで同じ態様で可聴出力されるものである。そして、このような「受付音」は、第2D受付期間とは異なる受付期間において受付け（受付有効判定）がなされた場合にも（期待度にかかわらず）可聴出力されるものとなっている。このような構成によれば、受付後演出としてどれだけ斬新な演出を行うようにした場合であっても、「受付音」が可聴出力されたときには受付け（受付有効判定）が適正になされた状態にあることを好適に認識することができるようになることから、受付後演出の内容に集中することを促すことができるようになる。

30

【3969】

これに対し、図238に示される例や、図245（d）から「k（図246（e3）～（h3）」へと演出が進展する例とは、第2D受付期間内で遊技者による動作（操作）が行われず受付け（受付有効判定）がなされなかった場合を想定したものである。

【3970】

すなわちこの場合、同図238に示されるように、第2D受付期間が発生した後、遊技者による動作（操作）が受付け（受付有効判定）されることなく上記タイミングtX3が到来することとなる。この例にかかる第2D受付期間では、上述した第1D受付期間の場合とは異なり、当該第2D受付期間内で遊技者による動作（操作）が行われず受付け（受付有効判定）がなされなかった場合に当該第2D受付期間内で受付有効判定がなされたときと同じ受付後演出（ここでは、第2D受付後演出）が発生することはない。

40

【3971】

ただし、該タイミングtX3（第2D受付期間が終了し、遊技者による動作（操作）の受付けが許容されなくなった時点）にあるときの演出表示装置1600（第1演出装置）では、タイミングtX2a（第2D受付期間内において遊技者による動作（操作）の受付

50

けがなされた時点（または、受付後演出が実行開始される時点））にあるときの演出表示装置１６００（第１演出装置）と同様、図２４６（ｅ３）に示されるように、一体化摸画像表示ＩＧを非表示にしないことはもとより、一体化摸画像表示ＩＧを視認し難くすることもしないようにしている。

【３９７２】

このような構成によれば、遊技者による動作（操作）の受け付けが間に合わずに第２Ｄ受付期間が終了してしまった場合であっても、該終了した以降、第２Ｄ受付期間内において一体化摸画像表示ＩＧがいかなる態様で表示されていたのかを認識することが可能とされるようになることから、遊技興趣の低下を抑制することができるようになる。

【３９７３】

そしてこの後は、遊技者による動作（操作）が受け付けられなかった場合も、図２４６（ｆ３）に示されるように、「一体化摸画像表示ＩＧが視認し難くなる態様」として、消滅関連表示（消滅ＥＦ演出）が開始される。すなわち、「一体化摸画像表示ＩＧ（摸画像表示、ゲージ画像表示）」が表示されているなかで「消滅関連表示（消滅ＥＦ演出）」が表示されることとなり、「消滅関連表示（消滅ＥＦ演出）」が表示される領域の少なくとも一部は「一体化摸画像表示ＩＧ（摸画像表示、ゲージ画像表示）」が表示される領域と重複するようになっている。

【３９７４】

このような構成によれば、受け付けがなされずに第２Ｄ受付期間が終了した以降、一体化摸画像表示ＩＧを表示し続けるようにした場合であっても、該一体化摸画像表示ＩＧが視認し難くされることによって、当該第２Ｄ受付期間が終了した状態にあることを示唆することができるようになる。また、当該第２Ｄ受付期間が既に終了している状況においても、視認し難さはあるものの一体化摸画像表示ＩＧを比較的長い時間にわたって表示し続けることが可能とされるようになることから、受付期間内で一体化摸画像表示ＩＧがいずれの態様で表示されていたのか認識できないことによる遊技興趣の低下を抑制することができるようになる。

【３９７５】

また、この例にかかるパチンコ機１では、第２Ｄ受付期間内で遊技者による動作（操作）が受け付けられなかった場合、消滅関連表示（消滅ＥＦ演出）として「第３消滅関連表示ＳＫＤ３」を表示させることとしている。

【３９７６】

該「第３消滅関連表示ＳＫＤ３」については、第１Ｄ受付期間に関連して表示されないものであることが望ましい。すなわちこの場合、第１Ｄ受付期間が発生していなかったことを示唆することができるようになる。また、該「第３消滅関連表示ＳＫＤ３」については、第２Ｄ受付期間内で遊技者による動作（操作）が受け付けられたときには表示されないものであることが望ましい。すなわちこの場合、受け付けがなされることなく第２Ｄ受付期間が終了した状態にあることをより好適に示唆することができるようになる。

【３９７７】

なお、「第３消滅関連表示ＳＫＤ３」については、第２Ｄ受付期間内で受付有効判定が仮になされていたとしたら「第２Ｄ受付後演出」として期待度の高い態様が現れていたか否かにかかわらず、常に一の態様で表示されるようにすることが望ましい。

【３９７８】

そしてこの後は、図２４６（ｇ３）に示されるように、「一体化摸画像表示ＩＧ」及び「消滅関連表示（図中は、第３消滅関連表示ＳＫＤ３）」のうち、まず、「一体化摸画像表示ＩＧ」を非表示にする。そして、こうして「一体化摸画像表示ＩＧ」が非表示にされた後、図２４６（ｈ５）に示されるように、「消滅関連表示（図中は、第３消滅関連表示ＳＫＤ３）」が非表示にされることとなる。

【３９７９】

なお、この例にかかる第２Ｄ受付期間では、一体化摸画像表示ＩＧ（摸画像表示や、枠画像、ゲージ画像）が、図１４４（ｃ）に示される態様ではなく、図１４４（ａ）に示さ

10

20

30

40

50

れる態様で表示される場合もあることは上述した通りである。ただし、このような状況が現れた場合は、「一体化摸画像表示 I G（摸画像表示、枠画像、ゲージ画像）」としての態様が異なるだけで、それ以外は同じ態様で演出が進展されることとなるから、その説明については割愛することとする。

【3980】

他方、図239は、第2D受付期間が発生するよりも前に操作手段（例えば、操作ボタン410）に対して遊技者による動作（例えば、押圧操作）が行われた結果、該動作（操作）が動作検出手段（センサなど）によって検出され、その検出情報が検出情報記憶手段（周辺制御RAM1511cや、プログラム内の該当する処理ステップなど）で当該第2D受付期間が発生するまで記憶保持されて当該第2D受付期間内の上記受付有効判定に供された場合（第2D受付期間においてストック受付演出が実行された場合）を想定している。

10

【3981】

すなわち上述の通り、この実施の形態にかかるパチンコ機1では、図239(a)に示されるように、第2D受付期間が発生するよりも前のタイミングtX1が到来すると、遊技者に対して動作機会が付与されることを示唆する前兆演出表示（ここでは、第2D前兆演出表示ZED）が実行可能とされる。この点、該第2D前兆演出表示ZEDが実行される期間には、

- ・遊技者による動作が行われた場合に該動作が上記動作検出手段によって検出されて該動作検出手段による検出情報が第2D受付期間内における「受付有効判定」に供される第1期間（ストック期間）と、

20

- ・遊技者による動作が行われた場合に該動作が上記動作検出手段によって検出されたとしても該動作検出手段による検出情報が第2D受付期間内における「受付有効判定」に供されることがない第2期間（非ストック期間）と

が含まれるようになっている。

【3982】

また、この例にかかる「第2D前兆演出表示ZED」は、図239及び図244(b)、(c)に示されるように、上記「第1期間（ストック期間）」と上記「第2期間（非ストック期間）」とのいずれにおいても同じ態様として表示されるものとなっている。したがって、「第2D前兆演出表示ZED」の態様を確認したとしても、「第1期間（ストック期間）」と「第2期間（非ストック期間）」とのいずれが発生している状態にあるかを認識することはできないようになっている。ただし、「第2D前兆演出表示ZED」についても、上記「第1期間（ストック期間）」にあるときと、上記「第2期間（非ストック期間）」にあるときとで異なる態様が現れるようにしてもよい。

30

【3983】

また、この例にかかる「第2D前兆演出表示ZED（図239を参照）」では、上述した「第1D前兆演出表示ZEC（図236を参照）」の場合と比べて、前兆演出表示が実行されてから受付期間が発生するまでの期間に対して上記「第1期間（ストック期間）」の占める割合が大きくされている。例えば、図236に示される例では、「タイミングtW1～tW2の期間」に対して上記「第1期間（ストック期間）」が占める割合は40%程度しかないが、図239に示される例では、「タイミングtX1～tX2の期間」に対して上記「第1期間（ストック期間）」が占める割合は70%程度あるようになっている。すなわちこの場合、「第2D前兆演出表示ZED（図239を参照）」では、前兆演出表示が開始されてから受付期間が発生するまでの期間内で遊技者による動作が検出されたときにこれが「第1期間（ストック期間）」内で行われている期待値を、「第1D前兆演出表示ZED（図236を参照）」の場合よりも高くすることができるようになる。

40

【3984】

この点、図239に示される例は、「第2D前兆演出表示ZED」が実行される期間のうち「第1期間（ストック期間）」において遊技者による動作が行われてこれが上記動作検出手段によって検出された場合を想定したものである。

50

【3985】

ただし、「遊技者による動作（操作）を有効動作とする受付有効判定」が許容されるのは、第2D受付期間内に限られることである。したがって、「第1期間（ストック期間）」において遊技者による動作が行われてこれが上記動作検出手段によって検出された場合であっても、その時点（第2D受付期間が未だ発生していない時点）において「受付有効判定」がなされることはない。すなわち、「第1期間（ストック期間）」で得られた検出情報（遊技者による動作の検出情報）は、第2D受付期間が発生するタイミング $t \times 2$ においても記憶保持されている。そして、タイミング $t \times 2$ （より正確には、タイミング $t \times 2$ が発生してからすぐに（数ms後に）到来する判定用タイミング $t \times 2A$ ）において、該記憶保持されていた検出情報に基づいて「受付有効判定」がなされるべき状況にあるか否かが判定されることとなり、この判定結果として（記憶保持されていた検出情報（「第1期間（ストック期間）」で得られた検出情報）に基づいて）「受付有効判定」がなされることとなる（ストック受付演出）。さらには、該受付有効判定がなされたことに基づいて、発生したばかりの状態にある当該第2D受付期間が終了されるとともに、該第2D受付期間に対応する受付後演出（第2D受付後演出）が実行開始されることとなる。

10

【3986】

したがって、「第1期間（ストック期間）」内において遊技者による動作が行われてこれが上記動作検出手段によって検出された場合であっても、該検出された時点で、第2D前兆演出表示ZEDが途中終了されることはない。さらに言えば、「第1期間（ストック期間）」において遊技者による動作が行われてこれが上記動作検出手段によって検出された場合であっても、該検出されたことに基づいて演出表示装置1600（第1演出装置）内に何らかの反応を生じさせることもないし、該検出された以降、受付許容音が出力されなくなることもない。すなわち、この例にかかるパチンコ機1では、第2D受付期間が発生するタイミング $t \times 2$ が到来するまでの間は、「第1期間（ストック期間）」において遊技者による動作が行われてこれが上記動作検出手段によって検出された場合と、該動作検出手段によって検出されなかった場合とのいずれであっても互いに同じ態様で演出が進展されるようになっている。

20

【3987】

また、第2D受付期間では、該第2D受付期間が発生するよりも前に得られた検出情報に基づいて「受付有効判定」がなされた場合（ストック受付演出が実行された場合）であっても、図239及び図247に示されるように、基本的には、第2D受付期間内において得られた検出情報に基づいて受付有効判定がなされた場合と同じ態様で演出が進展されることとなる。

30

【3988】

したがって、図239に示される例の場合（第2D受付期間においてストック受付演出が実行された場合）も、図244（c）から「L1（図247（e4）～（i4）」へと演出が進展する場合（受付後演出として相対的に期待度の低い場合）と、図244（c）から「L2（図247（e5）～（i5）」へと演出が進展する場合（受付後演出として相対的に期待度の高い場合）とがあるようになり、第1演出装置、第2演出装置、及び第3演出装置においては、基本的には、図237や図246（e1）～（i1）または図246（e2）～（i2）などを参照しつつ説明した通りの内容で演出が実行されることとなる。

40

【3989】

ただし上述の通り、第2D受付期間において、該第2D受付期間が発生するよりも前に得られた検出情報に基づいて「受付有効判定」がなされた場合（ストック受付演出が実行された場合）は、一体化摸画像表示IG（摸画像表示や、残り時間表示（枠画像、ゲージ画像））が一度も表示（視認可能な状態に）されずに受付後演出（ここでは、第2D受付後演出）が実行開始されるようになっている。

【3990】

したがって、図239に示される例の場合（第2D受付期間においてストック受付演出

50

が実行された場合)は、図237に示した場合とは異なり、遊技者による動作が受け付けられた時点(受け付けに応じて第2D受付後演出が開始された時点)であるタイミングtX2(より正確には、タイミングtX2A)において、「一体化摸画像表示IG」は表示(視認可能な状態に)されていない。

【3991】

しかも、図239に示される例の場合(第2D受付期間においてストック受付演出が実行された場合)は、図247(e4)、(e5)に併せて示されるように、遊技者による動作が受け付けられた時点(受け付けに応じて第2D受付後演出が開始された時点)であるタイミングtX2(より正確には、タイミングtX2A)において「第2D前兆演出表示ZED」が非表示にされておらずこれが表示された状態にあるようにしている。すなわちこの場合、第2D受付期間が発生するよりも前の、「第2D前兆演出表示ZED」が実行されている期間中に得られた検出情報に基づいて、遊技者による動作が受け付けされた(受付有効判定がなされた)状況にあることを示唆することができるようになる。

10

【3992】

この点、図239(b)や、図247(f4)または(f5)に示される例においても、遊技者による動作が受け付けされたことによって第2D受付期間が終了したタイミングtX2(より正確には、タイミングtX2A)から所定時間が経過すると(タイミングtX2Bが到来すると)、消滅関連表示(消滅EF演出)にかかる表示が開始される。第2D受付後演出として期待度の低い態様(図247(e4)~(i4))が現れる場合と、期待度の高い態様(図247(e5)~(i5))が現れる場合とで、消滅関連表示として同じ態様(第2消滅関連表示SKD2)が現れるようになっている点も、図237や図246に示した場合と同様である。

20

【3993】

ただし、図239に示される例の場合(第2D受付期間においてストック受付演出が実行された場合)は、図247(f4)、(f5)に示されるように、消滅関連表示(第2消滅関連表示SKD2)は、一体化摸画像表示IG(摸画像表示)ではなく、「第2D前兆演出表示ZED」を視認し難くするように表示されることとなる。

【3994】

すなわち、図239に示される例(第2D受付期間においてストック受付演出が実行された例)では、「第2D前兆演出表示ZED」が表示されているなかで「消滅関連表示(消滅EF演出)」が表示されるようになっており、「消滅関連表示(消滅EF演出)」が表示される領域の少なくとも一部は「第2D前兆演出表示ZED」が表示される領域と重複するようになっている。このような構成によれば、受け付けがなされた以降、「第2D前兆演出表示ZED」を表示し続けるようにした場合であっても、該「第2D前兆演出表示ZED」が視認し難くされることによって、受付後演出(第2演出装置、第3演出装置)が既に実行されている状況にあることを示唆することができるようになる。

30

【3995】

また、図239に示される例(第2D受付期間においてストック受付演出が実行された例)においても、消滅関連表示が現れている期間内のタイミングtX2Cが到来すると、図247(g4)または(g5)に示されるように、第2D受付期間内で遊技者による動作が受け付けされたことに応じた第1演出装置(演出表示装置1600)における受付後演出としての「第2D受付後演出表示UGD2(会話予告演出)」が実行開始される。該「第2D受付後演出表示UGD2(会話予告演出)」が、図244(c)から「L1(図247(e4)~(i4))」へと演出が進展する例(受付後演出として相対的に期待度の低い場合)と、図244(c)から「L2(図247(e5)~(i5))」へと演出が進展する例(受付後演出として相対的に期待度の高い場合)とで、互いに異なる態様(第2D受付後演出表示UGD2-1、第2D受付後演出表示UGD2-2)として実行される点も、図237や図246に示した場合と同様である。

40

【3996】

そして、図239に示される例(第2D受付期間においてストック受付演出が実行され

50

た例)においては、こうして「第2D受付後演出表示UGD2(第2D受付後演出表示UGD2-1または第2D受付後演出表示UGD2-2)」にかかる表示が開始された後、図239(b)や、図247(h4)または(h5)に示されるように、該「第2D受付後演出表示UGD2(第2D受付後演出表示UGD2-1または第2D受付後演出表示UGD2-2)」が表示されているなかで、まず、「第2D前兆演出表示ZED」及び「消滅関連表示(第2消滅関連表示SKD2)」のうち、「第2D前兆演出表示ZED」が非表示にされる。そして、こうして「第2D前兆演出表示ZED」が非表示にされた後、図239(b)や、図247(i4)または(i5)に示されるように、「消滅関連表示(第2消滅関連表示SKD2)」が非表示にされることとなり、これによって視認良好とされているもとして「第2D受付後演出表示UGD2(第2D受付後演出表示UGD2-1または第2D受付後演出表示UGD2-2)」にかかる表示が行われるようになる。

10

【3997】

なお、図239や図247に示される例(第2D受付期間においてストック受付演出が実行された例)においても、遊技者による動作が受け付けされた(受付有効判定がなされた)ことに基づいて、第2演出装置を用いた第2D受付後演出(第2D受付後特定演出)及び第3演出装置を用いた第2D受付後演出(第2D受付後演出音)を、上記第1演出装置を用いた第2D受付後演出(第2D受付後演出表示)に先行して実行開始させる。

【3998】

ただし、図239や図247に示される例(第2D受付期間においてストック受付演出が実行された例)では、上述した図236や図243に示される例(第1D受付期間においてストック受付演出が実行された例)の場合とは異なり、第1短許容音が可聴出力されているなかで遊技者による動作の受け付け(受付有効判定)がなされたことに基づいて、該第1短許容音を途中終了(可聴出力状態の途中終了)させることはない。

20

【3999】

また、第1短許容音については、第2D受付期間が発生するタイミング t_{X2} やそれ以降において出力開始させるようにしてもよいことは上述した通りである。このような構成を採用した場合であっても、図239や図247に示される例(第2D受付期間においてストック受付演出が実行された例)においては、図236や図243に示した例(受付期間内で受け付けされた例)の場合とは異なり、第1短許容音についてはこれが必ず出力されるようにすることが望ましい。

30

【4000】

また、この実施例にかかるパチンコ機1では、図239や図247に示される例の場合(第2D受付期間においてストック受付演出が実行された例の場合)と、図237や図246に示した例の場合(第2D受付期間内で得られた検出情報に基づいて受け付けされた例の場合)とでは、第2D受付期間内で受付有効判定がなされたことに基づいて実行される当該第2D受付後演出(受付後演出表示や、受付後特定演出表示や、受付後演出音など)としての実行時間が互いに同じになるようにしている。

【4001】

なお、図239や図247に示される例(第2D受付期間においてストック受付演出が実行された例)では、「第2D前兆演出表示ZED」が非表示にされるタイミングを、第2D受付後演出表示UGD2が実行開始されるタイミング t_{X2C} よりも後にしたが、同タイミング t_{X2C} において非表示にされるようにしてもよい。

40

【4002】

また、上述した例では、第2D前兆演出表示ZEDが実行される期間として、
・遊技者による動作が行われた場合に該動作が上記動作検出手段によって検出されて該動作検出手段による検出情報が第2D受付期間内における「受付有効判定」に供される第1期間(ストック期間)と、
・遊技者による動作が行われた場合に該動作が上記動作検出手段によって検出されたとしても該動作検出手段による検出情報が第2D受付期間内における「受付有効判定」に供されない第2期間(非ストック期間)と

50

を順次発生させるようにしたが、これに代えて、第２期間（非ストック期間）を先に発生させてから第１期間（ストック期間）を発生させるようにしてもよい。

【４００３】

また、第２Ｄ前兆演出表示ＺＥＤが実行される期間内に第２期間（非ストック期間）は必ずしも含まなくてもよい。

【４００４】

なお、この演出例にかかる第２Ｄ受付期間では、消滅関連表示ＳＫＤとして、第１Ｄ受付期間で受付けがなされたときにも出現しうる「第２Ｄ前兆演出表示ＺＥＤ」を用いることとした。ただし、消滅関連表示については、第１Ｄ受付期間で関連して出現し得ない態様で実行されるようにしてもよい。

【４００５】

このような第１Ｄ受付期間及び第２Ｄ受付期間を用意することとした本願にかかるパチンコ機１によれば、以下に列記する優れた作用効果が奏されるようになる。

【４００６】

まず、この実施の形態にかかるパチンコ機１では、受付けされたときに進行される演出内容（受付後演出としてのカットイン予告、群予告、会話予告などであり、予告演出（期待度示唆演出）の種別）が異なる複数の受付期間（第１Ｄ受付期間及び第２Ｄ受付期間）を用意しており、判定（演出判定）の結果に応じた種別の受付期間（有効期間）を発生可能とするものとなっている。

【４００７】

この点、第１Ｄ受付期間及び第２Ｄ受付期間では、遊技者による動作が受付けされた場合は、該受付けがなされたことに基づいて受付後演出表示（第１Ｄ受付後演出表示、第２Ｄ受付後演出表示）を「演出表示装置１６００」において表示可能としている。そしてこのうち、第１Ｄ受付期間及び第２Ｄ受付期間では、遊技者による動作が受付けされた場合、該受付けがなされたことに基づいて受付後演出表示を表示するだけでなく、「消滅関連表示（消滅ＥＦ演出）」をさらに出現させるようにしている。すなわちこの場合、受付けがなされた以降も、摸画像表示（または、ゲージ画像）としていずれの態様が現れていたのかを確認することが可能であることはもとより、摸画像表示（または、ゲージ画像）が非表示にされるまでの間に「摸画像表示や残り時間表示（枠画像、ゲージ画像）が視認し難くなる態様（消滅関連表示）」によってその視認性を低下させるようにしたことで、「摸画像表示（または、ゲージ画像）」から「受付後演出表示」へと遊技者による注視対象が自然に移されることが期待されるようになる。なお、「消滅関連表示（消滅ＥＦ演出）」とは、受付けされたときに進行される演出内容が異なる複数の受付期間（第１Ｄ受付期間や第２Ｄ受付期間とは異なる受付期間（図２３３までの図面を参照しつつ上述した受付期間など）であってもよい）に対して同じ態様が共通して用いられうるものである。

【４００８】

ただし、摸画像表示や残り時間表示（枠画像、ゲージ画像）とは、本来、受付けが未だなされていない受付期間内において表示されるものであることから、受付けがなされた以降も当該摸画像表示や残り時間表示（枠画像、ゲージ画像）を表示するようにした場合、受付けに応じた受付後演出表示が表示済みの状態にあるのか否かを認識し難くなり、遊技興趣が低下する懸念がある。この点、第１Ｄ受付期間及び第２Ｄ受付期間のいずれかで受付けがなされたときには、摸画像表示や残り時間表示（枠画像、ゲージ画像）は、「摸画像表示や残り時間表示（枠画像、ゲージ画像）が視認し難くなる態様（消滅関連表示）」が現れているなかで非表示（視認不能）にされる一方で、受付後演出表示は、「摸画像表示や残り時間表示（枠画像、ゲージ画像）が視認し難くなる態様（消滅関連表示）」が現れているなかで表示されるようにしている。すなわちこの場合、遊技者による動作の受付けがなされた以降、「摸画像表示や残り時間表示（枠画像、ゲージ画像）が視認し難くなる態様（消滅関連表示）」が現れているなかで、受付前表示（摸画像表示や残り時間表示（枠画像、ゲージ画像））から受付後表示（受付後演出表示）への表示演出にかかる移行が実現されることとなる。

【4009】

なお、「摸画像表示や残り時間表示（枠画像、ゲージ画像）が視認し難くなる態様（消滅関連表示）」及び「受付後演出表示」はいずれも、受付に基づいて表示されるものである点で共通する。ただし、「摸画像表示や残り時間表示（枠画像、ゲージ画像）が視認し難くなる態様（消滅関連表示）」とは、基本的には、図242（f）や、図246（f）などに示されるように、摸画像表示や残り時間表示（枠画像、ゲージ画像）が表示されている状況にあるときに該摸画像表示や残り時間表示（枠画像、ゲージ画像）を視認し難くするように出現されるものである。これに対し、「受付後演出表示」とは、例えば、図242（g）や、図246（g）などに示されるように、摸画像表示や残り時間表示（枠画像、ゲージ画像）が表示されている状況にあるときに表示されたとしても該摸画像表示や残り時間表示（枠画像、ゲージ画像）を視認し難くしないように出現されるものである。

10

【4010】

なお、「摸画像表示や残り時間表示（枠画像、ゲージ画像）が視認し難くなる態様（消滅関連表示）」に関して「摸画像表示や残り時間表示（枠画像、ゲージ画像）を視認し難くするように出現」する手法としては、摸画像表示や残り時間表示（枠画像、ゲージ画像）が表示されている領域の少なくとも一部に、該摸画像表示や残り時間表示（枠画像、ゲージ画像）とは別の画像表示を優先表示（前側レイヤに表示）することによって実現する手法のほか、摸画像表示や残り時間表示（枠画像、ゲージ画像）とは別の画像表示によって摸画像表示や残り時間表示（枠画像、ゲージ画像）の一部が欠けて（視認不能に）見えるように作られた画像（動画）を表示することによって実現する手法などを採用することが可能である。また、摸画像表示や残り時間表示（枠画像、ゲージ画像）とは別の画像表示ではなく、摸画像表示や残り時間表示（枠画像、ゲージ画像）これ自体の表示特性にかかる数値（透過率など）を変更する手法を採用することも可能である。これに対し、「受付後演出表示」に関して「摸画像表示や残り時間表示（枠画像、ゲージ画像）を視認し難くしないように出現」する手法としては、摸画像表示や残り時間表示（枠画像、ゲージ画像）が表示されている領域の少なくとも一部に「受付後演出表示」を表示するが、摸画像表示や残り時間表示（枠画像、ゲージ画像）が優先表示とされるかたちで該「受付後演出表示」を表示（後側レイヤに表示）することによって実現する手法のほか、少なくとも摸画像表示や残り時間表示（枠画像、ゲージ画像）が表示されている間は該摸画像表示が表示される領域を除く領域にしか「受付後演出表示」を表示しないようにすることによって実現する手法などを採用することが可能である。

20

30

【4011】

また、摸画像表示や残り時間表示（枠画像、ゲージ画像）が視認し難くなる態様（消滅関連表示）」として、摸画像表示や残り時間表示（枠画像、ゲージ画像）が表示されている領域の少なくとも一部に該摸画像表示や残り時間表示（枠画像、ゲージ画像）とは別の画像表示を表示する手法と、摸画像表示や残り時間表示（枠画像、ゲージ画像）これ自体の表示特性にかかる数値（透過率など）を変更する手法との両方を採用するようにしてもよい。

【4012】

また、「摸画像表示や残り時間表示（枠画像、ゲージ画像）が視認し難くなる態様（消滅関連表示）」とは、「受付後演出表示」が表示されるよりも前の、該「受付後演出表示」が未だ表示されていない状況下において出現するものとなっている。すなわちこの場合、「受付後演出表示」が未だ表示されていない状況下において、摸画像表示や残り時間表示（枠画像、ゲージ画像）が上記「摸画像表示や残り時間表示（枠画像、ゲージ画像）が視認し難くなる態様（消滅関連表示）」によって視認し難くされるようになることから、摸画像表示や残り時間表示（枠画像、ゲージ画像）を視認可能としつつも、「受付後演出表示」が間もなく出現しうる状態にあり、遊技者による注視先を「視認し難くされた摸画像表示や残り時間表示（枠画像、ゲージ画像）」から変更するよう、心の準備を整えるように事前に促すことができるようになる。

40

【4013】

50

また、第1D受付期間及び第2D受付期間などで受付けされた場合、「摸画像表示や残り時間表示（枠画像、ゲージ画像）が視認し難くなる態様（消滅関連表示）」は、「受付後演出表示」が表示された以降も表示されうようになり、該「受付後演出表示」が表示されている間に非表示にされるものとなっている。これにより、「受付後演出表示」が表示される期間のうち、「摸画像表示や残り時間表示（枠画像、ゲージ画像）が視認し難くなる態様（消滅関連表示）」が非表示とされた以降の期間では、より広い範囲で当該「受付後演出表示」にかかる演出性を提供することができるようになることから、このような表示期間中における演出性の変化によって遊技興趣の向上を図ることができるようになる。

【4014】

また、第1D受付期間及び第2D受付期間に関する上述した各演出例では、図242や図246に示したように、「摸画像表示や残り時間表示（枠画像、ゲージ画像）が視認し難くなる態様（消滅関連表示）」については、摸画像表示や残り時間表示（枠画像、ゲージ画像）が表示されている領域だけでなく、該摸画像表示や残り時間表示（枠画像、ゲージ画像）が表示されていない領域にも表示されるものとなっている。そして、該領域においては、少なくともその一部に「受付後演出表示」が表示されるようになっているが、「摸画像表示や残り時間表示（枠画像、ゲージ画像）が視認し難くなる態様（消滅関連表示）」によって「受付後演出表示」の少なくとも一部が視認し難くされるように表示（例えば、後側レイヤに表示）することとしている。

【4015】

このような構成によれば、消滅関連表示（消滅EF演出）は、摸画像表示や残り時間表示（枠画像、ゲージ画像）だけでなく、「受付後演出表示」をも視認し難くするものとして出現されるものとなることから、摸画像表示や残り時間表示（枠画像、ゲージ画像）が非表示にされるまでの演出性と、「受付後演出表示」の表示が開始されときの演出性との両方を向上させることが期待されるようになる。

【4016】

また、図247に示した例にかかる「消滅関連表示」は、摸画像表示や残り時間表示（枠画像、ゲージ画像）が表示されていない状況下において、第2D前兆演出表示ZEDが表示されている領域だけでなく、該第2D前兆演出表示ZEDが表示されていない領域にも表示されるものとなっている。そして、該領域においては、少なくともその一部に「受付後演出表示」が表示されるようになっているが、「消滅関連表示」によって「受付後演出表示」の少なくとも一部が視認し難くされるように表示（例えば、後側レイヤに表示）することとしている。すなわちこの場合、消滅関連表示（消滅EF演出）は、摸画像表示や残り時間表示（枠画像、ゲージ画像）ではなく、「第2D前兆演出表示ZED」及び「受付後演出表示」を視認し難くするものとして出現されるものとなることから、上述した演出性とは異なる演出性を提供することができるようになる。

【4017】

また上述の通り、第1D受付期間及び第2D受付期間に関する上述した各演出例では、受付けがなされてから「受付後演出表示」が表示されるよりも前の、該「受付後演出表示」が表示されていない状況下において、消滅関連表示（消滅EF演出）とは別に、摸画像表示や残り時間表示（枠画像、ゲージ画像）を視認し難くしない受付後特定演出（第2演出装置を用いた受付後演出）を出現可能としている。これにより、第1演出装置における演出性を邪魔することなく、これに先行して受付後演出を楽しむことができるようになる。

【4018】

また、第1D受付期間及び第2D受付期間に関する上述した各演出例にあって、受付後特定演出（第2演出装置を用いた受付後演出）は、消滅関連表示（消滅EF演出）が現れるよりも前の、該消滅関連表示（消滅EF演出）が未だ出現していない状況下において出現されるようにしている。また、受付後特定演出（第2演出装置を用いた受付後演出）は、消滅関連表示（消滅EF演出）が終了された以降までにわたって継続されるものとなっている。

【4019】

このような構成によれば、第1演出装置における複雑な演出性を嫌う者は、より簡易化された演出性を有する第2演出装置によって受付後演出を楽しむことができるようになることから、様々なタイプの遊技者に対して遊技興趣の向上が図られるようになる。

【4020】

また、第1D受付期間及び第2D受付期間に関する上述した各演出例においても、摸画像表示については、図145や図146などを参照しつつ上述した通り、動的表示によって表示されることとなる。そしてこの場合、摸画像表示については、受け付けされた以降、消滅関連表示（消滅EF演出）が現れているなかでも、その動的表示は終了されておらず（非表示にされるまで）継続するようにすることが望ましい。

10

【4021】

また、第1D受付期間及び第2D受付期間に関する上述した各演出例において、消滅関連表示（消滅EF演出）は、摸画像表示だけでなく、受付期間が終了されるまでの残り時間を示唆するゲージ画像についてもこれを視認し難くすることとした。これにより、受け付けされた以降もゲージ画像を表示するようにした場合であっても、残り時間が残っているかのように見えることが抑制されるようになる。

【4022】

また、この実施の形態にかかるパチンコ機1では、上記複数の受付期間のうち第2D受付期間内において遊技者による動作（操作）が受け付けされた場合、該受け付けがなされたことに基づいて「第2D受付後演出表示UGD2」を表示可能であるが、該第2D受付後演出表示UGD2とは別に、消滅関連表示（消滅EF演出）として上記第1D受付期間にも対応する上記態様（第2消滅関連表示SKD2）を出現可能としている。

20

【4023】

このような構成によれば、第2消滅関連表示SKD2が出現すると、第1D、第2D受付後演出表示のいずれが出現されるか不明とされるが、第1消滅関連表示SKD1が出現すると、第1D受付後演出表示UGD1が出現することが推測可能とされるようになる。

【4024】

また、上述した演出例においては、消滅関連表示（消滅EF演出）を、摸画像表示や残り時間表示（枠画像、ゲージ画像）が表示される領域の少なくとも一部を含む領域に表示（優先表示）するようにした。ただし、表示画面よりも前側にある演出装置（可動体など）を用いた演出を、摸画像表示や残り時間表示（枠画像、ゲージ画像）の少なくとも一部と正面視で重なる位置で実行することによって実現することも可能である。

30

【4025】

なお、消滅関連表示（消滅EF演出）として同じ態様（第2消滅関連表示SKD2）が出現した場合であっても、受付期間の種別が異なるものであれば、その図柄変動で大当たり図柄が停止される割合（期待度）が異なるようにすることが望ましい。

【4026】

また、上述した演出例においては、第2演出装置を用いた受付後演出（受付後特定演出）を実行可能としており、該第2演出装置を用いた受付後演出（受付後特定演出）の実行期間中、第1演出装置においては摸画像表示や残り時間表示（枠画像、ゲージ画像）が相対的に視認し易い状態と、摸画像表示や残り時間表示（枠画像、ゲージ画像）が相対的に視認し難い状態とがあるようにしている。

40

【4027】

すなわちこの場合、受け付けがなされたことに基づいて第2演出装置を用いた受付後演出（受付後特定演出）の実行が開始された以降も、摸画像表示や残り時間表示（枠画像、ゲージ画像）としていずれの態様が現れていたのかを確認することが可能とされる。また、第2演出装置を用いた受付後演出（受付後特定演出）の実行期間中、摸画像表示や残り時間表示（枠画像、ゲージ画像）を相対的に視認し難い状態とされるようにしたこと、「第1演出装置」から「第2演出装置」へと遊技者による注視対象が自然に移されるように促すことが期待されるようになる。

50

【4028】

なお、上述した演出例において、第2演出装置を用いた受付後演出（受付後特定演出）は、受け付けられる前から継続表示（視認し易い状態で表示）されている摸画像表示や残り時間表示（枠画像、ゲージ画像）の視認性に影響を及ぼさないように実行開始されるものとなっている。より具体的には、摸画像表示や残り時間表示（枠画像、ゲージ画像）は、表示画面（演出表示装置1600）内の所定領域で表示されるものであるが、第2演出装置を用いた受付後演出（受付後特定演出）は、該所定領域の少なくとも一部を利用して表示される画像表示でないし、該所定領域の少なくとも一部と正面視で重なる位置で実行される演出でもないものである。

【4029】

また、上述した演出例においては、受付後演出表示を、消滅関連表示（消滅EF演出）の出現タイミングよりも後に表示開始させることとしたが、消滅関連表示（消滅EF演出）の出現タイミングで表示開始させるようにしてもよい。

【4030】

また、上述した各演出例にあって、消滅関連表示（消滅EF演出）は、「摸画像表示や残り時間表示（枠画像、ゲージ画像）が表示される領域」の少なくとも一部を利用して表示される画像表示として実現することとした。ただしこの場合、該画像表示については、「摸画像表示が表示される領域」に表示される面積が時間経過に応じて次第に拡大される傾向となるように表示することが望ましい。

【4031】

また上述の通り、この実施の形態にかかる「摸画像表示」や「残り時間表示（枠画像、ゲージ画像）」は、一体化摸画像表示IGとして、期待度の異なる複数態様（一体化摸画像表示IGa～IGd）のいずれかで表示可能とされるものである。そして、上述した各演出例によれば、受け付けられた以降も、表示位置や大きさ、動的描写なども含めて、その表示態様を維持、継続する場合があるようにしたことから、受け付けがなされた以降も、受付期間内において摸画像表示や残り時間表示（枠画像、ゲージ画像）がいかなる態様で表示されていたのかを認識することが可能である。

【4032】

なお上述の通り、「摸画像表示」や「残り時間表示（枠画像、ゲージ画像）」については別々に表示するようにしてもよいし、「摸画像表示」及び「残り時間表示（枠画像、ゲージ画像）」のいずれか一方だけが表示されるようにしてもよい。

【4033】

また、上述した各演出例において、「摸画像表示」や「残り時間表示（枠画像、ゲージ画像）」などの「所定の画像表示」が非表示の状態（表示されていない状態）にある場合とは、遊技者側から視認できない状態であればよく、例えば、レイヤー上には表示されているが、他の画像表示を優先表示することによって「摸画像表示」や「残り時間表示（枠画像、ゲージ画像）」などの「所定の画像表示」が視認できない状態にされる場合を含む意味である。ただし、遊技者側から「摸画像表示」や「残り時間表示（枠画像、ゲージ画像）」などの「所定の画像表示」の少なくとも一部が視認できているのであれば、これは、「所定の画像表示」の態様を視認可能としていることに他ならないのであるから、「所定の画像表示」は非表示の状態にされておらず、その表示を継続している状態にあると言える。「所定の画像表示」は、「摸画像表示」や「残り時間表示（枠画像、ゲージ画像）」とは異なる画像（例えば、前兆演出表示など）であってもよい。

【4034】

また、上述した各演出例において、受付後特定演出は、第2演出装置でなく、第1演出装置（演出表示装置1600の表示画面内）で行われるものとして実現するようにしてもよい。

【4035】

また、第1D受付期間及び第2D受付期間では、遊技者による動作（操作）の対象が必ずしも同じでなくてもよく、互いに異なる動作を求めるものであってもよい。ただし、異

10

20

30

40

50

なる動作を求める場合は、動作対象表示（摸画像表示）や残り時間表示（枠画像及びゲージ画像）も異なる表示として表示されることとなる。

【4036】

上述した演出例では、第1D受付期間でストック受付演出が実行される場合（図243を参照）、該第1D受付期間内で受付有効判定がなされた時点（第1D受付後演出が実行開始される時点）で、第1D前兆演出表示ZEC及び一体化摸画像表示IGがそれぞれ表示されているようにした。この点、上述した演出例では、第1D前兆演出表示ZECを、一体化摸画像表示IGに対してその背後側に表示することとしたが、これに代えて、一体化摸画像表示IGを、第1D前兆演出表示ZECに対してその背後側に表示するようにしてもよい。ただしこの場合、第1D前兆演出表示ZECは、一体化摸画像表示IGの一部のみと重なるかたちで表示されるようにし、該一体化摸画像表示IG（の少なくとも一部）が表示されている状態（視認可能な状態）にあるようにすることが求められることとなる。

10

【4037】

また、上述した演出例では、第2D受付期間内で受付有効判定がなされた場合に出現しうる消滅関連表示SKDとして、第1D受付期間内で受付有効判定がなされたときにも出現しうる「第2D前兆演出表示ZED」を用いることとしたが、これに代えて、第1D受付期間内で受付有効判定がなされたときには出現し得ない態様を用いるようにしてもよい。

【4038】

また、上述した演出例では、まず、受付期間として、第2D受付期間を含む複数の受付期間を用意することとし、前兆演出では、図244（b）、（c）に示される「第2D前兆演出表示ZED（特定の演出表示）」が表示されうるようにした。

20

【4039】

この点、パチンコ機1では、図239、図244及び図247に示されるように、「第2D前兆演出表示ZED」が表示されているときに遊技者による動作が行われた場合であっても、該動作は上記動作検出手段（センサなど）によって検出され、その検出情報は上記検出情報記憶手段（周辺制御RAM1511cや、プログラム内の該当する処理ステップなど）によって記憶され、該記憶された検出情報に基づいて遊技者による動作を有効動作とする受付有効判定が上記第2D受付期間内においてなされる場合（第2D前兆演出表示ZEDが実行される期間のうち第1期間（ストック期間）で検出情報が得られた場合）があるようにしている（ストック受付演出）。このような構成によれば、前兆演出（第2D前兆演出表示ZED）が実行されている間に遊技者が勢い余って動作（操作）した場合であってもこれを契機として第2D受付後演出を開始させることが可能とされるようになる。当該構成や作用効果については、第2D受付期間においてストック受付演出が実行される場合だけでなく、第1D受付期間においてストック受付演出が実行される場合にも同様のことが言える。

30

【4040】

また、上述した演出例では、第2D受付期間が発生するよりも前であり且つ「第2D前兆演出表示ZED」が表示されている状態にあるときに遊技者による動作が行われた場合であっても、該動作は動作検出手段によって検出され、その検出情報は上記検出情報記憶手段によって記憶されるようにしている。そして、第2D受付期間内では、当該第2D受付期間が発生するよりも前であり且つ「第2D前兆演出表示ZED」が表示されている状態にあるときに上記検出情報記憶手段によって記憶された検出情報に基づいて遊技者による動作を有効動作とする受付有効判定がなされる場合（第2D前兆演出表示ZEDが実行される期間のうち第1期間（ストック期間）で検出情報が得られた場合）があり、該受付有効判定がなされた場合は、図247に示されるように、該受付有効判定に基づく第2D受付後演出が実行開始される時点において、第2D前兆演出表示ZEDが表示されているようにした。このような構成によれば、第2D受付期間が発生するよりも前の「第2D前兆演出表示ZEDの実行期間内」に遊技者による動作が行われた場合であっても、該動作

40

50

に対する検出は適正に行われ、その検出情報は、第2D受付期間が発生するタイミングtX2まで記憶保持される場合がありうることとなる。すなわちこの場合、第2D受付期間が発生するよりも前に得られた検出情報に基づいて「遊技者による動作を有効動作とする受付有効判定」が当該第2D受付期間内においてなされる場合があることとなるから、遊技者は、第2D受付期間が発生するよりも前に勢い余って動作（操作）してしまった場合であっても、該第2D受付期間が発生した以降に動作をやり直すことなく受付後演出を楽しむことができるようになる。またこの際、第2D受付期間が未だ発生していない状態（第2D前兆演出表示ZEDが表示されている状態）において勢い余って動作（操作）したことによって得られた検出情報に基づいて第2D受付後演出が実行開始される時点においては、第2D前兆演出表示ZEDが非表示にされておらず表示されている状態にあるようにしたことから、当該第2D受付後演出が、第2D前兆演出表示ZEDが表示されている状態で遊技者によって行われた動作（検出情報）に基づいて実行開始されたものであることを好適に認識させることができるようになる。当該構成や作用効果についても、第2D受付期間においてストック受付演出が実行される場合だけでなく、第1D受付期間においてストック受付演出が実行される場合にも同様のことが言える。

【4041】

また、上述した演出例では、第2D受付期間内の特定タイミング（図239では、タイミングtX2a）において、該第2D受付期間内で得られた検出情報（遊技者による動作の検出情報）に基づいて遊技者による動作を有効動作とする受付有効判定がなされた場合は、該受付有効判定に基づく第2D受付後演出が実行開始される時点において、第2D前兆演出表示ZED（特定の演出表示）は表示されていないようにした。このような構成によれば、第2D受付期間が発生するよりも前に得られた検出情報に基づいて当該第2D受付期間内で受付有効判定がなされた場合と、第2D受付期間内で得られた検出情報に基づいて当該第2D受付期間内で受付有効判定がなされた場合とで、第2D受付後演出が実行開始される時点における演出表示装置1600内の演出態様が異なるようになり、これによって第2D受付期間が発生するよりも前に得られた検出情報に基づいて受付有効判定がなされた状況にあるか否かを示唆することができるようになる。当該構成や作用効果についても、第2D受付期間だけでなく、第1D受付期間においても同様のことが言える。

【4042】

なお、第2D受付期間内で得られた検出情報に基づいて当該第2D受付期間内で受付有効判定がなされた場合、これに応じた第2D受付後演出が実行開始される時点において前兆演出表示（ここでは、第2D前兆演出表示ZED）が表示されている場合と表示されていない場合とがあるようにしてもよい。すなわちこの場合、第2D受付期間が発生するよりも前に得られた検出情報に基づいて受付有効判定がなされた状況にあるか否かを示唆するようにしつつも、該状況にあるか否かの認識に困難さを持たせることができるようになり、緊張感を好適に維持することができるようになる。この別例については、第1D受付期間においても同様に適用可能である。

【4043】

また、上述した演出例では、第2D受付期間内で得られた検出情報に基づいて当該第2D受付期間内で受付有効判定がなされ、且つ該受付有効判定がなされたことに基づいて第2D受付後演出が実行開始される時点において前兆演出表示（ここでは、第2D前兆演出表示ZED）が表示されていない場合、該第2D受付後演出が実行開始される時点において一体化摸画像表示IG（摸画像表示や残り時間表示）が表示されているようにした。このような構成によれば、図246（e1）、（e2）に示されるように、一体化摸画像表示IG（摸画像表示や残り時間表示）は、第2D受付後演出が実行開始された以降も他の画像表示によって視認し難くされことなく表示状態を維持することとなるから、第2D受付期間内においていずれの態様で表示されていたのかを好適に示唆することができるようになる。当該構成や作用効果についても、第2D受付期間だけでなく、第1D受付期間においても同様のことが言える。

【4044】

また、上述した演出例では、第2D受付後演出が実行開始される時点において「前兆演出表示（ここでは、第2D前兆演出表示ZED）」が表示されている場合、図247（f）に示されるように、該「前兆演出表示（ここでは、第2D前兆演出表示ZED）」は、消滅関連表示（ここでは、第2消滅関連表示SKD2）によって視認し難くされるようにした。このような構成によれば、ストック受付演出が実行された状況にあることを示唆するようにしつつも、「前兆演出表示（ここでは、第2D前兆演出表示ZED）」が表示されていることによって「受付有効判定が未だなされていないのではないか」といった疑念を抱かせてしまうようなことが抑制されうるようになる。当該構成や作用効果についても、第2D受付期間だけでなく、第1D受付期間においても同様のことが言える。

【4045】

また、上述した演出例では、第2D受付期間においてストック受付演出が実行されたときに「前兆演出表示（ここでは、第2D前兆演出表示ZED）」を視認し難くするための消滅関連表示（図247を参照）と、第2D受付期間内で得られた検出情報に基づいて受付有効判定がなされたときに「一体化摸画像表示IG（摸画像表示や残り時間表示）」を視認し難くするための消滅関連表示（図246を参照）とを、互いに同じ態様（第2消滅関連表示SKD2）として表示するようにした。これにより、第2D受付期間が終了した状況にあることをより好適に示唆することができるようになる。

【4046】

また、上述した演出例では、第2D受付期間においてストック受付演出が実行されるときには（図247を参照）、これに応じた第2D受付後演出が実行開始される時点において、一体化摸画像表示（摸画像表示や残り時間表示）は表示（視認可能と）されておらず「前兆演出表示（ここでは、第2D前兆演出表示ZED）」が表示されており、第1D受付期間においてストック受付演出が実行されるときには（図243を参照）、これに応じた第1D受付後演出が実行開始される時点において、一体化摸画像表示（摸画像表示や残り時間表示）が表示（視認可能と）されているようにした。このような構成によれば、第1D受付期間及び第2D受付期間のいずれにおいてストック受付演出が実行された状況にあるのかを示唆することができるようになり、受付期間が発生してからすぐに終了されてしまうことによる遊技興趣の低下を抑制することが期待されるようになる。

【4047】

また、上述した演出例では、まず、受付期間として、第1D受付期間及び第2D受付期間を含む複数の受付期間を用意することとし、第1D受付期間に対応する前兆演出（図240を参照）では第1D前兆演出表示ZEC（第1の演出表示）が表示され、第2D受付期間に対応する前兆演出（図244を参照）では第2D前兆演出表示ZED（第2の演出表示）が表示されうるようにした。

【4048】

この点、パチンコ機1では、第1D前兆演出表示ZEC及び第2D前兆演出表示ZEDのいずれが表示されているときに遊技者による動作（操作）が行われた場合であっても、該動作は上記動作検出手段によって検出され、その検出情報は上記検出情報記憶手段によって記憶され、該記憶された検出情報に基づいて遊技者による動作を有効動作とする受付有効判定が上記第1D受付期間内または上記第2D受付期間内においてなされる場合があるようにしたことから、前兆演出（第1D前兆演出表示ZECまたは第2D前兆演出表示ZED）が実行されている間に遊技者が勢い余って動作した場合であってもこれを契機として受付後演出を開始させることが可能とされるようになり、このような柔軟な演出性を通じて遊技興趣を好適に維持することが期待されるようになる。

【4049】

また、上述した演出例では、下記の各構成を採用することとした。すなわち、第1D受付期間及び第2D受付期間のいずれにおいても、当該受付期間が発生するよりも前であり且つ前兆演出が実行されている状態にあるときに遊技者による動作が行われた場合、該動作は上記動作検出手段によって検出され、その検出情報は上記検出情報記憶手段によって記憶されるようにした。そして、第1D受付期間内及び第2D受付期間内のいずれにおい

10

20

30

40

50

ても、当該受付期間が発生するよりも前であり且つ前兆演出が実行されている状態にあるときに上記検出情報記憶手段によって記憶された検出情報に基づいて遊技者による動作を有効動作とする受付有効判定がなされる場合があるようにした（ストック受付演出）。そして、第1D受付期間内で、当該第1D受付期間が発生するよりも前であり且つ前兆演出（第1D前兆演出表示ZEC）が実行されている状態にあるときに上記検出情報記憶手段によって記憶された検出情報に基づいて遊技者による動作を有効動作とする受付有効判定がなされた場合は、該受付有効判定に基づく上記受付後演出が実行開始される時点において、上記摸画像表示は少なくともその一部が必ず表示されているようにした。これに対し、第2D受付期間内で、当該第2D受付期間が発生するよりも前であり且つ前兆演出（第2D前兆演出表示ZED）が実行されている状態にあるときに上記検出情報記憶手段によって記憶された検出情報に基づいて遊技者による動作を有効動作とする受付有効判定がなされた場合は、該受付有効判定に基づく受付後演出が実行開始される時点において、上記摸画像表示はその一部すら表示されていないようにした。これらの構成を採用した場合、第1D受付期間及び第2D受付期間のいずれであっても、当該受付期間が発生するよりも前に得られた検出情報に基づいて「遊技者による動作を有効動作とする受付有効判定」が当該受付期間内においてなされる場合があることとなるから、遊技者は、第1D受付期間や第2D受付期間が発生するよりも前に勢い余って動作（操作）してしまった場合であっても、当該受付期間が発生した以降に動作をやり直すことなく受付後演出を楽しむことができるようになる。しかも、第1D受付期間が発生するよりも前に勢い余って動作（操作）してしまった場合はこれに基づく上記受付後演出が実行開始される時点において上記摸画像表示は少なくともその一部が必ず表示されているのに対し、第2D受付期間が発生するよりも前に勢い余って動作（操作）してしまった場合はこれに基づく上記受付後演出が実行開始される時点において上記摸画像表示はその一部すら表示されていないようにしたことから、当該受付後演出が、第1D受付期間及び第2D受付期間のいずれに基づくものであるか（いずれの受付期間が発生するよりも前に遊技者が動作したのか）を好適に示唆することができるようになる。

【4050】

また、上述した演出例では、下記の各構成を採用することとした。すなわち、第1D受付期間及び第2D受付期間のいずれにおいても、当該受付期間が発生するよりも前であり且つ前兆演出が実行されている状態にあるときに遊技者による動作が行われた場合、該動作は上記動作検出手段によって検出され、その検出情報は上記検出情報記憶手段によって記憶されるようにした。そして、第1D受付期間内及び第2D受付期間内のいずれにおいても、当該受付期間が発生するよりも前であり且つ前兆演出が実行されている状態にあるときに上記検出情報記憶手段によって記憶された検出情報に基づいて遊技者による動作を有効動作とする受付有効判定がなされる場合があるようにした（ストック受付演出）。そして、第1D受付期間内で、当該第1D受付期間が発生するよりも前であり且つ前兆演出（第1D前兆演出表示ZEC）が実行されている状態にあるときに上記検出情報記憶手段によって記憶された検出情報に基づいて遊技者による動作を有効動作とする受付有効判定がなされた場合は、該受付有効判定に基づく上記受付後演出が実行開始される時点において、上記残り時間表示（枠画像及びゲージ画像）は少なくともその一部が必ず表示されているようにした。これに対し、第2D受付期間内で、当該第2D受付期間が発生するよりも前であり且つ前兆演出（第2D前兆演出表示ZED）が実行されている状態にあるときに上記検出情報記憶手段によって記憶された検出情報に基づいて遊技者による動作を有効動作とする受付有効判定がなされた場合は、該受付有効判定に基づく受付後演出が実行開始される時点において、上記残り時間表示（枠画像及びゲージ画像）はその一部すら表示されていないようにした。これらの構成を採用した場合、第1D受付期間及び第2D受付期間のいずれであっても、当該受付期間が発生するよりも前に得られた検出情報に基づいて「遊技者による動作を有効動作とする受付有効判定」が当該受付期間内においてなされる場合があることとなるから、遊技者は、第1D受付期間や第2D受付期間が発生するよりも前に勢い余って動作（操作）してしまった場合であっても、当該受付期間が発生した

10

20

30

40

50

以降に動作をやり直すことなく受付後演出を楽しむことができるようになる。しかも、第1 D 受付期間が発生するよりも前に勢い余って動作（操作）してしまった場合はこれに基づく上記受付後演出が実行開始される時点において上記残り時間表示（枠画像及びゲージ画像）は少なくともその一部が必ず表示されているのに対し、第2 D 受付期間が発生するよりも前に勢い余って動作（操作）してしまった場合はこれに基づく上記受付後演出が実行開始される時点において上記残り時間表示（枠画像及びゲージ画像）はその一部すら表示されていないようにしたことから、当該受付後演出が、第1 D 受付期間及び第2 D 受付期間のいずれに基づくものであるか（いずれの受付期間が発生するよりも前に遊技者が動作したのか）を好適に示唆することができるようになる。

【4051】

また、上述した演出例では、第1 D 受付期間及び第2 D 受付期間とで同じ操作手段に対して操作機会を付与することとした。この点、第1 受付期間では、摸画像表示または残り時間表示として、第2 受付期間では出現し得ない態様（図144（d）に示される一体化摸画像表示IGd）を表示可能としている。このような構成によれば、ストック受付演出がなされなかった場合であっても、第1 D 受付期間及び第2 D 受付期間のいずれが発生しているかを示唆することができるようになる。

【4052】

また上述の通り、この実施例にかかる第2 D 受付期間では、該第2 D 受付期間が発生するよりも前に得られた検出情報に基づいて「遊技者による動作を有効動作とする受付有効判定」が当該第2 D 受付期間内においてなされた場合（ストック受付演出がなされた場合）、受付後演出が実行開始される時点において、摸画像表示または残り時間表示はその一部すら表示されていない。ただしこの場合であっても、図239及び図247に示されるように、受付有効判定が当該第2 D 受付期間内においてなされた（ストック受付演出がなされた）ことに基づいて、消滅関連表示（ここでは、第2 消滅関連表示SKD2）を表示することとした。このような構成によれば、遊技者に対して動作を行うことを促す摸画像表示または残り時間表示が一切現れなかったとしても、受付期間内において遊技者による動作が受け付けられたことに応じた「受付後演出」が実行されている状況下にあることを示唆することができるようになる。

【4053】

また、第1 D 受付期間では、第1 D 受付後演出として期待度の低い態様（図243（e5）～（i5））が現れる場合と期待度の高い態様（図243（e6）～（i6））が現れる場合とで、消滅関連表示（消滅EF演出）は互いに異なる態様（第1 消滅関連表示SKD1，第2 消滅関連表示SKD2）で実行されるようにした。これに対し、第2 D 受付期間では、第2 D 受付後演出として期待度の低い態様（図247（e4）～（i4））が現れる場合と期待度の高い態様（図247（e5）～（i5））が現れる場合とで、消滅関連表示（消滅EF演出）は同じ態様で実行されるようにしている。このような構成によれば、第1 D 受付期間の場合（期待度によって消滅関連表示（消滅EF演出）の態様が異なる場合）と比べて、第2 D 受付期間内で受け付けがなされた以降に「消滅関連表示（消滅EF演出）」を注視する重要性が低くなることから、摸画像表示または残り時間表示が表示されていないことも相まって、第2 D 受付後演出表示UGD2Cとしていかなる態様が現れるかに集中させることができるようになる。

【4054】

また、この演出例にかかる第2 D 受付期間では、受け付けがなされたときに現れる消滅関連表示（消滅EF演出）として、上記第1 D 受付期間に対応する受付後演出（第1 D 受付後演出）が期待度の高い態様で実行されるときに表示される「第2 消滅関連表示SKD2」を用いることとしている。すなわちこの場合、第2 D 受付期間では、受け付けがなされさえすれば、期待度の高い態様で受付後演出が実行されるかのようなイメージを持たせることができるようになり、遊技興趣の向上を図ることができるようになる。

【4055】

なお、第2 D 受付期間に対応する消滅関連表示（消滅EF演出）については、必ずしも

10

20

30

40

50

「第2消滅関連表示SKD2」でなくてもよい。例えば、第2D受付期間に対応する消滅関連表示（消滅EF演出）として、上記第1D受付期間に対応する受付後演出（第1D受付後演出）が期待度の低い態様で実行されるときに表示される「第1消滅関連表示SKD1」を用いるようにしてもよいし、消滅関連表示として第1D受付期間に対応しない態様を用いるようにしてもよい。

【4056】

また、上述した演出例にあって、第2D受付期間では、消滅EF演出（消滅関連表示）として、受付けがあると特定態様（例えば、第2消滅関連表示SKD2）が現れるようにし、受付けがないと特定態様とは異なる態様（例えば、第3消滅関連表示SKD3）が現れるか、または何らの態様も現れないようにすることが望ましい。このような構成によれば、第2D受付期間で動作し忘れが生じた場合、受付けがなされたときの消滅EF演出（例えば、第2消滅関連表示SKD2）が出現しないようになることから、遊技者に対し、動作し忘れが生じてしまった状況下にあることをアピールすることができるようになり、これ以降、受付期間が発生したときの緊張感を好適に維持することができるようになる。

【4057】

また、上述した演出例にかかる第1D受付期間では、ストック受付演出がなされたことに基づいて第1D受付後演出が実行開始される時点において摸画像表示または残り時間表示（の少なくとも一部）が表示されている状態にあるようにし、該第1D受付後演出は、第1D受付期間よりも前に得られた検出情報に基づいて受付有効判定（ストック受付演出）がなされた場合と、第1D受付期間内で得られた検出情報に基づいて受付有効判定がなされた場合とで異なる時間にわたって実行されるようにした（図234及び図236を参照）。これに対し、上述した演出例にかかる第2D受付期間では、ストック受付演出がなされたことに基づいて第2D受付後演出が実行開始される時点において摸画像表示または残り時間表示が表示されていない状態にあるようにし、該第2D受付後演出は、第2D受付期間よりも前に得られた検出情報に基づいて受付有効判定（ストック受付演出）がなされた場合と、第2D受付期間内で得られた検出情報に基づいて受付有効判定がなされた場合とで同じ時間にわたって実行されるようにした（図237及び図239を参照）。このような構成によれば、第1D受付期間と第2D受付期間とで全く異なる演出性を提供することができるようになり、遊技興趣の向上を図ることができるようになる。

【4058】

なお、遊技者が動作を行ったときの上記動作検出手段による検出や、その検出情報についての上記検出情報記憶手段による記憶については、受付期間や、その前兆演出の実行期間内に限られず、常に行うようにしてもよい。ただしこの場合、上記検出情報記憶手段により記憶された検出情報については、受付期間が発生するときまで記憶保持されないか、記憶保持されたとしても受付期間内の受付有効判定に供されないこととなる。

【4059】

また、上述した演出例では、まず、受付期間として、第2D受付期間を含む複数の受付期間を用意することとしている。この点、パチンコ機1にあって、第2D受付期間では、当該第2D受付期間内で遊技者による動作が検出されない場合であっても、上記受付有効判定がなされて当該第2D受付期間に対応する受付後演出（第2D受付後演出）が実行される場合があるようにしたことから、このような柔軟な演出性を通じて遊技興趣を好適に維持することが期待されるようになる。

【4060】

また、上述した演出例では、第2D受付期間に対応する前兆演出として第2D前兆演出表示ZED（特定の演出表示）が表示されるようにし、第2D受付期間が発生するよりも前であり且つ第2D前兆演出表示ZEDが表示されている状態にあるときに遊技者による動作が行われた場合であっても、該動作は上記動作検出手段によって検出され、その検出情報は上記検出情報記憶手段によって記憶されるようにした。そして、第2D受付期間内では、「当該第2D受付期間が発生するよりも前であり且つ第2D前兆演出表示ZEDが表示されている状態にあるときに上記検出情報記憶手段によって記憶された検出情報」に

基づいて受付有効判定がなされる場合があるようにし（ストック受付演出）、該受付有効判定がなされた場合は、該受付有効判定に基づく受付後演出が実行開始される時点において、摸画像表示は表示されていないようにした。これに対し、「第２Ｄ受付期間内で上記検出情報記憶手段によって記憶された検出情報」に基づいて受付有効判定がなされた場合は、該受付有効判定に基づく受付後演出（第２Ｄ受付後演出）が実行開始される時点において、摸画像表示が表示されている場合があるようにした。これらの構成を採用した場合、第２Ｄ受付期間が発生するよりも前に得られた検出情報に基づいて「遊技者による動作を有効動作とする受付有効判定」が当該第２Ｄ受付期間内においてなされる場合があることとなるから、遊技者は、第２Ｄ受付期間が発生するよりも前に勢い余って動作（操作）してしまった場合であっても、該第２Ｄ受付期間が発生した以降に動作をやり直すことなく受付後演出（第２Ｄ受付後演出）を楽しむことができるようになる。しかも、受付後演出（第２Ｄ受付後演出）が実行開始される時点において摸画像表示が表示されているか否かによって、「当該第２Ｄ受付期間が発生するよりも前であり且つ第２Ｄ前兆演出表示ＺＥＤが表示されている状態にあるときに上記検出情報記憶手段によって記憶された検出情報」に基づいて受付有効判定がなされた状態（ストック受付演出がなされた状態）にあるか否かを示唆することができるようになる。

【４０６１】

また、上述した演出例では、第２Ｄ受付期間に対応する前兆演出として第２Ｄ前兆演出表示ＺＥＤ（特定の演出表示）が表示されるようにし、第２Ｄ受付期間が発生するよりも前であり且つ第２Ｄ前兆演出表示ＺＥＤが表示されている状態にあるときに遊技者による動作が行われた場合であっても、該動作は上記動作検出手段によって検出され、その検出情報は上記検出情報記憶手段によって記憶されるようにした。そして、第２Ｄ受付期間内では、「当該第２Ｄ受付期間が発生するよりも前であり且つ第２Ｄ前兆演出表示ＺＥＤが表示されている状態にあるときに上記検出情報記憶手段によって記憶された検出情報」に基づいて受付有効判定がなされる場合があるようにし（ストック受付演出）、該受付有効判定がなされた場合は、該受付有効判定に基づく受付後演出が実行開始される時点において、残り時間表示は表示されていないようにした。これに対し、「第２Ｄ受付期間内で上記検出情報記憶手段によって記憶された検出情報」に基づいて受付有効判定がなされた場合は、該受付有効判定に基づく受付後演出（第２Ｄ受付後演出）が実行開始される時点において、残り時間表示が表示されている場合があるようにした。これらの構成を採用した場合、第２Ｄ受付期間が発生するよりも前に得られた検出情報に基づいて「遊技者による動作を有効動作とする受付有効判定」が当該第２Ｄ受付期間内においてなされる場合があることとなるから、遊技者は、第２Ｄ受付期間が発生するよりも前に勢い余って動作（操作）してしまった場合であっても、該第２Ｄ受付期間が発生した以降に動作をやり直すことなく受付後演出（第２Ｄ受付後演出）を楽しむことができるようになる。しかも、受付後演出（第２Ｄ受付後演出）が実行開始される時点において残り時間表示が表示されているか否かによって、「当該第２Ｄ受付期間が発生するよりも前であり且つ第２Ｄ前兆演出表示ＺＥＤが表示されている状態にあるときに上記検出情報記憶手段によって記憶された検出情報」に基づいて受付有効判定がなされた状態（ストック受付演出がなされた状態）にあるか否かを示唆することができるようになる。

【４０６２】

なお、「第２Ｄ受付期間内で上記検出情報記憶手段によって記憶された検出情報」に基づいて受付有効判定がなされた場合は、該受付有効判定に基づく受付後演出（第２Ｄ受付後演出）が実行開始される時点において、第２Ｄ前兆演出表示ＺＥＤが表示されている場合と、第２Ｄ前兆演出表示ＺＥＤが表示されていない場合とがあるようにしてもよい。すなわちこの場合、「第２Ｄ受付期間が発生するよりも前に上記検出情報記憶手段によって記憶された検出情報」に基づいて受付後演出（第２Ｄ受付後演出）が実行開始されている状態にあるのか、それとも「第２Ｄ受付期間内で上記検出情報記憶手段によって記憶された検出情報」に基づいて受付後演出（第２Ｄ受付後演出）が実行開始されている状態にあるのかを認識し難くすることができるようになり、緊張感を好適に維持することが可能と

されるようになる。

【4063】

また、第1D受付期間及び第2D受付期間の少なくとも一方では、「受付期間が発生するよりも前に上記検出情報記憶手段によって記憶された検出情報」に基づいて受付後演出が実行開始される場合は出現し得ない特別の演出態様を用意するようにしてもよい。すなわち、該特別の演出態様は、「受付期間が発生するよりも前に上記検出情報記憶手段によって記憶された検出情報」に基づいて受付後演出が実行開始されなかった場合には出現しうるものとなっている。該特別の演出態様が現れるか否かによって、受付後演出として期待度の高い態様が現れる割合の高さを示唆するようにすることが望ましい。

【4064】

また、上述した演出例では、まず、受付期間として、第1D受付期間及び第2D受付期間を含む複数の受付期間を用意することとし、第1D受付期間が発生した場合、当該第1D受付期間内で遊技者による動作が上記動作検出手段によって検出されなくても当該第1D受付期間に対応する第1D受付後演出を実行可能であり、第2D受付期間が発生した場合、当該第2D受付期間内で遊技者による動作が上記動作検出手段によって検出されなくても当該第2D受付期間に対応する第2D受付後演出を実行可能としている。

【4065】

この点、パチンコ機1では、第1D受付期間内で遊技者による動作が上記動作検出手段によって検出されることなく第1D受付後演出が実行開始されるタイミングとして、少なくとも2つのタイミングがあるようにしたことから、遊技興趣の向上を図ることが期待されるようになる。

【4066】

ところで、遊技者としては第1D受付期間が発生するよりも前の「タイミングtW1～Wの期間」内で動作（操作）を行ったつもりであったが、実際には、「タイミングW～tW2の期間」内で動作（操作）を行っていたような場合、第1D受付期間が発生してから動作のやり直しを行うべき状況にあることを遊技者が認識することは困難であり、この結果として操作し忘れが生じる可能性が高いと言える。

【4067】

この点、上述した演出例にかかるパチンコ機1では、第1D受付期間内で遊技者による動作が上記動作検出手段によって検出されることなく第1D受付後演出が実行開始されるタイミングとして、図236に示されるタイミングtW2（tW2A）と、図235に示されるタイミングtW3とを少なくとも用意することとし、タイミングtW2（tW2A）では「第1D受付期間が発生するよりも前（タイミングtW1～Wの期間内）に検出された遊技者による動作（検出情報）に基づいて上記受付有効判定が当該第1D受付期間内でなされることによって第1D受付後演出が実行開始される（ストック受付演出）」ようにし、タイミングtW3では「第1D受付期間の発生前も含めて、遊技者による動作を何ら検出することなく、所定タイミング（タイミングtW3）が到来したことに基づいて第1D受付後演出が実行開始される」ようにした。このような構成によれば、第1D受付期間が発生するよりも前の「タイミングtW1～Wの期間」内で動作（操作）を行ったとの誤認識が遊技者側にあり、この結果として操作し忘れが生じてしまったとしても、タイミングtW3が到来したことに基づいて第1D受付後演出が実行開始されるようになることから、遊技興趣の低下を好適に抑制することが期待されるようになる。

【4068】

また、上述した演出例にあって、第2D受付期間では、「第2D受付期間が発生するよりも前に検出された遊技者による動作（検出情報）に基づいて上記受付有効判定が当該第2D受付期間内でなされることによって第2D受付後演出が実行開始される」ようにすることは可能であるが（ストック受付演出）、「第2D受付期間の発生前も含めて、遊技者による動作を何ら検出することなく、所定タイミングが到来したことに基づいて第2D受付後演出が実行開始される」ようなことはしないようにした。すなわちこの場合、第1D受付期間及び第2D受付期間のいずれにおいても、「受付期間が発生するよりも前に検出さ

10

20

30

40

50

れた遊技者による動作（検出情報）に基づいて受付期間内で上記受付有効判定がなされうる（ストック受付演出）」ようになり、これによって受付後演出を実行開始させることが可能とされるようになる。しかも、第1D受付期間では、このような「ストック受付演出」に失敗した場合であっても、所定タイミング（タイミングtW3）が到来したことに基づいて受付後演出（第1D受付後演出）が救済的に実行されるようになっていことから、安心して「ストック受付演出」にチャレンジすることができるようになる。その一方で、第2D受付期間では、このような「ストック受付演出」に失敗した場合、受付後演出（第1D受付後演出）が救済的に実行されることはないようにされていることから、緊張感を好適に付与することができるようになる。

【4069】

また、上述した演出例では、第1D受付期間に対応する前兆演出（第1D前兆演出表示ZECなど）と、第2D受付期間に対応する前兆演出（第2D前兆演出表示ZEDなど）とを互いに異なる演出態様として実行することとしたが、これらの前兆演出については互いに同じ演出態様（例えば、いずれの場合も第2D前兆演出表示ZED）として実行するようにしてもよい。このような構成によれば、前兆演出が行われているときの動作に基づくストック受付演出に失敗したときに救済（タイミングtW3）のある受付期間（第1D受付期間）が発生するか否かを認識し難くすることができるようになり、緊張感を好適に維持することが期待されるようになる。

【4070】

なお、上述した演出例にかかる第1D受付期間にあって、第1D受付期間よりも前に得られた検出情報に基づいて（ストック受付演出によって）第1D受付後演出を発生させる場合は、第1D受付期間内で得られた検出情報に基づいて第1D受付後演出を発生させる場合と同じ処理（同じ動作検出手段による検出→同じ検出情報記憶手段による記憶→第1D受付期間内における同じ受付有効判定）を行うことによって第1D受付後演出を発生させることとしている。これに対し、第1D受付期間が発生した後、タイミングtW3が到来したことに基づいて第1D受付後演出を発生させる場合は、第1D受付期間内で得られた検出情報に基づいて第1D受付後演出を発生させる場合とは異なる処理（同じ動作検出手段による検出がなく、同じ検出情報記憶手段による記憶がなく、タイミングtW3が到来した旨の判定）を行うことによって第1D受付後演出を発生させることとしている。このような構成によれば、受付期間内で遊技者による動作を必要とせずに受付後演出を自動発生させるにあたり、遊技者に対して様々な演出性を提供することができるようになり、遊技興趣の向上を図ることが期待されるようになる。

【4071】

また、上述した演出例では、第1D受付期間よりも前に得られた検出情報に基づいて（ストック受付演出によって）第1D受付後演出を発生させる場合と、タイミングtW3が到来したことに基づいて第1D受付後演出を発生させる場合とで、第1D受付後演出の実行時間が異なるようにしたことから、遊技興趣の向上を図ることができるようになる。しかも、上述した演出例では、第1D受付期間内の特定タイミング（タイミングtW2a）で受付有効判定がなされた場合の第1D受付後演出の実行時間については、第1D受付期間よりも前に得られた検出情報に基づいて（ストック受付演出によって）第1D受付後演出を発生させる場合とタイミングtW3が到来したことに基づいて第1D受付後演出を発生させる場合とのいずれとも異なるようにしたことから、遊技興趣の向上をより一層図ることができるようになる。

【4072】

これに対し、ストック受付演出に失敗した場合の救済（自動受付）がない第2D受付期間では、第2D受付期間よりも前に得られた検出情報に基づいて（ストック受付演出によって）第2D受付後演出を発生させる場合と、第2D受付期間内の特定タイミング（タイミングtX2a）で受付有効判定がなされたことに基づいて第2D受付後演出を発生させる場合とで、第2D受付後演出の実行時間を互いに同じになるようにしたことから、ストック受付演出に失敗した場合であっても第2D受付期間内で動作をやり直すことによって

10

20

30

40

50

同じ演出性を享受することができるようになり、救済がないことによる遊技興趣の低下を抑制することが期待されるようになる。

【４０７３】

また、第１Ｄ受付期間よりも前の前兆演出（第１Ｄ前兆演出表示ＺＥＣ）の実行期間では、遊技者による動作があった場合であっても、該動作に関して得られた検出情報が当該第１Ｄ受付期間内の受付有効判定に供されるか否かを示唆する報知は何ら行わないようにしている。また、少なくとも演出表示装置１６００においては、遊技者による動作が検出されたことを示唆することも行われないようにしてもよい。このような構成を備えることで、ストック受付演出に失敗したときの救済（タイミングｔＷ３）が設定されている第１Ｄ受付期間であっても、緊張感を好適に維持することが期待されるようになる。

10

【４０７４】

なお、第２Ｄ受付期間よりも前の前兆演出（第２Ｄ前兆演出表示ＺＥＤ）の実行期間においても、遊技者による動作があった場合、該動作に関して得られた検出情報が当該第２Ｄ受付期間内の受付有効判定に供されるか否かを示唆する報知は何ら行わないようにしてもよい。また、少なくとも演出表示装置１６００においては、遊技者による動作が検出されたことを示唆することも行われないようにしてもよい。

【４０７５】

また、第１Ｄ受付期間に対応する前兆演出では、第１Ｄ前兆演出表示ＺＥＣとこれに関連する前兆演出音がそれぞれ実行されるようにした。これに対し、第２Ｄ受付期間に対応する前兆演出では、第２Ｄ前兆演出表示ＺＥＤは実行されるが該第２Ｄ前兆演出表示ＺＥＤに関連する前兆演出音が実行されることはないようにした。すなわちこの場合、前兆演出音の出力有無を通じて、ストック受付演出に失敗したときの救済があるか否かを示唆することができるようになる。

20

【４０７６】

また、上述した演出例では、まず、受付期間として、第１Ｄ受付期間を含む複数の受付期間を用意することとし、第１Ｄ受付期間が発生した場合、当該第１Ｄ受付期間内で遊技者による動作が上記動作検出手段によって検出されなくても当該第１Ｄ受付期間に対応する第１Ｄ受付後演出を実行可能とすることとした。

【４０７７】

この点、パチンコ機１では、第１Ｄ受付期間内で遊技者による動作が動作検出手段によって検出されることなく第１Ｄ受付後演出が実行開始されるタイミングとしては、少なくとも、図２３６に示されるタイミングｔＷ２（ｔＷ２Ａ）と、図２３５に示されるタイミングｔＷ３とがあるようにしたことから、遊技興趣の向上を図ることが期待されるようになる。

30

【４０７８】

また、上述した演出例では、第１Ｄ受付期間に対応する前兆演出として、第１Ｄ前兆演出表示ＺＥＣが表示されるようにし、図２３６に示されるタイミングｔＷ２（ｔＷ２Ａ）で第１Ｄ受付後演出が実行開始されるときには、該第１Ｄ受付後演出が実行開始される時点において第１Ｄ前兆演出表示ＺＥＣは表示されているが、図２３５に示されるタイミングｔＷ３において第１Ｄ受付後演出が実行開始されるときには、該第１Ｄ受付後演出が実行開始される時点において第１Ｄ前兆演出表示ＺＥＣは表示されていないようにした。すなわちこの場合、第１Ｄ受付期間内で検出情報が得られることなく第１Ｄ受付後演出が実行開始されたときにこれが図２３６に示されるタイミングｔＷ２（ｔＷ２Ａ）と図２３５に示されるタイミングｔＷ３とのいずれで実行開始された状況にあるのかを示唆することができるようになる。

40

【４０７９】

また、上述した演出例では、図２３６に示されるタイミングｔＷ２（ｔＷ２Ａ）で第１Ｄ受付後演出が実行開始されて、第１Ｄ前兆演出表示ＺＥＣが表示されている状況にある場合であっても、消滅関連表示として「第１消滅関連表示ＳＫＤ１」または「第２消滅関連表示ＳＫＤ２」を出現させるようにした（図２４３を参照）。そしてこの場合、消滅関

50

連表示（消滅 E F 表示）は、「第 1 消滅関連表示 S K D 1」及び「第 2 消滅関連表示 S K D 2」のいずれとして表示された場合であっても、第 1 D 前兆演出表示 Z E C を視認し難くするようにこれに重なるかたちで実行されるようにすることが望ましい。

【4080】

また、上述した演出例では、図 236 に示されるタイミング t W 2 (t W 2 A) で第 1 D 受付後演出が実行開始される場合と、図 235 に示されるタイミング t W 3 で第 1 受付後演出が実行開始される場合とのいずれにおいても、第 1 D 受付後演出が実行開始される時点において、上記摸画像表示が表示されているようにした。ただしこれに代えて、図 248 に示されるように、図 236 に示されるタイミング t W 2 (t W 2 A) で第 1 D 受付後演出が実行開始される場合は、図 239 に示されるタイミング t X 2 (t X 2 A) で第 2 D 受付後演出が実行開始される場合と同様、該第 1 D 受付後演出が実行開始される時点において、上記摸画像表示は表示されていないようにしてもよい。すなわちこの場合、第 1 D 受付期間でストック受付演出が実行されたときも、第 2 D 受付期間でストック受付演出が実行されたと同様、摸画像表示（ここでは、一体化摸画像表示 I G）が一度も表示（視認可能な状態に）されずに受付後演出（ここでは、第 1 D 受付後演出）が実行開始されることとなる。

【4081】

また、上述した演出例では、図 236 に示されるタイミング t W 2 (t W 2 A) で第 1 D 受付後演出が実行開始される場合と、図 235 に示されるタイミング t W 3 で第 1 受付後演出が実行開始される場合とのいずれにおいても、第 1 D 受付後演出が実行開始される時点において、上記残り時間表示（枠画像及びゲージ画像）が表示されているようにした。ただしこれに代えて、図 248 に示されるように、図 236 に示されるタイミング t W 2 (t W 2 A) で第 1 D 受付後演出が実行開始される場合は、図 239 に示されるタイミング t X 2 (t X 2 A) で第 2 D 受付後演出が実行開始される場合と同様、該第 1 D 受付後演出が実行開始される時点において、上記残り時間表示は表示されていないようにしてもよい。すなわちこの場合、第 1 D 受付期間でストック受付演出が実行されたときも、第 2 D 受付期間でストック受付演出が実行されたと同様、残り時間表示（ここでは、一体化摸画像表示 I G）が一度も表示（視認可能な状態に）されずに受付後演出（ここでは、第 1 D 受付後演出）が実行開始されることとなる。

【4082】

これらの別例にかかる構成によれば、第 1 D 受付期間よりも前に得られた検出情報に基づいて図 236 に示されるタイミング t W 2 (t W 2 A) で第 1 D 受付後演出が実行開始される場合は（図 248 を参照）、該第 1 D 受付後演出が実行開始される時点において摸画像表示や残り時間表示が表示されていないようになるのに対し、図 235 に示されるタイミング t W 3 で第 1 D 受付後演出が実行開始される場合は、該第 1 D 受付後演出が実行開始される時点において摸画像表示や残り時間表示が表示されていることとなる（図 242 の「i 1」及び「i 2」を参照）。すなわちこの場合、第 1 D 受付期間内で遊技者による動作が検出されることなく第 1 D 受付後演出が実行開始された場合にこれが第 1 タイミング（図 236 に示されるタイミング t W 2 (t W 2 A)）と第 2 タイミング（図 235 に示されるタイミング t W 3）とのいずれで実行開始された状況にあるのかを示唆することができるようになる。

【4083】

また、これらの別例を採用した場合であっても、図 236 に示されるタイミング t W 2 (t W 2 A) で第 1 D 受付後演出が実行開始されたときには、図 248 (f 5), (f 6) に示されるように、消滅関連表示として「第 1 消滅関連表示 S K D 1」または「第 2 消滅関連表示 S K D 2」を出現させるようにすることが望ましい。すなわちこの場合、摸画像表示や残り時間表示が表示されていないなかで「消滅関連表示」が出現されることとなり、該「消滅関連表示」は、「第 1 D 前兆演出表示 Z E C」や「第 1 D 受付後演出表示 U G D 1」などを視認し難くするように表示されることとなる。

【4084】

なお、これらの別例にかかる受付期間（図 2 4 8 を参照）については、図 2 3 4 ～図 2 3 6 及び図 2 4 0 ～図 2 4 3 に示した第 1 D 受付期間の変形例として備えることとした。ただしこれに代えて、第 1 D 受付期間及び第 2 D 受付期間のいずれとも異なる第 3 D 受付期間（条件 3 D により発生）として備えるようにしてもよい。この場合、第 3 D 受付期間に対応する受付後演出（第 3 D 受付後演出）が実行されるとき、該受付後演出が期待度の異なる複数態様のいずれで実行されるかにかかわらず、「消滅関連表示」として一の態様（例えば、第 2 消滅関連表示 S K D 2）が現れるようにしてもよい。

【4 0 8 5】

また、上述した演出例では、第 1 D 受付期間内で遊技者による動作が動作検出手段によって検出されることなく第 1 D 受付後演出が実行開始されるタイミングとしては、少なくとも、図 2 3 6 に示されるタイミング t W 2（t W 2 A）と、図 2 3 5 に示されるタイミング t W 3 とがあるようにしている。そして、第 1 D 受付期間内で遊技者による動作が上記動作検出手段によって検出されることなく図 2 3 5 に示されるタイミング t W 3 で上記第 1 D 受付後演出が実行開始される場合、消滅関連表示（消滅 E F 表示）を表示可能であり、該消滅関連表示（消滅 E F 表示）が表示されると上記一体化摸画像表示 I G（摸画像表示、残り時間表示）が視認し難くされるようにしており、これによって第 1 D 受付期間が終了したことを好適に認識させることができるようになる。

【4 0 8 6】

また、上述した演出例では、第 1 D 受付期間内で遊技者による動作が上記動作検出手段によって検出されることなく図 2 3 6 に示されるタイミング t W 2（t W 2 A）で上記第 1 D 受付後演出が実行開始されるときにも消滅関連表示（消滅 E F 表示）を表示可能であるが、該消滅関連表示（消滅 E F 表示）が表示されると上記一体化摸画像表示 I G（摸画像表示、残り時間表示）とは異なる表示が視認し難くされるようにしてもよい。すなわちこの場合、第 1 D 受付後演出が実行開始された以降、図 2 3 6 に示されるタイミング t W 2（t W 2 A）と図 2 3 5 に示されるタイミング t W 3 ととのいずれで第 1 D 受付後演出が実行開始された状況にあるのかを示唆することができるようになる。

【4 0 8 7】

例えば、第 1 D 受付期間についての別例にかかる構成を採用した場合には、第 1 D 受付期間よりも前に得られた検出情報に基づいて図 2 3 6 に示されるタイミング t W 2（t W 2 A）で第 1 D 受付後演出が実行開始される場合は、該第 1 D 受付後演出が実行開始される時点において摸画像表示や残り時間表示が表示されていないようになる。すなわちこの場合、第 1 D 受付期間内で遊技者による動作が上記動作検出手段によって検出されることなく図 2 3 6 に示されるタイミング t W 2（t W 2 A）で上記第 1 D 受付後演出が実行開始されるときには、消滅関連表示（消滅 E F 表示）が表示されると上記一体化摸画像表示 I G（摸画像表示、残り時間表示）とは異なる表示（第 1 D 前兆演出表示 Z E C など）が視認し難くされることとなる。若しくは、図 2 3 6 に示されるタイミング t W 2（t W 2 A）で第 1 D 受付後演出が実行開始される場合は、図 2 3 5 に示されるタイミング t W 3 で上記第 1 D 受付後演出が実行開始される場合には出現し得ない画像表示を表示するようにし、消滅関連表示（消滅 E F 表示）が、該画像表示を視認し難くするようにしてもよい。

【4 0 8 8】

また、消滅関連表示（消滅 E F 表示）については、図 2 3 6 に示されるタイミング t W 2（t W 2 A）で上記第 1 D 受付後演出が実行開始されるときに現れる場合と、図 2 3 5 に示されるタイミング t W 3 で上記第 1 D 受付後演出が実行開始されるときに現れる場合とで同じ画像表示として表示されるようにした。すなわちこの場合、消滅関連表示（消滅 E F 表示）を見るだけでは図 2 3 6 に示されるタイミング t W 2（t W 2 A）と図 2 3 5 に示されるタイミング t W 3 とのいずれで実行されている状況にあるのかを認識し難くすることができるようになり、消滅 E F 表示によって「視認し難くされる対象」へと遊技者による注視を促すことが期待されるようになる。

【4 0 8 9】

また、上述した演出例では、第 2 D 受付期間が発生する場合は、当該第 2 D 受付期間内

10

20

30

40

50

で遊技者による動作が上記動作検出手段によって検出されることなく当該第2D受付期間に対応する第2D受付後演出が実行される場合（図239を参照）と、当該第2D受付期間内で遊技者による動作が上記動作検出手段によって検出されることなく当該第2D受付期間が終了して第2D受付後演出が実行されない場合（図238を参照）とがあるようにした。これにより、第2D受付期間が発生したときの緊張感を好適に維持することができるようになる。

【4090】

この点、上述した演出例では、第2D受付期間とは異なる第1D受付期間をさらに発生可能とし、該第1D受付期間が発生する場合は、当該第1D受付期間内で遊技者による動作が上記動作検出手段によって検出されなくてもこれに対応する第1D受付後演出が必ず実行されるようにした。すなわちこの場合、第2D受付期間が発生したときには「受付期間内で遊技者による動作が上記動作検出手段によって検出されなかったときに受付後演出が発生する場合と発生しない場合とがある」ことによる緊張感を好適に付与するようにしつつも、第1D受付期間が発生したときには「受付期間内で遊技者による動作が上記動作検出手段によって検出されなかったとしても受付後演出が必ず発生する」ようになることから、遊技興趣の向上を図ることが期待されるようになる。

【4091】

また上述の通り、この実施の形態にかかるパチンコ機1では、遊技者による操作に基づいて、演出態様に変化を生じさせる演出設定（音量、輝度、演出モードなどの少なくとも1つ）を実行可能な手段を備えている。この点、第2D受付期間内で遊技者による動作が上記動作検出手段によって検出されることなく第2D受付後演出が実行される場合と、当該第2D受付期間内で遊技者による動作が上記動作検出手段によって検出されることなく当該第2D受付期間が終了して第2D受付後演出が実行されない場合とは、同じ演出設定下で生じうるようになっている。すなわち、第2D受付期間内で遊技者による動作が上記動作検出手段によって検出されることなく第2D受付後演出が実行される場合とは、自動ボタン演出状態を設定した状態において第2D受付期間が発生した場合のことを意味していない。例えば、自動ボタン演出状態に設定されていない状態（同じ演出設定下）においても、第2D受付期間では、該第2D受付期間内で遊技者による動作が上記動作検出手段によって検出されることなく第2D受付後演出が実行される場合と、該第2D受付期間内で遊技者による動作が上記動作検出手段によって検出されることなく当該第2D受付期間が終了して第2D受付後演出が実行されない場合とがあることとなる。

【4092】

また、上述した演出例では、まず、受付期間として、第2D受付期間を含む複数の受付期間を用意することとし、第2D受付期間に対応する前兆演出では、第2D前兆演出表示ZEDが表示されるようにした。この点、パチンコ機1では、図239に示されるように、第2D前兆演出表示ZEDが表示される期間には、遊技者による動作が行われた場合に該動作が上記動作検出手段によって検出されて該動作検出手段による検出情報が上記第2D受付期間内における上記受付有効判定に供されるストック期間（第1期間）と、遊技者による動作が行われた場合に該動作が上記動作検出手段によって検出されたとしても該動作検出手段による検出情報が上記第2D受付期間内における上記受付有効判定に供されることがない非ストック期間（第2期間）とが含まれるようにしたことから、緊張感を好適に維持することができるようになる。当該構成や作用効果についても、第2D受付期間（第2D前兆演出表示ZED）だけでなく、第1D受付期間（第1D前兆演出表示ZEC）においても同様のことが言える（図236を参照）。

【4093】

また、上述した演出例にあって、上記ストック期間（第1期間）及び上記非ストック期間（第2期間）については、図239に示されるように、第2D受付期間が発生するよりも前の期間であり且つ第2D前兆演出表示ZEDが表示される期間にいずれも含まれるものとするようにした。すなわちこの場合、遊技者は、第2D受付期間が発生するよりも前に勢い余って動作（操作）してしまった場合であっても、該第2D受付期間が発生した以

10

20

30

40

50

降に動作をやり直すことなく第2D受付後演出を楽しむことができるようになる。また、第2D受付期間が発生するよりも前に勢い余って動作（操作）してしまった場合には、第2D受付後演出が必ずしも実行されないようにされていることから（非ストック期間）、緊張感を好適に維持することができるようになる。当該構成や作用効果についても、第2D受付期間（第2D前兆演出表示ZED）だけでなく、第1D受付期間（第1D前兆演出表示ZEC）においても同様のことが言える（図236を参照）。

【4094】

また、上述した演出例では、第1D受付期間が発生する場合と、第2D受付期間が発生する場合とで、前兆演出表示が行われる期間に対してストック期間（第1期間）が占める割合が互いに異なるようにした。第1D受付期間と第2D受付期間とでは、ストック期間（第1期間）及び非ストック期間（第2期間）の少なくとも一方が互いに異なる時間として設定されるようになっている。

【4095】

より具体的には、上述した演出例にあって、図236に示される例（第1D受付期間が発生する場合）では、第1D前兆演出表示ZECの実行期間（タイミングtW1～tW2の期間）に対して上記「第1期間（ストック期間）」が占める割合は40%程度しかないが、図239に示される例（第2D受付期間が発生する場合）では、第2D前兆演出表示ZEDの実行期間（タイミングtX1～tX2の期間）に対して上記「第1期間（ストック期間）」が占める割合は70%程度あるようになっている。すなわちこの場合、「第2D前兆演出表示ZED（図239を参照）」では、前兆演出表示が開始されてから受付期間が発生するまでの期間内で遊技者による動作が検出されたときにこれが「第1期間（ストック期間）」内で行われている期待値を、「第1D前兆演出表示ZED（図236を参照）」の場合よりも高くすることができるようになる。

【4096】

なお、この例にかかる「第2D前兆演出表示ZED（図239を参照）」では、上述した「第1D前兆演出表示ZEC（図236を参照）」の場合と比べて、前兆演出表示が実行されてから受付期間が発生するまでの期間に対して上記「第1期間（ストック期間）」の占める割合が大きくされるようにしたが、これに代えて、該割合が小さくされるようにしてもよい。

【4097】

また、上述した演出例では、少なくとも演出表示装置1600においては、上記ストック期間内で遊技者による動作が検出されたときと、上記非ストック期間内で遊技者による動作が検出されたときとで、いずれも該検出に応じた反応を何ら見せないようにした。すなわちこの場合、ストック受付演出として実行されうる状況にあるか否かを認識し難くすることができるようになり、緊張感を好適に維持することが期待されるようになる。

【4098】

また、上述した演出例では、まず、受付期間として、第1D受付期間及び第2D受付期間を含む複数の受付期間を用意することとし、第1D受付期間に対応する前兆演出では第1D前兆演出表示ZECが表示され、第2D受付期間に対応する第2前兆演出では第2D前兆演出表示ZEDが表示されうるようにした。この点、パチンコ機1では、図236及び図239に示されるように、第1D前兆演出表示ZECが実行される期間と第2D前兆演出表示ZEDが実行される期間とのいずれにおいても、「遊技者による動作が行われた場合に該動作が上記動作検出手段によって検出されて該動作検出手段による検出情報が受付期間内における上記受付有効判定に供されるストック期間（前動作許容期間）」と、「遊技者による動作が行われた場合に該動作が上記動作検出手段によって検出されたとしても該動作検出手段による検出情報が受付期間内における上記受付有効判定に供されない非ストック期間（前動作非許容期間）」と、が含まれるようにしたことから、緊張感を好適に維持することができるようになる。

【4099】

また、上述した演出例では、ストック期間（前動作許容期間）及び非ストック期間（前

動作非許容期間)を、いずれも受付期間(第1D受付期間または第2D受付期間)が発生するタイミングよりも前の期間であるようにした。すなわちこの場合、受付期間(第1D受付期間または第2D受付期間)が発生するよりも前に得られた検出情報に基づいて「遊技者による動作を有効動作とする受付有効判定」が当該受付期間内においてなされる場合があることとなるから、遊技者は、受付期間が発生するよりも前に勢い余って動作(操作)してしまった場合であっても、該受付期間が発生した以降に動作をやり直すことなく受付後演出を楽しむことができるようになる。しかも、受付期間(第1D受付期間または第2D受付期間)が発生するよりも前に勢い余って動作(操作)してしまった場合には、受付後演出が必ずしも実行されないようにされていることから(非ストック期間(前動作非許容期間))、緊張感を好適に維持することができるようになる。

10

【4100】

ところで、上述した演出例では、第1D前兆演出表示ZECが実行される期間内のストック期間(前動作許容期間)と、第2D前兆演出表示ZEDが実行される期間内のストック期間(前動作許容期間)とのいずれにおいても、遊技者に対して動作することを促すメッセージ表示は何ら表示されていない。

【4101】

ただしこれに代えて、第1D前兆演出表示ZECが実行される期間のうち少なくともストック期間(前動作許容期間)では遊技者に対して動作することを促すメッセージ表示が表示されるようにし、第2D前兆演出表示ZEDが実行される期間内のストック期間(前動作許容期間)では遊技者に対して動作することを促すメッセージ表示が表示されないようにしてもよい。このような構成によれば、第1D受付期間が発生する場合は、該第1D受付期間が発生するよりも前に遊技者による動作が検出情報として得られるように促すことができるようになり、ひいてはこうして得られた検出情報に基づいて第1D受付期間内で受付有効判定がなされる演出性(ストック受付演出)をより積極的に提供することができるようになる。その一方で、第2D受付期間が発生する場合は、このようなストック受付演出が許容されていることが秘匿にされることから、演出性に面白みを付加することができるようになり、遊技興趣の向上を図ることができるようになる。

20

【4102】

なおこの場合、第1D前兆演出表示ZECが実行される期間のうちストック期間(前動作許容期間)で表示状態にあるメッセージ表示は、非ストック期間(前動作非許容期間)の少なくとも一部においても表示状態にあるようにしてもよい。このような構成によれば、メッセージ表示が表示状態にあるときに遊技者による動作が行われとしてもこれが第1D受付期間内で受付有効判定に必ずしも供されないようになることから、緊張感を好適に維持することができるようになる。第2D前兆演出表示ZEDが実行される期間では、ストック期間(前動作許容期間)と非ストック期間(前動作非許容期間)とのいずれにおいてもメッセージ表示は表示されない。

30

【4103】

また、上述した演出例では、図244及び図247に示されるように、第2D受付期間でストック受付演出がなされたときには、第2D前兆演出表示ZEDが表示開始されてからメッセージ表示が一切表示されることなく第2D受付後演出が実行開始されるようにした。これに対し、メッセージ表示に関しての上述した変形例では、第1D受付期間でストック受付演出がなされたときには、ストック期間(前動作許容期間)で検出情報が得られたとしても第1D受付期間が発生するよりも前の期間内でメッセージ表示を非表示にすることはなく、検出情報が得られなかったときと同様、その表示状態を維持するようにすることが望ましい。また、第1D受付期間でストック受付演出がなされたときにはこれに応じて第1D受付後演出が実行開始される時点においても、メッセージ表示が表示状態にあるようにすることが望ましい。このような構成によれば、第1D受付期間が発生する場合と、第2D受付期間が発生する場合とのいずれにおいても、ストック受付演出がなされた状況(ストック受付演出に成功した状況)にあるか否かを認識し難くして緊張感を好適に維持することができるようになる。

40

50

【4104】

また、上述した演出例では、まず、受付期間として、第1D受付期間を含む複数の受付期間を用意することとし、第1D受付期間が発生した場合、当該第1D受付期間内で遊技者による動作が上記動作検出手段によって検出されなくても上記受付後演出として当該第1D受付期間に対応する第1D受付後演出を実行可能とするようにした。この点、パチンコ機1では、第1D受付期間内で遊技者による動作が上記動作検出手段によって検出されることなく上記第1D受付後演出が実行開始されるタイミングとして、少なくとも2つのタイミング（図236に示されるタイミング $tW2$ （ $tW2A$ ）、図235に示されるタイミング $tW3$ ）があるようにしたこと、遊技興趣の向上を図ることが期待されるようになる。

10

【4105】

また、上述した演出例では、第1D受付期間内で遊技者による動作が上記動作検出手段によって検出されることなく第1D受付後演出が実行開始されるタイミングとして、図236に示されるタイミング $tW2$ （ $tW2A$ ）と、図235に示されるタイミング $tW3$ とを少なくとも用意することとし、図236に示されるタイミング $tW2$ （ $tW2A$ ）では「第1D受付期間が発生するよりも前に検出された遊技者による動作（検出情報）に基づいて上記受付有効判定が当該第1D受付期間内でなされることによって第1D受付後演出が実行開始される（ストック受付演出）」ようにし、図235に示されるタイミング $tW3$ では「第1D受付期間の発生前も含めて、遊技者による動作を何ら検出することなく、所定タイミング（タイミング $tW3$ ）が到来したことに基づいて第1D受付後演出が実行開始される」ようにした。

20

【4106】

すなわちこの場合、「第1D受付期間が発生するよりも前に検出された遊技者による動作（検出情報）に基づいて第1D受付期間内で上記受付有効判定がなされうる（ストック受付演出）」ようになり、これによって第1D受付後演出を実行開始させることが可能とされるようになる。しかも、第1D受付期間では、このような「ストック受付演出」に失敗した場合であっても、所定タイミング（タイミング $tW3$ ）が到来したことに基づいて第1D受付後演出が救済的に実行されるようになっていることから、安心して「ストック受付演出」にチャレンジすることができるようになる。

【4107】

30

また、上述した演出例では、第1D受付期間内でストック受付演出がなされたことに基づいて第1D受付後演出が実行される場合（図236を参照）と、第1D受付期間内で遊技者による動作が検出されずにタイミング $tW3$ が到来したことに基づいて第1D受付後演出が実行される場合（図235を参照）とで、それら第1D受付後演出にかかる実行時間が互いに異なるようにした。すなわちこの場合、第1D受付期間内で遊技者による動作が検出されずに第1D受付後演出が実行されたときに、該第1D受付後演出がいずれのタイミングに基づいて実行されたものであるかを示唆することができるようになる。なおこの際、いずれの実行時間を長く設定するようにしてもよい。

【4108】

40

また、上述した演出例では、第1D受付期間内のタイミング $tW2a$ で検出情報に基づいて受付有効判定がなされた場合（図234を参照）は、第1D受付期間内でストック受付演出がなされたことに基づいて第1D受付後演出が実行される場合（図236を参照）、及び第1D受付期間内で遊技者による動作が検出されずにタイミング $tW3$ が到来したことに基づいて第1D受付後演出が実行される場合（図235を参照）のいずれとも異なる時間にわたって、第1D受付後演出を実行するようにしたこと、第1D受付期間内で行われた遊技者による動作が適正に受け付けられた状況にあることを示唆することができるようになる。

【4109】

また、上述した演出例では、第1D受付期間及び第2D受付期間のいずれとも異なる特定受付期間が発生可能とし、該特定受付期間においても、当該特定受付期間よりも前（前

50

兆演出の実行期間内)に得られた検出情報に基づいて受付後演出(例えば、第1D受付後演出及び第2D受付後演出のいずれとも異なる特定受付後演出)が実行される場合(ストック受付演出)と、当該特定受付期間内で遊技者による動作が検出されずに所定タイミングが到来したことに基づいて受付後演出(特定受付後演出)が実行される場合とがあるようにしてもよい。そして、特定受付期間内でストック受付演出がなされたことに基づいて受付後演出(特定受付後演出)が実行される場合と、特定受付期間内で遊技者による動作が検出されずに所定タイミングが到来したことに基づいて受付後演出(特定受付後演出)が実行される場合とで、それら受付後演出(特定受付後演出)にかかる実行時間が互いに同じになるようにしてもよい。このような構成によれば、受付後演出の実行時間を見るだけでは、いずれのタイミングによって受付後演出が実行されたのかを認識し難くすることができるようになり、緊張感を好適に維持することができるようになる。

10

【4110】

また、上述した演出例にあって、第2D受付後演出は、第2D受付期間内で遊技者による動作が上記動作検出手段によって検出されずに実行される場合(ストック受付演出)と、第2D受付期間内で遊技者による動作が上記動作検出手段によって検出されたことに基づいて実行される場合とで、その実行時間が同じであるようにしたことから、遊技興趣を好適に維持することができるようになる

【4111】

これに対し、第1D受付後演出は、第1D受付期間内で遊技者による動作が上記動作検出手段によって検出されずに実行される場合(ストック受付演出)と、第1D受付期間内で遊技者による動作が上記動作検出手段によって検出されたことに基づいて実行される場合とで、その実行時間が異なるようにしたことから、受付期間の種別に応じて異なる演出性を提供することができるようになる。

20

【4112】

また、上述した演出例では、遊技者に対して動作機会が付与されることを示唆する前兆演出においては、当該前兆演出に対応する前兆演出音が出力される場合(図234を参照)と、当該前兆演出に対応する前兆演出音が出力されない場合(図237を参照)とがあるようにしている。これにより、遊技者に対して動作機会を付与するにあたり、緊張感を好適に維持することが期待されるようになる。

【4113】

また、遊技者に対して動作機会が付与される受付期間が発生するよりも前に特定の前兆演出音(第1D前兆演出表示ZECに対応する演出音)が出力されるときには、図234～図236に示されるように、受付期間内で遊技者による動作が上記動作検出手段によって検出されることなくこれに対応する受付後演出が実行開始されるタイミングとして、図236に示されるタイミングtW2(tW2A)と、図235に示されるタイミングtW3とが少なくともあるようにした。これに対し、遊技者に対して動作機会が付与される受付期間が発生するよりも前に何らの前兆演出音も出力されないときには、図237～図239に示されるように、受付期間内で遊技者による動作が上記動作検出手段によって検出されることなくこれに対応する受付後演出が実行開始されるタイミングとして、図235に示されるタイミングtW3に相当するタイミングがなく、図236に示されるタイミングtW2(tW2A)に相当するタイミングtX2(tX2A)が少なくともあるようにした。このような構成によれば、前兆演出音が出力されている状況にあるときには遊技者による動作が行われた結果としてストック受付演出に失敗した(非ストック期間内で動作検出した)としても受付後演出が必ず実行されることから、安心感のあるもとでストック受付演出にチャレンジさせることができるようになる。また、前兆演出音が出力されていない状況にあるときには、ストック受付演出に失敗した場合、遊技者は、受付後演出を発生させるために受付期間内で改めて動作を行う必要があるようになることから、緊張感のあるなかでストック受付演出にチャレンジさせることができるようになる。

30

40

【4114】

なお、遊技者に対して動作機会が付与される受付期間が発生するよりも前に何らの前兆

50

演出音も出力されないときには、図 2 3 7～図 2 3 9 に示されるように、受付期間内で遊技者による動作が上記動作検出手段によって検出されることなくこれに対応する受付後演出が実行開始されるタイミングとして、図 2 3 5 に示されるタイミング $tW3$ に相当するタイミングがなく、図 2 3 6 に示されるタイミング $tW2$ ($tW2A$) に相当するタイミング $tX2$ ($tX2A$) が少なくともある場合（第 2 D 受付期間）と、受付期間内で遊技者による動作が上記動作検出手段によって検出されることなくこれに対応する受付後演出が実行開始されるタイミングとして、図 2 3 5 に示されるタイミング $tW3$ に相当するタイミング（図示略）、及び図 2 3 6 に示されるタイミング $tW2$ ($tW2A$) に相当するタイミング（図示略）が少なくともある場合（別の受付期間）とがあるようにしてもよい。このような構成によれば、前兆演出音が出力されていない状況にある場合、緊張感を維持しつつも、安心感も好適に提供されているなかで、ストック受付演出にチャレンジさせることができるようになる。

10

【4 1 1 5】

また、上述した演出例では、第 1 D 前兆演出表示 ZEC に対応する前兆演出音が出力されている状況であり、且つストック期間（第 1 期間）内で遊技者による動作が行われてこれが検出されたとしても、これを契機として第 1 D 受付期間が発生するよりも前に第 1 D 前兆演出表示 ZEC やこれに対応する前兆演出音を中断させることがないようにした。これにより、遊技者による動作の検出がストック期間（第 1 期間）と非ストック期間（第 2 期間）とのいずれで行われたかを認識し難くすることができるようになる。

【4 1 1 6】

20

なお上述の通り、第 1 D 前兆演出表示 ZEC については、第 1 D 受付期間が発生するタイミングを跨ぐかたちで行われるようにしてもよい。この際、第 1 D 前兆演出表示 ZEC に対応する前兆演出音も、第 1 D 受付期間が発生するタイミングを跨ぐかたちで出力されることとなる。そしてこの場合、第 1 D 受付期間が発生しており、且つ第 1 D 前兆演出表示 ZEC に対応する前兆演出音が出力されている状況にあるなかで遊技者による動作が行われてこれが検出されたときには、これを契機として第 1 D 受付期間内で第 1 D 前兆演出表示 ZEC やこれに対応する前兆演出音を中断させるようにしてもよい。すなわちこの場合、ストック受付演出がなされた状況にあるか、それとも第 1 D 受付期間内で受け付けされた状況にあるかを認識し難くすることができるようになる。これに対し、ストック受付演出がなされたときにはこれを契機としてタイミング $tX2$ ($tX2A$) において前兆演出音が中断されることとなる。

30

【4 1 1 7】

ところで、図 2 3 4～図 2 4 7 を参照しつつ上述した演出例や、その別例（変形例）における「ストック受付演出」とは、上述の通り、受付期間が発生するよりも前の「前兆演出の実行期間」内で遊技者による動作が行われてこれが検出情報として得られた場合、該検出情報を記憶しておき、該記憶した検出情報を、それ以降に発生する受付期間内で「受付有効判定」に供されるように用いることを意味するものである。したがって、「前兆演出の実行期間内で遊技者による動作が行われてこれが検出情報として得られること」は、「上述した自動ボタン演出状態に設定するための操作が行われたこと」とは技術的に全く異なることである。

40

【4 1 1 8】

例えば、「ストック受付演出」では、「前兆演出の実行期間」内で得られた検出情報をそのまま受付期間内で確認することで、受付期間内で遊技者による動作が検出されずとも受付有効判定がなされるようにしたものである。これに対し、上述した自動ボタン演出状態に設定するための操作が行われた場合、該操作に対応する検出情報は得られるが、該検出情報を受付期間が発生する時まで保持しておくことはない。すなわち、上述した自動ボタン演出状態に設定するための操作に対応する検出情報が得られた時点で、該検出情報が得られたことに基づいて、演出状態フラグの状態を、「自動ボタン演出状態」に対応する特定状態へと設定操作することとなる。そしてそれ以降は、受付期間が発生する都度、該受付期間内の予め定められたタイミングが到来したときに演出状態フラグの状態を確認

50

することで、受付期間内における遊技者の動作（操作）なしで受付後演出を実行可能としたものである。

【４１１９】

したがって、図２３４～図２４７を参照しつつ上述した演出例や、その別例（変形例）における「ストック受付演出」を実現する上では、自動ボタン演出状態にかかる設定機能を有しない遊技機であってもよいし、常に自動ボタン演出状態に制御されている遊技機であってもよい。ちなみに、図２３４～図２４７を参照しつつ上述した演出例や、その別例（変形例）にかかるパチンコ機１において、遊技者による操作によって自動ボタン演出状態に設定されているときに第１Ｄ受付期間が発生したとすると、該第１Ｄ受付期間では、図２３６に示されるタイミング $tW2$ （ $tW2A$ ）、及び図２３５に示されるタイミング $tW3$ とは別に、それらタイミングの間にある所定タイミングが到来したことに基づいて第１Ｄ受付後演出が実行開始されることとなる。すなわちこの場合、遊技者による動作が検出されない（受付有効判定がなされない）ままで所定タイミングが到来したことに基づいて第１Ｄ受付後演出が実行開始されることとなる。これに対し、自動ボタン演出状態に設定されていないときには、当該所定タイミングが機能しなくなるから、遊技者による動作が検出されない（受付有効判定がなされない）ままでタイミング $tW3$ が到来したことに基づいて第１Ｄ受付後演出が実行開始されることとなる。なお、遊技者による操作によって自動ボタン演出状態に設定されているときに第２Ｄ受付期間が発生したとすると、該第２Ｄ受付期間では、図２３９に示されるタイミング $tX2$ （ $tX2A$ ）よりも後の特定タイミングが到来したことに基づいて第２Ｄ受付後演出が実行開始されることとなる。

【４１２０】

また、図２３４～図２４７を参照しつつ上述した演出例や、その別例（変形例）において、上述した「ストック受付演出」を成功させるために遊技者に対して求められる動作（操作）は、これに対応する受付期間内で遊技者に対して求められる動作（操作）と同じであることは言うまでもない。

【４１２１】

また、図２３４～図２４７を参照しつつ上述した演出例や、その別例（変形例）においては、受付期間が発生するタイミングよりも所定時間以上も前に遊技者による動作が行われたとしてもその検出情報に基づいて上述した「ストック受付演出」が実行されることはないようにしている（実施形態では、対応する前兆演出の実行期間内での検出情報しか「受付有効判定」に供されない）。すなわち、動作（操作）の対象となる受付期間を遊技者が意識可能な状況にあるときに限り、このような「ストック受付演出」を実現可能とすることが、特定の受付後演出が発生させることを意識して遊技者に動作（操作）を行わせるようにする上で重要であると言える。

【４１２２】

また、上述した通り、図２３４～図２４７を参照しつつ上述した演出例や、その別例（変形例）においては、ストック期間内で検出情報が得られたとしても、該検出情報が得られたことに関しての報知が演出表示装置１６００内において行われることがない。これに対し、自動ボタン演出状態への設定が行われた場合には、その設定を行った者に対して、設定が完了したか否かの報知を行う必要があることが自明である。

【４１２３】

また、上述した通り、図２３４～図２４７を参照しつつ上述した演出例や、その別例（変形例）においては、ストック期間内で検出情報が得られた場合、該検出情報は、受付期間内で「受付有効判定」に必ず供されることとなり、これに基づいて受付後演出が必ず発生することとなる。これに対し、自動ボタン演出状態への設定が行われた場合には、所定タイミングが到来するまでの間にこれを解除することができることが自明である。

【４１２４】

また、上述した演出例（第１Ｄ受付期間や、第２Ｄ受付期間など）では、前兆演出が実行される期間内で、ストック期間（第１期間）を先に発生させ、非ストック期間（第２期間）をこれよりも後に発生させてこれに繋がるかたちで受付期間が発生するようにした。

ただしこれに代えて、前兆演出が実行される期間内で、非ストック期間（第２期間）を先に発生させ、ストック期間（第１期間）をこれよりも後に発生させてこれに繋がるかたちで受付期間が発生するようにしてもよい。なおこの場合、ストック期間（第１期間）と受付期間とに跨るかたちで遊技者による動作が検出されることも想定されるが、このような場合であっても、（受付期間で得られた検出情報は用いず）ストック期間（第１期間）で得られた検出情報に基づいて受付期間内で受付有効判定がなされるようにすることが望ましい。若しくは、ストック期間（第１期間）と受付期間とに跨るかたちで遊技者による動作が検出された場合、ストック期間（第１期間）で得られた検出情報と受付期間内で得られた検出情報との両方に基づいて受付期間内で受付有効判定がなされるようにしてもよい。このような場合であっても、図２４３や図２４７に示した態様で演出が進展されるようにしてもよい。

10

【４１２５】

なお、上述した演出例や、その別例（変形例）では、自動ボタン演出状態に設定されていることについての記載が特にない限りは、自動ボタン演出状態に設定されていない状態にあるか、自動ボタン演出状態に関する機能を有していないパチンコ機１として記載されている。

【４１２６】

また、上述した演出例や、その別例（変形例）にあって、第２Ｄ前兆演出表示ＺＥＤが表示される期間には、図２３７～図２３９に示されるように、遊技者による動作が行われた場合に該動作が上記動作検出手段によって検出されて該動作検出手段による検出情報が第２Ｄ受付期間内における上記受付有効判定に供されるストック期間（第１期間）と、遊技者による動作が行われた場合に該動作が上記動作検出手段によって検出されたとしても該動作検出手段による検出情報が上記第２Ｄ受付期間内における上記受付有効判定に供されることがない非ストック期間（第２期間）とが含まれている。そして、第２Ｄ前兆演出表示ＺＥＤが表示される期間のうち上記非ストック期間（第２期間）内で上記動作検出手段による検出があった後、上記動作検出手段による新たな検出がないままで当該第２Ｄ受付期間が終了した場合は、上記第２Ｄ受付後演出が実行されないようにした（図２３８を参照）。

20

【４１２７】

これに対し、上述した演出例や、その別例（変形例）にあって、第１Ｄ前兆演出表示ＺＥＣが表示される期間にも、図２３４～図２３６に示されるように、遊技者による動作が行われた場合に該動作が上記動作検出手段によって検出されて該動作検出手段による検出情報が第１Ｄ受付期間内における上記受付有効判定に供されるストック期間（第１期間）と、遊技者による動作が行われた場合に該動作が上記動作検出手段によって検出されたとしても該動作検出手段による検出情報が上記第１Ｄ受付期間内における上記受付有効判定に供されることがない非ストック期間（第２期間）とが含まれている。それにもかかわらず、第１Ｄ前兆演出表示ＺＥＣが表示される期間のうち上記非ストック期間（第２期間）内で上記動作検出手段による検出があった後、上記動作検出手段による新たな検出がないままで当該第１Ｄ受付期間が終了した場合であっても、上記第１Ｄ受付後演出が実行されるようにした（図２３５に示されるタイミングｔＷ３）。すなわちこの場合、第１Ｄ前兆演出表示ＺＥＣが行われている期間内のうち、ストック期間（第１期間）ではなく、非ストック期間（第２期間）内で遊技者による動作が検出されたとしても、遊技者による動作を新たに検出することなく第１Ｄ受付後演出が発生させることができるようになることから、遊技興趣の低下を抑制することが期待されるようになる。

30

40

【４１２８】

また、図２４２及び図２４３に示されるように、ストック期間（第１期間）と非ストック期間（第２期間）とのいずれで検出情報が得られた場合であっても上記第１Ｄ受付期間内で検出情報を新たに得ることなしで第１Ｄ受付後演出が実行可能とされる側の演出進展においては、消滅関連表示として、第１Ｄ受付後演出にかかる態様（第１Ｄ受付後演出表示ＵＧＤ１－１または第１Ｄ受付後演出表示ＵＧＤ１－２）に応じて異なる態様（第１消

50

滅関連表示SKD1または第2消滅関連表示SKD2)を出現させるようにした。これに対し、図246及び図247に示されるように、ストック期間(第1期間)と非ストック期間(第2期間)とのうちストック期間(第1期間)で検出情報が得られた場合に限り上記第2D受付期間内で検出情報を新たに得ることなしで第2D受付後演出が実行可能とされる側の演出進展においては、消滅関連表示として、第2D受付後演出にかかる態様(第2D受付後演出表示UGD2-1または第2D受付後演出表示UGD2-2)にかかわらず同じ態様(第2消滅関連表示SKD2)を出現させるようにした。

【4129】

すなわち、第1D受付後演出は、ストック期間(第1期間)と非ストック期間(第2期間)とのいずれで検出情報が得られた場合であっても上記第1D受付期間内で検出情報を新たに得ることなしで実行可能とされるものであるから、遊技者の緊張感を維持することができなくなることが懸念される。この点、上記構成によれば、第1D受付後演出が実行されるときには消滅関連表示これ自体に期待度を示唆するための演出性を持たせるようにしたことから、緊張感を好適に維持することが期待されるようになる。これに対し、第2D受付後演出は、ストック期間(第1期間)と非ストック期間(第2期間)とのうちストック期間(第1期間)にあるときに検出情報が得られた場合に限り上記第2D受付期間内で検出情報を新たに得ることなしで実行可能とされるものであるから、これ自体の演出性によって遊技者の緊張感は維持されていると言える。この点、上記構成によれば、第2D受付後演出が実行されるときには消滅関連表示これ自体に期待度を示唆するための演出性を持たせないようにしたことから、ストック受付演出による受付有効判定に成功した以降は、第1D受付後演出への集中を促すことが期待されるようになる。また、第2D受付後演出が実行されるときには、消滅関連表示として、第1D受付後演出の高期待態様に対応する「第2消滅関連表示SKD2」が必ず現れるようにしたことから、遊技興趣を好適に維持することが期待されるようになる。

【4130】

また、図243に示されるように、ストック期間(第1期間)と非ストック期間(第2期間)とのいずれで検出情報が得られた場合であっても上記第1D受付期間内で検出情報を新たに得ることなしで第1D受付後演出が実行可能とされる側の演出進展においては、ストック受付演出による受付有効判定がなされた場合、第1D受付後演出が実行開始される時点において摸画像表示や残り時間表示が表示されている状態にあるようにした。これに対し、図247に示されるように、ストック期間(第1期間)と非ストック期間(第2期間)とのうちストック期間(第1期間)で検出情報が得られた場合に限り上記第2D受付期間内で検出情報を新たに得ることなしで第2D受付後演出が実行可能とされる側の演出進展においては、ストック受付演出による受付有効判定がなされた場合、第2D受付後演出が実行開始される時点において摸画像表示や残り時間表示が表示されていない状態(視認できない状態)にあるようにした。

【4131】

すなわち、第1D受付後演出は、ストック期間(第1期間)と非ストック期間(第2期間)とのいずれで検出情報が得られた場合であっても上記第1D受付期間内で検出情報を新たに得ることなしで実行可能とされるものであるから、遊技者の緊張感を維持することができなくなることが懸念される。この点、上記構成によれば、第1D受付後演出が実行開始される時点においても、摸画像表示や残り時間表示が表示されている状態にあることによって「受付有効判定」が未だなされていない可能性を意識付けさせて緊張感を好適に維持することが期待されるようになる。これに対し、第2D受付後演出は、ストック期間(第1期間)と非ストック期間(第2期間)とのうちストック期間(第1期間)にあるときに検出情報が得られた場合に限り上記第2D受付期間内で検出情報を新たに得ることなしで実行可能とされるものであるから、これ自体の演出性によって遊技者の緊張感は維持されていると言える。この点、上記構成によれば、第2D受付後演出が実行開始される時点において摸画像表示や残り時間表示が表示されていない状態(視認できない状態)にあることから、「受付有効判定」が適正になされた状況にあることを認識し易くなり、第1

10

20

30

40

50

D 受付後演出への集中を促すことが期待されるようになる。

【4 1 3 2】

なお、上述した各演出例や変形例（別例）にかかる第 1 D 受付期間及び第 2 D 受付期間については、下記構成に変形させて実現するようにしてもよいし、下記変形例にかかる構成（第 1 D 受付期間、第 2 D 受付期間）を、上述した第 1 D 受付期間及び第 2 D 受付期間とは別の受付期間としてさらに備えるようにしてもよい。

【4 1 3 3】

すなわち上述の通り、この実施の形態にかかるパチンコ機 1 では、遊技者による動作（操作）の受け付けが許容される受付期間として、第 1 D 受付期間及び第 2 D 受付期間を少なくとも備えている。

【4 1 3 4】

この点、第 1 D 受付期間に対応する第 1 D 受付後演出が実行される場合には、図 2 4 2 及び図 2 4 3 に示されるように、当該第 1 D 受付後演出が期待度（大当たり図柄が現れる割合）の低い態様（第 1 D 受付後演出表示 U G D 1 - 1）で実行される場合と、当該第 1 D 受付後演出が期待度（大当たり図柄が現れる割合）の高い態様（第 1 D 受付後演出表示 U G D 1 - 2）で実行される場合とで異なる態様で消滅 E F 演出（消滅関連表示）が実行されるようにした。ただしこれに代えて、第 1 D 受付後演出が期待度（大当たり図柄が現れる割合）の低い態様（第 1 D 受付後演出表示 U G D 1 - 1）で実行される場合と、第 1 D 受付後演出が期待度（大当たり図柄が現れる割合）の高い態様（第 1 D 受付後演出表示 U G D 1 - 2）で実行される場合とのいずれの場合であるかにかかわらず予め定められた一の態様（同じ態様）で消滅 E F 演出（消滅関連表示）が実行されるようにしてもよい。

【4 1 3 5】

また、第 2 D 受付期間に対応する第 2 D 受付後演出が実行される場合には、図 2 4 6 及び図 2 4 7 に示されるように、当該第 2 D 受付後演出が期待度（大当たり図柄が現れる割合）の低い態様（第 2 D 受付後演出表示 U G D 2 - 1）で実行される場合と、当該第 2 D 受付後演出が期待度（大当たり図柄が現れる割合）の高い態様（第 2 D 受付後演出表示 U G D 2 - 2）で実行される場合とのいずれの場合であるかにかかわらず予め定められた一の態様（同じ態様）で消滅 E F 演出（消滅関連表示）が実行されるようにした。ただしこれに代えて、第 2 D 受付後演出が期待度（大当たり図柄が現れる割合）の低い態様（第 2 D 受付後演出表示 U G D 2 - 1）で実行される場合と、第 2 D 受付後演出が期待度（大当たり図柄が現れる割合）の高い態様（第 2 D 受付後演出表示 U G D 2 - 2）で実行される場合とで異なる態様で消滅 E F 演出（消滅関連表示）が実行されるようにしてもよい。

【4 1 3 6】

次に、上記変形例を上述した演出例に対して適用した場合について説明する。すなわち、図 2 4 9 は、図 2 4 2 に示した「第 1 D 受付期間内で検出情報が得られたことに基づいて第 1 D 受付後演出が実行されたとき、または第 1 D 受付期間内で受付有効判定がなされずにタイミング W 3 が到来したことに基づいて第 1 D 受付後演出が実行されたときに現れる演出」にかかる変形例であり、図 2 5 0 は、図 2 4 3 に示した「第 1 D 受付期間よりも前に得られた検出情報に基づいて第 1 D 受付後演出が実行されたときに現れる演出」にかかる変形例である。また、図 2 5 1 は、図 2 4 6 に示した「第 2 D 受付期間内で検出情報が得られたことに基づいて第 2 D 受付後演出が実行されたとき、または第 2 D 受付期間内で受付有効判定がなされずにタイミング X 3 が到来したときに現れる演出」にかかる変形例であり、図 2 5 2 は、図 2 4 7 に示した「第 2 D 受付期間よりも前に得られた検出情報に基づいて第 2 D 受付後演出が実行されたときに現れる演出」にかかる変形例である。なお、この変形例において、特に言及しない構成については、「第 1 D 受付期間に関する演出例（図 2 3 4 ~ 図 2 3 6、図 2 4 0 ~ 図 2 4 3）」や「第 2 D 受付期間に関する演出例（図 2 3 7 ~ 図 2 3 9、図 2 4 4 ~ 図 2 4 7）」を参照しつつ上述した通りであり、「第 1 D 受付期間に関する演出例」や「第 2 D 受付期間に関する演出例」に対して適用可能な上述の各別例に関しても同様に適用可能である。

【4 1 3 7】

図249及び図250に示される変形例では、まず、第1D受付期間内で得られた検出情報に基づいて第1D受付後演出が期待度（大当たり図柄が現れる割合）の低い態様で実行される場合（図249（e1）～（i1）を参照）と、第1D受付後演出が期待度（大当たり図柄が現れる割合）の高い態様（図249（e2）～（i2）を参照）で実行される場合とで同じ態様で消滅EF演出（消滅関連表示）が実行されるようになっている。また、タイミングtW3が到来したことに基づいて第1D受付後演出が期待度（大当たり図柄が現れる割合）の低い態様で実行される場合（図249（e3）～（i3）を参照）と、第1D受付後演出が期待度（大当たり図柄が現れる割合）の高い態様（図249（e4）～（i4）を参照）で実行される場合とでも同じ態様で消滅EF演出（消滅関連表示）が実行されるようになっている。また、第1D受付期間よりも前に得られた検出情報に基づいて第1D受付後演出が期待度（大当たり図柄が現れる割合）の低い態様で実行される場合（図250（e5）～（i5）を参照）と、第1D受付後演出が期待度（大当たり図柄が現れる割合）の高い態様（図250（e6）～（i6）を参照）で実行される場合とでも同じ態様で消滅EF演出（消滅関連表示）が実行されるようになっている。ここでは、消滅EF演出として、第2消滅関連表示SKD2が実行されている。

【4138】

これに対し、図251及び図252に示される変形例では、第2D受付期間内で得られた検出情報に基づいて第2D受付後演出が期待度（大当たり図柄が現れる割合）の低い態様で実行される場合（図251（e1）～（i1）を参照）と、第2D受付後演出が期待度（大当たり図柄が現れる割合）の高い態様で実行される場合（図251（e2）～（i2）を参照）とで異なる態様で消滅EF演出が実行されるようになっている。また、第2D受付期間よりも前に得られた検出情報に基づいて第2D受付後演出が期待度（大当たり図柄が現れる割合）の低い態様で実行される場合（図252（e4）～（i4）を参照）と、第2D受付後演出が期待度（大当たり図柄が現れる割合）の高い態様（図252（e5）～（i5）を参照）で実行される場合とでも異なる態様で消滅EF演出が実行されるようになっている。ここでは、期待度（大当たり図柄が現れる割合）の低い態様で実行される場合（図251（e1）～（i1）、及び図252（e4）～（i4）を参照）に消滅EF演出として第1消滅関連表示SKD1が実行され、期待度（大当たり図柄が現れる割合）の高い態様で実行される場合（図251（e2）～（i2）、及び図252（e5）～（i5）を参照）に消滅EF演出として第2消滅関連表示SKD2が実行されている。

【4139】

なお、図251に示される変形例では、第2D受付期間内で受付有効判定がなされずにタイミングtX3が到来した場合、消滅EF演出として第3消滅関連表示SKD3を表示することとした。ただしこれに代えて、消滅EF演出として、該第2D受付期間内で受付有効判定が仮になされていたとするとときに現れていた態様（第1消滅関連表示SKD1または第2消滅関連表示SKD2）が現れるようにしてもよい。このような構成によれば、第2D受付期間内で受付有効判定がなされなかった場合であっても、タイミングtX3が到来したことに基づいて表示される消滅EF演出としての態様を確認することで、第2D受付期間内で受付有効判定が仮になされていたらいずれの態様（低期待態様または高期待態様）で第2D受付後演出が実行されていたのかを認識することができるようになる。

【4140】

また、図238及び図246に示した演出例や、図251に示した変形例では、第2D受付期間内で受付有効判定がなされずにタイミングtX3が到来した場合、第2D受付後演出が実行されないようにした。ただしこれに代えて、図238及び図246に示した演出例や、図251に示した変形例であっても、図235及び図242に示した演出例や、図249に示した変形例などと同様、第2D受付期間内で受付有効判定がなされずにタイミングtX3が到来したことに基づいて、第2D受付後演出が実行されるようにしてもよい。すなわちこの場合、残り時間表示により示されている残り時間（ゲージ画像の表示面積が「0」）が異なるだけで、その他は、図246（e1）～（i1）または図246（e2）～（i2）に示した態様、若しくは図251（e1）～（i1）または図251（

e 2) ~ (i 2) に示した態様で演出が進展されることとなる。

【4141】

〔複数回操作可能な受付許容期間の演出性〕

図118を例示して説明した通り、この実施の形態にかかるパチンコ機1では、始動入賞（保留消化）に応じた大当たり判定の結果に基づいて複数の変動パターンのいずれを実行するかについての変動パターン判定を実行可能としている。そして、該変動パターン判定が行われた結果として一の変動パターンが選択されると、周辺制御MPU1511aでは、該選択された変動パターンに対応して用意されている複数の期待演出（予告演出など）のうちいずれの期待演出（予告演出など）を選択的に出現させるかについての演出判定（予告判定など）を実行可能としている。なお、この演出判定の結果によっては、上記選択された変動パターンに対応して用意されている複数の期待演出（予告演出など）の全てが順次実行されることとなる場合もありうるし、複数の期待演出（予告演出など）のいずれもが実行されないこととなる場合もありうる。

10

【4142】

そして上述の通り、こうした演出判定（変動パターン判定、予告判定など）が行われると、該演出判定の結果に応じた演出内容を上記演出表示装置1600に表示させる制御を行うことで、大当たり判定の結果に応じた装飾図柄による変動演出がその背景描写（背景予告）や可動体動作（役物演出）などにかかる期待演出（予告演出）とともに実行されることとなる。そしてこの結果、装飾図柄による変動演出が、その背景描写や可動体動作などにかかる期待演出とともに実行された結果、大当たり図柄（特別の図柄組み合わせ）で停止表示されると、遊技者に対して特典としての大当たり遊技や高確率遊技状態への移行が実行可能とされるようになる。

20

【4143】

このような構成では、上記装飾図柄による変動演出が「大当たり判定の結果として大当たりが得られているか否かを示す機能」をもった演出として供されることとなり、その背景描写や可動体動作などにかかる期待演出が「大当たりが得られていることについての期待度、すなわち割合（0%や100%を含む）を示唆する機能」をもった演出として供されることとなる。すなわち、遊技者は、これらの演出を通じて遊技を楽しむこととなる。

【4144】

例えば、この実施の形態にかかるパチンコ機1では、上記変動パターン判定が行われた結果としてSPリーチ（背景変更を伴うリーチ演出など）に発展する高期待変動パターン（SPリーチ変動パターン）のうち特定の変動パターンが選択された場合は、演出判定（予告判定など）としていずれの結果が得られたとしても、該特定の変動パターンに基づく図柄演出がSPリーチ中における特定タイミングまで進展すると（所定条件が成立すると）、演出受付が許容される受付許容期間（有効期間）を発生可能としている。

30

【4145】

また上述の通り、この実施の形態にかかるパチンコ機1では、上記変動パターン判定が行われた結果としてリーチ状態すら形成されない低期待変動パターン（非リーチ変動パターン）のうち所定の変動パターンが選択された場合であっても該所定の変動パターンに対応する演出判定（予告判定など）で特別結果が得られたときには、該所定の変動パターンに基づく図柄演出が所定タイミングまで進展すると（所定条件が成立すると）、演出受付が許容される受付許容期間（有効期間）を発生可能としている。ただし、所定の変動パターンが選択された場合は、演出判定で特別結果が得られなければ該所定の変動パターンに基づく図柄演出が所定タイミングまで進展されても受付許容期間（有効期間）は発生しない。また、所定の変動パターンで発生する受付許容期間（有効期間）は、特定の変動パターンに基づく図柄演出がSPリーチ中における特定タイミングまで進展したときに発生する受付許容期間（有効期間）とは異なる演出（受付後表示や受付後出力音など）として実行されるものである。

40

【4146】

すなわち、この実施の形態にかかるパチンコ機1では、予め定められた条件が成立する

50

と遊技者による動作（操作）の受け付けが許容される受付期間を発生可能であり、該受付期間内において遊技者による動作（操作）が受け付けされると、該発生した受付期間の種別に応じた表示変化（受付後表示）を生じさせるものとなっている。より具体的には、パチンコ機 1 では、「遊技者による動作（操作）を検出する動作検出手段（センサなど）」と、「該動作検出手段による検出情報を記憶する検出情報記憶手段（周辺制御 R A M 1 5 1 1 c や、プログラム内の該当する処理ステップなど）」と、「受付期間を発生可能であり、検出情報記憶手段により記憶された検出情報に基づいて遊技者による動作を有効動作とする受付有効判定が当該受付期間内においてなされると、当該受付期間に対応する受付後表示を実行可能な受付関連演出実行手段（周辺制御 M P U 1 5 1 1 a や、プログラム内の該当する処理ステップなど）」とを備えるものとなっている。

10

【4147】

また、受付期間では、「遊技者による動作の対象」がいずれであるかを示唆する動作対象表示が表示可能とされている。このような動作対象表示は、例えば、遊技者による動作の対象となる対象物（操作手段）が画像として表現された摸画像表示として表示されるものである。特に、この演出例にかかる「動作対象表示」は、遊技者による動作の対象を模しており且つ期待度が異なる複数態様を有する「摸画像表示」として表示されるものとなっている。

【4148】

また、受付期間では、遊技者による動作（操作）の受け付けが許容される残り時間を示唆する残り時間表示が表示可能とされている。このような残り時間表示は、例えば、枠画像内に表示されるゲージ画像の表示面積を時間経過に応じて減少させる描写として実行されるものである。特に、この演出例では、枠画像及びゲージ画像の少なくとも一方の態様として、複数の態様（例えば、ゲージ画像の表示面積の減少速度や、期待度の示唆や、操作手段の種別を示唆など）を用意しており、それら態様のいずれかで実行されるものとなっている。いずれの態様で実行されるかによって異なる期待度（大当たり図柄が現れる割合）が示唆されるようにしてもよい。

20

【4149】

また、受付期間が発生する場合は、これよりも前に、遊技者に対して動作機会が付与されることを示唆する（受付期間が発生することを示唆する）前兆演出が実行可能とされている。前兆演出とは、例えば、演出表示装置 1 6 0 0 における演出表示やこれに対応する演出音の出力などによって実行されるものである。

30

【4150】

なお、予告演出判定としていずれの結果が得られたとしても S P リーチ中における予め定められたタイミングになると受付許容期間（有効期間）を発生させる変動パターンについては、上記「特定の変動パターン」以外にも備えるようにしてもよい。予告演出判定としていずれの結果が得られたとしても予め定められたタイミングになると受付許容期間（有効期間）を発生させる変動パターンについては、低期待変動パターン（非リーチ変動パターン）には含まれないようにするか、若しくは含まれるようにしてもよいがその選択割合（発生割合）を低くするようにすることが（必ずしもそうしなくてもよいが）望ましい。

【4151】

40

なお、上述した各例や後述の各例も含めて、検出対象となる「遊技者による操作（動作）」とは、「操作ボタン 4 1 0」や「刀装飾体 5 0 0 1」などのような、遊技者によって直接操作（押下動作や抜刀動作）されるものに限られず、タッチセンサでの検出対象となる「特定部位に対する遊技者による接触動作」や、非接触センサでの検出対象となる「特定空間内における遊技者による動作」なども含む意味である。要は、遊技者による動作（押下動作や、抜刀動作、タッチ動作、非接触動作など）を受け付け対象とする 1 または複数の受付手段（操作手段）を備えるものであればよい。

【4152】

ところで、この実施の形態にかかる受付許容期間（有効期間）としては、受付後表示や受付後出力音などの種別が異なっていたり、B G M の可聴出力状況が異なっていたり、当

50

該受付許容期間（有効期間）内で操作受付が許容される回数が異なっていたり、オート連打機能が有効化されるか否かが異なっていたりするなどの、様々なタイプの受付許容期間（有効期間）が用意されている。

【４１５３】

この点、この実施の形態にかかるパチンコ機１では、複数の受付許容期間の間で、以下のような特殊な演出性を持たせることで、受付許容期間が発生したときの演出性を高めるようにしたり、受付許容期間が発生したときの緊張感を好適に維持するようにしたりすることとしている。なお、以下に説明する各演出性（各構成）については、それら構成の全てを必ずしも備えなくてもよく、例えば、いずれか１つの演出性（任意の構成）を備えるだけであっても遊技興趣の低下を抑制することは可能であるし、若しくは、さらなる作用効果を得る上で必要と思われるいくつかの構成を選択的に備えるようにしてもよいし、若しくは別構成に対して適用可能（適用が望ましい）として記載されている構成を適宜に採用するようにしてもよい。さらに言えば、以下に説明する各演出性（構成）については、例示に過ぎず、受付期間に関連した遊技興趣の低下を抑制可能な何らかの１つの構成を備えるものであればよい。

【４１５４】

〔構成１－Ｄ〕

例えば、この実施の形態にかかるパチンコ機１では、まず、操作手段（例えば、「操作ボタン４１０」や「刀装飾体５００１」など）を摸した画像表示である摸画像表示が表示されるとともに（該摸画像表示として摸される対象になった操作手段に対して）操作受付が許容される摸画像表示受付期間」が発生可能であり、該摸画像表示受付期間で操作受付がなされると、該操作受付がなされたことに基づいて受付後表示及び受付後音出力の少なくとも一方を実行可能な受付期間実行手段と、摸画像表示受付期間の発生に際して、操作受付が許容される状態にあること、または操作受付が許容される状態になることを示唆する受付許容音を可聴出力しうる許容音出力手段とを備えることとしている。また、摸画像表示は、操作手段を摸した画像表示として周期的変化が現れるように表示可能とされるものとなっている。

【４１５５】

この点、パチンコ機１では、摸画像表示受付期間として、摸画像表示における周期的変化が所定時間単位で現れるように表示可能な「短周期表示受付期間」と、摸画像表示における周期的変化が所定時間単位で現れるように表示されることがなく該所定時間よりも長い時間単位で現れるように表示可能な「長周期表示受付期間」とを少なくとも用意することとしている。なお、当該構成１－Ｄにかかる「所定時間」は、当該構成１－Ｄの技術思想を説明するために用いている呼称に過ぎない。したがって、他の構成にかかる「所定時間」と同じ時間を意味するものであってもよいし、他の構成にかかる「所定時間」とは異なる時間を意味するものであってもよい。

【４１５６】

このような構成によれば、摸画像表示における１回分の周期的変化に要する時間の長短を通じて様々な演出性の違いを示唆することができるようになることから、摸画像表示受付期間が発生したときの緊張感を好適に維持することが期待されるようになる。なお、摸画像表示が表示される摸画像表示受付期間とは別に、摸画像表示が表示されない受付期間をさらに用意することとし、摸画像表示が表示されるか否かによっても異なる演出性をさらに示唆するようにしてもよい。

【４１５７】

また後述するが、当該「構成１－Ｄ」を採用する場合、「短周期表示受付期間」では、受付許容音が可聴出力され、「長周期表示受付期間」では、受付許容音が可聴出力されない場合があるようにしてもよい。このような構成によれば、「長周期表示受付期間」では、受付許容音が可聴出力される「短周期表示受付期間」と比べて、遊技者に対して操作機会が付与された状態にあることを認識し難くなるようになることから、操作し忘れが生じる可能性が高まることによる緊張感を好適に維持することができるようになる。

【4158】

なおこの場合、「短周期表示受付期間」では、受付許容音が可聴出力され、「長周期表示受付期間」では、受付許容音が可聴出力される場合と可聴出力されない場合とがあるようにしてもよい。このような構成によれば、受付許容音が可聴出力されたことを確認するだけでは、「短周期表示受付期間」と「長周期表示受付期間」とのいずれが発生しているのかを認識することが困難になるから、受付許容音が可聴出力されないときはもとより、受付許容音が可聴出力されたときの緊張感についてもこれを好適に維持することが期待されるようになる。

【4159】

また後述するが、当該「構成1-D」を採用する場合、「長周期表示受付期間」では、受付許容音として、「短周期表示受付期間」では出現し得ない態様音が出力されうるようにしてもよい。このような構成によれば、受付許容音が可聴出力されたか否かを確認するだけでは「短周期表示受付期間」と「長周期表示受付期間」とのいずれが発生しているのかを認識することが困難であるが、その種別（態様音）についての確認を行うようにすれば、「長周期表示受付期間」が発生していることを容易に認識することができる可能性が生じるようになることから、受付許容音が可聴出力されたときの緊張感を好適に維持することができるようになる。

【4160】

なおこの場合、「短周期表示受付期間」及び「長周期表示受付期間」では、受付許容音として同じ態様音が出力される場合があるようにしてもよい。このような構成によれば、受付許容音が可聴出力されたときにその種別（態様音）についての確認を行った場合であっても、「短周期表示受付期間」と「長周期表示受付期間」とのいずれが発生しているのかを認識することが必ずしも容易化されないようになることから、緊張感をより好適に維持することが期待されるようになる。

【4161】

【構成2-D】

また後述するが、この実施の形態にかかるパチンコ機1では、まず、操作手段（例えば、「操作ボタン410」や「刀装飾体5001」など）を摸した画像表示である摸画像表示が表示されるとともに（該摸画像表示として摸される対象になった操作手段に対して）操作受付が許容される摸画像表示受付期間を発生可能であり、該摸画像表示受付期間で操作受付がなされると、該操作受付がなされたことに基づいて受付後表示及び受付後音出力の少なくとも一方を実行可能な受付期間実行手段を備えることとしている。また、摸画像表示は、操作手段を摸した画像表示として周期的変化が現れるように表示可能とされるものとなっている。

【4162】

この点、パチンコ機1では、摸画像表示受付期間として、摸画像表示における周期的変化が所定時間単位で現れるように表示可能な「短周期表示受付期間」と、摸画像表示における周期的変化が所定時間単位で現れるように表示されることがなく該所定時間よりも長い時間単位で現れるように表示可能な「長周期表示受付期間」とを少なくとも用意している。そして、「短周期表示受付期間」及び「長周期表示受付期間」はいずれも、何らかの演出音が可聴出力されているなかで発生しうるものとしている。なお、当該構成2-Dにかかる「所定時間」は、当該構成2-Dの技術思想を説明するために用いている呼称に過ぎない。したがって、他の構成にかかる「所定時間」と同じ時間を意味するものであってもよいし、他の構成にかかる「所定時間」とは異なる時間を意味するものであってもよい。

【4163】

このような構成によれば、摸画像表示における1回分の周期的変化に要する時間の長短を通じて様々な演出性の違いを示唆することができるようになることから、摸画像表示受付期間が発生したときの緊張感を好適に維持することが期待されるようになる。なお、摸画像表示が表示される摸画像表示受付期間とは別に、摸画像表示が表示されない受付期間をさらに用意することとし、摸画像表示が表示されるか否かによっても異なる演出性をさ

10

20

30

40

50

らに示唆するようにしてもよい。

【4164】

また後述するが、当該「構成2-D」を採用する場合、「短周期表示受付期間」では、当該受付期間が終了するまでの間にその発生時点において可聴状態にあった演出音（の全て）を非可聴状態にすることはないが、「長周期表示受付期間」では、当該受付期間が終了するまでの間にその発生時点において可聴状態にあった演出音（の全て）を非可聴状態にする場合があるようにしてもよい。

【4165】

すなわち、摸画像表示受付期間として、摸画像表示における周期的変化が所定時間単位で現れるように表示可能な「短周期表示受付期間」と、摸画像表示における周期的変化が所定時間単位で現れるように表示されることがなく該所定時間よりも長い時間単位で現れるように表示可能な「長周期表示受付期間」とを用意したとしても、実際には、摸画像表示における周期的変化が所定時間単位で現れているのか、それとも所定時間よりも長い時間単位で現れているのかを正確に判断することは困難である。この点、「短周期表示受付期間」では、当該受付期間が終了するまでの間にその発生時点において可聴状態にあった演出音が終了されることはないが、「長周期表示受付期間」では、当該受付期間が終了するまでの間にその発生時点において可聴状態にあった演出音が終了される場合があるようにすれば、その発生時点において可聴状態にあった演出音が終了されるか否かを確認することで、「短周期表示受付期間」及び「長周期表示受付期間」のいずれが発生しているのかをより正確に認識することができるようになる。

【4166】

なおこの場合、「短周期表示受付期間」では、当該受付期間が終了するまでの間にその発生時点において可聴状態にあった演出音が終了されることはないが、「長周期表示受付期間」では、当該受付期間が終了するまでの間にその発生時点において可聴状態にあった演出音が終了されない場合と終了される場合とがあるようにしてもよい。このような構成によれば、当該受付期間が終了するまでの間にその発生時点において可聴状態にあった演出音が終了されなかったとしても、「短周期表示受付期間」と「長周期表示受付期間」とのいずれが発生しているのかを認識することは困難である。したがって、発生時点において可聴状態にあった演出音が終了されるか否かを確認するために遊技者が操作を遅らせる分だけ当該受付期間としての残り時間が減少してしまうこととも相まって、受付期間内における緊張感を好適に維持することが期待されるようになる。

【4167】

〔構成3-D〕

また後述するが、この実施の形態にかかるパチンコ機1では、まず、操作手段（例えば、「操作ボタン410」や「刀装飾体5001」など）を摸した画像表示である摸画像表示が表示されるとともに（該摸画像表示として摸される対象になった操作手段に対して）操作受付が許容される摸画像表示受付期間を発生可能であり、該摸画像表示受付期間で操作受付がなされると、該操作受付がなされたことに基づいて受付後表示及び受付後音出力の少なくとも一方を実行可能な受付期間実行手段を備えることとしている。また、摸画像表示は、操作手段を摸した画像表示として周期的変化が現れるように表示可能とされるものとなっている。

【4168】

この点、パチンコ機1では、摸画像表示受付期間は、特定種別の演出音が可聴出力されているなかで発生する場合と、特定種別の演出音が非可聴の状態にされてから発生する場合との両方がある。そして、摸画像表示受付期間として、摸画像表示における周期的変化が所定時間単位で現れるように表示可能な「短周期表示受付期間」と、摸画像表示における周期的変化が所定時間単位で現れるように表示されることがなく該所定時間よりも長い時間単位で現れるように表示可能な「長周期表示受付期間」とを少なくとも用意している。なお、当該構成3-Dにかかる「所定時間」は、当該構成3-Dの技術思想を説明するために用いている呼称に過ぎない。したがって、他の構成にかかる「所定時間」と同じ時

10

20

30

40

50

間を意味するものであってもよいし、他の構成にかかる「所定時間」とは異なる時間を意味するものであってもよい。また、当該構成３－Ｄにかかる「特定種別の演出音」は、当該構成３－Ｄの技術思想を説明するために用いている呼称に過ぎない。したがって、他の構成にかかる「特定種別の演出音」と同じ演出音を意味するものであってもよいし、他の構成にかかる「特定種別の演出音」とは異なる演出音を意味するものであってもよい。

【４１６９】

このような構成によれば、摸画像表示における１回分の周期的変化に要する時間の長短を通じて様々な演出性の違いを示唆することができるようになることから、摸画像表示受付期間が発生したときの緊張感を好適に維持することが期待されるようになる。なお、摸画像表示が表示される摸画像表示受付期間とは別に、摸画像表示が表示されない受付期間をさらに用意することとし、摸画像表示が表示されるか否かによっても異なる演出性をさらに示唆するようにしてもよい。

【４１７０】

また、上記構成では、摸画像表示受付期間は、特定種別の演出音が可聴出力されているなかで発生する場合と、特定種別の演出音が非可聴の状態にされてから発生する場合との両方があることから、当該摸画像表示受付期間が発生するときの演出性の向上を図ることが期待されるようになる。

【４１７１】

また後述するが、当該「構成３－Ｄ」を採用する場合、「短周期表示受付期間」では、当該「短周期表示受付期間」が発生する時点では終了している前回の変動パターンの種別に応じて当該「短周期表示受付期間」が発生するよりも前に特定種別の演出音が非可聴状態にされたり非可聴状態にされなかったりすることはないが、「長周期表示受付期間」では、当該「長周期表示受付期間」が発生する時点では終了している前回の変動パターンの種別に応じて当該「長周期表示受付期間」が発生するよりも前に特定種別の演出音が非可聴状態にされる場合と、非可聴状態にされない場合とがあるようにしてもよい。このような構成によれば、前回の変動パターンの種別を遊技者側が覚えておけば、操作機会が付与されるときに「短周期表示受付期間」及び「長周期表示受付期間」のいずれであるのかを認識し易くなることから、操作機会が付与されていないときにも遊技に対して集中を促すことができるようになる。

【４１７２】

「短周期表示受付期間」については、当該短周期表示受付期間が発生する時点では終了している前回の変動パターンの種別に応じて、特定種別の演出音の態様が変化することはないようにすることが望ましい。例えば、「短周期表示受付期間」は、当該「短周期表示受付期間」が発生するよりも前に特定種別の演出音が必ず非可聴状態にされるようにしてもよいし、当該「短周期表示受付期間」が発生する時点において特定種別の演出音が必ず可聴状態にされるようにしてもよい。若しくは、「短周期表示受付期間」は、操作受付がなされたときの操作後表示や操作後出力音の種別に応じて、当該「短周期表示受付期間」が発生するよりも前に特定種別の演出音が非可聴状態にされる場合（種別）と、当該「短周期表示受付期間」が発生する時点において特定種別の演出音が可聴状態にされている場合（種別）とがあるようにしてもよい。

【４１７３】

「長周期表示受付期間」については、例えば、操作受付がなされたときの操作後表示や操作後出力音が異なる当該「長周期表示受付期間」の種別として、少なくとも「第１長周期表示受付期間」と「第２長周期表示受付期間」とを用意することとし、「第１長周期表示受付期間」については、当該第１長周期表示受付期間が発生する時点では終了している前回の変動パターンの種別に応じて演出音の態様が変化することはない（特定種別の演出音が可聴出力されているなかで受付期間が発生する（または、発生しない））ようにし、「第２長周期表示受付期間」では、当該第２長周期表示受付期間が発生する時点では終了している前回の変動パターンの種別に応じて演出音の態様が変化する（特定種別の演出音が非可聴の状態にされ該非可聴の状態で当該受付期間が発生する場合と、特定種別の演出

10

20

30

40

50

音が可聴出力されているなかで当該受付期間が発生する場合とがある）ようにしてもよい。このような構成によれば、「短周期表示受付期間」及び「長周期表示受付期間」のいずれが発生しているのかの判断に困難性を持たせて緊張感を好適に維持することが期待されるようになる。

【４１７４】

〔構成４－Ｄ〕

また後述するが、この実施の形態にかかるパチンコ機１では、まず、操作手段（例えば、「操作ボタン４１０」や「刀装飾体５００１」など）を摸した画像表示である摸画像表示が表示されるとともに（該摸画像表示として摸される対象になった操作手段に対して）操作受付が許容される摸画像表示受付期間」を発生可能であり、該摸画像表示受付期間で操作受付がなされると、該操作受付がなされたことに基づいて受付後表示及び受付後音出力の少なくとも一方を実行可能な受付期間実行手段を備えることとしている。また、摸画像表示は、操作手段を摸した画像表示として周期的変化が現れるように表示可能とされるものとなっている。

【４１７５】

この点、パチンコ機１では、摸画像表示受付期間は、操作受付がなされると、演出用図柄（装飾図柄など）に対して前側から重なって見える態様で受付後表示を行う場合がある。そして、摸画像表示受付期間として、摸画像表示における周期的変化が所定時間単位で現れるように表示可能な「短周期表示受付期間」と、摸画像表示における周期的変化が所定時間単位で現れるように表示されることがなく該所定時間よりも長い時間単位で現れるように表示可能な「長周期表示受付期間」とを少なくとも用意している。なお、当該構成４－Ｄにかかる「所定時間」は、当該構成４－Ｄの技術思想を説明するために用いている呼称に過ぎない。したがって、他の構成にかかる「所定時間」と同じ時間を意味するものであってもよいし、他の構成にかかる「所定時間」とは異なる時間を意味するものであってもよい。

【４１７６】

このような構成によれば、摸画像表示における１回分の周期的変化に要する時間の長短を通じて様々な演出性の違いを示唆することができるようになることから、摸画像表示受付期間が発生したときの緊張感を好適に維持することが期待されるようになる。また、上記構成では、摸画像表示受付期間において操作受付がなされると、演出用図柄に対して前側から重なって見える態様で受付後表示を行う場合があることから、受付後表示を強調させることが可能とされるようになり、操作受付がなされたときの演出性の向上を図ることが期待されるようになる。

【４１７７】

また後述するが、当該「構成４－Ｄ」を採用する場合、短周期表示受付期間は、演出用図柄に対して前側から重なって見える態様で受付後表示を行う場合がなくその背後側で受付後表示を行うが、長周期表示受付期間は、演出用図柄に対して前側から重なって見える態様で受付後表示を行う場合と、演出用図柄の背後側で受付後表示を行う場合とがあるようにしてもよい。このような構成によれば、短周期表示受付期間が発生した場合は、受付後表示が演出用図柄に対して強調されることがなく、緊張感のあるもとで遊技者に対して操作機会を付与することができるようになる。長周期表示受付期間が発生した場合は、受付後表示が強調される場合と強調されない場合とがあるようになることから、遊技者に対して操作機会が付与されたときの緊張感を好適に維持しつつも、ある程度の安心感を提供することができるようになる。

【４１７８】

なおこの場合、長周期表示受付期間で受け付けがなされたことに基づいて、演出用図柄に対して前側から重なって見える態様で受付後表示を行うときは、遊技者による所定操作などによって、該受付後表示が非表示にされて演出用図柄が視認し易くなるまでの期間を短縮することが可能とされるようにしてもよい。このような構成によれば、受付後表示を強調するときに演出用図柄の視認性が低下されることによる遊技興趣の低下を好適に抑制す

10

20

30

40

50

ることが期待されるようになる。

【4179】

〔構成5-D〕

また後述するが、この実施の形態にかかるパチンコ機1では、まず、操作手段（例えば、「操作ボタン410」や「刀装飾体5001」など）を摸した画像表示である摸画像表示が表示されるとともに（該摸画像表示として摸される対象になった操作手段に対して）操作受付が許容される摸画像表示受付期間」を発生可能であり、該摸画像表示受付期間で操作受付がなされると、該操作受付がなされたことに基づいて受付後表示及び受付後音出力の少なくとも一方を実行可能な受付期間実行手段を備えることとしている。また、摸画像表示は、操作手段を摸した画像表示として周期的変化が現れるように表示可能とされるものとなっている。

10

【4180】

この点、パチンコ機1では、摸画像表示受付期間で操作受付がなされると、摸画像表示が視認し難くなる消滅EF表示が所定の態様で実行される場合と、該消滅EF表示が所定の態様とは異なる態様で実行されるか、または実行されない場合とがある。そして、摸画像表示受付期間として、「第1摸画像表示受付期間」、「第2摸画像表示受付期間」、及び「第3摸画像表示受付期間」を少なくとも用意することとし、「第1摸画像表示受付期間」では、摸画像表示における周期的変化が所定時間単位で現れるように表示可能とされ（短周期表示受付期間）、「第2摸画像表示受付期間」及び「第3摸画像表示受付期間」では、摸画像表示における周期的変化が所定時間単位で現れるように表示されることがなく該所定時間よりも長い時間単位で現れるように表示可能とされるようにした（長周期表示受付期間）。なお、当該構成5-Dにかかる「所定時間」は、当該構成5-Dの技術思想を説明するために用いている呼称に過ぎない。したがって、他の構成にかかる「所定時間」と同じ時間を意味するものであってもよいし、他の構成にかかる「所定時間」とは異なる時間を意味するものであってもよい。また、当該構成5-Dにかかる「第1摸画像表示受付期間」、「第2摸画像表示受付期間」、及び「第3摸画像表示受付期間」は、当該構成5-Dの技術思想を説明するために用いている呼称に過ぎない。したがって、他の構成にかかる「受付期間（有効期間）」と同じ受付期間（有効期間）を意味するものであってもよいし、他の構成にかかる「受付期間（有効期間）」とは異なる受付期間（有効期間）を意味するものであってもよい。

20

【4181】

このような構成によれば、摸画像表示における1回分の周期的変化に要する時間の長短を通じて様々な演出性の違いを示唆することができるようになることから、摸画像表示受付期間が発生したときの緊張感を好適に維持することが期待されるようになる。また、上記構成では、摸画像表示受付期間で操作受付がなされると、摸画像表示が視認し難くなる消滅EF表示が所定の態様で実行される場合と、該消滅EF表示が所定の態様とは異なる態様で実行されるか、または実行されない場合とがあるようにしたことから、このような消滅EF表示によっても演出性を付加することが可能となる。

30

【4182】

また後述するが、当該「構成5-D」を採用する場合、「第1摸画像表示受付期間（短周期表示受付期間）」で操作受付がなされると、所定の結果（大当たり）が得られている期待度が異なる複数態様のいずれかで受付後表示が実行可能とされ、消滅EF表示は、「該受付後表示が上記複数態様のうち期待度の高い態様で実行されたときには第1態様で実行されるが、該受付後表示が上記複数態様のうち期待度の高い態様とは異なる態様で実行されたときには上記第1態様とは異なる態様で実行されるか、または実行されない」ようになっており、「第2摸画像表示受付期間（長周期表示受付期間）」で操作受付がなされると、所定の結果（大当たり）が得られている期待度が異なる複数態様のいずれかで受付後表示が実行可能とされ、消滅EF表示は、「該受付後表示が上記複数態様のうち期待度の高い態様で実行されたときには第2態様で実行されるが、該受付後表示が上記複数態様のうち期待度の高い態様とは異なる態様で実行されたときには上記第2態様とは異なる態様で

40

50

実行されるか、または実行されない」ようになっており、「第3摸画像表示受付期間（長周期表示受付期間）」で操作受付がなされると、所定の結果（大当たり）が得られている期待度が異なる複数態様のいずれかで受付後表示が実行可能とされたとしても、消滅EF表示は、「該受付後表示が上記複数態様のいずれで実行されるかにかかわらず第3態様で実行される」ようにしてもよい。このような構成によれば、摸画像表示における周期的変化が所定時間単位で現れる短周期表示受付期間では、操作受付がなされたときの消滅EF表示の態様によっても期待度が示唆されることから（第1摸画像表示受付期間）、操作したにもかかわらず期待度を認識し難い不安感を覚えることがないように操作機会を付与することができるようになる。これに対し、摸画像表示における周期的変化が所定時間単位で現れるように表示されることがなく該所定時間よりも長い時間単位で現れる長周期表示受付期間では、操作受付がなされたときの消滅EF表示の態様によって期待度が示唆される場合と期待度が示唆されない場合とがある（第2摸画像表示受付期間、第3摸画像表示受付期間）ようにしたから、操作したにもかかわらず期待度を認識し難い不安感を覚えることがないように操作機会を付与するようにしつつも、操作機会を付与するときの緊張感についてもこれを好適に維持することができるようになる。

10

【4183】

なおこの場合、消滅EF表示としての「第1態様」、「第2態様」、「第3態様」、「第1態様とは異なる態様」、及び「第2態様とは異なる態様」は、それら態様のなかにいくつもの同じ態様が（適宜の組み合わせで）あってもよいし、全て異なる態様であってもよい。ただし、「第1態様」及び「第1態様とは異なる態様」は互いに異なるし、「第2態様」及び「第2態様とは異なる態様」は互いに異なることとなる。

20

【4184】

〔構成6-D〕

また後述するが、この実施の形態にかかるパチンコ機1では、まず、操作手段（例えば、「操作ボタン410」や「刀装飾体5001」など）を摸した画像表示である摸画像表示が表示されるとともに（該摸画像表示として摸される対象になった操作手段に対して）操作受付が許容される摸画像表示受付期間」を発生可能であり、該摸画像表示受付期間で操作受付がなされると、該操作受付がなされたことに基づいて受付後表示及び受付後音出力の少なくとも一方を実行可能な受付期間実行手段を備えることとしている。また、摸画像表示は、操作手段を摸した画像表示として周期的変化が現れるように表示可能とされるものとなっている。

30

【4185】

この点、パチンコ機1では、操作手段として、第1操作手段及び第2操作手段を少なくとも用意することとした上で、摸画像表示受付期間として、摸画像表示における周期的変化が所定時間単位で現れるように表示可能な「短周期表示受付期間」と、摸画像表示における周期的変化が所定時間単位で現れるように表示されることがなく該所定時間よりも長い時間単位で現れるように表示可能な「長周期表示受付期間」とを少なくとも用意する。そして、「短周期表示受付期間」及び「長周期表示受付期間」の少なくとも一方では、第1操作手段に対しての操作受付と第2操作手段に対しての操作受付とがそれぞれ許容されている状態にあるようにした。なお、当該構成6-Dにかかる「所定時間」は、当該構成6-Dの技術思想を説明するために用いている呼称に過ぎない。したがって、他の構成にかかる「所定時間」と同じ時間を意味するものであってもよいし、他の構成にかかる「所定時間」とは異なる時間を意味するものであってもよい。また、当該構成6-Dにかかる「第1操作手段」及び「第2操作手段」は、当該構成6-Dの技術思想を説明するために用いている呼称に過ぎない。したがって、他の構成にかかる「第1操作手段」及び「第2操作手段」とそれぞれ同じ操作手段を意味するものであってもよいし、他の構成にかかる「第1操作手段」及び「第2操作手段」とはそれぞれ異なる操作手段を意味するものであってもよい。

40

【4186】

このような構成によれば、摸画像表示における1回分の周期的変化に要する時間の長短

50

を通じて様々な演出性の違いを示唆することができるようになることから、摸画像表示受付期間が発生したときの緊張感を好適に維持することが期待されるようになる。また、上記構成では、「短周期表示受付期間」及び「長周期表示受付期間」の少なくとも一方では、第1操作手段に対しての操作受付と第2操作手段に対しての操作受付とがそれぞれ許容されている状態にあるようにしたことから、複数の操作手段を用いた演出性を付加することが可能となる。

【4187】

また後述するが、当該「構成6-D」を採用する場合、「短周期表示受付期間」と「長周期表示受付期間」とではいずれも、第1操作手段に対しての操作受付と第2操作手段に対しての操作受付とがそれぞれ許容されているようにしてもよい。

【4188】

そしてこの場合、「短周期表示受付期間」では、操作手段のうち上記第1操作手段を摸した摸画像表示のみが表示され、「長周期表示受付期間」では、操作手段のうち上記第1操作手段を摸した摸画像表示のみが表示される場合と、上記第1操作手段を摸した摸画像表示と上記第2操作手段を摸した摸画像表示とがそれぞれ表示される場合とがあるようにしてもよい。すなわちこの場合、基本的には、「短周期表示受付期間」では、第1操作手段だけでなく、第2操作手段に対しても操作機会が付与されている状態にあることが秘匿にされ、「長周期表示受付期間」では、第1操作手段及び第2操作手段のいずれに対しても操作機会が付与されている状態にあることが認識可能とされる場合があるようになる。ただし、摸画像表示における1回分の周期的変化に要する時間が所定時間である（当該受付期間が「短周期表示受付期間」である）ことを遊技者が見抜くことができたときには、第1操作手段だけでなく、第2操作手段に対しても操作機会が秘かに付与されている状態にあることを認識することができるようになることから、操作機会が付与されときの演出性の向上を図ることが期待されるようになる。

【4189】

【構成7-D】

また後述するが、この実施の形態にかかるパチンコ機1では、まず、操作手段（例えば、「操作ボタン410」や「刀装飾体5001」など）を摸した画像表示である摸画像表示が表示されるとともに（該摸画像表示として摸される対象になった操作手段に対して）操作受付が許容される摸画像表示受付期間」が発生可能であり、該摸画像表示受付期間で操作受付がなされると、該操作受付がなされたことに基づいて受付後表示及び受付後音出力の少なくとも一方を実行可能な受付期間実行手段を備えることとしている。また、摸画像表示は、操作手段を摸した画像表示として周期的変化が現れるように表示可能とされるものとなっている。

【4190】

この点、パチンコ機1では、摸画像表示受付期間として、摸画像表示における周期的変化が所定時間単位で現れるように表示可能な「短周期表示受付期間」と、摸画像表示における周期的変化が所定時間単位で現れるように表示されることがなく該所定時間よりも長い時間単位で現れるように表示可能な「長周期表示受付期間」とを少なくとも用意する。そして、「短周期表示受付期間」及び「長周期表示受付期間」の少なくとも一方では、操作受付が複数回にわたって許容されうるようにした。なお、当該構成7-Dにかかる「所定時間」は、当該構成7-Dの技術思想を説明するために用いている呼称に過ぎない。したがって、他の構成にかかる「所定時間」と同じ時間を意味するものであってもよいし、他の構成にかかる「所定時間」とは異なる時間を意味するものであってもよい。

【4191】

このような構成によれば、摸画像表示における1回分の周期的変化に要する時間の長短を通じて様々な演出性の違いを示唆することができるようになることから、摸画像表示受付期間が発生したときの緊張感を好適に維持することが期待されるようになる。また、上記構成では、「短周期表示受付期間」及び「長周期表示受付期間」の少なくとも一方では、操作受付が複数回にわたって許容されうるようにしたことから、操作受付が複数回にわ

10

20

30

40

50

たって許容されることによる演出性を付加することが可能となる。

【4192】

また後述するが、当該「構成7-D」を採用する場合、「短周期表示受付期間」では当該受付期間としての種別にかかわらず遊技者による動作（操作）の受け付け（操作受付）が複数回許容されるタイプ（例えば、連打押しタイプ）になるが、「長周期表示受付期間」では当該受付期間としての種別（受付後表示や受付後出力音などの種別）に応じて、当該受付許容期間（有効期間）が終了されるまでの間（発生している間）に遊技者による動作（操作）の受け付け（操作受付）が1回しか許容されないタイプ（例えば、単発押しタイプ）である場合と、当該受付許容期間（有効期間）が終了されるまでの間（発生している間）に遊技者による動作（操作）の受け付け（操作受付）が複数回許容されるタイプ（例えば、連打押しタイプ）である場合とがあるようにしてもよい。このような構成によれば、「短周期表示受付期間」が発生したときには操作受付が複数回にわたって許容されること（例えば、連打押しタイプであること）が示唆されるようになる。また、「長周期表示受付期間」が発生したときには操作受付が複数回にわたって許容される状態にあるのか否か（例えば、連打押しタイプであるのか否か）を秘匿にすることができるようになり、緊張感のあるなかで操作機会が付与されうるようになる。

10

【4193】

なおこの場合、遊技者による動作（操作）の受け付け（操作受付）が複数回許容されるタイプ（例えば、連打押しタイプ）の受付期間（有効期間）であっても、演出にかかる抽選（判定）の結果などによっては1回の操作受付だけで当該受付期間（有効期間）が終了する場合があるようにしてもよい。要は、複数回にわたって許容される場合（パターン）がある種別の受付期間（有効期間）であればよい。

20

【4194】

〔構成8-D〕

また後述するが、この実施の形態にかかるパチンコ機1では、まず、操作手段（例えば、「操作ボタン410」や「刀装飾体5001」など）を摸した画像表示である摸画像表示が表示されるとともに（該摸画像表示として摸される対象になった操作手段に対して）操作受付が許容される摸画像表示受付期間」を発生可能であり、該摸画像表示受付期間で操作受付がなされると、該操作受付がなされたことに基づいて受付後表示及び受付後出力の少なくとも一方を実行可能な受付期間実行手段を備えることとしている。また、摸画像表示は、操作手段を摸した画像表示として周期的変化が現れるように表示可能とされるものとなっている。

30

【4195】

この点、パチンコ機1では、摸画像表示受付期間として、摸画像表示における周期的変化が所定時間単位で現れるように表示可能な「短周期表示受付期間」と、摸画像表示における周期的変化が所定時間単位で現れるように表示されることがなく該所定時間よりも長い時間単位で現れるように表示可能な「長周期表示受付期間」とを少なくとも用意する。そして、「短周期表示受付期間」で摸画像表示に対応する操作手段に対して操作受付がなされると、該摸画像表示にそれまで現れていた周期的変化を非表示にするようにした。なお、当該構成8-Dにかかる「所定時間」は、当該構成8-Dの技術思想を説明するために用いている呼称に過ぎない。したがって、他の構成にかかる「所定時間」と同じ時間を意味するものであってもよいし、他の構成にかかる「所定時間」とは異なる時間を意味するものであってもよい。

40

【4196】

このような構成によれば、摸画像表示における1回分の周期的変化に要する時間の長短を通じて様々な演出性の違いを示唆することができるようになることから、摸画像表示受付期間が発生したときの緊張感を好適に維持することが期待されるようになる。また、上記構成では、「短周期表示受付期間」で摸画像表示に対応する操作手段に対して操作受付がなされると、該摸画像表示にそれまで現れていた周期的変化が非表示にされることから、摸画像表示における1回分の周期的変化に要する時間を確認し難くすることができるよ

50

うになり、操作受付がなされるときに緊張感を好適に維持することができるようになる。

【4197】

また後述するが、当該「構成8-D」を採用する場合、「短周期表示受付期間」では、摸画像表示に対応する操作手段が操作されて操作受付がなされると、該摸画像表示にそれまで現れていた周期的変化が非表示にされるが、「長周期表示受付期間」では、摸画像表示に対応する操作手段が操作されて操作受付がなされると、該摸画像表示にそれまで現れていた周期的変化が非表示にされる場合と、該摸画像表示にそれまで現れていた周期的変化が非表示にされず継続される場合とがあるようにしてもよい。このような構成によれば、操作受付がなされたときに摸画像表示にそれまで現れていた周期的変化が非表示にされず継続されたときには、「長周期表示受付期間」が発生していたことを示唆することができるようになる。また、操作受付がなされたときに摸画像表示にそれまで現れていた周期的変化が非表示にされたときには、「短周期表示受付期間」及び「長周期表示受付期間」のいずれが発生していたのかを認識し難くすることができるようになる。

10

【4198】

なおこの場合、「周期的変化が非表示にされる」とは、「摸画像表示を非表示にする」ことによって非表示にするようにしてもよいし、摸画像表示は表示を継続するがそれまで現れていた周期的変化は一旦終了して静止表示になったり、若しくは同じ周期的変化が最初から再開されたり、若しくは異なる周期的変化が新たに開始されたりするようにしてもよい。

【4199】

20

〔構成9-D〕

また後述するが、この実施の形態にかかるパチンコ機1では、まず、操作手段（例えば、「操作ボタン410」や「刀装飾体5001」など）を摸した画像表示である摸画像表示が表示されるとともに（該摸画像表示として摸される対象になった操作手段に対して）操作受付が許容される摸画像表示受付期間」を発生可能であり、該摸画像表示受付期間で操作受付がなされると、該操作受付がなされたことに基づいて受付後表示及び受付後音出力の少なくとも一方を実行可能な受付期間実行手段を備えることとしている。また、摸画像表示は、操作手段を摸した画像表示として周期的変化が現れるように表示可能とされるものとなっている。

【4200】

30

この点、パチンコ機1では、摸画像表示受付期間として、摸画像表示における周期的変化が所定時間単位で現れるように表示可能な「短周期表示受付期間」と、摸画像表示における周期的変化が所定時間単位で現れるように表示されることがなく該所定時間よりも長い時間単位で現れるように表示可能な「長周期表示受付期間」とを少なくとも用意する。そして、「短周期表示受付期間」で摸画像表示に対応する操作手段に対して操作受付がなされると、該摸画像表示にそれまで現れていた周期的変化が非表示にされず継続するようにした。なお、当該構成9-Dにかかる「所定時間」は、当該構成9-Dの技術思想を説明するために用いている呼称に過ぎない。したがって、他の構成にかかる「所定時間」と同じ時間を意味するものであってもよいし、他の構成にかかる「所定時間」とは異なる時間を意味するものであってもよい。

40

【4201】

このような構成によれば、摸画像表示における1回分の周期的変化に要する時間の長短を通じて様々な演出性の違いを示唆することができるようになることから、摸画像表示受付期間が発生したときの緊張感を好適に維持することが期待されるようになる。また、上記構成では、「短周期表示受付期間」で摸画像表示に対応する操作手段に対して操作受付がなされたとしても、該摸画像表示にそれまで現れていた周期的変化が非表示にされず継続するようにしたことから、操作受付がなされた以降も、摸画像表示における1回分の周期的変化に要する時間を確認可能とすることが期待されるようになる。

【4202】

また後述するが、当該「構成9-D」を採用する場合、「短周期表示受付期間」では、

50

摸画像表示に対応する操作手段が操作されて操作受付がなされると、該摸画像表示にそれまで現れていた周期的変化が非表示にされず継続するが、「長周期表示受付期間」では、摸画像表示に対応する操作手段が操作されて操作受付がなされると、該摸画像表示にそれまで現れていた周期的変化が非表示にされる場合と、該摸画像表示にそれまで現れていた周期的変化が非表示にされず継続される場合とがあるようにしてもよい。このような構成によれば、操作受付がなされたときに摸画像表示にそれまで現れていた周期的変化が非表示にされたときには、「長周期表示受付期間」が発生していたことを示唆することができるようになる。また、操作受付がなされたときに摸画像表示にそれまで現れていた周期的変化が非表示にされず継続されたときには、「短周期表示受付期間」及び「長周期表示受付期間」のいずれが発生していたのかを認識し難くすることができるようになる。

10

【4203】

なおこの場合、「周期的変化が非表示にされる」とは、「摸画像表示を非表示にする」ことによって非表示にするようにしてもよいし、摸画像表示は表示を継続するがそれまで現れていた周期的変化は一旦終了して静止表示になったり、若しくは同じ周期的変化が最初から再開されたり、若しくは異なる周期的変化が新たに開始されたりするようにしてもよい。

【4204】

〔構成10-D〕

また後述するが、この実施の形態にかかるパチンコ機1では、まず、操作手段（例えば、「操作ボタン410」や「刀装飾体5001」など）に対しての操作受付が許容される受付許容期間を発生可能であり、該受付許容期間で操作受付がなされると、該操作受付がなされたことに基づいて受付後表示及び受付後音出力の少なくとも一方を実行可能な受付期間実行手段と、受付許容期間の発生に際して、操作受付が許容される状態にあること、または操作受付が許容される状態になることを示唆する受付許容音を可聴出力しうる許容音出力手段とを備える。また、受付許容期間として、当該受付許容期間が終了するまでの間に操作受付が複数回にわたって許容されうる「複数回許容期間」を少なくとも用意することとしている。

20

【4205】

この点、パチンコ機1では、「複数回許容期間」として、「操作受付が複数回にわたって許容される操作対象として設定される操作手段を操作した状態に維持し続けるだけで操作受付が複数回なされる維持操作許容期間」を少なくとも用意しており、該「維持操作許容期間」では、その発生に際して受付許容音を可聴出力することとした。

30

【4206】

このような構成によれば、限られた時間（複数回許容期間）内で複数回の操作を行うことが苦手な遊技者であったとしても、「維持操作許容期間」が発生する場合は、受付許容音が可聴出力されることにより「当該維持操作許容期間が発生してからすぐに操作を開始することが容易になりその分だけ残り時間に余裕があるなかで複数回の操作を行うことができる」ようになるし、さらには「操作手段を操作した状態に維持し続けるだけで操作受付が複数回なされる」ようになることから、遊技興趣の低下を抑制することが期待されるようになる。

40

【4207】

また後述するが、当該「構成10-D」を採用する場合、「複数回許容期間」として、複数の操作手段のうち「操作受付が複数回にわたって許容されうる操作手段」が摸画像表示として少なくとも表示されるとともに該摸画像表示に対応する操作手段を操作した状態に維持し続けるだけで操作受付が複数回なされる「維持操作許容期間」と、複数の操作手段のうち操作受付が複数回にわたって許容されうる操作手段が摸画像表示として少なくとも表示されるが該摸画像表示に対応する操作手段を操作した状態に維持し続けるだけでは操作受付が複数回なされない「維持操作非許容期間」とを用意するようにしてもよい。そして、「維持操作許容期間」では、その発生に際して受付許容音が可聴出力されるが、維持操作非許容期間では、その発生に際して受付許容音が可聴出力されないようにしてもよ

50

い。このような構成によれば、受付許容音が可聴出力されるか否かによって、操作手段を操作した状態に維持し続けるだけで操作受付が複数回なされる「オート連打機能」が有効化されるか否かを示唆することができるようになる。

【４２０８】

〔構成１１－Ｄ〕

また後述するが、この実施の形態にかかるパチンコ機１では、まず、操作手段（例えば、「操作ボタン４１０」や「刀装飾体５００１」など）に対しての操作受付が許容される受付許容期間を発生可能であり、該受付許容期間で操作受付がなされると、該操作受付がなされたことに基づいて受付後表示及び受付後音出力の少なくとも一方を実行可能な受付期間実行手段を備えている。また、受付許容期間として、操作受付が複数回にわたって許容される操作対象として設定される操作手段を摸した摸画像表示が少なくとも表示される「複数回許容期間」を少なくとも用意することとしている。

10

【４２０９】

この点、パチンコ機１では、「複数回許容期間」は、その発生時点において可聴状態にある演出音を、当該「複数回許容期間」が終了するまでの間に非可聴の状態にする場合がある。また、「複数回許容期間」として、「摸画像表示に対応する操作手段を操作した状態に維持し続けるだけで該操作受付が複数回なされる維持操作許容期間」を少なくとも用意することとしている。

【４２１０】

このような構成によれば、操作機会が付与されているなかで発生時点において可聴状態にあった演出音が非可聴の状態にされた場合には、操作受付が複数回にわたって許容される複数回許容期間が発生している状況にあることを示唆することができるようになる。また、限られた時間（複数回許容期間）内で複数回の操作を行うことが苦手な遊技者であったとしても、「摸画像表示に対応する操作手段を操作した状態に維持し続けるだけで操作受付が複数回なされる」ようになることから、遊技興趣の低下を抑制することが期待されるようになる。

20

【４２１１】

また後述するが、当該「構成１１－Ｄ」を採用する場合は、「複数回許容期間」として、複数の操作手段のうち操作受付が複数回にわたって許容されうる操作手段が摸画像表示として少なくとも表示されるとともに該摸画像表示に対応する操作手段を操作した状態に維持し続けるだけで操作受付が複数回なされる「維持操作許容期間」と、複数の操作手段のうち操作受付が複数回にわたって許容されうる操作手段が摸画像表示として少なくとも表示されるが該摸画像表示に対応する操作手段を操作した状態に維持し続けるだけでは操作受付が複数回なされない「維持操作非許容期間」とを用意するようにしてもよい。そして、「維持操作許容期間」では、発生時点において可聴状態にある演出音を、当該「維持操作許容期間」が終了するまでの間に非可聴の状態にしないが、「維持操作非許容期間」では、発生時点において可聴状態にある演出音を、当該維持操作非許容期間が終了するまでの間に非可聴の状態にするようにしてもよい。このような構成によれば、「複数回許容期間」が発生した場合、当該「複数回許容期間」が終了するまでの間に発生時点において可聴状態にあった演出音が非可聴の状態にされるか否かによって、操作手段を操作した状態に維持し続けるだけで操作受付が複数回なされる「オート連打機能」が有効化されるか否かを示唆することができるようになる。

30

【４２１２】

なおこの場合、「維持操作許容期間」や「維持操作非許容期間」は、演出音の可聴出力が音量低下（抑制）されていくなかで発生しうるものであってもよい。すなわち、「複数回許容期間」が発生した時点で演出音が可聴であればよい。

40

【４２１３】

〔構成１２－Ｄ〕

また後述するが、この実施の形態にかかるパチンコ機１では、まず、操作手段（例えば、「操作ボタン４１０」や「刀装飾体５００１」など）に対しての操作受付が許容される

50

受付許容期間を発生可能であり、該受付許容期間で操作受付がなされると、該操作受付がなされたことに基づいて受付後表示及び受付後音出力の少なくとも一方を実行可能な受付期間実行手段を備えている。また、受付許容期間として、操作受付が複数回にわたって許容される操作対象として設定される操作手段を摸した摸画像表示が少なくとも表示される「複数回許容期間」を少なくとも用意することとしている。

【４２１４】

この点、パチンコ機１では、「複数回許容期間」は、特定種別の演出音が可聴出力されているなかで発生する場合と、特定種別の演出音が非可聴の状態にされてから発生する場合とがある。また、複数回許容期間として、「摸画像表示に対応する操作手段を操作した状態に維持し続けるだけで該操作受付が複数回なされる維持操作許容期間」を少なくとも用意することとしている。なお、当該構成１２－Ｄにかかる「特定種別の演出音」は、当該構成１２－Ｄの技術思想を説明するために用いている呼称に過ぎない。したがって、他の構成にかかる「特定種別の演出音」と同じ演出音を意味するものであってもよいし、他の構成にかかる「特定種別の演出音」とは異なる演出音を意味するものであってもよい。

【４２１５】

このような構成によれば、「複数回許容期間」は、特定種別の演出音が可聴出力されているなかで発生する場合と、特定種別の演出音が非可聴の状態にされてから発生する場合との両方があることから演出性の向上を図ることができるようになる。また、限られた時間（複数回許容期間）内で複数回の操作を行うことが苦手な遊技者であったとしても、「摸画像表示に対応する操作手段を操作した状態に維持し続けるだけで操作受付が複数回なされる」ようになることから、遊技興趣の低下を抑制することが期待されるようになる。

【４２１６】

また後述するが、当該「構成１２－Ｄ」を採用する場合は、特定種別の演出音が可聴出力されているなかで発生しうる「複数回許容期間」として、複数の操作手段のうち操作受付が複数回にわたって許容されうる操作手段が摸画像表示として少なくとも表示されるとともに該摸画像表示に対応する操作手段を操作した状態に維持し続けるだけで操作受付が複数回なされる「維持操作許容期間」と、複数の操作手段のうち操作受付が複数回にわたって許容されうる操作手段が摸画像表示として少なくとも表示されるが該摸画像表示に対応する操作手段を操作した状態に維持し続けるだけでは操作受付が複数回なされない「維持操作非許容期間」とを用意するようにしてもよい。そして、「維持操作許容期間」では、当該維持操作許容期間が発生する時点では終了している前回の変動パターンの種別に応じて当該維持操作許容期間が発生するよりも前に特定種別の演出音が非可聴状態にされたり非可聴状態にされなかったりすることはないが、「維持操作非許容期間」では、当該「維持操作非許容期間」が発生する時点では終了している前回の変動パターンの種別に応じて当該「維持操作非許容期間」が発生するよりも前に特定種別の演出音が非可聴の状態にされる場合（特定種別の演出音が非可聴の状態で維持操作非許容期間が発生する場合）と、非可聴の状態にされない場合（特定種別の演出音が可聴出力されている状態で維持操作非許容期間が発生する場合）とがあるようにしてもよい。このような構成によれば、前回の変動パターンの種別を遊技者側が覚えておけば、「複数回許容期間」が発生したときにこれが「維持操作許容期間」及び「維持操作非許容期間」のいずれであるのかを認識し易くなることから、操作機会が付与されていないときにも遊技に対して集中を促すことができるようになる。

【４２１７】

「維持操作許容期間」については、当該維持操作許容期間が発生する時点では終了している前回の変動パターンの種別に応じて、特定種別の演出音の態様が変化することはないようにすることが望ましい。例えば、「維持操作許容期間」は、当該「維持操作許容期間」が発生するよりも前に特定種別の演出音が必ず非可聴状態にされるようにしてもよいし、当該「維持操作許容期間」が発生する時点において特定種別の演出音が必ず可聴状態にあるようにしてもよい。若しくは、「維持操作許容期間」は、操作受付がなされたときの操作後表示や操作後出力音の種別に応じて、当該「維持操作許容期間」が発生するよりも

10

20

30

40

50

前に特定種別の演出音が非可聴状態にされる場合（種別）と、当該「維持操作許容期間」が発生する時点において特定種別の演出音が可聴状態にされている場合（種別）とがあるようにしてもよい。

【４２１８】

「維持操作非許容期間」については、例えば、操作受付がなされたときの操作後表示や操作後出力音が異なる当該「維持操作非許容期間」の種別として、少なくとも「第１維持操作非許容期間」と「第２維持操作非許容期間」とを用意することとし、「第１維持操作非許容期間」については、当該第１維持操作非許容期間が発生する時点では終了している前回の変動パターンの種別に応じて演出音の態様が変化することはない（特定種別の演出音が可聴出力されているなかで受付期間が発生する（または、発生しない））ようにし、

「第２維持操作非許容期間」では、当該第２維持操作非許容期間が発生する時点では終了している前回の変動パターンの種別に応じて演出音の態様が変化（特定種別の演出音が非可聴の状態にされ該非可聴の状態に当該受付期間が発生する場合と、特定種別の演出音が可聴出力されているなかで当該受付期間が発生する場合とがある）ようにしてもよい。このような構成によれば、「維持操作許容期間」及び「維持操作非許容期間」のいずれが発生しているのかの判断に困難性を持たせて緊張感を好適に維持することが期待されるようになる。

【４２１９】

〔構成１３－Ｄ〕

また後述するが、この実施の形態にかかるパチンコ機１では、まず、操作手段（例えば、「操作ボタン４１０」や「刀装飾体５００１」など）に対しての操作受付が許容される受付許容期間が発生可能であり、該受付許容期間で操作受付がなされると、該操作受付がなされたことに基づいて受付後表示及び受付後音出力の少なくとも一方を実行可能な受付期間実行手段を備えている。また、受付許容期間として、操作受付が複数回にわたって許容される操作対象として設定される操作手段を摸した摸画像表示が少なくとも表示される「複数回許容期間」を少なくとも用意することとしている。

【４２２０】

この点、パチンコ機１では、操作手段として、第１操作手段及び第２操作手段を少なくとも用意しており、受付許容期間では、第１操作手段に対しての操作受付と第２操作手段に対しての操作受付とがそれぞれ許容されている場合がある。また、「複数回許容期間」として、摸画像表示に対応する操作手段を操作した状態に維持し続けるだけで該操作受付が複数回なされる「維持操作許容期間」を少なくとも用意することとした。なお、当該構成１３－Ｄにかかる「第１操作手段」及び「第２操作手段」は、当該構成１３－Ｄの技術思想を説明するために用いている呼称に過ぎない。したがって、他の構成にかかる「第１操作手段」及び「第２操作手段」と同じ操作手段を意味するものであってもよいし、他の構成にかかる「第１操作手段」及び「第２操作手段」とは異なる操作手段を意味するものであってもよい。

【４２２１】

このような構成によれば、限られた時間（複数回許容期間）内で複数回の操作を行うことが苦手な遊技者であったとしても、「摸画像表示に対応する操作手段を操作した状態に維持し続けるだけで操作受付が複数回なされる」ようになることから、遊技興趣の低下を抑制することが期待されるようになる。また、受付許容期間では、第１操作手段に対しての操作受付と第２操作手段に対しての操作受付とがそれぞれ許容されている状態にあるようにしたことから、複数の操作手段を用いた演出性を付加することが可能となる。

【４２２２】

また後述するが、当該「構成１３－Ｄ」を採用する場合は、「複数回許容期間」として、複数の操作手段のうち操作受付が複数回にわたって許容されうる操作手段が摸画像表示として少なくとも表示されるとともに該摸画像表示に対応する操作手段を操作した状態に維持し続けるだけで操作受付が複数回なされる「維持操作許容期間」と、複数の操作手段のうち操作受付が複数回にわたって許容されうる操作手段が摸画像表示として少なくとも

表示されるが該摸画像表示に対応する操作手段を操作した状態に維持し続けるだけでは操作受付が複数回なされない「維持操作非許容期間」とを用意するようにしてもよい。そして、「維持操作許容期間」では、第1操作手段に対しての操作受付と、第2操作手段に対しての操作受付とのいずれもが許容されるが、第1操作手段を摸した摸画像表示と第2操作手段を摸した摸画像表示との両方が表示されることはなくそれら摸画像表示の一方のみが表示可能とされるのに対し、「維持操作非許容期間」では、第1操作手段に対しての操作受付と、第2操作手段に対しての操作受付とのいずれもが許容されるとともに、第1操作手段を摸した摸画像表示と第2操作手段を摸した摸画像表示との両方がそれぞれ表示される場合が少なくともあるようにしてもよい。すなわちこの場合、基本的には、「維持操作許容期間」では、第1操作手段及び第2操作手段のうち対応する摸画像表示が表示されない側は操作機会が付与されている状態にあることが秘匿にされ、「維持操作非許容期間」では、第1操作手段及び第2操作手段のいずれに対しても操作機会が付与されている状態にあることが認識可能とされる場合があるようになる。これにより、「複数回許容期間」として「維持操作許容期間」が発生していることを確認したときには、摸画像表示が表示されていない側の操作手段に対しても操作を行うことを促すことができるようになり、演出性の向上を図ることが期待されるようになる。

10

【4223】

なおこの場合、「維持操作非許容期間」において第1操作手段に対しての操作受付と第2操作手段に対しての操作受付とのいずれもが許容されるときには、第1操作手段を摸した摸画像表示と第2操作手段を摸した摸画像表示との一方しか表示されないことがないようし、それらの両方が必ず表示されるようにしてもよい。若しくは、「維持操作非許容期間」において第1操作手段に対しての操作受付と第2操作手段に対しての操作受付とのいずれもが許容されるときには、（例えば、受付後表示や受付後出力音の種別などに応じて）第1操作手段を摸した摸画像表示と第2操作手段を摸した摸画像表示との一方しか表示されない場合と、第1操作手段を摸した摸画像表示と第2操作手段を摸した摸画像表示との両方がそれぞれ表示される場合とがあるようにしてもよい。

20

【4224】

またこの場合、「維持操作許容期間」において第1操作手段に対しての操作受付と第2操作手段に対しての操作受付とのいずれもが許容される場合は、第1操作手段に対しての操作受付と第2操作手段に対しての操作受付とのいずれもが複数回許容されるようし、「維持操作非許容期間」において第1操作手段に対しての操作受付と第2操作手段に対しての操作受付とのいずれもが許容される場合は、第1操作手段に対しての操作受付と第2操作手段に対しての操作受付との一方は複数回許容されるが、他方は1回限りで許容されるようにしてもよい。さらにこの場合、「維持操作非許容期間」では、「維持操作許容期間」において摸画像表示として表示されずに秘匿にされる側の操作手段（例えば、第2操作手段）を複数回許容されるようにすれば、摸画像表示に対応する操作手段（例えば、第2操作手段）を操作したときにオート連打機能が機能しないことによる遊技興趣の低下が抑制されるようになる。

30

【4225】

〔構成14-D〕

また後述するが、この実施の形態にかかるパチンコ機1では、まず、操作手段（例えば、「操作ボタン410」や「刀装飾体5001」など）に対しての操作受付が許容される受付許容期間を発生可能であり、該受付許容期間で操作受付がなされると、該操作受付がなされたことに基づいて受付後表示及び受付後音出力の少なくとも一方を実行可能な受付期間実行手段を備えている。また、受付許容期間として、操作受付が複数回にわたって許容される操作対象として設定される操作手段を摸した摸画像表示が少なくとも表示される「複数回許容期間」を少なくとも用意することとしている。

40

【4226】

この点、パチンコ機1では、「複数回許容期間」として、摸画像表示に対応する操作手段を操作した状態に維持し続けるだけで該操作受付が複数回なされる「維持操作許容期間

50

」を少なくとも用意しており、該「維持操作許容期間」では、操作受付がなされると、それまで現れていた摸画像表示としての表示態様（視認性）を変化させることとした。

【4227】

このような構成によれば、限られた時間（複数回許容期間）内で複数回の操作を行うことが苦手な遊技者であったとしても、「摸画像表示に対応する操作手段を操作した状態に維持し続けるだけで操作受付が複数回なされる」ようになることから、遊技興趣の低下を抑制することが期待されるようになる。また、操作受付がなされると、それまで現れていた摸画像表示としての表示態様を変化させるようにしたことから、摸画像表示に対応する操作手段を操作した状態に維持し続けるだけでも操作受付が適正になされていることを好適に示唆することができるようになる。

10

【4228】

また後述するが、当該「構成14-D」を採用する場合は、「複数回許容期間」として、操作受付が複数回にわたって許容されうる操作手段が摸画像表示として少なくとも表示されるとともに該摸画像表示に対応する操作手段を操作した状態に維持し続けるだけで操作受付が複数回なされる「維持操作許容期間」と、操作受付が複数回にわたって許容されうる操作手段が摸画像表示として少なくとも表示されるが該摸画像表示に対応する操作手段を操作した状態に維持し続けるだけでは操作受付が複数回なされない「維持操作非許容期間」とを用意するようにしてもよい。そして、「維持操作許容期間」では、操作受付がなされると、それまで現れていた摸画像表示としての表示態様（視認性）を変化させるが、「維持操作非許容期間」では、操作受付がなされても、それまで現れていた摸画像表示としての表示態様（視認性）を変化させないようにしてもよい。このような構成によれば、「維持操作許容期間」では、操作状態を維持するだけで操作受付が適正になされていることが好適に示唆されることで、オート連打機能が有効化されることと相まって、遊技興趣の向上を図ることが期待されるようになる。これに対し、「維持操作非許容期間」では、操作受付がなされても操作受付が適正になされているか否かの認識をし難くなることから、オート連打機能が有効化されないなかで、遊技者自らがより積極的に操作を繰り返すように促すことが期待されるようになる。

20

【4229】

【構成15-D】

また後述するが、この実施の形態にかかるパチンコ機1では、まず、操作手段（例えば、「操作ボタン410」や「刀装飾体5001」など）を摸した画像表示である摸画像表示が表示されるとともに操作受付が許容される摸画像表示受付期間を発生可能であり、該摸画像表示受付期間で操作受付がなされると、該操作受付がなされたことに基づいて受付後表示及び受付後音出力の少なくとも一方を実行可能な受付期間実行手段と、摸画像表示受付期間の発生に際して、操作受付が許容される状態にあること、または操作受付が許容される状態になることを示唆する受付許容音を可聴出力しうる許容音出力手段とを備えている。また、摸画像表示は、操作手段を摸した画像表示として周期的変化が現れるように表示可能とされるものとなっている。

30

【4230】

この点、パチンコ機1では、摸画像表示受付期間は、操作受付が1回許容される操作対象として設定されている操作手段を摸した画像表示だけが上記摸画像表示として表示される「特定種別の摸画像表示受付期間」と、操作受付が複数回許容される操作対象として設定されている操作手段を摸した画像表示が摸画像表示として少なくとも表示される「特別種別の摸画像表示受付期間」とに分類可能であり、「特定種別の摸画像表示受付期間」においては、操作受付が1回許容される操作対象として設定されており且つ摸画像表示として表示する対象にされている操作手段が操作されて操作受付がなされると、該操作受付がなされたことに基づいて、該操作手段に対応する上記摸画像表示にそれまで現れていた周期的変化が非表示にされ、「特別種別の摸画像表示受付期間」においては、操作受付が複数回許容される操作対象として設定されており且つ摸画像表示として表示する対象にされている操作手段が操作されて操作受付がなされると、該操作手段に対応する上記摸画像表

40

50

示にそれまで現れていた周期的変化が継続されうるようにした。なお、当該構成 15-D にかかる「特定種別の摸画像表示受付期間」及び「特別種別の摸画像表示受付期間」は、当該構成 15-D の技術思想を説明するために用いている呼称に過ぎない。したがって、他の構成にかかる「特定種別の摸画像表示受付期間」及び「特別種別の摸画像表示受付期間」と同じ摸画像表示受付期間を意味するものであってもよいし、他の構成にかかる「特定種別の摸画像表示受付期間」及び「特別種別の摸画像表示受付期間」とは異なる摸画像表示受付期間を意味するものであってもよい。

【4231】

このような構成によれば、操作受付がなされたときに摸画像表示にそれまで現れていた周期的変化が非表示にされた否かに応じて、「特定種別の摸画像表示受付期間（操作受付が1回許容）」及び「特別種別の摸画像表示受付期間（操作受付が複数回許容）」のいずれが発生しているのかを示唆することができるようになる。

【4232】

また後述するが、当該「構成 15-D」を採用する場合、「特別種別の摸画像表示受付期間」の発生に際しては、受付許容音が可聴出力される場合と受付許容音が可聴出力されない場合とがあるようにしてもよい。そして、受付許容音が可聴出力される場合は、当該「特別種別の摸画像表示受付期間」において操作受付が複数回にわたって許容される操作対象として設定される操作手段が操作されて操作受付がなされると、摸画像表示にそれまで現れていた周期的変化を非表示にさせるが、受付許容音が可聴出力されない場合は、当該「特別種別の摸画像表示受付期間」において操作受付が複数回にわたって許容される操作対象として設定される操作手段が操作されて操作受付がなされると、摸画像表示にそれまで現れていた周期的変化を非表示にせず継続するようにしてもよい。このような構成によれば、「特別種別の摸画像表示受付期間」が発生するときに、受付許容音が可聴出力されるか否かによって、操作受付がなされると摸画像表示にそれまで現れていた周期的変化が非表示にされるか否かを示唆することができるようになる。

【4233】

〔構成 16-D〕

また後述するが、この実施の形態にかかるパチンコ機 1 では、まず、操作手段（例えば、「操作ボタン 410」や「刀装飾体 5001」など）を摸した画像表示である摸画像表示が表示されるとともに操作受付が許容される摸画像表示受付期間を発生可能であり、該摸画像表示受付期間で操作受付がなされると、該操作受付がなされたことに基づいて受付後表示及び受付後音出力の少なくとも一方を実行可能な受付期間実行手段を備えている。また、摸画像表示は、操作手段を摸した画像表示として周期的変化が現れるように表示可能とされるものとなっている。

【4234】

この点、パチンコ機 1 では、摸画像表示受付期間は、操作受付が1回許容される操作対象として設定されている操作手段を摸した画像表示だけが上記摸画像表示として表示される「特定種別の摸画像表示受付期間」と、操作受付が複数回許容される操作対象として設定されている操作手段を摸した画像表示が摸画像表示として少なくとも表示される「特別種別の摸画像表示受付期間」とに分類可能であり、「特定種別の摸画像表示受付期間」においては、操作受付が1回許容される操作対象として設定されており且つ摸画像表示として表示する対象にされている操作手段が操作されて操作受付がなされると、該操作受付がなされたことに基づいて、該操作手段に対応する上記摸画像表示にそれまで現れていた周期的変化が非表示にされ、「特別種別の摸画像表示受付期間」においては、操作受付が複数回許容される操作対象として設定されており且つ摸画像表示として表示する対象にされている操作手段が操作されて操作受付がなされると、該操作手段に対応する上記摸画像表示にそれまで現れていた周期的変化が継続可能とされる。そして、「特定種別の摸画像表示受付期間」及び「特別種別の摸画像表示受付期間」はいずれも、演出音が可聴出力されているなかで発生可能としている。なお、当該構成 16-D にかかる「特定種別の摸画像表示受付期間」及び「特別種別の摸画像表示受付期間」は、当該構成 16-D の技術思想

を説明するために用いている呼称に過ぎない。したがって、他の構成にかかる「特定種別の摸画像表示受付期間」及び「特別種別の摸画像表示受付期間」と同じ摸画像表示受付期間を意味するものであってもよいし、他の構成にかかる「特定種別の摸画像表示受付期間」及び「特別種別の摸画像表示受付期間」とは異なる摸画像表示受付期間を意味するものであってもよい。

【4235】

このような構成では、「特定種別の摸画像表示受付期間（操作受付が1回許容）」及び「特別種別の摸画像表示受付期間（操作受付が複数回許容）」をいずれも、演出音が可聴出力されているなかで発生しうるものとしたことから、該演出音を利用した演出性を提供することができるようになる。

【4236】

また後述するが、当該「構成16-D」を採用する場合、「特別種別の摸画像表示受付期間」は、当該「特別種別の摸画像表示受付期間」が終了するまでの間にその発生時において可聴状態にあった演出音が非可聴の状態にされない場合とその発生時において可聴状態にあった演出音が非可聴の状態にされる場合とがあるものであってもよい。そして、「特別種別の摸画像表示受付期間」が発生しており且つその発生時において可聴状態にあった演出音が可聴出力されているなかで、操作受付が複数回許容される操作対象として設定されている操作手段が操作されて操作受付がなされると、該操作手段に対応する摸画像表示にそれまで現れていた周期的変化を非表示にさせる場合と、該操作手段に対応する摸画像表示にそれまで現れていた周期的変化を非表示にせずに継続する場合とがあるようにしてもよい。これに対し、「特別種別の摸画像表示受付期間」が発生しており且つその発生時において可聴状態にあった演出音が非可聴の状態にされているなかで、操作受付が複数回許容される操作対象として設定されている操作手段が操作されて操作受付がなされると、該操作手段に対応する摸画像表示にそれまで現れていた周期的変化を非表示にせずに継続するようにしてもよい。このような構成によれば、「特別種別の摸画像表示受付期間」が発生した場合、当該「特別種別の摸画像表示受付期間」内でその発生時において可聴状態にあった演出音が非可聴の状態にされたか否かによって、操作受付がなされたときに摸画像表示にそれまで現れていた周期的変化が非表示にされるか否かを示唆することができるようになる。

【4237】

〔構成17-D〕

また後述するが、この実施の形態にかかるパチンコ機1では、まず、操作手段（例えば、「操作ボタン410」や「刀装飾体5001」など）を摸した画像表示である摸画像表示が表示されるとともに操作受付が許容される摸画像表示受付期間を発生可能であり、該摸画像表示受付期間で操作受付がなされると、該操作受付がなされたことに基づいて受付後表示及び受付後音出力の少なくとも一方を実行可能な受付期間実行手段を備えている。また、摸画像表示は、操作手段を摸した画像表示として周期的変化が現れるように表示可能とされるものとなっている。

【4238】

この点、パチンコ機1では、摸画像表示受付期間は、「特定BGMが可聴出力されているなかで発生しうる種別の摸画像表示受付期間」と、「特定BGMが可聴出力されているなかでは発生し得ない種別の摸画像表示受付期間」とに分類可能であり、「特定BGMが可聴出力されているなかで発生しうる種別の摸画像表示受付期間」は、操作受付が1回許容される操作対象として設定されている操作手段を摸した画像表示だけが上記摸画像表示として表示される「特定種別の摸画像表示受付期間」と、操作受付が複数回許容される操作対象として設定されている操作手段を摸した画像表示が上記摸画像表示として少なくとも表示される「特別種別の摸画像表示受付期間」とにさらに分類可能である。そして、「特定種別の摸画像表示受付期間」においては、操作受付が1回許容される操作対象として設定されており且つ摸画像表示として表示する対象にされている操作手段が操作されて操作受付がなされると、該操作受付がなされたことに基づいて、該操作手段に対応する上記

10

20

30

40

50

摸画像表示にそれまで現れていた周期的変化が非表示にされ、「特別種別の摸画像表示受付期間」においては、操作受付が複数回許容される操作対象として設定されており且つ摸画像表示として表示する対象にされている操作手段が操作されて操作受付がなされると、該操作手段に対応する上記摸画像表示にそれまで現れていた周期的変化が継続されるようにした。

【４２３９】

このような構成によれば、特定ＢＧＭが可聴出力されているなかで操作受付が付与された時点では、「特定種別の摸画像表示受付期間（操作受付が１回許容）」及び「特別種別の摸画像表示受付期間（操作受付が複数回許容）」のいずれが発生しているのか認識し難くして緊張感を好適に維持するようにしつつ、操作受付がなされたときに摸画像表示にそれまで現れていた周期的変化が非表示にされた否かに応じて、「特定種別の摸画像表示受付期間（操作受付が１回許容）」及び「特別種別の摸画像表示受付期間（操作受付が複数回許容）」のいずれが発生しているのかを示唆することができるようになる

【４２４０】

また後述するが、当該「構成１７－Ｄ」を採用する場合、「特別種別の摸画像表示受付期間」は、操作受付が複数回許容される操作対象として設定されている操作手段が操作されて操作受付がなされると、該操作手段に対応する摸画像表示にそれまで現れていた周期的変化を非表示にさせる「第１特別種別の摸画像表示受付期間」と、該操作手段に対応する摸画像表示にそれまで現れていた周期的変化を非表示にせずに継続する「第２特別種別の摸画像表示受付期間」とにさらに分類可能であり、「第１特別種別の摸画像表示受付期間」は、当該「第１特別種別の摸画像表示受付期間」が発生する時点では終了している前回の変動パターンの種別にかかわらず特定ＢＧＭが可聴出力されているなかで発生するものであり、「第２特別種別の摸画像表示受付期間」は、当該「第２特別種別の摸画像表示受付期間」が発生する時点では終了している前回の変動パターンの種別に応じて、特定ＢＧＭが可聴出力されているなかで発生する場合と特定ＢＧＭが非可聴の状態にされているなかで発生する場合とがあるようにしてもよい。このような構成によれば、前回の変動パターンの種別を遊技者側が覚えておけば、特定ＢＧＭが可聴出力されているなかで「複数回許容期間」が発生したときにこれが「操作受付に応じてそれまで現れていた周期的変化を非表示にするもの」であるか否かの判断材料に用いることができるようになることから、操作機会が付与されていないときにも遊技に対して集中を促すことができるようになる。

【４２４１】

〔構成１８－Ｄ〕

また後述するが、この実施の形態にかかるパチンコ機１では、まず、操作手段（例えば、「操作ボタン４１０」や「刀装飾体５００１」など）を摸した画像表示である摸画像表示が表示されるとともに操作受付が許容される摸画像表示受付期間を発生可能であり、該摸画像表示受付期間で操作受付がなされると、該操作受付がなされたことに基づいて受付後表示及び受付後音出力の少なくとも一方を実行可能な受付期間実行手段を備えている。また、摸画像表示は、操作手段を摸した画像表示として周期的変化が現れるように表示可能とされるものとなっている。

【４２４２】

この点、パチンコ機１では、操作手段として、第１操作手段及び第２操作手段を少なくとも用意し、摸画像表示受付期間では、第１操作手段に対しての操作受付と第２操作手段に対しての操作受付とがそれぞれ許容されている場合があるようにした。そして、摸画像表示受付期間は、操作受付が１回許容される操作対象として設定されている操作手段を摸した画像表示だけが上記摸画像表示として表示される「特定種別の摸画像表示受付期間」と、操作受付が複数回許容される操作対象として設定されている操作手段を摸した画像表示が上記摸画像表示として少なくとも表示される「特別種別の摸画像表示受付期間」とに分類可能であり、「特定種別の摸画像表示受付期間」においては、操作受付が１回許容される操作対象として設定されており且つ摸画像表示として表示する対象にされている操作手段が操作されて操作受付がなされると、該操作受付がなされたことに基づいて、該操作

手段に対応する上記摸画像表示にそれまで現れていた周期的変化が非表示にされ、「特別種別の摸画像表示受付期間」においては、操作受付が複数回許容される操作対象として設定されており且つ摸画像表示として表示する対象にされている操作手段が操作されて操作受付がなされると、該操作手段に対応する摸画像表示にそれまで現れていた周期的変化が継続されうるようにした。

【４２４３】

このような構成によれば、「特定種別の摸画像表示受付期間」及び「特別種別の摸画像表示受付期間」のいずれが発生しているのかによって、操作受付がなされたときに摸画像表示にそれまで現れていた周期的変化が非表示にされるか否かを示唆することができるようになる。また、上記構成では、第１操作手段に対しての操作受付と第２操作手段に対しての操作受付とがそれぞれ許容されている状態にあるようにしたことから、複数の操作手段を用いた演出性を付加することが可能となる。

【４２４４】

また後述するが、当該「構成１８－Ｄ」を採用する場合、「特別種別の摸画像表示受付期間」は、操作受付が複数回許容される操作対象として設定されている操作手段が操作されて操作受付がなされると、該操作手段に対応する摸画像表示にそれまで現れていた周期的変化を終了させる「第１特別種別の摸画像表示受付期間」と、該操作手段に対応する摸画像表示にそれまで現れていた周期的変化を終了させずに継続する「第２特別種別の摸画像表示受付期間」とにさらに分類可能であり、「第１特別種別の摸画像表示受付期間」では、第１操作手段に対しての操作受付と、第２操作手段に対しての操作受付とのいずれもが許容されるが、第１操作手段を摸した摸画像表示と第２操作手段を摸した摸画像表示との両方が表示されることはなくそれら摸画像表示の一方のみが表示可能とされるのに対し、「第２特別種別の摸画像表示受付期間」では、第１操作手段に対しての操作受付と、第２操作手段に対しての操作受付とのいずれもが許容されるとともに、第１操作手段を摸した摸画像表示と第２操作手段を摸した摸画像表示との両方がそれぞれ表示される場合が少なくともあるようにしてもよい。すなわちこの場合、基本的には、「第１特別種別の摸画像表示受付期間」では、第１操作手段及び第２操作手段のうち「対応する摸画像表示」が表示されない側は操作機会が付与されている状態にあることが秘匿にされ、「第２特別種別の摸画像表示受付期間」では、第１操作手段及び第２操作手段のいずれに対しても操作機会が付与されている状態にあることが認識可能とされる場合があるようになる。これにより、「第１特別種別の摸画像表示受付期間」が発生していることを確認したときには、摸画像表示が表示されていない側の操作手段に対しても操作を行うことを促すことができるようになり、演出性の向上を図ることが期待されるようになる。

【４２４５】

なおこの場合、「第２特別種別の摸画像表示受付期間」において第１操作手段に対しての操作受付と第２操作手段に対しての操作受付とのいずれもが許容されるときには、第１操作手段を摸した摸画像表示と第２操作手段を摸した摸画像表示との一方しか表示されないことがないようにし、それらの両方が必ず表示されるようにしてもよい。若しくは、「第２特別種別の摸画像表示受付期間」において第１操作手段に対しての操作受付と第２操作手段に対しての操作受付とのいずれもが許容されるときには、（例えば、受付後表示や受付後出力音の種別などに応じて）第１操作手段を摸した摸画像表示と第２操作手段を摸した摸画像表示との一方しか表示されない場合と、第１操作手段を摸した摸画像表示と第２操作手段を摸した摸画像表示との両方がそれぞれ表示される場合とがあるようにしてもよい。

【４２４６】

〔構成１９－Ｄ〕

また後述するが、この実施の形態にかかるパチンコ機１では、まず、操作手段（例えば、「操作ボタン４１０」や「刀装飾体５００１」など）に対しての操作受付が許容される受付許容期間を発生可能であり、該受付許容期間で操作受付がなされると、該操作受付がなされたことに基づいて受付後表示及び受付後音出力の少なくとも一方を実行可能な受付

期間実行手段と、受付許容期間の発生に際して、操作受付が許容される状態にあること、または操作受付が許容される状態になることを示唆する受付許容音を可聴出力しうる許容音出力手段とを備える。また、受付許容期間においては周期的変化が現れうる画像表示である「受付期間関連周期性表示」が表示可能とされており、該受付許容期間として、操作受付が複数回許容される「複数回許容期間」を少なくとも用意することとしている。

【4247】

この点、パチンコ機1では、「複数回許容期間」として、第1周期性表示及び第2周期性表示が上記「受付期間関連周期性表示」として少なくとも表示される「特定の複数回許容期間」、及び第3周期性表示及び第4周期性表示が上記「受付期間関連周期性表示」として少なくとも表示される「特別の複数回許容期間」を少なくとも用意する。そして、「特定の複数回許容期間」では、複数回許容されている操作受付がなされる都度、第1周期性表示においてそれまで現れていた周期的変化を非表示にすることとしている。なお、当該構成19-Dにかかる「第1周期性表示」、「第2周期性表示」、「第3周期性表示」、「第4周期性表示」、「特定の複数回許容期間」、及び「特別の複数回許容期間」は、当該構成19-Dの技術思想を説明するために用いている呼称に過ぎない。したがって、他の構成にかかる「第1周期性表示」、「第2周期性表示」、「第3周期性表示」、「第4周期性表示」、「特定の複数回許容期間」、及び「特別の複数回許容期間」とそれぞれ同じ手段を意味するものであってもよいし、他の構成にかかる「第1周期性表示」、「第2周期性表示」、「第3周期性表示」、「第4周期性表示」、「特定の複数回許容期間」、及び「特別の複数回許容期間」とは異なる手段を意味するものであってもよい。

【4248】

このような構成によれば、「特定の複数回許容期間」では、「第1周期性表示」において現れている周期的変化が非表示にされた回数を確認することで、操作受付がなされた回数を確認することができるようになる。

【4249】

また後述するが、当該「構成19-D」を採用する場合、「特定の複数回許容期間」では、その発生に際して、受付許容音が可聴出力されるとともに、複数回許容されている操作受付がなされる都度、「第1周期性表示」においてはそれまで現れていた周期的変化が非表示にされるが、「第2周期性表示」においてはそれまで現れていた周期的変化が継続されるようにしてもよい。また、「特別の複数回許容期間」では、その発生に際して、受付許容音が可聴出力されず、複数回許容されている操作受付がなされる都度、「第3周期性表示」及び「第4周期性表示」のいずれにおいても、それまで現れていた周期的変化が継続されるようにしてもよい。すなわちこの場合、受付許容音の可聴出力の有無を通じて、操作受付がなされたときの「受付期間関連周期性表示」の態様に基づいて「操作受付が適正になされたか否かを認識可能であるか」を示唆することができるようになる。また、受付許容音が可聴出力された場合（操作受付が適正になされたか否かを認識可能であることが示唆された場合）であっても、「第1周期性表示」ではなく「第2周期性表示」を誤って注視してしまった者は、操作受付が適正になされたか否かを認識し難いことになるから、緊張感を好適に維持することが期待されるようになる。

【4250】

【構成20-D】

また後述するが、この実施の形態にかかるパチンコ機1では、まず、操作手段（例えば、「操作ボタン410」や「刀装飾体5001」など）に対しての操作受付が許容される受付許容期間を発生可能であり、該受付許容期間で操作受付がなされると、該操作受付がなされたことに基づいて受付後表示及び受付後音出力の少なくとも一方を実行可能な受付期間実行手段を備える。また、受付許容期間においては周期的変化が現れうる画像表示である「受付期間関連周期性表示」が表示可能とされており、該受付許容期間として、操作受付が複数回許容される「複数回許容期間」を少なくとも用意することとしている。

【4251】

この点、パチンコ機1では、「複数回許容期間」として、第1周期性表示及び第2周期

性表示が上記「受付期間関連周期性表示」として少なくとも表示される「特定の複数回許容期間」、及び第3周期性表示及び第4周期性表示が上記「受付期間関連周期性表示」として少なくとも表示される「特別の複数回許容期間」を少なくとも用意することとしている。そして、「特定の複数回許容期間」及び「特別の複数回許容期間」はいずれも、演出音が可聴出力されているなかで発生可能とした。なお、当該構成20-Dにかかる「第1周期性表示」、「第2周期性表示」、「第3周期性表示」、「第4周期性表示」、「特定の複数回許容期間」、及び「特別の複数回許容期間」は、当該構成20-Dの技術思想を説明するために用いている呼称に過ぎない。したがって、他の構成にかかる「第1周期性表示」、「第2周期性表示」、「第3周期性表示」、「第4周期性表示」、「特定の複数回許容期間」、及び「特別の複数回許容期間」とそれぞれ同じ手段を意味するものであってもよいし、他の構成にかかる「第1周期性表示」、「第2周期性表示」、「第3周期性表示」、「第4周期性表示」、「特定の複数回許容期間」、及び「特別の複数回許容期間」とは異なる手段を意味するものであってもよい。

10

【4252】

このような構成によれば、「特定の複数回許容期間」及び「特別の複数回許容期間」をいずれも、演出音が可聴出力されているなかで発生しうるものとしたことから、該演出音や「受付期間関連周期性表示」を利用した演出性を提供することができるようになる。

【4253】

また後述するが、当該「構成20-D」を採用する場合、「特定の複数回許容期間」では、複数回許容されている操作受付がなされる都度、「第1周期性表示」においてはそれまで現れていた周期的変化が非表示にされるが、「第2周期性表示」においてはそれまで現れていた周期的変化が継続されるようにしてもよい。また、「特別の複数回許容期間」では、複数回許容されている操作受付がなされる都度、「第3周期性表示」及び「第4周期性表示」のいずれにおいても、それまで現れていた周期的変化が継続されるようにしてもよい。そして、「特定の複数回許容期間」は、当該「特定の複数回許容期間」が終了するまでの間にその発生時において可聴状態にあった演出音が非可聴の状態にされず、「特別の複数回許容期間」は、当該「特定の複数回許容期間」が終了するまでの間にその発生時において可聴状態にあった演出音が非可聴の状態にされるようにしてもよい。すなわちこの場合、受付期間（有効期間）が終了するまでの間にその発生時において可聴状態にあった演出音が非可聴の状態にされるか否かを通じて、操作受付がなされたときの「受付期間関連周期性表示」の態様に基づいて「操作受付が適正になされたか否かを認識可能であるか」を示唆することができるようになる。また、その発生時において可聴状態にあった演出音が非可聴の状態にされなかった場合であっても、「第1周期性表示」ではなく「第2周期性表示」を誤って注視してしまった者は、操作受付が適正になされたか否かを認識し難いことになるから、緊張感を好適に維持することが期待されるようになる。

20

30

【4254】

〔構成21-D〕

また後述するが、この実施の形態にかかるパチンコ機1では、まず、操作手段（例えば、「操作ボタン410」や「刀装飾体5001」など）に対しての操作受付が許容される受付許容期間を発生可能であり、該受付許容期間で操作受付がなされると、該操作受付がなされたことに基づいて受付後表示及び受付後音出力の少なくとも一方を実行可能な受付期間実行手段を備える。また、受付許容期間においては周期的変化が現れうる画像表示である「受付期間関連周期性表示」が表示可能とされており、該受付許容期間として、操作受付が複数回許容される「複数回許容期間」を少なくとも用意することとしている。

40

【4255】

この点、パチンコ機1では、「複数回許容期間」は、特定種別の演出音が可聴出力されているなかで発生する場合と、特定種別の演出音が非可聴の状態にされてから発生する場合とがある。そして、「複数回許容期間」として、第1周期性表示及び第2周期性表示が上記「受付期間関連周期性表示」として少なくとも表示される「特定の複数回許容期間」、及び第3周期性表示及び第4周期性表示が上記「受付期間関連周期性表示」として少な

50

くとも表示される「特別の複数回許容期間」を少なくとも用意することとしている。なお、当該構成 2 1-D にかかる「第 1 周期性表示」、「第 2 周期性表示」、「第 3 周期性表示」、「第 4 周期性表示」、「特定種別の演出音」、「特定の複数回許容期間」、及び「特別の複数回許容期間」は、当該構成 2 1-D の技術思想を説明するために用いている呼称に過ぎない。したがって、他の構成にかかる「第 1 周期性表示」、「第 2 周期性表示」、「第 3 周期性表示」、「第 4 周期性表示」、「特定種別の演出音」、「特定の複数回許容期間」、及び「特別の複数回許容期間」とそれぞれ同じ手段を意味するものであってもよいし、他の構成にかかる「第 1 周期性表示」、「第 2 周期性表示」、「第 3 周期性表示」、「第 4 周期性表示」、「特定種別の演出音」、「特定の複数回許容期間」、及び「特別の複数回許容期間」とは異なる手段を意味するものであってもよい。

10

【4 2 5 6】

このような構成によれば、「複数回許容期間」が発生する場合、特定種別の演出音にかかる出力状況や、「受付期間関連周期性表示」の態様などを確認することで、当該複数回許容期間としての種別を示唆することができるようになる。

【4 2 5 7】

また後述するが、当該「構成 2 1-D」を採用する場合、「特定の複数回許容期間」では、複数回許容されている操作受付がなされる都度、「第 1 周期性表示」においてはそれまで現れていた周期的変化が非表示にされるが、「第 2 周期性表示」においてはそれまで現れていた周期的変化が継続されるようにしてもよい。そして、「特定の複数回許容期間」は、特定種別の演出音が可聴出力されているなかで発生するが、「特別の複数回許容期間」は、特定種別の演出音が可聴出力されているなかで発生する場合と、特定種別の演出音が可聴出力されていないなかで発生する場合とがあるようにしてもよい。すなわちこの場合、特定種別の演出音が可聴出力されていないなかで「複数回許容期間」が発生したときにはこれが「特別の複数回許容期間」であること、すなわち、操作受付がなされるときに「受付期間関連周期性表示」の態様が変わらないことが示唆されるようになる。これに対し、特定種別の演出音が可聴出力されているなかで「複数回許容期間」が発生したときにはこれが「特定の複数回許容期間」及び「特別の複数回許容期間」のいずれであるか認識し難くなることから、操作受付がなされるときに「受付期間関連周期性表示」の態様が変わるかについて注視することを促すことができるようになる。また、「第 1 周期性表示」ではなく「第 2 周期性表示」を誤って注視してしまった者は、「特定の複数回許容期間」ではなく「特別の複数回許容期間」が発生しているとの誤認をしかねないようになっていることから、緊張感を好適に維持することが期待されるようになる。

20

30

【4 2 5 8】

〔構成 2 2-D〕

また後述するが、この実施の形態にかかるパチンコ機 1 では、まず、操作手段（例えば、「操作ボタン 4 1 0」や「刀装飾体 5 0 0 1」など）に対しての操作受付が許容される受付許容期間を発生可能であり、該受付許容期間で操作受付がなされると、該操作受付がなされたことに基づいて受付後表示及び受付後音出力の少なくとも一方を実行可能な受付期間実行手段を備える。また、受付許容期間においては周期的変化が現れうる画像表示である「受付期間関連周期性表示」が表示可能とされており、該受付許容期間として、操作受付が複数回許容される「複数回許容期間」を少なくとも用意することとしている。

40

【4 2 5 9】

この点、パチンコ機 1 では、「複数回許容期間」として、第 1 周期性表示及び第 2 周期性表示が上記「受付期間関連周期性表示」として少なくとも表示される「特定の複数回許容期間」、及び第 3 周期性表示及び第 4 周期性表示が上記「受付期間関連周期性表示」として少なくとも表示される「特別の複数回許容期間」を少なくとも用意している。そして、「特定の複数回許容期間」が発生する場合、第 1 周期性表示が表示されるタイミングと、第 2 周期性表示が表示されるタイミングとを互いに異ならせることとしている。なお、当該構成 2 2-D にかかる「第 1 周期性表示」、「第 2 周期性表示」、「第 3 周期性表示」、「第 4 周期性表示」、「特定の複数回許容期間」、及び「特別の複数回許容期間」は

50

、当該構成 22-D の技術思想を説明するために用いている呼称に過ぎない。したがって、他の構成にかかる「第 1 周期性表示」、「第 2 周期性表示」、「第 3 周期性表示」、「第 4 周期性表示」、「特定の複数回許容期間」、及び「特別の複数回許容期間」とそれぞれ同じ手段を意味するものであってもよいし、他の構成にかかる「第 1 周期性表示」、「第 2 周期性表示」、「第 3 周期性表示」、「第 4 周期性表示」、「特定の複数回許容期間」、及び「特別の複数回許容期間」とは異なる手段を意味するものであってもよい。

【4260】

このような構成によれば、「複数回許容期間」が発生する場合、受付期間関連周期性表示の態様を確認することで、当該「複数回許容期間」としての種別を示唆することができるようになる。また、「特定の複数回許容期間」が発生するときの演出性を向上させることが期待されるようになる。

10

【4261】

また後述するが、当該「構成 22-D」を採用する場合、「特定の複数回許容期間」が発生する場合は、第 1 周期性表示が表示されるタイミングと第 2 周期性表示が表示されるタイミングとが互いに異なるが、「特別の複数回許容期間」が発生する場合は、前記第 3 周期性表示が表示されるタイミングと、前記第 4 周期性表示が表示されるタイミングとは互いに同じであるようにしてもよい。すなわちこの場合、2 種類の周期性表示が現れる受付期間として、それらの表示タイミングにズレがあるか否かを通じて、「特定の複数回許容期間」及び「特別の複数回許容期間」のいずれが発生するかを示唆することができるようになる。

20

【4262】

【構成 23-D】

また後述するが、この実施の形態にかかるパチンコ機 1 では、まず、操作手段（例えば、「操作ボタン 410」や「刀装飾体 5001」など）に対しての操作受付が許容される受付許容期間を発生可能であり、該受付許容期間で操作受付がなされると、該操作受付がなされたことに基づいて受付後表示及び受付後音出力の少なくとも一方を実行可能な受付期間実行手段を備える。また、受付許容期間においては周期的変化が現れうる画像表示である「受付期間関連周期性表示」が表示可能とされており、該受付許容期間として、操作受付が複数回許容される「複数回許容期間」を少なくとも用意することとしている。

【4263】

この点、パチンコ機 1 では、「複数回許容期間」として、第 1 周期性表示及び第 2 周期性表示が上記「受付期間関連周期性表示」として少なくとも表示される「特定の複数回許容期間」、及び第 3 周期性表示及び第 4 周期性表示が上記「受付期間関連周期性表示」として少なくとも表示される「特別の複数回許容期間」を少なくとも用意している。そして、「特定の複数回許容期間」が発生する場合、第 1 周期性表示が表示されてその周期的変化が開始されるタイミングと、第 2 周期性表示が表示されてその周期的変化が開始されるタイミングとを互いに異ならせることとしている。なお、当該構成 23-D にかかる「第 1 周期性表示」、「第 2 周期性表示」、「第 3 周期性表示」、「第 4 周期性表示」、「特定の複数回許容期間」、及び「特別の複数回許容期間」は、当該構成 23-D の技術思想を説明するために用いている呼称に過ぎない。したがって、他の構成にかかる「第 1 周期性表示」、「第 2 周期性表示」、「第 3 周期性表示」、「第 4 周期性表示」、「特定の複数回許容期間」、及び「特別の複数回許容期間」とそれぞれ同じ手段を意味するものであってもよいし、他の構成にかかる「第 1 周期性表示」、「第 2 周期性表示」、「第 3 周期性表示」、「第 4 周期性表示」、「特定の複数回許容期間」、及び「特別の複数回許容期間」とは異なる手段を意味するものであってもよい。

30

40

【4264】

このような構成によれば、「複数回許容期間」が発生する場合、「受付期間関連周期性表示」の態様を確認することで、当該「複数回許容期間」としての種別を示唆することができるようになる。また、「特定の複数回許容期間」が発生するときの演出性を向上させることが期待されるようになる。

50

【4265】

また後述するが、当該「構成23-D」を採用する場合、「特定の複数回許容期間」が発生する場合は、第1周期性表示が表示されてその周期的変化が開始されるタイミングと、第2周期性表示が表示されてその周期的変化が開始されるタイミングとは互いに異なるが、「特別の複数回許容期間」が発生する場合は、第3周期性表示が表示されてその周期的変化が開始されるタイミングと、第4周期性表示が表示されてその周期的変化が開始されるタイミングとは互いに同じであるようにしてもよい。すなわちこの場合、2種類の周期性表示が現れる受付期間として、それらの周期的変化が開始されるタイミングにズレがあるか否かを通じて、「特定の複数回許容期間」及び「特別の複数回許容期間」のいずれが発生するかを示唆することができるようになる。

10

【4266】

[構成24-D]

また後述するが、この実施の形態にかかるパチンコ機1では、まず、操作手段（例えば、「操作ボタン410」や「刀装飾体5001」など）に対しての操作受付が許容される受付許容期間を発生可能であり、該受付許容期間で操作受付がなされると、該操作受付がなされたことに基づいて受付後表示及び受付後音出力の少なくとも一方を実行可能な受付期間実行手段を備える。また、受付許容期間においては周期的変化が現れうる画像表示である「受付期間関連周期性表示」が表示可能とされており、該受付許容期間として、操作受付が複数回許容される「複数回許容期間」を少なくとも用意することとしている。

【4267】

この点、パチンコ機1では、「複数回許容期間」として、第1周期性表示及び第2周期性表示が上記「受付期間関連周期性表示」として少なくとも表示される「特定の複数回許容期間」、及び第3周期性表示及び第4周期性表示が上記「受付期間関連周期性表示」として少なくとも表示される「特別の複数回許容期間」を少なくとも用意している。そして、「特定の複数回許容期間」の発生に際して第1周期性表示が表示されるときには該第1周期性表示とは別の特定表示が表示されているなかで、該特定表示の背後側に第1周期性表示が現れるかたちで表示開始されるようにしている。なお、当該構成24-Dにかかる「第1周期性表示」、「第2周期性表示」、「第3周期性表示」、「第4周期性表示」、「特定の複数回許容期間」、及び「特別の複数回許容期間」は、当該構成24-Dの技術思想を説明するために用いている呼称に過ぎない。したがって、他の構成にかかる「第1周期性表示」、「第2周期性表示」、「第3周期性表示」、「第4周期性表示」、「特定の複数回許容期間」、及び「特別の複数回許容期間」とそれぞれ同じ手段を意味するものであってもよいし、他の構成にかかる「第1周期性表示」、「第2周期性表示」、「第3周期性表示」、「第4周期性表示」、「特定の複数回許容期間」、及び「特別の複数回許容期間」とは異なる手段を意味するものであってもよい。

20

30

【4268】

このような構成によれば、「複数回許容期間」が発生する場合、「受付期間関連周期性表示」の態様を確認することで、当該「複数回許容期間」としての種別を示唆することができるようになる。またこの際、第1周期性表示の視認性に影響を及ぼすようにしたこと、緊張感を好適に維持することが期待されるようになる。

40

【4269】

また後述するが、当該「構成24-D」を採用する場合、「特定の複数回許容期間」の発生に際して第1周期性表示が表示されるときにはこれとは別の特定表示が表示されているなかで、該特定表示の背後側に第1周期性表示が現れるかたちで表示開始されるが、第2周期性表示は、上記特定表示の背後側に表示されることはなく、「特別の複数回許容期間」の発生に際して第3周期性表示及び第4周期性表示が表示されるときには、第3周期性表示及び第4周期性表示はいずれも表示開始される時点において別の表示の背後側に表示されることはないようにしてもよい。このような構成によれば、周期性表示が表示開始された比較的早い時点で「特定の複数回許容期間」及び「特別の複数回許容期間」のいずれが発生しているかを示唆することができるようになる。しかも、「特定の複数回許容期

50

間」が発生した場合であっても、「第1周期性表示」ではなく「第2周期性表示」を誤って注視してしまった者は、該「第2周期性表示」に対応する前兆演出表示が表示されないことによって「特別の複数回許容期間」が発生しているかのように誤認識する可能性があることから、緊張感を好適に維持することが期待されるようになる。

【4270】

[構成25-D]

また後述するが、この実施の形態にかかるパチンコ機1では、まず、「特別画像表示」を、期待度が異なる複数の表示態様のいずれかで表示可能としており、該複数の表示態様のいずれで表示される場合であっても当該「特別画像表示」として周期的変化が現れるようにしている。

【4271】

この点、パチンコ機1にあって、「特別画像表示」は、上記複数の表示態様のうち第1表示態様で表示されている場合は該第1表示態様とは異なる表示態様に変化可能であり、上記複数の表示態様のうち第2表示態様で表示されている場合は該第2表示態様とは異なる表示態様に変化可能である。そして、「特別画像表示」が第1表示態様から該第1表示態様とは異なる表示態様に変化すると、当該「特別画像表示」として1回分の周期的変化に要する時間に変化が生じるようにしている。なお、当該構成25-Dにかかる「特別画像表示」、「第1表示態様」、「第2表示態様」は、当該構成25-Dの技術思想を説明するために用いている呼称に過ぎない。したがって、他の構成にかかる「特別画像表示」、「第1表示態様」、「第2表示態様」とそれぞれ同じ手段を意味するものであってもよいし、他の構成にかかる「特別画像表示」、「第1表示態様」、「第2表示態様」とは異なる手段を意味するものであってもよい。

【4272】

このような構成によれば、「特別画像表示」が第1表示態様から異なる表示態様に変化するときには、当該「特別画像表示」として1回分の周期的変化に要する時間にも変化が生じるようにしたことから、当該「特別画像表示」の表示態様に変化が生じたことを認識し易くすることができるようになる。

【4273】

また後述するが、当該「構成25-D」を採用する場合、「特別画像表示」が第1表示態様から該第1表示態様とは異なる表示態様に変化すると、当該「特別画像表示」として1回分の周期的変化に要する時間に変化が生じるが、「特別画像表示」が第2表示態様から該第2表示態様とは異なる表示態様に変化すると、1回分の周期的変化に要する時間に変化が生じない場合があるようにしてもよい。このような構成によれば、「特別画像表示」は、第1表示態様から表示態様が変化する場合と、第2表示態様から表示態様が変化する場合とで、変化したか否かの認識のしやすさが異なるようになることから、演出性の向上を図ることが期待されるようになる。

【4274】

[構成26-D]

また後述するが、この実施の形態にかかるパチンコ機1では、まず、「特別画像表示」を、期待度が異なる複数の表示態様のいずれかで表示可能としており、該複数の表示態様のいずれで表示される場合であっても当該「特別画像表示」として周期的変化が現れるようにしている。

【4275】

この点、パチンコ機1にあって、「特別画像表示」は、1回分の周期的変化に要する時間が所定時間で表示される場合と、1回分の周期的変化に要する時間が上記所定時間とは異なる特定時間で表示される場合とがあり、1回分の周期的変化に要する時間が特定時間になるように「特別画像表示」が表示されているときには、該1回分の周期的変化に要する時間を特定時間に維持したままで当該「特別画像表示」の表示態様に変化しうるようにした。なお、当該構成26-Dにかかる「特別画像表示」、「所定時間」、「特定時間」は、当該構成26-Dの技術思想を説明するために用いている呼称に過ぎない。したがっ

て、他の構成にかかる「特別画像表示」、「所定時間」、「特定時間」とそれぞれ同じ手段を意味するものであってもよいし、他の構成にかかる「特別画像表示」、「所定時間」、「特定時間」とは異なる手段を意味するものであってもよい。

【4276】

このような構成によれば、1回分の周期的変化に要する時間が特定時間になるように「特別画像表示」が表示されているときには、当該「特別画像表示」の表示態様が変化したか否かを認識し難くすることができるようになり、緊張感を好適に維持することが期待されるようになる。

【4277】

また後述するが、当該「構成26-D」を採用する場合、1回分の周期的変化に要する時間が上記特定時間になるように「特別画像表示」が表示されているときには当該「特別画像表示」の表示態様が変化可能であり、該表示態様が変化すると、当該「特別画像表示」として1回分の周期的変化に要する時間に変化が生じる場合があるようにし、1回分の周期的変化に要する時間が上記所定時間になるように「特別画像表示」が表示されているときには当該特別画像表示の表示態様が変化することはないようにしてもよい。このような構成によれば、「特別画像表示」が、1回分の周期的変化に要する時間が上記特定時間及び上記所定時間のいずれで表示されているかによって表示態様が変化するか否かを示唆することができるようになる。また、上記特定時間で表示されているときには、表示態様

10

【4278】

【構成27-D】

また後述するが、この実施の形態にかかるパチンコ機1では、まず、「特別画像表示」を、期待度が異なる複数の表示態様のいずれかで表示可能としており、該複数の表示態様のいずれで表示される場合であっても当該「特別画像表示」として周期的変化が現れるようにしている。

20

【4279】

この点、パチンコ機1にあって、「特別画像表示」は、1回分の周期的変化に要する時間が所定時間で表示される場合と、1回分の周期的変化に要する時間が上記所定時間とは異なる特定時間で表示される場合とがあり、当該特別画像表示の表示態様に変化する場合、それまで現れていた周期的変化が非表示にされ、その後、当該特別画像表示の周期的変化が現れるようにした。なお、当該構成27-Dにかかる「特別画像表示」、「所定時間」、「特定時間」は、当該構成27-Dの技術思想を説明するために用いている呼称に過ぎない。したがって、他の構成にかかる「特別画像表示」、「所定時間」、「特定時間」とそれぞれ同じ手段を意味するものであってもよいし、他の構成にかかる「特別画像表示」、「所定時間」、「特定時間」とは異なる手段を意味するものであってもよい。

30

【4280】

このような構成によれば、特別画像表示の表示態様に変化する場合、それまで現れていた周期的変化が非表示にされ、その後、当該特別画像表示の周期的変化が現れるようになることから、特別画像表示の表示態様に変化するとき、その周期的変化に要する時間についても変化があったか否かについての興味を惹きつけることが期待されるようになる。

40

【4281】

【その他の構成】

また上述の通り、パチンコ機1では、「検出情報記憶手段により記憶された検出情報に基づいて遊技者による動作を有効動作とする受付有効判定」を行うことが許容される受付許容期間（受付期間）が発生する場合、受付対象に関連した摸画像表示（操作受け部を摸した摸画像など）を、該摸画像表示の周縁を装飾する周縁装飾画像と一体化された一体化摸画像表示（図144を参照）として表示することで、受付後表示（表示変化）が実行されるまでの遊技興趣の低下を抑制するようにしている。このような一体化摸画像表示については、図柄演出がSPリーチ中における特定タイミングまで進展したときに発生する操

50

作受付演出（受付期間）と、S Pリーチに発展しない変動パターンで予告判定の結果として発生する操作受付演出（受付期間）とのいずれにおいても表示されるようにすることが望ましいし、低期待非抑制受付演出と高期待抑制受付演出とのいずれにおいても表示されるようにすることが望ましい。

【4282】

なお、この例にかかる「一体化摸画像表示」については、図144～図160を参照して説明した通り、またはその別例や変形例として記載した通りであるから、詳細は割愛するが、例えば、周縁装飾画像内にはゲージ画像（所定画像）GGの表示対象領域が設けられている。また、「一体化摸画像表示」として、期待度が異なる複数態様（図144参照）が用意されており、それら態様のいずれかで表示されるようになっている点も同様である。

10

【4283】

また、この例にかかるパチンコ機1においても、受付許容期間（受付期間）の発生に際しては、操作受付が許容される状態になったこと、または操作受付が許容される状態になることを示唆する受付許容音を可聴出力させる場合があるようになっており、これによって操作し忘れを生じ難くするようにしている。ここで、「受付許容音」とは、音出力開始されると、この音出力されている間（音データが割り当てられている間）に受付許容期間（受付期間）が必ず発生するか、受付許容期間（受付期間）が既に発生している状態にある音のことである。すなわち、「受付許容音」とは、受付許容期間（受付期間）と何ら関係のない演出が行われている状況下においては出力されることがない音であるとも言える。

20

【4284】

以下、上記「構成1-D」～「構成26-D」等を備える当該パチンコ機1について、その詳細を、図を参照して説明する。ただし、以下に説明する各構成は、最良の実施形態として記載されているものにすぎず、必ずしも備えなくてもよい。すなわち、以下に説明する明細書中に記載される各構成については、上記「構成1-D」～「構成26-D」のいずれか1つに対してさらなる作用効果を得たいときにそれに対応する構成だけを任意に選別して採用可能である。

【4285】

上述の通り、このパチンコ機1では、受け付けられたときに現れる受付後表示や受付後出力音としての種別（例えば、受付後演出としての会話予告、カットイン予告、可動体予告など、期待度示唆演出の種別）が異なる複数の受付期間（受付演出）を用意している。各受付期間には発生条件がそれぞれ定められており（例えば、大当たり判定や、演出判定などの判定で所定の結果が得られることなど）、それら発生条件のいずれか1つが成立すると、該成立した発生条件に応じた種別の受付期間（受付演出）を発生可能としている。

30

【4286】

はじめに、まず、図253～図269を参照して、このような複数の受付期間（受付演出）のうち、第1E受付期間（第1E受付後演出）、第2E受付期間（第2E受付後演出）、第3E受付期間（第3E受付後演出）、及び第4E受付期間（第4E受付後演出）について説明することとする。なお、図252までを参照しつつ上述した各受付期間については、第1E受付期間（第1E受付後演出）、第2E受付期間（第2E受付後演出）、第3E受付期間（第3E受付後演出）、及び第4E受付期間（第4E受付後演出）とは別の受付期間として用意されているものであってもよいし、第1E受付期間（第1E受付後演出）、第2E受付期間（第2E受付後演出）、第3E受付期間（第3E受付後演出）、及び第4E受付期間（第4E受付後演出）のうちのいずれかとして実現されるものであってもよい。また、以下に説明する各発明を実現する上では、以下に説明する各構成のうちの必要な構成だけを備えるだけでよく、図252までを参照しつつ上述した各受付期間についてはこれらを必ずしも備えないようにしてもよい。

40

【4287】

図253は、上記発生条件として「条件1E」が満たされて第1E受付期間（第1E受

50

付演出)が発生するときの演出内容についてその一例を示すタイムチャートである。図255～図257は、第1E受付期間(第1E受付演出)が発生する変動パターンにおける演出例を示す図である。

【4288】

いま、特定遊技状態(例えば、非確変・非時短である通常遊技状態)において始動条件が成立(保留消化)されて、変動パターン判定が行われた結果として「第1E変動パターン」が選択されたとすると、上記周辺制御MPU1511aでは、まず、該第1E変動パターンに対応する演出判定(予告演出判定など)を行う。そしてこの後、装飾図柄SZの変動演出(第1E変動パターンに応じた演出描写や、第1E変動パターンに応じたBGM再生(非リーチ時の通常BGM再生など)の音出力など)を開始させ(「図255(a)」に示される状況)、該変動演出の実行期間内で、予告演出判定の結果に応じた演出(予告演出)を、上記選択した「第1E変動パターン」これ自体の演出に対して付加的に実行させることとなる。

【4289】

図253(a)に示されるように、「第1E変動パターン」にかかる変動演出の実行期間内では、装飾図柄SZの変動演出が開始されてから第1E時間が経過したタイミングt a2が到来したことに基づいて(「条件1E」が満たされたことに基づいて)、「第1E受付後表示(第1E受付後音出力)に関しての受け付け」が許容される上記第1E受付期間(有効期間)を発生可能としている(図255(c)に示される状況)。

【4290】

ここで、この実施の形態にかかる第1E受付期間は、当該第1E受付期間が終了されるまでの間(第1E受付後表示(第1E受付後音出力)に関しての操作受付が許容されなくなるまでの間)に、操作受付が複数回にわたって許容される「複数回許容期間」として機能するものとなっている。

【4291】

すなわち後述するが、第1E受付期間では、操作受付がなされる都度、「第1E受付後表示」として背景画像などに表示変化(例えば、第1メータが上昇する描写など)が生じるようになっており、こうして操作受付が複数回なされた結果として特別の条件が満たされると、当該第1E受付期間が終了されてそれまでの背景画像の表示変化(期待度を示唆しない表示)とは異なる表示変化(期待度を示唆する表示)、すなわち「第1E受付後表示」としての特別態様(例えば、第1メータが満タンとなり、第1キャラクタが復活する描写など)が表示可能とされるものとなっている。これに対し、第1E受付期間内で特別の条件が満たされないときは、所定条件が成立したことに基づいて(例えば、当該第1E受付期間としての残り時間が「0」になったことに基づいて(第1E受付期間が終了されて))、「第1E受付後表示」としての所定態様(例えば、第1メータが満タンとならず、第1キャラクタが倒れ込む描写など)が表示されるものとなっている。所定態様が表示されたときには、上記特別態様が表示されたときよりも大当りが得られている期待度(割合)が低いことが示唆されることとなる。

【4292】

この点、この実施の形態にかかるパチンコ機1では、このような第1E受付期間を発生させる場合、これに関連して、周期的変化が現れうる画像表示である受付期間関連周期性表示を表示可能であり、該受付期間関連周期性表示として「第1周期性表示SH1」及び「第2周期性表示SH2」を表示することとしている。

【4293】

ここで、この実施の形態にかかる「第1周期性表示SH1」とは、「犬のキャラクタが図254(A)に示される態様で表示された後、図254(B)に示される態様で表示される」といった動画像を1つの周期的変化とすると、該周期的変化が予め定められた周期C時間を要するかたちで繰り返し現れうる表示のことを意味している。また、この実施の形態にかかる「第2周期性表示SH2」とは、「猫のキャラクタが図254(a)に示される態様で表示された後、図254(b)～(d)に示される各態様で順次表示される

」といった動画像を1つの周期的変化とすると、該周期的変化が予め定められた周期D時間（周期C時間と異なる時間（ここでは、周期C時間よりも長い時間））を要するかたちで繰り返し現れうる表示のことを意味している。

【4294】

この実施の形態にかかるパチンコ機1では、発生した受付期間がいずれの種別であるかのヒントとなる情報を遊技者に対して付与するために、このような受付期間関連周期性表示（第1周期性表示SH1、第2周期性表示SH2）を表示することとしている。ただし、該受付期間関連周期性表示（第1周期性表示SH1、第2周期性表示SH2）は、必ずしも表示しなくてもよいものである。例えば、発生した受付期間がいずれの種別であるのかをより認識し難くすることを求めるのであればこれらを表示しないようにすることが望ましい。

10

【4295】

例えば、第1E受付期間の発生に際して上記第1周期性表示SH1が表示されるときには、該第1周期性表示SH1は、特定表示が表示されているなかで該特定表示の背後側に現れるかたちで表示開始されるようになっているが、上記第2周期性表示SH2は、特定表示の背後側に表示されることはない。すなわち後述するが、この実施の形態にかかるパチンコ機1では、このような受付期間関連周期性表示が表示開始される時点での該受付期間関連周期性表示における視認性を通じて、発生した受付期間としての種別を示唆するようにしている。

20

【4296】

この演出例では、図255（b）～（d）に示されるように、上記特定表示として、遊技者に対して操作機会が付与されること（第1E受付期間が発生すること）を示唆する前兆演出表示を用いることとしている。なお、特定表示は、必ずしも前兆演出表示でなくてもよい。

【4297】

より具体的には、この演出例にかかるパチンコ機1では、第1E受付期間が発生するよりも前のタイミングta1が到来すると、図253（c）及び図255（b）に示されるように、上記前兆演出表示として「第1E前兆演出表示ZED」が実行開始される。この「第1E前兆演出表示ZED」は、図253（c）及び図255（c）、（d）に示されるように、一体化摸画像表示IG（摸画像表示、残り時間表示）や、受付期間関連周期性表示（第1周期性表示SH1、第2周期性表示SH2）が表示されるタイミングの前後に跨るように表示される。

30

【4298】

この点、図255（c）に示されるように、一体化摸画像表示IG（摸画像表示、残り時間表示）や、第1周期性表示SH1は、「第1E前兆演出表示ZED（特定表示）」が表示されているなかで該「第1E前兆演出表示ZED（特定表示）」の背後側に現れるかたちで表示開始される。これに対し、図255（d）に示されるように、第2周期性表示SH2は、「第1E前兆演出表示ZED（特定表示）」の背後側に現れるかたちで表示されることはなく、ここでは「第1E前兆演出表示ZED（特定表示）」を逆に背後側に示すかたちで表示開始される。

40

【4299】

なお、この演出例では、第1E受付期間が発生するタイミングta2において、一体化摸画像表示IG（摸画像表示、残り時間表示）や第1周期性表示SH1の表示を開始することとしたがこれに限られない。一体化摸画像表示IG（摸画像表示、残り時間表示）や第1周期性表示SH1については、第1E受付期間が発生するタイミングta2よりも前や後に表示開始するようにしてもよいし、一体化摸画像表示IG（摸画像表示、残り時間表示）と第1周期性表示SH1とを互いに異なるタイミングで表示するようにしてもよい。

【4300】

そして、このパチンコ機1では、第1周期性表示SH1及び第2周期性表示SH2をそれぞれ異なるタイミングで表示するようにしている。この演出例では、第1周期性表示S

50

H 1 が、第 2 周期性表示 S H 2 に対して先行して表示開始され、該第 1 周期性表示 S H 1 が表示されているなかで第 2 周期性表示 S H 2 が表示開始されるようになっている。また、この演出例にかかる第 1 周期性表示 S H 1 は、表示開始されてすぐにその周期的変化が開始されるようになっていることから、その周期的変化が開始されるタイミングについても、第 2 周期性表示 S H 2 の周期的変化が開始されるタイミングよりも前になるようにされている。

【 4 3 0 1 】

ただし、第 1 周期性表示 S H 1 については、例えば、第 1 E 受付期間が発生するタイミング t_{a2} よりも前に表示開始されるようにし、該表示開始された時点では、周期的変化が開始されないようにしてもよい。すなわちこの場合、第 1 周期性表示 S H 1 は、図 2 5 4 (A) に示される態様を維持するかたちで表示されることとなる。そして、第 1 E 受付期間が発生するタイミング t_{a2} が到来したことに基づいて第 1 周期性表示 S H 1 における周期的変化が開始されるようにしてもよい。この点、第 2 周期性表示 S H 1 については、例えば、タイミング t_{a2} が到来したことに基づいて、その周期的変化も含めて、その表示を開始させるようにすれば、第 1 周期性表示 S H 1 と第 2 周期性表示 S H 1 とで表示開始されるタイミングは異なるものの、周期的変化が開始されるタイミングは同じとされるようになる。

【 4 3 0 2 】

また逆に、第 2 周期性表示 S H 2 を、第 1 周期性表示 S H 1 が表示されるタイミングや第 1 E 受付期間が発生するタイミングよりも前に表示開始させるようにしてもよい。そしてこの場合、第 2 周期性表示 S H 2 については、その周期的変化が開始されるタイミングについても、第 1 周期性表示 S H 1 の周期的変化が開始されるタイミングや第 1 E 受付期間が発生するタイミング t_{a2} よりも前にすることが望ましい。すなわち後述するが、第 2 周期性表示 S H 2 は、第 1 E 受付期間内で操作受付がなされても該第 1 E 受付期間が継続されている間はこれを契機としてその周期的変化（図 2 5 4 (a) ～ (d) ）を非表示（中止）にしないものとなっており、第 1 周期性表示 S H 1 の周期的変化が非表示（中止）にされたか否かの比較基準として用いることが可能なものとなっている。したがって、このような「第 2 周期性表示 S H 2 にかかる周期的変化」を、第 1 周期性表示 S H 1 よりも先行して開始させるようにすることで、第 1 周期性表示 S H 1 の周期的変化が非表示（中止）にされたか否かの判断を行い易くすることができるようになる。

【 4 3 0 3 】

また、この演出例にかかるパチンコ機 1 では、一体化摸画像表示 I G（摸画像表示、残り時間表示）も、周期的変化が現れうる画像表示として表示するようにしている。第 1 E 受付期間では、複数回の操作受付が許容される操作手段として「操作ボタン 4 1 0」が設定されており、一体化摸画像表示 I G のうち、操作ボタン 4 1 0 の「操作受け部」を摸した部分（ボタン摸画像 B M G）が、「図 2 5 4 (α) に示される態様で表示された後、図 2 5 4 (β) に示される態様で表示される」といった動画像を 1 つの周期的変化とすると、該周期的変化を、予め定められた周期 A 時間を要するかたちで繰り返すものとなっている。これにより、第 1 E 受付期間では、「操作受け部」がその可動範囲を上下に移動する様子が一体化摸画像表示 I G において描写されるようになる。この例では、周期 A 時間と周期 C 時間とを同じ時間として例示しているが、互いに異なる時間であってもよい。

【 4 3 0 4 】

なお、この演出例では、一体化摸画像表示 I G（摸画像表示、残り時間表示）を、第 1 E 受付期間が発生するタイミング t_{a2} において表示開始させるようにしているが、該タイミング t_{a2} よりも前に表示開始されるようにしてもよいし、該タイミング t_{a2} よりも後に表示開始されるようにしてもよい。ただし、一体化摸画像表示 I G（摸画像表示、残り時間表示）を、第 1 E 受付期間が発生するタイミング t_{a2} よりも前に表示開始させる場合、その周期的変化については、第 1 E 受付期間が発生するタイミング t_{a2} を待ってから開始されるようにすることが望ましい。すなわちこの場合、一体化摸画像表示 I G（ボタン摸画像 B M G）は、タイミング t_{a2} が到来するまでの間は、図 2 5 4 (α) に

10

20

30

40

50

示される態様を維持するかたちで表示されることとなる。

【4305】

そして、図255(c)に示されるように、この演出例にかかる一体化摸画像表示IG(摸画像表示、残り時間表示)も、第1周期性表示SH1と同様、「第1E前兆演出表示ZED(特定表示)」が表示されているなかで該「第1E前兆演出表示ZED(特定表示)」の背後側に現れるかたちで表示開始され、その周期的変化を開始する。

【4306】

第1E前兆演出表示ZEDは、時間経過とともにその表示範囲が縮小されるようになっており、こうした態様で第1E前兆演出表示ZEDが表示されているなかでも、一体化摸画像表示IG及び第1周期性表示SH1や、これに遅れるかたちで表示開始された第2周期性表示SH2は、上述した各態様にて、各々の周期的変化をそれぞれ進展させることとなる。

10

【4307】

そして、第1E前兆演出表示ZEDの表示範囲がこうして縮小していった結果、該第1E前兆演出表示ZEDが非表示にされると、図255(e)に示されるように、第2周期性表示SH2だけでなく、一体化摸画像表示IGや第1周期性表示SH1についてもその視認性が良好とされるようになる。そしてこの後は、遊技者による操作受付がなされない限りは、図255(f)～(h1)に示されるように、一体化摸画像表示IG、第1周期性表示SH1、及び第2周期性表示SH2は、上述した各々の周期的変化(周期A時間、周期C時間、周期D時間)をそれぞれ進展し続けることとなる。

20

【4308】

この点、図253に示した例では、第1E受付期間内のタイミングta2A(図255(f)に示されるタイミング)において1回目の操作受付(受付期間を終了させない操作受付)がなされた場合を想定している。すなわち上述の通り、この実施の形態にかかる第1E受付期間は、操作受付が複数回にわたって許容される「複数回許容期間」として機能するものとなっており、操作受付がなされる都度、「第1E受付後表示」として背景画像などに表示変化(例えば、第1メータが上昇する描写など)が生じるようになっており、こうして操作受付が複数回なされた結果として特別の条件が満たされると、当該第1E受付期間が終了されてそれまでの背景画像の表示変化(期待度を示唆しない表示)とは異なる表示変化(期待度を示唆する表示)、すなわち「第1E受付後表示」としての特別態様(例えば、第1メータが満タンとなり、第1キャラクタが復活する描写など)が表示可能とされるものとなっている。

30

【4309】

第1E受付期間内のタイミングta2A(図255(f)に示されるタイミング)において1回目の操作受付(受付期間を終了させない操作受付)がなされると、この例にかかる演出表示装置1600においては、まず、図256(g2)、(h2)に示される態様が順次に現れることとなる。

【4310】

より具体的には、図253にも併せて示されるように、第1E受付期間で1回目の操作受付(受付期間を終了させない操作受付)がなされたことに応じたEF表示(演出効果表示)EKHが表示される。この演出例では、EF表示(演出効果表示)EKHとして、第1態様EKH1と第2態様EKH2とが順次に表示されるようになっており、第1態様EKH1及び第2態様EKH2のいずれかのみが表示されるようにしてもよい。

40

【4311】

また、説明の便宜上、図256においては図示を割愛するが、図253(f)に示されるように、第1E受付期間で1回目の操作受付(受付期間を終了させない操作受付)がなされたことに応じた「第1E受付後表示」が表示される。該「第1E受付後表示」については、上述した通りであり、例えば、第1メータが上昇する描写(背景画像)などとして表示される。この「第1E受付後表示」は、一体化摸画像表示IG、第1周期性表示SH1、及び第2周期性表示SH2に対してその前側に表示されることはないものであり、重

50

なる位置に表示されるとしてもそれらの背後側に表示されるものである。また、図示は割愛するが、第1 E 受付後表示が表示されるときには、これに対応した第1 E 受付後音出力も可聴出力されるようになっている。

【4 3 1 2】

また、この実施の形態にかかる第1 E 受付期間では、図2 5 3 (e) に併せて示されるように、1 回目の操作受付（受付期間を終了させない操作受付）がなされると、これに基づいて第1 周期性表示 S H 1 における周期的変化を非表示にする。この例では、第1 周期性表示 S H 1 これ自体の表示は継続するものの、その周期的変化を中止して進展させないようにすることによって、第1 周期性表示 S H 1 における周期的変化を非表示にすることとしている。したがって、この例では、図2 5 6 (g 2), (h 2) に示される第1 周期性表示 S H 1 は、図2 5 5 (f) に示される第1 周期性表示 S H 1 と同じ態様（図2 5 4 (B) に示される態様）のままで表示されており、図2 5 5 (f) に示される第1 周期性表示 S H 1 から周期的変化の進展は生じていない。

【4 3 1 3】

この点、この実施の形態にかかる第1 E 受付期間では、第2 周期性表示 S H 2 については、図2 5 3 (e) に併せて示されるように、1 回目の操作受付（受付期間を終了させない操作受付）がなされても、その周期的変化（周期 D 時間）を非表示にせずこれを継続させる。したがって、この例では、図2 5 6 (g 2), (h 2) に示される第2 周期性表示 S H 2 は、1 回目の操作受付（受付期間を終了させない操作受付）がなかったときの図2 5 5 (g 1), (h 1) と同じように、その周期的変化が進展されている。このような構成によれば、第1 E 受付期間において1 回目の操作受付（受付期間を終了させない操作受付）があったときは、第1 周期性表示 S H 1 及び第2 周期性表示 S H 2 のうち、第1 周期性表示 S H 1 のみが操作受付があったときにその周期的変化が非表示にされることとなる。

【4 3 1 4】

また、この実施の形態にかかる第1 E 受付期間では、図2 5 3 (b) に併せて示されるように、1 回目の操作受付（受付期間を終了させない操作受付）がなされると、これに基づいて一体化摸画像表示 I G のうち、操作ボタン 4 1 0 の「操作受け部」を摸した部分（ボタン摸画像 B M G）における周期的変化を非表示にする。この例では、一体化摸画像表示 I G これ自体の表示は継続するものの、その周期的変化を中止して進展させないようにすることによって、該一体化摸画像表示 I G（ボタン摸画像 B M G）における周期的変化を非表示にすることとしている。したがって、この例では、図2 5 6 (g 2), (h 2) に示される一体化摸画像表示 I G のうち操作ボタン 4 1 0 の「操作受け部」を摸した部分（ボタン摸画像 B M G）は、図2 5 5 (f) に示される一体化摸画像表示 I G のうち操作ボタン 4 1 0 の「操作受け部」を摸した部分（ボタン摸画像 B M G）と同じ態様のままで表示されており、図2 5 5 (f) に示される態様から周期的変化の進展は生じていない。

【4 3 1 5】

また、図2 5 6 (g 2), (h 2) に示されるように、第1 E 受付期間で1 回目の操作受付（受付期間を終了させない操作受付）がなされたことに応じた E F 表示 E K H（第1 態様 E K H 1、第2 態様 E K H 2）は、1 回目の操作受付（受付期間を終了させない操作受付）に応じて周期的変化が非表示にされる第1 周期性表示 S H 1 及び一体化摸画像表示 I G（ボタン摸画像 B M G）に対しては、それらの前方から重なるかたちで表示されてこれらを視認し難くするのに対し、1 回目の操作受付（受付期間を終了させない操作受付）に応じて周期的変化が非表示にされない第2 周期性表示 S H 2 に対しては、その前方から重なるかたちで表示されることがないようにしている。この例では、E F 表示 E K H のうち第1 態様 E K H 1 は、第2 周期性表示 S H 2 と重ならない位置で表示されるようになっており、E F 表示 E K H のうち第2 態様 E K H 2 は、第2 周期性表示 S H 2 と重なる位置に表示されるが該第2 周期性表示 S H 2 の背後側に表示されるようになっている。

【4 3 1 6】

そして、こうした E F 表示 E K H（第1 態様 E K H 1、第2 態様 E K H 2）は、操作受付がなされたときから予め定められた時間が経過すると、図2 5 3 (d) や図2 5 6 (i

2) に示されるように非表示にされることとなる。なお、図示は割愛するが、E F 表示 E K H (第1態様 E K H 1、第2態様 E K H 2) が表示されている間に当該受付期間 (第1 E 受付期間) が継続されるかたちでの操作受付が再びなされたときには、実行途中の段階にある E F 表示 E K H (第1態様 E K H 1、第2態様 E K H 2) を最初の態様から表示し直すようにすることが望ましい。すなわちこの場合、E F 表示 E K H の第1態様 E K H 1 が表示されている状況 (図 2 5 6 (g 2) を参照) にあるときに操作受付がなされると、E F 表示 E K H は、第2態様 E K H 2 へと進展せず、第1態様 E K H 1 から再び表示し直しされることとなる。

【4 3 1 7】

また、第1周期性表示 S H 1 における周期的変化については、該周期的変化が1回目の操作受付 (受付期間を終了させない操作受付) に応じて非表示にされてから予め定められた時間が経過すると、図 2 5 3 (e) や図 2 5 6 (i 2) に示されるように再び実行されることとなる。同図 2 5 6 (i 2) に示されるように、この例にかかる第1周期性表示 S H 1 は、図 2 5 4 (A) に示される態様から周期的変化をやり直すかたちで、その周期的変化を再実行することとなる。なお、図示は割愛するが、第1周期性表示 S H 1 における周期的変化が1回目の操作受付 (受付期間を終了させない操作受付) に応じて非表示にされている間に当該受付期間 (第1 E 受付期間) を終了させない操作受付が再びなされたときには、該操作受付が再びなされたタイミングを基準として、該タイミングから予め定められた時間が経過したときに第1周期性表示 S H 1 における周期的変化を再び実行するようにすることが望ましい。すなわちこの場合、第1周期性表示 S H 1 における周期的変化が非表示にされてから再び実行されるまでに要する時間が実質的に延長されることとなる。

【4 3 1 8】

また、一体化摸画像表示 I G (ボタン摸画像 B M G) における周期的変化についても、該周期的変化が1回目の操作受付 (受付期間を終了させない操作受付) に応じて非表示にされてから予め定められた時間が経過すると、図 2 5 3 (e) や図 2 5 6 (i 2) に示されるように再び実行されることとなる。同図 2 5 6 (i 2) に示されるように、この例にかかる一体化摸画像表示 I G (ボタン摸画像 B M G) は、最初の態様 (図 2 5 4 (α) に示される態様) から周期的変化をやり直すかたちで、その周期的変化を再実行することとなる。なお、図示は割愛するが、一体化摸画像表示 I G (ボタン摸画像 B M G) における周期的変化が1回目の操作受付 (受付期間を終了させない操作受付) に応じて非表示にされている間に当該受付期間 (第1 E 受付期間) を終了させない操作受付が再びなされたときには、該操作受付が再びなされたタイミングを基準として、該タイミングから予め定められた時間が経過したときに一体化摸画像表示 I G (ボタン摸画像 B M G) における周期的変化を再び実行するようにすることが望ましい。すなわちこの場合、一体化摸画像表示 I G (ボタン摸画像 B M G) における周期的変化が非表示にされてから再び実行されるまでに要する時間が実質的に延長されることとなる。

【4 3 1 9】

また、説明の便宜上、図 2 5 6 においては図示を割愛するが、1回目の操作受付 (受付期間を終了させない操作受付) がなされたことに応じた「第1 E 受付後表示」については、操作受付がなされたときから予め定められた時間が経過すると、図 2 5 3 (f) に示されるように非表示にされることとなる。「第1 E 受付後音出力」についても、操作受付がなされたときから予め定められた時間が経過すると非可聴の状態にされることとなる。

【4 3 2 0】

なお、E F 表示 E K H (第1態様 E K H 1、第2態様 E K H 2) が非表示にされるまでの時間や、第1周期性表示 S H 1 における周期的変化が再実行されるまでの時間や、一体化摸画像表示 I G (ボタン摸画像 B M G) における周期的変化が再実行されるまでの時間や、1回目の操作受付 (受付期間を終了させない操作受付) がなされたことに応じた「第1 E 受付後表示」が非表示にされるまでの時間については、互いに異なる時間であってもよいし、同じ時間であってもよい。

【4 3 2 1】

また、第1 E 受付期間が継続されているなかで操作受付に応じて一体化摸画像表示 I G (ボタン摸画像 B M G) における周期的変化が非表示にされる期間においても、ゲージ画像 G G が時間経過に応じて減少する描写についてはこれを非表示にせず継続表示するようにしてもよい。

【4 3 2 2】

そして、図 2 5 6 (i 2) に示されるように、第2 周期性表示 S H 2 における周期的変化が継続されているなかで、第1 周期性表示 S H 1 における周期的変化と一体化摸画像表示 I G (ボタン摸画像 B M G) における周期的変化とがそれぞれ再開されると、それ以降は、遊技者による操作受付がなされない限りは、図 2 5 6 (j 2) ~ (m 2) に示されるように、一体化摸画像表示 I G、第1 周期性表示 S H 1、及び第2 周期性表示 S H 2 は、上述した各々の周期的変化 (周期 A 時間、周期 C 時間、周期 D 時間) をそれぞれ進展し続けることとなる。

10

【4 3 2 3】

この点、図 2 5 3 に示した例では、第1 E 受付期間内のタイミング t a 2 B (図 2 5 6 (k 2) に示されるタイミング) において2 回目の操作受付 (受付期間を終了させない操作受付) がなされた場合を想定している。

【4 3 2 4】

第1 E 受付期間内のタイミング t a 2 B (図 2 5 6 (k 2) に示されるタイミング) において2 回目の操作受付 (受付期間を終了させない操作受付) がなされると、1 回目の操作受付 (受付期間を終了させない操作受付) がなされた場合と概ね同様、この例にかかる演出表示装置 1 6 0 0 においては、まず、図 2 5 7 (l 3) , (m 3) に示される態様が順次に現れることとなる。

20

【4 3 2 5】

より具体的には、図 2 5 3 にも併せて示されるように、第1 E 受付期間で2 回目の操作受付 (受付期間を終了させない操作受付) がなされたことに応じた E F 表示 (演出効果表示) E K H が表示される。E F 表示 (演出効果表示) E K H として、第1 態様 E K H 1 と第2 態様 E K H 2 とが順次に表示されるようになっている点も、1 回目の操作受付 (受付期間を終了させない操作受付) がなされた場合と同様である。

【4 3 2 6】

また、説明の便宜上、図 2 5 7 においては図示を割愛するが、図 2 5 3 (f) に示されるように、第1 E 受付期間で2 回目の操作受付 (受付期間を終了させない操作受付) がなされたことに応じた「第1 E 受付後表示」が表示される。該「第1 E 受付後表示」も、1 回目の操作受付 (受付期間を終了させない操作受付) がなされた場合と概ね同様であり、例えば、第1 メータがさらに上昇する描写 (背景画像) などとして表示される。

30

【4 3 2 7】

また、この実施の形態にかかる第1 E 受付期間では、図 2 5 3 (e) に併せて示されるように、2 回目の操作受付 (受付期間を終了させない操作受付) がなされたときも、1 回目の操作受付 (受付期間を終了させない操作受付) がなされたときと同様、これに基づいて第1 周期性表示 S H 1 における周期的変化を非表示にする。また、これも同様、第2 周期性表示 S H 2 については、図 2 5 3 (e) に併せて示されるように、2 回目の操作受付 (受付期間を終了させない操作受付) がなされても、その周期的変化 (周期 D 時間) を非表示にせずこれを継続させる。また、これも同様、一体化摸画像表示 I G (ボタン摸画像 B M G) については、図 2 5 3 (b) に併せて示されるように、2 回目の操作受付 (受付期間を終了させない操作受付) がなされたことに基づいて、操作ボタン 4 1 0 の「操作受け部」を摸した部分 (ボタン摸画像 B M G) における周期的変化を非表示にする。

40

【4 3 2 8】

また、図 2 5 7 (l 3) , (m 3) に示されるように、2 回目の操作受付 (受付期間を終了させない操作受付) に応じた E F 表示 E K H (第1 態様 E K H 1、第2 態様 E K H 2) も、1 回目の操作受付 (受付期間を終了させない操作受付) に応じた E F 表示 E K H (第1 態様 E K H 1、第2 態様 E K H 2) と同様、周期的変化が非表示にされる第1 周期性

50

表示 S H 1 及び一体化摸画像表示 I G (ボタン摸画像 B M G) に対しては、それらの前方から重なるかたちで表示されてこれらを視認し難くするのに対し、周期的変化が非表示にされない第 2 周期性表示 S H 2 に対しては、その前方から重なるかたちで表示されることがないようにしている。

【 4 3 2 9 】

そしてこれ以降、E F 表示 E K H (第 1 態様 E K H 1、第 2 態様 E K H 2) が非表示にされることや、第 1 周期性表示 S H 1 における周期的変化が再び実行されることや、一体化摸画像表示 I G (ボタン摸画像 B M G) における周期的変化が再び実行されることや、それらの別例などについても、1 回目の操作受付 (受付期間を終了させない操作受付) に応じた上述した例の場合と同様である。

10

【 4 3 3 0 】

そして、図 2 5 7 (n 3) に示されるように、第 2 周期性表示 S H 2 における周期的変化が継続されているなかで、第 1 周期性表示 S H 1 における周期的変化と一体化摸画像表示 I G (ボタン摸画像 B M G) における周期的変化とがそれぞれ再開されると、それ以降は、遊技者による操作受付がなされない限りは、図 2 5 7 (n 3), (o 3) に示されるように、一体化摸画像表示 I G、第 1 周期性表示 S H 1、及び第 2 周期性表示 S H 2 は、上述した各々の周期的変化 (周期 A 時間、周期 C 時間、周期 D 時間) をそれぞれ進展し続けることとなる。

【 4 3 3 1 】

この点、図 2 5 3 に示した例では、第 1 E 受付期間内のタイミング t a 2 C (図 2 5 6 (o 3) に示されるタイミング) において 3 回目の操作受付がなされた場合を想定している。

20

【 4 3 3 2 】

ここで、第 1 E 受付期間とは、本来、図 2 5 3 (a) に示されるように、(受付期間を終了させる) 操作受付がなかったときにはタイミング t a 3 が到来するときまで継続され、タイミング t a 3 が到来したことに基づいて終了されるものである。ただしこの演出例では、第 1 E 受付期間内のタイミング t a 2 C (図 2 5 6 (o 3) に示されるタイミング) において 3 回目の操作受付 (受付期間を終了させる操作受付) がなされ、これに基づいて、当該第 1 E 受付期間を、タイミング t a 3 が到来するよりも前に終了させる場合を想定している。

30

【 4 3 3 3 】

この実施の形態にかかる第 1 E 受付期間では、3 回目の操作受付 (受付期間を終了させる操作受付) がなされると、上述した「特別の条件」が満たされたとして、当該第 1 E 受付期間が終了されてそれまでの背景画像の表示変化 (期待度を示唆しない「第 1 E 受付後表示」としての態様) とは異なる表示変化 (期待度を示唆する「第 1 E 受付後表示」としての態様) が表示可能とされる。この際、「第 1 E 受付後音出力」も期待度を示唆する態様で可聴出力されるようにしてもよい。

【 4 3 3 4 】

より具体的には、第 1 E 受付期間内のタイミング t a 2 C において (図 2 5 7 (o 3) を参照)、3 回目の操作受付 (受付期間を終了させる操作受付) がなされたときには、「第 1 E 受付後表示」として相対的に期待度が低い態様 U H 1 - 1 (図 2 5 7 (p 3) ~ (s 3)) が現れる場合と、該態様よりも「第 1 E 受付後表示」として期待度が高い態様 U H 1 - 2 (図 2 5 7 (p 4) ~ (s 4)) が現れる場合とがあるようになっている。なお、態様 U H 1 - 1 (図 2 5 7 (p 3) ~ (s 3)) は、上述した「第 1 E 受付後表示」としての所定態様に相当し、態様 U H 1 - 2 (図 2 5 7 (p 4) ~ (s 4)) は、上述した「第 1 E 受付後表示」としての特別態様に相当する。

40

【 4 3 3 5 】

この点、「第 1 E 受付後表示」として相対的に期待度が低い態様 U H 1 - 1 が現れるときには、図 2 5 7 (p 3) ~ (r 3) に示されるように、「第 1 E 受付後表示」として相対的に期待度が高い態様 U H 1 - 2 が現れるときとは異なる態様 (低期待態様) で E F 表

50

示 E K H を表示することとしている。

【4336】

すなわち、「第1 E 受付後表示」として相対的に期待度が低い態様 U H 1 - 1 が現れるときには、E F 表示 E K H として、まず、第1 態様 E K H 1 (図257 (p3) を参照) を表示する。そしてこれ以降は、E F 表示 E K H として、第3 態様 E K H 3 (図257 (q3) , (r3) を参照) を表示することとなる。このように、第1 E 受付期間で3 回目の操作受付 (受付期間を終了させる操作受付) がなされたことに基づく「E F 表示 E K H の低期待態様 (図253 中では「第1 消滅 E F」に相当)」は、「第1 態様 E K H 1 及び第3 態様 E K H 3 が順次に表示される」といった一連の態様 (図257 (p3) ~ (r3)) として実行されることとなり、これによって「第1 E 受付後表示」として相対的に期待度が低い態様 U H 1 - 1 が現れることを示唆することができるようになる。

10

【4337】

これに対し、「第1 E 受付後表示」として相対的に期待度が高い態様 U H 1 - 2 が現れるときには、図257 (p4) ~ (r4) に示されるように、「第1 E 受付後表示」として相対的に期待度が低い態様 U H 1 - 1 が現れるときとは異なる態様 (高期待態様) で E F 表示 E K H を表示することとしている。

【4338】

すなわち、「第1 E 受付後表示」として相対的に期待度が高い態様 U H 1 - 2 が現れるときには、E F 表示 E K H として、まず、第1 態様 E K H 1 (図257 (p4) を参照) を表示する。そしてこれ以降は、E F 表示 E K H として、第4 態様 E K H 4 (図257 (q4) , (r4) を参照) を表示することとなる。このように、第1 E 受付期間で3 回目の操作受付 (受付期間を終了させる操作受付) がなされたことに基づく「E F 表示 E K H の高期待態様 (図253 中では「第4 消滅 E F」に相当)」は、「第1 態様 E K H 1 及び第4 態様 E K H 4 が順次に表示される」といった一連の態様 (図257 (p4) ~ (r4)) として実行されることとなり、これによって「第1 E 受付後表示」として相対的に期待度が高い態様 U H 1 - 2 が現れることを示唆することができるようになる。

20

【4339】

なお、この演出例にかかる「E F 表示 E K H の低期待態様」や「E F 表示 E K H の高期待態様」では、その表示期間のうち第1 態様 E K H 1 が表示される期間 (図257 (p3)) や、図257 (p4) を参照) では、第1 E 受付期間で1 回目や2 回目の操作受付 (受付期間を終了させない操作受付) に応じて E F 表示 E K H が表示される場合 (図256 (g2)) や、図257 (l3) を参照) と同じ態様が現れるようになっており、これによって当該第1 E 受付期間が終了するの否かや、当該 E F 表示 E K H が期待度を示唆するものであるの否かを認識し難くするようにしている。ただし、当該構成については必ずしも備えなくてもよく、「E F 表示 E K H の低期待態様」や「E F 表示 E K H の高期待態様」の表示期間内に、第1 E 受付期間で1 回目や2 回目の操作受付 (受付期間を終了させない操作受付) に応じて E F 表示 E K H が表示される場合と同じ態様が現れないようにしてもよい。

30

【4340】

また、この実施の形態にかかる第1 E 受付期間では、図253 (e) に併せて示されるように、3 回目の操作受付 (受付期間を終了させない操作受付) がなされたときも、これに基づいて第1 周期性表示 S H 1 における周期的変化を非表示にする。ただしここでは、1 , 2 回目の操作受付があったときとは異なり、第1 周期性表示 S H 1 これ自体を非表示にすることによってその周期的変化を非表示にすることとなる。なおこの例では、操作受付がなされた直後の状況 (E F 表示 E K H の第1 態様 E K H 1 が表示されている状況) にあるときには (図257 (p3) ~ (q3) または図257 (p4) ~ (q4)) 、第1 周期性表示 S H 1 を非表示にしておらず、E F 表示 E K H の背後側にて、図257 (o3) に示した態様 (周期的変化の進展は生じていない態様) のままで第1 周期性表示 S H 1 を表示することとしており、その後、該第1 周期性表示 S H 1 を (3 回目の操作受付 (受付期間を終了させる操作受付) がなされたことに基づいて) 非表示にすることとしている

40

50

が、操作受付がなされた直後の状況にあるときからこれを非表示にするようにしてもよい。
【4341】

また、この実施の形態にかかる第1E受付期間では、第2周期性表示SH2については、図253(e)に併せて示されるように、1, 2回目の操作受付があったときとは異なり、3回目の操作受付(受付期間を終了させない操作受付)がなされたときにはこれに基づいてその周期的変化を非表示にすることとしている。ここでは、第2周期性表示SH2これ自体を非表示にすることによってその周期的変化を非表示にすることとなる。なおこの例では、操作受付がなされた直後の状況(EF表示EKHの第1態様EKH1が表示されている状況)にあるときには(図257(p3)~(q3)または図257(p4)~(q4))、第2周期性表示SH2を非表示にしておらず、EF表示EKHよりも前側に

10

【4342】

また、この実施の形態にかかる第1E受付期間では、一体化摸画像表示IGについては、図253(b)に併せて示されるように、3回目の操作受付(受付期間を終了させない操作受付)がなされたときも、これに基づいてその周期的変化を非表示にすることとしている。ただしここでは、1, 2回目の操作受付があったときとは異なり、一体化摸画像表示IGこれ自体を非表示にすることによってその周期的変化を非表示にすることとなる。なおこの例では、操作受付がなされた直後の状況(EF表示EKHの第1態様EKH1が表示されている状況)にあるときには(図257(p3)~(q3)または図257(p4)~(q4))、一体化摸画像表示IGを非表示にしておらず、EF表示EKHの背後側にて、図257(o3)に示した態様(周期的変化の進展は生じていない態様)のまま

20

で一体化摸画像表示IGを表示することとしており、その後、該一体化摸画像表示IGを

【4343】

ここで、「第1E受付後表示」は、こうした第1周期性表示SH1や、第2周期性表示SH2、一体化摸画像表示IG、EF表示EKHよりも背後側に表示されるようになっており、これによって該「第1E受付後表示」が表示された直後はこれが視認し難くされている。ただし、図257(p3)~(r3)や図257(p4)~(r4)に示されるように、第1周期性表示SH1や、第2周期性表示SH2、一体化摸画像表示IG、EF表示EKHなどが非表示にされていくことによって「第1E受付後表示」の視認性は徐々に良好とされていくこととなる。また上述の通り、EF表示EKHが表示されているなかでもその態様を確認することによって、「第1E受付後表示」が期待度の低い態様UH1-1と期待度の高い態様UH1-2とのいずれで表示されているのかを認識し易いようにしている。

30

40

【4344】

その他、第1E受付期間では、図253に示されるように、その発生に際して、受付許容音として「第1許容音」が可聴出力されうる。この点、第1E受付期間では、図253に示されるように、受付許容音として「第1許容音」が可聴出力されている間に操作受付がなされる状況が発生しうようになっているが(タイミングta2A)、該「第1許容音」の可聴出力は、該操作受付に基づいて中断されることはなく継続されるようになっている。

【4345】

なお、図253に示した例では、受付許容音としての「第1許容音」を、第1E受付期間が発生するタイミングta2よりも前に可聴出力させることとしたが、必ずしもこれに

50

限られず、タイミング t_{a2} で可聴出力を開始させるようにしてもよいし、タイミング t_{a2} よりも後に可聴出力を開始させるようにしてもよい。

【4346】

また、第1E受付期間は、図253に示されるように、特定BGMが可聴出力されているなかで発生しうるものとなっている。すなわちこの場合、特定BGMが可聴出力されている状況にあれば、第1E受付期間が発生する可能性があるようになることから、遊技興趣の低下を抑制することが期待されるようになる。なお、「特定BGM」については、通常変動中に出力されるBGM再生の音であってもよいし、複数の図柄変動（複数の変動パターン）にまたがって出力されるBGM再生の音であってもよい。また、このような「特定BGM」として、複数種のBGMを用意するようにしてもよい。

10

【4347】

また、第1E受付期間では、一体化摸画像表示IG（ボタン摸画像BMG）に対応する操作手段（ここでは「操作ボタン410」）を操作（押圧）した状態に維持し続けるだけで操作受付が複数回なされる（所定時間毎に操作受付が自動的に繰り返しなされる）ようになっている（オート連打機能）。このような構成によれば、遊技者は、操作ボタン410に対する操作（押圧）を繰り返し行わずとも、操作受付が複数回なされるようにすることができることから、遊技興趣を好適に維持することが期待されるようになる。

【4348】

ここで、第1E受付期間においては、このような「オート連打機能」を用いて操作が行われた場合、EF表示EKHとして「第1態様EKH1」が表示されている間に（図256（g2）、図257（l3）などを参照）、次の操作受付がなされるようになっている。そしてこの場合、EF表示EKHとして「第1態様EKH1」が表示されている間に操作受付がなされると、「第2態様EKH2」が表示されることなく、EF表示EKHとして「第1態様EKH1」が再び表示し直しにされることとなる。

20

【4349】

例えば、図256（g2）に示される状況において操作受付がなされると、該操作受付に基づいて図257（l3）に示される状況が現れ、図257（l3）に示される状況において操作受付がなされると、該操作受付に基づいて図257（p3）に示される状況または図257（p4）に示される状況が現れることとなり、それ以降は、図257（p3）及び図257（p4）のいずれが現れたかに応じて、図257（q3）～（t3）に示される演出進展または図257（q4）～（t4）に示される演出進展が行われるようになる。ただしこの場合、第1周期性表示SH1や一体化摸画像表示IG（ボタン摸画像BMG）における周期的変化は、図256（g2）に示される状況において操作受付がなされた以降、非表示（中断）の状態として維持されることとなる。また、第2周期性表示SH2における周期的変化は、図256（g2）に示される状況において操作受付がなされた以降も継続されるが、「オート連打機能」を用いずに操作を行った場合と同様、図257（p3）に示される状況または図257（p4）に示される状況を出現させる操作受付がなされたことに基づいて非表示にされることとなる。

30

【4350】

図258は、上記発生条件として「条件2E」が満たされて第2E受付期間（第2E受付演出）が発生するときの演出内容についてその一例を示すタイムチャートである。図260～図262は、第2E受付期間（第2E受付演出）が発生する変動パターンにおける演出例を示す図である。

40

【4351】

いま、特定遊技状態（例えば、非確変・非時短である通常遊技状態）において始動条件が成立（保留消化）されて、変動パターン判定が行われた結果として「第2E変動パターン」が選択されたとすると、上記周辺制御MPU1511aでは、まず、該第2E変動パターンに対応する演出判定（予告演出判定など）を行う。そしてこの後、装飾図柄SZの変動演出（第2E変動パターンに応じた演出描写や、第2E変動パターンに応じたBGM再生（非リーチ時の通常BGM再生など）の音出力など）を開始させ（「図260（a）」

50

に示される状況」)、該変動演出の実行期間内で、予告演出判定の結果に応じた演出(予告演出)を、上記選択した「第2 E 変動パターン」これ自体の演出に対して付加的に実行させることとなる。

【4352】

図260(a)に示されるように、「第2 E 変動パターン」にかかる変動演出の実行期間内では、装飾図柄SZの変動演出が開始されてから第2 E 時間が経過したタイミングtb2が到来したことに基づいて(「条件2 E」が満たされたことに基づいて)、「第2 E 受付後表示(第2 E 受付後音出力)に關しての受け」が許容される上記第2 E 受付期間(有効期間)を発生可能としている(図260(c)に示される状況)。

【4353】

ここで、この実施の形態にかかる第2 E 受付期間も、上述した第1 E 受付期間と同様、当該第2 E 受付期間が終了されるまでの間(第2 E 受付後表示(第2 E 受付後音出力)に關しての操作受けが許容されなくなるまでの間)に、操作受けが複数回にわたって許容される「複数回許容期間」として機能するものとなっている。

【4354】

すなわち後述するが、第2 E 受付期間では、操作受けがなされる都度、「第2 E 受付後表示」として背景画像などに表示変化(例えば、第2 メータが上昇する描写など)が生じるようになっており、こうして操作受けが複数回なされた結果として特別の条件が満たされると、当該第2 E 受付期間が終了されてそれまでの背景画像の表示変化(期待度を示唆しない表示)とは異なる表示変化(期待度を示唆する表示)、すなわち「第2 E 受付後表示」としての特別態様(例えば、第2 メータが満タンとなり、第2 キャラクタが復活する描写など)が表示可能とされるものとなっている。これに対し、第2 E 受付期間内で特別の条件が満たされないときは、所定条件が成立したことに基づいて(例えば、当該第2 E 受付期間としての残り時間が「0」になったことに基づいて(第2 E 受付期間が終了されて))、「第2 E 受付後表示」としての所定態様(例えば、第2 メータが満タンとならず、キャラクタが倒れ込む描写など)が表示されるものとなっている。所定態様が表示されたときには、上記特別態様が表示されたときよりも大当たりが得られている期待度(割合)が低いことが示唆されることとなる。

【4355】

この点、この実施の形態にかかるパチンコ機1では、このような第2 E 受付期間を発生させる場合も、これに關連して、周期的変化が現れうる画像表示である受付期間關連周期性表示を表示可能であり、該受付期間關連周期性表示として「第3 周期性表示SH3」及び「第4 周期性表示SH4」を表示することとしている。

【4356】

ここで、この実施の形態にかかる「第3 周期性表示SH3」とは、「犬のキャラクタが図259(A)に示される態様で表示された後、図259(B)、(C)に示される各態様で順次表示される」といった動画を1つの周期的変化とするとき、該周期的変化が予め定められた周期E時間(上述した「周期C時間」よりも長い時間)を要するかたちで繰り返し現れうる表示のことを意味している。また、この実施の形態にかかる「第4 周期性表示SH4」とは、「猫のキャラクタが図259(a)に示される態様で表示された後、図259(b)~(e)に示される各態様で順次表示される」といった動画を1つの周期的変化とするとき、該周期的変化が予め定められた周期F時間(周期D時間や周期E時間と異なる時間)を要するかたちで繰り返し現れうる表示のことを意味している。

【4357】

この実施の形態にかかるパチンコ機1では、発生した受付期間がいずれの種別であるかのヒントとなる情報を遊技者に対して付与するために、このような受付期間關連周期性表示(第3 周期性表示SH3、第4 周期性表示SH4)を表示することとしている。ただし、該受付期間關連周期性表示(第3 周期性表示SH3、第4 周期性表示SH4)は、必ずしも表示しなくてもよいものである。例えば、発生した受付期間がいずれの種別であるのかをより認識し難くすることを求めるのであればこれらを表示しないようにすることが望

10

20

30

40

50

ましい。また、第3周期性表示SH3については、第1周期性表示SH1で用いられる「犬のキャラクタ」とは異なるキャラクタで表示されるものであってもよいし、第4周期性表示SH4については、第2周期性表示SH2で用いられる「猫のキャラクタ」とは異なるキャラクタで表示されるものであってもよい。

【4358】

ところで、第2E受付期間の発生に際して上記第3周期性表示SH3が表示される時には、該第3周期性表示SH3は、他の画像の背後側に現れるかたちで表示開始されることはない。また、上記第4周期性表示SH4が表示される時も、該第4周期性表示SH4が、他の画像の背後側に現れるかたちで表示開始されることはない。すなわち後述するが、この実施の形態にかかるパチンコ機1では、このような受付期間関連周期性表示が表示開始される時点での該受付期間関連周期性表示における視認性を通じて、発生した受付期間としての種別を示唆するようにしている。

【4359】

すなわち、この演出例においても、図260(b)、(c)に示されるように、遊技者に対して操作機会が付与されること(第2E受付期間が発生すること)を示唆する前兆演出表示が実行される。

【4360】

より具体的には、この演出例にかかるパチンコ機1では、第2E受付期間が発生するよりも前のタイミングtb1が到来すると、図258(c)及び図260(b)に示されるように、上記前兆演出表示として「第2E前兆演出表示ZED」が実行開始される。この「第2E前兆演出表示ZED」は、図258(c)及び図260(b)～(d)に示されるように、一体化摸画像表示IG(摸画像表示、残り時間表示)や、受付期間関連周期性表示(第3周期性表示SH3、第4周期性表示SH4)が表示されるタイミングの前後に跨るように表示される。なお、この演出例では、「第2E前兆演出表示ZED」を、上述した「第1E前兆演出表示ZED(図255(b)～(d)を参照)」と同じ演出表示として実行することとしたが、該「第1E前兆演出表示ZED」とは異なる演出表示として実行するようにしてもよい。

【4361】

この点、図260(c)に示されるように、第2E受付期間が発生することに関連して現れる一体化摸画像表示IG(ボタン摸画像BMG)や、第3周期性表示SH3、第4周期性表示SH4はいずれも、「第2E前兆演出表示ZED」が表示されているなかで該「第2E前兆演出表示ZED」を背後側にするかたちで表示開始されるようになっており、他の画像の背後側に現れるかたちで表示開始されることはない。

【4362】

ただし、第2E受付期間が発生することに関連して表示される「一体化摸画像表示IG(ボタン摸画像BMG)」や、「第3周期性表示SH3」、「第4周期性表示SH2」については、他の画像の背後側に現れるかたちで表示開始されることがないものであればよく、例えば、必ずしも「第2E前兆演出表示ZED」を背後側にするかたちで表示開始されるものでなくてもよい。この意味では、「第2E前兆演出表示ZED」は、「一体化摸画像表示IG(ボタン摸画像BMG)」や、「第3周期性表示SH3」、「第4周期性表示SH2」が表示されるタイミングよりも前に非表示にされるものであってもよいし、若しくは第2E受付期間が発生するときには当該「第2E前兆演出表示ZED」これ自体が実行されないようにしてもよい。

【4363】

また、第2E受付期間が発生するタイミングtb2において、一体化摸画像表示IG(摸画像表示、残り時間表示)や第3周期性表示SH3の表示を開始することとしたがこれに限られない。一体化摸画像表示IG(摸画像表示、残り時間表示)や第3周期性表示SH3については、第3E受付期間が発生するタイミングtb2よりも前や後に表示開始するようにしてもよいし、一体化摸画像表示IG(摸画像表示、残り時間表示)と第3周期性表示SH3とを互いに異なるタイミングで表示するようにしてもよい。

【4364】

この点、このパチンコ機1では、第3周期性表示SH3及び第4周期性表示SH4を同じタイミングで表示するようにしている。また、この演出例にかかる第3周期性表示SH3及び第4周期性表示SH4はいずれも、表示開始されてすぐにその周期的変化が開始されるようになっていいることから、その周期的変化が開始されるタイミングも互いに同じになるようにされている。

【4365】

すなわち後述するが、第2E受付期間において、第3周期性表示SH3及び第4周期性表示SH4はいずれも、該第2E受付期間が継続されている間は操作受付がなされたとしてもこれを契機としてその周期的変化(図259(A)~(C)、図259(a)~(e))を非表示(中止)にしないものとなっている。したがって、このような同じ性質をもった「第3周期性表示SH3」及び「第4周期性表示SH4」を同じタイミングでそれぞれ表示するようにすることで、その周期的変化が互いに非表示(中断状態)にされていないことの判断を行い易くすることができるようになる。

【4366】

また、この演出例にかかる第2E受付期間においても、一体化摸画像表示IG(摸画像表示、残り時間表示)を、周期的変化が現れうる画像表示として表示するようにしている。第2E受付期間も、複数回の操作受付が許容される操作手段として「操作ボタン410」が設定されており、一体化摸画像表示IGのうち、操作ボタン410の「操作受け部」を摸した部分(ボタン摸画像BMG)が、「図259(α)に示される態様で表示された後、図259(β)~(δ)に示される各態様で順次表示される」といった動画を1つの周期的変化とすると、該周期的変化を、予め定められた周期B時間を要するかたちで繰り返すものとなっている。これにより、第2E受付期間では、「操作受け部」がその可動範囲を上下に移動する様子が一体化摸画像表示IGにおいて描写されるようになる。ただし、第2E受付期間で表示される一体化摸画像表示IGの「周期B時間」は、上記第1E受付期間で表示される一体化摸画像表示IGの「周期A時間」よりも長い時間として設定されていることから、第2E受付期間では、第1E受付期間と比べて「操作受け部」がその可動範囲を上下にゆっくりと移動する様子が描写されることとなる。

【4367】

そして、図260(d)に示されるように、第2E前兆演出表示ZEDは、時間経過とともにその表示範囲が縮小されるようになっており、こうした態様で第2E前兆演出表示ZEDが表示されているなかでも、一体化摸画像表示IG、第3周期性表示SH3、及び第4周期性表示SH4は、上述した各態様にて、各々の周期的変化をそれぞれ進展させる。そしてこの後は、図260(e)~(g1)に示されるように、一体化摸画像表示IG、第3周期性表示SH3、及び第4周期性表示SH4は、上述した各々の周期的変化(周期B時間、周期E時間、周期F時間)をそれぞれ進展し続けることとなる。

【4368】

この点、図258に示した例では、第2E受付期間内のタイミングtb2A(図260(e)に示されるタイミング)において1回目の操作受付(受付期間を終了させない操作受付)がなされた場合を想定している。すなわち上述の通り、この実施の形態にかかる第2E受付期間は、操作受付が複数回にわたって許容される「複数回許容期間」として機能するものとなっており、操作受付がなされる都度、「第2E受付後表示」として背景画像などに表示変化(例えば、第2メータが上昇する描写など)が生じるようになっており、こうして操作受付が複数回なされた結果として特別の条件が満たされると、当該第2E受付期間が終了されてそれまでの背景画像の表示変化(期待度を示唆しない表示)とは異なる表示変化(期待度を示唆する表示)、すなわち「第2E受付後表示」としての特別態様(例えば、第2メータが満タンとなり、キャラクタが復活する描写など)が表示可能とされるものとなっている。

【4369】

第2E受付期間内のタイミングtb2A(図260(e)に示されるタイミング)にお

10

20

30

40

50

いて1回目の操作受付（受付期間を終了させない操作受付）がなされると、この例にかかる演出表示装置1600においては、まず、図261（f2）に示される態様が現れることとなる。

【4370】

より具体的には、図258にも併せて示されるように、第2E受付期間では、1回目の操作受付（受付期間を終了させない操作受付）がなされたとしてもこれを契機として一体化摸画像表示IG、第3周期性表示SH3、及び第4周期性表示SH4の視認性に影響を及ぼす表示変化を生じさせる（それら表示のいずれかに対してその前側に他の画像を表示させる）ことはないようになっている。したがって、第2E受付期間では、1回目の操作受付（受付期間を終了させない操作受付）がなされたとしても、図256（g2）、（h2）に示したようなEF表示（演出効果表示）EKHが表示されることはない。

10

【4371】

ただし、説明の便宜上、図261においては図示を割愛するが、第2E受付期間においても、図258（f）に示されるように、1回目の操作受付（受付期間を終了させない操作受付）がなされたときにはこれに応じた「第2E受付後表示」が表示される。該「第2E受付後表示」については、上述した通りであり、例えば、第2メータが上昇する描写（背景画像）などとして表示される。この「第2E受付後表示」は、一体化摸画像表示IG、第3周期性表示SH3、及び第4周期性表示SH4に対してその前側に表示されることはないものであり、重なる位置に表示されるとしてもそれらの背後側に表示されるものである。また、図示は割愛するが、第2E受付後表示が表示されるときには、これに対応した第2E受付後音出力も可聴出力されるようになっている。

20

【4372】

また、説明の便宜上、図261においては図示を割愛するが、1回目の操作受付（受付期間を終了させない操作受付）がなされたことに応じた「第2E受付後表示」については、操作受付がなされたときから予め定められた時間が経過すると、図258（f）に示されるように非表示にされることとなる。「第2E受付後音出力」についても、操作受付がなされたときから予め定められた時間が経過すると非可聴の状態にされることとなる。

【4373】

また、この実施の形態にかかる第2E受付期間では、図258（e）に併せて示されるように、1回目の操作受付（受付期間を終了させない操作受付）がなされたとしても、これに基づいて第3周期性表示SH3における周期的変化を非表示にすることはない。したがって、この例では、図261（f2）に示される第3周期性表示SH3は、図260（e）に示される第3周期性表示SH3の態様から進展した態様となっており、図260（f1）に示される第3周期性表示SH3と同じ態様になっている。

30

【4374】

また、第4周期性表示SH4についても同様、この実施の形態にかかる第2E受付期間では、図258（e）に併せて示されるように、1回目の操作受付（受付期間を終了させない操作受付）がなされたとしても、これに基づいて当該第4周期性表示SH4における周期的変化を非表示にすることはない。したがって、この例では、図261（f2）に示される第4周期性表示SH4は、図260（e）に示される第4周期性表示SH4の態様から進展した態様となっており、図260（f1）に示される第4周期性表示SH4と同じ態様になっている。このような構成によれば、第2E受付期間では、上述した第1E受付期間の場合とは異なり、1回目の操作受付（受付期間を終了させない操作受付）があったとき、第3周期性表示SH3及び第4周期性表示SH4のいずれもそれらの周期的変化が非表示にされないこととなる。

40

【4375】

また、この実施の形態にかかる第2E受付期間では、図258（b）に併せて示されるように、1回目の操作受付（受付期間を終了させない操作受付）がなされたとしても、これに基づいて一体化摸画像表示IG（ボタン摸画像BMG）における周期的変化を非表示にすることはない。したがって、この例では、図261（f2）に示される一体化摸画像

50

表示 I G (ボタン摸画像 B M G) は、図 2 6 0 (e) に示される一体化摸画像表示 I G (ボタン摸画像 B M G) の態様から進展した態様となっており、図 2 6 0 (f 1) に示される一体化摸画像表示 I G (ボタン摸画像 B M G) と同じ態様になっている。

【4 3 7 6】

また、第 2 E 受付期間においても、ゲージ画像 G G が時間経過に応じて減少する描写は、当該第 2 E 受付期間が継続されている間は、操作受付があったか否かにかかわらず継続表示されるようになっている。

【4 3 7 7】

すなわち、この実施の形態にかかる第 2 E 受付期間では、一体化摸画像表示 I G (ボタン摸画像 B M G)、第 3 周期性表示 S H 3、及び第 4 周期性表示 S H 4 は、1 回目の操作受付 (受付期間を終了させない操作受付) がなされる前後でその表示の態様に変化が生じることはなくそれらの周期的変化は継続したままである。したがって、1 回目の操作受付 (受付期間を終了させない操作受付) がなされた以降も、一体化摸画像表示 I G (ボタン摸画像 B M G)、第 3 周期性表示 S H 3、及び第 4 周期性表示 S H 4 は、図 2 6 1 (f 2) ~ (j 2) に示されるように、上述した各々の周期的変化 (周期 B 時間、周期 E 時間、周期 F 時間) をそれぞれ進展し続けることとなる。

【4 3 7 8】

この点、図 2 5 8 に示した例では、第 2 E 受付期間内のタイミング t b 2 B (図 2 6 1 (h 2) に示されるタイミング) において 2 回目の操作受付 (受付期間を終了させない操作受付) がなされた場合を想定している。

【4 3 7 9】

第 2 E 受付期間内のタイミング t b 2 B (図 2 6 1 (j 2) に示されるタイミング) において 2 回目の操作受付 (受付期間を終了させない操作受付) がなされると、1 回目の操作受付 (受付期間を終了させない操作受付) がなされた場合と概ね同様、この例にかかる演出表示装置 1 6 0 0 においては、まず、図 2 6 2 (i 3) に示される態様が現れることとなる。

【4 3 8 0】

より具体的には、図 2 5 8 にも併せて示されるように、第 2 E 受付期間では、2 回目の操作受付 (受付期間を終了させない操作受付) がなされたときもこれを契機として一体化摸画像表示 I G、第 3 周期性表示 S H 3、及び第 4 周期性表示 S H 4 の視認性に影響を及ぼす表示変化を生じさせる (それら表示のいずれかに対してその前側に他の画像を表示させる) ことはない。したがって、第 2 E 受付期間では、2 回目の操作受付 (受付期間を終了させない操作受付) がなされたときも、図 2 5 6 (g 2), (h 2) に示したような E F 表示 (演出効果表示) E K H が表示されることはない。

【4 3 8 1】

ただし、説明の便宜上、図 2 6 2 においては図示を割愛するが、図 2 5 8 (f) に示されるように、第 2 E 受付期間において 2 回目の操作受付 (受付期間を終了させない操作受付) がなされたときもこれに応じた「第 2 E 受付後表示」は表示される。該「第 2 E 受付後表示」も、1 回目の操作受付 (受付期間を終了させない操作受付) がなされた場合と概ね同様であり、例えば、第 2 メータがさらに上昇する描写 (背景画像) などとして表示される。

【4 3 8 2】

また、説明の便宜上、図 2 6 2 においては図示を割愛するが、2 回目の操作受付 (受付期間を終了させない操作受付) がなされたことに応じた「第 2 E 受付後表示」も、操作受付がなされたときから予め定められた時間が経過すると、図 2 5 8 (f) に示されるように非表示にされることとなる。

【4 3 8 3】

また、この実施の形態にかかる第 2 E 受付期間では、図 2 5 8 (e) に併せて示されるように、2 回目の操作受付 (受付期間を終了させない操作受付) がなされたときも、1 回目の操作受付 (受付期間を終了させない操作受付) がなされたときと同様、これに基づい

10

20

30

40

50

て第3周期性表示SH3における周期的変化（周期E時間）を非表示にせずこれを継続させる。また、これも同様、第4周期性表示SH4についても、図258（e）に併せて示されるように、2回目の操作受付（受付期間を終了させない操作受付）がなされても、その周期的変化（周期F時間）を非表示にせずこれを継続させる。また、これも同様、一体化摸画像表示IG（ボタン摸画像BMG）についても、図258（b）に併せて示されるように、2回目の操作受付（受付期間を終了させない操作受付）がなされても、その周期的変化（周期B時間）を非表示にせずこれを継続させる。

【4384】

すなわち、この実施の形態にかかる第2E受付期間では、一体化摸画像表示IG（ボタン摸画像BMG）、第3周期性表示SH3、及び第4周期性表示SH4は、2回目の操作受付（受付期間を終了させない操作受付）がなされる前後でその表示の態様に変化が生じることはなくそれらの周期的変化は継続したままである。したがって、2回目の操作受付（受付期間を終了させない操作受付）がなされた以降も、一体化摸画像表示IG（ボタン摸画像BMG）、第3周期性表示SH3、及び第4周期性表示SH4は、図262（i3）～（l3）に示されるように、上述した各々の周期的変化（周期B時間、周期E時間、周期F時間）をそれぞれ進展し続けることとなる。

【4385】

この点、図262に示した例では、第2E受付期間内のタイミングtb2C（図262（j3）に示されるタイミング）において3回目の操作受付がなされた場合を想定している。

【4386】

ここで、第2E受付期間とは、本来、図258（a）に示されるように、（受付期間を終了させる）操作受付がなかったときにはタイミングtb3が到来するときまで継続され、タイミングtb3が到来したことに基づいて終了されるものである。ただしこの演出例では、第2E受付期間内のタイミングtb2C（図262（j3）に示されるタイミング）において3回目の操作受付（受付期間を終了させる操作受付）がなされ、これに基づいて、当該第2E受付期間を、タイミングtb3が到来するよりも前に終了させる場合を想定している。

【4387】

この実施の形態にかかる第2E受付期間では、3回目の操作受付（受付期間を終了させる操作受付）がなされると、上述した「特別の条件」が満たされたとして、当該第2E受付期間が終了されてそれまでの背景画像の表示変化（期待度を示唆しない「第2E受付後表示」としての態様）とは異なる表示変化（期待度を示唆する「第2E受付後表示」としての態様）が表示可能とされる。この際、「第2E受付後音出力」も期待度を示唆する態様で可聴出力されるようにしてもよい。

【4388】

より具体的には、第2E受付期間内のタイミングtb2Cにおいて（図262（j3）を参照）、3回目の操作受付（受付期間を終了させる操作受付）がなされたときには、「第2E受付後表示」として相対的に期待度が低い態様UH2-1（図示略）が現れる場合と、該態様よりも「第2E受付後表示」として期待度が高い態様UH2-2（図262（k4）～（m4））が現れる場合とがあるようになっている。なお、態様UH2-1（図示略）は、上述した「第2E受付後表示」としての所定態様に相当し、態様UH2-2（図262（k4）～（m4））は、上述した「第2E受付後表示」としての特別態様に相当する。

【4389】

この点、第2E受付期間で3回目の操作受付（受付期間を終了させる操作受付）がなされたことに基づいて「第2E受付後表示」を表示させるときには、その態様にかかわらず、該「第2E受付後表示」を、図262（k4）に示されるように、一体化摸画像表示IG（ボタン摸画像BMG）、第3周期性表示SH3、及び第4周期性表示SH4の全てを背後側にするようにそれらの前側に表示することとしている。

【4390】

またさらに、第2 E 受付期間で3 回目の操作受付がなされたことに基づいて「第2 E 受付後表示」を表示させるときには、その態様にかかわらず、該「第2 E 受付後表示」を、装飾図柄 S Z も背後側にするようにその前側に表示することとしている。このような構成によれば、「第2 E 受付後表示」をより強調して表示させることができるようになり、遊技興趣の向上を図ることが期待されるようになる。

【4391】

このような構成によれば、「第2 E 受付後表示」これ自体が、一体化摸画像表示 I G (ボタン摸画像 B M G) や、第3 周期性表示 S H 3、第4 周期性表示 S H 4 などに対しての「消滅 E F 表示」としての機能を奏するようになることから、第2 E 受付期間で3 回目の操作受付 (受付期間を終了させる操作受付) がなされたときにもこれに基づいて E F 表示 E K H が表示されることはない。

10

【4392】

なお、この演出例では、3 回目の操作受付 (受付期間を終了させる操作受付) に応じた「第2 E 受付後表示」が表示開始された時点 (図 2 6 2 (k 4) を参照) において、一体化摸画像表示 I G (ボタン摸画像 B M G)、第3 周期性表示 S H 3、及び第4 周期性表示 S H 4 は、それらの周期的変化を非表示にせず継続している。そしてこの後、一体化摸画像表示 I G (ボタン摸画像 B M G)、第3 周期性表示 S H 3、及び第4 周期性表示 S H 4 がそれぞれ非表示にされるようになっていく (図 2 6 2 (l 4) を参照)。ただし、一体化摸画像表示 I G (ボタン摸画像 B M G)、第3 周期性表示 S H 3、及び第4 周期性表示 S H 4 については、3 回目の操作受付 (受付期間を終了させる操作受付) に応じた「第2 E 受付後表示」が表示開始された時点 (図 2 6 2 (k 4) を参照) において、それらの表示自体や、それらの周期的変化を非表示にするようにしてもよい。

20

【4393】

ところで、この演出例において、3 回目の操作受付 (受付期間を終了させる操作受付) に応じた「第2 E 受付後表示」は、図 2 5 8 (f) に示されるように、表示されてから所定時間が経過したときに非表示にされるようになっていく。ただし上述の通り、3 回目の操作受付 (受付期間を終了させる操作受付) に応じた「第2 E 受付後表示」は、一体化摸画像表示 I G (ボタン摸画像 B M G) や、第3 周期性表示 S H 3、第4 周期性表示 S H 4 だけでなく、装飾図柄 S Z をも背後側にするようにそれらの前側に表示されるものとなっていることから、装飾図柄 S Z が視認し難くされていることによる遊技興趣の低下が懸念される。

30

【4394】

そこで、この実施の形態にかかるパチンコ機 1 では、3 回目の操作受付 (受付期間を終了させる操作受付) に応じた「第2 E 受付後表示」が表示されるときに、該「第2 E 受付後表示」の表示状態を終了させるための操作機会を遊技者に対して付与するようにしており、これによって装飾図柄 S Z が視認し難くされていることによる遊技興趣の低下が抑制されうようになる。

【4395】

なお、この演出例では、図 2 6 2 (k 4)、(l 4) に示される状況において、一体化摸画像表示 I G (ボタン摸画像 B M G) をそれまで表示していた位置とは異なる位置で表示するようにしている。すなわちこの場合、「第2 E 受付後表示」と一体化摸画像表示 I G (ボタン摸画像 B M G) とがそれぞれ表示されている状態にあるときに、所定の操作によって操作受付がなされると、図 2 6 2 (m 4) に示されるように、当該表示状態にある「第2 E 受付後表示」を非表示にすることとなる。

40

【4396】

その他、第2 E 受付期間では、図 2 5 8 に示されるように、その発生に際して、受付許容音が可聴出力されることはない。これにより、遊技者に対して複数回の操作受付が許容される受付期間が発生する場合には、受付許容音が可聴出力されたか否かを確認するようにすることで、その種別 (第1 E 受付期間、第2 E 受付期間など) を推測することが可能

50

とされるようになる。

【4397】

ただし、第2 E 受付期間も、第1 E 受付期間と同様、図258に示されるように、特定BGMが可聴出力されているなかで発生しうるものとなっていることから、第1 E 受付期間及び第2 E 受付期間のいずれが発生するのかを予測することはそもそも困難であるし、特定BGMが可聴出力されているなかでは複数の演出音が存在することによって受付許可音が可聴出力されたか否かを確認することにも困難性を持たせるようにしており、これによって緊張感を好適に維持するようにしている。

【4398】

この点、第2 E 受付期間内で可聴出力されている状態にある特定BGMは、図258 (h) に示されるように、当該第2 E 受付期間内において所定の条件が満たされると（所定のタイミングが到来すると）、その可聴出力を終了して非可聴状態になるようになっている。これに対し、上記第1 E 受付期間内で可聴出力されている状態にある特定BGMは、図253 (h) に示したように、当該第1 E 受付期間内においてその可聴出力が終了されることはなく継続されるものとなっている。このような特定BGMの可聴出力にかかる状況を通じて、当該受付期間としての種別を示唆することができるようになる。

【4399】

なお、第2 E 受付期間では、図258 (h) に示されるように、複数回の操作受付が許容されている対象として表示されている一体化摸画像表示IG（ボタン摸画像BMG）に対応する操作手段（ここでは「操作ボタン410」）が操作されたことを契機として、その可聴出力を終了することはないものとなっている。これにより、遊技者は、特定BGMの可聴出力にかかる状況への影響を気にすることなく、複数回の操作受付が促されている操作手段（ここでは「操作ボタン410」）に対して躊躇せずに操作することが可能とされるようになる。

【4400】

また、第2 E 受付期間では、上述の第1 E 受付期間の場合とは異なり、一体化摸画像表示IG（ボタン摸画像BMG）に対応する操作手段（ここでは「操作ボタン410」）を操作（押圧）した状態に維持し続けたとしても、これによって操作受付が複数回なされる（所定時間毎に操作受付が自動的に繰り返しなされる）ことがない（オート連打機能が有効化されない）ようになっている。このような構成によれば、遊技者は、複数回の操作受付が許容されたときには上述したオート連打機能が有効化されるか否かを確認することで、当該受付期間の種別を推測することが可能とされるようになる。なおこの場合、遊技者は、第2 E 受付期間内において、一体化摸画像表示IG（ボタン摸画像BMG）に対応する操作手段（ここでは「操作ボタン410」）を繰り返し操作（押圧）しなければならないことは言うまでもない。

【4401】

図263は、上記発生条件として「条件3 E」が満たされて第3 E 受付期間（第3 E 受付演出）が発生するときの演出内容についてその一例を示すタイムチャートである。図264及び図265は、第3 E 受付期間（第3 E 受付演出）が発生する変動パターンにおける演出例を示す図である。

【4402】

いま、特定遊技状態（例えば、非確変・非時短である通常遊技状態）において始動条件が成立（保留消化）されて、変動パターン判定が行われた結果として「第3 E 変動パターン」が選択されたとすると、上記周辺制御MPU1511aでは、まず、該第3 E 変動パターンに対応する演出判定（予告演出判定など）を行う。そしてこの後、装飾図柄SZの変動演出（第3 E 変動パターンに応じた演出描写や、第3 E 変動パターンに応じたBGM再生（非リーチ時の通常BGM再生など）の音出力など）を開始させ（「図264 (a)」に示される状況）、該変動演出の実行期間内で、予告演出判定の結果に応じた演出（予告演出）を、上記選択した「第3 E 変動パターン」これ自体の演出に対して付加的に実行させることとなる。

10

20

30

40

50

【4403】

図263(a)に示されるように、「第3E変動パターン」にかかる変動演出の実行期間内では、装飾図柄SZの変動演出が開始されてから第3E時間が経過したタイミングtc2が到来したことに基づいて（「条件3E」が満たされたことに基づいて）、「第3E受付後表示（第3E受付後音出力）に関しての受け付け」が許容される上記第3E受付期間（有効期間）を発生可能としている（図260(c)に示される状況）。

【4404】

ここで、この実施の形態にかかる第3E受付期間は、上述した第1E受付期間や第2E受付期間とは異なり、当該第3E受付期間が終了されるまでの間（第3E受付後表示（第3E受付後音出力）に関しての操作受付が許容されなくなるまでの間）に、操作受付が1回だけしか許容されない「1回許容期間」として機能するものとなっている。

10

【4405】

この点、この実施の形態にかかるパチンコ機1では、このような第3E受付期間を発生させる場合も、これに関連して、周期的変化が現れうる画像表示である受付期間関連周期性表示を表示可能であり、該受付期間関連周期性表示として「第5周期性表示SH5」を表示することとしている。

【4406】

より具体的には、この実施の形態にかかる「第5周期性表示SH5」とは、「犬のキャラクタが図259(A)に示される態様で表示された後、図259(B)，(C)に示される各態様で順次表示される」といった動画像を1つの周期的変化とすると、該周期的変化が予め定められた周期E時間（上述した「周期C時間」よりも長い時間）を要するかたちで繰り返し現れうる表示のことを意味している。すなわち、第3E受付期間で表示される「第5周期性表示SH5」は、その周期的変化に要する時間が上記第2E受付期間で表示される「第3周期性表示SH3」と同じ周期E時間として設定されるものとなっている。この演出例では、「第5周期性表示SH5」は、「第3周期性表示SH3」と同一の画像表示として表示されている。ただし、「第5周期性表示SH5」は、「第3周期性表示SH3」と必ずしも同一でなくてもよく、例えば、大きさが互いに異なっていたり、いずれかの犬だけ耳が折れ曲がっていたりするなどの多少の相違点であれば異なってもよい。

20

【4407】

この実施の形態にかかるパチンコ機1では、発生した受付期間がいずれの種別であるかのヒントとなる情報を遊技者に対して付与するために、このような受付期間関連周期性表示（第5周期性表示SH5）を表示することとしている。ただし、該受付期間関連周期性表示（第5周期性表示SH5）は、必ずしも表示しなくてもよいものである。例えば、発生した受付期間がいずれの種別であるのかをより認識し難くすることを求めるのであればこれらを表示しないようにすることが望ましい。また、第5周期性表示SH5については、第1周期性表示SH1や第3周期性表示SH3で用いられる「犬のキャラクタ」とは異なるキャラクタで表示されるものであってもよい。

30

【4408】

この点、第3E受付期間の発生に際して上記第5周期性表示SH5が表示されるときには、該第5周期性表示SH5は、これとは別の表示が表示されているなかで該別の表示の背後側に現れるかたちで表示開始されるようになっている。すなわち後述するが、この実施の形態にかかるパチンコ機1では、このような受付期間関連周期性表示が表示開始される時点での該受付期間関連周期性表示における視認性を通じて、発生した受付期間としての種別を示唆するようにしている。

40

【4409】

この演出例では、図264(b)，(c)に示されるように、上記別の表示として、遊技者に対して操作機会が付与されること（第3E受付期間が発生すること）を示唆する前兆演出表示を用いることとしている。なお、別の表示は、必ずしも前兆演出表示でなくてもよい。

50

【4410】

より具体的には、この演出例にかかるパチンコ機1では、第3E受付期間が発生するよりも前のタイミングtc1が到来すると、図263(c)及び図264(b)に示されるように、上記前兆演出表示として「第3E前兆演出表示ZED」が実行開始される。この「第3E前兆演出表示ZED」は、図263(c)及び図264(b)～(d)に示されるように、一体化摸画像表示IG(摸画像表示、残り時間表示)や、受付期間関連周期性表示(第5周期性表示SH5)が表示されるタイミングの前後に跨るよう表示される。なお、この演出例では、「第3E前兆演出表示ZED」を、上述した「第1E前兆演出表示ZED(図255(b)～(d)を参照)」や「第2E前兆演出表示ZED(図260(b)～(d)を参照)」と同じ演出表示として実行することとしたが、該「第1E前兆演出表示ZED」や「第2E前兆演出表示ZED」とは異なる演出表示として実行するようにしてもよい。

10

【4411】

この点、図264(c)に示されるように、一体化摸画像表示IG(摸画像表示、残り時間表示)や、第5周期性表示SH5は、「第3E前兆演出表示ZED」が表示されているなかで該「第3E前兆演出表示ZED」の背後側に現れるかたちで表示開始される。

【4412】

なお、この演出例では、第3E受付期間が発生するタイミングtc2において、一体化摸画像表示IG(摸画像表示、残り時間表示)や第5周期性表示SH5の表示を開始することとしたがこれに限られない。一体化摸画像表示IG(摸画像表示、残り時間表示)や第5周期性表示SH5については、第3E受付期間が発生するタイミングtc2よりも前や後に表示開始するようにしてもよいし、一体化摸画像表示IG(摸画像表示、残り時間表示)と第5周期性表示SH5とを互いに異なるタイミングで表示するようにしてもよい。

20

【4413】

また、第3E受付期間では、一体化摸画像表示IG(摸画像表示、残り時間表示)も、周期的変化が現れうる画像表示として表示するようにしている。第3E受付期間では、1回の操作受付が許容される操作手段として「操作ボタン410」が設定されており、一体化摸画像表示IGのうち、操作ボタン410の「操作受け部」を摸した部分(ボタン摸画像BMG)が「図259(α)に示される態様で表示された後、図259(β)～(δ)に示される各態様で順次表示される」といった動画を1つの周期的変化とすると、該周期的変化を、予め定められた周期B時間を要するかたちで繰り返すものとなっている。すなわち、第3E受付期間で表示される「一体化摸画像表示IG(ボタン摸画像BMG)」は、その周期的変化に要する時間が上記第2E受付期間で表示される「一体化摸画像表示IG(ボタン摸画像BMG)」と同じ周期B時間として設定されるものとなっている。しかも、この演出例では、第3E受付期間で表示される「一体化摸画像表示IG(ボタン摸画像BMG)」は、第2E受付期間で表示される「一体化摸画像表示IG(ボタン摸画像BMG)」と同一の画像表示として表示されている。ただし、第3E受付期間で表示される「一体化摸画像表示IG(ボタン摸画像BMG)」は、第2E受付期間で表示される「一体化摸画像表示IG(ボタン摸画像BMG)」と必ずしも同一でなくてもよく、例えば、大きさが互いに異なってもよい(相似形など)。

30

40

【4414】

このような構成によれば、第3E受付期間においても、「操作受け部」がその可動範囲を上下に移動する様子が一体化摸画像表示IGにおいて描写されるようになる。また、第3E受付期間で表示される一体化摸画像表示IGの「周期B時間」は、上記第1E受付期間で表示される一体化摸画像表示IGの「周期A時間」よりも長い時間として設定されていることから、第3E受付期間では、第1E受付期間と比べて「操作受け部」がその可動範囲を上下にゆっくりと移動する様子が描写されることとなる。なお、第3E受付期間で表示される一体化摸画像表示IGの「周期B時間」は、上記第2E受付期間で表示される一体化摸画像表示IGの「周期B時間」と同じであるから、第3E受付期間では、第2E受付期間と同じ速度で「操作受け部」がその可動範囲を上下に移動する様子が描写される

50

こととなる。

【4415】

そして、図264(d)に示されるように、第3E前兆演出表示ZEDは、時間経過とともにその表示範囲が縮小されるようになっており、こうした態様で第3E前兆演出表示ZEDが表示されているなかでも、一体化摸画像表示IG、第5周期性表示SH5は、上述した各態様にて、各々の周期的変化をそれぞれ進展させる。そしてこの後は、図264(e)～(g1)に示されるように、一体化摸画像表示IG及び第5周期性表示SH5は、上述した各々の周期的変化(周期B時間、周期E時間)をそれぞれ進展し続けることとなる。

【4416】

この点、図264に示した例では、第3E受付期間内のタイミングtc2A(図264(e)に示されるタイミング)において1回目の操作受付(受付期間を終了させる操作受付)がなされた場合を想定している。すなわち上述の通り、この実施の形態にかかる第3E受付期間は、操作受付が1回だけしか許容されない「1回許容期間」として機能するものとなっている。したがって、第3E受付期間で1回目の操作受付がなされたときには、該操作受付がなされたことに基づいて当該第3E受付期間が終了されるとともに、該操作受付に応じた「第3E受付後表示」として相対的に期待度が低い態様UH3-1(図265(f2)～(i2))が現れる場合と、該態様よりも「第3E受付後表示」として期待度が高い態様UH3-2(図265(f3)～(i3))が現れる場合とがあるようになっている。また、図示は割愛するが、第3E受付後表示が表示されるときには、これに対応した第3E受付後音出力も可聴出力されるようになっている。「第3E受付後音出力」についても期待度を示唆する態様で可聴出力されるようにしてもよい。

【4417】

この点、「第3E受付後表示」として相対的に期待度が低い態様UH3-1が現れるときと、「第3E受付後表示」として相対的に期待度が高い態様UH3-2が現れるときとでは、図265(f2)～(h2)及び図265(f3)～(h3)に示されるように、互いに同じ態様でEF表示EKHを表示することとしている。

【4418】

すなわち、「第3E受付後表示」として相対的に期待度が低い態様UH3-1が現れるときと、相対的に期待度が高い態様UH3-2が現れるときとのいずれの場合であっても、EF表示EKHとして、まず、第1態様EKH1(図265(f2),(f3)を参照)を表示する。次いで、EF表示EKHとして第5態様EKH5(図265(g2)～(h2)または図265(g3)～(h3)を参照)を表示する。このように、第3E受付期間で1回目の操作受付(受付期間を終了させる操作受付)がなされたときには、「第3E受付後表示」としての態様UH3-1, UH3-2にかかわらず、「第1態様EKH1及び第5態様EKH5が順次に表示される」といった一連の態様(図265(f2)～(h2)または図265(f3)～(h3))でEF表示EKHが実行されることとなる(図中では、「第3消滅EF」に相当)。これにより、EF表示EKHを確認したとしても、「第3E受付後表示」としての期待度を認識することは困難とされるようになる。

【4419】

なお、この演出例の第3E受付期間に対応する「EF表示EKH」の表示期間のうち第1態様EKH1が表示される期間(図265(f2),(f3))では、第1E受付期間で操作受付がなされた場合(図256(g2)などを参照)と同じ態様が現れるようになっており、これによっていずれの種別の受付期間で操作受付がなされたのかを認識し難くするようにしている。ただし、当該構成については必ずしも備えなくてもよく、第3E受付期間に対応する「EF表示EKH」の表示期間内に、第1E受付期間で操作受付がなされた場合と同じ態様が現れないようにしてもよい。

【4420】

また、この実施の形態にかかる第3E受付期間では、図265(f2),(f3)に併せて示されるように、操作受付がなされたときも、これに基づいて第5周期性表示SH5

10

20

30

40

50

における周期的変化を非表示にする。ここでは、第5周期性表示SH5これ自体を非表示にすることによってその周期的変化を非表示にすることとなる。なおこの例では、操作受付がなされた直後の状況（EF表示EKHの第1態様EKH1や第5態様EKH5が表示されている状況）にあるときには（図265（f2）～（h2）または図265（f3）～（h3））、第5周期性表示SH5を非表示にしておらず、EF表示EKHの背後側にて、図264（e）に示した態様（周期的変化の進展は生じていない態様）のままで第5周期性表示SH5を表示することとしており、その後、該第5周期性表示SH5を（1回目の操作受付（受付期間を終了させる操作受付）がなされたことに基づいて）非表示にすることとしているが、操作受付がなされた直後の状況にあるときからこれを非表示にするようにしてもよい。

10

【4421】

また、この実施の形態にかかる第3E受付期間では、一体化摸画像表示IG（ボタン摸画像BMG）についても、図263（b）に併せて示されるように、1回目の操作受付（受付期間を終了させる操作受付）がなされたことに基づいてその周期的変化を非表示にする。ここでは、一体化摸画像表示IG（ボタン摸画像BMG）これ自体を非表示にすることによってその周期的変化を非表示にすることとなる。なおこの例では、操作受付がなされた直後の状況（EF表示EKHの第1態様EKH1や第5態様EKH5が表示されている状況）にあるときには（図265（f2）～（h2）または図265（f2）～（h2））、一体化摸画像表示IG（ボタン摸画像BMG）を非表示にしておらず、EF表示EKHの背後側にて、図264（e）に示した態様（周期的変化の進展は生じていない態様）のままで一体化摸画像表示IG（ボタン摸画像BMG）を表示することとしており、その後、該一体化摸画像表示IG（ボタン摸画像BMG）を（1回目の操作受付（受付期間を終了させる操作受付）がなされたことに基づいて）非表示にすることとしているが、操作受付がなされた直後の状況にあるときからこれを非表示にするようにしてもよい。

20

【4422】

ここで、「第3E受付後表示」は、こうした第5周期性表示SH5や、一体化摸画像表示IG、EF表示EKHよりも背後側に表示されるようになっており、これによって該「第3E受付後表示」が表示された直後はこれが視認し難くされている。ただし、第5周期性表示SH5や、一体化摸画像表示IG、EF表示EKHなどが非表示にされていくことによって「第3E受付後表示」の視認性は徐々に良好とされていくこととなる。ただし上述の通り、EF表示EKHが表示されているなかで該EF表示EKHの態様を確認したとしても、「第3E受付後表示」が期待度の低い態様UH3-1と期待度の高い態様UH3-2とのいずれで表示されているのかを認識することは困難である。

30

【4423】

その他、第3E受付期間では、図263に示されるように、その発生に際して、第1E受付期間と同様、受付許容音として「第1許容音」が可聴出力されうる。この点、第3E受付期間では、図263に示されるように、受付許容音として「第1許容音」が可聴出力されている間に操作受付がなされる状況が発生しうようになっているが（タイミングtc2A）、該「第1許容音」の可聴出力は、該操作受付に基づいて中断されることはなく継続されるようになっている。

40

【4424】

なお、図263に示した例では、受付許容音としての「第1許容音」を、第3E受付期間が発生するタイミングtc2よりも前に可聴出力させることとしたが、必ずしもこれに限られず、タイミングtc2で可聴出力を開始させるようにしてもよいし、タイミングtc2よりも後に可聴出力を開始させるようにしてもよい。

【4425】

また、第3E受付期間は、図263に示されるように、特定BGMが可聴出力されているなかで発生しうものとなっている。すなわちこの場合、特定BGMが可聴出力されている状況にあれば、第3E受付期間が発生する可能性があるようになることから、遊技興趣の低下を抑制することが期待されるようになる。なお上述の通り、「特定BGM」は、

50

第1 E 受付期間（図2 5 3を参照）や第2 E 受付期間（図2 5 8を参照）が発生するときにも可聴出力されうるものである。ただし、第3 E 受付期間では、第2 E 受付期間の場合とは異なり、当該第3 E 受付期間内で「特定BGM」が途中終了されることはない。

【4 4 2 6】

図2 6 8は、上記発生条件として「条件4 E」が満たされて第4 E 受付期間（第4 E 受付演出）が発生するときの演出内容についてその一例を示すタイムチャートである。図2 6 8及び図2 6 9は、第4 E 受付期間（第4 E 受付演出）が発生する変動パターンにおける演出例を示す図である。

【4 4 2 7】

いま、特定遊技状態（例えば、非確変・非時短である通常遊技状態）において始動条件が成立（保留消化）されて、変動パターン判定が行われた結果として「第4 E 変動パターン」が選択されたとすると、上記周辺制御MPU1511aでは、まず、該第4 E 変動パターンに対応する演出判定（予告演出判定など）を行う。そしてこの後、装飾図柄SZの変動演出（第4 E 変動パターンに応じた演出描写や、第4 E 変動パターンに応じたBGM再生（非リーチ時の通常BGM再生など）の音出力など）を開始させ（「図2 6 8（a）」に示される状況）、該変動演出の実行期間内で、予告演出判定の結果に応じた演出（予告演出）を、上記選択した「第4 E 変動パターン」これ自体の演出に対して付加的に実行させることとなる。

【4 4 2 8】

図2 6 6（a）に示されるように、「第4 E 変動パターン」にかかる変動演出の実行期間内では、装飾図柄SZの変動演出が開始されてから第4 E 時間が経過したタイミングtd2が到来したことに基づいて（「条件4 E」が満たされたことに基づいて）、「第4 E 受付後表示（第4 E 受付後音出力）に関しての受け付け」が許容される上記第4 E 受付期間（有効期間）を発生可能としている（図2 6 8（c）に示される状況）。

【4 4 2 9】

ここで、この実施の形態にかかる第4 E 受付期間は、上述した第1 E 受付期間や第2 E 受付期間とは異なり、当該第4 E 受付期間が終了されるまでの間（第4 E 受付後表示（第4 E 受付後音出力）に関しての操作受付が許容されなくなるまでの間）に、操作受付が1回だけしか許容されない「1回許容期間」として機能するものとなっている。

【4 4 3 0】

この点、この実施の形態にかかるパチンコ機1では、このような第4 E 受付期間を発生させる場合も、これに関連して、周期的変化が現れうる画像表示である受付期間関連周期性表示を表示可能であり、該受付期間関連周期性表示として「第6周期性表示SH6」及び「第7周期性表示SH7」を表示することとしている。

【4 4 3 1】

より具体的には、この実施の形態にかかる「第6周期性表示SH6」とは、「犬のキャラクタが図2 5 9（A）に示される態様で表示された後、図2 5 9（B），（C）に示される各態様で順次表示される」といった動画像を1つの周期的変化とするととき、該周期的変化が予め定められた周期E時間（上述した「周期C時間」よりも長い時間）を要するかたちで繰り返し現れうる表示のことを意味している。すなわち、第4 E 受付期間で表示される「第6周期性表示SH6」は、その周期的変化に要する時間が上記第2 E 受付期間で表示される「第3周期性表示SH3」や上記第3 E 受付期間で表示される「第5周期性表示SH5」と同じ周期E時間として設定されるものとなっている。この演出例では、「第6周期性表示SH6」は、「第3周期性表示SH3」や「第5周期性表示SH5」と同一の画像表示として表示されている。ただし、「第6周期性表示SH6」は、「第3周期性表示SH3」や「第5周期性表示SH5」と必ずしも同一でなくてもよく、例えば、大きさが互いに異なっていたり、いずれかの犬だけ耳が折れ曲がっていたりするなどの多少の相違点であれば異なってもよい。

【4 4 3 2】

また、この実施の形態にかかる「第7周期性表示SH7」とは、「猫のキャラクタが図

10

20

30

40

50

267 (a) に示される態様で表示された後、図267 (b) ~ (f) に示される各態様で順次表示される」といった動画像を1つの周期的変化とすると、該周期的変化が予め定められた周期G時間 (周期D時間や周期E時間、周期F時間と異なる時間) を要するかたちで繰り返し現れうる表示のことを意味している。

【4433】

この実施の形態にかかるパチンコ機1では、発生した受付期間がいずれの種別であるかのヒントとなる情報を遊技者に対して付与するために、このような受付期間関連周期性表示 (第6周期性表示SH6、第7周期性表示SH7) を表示することとしている。ただし、該受付期間関連周期性表示 (第6周期性表示SH6、第7周期性表示SH7) は、必ずしも表示しなくてもよいものである。例えば、発生した受付期間がいずれの種別であるのかをより認識し難くすることを求めるのであればこれらを表示しないようにすることが望ましい。また、第6周期性表示SH6については、第1周期性表示SH1や第3周期性表示SH3、第5周期性表示SH5などで用いられる「犬のキャラクタ」とは異なるキャラクタで表示されるものであってもよいし、第7周期性表示SH7については、第2周期性表示SH2や第4周期性表示SH4などで用いられる「猫のキャラクタ」とは異なるキャラクタで表示されるものであってもよい。

【4434】

例えば、第4E受付期間の発生に際して上記第6周期性表示SH6が表示されるときには、該第6周期性表示SH6は、別の表示が表示されているなかで該別の表示の背後側に現れるかたちで表示開始されるようになっていたが、上記第7周期性表示SH7は、別の表示の背後側に表示されることはない。すなわち後述するが、この実施の形態にかかるパチンコ機1では、このような受付期間関連周期性表示が表示開始される時点での該受付期間関連周期性表示における視認性を通じて、発生した受付期間としての種別を示唆するようにしている。

【4435】

この演出例では、図268 (b) ~ (d) に示されるように、上記別の表示として、遊技者に対して操作機会が付与されること (第4E受付期間が発生すること) を示唆する前兆演出表示を用いることとしている。なお、別の表示は、必ずしも前兆演出表示でなくてもよい。

【4436】

より具体的には、この演出例にかかるパチンコ機1では、第4E受付期間が発生するよりも前のタイミングtd1が到来すると、図266 (c) 及び図268 (b) に示されるように、上記前兆演出表示として「第4E前兆演出表示ZED」が実行開始される。この「第4E前兆演出表示ZED」は、図266 (c) 及び図268 (c), (d) に示されるように、一体化摸画像表示IG (摸画像表示、残り時間表示) や、受付期間関連周期性表示 (第6周期性表示SH6、第7周期性表示SH7) が表示されるタイミングの前後に跨るように表示される。なお、この演出例では、「第4E前兆演出表示ZED」を、上述した「第1E前兆演出表示ZED (図255 (b) ~ (d) を参照)」や「第2E前兆演出表示ZED (図260 (b) ~ (d) を参照)」、「第3E前兆演出表示ZED (図268 (b) ~ (d) を参照) と同じ演出表示として実行することとしたが、該「第1E前兆演出表示ZED」や「第2E前兆演出表示ZED」、「第3E前兆演出表示ZED」とは異なる演出表示として実行するようにしてもよい。

【4437】

この点、図268 (c) に示されるように、一体化摸画像表示IG (摸画像表示、残り時間表示) や、第6周期性表示SH6は、「第4E前兆演出表示ZED」が表示されているなかで該「第4E前兆演出表示ZED」の背後側に現れるかたちで表示開始される。これに対し、図268 (d) に示されるように、第7周期性表示SH7は、「第4E前兆演出表示ZED」の背後側に現れるかたちで表示されることはなく、ここでは「第4E前兆演出表示ZED」を逆に背後側にするかたちで表示開始される。

【4438】

なお、この演出例では、第4 E 受付期間が発生するタイミング t d 2 において、一体化摸画像表示 I G（摸画像表示、残り時間表示）や第6 周期性表示 S H 6 の表示を開始することとしたがこれに限られない。一体化摸画像表示 I G（摸画像表示、残り時間表示）や第6 周期性表示 S H 6 については、第4 E 受付期間が発生するタイミング t d 2 よりも前や後に表示開始するようにしてもよいし、一体化摸画像表示 I G（摸画像表示、残り時間表示）と第6 周期性表示 S H 6 とを互いに異なるタイミングで表示するようにしてもよい。

【4 4 3 9】

そして、このパチンコ機 1 では、第6 周期性表示 S H 6 及び第7 周期性表示 S H 7 をそれぞれ異なるタイミングで表示するようにしている。この演出例では、第6 周期性表示 S H 6 が、第7 周期性表示 S H 7 に対して先行して表示開始され、該第6 周期性表示 S H 6 が表示されているなかで第7 周期性表示 S H 7 が表示開始されるようになってい

10

【4 4 4 0】

ただし、第6 周期性表示 S H 6 については、例えば、第4 E 受付期間が発生するタイミング t d 2 よりも前に表示開始されるようにし、該表示開始された時点では、周期的変化が開始されないようにしてもよい。すなわちこの場合、第6 周期性表示 S H 6 は、図 2 5 9（A）に示される態様を維持するかたちで表示されることとなる。そして、第4 E 受付期間が発生するタイミング t d 2 が到来したことに基

20

【4 4 4 1】

また逆に、第7 周期性表示 S H 7 を、第6 周期性表示 S H 6 が表示されるタイミングや第4 E 受付期間が発生するタイミングよりも前に表示開始させるようにしてもよい。そしてこの場合、第7 周期性表示 S H 7 については、その周期的変化が開始されるタイミングについても、第6 周期性表示 S H 6 の周期的変化が開始されるタイミングや第4 E 受付期間が発生するタイミングよりも前にすることが望ましい。

30

【4 4 4 2】

なお、第7 周期性表示 S H 7 の第6 周期性表示 S H 6 に対する関係性については、上述した各構成のいずれを採用してもよいが、第7 周期性表示 S H 7 の第6 周期性表示 S H 6 に対する関係と互いに同じとなるようにすることが望ましい。

【4 4 4 3】

また、第3 E 受付期間では、一体化摸画像表示 I G（摸画像表示、残り時間表示）も、周期的変化が現れうる画像表示として表示するようにしている。第4 E 受付期間では、1 回の操作受付が許容される操作手段として「操作ボタン 4 1 0」が設定されており、一体化摸画像表示 I G のうち、操作ボタン 4 1 0 の「操作受け部」を摸した部分（ボタン摸画像 B M G）が「図 2 5 9（α）に示される態様で表示された後、図 2 5 9（β）～（δ）に示される各態様で順次表示される」といった動画を1つの周期的変化とすると

40

50

いる。ただし、第4 E 受付期間で表示される「一体化摸画像表示 I G（ボタン摸画像 B M G）」は、第2 E 受付期間や第3 E 受付期間で表示される「一体化摸画像表示 I G（ボタン摸画像 B M G）」と必ずしも同一でなくてもよく、例えば、大きさが互いに異なっている（相似形など）。

【4 4 4 4】

このような構成によれば、第4 E 受付期間においても、「操作受け部」がその可動範囲を上下に移動する様子が一体化摸画像表示 I G において描写されるようになる。また、第4 E 受付期間で表示される一体化摸画像表示 I G の「周期 B 時間」は、上記第1 E 受付期間で表示される一体化摸画像表示 I G の「周期 A 時間」よりも長い時間として設定されていることから、第4 E 受付期間では、第1 E 受付期間と比べて「操作受け部」がその可動範囲を上下にゆっくりと移動する様子が描写されることとなる。なお、第4 E 受付期間で表示される一体化摸画像表示 I G の「周期 B 時間」は、上記第2 E 受付期間や上記第3 E 受付期間で表示される一体化摸画像表示 I G の「周期 B 時間」と同じであるから、第4 E 受付期間では、第2 E 受付期間や第3 E 受付期間と同じ速度で「操作受け部」がその可動範囲を上下に移動する様子が描写されることとなる。

【4 4 4 5】

そして、図2 6 8（c）に示されるように、この演出例にかかる一体化摸画像表示 I G（摸画像表示、残り時間表示）も、第6 周期性表示 S H 6 と同様、「第4 E 前兆演出表示 Z E D」が表示されているなかで該「第4 E 前兆演出表示 Z E D」の背後側に現れるかたちで表示開始され、その周期的変化を開始する。

【4 4 4 6】

第4 E 前兆演出表示 Z E D は、図2 6 8（b）～（d）に示されるように、時間経過とともにその表示範囲が縮小されるようになっており、こうした態様で第4 E 前兆演出表示 Z E D が表示されているなかでも、一体化摸画像表示 I G 及び第6 周期性表示 S H 6 や、これに遅れるかたちで表示開始された第7 周期性表示 S H 7 は、上述した各態様にて、各々の周期的変化をそれぞれ進展させることとなる。

【4 4 4 7】

そして、第4 E 前兆演出表示 Z E D の表示範囲がこうして縮小していった結果、該第4 E 前兆演出表示 Z E D が非表示にされると、図2 6 8（e）に示されるように、第7 周期性表示 S H 7 だけでなく、一体化摸画像表示 I G や第6 周期性表示 S H 6 についてもその視認性が良好とされるようになる。そしてこの後は、遊技者による操作受付がなされない限りは、図2 6 8（f）～（h 1）に示されるように、一体化摸画像表示 I G、第6 周期性表示 S H 6、及び第7 周期性表示 S H 7 は、上述した各々の周期的変化（周期 B 時間、周期 E 時間、周期 G 時間）をそれぞれ進展し続けることとなる。

【4 4 4 8】

この点、図2 6 9 に示した例では、第4 E 受付期間内のタイミング t d 2 A（図2 6 8（f）に示されるタイミング）において1 回目の操作受付（受付期間を終了させる操作受付）がなされた場合を想定している。すなわち上述の通り、この実施の形態にかかる第4 E 受付期間は、操作受付が1 回だけしか許容されない「1 回許容期間」として機能するものとなっている。したがって、第4 E 受付期間で1 回目の操作受付がなされたときには、該操作受付がなされたことに基づいて当該第4 E 受付期間が終了されるとともに、該操作受付に応じた「第4 E 受付後表示」として相対的に期待度が低い態様 U H 4 - 1（図2 6 9（g 2）～（j 2））が現れる場合と、該態様よりも「第4 E 受付後表示」として期待度が高い態様 U H 4 - 2（図2 6 9（g 3）～（j 3））が現れる場合とがあるようになっている。また、図示は割愛するが、第4 E 受付後表示が表示されるときには、これに対応した第4 E 受付後音出力も可聴出力されるようになっている。「第4 E 受付後音出力」についても期待度を示唆する態様で可聴出力されるようにしてもよい。

【4 4 4 9】

この点、「第4 E 受付後表示」として相対的に期待度が低い態様 U H 4 - 1 が現れるときには、図2 6 9（g 2）～（i 2）に示されるように、「第4 E 受付後表示」として相

10

20

30

40

50

対的に期待度が高い態様UH4-2が現れるときとは異なる態様（低期待態様）でEF表示EKHを表示することとしている。

【4450】

すなわち、「第4E受付後表示」として相対的に期待度が低い態様UH4-1が現れるときには、EF表示EKHとして、まず、第1態様EKH1（図269（g2）を参照）を表示する。次いで、EF表示EKHとして第6態様EKH6（図269（h2）,（i2）を参照）を表示する。このように、第4E受付期間で1回目の操作受付（受付期間を終了させる操作受付）がなされたことに基づく「EF表示EKHの低期待態様（図266中では「第4消滅EF」に相当）」は、「第1態様EKH1及び第6態様EKH6が順次に表示される」といった一連の態様（図269（g2）～（i2））として実行されることとなり、これによって「第4E受付後表示」として相対的に期待度が低い態様UH4-1が現れることを示唆することができるようになる。この演出例では、第6態様EKH6（図269（h2）,（i2）を参照）を、上述した第3態様EKH3（図257（q3）,（r3）を参照）と同じ態様として実行することとしたが、異なる態様として実行するようにしてもよい。

10

【4451】

これに対し、「第4E受付後表示」として相対的に期待度が高い態様UH4-2が現れるときには、図269（g3）～（j3）に示されるように、「第4E受付後表示」として相対的に期待度が低い態様UH4-1が現れるときとは異なる態様（高期待態様）でEF表示EKHを表示することとしている。

20

【4452】

すなわち、「第4E受付後表示」として相対的に期待度が高い態様UH4-2が現れるときには、EF表示EKHとして、まず、第1態様EKH1（図269（g3）を参照）を表示する。次いで、EF表示EKHとして第7態様EKH7（図269（h3）,（i3）を参照）を表示する。このように、第4E受付期間で1回目の操作受付（受付期間を終了させる操作受付）がなされたことに基づく「EF表示EKHの高期待態様（図266中では「第5消滅EF」に相当）」は、「第1態様EKH1及び第7態様EKH7が順次に表示される」といった一連の態様（図269（g3）～（i3））として実行されることとなり、これによって「第4E受付後表示」として相対的に期待度が高い態様UH4-2が現れることを示唆することができるようになる。この演出例では、第7態様EKH7（図269（h3）,（i3）を参照）を、上述した第5態様EKH5（図265（g2）～（h2）や、図265（g3）～（h3）を参照）と同じ態様として実行することとしたが、異なる態様として実行するようにしてもよい。

30

【4453】

なお、この演出例の第4E受付期間に対応する「EF表示EKH」の表示期間のうち第1態様EKH1が表示される期間（図269（g2）,（g3））では、第1E受付期間で操作受付がなされた場合（図256（g2）などを参照）と同じ態様が現れるようになっており、これによっていずれの種別の受付期間で操作受付がなされたのかを認識し難くするようにしている。ただし、当該構成については必ずしも備えなくてもよく、第4E受付期間に対応する「EF表示EKH」の表示期間内に、第1E受付期間で操作受付がなされた場合と同じ態様が現れないようにしてもよい。

40

【4454】

また、この実施の形態にかかる第4E受付期間では、図269（g2）,（g3）に併せて示されるように、操作受付がなされたことに基づいて第6周期性表示SH6及び第7周期性表示SH7における周期的変化を非表示にする。ここでは、第6周期性表示SH6及び第7周期性表示SH7これ自体を非表示にすることによってその周期的変化を非表示にすることとなる。なおこの例では、操作受付がなされた直後の状況（EF表示EKHの第1態様EKH1や第6態様EKH6（または、第7態様EKH7）が表示されている状況）にあるときには（図269（g2）～（h2）または図269（g3）～（h3））、第6周期性表示SH6及び第7周期性表示SH7を非表示にしておらず、EF表示EK

50

Hの背後側にて、図268(f)に示した態様(周期的変化の進展は生じていない態様)のままで第6周期性表示SH6及び第7周期性表示SH7を表示することとしており、その後、該第6周期性表示SH6及び第7周期性表示SH7を(1回目の操作受付(受付期間を終了させる操作受付)がなされたことに基づいて)非表示にすることとしているが、操作受付がなされた直後の状況にあるときからこれを非表示にするようにしてもよい。

【4455】

また、この実施の形態にかかる第4E受付期間では、一体化摸画像表示IG(ボタン摸画像BMG)についても、図266(b)に併せて示されるように、操作受付がなされたことに基づいてその周期的変化を非表示にする。ここでは、一体化摸画像表示IG(ボタン摸画像BMG)これ自体を非表示にすることによってその周期的変化を非表示にすることとなる。なおこの例では、操作受付がなされた直後の状況(EF表示EKHの第1態様EKH1や第6態様EKH6(または、第7態様EKH7)が表示されている状況)にあるときには(図269(g2)~(h2)または図269(g3)~(h3))、一体化摸画像表示IG(ボタン摸画像BMG)を非表示にしておらず、EF表示EKHの背後側にて、図268(f)に示した態様(周期的変化の進展は生じていない態様)のままで一体化摸画像表示IG(ボタン摸画像BMG)を表示することとしており、その後、該一体化摸画像表示IG(ボタン摸画像BMG)を(1回目の操作受付(受付期間を終了させる操作受付)がなされたことに基づいて)非表示にすることとしているが、操作受付がなされた直後の状況にあるときからこれを非表示にするようにしてもよい。

【4456】

ここで、「第4E受付後表示」は、こうした第6周期性表示SH6や、第7周期性表示SH7、一体化摸画像表示IG、EF表示EKHよりも背後側に表示されるようになっており、これによって該「第4E受付後表示」が表示された直後はこれが視認し難くされている。ただし、第6周期性表示SH6や、第7周期性表示SH7、一体化摸画像表示IG、EF表示EKHなどが非表示にされていくことによって「第4E受付後表示」の視認性は徐々に良好とされていくこととなる。また上述の通り、EF表示EKHが表示されているなかでもその態様を確認することによって、「第4E受付後表示」が期待度の低い態様UH4-1と期待度の高い態様UH4-2とのいずれかで表示されているのかを認識し易いようにしている。

【4457】

その他、第4E受付期間では、図266に示されるように、その発生に際して、受付許容音として「第1許容音」及び「第2許容音」のいずれかが(選択的に)可聴出力される。例えば、第4E受付期間の発生に際して、受付許容音として「第2許容音」が可聴出力されたときは、受付許容音として「第1許容音」が可聴出力されたときよりも大当りが得られている期待度(割合)が高いことが示唆されるように設定することが望ましい。この点、第4E受付期間では、図266に示されるように、受付許容音として「第1許容音」及び「第2許容音」のいずれかが可聴出力されている間に操作受付がなされる状況が発生しうらなっているが(タイミングtd2A)、該「第1許容音」または「第2許容音」の可聴出力は、該操作受付に基づいて中断されるようになっている。

【4458】

なお、図266に示した例では、受付許容音としての「第1許容音」を、第4E受付期間が発生するタイミングtd2よりも前に可聴出力させることとしたが、必ずしもこれに限られず、タイミングtd2で可聴出力を開始させるようにしてもよいし、タイミングtd2よりも後に可聴出力を開始させるようにしてもよい。

【4459】

また、第4E受付期間は、図266に示されるように、特定BGMが非可聴の状態にされているなかで発生しうるものとなっている。すなわちこの場合、特定BGMが非可聴の状態になれば、第4E受付期間が発生する可能性があるようになることから、遊技興趣の低下を抑制することが期待されるようになる。なお上述の通り、「特定BGM」は、第1E受付期間(図253を参照)や第2E受付期間(図258を参照)、第3E受付期間(

10

20

30

40

50

図 2 6 3 を参照) が発生するときにも可聴出力されうるものである。

【 4 4 6 0 】

ここで、このような第 1 E 受付期間 (図 2 5 3 ~ 図 2 5 7 を参照)、第 2 E 受付期間 (図 2 5 8 ~ 図 2 6 2 を参照)、第 3 E 受付期間 (図 2 6 3 ~ 図 2 6 5 を参照)、及び第 4 E 受付期間 (図 2 6 6 ~ 図 2 6 9 を参照) のうち、第 1 E 受付期間 (図 2 5 3 ~ 図 2 5 7 を参照) については、これに代えて、以下に説明する第 5 E 受付期間 (図 2 7 0 を参照) または第 6 E 受付期間 (図 2 7 0 を参照) として発生させるようにしてもよい。なお、以下に説明する各発明を実現する上では、以下に説明する各構成のうちの必要な構成だけを備えるだけでよく、図 2 6 9 までを参照しつつ上述した各受付期間についてはこれらを必ずしも備えないようにしてもよい。

10

【 4 4 6 1 】

図 2 7 0 は、上記発生条件として「条件 1 E」が満たされて第 5 E 受付期間 (第 5 E 受付演出) が発生するときの演出内容についてその一例を示すタイムチャートである。なお、第 5 E 受付期間 (第 5 E 受付演出) が発生する変動パターンにおける演出例については、上述した第 1 E 受付期間 (第 1 E 受付演出) が発生する場合 (図 2 5 5 ~ 図 2 5 7 を参照) と重複する部分が多いことから、相違点 (変更した点) のみを説明することとし、図示は割愛することとする。

【 4 4 6 2 】

すなわち上述の通り、第 1 E 受付期間では、複数回の操作受付が許容される受付期間として発生可能とされており、複数回の操作受付が許容される操作手段を摸した一体化摸画像表示 I G (ボタン摸画像 B M G) と、周期的変化が現れうる画像表示である受付期間間連周期性表示 (第 1 周期性表示 S H 1、第 2 周期性表示 S H 2) とがそれぞれ表示される。そして、該第 1 E 受付期間において、一体化摸画像表示 I G (ボタン摸画像 B M G) に対応する操作手段 (ここでは「操作ボタン 4 1 0」) が操作されて (受付期間を終了させない) 操作受付がなされたときには、該操作受付に基づいて、一体化摸画像表示 I G (ボタン摸画像 B M G) における周期的変化と、第 1 周期性表示 S H 1 における周期的変化とがそれぞれ非表示にされ、第 2 周期性表示 S H 2 における周期的変化は非表示にされず継続することは上述した。

20

【 4 4 6 3 】

この点、このような第 1 E 受付期間の変形例である上記第 5 E 受付期間では、図 2 7 0 (b), (e) に示されるように、一体化摸画像表示 I G (ボタン摸画像 B M G) に対応する操作手段 (ここでは「操作ボタン 4 1 0」) が操作されて (受付期間を終了させない) 操作受付がなされたとしても、該操作受付に基づいて一体化摸画像表示 I G (ボタン摸画像 B M G) における周期的変化と、第 1 周期性表示 S H 1 における周期的変化と、第 2 周期性表示 S H 2 における周期的変化とがいずれも非表示にされることはなく、それらの周期的変化を継続するようになっている。なお、タイミング t a 2 C において、受付期間を終了させる操作受付がなされたときには、これに基づいて、一体化摸画像表示 I G (ボタン摸画像 B M G) における周期的変化と、第 1 周期性表示 S H 1 における周期的変化と、第 2 周期性表示 S H 2 における周期的変化とがいずれも非表示にされる点は、第 1 E 受付期間の場合と同様である。

30

【 4 4 6 4 】

すなわちこの場合、装飾図柄 S Z の変動演出が開始されてから第 1 E 時間が経過したタイミング t a 2 が到来したことに基づいて (「条件 1 E」が満たされたことに基づいて)、「第 5 E 受付後表示 (この例では、第 1 E 受付後表示と同じ) に関しての受け付け」が許容される上記第 5 E 受付期間 (有効期間) が発生し (図 2 5 5 (c) に示される状況)、該第 5 E 受付期間 (有効期間) 内のタイミング t a 2 A (図 2 5 5 (f) に示されるタイミング) において 1 回目の操作受付 (受付期間を終了させない操作受付) がなされたとしても、一体化摸画像表示 I G (ボタン摸画像 B M G) における周期的変化と、第 1 周期性表示 S H 1 における周期的変化と、第 2 周期性表示 S H 2 における周期的変化とはいずれも非表示にされることがなく、それらの周期的変化を継続することとなる。したがって、

40

50

この変形例において図 2 5 6 (g 2) ~ (m 2) . . . に示される状況が現れたときには、図 2 5 5 (g 1) , (h 1) . . . に示される状況が現れたときと同じであり、すなわち一体化摸画像表示 I G (ボタン摸画像 B M G) 及び第 1 周期性表示 S H 1 についても、第 2 周期性表示 S H 2 と同様、それらの周期的変化を進展 (継続) し続けることとなる。

【 4 4 6 5 】

また、これも同様、第 5 E 受付期間 (有効期間) 内のタイミング t a 2 B (図 2 5 6 (k 2) に示されるタイミング) において 2 回目の操作受付 (受付期間を終了させない操作受付) がなされたとしても、一体化摸画像表示 I G (ボタン摸画像 B M G) における周期的変化と、第 1 周期性表示 S H 1 における周期的変化と、第 2 周期性表示 S H 2 における周期的変化とはいずれも非表示にされることがなく、それらの周期的変化を継続することとなる。したがって、この変形例において図 2 5 7 (l 3) ~ (o 3) に示される状況が現れたときには、図 2 5 6 (l 2) , (m 2) . . . に示される状況が現れたときと同じであり、すなわち一体化摸画像表示 I G (ボタン摸画像 B M G) 及び第 1 周期性表示 S H 1 についても、第 2 周期性表示 S H 2 と同様、それらの周期的変化を進展 (継続) し続けることとなる。

【 4 4 6 6 】

なお、第 5 E 受付期間 (有効期間) 内のタイミング t a 2 A (図 2 5 5 (f) に示されるタイミング) において 1 回目の操作受付 (受付期間を終了させない操作受付) がなされたときや、タイミング t a 2 B (図 2 5 6 (k 2) に示されるタイミング) において 2 回目の操作受付 (受付期間を終了させない操作受付) がなされたときに、操作受付に基づいて E F 表示 E K H (第 1 態様 E K H 1、第 2 態様 E K H 2) が表示される点、及び「第 5 E 受付後表示 (この例では、第 1 E 受付後表示と同じ) 」として背景画像などに表示変化 (例えば、第 1 メータが上昇する描写など) が生じる点については、上述した第 1 E 受付期間 (有効期間) の場合と同様である。また、第 5 E 受付期間 (有効期間) 内のタイミング t a 2 C (図 2 5 7 (o 3) に示されるタイミング) において 3 回目の操作受付 (受付期間を終了させる操作受付) がなされたときには、該操作受付に基づいて、一体化摸画像表示 I G (ボタン摸画像 B M G) における周期的変化と、第 1 周期性表示 S H 1 における周期的変化と、第 2 周期性表示 S H 2 における周期的変化とをいずれも非表示にし、「第 5 E 受付後表示 (この例では、第 1 E 受付後表示と同じ) 」を実行する点 (図 2 5 7 (p 3) ~ (s 3) , 図 2 5 7 (p 4) ~ (s 4)) についても、上述した第 1 E 受付期間 (有効期間) の場合と同様である。

【 4 4 6 7 】

図 2 7 1 は、上記発生条件として「条件 1 E」が満たされて第 6 E 受付期間 (第 6 E 受付演出) が発生するときの演出内容についてその一例を示すタイムチャートである。なお、第 6 E 受付期間 (第 6 E 受付演出) が発生する変動パターンにおける演出例については、上述した第 1 E 受付期間 (第 1 E 受付演出) が発生する場合 (図 2 5 5 ~ 図 2 5 7 を参照) と重複する部分が多いことから、相違点 (変更した点) のみを説明することとし、図示は割愛することとする。

【 4 4 6 8 】

すなわち上述の通り、第 1 E 受付期間では、複数回の操作受付が許容される受付期間として発生可能とされており、複数回の操作受付が許容される操作手段を摸した一体化摸画像表示 I G (ボタン摸画像 B M G) と、周期的変化が現れうる画像表示である受付期間関連周期性表示 (第 1 周期性表示 S H 1、第 2 周期性表示 S H 2) とがそれぞれ表示される。そして、該第 1 E 受付期間において、一体化摸画像表示 I G (ボタン摸画像 B M G) に対応する操作手段 (ここでは「操作ボタン 4 1 0」) が操作されて (受付期間を終了させない) 操作受付がなされたときには、該操作受付に基づいて、一体化摸画像表示 I G (ボタン摸画像 B M G) における周期的変化と、第 1 周期性表示 S H 1 における周期的変化とがそれぞれ非表示にされ、第 2 周期性表示 S H 2 における周期的変化は非表示にされず継続することは上述した。

【 4 4 6 9 】

この点、このような第1 E 受付期間の変形例である上記第6 E 受付期間では、図2 7 1 (b), (e) に示されるように、一体化摸画像表示IG (ボタン摸画像BMG) に対応する操作手段 (ここでは「操作ボタン4 1 0」) が操作されて (受付期間を終了させない) 操作受付がなされたときには、該操作受付に基づいて一体化摸画像表示IG (ボタン摸画像BMG) における周期的変化と、第1 周期性表示SH 1 における周期的変化と、第2 周期性表示SH 2 における周期的変化とがいずれも非表示にされるようになっている。これらの周期的変化を非表示にする手法としては、例えば、上述した第1 E 受付期間において一体化摸画像表示IG (ボタン摸画像BMG) 及び第1 周期性表示SH 1 を非表示にさせるときの手法 (図2 5 6 (g 2), (h 2) や、図2 5 7 (l 3), (m 3) など参照) を用いることが可能である。すなわちこの場合、この変形例にかかる第2 周期性表示SH 2 は、一体化摸画像表示IG (ボタン摸画像BMG) や、第1 周期性表示SH 1 などと同様、該第2 周期性表示SH 2 これ自体の表示 (キャラクタの表示) は継続されるが、それまでの周期的変化を継続しないようにすることでその周期的変化が非表示にされることとなる。

【4 4 7 0】

すなわちこの場合、装飾図柄SZ の変動演出が開始されてから第1 E 時間が経過したタイミングta 2 が到来したことに基づいて (「条件1 E」が満たされたことに基づいて)、「第6 E 受付後表示 (この例では、第1 E 受付後表示と同じ) に関しての受け」が許容される上記第6 E 受付期間 (有効期間) が発生し (図2 5 5 (c) に示される状況)、該第6 E 受付期間 (有効期間) 内のタイミングta 2 A (図2 5 5 (f) に示されるタイミング) において1 回目の操作受付 (受付期間を終了させない操作受付) がなされたときには、該操作受付に基づいて、一体化摸画像表示IG (ボタン摸画像BMG) における周期的変化と、第1 周期性表示SH 1 における周期的変化と、第2 周期性表示SH 2 における周期的変化とをいずれも非表示にすることとなる。したがって、この変形例において図2 5 6 (g 2), (h 2) に示される状況が現れたときには、一体化摸画像表示IG (ボタン摸画像BMG) や、第1 周期性表示SH 1 だけでなく、第2 周期性表示SH 2 についても、その周期的変化を非表示にすることとなる。より具体的には、第2 周期性表示SH 2 は、図2 5 6 (g 2), (h 2) に示される状況においては、一体化摸画像表示IG (ボタン摸画像BMG) や、第1 周期性表示SH 1 などと同様、図2 5 5 (f) と同じ態様のままで表示されることとなり、図2 5 6 (i 2) に示される状況になると、その周期的変化が再び開始されるようになる。この例では、図2 5 4 (a) に示される態様から再び開始されることとなる。

【4 4 7 1】

また、これも同様、第6 E 受付期間 (有効期間) 内のタイミングta 2 B (図2 5 6 (k 2) に示されるタイミング) において2 回目の操作受付 (受付期間を終了させない操作受付) がなされたときも、該操作受付に基づいて、一体化摸画像表示IG (ボタン摸画像BMG) における周期的変化と、第1 周期性表示SH 1 における周期的変化と、第2 周期性表示SH 2 における周期的変化とをいずれも非表示にすることとなる。したがって、この変形例において図2 5 7 (l 3), (m 3) に示される状況が現れたときには、一体化摸画像表示IG (ボタン摸画像BMG) や、第1 周期性表示SH 1 だけでなく、第2 周期性表示SH 2 についても、その周期的変化を非表示にすることとなる。より具体的には、第2 周期性表示SH 2 は、図2 5 7 (l 3), (m 3) に示される状況においては、一体化摸画像表示IG (ボタン摸画像BMG) や、第1 周期性表示SH 1 などと同様、図2 5 6 (k 2) と同じ態様のままで表示されることとなり、図2 5 7 (n 3) に示される状況になると、その周期的変化が再び開始されるようになる。この例では、図2 5 4 (a) に示される態様から再び開始されることとなる。

【4 4 7 2】

なお、第6 E 受付期間 (有効期間) 内のタイミングta 2 A (図2 5 5 (f) に示されるタイミング) において1 回目の操作受付 (受付期間を終了させない操作受付) がなされたときや、タイミングta 2 B (図2 5 6 (k 2) に示されるタイミング) において2 回

10

20

30

40

50

目の操作受付（受付期間を終了させない操作受付）がなされたときに、操作受付に基づいてEF表示EKH（第1態様EKH1、第2態様EKH2）が表示される点、及び「第6E受付後表示（この例では、第1E受付後表示と同じ）」として背景画像などに表示変化（例えば、第1メータが上昇する描写など）が生じる点については、上述した第1E受付期間（有効期間）の場合と同様である。また、第6E受付期間（有効期間）内のタイミングta2C（図257（o3）に示されるタイミング）において3回目の操作受付（受付期間を終了させる操作受付）がなされたときには、該操作受付に基づいて、一体化摸画像表示IG（ボタン摸画像BMG）における周期的変化と、第1周期性表示SH1における周期的変化と、第2周期性表示SH2における周期的変化とをいずれも非表示にし、「第6E受付後表示（この例では、第1E受付後表示と同じ）」を実行する点（図257（p3）～（s3）、図257（p4）～（s4））についても、上述した第1E受付期間（有効期間）の場合と同様である。

【4473】

上述した第5E受付期間（図270を参照）または第6E受付期間（図270を参照）については、第1E受付期間（図253～図257を参照）、第2E受付期間（図258～図262を参照）、第3E受付期間（図263～図265を参照）、及び第4E受付期間（図266～図269を参照）とは別の受付期間として発生させるようにしてもよく、この場合、第5E受付期間（図270を参照）は、上記発生条件として「条件5E」が満たされたことに基づいて発生することとなり、第6E受付期間（図270を参照）は、上記発生条件として「条件6E」が満たされたことに基づいて発生することとなる。すなわち、第1E受付期間（図253～図257を参照）、第5E受付期間（図270を参照）、及び第6E受付期間（図270を参照）については、この実施の形態にかかるパチンコ機1にあって、それら受付期間の1つのみが発生可能となっているようにしてもよいし、それら受付期間のいずれか2つのみが互いに異なる発生条件に対応して発生可能となっているようにしてもよいし、それら受付期間の全てが互いに異なる発生条件に対応して発生可能となっているようにしてもよい。

【4474】

上述した演出例やその変形例にかかる各受付期間（または、その一部の受付期間）では、受付期間の発生に関連して、遊技者に対して操作機会が間もなく付与されることを示唆する前兆演出表示ZEDや、受付対象（操作受け部など）を示唆する動作対象表示（一体化摸画像表示IG）、受付期間の残り時間を示唆する残り時間表示、周期的変化が現れうる画像表示である受付期間関連周期性表示（第1周期性表示SH1～第7周期性表示SH7など）が表示されうるようになっている。ただし上述した通り、これらの各構成は必ずしも備えなくてもよいものであり、これら構成のうちの適宜の構成のみを備えるようにしてもよい。また、これも上述した通り、この例にかかる動作対象表示（摸画像表示）は、残り時間表示を含む周縁装飾画像と一体化された「一体化摸画像表示IG」として表示されるものとなっているが、必ずしもこれに限られず、別々に表示されるものであってもよい。このことについては、他の受付期間においても同様である。また、一体化摸画像表示IGを表示させる構成を備えないとする場合は、受付期間関連周期性表示における態様（表示の形態や、組み合わせや、非表示にされるか否かなど）によって、遊技者による操作対象を示唆するようにすることが望ましい。

【4475】

また、上述した演出例やその変形例にかかる受付期間（または、その一部の受付期間）内で（受付期間を終了させない）操作受付がなされたことに基づいて周期的変化を非表示にする手法としては、上述した各構成に限られず、例えば、レイヤ上における周期性表示（受付期間関連周期性表示）や一体化摸画像表示IG（ボタン摸画像BMG）などの周期的変化は継続するが、これとは別の画像（例えば、EF表示EKHなど）をその前側に表示することによって周期性表示や一体化摸画像表示IG（ボタン摸画像BMG）などが視認できなくなる手法を採用するようにしてもよいし、周期性表示や一体化摸画像表示IG（ボタン摸画像BMG）をそれまで継続してきた周期的変化とは異なる周期的変化に変更

10

20

30

40

50

して表示（例えば、周期時間を変化させるなど）することによってそれまで継続してきた周期的変化を非表示にするようにしてもよいし、周期性表示（受付期間関連周期性表示）や一体化摸画像表示 I G（ボタン摸画像 B M G）これ自体の表示を終了させるようにしてもよい。

【4476】

また、上述した演出例やその変形例にかかる受付期間（または、その一部の受付期間）内で（受付期間を終了させない）操作受付がなされたことに基づいて周期的変化を非表示にした後、該周期的変化を再開させる手法としては、必ずしも周期的変化を最初からやり直ししなくてもよく、周期的変化の途中から再開させるようにしてもよい。

【4477】

また、上述した演出例やその変形例にかかる受付期間（または、その一部の受付期間）内で（受付期間を終了させない）操作受付がなされたことに基づいて E F 表示 E K H を表示する構成については必ずしも備えなくてもよい。なお、必須の構成ではないが、操作受付があったときに E F 表示 E K H を実行（表示）しないようにした場合であっても、周期性表示（受付期間関連周期性表示）や一体化摸画像表示 I G（ボタン摸画像 B M G）の周期的変化を視認できないようにすることは可能である。

【4478】

上述した演出例やその変形例にかかる各受付期間（または、その一部の受付期間（例えば、第 2 E 受付期間など））において、前兆演出表示 Z E D は、第 2 周期性表示 S H 2 や、第 3 周期性表示 S H 3、第 4 周期性表示 S H 4、第 7 周期性表示 S H 7 などと重ならない位置に表示されるものであってもよい。第 2 周期性表示 S H 2 や、第 3 周期性表示 S H 3、第 4 周期性表示 S H 4、第 7 周期性表示 S H 7 などの前に表示されるものでなければよい。第 2 E 受付期間では、第 3 周期性表示 S H 3、第 4 周期性表示 S H 4 との関係で前兆演出表示 Z E D が何ら作用しないようになっているから、該前兆演出表示 Z E D にかかる構成は必須ではなくこれ自体が実行（表示）されないようにしてもよい。

【4479】

上述した演出例やその変形例にかかる各受付期間のうち、操作受付が複数回にわたって許容される「複数回許容期間（または、その一部の複数回受付期間（例えば、第 2 E 受付期間など））」では、特定回数（3 回目）の操作受付があるまでの間は操作受付がなされたことに基づいて当該受付期間を終了させず、特定回数（3 回目）の操作受付がなされたことに基づいて当該受付期間を終了させることとした。ただし、操作受付がなされたことに基づいて当該受付期間を終了させるか否かの判定を行うこととし、該判定にて所定の結果が得られたことに基づいて当該受付期間を終了させるようにしてもよい。

【4480】

また、上述した演出例やその変形例にかかる各受付期間のうち、操作受付が複数回にわたって許容される「複数回許容期間（または、その一部の複数回受付期間（例えば、第 2 E 受付期間など））」では、受付後表示として「低期待態様」と「高期待態様」とのいずれが実行されるかにかかわらず、操作受付によって所定条件（例えば、操作回数や、判定など）が成立したことに基づいて当該受付期間を終了させるとともに受付後表示を表示させることとした。ただし、操作受付がなされたときに所定条件（例えば、操作回数や、判定など）が成立する可能性があるのは受付後表示として「高期待態様」が実行される場合に限られるようにしてもよい。すなわちこの場合、受付後表示として「低期待態様」が実行されるようになってくるときには、当該受付期間でどれだけ操作受付がなされたとしてもこれに基づいて当該受付期間を終了させる条件が成立することはないようにし、当該受付期間が終了されるタイミングが到来したことに基づいて受付後表示として「低期待態様」が実行されるようにしてもよい。若しくは、受付後表示として「特定態様」が実行されるときに限り、操作受付に基づいて当該受付期間が終了されるようにし、受付後表示として「特定態様」が実行されないときには操作受付に基づいて当該受付期間が終了されることがないようにしてもよい。すなわちこの場合、当該受付期間が終了されるタイミングが到来したときには、何らの受付後表示も実行されないこととなる。

10

20

30

40

50

【4481】

また、上述した演出例やその変形例にかかる各受付期間のうち、操作受付が複数回にわたって許容される「複数回許容期間（または、その一部の複数回受付期間（例えば、第2 E 受付期間など）」では、操作受付に基づいて当該受付期間を終了させる構成を必ずしも備えなくてもよい。すなわちこの場合、当該受付期間が終了するまでの間に複数回にわたって操作受付がなされうるが、これに基づいて当該受付期間が終了されることはなくなり、予め定められたタイミングが到来したことに基づいてのみ当該受付期間が終了されることとなる。

【4482】

また、上述した演出例やその変形例にかかる各受付期間のうち、操作受付が複数回にわたって許容される「複数回許容期間（または、その一部の複数回受付期間（例えば、第2 E 受付期間など）」では、操作受付がなされる都度、受付後表示として異なる表示変化が現れるようにしてもよい。

10

【4483】

また、上述した演出例やその変形例にかかる各受付期間は、任意の組み合わせで、1つの変動パターン内で順次に発生しうるものであってもよい。

【4484】

また、受付後表示は、必ずしも大当たりが得られる期待度を示唆するものでなくてもよく、期待度をしないものであってもよい。

【4485】

20

また、上述した演出例やその変形例にかかる各受付期間では、操作受付がなされたことに基づいて当該受付期間を終了させるとき、E F 表示（演出効果表示）E K Hとして共通した態様（第1 態様E K H 1）をまずは表示し（例えば、図257（p 3）、（p 4）や、図265（f 2）、（f 3）や、図269（g 2）、（g 3）など）、その後、これに続くかたちで別の態様が表示されるようにしたが（例えば、図257（q 3）～（r 3）、（q 4）～（r 4）や、図265（g 2）～（h 2）、（g 3）～（h 3）や、図269（h 2）～（i 2）、（h 3）～（i 3）など）、E F 表示（演出効果表示）E K Hを行うものであればよく、共通した態様（第1 態様E K H 1）についてはこれを割愛するようにしてもよい。

【4486】

30

また、上述した演出例やその変形例にかかる受付期間では、所定条件が成立したことに基づいて、周期的変化を行う「特別画像表示」の表示態様を変化させる場合があるようにしてもよい。例えば、一体化摸画像表示I G（摸画像表示）が表示されているなかで操作受付がなされると、該一体化摸画像表示I Gの表示態様に変化する場合があるようにする。この点、該一体化摸画像表示I Gの表示態様を変化させるときには、その周期的変化に要する時間を維持したままとするのか、それともその周期的変化に要する時間も変化させるようにするのか、といった演出性を持たせるようにすることで、遊技興趣を好適に維持することができるようになる。なおこの例では、「特別画像表示」として一体化摸画像表示I Gを変化させることとしているが、当該「特別画像表示」としては、一体化摸画像表示I Gに限られず、周期的変化を行う画像表示（例えば、受付期間関連周期性表示など）であればよい。

40

【4487】

図272は、第1 E 受付期間（図253～図257を参照）において、操作受付がなされたことに基づいて一体化摸画像表示I Gの表示態様を変化させる（または、変化させない）変形例を示す図である。なお、同図272は、操作受付がなされたことに基づいて、摸画像表示の表示態様や、その周期的変化に要する時間にどのような変化が生じるかなどを説明するためのものとなっており、それ以外の説明済みの構成等（装飾図柄や、受付後表示など）については図示を便宜上割愛することとしている。また、上述した演出例にかかる第1 E 受付期間と異なる構成についてのみ説明することとし、同じ構成については特に言及しないこととする。

50

【4488】

上述した演出例にかかる第1E受付期間では、一体化摸画像表示IGが「周期A時間」で周期的変化を行うように表示される（図253、図254を参照）。この点、この変形例にかかる第1E受付期間では、一体化摸画像表示IGが「周期A1時間」でその周期的変化を行うように表示される場合と、該「周期A1時間」とは異なる時間である「周期A2時間」でその周期的変化を行うように表示される場合とがあるようにしている。

【4489】

より具体的には、図272（a）に示されるように、いま、第1E受付期間において、一体化摸画像表示IGが図144（a）に示した表示態様（一体化摸画像表示IGa）であり且つ「周期A時間」で周期的変化を行うように表示されている状態にあるときに、該一体化摸画像表示IGに対応する操作手段に対して操作受付（当該第1E受付期間を終了させない操作受付）がなされたとすると、該操作受付に基づいて受付後表示（図示略）などが表示されることとなる。

【4490】

ただし、この変形例にかかる第1E受付期間で操作受付（当該第1E受付期間を終了させない操作受付）がなされた場合は、これらの表示変化に加えて、一体化摸画像表示IGの表示態様が変化する場合があるものとなっている。すなわち、この変形例にかかる第1E受付期間では、操作受付がなされたときに予め定められた条件が満たされた旨判定されなかった場合は、該判定の結果に基づいて図272（b）、（c）に示される態様で一体化摸画像表示IGが表示され、操作受付がなされたときに予め定められた条件が満たされた旨判定された場合は、該判定の結果に基づいて図272（d）、（e）に示される態様で一体化摸画像表示IGが表示されるようにしている。

【4491】

ここで、この変形例にかかる第1E受付期間で操作受付がなされたことに基づいて図272（b）、（c）に示される態様で一体化摸画像表示IGが表示される場合は、まず、図272（b）に示されるように、所定のEF表示EKHを実行し、これによって一体化摸画像表示IGにおいてそれまで現れていた周期性表示を非表示（視認できないよう）にする。そしてこの後、図272（c）に示されるように、一体化摸画像表示IGにおける周期性表示が再び表示される（再び視認できる）ようにし、これによって一体化摸画像表示IGにおける周期性表示に要する時間が変化したか否かに興味を抱かせることができるようになる。なお、図272（c）に示される例では、一体化摸画像表示IGの「表示態様」や「周期性表示に要する時間」に変化が生じない場合を想定しているから、一体化摸画像表示IGは、図272（a）に示される態様（図144（a）に示した表示態様（一体化摸画像表示IGa））且つ「周期A1時間」のままで表示されることとなる。

【4492】

これに対し、この変形例にかかる第1E受付期間で操作受付がなされたことに基づいて図272（d）、（e）に示される態様で一体化摸画像表示IGが表示される場合も、まず、図272（d）に示されるように、所定のEF表示EKHを実行し、一体化摸画像表示IGにおいてそれまで現れていた周期性表示を非表示（視認できないよう）にする。そしてこの後、図272（e）に示されるように、一体化摸画像表示IGにおける周期性表示が再び表示される（再び視認できる）ようにし、これによって一体化摸画像表示IGにおける周期性表示に要する時間が変化したか否かに興味を抱かせることができるようになる。なお、図272（e）に示される例では、一体化摸画像表示IGの「表示態様」及び「周期性表示に要する時間」の両方に変化が生じる場合を想定しており、すなわち一体化摸画像表示IGは、「図144（d）に示した表示態様（一体化摸画像表示IGd）」であり且つ「周期A2時間」で表示されることとなる。図144（a）～（d）を参照して説明した通り、一体化摸画像表示IGd（図272（e））は、一体化摸画像表示IGc（図272（c））よりも大当たりが得られている期待度（割合）が高いことを示唆するものである。

【4493】

このような構成によれば、第 1 E 受付期間（複数回の操作受付が許容される期間）では、操作受付がなされることにより所定条件が満たされると、これを契機として一体化摸画像表示 I G（摸画像表示）の態様（表示態様、1 回の周期的変化に要する周期時間）が変化しうようになり、それ以降は、該変化した態様のままで操作受付がなされうようになる。すなわちこの場合、一体化摸画像表示 I G（摸画像表示）の態様（表示態様、1 回の周期的変化に要する周期時間）が変化すると、大当たりが得られている期待度（高い）ことが示唆されうようになることから、遊技興趣の向上を図ることが期待されるようになる。

【4 4 9 4】

図 2 7 3 及び図 2 7 4 は、第 2 E 受付期間において、操作受付がなされたことに基づいて一体化摸画像表示 I G（摸画像表示）の表示態様を変化させる（または、変化させない）変形例を示す図である。なお、同図 2 7 3 及び図 2 7 4 は、操作受付がなされたことに基づいて、一体化摸画像表示 I G（摸画像表示）の態様（表示態様や、その周期的変化に要する周期時間）にどのような変化が生じるかなどを説明するためのものとなっており、それ以外の説明済みの構成等（装飾図柄や、受付後表示など）については図示を便宜上割愛することとしている。また、上述した演出例にかかる第 2 E 受付期間と異なる構成についてのみ説明することとし、同じ構成については特に言及しないこととする。

【4 4 9 5】

上述した演出例にかかる第 2 E 受付期間では、一体化摸画像表示 I G が「周期 B 時間」で周期的変化を行うように表示される（図 2 5 8、図 2 5 9 を参照）。この点、この変形例にかかる第 2 E 受付期間では、一体化摸画像表示 I G が「周期 B 1 時間」でその周期的変化を行うように表示される場合と、該「周期 B 1 時間」とは異なる時間である「周期 B 2 時間」でその周期的変化を行うように表示される場合と、該「周期 B 1 時間」及び「周期 B 2 時間」のいずれとも異なる時間である「周期 B 3 時間」でその周期的変化を行うように表示される場合とがあるようにしている。なおこの例では、「周期 A 1 時間」、「周期 A 2 時間」、「周期 B 1 時間」、「周期 B 2 時間」、及び「周期 B 3 時間」はいずれも異なる時間として設定されるものである。

【4 4 9 6】

より具体的には、この変形例にかかる第 2 E 受付期間では、まず、一体化摸画像表示 I G として、「図 1 4 4（a）に示した表示態様（一体化摸画像表示 I G a）」であり且つ「周期 B 1 時間」で表示される場合と、「図 1 4 4（b）に示した表示態様（一体化摸画像表示 I G b）」であり且つ「周期 B 2 時間」で表示される場合とがあるものとなっている。

【4 4 9 7】

この点、図 2 7 3（a）に示されるように、いま、当該第 2 E 受付期間において、一体化摸画像表示 I G が「図 1 4 4（a）に示した表示態様（一体化摸画像表示 I G a）」であり且つ「周期 B 1 時間」で周期的変化を行うように表示されている状態にあり、該状態において、該一体化摸画像表示 I G に対応する操作手段に対して操作受付（当該第 2 E 受付期間を終了させない操作受付）がなされたとすると、該操作受付に基づいて受付後表示（図示略）などが表示されることとなる。

【4 4 9 8】

ただし、この変形例にかかる第 2 E 受付期間で操作受付（当該第 2 E 受付期間を終了させない操作受付）がなされた場合は、これらの表示変化に加えて、一体化摸画像表示 I G の表示態様が変わる場合があるものとなっている。すなわち、この変形例にかかる第 2 E 受付期間では、操作受付がなされたときに予め定められた条件が満たされた旨判定されなかった場合は、該判定の結果に基づいて図 2 7 3（b），（c）に示される態様で一体化摸画像表示 I G が表示され、操作受付がなされたときに予め定められた条件が満たされた旨判定された場合は、該判定の結果に基づいて、図 2 7 3（d），（e）に示される態様、及び図 2 7 3（f），（g）に示される態様のいずれかで一体化摸画像表示 I G が表示されるようにしている。

【4499】

すなわち、この変形例にかかる第2E受付期間では、「操作受付がなされたときに予め定められた条件」として第1条件が満たされる場合と、該第1条件とは異なる第2条件が満たされる場合とがあり、「操作受付がなされたときに予め定められた条件」として第1条件が満たされた旨判定された場合は、該判定の結果に基づいて、図273(d)，(e)に示される態様で一体化摸画像表示IGが表示されるようにし、「操作受付がなされたときに予め定められた条件」として第2条件が満たされた旨判定された場合は、該判定の結果に基づいて、図273(f)，(g)に示される態様で一体化摸画像表示IGが表示されるものとなっている。

【4500】

ここで、この変形例にかかる第2E受付期間で操作受付がなされたことに基づいて図273(b)，(c)に示される態様で一体化摸画像表示IGが表示される場合は、まず、図273(b)に示されるように、所定のEF表示EKHを実行し、これによって一体化摸画像表示IGにおいてそれまで現れていた周期性表示を非表示（視認できないよう）にする。そしてこの後、図273(c)に示されるように、一体化摸画像表示IGにおける周期性表示が再び表示される（再び視認できる）ようにし、これによって一体化摸画像表示IGにおける周期性表示に要する時間が変化したか否かに興味を抱かせることができるようになる。なお、図273(c)に示される例では、一体化摸画像表示IGの「表示態様」や「周期性表示に要する時間」に変化が生じない場合を想定しているから、一体化摸画像表示IGは、図273(a)に示した態様（図144(a)に示した表示態様（一体化摸画像表示IGa））且つ「周期B1時間」のままで表示されることとなる。

【4501】

これに対し、この変形例にかかる第2E受付期間で操作受付がなされたことに基づいて図273(d)，(e)に示される態様で一体化摸画像表示IGが表示される場合も、まず、図273(d)に示されるように、所定のEF表示EKHを実行し、一体化摸画像表示IGにおいてそれまで現れていた周期性表示を非表示（視認できないよう）にする。そしてこの後、図273(e)に示されるように、一体化摸画像表示IGにおける周期性表示が再び表示される（再び視認できる）ようにし、これによって一体化摸画像表示IGにおける周期性表示に要する時間が変化したか否かに興味を抱かせることができるようになる。なお、図273(e)に示される例では、一体化摸画像表示IGの「表示態様」及び「周期性表示に要する時間」のうち「表示態様」のみに変化が生じる場合を想定しており、すなわち一体化摸画像表示IGは、「図144(c)に示した表示態様（一体化摸画像表示IGc）」であり且つ「周期B1時間」で表示されることとなる。

【4502】

また、この変形例にかかる第2E受付期間で操作受付がなされたことに基づいて図273(f)，(g)に示される態様で一体化摸画像表示IGが表示される場合も、まず、図273(f)に示されるように、所定のEF表示EKHを実行し、一体化摸画像表示IGにおいてそれまで現れていた周期性表示を非表示（視認できないよう）にする。そしてこの後、図273(g)に示されるように、一体化摸画像表示IGにおける周期性表示が再び表示される（再び視認できる）ようにし、これによって一体化摸画像表示IGにおける周期性表示に要する時間が変化したか否かに興味を抱かせることができるようになる。なお、図273(g)に示される例では、一体化摸画像表示IGの「表示態様」及び「周期性表示に要する時間」の両方に変化が生じる場合を想定しており、すなわち一体化摸画像表示IGは、「図144(d)に示した表示態様（一体化摸画像表示IGd）」であり且つ「周期B3時間」で表示されることとなる。

【4503】

他方、図274(a)に示されるように、いま、当該第2E受付期間において、一体化摸画像表示IG（摸画像表示）が「図144(b)に示した表示態様（一体化摸画像表示IGb）」であり且つ「周期B2時間」で周期的変化を行うように表示されている状態にあり、該状態において、該一体化摸画像表示IGに対応する操作手段に対して操作受付（

10

20

30

40

50

当該第 2 E 受付期間を終了させない操作受付) がなされたときも、該操作受付に基づいて受付後表示 (図示略) などが表示されることとなる。

【4504】

ただし、この変形例にかかる第 2 E 受付期間では、一体化摸画像表示 I G が「図 1 4 4 (b) に示した表示態様 (一体化摸画像表示 I G b)」であり且つ「周期 B 2 時間」で周期的変化を行うように表示されている状態においては、操作受付 (当該第 2 E 受付期間を終了させない操作受付) がなされたとしても、これを契機として「操作受付がなされたときに予め定められた条件 (ここでは、第 1 条件または第 2 条件)」が満たされることはないようになっている。またさらに、一体化摸画像表示 I G が「図 1 4 4 (b) に示した表示態様 (一体化摸画像表示 I G b)」であり且つ「周期 B 2 時間」で周期的変化を行うように表示されている状態においては、操作受付 (当該第 2 E 受付期間を終了させない操作受付) がなされたとしても、これを契機として一体化摸画像表示 I G においてそれまで現れていた周期性表示を非表示 (視認できないよう) にすることもないようになっている。

10

【4505】

したがって、この変形例にかかる第 2 E 受付期間では、一体化摸画像表示 I G が「図 1 4 4 (b) に示した表示態様 (一体化摸画像表示 I G b)」であり且つ「周期 B 2 時間」で周期的変化を行うように表示されている状態 (図 2 7 4 (a)) においては、操作受付がなされたか否かにかかわらず、一体化摸画像表示 I G は、図 2 7 4 (a) に示した態様 (表示態様及び周期 B 2 時間) のままでの表示を継続することとなる。

【4506】

20

このような構成によれば、第 2 E 受付期間 (複数回の操作受付が許容される期間) では、一体化摸画像表示 I G が「図 1 4 4 (b) に示した表示態様 (一体化摸画像表示 I G b)」であり且つ「周期 B 2 時間」で周期的変化を行うように表示されている状態 (図 2 7 4 (a)) においては、該一体化摸画像表示 I G の態様が変化する可能性がないことが示唆されるようになり、これによって受付後表示などの他の演出性への集中を促すことができるようになる。これに対し、一体化摸画像表示 I G が「図 1 4 4 (a) に示した表示態様 (一体化摸画像表示 I G a)」であり且つ「周期 B 1 時間」で周期的変化を行うように表示されている状態にあるときには、該一体化摸画像表示 I G の態様が変化する可能性があることが示唆されるようになる。そして、操作受付がなされることにより所定条件が満たされると、これを契機として一体化摸画像表示 I G (摸画像表示) の態様 (表示態様や、1 回の周期的変化に要する周期時間など) が変化しうようになり、それ以降は、該変化した態様のままで操作受付がなされうようになる。すなわちこの場合、一体化摸画像表示 I G (摸画像表示) の態様 (表示態様、1 回の周期的変化に要する周期時間) が変化すると、大当たりが得られている期待度 (高い) ことが示唆されうようになることから、遊技興趣の向上を図ることが期待されるようになる。

30

【4507】

特に、第 2 E 受付期間 (複数回の操作受付が許容される期間) では、一体化摸画像表示 I G の「表示態様」及び「1 回の周期的変化に要する周期時間」のうち、「表示態様」のみが変化する場合と、「表示態様」及び「1 回の周期的変化に要する周期時間」の両方が変化する場合があり、それらの間では異なる期待度が示唆されるようになることから、「周期時間」が変化したか否かについても注視を促すことができるようになる。

40

【4508】

なお、図 2 7 2 ~ 図 2 7 4 に示した変形例においては、特別画像表示 (ここでは、一体化摸画像表示 I G) における周期的変化を非表示にするために所定の E F 表示 E K H を実行することとしたが、該所定の E F 表示 E K H については必ずしも実行しなくてもいい。例えば、特別画像表示 (ここでは、一体化摸画像表示 I G) の表示自体を非表示にすることによって、その周期的変化を非表示にするようにしてもよいし、特別画像表示 (ここでは、一体化摸画像表示 I G) の表示自体は表示されているがこれを静的に表示するようになり、変化前と変化後のいずれとも異なる周期的変化で表示したりすることで、特別画像表示 (ここでは、一体化摸画像表示 I G) における周期的変化 (変化前、変化後) を非

50

表示にするようにしてもよい。

【4509】

特に、特別画像表示（ここでは、一体化摸画像表示IG）の周期的変化（態様変化前、態様変化後）が未だ表示されていない状態で、その表示自体は変化後の表示態様で先行して表示される（視認できる状態にする）ようにすれば、緊張感を好適に維持することができるようになる。

【4510】

また、図272及び図273に示した変形例において、特別画像表示（ここでは、一体化摸画像表示IG）における態様が変化しない場合は、図274に示した変形例の場合と同様、その周期的変化を非表示にしないようにしてもよい（図272（b）や図273（b）などを割愛してもよい）

10

【4511】

また、図272（a）及び図273（a）では、特別画像表示（ここでは、一体化摸画像表示IG）として、表示態様は互いに同じ（一体化摸画像表示IGA）であるが周期時間（周期A1時間、周期B1時間）が互いに異なる態様を表示することとしたが、周期時間だけでなく、表示態様も互いに異なるように表示されるようにしてもよい。また逆に、図272（a）及び図273（a）では、特別画像表示（ここでは、一体化摸画像表示IG）として、表示態様は互いに異なるが、周期時間が互いに同じである態様として表示するようにしてもよい。要は、互いに異なる態様で表示されるものであればよい。

【4512】

また、図272（e）及び図273（g）では、特別画像表示（ここでは、一体化摸画像表示IG）の周期時間を互いに異ならせることとしたが、互いに同じ周期時間（周期A2時間、周期B3時間）として設定するようにしてもよい。すなわちこの場合、図272（e）及び図273（g）に示される特別画像表示（ここでは、一体化摸画像表示IG）は、互いに同じ表示態様であり且つ同じ周期時間で表示されることとなる。

20

【4513】

若しくは、図272（e）及び図273（g）では、特別画像表示（ここでは、一体化摸画像表示IG）の表示態様を同じにしたが、互いに異なる表示態様として表示するようにしてもよい。すなわちこの場合、図272（e）及び図273（g）に示される特別画像表示（ここでは、一体化摸画像表示IG）は、互いに異なる表示態様であり且つ異なる周期時間で表示されることとなる。そしてこの場合、図272（e）に示される特別画像表示（ここでは、一体化摸画像表示IG）を、図273（e）と同じ表示態様として表示するようにしてもよい。同じ表示態様にする場合は、周期A2時間及び周期B1時間を同じ時間として設定するようにすることが望ましい。

30

【4514】

図274（a）では、特別画像表示（ここでは、一体化摸画像表示IG）の表示態様及び周期時間のいずれもを、他のいずれの態様とも異なるユニークな態様として設定することとしたが、例えば、特別画像表示（ここでは、一体化摸画像表示IG）の表示態様がユニークであれば、周期時間が他の態様のいずれかと同じであったとしても同様の作用効果を得ることが可能である。また、図274（a）に示される態様は、他のいずれの態様よりも期待度が高いことを示唆するものであってもよい。

40

【4515】

なお、ここで言う「表示態様が異なる」とは、特別画像表示（ここでは、一体化摸画像表示IG）にかかる形態が必ずしも異ならなくてもよく、例えば、形態が同じであっても色が異なっていればよい。

【4516】

また、上述した変形例では、第1E受付期間（複数回の操作受付が許容される期間）と第2E受付期間（複数回の操作受付が許容される期間）とでの演出性として実現することとしたが、複数の受付期間で現れる演出性でなくてもよい。例えば、図272～図274で実現されている演出性（構成）は、第1E受付期間（複数回の操作受付が許容される期

50

間)と第2E受付期間(複数回の操作受付が許容される期間)とのいずれかのみで現れうるようにしてもよい。

【4517】

またさらに言えば、図272に示した態様(特別画像表示が第1態様で表示されているときにその表示態様が変わると、表示態様と周期時間との両方が必ず変化する)、図273に示した態様(特別画像表示が第2態様で表示されているときにその表示態様が変わると、周期時間が変化しない場合と、周期時間が変化する場合との両方がある)、及び図274に示した態様(特別画像表示が第3態様で表示されているときには、表示態様及び周期時間のいずれもが変化することがない)については、必ずしも操作受付を契機として実現されるものでなくてもよい。例えば、受付期間やその前兆演出の実行期間内においては所定タイミングにおいて予め定められた条件(第1条件や、第2条件など)が満たされる場合があるようにしておき、該所定条件が満たされなかったときには特別画像表示(ここでは、一体化摸画像表示IG)における表示態様や周期時間を変化させず(図272(c)、図273(c)、図274(b)など)、該所定条件が満たされたときにはそれに応じた内容で特別画像表示(ここでは、一体化摸画像表示IG)における表示態様や周期時間を変化させる(図272(e)、図273(e)、(g)など)ようにしてもよい。

10

【4518】

またさらに言えば、図272に示した態様(特別画像表示が第1態様で表示されているときにその表示態様が変わると、表示態様と周期時間との両方が必ず変化する)や、図273に示した態様(特別画像表示が第2態様で表示されているときにその表示態様が変わると、周期時間が変化しない場合と、周期時間が変化する場合との両方がある)や、図274に示した態様(特別画像表示が第3態様で表示されているときには、表示態様及び周期時間のいずれもが変化することがない)などについては、必ずしも操作と関係のある演出(構成)として実現するものでなくてもよい。要は、周期的変化を行うように表示される「特別画像表示」として期待度が異なる複数態様が用意されているものであれば、上述した演出性(図272に示した態様(特別画像表示が第1態様で表示されているときにその表示態様が変わると、表示態様と周期時間との両方が必ず変化する)、図273に示した態様(特別画像表示が第2態様で表示されているときにその表示態様が変わると、周期時間が変化しない場合と、周期時間が変化する場合との両方がある)、及び図274に示した態様(特別画像表示が第3態様で表示されているときには、表示態様及び周期時間のいずれもが変化することがない))を実現することは可能である。

20

30

【4519】

上述した各演出例にかかるパチンコ機1では、操作対象(操作ボタン410)を摸した画像表示である摸画像表示(ここでは、ボタン摸画像BMG)が表示されるとともに(該ボタン摸画像BMGとして摸される対象になった操作ボタン410に対して)操作受付が許容される摸画像表示受付期間」を発生可能である。そして、該摸画像表示受付期間で操作受付がなされると、該操作受付がなされたことに基づいて受付後表示及び受付後音出力の少なくとも一方を実行可能としている。

【4520】

この点、上述した各演出例にかかるパチンコ機1では、まず、摸画像表示受付期間として、

40

・摸画像表示(ここでは、ボタン摸画像BMG)における周期的変化が所定時間単位(周期A時間毎)で現れるように表示可能な「短周期表示受付期間(第1E受付期間(図253など)や、第5E受付期間(図270など)、第6E受付期間(図271など))」と、
・摸画像表示(ここでは、ボタン摸画像BMG)における周期的変化が上記所定時間単位(周期A時間毎)で現れるように表示されることがなく該所定時間(周期A時間)よりも長い時間単位(周期B時間毎)で現れるように表示可能な「長周期表示受付期間(第2E受付期間(図258など)や、第3E受付期間(図263など)、第4E受付期間(図266など))」と
を少なくとも用意することとしている。

50

【４５２１】

そしてこの上で、「短周期表示受付期間」では、受付許容音が必ず可聴出力されるのに対し、「長周期表示受付期間」では、受付許容音が可聴出力される場合（第３Ｅ受付期間、第４Ｅ受付期間）と可聴出力されない場合（第２Ｅ受付期間）とがあるようにした。このような構成によれば、「短周期表示受付期間」では、遊技者に対して操作を強く促すように、摸画像表示（ここでは、ボタン摸画像ＢＭＧ）として早い周期時間で周期的変化（例えば、ボタンの上下動の描写）が行われたり、受付許容音が必ず可聴出力されたりすることから、遊技者側の期待感が高まるようになり、遊技興趣の向上を図ることが期待されるようになる。これに対し、「長周期表示受付期間」では、「短周期表示受付期間」と比べて、遊技者に対して操作機会が付与された状態にあることを認識し難くなるようになることから、操作し忘れが生じる可能性が高まることによる緊張感を好適に維持することができるようになる。

10

【４５２２】

ただしこの場合、「長周期表示受付期間（第２Ｅ受付期間（図２５８など）や、第３Ｅ受付期間（図２６３など）、第４Ｅ受付期間（図２６６など））」が発生すると、「短周期表示受付期間（第１Ｅ受付期間（図２５３など）や、第５Ｅ受付期間（図２７０など）、第６Ｅ受付期間（図２７１など））」と比較して遊技者に対して操作があまり強く促されないことによる遊技興趣の低下が生じることが懸念される。そこで、上述した演出例にかかる「長周期表示受付期間」では、受付許容音として、「短周期表示受付期間」では出現し得ない態様音（第２許容音）が出力される場合があるようにしたこと（図２６３を参照）、遊技興趣を好適に維持することが期待されるようになる。

20

【４５２３】

また、「長周期表示受付期間（第２Ｅ受付期間（図２５８など）や、第３Ｅ受付期間（図２６３など）、第４Ｅ受付期間（図２６６など））」及び「短周期表示受付期間（第１Ｅ受付期間（図２５３など）や、第５Ｅ受付期間（図２７０など）、第６Ｅ受付期間（図２７１など））」は、同時に発生するものではなく、出現している「周期的変化に要する時間（周期時間）」が長いか短いかを比較して見ることはできない。したがって、遊技者としては、「長周期表示受付期間」及び「短周期表示受付期間」のいずれが発生しているのかを認識し難くなる場合がある。この点、上記構成では、受付許容音が可聴出力されたか否かや、その種別（態様音）についての確認も行うようにすることで、「長周期表示受付期間」が発生していることを容易に認識することができる可能性が生じるようになることから、受付許容音が可聴出力されたときの緊張感を好適に維持することができるようになる。

30

【４５２４】

特に、上述した演出例にかかる「長周期表示受付期間（第２Ｅ受付期間（図２５８など）や、第３Ｅ受付期間（図２６３など）、第４Ｅ受付期間（図２６６など））」では、受付許容音として、「短周期表示受付期間（第１Ｅ受付期間（図２５３など）や、第５Ｅ受付期間（図２７０など）、第６Ｅ受付期間（図２７１など））」では出現し得ない態様音（第２許容音）が可聴出力された場合には、「短周期表示受付期間」でも出現される態様音（第１許容音）が可聴出力されたときよりも大当たりが得られている期待度（割合）が高いようにしたこと（図２６３を参照）、遊技興趣の向上を図ることができるようになる。

40

【４５２５】

また、上述した演出例にかかる摸画像表示（ここでは、ボタン摸画像ＢＭＧ）は、操作対象（操作受け部）に現れうる動きの描写（ここでは、押圧操作されたときの往復動を繰り返す描写）を繰り返し行う動画像として表示することとしたことから、遊技者に対して自然なかたちで操作を促すことができるようになる。ただし、摸画像表示（ここでは、ボタン摸画像ＢＭＧ）における周期的変化としては、これに限られず、例えば、点滅発光表示などであってもよい。

【４５２６】

なお、上述した演出例にかかる「長周期表示受付期間（第２Ｅ受付期間（図２５８など

50

）や、第3 E 受付期間（図2 6 3 など）、第4 E 受付期間（図2 6 6 など）」及び「短周期表示受付期間（第1 E 受付期間（図2 5 3 など）や、第5 E 受付期間（図2 7 0 など）、第6 E 受付期間（図2 7 1 など）」では、操作手段を摸した画像表示（ここでは、ボタン摸画像BMG）に現れる「周期的変化」をいずれも同じ内容（押圧操作されたときの往復動を繰り返す描写）にし、その周期的変化に要する時間だけを異ならせるようにしたが、これに代えて、周期的変化に要する時間だけでなく「周期的変化」の内容自体を異なるものにしてもよい。例えば、短周期表示受付期間では、長周期表示受付期間の場合と比べて、押圧操作されたときに現れる操作受け部の移動量（ストローク）が短い描写として摸画像表示（ここでは、ボタン摸画像BMG）が表示されるようにしてもよい。若しくは、短周期表示受付期間での摸画像表示（ここでは、ボタン摸画像BMG）は、操作受け部に現れうる動きの描写を繰り返し行う動画像として表示されるが、長周期表示受付期間での摸画像表示（ここでは、ボタン摸画像BMG）は、操作受け部に現れうる動きの描写を繰り返し行う画像表示として表示される場合と、操作受け部に現れうる動きの描写とは異なる描写（点滅発光表示など）を繰り返し行う画像表示として表示される場合とがあるようにしてもよい。

【4 5 2 7】

また、短周期表示受付期間（第1 E 受付期間（図2 5 3 など）や、第5 E 受付期間（図2 7 0 など）、第6 E 受付期間（図2 7 1 など））では、摸画像表示（ここでは、ボタン摸画像BMG）における周期的変化として2種類の態様を用意することとし、そのうちの一態様が「摸画像表示（ここでは、ボタン摸画像BMG）における周期的変化が所定時間単位（周期A時間）で現れるように表示される態様」であり、もう一つの一態様は「摸画像表示（ここでは、ボタン摸画像BMG）における周期的変化が所定時間（周期A時間）よりも長い時間単位で現れるように表示される態様」であるようにし、それらの2つの態様が1つの短周期表示受付期間内で出現しうるようにしてもよい。このような構成によれば、短周期表示受付期間が発生している場合であっても、摸画像表示（ここでは、ボタン摸画像BMG）における周期的変化が所定時間（周期A時間）よりも長い時間単位で現れる場合があるようになることから、短周期表示受付期間及び長周期表示受付期間（第2 E 受付期間（図2 5 8 など）や、第3 E 受付期間（図2 6 3 など）、第4 E 受付期間（図2 6 6 など））のいずれが発生しているのかを認識し難くすることができるようになる。短周期表示受付期間内で摸画像表示（ここでは、ボタン摸画像BMG）における周期的変化が所定時間（周期A時間）よりも長い時間単位で現れる場合、該長い時間は、上記「周期B時間」であってもよい。

【4 5 2 8】

また、短周期表示受付期間（第1 E 受付期間（図2 5 3 など）や、第5 E 受付期間（図2 7 0 など）、第6 E 受付期間（図2 7 1 など））において、摸画像表示（ここでは、ボタン摸画像BMG）における周期的変化として周期時間が異なる2種類の態様を用意する場合、「摸画像表示（ここでは、ボタン摸画像BMG）における周期的変化が所定時間（周期A時間）単位で現れるように表示される態様」は、摸画像表示（ここでは、ボタン摸画像BMG）に対応する操作手段（操作ボタン4 1 0）を操作状態にて維持しているときに出現するものとし、摸画像表示（ここでは、ボタン摸画像BMG）に対応する操作手段（操作ボタン4 1 0）が操作されていないときには「摸画像表示（ここでは、ボタン摸画像BMG）における周期的変化」として所定時間（周期A時間）よりも遅い時間の周期的変化が現れるようにしてもよい。このような構成によれば、遊技者による操作が行われるまでの間に限り、短周期表示受付期間と、長周期表示受付期間（第2 E 受付期間（図2 5 8 など）や、第3 E 受付期間（図2 6 3 など）、第4 E 受付期間（図2 6 6 など））とのいずれが発生しているのか認識し難くされるようになり、操作受付がなされた以降は、その認識を容易化させることができるようになる。「所定時間（周期A時間）よりも遅い時間の周期的変化」については、摸画像表示とは別の画像を、該摸画像表示と重なる位置にてその前側に表示し、該別の画像における周期的変化として表示させることで、「摸画像表示（ここでは、ボタン摸画像BMG）における周期的変化」として所定時間（周期A時

10

20

30

40

50

間)よりも遅い時間の周期的変化を出現させるようにしてもよい。また、一方は動きの周期で、他方は点滅の周期とするなど、「周期的変化」そのものが異なってもよい。

【4529】

また、上述した演出例にかかる「長周期表示受付期間(第2E受付期間(図258など)や、第3E受付期間(図263など)、第4E受付期間(図266など))」では、いずれの種別の受付期間も、摸画像表示(ここでは、ボタン摸画像BMG)における周期的変化に要する時間をいずれも同じ時間(周期B時間)にしたが、「周期的変化」に要する時間として複数の時間を用いるようにしてもよい。ただしこの場合、いずれの時間も、「短周期表示受付期間(第1E受付期間(図253など)や、第5E受付期間(図270など)、第6E受付期間(図271など))」における所定時間(周期A時間)よりも長い時間として設定されることとなる。このような構成によれば、短周期表示受付期間と長周期表示受付期間とのいずれが発生しているのかをより一層認識し難くすることができるようになる。なおこの場合、長周期表示受付期間において「周期的変化」の時間が特定時間であるときには受付許可音が出力される場合がないようにし、長周期表示受付期間において「周期的変化」の時間が特定時間でないときには受付許可音が出力される場合と出力されない場合とがあるようにしてもよい。

【4530】

また、上述した演出例では、全ての受付期間で同じ操作手段(例えば、操作ボタン410)に対して操作機会を付与することとしたが、受付期間の種別に応じて異なる操作手段に対して操作機会が付与されるようにしてもよい。例えば、第1E受付期間(図253など)では、操作ボタン410を摸した摸画像表示(ボタン摸画像BMG)が少なくとも表示されて該操作ボタン410に対する操作受付が複数回許可されるのに対し、第2E受付期間(図258など)では、刀装飾体5001を摸した摸画像表示(刀装飾画像SYG)が少なくとも表示されて該操作ボタン410に対する操作受付が複数回許可されるようにしてもよい。これと同様に、第3E受付期間～第6E受付期間についてもその種別に応じて操作機会が付与される対象がそれぞれ設定されるようにしてもよい。

【4531】

また、短周期表示受付期間(第1E受付期間(図253など)や、第5E受付期間(図270など)、第6E受付期間(図271など))では、特定の操作手段(例えば、操作ボタン410)が摸画像表示(ここでは、ボタン摸画像BMG)として表示されるが、長周期表示受付期間(第2E受付期間(図258など)や、第3E受付期間(図263など)、第4E受付期間(図266など))では、特定の操作手段(例えば、操作ボタン410)が摸画像表示(ここでは、ボタン摸画像BMG)として表示される場合(例えば、第3E受付期間、第4E受付期間)と、それ以外の操作手段(例えば、刀装飾体5001)が摸画像表示(刀装飾画像SYG)として表示される場合(例えば、第2E受付期間)とがあるようにしてもよい。若しくは、長周期表示受付期間では、特定の操作手段(例えば、操作ボタン410)を摸した摸画像表示(ここでは、ボタン摸画像BMG)が表示される場合(例えば、第3E受付期間、第4E受付期間)と、特定の操作手段(例えば、操作ボタン410)を摸した摸画像表示(ここでは、ボタン摸画像BMG)及びそれ以外の操作手段(例えば、刀装飾体5001)を摸した摸画像表示(刀装飾画像SYG)の両方が表示される場合(例えば、第2E受付期間)とがあるようにしてもよい。特定の操作手段(例えば、操作ボタン410)及びそれ以外の操作手段(例えば、刀装飾体5001)の両方が表示される場合は、それらのいずれも周期的変化として同じ周期時間を用いるようにすることが望ましい。また、特定の操作手段(例えば、操作ボタン410)を摸した摸画像表示(ここでは、ボタン摸画像BMG)及びそれ以外の操作手段(例えば、刀装飾体5001)を摸した摸画像表示(刀装飾画像SYG)の両方が表示される場合、それら摸画像表示における周期的変化は、互いに異なる内容(例えば、一方は点滅発光表示による周期的変化、他方は操作受け部がその可動範囲で往復動作する描写など)で行われるものであってもよい。なお、長周期表示受付期間において、特定の操作手段(例えば、操作ボタン410)及びそれ以外の操作手段(例えば、刀装飾体5001)の両方が表示される

10

20

30

40

50

場合は、特定の操作手段（例えば、操作ボタン４１０）またはそれ以外の操作手段（例えば、刀装飾体５００１）が操作されたときに予め定められた条件が成立しうるようにしておき、該予め定められた条件が成立したことに基づいて（操作受付を契機として）当該受付期間が終了されることとなる。すなわちこの場合、予め定められた条件が成立しなかったときには、該操作受付（条件の成立）を契機として当該受付期間は終了されずに継続することとなり、該継続しているなかで操作受付に応じた受付後表示が表示される。

【４５３２】

また、上述した演出例において、第１Ｅ受付期間や、第２Ｅ受付期間、第５Ｅ受付期間、第６Ｅ受付期間は、必ずしも操作受付が複数回許容される受付期間として発生するものでなくてもよく、操作受付が１回に限り許容される受付期間として発生するものであってもよい。

10

【４５３３】

また、上述した演出例にかかるパチンコ機１において、「短周期表示受付期間（第１Ｅ受付期間（図２５３など）や、第５Ｅ受付期間（図２７０など）、第６Ｅ受付期間（図２７１など）」及び「長周期表示受付期間（第２Ｅ受付期間（図２５８など）や、第３Ｅ受付期間（図２６３など）」はいずれも、演出音（ここでは、特定ＢＧＭ）が可聴出力されているなかで発生しうる（図２５３，図２５８，図２６３，図２７１，図２７１などを参照）。この点、「短周期表示受付期間」では、当該受付期間が終了するまでの間にその発生時点において可聴状態にあった演出音（ここでは、特定ＢＧＭ）が終了（非可聴の状態に）されることはないが、「長周期表示受付期間」では、当該受付期間が終了するまでの間にその発生時点において可聴状態にあった演出音が終了される場合（第２Ｅ受付期間）があるようにした。

20

【４５３４】

すなわち、摸画像表示受付期間として、摸画像表示（ここでは、ボタン摸画像ＢＭＧ）における周期的変化が所定時間（周期Ａ時間）単位で現れるように表示可能な「短周期表示受付期間（第１Ｅ受付期間（図２５３など）や、第５Ｅ受付期間（図２７０など）、第６Ｅ受付期間（図２７１など）」と、摸画像表示における周期的変化が所定時間単位で現れるように表示されることがなく該所定時間よりも長い時間（周期Ｂ時間）単位で現れるように表示可能な「長周期表示受付期間（第２Ｅ受付期間（図２５８など）や、第３Ｅ受付期間（図２６３など）」とを用意したとしても、実際には、摸画像表示（ここでは、ボタン摸画像ＢＭＧ）における周期的変化が所定時間単位で現れているのか、それとも所定時間よりも長い時間単位で現れているのかを正確に判断することは困難である。この点、「短周期表示受付期間」では、当該受付期間が終了するまでの間にその発生時点において可聴状態にあった演出音（ここでは、特定ＢＧＭ）が終了されることはないが、「長周期表示受付期間」では、当該受付期間が終了するまでの間にその発生時点において可聴状態にあった演出音（ここでは、特定ＢＧＭ）が終了される場合があるようにすれば、受付期間の発生時点において可聴状態にあった演出音が終了されるか否かを確認することで、「短周期表示受付期間」及び「長周期表示受付期間」のいずれが発生しているのかをより正確に認識することができるようになる。

30

【４５３５】

特に、上述した演出例にかかる「短周期表示受付期間（第１Ｅ受付期間（図２５３など）や、第５Ｅ受付期間（図２７０など）、第６Ｅ受付期間（図２７１など）」では、当該受付期間が終了するまでの間にその発生時点において可聴状態にあった演出音（特定ＢＧＭ）が終了されることはないが、「長周期表示受付期間（第２Ｅ受付期間（図２５８など）や、第３Ｅ受付期間（図２６３など）」では、当該受付期間が終了するまでの間にその発生時点において可聴状態にあった演出音（特定ＢＧＭ）が終了されない場合（第３Ｅ受付期間）と終了される場合（第２Ｅ受付期間）とがあるようにした。このような構成によれば、受付期間の発生時点において可聴状態にあった演出音（特定ＢＧＭ）が終了されるか否かに遊技者が注意していたとしても、当該受付期間が終了するまでの間にその発生時点において可聴状態にあった演出音（ここでは、特定ＢＧＭ）が終了されなかったと

40

50

きには、「短周期表示受付期間」と「長周期表示受付期間」とのいずれが発生しているのかを認識し難くすることが可能である。すなわちこの場合、受付期間の発生時点において可聴状態にあった演出音（特定BGM）が終了されるか否かを確認するために遊技者が操作を遅らせる分だけ当該受付期間としての残り時間が減少してしまうこととも相まって、受付期間内における緊張感を好適に維持することが期待されるようになる。

【4536】

なお、上述した演出例にかかるパチンコ機1において、「短周期表示受付期間（第1E受付期間（図253など）や、第5E受付期間（図270など）、第6E受付期間（図271など）」及び「長周期表示受付期間（第2E受付期間（図258など）や、第3E受付期間（図263など）」は、（受付後表示の種別などに応じて）演出音（ここでは、特定BGM）の可聴出力がフェードアウトしているなかで発生する場合があるようにしてもよい。要は、遊技者に対して操作機会が付与された時点で何らかの演出音が少しでも可聴状態にされているものであればよい。

【4537】

また、上述した演出例にかかる「長周期表示受付期間（第2E受付期間（図258など）や、第3E受付期間（図263など）」のうち、当該受付期間が終了するまでの間にその発生時点において可聴状態にあった演出音（特定BGM）が終了される特別種別の受付期間（第2E受付期間）では、当該受付期間で（複数回の操作受付が可能な操作手段を摸した画像表示として）表示されている摸画像表示（ここでは、ボタン摸画像BMG）に対応する特定操作手段（例えば、操作ボタン410）を操作しても、これを契機としてその発生時点において可聴状態にあった演出音（特定BGM）にかかる出力が終了される（例えば、特定BGMを出力させるためのチャンネル割り当てから外される）ことはないようになっており、（操作とは何ら関係のない）予め定められた条件が成立した（例えば、所定時間が経過したこと、または所定タイミングが到来したことなど）に基づいてその発生時点において可聴状態にあった演出音（特定BGM）にかかる出力を終了させることとした。このような構成によれば、遊技者がどれだけ操作を行ったとしても、受付期間の発生時点において可聴状態にあった演出音（特定BGM）にかかる出力状況には影響が及ぼされないようにすることが可能であり、いずれの種別の受付期間が発生しているのかを認識し難くすることが可能である。

【4538】

なお上述の通り、「長周期表示受付期間（第2E受付期間（図258など）や、第3E受付期間（図263など）」のうち、当該受付期間が終了するまでの間にその発生時点において可聴状態にあった演出音（特定BGM）が終了される特別種別の受付期間（第2E受付期間）では、特定の操作手段（例えば、操作ボタン410）を摸した摸画像表示（ここでは、ボタン摸画像BMG）及びそれ以外の操作手段（例えば、刀装飾体5001）を摸した摸画像表示（刀装飾画像SYG）の両方が表示されるようにしてもよいが、それら操作手段のいずれを操作してもこれを契機としてその発生時点において可聴状態にあった演出音（特定BGM）が終了されることはないようにすることが望ましい。ただし、それら操作手段の一方を操作したときにはこれを契機としてその発生時点において可聴状態にあった演出音（特定BGM）が終了されることはないが、他方を操作したときにはこれを契機としてその発生時点において可聴状態にあった演出音（特定BGM）が終了されるようにしてもよく、この場合は、操作した対象によって当該受付期間としての種別が示唆される可能性があるようになることから、遊技者に対して多様な操作を促すことが期待されるようになる。

【4539】

ここで、「受付期間の発生時点において可聴状態にある演出音（BGMなど）が、当該受付期間が終了するまでの間に非可聴の状態にされない」とは、その発生時点において可聴状態にある演出音が複数種別あるときには、それらの少なくとも1つの演出音が当該受付期間が終了するまでの間に非可聴の状態にされないものであればよい。また、「受付期間の発生時点において可聴状態にある演出音（BGMなど）が、当該受付期間が終了する

までの間に非可聴の状態にされる」とは、その発生時点において可聴状態にある演出音が複数種別あるときには、それらの全ての演出音が当該受付期間が終了するまでの間に非可聴の状態にされること、すなわち無音の状態にされることを意味する。ただし、受付期間が発生するタイミングよりも後に出力開始される演出音については、可聴状態にあるようにしてもよい。

【4540】

また、上述した演出例では、「短周期表示受付期間」と「長周期表示受付期間」とで、それらの発生時点において同じ演出音（特定BGM）が可聴状態にあるようにしたが、それらの発生時点において可聴状態にある演出音は互いに異なるものであってもよい。

【4541】

また、上述した演出例では、短周期表示受付期間（第1E受付期間（図253など）や、第5E受付期間（図270など）、第6E受付期間（図271など））と、長周期表示受付期間（第2E受付期間（図258など）や、第3E受付期間（図263など）、第4E受付期間（図266など））とで、操作対象を摸した摸画像表示として同じ態様を表示することとしたが、必ずしも同じ態様を表示するものでなくてもよい。例えば、長周期表示受付期間は、その種別によって、操作対象を摸した摸画像表示として異なる態様が表示されるようにしてもよい。また、長周期表示受付期間では、短周期表示受付期間では出現し得ない特別態様で摸画像表示が表示される場合があるようにしてもよく、この場合、該特別態様で摸画像表示が表示されたときには、長周期表示受付期間が発生することを示唆することができるようになる。該特別態様で摸画像表示が表示されたときには、短周期表示受付期間と、長周期表示受付期間とで共通の態様が表示されたときよりも大当たりが得られている期待度（割合）が高くなるようにすることが望ましい。

【4542】

また、上述した演出例にかかる上記摸画像表示受付期間は、特定種別の演出音（特定BGM）が可聴出力されているなかで発生する場合と、特定種別の演出音（特定BGM）が非可聴の状態にされてから発生する場合（第4E受付期間（図266など））との両方があるものとしている。これにより、当該摸画像表示受付期間が発生するときの演出性の向上を図ることが期待されるようになる。

【4543】

なお、上述した演出例では、摸画像表示受付期間のうち第4E受付期間（図266など）が発生する場合に、該第4E受付期間が発生するよりも前に特定種別の演出音（特定BGM）を必ず非可聴の状態にするようになっており、これによって当該第4E受付期間（図266など）を、特定種別の演出音（特定BGM）が非可聴の状態にされているなかでのみ発生しうるものとして機能させることとした。ただしこれに代えて（または、これに加えて）、短周期表示受付期間（第1E受付期間（図253など）や、第5E受付期間（図270など）、第6E受付期間（図271など））は、当該短周期表示受付期間が発生する時点では終了している前回の変動パターンの種別に応じて「該短周期表示受付期間が発生するよりも前に特定種別の演出音（特定BGM）が非可聴状態にされたり、非可聴状態にされなかったり」することはないが、長周期表示受付期間（第2E受付期間（図258など）や、第3E受付期間（図263など）、第4E受付期間（図266など））では、当該「長周期表示受付期間」が発生する時点では終了している前回の変動パターンの種別に応じて当該「長周期表示受付期間」が発生するよりも前に特定種別の演出音（特定BGM）が非可聴状態にされる場合と、非可聴状態にされない場合とがあるようにしてもよい。このような構成によれば、前回の変動パターンの種別を遊技者側が覚えておけば、操作機会が付与されるときに「短周期表示受付期間」及び「長周期表示受付期間」のいずれであるのかを認識し易くなることから、操作機会が付与されていないときにも遊技に対して集中を促すことができるようになる。なお上述の通り、変動パターンの種別は、大当たり判定の結果に基づいて判定されるものであり、該判定された結果（変動パターンの種別）に基づいて図柄変動が実行されることとなる。

【4544】

このような構成を採用する場合、「長周期表示受付期間」については、例えば、第2 E 受付期間（図258など）を、当該第2 E 受付期間が発生する時点では終了している前回の変動パターンの種別に応じて「当該第2 E 受付期間が発生するよりも前に特定種別の演出音（特定BGM）が非可聴状態にされる場合と、非可聴状態にされない場合とがあるもの」とするようにし、第3 E 受付期間（図258など）や第4 E 受付期間（図266など）を、当該受付期間が発生する時点では終了している前回の変動パターンの種別に応じて「第3 E 受付期間や第4 E 受付期間が発生するよりも前に特定種別の演出音（特定BGM）が非可聴状態にされたり、非可聴状態にされなかったり」することはないものとするようにしてもよい。すなわちこの場合、第3 E 受付期間は、当該第3 E 受付期間が発生する時点では終了している前回の変動パターンの種別にかかわらず特定種別の演出音（特定BGM）が可聴出力されているなかで発生することとなり、第4 E 受付期間は、当該第4 E 受付期間が発生する時点では終了している前回の変動パターンの種別にかかわらず特定種別の演出音（特定BGM）が非可聴状態にされているなかで発生することとなる。なお、第2 E 受付期間では、前回の変動パターンの種別に応じて特定種別の演出音（特定BGM）の態様が変化しても、受付後表示として出現する態様が同じであることは言うまでもない。

【4545】

この点、「短周期表示受付期間（第1 E 受付期間（図253など）や、第5 E 受付期間（図270など）、第6 E 受付期間（図271など）」については、当該短周期表示受付期間が発生する時点では終了している前回の変動パターンの種別に応じて、特定種別の演出音の態様（特定BGM）が変化することはないようにすることが重要である。この意味では、「短周期表示受付期間」については、上述した演出例のように、当該「短周期表示受付期間」が発生する時点において特定種別の演出音（特定BGM）が必ず可聴状態にあるようにしてもよいし、これに代えて、当該「短周期表示受付期間」が発生するよりも前に特定種別の演出音（特定BGM）が非可聴状態にされるようにし、特定種別の演出音（特定BGM）が非可聴状態にされているなかでのみ発生しうるものとするようにしてもよい。若しくは、「短周期表示受付期間」については、特定種別の演出音（特定BGM）が可聴状態にされているなかでのみ発生しうる種別の受付期間と、特定種別の演出音（特定BGM）が非可聴状態にされているなかでのみ発生しうる種別の受付期間とが含まれているようにしてもよい。このような構成であっても、前回の変動パターンの種別に応じて、特定種別の演出音（特定BGM）が非可聴状態にされたり可聴状態を維持したりの変化が生じることはない。

【4546】

また、上述した演出例にかかる摸画像表示受付期間では、操作受付がなされると、演出用図柄（装飾図柄SZなど）に対して前側から重なって見える態様で受付後表示を行う場合がある（例えば、図262（k4）などを参照）。これにより、受付後表示を強調させることが可能とされるようになり、操作受付がなされたときの演出性の向上を図ることが期待されるようになる。

【4547】

特に、上述した演出例では、「短周期表示受付期間（第1 E 受付期間（図253など）や、第5 E 受付期間（図270など）、第6 E 受付期間（図271など）」は、装飾図柄SZに対して前側から重なって見える態様で受付後表示を行う場合がなくその背後側で受付後表示を行うが（図257などを参照）、長周期表示受付期間（第2 E 受付期間（図258など）や、第3 E 受付期間（図263など）、第4 E 受付期間（図266など））は、装飾図柄SZに対して前側から重なって見える態様で受付後表示を行う場合（第2 E 受付期間）と、装飾図柄SZの背後側で受付後表示を行う場合（第3 E 受付期間、第4 E 受付期間）とがあるようにした（図262（k4）、（l4）や、図265、図269などを参照）。このような構成によれば、短周期表示受付期間が発生した場合は、受付後表示が装飾図柄SZに対して強調されることがなく、緊張感のあるもとで遊技者に対して操作機会を付与することができるようになる。長周期表示受付期間が発生した場合は、受付

10

20

30

40

50

後表示が強調される場合と強調されない場合とがあるようになることから、遊技者に対して操作機会が付与されたときの緊張感を好適に維持しつつも、ある程度の安心感を提供することができるようになる。

【４５４８】

なお、上述した演出例にかかる第２Ｅ受付期間（図２５８など）では、当該受付期間を終了させる操作受付がなされたときにこれを契機として装飾図柄ＳＺに対して前側から重なって見える態様で受付後表示を行うこととしたが、当該受付期間を終了させない操作受付がなされたときにもこれを契機として装飾図柄ＳＺに対して前側から重なって見える態様で受付後表示を行うようにしてもよい。

【４５４９】

また、上述した演出例では、第２Ｅ受付期間（図２５８など）で受付がなされたことに基づいて、装飾図柄ＳＺに対して前側から重なって見える態様で受付後表示を行うときは、遊技者による所定操作などによって、該受付後表示が非表示にされて装飾図柄ＳＺが視認し易くなるまでの期間を短縮することが可能とされるようにした（図２６２（ｋ４）、（ｌ４）を参照）。このような構成によれば、受付後表示を強調するときに装飾図柄ＳＺの視認性が低下されることによる遊技興趣の低下を好適に抑制することが期待されるようになる。

【４５５０】

「短周期表示受付期間（第１Ｅ受付期間（図２５３など）や、第５Ｅ受付期間（図２７０など）、第６Ｅ受付期間（図２７１など）」であっても、装飾図柄ＳＺに対して前側から重なって見える態様で受付後表示を行う場合があるようにしてもよいが、この場合は、受付後表示が非表示にされて装飾図柄ＳＺが視認し易くなるまでの期間を短縮することが不可能とすることが望ましい。

【４５５１】

また、「長周期表示受付期間（第２Ｅ受付期間（図２５８など）や、第３Ｅ受付期間（図２６３など）、第４Ｅ受付期間（図２６６など）」において、装飾図柄ＳＺに対して前側から重なって見える態様で受付後表示が行われた場合であっても、受付後表示が非表示にされて装飾図柄ＳＺが視認し易くなるまでの期間を短縮することが可能である場合（例えば、第２Ｅ受付期間）と不可能である場合（例えば、第３Ｅ受付期間または第４Ｅ受付期間）とがあるようにしてもよい。

【４５５２】

また、上述した演出例にかかる摸画像表示受付期間では、操作受付がなされると、摸画像表示（装飾図柄ＳＺ）が視認し難くなる消滅ＥＦ表示が所定の態様で実行される場合（例えば、図２６９（ｇ２）～（ｉ２）など）と、該消滅ＥＦ表示が所定の態様とは異なる態様（例えば、図２６９（ｇ３）～（ｉ３）など）で実行されるか、または実行されない場合とがある。これにより、消滅ＥＦ表示によっても演出性を付加することが可能となる。

【４５５３】

また、摸画像表示受付期間として、第１Ｅ受付期間（図２５３など）、第３Ｅ受付期間（図２６３など）、及び第４Ｅ受付期間（図２６６など）を少なくとも用意することとし、第１Ｅ受付期間では、摸画像表示（ここでは、ボタン摸画像ＢＭＧ）における周期的変化が所定時間（周期Ａ時間）単位で現れるように表示可能とされ（短周期表示受付期間）、第３Ｅ受付期間及び第４Ｅ受付期間では、摸画像表示（ここでは、ボタン摸画像ＢＭＧ）における周期的変化が所定時間（周期Ａ時間）単位で現れるように表示されることがなく該所定時間よりも長い時間（周期Ｂ時間）単位で現れるように表示可能とされるようにした（長周期表示受付期間）。このような構成によれば、摸画像表示（ここでは、ボタン摸画像ＢＭＧ）における１回分の周期的変化に要する時間の長短を通じて様々な演出性の違いを示唆することができるようになることから、摸画像表示受付期間が発生したときの緊張感を好適に維持することが期待されるようになる。

【４５５４】

また、第１Ｅ受付期間（図２５３など）で操作受付がなされると、所定の結果（大当た

10

20

30

40

50

り)が得られている期待度が異なる複数態様(態様UH1-1, 態様UH1-2)のいずれかで受付後表示が実行可能とされ、消滅EF表示は、「該受付後表示が上記複数態様のうち期待度の高い態様(態様UH1-2)で実行されたときには図257(p4)~(r4)に示される態様で実行されるが、該受付後表示が上記複数態様のうち期待度の高い態様とは異なる態様(態様UH1-1)で実行されたときには上記態様とは異なる図257(p3)~(r3)に示される態様で実行される(または、実行されないようにしてもよい)」ようになっている。なおこのことは、第5E受付期間(図270など)や第6E受付期間(図271など)においても同様である。これに対し、第4E受付期間(図266など)で操作受付がなされると、所定の結果(大当たり)が得られている期待度が異なる複数態様(態様UH4-1, 態様UH4-2)のいずれかで受付後表示が実行可能とされ、消滅EF表示は、「該受付後表示が上記複数態様のうち期待度の高い態様(態様UH4-2)で実行されたときには図269(g3)~(i3)に示される態様で実行されるが、該受付後表示が上記複数態様のうち期待度の高い態様とは異なる態様(態様UH4-1)で実行されたときには上記態様とは異なる図269(g2)~(i2)に示される態様で実行される(または、実行されないようにしてもよい)」ようになっている。この点、第3E受付期間(図263など)で操作受付がなされると、所定の結果(大当たり)が得られている期待度が異なる複数態様(態様UH3-1, 態様UH3-2)のいずれかで受付後表示が実行可能とされたとしても、消滅EF表示は、「該受付後表示が上記複数態様のいずれで実行されるかにかかわらず一の態様(図269(f2)~(h2)や、図269(f3)~(h3)など)で実行される」ようにしている。このような構成によれば、摸画像表示における周期的変化が所定時間(周期A時間)単位で現れる短周期表示受付期間では、操作受付がなされたときの消滅EF表示の態様によっても期待度が示唆されることから、操作したにもかかわらず期待度を認識し難い不安感を覚えることがないように操作機会を付与することができるようになる。これに対し、摸画像表示における周期的変化が所定時間(周期A時間)単位で現れるように表示されることがなく該所定時間よりも長い時間(周期B時間)単位で現れる長周期表示受付期間では、操作受付がなされたときの消滅EF表示の態様によって期待度が示唆される場合と期待度が示唆されない場合とがあるようにしたから、操作機会を付与するときの緊張感を好適に維持することができるようになる。

【4555】

また、上述した演出例では、第1E受付期間(図253など)で操作受付がなされたことに基づいて第1E受付後表示が「期待度が低い態様UH1-1」で実行される場合に現れるEF表示(演出効果表示)EKHの態様と、第4E受付期間(図266など)で操作受付がなされたことに基づいて第4E受付後表示が「期待度が低い態様UH4-1」で実行される場合に現れるEF表示(演出効果表示)EKHの態様とが互いに同じ(若しくは、いずれの場合もEF表示が実行されないようにしてもよい)になるようにした(図257(p3)~(r3)及び図269(g2)~(i2)を参照)。すなわちこの場合、適当にボタン連打することによって操作受付がなされてしまった結果、期待度の低い態様で受付後表示が実行されると、複数回操作による操作受付がなされた状態にあるのか、それとも1回操作による操作受付がなされた状態にあるのかを認識し難くなることから、低期待であることが示唆されている状況にあることも相まって、適当にボタン連打することを辞めるように促すことが期待されるようになる。

【4556】

また、上述した演出例では、第3E受付期間(図263など)で操作受付がなされたことに基づいて第3E受付後表示の態様にかかわらず現れるEF表示(演出効果表示)EKHの態様と、第4E受付期間(図266など)で操作受付がなされたことに基づいて第4E受付後表示が「期待度が高い態様UH4-1」で実行される場合に現れるEF表示(演出効果表示)EKHの態様とが互いに同じになるようにした(図265(f2)~(h2)や図265(f3)~(h3)、及び図269(g3)~(i3)を参照)。すなわちこの場合、第3E受付期間(図263など)で操作受付がなされたことに基づいて第3E

受付後表示が低期待度の態様 U H 3 - 1 で実行される場合であっても、E F 表示（演出効果表示）E K H の態様によって期待度が高いかのように錯覚しうることから、遊技興趣の低下を抑制することが期待されるようになる。

【4557】

また、上述した演出例にかかる摸画像表示受付期間では、「短周期表示受付期間（第1 E 受付期間（図253など）や、第5 E 受付期間（図270など）、第6 E 受付期間（図271など））」及び「長周期表示受付期間（第2 E 受付期間（図258など）や、第3 E 受付期間（図263など）、第4 E 受付期間（図266など））」の少なくとも一方で、操作受付が複数回にわたって許容されうるようにしている。

【4558】

特に、上述した演出例にかかる「短周期表示受付期間（第1 E 受付期間（図253など）や、第5 E 受付期間（図270など）、第6 E 受付期間（図271など））」は、当該受付期間としての種別にかかわらず遊技者による動作（操作）の受け付け（操作受付）が複数回許容されるタイプ（例えば、連打押しタイプ）として発生するものとなっている。これに対し、「長周期表示受付期間（第2 E 受付期間（図258など）や、第3 E 受付期間（図263など）、第4 E 受付期間（図266など））」は、当該受付期間としての種別（受付後表示や受付後出力音などの種別）に応じて、当該受付期間が終了されるまでの間（発生している間）に遊技者による動作（操作）の受け付け（操作受付）が1回しか許容されないタイプ（例えば、単発押しタイプ）として発生する場合（第3 E 受付期間、第4 E 受付期間）と、当該受付期間が終了されるまでの間（発生している間）に遊技者による動作（操作）の受け付け（操作受付）が複数回許容されるタイプ（例えば、連打押しタイプ）として発生する場合（第2 E 受付期間）とがあるようにしている。このような構成によれば、「短周期表示受付期間」が発生したときには操作受付が複数回にわたって許容されること（例えば、連打押しタイプであること）が示唆されるようになる。また、「長周期表示受付期間」が発生したときには操作受付が複数回にわたって許容される状態にあるのか否か（例えば、連打押しタイプであるのか否か）を秘匿にすることができるようになり、緊張感のあるなかで操作機会が付与されうようになる。

【4559】

なおこの場合、遊技者による動作（操作）の受け付け（操作受付）が複数回許容されるタイプ（例えば、連打押しタイプ）の受付期間（有効期間）であっても、演出にかかる抽選（判定）の結果などによっては1回の操作受付だけで当該受付期間（有効期間）が終了する場合（可能性）があるようにしてもよい。要は、複数回にわたって許容される場合（パターン）がある種別の受付期間（有効期間）であればよい。

【4560】

なお、「長周期表示受付期間（第2 E 受付期間（図258など）や、第3 E 受付期間（図263など）、第4 E 受付期間（図266など））」のうち、当該受付期間が終了するまでの間に操作受付が複数回にわたって許容されうる操作手段が摸画像表示（ここでは、ボタン摸画像 B M G）として表示されている期間（第2 E 受付期間）では、該摸画像表示を、当該受付期間が終了するまでの間に操作受付が複数回にわたって許容されうる操作手段が摸画像表示（ここでは、ボタン摸画像 B M G）として表示されない期間（第3 E 受付期間、第4 E 受付期間（図266など））で表示されることのない画像表示（態様）として表示するようにしてもよい。すなわちこの場合、長周期表示受付期間が発生したときにこれが複数回許容されるタイプ（例えば、連打押しタイプ）であるか否かを示唆することができるようになる。

【4561】

さらに言えば、「長周期表示受付期間（第2 E 受付期間（図258など）や、第3 E 受付期間（図263など）、第4 E 受付期間（図266など））」のうち、遊技者による動作（操作）の受け付け（操作受付）が1回許容される操作手段だけしか摸画像表示（ここでは、ボタン摸画像 B M G）として表示されない受付期間（第3 E 受付期間、第4 E 受付期間）では、該摸画像表示が、短周期表示受付期間（第1 E 受付期間（図253など）や、

10

20

30

40

50

第5 E 受付期間（図2 7 0 など）、第6 E 受付期間（図2 7 1 など））で表示される摸画像表示と同じ操作手段に対応する摸画像表示として表示されて、該摸画像表示に対応する操作手段が1 回だけ操作可能とされるようにし、遊技者による動作（操作）の受け付け（操作受付）が複数回許容される操作手段が摸画像表示として少なくとも表示される受付期間（第2 E 受付期間）では、短周期表示受付期間で表示されない摸画像表示が表示されて、該摸画像表示に対応する操作手段が複数回操作可能とされるようにしてもよい。

【4 5 6 2】

また、上述した演出例にかかる短周期表示受付期間（第1 E 受付期間（図2 5 3 など）や、第5 E 受付期間（図2 7 0 など）、第6 E 受付期間（図2 7 1 など））では、摸画像表示に対応する複数回操作可能な操作手段に対してオート連打機能が有効化されるようにしたが、長周期表示受付期間（第2 E 受付期間（図2 5 8 など）や、第3 E 受付期間（図2 6 3 など）、第4 E 受付期間（図2 6 6 など））では摸画像表示に対応する複数回操作可能な操作手段に対してオート連打機能が有効化されないようにした。このような構成によれば、遊技者による操作が開始されるまでの間は、短周期表示受付期間及び長周期表示受付期間のいずれが発生しているのかを認識し難くするようにしつつも、操作状態に維持され続けたときには、オート連打機能が有効化されるか否かを通じて、短周期表示受付期間及び長周期表示受付期間のいずれが発生しているのかを示唆することができるようになる。

【4 5 6 3】

また、上述した演出例にかかる「短周期表示受付期間（第1 E 受付期間（図2 5 3 など）や、第6 E 受付期間（図2 7 1 など））」で摸画像表示（ここでは、ボタン摸画像BMG）に対応する操作手段（ここでは「操作ボタン4 1 0」）に対して操作受付がなされると、該摸画像表示にそれまで現れていた周期的変化を非表示にするようにした（図2 5 3（b）などを参照）。すなわちこの場合、「短周期表示受付期間」で摸画像表示に対応する操作手段に対して操作受付がなされると、該摸画像表示にそれまで現れていた周期的変化が非表示にされることから、摸画像表示における1 回分の周期的変化に要する時間を確認し難くすることができるようになり、操作受付がなされるときに緊張感を好適に維持することができるようになる。なお、このような作用効果を得る上では、「短周期表示受付期間」として第5 E 受付期間（図2 7 0 など）を発生させることはない。

【4 5 6 4】

特にこの場合、上述した演出例にかかる「短周期表示受付期間（第1 E 受付期間（図2 5 3 など）や、第6 E 受付期間（図2 7 1 など））」では、摸画像表示（ここでは、ボタン摸画像BMG）に対応する操作手段（ここでは「操作ボタン4 1 0」）が操作されて操作受付がなされると、該摸画像表示にそれまで現れていた周期的変化が非表示にされるが（図2 5 3（b）などを参照）、「長周期表示受付期間（第2 E 受付期間（図2 5 8 など）や、第3 E 受付期間（図2 6 3 など）、第4 E 受付期間（図2 6 6 など））」では、摸画像表示（ここでは、ボタン摸画像BMG）に対応する操作手段（ここでは「操作ボタン4 1 0」）が操作されて操作受付がなされると、該摸画像表示にそれまで現れていた周期的変化が非表示にされる場合（図2 6 3（b）や図2 6 6（b）などを参照）と、該摸画像表示にそれまで現れていた周期的変化が非表示にされず継続される場合（図2 5 8（b）を参照）とがあるようにした。このような構成によれば、操作受付がなされたときに摸画像表示にそれまで現れていた周期的変化が非表示にされず継続されたときには、「長周期表示受付期間」が発生していたことを示唆することができるようになる。また、操作受付がなされたときに摸画像表示にそれまで現れていた周期的変化が非表示にされたときには、「短周期表示受付期間」及び「長周期表示受付期間」のいずれが発生していたのかを認識し難くすることができるようになる。

【4 5 6 5】

若しくは、上述した演出例にかかる「短周期表示受付期間（第5 E 受付期間（図2 7 0 など））」で摸画像表示（ここでは、ボタン摸画像BMG）に対応する操作手段（ここでは「操作ボタン4 1 0」）に対して操作受付がなされると、該摸画像表示にそれまで現れ

10

20

30

40

50

ていた周期的変化が非表示にされず継続するようにした（図 270（b）などを参照）。すなわちこの場合、「短周期表示受付期間」で摸画像表示に対応する操作手段に対して操作受付がなされたとしても、該摸画像表示にそれまで現れていた周期的変化が非表示にされず継続するようにしたことから、操作受付がなされた以降も、摸画像表示における 1 回分の周期的変化に要する時間を確認可能とすることが期待されるようになる。なお、このような作用効果を得る上では、「短周期表示受付期間」として第 1 E 受付期間（図 253 など）や第 6 E 受付期間（図 271 など）を発生させることはない。

【4566】

特にこの場合、上述した演出例にかかる「短周期表示受付期間（第 5 E 受付期間（図 270 など））」では、摸画像表示（ここでは、ボタン摸画像 B M G）に対応する操作手段（ここでは「操作ボタン 410」）が操作されて操作受付がなされると、該摸画像表示にそれまで現れていた周期的変化が非表示にされず継続するが（図 270（b）などを参照）、「長周期表示受付期間（第 2 E 受付期間（図 258 など）や、第 3 E 受付期間（図 263 など）、第 4 E 受付期間（図 266 など））」では、摸画像表示（ここでは、ボタン摸画像 B M G）に対応する操作手段（ここでは「操作ボタン 410」）が操作されて操作受付がなされると、該摸画像表示にそれまで現れていた周期的変化が非表示にされる場合（図 263（b）や図 266（b）などを参照）と、該摸画像表示にそれまで現れていた周期的変化が非表示にされず継続される場合（図 258（b）を参照）とがあるようにした。このような構成によれば、操作受付がなされたときに摸画像表示にそれまで現れていた周期的変化が非表示にされたときには、「長周期表示受付期間」が発生していたことを示唆することができるようになる。また、操作受付がなされたときに摸画像表示にそれまで現れていた周期的変化が非表示にされず継続されたときには、「短周期表示受付期間」及び「長周期表示受付期間」のいずれが発生していたのかを認識し難くすることができるようになる。

【4567】

なお、上記「周期的変化が非表示にされる」とは、「摸画像表示を非表示にする」ことによって非表示にするようにしてもよいし、摸画像表示は表示を継続するがそれまで現れていた周期的変化は一旦終了して静止表示になったり、若しくは同じ周期的変化が最初から再開されたり、若しくは異なる周期的変化が新たに開始されたりするようにしてもよく、要は、それまで現れていた周期的変化（の進展）を遊技者が視認できない状態にするものであればよい。

【4568】

また、操作手段を複数備え、操作受付があったときに周期的変化を終了させるときと周期的変化が継続されるときとで異なる操作手段を用いるようにしてもよいし、同じ操作手段を用いるようにしてもよい。

【4569】

上述した演出例にかかるパチンコ機 1 では、まず、操作手段（ここでは、操作ボタン 410）に対しての操作受付が許容される受付許容期間を発生可能であり、該受付許容期間で操作受付がなされると、該操作受付がなされたことに基づいて受付後表示及び受付後音出力の少なくとも一方を実行可能としている。また、受付許容期間として、操作受付が複数回にわたって許容される操作対象として設定される操作手段を摸した摸画像表示が少なくとも表示される「複数回許容期間（第 1 E 受付期間（図 253 など）、第 5 E 受付期間（図 270 など）、または第 6 E 受付期間（図 271 など）や、第 2 E 受付期間（図 258 など））」を少なくとも用意することとしている。

【4570】

この点、上述した演出例にかかるパチンコ機 1 では、このような「複数回許容期間」として、「摸画像表示に対応する操作手段を操作した状態に維持し続けるだけで該操作受付が複数回なされる維持操作許容期間（第 1 E 受付期間（図 253 など）、第 5 E 受付期間（図 270 など）、または第 6 E 受付期間（図 271 など））」を少なくとも用意することとしている。

【４５７１】

このような構成によれば、限られた時間（複数回許容期間）内で複数回の操作を行うことが苦手な遊技者であったとしても、「摸画像表示（ここでは、ボタン摸画像ＢＭＧ）に対応する操作手段（ここでは、操作ボタン４１０）を操作した状態に維持し続けるだけで操作受付が複数回なされる」ようになることから、遊技興趣の低下を抑制することが期待されるようになる。

【４５７２】

特に、上述した演出例にかかるパチンコ機１では、「複数回許容期間」として、複数の操作手段のうち「操作受付が複数回にわたって許容される操作手段」が摸画像表示（ここでは、ボタン摸画像ＢＭＧ）として少なくとも表示されるとともに該摸画像表示に対応する操作手段（ここでは、操作ボタン４１０）を操作した状態に維持し続けるだけで操作受付が複数回なされる「維持操作許容期間（第１Ｅ受付期間（図２５３など）、第５Ｅ受付期間（図２７０など）、または第６Ｅ受付期間（図２７１など））」と、複数の操作手段のうち操作受付が複数回にわたって許容される操作手段が摸画像表示（ここでは、ボタン摸画像ＢＭＧ）として少なくとも表示されるが該摸画像表示に対応する操作手段（ここでは、操作ボタン４１０）を操作した状態に維持し続けるだけでは操作受付が複数回なされない「維持操作非許容期間（第２Ｅ受付期間（図２５８など））」とを用意することとしたことから、緊張感を適度に維持しつつ、遊技興趣の低下を抑制することが期待されるようになる。

【４５７３】

また、上述した演出例にかかる「維持操作許容期間（第１Ｅ受付期間（図２５３など）、第５Ｅ受付期間（図２７０など）、または第６Ｅ受付期間（図２７１など））」では、その発生に際して受付許容音を可聴出力することとした。このような構成によれば、限られた時間（複数回許容期間）内で複数回の操作を行うことが苦手な遊技者であったとしても、「維持操作許容期間」が発生する場合は、受付許容音が可聴出力されることにより「当該維持操作許容期間が発生してからすぐに操作を開始することが容易になりその分だけ残り時間に余裕があるなかで複数回の操作を行うことができる」ようになるし、さらには「操作手段（ここでは、操作ボタン４１０）を操作した状態に維持し続けるだけで操作受付が複数回なされる」ようになることから、遊技興趣の低下を抑制することが期待されるようになる。

【４５７４】

特に、上述した演出例にかかるパチンコ機１では、オート連打機能が有効化される「維持操作許容期間（第１Ｅ受付期間（図２５３など）、第５Ｅ受付期間（図２７０など）、または第６Ｅ受付期間（図２７１など））」では、その発生に際して受付許容音が可聴出力されるが、オート連打機能が有効化されない「維持操作非許容期間（第２Ｅ受付期間（図２５８など））」では、その発生に際して受付許容音が可聴出力されないようにしたことから、受付許容音が可聴出力されるか否かによって、操作手段を操作した状態に維持し続けるだけで操作受付が複数回なされる「オート連打機能」が有効化されるか否かを示唆することができるようになる。

【４５７５】

なお、上述した演出例では、「維持操作許容期間（第１Ｅ受付期間（図２５３など）、第５Ｅ受付期間（図２７０など）、または第６Ｅ受付期間（図２７１など））」と、「維持操作非許容期間（第２Ｅ受付期間（図２５８など））」とで、「操作受付が複数回にわたって許容される操作手段」が摸画像表示（ここでは、ボタン摸画像ＢＭＧ）として少なくとも表示される対象を互いに同じにしたが、互いに異なるようにしてもよい。

【４５７６】

また、上述した演出例にかかる「維持操作許容期間（第１Ｅ受付期間（図２５３など）、第６Ｅ受付期間（図２７１など））」では、操作状態に維持した場合も含めて、操作受付がなされる都度、操作受付が複数回許容される操作手段を摸した摸画像表示に表示態様に変化が生じる（それまで現れていた周期的変化が非表示にされる）ようにしたが、「維

10

20

30

40

50

持操作非許容期間（第２Ｅ受付期間（図２５８など））」では、操作受付がなされても表示態様に変化が生じない（それまで現れていた周期的変化が継続される）ようにした。すなわちこの場合、「維持操作許容期間」では、「オート連打機能」を用いて操作した場合であっても、操作受付が適正になされている状態にあることを好適に示唆することができるようになり、遊技興趣の向上を図ることができるようになる。ただし、このような演出性のみによって複数回の操作機会が提供されるようなことがあると、限られた時間内で複数回の操作機会を提供しているにもかかわらず何の緊張感も生まれず、この結果として遊技興趣が低下することが懸念される。この点、上述した演出例にかかる「維持操作非許容期間」では、操作受付がなされても表示態様に変化が生じないようにしたことから、操作受付が適正になされているか否かを認識し難くすることができるようになり、限られた時間内で複数回の操作機会を提供するときの緊張感についてもこれを好適に維持することが期待されるようになる。なお、このような作用効果を得る上では、「短周期表示受付期間」として第５Ｅ受付期間（図２７０など）を発生させることはない。

10

【４５７７】

また、上述した演出例にかかるパチンコ機１にあって、操作受付が複数回にわたって許容される操作対象として設定される操作手段を摸した摸画像表示が少なくとも表示される「複数回許容期間」は、何らかの演出音（ＢＧＭ）が可聴出力されているなかで発生可能であるが、該演出音（ＢＧＭ）は、当該「複数回許容期間」が終了するまでの間に非可聴の状態にされる場合（第２Ｅ受付期間（図２５８など））と、非可聴の状態にされない場合（第１Ｅ受付期間（図２５３など）、第５Ｅ受付期間（図２７０など）、第６Ｅ受付期間（図２７１など））とがあるようにした。

20

【４５７８】

このような構成によれば、操作機会が付与されているなかで当該受付期間の発生時点において可聴状態にあった演出音（ＢＧＭ）が非可聴の状態にされた場合には、操作受付が複数回にわたって許容される「複数回許容期間」が発生している状況にあることを示唆することができるようになる。また、限られた時間（複数回許容期間）内で複数回の操作を行うことが苦手な遊技者であったとしても、「摸画像表示に対応する操作手段を操作した状態に維持し続けるだけで操作受付が複数回なされる」場合があることから、遊技興趣の低下を抑制することが期待されるようになる。

【４５７９】

30

特に、上述した演出例にかかるパチンコ機１では、オート連打機能が有効化される「維持操作許容期間（第１Ｅ受付期間（図２５３など）、第５Ｅ受付期間（図２７０など）、第６Ｅ受付期間（図２７１など））」においては、その発生時点において可聴状態にある演出音（ＢＧＭなど）が、当該「維持操作許容期間」が終了するまでの間に非可聴の状態にされないが、オート連打機能が有効化されない「維持操作非許容期間（第２Ｅ受付期間（図２５８など））」では、その発生時点において可聴状態にある演出音（ＢＧＭなど）が、当該「維持操作非許容期間」が終了するまでの間に非可聴の状態にされるようにした。このような構成によれば、「複数回許容期間」が発生した場合、当該「複数回許容期間」が終了するまでの間にその発生時点において可聴状態にあった演出音（ＢＧＭなど）が非可聴の状態にされるか否かによって、操作手段を操作した状態に維持し続けるだけで操作受付が複数回なされる「オート連打機能」が有効化されるか否かを示唆することができるようになる。

40

【４５８０】

また、上述した演出例にかかる「維持操作非許容期間（第２Ｅ受付期間（図２５８など））」では、当該受付期間で（複数回の操作受付が可能な操作手段を摸した画像表示として）表示されている摸画像表示（ここでは、ボタン摸画像ＢＭＧ）に対応する特定操作手段（例えば、操作ボタン４１０）を操作しても、これを契機としてその発生時点において可聴状態にあった演出音（特定ＢＧＭ）にかかる出力が終了される（例えば、特定ＢＧＭを出力させるためのチャンネル割り当てから外される）ことはないようになっている。すなわち、（操作とは何ら関係のない）予め定められた条件が成立した（例えば、所定時間

50

が経過したこと、または所定タイミングが到来したことなど）に基づいてその発生時点において可聴状態にあった演出音（特定BGM）にかかる出力を終了させることとなる。このような構成によれば、遊技者がどれだけ操作を行ったとしても、受付期間の発生時点において可聴状態にあった演出音（特定BGM）にかかる出力状況には影響が及ぼされないようにすることが可能であり、いずれの種別の受付期間が発生しているのかを認識し難くすることが可能である。

【4581】

ここで、「複数回許容期間の発生時点において可聴状態にある演出音（BGMなど）が、当該複数回許容期間が終了するまでの間に非可聴の状態にされない」とは、その発生時点において可聴状態にある演出音が複数種別あるときには、それらの少なくとも1つの演出音が当該複数回許容期間が終了するまでの間に非可聴の状態にされないものであればよい。また、「複数回許容期間の発生時点において可聴状態にある演出音（BGMなど）が、当該複数回許容期間が終了するまでの間に非可聴の状態にされる」とは、その発生時点において可聴状態にある演出音が複数種別あるときには、それらの全ての演出音が当該複数回許容期間が終了するまでの間に非可聴の状態にされること、すなわち無音の状態にされることを意味する。ただし、受付期間が発生するタイミングよりも後に出力開始される演出音については、可聴状態にあるようにしてもよい。

【4582】

なおこの場合、「維持操作許容期間」や「維持操作非許容期間」は、演出音（BGM）の可聴出力が音量低下（抑制）されているなかで発生しうるものであってもよい。すなわち、「複数回許容期間」が発生した時点で可聴状態になっている演出音（BGMなど）があればよい。

【4583】

また、上述した演出例では、オート連打機能が有効化される「維持操作許容期間（第1E受付期間（図253など）、第5E受付期間（図270など）、第6E受付期間（図271など））」と、オート連打機能が有効化されない「維持操作非許容期間（第2E受付期間（図258など））」とで、それらの発生時点において同じ演出音（特定BGM）が可聴状態にあるようにしたが、それらの発生時点において可聴状態にある演出音は互いに異なるものであってもよい。

【4584】

また、上述した演出例にかかるパチンコ機1では、「複数回許容期間」は、特定種別の演出音（ここでは、特定BGM）が可聴出力されているなかで発生する場合と、特定種別の演出音（ここでは、特定BGM）が非可聴の状態にされてから発生する場合とがある。より具体的には、特定種別の演出音（ここでは、特定BGM）が可聴出力されているなかで発生しうる「複数回許容期間」として、複数の操作手段のうち操作受付が複数回にわたって許容されうる操作手段（ここでは、操作ボタン410）が摸画像表示（ここでは、ボタン摸画像BMG）として少なくとも表示されるとともに該摸画像表示に対応する操作手段を操作した状態に維持し続けるだけで操作受付が複数回なされる「維持操作許容期間（第1E受付期間（図253など）、第5E受付期間（図270など）、第6E受付期間（図271など））」と、複数の操作手段のうち操作受付が複数回にわたって許容されうる操作手段（ここでは、操作ボタン410）が摸画像表示（ここでは、ボタン摸画像BMG）として少なくとも表示されるが該摸画像表示に対応する操作手段を操作した状態に維持し続けるだけでは操作受付が複数回なされない「維持操作非許容期間（第2E受付期間（図258など））」とを用意するようにした。

【4585】

この点、「維持操作許容期間」では、当該維持操作許容期間が発生する時点では終了している前回の変動パターンの種別に応じて当該維持操作許容期間が発生するよりも前に特定種別の演出音（ここでは、特定BGM）が非可聴状態にされたり非可聴状態にされなかったりすることはないが、「維持操作非許容期間」では、当該「維持操作非許容期間」が発生する時点では終了している前回の変動パターンの種別に応じて当該「維持操作非許容

10

20

30

40

50

期間」が発生するよりも前に特定種別の演出音（ここでは、特定BGM）が非可聴の状態にされる場合（特定種別の演出音が非可聴の状態で維持操作非許容期間が発生する場合）と、非可聴の状態にされない場合（特定種別の演出音が可聴出力されている状態で維持操作非許容期間が発生する場合）とがあるようにしてもよい。このような構成によれば、前回の変動パターンの種別を遊技者側が覚えておけば、「複数回許容期間」が発生したときにこれが「維持操作許容期間」及び「維持操作非許容期間」のいずれであるのかを認識し易くなることから、操作機会が付与されていないときにも遊技に対して集中を促すことができるようになる。なお上述の通り、変動パターンの種別は、大当たり判定の結果に基づいて判定されるものであり、該判定された結果（変動パターンの種別）に基づいて図柄変動が実行されることとなる。

【4586】

このような構成を採用する場合、「維持操作許容期間（第1E受付期間（図253など）、第5E受付期間（図270など）、第6E受付期間（図271など）」については、当該維持操作許容期間が発生する時点では終了している前回の変動パターンの種別に応じて、特定種別の演出音の態様（特定BGM）が変化することはないようにすることが重要である。この意味では、「維持操作許容期間」については、上述した演出例のように、当該「維持操作許容期間」が発生する時点において特定種別の演出音（特定BGM）が必ず可聴状態にあるようにしてもよいし、これに代えて、当該「維持操作許容期間」が発生するよりも前に特定種別の演出音（特定BGM）が非可聴状態にされるようにし、特定種別の演出音（特定BGM）が非可聴状態にされているなかでのみ発生しうるものとするようにしてもよい。若しくは、「維持操作許容期間」については、特定種別の演出音（特定BGM）が可聴状態にされているなかでのみ発生しうる種別の受付期間と、特定種別の演出音（特定BGM）が非可聴状態にされているなかでのみ発生しうる種別の受付期間とが含まれているようにしてもよい。このような構成であっても、前回の変動パターンの種別に応じて、特定種別の演出音（特定BGM）が非可聴状態にされたり可聴状態を維持したりの変化が生じることはない。

【4587】

なお、「維持操作非許容期間（第2E受付期間（図258など）」では、当該維持操作許容期間が発生する時点では終了している前回の変動パターンの種別に応じて特定種別の演出音（ここでは、特定BGM）がいかなる態様になる場合であっても、受付後表示としては同じ態様が表示されるようになっていることは言うまでもない。

【4588】

また、上述した演出例にかかるパチンコ機1では、「複数回許容期間」として、摸画像表示（ここでは、ボタン摸画像BGM）に対応する操作手段（ここでは、操作ボタン410）を操作した状態に維持し続けるだけで該操作受付が複数回なされる「維持操作許容期間（第1E受付期間（図253など）、第6E受付期間（図271など）」を少なくとも用意しており、該「維持操作許容期間」では、操作受付がなされると、それまで現れていた摸画像表示としての表示態様（視認性）を変化させることとした（図253（b）や、図271（b）を参照）。

【4589】

このような構成によれば、限られた時間（複数回許容期間）内で複数回の操作を行うことが苦手な遊技者であったとしても、「摸画像表示に対応する操作手段を操作した状態に維持し続けるだけで操作受付が複数回なされる」ようになることから、遊技興趣の低下を抑制することが期待されるようになる。また、操作受付がなされると、それまで現れていた摸画像表示としての表示態様を変化させるようにしたことから、摸画像表示に対応する操作手段を操作した状態に維持し続けるだけでも操作受付が適正になされていることを好適に示唆することができるようになる。

【4590】

また、上述した演出例にかかるパチンコ機1では、「複数回許容期間」のうち「維持操作許容期間」では、操作受付がなされると、それまで現れていた摸画像表示としての表示

10

20

30

40

50

態様（視認性）を変化させるが、「維持操作非許容期間」では、操作受付がなされても、それまで現れていた摸画像表示としての表示態様（視認性）を変化させないようにした。このような構成によれば、「維持操作許容期間」では、操作状態を維持するだけで操作受付が適正になされていることが好適に示唆されることで、オート連打機能が有効化されることと相まって、遊技興趣の向上を図ることが期待されるようになる。これに対し、「維持操作非許容期間」では、操作受付がなされても操作受付が適正になされているか否かの認識をし難くなることから、オート連打機能が有効化されないなかで、遊技者自らがより積極的に操作を繰り返し行うように促すことが期待されるようになる。

【４５９１】

なおこの場合、「維持操作許容期間」では、オート連打機能が有効化されることによって操作受付がなされている状況下にある場合には、操作受付がなされていない状況下にある場合と比べて、摸画像表示における周期的変化に要する時間が異なるようにすることが望ましい。

【４５９２】

上述した演出例にかかるパチンコ機１では、まず、操作手段（ここでは、操作ボタン４１０）を摸した画像表示である摸画像表示（ここでは、ボタン摸画像ＢＭＧ）が表示されるとともに操作受付が許容される摸画像表示受付期間を発生可能であり、該摸画像表示受付期間で操作受付がなされると、該操作受付がなされたことに基づいて受付後表示及び受付後音出力の少なくとも一方を実行可能としている。また、摸画像表示は、操作手段を摸した画像表示として周期的変化が現れるように表示可能とされるものとなっている。

【４５９３】

この点、上述した演出例にかかるパチンコ機１にあって、摸画像表示受付期間は、操作受付が１回許容される操作対象として設定されている操作手段を摸した画像表示だけが上記摸画像表示として表示される「特定種別の摸画像表示受付期間（第３Ｅ受付期間（図２６３など）、第４Ｅ受付期間（図２６６など）など）」と、操作受付が複数回許容される操作対象として設定されている操作手段を摸した画像表示が摸画像表示として少なくとも表示される「特別種別の摸画像表示受付期間（第１Ｅ受付期間（図２５３など）、第２Ｅ受付期間（図２５８など）、第５Ｅ受付期間（図２７０など）、第６Ｅ受付期間（図２７１など）」）とに分類可能であり、「特定種別の摸画像表示受付期間」においては、操作受付が１回許容される操作対象として設定されており且つ摸画像表示として表示する対象にされている操作手段（ここでは、操作ボタン４１０）が操作されて操作受付がなされると、該操作受付がなされたことに基づいて、該操作手段に対応する上記摸画像表示（ここでは、ボタン摸画像ＢＭＧ）にそれまで現れていた周期的変化が非表示にされ、「特別種別の摸画像表示受付期間」においては、操作受付が複数回許容される操作対象として設定されており且つ摸画像表示として表示する対象にされている操作手段（ここでは、操作ボタン４１０）が操作されて操作受付がなされると、該操作手段に対応する上記摸画像表示（ここでは、ボタン摸画像ＢＭＧ）にそれまで現れていた周期的変化が継続されうるようにした。

【４５９４】

このような構成によれば、操作受付がなされたときに摸画像表示にそれまで現れていた周期的変化が非表示にされる否かに応じて、「特定種別の摸画像表示受付期間（操作受付が１回許容）」及び「特別種別の摸画像表示受付期間（操作受付が複数回許容）」のいずれが発生しているのかを示唆することができるようになる。

【４５９５】

また、上述した演出例にかかるパチンコ機１では、「特別種別の摸画像表示受付期間（複数回操作）」の発生に際しては、受付許容音が可聴出力される場合（第１Ｅ受付期間（図２５３など）、第６Ｅ受付期間（図２７１など））と受付許容音が可聴出力されない場合（第２Ｅ受付期間（図２５８など））とがある。そしてこの上で、受付許容音が可聴出力される場合（第１Ｅ受付期間（図２５３など）、第６Ｅ受付期間（図２７１など））は、当該「特別種別の摸画像表示受付期間（複数回操作）」において操作受付が複数回にわ

10

20

30

40

50

たって許容される操作対象として設定される操作手段が操作されて操作受付がなされると、摸画像表示にそれまで現れていた周期的変化を非表示にさせるが（図 2 5 3（b）や図 2 7 1（b）を参照）、受付許容音が可聴出力されない場合は（第 2 E 受付期間（図 2 5 8 など））、当該「特別種別の摸画像表示受付期間（複数回操作）」において操作受付が複数回にわたって許容される操作対象として設定される操作手段が操作されて操作受付がなされると、摸画像表示にそれまで現れていた周期的変化を非表示にせず継続するようにした（図 2 5 8（b）を参照）。このような構成によれば、「特別種別の摸画像表示受付期間（複数回操作）」が発生するときに、受付許容音が可聴出力されるか否かによって、操作受付がなされると摸画像表示にそれまで現れていた周期的変化が非表示にされるか否か（操作受付がなされた状況にあることを適正に報知してくれるか否か）を示唆することができるようになる。すなわちこの場合、「特別種別の摸画像表示受付期間（複数回操作）」の発生に際して、受付許容音が出力されなかったときには、操作受付がなされている状況にあることを認識し難いもとで複数回の操作を行う必要があることを事前認識することができるようになり、緊張感のあるなかで遊技を行うことができるようになる。なお、このような作用効果を得る上では、「短周期表示受付期間」として第 5 E 受付期間（図 2 7 0 など）を発生させることはない。

【4 5 9 6】

なお、複数回にわたって許容される操作対象として設定される操作手段は、周期的変化を終了させる場合と周期的変化が継続される場合とで同じであってもよいし、異なるものであってもよい。

【4 5 9 7】

また、「特定種別の摸画像表示受付期間（1 回操作）」において操作受付が 1 回だけ許容される操作対象として設定される操作手段だけが上記摸画像表示（ここでは、ボタン摸画像 B M G）として表示されるときも、受付許容音は、可聴出力される場合と、可聴出力されない場合との両方があるようにしてもよい。ただし、特定種別の摸画像表示受付期間（1 回操作）」において操作受付が 1 回だけ許容される操作対象として設定される操作手段だけが上記摸画像表示（ここでは、ボタン摸画像 B M G）として表示されるときには、受付許容音が必ず可聴出力されるようにしてもよく、この場合は、受付許容音が可聴出力されないときには、複数回の操作が許容されることを認識可能となるが、受付許容音が可聴出力されたときには、複数回の操作が許容されているか、1 回の操作が許容されているかを認識し難くすることができるようになる。

【4 5 9 8】

若しくは、「特別種別の摸画像表示受付期間（複数回操作）」として第 5 E 受付期間（図 2 7 0 など）を発生させることとし、第 1 E 受付期間（図 2 5 3 など）や第 6 E 受付期間（図 2 7 1 など）を発生させることはないようにしてもよい。すなわちこの場合、上述した演出例にかかるパチンコ機 1 では、「特別種別の摸画像表示受付期間（複数回操作）」の発生に際しては、受付許容音が可聴出力される場合（第 5 E 受付期間（図 2 7 0 など））と受付許容音が可聴出力されない場合（第 2 E 受付期間（図 2 5 8 など））とがあることとなる。ただし、受付許容音が可聴出力される場合（第 5 E 受付期間（図 2 7 0 など））と、受付許容音が可聴出力されない場合（第 2 E 受付期間（図 2 5 8 など））とのいずれであっても、当該「特別種別の摸画像表示受付期間（複数回操作）」において操作受付が複数回にわたって許容される操作対象として設定される操作手段が操作されて操作受付がなされたときに、これに基づいて摸画像表示に現れている周期的変化を非表示にすることはなく、これによって摸画像表示に現れている周期的変化は、（受付期間を終了させない状態での）操作受付がなされたか否かにかかわらずそのまま継続することとなる。この点、「特別種別の摸画像表示受付期間（複数回操作）」の発生に際して、受付許容音が可聴出力される場合（第 5 E 受付期間（図 2 7 0 など））は、操作受付がなされたことに基づいて E F 表示を表示するのに対し（図 2 7 0（d）を参照）、受付許容音が可聴出力されない場合（第 2 E 受付期間（図 2 5 8 など））は、操作受付がなされたとしても E F 表示（図 2 5 8（d）を参照）を表示しないようにしている。このような構成によれば、

10

20

30

40

50

「特別種別の摸画像表示受付期間（複数回操作）」が発生するときに、受付許容音が可聴出力されるか否かによって、操作受付がなされるとこれに応じたE F表示が実行されるか否か（操作受付がなされた状況にあることを適正に報知してくれるか否か）を示唆することができるようになる。なお、この例にかかる「E F表示」とは、操作受付がなされたか否かにかかわらず周期的変化を継続する摸画像表示の表示領域と重なるかたちで、該摸画像表示よりも（レイヤ上の）前側に表示される画像表示のことである。したがって、「E F表示」が表示されると、周期的変化を継続する摸画像表示が視認し難くされるとともに、操作受付が適正になされていることを好適に示唆することが可能とされるようになる。すなわちこの場合、「特別種別の摸画像表示受付期間（複数回操作）」の発生に際して、受付許容音が出力されなかったときには、操作受付がなされている状況にあることを認識し難いもとで複数回の操作を行う必要があることを事前認識することができるようになり、緊張感のあるなかで遊技を行うことができるようになる。

10

【4599】

また、上述した演出例にかかる上記「特別種別の摸画像表示受付期間（複数回操作）」は、当該「特別種別の摸画像表示受付期間（複数回操作）」が終了するまでの間にその発生時において可聴状態にあった演出音が非可聴の状態にされない場合（第1E受付期間（図253（h）を参照）、第6E受付期間（図271（h）を参照））とその発生時において可聴状態にあった演出音が非可聴の状態にされる場合（第2E受付期間（図258（h）を参照））とがある。

【4600】

20

そして、「特別種別の摸画像表示受付期間（複数回操作）」が発生しており且つその発生時において可聴状態にあった演出音が可聴出力されているなかで、操作受付が複数回許容される操作対象として設定されている操作手段（ここでは、操作ボタン410）が操作されて操作受付がなされると、該操作手段に対応する摸画像表示にそれまで現れていた周期的変化を非表示にさせる場合（第1E受付期間（図253（h）を参照）、第6E受付期間（図271（h）を参照））と、該操作手段に対応する摸画像表示にそれまで現れていた周期的変化を非表示にせずに継続する場合（第2E受付期間（図258（h）を参照））とがあるようにしている。なお、ここでの「該操作手段に対応する摸画像表示にそれまで現れていた周期的変化を非表示にせずに継続する場合」とは、第2E受付期間（図258（h）を参照）において、その発生時において可聴状態にあった演出音が非可聴の状態にされるよりも前の、可聴出力の状態にあるときに操作受付がなされた場合を想定したものである。

30

【4601】

また、「特別種別の摸画像表示受付期間（複数回操作）」が発生しており且つその発生時において可聴状態にあった演出音が非可聴の状態にされているなかで、操作受付が複数回許容される操作対象として設定されている操作手段が操作されて操作受付がなされると、該操作手段に対応する摸画像表示にそれまで現れていた周期的変化を非表示にせずに継続するようにした。

【4602】

このような構成によれば、「特別種別の摸画像表示受付期間（複数回操作）」が発生した場合、当該「特別種別の摸画像表示受付期間」内でその発生時において可聴状態にあった演出音が非可聴の状態にされたときには、操作受付がなされたときに摸画像表示にそれまで現れていた周期的変化が非表示にされず継続することが示唆されるが、当該「特別種別の摸画像表示受付期間」内でその発生時において可聴状態にあった演出音が可聴出力されているままで操作受付がなされたときには摸画像表示にそれまで現れていた周期的変化が非表示にされるか否かを認識し難くすることができるようになる。

40

【4603】

若しくは、「特別種別の摸画像表示受付期間（複数回操作）」として第5E受付期間（図270など）を発生させることとし、第1E受付期間（図253など）や第6E受付期間（図271など）を発生させることはないようにしてもよい。すなわちこの場合、上述

50

した演出例にかかるパチンコ機 1 では、「特別種別の摸画像表示受付期間（複数回操作）」は、当該「特別種別の摸画像表示受付期間（複数回操作）」が終了するまでの間にその発生時において可聴状態にあった演出音が非可聴の状態にされない場合（第 5 E 受付期間（図 2 7 0 など））とその発生時において可聴状態にあった演出音が非可聴の状態にされる場合（第 2 E 受付期間（図 2 5 8（h）を参照））とがあることとなる。そしてこの場合、「特別種別の摸画像表示受付期間（複数回操作）」の発生時において可聴状態にあった演出音が非可聴の状態にされるか否かにかかわらず、当該「特別種別の摸画像表示受付期間（複数回操作）」において操作受付が複数回にわたって許容される操作対象として設定される操作手段が操作されて操作受付がなされたときに、これに基づいて摸画像表示に現れている周期的変化を非表示にすることはなく、これによって摸画像表示に現れている周期的変化は、（受付期間を終了させない態様での）操作受付がなされたか否かにかかわらずそのまま継続することとなる。この点、「特別種別の摸画像表示受付期間（複数回操作）」が発生しており且つその発生時において可聴状態にあった演出音が可聴出力されているなかで、操作受付が複数回許容される操作対象として設定されている操作手段（ここでは、操作ボタン 4 1 0）が操作されて操作受付がなされたときには、該操作受付がなされたことに基づいて E F 表示を表示する場合と（図 2 7 0（d）を参照）、該操作受付がなされても E F 表示を表示しない場合と（図 2 5 8（d）を参照）があることとなる。なお、ここでの「該操作受付がなされても E F 表示を表示しない場合」とは、第 2 E 受付期間（図 2 5 8（h）を参照）において、その発生時において可聴状態にあった演出音が非可聴の状態にされるよりも前の、可聴出力の状態にあるときに操作受付がなされた場合を想定したものである。また、「特別種別の摸画像表示受付期間（複数回操作）」が発生しており且つその発生時において可聴状態にあった演出音が非可聴の状態にされているなかで、操作受付が複数回許容される操作対象として設定されている操作手段が操作されて操作受付がなされたときには、これを契機として E F 表示を表示することはないようにされることとなる（図 2 5 8（d）を参照）。

【4 6 0 4】

このような構成によれば、「特別種別の摸画像表示受付期間（複数回操作）」が発生した場合、当該「特別種別の摸画像表示受付期間」内でその発生時において可聴状態にあった演出音が非可聴の状態にされたときには、操作受付がなされたときに「E F 表示」が表示されないことが示唆されるが、当該「特別種別の摸画像表示受付期間」内でその発生時において可聴状態にあった演出音が可聴出力されているままで操作受付がなされたときには、操作受付がなされたときに「E F 表示」が表示されるか否か（操作受付がなされた状況にあることを適正に報知してくれるか否か）を認識し難くすることができるようになる。したがって、「特別種別の摸画像表示受付期間（複数回操作）」で、その発生時において可聴状態にあった演出音が非可聴の状態にされたときには、操作受付がなされている状況にあることを認識し難いもとで複数回の操作を行う必要があることを事前認識することができるようになり、緊張感のあるなかで遊技を行うことができるようになる。

【4 6 0 5】

なお、上述した演出例では、各受付期間において、それらの発生時に可聴出力されている演出音を同じ（特定 B G M）にしたが、互いに異なる演出音が可聴出力されているようにしてもよい。

【4 6 0 6】

また、上述した演出例にかかるパチンコ機 1 では、摸画像表示受付期間は、「特定 B G M が可聴出力されているなかで発生しうる種別の摸画像表示受付期間（例えば、第 1 E 受付期間（図 2 5 3 など）、第 2 E 受付期間（図 2 5 8 など）、第 3 E 受付期間（図 2 6 3 など）、第 6 E 受付期間（図 2 7 1 など））」と、「特定 B G M が可聴出力されているなかでは発生し得ない種別の摸画像表示受付期間（例えば、第 4 E 受付期間（図 2 6 6 など））」とに分類可能であり、「特定 B G M が可聴出力されているなかで発生しうる種別の摸画像表示受付期間」は、操作受付が 1 回許容される操作対象として設定されている操作手段を摸した画像表示だけが上記摸画像表示として表示される「特定種別の摸画像表示

受付期間（第３Ｅ受付期間（図２６３など））」と、操作受付が複数回許容される操作対象として設定されている操作手段を摸した画像表示が上記摸画像表示として少なくとも表示される「特別種別の摸画像表示受付期間（例えば、第１Ｅ受付期間（図２５３など）、第２Ｅ受付期間（図２５８など）、第６Ｅ受付期間（図２７１など））」とにさらに分類可能である。そして、「特定種別の摸画像表示受付期間（第１Ｅ受付期間（図２５３など）、第３Ｅ受付期間（図２６３など）、第６Ｅ受付期間（図２７１など））」においては、操作受付が１回許容される操作対象として設定されており且つ摸画像表示として表示する対象にされている操作手段が操作されて操作受付がなされると、該操作受付がなされたことに基づいて、該操作手段に対応する上記摸画像表示にそれまで現れていた周期的変化が非表示にされ（例えば、図２５３（ｂ）、図２６３（ｂ）、図２７１（ｂ）などを参照）、「特別種別の摸画像表示受付期間（例えば、第２Ｅ受付期間（図２５８など））」においては、操作受付が複数回許容される操作対象として設定されており且つ摸画像表示として表示する対象にされている操作手段が操作されて操作受付がなされると、該操作手段に対応する上記摸画像表示にそれまで現れていた周期的変化が継続されうるようにした（例えば、図２５８～図２６２を参照）。

10

【４６０７】

このような構成によれば、特定ＢＧＭが可聴出力されているなかで操作受付が付与された時点では、「特定種別の摸画像表示受付期間（操作受付が１回許容）」及び「特別種別の摸画像表示受付期間（操作受付が複数回許容）」のいずれが発生しているのか認識し難くして緊張感を好適に維持するようにしつつ、操作受付がなされたときに摸画像表示にそれまで現れていた周期的変化が非表示にされた否かに応じて、「特定種別の摸画像表示受付期間（操作受付が１回許容）」及び「特別種別の摸画像表示受付期間（操作受付が複数回許容）」のいずれが発生しているのかを示唆することができるようになる。

20

【４６０８】

また、上述した演出例にかかる「特別種別の摸画像表示受付期間」は、操作受付が複数回許容される操作対象として設定されている操作手段が操作されて操作受付がなされると、該操作手段に対応する摸画像表示にそれまで現れていた周期的変化を非表示にさせる「第１特別種別の摸画像表示受付期間（例えば、第１Ｅ受付期間（図２５３など）、第６Ｅ受付期間（図２７１など））」と、該操作手段に対応する摸画像表示にそれまで現れていた周期的変化を非表示にせずに継続する「第２特別種別の摸画像表示受付期間（第２Ｅ受付期間（図２５８など））」とにさらに分類可能であり、「第１特別種別の摸画像表示受付期間（例えば、第１Ｅ受付期間（図２５３など）、第６Ｅ受付期間（図２７１など））」は、当該「第１特別種別の摸画像表示受付期間」が発生する時点では終了している前回の変動パターンの種別にかかわらず特定ＢＧＭが可聴出力されているなかで発生するものであり、「第２特別種別の摸画像表示受付期間（第２Ｅ受付期間（図２５８など））」は、当該「第２特別種別の摸画像表示受付期間」が発生する時点では終了している前回の変動パターンの種別に応じて、特定ＢＧＭが可聴出力されているなかで発生する場合と特定ＢＧＭが非可聴の状態にされているなかで発生する場合とがあるようにしてもよい。このような構成によれば、前回の変動パターンの種別を遊技者側が覚えておけば、特定ＢＧＭが可聴出力されているなかで「複数回許容期間」が発生したときにこれが「操作受付に応じてそれまで現れていた周期的変化を非表示にするもの」であるか否かの判断材料に用いることができるようになることから、操作機会が付与されていないときにも遊技に対して集中を促すことができるようになる。なお上述の通り、変動パターンの種別は、大当たり判定の結果に基づいて判定されるものであり、該判定された結果（変動パターンの種別）に基づいて図柄変動が実行されることとなる。

30

40

【４６０９】

このような構成を採用する場合、操作受付がなされたときに摸画像表示にそれまで現れていた周期的変化を非表示にさせる「第１特別種別の摸画像表示受付期間（例えば、第１Ｅ受付期間（図２５３など）、第６Ｅ受付期間（図２７１など））」については、当該第１特別種別の摸画像表示受付期間が発生する時点では終了している前回の変動パターンの

50

種別に応じて、特定種別の演出音の態様（特定BGM）が変化することはないようにすることが重要である。

【4610】

なお、「第2特別種別の摸画像表示受付期間（第2E受付期間（図258など）」では、当該第2特別種別の摸画像表示受付期間が発生する時点では終了している前回の変動パターンの種別に応じて特定種別の演出音（ここでは、特定BGM）がいかなる態様になる場合であっても、受付後表示としては同じ態様が表示されるようになっていることは言うまでもない。

【4611】

若しくは、第1E受付期間（図253など）や第6E受付期間（図271など）については、特定BGMが可聴出力されているなかでは発生し得ない種別の摸画像表示受付期間として発生させるようにしてもよい。すなわちこの場合、上述した演出例にかかるパチンコ機1では、摸画像表示受付期間は、「特定BGMが可聴出力されているなかで発生しうる種別の摸画像表示受付期間（例えば、第2E受付期間（図258など）、第3E受付期間（図263など）」と、「特定BGMが可聴出力されているなかでは発生し得ない種別の摸画像表示受付期間（例えば、第1E受付期間（図253など）、第4E受付期間（図266など）、第6E受付期間（図271など）」とに分類可能であり、「特定BGMが可聴出力されているなかで発生しうる種別の摸画像表示受付期間」は、操作受付が1回許容される操作対象として設定されている操作手段を摸した画像表示だけが上記摸画像表示として表示される「特定種別の摸画像表示受付期間（第3E受付期間（図263など）」と、操作受付が複数回許容される操作対象として設定されている操作手段を摸した画像表示が上記摸画像表示として少なくとも表示される「特別種別の摸画像表示受付期間（例えば、第2E受付期間（図258など）」とにさらに分類可能である。そして、「特定種別の摸画像表示受付期間（第3E受付期間（図263など）」においては、操作受付が1回許容される操作対象として設定されており且つ摸画像表示として表示する対象にされている操作手段が操作されて操作受付がなされると、該操作受付がなされたことに基いて、該操作手段に対応する上記摸画像表示にそれまで現れていた周期的変化が非表示にされ（例えば、図263（b）などを参照）、「特別種別の摸画像表示受付期間（例えば、第2E受付期間（図258など）」においては、操作受付が複数回許容される操作対象として設定されており且つ摸画像表示として表示する対象にされている操作手段が操作されて操作受付がなされると、該操作手段に対応する上記摸画像表示にそれまで現れていた周期的変化が継続されうるようになることとなる（例えば、図258～図262を参照）。

【4612】

このような構成であっても、特定BGMが可聴出力されているなかで操作受付が付与された時点では、「特定種別の摸画像表示受付期間（操作受付が1回許容）」及び「特別種別の摸画像表示受付期間（操作受付が複数回許容）」のいずれが発生しているのか認識し難くして緊張感を好適に維持するようにしつつ、操作受付がなされたときに摸画像表示にそれまで現れていた周期的変化が非表示にされた否かに応じて、「特定種別の摸画像表示受付期間（操作受付が1回許容）」及び「特別種別の摸画像表示受付期間（操作受付が複数回許容）」のいずれが発生しているのかを示唆することができるようになる

【4613】

またこの場合も、「特別種別の摸画像表示受付期間（第2E受付期間（図258など）」は、当該「特別種別の摸画像表示受付期間」が発生する時点では終了している前回の変動パターンの種別に応じて、特定BGMが可聴出力されているなかで発生する場合と特定BGMが非可聴の状態にされているなかで発生する場合とがあるようにする。そして、「特定BGMが可聴出力されているなかでは発生し得ない種別の摸画像表示受付期間（例えば、第1E受付期間（図253など）、第4E受付期間（図266など）、第6E受付期間（図271など）」は、当該受付期間が発生する時点で終了している前回の変動パターンの種別にかかわらず、特定BGMが非可聴の状態にされているなかで発生するよう

10

20

30

40

50

にしてもよい。このような構成によれば、特定BGMが非可聴の状態にされているなかで「複数回許容期間」が発生した場合であっても、前回の変動パターンの種別を遊技者側が覚えておけば、当該「複数回許容期間」がいずれの種別であるのかを推測することができるようになることから、操作機会が付与されていないときにも遊技に対して集中を促すことができるようになる。

【4614】

若しくは、「特別種別の摸画像表示受付期間（複数回操作）」として、第2E受付期間（図258など）及び第5E受付期間（図270など）を発生させることとし、第1E受付期間（図253など）及び第6E受付期間（図271など）を発生させないようにしてもよい。この点、「特別種別の摸画像表示受付期間（複数回操作）」のうち上記第2E受付期間（図258など）は、当該第2E受付期間（図258など）が発生する時点では終了している前回の変動パターンの種別に応じて、特定BGMが可聴出力されているなかで発生する場合と特定BGMが非可聴の状態にされているなかで発生する場合とがあるようにするのに対し、「特別種別の摸画像表示受付期間（複数回操作）」のうち上記第5E受付期間（図270など）については、以下の構成a、bのいずれかで構成するようにしてもよい。

a. 当該受付期間が発生する時点で終了している前回の変動パターンの種別にかかわらず、特定BGMが可聴の状態にされているなかでのみ発生する。

b. 当該受付期間が発生する時点で終了している前回の変動パターンの種別にかかわらず、特定BGMが非可聴の状態にされているなかでのみ発生する。

【4615】

上記a、bのいずれの構成を採用した場合であっても、「複数回許容期間」が発生したときには「操作受付に応じてそれまで現れていた周期的変化が非表示にされる」ことがないようになることから、複数回の操作が行われているなかで操作受付が適正になされているか否かを認識し難くすることができるようになる。ただし、第5E受付期間（図270など）において操作受付がなされたときには、第2E受付期間（図270など）の場合とは異なり、操作受付がなされたことに応じたEF表示が表示される。したがって、上記構成a、bのいずれを採用した場合であっても、遊技者は、前回の変動パターンの種別を覚えておくことで、操作受付がなされたことに応じたEF表示が表示されるか否か（操作受付が適正になされているか否かの報知が行われるか）を事前認識することができるようになり、緊張感のあるなかで遊技を行うことができるようになる。

【4616】

上述した演出例にかかるパチンコ機1では、まず、操作手段（ここでは、操作ボタン410）に対しての操作受付が許容される受付許容期間を発生可能であり、該受付許容期間で操作受付がなされると、該操作受付がなされたことに基づいて受付後表示及び受付後音出力の少なくとも一方を実行可能としている。また、受付許容期間においては周期的変化が現れうる画像表示である「受付期間関連周期性表示」が表示可能とされており、該受付許容期間として、操作受付が複数回許容される「複数回許容期間」を少なくとも用意することとしている。

【4617】

この点、上述した演出例にかかるパチンコ機1では、「複数回許容期間」として、第1周期性表示SH1及び第2周期性表示SH2が上記「受付期間関連周期性表示」として少なくとも表示される「特定の複数回許容期間（第1E受付期間（図253など））」、及び第3周期性表示SH3及び第4周期性表示SH4が上記「受付期間関連周期性表示」として少なくとも表示される「特別の複数回許容期間（第2E受付期間（図258など））」を少なくとも用意する。そして、「特定の複数回許容期間」では、複数回許容されている操作受付がなされる都度、第1周期性表示SH1においてそれまで現れていた周期的変化を非表示にすることとしている。

【4618】

このような構成によれば、「特定の複数回許容期間」では、「第1周期性表示SH1」

10

20

30

40

50

において現れている周期的変化が非表示にされた回数を確認することで、操作受付がなされた回数を確認することができるようになる。

【4619】

また、上述した演出例にかかる上記「特定の複数回許容期間（第1E受付期間（図253など））」では、その発生に際して、受付許容音が可聴出力されるとともに、複数回許容されている操作受付（受付期間を終了させない操作受付）がなされる都度、「第1周期性表示SH1」においてはそれまで現れていた周期的変化が非表示にされるが、「第2周期性表示SH2」においてはそれまで現れていた周期的変化が継続されるようにした（図256（g2）や、図257（l3）などを参照）。また、「特別の複数回許容期間（第2E受付期間（図258など））」では、その発生に際して、受付許容音が可聴出力されず、複数回許容されている操作受付（受付期間を終了させない操作受付）がなされる都度、「第3周期性表示SH3」及び「第4周期性表示SH4」のいずれにおいても、それまで現れていた周期的変化が継続されるようにした（図261（f2）や、図262（i3）などを参照）。すなわちこの場合、受付許容音の可聴出力の有無を通じて、「操作受付がなされたときの受付期間関連周期性表示の態様を確認することで操作受付が適正になされたか否かを認識可能であるか」を示唆することができるようになる。また、受付許容音の可聴出力が行われた場合（操作受付が適正になされたか否かを認識可能であることが示唆された場合）であっても、「第1周期性表示SH1」ではなく「第2周期性表示SH2」を誤って注視してしまった者は、操作受付が適正になされたか否かを認識し難いことになるから、緊張感を好適に維持することが期待されるようになる。

【4620】

ただし、「複数回許容期間」として、第1周期性表示SH1及び第2周期性表示SH2が上記「受付期間関連周期性表示」として少なくとも表示される「特定の複数回許容期間」については、第1E受付期間（図253など）ではなく、第6E受付期間（図271など）として発生するものであってもよい。すなわちこの場合、複数回許容されている操作受付（受付期間を終了させない操作受付）がなされる都度、第1周期性表示SH1及び第2周期性表示SH2のいずれにおいても、それまで現れていた周期的変化が非表示にされることとなり、これによって操作受付が適正になされたか否かを容易に認識することができるようになる。ただしこの場合、第1周期性表示SH1及び第2周期性表示SH2は、互いに同じタイミングで表示開始されるようにすることが望ましい（図271（e）を参照）。また、第1周期性表示SH1における周期的変化と、第2周期性表示SH2における周期的変化とが互いに同じ周期時間によって行われるようにすることが望ましい。

【4621】

また、「特定の複数回許容期間（第1E受付期間（図253など）または第6E受付期間（図271など））」では、第1操作手段（例えば、操作ボタン410）が操作されると操作受付がなされてこれを契機として「受付期間関連周期性表示」における周期的変化が非表示にされ、「特別の複数回許容期間（第2E受付期間（図258など））」では、第1操作手段とは異なる第2操作手段（例えば、刀装飾体5001）が操作されると操作受付がなされるがこれを契機として「受付期間関連周期性表示」における周期的変化が変化することはないようにしてもよい。

【4622】

また、「特定の複数回許容期間」として第6E受付期間（図271など）を発生させる場合は、第1周期性表示SH1及び第2周期性表示SH2の1回の周期的変化に要する時間が互いに同じになる。これに対し、「特別の複数回許容期間（第2E受付期間（図258など））」では、第3周期性表示SH3及び第4周期性表示SH4の1回の周期的変化に要する時間が互いに異なっていることから、「受付期間関連周期性表示」における周期的変化に要する時間の関係性を通じて、発生している受付期間の種別を示唆することができるようになる。なお、第1E受付期間（図253など）においても、第1周期性表示SH1及び第2周期性表示SH2の1回の周期的変化に要する時間が互いに同じになるようにしてもよい。

【４６２３】

また、「特定の複数回許容期間」として第１Ｅ受付期間（図２５３など）を発生させる場合は、第１周期性表示ＳＨ１及び第２周期性表示ＳＨ２の表示されるタイミングを互いに異ならせる。これに対し、「特別の複数回許容期間（第２Ｅ受付期間（図２５８など））」では、第３周期性表示ＳＨ３及び第４周期性表示ＳＨ４の表示されるタイミングを互いに同じにしていることから、「受付期間関連周期性表示」の表示タイミングの関係性を通じて、発生している受付期間の種別を示唆することができるようになる。なお、第６Ｅ受付期間（図２７１など）においても、第１周期性表示ＳＨ１及び第２周期性表示ＳＨ２の表示されるタイミングを互いに異ならせるようにしてもよい。

【４６２４】

また、「特定の複数回許容期間」として第１Ｅ受付期間（図２５３など）を発生させる場合は、その発生に際して前兆演出表示ＺＥＤが行われるが、該前兆演出表示ＺＥＤは、第１周期性表示ＳＨ１及び第２周期性表示ＳＨ２のうち第１周期性表示ＳＨ１のみを視認し難くするかたちで表示されるものとした。より具体的には、前兆演出表示ＺＥＤについては、第１周期性表示ＳＨ１に対してはその前側に重なるかたちで表示されるが、第２周期性表示ＳＨ２に対してはその前側に重なるかたちで表示されない（第２周期性表示ＳＨ２と重なる位置に表示されないか、第２周期性表示ＳＨ２の背後側に表示される）ようにした。このような構成によれば、前兆演出表示ＺＥＤとの関係で視認し難くされるか否かを通じて、第１周期性表示ＳＨ１及び第２周期性表示ＳＨ２のいずれに注視すれば操作受付が適正になされたか否かを認識し易くなるのかを示唆することができるようになる。

【４６２５】

なお、「特定の複数回許容期間」として第６Ｅ受付期間（図２７１など）を発生させる場合も、その発生に際して前兆演出表示ＺＥＤが行われるが、該前兆演出表示ＺＥＤは、第１周期性表示ＳＨ１及び第２周期性表示ＳＨ２の両方を視認し難くするかたちで表示されるものとするのが望ましい。すなわちこの場合、前兆演出表示ＺＥＤについては、第１周期性表示ＳＨ１及び第２周期性表示ＳＨ１のいずれに対してもその前側に重なるかたちで表示されることとなる。

【４６２６】

また、上述した演出例にかかる上記「特定の複数回許容期間（第１Ｅ受付期間（図２５３など）や、第６Ｅ受付期間（図２７１など）」では、複数回許容されている操作受付（受付期間を終了させない操作受付）がなされる都度、「第１周期性表示ＳＨ１」においてはそれまで現れていた周期的変化が非表示にされるが、「第２周期性表示ＳＨ２」においてはそれまで現れていた周期的変化が継続されるようにした（図２５３（ｅ）を参照）。また、「特別の複数回許容期間（第２Ｅ受付期間（図２５８など）」では、複数回許容されている操作受付（受付期間を終了させない操作受付）がなされても、「第３周期性表示ＳＨ３」及び「第４周期性表示ＳＨ４」のいずれにおいても、それまで現れていた周期的変化がこれを契機として非表示にされることはなく継続するようにした（図２５８（ｅ）を参照）。そして、「特定の複数回許容期間（第１Ｅ受付期間（図２５３など）や、第６Ｅ受付期間（図２７１など）」は、当該「特定の複数回許容期間」が終了するまでの間にその発生時において可聴状態にあった演出音が非可聴の状態にされず（図２５３（ｈ）を参照）、「特別の複数回許容期間（第２Ｅ受付期間）」は、当該「特定の複数回許容期間」が終了するまでの間にその発生時において可聴状態にあった演出音が非可聴の状態にされるようにした（図２５８（ｈ）を参照）。すなわちこの場合、受付期間（有効期間）が終了するまでの間にその発生時において可聴状態にあった演出音が非可聴の状態にされるか否かを通じて、「操作受付がなされたときの受付期間関連周期性表示の態様を確認することで操作受付が適正になされたか否かを認識可能であるか」を示唆することができるようになる。特に、「特定の複数回許容期間」を、第６Ｅ受付期間（図２７１など）ではなく、第１Ｅ受付期間（図２５３など）として発生させるようにした場合は、その発生時において可聴状態にあった演出音が非可聴の状態にされなかった場合であっても、「

10

20

30

40

50

第1周期性表示SH1」ではなく「第2周期性表示SH2」を誤って注視してしまった者は、操作受付が適正になされたか否かを認識し難いことになるから、緊張感を好適に維持することが期待されるようになる。

【4627】

また、上述した演出例にかかる「特定の複数回許容期間（第1E受付期間（図253など）や、第6E受付期間（図271など）」は、特定種別の演出音（ここでは、特定BGM）が可聴出力されているなかで発生するが、「特別の複数回許容期間（第2E受付期間）」については、特定種別の演出音（ここでは、特定BGM）が可聴出力されていないなかで発生する場合と、特定種別の演出音（ここでは、特定BGM）が可聴出力されていないなかで発生する場合とがあるようにしてもよい。すなわちこの場合、特定種別の演出音（ここでは、特定BGM）が可聴出力されていないなかで「複数回許容期間」が発生したときにはこれが「特別の複数回許容期間（第2E受付期間）」であること、すなわち、操作受付がなされるときに「受付期間関連周期性表示（第3周期性表示SH3、第4周期性表示SH4）」の態様に変化しないことが示唆されるようになる。これに対し、特定種別の演出音（ここでは、特定BGM）が可聴出力されているなかで「複数回許容期間」が発生したときにはこれが「特定の複数回許容期間」及び「特別の複数回許容期間」のいずれであるか認識し難くなることから、操作受付がなされるときに「受付期間関連周期性表示」の態様に変化するかについて注視することを促すことができるようになる。

【4628】

この点、「特定の複数回許容期間（第1E受付期間（図253など）や、第6E受付期間（図271など）」では、当該特定の複数回許容期間が発生する時点では終了している前回の変動パターンの種別に応じて当該特定の複数回許容期間が発生するよりも前に特定種別の演出音（ここでは、特定BGM）が非可聴状態にされたり非可聴状態にされなかったりすることはないが、「特別の複数回許容期間（第2E受付期間（図258など）」では、当該「特別の複数回許容期間」が発生する時点では終了している前回の変動パターンの種別に応じて当該「特別の複数回許容期間」が発生するよりも前に特定種別の演出音（ここでは、特定BGM）が非可聴の状態にされる場合（特定種別の演出音が非可聴の状態である特別の複数回許容期間が発生する場合）と、非可聴の状態にされない場合（特定種別の演出音が可聴出力されている状態で特別の複数回許容期間が発生する場合）とがあるようにしてもよい。

【4629】

このような構成によれば、前回の変動パターンの種別を遊技者側が覚えておけば、「複数回許容期間」が発生したときにこれが「特定の複数回許容期間」及び「特別の複数回許容期間」のいずれであるのかを認識し易くなることから、操作機会が付与されていないときにも遊技に対して集中を促すことができるようになる。なお上述の通り、変動パターンの種別は、大当たり判定の結果に基づいて判定されるものであり、該判定された結果（変動パターンの種別）に基づいて図柄変動が実行されることとなる。

【4630】

このような構成を採用する場合、「特定の複数回許容期間（第1E受付期間（図253など）や、第6E受付期間（図271など）」については、当該特定の複数回許容期間が発生する時点では終了している前回の変動パターンの種別に応じて、特定種別の演出音の態様（特定BGM）が変化することはないようにすることが重要である。この意味では、「特定の複数回許容期間」については、上述した演出例のように、当該「特定の複数回許容期間」が発生する時点において特定種別の演出音（特定BGM）が必ず可聴状態にあるようにしてもよいし、これに代えて、当該「特定の複数回許容期間」が発生するよりも前に特定種別の演出音（特定BGM）が非可聴状態にされるようにし、特定種別の演出音（特定BGM）が非可聴状態にされているなかでのみ発生しうるものとするようにしてもよい。若しくは、「特定の複数回許容期間」については、特定種別の演出音（特定BGM）が可聴状態にされているなかでのみ発生しうる種別の受付期間と、特定種別の演出音（特定BGM）が非可聴状態にされているなかでのみ発生しうる種別の受付期間とが含まれ

ているようにしてもよい。このような構成であっても、前回の変動パターンの種別に応じて、特定種別の演出音（特定BGM）が非可聴状態にされたり可聴状態を維持したりの変化が生じることはない。

【4631】

なお、「特別の複数回許容期間（第2E受付期間（図258など）」）では、当該特別の複数回許容期間が発生する時点では終了している前回の変動パターンの種別に応じて特定種別の演出音（ここでは、特定BGM）がいかなる態様になる場合であっても、受付後表示としては同じ態様が表示されるようになっていることは言うまでもない。

【4632】

また、上述した演出例にかかるパチンコ機1では、「特定の複数回許容期間（第1E受付期間（図253など）」）が発生する場合は、第1周期性表示SH1が表示されるタイミングと第2周期性表示SH2が表示されるタイミングとが互いに異なるが（図253（e）を参照）、「特別の複数回許容期間（第2E受付期間（図258など）」）が発生する場合は、第3周期性表示SH3が表示されるタイミングと、第4周期性表示SH4が表示されるタイミングとが互いに同じ（図258（e）を参照）になるようにしている。すなわちこの場合、2種類の周期性表示が現れる受付期間として、それらの表示タイミングにズレがあるか否かを通じて、「特定の複数回許容期間」及び「特別の複数回許容期間」のいずれが発生するかを示唆することができるようになる。

【4633】

また、上述した演出例にかかる第6E受付期間（図253など）では、第1周期性表示SH1が表示されるタイミングと第2周期性表示SH2が表示されるタイミングとを互いに同じにしたが、第1周期性表示SH1が表示されるタイミングと第2周期性表示SH2が表示されるタイミングとを互いに異ならせるようにしてもよい。そしてこの上で、「特定の複数回許容期間」として、上記第1E受付期間（図253など）ではなく、当該第6E受付期間を発生させるようにしてもよい。このような構成であっても、2種類の周期性表示が現れる受付期間として、それらの表示タイミングにズレがあるか否かを通じて、「特定の複数回許容期間」及び「特別の複数回許容期間」のいずれが発生するかを示唆することができるようになる。

【4634】

また、第1周期性表示SH1については、第2周期性表示SH2よりも後に表示されるものであってもよいし、第2周期性表示SH2よりも前に表示されるものであってもよい。第1周期性表示SH1を、第2周期性表示SH2よりも前に表示させる場合は、該表示された時点でその周期的変化を開始せず、第2周期性表示が表示されるタイミングまたはそれ以降に周期的変化が開始されるようにしてもよい。第2周期性表示SH2を、第1周期性表示SH1よりも前に表示させる場合は、該表示された時点でその周期的変化を開始せず、第1周期性表示が表示されるタイミングまたはそれ以降に周期的変化が開始されるようにしてもよい。なお、周期性表示が表示されるタイミングとは、周期性表示の少なくとも一部が表示されるタイミングを意味する。

【4635】

ただし、第2周期性表示SH2を、第1周期性表示SH1よりも前に表示させる場合は、第1周期性表示が表示されるよりも前から第2周期性表示SH2の周期的変化を開始させるようにし、該第2周期性表示SH2の周期的変化が行われているなかで第1周期性表示SH1が表示されてその周期的変化を開始させるようにすることが望ましい。すなわちこの場合、第1E受付期間では、周期的変化が継続される側の第2周期性表示SH2の周期的変化が行われているなかで、周期的変化が非表示にされる側の第1周期性表示SH1が表示開始されるようになることから、第2周期性表示SH2を、第1周期性表示SH1の周期的変化が非表示（中断）になったか否かの判断基準として用いることができるようになる。

【4636】

また、上述した演出例にかかるパチンコ機1では、操作受付が1回だけ許容される操作

10

20

30

40

50

手段を摸した摸画像表示しか表示されない受付期間（第3 E 受付期間（図2 6 3 など）、第4 E 受付期間（図2 6 6 など））では、周期性表示が1つしかない場合（第5 周期性表示 S H 5）と、周期性表示が2つ表示される場合（第6 周期性表示 S H 6、第7 周期性表示 S H 7）とがあるようにした。すなわちこの場合、周期性表示が1つしかない場合（第5 周期性表示 S H 5）は、操作受付が1回しか許容されないことが示唆されるようになる。これに対し、周期性表示が2つ表示される場合（第6 周期性表示 S H 6、第7 周期性表示 S H 7）は、操作受付が1回しか許容されないのか、複数回許容されるのかを認識し難くなり、緊張感のあるなかで操作機会を提供することができるようになる。

【4 6 3 7】

特に、上述した演出例では、第6 周期性表示における1回の周期的変化に要する時間（周期 E 時間）と、第3 周期性表示における1回の周期的変化に要する時間（周期 E 時間）とを互いに同じ時間に行っていることから、操作受付が1回しか許容されないのか、複数回許容されるのかをより一層認識し難くすることができるようになる。

【4 6 3 8】

ただし、第4 E 受付期間（図2 6 6 など）では、第6 周期性表示 S H 6 及び第7 周期性表示 S H 7 のうち、第6 周期性表示 S H 6 については、第1 E 受付期間（図2 5 3 など）内においても現れうる周期 E 時間で周期的変化を行うが、第7 周期性表示 S H 7 については、第1 E 受付期間（図2 5 3 など）内においては現れない周期 G 時間で周期的変化を行うこととした。

【4 6 3 9】

なお、上述した演出例では、第5 周期性表示 S H 5、第6 周期性表示 S H 6 の周期時間と、第3 周期性表示 S H 3 の周期時間は同じ（周期 E 時間）だが、第1 周期性表示 S H の周期時間はそれよりも短い時間とするようにしている。この第1 周期性表示 S H の周期時間は、周期性表示 S H 4、S H 7 よりも早い時間となるようにしており、これによって複数回の操作受付が許容されている状態にあることを示唆するようにしている。

【4 6 4 0】

また、上述した演出例にかかるパチンコ機1では、「特定の複数回許容期間（第1 E 受付期間（図2 5 3 など））」が発生する場合は、第1 周期性表示 S H 1 が表示されてその周期的変化が開始されるタイミングと、第2 周期性表示 S H 2 が表示されてその周期的変化が開始されるタイミングとは互いに異なるが、「特別の複数回許容期間（第2 E 受付期間（図2 5 8 など））」が発生する場合は、第3 周期性表示 S H 3 が表示されてその周期的変化が開始されるタイミングと、第4 周期性表示 S H 4 が表示されてその周期的変化が開始されるタイミングとは互いに同じであるようにした。すなわちこの場合、2種類の周期性表示が現れる受付期間として、それらの周期的変化が開始されるタイミングにズレがあるか否かを通じて、「特定の複数回許容期間」及び「特別の複数回許容期間」のいずれが発生するかを示唆することができるようになる。

【4 6 4 1】

また、上述した演出例にかかる第6 E 受付期間（図2 5 3 など）では、第1 周期性表示 S H 1 が表示されてその周期的変化が開始されるタイミングと、第2 周期性表示 S H 2 が表示されてその周期的変化が開始されるタイミングとを互いに同じにしたが、第1 周期性表示 S H 1 が表示されてその周期的変化が開始されるタイミングと、第2 周期性表示 S H 2 が表示されてその周期的変化が開始されるタイミングとを互いに異ならせるようにしてもよい。そしてこの上で、「特定の複数回許容期間」として、上記第1 E 受付期間（図2 5 3 など）ではなく、当該第6 E 受付期間を発生させるようにしてもよい。このような構成であっても、2種類の周期性表示が現れる受付期間として、それらの周期的変化が開始されるタイミングにズレがあるか否かを通じて、「特定の複数回許容期間」及び「特別の複数回許容期間」のいずれが発生するかを示唆することができるようになる。

【4 6 4 2】

また、第1 周期性表示 S H 1 については、第2 周期性表示 S H 2 よりも後に表示されてその周期的変化についても該第2 周期性表示 S H 1 の周期的変化よりも後に開始させるも

10

20

30

40

50

のもであってもよいし、第2周期性表示SH2よりも前に表示されてその周期的変化についても該第2周期性表示SH1の周期的変化よりも前に開始させるものであってもよい。

【4643】

また、第1周期性表示SH1を、第2周期性表示SH2よりも前に表示させるが、該表示された時点でその周期的変化を開始せず、第2周期性表示が表示されてその周期的変化を開始するタイミングまたはそれ以降に周期的変化を開始させるようにしてもよい。すなわちこの場合、第1E受付期間では、周期的変化が継続される側の第2周期性表示SH2の周期的変化が行われているなかで、周期的変化が非表示にされる側の第1周期性表示SH1の周期的変化が開始されるようになることから、第2周期性表示SH2を、第1周期性表示SH1の周期的変化が非表示（中断）になったか否かの判断基準として用いることができるようになる。なお、周期性表示が表示されるタイミングとは、周期性表示の少なくとも一部が表示されるタイミングを意味する。

10

【4644】

ただし、第1周期性表示SH1が表示されるタイミングや、周期的変化が開始されるタイミングと、第2周期性表示SH2が表示されるタイミングや、周期的変化が開始されるタイミングとの間には必須の構成はなく、適宜に設定するようにしてもよい。

【4645】

また、上述した演出例にかかるパチンコ機1では、「特定の複数回許容期間（第1E受付期間（図253など）、第6E受付期間（図271など））」の発生に際して第1周期性表示SH1が表示されるときにはこれとは別の表示（ここでは、前兆演出表示ZED）が表示されているなかで、該別の表示（ここでは、前兆演出表示ZED）の背後側に第1周期性表示SH1が現れるかたちで表示開始されるが、第2周期性表示SH2は、上記別の表示（ここでは、前兆演出表示ZED）の背後側に表示されることはなく、「特別の複数回許容期間（第2E受付期間（図258など））」の発生に際して第3周期性表示SH3及び第4周期性表示SH4が表示されるときには、第3周期性表示SH3及び第4周期性表示SH4はいずれも表示開始される時点においていかなる別の表示の背後側に表示されることもないようにした。このような構成によれば、周期性表示が表示開始された比較的早い時点で「特定の複数回許容期間」及び「特別の複数回許容期間」のいずれが発生しているかを示唆することができるようになる。しかも、「特定の複数回許容期間」が発生した場合であっても、「第1周期性表示SH1」ではなく「第2周期性表示SH2」を誤って注視してしまった者は、該「第2周期性表示SH2」が表示開始される時点においていかなる別の表示の背後側に表示されることもないようになっていることによって「特別の複数回許容期間」が発生しているかのように誤認識する可能性があることから、緊張感を好適に維持することが期待されるようになる。

20

30

【4646】

なお、上述した演出例では、「特定の複数回許容期間（第1E受付期間（図253など）、第6E受付期間（図271など））」が発生する場合、第1周期性表示SH1に対しては前側に重なるように表示可能な別の表示（ここでは、前兆演出表示ZED）が表示されているなかで第2周期性表示SH2が表示されるが、該第2周期性表示SH2は、該別の表示（ここでは、前兆演出表示ZED）によって視認し難くされない態様で表示されるようにしている。ただし、別の表示によって視認し難くされない態様とは、第2周期性表示SH2がいかなる別の表示によってもその背後側に表示されないことを意味しており、例えば、その表示位置が別の表示と重ならないように表示されるものであってもよい。

40

【4647】

なお、第2周期性表示SH2は、前兆演出表示ZEDが表示されている状況においても周期的変化を行う。第2周期性表示SH2は、前兆演出表示ZEDよりも前に表示開始されるものであってもよいし、前兆演出表示ZEDが表示されるよりも前にその周期的変化を開始するものであってもよい。

【4648】

上述した演出例において、第1E受付期間や、第2E受付期間、第3E受付期間、第4

50

E 受付期間は、1つの変動パターン内で順次に発生しうるものであってもよい。発生条件（発生タイミング）や受付後表示が互いに異なるものであればよい。

【4649】

また、上述した変形例にかかるパチンコ機1（図272～図274）では、「特別画像表示（ここでは、一体化摸画像表示IG）」を、期待度が異なる複数の表示態様のいずれかで表示可能としており、該複数の表示態様のいずれで表示される場合であっても当該「特別画像表示」として周期的変化が現れるようにしている。

【4650】

この点、パチンコ機1にあって、「特別画像表示（ここでは、一体化摸画像表示IG）」は、上記複数の表示態様のうち第1表示態様（ここでは、図272（a）に示される態様）で表示されている場合は該第1表示態様とは異なる表示態様（ここでは、図272（e）に示される態様）に変化可能であり、上記複数の表示態様のうち第2表示態様（ここでは、図273（a）に示される態様）で表示されている場合は該第2表示態様とは異なる表示態様（ここでは、図272（e）、（g）に示される態様）に変化可能である。そして、「特別画像表示」が第1表示態様（ここでは、図272（a）に示される態様）から該第1表示態様とは異なる表示態様（ここでは、図272（e）に示される態様）に変化すると、当該「特別画像表示」として1回分の周期的変化に要する時間に変化が生じるが（図272を参照）、「特別画像表示」が第2表示態様（ここでは、図273（a）に示される態様）から該第2表示態様とは異なる表示態様（ここでは、図273（e）、（g）に示される態様）に変化すると、1回分の周期的変化に要する時間に変化が生じない場合（ここでは、図273（e）に示される態様）と、1回分の周期的変化に要する時間に変化が生じる場合（ここでは、図273（g）に示される態様）とがあるようにした。このような構成によれば、「特別画像表示」は、第1表示態様から表示態様が変化する場合と、第2表示態様から表示態様が変化する場合とで、変化したか否かの認識のしやすさが異なるようになることから、演出性の向上を図ることが期待されるようになる。

【4651】

また、「特別画像表示（ここでは、一体化摸画像表示IG）」が第1表示態様（ここでは、図272（a）に示される態様）及び第2表示態様（ここでは、図273（a）に示される態様）のいずれで表示されている場合であっても、その表示態様が変化した場合には大当たりが得られている期待度が高いことが示唆されるようにしたことから、遊技興趣の向上を図ることができるようになる。

【4652】

特に、上述した変形例（図272～図274）によれば、「特別画像表示（ここでは、一体化摸画像表示IG）」が第2表示態様（ここでは、図273（a）に示される態様）で表示されているときに表示態様が変化すると、1回分の周期的変化に要する時間に変化が生じない場合（ここでは、図273（e）に示される態様）と、1回分の周期的変化に要する時間に変化が生じる場合（ここでは、図273（g）に示される態様）とがあるが、1回分の周期的変化に要する時間にも変化が生じた場合のほうが期待度がより高くなることが示唆されるようにした。すなわちこの場合、「特別画像表示（ここでは、一体化摸画像表示IG）」が、上記複数の表示態様のうち第1表示態様（ここでは、図272（a）に示される態様）で現れた場合は（図272（a）を参照）、表示態様が変化すれば、1回分の周期的変化に要する時間にも変化が必ず生じるようになっていことから、遊技興趣の向上を図ることが期待されるようになる。

【4653】

また、上述した変形例（図272～図274）によれば、「特別画像表示（ここでは、一体化摸画像表示IG）」が第1表示態様（ここでは、図272（a）に示される態様）や第2表示態様（ここでは、図273（a）に示される態様）で表示された場合であっても、その表示態様が変化しない場合（ここでは、図272（c）や図273（c）に示される態様）もあるようになっていことから、緊張感を好適に維持することが期待されるようになる。なおこの場合、特別画像表示は、その後、所定のタイミングが到来したとき

に表示態様に変化していないままで非表示にされることとなる。

【４６５４】

なお、周期的変化に要する時間に変化が生じる場合は、「特別画像表示」としての外形（形態）に変化が生じるかたちで表示態様に変化するようにし、周期的変化に要する時間に変化が生じない場合は、特別画像表示としての外形（形態）に変化が生じないかたちで表示態様に変化するようにしてもよい。

【４６５５】

特別画像表示とは、実行状態にある図柄変動の期待度を示唆する画像表示として表示されるものであることが望ましい。

【４６５６】

また、上述した変形例（図２７２～図２７４）にかかるパチンコ機１にあって、「特別画像表示（ここでは、一体化摸画像表示ＩＧ）」は、１回分の周期的変化に要する時間が第２時間（ここでは、周期Ｂ２時間）で表示される場合と、１回分の周期的変化に要する時間が上記第２時間とは異なる第１時間（ここでは、周期Ｂ１時間）で表示される場合とがあり、１回分の周期的変化に要する時間が第１時間になるように「特別画像表示」が表示されているときには当該「特別画像表示」の表示態様に変化可能であり、該表示態様に変化すると、当該「特別画像表示」として１回分の周期的変化に要する時間に変化が生じる場合と、該時間に変化が生じない場合とがあるようにし（図２７３を参照）、１回分の周期的変化に要する時間が上記第２時間になるように「特別画像表示」が表示されているときには当該特別画像表示の表示態様に変化することはないようにした（図２７４を参照）。このような構成によれば、「特別画像表示」が、１回分の周期的変化に要する時間が上記第１時間（ここでは、周期Ｂ１時間）及び上記第２時間（ここでは、周期Ｂ２時間）のいずれで表示されているかによって表示態様に変化する可能性があるか否かを示唆することができるようになる。また、上記第１時間（ここでは、周期Ｂ１時間）で表示されているときには、表示態様に変化するとき１回分の周期的変化に要する時間にも変化が生じる場合と、該時間には変化が生じない場合とがあるようにし、それらの間で期待度が異なるようにしたことから、緊張感を好適に維持することが期待されるようになる。

【４６５７】

なお、「特別画像表示（ここでは、一体化摸画像表示ＩＧ）」における図２７３（ａ）に示される態様と、「特別画像表示（ここでは、一体化摸画像表示ＩＧ）」における図２７４（ａ）に示される態様とについては、１回分の周期的変化に要する時間が互いに異なっているものであれば、表示態様を互いに同じとしてもよい。

【４６５８】

また、１回分の周期的変化に要する時間が第１時間（図２７３（ａ）に示される周期Ｂ１時間）であるときに、「特別画像表示（ここでは、一体化摸画像表示ＩＧ）」の表示態様に変化して、１回分の周期的変化に要する時間に変化が生じた場合（図２７３（ｇ）に示される態様）、該変化した時間は第２時間（図２７４（ａ）に示される周期Ｂ２時間）であってもよい。またこの際、表示態様についても、図２７４（ａ）に示される表示態様と同じであってもよい。

【４６５９】

また、上述した変形例（図２７２～図２７４）にかかるパチンコ機１では、１回分の周期的変化に要する時間が第１時間（図２７３（ａ）に示される周期Ｂ１時間）で「特別画像表示（ここでは、一体化摸画像表示ＩＧ）」が表示されているときにその表示態様に変化するときには、１回分の周期的変化に要する時間に変化が生じない場合（図２７３（ｅ）に示される態様）と、該時間に変化が生じる場合（図２７３（ｇ）に示される態様）とがあり、いずれの場合であっても期待度が高いことが示唆されるようにした。この点、上述した例では、１回分の周期的変化に要する時間にもさらに変化が生じた場合のほうが示唆される期待度の上げ幅が大きくなるようにしたことから、「特別画像表示」の表示態様に変化したときの緊張感を好適に維持することができるようになる。

【４６６０】

また、上述した変形例（図 2 7 2 ～図 2 7 4）にかかるパチンコ機 1 にあって、「特別画像表示（ここでは、一体化摸画像表示 I G）」は、1 回分の周期的変化に要する時間が第 1 時間（ここでは、周期 B 1 時間）で表示される場合と、1 回分の周期的変化に要する時間が上記第 1 時間とは異なる第 3 時間（ここでは、周期 B 3 時間）で表示される場合とがあり、当該特別画像表示の表示態様に変化する場合（例えば、図 2 7 3（e），（g）を参照）、それまで現れていた周期的変化が非表示にされ（例えば、図 2 7 3（d）を参照）、その後、当該特別画像表示の周期的変化が現れるようにした（例えば、図 2 7 3（e），（g）を参照）。

【4 6 6 1】

このような構成によれば、特別画像表示（ここでは、一体化摸画像表示 I G）の表示態様に変化する場合、それまで現れていた周期的変化が非表示にされ、その後、当該特別画像表示の周期的変化が現れるようになることから、特別画像表示の表示態様に変化するとき、その周期的変化に要する時間についても変化があったか否かについての興味を惹きつけることが期待されるようになる。

【4 6 6 2】

特に、図 2 7 3 に示した変形例では、「特別画像表示」の表示態様に変化すると、当該「特別画像表示」として 1 回分の周期的変化に要する時間に変化が生じる場合（例えば、図 2 7 3（e）を参照）と、該時間に変化が生じない場合（例えば、図 2 7 3（g）を参照）とがあるようにしたこと、それまで現れていた周期的変化が（変化しない場合でもこれが一旦）非表示にされることによって遊技興趣を好適に維持することが期待されるようになる。

【4 6 6 3】

また例えば、図 2 7 3（a）に示される態様から図 2 7 3（e）に示される態様に変化する場合や、図 2 7 3（a）に示される態様から図 2 7 3（g）に示される態様に変化する場合には、それまで現れていた周期的変化が非表示にされてから「特別画像表示」の周期的変化が再び開始されるまでの非表示時間として、複数の非表示時間（第 1 非表示時間、第 2 非表示時間）を用意するようにしてもよい。そして、第 1 非表示時間及び第 2 非表示時間のいずれの時間にわたってそれまで現れていた周期的変化が非表示にされた場合であっても、図 2 7 3（e）に示される態様が現れる可能性と、図 2 7 3（g）に示される態様が現れる可能性とがあるようにすることが望ましい。この点、周期的変化が第 1 非表示時間だけ非表示にされる場合と、周期的変化が第 2 非表示時間だけ非表示にされる場合とで、大当たりが得られる期待度が異なるようにすることがより望ましい。すなわちこの場合、期待度が高い側の非表示時間であればこれが終了したときに、期待度がより高い側の態様（図 2 7 3（g）に示される態様）が出現することを期待できるようになることから、遊技興趣の向上を図ることが期待されるようになる。

【4 6 6 4】

また、図 2 7 3（a）（または、図 2 7 2（a））に示される態様から変化しない場合であっても、それまで現れていた周期的変化を一旦非表示にするようにした場合は（図 2 7 3（b）（または、図 2 7 2（b））を参照）、それまで現れていた周期的変化が非表示にされる時間の長さに応じて、「特別画像表示」の表示態様に変化するか否かを示唆することができるようになり、遊技興趣を好適に維持することができるようになる。

【4 6 6 5】

なお上述の通り、「周期的変化を非表示にする」とは、「特別画像表示を非表示にする」ことによってこれを非表示にするようにしてもよいし、別の画像を「特別画像表示」の前側から重なるように表示してこれを視認できないようにしたり、特別画像表示の表示は継続するがそれまで現れていた周期的変化を一旦終了して静的に表示したりすることによって実現することが可能である。

【4 6 6 6】

また、「周期的変化を再び開始させる」手法としては、「特別画像表示」を再び視認可能な状態で表示するのと同時に周期的変化を再び開始させるようにしてもよいし、「特別

10

20

30

40

50

画像表示」を再び視認可能な状態で表示してからこれに遅れるかたちで周期的変化を再び開始させるようにしてもよいし、周期的変化を中断（終了）した「特別画像表示」を用いて周期的変化を再び開始させるようにしてもよい。この点、ある態様（例えば、図273（a）→（e）や、図273（a）→（g）など）から別の態様に变化する場合であっても、「特別画像表示」が非表示にされてから「特別画像表示」が表示されるまでの時間よりも周期的変化が再び現れるまでの時間のほうが長い場合（「特別画像表示」の再表示に周期的変化が遅れるかたちで再び開始されるもの）と、「特別画像表示」が非表示にされてから「特別画像表示」が表示されるまでの時間と周期的変化が再び現れるまでの時間とが同じ場合（「特別画像表示」の再表示と周期的変化の再開が同じタイミングのもの）とがあるようにすることが望ましい。このような構成によれば、「特別画像表示」が変化するとき、その変化後の表示態様と周期的変化を同時に認識できる場合と、その変化後の表示態様は認識可能であるが、周期的変化が変化したか否かを認識できない場合とがあるようになることから、同じ態様の変化が生じる場合であっても演出性を好適に向上させることができるようになる。

【4667】

上述した演出例（図253～図274）において、各受付期間が発生するタイミングは、リーチ状態が形成されていない期間内であってもよいし、リーチ状態が形成されている期間内であってもよい。

【4668】

〔特別の演出性を有した受付許容期間〕

図118を例示して説明した通り、この実施の形態にかかるパチンコ機1では、始動入賞（保留消化）に応じた大当たり判定の結果に基づいて複数の変動パターンのいずれを実行するかについての変動パターン判定を実行可能としている。そして、該変動パターン判定が行われた結果として一の変動パターンが選択されると、周辺制御MPU1511aでは、該選択された変動パターンに対応して用意されている複数の期待演出（予告演出など）のうちいずれの期待演出（予告演出など）を選択的に出現させるかについての演出判定（予告判定など）を実行可能としている。なお、この演出判定の結果によっては、上記選択された変動パターンに対応して用意されている複数の期待演出（予告演出など）の全てが順次実行されることとなる場合もありうるし、複数の期待演出（予告演出など）のいずれもが実行されないこととなる場合もありうる。

【4669】

そして上述の通り、こうした演出判定（変動パターン判定、予告判定など）が行われると、該演出判定の結果に応じた演出内容を上記演出表示装置1600に表示させる制御を行うことで、大当たり判定の結果に応じた装飾図柄による変動演出がその背景描写（背景予告）や可動体動作（役物演出）などにかかる期待演出（予告演出）とともに実行されることとなる。そしてこの結果、装飾図柄による変動演出が、その背景描写や可動体動作などにかかる期待演出とともに実行された結果、大当たり図柄（特別の図柄組み合わせ）で停止表示されると、遊技者に対して特典としての大当たり遊技や高確率遊技状態への移行が実行可能とされるようになる。

【4670】

このような構成では、上記装飾図柄による変動演出が「大当たり判定の結果として大当たりが得られているか否かを示す機能」をもった演出として供されることとなり、その背景描写や可動体動作などにかかる期待演出が「大当たりが得られていることについての期待度、すなわち割合（0%や100%を含む）を示唆する機能」をもった演出として供されることとなる。すなわち、遊技者は、これらの演出を通じて遊技を楽しむこととなる。

【4671】

例えば、この実施の形態にかかるパチンコ機1では、上記変動パターン判定が行われた結果としてSPリーチ（背景変更を伴うリーチ演出など）に発展する高期待変動パターン（SPリーチ変動パターン）のうち特定の変動パターンが選択された場合は、演出判定（予告判定など）としていずれの結果が得られたとしても、該特定の変動パターンに基づく

10

20

30

40

50

図柄演出がSPリーチ中における特定タイミングまで進展すると（所定条件が成立すると）、演出受付が許容される受付許容期間（有効期間）を発生可能としている。

【4672】

また上述の通り、この実施の形態にかかるパチンコ機1では、上記変動パターン判定が行われた結果としてリーチ状態すら形成されない低期待変動パターン（非リーチ変動パターン）のうち所定の変動パターンが選択された場合であっても該所定の変動パターンに対応する演出判定（予告判定など）で特別結果が得られたときには、該所定の変動パターンに基づく図柄演出が所定タイミングまで進展すると（所定条件が成立すると）、演出受付が許容される受付許容期間（有効期間）を発生可能としている。ただし、所定の変動パターンが選択された場合は、演出判定で特別結果が得られなければ該所定の変動パターンに基づく図柄演出が所定タイミングまで進展されても受付許容期間（有効期間）は発生しない。また、所定の変動パターンで発生する受付許容期間（有効期間）は、特定の変動パターンに基づく図柄演出がSPリーチ中における特定タイミングまで進展したときに発生する受付許容期間（有効期間）とは異なる演出（受付後表示や受付後出力音など）として実行されるものである。

10

【4673】

このように、この実施の形態にかかるパチンコ機1では、予め定められた条件が成立すると遊技者による動作（操作）の受け付けが許容される受付許容期間を発生可能であり、該受付許容期間内において遊技者による動作（操作）が受け付けされると、該発生した受付許容期間の種別に応じた受付後変化（表示変化や、受付出力音、演出発光など）を生じさせるものとなっている。

20

【4674】

また、受付許容期間では、操作部に対する操作受付が許容される状態（受付許容期間）になるか、または該操作受付が許容されている状態（受付許容期間）にあるときにしか出現し得ない操作関連表示が表示可能とされている。このような操作関連表示としては、例えば、遊技者による動作（操作）の対象となる対象物（操作手段）が画像として表現された摸画像表示として表示されることが多いがこれには限られず、表示されると、遊技者に対して操作機会が必ず付与される画像表示であればよい。「操作関連表示（摸画像表示）」については、期待度が異なる複数態様を有しており、それら複数態様のいずれかが選択的に表示されるようにしてもよい。

30

【4675】

さらに言えば、「操作関連表示」とは、操作部に対する操作受付が許容される状態（受付許容期間）になるか、または該操作受付が許容されている状態（受付許容期間）にあるときにしか出現し得ないものであるから、少なくとも当該「操作関連表示」が表示されると、受付許容期間が必ず発生するか、該表示された時点で許容状態にあるものであればよい。したがって、「操作関連表示」が表示されているなかでこれが非表示になるよりも前に受付許容期間が終了される場合があるようにしてもよい。

【4676】

また、受付許容期間では、遊技者による動作（操作）の受け付けが許容される残り時間を示唆する残り時間表示が表示可能とされている。このような残り時間表示は、例えば、枠画像内に表示されるゲージ画像の表示面積を時間経過に応じて減少させる描写として実行されるものである。枠画像及びゲージ画像の少なくとも一方の態様として、複数の態様（例えば、ゲージ画像の表示面積の減少速度や、期待度の示唆や、操作手段の種別を示唆など）を用意することとし、それら態様のいずれかで実行されるようにしてもよい。この場合、いずれの態様で実行されるかによって異なる期待度（大当たり図柄が現れる割合）が示唆されるようにしてもよい。

40

【4677】

また、受付許容期間が発生する場合は、これよりも前に、遊技者に対して動作機会が付与されることを示唆する（受付許容期間が発生することを示唆する）前兆演出が実行可能とされている。前兆演出とは、例えば、演出表示装置1600における演出表示やこれに

50

対応する演出音の出力などによって実行されるものである。

【４６７８】

なお、予告演出判定としていずれの結果が得られたとしてもＳＰリーチ中における予め定められたタイミングになると受付許容期間（有効期間）を発生させる変動パターンについては、上記「特定の変動パターン」以外にも備えるようにしてもよい。また、予告演出判定としていずれの結果が得られたとしてもＳＰリーチになるよりも前の予め定められたタイミングになると受付許容期間（有効期間）を発生させる変動パターンを備えるようにしてもよい。

【４６７９】

また、上述した各例や後述の各例も含めて、検出対象となる「遊技者による操作（動作）」とは、「操作ボタン４１０」や「刀装飾体５００１」などのような、遊技者によって直接操作（押下動作や抜刀動作）されるものに限られず、タッチセンサでの検出対象となる「特定部位に対する遊技者による接触動作」や、非接触センサでの検出対象となる「特定空間内における遊技者による動作」なども含む意味である。要は、遊技者による動作（押下動作や、抜刀動作、タッチ動作、非接触動作など）を受付対象とする１または複数の受付手段（操作部）を備えるものであればよい。

【４６８０】

ところで、この実施の形態にかかる受付許容期間（有効期間）としては、受付後表示や受付後出力音などの種別、出力の有無が異なっていたり、ＢＧＭの可聴出力状況が異なっていたり、当該受付許容期間（有効期間）内で操作受付が許容される回数が異なっていたり、オート連打機能や自動ボタン機能が有効化されるか否かが異なっていたりするなどの、様々なタイプの受付許容期間（有効期間）が用意されている。

【４６８１】

この点、この実施の形態にかかるパチンコ機１では、複数の受付許容期間の間で、以下のような特殊な演出性を持たせることで、受付許容期間が発生したときの演出性を高めるようにしたり、受付許容期間が発生したときの緊張感を好適に維持するようにしたりすることとしている。なお、以下に説明する各演出性（各構成）については、それら構成の全てを必ずしも備えなくてもよく、例えば、いずれか１つの演出性（任意の構成）を備えるだけであっても遊技興趣の低下を抑制することは可能であるし、若しくは、さらなる作用効果を得る上で必要と思われるいくつかの構成を選択的に備えるようにしてもよいし、若しくは別構成に対して適用可能（適用が望ましい）として記載されている構成を適宜に採用するようにしてもよい。さらに言えば、以下に説明する各演出性（構成）については、例示に過ぎず、受付許容期間に関連した遊技興趣の低下を抑制可能な何らかの１つの構成を備えるものであればよい。

【４６８２】

〔構成１－Ｅ〕

例えば、この実施の形態にかかるパチンコ機１では、まず、遊技者による操作が行われなかった場合であっても、遊技者による操作が行われたときと同じ受付後変化を生じさせるものとなっている（自動ボタン機能）。そしてこの上で、第１操作部に対する操作受付（例えば、操作ボタン４１０）と第２操作部（例えば、刀装飾体５００１）に対する操作受付とがいずれも許容されうる複数操作許容期間を発生可能とし、該複数操作許容期間で第１操作部に対する操作及び第２操作部に対する操作のいずれかが行われると、該操作の行われた側の種別に応じた受付後変化を生じさせることとしている。また、遊技者による操作対象を摸した摸画像表示を表示可能なものとなっている。

【４６８３】

この点、上記複数操作許容期間では、操作受付が許容されているにもかかわらずその操作対象を摸した表示が行われない場合があるようにしている。なお、当該構成１－Ｅにかかる「第１操作部」及び「第２操作部」は、当該構成１－Ｅの技術思想を説明するために用いている呼称に過ぎない。したがって、他の構成にかかる「第１操作部」及び「第２操作部」とそれぞれ同じ操作部を意味するものであってもよいし、それぞれ異なる操作部を

10

20

30

40

50

意味するものであってもよい。また、他の構成にかかる別名称の操作部と同じ「操作部」を意味するものであってもよい。

【4684】

このような構成によれば、遊技者による操作が行われなかった場合であっても遊技者による操作が行われたときと同じ受付後変化を生じさせることができるようにした上で、第1操作部に対する操作受付と第2操作部に対する操作受付とがいずれも許容されうる複数操作許容期間を発生可能とし、該複数操作許容期間では、操作受付が許容されているにもかかわらずその操作対象を摸した表示が行われない場合があるようにした。すなわちこの場合、複雑な演出性を理解することができず適正に操作を行うことができなかつた者がいたとしても遊技興趣が低下することを抑制することが期待されるようになる。

10

【4685】

また後述するが、当該「構成1-E」を採用する場合、上記複数操作許容期間として、第1の複数操作許容期間及び第2の複数操作許容期間が少なくとも用意されており、第1の複数操作許容期間では、摸画像表示として第1操作部を摸した第1摸画像表示及び第2操作部を摸した第2摸画像表示がいずれも表示され、第2の複数操作許容期間では、第1摸画像表示が表示され、第2摸画像表示が表示されないようにしてもよい。このような構成によれば、第2の複数操作許容期間では、操作受付が許容されている状態にある2つの操作部（第1操作部、第2操作部）のうち一方（第2操作部）だけが当該受付許容状態にあることを秘匿にされる、といった斬新な演出性を提供することが可能であり、遊技興趣の向上を図ることが期待されるようになる。なお、当該構成1-Eにかかる「第1の複数操作許容期間」及び「第2の複数操作許容期間」は、当該構成1-Eの技術思想を説明するために用いている呼称に過ぎない。したがって、他の構成にかかる「第1の複数操作許容期間」及び「第2の複数操作許容期間」とそれぞれ同じ許容期間を意味するものであってもよいし、それぞれ異なる許容期間を意味するものであってもよい。また、他の構成にかかる別名称の許容期間と同じ「許容期間」を意味するものであってもよい。

20

【4686】

そしてこの場合、後述するが、「第2の複数操作許容期間」では、摸画像表示の対象とされる側の第1操作部と、摸画像表示の対象とされない側の第2操作部とのうち、摸画像表示の対象とされる側の操作部に対してのみ自動受付機能（自動ボタン機能）が有効化されるが、「第1の複数操作許容期間」では、第1操作部及び第2操作部がいずれも摸画像表示の対象とされるにもかかわらず、それら操作部のいずれに対しても自動受付機能（自動ボタン機能）が有効化されないようにしてもよい。このような構成によれば、「第2の複数操作許容期間」では、摸画像表示の対象とされる側の操作部に対してのみ自動受付機能（自動ボタン機能）が有効化されうるようにしたこと、第2操作部が操作受付可能な状態で秘匿にされている状況下にあったことをより一層認識し難くすることが期待される。これに対し、「第1の複数操作許容期間」では、第1操作部及び第2操作部がいずれも摸画像表示の対象とされるにもかかわらずそれら操作部のいずれに対しても自動受付機能（自動ボタン機能）が有効化されないようにしたこと、第1操作部及び第2操作部がいずれも摸画像表示の対象とされるときでも遊技困難性が高くされることとなり、緊張感を好適に維持することが期待されうる。

30

40

【4687】

また、「第2の複数操作許容期間」では、当該第2の複数操作許容期間が発生する時点では終了している前回の変動パターンの種別に応じて「該第2の複数操作許容期間が発生するよりも前に特定種別の演出音が抑制態様または非可聴状態にされたり、抑制態様または非可聴状態にされなかったり」することはないが、第1の複数操作許容期間では、当該第1の複数操作許容期間が発生する時点では終了している前回の変動パターンの種別に応じて「該第1の複数操作許容期間が発生するよりも前に特定種別の演出音が抑制態様または非可聴状態にされたり、抑制態様または非可聴状態にされなかったりする」ようにしてもよい。このような構成によれば、前回の変動パターンの種別を遊技者側が覚えておけば、操作機会が付与されるときに「第1の複数操作許容期間」及び「第2の複数操作許容期

50

間」のいずれであるのかを認識し易くなることから、操作機会が付与されていないときにも遊技に対して集中を促すことができるようになる。

【4688】

「第2の複数操作許容期間」については、当該第2の複数操作許容期間が発生する時点では終了している前回の変動パターンの種別に応じて、特定種別の演出音の態様が変化することはないようにすることが望ましい。例えば、「第2の複数操作許容期間」は、当該「第2の複数操作許容期間」が発生するよりも前に特定種別の演出音が必ず非可聴状態にされるようにしてもよいし、当該「第2の複数操作許容期間」が発生する時点において特定種別の演出音が必ず可聴状態にされるようにしてもよい。

【4689】

なお、操作機会が付与されるときに「第1の複数操作許容期間」及び「第2の複数操作許容期間」のいずれであるのかを認識し易くする上では、「第1の複数操作許容期間」については、前回の変動パターンの種別に応じて特定種別の演出音がいかなる態様にされたとしても、操作受付があったときは受付後変化として同じ変化が生じるようにすることが望ましい。

【4690】

また、「第1の複数操作許容期間」では、第1操作部及び第2操作部のいずれを操作しても演出図柄に対してその前方側に重なって見えるように受付後表示（受付後変化の1つ）を表示するのに対し、「第2の複数操作許容期間」では、摸画像表示の対象とされない側の第2操作部を操作したときに演出図柄に対してその前方側に重なって見えるように受付後表示（受付後変化の1つ）を表示し、摸画像表示の対象とされる側の第1操作部を操作したときに演出図柄に対してその背後側に重なって見えるように受付後表示（受付後変化の1つ）を表示するようにしてもよい。このような構成によれば、「第2の複数操作許容期間」で摸画像表示の対象とされる側の第1操作部を操作したことに応じた受付後表示が演出図柄に対してその背後側に重なって見えるように表示される様子を見て、操作受付可能な状態で秘匿にされている操作部があったかもしれない可能性を示唆することが期待されうようになる。

【4691】

また、操作受付が許容されている状態にある2つの操作部（第1操作部、第2操作部）のうち一方（第2操作部）だけが受付許容状態にあることを秘匿にされる操作許容期間として、第2の複数操作許容期間とは別に、第3の複数操作許容期間をさらに（別の発生条件で）発生可能とするようにしてもよい。そして、第2の複数操作許容期間では、その発生前に必ず特定種別の演出音が抑制態様または非可聴の状態にされてから発生するのに対し、第3の複数操作許容期間では、必ず特定種別の演出音が非抑制態様で出力されているなかで発生するようにしてもよい。

【4692】

そしてこの場合、「第3の複数操作許容期間」についても、「第2の複数操作許容期間」と同様、摸画像表示の対象とされない側の第2操作部を操作したときに演出図柄に対してその前方側に重なって見えるように受付後表示（受付後変化の1つ）を表示し、摸画像表示の対象とされる側の第1操作部を操作したときに演出図柄に対してその背後側に重なって見えるように受付後表示（受付後変化の1つ）を表示するようにしてもよい。

【4693】

また、当該構成1-Eにかかる「第1の複数操作許容期間」、「第2の複数操作許容期間」、及び「第3の複数操作許容期間」については、第1操作部及び第2操作部のいずれが操作されたかに応じて異なる受付後表示が表示されるようにすることが望ましい。

【4694】

また、「第2の複数操作許容期間」や「第3の複数操作許容期間」については、「第1の複数操作許容期間」と比較して、操作受付が可能とされる状態が維持される時間が短く設定されるようにすることが望ましい。すなわちこの場合、遊技者は、第1操作部とは異なる操作部（ここでは第2操作部）が秘匿にされている状態にあることを限られた時間内

10

20

30

40

50

(有効時間内)で見抜く必要が生じるようになり、緊張感を好適に維持することが期待されうる。その一方で、第1操作部とは異なる操作部（ここでは第2操作部）が秘匿にされている状態にあるか否かに気を取られるあまり、その有効時間内で操作を行うことができなかったとしても自動ボタン機能が有効化されて、第1操作部に対して操作があったときと同じ受付後変化が生じるようになっていことから、遊技興趣の低下を好適に抑制することが期待されうる。また、「第1の複数操作許容期間」についても、その有効期間として相対的に長い時間が設定されることとなるが、その代償として自動ボタン機能が有効化されないようにしたことから、緊張感を好適に維持することが期待されうる。

【4695】

【構成2-E】

また、例えば、この実施の形態にかかるパチンコ機1では、まず、第1操作部（例えば、刀装飾体5001）に対する操作受付と第2操作部（例えば、操作ボタン410）に対する操作受付とがいずれも許容されうる複数操作許容期間を発生可能とし、該複数操作許容期間で第1操作部に対する操作及び第2操作部に対する操作のいずれかが行われると、該操作受付のなされた側の種別に応じた受付後表示を表示可能としている。また、遊技者による操作対象を摸した摸画像表示を表示可能であり、複数操作許容期間の種別として、所定の複数操作許容期間を少なくとも用意することとしている。

【4696】

この点、所定の複数操作許容期間では、第1操作部に対しては1回の操作受付だけが許容可能とされ且つ第2操作部に対しては複数回の操作受付が許容可能とされうようになり、所定の複数操作許容期間において複数回の操作受付が許容可能とされうる第2操作部に対して操作が行われると、該操作に応じた受付後表示が表示されるが、該受付後表示が表示されている間も第1操作部に対する操作受付は許容可能とされているようにした。そして、所定の複数操作許容期間において第2操作部に対して操作が行われたことに応じた受付後表示が表示されている間に第1操作部に対して操作が行われると、該操作に応じた受付後表示が表示されるとともに、該操作を契機としてそれまで表示されていた受付後表示（第2操作部に対して操作が行われたことに応じた受付後表示）が非表示にされるようにしている。なお、当該構成2-Eにかかる「第1操作部」、「第2操作部」、及び「所定の複数操作許容期間」は、当該構成2-Eの技術思想を説明するために用いている呼称に過ぎない。したがって、他の構成にかかる「第1操作部」、「第2操作部」、及び「所定の複数操作許容期間」とそれぞれ同じ操作部や操作許容期間を意味するものであってもよいし、それぞれ異なる操作部や操作許容期間を意味するものであってもよい。また、別名称の操作部や操作許容期間と同じ「操作部」や「操作許容期間」を意味するものであってもよい。

【4697】

このような構成によれば、第1操作部に対する操作受付と第2操作部に対する操作受付とがいずれも許容される所定の複数操作許容期間では、第2操作部に対して操作が行われたことに応じた受付後表示が表示されている間に第1操作部に対して操作が行われた場合、これを契機として、該操作に応じた受付後表示を表示し、且つそれまで表示されていた受付後表示（第2操作部に対して操作が行われたことに応じた受付後表示）を非表示にするようにしたことから、上記操作部のいずれに対する操作に応じて表示された受付後表示であるのかを認識し易くなり、遊技興趣の向上を図ることが期待されうる。

【4698】

また後述するが、当該「構成2-E」を採用する場合、複数操作許容期間の種別として、第1の複数操作許容期間（上記「所定の複数操作許容期間」に相当）及び前記第2の複数操作許容期間を少なくとも用意することとし、第1の複数操作許容期間及び第2の複数操作許容期間ではいずれも、複数回の操作受付が許容可能とされうる第2操作部に対して操作が行われると、該操作に応じた受付後表示が表示されるが、該受付後表示が表示されている間も第1操作部に対する操作受付は許容可能とされるようにしてもよい。そしてこの場合、「第1の複数操作許容期間」において第2操作部に対して操作が行われたことに

応じた受付後表示が表示されている間に第1操作部に対して操作が行われると、該操作に応じた受付後表示が表示されるとともに、該操作を契機としてそれまで表示されていた受付後表示（第2操作部に対して操作が行われたことに応じた受付後表示）が非表示にされ、「第2の複数操作許容期間」において第2操作部に対して操作が行われたことに応じた受付後表示が表示されている間に第1操作部に対して操作が行われると、該操作に応じた受付後表示が表示され、該操作を契機としてそれまで表示されていた受付後表示（第2操作部に対して操作が行われたことに応じた受付後表示）が非表示にされることはないようにするようにしてもよい。

【4699】

このような構成によれば、「第2操作部に対して複数回の操作を行っている状態」から「第1操作部に対する操作」へと遊技戦略を変更したときにそれまで表示されていた受付後表示（第2操作部に対して操作が行われたことに応じた受付後表示）が非表示にされる場合（第1の複数操作許容期間）と非表示にされない場合（第2の複数操作許容期間）とがあるようになることから、遊技戦略を変更するときの演出性を高めて緊張感を好適に維持することが期待されうるようになる。

【4700】

なお、当該構成2-Eにかかる「第1の複数操作許容期間」及び「第2の複数操作許容期間」は、当該構成2-Eの技術思想を説明するために用いている呼称に過ぎない。したがって、他の構成にかかる「第1の複数操作許容期間」及び「第2の複数操作許容期間」とそれぞれ同じ操作許容期間を意味するものであってもよいし、それぞれ異なる操作許容期間を意味するものであってもよい。また、別名称の操作許容期間と同じ「操作許容期間」を意味するものであってもよい。

【4701】

【構成3-E】

また、例えば、この実施の形態にかかるパチンコ機1では、第1操作部（例えば、刀装飾体5001）に対する操作受付と第2操作部（例えば、操作ボタン410）に対する操作受付とがいずれも許容されうる複数操作許容期間を発生可能であり、第1操作部に対する操作受付が許容される状態になるか、または該操作受付が許容されている状態にあるときにしか出現し得ない第1操作関連表示を表示可能であり、第2操作部に対する操作受付が許容される状態になるか、または該操作受付が許容されている状態にあるときにしか出現し得ない第2操作関連表示を表示可能としている。

【4702】

この点、パチンコ機1では、複数操作許容期間として、第1の複数操作許容期間及び第2の複数操作許容期間を少なくとも用意しており、第1の複数操作許容期間及び第2の複数操作許容期間では、第1操作関連表示及び第2操作関連表示がいずれも表示されうるようにしたことから、遊技興趣を好適に維持することが期待されうる。なお、当該構成3-Eにかかる「第1操作部」、「第2操作部」、「第1の複数操作許容期間」及び「第2の複数操作許容期間」は、当該構成3-Eの技術思想を説明するために用いている呼称に過ぎない。したがって、他の構成にかかる「第1操作部」、「第2操作部」、「第1の複数操作許容期間」、及び「第2の複数操作許容期間」とそれぞれ同じ操作部や操作許容期間を意味するものであってもよいし、それぞれ異なる操作部や操作許容期間を意味するものであってもよい。また、別名称の操作部や操作許容期間と同じ「操作部」や「操作許容期間」を意味するものであってもよい。

【4703】

また後述するが、当該「構成3-E」を採用する場合、「第1の複数操作許容期間」では、第1操作関連表示及び第2操作関連表示がいずれも表示されているなかで第1操作部に対する操作受付が許容可能とされており且つ第2操作部に対する操作受付が許容可能とされている状態にあるようにする。これに対し、「第2の複数操作許容期間」では、第1操作関連表示及び第2操作関連表示のうち第1操作関連表示のみが表示されているなかで第1操作部に対する操作受付が許容可能とされており且つ第2操作部に対する操作受付が

許容可能とされている状態にあるようになっているが、当該状況下において第2操作部に対する操作受付がなされると、第1操作関連表示及び第2操作関連表示がいずれも表示されているなかで第1操作部に対する操作受付が許容可能とされており且つ第2操作部に対する操作受付が許容可能とされている状態にあるようにしてもよい。

【4704】

このような構成によれば、操作受付が許容されている状態にある2つの操作部（第1操作部、第2操作部）のうち一方（第2操作部）だけが受付許容状態にあることを秘匿にされる操作許容期間が発生したとしても、秘匿にされる側の操作部を試しに操作してみると、その秘匿状態が解消されるようになることから、遊技興趣を好適に維持することが期待されるようになる。なお、「操作関連表示」としては、例えば、遊技者による動作（操作）の対象となる対象物（操作手段）が画像として表現された摸画像表示として表示されることが多いがこれには限られず、表示されると、遊技者に対して操作機会が必ず付与される画像表示であればよいことは上述した通りである。

【4705】

〔構成4-E〕

また、例えば、この実施の形態にかかるパチンコ機1では、第1操作部（例えば、刀装飾体5001）に対する操作受付と第2操作部（例えば、操作ボタン410）に対する操作受付とがいずれも許容されうる複数操作許容期間を発生可能であり、第1操作部に対する操作受付が許容される状態になるか、または該操作受付が許容されている状態にあるときにしか出現し得ない第1操作関連表示を表示可能であり、第2操作部に対する操作受付が許容される状態になるか、または該操作受付が許容されている状態にあるときにしか出現し得ない第2操作関連表示を表示可能としている。

【4706】

この点、パチンコ機1では、複数操作許容期間として、特定の複数操作許容期間を少なくとも用意しており、特定の複数操作許容期間では、第1操作部に対して操作が行われると、該操作に応じた受付後変化の1つとして、第1操作関連表示及び第2操作関連表示がいずれも視認し難くなる受付後重複表示を実行するようにした。これにより、第1操作部に対する操作受付と第2操作部に対する操作受付とがいずれも許容されうる当該特定の複数操作許容期間が、第1操作部に対する操作を行っただけで終了した状況にあることを遊技者に対して好適に示唆することができるようになる。なお、当該構成4-Eにかかる「第1操作部」、「第2操作部」、「特定の複数操作許容期間」は、当該構成4-Eの技術思想を説明するために用いている呼称に過ぎない。したがって、他の構成にかかる「第1操作部」、「第2操作部」、「特定の複数操作許容期間」とそれぞれ同じ操作部や操作許容期間を意味するものであってもよいし、それぞれ異なる操作部や操作許容期間を意味するものであってもよい。また、別名称の操作部や操作許容期間と同じ「操作部」や「操作許容期間」を意味するものであってもよい。

【4707】

また後述するが、当該「構成4-E」を採用する場合、複数操作許容期間の種別として、特定の複数操作許容期間とは別に、特別の複数操作許容期間をさらに用意することとし、特別の複数操作許容期間において第1操作部に対する操作受付がなされると、受付後変化として、所定の結果が得られている期待度を示唆する特別の受付後演出表示が表示されるとともに、第1操作関連表示及び第2操作関連表示のうち第1操作関連表示のみが視認し難くなる受付後重複表示が実行され、特定の複数操作許容期間に対応する受付後重複表示は、常に同じ表示態様によって実行されるが、特別の複数操作許容期間に対応する受付後重複表示は、特別の受付後演出表示としての態様（期待度）によって異なる表示態様で表示されるようにしてもよい。

【4708】

このような構成によれば、特別の複数操作許容期間では、所定の結果が得られている期待度を示唆する特別の受付後演出表示とは別の画像表示であり且つ操作関連表示を視認し難くするために表示される「受付後重複表示」については、第1操作関連表示及び第2操

作関連表示のうち「第1操作関連表示」が視認し難くされるように表示することはあっても「第2操作関連表示」が視認し難くされるように表示することはないことから、当該特別の受付後演出表示は、「操作関連表示」が視認し難くされた側の「第1操作部」に対する操作を起因として現れたものであることを好適に示唆することができるようになる。そしてこの上で、特定の複数操作許容期間に対応する受付後重複表示は、常に同じ表示態様によって実行されるが、特別の複数操作許容期間に対応する受付後重複表示は、特別の受付後演出表示としての態様（期待度）によって異なる表示態様で表示されるようにしたことから、いずれの操作に起因したのかを確認するために「受付後重複表示」を見るだけでも大当り期待度を好適に認識することができるようになる。なお、当該構成4-Eにかかる「特別の複数操作許容期間」は、当該構成4-Eの技術思想を説明するために用いている呼称に過ぎない。したがって、他の構成にかかる「特別の複数操作許容期間」と同じ操作許容期間を意味するものであってもよいし、異なる操作許容期間を意味するものであってもよい。また、別名称の操作許容期間と同じ「操作許容期間」を意味するものであってもよい。

【4709】

〔構成5-E〕

また、例えば、この実施の形態にかかるパチンコ機1では、操作部に対する操作受付が許容されうる操作許容期間を発生可能であり、該操作許容期間で操作部に対して操作が行われると受付後変化を生じさせうる。そして、操作受付が許容されうる操作対象を摸した表示を行うこととしている。

【4710】

この点、このパチンコ機1にかかる操作許容期間では、操作部を操作した状態に維持し続けたときに操作受付が1回分だけなされる場合と操作受付が複数回なされる場合とがあるようにしたことから、このような多様な演出性を通じて遊技興趣の向上を図ることが期待されうる。

【4711】

また後述するが、当該「構成5-E」を採用する場合、操作許容期間の種別として、特定操作許容期間を少なくとも用意することとし、該特定操作許容期間においては、複数回の操作受付が許容されうる操作部として、特定期間第1操作部と特定期間第2操作部とが少なくとも設定されるようにしてもよい。そして、特定期間第1操作部を操作した状態に維持し続けたときには操作受付が複数回なされるが、特定期間第2操作部を操作した状態に維持し続けたとしても操作受付は複数回なされないようにしてもよい。

【4712】

このような構成によれば、複数回の操作受付が許容されうる操作部であっても、いわゆるオート連打機能が有効化されない場合があるようになることから、緊張感を好適に維持することが期待されうる。なお、当該構成5-Eにかかる「特定期間第1操作部」、「特定期間第2操作部」、及び「特定操作許容期間」は、当該構成5-Eの技術思想を説明するために用いている呼称に過ぎない。したがって、他の構成にかかる「特定期間第1操作部」、「特定期間第2操作部」、及び「特定操作許容期間」とそれぞれ同じ操作部や操作許容期間を意味するものであってもよいし、それぞれ異なる操作部や操作許容期間を意味するものであってもよい。また、別名称の操作部や操作許容期間と同じ「操作部」や「操作許容期間」を意味するものであってもよい。

【4713】

またこの場合、操作許容期間の種別として、特定操作許容期間とは別に、特別操作許容期間をさらに用意することとし、該特別操作許容期間においては、複数回の操作受付が許容されうる操作部として、特別期間第1操作部と特別期間第2操作部とが少なくとも設定されるようにしてもよい。そして、特別期間第1操作部と特別期間第2操作部のいずれを操作した状態に維持し続けたとしても操作受付は複数回なされないようにしてもよい。

【4714】

このような構成によれば、複数回の操作受付が許容されうる操作部が複数あったとして

も、操作許容期間としての種別によっては、それら操作部のいずれに対してもいわゆるオート連打機能が有効化されない場合があるようになることから、緊張感を好適に維持することが期待されうる。なお、当該構成 5－E にかかる「特別操作許容期間」は、当該構成 5－E の技術思想を説明するために用いている呼称に過ぎない。したがって、他の構成にかかる「特別操作許容期間」と同じ操作許容期間を意味するものであってもよいし、異なる操作許容期間を意味するものであってもよい。また、別名称の操作許容期間と同じ「操作許容期間」を意味するものであってもよい。

【4715】

なお、当該「構成 5－E」を採用する場合、「特別期間第 1 操作部」や「特別期間第 2 操作部」は、「特定期間第 1 操作部」及び「特定期間第 2 操作部」のいずれかと同じ操作部として設けられるものであってもよい。例えば、特別期間第 1 操作部と特別期間第 2 操作部の一方は、特定期間第 2 操作部と同じであってもよい。また、特別期間第 1 操作部と特別期間第 2 操作部の他方は、特定操作許容期間においても操作受付が許容されているものであってもよい。

【4716】

〔構成 6－E〕

また、例えば、この実施の形態にかかるパチンコ機 1 では、操作部に対する操作受付が許容されうる操作許容期間を発生可能であり、該操作許容期間で前記操作部に対して操作が行われると受付後変化を生じさせうる。また、操作受付が許容されうる操作対象を摸した摸画像表示を周期的変化が現れるように表示可能としている。

【4717】

この点、パチンコ機 1 では、操作許容期間の種別として、特定操作許容期間が少なくとも用意されており、該特定操作許容期間では、複数回の操作受付が許容可能とされる操作部が設定されており、該操作部に対して操作が行われると、受付後変化の 1 つとして、該操作部を摸した摸画像表示にそれまで現れていた上記周期的変化が非表示にされるか、または別の画像表示によって視認し難くされるようにしたことから、操作が行われた以降も摸画像表示を表示するようにしつつも、操作受付がなされた状況下にあることを遊技者に対して好適に示唆することができるようになる。なお、当該構成 6－E にかかる「特定操作許容期間」は、当該構成 6－E の技術思想を説明するために用いている呼称に過ぎない。したがって、他の構成にかかる「特定操作許容期間」と同じ操作許容期間を意味するものであってもよいし、異なる操作許容期間を意味するものであってもよい。また、別名称の操作許容期間と同じ「操作許容期間」を意味するものであってもよい。

【4718】

また後述するが、当該「構成 6－E」を採用する場合、操作許容期間の種別として、特定操作許容期間及び特別操作許容期間を少なくとも用意することとし、「特定操作許容期間」では、複数回の操作受付が許容可能とされる操作部が設定されており、該操作部に対して操作が行われると、受付後変化の 1 つとして、該操作部を摸した摸画像表示にそれまで現れていた前記周期的変化が非表示にされるか、または該摸画像表示が非表示にされ、「特別操作許容期間」では、複数回の操作受付が許容可能とされる操作部が設定されており、該操作部に対して操作が行われると、該操作部を摸した摸画像表示にそれまで現れていた周期的変化は非表示にされず、該周期的変化が継続されるようにしてもよい。

【4719】

このような構成によれば、複数回の操作受付が許容可能とされる操作部に対して操作を行うと、該操作部を摸した摸画像表示にそれまで現れていた周期的変化が非表示にされるか、または該摸画像表示が非表示にされる場合と、該周期的変化が非表示にされず継続される場合とがあるようになることから、操作受付が適正になされているのかを認識し難くすることが可能であり、緊張感を好適に維持することが期待されうる。なお、当該構成 6－E にかかる「特別操作許容期間」は、当該構成 6－E の技術思想を説明するために用いている呼称に過ぎない。したがって、他の構成にかかる「特別操作許容期間」と同じ操作許容期間を意味するものであってもよいし、異なる操作許容期間を意味するものであってもよい。

もよい。また、別名称の操作許容期間と同じ「操作許容期間」を意味するものであってもよい。

【４７２０】

〔構成７－Ｅ〕

また、例えば、この実施の形態にかかるパチンコ機１では、操作部に対する操作受付が許容されうる操作許容期間を発生可能であり、該操作許容期間で操作部に対する操作が行われると受付後変化を生じさせうる。また、操作部を摸した摸画像表示を表示可能としている。

【４７２１】

この点、パチンコ機１では、摸画像表示については、周期的変化が現れるように表示可能とされるが、該周期的変化が所定時間単位で現れるように表示される場合と、該周期的変化が上記所定時間よりも長い時間単位で現れるように表示される場合とがあるようにしたことから、多様な演出性によって遊技興趣の向上を図ることが期待される。

【４７２２】

また後述するが、当該「構成７－Ｅ」を採用する場合、操作許容期間として、特定の操作許容期間及び特別の操作許容期間を少なくとも用意することとし、「特定の操作許容期間」では、複数回の操作受付が許容可能とされる特定期間第１操作部に対する操作受付と、該特定期間第１操作部とは異なる特定期間第２操作部に対する操作受付とが少なくとも許容可能とされ、「特別の操作許容期間」では、複数回の操作受付が許容可能とされる特別期間第１操作部に対する操作受付と、該特別期間第１操作部とは異なる特別期間第２操作部に対する操作受付とが少なくとも許容可能とされるようにしてもよい。そして、「特定の操作許容期間」においては、特定期間第１操作部を摸した摸画像表示を、その周期的変化が所定時間単位で現れるように表示し、「特別の操作許容期間」においては、特別期間第１操作部を摸した摸画像表示を、その周期的変化が上記所定時間よりも長い時間単位で現れるように表示するようにしてもよい。

【４７２３】

このような構成によれば、操作許容期間の種別や、操作対象の種別に応じて周期的変化に要する時間が異なるようになることから、多様な演出性によって遊技興趣の向上を図ることが期待される。なお、当該構成７－Ｅにかかる「特定期間第１操作部」、「特定期間第２操作部」、「特別期間第１操作部」、「特別期間第２操作部」、「特定操作許容期間」、及び「特別操作許容期間」は、当該構成７－Ｅの技術思想を説明するために用いている呼称に過ぎない。したがって、他の構成にかかる「特定期間第１操作部」、「特定期間第２操作部」、「特別期間第１操作部」、「特別期間第２操作部」、「特定操作許容期間」及び「特別操作許容期間」と同じ操作部または操作許容期間を意味するものであってもよいし、異なる操作部または操作許容期間を意味するものであってもよい。また、別名称の操作部または操作許容期間と同じ「操作部」または「操作許容期間」を意味するものであってもよい。

【４７２４】

また、「特定の操作許容期間」における特定期間第１操作部は、「特別の操作許容期間」における特別期間第２操作部と同じ操作部であるようにしてもよい。ただしこの場合、特定期間第１操作部及び特別期間第２操作部が同じ操作部でありながらも、「特定の操作許容期間」では、特定期間第１操作部を摸した摸画像表示を、その周期的変化が所定時間単位で現れるように表示し、「特別の操作許容期間」では、特別期間第２操作部を摸した摸画像表示を、その周期的変化が上記所定時間よりも長い時間単位（特別期間第１操作部を摸した摸画像表示と同じ周期時間であってもよい）で現れるように表示することが望ましい。このような構成によれば、操作対象（操作部）が同じであったとしても、発生した「操作許容期間」の種別に応じて周期的変化に要する時間が異なるようになることから、「操作許容期間」としての演出性をその種別に応じて大きく異ならしめることができるようになり、これによって遊技興趣の向上を図ることが期待されうる。

【４７２５】

〔構成 8－E〕

また、例えば、この実施の形態にかかるパチンコ機 1 では、操作部に対する操作受付が許容されうる操作許容期間を発生可能であり、該操作許容期間で操作部に対して操作が行われると受付後変化を生じさせうる。また、操作受付が許容されうる操作対象を摸した表示を実行可能としている（摸画像表示手段）。

【4726】

この点、パチンコ機 1 では、操作許容期間の種別として、所定操作許容期間及び特定操作許容期間を少なくとも用意しており、所定操作許容期間及び特定操作許容期間ではいずれも、摸画像表示手段による表示の対象にされ且つ複数回の操作受付が許容可能とされる操作部があるが、所定操作許容期間で当該操作部に対して操作が行われた場合と、特定操作許容期間で当該操作部に対して操作が行われた場合とで、受付後変化の 1 つである操作後出力音として異なる音出力されるようにしたことから、遊技興趣の向上を図ることが期待される。なお、当該構成 8－E にかかる「所定操作許容期間」及び「特定操作許容期間」は、当該構成 8－E の技術思想を説明するために用いている呼称に過ぎない。したがって、他の構成にかかる「所定操作許容期間」及び「特定操作許容期間」と同じ操作許容期間を意味するものであってもよいし、異なる操作許容期間を意味するものであってもよい。また、別名称の操作許容期間と同じ「操作許容期間」を意味するものであってもよい。

【4727】

また後述するが、当該「構成 8－E」を採用する場合、「所定操作許容期間」においては、摸画像表示手段による表示の対象にされ且つ複数回の操作受付が許容可能とされる操作部に対して操作が行われると、受付後変化の 1 つとして操作後出力音を出力するのに対し、「特定操作許容期間」においては、摸画像表示手段による表示の対象にされ且つ複数回の操作受付が許容可能とされる操作部に対して操作が行われると、受付後変化の 1 つとして操作後出力音を出力する場合と操作後出力音を出力しない場合とがあるようにしてもよい。

【4728】

このような構成によれば、「特定操作許容期間」においては、摸画像表示手段による表示の対象にされ且つ複数回の操作受付が許容可能とされる操作部に対して操作を行ったとしても、操作後出力音が出力される場合と操作後出力音が出力されない場合とがあるようになることから、操作受付が適正になされたか否かを認識し難くして緊張感を好適に維持することが期待されうる。

【4729】

〔構成 9－E〕

また、例えば、この実施の形態にかかるパチンコ機 1 では、操作部に対する操作受付が許容されうる操作許容期間を発生可能であり、該操作許容期間で操作部に対して操作が行われると受付後変化を生じさせうる。また、操作受付が許容されうる操作対象を摸した表示を実行可能としている。

【4730】

この点、パチンコ機 1 では、操作許容期間の種別として、特定操作許容期間を少なくとも用意しており、該特定操作許容期間では、操作受付が複数回にわたって許容され且つ操作した状態に維持し続けるだけで操作受付が複数回なされうる操作部があり、該操作部を操作した状態に維持し続けた場合には、受付後変化の 1 つである操作後出力音が所定時間毎に出力され、該操作部に対して複数回の操作が行われた場合には、該操作が行われる都度、操作後出力音が出力されるようにしたこと。これにより、操作部を操作した状態に維持し続けた場合であっても、操作を複数回行ったときと同様、操作受付が適正になされている状況にあることを好適に示唆することが期待されるようになる。なお、当該構成 9－E にかかる「特定操作許容期間」は、当該構成 9－E の技術思想を説明するために用いている呼称に過ぎない。したがって、他の構成にかかる「特定操作許容期間」と同じ操作許容期間を意味するものであってもよいし、異なる操作許容期間を意味するものであってもよい。

もよい。また、別名称の操作許容期間と同じ「操作許容期間」を意味するものであってもよい。

【４７３１】

また後述するが、当該「構成９－Ｅ」を採用する場合、操作許容期間の種別として、「特定操作許容期間」及び「特別操作許容期間」を少なくとも用意することとし、「特定操作許容期間」では、操作受付が複数回にわたって許容され且つ操作した状態に維持し続けるだけで操作受付が複数回なされうる操作部があり、該操作部を操作した状態に維持し続けた場合には、受付後変化の１つである操作後出力音が所定時間毎に出力され、該操作部に対して（例えば、所定時間よりも遅い間隔で）複数回の操作が行われた場合には、該操作が行われる都度、操作後出力音が出力可能とされるようにしてもよい。これに対し、特別操作許容期間では、操作受付が複数回にわたって許容されるが操作した状態に維持し続けたとしても操作受付が複数回なされない操作部があり、該操作部を操作した状態に維持し続けたとしても受付後変化の１つである操作後出力音が所定時間毎に出力されることはなく、且つ該操作部に対して（例えば、所定時間よりも遅い間隔で）複数回の操作が行われた場合も、該操作が行われたときに操作後出力音が出力される場合と出力されない場合とがあるようにしてもよい。

10

【４７３２】

このような構成によれば、特別操作許容期間では、いわゆるオート連打機能が有効化されない操作部があり、さらには該操作部を操作したとしても、該操作が行われたときに操作後出力音が出力される場合と出力されない場合とがあるようになることから、操作が適正に受付されているかを認識し難くして緊張感を好適に維持することが期待されうる。なお、当該構成９－Ｅにかかる「特別操作許容期間」は、当該構成９－Ｅの技術思想を説明するために用いている呼称に過ぎない。したがって、他の構成にかかる「特別操作許容期間」と同じ操作許容期間を意味するものであってもよいし、異なる操作許容期間を意味するものであってもよい。また、別名称の操作許容期間と同じ「操作許容期間」を意味するものであってもよい。

20

【４７３３】

〔構成１０－Ｅ〕

また、例えば、この実施の形態にかかるパチンコ機１では、操作部に対する操作受付が許容されうる操作許容期間を発生可能であり、該操作許容期間で操作部に対して操作が行われると受付後変化を生じさせうる。また、操作受付が許容されうる操作対象を摸した摸画像表示を、周期的変化が現れるように表示可能なものとなっている。

30

【４７３４】

この点、パチンコ機１にかかる操作許容期間では、まず、摸画像表示の周期的変化が所定時間単位で現れるように表示される場合と、摸画像表示の周期的変化が所定時間よりも長い時間単位で現れるように表示される場合とがあるようにした。そしてこの上で、操作許容期間において摸画像表示の周期的変化が所定時間単位で現れるように表示される場合と、操作許容期間において摸画像表示の周期的変化が上記所定時間よりも長い時間単位で現れるように表示される場合とのいずれにおいても、複数の操作部のうち当該摸画像表示に対応する操作部に対して操作が行われたときには、受付後変化の１つである操作後出力音が出力されうるようにしたことから、操作受付が適正になされた状況にあることを好適に示唆することが期待されうる。

40

【４７３５】

また後述するが、当該「構成１０－Ｅ」を採用する場合、操作許容期間の種別として、特定操作許容期間及び特別操作許容期間を少なくとも用意することとし、「特定操作許容期間」では、摸画像表示の周期的変化が所定時間単位で現れるように表示され、該摸画像表示に対応する操作部を操作すると、受付後変化の１つである操作後出力音が出力されうるようにしてもよい。これに対し、「特別操作許容期間」では、摸画像表示の周期的変化が所定時間よりも長い時間単位で現れるように表示され、該摸画像表示に対応する操作部を操作すると、受付後変化の１つである操作後出力音が出力される場合と、該操作後出力

50

音が出力されない場合とがあるようにしてもよい。

【４７３６】

このような構成によれば、摸画像表示の周期的変化が所定時間よりも長い時間単位で現れるように表示された場合には、受付後変化の１つである操作後出力音が出力される場合と、該操作後出力音が出力されない場合とがあるようになることから、操作受付が適正になされたかについての緊張感を好適に付与することが期待されうる。なお、当該構成１０－Ｅにかかる「特定操作許容期間」及び「特別操作許容期間」は、当該構成１０－Ｅの技術思想を説明するために用いている呼称に過ぎない。したがって、他の構成にかかる「特定操作許容期間」及び「特別操作許容期間」と同じ操作許容期間を意味するものであってもよいし、異なる操作許容期間を意味するものであってもよい。また、別名称の操作許容期間と同じ「操作許容期間」を意味するものであってもよい。

10

【４７３７】

〔構成１１－Ｅ〕

また、例えば、この実施の形態にかかるパチンコ機１では、操作部に対する操作受付が許容されうる操作許容期間を発生可能であり、該操作許容期間で操作部に対して操作が行われると受付後変化を生じさせうる。また、操作受付が許容されうる操作対象を摸した表示を実行可能としている。また、操作許容期間で操作部に対する操作が行われなかったとしても該操作が行われたときと同じ受付後変化を生じさせる処理を実行可能なものとなっている（自動受付実行手段）。

【４７３８】

この点、パチンコ機１では、操作許容期間の種別として、特定操作許容期間及び特別操作許容期間を少なくとも用意することとしている。そして、「特定操作許容期間」では、自動受付実行手段による処理の対象（自動ボタン機能が有効化される対象）であり且つ操作受付が複数回にわたって許容されうる操作部があり、該操作部に対して遊技者による操作が行われた場合、受付後変化の１つである操作後出力音を特定音として出力する。これに対し、特別操作許容期間では、自動受付実行手段による処理の対象（自動ボタン機能が有効化される対象）ではなく且つ操作受付が複数回にわたって許容されうる操作部があり、該操作部に対して遊技者による操作が行われた場合、受付後変化の１つである操作後出力音を上記特定音とは異なる特別音として出力しうることにした。このような操作後出力音の態様を通じて、自動受付実行手段による処理の対象とされるか否かを示唆することができるようになることから、遊技興趣を好適に維持することが期待されうる。なお、当該構成１１－Ｅにかかる「特定操作許容期間」及び「特別操作許容期間」は、当該構成１１－Ｅの技術思想を説明するために用いている呼称に過ぎない。したがって、他の構成にかかる「特定操作許容期間」及び「特別操作許容期間」と同じ操作許容期間を意味するものであってもよいし、異なる操作許容期間を意味するものであってもよい。また、別名称の操作許容期間と同じ「操作許容期間」を意味するものであってもよい。

20

30

【４７３９】

また後述するが、当該「構成１１－Ｅ」を採用する場合、操作許容期間の種別として、特定操作許容期間及び特別操作許容期間を少なくとも用意することとし、「特定操作許容期間」では、自動受付実行手段による処理の対象（自動ボタン機能が有効化される対象）であり且つ操作受付が複数回にわたって許容されうる操作部に対して遊技者による操作が行われた場合、受付後変化の１つである操作後出力音が特定音として出力されうるようにしてもよい。これに対し、「特別操作許容期間」では、自動受付実行手段による処理の対象（自動ボタン機能が有効化される対象）ではなく且つ操作受付が複数回にわたって許容されうる操作部に対して遊技者による操作が行われると、受付後変化の１つである操作後出力音が特定音とは異なる特別音として出力される場合と、該操作後出力音これ自体が出力されない場合とがあるようにしてもよい。このような構成によれば、操作後出力音が出力される条件が特定操作許容期間と特別操作許容期間とで異なるようになることから、緊張感を好適に維持することが期待されうる。

40

【４７４０】

50

なおこの場合、特定操作許容期間の「自動受付実行手段による処理の対象であり且つ操作受付が複数回にわたって許容されうる操作部」と、特別操作許容期間の「自動受付実行手段による処理の対象ではなく且つ操作受付が複数回にわたって許容されうる操作部」とは同じ操作部であってもよいし、異なる操作部であってもよい。

【４７４１】

また、例えば、特別操作許容期間の「自動受付実行手段による処理の対象ではなく且つ操作受付が複数回にわたって許容されうる操作部」は、特定操作許容期間においても操作対象とされる操作部として設定されるものであってもよい。ただし、特別操作許容期間の「操自動受付実行手段による処理の対象ではなく且つ操作受付が複数回にわたって許容されうる操作部」が、特定操作許容期間においても操作対象とされる操作部として設定される場合は、該操作が行われたときに操作後出力音が必ず出力されるようにするか、または該操作が行われたときに操作後出力音が出力される場合すらないようにすることが望ましい（必須構成ではない）。いずれの構成を採用した場合であっても（例えば、操作が行われたときに操作後出力音が出力される場合すらないようにした場合であっても）、操作後出力音が出力される条件が特定操作許容期間と特別操作許容期間とで異なるようになることから、緊張感を好適に維持することが期待されうる。

【４７４２】

〔構成１２－Ｅ〕

また、例えば、この実施の形態にかかるパチンコ機１では、操作部に対する操作受付が許容されうる操作許容期間を発生可能であり、該操作許容期間で操作部に対して操作が行われると受付後変化を生じさせうる。また、操作許容期間の発生に際して、操作受付が許容される状態にあること、または操作受付が許容される状態になることを示唆する受付許容音を可聴出力しうる。また、操作受付が許容可能とされうる操作対象を摸した表示を実行可能なものとなっている。

【４７４３】

この点、パチンコ機１では、操作許容期間の種別として、特定操作許容期間を少なくとも用意することとし、特定操作許容期間では、特定期間第１操作部に対する操作受付と、特定期間第２操作部に対する操作受付とが少なくとも許容可能とされうるようにしている。そして、特定操作許容期間において当該受付許容音が可聴出力されている間に特定期間第１操作部及び前記特定期間第２操作部のいずれかに対して操作が行われると、これを契機として当該受付許容音が非可聴の状態にされるものとなっている。これにより、特定期間第１操作部及び特定期間第２操作部のいずれを操作した場合であっても、操作受付が適正になされた状況にあることを好適に示唆することができるようになる。

【４７４４】

また後述するが、当該「構成１２－Ｅ」を採用する場合、操作許容期間の種別として、特定操作許容期間及び特別操作許容期間を少なくとも用意することとし、「特定操作許容期間」では、特定期間第１操作部に対する操作受付と特定期間第２操作部に対する操作受付とが少なくとも許容可能とされうるようになっており、特定操作許容期間において当該受付許容音が可聴出力されている間に特定期間第１操作部に対する操作受付及び特定期間第２操作部に対する操作受付のいずれかがなされると、これを契機として当該受付許容音が非可聴の状態にされるようにしてもよい。これに対し、「特別操作許容期間」では、特別期間第１操作部に対する操作受付と特別期間第２操作部に対する操作受付とが少なくとも許容可能とされうるようになっており、該特別操作許容期間において当該受付許容音が可聴出力されている間に特別期間第２操作部に対する操作受付がなされたときにはこれを契機として当該受付許容音が非可聴の状態にされることはなく、該特別操作許容期間において当該受付許容音が可聴出力されている間に特別期間第１操作部に対する操作受付がなされたときにこれを契機として当該受付許容音が非可聴の状態にされるようにしてもよい。

【４７４５】

このような構成によれば、受付許容音が非可聴の状態にされる条件が特定操作許容期間と特別操作許容期間とで異なるようになることから、緊張感を好適に維持することが期待

10

20

30

40

50

されうる。なお、当該構成 12-E にかかる「特定期間第 1 操作部」、「特定期間第 2 操作部」、「特別期間第 1 操作部」、「特別期間第 2 操作部」、「特定操作許容期間」、及び「特別操作許容期間」は、当該構成 12-E の技術思想を説明するために用いている呼称に過ぎない。したがって、他の構成にかかる「特定期間第 1 操作部」、「特定期間第 2 操作部」、「特別期間第 1 操作部」、「特別期間第 2 操作部」、「特定操作許容期間」、及び「特別操作許容期間」と同じ操作部や操作許容期間を意味するものであってもよいし、異なる操作部や操作許容期間を意味するものであってもよい。また、別名称の操作部や操作許容期間と同じ「操作部」、「操作許容期間」を意味するものであってもよい。

【4746】

なおこの場合、特定操作許容期間の「特定期間第 1 操作部」は、特別操作許容期間の「特別期間第 1 操作部」または「特別期間第 2 操作部」と同じであってもよいし、いずれとも異なるものであってもよい。

10

【4747】

また、特定操作許容期間の「特定期間第 2 操作部」は、特別操作許容期間の「特別期間第 1 操作部」または「特別期間第 2 操作部」と同じであってもよいし、いずれとも異なるものであってもよい。

【4748】

また、特別期間第 1 操作部（や特別期間第 2 操作部）は、特定操作許容期間においても操作受付が許容されうるものであってもよい。

【4749】

20

【構成 13-E】

また、例えば、この実施の形態にかかるパチンコ機 1 では、操作部に対する操作受付が許容されうる操作許容期間を発生可能であり、該操作許容期間で操作部に対して操作が行われると受付後変化を生じさせうる。また、操作許容期間の発生に際して、操作受付が許容される状態にあること、または操作受付が許容される状態になることを示唆する受付許容音を可聴出力しうる。また、操作受付が許容可能とされうる操作対象を摸した表示を実行可能なものとなっている。

【4750】

この点、パチンコ機 1 では、操作許容期間の種別として、特定操作許容期間及び所定操作許容期間を少なくとも用意することとし、「特定操作許容期間」では、特定期間第 1 操作部に対する操作受付と特定期間第 2 操作部に対する操作受付とが少なくとも許容可能とされうるようになっており、「所定操作許容期間」では、所定期間第 1 操作部に対する操作受付と所定期間第 2 操作部に対する操作受付とが少なくとも許容可能とされうるようになっていことから、特定操作許容期間及び所定操作許容期間で種別が異なるにもかかわらず似た態様で演出進展されうるようになる。なお、当該構成 13-E にかかる「特定期間第 1 操作部」、「特定期間第 2 操作部」、「所定期間第 1 操作部」、「所定期間第 2 操作部」、「特定操作許容期間」、及び「所定操作許容期間」は、当該構成 13-E の技術思想を説明するために用いている呼称に過ぎない。したがって、他の構成にかかる「特定期間第 1 操作部」、「特定期間第 2 操作部」、「所定期間第 1 操作部」、「所定期間第 2 操作部」、「特定操作許容期間」、及び「所定操作許容期間」と同じ操作部や操作許容期間を意味するものであってもよいし、異なる操作部や操作許容期間を意味するものであってもよい。また、別名称の操作部や操作許容期間と同じ「操作部」、「操作許容期間」を意味するものであってもよい。

30

40

【4751】

また後述するが、当該「構成 13-E」を採用する場合、「所定操作許容期間」では、所定期間第 1 操作部に対する操作受付と所定期間第 2 操作部に対する操作受付とが少なくとも許容可能とされうるようになっており、該所定操作許容期間において当該受付許容音が可聴出力されている間に所定期間第 1 操作部に対する操作受付及び所定期間第 2 操作部に対する操作受付のいずれがなされてもこれを契機として当該受付許容音が非可聴の状態にされることはないようにしてもよい。これに対し、「特定操作許容期間」では、特定期

50

間第1操作部に対する操作受付と特定期間第2操作部に対する操作受付とが少なくとも許容可能とされうようになっており、該特定操作許容期間において当該受付許容音が可聴出力されている間に特定期間第1操作部に対する操作受付がなされるとこれを契機として当該受付許容音が非可聴の状態にされることはないが、特定期間第2操作部に対する操作受付がなされると、これを契機として当該受付許容音が非可聴の状態にされうようにしてもよい。このような構成によれば、所定操作許容期間と特定操作許容期間とで受付許容音が非可聴の状態にされる条件が異なるようになることから、緊張感を好適に維持することが期待されう。

【4752】

なおこの場合、特定操作許容期間の「特定期間第1操作部」は、所定操作許容期間の「所定期間第1操作部」または「所定期間第2操作部」と同じであってもよいし、いずれとも異なるものであってもよい。

10

【4753】

また、特定操作許容期間の「特定期間第2操作部」は、所定操作許容期間の「所定期間第1操作部」または「所定期間第2操作部」と同じであってもよいし、いずれとも異なるものであってもよい。

【4754】

また、所定期間第1操作部（や所定期間第2操作部）は、特定操作許容期間においても操作受付が許容されうのものであってもよい。

【4755】

20

〔構成14-E〕

また、例えば、この実施の形態にかかるパチンコ機1では、操作部に対する操作受付が許容されうる操作許容期間を発生可能であり、該操作許容期間で操作部に対して操作が行われると受付後表示を表示しうる。また、操作許容期間の発生に際して、操作受付が許容される状態にあること、または操作受付が許容される状態になることを示唆する受付許容音を可聴出力しうる。

【4756】

この点、パチンコ機1では、操作許容期間で操作受付が許容されている操作部に対して遊技者による操作が行われると、演出図柄に対してその前側に重なって見えるように受付後表示を表示する場合と、演出図柄に対してその背後側に重なって見えるように受付後表示を表示する場合とがあるようにしたことから、受付後表示に関して演出図柄との間で演出性を持たせて遊技興趣の向上を図ることが期待されう。

30

【4757】

また後述するが、当該「構成14-E」を採用する場合、操作許容期間の種別として、特定操作許容期間を少なくとも用意することとし、該特定操作許容期間では、複数の操作部のうち第1操作部に対する操作受付と第2操作部に対する操作受付とがいずれも許容可能とされ、第1操作部に対して遊技者による操作が行われると、演出図柄に対してその前側に重なって見えるように受付後表示を表示し、第2操作部に対して遊技者による操作が行われると、演出図柄に対してその背後側に重なって見えるように受付後表示を表示するようにしてもよい。このような構成によれば、第1操作部及び第2操作部のいずれを操作するかによって、演出図柄と受付後表示とのいずれを優先して見たいかの選択を行うことが可能とされることから、遊技興趣を好適に維持することが期待されう。なお、当該構成14-Eにかかる「第1操作部」、「第2操作部」、及び「特定操作許容期間」は、当該構成14-Eの技術思想を説明するために用いている呼称に過ぎない。したがって、他の構成にかかる「第1操作部」、「第2操作部」、及び「特定操作許容期間」と同じ操作部や操作許容期間を意味するものであってもよいし、異なる操作部や操作許容期間を意味するものであってもよい。また、別名称の操作部や操作許容期間と同じ「操作部」、「操作許容期間」を意味するものであってもよい。

40

【4758】

〔構成15-E〕

50

また、例えば、この実施の形態にかかるパチンコ機 1 では、操作部に対する操作受付が許容されうる操作許容期間を発生可能であり、該操作許容期間で操作部に対して操作が行われると受付後変化を生じさせる。また、操作許容期間が発生することを示唆する前兆演出表示を実行可能としている。また、操作受付が許容可能とされうる操作対象を摸した表示を実行可能なものとなっている。

【4759】

この点、パチンコ機 1 では、操作許容期間の種別として、特定操作許容期間を少なくとも用意することとし、該特定操作許容期間では、特定期間第 1 操作部に対する操作受付と、特定期間第 2 操作部に対する操作受付とが少なくとも許容可能とされうるようになっており、前兆演出表示は、特定操作許容期間が発生するタイミングを跨るように実行され、該特定操作許容期間において当該前兆演出表示が表示されている間に特定期間第 1 操作部及び特定期間第 2 操作部のいずれかに対して操作が行われるとこれを契機として当該前兆演出表示が非表示の状態にされるようにした。すなわちこの場合、前兆演出表示が表示されている間に特定期間第 1 操作部及び特定期間第 2 操作部のいずれかに対して操作が行われた場合であっても、操作受付が適正になされた状況にあることを好適に示唆することができるようになる。

【4760】

また後述するが、当該「構成 15-E」を採用する場合、操作許容期間の種別として、特定操作許容期間及び特別操作許容期間を少なくとも用意することとし、「特定操作許容期間」では、特定期間第 1 操作部に対する操作受付と特定期間第 2 操作部に対する操作受付とが少なくとも許容可能とされうるようになっており、前兆演出表示は、当該特定操作許容期間が発生するタイミングを跨るように表示され、該特定操作許容期間において当該前兆演出表示が表示されている間に特定期間第 1 操作部に対する操作受付及び特定期間第 2 操作部に対する操作受付のいずれかがなされると、これを契機として当該前兆演出表示が非表示の状態にされるようにしてもよい。これに対し、「特別操作許容期間」では、特別期間第 1 操作部に対する操作受付と特別期間第 2 操作部に対する操作受付とが少なくとも許容可能とされうるようになっており、前兆演出表示は、当該特別操作許容期間が発生するタイミングを跨るように表示されるが、該特別操作許容期間において当該前兆演出表示が可聴出力されている間に特別期間第 1 操作部に対する操作受付がなされたときにはこれを契機として当該前兆演出表示が非表示の状態にされることはなく、該特別操作許容期間において当該前兆演出表示が表示されている間に前記特別期間第 2 操作部に対する操作受付がなされたときにこれを契機として当該前兆演出表示が非表示の状態にされるようにしてもよい。

【4761】

このような構成によれば、特定操作許容期間と特別操作許容期間とで前兆演出表示が非表示の状態にされる条件が異なるようになることから、緊張感を好適に維持することが期待されうる。なお、なお、当該構成 15-E にかかる「特定期間第 1 操作部」、「特定期間第 2 操作部」、「特別期間第 1 操作部」、「特別期間第 2 操作部」、「特定操作許容期間」、及び「特別操作許容期間」は、当該構成 15-E の技術思想を説明するために用いている呼称に過ぎない。したがって、他の構成にかかる「特定期間第 1 操作部」、「特定期間第 2 操作部」、「特別期間第 1 操作部」、「特別期間第 2 操作部」、「特定操作許容期間」、及び「特別操作許容期間」と同じ操作部や操作許容期間を意味するものであってもよいし、異なる操作部や操作許容期間を意味するものであってもよい。また、別名称の操作部や操作許容期間と同じ「操作部」、「操作許容期間」を意味するものであってもよい。

【4762】

なおこの場合、特定操作許容期間の「特定期間第 1 操作部」は、特別操作許容期間の「特別期間第 1 操作部」または「特別期間第 2 操作部」と同じであってもよいし、いずれとも異なるものであってもよい。

【4763】

また、特定操作許容期間の「特定期間第2操作部」は、特別操作許容期間の「特別期間第1操作部」または「特別期間第2操作部」と同じであってもよいし、いずれとも異なるものであってもよい。

【4764】

また、特別期間第1操作部（や特別期間第2操作部）は、特定操作許容期間においても操作受付が許容されうるものであってもよい。

【4765】

〔構成16-E〕

また、例えば、この実施の形態にかかるパチンコ機1では、演出図柄の変動表示を実行可能としている。また、操作部に対する操作受付が許容されうる操作許容期間を発生可能であり、該操作許容期間で操作部に対して操作が行われると受付後表示を表示しうる。また、操作許容期間が発生することを示唆する前兆演出表示を実行可能としている。また、操作受付が許容可能とされうる操作対象を摸した表示を実行可能なものとなっている。

【4766】

この点、パチンコ機1では、前兆演出表示は、操作許容期間が発生するタイミングを跨るように実行されうるものとした上で、操作許容期間で操作受付が許容されている操作部に対して遊技者による操作が行われると、演出図柄に対してその前側に重なって見えるように受付後表示を表示する場合と、演出図柄に対してその背後側に重なって見えるように受付後表示を表示する場合とがあるようにしたことから、受付後表示に関して演出図柄との間で演出性を持たせて遊技興趣の向上を図ることが期待されうる。

【4767】

また後述するが、当該「構成16-E」を採用する場合、操作許容期間の種別として、特定操作許容期間を少なくとも用意することとし、特定操作許容期間では、複数の操作部のうち第1操作部に対する操作受付と第2操作部に対する操作受付とがいずれも許容可能とされ、第1操作部に対して遊技者による操作が行われると、演出図柄に対してその前側に重なって見えるように受付後表示を表示し、第2操作部に対して遊技者による操作が行われると、演出図柄に対してその背後側に重なって見えるように受付後表示を表示するようにしてもよい。このような構成によれば、第1操作部及び第2操作部のいずれを操作するかによって、演出図柄と受付後表示とのいずれを優先して見たいかの選択を行うことが可能とされることから、遊技興趣を好適に維持することが期待されうる。なお、当該構成16-Eにかかる「第1操作部」、「第2操作部」、及び「特定操作許容期間」は、当該構成16-Eの技術思想を説明するために用いている呼称に過ぎない。したがって、他の構成にかかる「第1操作部」、「第2操作部」、及び「特定操作許容期間」と同じ操作部や操作許容期間を意味するものであってもよいし、異なる操作部や操作許容期間を意味するものであってもよい。また、別名称の操作部や操作許容期間と同じ「操作部」、「操作許容期間」を意味するものであってもよい。

【4768】

〔構成17-E〕

また、例えば、この実施の形態にかかるパチンコ機1では、操作部に対する操作受付が許容されうる操作許容期間を発生可能であり、該操作許容期間で操作部に対して操作が行われると受付後表示を生じさせうる。また、操作許容期間が発生することを示唆する前兆演出表示を実行可能としている。操作受付が許容可能とされうる操作対象を摸した表示を実行可能としている。

【4769】

この点、パチンコ機1では、操作許容期間の種別として、特定操作許容期間を少なくとも用意することとし、特定操作許容期間では、該特定操作許容期間で操作部に対する操作が行われない場合であっても、該特定操作許容期間が発生してから特定時間が経過すると操作部に対する操作が行われたときと同じ受付後表示が行われる（自動ボタン機能が有効化される）ようになっており、前兆演出表示は、特定操作許容期間が発生するタイミングを跨るように実行されるが、該特定操作許容期間が発生してから上記特定時間が経過する

よりも前のタイミングで非表示にされるようにした。これにより、前兆演出表示が表示されている間は、自動ボタン機能が有効化される可能性がない状態にあること、すなわち落ち着いて操作を行うことが可能な状況下にあることを遊技者に対して示唆することができるようになる。

【４７７０】

また後述するが、当該「構成１７－Ｅ」を採用する場合、操作許容期間の種別として、特定操作許容期間及び特別操作許容期間を少なくとも用意することとし、「特定操作許容期間」では、該特定操作許容期間で操作部に対する操作が行われない場合であっても、該特定操作許容期間が発生してから特定時間が経過すると、操作部に対する操作が行われたときと同じ受付後表示が行われる（自動ボタン機能が有効化される）ようになっており、前兆演出表示は、特定操作許容期間が発生するタイミングを跨るように実行されるが、該特定操作許容期間が発生してから上記特定時間が経過するよりも前のタイミングで非表示にされるようにしてもよい。これに対し、「特別操作許容期間」では、該特別操作許容期間で操作部に対する操作が行われない場合であっても、該特別操作許容期間が発生してから特別時間が経過すると、操作部に対する操作が行われたときと同じ受付後表示が行われる（自動ボタン機能が有効化される）ようになっており、前兆演出表示は、特別操作許容期間が発生するタイミングを跨るように実行され、且つ該特別操作許容期間が発生してから特別時間が経過した時点においても表示されており、特別操作許容期間が発生してから遊技者による操作が行われずに上記特別時間が経過すると、前兆演出表示が非表示の状態にされておらず表示されている状態で、操作部に対する操作が行われたときと同じ受付後表示が開始されるようにしてもよい。

【４７７１】

このような構成によれば、特定操作許容期間と特別操作許容期間とで、自動ボタン機能が有効化されるタイミングとの関係で前兆演出表示が非表示の状態にされるか否かが異なるようになることから、自動ボタン機能が有効化される操作許容期間が発生したときの緊張感を好適に維持することが期待されうる。なお、当該構成１７－Ｅにかかる「特定操作許容期間」及び「特別操作許容期間」は、当該構成１７－Ｅの技術思想を説明するために用いている呼称に過ぎない。したがって、他の構成にかかる「特定操作許容期間」及び「特別操作許容期間」と同じ操作許容期間を意味するものであってもよいし、異なる操作許容期間を意味するものであってもよい。また、別名称の操作許容期間と同じ「操作許容期間」を意味するものであってもよい。

【４７７２】

なおこの場合、特定時間と特別時間は同じ時間であってもよいし、異なる時間であってもよい。

【４７７３】

【構成１８－Ｅ】

また、例えば、この実施の形態にかかるパチンコ機１では、操作部に対する操作受付が許容されうる操作許容期間を発生可能であり、該操作許容期間で操作部に対する操作受付がなされると受付後変化を生じさせる。また、操作部を摸した表示を実行可能としている（摸画像表示手段）。

【４７７４】

この点、パチンコ機１では、操作許容期間の種別として、所定操作許容期間及び特定操作許容期間を少なくとも用意することとし、所定操作許容期間では、複数回の操作受付が許容可能とされ且つ上記摸画像表示手段による表示の対象とされる操作部があることとしている。そして、特定操作許容期間では、複数回の操作受付が許容可能とされるが上記摸画像表示手段による表示の対象とされない操作部があり、該操作部を操作した状態に維持し続けるだけで操作受付が複数回なされうる（いわゆるオート連打機能）ようにしたことから、操作対象とされる操作部が秘匿にされることによる遊技困難性を緩和して遊技興趣の低下を抑制することが期待されうる。

【４７７５】

また後述するが、当該「構成 18-E」を採用する場合、「所定操作許容期間」では、複数回の操作受付が許容可能とされ且つ上記摸画像表示手段による表示の対象とされる操作部があり、該操作部についてはこれを操作した状態に維持し続けたとしても操作受付が複数回なされないようにしてもよい。このような構成によれば、操作対象とされる操作部が秘匿にされたときだけでなく、操作対象とされる操作部が秘匿にされなかったときも緊張感を好適に維持することが期待されうる。

【4776】

また、当該「構成 18-E」を採用する場合、「所定操作許容期間」では、複数回の操作受付が許容可能とされ且つ上記摸画像表示手段による表示の対象とされる操作部が 1 つまたは複数あり、該操作部を操作した状態に維持し続けたとしても前記操作受付が複数回なされることはないようにしてもよい。これに対し、「特定操作許容期間」では、複数回の操作受付が許容可能とされるが上記摸画像表示手段による表示の対象とされない操作部として第 1 操作部及び第 2 操作部が少なくともあるが、第 1 操作部についてはこれを操作した状態に維持し続けるだけで操作受付が複数回なされうるのに対し、第 2 操作部についてはこれを操作した状態に維持し続けたとしても操作受付が複数回なされることはないようにしてもよい。

【4777】

このような構成によれば、「特定操作許容期間」では、複数回の操作受付が許容可能とされるが上記摸画像表示手段による表示の対象とされない操作部であっても、いわゆるオート連打機能が有効化されない場合があるようになることから、緊張感をより好適に維持することが期待されうる。なお、当該構成 18-E にかかる「第 1 操作部」、「第 2 操作部」、「所定操作許容期間」、及び「特定操作許容期間」は、当該構成 18-E の技術思想を説明するために用いている呼称に過ぎない。したがって、他の構成にかかる「第 1 操作部」、「第 2 操作部」、「所定操作許容期間」、及び「特定操作許容期間」と同じ操作部や操作許容期間を意味するものであってもよいし、異なる操作部や操作許容期間を意味するものであってもよい。また、別名称の操作部や操作許容期間と同じ「操作部」や「操作許容期間」を意味するものであってもよい。

【4778】

なおこの場合、第 1 操作部及び第 2 操作部の少なくとも一方（例えば、第 2 操作部）は、所定操作許容期間においては、複数回の操作受付が許容可能とされ且つ摸画像表示手段による表示の対象とされる操作部として設定されるものであってもよい。

【4779】

【構成 19-E】

また、例えば、この実施の形態にかかるパチンコ機 1 では、操作部に対する操作受付が許容されうる操作許容期間を発生可能であり、該操作許容期間で操作部に対する操作受付がなされると受付後変化を生じさせる。また、操作部を摸した表示を実行可能としている（摸画像表示手段）。また、操作許容期間で操作部に対する操作受付がなされると、受付後変化の 1 つとして、該操作受付に応じた受付後出力音が出力されうるものとなっている。

【4780】

この点、パチンコ機 1 では、操作許容期間の種別として、所定操作許容期間及び特定操作許容期間を少なくとも用意することとし、「所定操作許容期間」では、操作受付が許容可能とされ且つ上記摸画像表示手段による表示の対象とされる操作部があり、該操作部が操作されると、該操作に応じた受付後出力音が出力されうるようになっている。これに対し、「特定操作許容期間」では、操作受付が許容可能とされ且つ上記摸画像表示手段による表示の対象とされない操作部があるが、該操作部が操作された場合であっても、該操作に応じた受付後出力音が出力されうるようにしたことから、操作対象とされる操作部が秘匿にされているなかで操作が行われた場合であっても操作が適正になされた状況にあることを示唆することができるようになる。

【4781】

また後述するが、当該「構成 19-E」を採用する場合、「特定操作許容期間」では、

操作受付が許容可能とされ且つ上記摸画像表示手段による表示の対象とされない操作部があり、該操作部が操作されると、該操作に応じた受付後出力音出力される場合と、該操作に応じた受付後出力音出力されない場合とがあるようにしてもよい。すなわちこの場合、秘匿の状態にある操作部を操作したときに操作が適正に受け付けられたか否かを認識し難くされることから、緊張感をより好適に付与することが期待されうる。

【４７８２】

また後述するが、当該「構成１９－Ｅ」を採用する場合、「所定操作許容期間」では、操作受付が許容可能とされ且つ上記摸画像表示手段による表示の対象とされる操作部が１つまたは複数あり、該操作部が操作されると、受付後出力音出力されるようにしてもよい。これに対し、「特定操作許容期間」では、操作受付が許容可能とされるが摸画像表示手段による表示の対象とされない操作部として第１操作部及び第２操作部が少なくともあり、第１操作部に対して操作が行われると、受付後出力音出力されるが、第２操作部に対して操作が行われると、受付後出力音出力されないようにしてもよい。すなわちこの場合、「特定操作許容期間」では、秘匿の状態にない操作部を操作すると受付後出力音出力されるのに対し、「所定操作許容期間」では、秘匿の状態にある第１操作部及び第２操作部のうち第１操作部に対して操作が行ったときにしか受付後出力音出力されることがないようにしたことから、第１操作部だけでなく第２操作部も操作受付が許容されている状態にあることをより一層秘匿にすることが可能とされるようになる。なお、当該構成１９－Ｅにかかる「第１操作部」、「第２操作部」、「所定操作許容期間」、及び「特定操作許容期間」は、当該構成１９－Ｅの技術思想を説明するために用いている呼称に過ぎない。したがって、他の構成にかかる「第１操作部」、「第２操作部」、「所定操作許容期間」、及び「特定操作許容期間」と同じ操作部や操作許容期間を意味するものであってもよいし、異なる操作部や操作許容期間を意味するものであってもよい。また、別名称の操作部や操作許容期間と同じ「操作部」や「操作許容期間」を意味するものであってもよい。

【４７８３】

なおこの場合、受付後出力音は、操作許容期間としての種別、及び遊技者による操作が行われた操作部の種別の少なくとも一方に応じて異なる態様で出力されるようにしてもよい。

【４７８４】

また、第１操作部及び第２操作部の少なくとも一方（例えば、第２操作部）は、所定操作許容期間において、操作受付が許容可能とされ且つ上記摸画像表示手段による表示の対象とされる操作部として設定されるものであってもよい。

【４７８５】

〔構成２０－Ｅ〕

また、例えば、この実施の形態にかかるパチンコ機１では、演出図柄の変動表示を実行可能である。また、操作部に対する操作受付が許容される操作許容期間を発生可能であり、該操作許容期間で操作部に対する操作受付がなされると受付後表示を表示しうる。また、操作部を摸した表示を表示可能である（摸画像表示手段）。

【４７８６】

この点、パチンコ機１では、操作許容期間の種別として、所定操作許容期間及び特定操作許容期間を少なくとも用意することとし、「所定操作許容期間」では、操作受付が許容可能とされ且つ上記摸画像表示手段による表示の対象とされる操作部があり、該操作部が操作されると、該操作に応じた受付後表示が表示されるようになっており、「特定操作許容期間」では、操作受付が許容可能とされ且つ上記摸画像表示手段による表示の対象とされない操作部があるが、該操作部が操作された場合であっても、該操作に応じた受付後表示が表示されるようにしたことから、操作対象とされる操作部が秘匿にされているなかで操作が行われた場合であっても操作が適正になされた状況にあることを示唆することができるようになる。

【４７８７】

また後述するが、当該「構成２０－Ｅ」を採用する場合、特定操作許容期間では、操作受付が許容可能とされ且つ上記摸画像表示手段による表示の対象とされない操作部があり、該操作部が操作されると、該操作に応じた受付後表示が演出図柄に対してその前方側に重なって見えるように表示される場合と、該操作に応じた受付後表示が演出図柄に対してその背後側に重なって見えるように表示される場合とがあるようにしてもよい。このような構成によれば、特定操作許容期間では、秘匿にされている操作部を操作したときの受付後表示に関して演出図柄との間で演出性を持たせて遊技興趣の向上を図ることが期待される。

【４７８８】

また後述するが、当該「構成２０－Ｅ」を採用する場合、特定操作許容期間では、操作受付が許容可能とされるが上記摸画像表示手段による表示の対象とされない操作部として第１操作部及び第２操作部が少なくともあり、第１操作部に対して操作が行われると、該操作に応じた受付後表示が演出図柄に対してその背後側に重なって見えるように表示され、第２操作部に対して操作が行われると、該操作に応じた受付後表示が演出図柄に対してその前方側に重なって見えるように表示されうるようにしてもよい。このような構成によれば、第１操作部及び第２操作部のいずれを操作するかによって、演出図柄と受付後表示とのいずれを優先して見たいかの選択を行うことが可能とされることから、遊技興趣を好適に維持することが期待される。

【４７８９】

〔構成２１－Ｅ〕

また、例えば、この実施の形態にかかるパチンコ機１では、第１操作部に対する操作受付と第２操作部に対する操作受付とがいずれも許容されうる複数操作許容期間を発生可能であり、該複数操作許容期間で第１操作部に対する操作及び第２操作部に対する操作のいずれかが行われると、該操作受付のなされた側の種別に応じた受付後表示を表示可能としている。また、遊技者による操作対象を摸した摸画像表示を表示可能としているが（摸画像表示手段）、操作受付が許容されているにもかかわらずその操作対象を摸した表示が当該摸画像表示手段によって行われない場合があるものとなっている。

【４７９０】

この点、パチンコ機１では、複数操作許容期間の種別として、第１の複数操作許容期間及び第２の複数操作許容期間を少なくとも用意することとし、第１の複数操作許容期間において（複数回の操作受付が許容可能とされうる）「第１操作部」に対して操作が行われると、該操作に応じた受付後表示が表示されるが、該受付後表示が表示されている間も「第２操作部」に対する操作受付は許容可能とされている。そして、第１の複数操作許容期間において「第１操作部」に対して操作が行われたことに応じた受付後表示が表示されている間に「第２操作部」に対して操作が行われると、該操作に応じた受付後表示が表示されるとともに、該操作を契機としてそれまで表示されていた受付後表示（第１操作部側の受付後表示）が非表示にされうるようにしたことから、途中で中断された第１操作部側に対する操作ではなく、新たに行われた第２操作部側に対する操作によって演出が進展した状況にあることを好適に示唆することができるようになる。

【４７９１】

また後述するが、当該「構成２１－Ｅ」を採用する場合、「第１の複数操作許容期間」では、第１操作部を摸した表示及び第２操作部を摸した表示がいずれも表示されているなかで、第１操作部に対する操作受付と第２操作部に対する操作受付とがいずれも許容されうるようになっており、且つ第１操作部及び第２操作部のうち少なくとも第１操作部は複数回の操作受付が許容可能とされるようにしてもよい。また、「第２の複数操作許容期間」では、第１操作部を摸した表示及び第２操作部を摸した表示がいずれも表示されていないなかで、第１操作部に対する操作受付と第２操作部に対する操作受付とがいずれも許容されうるようになっており、且つ第１操作部及び第２操作部のうち少なくとも第１操作部は複数回の操作受付が許容可能とされるようにしてもよい。そして、「第１の複数操作許容期間」において複数回の操作受付が許容可能とされうる第１操作部に対して操作が行わ

10

20

30

40

50

れると、該操作に応じた受付後表示が表示されるが、該受付後表示が表示されている間も第2操作部に対する操作受付は許容可能とされており、該受付後表示が表示されている間に第2操作部に対して操作が行われると、該操作に応じた受付後表示が表示されるとともに、該操作を契機としてそれまで現れていた受付後表示（第1操作部側の受付後表示）が非表示にされうるようにしてもよい。これに対し、「第2の複数操作許容期間」において複数回の操作受付が許容可能とされうる第1操作部に対して操作が行われると、該操作に応じた受付後表示が表示されるが、該受付後表示が表示されている間も第2操作部に対する操作受付は許容可能とされており、該受付後表示が表示されている間に第2操作部に対して操作が行われると、該操作に応じた受付後表示が表示されるが、該操作を契機としてそれまで現れていた受付後表示（第1操作部側の受付後表示）が非表示にされないようにしてもよい。このような構成によれば、第1操作部に対する操作に応じた受付後表示が表示されている間に第2操作部に対する操作が行われると、これを契機として第1操作部に対する操作に応じた上記受付後表示が非表示にされる場合と、第1操作部に対する操作に応じた上記受付後表示が非表示にされない場合とがあるようになることから、遊技興趣の向上を図ることが期待されうる。

【4792】

なお、当該構成21-Eにかかる「第1操作部」、「第2操作部」、「第1の複数操作許容期間」、及び「第2の複数操作許容期間」は、当該構成21-Eの技術思想を説明するために用いている呼称に過ぎない。したがって、他の構成にかかる「第1操作部」、「第2操作部」、「第1の複数操作許容期間」、及び「第2の複数操作許容期間」と同じ操作部や操作許容期間を意味するものであってもよいし、異なる操作部や操作許容期間を意味するものであってもよい。また、別名称の操作部や操作許容期間と同じ「操作部」や「操作許容期間」を意味するものであってもよい。

【4793】

〔構成22-E〕

また、例えば、この実施の形態にかかるパチンコ機1では、第1操作部に対する操作受付と第2操作部に対する操作受付とがいずれも許容されうる複数操作許容期間を発生可能である。また、第1操作部に対する操作受付が許容される状態になるか、または該操作受付が許容されている状態にあるときにしか出現し得ない第1操作関連表示を表示可能としている。また、第2操作部に対する操作受付が許容される状態になるか、または該操作受付が許容されている状態にあるときにしか出現し得ない第2操作関連表示を表示可能としている。

【4794】

この点、パチンコ機1では、複数操作許容期間として、第1の複数操作許容期間及び第2の複数操作許容期間を少なくとも用意することとし、「第1の複数操作許容期間」では、第1操作関連表示及び第2操作関連表示がいずれも表示されうるようにしたことから、複数の操作部に対して操作受付が許容されるようにした場合であっても、遊技者による操作を円滑に促すことが期待されうる。

【4795】

また後述するが、当該「構成22-E」を採用する場合、「第1の複数操作許容期間」では、第1操作関連表示及び第2操作関連表示がいずれも表示されているなかで第1操作部に対する操作受付または第2操作部に対する操作受付がなされうるようにしてもよい。これに対し、「第2の複数操作許容期間」では、第1操作関連表示及び第2操作関連表示がいずれも表示されていないなかで第1操作部に対する操作受付または第2操作部に対する操作受付がなされうようになっているが、当該状況下において第2操作部に対する操作受付がなされると第2操作関連表示が表示され、該第2操作関連表示が表示されているなかで第1操作部に対する操作受付または第2操作部に対する操作受付がなされうようにしてもよい。このような構成によれば、第2操作部における「操作受付が許容されている状態」に関する秘匿性が、該第2操作部に対する操作によって解消されるようになり、第2操作関連表示が表示されているなかで第1操作部に対する操作受付または第2操作部

に対する操作受付がなされうるようになることから、遊技興趣の向上を図ることが期待されうる。

【４７９６】

また後述するが、当該「構成２２－Ｅ」を採用する場合、「第２の複数操作許容期間」では、第１操作部に対する操作受付がなされたとしても、第１操作部に対する操作受付が許容される状態になるか、または該操作受付が許容されている状態にあるときにしか出現し得ない第１操作関連表示が表示されることはないようにしてもよい。このような構成によれば、秘匿にされている状態にある第１操作部と第２操作部とで操作受付がなされたときの演出性が異なるようになることから、遊技興趣の向上を図ることが期待されうる。

【４７９７】

また後述するが、当該「構成２２－Ｅ」を採用する場合、「第２の複数操作許容期間」で、第１操作関連表示及び第２操作関連表示がいずれも表示されていないなかで第２操作部に対する操作受付に基づいて表示される第２操作関連表示は、「第１の複数操作許容期間」が発生するときに現れる第２操作関連表示とは異なる表示態様であるようにしてもよい。

【４７９８】

また後述するが、当該「構成２２－Ｅ」を採用する場合、「第２の複数操作許容期間」では、第２操作関連表示が表示されていないなかで第２操作部に対する操作受付がなされた場合、第２操作関連表示は表示がされるが期待度を示唆する表示は表示されないようにしてもよい。すなわちこの場合、第２操作関連表示が表示されているなかで第２操作部に対するさらなる操作を促すことができるようになる。

【４７９９】

なお、当該構成２２－Ｅにかかる「第１操作部」、「第２操作部」、「第１の複数操作許容期間」、及び「第２の複数操作許容期間」は、当該構成２２－Ｅの技術思想を説明するために用いている呼称に過ぎない。したがって、他の構成にかかる「第１操作部」、「第２操作部」、「第１の複数操作許容期間」、及び「第２の複数操作許容期間」と同じ操作部や操作許容期間を意味するものであってもよいし、異なる操作部や操作許容期間を意味するものであってもよい。また、別名称の操作部や操作許容期間と同じ「操作部」や「操作許容期間」を意味するものであってもよい。

【４８００】

〔構成２３－Ｅ〕

また、例えば、この実施の形態にかかるパチンコ機１では、操作部に対する操作受付が許容されうる操作許容期間を発生可能であり、該操作許容期間で操作部に対して操作が行われると受付後変化を生じさせうる。また、操作受付が許容されうる操作対象を摸した表示を実行可能としている（摸画像表示手段）。

【４８０１】

この点、パチンコ機１では、操作許容期間の種別として、所定操作許容期間及び特定操作許容期間を少なくとも用意することとし、「所定操作許容期間」及び「特定操作許容期間」ではいずれも、複数回の操作受付が許容可能とされる操作部があるが、「所定操作許容期間」で当該操作部に対して操作が行われた場合と、「特定操作許容期間」で当該操作部に対して操作が行われた場合とで、受付後変化の１つである受付後出力音として異なる音が出力されうるようにしたことから、いずれの種別の操作許容期間が発生していたのかを示唆することができるようになる。

【４８０２】

また後述するが、当該「構成２３－Ｅ」を採用する場合、「所定操作許容期間」では、上記摸画像表示手段による表示の対象にされており且つ複数回の操作受付が許容可能とされる操作部が１つまたは複数あり、該操作部に対して操作が行われると、受付後変化の１つとして受付後出力音を出力するのに対し、「特定操作許容期間」では、上記摸画像表示手段による表示の対象にされておらず且つ複数回の操作受付が許容可能とされる操作部が１つまたは複数があり、該操作部に対して操作が行われると、受付後変化の１つとして受

10

20

30

40

50

付後出力音を出力する場合と受付後出力音を出力しない場合とがあるようにしてもよい。このような構成によれば、「特定操作許容期間」では、秘匿にされている操作部を操作したときに受付後出力音が出力される場合と受付後出力音が出力されない場合とがあるようになることから、適正に操作受付がなされたか否かについての緊張感を好適に維持することが期待されうる。

【4803】

また後述するが、当該「構成23-E」を採用する場合、「特定操作許容期間」では、上記摸画像表示手段による表示の対象にされておらず且つ複数回の操作受付が許容可能とされる操作部として第1操作部及び第2操作部が少なくともあり、第1操作部に対して操作が行われると、受付後変化の1つとして操作後出力音を出力するが、第2操作部に対して操作が行われると、受付後変化の1つとして操作後出力音を出力することがないようにしてもよい。このような構成によれば、「特定操作許容期間」では、第2操作部における「操作受付が許容されている状態」に関する秘匿性をより一層高めることができるようになり、遊技興趣の向上を図ることが期待されうる。

10

【4804】

なおこの場合、「特定操作許容期間」では、摸画像表示手段による表示の対象にされており且つ（複数回の）操作受付が許容可能とされる操作部がないようにしてもよい。

【4805】

また、「所定操作許容期間」では、摸画像表示手段による表示の対象にされており且つ複数回の操作受付が許容可能とされる操作部として少なくとも上記第2操作部があり、該第2操作部に対して操作が行われると、受付後変化の1つとして受付後出力音を出力されるようにしてもよい。

20

【4806】

また、第1操作部及び第2操作部の少なくとも一方（例えば、第2操作部）を、「所定操作許容期間」では、上記摸画像表示手段による表示の対象にされており且つ複数回の操作受付が許容可能とされる操作部として用いられるようにしてもよい。

【4807】

また、特定操作許容期間において第1操作部を操作したときは、受付後変化が生じる場合と、受付後変化が生じない場合とがあるようにしてもよい。このような構成によれば、「特定操作許容期間」では、秘匿にされている第1操作部を操作したときの緊張感を好適に維持することが期待されうる。

30

【4808】

なお、当該構成23-Eにかかる「第1操作部」、「第2操作部」、「所定操作許容期間」、及び「特定操作許容期間」は、当該構成23-Eの技術思想を説明するために用いている呼称に過ぎない。したがって、他の構成にかかる「第1操作部」、「第2操作部」、「第1の複数操作許容期間」、及び「第2の複数操作許容期間」と同じ操作部や操作許容期間を意味するものであってもよいし、異なる操作部や操作許容期間を意味するものであってもよい。また、別名称の操作部や操作許容期間と同じ「操作部」や「操作許容期間」を意味するものであってもよい。

【4809】

40

【構成24-E】

また、例えば、この実施の形態にかかるパチンコ機1では、操作部に対する操作受付が許容されうる操作許容期間を発生可能であり、該操作許容期間で操作部に対して操作が行われると受付後変化を生じさせうる。また、操作受付が許容されうる操作対象を摸した表示を実行可能としている（摸画像表示手段）。

【4810】

この点、パチンコ機1にかかる操作許容期間では、上記摸画像表示手段による表示の対象にされていない操作部に対して複数回の操作受付が許容可能とされている場合があり、該操作部を操作した状態に維持し続けると操作受付が複数回なされうるようにしたことから、操作対象とされる操作部が秘匿にされることによる遊技困難性を緩和して遊技興趣の

50

低下を抑制することが期待されうる。

【４８１１】

また後述するが、当該「構成２４－Ｅ」を採用する場合、操作許容期間では、上記摸画像表示手段による表示の対象にされていない操作部に対して複数回の操作受付が許容可能とされている場合があり、該操作部を操作した状態に維持し続けたとき、操作受付が複数回なされる場合と、操作受付が複数回なされない場合とがあるようにしてもよい。このような構成によれば、操作対象とされる操作部が秘匿にされることによる遊技困難性を緩和しつつも、緊張感を好適に付与することができるようになる。

【４８１２】

また後述するが、当該「構成２４－Ｅ」を採用する場合、操作許容期間として、特定の操作許容期間が少なくとも用意されており、該「特定の操作許容期間」では、上記摸画像表示手段による表示の対象にされていないが複数回の操作受付が許容可能とされる操作部として第１操作部及び第２操作部が少なくともあり、第１操作部を操作した状態に維持し続けたときには操作受付が複数回なされず、第２操作部を操作した状態に維持し続けたときには操作受付が複数回なされるようにしてもよい。このような構成によれば、特定の操作許容期間では、第１操作部に対して複数回の操作受付が許容されているかについての秘匿性を高めることができるようになり、緊張感を好適に付与することが期待されうる。

【４８１３】

なお、当該構成２４－Ｅにかかる「第１操作部」、「第２操作部」、「特定の操作許容期間」は、当該構成２４－Ｅの技術思想を説明するために用いている呼称に過ぎない。したがって、他の構成にかかる「第１操作部」、「第２操作部」、「特定の操作許容期間」と同じ操作部や操作許容期間を意味するものであってもよいし、異なる操作部や操作許容期間を意味するものであってもよい。また、別名称の操作部や操作許容期間と同じ「操作部」や「操作許容期間」を意味するものであってもよい。

【４８１４】

【構成２５－Ｅ】

また、例えば、この実施の形態にかかるパチンコ機１では、演出図柄の変動表示を実行可能としている。また、操作部に対する操作受付が許容されうる操作許容期間を発生可能であり、該操作許容期間で操作部に対する操作受付がなされると受付後表示を表示しうる。また、操作部を摸した表示を表示可能としている。

【４８１５】

この点、パチンコ機１では、操作許容期間の種別として、所定操作許容期間及び特定操作許容期間が少なくとも用意されており、「所定操作許容期間」では、操作受付が許容可能とされ且つ上記摸画像表示手段による表示の対象とされない操作部があり、該操作部が操作されると、該操作に応じた受付後表示が演出図柄に対してその前方側に見えるように表示され、「特定操作許容期間」では、操作受付が許容可能とされ且つ上記摸画像表示手段による表示の対象とされない操作部があり、該操作部が操作されると、該操作に応じた受付後表示は演出図柄に対してその前方側に重なって見えるように表示されうるようにした。これにより、操作対象とされる操作部が秘匿にされている場合であっても、操作が適正になされた状況にあることを好適に示唆することができるようになり、遊技興趣の向上を図ることが期待されうる。

【４８１６】

また後述するが、当該「構成２５－Ｅ」を採用する場合、「所定操作許容期間」では、操作受付が許容可能とされ且つ上記摸画像表示手段による表示の対象とされない操作部として所定期間第１操作部及び所定期間第２操作部が少なくともあり、所定期間第１操作部が操作されると該操作に応じた受付後表示は演出図柄に対してその前方側に見えるように表示され、所定期間第２操作部が操作されると該操作に応じた受付後表示は演出図柄に対してその前方側に見えるように表示されるようにしてもよい。これに対し、「特定操作許容期間」では、操作受付が許容可能とされ且つ上記摸画像表示手段による表示の対象とされない操作部として所定期間第１操作部及び所定期間第２操作部が少なくともあり、特定

10

20

30

40

50

期間第1操作部が操作されると該操作に応じた受付後表示は演出図柄に対してその前方側に見えるように表示され、特定期間第2操作部が操作されると該操作に応じた受付後表示は演出図柄に対してその背後側に見えるように表示されるようにしてもよい。このような構成によれば、「所定操作許容期間」では、秘匿にされている所定期間第1操作部及び所定期間第2操作部のいずれを操作したとしても、受付後表示は演出図柄に対してその前方側に表示されることから、操作受付が適正になされた状態にあることを好適に示唆しうるのに対し、「特定操作許容期間」では、秘匿にされている特定期間第1操作部及び特定期間第2操作部のうち特定期間第2操作部を操作してしまうと、受付後表示は演出図柄に対してその背後側に表示されることとなるから、受付後表示が表示されたことを認識し難くなり、操作受付が適正になされた状態にあるか否かの緊張感を好適に付与することができるようになる。

10

【4817】

また後述するが、当該「構成25-E」を採用する場合、「所定操作許容期間」では、操作受付が許容可能とされ且つ上記摸画像表示手段による表示の対象とされる操作部と、操作受付が許容可能とされ且つ上記摸画像表示手段による表示の対象とされない操作部とがあり、操作受付が許容可能とされ且つ上記摸画像表示手段による表示の対象とされる上記操作部が操作されると該操作に応じた受付後表示が前記演出図柄に対してその背後側に見えるように表示され、操作受付が許容可能とされ且つ前記摸画像表示手段による表示の対象とされない前記操作部が操作されると該操作に応じた受付後表示は前記演出図柄に対してその前方側に見えるように表示されるようにしてもよい。これに対し、「特定操作許容期間」では、操作受付が許容可能とされ且つ上記摸画像表示手段による表示の対象とされる操作部はないが、操作受付が許容可能とされ且つ上記摸画像表示手段による表示の対象とされない操作部として特定期間第1操作部及び特定期間第2操作部が少なくともあり、上記特定期間第1操作部が操作されると該操作に応じた受付後表示は演出図柄に対してその前方側に見えるように表示され、特定期間第2操作部が操作されると該操作に応じた受付後表示は演出図柄に対してその背後側に見えるように表示されるようにしてもよい。このような構成によれば、「所定操作許容期間」では、摸画像表示手段による表示の対象とされる操作部（所定期間第1操作部）が操作された場合は、演出図柄の視認性を悪化させることなく受付後表示を視認し難く表示するのに対し、秘匿にされている操作部（所定期間第2操作部）が操作された場合は、演出図柄の視認性を悪化させてでも、受付後表示が目立つ態様で表示されるようにし、これによって操作受付が適正になされたことに関しては、それまで秘匿にされていた代わりに、その認識を容易にすることができるようになる。これに対し、「特定操作許容期間」では、秘匿にされている操作部（特定期間第1操作部、特定期間第2操作部）が操作された場合であっても、特定期間第1操作部を操作してしまうと、演出図柄の視認性を悪化させることなく受付後表示を視認し難いかたちで表示するようにしたことから、操作受付が許容されているか否かが秘匿にされることはもとより、操作受付が適正になされたか否かをも認識し難くすることで、緊張感を好適に維持することが期待されるようになる。

20

30

【4818】

なお、当該構成25-Eにかかる「特定期間第1操作部」、「特定期間第2操作部」、「所定操作許容期間」、及び「特定操作許容期間」は、当該構成25-Eの技術思想を説明するために用いている呼称に過ぎない。したがって、他の構成にかかる「特定期間第1操作部」、「特定期間第2操作部」、「所定操作許容期間」、及び「特定操作許容期間」と同じ操作部や操作許容期間を意味するものであってもよいし、異なる操作部や操作許容期間を意味するものであってもよい。また、別名称の操作部や操作許容期間と同じ「操作部」や「操作許容期間」を意味するものであってもよい。

40

【4819】

【構成26-E】

また、例えば、この実施の形態にかかるパチンコ機1では、演出図柄の変動表示を実行可能である。また、操作部に対する操作受付が許容されうる操作許容期間を発生可能であ

50

り、該操作許容期間で操作部に対する操作受付がなされると受付後変化を生じさせる。また、操作部を摸した表示を表示可能としている。

【4820】

この点、パチンコ機1では、操作許容期間の種別として、所定操作許容期間及び特定操作許容期間を少なくとも用意することとし、「所定操作許容期間」では、操作受付が許容可能とされ且つ上記摸画像表示手段による表示の対象とされない操作部があり、該操作部が操作されると、受付後変化の1つとして受付後出力音を出力せず、「特定操作許容期間」では、操作受付が許容可能とされ且つ前記摸画像表示手段による表示の対象とされない操作部があり、該操作部が操作されると、前記受付後変化の1つとして受付後出力音を出力するようにした。すなわちこの場合、操作受付が許容可能とされ且つ摸画像表示手段による表示の対象とされない操作部を操作した場合に、受付後変化の1つとして受付後出力音出力音が出力される場合（特定操作許容期間）と出力されない場合（所定操作許容期間）とがあるようになることから、緊張感を好適に維持することが期待されうるようになる。

【4821】

また後述するが、当該「構成26-E」を採用する場合、「所定操作許容期間」では、操作受付が許容可能とされ且つ上記摸画像表示手段による表示の対象とされない操作部として所定期間第1操作部及び所定期間第2操作部が少なくともあり、所定期間第1操作部及び所定期間第2操作部のいずれが操作されたときも、受付後変化は生じるが受付後変化の1つとして受付後出力音が出力されることはないようにしてもよい。これに対し、「特定操作許容期間」では、操作受付が許容可能とされ且つ上記摸画像表示手段による表示の対象とされない操作部として特定期間第1操作部及び特定期間第2操作部が少なくともあり、特定期間第1操作部が操作されると受付後変化は生じるがその1つとして受付後出力音が出力されることはないが、特定期間第2操作部が操作されると受付後変化の1つとして受付後出力音を出力するようにしてもよい。このような構成によれば、「所定操作許容期間」では、秘匿にされている所定期間第1操作部及び所定期間第2操作部のいずれを操作したとしても、受付後変化は生じるが受付後変化の1つとして受付後出力音が出力されることはないのに対し、「特定操作許容期間」では、秘匿にされている特定期間第1操作部及び特定期間第2操作部のうち特定期間第2操作部を操作したときにだけ受付後変化の1つとして受付後出力音が出力されるようになる。すなわちこの場合、秘匿にされている操作部であっても操作受付がなされたときには受付後出力音が出力されることを遊技者側が認識しうるようになることから、「特定操作許容期間」で特定期間第1操作部が操作されたときや、「所定操作許容期間」で操作が行われたときに、操作受付が適正になされた状態にあるか否かを認識し難くして緊張感を好適に維持することが期待されうるようになる。

【4822】

また後述するが、当該「構成26-E」を採用する場合、「所定操作許容期間」では、操作受付が許容可能とされ且つ上記摸画像表示手段による表示の対象とされる操作部と、操作受付が許容可能とされ且つ上記摸画像表示手段による表示の対象とされない操作部とがあり、操作受付が許容可能とされ且つ上記摸画像表示手段による表示の対象とされる操作部が操作されると受付後変化の1つとして受付後出力音を出力し、操作受付が許容可能とされ且つ上記摸画像表示手段による表示の対象とされない操作部が操作されると受付後変化は生じるがその1つとして受付後出力音が出力されることはないようにしてもよい。これに対し、「特定操作許容期間」では、操作受付が許容可能とされ且つ上記摸画像表示手段による表示の対象とされる操作部はないが、操作受付が許容可能とされ且つ上記摸画像表示手段による表示の対象とされない操作部として特定期間第1操作部及び特定期間第2操作部が少なくともあり、上記特定期間第1操作部が操作されると受付後変化は生じるがその1つとして受付後出力音が出力されることはなく、上記特定期間第2操作部が操作されると受付後変化の1つとして受付後出力音が出力されるようにしてもよい。このような構成によれば、「所定操作許容期間」では、秘匿にされている操作部を操作すると、受付後変化は生じるがその1つとして受付後出力音が出力されることはないことから、操作

受付がなされたことを認識し難くすることができるようになり、これによって該操作部に対して操作機会が付与されていたことを認識し難くすることができるようになる。これに対し、「特定操作許容期間」では、秘匿にされている操作部を操作すると、受付後変化の1つとして受付後出力音を出力する場合（特定期間第2操作部）と、受付後変化の1つとして受付後出力音を出力しない場合（特定期間第1操作部）とがある。したがって、複数の操作部を秘匿にした場合であっても、受付後出力音が出力された場合（特定期間第2操作部）には、操作機会が秘かに付与されていたことを好適に示唆することができるようになり、遊技者の誰もが隠しボタンが発生していたことに気付かないという事態を回避することが期待される。またその一方で、「特定期間第1操作部」及び「特定期間第2操作部」のうち、特定期間第1操作部については、その秘匿性をより一層高めることができるようになり、遊技興趣の向上を図ることが期待される。

10

【4823】

また、特定期間第1操作部を、所定操作許容期間においては「操作受付が許容可能とされ且つ上記摸画像表示手段による表示の対象とされない操作部」として用い、特定期間第2操作部を、所定操作許容期間においては「操作受付が許容可能とされ且つ上記摸画像表示手段による表示の対象とされる操作部」として用いるようにすれば、「特定操作許容期間」においていずれの操作部が秘匿にされているのかの判断として、「所定操作許容期間」における演出性をヒントにすることができるようになる。

【4824】

なお、当該構成26-Eにかかる「特定期間第1操作部」、「特定期間第2操作部」、「所定操作許容期間」、及び「特定操作許容期間」は、当該構成26-Eの技術思想を説明するために用いている呼称に過ぎない。したがって、他の構成にかかる「特定期間第1操作部」、「特定期間第2操作部」、「所定操作許容期間」、及び「特定操作許容期間」と同じ操作部や操作許容期間を意味するものであってもよいし、異なる操作部や操作許容期間を意味するものであってもよい。また、別名称の操作部や操作許容期間と同じ「操作部」や「操作許容期間」を意味するものであってもよい。

20

【4825】

〔構成27-E〕

また、例えば、この実施の形態にかかるパチンコ機1では、操作部に対する操作受付が許容される操作許容期間を発生可能であり、該操作許容期間で操作部に対して操作が行われると受付後変化を生じさせる。また、操作受付が許容される操作対象を摸した表示を実行可能としている（摸画像表示手段）。

30

【4826】

この点、パチンコ機1にかかる操作許容期間では、上記摸画像表示手段による表示の対象にされていない操作部に対して複数回の操作受付が許容可能とされている場合があり、該操作部を操作した状態に維持し続けると前記操作受付が複数回なされるようにしたことから、操作対象とされる操作部が秘匿にされることによる遊技困難性を緩和して遊技興趣の低下を抑制することが期待される。

【4827】

また後述するが、操作許容期間では、上記摸画像表示手段による表示の対象にされていない操作部に対して複数回の操作受付が許容可能とされている場合があり、該操作部を操作した状態に維持し続けるだけでも、操作受付が複数回なされる場合と、前記操作受付が複数回なされない場合とがあるようにしてもよい。このような構成によれば、摸画像表示手段による表示の対象にされていない操作部を操作するときの緊張感を好適に維持することができるようになる。

40

【4828】

また後述するが、操作許容期間として、特定の操作許容期間を少なくとも用意することとし、特定の操作許容期間では、摸画像表示手段による表示の対象にされていないが複数回の操作受付が許容可能とされる操作部として第1操作部及び第2操作部が少なくともあり、第1操作部を操作した状態に維持し続けたときには操作受付が複数回なされず、第2

50

操作部を操作した状態に維持し続けたときには操作受付が複数回なされるようにしてもよい。そして、特定の操作許容期間で第1操作部のみを連続して繰り返し操作したときに操作受付がなされうる回数は、特定の操作許容期間で第2操作部のみを連続して繰り返し操作したときに操作受付がなされうる回数よりも少ないようにしてもよい。すなわちこの場合、特定の操作許容期間では、いわゆるオート連打機能が有効化されない側の第1操作部のほうが、いわゆるオート連打機能が有効化される側の第2操作部と比べて、必要とされる連打数（連続して操作する数）が少なく済むようになることから、遊技興趣の低下を抑制することが期待されうる。ここで、「操作受付がなされる」とは、例えば、これを契機として、見た目上の受付後変化（表示変化、受付後出力音の出力、ランプ発光変化など）を生じさせる場合のことを意味している。したがって、内部的に操作を検出したものの、見た目上の受付後変化を何ら発生させない場合（内部的に何らかの処理（例えば、受付後表示が維持される時間の延長など）を行ったとしても）は、「操作受付がなされる」とは言えない。

10

【4829】

なお、当該構成27-Eにかかる「特定の操作許容期間」、「第1操作部」、及び「第2操作部」は、当該構成27-Eの技術思想を説明するために用いている呼称に過ぎない。したがって、他の構成にかかる「特定の操作許容期間」、「第1操作部」、及び「第2操作部」と同じ操作部や操作許容期間を意味するものであってもよいし、異なる操作部や操作許容期間を意味するものであってもよい。また、別名称の操作部や操作許容期間と同じ「操作部」や「操作許容期間」を意味するものであってもよい。

20

【4830】

〔構成28-E〕

また、例えば、この実施の形態にかかるパチンコ機1では、操作部に対する操作受付が許容されうる操作許容期間を発生可能であり、該操作許容期間で操作部に対して操作が行われると受付後変化を生じさせうる。また、操作受付が許容されうる操作対象を摸した表示を実行可能としている（摸画像表示手段）。

【4831】

この点、パチンコ機1では、操作許容期間の種別として、所定操作許容期間及び特定操作許容期間を少なくとも用意することとし、「所定操作許容期間」では、複数回の操作受付が許容可能とされ且つ上記摸画像表示手段による表示の対象とされる操作部があり、該操作部に対して操作が行われたときは、該操作を契機として当該所定操作許容期間が終了されうようになり、「特定操作許容期間」では、複数回の操作受付が許容可能とされるが上記摸画像表示手段による表示の対象とされない操作部があり、該操作部に対して操作が行われたときは、該操作を契機として当該特定操作許容期間が終了されることはないようにしている。このような構成によれば、上記摸画像表示手段による表示の対象とされない操作部に対して操作機会が付与されたときには、操作受付が適正になされたときと遊技者が確信するまで受付後変化を何度も生じさせることが可能とされるようになり、隠しボタンでありながらも、操作機会が付与されているのか否かや、操作受付が適正になされたのか否か、といった不安感を低減することが期待されうようになる。

30

【4832】

また後述するが、「所定操作許容期間」では、複数回の操作受付が許容可能とされ且つ上記摸画像表示手段による表示の対象とされる操作部が1つまたは複数あり、該操作部に対して操作が行われたときは、該操作を契機として当該所定操作許容期間が終了されうようになり、「特定操作許容期間」では、複数回の操作受付が許容可能とされるが上記摸画像表示手段による表示の対象とされない操作部として第1操作部及び第2操作部が少なくともあるが、第1操作部及び第2操作部のいずれが操作されたとしても、該操作を契機として当該特定操作許容期間が終了されることはないようにしてもよい。このような構成によれば、摸画像表示手段による表示の対象とされる操作部がある状況下（所定操作許容期間）とは異なり、複数の隠しボタンがある状況下（特定操作許容期間）においては、遊技者は、いずれの操作部が秘密裏に操作有効とされているのかを調べるにあたり、

40

50

当該特定操作許容期間が意図せずに終了されてしまうリスクを考慮することなく、様々な操作部に対して安心して操作を行うことができるようになる。

【４８３３】

また後述するが、「所定操作許容期間」では、操作を契機として当該所定操作許容期間が終了される操作部と、操作を契機として当該所定操作許容期間が終了されない操作部との両方があるようにしてもよい。

【４８３４】

また後述するが、「特定操作許容期間」では、第１操作部が操作されると、該操作に応じた第１側特定操作後変化を、複数の第１側態様のいずれかとして生じさせうるが、複数の第１側態様のうち「特別の第１側態様」が生じている間に第１操作部が再び操作された場合は、第１側特定操作後変化として「特別の第１側態様」とは異なる第１側態様が新たに生じることはなく、且つ第２操作部が操作されると、該操作に応じた第２側特定操作後変化を、複数の第２側態様のいずれかとして生じさせうるが、複数の第２側態様のうち「特別の第２側態様」が生じている間に第２操作部が再び操作された場合は、第２側特定操作後変化として「特別の第２側態様」とは異なる第２側態様が新たに生じることはないようにしてもよい。このような構成によれば、第１操作部を操作していたときには「特別の第１側態様」が出現した時点で、第１操作部をこれ以上操作する必要がないことを理解できることから、「第１操作部を操作する状態」から「第２操作部を操作する状態」へと安心して移行することができるようになる。また、第２操作部を操作していたときには「特別の第２側態様」が出現した時点で、第２操作部をこれ以上操作する必要がないことを理解できることから、「第２操作部を操作する状態」から「第１操作部を操作する状態」へと安心して移行することができるようになる。

【４８３５】

また後述するが、「特定操作許容期間」では、第１操作部が操作されると、該操作に応じた第１側特定操作後変化を、複数の第１側態様のいずれかとして生じさせうるが、複数の第１側態様のうち「特別の第１側態様」が生じている間に第１操作部が再び操作された場合は、それまで実行状態にあった「特別の第１側態様」を終了して、第１側特定操作後変化として「特別の第１側態様」を再び実行開始させるようになっており、且つ第２操作部が操作されると、該操作に応じた第２側特定操作後変化を、複数の第２側態様のいずれかとして生じさせうるが、複数の第２側態様のうち「特別の第２側態様」が生じている間に第２操作部が再び操作された場合は、それまで実行状態にあった「特別の第２側態様」に少なくとも見た目上の変化を生じさせないようにしてもよい。このような構成によれば、第１操作部を操作したときには「特別の第１側態様」を繰り返し確認することが可能であるのに対し、第２操作部を操作したときには「特別の第２側態様」を繰り返し確認することが可能でないようになることから、上述した作用効果である安心感を付与するようにしつつも、第２操作部を操作したときには緊張感についてもこれを好適に付与することが期待されうるようになる。

【４８３６】

〔その他の構成〕

また上述の通り、パチンコ機１では、判定結果（大当たり判定や、演出判定など）に基づいて操作部に対して操作機会が付与される受付許容期間（受付期間）が発生する場合、受付対象に関連した操作関連表示（例えば、操作受け部を摸した摸画像表示など）を表示するが、該操作関連表示（例えば、操作受け部を摸した摸画像表示など）については、摸画像表示の周縁を装飾する周縁装飾画像と一体化された一体化摸画像表示（図１４４を参照）として表示するようにしてもよい。このような一体化摸画像表示については、図柄演出がＳＰリーチ中における特定タイミングまで進展したときに発生する操作受付演出（受付期間）と、ＳＰリーチに発展しない変動パターンで予告判定の結果として発生する操作受付演出（受付期間）とのいずれにおいても表示されるようにすることが望ましいし、低期待非抑制受付演出と高期待抑制受付演出とのいずれにおいても表示されるようにすることが望ましい。

【４８３７】

なお、「一体化摸画像表示」については、図１４４～図１６０を参照して説明した通り、またはその別例や変形例として記載した通りであるから、詳細は割愛するが、例えば、周縁装飾画像内にはゲージ画像（所定画像）ＧＧの表示対象領域が設けられている。また、「一体化摸画像表示」として、期待度が異なる複数態様（図１４４参照）が用意されており、それら態様のいずれかで表示されるようになっている点も同様である。

【４８３８】

また、この例にかかるパチンコ機１においても、受付許容期間（受付期間）の発生に際しては、操作受付が許容される状態になったこと、または操作受付が許容される状態になることを示唆する受付許容音を可聴出力させる場合があるようになっており、これによって操作し忘れを生じ難くするようにしている。ここで、「受付許容音」とは、音が出力開始されると、この音が出力されている間（音データが割り当てられている間）に受付許容期間（受付期間）が必ず発生するか、受付許容期間（受付期間）が既に発生している状態にある音のことである。すなわち、「受付許容音」とは、受付許容期間（受付期間）と何ら関係のない演出が行われている状況下においては出力されることがない音であるとも言える。

【４８３９】

ところで、上述の通り、このパチンコ機１では、受付けされたときに現れる受付後変化（例えば、受付後表示、受付後出力音など）としての種別（例えば、会話予告、カットイン予告、可動体予告など）が異なる複数の受付期間（受付演出）を用意している。各受付期間には発生条件がそれぞれ定められており、それら発生条件のいずれか１つが成立すると、該成立した発生条件に応じた種別の受付期間を発生可能としている。

【４８４０】

また、これも上述したが、パチンコ機１では、遊技者による操作を受ける操作部として、複数の操作部（例えば、操作ボタン４１０や、刀装飾体５００１など）を備えている。この点、この演出例にかかるパチンコ機１では、１つの操作部だけでなく、いくつか（複数）の操作部が操作受付可能な状態として許容されうる受付期間（複数操作許容期間）を発生可能としている。

【４８４１】

はじめに、まず、図２７５～図２７７を参照して、このような複数操作許容期間が発生するときの基本的な演出例について説明する。ただし、図２７５～図２７７を参照して説明する構成は、本願の技術的特徴の理解を容易化するための概念的なものであり、必須の構成ではない。

【４８４２】

図２７５は、操作部として「操作部Ａ（ここでは、刀装飾体５００１）」及び「操作部Ｂ（ここでは、操作ボタン４１０）」が操作受付可能な状態として許容されうる受付期間（複数操作許容期間）が発生して当該受付期間内で「操作部Ａ（ここでは、刀装飾体５００１）」に対して操作が行われたときの演出内容についてその一例を示すタイムチャートであり、図２７６は、操作部として「操作部Ａ（ここでは、刀装飾体５００１）」及び「操作部Ｂ（ここでは、操作ボタン４１０）」が操作受付可能な状態として許容されうる受付期間（複数操作許容期間）が発生して当該受付期間内で「操作部Ｂ（ここでは、操作ボタン４１０）」に対して操作が行われたときの演出内容についてその一例を示すタイムチャートであり、図２７７は、同受付期間（複数操作許容期間）が発生するときの演出内容についてその一例を示す演出図である。

【４８４３】

いま、図２７５（ｃ）及び図２７６（ｃ）に示されるように、例えば、図柄変動内のタイミングＴ１において所定条件が満たされたとすると、上記周辺制御ＭＰＵ１５１１ａでは、受付期間を発生させる（「図２７７（ａ）」に示される状況）。これにより、当該受付期間内において遊技者による動作（操作）が行われると、該操作（操作受付）に応じた受付後変化が生じるようになる。

【4844】

ただし、この受付期間は、「操作部 A（ここでは、刀装飾体 5001）」及び「操作部 B（ここでは、操作ボタン 410）」がいずれも操作受付可能な状態として許容されうる受付期間（複数操作許容期間）として発生するものとなっており、演出表示装置 1600 では、操作部 A（ここでは、刀装飾体 5001）に対する操作を促す操作関連表示 A と、操作部 B（ここでは、操作ボタン 410）に対する操作を促す操作関連表示 B とがそれぞれ表示されるようになっている（図 275（d），（e）、図 276（d），（e）や、図 277（a）などを参照）。

【4845】

しかも、当該受付期間では、操作部 A（ここでは、刀装飾体 5001）は 1 回の操作受付だけが許容可能とされているのに対し、操作部 B（ここでは、操作ボタン 410）は複数回の操作受付が許容可能とされるようになっている。

【4846】

したがって、例えば、当該受付期間内のタイミング T2（図 275 を参照）において操作部 A（ここでは、刀装飾体 5001）に対して操作が行われた場合は、該操作（操作受付）に応じた受付後変化を生じさせるとともに（図 275（f）及び図 277（b11a），（b11b），（b12a），（b12b）を参照）、当該受付期間これ自体を終了させる処理を行うこととなる。なおこの例では、受付後変化の 1 つとして、大当たり判定の結果に基づいて受付後表示 C（図 277（b11a）及び（b12a）に相当するものであり低期待度）及び受付後表示 D（図 277（b11b）及び（b12b）に相当するものであり高期待度）のいずれかが表示されるようになっている。

【4847】

これに対し、例えば、当該受付期間内のタイミング T3（図 276 を参照）において操作部 B（ここでは、操作ボタン 410）に対して操作が行われた場合は、該操作（操作受付）に応じた受付後変化を生じさせる（図 276（f）及び図 277（b11a），（b11b），（b12a），（b12b）を参照）。なおこの際、この例では、受付後変化の 1 つとして、受付後表示 A1（第 1 態様）が表示される（図 277（b21）を参照）。ただし、操作部 B（ここでは、操作ボタン 410）は「当該受付期間内において複数回の操作受付が許容されているもの」であるから、当該 1 回目の操作に基づいて当該受付期間が終了されることはない。

【4848】

次いで、例えば、当該受付期間内のタイミング T4（図 276 を参照）において操作部 B（ここでは、操作ボタン 410）に対して 2 回目の操作が行われた場合は、該操作（操作受付）に応じた受付後変化を生じさせる（図 276（f）及び図 277（b22）を参照）。なおこの際、この例では、受付後変化の 1 つとして、受付後表示 A2（第 2 態様）が表示される（図 277（b22）を参照）。ただしこの例では、操作部 B（ここでは、操作ボタン 410）に対して 2 回目の操作が行われたときもこれに基づいて当該受付期間が終了されることはないようになっている。

【4849】

そして次に、例えば、当該受付期間内のタイミング T5（図 276 を参照）において操作部 B（ここでは、操作ボタン 410）に対して 3 回目の操作が行われた場合は、該操作（操作受付）に応じた受付後変化を生じさせるとともに（図 276（f）及び図 277（b23a），（b23b），（b24a），（b24b）を参照）、当該受付期間これ自体を終了させる処理を行うこととなる。なおこの例では、受付後変化の 1 つとして、大当たり判定の結果に基づいて受付後表示 C（図 277（b23a）及び（b24a）に相当するものであり低期待度）及び受付後表示 D（図 277（b23b）及び（b24b）に相当するものであり高期待度）のいずれかが表示されるようになっている。

【4850】

すなわちこの例では、図 277 に示されるように、敵キャラの撃破を 1 回の操作だけで狙いたい場合は、操作部 A（ここでは、刀装飾体 5001）に対する操作を行えばよく、

10

20

30

40

50

敵キャラの撃破を複数回の操作で狙いたい場合は、操作部 B（ここでは、操作ボタン 4 1 0）に対する操作を行えばよい、といった演出性が提供されるものとなっている。

【4 8 5 1】

なおここでは、操作部 A（ここでは、刀装飾体 5 0 0 1）に対する操作と、操作部 B（ここでは、操作ボタン 4 1 0）に対する操作とで、その演出結果が同じ（撃破の成否）となるようにしたが、例えば、操作部 A（ここでは、刀装飾体 5 0 0 1）に対する操作では「敵キャラクタの撃破の成否に関する演出結果」が現れ、操作部 B（ここでは、操作ボタン 4 1 0）に対する操作では「敵キャラクタとの戦闘シーンからの離脱（逃げる）の成否に関する演出結果」が現れるようにするなど、異なる表示結果が現れるようにしてもよい。またこの例では、操作部 A として「刀装飾体 5 0 0 1」を用い、操作部 B として「操作ボタン 4 1 0」を用いることとしたが、互いに逆の操作部を採用して実現するようにしてもよい。

10

【4 8 5 2】

ところで、このような複数操作許容期間では、例えば、複数回の操作が許容される操作部 B（ここでは、操作ボタン 4 1 0）に対する操作を開始したものの、なかなか最終の結果表示が現れないことに不安感を覚えて、当該複数操作許容期間の途中で、「操作部 B（ここでは、操作ボタン 4 1 0）に対する操作」から「操作部 A（ここでは、刀装飾体 5 0 0 1）に対する操作」へと切り替えて演出を進展させようとする場合が想定され、この際、どのような処理を行うべきかについての課題がある。また、複数の操作部のいずれもが「1 回の操作受付だけが許容可能とされる操作部」として用意される複数操作許容期間であったとしても、例えば、当該複数操作許容期間内で遊技者による操作が無かった場合、上述した「自動ボタン機能」をいずれの操作部に対応して有効化させるかといった課題があるし、その他にも、遊技興趣の向上を図る上でいわゆるオート連打機能を有効化させるべきかといった課題など、様々な課題が存在する。

20

【4 8 5 3】

以下、上記「構成 1－E」～「構成 2 7－E」等を備える当該パチンコ機 1 について、その詳細を、図を参照して説明する。ただし、これらの発明を実現する上では、以下に説明する各構成のうちの必要な構成だけを適宜に備えるだけでよく、その全てを備える必要はない。例えば、解決する課題（目的とした作用効果）の種別（発明の種別）によっては、いくつか（複数）の操作部が操作受付可能な状態として許容されうる受付期間（複数操作許容期間）が必ずしも発生しないもの（1 つの操作部だけが操作受付可能な状態として許容されうる受付期間）であってもよいし、複数回の操作受付が許容されうる操作部を備えないものであってもよいし、1 回の操作受付だけが許容される操作部を備えないものであってもよいし、自動ボタン機能やオート連打機能が有効化されないものであってもよい。また、図 2 7 4 までを参照しつつ上述した各受付期間についてはこれらを必ずしも備えないようにしてもよいし、備えるようにしてもよい。すなわち、以下に説明する明細書中に記載される各構成については、上記「構成 1－E」～「構成 2 7－E」のいずれか 1 つに対してさらなる作用効果を得たいときにそれに対応する構成だけを任意に選別して採用可能である。

30

【4 8 5 4】

はじめに、まず、図 2 7 8～図 2 9 5 を参照して、複数の受付期間のうち、第 1 F 受付期間、第 2 F 受付期間、第 3 F 受付期間、第 4 F 受付期間、及び第 5 F 受付期間について説明することとする。なお、図 2 7 7 までを参照しつつ上述した各受付期間については、第 1 F 受付期間、第 2 F 受付期間、第 3 F 受付期間、第 4 F 受付期間、及び第 5 F 受付期間とは別の受付期間として用意されているものであってもよいし、第 1 F 受付期間、第 2 F 受付期間、第 3 F 受付期間、第 4 F 受付期間、及び第 5 F 受付期間のうちのいずれかとして実現されるものであってもよい。また、以下に説明する各発明を実現する上では、以下に説明する各構成のうちの必要な構成だけを備えるだけでよく、図 2 7 7 までを参照しつつ上述した各受付期間についてはこれらを必ずしも備えないようにしてもよい。

40

【4 8 5 5】

50

図 2 7 8 は、上記発生条件として「条件 1 F」が満たされて第 1 F 受付期間が発生して遊技者による操作が行われたときの演出内容についてその一例を示すタイムチャートである。図 2 7 9 は、第 1 F 受付期間が発生して遊技者による操作が行われなかったときの演出内容についてその一例を示すタイムチャートである。図 2 8 1 は、第 1 F 受付期間が発生するときの演出例を示す図である。

【 4 8 5 6 】

いま、特定遊技状態（例えば、非確変・非時短である通常遊技状態）において始動条件が成立（保留消化）されて、変動パターン判定が行われた結果として「第 1 F 変動パターン」が選択されたとすると、上記周辺制御 M P U 1 5 1 1 a では、まず、該第 1 F 変動パターンに対応する演出判定（予告演出判定など）を行う。そしてこの後、装飾図柄 S Z の変動演出（第 1 F 変動パターンに応じた演出描写や、第 1 F 変動パターンに応じた B G M 再生（非リーチ時の通常 B G M 再生など）の音出力など）を開始させ、該変動演出の実行期間内で、予告演出判定の結果に応じた演出（予告演出）を、上記選択した「第 1 F 変動パターン」これ自体の演出に対して付加的に実行させることとなる。

【 4 8 5 7 】

図 2 7 8（a）に示されるように、「第 1 F 変動パターン」にかかる変動演出の実行期間内では、装飾図柄 S Z の変動演出が開始されてから第 1 F 時間が経過したタイミング t e 2 が到来したことに基づいて（「条件 1 F」が満たされたことに基づいて）、「第 1 F 受付後変化（第 1 F 受付後表示 U A，U B や、第 1 F 受付後音出力など）に関しての受け」が許容される上記第 1 F 受付期間（有効期間）を発生可能としている（図 2 8 1（b）に示される状況）。

【 4 8 5 8 】

ここで、この実施の形態にかかる第 1 F 受付期間にあって、第 1 F 操作部 A（ここでは、刀装飾体 5 0 0 1）は、当該第 1 F 受付期間が終了されるまでの間に 1 回の操作受付だけが許容可能とされ、第 1 F 操作部 B（ここでは、操作ボタン 4 1 0）は、当該第 1 F 受付期間が終了されるまでの間に複数回の操作受付が許容可能とされるものとなっている（複数操作許容期間）。

【 4 8 5 9 】

すなわち上述の通り、このような第 1 F 受付期間（複数操作許容期間）では、例えば、複数回の操作が許容される第 1 F 操作部 B（ここでは、操作ボタン 4 1 0）に対する操作を開始したものの、なかなか最終の結果表示が現れないことに遊技者が不安感を覚えて、当該第 1 F 受付期間（複数操作許容期間）の途中で、「第 1 F 操作部 B（ここでは、操作ボタン 4 1 0）に対する操作」から「第 1 F 操作部 A（ここでは、刀装飾体 5 0 0 1）に対する操作」へと切り替えて演出を進展させようとする場合が生じることが想定されるものとなっている。

【 4 8 6 0 】

この点、パチンコ機 1 では、このような第 1 F 受付期間を発生させる場合、まず、遊技者に対して操作機会が付与されること（第 1 F 受付期間が発生すること）を示唆する前兆演出表示を実行可能としている。

【 4 8 6 1 】

より具体的には、この演出例にかかるパチンコ機 1 では、第 1 F 受付期間が発生するよりも前のタイミング t e 1 が到来すると、図 2 7 8（d）、図 2 7 9（d）、及び図 2 8 1（a）に示されるように、上記前兆演出表示として「第 1 F 前兆演出表示 Z F D」が実行開始される。この「第 1 F 前兆演出表示 Z F D」は、図 2 7 8（d）、図 2 7 9（d）、及び図 2 8 1（a），（b）に示されるように、第 1 F 操作関連表示 A，B が表示されるタイミングの前後に跨るように表示される。

【 4 8 6 2 】

すなわち、この演出例では、第 1 F 受付期間が発生する場合は、図 2 7 8、図 2 7 9、及び図 2 8 1（b），（c）などに示されるように、第 1 F 操作部 A（ここでは、刀装飾体 5 0 0 1）に対する操作受付が許容される状態になるか、または該操作受付が許容され

10

20

30

40

50

ている状態にあるときにしか出現し得ない「第1 F 操作関連表示 A (刀装飾画像 S Y G)」と、第1 F 操作部 B (ここでは、操作ボタン 4 1 0) に対する操作受付が許容される状態になるか、または該操作受付が許容されている状態にあるときにしか出現し得ない「第1 F 操作関連表示 B (ボタン摸画像 B M G)」とをそれぞれ表示するものとなっている。なお、この演出例では、第1 F 受付期間が発生するタイミングと、「第1 F 操作関連表示 A (刀装飾画像 S Y G)」及び「第1 F 操作関連表示 B (ボタン摸画像 B M G)」がそれぞれ表示されるタイミングとを同じにしているが、必ずしも同じにしなくてもよい。例えば、「第1 F 操作関連表示 A (刀装飾画像 S Y G)」及び「第1 F 操作関連表示 B (ボタン摸画像 B M G)」を、第1 F 前兆演出表示 Z F D が表示されるタイミングよりも後であり且つ第1 F 受付期間が発生するタイミングよりも前に表示開始するようにして該タイミングを跨ぐかたちで表示するようにしてもよい。若しくは、「第1 F 操作関連表示 A (刀装飾画像 S Y G)」及び「第1 F 操作関連表示 B (ボタン摸画像 B M G)」を、第1 F 受付期間が発生するタイミングに遅れるかたちで表示開始するようにしてもよい。

【4 8 6 3】

なお、この例にかかる「第1 F 操作関連表示 A (刀装飾画像 S Y G)」及び「第1 F 操作関連表示 B (ボタン摸画像 B M G)」は、「第1 F 操作部 A (ここでは、刀装飾体 5 0 0 1) を摸した表示 (摸画像表示)」及び「第1 F 操作部 B (ここでは、操作ボタン 4 1 0) を摸した表示 (摸画像表示)」としてそれぞれ表示されるものとなっているが、その表示内容については必ずしもこれに限られない。

【4 8 6 4】

この点、図 2 8 1 (b) に示されるように、「第1 F 操作関連表示 A (刀装飾画像 S Y G)」及び「第1 F 操作関連表示 B (ボタン摸画像 B M G)」は、「第1 F 前兆演出表示 Z F D」が表示されているなかで該「第1 F 前兆演出表示 Z F D」の背後側に重なって見えるように表示開始される。

【4 8 6 5】

また、「第1 F 操作関連表示 A (刀装飾画像 S Y G)」及び「第1 F 操作関連表示 B (ボタン摸画像 B M G)」は、周期的変化が現れうる画像表示として表示されるものとなっている。すなわち上述の通り、第1 F 受付期間では、遊技者による操作受付が許容されうる操作部として、1 回の操作受付だけが許容可能とされる「第1 F 操作部 A (ここでは、刀装飾体 5 0 0 1)」と、複数回の操作受付が許容可能とされる「第1 F 操作部 B (ここでは、操作ボタン 4 1 0)」とが少なくとも用意されている。

【4 8 6 6】

そして、「第1 F 操作関連表示 A (刀装飾画像 S Y G)」については、「第1 F 操作部 A (ここでは、刀装飾体 5 0 0 1) の操作受け部を摸した部分 (刀装飾画像 S Y G)」が図 2 8 0 (A) に示される態様で表示された後、図 2 8 0 (B) ~ (D) に示される各態様で順次表示される」といった動画を 1 つの周期的変化とするとき、該周期的変化が予め定められた周期 1 F 時間 A を要するかたちで繰り返し現れるようになっている。

【4 8 6 7】

また、「第1 F 操作関連表示 B (ボタン摸画像 B M G)」については、「第1 F 操作部 B (ここでは、操作ボタン 4 1 0) の操作受け部を摸した部分 (ボタン摸画像 B M G)」が図 2 8 0 (a) に示される態様で表示された後、図 2 8 0 (b) ~ (d) に示される各態様で順次表示される」といった動画を 1 つの周期的変化とするとき、該周期的変化が予め定められた周期 1 F 時間 B を要するかたちで繰り返し現れるようになっている。

【4 8 6 8】

これらの構成によれば、第1 F 受付期間では、図 2 8 0 及び図 2 8 1 に併せて示されるように、「第1 F 操作部 A (ここでは、刀装飾体 5 0 0 1)」や、「第1 F 操作部 B (ここでは、操作ボタン 4 1 0)」などにおける各「操作受け部」がその可動範囲を上下に移動する描写として現れるようになる。この例では、周期 1 F 時間 A と周期 1 F 時間 B とを同じ時間として例示しているが、互いに異なる時間にするようにしてもよい。ただし、後述の第 3 F 受付期間で表示される「周期 3 F 時間 A」よりも長い時間として設定されてい

10

20

30

40

50

ることから、第1 F 受付期間では、第3 F 受付期間と比べて「操作受け部」がその可動範囲を上下にゆっくりと移動する様子が描写されることとなる。

【4869】

なお、「第1 F 操作関連表示 A (刀装飾画像 S Y G)」及び「第1 F 操作関連表示 B (ボタン摸画像 B M G)」を、第1 F 受付期間が発生するタイミング t_{e2} よりも前に表示開始させる場合、その周期的変化については、第1 F 受付期間が発生するタイミング t_{e2} を待ってから開始されるようにすることが望ましい。すなわちこの場合、「第1 F 操作関連表示 A (刀装飾画像 S Y G)」及び「第1 F 操作関連表示 B (ボタン摸画像 B M G)」は、タイミング t_{e2} が到来するまでの間は、図280 (A), (a) に示される態様をそれぞれ維持するかたちで表示されることとなる。

10

【4870】

そしてこの例では、「第1 F 操作関連表示 A (刀装飾画像 S Y G)」及び「第1 F 操作関連表示 B (ボタン摸画像 B M G)」は、図281 (b) に示されるように、「第1 F 前兆演出表示 Z F D」が表示されているなかで該「第1 F 前兆演出表示 Z F D」の背後側に現れるかたちで表示開始され、その周期的変化を開始する。なお、第1 F 前兆演出表示 Z F D は、図281 (a), (b) に示されるように、時間経過とともにその表示範囲が縮小されるようになっている。したがって、「第1 F 操作関連表示 A (刀装飾画像 S Y G)」及び「第1 F 操作関連表示 B (ボタン摸画像 B M G)」は、こうした態様で第1 F 前兆演出表示 Z F D が表示されているなかで表示を開始することとなる。

【4871】

20

そして、第1 F 前兆演出表示 Z F D の表示範囲がこうして縮小していった結果、該第1 F 前兆演出表示 Z F D が非表示にされると、図281 (c) に示されるように、「第1 F 操作関連表示 A (刀装飾画像 S Y G)」及び「第1 F 操作関連表示 B (ボタン摸画像 B M G)」は、その視認性が良好とされるようになる。図281 (c) に示される状況は、操作演出に関する説明画面 (敵を100体倒せ) として機能するようになっており、これが終了すると、図281 (d) に示される演出性が現れるようになる。なお、「第1 F 操作関連表示 A (刀装飾画像 S Y G)」及び「第1 F 操作関連表示 B (ボタン摸画像 B M G)」は、遊技者による操作受付がなされない限り、図279 (e), (f) に示されるように、上述した各々の周期的変化 (周期1 F 時間 A、周期1 F 時間 B) をそれぞれ進展し続けることとなる。

30

【4872】

この点、図278 及び図281 に示した例では、第1 F 受付期間内のタイミング t_{e2} A (図281 (e) に示されるタイミング) において、「第1 F 操作部 B (ここでは、操作ボタン410)」に対して1回目の操作受付 (受付期間を終了させない操作受付) がなされた場合を想定している。なおこの例では、操作検出信号の立ち下がり基準として操作受付がなされるようになっているが、これに限られず、「操作検出信号に基づく操作受付」については他の手法によって実現するようにしてもよい。

【4873】

すなわち、この実施の形態にかかる第1 F 受付期間では、「敵を100体倒せるか否か」によって大当りが得られている期待度が高いか低いかが表示唆されうるものとなっており、操作受付が複数回にわたって許容される「第1 F 操作部 B (ここでは、操作ボタン410)」に対して操作が行われると、該操作が行われる都度、敵の残存数が減少する可能性があるように演出が進展しうるものとなっている。

40

【4874】

この例では、第1 F 受付期間内のタイミング t_{e2} A (図281 (e) に示されるタイミング) において、「第1 F 操作部 B (ここでは、操作ボタン410)」に対して1回目の操作受付がなされた場合は、図278 (i), (k) 及び図281 (e) に示されるように、第1 F 受付後表示 U B 1 として「残り75体」が表示されるとともに、第1 F 受付後出力音 B が可聴出力されるようになっている。ただし、このような「第1 F 受付後変化 B」については、後述の2回目以降の操作の場合も含めて、これらの演出変化 (第1 F 受

50

付後表示、第1 F 受付後出力音)とは異なる演出変化(例えば、演出ランプの発光態様を変化させる演出変化など)をさらに行うようにしてもよい。若しくは、このような「第1 F 受付後変化B」については、必ずしも複数の演出要素で実行しなくてもよく、上述した演出要素のいずれか1つ(例えば、演出ランプの発光態様を変化させる演出変化)のみによって実現されるものであってもよい。

【4875】

また、「第1 F 操作部B(ここでは、操作ボタン410)」に対する1回目の操作受付に応じた「第1 F 受付後変化B」のうち、第1 F 受付後出力音Bの実行時間は、当該受付期間として設定されている時間よりも短くされているのに対し、第1 F 受付後表示UB1の実行時間は、当該受付期間として設定されている時間よりも長くされている。したがって、「第1 F 操作部B(ここでは、操作ボタン410)」に対する2回目以降の操作受付は、それ以前に行われた「第1 F 操作部B(ここでは、操作ボタン410)」に対する操作に応じた第1 F 受付後表示UBが表示されているなかで行われることとなる。

【4876】

そしてこの例では、第1 F 受付期間内のタイミングte2B(図281(f)に示されるタイミング)において、「第1 F 操作部B(ここでは、操作ボタン410)」に対して2回目の操作が行われた場合を想定している。該2回目の操作が行われると、図278(i),(k)及び図281(f)に示されるように、第1 F 受付後表示UB2として「残り65体」が表示されるとともに、第1 F 受付後出力音Bが可聴出力されるようになっている。なおここでは、「第1 F 操作部B(ここでは、操作ボタン410)」に対して1回目の操作があったときと、「第1 F 操作部B(ここでは、操作ボタン410)」に対して2回目以降の操作があったときとで、第1 F 受付後出力音Bとして同じ音を出力するようにしているが、異なる音として出力するようにしてもよい。

【4877】

そしてこの例では、第1 F 受付期間内のタイミングte2C(図281(g)に示されるタイミング)において、「第1 F 操作部B(ここでは、操作ボタン410)」に対して3回目の操作が行われた場合を想定している。ただし、該3回目の操作が行われたときには、図278(i),(k)及び図281(g)に示されるように、第1 F 受付後表示UBとして新たな表示(態様)が現れたり、第1 F 受付後出力音Bとして何らかの音が新たに可聴出力されたりすることはないようになっている。

【4878】

なおこの例では、第1 F 受付期間内で「第1 F 操作部B(ここでは、操作ボタン410)」に対して予め定められた回数分(ここでは、3回目)の操作が行われた場合に「第1 F 受付後表示UBとして新たな表示が現れたり、第1 F 受付後出力音Bとして何らかの音が新たに可聴出力されたり」することがないようにしたが、これに代えて、第1 F 受付期間内で「第1 F 操作部B(ここでは、操作ボタン410)」に対して操作が行われたときに判定を行うこととし、該判定の結果に基づいて、第1 F 受付後表示UBとして新たな表示を行わないようにしたり、第1 F 受付後出力音Bとして何らの音も可聴出力させないようにしたりしてもよい。要は、こうした事象(第1 F 受付期間内で「第1 F 操作部B(ここでは、操作ボタン410)」に対して操作を行ったにもかかわらず、第1 F 受付後表示UBとして新たな表示が現れたり、第1 F 受付後出力音Bとして何らかの音が新たに可聴出力されたりすることがない)については予め定められた条件が満たされたときに生じるようになっていけばよい。

【4879】

ただし上述の通り、このように第1 F 受付期間内で「第1 F 操作部B(ここでは、操作ボタン410)」に対して操作を行ったにもかかわらず該操作に応じた受付後表示や受付後出力音が現れない(操作に応じた表示上の変化及び音出力が無し)ようなことがあると、遊技者としては、「第1 F 操作部B(ここでは、操作ボタン410)」をこのまま操作し続けるだけで大丈夫なのだろうか」といった不安感を覚えることとなる。そして、このような不安感は、当該第1 F 受付期間としての残り時間が少なくなるほど次第に強くなっ

ていくと考えられる。

【4880】

この点、図278及び図281に示される演出例では、「第1F操作部B（ここでは、操作ボタン410）」に対する複数回の操作によって演出進展を狙う「当初の遊技戦略（タイミングte2A～te2C）」を遊技者が諦めて、1回の操作だけで最終の演出結果を出現させることが可能な「第1F操作部A（ここでは、刀装飾体5001）」側への操作によって演出進展を狙う「新たな遊技戦略」に切り替えた場合を想定したものとなっている。

【4881】

すなわちこの例では、図278（a），（h），（i）に示されるように、「第1F操作部B（ここでは、操作ボタン410）」に対する操作受付に応じた第1F受付後表示UB（ここでは「残り65体」）が表示されている状況にあるなかで、第1F受付期間内のタイミングte2D（図281（h）に示されるタイミング）において、「第1F操作部A（ここでは、刀装飾体5001）」に対して操作が行われた場合を想定している。

【4882】

このパチンコ機1では、第1F受付期間内のタイミングte2D（図281（h）に示されるタイミング）において「第1F操作部A（ここでは、刀装飾体5001）」に対して操作が行われると、第1F受付後変化Aが生じる。例えば、第1F受付後変化Aの1つとして、まず、該操作に基づいて当該第1F受付期間が終了される（図278（a），（c）を参照）。また、図278（h），（k）及び図281（h）に示されるように、「第1F操作部A（ここでは、刀装飾体5001）」に対する操作に応じた「第1F受付後出力音A」が可聴出力されるとともに、「第1F操作部A（ここでは、刀装飾体5001）」に対応する「第1F操作関連表示A（刀装飾画像SYG）」を視認し難くする「第1Fエフェクト表示EF」が表示される。

【4883】

ここで、該「第1F操作部A（ここでは、刀装飾体5001）」に対して操作が行われたときの「第1F受付後出力音A」については、上述の「第1F受付後出力音B」とは異なる音として可聴出力されるものとなっている。また、該第1F受付期間において「第1F操作部A（ここでは、刀装飾体5001）」に対して操作が行われた場合は、上記第1Fエフェクト表示EFとして常に同じ態様（大当たりなどの特典が付与される期待度を示唆しない、図281（h）を参照）が表示されるようになっている。

【4884】

この点、この演出例にかかる第1Fエフェクト表示EFは、図281（h）に示されるように、「第1F操作関連表示A（刀装飾画像SYG）」、「第1F操作関連表示B（ボタン摸画像BMG）」、及び第1F受付後表示UBがいずれも非表示の状態にされていない状況にあるなかで表示開始されるものとなっており、且つ操作した側の「第1F操作部A（ここでは、刀装飾体5001）」に対応する「第1F操作関連表示A（刀装飾画像SYG）」に対してその前方から重なってみえるように表示されるだけでなく、操作していない側の「第1F操作部B（ここでは、操作ボタン410）」に対応する「第1F操作関連表示B（ボタン摸画像BMG）」に対してもその前方から重なってみえるように表示されるものとなっている。

【4885】

すなわちこの場合、「第1F操作関連表示A（刀装飾画像SYG）」及び「第1F操作関連表示B（ボタン摸画像BMG）」のいずれもが、「第1F操作部A（ここでは、刀装飾体5001）」を操作したことに応じた第1Fエフェクト表示EFによって視認し難くされることとなる。これに対し、第1F受付期間において「第1F操作部B（ここでは、操作ボタン410）」に対する操作が行われたときはこれに基づいて「第1F操作関連表示B（ボタン摸画像BMG）」を視認し難くするエフェクト表示EFが表示されることはない。また、第1F受付期間では、「第1F操作部B（ここでは、操作ボタン410）」に対する操作に応じた「第1F受付後表示UB」についても、図281（e）～（g）に

10

20

30

40

50

示されるように、「第1F操作関連表示A（刀装飾画像SYG）」や「第1F操作関連表示B（ボタン摸画像BMG）」の前方側に重なって表示されることはない。

【4886】

したがって、第1F受付期間では、「第1F操作部A（ここでは、刀装飾体5001）」を操作したときにはこれを契機として「第1F操作関連表示A（刀装飾画像SYG）」及び「第1F操作関連表示B（ボタン摸画像BMG）」のいずれもが他の画像（第1Fエフェクト表示EF）によって視認し難くされるが、「第1F操作部B（ここでは、操作ボタン410）」を操作したときにはこれを契機として「第1F操作関連表示A（刀装飾画像SYG）」が視認し難くされたり「第1F操作関連表示B（ボタン摸画像BMG）」が視認し難くされたりすることはないようになっている。なおこの例では、「第1Fエフェクト表示EF」は、時間経過に応じて表示範囲が小さくなるように形態を変化させる。

10

【4887】

そしてこの後は、図278（h）や図281（i）などに示されるように、「第1Fエフェクト表示EF」が表示されているなかで、「第1F操作部A（ここでは、刀装飾体5001）」に対する操作に応じた第1F受付後表示UAを表示する。この例では、第1F受付後表示UAとして「装飾図柄が3つ揃いの態様」が表示されているが、「装飾図柄が3つ揃いになっていない態様」で表示される場合もあるようにしてもよい。当該第1F受付後表示UAは、「第1Fエフェクト表示EF」に対してその背後側に表示されるようになっており、該「第1Fエフェクト表示EF」が非表示にされると視認性が向上するようになる。

20

【4888】

なおこの例では、「第1F受付後表示UA」については「第1Fエフェクト表示EF」が表示されているなかで表示開始されるようにし、これによって「第1Fエフェクト表示EF」を、「第1F受付後表示UB」が表示される期間と「第1F受付後表示UA」が表示される期間とに跨るように表示されることとした。これにより、「第1F受付後表示UB」の態様が変化するとき（図281（e），（f））にエフェクト表示が行われなことも相まって、異なる操作部に対する操作を起因とした演出性が現れていることを好適に示唆することが期待されうようになる。

【4889】

「第1F受付後表示UA」については、「第1Fエフェクト表示EF」が表示されるタイミングと同じタイミングで表示されるようにしてもよい。ただしこの場合も、「第1F受付後表示UA」は、「第1Fエフェクト表示EF」に対してその背後側に重なって見えるように表示されることとなり、該「第1Fエフェクト表示EF」が非表示にされると視認性が向上するようになる。

30

【4890】

また、この実施の形態にかかる第1F受付期間では、図278及び図281（e）～（g）に示されるように、「第1F操作部B（ここでは、操作ボタン410）」を操作したときにこれに基づいて「第1F操作関連表示A（刀装飾画像SYG）」や「第1F操作関連表示B（ボタン摸画像BMG）」においてそれまで現れていた周期的変化（図280を参照）を非表示（終了、中断、周期切り替えなど）にすることなく継続するものとなっている。すなわち、第1F受付期間では、「第1F操作関連表示A（刀装飾画像SYG）」や「第1F操作関連表示B（ボタン摸画像BMG）」における周期的変化は、「第1F操作部B（ここでは、操作ボタン410）」に対する操作受付（受付期間を終了させない操作受付）がなされる前後でその表示の態様に変化が生じることはなくそれらの周期的変化は継続したままである。したがって、「第1F操作部B（ここでは、操作ボタン410）」に対する操作受付（受付期間を終了させない操作受付）がなされた以降も、「第1F操作関連表示A（刀装飾画像SYG）」や「第1F操作関連表示B（ボタン摸画像BMG）」は、上述した各々の周期的変化（周期1F時間A、周期1F時間B）をそれぞれ進展し続けることとなる。

40

【4891】

50

これに対し、第1 F 受付期間では、図278及び図281(h), (i)に示されるように、「第1 F 操作部A (ここでは、刀装飾体5001)」を操作したときにはこれに基づいて「第1 F 操作関連表示A (刀装飾画像SYG)」や「第1 F 操作関連表示B (ボタン摸画像BMG)」における周期的変化を非表示にする。ここでは、「第1 F 操作関連表示A (刀装飾画像SYG)」及び「第1 F 操作関連表示B (ボタン摸画像BMG)」これ自体を非表示にすることで、それらの周期的変化を非表示にすることとしている。

【4892】

またこの例では、第1 F 受付期間が継続されている間、ゲージ画像GGが時間経過に応じて減少する描写を行うこととしているが、当該描写については必ずしも行わないようにしてもよい。

【4893】

また、第1 F 受付期間では、「第1 F 操作関連表示B (ボタン摸画像BMG)」として表示されており且つ複数回の操作受付が許容可能とされている「第1 F 操作部B (ここでは、操作ボタン410)」を操作(押圧)した状態に維持し続けたとしても、これによって操作受付が複数回なされる(所定時間毎に操作受付が自動的に繰り返しなされる)ことがない(オート連打機能が有効化されない)ようになっている(図278(b)を参照)。なおこの場合、第1 F 受付期間内において、「第1 F 操作関連表示B (ボタン摸画像BMG)」に対応する「第1 F 操作部B (ここでは、操作ボタン410)」に対して複数回の操作受付がなされるようにしたいのであれば、遊技者は、「第1 F 操作部B (ここでは、操作ボタン410)」を繰り返し操作(押圧)しなければならないことは言うまでもない。

【4894】

また、第1 F 受付期間とは、本来、図278(c)に示されるように、(受付期間を終了させる)操作受付がなかったときにはタイミングte3が到来するときまで継続され、タイミングte3が到来したことに基づいて終了されるものである。この点、第1 F 受付期間は、上述した自動ボタン機能が有効化されない受付期間として発生するものとなっている。したがって、図279に示されるように、第1 F 受付期間でタイミングte3が到来するときまで当該受付期間を終了させる操作受付がなされなかったときは、タイミングte3が到来したことに基づいて第1 F 受付期間が終了されるだけであり、「第1 F 操作部A (ここでは、刀装飾体5001)」に対して操作が行われたときに現れる第1 F 受付後変化Aと、「第1 F 操作部B (ここでは、操作ボタン410)」に対して操作が行われたときに現れる第1 F 受付後変化Bとのいずれも実行されることはない。

【4895】

なお、第1 F 受付期間の発生に際しては、操作受付が許容される状態にあること、または操作受付が許容される状態になることを示唆する第1 F 受付許容音として「許容音C」を可聴出力しうようになっている(図278及び図279を参照)。第1 F 受付期間では、当該「許容音C」が可聴出力されている間に、「第1 F 操作部A (ここでは、刀装飾体5001)」に対する操作と、「第1 F 操作部B (ここでは、操作ボタン410)」に対する操作とのいずれが行われたとしても、これを契機として当該「許容音C」を中断させることはない。ただし、第1 F 受付期間の発生に際しては、受付許容音は必ずしも可聴出力されないようにしてもよい。また、第1 F 前兆演出表示ZFDについても必ずしも実行されないようにしてもよい。また、当該第1 F 受付期間内において操作受付がなされたときも何らかの受付後変化を生じさせるものであればよく、例えば、第1 F 受付後表示や第1 F 受付後出力音についてもこれらを必ずしも実行しないようにしてもよい。

【4896】

ちなみに、「受付許容音」とは、前兆演出表示に対応して出力される音(前兆演出音)とは異なるものである。「前兆演出音」とは、前兆演出表示に対応して出力されるものであるから、通常、受付許容音に対して先行して出力されるものである。したがって、「前兆演出音」は、前兆演出表示としての態様に依じて当該出力音としての態様に変化するが、「受付許容音」は、前兆演出表示としての態様にかかわらず特定(一)の態様で出力さ

10

20

30

40

50

れうる。

【４８９７】

図２８２は、上記発生条件として「条件２Ｆ」が満たされて第２Ｆ受付期間が発生して遊技者による操作が行われたときの演出内容についてその一例を示すタイムチャートである。図２８３は、第２Ｆ受付期間が発生して遊技者による操作が行われなかったときの演出内容についてその一例を示すタイムチャートである。図２８５及び図２８６は、第２Ｆ受付期間が発生するときの演出例を示す図である。

【４８９８】

いま、特定遊技状態（例えば、非確変・非時短である通常遊技状態）において始動条件が成立（保留消化）されて、変動パターン判定が行われた結果として「第２Ｆ変動パターン」が選択されたとすると、上記周辺制御ＭＰＵ１５１１ａでは、まず、該第２Ｆ変動パターンに対応する演出判定（予告演出判定など）を行う。そしてこの後、装飾図柄ＳＺの変動演出（第２Ｆ変動パターンに応じた演出描写や、第２Ｆ変動パターンに応じたＢＧＭ再生（非リーチ時の通常ＢＧＭ再生など）の音出力など）を開始させ、該変動演出の実行期間内で、予告演出判定の結果に応じた演出（予告演出）を、上記選択した「第２Ｆ変動パターン」これ自体の演出に対して付加的に実行させることとなる。

【４８９９】

図２８２（ａ）に示されるように、「第２Ｆ変動パターン」にかかる変動演出の実行期間内では、装飾図柄ＳＺの変動演出が開始されてから第２Ｆ時間が経過したタイミングｔ_f２が到来したことに基づいて（「条件２Ｆ」が満たされたことに基づいて）、「第２Ｆ受付後変化（第２Ｆ受付後表示ＵＡ，ＵＢや、第２Ｆ受付後音出力など）に関しての受け」が許容される上記第２Ｆ受付期間（有効期間）を発生可能としている（図２８５（ｂ）に示される状況）。

【４９００】

ここで、この実施の形態にかかる第２Ｆ受付期間においても、上述した第１Ｆ受付期間（図２７８～図２８１を参照）と同様、第２Ｆ操作部Ａ（ここでは、刀装飾体５００１）は、当該第２Ｆ受付期間が終了されるまでの間に１回の操作受付だけが許容可能とされ、第２Ｆ操作部Ｂ（ここでは、操作ボタン４１０）は、当該第２Ｆ受付期間が終了されるまでの間に複数回の操作受付が許容可能とされるものとなっている（複数操作許容期間）。なおこの例では、第１Ｆ受付期間で用いられる「第１Ｆ操作部Ａ」と、第２Ｆ受付期間で用いられる「第２Ｆ操作部Ａ」とを同じ操作部（ここでは、刀装飾体５００１）としたが、互いに異なる操作部であってもよい。また、第１Ｆ受付期間で用いられる「第１Ｆ操作部Ｂ」と、第２Ｆ受付期間で用いられる「第２Ｆ操作部Ｂ」についても同じ操作部（ここでは、操作ボタン４１０）としたが、互いに異なる操作部であってもよい。

【４９０１】

すなわち、当該第２Ｆ受付期間（複数操作許容期間）も、上述した第１Ｆ受付期間と同様、例えば、複数回の操作が許容される第２Ｆ操作部Ｂ（ここでは、操作ボタン４１０）に対する操作を開始したものの、なかなか最終の結果表示が現れないことに遊技者が不安感を覚えて、当該第２Ｆ受付期間（複数操作許容期間）の途中で、「第２Ｆ操作部Ｂ（ここでは、操作ボタン４１０）に対する操作」から「第２Ｆ操作部Ａ（ここでは、刀装飾体５００１）に対する操作」へと切り替えて演出を進展させようとする場合が生じることが想定されるものとなっている。

【４９０２】

この点、パチンコ機１では、第２Ｆ受付期間を発生させる場合は、まず、遊技者に対して操作機会が付与されること（第２Ｆ受付期間が発生すること）を示唆する前兆演出表示を実行可能としている。

【４９０３】

より具体的には、この演出例にかかるパチンコ機１では、第２Ｆ受付期間が発生するよりも前のタイミングｔ_f１が到来すると、図２８２（ｄ）、図２８３（ｄ）、及び図２８５（ａ）に示されるように、上記前兆演出表示として「第２Ｆ前兆演出表示ＺＦＤ」が実

10

20

30

40

50

行開始される。この「第2F前兆演出表示ZFD」は、図282(d)、図283(d)、及び図285(a)、(b)などに示されるように、第2F操作関連表示A、Bが表示されるタイミングの前後に跨るように表示される。

【4904】

すなわち、この演出例では、第2F受付期間が発生する場合も、図282、図283、及び図285(b)、(c)などに示されるように、第2F操作部A(ここでは、刀装飾体5001)に対する操作受付が許容される状態になるか、または該操作受付が許容されている状態にあるときにしか出現し得ない「第2F操作関連表示A(刀装飾画像SYG)」と、第2F操作部B(ここでは、操作ボタン410)に対する操作受付が許容される状態になるか、または該操作受付が許容されている状態にあるときにしか出現し得ない「第2F操作関連表示B(ボタン摸画像BMG)」とをそれぞれ表示するものとなっている。10
なお、この演出例では、第2F受付期間が発生するタイミングと、「第2F操作関連表示A(刀装飾画像SYG)」及び「第2F操作関連表示B(ボタン摸画像BMG)」がそれぞれ表示されるタイミングとを同じにしているが、必ずしも同じにしなくてもよい。例えば、「第2F操作関連表示A(刀装飾画像SYG)」及び「第2F操作関連表示B(ボタン摸画像BMG)」を、第2F前兆演出表示ZFDが表示されるタイミングよりも後であり且つ第2F受付期間が発生するタイミングよりも前に表示開始するようにして該タイミングを跨ぐかたちで表示するようにしてもよい。若しくは、「第2F操作関連表示A(刀装飾画像SYG)」及び「第2F操作関連表示B(ボタン摸画像BMG)」を、第2F受付期間が発生するタイミングに遅れるかたちで表示開始するようにしてもよい。20

【4905】

なお、この例にかかる「第2F操作関連表示A(刀装飾画像SYG)」及び「第2F操作関連表示B(ボタン摸画像BMG)」は、「第2F操作部A(ここでは、刀装飾体5001)を摸した表示(摸画像表示)」及び「第2F操作部B(ここでは、操作ボタン410)を摸した表示(摸画像表示)」としてそれぞれ表示されるものとなっているが、その表示内容については必ずしもこれに限られない。

【4906】

この点、図285(b)に示されるように、「第2F操作関連表示A(刀装飾画像SYG)」及び「第2F操作関連表示B(ボタン摸画像BMG)」は、「第2F前兆演出表示ZFD」が表示されているなかで該「第2F前兆演出表示ZFD」の背後側に重なって見えるように表示開始される。30

【4907】

また、「第2F操作関連表示A(刀装飾画像SYG)」及び「第2F操作関連表示B(ボタン摸画像BMG)」は、周期的変化が現れうる画像表示として表示されるものとなっている。すなわち上述の通り、第2F受付期間では、遊技者による操作受付が許容される操作部として、1回の操作受付だけが許容可能とされる「第2F操作部A(ここでは、刀装飾体5001)」と、複数回の操作受付が許容可能とされる「第2F操作部B(ここでは、操作ボタン410)」とが少なくとも用意されている。

【4908】

そして、「第2F操作関連表示A(刀装飾画像SYG)」については、「第2F操作部A(ここでは、刀装飾体5001)の操作受け部を摸した部分(刀装飾画像SYG)」が図284(A)に示される態様で表示された後、図284(B)～(D)に示される各態様で順次表示される」といった動画を1つの周期的変化とするとき、該周期的変化が予め定められた周期2F時間Aを要するかたちで繰り返し現れるようになっている。40

【4909】

また、「第2F操作関連表示B(ボタン摸画像BMG)」については、「第2F操作部B(ここでは、操作ボタン410)の操作受け部を摸した部分(ボタン摸画像BMG)」が図284(a)に示される態様で表示された後、図284(b)～(d)に示される各態様で順次表示される」といった動画を1つの周期的変化とするとき、該周期的変化が予め定められた周期2F時間Bを要するかたちで繰り返し現れるようになっている。50

【4910】

これらの構成によれば、第2F受付期間では、図284～図286に併せて示されるように、「第2F操作部A（ここでは、刀装飾体5001）」や、「第2F操作部B（ここでは、操作ボタン410）」などにおける各「操作受け部」がその可動範囲を上下に移動する描写として現れるようになる。この例では、周期2F時間Aと周期2F時間Bとを同じ時間として例示しているが、互いに異なる時間にするようにしてもよい。ただし、後述の第3F受付期間で表示される「周期3F時間A」よりも長い時間として設定されていることから、第2F受付期間では、上述の第1F受付期間と同様、第3F受付期間と比べて「操作受け部」がその可動範囲を上下にゆっくりと移動する様子が描写されることとなる。周期2F時間Aや周期2F時間Bについては、周期1F時間Aや周期1F時間Bとそれぞれ同じ時間として設定するようにしてもよい。

10

【4911】

なお、「第2F操作関連表示A（刀装飾画像SYG）」及び「第2F操作関連表示B（ボタン摸画像BMG）」を、第2F受付期間が発生するタイミングtf2よりも前に表示開始させる場合、その周期的変化については、第2F受付期間が発生するタイミングtf2を待ってから開始させるようにすることが望ましい。すなわちこの場合、「第2F操作関連表示A（刀装飾画像SYG）」及び「第2F操作関連表示B（ボタン摸画像BMG）」は、タイミングtf2が到来するまでの間は、図284（A）、（a）に示される態様をそれぞれ維持するかたちで表示されることとなる。

20

【4912】

そしてこの例では、「第2F操作関連表示A（刀装飾画像SYG）」及び「第2F操作関連表示B（ボタン摸画像BMG）」は、図285（b）に示されるように、「第2F前兆演出表示ZFD」が表示されているなかで該「第2F前兆演出表示ZFD」の背後側に現れるかたちで表示開始され、その周期的変化を開始する。なお、第2F前兆演出表示ZEDは、図285（a）～（d）に示されるように、時間経過とともにその表示範囲が縮小されるようになっている。

【4913】

また、この例にかかる「第2F前兆演出表示ZFD」は、「第2F操作関連表示A（刀装飾画像SYG）」及び「第2F操作関連表示B（ボタン摸画像BMG）」に対し、それらの前方側に重なって見えるように表示される「態様ZFD-1」と、それらの後方側に重なって見えるように表示される「態様ZFD-2」との両方によって実行されるものとなっている。したがって、「第2F操作関連表示A（刀装飾画像SYG）」及び「第2F操作関連表示B（ボタン摸画像BMG）」は、「第2F前兆演出表示ZFD」のうち「態様ZFD-1」との関係ではその背後側に表示されるが、「第2F前兆演出表示ZFD」のうち「態様ZFD-2」との関係ではその前方側に表示されることとなる。なお、態様ZFD-2については必ずしも備えないようにしてもよい。

30

【4914】

すなわち、この例にかかる「第2F前兆演出表示ZFD」は、図282～図286などに示されるように、第2F受付期間が発生するタイミングtf2よりも前に表示開始されて、且つ当該第2F受付期間に対して設定されている設定時間が経過するタイミングtf3（遊技者による操作がないまま第2F受付期間が終了されるタイミングtf3）が到来した時点においても非表示の状態にされておらずその表示を継続しうるものとなっている。

40

【4915】

ただし、「第2F前兆演出表示ZFD」についてはその表示が開始されて以降、「態様ZFD-1」の表示面積の減少率を、「態様ZFD-2」のそれと比べて大きくするようにしている。これにより、当該「第2F前兆演出表示ZFD」の表示が（継続して）行われているなかでも「第2F操作関連表示A（刀装飾画像SYG）」及び「第2F操作関連表示B（ボタン摸画像BMG）」の視認性が次第に良好にされるようになる。なお、「態様ZFD-1」の表示面積の減少率は「100%」であってもよいし、「態様ZFD-2

50

」の表示面積の減少率は「0%」であってもよい。

【4916】

ところで、この実施の形態にかかる第2F受付期間では、図285及び図286に示されるように、BOSSキャラクタと対峙する「勇者YS」と「魔法使いMT」とが演出表示装置1600においてそれぞれ表示されるようになっており、「勇者YS」は「第2F操作部A（ここでは、刀装飾体5001）」に対する操作に応じて動作するキャラクタとして用いられ、「魔法使いMT」は「第2F操作部B（ここでは、操作ボタン410）」に対する操作に応じて動作するキャラクタとして用いられるようになっている。

【4917】

より具体的には、第2F受付期間内において「第2F操作部A（ここでは、刀装飾体5001）」に対する操作が行われると、「当該1回限りの操作受付に基づいて勇者YSがBOSSキャラクタを倒すことができるか否か」といった演出性が提供されるようになっており、その結果によって大当り期待度が高いか低いか（「100%」や「0%」であってもよい）が示唆されうる。

【4918】

これに対し、第2F受付期間内において「第2F操作部B（ここでは、操作ボタン410）」に対する操作が行われると、「BOSS戦から離脱（逃亡）することができるか否か」といった演出性が提供されるようになっている。すなわち、第2F受付期間内において「第2F操作部B（ここでは、操作ボタン410）」に対する操作が行われると、表示画面内の右下に表示されている魔力値（「魔」装飾表示に対して塗り潰された面積）が増大しうるようになっており、当該魔力値が満タンになると、魔法使いMTが魔法を唱えて当該BOSS戦からの離脱（逃亡）に成功する描写が行われる。そして、こうして離脱（逃亡）に成功したときには、成功しなかった場合と比べて大当り期待度が高い（「100%」であってもよい）ことが示唆されうるようになる。

【4919】

この演出例にかかる第2F受付期間では、その発生時点においては、「第2F操作関連表示A」、「第2F操作関連表示B」や、「勇者YS」、「魔法使いMT」、「BOSSキャラクタ」などが、「第2F前兆演出表示ZFD」により表現される霧によってそれらの大部分が覆われており、その全貌を認識することはできない状況（秘匿に近い状況）とされている。そして、このような「第2F前兆演出表示ZFD」により表現される霧は、当該第2F受付期間としての設定時間が経過されるタイミングtf3においてもその表示を継続するものであることは上述した通りである。

【4920】

ただしこれも上述したが、「第2F前兆演出表示ZFD」により表現される霧は、時間経過に応じてその表示面積を減少させるようになっており、第2F操作関連表示A」、「第2F操作関連表示B」や、「勇者YS」、「魔法使いMT」、「BOSSキャラクタ」などの視認性は次第に改善されることとなる。

【4921】

特に、この演出例では、「第2F前兆演出表示ZFD」により表現される霧には、上述した「態様ZFD-1」によって表現される霧と、上述した「態様ZFD-2」によって表現される霧とがある。この点、「態様ZFD-1」によって表現される霧の表示面積の減少率を、「態様ZFD-2」によって表現される霧の表示面積の減少率よりも大きくすることとしたことから、第2F受付期間では、「第2F前兆演出表示ZFD」により表現される霧を長い時間にわたって残すようにしつつも、「第2F操作関連表示A」、「第2F操作関連表示B」などの視認性についてはこれを好適に改善することができるようになる。

【4922】

この点、図282及び図285に示した例では、第2F受付期間内のタイミングtf2A（図285（c）に示されるタイミング）において、「第2F操作部B（ここでは、操作ボタン410）」に対して1回目の操作受付（受付期間を終了させない操作受付）がな

10

20

30

40

50

された場合を想定している。なおこの例でも、操作検出信号の立ち下がり基準として操作受付がなされるようになっているが、これに限られず、「操作検出信号に基づく操作受付」については他の手法によって実現するようにしてもよい。

【4923】

この例では、第2F受付期間内のタイミングセf2A（図285（c）に示されるタイミング）において、「第2F操作部B（ここでは、操作ボタン410）」に対して1回目の操作受付がなされた場合は、図282（i），（k）及び図285（c）に示されるように、第2F受付後変化Bの1つとして、「魔力値（「魔」装飾表示に対して塗り潰された面積）が増大（魔力値が「0」から「1」に変化）する描写」と、「魔法使いMTがMPを貯めている描写」とがそれぞれ行われるようになっている（第2F受付後表示UB1）。

10

【4924】

この例では、第2F受付期間内で「第2F操作部B（ここでは、操作ボタン410）」に対して操作が行われた場合は、これに応じた受付後出力音が可聴出力されることはないようにしている（図282（k）を参照）。すなわちこの場合、BOSSキャラクタに対して「魔法使いMT」が秘かにMPを貯める描写がなされることとなるが、遊技者としては、このような操作が複数回求められることに加えて、操作したときの手応え（演出性）が低いこともあり、「このような操作を続けても大丈夫なのか」といった不安感を煽ることができるようになる。

【4925】

20

ただし、第2F受付期間内で「第2F操作部B（ここでは、操作ボタン410）」に対して操作を行ったときの手応え（演出性）があまりにも低いようなことがあると、遊技興趣が低下してしまう懸念がある。そこで、この演出例では、第2F受付期間内で「第2F操作部B（ここでは、操作ボタン410）」に対して操作を行ったときの第2F受付後表示UB（「魔力値（「魔」装飾表示に対して塗り潰された面積）が増大する描写」や「魔法使いMTがMPを貯めている描写」など）については、上述した「第2F前兆演出表示ZFD」に対してその背後側に表示されることがないようにし、重なるときにはその前方側に表示されることとしている。なお、この演出例では、「第2F前兆演出表示ZFD」として「態様ZFD-1」及び「態様ZFD-2」があるが、それらのいずれに対してもその前方側に重なって見えるように第2F受付後表示UBが表示されるようにしている。このような構成によれば、受付後出力音が可聴出力されないことによって「このような操作を続けても大丈夫なのか」といった不安感を煽るようにしつつも、操作受付自体は適正になされている状況にあることを好適に示唆することができるようになる。

30

【4926】

なお、このような「第2F受付後変化B」については、後述の2回目以降の操作の場合も含めて、第2F受付後表示UBとは異なる演出変化（例えば、演出ランプの発光態様を変化させる演出変化など）をさらに行うようにしてもよい。若しくは、このような「第2F受付後変化B」については、必ずしも複数の演出要素で実行しなくてもよく、上述した演出要素のいずれか1つ（例えば、演出ランプの発光態様を変化させる演出変化）のみによって実現されるものであってもよい。

40

【4927】

また、「第2F操作部B（ここでは、操作ボタン410）」に対する操作受付に応じた「第2F受付後表示UB」の実行時間は、当該受付期間として設定されている時間よりも長くされている。したがって、「第2F操作部B（ここでは、操作ボタン410）」に対する2回目以降の操作受付は、それ以前に行われた「第2F操作部B（ここでは、操作ボタン410）」に対する操作に応じた第2F受付後表示UBが表示されているなかで行われることとなる。

【4928】

そしてこの例では、図282に示されるように、第2F受付期間内のタイミングセf2B（図285（d）に示されるタイミング）において、「第2F操作部B（ここでは、操

50

作ボタン４１０）」に対して２回目の操作が行われた場合を想定している。該２回目の操作が行われると、図２８２（ｉ），（ｋ）及び図２８５（ｄ）に示されるように、第２Ｆ受付後変化Ｂの１つとして、「魔力値（「魔」装飾表示に対して塗り潰された面積）が増大（魔力値が「１」から「２」に変化）する描写」と、「魔法使いＭＴがＭＰをさらに貯めている描写」とがそれぞれ行われるようになっている（第２Ｆ受付後表示ＵＢ２）。ただしこの際、受付後出力音が可聴出力されないことは上述した通りである（図２８２（ｋ）を参照）。

【４９２９】

そしてこの例では、第２Ｆ受付期間内のタイミングｔｆ２Ｃ（図２８６（ｅ）に示されるタイミング）において、「第２Ｆ操作部Ｂ（ここでは、操作ボタン４１０）」に対して３回目の操作が行われた場合を想定している。ただし、該３回目の操作が行われたときには、図２８２（ｉ），（ｋ）及び図２８６（ｅ）に示されるように、受付後出力音が可聴出力されないことはもとより、第２Ｆ受付後表示ＵＢとして新たな表示（態様）が現れることもないようになっている。

【４９３０】

なおこの例では、第２Ｆ受付期間内で「第２Ｆ操作部Ｂ（ここでは、操作ボタン４１０）」に対して予め定められた回数分（ここでは、３回目）の操作が行われた場合に「第２Ｆ受付後表示ＵＢとして新たな表示が現れることがない」ようにしたが、これに代えて、第２Ｆ受付期間内で「第２Ｆ操作部Ｂ（ここでは、操作ボタン４１０）」に対して操作が行われたときに判定を行うこととし、該判定の結果に基づいて、第２Ｆ受付後表示ＵＢとして新たな表示を行わないようにしてもよい。要は、こうした事象（第２Ｆ受付期間内で「第２Ｆ操作部Ｂ（ここでは、操作ボタン４１０）」に対して操作を行ったにもかかわらず、第２Ｆ受付後表示ＵＢとして新たな表示が現れない）については予め定められた条件が満たされたときに生じるようになっていればよい。

【４９３１】

ただし上述の通り、第２Ｆ受付期間においても「第２Ｆ操作部Ｂ（ここでは、操作ボタン４１０）」に対して操作を行ったにもかかわらず該操作に応じた受付後表示や受付後出力音が現れない（操作に応じた表示上の変化及び音出力が無し）ようなことがあると、遊技者としては、「第２Ｆ操作部Ｂ（ここでは、操作ボタン４１０）」をこのまま操作し続けるだけで大丈夫なのだろうか」といった不安感を覚えることとなる。そして、このような不安感は、当該第２Ｆ受付期間としての残り時間が少なくなるほど次第に強くなっていくと考えられる。特に、第２Ｆ受付期間では、「第２Ｆ操作部Ｂ（ここでは、操作ボタン４１０）」に対して操作が行われた場合、第２Ｆ受付後表示ＵＢが表示されることはあっても、受付後出力音が可聴出力されることはないようになっていることから、このような不安感を覚えることは尚更である。

【４９３２】

この点、図２８２、図２８５及び図２８６に示される演出例では、「第２Ｆ操作部Ｂ（ここでは、操作ボタン４１０）」に対する複数回の操作によって演出進展を狙う「当初の遊技戦略（タイミングｔｆ２Ａ～ｔｆ２Ｃ）」を遊技者が諦めて、１回の操作だけで最終の演出結果を出現させることが可能な「第２Ｆ操作部Ａ（ここでは、刀装飾体５００１）」側への操作によって演出進展を狙う「新たな遊技戦略」に切り替えた場合を想定したものとなっている。

【４９３３】

すなわちこの例では、図２８２（ａ），（ｈ），（ｉ）に示されるように、「第２Ｆ操作部Ｂ（ここでは、操作ボタン４１０）」に対する操作受付に応じた第２Ｆ受付後表示ＵＢ２（ここでは、魔力値が「２」にされている描写や、魔法使いＭＴがＭＰをさらに貯めている描写など）が表示されている状況にあるなかで、第２Ｆ受付期間内のタイミングｔｆ２Ｄにおいて、「第２Ｆ操作部Ａ（ここでは、刀装飾体５００１）」に対して操作が行われた場合を想定している。

【４９３４】

10

20

30

40

50

このパチンコ機 1 では、第 2 F 受付期間内のタイミング t f 2 D において「第 2 F 操作部 A（ここでは、刀装飾体 5 0 0 1）」に対して操作が行われると、第 2 F 受付後変化 A が生じる。例えば、第 2 F 受付後変化 A の 1 つとして、まず、該操作に基づいて当該第 2 F 受付期間が終了される（図 2 8 2（a），（c）を参照）。また、図 2 8 2（h），（k）及び図 2 8 6（f），（i）に示されるように、「第 2 F 操作部 A（ここでは、刀装飾体 5 0 0 1）」に対する操作に応じた「第 2 F 受付後出力音 A」が可聴出力されるとともに、「第 2 F 操作部 A（ここでは、刀装飾体 5 0 0 1）」に対応する「第 2 F 操作関連表示 A（刀装飾画像 S Y G）」を視認し難くする「第 2 F エフェクト表示 E F」が表示され、さらには第 2 F 受付後表示 U A が表示される。

【4 9 3 5】

この点、この演出例にかかる第 2 F エフェクト表示 E F は、図 2 8 6（f），（i）に示されるように、「第 2 F 操作関連表示 A（刀装飾画像 S Y G）」、「第 2 F 操作関連表示 B（ボタン摸画像 B M G）」、及び「第 2 F 前兆演出表示 Z F D」がいずれも非表示の状態にされていない状況にあるなかで表示開始されるものとなっており、且つ操作した側の「第 2 F 操作部 A（ここでは、刀装飾体 5 0 0 1）」に対応する「第 2 F 操作関連表示 A（刀装飾画像 S Y G）」に対してその前方から重なって見えるように表示されるようになっている。

【4 9 3 6】

なお、第 2 F 受付期間内において「第 2 F 操作部 B（ここでは、操作ボタン 4 1 0）」に対する操作が行われたときはこれに基づいて「第 2 F 操作関連表示 B（ボタン摸画像 B M G）」を視認し難くするエフェクト表示 E F が表示されることはない。

【4 9 3 7】

また、第 2 F 受付期間内での「第 2 F 操作部 A（ここでは、刀装飾体 5 0 0 1）」に対する操作受付に応じた「第 2 F 受付後表示 U A」としては、相対的に期待度（大当たりが得られている割合）が高い態様 U A - 1（図 2 8 6（f）～（h））が現れる場合と、該態様よりも期待度（大当たりが得られている割合）が低い態様 U A - 2（図 2 8 6（i）～（k））が現れる場合とがあるようになっている。また上述の通り、第 2 F 受付後表示 U A が表示されるときには、これに対応した「第 2 F 受付後出力音 A」も可聴出力されるが、該「第 2 F 受付後出力音 A」についても期待度を示唆する態様で可聴出力されるようにしてもよい。

【4 9 3 8】

この点、「第 2 F 受付後表示 U A」として相対的に期待度が高い態様 U A - 1 が現れるときには、図 2 8 6（f）に示されるように、「第 2 F 受付後表示 U A」として相対的に期待度が低い態様 U A - 2 が現れるときとは異なる態様である「第 2 F エフェクト表示 E F - 1」を表示することとしている。

【4 9 3 9】

すなわち、「第 2 F 受付後表示 U A」として相対的に期待度が高い態様 U A - 1 が現れるときには、第 2 F エフェクト表示 E F として、第 1 態様 E F - 1（図 2 8 6（f）を参照）を表示するようになり、これによって「第 2 F 受付後表示 U A」として相対的に期待度が高い態様 U A - 1 が現れることを示唆することができるようになる。

【4 9 4 0】

これに対し、「第 2 F 受付後表示 U A」として相対的に期待度が低い態様 U A - 2 が現れるときには、図 2 8 6（i）～（k）に示されるように、「第 2 F 受付後表示 U A」として相対的に期待度が高い態様 U A - 1 が現れるときとは異なる態様で第 2 F エフェクト表示 E F を表示することとしている。

【4 9 4 1】

すなわち、「第 2 F 受付後表示 U A」として相対的に期待度が低い態様 U A - 2 が現れるときには、第 2 F エフェクト表示 E F として、第 2 態様 E F - 2（図 2 8 6（i）を参照）を表示するようになり、これによって「第 2 F 受付後表示 U A」として相対的に期待度が低い態様 U A - 2 が現れることを示唆することができるようになる。

10

20

30

40

50

【4942】

また、この実施の形態にかかる第2F受付期間では、「第2F操作関連表示A（刀装飾画像SYG）」及び「第2F操作関連表示B（ボタン摸画像BMG）」については、図282及び図286に示されるように、「第2F操作部A（ここでは、刀装飾体5001）」に対する操作に基づいてその周期的変化を非表示にする。ここでは、「第2F操作関連表示A（刀装飾画像SYG）」及び「第2F操作関連表示B（ボタン摸画像BMG）」自体をそれぞれ非表示にすることによってその周期的変化を非表示にすることとなる。

【4943】

また、この実施の形態にかかる第2F受付期間では、「第2F前兆演出表示ZFD」も、図282及び図286に示されるように、「第2F操作部A（ここでは、刀装飾体5001）」に対する操作に基づいて非表示の状態にされる。ただし、「第2F前兆演出表示ZFD」は、「第2F操作部B（ここでは、操作ボタン410）」に対する操作を契機として非表示の状態にされることはない。

【4944】

なおこの例では、操作受付がなされた直後の状況（第2Fエフェクト表示EFが表示されている状況）にあるときには（図286（f）,（i）を参照）、「第2F操作関連表示A（刀装飾画像SYG）」、「第2F操作関連表示B（ボタン摸画像BMG）」、及び「第2F前兆演出表示ZFD」は非表示の状態にされておらず、「第2F操作関連表示A（刀装飾画像SYG）」は、当該第2Fエフェクト表示EFの背後側に重なって見えるように表示されている。そしてこの後、こうした「第2F操作関連表示A（刀装飾画像SYG）」、「第2F操作関連表示B（ボタン摸画像BMG）」、及び「第2F前兆演出表示ZFD」を、「第2F操作部A（ここでは、刀装飾体5001）」に対する操作に基づいて非表示の状態にすることとしている（図286（g）,（j）を参照）。ただし、操作受付がなされた直後の状況にあるときからこれを非表示にするようにしてもよい。

【4945】

ここで、「第2F受付後表示UA」は、こうした「第2F操作関連表示A（刀装飾画像SYG）」や、「第2F操作関連表示B（ボタン摸画像BMG）」、「第2Fエフェクト表示EF」、「装飾図柄SZ」のいずれよりも背後側に表示されるようになっており、これによって該「第2F受付後表示UA」が表示された直後はこれが視認し難くされている（図286（f）,（i）を参照）。ただし、「第2F操作関連表示A（刀装飾画像SYG）」や、「第2F操作関連表示B（ボタン摸画像BMG）」、「第2Fエフェクト表示EF」などが非表示にされていくことによって「第2F受付後表示UA」の視認性は徐々に良好とされていくこととなる。また上述の通り、第2Fエフェクト表示EFが表示されているなかでもその態様を確認することによって、「第2F受付後表示UA」が期待度の高い態様UA-1と期待度の低い態様UA-2とのいずれで表示されているのかを認識し易いようにしている。

【4946】

そして、この演出例にかかる「第2F受付後表示UA」は、図286（h）,（k）に示されるように、期待度の態様UA-1, UA-2に応じて、その表示内容を進展させていくこととなる。

【4947】

その他、第2F受付期間では、図282に示されるように、その発生に際して、第2F受付許容音として「第1許容音A1」及び「第2許容音A2」のいずれかが（選択的に）可聴出力されうる。例えば、第2F受付期間の発生に際して、受付許容音として「第1許容音A1」が可聴出力されたときは、受付許容音として「第2許容音A2」が可聴出力されたときよりも大当りが得られている期待度（割合）が高いことが示唆されるように設定することが望ましい。

【4948】

この点、第2F受付期間では、図282（j）に示されるように、受付許容音として「第1許容音A1」及び「第2許容音A2」のいずれかが可聴出力されている間に操作受付

10

20

30

40

50

がなされる状況が発生しうようになっているが、「第2 F 操作部 B（ここでは、操作ボタン410）」に対する操作受付がなされたときにはこれを契機として、該「第1 許容音 A1」または「第2 許容音 A2」の可聴出力が中断されることはない（タイミング t f 2 A, t f 2 B, t f 2 C）。ただし、受付許容音として「第1 許容音 A1」及び「第2 許容音 A2」のいずれかが可聴出力されている間に「第2 F 操作部 A（ここでは、刀装飾体 5001）」に対する操作受付がなされたときにはこれを契機として、該「第1 許容音 A1」または「第2 許容音 A2」の可聴出力が中断されることとなる（タイミング t f 2 D）。

【4949】

また、第2 F 受付期間では、「第2 F 操作部 A（ここでは、刀装飾体 5001）」に対して操作が行われたことに基づいて、「第2 F 操作関連表示 A（刀装飾画像 S Y G）」及び「第2 F 操作関連表示 B（ボタン摸画像 B M G）」を非表示の状態にしたり、当該第2 F 受付期間を終了させたりすることとした。ただし、「第2 F 操作部 B（ここでは、操作ボタン410）」に対して操作が行われたときには、当該操作が何回行われたとしてもこれを契機として「第2 F 操作関連表示 A（刀装飾画像 S Y G）」及び「第2 F 操作関連表示 B（ボタン摸画像 B M G）」を非表示の状態にしたり、当該第2 F 受付期間を終了させたりすることはないようにしてもよい。

【4950】

例えば、第2 F 受付期間内で「第2 F 操作部 B（ここでは、操作ボタン410）」に対して操作を繰り返し行った結果として魔力値（「魔」装飾表示に対して塗り潰された面積）が増大まで貯まったときには、当該第2 F 受付期間が終了されるタイミング t f 3 が到来するまで待機し、該タイミング t f 3 が到来したことに基いて魔法をかけて離脱する演出を行うようにしてもよい。そしてこの場合、魔力値（「魔」装飾表示に対して塗り潰された面積）が増大まで貯まったとしても、タイミング t f 3 が到来するまでの間は「第2 F 操作部 A（ここでは、刀装飾体 5001）」に対する操作受付も許容されている状態にあるようにすれば、魔法をかけて離脱する演出が確定されているなかで B O S S キャラクタに対して一回限りの攻撃を行うか否かの選択を行うことができるようになることから、遊技興趣の向上を図ることができるようになる。ただしこの場合、「第2 F 操作部 A（ここでは、刀装飾体 5001）」に対する操作を行った場合はその演出結果にかかわらず魔法をかけて離脱する演出が行われることはなくなる。

【4951】

若しくは、第2 F 受付期間を発生させるのに先立って演出判定を行うこととし、該演出判定の結果として特別の判定結果が得られなかったときには、第2 F 受付期間内で「第2 F 操作部 B（ここでは、操作ボタン410）」に対して操作を何回行ったとしても魔力値（「魔」装飾表示に対して塗り潰された面積）が増大まで貯まることがない（受付期間が終了されない）ことが予め定められている演出として実行されるようにしてもよい。なおこの場合、「第2 F 操作部 A（ここでは、刀装飾体 5001）」に対して操作を行ったときには、「第2 F 受付後表示 U A」として、相対的に期待度が低い態様 U A - 2 が必ず現れるようにしてもよいし、相対的に期待度が高い態様 U A - 1 が現れる可能性があるようにしてもよい。この点、「第2 F 操作部 A（ここでは、刀装飾体 5001）」に対して操作を行ったときには、相対的に期待度が高い態様 U A - 1 が現れる可能性があるようにすれば、「第2 F 操作部 B（ここでは、操作ボタン410）」に対して操作を何回行ったとしても魔力値を増大まで貯めることができなかつたときの遊技興趣の低下を好適に抑制することが期待されうる。

【4952】

また、この演出例では、第2 F 受付後表示 U B（魔力値が増大する描写や、魔法使い M T が M P を貯めている描写など）については、「第2 F 前兆演出表示 Z F D」だけでなく、「第2 F 受付後表示 U A」との関係でもその背後側に表示されることがなくその前方側に重なって見えるように表示されることとしている（図 286（f）,（g）などを参照）。この例では、「第2 F 受付後表示 U A」として態様 U A - 1 が表示されるときに、該

10

20

30

40

50

態様U A - 1を、第2 F 受付後表示U B（魔力値が増大する描写や、魔法使いM TがM Pを貯めている描写など）に対してその背後側に重なって見えるように表示することとしたが、「第2 F 受付後表示U A」として態様U A - 2が表示されるときにも、該態様U A - 2を、第2 F 受付後表示U B（魔力値が増大する描写や、魔法使いM TがM Pを貯めている描写など）に対してその背後側に重なって見えるように表示するようにしてもよい。

【4 9 5 3】

なお、この演出例では、第2 F 受付後表示U B（魔力値が増大する描写や、魔法使いM TがM Pを貯めている描写など）については、装飾図柄S Zとの関係でもその前方側に重なって見えるように表示することとしたが（図2 8 5（d）や、図2 8 6などを参照）、装飾図柄S Zとの関係ではその背後側に重なって見えるように表示するようにしてもよい。

【4 9 5 4】

また、この演出例では、第2 F 受付後表示U B（魔力値が増大する描写や、魔法使いM TがM Pを貯めている描写など）については、第2 F 受付期間で「第2 F 操作部A（ここでは、刀装飾体5 0 0 1）」に対する操作が行われたときにこれに基づいて非表示の状態にされることがないようにした。すなわちこの場合、図2 8 2（i）や図2 8 5などに示されるように、第2 F 受付後表示U B（魔力値が増大する描写や、魔法使いM TがM Pを貯めている描写など）は、「第2 F 操作部A（ここでは、刀装飾体5 0 0 1）」に対する操作に応じた「第2 F 受付後表示U A」や「第2 F エフェクト表示E F」が表示開始された時点でその表示を継続していることはもとより、「第2 F 操作関連表示A（刀装飾画像S Y G）」、「第2 F 操作関連表示B（ボタン摸画像B M G）」や、「第2 F エフェクト表示E F」が非表示にされた時点においてもその表示を継続しうることとなる。

【4 9 5 5】

ただしこの場合、第2 F 受付後表示U B（魔力値が増大する描写や、魔法使いM TがM Pを貯めている描写など）については、「第2 F 受付後表示U A」が表示されている期間中に非表示の状態にすることが必須ではないが望ましい。これにより、「第2 F 操作部B（ここでは、操作ボタン4 1 0）」に対する操作受付（魔法使いによる魔法）によっても演出進展させることが可能であることをアピールしつつも、実際には、「第2 F 操作部A（ここでは、刀装飾体5 0 0 1）」に対する操作受付によって演出進展した状態にあることを好適に示唆することが可能とされるようになる。

【4 9 5 6】

また、この実施の形態にかかる第2 F 受付期間では、図2 8 2、図2 8 5、及び図2 8 6などに示されるように、「第2 F 操作部B（ここでは、操作ボタン4 1 0）」を操作したときにこれに基づいて「第2 F 操作関連表示A（刀装飾画像S Y G）」や「第2 F 操作関連表示B（ボタン摸画像B M G）」においてそれまで現れていた周期的変化（図2 8 4を参照）を非表示（終了、中断、周期切り替えなど）にすることなく継続するものとなっている。すなわち、第2 F 受付期間では、「第2 F 操作関連表示A（刀装飾画像S Y G）」や「第2 F 操作関連表示B（ボタン摸画像B M G）」における周期的変化は、「第2 F 操作部B（ここでは、操作ボタン4 1 0）」に対する操作受付（受付期間を終了させない操作受付）がなされる前後でその表示の態様に変化が生じることはなくそれらの周期的変化は継続したままである。したがって、「第2 F 操作部B（ここでは、操作ボタン4 1 0）」に対する操作受付（受付期間を終了させない操作受付）がなされた以降も、「第2 F 操作関連表示A（刀装飾画像S Y G）」や「第2 F 操作関連表示B（ボタン摸画像B M G）」は、上述した各々の周期的変化（周期2 F 時間A、周期2 F 時間B）をそれぞれ進展し続けることとなる。

【4 9 5 7】

これに対し、第2 F 受付期間では、図2 8 2及び図2 8 6に示されるように、「第2 F 操作部A（ここでは、刀装飾体5 0 0 1）」を操作したときにはこれに基づいて「第2 F 操作関連表示A（刀装飾画像S Y G）」や「第2 F 操作関連表示B（ボタン摸画像B M G）」における周期的変化を非表示にする。ここでは、「第2 F 操作関連表示A（刀装飾画像S Y G）」及び「第2 F 操作関連表示B（ボタン摸画像B M G）」これ自体を非表示に

10

20

30

40

50

することで、それらの周期的変化を非表示にすることとしている。

【4958】

またこの例では、第2F受付期間が継続されている間、ゲージ画像GGが時間経過に応じて減少する描写を行うこととしているが、必ずしも行わないようにしてもよい。

【4959】

また、第2F受付期間では、「第2F操作関連表示B（ボタン摸画像BMG）」として表示されており且つ複数回の操作受付が許容可能とされている「第2F操作部B（ここでは、操作ボタン410）」を操作（押圧）した状態に維持し続けたとしても、これによって操作受付が複数回なされる（所定時間毎に操作受付が自動的に繰り返しなされる）ことがない（オート連打機能が有効化されない）ようになっている（図282（b）を参照）。なおこの場合、第2F受付期間内において、「第2F操作関連表示B（ボタン摸画像BMG）」に対応する「第2F操作部B（ここでは、操作ボタン410）」に対して複数回の操作受付がなされるようにしたいのであれば、遊技者は、「第2F操作部B（ここでは、操作ボタン410）」を繰り返し操作（押圧）しなければならないことは言うまでもない。

【4960】

また、第2F受付期間とは、本来、図282（c）に示されるように、（受付期間を終了させる）操作受付がなかったときにはタイミングtf3が到来するときまで継続され、タイミングtf3が到来したことに基づいて終了されるものである。この点、第2F受付期間は、上述した自動ボタン機能が有効化される受付期間として発生するものとなっている。より具体的には、図283に示されるように、第2F受付期間でタイミングtf3が到来するときまで当該受付期間を終了させる操作受付がなされなかったときは、当該受付期間内で「第2F操作部A（ここでは、刀装飾体5001）」に対して操作が行われたときと同じ受付後変化Aが、タイミングtf3が到来したことに基づいて生じうるようになっている。すなわちこの場合、第2F受付期間内で複数回操作が求められて、且ついわゆるオート連打機能も有効化されない「第2F操作部B（ここでは、操作ボタン410）」に対応する演出については、遊技者自らが操作しない限り楽しむことができないようになることから、緊張感を好適に維持することが期待されうる。

【4961】

なお、第2F受付期間において、「第2F操作部B（ここでは、操作ボタン410）」を操作したにもかかわらず当該第2F受付期間が終了せずにタイミングtf3が到来したときにも、当該受付期間内で「第2F操作部A（ここでは、刀装飾体5001）」に対して操作が行われたときと同じ受付後変化Aが、タイミングtf3が到来したことに基づいて生じることとなる。すなわちこの場合、第2F受付後表示UB（魔力値が増大する描写や、魔法使いMTがMPを貯めている描写など）が表示されているなかで、上述の自動ボタン機能が有効化されて受付後変化Aが生じることとなる。

【4962】

図287は、上記発生条件として「条件3F」が満たされて第3F受付期間が発生して遊技者による操作が行われたときの演出内容についてその一例を示すタイムチャートである。図288は、第3F受付期間が発生して遊技者による操作が行われなかったときの演出内容についてその一例を示すタイムチャートである。図290及び図291は、第3F受付期間が発生するときの演出例を示す図である。

【4963】

いま、特定遊技状態（例えば、非確変・非時短である通常遊技状態）において始動条件が成立（保留消化）されて、変動パターン判定が行われた結果として「第3F変動パターン」が選択されたとすると、上記周辺制御MPU1511aでは、まず、該第3F変動パターンに対応する演出判定（予告演出判定など）を行う。そしてこの後、装飾図柄SZの変動演出（第3F変動パターンに応じた演出描写や、第3F変動パターンに応じたBGM再生（非リーチ時の通常BGM再生など）の音出力など）を開始させ、該変動演出の実行期間内で、予告演出判定の結果に応じた演出（予告演出）を、上記選択した「第3F変動

10

20

30

40

50

パターン」これ自体の演出に対して付加的に実行させることとなる。

【4964】

図287(a)に示されるように、「第3F変動パターン」にかかる変動演出の実行期間内では、装飾図柄SZの変動演出が開始されてから第3F時間が経過したタイミングtg2が到来したことに基づいて（「条件3F」が満たされたことに基づいて）、「第3F受付後変化（第3F受付後表示UA、UBや、第3F受付後音出力など）に関するの受け」が許容される上記第3F受付期間（有効期間）を発生可能としている（図291(b)に示される状況）。

【4965】

ここで、この実施の形態にかかる第3F受付期間は、上述した第1F受付期間（図278～図281を参照）や第2F受付期間（図282～図286を参照）などとは異なり、第3F操作部A（ここでは、刀装飾体5001）と第3F操作部B（ここでは、操作ボタン410）とのいずれもが、当該第3F受付期間が終了されるまでの間に複数回の操作受付が許容可能とされるものとなっている（複数操作許容期間）。なおこの例では、第3F受付期間で用いられる「第3F操作部A」を、第1F受付期間で用いられる「第1F操作部A」や、第2F受付期間で用いられる「第2F操作部A」などと同じ操作部（ここでは、刀装飾体5001）としたが、互いに異なる操作部であってもよい。また、第3F受付期間で用いられる「第3F操作部B」を、第1F受付期間で用いられる「第1F操作部B」や、第2F受付期間で用いられる「第2F操作部B」などと同じ操作部（ここでは、操作ボタン410）としたが、互いに異なる操作部であってもよい。

【4966】

そして、このような当該第3F受付期間（複数操作許容期間）であっても、上述した第1F受付期間や第2F受付期間などと同様、例えば、複数回の操作が許容される第3F操作部B（ここでは、操作ボタン410）に対する操作を開始したものの、なかなか最終の結果表示が現れないことに遊技者が不安感を覚えて、当該第3F受付期間（複数操作許容期間）の途中で、「第3F操作部B（ここでは、操作ボタン410）に対する操作」から「第3F操作部A（ここでは、刀装飾体5001）に対する操作」へと切り替えて演出を進展させようとする場合が生じることが想定されるものとなっている。

【4967】

この点、パチンコ機1では、第3F受付期間が発生させる場合は、まず、遊技者に対して操作機会が付与されること（第3F受付期間が発生すること）を示唆する前兆演出表示を実行可能としている。

【4968】

より具体的には、この演出例にかかるパチンコ機1では、第3F受付期間が発生するよりも前のタイミングtg1が到来すると、図287(d)、図288(d)、及び図290(a)に示されるように、上記前兆演出表示として「第3F前兆演出表示ZFD」が実行開始される。この「第3F前兆演出表示ZFD」は、図287(d)、図288(d)、及び図290(a)、(b)などに示されるように、第3F操作関連表示A、Bが表示されるタイミングの前後に跨るように表示される。

【4969】

すなわち、この演出例では、第3F受付期間が発生する場合も、図287、図288、及び図290(b)、(c)などに示されるように、第3F操作部A（ここでは、刀装飾体5001）に対する操作受付が許容される状態になるか、または該操作受付が許容されている状態にあるときにしか出現し得ない「第3F操作関連表示A（刀装飾画像SYG）」と、第3F操作部B（ここでは、操作ボタン410）に対する操作受付が許容される状態になるか、または該操作受付が許容されている状態にあるときにしか出現し得ない「第3F操作関連表示B（ボタン摸画像BMG）」とをそれぞれ表示するものとなっている。なお、この演出例では、第3F受付期間が発生するタイミングと、「第3F操作関連表示A（刀装飾画像SYG）」及び「第3F操作関連表示B（ボタン摸画像BMG）」がそれぞれ表示されるタイミングとを同じにしているが、必ずしも同じにしなくてもよい。例え

ば、「第3F操作関連表示A（刀装飾画像SYG）」及び「第3F操作関連表示B（ボタン摸画像BMG）」を、第3F前兆演出表示ZFDが表示されるタイミングよりも後であり且つ第3F受付期間が発生するタイミングよりも前に表示開始するようにして該タイミングを跨ぐかたちで表示するようにしてもよい。若しくは、「第3F操作関連表示A（刀装飾画像SYG）」及び「第3F操作関連表示B（ボタン摸画像BMG）」を、第3F受付期間が発生するタイミングに遅れるかたちで表示開始するようにしてもよい。

【4970】

なお、この例にかかる「第3F操作関連表示A（刀装飾画像SYG）」及び「第3F操作関連表示B（ボタン摸画像BMG）」は、「第3F操作部A（ここでは、刀装飾体5001）」を摸した表示（摸画像表示）」及び「第3F操作部B（ここでは、操作ボタン410）」を摸した表示（摸画像表示）」としてそれぞれ表示されるものとなっているが、その表示内容については必ずしもこれに限られない。

【4971】

この点、図290（b）に示されるように、「第3F操作関連表示A（刀装飾画像SYG）」及び「第3F操作関連表示B（ボタン摸画像BMG）」は、「第3F前兆演出表示ZFD」が表示されているなかで該「第3F前兆演出表示ZFD」の背後側に重なって見えるように表示開始される。

【4972】

また、「第3F操作関連表示A（刀装飾画像SYG）」及び「第3F操作関連表示B（ボタン摸画像BMG）」は、周期的変化が現れうる画像表示として表示されるものとなっている。すなわち上述の通り、第3F受付期間では、遊技者による操作受付が許容されうる操作部として、複数回の操作受付が許容可能とされる「第3F操作部A（ここでは、刀装飾体5001）」と、複数回の操作受付が許容可能とされる「第3F操作部B（ここでは、操作ボタン410）」とが少なくとも用意されている。

【4973】

そして、「第3F操作関連表示A（刀装飾画像SYG）」については、「第3F操作部A（ここでは、刀装飾体5001）」の操作受け部を摸した部分（刀装飾画像SYG）が図289（A）に示される態様で表示された後、図289（B）に示される態様で順次表示される」といった動画像を1つの周期的変化とするとき、該周期的変化が予め定められた周期3F時間Aを要するかたちで繰り返し現れるようになっている。

【4974】

また、「第3F操作関連表示B（ボタン摸画像BMG）」については、「第3F操作部B（ここでは、操作ボタン410）」の操作受け部を摸した部分（ボタン摸画像BMG）が図289（a）に示される態様で表示された後、図289（b）～（d）に示される各態様で順次表示される」といった動画像を1つの周期的変化とするとき、該周期的変化が予め定められた周期3F時間Bを要するかたちで繰り返し現れるようになっている。

【4975】

これらの構成によれば、第3F受付期間では、図289～図291に併せて示されるように、「第3F操作部A（ここでは、刀装飾体5001）」や、「第3F操作部B（ここでは、操作ボタン410）」などにおける各「操作受け部」がその可動範囲を上下に移動する描写として現れるようになる。この例では、「周期3F時間A（図289（A）,（B）を参照）」を、上述の第1F受付期間における「周期1F時間A」や「周期1F時間B」、上述の第2F受付期間における「周期2F時間A」や「周期2F時間B」、「周期3F時間B（図289（a）～（d）を参照）」などよりも短い時間として設定することとしている。したがって、第3F受付期間における「第3F操作関連表示A（刀装飾画像SYG）」は、上述の第1F受付期間、第2F受付期間と比べて「操作受け部」がその可動範囲を上下に早く移動する様子が描写されることとなる。なおこの場合、第3F受付期間における「第3F操作関連表示A」に対応する「第3F操作部A」については、第1F受付期間における「第1F操作関連表示A」に対応する「第1F操作部A」や、第2F受付期間における「第2F操作関連表示A」に対応する「第2F操作部A」などと同じ操作

10

20

30

40

50

部（ここでは、刀装飾体5001）として設けられるようにし、これによって同じ操作部を対象とした摸画像表示であるにもかかわらずその周期的変化に要する時間を互いに異ならせるようにすることが望ましい。

【4976】

なお、「第3F操作関連表示A（刀装飾画像SYG）」及び「第3F操作関連表示B（ボタン摸画像BMG）」を、第3F受付期間が発生するタイミングtg2よりも前に表示開始させる場合、その周期的変化については、第3F受付期間が発生するタイミングtg2を待ってから開始させるようにすることが望ましい。すなわちこの場合、「第3F操作関連表示A（刀装飾画像SYG）」及び「第3F操作関連表示B（ボタン摸画像BMG）」は、タイミングtg2が到来するまでの間は、図289（A）、（a）に示される態様をそれぞれ維持するかたちで表示されることとなる。

10

【4977】

そしてこの例では、「第3F操作関連表示A（刀装飾画像SYG）」及び「第3F操作関連表示B（ボタン摸画像BMG）」は、図290（b）に示されるように、「第3F前兆演出表示ZFD」が表示されているなかで該「第3F前兆演出表示ZFD」の背後側に現れるかたちで表示開始され、その周期的変化を開始する。なおこの例では、第3F前兆演出表示ZEDは、図290（a）～（e）などに示されるように、時間経過とともにその表示範囲が縮小されるようになっている。

【4978】

なお、この例にかかる「第3F前兆演出表示ZFD」は、「第3F操作関連表示A（刀装飾画像SYG）」及び「第3F操作関連表示B（ボタン摸画像BMG）」に対し、それらの前方側に重なって見えるように表示される「態様」のみで構成されており、それらの後方側に重なって見えるように表示される「態様」は実行されないようになっている。この例にかかる「第3F前兆演出表示ZFD」は、図287～図291などに示されるように、第3F受付期間が発生するタイミングtg2よりも前に表示開始されて、且つ当該第3F受付期間に対して設定されている設定時間が経過するタイミングtg3（遊技者による操作がないままで第3F受付期間が終了されるタイミングtg3）が到来よりも前に非表示にされるものとなっている。

20

【4979】

ところで、この実施の形態にかかる第3F受付期間では、図290及び図291に示されるように、BOSキャラクターと対峙する「勇者YS」と「魔法使いMT」とが演出表示装置1600においてそれぞれ表示されるようになっており、「勇者YS」は「第3F操作部A（ここでは、刀装飾体5001）」に対する操作に応じて動作するキャラクターとして用いられ、「魔法使いMT」は「第3F操作部B（ここでは、操作ボタン410）」に対する操作に応じて動作するキャラクターとして用いられるようになっている。

30

【4980】

より具体的には、第3F受付期間内において「第3F操作部A（ここでは、刀装飾体5001）」に対する操作が行われると、「複数回の操作受付に基づいて勇者YSがBOSキャラクターを倒すことができるか否か」といった演出性が提供されるようになっており、その結果によって大当たり期待度が高いか低いか（「100%」や「0%」であってもよい）が示唆されうる。

40

【4981】

これに対し、第3F受付期間内において「第3F操作部B（ここでは、操作ボタン410）」に対する操作が行われると、「BOS戦から離脱（逃亡）することができるか否か」といった演出性が提供されるようになっている。すなわち、第3F受付期間内において「第3F操作部B（ここでは、操作ボタン410）」に対する操作が行われると、表示画面内の右下に表示されている魔力値（「魔」装飾表示に対して塗り潰された面積）が増大しうるようになっており、当該魔力値が満タンになると、魔法使いMTが魔法を唱えて当該BOS戦からの離脱（逃亡）に成功する描写が行われる。そして、こうして離脱（逃亡）に成功したときには、成功しなかった場合と比べて大当たり期待度が高い（「100

50

％」であってもよい) ことが示唆されうるようになる。

【4982】

この演出例にかかる第3F受付期間では、その発生時点においては、「第3F操作関連表示A」、「第3F操作関連表示B」や、「勇者YS」、「魔法使いMT」、「BOSSキャラクタ」などが、「第3F前兆演出表示ZFD」により表現される雷によってそれらの大部分が覆われており、その全貌を認識することはできない状況とされている。ただし、この演出例にかかる「第3F前兆演出表示ZFD」により表現される雷は、上述の「第2F前兆演出表示ZFD」の場合とは異なり、当該第3F受付期間としての設定時間が経過されるタイミングtg3よりも前に非表示の状態にされるものとされている。また、「第3F前兆演出表示ZFD」により表現される雷も、時間経過に応じてその表示面積を減少させるようになってい

10

【4983】

この点、図287及び図290に示した例では、第3F受付期間内のタイミングtg2A(図290(c)に示されるタイミング)において、「第3F操作部B(ここでは、操作ボタン410)」に対して1回目の操作受付(受付期間を終了させない操作受付)がなされた場合を想定している。なおこの例でも、操作検出信号の立ち下がり

20

【4984】

この例では、第3F受付期間内のタイミングtg2A(図290(c)に示されるタイミング)において、「第3F操作部B(ここでは、操作ボタン410)」に対して1回目の操作受付がなされた場合は、図287(i),(k)及び図290(c)に示されるように、第3F受付後変化Bの1つとして、「魔力値(「魔」装飾表示に対して塗り潰された面積)が増大(魔力値が「0」から「1」に変化)する描写」と、「魔法使いMTがMPを貯めている描写」とがそれぞれ行われるようになっている(第3F受付後表示UB1)。

【4985】

この例では、第3F受付期間内で「第3F操作部B(ここでは、操作ボタン410)」に対して操作が行われた場合は、第2F受付期間の場合と同様、これに応じた受付後出力音が可聴出力されることはないようにしている(図287(k)を参照)。すなわちこの場合、BOSSキャラクタに対して「魔法使いMT」が秘かにMPを貯める描写がなされることとなるが、遊技者としては、このような操作が複数回求められることに加えて、操作したときの手応え(演出性)が低いこともあり、「このような操作を続けても大丈夫なのか」といった不安感を煽ることができるようになる。

30

【4986】

ただし、第3F受付期間内で「第3F操作部B(ここでは、操作ボタン410)」に対して操作を行ったときの手応え(演出性)があまりにも低いようなことがあると、遊技興趣が低下してしまう懸念がある。そこで、この演出例では、第3F受付期間内で「第3F操作部B(ここでは、操作ボタン410)」に対して操作を行ったときの第3F受付後表示UB(「魔力値が増大する描写」や「魔法使いMTがMPを貯めている描写」など)については、上述した「第3F前兆演出表示ZFD」に対してその背後側に表示されることがないようにし、重なるときにはその前方側に表示されることとしている。

40

【4987】

なお、このような「第3F受付後変化B」については、後述の2回目以降の操作の場合も含めて、第3F受付後表示UBとは異なる演出変化(例えば、演出ランプの発光態様を変化させる演出変化など)をさらに行うようにしてもよい。若しくは、このような「第3F受付後変化B」については、必ずしも複数の演出要素で実行しなくてもよく、上述した

50

演出要素のいずれか1つ（例えば、演出ランプの発光態様を変化させる演出変化）のみに
よって実現されるものであってもよい。

【4988】

また、「第3F操作部B（ここでは、操作ボタン410）」に対する操作受付に応じた
「第3F受付後表示UB」の実行時間は、当該受付期間として設定されている時間よりも
長くされている。したがって、「第3F操作部B（ここでは、操作ボタン410）」に対
する2回目以降の操作受付は、それ以前に行われた「第3F操作部B（ここでは、操作ボ
タン410）」に対する操作に応じた第3F受付後表示UBが表示されているなかで行われ
ることとなる。

【4989】

そしてこの例では、図287に示されるように、第3F受付期間内のタイミングtg2
B（図290（d）に示されるタイミング）において、「第3F操作部B（ここでは、操
作ボタン410）」に対して2回目の操作が行われた場合を想定している。該2回目の操
作が行われると、図287（i），（k）及び図290（d）に示されるように、第3F
受付後変化Bの1つとして、「魔力値（「魔」装飾表示に対して塗り潰された面積）が増
大（魔力値が「1」から「2」に変化）する描写」と、「魔法使いMTがMPをさらに貯
めている描写」とがそれぞれ行われるようになっている（第3F受付後表示UB2）。た
だしこの際、受付後出力音が可聴出力されないことは上述した通りである（図287（k）
を参照）。

【4990】

そしてこの例では、第3F受付期間内のタイミングtg2C（図290（e）に示され
るタイミング）において、「第3F操作部B（ここでは、操作ボタン410）」に対して
3回目の操作が行われた場合を想定している。ただし、該3回目の操作が行われたとき
には、図287（i），（k）及び図290（e）に示されるように、受付後出力音が可聴
出力されないことはもとより、第3F受付後表示UBとして新たな表示（態様）が現れる
こともないようになっている。

【4991】

なおこの例では、第3F受付期間内で「第3F操作部B（ここでは、操作ボタン410）
」に対して予め定められた回数分（ここでは、3回目）の操作が行われた場合に「第3
F受付後表示UBとして新たな表示が現れることがない」ようにしたが、これに代えて、
第3F受付期間内で「第3F操作部B（ここでは、操作ボタン410）」に対して操作が
行われたときに判定を行うこととし、該判定の結果に基づいて、第3F受付後表示UBと
して新たな表示を行わないようにしてもよい。要は、こうした事象（第3F受付期間内で
「第3F操作部B（ここでは、操作ボタン410）」に対して操作を行ったにもかかわらず、
第3F受付後表示UBとして新たな表示が現れない）については予め定められた条件
が満たされたときに生じるようになっていればよい。

【4992】

ただし上述の通り、第3F受付期間においても「第3F操作部B（ここでは、操作ボタ
ン410）」に対して操作を行ったにもかかわらず該操作に応じた受付後表示や受付後出
力音が現れない（操作に応じた表示上の変化及び音出力が無し）ようなことがあると、遊
技者としては、「第3F操作部B（ここでは、操作ボタン410）」をこのまま操作し続
けるだけで大丈夫なのだろうか」といった不安感を覚えることとなる。そして、このよ
うな不安感は、当該第3F受付期間としての残り時間が少なくなるほど次第に強くなって
いくと考えられる。特に、第3F受付期間では、「第3F操作部B（ここでは、操作ボタ
ン410）」に対して操作が行われた場合、第3F受付後表示UBが表示されることはあ
っても、受付後出力音が可聴出力されることはないようになっていることから、このよ
うな不安感を覚えることは尚更である。

【4993】

この点、図287、図290及び図291に示される演出例では、「第3F操作部B（こ
こでは、操作ボタン410）」に対する複数回の操作によって演出進展を狙う「当初の

10

20

30

40

50

遊技戦略（タイミング t g 2 A ～ t g 2 C）」を遊技者が諦めて、「第 3 F 操作部 A（ここでは、刀装飾体 5 0 0 1）」側への複数回操作によって演出進展を狙う「新たな遊技戦略」に切り替えた場合を想定したものとなっている。

【4 9 9 4】

すなわちこの例では、図 2 8 7（a），（h），（i）に示されるように、「第 3 F 操作部 B（ここでは、操作ボタン 4 1 0）」に対する操作受付に応じた第 3 F 受付後表示 U B 2（ここでは、魔力値が「2」にされている描写や、魔法使い M T が M P をさらに貯めている描写など）が表示されている状況にあるなかで、第 3 F 受付期間内のタイミング t g 2 D（図 2 9 1（f）に示されるタイミング）において、「第 3 F 操作部 A（ここでは、刀装飾体 5 0 0 1）」に対する 1 回目の操作受付がなされた場合を想定している。

10

【4 9 9 5】

このパチンコ機 1 では、第 3 F 受付期間内のタイミング t g 2 D（図 2 9 1（f）に示されるタイミング）において「第 3 F 操作部 A（ここでは、刀装飾体 5 0 0 1）」に対して 1 回目の操作受付がなされた場合は、図 2 8 7 及び図 2 9 1（f）に示されるように、第 3 F 受付後変化 A を生じさせる。

【4 9 9 6】

このような第 3 F 受付後変化 A としては、例えば、図 2 8 7（g）～（k）及び図 2 9 1（f）に示されるように、「第 3 F 操作部 A（ここでは、刀装飾体 5 0 0 1）」に対する 1 回目の操作に応じた「第 3 F 受付後出力音 A 1」が可聴出力されるとともに、「第 3 F 操作部 A（ここでは、刀装飾体 5 0 0 1）」に対応する「第 3 F 操作関連表示 A（刀装飾画像 S Y G）」を視認し難くする「第 3 F エフェクト表示 E F 1」が表示され、さらには第 3 F 受付後表示 U A 1 が表示される。ここでは、第 3 F 受付後表示 U A 1 として、「勇者 Y S が攻撃を行って、B O S S キャラクタの H P が残り 7 5 % 程度まで減少する描写」が行われる。

20

【4 9 9 7】

ただし、図 2 8 7（i），（j）に示されるように、「第 3 F 操作部 A（ここでは、刀装飾体 5 0 0 1）」に対する 1 回目の操作が行われるときに「可聴出力されている状態にあった第 3 F 受付許可音」や「表示されている状態にあった第 3 F 受付後表示 U B」については、「第 3 F 操作部 A（ここでは、刀装飾体 5 0 0 1）」に対する 1 回目の操作受付があったときにこれを契機として非可聴の状態にされたり、非表示の状態にされたりすることがなく、それらの実行状態を継続するようになっている。

30

【4 9 9 8】

これに対し、図 2 8 7（e）に示されるように、「第 3 F 操作部 A（ここでは、刀装飾体 5 0 0 1）」に対する 1 回目の操作が行われるときに「周期的変化を行っている状態にあった第 3 F 操作関連表示 A（刀装飾画像 S Y G）」については「第 3 F 操作部 A（ここでは、刀装飾体 5 0 0 1）」に対する 1 回目の操作受付があったときにこれを契機としてその周期的変化を非表示の状態にすることとしている。なおこの際、「第 3 F エフェクト表示 E F 1」によって視認し難くされているものの、「第 3 F 操作関連表示 A（刀装飾画像 S Y G）」これ自体の表示は継続されており、それまで行われていた周期的変化だけが一旦終了されるようになっている。なお、こうして一旦終了された周期的変化は予め定められた時間が経過した後に最初から再開される。

40

【4 9 9 9】

したがって、「第 3 F 操作部 A（ここでは、刀装飾体 5 0 0 1）」に対する 1 回目の操作受付に応じた「第 3 F エフェクト表示 E F 1」は、図 2 9 1（f）に示されるように、「第 3 F 操作関連表示 A（刀装飾画像 S Y G）」及び「第 3 F 操作関連表示 B（ボタン摸画像 B M G）」がいずれも表示されているなかで表示されるものとなっており、且つ操作した側の「第 3 F 操作部 A（ここでは、刀装飾体 5 0 0 1）」に対応する「第 3 F 操作関連表示 A（刀装飾画像 S Y G）」に対してその前方から重なって見えるように表示されることとなる。

【5 0 0 0】

50

なお、第3 F 受付期間において「第3 F 操作部 B（ここでは、操作ボタン 4 1 0）」に対する操作が行われたときはこれに基づいて「第3 F 操作関連表示 B（ボタン摸画像 B M G）」を視認し難くするエフェクト表示 E F が表示されることはない。

【5 0 0 1】

そしてこの例では、図 2 8 7（a），（h），（i）に示されるように、「第3 F 操作部 A（ここでは、刀装飾体 5 0 0 1）」に対する前回の操作受付に応じた受付後変化 A が諸々で生じている状況にあり、且つ「第3 F 操作部 B（ここでは、操作ボタン 4 1 0）」に対する操作受付に応じた第3 F 受付後表示 U B 2（ここでは、魔力値が「2」にされている描写や、魔法使い M T が M P をさらに貯めている描写など）が依然として表示されている状況にあるなかで、第3 F 受付期間内のタイミング t g 2 E，t g 2 F（図 2 9 1（g），（h）に示される各タイミング）において、「第3 F 操作部 A（ここでは、刀装飾体 5 0 0 1）」に対する2回目及び3回目の操作受付がそれぞれなされた場合を想定している。

【5 0 0 2】

このパチンコ機 1 では、第3 F 受付期間内のタイミング t g 2 E，t g 2 F（図 2 9 1（g），（h）に示される各タイミング）において「第3 F 操作部 A（ここでは、刀装飾体 5 0 0 1）」に対して2回目及び3回目の操作受付がなされた場合も、「第3 F 操作部 A（ここでは、刀装飾体 5 0 0 1）」に対する1回目の操作受付がなされた場合と同様、図 2 8 7 及び図 2 9 1（g），（h）に示されるように、第3 F 受付後変化 A を生じさせる。

【5 0 0 3】

特に、「第3 F 受付後出力音 A 1」や「第3 F エフェクト表示 E F 1」については、1回目の操作受付がなされた場合と、2，3回目の操作受付がなされた場合とで同じ態様が現れうるようになっている。なお、前回の操作受付で一旦終了された「第3 F 操作関連表示 A（刀装飾画像 S Y G）」における周期的変化は、2，3回目の操作受付がなされた時点においてその終了状態を維持しているようにしてもよいし、終了状態が解除されて再開されているようにしてもよいが、2，3回目の操作受付がなされたときにはこれを契機として周期的変化の終了状態が再び発生することとなる。すなわちこの場合、こうして一旦終了された周期的変化は、2，3回目の操作受付がなされたときを基準として、その時点から予め定められた時間が経過した後に最初から再開されることとなる。

【5 0 0 4】

この点、「第3 F 受付後表示 U A」についても、「第3 F 操作部 A（ここでは、刀装飾体 5 0 0 1）」に対する1回目の操作受付がなされた場合（第3 F 受付後表示 U A 1）と基本的には同様である。ただし、2回目の操作受付がなされたときには「勇者 Y S が攻撃を行って、B O S S キャラクタの H P が残り 5 0 % 程度まで減少する描写（第3 F 受付後表示 U A 2）」が行われ（図 2 9 1（g）を参照）、3回目の操作受付がなされたときには「勇者 Y S が攻撃を行って、B O S S キャラクタの H P が残り 2 5 % 程度まで減少する描写（第3 F 受付後表示 U A 3）」が行われるなど（図 2 9 1（h）を参照）、演出としての進展がみられるようになっている。

【5 0 0 5】

なお、この例にかかる第3 F 受付期間では、「第3 F 操作部 A（ここでは、刀装飾体 5 0 0 1）」に対する操作が行われる都度、「第3 F 受付後表示 U A 1」としての演出（B O S S キャラクタの H P 減少）が進展されるようにした。ただし、判定の結果に基づいて所定確率で表示が進展されるようにするなど、「第3 F 操作部 A（ここでは、刀装飾体 5 0 0 1）」に対して操作が行われたときも、表示が進展される場合と進展されない場合とがあるようにしてもよい。ただし、第3 F 受付期間で「第3 F 操作部 A（ここでは、刀装飾体 5 0 0 1）」に対して操作が行われた場合は、「第3 F 操作部 B（ここでは、操作ボタン 4 1 0）」に対して操作が行われた場合とは異なり、表示が進展しない場合であっても、「第3 F 受付後出力音 A 1」が可聴出力され、「第3 F エフェクト表示 E F 1」が表示され、「第3 F 操作関連表示 A（刀装飾画像 S Y G）」における周期的変化が終了され

るようになっている。

【5006】

そしてこの例では、図287(a), (h), (i)に示されるように、「第3F操作部A(ここでは、刀装飾体5001)」に対する3回目の操作受付に応じた受付後変化Aが諸々で生じている状況にあり、且つ「第3F操作部B(ここでは、操作ボタン410)」に対する操作受付に応じた第3F受付後表示UB2(ここでは、魔力値が「2」にされている描写や、魔法使いMTがMPをさらに貯めている描写など)が依然として表示されている状況にあるなかで、第3F受付期間内のタイミングtg2G(図291(i)を参照)において、「第3F操作部A(ここでは、刀装飾体5001)」に対する4回目の操作受付がなされた場合を想定している。

10

【5007】

このパチンコ機1では、第3F受付期間内のタイミングtg2Gにおいて「第3F操作部A(ここでは、刀装飾体5001)」に対して4回目の操作受付がなされると、第3F受付後変化Aを生じさせる。例えば、第3F受付後変化Aの1つとして、まず、該操作に基づいて当該第3F受付期間が終了される(図287(a), (c)を参照)。また、図287(h), (k)及び図291(f), (l)に示されるように、「第3F操作部A(ここでは、刀装飾体5001)」に対する操作に応じた「第3F受付後出力音A2」が可聴出力されるとともに、「第3F操作部A(ここでは、刀装飾体5001)」に対応する「第3F操作関連表示A(刀装飾画像SYG)」を視認し難くする「第3Fエフェクト表示EF2」が表示され、さらには第3F受付後表示UA4が表示される。

20

【5008】

この点、この演出例にかかる第3Fエフェクト表示EF2は、図291(i)に示されるように、「第3F操作関連表示A(刀装飾画像SYG)」及び「第3F操作関連表示B(ボタン摸画像BMG)」がいずれも非表示の状態にされていない状況にあるなかで表示開始されるものとなっており、且つ操作した側の「第3F操作部A(ここでは、刀装飾体5001)」に対応する「第3F操作関連表示A(刀装飾画像SYG)」に対してその前方から重なってみえるように表示されるようになっている。

【5009】

なお、第3F受付期間において「第3F操作部B(ここでは、操作ボタン410)」に対する操作が行われたときはこれに基づいて「第3F操作関連表示B(ボタン摸画像BMG)」を視認し難くするエフェクト表示EFが表示されることはない。

30

【5010】

また、第3F受付期間内での「第3F操作部A(ここでは、刀装飾体5001)」に対する4回目の操作受付に応じた「第3F受付後表示UA4」としては、相対的に期待度(大当たりが得られている割合)が高い態様UA4-1(図291(i)~(k))が現れる場合と、該態様よりも期待度(大当たりが得られている割合)が低い態様UA4-2(図291(l)~(n))が現れる場合とがあるようになっている。また上述の通り、第3F受付後表示UA4が表示されるときには、これに対応した「第3F受付後出力音A2」も可聴出力されるが、該「第3F受付後出力音A2」についても期待度を示唆する態様で可聴出力されるようにしてもよい。

40

【5011】

この点、「第3F受付後表示UA4」として相対的に期待度が高い態様UA4-1が現れるときには、図291(i)に示されるように、「第3F受付後表示UA4」として相対的に期待度が低い態様UA4-2が現れるときとは異なる態様である「第3Fエフェクト表示EF2-1」を表示することとしている。

【5012】

すなわち、「第3F受付後表示UA」として相対的に期待度が高い態様UA4-1が現れるときには、第3Fエフェクト表示EF2として、第1態様EF2-1(図291(i)を参照)を表示するようになり、これによって「第3F受付後表示UA4」として相対的に期待度が高い態様UA4-1が現れることを示唆することができるようになる。

50

【5013】

これに対し、「第3 F 受付後表示 U A 4」として相対的に期待度が低い態様 U A 4-2 が現れるときには、図 291 (l) に示されるように、「第3 F 受付後表示 U A 4」として相対的に期待度が高い態様 U A 4-1 が現れるときとは異なる態様である「第3 F エフェクト表示 E F 2-2」を表示することとしている。

【5014】

すなわち、「第3 F 受付後表示 U A 4」として相対的に期待度が低い態様 U A 4-2 が現れるときには、第3 F エフェクト表示 E F 2として、第2 態様 E F 2-2 (図 291 (l) を参照) を表示するようになっており、これによって「第3 F 受付後表示 U A 4」として相対的に期待度が低い態様 U A-2 が現れることを示唆することができるようになる。なお、第3 F エフェクト表示 E F 2は、第1 態様 E F 2-1 及び第2 態様 E F 2-2 のいずれも、第3 F エフェクト表示 E F 1とは異なる画像表示として表示されるものである。

【5015】

また、この実施の形態にかかる第3 F 受付期間では、「第3 F 操作関連表示 A (刀装飾画像 S Y G)」及び「第3 F 操作関連表示 B (ボタン摸画像 B M G)」については、図 287 及び図 291 に示されるように、「第3 F 操作部 A (ここでは、刀装飾体 5001)」に対する4回目の操作受付に基づいてその周期的変化を非表示にする。ここでは、「第3 F 操作関連表示 A (刀装飾画像 S Y G)」及び「第3 F 操作関連表示 B (ボタン摸画像 B M G)」自体をそれぞれ非表示にすることによってその周期的変化を非表示にすることとなる。

【5016】

なおこの例では、操作受付がなされた直後の状況 (第3 F エフェクト表示 E F 2が表示されている状況) にあるときには (図 291 (i), (l) を参照)、「第3 F 操作関連表示 A (刀装飾画像 S Y G)」及び「第3 F 操作関連表示 B (ボタン摸画像 B M G)」は非表示の状態にされておらず、「第3 F 操作関連表示 A (刀装飾画像 S Y G)」は、当該第3 F エフェクト表示 E F 2の背後側に重なって見えるように表示されている。そしてこの後、こうした「第3 F 操作関連表示 A (刀装飾画像 S Y G)」及び「第3 F 操作関連表示 B (ボタン摸画像 B M G)」を、「第3 F 操作部 A (ここでは、刀装飾体 5001)」に対する4回目の操作受付に基づいて非表示の状態にすることとしている (図 291 (j), (m) を参照)。ただし、操作受付がなされた直後の状況にあるときからこれを非表示にするようにしてもよい。

【5017】

ここで、「第3 F 受付後表示 U A 4」は、こうした「第3 F 操作関連表示 A (刀装飾画像 S Y G)」や、「第3 F 操作関連表示 B (ボタン摸画像 B M G)」、「第3 F エフェクト表示 E F 2」のいずれよりも背後側に表示されるようになっており、これによって該「第3 F 受付後表示 U A 4」が表示された直後はこれが視認し難くされている (図 291 (i), (l) を参照)。ただし、「第3 F 操作関連表示 A (刀装飾画像 S Y G)」や、「第3 F 操作関連表示 B (ボタン摸画像 B M G)」、「第3 F エフェクト表示 E F 2」などが非表示にされていくことによって「第3 受付後表示 U A 4」の視認性は徐々に良好とされていくこととなる。また上述の通り、「第3 F エフェクト表示 E F 2」が表示されているなかでもその態様を確認することによって、「第3 F 受付後表示 U A 4」が期待度の高い態様 U A 4-1 と期待度の低い態様 U A 4-2 とのいずれで表示されているのかを認識し易いようにしている。

【5018】

そして、この演出例にかかる「第3 F 受付後表示 U A 4」は、図 291 (k), (n) に示されるように、期待度の態様 U A 4-1, U A 4-2 に応じて、その表示内容を進展させていくこととなる。

【5019】

その他、第3 F 受付期間では、図 287 に示されるように、その発生に際して、第3 F 受付許容音として「第1 許容音 B 1」及び「第2 許容音 B 2」のいずれかが (選択的に)

可聴出力されうる。例えば、第3 F 受付期間の発生に際して、第3 F 受付許容音として「第1 許容音 B 1」が可聴出力されたときは、受付許容音として「第2 許容音 B 2」が可聴出力されたときよりも大当りが得られている期待度（割合）が高いことが示唆されるように設定することが望ましい。なお、第1 許容音 B 1 は、上述した「第1 許容音 A 1」と同じであってもよいし、異なってもよい。また、第2 許容音 B 2 は、上述した「第2 許容音 A 2」と同じであってもよいし、異なってもよい。また、第3 F 受付許容音については、必ずしも複数態様（複数の許容音）のいずれかで出力されるものでなくてもよく、一の態様（一の許容音）のみによって出力されるものであってもよい。

【5020】

この点、第3 F 受付期間では、図287（j）に示されるように、第3 F 受付許容音が可聴出力されている間に操作受付がなされる状況が発生しうようになっているが、「第3 F 操作部 B（ここでは、操作ボタン410）」に対する操作受付がなされたときにはこれを契機として、該第3 F 受付許容音の可聴出力が中断されることはない（タイミング t g 2 A, t g 2 B, t g 2 C）。

【5021】

この点、第3 F 受付許容音が可聴出力されている間に「第3 F 操作部 A（ここでは、刀装飾体5001）」に対する操作受付がなされたときにはこれを契機として、該第3 F 受付許容音の可聴出力が中断されうる（タイミング t g 2 G）。ただし、当該第3 F 受付期間では、第3 F 受付許容音が可聴出力されている間に「第3 F 操作部 A（ここでは、刀装飾体5001）」に対する操作受付がなされた場合であっても、第3 F 受付許容音の可聴出力が中断される場合（タイミング t g 2 G）と、第3 F 受付許容音の可聴出力が中断されない場合（タイミング t g 2 D, t g 2 E, t g 2 F）との両方があるようにしたことから、当該第3 F 受付期間で「第3 F 操作部 A（ここでは、刀装飾体5001）」に対して操作が行われたときの緊張感を好適に維持することが期待されうる。

【5022】

また、第3 F 受付期間では、「第3 F 操作部 A（ここでは、刀装飾体5001）」に対して操作が行われたことに基づいて、「第3 F 操作関連表示 A（刀装飾画像 S Y G）」及び「第3 F 操作関連表示 B（ボタン摸画像 B M G）」を非表示の状態にしたり、当該第3 F 受付期間を終了させたりすることとした。ただし、「第3 F 操作部 B（ここでは、操作ボタン410）」に対して操作が行われたときには、当該操作が何回行われたとしてもこれを契機として「第3 F 操作関連表示 A（刀装飾画像 S Y G）」及び「第3 F 操作関連表示 B（ボタン摸画像 B M G）」を非表示の状態にしたり、当該第3 F 受付期間を終了させたりすることはないようにしてもよい。

【5023】

例えば、第3 F 受付期間内で「第3 F 操作部 B（ここでは、操作ボタン410）」に対して操作を繰り返し行った結果として魔力値（「魔」装飾表示に対して塗り潰された面積）が増大まで貯まったときには、当該第3 F 受付期間が終了されるタイミング t g 3 が到来するまで待機し、該タイミング t g 3 が到来したことに基づいて魔法をかけて離脱する演出を行うようにしてもよい。そしてこの場合、魔力値が最大まで貯まったとしても、タイミング t g 3 が到来するまでの間は「第3 F 操作部 A（ここでは、刀装飾体5001）」に対する操作受付も許容されている状態にあるようにすれば、魔法をかけて離脱する演出が確定されているなかで B O S S キャラクタに対して複数回の攻撃を行うことにチャレンジすることもできるようになることから、遊技興趣の向上を図ることができる。ただし、こうして複数回の攻撃を行った結果として第3 F 受付後表示 U A 4 が表示されたときには（第3 F 受付期間が終了されたときには）魔法をかけて離脱する演出が行われることはなくなる。

【5024】

若しくは、第3 F 受付期間を発生させるのに先立って演出判定を行うこととし、該演出判定の結果として特別の判定結果が得られなかったときには、第3 F 受付期間内で「第3 F 操作部 B（ここでは、操作ボタン410）」に対して操作を何回行ったとしても魔力値

10

20

30

40

50

が最大まで貯まることがない（受付期間が終了されない）ことが予め定められている演出として実行されるようにしてもよい。なおこの場合、「第3 F 操作部 A（ここでは、刀装飾体 5 0 0 1）」に対して4回目の操作を行ったときには、「第3 F 受付後表示 U A 4」として、相対的に期待度が低い態様 U A 4-2 が必ず現れるようにしてもよいし、相対的に期待度が高い態様 U A 4-1 が現れる可能性があるようにしてもよい。この点、「第3 F 操作部 A（ここでは、刀装飾体 5 0 0 1）」に対して操作を行ったときには、相対的に期待度が高い態様 U A 4-1 が現れる可能性があるようにすれば、「第3 F 操作部 B（ここでは、操作ボタン 4 1 0）」に対して操作を何回行ったとしても魔力値を増大まで貯めることができなかつたときの遊技興趣の低下を好適に抑制することが期待されうる。

【5 0 2 5】

また、この演出例では、第3 F 受付後表示 U B（魔力値が増大する描写や、魔法使い M T が M P を貯めている描写など）については、「第3 F 前兆演出表示 Z F D」だけでなく、「第3 F 受付後表示 U A」との関係でもその背後側に表示されることがなくその前方側に重なって見えるように表示されることとしている（図 2 9 1（f）～（n）などを参照）。また、この演出例では、第3 F 受付後表示 U B（魔力値が増大する描写や、魔法使い M T が M P を貯めている描写など）については、装飾図柄 S Z との関係でもその前方側に重なって見えるように表示することとしたが（図 2 9 0 や図 2 9 1 などを参照）、装飾図柄 S Z との関係ではその背後側に重なって見えるように表示するようにしてもよい。

【5 0 2 6】

また、この演出例では、第3 F 受付後表示 U B（魔力値が増大する描写や、魔法使い M T が M P を貯めている描写など）については、第3 F 受付期間で「第3 F 操作部 A（ここでは、刀装飾体 5 0 0 1）」に対する操作が行われたときにこれに基づいて非表示の状態にされることがないようにした。すなわちこの場合、図 2 8 7（i）や図 2 9 1 などに示されるように、第3 F 受付後表示 U B（魔力値が増大する描写や、魔法使い M T が M P を貯めている描写など）は、「第3 F 操作部 A（ここでは、刀装飾体 5 0 0 1）」に対する操作に応じた「第3 F 受付後表示 U A 4」や「第3 F エフェクト表示 E F」が表示開始された時点でその表示を継続していることはもとより、「第3 F 操作関連表示 A（刀装飾画像 S Y G）」、「第3 F 操作関連表示 B（ボタン摸画像 B M G）」や、「第3 F エフェクト表示 E F」が非表示にされた時点においてもその表示を継続しうることとなる。

【5 0 2 7】

ただしこの場合、第3 F 受付後表示 U B（魔力値が増大する描写や、魔法使い M T が M P を貯めている描写など）については、「第3 F 受付後表示 U A 4」が表示されている期間中に非表示の状態にすることが必須ではないが望ましい。これにより、「第3 F 操作部 B（ここでは、操作ボタン 4 1 0）」に対する操作受付（魔法使いによる魔法）によっても演出進展させることが可能であることをアピールしつつも、実際には、「第3 F 操作部 A（ここでは、刀装飾体 5 0 0 1）」に対する操作受付によって演出進展した状態にあることを好適に示唆することが可能とされるようになる。

【5 0 2 8】

また、この実施の形態にかかる第3 F 受付期間では、図 2 8 7、図 2 9 0、及び図 2 9 1 などに示されるように、「第3 F 操作部 B（ここでは、操作ボタン 4 1 0）」を操作したときにこれに基づいて「第3 F 操作関連表示 A（刀装飾画像 S Y G）」や「第3 F 操作関連表示 B（ボタン摸画像 B M G）」においてそれまで現れていた周期的変化（図 2 8 9 を参照）を非表示（終了、中断、周期切り替えなど）にすることなく継続するものとなっている。すなわち、第3 F 受付期間では、「第3 F 操作関連表示 A（刀装飾画像 S Y G）」や「第3 F 操作関連表示 B（ボタン摸画像 B M G）」における周期的変化は、「第3 F 操作部 B（ここでは、操作ボタン 4 1 0）」に対する操作受付（受付期間を終了させない操作受付）がなされる前後でその表示の態様に変化が生じることはなくそれらの周期的変化は継続したままである。したがって、「第3 F 操作部 B（ここでは、操作ボタン 4 1 0）」に対する操作受付（受付期間を終了させない操作受付）がなされた以降も、「第3 F 操作関連表示 A（刀装飾画像 S Y G）」や「第3 F 操作関連表示 B（ボタン摸画像 B M G）」

10

20

30

40

50

）」は、上述した各々の周期的変化（周期 3 F 時間 A、周期 3 F 時間 B）をそれぞれ進展し続けることとなる。

【5029】

これに対し、第 3 F 受付期間では、図 287 及び図 291 に示されるように、「第 3 F 操作部 A（ここでは、刀装飾体 5001）」を操作したときにはこれに基づいて「第 3 F 操作関連表示 A（刀装飾画像 SYG）」や「第 3 F 操作関連表示 B（ボタン摸画像 BMG）」における周期的変化を非表示にする。ここでは、「第 3 F 操作部 A（ここでは、刀装飾体 5001）」に対する 1～3 回目の操作受付では、「第 3 F 操作関連表示 A（刀装飾画像 SYG）」及び「第 3 F 操作関連表示 B（ボタン摸画像 BMG）」これ自体は非表示にせずそれらの周期的変化を非表示（終了）にするが、「第 3 F 操作部 A（ここでは、刀装飾体 5001）」に対する 4 回目の操作受付では、「第 3 F 操作関連表示 A（刀装飾画像 SYG）」及び「第 3 F 操作関連表示 B（ボタン摸画像 BMG）」これ自体を非表示にすることで、それらの周期的変化を非表示にすることとしている。

【5030】

またこの例では、第 3 F 受付期間が継続されている間、ゲージ画像 GG が時間経過に応じて減少する描写を行うこととしているが、必ずしも行わないようにしてもよい。

【5031】

また、第 3 F 受付期間では、「第 3 F 操作関連表示 B（ボタン摸画像 BMG）」として表示されており且つ複数回の操作受付が許容可能とされている「第 3 F 操作部 B（ここでは、操作ボタン 410）」を操作（押圧）した状態に維持し続けたとしても、これによって操作受付が複数回なされる（所定時間毎に操作受付が自動的に繰り返しなされる）ことがない（オート連打機能が有効化されない）ようになっている（図 287（b）を参照）。なおこの場合、第 3 F 受付期間内において、「第 3 F 操作関連表示 B（ボタン摸画像 BMG）」に対応する「第 3 F 操作部 B（ここでは、操作ボタン 410）」に対して複数回の操作受付がなされるようにしたいのであれば、遊技者は、「第 3 F 操作部 B（ここでは、操作ボタン 410）」を繰り返し操作（押圧）しなければならないことは言うまでもない。

【5032】

ただし、第 3 F 受付期間では、「第 3 F 操作関連表示 A（刀装飾画像 SYG）」として表示されており且つ複数回の操作受付が許容可能とされている「第 3 F 操作部 A（ここでは、刀装飾体 5001）」を操作（押圧）した状態に維持し続けたときには、これによって操作受付が複数回なされる（オート連打機能が有効化されて所定時間毎に操作受付が自動的に繰り返しなされる）ようになっている（図 287（a）を参照）。この演出例では、タイミング tg2D（図 291（f）に示される状況）から「第 3 F 操作部 A（ここでは、刀装飾体 5001）」を操作（押圧）した状態に維持した場合を想定しており、これによって所定時間毎に操作受付がなされるようになっている（タイミング tg2E、tg2F、tg2G）。

【5033】

また、第 3 F 受付期間とは、本来、図 287（c）に示されるように、（受付期間を終了させる）操作受付がなかったときにはタイミング tg3 が到来するときまで継続され、タイミング tg3 が到来したことに基づいて終了されるものである。この点、第 3 F 受付期間は、上述した自動ボタン機能が有効化される受付期間として発生するものとなっている。より具体的には、図 288 に示されるように、第 3 F 受付期間でタイミング tg3 が到来するときまで当該受付期間を終了させる操作受付（ここでは、「第 3 F 操作部 A（ここでは、刀装飾体 5001）」に対する 4 回目の操作受付）がなされなかったときは、当該受付期間内で「第 3 F 操作部 A（ここでは、刀装飾体 5001）」に対する操作によって当該受付期間を終了させる操作受付（ここでは、「第 3 F 操作部 A（ここでは、刀装飾体 5001）」に対する 4 回目の操作受付）がなされたときと同じ受付後変化 A が、タイミング tg3 が到来したことに基づいて生じうようになっている。すなわちこの場合、第 3 F 受付期間内で複数回操作が求められて、且ついわゆるオート連打機能も有効化され

ない「第3 F 操作部 B（ここでは、操作ボタン 4 1 0）」に対応する演出については、遊技者自らが操作しない限り楽しむことができないようになることから、緊張感を好適に維持することが期待されうる。

【5 0 3 4】

なお、第3 F 受付期間において、「第3 F 操作部 B（ここでは、操作ボタン 4 1 0）」を操作したにもかかわらず当該第3 F 受付期間が終了せずにタイミング t g 3 が到来したときにも、当該受付期間内で「第3 F 操作部 A（ここでは、刀装飾体 5 0 0 1）」に対して操作が行われたときと同じ受付後変化 A が、タイミング t g 3 が到来したことに基づいて生じることとなる。すなわちこの場合、第3 F 受付後表示 U B（魔力値が増大する描写や、魔法使い M T が M P を貯めている描写など）が表示されているなかで、上述の自動ボタン機能が有効化されて受付後変化 A が生じることとなる。

10

【5 0 3 5】

この例にかかる第3 F 受付期間では、「第3 F 操作部 A（ここでは、刀装飾体 5 0 0 1）」に対して予め定められた回数分（ここでは、4 回目）の操作が行われた場合に「当該受付期間を終了させる操作受付」がなされて第3 F 受付後表示 U A 4 が表示されるようにしたが、これに代えて、第3 F 受付期間内で「第3 F 操作部 A（ここでは、刀装飾体 5 0 0 1）」に対して操作が行われたときに判定を行うこととし、該判定の結果に基づいて、「当該受付期間を終了させる操作受付」がなされて第3 F 受付後表示 U A 4 が表示されるようにしたり、「当該受付期間を終了させない操作受付」がなされて第3 F 受付後表示 U A 1 ~ 3 のいずれかが表示されるようにしたりしてもよい。要は、こうした事象（第3 F 受付期間内で「第3 F 操作部 A（ここでは、刀装飾体 5 0 0 1）」に対して操作を行ったときにこれを契機として「当該受付期間を終了させる操作受付」がなされる）については予め定められた条件が満たされたときに生じるようになっていればよい。

20

【5 0 3 6】

また、この例にかかる「第3 F 前兆演出表示 Z F D」は、タイミング t g 3 が到来するよりも前に非表示の状態にされるものとなっている。この点、この例にかかる「第3 F 前兆演出表示 Z F D」は、当該「第3 F 前兆演出表示 Z F D」が表示されている間に、「第3 F 操作部 B（ここでは、操作ボタン 4 1 0）」に対して操作が行われたとしてもこれを契機として非表示の状態にされることはない。ただし、「第3 F 前兆演出表示 Z F D」については、当該「第3 F 前兆演出表示 Z F D」が表示されている間に「第3 F 操作部 A（ここでは、刀装飾体 5 0 0 1）」に対して操作が行われた場合、これを契機として非表示の状態にされる場合と、これを契機として非表示の状態にされない場合との両方がある。例えば、「第3 F 前兆演出表示 Z F D」が表示されている間に、「第3 F 操作部 A（ここでは、刀装飾体 5 0 0 1）」に対する操作によって当該第3 F 受付期間が終了される操作受付がなされたときにはこれを契機として「第3 F 前兆演出表示 Z F D」を非表示の状態にするが、「第3 F 操作部 A（ここでは、刀装飾体 5 0 0 1）」に対する操作によって当該第3 F 受付期間が終了されない操作受付がなされたときにはこれを契機として「第3 F 前兆演出表示 Z F D」が非表示にされることはないようにしてもよい。

30

【5 0 3 7】

図 2 9 2 及び図 2 9 3 は、上記発生条件として「条件 4 F」が満たされて第4 F 受付期間が発生して遊技者による操作が行われたときの演出内容についてその一例を示すタイムチャートである。

40

【5 0 3 8】

いま、特定遊技状態（例えば、非確変・非時短である通常遊技状態）において始動条件が成立（保留消化）されて、変動パターン判定が行われた結果として「第4 F 変動パターン」が選択されたとすると、上記周辺制御 M P U 1 5 1 1 a では、まず、該第4 F 変動パターンに対応する演出判定（予告演出判定など）を行う。そしてこの後、装飾図柄 S Z の変動演出（第4 F 変動パターンに応じた演出描写や、第4 F 変動パターンに応じた B G M 再生（非リーチ時の通常 B G M 再生など）の音出力など）を開始させ、該変動演出の実行期間内で、予告演出判定の結果に応じた演出（予告演出）を、上記選択した「第4 F 変動

50

パターン」これ自体の演出に対して付加的に実行させることとなる。

【5039】

図292(a)に示されるように、「第4F変動パターン」にかかる変動演出の実行期間内では、装飾図柄SZの変動演出が開始されてから第4F時間が経過したタイミングt_{h2}が到来したことに基づいて（「条件4F」が満たされたことに基づいて）、「第4F受付後変化（第4F受付後表示UA、UBや、第4F受付後音出力など）に関しての受け」が許容される上記第4F受付期間（有効期間）を発生可能としている。

【5040】

ここで、この実施の形態にかかる第4F受付期間は、上述した第1F受付期間（図278～図281を参照）や、第2F受付期間（図282～図286を参照）、第3F受付期間（図287～図291を参照）などとは異なり、第4F操作部A（ここでは、刀装飾体5001）と第4F操作部B（ここでは、操作ボタン410）とのいずれもが、当該第4F受付期間が終了されるまでの間に1回の操作受付だけが許容可能とされるものとなっている（複数操作許容期間）。なおこの例では、第4F受付期間で用いられる「第4F操作部A」を、第1F受付期間で用いられる「第1F操作部A」や、第2F受付期間で用いられる「第2F操作部A」や、第3F受付期間で用いられる「第3F操作部A」などと同じ操作部（ここでは、刀装飾体5001）としたが、互いに異なる操作部であってもよい。また、第4F受付期間で用いられる「第4F操作部B」を、第1F受付期間で用いられる「第1F操作部B」や、第2F受付期間で用いられる「第2F操作部B」や、第3F受付期間で用いられる「第3F操作部B」などと同じ操作部（ここでは、操作ボタン410）としたが、互いに異なる操作部であってもよい。

【5041】

この点、パチンコ機1では、第4F受付期間が発生させる場合は、まず、遊技者に対して操作機会が付与されること（第4F受付期間が発生すること）を示唆する前兆演出表示を実行可能としている。

【5042】

より具体的には、この演出例にかかるパチンコ機1では、第4F受付期間が発生するよりも前のタイミングt_{h1}が到来すると、図292(d)及び図293(d)に示されるように、上記前兆演出表示として「第4F前兆演出表示」が実行開始される。この「第4F前兆演出表示」は、図292(d)及び図292(d)などに示されるように、第4F操作関連表示A、Bが表示されるタイミングの前後に跨るように表示される。なお、図示は割愛するが、「第4F前兆演出表示」については、「第1F前兆演出表示」や「第2F前兆演出表示」などとは異なる態様として実行し、「第3F前兆演出表示」と同じ態様として実行することが望ましい。ただし、「第4F前兆演出表示」は、「第3F前兆演出表示」とも異なる態様として実行するようにしてもよい。

【5043】

すなわち、この演出例では、第4F受付期間が発生する場合も、図292及び図293などに示されるように、第4F操作部A（ここでは、刀装飾体5001）に対する操作受付が許容される状態になるか、または該操作受付が許容されている状態にあるときにしか出現し得ない「第4F操作関連表示A（刀装飾画像SYG）」と、第4F操作部B（ここでは、操作ボタン410）に対する操作受付が許容される状態になるか、または該操作受付が許容されている状態にあるときにしか出現し得ない「第4F操作関連表示B（ボタン摸画像BMG）」とをそれぞれ表示するものとなっている。なお、この演出例では、第4F受付期間が発生するタイミングと、「第4F操作関連表示A（刀装飾画像SYG）」及び「第4F操作関連表示B（ボタン摸画像BMG）」がそれぞれ表示されるタイミングとを同じにしているが、必ずしも同じにしなくてもよい。例えば、「第4F操作関連表示A（刀装飾画像SYG）」及び「第4F操作関連表示B（ボタン摸画像BMG）」を、第4F前兆演出表示ZFDが表示されるタイミングよりも後であり且つ第4F受付期間が発生するタイミングよりも前に表示開始するようにして該タイミングを跨ぐかたちで表示するようにしてもよい。若しくは、「第4F操作関連表示A（刀装飾画像SYG）」及び「第

４Ｆ操作関連表示Ｂ（ボタン摸画像ＢＭＧ）」を、第４Ｆ受付期間が発生するタイミングに遅れるかたちで表示開始するようにしてもよい。

【５０４４】

なお、この例にかかる「第４Ｆ操作関連表示Ａ（刀装飾画像ＳＹＧ）」及び「第４Ｆ操作関連表示Ｂ（ボタン摸画像ＢＭＧ）」は、「第４Ｆ操作部Ａ（ここでは、刀装飾体５００１）を摸した表示（摸画像表示）」及び「第４Ｆ操作部Ｂ（ここでは、操作ボタン４１０）を摸した表示（摸画像表示）」としてそれぞれ表示されるものとなっているが、その表示内容については必ずしもこれに限られない。

【５０４５】

この点、「第４Ｆ操作関連表示Ａ（刀装飾画像ＳＹＧ）」及び「第４Ｆ操作関連表示Ｂ（ボタン摸画像ＢＭＧ）」は、「第４Ｆ前兆演出表示ＺＦＤ」が表示されているなかで該「第４Ｆ前兆演出表示ＺＦＤ」の背後側に重なって見えるように表示開始される。

【５０４６】

また、「第４Ｆ操作関連表示Ａ（刀装飾画像ＳＹＧ）」及び「第４Ｆ操作関連表示Ｂ（ボタン摸画像ＢＭＧ）」は、周期的変化が現れうる画像表示として表示されるものとなっている。すなわち上述の通り、第４Ｆ受付期間では、遊技者による操作受付が許容されうる操作部として、１回だけの操作受付が許容可能とされる「第４Ｆ操作部Ａ（ここでは、刀装飾体５００１）」と、１回だけの操作受付が許容可能とされる「第４Ｆ操作部Ｂ（ここでは、操作ボタン４１０）」とが少なくとも用意されている。

【５０４７】

そして、「第４Ｆ操作関連表示Ａ（刀装飾画像ＳＹＧ）」については、「第４Ｆ操作部Ａ（ここでは、刀装飾体５００１）の操作受け部を摸した部分（刀装飾画像ＳＹＧ）が第１態様で表示された後、他のいくつかの態様で順次表示される」といった動画を１つの周期的変化とするとき、該周期的変化が予め定められた周期４Ｆ時間Ａを要するかたちで繰り返し現れるようになっている。

【５０４８】

また、「第４Ｆ操作関連表示Ｂ（ボタン摸画像ＢＭＧ）」については、「第４Ｆ操作部Ｂ（ここでは、操作ボタン４１０）の操作受け部を摸した部分（ボタン摸画像ＢＭＧ）が第２態様で表示された後、他のいくつかの態様で順次表示される」といった動画を１つの周期的変化とするとき、該周期的変化が予め定められた周期４Ｆ時間Ｂを要するかたちで繰り返し現れるようになっている。

【５０４９】

これらの構成によれば、第４Ｆ受付期間では、「第４Ｆ操作部Ａ（ここでは、刀装飾体５００１）」や、「第４Ｆ操作部Ｂ（ここでは、操作ボタン４１０）」などにおける各「操作受け部」がその可動範囲を上下に移動する描写として現れるようになる。この例では、「周期４Ｆ時間Ａ」や「周期４Ｆ時間Ｂ」を、上述の第３Ｆ受付期間における「周期３Ｆ時間Ａ」よりも長い時間として設定することとしている。したがって、第４Ｆ受付期間における「第４Ｆ操作関連表示Ａ（刀装飾画像ＳＹＧ）」は、上述の第３Ｆ受付期間と比べて「操作受け部」がその可動範囲を上下にゆっくりと移動する様子が描写されることとなる。なおこの場合、第４Ｆ受付期間における「第４Ｆ操作関連表示Ａ」に対応する「第４Ｆ操作部Ａ」については、第３Ｆ受付期間における「第３Ｆ操作関連表示Ａ」に対応する「第３Ｆ操作部Ａ」と同じ操作部（ここでは、刀装飾体５００１）として設けられるようにし、これによって同じ操作部を対象とした摸画像表示であるにもかかわらずその周期的変化に要する時間を互いに異ならせるようにすることが望ましい。周期４Ｆ時間Ａについては、周期１Ｆ時間Ａや周期２Ｆ時間Ａと同じ時間として設定するようにしてもよい。

【５０５０】

なお、「第４Ｆ操作関連表示Ａ（刀装飾画像ＳＹＧ）」及び「第４Ｆ操作関連表示Ｂ（ボタン摸画像ＢＭＧ）」を、第４Ｆ受付期間が発生するタイミングｔ_{h2}よりも前に表示開始させる場合、その周期的変化については、第４Ｆ受付期間が発生するタイミングｔ_{h2}を待ってから開始させるようにすることが望ましい。すなわちこの場合、「第４Ｆ操作

10

20

30

40

50

関連表示 A（刀装飾画像 S Y G）」及び「第 4 F 操作関連表示 B（ボタン摸画像 B M G）」は、タイミング t h 2 が到来するまでの間は、上述した「第 1 態様」や「第 2 態様」をそれぞれ維持するかたちで表示されることとなる。

【5051】

そしてこの例では、「第 4 F 操作関連表示 A（刀装飾画像 S Y G）」及び「第 4 F 操作関連表示 B（ボタン摸画像 B M G）」は、「第 4 F 前兆演出表示 Z F D」が表示されているなかで該「第 4 F 前兆演出表示」の背後側に現れるかたちで表示開始され、その周期的変化を開始する。なおこの例では、第 4 F 前兆演出表示 Z E D は、時間経過とともにその表示範囲が縮小されるようになっている。

【5052】

なお、この例にかかる「第 4 F 前兆演出表示」は、「第 4 F 操作関連表示 A（刀装飾画像 S Y G）」及び「第 4 F 操作関連表示 B（ボタン摸画像 B M G）」に対し、それらの前方側に重なって見えるように表示される「態様」のみで構成されており、それらの後方側に重なって見えるように表示される「態様」は実行されないようになっている。この例にかかる「第 4 F 前兆演出表示」は、図 292 及び図 293 などに示されるように、第 4 F 受付期間が発生するタイミング t h 2 よりも前に表示開始されて、且つ当該第 4 F 受付期間に対して設定されている設定時間が経過するタイミング t h 3（遊技者による操作がないままで第 4 F 受付期間が終了されるタイミング t h 3）が到来よりも前に非表示にされるものとなっている。

【5053】

図示は割愛するが、例えば、第 4 F 受付期間内において「第 4 F 操作部 A（ここでは、刀装飾体 5001）」に対する操作が行われると、「1 回だけの操作受付に基づいて勇者が B O S S キャラクタを倒すことができるか否か」といった演出性が提供されるようになっており、その結果によって大当たり期待度が高いか低いか（「100%」や「0%」であってもよい）が示唆されうるようにしてもよい。ただし、その演出内容としては、他の受付期間とは異なる描写（例えば、B O S S キャラクタの種別が異なるなど）として行われるようにすることが望ましい。

【5054】

これに対し、第 4 F 受付期間内において「第 4 F 操作部 B（ここでは、操作ボタン 410）」に対する操作が行われると、「1 回だけの操作受付に基づいて魔法使いによる魔法によって B O S S 戦から離脱（逃亡）することができるか否か」といった演出性が提供されるようになっており、その結果によって大当たり期待度が高いか低いか（「100%」や「0%」であってもよい）が示唆されうるようにしてもよい。

【5055】

この演出例にかかる第 4 F 受付期間では、その発生時点においては、「第 4 F 操作関連表示 A」や、「第 4 F 操作関連表示 B」、「勇者」、「魔法使い」、「B O S S キャラクタ」などが、「第 4 F 前兆演出表示」によってそれらの大部分が覆われており、その全貌を認識することはできない状況とされている。ただし、この演出例にかかる「第 4 F 前兆演出表示」は、上述の「第 2 F 前兆演出表示 Z F D」の場合とは異なり、当該第 4 F 受付期間としての設定時間が経過されるタイミング t h 3 よりも前に非表示の状態にされるものとされている。また、「第 4 F 前兆演出表示」も、時間経過に応じてその表示面積を減少させるようになっていることから、「第 4 F 操作関連表示 A」、「第 4 F 操作関連表示 B」や、「勇者」、「魔法使い」、「B O S S キャラクタ」などの視認性は、当該「第 4 F 前兆演出表示」が非表示の状態にされるよりも前の段階から次第に改善されていくこととなる。

【5056】

この点、図 292 に示した例では、第 4 F 受付期間内のタイミング t h 2 A において、「第 4 F 操作部 B（ここでは、操作ボタン 410）」に対して操作受付がなされた場合を想定している。なおこの例でも、操作検出信号の立ち下がり基準として操作受付がなされるようになっているが、これに限られず、「操作検出信号に基づく操作受付」について

10

20

30

40

50

は他の手法によって実現するようにしてもよい。

【5057】

このパチンコ機1では、第4F受付期間内のタイミングt_{h2A}において「第4F操作部B（ここでは、操作ボタン410）」に対して操作が行われると、第4F受付後変化Bが生じる。例えば、第4F受付後変化Bの1つとして、まず、該操作に基づいて当該第4F受付期間が終了される（図292（b），（c）を参照）。また、図292（i），（k）に示されるように、「第4F操作部B（ここでは、操作ボタン410）」に対する操作に応じた「第4F受付後出力音B」が可聴出力されるとともに、「第4Fエフェクト表示EF」が表示され、さらには「第4F受付後表示UB」が表示される。

【5058】

この点、この演出例にかかる第4Fエフェクト表示EFは、図292（g）に示されるように、「第4F操作関連表示A（刀装飾画像SYG）」、「第4F操作関連表示B（ボタン摸画像BMG）」、及び「第4F前兆演出表示」がいずれも非表示の状態にされていない状況にあるなかで表示開始されるものとなっている。しかも、この例では、操作していない側の「第4F操作部A（ここでは、刀装飾体5001）」に対応する「第4F操作関連表示A（刀装飾画像SYG）」に対してその前方から重なって見えるように表示され、該「第4F操作関連表示A（刀装飾画像SYG）」を視認し難くするものとなっている。

【5059】

また、第4F受付期間内での「第4F操作部B（ここでは、操作ボタン410）」に対する操作受付に応じた「第4F受付後表示UB」としては、相対的に期待度（大当たりが得られている割合）が高い態様UB-1が現れる場合と、該態様よりも期待度（大当たりが得られている割合）が低い態様UB-2（図292（i）を参照）が現れる場合とがあるようになっている。また上述の通り、第4F受付後表示UBが表示されるときには、これに対応した「第4F受付後出力音B」も可聴出力されるが、該「第4F受付後出力音B」についても期待度を示唆する態様で可聴出力されるようにしてもよい。

【5060】

この点、「第4F受付後表示UB」として相対的に期待度が高い態様UB-1が現れるときには、「第4F受付後表示UB」として相対的に期待度が低い態様UB-2が現れるときとは異なる態様である「第4Fエフェクト表示EF-1」を表示することとしている。

【5061】

すなわち、「第4F受付後表示UB」として相対的に期待度が高い態様UB-1が現れるときには、第4Fエフェクト表示EFとして、第1態様EF-1（図292（g）を参照）を表示するようになっており、これによって「第4F受付後表示UB」として相対的に期待度が高い態様UB-1が現れることを示唆することができるようになる。

【5062】

これに対し、「第4F受付後表示UB」として相対的に期待度が低い態様UB-2が現れるときには、「第4F受付後表示UB」として相対的に期待度が高い態様UB-1が現れるときとは異なる態様で第4Fエフェクト表示EFを表示することとしている。

【5063】

すなわち、「第4F受付後表示UB」として相対的に期待度が低い態様UB-2が現れるときには、第4Fエフェクト表示EFとして、第2態様EF-2（図292（g）を参照）を表示するようになっており、これによって「第4F受付後表示UB」として相対的に期待度が低い態様UB-2が現れることを示唆することができるようになる。

【5064】

また、この実施の形態にかかる第4F受付期間では、「第4F操作関連表示A（刀装飾画像SYG）」及び「第4F操作関連表示B（ボタン摸画像BMG）」については、図292に示されるように、「第4F操作部B（ここでは、操作ボタン410）」に対する操作に基づいてその周期的変化を非表示にする。ここでは、「第4F操作関連表示A（刀装飾画像SYG）」及び「第4F操作関連表示B（ボタン摸画像BMG）」自体をそれぞれ非表示にすることによってその周期的変化を非表示にすることとなる。

10

20

30

40

50

【5065】

また、この実施の形態にかかる第4F受付期間では、「第4F前兆演出表示」も、図292に示されるように、「第4F操作部B（ここでは、操作ボタン410）」に対する操作に基づいて非表示の状態にされる。

【5066】

なおこの例では、「第4F操作部B（ここでは、操作ボタン410）」に対する操作受付がなされた直後の状況（第4Fエフェクト表示EFが表示されている状況）にあるときには、「第4F操作関連表示A（刀装飾画像SYG）」、「第4F操作関連表示B（ボタン摸画像BMG）」、及び「第4F前兆演出表示」は非表示の状態にされておらず、「第4F操作関連表示A（刀装飾画像SYG）」は、当該第4Fエフェクト表示EFの背後側に重なって見えるように表示されている。そしてこの後、こうした「第4F操作関連表示A（刀装飾画像SYG）」、「第4F操作関連表示B（ボタン摸画像BMG）」、及び「第4F前兆演出表示」を、「第4F操作部B（ここでは、操作ボタン410）」に対する操作に基づいて非表示の状態にすることとしている。ただし、操作受付がなされた直後の状況にあるときからこれを非表示にするようにしてもよい。

【5067】

ここで、「第4F受付後表示UB」は、こうした「第4F操作関連表示A（刀装飾画像SYG）」や、「第4F操作関連表示B（ボタン摸画像BMG）」、「第4Fエフェクト表示EF」のいずれよりも背後側に表示されるようになっており、これによって該「第4F受付後表示UB」が表示された直後はこれが視認し難くされている。ただし、「第4F操作関連表示A（刀装飾画像SYG）」や、「第4F操作関連表示B（ボタン摸画像BMG）」、「第4Fエフェクト表示EF」などが非表示にされていくことによって「第4F受付後表示UB」の視認性は徐々に良好とされていくこととなる。また上述の通り、第4Fエフェクト表示EFが表示されているなかでもその態様を確認することによって、「第4F受付後表示UB」が期待度の高い態様UB-1と期待度の低い態様UB-2とのいずれで表示されているのかを認識し易いようにしている。

【5068】

そして、この演出例にかかる「第4F受付後表示UB」は、期待度の態様UB-1、UB-2に応じて、その表示内容を進展させていくこととなる。

【5069】

これに対し、図293に示した例では、第4F受付期間内のタイミングth2Bにおいて、「第4F操作部A（ここでは、刀装飾体5001）」に対して操作受付がなされた場合を想定している。なおこの例でも、操作検出信号の立ち下がり基準として操作受付がなされるようになってはいるが、これに限られず、「操作検出信号に基づく操作受付」については他の手法によって実現するようにしてもよい。

【5070】

このパチンコ機1では、第4F受付期間内のタイミングth2Bにおいて「第4F操作部A（ここでは、刀装飾体5001）」に対して操作が行われると、第4F受付後変化Aが生じる。例えば、第4F受付後変化Aの1つとして、まず、該操作に基づいて当該第4F受付期間が終了される（図293（a）、（c）を参照）。また、図293（h）、（k）に示されるように、「第4F操作部A（ここでは、刀装飾体5001）」に対する操作に応じた「第4F受付後出力音A」が可聴出力されるとともに、「第4F操作部A（ここでは、刀装飾体5001）」に対応する「第4F操作関連表示A（刀装飾画像SYG）」を視認し難くする「第4Fエフェクト表示EF」が表示され、さらには第4F受付後表示UAが表示される。

【5071】

この点、この演出例にかかる第4Fエフェクト表示EFは、図293（g）に示されるように、「第4F操作関連表示A（刀装飾画像SYG）」、「第4F操作関連表示B（ボタン摸画像BMG）」、及び「第4F前兆演出表示」がいずれも非表示の状態にされていない状況にあるなかで表示開始されるものとなっている。

【5072】

また、第4F受付期間内での「第4F操作部A（ここでは、刀装飾体5001）」に対する操作受付に応じた「第4F受付後表示UA」としては、相対的に期待度（大当たりが得られている割合）が高い態様UA-1が現れる場合と、該態様よりも期待度（大当たりが得られている割合）が低い態様UA-2（図293（h）を参照）が現れる場合とがあるようになっている。また上述の通り、第4F受付後表示UAが表示されるときには、これに対応した「第4F受付後出力音A」も可聴出力されるが、該「第4F受付後出力音A」についても期待度を示唆する態様で可聴出力されるようにしてもよい。

【5073】

この点、「第4F受付後表示UA」として相対的に期待度が高い態様UA-1が現れるときには、「第4F受付後表示UA」として相対的に期待度が低い態様UA-2が現れるときとは異なる態様である「第4Fエフェクト表示EF-1」を表示することとしている。

10

【5074】

すなわち、「第4F受付後表示UA」として相対的に期待度が高い態様UA-1が現れるときには、第4Fエフェクト表示EFとして、第1態様EF-1（図293（g）を参照）を表示するようになっており、これによって「第4F受付後表示UA」として相対的に期待度が高い態様UA-1が現れることを示唆することができるようになる。

【5075】

これに対し、「第4F受付後表示UA」として相対的に期待度が低い態様UA-2が現れるときには、「第4F受付後表示UA」として相対的に期待度が高い態様UA-1が現れるときとは異なる態様で第4Fエフェクト表示EFを表示することとしている。

20

【5076】

すなわち、「第4F受付後表示UA」として相対的に期待度が低い態様UA-2が現れるときには、第4Fエフェクト表示EFとして、第2態様EF-2（図293（g）を参照）を表示するようになっており、これによって「第4F受付後表示UA」として相対的に期待度が低い態様UA-2が現れることを示唆することができるようになる。

【5077】

このような第4F受付期間によれば、図292（g）及び図293（g）に示されるように、「第4F操作部A（ここでは、刀装飾体5001）」に対して操作が行われた場合と、「第4F操作部B（ここでは、操作ボタン410）」に対して操作が行われた場合とで、上記第4Fエフェクト表示EFとして同じ態様（態様UA-1、態様UA-2）が現れることとなるが、これは上述した第1F～第3F受付期間のいずれとも異なる構成であると言える。

30

【5078】

また、この実施の形態にかかる第4F受付期間では、「第4F操作関連表示A（刀装飾画像SYG）」及び「第4F操作関連表示B（ボタン摸画像BMG）」については、図293に示されるように、「第4F操作部A（ここでは、刀装飾体5001）」に対する操作に基づいてその周期的変化を非表示にする。ここでは、「第4F操作関連表示A（刀装飾画像SYG）」及び「第4F操作関連表示B（ボタン摸画像BMG）」自体をそれぞれ非表示にすることによってその周期的変化を非表示にすることとなる。

40

【5079】

また、この実施の形態にかかる第4F受付期間では、「第4F前兆演出表示」も、図293に示されるように、「第4F操作部A（ここでは、刀装飾体5001）」に対する操作に基づいて非表示の状態にされる。

【5080】

なおこの例では、「第4F操作部A（ここでは、刀装飾体5001）」に対する操作受付がなされた直後の状況（第4Fエフェクト表示EFが表示されている状況）にあるときには、「第4F操作関連表示A（刀装飾画像SYG）」、「第4F操作関連表示B（ボタン摸画像BMG）」、及び「第4F前兆演出表示EF」は非表示の状態にされておらず、「第4F操作関連表示A（刀装飾画像SYG）」は、当該第4Fエフェクト表示EFの背

50

後側に重なって見えるように表示されている。そしてこの後、こうした「第４Ｆ操作関連表示Ａ（刀装飾画像ＳＹＧ）」、「第４Ｆ操作関連表示Ｂ（ボタン摸画像ＢＭＧ）」、及び「第４Ｆ前兆演出表示ＥＦ」を、「第４Ｆ操作部Ａ（ここでは、刀装飾体５００１）」に対する操作に基づいて非表示の状態にすることとしている。ただし、操作受付がなされた直後の状況にあるときからこれを非表示にするようにしてもよい。

【５０８１】

ここで、「第４Ｆ受付後表示ＵＡ」は、こうした「第４Ｆ操作関連表示Ａ（刀装飾画像ＳＹＧ）」や、「第４Ｆ操作関連表示Ｂ（ボタン摸画像ＢＭＧ）」、「第４Ｆエフェクト表示ＥＦ」のいずれよりも背後側に表示されるようになっており、これによって該「第４Ｆ受付後表示ＵＡ」が表示された直後はこれが視認し難くされている。ただし、「第４Ｆ操作関連表示Ａ（刀装飾画像ＳＹＧ）」や、「第４Ｆ操作関連表示Ｂ（ボタン摸画像ＢＭＧ）」、「第４Ｆエフェクト表示ＥＦ」などが非表示にされていくことによって「第４Ｆ受付後表示ＵＡ」の視認性は徐々に良好とされていくこととなる。また上述の通り、第４Ｆエフェクト表示ＥＦが表示されているなかでもその態様を確認することによって、「第４Ｆ受付後表示ＵＡ」が期待度の高い態様ＵＡ－１と期待度の低い態様ＵＡ－２とのいずれで表示されているのかを認識し易いようにしている。

【５０８２】

そして、この演出例にかかる「第４Ｆ受付後表示ＵＡ」は、期待度の態様ＵＡ－１，ＵＡ－２に応じて、その表示内容を進展させていくこととなる。

【５０８３】

その他、第４Ｆ受付期間では、図２９２及び図２９３に示されるように、その発生に際して、第４Ｆ受付許容音として「第１許容音Ｃ１」及び「第２許容音Ｃ２」のいずれかが（選択的に）可聴出力されうる。例えば、第４Ｆ受付期間の発生に際して、受付許容音として「第１許容音Ｃ１」が可聴出力されたときは、受付許容音として「第２許容音Ｃ２」が可聴出力されたときよりも大当りが得られている期待度（割合）が高いことが示唆されるように設定することが望ましい。

【５０８４】

なお、第４Ｆ受付許容音としての「第１許容音Ｃ１」については、第２Ｆ受付許容音や第３Ｆ受付許容音として可聴出力されることのない音であることが望ましい。これに対し、第４Ｆ受付許容音としての「第２許容音Ｃ２」については、第２Ｆ受付許容音の「第１許容音Ａ２」と同じ音として出力されるようにしてもよい。また、第４Ｆ受付許容音としての「第２許容音Ｃ２」については、第３Ｆ受付許容音の「第２許容音Ｂ２」と同じ音として出力されるようにしてもよい。

【５０８５】

この点、第４Ｆ受付期間では、図２９２（ｊ）及び図２９３（ｊ）に示されるように、受付許容音として「第１許容音Ｃ１」及び「第２許容音Ｃ２」のいずれかが可聴出力されている間に操作受付がなされる状況が発生しうようになっているが、「第４Ｆ操作部Ａ（ここでは、刀装飾体５００１）」及び「第４Ｆ操作部Ｂ（ここでは、操作ボタン４１０）」のいずれに対して操作受付がなされた場合であってもこれを契機として第４Ｆ受付許容音（第１許容音Ａ１、第２許容音Ａ２）の可聴出力を中断させることとしている（タイミングｔｈ２Ａ，ｔｈ２Ｂ）。

【５０８６】

また、第４Ｆ受付期間では、図２９２及び図２９３に示されるように、「第４Ｆ操作部Ａ（ここでは、刀装飾体５００１）」及び「第４Ｆ操作部Ｂ（ここでは、操作ボタン４１０）」のいずれに対して操作受付がなされた場合であっても、これを契機として「第４Ｆ操作関連表示Ａ（刀装飾画像ＳＹＧ）」及び「第４Ｆ操作関連表示Ｂ（ボタン摸画像ＢＭＧ）」を非表示の状態にしたり、当該第４Ｆ受付期間を終了させたりするものとなっている。

【５０８７】

また、第４Ｆ受付期間とは、本来、図２９２及び図２９３に示されるように、（受付期

10

20

30

40

50

間を終了させる) 操作受付がなかったときにはタイミングt h 3 が到来するときまで継続され、タイミングt h 3 が到来したことに基づいて終了されるものである。この点、第4 F 受付期間は、上述した自動ボタン機能が有効化される受付期間として発生するものとなっている。より具体的には、第4 F 受付期間でタイミングt h 3 が到来するときまで当該受付期間を終了させる操作受付がなされなかったときは、当該受付期間内で「第4 F 操作部A (ここでは、刀装飾体5 0 0 1)」に対して操作が行われたときと同じ受付後変化A が、タイミングt h 3 が到来したことに基づいて生じうようになっている。

【5 0 8 8】

図2 9 4 は、上記発生条件として「条件5 F」が満たされて第5 F 受付期間が発生して遊技者による操作が行われたときの演出内容についてその一例を示すタイムチャートである。

10

【5 0 8 9】

いま、特定遊技状態 (例えば、非確変・非時短である通常遊技状態) において始動条件が成立 (保留消化) されて、変動パターン判定が行われた結果として「第5 F 変動パターン」が選択されたとすると、上記周辺制御M P U 1 5 1 1 a では、まず、該第5 F 変動パターンに対応する演出判定 (予告演出判定など) を行う。そしてこの後、装飾図柄S Z の変動演出 (第5 F 変動パターンに応じた演出描写や、第5 F 変動パターンに応じたB G M 再生 (非リーチ時の通常B G M 再生など) の音出力など) を開始させ、該変動演出の実行期間内で、予告演出判定の結果に応じた演出 (予告演出) を、上記選択した「第5 F 変動パターン」これ自体の演出に対して付加的に実行させることとなる。

20

【5 0 9 0】

図2 9 4 に示されるように、「第5 F 変動パターン」にかかる変動演出の実行期間内では、装飾図柄S Z の変動演出が開始されてから第5 F 時間が経過したタイミングt i 2 が到来したことに基づいて (「条件5 F」が満たされたことに基づいて)、「第5 F 受付後変化 (第5 F 受付後表示U A, U B や、第5 F 受付後音出力など) に関しての受け」が許容される上記第5 F 受付期間 (有効期間) を発生可能としている。

【5 0 9 1】

ここで、この実施の形態にかかる第5 F 受付期間は、上述した第2 F 受付期間 (図2 8 2 ~ 図2 8 6 を参照) と基本的には同様の構成となっている。したがって、当該第5 F 受付期間にあって、第5 F 操作部A (ここでは、刀装飾体5 0 0 1) は、当該第5 F 受付期間が終了されるまでの間に1回の操作受付だけが許容可能とされ、第5 F 操作部B (ここでは、操作ボタン4 1 0) は、当該第5 F 受付期間が終了されるまでの間に複数回の操作受付が許容可能とされるものとなっている (複数操作許容期間)。第5 F 受付期間で用いられる「第5 F 操作部A」及び「第5 F 操作部B」としても、第2 F 受付期間で用いられる「第2 F 操作部A」及び「第2 F 操作部B」とそれぞれ同じ操作部にすることが望ましい。ただしこのことは必須ではない。

30

【5 0 9 2】

すなわち、当該第5 F 受付期間 (複数操作許容期間) も、上述した第2 F 受付期間と同様、例えば、複数回の操作が許容される第5 F 操作部B (ここでは、操作ボタン4 1 0) に対する操作を開始したものの、なかなか最終の結果表示が現れないことに遊技者が不安感を覚えて、当該第5 F 受付期間 (複数操作許容期間) の途中で、「第5 F 操作部B (ここでは、操作ボタン4 1 0) に対する操作」から「第5 F 操作部A (ここでは、刀装飾体5 0 0 1) に対する操作」へと切り替えて演出を進展させようとする場合が生じることが想定されるものとなっている。

40

【5 0 9 3】

この点、パチンコ機1では、第5 F 受付期間が発生させる場合は、まず、遊技者に対して操作機会が付与されること (第5 F 受付期間が発生すること) を示唆する前兆演出表示を実行可能としている。

【5 0 9 4】

より具体的には、この演出例にかかるパチンコ機1では、第5 F 受付期間が発生するよ

50

りも前のタイミング t_{i1} が到来すると、図 294 (a) に示されるように、上記前兆演出表示として「第 5 F 前兆演出表示」が実行開始される。この「第 5 F 前兆演出表示」は、図 294 (d) に示されるように、第 5 F 操作関連表示 A、B が表示されるタイミングの前後に跨るように表示される。「第 5 F 前兆演出表示」については、「第 1 F 前兆演出表示」や「第 2 F 前兆演出表示」などとは異なる態様（種別）として実行される。また、「第 3 F 前兆演出表示」や「第 4 F 前兆演出表示」やなどと同じ態様として実行するようにしてもよい。ただし、「第 5 F 前兆演出表示」は、「第 2 F 前兆演出表示」と同じ態様として実行するようにしてもよいし、「第 3 F 前兆演出表示」と異なる態様として実行するようにしてもよい。

【5095】

すなわち、この演出例では、第 5 F 受付期間が発生する場合も、図 294 などに示されるように、第 5 F 操作部 A（ここでは、刀装飾体 5001）に対する操作受付が許容される状態になるか、または該操作受付が許容されている状態にあるときにしか出現し得ない「第 5 F 操作関連表示 A（刀装飾画像 SYG）」と、第 5 F 操作部 B（ここでは、操作ボタン 410）に対する操作受付が許容される状態になるか、または該操作受付が許容されている状態にあるときにしか出現し得ない「第 5 F 操作関連表示 B（ボタン摸画像 BMG）」とをそれぞれ表示するものとなっている。なお、この演出例では、第 5 F 受付期間が発生するタイミングと、「第 5 F 操作関連表示 A（刀装飾画像 SYG）」及び「第 5 F 操作関連表示 B（ボタン摸画像 BMG）」がそれぞれ表示されるタイミングとを同じにしているが、必ずしも同じにしなくてもよい。例えば、「第 5 F 操作関連表示 A（刀装飾画像 SYG）」及び「第 5 F 操作関連表示 B（ボタン摸画像 BMG）」を、第 5 F 前兆演出表示が表示されるタイミングよりも後であり且つ第 5 F 受付期間が発生するタイミングよりも前に表示開始するようにして該タイミングを跨ぐかたちで表示するようにしてもよい。若しくは、「第 5 F 操作関連表示 A（刀装飾画像 SYG）」及び「第 5 F 操作関連表示 B（ボタン摸画像 BMG）」を、第 5 F 受付期間が発生するタイミングに遅れるかたちで表示開始するようにしてもよい。

【5096】

なお、この例にかかる「第 5 F 操作関連表示 A（刀装飾画像 SYG）」及び「第 5 F 操作関連表示 B（ボタン摸画像 BMG）」は、「第 5 F 操作部 A（ここでは、刀装飾体 5001）を摸した表示（摸画像表示）」及び「第 5 F 操作部 B（ここでは、操作ボタン 410）を摸した表示（摸画像表示）」としてそれぞれ表示されるものとなっているが、その表示内容については必ずしもこれに限られない。

【5097】

この点、「第 5 F 操作関連表示 A（刀装飾画像 SYG）」及び「第 5 F 操作関連表示 B（ボタン摸画像 BMG）」は、「第 5 F 前兆演出表示」が表示されているなかで該「第 5 F 前兆演出表示」の背後側に重なって見えるように表示開始される。

【5098】

また、「第 5 F 操作関連表示 A（刀装飾画像 SYG）」及び「第 5 F 操作関連表示 B（ボタン摸画像 BMG）」は、周期的変化が現れうる画像表示として表示されるものとなっている。すなわち上述の通り、第 5 F 受付期間では、遊技者による操作受付が許容されうる操作部として、1 回の操作受付だけが許容可能とされる「第 5 F 操作部 A（ここでは、刀装飾体 5001）」と、複数回の操作受付が許容可能とされる「第 5 F 操作部 B（ここでは、操作ボタン 410）」とが少なくとも用意されている。

【5099】

そして、「第 5 F 操作関連表示 A（刀装飾画像 SYG）」については、「第 5 F 操作部 A（ここでは、刀装飾体 5001）の操作受け部を摸した部分（刀装飾画像 SYG）が所定態様で表示された後、いくつかの態様で順次表示される」といった動画を 1 つの周期的変化とすると、該周期的変化が予め定められた周期 5 F 時間 A を要するかたちで繰り返し現れるようになっている。

【5100】

また、「第5 F 操作関連表示 B（ボタン摸画像 B M G）」については、「第5 F 操作部 B（ここでは、操作ボタン 4 1 0）の操作受け部を摸した部分（ボタン摸画像 B M G）が特定態様で表示された後、いくつかの態様で順次表示される」といった動画像を1つの周期的変化とすると、該周期的変化が予め定められた周期 5 F 時間 B を要するかたちで繰り返し現れるようになっている。

【5 1 0 1】

これらの構成によれば、第5 F 受付期間では、「第5 F 操作部 A（ここでは、刀装飾体 5 0 0 1）」や、「第5 F 操作部 B（ここでは、操作ボタン 4 1 0）」などにおける各「操作受け部」がその可動範囲を上下に移動する描写として現れるようになる。この例では、周期 5 F 時間 A と周期 5 F 時間 B とを同じ時間として例示しているが、互いに異なる時間にするようにしてもよい。ただし、上述の第3 F 受付期間で表示される「周期 3 F 時間 A」よりも長い時間として設定されていることから、第5 F 受付期間では、上述の第2 F 受付期間と同様、第3 F 受付期間と比べて「操作受け部」がその可動範囲を上下にゆっくりと移動する様子が描写されることとなる。周期 5 F 時間 A や周期 5 F 時間 B については、周期 2 F 時間 A や周期 2 F 時間 B とそれぞれ同じ時間として設定することが望ましい。

【5 1 0 2】

なお、「第5 F 操作関連表示 A（刀装飾画像 S Y G）」及び「第5 F 操作関連表示 B（ボタン摸画像 B M G）」を、第5 F 受付期間が発生するタイミング $t_i 2$ よりも前に表示開始させる場合、その周期的変化については、第5 F 受付期間が発生するタイミング $t_i 2$ を待ってから開始させるようにすることが望ましい。すなわちこの場合、「第5 F 操作関連表示 A（刀装飾画像 S Y G）」及び「第5 F 操作関連表示 B（ボタン摸画像 B M G）」は、タイミング $t_i 2$ が到来するまでの間は、上述の所定態様及び特定態様をそれぞれ維持するかたちで表示されることとなる。

【5 1 0 3】

そしてこの例でも、「第5 F 操作関連表示 A（刀装飾画像 S Y G）」及び「第5 F 操作関連表示 B（ボタン摸画像 B M G）」は、「第5 F 前兆演出表示」が表示されているなかで該「第5 F 前兆演出表示」の背後側に現れるかたちで表示開始され、その周期的変化を開始する。なお、第5 F 前兆演出表示は、時間経過とともにその表示範囲が縮小されるようになっている。

【5 1 0 4】

ただし、この例にかかる「第5 F 前兆演出表示」は、「第2 F 前兆演出表示」と異なり、「第5 F 操作関連表示 A（刀装飾画像 S Y G）」及び「第5 F 操作関連表示 B（ボタン摸画像 B M G）」に対し、それらの前方側に重なって見えるように表示される「態様」のみで構成されており、それらの後方側に重なって見えるように表示される「態様」は実行されないようになっている。この例にかかる「第5 F 前兆演出表示」は、図 2 9 4 などに示されるように、第5 F 受付期間が発生するタイミング $t_i 2$ よりも前に表示開始されて、且つ当該第5 F 受付期間に対して設定されている設定時間が経過するタイミング $t_i 3$ （遊技者による操作がないままで第5 F 受付期間が終了されるタイミング $t_i 3$ ）が到来よりも前に非表示にされるものとなっている。

【5 1 0 5】

ところで、この実施の形態にかかる第5 F 受付期間では、上述した第2 F 受付期間と同様、B O S S キャラクタと対峙する「勇者」と「魔法使い」とが演出表示装置 1 6 0 0 においてそれぞれ表示されるようになっており、「勇者」は「第5 F 操作部 A（ここでは、刀装飾体 5 0 0 1）」に対する操作に応じて動作するキャラクターとして用いられ、「魔法使い」は「第5 F 操作部 B（ここでは、操作ボタン 4 1 0）」に対する操作に応じて動作するキャラクターとして用いられるようになっている。ただし、その演出内容としては、第2 F 受付期間を含めて他の受付期間とは異なる描写（例えば、B O S S キャラクタの種別が異なるなど）として行われるようにすることが望ましい。

【5 1 0 6】

より具体的には、第5 F 受付期間内において「第5 F 操作部 A（ここでは、刀装飾体 5

10

20

30

40

50

001)」に対する操作が行われると、「当該1回限りの操作受付に基づいて勇者がBOS Sキャラクタを倒すことができるか否か」といった演出性が提供されるようになっており、その結果によって大当たり期待度が高いか低いか（「100%」や「0%」であってもよい）が示唆されうる。

【5107】

これに対し、第5F受付期間内において「第5F操作部B（ここでは、操作ボタン410）」に対する操作が行われると、「BOS S戦から離脱（逃亡）することができるか否か」といった演出性が提供されるようになっている。すなわち、第5F受付期間内において「第5F操作部B（ここでは、操作ボタン410）」に対する操作が行われると、表示画面内の右下に表示されている魔力値（「魔」装飾表示に対して塗り潰された面積）が増大しうようになっており、当該魔力値が満タンになると、魔法使いが魔法を唱えて当該BOS S戦からの離脱（逃亡）に成功する描写が行われる。そして、こうして離脱（逃亡）に成功したときには、成功しなかった場合と比べて大当たり期待度が高い（「100%」であってもよい）ことが示唆されうるようになる。

【5108】

この演出例にかかる第5F受付期間では、その発生時点においては、「第5F操作関連表示A」、「第5F操作関連表示B」や、「勇者」、「魔法使い」、「BOS Sキャラクタ」などが、「第5F前兆演出表示」によってそれらの大部分が覆われており、その全貌を認識することはできない状況とされている。

【5109】

ただし、この例にかかる「第5F前兆演出表示」は、上述の「第2F前兆演出表示」の場合とは異なり、当該第5F受付期間としての設定時間が経過されるタイミングt_{i3}よりも前に非表示の状態にされるものとされている。また、「第5F前兆演出表示」も、時間経過に応じてその表示面積を減少させるようになっていことから、「第5F操作関連表示A」、「第5F操作関連表示B」や、「勇者」、「魔法使い」、「BOS Sキャラクタ」などの視認性は、当該「第5F前兆演出表示」が非表示の状態にされるよりも前の段階から次第に改善されていくこととなる。

【5110】

この点、図294に示した例では、第5F受付期間内のタイミングt_{i2A}において、「第5F操作部B（ここでは、操作ボタン410）」に対して1回目の操作受付（受付期間を終了させない操作受付）がなされた場合を想定している。なおこの例でも、操作検出信号の立ち下がり基準として操作受付がなされるようになっているが、これに限られず、「操作検出信号に基づく操作受付」については他の手法によって実現するようにしてもよい。

【5111】

この例では、第5F受付期間内のタイミングt_{i2A}において、「第5F操作部B（ここでは、操作ボタン410）」に対して1回目の操作受付がなされた場合は、図294（i）、（k）に示されるように、第5F受付後変化Bの1つとして、「魔力値（「魔」装飾表示に対して塗り潰された面積）が増大（魔力値が「0」から「1」に変化）する描写」と、「魔法使いMTがMPを貯めている描写」とがそれぞれ行われるようになってい（第5F受付後表示UB1）。なお、第5F受付後表示UB1については、上述した「第2F受付後表示UB1」と同じ態様（同じ演出画像）として実行されるようにしてもよい。

【5112】

この例では、第5F受付期間内で「第5F操作部B（ここでは、操作ボタン410）」に対して操作が行われた場合は、これに応じた受付後出力音が可聴出力されることはないようにしている（図294（k）を参照）。すなわちこの場合、BOS Sキャラクタに対して「魔法使い」が秘かにMPを貯める描写がなされることとなるが、遊技者としては、このような操作が複数回求められることに加えて、操作したときの手応え（演出性）が低いこともあり、「このような操作を続けても大丈夫なのか」といった不安感を煽ることができるようになる。

【5113】

ただし、第5F受付期間内で「第5F操作部B（ここでは、操作ボタン410）」に対して操作を行ったときの手応え（演出性）があまりにも低いようなことがあると、遊技興趣が低下してしまう懸念がある。そこで、この演出例では、第5F受付期間内で「第5F操作部B（ここでは、操作ボタン410）」に対して操作を行ったときの第5F受付後表示UB（「魔力値が増大する描写」や「魔法使いMTがMPを貯めている描写」など）については、上述した「第5F前兆演出表示」に対してその背後側に表示されることがないようにし、重なるときにはその前方側に表示されることとしている。このような構成によれば、受付後出力音が可聴出力されないことによって「このような操作を続けても大丈夫なのか」といった不安感を煽るようにしつつも、操作受付自体は適正になされている状況にあることを好適に示唆することができるようになる。

10

【5114】

なお、このような「第5F受付後変化B」については、後述の2回目以降の操作の場合も含めて、第5F受付後表示UBとは異なる演出変化（例えば、演出ランプの発光態様を変化させる演出変化など）をさらに行うようにしてもよい。若しくは、このような「第5F受付後変化B」については、必ずしも複数の演出要素で実行しなくてもよく、上述した演出要素のいずれか1つ（例えば、演出ランプの発光態様を変化させる演出変化）のみにによって実現されるものであってもよい。

【5115】

また、「第5F操作部B（ここでは、操作ボタン410）」に対する操作受付に応じた「第5F受付後表示UB」の実行時間は、当該受付期間として設定されている時間よりも長くされている。したがって、「第5F操作部B（ここでは、操作ボタン410）」に対する2回目以降の操作受付は、それ以前に行われた「第5F操作部B（ここでは、操作ボタン410）」に対する操作に応じた第5F受付後表示UBが表示されているなかで行われることとなる。

20

【5116】

そしてこの例では、図294に示されるように、第5F受付期間内のタイミングti2Bにおいて、「第5F操作部B（ここでは、操作ボタン410）」に対して2回目の操作が行われた場合を想定している。該2回目の操作が行われると、図294(i)，(k)に示されるように、第5F受付後変化Bの1つとして、「魔力値（「魔」装飾表示に対して塗り潰された面積）が増大（魔力値が「1」から「2」に変化）する描写」と、「魔法使いMTがMPをさらに貯めている描写」とがそれぞれ行われるようになっている（第5F受付後表示UB2）。なお、第5F受付後表示UB2についても、上述した「第2F受付後表示UB2」と同じ態様（同じ演出画像）として実行されるようにしてもよい。ただしこの際、受付後出力音が可聴出力されないことは上述した通りである（図294(k)を参照）。

30

【5117】

そしてこの例では、第5F受付期間内のタイミングti2Cにおいて、「第5F操作部B（ここでは、操作ボタン410）」に対して3回目の操作が行われた場合を想定している。ただし、該3回目の操作が行われたときには、図294(i)，(k)に示されるように、受付後出力音が可聴出力されないことはもとより、第5F受付後表示UBとして新たな表示（態様）が現れることもないようになっている。

40

【5118】

なおこの例では、第5F受付期間内で「第5F操作部B（ここでは、操作ボタン410）」に対して予め定められた回数分（ここでは、3回目）の操作が行われた場合に「第5F受付後表示UBとして新たな表示が現れることがない」ようにしたが、これに代えて、第5F受付期間内で「第5F操作部B（ここでは、操作ボタン410）」に対して操作が行われたときに判定を行うこととし、該判定の結果に基づいて、第5F受付後表示UBとして新たな表示を行わないようにしてもよい。要は、こうした事象（第5F受付期間内で「第5F操作部B（ここでは、操作ボタン410）」に対して操作を行ったにもかかわらず

50

ず、第5 F 受付後表示 UB として新たな表示が現れない) については予め定められた条件が満たされたときに生じるようになっていけばよい。

【5 1 1 9】

ただし上述の通り、第5 F 受付期間においても「第5 F 操作部 B (ここでは、操作ボタン 4 1 0)」に対して操作を行ったにもかかわらず該操作に応じた受付後表示や受付後出力音が現れない(操作に応じた表示上の変化及び音出力が無し)ようなことがあると、遊技者としては、「第5 F 操作部 B (ここでは、操作ボタン 4 1 0)」をこのまま操作し続けるだけで大丈夫なのだろうか」といった不安感を覚えることとなる。そして、このような不安感は、当該第5 F 受付期間としての残り時間が少なくなるほど次第に強くなっていくと考えられる。特に、第5 F 受付期間では、「第5 F 操作部 B (ここでは、操作ボタン 4 1 0)」に対して操作が行われた場合、第5 F 受付後表示 UB が表示されることはあっても、受付後出力音が可聴出力されることはないようになっていることから、このような不安感を覚えることは尚更である。

10

【5 1 2 0】

この点、図 2 9 4 に示される演出例では、「第5 F 操作部 B (ここでは、操作ボタン 4 1 0)」に対する複数回の操作によって演出進展を狙う「当初の遊技戦略(タイミング t i 2 A ~ t i 2 C)」を遊技者が諦めて、1 回の操作だけで最終の演出結果を出現させることが可能な「第5 F 操作部 A (ここでは、刀装飾体 5 0 0 1)」側への操作によって演出進展を狙う「新たな遊技戦略」に切り替えた場合を想定したものとなっている。

【5 1 2 1】

20

すなわちこの例では、図 2 9 4 に示されるように、「第5 F 操作部 B (ここでは、操作ボタン 4 1 0)」に対する操作受付に応じた第5 F 受付後表示 UB 2 (ここでは、魔力値が「2」にされている描写や、魔法使い MT が MP をさらに貯めている描写など)が表示されている状況にあるなかで、第5 F 受付期間内のタイミング t i 2 D において、「第5 F 操作部 A (ここでは、刀装飾体 5 0 0 1)」に対して操作が行われた場合を想定している。

【5 1 2 2】

このパチンコ機 1 では、第5 F 受付期間内のタイミング t i 2 D において「第5 F 操作部 A (ここでは、刀装飾体 5 0 0 1)」に対して操作が行われると、第5 F 受付後変化 A が生じる。例えば、第5 F 受付後変化 A の 1 つとして、まず、該操作に基づいて当該第5 F 受付期間が終了される。また、「第5 F 操作部 A (ここでは、刀装飾体 5 0 0 1)」に対する操作に応じた「第5 F 受付後出力音 A」が可聴出力されるとともに、「第5 F 操作部 A (ここでは、刀装飾体 5 0 0 1)」に対応する「第5 F 操作関連表示 A (刀装飾画像 S Y G)」を視認し難くする「第5 F エフェクト表示 E F」が表示され、さらには第5 F 受付後表示 UA が表示される。

30

【5 1 2 3】

この点、この演出例にかかる第5 F エフェクト表示 E F は、図 2 9 4 に示されるように、「第5 F 操作関連表示 A (刀装飾画像 S Y G)」、及び「第5 F 操作関連表示 B (ボタン摸画像 B M G)」がいずれも非表示の状態にされていない状況にあるなかで表示開始されるものとなっており、且つ操作した側の「第5 F 操作部 A (ここでは、刀装飾体 5 0 0 1)」に対応する「第5 F 操作関連表示 A (刀装飾画像 S Y G)」に対してその前方から重なって見えるように表示されるようになっている。

40

【5 1 2 4】

なお、第5 F 受付期間において「第5 F 操作部 B (ここでは、操作ボタン 4 1 0)」に対する操作が行われたときはこれに基づいて「第5 F 操作関連表示 B (ボタン摸画像 B M G)」を視認し難くするエフェクト表示 E F が表示されることはない。

【5 1 2 5】

また、第5 F 受付期間内での「第5 F 操作部 A (ここでは、刀装飾体 5 0 0 1)」に対する操作受付に応じた「第5 F 受付後表示 UA」としては、相対的に期待度(大当たりが得られている割合)が高い態様 UA - 1 が現れる場合と、該態様よりも期待度(大当たりが得

50

られている割合)が低い態様U A-2が現れる場合とがあるようになっている(図294(h)を参照)。なお、第5F受付後表示U Aについては、上述した「第5F受付後表示U A」と同じ態様(同じ演出画像)として実行されることがないようにすることが望ましい。また上述の通り、第5F受付後表示U Aが表示されるときには、これに対応した「第5F受付後出力音A」も可聴出力されるが、該「第5F受付後出力音A」についても期待度を示唆する態様で可聴出力されるようにしてもよい。

【5126】

この点、「第5F受付後表示U A」として相対的に期待度が高い態様U A-1が現れるときと、「第5F受付後表示U A」として相対的に期待度が低い態様U A-2が現れるときとでは、「第5Fエフェクト表示E F」として同じ態様が表示されるようにしている。すなわちこの場合、「第5Fエフェクト表示E F」の態様を確認したとしても、「第5F受付後表示U A」としての態様を認識することができないようにされることとなる。

【5127】

なおこの場合、このような「第5Fエフェクト表示E F」としては、「第2Fエフェクト表示E F」の態様E F-1及び態様E F-2のうち、期待度が低い側の態様E F-2と同じ態様で表示されるようにしてもよい。また、このような「第5Fエフェクト表示E F」としては、「第3Fエフェクト表示E F」の態様E F-1及び態様E F-2のうち、期待度が低い側の態様E F-2と同じ態様で表示されるようにしてもよいし、「第4Fエフェクト表示E F」の態様E F-1及び態様E F-2のうち、期待度が低い側の態様E F-2と同じ態様で表示されるようにしてもよい。

【5128】

また、この実施の形態にかかる第5F受付期間では、「第5F操作関連表示A(刀装飾画像S Y G)」及び「第5F操作関連表示B(ボタン摸画像B M G)」については、図294に示されるように、「第5F操作部A(ここでは、刀装飾体5001)」に対する操作に基づいてその周期的変化を非表示にする。ここでは、「第5F操作関連表示A(刀装飾画像S Y G)」及び「第5F操作関連表示B(ボタン摸画像B M G)」自体をそれぞれ非表示にすることによってその周期的変化を非表示にすることとなる。

【5129】

また、この実施の形態にかかる第5F受付期間では、「第5F前兆演出表示」も、図示は割愛するが、該「第5F前兆演出表示」が表示されている間に「第5F操作部A(ここでは、刀装飾体5001)」に対する操作が行われると、これに基づいて非表示の状態にされる。ただし、「第5F前兆演出表示」は、「第5F操作部B(ここでは、操作ボタン410)」に対する操作を契機として非表示の状態にされることはない。

【5130】

なおこの例では、「第5F前兆演出表示」が表示されている間に「第5F操作部A(ここでは、刀装飾体5001)」に対する操作が行われた場合(図示略)、操作受付がなされた直後の状況(第5Fエフェクト表示E Fが表示されている状況)にあるときには、「第5F操作関連表示A(刀装飾画像S Y G)」、「第5F操作関連表示B(ボタン摸画像B M G)」及び「第5F前兆演出表示」は非表示の状態にされておらず、「第5F操作関連表示A(刀装飾画像S Y G)」は、当該第5Fエフェクト表示E Fの背後側に重なって見えるように表示されている。そしてこの後、こうした「第5F操作関連表示A(刀装飾画像S Y G)」、「第5F操作関連表示B(ボタン摸画像B M G)」及び「第5F前兆演出表示」を、「第5F操作部A(ここでは、刀装飾体5001)」に対する操作に基づいて非表示の状態にすることとしている。ただし、操作受付がなされた直後の状況にあるときからこれを非表示にするようにしてもよい。

【5131】

ここで、「第5F受付後表示U A」は、こうした「第5F操作関連表示A(刀装飾画像S Y G)」や、「第5F操作関連表示B(ボタン摸画像B M G)」、「第5Fエフェクト表示E F」のいずれよりも背後側に表示されるようになっており、これによって該「第5F受付後表示U A」が表示された直後はこれが視認し難くされている。ただし、「第5F

操作関連表示 A（刀装飾画像 S Y G）」や、「第 5 F 操作関連表示 B（ボタン摸画像 B M G）」、「第 5 F エフェクト表示 E F」などが非表示にされていくことによって「第 5 F 受付後表示 U A」の視認性は徐々に良好とされていくこととなる。ただし上述の通り、第 5 F エフェクト表示 E F が表示されているなかでその態様を確認したとしても、「第 5 F 受付後表示 U A」が期待度の高い態様 U A - 1 と期待度の低い態様 U A - 2 とのいずれで表示されているのかを認識することはできない。

【5 1 3 2】

その他、第 5 F 受付期間では、図 2 9 4 に示されるように、その発生に際して、第 5 F 受付許容音が可聴出力されうる。ただし、第 5 F 受付期間の発生に際しては、第 5 F 受付許容音として一の態様のみが可聴出力されうるようになっており、大当たりが得られている期待度（割合）が示唆されることはないようにされている。

10

【5 1 3 3】

この点、第 5 F 受付期間では、図 2 9 4（j）に示されるように、第 5 F 受付許容音が可聴出力されている間に操作受付がなされる状況が発生しうようになっているが、「第 5 F 操作部 B（ここでは、操作ボタン 4 1 0）」に対する操作受付がなされたときにはこれを契機として第 5 F 受付許容音の可聴出力が中断されることはない（タイミング t i 2 A, t i 2 B, t i 2 C）。しかも、第 5 F 受付期間では、第 5 F 受付期間が可聴出力されている間に「第 5 F 操作部 A（ここでは、刀装飾体 5 0 0 1）」に対する操作受付がなされたときにもこれを契機として第 5 F 受付許容音の可聴出力が中断されることはないようにしている（タイミング t i 2 D）。

20

【5 1 3 4】

また、第 5 F 受付期間では、「第 5 F 操作部 A（ここでは、刀装飾体 5 0 0 1）」に対して操作が行われたことに基づいて、「第 5 F 操作関連表示 A（刀装飾画像 S Y G）」及び「第 5 F 操作関連表示 B（ボタン摸画像 B M G）」を非表示の状態にしたり、当該第 5 F 受付期間を終了させたりすることとした。これに対し、「第 5 F 操作部 B（ここでは、操作ボタン 4 1 0）」に対して操作が行われたときには、当該操作が何回行われたとしてもこれを契機として「第 5 F 操作関連表示 A（刀装飾画像 S Y G）」及び「第 5 F 操作関連表示 B（ボタン摸画像 B M G）」を非表示の状態にしたり、当該第 5 F 受付期間を終了させたりすることはないようにしてもよい。

【5 1 3 5】

30

例えば、第 5 F 受付期間内で「第 5 F 操作部 B（ここでは、操作ボタン 4 1 0）」に対して操作を繰り返し行った結果として魔力値（「魔」装飾表示に対して塗り潰された面積）が増大まで貯まったときには、当該第 5 F 受付期間が終了されるタイミング t i 3 が到来するまで待機し、該タイミング t i 3 が到来したことに基いて魔法をかけて離脱する演出を行うようにしてもよい。そしてこの場合、魔力値が最大まで貯まったとしても、タイミング t i 3 が到来するまでの間は「第 5 F 操作部 A（ここでは、刀装飾体 5 0 0 1）」に対する操作受付も許容されている状態にあるようにすれば、魔法をかけて離脱する演出が確定されているなかで B O S S キャラクタに対して一回限りの攻撃を行うか否かの選択を行うことができるようになることから、遊技興趣の向上を図ることができるようになる。ただしこの場合、「第 5 F 操作部 A（ここでは、刀装飾体 5 0 0 1）」に対する操作を行った場合はその演出結果にかかわらず魔法をかけて離脱する演出が行われることはなくなる。

40

【5 1 3 6】

若しくは、第 5 F 受付期間を発生させるのに先立って演出判定を行うこととし、該演出判定の結果として特別の判定結果が得られなかったときには、第 5 F 受付期間内で「第 5 F 操作部 B（ここでは、操作ボタン 4 1 0）」に対して操作を何回行ったとしても魔力値が最大まで貯まることのない（受付期間が終了されない）ことが予め定められている演出として実行されるようにしてもよい。なおこの場合、「第 5 F 操作部 A（ここでは、刀装飾体 5 0 0 1）」に対して操作を行ったときには、「第 5 F 受付後表示 U A」として、相対的に期待度が低い態様 U A - 2 が必ず現れるようにしてもよいし、相対的に期待度が高

50

い態様U A - 1 が現れる可能性があるようにしてもよい。この点、「第5 F 操作部 A（ここでは、刀装飾体5 0 0 1）」に対して操作を行ったときには、相対的に期待度が高い態様U A - 1 が現れる可能性があるようにすれば、「第5 F 操作部 B（ここでは、操作ボタン4 1 0）」に対して操作を何回行ったとしても魔力値を増大まで貯めることができなかったときの遊技興趣の低下を好適に抑制することが期待されうる。

【5 1 3 7】

また、この演出例では、第5 F 受付後表示U B（魔力値が増大する描写や、魔法使いがMPを貯めている描写など）については、「第5 F 前兆演出表示」だけでなく、「第5 F 受付後表示U A」との関係でもその背後側に表示されることがなくその前方側に重なって見えるように表示されることとしている。この例では、「第5 F 受付後表示U A」として態様U A - 1 が表示されるときに、該態様U A - 1 を、第5 F 受付後表示U B（魔力値が増大する描写や、魔法使いがMPを貯めている描写など）に対してその背後側に重なって見えるように表示することとしたが、「第5 F 受付後表示U A」として態様U A - 2 が表示されるときにも、該態様U A - 2 を、第5 F 受付後表示U B（魔力値が増大する描写や、魔法使いがMPを貯めている描写など）に対してその背後側に重なって見えるように表示するようにしてもよい。

10

【5 1 3 8】

なお、この演出例では、第5 F 受付後表示U B（魔力値が増大する描写や、魔法使いがMPを貯めている描写など）については、装飾図柄との関係でもその前方側に重なって見えるように表示することとしたが、装飾図柄との関係ではその背後側に重なって見えるように表示するようにしてもよい。

20

【5 1 3 9】

また、この演出例では、第5 F 受付後表示U B（魔力値が増大する描写や、魔法使いがMPを貯めている描写など）については、第5 F 受付期間で「第5 F 操作部 A（ここでは、刀装飾体5 0 0 1）」に対する操作が行われたときにこれに基づいて非表示の状態にされることがないようにした。すなわちこの場合、図2 9 4（i）などに示されるように、第5 F 受付後表示U B（魔力値が増大する描写や、魔法使いがMPを貯めている描写など）は、「第5 F 操作部 A（ここでは、刀装飾体5 0 0 1）」に対する操作に応じた「第5 F 受付後表示U A」や「第5 F エフェクト表示E F」が表示開始された時点でその表示を継続していることはもとより、「第5 F 操作関連表示A（刀装飾画像S Y G）」、「第5 F 操作関連表示B（ボタン摸画像B M G）」や、「第5 F エフェクト表示E F」が非表示にされた時点においてもその表示を継続しうることとなる。

30

【5 1 4 0】

ただしこの場合、第5 F 受付後表示U B（魔力値が増大する描写や、魔法使いがMPを貯めている描写など）については、「第5 F 受付後表示U A」が表示されている期間中に非表示の状態にすることが必須ではないが望ましい。これにより、「第5 F 操作部 B（ここでは、操作ボタン4 1 0）」に対する操作受付（魔法使いによる魔法）によっても演出進展させることが可能であることをアピールしつつも、実際には、「第5 F 操作部 A（ここでは、刀装飾体5 0 0 1）」に対する操作受付によって演出進展した状態にあることを好適に示唆することが可能とされるようになる。

40

【5 1 4 1】

また、この実施の形態にかかる第5 F 受付期間では、図2 9 4などに示されるように、「第5 F 操作部 B（ここでは、操作ボタン4 1 0）」を操作したときにこれに基づいて「第5 F 操作関連表示A（刀装飾画像S Y G）」や「第5 F 操作関連表示B（ボタン摸画像B M G）」においてそれまで現れていた周期的変化を非表示（終了、中断、周期切り替えなど）にすることなく継続するものとなっている。すなわち、第5 F 受付期間では、「第5 F 操作関連表示A（刀装飾画像S Y G）」や「第5 F 操作関連表示B（ボタン摸画像B M G）」における周期的変化は、「第5 F 操作部 B（ここでは、操作ボタン4 1 0）」に対する操作受付（受付期間を終了させない操作受付）がなされる前後でその表示の態様に変化が生じることはなくそれらの周期的変化は継続したままである。したがって、「第5

50

F 操作部 B（ここでは、操作ボタン 4 1 0）」に対する操作受付（受付期間を終了させない操作受付）がなされた以降も、「第 5 F 操作関連表示 A（刀装飾画像 S Y G）」や「第 5 F 操作関連表示 B（ボタン摸画像 B M G）」は、上述した各々の周期的変化（周期 5 F 時間 A、周期 5 F 時間 B）をそれぞれ進展し続けることとなる。

【5 1 4 2】

これに対し、第 5 F 受付期間では、図 2 9 4 に示されるように、「第 5 F 操作部 A（ここでは、刀装飾体 5 0 0 1）」を操作したときにはこれに基づいて「第 5 F 操作関連表示 A（刀装飾画像 S Y G）」や「第 5 F 操作関連表示 B（ボタン摸画像 B M G）」における周期的変化を非表示にする。ここでは、「第 5 F 操作関連表示 A（刀装飾画像 S Y G）」及び「第 5 F 操作関連表示 B（ボタン摸画像 B M G）」これ自体を非表示にすることで、それらの周期的変化を非表示にすることとしている。

10

【5 1 4 3】

またこの例では、第 5 F 受付期間が継続されている間、ゲージ画像 G G が時間経過に応じて減少する描写を行うこととしているが、必ずしも行わないようにしてもよい。

【5 1 4 4】

また、第 5 F 受付期間では、「第 5 F 操作関連表示 B（ボタン摸画像 B M G）」として表示されており且つ複数回の操作受付が許容可能とされている「第 5 F 操作部 B（ここでは、操作ボタン 4 1 0）」を操作（押圧）した状態に維持し続けたとしても、これによって操作受付が複数回なされる（所定時間毎に操作受付が自動的に繰り返しなされる）ことがない（オート連打機能が有効化されない）ようになっている（図 2 9 4（b）を参照）。なおこの場合、第 5 F 受付期間内において、「第 5 F 操作関連表示 B（ボタン摸画像 B M G）」に対応する「第 5 F 操作部 B（ここでは、操作ボタン 4 1 0）」に対して複数回の操作受付がなされるようにしたいのであれば、遊技者は、「第 5 F 操作部 B（ここでは、操作ボタン 4 1 0）」を繰り返し操作（押圧）しなければならないことは言うまでもない。

20

【5 1 4 5】

また、第 5 F 受付期間とは、本来、図 2 9 4（c）に示されるように、（受付期間を終了させる）操作受付がなかったときにはタイミング t i 3 が到来するときまで継続され、タイミング t i 3 が到来したことに基づいて終了されるものである。この点、第 5 F 受付期間は、上述した自動ボタン機能が有効化されない受付期間として発生するものとなっている。したがって、第 5 F 受付期間でタイミング t i 3 が到来するときまで当該受付期間を終了させる操作受付がなされなかったときは、タイミング t i 3 が到来したとしても第 5 F 受付期間で「第 5 F 操作部 A（ここでは、刀装飾体 5 0 0 1）」または「第 5 F 操作部 B（ここでは、操作ボタン 4 1 0）」に対して操作が行われたときと同じ演出が実行されることはない。

30

【5 1 4 6】

ところで、上述した第 1 F 受付期間～第 5 F 受付期間ではいずれも、2 つの種別の操作部に対して操作機会がそれぞれ付与（操作受付が許容）されており、演出表示装置 1 6 0 0 においてはそれら 2 つの種別の操作部に関連した表示（摸画像表示）がそれぞれ行われるようになっている。ただし、第 1 F 受付期間～第 5 F 受付期間ではいずれも、少なくとも 2 つの種別の操作部に対して操作機会がそれぞれ付与（操作受付が許容）されているものであればよく、3 つ以上の種別の操作部に対して操作機会がそれぞれ付与（操作受付が許容）されるようにしてもよい。

40

【5 1 4 7】

また、このような「少なくとも 2 つの種別の操作部に対して操作機会がそれぞれ付与（操作受付が許容）されうる受付期間」の種別として、

- ・当該受付期間が発生している間、操作機会が付与（操作受付が許容）されている操作部に関連した表示（摸画像表示）が行われないようにして、操作機会が付与されている状態にあることを秘匿にする演出性をもった秘匿性受付期間をさらに用意するようにしてもよい。

50

【5148】

このような秘匿性受付期間を備える場合、例えば、第1F受付期間（図278～図281を参照）とは別に（または、第1F受付期間（図278～図281を参照）に代えて）、当該第1F受付期間において「第1F操作関連表示A」及び「第1F操作関連表示B」がいずれも表示されないようにされ、それ以外の構成は同じとされた受付期間を備えるようにしてもよい。ただし、それら受付期間の両方を備える場合は、受付後演出としての互いの演出内容（受付後表示、前兆演出表示、受付許容音など）は互いに異なる種別として実行するようにしてもよい。

【5149】

また、第2F受付期間（図282～図286を参照）とは別に（または、第2F受付期間（図282～図286を参照）に代えて）、当該第2F受付期間において「第2F操作関連表示A」及び「第2F操作関連表示B」がいずれも表示されないようにされ、それ以外の構成は同じとされた受付期間を備えるようにしてもよい。ただし、それら受付期間の両方を備える場合は、受付後演出としての互いの演出内容（受付後表示、前兆演出表示、受付許容音など）は互いに異なる種別として実行するようにしてもよい。

【5150】

また、第3F受付期間（図287～図291を参照）とは別に（または、第3F受付期間（図287～図291を参照）に代えて）、当該第3F受付期間において「第3F操作関連表示A」及び「第3F操作関連表示B」がいずれも表示されないようにされ、それ以外の構成は同じとされた受付期間を備えるようにしてもよい。ただし、それら受付期間の両方を備える場合は、受付後演出としての互いの演出内容（受付後表示、前兆演出表示、受付許容音など）は互いに異なる種別として実行するようにしてもよい。

【5151】

また、第4F受付期間（図292及び図293を参照）とは別に（または、第4F受付期間（図292及び図293を参照）に代えて）、当該第4F受付期間において「第4F操作関連表示A」及び「第4F操作関連表示B」がいずれも表示されないようにされ、それ以外の構成は同じとされた受付期間を備えるようにしてもよい。ただし、それら受付期間の両方を備える場合は、受付後演出としての互いの演出内容（受付後表示、前兆演出表示、受付許容音など）は互いに異なる種別として実行するようにしてもよい。

【5152】

また、第5F受付期間（図294を参照）とは別に（または、第5F受付期間（図294を参照）に代えて）、当該第5F受付期間において「第5F操作関連表示A」及び「第5F操作関連表示B」がいずれも表示されないようにされ、それ以外の構成は同じとされた受付期間を備えるようにしてもよい。ただし、それら受付期間の両方を備える場合は、受付後演出としての互いの演出内容（受付後表示、前兆演出表示、受付許容音など）は互いに異なる種別として実行するようにしてもよい。

【5153】

このような「少なくとも2つの種別の操作部に対して操作機会がそれぞれ付与（操作受付が許容）されうる受付期間」を、それら2つの種別の操作部に関連した各表示（例えば、2つの種別の摸画像表示など）のいずれも行われなくする演出性（操作機会がそれぞれ付与されている状態にあることを秘匿にする演出性）をもった「秘匿性受付期間」として発生させる場合は、例えば、以下に説明する第10F受付期間（図303～図306を参照）や、第11F受付期間（図307～図310を参照）などとしてこれを発生させるようにしてもよい。

【5154】

なお、以下に説明する各発明（秘匿性受付期間）を実現する上では、以下に説明する各構成のうちの必要な構成だけを備えるだけでよく、図294までを参照しつつ上述した各受付期間についてはこれらを必ずしも備えないようにしてもよいし、それら受付期間のうちの必要な種別だけを備えるようにしてもよい。

【5155】

図303は、上記発生条件として「条件10F」が満たされて第10F受付期間が発生して遊技者による操作が行われたときの演出内容についてその一例を示すタイムチャートである。図304は、第10F受付期間が発生して遊技者による操作が行われなかったときの演出内容についてその一例を示すタイムチャートである。図305及び図306は、第10F受付期間が発生するときの演出例を示す図である。

【5156】

いま、特定遊技状態（例えば、非確変・非時短である通常遊技状態）において始動条件が成立（保留消化）されて、変動パターン判定が行われた結果として「第10F変動パターン」が選択されたとすると、上記周辺制御MPU1511aでは、まず、該第10F変動パターンに対応する演出判定（予告演出判定など）を行う。そしてこの後、装飾図柄SZの変動演出（第10F変動パターンに応じた演出描写や、第10F変動パターンに応じたBGM再生（非リーチ時の通常BGM再生など）の音出力など）を開始させ、該変動演出の実行期間内で、予告演出判定の結果に応じた演出（予告演出）を、上記選択した「第10F変動パターン」これ自体の演出に対して付加的に実行させることとなる。

【5157】

図303（a）に示されるように、「第10F変動パターン」にかかる変動演出の実行期間内では、装飾図柄SZの変動演出が開始されてから第10F時間が経過したタイミング2が到来したことに基づいて（「条件10F」が満たされたことに基づいて）、「第10F受付後変化（第10F受付後表示UA、UBや、第10F受付後音出力など）に関しての受け」が許容される上記第10F受付期間（有効期間）が発生可能としている。

【5158】

ここで、この実施の形態にかかる第10F受付期間は、上述した第3F受付期間（図287～図291を参照）と同様、第10F操作部A（ここでは、刀装飾体5001）と第10F操作部B（ここでは、操作ボタン410）とのいずれもが、当該第10F受付期間が終了されるまでの間に複数回の操作受付が許容可能とされるものとなっている（複数操作許容期間）。なおこの例では、第10F受付期間で用いられる「第10F操作部A」を、第1F受付期間で用いられる「第1F操作部A」や、第2F受付期間で用いられる「第2F操作部A」や、第3F受付期間で用いられる「第3F操作部A」などと同じ操作部（ここでは、刀装飾体5001）としたが、互いに異なる操作部であってもよい。また、第10F受付期間で用いられる「第10F操作部B」を、第1F受付期間で用いられる「第1F操作部B」や、第2F受付期間で用いられる「第2F操作部B」や、第3F受付期間で用いられる「第3F操作部B」などと同じ操作部（ここでは、操作ボタン410）としたが、互いに異なる操作部であってもよい。また、第10F受付期間では、第10F操作部A（ここでは、刀装飾体5001）及び第10F操作部B（ここでは、操作ボタン410）のいずれとも異なる操作部に対する操作受付がさらに許容されうるようにしてもよい。

【5159】

ただし、「第10F受付期間」では、図303（e）、（f）や図305（a）などに示されるように、当該「第10F受付期間」が発生するときに、操作部に対応する操作関連表示（ここでは、上記第10F操作部A（ここでは、刀装飾体5001）に対応する「操作関連表示」、上記第10F操作部B（ここでは、操作ボタン410）に対応する「操作関連表示」）がいずれも表示されない点で、上述した「第3F受付期間（図287～図291を参照）」と異なるものとなっている。すなわちこの場合、操作受付が許容されている状態にある複数の操作部（第10F操作部A、第10F操作部B）がいずれも「操作受付が許容されている状態」にあることを秘匿にするようになり、これによって操作機会が付与されるときに緊張感を好適に維持することが期待されうようになる。

【5160】

この点、この演出例にかかる「第10F受付期間」では、複数回の操作が許容される第10F操作部B（ここでは、操作ボタン410）に対する操作を行った結果として最終の結果表示が現れた場合、「他にも、操作機会が秘かに付与されている状態にある操作部（第10F操作部A）があるのではないか」といった感覚を覚えさせうる演出性を実現して

10

20

30

40

50

いる。すなわちこの場合、「第10F操作部B（ここでは、操作ボタン410）に対する操作」から「第10F操作部A（ここでは、刀装飾体5001）に対する操作」へと操作対象を切り替えて演出を進展させようとする場合が生じやすくなる。

【5161】

例えば、この演出例にかかる「第10F受付期間」では、複数回の操作が許容される第10F操作部A及び第10F操作部Bのいずれを何回操作したとしてもこれを契機として当該第10F受付期間が終了されることはないようになっており、当該第10F受付期間が発生してから予め定められた時間が経過したタイミングt_j3が到来したことに基づいてのみ終了されるものとなっている。これにより、遊技者は、何回操作したとしてもこれを契機として当該第10F受付期間が終了されない様子を見て、他にも操作機会が秘かに付与されている操作部が存在する可能性を感じ取ることができるようになる。

10

【5162】

より具体的には、この演出例にかかるパチンコ機1では、まず、「第10F受付期間」が発生させるにあたり、図303（d）及び図304（d）に示されるように、当該第10F受付期間が発生するよりも前のタイミングにおいてこれを示唆する前兆演出表示が実行されることはない。また、図303（d）及び図304（d）や、図305（a）などに示されるように、第10F受付期間が発生した以降も、基本的には、第10F操作部A（ここでは、刀装飾体5001）に対応する「操作関連表示」が表示されたり、上記第10F操作部B（ここでは、操作ボタン410）に対応する「操作関連表示」が表示されたりすることがないことも上述した通りである。

20

【5163】

ただしこの演出例では、第10F受付期間内において「第10F操作部B（ここでは、操作ボタン410）」に対する操作が行われると、これを契機として第10F受付後表示UBを表示することに加えて、「第10F操作関連表示B」を表示することとしている（図303（f）を参照）。なおこの際、受付後出力音が可聴出力されることはない。

【5164】

例えば、図303に示される例では、タイミングt_j2Aにおいて「第10F操作部B（ここでは、操作ボタン410）」に対して一回目の操作が行われた場合を想定しているが、該タイミングt_j2Aが到来するまでの間は「第10F操作関連表示B」が表示されていない（図305（a）に示される状況では、「第10F操作関連表示B」は表示されていない）。この点、タイミングt_j2Aにおいて「第10F操作部B（ここでは、操作ボタン410）」に対して一回目の操作が行われると、これを契機として上記第10F受付後表示UBが表示されることに加えて、「第10F操作関連表示B」が表示されるようになっていく（図305（b）以降に示される状況では、「第10F操作関連表示B」が表示されている）。

30

【5165】

このような構成によれば、図305（a）に示されるように、「第10F操作部A（ここでは、刀装飾体5001）」に対する操作受付と、「第10F操作部B（ここでは、操作ボタン410）」に対する操作受付とがいずれも許容されうる状態にあることが、「第10F受付期間」の発生時点においては秘匿にされうる。ただし、その秘匿状態は、図305（b）に示されるように、「第10F受付期間」において「第10F操作部B（ここでは、操作ボタン410）」に対する操作受付が一度でもなされると、「第10F操作部B（ここでは、操作ボタン410）」側の秘匿性に関してのみ解除されるようになることから、緊張感を好適に維持しつつも遊技興趣の向上を図ることが期待されうるようになる。

40

【5166】

この例では、「第10F操作関連表示B」については、「第10F操作部B（ここでは、操作ボタン410）」を摸した表示として表示されないようにし、これとは異なる表示画像として表示することとしている。したがって、第10F受付期間では、「第10F操作部B（ここでは、操作ボタン410）」を摸した表示が現れることはない。また、「第10F操作関連表示B」については、その表示に周期的変化が現れないようにしてもよい

50

。また、該「第１０Ｆ操作関連表示Ｂ」が非表示にされるときには消滅ＥＦ表示が表示されないようにすることが望ましい。ただし、これらはいずれも必須の構成ではない。例えば、「第１０Ｆ受付期間」において「第１０Ｆ操作部Ｂ（ここでは、操作ボタン４１０）」に対する操作受付がなされた場合であってもこれを契機として「第１０Ｆ操作部Ｂ（ここでは、操作ボタン４１０）」を摸した表示を表示しないことはもとより、「第１０Ｆ操作関連表示Ｂ」を表示しないようにしてもよい。すなわちこの場合、第１０Ｆ受付期間では、「第１０Ｆ操作関連表示Ｂ」が現れることはなくなる。

【５１６７】

なお、第１０Ｆ受付期間内においては、「第１０Ｆ操作部Ａ（ここでは、刀装飾体５００１）」に対する操作が行われると、該操作に応じた「第１０Ｆ受付後変化Ａ」の１つとして、「勇者ＹＳがいずれの種別の装備を身に着けて登場するか」といった演出性（第１０Ｆ受付後表示ＵＡ）が現れるようになっており、その結果によって大当たり期待度が高いか低いか（「１００％」や「０％」であってもよい）が示唆されうる。この演出例では、第１０Ｆ受付後表示ＵＡを、勇者ＹＳが下着だけを身に着けて登場する「第１演出態様ＵＡ１」と、勇者ＹＳが布の服を身に着けて登場する「第２演出態様ＵＡ２」と、勇者ＹＳが鉄の鎧を身に着けて登場する「第３演出態様ＵＡ３」とのいずれかで表示するようになっており、「第２演出態様ＵＡ２」は、「第１演出態様ＵＡ１」よりも大当たり期待度が高く、「第３演出態様ＵＡ３」は、「第２演出態様ＵＡ２」よりも大当たり期待度が高いことを示唆するものとなっている。

【５１６８】

これに対し、第１０Ｆ受付期間内においては、「第１０Ｆ操作部Ｂ（ここでは、操作ボタン４１０）」に対する操作が行われると、該操作に応じた「第１０Ｆ受付後変化Ｂ」の１つとして、「魔法使いＭＴがいずれの種別の装備を身に着けて登場するか」といった演出性（第１０Ｆ受付後表示ＵＢ）が現れるようになっており、その結果によって大当たり期待度が高いか低いか（「１００％」や「０％」であってもよい）が示唆されうる。この演出例では、第１０Ｆ受付後表示ＵＢを、魔法使いＭＴがステッキを装備して登場する「第１演出態様ＵＢ１」と、魔法使いＭＴがロッドを装備して登場する「第２演出態様ＵＢ２」と、魔法使いＭＴが杖を装備して登場する「第３演出態様ＵＢ３」とのいずれかで表示するようになっており、「第２演出態様ＵＢ２」は、「第１演出態様ＵＢ１」よりも大当たり期待度が高く、「第３演出態様ＵＢ３」は、「第２演出態様ＵＢ２」よりも大当たり期待度が高いことを示唆するものとなっている。

【５１６９】

この演出例では、第１０Ｆ受付後表示ＵＢが表示されている状態で「第１０Ｆ操作部Ａ（ここでは、刀装飾体５００１）」に対する操作が行われた場合を想定しているが、第１０Ｆ受付後表示ＵＡが表示されている状態で「第１０Ｆ操作部Ｂ（ここでは、操作ボタン４１０）」に対する操作が行われた場合もあり得る。そしてこの場合、通常は、「第１０Ｆ操作部Ｂ（ここでは、操作ボタン４１０）」に対する操作受付に基づいて第１０Ｆ受付後表示ＵＢが上記複数態様のいずれかで実行開始されることとなり、既に実行状態にある第１０Ｆ受付後表示ＵＡがこれを契機として何らかの変化を生じさせたり終了されたりすることもない。ただしこの際、第１０Ｆ受付後表示ＵＢとしての最終態様（第３演出態様ＵＢ３）が表示されている状態であれば、「第１０Ｆ操作部Ｂ（ここでは、操作ボタン４１０）」に対する操作が行われたときにこれを契機として見た目上の何らかの変化（表示変化）が生じることはない。

【５１７０】

この演出例では、図３０５（ｂ）、（ｃ）に示されるように、第１０Ｆ受付期間内において「第１０Ｆ操作部Ｂ（ここでは、操作ボタン４１０）」に対して一回目の操作が行われた場合、「第１０Ｆ受付後変化Ｂ」の１つとしての第１０Ｆ受付後表示ＵＢが、魔法使いＭＴがステッキを装備して登場する「第１演出態様ＵＢ１」として実行されるようになっている。

【５１７１】

ただし上述の通り、この例では、第10F受付期間内で「第10F操作部B（ここでは、操作ボタン410）」に対して操作が行われた場合は、これに応じた受付後出力音が可聴出力されることはない（図303（k）を参照）ことから、魔法使いMTが上記3種のいずれかを装備して新たに登場する描写がなされるとしても、その秘匿性なども相まって、「このような操作を続けても大丈夫なのか」といった不安感を煽ることができるようになる。

【5172】

しかしながら、第10F受付期間内で「第10F操作部B（ここでは、操作ボタン410）」に対して操作を行ったときの手応え（演出性）があまりにも低いようなことがあると、遊技興趣が低下してしまう懸念がある。そこで、この演出例では、第10F受付期間内で「第10F操作部B（ここでは、操作ボタン410）」に対して操作を行ったときの第10F受付後表示UB（魔法使いMTがいずれの種別の装備を身に付けて登場するか）については、図305（b）、（c）に示されるように、装飾図柄SZに対してその背後側に表示されることがないようにし、重なるときにはその前方側に見えるように表示することとしている。

【5173】

なお、第10F受付期間内での「第10F操作部B（ここでは、操作ボタン410）」に対する操作に応じた「第10F受付後変化B」については、後述の2回目以降の操作の場合も含めて、第10F受付後表示UBとは異なる演出変化（例えば、演出ランプの発光態様を変化させる演出変化など）をさらに行うようにしてもよい。若しくは、「第10F受付後変化B」としては、必ずしも複数の演出要素で実行しなくてもよく、上述した演出要素のいずれか1つ（例えば、演出ランプの発光態様を変化させる演出変化）のみによって同様の作用効果が得られるように実現してもよい。

【5174】

また、「第10F操作部B（ここでは、操作ボタン410）」に対する操作受付に応じた「第10F受付後表示UB」や「第10F操作関連表示B」の実行時間は、当該受付期間として設定されている時間よりも長くされている（必須構成ではない）。したがって、「第10F操作部B（ここでは、操作ボタン410）」に対する2回目以降の操作は、それ以前に行われた「第10F操作部B（ここでは、操作ボタン410）」に対する操作に応じた「第10F受付後表示UB」や「第10F操作関連表示B」が表示されているなか（図305（c）に示される状況が現れているなか）で行われることとなる。この例では、「第10F受付後表示UB」が非表示にされるタイミングと、「第10F操作関連表示B」が非表示にされるタイミングとは同じである。

【5175】

そしてこの例では、図303に示されるように、第10F受付期間内のタイミングtj2B（図305（c）に示される演出表示が現れている状況）において、「第10F操作部B（ここでは、操作ボタン410）」に対して2回目の操作が行われた場合を想定している。

【5176】

この演出例では、第10F受付期間内において「第10F操作部B（ここでは、操作ボタン410）」に対して2回目の操作が行われると、図303（i）、（k）及び図305（d）～（f）に示されるように、第10F受付後変化Bの1つとしての第10F受付後表示UBが、魔法使いMTがロッドを装備して登場する「第2演出態様UB2」として実行されるようになっている。この例では、それまでステッキを装備していた魔法使いMT（第1演出態様UB1）は、一旦、表示画面外へと移動する描写がなされ（図305（d）を参照）、その後、ロッドを装備した状態（第2演出態様UB2）で登場し直す描写がなされることとしたが（図305（e）を参照）、第10F受付後表示UBとしての表示変化を生じさせる手法としてはこれに限られない。なおこの際も、受付後出力音が可聴出力されないことは上述した通りである（図303（k）を参照）。また、「第10F操作部B（ここでは、操作ボタン410）」に対する1回目の操作に応じて表示される「第

10

20

30

40

50

「第10F操作関連表示B」については、「第10F操作部B（ここでは、操作ボタン410）」に対して2回目の操作が行われたときにこれに応じてその表示態様や状態に変化を生じさせることはなく、それまでの表示を継続している。

【5177】

そしてこの例では、図303に示されるように、第10F受付期間内のタイミングt_j2C（図305（f）に示される演出表示が現れている状況）において、「第10F操作部B（ここでは、操作ボタン410）」に対して3回目の操作が行われた場合を想定している。

【5178】

この演出例では、第10F受付期間内において「第10F操作部B（ここでは、操作ボタン410）」に対して3回目の操作が行われると、図303（i）、（k）及び図305（g）～（i）に示されるように、第10F受付後変化Bの1つとしての第10F受付後表示UBが、魔法使いMTが杖を装備して登場する「第3演出態様UB3」として実行されるようになっている。この例では、それまでロッドを装備していた魔法使いMT（第2演出態様UB2）は、一旦、表示画面外へと移動する描写がなされ（図305（g）を参照）、その後、杖を装備した状態（第3演出態様UB3）で登場し直す描写がなされることとしたが（図305（h）を参照）、第10F受付後表示UBとしての表示変化を生じさせる手法としてはこれに限られない。なおこの際も、受付後出力音が可聴出力されないことは上述した通りである（図303（k）を参照）。また、「第10F操作部B（ここでは、操作ボタン410）」に対する1回目の操作に応じて表示される「第10F操作関連表示B」についても、「第10F操作部B（ここでは、操作ボタン410）」に対して3回目の操作が行われたときにこれに応じてその表示態様や状態に変化を生じさせることはなく、それまでの表示を継続している。

【5179】

そしてこの例では、図303に示されるように、第10F受付期間内のタイミングt_j2D（図305（i）に示される演出表示が現れている状況）において、「第10F操作部B（ここでは、操作ボタン410）」に対して4回目の操作が行われた場合を想定している。

【5180】

ただしこの演出例では、第10F受付期間内において「第10F操作部B（ここでは、操作ボタン410）」に対して4回目の操作が行われたときには、図303（i）、（k）、図305（j）及び図306（k）に示されるように、受付後出力音が可聴出力されないことはもとより、第10F受付後表示UB（第10F受付後変化B）として見た目上何らの変化（態様）が現れることもないようになっている。すなわちこの場合、第10F受付期間内において「第10F操作部B（ここでは、操作ボタン410）」に対して4回目の操作が行われる前と行われた後とで見た目上の受付後変化は生じておらず、4回目の操作が行われる前の演出状況のままで継続されることとなる。またこの際、受付後出力音は可聴出力されず、「第10F操作関連表示B」もそれまでの表示を継続することとなる。

【5181】

なおこの例では、第10F受付期間内で「第10F操作部B（ここでは、操作ボタン410）」に対して何回目の操作が行われたかに応じて、第10F受付後表示UBとして「特定の態様に表示変化させる」ようにしたり、「新たな態様が現れることがない」ようにしたりしたが、これに代えて、第10F受付期間内で「第10F操作部B（ここでは、操作ボタン410）」に対して操作が行われたときに判定を行うこととし、該判定の結果に基づいて、「特定の態様に表示変化させる」ようにしたり、「新たな態様が現れることがない」ようにしたりしてもよい。要は、こうした表示変化については、予め定められた条件が満たされたときに生じるようになっていけばよい。

【5182】

ちなみに、この演出例では、第10F受付後表示UBとして「第2演出態様UB2」が現れた場合は、その後、「第10F操作部B（ここでは、操作ボタン410）」だけを操

10

20

30

40

50

作し続けたとしても当該第10F受付期間内で操作受付がなされたことを契機として「第1演出態様UB1」が現れることはなくなっており、第10F受付後表示UBとして「第3演出態様UB3」が現れた場合は、その後、「第10F操作部B（ここでは、操作ボタン410）」だけを操作し続けたとしても当該第10F受付期間内で操作受付がなされたことを契機として「第1演出態様UB1」や「第2演出態様UB2」が現れることはなくなっている。したがって、「第3演出態様UB3」は、第10F受付後表示UBとしての「最終の結果表示」と言える。したがって、この演出例では、「第3演出態様UB3」が表示された以降に「第10F操作部B（ここでは、操作ボタン410）」に対して操作を行ったとしても、上述した「4回目の操作」と同じ状況が現れることとなる。

【5183】

10

ただし上述の通り、第10F受付期間においても「第10F操作部B（ここでは、操作ボタン410）」に対して操作を行ったにもかかわらず該操作に応じた受付後表示や受付後出力音が現れない（操作に応じた表示上の変化及び音出力が無し）ようなことがあると、遊技者としては、「第10F操作部B（ここでは、操作ボタン410）」をこのまま操作し続けるだけで大丈夫なのだろうか」といった不安感を覚えることとなる。そして、このような不安感は、当該第10F受付期間としての残り時間が少なくなるほど（発生してからの経過時間が長くなるほど）次第に強くなっていくと考えられる。特に、第10F受付期間では、「第10F操作部B（ここでは、操作ボタン410）」に対して操作が行われた場合、第10F受付後表示UBが表示されることはあっても、受付後出力音が可聴出力されることはなくなっていることから、このような不安感を覚えることは尚更である。

20

【5184】

この点、図303、図305及び図306に示される演出例では、「第10F操作部B（ここでは、操作ボタン410）」に対する複数回の操作によって演出進展を狙う「当初の遊技戦略（タイミングtj2A～tj2D）」を遊技者が諦めて、「第10F操作部A（ここでは、刀装飾体5001）」側への複数回操作によって演出進展を狙う「新たな遊技戦略」に切り替えた場合を想定したものとなっている。

【5185】

すなわちこの例では、図303（a），（h），（i）に示されるように、「第10F操作部B（ここでは、操作ボタン410）」に対する操作受付に応じた第10F受付後表示UB3が表示されている状況（図306（k）に示される条件）にあるなかで、第10F受付期間内のタイミングtj2Eにおいて、「第10F操作部A（ここでは、刀装飾体5001）」に対する1回目の操作が行われた場合を想定している。

30

【5186】

このパチンコ機1では、第10F受付期間内のタイミングtj2Eにおいて「第10F操作部A（ここでは、刀装飾体5001）」に対して1回目の操作受付がなされた場合は、第10F受付後変化Aを生じさせうる。

【5187】

このような第10F受付後変化Aとしては、例えば、図303（h），（k）及び図306（l）に示されるように、「第10F操作部A（ここでは、刀装飾体5001）」に対する1回目の操作に応じた「第10F受付後出力音A」が可聴出力されるとともに、第10F受付後表示UAが表示される。ここでは、第10F受付後表示UAとして、勇者YSが下着だけを身に着けて登場する「第1演出態様UA1」が現れるようになっている。ただし、図306（l），（m）に示されるように、「第10F受付後表示UA（勇者YSがいずれの種別の装備を身に着けて登場するか）」については、上述した「第10F受付後表示UB」の場合とは異なり、装飾図柄SZに対してその背後側に見えるように表示することとしている。

40

【5188】

なお、「第10F受付後出力音A」については、上述した第1F受付期間内においていずれの操作部に対して操作受付がなされたとしてもこれを契機として出力されることがな

50

い音として出力されるようにすることとしている。

【5189】

また、第10F受付期間内での「第10F操作部A（ここでは、刀装飾体5001）」に対する操作に応じた「第10F受付後変化A」については、後述の2回目以降の操作の場合も含めて、第10F受付後表示UAとは異なる演出変化（例えば、演出ランプの発光態様を変化させる演出変化など）をさらに行うようにしてもよい。若しくは、「第10F受付後変化A」としては、必ずしも複数の演出要素で実行しなくてもよく、上述した演出要素のいずれか1つ（例えば、演出ランプの発光態様を変化させる演出変化）のみによって同様の作用効果が得られるように実現してもよい。

【5190】

なお、第10F受付期間内で「第10F操作部A（ここでは、刀装飾体5001）」に対して操作が行われた場合は、「第10F操作部B（ここでは、操作ボタン410）」に対して操作が行われた場合とは異なり、該操作が行われたことを契機として「第10F操作関連表示A」が表示されることはない（図303（e）を参照）。

【5191】

また、この演出例では、図303（i）及び図306（l），（m）などに示されるように、「第10F受付後表示UB」が表示されているなかで、「第10F操作部A（ここでは、刀装飾体5001）」に対して1回目の操作が行われることとなる。ただし、該「第10F受付後表示UB」は、「第10F操作部A（ここでは、刀装飾体5001）」に対して1回目の操作受付がなされたときにこれを契機として非表示の状態にされたりすることはなく、その実行状態を継続するようになっている。

【5192】

ここで、「第10F操作部A（ここでは、刀装飾体5001）」に対する操作受付に応じた「第10F受付後変化A（第10F受付後表示UA）」は、「第10F受付後変化B（第10F受付後表示UB）」の場合とは異なり、当該受付期間内でその実行状態が短時間で終了されて、非実行（非表示）の状態にされるものとなっている。

【5193】

したがって、「第10F操作部A（ここでは、操作ボタン410）」に対する2回目以降の操作は、それ以前に行われた「第10F操作部A（ここでは、操作ボタン410）」に対する操作に応じた「第10F受付後表示UA」が既に非実行（非表示）の状態にされているなかで行われる場合があり、この場合は、「第10F操作部A（ここでは、刀装飾体5001）」に対する1回目の操作受付がなされた場合と同様、第10F受付後表示UAが表示されていない状況下にあるなかで「第10F受付後表示UA（勇者YSがいずれの種別の装備を身に付けて登場するか）」が実行開始されることとなる。

【5194】

ただしこの例では、図303（h）に示されるように、第10F受付期間内のタイミング2F（図306（m）に示される演出表示が現れている状況）において、「第10F操作部A（ここでは、刀装飾体5001）」に対して2回目の操作が行われた場合を想定している。なお、この演出例では、「第10F操作部A（ここでは、刀装飾体5001）」に対する2回目以降の各操作も、前回の操作に応じた「第10F受付後表示UA」が表示されているなかで行われる場合を想定している。

【5195】

この演出例では、第10F受付期間内において「第10F操作部A（ここでは、刀装飾体5001）」に対して2回目の操作が行われると、図303（h），（k）及び図306（n）～（p）に示されるように、第10F受付後変化Aの1つとしての第10F受付後表示UAが、勇者YSが布の服を装備して登場する「第2演出態様UA2」として実行されるようになっている。この例では、それまで下着だけを装備していた勇者YS（第1演出態様UA1）は、一旦、表示画面外へと移動する描写がなされ（図306（n）を参照）、その後、布の服を装備した状態（第2演出態様UA2）で登場し直す描写がなされることとしたが（図306（o）を参照）、第10F受付後表示UAとしての表示変化を

10

20

30

40

50

生じさせる手法としてはこれに限られない。なおこの際も、受付後出力音が可聴出力されることは上述した通りである（図303（k）を参照）。また、「第10F受付後表示UB」は、「第10F操作部A（ここでは、刀装飾体5001）」に対して2回目の操作受付がなされたときにもこれを契機として非表示の状態にされたりすることはなく、その実行状態を継続するようになっている。

【5196】

そしてこの例では、図303（h）に示されるように、第10F受付期間内のタイミング2G（図306（p）に示される演出表示が現れている状況）において、「第10F操作部A（ここでは、刀装飾体5001）」に対して3回目の操作が行われた場合を想定している。

【5197】

この演出例では、第10F受付期間内において「第10F操作部A（ここでは、刀装飾体5001）」に対して3回目の操作が行われると、図303（h）、（k）及び図306（q）～（s）に示されるように、第10F受付後変化Aの1つとしての第10F受付後表示UAが、勇者YSが鉄の鎧を装備して登場する「第3演出態様UA3」として実行されるようになっている。この例では、それまで布の服を装備していた勇者YS（第2演出態様UA2）は、一旦、表示画面外へと移動する描写がなされ（図306（q）を参照）、その後、鉄の鎧を装備した状態（第3演出態様UA3）で登場し直す描写がなされることとしたが（図306（r）を参照）、第10F受付後表示UAとしての表示変化を生じさせる手法としてはこれに限られない。なおこの際も、受付後出力音が可聴出力されることは上述した通りである（図303（k）を参照）。また、「第10F受付後表示UB」は、「第10F操作部A（ここでは、刀装飾体5001）」に対して3回目の操作受付がなされたときにもこれを契機として非表示の状態にされたりすることはなく、その実行状態を継続するようになっている。

【5198】

そしてこの例では、図303（h）に示されるように、第10F受付期間内のタイミング2H（図306（s）に示される演出表示が現れている状況）において、「第10F操作部A（ここでは、刀装飾体5001）」に対して4回目の操作が行われた場合を想定している。

【5199】

この演出例では、第10F受付期間内において「第10F操作部A（ここでは、刀装飾体5001）」に対して4回目の操作が行われると、図303（h）、（k）及び図306（t）～（v）に示されるように、第10F受付後変化Aの1つとしての第10F受付後表示UAが、勇者YSが鉄の鎧を装備して登場する「第3演出態様UA3」として実行されるようになっている。この例では、それまで鉄の鎧を装備していた勇者YS（第3演出態様UA3）は、一旦、表示画面外へと移動する描写がなされ（図306（t）を参照）、その後、鉄の鎧を装備した状態（第3演出態様UA3）で登場し直す描写がなされることとしたが（図306（u）を参照）、第10F受付後表示UAとしての表示変化を生じさせる手法としてはこれに限られない。なおこの際も、受付後出力音が可聴出力されることは上述した通りである（図303（k）を参照）。また、「第10F受付後表示UB」は、「第10F操作部A（ここでは、刀装飾体5001）」に対して4回目の操作受付がなされたときにもこれを契機として非表示の状態にされたりすることはなく、その実行状態を継続するようになっている。

【5200】

すなわちこの場合、第10F受付期間では、「第10F操作部A（ここでは、刀装飾体5001）」に対して4回目の操作が行われると、それまで実行状態にあった第10F受付後表示UAとしての「第3演出態様UA3」が中断され、該第10F受付後表示UAとしての「第3演出態様UA3」が再び実行開始される演出性が現れることとなる。

【5201】

そしてこの例では、図303（h）に示されるように、第10F受付期間内のタイミン

10

20

30

40

50

グセ j 2 I (図 3 0 6 (v) に示される演出表示が現れている状況) において、「第 1 0 F 操作部 A (ここでは、刀装飾体 5 0 0 1)」に対して 5 回目の操作が行われた場合を想定している。

【5 2 0 2】

この演出例では、第 1 0 F 受付期間内において「第 1 0 F 操作部 A (ここでは、刀装飾体 5 0 0 1)」に対して 5 回目の操作が行われると、図 3 0 3 (h), (k) 及び図 3 0 6 (w) ~ (y) に示されるように、第 1 0 F 受付後変化 A の 1 つとしての第 1 0 F 受付後表示 U A が、勇者 Y S が鉄の鎧を装備して登場する「第 3 演出態様 U A 3」として実行されるようになっている。この例では、それまで鉄の鎧を装備していた勇者 Y S (第 3 演出態様 U A 3) は、一旦、表示画面外へと移動する描写がなされ (図 3 0 6 (w) を参照)、その後、鉄の鎧を装備した状態 (第 3 演出態様 U A 3) で登場し直す描写がなされることとしたが (図 3 0 6 (x) を参照)、第 1 0 F 受付後表示 U A としての表示変化を生じさせる手法としてはこれに限られない。なおこの際も、受付後出力音が可聴出力されることは上述した通りである (図 3 0 3 (k) を参照)。また、「第 1 0 F 受付後表示 U B」は、「第 1 0 F 操作部 A (ここでは、刀装飾体 5 0 0 1)」に対して 5 回目の操作受付がなされたときにもこれを契機として非表示の状態にされたりすることはなく、その実行状態を継続するようになっている。

10

【5 2 0 3】

すなわちこの場合、第 1 0 F 受付期間では、「第 1 0 F 操作部 A (ここでは、刀装飾体 5 0 0 1)」に対して 5 回目の操作が行われると、4 回目の操作が行われた場合と同様、それまで実行状態にあった第 1 0 F 受付後表示 U A としての「第 3 演出態様 U A 3」が中断され、該第 1 0 F 受付後表示 U A としての「第 3 演出態様 U A 3」が再び実行開始される演出性が現れることとなる。

20

【5 2 0 4】

なおこの例では、第 1 0 F 受付期間内で「第 1 0 F 操作部 A (ここでは、刀装飾体 5 0 0 1)」に対して何回目の操作が行われたかに応じて、第 1 0 F 受付後表示 U A として「特定の態様に表示変化させる」ようにしたり、「同じ態様を再び出現させる」ようにしたりしたが、これに代えて、第 1 0 F 受付期間内で「第 1 0 F 操作部 A (ここでは、刀装飾体 5 0 0 1)」に対して操作が行われたときに判定を行うこととし、該判定の結果に基づいて、「特定の態様に表示変化させる」ようにしたり、「同じ態様を再び出現させる」ようにしたりしてもよい。要は、こうした表示変化については、予め定められた各々の条件が満たされたときに生じるようになっていけばよい。

30

【5 2 0 5】

ちなみに、この演出例では、第 1 0 F 受付後表示 U A として「第 2 演出態様 U A 2」が現れた場合は、その後に第 1 0 F 受付期間内で操作受付がなされたことを契機として「第 1 演出態様 U A 1」が現れることはなくなっており、第 1 0 F 受付後表示 U A として「第 3 演出態様 U A 3」が現れた場合は、その後に第 1 0 F 受付期間内で操作受付がなされたことを契機として「第 1 演出態様 U A 1」や「第 2 演出態様 U A 2」が現れることはなくなっている。したがって、「第 3 演出態様 U A 3」は、第 1 0 F 受付後表示 U A としての「最終の結果表示」と言える。したがって、この演出例では、「第 3 演出態様 U A 3」が表示された以降に「第 1 0 F 操作部 A (ここでは、刀装飾体 5 0 0 1)」に対して操作を行ったとしても、上述した「4 回目の操作」や「5 回目の操作」と同じ状況が現れることとなる。

40

【5 2 0 6】

また、「第 1 0 F 受付後出力音」については、操作受付がなされた回数にかかわらず同じ態様が現れうるようになっている。ただし、「第 1 0 F 受付後変化 A (第 1 0 F 受付後表示 U A)」としての態様に応じて、異なる態様で可聴出力されるようにしてもよい。

【5 2 0 7】

また、この演出例では、第 1 0 F 受付期間内において「第 1 0 F 操作部 A (ここでは、刀装飾体 5 0 0 1)」に対して操作が行われたことに応じた「第 1 0 F 受付後変化 A (第

50

「第10F受付後表示UA）」が現れ、且つ第10F受付期間内において「第10F操作部B（ここでは、操作ボタン410）」に対して操作が行われたことに応じた「第10F受付後変化B（第10F受付後表示UB）」が現れた場合は、それらの操作タイミングにかかわらず、「第10F受付後変化B（第10F受付後表示UB）」の実行状態が終了されるよりも先に、「第10F受付後変化A（第10F受付後表示UA）」の実行状態が終了されるようになっている。

【5208】

その他、第10F受付期間では、図303に示されるように、その発生に際して、受付許容音が可聴出力されることはないし、残り時間を示唆する表示が行われることもない。

【5209】

また、この演出例では、第10F受付後表示UAについては、装飾図柄SZに対してその前側に重なって見えるように表示されることはなく、その背後側に表示されることとしている（図306（l）～（y）などを参照）。これに対し、第10F受付後表示UBについては、装飾図柄SZとの関係でその前方側に重なって見えるように表示することとしている。

【5210】

また、第10F受付期間では、「第10F操作部B（ここでは、操作ボタン410）」を操作（押圧）した状態に維持し続けたとしても、これによって操作受付が複数回なされる（所定時間毎に操作受付が自動的に繰り返しなされる）ことがない（オート連打機能が有効化されない）ようになっている（図303（b）を参照）。なおこの場合、第10F受付期間内において、「第10F操作部B（ここでは、操作ボタン410）」に対して複数回の操作受付がなされるようにしたいのであれば、遊技者は、「第10F操作部B（ここでは、操作ボタン410）」を繰り返し操作（押圧）しなければならないことは言うまでもない。

【5211】

ただし、第10F受付期間では、「第10F操作部A（ここでは、刀装飾体5001）」を操作（押圧）した状態に維持し続けたときには、これによって操作受付が複数回なされる（オート連打機能が有効化されて所定時間毎に操作受付が自動的に繰り返しなされる）ようになっている（図303（a）を参照）。

【5212】

また、第10F受付期間とは、図303（c）に示されるように、タイミングtj3が到来するときまで継続され、タイミングtj3が到来したことに基づいてのみ終了されるものである。この点、第10F受付期間は、上述した自動ボタン機能が有効化されない受付期間として発生するものとなっている。したがって、図304に示されるように、当該第10F受付期間内でいかなる操作も行われなかったときには、当該受付期間に関連した表示変化や音出力などの変化が何ら行われないうままに当該第10F受付期間が終了されることとなる。

【5213】

図307は、上記発生条件として「条件11F」が満たされて第11F受付期間が発生して遊技者による操作が行われたときの演出内容についてその一例を示すタイムチャートである。図308は、第11F受付期間が発生して遊技者による操作が行われなかったときの演出内容についてその一例を示すタイムチャートである。図309及び図310は、第11F受付期間が発生するときの演出例を示す図である。

【5214】

いま、特定遊技状態（例えば、非確変・非時短である通常遊技状態）において始動条件が成立（保留消化）されて、変動パターン判定が行われた結果として「第11F変動パターン」が選択されたとすると、上記周辺制御MPU1511aでは、まず、該第11F変動パターンに対応する演出判定（予告演出判定など）を行う。そしてこの後、装飾図柄SZの変動演出（第11F変動パターンに応じた演出描写や、第11F変動パターンに応じたBGM再生（非リーチ時の通常BGM再生など）の音出力など）を開始させ、該変動演

10

20

30

40

50

出の実行期間内で、予告演出判定の結果に応じた演出（予告演出）を、上記選択した「第11F変動パターン」これ自体の演出に対して付加的に実行させることとなる。

【5215】

図307(a)に示されるように、「第11F変動パターン」にかかる変動演出の実行期間内では、装飾図柄SZの変動演出が開始されてから第11F時間が経過したタイミングtk2が到来したことに基づいて（「条件11F」が満たされたことに基づいて）、「第11F受付後変化（第11F受付後表示UA, UBなど）に関するの受け付け」が許容される上記第11F受付期間（有効期間）を発生可能としている。

【5216】

ここで、この実施の形態にかかる第11F受付期間は、上述した第10F受付期間（図303～図306を参照）と同様、第11F操作部A（ここでは、刀装飾体5001）と第11F操作部B（ここでは、操作ボタン410）とのいずれもが、当該第11F受付期間が終了されるまでの間に複数回の操作受付が許容可能とされるものとなっている（複数操作許容期間）。なおこの例では、第11F受付期間で用いられる「第11F操作部A」を、第1F受付期間で用いられる「第1F操作部A」や、第2F受付期間で用いられる「第2F操作部A」や、第3F受付期間で用いられる「第3F操作部A」や、第10F受付期間で用いられる「第10F操作部A」などと同じ操作部（ここでは、刀装飾体5001）としたが、互いに異なる操作部であってもよい。また、第11F受付期間で用いられる「第11F操作部B」を、第1F受付期間で用いられる「第1F操作部B」や、第2F受付期間で用いられる「第2F操作部B」や、第3F受付期間で用いられる「第3F操作部B」や、第10F受付期間で用いられる「第10F操作部B」などと同じ操作部（ここでは、操作ボタン410）としたが、互いに異なる操作部であってもよい。また、第11F受付期間では、第11F操作部A（ここでは、刀装飾体5001）及び第11F操作部B（ここでは、操作ボタン410）のいずれとも異なる操作部に対する操作受付がさらに許容されうるようにしてもよい。

【5217】

またこれも同様、「第11F受付期間」では、図307(e), (f)や図309(a)などに示されるように、当該「第11F受付期間」が発生するときに、操作部に対応する操作関連表示（ここでは、上記第11F操作部A（ここでは、刀装飾体5001）に対応する「操作関連表示」、上記第11F操作部B（ここでは、操作ボタン410）に対応する「操作関連表示」）がいずれも表示されないようになっている。すなわちこの場合、操作受付が許容されている状態にある複数の操作部（第11F操作部A、第11F操作部B）がいずれも「操作受付が許容されている状態」にあることを秘匿にするようになり、これによって操作機会が付与されるときに緊張感を好適に維持することが期待されうるようになる。

【5218】

また、この演出例にかかる「第11F受付期間」も、複数回の操作が許容される第11F操作部B（ここでは、操作ボタン410）に対する操作を行った結果として最終の結果表示が現れた場合、「他にも、操作機会が秘かに付与されている状態にある操作部（第11F操作部A）があるのではないか」といった感覚を覚えさせうる演出性を実現している。すなわちこの場合、「第11F操作部B（ここでは、操作ボタン410）に対する操作」から「第11F操作部A（ここでは、刀装飾体5001）に対する操作」へと操作対象を切り替えて演出を進展させようとする場合が生じやすくなる。

【5219】

例えば、この演出例にかかる「第11F受付期間」では、複数回の操作が許容される第11F操作部A及び第11F操作部Bのいずれを何回操作したとしてもこれを契機として当該第11F受付期間が終了されることはないようになっており、当該第11F受付期間が発生してから予め定められた時間が経過したタイミングtk3が到来したことに基づいてのみ終了されるものとなっている。これにより、遊技者は、何回操作したとしてもこれを契機として当該第11F受付期間が終了されない様子を見て、他にも操作機会が秘かに

10

20

30

40

50

付与されている操作部が存在する可能性を感じ取ることができるようになる。

【5220】

より具体的には、この演出例にかかるパチンコ機1では、まず、「第11F受付期間」が発生させるにあたり、図307(d)に示されるように、当該第11F受付期間が発生するよりも前のタイミングにおいてこれを示唆する前兆演出表示が実行されることはない。また、図307(d)や、図309(a)などに示されるように、第11F受付期間が発生した以降も、基本的には、第11F操作部A(ここでは、刀装飾体5001)に対応する「操作関連表示」が表示されたり、上記第11F操作部B(ここでは、操作ボタン410)に対応する「操作関連表示」が表示されたりすることがないことも上述した通りである。

10

【5221】

ただしこの演出例においても、上述した第10F受付期間の場合と同様、第11F受付期間内において「第11F操作部B(ここでは、操作ボタン410)」に対する操作が行われると、これを契機として第11F受付後表示UBを表示することに加えて、「第11F操作関連表示B」を表示することとしている(図307(f)を参照)。なおこの際、受付後出力音が可聴出力されることはない。

【5222】

例えば、図307に示される例では、タイミングtk2Aにおいて「第11F操作部B(ここでは、操作ボタン410)」に対して1回目の操作が行われた場合を想定しているが、該タイミングtk2Aが到来するまでの間は「第11F操作関連表示B」が表示されていない(図309(a)に示される状況では、「第11F操作関連表示B」は表示されていない)。この点、タイミングtk2Aにおいて「第11F操作部B(ここでは、操作ボタン410)」に対して1回目の操作が行われると、これを契機として上記第11F受付後表示UBが表示されることに加えて、「第11F操作関連表示B」が表示されるようになっていく(図309(b)以降に示される状況では、「第11F操作関連表示B」が表示されている)。

20

【5223】

このような構成によれば、図309(a)に示されるように、「第11F操作部A(ここでは、刀装飾体5001)」に対する操作受付と、「第11F操作部B(ここでは、操作ボタン410)」に対する操作受付とがいずれも許容されうる状態にあることが、「第11F受付期間」の発生時点においては秘匿にされうる。ただし、その秘匿状態は、図309(b)に示されるように、「第11F受付期間」において「第11F操作部B(ここでは、操作ボタン410)」に対する操作受付が一度でもなされると、「第11F操作部B(ここでは、操作ボタン410)」側の秘匿性に関してのみ解除されるようになることから、緊張感を好適に維持しつつも遊技興趣の向上を図ることが期待されうるようになる。

30

【5224】

この例では、「第11F操作関連表示B」については、「第11F操作部B(ここでは、操作ボタン410)」を摸した表示として表示されないようにし、これとは異なる表示画像として表示することとしている。したがって、第11F受付期間では、「第11F操作部B(ここでは、操作ボタン410)」を摸した表示が現れることはない。また、「第11F操作関連表示B」については、その表示に周期的変化が現れないようにしてもよい。また、該「第11F操作関連表示B」が非表示にされるときには消滅EF表示が表示されないようにすることが望ましい。ただし、これらはいずれも必須の構成ではない。例えば、「第11F受付期間」において「第11F操作部B(ここでは、操作ボタン410)」に対する操作受付がなされた場合であってもこれを契機として「第11F操作部B(ここでは、操作ボタン410)」を摸した表示を表示しないことはもとより、「第11F操作関連表示B」を表示しないようにしてもよい。すなわちこの場合、第11F受付期間では、「第11F操作関連表示B」が現れることはなくなる。

40

【5225】

なお、第11F受付期間内においては、「第11F操作部A(ここでは、刀装飾体50

50

01)」に対する操作が行われると、該操作に応じた「第11F受付後変化A」の1つとして、「勇者YSがいずれの種別の装備を身に着けて登場するか」といった演出性(第11F受付後表示UA)が現れるようになっており、その結果によって大当たり期待度が高いか低いか(「100%」や「0%」であってもよい)が示唆されうる。この演出例では、第11F受付後表示UAを、勇者YSが下着だけを身に着けて登場する「第1演出態様UA1」と、勇者YSが布の服を身に着けて登場する「第2演出態様UA2」と、勇者YSが鉄の鎧を身に着けて登場する「第3演出態様UA3」とのいずれかで表示するようになっており、「第2演出態様UA2」は、「第1演出態様UA1」よりも大当たり期待度が高く、「第3演出態様UA3」は、「第2演出態様UA2」よりも大当たり期待度が高いことを示唆するものとなっている。なお、図305及び図309などから明らかであるように、第10F受付後表示UAと第11F受付後表示UAとは互いに異なる演出内容(画像表示)として実行されるものとなっている。

10

【5226】

これに対し、第11F受付期間内においては、「第11F操作部B(ここでは、操作ボタン410)」に対する操作が行われると、該操作に応じた「第11F受付後変化B」の1つとして、「魔法使いMTがいずれの種別の装備を身に着けて登場するか」といった演出性(第11F受付後表示UB)が現れるようになっており、その結果によって大当たり期待度が高いか低いか(「100%」や「0%」であってもよい)が示唆されうる。この演出例では、第11F受付後表示UBを、魔法使いMTがステッキを装備して登場する「第1演出態様UB1」と、魔法使いMTがロッドを装備して登場する「第2演出態様UB2」と、魔法使いMTが杖を装備して登場する「第3演出態様UB3」とのいずれかで表示するようになっており、「第2演出態様UB2」は、「第1演出態様UB1」よりも大当たり期待度が高く、「第3演出態様UB3」は、「第2演出態様UB2」よりも大当たり期待度が高いことを示唆するものとなっている。なお、図306及び図310などから明らかであるように、第10F受付後表示UBと第11F受付後表示UBとは互いに異なる演出内容(画像表示)として実行されるものとなっている。

20

【5227】

この演出例では、第11F受付後表示UBが表示されている状態で「第11F操作部A(ここでは、刀装飾体5001)」に対する操作が行われた場合を想定しているが、第11F受付後表示UAが表示されている状態で「第11F操作部B(ここでは、操作ボタン410)」に対する操作が行われた場合もあり得る。そしてこの場合、通常は、「第11F操作部B(ここでは、操作ボタン410)」に対する操作受付に基づいて第11F受付後表示UBが上記複数態様のいずれかで実行開始されることとなり、既に実行状態にある第11F受付後表示UAがこれを契機として何らかの変化を生じさせたり終了されたりすることもない。ただしこの際、第11F受付後表示UBとしての最終態様(第3演出態様UB3)が表示されている状態であれば、「第11F操作部B(ここでは、操作ボタン410)」に対する操作が行われたときにこれを契機として見た目上の何らかの変化(表示変化)が生じることはない。

30

【5228】

この演出例では、図309(b),(c)に示されるように、第11F受付期間内において「第11F操作部B(ここでは、操作ボタン410)」に対して1回目の操作が行われた場合、「第11F受付後変化B」の1つとしての第11F受付後表示UBが、魔法使いMTがステッキを装備して登場する「第1演出態様UB1」として実行されるようになっている。

40

【5229】

ただし上述の通り、この例では、第11F受付期間内で「第11F操作部B(ここでは、操作ボタン410)」に対して操作が行われた場合は、これに応じた受付後出力音が可聴出力されることはない(図307(k)を参照)ことから、魔法使いMTが上記3種のいずれかを装備して新たに登場する描写がなされるとしても、その秘匿性なども相まって、「このような操作を続けても大丈夫なのか」といった不安感を煽ることができるように

50

なる。

【5230】

しかしながら、第11F受付期間内で「第11F操作部B（ここでは、操作ボタン410）」に対して操作を行ったときの手応え（演出性）があまりにも低いようなことがあると、遊技興趣が低下してしまう懸念がある。そこで、この演出例では、第11F受付期間内で「第11F操作部B（ここでは、操作ボタン410）」に対して操作を行ったときの第11F受付後表示UB（魔法使いMTがいずれの種別の装備を身に着けて登場するか）については、図309（b），（c）に示されるように、装飾図柄SZに対してその背後側に表示されることがないようにし、重なるときにはその前方側に見えるように表示することとしている。

10

【5231】

なお、第11F受付期間内での「第11F操作部B（ここでは、操作ボタン410）」に対する操作に応じた「第11F受付後変化B」については、後述の2回目以降の操作の場合も含めて、第11F受付後表示UBとは異なる演出変化（例えば、演出ランプの発光態様を変化させる演出変化など）をさらに行うようにしてもよい。若しくは、「第11F受付後変化B」としては、必ずしも複数の演出要素で実行しなくてもよく、上述した演出要素のいずれか1つ（例えば、演出ランプの発光態様を変化させる演出変化）のみによって同様の作用効果が得られるように実現してもよい。

【5232】

また、「第11F操作部B（ここでは、操作ボタン410）」に対する操作受付に応じた「第11F受付後表示UB」や「第11F操作関連表示B」の実行時間は、当該受付期間として設定されている時間よりも長くされている（必須構成ではない）。したがって、「第11F操作部B（ここでは、操作ボタン410）」に対する2回目以降の操作は、それ以前に行われた「第11F操作部B（ここでは、操作ボタン410）」に対する操作に応じた「第11F受付後表示UB」や「第11F操作関連表示B」が表示されているなか（図309（c）に示される状況が現れているなか）で行われることとなる。この例では、「第11F受付後表示UB」が非表示にされるタイミングと、「第11F操作関連表示B」が非表示にされるタイミングとは同じである。

20

【5233】

そしてこの例では、図307に示されるように、第11F受付期間内のタイミングtk2B（図309（c）に示される演出表示が現れている状況）において、「第11F操作部B（ここでは、操作ボタン410）」に対して2回目の操作が行われた場合を想定している。

30

【5234】

この演出例では、第11F受付期間内において「第11F操作部B（ここでは、操作ボタン410）」に対して2回目の操作が行われると、図307（i），（k）及び図309（d）～（f）に示されるように、第11F受付後変化Bの1つとしての第11F受付後表示UBが、魔法使いMTがロッドを装備して登場する「第2演出態様UB2」として実行されるようになっている。この例では、それまでステッキを装備していた魔法使いMT（第1演出態様UB1）は、一旦、表示画面外へと移動する描写がなされ（図309（d）を参照）、その後、ロッドを装備した状態（第2演出態様UB2）で登場し直す描写がなされることとしたが（図309（e）を参照）、第11F受付後表示UBとしての表示変化を生じさせる手法としてはこれに限られない。なおこの際も、受付後出力音が可聴出力されないことは上述した通りである（図307（k）を参照）。また、「第11F操作部B（ここでは、操作ボタン410）」に対する1回目の操作に応じて表示される「第11F操作関連表示B」については、「第11F操作部B（ここでは、操作ボタン410）」に対して2回目の操作が行われたときにこれに応じてその表示態様や状態に変化を生じさせることはなく、それまでの表示を継続している。

40

【5235】

そしてこの例では、図307に示されるように、第11F受付期間内のタイミングtk

50

2 C (図 3 0 9 (f) に示される演出表示が現れている状況)において、「第 1 1 F 操作部 B (ここでは、操作ボタン 4 1 0)」に対して 3 回目の操作が行われた場合を想定している。

【5 2 3 6】

この演出例では、第 1 1 F 受付期間内において「第 1 1 F 操作部 B (ここでは、操作ボタン 4 1 0)」に対して 3 回目の操作が行われると、図 3 0 7 (i), (k) 及び図 3 0 9 (g) ~ (i) に示されるように、第 1 1 F 受付後変化 B の 1 つとしての第 1 1 F 受付後表示 UB が、魔法使い MT が杖を装備して登場する「第 3 演出態様 UB 3」として実行されるようになっている。この例では、それまでロッドを装備していた魔法使い MT (第 2 演出態様 UB 2) は、一旦、表示画面外へと移動する描写がなされ (図 3 0 9 (g) を参照)、その後、杖を装備した状態 (第 3 演出態様 UB 3) で登場し直す描写がなされることとしたが (図 3 0 9 (h) を参照)、第 1 1 F 受付後表示 UB としての表示変化を生じさせる手法としてはこれに限られない。なおこの際も、受付後出力音が可聴出力されないことは上述した通りである (図 3 0 7 (k) を参照)。また、「第 1 1 F 操作部 B (ここでは、操作ボタン 4 1 0)」に対する 1 回目の操作に応じて表示される「第 1 1 F 操作関連表示 B」についても、「第 1 1 F 操作部 B (ここでは、操作ボタン 4 1 0)」に対して 3 回目の操作が行われたときにこれに応じてその表示態様や状態に変化を生じさせることはなく、それまでの表示を継続している。

10

【5 2 3 7】

そしてこの例では、図 3 0 7 に示されるように、第 1 1 F 受付期間内のタイミング t k 2 D (図 3 0 9 (i) に示される演出表示が現れている状況)において、「第 1 1 F 操作部 B (ここでは、操作ボタン 4 1 0)」に対して 4 回目の操作が行われた場合を想定している。

20

【5 2 3 8】

ただしこの演出例では、第 1 1 F 受付期間内において「第 1 1 F 操作部 B (ここでは、操作ボタン 4 1 0)」に対して 4 回目の操作が行われたときには、図 3 0 7 (i), (k)、図 3 0 9 (j) 及び図 3 1 0 (k) に示されるように、受付後出力音が可聴出力されないことはもとより、第 1 1 F 受付後表示 UB (第 1 1 F 受付後変化 B) として見た目上何らの変化 (態様) が現れることもないようになっている。すなわちこの場合、第 1 1 F 受付期間内において「第 1 1 F 操作部 B (ここでは、操作ボタン 4 1 0)」に対して 4 回目の操作が行われる前と行われた後とで見た目上の受付後変化は生じておらず、4 回目の操作が行われる前の演出状況のままで継続されることとなる。またこの際、受付後出力音は可聴出力されず、「第 1 1 F 操作関連表示 B」もそれまでの表示を継続することとなる。

30

【5 2 3 9】

なおこの例では、第 1 1 F 受付期間内で「第 1 1 F 操作部 B (ここでは、操作ボタン 4 1 0)」に対して何回目の操作が行われたかに応じて、第 1 1 F 受付後表示 UB として「特定の態様に表示変化させる」ようにしたり、「新たな態様が現れることがない」ようにしたりしたが、これに代えて、第 1 1 F 受付期間内で「第 1 1 F 操作部 B (ここでは、操作ボタン 4 1 0)」に対して操作が行われたときに判定を行うこととし、該判定の結果に基づいて、「特定の態様に表示変化させる」ようにしたり、「新たな態様が現れることがない」ようにしたりしてもよい。要は、こうした表示変化については、予め定められた条件が満たされたときに生じるようになっていけばよい。

40

【5 2 4 0】

ちなみに、この演出例では、第 1 1 F 受付後表示 UB として「第 2 演出態様 UB 2」が現れた場合は、その後、「第 1 1 F 操作部 B (ここでは、操作ボタン 4 1 0)」だけを操作し続けたとしても当該第 1 1 F 受付期間内で操作受付がなされたことを契機として「第 1 演出態様 UB 1」が現れることはないようになっており、第 1 1 F 受付後表示 UB として「第 3 演出態様 UB 3」が現れた場合は、その後、「第 1 1 F 操作部 B (ここでは、操作ボタン 4 1 0)」だけを操作し続けたとしても当該第 1 1 F 受付期間内で操作受付がなされたことを契機として「第 1 演出態様 UB 1」や「第 2 演出態様 UB 2」が現れること

50

はないようになっている。したがって、「第3演出態様UB3」は、第11F受付後表示UBとしての「最終の結果表示」と言える。したがって、この演出例では、「第3演出態様UB3」が表示された以降に「第11F操作部B（ここでは、操作ボタン410）」に対して操作を行ったとしても、上述した「4回目の操作」と同じ状況が現れることとなる。
【5241】

ただし上述の通り、第11F受付期間においても「第11F操作部B（ここでは、操作ボタン410）」に対して操作を行ったにもかかわらず該操作に応じた受付後表示や受付後出力音が現れない（操作に応じた表示上の変化及び音出力が無し）ようなことがあると、遊技者としては、「第11F操作部B（ここでは、操作ボタン410）」をこのまま操作し続けるだけで大丈夫なのだろうか」といった不安感を覚えることとなる。そして、このような不安感は、当該第11F受付期間としての残り時間が少なくなるほど（発生してからの経過時間が長くなるほど）次第に強くなっていくと考えられる。特に、第11F受付期間では、「第11F操作部B（ここでは、操作ボタン410）」に対して操作が行われた場合、第11F受付後表示UBが表示されることはあっても、受付後出力音が可聴出力されることはないようになっていることから、このような不安感を覚えることは尚更である。

10

【5242】

この点、図307、図309及び図310に示される演出例では、「第11F操作部B（ここでは、操作ボタン410）」に対する複数回の操作によって演出進展を狙う「当初の遊技戦略（タイミングtk2A～tk2D）」を遊技者が諦めて、「第11F操作部A（ここでは、刀装飾体5001）」側への複数回操作によって演出進展を狙う「新たな遊技戦略」に切り替えた場合を想定したものとなっている。

20

【5243】

すなわちこの例では、図307（a）、（h）、（i）に示されるように、「第11F操作部B（ここでは、操作ボタン410）」に対する操作受付に応じた第11F受付後表示UB3が表示されている状況（図310（k）に示される条件）にあるなかで、第11F受付期間内のタイミングtk2Eにおいて、「第11F操作部A（ここでは、刀装飾体5001）」に対する1回目の操作が行われた場合を想定している。

【5244】

このパチンコ機1では、第11F受付期間内のタイミングtk2Eにおいて「第11F操作部A（ここでは、刀装飾体5001）」に対して1回目の操作受付がなされた場合は、第11F受付後変化Aを生じさせうる。

30

【5245】

この演出例では、第11F受付期間内において「第11F操作部A（ここでは、刀装飾体5001）」に対して1回目の操作が行われると、図307（h）、（k）及び図310（l）に示されるように、第11F受付後変化Aの1つとしての第11F受付後表示UAが、勇者YSが下着だけを身に着けて登場する「第1演出態様UA1」として実行されるようになっている。

【5246】

ただし、第11F受付期間において「第11F操作部A（ここでは、刀装飾体5001）」に対する操作が行われたときはこれを契機として第11F受付後表示UAを表示することに加えて、「第11F操作関連表示A」を表示することとしている（図307（e）を参照）。またこの際、受付後出力音が可聴出力されることもないようになり、すなわち「第11F操作部B（ここでは、操作ボタン410）」に対して操作が行われた場合と同様の演出性が現れるようになっている。

40

【5247】

例えば、図307に示される例では、タイミングtk2Eにおいて「第11F操作部A（ここでは、刀装飾体5001）」に対して1回目の操作が行われた場合を想定しているが、該タイミングtk2Eが到来するまでの間は「第11F操作関連表示A」が表示されていない（図309（a）～図310（k）に示される状況では、「第11F操作関連表

50

示A」は表示されていない)。この点、タイミングt k 2 Eにおいて「第11F操作部A(ここでは、刀装飾体5001)」に対して1回目の操作が行われると、これを契機として上記第11F受付後表示UAが表示されることに加えて、「第11F操作関連表示A」が表示されるようになっている(図310(k))以降に示される状況では、「第11F操作関連表示A」が表示されている)。

【5248】

このような構成によれば、図309(a)に示されるように、「第11F操作部A(ここでは、刀装飾体5001)」に対する操作受付と、「第11F操作部B(ここでは、操作ボタン410)」に対する操作受付とがいずれも許容されうる状態にあることが、「第11F受付期間」の発生時点においては秘匿にされうる。ただし、その秘匿状態は、図309(b)に示されるように、「第11F受付期間」において「第11F操作部B(ここでは、操作ボタン410)」に対する操作受付が一度でもなされると、「第11F操作部B(ここでは、操作ボタン410)」側の秘匿性が解除されるようになり、さらには「第11F操作部A(ここでは、刀装飾体5001)」に対する操作受付が一度でもなされると、「第11F操作部A(ここでは、刀装飾体5001)」側の秘匿性も解除されるようになることから、緊張感を好適に維持しつつも遊技興趣の向上を図ることが期待されうるようになる。これらの秘匿性解除の順序は、操作部を操作した順序に応じて入れ替わるものであり、例えば、「第11F操作部A(ここでは、刀装飾体5001)」に対する操作受付が先に行われた場合は、「第11F操作部A(ここでは、刀装飾体5001)」側の秘匿性が解除され、その後、「第11F操作部B(ここでは、操作ボタン410)」に対する操作受付に応じて「第11F操作部B(ここでは、操作ボタン410)」側の秘匿性がさらに解除されることとなる。

【5249】

「第11F操作関連表示A」については、「第11F操作部A(ここでは、刀装飾体5001)」を摸した表示として表示されないようにし、これとは異なる表示画像として表示するようにした。また、「第11F操作関連表示A」については、その表示に周期的変化が現れないようにした。また、該「第11F操作関連表示A」が非表示にされるときには消滅EF表示が表示されないようにすることが望ましい。ただし、これらはいずれも必須の構成ではないし、「第11F受付期間」において「第11F操作部A(ここでは、刀装飾体5001)」に対する操作受付がなされた場合であってもこれを契機として「第11F操作関連表示A」を表示しないようにしてもよい。

【5250】

ただし、「第11F操作関連表示A」を表示する場合は、「第11F操作関連表示B」とは異なる表示画像として表示することとなる。これにより、「第11F操作部A(ここでは、刀装飾体5001)」及び「第11F操作部B(ここでは、操作ボタン410)」のいずれに対応する操作関連表示であるのかを示唆することができるようになる。

【5251】

上述の通り、この演出例では、図310(l)、(m)に示されるように、第11F受付期間内において「第11F操作部A(ここでは、刀装飾体5001)」に対して1回目の操作が行われた場合、「第11F受付後変化A」の1つとしての第11F受付後表示UAが、勇者YSが下着だけを身に着けて登場する「第1演出態様UA1」として実行されるようになっている。

【5252】

ただし、これも上述の通り、この例では、第11F受付期間内で「第11F操作部A(ここでは、刀装飾体5001)」に対して操作が行われた場合も、これに応じた受付後出力音が可聴出力されることはない(図307(k))を参照)ことから、勇者YSが上記3種のいずれかを装備して新たに登場する描写がなされとしても、その秘匿性なども相まって、「このような操作を続けても大丈夫なのか」といった不安感を煽ることができるようになる。

【5253】

しかしながら、第11F受付期間内で「第11F操作部A（ここでは、刀装飾体5001）」に対して操作を行ったときの手応え（演出性）があまりにも低いようなことがあると、遊技興趣が低下してしまう懸念がある。そこで、この演出例では、第11F受付期間内で「第11F操作部A（ここでは、刀装飾体5001）」に対して操作を行ったときの第11F受付後表示UA（勇者YSがいずれの種別の装備を身に着けて登場するか）についても、図310（l），（m）に示されるように、装飾図柄SZに対してその背後側に表示されることがないようにし、重なるときにはその前方側に見えるように表示することとしている。

【5254】

なお、第11F受付期間内での「第11F操作部A（ここでは、刀装飾体5001）」に対する操作に応じた「第11F受付後変化A」についても、後述の2回目以降の操作の場合も含めて、第11F受付後表示UAとは異なる演出変化（例えば、演出ランプの発光態様を変化させる演出変化など）をさらに行うようにしてもよい。若しくは、「第11F受付後変化A」としては、必ずしも複数の演出要素で実行しなくてもよく、上述した演出要素のいずれか1つ（例えば、演出ランプの発光態様を変化させる演出変化）のみによって同様の作用効果が得られるように実現してもよい。

【5255】

また、「第11F操作部A（ここでは、刀装飾体5001）」に対する操作受付に応じた「第11F受付後表示UA」や「第11F操作関連表示A」の実行時間も、当該受付期間として設定されている時間よりも長くされている（必須構成ではない）。したがって、「第11F操作部A（ここでは、刀装飾体5001）」に対する2回目以降の操作は、それ以前に行われた「第11F操作部A（ここでは、刀装飾体5001）」に対する操作に応じた「第11F受付後表示UA」や「第11F操作関連表示A」、及び「第11F操作部B（ここでは、操作ボタン410）」に対する操作に応じた「第11F受付後表示UB」や「第11F操作関連表示B」が表示されているなか（図310（m）に示される状況が現れているなか）で行われることとなる。この例では、「第11F受付後表示UA」が非表示にされるタイミングと、「第11F操作関連表示A」が非表示にされるタイミングとは同じである。

【5256】

そしてこの例では、図307に示されるように、第11F受付期間内のタイミングtk2F（図310（m）に示される演出表示が現れている状況）において、「第11F操作部A（ここでは、刀装飾体5001）」に対して2回目の操作が行われた場合を想定している。

【5257】

この演出例では、第11F受付期間内において「第11F操作部A（ここでは、刀装飾体5001）」に対して2回目の操作が行われると、図307（h），（k）及び図310（n）～（p）に示されるように、第11F受付後変化Aの1つとしての第11F受付後表示UAが、勇者YSが布の服を身に着けて登場する「第2演出態様UA2」として実行されるようになっている。この例では、それまで下着だけを装備していた勇者YS（第1演出態様UA1）は、一旦、表示画面外へと移動する描写がなされ（図310（n）を参照）、その後、布の服を装備した状態（第2演出態様UA2）で登場し直す描写がなされることとしたが（図310（o）を参照）、第11F受付後表示UAとしての表示変化を生じさせる手法としてはこれに限られない。なおこの際も、受付後出力音が可聴出力されないことは上述した通りである（図307（k）を参照）。また、「第11F操作部A（ここでは、刀装飾体5001）」に対する1回目の操作に応じて表示される「第11F操作関連表示A」については、「第11F操作部A（ここでは、刀装飾体5001）」に対して2回目の操作が行われたときにこれに応じてその表示態様や状態に変化を生じさせることはなく、それまでの表示を継続している。

【5258】

そしてこの例では、図307に示されるように、第11F受付期間内のタイミングtk

10

20

30

40

50

2 G (図 3 1 0 (p) に示される演出表示が現れている状況) において、「第 1 1 F 操作部 A (ここでは、刀装飾体 5 0 0 1)」に対して 3 回目の操作が行われた場合を想定している。

【5 2 5 9】

この演出例では、第 1 1 F 受付期間内において「第 1 1 F 操作部 A (ここでは、刀装飾体 5 0 0 1)」に対して 3 回目の操作が行われると、図 3 0 7 (h), (k) 及び図 3 0 9 (q) ~ (s) に示されるように、第 1 1 F 受付後変化 A の 1 つとしての第 1 1 F 受付後表示 U A が、勇者 Y S が鉄の鎧を身に着けて登場する「第 3 演出態様 U A 3」として実行されるようになっている。この例では、それまで布の服を装備していた勇者 Y S (第 2 演出態様 U A 2) は、一旦、表示画面外へと移動する描写がなされ (図 3 1 0 (q) を参照)、その後、鉄の鎧を装備した状態 (第 3 演出態様 U A 3) で登場し直す描写がなされることとしたが (図 3 1 0 (r) を参照)、第 1 1 F 受付後表示 U A としての表示変化を生じさせる手法としてはこれに限られない。なおこの際も、受付後出力音が可聴出力されないことは上述した通りである (図 3 0 7 (k) を参照)。また、「第 1 1 F 操作部 A (ここでは、刀装飾体 5 0 0 1)」に対する 1 回目の操作に応じて表示される「第 1 1 F 操作関連表示 A」についても、「第 1 1 F 操作部 A (ここでは、刀装飾体 5 0 0 1)」に対して 3 回目の操作が行われたときにこれに応じてその表示態様や状態に変化を生じさせることはなく、それまでの表示を継続している。

10

【5 2 6 0】

そしてこの例では、図 3 0 7 に示されるように、第 1 1 F 受付期間内のタイミング t k 2 H (図 3 1 0 (s) に示される演出表示が現れている状況) において、「第 1 1 F 操作部 A (ここでは、刀装飾体 5 0 0 1)」に対して 4 回目の操作が行われた場合を想定している。

20

【5 2 6 1】

ただしこの演出例では、第 1 1 F 受付期間内において「第 1 1 F 操作部 A (ここでは、刀装飾体 5 0 0 1)」に対して 4 回目の操作が行われたときには、図 3 0 7 (h), (k)、図 3 1 0 (s) 及び図 3 1 0 (t) に示されるように、受付後出力音が可聴出力されないことはもとより、第 1 1 F 受付後表示 U A (第 1 1 F 受付後変化 A) として見た目上何らの変化 (態様) が現れることもないようになっている。すなわちこの場合、第 1 1 F 受付期間内において「第 1 1 F 操作部 A (ここでは、刀装飾体 5 0 0 1)」に対して 4 回目の操作が行われる前と行われた後とで見た目上の受付後変化は生じておらず、4 回目の操作が行われる前の演出状況のままで継続されることとなる。またこの際、受付後出力音は可聴出力されず、「第 1 1 F 操作関連表示 A」もそれまでの表示を継続することとなる。

30

【5 2 6 2】

なおこの例では、第 1 1 F 受付期間内で「第 1 1 F 操作部 A (ここでは、刀装飾体 5 0 0 1)」に対して何回目の操作が行われたかに応じて、第 1 1 F 受付後表示 U A として「特定の態様に表示変化させる」ようにしたり、「新たな態様が現れることがない」ようにしたりしたが、これに代えて、第 1 1 F 受付期間内で「第 1 1 F 操作部 A (ここでは、刀装飾体 5 0 0 1)」に対して操作が行われたときに判定を行うこととし、該判定の結果に基づいて、「特定の態様に表示変化させる」ようにしたり、「新たな態様が現れることがない」ようにしたりしてもよい。要は、こうした表示変化については、予め定められた条件が満たされたときに生じるようになっていけばよい。

40

【5 2 6 3】

ちなみに、この演出例では、第 1 1 F 受付後表示 U A として「第 2 演出態様 U A 2」が現れた場合は、その後、「第 1 1 F 操作部 A (ここでは、刀装飾体 5 0 0 1)」だけを操作し続けたとしても当該第 1 1 F 受付期間内で操作受付がなされたことを契機として「第 1 演出態様 U A 1」が現れることはないようになっており、第 1 1 F 受付後表示 U A として「第 3 演出態様 U A 3」が現れた場合は、その後、「第 1 1 F 操作部 A (ここでは、刀装飾体 5 0 0 1)」だけを操作し続けたとしても当該第 1 1 F 受付期間内で操作受付がなされたことを契機として「第 1 演出態様 U A 1」や「第 2 演出態様 U A 2」が現れること

50

はないようになっている。したがって、「第3演出態様UA3」は、第11F受付後表示UAとしての「最終の結果表示」と言える。したがって、この演出例では、「第3演出態様UA3」が表示された以降に「第11F操作部A（ここでは、刀装飾体5001）」に対して操作を行ったとしても、上述した「4回目の操作」と同じ状況が現れることとなる。

【5264】

その他、第11F受付期間も、図307に示されるように、その発生に際して、受付許可音が可聴出力されることはないし、残り時間を示唆する表示が行われることもない。

【5265】

また、第11F受付期間では、「第11F操作部A（ここでは、刀装飾体5001）」及び「第11F操作部B（ここでは、操作ボタン410）」のいずれを操作（押圧）した状態に維持し続けたとしても、これによって操作受付が複数回なされる（所定時間毎に操作受付が自動的に繰り返しなされる）ことがない（オート連打機能が有効化されない）ようになっている（図307（a）、（b）を参照）。なおこの場合、第11F受付期間内において、「第11F操作部A（ここでは、刀装飾体5001）」や「第11F操作部B（ここでは、操作ボタン410）」に対して複数回の操作受付がなされるようにしたいのであれば、遊技者は、「第11F操作部A（ここでは、刀装飾体5001）」や「第11F操作部B（ここでは、操作ボタン410）」を繰り返し操作（押圧）しなければならないことは言うまでもない。

【5266】

また、第11F受付期間とは、図307（c）に示されるように、タイミングtk3が到来するときまで継続され、タイミングtk3が到来したことに基づいてのみ終了されるものである。この点、第11F受付期間は、上述した自動ボタン機能が有効化されない受付期間として発生するものとなっている。したがって、図308に示されるように、当該第11F受付期間内でいかなる操作も行われなかったときには、当該受付期間に関連した表示変化や音出力などの変化が何ら行われないうちに当該第11F受付期間が終了されることとなる。

【5267】

なお、第11F受付期間では、「第11F操作部A」として「刀装飾体5001」を用い、「第11F操作部B」として「操作ボタン410」を用いることとしたが、これに代えて、「第11F操作部A」として「操作ボタン410」を用い、「第11F操作部B」として「刀装飾体5001」を用いるようにしてもよい。

【5268】

またさらに、このような秘匿性受付期間を備える場合、2つの種別の操作部をいずれも秘匿にする手法に限られない。

例えば、上記第2F受付期間（図282～図286を参照）については、これに代えて、以下に説明する第6F受付期間（図295及び図296を参照）を当該第2F受付期間の変形例として発生させるようにしてもよい。また、上記第3F受付期間（図287～図291を参照）については、これに代えて、以下に説明する第7F受付期間（図297及び図298を参照）を当該第3F受付期間の変形例として発生させるようにしてもよい。また、上記第4F受付期間（図292及び図293を参照）については、これに代えて、以下に説明する第8F受付期間（図299及び図300を参照）を当該第4F受付期間の変形例として発生させるようにしてもよい。また、上記第5F受付期間（図294を参照）については、これに代えて、以下に説明する第9F受付期間（図301を参照）を当該第5F受付期間の変形例として発生させるようにしてもよい。

【5269】

また、以下に説明する各発明（秘匿性受付期間）を実現する上では、以下に説明する各構成のうちの必要な構成だけを備えるだけでよく、図294までの図面や、図303～310の図面を参照しつつ上述した各受付期間についてはこれらを必ずしも備えないようにしてもよいし、それら受付期間のうちの必要な種別だけを備えるようにしてもよい。

【5270】

10

20

30

40

50

図 2 9 5 及び図 2 9 6 は、上記発生条件として「条件 2 F」が満たされて上記第 2 F 受付期間の変形例として「第 6 F 受付期間」が発生するときの演出内容についてその一例を示すタイムチャートである。なお、「第 6 F 受付期間」が発生する変動パターンにおける演出例については、上述した第 2 F 受付期間が発生する場合（図 2 8 5 及び図 2 8 6 を参照）と重複する部分が多いことから図示を割愛するとともに、基本的に、「第 2 F 受付期間」との相違点（変更した点）のみを説明することとする。したがって、「第 6 F 受付期間」に関わる構成のうち、特に言及していない構成については、「第 2 F 受付期間」が発生する場合と同じである。

【 5 2 7 1 】

すなわち、第 6 F 受付期間も、上述した第 2 F 受付期間と同様、第 2 F 操作部 A（ここでは、刀装飾体 5 0 0 1）は、当該第 6 F 受付期間が終了されるまでの間に 1 回の操作受付だけが許容可能とされ、第 2 F 操作部 B（ここでは、操作ボタン 4 1 0）は、当該第 6 F 受付期間が終了されるまでの間に複数回の操作受付が許容可能とされるものとなっている（複数操作許容期間）。また、これら「第 2 F 操作部 A」及び「第 2 F 操作部 B」にかかる別例についても、上述した第 2 F 受付期間の場合と同様に適宜に適用可能である。

【 5 2 7 2 】

ただし、「第 6 F 受付期間」では、当該「第 6 F 受付期間」が発生するときに、上記第 2 F 操作部 A（ここでは、刀装飾体 5 0 0 1）に対応する「第 2 F 操作関連表示 A」は表示されるものの、図 2 9 5（f）及び図 2 9 6（f）などに示されるように、上記第 2 F 操作部 B（ここでは、操作ボタン 4 1 0）に対応する「第 2 F 操作関連表示 B」は表示されない点で、上述した「第 2 F 受付期間（図 2 8 2 ～図 2 8 6 を参照）」と異なるものとなっている。すなわちこの場合、操作受付が許容されている状態にある複数の操作部（第 2 F 操作部 A、第 2 F 操作部 B）のうち、一部の操作部のみが「操作受付が許容されている状態」にあることを秘匿にするようになり、これによって秘匿にされることによる遊技興趣の低下を抑制しつつ、受付期間が発生したときの緊張感を好適に維持することが期待されうるようになる。

【 5 2 7 3 】

この点、第 6 F 受付期間は、「第 2 F 操作関連表示 A」が表示され且つ「第 2 F 操作関連表示 B」が表示されない点で上述した第 2 F 受付期間と異なっているが、それ以外の構成や演出内容については上述した第 2 F 受付期間と同じである。したがって、第 6 F 受付期間が発生する場合も、基本的には、図 2 8 5 及び図 2 8 6 で示した内容の通りで演出が進展されることとなる。

【 5 2 7 4 】

すなわち、「第 6 F 受付期間」が発生するときの演出例とは、図 2 8 5 及び図 2 8 6 で示した演出例（第 2 F 受付期間）と比べたときに、「第 2 F 操作関連表示 B（ボタン摸画像 B M G）」が表示されない点が異なるだけで、それ以外の内容は基本的に同じとなっているし、第 2 F 受付期間にかかる構成に対して適用可能な別例は、第 6 F 受付期間にかかる構成（第 2 F 操作関連表示 B 以外の構成）に対しても同様に適用可能である。

【 5 2 7 5 】

したがって、「第 6 F 受付期間」が発生する場合は、まず、「第 2 F 前兆演出表示 Z F D」が、図 2 8 5 及び図 2 9 5 などに示されるように、第 2 F 操作関連表示 A が表示されるタイミングの前後に跨るように表示される。

【 5 2 7 6 】

また、「第 2 F 前兆演出表示 Z F D」が、「態様 Z F D - 1」及び「態様 Z F D - 2」の両方によって実行されるものであることや、「第 2 F 操作関連表示 A（刀装飾画像 S Y G）」に対してどのような態様で表示されるのかや、どのような条件で非表示にされるのかや、「第 2 F 操作関連表示 A（刀装飾画像 S Y G）」が周期的変化をもって表示される点についても、上記第 2 F 受付期間において上述した通りである。

【 5 2 7 7 】

また、この演出例では、第 6 F 受付期間内において「第 2 F 操作部 B（ここでは、操作

10

20

30

40

50

ボタン４１０）」に対する１回目の操作が行われると、上述した第２Ｆ受付期間の場合と同様（図２８５（ｃ）を参照）、これを契機として第２Ｆ受付後表示ＵＢ１が表示される。この際、受付後出力音が可聴出力されない点も同様である。ただしこの演出例では、第６Ｆ受付期間内において「第２Ｆ操作部Ｂ（ここでは、操作ボタン４１０）」に対する操作が行われると、当該第２Ｆ受付後表示ＵＢ１が表示されることに加えて、該操作が行われたことを契機として「第２Ｆ操作関連表示Ｂ」が表示されるようになっている（図２９５（ｆ）を参照）。

【５２７８】

例えば、図２９５に示される例では、タイミングｔｆ２Ａにおいて「第２Ｆ操作部Ｂ（ここでは、操作ボタン４１０）」に対して操作が行われた場合を想定しているが、該タイミングｔｆ２Ａが到来するまでの間は「第２Ｆ操作関連表示Ｂ」が表示されていない（図２８５（ａ），（ｂ）に示される状況では、「第２Ｆ操作関連表示Ｂ」は表示されていない）。この点、タイミングｔｆ２Ａにおいて「第２Ｆ操作部Ｂ（ここでは、操作ボタン４１０）」に対して操作が行われると、これを契機として「第２Ｆ操作関連表示Ｂ」が表示されるようになっている（図２８５（ｃ）以降に示される状況では、「第２Ｆ操作関連表示Ｂ」が表示されている）。

【５２７９】

このような構成によれば、「第２Ｆ操作部Ｂ（ここでは、操作ボタン４１０）」に対する操作受付が許容されうる状態にあることが、「第６Ｆ受付期間」の発生時点においては秘匿にされうる。ただし、その秘匿状態は、「第６Ｆ受付期間」において「第２Ｆ操作部Ｂ（ここでは、操作ボタン４１０）」に対する操作受付が一度でもなされると解除されるようになることから、緊張感を好適に維持しつつも遊技興趣の向上を図ることが期待されるようになる。

【５２８０】

ここで、このような「第２Ｆ操作関連表示Ｂ」については、「第６Ｆ受付期間」においても図２８４～図２８６などで示した態様で表示するようにしてもよい。ただし、本来であれば受付期間の発生時に表示されるべき表示態様（図２８４～図２８６などで示した態様）が、「第６Ｆ受付期間」の途中であり且つ操作受付があったことを条件として出現するようなことがあると、それまで「意図的に隠されていた」という負の感情を遊技者が覚えて遊技興趣が逆に低下する懸念がある。

【５２８１】

そこで、この演出例にかかる「第６Ｆ受付期間」では、「第２Ｆ操作関連表示Ａ」については、図２８４～図２８６などで示した通りの態様で表示するが、「第２Ｆ操作関連表示Ｂ」については、図２８４～図２８６などで示した態様とは異なる態様で表示することとしている。例えば、「第２Ｆ操作関連表示Ｂ」については、「第２Ｆ操作部Ｂ（ここでは、操作ボタン４１０）」を摸した表示として表示されないようにし、これとは異なる表示画像として表示するようにしてもよい。また、「第２Ｆ操作関連表示Ｂ」については、その表示に周期的変化が現れないようにしてもよい。ただし、これらはいずれも必須の構成ではないし、「第６Ｆ受付期間」において「第２Ｆ操作部Ｂ（ここでは、操作ボタン４１０）」に対する操作受付がなされた場合であってもこれを契機として「第２Ｆ操作関連表示Ｂ」を表示しないようにしてもよい。

【５２８２】

そして、図２９５に示される例では、第６Ｆ受付期間内のタイミングｔｆ２Ｂにおいて「第２Ｆ操作部Ｂ（ここでは、操作ボタン４１０）」に対して２回目の操作が行われた場合を想定している。そしてこの場合、第６Ｆ受付期間においても、上述した第２Ｆ受付期間の場合と同様（図２８５（ｄ）を参照）、該２回目の操作が行われたことに基づいて第２Ｆ受付後表示ＵＢ２が表示される（図２９５（ｉ）を参照）。この際、受付後出力音が可聴出力されない点も同様である（図２９５（ｋ）を参照）。

【５２８３】

この点、この演出例にかかる第６Ｆ受付期間では、「第２Ｆ操作関連表示Ｂ」について

は、該 2 回目の操作が行われたことに基づいてその表示態様が変化することではなく、それまで現れていた表示態様が継続されるようにしている（図 295（e）を参照）。

【5284】

また、図 295 に示される例では、第 6 F 受付期間内のタイミング t f 2 C において「第 2 F 操作部 B（ここでは、操作ボタン 410）」に対して 3 回目の操作が行われた場合を想定している。そしてこの場合、第 6 F 受付期間においても、上述した第 2 F 受付期間の場合と同様（図 286（e）を参照）、該 3 回目の操作が行われたときには、図 286（e）、及び図 295（i）、（k）に示されるように、受付後出力音が可聴出力されないことはもとより、第 2 F 受付後表示 UB として新たな表示（態様）が現れることもないようになっている。この例においても、こうした事象（第 6 F 受付期間内で「第 2 F 操作部 B（ここでは、操作ボタン 410）」に対して操作を行ったにもかかわらず、第 2 F 受付後表示 UB として新たな表示が現れない）については予め定められた条件が満たされたときに生じるようになっていけばよい。

10

【5285】

そしてこの例では、図 295（a）、（h）、（i）に示されるように、こうして「第 2 F 操作部 B（ここでは、操作ボタン 410）」に対する操作受付に応じた「第 2 F 受付後表示 UB 2」や「第 2 F 操作関連表示 B」などが表示されている状況にあるなかで、第 6 F 受付期間内のタイミング t f 2 D において、「第 2 F 操作部 A（ここでは、刀装飾体 5001）」に対して操作が行われた場合を想定している。

【5286】

第 6 F 受付期間においても、タイミング t f 2 D で「第 2 F 操作部 A（ここでは、刀装飾体 5001）」に対して操作が行われると、第 2 F 受付後変化 A が生じる。すなわち、第 2 F 受付後変化 A の 1 つとして、まず、該操作に基づいて当該第 6 F 受付期間が終了される（図 295（a）、（c）を参照）。また、図 286（f）、（i）及び図 295（h）、（k）に示されるように、「第 2 F 操作部 A（ここでは、刀装飾体 5001）」に対する操作に応じた「第 2 F 受付後出力音 A」が可聴出力されるとともに、「第 2 F 操作部 A（ここでは、刀装飾体 5001）」に対応する「第 2 F 操作関連表示 A（刀装飾画像 SYG）」を視認し難くする「第 2 F エフェクト表示 EF」が表示され、さらには第 2 F 受付後表示 UA が表示される。

20

【5287】

また、第 6 F 受付期間において操作受付がなされた直後の状況（第 2 F エフェクト表示 EF が表示されている状況）にあるときも、図 286（f）、（i）及び図 295 に示されるように、「第 2 F 操作関連表示 A（刀装飾画像 SYG）」、「第 2 F 操作関連表示 B」、及び「第 2 F 前兆演出表示 ZFD」は非表示の状態にされておらず、「第 2 F 操作関連表示 A（刀装飾画像 SYG）」は、当該第 2 F エフェクト表示 EF の背後側に重なって見えるように表示されている。そしてこの後、こうした「第 2 F 操作関連表示 A（刀装飾画像 SYG）」、「第 2 F 操作関連表示 B」、及び「第 2 F 前兆演出表示 ZFD」を、「第 2 F 操作部 A（ここでは、刀装飾体 5001）」に対する操作に基づいて非表示の状態にすることとしている（図 286（g）、（j）を参照）。ただし、操作受付がなされた直後の状況にあるときからこれを非表示にするようにしてもよい。

30

【5288】

ただし、「第 6 F 受付期間」の途中であり且つ操作受付があったことを条件として出現した「第 2 F 操作関連表示 B」については、上述した「第 2 F 受付期間」の場合とは異なり、第 2 F 受付後表示 UB 2 と同じタイミング（同じ条件）で非表示の状態にされるようにしてもよい。すなわちこの場合、第 2 F 受付後表示 UA が表示されている期間内で非表示にされることとなる。

40

【5289】

また、「第 6 F 受付期間」の途中であり且つ操作受付があったことを条件として出現した「第 2 F 操作関連表示 B」については、上述した「第 2 F 受付期間」の場合とは異なり、他の表示画像との関係では第 2 F 受付後表示 UB と同じ態様で表示されるようにしても

50

よい。すなわちこの場合、第2 F 操作関連表示 B は、上述した「第2 F 前兆演出表示 Z F D」や「第2 F エフェクト表示 E F」に対してその背後側に表示されることがなく、重なるときにはその前方側に表示されることとなる。また、装飾図柄 S Z との関係でもその前方側に表示されるようにしてもよい。このような構成を採用する場合、第2 F 操作関連表示 B は、上述した「第2 F 前兆演出表示 Z F D」や「第2 F エフェクト表示 E F」との関係で、第2 F 操作関連表示 A とは異なる態様で表示されることとなる。

【5290】

その他、当該第6 F 受付期間にかかる「第2 F 受付許容音」や、「オート連打機能の有効化の有無」や、「自動ボタン機能の有効化の有無」などについては、上述した第2 F 受付期間の場合と同様である。ただし、第6 F 受付期間では、「第2 F 操作部 B（ここでは、操作ボタン410）」に対して操作がなかった場合、図296に示されるように、当該第6 F 受付期間内において「第2 F 操作関連表示 B」が表示されることがないと言うまでもない。

【5291】

なお、当該第6 F 受付期間において「第2 F 操作部 B（ここでは、操作ボタン410）」に対する操作受付がなされた場合であってもこれを契機として「第2 F 操作関連表示 B」を表示しないようにする場合は、図284～図286、図295（f）において、「第2 F 操作関連表示 B」は常に非表示の状態にされているままであり、且つそれ以外の構成は上述した第2 F 受付期間の場合と同じ態様のままで演出が進展されることとなる。

【5292】

図297及び図298は、上記発生条件として「条件3 F」が満たされて上記第3 F 受付期間の変形例として「第7 F 受付期間」が発生するときの演出内容についてその一例を示すタイムチャートである。なお、「第7 F 受付期間」が発生する変動パターンにおける演出例については、上述した第3 F 受付期間が発生する場合（図290及び図291を参照）と重複する部分が多いことから図示を割愛するとともに、基本的に、「第3 F 受付期間」との相違点（変更した点）のみを説明することとする。したがって、「第7 F 受付期間」に関わる構成のうち、特に言及していない構成については、「第3 F 受付期間」が発生する場合と同じである。

【5293】

すなわち、第7 F 受付期間においても、上述した第3 F 受付期間と同様、第3 F 操作部 A（ここでは、刀装飾体5001）及び第3 F 操作部 B（ここでは、操作ボタン410）はいずれも、当該第7 F 受付期間が終了されるまでの間に複数回の操作受付が許容可能とされるものとなっている（複数操作許容期間）。また、これら「第3 F 操作部 A」及び「第3 F 操作部 B」にかかる別例についても、上述した第3 F 受付期間の場合と同様に適宜に適用可能である。

【5294】

ただし、「第7 F 受付期間」では、当該「第7 F 受付期間」が発生するときに、上記第3 F 操作部 A（ここでは、刀装飾体5001）に対応する「第3 F 操作関連表示 A」は表示されるものの、図297（f）及び図298（f）などに示されるように、上記第3 F 操作部 B（ここでは、操作ボタン410）に対応する「第3 F 操作関連表示 B」は表示されない点で、上述した「第3 F 受付期間（図290、図291を参照）」と異なるものとなっている。すなわちこの場合、操作受付が許容されている状態にある複数の操作部（第3 F 操作部 A、第3 F 操作部 B）のうち、一部の操作部のみが「操作受付が許容されている状態」にあることを秘匿にするようになり、これによって秘匿にされることによる遊技興趣の低下を抑制しつつ、受付期間が発生したときの緊張感を好適に維持することが期待されうるようになる。

【5295】

この点、第7 F 受付期間は、「第3 F 操作関連表示 A」が表示され且つ「第3 F 操作関連表示 B」が表示されない点で上述した第3 F 受付期間と異なっているが、それ以外の構成や演出内容については上述した第3 F 受付期間と同じである。したがって、第7 F 受付

10

20

30

40

50

期間が発生する場合も、基本的には、図 2 9 0 及び図 2 9 1 で示した内容の通りで演出が進展されることとなる。

【5 2 9 6】

すなわち、「第 7 F 受付期間」が発生するときの演出例とは、図 2 9 0 及び図 2 9 1 で示した演出例（第 3 F 受付期間）と比べたときに、「第 3 F 操作関連表示 B（ボタン摸画像 B M G）」が表示されない点異なるだけで、それ以外の内容は基本的に同じとなっているし、第 3 F 受付期間にかかる構成に対して適用可能な別例は、第 7 F 受付期間にかかる構成（第 3 F 操作関連表示 B 以外の構成）に対しても同様に適用可能である。

【5 2 9 7】

したがって、「第 7 F 受付期間」が発生する場合は、まず、「第 3 F 前兆演出表示 Z F D」が、図 2 9 0 及び図 2 9 1 などに示されるように、第 3 F 操作関連表示 A が表示されるタイミングの前後に跨るように表示される。

【5 2 9 8】

また、「第 3 F 前兆演出表示 Z F D」が、「第 3 F 操作関連表示 A（刀装飾画像 S Y G）」に対してどのような態様で表示されるのかや、どのような条件で非表示にされるのかや、「第 3 F 操作関連表示 A（刀装飾画像 S Y G）」がどのような周期的変化をもって表示されるのか、等々といった点についても、上記第 3 F 受付期間において上述した通りである。

【5 2 9 9】

また、この演出例では、第 7 F 受付期間内において「第 3 F 操作部 B（ここでは、操作ボタン 4 1 0）」に対する 1 回目の操作が行われると、上述した第 3 F 受付期間の場合と同様（図 2 9 0（c）を参照）、これを契機として第 3 F 受付後表示 U B 1 が表示される。この際、受付後出力音が可聴出力されない点も同様である。ただしこの演出例では、第 7 F 受付期間内において「第 3 F 操作部 B（ここでは、操作ボタン 4 1 0）」に対する操作が行われると、当該第 3 F 受付後表示 U B 1 が表示されることに加えて、該操作が行われたことを契機として「第 3 F 操作関連表示 B」が表示されるようになっている（図 2 9 7（f）を参照）。

【5 3 0 0】

例えば、図 2 9 7 に示される例では、タイミング t g 2 A において「第 3 F 操作部 B（ここでは、操作ボタン 4 1 0）」に対して操作が行われた場合を想定しているが、該タイミング t g 2 A が到来するまでの間は「第 3 F 操作関連表示 B」が表示されていない（図 2 9 0（a）,（b）に示される状況では、「第 3 F 操作関連表示 B」は表示されていない）。この点、タイミング t g 2 A において「第 3 F 操作部 B（ここでは、操作ボタン 4 1 0）」に対して操作が行われると、これを契機として「第 3 F 操作関連表示 B」が表示されるようになっている（図 2 9 0（c）以降に示される状況では、「第 3 F 操作関連表示 B」が表示されている）。

【5 3 0 1】

このような構成によれば、「第 3 F 操作部 B（ここでは、操作ボタン 4 1 0）」に対する操作受付が許容されうる状態にあることが、「第 7 F 受付期間」の発生時点においては秘匿にされうる。ただし、その秘匿状態は、「第 7 F 受付期間」において「第 3 F 操作部 B（ここでは、操作ボタン 4 1 0）」に対する操作受付が一度でもなされると解除されるようになることから、緊張感を好適に維持しつつも遊技興趣の向上を図ることが期待されるようになる。

【5 3 0 2】

ここで、このような「第 3 F 操作関連表示 B」については、「第 7 F 受付期間」においても図 2 8 9～図 2 9 1 などで示した態様で表示するようにしてもよい。ただし、本来であれば受付期間の発生時に表示されるべき表示態様（図 2 8 9～図 2 9 1 などで示した態様）が、「第 7 F 受付期間」の途中であり且つ操作受付があったことを条件として出現するようなことがあると、それまで「意図的に隠されていた」という負の感情を遊技者が覚えて遊技興趣が逆に低下する懸念がある。

10

20

30

40

50

【5303】

そこで、この演出例にかかる「第7F受付期間」では、「第3F操作関連表示A」については、図289～図291などで示した通りの態様で表示するが、「第3F操作関連表示B」については、図289～図291などで示した態様とは異なる態様で表示することとしている。例えば、「第3F操作関連表示B」については、「第3F操作部B（ここでは、操作ボタン410）」を摸した表示として表示されないようにし、これとは異なる表示画像として表示するようにしてもよい。また、「第3F操作関連表示B」については、その表示に周期的変化が現れないようにしてもよい。ただし、これらはいずれも必須の構成ではないし、「第7F受付期間」において「第3F操作部B（ここでは、操作ボタン410）」に対する操作受付がなされた場合であってもこれを契機として「第3F操作関連表示B」を表示しないようにしてもよい。

10

【5304】

そして、図297に示される例では、第7F受付期間内のタイミングtg2Bにおいて「第3F操作部B（ここでは、操作ボタン410）」に対して2回目の操作が行われた場合を想定している。そしてこの場合、第7F受付期間においても、上述した第3F受付期間の場合と同様（図290（d）を参照）、該2回目の操作が行われたことに基づいて第3F受付後表示UB2が表示される（図297（i）を参照）。この際、受付後出力音が可聴出力されない点も同様である（図297（k）を参照）。

【5305】

この点、この演出例にかかる第7F受付期間では、「第3F操作関連表示B」については、該2回目の操作が行われたことに基づいてその表示態様が変化することはなく、それまで現れていた表示態様が継続されるようにしている（図297（e）を参照）。

20

【5306】

また、図297に示される例では、第7F受付期間内のタイミングtg2Cにおいて「第3F操作部B（ここでは、操作ボタン410）」に対して3回目の操作が行われた場合を想定している。そしてこの場合、第7F受付期間においても、上述した第3F受付期間の場合と同様（図290（e）を参照）、該3回目の操作が行われたときには、図290（e）、及び図297（i）、（k）に示されるように、受付後出力音が可聴出力されないことはもとより、第3F受付後表示UBとして新たな表示（態様）が現れることもないようになっている。この例においても、こうした事象（第7F受付期間内で「第3F操作部B（ここでは、操作ボタン410）」に対して操作を行ったにもかかわらず、第3F受付後表示UBとして新たな表示が現れない）については予め定められた条件が満たされたときに生じるようになっていればよい。

30

【5307】

そしてこの例では、図297（a）、（h）、（i）に示されるように、こうして「第3F操作部B（ここでは、操作ボタン410）」に対する操作受付に応じた「第3F受付後表示UB2」や「第3F操作関連表示B」などが表示されている状況にあるなかで、第7F受付期間内のタイミングtg2Dにおいて、「第3F操作部A（ここでは、刀装飾体5001）」に対して操作が行われた場合を想定している。

【5308】

第7F受付期間においても、タイミングtg2Dで「第3F操作部A（ここでは、刀装飾体5001）」に対して1回目の操作受付がなされると、第3F受付後変化Aを生じさせる。すなわち、第3F受付後変化Aとしては、例えば、図297（g）～（k）及び図291（f）に示されるように、「第3F操作部A（ここでは、刀装飾体5001）」に対する1回目の操作に応じた「第3F受付後出力音A1」が可聴出力されるとともに、「第3F操作部A（ここでは、刀装飾体5001）」に対応する「第3F操作関連表示A（刀装飾画像SYG）」を視認し難くする「第3Fエフェクト表示EF1」が表示され、さらには第3F受付後表示UA1が表示される。

40

【5309】

なお、1回目の操作が行われるときの「可聴出力されている状態にあった第3F受付許

50

容音」や、「表示されている状態にあった第3 F 受付後表示 U B」、「周期的変化を行っている状態にあった第3 F 操作関連表示 A（刀装飾画像 S Y G）」、「第3 F エフェクト表示 E F 1」などについても上述した第3 F 受付期間の場合と同様である。

【5 3 1 0】

また、この演出例にかかる第7 F 受付期間では、「第3 F 操作関連表示 B」については、「第3 F 操作部 A（ここでは、刀装飾体 5 0 0 1）」に対する1回目の操作受付がなされたことに基づいてその表示態様が変化することではなく、それまで現れていた表示態様が継続されるようにしている（図 2 9 7（e）を参照）。

【5 3 1 1】

また、この例でも、図 2 9 7（a），（h），（i）に示されるように、「第3 F 操作部 A（ここでは、刀装飾体 5 0 0 1）」に対する前回の操作受付に応じた受付後変化 A が諸々で生じている状況にあり、且つ「第3 F 操作部 B（ここでは、操作ボタン 4 1 0）」に対する操作受付に応じた第3 F 受付後表示 U B 2 が依然として表示されている状況にあるなかで、第7 F 受付期間内のタイミング t g 2 E，t g 2 F（図 2 9 1（g），（h）に示される各タイミング）において、「第3 F 操作部 A（ここでは、刀装飾体 5 0 0 1）」に対する2回目及び3回目の操作受付がそれぞれなされた場合を想定している。

【5 3 1 2】

第7 F 受付期間においてタイミング t g 2 E，t g 2 F（図 2 9 1（g），（h）に示される各タイミング）において「第3 F 操作部 A（ここでは、刀装飾体 5 0 0 1）」に対して2回目及び3回目の操作受付がなされた場合も、「第3 F 操作部 A（ここでは、刀装飾体 5 0 0 1）」に対する1回目の操作受付がなされた場合と同様、図 2 9 1（g），（h）及び図 2 9 7 に示されるように、第3 F 受付後変化 A を生じさせうる。

【5 3 1 3】

特に、「第3 F 受付後出力音 A 1」や「第3 F エフェクト表示 E F 1」については、1回目の操作受付がなされた場合と、2，3回目の操作受付がなされた場合とで同じ態様が現れうるようになっている。なお、前回の操作受付で一旦終了された「第3 F 操作関連表示 A（刀装飾画像 S Y G）」における周期的変化は、2，3回目の操作受付がなされた時点においてその終了状態を維持しているようにしてもよいし、終了状態が解除されて再開されているようにしてもよいが、2，3回目の操作受付がなされたときにはこれを契機として周期的変化の終了状態が再び発生することとなる。すなわちこの場合、こうして一旦終了された周期的変化は、2，3回目の操作受付がなされたときを基準として、その時点から予め定められた時間が経過した後に最初から再開されることとなる。

【5 3 1 4】

この点、「第3 F 受付後表示 U A」についても、「第3 F 操作部 A（ここでは、刀装飾体 5 0 0 1）」に対する1回目の操作受付がなされた場合（第3 F 受付後表示 U A 1）と基本的には同様である。ただし、この例にかかる第7 F 受付期間においても、2回目の操作受付がなされたときには「勇者 Y S が攻撃を行って、B O S S キャラクタの H P が残り 5 0 % 程度まで減少する描写（第3 F 受付後表示 U A 2）」が行われ（図 2 9 1（g）を参照）、3回目の操作受付がなされたときには「勇者 Y S が攻撃を行って、B O S S キャラクタの H P が残り 2 5 % 程度まで減少する描写（第3 F 受付後表示 U A 3）」が行われるなど（図 2 9 1（h）を参照）、演出としての進展がみられるようになっている。すなわち、このような「第3 F 受付後表示 U A」としての演出に関しても上述した第3 F 受付期間の場合と同様であり、その別例も適宜に適用可能である。

【5 3 1 5】

なお、2，3回目の操作が行われるときの「可聴出力されている状態にあった第3 F 受付許可音」や、「表示されている状態にあった第3 F 受付後表示 U B」、「周期的変化を行っている状態にあった第3 F 操作関連表示 A（刀装飾画像 S Y G）」、「第3 F エフェクト表示 E F 1」などについても上述した第3 F 受付期間の場合と同様である。

【5 3 1 6】

また、この演出例にかかる第7 F 受付期間では、「第3 F 操作関連表示 B」については

、「第3 F 操作部 A（ここでは、刀装飾体5001）」に対する2，3回目の操作受付がなされたことに基づいてその表示態様が変化することはなく、それまで現れていた表示態様が継続されるようにしている（図297（e）を参照）。

【5317】

そしてこの例でも、図297（a），（h），（i）に示されるように、「第3 F 操作部 A（ここでは、刀装飾体5001）」に対する3回目の操作受付に応じた受付後変化Aが諸々で生じている状況にあり、且つ「第3 F 操作部 B（ここでは、操作ボタン410）」に対する操作受付に応じた第3 F 受付後表示UB2が依然として表示されている状況にあるなかで、第7 F 受付期間内のタイミングtg2G（図291（i）を参照）において、「第3 F 操作部 A（ここでは、刀装飾体5001）」に対する4回目の操作受付がなされた場合を想定している。

10

【5318】

第7 F 受付期間内のタイミングtg2Gにおいて「第3 F 操作部 A（ここでは、刀装飾体5001）」に対して4回目の操作受付がなされると、第3 F 受付後変化Aを生じさせる。すなわち、第3 F 受付後変化Aの1つとして、まず、該操作に基づいて当該第7 F 受付期間が終了される（図297（a），（c）を参照）。また、図291（i），（l）及び図297（h），（k）に示されるように、「第3 F 操作部 A（ここでは、刀装飾体5001）」に対する操作に応じた「第3 F 受付後出力音A」が可聴出力されるとともに、「第3 F 操作部 A（ここでは、刀装飾体5001）」に対応する「第3 F 操作関連表示A（刀装飾画像SYG）」を視認し難くする「第3 F エフェクト表示EF」が表示され、さらには第3 F 受付後表示UAが表示される。

20

【5319】

また、第7 F 受付期間において操作受付がなされた直後の状況（第3 F エフェクト表示EFが表示されている状況）にあるときも、図291（i），（l）及び図297に示されるように、「第3 F 操作関連表示A（刀装飾画像SYG）」、「第3 F 操作関連表示B」、及び「第3 F 前兆演出表示ZFD」は非表示の状態にされておらず、「第3 F 操作関連表示A（刀装飾画像SYG）」は、当該第3 F エフェクト表示EFの背後側に重なって見えるように表示されている。そしてこの後、こうした「第3 F 操作関連表示A（刀装飾画像SYG）」、「第3 F 操作関連表示B」、及び「第3 F 前兆演出表示ZFD」を、「第3 F 操作部 A（ここでは、刀装飾体5001）」に対する操作に基づいて非表示の状態にすることとしている（図291（l），（m）を参照）。ただし、操作受付がなされた直後の状況にあるときからこれを非表示にするようにしてもよい。

30

【5320】

ただし、「第7 F 受付期間」の途中であり且つ操作受付があったことを条件として出現した「第3 F 操作関連表示B」については、上述した「第3 F 受付期間」の場合とは異なり、第3 F 受付後表示UB2と同じタイミング（同じ条件）で非表示の状態にされるようにしてもよい。すなわちこの場合、第3 F 受付後表示UA4が表示されている期間内で非表示にされることとなる。

【5321】

また、「第7 F 受付期間」の途中であり且つ操作受付があったことを条件として出現した「第3 F 操作関連表示B」については、上述した「第3 F 受付期間」の場合とは異なり、他の表示画像との関係では第3 F 受付後表示UBと同じ態様で表示されるようにしてもよい。すなわちこの場合、第3 F 操作関連表示Bは、上述した「第3 F 前兆演出表示ZFD」や「第3 F エフェクト表示EF」に対してその背後側に表示されることがなく、重なるときにはその前方側に表示されることとなる。また、装飾図柄SZとの関係でもその前方側に表示されるようにしてもよい。このような構成を採用する場合、第3 F 操作関連表示Bは、上述した「第3 F 前兆演出表示ZFD」や「第3 F エフェクト表示EF」との関係で、第3 F 操作関連表示Aとは異なる態様で表示されることとなる。

40

【5322】

その他、当該第7 F 受付期間にかかる「第3 F 受付許容音」や、「オート連打機能の有

50

効化の有無」や、「自動ボタン機能の有効化の有無」などについては、上述した第3 F 受付期間の場合と同様である。ただし、第7 F 受付期間では、「第3 F 操作部 B（ここでは、操作ボタン4 1 0）」に対して操作がなかった場合、図2 9 8に示されるように、当該第7 F 受付期間内において「第3 F 操作関連表示 B」が表示されることがないと言うまでもない。

【5 3 2 3】

なお、当該第7 F 受付期間において「第3 F 操作部 B（ここでは、操作ボタン4 1 0）」に対する操作受付がなされた場合であってもこれを契機として「第3 F 操作関連表示 B」を表示しないようにする場合は、図2 8 9～図2 9 1，図2 9 7（f）において、「第3 F 操作関連表示 B」は常に非表示の状態にされているままであり、且つそれ以外の構成は上述した第3 F 受付期間の場合と同じ態様のままで演出が進展されることとなる。

10

【5 3 2 4】

図2 9 9及び図3 0 0は、上記発生条件として「条件4 F」が満たされて上記第4 F 受付期間の変形例として「第8 F 受付期間」が発生するときの演出内容についてその一例を示すタイムチャートである。なお、「第8 F 受付期間」が発生する変動パターンにおける演出例については、上述した第4 F 受付期間が発生する場合（図2 9 2及び図2 9 3を参照）と重複する部分が多いことから、基本的に、「第4 F 受付期間」との相違点（変更した点）のみを説明することとする。したがって、「第8 F 受付期間」に関わる構成のうち、特に言及していない構成については、「第4 F 受付期間」が発生する場合と同じである。

【5 3 2 5】

20

すなわち、第8 F 受付期間も、上述した第4 F 受付期間と同様、第4 F 操作部 A（ここでは、刀装飾体5 0 0 1）及び第4 F 操作部 B（ここでは、操作ボタン4 1 0）はいずれも、当該第8 F 受付期間が終了されるまでの間に1回の操作受付だけが許容可能とされるものとなっている（複数操作許容期間）。また、これら「第4 F 操作部 A」及び「第4 F 操作部 B」にかかる別例についても、上述した第4 F 受付期間の場合と同様に適宜に適用可能である。

【5 3 2 6】

ただし、「第8 F 受付期間」では、当該「第8 F 受付期間」が発生するときに、上記第4 F 操作部 A（ここでは、刀装飾体5 0 0 1）に対応する「第4 F 操作関連表示 A」は表示されるものの、図2 9 9（f）及び図3 0 0（f）などに示されるように、上記第4 F 操作部 B（ここでは、操作ボタン4 1 0）に対応する「第4 F 操作関連表示 B」は表示されない点で、上述した「第4 F 受付期間（図2 9 2及び図2 9 3を参照）」と異なるものとなっている。すなわちこの場合、操作受付が許容されている状態にある複数の操作部（第4 F 操作部 A、第4 F 操作部 B）のうち、一部の操作部のみが「操作受付が許容されている状態」にあることを秘匿にするようになり、これによって秘匿にされることによる遊技興趣の低下を抑制しつつ、受付期間が発生したときの緊張感を好適に維持することが期待されうようになる。

30

【5 3 2 7】

この点、第8 F 受付期間は、「第4 F 操作関連表示 A」が表示され且つ「第4 F 操作関連表示 B」が表示されない点で上述した第4 F 受付期間と異なっているが、それ以外の構成や演出内容については上述した第4 F 受付期間と同じである。したがって、第8 F 受付期間が発生する場合も、基本的には、第4 F 受付期間が発生する場合に上述した通りの内容で演出が進展されることとなる。

40

【5 3 2 8】

すなわち、「第8 F 受付期間」が発生するときの演出例とは、図2 9 2及び図2 9 3で示した演出例（第4 F 受付期間）と比べたときに、「第4 F 操作関連表示 B（ボタン摸画像 B M G）」が表示されない点が異なるだけで、それ以外の内容は基本的に同じとなっているし、第4 F 受付期間にかかる構成に対して適用可能な別例は、第8 F 受付期間にかかる構成（第4 F 操作関連表示 B以外の構成）に対しても同様に適用可能である。

【5 3 2 9】

50

ただし、第 8 F 受付期間では、上述した第 6 F 受付期間や第 7 F 受付期間などとは異なり、第 8 F 受付期間内で第 4 F 操作部 B に対して操作が行われたとしてもこれを契機として「第 4 F 操作関連表示 B」が表示されることはない。

【5330】

その他、当該第 8 F 受付期間にかかる「第 4 F 受付許容音」や、「自動ボタン機能の有効化の有無」などについては、上述した第 4 F 受付期間の場合と同様である。

【5331】

図 301 及び図 302 は、上記発生条件として「条件 5 F」が満たされて上記第 5 F 受付期間の変形例として「第 9 F 受付期間」が発生するときの演出内容についてその一例を示すタイムチャートである。なお、「第 9 F 受付期間」が発生する変動パターンにおける演出例については、上述した第 5 F 受付期間が発生する場合（図 294 を参照）と重複する部分が多いことから、基本的に、「第 5 F 受付期間」との相違点（変更した点）のみを説明することとする。したがって、「第 9 F 受付期間」に関わる構成のうち、特に言及していない構成については、「第 5 F 受付期間」が発生する場合と同じである。

【5332】

すなわち、第 9 F 受付期間も、上述した第 5 F 受付期間と同様、第 5 F 操作部 A（ここでは、刀装飾体 5001）は、当該第 9 F 受付期間が終了されるまでの間に 1 回の操作受付だけが許容可能とされ、第 5 F 操作部 B（ここでは、操作ボタン 410）は、当該第 9 F 受付期間が終了されるまでの間に複数回の操作受付が許容可能とされるものとなっている（複数操作許容期間）。また、これら「第 5 F 操作部 A」及び「第 5 F 操作部 B」にかかる別例についても、上述した第 5 F 受付期間の場合と同様に適宜に適用可能である。

【5333】

ただし、「第 9 F 受付期間」では、当該「第 9 F 受付期間」が発生するときに、上記第 5 F 操作部 A（ここでは、刀装飾体 5001）に対応する「第 5 F 操作関連表示 A」は表示されるものの、図 301（f）及び図 302（f）などに示されるように、上記第 5 F 操作部 B（ここでは、操作ボタン 410）に対応する「第 5 F 操作関連表示 B」は表示されない点で、上述した「第 5 F 受付期間（図 294 を参照）」と異なるものとなっている。すなわちこの場合、操作受付が許容されている状態にある複数の操作部（第 5 F 操作部 A、第 5 F 操作部 B）のうち、一部の操作部のみが「操作受付が許容されている状態」にあることを秘匿にするようになり、これによって秘匿にされることによる遊技興趣の低下を抑制しつつ、受付期間が発生したときの緊張感を好適に維持することが期待されうるようになる。

【5334】

この点、第 9 F 受付期間は、「第 5 F 操作関連表示 A」が表示され且つ「第 5 F 操作関連表示 B」が表示されない点で上述した第 5 F 受付期間と異なっているが、それ以外の構成や演出内容については上述した第 5 F 受付期間と同じである。したがって、第 9 F 受付期間が発生する場合も、基本的には、図 294 を参照して上述した通りの内容（第 5 F 受付期間）で演出が進展されることとなる。

【5335】

すなわち、「第 9 F 受付期間」が発生するときの演出例とは、図 294 で示した演出例（第 5 F 受付期間）と比べたときに、「第 5 F 操作関連表示 B（ボタン摸画像 BMG）」が表示されない点が異なるだけで、それ以外の内容は基本的に同じとなっているし、第 5 F 受付期間にかかる構成に対して適用可能な別例は、第 9 F 受付期間にかかる構成（第 5 F 操作関連表示 B 以外の構成）に対しても同様に適用可能である。

【5336】

したがって、「第 9 F 受付期間」が発生する場合は、まず、「第 5 F 前兆演出表示 ZFD」が、図 301 及び図 302 に示されるように、第 2 F 操作関連表示 A が表示されるタイミングの前後に跨るように表示される。

【5337】

また、「第 5 F 前兆演出表示 ZFD」が、「第 5 F 操作関連表示 A（刀装飾画像 SYG

10

20

30

40

50

）」に対してどのような態様で表示されるのかや、どのような条件で非表示にされるのかや、「第5 F 操作関連表示 A（刀装飾画像 S Y G）」が周期的変化をもって表示される点についても、上記第5 F 受付期間において上述した通りである。

【5338】

また、この演出例では、第9 F 受付期間内において「第5 F 操作部 B（ここでは、操作ボタン410）」に対する1回目の操作が行われると、上述した第5 F 受付期間の場合と同様、これを契機として第5 F 受付後表示 UB1 が表示される。この際、受付後出力音が可聴出力されない点も同様である。ただしこの演出例では、第9 F 受付期間内において「第5 F 操作部 B（ここでは、操作ボタン410）」に対する操作が行われると、当該第5 F 受付後表示 UB1 が表示されることに加えて、該操作が行われたことを契機として「第5 F 操作関連表示 B」が表示されるようになっている（図301（f）を参照）。

10

【5339】

例えば、図301に示される例では、タイミング t i 2 A において「第5 F 操作部 B（ここでは、操作ボタン410）」に対して操作が行われた場合を想定しているが、該タイミング t i 2 A が到来するまでの間は「第5 F 操作関連表示 B」が表示されていない。この点、タイミング t i 2 A において「第5 F 操作部 B（ここでは、操作ボタン410）」に対して操作が行われると、これを契機として「第5 F 操作関連表示 B」が表示されるようになっている。

【5340】

このような構成によれば、「第5 F 操作部 B（ここでは、操作ボタン410）」に対する操作受付が許容されうる状態にあることが、「第9 F 受付期間」の発生時点においては秘匿にされうる。ただし、その秘匿状態は、「第9 F 受付期間」において「第5 F 操作部 B（ここでは、操作ボタン410）」に対する操作受付が一度でもなされると解除されるようになることから、緊張感を好適に維持しつつも遊技興趣の向上を図ることが期待されうるようになる。

20

【5341】

ここで、このような「第5 F 操作関連表示 B」については、「第9 F 受付期間」においても上述した「第5 F 受付期間」と同じ態様で表示するようにしてもよい。ただし、本来であれば受付期間の発生時に表示されるべき表示態様が、「第9 F 受付期間」の途中であり且つ操作受付があったことを条件として出現するようなことがあると、それまで「意図的に隠されていた」という負の感情を遊技者が覚えて遊技興趣が逆に低下する懸念がある。

30

【5342】

そこで、この演出例にかかる「第9 F 受付期間」では、「第5 F 操作関連表示 A」については、上述した「第5 F 受付期間」と同じ態様で表示するが、「第5 F 操作関連表示 B」については、図284～図286などで示した態様とは異なる態様で表示することとしている。例えば、上述した「第5 F 受付期間」と同じ態様では表示されないようにし、これとは異なる表示画像として表示するようにしてもよい。また、「第5 F 操作関連表示 B」については、その表示に周期的変化が現れないようにしてもよい。ただし、これらはいずれも必須の構成ではないし、「第9 F 受付期間」において「第5 F 操作部 B（ここでは、操作ボタン410）」に対する操作受付がなされた場合であってもこれを契機として「第5 F 操作関連表示 B」を表示しないようにしてもよい。

40

【5343】

そして、図301に示される例では、第9 F 受付期間内のタイミング t i 2 B において「第2 F 操作部 B（ここでは、操作ボタン410）」に対して2回目の操作が行われた場合を想定している。そしてこの場合、第9 F 受付期間においても、上述した第5 F 受付期間の場合と同様、該2回目の操作が行われたことに基づいて第5 F 受付後表示 UB2 が表示される。この際、受付後出力音が可聴出力されない点も同様である。

【5344】

この点、この演出例にかかる第9 F 受付期間では、「第5 F 操作関連表示 B」については、該2回目の操作が行われたことに基づいてその表示態様が変化することはなく、それ

50

まで現れていた表示態様が継続されるようにしている（図301（f）を参照）。

【5345】

また、図301に示される例では、第9F受付期間内のタイミングt i 2 Cにおいて「第5F操作部B（ここでは、操作ボタン410）」に対して3回目の操作が行われた場合を想定している。そしてこの場合、第9F受付期間においても、上述した第5F受付期間の場合と同様、該3回目の操作が行われたときには、図301（i）,（k）に示されるように、受付後出力音が可聴出力されないことはもとより、第5F受付後表示UBとして新たな表示（態様）が現れることもないようになっている。この例においても、こうした事象（第9F受付期間内で「第5F操作部B（ここでは、操作ボタン410）」に対して操作を行ったにもかかわらず、第5F受付後表示UBとして新たな表示が現れない）については予め定められた条件が満たされたときに生じるようになっていればよい。

10

【5346】

そしてこの例では、図301（a）,（h）,（i）に示されるように、こうして「第5F操作部B（ここでは、操作ボタン410）」に対する操作受付に応じた「第5F受付後表示UB2」や「第5F操作関連表示B」などが表示されている状況にあるなかで、第9F受付期間内のタイミングt i 2 Dにおいて、「第5F操作部A（ここでは、刀装飾体5001）」に対して操作が行われた場合を想定している。

【5347】

第9F受付期間においても、タイミングt i 2 Dで「第5F操作部A（ここでは、刀装飾体5001）」に対して操作が行われると、第5F受付後変化Aが生じる。すなわち、第5F受付後変化Aの1つとして、まず、該操作に基づいて当該第9F受付期間が終了される（図301（a）,（c）を参照）。また、図301（h）,（k）に示されるように、「第5F操作部A（ここでは、刀装飾体5001）」に対する操作に応じた「第5F受付後出力音A」が可聴出力されるとともに、「第5F操作部A（ここでは、刀装飾体5001）」に対応する「第5F操作関連表示A（刀装飾画像SYG）」を視認し難くする「第5Fエフェクト表示EF」が表示され、さらには第5F受付後表示UAが表示される。

20

【5348】

また、第9F受付期間において操作受付がなされた直後の状況（第5Fエフェクト表示EFが表示されている状況）にあるときも、図301に示されるように、「第5F操作関連表示A（刀装飾画像SYG）」、「第5F操作関連表示B」、及び「第5F前兆演出表示ZFD」は非表示の状態にされておらず、「第5F操作関連表示A（刀装飾画像SYG）」は、当該第5Fエフェクト表示EFの背後側に重なって見えるように表示されている。そしてこの後、こうした「第5F操作関連表示A（刀装飾画像SYG）」、「第5F操作関連表示B」、及び「第5F前兆演出表示ZFD」を、「第5F操作部A（ここでは、刀装飾体5001）」に対する操作に基づいて非表示の状態にすることとしている。ただし、操作受付がなされた直後の状況にあるときからこれを非表示にするようにしてもよい。

30

【5349】

ただし、「第9F受付期間」の途中であり且つ操作受付があったことを条件として出現した「第5F操作関連表示B」については、上述した「第5F受付期間」の場合とは異なり、第5F受付後表示UB2と同じタイミング（同じ条件）で非表示の状態にされるようにしてもよい。すなわちこの場合、第5F受付後表示UAが表示されている期間内で非表示にされることとなる。

40

【5350】

また、「第9F受付期間」の途中であり且つ操作受付があったことを条件として出現した「第5F操作関連表示B」については、上述した「第5F受付期間」の場合とは異なり、他の表示画像との関係では第5F受付後表示UBと同じ態様で表示されるようにしてもよい。すなわちこの場合、第5F操作関連表示Bは、上述した「第5F前兆演出表示ZFD」や「第5Fエフェクト表示EF」に対してその背後側に表示されることがなく、重なるときにはその前方側に表示されることとなる。また、装飾図柄SZとの関係でもその前方側に表示されるようにしてもよい。このような構成を採用する場合、第5F操作関連表

50

示Bは、上述した「第5F前兆演出表示ZFD」や「第5Fエフェクト表示EFとの関係で、第5F操作関連表示Aとは異なる態様で表示されることとなる。

【5351】

その他、当該第9F受付期間にかかる「第5F受付許容音」や、「オート連打機能の有効化の有無」や、「自動ボタン機能の有効化の有無」などについては、上述した第5F受付期間の場合と同様である。ただし、第9F受付期間では、「第5F操作部B（ここでは、操作ボタン410）」に対して操作がなかった場合、図302に示されるように、当該第9F受付期間内において「第5F操作関連表示B」が表示されることがないと言うまでもない。なお、図302に示される例では、自動ボタン機能が有効化されない場合の例として記載している。

10

【5352】

図301に示されるように、第9F受付期間においても、上述した第5F受付期間と同様、「第5F受付許容音」の出力期間中に「第5F操作部A（ここでは、刀装飾体5001）」及び「第5F操作部B（ここでは、操作ボタン410）」のいずれに対して操作が行われても、これを契機として「第5F受付許容音」の出力が中断されることはない。

【5353】

上述した演出例やその変形例にかかる各受付期間には、受付期間の発生に関連して、遊技者に対して操作機会が間もなく付与されることを示唆する前兆演出表示や、受付対象（操作受け部など）を示唆する操作関連表示（摸画像表示）、受付期間の残り時間を示唆する残り時間表示が表示されうる受付期間があるようになっている。ただし上述した通り、これらの各構成は必ずしも備えなくてもよいものであり、これら構成のうちの適宜の構成のみを備えるようにしてもよいし、一部の受付期間だけでこのような構成を備えるようにしてもよい。また、この例にかかる操作関連表示（摸画像表示）は、残り時間表示を含む周縁装飾画像と一体化された「一体化摸画像表示」として表示されるものとなっているが、必ずしもこれに限られず、別々に表示されるものであってもよい。このことについては、他の受付期間においても同様である。

20

【5354】

また、上述した演出例やその変形例にかかる受付期間（または、その一部の受付期間）内で操作受付がなされたことに基づいて周期的変化を非表示にする手法としては、上述した各構成に限られず、例えば、レイヤ上における操作関連表示の周期的変化は継続するが、これとは別の画像（例えば、エフェクト表示など）をその前側に表示することによって操作関連表示の周期的変化が視認できなくなる手法を採用するようにしてもよいし、操作関連表示をそれまで継続してきた周期的変化とは異なる周期的変化に変更して表示（例えば、周期時間を変化させるなど）することによってそれまで継続してきた周期的変化を非表示にするようにしてもよいし、操作関連表示これ自体の表示を終了させるようにしてもよい。

30

【5355】

また、上述した演出例やその変形例にかかる受付期間（第3F受付期間、第7F受付期間）内で操作受付がなされたことに基づいて第3F操作関連表示Aの周期的変化を非表示にした後、該周期的変化を再開させる手法（タイミングtg2D、tg2E、tg2F、tg2G）としては、必ずしも周期的変化を最初からやり直ししなくてもよく、周期的変化の途中から再開させるようにしてもよい。

40

【5356】

第3F受付期間及び第7F受付期間では、「第5F操作部A（ここでは、刀装飾体5001）」に対して特定回数（3回目）の操作受付があるまでの間は操作受付がなされたことに基づいて当該受付期間を終了させず、特定回数（3回目）の操作受付がなされたことに基づいて当該受付期間を終了させることとした。ただし、操作受付がなされたことに基づいて当該受付期間を終了させるか否かの判定を行うこととし、該判定にて所定の結果が得られたことに基づいて当該受付期間を終了させるようにしてもよい。

【5357】

50

また、第3F受付期間及び第7F受付期間では、受付後表示として「低期待態様」と「高期待態様」とのいずれが実行されるかにかかわらず、「第5F操作部A（ここでは、刀装飾体5001）」に対する操作受付によって所定条件（例えば、操作回数や、判定など）が成立したことに基づいて当該受付期間を終了させるとともに受付後表示を表示させることとした。ただし、「第5F操作部A（ここでは、刀装飾体5001）」に対して操作受付がなされたときに所定条件（例えば、操作回数や、判定など）が成立する可能性があるのは受付後表示として「高期待態様」が実行される場合に限られるようにしてもよい。すなわちこの場合、受付後表示として「低期待態様」が実行されるようになっているときには、当該受付期間でどれだけ「第5F操作部A（ここでは、刀装飾体5001）」に対して操作受付がなされたとしてもこれに基づいて当該受付期間を終了させる条件が成立することはないようにし、当該受付期間が終了されるタイミングが到来したことに基づいて受付後表示として「低期待態様」が実行されるようにしてもよい。若しくは、受付後表示として「特定態様」が実行されるときに限り、「第5F操作部A（ここでは、刀装飾体5001）」に対する操作受付に基づいて当該受付期間が終了されるようにし、受付後表示として「特定態様」が実行されないときには「第5F操作部A（ここでは、刀装飾体5001）」に対する操作受付に基づいて当該受付期間が終了されることがないようにしてもよい。すなわちこの場合、当該受付期間が終了されるタイミングが到来したときには、何らの受付後表示も実行されないこととなる。

【5358】

また、上述した演出例やその変形例にかかる各受付期間は、任意の組み合わせで、1つの変動パターン内で順次に発生しうるものであってもよい。

【5359】

また、上述した演出例やその変形例にかかる各受付期間で操作受付がなされたことに応じた「受付後変化（受付後表示）」は、必ずしも大当たりが得られる期待度を示唆するものでなくてもよい。例えば、大当たり遊技の実行期間内で確率変動機能が有効化されるか否かについての受付期間として発生してその受付後表示として実行されるようにしてもよいし、遊技に関する期待度示唆とは何ら関係のない単なるミニゲーム内の受付期間として発生してその受付後表示として実行されるようにしてもよい。したがって、上述した演出例やその変形例にかかる受付期間は、必ずしも図柄変動が実行されている期間内で発生するものでなくてもよい。

【5360】

また、上述した演出例やその変形例にかかる受付期間については、それらの全てを備えなくてもよい。上述した演出例やその変形例にかかる受付期間のうち、適宜の組み合わせで2以上の受付期間を備えるようにしてもよいし、任意の1つの受付期間だけを備えるようにしてもよい。

【5361】

第4F受付期間や第8F受付期間においては、「第4F操作部A（ここでは、刀装飾体5001）」が操作されたときと、「第4F操作部B（ここでは、操作ボタン410）」が操作されたときとで同じ受付後変化（受付後表示など）が生じるようにしてもよい。

【5362】

第4F受付期間や第8F受付期間については、上述した自動ボタン機能が有効化されない受付期間として発生させるようにしてもよい。

【5363】

また、上述した各受付期間では、まず、第1操作部（例えば、刀装飾体5001）に対する操作受付と第2操作部（例えば、操作ボタン410）に対する操作受付とがいずれも許容されうる複数操作許容期間を発生可能とし、該複数操作許容期間で第1操作部に対する操作及び第2操作部に対する操作のいずれかが行われると、該操作受付のなされた側の種別に応じた受付後表示を表示可能としている。また、遊技者による操作対象を摸した摸画像表示を表示可能であり、複数操作許容期間の種別として、第1F受付期間（図278～図281を参照）を少なくとも用意することとしている。

【5364】

この点、第1F受付期間（図278～図281を参照）では、第1操作部（第1F操作部Aであり、例えば、刀装飾体5001）に対しては1回の操作受付だけが許容可能とされ且つ第2操作部（第1F操作部Bであり、例えば、操作ボタン410）に対しては複数回の操作受付が許容可能とされうようになっており、第1F受付期間において複数回の操作受付が許容可能とされう第2操作部（例えば、操作ボタン410）に対して操作が行われると、該操作に応じた第1F受付後表示UBが表示されるが、該第1F受付後表示UBが表示されている間も第1F操作部Aに対する操作受付は許容可能とされているようにした。そして、第1F受付期間（図278～図281を参照）において第2操作部（例えば、操作ボタン410）に対して操作が行われたことに応じた第1F受付後表示UBが表示されている間に第1操作部（例えば、刀装飾体5001）に対して操作が行われると（タイミングte2D）、該操作に応じた第1F受付後表示UAが表示されるとともに、該操作を契機としてそれまで表示されていた第1F受付後表示UB（第2操作部（例えば、操作ボタン410）に対して操作が行われたことに応じた受付後表示）が非表示にされるようにしている（図278（h）、（i）や、図279（g）、（h）などを参照）。

10

【5365】

このような構成によれば、第1操作部（例えば、刀装飾体5001）に対する操作受付と第2操作部（例えば、操作ボタン410）に対する操作受付とがいずれも許容される第1F受付期間（図278～図281を参照）では、第2操作部（例えば、操作ボタン410）に対して操作が行われたことに応じた第1F受付後表示UBが表示されている間に第1操作部（例えば、刀装飾体5001）に対して操作が行われた場合、これを契機として、該操作に応じた第1F受付後表示UAを表示し、且つそれまで表示されていた第1F受付後表示UBを非表示にするようにしたことから、上記操作部のいずれに対する操作に応じて表示された受付後表示であるのかを認識し易くなり、遊技興趣の向上を図ることが期待されう。

20

【5366】

また、上述した演出例では、複数操作許容期間の種別として、上記構成2-Eにかかる「第1の複数操作許容期間（例えば、第1F受付期間（図278～図281を参照）など）」と、上記構成2-Eにかかる「第2の複数操作許容期間（例えば、第2F受付期間（図282～図286を参照）、または第6F受付期間（図295及び図296を参照）など）」とを少なくとも用意することとし、上記構成2-Eにかかる「第1の複数操作許容期間」及び「第2の複数操作許容期間」ではいずれも、複数回の操作受付が許容可能とされう第2操作部（第1F操作部B、第2F操作部Bなどであり、例えば、いずれも操作ボタン410）に対して操作が行われると、該操作に応じた受付後表示（第1F受付後表示UBや第2F受付後表示UBなど）が表示されるが（図281（e）、（f）や、図285（c）、（d）などを参照）、該受付後表示が表示されている間も1回の操作受付が許容可能とされう第1操作部（第1F操作部A、第2F操作部Aなどであり、例えば、いずれも刀装飾体5001）に対する操作受付は許容可能とされている。

30

【5367】

そしてこの場合、上記構成2-Eにかかる「第1の複数操作許容期間」において第2操作部（第1F操作部Bであり、例えば、操作ボタン410）に対して操作が行われたことに応じた第1F受付後表示UBが表示されている間に第1操作部（第1F操作部Aであり、例えば、刀装飾体5001）に対して操作が行われると、該操作に応じた第1F受付後表示UAが表示されるとともに、該操作を契機としてそれまで表示されていた第1F受付後表示UBが非表示にされるようにした（図278（i）及び図281（h）を参照）。

40

【5368】

これに対し、上記構成2-Eにかかる「第2の複数操作許容期間」において第2操作部（第2F操作部Bであり、例えば、操作ボタン410）に対して操作が行われたことに応じた第2F受付後表示UBが表示されている間に第1操作部（第2F操作部Aであり、例えば、刀装飾体5001）に対して操作が行われると、該操作に応じた第2F受付後表示

50

U Aが表示され、該操作を契機としてそれまで表示されていた第2 F 受付後表示 U B が非表示にされることはないようにした（図282（i）及び図286（f）～（k）を参照）。

【5369】

このような構成によれば、「第2 操作部（例えば、操作ボタン410）」に対して複数回の操作を行っている状態から「第1 操作部（例えば、刀装飾体5001）に対する操作」へと遊技戦略を変更したときにそれまで表示されていた受付後表示（第2 操作部（例えば、操作ボタン410）に対して操作が行われたことに応じた受付後表示）が非表示にされる場合（第1 F－A 複数操作許容期間）と非表示にされない場合（第1 F－B 複数操作許容期間）とがあるようになることから、遊技戦略を変更するときの演出性を高めて緊張感を好適に維持することが期待されうるようになる。

10

【5370】

なおこの場合、上記構成2－Eにかかる「第1の複数操作許容期間（例えば、第1 F 受付期間（図278～図281を参照）など）」と、上記構成2－Eにかかる「第2の複数操作許容期間（例えば、第2 F 受付期間（図282～図286を参照）、または第6 F 受付期間（図295及び図296を参照）など）」とでは、第2 操作部（第1 F 操作部B、第2 F 操作部Bなどであり、例えば、いずれも操作ボタン410）に対して操作が行われたときには受付後表示（第1 F 受付後表示 U B，第2 F 受付後表示 U B）として互いに同じ表示（魔力値の増加など）を出現させるようにすることが望ましい。すなわちこの場合、第2 操作部（例えば、操作ボタン410）」に対して複数回の操作を行っている状態から「第1 操作部（例えば、刀装飾体5001）に対する操作」へと遊技戦略を変更したときにそれまで表示されていた受付後表示（第2 操作部（例えば、操作ボタン410）が非表示にされるか否かを認識し難くすることができるようになり、緊張感を好適に維持することが期待されうる。

20

【5371】

また、上記構成2－Eにかかる「第2の複数操作許容期間（例えば、第2 F 受付期間（図282～図286を参照）、または第6 F 受付期間（図295及び図296を参照）など）」では、当該構成2－Eにかかる「第2の複数操作許容期間」が発生する時点では終了している前回の変動パターンの種別に応じて「第2の複数操作許容期間」が発生するよりも前に特定種別の演出音（特定BGM）が非可聴状態（または抑制）にされたり、非可聴状態（または抑制）にされなかったり」することはない（例えば、特定種別の演出音が非可聴状態に必ずされてから受付期間が発生する）が、上記構成2－Eにかかる「第1の複数操作許容期間（例えば、第1 F 受付期間（図278～図281を参照）など）」では、当該構成2－Eにかかる「第1の複数操作許容期間」が発生する時点では終了している前回の変動パターンの種別に応じて当該構成2－Eにかかる「第1の複数操作許容期間」が発生するよりも前に特定種別の演出音（特定BGM）が非可聴状態（または抑制）にされる場合と、非可聴状態（または抑制）にされない場合（特定種別の演出音が可聴状態にあるなかで受付期間が発生する場合）とがあるようにしてもよい。このような構成によれば、前回の変動パターンの種別を遊技者側が覚えておけば、操作機会が付与されるときに、上記構成2－Eにかかる「第1の複数操作許容期間」及び「第2の複数操作許容期間」のいずれであるのかを認識し易くなることから、操作機会が付与されていないときにも遊技に対して集中を促すことができるようになる。なおこの場合、前回の変動パターンの種別に応じて演出音の態様が変化した場合であっても、受付後表示は同じであるようにすることが望ましい。

30

40

【5372】

また、上記構成2－Eにかかる「第2の複数操作許容期間（例えば、第2 F 受付期間（図282～図286を参照）、または第6 F 受付期間（図295及び図296を参照）など）」では、第2 F 受付後表示 U A や第2 F エフェクト表示 E F を、第2 操作部（第2 F 操作部Bなどであり、例えば、操作ボタン410）に対して操作が行われたときの受付後表示（第2 F 受付後表示 U B）に対して、その背後側に表示することとした。すなわちこ

50

の場合、第2F受付後表示UBが非表示にされるまでの間は第2F受付後表示UAを視認し難くすることが可能とされるようになり、これによって遊技戦略を途中で変更したときのデメリットを持たせることができるようになる。

【5373】

なお、上述した演出例にかかる受付期間には、自動ボタン機能が有効化される受付期間が含まれているが、それら自動ボタン機能が有効化される受付期間では、第2操作部（第2F操作部B、第3F操作部B、第4F操作部B、及び第5F操作部Bのいずれか）に対する操作に応じた受付後表示が表示されている間に第1操作部（第2F操作部A、第3F操作部A、第4F操作部A、及び第5F操作部Aのいずれか）に対して自動ボタン機能が有効化された場合は、これを契機として第2操作部（第2F操作部B、第3F操作部B、第4F操作部B、及び第5F操作部Bのいずれか）に対する操作に応じた受付後表示が非表示にされることはないようにすることが望ましい。

【5374】

また、上述した演出例では、第1操作部（例えば、刀装飾体5001）に対する操作受付と第2操作部（例えば、操作ボタン410）に対する操作受付とがいずれも許容される複数の操作許容期間を発生可能であり、第1操作部に対する操作受付が許容される状態になるか、または該操作受付が許容されている状態にあるときにしか出現し得ない操作関連表示や、第2操作部に対する操作受付が許容される状態になるか、または該操作受付が許容されている状態にあるときにしか出現し得ない操作関連表示などを表示可能としている。

【5375】

この点、上述した演出例では、複数の操作許容期間として、上記構成3-Eにかかる「第1の複数の操作許容期間（例えば、第1F受付期間（図278～図281を参照）など）」と、上記構成3-Eにかかる「第2の複数の操作許容期間（例えば、第2F受付期間（図282～図286を参照）、または第6F受付期間（図295及び図296を参照）など）」を少なくとも用意しており、上記構成3-Eにかかる「第1の複数の操作許容期間」及び「第2の複数の操作許容期間」では、第1F操作関連表示A、Bや第2F操作関連表示A、Bが表示されるようにしたことから、遊技興趣を好適に維持することが期待される。

【5376】

また、上記構成3-Eにかかる「第1の複数の操作許容期間（例えば、第1F受付期間（図278～図281を参照）など）」では、第1操作部（第1F操作部Aであり、例えば、刀装飾体5001）に対応する第1F操作関連表示Aと、第2操作部（第1F操作部Bであり、例えば、操作ボタン410）に対応する第1F操作関連表示Bとがいずれも表示されているなかで第1操作部（例えば、刀装飾体5001）に対する操作受付が許容可能とされており且つ第2操作部（例えば、操作ボタン410）に対する操作受付が許容可能とされている状態にあるようにする。

これに対し、上記構成3-Eにかかる「第2の複数の操作許容期間（例えば、第6F受付期間（図295及び図296を参照）など）」では、第1操作部（第2F操作部Aであり、例えば、刀装飾体5001）に対応する第2F操作関連表示Aは表示されているが、第2操作部（第2F操作部Bであり、例えば、操作ボタン410）に対応する操作関連表示は表示されていないなかで第1操作部（例えば、刀装飾体5001）に対する操作受付が許容可能とされており且つ第2操作部（例えば、操作ボタン410）に対する操作受付が許容可能とされている状態にあるようにした。ただし、当該状況下において第2操作部（例えば、操作ボタン410）に対する操作受付がなされると、これを契機として第2操作部（例えば、操作ボタン410）に対応する第2F操作関連表示Bを表示することとした。すなわちこの場合、第2F操作関連表示A、Bがいずれも表示されているなかで第1操作部（例えば、刀装飾体5001）に対する操作受付が許容可能とされており且つ第2操作部（例えば、操作ボタン410）に対する操作受付が許容可能とされている状態へと移行されるようになる。

【5377】

このような構成によれば、操作受付が許容されている状態にある2つの操作部（第1操

作部、第2操作部)のうち一方(第2操作部)だけが受付許容状態にあることを秘匿にされる上記構成3-Eにかかる「第2の複数操作許容期間(例えば、第6F受付期間(図295及び図296を参照)など)」が発生したとしても、秘匿にされる側の第2操作部(例えば、操作ボタン410)を試しに操作してみると、その秘匿状態が解消されるようになることから、遊技興趣を好適に維持することが期待されるようになる。なお、「操作関連表示」としては、例えば、遊技者による動作(操作)の対象となる対象物(操作手段)が画像として表現された摸画像表示として表示されることが多いがこれには限られず、表示されると、遊技者に対して操作機会が必ず付与される画像表示であればよいことは上述した通りである。

【5378】

なおこの場合、上記構成3-Eにかかる「第1の複数操作許容期間(例えば、第1F受付期間(図278～図281を参照)など)」と、上記構成3-Eにかかる「第2の複数操作許容期間(例えば、第6F受付期間(図295及び図296を参照)など)」とでは、第2操作部(例えば、操作ボタン410)に対応する操作関連表示(第1F操作関連表示B, 第2F操作関連表示B)として同じ画像表示を表示するようにしてもよい。

【5379】

また、上記構成3-Eにかかる「第2の複数操作許容期間(例えば、第6F受付期間(図295及び図296を参照)など)」内において第2F操作関連表示Bが表示された場合、該第2F操作関連表示Bについては、当該構成3-Eにかかる「第2の複数操作許容期間」が終了するまでの間に非表示の状態にされないようにすることが望ましい。

【5380】

また、上記構成3-Eにかかる「第2の複数操作許容期間(例えば、第6F受付期間(図295及び図296を参照)など)」が発生する場合は、該構成3-Eにかかる「第2の複数操作許容期間」が発生するタイミングより(少し)前に第2操作部(例えば、操作ボタン410)に対する操作受付がなされた場合であっても、これを契機として第2F操作関連表示Bを表示させるようにしてもよい。すなわちこの場合、構成3-Eにかかる「第2の複数操作許容期間」では、構成3-Eにかかる「第1の複数操作許容期間」と同様、有効期間が発生するときから、第1操作部(例えば、刀装飾体5001)に対応する操作関連表示と、第2操作部(例えば、操作ボタン410)に対応する操作関連表示とがいずれも表示されているなかで第1操作部(例えば、刀装飾体5001)に対する操作受付または第2操作部(例えば、操作ボタン410)に対する操作受付がなされうるようになる。

【5381】

また、上記構成3-Eにかかる「第2の複数操作許容期間(例えば、第6F受付期間(図295及び図296を参照)など)」が発生するタイミングより(少し)前に第2操作部(例えば、操作ボタン410)に対する操作受付がなされた場合、当該構成3-Eにかかる「第2の複数操作許容期間」では、当該期間が終了されるときまで第2操作関連表示A, Bがいずれも表示されているようにすることが望ましい。

【5382】

また、上記構成3-Eにかかる「第2の複数操作許容期間(例えば、第6F受付期間(図295及び図296を参照)など)」内において第2操作部(例えば、操作ボタン410)に対する操作が行われたときには、該操作を契機として第2操作関連表示Bが表示される上述の場合(図295(f)を参照)と、第2操作関連表示Bが表示されない場合があるようにしてもよい。このような構成によれば、上記構成3-Eにかかる「第2の複数操作許容期間」内において第2操作部(例えば、操作ボタン410)に対する操作を行ったときの緊張感を好適に維持することが期待されうる。

【5383】

なお、上記構成3-Eにかかる「第2の複数操作許容期間(例えば、第6F受付期間(図295及び図296を参照)など)」内において第2操作部(例えば、操作ボタン410)に対する操作が行われたがこれを契機として第2操作関連表示Bが表示されない場合

10

20

30

40

50

とは、例えば、第2操作部（例えば、操作ボタン410）に対する操作自体が受け付けられないようにすることで第2操作関連表示Bが表示されないようにしてもよいし、第2操作部（例えば、操作ボタン410）に対する操作の受け付け自体はなされるものの、予め定められた条件が満たされずに第2操作関連表示Bが表示されないようにしてもよい。

【5384】

また、上記構成3-Eにかかる「第2の複数操作許容期間（例えば、第2F受付期間（図282～図286を参照）、または第6F受付期間（図295及び図296を参照）など）」では、当該構成3-Eにかかる「第2の複数操作許容期間」が発生する時点では終了している前回の変動パターンの種別に応じて該構成3-Eにかかる「第2の複数操作許容期間」が発生するよりも前に特定種別の演出音（特定BGM）が非可聴状態（または抑制）にされたり、非可聴状態（または抑制）にされなかったり」することはない（例えば、特定種別の演出音が非可聴状態に必ずされてから受付期間が発生する）が、上記構成3-Eにかかる「第1の複数操作許容期間（例えば、第1F受付期間（図278～図281を参照）など）」では、当該構成3-Eにかかる「第1の複数操作許容期間」が発生する時点では終了している前回の変動パターンの種別に応じて当該構成3-Eにかかる「第1の複数操作許容期間」が発生するよりも前に特定種別の演出音（特定BGM）が非可聴状態（または抑制）にされる場合と、非可聴状態（または抑制）にされない場合（特定種別の演出音が可聴状態にあるなかで受付期間が発生する場合）とがあるようにしてもよい。このような構成によれば、前回の変動パターンの種別を遊技者側が覚えておけば、操作機会が付与されるときに当該構成3-Eにかかる「第1の複数操作許容期間」及び「第2の複数操作許容期間」のいずれであるのかを認識し易くなることから、操作機会が付与されていないときにも遊技に対して集中を促すことができるようになる。なおこの場合、前回の変動パターンの種別に応じて演出音の態様が変化した場合であっても、受付後表示は同じであるようにすることが望ましい。

【5385】

また、上述した演出例では、第1操作部（例えば、刀装飾体5001）に対する操作受付と第2操作部（例えば、操作ボタン410）に対する操作受付とがいずれも許容される複数操作許容期間を発生可能であり、第1操作部に対する操作受付が許容される状態になるか、または該操作受付が許容されている状態にあるときにしか出現し得ない操作関連表示や、第2操作部に対する操作受付が許容される状態になるか、または該操作受付が許容されている状態にあるときにしか出現し得ない操作関連表示などを表示可能としている。

【5386】

この点、上述した演出例では、上記構成4-Eにかかる「特定の複数操作許容期間（例えば、第1F受付期間（図278～図281を参照）など）」と、上記構成4-Eにかかる「特別の複数操作許容期間（例えば、第2F受付期間（図282～図286を参照）、または第6F受付期間（図295及び図296を参照）など）」を少なくとも用意している。そして、上記構成4-Eにかかる「特別の複数操作許容期間（第2F受付期間、第6F受付期間）」において第1操作部（第2F操作部Aであり、例えば、刀装飾体5001）に対する操作受付がなされると、受付後変化として、大当たりが得られている期待度を示唆する第2F受付後表示UAが表示されるとともに、第2F操作関連表示Aが視認し難くなる第2Fエフェクト表示EFが実行される。この点、上記構成4-Eにかかる「特定の複数操作許容期間（第1F受付期間）」に対応する第1Fエフェクト表示は、常に同じ表示態様によって実行されるが、上記構成4-Eにかかる「特別の複数操作許容期間（第2F受付期間、第6F受付期間）」に対応する第2Fエフェクト表示EFは、第2F受付後表示UAとしての態様（態様UA1，UA2）によって異なる表示態様で表示されるようにした。

【5387】

このような「第2Fエフェクト表示EF」によれば、上記構成4-Eにかかる「特別の複数操作許容期間（例えば、第2F受付期間（図282～図286を参照）、または第6F受付期間（図295及び図296を参照）など）」では、「操作関連表示」を視認し難

10

20

30

40

50

くした側の「第1操作部」に対する操作を起因として現れたものであることを好適に示唆することができるようになる。また、いずれの操作に起因したのかを確認するために「第2フェフェクト表示EF」の態様を見るだけでも大当り期待度を好適に認識することができるようになる。

【5388】

また、上記構成4-Eにかかる「特定の複数操作許容期間（例えば、第1フェフェクト表示EF（図278～図281を参照）など）」では、第1操作部（第1フェフェクト表示EFであり、例えば、刀装飾体5001）に対して操作が行われると、該操作に応じた受付後変化の1つとして、第1フェフェクト表示A、Bがいずれも視認し難くなる「第1フェフェクト表示EF」を実行するようにした。これにより、第1操作部（第1フェフェクト表示EFであり、例えば、刀装飾体5001）に対する操作受付と第2操作部（第2フェフェクト表示EFであり、例えば、操作ボタン410）に対する操作受付とがいずれも許容される当該構成4-Eにかかる「特定の複数操作許容期間」が、第1操作部（第1フェフェクト表示EFであり、例えば、刀装飾体5001）に対する操作を行っただけで終了した状況（第2操作部に対する操作受付も許容されない状況）にあることを遊技者に対して好適に示唆することができるようになる。

【5389】

なお、上記構成4-Eにかかる「特定の複数操作許容期間」が「第2フェフェクト表示EF（図282～図286を参照）」である場合、「第2フェフェクト表示EF」については、第2フェフェクト表示A、Bのうち第2フェフェクト表示Aのみを視認し難くするように表示されるものであることが望ましい。また、構成4-Eにかかる「特定の複数操作許容期間」が「第6フェフェクト表示EF（図295及び図296を参照）」である場合も、第2操作部（第2フェフェクト表示EFであり、例えば、操作ボタン410）を操作したときにはこれを契機として第2フェフェクト表示Bが表示される。この点、該第2フェフェクト表示Bが表示されている状況にあるときに「第2フェフェクト表示EF」を表示する場合も、該「第2フェフェクト表示EF」については、第2フェフェクト表示A、Bのうち第2フェフェクト表示Aのみを視認し難くするように表示されるものであることが望ましい。

【5390】

また、上記構成4-Eにかかる「特定の複数操作許容期間（例えば、第2フェフェクト表示EF（図282～図286を参照）、または第6フェフェクト表示EF（図295及び図296を参照）など）」に対応する「第2フェフェクト表示EF」は、第2フェフェクト表示Aと重なる位置でその前方側に表示され、第2フェフェクト表示Bとは重ならない位置で表示されるものであってもよいし、第2フェフェクト表示Bとも重なるがその背後側で表示されるものであってもよい。

【5391】

また、上述した演出例では、上記構成4-Eにかかる「特定の複数操作許容期間（例えば、第1フェフェクト表示EF（図278～図281を参照）など）」、及び上記構成4-Eにかかる「特定の複数操作許容期間（例えば、第2フェフェクト表示EF（図282～図286を参照）、または第6フェフェクト表示EF（図295及び図296を参照）など）」とは別に、上記構成4-Eにかかる「所定の複数操作許容期間（例えば、第5フェフェクト表示EF（図294を参照）、または第9フェフェクト表示EF（図301及び図302を参照）など）」を備えることとしている。そして、上記構成4-Eにかかる「所定の複数操作許容期間」においては、上記構成4-Eにかかる「特定の複数操作許容期間」と同様、第1操作部（第5フェフェクト表示EFであり、例えば、刀装飾体5001）に対する操作受付がなされると、受付後変化として、期待度を示唆する第5フェフェクト表示UAが表示されるとともに、第5フェフェクト表示Aが視認し難くなる第5フェフェクト表示EFが表示される。

【5392】

この点、上述した演出例では、上記構成4-Eにかかる「所定の複数操作許容期間（例えば、第5フェフェクト表示EF（図294を参照）、または第9フェフェクト表示EF（図301及び図302を参照）など）」に対応する「第5フェフェクト表示EF」は、常に同じ表示態様によって実行され、その表示態様は、上記構成4-Eにかかる「特定の複数操作許容期間（例

例えば、第2F受付期間（図282～図286を参照）、または第6F受付期間（図295及び図296を参照）など）」に対応する「第2Fエフェクト表示EF」の表示態様のうちの1つと同じ）であるようにしている。

【5393】

例えば、低期待のときに現れる態様EF-2を「第5Fエフェクト表示EF」として出現させるようにした場合は、「第2Fエフェクト表示EF」として態様EF-2が現れた場合であってもこれが「第5Fエフェクト表示EF」として表示されている可能性、さらには第5F受付後表示UAとして期待度の高い態様UA2が現れる可能性を遊技者に対して意識付けさせることができるようになることから、「第2Fエフェクト表示EF」として態様EF-2が現れたときの遊技興趣の低下を抑制することが期待されうる。

10

【5394】

若しくは、高期待のときに現れる態様EF-1を「第5Fエフェクト表示EF」として出現させるようにした場合は、「第5Fエフェクト表示EF」が表示されるときには常に態様EF-1を出現させることが可能とされるようになることから、遊技興趣の向上を図ることが期待されうる。

【5395】

また、上述した演出例では、操作部に対する操作受付が許容されうる受付期間（操作許容期間）を発生可能であり、該受付期間で操作部に対して操作が行われると受付後変化を生じさせうる。そして、操作受付が許容されうる操作対象を摸した表示を行うこととしている。

20

【5396】

この点、上述した演出例にかかる受付期間では、操作部を操作した状態に維持し続けたときに操作受付が1回分だけなされる場合（いわゆるオート連打が有効化されない場合）と操作受付が複数回なされる場合（いわゆるオート連打が有効化される場合）とがあるようにしたこと、このような多様な演出性を通じて遊技興趣の向上を図ることが期待されうる。

【5397】

より具体的には、受付期間の種別として、上記構成5-Eにかかる「特定操作許容期間（例えば、第3F受付期間（図287～図291を参照）や、第7F受付期間（図297～図298を参照）など）」を少なくとも用意している。そして、上記構成5-Eにかかる「特定操作許容期間」においては、複数回の操作受付が許容されうる操作部として、特定期間第1操作部（第3F操作部Aであり、例えば、刀装飾体5001）に対する操作受付と、特定期間第2操作部（第3F操作部Bであり、例えば、操作ボタン410）に対する操作受付とがそれぞれ許容可能な状態にある。そして、上記構成5-Eにかかる「特定操作許容期間」では、図287（a）、（b）や図297（a）、（b）に示されるように、特定期間第1操作部（第3F操作部Aであり、例えば、刀装飾体5001）を操作した状態に維持し続けたときには操作受付が複数回なされるが（オート連打機能が有効化されるが）、特定期間第2操作部（第3F操作部Bであり、例えば、操作ボタン410）を操作した状態に維持し続けたとしても操作受付は複数回なされない（オート連打機能が有効化されない）ようにした。

30

【5398】

このような構成によれば、複数回の操作受付が許容されうる操作部であっても、いわゆるオート連打機能が有効化されない場合があるようになることから、緊張感を好適に維持することが期待されうる。

【5399】

また、上述した演出例では説明しなかったが、上記構成5-Eにかかる「特定操作許容期間（例えば、第3F受付期間（図287～図291を参照）や、第7F受付期間（図297～図298を参照）など）」とは別に、上記構成5-Eにかかる「特別操作許容期間」をさらに用意するようにしてもよい。

40

【5400】

50

例えば、第1F受付期間（図278～図281を参照）にあって、第1F操作部B（例えば、操作ボタン410）だけでなく、第1F操作部A（例えば、刀装飾体5001）についても「複数回の操作受付が許容されうる操作部」として備えるようにした上で、当該変形した第1F受付期間（図278～図281を参照）を上記構成5-Eにかかる「特別操作許容期間」として発生させるようにしてもよい。すなわちこの場合、上記構成5-Eにかかる「特別操作許容期間（変形した第1F受付期間（図278～図281を参照）など）」では、特別期間第1操作部（第1F操作部Aであり、例えば、刀装飾体5001）に対する操作受付と、特別期間第2操作部（第1F操作部Bであり、例えば、操作ボタン410）に対する操作受付とがそれぞれ複数回で許容可能な状態にあるようになる。そしてこの上で、上記構成5-Eにかかる「特別操作許容期間（変形した第1F受付期間（図278～図281を参照）など）」では、特別期間第1操作部（第1F操作部Aであり、例えば、刀装飾体5001）と特別期間第2操作部（第1F操作部Bであり、例えば、操作ボタン410）とのいずれを操作した状態に維持し続けたとしても操作受付が複数回なされない（オート連打機能が有効化されない）ようにすることとなる。

10

【5401】

このような構成によれば、複数回の操作受付が許容されうる操作部が複数あったとしても、操作許容期間としての種別によっては、それら操作部のいずれに対してもいわゆるオート連打機能が有効化されない場合があるようになることから、緊張感を好適に維持することが期待されうる。

【5402】

20

また、上記構成5-Eにかかる「特定操作許容期間（例えば、第7F受付期間（図297～図298を参照）など）」と、上記構成5-Eにかかる「特別操作許容期間（変形した第1F受付期間（図278～図281を参照）など）」とのいずれにおいても、複数回の操作受付が許容されており且つその操作対象を摸画像表示として表示されている操作部（第3F操作関連表示A、第1F操作関連表示A、B）があるが、該操作部を操作した状態に維持し続けたときに操作受付が複数回なされるのは、上記構成5-Eにかかる「特定操作許容期間（例えば、第7F受付期間（図297～図298を参照）など）」のときだけで、上記構成5-Eにかかる特別操作許容期間（変形した第1F受付期間（図278～図281を参照）など）のときはなされないようにされることとなる。

【5403】

30

また、上記構成5-Eにかかる「特定操作許容期間（例えば、第7F受付期間（図297～図298を参照）など）」では、当該構成5-Eにかかる「特定操作許容期間」が発生する時点では終了している前回の変動パターンの種別に応じて「該構成5-Eにかかる「特定操作許容期間」が発生するよりも前に特定種別の演出音が抑制態様または非可聴状態にされたり、抑制態様または非可聴状態にされなかったり」することはない（例えば、特定種別の演出音が非可聴状態に必ずされてから受付期間が発生する）が、上記構成5-Eにかかる「特別操作許容期間（変形した第1F受付期間（図278～図281を参照）など）」では、当該構成5-Eにかかる「特別操作許容期間」が発生する時点では終了している前回の変動パターンの種別に応じて「該構成5-Eにかかる「特別操作許容期間」が発生するよりも前に特定種別の演出音（特定BGM）が非可聴状態（または抑制）にされる場合と、非可聴状態（または抑制）にされない場合（特定種別の演出音が可聴状態にあるなかで受付期間が発生する場合）とがあるようにしてもよい。このような構成によれば、前回の変動パターンの種別を遊技者側が覚えておけば、操作機会が付与されるときに上記構成5-Eにかかる「特定操作許容期間」及び「特別操作許容期間」のいずれであるのかを認識し易くなることから、操作機会が付与されていないときにも遊技に対して集中を促すことができるようになる。なおこの場合、前回の変動パターンの種別に応じて演出音の態様が変化した場合であっても、受付後表示は同じであるようにすることが望ましい。

40

【5404】

また、上述した演出例では、操作部に対する操作受付が許容されうる受付期間（操作許容期間）を発生可能であり、該受付期間で操作部に対して操作が行われると受付後変化を

50

生じさせうる。また 操作受付が許容されうる操作対象を摸した摸画像表示を周期的変化が現れるように表示可能としている。

【5405】

この点、上述した演出例では、受付期間の種別として、上記構成6-Eにかかる「特定操作許容期間（例えば、第3F受付期間（図287～図291を参照）や、第7F受付期間（図297及び図298を参照）など）」を少なくとも用意している。そして、該構成6-Eにかかる「特定操作許容期間」では、複数回の操作受付が許容可能とされる操作部（第3F操作部Aであり、例えば、刀装飾体5001）が設定されており、該操作部に対して操作が行われると、受付後変化の1つとして、該操作部を摸した表示（第3F操作関連表示A）にそれまで現れていた上記周期的変化が非表示にされるか、または別の画像表示によって視認し難くされるようにした。したがって、操作が行われた以降もその対象を摸した表示（第3F操作関連表示A）を表示するようにしつつも、操作受付がなされた状況下にあることを遊技者に対して好適に示唆することができるようになる。

10

【5406】

また、上述した演出例では、受付期間の種別として、上記構成6-Eにかかる「特定操作許容期間（例えば、第3F受付期間（図287～図291を参照）や、第7F受付期間（図297及び図298を参照）など）」と、上記構成6-Eにかかる「特別操作許容期間（例えば、第1F受付期間（図278～図281を参照）など）」とを少なくとも用意することとしている。そして、上記構成6-Eにかかる「特定操作許容期間」では、複数回の操作受付が許容可能とされる操作部（第3F操作部Aであり、例えば、刀装飾体5001）があり、該操作部に対して操作が行われると、受付後変化の1つとして、該操作部を摸した表示（第3F操作関連表示A）にそれまで現れていた周期的変化が非表示にされるか、または該摸画像表示が非表示にされ、上記構成6-Eにかかる「特別操作許容期間」では、複数回の操作受付が許容可能とされる操作部（第1F操作部Bであり、例えば、操作ボタン410）が設定されており、該操作部に対して操作が行われると、該操作部を摸した表示（第1F操作関連表示B）にそれまで現れていた周期的変化は非表示にされず、該周期的変化が継続されるようにした。

20

【5407】

このような構成によれば、複数回の操作受付が許容可能とされる操作部に対して操作を行うと、該操作部を摸した表示にそれまで現れていた周期的変化が非表示にされるか、または該操作部を摸した表示が非表示にされる場合（図287や図297を参照）と、該周期的変化が非表示にされず継続される場合（図278を参照）とがあるようになることから、操作受付が適正になされているのかを認識し難くすることが可能であり、緊張感を好適に維持することが期待されうる。

30

【5408】

なお、上記構成6-Eにかかる「特別操作許容期間」については、第1F受付期間（図278～図281を参照）などではなく、上述の「変形した第1F受付期間（図278～図281を参照）など）」として発生させるようにしてもよい。上述の通り、変形した第1F受付期間（図278～図281を参照）では、特別期間第1操作部（第1F操作部Aであり、例えば、刀装飾体5001）に対する操作受付と、特別期間第2操作部（第1F操作部Bであり、例えば、操作ボタン410）に対する操作受付とがそれぞれ複数回で許容可能な状態にある。この場合、特別期間第1操作部及び特別期間第2操作部のいずれを操作した場合であっても、第1F操作関連表示A、Bの周期的変化がいずれも非表示にされず継続されるようにすることが望ましい。

40

【5409】

また、上述した演出例において、上記構成6-Eにかかる「特定操作許容期間（例えば、第7F受付期間（図297及び図298を参照）など）」では、特定期間第1操作部（第3F操作部Aであり、例えば、刀装飾体5001）に対する操作受付と、特定期間第2操作部（第3F操作部Bであり、例えば、操作ボタン410）に対する操作受付とがいずれも許容されうるが、それら操作部のうち特定期間第1操作部（第3F操作部Aであり、

50

例えば、刀装飾体 5 0 0 1) のみが摸画像表示の表示対象とされ (第 3 F 操作関連表示 A)、且つ特定期間第 1 操作部 (第 3 F 操作部 A であり、例えば、刀装飾体 5 0 0 1) 及び特定期間第 2 操作部 (第 3 F 操作部 B であり、例えば、操作ボタン 4 1 0) のうち少なくとも特定期間第 1 操作部は複数回の操作受付が許容可能とされている。これに対し、上記構成 6-E にかかる「特別操作許容期間 (例えば、第 1 F 受付期間 (図 2 7 8 ~ 図 2 8 1 を参照) など)」では、特別期間第 1 操作部 (第 1 F 操作部 A であり、例えば、刀装飾体 5 0 0 1) に対する操作受付と特別期間第 2 操作部 (第 1 F 操作部 B であり、例えば、操作ボタン 4 1 0) に対する操作受付とがいずれも許容されうるとともに、それら操作部のいずれもが摸画像表示の表示対象とされ (第 1 F 操作関連表示 A, B)、且つ特別期間第 1 操作部 (第 1 F 操作部 A であり、例えば、刀装飾体 5 0 0 1) 及び特別期間第 2 操作部 (第 1 F 操作部 B であり、例えば、操作ボタン 4 1 0) のうち少なくとも特別期間第 2 操作部は複数回の操作受付が許容可能とされている。

10

【5 4 1 0】

この点、上述した演出例において、上記構成 6-E にかかる「特定操作許容期間 (例えば、第 7 F 受付期間 (図 2 9 7 及び図 2 9 8 を参照) など)」で特定期間第 1 操作部 (第 3 F 操作部 A であり、例えば、刀装飾体 5 0 0 1) に対して操作受付がなされると、受付後変化の 1 つとして、該特定期間第 1 操作部を摸した表示 (第 3 F 操作関連表示 A) にそれまで現れていた周期的変化が非表示にされるか、または該摸した表示自体が非表示にされるようにした。また、上記構成 6-E にかかる「特別操作許容期間 (例えば、第 1 F 受付期間 (図 2 7 8 ~ 図 2 8 1 を参照) など)」で特別期間第 2 操作部 (第 1 F 操作部 B であり、例えば、操作ボタン 4 1 0) に対して操作受付がなされると、該特別期間第 2 操作部を摸した表示 (第 1 F 操作関連表示 B) にそれまで現れていた周期的変化は非表示にされず該周期的変化が継続されるが、特別期間第 1 操作部 (第 1 F 操作部 A であり、例えば、刀装飾体 5 0 0 1) に対して操作受付がなされると、特別期間第 1 操作部を摸した表示と、特別期間第 2 操作部を摸した表示とにそれまで現れていた周期的変化がそれぞれ非表示にされるか、または該摸画像表示がそれぞれ非表示にされるようにした。

20

【5 4 1 1】

このような構成によれば、受付期間の種別に応じて、操作部を操作したときの「摸画像表示に現れている周期的変化の表示性」が異なるようになることから、緊張感を好適に維持することが期待される。

30

【5 4 1 2】

また、上記構成 6-E にかかる「特定操作許容期間 (例えば、第 3 F 受付期間 (図 2 8 7 ~ 図 2 9 1 を参照) や、第 7 F 受付期間 (図 2 9 7 及び図 2 9 8 を参照) など)」では、当該構成 6-E にかかる「特定操作許容期間」が発生する時点では終了している前回の変動パターンの種別に応じて「該構成 6-E にかかる「特定操作許容期間」が発生するよりも前に特定種別の演出音が抑制態様または非可聴状態にされたり、抑制態様または非可聴状態にされなかったり」することはない (例えば、特定種別の演出音が非可聴状態に必ずされてから受付期間が発生する) が、上記構成 6-E にかかる「特別操作許容期間 (第 1 F 受付期間 (図 2 7 8 ~ 図 2 8 1 を参照) や、変形した第 1 F 受付期間など)」では、当該構成 6-E にかかる「特別操作許容期間」が発生する時点では終了している前回の変動パターンの種別に応じて「該構成 6-E にかかる「特別操作許容期間」が発生するよりも前に特定種別の演出音 (特定 BGM) が非可聴状態 (または抑制) にされる場合と、非可聴状態 (または抑制) にされない場合 (特定種別の演出音が可聴状態にあるなかで受付期間が発生する場合) とがあるようにしてもよい。このような構成によれば、前回の変動パターンの種別を遊技者側が覚えておけば、操作機会が付与されるときに上記構成 6-E にかかる「特定操作許容期間」及び「特別操作許容期間」のいずれであるのかを認識し易くなることから、操作機会が付与されていないときにも遊技に対して集中を促すことができるようになる。なおこの場合、前回の変動パターンの種別に応じて演出音の態様が変化した場合であっても、受付後表示は同じであるようにすることが望ましい。

40

【5 4 1 3】

50

また、上述した演出例では、操作部に対する操作受付が許容されうる受付期間（操作許容期間）を発生可能であり、該受付期間で操作部に対する操作が行われると受付後変化を生じさせる。また、操作部を摸した表示を表示可能としている。

【5414】

この点、上述した演出例では、操作部を摸した表示（操作関連表示）については、周期的変化が現れるように表示可能とされるが、該周期的変化が所定時間単位で現れるように表示される場合（第3F受付期間や第7F受付期間などで表示される第3F操作関連表示A）と、該周期的変化が上記所定時間よりも長い時間単位で現れるように表示される場合（上述した各演出例では、第3F操作関連表示Aを除いた、周期的変化を有する全種別の操作関連表示）とがあるようにしたことから、多様な演出性によって遊技興趣の向上を図ることが期待される。

10

【5415】

また、上述した演出例では、受付期間（操作許容期間）として、上記構成7-Eにかかる「特定の操作許容期間（例えば、第3F受付期間（図287～図291を参照）や、第7F受付期間（図297及び図298を参照）など）」と、上記構成7-Eにかかる「特別の操作許容期間（例えば、第1F受付期間（図278～図281を参照）など）」を少なくとも用意することとしている。そして、上記構成7-Eにかかる「特定の操作許容期間」では、複数回の操作受付が許容可能とされる特定期間第1操作部（第3F操作部Aであり、例えば、刀装飾体5001）に対する操作受付と、該特定期間第1操作部とは異なる特定期間第2操作部（第3F操作部Bであり、例えば、操作ボタン410）に対する操作受付とが少なくとも許容可能とされ、上記構成7-Eにかかる「特別の操作許容期間」では、複数回の操作受付が許容可能とされる特別期間第1操作部（第1F操作部Bであり、例えば、操作ボタン410）に対する操作受付と、該特別期間第1操作部とは異なる特別期間第2操作部（第1F操作部Aであり、例えば、刀装飾体5001）に対する操作受付とが少なくとも許容可能とされるようにしてもよい。そして、上記構成7-Eにかかる「特定の操作許容期間」においては、特定期間第1操作部を摸した表示（ここでは、第3F操作関連表示A）を、その周期的変化が所定時間単位で現れるように表示し、上記構成7-Eにかかる「特別の操作許容期間」においては、特別期間第1操作部を摸した表示（ここでは、第1F操作関連表示B）を、その周期的変化が上記所定時間よりも長い時間単位で現れるように表示するようにした。

20

30

【5416】

このような構成によれば、受付期間の種別や、操作対象の種別に応じて周期的変化に要する時間が異なるようになることから、多様な演出性によって遊技興趣の向上を図ることが期待される。

【5417】

また、上記構成7-Eにかかる「特定の操作許容期間（例えば、第3F受付期間（図287～図291を参照）や、第7F受付期間（図297及び図298を参照）など）」における特定期間第1操作部（第3F操作部A）は、上記構成7-Eにかかる「特別の操作許容期間（例えば、第1F受付期間（図278～図281を参照）など）」における特別期間第2操作部（第1F操作部A）と同じ操作部であるようにしてもよい。またこの場合、特定期間第1操作部及び特別期間第2操作部が同じ操作部でありながらも、上記構成7-Eにかかる「特定の操作許容期間（例えば、第3F受付期間（図287～図291を参照）や、第7F受付期間（図297及び図298を参照）など）」では、特定期間第1操作部を摸した表示（第3F操作関連表示A）を、その周期的変化が所定時間単位で現れるように表示し、上記構成7-Eにかかる「特別の操作許容期間」では、特別期間第2操作部（第1F操作部Aであり、例えば、刀装飾体5001）を摸した表示（第1F操作関連表示A）を、その周期的変化が上記所定時間よりも長い時間単位（第1F操作関連表示Bと同じ周期時間であってもよい）で現れるように表示するようにしてもよい。このような構成によれば、操作対象（操作部）が同じであったとしても、発生した「受付期間」の種別に応じて周期的変化に要する時間が異なるようになることから、「受付期間」としての

40

50

演出性をその種別に応じて大きく異ならしめることができるようになり、これによって遊技興趣の向上を図ることが期待されうる。

【5418】

また、上記構成7-Eにかかる「特定の操作許容期間（例えば、第7F受付期間（図297及び図298を参照）など）」では、特定期間第1操作部（第3F操作部Aであり、例えば、刀装飾体5001）についてはこれを摸した表示（第3F操作関連表示A）をその周期的変化が所定時間単位で現れるように表示するが、特定期間第2操作部（第3F操作部Bであり、例えば、操作ボタン410）を摸した表示についてはこれを表示せず、上記構成7-Eにかかる「特別の操作許容期間（例えば、第1F受付期間（図278～図281を参照）など）」においては、特別期間第1操作部（第1F操作部Bであり、例えば、操作ボタン410）を摸した表示（第1F操作関連表示B）と特別期間第2操作部（第1F操作部Aであり、例えば、刀装飾体5001）を摸した表示（第1F操作関連表示A）とのいずれについても、それらの周期的変化が上記所定時間よりも長い時間単位で現れるように表示することとした。このような構成によれば、周期的変化が上記所定時間で現れているときには、操作受付が許容されうる状態にあることを秘匿にされている操作部が存在することを示唆することができるようになる。

10

【5419】

しかも、上述した演出例では、上記構成7-Eにかかる「所定の操作許容期間（例えば、第6F受付期間（図295及び図296を参照）や、第8F受付期間（図299及び図300を参照）、第9F受付期間（図301及び図302を参照）など）」をさらに備えることとし、該上記構成7-Eにかかる「所定の操作許容期間」では、操作部を摸した表示（第2F操作関連表示A、第4F操作関連表示A、第5F操作関連表示A）として周期的変化が上記所定時間よりも長い時間単位で現れているにもかかわらず、操作受付が許容されうる状態にあることを秘匿にされている操作部が存在するようになっている。すなわちこの場合、周期的変化が上記所定時間で現れているときには、操作受付が許容されうる状態にあることを秘匿にされている操作部が存在することが示唆されるのに対し、周期的変化が上記所定時間よりも長い時間単位で現れているときには、操作受付が許容されうる状態にあることを秘匿にされている操作部が存在する場合（例えば、第6F受付期間や、第8F受付期間、第9F受付期間など）と存在しない場合（例えば、第1F受付期間）とがあるようになることから、緊張感を好適に維持することが期待されうる。

20

30

【5420】

なお、上記構成7-Eにかかる「特別の操作許容期間（例えば、第1F受付期間）」においては、特別期間第1操作部を摸した表示（第1F操作関連表示B）と、特別期間第2操作部を摸した表示（第1F操作関連表示A）とでは、周期的変化に要する時間が同じであってもよいし、異なってもよい。

【5421】

上述した演出例では、同じ操作部を摸した表示を行う場合であっても、その周期的変化が上記所定時間で現れる場合と、該所定時間よりも長い時間単位で現れる場合とでは、当該操作部を摸した表示自体に現れる動的表示としての態様（上下動するときのストローク量など）が異なるようにしてもよい。

40

【5422】

また、上記構成7-Eにかかる「特定の操作許容期間（例えば、第3F受付期間（図287～図291を参照）や、第7F受付期間（図297及び図298を参照）など）」では、当該構成7-Eにかかる「特定の操作許容期間」が発生する時点では終了している前回の変動パターンの種別に応じて「該構成7-Eにかかる「特定の操作許容期間」が発生するよりも前に特定種別の演出音が抑制態様または非可聴状態にされたり、抑制態様または非可聴状態にされなかったり」することはない（例えば、特定種別の演出音が非可聴状態に必ずされてから受付期間が発生する）が、上記構成7-Eにかかる「特別の操作許容期間」では、当該構成7-Eにかかる「特別の操作許容期間」が発生する時点では終了している前回の変動パターンの種別に応じて「該構成7-Eにかかる「特別の操作許容期間

50

」が発生するよりも前に特定種別の演出音（特定ＢＧＭ）が非可聴状態（または抑制）にされる場合と、非可聴状態（または抑制）にされない場合（特定種別の演出音が可聴状態にあるなかで受付期間が発生する場合）とがあるようにしてもよい。このような構成によれば、前回の変動パターンの種別を遊技者側が覚えておけば、操作機会が付与されるときに上記構成７－Ｅにかかる「特定の操作許容期間」及び「特別の操作許容期間」のいずれであるのかを認識し易くなることから、操作機会が付与されていないときにも遊技に対して集中を促すことができるようになる。なおこの場合、前回の変動パターンの種別に応じて演出音の態様が変化した場合であっても、受付後表示は同じであるようにすることが望ましい。

【５４２３】

上述の「変形した第１Ｆ受付期間」については、上記構成７－Ｅにかかる「特別の操作許容期間（例えば、第１Ｆ受付期間）」に対して適用してもよい。

【５４２４】

また、上述した演出例では、操作部に対する操作受付が許容されうる受付期間（操作許容期間）が発生可能であり、該受付期間で操作部に対して操作が行われると受付後変化を生じさせる。また、操作受付が許容されうる操作対象を摸した表示を実行可能としている（摸画像表示手段）。

【５４２５】

この点、上述した演出例では、受付期間の種別として、上記構成８－Ｅにかかる「所定操作許容期間（例えば、第３Ｆ受付期間（図２８７～図２９１を参照）や、第７Ｆ受付期間（図２９７及び図２９８を参照）など）」と、上記構成８－Ｅにかかる「特定操作許容期間（例えば、第１Ｆ受付期間（図２７８～図２８１を参照）など）」を少なくとも用意することとしている。そして、上記構成８－Ｅにかかる「所定操作許容期間」及び「特定操作許容期間」ではいずれも、摸画像表示手段による表示の対象にされ且つ複数回の操作受付が許容可能とされる操作部（第３Ｆ操作部Ａや、第１Ｆ操作部Ｂ）があるが、上記構成８－Ｅにかかる「所定操作許容期間」で当該操作部（第３Ｆ操作部Ａ）に対して操作が行われた場合と、上記構成８－Ｅにかかる「特定操作許容期間」で当該操作部（第１Ｆ操作部Ｂ）に対して操作が行われた場合とで、受付後変化の１つである受付後出力音として異なる音が出力されうるようにしたことから、遊技興趣の向上を図ることが期待される。

【５４２６】

また、上記構成８－Ｅにかかる「所定操作許容期間（例えば、第３Ｆ受付期間（図２８７～図２９１を参照）や、第７Ｆ受付期間（図２９７及び図２９８を参照）など）」においては、摸画像表示手段による表示の対象にされ且つ複数回の操作受付が許容可能とされる操作部（第３Ｆ操作部Ａ）に対して操作が行われると、受付後変化の１つとして受付後出力音を出力するのに対し、上記構成８－Ｅにかかる「特定操作許容期間（例えば、第１Ｆ受付期間（図２７８～図２８１を参照）など）」においては、摸画像表示手段による表示の対象にされ且つ複数回の操作受付が許容可能とされる操作部（第１Ｆ操作部Ｂ）に対して操作が行われると、受付後変化の１つとして受付後出力音を出力する場合と受付後出力音を出力しない場合とがあるようにしてもよい。

【５４２７】

このような構成によれば、上記構成８－Ｅにかかる「特定操作許容期間（例えば、第１Ｆ受付期間（図２７８～図２８１を参照）など）」においては、摸画像表示手段による表示の対象にされ且つ複数回の操作受付が許容可能とされる操作部（第１Ｆ操作部Ｂ）に対して操作を行ったとしても、受付後出力音が出力される場合と受付後出力音が出力されない場合とがあるようになることから、操作受付が適正になされたか否かを認識し難くして緊張感を好適に維持することが期待されうる。

【５４２８】

なお、上記構成８－Ｅにかかる「特定操作許容期間（例えば、第１Ｆ受付期間（図２７８～図２８１を参照）など）」内において、摸画像表示手段による表示の対象にされ且つ複数回の操作受付が許容可能とされる操作部（第１Ｆ操作部Ｂ）に対する操作が行われた

10

20

30

40

50

がこれを契機として受付後出力音が出力されない場合とは、例えば、摸画像表示手段による表示の対象にされ且つ複数回の操作受付が許容可能とされる操作部（第１Ｆ操作部Ｂ）に対する操作自体が受け付けられないようにすることで受付後出力音出力されないようにしてもよいし、摸画像表示手段による表示の対象にされ且つ複数回の操作受付が許容可能とされる操作部（第１Ｆ操作部Ｂ）に対する操作の受付自体はなされるものの、予め定められた条件が満たされずに受付後出力音出力されないようにしてもよい。

【５４２９】

また、「特定操作許容期間（例えば、第１Ｆ受付期間（図２７８～図２８１を参照）など）」内において、摸画像表示手段による表示の対象にされ且つ複数回の操作受付が許容可能とされる操作部（第１Ｆ操作部Ｂ）に対する操作が行われたがこれを契機として受付後出力音出力されない場合とは、例えば、「特定操作許容期間（例えば、第１Ｆ受付期間（図２７８～図２８１を参照）など）」内において１回目の操作が行われたときにも発生しうる事象であるようにすることが望ましい。また、当該事象については、前回の操作受付があったときから経過した時間の長短にかかわらず発生しうるものとするのが望ましい。また、受付後出力音出力されない場合であっても、何らかの受付後変化は生じているようにしてもよい。

【５４３０】

また、上記構成８－Ｅにかかる「所定操作許容期間」及び「特定操作許容期間」において、摸画像表示手段による表示の対象にされ且つ複数回の操作受付が許容可能とされる操作部（第３Ｆ操作部Ａや、第１Ｆ操作部Ｂ）は互いに同じ操作部であってもよいし、異なる操作部であってもよい。

【５４３１】

また、上記構成８－Ｅにかかる「所定操作許容期間」が、上記「第７Ｆ受付期間（図２９７及び図２９８を参照）など）」として発生するようにした場合は、摸画像表示手段による表示の対象にされ且つ複数回の操作受付が許容可能とされる操作部（第１Ｆ操作部Ｂ）に対して操作を行ったときに受付後出力音が必ず出力されるときには、操作受付が許容されうる状態にあることを秘匿にされている操作部が存在することを示唆することができるようになる。これに対し、秘匿にされている操作部が存在しない「特定操作許容期間」では、受付後出力音出力される場合と出力されない場合とがあるようになることから、秘匿性演出が無くてもその演出性を高めることが期待されうる。

【５４３２】

また、上記構成８－Ｅにかかる「所定操作許容期間（例えば、第３Ｆ受付期間（図２８７～図２９１を参照）や、第７Ｆ受付期間（図２９７及び図２９８を参照）など）」では、当該構成８－Ｅにかかる「所定操作許容期間」が発生する時点では終了している前回の変動パターンの種別に応じて「該構成８－Ｅにかかる「所定操作許容期間」が発生するよりも前に特定種別の演出音が抑制態様または非可聴状態にされたり、抑制態様または非可聴状態にされなかったり」することはない（例えば、特定種別の演出音が非可聴状態に必ずされてから受付期間が発生する）が、上記構成８－Ｅにかかる「特定操作許容期間（例えば、第１Ｆ受付期間（図２７８～図２８１を参照）など）」では、当該構成８－Ｅにかかる「特定操作許容期間」が発生する時点では終了している前回の変動パターンの種別に応じて「該構成８－Ｅにかかる「特定操作許容期間」が発生するよりも前に特定種別の演出音（特定ＢＧＭ）が非可聴状態（または抑制）にされる場合と、非可聴状態（または抑制）にされない場合（特定種別の演出音が可聴状態にあるなかで受付期間が発生する場合）とがあるようにしてもよい。このような構成によれば、前回の変動パターンの種別を遊技者側が覚えておけば、操作機会が付与されるときに上記構成８－Ｅにかかる「所定操作許容期間」及び「特定操作許容期間」のいずれであるのかを認識し易くなることから、操作機会が付与されていないときにも遊技に対して集中を促すことができるようになる。なおこの場合、前回の変動パターンの種別に応じて演出音の態様が変化した場合であっても、受付後表示は同じであるようにすることが望ましい。

【５４３３】

上述の「変形した第1 F 受付期間」については、上記構成 8 - E にかかる「特定操作許容期間（例えば、第1 F 受付期間）」に対して適用してもよい。

【5 4 3 4】

また、上述した演出例では、操作部に対する操作受付が許容されうる受付期間（操作許容期間）を発生可能であり、該受付期間で操作部に対して操作が行われると受付後変化を生じさせる。また、操作受付が許容されうる操作対象を摸した表示を実行可能としている（摸画像表示手段）。また、操作受付が許容されうる操作対象を摸した表示を実行可能としている。

【5 4 3 5】

この点、上述した演出例では、受付期間の種別として、上記構成 9 - E にかかる「特定操作許容期間（例えば、第3 F 受付期間（図 2 8 7 ~ 図 2 9 1 を参照）や、第7 F 受付期間（図 2 9 7 及び図 2 9 8 を参照）など）」と、上記構成 9 - E にかかる「特別操作許容期間（例えば、第1 F 受付期間（図 2 7 8 ~ 図 2 8 1 を参照）など）」を少なくとも用意することとしている。

10

【5 4 3 6】

そして、上記構成 9 - E にかかる「特定操作許容期間（例えば、第3 F 受付期間（図 2 8 7 ~ 図 2 9 1 を参照）や、第7 F 受付期間（図 2 9 7 及び図 2 9 8 を参照）など）」では、操作受付が複数回にわたって許容され且つ操作した状態に維持し続けるだけで操作受付が複数回なされうる操作部（第3 F 操作部 A）があり、該操作部（第3 F 操作部 A）を操作した状態に維持し続けた場合には、受付後変化 A の1つである受付後出力音 A が所定時間毎に出力され、該操作部に対して（例えば、所定時間よりも遅い間隔で）複数回の操作が行われた場合には、該操作が行われる都度、受付後出力音 A が出力されるようにした。

20

【5 4 3 7】

また、上記構成 9 - E にかかる「特別操作許容期間（例えば、第1 F 受付期間（図 2 7 8 ~ 図 2 8 1 を参照）など）」では、操作受付が複数回にわたって許容されるが操作した状態に維持し続けたとしても操作受付が複数回なされない操作部（第1 F 操作部 B）があり、該操作部（第1 F 操作部 B）を操作した状態に維持し続けたとしても受付後変化 B の1つである受付後出力音 B が所定時間毎に出力されることはなく、且つ該操作部（第1 F 操作部 B）に対して（例えば、所定時間よりも遅い間隔で）複数回の操作が行われた場合も、該操作が行われたときに受付後出力音 B が出力される場合と出力されない場合とがあるようにした。

30

【5 4 3 8】

このような構成によれば、上記構成 9 - E にかかる「特別操作許容期間（例えば、第1 F 受付期間（図 2 7 8 ~ 図 2 8 1 を参照）など）」では、いわゆるオート連打機能が有効化されない操作部（第1 F 操作部 B）があり、さらには該操作部（第1 F 操作部 B）を操作したとしても、該操作が行われたときに受付後出力音 B が出力される場合と出力されない場合とがあるようになることから、操作が適正に受付されているかを認識し難くして緊張感を好適に維持することが期待されうる。

【5 4 3 9】

また、上記構成 9 - E にかかる「特定操作許容期間（例えば、第3 F 受付期間（図 2 8 7 ~ 図 2 9 1 を参照）や、第7 F 受付期間（図 2 9 7 及び図 2 9 8 を参照）など）」の「操作受付が複数回にわたって許容され且つ操作した状態に維持し続けるだけで操作受付が複数回なされうる操作部（第3 F 操作部 A）」と、上記構成 9 - E にかかる「特別操作許容期間（例えば、第1 F 受付期間（図 2 7 8 ~ 図 2 8 1 を参照）など）」の「操作受付が複数回にわたって許容されるが操作した状態に維持し続けたとしても操作受付が複数回なされない操作部（第1 F 操作部 B）」とは同じ操作部であってもよいし、異なる操作部であってもよい

40

【5 4 4 0】

また、上記構成 9 - E にかかる「特定操作許容期間（例えば、第3 F 受付期間（図 2 8 7 ~ 図 2 9 1 を参照）や、第7 F 受付期間（図 2 9 7 及び図 2 9 8 を参照）など）」の「

50

操作受付が複数回にわたって許容され且つ操作した状態に維持し続けるだけで操作受付が複数回なされうる操作部（第３Ｆ操作部Ａ）」は、上記構成９－Ｅにかかる「特別操作許容期間（例えば、第１Ｆ受付期間（図２７８～図２８１を参照）など）」においても操作対象とされる操作部（例えば、第１Ｆ操作部Ａ）として設定されるものであってもよい。

【５４４１】

また、上記構成９－Ｅにかかる「特別操作許容期間（例えば、第１Ｆ受付期間（図２７８～図２８１を参照）など）」の「操作受付が複数回にわたって許容されるが操作した状態に維持し続けたとしても操作受付が複数回なされない操作部（第１Ｆ操作部Ｂ）」は、上記構成９－Ｅにかかる「特定操作許容期間（例えば、第３Ｆ受付期間（図２８７～図２９１を参照）や、第７Ｆ受付期間（図２９７及び図２９８を参照）など）」においても操作対象とされる操作部（例えば、第３Ｆ操作部Ｂ）として設定されるものであってもよい。

【５４４２】

ただし、上記構成９－Ｅにかかる「特別操作許容期間」の「操作受付が複数回にわたって許容されるが操作した状態に維持し続けたとしても操作受付が複数回なされない操作部（第１Ｆ操作部Ｂ）」を、上記構成９－Ｅにかかる「特定操作許容期間」においても操作対象とされる操作部（例えば、第３Ｆ操作部Ｂ）として設定した場合は、同じ操作部であるにもかかわらず上記構成９－Ｅにかかる「特定操作許容期間においては操作が行われたときに操作後出力音出力される場合すらなくなることとなる（図２８７（ｋ）や図２９７（ｋ）を参照）。

【５４４３】

また、上記構成９－Ｅにかかる「特定操作許容期間（例えば、第３Ｆ受付期間（図２８７～図２９１を参照）や、第７Ｆ受付期間（図２９７及び図２９８を参照）など）」では、当該構成９－Ｅにかかる「特定操作許容期間」が発生する時点では終了している前回の変動パターンの種別に応じて「該構成９－Ｅにかかる「特定操作許容期間」が発生するよりも前に特定種別の演出音が抑制態様または非可聴状態にされたり、抑制態様または非可聴状態にされなかったり」することはない（例えば、特定種別の演出音が非可聴状態に必ずされてから受付期間が発生する）が、上記構成９－Ｅにかかる「特別操作許容期間（例えば、第１Ｆ受付期間（図２７８～図２８１を参照）など）」では、当該構成９－Ｅにかかる「特定操作許容期間」が発生する時点では終了している前回の変動パターンの種別に応じて「該構成９－Ｅにかかる「特別操作許容期間」が発生するよりも前に特定種別の演出音（特定ＢＧＭ）が非可聴状態（または抑制）にされる場合と、非可聴状態（または抑制）にされない場合（特定種別の演出音が可聴状態にあるなかで受付期間が発生する場合）とがあるようにしてもよい。このような構成によれば、前回の変動パターンの種別を遊技者側が覚えておけば、操作機会が付与されるときに上記構成９－Ｅにかかる「特定操作許容期間」及び「特別操作許容期間」のいずれであるのかを認識し易くなることから、操作機会が付与されていないときにも遊技に対して集中を促すことができるようになる。なおこの場合、前回の変動パターンの種別に応じて演出音の態様が変化した場合であっても、受付後表示は同じであるようにすることが望ましい。

【５４４４】

上述の「変形した第１Ｆ受付期間」については、上記構成９－Ｅにかかる「特別操作許容期間（例えば、第１Ｆ受付期間）」に対して適用してもよい。

【５４４５】

また、上述した演出例では、操作部に対する操作受付が許容されうる受付期間（操作許容期間）を発生可能であり、該受付期間で操作部に対して操作が行われると受付後変化を生じさせる。また、操作受付が許容されうる操作対象を摸した表示を、周期的変化が現れるように表示可能なものとなっている。

【５４４６】

この点、上述した演出例にかかる受付期間では、まず、操作受付が許容されうる操作対象を摸した表示の周期的変化が所定時間単位で現れるように表示される場合（第３Ｆ受付期間や第７Ｆ受付期間などで表示される第３Ｆ操作関連表示Ａ）と、該操作対象を摸した

10

20

30

40

50

表示の周期的変化が上記所定時間よりも長い時間単位で現れるように表示される場合（上述した各演出例では、第3 F 操作関連表示 A ではない操作関連表示）とがあるようにした。そしてこの上で、受付期間において操作対象を摸した表示の周期的変化が所定時間単位で現れるように表示される場合（第3 F 受付期間や第7 F 受付期間などで表示される第3 F 操作関連表示 A）と、受付期間においての周期的変化が上記所定時間よりも長い時間単位で現れるように表示される場合（上述した各演出例では、第3 F 操作関連表示 A ではない操作関連表示）とのいずれにおいても、複数の操作部のうち当該操作対象を摸した表示に対応する操作部に対して操作が行われたときには、受付後変化の1つである受付後出力音が出力されるようにしたこと、操作受付が適正になされた状況にあることを好適に示唆することが期待される。

10

【5 4 4 7】

また、上述した演出例では、受付期間の種別として、上記構成10-Eにかかる「特定操作許容期間（例えば、第3 F 受付期間（図287～図291を参照）や、第7 F 受付期間（図297及び図298を参照）など）」と、上記構成10-Eにかかる「特別操作許容期間（例えば、第1 F 受付期間（図278～図281を参照）など）」とを少なくとも用意することとしている。この点、上記構成10-Eにかかる「特定操作許容期間（例えば、第3 F 受付期間（図287～図291を参照）や、第7 F 受付期間（図297及び図298を参照）など）」では、操作対象を摸した表示（第3 F 操作関連表示 A）の周期的変化が所定時間単位で現れるように表示され、該表示（第3 F 操作関連表示 A）に対応する操作部（第3 F 操作部 A）を操作すると、受付後変化の1つである受付後出力音が出力されるようにした。これに対し、上記構成10-Eにかかる「特別操作許容期間（例えば、第1 F 受付期間（図278～図281を参照）など）」では、操作対象を摸した表示（第1 F 操作関連表示 B）の周期的変化が所定時間よりも長い時間単位で現れるように表示され、該操作対象を摸した表示（第1 F 操作関連表示 B）に対応する操作部（第1 F 操作部 B）を操作すると、受付後変化 B の1つである受付後出力音 B が出力される場合（タイミング t e 2 A, t e 2 B）と、該受付後出力音 B が出力されない場合（タイミング t e 2 C）とがあるようにした。

20

【5 4 4 8】

このような構成によれば、操作対象を摸した表示の周期的変化が所定時間よりも長い時間単位で現れるように表示された場合には、受付後変化の1つである受付後出力音が出力される場合と、該受付後出力音が出力されない場合とがあるようになることから、操作受付が適正になされたかについての緊張感を好適に付与することが期待される。

30

【5 4 4 9】

またこの場合、上記構成10-Eにかかる「特定操作許容期間」の第3 F 操作部 A と、上記構成10-Eにかかる「特別操作許容期間」の第1 F 操作部 B とは、同じ操作部であってもよいし、異なる操作部であってもよい。

【5 4 5 0】

また、第1 F 受付期間（図278～図281を参照）などについては、第3 F 受付期間（図287～図291を参照）や、第7 F 受付期間（図297及び図298を参照）などよりも長い有効時間として設定されるようにすることが望ましい。

40

【5 4 5 1】

また、上述した演出例において、操作部（例えば、第1 F 操作部 B）を操作したときに、受付後変化の1つである受付後出力音が出力されない場合（例えば、タイミング t e 2 C）とは、正常な遊技が行われている状態にあるなかでのことであり、何らかの異常検出に基づいて報知音が出力されている状態にあるなかで生じることではない。例えば、音としては「図柄変動の開始に基づいて出力される B G M」だけが可聴出力されているなかで操作部（例えば、第1 F 操作部 B）を操作した場合であっても、受付後変化の1つである受付後出力音が出力されない場合（例えば、タイミング t e 2 C）は生じうるし、何らの音も出力されていないなかで操作部（例えば、第1 F 操作部 B）を操作した場合であっても、受付後変化の1つである受付後出力音が出力されない場合（例えば、タイミング t e

50

2 C)が生じうるようにしてもよい。

【5452】

また、上述した演出例では、操作部に対する操作受付が許容されうる受付期間（操作許容期間）を発生可能であり、該受付期間で操作部に対して操作が行われると受付後変化を生じさせうる。また、操作受付が許容されうる操作対象を摸した表示を、周期的変化が現れるように表示可能なものとなっている。また、受付期間で操作部に対する操作が行われなかったとしても該操作が行われたときと同じ受付後変化を生じさせる処理（自動ボタン機能）を実行可能なものとなっている（自動受付実行手段）。

【5453】

この点、上述した演出例では、まず、受付期間の種別として、上記構成11-Eにかかる「特定操作許容期間（例えば、第3F受付期間（図287～図291を参照）や、第7F受付期間（図297及び図298を参照）など）」と、上記構成11-Eにかかる「特別操作許容期間（例えば、第1F受付期間（図278～図281を参照）など）」を少なくとも用意することとしている。

【5454】

そして、上記構成11-Eにかかる「特定操作許容期間（例えば、第3F受付期間（図287～図291を参照）や、第7F受付期間（図297及び図298を参照）など）」では、自動受付実行手段による処理の対象（自動ボタン機能が有効化される対象）であり且つ操作受付が複数回にわたって許容されうる操作部（第3F操作部A）があり、該操作部（第3F操作部A）に対して遊技者による操作が行われた場合、受付後変化Aの1つである受付後出力音を態様A1、A2として出力する（図287（k）を参照）。

【5455】

これに対し、上記構成11-Eにかかる「特別操作許容期間（例えば、第1F受付期間（図278～図281を参照）など）」では、自動受付実行手段による処理の対象（自動ボタン機能が有効化される対象）ではなく且つ操作受付が複数回にわたって許容されうる操作部（第1F操作部B）があり、該操作部（第1F操作部B）に対して遊技者による操作が行われた場合、受付後変化Bの1つである受付後出力音を上記態様A1、A2とは異なる音（受付後出力音B）として出力することとした（図278（k）を参照）。

【5456】

このような構成によれば、受付後出力音の態様を通じて自動受付実行手段による処理の対象（自動ボタン機能が有効化される対象）とされるか否かを示唆することができるようになることから、遊技興趣を好適に維持することが期待されうる。

【5457】

また、上述した演出例にあって、上記構成11-Eにかかる「特定操作許容期間（例えば、第3F受付期間（図287～図291を参照）や、第7F受付期間（図297及び図298を参照）など）」では、自動受付実行手段による処理の対象（自動ボタン機能が有効化される対象）であり且つ操作受付が複数回にわたって許容されうる操作部（第3F操作部A）に対して遊技者による操作が行われた場合、受付後変化の1つである受付後出力音出力される（図287（k）を参照）。ただし、上記構成11-Eにかかる「特別操作許容期間（例えば、第1F受付期間（図278～図281を参照）など）」では、自動受付実行手段による処理の対象（自動ボタン機能が有効化される対象）ではなく且つ操作受付が複数回にわたって許容されうる操作部（第1F操作部B）に対して遊技者による操作が行われた場合、受付後変化の1つである受付後出力音が上記態様A1、A2とは異なる態様で出力される場合（図278（k）に示されるタイミングte2A、te2Bを参照）と、該受付後出力音これ自体が出力されない場合（図278（k）に示されるタイミングte2Cを参照）とがあるようにした。このような構成によれば、受付後出力音出力される条件が上記構成11-Eにかかる「特定操作許容期間」と「特別操作許容期間」とで異なるようになることから、緊張感を好適に維持することが期待されうる。

【5458】

なおこの場合、上記構成11-Eにかかる「特定操作許容期間（例えば、第3F受付期

10

20

30

40

50

間（図287～図291を参照）や、第7F受付期間（図297及び図298を参照）など）」の「自動受付実行手段による処理の対象であり且つ操作受付が複数回にわたって許容されうる操作部（第3F操作部A）」と、上記構成11-Eにかかる「特別操作許容期間（例えば、第1F受付期間（図278～図281を参照）など）」の「自動受付実行手段による処理の対象ではなく且つ操作受付が複数回にわたって許容されうる操作部（第1F操作部B）」とは同じ操作部であってもよいし、異なる操作部であってもよい。

【5459】

また、例えば、上記構成11-Eにかかる「特別操作許容期間（例えば、第1F受付期間（図278～図281を参照）など）」の「自動受付実行手段による処理の対象ではなく且つ操作受付が複数回にわたって許容されうる操作部（第1F操作部B）」は、上記構成11-Eにかかる「特定操作許容期間（例えば、第3F受付期間（図287～図291を参照）や、第7F受付期間（図297及び図298を参照）など）」においても操作対象とされる操作部（例えば、第3F操作部B）として設定されるものであってもよい。ただし、上記構成11-Eにかかる「特別操作許容期間」の「自動受付実行手段による処理の対象ではなく且つ操作受付が複数回にわたって許容されうる操作部（第1F操作部B）」が、上記構成11-Eにかかる「特定操作許容期間」においても操作対象とされる操作部（例えば、第3F操作部B）として設定される場合は、該操作が行われたときに受付後出力音が必ず出力されるようにするか、または該操作が行われたときに受付後出力音が出力される場合すらないようにすることが望ましい（必須構成ではない）。いずれの構成を採用した場合であっても（例えば、操作が行われたときに受付後出力音が出力される場合すらないようにした場合であっても）、受付後出力音が出力される条件が上記構成11-Eにかかる「特定操作許容期間」と「特別操作許容期間」とで異なるようになることから、緊張感を好適に維持することが期待されうる。

【5460】

また、上述した演出例では、操作部に対する操作受付が許容されうる受付期間（操作許容期間）を発生可能であり、該受付期間で操作部に対して操作が行われると受付後変化を生じさせうる。また、受付期間の発生に際して、操作受付が許容される状態にあること、または操作受付が許容される状態になることを示唆する受付許容音を可聴出力しうる。また、操作受付が許容可能とされうる操作対象を摸した表示を実行可能なものとなっている。

【5461】

この点、上述した演出例では、受付期間の種別として、上記構成12-Eにかかる「特定操作許容期間（例えば、第4F受付期間（図292及び図293を参照）や、第8F受付期間（図299及び図300を参照）など）」と、上記構成12-Eにかかる「特別操作許容期間（例えば、第2F受付期間（図282～図286を参照）や、第6F受付期間（図295及び図296を参照）など）」とを少なくとも用意することとしている。

【5462】

そして、上述した演出例にあって、上記構成12-Eにかかる「特定操作許容期間（例えば、第4F受付期間（図292及び図293を参照）や、第8F受付期間（図299及び図300を参照）など）」では、特定期間第1操作部（第4F操作部Aであり、例えば、刀装飾体5001）に対する操作受付と特定期間第2操作部（第4F操作部Bであり、例えば、操作ボタン410）に対する操作受付とが少なくとも許容可能とされうるようになっており、該構成12-Eにかかる「特定操作許容期間」において当該受付許容音が可聴出力されている間に特定期間第1操作部（第4F操作部Aであり、例えば、刀装飾体5001）に対する操作受付及び特定期間第2操作部（第4F操作部Bであり、例えば、操作ボタン410）に対する操作受付のいずれかがなされると、これを契機として当該受付許容音が非可聴の状態にされるようにした（図292（k）、図293（k）や、図299（k）、図300（k）などを参照）。なお、受付許容音は、当該構成12-Eにかかる「特定操作許容期間」が発生するタイミングt_{h2}を跨るよう出力されるようにしてもよいし、タイミングt_{h2}やそれ以降に出力されるようにしてもよい。

【5463】

これに対し、上述した演出例にあって、上記構成 12-E にかかる「特別操作許容期間（例えば、第 2 F 受付期間（図 282～図 286 を参照）や、第 6 F 受付期間（図 295 及び図 296 を参照）など）」では、特別期間第 1 操作部（第 2 F 操作部 A であり、例えば、刀装飾体 5001）に対する操作受付と特別期間第 2 操作部（第 2 F 操作部 B であり、例えば、操作ボタン 410）に対する操作受付とが少なくとも許容可能とされうようになっており、該構成 12-E にかかる「特別操作許容期間」において当該受付許容音が可聴出力されている間に特別期間第 2 操作部（第 2 F 操作部 B であり、例えば、操作ボタン 410）に対する操作受付がなされたときにはこれを契機として当該受付許容音が非可聴の状態にされることはなく（図 282 に示されるタイミング t f 2 A, t f 2 B, t f 2 C）、該構成 12-E にかかる「特別操作許容期間」において当該受付許容音が可聴出力されている間に特別期間第 1 操作部（第 2 F 操作部 A であり、例えば、刀装飾体 5001）に対する操作受付がなされたときにこれを契機として当該受付許容音が非可聴の状態にされるようにした（図 282 に示されるタイミング t f 2 D）。なお、受付許容音は、当該構成 12-E にかかる「特別操作許容期間」が発生するタイミング t f 2 を跨るよう出力されるようにしてもよいし、タイミング t h 2 やそれ以降に出力されるようにしてもよい。

10

【5464】

このような構成によれば、受付許容音が非可聴の状態にされる条件が上記構成 12-E にかかる「特別操作許容期間（例えば、第 2 F 受付期間（図 282～図 286 を参照）や、第 6 F 受付期間（図 295 及び図 296 を参照）など）」と、上記構成 12-E にかかる「特別操作許容期間（例えば、第 2 F 受付期間（図 282～図 286 を参照）や、第 6 F 受付期間（図 295 及び図 296 を参照）など）」とで異なるようになることから、緊張感を好適に維持することが期待されう。

20

【5465】

なおこの場合、上記構成 12-E にかかる「特定操作許容期間」の特定期間第 1 操作部（第 4 F 操作部 A）は、上記構成 12-E にかかる「特別操作許容期間」の特別期間第 1 操作部（第 2 F 操作部 A）と同じであってもよいし、異なるものであってもよい。

【5466】

また、上記構成 12-E にかかる「特定操作許容期間」の特定期間第 2 操作部（第 4 F 操作部 B）は、上記構成 12-E にかかる「特別操作許容期間」の特別期間第 1 操作部（第 2 F 操作部 A）または特別期間第 2 操作部（第 2 F 操作部 B）と同じであってもよいし、いずれとも異なるものであってもよい。

30

【5467】

また、上記構成 12-E にかかる「特別操作許容期間」の特別期間第 1 操作部（第 2 F 操作部 A）や特別期間第 2 操作部（第 2 F 操作部 B）は、上記構成 12-E にかかる「特定操作許容期間」においても操作受付が許容されるものであってもよい。

【5468】

また、上述した演出例にあって、上記構成 12-E にかかる「特別操作許容期間（例えば、第 2 F 受付期間（図 282～図 286 を参照）や、第 6 F 受付期間（図 295 及び図 296 を参照）など）」では、特別期間第 1 操作部（第 2 F 操作部 A であり、例えば、刀装飾体 5001）及び特別期間第 2 操作部（第 2 F 操作部 B であり、例えば、操作ボタン 410）のうち特別期間第 1 操作部が自動ボタン機能の有効化の対象にされ、特別期間第 2 操作部は自動ボタン機能の有効化の対象にされないようにした。すなわちこの場合、複数回の操作が求められる側の特別期間第 2 操作部（第 2 F 操作部 B であり、例えば、操作ボタン 410）については、遊技者自らの操作がなければこれを契機とした受付後変化の内容を見ることができないようにされることとなる。したがって、難易度の低い遊技（1 回の操作があればよく、しかも仮に操作がなかったとしても操作があったときの受付後変化を確認可能）と、難易度の高い遊技（複数回の操作が求められ、操作が無ければ操作があったときの受付後変化を確認できない）との両方を同時に提供することができるようになることから、初心者から玄人までの遊技者の遊技興趣を好適に高めることが期待されう

40

50

る。

【5469】

また、上述した演出例にあって、上記構成12-Eにかかる「特別操作許容期間（例えば、第2F受付期間（図282～図286を参照）や、第6F受付期間（図295及び図296を参照）など）」では、受付許容音は、自動ボタン機能が有効化されるタイミングでtf3が到来するまでの間に非可聴の状態にされているようにした。これにより、受付許容音が出力されている間は、自動ボタン機能が有効化されるタイミングがまだ到来しないことを示唆することができるようになることから、遊技者自らの操作機会が奪われない安心感のあるなかで遊技を楽しむことが可能とされるようになる。

【5470】

また、上述した演出例では、操作部に対する操作受付が許容されうる受付期間（操作許容期間）を発生可能であり、該受付期間で操作部に対して操作が行われると受付後変化を生じさせうる。また、受付期間の発生に際して、操作受付が許容される状態にあること、または操作受付が許容される状態になることを示唆する受付許容音を可聴出力しうる。また、操作受付が許容可能とされうる操作対象を摸した表示を実行可能なものとなっている。

【5471】

この点、上述した演出例では、受付期間の種別として、上記構成13-Eにかかる「所定操作許容期間（例えば、第5F受付期間（図294を参照）や、第9F受付期間（図301及び図302を参照）など）」と、上記構成13-Eにかかる「特定操作許容期間（例えば、第2F受付期間（図282～図286を参照）や、第6F受付期間（図295及び図296を参照）など）」とを少なくとも用意することとしている。

【5472】

そして、上記構成13-Eにかかる「所定操作許容期間（例えば、第5F受付期間（図294を参照）や、第9F受付期間（図301及び図302を参照）など）」では、所定期間第1操作部（第5F操作部Aであり、例えば、刀装飾体5001）に対する操作受付と、所定期間第2操作部（第5F操作部Bであり、例えば、操作ボタン410）に対する操作受付とが少なくとも許容可能とされうる。この点、上述した演出例にあって、構成13-Eにかかる「所定操作許容期間」では、受付許容音が可聴出力されている間に所定期間第1操作部（第5F操作部A）に対する操作受付及び所定期間第2操作部（第5F操作部B）に対する操作受付のいずれがなされた場合であってもこれを契機として受付許容音が非可聴の状態にされることはないようにした（図294（j）,（k）や図301（j）,（k）を参照）。

【5473】

これに対し、上記構成13-Eにかかる「特定操作許容期間（例えば、第2F受付期間（図282～図286を参照）や、第6F受付期間（図295及び図296を参照）など）」では、特定期間第1操作部（第2F操作部Aであり、例えば、刀装飾体5001）に対する操作受付と特定期間第2操作部（第2F操作部Bであり、例えば、操作ボタン410）に対する操作受付とが少なくとも許容可能とされうる。この点、上述した演出例にあって、構成13-Eにかかる「特定操作許容期間」では、受付許容音が可聴出力されている間に特定期間第1操作部（第2F操作部A）に対する操作受付がなされるとこれを契機として当該受付許容音が非可聴の状態にされることはないが、特定期間第2操作部（第2F操作部B）に対する操作受付がなされると、これを契機として当該受付許容音が非可聴の状態にされるようにした（図282（j）,（k）や図295（j）,（k）を参照）。このような構成によれば、所定操作許容期間と特定操作許容期間とで受付許容音が非可聴の状態にされる条件が異なるようになることから、緊張感を好適に維持することが期待されうる。

【5474】

なおこの場合、上記構成13-Eにかかる「特定操作許容期間」の「特定期間第1操作部」は、上記構成13-Eにかかる「所定操作許容期間」の「所定期間第1操作部」または「所定期間第2操作部」と同じであってもよいし、いずれとも異なるものであってもよ

10

20

30

40

50

い。

【5475】

また、上記構成13-Eにかかる「特定操作許容期間」の「特定期間第2操作部」は、上記構成13-Eにかかる「所定操作許容期間」の「所定期間第1操作部」または「所定期間第2操作部」と同じであってもよいし、いずれとも異なるものであってもよい。

【5476】

また、所定期間第1操作部（や所定期間第2操作部）は、上記構成13-Eにかかる「特定操作許容期間」においても操作受付が許容されうるものであってもよい。

【5477】

また、上記構成13-Eにかかる「特定操作許容期間（例えば、第2F受付期間（図282～図286を参照）や、第6F受付期間（図295及び図296を参照）など）」と、上記構成13-Eにかかる「所定操作許容期間（例えば、第5F受付期間（図294を参照）や、第9F受付期間（図301及び図302を参照）など）」とで、許容音は同じ態様で出力されうるようにしてもよい。

【5478】

特に、上記構成13-Eにかかる「所定操作許容期間」では第5Fエフェクト表示Fとして常に同じ態様が現れるようにした上で、上記構成13-Eにかかる「特定操作許容期間」が発生する場合は、上記構成13-Eにかかる「所定操作許容期間」においても出力されうる態様で出力される場合と、上記構成13-Eにかかる「所定操作許容期間」においては出力されない態様で出力される場合とがあるようにすることが望ましい。

【5479】

例えば、低期待のときに現れる態様EF-2を「第5Fエフェクト表示EF（常に同じ態様）」として出現させるようにした場合は、「第2Fエフェクト表示EF」として態様EF-2が現れた場合であってもこれが「第5Fエフェクト表示EF」として表示されている可能性、さらには第5F受付後表示UAとして期待度の高い態様UA2が現れる可能性を遊技者に対して意識付けさせることができるようになることから、「第2Fエフェクト表示EF」として態様EF-2が現れたときの遊技興趣の低下を抑制することが期待されうる。

【5480】

若しくは、高期待のときに現れる態様EF-1を「第5Fエフェクト表示EF（常に同じ態様）」として出現させるようにした場合は、「第5Fエフェクト表示EF」が表示されるときには常に態様EF-1を出現させることが可能とされるようになることから、遊技興趣の向上を図ることが期待されうる。

【5481】

また、上述した演出例では、操作部に対する操作受付が許容されうる受付期間（操作許容期間）を発生可能であり、該受付期間で操作部に対して操作が行われると受付後表示を表示しうる。また、受付期間の発生に際して、操作受付が許容される状態にあること、または操作受付が許容される状態になることを示唆する受付許容音を可聴出力しうる。

【5482】

この点、上述した演出例では、受付期間として、上記構成14-Eにかかる「特定操作許容期間（例えば、第2F受付期間（図282～図286を参照）や、第6F受付期間（図295及び図296を参照）など）」を少なくとも用意することとし、該構成14-Eにかかる「特定操作許容期間」では、複数の操作部のうち第1操作部（第2F操作部Bであり、例えば、操作ボタン410）に対する操作受付と第2操作部（第2F操作部Aであり、例えば、刀装飾体5001）に対する操作受付とがいずれも許容可能とされ、第1操作部（第2F操作部B）に対して遊技者による操作が行われると、装飾図柄SZに対してその前側に重なって見えるように第2F受付後表示UBを表示し（図285（c）,（d）などを参照）、第2操作部（第2F操作部A）に対して遊技者による操作が行われると、装飾図柄SZに対してその背後側に重なって見えるように第2F受付後表示UAを表示することとした（図286（g）などを参照）。このような構成によれば、第1操作部（

10

20

30

40

50

第２Ｆ操作部Ｂ）及び第２操作部（第２Ｆ操作部Ａ）のいずれを操作するかによって、装飾図柄ＳＺと受付後表示とのいずれを優先して見たいかの選択を行うことが可能とされることから、遊技興趣を好適に維持することが期待されうる。

【５４８３】

また、上述した演出例にあって、上記構成１４－Ｅにかかる「特定操作許容期間（例えば、第２Ｆ受付期間（図２８２～図２８６を参照）や、第６Ｆ受付期間（図２９５及び図２９６を参照）など）」では、第１操作部（第２Ｆ操作部Ｂ）に対して操作が行われた場合と、第２操作部（第２Ｆ操作部Ａ）に対して操作が行われた場合とでは、受付後表示として異なる表示態様（ＵＡ，ＵＢ）が現れるようにした。このような構成によれば、受付後表示としての視認性の問題だけでなく、その演出内容も加味していずれの受付後表示を見たいかの選択を迫ることができることから、より高い演出性を提供することが期待されるようになる。

10

【５４８４】

また、上述した演出例にあって、上記構成１４－Ｅにかかる「特定操作許容期間（例えば、第２Ｆ受付期間（図２８２～図２８６を参照）や、第６Ｆ受付期間（図２９５及び図２９６を参照）など）」では、受付許容音が可聴出力されているなかで第１操作部（第２Ｆ操作部Ｂ）に対して遊技者による操作が行われると、受付後表示は、該受付許容音の可聴出力が継続されているなかで装飾図柄ＳＺに対してその前側に重なって見えるように表示されるようにした。これに対し、受付許容音が可聴出力されているなかで第２操作部（第２Ｆ操作部Ａ）に対して遊技者による操作が行われるとこれを契機として受付許容音は非可聴の状態にされ、受付後表示は装飾図柄ＳＺに対してその背後側に重なって見えるように表示されるようにした。このような構成によれば、装飾図柄ＳＺと受付後表示とのうち受付後表示を優先して見ることを選択したときにはその代償として受付許容音の可聴出力が継続されることとなり、これによって操作受付がなされた状況にあることを認識し難くすることができることから、緊張感を好適に維持することが期待されうる。また、これを回避するために、受付許容音の可聴出力を操作受付に基づいて中断させるようにした場合は、その代償として、受付後表示が装飾図柄ＳＺによって視認し難くされることから、この場合も、緊張感を好適に維持することが期待されうる。

20

【５４８５】

特に、上述した演出例にあって、上記構成１４－Ｅにかかる「特定操作許容期間」を「第６Ｆ受付期間（図２９５及び図２９６を参照）」として実現した場合は、受付許容音が可聴出力されているなかで操作対象を摸した表示の表示対象とされない（秘匿）側の上記第１操作部（第２Ｆ操作部Ｂ）に対して遊技者による操作が行われると、受付後表示は、該受付許容音の可聴出力が継続されているなかで上記装飾図柄ＳＺに対してその前側に重なって見えるように表示されるようにした。これに対し、受付許容音が可聴出力されているなかで操作対象を摸した表示の表示対象とされる側の上記第２操作部（第２Ｆ操作部Ａ）に対して遊技者による操作が行われるとこれを契機として受付許容音は非可聴の状態にされ、受付後表示は上記装飾図柄ＳＺに対してその背後側に重なって見えるように表示されるようにした。このような構成によれば、（秘匿）側の上記第１操作部（第２Ｆ操作部Ｂ）に対して遊技者による操作が行われても、これを契機として受付許容音の可聴出力が中断されないことから、操作受付が適正になされたか否かについても秘匿に関しての演出要素を加えることができるようになる。ただしその代わりに、受付後表示は、上記装飾図柄ＳＺに対してその前側に重なって見えるように表示されるようにしたことから、（秘匿）側の上記第１操作部（第２Ｆ操作部Ｂ）に対して遊技者による操作が行われたときに操作受付が適正になされたか否かの判断を助けるための特別な情報として提供することが期待されうる。

30

40

【５４８６】

また、上述した演出例では、操作部に対する操作受付が許容されうる受付期間（操作許容期間）を発生可能であり、該受付期間で操作部に対して操作が行われると受付後変化を生じさせうる。また、操作許容期間が発生することを示唆する前兆演出表示を実行可能と

50

している。また、操作受付が許容可能とされうる操作対象を摸した表示を実行可能なものとなっている。

【5487】

この点、上述した演出例では、受付期間として、上記構成15-Eにかかる「特定操作許容期間（例えば、第4F受付期間（図292及び図293を参照）や、第8F受付期間（図299及び図300を参照）など）」と、上記構成15-Eにかかる「特別操作許容期間（例えば、第2F受付期間（図282～図286を参照）や、第6F受付期間（図295及び図296を参照）など）」とを少なくとも用意することとした。

【5488】

そして、上記構成15-Eにかかる「特定操作許容期間（例えば、第4F受付期間（図292及び図293を参照）や、第8F受付期間（図299及び図300を参照）など）」では、特定期間第1操作部（第4F操作部Aであり、例えば、刀装飾体5001）に対する操作受付と特定期間第2操作部（第4F操作部Bであり、例えば、操作ボタン410）に対する操作受付とが少なくとも許容可能とされうるようになっており、前兆演出表示は、当該構成15-Eにかかる「特定操作許容期間」が発生するタイミングt_h2を跨るように表示され、該構成15-Eにかかる「特定操作許容期間」において当該前兆演出表示が表示されている間に特定期間第1操作部（第4F操作部A）に対する操作受付及び特定期間第2操作部（第4F操作部B）に対する操作受付のいずれかがなされると、これを契機として当該前兆演出表示が非表示の状態にされるようにした（図292（d）や、図293（d）、図299（d）や、図300（d）などを参照）。

【5489】

これに対し、上記構成15-Eにかかる「特別操作許容期間（例えば、第2F受付期間（図282～図286を参照）や、第6F受付期間（図295及び図296を参照）など）」では、特別期間第1操作部（第2F操作部Aであり、例えば、刀装飾体5001）に対する操作受付と特別期間第2操作部（第2F操作部Bであり、例えば、操作ボタン410）に対する操作受付とが少なくとも許容可能とされうるようになっており、前兆演出表示は、当該構成15-Eにかかる「特別操作許容期間」が発生するタイミングt_f2を跨るように表示されるが、該構成15-Eにかかる「特別操作許容期間」において当該前兆演出表示が可聴出力されている間に特別期間第1操作部（第2F操作部A）に対する操作受付がなされたときにはこれを契機として当該前兆演出表示が非表示の状態にされることはなく、該構成15-Eにかかる「特別操作許容期間」において当該前兆演出表示が表示されている間に前記特別期間第2操作部（第2F操作部B）に対する操作受付がなされたときにこれを契機として当該前兆演出表示が非表示の状態にされるようにした（図282（d）や、図295（d）などを参照）。このような構成によれば、上記構成15-Eにかかる「特定操作許容期間」及び「特別操作許容期間」で前兆演出表示が非表示の状態にされる条件が異なるようになることから、緊張感を好適に維持することが期待されうる。

【5490】

なおこの場合、上記構成15-Eにかかる「特定操作許容期間」の「特定期間第1操作部」は、上記構成15-Eにかかる「特別操作許容期間」の「特別期間第1操作部」または「特別期間第2操作部」と同じであってもよいし、いずれとも異なるものであってもよい。

【5491】

また、上記構成15-Eにかかる「特定操作許容期間」の「特定期間第2操作部」は、上記構成15-Eにかかる「特別操作許容期間」の「特別期間第1操作部」または「特別期間第2操作部」と同じであってもよいし、いずれとも異なるものであってもよい。

【5492】

また、上記構成15-Eにかかる「特別期間第1操作部（や特別期間第2操作部）」は、上記構成15-Eにかかる「特定操作許容期間」においても操作受付が許容されうるものであってもよい。

【5493】

また、上述した演出例にあって、上記構成 15-E にかかる「特定操作許容期間」を第 8 F 受付期間（図 299 及び図 300 を参照）として実現した場合は、秘匿にされている側の特定期間第 2 操作部（第 4 F 操作部 B であり、例えば、操作ボタン 410）に対して操作を行った場合であっても、特定期間第 1 操作部（第 4 F 操作部 A であり、例えば、刀装飾体 5001）に対応する第 4 F 操作関連表示 A に対してその前方から重なって見えるように第 4 F エフェクト表示を表示するようにしたことから、特定期間第 1 操作部（第 4 F 操作部 A であり、例えば、刀装飾体 5001）の操作受付が許容されない状態になったことを好適に示唆することができるようになる。

【5494】

なお、上述した演出例にあって、第 4 F 前兆演出表示は、第 5 F 前兆演出表示と同じ画像表示として表示されるものであってもよい。また、第 4 F 前兆演出表示は、第 3 F 前兆演出表示と同じ画像表示として表示されるものであってもよい。

【5495】

また、上述した演出例では、装飾図柄 S Z の変動表示を実行可能としている。また、操作部に対する操作受付が許容されうる受付期間（操作許容期間）を発生可能であり、該受付期間で操作部に対して操作が行われると受付後表示を表示しうる。また、受付期間が発生することを示唆する前兆演出表示を実行可能としている。また、操作受付が許容可能とされうる操作対象を摸した表示を実行可能なものとなっている。

【5496】

この点、上述した演出例にあって、前兆演出表示は、操作許容期間が発生するタイミングを跨るように実行されうるものとした上で、操作許容期間で操作受付が許容されている操作部に対して遊技者による操作が行われると、装飾図柄 S Z に対してその前側に重なって見えるように受付後表示を表示する場合（例えば、図 286（e）に示される第 2 F 受付後表示 UB2 など）と、装飾図柄 S Z に対してその背後側に重なって見えるように受付後表示を表示する場合（例えば、図 286（g）に示される第 2 F 受付後表示 UA1 など）とがあるようにしたことから、受付後表示に関して装飾図柄 S Z との間で演出性を持たせて遊技興趣の向上を図ることが期待されうる。

【5497】

また、上述した演出例では、受付期間の種別として、上記構成 16-E にかかる特定操作許容期間（例えば、第 2 F 受付期間（図 282～図 286 を参照）、第 5 F 受付期間（図 294 を参照）、第 6 F 受付期間（図 295 及び図 296 を参照）、または第 9 F 受付期間（図 301 及び図 302 を参照）など）を少なくとも用意することとしている。

【5498】

そして、構成 16-E にかかる「特定操作許容期間」では、複数の操作部のうち第 1 操作部（例えば、当該特定操作許容期間が第 2 F 受付期間として実現される場合は「第 2 F 操作部 B」に相当し、操作ボタン 410）に対する操作受付と第 2 操作部（例えば、当該特定操作許容期間が第 2 F 受付期間として実現される場合は「第 2 F 操作部 A」に相当し、刀装飾体 5001 など）に対する操作受付とがいずれも許容可能とされ、第 1 操作部（例えば、第 2 F 操作部 B）に対して遊技者による操作が行われると、装飾図柄 S Z に対してその前側に重なって見えるように受付後表示（例えば、第 2 F 受付後表示 UB）を表示し（例えば、図 286（e）などを参照）、第 2 操作部（例えば、第 2 F 操作部 A）に対して遊技者による操作が行われると、装飾図柄 S Z に対してその背後側に重なって見えるように受付後表示（例えば、第 2 F 受付後表示 UA）を表示するようにした（例えば、図 286（g）などを参照）。このような構成によれば、第 1 操作部（例えば、第 2 F 操作部 B）及び第 2 操作部（例えば、第 2 F 操作部 A）のいずれを操作するかによって、装飾図柄 S Z と受付後表示とのいずれを優先して見たいかの選択を行うことが可能とされることから、遊技興趣を好適に維持することが期待されうる。

【5499】

また、上述した演出例において、上記構成 16-E にかかる「特定操作許容期間」では、第 1 操作部（例えば、第 2 F 操作部 B であり、操作ボタン 410）に対して操作が行わ

10

20

30

40

50

れた場合と、第2操作部（例えば、第2F操作部Aであり、刀装飾体5001など）に対して操作が行われた場合とで、受付後表示として異なる表示態様（例えば、第2F受付後表示UA, UB）が現れるようにした。このような構成によれば、受付後表示としての視認性の問題だけでなく、その演出内容も加味していずれの受付後表示を見たいかの選択を迫ることができることから、より高い演出性を提供することが期待されうるようになる。

【5500】

また、上述した演出例において、上記構成16-Eにかかる「特定操作許容期間」では、複数の操作部のうち第1操作部（例えば、第2F操作部Bであり、操作ボタン410）に対する操作受付と第2操作部（例えば、第2F操作部Aであり、刀装飾体5001など）に対する操作受付とがいずれも許容可能とされ、前兆演出表示が表示されているなかで第1操作部（例えば、第2F操作部Bであり、操作ボタン410）に対して遊技者による操作が行われると、受付後表示は、該前兆演出表示が非表示にされておらず表示されているなかで装飾図柄SZや前兆演出表示に対してその前側に重なって見えるように表示され（例えば、図286（e）を参照）、前兆演出表示が表示されているなかで第2操作部（例えば、第2F操作部Aであり、刀装飾体5001など）に対して遊技者による操作が行われるとこれを契機として前兆演出表示は非表示にされ、受付後表示については装飾図柄SZに対してその背後側に重なって見えるように表示することとした（例えば、図286（f）,（g）を参照）。

【5501】

このような構成によれば、上記構成16-Eにかかる「特定操作許容期間」では、第1操作部を操作したときにはこれを契機として前兆演出表示を非表示にしないが、該操作に応じた受付後表示は、当該前兆演出表示に対してその前方から重なるように表示されることから、その視認性が確保されるようになる。これに対し、第2操作部を操作したときには、該操作に応じた受付後表示は、装飾図柄SZに対してその背後側に重なって見えるように表示されるがこれを契機として前兆演出表示は非表示にされるようになっていることから、その視認性が確保されるようになる。第1操作部を操作したときと第2操作部を操作したときとでこのような異なる手法を通じて受付後表示の視認性を確保するようにしたことから、互いの演出性を大きく異ならしめることが可能とされ、第1操作部及び第2操作部のいずれを操作するかについての選択を促すときの演出性を高めることが期待されうる。

【5502】

また、上述した演出例では、操作部に対する操作受付が許容されうる受付期間（操作許容期間）を発生可能であり、該受付期間で操作部に対して操作が行われると受付後表示を生じさせうる。また、受付期間が発生することを示唆する前兆演出表示を実行可能としている。操作受付が許容可能とされうる操作対象を摸した表示を実行可能としている。

【5503】

また、上述した演出例では、受付期間の種別として、上記構成17-Eにかかる「特定操作許容期間（例えば、第3F受付期間（図287～図291を参照）、第4F受付期間（図292及び図293を参照）、第7F受付期間（図297及び図298を参照）、または第8F受付期間（図299及び図300を参照）など）」と、上記構成17-Eにかかる「特別操作許容期間（例えば、第2F受付期間（図282～図286を参照）や、第6F受付期間（図295及び図296を参照）など）」とを少なくとも用意することとした。

【5504】

そして、上記構成17-Eにかかる「特定操作許容期間（例えば、第3F受付期間（図287～図291を参照）、第4F受付期間（図292及び図293を参照）、第7F受付期間（図297及び図298を参照）、または第8F受付期間（図299及び図300を参照）など）」では、該構成17-Eにかかる「特定操作許容期間」で操作部に対する操作が行われない場合であっても、該構成17-Eにかかる「特定操作許容期間」が発生してから特定時間（設定された有効時間）が経過すると、操作部に対する操作が行われた

10

20

30

40

50

ときと同じ受付後表示が行われる（自動ボタン機能が有効化される）ようになっている。この点、前兆演出表示については、当該構成１７－Ｅにかかる「特定操作許容期間」が発生するタイミングを跨るように実行されるが、該特定操作許容期間が発生してから上記特定時間が経過するよりも前のタイミングで非表示にされることとした。

【５５０５】

これに対し、上記構成１７－Ｅにかかる「特別操作許容期間（例えば、第２Ｆ受付期間（図２８２～図２８６を参照）や、第６Ｆ受付期間（図２９５及び図２９６を参照）など）」では、該構成１７－Ｅにかかる「特別操作許容期間」で操作部に対する操作が行われない場合であっても、該構成１７－Ｅにかかる「特別操作許容期間」が発生してから特別時間（設定された有効時間）が経過すると、操作部に対する操作が行われたときと同じ受付後表示が行われる（自動ボタン機能が有効化される）ようになっている。この点、前兆演出表示については、当該構成１７－Ｅにかかる「特別操作許容期間」が発生するタイミングを跨るように実行され、且つ当該構成１７－Ｅにかかる「特別操作許容期間」が発生してから特別時間（設定された有効時間）が経過した時点においても表示されており、当該構成１７－Ｅにかかる「特別操作許容期間」が発生してから遊技者による操作が行われずに上記特別時間（設定された有効時間）が経過すると、前兆演出表示が非表示の状態にされておらず表示されている状態で、操作部に対する操作が行われたときと同じ受付後表示が開始されるようにした。

10

【５５０６】

このような構成によれば、上記構成１７－Ｅにかかる「特定操作許容期間」と上記構成１７－Ｅにかかる「特別操作許容期間」とで、自動ボタン機能が有効化されるタイミングとの関係で前兆演出表示が非表示の状態にされるタイミングが異なるようになることから、自動ボタン機能が有効化される操作許容期間が発生したときの緊張感を好適に維持することが期待される。

20

【５５０７】

なおこの場合、上記「特定時間」と「特別時間」とは同じ時間であってもよいし、異なる時間であってもよい。

【５５０８】

また、前兆演出表示は、上記構成１７－Ｅにかかる「特定操作許容期間」に対応して表示される場合と、上記構成１７－Ｅにかかる「特別操作許容期間」に対応して表示される場合とで、同じ態様で表示されるようにしてもよいし、異なる態様で表示されるようにしてもよい、

30

【５５０９】

また、上述した演出例では、受付期間の種別として、上記構成１７－Ｅにかかる「特定操作許容期間」及び「特別操作許容期間」とは別に、上記構成１７－Ｅにかかる「所定操作許容期間（例えば、第５Ｆ受付期間（図２９４を参照）や、第９Ｆ受付期間（図３０１及び図３０２を参照）など）」を備えることとしている。

【５５１０】

この点、上記構成１７－Ｅにかかる「所定操作許容期間（例えば、第５Ｆ受付期間（図２９４を参照）や、第９Ｆ受付期間（図３０１及び図３０２を参照）など）」では、該構成１７－Ｅにかかる「所定操作許容期間」で操作部に対する操作が行われない場合、操作部に対する操作が行われたときと同じ受付後表示が行われる（自動ボタン機能が有効化される）ことがないようになっている。この点、前兆演出表示については、当該構成１７－Ｅにかかる「所定操作許容期間」が発生するタイミングを跨るように実行されるが、該前兆演出表示については、当該構成１７－Ｅにかかる「所定操作許容期間」が発生してから上記特定時間や上記特別時間のいずれが経過するよりも前のタイミング（より短い時間の経過）で非表示にされることとした（図２９４（ｄ）、図３０１（ｄ）、図３０２（ｄ）を参照）。

40

【５５１１】

このような構成によれば、受付期間内の途中タイミングで前兆演出表示が非表示にされ

50

ると、自動ボタン機能が有効化される場合と、自動ボタン機能が有効化されない場合とがあるようになることから、遊技者に対して操作を早く行うように促すことが期待されうる。また、前兆演出表示が表示されている間は、受付期間が終了されない場合（構成１７－Ｅにかかる「特定操作許容期間」、構成１７－Ｅにかかる「所定操作許容期間」）と、受付期間が終了される場合（構成１７－Ｅにかかる「特別操作許容期間」）とがあるようになるが、受付期間が終了されたとしても自動ボタン機能が必ず有効化されるようになっていくことから、遊技者としては安心して遊技を楽しむことができるようになる。

【５５１２】

なお上述の通り、第５Ｆ受付期間（図２９４を参照）や、第９Ｆ受付期間（図３０１及び図３０２を参照）については、自動ボタン機能の有効化される対象にしてもよいが、この場合は、前兆演出表示が表示される時間を上記特定時間（設定された有効時間）として設定することとし、これらの受付期間を、上記構成１７－Ｅにかかる「特定操作許容期間」として実現させることとなる。

【５５１３】

また、上述した演出例では、受付期間の種別として、上記構成１８－Ｅにかかる「所定操作許容期間（例えば、第１Ｆ受付期間（図２７８～図２８１を参照））」と、上記構成１８－Ｅにかかる「特定操作許容期間（例えば、第１０Ｆ受付期間（図３０３～図３０６を参照））」とを少なくとも用意することとした。

【５５１４】

そして、「所定操作許容期間（例えば、第１Ｆ受付期間（図２７８～図２８１を参照））」では、複数回の操作受付が許容可能とされ且つ摸画像表示として表示される第１Ｆ操作部Ｂ（操作ボタン４１０）があり、該操作部についてはこれを操作した状態に維持し続けたとしても操作受付が複数回なされることはない（いわゆるオート連打機能が有効化されない）ようにした。これに対し、「特定操作許容期間（例えば、第１０Ｆ受付期間（図３０３～図３０６を参照））」では、複数回の操作受付が許容可能とされるが摸画像表示として表示されない第１０Ｆ操作部Ａ（刀装飾体５００１）があり、該操作部を操作した状態に維持し続けるだけで操作受付が複数回なされうる（いわゆるオート連打機能が有効化される）ようにしたことから、操作対象とされる操作部が秘匿にされることによる遊技困難性を緩和して遊技興趣の低下を抑制することが期待されうる。また、操作対象とされる操作部が秘匿にされたときだけでなく、操作対象とされる操作部が秘匿にされなかったときも緊張感を好適に維持することが期待されうる。

【５５１５】

また、上述した演出例において、上記構成１８－Ｅにかかる「所定操作許容期間（例えば、第１Ｆ受付期間（図２７８～図２８１を参照））」では、複数回の操作受付が許容可能とされ且つ摸画像表示として表示される操作部が「第１Ｆ操作部Ｂ（操作ボタン４１０）」を含めて複数あり、該操作部のいずれを操作した状態に維持し続けたとしても操作受付が複数回なされることはない（いわゆるオート連打機能が有効化されない）ようにしてもよい。

【５５１６】

また、上述した演出例において、上記構成１８－Ｅにかかる「特定操作許容期間（例えば、第１０Ｆ受付期間（図３０３～図３０６を参照））」では、複数回の操作受付が許容可能とされるが摸画像表示として表示されない操作部として「第１操作部（第１０Ｆ操作部Ａ（刀装飾体５００１））」及び「第２操作部（第１０Ｆ操作部Ｂ（操作ボタン４１０））」が少なくともあるが、「第１操作部（第１０Ｆ操作部Ａ（刀装飾体５００１））」についてはこれを操作した状態に維持し続けるだけで操作受付が複数回なされうるのに対し、「第２操作部（第１０Ｆ操作部Ｂ（操作ボタン４１０））」についてはこれを操作した状態に維持し続けたとしても操作受付が複数回なされることはないようにした（図３０３（ａ），（ｂ）を参照）。

【５５１７】

このような構成によれば、「特定操作許容期間（例えば、第１０Ｆ受付期間（図３０３

10

20

30

40

50

～図306を参照))」では、複数回の操作受付が許容可能とされるが摸画像表示として表示されない操作部であっても、いわゆるオート連打機能が有効化されない場合があるようになることから、緊張感をより好適に維持することが期待されうる。

【5518】

また、上述した演出例において、「特定操作許容期間（例えば、第10F受付期間（図303～図306を参照))」では、「第1操作部（第10F操作部A（刀装飾体5001))」に対して操作受付がなされると、受付後表示UAを図柄背後（装飾図柄SZに対してその背後側に重なって見えるよう）に表示させるが（図306などを参照）、「第2操作部（第10F操作部B（操作ボタン410))」に対して操作受付がなされると、受付後表示UBを図柄前（装飾図柄SZに対してその前側に重なって見えるよう）に表示させることとした（図305及び図306などを参照）。すなわちこの場合、操作機会が付与されていることが秘匿にされていない操作部に対して操作が行われると、該操作受付に応じた受付後表示は視認し難い態様で実行され、操作機会が付与されていることが秘匿にされている操作部に対して操作が行われると、該操作受付に応じた受付後表示は視認し易い態様で実行されるようになることから、いずれの受付期間が発生した場合であっても緊張感を好適に維持しつつ遊技興趣の向上を図ることが期待されうるようになる。

10

【5519】

また、上述した演出例において、「特定操作許容期間（例えば、第10F受付期間（図303～図306を参照))」にあって、「第1操作部（第10F操作部A（刀装飾体5001))」は複数回の操作受付が許容可能とされるものであり、該「第1操作部（第10F操作部A（刀装飾体5001))」を操作したときには受出力音が必ず出力されるようにした（図303（k）を参照）。これにより、「特定操作許容期間（例えば、第10F受付期間（図303～図306を参照))」では、「第1操作部（第10F操作部A（刀装飾体5001))」に対して操作を行う場合は、操作受付がなされた以降、操作受付がなされたか否かをより一層認識し易くすることができるようになる。

20

【5520】

また、上述した演出例において、「特定操作許容期間（例えば、第10F受付期間（図303～図306を参照))」にあって、「第2操作部（第10F操作部B（操作ボタン410))」は複数回の操作受付が許容可能とされるものであるが、該「第2操作部（第10F操作部B（操作ボタン410))」を操作したときに受出力音が出力される場合はないようにした（図303（k）を参照）。これにより、「特定操作許容期間（例えば、第10F受付期間（図303～図306を参照))」では、「第2操作部（第10F操作部B（操作ボタン410))」に対して操作を行う場合は、操作受付がなされた以降も、操作受付がなされたか否かを認識し難くする演出要素が含まれることとなり、緊張感を好適に維持することが期待されうるようになる。

30

【5521】

また、上述した演出例において、「所定操作許容期間（例えば、第1F受付期間（図278～図281を参照))」では、複数回の操作受付が許容可能とされ且つ摸画像表示として表示される操作部（第1F操作部B（操作ボタン410))を操作したときに、受出力音が出力される場合と、受出力音が出力されない場合とがあるようにした（図278（k）を参照）。これにより、「所定操作許容期間（例えば、第1F受付期間（図278～図281を参照))」においても、操作受付がなされたか否かを認識し難くする演出要素が少しだけ含まれることとなり、緊張感を好適に維持することが期待されうるようになる。

40

【5522】

なお、上述した演出例において、「特定操作許容期間（例えば、第10F受付期間（図303～図306を参照))」では、当該「特定操作許容期間」が発生する時点では終了している前回の変動パターンの種別に応じて該「特定操作許容期間が発生するよりも前に特定種別の演出音が抑制態様または非可聴状態にされたり、抑制態様または非可聴状態にされなかったり」することはないが、「所定操作許容期間（例えば、第1F受付期間（図

50

278～図281を参照))」では、当該「所定操作許容期間」が発生する時点では終了している前回の変動パターンの種別に応じて該「所定操作許容期間」が発生するよりも前に特定種別の演出音が抑制態様または非可聴状態にされたり、抑制態様または非可聴状態にされなかったりする」するようにしてもよい。この構成については、上述の「構成3-D」、「構成12-D」、「構成17-D」や、「構成1-E」～「構成9-E」や、それに関連する具体例などにおいて記載した通りの内容と同じであるから、詳細な説明についてはこれを割愛する。なお、当該構成に関して前述した別例等は、第1F受付期間(図278～図281を参照)や第10F受付期間(図303～図306を参照))においてそれぞれ同様に適用可能である。例えば、前回の変動パターンの種別に応じて演出音の態様(可聴状態)に変化があっても、操作に応じた受付後変化としての態様がこれに応じて変化することはなく、同じである。

10

【5523】

また、上述した演出例では、受付期間の種別として、上記構成19-Eにかかる「所定操作許容期間(例えば、第1F受付期間(図278～図281を参照))」と、上記構成19-Eにかかる「特定操作許容期間(例えば、第10F受付期間(図303～図306を参照))」とを少なくとも用意することとした。

【5524】

そして、「所定操作許容期間(例えば、第1F受付期間(図278～図281を参照))」では、操作受付が許容可能とされ且つ摸画像表示として表示される操作部が1つまたは複数あり、該操作部が操作されると、受付後出力音出力されるようにした(図278(k)を参照)。これに対し、「特定操作許容期間(例えば、第10F受付期間(図303～図306を参照))」では、操作受付が許容可能とされるが摸画像表示として表示されない操作部として「第1操作部(第10F操作部A(刀装飾体5001))」及び「第2操作部(第10F操作部B(操作ボタン410))」が少なくともあり、「第1操作部(第10F操作部A(刀装飾体5001))」に対して操作が行われると、受付後出力音出力されるが、「第2操作部(第10F操作部B(操作ボタン410))」に対して操作が行われると、受付後出力音出力されないようにした。すなわちこの場合、「所定操作許容期間(例えば、第1F受付期間(図278～図281を参照))」では、秘匿の状態にない操作部を操作すると受付後出力音出力されるのに対し、「特定操作許容期間(例えば、第10F受付期間(図303～図306を参照))」では、秘匿の状態にある第1操作部及び第2操作部のうち第1操作部に対して操作が行ったときにしか受付後出力音出力されることがないようにしたこと、第1操作部だけでなく第2操作部も操作受付が許容されている状態にあることをより一層秘匿にすることが可能とされるようになる。

20

30

【5525】

なおこの場合、受付後出力音は、操作許容期間としての種別、及び遊技者による操作が行われた操作部の種別の少なくとも一方に応じて異なる態様で出力されるようにしてもよい。

【5526】

またこの場合、「特定操作許容期間(例えば、第10F受付期間(図303～図306を参照))」で「第2操作部(第10F操作部B(操作ボタン410))」に対して操作が行われたときには受付後出力音出力されないが、該操作に応じた受付後変化は生じうること、することが望ましい。ただし、図303(i)に示されるように、「特定操作許容期間(例えば、第10F受付期間(図303～図306を参照))」で「第2操作部(第10F操作部B(操作ボタン410))」に対して操作が行われたにもかかわらず、該操作に応じた(少なくとも見た目上の)受付後変化が生じない場合があるようにしてもよい(図303(i)を参照)。

40

【5527】

また、上述した演出例において、「所定操作許容期間(例えば、第1F受付期間(図278～図281を参照))」では、操作受付が許容可能とされ且つ摸画像表示として表示

50

される操作部（第１Ｆ操作部Ｂ（操作ボタン４１０））を操作したときに、受出力音が出力される場合と、受出力音が出力されない場合とがあるようにした（図２７８（ｋ）を参照）。これにより、「所定操作許容期間（例えば、第１Ｆ受付期間（図２７８～図２８１を参照））」においても、操作受付がなされたか否かを認識し難くする演出要素が少しだけ含まれることとなり、緊張感を好適に維持することが期待されうるようになる。

【５５２８】

また、上述した演出例では、受付期間の種別として、上記構成２０－Ｅにかかる「所定操作許容期間（例えば、第１Ｆ受付期間（図２７８～図２８１を参照））」と、上記構成２０－Ｅにかかる「特定操作許容期間（例えば、第１０Ｆ受付期間（図３０３～図３０６を参照））」とを少なくとも用意することとした。「所定操作許容期間（例えば、第１Ｆ受付期間（図２７８～図２８１を参照））」では、操作受付が許容可能とされ且つ摸画像表示として表示される操作部があり、該操作部が操作されると、該操作に応じた受付後表示が表示されうるようになっており、「特定操作許容期間（例えば、第１０Ｆ受付期間（図３０３～図３０６を参照））」では、操作受付が許容可能とされ且つ摸画像表示として表示されない操作部があるが、該操作部が操作された場合であっても、該操作に応じた受付後表示が表示されうるようにしたことから、操作対象とされる操作部が秘匿にされているなかで操作が行われた場合であっても操作が適正になされた状況にあることを示唆することができるようになる。

【５５２９】

この点、「特定操作許容期間（例えば、第１０Ｆ受付期間（図３０３～図３０６を参照））」では、操作受付が許容可能とされるが摸画像表示として表示されない操作部として「第１操作部（第１０Ｆ操作部Ａ（刀装飾体５００１））」及び「第２操作部（第１０Ｆ操作部Ｂ（操作ボタン４１０））」が少なくともあり、第１操作部に対して操作が行われると、該操作に応じた受付後表示ＵＡが図柄後ろ（装飾図柄ＳＺに対してその背後側に重なって見えるよう）に表示され、第２操作部に対して操作が行われると、該操作に応じた受付後表示ＵＢが図柄前（装飾図柄ＳＺに対してその前側に重なって見えるよう）に表示されうることとした（図３０５及び図３０６などを参照）。第１操作部及び第２操作部のいずれを操作するかによって、装飾図柄ＳＺと受付後表示とのいずれを優先して見たいかの選択を行うことが可能とされることから、遊技興趣を好適に維持することが期待されうる。

【５５３０】

また、「所定操作許容期間（例えば、第１Ｆ受付期間（図２７８～図２８１を参照））」では、操作受付が許容可能とされ且つ摸画像表示として表示される操作部が複数あるが、該操作部のいずれが操作された場合であっても、該操作に応じた受付後表示が図柄後ろ（装飾図柄ＳＺに対してその背後側に重なって見えるよう）に表示されることはなく、該操作に応じた受付後表示が装飾図柄ＳＺとズレた位置か、または図柄後ろ（装飾図柄ＳＺに対してその背後側に重なって見えるよう）に表示されるようにしてもよい。このような構成によれば、操作受付が許容可能とされ且つ摸画像表示として表示される操作部が操作されたときには、操作に応じた受付後表示が装飾図柄ＳＺに対してその背後側に表示されることがなくなることから、操作受付がなされた以降も、演出に対して秘匿性を持たせられるようなことがなく、安心して遊技を楽しむことができるようになる。

【５５３１】

また、上述した演出例では、上記構成２１－Ｅにかかる第１操作部（第１Ｆ受付期間では第１Ｆ操作部Ｂであり、第１０Ｆ受付期間では第１０Ｆ操作部Ｂであり、ここでは「操作ボタン４１０」に相当）に対する操作受付と上記構成２１－Ｅにかかる第２操作部（第１Ｆ受付期間では第１Ｆ操作部Ａであり、第１０Ｆ受付期間では第１０Ｆ操作部Ａであり、ここでは「刀装飾体５００１」に相当）に対する操作受付とがいずれも許容されうる複数操作許容期間を発生可能であり、該複数操作許容期間で操作ボタン４１０に対する操作及び刀装飾体５００１に対する操作のいずれかが行われると、該操作受付のなされた側の種別に応じた受付後表示を表示可能としている。また、遊技者による操作対象を摸した摸

画像表示を表示可能としているが（摸画像表示手段）、操作受付が許容されているにもかかわらずその操作対象を摸した表示が当該摸画像表示手段によって行われない場合があるものとなっている。

【５５３２】

この点、パチンコ機１では、このような複数操作許容期間の種別として、上記構成２１－Ｅにかかる「第１の複数操作許容期間（例えば、第１Ｆ受付期間（図２７８～図２８１を参照））」及び上記構成２１－Ｅにかかる「第２の複数操作許容期間（例えば、第１０Ｆ受付期間（図３０３～図３０６を参照））」を少なくとも用意することとしている。第１の複数操作許容期間において（複数回の操作受付が許容可能とされうる）「操作ボタン４１０」に対して操作が行われると、該操作に応じた受付後表示ＵＢが表示されるが、該受付後表示ＵＢが表示されている間も「刀装飾体５００１」に対する操作受付は許容可能とされている（図２７８を参照）。そして、第１Ｆ受付期間（図２７８～図２８１を参照）において「操作ボタン４１０」に対して操作が行われたことに応じた受付後表示ＵＢが表示されている間に「刀装飾体５００１」に対して操作が行われると、該操作に応じた受付後表示ＵＡが表示されるとともに、該操作を契機としてそれまで表示されていた受付後表示ＵＢ（操作ボタン４１０側の受付後表示）が非表示にされうようにしたことから（図２８１（ｈ）、（ｉ）を参照）、途中で中断された「操作ボタン４１０」側に対する操作ではなく、新たに行われた「刀装飾体５００１」側に対する操作によって演出が進展した状況にあることを好適に示唆することができるようになる。

【５５３３】

また、上述の演出例にあって、「第１の複数操作許容期間（例えば、第１Ｆ受付期間（図２７８～図２８１を参照））」では、「操作ボタン４１０」を摸した表示及び「刀装飾体５００１」を摸した表示がいずれも表示されているなかで、「操作ボタン４１０」に対する操作受付と「刀装飾体５００１」に対する操作受付とがいずれも許容されうようになり、且つ「操作ボタン４１０」及び「刀装飾体５００１」のうち少なくとも「操作ボタン４１０」は複数回の操作受付が許容可能とされるようにしてもよい。また、「第２の複数操作許容期間（例えば、第１０Ｆ受付期間（図３０３～図３０６を参照））」では、「操作ボタン４１０」を摸した表示及び「刀装飾体５００１」を摸した表示がいずれも表示されていないなかで、「操作ボタン４１０」に対する操作受付と「刀装飾体５００１」に対する操作受付とがいずれも許容されうようになり、且つ「操作ボタン４１０」及び「刀装飾体５００１」のうち少なくとも「操作ボタン４１０」は複数回の操作受付が許容可能とされるようになっている。

【５５３４】

そして、「第１の複数操作許容期間（例えば、第１Ｆ受付期間（図２７８～図２８１を参照））」において複数回の操作受付が許容可能とされうる「操作ボタン４１０」に対して操作が行われると、該操作に応じた受付後表示ＵＢが表示されるが、該受付後表示ＵＢが表示されている間も「刀装飾体５００１」に対する操作受付は許容可能とされており、該受付後表示ＵＢが表示されている間に「刀装飾体５００１」に対して操作が行われると、該操作に応じた受付後表示ＵＡが表示されるとともに、該操作を契機としてそれまで現れていた受付後表示ＵＢ（操作ボタン４１０側の受付後表示）が非表示にされうようにした。これに対し、「第２の複数操作許容期間（例えば、第１０Ｆ受付期間（図３０３～図３０６を参照））」において複数回の操作受付が許容可能とされうる「操作ボタン４１０」に対して操作が行われると、該操作に応じた受付後表示ＵＢが表示されるが、該受付後表示ＵＢが表示されている間も「刀装飾体５００１」に対する操作受付は許容可能とされており、該受付後表示ＵＢが表示されている間に「刀装飾体５００１」に対して操作が行われると、該操作に応じた受付後表示ＵＡが表示されるが、該操作を契機としてそれまで現れていた受付後表示ＵＢ（操作ボタン４１０側の受付後表示）が非表示にされないようにした。このような構成によれば、「操作ボタン４１０」に対する操作に応じた受付後表示ＵＢが表示されている間に「刀装飾体５００１」に対する操作が行われると、これを契機として「操作ボタン４１０」に対する操作に応じた上記受付後表示ＵＢが非表示にさ

れる場合と、「操作ボタン４１０」に対する操作に応じた上記受付後表示ＵＢが非表示にされない場合とがあるようになることから、遊技興趣の向上を図ることが期待されうる。

【５５３５】

なお、「第１の複数操作許容期間（例えば、第１Ｆ受付期間（図２７８～図２８１を参照））」において複数回の操作受付が許容可能とされうる「操作ボタン４１０」に対して操作が行われたことに応じた受付後表示ＵＢと、「第２の複数操作許容期間（例えば、第１０Ｆ受付期間（図３０３～図３０６を参照））」において複数回の操作受付が許容可能とされうる「操作ボタン４１０」に対して操作が行われたことに応じた受付後表示ＵＢとは、互いに同じ画像表示であるか、または近似した画像表示として表示されるようにしてもよい。すなわちこの場合、「刀装飾体５００１」に対して操作を行ったときに特定態様の画像表示（受付後表示ＵＢ）が非表示になるか否かといった演出性を持たせることが期待されうるようになる。

10

【５５３６】

また、「第１０Ｆ受付期間（図３０３～図３０６を参照））」では、「操作ボタン４１０」に対して操作が行われたことに応じた受付後表示ＵＢが表示されているなかで「刀装飾体５００１」に対して操作が行われた場合、該操作に応じた受付後表示ＵＡを、受付後表示ＵＢに対してその背後側に重なって見えるように表示するようにしてもよい。

【５５３７】

また、「第１０Ｆ受付期間（図３０３～図３０６を参照））」内で「操作ボタン４１０」に対する操作と「刀装飾体５００１」に対する操作とがそれぞれ行われた場合、それらの操作タイミングにかかわらず、「操作ボタン４１０」の操作に応じて出現した受付後表示ＵＢは、「刀装飾体５００１」の操作に応じて出現した受付後表示ＵＡが非表示にされた時点で必ず表示されており、これよりも後のタイミングで非表示されるようにすることが望ましい。

20

【５５３８】

また、上述した演出例では、上記構成２２－Ｅにかかる第１操作部（第１Ｆ受付期間では第１Ｆ操作部Ａであり、第１０Ｆ受付期間では第１０Ｆ操作部Ａであり、ここでは「刀装飾体５００１」に相当）に対する操作受付と、上記構成２２－Ｅにかかる第２操作部（第１Ｆ受付期間では第１Ｆ操作部Ｂであり、第１０Ｆ受付期間では第１０Ｆ操作部Ｂであり、ここでは「操作ボタン４１０」に相当）に対する操作受付とがいずれも許容されうる複数操作許容期間を発生可能である。また、第１操作部に対する操作受付が許容される状態になるか、または該操作受付が許容されている状態にあるときにしか出現し得ない第１操作関連表示を表示可能であり、第２操作部に対する操作受付が許容される状態になるか、または該操作受付が許容されている状態にあるときにしか出現し得ない第２操作関連表示を表示可能としている。

30

【５５３９】

この点、パチンコ機１では、複数操作許容期間の種別として、上記構成２２－Ｅにかかる「第１の複数操作許容期間（例えば、第１Ｆ受付期間（図２７８～図２８１を参照））」及び上記構成２２－Ｅにかかる「第２の複数操作許容期間（例えば、第１０Ｆ受付期間（図３０３～図３０６を参照））」を少なくとも用意することとしている。

40

【５５４０】

そして、「第１の複数操作許容期間（例えば、第１Ｆ受付期間（図２７８～図２８１を参照））」では、第１操作関連表示（第１Ｆ操作関連表示Ａ）及び第２操作関連表示（第１Ｆ操作関連表示Ｂ）がいずれも表示されているなかで、「刀装飾体５００１」に対して操作が行われるとこれが操作受付され、「操作ボタン４１０」に対して操作が行われるとこれが操作受付されうる。これに対し、「第２の複数操作許容期間（例えば、第１０Ｆ受付期間（図３０３～図３０６を参照））」では、第１操作関連表示及び第２操作関連表示がいずれも表示されていないなかで、「刀装飾体５００１」に対して操作が行われるとこれが操作受付され、「操作ボタン４１０」に対して操作が行われるとこれが操作受付されうるが、当該状況下において「操作ボタン４１０」に対する操作受付がなされるとこれを

50

契機として第2操作関連表示（第10F操作関連表示B）が表示され、該第2操作関連表示（第10F操作関連表示B）が表示されているなかで、「操作ボタン410」に対する操作受付だけでなく、「刀装飾体5001」に対する操作受付も許容される状態が継続しうようになっている。このような構成によれば、「操作ボタン410」における「操作受付が許容されている状態」に関する秘匿性が、該「操作ボタン410」に対する操作によって解消されるようになり、第2操作関連表示（第10F操作関連表示B）が表示されているなかで「刀装飾体5001」に対する操作受付や「操作ボタン410」に対する操作受付がなされうようになることから、遊技興趣の向上を図ることが期待されう。

【5541】

また、上述した演出例では、「第2の複数操作許容期間（例えば、第10F受付期間（図303～図306を参照））」では、「刀装飾体5001」に対する操作受付がなされたとしても、該「刀装飾体5001」に対する操作受付が許容される状態になるか、または該操作受付が許容されている状態にあるときにしか出現し得ない第1操作関連表示（第10F操作関連表示A）が表示されることはない（図303及び図306を参照）。このような構成によれば、秘匿にされている状態にある「刀装飾体5001」と「操作ボタン410」とで操作受付がなされたときの演出性が異なるようになることから、遊技興趣の向上を図ることが期待されう。

【5542】

また、上述した演出例では、「第2の複数操作許容期間（例えば、第10F受付期間（図303～図306を参照））」で、第1操作関連表示及び第2操作関連表示がいずれも表示されていないなかで「操作ボタン410」に対する操作受付に基づいて表示される第2操作関連表示（第10F操作関連表示B）は、「第1の複数操作許容期間（例えば、第1F受付期間（図278～図281を参照））」が発生するときに現れる第2操作関連表示（第1F操作関連表示B）とは異なる表示態様であるようにした（図281及び図305を参照）。すなわちこの場合、受付期間の発生に遅れて第10F操作関連表示Bを表示するようにした場合であっても、他の受付期間では表示されているような「本来表示すべき表示画像が隠されていた」という感覚を遊技者が覚え難くなることから、遊技興趣の低下を抑制することが期待されうようになる。

【5543】

また、上述した演出例では、「第2の複数操作許容期間（例えば、第10F受付期間（図303～図306を参照））」では、第2操作関連表示が表示されていないなかで「操作ボタン410」に対する操作受付がなされた場合、第2操作関連表示（第10F操作関連表示B）は表示がされるが期待度を示唆する表示は表示されないようにしてもよい。すなわちこの場合、第2操作関連表示（第10F操作関連表示B）が表示されているなかで「操作ボタン410」に対するさらなる操作を促すことができるようになる。

【5544】

また、上述した演出例では、「第2の複数操作許容期間（例えば、第10F受付期間（図303～図306を参照））」内において第2操作関連表示（第10F操作関連表示B）や受付後表示UBが表示されると、該第2操作関連表示（第10F操作関連表示B）や受付後表示UBは、それらの表示が開始されたタイミングにかかわらず、当該「第2の複数操作許容期間（例えば、第10F受付期間（図303～図306を参照））」が終了するまでの間に非表示にされることはないようにした。特に、上述した演出例では、当該「第2の複数操作許容期間（例えば、第10F受付期間（図303～図306を参照））」が終了した以降にまでわたって、第2操作関連表示（第10F操作関連表示B）や受付後表示UBの表示が継続されるようにしたことから、いずれのタイミングで当該受付期間が終了したのかを認識し難くすることができるようになる。なおこの場合、操作したタイミングによっては、第2操作関連表示（第10F操作関連表示B）や受付後表示UBが「第2の複数操作許容期間（例えば、第10F受付期間（図303～図306を参照））」内で表示される時間よりも、「第2の複数操作許容期間（例えば、第10F受付期間（図303～図306を参照））」が終了した以降に表示を継続する時間のほうが長くなるよう

10

20

30

40

50

にすることが望ましい。

【5545】

また、上述した演出例では、受付期間の種別として、上記構成23-Eにかかる「所定操作許容期間（例えば、第1F受付期間（図278～図281を参照））」と、上記構成23-Eにかかる「特定操作許容期間（例えば、第10F受付期間（図303～図306を参照））」とを少なくとも用意することとした。そして、「所定操作許容期間（例えば、第1F受付期間（図278～図281を参照））」及び「特定操作許容期間（例えば、第10F受付期間（図303～図306を参照））」ではいずれも、複数回の操作受付が許容可能とされる操作部があるが、「所定操作許容期間」で当該操作部に対して操作が行われた場合と、「特定操作許容期間」で当該操作部に対して操作が行われた場合とで、受付後変化の1つである受付後出力音として異なる音出力されるようにしたことから、いずれの種別の操作許容期間が発生していたのかを示唆することができるようになる。

10

【5546】

また、上述した演出例では、「所定操作許容期間（例えば、第1F受付期間（図278～図281を参照））」では、摸画像表示として表示されており且つ複数回の操作受付が許容可能とされる操作部が1つまたは複数あり、該操作部に対して操作が行われると、受付後変化の1つとして受付後出力音を出力するのに対し、「特定操作許容期間（例えば、第10F受付期間（図303～図306を参照））」では、摸画像表示として表示されておらず且つ複数回の操作受付が許容可能とされる操作部が1つまたは複数があり、該操作部に対して操作が行われると、受付後変化の1つとして受付後出力音を出力する場合と受付後出力音を出力しない場合とがあるようにしてもよい。このような構成によれば、「特定操作許容期間（例えば、第10F受付期間（図303～図306を参照））」では、秘匿にされている操作部を操作したときに受付後出力音が出力される場合と受付後出力音が出力されない場合とがあるようになることから、適正に操作受付がなされたか否かについての緊張感を好適に維持することが期待される。

20

【5547】

特に、上述した演出例では、「特定操作許容期間（例えば、第10F受付期間（図303～図306を参照））」では、摸画像表示として表示されておらず且つ複数回の操作受付が許容可能とされる操作部として第1操作部（第10F操作部A（刀装飾体5001））及び第2操作部（第10F操作部B（操作ボタン410））が少なくともあり、第1操作部に対して操作が行われると、受付後変化の1つとして操作後出力音を出力するが、第2操作部に対して操作が行われると、受付後変化の1つとして操作後出力音を出力することがないようにした（図303（k）を参照）。このような構成によれば、「特定操作許容期間（例えば、第10F受付期間（図303～図306を参照））」では、第2操作部における「操作受付が許容されている状態」に関する秘匿性をより一層高めることができるようになり、遊技興趣の向上を図ることが期待される。

30

【5548】

なおこの場合、「特定操作許容期間（例えば、第10F受付期間（図303～図306を参照））」では、摸画像表示として表示されており且つ（複数回の）操作受付が許容可能とされる操作部がないようにすることがより望ましい。

40

【5549】

また、上述した演出例では、「所定操作許容期間（例えば、第1F受付期間（図278～図281を参照））」では、摸画像表示として表示されており且つ複数回の操作受付が許容可能とされる操作部として少なくとも上記第2操作部（第1F操作部B（操作ボタン410））があり、該第2操作部に対して操作が行われると、受付後変化の1つとして受付後出力音を出力する場合と、受付後出力音を出力しない場合とがあるようにした。したがって、「所定操作許容期間（例えば、第1F受付期間（図278～図281を参照））」においても、緊張感を好適に維持することができるようになる。

【5550】

なお、上述した演出例において、1つの受付期間内で「受付後出力音が出力される場合

50

」や「受付後出力音を出力しない場合」とはいずれも、前回操作があったときから所定時間が経過して同じ操作が再び行われたときに生じうるものである。

【５５５１】

また、上述した演出例にかかる受付期間では、摸画像表示が行われていない操作部に対して複数回の操作受付が許容可能とされている場合があり、該操作部を操作した状態に維持し続けたとき、操作受付が複数回なされる場合（オート連打機能が有効化される場合）と、操作受付が複数回なされない場合（オート連打機能が有効化されない場合）とがあるようにした。このような構成によれば、操作対象とされる操作部が秘匿にされることによる遊技困難性を緩和しつつも、緊張感を好適に付与することができるようになる。

【５５５２】

また、上述した演出例では、受付期間の種別として、上記構成２４－Ｅにかかる「特定の操作許容期間（例えば、第１０Ｆ受付期間（図３０３～図３０６を参照）」が少なくとも用意されており、該「特定の操作許容期間」では、摸画像表示が行われていないが複数回の操作受付が許容可能とされる操作部として上記構成２４－Ｅにかかる第１操作部（第１０Ｆ操作部Ａ（操作ボタン４１０））及び上記構成２４－Ｅにかかる第２操作部（第１０Ｆ操作部Ｂ（刀装飾体５００１））が少なくともあり、操作ボタン４１０を操作した状態に維持し続けたときには操作受付が複数回なされず、刀装飾体５００１を操作した状態に維持し続けたときには操作受付が複数回なされるようにした（図３０３（ａ），（ｂ）などを参照）。このような構成によれば、「特定の操作許容期間（例えば、第１０Ｆ受付期間（図３０３～図３０６を参照）」では、操作ボタン４１０に対して複数回の操作

【５５５３】

また、上述した演出例では、受付期間の種別として、上記構成２４－Ｅにかかる「所定の操作許容期間（例えば、第１１Ｆ受付期間（図３０７～図３１０を参照）、第６Ｆ受付期間（図２９５、図２９６を参照）、または第７Ｆ受付期間（図２９７、図２９８を参照）など）及び上記構成２４－Ｅにかかる「特定の操作許容期間（例えば、第１０Ｆ受付期間（図３０３～図３０６を参照）」を少なくとも用意することとした。

【５５５４】

そして、「所定の操作許容期間（例えば、第１１Ｆ受付期間（図３０７～図３１０を参照）、第６Ｆ受付期間（図２９５、図２９６を参照）、または第７Ｆ受付期間（図２９７、図２９８を参照）など）では、摸画像表示が行われていないが複数回の操作受付が許容可能とされる操作部が１つまたは複数あり、該操作部を操作した状態に維持し続けたとしても操作受付は複数回なされない（オート連打機能が有効化されない）ようになっている（図３０７や、図２９５、図２９７などを参照）。これに対し、「特定の操作許容期間（例えば、第１０Ｆ受付期間（図３０３～図３０６を参照）」では、摸画像表示が行われていないが複数回の操作受付が許容可能とされる操作部として上記構成２４－Ｅにかかる第１操作部（第１０Ｆ操作部Ａ（操作ボタン４１０））及び上記構成２４－Ｅにかかる第２操作部（第１０Ｆ操作部Ｂ（刀装飾体５００１））が少なくともあり、操作ボタン４１０を操作した状態に維持し続けたときには操作受付が複数回なされず、刀装飾体５００１を操作した状態に維持し続けたときには操作受付が複数回なされるようにした（図３０３（ａ），（ｂ）などを参照）。このような構成によれば、操作機会が付与されているか否かが秘匿にされる操作部を操作するときの緊張感をより好適に維持することが期待されるようになる。

【５５５５】

また、上述した演出例では、受付期間の種別として、上記構成２５－Ｅにかかる「所定操作許容期間（例えば、第１１Ｆ受付期間（図３０７～図３１０を参照）」及び上記構成２５－Ｅにかかる「特定の操作許容期間（例えば、第１０Ｆ受付期間（図３０３～図３０６を参照）」が少なくとも用意されている。

【５５５６】

そして、「所定操作許容期間（例えば、第 1 1 F 受付期間（図 3 0 7 ～図 3 1 0 を参照））」では、操作受付が許容可能とされ且つ摸画像表示が表示されない操作部として、上記構成 2 5 - E にかかる「所定期間第 1 操作部（ここでは、操作ボタン 4 1 0）」及び上記構成 2 5 - E にかかる「所定期間第 2 操作部（ここでは、刀装飾体 5 0 0 1）」が少なくともあり、所定期間第 1 操作部が操作されると該操作に応じた受付後表示 U B は装飾図柄 S Z に対してその前方側に重なって見えるように表示され、所定期間第 2 操作部が操作されると該操作に応じた受付後表示 U A は装飾図柄 S Z に対してその前方側に重なって見えるように表示されるようにした（図 3 0 9 及び図 3 1 0 を参照）。

【 5 5 5 7 】

これに対し、「特定の操作許容期間（例えば、第 1 0 F 受付期間（図 3 0 3 ～図 3 0 6 を参照））」では、操作受付が許容可能とされ且つ摸画像表示が表示されない操作部として、上記構成 2 5 - E にかかる「特定期間第 1 操作部（ここでは、操作ボタン 4 1 0）」及び上記構成 2 5 - E にかかる「特定期間第 2 操作部（ここでは、刀装飾体 5 0 0 1）」が少なくともあり、特定期間第 1 操作部が操作されると該操作に応じた受付後表示 U B は装飾図柄 S Z に対してその前方側に重なって見えるように表示され、特定期間第 2 操作部が操作されると該操作に応じた受付後表示 U A は装飾図柄 S Z に対してその背後側に重なって見えるように表示されるようにした（図 3 0 5 及び図 3 0 6 を参照）。

【 5 5 5 8 】

このような構成によれば、「所定操作許容期間（例えば、第 1 1 F 受付期間（図 3 0 7 ～図 3 1 0 を参照））」では、秘匿にされている所定期間第 1 操作部及び所定期間第 2 操作部のいずれを操作したとしても、受付後表示 U A , U B は装飾図柄 S Z に対してその前方側に重なって表示されることから、操作受付が適正になされた状態にあることを好適に示唆しうるのに対し、「特定の操作許容期間（例えば、第 1 0 F 受付期間（図 3 0 3 ～図 3 0 6 を参照））」では、秘匿にされている特定期間第 1 操作部及び特定期間第 2 操作部のうち特定期間第 2 操作部を操作してしまうと、受付後表示 U A は装飾図柄 S Z に対してその背後側に重なって表示されることとなるから、受付後表示 U A が表示されたことを認識し難くなり、操作受付が適正になされた状態にあるか否かの緊張感を好適に付与することができるようになる。

【 5 5 5 9 】

若しくは、上述した演出例にあって、上記構成 2 5 - E にかかる「所定操作許容期間（例えば、第 6 F 受付期間（図 2 9 5、図 2 9 6 を参照）、または第 7 F 受付期間（図 2 9 7、図 2 9 8 を参照）など）」では、操作受付が許容可能とされ且つ摸画像表示が行われる操作部（ここでは、刀装飾体 5 0 0 1）と、操作受付が許容可能とされ且つ摸画像表示が行われない操作部（ここでは、操作ボタン 4 1 0）とがあり、操作受付が許容可能とされ且つ摸画像表示が行われる操作部が操作されると該操作に応じた受付後表示 U A が装飾図柄 S Z に対してその背後側に重なって見えるように表示され（図 2 8 6（g）などを参照）、操作受付が許容可能とされ且つ摸画像表示が行われない操作部が操作されると該操作に応じた受付後表示は装飾図柄 S Z に対してその前方側に重なって見えるように表示されるようにした（図 2 8 5（d）などを参照）。

【 5 5 6 0 】

これに対し、「特定の操作許容期間（例えば、第 1 0 F 受付期間（図 3 0 3 ～図 3 0 6 を参照））」では、操作受付が許容可能とされ且つ摸画像表示が表示される操作部はないが、操作受付が許容可能とされ且つ摸画像表示が行われない操作部として、上記構成 2 5 - E にかかる「特定期間第 1 操作部（ここでは、操作ボタン 4 1 0）」及び「特定期間第 2 操作部（ここでは、刀装飾体 5 0 0 1）」が少なくともあり、特定期間第 1 操作部が操作されると該操作に応じた受付後表示 U B は装飾図柄 S Z に対してその前方側に重なって見えるように表示され、特定期間第 2 操作部が操作されると該操作に応じた受付後表示 U A は装飾図柄 S Z に対してその背後側に重なって見えるように表示されるようにしてもよい。

【 5 5 6 1 】

このような構成によれば、「所定操作許容期間（例えば、第 6 F 受付期間（図 2 9 5、図 2 9 6 を参照）、または第 7 F 受付期間（図 2 9 7、図 2 9 8 を参照）など）」では、摸画像表示が行われる操作部（所定期間第 1 操作部）が操作された場合は、装飾図柄 S Z の視認性を悪化させることなく受付後表示 U A を視認し難く表示するのに対し、秘匿にされている操作部（所定期間第 2 操作部）が操作された場合は、装飾図柄 S Z の視認性を悪化させてでも、受付後表示 U B が目立つ態様で表示されるようにし、これによって操作受付が適正になされたことに関しては、それまで秘匿にされていた代わりに、その認識を容易にすることができるようになる。これに対し、「特定の操作許容期間（例えば、第 1 0 F 受付期間（図 3 0 3 ～図 3 0 6 を参照））」では、秘匿にされている操作部（特定期間第 1 操作部、特定期間第 2 操作部）が操作された場合であっても、特定期間第 1 操作部を操作してしまうと、装飾図柄 S Z の視認性を悪化させることなく受付後表示 U A を視認し難いかたちで表示するようにしたことから、操作受付が許容されているか否かが秘匿にされることはもとより、操作受付が適正になされたか否かをも認識し難くすることで、緊張感を好適に維持することが期待されるようになる。

【 5 5 6 2 】

なお、上記構成 2 5 - E にかかる「特定期間第 1 操作部」及び上記構成 2 5 - E にかかる「特定期間第 2 操作部」の少なくとも一方は、上記構成 2 5 - E にかかる「所定操作許容期間」でも操作受付が許容されるものであってもよい。例えば、特定期間第 1 操作部は、「所定操作許容期間」では、操作受付が許容可能とされ且つ摸画像表示が行われない操作部として用いられるものであり、特定期間第 2 操作部は、所定操作許容期間では、操作受付が許容可能とされ且つ摸画像表示が行われる操作部として用いられるものであってもよい。または、所定操作許容期間において操作受付が許容可能とされ且つ摸画像表示が行われない複数の操作部はいずれも、特定操作許容期間において、操作受付が許容可能とされ且つ摸画像表示が行われない操作部として用いられるものであってもよい。

【 5 5 6 3 】

また、上記構成 2 5 - E にかかる「所定操作許容期間」では、所定期間第 1 操作部及び所定期間第 2 操作部のいずれとも異なる操作部に対する操作受付も許容されるようにしてもよい。該操作部については、摸画像表示が行われるようにしてもよい。

【 5 5 6 4 】

また、上記構成 2 5 - E にかかる「所定操作許容期間」及び上記構成 2 5 - E にかかる「特定の操作許容期間」では、複数操作が許容される操作部があるが、該操作部のうち、上記オート連打機能が有効化される操作部については、該操作部に対する操作に応じた受付後表示を装飾図柄 S Z に対してその背後側に重なって見えるように表示するようにし、上記オート連打機能が有効化されない操作部については、該操作部に対する操作に応じた受付後表示を装飾図柄 S Z に対してその前側に重なって見えるように表示するようにすることが望ましい。

【 5 5 6 5 】

また、上述した演出例では、装飾図柄 S Z の変動表示を実行可能である。また、操作部に対する操作受付が許容されうる受付期間（操作許容期間）を発生可能であり、該受付期間で操作部に対する操作受付がなされると受付後変化を生じさせる。また、操作部を摸した表示を表示可能としている。

【 5 5 6 6 】

この点、パチンコ機 1 では、操作許容期間の種別として、上記構成 2 6 - E にかかる「所定操作許容期間（例えば、第 1 1 F 受付期間（図 3 0 7 ～図 3 1 0 を参照））」及び上記構成 2 6 - E にかかる「特定の操作許容期間（例えば、第 1 0 F 受付期間（図 3 0 3 ～図 3 0 6 を参照））」が少なくとも用意されている。

【 5 5 6 7 】

そして、「所定操作許容期間（例えば、第 1 1 F 受付期間（図 3 0 7 ～図 3 1 0 を参照））」では、操作受付が許容可能とされ且つ摸画像表示が行われない操作部として、上記構成 2 6 - E にかかる「所定期間第 1 操作部（ここでは、操作ボタン 4 1 0）」及び上記

構成 26-E にかかる「所定期間第 2 操作部（ここでは、刀装飾体 5001）」が少なくともあり、所定期間第 1 操作部及び所定期間第 2 操作部のいずれが操作されたときも、受付後変化は生じるが受付後変化の 1 つとして受付後出力音が出力されることはないようにした（図 307（k）を参照）。

【5568】

これに対し、「特定の操作許容期間（例えば、第 10F 受付期間（図 303～図 306 を参照））」では、操作受付が許容可能とされ且つ摸画像表示が表示されない操作部として、上記構成 26-E にかかる「特定期間第 1 操作部（ここでは、操作ボタン 410）」及び上記構成 26-E にかかる「特定期間第 2 操作部（ここでは、刀装飾体 5001）」が少なくともあり、特定期間第 1 操作部が操作されると受付後変化は生じるがその 1 つとして受付後出力音は出力されないが、特定期間第 2 操作部が操作されると受付後変化の 1 つとして受付後出力音を出力するようにした。

【5569】

このような構成によれば、「所定操作許容期間（例えば、第 11F 受付期間（図 307～図 310 を参照））」では、秘匿にされている所定期間第 1 操作部及び所定期間第 2 操作部のいずれを操作したとしても、受付後変化は生じるが受付後変化の 1 つとして受付後出力音が出力されることはないのに対し、「特定の操作許容期間（例えば、第 10F 受付期間（図 303～図 306 を参照））」では、秘匿にされている特定期間第 1 操作部及び特定期間第 2 操作部のうち特定期間第 2 操作部を操作したときにだけ受付後変化の 1 つとして受付後出力音が出力されるようになる。すなわちこの場合、秘匿にされている操作部であっても操作受付がなされたときには受付後出力音が出力されることを遊技者側が認識しうるようになることから、「特定操作許容期間」で特定期間第 1 操作部が操作されたときや、「所定操作許容期間」で操作が行われたときに、操作受付が適正になされた状態にあるか否かを認識し難くして緊張感を好適に維持することが期待されうるようになる。

【5570】

若しくは、上述した演出例にあって、上記構成 26-E にかかる「所定操作許容期間（例えば、第 6F 受付期間（図 295、図 296 を参照）、または第 7F 受付期間（図 297、図 298 を参照）など）」では、操作受付が許容可能とされ且つ摸画像表示が行われる操作部（ここでは、刀装飾体 5001）と、操作受付が許容可能とされ且つ摸画像表示が行われない操作部（ここでは、操作ボタン 410）とがあり、操作受付が許容可能とされ且つ摸画像表示が行われる操作部が操作されると該操作に応じた受付後変化の 1 つとして受付後出力音を出力し（図 295（k）や図 297（k）などを参照）、操作受付が許容可能とされ且つ摸画像表示が行われない操作部が操作されると該操作に応じた受付後変化は生じるがその 1 つとして受付後出力音が出力されることはないようにした（図 295（k）や図 297（k）などを参照）。

【5571】

これに対し、「特定の操作許容期間（例えば、第 10F 受付期間（図 303～図 306 を参照））」では、操作受付が許容可能とされ且つ摸画像表示が表示される操作部はないが、操作受付が許容可能とされ且つ摸画像表示が行われない操作部として、上記構成 26-E にかかる「特定期間第 1 操作部（ここでは、操作ボタン 410）」及び「特定期間第 2 操作部（ここでは、刀装飾体 5001）」が少なくともあり、特定期間第 1 操作部が操作されると受付後変化は生じるがその 1 つとして受付後出力音が出力されることはなく、特定期間第 2 操作部が操作されると受付後変化の 1 つとして受付後出力音が出力されるようにした。

【5572】

このような構成によれば、「所定操作許容期間（例えば、第 6F 受付期間（図 295、図 296 を参照）、または第 7F 受付期間（図 297、図 298 を参照）など）」では、秘匿にされている操作部を操作すると、受付後変化は生じるがその 1 つとして受付後出力音が出力されることはないことから、操作受付がなされたことを認識し難くすることができるようになり、これによって該操作部に対して操作機会が付与されていたことを認識し

難くすることができるようになる。これに対し、「特定の操作許容期間（例えば、第10F受付期間（図303～図306を参照））」では、秘匿にされている操作部を操作すると、受付後変化の1つとして受付後出力音を出力する場合（特定期間第2操作部）と、受付後変化の1つとして受付後出力音を出力しない場合（特定期間第1操作部）とがある。したがって、複数の操作部を秘匿にした場合であっても、受付後出力音が出力された場合（特定期間第2操作部）には、操作機会が秘かに付与されていたことを好適に示唆することができるようになり、遊技者の誰もが隠しボタンが発生していたことに気付かないという事態を回避することが期待されうる。またその一方で、「特定期間第1操作部」及び「特定期間第2操作部」のうち、特定期間第1操作部については、その秘匿性をより一層高めることができるようになり、遊技興趣の向上を図ることが期待されうる。

10

【5573】

また、上記構成26-Eにかかる「特定期間第1操作部」を、上記構成26-Eにかかる「所定操作許容期間」においては「操作受付が許容可能とされ且つ摸画像表示が行われない操作部」として用い、上記構成26-Eにかかる「特定期間第2操作部」を、上記構成26-Eにかかる「所定操作許容期間」においては「操作受付が許容可能とされ且つ摸画像表示が行われる操作部」として用いるようにすれば、「特定操作許容期間」においていずれの操作部が秘匿にされているのかの判断として、「所定操作許容期間」における演出性をヒントにすることができるようになる。

【5574】

また、「特定の操作許容期間（例えば、第10F受付期間（図303～図306を参照））」で操作ボタン410が操作された場合は、少なくとも見た目上の受付後変化は生じるがその1つとして受付後出力音が出力されることがない場合と、受付後出力音が出力されないことはもとより、見た目上の受付後変化も生じない場合とがあるようにした。すなわちこの場合、「特定の操作許容期間（例えば、第10F受付期間（図303～図306を参照））」において操作が行われるときの緊張感をより一層高めることが期待されうるようになる。

20

【5575】

また、上記構成26-Eにかかる「所定操作許容期間」及び上記構成26-Eにかかる「特定の操作許容期間」では、複数操作が許容される操作部があるが、該操作部のうち、上記オート連打機能が有効化される操作部については、該操作部に対する操作に応じた受付後変化の1つとして受付後出力音を出力するようにし、上記オート連打機能が有効化されない操作部については、該操作部に対する操作に応じた受付後変化の1つとして受付後出力音を出力しないようにしたことから、秘匿にされている操作部を操作するときの緊張感をより一層高めることが期待されうるようになる。

30

【5576】

また、上述した演出例にかかる受付期間（操作許容期間）では、摸画像表示が行われていない操作部に対して複数回の操作受付が許容可能とされている場合があり、該操作部を操作した状態に維持し続けると、操作受付が複数回なされる場合（オート連打機能が有効化される場合）と、操作受付が複数回なされない場合とがあるようにしたことから、操作対象とされる操作部が秘匿にされることによる遊技困難性のある程度緩和しつつも、該操作部を操作するときの緊張感を好適に維持することができるようになる。

40

【5577】

また、上述した演出例では、受付期間（操作許容期間）として、上記構成27-Eにかかる「特定の操作許容期間（例えば、第10F受付期間（図303～図306を参照））」を少なくとも用意することとし、該「特定の操作許容期間」では、摸画像表示が行われていないが複数回の操作受付が許容可能とされる操作部として、上記構成27-Eにかかる第1操作部（ここでは、操作ボタン410）及び上記構成27-Eにかかる第2操作部（ここでは、刀装飾体5001）が少なくともあり、操作ボタン410を操作した状態に維持し続けたときには操作受付が複数回なされず（オート連打機能が有効化されず）、刀装飾体5001を操作した状態に維持し続けたときには操作受付が複数回なされる（オー

50

ト連打機能が有効化される)ようにした(図303(a),(b)を参照)。

【5578】

「特定の操作許容期間(例えば、第10F受付期間(図303～図306を参照))」で操作ボタン410のみを連続して繰り返し操作したときに操作受付がなされうる回数(少なくとも見た目上の受付後変化を生じさせる回数)は、「特定の操作許容期間(例えば、第10F受付期間(図303～図306を参照))」で刀装飾体5001のみを連続して繰り返し操作したときに操作受付がなされうる回数(少なくとも見た目上の受付後変化を生じさせる回数)よりも少ないようにしてもよい。すなわちこの場合、「特定の操作許容期間(例えば、第10F受付期間(図303～図306を参照))」では、いわゆるオート連打機能が有効化されない側の操作部(操作ボタン410)のほうが、いわゆるオート連打機能が有効化される側の操作部(刀装飾体5001)と比べて、必要とされる連打数(連続して操作する数)が少なくて済むようになることから、遊技興趣の低下を抑制することが期待されうる。

【5579】

上述した演出例において、「操作受付がなされる」とは、例えば、これを契機として、少なくとも見た目上の受付後変化(表示変化、受付後出力音の出力、ランプ発光変化など)を生じさせる場合のことを意味している。したがって、内部的に操作を検出したものの、見た目上の受付後変化を何ら発生させない場合(内部的に何らかの処理(例えば、受付後表示が維持される時間の延長など)を行ったとしても)は、「操作受付がなされる」とは言えない。

【5580】

また、上述した演出例では、受付期間の種別として、上記構成28-Eにかかる「所定操作許容期間(第3受付期間(図287～図291を参照)または第7受付期間(図297及び図298を参照)など)」及び上記構成28-Eにかかる「特定操作許容期間(例えば、第10F受付期間(図303～図306を参照))」を少なくとも用意することとしている。

【5581】

そして、「所定操作許容期間(第3受付期間(図287～図291を参照)または第7受付期間(図297及び図298を参照)など)」では、複数回の操作受付が許容可能とされ且つ摸画像表示が行われる操作部が1つまたは複数あり、該操作部に対して操作が行われたときは、該操作を契機として当該所定操作許容期間が終了されうようになっている(図287(a),(c),(e)や、図297(a),(c),(e)などを参照)。これに対し、「特定操作許容期間(例えば、第10F受付期間(図303～図306を参照))」では、複数回の操作受付が許容可能とされるが摸画像表示が行われない操作部として、上記構成28-Eにかかる「第1操作部(ここでは、刀装飾体5001)」及び上記構成28-Eにかかる「第2操作部(ここでは、操作ボタン410)」が少なくともあるが、刀装飾体5001及び、操作ボタン410のいずれが操作されたとしても、該操作を契機として当該特定操作許容期間が終了されることはないようにした(図303(a)～(c)を参照)。このような構成によれば、摸画像表示が行われる操作部がある状況下(所定操作許容期間)とは異なり、複数の隠しボタンがある状況下(特定操作許容期間)においては、遊技者は、いずれの操作部が秘密裏に操作有効とされているのかを調べるにあたり、当該特定操作許容期間が意図せずに終了されてしまうリスクを考慮することなく、様々な操作部に対して安心して操作を行うことができるようになる。

【5582】

また、上述した演出例にあって、上記構成28-Eにかかる「所定操作許容期間(第3受付期間(図287～図291を参照)または第7受付期間(図297及び図298を参照)など)」では、操作を契機として当該所定操作許容期間が終了される操作部(図287(a),(c)や、図297(a),(c)などを参照)と、操作を契機として当該所定操作許容期間が終了されない操作部(図287(b),(c)や、図297(b),(c)などを参照)との両方があるようにした。したがって、秘匿にされない操作部のある

10

20

30

40

50

受付期間内で操作するときの緊張感を好適に維持することが期待されうる。

【５５８３】

また、上述した演出例にあって、「特定操作許容期間（例えば、第１０Ｆ受付期間（図３０３～図３０６を参照））」では、「第１操作部（ここでは、刀装飾体５００１）」が操作されると、該操作に応じた第１側特定操作後変化（図中では、第１０Ｆ受付後表示ＵＡに相当するが、ランプの発光変化などであってもよい）を、複数の第１側態様（態様ＵＡ１～ＵＡ３）のいずれかとして生じさせうるが、複数の第１側態様のうち「特別の第１側態様（態様ＵＡ３）」が生じている間に「第１操作部（ここでは、刀装飾体５００１）」が再び操作された場合は、第１側特定操作後変化として「特別の第１側態様（態様ＵＡ３）」とは異なる第１側態様（態様ＵＡ１，ＵＡ２）が新たに生じることはなく、且つ第２操作部（ここでは、操作ボタン４１０）が操作されると、該操作に応じた第２側特定操作後変化（図中では、第１０Ｆ受付後表示ＵＢに相当するが、ランプの発光変化などであってもよい）を、複数の第２側態様（態様ＵＢ１～ＵＢ３）のいずれかとして生じさせうるが、複数の第２側態様のうち「特別の第２側態様（態様ＵＢ３）」が生じている間に第２操作部（ここでは、操作ボタン４１０）が再び操作された場合は、第２側特定操作後変化として「特別の第２側態様（態様ＵＢ３）」とは異なる第２側態様（態様ＵＢ１，ＵＢ２）が新たに生じることはないようにした（図３０３に示されるタイミングｔ_j２Ｄ、タイミングｔ_j２Ｈや、図３０５（ｉ），（ｊ）、図３０６（ｓ）～（ｙ）などを参照）。このような構成によれば、「第１操作部（ここでは、刀装飾体５００１）」を操作していたときには「特別の第１側態様」が出現した時点で、「第１操作部（ここでは、刀装飾体５００１）」をこれ以上操作する必要がないことを理解できることから、「第１操作部を操作する状態」から「第２操作部を操作する状態」へと安心して移行することができるようになる。また、第２操作部（ここでは、操作ボタン４１０）を操作していたときには「特別の第２側態様」が出現した時点で、第２操作部（ここでは、操作ボタン４１０）をこれ以上操作する必要がないことを理解できることから、「第２操作部を操作する状態」から「第１操作部を操作する状態」へと安心して移行することができるようになる。

【５５８４】

また、上述した演出例にあって、「特定操作許容期間（例えば、第１０Ｆ受付期間（図３０３～図３０６を参照））」では、「第１操作部（ここでは、刀装飾体５００１）」が操作されると、該操作に応じた第１側特定操作後変化（図中では、第１０Ｆ受付後表示ＵＡに相当するが、ランプの発光変化などであってもよい）を、複数の第１側態様（態様ＵＡ１～ＵＡ３）のいずれかとして生じさせうるが、複数の第１側態様のうち「特別の第１側態様（態様ＵＡ３）」が生じている間に「第１操作部（ここでは、刀装飾体５００１）」が再び操作された場合は、それまで実行状態にあった「特別の第１側態様（態様ＵＡ３）」を終了して、第１側特定操作後変化として「特別の第１側態様（態様ＵＡ３）」を再び実行開始させるようになっており（図３０６（ｓ）～（ｙ）などを参照）、且つ第２操作部（ここでは、操作ボタン４１０）が操作されると、該操作に応じた第２側特定操作後変化（図中では、第１０Ｆ受付後表示ＵＢに相当するが、ランプの発光変化などであってもよい）を、複数の第２側態様（態様ＵＢ１～ＵＢ３）のいずれかとして生じさせうるが、複数の第２側態様のうち「特別の第２側態様（態様ＵＢ３）」が生じている間に第２操作部（ここでは、操作ボタン４１０）が再び操作された場合は、それまで実行状態にあった「特別の第２側態様（態様ＵＢ３）」に少なくとも見た目上の変化を生じさせないようにした（図３０５（ｉ），（ｊ）などを参照）。このような構成によれば、第１操作部（ここでは、刀装飾体５００１）を操作したときには「特別の第１側態様（態様ＵＡ３）」を改めて最初から繰り返し実行開始させることが可能であるのに対し、第２操作部（ここでは、操作ボタン４１０）を操作したときには「特別の第２側態様（態様ＵＢ３）」を改めて最初から繰り返し実行開始することはできないようになることから、上述した作用効果である安心感を付与するようにしつつも、第２操作部（ここでは、操作ボタン４１０）を操作したときには緊張感についてもこれを好適に付与することが期待されうるようになる。

10

20

30

40

50

【5585】

なお、上述した各構成にかかる「特定期間第1操作部」は、「所定期間第1操作部」と同じ操作部であってもよいし、「所定期間第1操作部」と異なる操作部であってもよい。また、上述した各構成にかかる「特定期間第1操作部」は、「所定期間第2操作部」と同じ操作部であってもよいし、「所定期間第2操作部」と異なる操作部であってもよい。また、上述した各構成にかかる「特定期間第2操作部」は、「所定期間第1操作部」と同じ操作部であってもよいし、「所定期間第1操作部」と異なる操作部であってもよい。また、上述した各構成にかかる「特定期間第2操作部」は、「所定期間第2操作部」と同じ操作部であってもよいし、「所定期間第2操作部」と異なる操作部であってもよい。

【5586】

また、上述した各構成にかかる「所定期間第1操作部」は、「特定期間第1操作部」と同じ操作部であってもよいし、「特定期間第1操作部」と異なる操作部であってもよい。また、上述した各構成にかかる「所定期間第1操作部」は、「特定期間第2操作部」と同じ操作部であってもよいし、「特定期間第2操作部」と異なる操作部であってもよい。また、上述した各構成にかかる「所定期間第2操作部」は、「特定期間第1操作部」と同じ操作部であってもよいし、「特定期間第1操作部」と異なる操作部であってもよい。また、上述した各構成にかかる「所定期間第2操作部」は、「特定期間第2操作部」と同じ操作部であってもよいし、「特定期間第2操作部」と異なる操作部であってもよい。

【5587】

また、上述した演出例にかかる受付期間では、操作部を操作したときに受付後表示が新たに表示されず且つ受付後出力音が新たに出力されない場合（例えば、図278に示されるタイミング t_{e2C} や、図282及び図295に示されるタイミング t_{f2C} や、図287及び図297に示されるタイミング t_{g2C} や、図294及び図301に示されるタイミング t_{i2C} や、図303に示されるタイミング t_{j2D} や、図307に示されるタイミング t_{k2D} 、 t_{k2H} など）があるが、この場合、操作受付自体が行われないうににしてもよいし、操作受付自体はあるが予め定められた条件が満たされずに受付後表示が新たに表示されず且つ受付後出力音が新たに出力されないようにしてもよい。また、操作受付自体はあるが予め定められた条件が満たされずに受付後表示が新たに表示されず且つ受付後出力音が新たに出力されない場合は、受付後表示の新たな表示や受付後出力音の新たな出力とは別の、何らかの受付後変化（例えば、操作された時点で表示されていた受付後表示が非表示の状態にされるまでの時間が長くなるなど）を生じさせるようにしてもよい。

【5588】

また、上述した演出例にあって、第2F受付期間（図282～図286を参照）や、第3F受付期間（図287～図291を参照）や、第4F受付期間（図292及び図293を参照）や、第5F受付期間（図294を参照）や、第6F受付期間（図295及び図296を参照）や、第7F受付期間（図297及び図298を参照）や、第8F受付期間（図299及び図300を参照）や、第9F受付期間（図301及び図302を参照）では、前兆演出表示が表示されているなかで操作受付がなされるとこれを契機として、「操作対象を摸した表示（操作関連表示）」及び「前兆演出表示」を非表示の状態にする場合がある。この場合、上述した演出例では、「操作対象を摸した表示（操作関連表示）」及び「前兆演出表示」が非表示の状態にされておらずそれぞれ表示されている状態で「エフェクト表示EF」がまずは表示されるようにした。この点、上述した演出例にあって、「エフェクト表示EF」は、「操作対象を摸した表示（操作関連表示）」に対してその前方側に表示されてこれを視認し難くするように表示されるものであるが、この際、「前兆演出表示」に対してもその前方側に表示されてこれを視認し難くするように表示されるようにしてもよい。このような構成によれば、操作受付がなされた以降も「操作対象を摸した表示（操作関連表示）」や「前兆演出表示」の表示を残すようにしつつも、操作受付が適正になされた状況にあることを好適に示唆することができるようになる。またこの場合、前兆演出表示については、受付後表示が表示される時点においても非表示にされておらず

10

20

30

40

50

、該受付後表示は前兆演出表示に対してその背後側に表示されるようにすることが望ましい。

【5589】

また、上述した演出例にあって、第2F受付期間（図282～図286を参照）や、第3F受付期間（図287～図291を参照）や、第4F受付期間（図292及び図293を参照）や、第5F受付期間（図294を参照）や、第6F受付期間（図295及び図296を参照）や、第7F受付期間（図297及び図298を参照）や、第8F受付期間（図299及び図300を参照）や、第9F受付期間（図301及び図302を参照）では、前兆演出表示が表示されているときに操作受付がなされ、該操作受付によって該前兆演出表示及び操作対象を摸した表示（操作関連表示）が非表示の状態にされる場合、前兆演出表示及び操作関連表示が非表示の状態にされるよりも前に操作関連表示を視認し難くするようにエフェクト表示が現れるが、該エフェクト表示については、前兆演出表示に対してもこれを視認し難くするようにその前方側に重なって見えるかたちで表示されるようにすることが望ましい。またこの際、前兆演出表示は、受付後表示が表示される時点においても非表示にされておらず、該受付後表示を視認し難くするようにその前方側に重なって見えるかたちで表示されるようにすることが望ましい。

10

【5590】

また、第3F受付期間や、第7F受付期間、第10F受付期間、第11F受付期間などでは、当該受付期間内において、操作部B（第3F操作部B、第7F操作部B、第10F操作部B、第11F操作部B）に対して操作を行った後、操作部A（第3F操作部A、第7F操作部A、第10F操作部A、第11F操作部A）に対して操作を行った例について説明したが、操作部A（第3F操作部A、第7F操作部A、第10F操作部A、第11F操作部A）に対して操作を行った後、操作部B（第3F操作部B、第7F操作部B、第10F操作部B、第11F操作部B）に対して操作を行うようにした場合も、基本的には同様である。

20

【5591】

例えば、第3F受付期間や第7F受付期間では、操作部A（第3F操作部A、第7F操作部A）に対して何度かの操作が行われたものの、遊技者が、当該受付期間が終了する条件が成立しておらず継続している段階で操作部A（第3F操作部A、第7F操作部A）に対する操作をやめて、操作部B（第3F操作部B、第7F操作部B）に対する操作を開始したとすると、該操作に応じた受付後変化B（例えば、第3F受付後表示UB、第7F受付後表示UB）が上述した複数態様のいずれかで生じることとなる。ただし上述の通り、操作部A（第3F操作部A、第7F操作部A）に対する操作に応じた受付後変化A（例えば、第3F受付後表示UA、第7F受付後表示UA）は、当該受付期間としての設定時間よりも大幅に短い時間となっている。したがって、受付後変化B（例えば、第3F受付後表示UB、第7F受付後表示UB）は、操作部B（第3F操作部B、第7F操作部B）に対する操作が行われたタイミングによって、受付後変化A（例えば、第3F受付後表示UA、第7F受付後表示UA）が継続している間に実行開始される場合と、受付後変化A（例えば、第3F受付後表示UA、第7F受付後表示UA）が終了した以降に実行開始される場合とがあることとなる。

30

40

【5592】

この点、受付後変化A（例えば、第3F受付後表示UA、第7F受付後表示UA）が継続している間に操作部B（第3F操作部B、第7F操作部B）に対する操作によって受付後変化B（例えば、第3F受付後表示UB、第7F受付後表示UB）が生じたとすると、まず、受付後変化A（例えば、第3F受付後表示UA、第7F受付後表示UA）は、当該操作部B（第3F操作部B、第7F操作部B）に対する操作を契機として終了されることなく、継続することとなる。そしてこの際、受付後表示UBは、受付後表示UAに対してその前側から重なって見えるように表示されることとなる。ただしこの場合、操作部A（第3F操作部A、第7F操作部A）に対する新たな操作が行われないことから、受付後変化A（例えば、第3F受付後表示UA、第7F受付後表示UA）は、受付後変化B（例え

50

ば、第 3 F 受付後表示 U B、第 7 F 受付後表示 U B）が実行されている間に非表示にされることとなる。これに対し、受付後変化 A（例えば、第 3 F 受付後表示 U A、第 7 F 受付後表示 U A）が非表示にされた以降に操作部 B（第 3 F 操作部 B、第 7 F 操作部 B）に対する操作によって受付後変化 B（例えば、第 3 F 受付後表示 U B、第 7 F 受付後表示 U B）が生じたとなると、上述した「受付後変化 A（例えば、第 3 F 受付後表示 U A、第 7 F 受付後表示 U A）が生じていない状況下で、受付後変化 B（例えば、第 3 F 受付後表示 U B、第 7 F 受付後表示 U B）が生じる」ときの態様（図 2 8 7～図 2 9 1、図 2 9 7、図 2 9 8などを参照）で演出が進展されることとなる。

【 5 5 9 3 】

また、例えば、第 1 0 F 受付期間や第 1 1 F 受付期間では、操作部 A（第 1 0 F 操作部 A、第 1 1 F 操作部 A）に対して何度かの操作が行われたものの、遊技者が、当該受付期間が終了する条件が成立しておらず継続している段階で操作部 A（第 1 0 F 操作部 A、第 1 1 F 操作部 A）に対する操作をやめて、操作部 B（第 1 0 F 操作部 B、第 1 1 F 操作部 B）に対する操作を開始したとすると、該操作に応じた受付後変化 B（例えば、第 1 0 F 受付後表示 U B、第 1 1 F 受付後表示 U B）が上述した複数態様のいずれかで生じることとなる。

【 5 5 9 4 】

ここで上述の通り、第 1 0 F 操作部 A に対する操作に応じた第 1 0 F 受付後変化 A が実行される期間は、当該受付期間としての設定時間よりも大幅に短い時間となっている。したがって、第 1 0 F 受付後変化 B は、第 1 0 F 操作部 B に対する操作が行われたタイミングによって、第 1 0 F 受付後変化 A が継続している間に実行開始される場合と、第 1 0 F 受付後変化 A が終了した以降に実行開始される場合とがあることとなる。この点、第 1 0 F 受付後変化 A が継続している間に第 1 0 F 操作部 B に対する操作によって第 1 0 F 受付後変化 B が生じたとすると、まず、第 1 0 F 受付後変化 A は、当該第 1 0 F 操作部 B に対する操作を契機として終了されることなく、継続することとなる。そしてこの際、第 1 0 F 受付後表示 U B は、第 1 0 F 受付後表示 U A に対してその前側から重なって見えるように表示されることとなる。ただしこの場合、第 1 0 F 操作部 A に対する新たな操作が行われないことから、第 1 0 F 受付後変化 A は、第 1 0 F 受付後変化 B が実行されている間に非実行にされることとなる。これに対し、第 1 0 F 受付後変化 A が非表示にされた以降に第 1 0 F 操作部 B に対する操作によって第 1 0 F 受付後変化 B が生じたとすると、上述した「第 1 0 F 受付後変化 A が生じていない状況下で、第 1 0 F 受付後変化 B が生じる」ときの態様（図 3 0 3～図 3 0 6などを参照）で演出が進展されることとなる。

【 5 5 9 5 】

一方、これも上述の通り、第 1 1 F 操作部 A に対する操作に応じた第 1 1 F 受付後変化 A が実行される期間は、第 1 1 F 受付後変化 B と同様、当該受付期間としての設定時間よりも長い時間となっている。したがって、第 1 1 F 受付後変化 B は、第 1 1 F 操作部 B に対する操作が行われたタイミングにかかわらず、第 1 1 F 受付後変化 A が継続している間に実行開始されることとなる。ただし、第 1 1 F 受付後変化 A が継続している間に第 1 1 F 操作部 B に対する操作によって第 1 1 F 受付後変化 B が生じたとしても、第 1 1 F 受付後変化 A は、当該第 1 1 F 操作部 B に対する操作を契機として終了されることなく、継続することとなる。

【 5 5 9 6 】

ところで、上述した「特別の演出性を有した受付許容期間」については、上述した各構成（構成 1－E～構成 2 8－E）や各演出例で示した受付許容期間（操作許容状態）に限られず、例えば、以下のような特殊な演出性を持たせた受付許容期間（操作許容状態）として用意することで、受付許容期間が発生したときの演出性を高めるようにしたり、受付許容期間が発生したときの緊張感を好適に維持させたりするようにしてもよい。以下に説明するパチンコ機 1 としての基本的な構成（始動入賞、保留消化、変動パターン判定、等々といった構成）については、当該「特別の演出性を有した受付許容期間」の説明欄において記載した通りであるから、その説明を割愛することとする。

10

20

30

40

50

【5597】

なお、以下に説明する各演出性（各構成）については、それら構成の全てを必ずしも備えなくてもよく、例えば、いずれか1つの演出性（任意の構成）を備えるだけであっても遊技興趣の低下を抑制することは可能である。若しくは、さらなる作用効果を得る上で必要と思われるいくつかの構成を選択的に備えるようにしてもよい。若しくは、別構成に対して適用可能（適用が望ましい）として記載されている構成を適宜に採用するようにしてもよい。さらに言えば、以下に説明する各演出性（構成）については、例示に過ぎず、受付許容期間に関連した遊技興趣の低下を抑制可能な何らかの1つの構成を備えるものであればよい。また、図310までを参照して詳述した「受付許容期間」については必ずしも備えなくてもよいし、所望の作用効果を得るべくそれら「受付許容期間」のうちの一部だけを備えるようにしてもよい。

10

【5598】

〔構成1-F〕

例えば、この実施の形態にかかるパチンコ機1では、まず、操作受付は許容されるが摸画像表示が行われない操作部がある「操作秘匿許容状態」を発生可能であり、該「操作秘匿許容状態」で上記操作部に対する操作受付がなされると受付後表示を表示可能としている。そして、上記操作部として、第1操作部及び第2操作部が少なくとも用意され、上記「操作秘匿許容状態」として、「第1操作秘匿許容状態」及び「第2操作秘匿許容状態」が少なくとも用意されるようにした上で、「第1操作秘匿許容状態」では、摸画像表示が行われていないなかで少なくとも第1操作部に対する操作受付が許容されており、該第1操作部に対する操作受付がなされるとこれに応じた受付後表示を表示可能であるようにし、

「第2操作秘匿許容状態」では、摸画像表示が行われていないなかで少なくとも第2操作部に対する操作受付が許容されており、該第2操作部に対する操作受付がなされるとこれに応じた受付後表示を表示可能であるようにした。なお、当該構成1-Fにかかる「第1操作部」、「第2操作部」、「第1操作秘匿許容状態」、及び「第2操作秘匿許容状態」は、当該構成1-Fの技術思想を説明するために用いている呼称に過ぎない。したがって、他の構成にかかる「第1操作部」、「第2操作部」、「第1操作秘匿許容状態」、及び「第2操作秘匿許容状態」とそれぞれ同じ操作部や操作秘匿許容状態を意味するものであってもよいし、それぞれ異なる操作部や操作秘匿許容状態を意味するものであってもよい。また、他の構成にかかる別名称の「操作部」や「操作秘匿許容状態」と同じ「操作部」や「操作秘匿許容状態」を意味するものであってもよい。

20

30

【5599】

このような構成によれば、摸画像表示が行われていないなかで少なくとも前記第1操作部に対する操作受付が許容されている「第1操作秘匿許容状態」と、摸画像表示が行われていないなかで少なくとも前記第2操作部に対する操作受付が許容されている「第2操作秘匿許容状態」とが発生しうることから、第1操作部及び第2操作部のいずれを操作すべきかについての演出性が提供されるようになり、操作秘匿許容状態が発生するときの緊張感をより好適に維持することが期待されるようになる。

【5600】

また後述するが、当該「構成1-F」を採用する場合、上記「第1操作秘匿許容状態」及び上記「第2操作秘匿許容状態」のいずれにおいても、摸画像表示が行われていないなかで少なくとも第1操作部に対する操作受付と第2操作部に対する操作受付とがそれぞれ許容されているようにしてもよい。このような構成によれば、第1操作部及び第2操作部のいずれを操作すべきかについての演出性がより好適に提供されるようになり、操作秘匿許容状態が発生するときの緊張感をより好適に維持することが期待されるようになる。

40

【5601】

また後述するが、当該「構成1-F」を採用する場合、上記「第1操作秘匿許容状態」では、第2操作部に対する操作受付に応じた受付後表示が表示されているなかでも第1操作部に対する操作受付が許容されている状態にあり、該第1操作部に対する操作受付がなされるとこれを契機として、第2操作部に対する操作受付に応じた受付後表示を非表示に

50

するとともに該第1操作部に対する操作受付に応じた受付後表示を表示するようになっており、上記「第2操作秘匿許容状態」では、第2操作部に対する操作受付に応じた受付後表示が表示されているなかでも第1操作部に対する操作受付が許容されている状態にあり、該第1操作部に対する操作受付がなされるとこれを契機として、第2操作部に対する操作受付に応じた受付後表示を非表示にすることなく該操作受付に応じた受付後表示を表示するようにしてもよい。このような構成によれば、操作受付は許容されるが摸画像表示が行われない操作部がある「操作秘匿許容状態」では、第2操作部に対する操作受付に応じた受付後表示が表示されているなかで第1操作部に対する操作受付がなされると、これを契機として、第2操作部に対する操作受付に応じた受付後表示を非表示にする場合（第1操作秘匿許容状態）と、第2操作部に対する操作受付に応じた受付後表示を非表示にしない場合（第2操作秘匿許容状態）とがあるようになることから、第1操作部に対して操作を行うときの緊張感を好適に維持することが期待されるようになる。

10

【5602】

なおこの場合、第1操作秘匿許容状態及び第2操作秘匿許容状態ではいずれも、（第2操作部に対する操作受付に応じた受付後表示が表示されているなかで）第1操作部に対する操作受付は1回だけ許容されており、該第1操作部に対する操作受付がなされると、これを契機として、当該操作秘匿許容状態が終了されるようにすることが望ましい。

【5603】

【構成2-F】

また、例えば、この実施の形態にかかるパチンコ機1では、まず、操作受付は許容されるが摸画像表示が行われない操作部がある「操作秘匿許容状態」を発生可能であり、該「操作秘匿許容状態」で上記操作部に対する操作受付がなされると受付後変化を生じさせる（秘匿操作実行手段）。そして、「操作秘匿許容状態」として、「第1操作秘匿許容状態」及び「第2操作秘匿許容状態」が少なくとも用意されるようにした上で、「第2操作秘匿許容状態」では、摸画像表示が行われていないなかで複数回の操作受付が許容可能とされる特定操作部があり、該特定操作部についてはこれを操作した状態に維持し続けるだけで操作受付が複数回なされうるようにした（いわゆる「オート連打機能」の有効化）。なお、当該構成2-Fにかかる「特定操作部」、「第1操作秘匿許容状態」、及び「第2操作秘匿許容状態」は、当該構成2-Fの技術思想を説明するために用いている呼称に過ぎない。したがって、他の構成にかかる「特定操作部」、「第1操作秘匿許容状態」、及び「第2操作秘匿許容状態」とそれぞれ同じ操作部や操作秘匿許容状態を意味するものであってもよいし、それぞれ異なる操作部や操作秘匿許容状態を意味するものであってもよい。また、他の構成にかかる別名称の「操作部」や「操作秘匿許容状態」と同じ「操作部」や「操作秘匿許容状態」を意味するものであってもよい。

20

30

【5604】

このような構成によれば、「第2操作秘匿許容状態」では、特定操作部についてはこれを操作した状態に維持し続けるだけで操作受付が複数回なされうることから、摸画像表示が行われていないにもかかわらず特定操作部に対して複数回の操作受付が許容可能とされることによる遊技興趣の低下を抑制することが期待されるようになる。

【5605】

40

また後述するが、当該「構成2-F」を採用する場合、「第1操作秘匿許容状態」では、摸画像表示が行われていないなかで複数回の操作受付が許容可能とされる操作部が1つまたは複数あり、該操作部を操作した状態に維持し続けても操作受付が複数回なされることがないようになっており、「第2操作秘匿許容状態」では、摸画像表示が行われていないなかで複数回の操作受付が許容可能とされる操作部が1つまたは複数あり、該操作部を操作した状態に維持し続けると操作受付が複数回なされうるようにしてもよい。このような構成によれば、摸画像表示が行われていないなかで複数回の操作受付が許容可能とされる操作部が1つまたは複数ある「操作秘匿許容状態」では、該操作部を操作した状態に維持し続けると操作受付が複数回なされる場合が少なくともあるようになることから、操作部に対して操作を行うときの緊張感を好適に維持することが期待されるようになる。

50

【5606】

なおこの場合、「第2操作秘匿許容状態」では、摸画像表示が行われていないなかで複数の操作受付が許容可能とされる操作部が複数あり、該操作部を操作した状態に維持し続けると、該操作の対象にされた操作部の種別に応じて、操作受付が複数回なされる場合と操作受付が複数回なされない場合とがあるようにしてもよい。すなわちこの場合、第2操作秘匿許容状態が発生しているときには、その操作対象の種別に応じてオート連打機能が有効化されるか否かが定められることとなるから、いずれの操作手段を操作するかについての面白さを付加することがより期待されるようになる。

【5607】

〔構成3-F〕

また、例えば、この実施の形態にかかるパチンコ機1では、まず、操作受付が許容されるが摸画像表示は行われない操作部がある「操作秘匿許容状態」を発生可能であり、該操作秘匿許容状態で操作部に対する操作受付がなされると受付後変化を生じさせうる。そして、「操作秘匿許容状態」として、「第1操作秘匿許容状態」及び「第2操作秘匿許容状態」が少なくとも用意されるようにした上で、「第2操作秘匿許容状態」では、当該「第2操作秘匿許容状態」が継続しているなかで、操作受付が許容される操作部を摸した摸画像表示が表示されることはないようにしたことから、遊技者に対して操作機会が付与されるときに緊張感を好適に維持することが期待されうるようになる。なお、当該構成3-Fにかかる「操作部」、「第1操作秘匿許容状態」、及び「第2操作秘匿許容状態」は、当該構成3-Fの技術思想を説明するために用いている呼称に過ぎない。したがって、他の構成にかかる「操作部」、「第1操作秘匿許容状態」、及び「第2操作秘匿許容状態」とそれぞれ同じ操作部や操作秘匿許容状態を意味するものであってもよいし、それぞれ異なる操作部や操作秘匿許容状態を意味するものであってもよい。また、他の構成にかかる別名称の「操作部」や「操作秘匿許容状態」と同じ「操作部」や「操作秘匿許容状態」を意味するものであってもよい。

【5608】

また後述するが、当該「構成3-F」を採用する場合、「第1操作秘匿許容状態」においては、所定条件が成立するとこれを契機として当該「第1操作秘匿許容状態」で操作受付が許容される操作部を摸した摸画像表示の表示を開始するようにしてもよい。このような構成によれば、操作秘匿許容状態が発生した時点で摸画像表示が表示されなかった場合であっても、所定条件が成立して摸画像表示が表示される可能性があるようになることから、遊技興趣を好適に維持することが期待されうる。

【5609】

なおこの場合、「第1操作秘匿許容状態」では、摸画像表示が行われない操作部に対する操作受付がなされると、これを契機（上記所定条件が成立した）として、該操作部を摸した摸画像表示の表示を開始するようにしてもよい。すなわちこの場合、遊技者による操作によってそれまで秘匿にされていた操作対象を摸した摸画像表示が開始されるようになることから、遊技興趣の向上を図ることが期待されうる。

【5610】

〔構成4-F〕

また、例えば、この実施の形態にかかるパチンコ機1では、まず、操作受付が許容されるが摸画像表示は行われない操作部がある「操作秘匿許容状態」を発生可能であり、該「操作秘匿許容状態」で上記操作部に対する操作受付がなされると受付後変化を生じさせうる。そしてこの上で、「操作秘匿許容状態」で操作受付が許容される操作部に対して操作受付がなされると、上記受付後変化の1つとして受付後出力音出力される場合と、該受付後出力音出力されない場合とがあるようにしたことから、「操作秘匿許容状態」において操作受付が適正になされた状況にあるか否かの判断をし難くなり、緊張感を好適に付与することが期待されうる。なお、当該構成4-Fにかかる「操作部」及び「操作秘匿許容状態」は、当該構成4-Fの技術思想を説明するために用いている呼称に過ぎない。したがって、他の構成にかかる「操作部」及び「操作秘匿許容状態」とそれぞれ同じ操作部

10

20

30

40

50

や操作秘匿許容状態を意味するものであってもよいし、それぞれ異なる操作部や操作秘匿許容状態を意味するものであってもよい。また、他の構成にかかる別名称の「操作部」や「操作秘匿許容状態」と同じ「操作部」や「操作秘匿許容状態」を意味するものであってもよい。

【5611】

そしてこの場合、後述するが、「操作秘匿許容状態」で受付後変化の1つとして受付後出力音出力される場合は、該受付後変化の1つとして「操作秘匿許容状態」で操作受付が許容される操作部を摸した摸画像表示が表示される場合と、「操作秘匿許容状態」で操作受付が許容される操作部を摸した摸画像表示が表示されない場合とがあるようにしてもよい。これに対し、「操作秘匿許容状態」で受付後変化の1つとして受付後出力音が出力されない場合は、該受付後変化の1つとして「操作秘匿許容状態」で操作受付が許容される操作部を摸した摸画像表示が表示されることがないようにしてもよい。このような構成によれば、「操作秘匿許容状態」で受付後変化の1つとして受付後出力音が出力されない場合は、摸画像表示が表示される可能性がなくなる一方で、「操作秘匿許容状態」で受付後変化の1つとして受付後出力音が出力された場合は、摸画像表示が表示される場合と、摸画像表示が表示されない場合との両方の可能性があるようになることから、緊張感を好適に維持することが期待されるようになる。

【5612】

〔構成5-F〕

また、例えば、この実施の形態にかかるパチンコ機1では、まず、操作受付が許容されるが摸画像表示は行われない操作部がある「操作秘匿許容状態」を発生可能であり、該「操作秘匿許容状態」で上記操作部に対する操作受付がなされると受付後変化を生じさせる。また、「操作秘匿許容状態」で操作受付が許容される操作部に対して操作受付がなされると、上記受付後変化の1つとして受付後出力音が出力される場合と、該受付後出力音が出力されない場合とがある。そしてこの上で、「操作秘匿許容状態」で操作受付が許容される操作部に対して操作受付がなされると、上記受付後変化の1つとして受付後表示が表示可能とされるが、該受付後表示が表示されたとしても当該「操作秘匿許容状態」が終了されずに継続しており、該受付後表示が表示されているなかでも操作部に対する操作受付が許容可能な状態にある場合があるようにしたことから、操作秘匿許容状態が発生したときに当該操作秘匿許容状態がどれだけ継続されるかについての緊張感を好適に提供することが期待されるようになる。なお、当該構成5-Fにかかる「操作部」及び「操作秘匿許容状態」は、当該構成5-Fの技術思想を説明するために用いている呼称に過ぎない。したがって、他の構成にかかる「操作部」及び「操作秘匿許容状態」とそれぞれ同じ操作部や操作秘匿許容状態を意味するものであってもよいし、それぞれ異なる操作部や操作秘匿許容状態を意味するものであってもよい。また、他の構成にかかる別名称の「操作部」や「操作秘匿許容状態」と同じ「操作部」や「操作秘匿許容状態」を意味するものであってもよい。

【5613】

また後述するが、当該「構成5-F」を採用する場合、操作部として、第1操作部及び第2操作部を用意するようにしてもよい。そして、「操作秘匿許容状態」では、摸画像表示が行われていないなかで少なくとも第1操作部に対する操作受付と第2操作部に対する操作受付とがそれぞれ許容可能とされ、第1操作部に対する操作受付と第2操作部に対する操作受付とは、第1操作部または第2操作部に対する操作受付に応じた受付後表示が表示されているなかでも許容可能とされる状態が継続される場合があるようにしてもよい。そして、「操作秘匿許容状態」にあり且つ第1操作部または第2操作部に対する操作受付に応じた受付後表示が表示されているなかで、第1操作部及び第2操作部のうち当該受付後表示が表示される契機となった操作受付がなされた側とは異なる側の操作部に対して操作受付がなされると、受付後変化の1つとして受付後出力音が出力される場合と、該受付後出力音が出力されない場合とがあるようにしてもよい。そして、上記異なる側の操作部に対する操作受付に基づいて受付後出力音が出力される場合は、該操作受付を契機として

、該操作受付がなされるよりも前から表示されている受付後表示を非表示にするとともに上記異なる側の操作部に対する操作受付に応じた受付後表示を新たに表示する場合と、該操作受付がなされるよりも前から表示されている受付後表示を非表示にすることなく継続しているなかで上記異なる側の操作部に対する操作受付に応じた受付後表示を新たに表示する場合とがあるようにしてもよい。これに対し、上記異なる側の操作部に対する操作受付に基づいて受付後出力音出力されない場合は、該操作受付を契機として、該操作受付がなされるよりも前から表示されている受付後表示を非表示にすることがないようにしてもよい。このような構成によれば、上記異なる側の操作部に対する操作受付に基づいて受付後出力音出力されない場合は、該操作受付を契機として、該操作受付がなされるよりも前から表示されている上記受付後表示が非表示にされないことから、安心して遊技を行うことが可能とされるようになる。これに対し、上記異なる側の操作部に対する操作受付に基づいて受付後出力音出力される場合は、該操作受付を契機として、該操作受付がなされるよりも前から表示されている受付後表示を非表示にする場合と、受付後表示が非表示にされない場合との両方が生じることから、緊張感を好適に付与することができるようになる。

【５６１４】

〔構成６－Ｆ〕

また、例えば、この実施の形態にかかるパチンコ機１では、まず、操作受付が許容されるが摸画像表示は行われない操作部がある「操作秘匿許容状態」を発生可能であり、該「操作秘匿許容状態」で操作部に対する操作受付がなされると受付後変化を生じさせる。そしてこの上で、「操作秘匿許容状態」で操作受付が許容される操作部に対して操作受付がなされると、上記受付後変化の１つとして受付後出力音出力される場合と、該受付後出力音出力されない場合とがあるようにしたことから、操作受付が適正になされた状況にあるか否かの判断をし難くすることが可能であり、緊張感を好適に維持することが期待される。また一方で、「操作秘匿許容状態」では、操作した状態に維持し続けるだけで操作受付が複数回なされる操作部がある場合があるようになっていることから、摸画像表示が行われていないにもかかわらず操作部に対して複数回の操作受付が許容可能とされることによる遊技興趣の低下を抑制することが期待されるようになる。なお、当該構成６－Ｆにかかる「操作部」及び「操作秘匿許容状態」は、当該構成６－Ｆの技術思想を説明するために用いている呼称に過ぎない。したがって、他の構成にかかる「操作部」及び「操作秘匿許容状態」とそれぞれ同じ操作部や操作秘匿許容状態を意味するものであってもよいし、それぞれ異なる操作部や操作秘匿許容状態を意味するものであってもよい。また、他の構成にかかる別名称の「操作部」や「操作秘匿許容状態」と同じ「操作部」や「操作秘匿許容状態」を意味するものであってもよい。

【５６１５】

また後述するが、当該「構成６－Ｆ」を採用する場合、「操作秘匿許容状態」で上記受付後変化の１つとして受付後出力音出力される場合は、該受付後変化を生じさせる契機となった操作受付がなされた操作部をそのまま操作した状態に維持し続けると、操作受付が複数回なされる場合と、操作受付が複数回なされない場合とがあり、「操作秘匿許容状態」で上記受付後変化の１つとして受付後出力音出力されない場合は、該受付後変化を生じさせる契機となった操作受付がなされた操作部をそのまま操作した状態に維持し続けたとしても操作受付が複数回なされることがないようにしてもよい。このような構成によれば、「操作秘匿許容状態」で上記受付後変化の１つとして受付後出力音出力されない場合は、該受付後変化を生じさせる契機となった操作受付がなされた操作部をそのまま操作した状態に維持し続けたとしても操作受付が複数回なされることがないことから、遊技者に対してオート連打機能が有効化されないことを示唆して複数回の操作を促すことができるようになる。これに対し、「操作秘匿許容状態」で上記受付後変化の１つとして受付後出力音出力される場合は、該受付後変化を生じさせる契機となった操作受付がなされた操作部をそのまま操作した状態に維持し続けると、操作受付が複数回なされる場合と、操作受付が複数回なされない場合との両方があることから、オート連打機能の有効化を可

10

20

30

40

50

能としつつも、緊張感を好適に付与することが期待されるようになる。

【５６１６】

〔構成７－Ｆ〕

また、例えば、この実施の形態にかかるパチンコ機１では、まず、操作部に対する操作受付が許容されうる操作許容状態を発生可能であり、該操作許容状態で操作部に対する操作受付がなされると受付後表示を表示する。そして、操作許容状態として、「第１操作許容状態」及び「第２操作許容状態」を少なくとも用意した上で、「第２操作許容状態」には、操作受付が許容されている操作部を摸した摸画像表示が行われる摸画像表示区間が含まれていないようにしたことから、遊技者に対して操作機会が付与されるときに緊張感を好適に提供することが期待されるようになる。なお、当該構成７－Ｆにかかる「操作部」、

「第１操作許容状態」、及び「第２操作許容状態」は、当該構成７－Ｆの技術思想を説明するために用いている呼称に過ぎない。したがって、他の構成にかかる「操作部」、「第１操作許容状態」、及び「第２操作許容状態」とそれぞれ同じ操作部や操作許容状態を意味するものであってもよいし、それぞれ異なる操作部や操作許容状態を意味するものであってもよい。また、他の構成にかかる別名称の「操作部」や「操作許容状態」と同じ「操作部」や「操作許容状態」を意味するものであってもよい。

10

【５６１７】

また後述するが、当該「構成７－Ｆ」を採用する場合、「第１操作許容状態」では、操作受付が許容されている操作部を摸した摸画像表示が行われない秘匿区間と、操作受付が許容されている操作部を摸した摸画像表示が行われる摸画像表示区間とが含まれており、秘匿区間が開始されてから予め定められた時間が経過すると当該秘匿区間が終了して摸画像表示区間が開始されるようにしてもよい。このような構成によれば、摸画像表示が行われない秘匿区間が開始された場合（第１操作許容状態、第２操作許容状態）であっても、その後、摸画像表示区間が開始される可能性が生じるようになることから、遊技興趣の低下を抑制することが期待されるようになる。

20

【５６１８】

そしてこの場合、後述するが、「第１操作許容状態」では、秘匿区間内において摸画像表示が行われていない特定操作部に対する操作受付がなされると、該操作受付に応じた受付後表示として、当該「第１操作許容状態」が継続されているなかで摸画像表示区間内において表示される画像（の少なくとも一部）と同じまたは近似した画像が表示されうるようにしてもよい。このような構成によれば、「秘匿区間」が継続している状況下にあるにもかかわらず、その後に開始される「摸画像表示区間」内において表示される画像（の少なくとも一部）と同じまたは近似した画像が（先行するかたちで）表示されるようになることから、その後に「摸画像表示区間」が開始されることを示唆することができるようになる。

30

【５６１９】

〔構成８－Ｆ〕

また、例えば、この実施の形態にかかるパチンコ機１では、まず、所定操作部を摸した摸画像表示を行うことが可能であり、所定操作部に対する操作受付が許容されうる操作許容状態を発生可能であり、該操作許容状態で上記所定操作部に対する操作受付がなされると受付後表示を表示可能としている。そして、操作許容状態として、「第１操作許容状態」及び「第２操作許容状態」を少なくとも用意した上で、「第２操作許容状態」では、操作受付が許容されている所定操作部を摸した摸画像表示が行われる摸画像表示区間が含まれておらず、摸画像表示が行われていない所定操作部に対する操作受付がなされると、該操作受付に応じた受付後表示が表示されるようにしたことから、遊技者に対して操作機会が付与されるときに緊張感を好適に付与することが期待されるようになる。なお、当該構成８－Ｆにかかる「所定操作部」、「第１操作許容状態」、及び「第２操作許容状態」は、当該構成８－Ｆの技術思想を説明するために用いている呼称に過ぎない。したがって、他の構成にかかる「所定操作部」、「第１操作許容状態」、及び「第２操作許容状態」とそれぞれ同じ操作部や操作許容状態を意味するものであってもよいし、それぞれ異なる操

40

50

作部や操作許容状態を意味するものであってもよい。また、他の構成にかかる別名称の「操作部」や「操作許容状態」と同じ「操作部」や「操作許容状態」を意味するものであってもよい。

【5620】

また後述するが、当該「構成8-F」を採用する場合、「第1操作許容状態」では、操作受付が許容されている操作部を摸した摸画像表示が行われない秘匿区間と、操作受付が許容されている操作部を摸した摸画像表示が行われる摸画像表示区間とが含まれており、秘匿区間が開始されてから予め定められた時間が経過すると当該秘匿区間が終了して摸画像表示区間が開始されるようにしてもよい。このような構成によれば、摸画像表示が行われない秘匿区間が開始された場合（第1操作許容状態、第2操作許容状態）であっても、その後、摸画像表示区間が開始される可能性が生じるようになることから、遊技興趣の低下を抑制することが期待されるようになる。

10

【5621】

そしてこの場合、後述するが、「第1操作許容状態」では、秘匿区間で所定操作部に対する操作受付がなされた場合と、摸画像表示区間で所定操作部に対する操作受付がなされた場合とで同じ受付後表示が実行されるようにしてもよい。このような構成によれば、秘匿区間で所定操作部に対する操作受付が許容されていることに気付けなかったときの遊技興趣の低下が抑制されるようになる。

【5622】

〔構成9-F〕

20

また、例えば、この実施の形態にかかるパチンコ機1では、まず、操作受付が許容されるが摸画像表示は行われない操作部がある操作秘匿許容状態を発生可能であり、該操作秘匿許容状態で上記操作部に対する操作受付がなされると受付後表示を表示しうる。そして、操作秘匿許容状態として、「第1操作秘匿許容状態」及び「第2操作秘匿許容状態」を少なくとも用意した上で、「第1操作秘匿許容状態」で所定操作部に対する操作受付がなされた場合と、「第2操作秘匿許容状態」で所定操作部に対する操作受付がなされた場合とでは異なる受付後表示が行われるようにしたことから、摸画像表示が表示されていないなかで遊技者に対して操作機会が付与されるときに緊張感を好適に提供することが期待されるようになる。なお、当該構成9-Fにかかる「所定操作部」、「第1操作秘匿許容状態」、及び「第2操作秘匿許容状態」は、当該構成9-Fの技術思想を説明するために用いている呼称に過ぎない。したがって、他の構成にかかる「所定操作部」、「第1操作秘匿許容状態」、及び「第2操作秘匿許容状態」とそれぞれ同じ操作部や操作秘匿許容状態を意味するものであってもよいし、それぞれ異なる操作部や操作秘匿許容状態を意味するものであってもよい。また、他の構成にかかる別名称の「操作部」や「操作秘匿許容状態」と同じ「操作部」や「操作秘匿許容状態」を意味するものであってもよい。

30

【5623】

また後述するが、当該「構成9-F」を採用する場合、「第1操作秘匿許容状態」が発生した場合は、該発生から所定時間が経過すると、所定時間の経過を契機として所定操作部を摸した摸画像表示が表示されるが、「第2操作秘匿許容状態」が発生した場合は、時間がどれだけ経過したとしても、時間の経過を契機として摸画像表示が表示されることはないようにしてもよい。このような構成によれば、操作秘匿許容状態が発生したときには、その後、時間経過によって摸画像表示が表示される場合（自動秘匿解除機能が有効化される場合）と摸画像表示が表示されない場合（自動秘匿解除機能が有効化されない場合）との両方があるようになることから、緊張感を好適に付与しつつも、遊技興趣の低下を抑制することが期待されるようになる。

40

【5624】

そしてこの場合、後述するが、「第1操作秘匿許容状態」で所定操作部に対する操作受付がなされると、これを契機として該所定操作部の摸画像表示が現れるが、「第2操作秘匿許容状態」で所定操作部に対する操作受付がなされると、これを契機として該所定操作部の摸画像表示が現れることはないようにしてもよい。このような構成によれば、「第1

50

操作秘匿許容状態」では、所定時間の経過を待たずとも、遊技者による操作を契機として摸画像表示を表示させることができることから、遊技興趣の向上を図ることが期待されるようになる。

【５６２５】

〔構成１０－Ｆ〕

また、例えば、この実施の形態にかかるパチンコ機１では、まず、操作受付が許容されるが摸画像表示は行われない操作部がある操作秘匿許容状態を発生可能であり、該操作秘匿許容状態で上記操作部に対する操作受付がなされると受付後表示を表示しうる。そして、操作秘匿許容状態として、「第１操作秘匿許容状態」及び「第２操作秘匿許容状態」を少なくとも用意することとしたから、摸画像表示が表示されていないなかで遊技者に対して操作機会が付与されるときに緊張感を好適に提供することが期待されるようになる。また、摸画像表示を、第１位置に表示する場合と、第２位置に表示する場合とがあるようにしたことから、第１位置及び第２位置のいずれか一方のみを見ている者にとっては、摸画像表示が表示されている状況にあるか否かを認識し難くされることとなり、緊張感を好適に維持することが期待されうる。なお、当該構成１０－Ｆにかかる「操作部」、「第１操作秘匿許容状態」、及び「第２操作秘匿許容状態」は、当該構成１０－Ｆの技術思想を説明するために用いている呼称に過ぎない。したがって、他の構成にかかる「操作部」、「第１操作秘匿許容状態」、及び「第２操作秘匿許容状態」とそれぞれ同じ操作部や操作秘匿許容状態を意味するものであってもよいし、それぞれ異なる操作部や操作秘匿許容状態を意味するものであってもよい。また、他の構成にかかる別名称の「操作部」や「操作秘匿許容状態」と同じ「操作部」や「操作秘匿許容状態」を意味するものであってもよい。

【５６２６】

また後述するが、当該「構成１０－Ｆ」を採用する場合、「第１操作秘匿許容状態」が発生した場合は、該発生から所定時間が経過すると、所定時間の経過を契機として所定操作部を摸した摸画像表示が表示されるが、「第２操作秘匿許容状態」が発生した場合は、時間がどれだけ経過したとしても、時間の経過を契機として摸画像表示が表示されることはないようにしてもよい。このような構成によれば、操作秘匿許容状態が発生したときには、その後、時間経過によって摸画像表示が表示される場合（自動秘匿解除機能が有効化される場合）と摸画像表示が表示されない場合（自動秘匿解除機能が有効化されない場合）との両方があるようになることから、緊張感を好適に付与しつつも、遊技興趣の低下を抑制することが期待されるようになる。

【５６２７】

そしてこの場合、後述するが、「第１操作秘匿許容状態」で所定操作部に対する操作受付がなされると、これを契機として該所定操作部の摸画像表示が現れるが、「第２操作秘匿許容状態」で所定操作部に対する操作受付がなされると、これを契機として該所定操作部の摸画像表示が現れることはないようにしてもよい。このような構成によれば、「第１操作秘匿許容状態」では、所定時間の経過を待たずとも、遊技者による操作を契機として摸画像表示を表示させることができることから、遊技興趣の向上を図ることが期待されるようになる。

【５６２８】

〔構成１１－Ｆ〕

また、例えば、この実施の形態にかかるパチンコ機１では、まず、操作受付は許容されるが摸画像表示が行われない操作部がある「操作秘匿許容状態」を発生可能であり、該「操作秘匿許容状態」で上記操作部に対する操作受付がなされると受付後変化を生じさせうる。そしてこの上で、「操作秘匿許容状態」では、摸画像表示が行われていないなかで複数回の操作受付が許容可能とされる操作部があり、該操作部を操作した状態に維持し続けると操作受付が複数回なされる場合があるようにしたことから、摸画像表示が行われていないにもかかわらず操作部に対して複数回の操作受付が許容可能とされることによる遊技興趣の低下を抑制することが期待されるようになる。なお、当該構成１１－Ｆにかかる「操作部」及び「操作秘匿許容状態」は、当該構成１１－Ｆの技術思想を説明するために用

いている呼称に過ぎない。したがって、他の構成にかかる「操作部」及び「操作秘匿許容状態」とそれぞれ同じ操作部や操作秘匿許容状態を意味するものであってもよいし、それぞれ異なる操作部や操作秘匿許容状態を意味するものであってもよい。また、他の構成にかかる別名称の「操作部」や「操作秘匿許容状態」と同じ「操作部」や「操作秘匿許容状態」を意味するものであってもよい。

【5629】

また後述するが、当該「構成11-F」を採用する場合、操作秘匿許容状態として、「第1操作秘匿許容状態」及び「第2操作秘匿許容状態」を少なくとも用意した上で、「第1操作秘匿許容状態」が発生した場合は、該発生から所定時間が経過すると、所定時間の経過を契機として操作部を摸した摸画像表示が表示されるが、「第2操作秘匿許容状態」が発生した場合は、時間がどれだけ経過したとしても、時間の経過を契機として摸画像表示が表示されることはないようにしてもよい。このような構成によれば、操作秘匿許容状態が発生したときには、その後、時間経過によって摸画像表示が表示される場合（自動秘匿解除機能が有効化される場合）と摸画像表示が表示されない場合（自動秘匿解除機能が有効化されない場合）との両方があるようになることから、緊張感を好適に付与しつつも、遊技興趣の低下を抑制することが期待されるようになる。

【5630】

そしてこの場合、後述するが、「第1操作秘匿許容状態」では、摸画像表示が行われていないなかで複数回の操作受付が許容可能とされる操作部が1つまたは複数あり、該操作部を操作した状態に維持し続けても操作受付が複数回なされることがないが、「第2操作秘匿許容状態」では、摸画像表示が行われていないなかで複数回の操作受付が許容可能とされる操作部が1つまたは複数あり、該操作部を操作した状態に維持し続けると操作受付が複数回なされうるようにしてもよい。このような構成によれば、操作秘匿許容状態が発生したときには、オート連打機能が有効化される場合と有効化されない場合との両方があるようになることから、オート連打機能を遊技者に対して提供するようにしつつも緊張感を好適に維持することが期待されるようになる。

【5631】

〔構成12-F〕

また、例えば、この実施の形態にかかるパチンコ機1では、まず、所定操作部を摸した摸画像表示を表示可能であるとともに、操作受付が許容される操作許容状態を発生可能であり、該操作許容状態で上記所定操作部に対する操作受付がなされると受付後変化を生じさせる。また、操作許容状態が発生するときには操作関連音を出力可能としている。そしてこの上で、操作許容状態として、上記所定操作部に対する操作受付が許容され且つ上記摸画像表示が行われる「操作開示許容状態」を発生させる場合と、上記所定操作部に対する操作受付が許容されるが上記摸画像表示は行われない「操作秘匿許容状態」を発生させる場合とがあるようにし、上記操作関連音については、「操作開示許容状態」及び「操作秘匿許容状態」のうち少なくとも「操作開示許容状態」が発生するとき出力可能とされるようにしたことから、操作機会が付与されるとき緊張感を好適に緩和することが期待されうようになる。なお、当該構成12-Fにかかる「所定操作部」、「操作開示許容状態」、及び「操作秘匿許容状態」は、当該構成12-Fの技術思想を説明するために用いている呼称に過ぎない。したがって、他の構成にかかる「所定操作部」、「操作開示許容状態」、及び「操作秘匿許容状態」とそれぞれ同じ「操作部」や「操作許容状態」を意味するものであってもよいし、それぞれ異なる「操作部」や「操作許容状態」を意味するものであってもよい。また、他の構成にかかる別名称の「操作部」や「操作許容状態」と同じ「操作部」や「操作許容状態」を意味するものであってもよい。

【5632】

また後述するが、当該「構成12-F」を採用する場合、上記操作秘匿許容状態として、「第1操作秘匿許容状態」及び「第2操作秘匿許容状態」を少なくとも用意した上で、「第1操作秘匿許容状態」が発生した場合は、該発生から所定時間が経過すると、所定操作部を摸した摸画像表示が表示されることにより当該「第1操作秘匿許容状態」が終了さ

れて上述した「操作開示許容状態」へと移行するが、「第2操作秘匿許容状態」が発生した場合は、時間経過によって当該「第2操作秘匿許容状態」が終了されるときに上述した「操作開示許容状態」へと移行することはないようにしてもよい。このような構成によれば、操作秘匿許容状態が発生した場合には、その後、時間経過によって「操作開示許容状態」へと移行する場合（第1操作秘匿許容状態）と、「操作開示許容状態」へと移行しない場合（第2操作秘匿許容状態）との両方があるようになることから、操作秘匿されることによる遊技興趣の低下を抑制しつつも、緊張感を好適に付与することができるようになる。

【5633】

そしてこの場合、後述するが、「操作開示許容状態」については、操作秘匿許容状態が終了されることに伴ってこれに続くかたちで発生する場合と、操作秘匿許容状態とは関係のない条件のもとで発生する場合とがあるようにしてもよい。このような構成によれば、「操作開示許容状態」が発生したときにそれ以前にも操作受付が許容されていたのか（操作秘匿許容状態が発生していたのか）を認識し難くすることができることから、緊張感を好適に維持することが期待されるようになる。

【5634】

〔構成13-F〕

また、例えば、この実施の形態にかかるパチンコ機1では、まず、操作受付が許容される操作許容状態を発生可能であり、該操作許容状態で操作部に対する操作受付がなされると受付後表示を表示可能であり、さらに、受付後表示が表示されていない状況においても表示可能とされ該受付後表示が表示されると該受付後表示に対してその背後側に見えるように表示される背景画像を表示可能である。そして、操作許容状態として「特定の操作許容状態」を発生可能とした上で、「特定の操作許容状態」では、上記背景画像として第2背景画像が表示されているなかで操作受付が許容されている「第2背景操作区間」から、上記背景画像として第1背景画像が表示されているなかで操作受付が許容されている「第1背景操作区間」への切り替えが生じうるようにしたことから、遊技興趣の向上を図ることが期待されるようになる。なお、当該構成13-Fにかかる「操作部」、「特定の操作許容状態」、「第1背景画像」、及び「第2背景画像」は、当該構成13-Fの技術思想を説明するために用いている呼称に過ぎない。したがって、他の構成にかかる「操作部」、「特定の操作許容状態」、「第1背景画像」、及び「第2背景画像」とそれぞれ同じ「操作部」や、「操作許容状態」、「背景画像」を意味するものであってもよいし、それぞれ異なる「操作部」や、「操作許容状態」、「背景画像」を意味するものであってもよい。また、他の構成にかかる別名称の「操作部」や、「操作許容状態」、「背景画像」と同じ「操作部」や、「操作許容状態」、「背景画像」を意味するものであってもよい。

【5635】

また後述するが、当該「構成13-F」を採用する場合、「特定の操作許容状態」では、「第2背景操作区間」にあるときに所定操作部に対する操作受付がなされると、上記第2背景画像から該第2背景画像とは異なる背景画像に背景変化（別の背景画像への変更、差し替え）させて該操作受付に応じた受付後表示を表示するが、「第1背景操作状態」にあるときに所定操作部に対する操作受付がなされると、上記第1背景画像から背景変化（別の背景画像への変更、差し替えなど）することなく該操作受付に応じた受付後表示を表示するようにしてもよい。このような構成によれば、特定の操作許容状態では、第1背景操作区間で操作受付がなされた場合と、第2背景操作区間で操作受付がなされた場合とで、背景変化が生じるか否かが異なるようになることから、同じ受付後表示を表示する場合であっても演出性に違いを持たせることができるようになり、遊技興趣の向上を図ることが期待されるようになる。

【5636】

〔構成14-F〕

また、例えば、この実施の形態にかかるパチンコ機1では、まず、操作受付が許容される操作許容状態を発生可能であり、該操作許容状態で操作部に対する操作受付がなされる

10

20

30

40

50

と受付後表示を表示可能であり、さらに、上記受付後表示が表示されていない状況においても表示可能とされ該受付後表示が表示されると該受付後表示に対してその背後側に見えるように表示される背景画像を表示可能としている。そして、操作許容状態として「特定の操作許容状態」を発生可能とした上で、「特定の操作許容状態」では、操作受付が許容される状態が継続しているなかで背景変化（別の背景画像への変更、差し替えなど）が生じうるようにしたことから、遊技興趣の向上を図ることが期待されるようになる。なお、当該構成１４－Ｆにかかる「操作部」及び「特定の操作許容状態」は、当該構成１４－Ｆの技術思想を説明するために用いている呼称に過ぎない。したがって、他の構成にかかる「操作部」及び「特定の操作許容状態」とそれぞれ同じ「操作部」や「操作許容状態」を意味するものであってもよいし、それぞれ異なる「操作部」や「操作許容状態」を意味するものであってもよい。また、他の構成にかかる別名称の「操作部」や「操作許容状態」と同じ「操作部」や「操作許容状態」を意味するものであってもよい。

10

【５６３７】

また後述するが、当該「構成１４－Ｆ」を採用する場合、「特定の操作許容状態」では、特定操作部に対する操作受付が複数回許容されており、「特定の操作許容状態」において特定操作部に対する操作受付がなされると、背景変化することなく該操作受付に応じた受付後表示が表示されるが、該受付後表示が表示されているなかで背景変化が生じる場合があるようにしてもよい。このような構成によれば、特定操作部に対する複数回操作を行っている途中の状況にあるなかでも、該受付後表示が表示されているなかで背景変化が生じる場合があるようになることから、複数回の操作を行っているなかで演出性に違いが現れるようになり、遊技興趣の向上を図ることが期待されるようになる。

20

【５６３８】

そしてこの場合、後述するが、「特定の操作許容状態」において特定操作部に対する操作受付に応じた受付後表示が表示されており且つ当該「特定の操作許容状態」が継続しているなかで背景変化が生じた場合、上記受付後表示は、該背景変化が生じるときに非表示にされうるようにしてもよい。このような構成によれば、当該「特定の操作許容状態」が継続しているなかで背景変化が生じると、複数回操作が許容されている特定操作部に対する操作受付に応じた受付後表示が非表示にされるようになることから、緊張感を好適に付与することができるようになる。

【５６３９】

なおこの場合、「特定の操作許容状態」において特定操作部に対する操作受付に応じた受付後表示が表示されているなかで背景変化が生じた場合、受付後表示は、該背景変化が生じるときに非表示にされる場合と、該背景変化が生じるときに非表示にされない場合（継続する場合）とがあるようにしてもよい。このような構成によれば、当該「特定の操作許容状態」が継続しているなかで背景変化が生じると、複数回操作が許容されている特定操作部に対する操作受付に応じた受付後表示が非表示にされる場合と、該受付後表示が非表示にされずに継続される場合との両方があるようになることから、「特定の操作許容状態」内において背景変化が生じたときには遊技者に対して演出内容により集中することを促すことができるようになり、単に操作するだけの従来の有効期間と比べて遊技興趣の向上を図ることが期待されるようになる。

30

【５６４０】

〔構成１５－Ｆ〕

また、例えば、この実施の形態にかかるパチンコ機１では、まず、操作受付が許容される操作許容状態を発生可能であり、該操作許容状態で操作部に対する操作受付がなされると受付後変化を生じさせうる。また、受付後変化の１つとして受付後表示が表示されていない状況においても表示可能とされ、該受付後表示が表示されると該受付後表示に対してその背後側に見えるように表示される背景画像を表示可能としている。また、操作許容状態で操作部に対する操作受付がなされると上記受付後変化の１つとして受付後出力音を出しうるものとなっている。そして、操作許容状態として、「所定の操作許容状態」及び「特定の操作許容状態」を少なくとも用意した上で、「特定の操作許容状態」では、操作

40

50

受付が許容される状態が継続しているなかで背景変化（別の背景画像への変更、差し替えなど）が生じうるようにしたことから、操作受付が許容される状態における遊技興趣の向上を図ることが期待されうる。なお、当該構成１５－Ｆにかかる「操作部」、「所定の操作許容状態」、及び「特定の操作許容状態」は、当該構成１５－Ｆの技術思想を説明するために用いている呼称に過ぎない。したがって、他の構成にかかる「操作部」、「所定の操作許容状態」、及び「特定の操作許容状態」とそれぞれ同じ「操作部」や「操作許容状態」を意味するものであってもよいし、それぞれ異なる「操作部」や「操作許容状態」を意味するものであってもよい。また、他の構成にかかる別名称の「操作部」や「操作許容状態」と同じ「操作部」や「操作許容状態」を意味するものであってもよい。

【５６４１】

また後述するが、当該「構成１５－Ｆ」を採用する場合、「所定の操作許容状態」では、操作受付が許容される状態が継続しているなかで背景変化が生じることはないようにしてもよい。このような構成によれば、操作受付が許容される操作許容状態では、背景変化が生じる場合と背景変化が生じない場合とがあるようになることから、操作許容状態にあるときの遊技興趣の向上を図ることが期待されるようになる。

【５６４２】

そしてこの場合、後述するが、「所定の操作許容状態」及び「特定の操作許容状態」ではいずれも特定操作部に対する操作受付が複数回許容されるようにした上で、「所定の操作許容状態」において特定操作部に対する操作受付がなされると、当該「所定の操作許容状態」が継続しているなかで上記受付後変化の１つとして受付後出力音出力されることがなく、「特定の操作許容状態」において特定操作部に対する操作受付がなされると、当該「特定の操作許容状態」が継続しているなかで上記受付後変化の１つとして受付後出力音出力されうるようにしてもよい。このような構成によれば、受付後変化の１つとして受付後出力音出力されるか否かによって、当該操作許容状態内で背景変化が生じるか否かを示唆することが期待されるようになる。

【５６４３】

またこの場合、「特定の操作許容状態」において特定操作部に対する操作受付がなされると、当該「特定の操作許容状態」が継続しているなかで上記受付後変化の１つとして受付後出力音出力される場合と出力されない場合との両方があるようにしてもよい。このような構成によれば、受付後変化の１つとして受付後出力音出力されなかったとしても、当該操作許容状態内で背景変化が生じる可能性が生じるようになるから、緊張感を好適に維持して遊技興趣の低下を抑制することが期待されるようになる。

【５６４４】

〔構成１６－Ｆ〕

また、例えば、この実施の形態にかかるパチンコ機１では、まず、操作受付が許容される操作許容状態を発生可能であり、該操作許容状態で操作部に対する操作受付がなされると受付後表示を表示しうる。また、受付後表示が表示されていない状況においても表示可能とされ該受付後表示が表示されると該受付後表示に対してその背後側に見えるように表示される背景画像を表示可能であり、操作許容状態において複数回の操作受付が許容可能とされる操作部を操作した状態に維持し続けると、操作受付が複数回なされうるものとなっている。そして、操作許容状態として、「所定の操作許容状態」及び「特定の操作許容状態」を少なくとも用意した上で、「特定の操作許容状態」では、操作受付が許容される状態が継続しているなかで背景変化が生じうるようにしたことから、操作受付が許容される状態における遊技興趣の向上を図ることが期待されうる。なお、当該構成１６－Ｆにかかる「操作部」、「所定の操作許容状態」、及び「特定の操作許容状態」は、当該構成１６－Ｆの技術思想を説明するために用いている呼称に過ぎない。したがって、他の構成にかかる「操作部」、「所定の操作許容状態」、及び「特定の操作許容状態」とそれぞれ同じ「操作部」や「操作許容状態」を意味するものであってもよいし、それぞれ異なる「操作部」や「操作許容状態」を意味するものであってもよい。また、他の構成にかかる別名称の「操作部」や「操作許容状態」と同じ「操作部」や「操作許容状態」を意味するもの

であってもよい。

【５６４５】

また後述するが、当該「構成１６－Ｆ」を採用する場合、「所定の操作許容状態」では、操作受付が許容される状態が継続しているなかで背景変化が生じることないようにしてもよい。このような構成によれば、操作受付が許容される操作許容状態では、背景変化が生じる場合と背景変化が生じない場合とがあるようになることから、操作許容状態にあるときの遊技興趣の向上を図ることが期待されるようになる。

【５６４６】

そしてこの場合、後述するが、「所定の操作許容状態」では複数回の操作受付が許容可能とされる操作部が１つまたは複数あり、該操作部を操作した状態に維持し続けると、操作受付が複数回なされうるが、「特定の操作許容状態」では複数回の操作受付が許容可能とされる操作部が１つまたは複数あり、該操作部を操作した状態に維持し続けたとしても操作受付が複数回なされることがないようにしてもよい。このような構成によれば、いわゆるオート連打機能が有効化されるか否かを通じて、当該操作許容状態内で背景変化が生じるか否かを示唆することが期待されるようになる。

【５６４７】

〔構成１７－Ｆ〕

また、例えば、この実施の形態にかかるパチンコ機１では、まず、操作受付が許容される操作許容状態を発生可能であり、該操作許容状態で操作部に対する操作受付がなされると受付後表示が表示されうる。また、受付後表示が表示されていない状況においても表示可能とされ該受付後表示が表示されると該受付後表示に対してその背後側に見えるように表示される背景画像を表示可能である。そして、操作許容状態として、「所定の操作許容状態」及び「特定の操作許容状態」を少なくとも用意した上で、「特定の操作許容状態」では、操作受付が許容される状態が継続しているなかで背景変化が生じうるようにしたことから、操作受付が許容される状態における遊技興趣の向上を図ることが期待されうる。なお、当該構成１７－Ｆにかかる「操作部」、「所定の操作許容状態」、及び「特定の操作許容状態」は、当該構成１７－Ｆの技術思想を説明するために用いている呼称に過ぎない。したがって、他の構成にかかる「操作部」、「所定の操作許容状態」、及び「特定の操作許容状態」とそれぞれ同じ「操作部」や「操作許容状態」を意味するものであってもよいし、それぞれ異なる「操作部」や「操作許容状態」を意味するものであってもよい。また、他の構成にかかる別名称の「操作部」や「操作許容状態」と同じ「操作部」や「操作許容状態」を意味するものであってもよい。

【５６４８】

また後述するが、当該「構成１７－Ｆ」を採用する場合、「所定の操作許容状態」では、操作受付が許容される状態が継続しているなかで背景変化が生じることないようにしてもよい。このような構成によれば、操作受付が許容される操作許容状態では、背景変化が生じる場合と背景変化が生じない場合とがあるようになることから、操作許容状態にあるときの遊技興趣の向上を図ることが期待されるようになる。

【５６４９】

そしてこの場合、後述するが、操作部として「所定操作部」及び「特定操作部」を少なくとも用意した上で、「所定の操作許容状態」では、「特定操作部」に対する操作受付に応じた受付後表示が表示されているなかでも「所定操作部」に対する操作受付が許容されている状態にあり、該「所定操作部」に対する操作受付がなされるとこれを契機として、「特定操作部」に対する操作受付に応じた受付後表示を非表示にすることなくこれを継続しているなかで該「所定操作部」に対する操作受付に応じた受付後表示を表示するようにしてもよい。これに対し、「特定の操作許容状態」では、「特定操作部」に対する操作受付に応じた受付後表示が表示されているなかでも「所定操作部」に対する操作受付が許容されている状態にあり、該「所定操作部」に対する操作受付がなされるとこれを契機として、「特定操作部」に対する操作受付に応じた受付後表示を非表示にするとともに該「所定操作部」に対する操作受付に応じた受付後表示を表示するようにしてもよい。このよう

な構成によれば、操作許容状態で背景変化が生じるか否かによって、「所定操作部」に対する操作受付がなされるところを契機として「特定操作部」に対する操作受付に応じた受付後表示を非表示にするか否かを示唆することが期待されるようになる。

【５６５０】

〔構成１８－Ｆ〕

また、例えば、この実施の形態にかかるパチンコ機１では、まず、操作受付が許容される操作許容状態を発生可能であり、該操作許容状態で操作部に対する操作受付がなされると受付後表示を表示可能であり、操作許容状態においては特定発光部を発光させるものとなっている。そして、操作許容状態として「特定の操作許容状態」を発生可能とした上で、「特定の操作許容状態」では、特定発光部が第２発光態様で発光しているなかで操作部に対する操作受付が許容されている「第２発光操作区間」から、特定発光部が第１発光態様で発光しているなかで操作部に対する操作受付が許容されている「第１発光操作区間」への切り替えが生じうるようにしたことから、操作受付が許容される状態における遊技興趣の向上を図ることが期待されうる。なお、当該構成１８－Ｆにかかる「操作部」、「特定発光部」、「第１発光態様」、「第２発光態様」、及び「特定の操作許容状態」は、当該構成１８－Ｆの技術思想を説明するために用いている呼称に過ぎない。したがって、他の構成にかかる「操作部」、「特定発光部」、「第１発光態様」、「第２発光態様」、及び「特定の操作許容状態」とそれぞれ同じ「操作部」や、「発光部」、「発光態様」、「操作許容状態」を意味するものであってもよいし、それぞれ異なる「操作部」や、「発光部」、「発光態様」、「操作許容状態」を意味するものであってもよい。また、他の構成にかかる別名称の「操作部」や、「発光部」、「発光態様」、操作許容状態」と同じ「操作部」や、「発光部」、「発光態様」、「操作許容状態」を意味するものであってもよい。

【５６５１】

また後述するが、当該「構成１８－Ｆ」を採用する場合、「特定の操作許容状態」では、「第２発光操作区間」にあるときに所定操作部に対する操作受付がなされると、特定発光部における発光態様を「第２発光態様」から「第２発光態様とは異なる発光態様」に変化させて該操作受付に応じた受付後表示を表示するが、「第１発光操作区間」にあるときに所定操作部に対する操作受付がなされると、特定発光部における発光態様を「第１発光態様」から変化することなく該操作受付に応じた受付後表示を表示するようにしてもよい。このような構成によれば、「特定の操作許容状態」では、「第１発光操作区間」及び「第２発光操作区間」のいずれで操作受付がなされるかによって、該操作受付に応じた受付後表示が表示されるときに特定発光部における発光態様に変化するか否かが定められるようになることから、「特定の操作許容状態」にあるときの遊技興趣の向上を図ることが期待されるようになる。

【５６５２】

〔構成１９－Ｆ〕

また、例えば、この実施の形態にかかるパチンコ機１では、まず、操作受付が許容される操作許容状態を発生可能であり、該操作許容状態で前記操作部に対する操作受付がなされると受付後表示を表示可能であり、操作許容状態においては特定発光部を発光させるものとなっている。そして、操作許容状態として、「特定の操作許容状態」を発生可能とした上で、「特定の操作許容状態」では、操作受付が許容される状態が継続しているなかで特定発光部における発光態様の変化が生じうるようにしたことから、操作受付が許容される状態における遊技興趣の向上を図ることが期待されうる。なお、当該構成１９－Ｆにかかる「操作部」、「特定発光部」、及び「特定の操作許容状態」は、当該構成１９－Ｆの技術思想を説明するために用いている呼称に過ぎない。したがって、他の構成にかかる「操作部」、「特定発光部」、及び「特定の操作許容状態」とそれぞれ同じ「操作部」や、「発光部」、「操作許容状態」を意味するものであってもよいし、それぞれ異なる「操作部」や、「発光部」、「操作許容状態」を意味するものであってもよい。また、他の構成にかかる別名称の「操作部」や、「発光部」、「操作許容状態」と同じ「操作部」や、「発光部」、「操

作許容状態」を意味するものであってもよい。

【5653】

また後述するが、当該「構成19-F」を採用する場合、「特定の操作許容状態」では、特定操作部に対する操作受付が複数回許容されており、該「特定の操作許容状態」において特定操作部に対する操作受付がなされると、上記特定発光部における発光態様に変化することなく該操作受付に応じた受付後表示が表示されるようにしてもよい。また、特定の操作許容状態においては、このように「特定操作部に対する操作受付に応じた受付後表示」が表示されている状況にあるなかでも上記特定発光部における発光態様に変化（別の発光態様への変化）が生じる場合があるようにしてもよい。このような構成によれば、特定操作部に対する複数回操作を行っている途中の状況にあるなかでも、該受付後表示が表示されているなかで上記特定発光部における発光態様に変化が生じる場合があるようになることから、複数回の操作を行っているなかで演出性に違いが現れるようになり、遊技興趣の向上を図ることが期待されるようになる。

10

【5654】

なおこの場合、「特定の操作許容状態」において特定操作部に対する操作受付に応じた受付後表示が表示されているなかで上記特定発光部における発光態様に変化が生じた場合、受付後表示は、該変化が生じるときに非表示にされる場合と、該変化が生じるときに非表示にされない場合（継続する場合）とがあるようにしてもよい。このような構成によれば、当該「特定の操作許容状態」が継続しているなかで上記特定発光部における発光態様に変化が生じると、複数回操作が許容されている特定操作部に対する操作受付に応じた受付後表示が非表示にされる場合と、該受付後表示が非表示にされずに継続される場合との両方があるようになることから、「特定の操作許容状態」内において上記特定発光部における発光態様に変化が生じたときには遊技者に対して演出内容により集中することを促すことができるようになり、単に操作するだけの従来の有効期間と比べて遊技興趣の向上を図ることが期待されるようになる。

20

【5655】

【構成20-F】

また、例えば、この実施の形態にかかるパチンコ機1では、まず、操作受付が許容される操作許容状態を発生可能であり、該操作許容状態で操作部に対する操作受付がなされると受付後表示を表示可能である。また、受付後表示が表示されていない状況においても表示可能とされ、該受付後表示が表示されると該受付後表示に対してその背後側に見えるように表示される背景画像を表示可能である。そして、操作許容状態として、「特定の操作許容状態」を発生可能とした上で、「特定の操作許容状態」では、背景画像として第1背景画像が表示されているなかで操作受付が許容されている「第1背景操作区間」から、背景画像として第2背景画像が表示されているなかで操作受付が許容されている「第2背景操作区間」への切り替えが生じうるようにしたことから、操作受付が許容される状態における遊技興趣の向上を図ることが期待されうる。なお、当該構成20-Fにかかる「操作部」、「特定の操作許容状態」、「第1背景操作区間」、及び「第2背景操作区間」は、当該構成20-Fの技術思想を説明するために用いている呼称に過ぎない。したがって、他の構成にかかる「操作部」、「特定の操作許容状態」、「第1背景操作区間」、及び「第2背景操作区間」とそれぞれ同じ「操作部」や、「操作許容状態」、「背景操作区間」を意味するものであってもよいし、それぞれ異なる「操作部」や、「操作許容状態」、「背景操作区間」を意味するものであってもよい。また、他の構成にかかる別名称の「操作部」や、「操作許容状態」、「背景操作区間」と同じ「操作部」や、「操作許容状態」、「背景操作区間」を意味するものであってもよい。

30

40

【5656】

また後述するが、当該「構成20-F」を採用する場合、「特定の操作許容状態」では、「第2背景操作区間」にあるときに所定操作部に対する操作受付がなされると、第2背景画像から該第2背景画像とは異なる背景画像に背景変化させて該操作受付に応じた受付後表示を表示するが、「第1背景操作区間」にあるときに所定操作部に対する操作受付が

50

なされると、第1背景画像から背景変化することなく該操作受付に応じた受付後表示を表示するようにしてもよい。このような構成によれば、「特定の操作許容状態」では、「第1背景操作区間」で操作受付がなされた場合と、「第2背景操作区間」で操作受付がなされた場合とで、背景変化が生じるか否かが異なるようになることから、同じ受付後表示を表示する場合であっても演出性に違いを持たせることができるようになり、遊技興趣の向上を図ることが期待されるようになる。

【5657】

[構成21-F]

また、例えば、この実施の形態にかかるパチンコ機1では、まず、操作受付が許容される操作許容状態を発生可能であり、該操作許容状態で操作部に対する操作受付がなされると受付後表示を表示可能である。また、受付後表示が表示されていない状況においても表示可能とされ、該受付後表示が表示されると該受付後表示に対してその背後側に見えるように表示される背景画像を表示可能である。そして、操作許容状態として、「特定の操作許容状態」を発生可能とした上で、「特定の操作許容状態」では、背景画像として第1背景画像が表示されているなかで操作受付が許容されている「第1背景操作区間」から、背景画像として第2背景画像が表示されているなかで操作受付が許容されている「第2背景操作区間」への切り替えが生じうるようにするとともに、操作部として、「特定操作部」を少なくとも用意し、該特定操作部については、「特定の操作許容状態」において複数回の操作受付が許容可能とされうるようにしたことから、操作受付が許容される状態における遊技興趣の向上を図りつつ、特定の操作許容状態が発生したときの緊張感を好適に提供することが期待されう。なお、当該構成21-Fにかかる「特定操作部」、「特定の操作許容状態」、「第1背景操作区間」、及び「第2背景操作区間」は、当該構成21-Fの技術思想を説明するために用いている呼称に過ぎない。したがって、他の構成にかかる「特定操作部」、「特定の操作許容状態」、「第1背景操作区間」、及び「第2背景操作区間」とそれぞれ同じ「操作部」や、「操作許容状態」、「背景操作区間」を意味するものであってもよいし、それぞれ異なる「操作部」や、「操作許容状態」、「背景操作区間」を意味するものであってもよい。また、他の構成にかかる別名称の「操作部」や、「操作許容状態」、「背景操作区間」と同じ「操作部」や、「操作許容状態」、「背景操作区間」を意味するものであってもよい。

【5658】

また後述するが、当該「構成21-F」を採用する場合、「第1背景操作区間」から「第2背景操作区間」への切り替えは、「第1背景操作区間」が発生したときから予め定められた時間が経過したことに基づいて実行されるようにしてもよい。このような構成によれば、「特定の操作許容状態」では、背景画像が切り替えられるタイミングを待ってから操作するか否かの演出性が付加されるようになり、遊技興趣の向上を図ることが期待されるようになる。

【5659】

そしてこの場合、後述するが、「特定の操作許容状態」において特定操作部に対する操作受付がなされると、「第1背景操作区間」及び「第2背景操作区間」のいずれにあるかにかかわらず背景変化することなく該操作受付に応じた受付後表示が所定時間にわたって表示されるようにしてもよい。このような構成によれば、「特定の操作許容状態」が発生した場合であっても、特定操作部については、背景変化にかかる条件とは関係のないところで、適宜に操作することが可能とされるようになり、遊技興趣の向上を図ることが期待されるようになる。

【5660】

さらにこの場合、後述するが、「第1背景操作区間」において特定操作部に対する操作受付に応じた受付後表示が行われる場合は、該受付後表示は、上記所定時間にわたって実行される場合と、該所定時間が経過するよりも前に（時間経過によって所定タイミングが到来したことを契機として）非表示にされる場合とがあるが、第2背景操作区間において特定操作部に対する操作受付に応じた受付後表示が行われる場合は、該受付後表示は、（

10

20

30

40

50

時間経過によって所定タイミングが到来したことを契機として非表示にされる場合はなく) 特定の操作許容状態が継続しているなかで所定時間にわたって実行されるようにしてもよい。このような構成によれば、「第1背景操作区間」においては、特定操作部に対する操作受付に応じた受付後表示が、「該受付後表示が表示開始されてから所定時間が経過するよりも前に、時間経過を契機として非表示にされる場合」と、「該受付後表示が表示開始されてから所定時間が経過するよりも前に、時間経過を契機として非表示にされない場合」との両方が生じるようになることから、遊技興趣の向上を図りつつも、緊張感を好適に維持することが期待されるようになる。

【5661】

〔構成22-F〕

また、例えば、この実施の形態にかかるパチンコ機1では、まず、操作受付が許容される操作許容状態を発生可能であり、該操作許容状態で操作部に対する操作受付がなされると受付後表示を表示可能である。また、操作許容状態において特定発光部を発光させるものとなっている。そして、操作許容状態として、「特定の操作許容状態」を発生可能とした上で、「特定の操作許容状態」では、特定発光部が第1発光態様で発光しているなかで操作部に対する操作受付が許容されている「第1発光操作区間」から、特定発光部が第2発光態様で発光しているなかで操作部に対する操作受付が許容されている「第2発光操作区間」への切り替えが生じうるようにしたことから、操作受付が許容される状態における遊技興趣の向上を図ることが期待されうる。なお、当該構成22-Fにかかる「操作部」、「特定発光部」、「特定の操作許容状態」、「第1発光操作区間」、及び「第2発光操作区間」は、当該構成22-Fの技術思想を説明するために用いている呼称に過ぎない。したがって、他の構成にかかる「操作部」、「特定発光部」、「特定の操作許容状態」、「第1発光操作区間」、及び「第2発光操作区間」とそれぞれ同じ「操作部」や、「発光部」、「操作許容状態」、「発光操作区間」を意味するものであってもよいし、それぞれ異なる「操作部」や、「発光部」、「操作許容状態」、「発光操作区間」を意味するものであってもよい。また、他の構成にかかる別名称の「操作部」や、「発光部」、「操作許容状態」、「発光操作区間」と同じ「操作部」や、「発光部」、「操作許容状態」、「発光操作区間」を意味するものであってもよい。

【5662】

また後述するが、当該「構成22-F」を採用する場合、「特定の操作許容状態」では、「第2発光操作区間」にあるときに所定操作部に対する操作受付がなされると、特定発光部における発光態様を第2発光態様から該第2発光態様とは異なる発光態様に変化させて該操作受付に応じた受付後表示を表示するが、「第1発光操作区間」にあるときに所定操作部に対する操作受付がなされると、特定発光部における発光態様を第1発光態様から変化することなく該操作受付に応じた受付後表示を表示するようにしてもよい。このような構成によれば、「特定の操作許容状態」では、「第1発光操作区間」で操作受付がなされた場合と、「第2発光操作区間」で操作受付がなされた場合とで、発光態様に変化が生じるか否かが異なるようになることから、同じ受付後表示を表示する場合であっても演出性に違いを持たせることができるようになり、遊技興趣の向上を図ることが期待されるようになる。

【5663】

〔構成23-F〕

また、例えば、この実施の形態にかかるパチンコ機1では、まず、操作受付が許容される操作許容状態を発生可能であり、該操作許容状態で操作部に対する操作受付がなされると受付後表示を表示可能である。また、操作許容状態において特定発光部を発光させるものとなっている。そして、操作許容状態として、「特定の操作許容状態」を発生可能とした上で、「特定の操作許容状態」では、特定発光部が第1発光態様で発光しているなかで操作部に対する操作受付が許容されている「第1発光操作区間」から、特定発光部が第2発光態様で発光しているなかで操作部に対する操作受付が許容されている「第2発光操作区間」への切り替えが生じうるようにするとともに、操作部として、「特定操作部」を

10

20

30

40

50

少なくとも用意し、「特定操作部」は、「特定の操作許容状態」において複数回の操作受付が許容可能とされうるようにしたことから、操作受付が許容される状態における遊技興趣の向上を図りつつ、特定の操作許容状態が発生したときの緊張感を好適に提供することが期待されうる。なお、当該構成２３－Ｆにかかる「特定操作部」、「特定発光部」、「特定の操作許容状態」、「第１発光操作区間」、及び「第２発光操作区間」は、当該構成２３－Ｆの技術思想を説明するために用いている呼称に過ぎない。したがって、他の構成にかかる「特定操作部」、「特定発光部」、「特定の操作許容状態」、「第１発光操作区間」、及び「第２発光操作区間」とそれぞれ同じ「操作部」や、「発光部」、「操作許容状態」、「発光操作区間」を意味するものであってもよいし、それぞれ異なる「操作部」や、「発光部」、「操作許容状態」、「発光操作区間」を意味するものであってもよい。また、他の構成にかかる別名称の「操作部」や、「発光部」、「操作許容状態」、「発光操作区間」と同じ「操作部」や、「発光部」、「操作許容状態」、「発光操作区間」を意味するものであってもよい。

10

【５６６４】

また後述するが、当該「構成２３－Ｆ」を採用する場合、「第１発光操作区間」から「第２発光操作区間」への切り替えは、「第１発光操作区間」が発生したときから予め定められた時間が経過したことに基づいて実行されるようにしてもよい。このような構成によれば、「特定の操作許容状態」では、発光態様が切り替えられるタイミングを待ってから操作するか否かの演出性が付加されるようになり、遊技興趣の向上を図ることが期待されるようになる。

20

【５６６５】

そしてこの場合、後述するが、「特定の操作許容状態」において特定操作部に対する操作受付がなされると、「第１発光操作区間」及び「第２発光操作区間」のいずれにあるかにかかわらず発光態様が変化することなく該操作受付に応じた受付後表示が所定時間にわたって表示されるようにしてもよい。このような構成によれば、「特定の操作許容状態」が発生した場合であっても、特定操作部については、発光態様の变化にかかる条件とは関係のないところで、適宜に操作することが可能とされるようになり、遊技興趣の向上を図ることが期待されるようになる。

【５６６６】

さらにこの場合、後述するが、「第１発光操作区間」において特定操作部に対する操作受付に応じた受付後表示が行われる場合は、該受付後表示は、特定の操作許容状態が継続しているなかで上記所定時間にわたって実行される場合と、特定の操作許容状態が継続しているなかで該所定時間が経過するよりも前に（時間経過によって所定タイミングが到来したことを契機として）非表示にされる場合とがあるが、第２発光操作区間において特定操作部に対する操作受付に応じた受付後表示が行われる場合は、該受付後表示は、特定の操作許容状態が継続しているなかで（時間経過によって所定タイミングが到来したことを契機として非表示にされる場合はなく）所定時間にわたって実行されるようにしてもよい。このような構成によれば、「第１発光操作区間」においては、特定操作部に対する操作受付に応じた受付後表示が、「該受付後表示が表示開始されてから所定時間が経過するよりも前に、時間経過を契機として非表示にされる場合」と、「該受付後表示が表示開始されてから所定時間が経過するよりも前に、時間経過を契機として非表示にされない場合」との両方が生じるようになることから、遊技興趣の向上を図りつつも、緊張感を好適に維持することが期待されるようになる。

30

【５６６７】

〔構成２４－Ｆ〕

また、例えば、この実施の形態にかかるパチンコ機１では、まず、所定操作部に対する操作受付が許容されうる操作許容状態を発生可能であり、該操作許容状態で所定操作部に対する操作受付がなされると受付後表示を表示可能である。そして、操作許容状態として、「特定の操作許容状態」を少なくとも用意した上で、「特定の操作許容状態」では、操作受付が許容されている所定操作部を摸した摸画像表示が表示可能とされるが、所定の条

40

50

件が満たされると、該摸画像表示が非表示にされるようにしたことから、操作受付が許容される状態における緊張感を好適に維持することが期待されうる。なお、当該構成 24-F にかかる「所定操作部」及び「特定の操作許容状態」は、当該構成 24-F の技術思想を説明するために用いている呼称に過ぎない。したがって、他の構成にかかる「所定操作部」及び「特定の操作許容状態」とそれぞれ同じ「操作部」や「操作許容状態」を意味するものであってもよいし、それぞれ異なる「操作部」や「操作許容状態」を意味するものであってもよい。また、他の構成にかかる別名称の「操作部」や「操作許容状態」と同じ「操作部」や「操作許容状態」を意味するものであってもよい。

【5668】

また後述するが、当該「構成 24-F」を採用する場合、「特定の操作許容状態」では、所定操作部を摸した摸画像表示が行われる「摸画像表示区間」と、所定操作部を摸した摸画像表示が行われない「秘匿（非表示）区間」とが含まれており、摸画像表示区間が開始されてから予め定められた時間が経過すると当該摸画像表示区間が終了して上記秘匿区間が開始されるようにしてもよい。このような構成によれば、「特定の操作許容状態」にあるときの緊張感を好適に維持することが期待されるようになる。

【5669】

そしてこの場合、後述するが、「特定の操作許容状態」では、摸画像表示区間で所定操作部に対する操作受付がなされた場合と、秘匿区間で所定操作部に対する操作受付がなされた場合とで同じ受付後表示が実行されるようにしてもよい。このような構成によれば、摸画像表示区間から秘匿区間に移行されたとしても、受付後表示としては同じ態様が現れることから、遊技興趣の低下を抑制しつつ、緊張感を好適に維持することが期待されるようになる。

【5670】

〔構成 25-F〕

また、例えば、この実施の形態にかかるパチンコ機 1 では、まず、操作部に対する操作受付が許容されうる操作許容状態を発生可能であり、該操作許容状態で操作部に対する操作受付がなされると受付後表示を表示可能である。そして、操作許容状態として、「特定の操作許容状態」を発生可能とした上で、「特定の操作許容状態」では、摸画像表示が表示可能とされるが、所定の条件が満たされると、該摸画像表示が非表示にされるようにするとともに、操作部として、特定操作部を少なくとも用意し、該特定操作部は、「特定の操作許容状態」において複数回の操作受付が許容可能とされうるようにしたことから、操作受付が許容される状態における緊張感を好適に維持することが期待されうる。なお、当該構成 25-F にかかる「特定操作部」及び「特定の操作許容状態」は、当該構成 25-F の技術思想を説明するために用いている呼称に過ぎない。したがって、他の構成にかかる「特定操作部」及び「特定の操作許容状態」とそれぞれ同じ「操作部」や「操作許容状態」を意味するものであってもよいし、それぞれ異なる「操作部」や「操作許容状態」を意味するものであってもよい。また、他の構成にかかる別名称の「操作部」や「操作許容状態」と同じ「操作部」や「操作許容状態」を意味するものであってもよい。

【5671】

また後述するが、当該「構成 25-F」を採用する場合、「特定の操作許容状態」において、摸画像表示は、該「特定の操作許容状態」が発生したときから予め定められた時間が経過したときに非表示にされるようにしてもよい。このような構成によれば、「特定の操作許容状態」にあるときの緊張感を好適に維持することが期待されるようになる。

【5672】

そしてこの場合、「特定の操作許容状態」において特定操作部に対する操作受付がなされると、該操作受付が、摸画像表示が表示されている状況においてなされたものである場合と、摸画像表示が表示されていない状況においてなされたものである場合とのいずれの場合であっても、該操作受付に応じた受付後表示が所定時間にわたって表示されうるようにしてもよい。このような構成によれば、受付後表示については、摸画像表示の表示状況にかかわらず所定時間にわたって表示を継続するようになることから、遊技興趣の低下を

10

20

30

40

50

抑制しつつ、緊張感を維持することが期待されるようになる。

【５６７３】

ただしこの場合、「特定の操作許容状態」において特定操作部に対する操作受付に応じた受付後表示が表示されているなかで、当該「特定の操作許容状態」が発生してから予め定められた時間の経過を契機とした「摸画像表示の非表示」が行われない場合は当該受付後表示を所定時間にわたって表示しうるが、当該「特定の操作許容状態」が発生してから予め定められた時間の経過を契機とした「摸画像表示の非表示」が行われる場合は当該受付後表示を所定時間にわたって継続表示せず該摸画像表示の非表示が行われるタイミングに合わせて（上記予め定められた時間が経過したことを契機として）非表示にするようにしてもよい。このような構成によれば、摸画像表示が表示状態から非表示状態へと切り替えられるタイミングでは、表示状態にある受付後表示が所定時間にわたって表示継続されることなくその前に非表示にされるようになることから、受付後表示が表示されている間の緊張感を好適に維持することが期待されるようになる。

10

【５６７４】

〔構成２６－Ｆ〕

また、例えば、この実施の形態にかかるパチンコ機１では、まず、操作部に対する操作受付が許容されうる操作許容状態を発生可能であり、該「操作許容状態」で操作部に対する操作受付がなされると受付後表示を表示可能である。そして、操作部として、「所定操作部」及び「特定操作部」を少なくとも用意し、操作許容状態として、「特定の操作許容状態」を発生可能とした上で、「特定の操作許容状態」では、「所定操作部」に対する操作受付がなされると該操作受付に応じた所定受付後表示が表示されるとともに、「特定操作部」に対する操作受付がなされると該操作受付に応じた特定受付後表示が表示され、上記所定受付後表示が表示されてから非表示にされるまでの所定時間は、上記特定受付後表示が表示されてから非表示にされるまでの特定時間と異なるようにしたことから、「特定の操作許容状態」における遊技興趣の向上を図ることが期待されうる。なお、当該構成２６－Ｆにかかる「所定操作部」、「特定操作部」、及び「特定の操作許容状態」は、当該構成２６－Ｆの技術思想を説明するために用いている呼称に過ぎない。したがって、他の構成にかかる「所定操作部」、「特定操作部」、及び「特定の操作許容状態」とそれぞれ同じ「操作部」や「操作許容状態」を意味するものであってもよいし、それぞれ異なる「操作部」や「操作許容状態」を意味するものであってもよい。また、他の構成にかかる別名称の「操作部」や「操作許容状態」と同じ「操作部」や「操作許容状態」を意味するものであってもよい。

20

30

【５６７５】

また後述するが、当該「構成２６－Ｆ」を採用する場合、「特定の操作許容状態」では、「所定操作部」を摸した所定摸画像表示と、「特定操作部」を摸した特定摸画像表示とが少なくとも表示可能とされており、当該「特定の操作許容状態」が発生したときから予め定められた時間が経過すると、これを契機として、所定摸画像表示及び特定摸画像表示がいずれも非表示にされるようにしてもよい。このような構成によれば、「特定の操作許容状態」にあるときの緊張感を好適に維持することが期待されるようになる。

【５６７６】

なおこの場合、「特定の操作許容状態」は、当該「特定の操作許容状態」が発生したときから予め定められた時間が経過したことを契機として所定摸画像表示及び特定摸画像表示がいずれも非表示にされた以降も継続するようにしてもよい。このような構成によれば、「特定の操作許容状態」が継続している途中で所定摸画像表示及び特定摸画像表示がいずれも非表示にされるようになるから、緊張感を好適に維持することが期待されるようになる。

40

【５６７７】

また後述するが、当該「構成２６－Ｆ」を採用する場合、「特定の操作許容状態」において所定摸画像表示及び特定摸画像表示が表示されているなかで「特定操作部」に対する操作受付に応じた特定受付後表示が表示された場合、該特定受付後表示は、該特定受付後

50

表示が表示されてから上記特定時間が経過するまでの間に「特定の操作許容状態」が発生したときからの上記予め定められた時間が経過しなければ上記特定時間にわたって表示されうるが、該特定受付後表示が表示されてから上記特定時間が経過するまでの間に当該「特定の操作許容状態」が発生したときからの上記予め定められた時間が経過するとこれを契機として非表示にされるようにしてもよい。これに対し、「特定の操作許容状態」において所定摸画像表示及び特定摸画像表示が表示されているなかで上記所定操作部に対する操作受付に応じた所定受付後表示が表示された場合、該所定受付後表示は、「特定の操作許容状態」が発生したときからの上記予め定められた時間が経過したことを契機として非表示にされることはなく、所定時間にわたって表示されうるようにしてもよい。このような構成によれば、所定受付後表示が現れたときには安心感を持って受付後表示の内容を楽しむことができるのに対し、特定受付後表示が現れたときには、所定摸画像表示及び特定摸画像表示が非表示にされるタイミングを意識しつつ受付後表示の内容を確認する必要が生じるようになり、緊張感を好適に付与することが期待されるようになる。

【5678】

〔構成27-F〕

また、例えば、この実施の形態にかかるパチンコ機1では、まず、操作受付が許容される操作許容状態を発生可能であり、該操作許容状態で操作部に対する操作受付がなされると受付後変化を生じさせうる。また、操作許容状態で操作部に対する操作受付がなされると受付後変化の1つとして受付後出力音を出力しうるものとなっている。そして、操作部として「特定操作部」を少なくとも用意し、操作許容状態として、「所定の操作許容状態」及び「特定の操作許容状態」を少なくとも用意した上で、「所定の操作許容状態」及び「特定の操作許容状態」ではいずれも摸画像表示が表示可能とされるようにするとともに、「特定の操作許容状態」において表示される摸画像表示については、当該「特定の操作許容状態」内で所定の条件が満たされるとこれを契機として非表示にされるようにしたことから、「特定の操作許容状態」における緊張感を好適に維持することが期待されるようになる。なお、当該構成27-Fにかかる「特定操作部」、「所定の操作許容状態」、及び「特定の操作許容状態」は、当該構成27-Fの技術思想を説明するために用いている呼称に過ぎない。したがって、他の構成にかかる「特定操作部」、「所定の操作許容状態」、及び「特定の操作許容状態」とそれぞれ同じ「操作部」や「操作許容状態」を意味するものであってもよいし、それぞれ異なる「操作部」や「操作許容状態」を意味するものであってもよい。また、他の構成にかかる別名称の「操作部」や「操作許容状態」と同じ「操作部」や「操作許容状態」を意味するものであってもよい。

【5679】

また後述するが、当該「構成27-F」を採用する場合、「所定の操作許容状態」では、当該「所定の操作許容状態」が継続している途中で摸画像表示が表示状態から非表示状態にされることはないが、「特定の操作許容状態」では、当該「特定の操作許容状態」が継続している途中で摸画像表示が表示状態から非表示状態にされるようにしてもよい。このような構成によれば、操作許容状態では、摸画像表示が表示状態から非表示状態にされる場合と、摸画像表示が表示状態から非表示状態にされない場合との両方が生じるようになるから、緊張感を好適に提供することができるようになる。

【5680】

そしてこの場合、「所定の操作許容状態」及び「特定の操作許容状態」ではいずれも「特定操作部」に対する操作受付が複数回許容されており、「所定の操作許容状態」において「特定操作部」に対する操作受付がなされると、当該「所定の操作許容状態」が継続しているなかで受付後変化の1つとして受付後出力音が出力されることがなく、「特定の操作許容状態」において摸画像表示が表示状態にあるなかで「特定操作部」に対する操作受付がなされると、当該「特定の操作許容状態」が継続しているなかで受付後変化の1つとして受付後出力音が出力されうるようにしてもよい。このような構成によれば、受付後出力音が出力されるか否かを通じて、当該操作許容状態において摸画像表示が表示状態から非表示状態にされるか否かを示唆することができるようになり、遊技興趣の低下を抑制す

ることが期待されるようになる。

【５６８１】

なおこの場合、「特定の操作許容状態」において特定操作部に対する操作受付がなされると、当該「特定の操作許容状態」が継続しているなかで上記受付後変化の１つとして受付後出力音出力される場合と出力されない場合とがあるようにしてもよい。このような構成によれば、受付後出力音出力されなかった場合であっても、摸画像表示が表示状態から非表示状態にされる可能性が生じるようになることから、緊張感を好適に維持することが期待されるようになる。

【５６８２】

〔構成２８－Ｆ〕

また、例えば、この実施の形態にかかるパチンコ機１では、まず、操作受付が許容される操作許容状態を発生可能であり、該操作許容状態で操作部に対する操作受付がなされると受付後変化を生じさせうる。そして、操作許容状態として、「所定の操作許容状態」及び「特定の操作許容状態」を少なくとも用意した上で、「所定の操作許容状態」及び「特定の操作許容状態」ではいずれも摸画像表示を表示可能とし、該摸画像表示については、「特定の操作許容状態」においては所定の条件が満たされるとこれを契機として非表示にされうるようにしたから、「特定の操作許容状態」における緊張感を好適に維持することが期待されうる。また、「所定の操作許容状態」では、複数回の操作受付が許容可能とされる操作部として少なくとも所定操作部を用意した上で、該所定操作部を操作した状態に維持し続けると前記操作受付が複数回なされうるようにしたことから、「所定の操作許容状態」における遊技興趣の向上を図ることが期待されうる。なお、当該構成２８－Ｆにかかる「所定操作部」、「所定の操作許容状態」、及び「特定の操作許容状態」は、当該構成２８－Ｆの技術思想を説明するために用いている呼称に過ぎない。したがって、他の構成にかかる「所定操作部」、「所定の操作許容状態」、及び「特定の操作許容状態」とそれぞれ同じ「操作部」や「操作許容状態」を意味するものであってもよいし、それぞれ異なる「操作部」や「操作許容状態」を意味するものであってもよい。また、他の構成にかかる別名称の「操作部」や「操作許容状態」と同じ「操作部」や「操作許容状態」を意味するものであってもよい。

【５６８３】

また後述するが、当該「構成２８－Ｆ」を採用する場合、「所定の操作許容状態」では、当該「所定の操作許容状態」が継続している途中で摸画像表示が表示状態から非表示状態にされることはないが、「特定の操作許容状態」では、当該「特定の操作許容状態」が継続している途中で摸画像表示が表示状態から非表示状態にされうるようにしてもよい。このような構成によれば、操作許容状態では、摸画像表示が表示状態から非表示状態にされる場合と、摸画像表示が表示状態から非表示状態にされない場合との両方があるようになることから、操作許容状態にあるときの緊張感を好適に維持することが期待されるようになる。

【５６８４】

そしてこの場合、後述するが、「特定の操作許容状態」では、摸画像表示が表示状態にあるときに複数回の操作受付が許容可能とされる操作部が１つまたは複数あり、該操作部を操作した状態に維持し続けても操作受付が複数回なされる（オート連打機能が有効化される）ことがないが、「所定の操作許容状態」では、複数回の操作受付が許容可能とされる操作部が１つまたは複数あり、該操作部を操作した状態に維持し続けると操作受付が複数回なされうる（オート連打機能が有効化される）ようにしてもよい。このような構成によれば、オート連打機能が有効化されるか否かを通じて、摸画像表示が表示状態から非表示状態にされる否かを示唆することができるようになるから、遊技興趣の低下を抑制することが期待されるようになる。

【５６８５】

なおこの場合、「所定の操作許容状態」では、複数回の操作受付が許容可能とされる操作部が複数あり、該操作部を操作した状態に維持し続けると、該操作の対象にされた操作

10

20

30

40

50

部の種別に応じて、操作受付が複数回なされる場合と操作受付が複数回なされない場合とがあるようにしてもよい。このような構成によれば、オート連打機能が有効化されない場合であっても、摸画像表示が表示状態から非表示状態にされない場合があるようになるから、遊技興趣を好適に維持することが期待されるようになる。

【５６８６】

〔構成２９－Ｆ〕

また、例えば、この実施の形態にかかるパチンコ機１では、まず、所定操作部に対する操作受付が許容される操作許容状態を発生可能であり、該操作許容状態で所定操作部に対する操作受付がなされると受付後表示を表示可能としている。そして、操作許容状態として、「所定の操作許容状態」及び「特定の操作許容状態」を少なくとも用意した上で、「所定の操作許容状態」及び「特定の操作許容状態」ではいずれも摸画像表示が表示可能とされ、該摸画像表示については、「特定の操作許容状態」においては所定の条件が満たされるとこれを契機として非表示にされうるようにしたから、「特定の操作許容状態」における緊張感を好適に維持することが期待されうる。また、所定操作部とは異なる特定操作部を用意し、「所定の操作許容状態」では、所定操作部に対する操作受付と、特定操作部に対する操作受付とがいずれも許容可能とされ、所定操作部に対する操作受付は、特定操作部に対する操作受付に応じた受付後表示が表示されているなかでも許容可能とされうようにしたから、所定の操作許容状態における遊技興趣の向上を図ることが期待されうる。なお、当該構成２９－Ｆにかかる「所定操作部」、「特定操作部」、「所定の操作許容状態」、及び「特定の操作許容状態」は、当該構成２９－Ｆの技術思想を説明するために用いている呼称に過ぎない。したがって、他の構成にかかる「所定操作部」、「特定操作部」、「所定の操作許容状態」、及び「特定の操作許容状態」とそれぞれ同じ「操作部」や「操作許容状態」を意味するものであってもよいし、それぞれ異なる「操作部」や「操作許容状態」を意味するものであってもよい。また、他の構成にかかる別名称の「操作部」や「操作許容状態」と同じ「操作部」や「操作許容状態」を意味するものであってもよい。

【５６８７】

また後述するが、当該「構成２９－Ｆ」を採用する場合、「所定の操作許容状態」では、当該「所定の操作許容状態」が継続している途中で摸画像表示が表示状態から非表示状態にされることはないが、「特定の操作許容状態」では、当該「特定の操作許容状態」が継続している途中で摸画像表示が表示状態から非表示状態にされうるようにしてもよい。このような構成によれば、操作許容状態では、摸画像表示が表示状態から非表示状態にされる場合と、摸画像表示が表示状態から非表示状態にされない場合との両方があるようになることから、操作許容状態にあるときの緊張感を好適に維持することが期待されるようになる。

【５６８８】

そしてこの場合、後述するが、「特定の操作許容状態」では、所定操作部に対する操作受付と、特定操作部に対する操作受付とがいずれも許容可能とされるとともに、所定操作部に対する操作受付は、特定操作部に対する操作受付に応じた受付後表示が表示されているなかでも許容可能とされ、特定操作部に対する操作受付に応じた受付後表示が表示されているなかで所定操作部に対する操作受付がなされるとこれを契機として特定操作部に対する操作受付に応じた受付後表示を非表示にするとともに所定操作部に対する操作受付に応じた受付後表示を表示開始するようにしてもよい。これに対し、「所定の操作許容状態」では、所定操作部に対する操作受付と、特定操作部に対する操作受付とがいずれも許容可能とされるとともに、所定操作部に対する操作受付は、特定操作部に対する操作受付に応じた受付後表示が表示されているなかでも許容可能とされ、特定操作部に対する操作受付に応じた受付後表示が表示されているなかで所定操作部に対する操作受付がなされるとこれを契機として特定操作部に対する操作受付に応じた受付後表示を非表示にすることなく該所定操作部に対する操作受付に応じた受付後表示を表示開始するようにしてもよい。このような構成によれば、操作許容状態では、特定操作部に対する操作受付に応じた受付

後表示が表示されているなかで所定操作部に対する操作受付がなされるとこれを契機として特定操作部に対する操作受付に応じた受付後表示を非表示にする場合と非表示にしない場合との両方があるようになるから、所定操作部に対して操作を行うときの緊張感を好適に提供することが期待されるようになる。

【5689】

〔構成30-F〕

また、例えば、この実施の形態にかかるパチンコ機1では、まず、操作受付が許容される操作許容状態を発生可能であり、該操作許容状態で操作部に対する操作受付がなされると受付後変化を生じさせるとともに、操作許容状態として「特定の操作許容状態」及び「特別の操作許容状態」を少なくとも用意することとしている。そして、「特定の操作許容状態」では摸画像表示が表示可能とされ、「特別の操作許容状態」では摸画像表示が表示可能とされないが、該摸画像表示は、「特定の操作許容状態」においては所定の条件が満たされるとこれを契機として非表示にされうるようにしたから、「特定の操作許容状態」における緊張感を好適に維持することが期待されうる。また、「特別の操作許容状態」では、複数回の操作受付が許容可能とされる操作部として少なくとも所定操作部が用意されており、該所定操作部を操作した状態に維持し続けると操作受付が複数回なされうるようにしたことから、摸画像表示が表示可能とされない「特別の操作許容状態」が発生したときの遊技興趣の低下を抑制することが期待されうる。なお、当該構成30-Fにかかる「所定操作部」、「所定の操作許容状態」、及び「特別の操作許容状態」は、当該構成30-Fの技術思想を説明するために用いている呼称に過ぎない。したがって、他の構成にかかる「所定操作部」、「所定の操作許容状態」、及び「特別の操作許容状態」とそれぞれ同じ「操作部」や「操作許容状態」を意味するものであってもよいし、それぞれ異なる「操作部」や「操作許容状態」を意味するものであってもよい。また、他の構成にかかる別名称の「操作部」や「操作許容状態」と同じ「操作部」や「操作許容状態」を意味するものであってもよい。

【5690】

また後述するが、当該「構成30-F」を採用する場合、「特定の操作許容状態」では、当該「特定の操作許容状態」が継続している途中で摸画像表示が表示状態から非表示状態にされうるようにしてもよい。このような構成によれば、「特定の操作許容状態」にあるときの緊張感を好適に維持することが期待されうる。

【5691】

そしてこの場合、「特定の操作許容状態」では、摸画像表示が表示状態にあるときに複数回の操作受付が許容可能とされる操作部が1つまたは複数あり、該操作部を操作した状態に維持し続けても操作受付が複数回なされることがないようにしてもよい。これに対し、「特別の操作許容状態」では、摸画像表示が非表示状態にあるときに複数回の操作受付が許容可能とされる操作部が1つまたは複数あり、該操作部を操作した状態に維持し続けると操作受付が複数回なされうるようにしてもよい。摸画像表示が表示可能とされる「特定の操作許容状態」ではオート連打機能が有効化されないのに対し、摸画像表示が表示可能とされない「特別の操作許容状態」ではオート連打機能が有効化されることから、摸画像表示が表示されないことによる遊技興趣の低下を抑制することが期待されうる。

【5692】

〔構成31-F〕

また、例えば、この実施の形態にかかるパチンコ機1では、まず、所定操作部を摸した摸画像表示を実行可能であり、該摸画像表示が表示されていないなかで所定操作部に対する操作受付が許容可能な「非表示操作区間」が含まれる「非表示操作許容状態」を発生可能であり、該「非表示操作許容状態」で所定操作部に対する操作受付がなされると受付後表示を表示可能なものとなっている。また、受付後表示が表示されていない状況においても表示可能とされ、該受付後表示が表示されると該受付後表示に対してその背後側に見えるように表示される背景画像表示を表示可能としている。この点、「非表示操作許容状態」では、所定操作部に対する操作受付が許容可能な状態が継続しているなかで背景変化が

生じうるようにしたことから、「非表示操作許容状態」にあるときの遊技興趣の向上を図ることが期待されるようになる。なお、当該構成 3 1 - F にかかる「所定操作部」、「非表示操作区間」、及び「非表示操作許容状態」は、当該構成 3 1 - F の技術思想を説明するために用いている呼称に過ぎない。したがって、他の構成にかかる「所定操作部」、「非表示操作区間」、及び「非表示操作許容状態」とそれぞれ同じ「操作部」や、「非表示操作区間」、「操作許容状態」を意味するものであってもよいし、それぞれ異なる「操作部」や、「非表示操作区間」、「操作許容状態」を意味するものであってもよい。また、他の構成にかかる別名称の「操作部」や、「非表示操作区間」、「操作許容状態」と同じ「操作部」や、「非表示操作区間」、「操作許容状態」を意味するものであってもよい。

【5 6 9 3】

また後述するが、当該「構成 3 1 - F」を採用する場合、「非表示操作許容状態」では、背景変化が生じる場合と背景変化が生じない場合とがあるようにした上で、上記「非表示操作許容状態」において所定操作部に対する操作受付が許容可能な状態が継続しているなかで背景変化が生じる場合は、当該「非表示操作許容状態」が継続しているなかで、「非表示操作区間」が終了されて摸画像表示が表示されているなかで所定操作部に対する操作受付が許容可能な状態にある「表示操作区間」へと移行されるようにしてもよい。すなわちこの場合、上記「非表示操作許容状態」については、より正確には、「非表示区間包含許容状態」として呼称すべきものと言える。これに対し、「非表示操作許容状態（非表示区間包含許容状態）」において所定操作部に対する操作受付が許容可能な状態が継続しているなかで背景変化が生じない場合は、当該「非表示操作許容状態（非表示区間包含許容状態）」が終了されるまで上記「非表示操作区間」が終了されることなく継続する場合と、当該「非表示操作許容状態（非表示区間包含許容状態）」が継続しているなかで上記「非表示操作区間」が終了されて「表示操作区間」へと移行される場合との両方があるようにしてもよい。このような構成によれば、背景変化するか否かを通じて、当該「非表示区間包含許容状態」で「表示操作区間」が現れるか否かを示唆することができるようになり、遊技興趣の向上を図ることが期待される。また、背景変化しない場合であっても、「表示操作区間」が現れる可能性が残されることから、遊技興趣を好適に維持することが期待されるようになる。

【5 6 9 4】

〔構成 3 2 - F〕

また、例えば、この実施の形態にかかるパチンコ機 1 では、まず、所定操作部を摸した摸画像表示を実行可能であり、該摸画像表示が表示されていないなかで所定操作部に対する操作受付が許容可能な「非表示操作区間」が含まれる「非表示操作許容状態」を発生可能であり、該「非表示操作許容状態」で所定操作部に対する操作受付がなされると受付後表示を表示可能なものとなっている。また、受付後表示が表示されていない状況においても表示可能とされ、該受付後表示が表示されると該受付後表示に対してその背後側に見えるように表示される背景画像表示を表示可能としている。この点、「非表示操作許容状態」として、「第 1 非表示操作許容状態」及び「第 2 非表示操作許容状態」を少なくとも用意した上で、「第 1 非表示操作許容状態」では、所定操作部に対する操作受付が許容可能な状態が継続しているなかで背景変化が生じうるようにしたことから、「非表示操作許容状態」における遊技興趣の向上を図ることが期待されるようになる。なお、当該構成 3 2 - F にかかる「所定操作部」、「非表示操作区間」、「非表示操作許容状態」、「第 1 非表示操作許容状態」、及び「第 2 非表示操作許容状態」は、当該構成 3 2 - F の技術思想を説明するために用いている呼称に過ぎない。したがって、他の構成にかかる「所定操作部」、「非表示操作区間」、「非表示操作許容状態」、「第 1 非表示操作許容状態」、及び「第 2 非表示操作許容状態」とそれぞれ同じ「操作部」や、「非表示操作区間」、「操作許容状態」を意味するものであってもよいし、それぞれ異なる「操作部」や、「非表示操作区間」、「操作許容状態」を意味するものであってもよい。また、他の構成にかかる別名称の「操作部」や、「非表示操作区間」、「操作許容状態」と同じ「操作部」や、「非表示操作区間」、「操作許容状態」を意味するものであってもよい。

【５６９５】

また後述するが、当該「構成３２－Ｆ」を採用する場合、「第２非表示操作許容状態」では、所定操作部に対する操作受付が許容可能な状態が継続しているなかで背景変化が生じないようにした上で、上記「非表示操作許容状態」において「第１非表示操作許容状態」及び「第２非表示操作許容状態」はいずれも、上記摸画像表示が表示されているなかで所定操作部に対する操作受付が許容可能な状態にある表示操作区間を含むものであり、「第１非表示操作許容状態」では、「非表示操作区間」が第１時間にわたって継続すると、当該「第１非表示操作許容状態」が継続しているなかで該「非表示操作区間」が終了されて「表示操作区間」へと移行され、「第２非表示操作許容状態」では、「非表示操作区間」が上記第１時間よりも短い第２時間にわたって継続すると、当該「第２非表示操作許容状態」が継続しているなかで該「非表示操作区間」が終了されて「表示操作区間」へと移行されるようにしてもよい。すなわちこの場合、上記「非表示操作許容状態」については、より正確には、「非表示区間包含許容状態」として呼称すべきものと言える。このような構成によれば、「第１非表示操作許容状態（第１非表示区間包含許容状態）」と「第２非表示操作許容状態（第２非表示区間包含許容状態）」とで、「非表示操作区間」が終了されて「表示操作区間」へと移行されるまでに要する時間が異なるようになることから、「非表示操作許容状態」にあるときの緊張感を好適に維持することが期待されるようになる。その一方で、これらの非表示操作許容状態を、背景変化にかかる有無で示唆することができることから、遊技興趣の低下を好適に抑制することが期待されるようになる。

【５６９６】

【構成３３－Ｆ】

また、例えば、この実施の形態にかかるパチンコ機１では、まず、所定操作部を摸した摸画像表示を実行可能であり、摸画像表示が表示されていないなかで所定操作部に対する操作受付が許容可能な「非表示操作区間」が含まれる「非表示操作許容状態」を発生可能であり、該「非表示操作許容状態」で所定操作部に対する操作受付がなされると受付後表示を表示可能であり、所定操作部に対する操作受付が許容可能な状態になることを事前示唆する前兆演出表示を表示可能なものとなっている。この点、「非表示操作許容状態」では、当該「非表示操作許容状態」の発生に際して前兆演出表示が表示されない場合があるようにしたことから、非表示操作許容状態が発生するときの緊張感を好適に提供することができるようになる。なお、当該構成３３－Ｆにかかる「所定操作部」、「非表示操作区間」、「非表示操作許容状態」は、当該構成３３－Ｆの技術思想を説明するために用いている呼称に過ぎない。したがって、他の構成にかかる「所定操作部」、「非表示操作区間」、「非表示操作許容状態」とそれぞれ同じ「操作部」や、「非表示操作区間」、「操作許容状態」を意味するものであってもよいし、それぞれ異なる「操作部」や、「非表示操作区間」、「操作許容状態」を意味するものであってもよい。また、他の構成にかかる別名称の「操作部」や、「非表示操作区間」、「操作許容状態」と同じ「操作部」や、「非表示操作区間」、「操作許容状態」を意味するものであってもよい。

【５６９７】

また後述するが、当該「構成３３－Ｆ」を採用する場合、「非表示操作許容状態」の発生に際して前兆演出表示が表示される場合と前兆演出表示が表示されない場合とがあるようにした上で、「非表示操作許容状態」では、摸画像表示が表示されていないなかで所定操作部に対する操作受付が許容可能な状態にある「非表示操作区間」と、摸画像表示が表示されているなかで所定操作部に対する操作受付が許容可能な状態にある「表示操作区間」との両方が含まれている場合と、「表示操作区間」が含まれておらず「非表示操作区間」が含まれている場合とがあり、「非表示操作許容状態」に「表示操作区間」が含まれておらず「非表示操作区間」が含まれている場合は、当該「非表示操作許容状態」の発生に際して前兆演出表示が表示されず、「非表示操作許容状態」に「非表示操作区間」と「表示操作区間」とが含まれている場合は、当該「非表示操作許容状態」の発生に際して前兆演出表示が表示される場合と前兆演出表示が表示されない場合とがあるようにしてもよい。すなわちこの場合、上記「非表示操作許容状態」については、より正確には、「非表示

区間包含許容状態」として呼称すべきものと言える。このような構成によれば、「表示操作区間」が含まれていない「非表示操作許容状態（非表示区間包含許容状態）」が発生する場合は、前兆演出表示が実行されないことから、遊技者に対して操作受付が許容されている状態にあることの秘匿性を好適に維持することができるようになる。これに対し、「表示操作区間」が含まれている「非表示操作許容状態（非表示区間包含許容状態）」が発生する場合は、前兆演出表示が実行される場合と前兆演出表示が実行されない場合との両方があることから、遊技者に対して操作受付が許容されている状態にあることの秘匿性にかかる演出レベルが多彩とされるようになり、これによって初心者であっても秘匿性の高い「非表示操作許容状態（非表示区間包含許容状態）」に気づき易くなるための訓練であるかのような演出を自然なかたちで提供することが期待されるようになる。

10

【5698】

〔構成34-F〕

また、例えば、この実施の形態にかかるパチンコ機1では、まず、所定操作部を摸した摸画像表示を実行可能であり、摸画像表示が表示されていないなかで所定操作部に対する操作受付が許容可能な「非表示操作区間」が含まれる「非表示操作許容状態」を発生可能であり、該「非表示操作許容状態」で所定操作部に対する操作受付がなされると受付後表示を表示可能であり、所定操作部に対する操作受付が許容可能な状態になることを事前示唆する前兆演出表示を表示可能なものとなっている。そして、「非表示操作許容状態」として、「第1非表示操作許容状態」及び「第2非表示操作許容状態」を少なくとも用意した上で、「第1非表示操作許容状態」では、当該「第1非表示操作許容状態」の発生に際して前兆演出表示が表示されないようにしたこと、から、「非表示操作許容状態」が発生する際の緊張感を好適に提供することができるようになる。なお、当該構成34-Fにかかる「所定操作部」、「非表示操作区間」、「非表示操作許容状態」は、当該構成34-Fの技術思想を説明するために用いている呼称に過ぎない。したがって、他の構成にかかる「所定操作部」、「非表示操作区間」、「非表示操作許容状態」とそれぞれ同じ「操作部」や、「非表示操作区間」、「操作許容状態」を意味するものであってもよいし、それぞれ異なる「操作部」や、「非表示操作区間」、「操作許容状態」を意味するものであってもよい。また、他の構成にかかる別名称の「操作部」や、「非表示操作区間」、「操作許容状態」と同じ「操作部」や、「非表示操作区間」、「操作許容状態」を意味するものであってもよい。

20

30

【5699】

また後述するが、当該「構成34-F」を採用する場合、「第2非表示操作許容状態」では、当該「第2非表示操作許容状態」の発生に際して前兆演出表示が表示されるようにした上で、「第1非表示操作許容状態」及び「第2非表示操作許容状態」はいずれも、摸画像表示が表示されているなかで所定操作部に対する操作受付が許容可能な状態にある「表示操作区間」を含むものであり、「第1非表示操作許容状態」では、「非表示操作区間」が第1時間にわたって継続すると、当該「第1非表示操作許容状態」が継続しているなかで該「非表示操作区間」が終了されて「表示操作区間」へと移行されるようにし、「第2非表示操作許容状態」では、「非表示操作区間」が上記第1時間よりも短い第2時間にわたって継続すると、当該「第2非表示操作許容状態」が継続しているなかで該「非表示操作区間」が終了されて「表示操作区間」へと移行されるようにしてもよい。すなわちこの場合、上記「非表示操作許容状態」については、より正確には、「非表示区間包含許容状態」として呼称すべきものと言える。このような構成によれば、「第1非表示操作許容状態（第1非表示区間包含許容状態）」と「第2非表示操作許容状態（第2非表示区間包含許容状態）」とで、「非表示操作区間」が終了されて「表示操作区間」へと移行されるまでに要する時間が異なるようになることから、「非表示操作許容状態」にあるときの緊張感を好適に維持することが期待されるようになる。その一方で、これらの非表示操作許容状態を、前兆演出表示の実行にかかる有無で示唆することができることから、遊技興趣の低下を好適に抑制することが期待されるようになる。

40

【5700】

50

〔構成 35-F〕

また、例えば、この実施の形態にかかるパチンコ機 1 では、まず、所定操作部を摸した摸画像表示を実行可能であり、摸画像表示が表示されていないなかで所定操作部に対する操作受付が許容可能な非表示操作区間が含まれる非表示操作許容状態を発生可能であり、該非表示操作許容状態で前記所定操作部に対する操作受付がなされると受付後表示を表示可能であり、所定操作部に対する操作受付が許容可能な状態になること、または所定操作部に対する操作受付が許容可能な状態になったことを示唆する受付許容音を出力可能なものとなっている。この点、「非表示操作許容状態」では、当該「非表示操作許容状態」の発生に際して受付許容音が出力されない場合があるようにしたこと、非表示操作許容状態が発生するときの緊張感を好適に提供することができるようになる。なお、当該構成 35-F にかかる「所定操作部」、「非表示操作区間」、「非表示操作許容状態」は、当該構成 35-F の技術思想を説明するために用いている呼称に過ぎない。したがって、他の構成にかかる「所定操作部」、「非表示操作区間」、「非表示操作許容状態」とそれぞれ同じ「操作部」や、「非表示操作区間」、「操作許容状態」を意味するものであってもよいし、それぞれ異なる「操作部」や、「非表示操作区間」、「操作許容状態」を意味するものであってもよい。また、他の構成にかかる別名称の「操作部」や、「非表示操作区間」、「操作許容状態」と同じ「操作部」や、「非表示操作区間」、「操作許容状態」を意味するものであってもよい。

10

〔5701〕

また後述するが、当該「構成 35-F」を採用する場合、「非表示操作許容状態」では、当該「非表示操作許容状態」の発生に際して受付許容音が出力される場合と受付許容音が出力されない場合とがあるようにした上で、「非表示操作許容状態」では、摸画像表示が表示されていないなかで所定操作部に対する操作受付が許容可能な状態にある「非表示操作区間」と、摸画像表示が表示されているなかで所定操作部に対する操作受付が許容可能な状態にある「表示操作区間」との両方が含まれている場合と、「表示操作区間」が含まれておらず「非表示操作区間」が含まれている場合とがあり、「非表示操作許容状態」に「表示操作区間」が含まれておらず「非表示操作区間」が含まれている場合は、当該「非表示操作許容状態」の発生に際して受付許容音が出力されず、「非表示操作許容状態」に「非表示操作区間」と「表示操作区間」とが含まれている場合は、当該「非表示操作許容状態」の発生に際して受付許容音が出力される場合と受付許容音が出力されない場合とがあるようにしてもよい。すなわちこの場合、上記「非表示操作許容状態」については、より正確には、「非表示区間包含許容状態」として呼称すべきものと言える。このような構成によれば、「表示操作区間」が含まれていない「非表示操作許容状態（非表示区間包含許容状態）」が発生する場合は、受付許容音が出力されないことから、遊技者に対して操作受付が許容されている状態にあることの秘匿性を好適に維持することができるようになる。これに対し、「表示操作区間」が含まれている「非表示操作許容状態（非表示区間包含許容状態）」が発生する場合は、受付許容音が出力される場合と受付許容音が出力されない場合との両方があることから、遊技者に対して操作受付が許容されている状態にあることの秘匿性にかかる演出レベルが多彩とされるようになり、これによって初心者であっても秘匿性の高い「非表示操作許容状態（非表示区間包含許容状態）」に気付き易くなるための訓練であるかのような演出を自然なかたちで提供することが期待されるようになる。

20

30

40

〔5702〕

〔構成 36-F〕

また、例えば、この実施の形態にかかるパチンコ機 1 では、まず、所定操作部を摸した摸画像表示を実行可能であり、該摸画像表示が表示されていないなかで上記所定操作部に対する操作受付が許容可能な「非表示操作区間」が含まれる「非表示操作許容状態」を発生可能であり、該「非表示操作許容状態」で上記所定操作部に対する操作受付がなされると受付後表示を表示可能である。また、上記所定操作部に対する操作受付が許容可能な状態になること、または上記所定操作部に対する操作受付が許容可能な状態になったことを

50

示唆する受付許容音を出力可能なものとなっている。そして、「非表示操作許容状態」として、「第1非表示操作許容状態」及び「第2非表示操作許容状態」を少なくとも用意した上で、「第1非表示操作許容状態」では、当該「第1非表示操作許容状態」に対応する受付許容音が出力されないようにしたことから、「非表示操作許容状態」が発生するときの緊張感を好適に提供することができるようになる。なお、当該構成36-Fにかかる「所定操作部」、「非表示操作区間」、「第1非表示操作許容状態」、及び「第2非表示操作許容状態」は、当該構成36-Fの技術思想を説明するために用いている呼称に過ぎない。したがって、他の構成にかかる「所定操作部」、「非表示操作区間」、「第1非表示操作許容状態」、及び「第2非表示操作許容状態」とそれぞれ同じ「操作部」や、「非表示操作区間」、「操作許容状態」を意味するものであってもよいし、それぞれ異なる「操作部」や、「非表示操作区間」、「操作許容状態」を意味するものであってもよい。また、他の構成にかかる別名称の「操作部」や、「非表示操作区間」、「操作許容状態」と同じ「操作部」や、「非表示操作区間」、「操作許容状態」を意味するものであってもよい。

【5703】

また後述するが、当該「構成36-F」を採用する場合、「第2非表示操作許容状態」では、当該「第2非表示操作許容状態」に対応する受付許容音が出力されうるようにした上で、「第1非表示操作許容状態」及び「第2非表示操作許容状態」はいずれも、上記摸画像表示が表示されているなかで上記所定操作部に対する操作受付が許容可能な状態にある「表示操作区間」を含むものであり、「第1非表示操作許容状態」では、「非表示操作区間」が第1時間にわたって継続すると、当該「第1非表示操作許容状態」が継続しているなかで該「非表示操作区間」が終了されて「表示操作区間」へと移行され、「第2非表示操作許容状態」では、「非表示操作区間」が上記第1時間よりも短い第2時間にわたって継続すると、当該「第2非表示操作許容状態」が継続しているなかで該「非表示操作区間」が終了されて「表示操作区間」へと移行されるようにしてもよい。すなわちこの場合、上記「非表示操作許容状態」については、より正確には、「非表示区間包含許容状態」として呼称すべきものと言える。このような構成によれば、「第1非表示操作許容状態（第1非表示区間包含許容状態）」と「第2非表示操作許容状態（第2非表示区間包含許容状態）」とで、「非表示操作区間」が終了されて「表示操作区間」へと移行されるまでに要する時間が異なるようになることから、「非表示操作許容状態」にあるときの緊張感を好適に維持することが期待されるようになる。その一方で、これらの非表示操作許容状態を、受付許容音の出力にかかる有無で示唆することができることから、遊技興趣の低下を好適に抑制することが期待されるようになる。

【5704】

〔構成37-F〕

また、例えば、この実施の形態にかかるパチンコ機1では、まず、所定操作部を摸した摸画像表示を実行可能であり、該摸画像表示が表示されているなかで所定操作部に対する操作受付が許容可能な「表示操作区間」が含まれる「表示操作許容状態」を発生可能であり、該「表示操作許容状態」で上記所定操作部に対する操作受付がなされると受付後表示を表示可能なものとなっている。そして、上記「表示操作許容状態」として、「第1表示操作許容状態」及び「第2表示操作許容状態」を少なくとも用意した上で、「第2表示操作許容状態」では、摸画像表示が複数の表示態様のいずれかで表示可能とされるようにしたことから、「表示操作許容状態」が発生するときの緊張感を好適に提供することができるようになる。なお、当該構成37-Fにかかる「所定操作部」、「表示操作区間」、「第1表示操作許容状態」、及び「第2表示操作許容状態」は、当該構成37-Fの技術思想を説明するために用いている呼称に過ぎない。したがって、他の構成にかかる「所定操作部」、「表示操作区間」、「第1表示操作許容状態」、及び「第2表示操作許容状態」とそれぞれ同じ「操作部」や、「表示操作区間」、「操作許容状態」を意味するものであってもよいし、それぞれ異なる「操作部」や、「表示操作区間」、「操作許容状態」を意味するものであってもよい。また、他の構成にかかる別名称の「操作部」や、「表示操作区間」、「操作許容状態」と同じ「操作部」や、「表示操作区間」、「操作許容状態」を

意味するものであってもよい。

【５７０５】

また後述するが、当該「構成３７－Ｆ」を採用する場合、「第１表示操作許容状態」では、摸画像表示が一の表示態様でのみ表示可能とされるようにした上で、「第１表示操作許容状態」及び「第２表示操作許容状態」はいずれも、摸画像表示が表示されていないなかで所定操作部に対する操作受付が許容可能な状態にある「非表示操作区間」を含むものであり、「第１表示操作許容状態」では、「非表示操作区間」が第１時間にわたって継続すると、当該「第１表示操作許容状態」が継続しているなかで該「非表示操作区間」が終了されて「表示操作区間」へと移行され、「第２表示操作許容状態」では、「非表示操作区間」が上記第１時間よりも短い第２時間にわたって継続すると、当該「第２表示操作許容状態」が継続しているなかで該「非表示操作区間」が終了されて「表示操作区間」へと移行されるようにしてもよい。すなわちこの場合、上記「表示操作許容状態」については、より正確には、「表示区間包含許容状態」として呼称すべきものと言える。このような構成によれば、「第１表示操作許容状態（第１表示区間包含許容状態）」と「第２表示操作許容状態（第２表示区間包含許容状態）」とで、「非表示操作区間」が終了されて「表示操作区間」へと移行されるまでに要する時間が異なるようになることから、「表示操作許容状態」にあるときの緊張感を好適に維持することが期待されるようになる。その一方で、これらの表示操作許容状態を、摸画像表示にかかる表示態様を通じて示唆することができることから、遊技興趣の低下を好適に抑制することが期待されるようになる。

【５７０６】

〔構成３８－Ｆ〕

また、例えば、この実施の形態にかかるパチンコ機１では、まず、所定操作部を摸した摸画像表示を実行可能であり、該摸画像表示が表示されていないなかで上記所定操作部に対する操作受付が許容可能な「非表示操作区間」が含まれる「非表示区間包含許容状態」を発生可能であり、該「非表示区間包含許容状態」で上記所定操作部に対する操作受付がなされると受付後表示を表示可能なものとなっている。そして、「非表示区間包含許容状態」として、「第１非表示区間包含許容状態」及び「第２非表示区間包含許容状態」を少なくとも用意した上で、「第１非表示区間包含許容状態」及び「第２非表示区間包含許容状態」にはいずれも、上記摸画像表示が表示されているなかで上記所定操作部に対する操作受付が許容可能な状態にある「表示操作区間」と、「非表示操作区間」との両方が含まれるようにしたことから、「非表示区間包含許容状態」が発生するときの緊張感を好適に提供することができるようになる。なお、当該構成３８－Ｆにかかる「所定操作部」、「表示操作区間」、「非表示操作区間」、「第１非表示区間包含許容状態」、及び「第２非表示区間包含許容状態」は、当該構成３８－Ｆの技術思想を説明するために用いている呼称に過ぎない。したがって、他の構成にかかる「所定操作部」、「表示操作区間」、「非表示操作区間」、「第１非表示区間包含許容状態」、及び「第２非表示区間包含許容状態」とそれぞれ同じ「操作部」や、「表示操作区間」、「操作許容状態」を意味するものであってもよいし、それぞれ異なる「操作部」や、「表示操作区間」、「非表示操作区間」、「操作許容状態」を意味するものであってもよい。また、他の構成にかかる別名称の「操作部」や、「表示操作区間」、「操作許容状態」と同じ「操作部」や、「表示操作区間」、「非表示操作区間」、「操作許容状態」を意味するものであってもよい。

【５７０７】

また後述するが、当該「構成３８－Ｆ」を採用する場合、所定操作部とは異なる特定操作部をさらに用意した上で、「第１非表示区間包含許容状態」及び「第２非表示区間包含許容状態」では、所定操作部に対する操作受付と特定操作部に対する操作受付とがいずれも許容されているようにしてもよい。このような構成によれば、「第１非表示区間包含許容状態」及び「第２非表示区間包含許容状態」にあるときの緊張感をより好適に維持することが期待されるようになる。

【５７０８】

そしてこの場合、後述するが、「第１非表示区間包含許容状態」では、「非表示操作区

間」が第1時間にわたって継続すると、当該「第1非表示区間包含許容状態」が継続しているなかで該「非表示操作区間」が終了されて「表示操作区間」へと移行可能であり、且つ「非表示操作区間」において特定操作部に対する操作受付がなされた場合にはこれを契機として受付後出力音が出力されるようになっており、「第2非表示区間包含許容状態」では、「非表示操作区間」が上記第1時間よりも短い第2時間にわたって継続すると、当該「第2非表示区間包含許容状態」が継続しているなかで該「非表示操作区間」が終了されて「表示操作区間」へと移行可能であり、且つ「非表示操作区間」において特定操作部に対する操作受付がなされた場合にはこれを契機として受付後出力音出力されることがないようにしてもよい。このような構成によれば、「第1非表示区間包含許容状態」と「第2非表示区間包含許容状態」とで、「非表示操作区間」が終了されて「表示操作区間」へと移行されるまでに要する時間が異なるようになることから、「非表示区間包含許容状態」にあるときの緊張感を好適に維持することが期待されるようになる。その一方で、これらの非表示区間包含許容状態を、「非表示操作区間」における特定操作部に対する操作受付がなされたときの受付後出力音の出力にかかる有無で示唆することができることから、遊技興趣の低下を好適に抑制することが期待されるようになる。

【5709】

〔構成39-F〕

また、例えば、この実施の形態にかかるパチンコ機1では、まず、所定操作部を摸した摸画像表示を実行可能であり、該摸画像表示が表示されていないなかで所定操作部に対する操作受付が許容可能な「非表示操作区間」が含まれる「非表示操作許容状態」を発生可能であり、該「非表示操作許容状態」で所定操作部に対する操作受付がなされると受付後表示を表示可能なものとなっている。そして、「非表示操作許容状態」として、「第1非表示操作許容状態」及び「第2非表示操作許容状態」を少なくとも用意した上で、「第1非表示操作許容状態」では、所定操作部に対する操作受付がなされない場合に該所定操作部に対する操作受付がなされたときと同じ受付後表示を表示することはないようにしたことから、非表示操作許容状態が発生するときの緊張感を好適に提供することができるようになる。

【5710】

また後述するが、当該「構成39-F」を採用する場合、「第2非表示操作許容状態」では、所定操作部に対する操作受付がなされない場合であっても該所定操作部に対する操作受付がなされたときと同じ受付後表示を表示可能であるようにした上で、「第1非表示操作許容状態」及び「第2非表示操作許容状態」はいずれも、摸画像表示が表示されているなかで上記所定操作部に対する操作受付が許容可能な状態にある「表示操作区間」を含むものであり、「第1非表示操作許容状態」では、「非表示操作区間」が第1時間にわたって継続すると、当該「第1非表示操作許容状態」が継続しているなかで該「非表示操作区間」が終了されて「表示操作区間」へと移行され、「第2非表示操作許容状態」では、「非表示操作区間」が上記第1時間よりも短い第2時間にわたって継続すると、当該「第2非表示操作許容状態」が継続しているなかで該「非表示操作区間」が終了されて「表示操作区間」へと移行されるようにしてもよい。すなわちこの場合、上記「非表示操作許容状態」については、より正確には、「非表示区間包含許容状態」として呼称すべきものと言える。このような構成によれば、「第1非表示操作許容状態（第1非表示区間包含許容状態）」と「第2非表示操作許容状態（第2非表示区間包含許容状態）」とで、「非表示操作区間」が終了されて「表示操作区間」へと移行されるまでに要する時間が異なるようになることから、「非表示操作許容状態」にあるときの緊張感を好適に維持することが期待されるようになる。その一方で、これらの非表示操作許容状態の種別を通じて、自動ボタン機能が有効化されるか否かを示唆することができることから、遊技興趣の低下を好適に抑制することが期待されるようになる。

【5711】

〔その他の構成〕

また上述の通り、パチンコ機1では、操作部に対して操作機会が付与される受付許容期

10

20

30

40

50

間（操作許容状態）が発生する場合、該受付許容期間が発生することに関連した操作関連表示（例えば、操作受け部を摸した摸画像表示など）を表示するが、該操作関連表示については、例えば、摸画像表示の周縁を装飾する周縁装飾画像と一体化された一体化摸画像表示（図144を参照）として表示するようにしてもよい。このような一体化摸画像表示については、図柄演出がSPリーチ中における特定タイミングまで進展したときに発生する受付許容期間（操作許容状態）と、SPリーチに発展しない変動パターンで予告判定の結果として発生する受付許容期間（操作許容状態）とのいずれにおいても表示されるようにすることが望ましいし、低期待非抑制受付演出と高期待抑制受付演出とのいずれにおいても表示されるようにすることが望ましい。

【5712】

なお、このような操作関連表示については、図144～図160を参照して説明した通り、またはその別例や変形例として記載した通りであるから、詳細は割愛するが、例えば、周縁装飾画像内にはゲージ画像（所定画像）GGの表示対象領域が設けられている。また、操作関連表示として、期待度が異なる複数態様（図144参照）が用意されており、それら態様のいずれかで表示されるようになっている点も同様である。ただし、このような操作関連表示については、周縁装飾画像と一体化された一体化摸画像表示として必ずしも表示しなくてもよい。

【5713】

また、この例にかかるパチンコ機1においても、操作部に対して操作機会が付与される受付許容期間（操作許容状態）が発生する場合、該受付許容期間が発生することに関連した操作関連音（例えば、受付許容音など）を可聴出力させる場合があるようになっており、これによって操作し忘れを生じ難くするようにしている。ここで、「受付許容音」とは、音が出力開始されると、この音が出力されている間（音データが割り当てられている間）に受付許容期間（受付期間）が必ず発生するか、受付許容期間（受付期間）が既に発生している状態にある音のことである。すなわち、「受付許容音」とは、操作受付が許容される状態になったこと、または操作受付が許容される状態になることを示唆するものであり、受付許容期間（受付期間）と何ら関係のない演出が行われている状況下においては出力されることがない音であるとも言える。

【5714】

ところで、上述の通り、このパチンコ機1では、受付けされたときに現れる受付後変化（例えば、受付後表示、受付後出力音など）としての種別（例えば、会話予告、カットイン予告、可動体予告など）が異なる複数の受付許容期間（操作許容状態）を用意している。各受付許容期間（操作許容状態）には発生条件がそれぞれ定められており、それら発生条件のいずれか1つが成立すると、該成立した発生条件に応じた種別の受付許容期間（操作許容状態）を発生可能としている。

【5715】

また、これも上述したが、パチンコ機1では、遊技者による操作を受ける操作部として、複数の操作部（例えば、操作ボタン410や、刀装飾体5001など）を備えている。この点、この演出例にかかるパチンコ機1では、1つの操作部だけでなく、いくつか（複数）の操作部が操作受付可能な状態として許容されうる受付期間（複数操作許容期間）を発生可能としている。

【5716】

そして、このような複数操作許容期間が発生するときの基本的な演出例については、図275～図277を参照して説明した通りである。図275～図277を参照して説明した構成は、パチンコ機1が包含しているいくつかの技術的特徴のうちの一部について、その理解を容易化するための概念的なものであり、必須の構成ではないことも上述した。

【5717】

また、このような複数操作許容期間では、例えば、複数回の操作が許容される操作部B（ここでは、操作ボタン410）に対する操作を開始したものの、なかなか最終の結果表示が現れないことに不安感を覚えて、当該複数操作許容期間の途中で、「操作部B（ここ

10

20

30

40

50

では、操作ボタン４１０）に対する操作」から「操作部Ａ（ここでは、刀装飾体５００１）に対する操作」へと切り替えて演出を進展させようとする場合が想定され、この際、どのような処理を行うべきかについての課題があることや、複数の操作部のいずれもが「１回の操作受付だけが許容可能とされる操作部」として用意される複数操作許容期間であったとしても、例えば、当該複数操作許容期間内で遊技者による操作が無かった場合、上述した「自動ボタン機能」をいずれの操作部に対応して有効化させるかといった課題、さらには遊技興趣の向上を図る上でいわゆるオート連打機能を有効化させるべきかといった課題など、様々な課題が存在することも上述した。

【５７１８】

以下、上記「構成１－Ｆ」～「構成３９－Ｆ」等を備える当該パチンコ機１について、その詳細を、図を参照して説明する。ただし、これらの発明を実現する場合は、以下に説明する各構成から所望の作用効果を得る上で必要な構成だけを適宜選出して部分的に備えるだけでよく、その全てを備える必要はない。例えば、解決する課題（目的とした作用効果）の種別（発明の種別）によっては、いくつか（複数）の操作部が操作受付可能な状態として許容される受付期間（複数操作許容期間）が必ずしも発生しないもの（１つの操作部だけが操作受付可能な状態として許容される受付期間）であってもよいし、複数回の操作受付が許容される操作部を備えないものであってもよいし、１回の操作受付だけが許容される操作部を備えないものであってもよいし、自動ボタン機能やオート連打機能が有効化されないものであってもよい。また、図３１０までを参照しつつ上述した各受付期間についてはこれらを必ずしも備えないようにしてもよいし、それらの各構成から所望の作用効果を得る上で必要な構成だけを適宜選出して部分的に備えるようにしてもよい。すなわち、以下に説明する明細書中に記載される各構成については、上記「構成１－Ｆ」～「構成３９－Ｆ」のいずれか１つに対してさらなる作用効果を得たいときにそれに対応する構成だけを任意に選別して採用可能である。

【５７１９】

はじめに、まず、図３１１～図３５１を参照して、複数の受付期間のうち、第１２Ｆ受付期間、第１３Ｆ受付期間、第１４Ｆ受付期間、第１５Ｆ受付期間、第１６Ｆ受付期間、及び第１７Ｆ受付期間や、それら受付期間の変形例などについて説明することとする。なお、図３１０までを参照しつつ上述した各受付期間については、第１２Ｆ受付期間、第１３Ｆ受付期間、第１４Ｆ受付期間、第１５Ｆ受付期間、第１６Ｆ受付期間、及び第１７Ｆ受付期間とは別の受付期間として用意されているものであってもよいし、第１２Ｆ受付期間、第１３Ｆ受付期間、第１４Ｆ受付期間、第１５Ｆ受付期間、第１６Ｆ受付期間、及び第１７Ｆ受付期間のうちのいずれかとして実現されるものであってもよい。例えば、図３０３～図３０６に示した第１０Ｆ受付期間については、後述の第１４Ｆ受付期間として実現するようにしてもよい。また、以下に説明する各発明を実現する上では、以下に説明する各構成のうちの必要な構成だけを備えるだけでよく、図３１０までを参照しつつ上述した各受付期間についてはこれらを必ずしも備えないようにしてもよい。

【５７２０】

図３１１は、上記発生条件として「条件１２Ｆ」が満たされて第１２Ｆ受付期間が発生して遊技者による操作が行われたときの演出内容についてその一例を示すタイムチャートである。図３１２は、第１２Ｆ受付期間が発生して遊技者による操作が行われなかったときの演出内容についてその一例を示すタイムチャートである。

【５７２１】

いま、特定遊技状態（例えば、非確変・非時短である通常遊技状態）において始動条件が成立（保留消化）されて、変動パターン判定が行われた結果として「第１２Ｆ変動パターン」が選択されたとすると、上記周辺制御ＭＰＵ１５１１ａでは、まず、該第１２Ｆ変動パターンに対応する演出判定（予告演出判定など）を行う。そしてこの後、装飾図柄ＳＺの変動演出（第１２Ｆ変動パターンに応じた演出描写や、第１２Ｆ変動パターンに応じたＢＧＭ再生（非リーチ時の通常ＢＧＭ再生など）の音出力など）を開始させ、該変動演出の実行期間内で、予告演出判定の結果に応じた演出（予告演出）を、上記選択した「第

10

20

30

40

50

「第12F変動パターン」これ自体の演出に対して付加的に実行させることとなる。

【5722】

図311に示されるように、「第12F変動パターン」にかかる変動演出の実行期間内では、装飾図柄SZの変動演出が開始されてから第12F時間が経過したタイミングで12が到来したことに基づいて（「条件12F」が満たされたことに基づいて）、「第12F受付後変化（第12F受付後表示UA、UBや、第12F受付後音出力など）に関しての受け付け」が許容される上記第12F受付期間（操作許容状態）を発生可能としている。

【5723】

ここで、この実施の形態にかかる第12F受付期間においては、第12F操作部A（ここでは、刀装飾体5001）は、当該第12F受付期間が終了されるまでの間に1回の操作受付だけが許容可能とされ、第12F操作部B（ここでは、操作ボタン410）は、当該第12F受付期間が終了されるまでの間に複数回の操作受付が許容可能とされるものとなっている（複数操作許容期間）。

【5724】

すなわち、当該第12F受付期間（複数操作許容期間）では、例えば、複数回の操作が許容される第12F操作部B（ここでは、操作ボタン410）に対する操作を開始したものの、なかなか最終の結果表示が現れないことに遊技者が不安感を覚えて、当該第12F受付期間（複数操作許容期間）の途中で、「第12F操作部B（ここでは、操作ボタン410）に対する操作」から「第12F操作部A（ここでは、刀装飾体5001）に対する操作」へと切り替えて演出を進展させようとする場合が生じることが想定されるものとなっている。

【5725】

この点、パチンコ機1では、第12F受付期間を発生させる場合は、まず、遊技者に対して操作機会が付与されること（第12F受付期間が発生すること）を示唆する前兆演出表示を実行可能としている。

【5726】

図示は割愛するが、この演出例にかかるパチンコ機1では、第12F受付期間が発生するよりも前の特定タイミング(図示略)が到来すると、上記前兆演出表示として「第12F前兆演出表示」が実行開始される。この「第12F前兆演出表示」は、第12F操作関連表示A、Bが表示されるタイミングの前後に跨るように表示されるようにしてもよい。

【5727】

すなわち、この演出例では、第12F受付期間が発生する場合、第12F操作部A（ここでは、刀装飾体5001）に対する操作受付が許容される状態になるか、または該操作受付が許容されている状態にあるときにしか出現し得ない「第12F操作関連表示A（刀装飾画像SYG）」と、第12F操作部B（ここでは、操作ボタン410）に対する操作受付が許容される状態になるか、または該操作受付が許容されている状態にあるときにしか出現し得ない「第12F操作関連表示B（ボタン摸画像BMG）」とをそれぞれ表示するものとなっている。なお、この演出例では、第12F受付期間が発生するタイミングと、「第12F操作関連表示A（刀装飾画像SYG）」及び「第12F操作関連表示B（ボタン摸画像BMG）」がそれぞれ表示されるタイミングとを同じにしているが、必ずしも同じにしなくてもよい。例えば、「第12F操作関連表示A（刀装飾画像SYG）」及び「第12F操作関連表示B（ボタン摸画像BMG）」を、第12F前兆演出表示が表示されるタイミングよりも後であり且つ第12F受付期間が発生するタイミングよりも前に表示開始するようにして該タイミングを跨ぐかたちで表示するようにしてもよい。若しくは、「第12F操作関連表示A（刀装飾画像SYG）」及び「第12F操作関連表示B（ボタン摸画像BMG）」を、第12F受付期間が発生するタイミングに遅れるかたちで表示開始するようにしてもよい。

【5728】

なお、この例にかかる「第12F操作関連表示A（刀装飾画像SYG）」及び「第12F操作関連表示B（ボタン摸画像BMG）」は、「第12F操作部A（ここでは、刀装飾

10

20

30

40

50

体 5 0 0 1) を摸した表示 (摸画像表示) 」及び「第 1 2 F 操作部 B (ここでは、操作ボタン 4 1 0) を摸した表示 (摸画像表示) 」としてそれぞれ表示されるものとなっているが、その表示内容については必ずしもこれに限られない。

【 5 7 2 9 】

この点、「第 1 2 F 操作関連表示 A (刀装飾画像 S Y G) 」及び「第 1 2 F 操作関連表示 B (ボタン摸画像 B M G) 」は、「第 1 2 F 前兆演出表示」が表示されているなかで該「第 1 2 F 前兆演出表示」の背後側に重なって見えるように表示開始される。ただし、「第 1 2 F 操作関連表示 A (刀装飾画像 S Y G) 」及び「第 1 2 F 操作関連表示 B (ボタン摸画像 B M G) 」は、「第 1 2 F 前兆演出表示」の背後側に必ずしも重なって見えるように表示されるものでなくてもよく、第 1 2 F 受付期間が発生するタイミングにおいて視認可能な状態にあるものであればよい。

10

【 5 7 3 0 】

また、「第 1 2 F 操作関連表示 A (刀装飾画像 S Y G) 」及び「第 1 2 F 操作関連表示 B (ボタン摸画像 B M G) 」は、周期的変化が現れうる画像表示として表示されるものとなっている。すなわち上述の通り、第 1 2 F 受付期間では、遊技者による操作受付が許容されうる操作部として、1 回の操作受付だけが許容可能とされる「第 1 2 F 操作部 A (ここでは、刀装飾体 5 0 0 1) 」と、複数回の操作受付が許容可能とされる「第 1 2 F 操作部 B (ここでは、操作ボタン 4 1 0) 」とが少なくとも用意されている。

【 5 7 3 1 】

ここで、「第 1 2 F 操作関連表示 A (刀装飾画像 S Y G) 」を周期的変化が現れうる画像表示として表示する手法としては、例えば、図 2 8 4 (A) ~ (D) に示した態様を採用するようにしてもよい。すなわちこの場合、「第 1 2 F 操作部 A (ここでは、刀装飾体 5 0 0 1) 」の操作受け部を摸した部分 (刀装飾画像 S Y G) が図 2 8 4 (A) に示される態様で表示された後、図 2 8 4 (B) ~ (D) に示される各態様で順次表示される」といった動画像を 1 つの周期的変化とすると、該周期的変化が予め定められた周期 1 2 F 時間 A を要するかたちで繰り返し現れることとなる。

20

【 5 7 3 2 】

また、「第 1 2 F 操作関連表示 B (ボタン摸画像 B M G) 」についてもこれを周期的変化が現れうる画像表示として表示する手法としては、例えば、図 2 8 4 (a) ~ (d) に示した態様を採用するようにしてもよい。すなわちこの場合、「第 1 2 F 操作部 B (ここでは、操作ボタン 4 1 0) の操作受け部を摸した部分 (ボタン摸画像 B M G) が図 2 8 4 (a) に示される態様で表示された後、図 2 8 4 (b) ~ (d) に示される各態様で順次表示される」といった動画像を 1 つの周期的変化とすると、該周期的変化が予め定められた周期 1 2 F 時間 B を要するかたちで繰り返し現れることとなる。

30

【 5 7 3 3 】

これらの構成によれば、第 1 2 F 受付期間では、「第 1 2 F 操作部 A (ここでは、刀装飾体 5 0 0 1) 」や、「第 1 2 F 操作部 B (ここでは、操作ボタン 4 1 0) 」などにおける各「操作受け部」がその可動範囲を上下に移動する描写として現れるようになる。この例では、周期 1 2 F 時間 A と周期 1 2 F 時間 B とを同じ時間として例示しているが、互いに異なる時間にするようにしてもよい。ただし、後述の第 1 3 F 受付期間で表示される「周期 1 3 F 時間 A」よりも長い時間として設定されていることから、第 1 2 F 受付期間では、第 1 3 F 受付期間と比べて「操作受け部」がその可動範囲を上下にゆっくりと移動する様子が描写されることとなる。

40

【 5 7 3 4 】

そして、この実施の形態にかかる第 1 2 F 受付期間では、第 1 2 F 操作関連表示 A (刀装飾画像 S Y G) 」及び「第 1 2 F 操作関連表示 B (ボタン摸画像 B M G) 」は、図 3 1 2 (f), (g) に示されるように、遊技者による操作が行われなかった場合は、当該第 1 2 F 受付期間が終了するタイミング t 1 3 が到来したときにそれぞれ非表示にされるようになっている。

【 5 7 3 5 】

50

なお、「第12F操作関連表示A（刀装飾画像SYG）」及び「第12F操作関連表示B（ボタン摸画像BMG）」を、第12F受付期間が発生するタイミングt12よりも前に表示開始させる場合、その周期的変化については、第12F受付期間が発生するタイミングt12を待ってから開始させるようにすることが望ましい。すなわちこの場合、「第12F操作関連表示A（刀装飾画像SYG）」及び「第12F操作関連表示B（ボタン摸画像BMG）」は、タイミングt12が到来するまでの間、例えば、図284（A）、（a）に示される態様をそれぞれ維持するかたちで表示されることとなる。

【5736】

そしてこの例では、「第12F操作関連表示A（刀装飾画像SYG）」及び「第12F操作関連表示B（ボタン摸画像BMG）」は、「第12F前兆演出表示」が表示されているなかで該「第12F前兆演出表示」の背後側に現れるかたちで表示開始され、その周期的変化を開始する。なお、第12F前兆演出表示は、図285（a）～（d）に示した第2F前兆演出表示ZFDのように、時間経過とともにその表示範囲が縮小されるようにしてもよい。

【5737】

また、この例にかかる「第12F前兆演出表示」も、図285（a）～（d）に示した第2F前兆演出表示ZFDのように、「第12F操作関連表示A（刀装飾画像SYG）」及び「第12F操作関連表示B（ボタン摸画像BMG）」に対し、それらの前方側に重なって見えるように表示される「態様ZFD-1」と、それらの後方側に重なって見えるように表示される「態様ZFD-2」との両方によって実行されるものとするようにしてもよい。すなわちこの場合、「第12F操作関連表示A（刀装飾画像SYG）」及び「第12F操作関連表示B（ボタン摸画像BMG）」は、「第12F前兆演出表示」のうち「態様ZFD-1」との関係ではその背後側に表示されるが、「第12F前兆演出表示」のうち「態様ZFD-2」との関係ではその前方側に表示されることとなる。なお、態様ZFD-2については必ずしも備えないようにしてもよい。

【5738】

このような構成では、「第12F前兆演出表示」は、図282～図286などに示されるように、第12F受付期間が発生するタイミングt12よりも前に表示開始されて、且つ当該第12F受付期間に対して設定されている設定時間が経過するタイミングt13（遊技者による操作がないままで第12F受付期間が終了されるタイミングt13）が到来した時点においても非表示の状態にされておらずその表示を継続しうることとなる。

【5739】

この点、「第12F前兆演出表示」についても、その表示が開始されて以降、「態様ZFD-1」の表示面積の減少率を、「態様ZFD-2」のそれと比べて大きくするようにしてもよい。これにより、当該「第12F前兆演出表示」の表示が（継続して）行われているなかでも「第12F操作関連表示A（刀装飾画像SYG）」及び「第12F操作関連表示B（ボタン摸画像BMG）」の視認性が次第に良好にされるようになる。なお、「態様ZFD-1」の表示面積の減少率は「100%」であってもよいし、「態様ZFD-2」の表示面積の減少率は「0%」であってもよい。

【5740】

ところで、この実施の形態にかかる第12F受付期間では、演出表示装置1600において「背景画像」として第1背景画像HK1が表示されているなかで発生するものとなっており、当該第12F受付期間が継続している間は、該第1背景画像HK1から背景変化が生じることはない。第1背景画像HK1については、第12F受付期間が継続している間に当該第1背景画像HK1から背景変化が生じないものであればよく、第12F受付期間が発生するよりも前から必ずしも表示されないものであってもよい。例えば、第12F受付期間が発生するときに生じる背景変化によって表示されるものであってもよい。

【5741】

なお、「背景画像」とは、受付許容期間（操作許容状態）で操作受付がなされたことに応じた受付後表示が演出表示装置1600において表示されていない状況においても表示

10

20

30

40

50

可能とされるものであり、且つ該受付後表示が表示されると該受付後表示に対してその背後側に見えるように表示される画像のことである。また、「背景画像」とは、表示が周期的に変化するものであってもよいし、変化せずに一の表示のみが現れるものであってもよい。したがって、「背景変化」とは、このような表示パターンが、他の表示パターンに切り替わることを意味しており、周期的に変化するものであれば、その周期的変化が別の周期的変化に切り替わることを意味することとなる。

【５７４２】

また、この実施の形態にかかるパチンコ機１では、例えば、遊技盤５において、複数の発光態様のいずれかで発光可能な特定発光部（図示略）が設けられている。そして、第１２Ｆ受付期間では、該特定発光部が、上記複数の発光態様のうち第１発光態様で発光しているなかで発生するものとなっており、当該第１２Ｆ受付期間が継続している間は、当該特定発光部において該第１発光態様から別の発光態様への変化が生じることはない。特定発光部における第１発光態様については、第１２Ｆ受付期間が継続している間に当該第１発光態様から別の発光態様への変化が生じないものであればよく、第１２Ｆ受付期間が発生するよりも前から必ずしも実行されないものであってもよい。例えば、第１２Ｆ受付期間が発生するときに生じる発光態様の変化によって現れる（実行される）ものであってもよい。

【５７４３】

なお、「発光態様」とは、発光パターンのことであり、発光が周期的に変化するものであってもよいし、変化せずに一の発光のみが現れるものであってもよい。したがって、「発光態様の変化」とは、このような発光パターンが、他の発光パターンに切り替わることを意味しており、周期的に変化するものであれば、その周期的変化が別の周期的変化に切り替わることを意味することとなる。また、「複数の発光態様」の１つとして「無発光の態様」も含まれるようにしてもよい。

【５７４４】

また、この実施の形態にかかる第１２Ｆ受付期間では、図３１２に示されるように、遊技者による操作が行われなかった場合は、当該第１２Ｆ受付期間が終了した以降も、第１背景画像ＨＫ１が上記演出表示装置１６００において継続して表示されるとともに、第１発光態様が上記特定発光部において継続して実行されるようになっている。ただし、第１２Ｆ受付期間が終了するときに第１背景画像ＨＫ１から背景変化が生じるようにしてもよい。また、第１２Ｆ受付期間が終了するときに第１発光態様が別の発光態様に変化するようにしてもよい。

【５７４５】

これに対し、図３１１に示した例では、第１２Ｆ受付期間内のタイミングｔ１２Ａにおいて、「第１２Ｆ操作部Ｂ（ここでは、操作ボタン４１０）」に対して１回目の操作受付（受付期間を終了させない操作受付）がなされた場合を想定している。この例では、操作検出信号の立ち下がりを基準として操作受付がなされるようになっているが、これに限られず、「操作検出信号に基づく操作受付」については他の手法によって実現するようにしてもよい。

【５７４６】

ここで、第１２Ｆ受付期間に関連した演出内容については、その図示を割愛しているが、例えば、図２８５及び図２８６で示したような演出として実現するようにしてもよい。以下、第１２Ｆ受付期間に関連した演出内容を、図２８５及び図２８６で示したような演出として実現する場合について説明するが、一部の演出内容については、図２８５及び図２８６を参照しつつ説明した通りであるから割愛することとする。また、パチンコ機１として第２Ｆ受付期間と第１２Ｆ受付期間との両方を用意する場合は、互いの演出を、異なる演出内容として実現することとなる。

【５７４７】

すなわちこの場合、第１２Ｆ受付期間内のタイミングｔ１２Ａにおいて、「第１２Ｆ操作部Ｂ（ここでは、操作ボタン４１０）」に対して１回目の操作受付がなされた場合は、

図311(i), (k)及び図285(c)に示されるように、第12F受付後変化Bの1つとして、「魔力値(「魔」装飾表示に対して塗り潰された面積)が増大(魔力値が「0」から「1」に変化)する描写」と、「魔法使いMTがMPを貯めている描写」とがそれぞれ行われることとなる(第12F受付後表示UB1)。

【5748】

この例では、第12F受付期間内で「第12F操作部B(ここでは、操作ボタン410)」に対して操作が行われた場合は、これに応じた受付後出力音が可聴出力されることはないようにしている(図311(k)を参照)。すなわちこの場合、BOSSキャラクタに対して「魔法使いMT」が秘かにMPを貯める描写がなされることとなるが、遊技者としては、このような操作が複数回求められることに加えて、操作したときの手応え(演出性)が低いこともあり、「このような操作を続けても大丈夫なのか」といった不安感を煽ることができるようになる。

【5749】

ただし、第12F受付期間内で「第12F操作部B(ここでは、操作ボタン410)」に対して操作を行ったときの手応え(演出性)があまりにも低いようなことがあると、遊技興趣が低下してしまう懸念がある。そこで、この演出例では、第12F受付期間内で「第12F操作部B(ここでは、操作ボタン410)」に対して操作を行ったときの第12F受付後表示UB(「魔力値(「魔」装飾表示に対して塗り潰された面積)が増大する描写」や「魔法使いMTがMPを貯めている描写」など)については、上述した「第12F前兆演出表示」に対してその背後側に表示されることがないようにし、重なるときにはその前方側に表示されることとしている。なお、この演出例では、「第12F前兆演出表示」として「態様ZFD-1」及び「態様ZFD-2」があるが、それらのいずれに対してもその前方側に重なって見えるように第12F受付後表示UBが表示されるようにしている。このような構成によれば、受付後出力音が可聴出力されないことによって「このような操作を続けても大丈夫なのか」といった不安感を煽るようにしつつも、操作受付自体は適正になされている状況にあることを好適に示唆することができるようになる。

【5750】

なお、このような「第12F受付後変化B」については、後述の2回目以降の操作の場合も含めて、第12F受付後表示UBとは異なる演出変化(例えば、特定発光部とは異なる演出ランプの発光態様を変化させる演出変化など)をさらに行うようにしてもよい。若しくは、このような「第12F受付後変化B」については、必ずしも複数の演出要素で実行しなくてもよく、上述した演出要素のいずれか1つのみによって実現されるものであってもよい。

【5751】

また、「第12F操作部B(ここでは、操作ボタン410)」に対する操作受付に応じた「第12F受付後表示UB」の実行時間は、当該受付期間として設定されている時間よりも長くされている。したがって、「第12F操作部B(ここでは、操作ボタン410)」に対する2回目以降の操作受付は、それ以前に行われた「第12F操作部B(ここでは、操作ボタン410)」に対する操作に応じた第12F受付後表示UBが表示されているなかで行われることとなる。

【5752】

そしてこの例では、図311に示されるように、第12F受付期間内のタイミングt12B(図285(d)に示されるタイミング)において、「第12F操作部B(ここでは、操作ボタン410)」に対して2回目の操作が行われた場合を想定している。該2回目の操作が行われると、図311(i), (k)及び図285(d)に示されるように、第12F受付後変化Bの1つとして、「魔力値(「魔」装飾表示に対して塗り潰された面積)が増大(魔力値が「1」から「2」に変化)する描写」と、「魔法使いMTがMPをさらに貯めている描写」とがそれぞれ行われるようになっていく(第12F受付後表示UB2)。ただしこの際、受付後出力音が可聴出力されないことは上述した通りである(図311(k)を参照)。

【５７５３】

そしてこの例では、第１２Ｆ受付期間内のタイミングｔ１２Ｃ（図２８６（ｅ）に示されるタイミング）において、「第１２Ｆ操作部Ｂ（ここでは、操作ボタン４１０）」に対して３回目の操作が行われた場合を想定している。ただし、該３回目の操作が行われたときには、図３１１（ｉ），（ｋ）及び図２８６（ｅ）に示されるように、受付後出力音が可聴出力されないことはもとより、第１２Ｆ受付後表示ＵＢとして新たな表示（態様）が現れることもないようになっている（表示上の変化なし）。

【５７５４】

なおこの例では、第１２Ｆ受付期間内で「第１２Ｆ操作部Ｂ（ここでは、操作ボタン４１０）」に対して予め定められた回数分（ここでは、３回目）の操作が行われた場合に「第１２Ｆ受付後表示ＵＢとして新たな表示が現れることがない（表示上の変化なし）」ようにしたが、これに代えて、第１２Ｆ受付期間内で「第１２Ｆ操作部Ｂ（ここでは、操作ボタン４１０）」に対して操作が行われたときに判定を行うこととし、該判定の結果に基づいて、第１２Ｆ受付後表示ＵＢとして新たな表示を行わない（表示上の変化なし）ようにしてもよい。要は、こうした事象（第１２Ｆ受付期間内で「第１２Ｆ操作部Ｂ（ここでは、操作ボタン４１０）」に対して操作を行ったにもかかわらず、第１２Ｆ受付後表示ＵＢとして新たな表示が現れない）については予め定められた条件が満たされたときに生じるようになっていけばよい。

【５７５５】

ただし上述の通り、第１２Ｆ受付期間においても「第１２Ｆ操作部Ｂ（ここでは、操作ボタン４１０）」に対して操作を行ったにもかかわらず該操作に応じた受付後表示や受付後出力音が現れない（操作に応じた表示上の変化及び音出力が無し）ようなことがあると、遊技者としては、「第１２Ｆ操作部Ｂ（ここでは、操作ボタン４１０）」をこのまま操作し続けるだけで大丈夫なのだろうか」といった不安感を覚えることとなる。そして、このような不安感は、当該第１２Ｆ受付期間としての残り時間が少なくなるほど次第に強くなっていくと考えられる。特に、第１２Ｆ受付期間では、「第１２Ｆ操作部Ｂ（ここでは、操作ボタン４１０）」に対して操作が行われた場合、第１２Ｆ受付後表示ＵＢが表示されることはあっても、受付後出力音が可聴出力されることはないようになっていることから、このような不安感を覚えることは尚更である。

【５７５６】

この点、図３１１、図２８５及び図２８６に示される演出例では、「第１２Ｆ操作部Ｂ（ここでは、操作ボタン４１０）」に対する複数回の操作によって演出進展を狙う「当初の遊技戦略（タイミングｔ１２Ａ～ｔ１２Ｃ）」を遊技者が諦めて、１回の操作だけで最終の演出結果を出現させることが可能な「第１２Ｆ操作部Ａ（ここでは、刀装飾体５００１）」側への操作によって演出進展を狙う「新たな遊技戦略」に切り替えた場合を想定したものとなっている。

【５７５７】

すなわちこの例では、図３１１（ａ），（ｈ），（ｉ）に示されるように、「第１２Ｆ操作部Ｂ（ここでは、操作ボタン４１０）」に対する操作受付に応じた第１２Ｆ受付後表示ＵＢ２（ここでは、魔力値が「２」にされている描写や、魔法使いＭＴがＭＰをさらに貯めている描写など）が表示されている状況にあるなかで、第１２Ｆ受付期間内のタイミングｔ１２Ｄにおいて、「第１２Ｆ操作部Ａ（ここでは、刀装飾体５００１）」に対して操作が行われた場合を想定している。

【５７５８】

このパチンコ機１では、第１２Ｆ受付期間内のタイミングｔ１２Ｄにおいて「第１２Ｆ操作部Ａ（ここでは、刀装飾体５００１）」に対して操作が行われると、第１２Ｆ受付後変化Ａが生じる。例えば、第１２Ｆ受付後変化Ａの１つとして、まず、該操作に基づいて当該第１２Ｆ受付期間が終了される（図３１１（ａ），（ｃ）を参照）。また、図３１１（ｈ），（ｋ）及び図２８６（ｆ），（ｉ）に示されるように、「第１２Ｆ操作部Ａ（ここでは、刀装飾体５００１）」に対する操作に応じた「第１２Ｆ受付後出力音Ａ」が可聴

10

20

30

40

50

出力されるとともに、「第12F操作部A（ここでは、刀装飾体5001）」に対応する「第12F操作関連表示A（刀装飾画像SYG）」を視認し難くする「第12Fエフェクト表示EF」が表示され、さらには第12F受付後表示UAが表示される。

【5759】

この点、この演出例にかかる第12Fエフェクト表示EFは、図286（f）、（i）に示されるように、「第12F操作関連表示A（刀装飾画像SYG）」、「第12F操作関連表示B（ボタン摸画像BMG）」、及び「第12F前兆演出表示」がいずれも非表示の状態にされていない状況にあるなかで表示開始されるものとなっており、且つ操作した側の「第12F操作部A（ここでは、刀装飾体5001）」に対応する「第12F操作関連表示A（刀装飾画像SYG）」に対してその前方から重なってみえるように表示されるようになっている。

10

【5760】

なお、第12F受付期間において「第12F操作部B（ここでは、操作ボタン410）」に対する操作が行われたときはこれに基づいて「第12F操作関連表示B（ボタン摸画像BMG）」を視認し難くするエフェクト表示EFが表示されることはない。

【5761】

また、第12F受付期間内での「第12F操作部A（ここでは、刀装飾体5001）」に対する操作受付に応じた「第12F受付後表示UA」としては、相対的に期待度（大当りが得られている割合）が高い態様UA-1（図286（f）～（h））が現れる場合と、該態様よりも期待度（大当りが得られている割合）が低い態様UA-2（図286（i）～（k））が現れる場合とがあるようになっている。また上述の通り、第12F受付後表示UAが表示されるときには、これに対応した「第12F受付後出力音A」も可聴出力されるが、該「第12F受付後出力音A」についても期待度を示唆する態様で可聴出力されるようにしてもよい。

20

【5762】

この点、「第12F受付後表示UA」として相対的に期待度が高い態様UA-1が現れるときには、図286（f）に示されるように、「第12F受付後表示UA」として相対的に期待度が低い態様UA-2が現れるときとは異なる態様である「第12Fエフェクト表示EF-1」を表示することとしている。

【5763】

すなわち、「第12F受付後表示UA」として相対的に期待度が高い態様UA-1が現れるときには、第12Fエフェクト表示EFとして、第1態様EF-1（図286（f）を参照）を表示するようになっており、これによって「第12F受付後表示UA」として相対的に期待度が高い態様UA-1が現れることを示唆することができるようになる。

30

【5764】

これに対し、「第12F受付後表示UA」として相対的に期待度が低い態様UA-2が現れるときには、図286（i）～（k）に示されるように、「第12F受付後表示UA」として相対的に期待度が高い態様UA-1が現れるときとは異なる態様で第12Fエフェクト表示EFを表示することとしている。

【5765】

すなわち、「第12F受付後表示UA」として相対的に期待度が低い態様UA-2が現れるときには、第12Fエフェクト表示EFとして、第2態様EF-2（図286（i）を参照）を表示するようになっており、これによって「第12F受付後表示UA」として相対的に期待度が低い態様UA-2が現れることを示唆することができるようになる。

40

【5766】

また、この実施の形態にかかる第12F受付期間では、「第12F操作関連表示A（刀装飾画像SYG）」及び「第12F操作関連表示B（ボタン摸画像BMG）」については、図311及び図286に示されるように、「第12F操作部A（ここでは、刀装飾体5001）」に対する操作に基づいてその周期的変化を非表示にする。ここでは、「第12F操作関連表示A（刀装飾画像SYG）」及び「第12F操作関連表示B（ボタン摸画像

50

B M G)」自体をそれぞれ非表示にすることによってその周期的変化を非表示にすることとなる。

【5767】

また、この実施の形態にかかる第12F受付期間では、「第12F前兆演出表示」も、図286に示されるように、「第12F操作部A（ここでは、刀装飾体5001）」に対する操作に基づいて非表示の状態にされる。ただし、「第12F前兆演出表示」は、「第12F操作部B（ここでは、操作ボタン410）」に対する操作を契機として非表示の状態にされることはない。

【5768】

なおこの例では、操作受付がなされた直後の状況（第12Fエフェクト表示EFが表示されている状況）にあるときには（図286（f）,（i）を参照）、「第12F操作関連表示A（刀装飾画像SYG）」、「第12F操作関連表示B（ボタン摸画像BMG）」、及び「第12F前兆演出表示」は非表示の状態にされておらず、「第12F操作関連表示A（刀装飾画像SYG）」は、当該第12Fエフェクト表示EFの背後側に重なって見えるように表示されている。そしてこの後、こうした「第12F操作関連表示A（刀装飾画像SYG）」、「第12F操作関連表示B（ボタン摸画像BMG）」、及び「第12F前兆演出表示」を、「第12F操作部A（ここでは、刀装飾体5001）」に対する操作に基づいて非表示の状態にすることとしている（図286（g）,（j）を参照）。ただし、操作受付がなされた直後の状況にあるときからこれを非表示にするようにしてもよい。

【5769】

ここで、「第12F受付後表示UA」は、こうした「第12F操作関連表示A（刀装飾画像SYG）」や、「第12F操作関連表示B（ボタン摸画像BMG）」、「第12Fエフェクト表示EF」、「装飾図柄SZ」のいずれよりも背後側に表示されるようになっており、これによって該「第12F受付後表示UA」が表示された直後はこれが視認し難くされている（図286（f）,（i）を参照）。ただし、「第12F操作関連表示A（刀装飾画像SYG）」や、「第12F操作関連表示B（ボタン摸画像BMG）」、「第12Fエフェクト表示EF」などが非表示にされていくことによって「第12F受付後表示UA」の視認性は徐々に良好とされていくこととなる。また上述の通り、第12Fエフェクト表示EFが表示されているなかでもその態様を確認することによって、「第12F受付後表示UA」が期待度の高い態様UA-1と期待度の低い態様UA-2とのいずれで表示されているのかを認識し易いようにしている。

【5770】

そして、この演出例にかかる「第12F受付後表示UA」は、図286（h）,（k）に示されるように、期待度の態様UA-1, UA-2に応じて、その表示内容を進展させていくこととなる。

【5771】

また、この実施の形態にかかる第12F受付期間にあって、背景画像（ここでは、第1背景画像HK1）については、図311（d）に示されるように（図285及び図286では割愛）、当該第12F受付期間内で「第12F操作部A（ここでは、刀装飾体5001）」に対する操作を契機として別の背景画像に切り替え（背景変化）されることはないし、当該第12F受付期間内で「第12F操作部B（ここでは、操作ボタン410）」に対する操作を契機として別の背景画像に切り替え（背景変化）されることもない。

【5772】

ただしこれに代えて、第12F受付期間にあって、背景画像（ここでは、第1背景画像HK1）については、当該第12F受付期間内で「第12F操作部B（ここでは、操作ボタン410）」に対する操作を契機として別の背景画像に切り替え（背景変化）されることはないが、当該第12F受付期間内で「第12F操作部A（ここでは、刀装飾体5001）」に対する操作を契機として別の背景画像に切り替え（背景変化）されうるようにしてもよい。さらに言えば、当該第12F受付期間内で「第12F操作部A（ここでは、刀装飾体5001）」に対する操作を契機として別の背景画像に切り替え（背景変化）され

る場合と切り替え（背景変化）されない場合との両方があるようにしてもよい。

【5773】

この点、この実施の形態にかかる第12F受付期間にあって、特定発光部における発光態様（ここでは、第1発光態様）については、図311（e）に示されるように、当該第12F受付期間内で「第12F操作部A（ここでは、刀装飾体5001）」に対する操作を契機として別の発光態様（ここでは、発光態様P）に切り替え（発光変化）されることはあるが（タイミングt12D）、当該第12F受付期間内で「第12F操作部B（ここでは、操作ボタン410）」に対する操作を契機としては別の発光態様に切り替え（発光変化）されることがない（タイミングt12A～t12C）ようになっている。

【5774】

ただしこれに代えて、特定発光部における発光態様（ここでは、第1発光態様）については、図311（e）に示されるように、当該第12F受付期間内で「第12F操作部A（ここでは、刀装飾体5001）」に対する操作を契機として別の発光態様（ここでは、発光態様P）に切り替え（発光変化）される場合と別の発光態様（ここでは、発光態様P）に切り替え（発光変化）されない場合との両方があるが、当該第12F受付期間内で「第12F操作部B（ここでは、操作ボタン410）」に対する操作を契機としては別の発光態様に切り替え（発光変化）されることがないようにしてもよい。

【5775】

その他、第12F受付期間では、図311（j）に示されるように、その発生に関連して第12F操作関連音aが出力される。この例にかかる第12F操作関連音aは、上述した「受付許容音」として出力されるものであり、「第1許容音a1」及び「第2許容音a2」のいずれかとして選択的に可聴出力されうるようにしてもよい。例えば、第12F受付期間の発生に際して、第12F操作関連音aとして「第1許容音a1」が可聴出力されたときは、第12F操作関連音aとして「第2許容音a2」が可聴出力されたときよりも大当りが得られている期待度（割合）が高いことが示唆されるように設定することが望ましい。

【5776】

ちなみに、第12F受付期間において、第12F操作関連音aとして「第1許容音a1」及び「第2許容音a2」のいずれかが可聴出力されている間に「第12F操作部B（ここでは、操作ボタン410）」に対する操作受付がなされたときにはこれを契機として、該「第1許容音a1」または「第2許容音a2」の可聴出力が中断されることはない。ただし、第12F操作関連音aとして「第1許容音a1」及び「第2許容音a2」のいずれかが可聴出力されている間に「第12F操作部A（ここでは、刀装飾体5001）」に対する操作受付がなされたときにはこれを契機として、該「第1許容音a1」または「第2許容音a2」の可聴出力が中断されるようにしてもよい。

【5777】

また、第12F受付期間では、「第12F操作部A（ここでは、刀装飾体5001）」に対して操作が行われたことに基づいて、「第12F操作関連表示A（刀装飾画像SYG）」及び「第12F操作関連表示B（ボタン摸画像BMG）」を非表示の状態にしたり、当該第12F受付期間を終了させたりすることとした。ただし、「第12F操作部B（ここでは、操作ボタン410）」に対して操作が行われたときには、当該操作が何回行われたとしてもこれを契機として「第12F操作関連表示A（刀装飾画像SYG）」及び「第12F操作関連表示B（ボタン摸画像BMG）」を非表示の状態にしたり、当該第12F受付期間を終了させたりすることはないようにしてもよい。

【5778】

例えば、第12F受付期間内で「第12F操作部B（ここでは、操作ボタン410）」に対して操作を繰り返し行った結果として魔力値（「魔」装飾表示に対して塗り潰された面積）が増大まで貯まったときには、当該第12F受付期間が終了されるタイミングt13が到来するまで待機し、該タイミングt13が到来したことに基づいて魔法をかけて離脱する演出を行うようにしてもよい。そしてこの場合、魔力値（「魔」装飾表示に対して

10

20

30

40

50

塗り潰された面積)が増大まで貯まったとしても、タイミングセし3が到来するまでの間は「第12F操作部A(ここでは、刀装飾体5001)」に対する操作受付も許容されている状態にあるようにすれば、魔法をかけて離脱する演出が確定されているなかでBOSキャラクタに対して一回限りの攻撃を行うか否かの選択を行うことができるようになることから、遊技興趣の向上を図ることができるようになる。ただしこの場合、「第12F操作部A(ここでは、刀装飾体5001)」に対する操作を行った場合はその演出結果にかかわらず魔法をかけて離脱する演出が行われることはなくなる。

【5779】

若しくは、第12F受付期間を発生させるのに先立って演出判定を行うこととし、該演出判定の結果として特別の判定結果が得られなかったときには、第12F受付期間内で「第12F操作部B(ここでは、操作ボタン410)」に対して操作を何回行ったとしても魔力値(「魔」装飾表示に対して塗り潰された面積)が増大まで貯まることがない(受付期間が終了されない)ことが予め定められている演出として実行されるようにしてもよい。なおこの場合、「第12F操作部A(ここでは、刀装飾体5001)」に対して操作を行ったときには、「第12F受付後表示UA」として、相対的に期待度が低い態様UA-2が必ず現れるようにしてもよいし、相対的に期待度が高い態様UA-1が現れる可能性があるようにしてもよい。この点、「第12F操作部A(ここでは、刀装飾体5001)」に対して操作を行ったときには、相対的に期待度が高い態様UA-1が現れる可能性があるようにすれば、「第12F操作部B(ここでは、操作ボタン410)」に対して操作を何回行ったとしても魔力値を増大まで貯めることができなかったときの遊技興趣の低下を好適に抑制することが期待されうる。

【5780】

また、この演出例では、第12F受付後表示UB(魔力値が増大する描写や、魔法使いMTがMPを貯めている描写など)については、「第12F前兆演出表示」だけでなく、「第12F受付後表示UA」との関係でもその背後側に表示されることがなくその前方側に重なって見えるように表示されることとしている(図286(f),(g)などを参照)。この例では、「第12F受付後表示UA」として態様UA-1が表示されるときに、該態様UA-1を、第12F受付後表示UB(魔力値が増大する描写や、魔法使いMTがMPを貯めている描写など)に対してその背後側に重なって見えるように表示することとしたが、「第12F受付後表示UA」として態様UA-2が表示されるときにも、該態様UA-2を、第12F受付後表示UB(魔力値が増大する描写や、魔法使いMTがMPを貯めている描写など)に対してその背後側に重なって見えるように表示するようにしてもよい。

【5781】

なお、この演出例では、第12F受付後表示UB(魔力値が増大する描写や、魔法使いMTがMPを貯めている描写など)については、装飾図柄SZとの関係でもその前方側に重なって見えるように表示することとしたが(図285(d)や、図286などを参照)、装飾図柄SZとの関係ではその背後側に重なって見えるように表示するようにしてもよい。

【5782】

また、この演出例では、第12F受付後表示UB(魔力値が増大する描写や、魔法使いMTがMPを貯めている描写など)については、第12F受付期間で「第12F操作部A(ここでは、刀装飾体5001)」に対する操作が行われたときにこれに基づいて非表示の状態にされることがないようにした。すなわちこの場合、図311(i)や図285などに示されるように、第12F受付後表示UB(魔力値が増大する描写や、魔法使いMTがMPを貯めている描写など)は、「第12F操作部A(ここでは、刀装飾体5001)」に対する操作に応じた「第12F受付後表示UA」や「第12Fエフェクト表示EF」が表示開始された時点でその表示を継続していることはもとより、「第12F操作関連表示A(刀装飾画像SYG)」、「第12F操作関連表示B(ボタン摸画像BMG)」や、「第12Fエフェクト表示EF」が非表示にされた時点においてもその表示を継続しうる

こととなる。

【５７８３】

ただしこの場合、第１２Ｆ受付後表示ＵＢ（魔力値が増大する描写や、魔法使いＭＴがＭＰを貯めている描写など）については、「第１２Ｆ受付後表示ＵＡ」が表示されている期間中に非表示の状態にするようにしてもよい。これにより、「第１２Ｆ操作部Ｂ（ここでは、操作ボタン４１０）」に対する操作受付（魔法使いによる魔法）によっても演出進展させることが可能であることをアピールしつつも、実際には、「第１２Ｆ操作部Ａ（ここでは、刀装飾体５００１）」に対する操作受付によって演出進展した状態にあることを好適に示唆することが可能とされるようになる。

【５７８４】

また、この実施の形態にかかる第１２Ｆ受付期間では、図３１１、図２８５、及び図２８６などに示されるように、「第１２Ｆ操作部Ｂ（ここでは、操作ボタン４１０）」を操作したときにこれに基づいて「第１２Ｆ操作関連表示Ａ（刀装飾画像ＳＹＧ）」や「第１２Ｆ操作関連表示Ｂ（ボタン摸画像ＢＭＧ）」においてそれまで現れていた周期的変化（図２８４を参照）を非表示（終了、中断、周期切り替えなど）にすることなく継続するものとなっている。すなわち、第１２Ｆ受付期間では、「第１２Ｆ操作関連表示Ａ（刀装飾画像ＳＹＧ）」や「第１２Ｆ操作関連表示Ｂ（ボタン摸画像ＢＭＧ）」における周期的変化は、「第１２Ｆ操作部Ｂ（ここでは、操作ボタン４１０）」に対する操作受付（受付期間を終了させない操作受付）がなされる前後でその表示の態様に変化が生じることはなくそれらの周期的変化は継続したままである。したがって、「第１２Ｆ操作部Ｂ（ここでは、操作ボタン４１０）」に対する操作受付（受付期間を終了させない操作受付）がなされた以降も、「第１２Ｆ操作関連表示Ａ（刀装飾画像ＳＹＧ）」や「第１２Ｆ操作関連表示Ｂ（ボタン摸画像ＢＭＧ）」は、上述した各々の周期的変化（周期２Ｆ時間Ａ、周期２Ｆ時間Ｂ）をそれぞれ進展し続けることとなる。

【５７８５】

これに対し、第１２Ｆ受付期間では、図３１１及び図２８６に示されるように、「第１２Ｆ操作部Ａ（ここでは、刀装飾体５００１）」を操作したときにはこれに基づいて「第１２Ｆ操作関連表示Ａ（刀装飾画像ＳＹＧ）」や「第１２Ｆ操作関連表示Ｂ（ボタン摸画像ＢＭＧ）」における周期的変化を非表示にする。ここでは、「第１２Ｆ操作関連表示Ａ（刀装飾画像ＳＹＧ）」及び「第１２Ｆ操作関連表示Ｂ（ボタン摸画像ＢＭＧ）」これ自体を非表示にすることで、それらの周期的変化を非表示にすることとしている。

【５７８６】

またこの例では、第１２Ｆ受付期間が継続されている間、ゲージ画像ＧＧが時間経過に応じて減少する描写を行うこととしているが、必ずしも行わないようにしてもよい。

【５７８７】

また、第１２Ｆ受付期間では、「第１２Ｆ操作関連表示Ｂ（ボタン摸画像ＢＭＧ）」として表示されており且つ複数回の操作受付が許容可能とされている「第１２Ｆ操作部Ｂ（ここでは、操作ボタン４１０）」を操作（押圧）した状態に維持し続けたとしても、これによって操作受付が複数回なされる（所定時間毎に操作受付が自動的に繰り返しなされる）ことがない（オート連打機能が有効化されない）ようになっている（図３１１（ｂ）を参照）。なおこの場合、第１２Ｆ受付期間内において、「第１２Ｆ操作関連表示Ｂ（ボタン摸画像ＢＭＧ）」に対応する「第１２Ｆ操作部Ｂ（ここでは、操作ボタン４１０）」に対して複数回の操作受付がなされるようにしたいのであれば、遊技者は、「第１２Ｆ操作部Ｂ（ここでは、操作ボタン４１０）」を繰り返し操作（押圧）しなければならないことは言うまでもない。

【５７８８】

また、第１２Ｆ受付期間とは、本来、図３１１（ｃ）及び図３１２（ｃ）に示されるように、（受付期間を終了させる）操作受付がなかったときにはタイミングｔ１３が到来するときまで継続され、タイミングｔ１３が到来したことに基づいて終了されるものである。

【５７８９】

10

20

30

40

50

この点、第12F受付期間を、上述した自動ボタン機能が有効化される受付期間として発生させるようにしてもよい。すなわちこの場合、第12F受付期間でタイミングt13が到来するときまで当該受付期間を終了させる操作受付がなされなかったときは、当該受付期間内で「第12F操作部A（ここでは、刀装飾体5001）」に対して操作が行われたときと同じ受付後変化A（受付後表示や、受付後出力音、特定発光部における発光態様の変化など）が、タイミングt13が到来したことに基づいて生じることとなる。そしてこの場合、第12F受付期間内で複数回操作が求められて、且ついわゆるオート連打機能も有効化されない「第12F操作部B（ここでは、操作ボタン410）」に対応する演出については、遊技者自らが操作しない限り楽しむことができないようになることから、緊張感を好適に維持することが期待されうる。

10

【5790】

なおこの場合、第12F受付期間において、「第12F操作部B（ここでは、操作ボタン410）」を操作したにもかかわらず当該第12F受付期間が終了せずにタイミングt13が到来したときにも、当該受付期間内で「第12F操作部A（ここでは、刀装飾体5001）」に対して操作が行われたときと同じ受付後変化Aが、タイミングt13が到来したことに基づいて生じるようにしてもよい。すなわちこの場合、第12F受付後表示UB（魔力値が増大する描写や、魔法使いMTがMPを貯めている描写など）が表示されているなかで、上述の自動ボタン機能が有効化されて受付後変化A（受付後表示や、受付後出力音、特定発光部における発光態様の変化など）が生じることとなる。

【5791】

20

図313は、上記発生条件として「条件13F」が満たされて第13F受付期間が発生して遊技者による操作が行われたときの演出内容についてその一例を示すタイムチャートである。図314は、第12F受付期間が発生して遊技者による操作が行われなかったときの演出内容についてその一例を示すタイムチャートである。

【5792】

いま、特定遊技状態（例えば、非確変・非時短である通常遊技状態）において始動条件が成立（保留消化）されて、変動パターン判定が行われた結果として「第13F変動パターン」が選択されたとすると、上記周辺制御MPU1511aでは、まず、該第13F変動パターンに対応する演出判定（予告演出判定など）を行う。そしてこの後、装飾図柄SZの変動演出（第13F変動パターンに応じた演出描写や、第13F変動パターンに応じたBGM再生（非リーチ時の通常BGM再生など）の音出力など）を開始させ、該変動演出の実行期間内で、予告演出判定の結果に応じた演出（予告演出）を、上記選択した「第13F変動パターン」これ自体の演出に対して付加的に実行させることとなる。

30

【5793】

図313に示されるように、「第13F変動パターン」にかかる変動演出の実行期間内では、装飾図柄SZの変動演出が開始されてから第13F時間が経過したタイミングtm2が到来したことに基づいて（「条件13F」が満たされたことに基づいて）、「第13F受付後変化（第13F受付後表示UA、UBや、第13F受付後音出力など）に関しての受け付け」が許容される上記第13F受付期間（操作許容状態）を発生可能としている。

【5794】

40

ここで、この実施の形態にかかる第13F受付期間は、上述した第12F受付期間（図311及び図312を参照）などとは異なり、第13F操作部A（ここでは、刀装飾体5001）と第13F操作部B（ここでは、操作ボタン410）とのいずれもが、当該第13F受付期間が終了されるまでの間に複数回の操作受付が許容可能とされるものとなっている（複数操作許容期間）。なおこの例では、第13F受付期間で用いられる「第13F操作部A」を、第12F受付期間で用いられる「第12F操作部A」などと同じ操作部（ここでは、刀装飾体5001）としたが、互いに異なる操作部であってもよい。また、第13F受付期間で用いられる「第13F操作部B」を、第12F受付期間で用いられる「第12F操作部B」などと同じ操作部（ここでは、操作ボタン410）としたが、互いに異なる操作部であってもよい。

50

【5795】

そして、このような当該第13F受付期間（複数操作許容期間）であっても、上述した第12F受付期間などと同様、例えば、複数回の操作が許容される第13F操作部B（ここでは、操作ボタン410）に対する操作を開始したものの、なかなか最終の結果表示が現れないことに遊技者が不安感を覚えて、当該第13F受付期間（複数操作許容期間）の途中で、「第13F操作部B（ここでは、操作ボタン410）に対する操作」から「第13F操作部A（ここでは、刀装飾体5001）に対する操作」へと切り替えて演出を進展させようとする場合が生じることが想定されるものとなっている。

【5796】

この点、パチンコ機1では、第13F受付期間が発生させる場合は、まず、遊技者に対して操作機会が付与されること（第13F受付期間が発生すること）を示唆する前兆演出表示を実行可能としている。

【5797】

図示は割愛するが、この演出例にかかるパチンコ機1では、第13F受付期間が発生するよりも前の特定タイミング（図示略）が到来すると、上記前兆演出表示として「第13F前兆演出表示」が実行開始される。この「第13F前兆演出表示」は、第13F操作関連表示A、Bが表示されるタイミングの前後に跨るように表示されるようにしてもよい。

【5798】

すなわち、この演出例では、第13F受付期間が発生する場合も、第13F操作部A（ここでは、刀装飾体5001）に対する操作受付が許容される状態になるか、または該操作受付が許容されている状態にあるときにしか出現し得ない「第13F操作関連表示A（刀装飾画像SYG）」と、第13F操作部B（ここでは、操作ボタン410）に対する操作受付が許容される状態になるか、または該操作受付が許容されている状態にあるときにしか出現し得ない「第13F操作関連表示B（ボタン摸画像BMG）」とをそれぞれ表示するものとなっている。なお、この演出例では、第13F受付期間が発生するタイミングと、「第13F操作関連表示A（刀装飾画像SYG）」及び「第13F操作関連表示B（ボタン摸画像BMG）」がそれぞれ表示されるタイミングとを同じにしているが、必ずしも同じにしなくてもよい。例えば、「第13F操作関連表示A（刀装飾画像SYG）」及び「第13F操作関連表示B（ボタン摸画像BMG）」を、第13F前兆演出表示が表示されるタイミングよりも後であり且つ第13F受付期間が発生するタイミングよりも前に表示開始するようにして該タイミングを跨ぐかたちで表示するようにしてもよい。若しくは、「第13F操作関連表示A（刀装飾画像SYG）」及び「第13F操作関連表示B（ボタン摸画像BMG）」を、第13F受付期間が発生するタイミングに遅れるかたちで表示開始するようにしてもよい。

【5799】

なお、この例にかかる「第13F操作関連表示A（刀装飾画像SYG）」及び「第13F操作関連表示B（ボタン摸画像BMG）」は、「第13F操作部A（ここでは、刀装飾体5001）を摸した表示（摸画像表示）」及び「第13F操作部B（ここでは、操作ボタン410）を摸した表示（摸画像表示）」としてそれぞれ表示されるものとなっているが、その表示内容については必ずしもこれに限られない。

【5800】

この点、「第13F操作関連表示A（刀装飾画像SYG）」及び「第13F操作関連表示B（ボタン摸画像BMG）」は、「第13F前兆演出表示」が表示されているなかで該「第13F前兆演出表示」の背後側に重なって見えるように表示開始される。

【5801】

また、「第13F操作関連表示A（刀装飾画像SYG）」及び「第13F操作関連表示B（ボタン摸画像BMG）」は、周期的変化が現れる画像表示として表示されるものとなっている。すなわち上述の通り、第13F受付期間では、遊技者による操作受付が許容されうる操作部として、複数回の操作受付が許容可能とされる「第13F操作部A（ここでは、刀装飾体5001）」と、複数回の操作受付が許容可能とされる「第13F操作部

10

20

30

40

50

B（ここでは、操作ボタン４１０）」とが少なくとも用意されている。

【５８０２】

ここで、「第１３Ｆ操作関連表示Ａ（刀装飾画像ＳＹＧ）」を周期的変化が現れうる画像表示として表示する手法としては、例えば、図２８９（Ａ），（Ｂ）に示した態様を採用するようにしてもよい。すなわちこの場合、「第１３Ｆ操作部Ａ（ここでは、刀装飾体５００１）の操作受け部を摸した部分（刀装飾画像ＳＹＧ）が図２８９（Ａ）に示される態様で表示された後、図２８９（Ｂ）に示される態様で順次表示される」といった動画像を１つの周期的変化とするとき、該周期的変化が予め定められた周期１３Ｆ時間Ａを要するかたちで繰り返し現れることとなる。

【５８０３】

また、「第１３Ｆ操作関連表示Ｂ（ボタン摸画像ＢＭＧ）」についてもこれを周期的変化が現れうる画像表示として表示する手法としては、例えば、図２８９（ａ）～（ｄ）に示した態様を採用するようにしてもよい。すなわちこの場合、「第１３Ｆ操作部Ｂ（ここでは、操作ボタン４１０）の操作受け部を摸した部分（ボタン摸画像ＢＭＧ）が図２８９（ａ）に示される態様で表示された後、図２８９（ｂ）～（ｄ）に示される各態様で順次表示される」といった動画像を１つの周期的変化とするとき、該周期的変化が予め定められた周期１３Ｆ時間Ｂを要するかたちで繰り返し現れることとなる。

【５８０４】

これらの構成によれば、第１３Ｆ受付期間では、「第１３Ｆ操作部Ａ（ここでは、刀装飾体５００１）」や、「第１３Ｆ操作部Ｂ（ここでは、操作ボタン４１０）」などにおける各「操作受け部」がその可動範囲を上下に移動する描写として現れるようになる。この例では、「周期１３Ｆ時間Ａ」を、上述の第１２Ｆ受付期間における「周期１２Ｆ時間Ａ」や「周期１２Ｆ時間Ｂ」、当該第１３Ｆ受付期間における「周期１３Ｆ時間Ｂ」などよりも短い時間として設定することとしている。したがって、第１３Ｆ受付期間における「第１３Ｆ操作関連表示Ａ（刀装飾画像ＳＹＧ）」は、上述の第１２Ｆ受付期間と比べて「操作受け部」がその可動範囲を上下に早く移動する様子が描写されることとなる。なおこの場合、第１３Ｆ受付期間における「第１３Ｆ操作関連表示Ａ」に対応する「第１３Ｆ操作部Ａ」については、第１２Ｆ受付期間における「第１２Ｆ操作関連表示Ａ」に対応する「第１２Ｆ操作部Ａ」と同じ操作部（ここでは、刀装飾体５００１）として設けられるようにし、これによって同じ操作部を対象とした摸画像表示であるにもかかわらずその周期的変化に要する時間を互いに異ならせるようにすることが望ましい。

【５８０５】

そして、この実施の形態にかかる第１３Ｆ受付期間では、第１３Ｆ操作関連表示Ａ（刀装飾画像ＳＹＧ）」及び「第１３Ｆ操作関連表示Ｂ（ボタン摸画像ＢＭＧ）」は、図３１４（ｆ），（ｇ）に示されるように、遊技者による操作が行われなかった場合は、当該第１３Ｆ受付期間が終了するタイミング t_{m3} が到来したときにそれぞれ非表示にされるようになっている。

【５８０６】

なお、「第１３Ｆ操作関連表示Ａ（刀装飾画像ＳＹＧ）」及び「第１３Ｆ操作関連表示Ｂ（ボタン摸画像ＢＭＧ）」を、第１３Ｆ受付期間が発生するタイミング t_{m2} よりも前に表示開始させる場合、その周期的変化については、第１３Ｆ受付期間が発生するタイミング t_{m2} を待ってから開始させるようにすることが望ましい。すなわちこの場合、「第１３Ｆ操作関連表示Ａ（刀装飾画像ＳＹＧ）」及び「第１３Ｆ操作関連表示Ｂ（ボタン摸画像ＢＭＧ）」は、タイミング t_{m2} が到来するまでの間は、図２８９（Ａ），（ａ）に示される態様をそれぞれ維持するかたちで表示されることとなる。

【５８０７】

そしてこの例では、「第１３Ｆ操作関連表示Ａ（刀装飾画像ＳＹＧ）」及び「第１３Ｆ操作関連表示Ｂ（ボタン摸画像ＢＭＧ）」は、「第１３Ｆ前兆演出表示」が表示されているなかで該「第１３Ｆ前兆演出表示」の背後側に現れるかたちで表示開始され、その周期的変化を開始する。なおこの例では、第１３Ｆ前兆演出表示は、図２９０（ａ）～（ｅ）

10

20

30

40

50

に示した第3F前兆演出表示ZFDのように、時間経過とともにその表示範囲が縮小されるようにしてもよい。

【5808】

また、この例にかかる「第13F前兆演出表示」は、「第13F操作関連表示A（刀装飾画像SYG）」及び「第13F操作関連表示B（ボタン摸画像BMG）」に対し、それらの前方側に重なって見えるように表示される「態様」のみで構成されており、それらの後方側に重なって見えるように表示される「態様」は実行されないようになっている。この例にかかる「第13F前兆演出表示」は、第13F受付期間が発生するタイミング t_m2 よりも前に表示開始されて、且つ当該第13F受付期間に対して設定されている設定時間が経過するタイミング t_m3 （遊技者による操作がないまま第13F受付期間が終了されるタイミング t_m3 ）が到来よりも前に非表示にされるものとなっている。

10

【5809】

ところで、この実施の形態にかかる第13F受付期間も、上述した第12F受付期間の場合と同様、演出表示装置1600において「背景画像」として第1背景画像HK1が表示されているなかで発生するものとなっており、当該第13F受付期間が継続している間は、該第1背景画像HK1から背景変化が生じることはない。第1背景画像HK1については、第13F受付期間が継続している間に当該第1背景画像HK1から背景変化が生じないものであればよく、第13F受付期間が発生するよりも前から必ずしも表示されないものであってもよい。例えば、第13F受付期間が発生するときに生じる背景変化によって表示されるものであってもよい。

20

【5810】

なお、「背景画像」とは、受付許容期間（操作許容状態）で操作受付がなされたことに応じた受付後表示が演出表示装置1600において表示されていない状況においても表示可能とされるものであり、且つ該受付後表示が表示されると該受付後表示に対してその背後側に見えるように表示される画像のことである。また、「背景画像」とは、表示が周期的に変化するものであってもよいし、変化せずに一の表示のみが現れるものであってもよい。したがって、「背景変化」とは、このような表示パターンが、他の表示パターンに切り替わることを意味しており、周期的に変化するものであれば、その周期的変化が別の周期的変化に切り替わることを意味することとなる。

【5811】

また、上述の通り、この実施の形態にかかるパチンコ機1では、例えば、遊技盤5において、複数の発光態様のいずれかで発光可能な特定発光部（図示略）が設けられている。そして、第13F受付期間では、該特定発光部が、上記複数の発光態様のうち第1発光態様で発光しているなかで発生するものとなっている。ただし後述するが、特定発光部における発光態様は、当該第13F受付期間が継続している間であっても、「第13F操作部A（ここでは、刀装飾体5001）」に対する操作受付がなされると、これを契機として変化が生じるようになっている。この第1発光態様については、当該第13F受付期間が発生するよりも前から発光されるものであってもよいし、発光されないものであってもよい。例えば、第13F受付期間が発生するときに生じる発光態様の变化によって現れる（実行される）ものなど、第13F受付期間の発生時点において現れているものであればよい。

30

40

【5812】

なお、「発光態様」とは、発光パターンのことであり、発光が周期的に変化するものであってもよいし、変化せずに一の発光のみが現れるものであってもよい。したがって、「発光態様の变化」とは、このような発光パターンが、他の発光パターンに切り替わることを意味しており、周期的に変化するものであれば、その周期的変化が別の周期的変化に切り替わることを意味することとなる。また、「複数の発光態様」の1つとして「無発光の態様」も含まれるようにしてもよい。

【5813】

また、この実施の形態にかかる第13F受付期間では、図314に示されるように、遊

50

技者による操作が行われなかった場合は、当該第13F受付期間が終了した以降も、第1背景画像HK1が上記演出表示装置1600において継続して表示されるとともに、第1発光態様が上記特定発光部において継続して実行されるようになっている。ただし、第13F受付期間が終了するときに第1背景画像HK1から背景変化が生じるようにしてもよい。また、第13F受付期間が終了するときに第1発光態様が別の発光態様に变化するようにしてもよい。

【5814】

これに対し、図313に示した例では、第13F受付期間内のタイミング t_{m2A} において、「第13F操作部B（ここでは、操作ボタン410）」に対して1回目の操作受付（受付期間を終了させない操作受付）がなされた場合を想定している。この例では、操作検出信号の立ち下がり基準として操作受付がなされるようになっているが、これに限られず、「操作検出信号に基づく操作受付」については他の手法によって実現するようにしてもよい。

【5815】

ここで、第13F受付期間に関連した演出内容については、その図示を割愛しているが、例えば、図290及び図291で示したような演出として実現するようにしてもよい。以下、第13F受付期間に関連した演出内容を、図290及び図291で示したような演出として実現する場合について説明するが、一部の演出内容については、図290及び図290を参照しつつ説明した通りであるから割愛することとする。また、パチンコ機1として第3F受付期間と第13F受付期間との両方を用意する場合は、互いの演出を、異なる演出内容として実現することとなる。

【5816】

すなわちこの場合、第13F受付期間内のタイミング t_{m2A} において、「第13F操作部B（ここでは、操作ボタン410）」に対して1回目の操作受付がなされた場合は、図313（i）、（k）及び図290（c）に示されるように、第13F受付後変化Bの1つとして、「魔力値（「魔」装飾表示に対して塗り潰された面積）が増大（魔力値が「0」から「1」に変化）する描写」と、「魔法使いMTがMPを貯めている描写」とがそれぞれ行われるようになっている（第13F受付後表示UB1）。

【5817】

この例では、第13F受付期間内で「第13F操作部B（ここでは、操作ボタン410）」に対して操作が行われた場合は、第12F受付期間の場合と同様、これに応じた受付後出力音が可聴出力されることはないようにしている（図313（k）を参照）。すなわちこの場合、BOSSキャラクタに対して「魔法使いMT」が秘かにMPを貯める描写がなされることとなるが、遊技者としては、このような操作が複数回求められることに加えて、操作したときの手応え（演出性）が低いこともあり、「このような操作を続けても大丈夫なのか」といった不安感を煽ることができるようになる。

【5818】

ただし、第13F受付期間内で「第13F操作部B（ここでは、操作ボタン410）」に対して操作を行ったときの手応え（演出性）があまりにも低いようなことがあると、遊技興趣が低下してしまう懸念がある。そこで、この演出例では、第13F受付期間内で「第13F操作部B（ここでは、操作ボタン410）」に対して操作を行ったときの第13F受付後表示UB（「魔力値が増大する描写」や「魔法使いMTがMPを貯めている描写」など）については、上述した「第13F前兆演出表示」に対してその背後側に表示されることがないようにし、重なるときにはその前方側に表示されることとしている。

【5819】

なお、このような「第13F受付後変化B」については、後述の2回目以降の操作の場合も含めて、第13F受付後表示UBとは異なる演出変化（例えば、特定発光部とは異なる演出ランプの発光態様を変化させる演出変化など）をさらに行うようにしてもよい。若しくは、このような「第13F受付後変化B」については、必ずしも複数の演出要素で実行しなくてもよく、上述した演出要素のいずれか1つのみによって実現されるものであ

10

20

30

40

50

てもよい。

【5820】

また、「第13F操作部B（ここでは、操作ボタン410）」に対する操作受付に応じた「第13F受付後表示UB」の実行時間は、当該受付期間として設定されている時間よりも長くされている。したがって、「第13F操作部B（ここでは、操作ボタン410）」に対する2回目以降の操作受付は、それ以前に行われた「第13F操作部B（ここでは、操作ボタン410）」に対する操作に応じた第13F受付後表示UBが表示されているなかで行われることとなる。これに対し、「第13F操作部A（ここでは、刀装飾体5001）」に対する操作受付に応じた「第13F受付後表示UA」の実行時間は、当該受付期間として設定されている時間よりも短くされている。したがって、第13F受付期間では、「第13F操作部A（ここでは、刀装飾体5001）」に対する2回目以降の操作受付は、それ以前に行われた「第13F操作部A（ここでは、刀装飾体5001）」に対する操作に応じた第13F受付後表示UAが表示されているなかで行われる可能性と、該第13F受付後表示UAが非表示にされているなかで行われる可能性との両方がある。

10

【5821】

そしてこの例では、図313に示されるように、第13F受付期間内のタイミングtm2B（図290（d）に示される演出表示が現れている状況）において、「第13F操作部B（ここでは、操作ボタン410）」に対して2回目の操作が行われた場合を想定している。該2回目の操作が行われると、図313（i）、（k）及び図290（d）に示されるように、第13F受付後変化Bの1つとして、「魔力値（「魔」装飾表示に対して塗り潰された面積）が増大（魔力値が「1」から「2」に変化）する描写」と、「魔法使いMTがMPをさらに貯めている描写」とがそれぞれ行われるようになっている（第13F受付後表示UB2）。ただしこの際、受付後出力音が可聴出力されないことは上述した通りである（図313（k）を参照）。

20

【5822】

そしてこの例では、第13F受付期間内のタイミングtm2C（図290（e）に示される演出表示が現れている状況）において、「第13F操作部B（ここでは、操作ボタン410）」に対して3回目の操作が行われた場合を想定している。ただし、該3回目の操作が行われたときには、図313（i）、（k）及び図290（e）に示されるように、受付後出力音が可聴出力されないことはもとより、第13F受付後表示UBとして新たな表示（態様）が現れることもないようになっている（表示上の変化なし）。

30

【5823】

なおこの例では、第13F受付期間内で「第13F操作部B（ここでは、操作ボタン410）」に対して予め定められた回数分（ここでは、3回目）の操作が行われた場合に「第13F受付後表示UBとして新たな表示が現れることがない（表示上の変化なし）」ようにしたが、これに代えて、第13F受付期間内で「第13F操作部B（ここでは、操作ボタン410）」に対して操作が行われたときに判定を行うこととし、該判定の結果に基づいて、第13F受付後表示UBとして新たな表示（表示上の変化なし）を行わないようにしてもよい。要は、こうした事象（第13F受付期間内で「第13F操作部B（ここでは、操作ボタン410）」に対して操作を行ったにもかかわらず、第13F受付後表示UBとして新たな表示が現れない）については予め定められた条件が満たされたときに生じるようになっていけばよい。

40

【5824】

ただし上述の通り、第13F受付期間においても「第13F操作部B（ここでは、操作ボタン410）」に対して操作を行ったにもかかわらず該操作に応じた受付後表示や受付後出力音が現れない（操作に応じた表示上の変化及び音出力が無し）ようなことがあると、遊技者としては、「第13F操作部B（ここでは、操作ボタン410）」をこのまま操作し続けるだけで大丈夫なのだろうか」といった不安感を覚えることとなる。そして、このような不安感は、当該第13F受付期間としての残り時間が少なくなるほど次第に強くなっていくと考えられる。特に、第13F受付期間では、「第13F操作部B（ここでは

50

、操作ボタン４１０）」に対して操作が行われた場合、第１３Ｆ受付後表示ＵＢが表示されることはあっても、受付後出力音が可聴出力されることはないようになっていることから、このような不安感を覚えることは尚更である。

【５８２５】

この点、図３１３、図２９０及び図２９１に示される演出例では、「第１３Ｆ操作部Ｂ（ここでは、操作ボタン４１０）」に対する複数回の操作によって演出進展を狙う「当初の遊技戦略（タイミングｔｍ２Ａ～ｔｍ２Ｃ）」を遊技者が諦めて、「第１３Ｆ操作部Ａ（ここでは、刀装飾体５００１）」側への複数回操作によって演出進展を狙う「新たな遊技戦略」に切り替えた場合を想定したものとなっている。

【５８２６】

すなわちこの例では、図３１３（ａ），（ｈ），（ｉ）に示されるように、「第１３Ｆ操作部Ｂ（ここでは、操作ボタン４１０）」に対する操作受付に応じた第１３Ｆ受付後表示ＵＢ２（ここでは、魔力値が「２」にされている描写や、魔法使いＭＴがＭＰをさらに貯めている描写など）が表示されている状況にあるなかで、第１３Ｆ受付期間内のタイミングｔｍ２Ｄ（図３１３（ｆ）に示される演出表示が現れている状況）において、「第１３Ｆ操作部Ａ（ここでは、刀装飾体５００１）」に対する１回目の操作受付がなされた場合を想定している。

【５８２７】

このパチンコ機１では、第１３Ｆ受付期間内のタイミングｔｍ２Ｄにおいて「第１３Ｆ操作部Ａ（ここでは、刀装飾体５００１）」に対して１回目の操作受付がなされた場合は、図３１３及び図２９１（ｆ）に示されるように、第１３Ｆ受付後変化Ａを生じさせる。

【５８２８】

このような第１３Ｆ受付後変化Ａとしては、例えば、図３１３（ｈ），（ｋ）及び図２９１（ｆ）に示されるように、「第１３Ｆ操作部Ａ（ここでは、刀装飾体５００１）」に対する１回目の操作に応じた「第１３Ｆ受付後出力音Ａ１」が可聴出力されるとともに、「第１３Ｆ操作部Ａ（ここでは、刀装飾体５００１）」に対応する「第１３Ｆ操作関連表示Ａ（刀装飾画像ＳＹＧ）」を視認し難くする「第１３Ｆエフェクト表示ＥＦ１」が表示され、特定発光部における発光態様が「第１発光態様」から「発光態様Ｑ１」に変化され、さらには第１３Ｆ受付後表示ＵＡ１が表示される。ここでは、第１３Ｆ受付後表示ＵＡ１として、「勇者ＹＳが攻撃を行って、ＢＯＳＳキャラクタのＨＰが残り７５％程度まで減少する描写」が行われる。

【５８２９】

ただし、図３１３（ｉ）に示されるように、「第１３Ｆ操作部Ａ（ここでは、刀装飾体５００１）」に対する１回目の操作が行われるときに「表示されている状態にあった第１３Ｆ受付後表示ＵＢ」については、「第１３Ｆ操作部Ａ（ここでは、刀装飾体５００１）」に対する１回目の操作受付があったときにこれを契機として非表示の状態にされたりすることがなく、それらの実行状態を継続するようになっている。なお、「第１３Ｆ操作部Ａ（ここでは、刀装飾体５００１）」に対する１回目の操作が行われるときに「第１３Ｆ操作関連音」が可聴出力されている状態にあったとしても該操作を契機としてこれが非可聴の状態にされることもない。

【５８３０】

これに対し、図３１３（ｆ）に示されるように、「第１３Ｆ操作部Ａ（ここでは、刀装飾体５００１）」に対する１回目の操作が行われるときに「周期的変化を行っている状態にあった第１３Ｆ操作関連表示Ａ（刀装飾画像ＳＹＧ）」については「第１３Ｆ操作部Ａ（ここでは、刀装飾体５００１）」に対する１回目の操作受付があったときにこれを契機としてその周期的変化を非表示の状態にすることとしている。なおこの際、「第１３Ｆエフェクト表示ＥＦ１」によって視認し難くされているものの、「第１３Ｆ操作関連表示Ａ（刀装飾画像ＳＹＧ）」これ自体の表示は継続されており、それまで行われていた周期的変化だけが一旦終了されるようになっている。なお、こうして一旦終了された周期的変化は予め定められた時間が経過した後に最初から再開される。

10

20

30

40

50

【5831】

したがって、「第13F操作部A（ここでは、刀装飾体5001）」に対する1回目の操作受付に応じた「第13Fエフェクト表示EF1」は、図291（f）に示されるように、「第13F操作関連表示A（刀装飾画像SYG）」及び「第13F操作関連表示B（ボタン摸画像BMG）」がいずれも表示されているなかで表示されるものとなっており、且つ操作した側の「第13F操作部A（ここでは、刀装飾体5001）」に対応する「第13F操作関連表示A（刀装飾画像SYG）」に対してその前方から重なって見えるように表示されることとなる。

【5832】

なお、第13F受付期間において「第13F操作部B（ここでは、操作ボタン410）」に対する操作が行われたときはこれに基づいて「第13F操作関連表示B（ボタン摸画像BMG）」を視認し難くするエフェクト表示EFが表示されることはない。

【5833】

そしてこの例では、図313（a），（h），（i）に示されるように、「第13F操作部A（ここでは、刀装飾体5001）」に対する前回の操作受付に応じた受付後変化Aが諸々で生じている状況にあり、且つ「第13F操作部B（ここでは、操作ボタン410）」に対する操作受付に応じた第13F受付後表示UB2（ここでは、魔力値が「2」にされている描写や、魔法使いMTがMPをさらに貯めている描写など）が依然として表示されている状況にあるなかで、第13F受付期間内のタイミングtm2E，tm2F（図291（g），（h）に示される各タイミング）において、「第13F操作部A（ここでは、刀装飾体5001）」に対する2回目及び3回目の操作受付がそれぞれなされた場合を想定している。

【5834】

このパチンコ機1では、第13F受付期間内のタイミングtm2E，tm2F（図291（f），（g）に示される演出表示が現れている各状況）において「第13F操作部A（ここでは、刀装飾体5001）」に対して2回目及び3回目の操作受付がなされた場合も、「第13F操作部A（ここでは、刀装飾体5001）」に対する1回目の操作受付がなされた場合と同様、図313及び図291（g），（h）に示されるように、第13F受付後変化Aを生じさせうる。

【5835】

特に、「第13F受付後出力音A1」や「第13Fエフェクト表示EF1」、特定発光部における「発光態様Q1」については、1回目の操作受付がなされた場合と、2，3回目の操作受付がなされた場合とで同じ態様が現れうるようになっている。なお、前回の操作受付で一旦終了された「第13F操作関連表示A（刀装飾画像SYG）」における周期的変化は、2，3回目の操作受付がなされた時点においてその終了状態を維持しているようにしてもよいし、終了状態が解除されて再開されているようにしてもよいが、2，3回目の操作受付がなされたときにはこれを契機として周期的変化の終了状態が再び発生することとなる。すなわちこの場合、こうして一旦終了された周期的変化は、2，3回目の操作受付がなされたときを基準として、その時点から予め定められた時間が経過した後に最初から再開されることとなる。また、前回操作時の操作受付に応じた「第13F受付後出力音A1」や「第13Fエフェクト表示EF1」、「発光態様Q1」が実行状態の状況にあるときには、新たな操作受付に応じて前回操作時の操作受付に応じた「第13F受付後出力音A1」や「第13Fエフェクト表示EF1」、「発光態様Q1」がそれぞれ中止されて「第13F受付後出力音A1」や「第13Fエフェクト表示EF1」、「発光態様Q1」をそれぞれ新たに実行し直すこととなる。「発光態様Q1」は、所定時間が経過すると元の発光態様（ここでは、第1発光態様）に戻されるようになっている。

【5836】

この点、「第13F受付後表示UA」についても、「第13F操作部A（ここでは、刀装飾体5001）」に対する1回目の操作受付がなされた場合（第13F受付後表示UA1）と基本的には同様である。ただし、2回目の操作受付がなされたときには「勇者YS

10

20

30

40

50

が攻撃を行って、B O S S キャラクタの H P が残り 5 0 % 程度まで減少する描写（第 1 3 F 受付後表示 U A 2）」が行われ（図 2 9 1（g）を参照）、3 回目の操作受付がなされたときには「勇者 Y S が攻撃を行って、B O S S キャラクタの H P が残り 2 5 % 程度まで減少する描写（第 1 3 F 受付後表示 U A 3）」が行われるなど（図 2 9 1（h）を参照）、演出としての進展がみられるようになっている。

【5 8 3 7】

なお、この例にかかる第 1 3 F 受付期間では、「第 1 3 F 操作部 A（ここでは、刀装飾体 5 0 0 1）」に対する操作が行われる都度、「第 1 3 F 受付後表示 U A 1」としての演出（B O S S キャラクタの H P 減少）が進展されるようにした。ただし、判定の結果に基づいて所定確率で表示が進展されるようにするなど（これ以外の方法であってもよいが）、
10
「第 1 3 F 操作部 A（ここでは、刀装飾体 5 0 0 1）」に対して操作が行われたときも、表示が進展される場合と進展されない場合とがあるようにしてもよい。ただし、第 1 3 F 受付期間で「第 1 3 F 操作部 A（ここでは、刀装飾体 5 0 0 1）」に対して操作が行われた場合は、「第 1 3 F 操作部 B（ここでは、操作ボタン 4 1 0）」に対して操作が行われた場合とは異なり、表示が進展しない場合であっても、「第 1 3 F 受付後出力音 A 1」が可聴出力され、「第 1 3 F エフェクト表示 E F 1」が表示され、「第 1 3 F 操作関連表示 A（刀装飾画像 S Y G）」における周期的変化が終了されるようになっている。

【5 8 3 8】

そしてこの例では、図 3 1 1（a），（h），（i）に示されるように、「第 1 3 F 操作部 A（ここでは、刀装飾体 5 0 0 1）」に対する 3 回目の操作受付に応じた受付後変化 A が諸々で生じている状況にあり、且つ「第 1 3 F 操作部 B（ここでは、操作ボタン 4 1 0）」に対する操作受付に応じた第 1 3 F 受付後表示 U B 2（ここでは、魔力値が「2」にされている描写や、魔法使い M T が M P をさらに貯めている描写など）が依然として表示されている状況にあるなかで、第 1 3 F 受付期間内のタイミング t m 2 G（図 2 9 1（i）を参照）において、「第 1 3 F 操作部 A（ここでは、刀装飾体 5 0 0 1）」に対する
20
4 回目の操作受付がなされた場合を想定している。

【5 8 3 9】

このパチンコ機 1 では、第 1 3 F 受付期間内のタイミング t m 2 G において「第 1 3 F 操作部 A（ここでは、刀装飾体 5 0 0 1）」に対して 4 回目の操作受付がなされると、第 1 3 F 受付後変化 A を生じさせうる。例えば、第 1 3 F 受付後変化 A の 1 つとして、まず
30
、該操作に基づいて当該第 1 3 F 受付期間が終了される（図 3 1 1（a），（c）を参照）。また、図 3 1 1（h），（k）及び図 2 9 1（f），（l）に示されるように、「第 1 3 F 操作部 A（ここでは、刀装飾体 5 0 0 1）」に対する操作に応じた「第 1 3 F 受付後出力音 A 2」が可聴出力されるとともに、「第 1 3 F 操作部 A（ここでは、刀装飾体 5 0 0 1）」に対応する「第 1 3 F 操作関連表示 A（刀装飾画像 S Y G）」を視認し難くする「第 1 3 F エフェクト表示 E F 2」が表示され、さらには特定発光部においてそれまで現れていた発光態様（ここでは、発光態様 Q 1）が終了されて「発光態様 Q 2」として現れるとともに、第 1 3 F 受付後表示 U A 4 が表示される。

【5 8 4 0】

この点、この演出例にかかる第 1 3 F エフェクト表示 E F 2 は、図 2 9 1（i）に示されるように、「第 1 3 F 操作関連表示 A（刀装飾画像 S Y G）」及び「第 1 3 F 操作関連表示 B（ボタン摸画像 B M G）」がいずれも非表示の状態にされていない状況にあるなかで表示開始されるものとなっており、且つ操作した側の「第 1 3 F 操作部 A（ここでは、刀装飾体 5 0 0 1）」に対応する「第 1 3 F 操作関連表示 A（刀装飾画像 S Y G）」に対してその前方から重なって見えるように表示されるようになっている。
40

【5 8 4 1】

なお、第 1 3 F 受付期間において「第 1 3 F 操作部 B（ここでは、操作ボタン 4 1 0）」に対する操作が行われたときはこれに基づいて「第 1 3 F 操作関連表示 B（ボタン摸画像 B M G）」を視認し難くするエフェクト表示 E F が表示されることはない。

【5 8 4 2】

また、第13F受付期間内での「第13F操作部A（ここでは、刀装飾体5001）」に対する4回目の操作受付に応じた「第13F受付後表示UA4」としては、相対的に期待度（大当たりが得られている割合）が高い態様UA4-1（図291（i）～（k））が現れる場合と、該態様よりも期待度（大当たりが得られている割合）が低い態様UA4-2（図291（l）～（n））が現れる場合とがあるようになっている。また上述の通り、第13F受付後表示UA4が表示されるときには、これに対応した「第13F受付後出力音A2」が可聴出力されるとともに特定発光部において発光態様Q2が現れるが、該「第13F受付後出力音A2」や「発光態様Q2」についても期待度を示唆する態様で実行するようにしてもよい。

【5843】

この点、「第13F受付後表示UA4」として相対的に期待度が高い態様UA4-1が現れるときには、図291（i）に示されるように、「第13F受付後表示UA4」として相対的に期待度が低い態様UA4-2が現れるときとは異なる態様である「第13Fエフェクト表示EF2-1」を表示することとしている。

【5844】

すなわち、「第13F受付後表示UA」として相対的に期待度が高い態様UA4-1が現れるときには、第13Fエフェクト表示EF2として、第1態様EF2-1（図291（i）を参照）を表示するようになっており、これによって「第13F受付後表示UA4」として相対的に期待度が高い態様UA4-1が現れることを示唆することができるようになる。

【5845】

これに対し、「第13F受付後表示UA4」として相対的に期待度が低い態様UA4-2が現れるときには、図291（l）に示されるように、「第13F受付後表示UA4」として相対的に期待度が高い態様UA4-1が現れるときとは異なる態様である「第13Fエフェクト表示EF2-2」を表示することとしている。

【5846】

すなわち、「第13F受付後表示UA4」として相対的に期待度が低い態様UA4-2が現れるときには、第13Fエフェクト表示EF2として、第2態様EF2-2（図291（l）を参照）を表示するようになっており、これによって「第13F受付後表示UA4」として相対的に期待度が低い態様UA4-2が現れることを示唆することができるようになる。なお、第13Fエフェクト表示EF2は、第1態様EF2-1及び第2態様EF2-2のいずれも、第13Fエフェクト表示EF1とは異なる画像表示として表示されるものである。

【5847】

また、この実施の形態にかかる第13F受付期間では、「第13F操作関連表示A（刀装飾画像SYG）」及び「第13F操作関連表示B（ボタン摸画像BMG）」については、図313及び図291に示されるように、「第13F操作部A（ここでは、刀装飾体5001）」に対する4回目の操作受付に基づいてその周期的変化を非表示にする。ここでは、「第13F操作関連表示A（刀装飾画像SYG）」及び「第13F操作関連表示B（ボタン摸画像BMG）」自体をそれぞれ非表示にすることによってその周期的変化を非表示にすることとなる。

【5848】

なおこの例では、操作受付がなされた直後の状況（第13Fエフェクト表示EF2が表示されている状況）にあるときには（図291（i）、（l）を参照）、「第13F操作関連表示A（刀装飾画像SYG）」及び「第13F操作関連表示B（ボタン摸画像BMG）」は非表示の状態にされておらず、「第13F操作関連表示A（刀装飾画像SYG）」は、当該第13Fエフェクト表示EF2の背後側に重なって見えるように表示されている。そしてこの後、こうした「第13F操作関連表示A（刀装飾画像SYG）」及び「第13F操作関連表示B（ボタン摸画像BMG）」を、「第13F操作部A（ここでは、刀装飾体5001）」に対する4回目の操作受付に基づいて非表示の状態にすることとしてい

10

20

30

40

50

る（図291（j），（m）を参照）。ただし、操作受付がなされた直後の状況にあるときからこれを非表示にするようにしてもよい。

【5849】

ここで、「第13F受付後表示UA4」は、こうした「第13F操作関連表示A（刀装飾画像SYG）」や、「第13F操作関連表示B（ボタン摸画像BMG）」、「第13Fエフェクト表示EF2」のいずれよりも背後側に表示されるようになっており、これによって該「第13F受付後表示UA4」が表示された直後はこれが視認し難くされている（図291（i），（l）を参照）。ただし、「第13F操作関連表示A（刀装飾画像SYG）」や、「第13F操作関連表示B（ボタン摸画像BMG）」、「第13Fエフェクト表示EF2」などが非表示にされていくことによって「第13受付後表示UA4」の視認性は徐々に良好とされていくこととなる。また上述の通り、「第13Fエフェクト表示EF2」が表示されているなかでもその態様を確認することによって、「第13F受付後表示UA4」が期待度の高い態様UA4-1と期待度の低い態様UA4-2とのいずれで表示されているのかを認識し易いようにしている。

10

【5850】

そして、この演出例にかかる「第13F受付後表示UA4」は、図291（k），（n）に示されるように、期待度の態様UA4-1，UA4-2に応じて、その表示内容を進展させていくこととなる。

【5851】

また、この実施の形態にかかる第13F受付期間にあって、背景画像（ここでは、第1背景画像HK1）については、図313（d）に示されるように（図290及び図291では割愛）、当該第13F受付期間内で「第13F操作部A（ここでは、刀装飾体5001）」に対する操作を契機として別の背景画像に切り替え（背景変化）されることはないし、当該第13F受付期間内で「第13F操作部B（ここでは、操作ボタン410）」に対する操作を契機として別の背景画像に切り替え（背景変化）されることもない。

20

【5852】

ただしこれに代えて、第13F受付期間にあって、背景画像（ここでは、第1背景画像HK1）については、当該第13F受付期間内で「第13F操作部B（ここでは、操作ボタン410）」に対する操作を契機として別の背景画像に切り替え（背景変化）されることはないが、当該第13F受付期間内で「第13F操作部A（ここでは、刀装飾体5001）」に対する操作を契機として別の背景画像に切り替え（背景変化）されうるようにしてもよい。さらに言えば、当該第13F受付期間内で「第13F操作部A（ここでは、刀装飾体5001）」に対する操作を契機として別の背景画像に切り替え（背景変化）される場合（例えば、タイミングtm2Gにおける操作）と切り替え（背景変化）されない場合（例えば、タイミングtm2D～tm2Fにおける各操作）との両方があるようにしてもよい。

30

【5853】

この点、この実施の形態にかかる第13F受付期間にあって、特定発光部における発光態様については、図313（e）に示されるように、当該第13F受付期間内で「第13F操作部A（ここでは、刀装飾体5001）」に対する操作を契機として別の発光態様（ここでは、発光態様Q1，Q2）に切り替え（発光変化）されうるが、当該第13F受付期間内で「第13F操作部B（ここでは、操作ボタン410）」に対する操作を契機としては別の発光態様に切り替え（発光変化）されることがないようになっている。

40

【5854】

その他、第13F受付期間では、図313（j）に示されるように、その発生に関連して第13F操作関連音aが出力される。この例にかかる第13F操作関連音aは、上述した「受付許容音」として出力されるものであり、「第1許容音a1」及び「第2許容音a2」のいずれかとして選択的に可聴出力されうるようにしてもよい。例えば、第13F受付期間の発生に際して、第13F操作関連音aとして「第1許容音a1」が可聴出力されたときは、第13F操作関連音aとして「第2許容音a2」が可聴出力されたときよりも

50

大当りが得られている期待度（割合）が高いことが示唆されるように設定することが望ましい。なお、第13F操作関連音aの態様である「第1許容音a1」は、上述した第12F操作関連音aの態様である「第1許容音a1」と同じ音として出力されるものであり、第13F操作関連音aの態様である「第2許容音a2」は、上述した第12F操作関連音aの態様である「第2許容音a2」とは異なる音として出力されるものとなっている。ただし、第13F操作関連音aの態様である「第2許容音a2」についても、上述した第12F操作関連音aの態様である「第2許容音a2」と同じ音として出力されるようにしてもよい。また、第13F受付許容音については、必ずしも複数態様（複数の許容音）のいずれかで出力されるものでなくてもよく、一の態様（一の許容音）のみによって出力されるものであってもよい。

10

【5855】

この点、第13F受付期間では、第13F操作関連音aが可聴出力されている間に操作受付がなされる状況が発生しうようになっているが、「第13F操作部A（ここでは、刀装飾体5001）」及び「第13F操作部B（ここでは、操作ボタン410）」のいずれに対する操作受付がなされたとしてもこれを契機として、該第13F操作関連音aの可聴出力が中断されることはないようになっている。

【5856】

また、第13F受付期間では、「第13F操作部A（ここでは、刀装飾体5001）」に対して操作が行われたことに基づいて、「第13F操作関連表示A（刀装飾画像SYG）」及び「第13F操作関連表示B（ボタン摸画像BMG）」を非表示の状態にしたり、当該第13F受付期間を終了させたりすることとした。ただし、「第13F操作部B（ここでは、操作ボタン410）」に対して操作が行われたときには、当該操作が何回行われたとしてもこれを契機として「第13F操作関連表示A（刀装飾画像SYG）」及び「第13F操作関連表示B（ボタン摸画像BMG）」を非表示の状態にしたり、当該第13F受付期間を終了させたりすることはないようにしてもよい。

20

【5857】

例えば、第13F受付期間内で「第13F操作部B（ここでは、操作ボタン410）」に対して操作を繰り返し行った結果として魔力値（「魔」装飾表示に対して塗り潰された面積）が最大まで貯まったときには、当該第13F受付期間が終了されるタイミングtm3が到来するまで待機し、該タイミングtm3が到来したことに基づいて魔法をかけて離脱する演出を行うようにしてもよい。そしてこの場合、魔力値が最大まで貯まったとしても、タイミングtm3が到来するまでの間は「第13F操作部A（ここでは、刀装飾体5001）」に対する操作受付も許容されている状態にあるようにすれば、魔法をかけて離脱する演出が確定されているなかでBOSキャラクターに対して複数回の攻撃を行うことにチャレンジすることもできるようになることから、遊技興趣の向上を図ることができる。ただし、こうして複数回の攻撃を行った結果として第13F受付後表示UA4が表示されたときには（第13F受付期間が終了されたときには）魔法をかけて離脱する演出が行われることはなくなる。

30

【5858】

若しくは、第13F受付期間を発生させるのに先立って演出判定を行うこととし、該演出判定の結果として特別の判定結果が得られなかったときには、第13F受付期間内で「第13F操作部B（ここでは、操作ボタン410）」に対して操作を何回行ったとしても魔力値が最大まで貯まることがない（受付期間が終了されない）ことが予め定められている演出として実行されるようにしてもよい。なおこの場合、「第13F操作部A（ここでは、刀装飾体5001）」に対して4回目の操作を行ったときには、「第13F受付後表示UA4」として、相対的に期待度が低い態様UA4-2が必ず現れるようにしてもよいし、相対的に期待度が高い態様UA4-1が現れる可能性があるようにしてもよい。この点、「第13F操作部A（ここでは、刀装飾体5001）」に対して操作を行ったときには、相対的に期待度が高い態様UA4-1が現れる可能性があるようにすれば、「第13F操作部B（ここでは、操作ボタン410）」に対して操作を何回行ったとしても魔力値

40

50

を増大まで貯めることができなかったときの遊技興趣の低下を好適に抑制することが期待されうる。

【5859】

また、この演出例では、第13F受付後表示UB（魔力値が増大する描写や、魔法使いMTがMPを貯めている描写など）については、「第13F前兆演出表示」だけでなく、「第13F受付後表示UA」との関係でもその背後側に表示されることがなくその前方側に重なって見えるように表示されることとしている（図291（f）～（n）などを参照）。また、この演出例では、第13F受付後表示UB（魔力値が増大する描写や、魔法使いMTがMPを貯めている描写など）については、装飾図柄SZとの関係でもその前方側に重なって見えるように表示することとしたが（図290や図291などを参照）、装飾図柄SZとの関係ではその背後側に重なって見えるように表示するようにしてもよい。

10

【5860】

また、この演出例では、第13F受付後表示UB（魔力値が増大する描写や、魔法使いMTがMPを貯めている描写など）については、第13F受付期間で「第13F操作部A（ここでは、刀装飾体5001）」に対する操作が行われたときにこれに基づいて非表示の状態にされることがないようにした。すなわちこの場合、図313（i）や図291などに示されるように、第13F受付後表示UB（魔力値が増大する描写や、魔法使いMTがMPを貯めている描写など）は、「第13F操作部A（ここでは、刀装飾体5001）」に対する操作に応じた「第13F受付後表示UA4」や「第13Fエフェクト表示EF」が表示開始された時点でその表示を継続していることはもとより、「第13F操作関連表示A（刀装飾画像SYG）」、「第13F操作関連表示B（ボタン摸画像BMG）」や、「第13Fエフェクト表示EF」が非表示にされた時点においてもその表示を継続することとなる。

20

【5861】

ただしこの場合、第13F受付後表示UB（魔力値が増大する描写や、魔法使いMTがMPを貯めている描写など）については、「第13F受付後表示UA4」が表示されている期間中に非表示の状態にすることが必須ではないが望ましい。これにより、「第13F操作部B（ここでは、操作ボタン410）」に対する操作受付（魔法使いによる魔法）によっても演出進展させることが可能であることをアピールしつつも、実際には、「第13F操作部A（ここでは、刀装飾体5001）」に対する操作受付によって演出進展した状態にあることを好適に示唆することが可能とされるようになる。

30

【5862】

また、この実施の形態にかかる第13F受付期間では、図313、図290、及び図291などに示されるように、「第13F操作部B（ここでは、操作ボタン410）」を操作したときにこれに基づいて「第13F操作関連表示A（刀装飾画像SYG）」や「第13F操作関連表示B（ボタン摸画像BMG）」においてそれまで現れていた周期的変化（図289を参照）を非表示（終了、中断、周期切り替えなど）にすることなく継続するものとなっている。すなわち、第13F受付期間では、「第13F操作関連表示A（刀装飾画像SYG）」や「第13F操作関連表示B（ボタン摸画像BMG）」における周期的変化は、「第13F操作部B（ここでは、操作ボタン410）」に対する操作受付（受付期間を終了させない操作受付）がなされる前後でその表示の態様に変化が生じることはなくそれらの周期的変化は継続したままである。したがって、「第13F操作部B（ここでは、操作ボタン410）」に対する操作受付（受付期間を終了させない操作受付）がなされた以降も、「第13F操作関連表示A（刀装飾画像SYG）」や「第13F操作関連表示B（ボタン摸画像BMG）」は、上述した各々の周期的変化（周期13F時間A、周期13F時間B）をそれぞれ進展し続けることとなる。

40

【5863】

これに対し、第13F受付期間では、図313及び図291に示されるように、「第13F操作部A（ここでは、刀装飾体5001）」を操作したときにはこれに基づいて「第13F操作関連表示A（刀装飾画像SYG）」や「第13F操作関連表示B（ボタン摸画

50

像BMG)」における周期的変化を非表示にする。ここでは、「第13F操作部A（ここでは、刀装飾体5001）」に対する1～3回目の操作受付では、「第13F操作関連表示A（刀装飾画像SYG）」及び「第13F操作関連表示B（ボタン摸画像BMG）」これ自体は非表示にせずそれらの周期的変化を非表示（終了）にするが、「第13F操作部A（ここでは、刀装飾体5001）」に対する4回目の操作受付では、「第13F操作関連表示A（刀装飾画像SYG）」及び「第13F操作関連表示B（ボタン摸画像BMG）」これ自体を非表示にすることで、それらの周期的変化を非表示にすることとしている。

【5864】

またこの例では、第13F受付期間が継続されている間、ゲージ画像GGが時間経過に応じて減少する描写を行うこととしているが、必ずしも行わないようにしてもよい。

【5865】

また、第13F受付期間では、「第13F操作関連表示B（ボタン摸画像BMG）」として表示されており且つ複数回の操作受付が許容可能とされている「第13F操作部B（ここでは、操作ボタン410）」を操作（押圧）した状態に維持し続けたとしても、これによって操作受付が複数回なされる（所定時間毎に操作受付が自動的に繰り返しなされる）ことがない（オート連打機能が有効化されない）ようになっている（図313（b）を参照）。なおこの場合、第13F受付期間内において、「第13F操作関連表示B（ボタン摸画像BMG）」に対応する「第13F操作部B（ここでは、操作ボタン410）」に対して複数回の操作受付がなされるようにしたいのであれば、遊技者は、「第13F操作部B（ここでは、操作ボタン410）」を繰り返し操作（押圧）しなければならないことは言うまでもない。

【5866】

ただし、第13F受付期間では、「第13F操作関連表示A（刀装飾画像SYG）」として表示されており且つ複数回の操作受付が許容可能とされている「第13F操作部A（ここでは、刀装飾体5001）」を操作（押圧）した状態に維持し続けたときには、これによって操作受付が複数回なされる（オート連打機能が有効化されて所定時間毎に操作受付が自動的に繰り返しなされる）ようになっている（図313（a）を参照）。この演出例では、タイミングtm2D（図291（f）に示される状況）から「第13F操作部A（ここでは、刀装飾体5001）」を操作（押圧）した状態に維持した場合を想定しており、これによって所定時間毎に操作受付がなされるようになっている（タイミングtm2E，tm2F，tm2G）。

【5867】

また、第13F受付期間とは、本来、図313（c）及び図314（c）に示されるように、（受付期間を終了させる）操作受付がなかったときにはタイミングtm3が到来するときまで継続され、タイミングtm3が到来したことに基づいて終了されるものである。

【5868】

この点、第13F受付期間は、上述した自動ボタン機能が有効化される受付期間として発生させるようにしてもよい。すなわちこの場合、第13F受付期間でタイミングtm3が到来するときまで当該受付期間を終了させる操作受付（ここでは、「第13F操作部A（ここでは、刀装飾体5001）」に対する4回目の操作受付）がなされなかったときは、当該受付期間内で「第13F操作部A（ここでは、刀装飾体5001）」に対する操作によって当該受付期間を終了させる操作受付（ここでは、「第13F操作部A（ここでは、刀装飾体5001）」に対する4回目の操作受付）がなされたときと同じ受付後変化Aが、タイミングtm3が到来したことに基づいて生じうることとなる。そしてこの場合、第13F受付期間内で複数回操作が求められて、且ついわゆるオート連打機能も有効化されない「第13F操作部B（ここでは、操作ボタン410）」に対応する演出については、遊技者自らが操作しない限り楽しむことができないようになることから、緊張感を好適に維持することが期待されうる。

【5869】

なおこの場合、第13F受付期間において、「第13F操作部B（ここでは、操作ボタ

10

20

30

40

50

ン４１０）」を操作したにもかかわらず当該第１３Ｆ受付期間が終了せずにタイミング t_{m3} が到来したときにも、当該受付期間内で「第１３Ｆ操作部Ａ（ここでは、刀装飾体５００１）」に対して操作が行われたときと同じ受付後変化Ａが、タイミング t_{m3} が到来したことに基づいて生じることとなる。すなわちこの場合、第１３Ｆ受付後表示ＵＢ（魔力値が増大する描写や、魔法使いＭＴがＭＰを貯めている描写など）が表示されているなかで、上述の自動ボタン機能が有効化されて受付後変化Ａ（受付後表示や、受付後出力音、特定発光部における発光態様の变化など）が生じることとなる。

【５８７０】

この例にかかる第１３Ｆ受付期間では、「第１３Ｆ操作部Ａ（ここでは、刀装飾体５００１）」に対して予め定められた回数分（ここでは、４回目）の操作が行われた場合に「当該受付期間を終了させる操作受付」がなされて第１３Ｆ受付後表示ＵＡ４が表示されるようにしたが、これに代えて、第１３Ｆ受付期間内で「第１３Ｆ操作部Ａ（ここでは、刀装飾体５００１）」に対して操作が行われたときに判定を行うこととし、該判定の結果に基づいて、「当該受付期間を終了させる操作受付」がなされて第１３Ｆ受付後表示ＵＡ４が表示されるようにしたり、「当該受付期間を終了させない操作受付」がなされて第１３Ｆ受付後表示ＵＡ１～３のいずれかが表示されるようにしたりしてもよい。要は、こうした事象（第１３Ｆ受付期間内で「第１３Ｆ操作部Ａ（ここでは、刀装飾体５００１）」に対して操作を行ったときにこれを契機として「当該受付期間を終了させる操作受付」がなされる）については予め定められた条件が満たされたときに生じるようになっていればよい。

【５８７１】

また、この例にかかる「第１３Ｆ前兆演出表示」は、タイミング t_{m3} が到来するよりも前に非表示の状態にされるものとなっている。この点、この例にかかる「第１３Ｆ前兆演出表示」は、当該「第１３Ｆ前兆演出表示」が表示されている間に、「第１３Ｆ操作部Ｂ（ここでは、操作ボタン４１０）」に対して操作が行われたとしてもこれを契機として非表示の状態にされることはない。ただし、「第１３Ｆ前兆演出表示」については、当該「第１３Ｆ前兆演出表示」が表示されている間に「第１３Ｆ操作部Ａ（ここでは、刀装飾体５００１）」に対して操作が行われた場合、これを契機として非表示の状態にされる場合と、これを契機として非表示の状態にされない場合との両方があるようにしてもよい。例えば、「第１３Ｆ前兆演出表示」が表示されている間に、「第１３Ｆ操作部Ａ（ここでは、刀装飾体５００１）」に対する操作によって当該第１３Ｆ受付期間が終了される操作受付がなされたときにはこれを契機として「第１３Ｆ前兆演出表示」を非表示の状態にするが、「第１３Ｆ操作部Ａ（ここでは、刀装飾体５００１）」に対する操作によって当該第１３Ｆ受付期間が終了されない操作受付がなされたときにはこれを契機として「第１３Ｆ前兆演出表示」が非表示にされることはないようにしてもよい。

【５８７２】

図３１５は、上記発生条件として「条件１４Ｆ」が満たされて第１４Ｆ受付期間が発生して遊技者による操作が行われたときの演出内容についてその一例を示すタイムチャートである。図３１６は、第１４Ｆ受付期間が発生して遊技者による操作が行われなかったときの演出内容についてその一例を示すタイムチャートである。図３１７及び図３１８は、第１４Ｆ受付期間が発生するときの演出例を示す図である。

【５８７３】

いま、特定遊技状態（例えば、非確変・非時短である通常遊技状態）において始動条件が成立（保留消化）されて、変動パターン判定が行われた結果として「第１４Ｆ変動パターン」が選択されたとすると、上記周辺制御ＭＰＵ１５１１ａでは、まず、該第１４Ｆ変動パターンに対応する演出判定（予告演出判定など）を行う。そしてこの後、装飾図柄ＳＺの変動演出（第１４Ｆ変動パターンに応じた演出描写や、第１４Ｆ変動パターンに応じたＢＧＭ再生（非リーチ時の通常ＢＧＭ再生など）の音出力など）を開始させ、該変動演出の実行期間内で、予告演出判定の結果に応じた演出（予告演出）を、上記選択した「第１４Ｆ変動パターン」これ自体の演出に対して付加的に実行させることとなる。

【5874】

図315(a)に示されるように、「第14F変動パターン」にかかる変動演出の実行期間内では、装飾図柄SZの変動演出が開始されてから第14F時間が経過したタイミングtn2が到来したことに基づいて（「条件14F」が満たされたことに基づいて）、「第14F受付後変化（第14F受付後表示UA、UBや、第14F受付後音出力など）に関しての受け付け」が許容される上記第14F受付期間（有効期間）を発生可能としている。

【5875】

ここで、この実施の形態にかかる第14F受付期間は、上述した第13F受付期間（図313及び図314を参照）と同様、第14F操作部A（ここでは、刀装飾体5001）と第14F操作部B（ここでは、操作ボタン410）とのいずれもが、当該第14F受付期間が終了されるまでの間に複数回の操作受付が許容可能とされるものとなっている（複数操作許容期間）。なおこの例では、第14F受付期間で用いられる「第14F操作部A」を、第12F受付期間で用いられる「第12F操作部A」や、第13F受付期間で用いられる「第13F操作部A」などと同じ操作部（ここでは、刀装飾体5001）としたが、互いに異なる操作部であってもよい。また、第14F受付期間で用いられる「第14F操作部B」を、第12F受付期間で用いられる「第12F操作部B」や、第13F受付期間で用いられる「第13F操作部B」などと同じ操作部（ここでは、操作ボタン410）としたが、互いに異なる操作部であってもよい。また、第14F受付期間では、第14F操作部A（ここでは、刀装飾体5001）及び第14F操作部B（ここでは、操作ボタン410）のいずれとも異なる操作部に対する操作受付がさらに許容されうるようにしてもよい。

【5876】

ただし、「第14F受付期間」では、図315(f)、(g)や図317(a)などに示されるように、当該「第14F受付期間」が発生するときに、操作部に対応する操作関連表示（ここでは、上記第14F操作部A（ここでは、刀装飾体5001）に対応する「操作関連表示」、上記第14F操作部B（ここでは、操作ボタン410）に対応する「操作関連表示」）がいずれも表示されない点で、上述した「第13F受付期間（図313及び図314を参照）」と異なるものとなっている。すなわちこの場合、操作受付が許容されている状態にある複数の操作部（第14F操作部A、第14F操作部B）がいずれも「操作受付が許容されている状態」にあることを秘匿にするようになり、これによって操作機会が付与されるときに緊張感を好適に維持することが期待されうるようになる。

【5877】

この点、この演出例にかかる「第14F受付期間」では、複数回の操作が許容される第14F操作部B（ここでは、操作ボタン410）に対する操作を行った結果として最終の結果表示が現れた場合や、演出がなかなか進展しない状況が現れた場合などには、「他にも、操作機会が秘かに付与されている状態にある操作部（第14F操作部A）があるのではないか」といった感覚を覚えさせうる演出性を実現している。すなわちこの場合、「第14F操作部B（ここでは、操作ボタン410）に対する操作」から「第14F操作部A（ここでは、刀装飾体5001）に対する操作」へと操作対象を切り替えて演出を進展させようとする場合が生じやすくなる。

【5878】

なお、この演出例にかかる「第14F受付期間」では、複数回の操作が許容される第14F操作部A及び第14F操作部Bのいずれを何回操作したとしてもこれを契機として当該第14F受付期間が終了されることはないようになっており、当該第14F受付期間が発生してから予め定められた時間が経過したタイミングtn3が到来したことに基づいてのみ終了されるものとなっている。これにより、遊技者は、何回操作したとしてもこれを契機として当該第14F受付期間が終了されない様子を見て、他にも操作機会が秘かに付与されている操作部が存在する可能性を感じ取ることができるようになる。

【5879】

また、この演出例にかかるパチンコ機1では、まず、「第14F受付期間」を発生させ

るにあたり、当該第14F受付期間が発生するよりも前のタイミングにおいてこれ（操作受付が許容される状態が発生すること）を示唆する前兆演出表示が実行されることはない。また、図315、図316や、図317（a）などに示されるように、第14F受付期間が発生した以降も、基本的には、第14F操作部A（ここでは、刀装飾体5001）に対応する「操作関連表示（摸画像表示）」が表示されたり、上記第14F操作部B（ここでは、操作ボタン410）に対応する「操作関連表示（摸画像表示）」が表示されたりすることがない。

【5880】

また、この演出例では、第14F受付期間内において「第14F操作部B（ここでは、操作ボタン410）」に対する操作が行われると、これを契機として第14F受付後表示UBを表示する。ただしこの際、受付後出力音が可聴出力されることはない。

10

【5881】

ところで、この実施の形態にかかる第14F受付期間も、上述した第12F受付期間や第13F受付期間の場合と同様、演出表示装置1600において「背景画像」として第1背景画像HK1が表示されているなかで発生するものとなっており、当該第14F受付期間が継続している間は、該第1背景画像HK1から背景変化が生じることはない。第1背景画像HK1については、第14F受付期間が継続している間に当該第1背景画像HK1から背景変化が生じないものであればよく、第14F受付期間が発生するよりも前から必ずしも表示されないものであってもよい。例えば、第14F受付期間が発生するときに生じる背景変化によって表示されるものであってもよい。

20

【5882】

なお、「背景画像」とは、受付許容期間（操作許容状態）で操作受付がなされたことに応じた受付後表示が演出表示装置1600において表示されていない状況においても表示可能とされるものであり、且つ該受付後表示が表示されると該受付後表示に対してその背後側に見えるように表示される画像のことである。また、「背景画像」とは、表示が周期的に変化するものであってもよいし、変化せずに一の表示のみが現れるものであってもよい。したがって、「背景変化」とは、このような表示パターンが、他の表示パターンに切り替わることを意味しており、周期的に変化するものであれば、その周期的変化が別の周期的変化に切り替わることを意味することとなる。

【5883】

30

また、上述の通り、この実施の形態にかかるパチンコ機1では、例えば、遊技盤5において、複数の発光態様のいずれかで発光可能な特定発光部（図示略）が設けられている。そして、第14F受付期間では、該特定発光部が、上記複数の発光態様のうち第1発光態様で発光しているなかで発生するものとなっており、当該第14F受付期間が継続している間は、当該特定発光部において該第1発光態様から別の発光態様への変化が生じることはない。特定発光部における第1発光態様については、第14F受付期間が継続している間に当該第1発光態様から別の発光態様への変化が生じないものであればよく、第14F受付期間が発生するよりも前から必ずしも実行されないものであってもよい。例えば、第14F受付期間が発生するときに生じる発光態様の变化によって現れる（実行される）ものであってもよい。

40

【5884】

なお、「発光態様」とは、発光パターンのことであり、発光が周期的に変化するものであってもよいし、変化せずに一の発光のみが現れるものであってもよい。したがって、「発光態様の变化」とは、このような発光パターンが、他の発光パターンに切り替わることを意味しており、周期的に変化するものであれば、その周期的変化が別の周期的変化に切り替わることを意味することとなる。また、「複数の発光態様」の1つとして「無発光の態様」も含まれるようにしてもよい。

【5885】

また、この実施の形態にかかる第14F受付期間では、図316に示されるように、遊技者による操作が行われなかった場合は、当該第14F受付期間が終了した以降も、第1

50

背景画像HK1が上記演出表示装置1600において継続して表示されるとともに、第1発光態様が上記特定発光部において継続して実行されるようになっている。ただし、第14F受付期間が終了するときに第1背景画像HK1から背景変化が生じるようにしてもよい。また、第14F受付期間が終了するときに第1発光態様が別の発光態様に变化するようによい。

【5886】

この点、図315及び図317に示される例では、「第14F操作部A（ここでは、刀装飾体5001）」に対する操作受付と、「第14F操作部B（ここでは、操作ボタン410）」に対する操作受付とがいずれも許容されている状態にあることを秘匿にしているなかで、タイミングtn2Aにおいて「第14F操作部B（ここでは、操作ボタン410）」に対して一回目の操作が行われた場合を想定している。タイミングtn2Aにおいて「第14F操作部B（ここでは、操作ボタン410）」に対して一回目の操作が行われると、これを契機として上記第14F受付後表示UBが表示される。

【5887】

ここで、第14F受付期間では、「第14F操作部A（ここでは、刀装飾体5001）」に対する操作が行われると、該操作に応じた「第14F受付後変化A」の1つとして、「勇者YSがいずれの種別の装備を身に着けて登場するか」といった演出性（第14F受付後表示UA）が現れるようになっており、その結果によって大当たり期待度が高いか低いか（「100%」や「0%」であってもよい）が示唆されうる。この演出例では、第14F受付後表示UAを、勇者YSが下着だけを身に着けて登場する「第1演出態様UA1」と、勇者YSが布の服を身に着けて登場する「第2演出態様UA2」と、勇者YSが鉄の鎧を身に着けて登場する「第3演出態様UA3」とのいずれかで表示するようになっており、「第2演出態様UA2」は、「第1演出態様UA1」よりも大当たり期待度が高く、「第3演出態様UA3」は、「第2演出態様UA2」よりも大当たり期待度が高いことを示唆するものとなっている。

【5888】

これに対し、第14F受付期間では、「第14F操作部B（ここでは、操作ボタン410）」に対する操作が行われると、該操作に応じた「第14F受付後変化B」の1つとして、「魔法使いMTがいずれの種別の装備を身に着けて登場するか」といった演出性（第14F受付後表示UB）が現れるようになっている。例えば、その結果によって大当たり期待度が高いか低いか（「100%」や「0%」であってもよい）が示唆されうるようにしてもよい。この演出例では、第14F受付後表示UBを、魔法使いMTがステッキを装備して登場する「第1演出態様UB1」と、魔法使いMTがロッドを装備して登場する「第2演出態様UB2」と、魔法使いMTが杖を装備して登場する「第3演出態様UB3」とのいずれかで表示するようになっており、「第2演出態様UB2」は、「第1演出態様UB1」よりも大当たり期待度が高く、「第3演出態様UB3」は、「第2演出態様UB2」よりも大当たり期待度が高いことを示唆するものとなっている。

【5889】

この演出例では、第14F受付後表示UBが表示されている状態で「第14F操作部A（ここでは、刀装飾体5001）」に対する操作が行われた場合を想定しているが、第14F受付後表示UAが表示されている状態で「第14F操作部B（ここでは、操作ボタン410）」に対する操作が行われた場合もあり得る。そしてこの場合、通常は、「第14F操作部B（ここでは、操作ボタン410）」に対する操作受付に基づいて第14F受付後表示UBが上記複数態様のいずれかで実行開始されることとなり、既に実行状態にある第14F受付後表示UAがこれを契機として何らかの変化を生じさせたり終了されたりすることもない。ただしこの際、第14F受付後表示UBとしての最終態様（第3演出態様UB3）が表示されている状態であれば、「第14F操作部B（ここでは、操作ボタン410）」に対する操作が行われたときにこれを契機として見た目上の何らかの変化（表示変化）が生じることはない。

【5890】

この演出例では、図317(b)，(c)に示されるように、第14F受付期間内において「第14F操作部B(ここでは、操作ボタン410)」に対して一回目の操作が行われた場合、「第14F受付後変化B」の1つとしての第14F受付後表示UBが、魔法使いMTがステッキを装備して登場する「第1演出態様UB1」として実行されるようになっている。

【5891】

ただし上述の通り、この例では、第14F受付期間内で「第14F操作部B(ここでは、操作ボタン410)」に対して操作が行われた場合は、これに応じた受付後出力音が可聴出力されることはない(図315(k)を参照)ことから、魔法使いMTが上記3種のいずれかを装備して新たに登場する描写がなされずとも、その秘匿性なども相まって、「このような操作を続けても大丈夫なのか」といった不安感を煽ることができるようになる。

【5892】

しかしながら、第14F受付期間内で「第14F操作部B(ここでは、操作ボタン410)」に対して操作を行ったときの手応え(演出性)があまりにも低いようなことがあると、遊技興趣が低下してしまう懸念がある。そこで、この演出例では、第14F受付期間内で「第14F操作部B(ここでは、操作ボタン410)」に対して操作を行ったときの第14F受付後表示UB(魔法使いMTがいずれの種別の装備を身に付けて登場するか)については、図317(b)，(c)に示されるように、装飾図柄SZに対してその背後側に表示されることがないようにし、重なるときにはその前方側に見えるように表示することとしている。

【5893】

なお、第14F受付期間内での「第14F操作部B(ここでは、操作ボタン410)」に対する操作に応じた「第14F受付後変化B」については、後述の2回目以降の操作の場合も含めて、第14F受付後表示UBとは異なる演出変化(例えば、特定発光部とは異なる演出ランプの発光態様を変化させる演出変化など)をさらに行うようにしてもよい。若しくは、「第14F受付後変化B」としては、必ずしも複数の演出要素で実行しなくてもよく、上述した演出要素のいずれか1つ(例えば、特定発光部とは異なる演出ランプの発光態様を変化させる演出変化)のみによって同様の作用効果が得られるように実現してもよい。

【5894】

また、「第14F操作部B(ここでは、操作ボタン410)」に対する操作受付に応じた「第14F受付後表示UB」の実行時間は、当該受付期間として設定されている時間よりも長くされている(必須構成ではない)。したがって、「第14F操作部B(ここでは、操作ボタン410)」に対する2回目以降の操作は、それ以前に行われた「第14F操作部B(ここでは、操作ボタン410)」に対する操作に応じた「第14F受付後表示UB」が表示されているなか(図317(c)に示される状況が現れているなか)で行われることとなる。

【5895】

そしてこの例では、図315に示されるように、第14F受付期間内のタイミングtn2B(図317(c)に示される演出表示が現れている状況)において、「第14F操作部B(ここでは、操作ボタン410)」に対して2回目の操作が行われた場合を想定している。

【5896】

この演出例では、第14F受付期間内において「第14F操作部B(ここでは、操作ボタン410)」に対して2回目の操作が行われると、図315(i)，(k)及び図317(d)～(f)に示されるように、第14F受付後変化Bの1つとしての第14F受付後表示UBが、魔法使いMTがロッドを装備して登場する「第2演出態様UB2」として実行されるようになっている。この例では、それまでステッキを装備していた魔法使いMT(第1演出態様UB1)は、一旦、表示画面外へと移動する描写がなされ(図317(

10

20

30

40

50

d)を参照)、その後、ロッドを装備した状態(第2演出態様UB2)で登場し直す描写がなされることとしたが(図317(e)を参照)、第14F受付後表示UBとしての表示変化を生じさせる手法としてはこれに限られない。なおこの際も、受付後出力音が可聴出力されないことは上述した通りである(図315(k)を参照)。

【5897】

そしてこの例では、図315に示されるように、第14F受付期間内のタイミングtn2C(図317(f)に示される演出表示が現れている状況)において、「第14F操作部B(ここでは、操作ボタン410)」に対して3回目の操作が行われた場合を想定している。

【5898】

この演出例では、第14F受付期間内において「第14F操作部B(ここでは、操作ボタン410)」に対して3回目の操作が行われると、図315(i)、(k)及び図317(g)~(i)に示されるように、第14F受付後変化Bの1つとしての第14F受付後表示UBが、魔法使いMTが杖を装備して登場する「第3演出態様UB3」として実行されるようになっている。この例では、それまでロッドを装備していた魔法使いMT(第2演出態様UB2)は、一旦、表示画面外へと移動する描写がなされ(図317(g)を参照)、その後、杖を装備した状態(第3演出態様UB3)で登場し直す描写がなされることとしたが(図317(h)を参照)、第14F受付後表示UBとしての表示変化を生じさせる手法としてはこれに限られない。なおこの際も、受付後出力音が可聴出力されないことは上述した通りである(図315(k)を参照)。

【5899】

そしてこの例では、図315に示されるように、第14F受付期間内のタイミングtn2D(図317(i)に示される演出表示が現れている状況)において、「第14F操作部B(ここでは、操作ボタン410)」に対して4回目の操作が行われた場合を想定している。

【5900】

ただしこの演出例では、第14F受付期間内において「第14F操作部B(ここでは、操作ボタン410)」に対して4回目の操作が行われたときには、図315(i)、(k)、図317(j)及び図318(k)に示されるように、受付後出力音が可聴出力されないことはもとより、第14F受付後表示UB(第14F受付後変化B)として見た目上何らの変化(態様)が現れることもないようになっている。すなわちこの場合、第14F受付期間内において「第14F操作部B(ここでは、操作ボタン410)」に対して4回目の操作が行われる前と行われた後とで見た目上の受付後変化は生じておらず、4回目の操作が行われる前の演出状況のままで継続されることとなる。またこの際、受付後出力音も可聴出力されない。

【5901】

なおこの例では、第14F受付期間内で「第14F操作部B(ここでは、操作ボタン410)」に対して何回目の操作が行われたかに応じて、第14F受付後表示UBとして「特定の態様に表示変化させる」ようにしたり、「新たな態様が現れることがない」ようにしたりしたが、これに代えて、第14F受付期間内で「第14F操作部B(ここでは、操作ボタン410)」に対して操作が行われたときに判定を行うこととし、該判定の結果に基づいて、「特定の態様に表示変化させる」ようにしたり、「新たな態様が現れることがない」ようにしたりしてもよい。要は、こうした表示変化については、予め定められた条件が満たされたときに生じるようになっていけばよい。

【5902】

ちなみに、この演出例では、第14F受付後表示UBとして「第2演出態様UB2」が現れた場合は、その後、「第14F操作部B(ここでは、操作ボタン410)」だけを操作し続けたとしても当該第14F受付期間内で操作受付がなされたことを契機として「第1演出態様UB1」が現れることはないようになっており、第14F受付後表示UBとして「第3演出態様UB3」が現れた場合は、その後、「第14F操作部B(ここでは、操

10

20

30

40

50

作ボタン４１０）」だけを操作し続けたとしても当該第１４Ｆ受付期間内で操作受付がなされたことを契機として「第１演出態様ＵＢ１」や「第２演出態様ＵＢ２」が現れることはないようになっている。したがって、「第３演出態様ＵＢ３」は、第１４Ｆ受付後表示ＵＢとしての「最終の結果表示」と言える。したがって、この演出例では、「第３演出態様ＵＢ３」が表示された以降に「第１４Ｆ操作部Ｂ（ここでは、操作ボタン４１０）」に対して操作を行ったとしても、上述した「４回目の操作」と同じ状況が現れることとなる。

【５９０３】

ただし上述の通り、第１４Ｆ受付期間においても「第１４Ｆ操作部Ｂ（ここでは、操作ボタン４１０）」に対して操作を行ったにもかかわらず該操作に応じた受付後表示や受付後出力音が現れない（操作に応じた表示上の変化及び音出力が無し）ようなことがあると、遊技者としては、「第１４Ｆ操作部Ｂ（ここでは、操作ボタン４１０）」をこのまま操作し続けるだけで大丈夫なのだろうか」といった不安感を覚えることとなる。そして、このような不安感は、当該第１４Ｆ受付期間としての残り時間が少なくなるほど（発生してからの経過時間が長くなるほど）次第に強くなっていくと考えられる。特に、第１４Ｆ受付期間では、「第１４Ｆ操作部Ｂ（ここでは、操作ボタン４１０）」に対して操作が行われた場合、第１４Ｆ受付後表示ＵＢが表示されることはあっても、受付後出力音が可聴出力されることはないようになっていることから、このような不安感を覚えることは尚更である。

【５９０４】

この点、図３１５、図３１７及び図３１８に示される演出例では、「第１４Ｆ操作部Ｂ（ここでは、操作ボタン４１０）」に対する複数回の操作によって演出進展を狙う「当初の遊技戦略（タイミングｔｎ２Ａ～ｔｎ２Ｄ）」を遊技者が諦めて、「第１４Ｆ操作部Ａ（ここでは、刀装飾体５００１）」側への複数回操作によって演出進展を狙う「新たな遊技戦略」に切り替えた場合を想定したものとなっている。

【５９０５】

すなわちこの例では、図３１５（ａ），（ｈ），（ｉ）に示されるように、「第１４Ｆ操作部Ｂ（ここでは、操作ボタン４１０）」に対する操作受付に応じた第１４Ｆ受付後表示ＵＢ３が表示されている状況（図３１８（ｋ）に示される状況）にあるなかで、第１４Ｆ受付期間内のタイミングｔｎ２Ｅにおいて、「第１４Ｆ操作部Ａ（ここでは、刀装飾体５００１）」に対する１回目の操作が行われた場合を想定している。

【５９０６】

このパチンコ機１では、第１４Ｆ受付期間内のタイミングｔｎ２Ｅにおいて「第１４Ｆ操作部Ａ（ここでは、刀装飾体５００１）」に対して１回目の操作受付がなされた場合は、第１４Ｆ受付後変化Ａを生じさせる。

【５９０７】

このような第１４Ｆ受付後変化Ａとしては、例えば、図３１５（ｈ），（ｋ）及び図３１８（ｌ）に示されるように、「第１４Ｆ操作部Ａ（ここでは、刀装飾体５００１）」に対する１回目の操作に応じた「第１４Ｆ受付後出力音Ａ」が可聴出力されるとともに、第１４Ｆ受付後表示ＵＡが表示される。ここでは、第１４Ｆ受付後表示ＵＡとして、勇者ＹＳが下着だけを身に着けて登場する「第１演出態様ＵＡ１」が現れるようになっている。ただし、図３１８（ｌ），（ｍ）に示されるように、「第１４Ｆ受付後表示ＵＡ（勇者ＹＳがいずれの種別の装備を身に着けて登場するか）」については、上述した「第１４Ｆ受付後表示ＵＢ」の場合とは異なり、装飾図柄ＳＺに対してその背後側に見えるように表示することとしている。

【５９０８】

なおこの例では、「第１４Ｆ受付後出力音Ａ」については、上述した第１２Ｆ受付期間や第１３Ｆ受付期間内においていずれの操作部に対して操作受付がなされたとしてもこれを契機として出力されることがない音として出力されるようにすることとしている。

【５９０９】

また、第１４Ｆ受付期間内の「第１４Ｆ操作部Ａ（ここでは、刀装飾体５００１）」

10

20

30

40

50

に対する操作に応じた「第14F受付後変化A」については、後述の2回目以降の操作の場合も含めて、第14F受付後表示UAとは異なる演出変化（例えば、特定発光部とは異なる演出ランプの発光態様を変化させる演出変化など）をさらに行うようにしてもよい。若しくは、「第14F受付後変化A」としては、必ずしも複数の演出要素で実行しなくてもよく、上述した演出要素のいずれか1つ（例えば、特定発光部とは異なる演出ランプの発光態様を変化させる演出変化）のみによって同様の作用効果が得られるように実現してもよい。

【5910】

また、この演出例では、図315（i）及び図318（l），（m）などに示されるように、「第14F受付後表示UB」が表示されているなかで、「第14F操作部A（ここでは、刀装飾体5001）」に対して1回目の操作が行われることとなる。ただし、該「第14F受付後表示UB」は、「第14F操作部A（ここでは、刀装飾体5001）」に対して1回目の操作受付がなされたときにこれを契機として非表示の状態にされたりすることはなく、その実行状態を継続するようになっている。

【5911】

ここで、「第14F操作部A（ここでは、刀装飾体5001）」に対する操作受付に応じた「第14F受付後変化A（第14F受付後表示UA）」は、「第14F受付後変化B（第14F受付後表示UB）」の場合とは異なり、当該受付期間内でその実行状態が短時間で終了されて、非実行（非表示）の状態にされるものとなっている。

【5912】

したがって、「第14F操作部A（ここでは、操作ボタン410）」に対する2回目以降の操作は、それ以前に行われた「第14F操作部A（ここでは、操作ボタン410）」に対する操作に応じた「第14F受付後表示UA」が既に非実行（非表示）の状態にされているなかで行われる場合があり、この場合は、「第14F操作部A（ここでは、刀装飾体5001）」に対する1回目の操作受付がなされた場合と同様、第14F受付後表示UAが表示されていない状況下にあるなかで「第14F受付後表示UA（勇者YSがいずれの種別の装備を身に着けて登場するか）」が実行開始されることとなる。

【5913】

ただしこの例では、図315（h）に示されるように、第14F受付期間内のタイミングtn2F（図318（m）に示される演出表示が現れている状況）において、「第14F操作部A（ここでは、刀装飾体5001）」に対して2回目の操作が行われた場合を想定している。なお、この演出例では、「第14F操作部A（ここでは、刀装飾体5001）」に対する2回目以降の各操作も、前回の操作に応じた「第14F受付後表示UA」が表示されているなかで行われる場合を想定している。

【5914】

この演出例では、第14F受付期間内において「第14F操作部A（ここでは、刀装飾体5001）」に対して2回目の操作が行われると、図315（h），（k）及び図318（n）～（p）に示されるように、第14F受付後変化Aの1つとしての第14F受付後表示UAが、勇者YSが布の服を装備して登場する「第2演出態様UA2」として実行されるようになっている。この例では、それまで下着だけを装備していた勇者YS（第1演出態様UA1）は、一旦、表示画面外へと移動する描写がなされ（図318（n）を参照）、その後、布の服を装備した状態（第2演出態様UA2）で登場し直す描写がなされることとしたが（図318（o）を参照）、第14F受付後表示UAとしての表示変化を生じさせる手法としてはこれに限られない。なおこの際も、受付後出力音が可聴出力されることは上述した通りである（図315（k）を参照）。また、「第14F受付後表示UB」は、「第14F操作部A（ここでは、刀装飾体5001）」に対して2回目の操作受付がなされたときにもこれを契機として非表示の状態にされたりすることはなく、その実行状態を継続するようになっている。

【5915】

そしてこの例では、図315（h）に示されるように、第14F受付期間内のタイミン

10

20

30

40

50

グ t n 2 G (図 3 1 8 (p) に示される演出表示が現れている状況) において、「第 1 4 F 操作部 A (ここでは、刀装飾体 5 0 0 1)」に対して 3 回目の操作が行われた場合を想定している。

【5 9 1 6】

この演出例では、第 1 4 F 受付期間内において「第 1 4 F 操作部 A (ここでは、刀装飾体 5 0 0 1)」に対して 3 回目の操作が行われると、図 3 1 5 (h), (k) 及び図 3 1 8 (q) ~ (s) に示されるように、第 1 4 F 受付後変化 A の 1 つとしての第 1 4 F 受付後表示 U A が、勇者 Y S が鉄の鎧を装備して登場する「第 3 演出態様 U A 3」として実行されるようになっている。この例では、それまで布の服を装備していた勇者 Y S (第 2 演出態様 U A 2) は、一旦、表示画面外へと移動する描写がなされ (図 3 1 8 (q) を参照)、その後、鉄の鎧を装備した状態 (第 3 演出態様 U A 3) で登場し直す描写がなされることとしたが (図 3 1 8 (r) を参照)、第 1 4 F 受付後表示 U A としての表示変化を生じさせる手法としてはこれに限られない。なおこの際も、受付後出力音が可聴出力されることは上述した通りである (図 3 1 5 (k) を参照)。また、「第 1 4 F 受付後表示 U B」は、「第 1 4 F 操作部 A (ここでは、刀装飾体 5 0 0 1)」に対して 3 回目の操作受付がなされたときにもこれを契機として非表示の状態にされたりすることはなく、その実行状態を継続するようになっている。

10

【5 9 1 7】

そしてこの例では、図 3 1 5 (h) に示されるように、第 1 4 F 受付期間内のタイミンググ t n 2 H (図 3 1 8 (s) に示される演出表示が現れている状況) において、「第 1 4 F 操作部 A (ここでは、刀装飾体 5 0 0 1)」に対して 4 回目の操作が行われた場合を想定している。

20

【5 9 1 8】

この演出例では、第 1 4 F 受付期間内において「第 1 4 F 操作部 A (ここでは、刀装飾体 5 0 0 1)」に対して 4 回目の操作が行われると、図 3 1 5 (h), (k) 及び図 3 1 8 (t) ~ (v) に示されるように、第 1 4 F 受付後変化 A の 1 つとしての第 1 4 F 受付後表示 U A が、勇者 Y S が鉄の鎧を装備して登場する「第 3 演出態様 U A 3」として実行されるようになっている。この例では、それまで鉄の鎧を装備していた勇者 Y S (第 3 演出態様 U A 3) は、一旦、表示画面外へと移動する描写がなされ (図 3 1 8 (t) を参照)、その後、鉄の鎧を装備した状態 (第 3 演出態様 U A 3) で登場し直す描写がなされることとしたが (図 3 1 8 (u) を参照)、第 1 4 F 受付後表示 U A としての表示変化を生じさせる手法としてはこれに限られない。なおこの際も、受付後出力音が可聴出力されることは上述した通りである (図 3 1 5 (k) を参照)。また、「第 1 4 F 受付後表示 U B」は、「第 1 4 F 操作部 A (ここでは、刀装飾体 5 0 0 1)」に対して 4 回目の操作受付がなされたときにもこれを契機として非表示の状態にされたりすることはなく、その実行状態を継続するようになっている。

30

【5 9 1 9】

すなわちこの場合、第 1 4 F 受付期間では、「第 1 4 F 操作部 A (ここでは、刀装飾体 5 0 0 1)」に対して 4 回目の操作が行われると、それまで実行状態にあった第 1 4 F 受付後表示 U A としての「第 3 演出態様 U A 3」が中断され、該第 1 4 F 受付後表示 U A としての「第 3 演出態様 U A 3」が再び実行開始される演出性が現れることとなる。

40

【5 9 2 0】

そしてこの例では、図 3 1 5 (h) に示されるように、第 1 4 F 受付期間内のタイミンググ t n 2 I (図 3 1 8 (v) に示される演出表示が現れている状況) において、「第 1 4 F 操作部 A (ここでは、刀装飾体 5 0 0 1)」に対して 5 回目の操作が行われた場合を想定している。

【5 9 2 1】

この演出例では、第 1 4 F 受付期間内において「第 1 4 F 操作部 A (ここでは、刀装飾体 5 0 0 1)」に対して 5 回目の操作が行われると、図 3 1 5 (h), (k) 及び図 3 1 8 (w) ~ (y) に示されるように、第 1 4 F 受付後変化 A の 1 つとしての第 1 4 F 受付

50

後表示U Aが、勇者Y Sが鉄の鎧を装備して登場する「第3演出態様U A 3」として実行されるようになっている。この例では、それまで鉄の鎧を装備していた勇者Y S（第3演出態様U A 3）は、一旦、表示画面外へと移動する描写がなされ（図318（w）を参照）、その後、鉄の鎧を装備した状態（第3演出態様U A 3）で登場し直す描写がなされることとしたが（図318（x）を参照）、第14F受付後表示U Aとしての表示変化を生じさせる手法としてはこれに限られない。なおこの際も、受付後出力音が可聴出力されることは上述した通りである（図315（k）を参照）。また、「第14F受付後表示U B」は、「第14F操作部A（ここでは、刀装飾体5001）」に対して5回目の操作受付がなされたときにもこれを契機として非表示の状態にされたりすることはなく、その実行状態を継続するようになっている。

10

【5922】

すなわちこの場合、第14F受付期間では、「第14F操作部A（ここでは、刀装飾体5001）」に対して5回目の操作が行われると、4回目の操作が行われた場合と同様、それまで実行状態にあった第14F受付後表示U Aとしての「第3演出態様U A 3」が中断され、該第14F受付後表示U Aとしての「第3演出態様U A 3」が再び実行開始される演出性が現れることとなる。

【5923】

なおこの例では、第14F受付期間内で「第14F操作部A（ここでは、刀装飾体5001）」に対して何回目の操作が行われたかに応じて、第14F受付後表示U Aとして「特定の態様に表示変化させる」ようにしたり、「同じ態様を再び出現させる」ようにしたりしたが、これに代えて、第14F受付期間内で「第14F操作部A（ここでは、刀装飾体5001）」に対して操作が行われたときに判定を行うこととし、該判定の結果に基づいて、「特定の態様に表示変化させる」ようにしたり、「同じ態様を再び出現させる」ようにしたりしてもよい。要は、こうした表示変化については、予め定められた各々の条件が満たされたときに生じるようになっていけばよい。

20

【5924】

ちなみに、この演出例では、第14F受付後表示U Aとして「第2演出態様U A 2」が現れた場合は、その後に第14F受付期間内で操作受付がなされたことを契機として「第1演出態様U A 1」が現れることはなくなっており、第14F受付後表示U Aとして「第3演出態様U A 3」が現れた場合は、その後に第14F受付期間内で操作受付がなされたことを契機として「第1演出態様U A 1」や「第2演出態様U A 2」が現れることはなくなっている。したがって、「第3演出態様U A 3」は、第14F受付後表示U Aとしての「最終の結果表示」と言える。したがって、この演出例では、「第3演出態様U A 3」が表示された以降に「第14F操作部A（ここでは、刀装飾体5001）」に対して操作を行ったとしても、上述した「4回目の操作」や「5回目の操作」と同じ状況が現れることとなる。

30

【5925】

また、「第14F受付後出力音」については、操作受付がなされた回数にかかわらず同じ態様が現れうるようになっている。ただし、「第14F受付後変化A（第14F受付後表示U A）」としての態様に応じて、異なる態様で可聴出力されるようにしてもよい。

40

【5926】

また、この演出例では、第14F受付期間内において「第14F操作部A（ここでは、刀装飾体5001）」に対して操作が行われたことに応じた「第14F受付後変化A（第14F受付後表示U A）」が現れ、且つ第14F受付期間内において「第14F操作部B（ここでは、操作ボタン410）」に対して操作が行われたことに応じた「第14F受付後変化B（第14F受付後表示U B）」が現れた場合は、それらの操作タイミングにかかわらず、「第14F受付後変化B（第14F受付後表示U B）」の実行状態が終了されるよりも先に、「第14F受付後変化A（第14F受付後表示U A）」の実行状態が終了されるようになっている。

【5927】

50

また、この実施の形態にかかる第14F受付期間にあって、背景画像（ここでは、第1背景画像HK1）については、図315（d）、図317、及び図318に示されるように、当該第14F受付期間内で「第14F操作部A（ここでは、刀装飾体5001）」に対する操作を契機として別の背景画像に切り替え（背景変化）されることはないし、当該第14F受付期間内で「第14F操作部B（ここでは、操作ボタン410）」に対する操作を契機として別の背景画像に切り替え（背景変化）されることもない。

【5928】

ただしこれに代えて、第14F受付期間にあって、背景画像（ここでは、第1背景画像HK1）については、当該第14F受付期間内で「第14F操作部B（ここでは、操作ボタン410）」に対する操作を契機として別の背景画像に切り替え（背景変化）されることはないが、当該第14F受付期間内で「第14F操作部A（ここでは、刀装飾体5001）」に対する操作を契機として別の背景画像に切り替え（背景変化）されうるようにしてもよい。さらに言えば、当該第14F受付期間内で「第14F操作部A（ここでは、刀装飾体5001）」に対する操作を契機として別の背景画像に切り替え（背景変化）される場合（例えば、タイミングtn2Gにおける操作）と切り替え（背景変化）されない場合（例えば、タイミングtn2D～tn2Fにおける各操作）との両方があるようにしてもよい。

【5929】

この点、この実施の形態にかかる第14F受付期間にあって、特定発光部における発光態様（ここでは、第1発光態様）については、図315（e）に示されるように、当該第14F受付期間内で「第14F操作部A（ここでは、刀装飾体5001）」に対する操作を契機として別の発光態様（ここでは、発光態様A，B，C）に切り替え（発光変化）される場合（タイミングtn2E，tn2F，tn2G）と別の発光態様に切り替え（発光変化）されない場合（例えば、タイミングtn2H，tn2Iにおける各操作）との両方があるが、当該第14F受付期間内で「第14F操作部B（ここでは、操作ボタン410）」に対する操作を契機としては別の発光態様に切り替え（発光変化）されることがないようになっている。

【5930】

ただし、この実施の形態にかかる第14F受付期間（図315を参照）では、「第14F操作部A（ここでは、刀装飾体5001）」に対する操作を契機として別の発光態様に切り替え（発光変化）されない場合（例えば、タイミングtn2H，tn2Iにおける各操作）は、それまで現れていた発光態様（ここでは、発光態様C）を初めから出力し直す処理を行うこととしている。

【5931】

これに対し、この実施の形態にかかる第13F受付期間（図313を参照）では、「第13F操作部A（ここでは、刀装飾体5001）」に対する操作を契機として別の発光態様に切り替え（発光変化）されない場合（例えば、タイミングtm2D，tn2E，tn2Fにおける各操作）は、それまで現れていた発光態様（ここでは、第1発光態様）を初めから出力し直す処理を行うことがないことは上述した通りである。

【5932】

また、この実施の形態では、上記第14F受付期間（図315を参照）であっても、「第14F操作部B（ここでは、操作ボタン410）」に対する操作を契機として別の発光態様に切り替え（発光変化）されない場合（例えば、タイミングtn2A，tn2B，tn2C，tn2Dにおける各操作）は、それまで現れていた発光態様（ここでは、第1発光態様）を初めから出力し直す処理を行うことはない。この点は、上記第13F受付期間（図313を参照）において「第14F操作部B（ここでは、操作ボタン410）」に対する操作が行われたときも同様である。

【5933】

その他、第14F受付期間では、図315（j）に示されるように、その発生に関連した操作関連音が出力されることはないし、残り時間を示唆する表示が行われることもない。

10

20

30

40

50

【5934】

また、この演出例では、第14F受付後表示UAについては、装飾図柄SZに対してその前側に重なって見えるように表示されることはなく、その背後側に表示されることとしている（図318（l）～（y）などを参照）。これに対し、第14F受付後表示UBについては、装飾図柄SZとの関係でその前方側に重なって見えるように表示することとしている。

【5935】

また、この演出例では、第14F受付後表示UBについては、装飾図柄SZとの関係でもその前方側に重なって見えるように表示することとした。ただしこれに代えて、装飾図柄SZとの関係ではその背後側に重なって見えるように表示するようにしてもよい。

10

【5936】

また、この演出例では、第14F受付後表示UBについては、第14F受付期間で「第14F操作部A（ここでは、刀装飾体5001）」に対する操作が行われたときにこれに基づいて非表示の状態にされることがないようにした。すなわちこの場合、図315（i）や図318などに示されるように、第14F受付後表示UBは、「第14F操作部A（ここでは、刀装飾体5001）」に対する操作に応じた「第14F受付後表示UA4」が表示開始された時点でその表示を継続しうることとなる。

【5937】

ただしこの場合、第14F受付後表示UBについては、「第14F受付後表示UA4」が表示されている期間中に非表示の状態にすることが必須ではないが望ましい。これにより、「第14F操作部B（ここでは、操作ボタン410）」に対する操作受付（魔法使用による魔法）によっても演出進展させることが可能であることをアピールしつつも、実際には、「第14F操作部A（ここでは、刀装飾体5001）」に対する操作受付によって演出進展した状態にあることを好適に示唆することが可能とされるようになる。

20

【5938】

また、第14F受付期間では、「第14F操作部B（ここでは、操作ボタン410）」を操作（押圧）した状態に維持し続けたとしても、これによって操作受付が複数回なされる（所定時間毎に操作受付が自動的に繰り返しなされる）ことがない（オート連打機能が有効化されない）ようになっている（図315（b）を参照）。なおこの場合、第14F受付期間内において、「第14F操作部B（ここでは、操作ボタン410）」に対して複数回の操作受付がなされるようにしたいのであれば、遊技者は、「第14F操作部B（ここでは、操作ボタン410）」を繰り返し操作（押圧）しなければならないことは言うまでもない。

30

【5939】

ただし、第14F受付期間では、「第14F操作部A（ここでは、刀装飾体5001）」を操作（押圧）した状態に維持し続けたときには、これによって操作受付が複数回なされる（オート連打機能が有効化されて所定時間毎に操作受付が自動的に繰り返しなされる）ようになっている（図315（a）を参照）。

【5940】

また、第14F受付期間とは、図315（c）に示されるように、タイミングtn3が到来するときまで継続され、タイミングtn3が到来したことに基づいてのみ終了されるものである。この点、第14F受付期間は、上述した自動ボタン機能が有効化されない受付期間として発生するものとなっている。したがって、図316に示されるように、当該第14F受付期間内でいかなる操作も行われなかったときには、当該受付期間に関連した表示変化や音出力などの変化が何ら行われないうままに当該第14F受付期間が終了されることとなる。

40

【5941】

この例にかかる第14F受付期間では、「第14F操作部A（ここでは、刀装飾体5001）」に対して予め定められた回数分（ここでは、3回目）の操作が行われた場合に第14F受付後表示UAとしての最終の表示態様UA3が現れるようにしたが、これに代え

50

て、第14F受付期間内で「第14F操作部A（ここでは、刀装飾体5001）」に対して操作が行われたときに判定を行うこととし、該判定の結果に基づいて、「最終の表示態様UA3を表示させる操作受付」がなされて最終の表示態様UA3が表示されるようにしてもよい。

【5942】

図319は、上記発生条件として「条件15F」が満たされて第15F受付期間が発生して遊技者による操作が行われたときの演出内容についてその一例を示すタイムチャートである。図320は、第15F受付期間が発生して遊技者による操作が行われなかったときの演出内容についてその一例を示すタイムチャートである。図321は、第15F受付期間が発生するときの演出例を示す図である。

10

【5943】

いま、特定遊技状態（例えば、非確変・非時短である通常遊技状態）において始動条件が成立（保留消化）されて、変動パターン判定が行われた結果として「第15F変動パターン」が選択されたとすると、上記周辺制御MPU1511aでは、まず、該第15F変動パターンに対応する演出判定（予告演出判定など）を行う。そしてこの後、装飾図柄SZの変動演出（第15F変動パターンに応じた演出描写や、第15F変動パターンに応じたBGM再生（非リーチ時の通常BGM再生など）の音出力など）を開始させ、該変動演出の実行期間内で、予告演出判定の結果に応じた演出（予告演出）を、上記選択した「第15F変動パターン」これ自体の演出に対して付加的に実行させることとなる。

【5944】

20

図319（a）に示されるように、「第15F変動パターン」にかかる変動演出の実行期間内では、装飾図柄SZの変動演出が開始されてから第15F時間が経過したタイミングt02が到来したことに基づいて（「条件15F」が満たされたことに基づいて）、「第15F受付後変化（第15F受付後表示UA、UBや、第15F受付後音出力など）に関しての受け付け」が許容される上記第15F受付期間（有効期間）が発生可能としている。

【5945】

ここで、この実施の形態にかかる第15F受付期間においては、第15F操作部A（ここでは、刀装飾体5001）は、当該第15F受付期間が終了されるまでの間に1回の操作受付だけが許容可能とされ、第15F操作部B（ここでは、操作ボタン410）は、当該第15F受付期間が終了されるまでの間に複数回の操作受付が許容可能とされるものとなっている。なおこの例では、第15F受付期間で用いられる「第15F操作部A」を、第12F受付期間で用いられる「第12F操作部A」や、第13F受付期間で用いられる「第13F操作部A」や、第14F受付期間で用いられる「第14F操作部A」などと同じ操作部（ここでは、刀装飾体5001）としたが、互いに異なる操作部であってもよい。また、第15F受付期間で用いられる「第15F操作部B」を、第12F受付期間で用いられる「第12F操作部B」や、第13F受付期間で用いられる「第13F操作部B」や、第14F受付期間で用いられる「第14F操作部B」などと同じ操作部（ここでは、操作ボタン410）としたが、互いに異なる操作部であってもよい。また、第15F受付期間では、第15F操作部A（ここでは、刀装飾体5001）及び第15F操作部B（ここでは、操作ボタン410）のいずれとも異なる操作部に対する操作受付がさらに許容されうるようにしてもよい。

30

40

【5946】

すなわち、当該第15F受付期間では、例えば、複数回の操作が許容される第15F操作部B（ここでは、操作ボタン410）に対する操作を開始したものの、なかなか最終の結果表示が現れないことに遊技者が不安感を覚えて、当該第15F受付期間（複数操作許容期間）の途中で、「第15F操作部B（ここでは、操作ボタン410）に対する操作」から「第15F操作部A（ここでは、刀装飾体5001）に対する操作」へと切り替えて演出を進展させようとする場合が生じることが想定されるものとなっている。

【5947】

また、「第15F受付期間」では、上述の「第14F受付期間」と同様、図319（f

50

）、（g）や図321（a）などに示されるように、当該「第15F受付期間」が発生するときに、操作部に対応する操作関連表示（ここでは、上記第15F操作部A（ここでは、刀装飾体5001）に対応する「操作関連表示」、上記第15F操作部B（ここでは、操作ボタン410）に対応する「操作関連表示」）がいずれも表示されないものとなっている。すなわちこの場合、「第15F受付期間」においても、操作受付が許容されている状態にある複数の操作部（第15F操作部A、第15F操作部B）がいずれも「操作受付が許容されている状態」にあることを秘匿にするようになり、これによって操作機会が付与されるときに緊張感を好適に維持することが期待されうるようになる。

【5948】

この点、この演出例にかかる「第15F受付期間」においても、上述の「第14F受付期間」と同様、複数回の操作が許容される第15F操作部B（ここでは、操作ボタン410）に対する操作を行った結果として最終の結果表示が現れた場合や、演出がなかなか進展しない状況が現れた場合などには、「他にも、操作機会が秘かに付与されている状態にある操作部（第15F操作部A）があるのではないか」といった感覚を覚えさせる演出性を実現している。すなわちこの場合、「第15F操作部B（ここでは、操作ボタン410）に対する操作」から「第15F操作部A（ここでは、刀装飾体5001）に対する操作」へと操作対象を切り替えて演出を進展させようとする場合が生じやすくなる。

【5949】

なお、この演出例にかかる「第15F受付期間」では、複数回の操作が許容される第15F操作部Bを何回操作したとしてもこれを契機として当該第15F受付期間が終了されることはないようになっている。

【5950】

また、この演出例にかかるパチンコ機1においても、上述の「第14F受付期間」と同様、「第15F受付期間」が発生させるにあたり、当該第15F受付期間が発生するよりも前のタイミングにおいてこれ（操作受付が許容される状態が発生すること）を示唆する前兆演出表示が実行されることはない。また、図319、図320や、図321（a）などに示されるように、第15F受付期間が発生した以降も、基本的には、第15F操作部A（ここでは、刀装飾体5001）に対応する「操作関連表示（摸画像表示）」が表示されたり、上記第15F操作部B（ここでは、操作ボタン410）に対応する「操作関連表示（摸画像表示）」が表示されたりすることがない。

【5951】

また、この演出例では、第15F受付期間内において「第15F操作部B（ここでは、操作ボタン410）」に対する操作が行われると、これを契機として第15F受付後表示UBを表示する。ただしこの際、第15F受付後出力音Bが可聴出力される場合と、可聴出力されない場合との両方があるようになっている。

【5952】

ところで、この実施の形態にかかる第15F受付期間では、演出表示装置1600において「背景画像」として上記「第1背景画像HK1」とは異なる第2背景画像HK2が表示されているようになっており、当該第15F受付期間が継続している間は、該第2背景画像HK2から背景変化が生じることはない。第2背景画像HK2については、第15F受付期間が継続している間に当該第2背景画像HK2から背景変化が生じないものであればよく、第15F受付期間が発生するよりも前から必ずしも表示されないものであってもよい。例えば、第15F受付期間が発生するときに生じる背景変化によって表示されるものなど、第15F受付期間の発生時点において表示されているものであればよい。この例にかかる第2背景画像HK2は、第1背景画像HK1とは異なる画像として表示されるものではあるものの、山の風景が描かれている点では共通しているなど、一見するだけでは、いずれの背景画像が表示されているのかを認識し難いものとなっている。ただし、第2背景画像HK2の態様としては必ずしもこのような態様に限られず、異なるものであればよい。

【5953】

なお、「背景画像」とは、受付許容期間（操作許容状態）で操作受付がなされたことに応じた受付後表示が演出表示装置１６００において表示されていない状況においても表示可能とされるものであり、且つ該受付後表示が表示されると該受付後表示に対してその背後側に見えるように表示される画像のことである。また、「背景画像」とは、表示が周期的に変化するものであってもよいし、変化せずに一の表示のみが現れるものであってもよい。したがって、「背景変化」とは、このような表示パターンが、他の表示パターンに切り替わることを意味しており、周期的に変化するものであれば、その周期的変化が別の周期的変化に切り替わることを意味することとなる。

【５９５４】

また、上述の通り、この実施の形態にかかるパチンコ機１では、例えば、遊技盤５において、複数の発光態様のいずれかで発光可能な特定発光部（図示略）が設けられている。そして、第１５Ｆ受付期間では、該特定発光部が、上記複数の発光態様のうち上記「第１発光態様」とは異なる第２発光態様で発光しているようになっており、当該第１５Ｆ受付期間が継続している間は、当該特定発光部において該第２発光態様から別の発光態様への変化が生じることはない。特定発光部における第２発光態様については、第１５Ｆ受付期間が継続している間に当該第１発光態様から別の発光態様への変化が生じないものであればよく、第１５Ｆ受付期間が発生するよりも前から必ずしも実行されないものであってもよい。例えば、第１５Ｆ受付期間が発生するときに生じる発光態様の変化によって現れる（実行される）ものなど、第１５Ｆ受付期間の発生時点において現れているものであればよい。

【５９５５】

なお、「発光態様」とは、発光パターンのことであり、発光が周期的に変化するものであってもよいし、変化せずに一の発光のみが現れるものであってもよい。したがって、「発光態様の变化」とは、このような発光パターンが、他の発光パターンに切り替わることを意味しており、周期的に変化するものであれば、その周期的変化が別の周期的変化に切り替わることを意味することとなる。また、「複数の発光態様」の１つとして「無発光の態様」も含まれるようにしてもよい。この場合、「無発光の態様」は、第１発光態様であってもよいし、第２発光態様であってもよい。

【５９５６】

また、この実施の形態にかかる第１５Ｆ受付期間では、図３２０に示されるように、遊技者による操作が行われなかった場合は、当該第１５Ｆ受付期間が終了した以降も、第２背景画像ＨＫ２が上記演出表示装置１６００において継続して表示されるとともに、第２発光態様が上記特定発光部において継続して実行されるようになっていく。ただし、第１５Ｆ受付期間が終了するときに第２背景画像ＨＫ２から背景変化（例えば、第２背景画像ＨＫ２から第１背景画像ＨＫ１への変更など）が生じるようにしてもよい。また、第１５Ｆ受付期間が終了するときに第２発光態様が別の発光態様（例えば、第１発光態様など）に変化するようにしてもよい。

【５９５７】

ここで、この演出例においては、「第１背景画像ＨＫ１」や「第１発光態様」は、第１２Ｆ受付期間や、第１３Ｆ受付期間、第１４Ｆ受付期間においても現れるものであり、「第２背景画像ＨＫ２」や「第２発光態様」は、第１２Ｆ受付期間や、第１３Ｆ受付期間、第１４Ｆ受付期間においては現れないものであるようにしている。

【５９５８】

このような構成によれば、「第１背景画像ＨＫ１」や「第１発光態様」とは、基本的に（第１４Ｆ受付期間を除いて）、刀装飾体５００１を摸した摸画像表示（操作関連表示）が表示されている状況にあるときにも現れているものであると言える。したがって、第１４Ｆ受付期間が発生したときには、刀装飾体５００１を摸した摸画像表示（操作関連表示）が表示されていない状況下にあるとは言え、「第１背景画像ＨＫ１」や「第１発光態様」などを通じて、刀装飾体５００１に対する操作受付（さらには、操作ボタン４１０に対する操作受付）が許容されている状態にある可能性をある程度は示唆することが期待され

うようになる。

【5959】

ただし、「第1背景画像HK1」や「第1発光態様」とは、「刀装飾体5001に対する操作受付が許容されている状態（さらには、操作ボタン410に対する操作受付が許容されている状態）」にないときや、該状態になるとの判定結果すら得られていないとき（例えば、刀装飾体5001に対する操作受付が許容されない変動パターン内など）にも現れうるものであるから、刀装飾体5001に対する操作受付（さらには、操作ボタン410に対する操作受付）が許容されている状態にある可能性を否定しない程度のものでしかなく、上述した「第14F受付期間」としての秘匿性に対して悪影響が大きく及ぼされることがないようにしている。

10

【5960】

これに対し、「第2背景画像HK2」や「第2発光態様」とは、刀装飾体5001を摸した摸画像表示（操作関連表示）が表示されている状況にあるときには現れ得ないもの（「第2背景画像HK2」や「第2発光態様」が現れている状況においては、刀装飾体5001を摸した摸画像表示（操作関連表示）が表示されていることがないもの）であると言える。すなわちこの場合、「第2背景画像HK2」や「第2発光態様」は、「第1背景画像HK1」や「第1発光態様」と比べて、刀装飾体5001を摸した摸画像表示との関連性が低いものであると言えるから、「第15F受付期間」は、上述した「第14F受付期間」と比べて、刀装飾体5001に対する操作受付（さらには、操作ボタン410に対する操作受付）が許容されている状態にあることに関してより一層強い秘匿性をもった受付期間（操作許容状態）として機能することが期待されるようになる。

20

【5961】

この点、図319及び図321に示される例では、「第15F操作部A（ここでは、刀装飾体5001）」に対する操作受付と、「第15F操作部B（ここでは、操作ボタン410）」に対する操作受付とがいずれも許容されている状態にあることを秘匿にしているなかで、タイミングt02Aにおいて「第15F操作部B（ここでは、操作ボタン410）」に対して一回目の操作が行われた場合を想定している。タイミングt02Aにおいて「第15F操作部B（ここでは、操作ボタン410）」に対して一回目の操作が行われると、これを契機として上記第15F受付後表示UBが表示される。

【5962】

ここで、第15F受付期間では、「第15F操作部A（ここでは、刀装飾体5001）」に対する操作が行われると、該操作に応じた「第15F受付後変化A」として、「それまで現れていた背景画像（この例では、第2背景画像HK2）を別の背景画像（この例では、第3背景画像HK3）に変化させる」といった演出性と、「それまで現れていた発光態様を別の発光態様（この例では、第3発光態様）に変化させる」といった演出性と、「第15F受付後表示UA（この例では、召喚獣SJなど）が表示される」といった演出性と、「第15F操作部A（ここでは、刀装飾体5001）に対応する第15F操作関連表示A（ここでは、刀装飾体5001を摸した摸画像表示）、及び第15F操作部B（ここでは、操作ボタン410）に対応する第15F操作関連表示B（ここでは、操作ボタン410を摸した摸画像表示）がそれぞれ表示される」といった演出性とが現れるようになっている。この際、例えば、「第15F受付後表示UA（この例では、召喚獣SJなど）」として複数の態様を用意しておき、いずれの態様が現れるかによって大当たり期待度が高いか低いか（「100%」や「0%」であってもよい）が示唆されうるようにしてもよい。ただし、「第15F受付後変化A」としては、上述した各演出性のうち1つのみが用意されており、該用意された演出性のみが現れるものであってもよい。

30

40

【5963】

いずれにせよ、この演出例にかかる第15F受付期間では、「第15F操作部A（ここでは、刀装飾体5001）」に対する操作が行われると、これを契機として、当該第15F受付期間が終了するだけでなく、該第15F受付期間とは異なる種別の受付期間（操作許容状態）が発生することとなり、該異なる種別の受付期間（操作許容状態）では、第1

50

5 F 操作関連表示 A（刀装飾体 5 0 0 1 を摸した摸画像表示）及び第 1 5 F 操作関連表示 B（操作ボタン 4 1 0 を摸した摸画像表示）がそれぞれ表示されているなかで、「第 1 5 F 操作部 A（ここでは、刀装飾体 5 0 0 1）」に対する操作受付と「第 1 5 F 操作部 B（ここでは、操作ボタン 4 1 0）」に対する操作受付とがいずれも許容されるようになる。なお、該異なる種別の受付期間（操作許容状態）において、例えば、「第 1 5 F 操作部 A（ここでは、刀装飾体 5 0 0 1）」に対する操作受付がなされた場合は、上記第 1 5 F 受付期間において「第 1 5 F 操作部 A（ここでは、刀装飾体 5 0 0 1）」に対する操作受付がなされたときに現れる「第 1 5 F 受付後変化 A」とは異なる受付後変化が生じるようになっている。

【5 9 6 4】

これに対し、第 1 5 F 受付期間では、「第 1 5 F 操作部 B（ここでは、操作ボタン 4 1 0）」に対する操作が行われると、該操作に応じた「第 1 5 F 受付後変化 B」の 1 つとして、「魔法使い M T が、複数態様のうちいずれの態様の「オーラ」を纏った杖を持って登場するか」といった演出性（第 1 5 F 受付後表示 U B）が現れるようになっている。いずれの態様の「オーラ」であるかによって大当たり期待度が高いか低いか（「1 0 0 %」や「0 %」であってもよい）が示唆されうるようにしてもよい。この演出例では、第 1 5 F 受付後表示 U B を、魔法使い M T が微弱なオーラを纏った杖を持って登場する「第 1 演出態様 U B 1」と、魔法使い M T が中程度のオーラを纏った杖を持って登場する「第 2 演出態様 U B 2」と、魔法使い M T が強力なオーラを纏った杖を持って登場する「第 3 演出態様 U B 3」とのいずれかで表示するようになっており、「第 2 演出態様 U B 2」は、「第 1 演出態様 U B 1」よりも大当たり期待度が高く、「第 3 演出態様 U B 3」は、「第 2 演出態様 U B 2」よりも大当たり期待度が高いことを示唆するものとなっている。

【5 9 6 5】

また後述するが、この演出例では、第 1 5 F 受付期間内において第 1 5 F 受付後表示 U B が表示されている状態で、「第 1 5 F 操作部 A（ここでは、刀装飾体 5 0 0 1）」に対する操作が行われた場合を想定している。ただし後述するが、第 1 5 F 受付期間では、上述の第 1 4 F 受付期間の場合とは異なり、該第 1 5 F 操作部 A（ここでは、刀装飾体 5 0 0 1）」に対する操作受付を契機として第 1 5 F 受付後表示 U B を非表示の状態にするものとなっている。

【5 9 6 6】

この演出例では、図 3 2 1（b），（c）に示されるように、第 1 5 F 受付期間内において「第 1 5 F 操作部 B（ここでは、操作ボタン 4 1 0）」に対して一回目の操作が行われた場合、「第 1 5 F 受付後変化 B」の 1 つとしての第 1 5 F 受付後表示 U B が、魔法使い M T が微弱なオーラを纏った杖を持って登場する「第 1 演出態様 U B 1」として実行されるようになっている。

【5 9 6 7】

この点、この演出例では、第 1 5 F 受付期間内で「第 1 5 F 操作部 B（ここでは、操作ボタン 4 1 0）」に対して操作が行われた場合は、これに応じた第 1 5 F 受付後出力音 B が可聴出力されるようになっている（図 3 1 9（k）を参照）。したがって、第 1 5 F 受付期間では、第 1 2 F 受付期間や、第 1 3 F 受付期間、第 1 4 F 受付期間において操作ボタン 4 1 0 が操作された場合と比較して、操作ボタン 4 1 0 に対する操作受付が適正になされた状況にあることを認識し易いことから、「このような操作を続けても大丈夫なのか」といった不安感を覚えることが抑制されうようになる。

【5 9 6 8】

したがって、第 1 5 F 受付期間内で「第 1 5 F 操作部 B（ここでは、操作ボタン 4 1 0）」に対して操作を行ったときの第 1 5 F 受付後表示 U B（魔法使い M T がいずれのオーラを纏った杖を持って登場するか）については、第 1 2 F 受付期間や、第 1 3 F 受付期間、第 1 4 F 受付期間の場合とは異なり、装飾図柄 S Z に対してその前方側に見えるかたちで表示されることはない（図 3 2 1 を参照）。なお、「装飾図柄 S Z に対してその前方側に見えるかたちで表示されない」とは、「第 1 5 F 受付期間では第 1 5 F 受付後表示 U B

10

20

30

40

50

と装飾図柄 S Z との両方が表示されるが、第 1 5 F 受付後表示 U B が、装飾図柄 S Z の表示されうる領域外で表示される（重なる可能性のない領域で表示される）」ことを意味するものであってもよいし、「第 1 5 F 受付期間では第 1 5 F 受付後表示 U B と装飾図柄 S Z との両方が表示されるが、第 1 5 F 受付後表示 U B が、装飾図柄 S Z に対してその背後側に表示される」ことを意味するものであってもよいし、「第 1 5 F 受付期間では、装飾図柄 S Z が表示されることがなく第 1 5 F 受付後表示 U B が表示されうる」ことを意味するものであってもよい。

【 5 9 6 9 】

なお、第 1 5 F 受付期間内での「第 1 5 F 操作部 B（ここでは、操作ボタン 4 1 0）」に対する操作に応じた「第 1 5 F 受付後変化 B」については、後述の 2 回目以降の操作の場合も含めて、第 1 5 F 受付後表示 U B とは異なる演出変化（例えば、特定発光部とは異なる演出ランプの発光態様を変化させる演出変化など）をさらに行うようにしてもよい。若しくは、「第 1 5 F 受付後変化 B」としては、必ずしも複数の演出要素で実行しなくてもよく、上述した演出要素のいずれか 1 つ（例えば、特定発光部とは異なる演出ランプの発光態様を変化させる演出変化）のみによって同様の作用効果が得られるように実現してもよい。

【 5 9 7 0 】

また、「第 1 5 F 操作部 B（ここでは、操作ボタン 4 1 0）」に対する操作受付に応じた「第 1 5 F 受付後表示 U B」の実行時間については、第 1 2 F 受付期間や、第 1 3 F 受付期間、第 1 4 F 受付期間の場合とは異なり、当該受付期間として設定されている時間よりも短くされている（必須構成ではない）。したがって、「第 1 5 F 操作部 B（ここでは、操作ボタン 4 1 0）」に対する 2 回目以降の操作は、それ以前に行われた「第 1 5 F 操作部 B（ここでは、操作ボタン 4 1 0）」に対する操作に応じた「第 1 5 F 受付後表示 U B」が表示されているなか（図 3 2 1（c）に示される状況が現れているなか）で行われる場合と、それ以前に行われた「第 1 5 F 操作部 B（ここでは、操作ボタン 4 1 0）」に対する操作に応じた「第 1 5 F 受付後表示 U B」が非表示にされているなかで行われる場合（図示略）との両方がありうる。

【 5 9 7 1 】

そしてこの例では、図 3 1 9 に示されるように、第 1 5 F 受付期間内のタイミング t o 2 B（図 3 2 1（c）に示される演出表示が現れている状況）において、「第 1 5 F 操作部 B（ここでは、操作ボタン 4 1 0）」に対して 2 回目の操作が行われた場合を想定している。

【 5 9 7 2 】

この演出例では、第 1 5 F 受付期間内において「第 1 5 F 操作部 B（ここでは、操作ボタン 4 1 0）」に対して 2 回目の操作が行われると、図 3 1 9（i），（k）及び図 3 2 1（d）～（f）に示されるように、第 1 5 F 受付後変化 B の 1 つとしての第 1 5 F 受付後表示 U B が、魔法使い M T が中程度のオーラを纏った杖を持って登場する「第 2 演出態様 U B 2」として実行されるようになっていく。この例では、それまで微弱なオーラを纏った杖を持っていた魔法使い M T（第 1 演出態様 U B 1）は、一旦、表示画面外へと移動する描写がなされ（図 3 2 1（d）を参照）、その後、中程度のオーラを纏った杖を持った状態（第 2 演出態様 U B 2）で登場し直す描写がなされることとしたが（図 3 2 1（e）を参照）、第 1 5 F 受付後表示 U B としての表示変化を生じさせる手法としてはこれに限られない。なおこの際も、第 1 5 F 受付期間内で「第 1 5 F 操作部 B（ここでは、操作ボタン 4 1 0）」に対して操作が行われたことに応じた第 1 5 F 受付後出力音 B が可聴出力されることとなる（図 3 1 9（k）を参照）。この第 1 5 F 受付後出力音 B については、第 1 5 F 受付期間内で「第 1 5 F 操作部 B（ここでは、操作ボタン 4 1 0）」に対して何回操作が行われたかにかかわらず同じ音として出力されるものであってもよいし、異なる音として出力されるものであってもよい。

【 5 9 7 3 】

そしてこの例では、図 3 1 9 に示されるように、第 1 5 F 受付期間内のタイミング t o

10

20

30

40

50

2 C (図 3 2 1 (f) に示される演出表示が現れている状況)において、「第 1 5 F 操作部 B (ここでは、操作ボタン 4 1 0)」に対して 3 回目の操作が行われた場合を想定している。

【5 9 7 4】

この演出例では、第 1 5 F 受付期間内において「第 1 5 F 操作部 B (ここでは、操作ボタン 4 1 0)」に対して 3 回目の操作が行われると、図 3 1 9 (i), (k) 及び図 3 2 1 (g) ~ (i) に示されるように、第 1 5 F 受付後変化 B の 1 つとしての第 1 5 F 受付後表示 UB が、魔法使い MT が強力なオーラを纏った杖を持って登場する「第 3 演出態様 UB 3」として実行されるようになっていく。この例では、それまで中程度のオーラを纏った杖を持っていた魔法使い MT (第 2 演出態様 UB 2) は、一旦、表示画面外へと移動する描写がなされ (図 3 2 1 (g) を参照)、その後、強力なオーラを纏った杖を持った状態 (第 3 演出態様 UB 3) で登場し直す描写がなされることとしたが (図 3 2 1 (h) を参照)、第 1 5 F 受付後表示 UB としての表示変化を生じさせる手法としてはこれに限られない。なおこの際も、第 1 5 F 受付期間内で「第 1 5 F 操作部 B (ここでは、操作ボタン 4 1 0)」に対して操作が行われたことに応じた第 1 5 F 受付後出力音 B が可聴出力されることとなる (図 3 1 9 (k) を参照)。この第 1 5 F 受付後出力音 B については、第 1 5 F 受付期間内で「第 1 5 F 操作部 B (ここでは、操作ボタン 4 1 0)」に対して何回操作が行われたかにかかわらず同じ音として出力されるものであってもよいし、異なる音として出力されるものであってもよい。

【5 9 7 5】

そしてこの例では、図 3 1 9 に示されるように、第 1 5 F 受付期間内のタイミング t o 2 D (図 3 2 1 (i) に示される演出表示が現れている状況)において、「第 1 5 F 操作部 B (ここでは、操作ボタン 4 1 0)」に対して 4 回目の操作が行われた場合を想定している。

【5 9 7 6】

ただしこの演出例では、第 1 5 F 受付期間内において「第 1 5 F 操作部 B (ここでは、操作ボタン 4 1 0)」に対して 4 回目の操作が行われたときには、図 3 1 9 (i), (k)、図 3 2 1 (j) に示されるように、受付後出力音が可聴出力されないことはもとより、第 1 5 F 受付後表示 UB (第 1 5 F 受付後変化 B) として見た目上何らの変化 (態様) が現れることもないようになっていく。すなわちこの場合、第 1 5 F 受付期間内において「第 1 5 F 操作部 B (ここでは、操作ボタン 4 1 0)」に対して 4 回目の操作が行われる前と行われた後とで見た目上の受付後変化は生じておらず、4 回目の操作が行われる前の演出状況のまま継続されることとなる。またこの際、受付後出力音も可聴出力されない。

【5 9 7 7】

ちなみに、第 1 5 F 受付期間では、3 回目の操作に応じた第 1 5 F 受付後変化 B (第 3 演出態様 UB 3) が表示されてから時間経過によりこれが非表示にされている状態で、「第 1 5 F 操作部 B (ここでは、操作ボタン 4 1 0)」に対して 4 回目の操作が行われた場合は、第 1 5 F 受付後表示 UB (第 1 5 F 受付後変化 B) として第 3 演出態様 UB 3 が再び表示される (見た目上の変化 (態様) が生じる) が、この際も、受付後出力音が可聴出力されないようにしてもよい。

【5 9 7 8】

なおこの例では、第 1 5 F 受付期間内で「第 1 5 F 操作部 B (ここでは、操作ボタン 4 1 0)」に対して何回目の操作が行われたかに応じて、第 1 5 F 受付後表示 UB として「特定の態様に表示変化させる」ようにしたり、「新たな態様が現れることがない」ようにしたりしたが、これに代えて、第 1 5 F 受付期間内で「第 1 5 F 操作部 B (ここでは、操作ボタン 4 1 0)」に対して操作が行われたときに判定を行うこととし、該判定の結果に基づいて、「特定の態様に表示変化させる」ようにしたり、「新たな態様が現れることがない」ようにしたりしてもよい。要は、こうした表示変化については、予め定められた条件が満たされたときに生じるようになっていけばよい。

【5 9 7 9】

ちなみに、この演出例では、第15F受付後表示UBとして「第2演出態様UB2」が現れた場合は、その後、「第15F操作部B（ここでは、操作ボタン410）」だけ进行操作し続けたとしても当該第15F受付期間内で操作受付がなされたことを契機として「第1演出態様UB1」が現れることはないようになっており、第15F受付後表示UBとして「第3演出態様UB3」が現れた場合は、その後、「第15F操作部B（ここでは、操作ボタン410）」だけ进行操作し続けたとしても当該第15F受付期間内で操作受付がなされたことを契機として「第1演出態様UB1」や「第2演出態様UB2」が現れることはないようになっている。したがって、「第3演出態様UB3」は、第15F受付後表示UBとしての「最終の結果表示」と言える。したがって、この演出例では、「第3演出態様UB3」が表示された以降に「第15F操作部B（ここでは、操作ボタン410）」に対して操作を行ったとしても、上述した「4回目の操作」と同じ状況が現れることとなる。

10

【5980】

ただし上述の通り、第15F受付期間においても「第15F操作部B（ここでは、操作ボタン410）」に対して操作を行ったにもかかわらず該操作に応じた受付後表示や受付後出力音が現れない（操作に応じた表示上の変化及び音出力が無し）ようなことがあると、遊技者としては、「第15F操作部B（ここでは、操作ボタン410）」をこのまま操作し続けるだけで大丈夫なのだろうか」といった不安感を覚えることとなる。そして、このような不安感は、当該第15F受付期間としての残り時間が少なくなるほど（発生してからの経過時間が長くなるほど）次第に強くなっていくと考えられる。特に、第15F受付期間では、「第15F操作部B（ここでは、操作ボタン410）」に対して操作が行われたとしても受付後出力音が可聴出力されない場合があるようになっていることから、このような不安感を覚えることは尚更である。

20

【5981】

この点、図319及び図321に示される演出例では、「第15F操作部B（ここでは、操作ボタン410）」に対する複数回の操作によって演出進展を狙う「当初の遊技戦略（タイミングt02A～t02D）」を遊技者が諦めて、「第15F操作部A（ここでは、刀装飾体5001）」側への操作によって演出進展を狙う「新たな遊技戦略」に切り替えた場合を想定したものとなっている。

【5982】

すなわちこの例では、図319（a），（h），（i）に示されるように、「第15F操作部B（ここでは、操作ボタン410）」に対する操作受付に応じた第15F受付後表示UB3が表示されている状況（図321（j）に示される状況）にあるなかで、第15F受付期間内のタイミングt02Eにおいて、「第15F操作部A（ここでは、刀装飾体5001）」に対して操作が行われた場合を想定している。

30

【5983】

このパチンコ機1では、第15F受付期間内のタイミングt02Eにおいて「第15F操作部A（ここでは、刀装飾体5001）」に対して操作が行われると、第15F受付後変化Aが生じる。例えば、第15F受付後変化Aの1つとして、まず、該操作に基づいて当該第15F受付期間が終了される（図319（a），（c）を参照）。また、図319（h），（k）及び図321（k）に示されるように、「第15F操作部A（ここでは、刀装飾体5001）」に対する操作に応じた「第15F受付後出力音A」が可聴出力されるとともに、「第15F操作部A（ここでは、刀装飾体5001）」に対する操作に応じた「第15F受付後表示UA」が表示される。

40

【5984】

この演出例では、第15F受付期間内での「第15F操作部A（ここでは、刀装飾体5001）」に対する操作受付に応じた「第15F受付後表示UA」として召喚獣SJを出現させることとしているが、このような第15F受付後表示UA（召喚獣SJ）としては、相対的に期待度（大当たりが得られている割合）が高い態様が現れる場合と、該態様よりも期待度（大当たりが得られている割合）が低い態様が現れる場合とがあるようにしてもよい。また上述の通り、第15F受付後表示UAが表示されるときには、これに対応した「

50

第15F受付後出力音A」も可聴出力されるが、該「第15F受付後出力音A」についても期待度を示唆する態様で可聴出力されるようにしてもよい。

【5985】

また、この実施の形態にかかる第15F受付期間では、図319(i)及び図321(j), (k)に示されるように、「第15F操作部B(ここでは、操作ボタン410)」に対する操作受付に応じた第15F受付後表示UBが表示されている状況にあるなかで「第15F操作部A(ここでは、刀装飾体5001)」に対する操作受付がなされると、これを契機として、第15F受付後表示UBが非表示の状態にされるようになっている。

【5986】

また、この実施の形態にかかる第15F受付期間にあって、背景画像(ここでは、第2背景画像HK2)については、図319(d)及び図321に示されるように、当該第15F受付期間内で「第15F操作部A(ここでは、刀装飾体5001)」に対する操作を契機として別の背景画像(ここでは、第3背景画像HK3)に切り替え(背景変化)されるようになっている。この演出例にかかる第3背景画像HK3は、図321(k)などに示されるように、砂漠の風景として描写されるものとなっている。なお、当該第15F受付期間では、「第15F操作部B(ここでは、操作ボタン410)」に対する操作を契機として別の背景画像に切り替え(背景変化)されることはない。

【5987】

また、この実施の形態にかかる第15F受付期間では、特定発光部における発光態様(ここでは、第2発光態様)についても、図319(e)に示されるように、当該第15F受付期間内で「第15F操作部A(ここでは、刀装飾体5001)」に対する操作を契機として別の発光態様(ここでは、第3発光態様)に切り替え(発光変化)されるようになっている。なお、当該第15F受付期間では、「第15F操作部B(ここでは、操作ボタン410)」に対する操作を契機として別の発光態様に切り替え(発光変化)されることはない。

【5988】

しかも、この演出例にかかるパチンコ機1では、図319(f), (g)及び図321(k)に示されるように、第15F受付期間内で「第15F操作部A(ここでは、刀装飾体5001)」に対する操作受付がなされると、これを契機として、当該第15F受付期間とは異なる種別(受付後変化が異なるなど)の受付期間(操作後の新たな受付期間)を発生可能としている。当該異なる種別の受付期間(操作後の新たな受付期間)においては、上記第15F受付期間内で操作受付が許容されていた「第15F操作部A(ここでは、刀装飾体5001)」と「第15F操作部B(ここでは、操作ボタン410)」とのいずれもが操作受付を許容されることはもとより、「第15F操作部A(ここでは、刀装飾体5001)」に関連した第15F操作関連表示A(ここでは、刀装飾体5001を摸した摸画像表示)及び「第15F操作部B(ここでは、操作ボタン410)」に関連した第15F操作関連表示B(ここでは、操作ボタン410を摸した摸画像表示)がいずれも表示されるようになっている。

【5989】

また、「第15F操作関連表示A(刀装飾画像SYG)」及び「第15F操作関連表示B(ボタン摸画像BMG)」は、周期的変化が現れうる画像表示として表示されるものとなっている。すなわち、上記異なる種別の受付期間(操作後の新たな受付期間)では、遊技者による操作受付が許容されうる操作部として、1回の操作受付だけが許容可能とされる「第15F操作部A(ここでは、刀装飾体5001)」と、複数回の操作受付が許容可能とされる「第15F操作部B(ここでは、操作ボタン410)」とが少なくとも用意されている。

【5990】

ここで、「第15F操作関連表示A(刀装飾画像SYG)」を周期的変化が現れうる画像表示として表示する手法としては、例えば、図284(A)～(D)に示した態様を採用するようにしてもよい。すなわちこの場合、「第15F操作部A(ここでは、刀装飾体

10

20

30

40

50

5001)」の操作受け部を摸した部分（刀装飾画像SYG）が図284（A）に示される態様で表示された後、図284（B）～（D）に示される各態様で順次表示される」といった動画像を1つの周期的変化とすると、該周期的変化が予め定められた周期15F時間Aを要するかたちで繰り返し現れることとなる。

【5991】

また、「第15F操作関連表示B（ボタン摸画像BMG）」についてもこれを周期的変化が現れうる画像表示として表示する手法としては、例えば、図284（a）～（d）に示した態様を採用するようにしてもよい。すなわちこの場合、「第15F操作部B（ここでは、操作ボタン410）の操作受け部を摸した部分（ボタン摸画像BMG）が図284（a）に示される態様で表示された後、図284（b）～（d）に示される各態様で順次表示される」といった動画像を1つの周期的変化とすると、該周期的変化が予め定められた周期15F時間Bを要するかたちで繰り返し現れることとなる。

10

【5992】

これらの構成によれば、上記異なる種別の受付期間（操作後の新たな受付期間）では、「第15F操作部A（ここでは、刀装飾体5001）」や、「第15F操作部B（ここでは、操作ボタン410）」などにおける各「操作受け部」がその可動範囲を上下に移動する描写として現れるようになる。この例では、周期15F時間Aと周期15F時間Bとを同じ時間として例示しているが、互いに異なる時間にするようにしてもよい。ただし、上述の第13F受付期間で表示される「周期13F時間A」よりも長い時間として設定されていることから、上記異なる種別の受付期間（操作後の新たな受付期間）では、上記第13F受付期間と比べて「操作受け部」がその可動範囲を上下にゆっくりと移動する様子が描写されることとなる。

20

【5993】

そして、当該異なる種別の受付期間（操作後の新たな受付期間）においては、図321（l）、（m）に示されるように、「第15F操作部A（ここでは、刀装飾体5001）」に対する操作受付がなされると、該操作受付に応じた受付後変化が生じることとなり、「第15F操作部B（ここでは、操作ボタン410）」に対する操作受付がなされると、該操作受付に応じた受付後変化が生じることとなる。

【5994】

ただしこの場合、「第15F操作部B（ここでは、操作ボタン410）」に対する操作受付がなされると、発光変化が生じないようにされるのに対し、「第15F操作部A（ここでは、刀装飾体5001）」に対する操作受付がなされると、発光変化が生じる場合と、発光変化が生じない場合との両方があるようにしてもよい。また、背景画像については、「第15F操作部A（ここでは、刀装飾体5001）」及び「第15F操作部B（ここでは、操作ボタン410）」のいずれに対する操作受付がなされたとしても当該背景画像これ自体が異なる背景画像に差し替えられる（背景変更される）ことはないが、「第15F操作部A（ここでは、刀装飾体5001）」に対する操作受付がなされたときには、これを契機として、背景画像の態様が変化（例えば、背景画像を暗くしたり、明るくしたりするなどの変化）する場合と、背景画像の態様が変化（例えば、背景画像を暗くしたり、明るくしたりするなどの変化）しない場合との両方があるようにしてもよい。なお、「第15F操作部B（ここでは、操作ボタン410）」に対する操作受付がなされたときには、これを契機として背景画像の態様が変化（例えば、背景画像を暗くしたり、明るくしたりするなどの変化）することはない。

30

40

【5995】

なおこの例では、当該異なる種別の受付期間（操作後の新たな受付期間）において、上記「第15F操作部A（ここでは、刀装飾体5001）」は、操作受付が一回だけ許容されており、上記「第15F操作部B（ここでは、操作ボタン410）」は操作受付が複数回許容されている場合を想定しているが、これには限られない。ただし、当該異なる種別の受付期間（操作後の新たな受付期間）において、上記「第15F操作部B（ここでは、操作ボタン410）」に対する操作受付を複数回許容する場合は、上述のオート連打機能

50

が有効化されないようにすることが望ましい。

【5996】

その他、第15F受付期間では、図319(j)に示されるように、その発生に関連した操作関連音(受付許容音)が出力されることはないし、残り時間を示唆する表示が行われることもない。これに対し、上記異なる種別の受付期間(操作後の新たな受付期間)では、第15F操作関連表示A(ここでは、刀装飾体5001を摸した摸画像表示)及び第15F操作関連表示B(ここでは、操作ボタン410を摸した摸画像表示)がいずれも表示されるようになってきていることから、その発生に関連した第15F操作関連音aが出力されるようになってきている。ただし、残り時間を示唆する表示については、当該異なる種別の受付期間(操作後の新たな受付期間)においても表示されないようにしてもよい。

10

【5997】

また、この演出例では、第15F受付後表示UAについては、装飾図柄SZに対してその前側に重なって見えるように表示されることとしている(図321(k)などを参照)。これに対し、第15F受付後表示UBについては、装飾図柄SZとの関係でその前方側に重なって見えるように表示されることがないことは上述した通りである。これにより、新たな受付期間が発生したのか否かを好適に示唆することができるようになる。

【5998】

また、この演出例では、第15F受付後表示UBについては、第15F受付期間で「第15F操作部A(ここでは、刀装飾体5001)」に対する操作が行われたときにこれに基づいて非表示の状態にされるようにした。すなわちこの場合、図319(i)や図321などに示されるように、第15F受付後表示UBは、「第15F操作部A(ここでは、刀装飾体5001)」に対する操作に応じた「第15F受付後表示UA」が表示開始された時点で非表示の状態にされうることとなる。

20

【5999】

また、第15F受付期間では、「第15F操作部B(ここでは、操作ボタン410)」を操作(押圧)した状態に維持し続けたとしても、これによって操作受付が複数回なされる(所定時間毎に操作受付が自動的に繰り返しなされる)ことがない(オート連打機能が有効化されない)ようになってきている(図319(b)を参照)。なおこの場合、第15F受付期間内において、「第15F操作部B(ここでは、操作ボタン410)」に対して複数回の操作受付がなされるようにしたいのであれば、遊技者は、「第15F操作部B(ここでは、操作ボタン410)」を繰り返し操作(押圧)しなければならないことは言うまでもない。

30

【6000】

また、第15F受付期間とは、本来、図320(c)に示されるように、タイミングt03が到来するときまで継続され、タイミングt03が到来したことに基づいて終了されるものである。この点、第15F受付期間は、上述した自動ボタン機能が有効化されない受付期間として発生するものとなっている。したがって、図320に示されるように、当該第15F受付期間内でいかなる操作も行われなかったときには、当該受付期間に関連した表示変化や音出力などの変化が何ら行われないうままに当該第15F受付期間が終了されることとなる。

40

【6001】

ただし、第15F受付期間は、上述した自動ボタン機能が有効化されない受付期間として発生するものとなっていればよく、例えば、第15F受付期間がタイミングt03において終了するときには、当該第15F受付期間内で「第15F操作部A(ここでは、刀装飾体5001)」に対して操作受付がなされたときとは異なる態様で上記第2背景画像HK2からの背景変化が生じるようにしたり、第15F受付期間内で「第15F操作部A(ここでは、刀装飾体5001)」に対して操作受付がなされたときとは異なる態様で上記第2発光態様からの発光変化が生じるようにしてもよい。

【6002】

またさらに、このような秘匿性受付期間を備える場合、その秘匿にかかる手法としては

50

これに限られない。例えば、第15F受付期間については、その受付期間（操作許容状態）内に「操作関連表示が表示されない区間（非表示区間）」が含まれるものであればよく、その受付期間（操作許容状態）内の途中でその秘匿性が解除されるようにしたり（第1変形例）、その受付期間（操作許容状態）内の途中からその秘匿性が現れるようにしたり（第2変形例）してもよい。

【6003】

以下、第15F受付期間の変形例について説明するが、このような変形例にかかる第15F受付期間を実現する上では、以下に説明する各構成のうち、所望の作用効果を得る上で必要な構成だけを備えるだけでよい。

【6004】

図322～図324は、上記発生条件として「条件15F」が満たされたときに、上述した第15F受付期間（図319～図321）に代えて、受付期間（操作許容状態）内の途中でその秘匿性が解除される「第1変形例にかかる第15F受付期間」が発生するときの演出内容についてその一例を示すタイムチャートである。より具体的には、図322は、「第1変形例にかかる第15F受付期間」内の「操作関連表示が表示されない区間（非表示区間，第1区間）」で「第15F操作部A（ここでは、刀装飾体5001）」に対する操作受付がなされたときの演出内容についてその一例を示すタイムチャートであり、図323は、「第1変形例にかかる第15F受付期間」内の「操作関連表示が表示される区間（表示区間，第2区間）」で「第15F操作部A（ここでは、刀装飾体5001）」に対する操作受付がなされたときの演出内容についてその一例を示すタイムチャートであり、図324は、「第1変形例にかかる第15F受付期間」が発生して遊技者による操作が行われなかったときの演出内容についてその一例を示すタイムチャートである。また、図325及び図326は、「第1変形例にかかる第15F受付期間」が発生するときの演出例を示す図である。なお、「第1変形例にかかる第15F受付期間」に関わる構成のうち、特に言及していない構成については、その別例の適用も含めて、上述した「第15F受付期間」が発生する場合と同じである。

【6005】

すなわち、「第1変形例にかかる第15F受付期間」も、上述した第15F受付期間（図319～図321）と同様、第15F操作部A（ここでは、刀装飾体5001）は、当該第15F受付期間が終了されるまでの間に1回の操作受付だけが許容可能とされ、第15F操作部B（ここでは、操作ボタン410）は、当該第15F受付期間が終了されるまでの間に複数回の操作受付が許容可能とされるものとなっている。また、これら「第15F操作部A」及び「第15F操作部B」にかかる別例についても、上述した第15F受付期間の場合と同様に適宜に適用可能である。

【6006】

この点、「第1変形例にかかる第15F受付期間」も、上述した第15F受付期間（図319～図321）と同様、その発生時点においては、図325（a）に示されるように、上記第15F操作部A（ここでは、刀装飾体5001）に対応する操作関連表示や、上記第15F操作部B（ここでは、操作ボタン410）に対応する操作関連表示が表示されておらず、操作受付が許容されている状態にある操作部があることを秘匿にするものとなっている。

【6007】

また、「第1変形例にかかる第15F受付期間」にかかるこのような「操作関連表示が表示されない区間（非表示区間，第1区間）」では、上述の背景画像として「第2背景画像HK2」が表示されているとともに、上述の特定発光部における発光態様として「第2発光態様」が現れるようになっている点についても、上述した第15F受付期間（図319～図321）の場合と同様である。

【6008】

ただし、「第1変形例にかかる第15F受付期間」では、図324（c）及び図325（b）に示されるように、遊技者による操作が何ら行われないうちに当該「第1変形例に

10

20

30

40

50

かかる第15F受付期間」内にある特定タイミング α X（例えば、受付期間が発生したときから特定時間が経過したタイミングなど、予め定められたタイミングであればよい）が到来すると、これを契機として、「操作関連表示が表示されない区間（非表示区間，第1区間）」が終了して「操作関連表示が表示される区間（表示区間，第2区間）」が開始されるようになっている。

【6009】

より具体的には、特定タイミング α Xが到来すると、これを契機として、上記第15F操作部A（ここでは、刀装飾体5001）に対応する「第15F操作関連表示A（刀装飾画像SYG）」と、上記第15F操作部B（ここでは、操作ボタン410）に対応する「第15F操作関連表示B（ボタン摸画像BMG）」とがそれぞれ表示される。なおここでは、「第15F操作関連表示A（刀装飾画像SYG）」は、当該「第15F操作関連表示A（刀装飾画像SYG）」としての第1態様A1で表示され、「第15F操作関連表示B（ボタン摸画像BMG）」は、当該「第15F操作関連表示B（ボタン摸画像BMG）」としての第1態様B1で表示されることとなる（図324（f），（g）や、図325（b）を参照）。

【6010】

また、この変形例にかかる「第15F操作関連表示A（刀装飾画像SYG）」の第1態様A1、及び「第15F操作関連表示B（ボタン摸画像BMG）」の第1態様B1も、周期的変化が現れうる画像表示として表示されるものとなっている。

【6011】

ここで、「第15F操作関連表示A（刀装飾画像SYG）」の第1態様A1を周期的変化が現れうる画像表示として表示する手法としては、例えば、図284（A）～（D）に示した態様を採用するようにしてもよい。すなわちこの場合、「第15F操作部A（ここでは、刀装飾体5001）」の操作受け部を摸した部分（刀装飾画像SYG）が図284（A）に示される態様で表示された後、図284（B）～（D）に示される各態様で順次表示される」といった動画像を1つの周期的変化とするとき、該周期的変化が予め定められた周期15F時間Aを要するかたちで繰り返し現れることとなる。

【6012】

また、「第15F操作関連表示B（ボタン摸画像BMG）」の第1態様B1についてもこれを周期的変化が現れうる画像表示として表示する手法としては、例えば、図284（a）～（d）に示した態様を採用するようにしてもよい。すなわちこの場合、「第15F操作部B（ここでは、操作ボタン410）」の操作受け部を摸した部分（ボタン摸画像BMG）が図284（a）に示される態様で表示された後、図284（b）～（d）に示される各態様で順次表示される」といった動画像を1つの周期的変化とするとき、該周期的変化が予め定められた周期15F時間Bを要するかたちで繰り返し現れることとなる。

【6013】

これらの構成によれば、「第1変形例にかかる第15F受付期間」では、「第15F操作部A（ここでは、刀装飾体5001）」や、「第15F操作部B（ここでは、操作ボタン410）」などにおける各「操作受け部」がその可動範囲を上下に移動する描写として現れるようになる。この例では、周期15F時間Aと周期15F時間Bとを同じ時間として例示しているが、互いに異なる時間にするようにしてもよい。ただし、上述の第13F受付期間で表示される「周期13F時間A」よりも長い時間として設定されていることから、上記異なる種別の受付期間（操作後の新たな受付期間）では、上記第13F受付期間と比べて「操作受け部」がその可動範囲を上下にゆっくりと移動する様子が描写されることとなる。

【6014】

またさらに、「第1変形例にかかる第15F受付期間」では、上記特定タイミング α Xが到来すると、これを契機として、上記「第2背景画像HK2」がこれとは別の背景画像（ここでは、「第1背景画像HK1」）に背景変化するとともに、特定発光部においても上記「第2発光態様」がこれとは別の発光態様（ここでは、「第1発光態様」）に発光

10

20

30

40

50

変化するようになっていく。

【6015】

すなわち上述の通り、この演出例において、「第2背景画像HK2」や、特定発光部における上記「第2発光態様」が現れている状況とは、刀装飾体5001を摸した摸画像表示（ここでは、第15F操作関連表示A）が表示されていない状況にあることを意味する（ただし、必須の構成ではない）。したがって、特定タイミングt₀Xの到来を契機として、刀装飾体5001を摸した摸画像表示（ここでは、第15F操作関連表示A）が表示されるときには、上記「第2背景画像HK2」や、特定発光部における上記「第2発光態様」が現れている状況が終了されることとなる。

【6016】

なお、この演出例にかかる「第1変形例にかかる第15F受付期間」では、図325（a），（b）に示されるように、上記特定タイミングt₀Xが到来すると、これを契機として、それまで現れていた「山と川の描写である背景画像（第2背景画像HK2）から、「山の描写である背景画像（第1背景画像HK1）に背景変更されることとなる。

【6017】

そして、こうして「操作関連表示が表示される区間（表示区間，第2区間）」が開始された以降も遊技者による操作が何ら行われないうちにタイミングt₀3が到来すると、図324（c），（f），（g）、及び図325（c）に示されるように、当該「第1変形例にかかる第15F受付期間」が終了されて、「第15F操作関連表示A（刀装飾画像SYG）」と「第15F操作関連表示B（ボタン摸画像BMG）」とがいずれも非表示にされることとなる。

【6018】

この際、この演出例にかかるパチンコ機1では、「操作関連表示が表示される区間（表示区間，第2区間）」内で現れていた背景画像（ここでは、第1背景画像HK1）や、特定発光部における発光態様（ここでは、第1発光態様）を、タイミングt₀3が到来した以降も継続するようにしたが、これに代えて、タイミングt₀3が到来したことを契機として「操作関連表示が表示されない区間（非表示区間，第1区間）」で現れていた背景画像（ここでは、第2背景画像HK2）や、特定発光部における発光態様（ここでは、第2発光態様）に戻すようにしてもよい。

【6019】

これに対し、図322や、図325（a），（d）～（l）は、「第1変形例にかかる第15F受付期間」のうち、「操作関連表示が表示されない区間（非表示区間，第1区間）」内において複数回の操作が許容される第15F操作部B（ここでは、操作ボタン410）に対する操作を開始したものの、なかなか最終の結果表示が現れないことに遊技者が不安感を覚えて、当該「操作関連表示が表示されない区間（非表示区間，第1区間）」の途中で、「第15F操作部B（ここでは、操作ボタン410）に対する操作」から「第15F操作部A（ここでは、刀装飾体5001）に対する操作」へと切り替えて演出を進展させようとした場合の演出例を示すものとなっている。

【6020】

ここで、「第1変形例にかかる第15F受付期間」のうち、「操作関連表示が表示されない区間（非表示区間，第1区間）」は、基本的には、上述した「第15F受付期間（図319～図321）」と同じ演出性を有するものとなっている。

【6021】

例えば、この「第1変形例にかかる第15F受付期間」内の「操作関連表示が表示されない区間（非表示区間，第1区間）」においても、上述の「第14F受付期間」や「第15F受付期間」と同様、複数回の操作が許容される第15F操作部B（ここでは、操作ボタン410）に対する操作を行った結果として最終の結果表示が現れた場合や、演出がなかなか進展しない状況が現れた場合などには、「他にも、操作機会が秘かに付与されている状態にある操作部（第15F操作部A）があるのではないか」といった感覚を覚えさせる演出性を実現している。すなわちこの場合、「第15F操作部B（ここでは、操作ボ

10

20

30

40

50

タン４１０）に対する操作」から「第１５Ｆ操作部Ａ（ここでは、刀装飾体５００１）に対する操作」へと操作対象を切り替えて演出を進展させようとする場合が生じやすくなる。

【６０２２】

また、この演出例にかかる「第１変形例にかかる第１５Ｆ受付期間」も、複数回の操作が許容される第１５Ｆ操作部Ｂを何回操作したとしてもこれを契機として当該第１５Ｆ受付期間が終了されることはないようになっている。

【６０２３】

また、「第１変形例にかかる第１５Ｆ受付期間」も、上述の「第１４Ｆ受付期間」や「第１５Ｆ受付期間」と同様、当該「第１変形例にかかる第１５Ｆ受付期間」を発生させるにあたり、当該第１５Ｆ受付期間が発生するよりも前のタイミングにおいてこれ（操作受付が許容される状態が発生すること）を示唆する前兆演出表示が実行されることはない。

10

【６０２４】

また、「第１変形例にかかる第１５Ｆ受付期間」の「操作関連表示が表示されない区間（非表示区間，第１区間）」において「第１５Ｆ操作部Ｂ（ここでは、操作ボタン４１０）」に対する操作が行われたときも、これを契機として第１５Ｆ受付後表示ＵＢを表示する。ただしこの際、第１５Ｆ受付後出力音Ｂが可聴出力される場合と、可聴出力されない場合との両方があるようになっている。

【６０２５】

ところで、「第１変形例にかかる第１５Ｆ受付期間」の「操作関連表示が表示されない区間（非表示区間，第１区間）」では、演出表示装置１６００において「背景画像」として上記「第１背景画像ＨＫ１」とは異なる第２背景画像ＨＫ２が表示されているようになっており、当該「操作関連表示が表示されない区間（非表示区間，第１区間）」が継続している間は、該第２背景画像ＨＫ２から背景変化が生じることはない。

20

【６０２６】

ただし後述するが、「第１変形例にかかる第１５Ｆ受付期間」の「操作関連表示が表示されない区間（非表示区間，第１区間）」内では、上記第１５Ｆ操作部Ａ（ここでは、刀装飾体５００１）に対応する第１５Ｆ操作関連表示Ａが表示されることはないが、上記第１５Ｆ操作部Ｂ（ここでは、操作ボタン４１０）に対応する第１５Ｆ操作関連表示Ｂについては、当該第１５Ｆ操作関連表示Ｂこれ自体か、若しくはこれに近似した表示が、当該第１５Ｆ操作部Ｂに対する操作受付がなされたことを契機として表示可能とされるようになっている（ただし、必須構成ではないので、当該第１５Ｆ操作関連表示Ｂこれ自体か、若しくはこれに近似した表示が表示され得ない区間とするようにしてもよい）。したがって、この演出例にかかる「第１変形例にかかる第１５Ｆ受付期間」の「操作関連表示が表示されない区間（非表示区間，第１区間）」とは、より厳密には、第１５Ｆ操作関連表示Ａ及び第１５Ｆ操作関連表示Ｂのうち、少なくとも第１５Ｆ操作関連表示Ａが表示されることのない区間のことを意味している。若しくは、少なくとも遊技者による操作がない限りは、第１５Ｆ操作関連表示Ａ及び第１５Ｆ操作関連表示Ｂ（または、これに近似した表示）のいずれもが表示されない区間のことを意味すると言える。

30

【６０２７】

ここで、第２背景画像ＨＫ２については、「第１変形例にかかる第１５Ｆ受付期間」の「操作関連表示が表示されない区間（非表示区間，第１区間）」が継続している間に当該第２背景画像ＨＫ２から背景変化が生じないものであればよく、「第１変形例にかかる第１５Ｆ受付期間」が発生するよりも前から必ずしも表示されないものであってもよい。例えば、「第１変形例にかかる第１５Ｆ受付期間」の「操作関連表示が表示されない区間（非表示区間，第１区間）」が発生するときに生じる背景変化によって表示されるものなど、「第１変形例にかかる第１５Ｆ受付期間」の発生時点において表示されているものであればよい。この例にかかる第２背景画像ＨＫ２は、第１背景画像ＨＫ１とは異なる画像として表示されるものではあるものの、山の風景が描かれている点では共通しているなど、一見するだけでは、いずれの背景画像が表示されているのかを認識し難いものとなっている。ただし、第２背景画像ＨＫ２の態様としては必ずしもこのような態様に限られず、異

40

50

なるものであればよい。

【6028】

また、上述の通り、この実施の形態にかかるパチンコ機1では、例えば、遊技盤5において、複数の発光態様のいずれかで発光可能な特定発光部（図示略）が設けられている。そして、「第1変形例にかかる第15F受付期間」の「操作関連表示が表示されない区間（非表示区間，第1区間）」では、該特定発光部が、上記複数の発光態様のうち上記「第1発光態様」とは異なる第2発光態様で発光しているようになっており、当該「第1変形例にかかる第15F受付期間」の「操作関連表示が表示されない区間（非表示区間，第1区間）」が継続している間は、当該特定発光部において該第2発光態様から別の発光態様への変化が生じることではない。特定発光部における第2発光態様については、「第1変形例にかかる第15F受付期間」の「操作関連表示が表示されない区間（非表示区間，第1区間）」が継続している間に当該第2発光態様から別の発光態様への変化が生じないものであればよく、「第1変形例にかかる第15F受付期間」の「操作関連表示が表示されない区間（非表示区間，第1区間）」が発生するよりも前から必ずしも実行されないものであってもよい。例えば、第15F受付期間が発生するときに生じる発光態様の変化によって現れる（実行される）ものなど、第15F受付期間の発生時点において現れているものであればよい。

10

【6029】

この点、図322及び図325(a)，(d)～(l)に示される例では、「第15F操作部A（ここでは、刀装飾体5001）」に対する操作受付と、「第15F操作部B（ここでは、操作ボタン410）」に対する操作受付とがいずれも許容されている状態にあることを秘匿にしているなかで（操作関連表示が表示されない区間（非表示区間，第1区間）で）、タイミングt02Aにおいて「第15F操作部B（ここでは、操作ボタン410）」に対して一回目の操作が行われた場合を想定している。タイミングt02Aにおいて「第15F操作部B（ここでは、操作ボタン410）」に対して一回目の操作が行われると、これを契機として上記第15F受付後表示UBが表示される。

20

【6030】

ここで、「第1変形例にかかる第15F受付期間」では、「第15F操作部A（ここでは、刀装飾体5001）」に対する操作が行われると、該操作に応じた「第15F受付後変化A」として、「それまで現れていた背景画像を別の背景画像（この例では、第3背景画像HK3）に変化させる」といった演出性と、「それまで現れていた発光態様（この例では、第2発光態様）を別の発光態様（この例では、第3発光態様）に変化させる」といった演出性と、「第15F受付後表示UA（この例では、召喚獣SJなど）」が表示される」といった演出性と、「第15F操作部A（ここでは、刀装飾体5001）」に対応する第15F操作関連表示A（ここでは、刀装飾体5001を摸した摸画像表示）、及び第15F操作部B（ここでは、操作ボタン410）に対応する第15F操作関連表示B（ここでは、操作ボタン410を摸した摸画像表示）がそれぞれ表示される」といった演出性とが現れうるようになっている。この際、例えば、「第15F受付後表示UA（この例では、召喚獣SJなど）」として複数の態様を用意しておき、いずれの態様が現れるかによって大当たり期待度が高いか低いか（「100%」や「0%」であってもよい）が示唆されうるようにしてもよい。ただし、「第15F受付後変化A」としては、上述した各演出性のうち1つのみが用意されており、該用意された演出性のみが現れるものであってもよい。

30

40

【6031】

いずれにせよ、「第1変形例にかかる第15F受付期間」では、「第15F操作部A（ここでは、刀装飾体5001）」に対する操作が行われると、これを契機として、当該「第1変形例にかかる第15F受付期間」が終了するだけでなく、該「第1変形例にかかる第15F受付期間」とは異なる種別の受付期間（操作許容状態）が発生することとなり、該異なる種別の受付期間（操作許容状態）では、第15F操作関連表示A（刀装飾体5001を摸した摸画像表示）及び第15F操作関連表示B（操作ボタン410を摸した摸画像表示）がそれぞれ表示されているなかで、「第15F操作部A（ここでは、刀装飾体5

50

001)」に対する操作受付と「第15F操作部B（ここでは、操作ボタン410）」に対する操作受付とがいずれも許容されるようになる。なお、該異なる種別の受付期間（操作許容状態）において、例えば、「第15F操作部A（ここでは、刀装飾体5001）」に対する操作受付がなされた場合は、上記「第1変形例にかかる第15F受付期間」において「第15F操作部A（ここでは、刀装飾体5001）」に対する操作受付がなされたときに現れる「第15F受付後変化A」とは異なる受付後変化が生じるようになっている。

【6032】

これに対し、「第1変形例にかかる第15F受付期間」では、「第15F操作部B（ここでは、操作ボタン410）」に対する操作が行われると、該操作に応じた「第15F受付後変化B」の1つとして、「魔法使いMTが、複数態様のうちいずれの態様の「オーラ」を纏った杖を持って登場するか」といった演出性（第15F受付後表示UB）が現れるようになっている。いずれの態様の「オーラ」であるかによって大当たり期待度が高いか低いか（「100%」や「0%」であってもよい）が示唆されうるようにしてもよい。この演出例では、第15F受付後表示UBを、魔法使いMTが微弱なオーラを纏った杖を持って登場する「第1演出態様UB1」と、魔法使いMTが中程度のオーラを纏った杖を持って登場する「第2演出態様UB2」と、魔法使いMTが強力なオーラを纏った杖を持って登場する「第3演出態様UB3」とのいずれかで表示するようになっており、「第2演出態様UB2」は、「第1演出態様UB1」よりも大当たり期待度が高く、「第3演出態様UB3」は、「第2演出態様UB2」よりも大当たり期待度が高いことを示唆するものとなっている。

【6033】

また後述するが、この演出例では、「第1変形例にかかる第15F受付期間」内において第15F受付後表示UBが表示されている状態で、「第15F操作部A（ここでは、刀装飾体5001）」に対する操作が行われた場合、上述の第14F受付期間の場合とは異なり、該第15F操作部A（ここでは、刀装飾体5001）」に対する操作受付を契機として第15F受付後表示UBを非表示の状態にするものとなっている。

【6034】

この演出例では、図325（d）、（e）に示されるように、「第1変形例にかかる第15F受付期間」の「操作関連表示が表示されない区間（非表示区間、第1区間）」において「第15F操作部B（ここでは、操作ボタン410）」に対して一回目の操作が行われた場合、「第15F受付後変化B」の1つとしての第15F受付後表示UBが、魔法使いMTが微弱なオーラを纏った杖を持って登場する「第1演出態様UB1」として実行されるようになっている。

【6035】

この点、この演出例では、「第1変形例にかかる第15F受付期間」の「操作関連表示が表示されない区間（非表示区間、第1区間）」で「第15F操作部B（ここでは、操作ボタン410）」に対して操作が行われた場合は、これに応じた受付後出力音Bが可聴出力されるようになっている（図322（k）を参照）。

【6036】

しかも、この演出例では、上述の通り、「第1変形例にかかる第15F受付期間」の「操作関連表示が表示されない区間（非表示区間、第1区間）」で「第15F操作部B（ここでは、操作ボタン410）」に対して操作が行われた場合は、その操作受付を契機として、「操作関連表示が表示される区間（表示区間、第2区間）」内において表示される（予定の）上記第15F操作関連表示Bの第1態様B1これ自体か、若しくはこれに近似した表示が表示開始されるようになっている。なお、この演出例では、図325（d）、（e）に示されるように、上記第15F操作関連表示Bの第1態様B1に近似した表示として、その輪郭の内側を塗り潰した近似画像KGを周期的変化させることなく表示することとしている。

【6037】

このような構成によれば、「第1変形例にかかる第15F受付期間」には、「操作関連

表示が表示されない区間（非表示区間，第１区間）」内において、「操作関連表示が表示される区間（表示区間，第２区間）」で表示される画像（この演出例では、これに近似した画像）が先行するようなかたちで現れることから、所定時間が経過すれば（特定タイミングｔｏＸが到来すれば）「操作関連表示が表示されない区間（非表示区間，第１区間）」が終了されて「操作関連表示が表示される区間（表示区間，第２区間）」が開始されるようになることを好適に示唆することが期待されるようになる。

【６０３８】

また、「第１変形例にかかる第１５Ｆ受付期間」の「操作関連表示が表示されない区間（非表示区間，第１区間）」では、第１２Ｆ受付期間や、第１３Ｆ受付期間、第１４Ｆ受付期間において操作ボタン４１０が操作された場合と比較して、操作ボタン４１０に対する操作受付が適正になされた状況にあることをより一層認識し易くなることから、「このような操作を続けても大丈夫なのか」といった不安感を覚えることが抑制されうようになる。

【６０３９】

したがって、「第１変形例にかかる第１５Ｆ受付期間」内で「第１５Ｆ操作部Ｂ（ここでは、操作ボタン４１０）」に対して操作を行ったときの第１５Ｆ受付後表示ＵＢ（魔法使いＭＴがいずれのオーラを纏った杖を持って登場するか）については、第１２Ｆ受付期間や、第１３Ｆ受付期間、第１４Ｆ受付期間の場合とは異なり、装飾図柄ＳＺに対してその前方側に見えるかたちで表示されることはない（図３２５及び図３２６を参照）。なお、「装飾図柄ＳＺに対してその前方側に見えるかたちで表示されない」とは、「第１変形例にかかる第１５Ｆ受付期間」では第１５Ｆ受付後表示ＵＢと装飾図柄ＳＺとの両方が表示されるが、第１５Ｆ受付後表示ＵＢが、装飾図柄ＳＺの表示されうる領域外で表示される（重なる可能性のない領域で表示される）」ことを意味するものであってもよいし、「第１変形例にかかる第１５Ｆ受付期間」では第１５Ｆ受付後表示ＵＢと装飾図柄ＳＺとの両方が表示されるが、第１５Ｆ受付後表示ＵＢが、装飾図柄ＳＺに対してその背後側に表示される」ことを意味するものであってもよいし、「第１変形例にかかる第１５Ｆ受付期間」では、装飾図柄ＳＺが表示されることがなく第１５Ｆ受付後表示ＵＢが表示されうる」ことを意味するものであってもよい。

【６０４０】

なお、「第１変形例にかかる第１５Ｆ受付期間」内での「第１５Ｆ操作部Ｂ（ここでは、操作ボタン４１０）」に対する操作に応じた「第１５Ｆ受付後変化Ｂ」については、後述の２回目以降の操作の場合も含めて、第１５Ｆ受付後表示ＵＢとは異なる演出変化（例えば、特定発光部とは異なる演出ランプの発光態様を変化させる演出変化など）をさらに行うようにしてもよい。若しくは、「第１５Ｆ受付後変化Ｂ」としては、必ずしも複数の演出要素で実行しなくてもよく、上述した演出要素のいずれか１つ（例えば、特定発光部とは異なる演出ランプの発光態様を変化させる演出変化）のみによって同様の作用効果が得られるように実現してもよい。

【６０４１】

また、「第１５Ｆ操作部Ｂ（ここでは、操作ボタン４１０）」に対する操作受付に応じた「第１５Ｆ受付後表示ＵＢ」や「近似画像ＫＧ」の実行時間については、第１２Ｆ受付期間や、第１３Ｆ受付期間、第１４Ｆ受付期間の場合とは異なり、当該受付期間として設定されている時間よりも短くされている（必須構成ではない）。したがって、「第１５Ｆ操作部Ｂ（ここでは、操作ボタン４１０）」に対する２回目以降の操作は、それ以前に行われた「第１５Ｆ操作部Ｂ（ここでは、操作ボタン４１０）」に対する操作に応じた「第１５Ｆ受付後表示ＵＢ」や「近似画像ＫＧ」が表示されているなか（図３２１（ｅ）に示される状況が現れているなか）で行われる場合と、それ以前に行われた「第１５Ｆ操作部Ｂ（ここでは、操作ボタン４１０）」に対する操作に応じた「第１５Ｆ受付後表示ＵＢ」や「近似画像ＫＧ」が非表示にされているなかで行われる場合（図示略）との両方がある。

【６０４２】

そして、図322及び図325(a), (d)～(l)に示される例では、「第1変形例にかかる第15F受付期間」の「操作関連表示が表示されない区間(非表示区間, 第1区間)」内のタイミングt02B(図325(e)に示される演出表示が現れている状況)において、「第15F操作部B(ここでは、操作ボタン410)」に対して2回目の操作が行われた場合を想定している。

【6043】

この演出例では、「第1変形例にかかる第15F受付期間」の「操作関連表示が表示されない区間(非表示区間, 第1区間)」内において「第15F操作部B(ここでは、操作ボタン410)」に対して2回目の操作が行われると、図322(i), (k)及び図325(f)～(h)に示されるように、第15F受付後変化Bの1つとしての第15F受付後表示UBが、魔法使いMTが中程度のオーラを纏った杖を持って登場する「第2演出態様UB2」として実行されるようになっている。この例では、それまで微弱なオーラを纏った杖を持っていた魔法使いMT(第1演出態様UB1)は、一旦、表示画面外へと移動する描写がなされ(図325(f)を参照)、その後、中程度のオーラを纏った杖を持った状態(第2演出態様UB2)で登場し直す描写がなされることとしたが(図325(g)を参照)、第15F受付後表示UBとしての表示変化を生じさせる手法としてはこれに限られない。なおこの際も、「第1変形例にかかる第15F受付期間」内で「第15F操作部B(ここでは、操作ボタン410)」に対して操作が行われたことに応じた受付後出力音Bが可聴出力されることとなる(図322(k)を参照)。この受付後出力音Bについては、「第1変形例にかかる第15F受付期間」内で「第15F操作部B(ここでは、操作ボタン410)」に対して何回操作が行われたかにかかわらず同じ音として出力されるものであってもよいし、異なる音として出力されるものであってもよい。

【6044】

なお、この演出例では、タイミングt02B(図325(e)に示される演出表示が現れている状況)において表示されていた「近似画像KG」については、「第15F操作部B(ここでは、操作ボタン410)」に対して2回目の操作が行われたことを契機として表示変化が生じることはない。ただし、「第1変形例にかかる第15F受付期間」内で「近似画像KG」が非表示にされてから「第15F操作部B(ここでは、操作ボタン410)」に対する操作が再び行われた場合は、その操作受付を契機として「近似画像KG」が再び表示されることとなる。

【6045】

そして、図322及び図325(a), (d)～(l)に示される例では、「第1変形例にかかる第15F受付期間」の「操作関連表示が表示されない区間(非表示区間, 第1区間)」内のタイミングt02C(図325(h)に示される演出表示が現れている状況)において、「第15F操作部B(ここでは、操作ボタン410)」に対して3回目の操作が行われた場合を想定している。

【6046】

この演出例では、「第1変形例にかかる第15F受付期間」の「操作関連表示が表示されない区間(非表示区間, 第1区間)」内において「第15F操作部B(ここでは、操作ボタン410)」に対して3回目の操作が行われると、図322(i), (k)及び図325(i)～(k)に示されるように、第15F受付後変化Bの1つとしての第15F受付後表示UBが、魔法使いMTが強力なオーラを纏った杖を持って登場する「第3演出態様UB3」として実行されるようになっている。この例では、それまで中程度のオーラを纏った杖を持っていた魔法使いMT(第2演出態様UB2)は、一旦、表示画面外へと移動する描写がなされ(図325(i)を参照)、その後、強力なオーラを纏った杖を持った状態(第3演出態様UB3)で登場し直す描写がなされることとしたが(図325(j)を参照)、第15F受付後表示UBとしての表示変化を生じさせる手法としてはこれに限られない。なおこの際も、「第1変形例にかかる第15F受付期間」内で「第15F操作部B(ここでは、操作ボタン410)」に対して操作が行われたことに応じた受付後出力音Bが可聴出力されることとなる(図322(k)を参照)。この受付後出力音Bにつ

いては、第15F受付期間内で「第15F操作部B（ここでは、操作ボタン410）」に対して何回操作が行われたかにかかわらず同じ音として出力されるものであってもよいし、異なる音として出力されるものであってもよい。

【6047】

なお、この演出例では、タイミングt02C（図325（h）に示される演出表示が現れている状況）において表示されていた「近似画像KG」については、「第15F操作部B（ここでは、操作ボタン410）」に対して3回目の操作が行われたことを契機として表示変化が生じることはない。

【6048】

そして、図322及び図325（a），（d）～（l）に示される例では、「第1変形例にかかる第15F受付期間」の「操作関連表示が表示されない区間（非表示区間，第1区間）」内のタイミングt02D（図325（k）に示される演出表示が現れている状況）において、「第15F操作部B（ここでは、操作ボタン410）」に対して4回目の操作が行われた場合を想定している。

【6049】

ただしこの演出例では、「第1変形例にかかる第15F受付期間」の「操作関連表示が表示されない区間（非表示区間，第1区間）」内において「第15F操作部B（ここでは、操作ボタン410）」に対して4回目の操作が行われたときには、図322（i），（k）、及び図325（l）に示されるように、受付後出力音が可聴出力されないことはもとより、第15F受付後表示UB（第15F受付後変化B）として見た目上何らの変化（態様）が現れることもないようになっている。すなわちこの場合、「第1変形例にかかる第15F受付期間」の「操作関連表示が表示されない区間（非表示区間，第1区間）」内において「第15F操作部B（ここでは、操作ボタン410）」に対して4回目の操作が行われる前と行われた後とで見た目上の受付後変化は生じておらず、4回目の操作が行われる前の演出状況のままで継続されることとなる。またこの際、受付後出力音も可聴出力されない。

【6050】

ちなみに、「第1変形例にかかる第15F受付期間」では、3回目の操作に応じた第15F受付後変化B（第3演出態様UB3）が表示されてから時間経過によりこれが非表示にされている状態で、「第15F操作部B（ここでは、操作ボタン410）」に対して4回目の操作が行われた場合は、第15F受付後表示UB（第15F受付後変化B）として第3演出態様UB3が再び表示される（見た目上の変化（態様）が生じる）が、この際も、受付後出力音が可聴出力されないようにしてもよい。

【6051】

なおこの例では、「第1変形例にかかる第15F受付期間」で「第15F操作部B（ここでは、操作ボタン410）」に対して何回目の操作が行われたかに応じて、第15F受付後表示UBとして「特定の態様に表示変化させる」ようにしたり、「新たな態様が現れることがない」ようにしたりしたが、これに代えて、「第1変形例にかかる第15F受付期間」の「操作関連表示が表示されない区間（非表示区間，第1区間）」内で「第15F操作部B（ここでは、操作ボタン410）」に対して操作が行われたときに判定を行うこととし、該判定の結果に基づいて、「特定の態様に表示変化させる」ようにしたり、「新たな態様が現れることがない」ようにしたりしてもよい。要は、こうした表示変化については、予め定められた条件が満たされたときに生じるようになっていればよい。

【6052】

ちなみに、この演出例では、第15F受付後表示UBとして「第2演出態様UB2」が現れた場合は、その後、「第15F操作部B（ここでは、操作ボタン410）」だけを操作し続けたとしても当該「第1変形例にかかる第15F受付期間」内で操作受付がなされたことを契機として「第1演出態様UB1」が現れることはなくなっており、第15F受付後表示UBとして「第3演出態様UB3」が現れた場合は、その後、「第15F操作部B（ここでは、操作ボタン410）」だけを操作し続けたとしても当該「第1変形

10

20

30

40

50

例にかかる第15F受付期間」内で操作受付がなされたことを契機として「第1演出態様UB1」や「第2演出態様UB2」が現れることはないようになっている。したがって、「第3演出態様UB3」は、第15F受付後表示UBとしての「最終の結果表示」と言える。したがって、この演出例では、「第3演出態様UB3」が表示された以降に「第15F操作部B（ここでは、操作ボタン410）」に対して操作を行ったとしても、上述した「4回目の操作」と同じ状況が現れることとなる。

【6053】

ただし上述の通り、「第1変形例にかかる第15F受付期間」においても「第15F操作部B（ここでは、操作ボタン410）」に対して操作を行ったにもかかわらず該操作に応じた受付後表示や受付後出力音が現れない（操作に応じた表示上の変化及び音出力が無し）ようなことがあると、遊技者としては、「第15F操作部B（ここでは、操作ボタン410）」をこのまま操作し続けるだけで大丈夫なのだろうか」といった不安感を覚えることとなる。そして、このような不安感は、当該「第1変形例にかかる第15F受付期間」としての残り時間が少なくなるほど（発生してからの経過時間が長くなるほど）次第に強くなっていくと考えられる。特に、「第1変形例にかかる第15F受付期間」では、「第15F操作部B（ここでは、操作ボタン410）」に対して操作が行われたとしても受付後出力音が可聴出力されない場合があるようになっていることから、このような不安感を覚えることは尚更である。

【6054】

この点、図322及び図325（a），（d）～（l）に示される演出例では、「第15F操作部B（ここでは、操作ボタン410）」に対する複数回の操作によって演出進展を狙う「当初の遊技戦略（タイミングt02A～t02D）」をタイミングt0Xが到来するよりも前に遊技者が諦めて、「操作関連表示が表示されない区間（非表示区間，第1区間）」内において「第15F操作部A（ここでは、刀装飾体5001）」側への操作によって演出進展を狙う「新たな遊技戦略」に切り替えた場合を想定したものとなっている。

【6055】

すなわちこの例では、図322（a），（h），（i）に示されるように、「第15F操作部B（ここでは、操作ボタン410）」に対する操作受付に応じた第15F受付後表示UB3が表示されている状況（図325（l）に示される状況）にあるなかで、「第1変形例にかかる第15F受付期間」の「操作関連表示が表示されない区間（非表示区間，第1区間）」内のタイミングt02Eにおいて、「第15F操作部A（ここでは、刀装飾体5001）」に対して操作が行われた場合を想定している。

【6056】

このパチンコ機1では、「第1変形例にかかる第15F受付期間」の「操作関連表示が表示されない区間（非表示区間，第1区間）」内のタイミングt02Eにおいて「第15F操作部A（ここでは、刀装飾体5001）」に対して操作が行われると、第15F受付後変化Aが生じる。例えば、第15F受付後変化Aの1つとして、まず、該操作に基づいて当該第15F受付期間が終了される（図322（a），（c）を参照）。また、図322（h），（k）及び図326（r）に示されるように、「第15F操作部A（ここでは、刀装飾体5001）」に対する操作に応じた「第15F受付後出力音A」が可聴出力されるとともに、「第15F操作部A（ここでは、刀装飾体5001）」に対する操作に応じた「第15F受付後表示UA」が表示される。

【6057】

この演出例では、「第1変形例にかかる第15F受付期間」内での「第15F操作部A（ここでは、刀装飾体5001）」に対する操作受付に応じた「第15F受付後表示UA（召喚獣S）」として召喚獣Sを出現させることとしているが、このような第15F受付後表示UA（召喚獣S）としては、相対的に期待度（大当たりが得られている割合）が高い態様が現れる場合と、該態様よりも期待度（大当たりが得られている割合）が低い態様が現れる場合とがあるようにしてもよい。また上述の通り、第15F受付後表示UAが表示されるときには、これに対応した「第15F受付後出力音A」も可聴出力されるが、該「第15F受

10

20

30

40

50

付後出力音 A」についても期待度を示唆する態様で可聴出力されるようにしてもよい。

【6058】

また、「第1変形例にかかる第15F受付期間」では、図322(i)、図325(l)、及び図326(r)に示されるように、「第15F操作部B(ここでは、操作ボタン410)」に対する操作受付に応じた第15F受付後表示UBが表示されている状況にあるなかで「第15F操作部A(ここでは、刀装飾体5001)」に対する操作受付がなされると、これを契機として、第15F受付後表示UBが非表示の状態にされるようになっている。

【6059】

また、「第1変形例にかかる第15F受付期間」の「操作関連表示が表示されない区間(非表示区間、第1区間)」にあって、背景画像(ここでは、第2背景画像HK2)については、図322(d)、図325(l)、及び図326(r)に示されるように、「第15F操作部A(ここでは、刀装飾体5001)」に対する操作を契機として別の背景画像(ここでは、第3背景画像HK3)に切り替え(背景変化)されるようになっている。なお、「第1変形例にかかる第15F受付期間」では、「第15F操作部B(ここでは、操作ボタン410)」に対する操作を契機として別の背景画像に切り替え(背景変化)されることはない。

【6060】

また、「第1変形例にかかる第15F受付期間」の「操作関連表示が表示されない区間(非表示区間、第1区間)」では、特定発光部における発光態様(ここでは、第2発光態様)についても、図322(e)に示されるように、「第15F操作部A(ここでは、刀装飾体5001)」に対する操作を契機として別の発光態様(ここでは、第3発光態様)に切り替え(発光変化)されるようになっている。なお、「第1変形例にかかる第15F受付期間」では、「第15F操作部B(ここでは、操作ボタン410)」に対する操作を契機として別の発光態様に切り替え(発光変化)されることはない。

【6061】

しかも、この演出例にかかるパチンコ機1では、図322(f)、(g)及び図326(r)に示されるように、「第1変形例にかかる第15F受付期間」内で「第15F操作部A(ここでは、刀装飾体5001)」に対する操作受付がなされると、これを契機として、当該第15F受付期間とは異なる種別(受付後変化が異なるなど)の受付期間(操作後の新たな受付期間)を発生可能としている。当該異なる種別の受付期間(操作後の新たな受付期間)においては、「第1変形例にかかる第15F受付期間」内で操作受付が許容されていた「第15F操作部A(ここでは、刀装飾体5001)」と「第15F操作部B(ここでは、操作ボタン410)」とのいずれもが操作受付を許容されることはもとより、「第15F操作部A(ここでは、刀装飾体5001)」に関連した第15F操作関連表示A(ここでは、刀装飾体5001を摸した摸画像表示)及び「第15F操作部B(ここでは、操作ボタン410)」に関連した第15F操作関連表示B(ここでは、操作ボタン410を摸した摸画像表示)がいずれも表示されるようになっている。

【6062】

ただし、このような異なる種別の受付期間(操作後の新たな受付期間)では、「第15F操作関連表示A(刀装飾画像SYG)」は、当該「第15F操作関連表示A(刀装飾画像SYG)」としての第2態様A2(上述の第1態様A1とは異なる態様)で表示され、「第15F操作関連表示B(ボタン摸画像BMG)」は、当該「第15F操作関連表示B(ボタン摸画像BMG)」としての第2態様B2(上述の第1態様B1とは異なる態様)で表示されることとなる(図322(f)、(g)や、図326(r)などを参照)。

【6063】

また、この変形例にかかる「第15F操作関連表示A(刀装飾画像SYG)」の第2態様A2、及び「第15F操作関連表示B(ボタン摸画像BMG)」の第2態様B2も、周期的変化が現れうる画像表示として表示されるものとなっている。

【6064】

ここで、「第15F操作関連表示A（刀装飾画像SYG）」の第2態様A2を周期的変化が現れうる画像表示として表示する手法としては、例えば、図284（A）～（D）に示した態様を採用するようにしてもよい。すなわちこの場合、「第15F操作部A（ここでは、刀装飾体5001）」の操作受け部を摸した部分（刀装飾画像SYG）が図284（A）に示される態様で表示された後、図284（B）～（D）に示される各態様で順次表示される」といった動画を1つの周期的変化とすると、該周期的変化が予め定められた周期15F時間Aを要するかたちで繰り返し現れることとなる。

【6065】

また、「第15F操作関連表示B（ボタン摸画像BMG）」の第2態様B2についてもこれを周期的変化が現れうる画像表示として表示する手法としては、例えば、図284（a）～（d）に示した態様を採用するようにしてもよい。すなわちこの場合、「第15F操作部B（ここでは、操作ボタン410）」の操作受け部を摸した部分（ボタン摸画像BMG）が図284（a）に示される態様で表示された後、図284（b）～（d）に示される各態様で順次表示される」といった動画を1つの周期的変化とすると、該周期的変化が予め定められた周期15F時間Bを要するかたちで繰り返し現れることとなる。

【6066】

これらの構成によれば、異なる種別の受付期間（操作後の新たな受付期間）においても、「第15F操作部A（ここでは、刀装飾体5001）」や、「第15F操作部B（ここでは、操作ボタン410）」などにおける各「操作受け部」がその可動範囲を上下に移動する描写として現れるようになる。この例では、周期15F時間Aと周期15F時間Bとを同じ時間として例示しているが、互いに異なる時間にするようにしてもよい。ただし、上述の第13F受付期間で表示される「周期13F時間A」よりも長い時間として設定されていることから、上記異なる種別の受付期間（操作後の新たな受付期間）では、上記第13F受付期間と比べて「操作受け部」がその可動範囲を上下にゆっくりと移動する様子が描写されることとなる。

【6067】

また、この演出例では、「第15F操作関連表示A（刀装飾画像SYG）」の第1態様A1と第2態様A2とで周期時間を同じにしたが、異なるようにしてもよいし、「第15F操作関連表示B（ボタン摸画像BMG）」の第1態様B1と第2態様B2とで周期時間を同じにしたが、異なるようにしてもよい。すなわち、「第15F操作関連表示A（刀装飾画像SYG）」の第1態様A1及び第2態様A2の相違点や、「第15F操作関連表示B（ボタン摸画像BMG）」の第1態様B1及び第2態様B2の相違点については、例えば、演出表示装置1600内における表示位置が異なるだけのものであってもよいし、これに加えて大きさが異なるものであってもよい。要は、「第15F操作関連表示A（刀装飾画像SYG）」や「第15F操作関連表示B（ボタン摸画像BMG）」として、第1態様で表示されるときと、第2態様で表示されるときとで見た目上の違いを認識できるものであればよい。

【6068】

そして、当該異なる種別の受付期間（操作後の新たな受付期間）においては、図326（s），（t）に示されるように、「第15F操作部A（ここでは、刀装飾体5001）」に対する操作受付がなされると、該操作受付に応じた受付後変化が生じることとなり、「第15F操作部B（ここでは、操作ボタン410）」に対する操作受付がなされると、該操作受付に応じた受付後変化が生じることとなる。

【6069】

ただしこの場合、「第15F操作部B（ここでは、操作ボタン410）」に対する操作受付がなされると、発光変化が生じないようにされるのに対し、「第15F操作部A（ここでは、刀装飾体5001）」に対する操作受付がなされると、発光変化が生じる場合と、発光変化が生じない場合との両方があるようにしてもよい。また、背景画像については、「第15F操作部A（ここでは、刀装飾体5001）」及び「第15F操作部B（ここでは、操作ボタン410）」のいずれに対する操作受付がなされたとしても当該背景画像

10

20

30

40

50

これ自体が異なる背景画像に差し替えられる（背景変更される）ことはないが、「第15F操作部A（ここでは、刀装飾体5001）」に対する操作受付がなされたときには、これを契機として、背景画像の態様が変化（例えば、背景画像を暗くしたり、明るくしたりするなどの変化）する場合と、背景画像の態様が変化（例えば、背景画像を暗くしたり、明るくしたりするなどの変化）しない場合との両方があるようにしてもよい。なお、「第15F操作部B（ここでは、操作ボタン410）」に対する操作受付がなされたときには、これを契機として背景画像の態様が変化（例えば、背景画像を暗くしたり、明るくしたりするなどの変化）することはない。

【6070】

なおこの例では、当該異なる種別の受付期間（操作後の新たな受付期間）において、上記「第15F操作部A（ここでは、刀装飾体5001）」は、操作受付が一回だけ許容されており、上記「第15F操作部B（ここでは、操作ボタン410）」は操作受付が複数回許容されている場合を想定しているが、これには限られない。ただし、当該異なる種別の受付期間（操作後の新たな受付期間）において、上記「第15F操作部B（ここでは、操作ボタン410）」に対する操作受付を複数回許容する場合は、上述のオート連打機能が有効化されないようにすることが望ましい。

【6071】

一方、図323及び図325（a）、（d）～（h）、図326（m）～（q）に示される例とは、「操作関連表示が表示されない区間（非表示区間、第1区間）」内のタイミングt o 2 a、t o 2 bで「第15F操作部B（ここでは、操作ボタン410）」に対する操作受付がそれぞれなされたが、2回目の操作受付に応じた上記第15F受付後表示UBとしての「第2演出態様UB2」が表示されているなかで上記タイミングt o Xが到来した場合を想定したものである。

【6072】

なお、「操作関連表示が表示されない区間（非表示区間、第1区間）」内のタイミングt o 2 a、t o 2 bで「第15F操作部B（ここでは、操作ボタン410）」に対する操作受付がそれぞれなされたときの演出内容については、図322及び図325（a）、（d）～（l）に示される例のなかで図325（a）、（b）～（h）を参照しつつ説明した通りであるから、ここでは説明を割愛することとする。

【6073】

すなわちこの場合、図323及び図325（a）、（d）～（h）、図326（m）～（q）に示される例では、第15F受付後表示UB2が表示されている状況（図325（h）に示される状況）にあるなかでタイミングt o Xが到来したことを契機として、当該「第1変形例にかかる第15F受付期間」の「操作関連表示が表示されない区間（非表示区間、第1区間）」が終了し、「操作関連表示が表示される区間（表示区間、第2区間）」が開始されることとなる。

【6074】

こうして「操作関連表示が表示される区間（表示区間、第2区間）」が開始される場合は、まず、図323（f）、（g）及び図326（m）に示されるように、特定タイミングt o Xが到来したことを契機として、上記第15F操作部A（ここでは、刀装飾体5001）に対応する「第15F操作関連表示A（刀装飾画像SYG）」と、上記第15F操作部B（ここでは、操作ボタン410）に対応する「第15F操作関連表示B（ボタン摸画像BMG）」とがそれぞれ表示される。なおここでは、「第15F操作関連表示A（刀装飾画像SYG）」は、当該「第15F操作関連表示A（刀装飾画像SYG）」としての第1態様A1で表示され、「第15F操作関連表示B（ボタン摸画像BMG）」は、当該「第15F操作関連表示B（ボタン摸画像BMG）」としての第1態様B1で表示されることとなる。

【6075】

また、図323（d）及び図326（m）に示されるように、タイミングt o Xが到来したことを契機として、背景画像が「第2背景画像HK2（ここでは、図325（l）に

10

20

30

40

50

示される山と川が描写される表示)」から「第1背景画像HK1（ここでは、図326（m）に示される山が描写される表示）」に背景変更するようになる。そして、こうして現れた「第1背景画像HK1」は、当該「操作関連表示が表示される区間（表示区間，第2区間）」内にある間は継続的に表示されるようになる。

【6076】

また、図323（e）に示されるように、タイミングt₀Xが到来したことを契機として、特定発光部における発光態様が「第2発光態様」から「第1発光態様」に発光変化するようになる。そして、こうして現れた特定発光部における「第1発光態様」は、当該「操作関連表示が表示される区間（表示区間，第2区間）」内にある間は継続的に実行されるようになる。

【6077】

ただし、「第15F操作関連表示A（刀装飾画像SYG）」としての第1態様A1や、「第15F操作関連表示B（ボタン摸画像BMG）」としての第1態様B1、「第1背景画像HK1」、特定発光部における「第1発光態様」については、図325（b）を参照しつつ上述した通りであるから、その詳細については割愛することとする。

【6078】

また、この演出例では、第15F受付後表示UB2や近似画像KGが表示されているなかで特定タイミングt₀Xが到来した場合は、これらの表示を、「操作関連表示が表示される区間（表示区間，第2区間）」が開始された以降も継続して表示することとしており（図323（i）及び図326（m）を参照）、その表示時間（実行時間）が経過したときにそれぞれ非表示にされるようになっていく。なお、図示は割愛するが、第15F受付後表示UB2や近似画像KGが表示されていないなかで特定タイミングt₀Xが到来した場合は、第15F受付後表示UB2や近似画像KGが表示されていない状態のままで「操作関連表示が表示される区間（表示区間，第2区間）」が開始されることとなることは言うまでもない。

【6079】

そして、図323及び図325（a），（d）～（h），図326（m）～（q）に示される例では、「第1変形例にかかる第15F受付期間」の「操作関連表示が表示される区間（表示区間，第2区間）」内のタイミングt₀2c（図326（m）に示される演出表示が現れている状況）において、「第15F操作部B（ここでは、操作ボタン410）」に対して3回目の操作が行われた場合を想定している。

【6080】

この演出例では、「操作関連表示が表示される区間（表示区間，第2区間）」内において「第15F操作部B（ここでは、操作ボタン410）」に対して3回目の操作が行われた場合は、図323（i），（k）及び図326（n）～（p）に示されるように、第15F受付後変化Bの1つとしての第15F受付後表示UBが、魔法使いMTが強力なオーラを纏った杖を持って登場する「第3演出態様UB3」として実行されるとともに、受付後出力音Bが可聴出力されることとなる（図323（k）を参照）。これらの演出内容については、「操作関連表示が表示されない区間（非表示区間，第1区間）」内において「第15F操作部B（ここでは、操作ボタン410）」に対して3回目の操作が行われた場合（図325（i）～（k）を参照）と同様であるから、その詳述は割愛することとする。

【6081】

またこの際も、タイミングt₀2c（図326（m）に示される演出表示が現れている状況）において表示されていた「近似画像KG」については、「第15F操作部B（ここでは、操作ボタン410）」に対して操作が行われたことを契機として表示変化が生じることはない。

【6082】

ただし、「操作関連表示が表示される区間（表示区間，第2区間）」内において「第15F操作部B（ここでは、操作ボタン410）」に対して操作が行われた場合は、「操作関連表示が表示されない区間（非表示区間，第1区間）」内において「第15F操作部B

10

20

30

40

50

（ここでは、操作ボタン４１０）」に対して操作が行われた場合とは異なり、その第１５Ｆ受付後変化Ｂが、「第１５Ｆ操作関連表示Ａ（刀装飾画像ＳＹＧ）」の第１態様Ａ１及び「第１５Ｆ操作関連表示Ｂ（ボタン摸画像ＢＭＧ）」の第１態様Ｂ１がそれぞれ表示されており、且つ「第１背景画像ＨＫ１」及び「第１発光態様」が現れているなかで発生することとなる（図３２３（ｄ）～（ｇ），（ｉ）及び図３２６（ｎ）～（ｑ）を参照）。
【６０８３】

そして、図３２３及び図３２５（ａ），（ｄ）～（ｈ），図３２６（ｍ）～（ｑ）に示される例では、「第１変形例にかかる第１５Ｆ受付期間」の「操作関連表示が表示される区間（表示区間，第２区間）」内のタイミングｔｏ２ｄ（図３２６（ｐ）に示される演出表示が現れている状況）において、「第１５Ｆ操作部Ｂ（ここでは、操作ボタン４１０）」に対して４回目の操作が行われた場合を想定している。

10

【６０８４】

ただし、この演出例では、「第１変形例にかかる第１５Ｆ受付期間」の「操作関連表示が表示される区間（表示区間，第２区間）」内において「第１５Ｆ操作部Ｂ（ここでは、操作ボタン４１０）」に対して４回目の操作が行われたときには、図３２３（ｉ），（ｋ）及び図３２６（ｑ）に示されるように、受付後出力音が可聴出力されないことはもとより、第１５Ｆ受付後表示ＵＢ（第１５Ｆ受付後変化Ｂ）として見た目上何らの変化（態様）が現れることもないようになっている。この演出内容についても、「操作関連表示が表示されない区間（非表示区間，第１区間）」内において「第１５Ｆ操作部Ｂ（ここでは、操作ボタン４１０）」に対して４回目の操作が行われた場合（図３２５（ｌ）を参照）と同様であるから、その詳述は割愛することとする。

20

【６０８５】

ただし上述の通り、「第１変形例にかかる第１５Ｆ受付期間」においても「第１５Ｆ操作部Ｂ（ここでは、操作ボタン４１０）」に対して操作を行ったにもかかわらず該操作に応じた受付後表示や受付後出力音が現れない（操作に応じた表示上の変化及び音出力が無し）ようなことがあると、遊技者としては、「第１５Ｆ操作部Ｂ（ここでは、操作ボタン４１０）」をこのまま操作し続けるだけで大丈夫なのだろうか」といった不安感を覚えることとなる。そして、このような不安感は、当該「第１変形例にかかる第１５Ｆ受付期間」としての残り時間が少なくなるほど（発生してからの経過時間が長くなるほど）次第に強くなっていくと考えられる。特に、「第１変形例にかかる第１５Ｆ受付期間」では、「第１５Ｆ操作部Ｂ（ここでは、操作ボタン４１０）」に対して操作が行われたとしても受付後出力音が可聴出力されない場合があるようになっていることから、このような不安感を覚えることは尚更である。

30

【６０８６】

この点、図３２３及び図３２５（ａ），（ｄ）～（ｈ），図３２６（ｍ）～（ｑ）に示される例では、「第１５Ｆ操作部Ｂ（ここでは、操作ボタン４１０）」に対する複数回の操作によって演出進展を狙う「当初の遊技戦略（タイミングｔｏ２ａ～ｔｏ２ｄ）」を、「操作関連表示が表示される区間（表示区間，第２区間）」内で遊技者が諦めて、当該「操作関連表示が表示される区間（表示区間，第２区間）」内において「第１５Ｆ操作部Ａ（ここでは、刀装飾体５００１）」側への操作によって演出進展を狙う「新たな遊技戦略」に切り替えた場合を想定したものとなっている。

40

【６０８７】

すなわちこの例では、図３２３（ａ），（ｈ），（ｉ）に示されるように、「第１５Ｆ操作部Ｂ（ここでは、操作ボタン４１０）」に対する操作受付に応じた第１５Ｆ受付後表示ＵＢ３が表示されている状況（図３２６（ｑ）に示される状況）にあるなかで、「第１変形例にかかる第１５Ｆ受付期間」の「操作関連表示が表示される区間（表示区間，第２区間）」内のタイミングｔｏ２ｅにおいて、「第１５Ｆ操作部Ａ（ここでは、刀装飾体５００１）」に対して操作が行われた場合を想定している。

【６０８８】

このパチンコ機１では、「第１変形例にかかる第１５Ｆ受付期間」の「操作関連表示が

50

表示される区間（表示区間，第2区間）」内のタイミングt o 2 eにおいて「第15F操作部A（ここでは、刀装飾体5001）」に対して操作が行われた場合は、当該「第1変形例にかかる第15F受付期間」の「操作関連表示が表示されない区間（非表示区間，第1区間）」内のタイミングt o 2 Eにおいて「第15F操作部A（ここでは、刀装飾体5001）」に対して操作が行われた場合と基本的には同様であり、該操作受付を契機として、図326（r）に示される演出内容が現れることとなる。

【6089】

すなわちこの場合、第15F受付後変化Aの1つとして、まず、該操作に基づいて当該第15F受付期間が終了される（図323（a），（c）を参照）。また、図323（h），（k）及び図326（r）に示されるように、「第15F操作部A（ここでは、刀装飾体5001）」に対する操作に応じた「第15F受付後出力音A」が可聴出力されるとともに、「第15F操作部A（ここでは、刀装飾体5001）」に対する操作に応じた「第15F受付後表示UA」が表示されることは上述した通りである。

【6090】

また、図323（f），（g）や図326（q），（r）に示されるように、タイミングt o 2 eにおける操作受付を契機として、上記第15F操作部A（ここでは、刀装飾体5001）に対応する「第15F操作関連表示A（刀装飾画像SYG）」の第1態様A1と、上記第15F操作部B（ここでは、操作ボタン410）に対応する「第15F操作関連表示B（ボタン摸画像BMG）」の第1態様B1とがそれぞれ非表示にされ、上記第15F操作部A（ここでは、刀装飾体5001）に対応する「第15F操作関連表示A（刀装飾画像SYG）」の第2態様A2と、上記第15F操作部B（ここでは、操作ボタン410）に対応する「第15F操作関連表示B（ボタン摸画像BMG）」の第2態様B2とがそれぞれ表示されるようになる。

【6091】

また、図323（d）や図326（q），（r）に示されるように、タイミングt o 2 eにおける操作受付を契機として、背景画像が「第1背景画像HK1」から「第3背景画像HK3（ここでは、図326（r）に示される砂漠が描写される表示）」に背景変更されるようになる。

【6092】

また、図323（e）や図326（q），（r）に示されるように、タイミングt o 2 eにおける操作受付を契機として、特定発光部における発光態様が「第1発光態様」から「第3発光態様」に発光変化するようになる。

【6093】

また、図323（i）や図326（q），（r）に示されるように、タイミングt o 2 eにおける操作受付を契機として、第15F受付後表示UBや近似画像KGが非表示の状態にされるようになっている。

【6094】

そしてこの場合も、タイミングt o 2 eにおける操作受付を契機として、当該第15F受付期間とは異なる種別（受付後変化が異なるなど）の受付期間（操作後の新たな受付期間）が発生することとなるが、この受付期間（操作後の新たな受付期間）については、「操作関連表示が表示されない区間（非表示区間，第1区間）」内のタイミングt o 2 Eにおいて「第15F操作部A（ここでは、刀装飾体5001）」に対して操作が行われた場合に説明した通りであるから、詳述を割愛することとする。

【6095】

その他、「第1変形例にかかる第15F受付期間」においても、図324（j）に示されるように、操作関連画像が表示されるタイミングt o Xの前後のいずれのタイミングにおいても、その発生に関連した操作関連音（受付許容音）が出力されることはないし、残り時間を示唆する表示が行われることもない。これに対し、上記異なる種別の受付期間（操作後の新たな受付期間）では、その発生に関連した第15F操作関連音aが出力されるようになっている。ただし、残り時間を示唆する表示については、当該異なる種別の受付

10

20

30

40

50

期間（操作後の新たな受付期間）においても表示されないようにしてもよい。

【6096】

また、この演出例では、第15F受付後表示UAについては、装飾図柄SZに対してその前側に重なって見えるように表示されることとしている（図326（r）などを参照）。これに対し、第15F受付後表示UBについては、装飾図柄SZとの関係でその前方側に重なって見えるように表示されることがないことは上述した通りである。ただしこれに代えて、第15F受付後表示UBについては、「第1変形例にかかる第15F受付期間」のうち「操作関連表示が表示されない区間（非表示区間，第1区間）」では装飾図柄SZとの関係でその前方側に重なって見えるように表示されることがないが、「操作関連表示が表示される区間（表示区間，第2区間）」では装飾図柄SZとの関係でその前方側に重なって見えるように表示されるようにしてもよい。

10

【6097】

また、この演出例では、第15F受付後表示UBについては、「第1変形例にかかる第15F受付期間」で「第15F操作部A（ここでは、刀装飾体5001）」に対する操作が行われたときにこれに基づいて非表示の状態にされるようにした。すなわちこの場合、図322（i）や図323（i）、図325、及び図326などに示されるように、第15F受付後表示UBは、「第15F操作部A（ここでは、刀装飾体5001）」に対する操作に応じた「第15F受付後表示UA」が表示開始された時点で非表示の状態にされることとなる。

【6098】

20

また、「第1変形例にかかる第15F受付期間」では、「第15F操作部B（ここでは、操作ボタン410）」を操作（押圧）した状態に維持し続けたとしても、これによって操作受付が複数回なされる（所定時間毎に操作受付が自動的に繰り返される）ことがない（オート連打機能が有効化されない）ようになっている（図322（b）や図323（b）を参照）。なおこの場合、「第1変形例にかかる第15F受付期間」内において、「第15F操作部B（ここでは、操作ボタン410）」に対して複数回の操作受付がなされるようにしたいのであれば、遊技者は、「第15F操作部B（ここでは、操作ボタン410）」を繰り返し操作（押圧）しなければならないことは言うまでもない。

【6099】

また、第15F受付期間とは、本来、図324（c）に示されるように、タイミングt03が到来するときまで継続され、タイミングt03が到来したことに基づいて終了されるものである。この点、「第1変形例にかかる第15F受付期間」は、上述した自動ボタン機能が有効化されない受付期間として発生するものとなっている。したがって、図324に示されるように、当該「第1変形例にかかる第15F受付期間」内でいかなる操作も行われなかったときには、当該受付期間に関連した表示変化や音出力などの変化が何ら行われないうままに当該「第1変形例にかかる第15F受付期間」が終了されることとなる。

30

【6100】

ただし、「第1変形例にかかる第15F受付期間」は、上述した自動ボタン機能が有効化されない受付期間として発生するものとなっていればよく、例えば、「第1変形例にかかる第15F受付期間」がタイミングt03において終了するときには、当該「第1変形例にかかる第15F受付期間」内で「第15F操作部A（ここでは、刀装飾体5001）」に対して操作受付がなされたときとは異なる態様で上記第1背景画像HK1からの背景変化が生じるようにしたり、「第1変形例にかかる第15F受付期間」内で「第15F操作部A（ここでは、刀装飾体5001）」に対して操作受付がなされたときとは異なる態様で上記第1発光態様からの発光変化が生じるようにしてもよい。

40

【6101】

図327～図331は、上記発生条件として「条件15F」が満たされたときに、上述した第15F受付期間（図319～図321）に代えて、受付期間（操作許容状態）内の途中からその秘匿性が現れる「第2変形例にかかる第15F受付期間」が発生するときの演出内容についてその一例を示すタイムチャートである。より具体的には、図327は、

50

「第2変形例にかかる第15F受付期間」内の「操作関連表示が表示される区間（表示区間，第1区間）」で「第15F操作部A（ここでは、刀装飾体5001）」に対する操作受付がなされたときの演出内容についてその一例を示すタイムチャートであり、図328は、「第2変形例にかかる第15F受付期間」内の「操作関連表示が表示されない区間（非表示区間，第2区間）」で「第15F操作部A（ここでは、刀装飾体5001）」に対する操作受付がなされたときの演出内容についてその一例を示すタイムチャートであり、図329は、「第2変形例にかかる第15F受付期間」が発生して遊技者による操作が行われなかったときの演出内容についてその一例を示すタイムチャートである。また、図330及び図331は、「第2変形例にかかる第15F受付期間」が発生するときの演出例を示す図である。なお、「第2変形例にかかる第15F受付期間」に関わる構成のうち、特に言及していない構成については、その別例の適用も含めて、上述した「第15F受付期間」が発生する場合と同じである。

10

【6102】

すなわち、「第2変形例にかかる第15F受付期間」も、上述した第15F受付期間（図319～図321）や、上述した「第1変形例にかかる第15F受付期間（図322～図326）」などと同様、第15F操作部A（ここでは、刀装飾体5001）は、当該第15F受付期間が終了されるまでの間に1回の操作受付だけが許容可能とされ、第15F操作部B（ここでは、操作ボタン410）は、当該第15F受付期間が終了されるまでの間に複数回の操作受付が許容可能とされるものとなっている。また、これら「第15F操作部A」及び「第15F操作部B」にかかる別例についても、上述した第15F受付期間や上述した「第1変形例にかかる第15F受付期間」の場合と同様に適宜に適用可能である。

20

【6103】

この点、「第2変形例にかかる第15F受付期間」も、上述した「第1変形例にかかる第15F受付期間（図322～図326）」と同様、「操作関連表示が表示される区間」と、「操作関連表示が表示されない区間」との両方が含まれるものとなっており、「操作関連表示が表示されない区間」においてその秘匿性が現れることとなる。

【6104】

また、「第2変形例にかかる第15F受付期間」にかかるこのような「操作関連表示が表示されない区間」では、上述の背景画像として「第2背景画像HK2」が表示されるとともに、上述の特定発光部における発光態様として「第2発光態様」が現れるようになっていく点についても、上述した第15F受付期間（図319～図321）や上述した「第1変形例にかかる第15F受付期間（図322～図326）」などの場合と同様である。

30

【6105】

ただし、「第2変形例にかかる第15F受付期間」では、「操作関連表示が表示される区間」及び「操作関連表示が表示されない区間」の発生する順序が、上述した「第1変形例にかかる第15F受付期間（図322～図326）」の場合とは逆になっている。

【6106】

すなわち、「第2変形例にかかる第15F受付期間」では、その発生時点においては、図329（c），（f），（g）、及び図330（a）に示されるように、上記第15F操作部A（ここでは、刀装飾体5001）に対応する「第15F操作関連表示A（刀装飾画像SYG）」と、上記第15F操作部B（ここでは、操作ボタン410）に対応する「第15F操作関連表示B（ボタン摸画像BMG）」とがそれぞれ表示される。なおここでは、「第15F操作関連表示A（刀装飾画像SYG）」は、当該「第15F操作関連表示A（刀装飾画像SYG）」としての第1態様A1で表示され、「第15F操作関連表示B（ボタン摸画像BMG）」は、当該「第15F操作関連表示B（ボタン摸画像BMG）」としての第1態様B1で表示されることとなる（図329（f），（g）や、図330（a）を参照）。

40

【6107】

50

なお、この変形例にかかる「第15F操作関連表示A（刀装飾画像SYG）」の第1態様A1や、「第15F操作関連表示B（ボタン摸画像BMG）」の第1態様B1については、「第1変形例にかかる第15F受付期間」内において表示されるものと同じであるから、その説明を割愛することとする。

【6108】

この点、「第2変形例にかかる第15F受付期間」では、図329（c），（f），（g）、及び図330（a）に示されるように、遊技者による操作が何ら行われないうちまで当該「第2変形例にかかる第15F受付期間」内にある特定タイミングt_{oY}（例えば、受付期間が発生したときから特定時間が経過したタイミングなど、予め定められたタイミングであればよい）が到来すると、これを契機として、「操作関連表示が表示される区間（表示区間，第1区間）」が終了して「操作関連表示が表示されない区間（非表示区間，第2区間）」が開始されることとなる。すなわちこの場合、「第15F操作関連表示A（刀装飾画像SYG）」や、「第15F操作関連表示B（ボタン摸画像BMG）」は非表示にされることとなり、これによって当該「第2変形例にかかる第15F受付期間」これ自体は継続しているにもかかわらず操作受付が許容されている状態にある操作部があることが秘匿にされるようになる。

【6109】

なお、「第2変形例にかかる第15F受付期間」のうち上記特定タイミングt_{oY}が到来するまでの「操作関連表示が表示される区間（表示区間，第1区間）」では、背景画像として上記「第1背景画像HK1」が表示されるとともに、特定発光部においては上記「第1発光態様」が現れるようになっている（図330（a）を参照）。ただし、上記特定タイミングt_{oY}が到来すると（「操作関連表示が表示されない区間（非表示区間，第2区間）」が開始されると）、これを契機として、上記「第1背景画像HK1」がこれとは別の背景画像（ここでは、「第2背景画像HK2」）に背景変化するとともに、特定発光部においても上記「第1発光態様」がこれとは別の発光態様（ここでは、「第2発光態様」）に発光変化するようになる。この演出例では、図330（a），（b）に示されるように、上記特定タイミングt_{oY}が到来すると、これを契機として、それまで現れていた「山の描写である背景画像（第1背景画像HK1）」から、「山と川の描写である背景画像（第2背景画像HK2）」に背景変更されることとなる。

【6110】

なお、「第1背景画像HK1」や特定発光部における「第1発光態様」、「第2背景画像HK2」や特定発光部における「第2発光態様」については、上述の「第15F受付期間」や「第1変形例にかかる第15F受付期間」において説明した通りであるから、ここでは詳述を割愛することとする。

【6111】

そして、こうして「操作関連表示が表示されない区間（非表示区間，第2区間）」が開始された以降も遊技者による操作が何ら行われないうちまでタイミングt_{o3}が到来すると、図329（c），（f），（g）に示されるように、当該「第2変形例にかかる第15F受付期間」が終了されることとなる。

【6112】

この際、この演出例にかかるパチンコ機1では、「操作関連表示が表示されない区間（非表示区間，第2区間）」内で現れていた背景画像（ここでは、第2背景画像HK2）や、特定発光部における発光態様（ここでは、第2発光態様）を、タイミングt_{o3}が到来した以降も継続するようにしたが、これに代えて、タイミングt_{o3}が到来したことを契機として「操作関連表示が表示される区間（表示区間，第1区間）」で現れていた背景画像（ここでは、第1背景画像HK1）や、特定発光部における発光態様（ここでは、第1発光態様）に戻すようにしてもよい。

【6113】

これに対し、図327や、図330（a），（c）～（k）は、「第2変形例にかかる第15F受付期間」のうち、「操作関連表示が表示される区間（表示区間，第1区間）」

10

20

30

40

50

内において複数回の操作が許容される第15F操作部B（ここでは、操作ボタン410）に対する操作を開始したものの、なかなか最終の結果表示が現れないことに遊技者が不安感を覚えて、当該「操作関連表示が表示される区間（表示区間，第1区間）」の途中で、「第15F操作部B（ここでは、操作ボタン410）に対する操作」から「第15F操作部A（ここでは、刀装飾体5001）に対する操作」へと切り替えて演出を進展させようとした場合の演出例を示すものとなっている。

【6114】

ここで、「第2変形例にかかる第15F受付期間」も、複数回の操作が許容される第15F操作部Bを何回操作したとしてもこれを契機として当該第15F受付期間が終了されることはないようになっている。

【6115】

また、「第2変形例にかかる第15F受付期間」も、上述の「第14F受付期間」や「第15F受付期間」と同様、当該「第2変形例にかかる第15F受付期間」を発生させるにあたり、当該第15F受付期間が発生するよりも前のタイミングにおいてこれ（操作受付が許容される状態が発生すること）を示唆する前兆演出表示が実行されることはない。

【6116】

また、「第2変形例にかかる第15F受付期間」の「操作関連表示が表示される区間（表示区間，第1区間）」において「第15F操作部B（ここでは、操作ボタン410）」に対する操作が行われたときも、これを契機として第15F受付後表示UBを表示する。ただしこの際、第15F受付後出力音Bが可聴出力される場合と、可聴出力されない場合との両方があるようになっている。

【6117】

ところで、「第2変形例にかかる第15F受付期間」の「操作関連表示が表示される区間（表示区間，第1区間）」では、演出表示装置1600において「背景画像」として上記「第1背景画像HK1」が表示されているようになっており、当該「操作関連表示が表示される区間（表示区間，第1区間）」が継続している間は、該第1背景画像HK1から背景変化が生じることはない。

【6118】

ここで、第1背景画像HK1については、「第2変形例にかかる第15F受付期間」の「操作関連表示が表示される区間（表示区間，第1区間）」が継続している間に当該第1背景画像HK1から背景変化が生じないものであればよく、「第2変形例にかかる第15F受付期間」が発生するよりも前から必ずしも表示されないものであってもよい。例えば、「第2変形例にかかる第15F受付期間」の「操作関連表示が表示される区間（表示区間，第1区間）」が発生するときに生じる背景変化によって表示されるものなど、「第2変形例にかかる第15F受付期間」の発生時点において表示されているものであればよい。この例にかかる第1背景画像HK1は、第2背景画像HK2とは異なる画像として表示されるものではあるものの、山の風景が描かれている点では共通しているなど、一見するだけでは、いずれの背景画像が表示されているのかを認識し難いものとなっている。ただし、第1背景画像HK1の態様としては必ずしもこのような態様に限られず、異なるものであればよい。

【6119】

また、上述の通り、この実施の形態にかかるパチンコ機1では、例えば、遊技盤5において、複数の発光態様のいずれかで発光可能な特定発光部（図示略）が設けられている。そして、「第2変形例にかかる第15F受付期間」の「操作関連表示が表示される区間（表示区間，第1区間）」では、該特定発光部が、上記複数の発光態様のうち上記「第1発光態様」で発光しているようになっており、当該「第2変形例にかかる第15F受付期間」の「操作関連表示が表示される区間（表示区間，第1区間）」が継続している間は、当該特定発光部において該第1発光態様から別の発光態様への変化が生じることはない。特定発光部における第1発光態様については、「第2変形例にかかる第15F受付期間」の「操作関連表示が表示される区間（表示区間，第1区間）」が継続している間に当該第1

10

20

30

40

50

発光態様から別の発光態様への変化が生じないものであればよく、「第2変形例にかかる第15F受付期間」の「操作関連表示が表示されない区間（非表示区間，第1区間）」が発生するよりも前から必ずしも実行されないものであってもよい。例えば、第15F受付期間が発生するときに生じる発光態様の変化によって現れる（実行される）ものなど、第15F受付期間の発生時点において現れているものであればよい。

【6120】

この点、図327及び図330（a），（c）～（k）に示される例では、「第15F操作部A（ここでは、刀装飾体5001）」に対する操作受付と、「第15F操作部B（ここでは、操作ボタン410）」に対する操作受付とがいずれも許容されている状態にあることが示唆されているなかで（操作関連表示が表示される区間（表示区間，第1区間）で）、タイミングt02Aにおいて「第15F操作部B（ここでは、操作ボタン410）」に対して一回目の操作が行われた場合を想定している。タイミングt02Aにおいて「第15F操作部B（ここでは、操作ボタン410）」に対して一回目の操作が行われると、これを契機として上記第15F受付後表示UBが表示される。

【6121】

ここで、「第2変形例にかかる第15F受付期間」では、「第15F操作部A（ここでは、刀装飾体5001）」に対する操作が行われると、該操作に応じた「第15F受付後変化A」として、「それまで現れていた背景画像を別の背景画像（この例では、第3背景画像HK3）に変化させる」といった演出性と、「それまで現れていた発光態様を別の発光態様（この例では、第3発光態様）に変化させる」といった演出性と、「第15F受付後表示UA（この例では、召喚獣SJなど）が表示される」といった演出性と、「第15F操作部A（ここでは、刀装飾体5001）に対応する第15F操作関連表示A（ここでは、刀装飾体5001を摸した摸画像表示）、及び第15F操作部B（ここでは、操作ボタン410）に対応する第15F操作関連表示B（ここでは、操作ボタン410を摸した摸画像表示）がそれぞれ表示される」といった演出性とが現れうるようになっている。この際、例えば、「第15F受付後表示UA（この例では、召喚獣SJなど）」として複数の態様を用意しておき、いずれの態様が現れるかによって大当たり期待度が高いか低いか（「100%」や「0%」であってもよい）が示唆されるようにしてもよい。ただし、「第15F受付後変化A」としては、上述した各演出性のうち1つのみが用意されており、該用意された演出性のみが現れるものであってもよい。

【6122】

いずれにせよ、「第2変形例にかかる第15F受付期間」では、「第15F操作部A（ここでは、刀装飾体5001）」に対する操作が行われると、これを契機として、当該「第2変形例にかかる第15F受付期間」が終了するだけでなく、該「第2変形例にかかる第15F受付期間」とは異なる種別の受付期間（操作許容状態）が発生することとなり、該異なる種別の受付期間（操作許容状態）では、第15F操作関連表示A（刀装飾体5001を摸した摸画像表示）及び第15F操作関連表示B（操作ボタン410を摸した摸画像表示）がそれぞれ表示されているなかで、「第15F操作部A（ここでは、刀装飾体5001）」に対する操作受付と「第15F操作部B（ここでは、操作ボタン410）」に対する操作受付とがいずれも許容されるようになる。なお、該異なる種別の受付期間（操作許容状態）において、例えば、「第15F操作部A（ここでは、刀装飾体5001）」に対する操作受付がなされた場合は、上記「第2変形例にかかる第15F受付期間」において「第15F操作部A（ここでは、刀装飾体5001）」に対する操作受付がなされたときに現れる「第15F受付後変化A」とは異なる受付後変化が生じるようになっている。

【6123】

これに対し、「第2変形例にかかる第15F受付期間」では、「第15F操作部B（ここでは、操作ボタン410）」に対する操作が行われると、該操作に応じた「第15F受付後変化B」の1つとして、「魔法使いMTが、複数態様のうちいずれの態様の「オーラ」を纏った杖を持って登場するか」といった演出性（第15F受付後表示UB）が現れるようになっている。いずれの態様の「オーラ」であるかによって大当たり期待度が高いか低

いか（「100%」や「0%」であってもよい）が示唆されうるようにしてもよい。この演出例では、第15F受付後表示UBを、魔法使いMTが微弱なオーラを纏った杖を持って登場する「第1演出態様UB1」と、魔法使いMTが中程度のオーラを纏った杖を持って登場する「第2演出態様UB2」と、魔法使いMTが強力なオーラを纏った杖を持って登場する「第3演出態様UB3」とのいずれかで表示するようになっており、「第2演出態様UB2」は、「第1演出態様UB1」よりも大当たり期待度が高く、「第3演出態様UB3」は、「第2演出態様UB2」よりも大当たり期待度が高いことを示唆するものとなっている。

【6124】

また後述するが、「第2変形例にかかる第15F受付期間」内において第15F受付後表示UBが表示されている状態で、「第15F操作部A（ここでは、刀装飾体5001）」に対する操作が行われた場合、上述の第14F受付期間の場合とは異なり、該第15F操作部A（ここでは、刀装飾体5001）」に対する操作受付を契機として第15F受付後表示UBを非表示の状態にするものとなっている。

【6125】

この演出例では、図330（c），（d）に示されるように、「第2変形例にかかる第15F受付期間」の「操作関連表示が表示される区間（表示区間，第1区間）」において「第15F操作部B（ここでは、操作ボタン410）」に対して一回目の操作が行われた場合、「第15F受付後変化B」の1つとしての第15F受付後表示UBが、魔法使いMTが微弱なオーラを纏った杖を持って登場する「第1演出態様UB1」として実行されるようになっている。

【6126】

この点、この演出例では、「第2変形例にかかる第15F受付期間」の「操作関連表示が表示される区間（表示区間，第1区間）」で「第15F操作部B（ここでは、操作ボタン410）」に対して操作が行われた場合は、これに応じた受付後出力音Bが可聴出力されるようになっている（図327（k）を参照）。

【6127】

このような構成によれば、「第2変形例にかかる第15F受付期間」の「操作関連表示が表示される区間（表示区間，第1区間）」では、第12F受付期間や、第13F受付期間、第14F受付期間において操作ボタン410が操作された場合と比較して、操作ボタン410に対する操作受付が適正になされた状況にあることを認識し易いことから、「このような操作を続けても大丈夫なのか」といった不安感を覚えることが抑制されうるようになる。

【6128】

したがって、「第2変形例にかかる第15F受付期間」内で「第15F操作部B（ここでは、操作ボタン410）」に対して操作を行ったときの第15F受付後表示UB（魔法使いMTがいずれのオーラを纏った杖を持って登場するか）については、第12F受付期間や、第13F受付期間、第14F受付期間の場合とは異なり、装飾図柄SZに対してその前方側に見えるかたちで表示されることはない（図330及び図331を参照）。

【6129】

なお、「装飾図柄SZに対してその前方側に見えるかたちで表示されない」の意味については、上述の「第1変形例にかかる第15F受付期間」において説明した通りであるから、ここでは詳述を割愛することとする。また、「第2変形例にかかる第15F受付期間」内での「第15F操作部B（ここでは、操作ボタン410）」に対する操作に応じた「第15F受付後変化B」の実現手法や、「第15F操作部B（ここでは、操作ボタン410）」に対する操作受付に応じた「第15F受付後表示UB」の実行時間についても、上述の「第1変形例にかかる第15F受付期間」において説明した通りであるから、ここでは詳述を割愛することとする。

【6130】

そして、図327及び図330（a），（c）～（k）に示される例では、「第2変形

10

20

30

40

50

例にかかる第15F受付期間」の「操作関連表示が表示される区間（表示区間，第1区間）」内のタイミングt o 2 B（図330（d）に示される演出表示が現れている状況）において、「第15F操作部B（ここでは、操作ボタン410）」に対して2回目の操作が行われた場合を想定している。

【6131】

この演出例では、「第2変形例にかかる第15F受付期間」の「操作関連表示が表示される区間（表示区間，第1区間）」内において「第15F操作部B（ここでは、操作ボタン410）」に対して2回目の操作が行われると、図327（i），（k）及び図330（e）～（g）に示されるように、第15F受付後変化Bの1つとしての第15F受付後表示UBが、魔法使いMTが中程度のオーラを纏った杖を持って登場する「第2演出態様UB2」として実行されるようになっている。この例では、それまで微弱なオーラを纏った杖を持っていた魔法使いMT（第1演出態様UB1）は、一旦、表示画面外へと移動する描写がなされ（図330（e）を参照）、その後、中程度のオーラを纏った杖を持った状態（第2演出態様UB2）で登場し直す描写がなされることとしたが（図330（f）を参照）、第15F受付後表示UBとしての表示変化を生じさせる手法としてはこれに限られない。なおこの際も、「第2変形例にかかる第15F受付期間」内で「第15F操作部B（ここでは、操作ボタン410）」に対して操作が行われたことに応じた受付後出力音Bが可聴出力されることとなる（図327（k）を参照）。この受付後出力音Bについては、「第2変形例にかかる第15F受付期間」内で「第15F操作部B（ここでは、操作ボタン410）」に対して何回操作が行われたかにかかわらず同じ音として出力されるものであってもよいし、異なる音として出力されるものであってもよい。

【6132】

そして、図327及び図330（a），（c）～（k）に示される例では、「第2変形例にかかる第15F受付期間」の「操作関連表示が表示される区間（表示区間，第1区間）」内のタイミングt o 2 C（図330（g）に示される演出表示が現れている状況）において、「第15F操作部B（ここでは、操作ボタン410）」に対して3回目の操作が行われた場合を想定している。

【6133】

この演出例では、「第2変形例にかかる第15F受付期間」の「操作関連表示が表示される区間（表示区間，第1区間）」内において「第15F操作部B（ここでは、操作ボタン410）」に対して3回目の操作が行われると、図327（i），（k）及び図330（h）～（j）に示されるように、第15F受付後変化Bの1つとしての第15F受付後表示UBが、魔法使いMTが強力なオーラを纏った杖を持って登場する「第3演出態様UB3」として実行されるようになっている。この例では、それまで中程度のオーラを纏った杖を持っていた魔法使いMT（第2演出態様UB2）は、一旦、表示画面外へと移動する描写がなされ（図330（h）を参照）、その後、強力なオーラを纏った杖を持った状態（第3演出態様UB3）で登場し直す描写がなされることとしたが（図330（i）を参照）、第15F受付後表示UBとしての表示変化を生じさせる手法としてはこれに限られない。なおこの際も、「第2変形例にかかる第15F受付期間」内で「第15F操作部B（ここでは、操作ボタン410）」に対して操作が行われたことに応じた受付後出力音Bが可聴出力されることとなる（図327（k）を参照）。この受付後出力音Bについては、第15F受付期間内で「第15F操作部B（ここでは、操作ボタン410）」に対して何回操作が行われたかにかかわらず同じ音として出力されるものであってもよいし、異なる音として出力されるものであってもよい。

【6134】

そして、図327及び図330（a），（c）～（k）に示される例では、「第2変形例にかかる第15F受付期間」の「操作関連表示が表示される区間（表示区間，第1区間）」内のタイミングt o 2 D（図330（j）に示される演出表示が現れている状況）において、「第15F操作部B（ここでは、操作ボタン410）」に対して4回目の操作が行われた場合を想定している。

【6135】

ただしこの演出例では、「第2変形例にかかる第15F受付期間」の「操作関連表示が表示される区間（表示区間，第1区間）」内において「第15F操作部B（ここでは、操作ボタン410）」に対して4回目の操作が行われたときには、図327（i），（k）、及び図330（k）に示されるように、受付後出力音が可聴出力されないことはもとより、第15F受付後表示UB（第15F受付後変化B）として見た目上何らの変化（態様）が現れることもないようになっている。すなわちこの場合、「第2変形例にかかる第15F受付期間」の「操作関連表示が表示される区間（表示区間，第1区間）」内において「第15F操作部B（ここでは、操作ボタン410）」に対して4回目の操作が行われる前と行われた後とで見た目上の受付後変化は生じておらず、4回目の操作が行われる前の演出状況のままで継続されることとなる。またこの際、受付後出力音も可聴出力されない。

10

【6136】

ちなみに、「第2変形例にかかる第15F受付期間」では、3回目の操作に応じた第15F受付後変化B（第3演出態様UB3）が表示されてから時間経過によりこれが非表示にされている状態で、「第15F操作部B（ここでは、操作ボタン410）」に対して4回目の操作が行われた場合は、第15F受付後表示UB（第15F受付後変化B）として第3演出態様UB3が再び表示される（見た目上の変化（態様）が生じる）が、この際も、受付後出力音が可聴出力されないようにしてもよい。

【6137】

なおこの例では、「第2変形例にかかる第15F受付期間」で「第15F操作部B（ここでは、操作ボタン410）」に対して何回目の操作が行われたかに応じて、第15F受付後表示UBとして「特定の態様に表示変化させる」ようにしたり、「新たな態様が現れることがない」ようにしたりしたが、これに代えて、「第2変形例にかかる第15F受付期間」の「操作関連表示が表示される区間（表示区間，第1区間）」内で「第15F操作部B（ここでは、操作ボタン410）」に対して操作が行われたときに判定を行うこととし、該判定の結果に基づいて、「特定の態様に表示変化させる」ようにしたり、「新たな態様が現れることがない」ようにしたりしてもよい。要は、こうした表示変化については、予め定められた条件が満たされたときに生じるようになっていればよい。

20

【6138】

ちなみに、この演出例では、第15F受付後表示UBとして「第2演出態様UB2」が現れた場合は、その後、「第15F操作部B（ここでは、操作ボタン410）」だけを操作し続けたとしても当該「第2変形例にかかる第15F受付期間」内で操作受付がなされたことを契機として「第1演出態様UB1」が現れることはなくなっており、第15F受付後表示UBとして「第3演出態様UB3」が現れた場合は、その後、「第15F操作部B（ここでは、操作ボタン410）」だけを操作し続けたとしても当該「第2変形例にかかる第15F受付期間」内で操作受付がなされたことを契機として「第1演出態様UB1」や「第2演出態様UB2」が現れることはなくなっている。したがって、「第3演出態様UB3」は、第15F受付後表示UBとしての「最終の結果表示」と言える。したがって、この演出例では、「第3演出態様UB3」が表示された以降に「第15F操作部B（ここでは、操作ボタン410）」に対して操作を行ったとしても、上述した「4回目の操作」と同じ状況が現れることとなる。

30

【6139】

ただし上述の通り、「第2変形例にかかる第15F受付期間」においても「第15F操作部B（ここでは、操作ボタン410）」に対して操作を行ったにもかかわらず該操作に応じた受付後表示や受付後出力音が現れない（操作に応じた表示上の変化及び音出力が無し）ようなことがあると、遊技者としては、「第15F操作部B（ここでは、操作ボタン410）」をこのまま操作し続けるだけで大丈夫なのだろうか」といった不安感を覚えることとなる。そして、このような不安感は、当該「第2変形例にかかる第15F受付期間」としての残り時間が少なくなるほど（発生してから経過時間が長くなるほど）次第に強くなっていくと考えられる。特に、「第2変形例にかかる第15F受付期間」では、「

40

50

第15F操作部B（ここでは、操作ボタン410）」に対して操作が行われたとしても受付後出力音が可聴出力されない場合があるようになっていることから、このような不安感を覚えることは尚更である。

【6140】

この点、図327及び図330（a），（c）～（k）に示される演出例では、「第15F操作部B（ここでは、操作ボタン410）」に対する複数回の操作によって演出進展を狙う「当初の遊技戦略（タイミングt02A～t02D）」をタイミングt0Yが到来するよりも前に遊技者が諦めて、「操作関連表示が表示される区間（表示区間，第1区間）」内において「第15F操作部A（ここでは、刀装飾体5001）」側への操作によって演出進展を狙う「新たな遊技戦略」に切り替えた場合を想定したものとなっている。

10

【6141】

すなわちこの例では、図327（a），（h），（i）に示されるように、「第15F操作部B（ここでは、操作ボタン410）」に対する操作受付に応じた第15F受付後表示UB3が表示されている状況（図330（k）に示される状況）にあるなかで、「第2変形例にかかる第15F受付期間」の「操作関連表示が表示される区間（表示区間，第1区間）」内のタイミングt02Eにおいて、「第15F操作部A（ここでは、刀装飾体5001）」に対して操作が行われた場合を想定している。

【6142】

このパチンコ機1では、「第2変形例にかかる第15F受付期間」の「操作関連表示が表示される区間（表示区間，第1区間）」内のタイミングt02Eにおいて「第15F操作部A（ここでは、刀装飾体5001）」に対して操作が行われると、第15F受付後変化Aが生じる。例えば、第15F受付後変化Aの1つとして、まず、該操作に基づいて当該第15F受付期間が終了される（図327（a），（c）を参照）。また、図327（h），（k）及び図331（r）に示されるように、「第15F操作部A（ここでは、刀装飾体5001）」に対する操作に応じた「第15F受付後出力音A」が可聴出力されるとともに、「第15F操作部A（ここでは、刀装飾体5001）」に対する操作に応じた「第15F受付後表示UA」が表示される。

20

【6143】

この演出例では、「第2変形例にかかる第15F受付期間」内での「第15F操作部A（ここでは、刀装飾体5001）」に対する操作受付に応じた「第15F受付後表示UA」として召喚獣SJを出現させることとしているが、このような第15F受付後表示UA（召喚獣SJ）としては、相対的に期待度（大当たりが得られている割合）が高い態様が現れる場合と、該態様よりも期待度（大当たりが得られている割合）が低い態様が現れる場合とがあるようにしてもよい。また上述の通り、第15F受付後表示UAが表示される時には、これに対応した「第15F受付後出力音A」も可聴出力されるが、該「第15F受付後出力音A」についても期待度を示唆する態様で可聴出力されるようにしてもよい。

30

【6144】

また、「第2変形例にかかる第15F受付期間」では、図327（i）、図330（k）、及び図331（p）に示されるように、「第15F操作部B（ここでは、操作ボタン410）」に対する操作受付に応じた第15F受付後表示UBが表示されている状況にあるなかで「第15F操作部A（ここでは、刀装飾体5001）」に対する操作受付がなされると、これを契機として、第15F受付後表示UBが非表示の状態にされるようになっている。

40

【6145】

また、「第2変形例にかかる第15F受付期間」の「操作関連表示が表示される区間（表示区間，第1区間）」にあって、背景画像（ここでは、第1背景画像HK1）については、図327（d）、図330（k）、及び図331（p）に示されるように、「第15F操作部A（ここでは、刀装飾体5001）」に対する操作を契機として別の背景画像（ここでは、第3背景画像HK3）に切り替え（背景変化）されるようになっている。なお、「第2変形例にかかる第15F受付期間」では、「第15F操作部B（ここでは、操作

50

ボタン４１０）」に対する操作を契機として別の背景画像に切り替え（背景変化）されることはない。

【６１４６】

また、「第２変形例にかかる第１５Ｆ受付期間」の「操作関連表示が表示される区間（表示区間，第１区間）」では、特定発光部における発光態様（ここでは、第１発光態様）についても、図３２７（ｅ）に示されるように、「第１５Ｆ操作部Ａ（ここでは、刀装飾体５００１）」に対する操作を契機として別の発光態様（ここでは、第３発光態様）に切り替え（発光変化）されるようになっている。なお、「第２変形例にかかる第１５Ｆ受付期間」では、「第１５Ｆ操作部Ｂ（ここでは、操作ボタン４１０）」に対する操作を契機として別の発光態様に切り替え（発光変化）されることはない。

10

【６１４７】

しかも、この演出例にかかるパチンコ機１では、図３２７（ｆ），（ｇ）及び図３３１（ｐ）に示されるように、「第２変形例にかかる第１５Ｆ受付期間」内で「第１５Ｆ操作部Ａ（ここでは、刀装飾体５００１）」に対する操作受付がなされると、これを契機として、当該第１５Ｆ受付期間とは異なる種別（受付後変化が異なるなど）の受付期間（操作後の新たな受付期間）を発生可能としている。当該異なる種別の受付期間（操作後の新たな受付期間）においては、「第２変形例にかかる第１５Ｆ受付期間」内で操作受付が許容されていた「第１５Ｆ操作部Ａ（ここでは、刀装飾体５００１）」と「第１５Ｆ操作部Ｂ（ここでは、操作ボタン４１０）」とのいずれもが操作受付を許容されることはもとより、「第１５Ｆ操作部Ａ（ここでは、刀装飾体５００１）」に関連した第１５Ｆ操作関連表示Ａ（ここでは、刀装飾体５００１を摸した摸画像表示）及び「第１５Ｆ操作部Ｂ（ここでは、操作ボタン４１０）」に関連した第１５Ｆ操作関連表示Ｂ（ここでは、操作ボタン４１０を摸した摸画像表示）がいずれも表示されるようになっている。

20

【６１４８】

ただし、このような異なる種別の受付期間（操作後の新たな受付期間）では、「第１５Ｆ操作関連表示Ａ（刀装飾画像ＳＹＧ）」は、当該「第１５Ｆ操作関連表示Ａ（刀装飾画像ＳＹＧ）」としての第２態様Ａ２（上述の第１態様Ａ１とは異なる態様）で表示され、「第１５Ｆ操作関連表示Ｂ（ボタン摸画像ＢＭＧ）」は、当該「第１５Ｆ操作関連表示Ｂ（ボタン摸画像ＢＭＧ）」としての第２態様Ｂ２（上述の第１態様Ｂ１とは異なる態様）で表示されることとなる（図３２７（ｆ），（ｇ）や、図３３１（ｐ）などを参照）。

30

【６１４９】

なお、この変形例にかかる「第１５Ｆ操作関連表示Ａ（刀装飾画像ＳＹＧ）」の第２態様Ａ２や、「第１５Ｆ操作関連表示Ｂ（ボタン摸画像ＢＭＧ）」の第２態様Ｂ２についてはもとより、第１態様と第２態様との関係性や、別例などについても、「第１変形例にかかる第１５Ｆ受付期間」内において表示されるものと同じであるから、その説明を割愛することとする。

【６１５０】

そして、当該異なる種別の受付期間（操作後の新たな受付期間）においては、図３３１（ｑ），（ｒ）に示されるように、「第１５Ｆ操作部Ａ（ここでは、刀装飾体５００１）」に対する操作受付がなされると、該操作受付に応じた受付後変化が生じることとなり、「第１５Ｆ操作部Ｂ（ここでは、操作ボタン４１０）」に対する操作受付がなされると、該操作受付に応じた受付後変化が生じることとなる。

40

【６１５１】

ただしこの場合、「第１５Ｆ操作部Ｂ（ここでは、操作ボタン４１０）」に対する操作受付がなされると、発光変化が生じないようにされるのに対し、「第１５Ｆ操作部Ａ（ここでは、刀装飾体５００１）」に対する操作受付がなされると、発光変化が生じる場合と、発光変化が生じない場合との両方があるようにしてもよい。また、背景画像については、「第１５Ｆ操作部Ａ（ここでは、刀装飾体５００１）」及び「第１５Ｆ操作部Ｂ（ここでは、操作ボタン４１０）」のいずれに対する操作受付がなされたとしても当該背景画像これ自体が異なる背景画像に差し替えられる（背景変更される）ことはないが、「第１５

50

F 操作部 A（ここでは、刀装飾体 5 0 0 1）」に対する操作受付がなされたときには、これを契機として、背景画像の態様に変化（例えば、背景画像を暗くしたり、明るくしたりするなどの変化）する場合と、背景画像の態様に変化（例えば、背景画像を暗くしたり、明るくしたりするなどの変化）しない場合との両方があるようにしてもよい。なお、「第 1 5 F 操作部 B（ここでは、操作ボタン 4 1 0）」に対する操作受付がなされたときには、これを契機として背景画像の態様に変化（例えば、背景画像を暗くしたり、明るくしたりするなどの変化）することはない。

【 6 1 5 2 】

なおこの例では、当該異なる種別の受付期間（操作後の新たな受付期間）において、上記「第 1 5 F 操作部 A（ここでは、刀装飾体 5 0 0 1）」は、操作受付が一回だけ許容されてお

10

【 6 1 5 3 】

一方、図 3 2 8 及び図 3 3 0（a），（c）～（g），図 3 3 1（l）～（o）に示される例とは、「操作関連表示が表示される区間（表示区間，第 1 区間）」内のタイミング t o 2 a，t o 2 b で「第 1 5 F 操作部 B（ここでは、操作ボタン 4 1 0）」に対する操作受付がそれぞれなされたが、2 回目の操作受付に応じた上記第 1 5 F 受付後表示 U B と

20

【 6 1 5 4 】

なお、「操作関連表示が表示される区間（表示区間，第 1 区間）」内のタイミング t o 2 a，t o 2 b で「第 1 5 F 操作部 B（ここでは、操作ボタン 4 1 0）」に対する操作受付がそれぞれなされたときの演出内容については、図 3 2 7 及び図 3 3 0（a），（c）～（k）に示される例のなかで図 3 3 0（a），（c）～（g）を参照しつつ説明した通りであるから、ここでは説明を割愛することとする。

【 6 1 5 5 】

すなわちこの場合、図 3 2 8 及び図 3 3 0（a），（c）～（g），図 3 3 1（l）～（o）に示される例では、第 1 5 F 受付後表示 U B 2 が表示されている状況（図 3 3 0（g）に示される状況）にあるなかでタイミング t o Y が到来したことを契機として、当該「第 2 変形例にかかる第 1 5 F 受付期間」の「操作関連表示が表示される区間（表示区間，第 1 区間）」が終了し、「操作関連表示が表示されない区間（非表示区間，第 2 区間）」が開始されることとなる。

30

【 6 1 5 6 】

こうして「操作関連表示が表示されない区間（非表示区間，第 2 区間）」が開始される場合は、まず、図 3 2 8（f）、（g）及び図 3 3 1（l）に示されるように、特定タイミング t o Y が到来したことを契機として、上記第 1 5 F 操作部 A（ここでは、刀装飾体 5 0 0 1）に対応する「第 1 5 F 操作関連表示 A（刀装飾画像 S Y G）」と、上記第 1 5 F 操作部 B（ここでは、操作ボタン 4 1 0）に対応する「第 1 5 F 操作関連表示 B（ボタン摸画像 B M G）」とがそれぞれ非表示にされる。

40

【 6 1 5 7 】

また、図 3 2 8（d）及び図 3 2 1（l）に示されるように、タイミング t o Y が到来したことを契機として、背景画像が「第 1 背景画像 H K 1（ここでは、図 3 3 0（g）に示される山が描写される表示）」から「第 2 背景画像 H K 2（ここでは、図 3 3 1（l）に示される山と川が描写される表示）」に背景変化するようになる。そして、こうして現れた「第 2 背景画像 H K 2」は、当該「操作関連表示が表示されない区間（非表示区間，第 2 区間）」内にある間は継続的に表示されるようになる。

【 6 1 5 8 】

50

また、図328(e)に示されるように、タイミングt_oYが到来したことを契機として、特定発光部における発光態様が「第1発光態様」から「第2発光態様」に発光変化するようになる。そして、こうして現れた特定発光部における「第2発光態様」は、当該「操作関連表示が表示されない区間（非表示区間，第2区間）」内にある間は継続的に実行されるようになる。

【6159】

また、この演出例では、第15F受付後表示UB2が表示されているなかで特定タイミングt_oYが到来した場合は、該特定タイミングt_oYが到来したことを契機として、該第15F受付後表示UB2を非表示の状態にすることとしており（図328(i)及び図331(l)を参照）、これによって予め定められた表示時間（実行時間）が経過するよりも前に非表示にされるようになっている。

10

【6160】

このような構成によれば、「第2変形例にかかる第15F受付期間」これ自体は継続しているにもかかわらず、当該「第2変形例にかかる第15F受付期間」が終了したかのように見せることが可能とされるようになり、緊張感を好適に付与することが期待されるようになる。

【6161】

そして、図328及び図330(a)，(c)～(g)，図331(l)～(o)に示される例では、「第2変形例にかかる第15F受付期間」の「操作関連表示が表示されない区間（非表示区間，第2区間）」内のタイミングt_o2c（図331(l)に示される演出表示が現れている状況）において、「第15F操作部B（ここでは、操作ボタン410）」に対して3回目の操作が行われた場合を想定している。

20

【6162】

この演出例では、「操作関連表示が表示されない区間（非表示区間，第2区間）」内において「第15F操作部B（ここでは、操作ボタン410）」に対して3回目の操作が行われた場合は、図328(i)，(k)及び図331(m)，(n)に示されるように、第15F受付後変化Bの1つとしての第15F受付後表示UBが、魔法使いMTが強力なオーラを纏った杖を持って登場する「第3演出態様UB3」として実行されるとともに、受付後出力音Bが可聴出力されることとなる（図328(k)を参照）。これらの演出内容については、「操作関連表示が表示される区間（表示区間，第1区間）」内において「第15F操作部B（ここでは、操作ボタン410）」に対して3回目の操作が行われた場合（図330(i)，(j)を参照）と同様であるから、その詳述は割愛することとする。

30

【6163】

ただし、「操作関連表示が表示されない区間（非表示区間，第2区間）」内において「第15F操作部B（ここでは、操作ボタン410）」に対して操作が行われた場合は、「操作関連表示が表示される区間（表示区間，第1区間）」内において「第15F操作部B（ここでは、操作ボタン410）」に対して操作が行われた場合とは異なり、その第15F受付後変化Bが、「第15F操作関連表示A（刀装飾画像SYG）」及び「第15F操作関連表示B（ボタン摸画像BMG）」がそれぞれ表示されておらず、且つ「第2背景画像HK2」及び「第2発光態様」が現れているなかで発生することとなる（図328(d)～(g)，(i)及び図331(m)，(n)を参照）。

40

【6164】

そして、図328及び図330(a)，(c)～(g)，図331(l)～(o)に示される例では、「第2変形例にかかる第15F受付期間」の「操作関連表示が表示されない区間（非表示区間，第2区間）」内のタイミングt_o2d（図331(n)に示される演出表示が現れている状況）において、「第15F操作部B（ここでは、操作ボタン410）」に対して4回目の操作が行われた場合を想定している。

【6165】

ただし、この演出例では、「第2変形例にかかる第15F受付期間」の「操作関連表示が表示されない区間（非表示区間，第2区間）」内において「第15F操作部B（ここで

50

は、操作ボタン４１０）」に対して４回目の操作が行われたときには、図３２８（ｉ），（ｋ）、及び図３３１（ｏ）に示されるように、受付後出力音が可聴出力されないことはもとより、第１５Ｆ受付後表示ＵＢ（第１５Ｆ受付後変化Ｂ）として見た目上何らの変化（態様）が現れることもないようになっている。この演出内容についても、「操作関連表示が表示される区間（表示区間，第１区間）」内において「第１５Ｆ操作部Ｂ（ここでは、操作ボタン４１０）」に対して４回目の操作が行われた場合（図３３０（ｋ）を参照）と同様であるから、その詳述は割愛することとする。

【６１６６】

ただし上述の通り、「第２変形例にかかる第１５Ｆ受付期間」においても「第１５Ｆ操作部Ｂ（ここでは、操作ボタン４１０）」に対して操作を行ったにもかかわらず該操作に応じた受付後表示や受付後出力音が現れない（操作に応じた表示上の変化及び音出力が無し）ようなことがあると、遊技者としては、「第１５Ｆ操作部Ｂ（ここでは、操作ボタン４１０）」をこのまま操作し続けるだけで大丈夫なのだろうか」といった不安感を覚えることとなる。そして、このような不安感は、当該「第２変形例にかかる第１５Ｆ受付期間」としての残り時間が少なくなるほど（発生してからの経過時間が長くなるほど）次第に強くなっていくと考えられる。特に、「第２変形例にかかる第１５Ｆ受付期間」では、「第１５Ｆ操作部Ｂ（ここでは、操作ボタン４１０）」に対して操作が行われたとしても受付後出力音が可聴出力されない場合があるようになっていることから、このような不安感を覚えることは尚更である。

【６１６７】

この点、図３２８及び図３３０（ａ），（ｃ）～（ｇ），図３３１（ｌ）～（ｏ）に示される例では、「第１５Ｆ操作部Ｂ（ここでは、操作ボタン４１０）」に対する複数回の操作によって演出進展を狙う「当初の遊技戦略（タイミングｔｏ２ａ～ｔｏ２ｄ）」を、「操作関連表示が表示されない区間（非表示区間，第２区間）」内で遊技者が諦めて、当該「操作関連表示が表示されない区間（非表示区間，第２区間）」内において「第１５Ｆ操作部Ａ（ここでは、刀装飾体５００１）」側への操作によって演出進展を狙う「新たな遊技戦略」に切り替えた場合を想定したものとなっている。

【６１６８】

すなわちこの例では、図３２８（ａ），（ｈ），（ｉ）に示されるように、「第１５Ｆ操作部Ｂ（ここでは、操作ボタン４１０）」に対する操作受付に応じた第１５Ｆ受付後表示ＵＢ３が表示されている状況（図３３１（ｏ）に示される状況）にあるなかで、「第２変形例にかかる第１５Ｆ受付期間」の「操作関連表示が表示されない区間（非表示区間，第２区間）」内のタイミングｔｏ２ｅにおいて、「第１５Ｆ操作部Ａ（ここでは、刀装飾体５００１）」に対して操作が行われた場合を想定している。

【６１６９】

このパチンコ機１では、「第２変形例にかかる第１５Ｆ受付期間」の「操作関連表示が表示されない区間（非表示区間，第２区間）」内のタイミングｔｏ２ｅにおいて「第１５Ｆ操作部Ａ（ここでは、刀装飾体５００１）」に対して操作が行われた場合は、当該「第２変形例にかかる第１５Ｆ受付期間」の「操作関連表示が表示される区間（表示区間，第１区間）」内のタイミングｔｏ２Ｅにおいて「第１５Ｆ操作部Ａ（ここでは、刀装飾体５００１）」に対して操作が行われた場合と基本的には同様であり、該操作受付を契機として、図３３１（ｐ）に示される演出内容が現れることとなる。

【６１７０】

すなわちこの場合、第１５Ｆ受付後変化Ａの１つとして、まず、該操作に基づいて当該第１５Ｆ受付期間が終了される（図３２８（ａ），（ｃ）を参照）。また、図３２８（ｈ），（ｋ）及び図３３１（ｐ）に示されるように、「第１５Ｆ操作部Ａ（ここでは、刀装飾体５００１）」に対する操作に応じた「第１５Ｆ受付後出力音Ａ」が可聴出力されるとともに、「第１５Ｆ操作部Ａ（ここでは、刀装飾体５００１）」に対する操作に応じた「第１５Ｆ受付後表示ＵＡ」が表示されることは上述した通りである。

【６１７１】

また、図328(f)、(g)や図331(o)、(p)に示されるように、タイミングt o 2 eにおける操作受付を契機として、上記第15F操作部A(ここでは、刀装飾体5001)に対応する「第15F操作関連表示A(刀装飾画像SYG)」の第2態様A2と、上記第15F操作部B(ここでは、操作ボタン410)に対応する「第15F操作関連表示B(ボタン摸画像BMG)」の第2態様B2とがそれぞれ表示されるようになる。

【6172】

また、図328(d)や図331(o)、(p)に示されるように、タイミングt o 2 eにおける操作受付を契機として、背景画像が「第2背景画像HK2」から「第3背景画像HK3(ここでは、図331(p)に示される砂漠が描写される表示)」に背景変更されるようになる。

【6173】

また、図328(e)や図331(o)、(p)に示されるように、タイミングt o 2 eにおける操作受付を契機として、特定発光部における発光態様が「第2発光態様」から「第3発光態様」に発光変化するようになる。

【6174】

また、図328(i)や図331(o)、(p)に示されるように、タイミングt o 2 eにおける操作受付を契機として、第15F受付後表示UBが非表示の状態にされるようになっている。

【6175】

そしてこの場合も、タイミングt o 2 eにおける操作受付を契機として、当該第15F受付期間とは異なる種別(受付後変化が異なるなど)の受付期間(操作後の新たな受付期間)が発生することとなるが、この受付期間(操作後の新たな受付期間)については、「操作関連表示が表示される区間(表示区間、第1区間)」内のタイミングt o 2 Eにおいて「第15F操作部A(ここでは、刀装飾体5001)」に対して操作が行われた場合に説明した通りであるから、詳述を割愛することとする。

【6176】

その他、「第2変形例にかかる第15F受付期間」においても、図329(j)に示されるように、操作関連画像が表示されるタイミングt o Yの前後のいずれのタイミングにおいても、その発生に関連した操作関連音(受付許容音)が出力されることはないし、残り時間を示唆する表示が行われることもない。これに対し、上記異なる種別の受付期間(操作後の新たな受付期間)では、その発生に関連した第15F操作関連音aが出力されるようになっている。ただし、残り時間を示唆する表示については、当該異なる種別の受付期間(操作後の新たな受付期間)においても表示されないようにしてもよい。

【6177】

また、この演出例では、第15F受付後表示UAについては、装飾図柄SZに対してその前側に重なって見えるように表示されることとしている(図331(p)などを参照)。これに対し、第15F受付後表示UBについては、装飾図柄SZとの関係でその前方側に重なって見えるように表示されることがないことは上述した通りである。ただしこれに代えて、第15F受付後表示UBについては、「第2変形例にかかる第15F受付期間」のうち「操作関連表示が表示されない区間(非表示区間、第2区間)」では装飾図柄SZとの関係でその前方側に重なって見えるように表示されることがないが、「操作関連表示が表示される区間(表示区間、第1区間)」では装飾図柄SZとの関係でその前方側に重なって見えるように表示されるようにしてもよい。

【6178】

また、この演出例では、第15F受付後表示UBについては、「第2変形例にかかる第15F受付期間」で「第15F操作部A(ここでは、刀装飾体5001)」に対する操作が行われたときにこれに基づいて非表示の状態にされるようにした。すなわちこの場合、図327(i)や図328(i)、図330、及び図331などに示されるように、第15F受付後表示UBは、「第15F操作部A(ここでは、刀装飾体5001)」に対する操作に応じた「第15F受付後表示UA」が表示開始された時点で非表示の状態にされう

10

20

30

40

50

ることとなる。

【6179】

また、「第2変形例にかかる第15F受付期間」では、「第15F操作部B（ここでは、操作ボタン410）」を操作（押圧）した状態に維持し続けたとしても、これによって操作受付が複数回なされる（所定時間毎に操作受付が自動的に繰り返される）ことがない（オート連打機能が有効化されない）ようになっている（図327（b）や図328（b）を参照）。なおこの場合、「第2変形例にかかる第15F受付期間」内において、「第15F操作部B（ここでは、操作ボタン410）」に対して複数回の操作受付がなされるようにしたいのであれば、遊技者は、「第15F操作部B（ここでは、操作ボタン410）」を繰り返し操作（押圧）しなければならないことは言うまでもない。

10

【6180】

また、第15F受付期間とは、本来、図329（c）に示されるように、タイミングt_{o3}が到来するときまで継続され、タイミングt_{o3}が到来したことに基いて終了されるものである。この点、「第2変形例にかかる第15F受付期間」は、上述した自動ボタン機能が有効化されない受付期間として発生するものとなっている。したがって、図329に示されるように、当該「第2変形例にかかる第15F受付期間」内でいかなる操作も行われなかったときには、当該受付期間に関連した表示変化や音出力などの変化が何ら行われないうままに当該「第2変形例にかかる第15F受付期間」が終了されることとなる。

【6181】

ただし、「第2変形例にかかる第15F受付期間」は、上述した自動ボタン機能が有効化されない受付期間として発生するものとなっていればよく、例えば、「第2変形例にかかる第15F受付期間」がタイミングt_{o3}において終了するときには、当該「第2変形例にかかる第15F受付期間」内で「第15F操作部A（ここでは、刀装飾体5001）」に対して操作受付がなされたときとは異なる態様で上記第2背景画像HK1からの背景変化が生じるようにしたり、「第2変形例にかかる第15F受付期間」内で「第15F操作部A（ここでは、刀装飾体5001）」に対して操作受付がなされたときとは異なる態様で上記第2発光態様からの発光変化が生じるようにしてもよい。

20

【6182】

図332～図336は、上記発生条件として「条件16F」が満たされて第16F受付期間が発生するときの演出内容についてその一例を示すタイムチャートである。より具体的には、図332は、第16F受付期間内の「操作関連表示が表示されない区間（非表示区間、第1区間）」で「第16F操作部A（ここでは、刀装飾体5001）」に対する操作受付がなされたときの演出内容についてその一例を示すタイムチャートであり、図333は、第16F受付期間内の「操作関連表示が表示される区間（表示区間、第2区間）」で「第16F操作部A（ここでは、刀装飾体5001）」に対する操作受付がなされたときの演出内容についてその一例を示すタイムチャートであり、図334は、第16F受付期間が発生して遊技者による操作が行われなかったときの演出内容についてその一例を示すタイムチャートである。また、図335及び図336は、第16F受付期間が発生するときの演出例を示す図である。

30

【6183】

いま、特定遊技状態（例えば、非確変・非時短である通常遊技状態）において始動条件が成立（保留消化）されて、変動パターン判定が行われた結果として「第16F変動パターン」が選択されたとすると、上記周辺制御MPU1511aでは、まず、該第16F変動パターンに対応する演出判定（予告演出判定など）を行う。そしてこの後、装飾図柄SZの変動演出（第16F変動パターンに応じた演出描写や、第16F変動パターンに応じたBGM再生（非リーチ時の通常BGM再生など）の音出力など）を開始させ、該変動演出の実行期間内で、予告演出判定の結果に応じた演出（予告演出）を、上記選択した「第16F変動パターン」これ自体の演出に対して付加的に実行させることとなる。

40

【6184】

図334に示されるように、「第16F変動パターン」にかかる変動演出の実行期間内

50

では、装飾図柄 S Z の変動演出が開始されてから第 16 F 時間が経過したタイミング t p 2 が到来したことに基づいて（「条件 16 F」が満たされたことに基づいて）、「第 16 F 受付後変化（第 16 F 受付後表示 U A，U B や、第 16 F 受付後音出力など）に関しての受け付け」が許容される上記第 16 F 受付期間（操作許容状態）を発生可能としている。

【6185】

ここで、この実施の形態にかかる第 16 F 受付期間においては、第 16 F 操作部 A（ここでは、刀装飾体 5001）は、当該第 16 F 受付期間が終了されるまでの間に 1 回の操作受付だけが許容可能とされ、第 16 F 操作部 B（ここでは、操作ボタン 410）は、当該第 16 F 受付期間が終了されるまでの間に複数回の操作受付が許容可能とされるものとなっている。

【6186】

すなわち、当該第 16 F 受付期間では、例えば、複数回の操作が許容される第 16 F 操作部 B（ここでは、操作ボタン 410）に対する操作を開始したものの、なかなか最終の結果表示が現れないことに遊技者が不安感を覚えて、当該第 16 F 受付期間の途中で、「第 16 F 操作部 B（ここでは、操作ボタン 410）に対する操作」から「第 16 F 操作部 A（ここでは、刀装飾体 5001）に対する操作」へと切り替えて演出を進展させようとする場合が生じることが想定されるものとなっている。

【6187】

この点、パチンコ機 1 では、第 16 F 受付期間を発生させる場合は、まず、遊技者に対して操作機会が付与されること（第 16 F 受付期間が発生すること）を示唆する前兆演出表示を実行可能としている。

【6188】

この演出例にかかるパチンコ機 1 では、第 16 F 受付期間が発生するよりも前の特定タイミングが到来すると、図 335（a）に示されるように、上記前兆演出表示として「第 16 F 前兆演出表示 Z F D」が実行開始される。なお、この演出例にかかる「第 16 F 前兆演出表示 Z F D」は、第 16 F 操作関連表示 A，B が表示されるタイミングの前後に跨るように表示されるようになっているが、第 16 F 操作関連表示 A，B が表示されるよりも前に非表示にされるようにしてもよい。

【6189】

すなわち、この演出例では、第 16 F 受付期間が発生する場合、第 16 F 操作部 A（ここでは、刀装飾体 5001）に対する操作受付が許容される状態になるか、または該操作受付が許容されている状態にあるときにしか出現し得ない「第 16 F 操作関連表示 A（刀装飾画像 S Y G）」と、第 16 F 操作部 B（ここでは、操作ボタン 410）に対する操作受付が許容される状態になるか、または該操作受付が許容されている状態にあるときにしか出現し得ない「第 16 F 操作関連表示 B（ボタン摸画像 B M G）」とをそれぞれ表示するものとなっている。

【6190】

この点、この演出例にかかる第 16 F 受付期間は、上述の「第 1 変形例にかかる第 15 F 受付期間」と同様、その発生時点においては、図 332（c）～図 334（c）や、図 335（b）に示されるように、上記第 16 F 操作部 A（ここでは、刀装飾体 5001）を摸した摸画像表示（操作関連表示）や、上記第 16 F 操作部 B（ここでは、操作ボタン 410）を摸した摸画像表示（操作関連表示）が表示されず、操作受付が許容されている状態にある操作部があることを秘匿にする「操作関連表示が表示されない区間（非表示区間，第 1 区間）」にあるようにする一方で、遊技者による操作が何ら行われないうちで当該第 16 F 受付期間内にある特定タイミング t p X（例えば、受付期間が発生したときから特定時間が経過したタイミングなど、予め定められたタイミングであればよい）が到来すると、これを契機として、「操作関連表示が表示されない区間（非表示区間，第 1 区間）」が終了して「操作関連表示が表示される区間（表示区間，第 2 区間）」が開始されるものとなっている。

【6191】

ただし、この演出例にかかる第16F受付期間は、上述の「第1変形例にかかる第15F受付期間」の場合よりも、「操作関連表示が表示されない区間（非表示区間，第1区間）」としての時間（受付期間が発生してから非表示区間が終了されて秘匿解除されるまでの時間）が短い時間として設定されるものとなっている。

【6192】

また、この演出例にかかる第16F受付期間では、上述の「第1変形例にかかる第15F受付期間」の場合とは異なり、背景画像としても、上述の「第2背景画像HK2」ではなく、上述の「第1背景画像HK1」が表示されているとともに、特定発光部における発光態様としても、上述の「第2発光態様」ではなく、上述の「第1発光態様」が現れるようになっている。

【6193】

このような構成によれば、当該第16F受付期間では、操作受付が許容されている状態であることに關しての秘匿性を提供するようにしつつも、その秘匿性については、比較的緩い性能として実現されるようになることから、秘匿性演出に対して遊技者に「慣れ」が生まれるようになる。すなわちこの場合、より複雑で強固な秘匿性をもった演出を提供したとしても、遊技興趣の低下を生じ難くすることが期待されることから、演出の幅を広げることが可能とされるようになる。

【6194】

ちなみに、この演出例にかかる第16F受付期間では、図334（f），（g）に示されるように、特定タイミングtpXが到来すると、これを契機として、上記第16F操作部A（ここでは、刀装飾体5001）に対応する「第16F操作関連表示A（刀装飾画像SYG）」と、上記第16F操作部B（ここでは、操作ボタン410）に対応する「第16F操作関連表示B（ボタン摸画像BMG）」とがそれぞれ表示される。

【6195】

ここで、「第16F操作関連表示A（刀装飾画像SYG）」及び「第16F操作関連表示B（ボタン摸画像BMG）」も、周期的変化が現れうる画像表示として表示されるものとなっている。

【6196】

ここで、第16F受付期間において表示される「第16F操作関連表示A（刀装飾画像SYG）」を周期的変化が現れうる画像表示として表示する手法としては、例えば、図284（A）～（D）に示した態様を採用するようにしてもよい。すなわちこの場合、「第16F操作部A（ここでは、刀装飾体5001）」の操作受け部を摸した部分（刀装飾画像SYG）が図284（A）に示される態様で表示された後、図284（B）～（D）に示される各態様で順次表示される」といった動画を1つの周期的変化とすると、該周期的変化が予め定められた周期16F時間Aを要するかたちで繰り返し現れることとなる。

【6197】

また、「第16F操作関連表示B（ボタン摸画像BMG）」についてもこれを周期的変化が現れうる画像表示として表示する手法としては、例えば、図284（a）～（d）に示した態様を採用するようにしてもよい。すなわちこの場合、「第16F操作部B（ここでは、操作ボタン410）」の操作受け部を摸した部分（ボタン摸画像BMG）が図284（a）に示される態様で表示された後、図284（b）～（d）に示される各態様で順次表示される」といった動画を1つの周期的変化とすると、該周期的変化が予め定められた周期16F時間Bを要するかたちで繰り返し現れることとなる。

【6198】

これらの構成によれば、第16F受付期間では、「第16F操作部A（ここでは、刀装飾体5001）」や、「第16F操作部B（ここでは、操作ボタン410）」などにおける各「操作受け部」がその可動範囲を上下に移動する描写として現れるようになる。この例では、周期16F時間Aと周期16F時間Bとを同じ時間として例示しているが、互いに異なる時間にするようにしてもよい。ただし、上述の第13F受付期間で表示される「周期13F時間A」よりも長い時間として設定されていることから、上記異なる種別の受

10

20

30

40

50

付期間（操作後の新たな受付期間）では、上記第13F受付期間と比べて「操作受け部」がその可動範囲を上下にゆっくりと移動する様子が描写されることとなる。

【6199】

またさらに、第16F受付期間では、図334（d）、（e）に示されるように、上記特定タイミングtpXが到来しても、これを契機として、上記「第1背景画像HK1」がこれとは別の背景画像に背景変化することはないし、特定発光部においても上記「第1発光態様」がこれとは別の発光態様に発光変化するものないようになっている。

【6200】

そして、こうして「操作関連表示が表示される区間（表示区間，第2区間）」が開始された以降も遊技者による操作が何ら行われないうまままでタイミングtp3が到来すると、図334（c）に示されるように、当該第16F受付期間が終了されて、「第16F操作関連表示A（刀装飾画像SYG）」と「第16F操作関連表示B（ボタン摸画像BMG）」とがいずれも非表示にされることとなる。

【6201】

ここで、図332や、図335（a）～（c）、及び図336（g1）～（l1）は、第16F受付期間のうち、「操作関連表示が表示されない区間（非表示区間，第1区間）」内において複数回の操作が許容される第16F操作部B（ここでは、操作ボタン410）に対する操作を開始したものの、なかなか最終の結果表示が現れないことに遊技者が不安感を覚えて、当該「操作関連表示が表示されない区間（非表示区間，第1区間）」の途中で、「第16F操作部B（ここでは、操作ボタン410）に対する操作」から「第16F操作部A（ここでは、刀装飾体5001）に対する操作」へと切り替えて演出を進展させようとした場合の演出例を示すものとなっている。

【6202】

すなわち、第16F受付期間内の「操作関連表示が表示されない区間（非表示区間，第1区間）」においても、上述の「第14F受付期間」や「第15F受付期間」と同様、複数回の操作が許容される第16F操作部B（ここでは、操作ボタン410）に対する操作を行った結果として最終の結果表示が現れた場合や、演出がなかなか進展しない状況が現れた場合などには、「他にも、操作機会が秘かに付与されている状態にある操作部（第16F操作部A）があるのではないか」といった感覚を覚えさせる演出性を実現している。すなわちこの場合、「第16F操作部B（ここでは、操作ボタン410）に対する操作」から「第16F操作部A（ここでは、刀装飾体5001）に対する操作」へと操作対象を切り替えて演出を進展させようとする場合が生じやすくなる。

【6203】

また、この演出例にかかる第16F受付期間も、複数回の操作が許容される第16F操作部Bを何回操作したとしてもこれを契機として当該第16F受付期間が終了されることはないようになっている。

【6204】

ただし、第16F受付期間では、上述の「第14F受付期間」や「第15F受付期間」の場合とは異なり、当該第16F受付期間を発生させるにあたり、当該第16F受付期間が発生するよりも前のタイミングにおいてこれ（操作受付が許容される状態が発生すること）を示唆する第16F前兆演出表示ZFDが実行される。

【6205】

また、第16F受付期間の「操作関連表示が表示されない区間（非表示区間，第1区間）」において「第16F操作部B（ここでは、操作ボタン410）」に対する操作が行われたときは、これを契機として第16F受付後表示UBを表示する。ただしこの際、第16F受付後出力音Bが可聴出力される場合はなく必ず可聴出力されないようになっている。

【6206】

また、第16F受付期間では、「操作関連表示が表示されない区間（非表示区間，第1区間）」と「操作関連表示が表示される区間（表示区間，第2区間）」とのいずれにおいても第1背景画像HK1が表示されるが、この第1背景画像HK1については、当該第1

10

20

30

40

50

6 F 受付期間が継続している間に背景変化が生じないものであればよく、当該第 1 6 F 受付期間が発生するよりも前から表示されるものであってもよいし、表示されないものであってもよい。例えば、第 1 6 F 受付期間の「操作関連表示が表示されない区間（非表示区間，第 1 区間）」が発生するときに生じる背景変化によって表示されるものなど、第 1 6 F 受付期間の発生時点において表示されているものであればよい。また、第 1 6 F 受付期間では、このような背景画像として「第 1 背景画像 H K 1」を表示することとしたが、これに代えて、第 1 背景画像 H K 1、第 2 背景画像 H K 2、及び第 3 背景画像 H K 3 のいずれとも異なる第 4 背景画像として表示するようにしてもよい。

【6 2 0 7】

また、上述の通り、この実施の形態にかかるパチンコ機 1 では、例えば、遊技盤 5 において、複数の発光態様のいずれかで発光可能な特定発光部（図示略）が設けられている。そして、第 1 6 F 受付期間では、「操作関連表示が表示されない区間（非表示区間，第 1 区間）」と「操作関連表示が表示される区間（表示区間，第 2 区間）」とのいずれにおいても、該特定発光部が、上記複数の発光態様のうち上記「第 1 発光態様」で発光しているようになっており、当該第 1 6 F 受付期間が継続している間は、当該特定発光部において該第 1 発光態様から別の発光態様への変化が生じることはない。この第 1 発光態様については、当該第 1 6 F 受付期間が継続している間に発光変化が生じないものであればよく、当該第 1 6 F 受付期間が発生するよりも前から発光されるものであってもよいし、発光されないものであってもよい。例えば、第 1 6 F 受付期間が発生するときに生じる発光態様の変化によって現れる（実行される）ものなど、第 1 6 F 受付期間の発生時点において現れているものであればよい。また、第 1 6 F 受付期間では、このような発光態様として「第 1 発光態様」が現れるようにしたが、これに代えて、第 1 発光態様、第 2 発光態様、及び第 3 発光態様のいずれとも異なる第 4 発光態様が現れるようにしてもよい。

【6 2 0 8】

この点、図 3 3 2 や、図 3 3 5（a）～（c）、及び図 3 3 6（g 1）～（l 1）に示される例では、「第 1 6 F 操作部 A（ここでは、刀装飾体 5 0 0 1）」に対する操作受付と、「第 1 6 F 操作部 B（ここでは、操作ボタン 4 1 0）」に対する操作受付とがいずれも許容されている状態にあることを秘匿にしているなかで（操作関連表示が表示されない区間（非表示区間，第 1 区間）で）、タイミング t p 2 A において「第 1 6 F 操作部 B（ここでは、操作ボタン 4 1 0）」に対して一回目の操作が行われた場合を想定している。タイミング t p 2 A において「第 1 6 F 操作部 B（ここでは、操作ボタン 4 1 0）」に対して一回目の操作が行われると、これを契機として上記第 1 6 F 受付後変化 B を生じさせる。

【6 2 0 9】

この例では、第 1 6 F 受付期間内のタイミング t p 2 A（図 3 3 5（b）に示される状況）において、「第 1 6 F 操作部 B（ここでは、操作ボタン 4 1 0）」に対して 1 回目の操作受付がなされた場合は、図 3 3 2（i），（k）及び図 3 3 5（c）に示されるように、第 1 6 F 受付後変化 B の 1 つとして、「魔力値（「魔」装飾表示に対して塗り潰された面積）が増大（魔力値が「0」から「1」に変化）する描写」と、「魔法使い M T が M P を貯めている描写」とがそれぞれ行われるようになっている（第 1 6 F 受付後表示 U B 1）。

【6 2 1 0】

ちなみに、この実施の形態にかかる第 1 6 F 受付期間では、図 3 3 5 及び図 3 3 6 に示されるように、B O S S キャラクタと対峙する「勇者 Y S」と「魔法使い M T」とが演出表示装置 1 6 0 0 においてそれぞれ表示されるようになっており、「勇者 Y S」は「第 1 6 F 操作部 A（ここでは、刀装飾体 5 0 0 1）」に対する操作に応じて動作するキャラクターとして用いられ、「魔法使い M T」は「第 1 6 F 操作部 B（ここでは、操作ボタン 4 1 0）」に対する操作に応じて動作するキャラクターとして用いられるようになっている。

【6 2 1 1】

より具体的には、第 1 6 F 受付期間内において「第 1 6 F 操作部 A（ここでは、刀装飾

10

20

30

40

50

体5001)」に対する操作が行われると、「勇者YSがBOSSキャラクタを倒すことができるか否か」といった演出性が提供されるようになっており、その結果によって大当たり期待度が高いか低いか（「100%」や「0%」であってもよい）が示唆されうる。

【6212】

これに対し、第16F受付期間内において「第16F操作部B（ここでは、操作ボタン410）」に対する操作が行われると、「BOSS戦から離脱（逃亡）することができるか否か」といった演出性が提供されるようになっている。すなわち、第16F受付期間内において「第16F操作部B（ここでは、操作ボタン410）」に対する操作が行われると、表示画面内の右下に表示されている魔力値（「魔」装飾表示に対して塗り潰された面積）が増大しうようようになっており、当該魔力値が満タンになると、魔法使いMTが魔法を唱えて当該BOSS戦からの離脱（逃亡）に成功する描写が行われる。そして、こうして離脱（逃亡）に成功したときには、成功しなかった場合と比べて大当たり期待度が高い（「100%」であってもよい）ことが示唆されうるようになる。

【6213】

また、この例にかかる第16F受付期間では、「操作関連表示が表示されない区間（非表示区間、第1区間）」の全域にわたって、第16F前兆演出表示ZFDが実行状態にあるものとなっているが、この第16F前兆演出表示ZFDは、「第16F操作部B（ここでは、操作ボタン410）」に対して操作が行われたこと（操作受付）を契機としてその実行状態が終了されることはない。したがって、第16F前兆演出表示ZFDは、タイミングtp2A（図335（b）に示される状況）において、「第16F操作部B（ここでは、操作ボタン410）」に対して操作が行われたか否かにかかわらず、予め定められた内容で表示進展することとなる。

【6214】

また、この例では、第16F受付期間内で「第16F操作部B（ここでは、操作ボタン410）」に対して操作が行われた場合は、これに応じた受付後出力音が可聴出力されることはないようにしている（図332（k）を参照）。すなわちこの場合、BOSSキャラクタに対して「魔法使いMT」が秘かにMPを貯める描写がなされることとなるが、遊技者としては、このような操作が複数回求められることに加えて、操作したときの手応え（演出性）が低いこともあり、「このような操作を続けても大丈夫なのか」といった不安感を煽ることができるようになる。

【6215】

ただし、第16F受付期間内で「第16F操作部B（ここでは、操作ボタン410）」に対して操作を行ったときの手応え（演出性）があまりにも低いようなことがあると、遊技興趣が低下してしまう懸念がある。そこで、この演出例では、第16F受付期間内で「第16F操作部B（ここでは、操作ボタン410）」に対して操作を行ったときの第16F受付後表示UB（「魔力値が増大する描写」や「魔法使いMTがMPを貯めている描写」など）については、上述した「第16F前兆演出表示ZFD」に対してその背後側に表示されることがないようにし、重なるときにはその前方側に表示されることとしている。

【6216】

なお、このような「第16F受付後変化B」については、後述の2回目以降の操作の場合も含めて、第16F受付後表示UBとは異なる演出変化（例えば、特定発光部とは異なる演出ランプの発光態様を変化させる演出変化など）をさらに行うようにしてもよい。若しくは、このような「第16F受付後変化B」については、必ずしも複数の演出要素で実行しなくてもよく、上述した演出要素のいずれか1つ（例えば、特定発光部とは異なる演出ランプの発光態様を変化させる演出変化）のみによって実現されるものであってもよい。

【6217】

また、「第16F操作部B（ここでは、操作ボタン410）」に対する操作受付に応じた「第16F受付後表示UB」の実行時間は、当該受付期間として設定されている時間よりも長くされている。したがって、「第16F操作部B（ここでは、操作ボタン410）」に対する2回目以降の操作受付は、それ以前に行われた「第16F操作部B（ここでは

、操作ボタン４１０）」に対する操作に応じた第１６Ｆ受付後表示ＵＢが表示されているなかで行われることとなる。

【６２１８】

この点、図３３２や、図３３５（ａ）～（ｃ）、及び図３３６（ｇ１）～（ｌ１）に示される例では、第１６Ｆ操作部Ａ（ここでは、刀装飾体５００１）」に対する操作受付と、「第１６Ｆ操作部Ｂ（ここでは、操作ボタン４１０）」に対する操作受付とがいずれも許容されている状態にあることを秘匿にしているなかで（操作関連表示が表示されない区間（非表示区間、第１区間）で）、「第１６Ｆ操作部Ｂ（ここでは、操作ボタン４１０）」に対する複数回の操作によって演出進展を狙う「当初の遊技戦略」を遊技者が諦めて、「第１６Ｆ操作部Ａ（ここでは、刀装飾体５００１）」側への操作によって演出進展を狙う「新たな遊技戦略」に切り替えた場合を想定したものとなっている。

10

【６２１９】

すなわちこの例では、図３３２（ａ），（ｈ），（ｉ）及び図３３５（ｃ）に示されるように、「操作関連表示が表示されない区間（非表示区間、第１区間）」内のタイミングｔｐ２Ｂ（図３３５（ｃ）に示される状況）において、「第１６Ｆ操作部Ｂ（ここでは、操作ボタン４１０）」に対する操作受付に応じた第１６Ｆ受付後表示ＵＢ１（ここでは、魔力値が「１」にされている描写や、魔法使いＭＴがＭＰを貯めている描写など）が表示されている状況にあるなかで、「第１６Ｆ操作部Ａ（ここでは、刀装飾体５００１）」に対する操作受付がなされた場合を想定している。

【６２２０】

この第１６Ｆ受付期間では、図３３２及び図３３６（ｇ１），（ｊ１）に示されるように、「操作関連表示が表示されない区間（非表示区間、第１区間）」内のタイミングｔｐ２Ｂ（図３３５（ｃ）に示される状況）において「第１６Ｆ操作部Ａ（ここでは、刀装飾体５００１）」に対して操作受付がなされた場合は、これを契機として、第１６Ｆ受付後変化Ａを生じさせる。

20

【６２２１】

例えば、第１６Ｆ受付後変化Ａの１つとして、まず、該操作に基づいて当該第１６Ｆ受付期間が終了される（図３３２（ａ），（ｃ）を参照）。また、図３３２（ｈ），（ｋ）及び図３３６（ｇ１），（ｊ１）に示されるように、「第１６Ｆ操作部Ａ（ここでは、刀装飾体５００１）」に対する操作に応じた「第１６Ｆ受付後出力音Ａ」が可聴出力されるとともに、「第１６Ｆエフェクト表示ＥＦ」が表示され、特定発光部における発光態様が「第１発光態様」から「発光態様Ｘ」に変化され、さらには「勇者ＹＳが攻撃を行って、ＢＯＳＳキャラクタが剣撃される描写」である第１６Ｆ受付後表示ＵＡが行われる。

30

【６２２２】

この点、この演出例にかかる第１６Ｆエフェクト表示ＥＦとは、本来、「第１６Ｆ操作関連表示Ａ（刀装飾画像ＳＹＧ）」及び「第１６Ｆ操作関連表示Ｂ（ボタン摸画像ＢＭＧ）」がいずれも非表示の状態にされていない状況にあるなかで表示開始されるものであり、この場合、操作した側の「第１６Ｆ操作部Ａ（ここでは、刀装飾体５００１）」に対応する「第１６Ｆ操作関連表示Ａ（刀装飾画像ＳＹＧ）」に対してその前方から重なってみえるように表示されることとなる。

40

【６２２３】

ただし上述の通り、この例では、「操作関連表示が表示されない区間（非表示区間、第１区間）」内で「第１６Ｆ操作部Ａ（ここでは、刀装飾体５００１）」に対する操作受付がなされた場合を想定したものであるから、第１６Ｆエフェクト表示ＥＦは、図３３６（ｇ１），（ｊ１）に示されるように、「第１６Ｆ操作関連表示Ａ（刀装飾画像ＳＹＧ）」や「第１６Ｆ操作関連表示Ｂ（ボタン摸画像ＢＭＧ）」が表示されていない（非表示の）状態にあるなかで「第１６Ｆ操作部Ａ（ここでは、刀装飾体５００１）」に対する操作受付に応じて表示されることとなる。

【６２２４】

なお、第１６Ｆ受付期間において「第１６Ｆ操作部Ｂ（ここでは、操作ボタン４１０）」

50

」に対する操作が行われたときはこれに基づいて「第16F操作関連表示B（ボタン模画像BMG）」を視認し難くするエフェクト表示EFが表示されることはない。

【6225】

また、第16F受付期間では、上述した第15F受付期間やその変形例の場合とは異なり、図332（i）に示されるように、「第16F受付後表示UB」が表示されているなかで「第16F操作部A（ここでは、刀装飾体5001）」に対する操作受付がなされたとしても、これを契機として、該「第16F受付後表示UB」を非表示の状態にすることがなく、その実行状態を継続するものとなっている。すなわちこの場合、第16F受付後表示UBは、タイミングtp2B（図335（c）に示される状況）において、「第16F操作部A（ここでは、刀装飾体5001）」に対して操作が行われたか否かにかかわらず、予め定められた時間にわたってその実行状態を継続することとなる。

【6226】

また、「操作関連表示が表示されない区間（非表示区間，第1区間）」内のタイミングtp2B（図335（c）に示される状況）において「第16F操作部A（ここでは、刀装飾体5001）」に対して操作受付がなされた場合は、これを契機として、第16F前兆演出表示ZFDが非表示の状態にされる。ただしこの例では、第16F受付後変化（操作後演出）Aが開始された時点においては第16F前兆演出表示ZFDの表示状態を維持するものとなっており（図336（g1），（j1）を参照）、その時点から少しだけ遅れて（例えば、操作受付がなされたタイミングから所定時間が経過した後に）非表示にされる（図336（h1），（k1）を参照）ようになっている。すなわちこの場合、操作受付がなされて第16F受付後変化（操作後演出）Aが開始された以降においても前兆演出表示としていずれの態様が現れていたのかを確認することが可能とされるようになるから、遊技者側は情報喪失（第16F前兆演出表示の非表示）を恐れることなく気軽な気持ちで操作を行うことができるようになる。なお、第16F前兆演出表示ZFDは、「第16F操作部A（ここでは、刀装飾体5001）」に対する操作受付があった場合、これを契機として第16F受付後変化（操作後演出）Aが開始された時点から少しだけ遅れて非表示にされるものではあるが、該操作受付がなかったときよりも非表示にされるまでの時間が短縮されることとなることは言うまでもない。

【6227】

また、第16F受付期間内での「第16F操作部A（ここでは、刀装飾体5001）」に対する操作受付に応じた「第16F受付後表示UA」としては、相対的に期待度（大当たりが得られている割合）が高い態様UA-1（図336（g1）～（i1）を参照）が現れる場合と、該態様よりも期待度（大当たりが得られている割合）が低い態様UA-2（図336（j1）～（l1）を参照）が現れる場合とがあるようになっている。また上述の通り、第16F受付後表示UAが表示されるときには、これに対応した「第16F受付後出力音A」が可聴出力され、特定発光部において「発光態様X」が現れるが、該「第16F受付後出力音A」や「発光態様X」についても期待度を示唆する態様で可聴出力されるようにしてもよい。

【6228】

この点、「第16Fエフェクト表示EF」については、「第16F受付後表示UA」として相対的に期待度が高い態様UA-1が現れるときには、図336（g1），（g2）に示されるように、「第16F受付後表示UA」として相対的に期待度が低い態様UA-2が現れるときとは異なる態様である「第16Fエフェクト表示EF-1」を表示することとしている。

【6229】

すなわち、「第16F受付後表示UA」として相対的に期待度が高い態様UA-1が現れるときには、第16Fエフェクト表示EFとして、第1態様EF-1（図336（g1）を参照）を表示するようになっており、これによって「第16F受付後表示UA」として相対的に期待度が高い態様UA-1が現れることを示唆することができるようになる。

【6230】

これに対し、「第16F受付後表示UA」として相対的に期待度が低い態様UA-2が現れるときには、図336(j1)に示されるように、「第16F受付後表示UA」として相対的に期待度が高い態様UA-1が現れるときとは異なる態様である「第16Fエフェクト表示EF-2」を表示することとしている。

【6231】

すなわち、「第16F受付後表示UA」として相対的に期待度が低い態様UA-2が現れるときには、第16Fエフェクト表示EFとして、第2態様EF-2(図336(j1)を参照)を表示するようになっており、これによって「第16F受付後表示UA」として相対的に期待度が低い態様UA-2が現れることを示唆することができるようになる。

【6232】

ここで、「第16F受付後表示UA」は、「第16Fエフェクト表示EF」や「第16F前兆演出表示ZFD」のいずれよりも背後側に表示されるようになっており、これによって該「第16F受付後表示UA」が表示された直後はこれが視認し難くされている(図336(g1),(j1)を参照)。ただし、「第16Fエフェクト表示EF」や「第16F前兆演出表示ZFD」などが非表示にされていくことによって「第16F受付後表示UA」の視認性は徐々に良好とされていくこととなる。また上述の通り、「第16Fエフェクト表示EF」が表示されているなかでもその態様を確認することによって、「第16F受付後表示UA」が期待度の高い態様UA-1と期待度の低い態様UA-2とのいずれで表示されているのかを認識し易いようにしている。

【6233】

そして、この演出例にかかる「第16F受付後表示UA」は、図336(h1),(i1)または(k1),(l2)に示されるように、期待度の態様UA-1,UA-2に応じて、その表示内容を進展させていくこととなる。

【6234】

一方、図333、図335(a)~(f)、及び図326(g2)~(l2)に示される例とは、第16F受付期間のうち「操作関連表示が表示されない区間(非表示区間、第1区間)」内のタイミングtp2a, tp2bで「第16F操作部B(ここでは、操作ボタン410)」に対する操作受付がそれぞれなされたが、2回目の操作受付に応じた第16F受付後表示UBとしての「第2演出態様UB2」が表示されているなかで上記タイミングtpXが到来した場合を想定したものである。

【6235】

ここで、第16F受付期間のうち「操作関連表示が表示されない区間(非表示区間、第1区間)」内のタイミングtp2aにおいて「第16F操作部B(ここでは、操作ボタン410)」に対して1回目の操作が行われたときの演出内容(図335(a)~(c)を参照)については、上記タイミングtp2A(図332を参照)において「第16F操作部B(ここでは、操作ボタン410)」に対して1回目の操作が行われた場合と同様であるから、ここでは説明を割愛することとする。

【6236】

すなわちこの例では、図333及び図335(c),(d)に示されるように、第16F受付期間内のタイミングtp2b(図335(c)に示される態様が現れている状況)において、「第16F操作部B(ここでは、操作ボタン410)」に対して2回目の操作が行われた場合を想定している。該2回目の操作が行われると、図333(i),(k)及び図335(d)に示されるように、第16F受付後変化Bの1つとして、「魔力値(「魔」装飾表示に対して塗り潰された面積)が増大(魔力値が「1」から「2」に変化)する描写」と、「魔法使いMTがMPをさらに貯めている描写」とがそれぞれ行われるようになっていく(第16F受付後表示UBとしての第2演出態様UB2)。ただしこの際、受付後出力音が可聴出力されないことは上述した通りである(図333(k)を参照)。

【6237】

そしてこの例では、図333及び図335(d),(e)に示されるように、第16F受付後表示UB2が表示されている状況(図335(d)に示される状況)にあるなかで

10

20

30

40

50

タイミング t_{pX} が到来したことを契機として、当該第 16 F 受付期間の「操作関連表示が表示されない区間（非表示区間，第 1 区間）」が終了し、「操作関連表示が表示される区間（表示区間，第 2 区間）」が開始されることとなる。

【6238】

この点、第 16 F 受付期間においては、こうして「操作関連表示が表示される区間（表示区間，第 2 区間）」が開始されると、まず、図 333（f）、（g）及び図 335（e）に示されるように、特定タイミング t_{pX} が到来したことを契機として、上記第 16 F 操作部 A（ここでは、刀装飾体 5001）に対応する「第 16 F 操作関連表示 A（刀装飾画像 SYG）」と、上記第 16 F 操作部 B（ここでは、操作ボタン 410）に対応する「第 16 F 操作関連表示 B（ボタン摸画像 BMG）」とがそれぞれ表示される。

10

【6239】

ただし、第 16 F 受付期間では、上述した「第 1 変形例にかかる第 15 F 受付期間」の場合とは異なり、図 333（d）及び図 335（e）に示されるように、タイミング t_{pX} が到来したことを契機として、背景画像が変更されることや、特定発光部における発光態様が変化することはない。

【6240】

また、この演出例では、第 16 F 受付後表示 UB が表示されているなかで特定タイミング t_{pX} が到来したとしても、これを契機として、該第 16 F 受付後表示 UB を非表示の状態にすることはなく、「操作関連表示が表示される区間（表示区間，第 2 区間）」が開始された以降も継続して表示することとしており（図 333（i）及び図 335（e）を参照）、その表示時間（実行時間）が経過したときに非表示にされるようになっている。なお、図示は割愛するが、第 16 F 受付後表示 UB2 が表示されていないなかで特定タイミング t_{pX} が到来した場合は、第 16 F 受付後表示 UB が表示されていない状態のまま「操作関連表示が表示される区間（表示区間，第 2 区間）」が開始されることとなることは言うまでもない。

20

【6241】

そして、図 333、図 335（a）～（f）、及び図 326（g2）～（l2）に示される例では、第 16 F 受付期間の「操作関連表示が表示される区間（表示区間，第 2 区間）」内のタイミング t_{p2c} （図 335（e）に示される演出表示が現れている状況）において、「第 16 F 操作部 B（ここでは、操作ボタン 410）」に対して 3 回目の操作が行われた場合を想定している。ただし、該 3 回目の操作が行われたときには、図 333（i）、（k）及び図 335（e）、（f）に示されるように、受付後出力音が可聴出力されないことはもとより、第 16 F 受付後表示 UB として新たな表示（態様）が現れることもないようになっている。

30

【6242】

なおこの例では、第 16 F 受付期間内で「第 16 F 操作部 B（ここでは、操作ボタン 410）」に対して予め定められた回数分（ここでは、3 回目）の操作が行われた場合に「第 16 F 受付後表示 UB として新たな表示が現れることがない」ようにしたが、これに代えて、第 16 F 受付期間内で「第 16 F 操作部 B（ここでは、操作ボタン 410）」に対して操作が行われたときに判定を行うこととし、該判定の結果に基づいて、第 16 F 受付後表示 UB として新たな表示を行わないようにしてもよい。要は、こうした事象（第 16 F 受付期間内で「第 16 F 操作部 B（ここでは、操作ボタン 410）」に対して操作を行ったにもかかわらず、第 16 F 受付後表示 UB として新たな表示が現れない）については予め定められた条件が満たされたときに生じるようになっていればよい。

40

【6243】

ただし上述の通り、第 16 F 受付期間においても「第 16 F 操作部 B（ここでは、操作ボタン 410）」に対して操作を行ったにもかかわらず該操作に応じた受付後表示や受付後出力音が現れない（操作に応じた表示上の変化及び音出力が無し）ようなことがあると、遊技者としては、「第 16 F 操作部 B（ここでは、操作ボタン 410）」をこのまま操作し続けるだけで大丈夫なのだろうか」といった不安感を覚えることとなる。そして、こ

50

のような不安感は、当該第16F受付期間としての残り時間が少なくなるほど次第に強くなっていくと考えられる。特に、第16F受付期間では、「第16F操作部B（ここでは、操作ボタン410）」に対して操作が行われた場合、第16F受付後表示UBが表示されることはあっても、受付後出力音が可聴出力されることはないようになっていることから、このような不安感を覚えることは尚更である。

【6244】

この点、図333、図335（a）～（f）、及び図326（g2）～（l2）に示される例では、「第16F操作部B（ここでは、操作ボタン410）」に対する複数回の操作によって演出進展を狙う「当初の遊技戦略（タイミングtp2a～tp2c）」を「操作関連表示が表示される区間（表示区間、第2区間）」内で遊技者が諦めて、当該「操作関連表示が表示される区間（表示区間、第2区間）」内において「第16F操作部A（ここでは、刀装飾体5001）」側への操作によって演出進展を狙う「新たな遊技戦略」に切り替えた場合を想定したものとなっている。

10

【6245】

すなわちこの例では、図333（a），（h），（i）に示されるように、「第16F操作部B（ここでは、操作ボタン410）」に対する操作受付に応じた第16F受付後表示UB2（ここでは、魔力値が「2」にされている描写や、魔法使いMTがMPをさらに貯めている描写など）が表示されており、且つ「第16F操作関連表示A（刀装飾画像SYG）」及び「第16F操作関連表示B（ボタン摸画像BMG）」がそれぞれ表示されている状況にあるなかで、第16F受付期間の「操作関連表示が表示される区間（表示区間、第2区間）」内のタイミングtp2d（図335（f）に示される演出表示が現れている状況）において、「第16F操作部A（ここでは、刀装飾体5001）」に対する操作受付がなされた場合を想定している。

20

【6246】

この第16F受付期間では、図333及び図336（g2），（j2）に示されるように、「操作関連表示が表示される区間（表示区間、第2区間）」内のタイミングtp2d（図335（f）に示される演出表示が現れている状況）において「第16F操作部A（ここでは、刀装飾体5001）」に対して操作受付がなされた場合も、これを契機として、第16F受付後変化Aを生じさせることとなる。

【6247】

この第16F受付後変化Aについては、基本的には、第16F受付期間の「操作関連表示が表示されない区間（非表示区間、第1区間）」内のタイミングtp2B（図335（c）に示される演出表示が現れている状況）において「第16F操作部A（ここでは、刀装飾体5001）」に対して操作受付がなされた場合の演出内容として、図336（g1）～（l1）を参照しつつ上述した通りである。

30

【6248】

ただしこの例では、タイミングtp2Bの場合とは異なり、タイミングtp2dで「第16F操作部A（ここでは、刀装飾体5001）」に対して操作受付がなされる時点においては、第16F受付後表示UBが、当該第16F受付後表示UBとしての「第2演出態様UB2」で表示されている。したがって、第16F受付後表示UBは、上記第16F受付後変化Aが開始された以降も「第2演出態様UB2」としての表示を継続することとなる。なお、第16F受付後表示UBは、図335及び図336に示されるように、その態様UB1，UB2にかかわらず、表示画面内の他の画像と重なるときにはいずれの画像であっても前側に重なって見えるように表示されるものとなっている。

40

【6249】

また、この演出例では、タイミングtp2Bの場合とは異なり、タイミングtp2dで「第16F操作部A（ここでは、刀装飾体5001）」に対して操作受付がなされる時点においては、第16F前兆演出表示ZFDが既に非表示の状態になっている。したがって、第16F受付後変化Aが開始される時点で第16F前兆演出表示ZFDが表示状態にあることはない。ただし、「操作関連表示が表示される区間（表示区間、第2区間）」内で

50

「第16F操作部A（ここでは、刀装飾体5001）」に対する操作受付がなされた場合であっても、該操作受付がなされた時点で第16F前兆演出表示ZFDが表示状態にある場合は、タイミングtp2Bの場合と同様である。すなわち、該第16F前兆演出表示ZFDは、第16F受付後変化Aが開始された以降も表示状態を継続することとなり、その後、上記操作受付がなされたことを契機として非表示の状態にされることとなる。

【6250】

また、この演出例では、タイミングtp2Bの場合とは異なり、タイミングtp2dで「第16F操作部A（ここでは、刀装飾体5001）」に対して操作受付がなされる時点においては、「第16F操作関連表示A（刀装飾画像SYG）」及び「第16F操作関連表示B（ボタン摸画像BMG）」がそれぞれ表示されている状態にある。したがって、タイミングtp2dで「第16F操作部A（ここでは、刀装飾体5001）」に対して操作受付がなされたことに応じた「第16Fエフェクト表示EF」は、図336（g2）、（j2）に示されるように、「第16F操作関連表示A（刀装飾画像SYG）」及び「第16F操作関連表示B（ボタン摸画像BMG）」がそれぞれ表示されているなかで、「第16F操作関連表示A（刀装飾画像SYG）」に対してその前方側から重なって見えるように表示されることとなる。なおこの際、第16F受付後表示UAは、図336（g2）、（j2）に示されるように、「第16F操作関連表示A（刀装飾画像SYG）」及び「第16Fエフェクト表示EF」のいずれよりも背後側に表示されることとなる。

【6251】

そして、「第16F操作関連表示A（刀装飾画像SYG）」及び「第16F操作関連表示B（ボタン摸画像BMG）」は、「第16Fエフェクト表示EF」が表示された後に、演出内容が進展していくなかで非表示の状態にされることとなる（図336（h2）、（k2）を参照）。

【6252】

図333、図335（a）～（f）、及び図326（g2）～（l2）に示される例にかかる受付後変化Aに関するそれ以外の演出内容については、図332や、図335（a）～（c）、及び図336（g1）～（l1）に示される例を説明するなかで図332及び図336（g1）～（l1）を参照しつつ上述した通りであるから、詳述を割愛することとする。

【6253】

その他、第16F受付期間においては、第16F受付後表示UAについては、装飾図柄SZに対してその背後側に重なって見えるように表示されることとしている（図336（h1）、（h2）などを参照）。これに対し、第16F受付後表示UBについては、装飾図柄SZとの関係でその前方側に重なって見えるように表示されるようにしている。そして、これらの表示関係は、「操作関連表示が表示されない区間（非表示区間、第1区間）」と「操作関連表示が表示される区間（表示区間、第2区間）」とのいずれにおいても変化することはない。同じである。

【6254】

また、この演出例では、第16F受付後表示UBについては、第16F受付期間で「第16F操作部A（ここでは、刀装飾体5001）」に対する操作が行われたときにこれに基づいて非表示の状態にされることがないようにした。すなわちこの場合、図336などに示されるように、第16F受付後表示UBは、「第16F操作部A（ここでは、刀装飾体5001）」に対する操作に応じた「第16F受付後表示UA」や「第16Fエフェクト表示EF」が表示開始された時点でその表示を継続していることはもとより、「第16F操作関連表示A（刀装飾画像SYG）」、「第16F操作関連表示B（ボタン摸画像BMG）」や、「第16Fエフェクト表示EF」が非表示にされた時点においてもその表示を継続しうることとなる。

【6255】

ただしこの場合、第16F受付後表示UBについては、「第16F受付後表示UA」が表示されている期間中に非表示の状態にするようにしてもよい。これにより、「第16F

10

20

30

40

50

操作部 B（ここでは、操作ボタン 4 1 0）」に対する操作受付（魔法使いによる魔法）によっても演出進展させることが可能であることをアピールしつつも、実際には、「第 1 6 F 操作部 A（ここでは、刀装飾体 5 0 0 1）」に対する操作受付によって演出進展した状態にあることを好適に示唆することが可能とされるようになる。

【6 2 5 6】

また、第 1 6 F 受付期間では、「第 1 6 F 操作部 B（ここでは、操作ボタン 4 1 0）」を操作（押圧）した状態に維持し続けたとしても、これによって操作受付が複数回なされる（所定時間毎に操作受付が自動的に繰り返しなされる）ことがない（オート連打機能が有効化されない）ようになっている（図 3 3 2（b）や図 3 3 3（b）を参照）。なおこの場合、第 1 6 F 受付期間内において、「第 1 6 F 操作部 B（ここでは、操作ボタン 4 1 0）」に対して複数回の操作受付がなされるようにしたいのであれば、遊技者は、「第 1 6 F 操作部 B（ここでは、操作ボタン 4 1 0）」を繰り返し操作（押圧）しなければならないことは言うまでもない。

10

【6 2 5 7】

また、第 1 6 F 受付期間とは、本来、図 3 3 4（c）に示されるように、タイミング t p 3 が到来するときまで継続され、タイミング t p 3 が到来したことに基づいて終了されるものである。この点、第 1 6 F 受付期間は、上述した自動ボタン機能が有効化される受付期間として発生するものとなっている。したがって、図 3 3 4 に示されるように、当該第 1 6 F 受付期間内でいかなる操作も行われなかったときには、タイミング t p 3 が到来したことを契機として、当該第 1 6 F 受付期間内で「第 1 6 F 操作部 A（ここでは、刀装飾体 5 0 0 1）」に対して操作受付がなされたときと同じ第 1 6 F 受付後変化 A が生じることとなる。ただしこの場合、タイミング t p 3 が到来したことを契機として、「第 1 6 F 操作部 B（ここでは、操作ボタン 4 1 0）」に対して操作受付がなされたときと同じ第 1 6 F 受付後変化 B が生じることはない。

20

【6 2 5 8】

また、第 1 6 F 受付期間では、図 3 3 4（j）に示されるように、その発生に関連して第 1 6 F 操作関連音 a が出力される。この例にかかる第 1 6 F 操作関連音 a は、上述した「受付許容音」として出力されるものであり、「第 1 許容音 a 1」及び「第 2 許容音 a 2」のいずれかとして選択的に可聴出力されうるようにしてもよい。例えば、第 1 6 F 受付期間の発生に際して、第 1 6 F 操作関連音 a として「第 1 許容音 a 1」が可聴出力されたときは、第 1 6 F 操作関連音 a として「第 2 許容音 a 2」が可聴出力されたときよりも大当りが得られている期待度（割合）が高いことが示唆されるように設定することが望ましい。

30

【6 2 5 9】

ちなみに、第 1 6 F 受付期間において、第 1 6 F 操作関連音 a として「第 1 許容音 a 1」及び「第 2 許容音 a 2」のいずれかが可聴出力されている間に「第 1 6 F 操作部 B（ここでは、操作ボタン 4 1 0）」に対する操作受付がなされたときにはこれを契機として、該「第 1 許容音 a 1」または「第 2 許容音 a 2」の可聴出力が中断されることはない。ただし、第 1 6 F 操作関連音 a として「第 1 許容音 a 1」及び「第 2 許容音 a 2」のいずれかが可聴出力されている間に「第 1 6 F 操作部 A（ここでは、刀装飾体 5 0 0 1）」に対する操作受付がなされたときにはこれを契機として、該「第 1 許容音 a 1」または「第 2 許容音 a 2」の可聴出力が中断されるようにしてもよい。

40

【6 2 6 0】

また、この実施の形態にかかる第 1 6 F 受付期間では、図 3 3 3 及び図 3 3 5（f）などに示されるように、「第 1 6 F 操作部 B（ここでは、操作ボタン 4 1 0）」を操作したときにこれに基づいて「第 1 6 F 操作関連表示 A（刀装飾画像 S Y G）」や「第 1 6 F 操作関連表示 B（ボタン摸画像 B M G）」においてそれまで現れていた周期的変化を非表示（終了、中断、周期切り替えなど）にすることなく継続するものとなっている。すなわち、第 1 6 F 受付期間では、「第 1 6 F 操作関連表示 A（刀装飾画像 S Y G）」や「第 1 6 F 操作関連表示 B（ボタン摸画像 B M G）」における周期的変化は、「第 1 6 F 操作部 B

50

（ここでは、操作ボタン４１０）」に対する操作受付（受付期間を終了させない操作受付）がなされる前後でその表示の態様に変化が生じることはなくそれらの周期的変化は継続したままである。したがって、「第１６Ｆ操作部Ｂ（ここでは、操作ボタン４１０）」に対する操作受付（受付期間を終了させない操作受付）がなされた以降も、「第１６Ｆ操作関連表示Ａ（刀装飾画像ＳＹＧ）」や「第１６Ｆ操作関連表示Ｂ（ボタン摸画像ＢＭＧ）」は、上述した各々の周期的変化（周期１６Ｆ時間Ａ、周期１６Ｆ時間Ｂ）をそれぞれ進展し続けることとなる。

【６２６１】

これに対し、第１６Ｆ受付期間では、図３３３及び図３３６に示されるように、「第１６Ｆ操作部Ａ（ここでは、刀装飾体５００１）」を操作したときにはこれに基づいて「第１６Ｆ操作関連表示Ａ（刀装飾画像ＳＹＧ）」や「第１６Ｆ操作関連表示Ｂ（ボタン摸画像ＢＭＧ）」における周期的変化を非表示にする。ここでは、「第１６Ｆ操作関連表示Ａ（刀装飾画像ＳＹＧ）」及び「第１６Ｆ操作関連表示Ｂ（ボタン摸画像ＢＭＧ）」これ自体を非表示にすることで、それらの周期的変化を非表示にすることとしている。

【６２６２】

図３３７～図３４１は、上記発生条件として「条件１７Ｆ」が満たされて第１７Ｆ受付期間が発生するときの演出内容についてその一例を示すタイムチャートである。より具体的には、図３３７は、第１７Ｆ受付期間内の「操作関連表示が表示されない区間（非表示区間、第１区間）」で「第１７Ｆ操作部Ａ（ここでは、刀装飾体５００１）」に対する操作受付がなされたときの演出内容についてその一例を示すタイムチャートであり、図３３８は、第１７Ｆ受付期間内の「操作関連表示が表示される区間（表示区間、第２区間）」で「第１７Ｆ操作部Ａ（ここでは、刀装飾体５００１）」に対する操作受付がなされたときの演出内容についてその一例を示すタイムチャートであり、図３３９は、第１７Ｆ受付期間が発生して遊技者による操作が行われなかったときの演出内容についてその一例を示すタイムチャートである。また、図３４０及び図３４１は、第１７Ｆ受付期間が発生するときの演出例を示す図である。

【６２６３】

いま、特定遊技状態（例えば、非確変・非時短である通常遊技状態）において始動条件が成立（保留消化）されて、変動パターン判定が行われた結果として「第１７Ｆ変動パターン」が選択されたとすると、上記周辺制御ＭＰＵ１５１１ａでは、まず、該第１７Ｆ変動パターンに対応する演出判定（予告演出判定など）を行う。そしてこの後、装飾図柄ＳＺの変動演出（第１７Ｆ変動パターンに応じた演出描写や、第１７Ｆ変動パターンに応じたＢＧＭ再生（非リーチ時の通常ＢＧＭ再生など）の音出力など）を開始させ、該変動演出の実行期間内で、予告演出判定の結果に応じた演出（予告演出）を、上記選択した「第１７Ｆ変動パターン」これ自体の演出に対して付加的に実行させることとなる。

【６２６４】

図３３９に示されるように、「第１７Ｆ変動パターン」にかかる変動演出の実行期間内では、装飾図柄ＳＺの変動演出が開始されてから第１７Ｆ時間が経過したタイミングｔ_q２が到来したことに基づいて（「条件１７Ｆ」が満たされたことに基づいて）、「第１７Ｆ受付後変化（第１７Ｆ受付後表示ＵＡ，ＵＢや、第１７Ｆ受付後音出力など）に関しての受け付け」が許容される上記第１７Ｆ受付期間（操作許容状態）が発生可能としている。

【６２６５】

ここで、この実施の形態にかかる第１７Ｆ受付期間においては、第１７Ｆ操作部Ａ（ここでは、刀装飾体５００１）は、当該第１７Ｆ受付期間が終了されるまでの間に複数回の操作受付だけが許容可能とされ、第１７Ｆ操作部Ｂ（ここでは、操作ボタン４１０）も、当該第１７Ｆ受付期間が終了されるまでの間に複数回の操作受付が許容可能とされるものとなっている。

【６２６６】

すなわち、当該第１７Ｆ受付期間（複数操作許容期間）では、例えば、複数回の操作が許容される第１６Ｆ操作部Ｂ（ここでは、操作ボタン４１０）に対する操作を開始したも

10

20

30

40

50

の、なかなか最終の結果表示が現れないことに遊技者が不安感を覚えて、当該第17F受付期間（複数操作許容期間）の途中で、「第17F操作部B（ここでは、操作ボタン410）に対する操作」から「第17F操作部A（ここでは、刀装飾体5001）に対する操作」へと切り替えて演出を進展させようとする場合が生じることが想定されるものとなっている。

【6267】

この点、パチンコ機1では、第17F受付期間が発生させる場合は、まず、遊技者に対して操作機会が付与されること（第17F受付期間が発生すること）を示唆する前兆演出表示を実行可能としている。

【6268】

この演出例にかかるパチンコ機1では、第17F受付期間が発生するよりも前の特定タイミングが到来すると、図340（a）に示されるように、上記前兆演出表示として「第17F前兆演出表示ZFD」が実行開始される。なお、この演出例にかかる「第17F前兆演出表示ZFD」は、第17F操作関連表示A、Bが表示されるタイミングの前後に跨るように表示されるようになっているが、第17F操作関連表示A、Bが表示されるよりも前に非表示にされるようにしてもよい。

【6269】

この点、後述するが、この演出例にかかる「第17F前兆演出表示ZFD」は、上記第16F受付期間に対応する前兆演出表示（第16F前兆演出表示ZFD）と同じ演出内容とされており、これによって第16F受付期間と第17F受付期間とのいずれが発生するのかを認識し難くするようにしている。ただし、第16F前兆演出表示ZFD及び第17F前兆演出表示ZFDは、必ずしも同じ演出表示でなくてもよく、異なる演出表示であってもよい。

【6270】

すなわち、この演出例では、第17F受付期間が発生する場合、第17F操作部A（ここでは、刀装飾体5001）に対する操作受付が許容される状態になるか、または該操作受付が許容されている状態にあるときにしか出現し得ない「第17F操作関連表示A（刀装飾画像SYG）」と、第17F操作部B（ここでは、操作ボタン410）に対する操作受付が許容される状態になるか、または該操作受付が許容されている状態にあるときにしか出現し得ない「第17F操作関連表示B（ボタン摸画像BMG）」とをそれぞれ表示するものとなっている。

【6271】

この点、この演出例にかかる第17F受付期間は、上述の「第1変形例にかかる第15F受付期間」や「第16F受付期間」と同様、その発生時点においては、図337（c）～図339（c）や、図340（b）に示されるように、上記第17F操作部A（ここでは、刀装飾体5001）を摸した摸画像表示（操作関連表示）や、上記第17F操作部B（ここでは、操作ボタン410）を摸した摸画像表示（操作関連表示）が表示されず、操作受付が許容されている状態にある操作部があることを秘匿にする「操作関連表示が表示されない区間（非表示区間、第1区間）」にあるようにする一方で、遊技者による操作が何ら行われないうちで当該第17F受付期間内にある特定タイミングtpY（例えば、受付期間が発生したときから特定時間が経過したタイミングなど、予め定められたタイミングであればよい）が到来すると、これを契機として、「操作関連表示が表示されない区間（非表示区間、第1区間）」が終了して「操作関連表示が表示される区間（表示区間、第2区間）」が開始されるものとなっている。第16F受付期間において特定タイミングtpXが到来するまでの時間と、第17F受付期間において特定タイミングtpYが到来するまでの時間とは、互いに同じ時間であってもよい。

【6272】

ただし、この演出例にかかる第17F受付期間は、上述の「第1変形例にかかる第15F受付期間」の場合よりも、「操作関連表示が表示されない区間（非表示区間、第1区間）」としての時間（受付期間が発生してから非表示区間が終了されて秘匿解除されるまでの

10

20

30

40

50

時間)が短い時間として設定されるものとなっている。

【6273】

また、この演出例にかかる第17F受付期間では、上述の「第1変形例にかかる15F受付期間」の場合とは異なり、背景画像としても、上述の「第2背景画像HK2」ではなく、上述の「第1背景画像HK1」が表示されているとともに、特定発光部における発光態様としても、上述の「第2発光態様」ではなく、上述の「第1発光態様」が現れるようになっている。

【6274】

このような構成によれば、当該第17F受付期間では、操作受付が許容されている状態であることに関しての秘匿性を提供するようにしつつも、その秘匿性については、比較的
10 緩い性能として実現されるようになることから、秘匿性演出に対して遊技者に「慣れ」が生まれるようになる。すなわちこの場合、より複雑で強固な秘匿性をもった演出を提供したとしても、遊技興趣の低下を生じ難くすることが期待されることから、演出の幅を広げることが可能とされるようになる。

【6275】

ちなみに、この演出例にかかる第17F受付期間では、図339(f)，(g)に示されるように、特定タイミングtqxが到来すると、これを契機として、上記第17F操作部A(ここでは、刀装飾体5001)に対応する「第17F操作関連表示A(刀装飾画像SYG)」と、上記第17F操作部B(ここでは、操作ボタン410)に対応する「第17F操作関連表示B(ボタン摸画像BMG)」とがそれぞれ表示される。ただし、「第17F受付期間が発生してから特定タイミングtqxが到来するまでの時間」は、上述の「第16F受付期間が発生してから特定タイミングtpxが到来するまでの時間」よりも短い時間として設定されている。
20

【6276】

ここで、「第17F操作関連表示A(刀装飾画像SYG)」及び「第17F操作関連表示B(ボタン摸画像BMG)」も、周期的変化が現れうる画像表示として表示されるものとなっている。

【6277】

ここで、第17F受付期間において表示される「第17F操作関連表示A(刀装飾画像SYG)」を周期的変化が現れうる画像表示として表示する手法としては、例えば、図289(A)，(B)に示した態様を採用するようにしてもよい。すなわちこの場合、「第17F操作部A(ここでは、刀装飾体5001)」の操作受け部を摸した部分(刀装飾画像SYG)が図289(A)に示される態様で表示された後、図289(B)に示される態様で表示される」といった動画を1つの周期的変化とするとき、該周期的変化が予め定められた周期17F時間Aを要するかたちで繰り返し現れることとなる。
30

【6278】

また、「第17F操作関連表示B(ボタン摸画像BMG)」についてもこれを周期的変化が現れうる画像表示として表示する手法としては、例えば、図289(a)～(d)に示した態様を採用するようにしてもよい。すなわちこの場合、「第17F操作部B(ここでは、操作ボタン410)の操作受け部を摸した部分(ボタン摸画像BMG)が図289(a)に示される態様で表示された後、図289(b)～(d)に示される各態様で順次表示される」といった動画を1つの周期的変化とするとき、該周期的変化が予め定められた周期17F時間Bを要するかたちで繰り返し現れることとなる。
40

【6279】

これらの構成によれば、第17F受付期間では、「第17F操作部A(ここでは、刀装飾体5001)」や、「第17F操作部B(ここでは、操作ボタン410)」などにおける各「操作受け部」がその可動範囲を上下に移動する描写として現れるようになる。この例では、周期17F時間Aを、上述の第13F受付期間で表示される「周期13F時間A」と同じ時間として設定することとしているが、異なる時間として設定するようにしてもよい。ただし、周期17F時間Aは、上述の周期12F時間A、Bや、周期15F時間A
50

、B、周期16F時間A、B、周期17F時間Bよりも短い時間として設定されていることから、第17F受付期間では、「操作受け部」として表現される「刀装飾画像SYG」がその可動範囲を上下に素早く移動する様子が描写されることとなる。

【6280】

またさらに、第17F受付期間では、図339(d)、(e)に示されるように、上記特定タイミングtqxが到来しても、これを契機として、上記「第1背景画像HK1」がこれとは別の背景画像に背景変化することはないし、特定発光部においても上記「第1発光態様」がこれとは別の発光態様に発光変化するものないようになっている。

【6281】

そして、こうして「操作関連表示が表示される区間（表示区間，第2区間）」が開始された以降も遊技者による操作が何ら行われないうちにタイミングtq3が到来すると、図339(c)に示されるように、当該第17F受付期間が終了されて、「第17F操作関連表示A（刀装飾画像SYG）」と「第17F操作関連表示B（ボタン摸画像BMG）」とがいずれも非表示にされることとなる。

【6282】

ここで、図337や、図340(a)～(c)、及び図341(g1)～(m1)は、第17F受付期間のうち、「操作関連表示が表示されない区間（非表示区間，第1区間）」内において複数回の操作が許容される第16F操作部B（ここでは、操作ボタン410）に対する操作を開始したものの、なかなか最終の結果表示が現れないことに遊技者が不安感を覚えて、当該「操作関連表示が表示されない区間（非表示区間，第1区間）」の途中で、「第17F操作部B（ここでは、操作ボタン410）に対する操作」から「第17F操作部A（ここでは、刀装飾体5001）に対する操作」へと切り替えて演出を進展させようとした場合の演出例を示すものとなっている。

【6283】

すなわち、第17F受付期間内の「操作関連表示が表示されない区間（非表示区間，第1区間）」においても、上述の「第14F受付期間」や、「第15F受付期間」、「第16F受付期間」と同様、複数回の操作が許容される第17F操作部B（ここでは、操作ボタン410）に対する操作を行った結果として最終の結果表示が現れた場合や、演出がなかなか進展しない状況が現れた場合などには、「他にも、操作機会が秘かに付与されている状態にある操作部（第17F操作部A）があるのではないか」といった感覚を覚えさせる演出性を実現している。すなわちこの場合、「第17F操作部B（ここでは、操作ボタン410）に対する操作」から「第17F操作部A（ここでは、刀装飾体5001）に対する操作」へと操作対象を切り替えて演出を進展させようとする場合が生じやすくなる。

【6284】

また、この演出例にかかる第17F受付期間も、複数回の操作が許容される第17F操作部Bを何回操作したとしてもこれを契機として当該第17F受付期間が終了されることはないようになっている。

【6285】

ただし、第17F受付期間では、上述の「第14F受付期間」や「第15F受付期間」の場合とは異なり、当該第17F受付期間を発生させるにあたり、当該第17F受付期間が発生するよりも前のタイミングにおいてこれ（操作受付が許容される状態が発生すること）を示唆する第17F前兆演出表示ZFDが実行される。

【6286】

また、第17F受付期間の「操作関連表示が表示されない区間（非表示区間，第1区間）」において「第17F操作部B（ここでは、操作ボタン410）」に対する操作が行われたときは、これを契機として第17F受付後表示UBを表示する。ただしこの際、第17F受付後出力音Bが可聴出力される場合はなく必ず可聴出力されないようになっている。

【6287】

また、第17F受付期間では、「操作関連表示が表示されない区間（非表示区間，第1区間）」と「操作関連表示が表示される区間（表示区間，第2区間）」とのいずれにおい

10

20

30

40

50

ても第1背景画像HK1が表示されるが、この第1背景画像HK1については、当該第17F受付期間が継続している間に背景変化が生じないものであればよく、当該第17F受付期間が発生するよりも前から表示されるものであってもよいし、表示されないものであってもよい。例えば、第17F受付期間の「操作関連表示が表示されない区間（非表示区間，第1区間）」が発生するときに生じる背景変化によって表示されるものなど、第17F受付期間の発生時点において表示されているものであればよい。また、第17F受付期間では、このような背景画像として「第1背景画像HK1」を表示することとしたが、これに代えて、第1背景画像HK1、第2背景画像HK2、第3背景画像HK3、第4背景画像のいずれとも異なる第5背景画像として表示するようにしてもよい。

【6288】

また、上述の通り、この実施の形態にかかるパチンコ機1では、例えば、遊技盤5において、複数の発光態様のいずれかで発光可能な特定発光部（図示略）が設けられている。そして、第17F受付期間では、「操作関連表示が表示されない区間（非表示区間，第1区間）」と「操作関連表示が表示される区間（表示区間，第2区間）」とのいずれにおいても、該特定発光部が、上記複数の発光態様のうち上記「第1発光態様」で発光しているようになっている。ただし後述するが、特定発光部における発光態様は、当該第17F受付期間が継続している間であっても、「第17F操作部A（ここでは、刀装飾体5001）」に対する操作受付がなされると、これを契機として変化が生じるようになっている。この第1発光態様については、当該第17F受付期間が発生するよりも前から発光されるものであってもよいし、発光されないものであってもよい。例えば、第17F受付期間が発生するときに生じる発光態様の变化によって現れる（実行される）ものなど、第17F受付期間の発生時点において現れているものであればよい。また、第17F受付期間では、このような発光態様として「第1発光態様」が現れるようにしたが、これに代えて、第1発光態様、第2発光態様、第3発光態様、及び第4発光態様のいずれとも異なる第5発光態様が現れるようにしてもよい。

【6289】

この点、図337や、図340（a）～（c）、及び図341（g1）～（m1）に示される例では、「第17F操作部A（ここでは、刀装飾体5001）」に対する操作受付と、「第17F操作部B（ここでは、操作ボタン410）」に対する操作受付とがいずれも許容されている状態にあることを秘匿にしているなかで（操作関連表示が表示されない区間（非表示区間，第1区間）で）、タイミングtq2Aにおいて「第17F操作部B（ここでは、操作ボタン410）」に対して1回目の操作が行われた場合を想定している。タイミングtq2Aにおいて「第17F操作部B（ここでは、操作ボタン410）」に対して1回目の操作が行われると、これを契機として上記第17F受付後変化Bを生じさせる。

【6290】

この例では、第17F受付期間内のタイミングtq2A（図340（b）に示される状況）において、「第17F操作部B（ここでは、操作ボタン410）」に対して1回目の操作受付がなされた場合は、図337（i），（k）及び図340（c）に示されるように、第17F受付後変化Bの1つとして、「魔力値（「魔」装飾表示に対して塗り潰された面積）が増大（魔力値が「0」から「1」に変化）する描写」と、「魔法使いMTがMPを貯めている描写」とがそれぞれ行われるようになっている（第17F受付後表示UB1）。

【6291】

ちなみに、この実施の形態にかかる第17F受付期間では、図340及び図341に示されるように、BOSSキャラクタと対峙する「勇者YS」と「魔法使いMT」とが演出表示装置1600においてそれぞれ表示されるようになっており、「勇者YS」は「第17F操作部A（ここでは、刀装飾体5001）」に対する操作に応じて動作するキャラクタとして用いられ、「魔法使いMT」は「第17F操作部B（ここでは、操作ボタン410）」に対する操作に応じて動作するキャラクタとして用いられるようになっている。

【6292】

より具体的には、第17F受付期間内において「第17F操作部A（ここでは、刀装飾体5001）」に対する操作が行われると、「勇者YSがBOSSキャラクタを倒すことができるか否か」といった演出性が提供されるようになっており、その結果によって大当たり期待度が高いか低いか（「100%」や「0%」であってもよい）が示唆されうる。

【6293】

これに対し、第17F受付期間内において「第17F操作部B（ここでは、操作ボタン410）」に対する操作が行われると、「BOSS戦から離脱（逃亡）することができるか否か」といった演出性が提供されるようになっている。すなわち、第17F受付期間内において「第17F操作部B（ここでは、操作ボタン410）」に対する操作が行われると、表示画面内の右下に表示されている魔力値（「魔」装飾表示に対して塗り潰された面積）が増大しうようになっており、当該魔力値が満タンになると、魔法使いMTが魔法を唱えて当該BOSS戦からの離脱（逃亡）に成功する描写が行われる。そして、こうして離脱（逃亡）に成功したときには、成功しなかった場合と比べて大当たり期待度が高い（「100%」であってもよい）ことが示唆されうるようになる。

【6294】

また、この例にかかる第17F受付期間では、「操作関連表示が表示されない区間（非表示区間、第1区間）」の全域にわたって、第17F前兆演出表示ZFDが実行状態にあるものとなっているが、この第17F前兆演出表示ZFDは、「第17F操作部B（ここでは、操作ボタン410）」に対して操作が行われたこと（操作受付）を契機としてその実行状態が終了されることはない。したがって、第17F前兆演出表示ZFDは、タイミングtq2A（図340（b）に示される状況）において、「第17F操作部B（ここでは、操作ボタン410）」に対して操作が行われたか否かにかかわらず、予め定められた内容で表示進展することとなる。

【6295】

また、この例では、第17F受付期間内で「第17F操作部B（ここでは、操作ボタン410）」に対して操作が行われた場合は、これに応じた受付後出力音が可聴出力されることはないようにしている（図337（k）を参照）。すなわちこの場合、BOSSキャラクタに対して「魔法使いMT」が秘かにMPを貯める描写がなされることとなるが、遊技者としては、このような操作が複数回求められることに加えて、操作したときの手応え（演出性）が低いこともあり、「このような操作を続けても大丈夫なのか」といった不安感を煽ることができるようになる。

【6296】

ただし、第17F受付期間内で「第17F操作部B（ここでは、操作ボタン410）」に対して操作を行ったときの手応え（演出性）があまりにも低いようなことがあると、遊技興趣が低下してしまう懸念がある。そこで、この演出例では、第17F受付期間内で「第17F操作部B（ここでは、操作ボタン410）」に対して操作を行ったときの第17F受付後表示UB（「魔力値が増大する描写」や「魔法使いMTがMPを貯めている描写」など）については、上述した「第17F前兆演出表示ZFD」に対してその背後側に表示されることがないようにし、重なるときにはその前方側に表示されることとしている。

【6297】

なお、このような「第17F受付後変化B」については、後述の2回目以降の操作の場合も含めて、第17F受付後表示UBとは異なる演出変化（例えば、特定発光部とは異なる演出ランプの発光態様を変化させる演出変化など）をさらに行うようにしてもよい。若しくは、このような「第17F受付後変化B」については、必ずしも複数の演出要素で実行しなくてもよく、上述した演出要素のいずれか1つ（例えば、特定発光部とは異なる演出ランプの発光態様を変化させる演出変化）のみによって実現されるものであってもよい。

【6298】

また、「第17F操作部B（ここでは、操作ボタン410）」に対する操作受付に応じた「第17F受付後表示UB」の実行時間は、当該受付期間として設定されている時間よ

10

20

30

40

50

りも長くされている。したがって、「第17F操作部B（ここでは、操作ボタン410）」に対する2回目以降の操作受付は、それ以前に行われた「第17F操作部B（ここでは、操作ボタン410）」に対する操作に応じた第17F受付後表示UBが表示されているなかで行われることとなる。これに対し、「第17F操作部A（ここでは、刀装飾体5001）」に対する操作受付に応じた「第17F受付後表示UA」の実行時間は、当該受付期間として設定されている時間よりも短くされている。したがって、第17F受付期間では、「第17F操作部A（ここでは、刀装飾体5001）」に対する2回目以降の操作受付は、それ以前に行われた「第17F操作部A（ここでは、刀装飾体5001）」に対する操作に応じた第17F受付後表示UAが表示されているなかで行われる可能性と、該第17F受付後表示UAが非表示にされているなかで行われる可能性との両方がある。

10

【6299】

この点、図337や、図340（a）～（c）、及び図341（g1）～（m1）に示される例では、第17F操作部A（ここでは、刀装飾体5001）」に対する操作受付と、「第17F操作部B（ここでは、操作ボタン410）」に対する操作受付とがいずれも許容されている状態にあることを秘匿にしているなかで（操作関連表示が表示されない区間（非表示区間、第1区間）で）、「第17F操作部B（ここでは、操作ボタン410）」に対する複数回の操作によって演出進展を狙う「当初の遊技戦略」を遊技者が諦めて、「第17F操作部A（ここでは、刀装飾体5001）」側への操作によって演出進展を狙う「新たな遊技戦略」に切り替えた場合を想定したものとなっている。

20

【6300】

すなわちこの例では、図337（a），（h），（i）及び図340（c）に示されるように、「操作関連表示が表示されない区間（非表示区間、第1区間）」内のタイミングtq2B（図340（c）に示される状況）において、「第17F操作部B（ここでは、操作ボタン410）」に対する操作受付に応じた第17F受付後表示UB1（ここでは、魔力値が「1」にされている描写や、魔法使いMTがMPを貯めている描写など）が表示されている状況にあるなかで、「第17F操作部A（ここでは、刀装飾体5001）」に対する操作受付がなされた場合を想定している。

【6301】

この第17F受付期間では、図337及び図341（g1）に示されるように、「操作関連表示が表示されない区間（非表示区間、第1区間）」内のタイミングtq2B（図340（c）に示される状況）において「第17F操作部A（ここでは、刀装飾体5001）」に対して操作受付がなされた場合は、これを契機として、第17F受付後変化Aを生じさせる。

30

【6302】

このような第17F受付後変化Aとしては、例えば、図337（h），（k）及び図341（g1）に示されるように、「第17F操作部A（ここでは、刀装飾体5001）」に対する1回目の操作に応じた「第17F受付後出力音A1」が可聴出力されるとともに、「第17F操作部A（ここでは、刀装飾体5001）」に対応する「第17F操作関連表示A（刀装飾画像SYG）」を視認し難くする「第17Fエフェクト表示EF1」が表示され、特定発光部における発光態様が「第1発光態様」から「発光態様Y1」に変化され、さらには第17F受付後表示UA1が表示される。ここでは、第17F受付後表示UA1として、「勇者YSが攻撃を行って、BOSSキャラクタのHPが残り75%程度まで減少する描写」が行われる。

40

【6303】

ただしこの例は、「操作関連表示が表示されない区間（非表示区間、第1区間）」内のタイミングtq2B（図340（c）に示される状況）において「第17F操作部A（ここでは、刀装飾体5001）」に対して操作受付がなされた場合を想定したものであるから、図337（f）及び図340（c）に示されるように、該操作受付がなされた時点において「第17F操作関連表示A（刀装飾画像SYG）」は表示状態になく非表示の状態になっている。したがって、この例にかかる第17F受付後変化Aでは、図341（g1

50

）に示されるように、「第17F操作関連表示A（刀装飾画像SYG）」や「第17F操作関連表示B（ボタン摸画像BMG）」が表示されていない（非表示の）状態にあるなかで「第17F操作部A（ここでは、刀装飾体5001）」に対する操作受付に応じた「第17Fエフェクト表示EF1」が表示されることとなる。

【6304】

なお、第17F受付期間において「第17F操作部B（ここでは、操作ボタン410）」に対する操作が行われたときはこれに基づいて「第17F操作関連表示B（ボタン摸画像BMG）」を視認し難くするエフェクト表示EFが表示されることはない。

【6305】

また、第17F受付期間では、上記第16F受付期間の場合とは異なり、「操作関連表示が表示されない区間（非表示区間、第1区間）」内のタイミングtq2B（図340（c）に示される状況）において「第17F操作部A（ここでは、刀装飾体5001）」に対して操作受付がなされたとしても、これを契機として、第17F前兆演出表示ZFDを非表示の状態にすることがない。すなわちこの場合、第17F前兆演出表示ZFDは、該第17F前兆演出表示ZFDが表示状態にある間に「第17F操作部A（ここでは、刀装飾体5001）」に対する操作受付や「第17F操作部B（ここでは、操作ボタン410）」に対する操作受付があったか否かにかかわらず、予め定められた実行時間だけその表示状態を継続することとなる。

【6306】

また、第17F受付期間では、上述した第15F受付期間やその変形例の場合とは異なり、図337（i）に示されるように、「第17F受付後表示UB」が表示されているなかで「第17F操作部A（ここでは、刀装飾体5001）」に対する操作受付がなされたとしても、これを契機として、該「第17F受付後表示UB」を非表示の状態にすることがなく、その実行状態を継続するものとなっている。すなわちこの場合、第17F受付後表示UBは、タイミングtq2B（図340（c）に示される状況）において、「第17F操作部A（ここでは、刀装飾体5001）」に対して操作が行われたか否かにかかわらず、予め定められた時間にわたってその実行状態を継続することとなる。また、「第17F操作部A（ここでは、刀装飾体5001）」に対する1回目の操作が行われるときに「第17F操作関連音」が可聴出力されている状態にあったとしても該操作を契機としてこれが非可聴の状態にされることもない。

【6307】

ここで、「第17F受付後表示UA」は、「第17Fエフェクト表示EF」や「第17F前兆演出表示ZFD」のいずれよりも背後側に表示されるようになっており、これによって該「第17F受付後表示UA」が表示された直後はこれが視認し難くされている（図341（g1）を参照）。「第17F受付後表示UA」については、「第17Fエフェクト表示EF」や「第17F前兆演出表示ZFD」などが非表示にされていくことによって「第17F受付後表示UA」の視認性は徐々に良好とされていくこととなる。ただし、第17F受付期間では、「第17F操作部A（ここでは、刀装飾体5001）」に対して複数回の操作受付が許容されている関係上、「第17Fエフェクト表示EF」や「第17F前兆演出表示ZFD」などが非表示にされていくのを待っていると、残り時間が少なくなるデメリットがあることから、視認性の悪い状況のままで「第17F操作部A（ここでは、刀装飾体5001）」に対する操作を継続するべきかの葛藤を与えることができるようになり、緊張感を好適に付与することが期待されるようになる。

【6308】

ここで、第17F受付後表示UBは、「第17F受付後表示UA」や「第17F前兆演出表示ZFD」、「第17Fエフェクト表示EF」のいずれに対しても前側に重なって見えるように表示されるものとなっている。

【6309】

そしてこの例では、図337（a），（h），（i）に示されるように、「第17F操作部A（ここでは、刀装飾体5001）」に対する前回の操作受付に応じた受付後変化A

10

20

30

40

50

（第17F受付後表示UAなど）が生じている状況にあり、且つ「第17F操作部B（ここでは、操作ボタン410）」に対する操作受付に応じた第17F受付後表示UB1（ここでは、魔力値が「1」にされている描写や、魔法使いMTがMPを貯めている描写など）が依然として表示されている状況にあるなかで、まず、タイミングtqXが到来し、これによって「操作関連表示が表示されない区間（非表示区間，第1区間）」が終了して「操作関連表示が表示される区間（表示区間，第2区間）」が開始され、その後、「操作関連表示が表示される区間（表示区間，第2区間）」内のタイミングtq2C，tq2D（図341（h1），（i1）に示される各タイミング）において、「第17F操作部A（ここでは、刀装飾体5001）」に対する2回目及び3回目の操作受付がそれぞれなされた場合を想定している。

10

【6310】

ここで、タイミングtqXが到来すると、これを契機として「第17F操作関連表示A（刀装飾画像SYG）」及び「第17F操作関連表示B（ボタン摸画像BMG）」が表示されることとなる。ただしこの例では、図341（g1）に示される状況が現れているとき、すなわち第17F受付後表示UAや、第17F受付後表示UB、第17Fエフェクト表示EF、第17F前兆演出表示ZFDが表示されている状況にあるときにタイミングtqXが到来するようになっている。したがって、「第17F操作関連表示A（刀装飾画像SYG）」及び「第17F操作関連表示B（ボタン摸画像BMG）」は、第17F受付後表示UB、第17Fエフェクト表示EF、及び第17F前兆演出表示ZFDに対してはそれらの背後側に重なって見えるように表示開始されることとなる。すなわちこの場合、第17Fエフェクト表示EFが表示されているなかで、それまで非表示の状態にあった「第17F操作関連表示A（刀装飾画像SYG）」が表示開始されることとなる。第17Fエフェクト表示EFとは、本来、「第17F操作関連表示A（刀装飾画像SYG）」が表示状態にあるときにこれを視認し難くし、さらには非表示にしていくなために表示されるものであることに鑑みれば、こうした本来の機能とは逆の機能を持った構成として実現されるようになり、これによって第17Fエフェクト表示EFを前兆演出表示の代替として用いることが可能とされるなど、演出の幅を広げることが期待されるようになる。

20

【6311】

そして上述の通り、この演出例では、第17F受付期間内のタイミングtq2C，tq2D（図337を参照）において「第17F操作部A（ここでは、刀装飾体5001）」に対して2回目及び3回目の操作受付がなされた場合も、「第17F操作部A（ここでは、刀装飾体5001）」に対する1回目の操作受付がなされた場合と同様、図337及び図341（h1），（i1）に示されるように、第17F受付後変化Aを生じさせる。

30

【6312】

ここで、「第17F受付後出力音A1」や「第17Fエフェクト表示EF1」、特定発光部における「発光態様Y1」については、1回目の操作受付がなされた場合と、2，3回目の操作受付がなされた場合とで同じ態様が現れうる。なお、前回操作時の操作受付に応じた「第17F受付後出力音A1」や「第17Fエフェクト表示EF1」、「発光態様Y1」が実行状態の状況にあるときには、新たな操作受付に応じて前回操作時の操作受付に応じた「第17F受付後出力音A1」や「第17Fエフェクト表示EF1」、「発光態様Y1」がそれぞれ中止されて「第17F受付後出力音A1」や「第17Fエフェクト表示EF1」、「発光態様Y1」をそれぞれ新たに実行し直すこととなる。「発光態様Y1」は、所定時間が経過すると元の発光態様（ここでは、第1発光態様）に戻されるようになっている。

40

【6313】

ただし上述の通り、図337や、図340（a）～（c）、及び図341（g1）～（m1）に示される例にあって、「第17F操作部A（ここでは、刀装飾体5001）」に対する2回目以降の操作受付は、上述した1回目の操作受付の場合とは異なり、タイミングtqXが到来した以降の「操作関連表示が表示される区間（表示区間，第2区間）」内でなされるものとなっている。

50

【6314】

そしてこの場合、この演出例にかかる「第17F操作部A（ここでは、刀装飾体5001）」に対する2回目の操作受付（タイミングt q 2 C）は、「第17F操作関連表示A（刀装飾画像SYG）」が表示開始されてから最初の操作受付としてなされることとなり、すなわち該「第17F操作関連表示A（刀装飾画像SYG）」が上述の周期的変化をもって表示されているなかでなされることとなる。この点、この演出例では、タイミングt q 2 C（図341に示される演出表示が現れている状況）において「第17F操作部A（ここでは、刀装飾体5001）」に対して2回目の操作受付がなされると、これを契機として、それまで上述の周期的変化をもって表示状態にあった「第17F操作関連表示A（刀装飾画像SYG）」の周期的変化を非表示の状態にすることとしている。なおこの際、

「第17Fエフェクト表示EF1」によって視認し難くされているものの、「第17F操作関連表示A（刀装飾画像SYG）」これ自体の表示は継続されており、それまで行われていた周期的変化だけが一旦終了されるようになっている。なお、こうして一旦終了された周期的変化は予め定められた時間が経過した後に最初から再開される。

10

【6315】

これに対し、この演出例にかかる「第17F操作部A（ここでは、刀装飾体5001）」に対する3回目の操作受付（タイミングt q 2 D）がなされる時点においては、前回（2回目）の操作受付で一旦終了された「第17F操作関連表示A（刀装飾画像SYG）」における周期的変化が、その終了状態を維持しているようにしてもよいし、終了状態が解除されて再開されているようにしてもよいが、当該3回目の操作受付がなされたときにはこれを契機として周期的変化の終了状態が再び発生することとなる。すなわちこの場合、こうして一旦終了された周期的変化は、当該3回目の操作受付がなされたときを基準として、その時点から予め定められた時間が経過した後に最初から再開されることとなる。

20

【6316】

「第17F受付後表示UA」については、「第17F操作部A（ここでは、刀装飾体5001）」に対する1回目の操作受付がなされた場合（第17F受付後表示UA1）と基本的には同様である。ただし、2回目の操作受付がなされたときには「勇者YSが攻撃を行って、BOSSキャラクタのHPが残り50%程度まで減少する描写（第17F受付後表示UA2）」が行われ（図341（h1）を参照）、3回目の操作受付がなされたときには「勇者YSが攻撃を行って、BOSSキャラクタのHPが残り25%程度まで減少する描写（第17F受付後表示UA3）」が行われるなど（図341（i1）を参照）、演出としての進展がみられるようになっている。

30

【6317】

なお、この例にかかる第17F受付期間では、「第17F操作部A（ここでは、刀装飾体5001）」に対する操作が行われる都度、「第17F受付後表示UA1」としての演出（BOSSキャラクタのHP減少）が進展されるようにした。ただし、判定の結果に基づいて所定確率で表示が進展されるようにするなど（これ以外の方法であってもよいが）、「第17F操作部A（ここでは、刀装飾体5001）」に対して操作が行われたときも、表示が進展される場合と進展されない場合とがあるようにしてもよい。ただし、第17F受付期間で「第17F操作部A（ここでは、刀装飾体5001）」に対して操作が行われた場合は、「第17F操作部B（ここでは、操作ボタン410）」に対して操作が行われた場合とは異なり、表示が進展しない場合であっても、「第17F受付後出力音A1」が可聴出力され、「第17Fエフェクト表示EF1」が表示され、「第17F操作関連表示A（刀装飾画像SYG）」における周期的変化が終了されるようになっている。また、第17F受付期間のうち「操作関連表示が表示される区間（表示区間、第2区間）」では、「第17F操作部A（ここでは、刀装飾体5001）」に対する操作を契機として当該第17F受付期間が終了されたり、「第17F受付後出力音A2」や「第17Fエフェクト表示EF2」、「発光態様Y2」がそれぞれ実行されたり、第17F受付後表示UAとしての最終態様UA4が現れる場合があるようにしたが、「操作関連表示が表示されない区間（非表示区間、第1区間）」では、「第17F操作部A（ここでは、刀装飾体500

40

50

1) 」に対する操作を契機として当該第17F受付期間が終了されたり、「第17F受付後出力音A2」や「第17Fエフェクト表示EF2」、「発光態様Y2」が実行されたり、第17F受付後表示UAとしての最終態様UA4が現れる場合がないようにしてもよい。
【6318】

そしてこの例では、図337(a)，(h)，(i)に示されるように、「第17F操作部A(ここでは、刀装飾体5001)」に対する3回目の操作受付に応じた受付後変化Aが生じている状況にあり、且つ「第17F操作部B(ここでは、操作ボタン410)」に対する操作受付に応じた第17F受付後表示UB1(ここでは、魔力値が「1」にされている描写や、魔法使いMTがMPを貯めている描写など)が依然として表示されている状況にあるなかで、第17F受付期間内のタイミングtq2E(図341(i1)に示される演出表示が現れている状況)において、「第17F操作部A(ここでは、刀装飾体5001)」に対する4回目の操作受付がなされた場合を想定している。

10

【6319】

このパチンコ機1では、第17F受付期間内のタイミングtq2Eにおいて「第17F操作部A(ここでは、刀装飾体5001)」に対して4回目の操作受付がなされると、第17F受付後変化Aを生じさせる。例えば、第17F受付後変化Aの1つとして、まず、該操作に基づいて当該第17F受付期間が終了される(図337(a)，(c)を参照)。また、図337(h)，(k)及び図341(j1)，(l1)に示されるように、「第17F操作部A(ここでは、刀装飾体5001)」に対する操作に応じた「第17F受付後出力音A2」が可聴出力されるとともに、「第17F操作部A(ここでは、刀装飾体5001)」に対応する「第17F操作関連表示A(刀装飾画像SYG)」を視認し難くする「第17Fエフェクト表示EF2」が表示され、さらには特定発光部においてそれまで現れていた発光態様(ここでは、発光態様Y1)が終了されて「発光態様Y2」として現れるとともに、第17F受付後表示UA4が表示される。

20

【6320】

この点、この演出例にかかる第17Fエフェクト表示EF2は、図341(j1)，(j2)に示されるように、「第17F操作関連表示A(刀装飾画像SYG)」及び「第17F操作関連表示B(ボタン摸画像BMG)」がいずれも非表示の状態にされていない状況にあるなかで表示開始されるものとなっており、且つ操作した側の「第17F操作部A(ここでは、刀装飾体5001)」に対応する「第17F操作関連表示A(刀装飾画像SYG)」に対してその前方から重なって見えるように表示されるようになっている。

30

【6321】

なお、第17F受付期間において「第17F操作部B(ここでは、操作ボタン410)」に対する操作が行われたときはこれに基づいて「第17F操作関連表示B(ボタン摸画像BMG)」を視認し難くするエフェクト表示EFが表示されることはない。

【6322】

また、第17F受付期間内での「第17F操作部A(ここでは、刀装飾体5001)」に対する4回目の操作受付に応じた「第17F受付後表示UA4」としては、相対的に期待度(大当たりが得られている割合)が高い態様UA4-1(図341(j1)，(k1))が現れる場合と、該態様よりも期待度(大当たりが得られている割合)が低い態様UA4-2(図341(l1)，(m1))が現れる場合とがあるようになっている。また上述の通り、第17F受付後表示UA4が表示されるときには、これに対応した「第17F受付後出力音A2」が可聴出力されるとともに特定発光部において発光態様Y2が現れるが、該「第17F受付後出力音A2」や「発光態様Y2」についても期待度を示唆する態様で実行するようにしてもよい。

40

【6323】

この点、「第17F受付後表示UA4」として相対的に期待度が高い態様UA4-1が現れるときには、図341(i1)に示されるように、「第17F受付後表示UA4」として相対的に期待度が低い態様UA4-2が現れるときとは異なる態様である「第17Fエフェクト表示EF2-1」を表示することとしている。

50

【6324】

すなわち、「第17F受付後表示UA」として相対的に期待度が高い態様UA4-1が現れるときには、第17Fエフェクト表示EF2として、第1態様EF2-1（図341（j1）を参照）を表示するようになっており、これによって「第17F受付後表示UA4」として相対的に期待度が高い態様UA4-1が現れることを示唆することができるようになる。

【6325】

これに対し、「第17F受付後表示UA4」として相対的に期待度が低い態様UA4-2が現れるときには、図341（l1）に示されるように、「第17F受付後表示UA4」として相対的に期待度が高い態様UA4-1が現れるときとは異なる態様である「第17Fエフェクト表示EF2-2」を表示することとしている。

10

【6326】

すなわち、「第17F受付後表示UA4」として相対的に期待度が低い態様UA4-2が現れるときには、第17Fエフェクト表示EF2として、第2態様EF2-2（図341（l1）を参照）を表示するようになっており、これによって「第17F受付後表示UA4」として相対的に期待度が低い態様UA4-2が現れることを示唆することができるようになる。なお、第17Fエフェクト表示EF2は、第1態様EF2-1及び第2態様EF2-2のいずれも、第17Fエフェクト表示EF1とは異なる画像表示として表示されるものである。

【6327】

20

また、この実施の形態にかかる第17F受付期間では、「第17F操作関連表示A（刀装飾画像SYG）」及び「第17F操作関連表示B（ボタン摸画像BMG）」については、図337及び図341（j1）～（m1）に示されるように、「第17F操作部A（ここでは、刀装飾体5001）」に対する4回目の操作受付に基づいてその周期的変化を非表示にする。ここでは、「第17F操作関連表示A（刀装飾画像SYG）」及び「第17F操作関連表示B（ボタン摸画像BMG）」自体をそれぞれ非表示にすることによってその周期的変化を非表示にすることとなる。

【6328】

なおこの例では、操作受付がなされた直後の状況（第17Fエフェクト表示EF2が表示されている状況）にあるときには（図341（j1），（l1）を参照）、「第17F操作関連表示A（刀装飾画像SYG）」及び「第17F操作関連表示B（ボタン摸画像BMG）」は非表示の状態にされておらず、「第17F操作関連表示A（刀装飾画像SYG）」は、当該第17Fエフェクト表示EF2の背後側に重なって見えるように表示されている。そしてこの後、こうした「第17F操作関連表示A（刀装飾画像SYG）」及び「第17F操作関連表示B（ボタン摸画像BMG）」を、「第17F操作部A（ここでは、刀装飾体5001）」に対する4回目の操作受付に基づいて非表示の状態にすることとしている（図341（k1），（m1）を参照）。ただし、操作受付がなされた直後の状況にあるときからこれを非表示にするようにしてもよい。

30

【6329】

ここで、「第13F受付後表示UA4」は、こうした「第13F操作関連表示A（刀装飾画像SYG）」や、「第13F操作関連表示B（ボタン摸画像BMG）」、「第13Fエフェクト表示EF2」のいずれよりも背後側に表示されるようになっており、これによって該「第13F受付後表示UA4」が表示された直後はこれが視認し難くされている（図291（i），（l）を参照）。ただし、「第13F操作関連表示A（刀装飾画像SYG）」や、「第13F操作関連表示B（ボタン摸画像BMG）」、「第13Fエフェクト表示EF2」などが非表示にされていくことによって「第13F受付後表示UA4」の視認性は徐々に良好とされていくこととなる。また上述の通り、「第13Fエフェクト表示EF2」が表示されているなかでもその態様を確認することによって、「第13F受付後表示UA4」が期待度の高い態様UA4-1と期待度の低い態様UA4-2とのいずれで表示されているのかを認識し易いようにしている。

40

50

【6330】

そして、この演出例にかかる「第17F受付後表示UA4」は、期待度の態様UA4-1, UA4-2に応じて、その表示内容を進展させていくこととなる。

【6331】

また、この実施の形態にかかる第17F受付期間にあって、背景画像（ここでは、第1背景画像HK1）については、図337（d）に示されるように、当該第17F受付期間内で「第17F操作部A（ここでは、刀装飾体5001）」に対する操作を契機として別の背景画像に切り替え（背景変化）されることはないし、当該第17F受付期間内で「第17F操作部B（ここでは、操作ボタン410）」に対する操作を契機として別の背景画像に切り替え（背景変化）されることもない。

10

【6332】

ただしこれに代えて、第17F受付期間にあって、背景画像（ここでは、第1背景画像HK1）については、当該第17F受付期間内で「第17F操作部B（ここでは、操作ボタン410）」に対する操作を契機として別の背景画像に切り替え（背景変化）されることはないが、当該第17F受付期間内で「第17F操作部A（ここでは、刀装飾体5001）」に対する操作を契機として別の背景画像に切り替え（背景変化）されうるようにしてもよい。さらに言えば、当該第17F受付期間内で「第17F操作部A（ここでは、刀装飾体5001）」に対する操作を契機として別の背景画像に切り替え（背景変化）される場合（例えば、タイミングtq2Eにおける操作）と切り替え（背景変化）されない場合（例えば、タイミングtq2B～tq2Dにおける各操作）との両方があるようにしてもよい。

20

【6333】

この点、この実施の形態にかかる第17F受付期間にあって、特定発光部における発光態様については、図337（e）に示されるように、当該第17F受付期間内で「第17F操作部A（ここでは、刀装飾体5001）」に対する操作を契機として別の発光態様（ここでは、発光態様Y1, Y2）に切り替え（発光変化）されうるが、当該第17F受付期間内で「第17F操作部B（ここでは、操作ボタン410）」に対する操作を契機としては別の発光態様に切り替え（発光変化）されることがないようになっている。

【6334】

一方、図338、図340（a）～（f）、及び図341（g2）～（m2）に示される例とは、第17F受付期間のうち「操作関連表示が表示されない区間（非表示区間、第1区間）」内のタイミングtq2a, tq2bで「第17F操作部B（ここでは、操作ボタン410）」に対する操作受付がそれぞれなされたが、2回目の操作受付に応じた第17F受付後表示UBとしての「第2演出態様UB2」が表示されているなかで上記タイミングtqXが到来した場合を想定したものである。

30

【6335】

ここで、第17F受付期間のうち「操作関連表示が表示されない区間（非表示区間、第1区間）」内のタイミングtq2aにおいて「第17F操作部B（ここでは、操作ボタン410）」に対して1回目の操作が行われたときの演出内容（図340（a）～（c）を参照）については、上記タイミングtq2A（図338を参照）において「第17F操作部B（ここでは、操作ボタン410）」に対して1回目の操作が行われた場合と同様であるから、ここでは説明を割愛することとする。

40

【6336】

すなわちこの例では、図338及び図340（c）, （d）に示されるように、第17F受付期間内のタイミングtq2b（図340（c）に示される態様が現れている状況）において、「第17F操作部B（ここでは、操作ボタン410）」に対して2回目の操作が行われた場合を想定している。該2回目の操作が行われると、図338（i）, （k）及び図340（d）に示されるように、第17F受付後変化Bの1つとして、「魔力値（「魔」装飾表示に対して塗り潰された面積）が増大（魔力値が「1」から「2」に変化）する描写」と、「魔法使いMTがMPをさらに貯めている描写」とがそれぞれ行われるよ

50

うになっている（第17F受付後表示UBとしての第2演出態様UB2）。ただしこの際、受付後出力音が可聴出力されないことは上述した通りである（図338（k）を参照）。

【6337】

そしてこの例では、図338及び図340（d）、（e）に示されるように、第17F受付後表示UB2が表示されている状況（図340（d）に示される状況）にあるなかでタイミングtqXが到来したことを契機として、当該第17F受付期間の「操作関連表示が表示されない区間（非表示区間，第1区間）」が終了し、「操作関連表示が表示される区間（表示区間，第2区間）」が開始されることとなる。

【6338】

この点、第17F受付期間においては、こうして「操作関連表示が表示される区間（表示区間，第2区間）」が開始されると、まず、図338（f）、（g）及び図340（e）に示されるように、特定タイミングtqXが到来したことを契機として、上記第17F操作部A（ここでは、刀装飾体5001）に対応する「第17F操作関連表示A（刀装飾画像SYG）」と、上記第17F操作部B（ここでは、操作ボタン410）に対応する「第17F操作関連表示B（ボタン摸画像BMG）」とがそれぞれ表示される。

【6339】

ただし、第17F受付期間では、上述した「第1変形例にかかる第15F受付期間」の場合とは異なり、図338（d）及び図340（e）に示されるように、タイミングtqXが到来したことを契機として、背景画像が変更されることや、特定発光部における発光態様が変化することはない。

【6340】

また、この演出例では、第17F受付後表示UBが表示されているなかで特定タイミングtqXが到来したとしても、これを契機として、該第17F受付後表示UBを非表示の状態にすることはなく、「操作関連表示が表示される区間（表示区間，第2区間）」が開始された以降も継続して表示することとしており（図338（i）及び図340（e）を参照）、その表示時間（実行時間）が経過したときに非表示にされるようになっている。なお、図示は割愛するが、第17F受付後表示UB2が表示されていないなかで特定タイミングtqXが到来した場合は、第17F受付後表示UBが表示されていない状態のままで「操作関連表示が表示される区間（表示区間，第2区間）」が開始されることとなることは言うまでもない。

【6341】

そして、図338、図340（a）～（f）、及び図341（g2）～（m2）に示される例では、第17F受付期間の「操作関連表示が表示される区間（表示区間，第2区間）」内のタイミングtq2c（図340（e）に示される演出表示が現れている状況）において、「第17F操作部B（ここでは、操作ボタン410）」に対して3回目の操作が行われた場合を想定している。ただし、該3回目の操作が行われたときには、図338（i）、（k）及び図340（e）、（f）に示されるように、受付後出力音が可聴出力されないことはもとより、第17F受付後表示UBとして新たな表示（態様）が現れることもないようになっている。

【6342】

なおこの例では、第17F受付期間内で「第17F操作部B（ここでは、操作ボタン410）」に対して予め定められた回数分（ここでは、3回目）の操作が行われた場合に「第17F受付後表示UBとして新たな表示が現れることがない」ようにしたが、これに代えて、第17F受付期間内で「第17F操作部B（ここでは、操作ボタン410）」に対して操作が行われたときに判定を行うこととし、該判定の結果に基づいて、第17F受付後表示UBとして新たな表示を行わないようにしてもよい。要は、こうした事象（第17F受付期間内で「第17F操作部B（ここでは、操作ボタン410）」に対して操作を行ったにもかかわらず、第17F受付後表示UBとして新たな表示が現れない）については予め定められた条件が満たされたときに生じるようになっていればよい。

【6343】

10

20

30

40

50

ただし上述の通り、第17F受付期間においても「第17F操作部B（ここでは、操作ボタン410）」に対して操作を行ったにもかかわらず該操作に応じた受付後表示や受付後出力音が現れない（操作に応じた表示上の変化及び音出力が無し）ようなことがあると、遊技者としては、「第17F操作部B（ここでは、操作ボタン410）」をこのまま操作し続けるだけで大丈夫なのだろうか」といった不安感を覚えることとなる。そして、このような不安感は、当該第17F受付期間としての残り時間が少なくなるほど次第に強くなっていくと考えられる。特に、第17F受付期間では、「第17F操作部B（ここでは、操作ボタン410）」に対して操作が行われた場合、第17F受付後表示UBが表示されることはあっても、受付後出力音が可聴出力されることはないようになっていることから、このような不安感を覚えることは尚更である。

10

【6344】

この点、図338、図340（a）～（f）、及び図341（g2）～（m2）に示される例では、「第17F操作部B（ここでは、操作ボタン410）」に対する複数回の操作によって演出進展を狙う「当初の遊技戦略（タイミングtq2a～tq2c）」を「操作関連表示が表示される区間（表示区間，第2区間）」内で遊技者が諦めて、当該「操作関連表示が表示される区間（表示区間，第2区間）」内において「第17F操作部A（ここでは、刀装飾体5001）」側への操作によって演出進展を狙う「新たな遊技戦略」に切り替えた場合を想定したものとなっている。

【6345】

すなわちこの例では、図338（a），（h），（i）に示されるように、「第17F操作部B（ここでは、操作ボタン410）」に対する操作受付に応じた第17F受付後表示UB2（ここでは、魔力値が「2」にされている描写や、魔法使いMTがMPをさらに貯めている描写など）が表示されており、且つ「第17F操作関連表示A（刀装飾画像SYG）」及び「第17F操作関連表示B（ボタン摸画像BMG）」がそれぞれ表示されている状況にあるなかで、第17F受付期間の「操作関連表示が表示される区間（表示区間，第2区間）」内のタイミングtq2d（図335（f）に示される演出表示が現れている状況）において、「第17F操作部A（ここでは、刀装飾体5001）」に対して1回目の操作受付がなされ、その後、同区間（表示区間，第2区間）内のタイミングtq2e（図341（g2）に示される演出表示が現れている状況）、タイミングtq2f（図341（h2）に示される演出表示が現れている状況）、タイミングtq2g（図341（i2）に示される演出表示が現れている状況）において、「第17F操作部A（ここでは、刀装飾体5001）」に対して2～4回目の操作受付がそれぞれなされた場合を想定している。

20

30

【6346】

この第17F受付期間では、図338及び図341（g2）に示されるように、「操作関連表示が表示される区間（表示区間，第2区間）」内の上記各タイミングtq2d～tq2gにおいて「第17F操作部A（ここでは、刀装飾体5001）」に対して操作受付がなされた場合も、これを契機として、第17F受付後変化Aをそれぞれ生じさせることとなる。

【6347】

これらの各第17F受付後変化Aについては、基本的には、第17F受付期間の「操作関連表示が表示されない区間（非表示区間，第1区間）」内の各タイミングtq2B～tq2Eにおいて「第17F操作部A（ここでは、刀装飾体5001）」に対して操作受付がなされた場合の演出内容として、図341（g1）～（m1）を参照しつつ上述した通りである。

40

【6348】

ただしこの例では、タイミングtq2Bの場合とは異なり、タイミングtq2dで「第17F操作部A（ここでは、刀装飾体5001）」に対して操作受付がなされる時点においては、第17F受付後表示UBが、当該第17F受付後表示UBとしての「第2演出態様UB2」で表示されている。したがって、第17F受付後表示UBは、上記第17F受

50

付後変化Aが開始された以降も「第2演出態様UB2」としての表示を継続することとなる。なお、第17F受付後表示UBは、図340及び図341に示されるように、その態様UB1，UB2にかかわらず、表示画面内の他の画像と重なるときにはいずれの画像であっても前側に重なって見えるように表示されるものとなっている。

【6349】

また、この演出例では、タイミングtq2Bの場合とは異なり、タイミングtq2dで「第17F操作部A（ここでは、刀装飾体5001）」に対して操作受付がなされる時点においては、第17F前兆演出表示ZFDが既に非表示の状態になっている。したがって、第17F受付後変化Aが開始される時点で第17F前兆演出表示ZFDが表示状態にあることはない。ただし、「操作関連表示が表示される区間（表示区間，第2区間）」内で「第17F操作部A（ここでは、刀装飾体5001）」に対する操作受付がなされた場合であっても、該操作受付がなされた時点で第17F前兆演出表示ZFDが表示状態にある場合は、タイミングtq2Bの場合と同様である。すなわち、該第17F前兆演出表示ZFDは、第17F受付後変化Aが開始された以降も表示状態を継続することとなり、その後、上記操作受付がなされたことを契機として非表示の状態にされることとなる。

【6350】

また、この演出例では、タイミングtq2Bの場合とは異なり、タイミングtq2dで「第17F操作部A（ここでは、刀装飾体5001）」に対して操作受付がなされる時点においては、「第17F操作関連表示A（刀装飾画像SYG）」及び「第17F操作関連表示B（ボタン摸画像BMG）」がそれぞれ表示されている状態にある。したがって、タイミングtq2dで「第17F操作部A（ここでは、刀装飾体5001）」に対して操作受付がなされたことに応じた「第17Fエフェクト表示EF」は、図341（g2）に示されるように、「第17F操作関連表示A（刀装飾画像SYG）」及び「第17F操作関連表示B（ボタン摸画像BMG）」がそれぞれ上述の周期的変化をもって表示されているなかで、「第17F操作関連表示A（刀装飾画像SYG）」に対してその前方側に重なって見えるように表示されることとなる。なおこの際、第17F受付後表示UAは、図341（g2）に示されるように、「第17F操作関連表示A（刀装飾画像SYG）」及び「第17Fエフェクト表示EF」のいずれよりも背後側に表示されることとなる。

【6351】

したがって、タイミングtq2B（図337を参照）で「第17F操作部A（ここでは、刀装飾体5001）」に対して1回目の操作受付がなされた場合とは異なり、タイミングtq2d（図338を参照）で「第17F操作部A（ここでは、刀装飾体5001）」に対して1回目の操作受付がなされた場合は、これを契機として、それまで上述の周期的変化をもって表示状態にあった「第17F操作関連表示A（刀装飾画像SYG）」の周期的変化を非表示の状態にすることとなる。なおこの際、「第17Fエフェクト表示EF1」によって視認し難くされているものの、「第17F操作関連表示A（刀装飾画像SYG）」これ自体の表示は継続されており、それまで行われていた周期的変化だけが一旦終了されるようになっている。こうして一旦終了された周期的変化は予め定められた時間が経過した後に最初から再開されることは上述した通りである。

【6352】

そして、タイミングtq2e（図338を参照）で「第17F操作部A（ここでは、刀装飾体5001）」に対して2回目の操作受付がなされた時点においては前回（1回目）の操作受付で一旦終了された「第17F操作関連表示A（刀装飾画像SYG）」における周期的変化が、その終了状態を維持しているようにしてもよいし、終了状態が解除されて再開されているようにしてもよいが、当該2回目の操作受付がなされたときにはこれを契機として周期的変化の終了状態が再び発生することとなる。すなわちこの場合、こうして一旦終了された周期的変化は、当該2回目の操作受付がなされたときを基準として、その時点から予め定められた時間が経過した後に最初から再開されることとなる。

【6353】

その他、第17F受付期間においては、第17F受付後表示UAについては、装飾図柄

S Zに対してその背後側に重なって見えるように表示されることとしている（図341（j1）,（l1）,（j2）,（l2）などを参照）。これに対し、第17F受付後表示UBについては、装飾図柄SZとの関係でその前方側に重なって見えるように表示されるようにしている。そして、これらの表示関係は、「操作関連表示が表示されない区間（非表示区間，第1区間）」と「操作関連表示が表示される区間（表示区間，第2区間）」とのいずれにおいても変化することはない同じである。

【6354】

また、この演出例では、第17F受付後表示UBについては、第17F受付期間で「第17F操作部A（ここでは、刀装飾体5001）」に対する操作が行われたときにこれに基づいて非表示の状態にされることがないようにした。すなわちこの場合、図341などに示されるように、第17F受付後表示UBは、「第17F操作部A（ここでは、刀装飾体5001）」に対する操作に応じた「第17F受付後表示UA」や「第17Fエフェクト表示EF」が表示開始された時点でその表示を継続していることはもとより、「第17F操作関連表示A（刀装飾画像SYG）」、「第17F操作関連表示B（ボタン摸画像BMG）」や、「第17Fエフェクト表示EF」が非表示にされた時点においてもその表示を継続しうることとなる。

【6355】

ただしこの場合、第17F受付後表示UB（魔力値が増大する描写や、魔法使いMTがMPを貯めている描写など）については、「第17F受付後表示UA4」が表示されている期間中に非表示の状態にすることが必須ではないが望ましい。これにより、「第17F操作部B（ここでは、操作ボタン410）」に対する操作受付（魔法使いによる魔法）によっても演出進展させることが可能であることをアピールしつつも、実際には、「第17F操作部A（ここでは、刀装飾体5001）」に対する操作受付によって演出進展した状態にあることを好適に示唆することが可能とされるようになる。

【6356】

また、第17F受付期間では、図339（j）などに示されるように、その発生に関連して第17F操作関連音aが出力される。この例にかかる第17F操作関連音aは、上述した「受付許容音」として出力されるものであり、「第1許容音a1」及び「第2許容音a2」のいずれかとして選択的に可聴出力されうるようにしてもよい。例えば、第17F受付期間の発生に際して、第17F操作関連音aとして「第1許容音a1」が可聴出力されたときは、第17F操作関連音aとして「第2許容音a2」が可聴出力されたときよりも大当りが得られている期待度（割合）が高いことが示唆されるように設定することが望ましい。なお、第17F操作関連音aの態様である「第1許容音a1」は、上述した第16F操作関連音aの態様である「第1許容音a1」と同じ音として出力されるものであり、第17F操作関連音aの態様である「第2許容音a2」は、上述した第16F操作関連音aの態様である「第2許容音a2」とは異なる音として出力されるものとなっている。ただし、第17F操作関連音aの態様である「第2許容音a2」についても、上述した第16F操作関連音aの態様である「第2許容音a2」と同じ音として出力されるようにしてもよい。また、第17F受付許容音については、必ずしも複数態様（複数の許容音）のいずれかで出力されるものでなくてもよく、一の態様（一の許容音）のみによって出力されるものであってもよい。

【6357】

ちなみに、第17F受付期間においては、第17F操作関連音aとして「第1許容音a1」及び「第2許容音a2」のいずれかが可聴出力されている間に「第16F操作部A（ここでは、刀装飾体5001）」及び「第17F操作部B（ここでは、操作ボタン410）」のいずれに対して操作受付がなされたとしても、これを契機として、該「第1許容音a1」または「第2許容音a2」の可聴出力が中断されることはない。

【6358】

また、この実施の形態にかかる第17F受付期間では、図338及び図340（f）などに示されるように、「第17F操作部B（ここでは、操作ボタン410）」を操作した

10

20

30

40

50

ときにこれに基づいて「第17F操作関連表示A（刀装飾画像SYG）」や「第17F操作関連表示B（ボタン摸画像BMG）」においてそれまで現れていた周期的変化を非表示（終了、中断、周期切り替えなど）にすることなく継続するものとなっている。すなわち、第17F受付期間では、「第17F操作関連表示A（刀装飾画像SYG）」や「第17F操作関連表示B（ボタン摸画像BMG）」における周期的変化は、「第17F操作部B（ここでは、操作ボタン410）」に対する操作受付（受付期間を終了させない操作受付）がなされる前後でその表示の態様に変化が生じることはなくそれらの周期的変化は継続したままである。したがって、「第17F操作部B（ここでは、操作ボタン410）」に対する操作受付（受付期間を終了させない操作受付）がなされた以降も、「第17F操作関連表示A（刀装飾画像SYG）」や「第17F操作関連表示B（ボタン摸画像BMG）」は、上述した各々の周期的変化（周期17F時間A、周期17F時間B）をそれぞれ進展し続けることとなる。

10

【6359】

これに対し、第17F受付期間では、図333及び図336に示されるように、「第17F操作部A（ここでは、刀装飾体5001）」を操作したときにはこれに基づいて「第17F操作関連表示A（刀装飾画像SYG）」や「第17F操作関連表示B（ボタン摸画像BMG）」における周期的変化を非表示にする。ここでは、「第17F操作部A（ここでは、刀装飾体5001）」に対する1～3回目の操作受付では、「第17F操作関連表示A（刀装飾画像SYG）」及び「第17F操作関連表示B（ボタン摸画像BMG）」これ自体は非表示にせずそれらの周期的変化を非表示（終了）にするが、「第17F操作部A（ここでは、刀装飾体5001）」に対する4回目の操作受付では、「第17F操作関連表示A（刀装飾画像SYG）」及び「第17F操作関連表示B（ボタン摸画像BMG）」これ自体を非表示にすることで、それらの周期的変化を非表示にすることとしている。

20

【6360】

またこの例では、第17F受付期間が継続されている間、ゲージ画像GGが時間経過に応じて減少する描写を行うこととしているが、必ずしも行わないようにしてもよい。

【6361】

また、第17F受付期間では、「第17F操作部A（ここでは、刀装飾体5001）」に対して操作が行われたことに基づいて、「第17F操作関連表示A（刀装飾画像SYG）」及び「第17F操作関連表示B（ボタン摸画像BMG）」を非表示の状態にしたり、当該第17F受付期間を終了させたりすることとした。ただし、「第17F操作部B（ここでは、操作ボタン410）」に対して操作が行われたときには、当該操作が何回行われたとしてもこれを契機として「第17F操作関連表示A（刀装飾画像SYG）」及び「第17F操作関連表示B（ボタン摸画像BMG）」を非表示の状態にしたり、当該第17F受付期間を終了させたりすることはないようにしてもよい。

30

【6362】

例えば、第17F受付期間内で「第17F操作部B（ここでは、操作ボタン410）」に対して操作を繰り返し行った結果として魔力値（「魔」装飾表示に対して塗り潰された面積）が最大まで貯まったときには、当該第17F受付期間が終了されるタイミングtq3が到来するまで待機し、該タイミングtq3が到来したことに基づいて魔法をかけて離脱する演出を行うようにしてもよい。そしてこの場合、魔力値が最大まで貯まったとしても、タイミングtq3が到来するまでの間は「第17F操作部A（ここでは、刀装飾体5001）」に対する操作受付も許容されている状態にあるようにすれば、魔法をかけて離脱する演出が確定されているなかでBOSキャラクターに対して複数回の攻撃を行うことにチャレンジすることもできるようになることから、遊技興趣の向上を図ることができる。ただし、こうして複数回の攻撃を行った結果として第17F受付後表示UA4が表示されたときには（第17F受付期間が終了されたときには）魔法をかけて離脱する演出が行われることはなくなる。

40

【6363】

若しくは、第17F受付期間を発生させるのに先立って演出判定を行うこととし、該演

50

出判定の結果として特別の判定結果が得られなかったときには、第17F受付期間内で「第17F操作部B（ここでは、操作ボタン410）」に対して操作を何回行ったとしても魔力値が最大まで貯まることのない（受付期間が終了されない）ことが予め定められている演出として実行されるようにしてもよい。なおこの場合、「第17F操作部A（ここでは、刀装飾体5001）」に対して4回目の操作を行ったときには、「第17F受付後表示UA4」として、相対的に期待度が低い態様UA4-2が必ず現れるようにしてもよいし、相対的に期待度が高い態様UA4-1が現れる可能性があるようにしてもよい。この点、「第17F操作部A（ここでは、刀装飾体5001）」に対して操作を行ったときには、相対的に期待度が高い態様UA4-1が現れる可能性があるようにすれば、「第17F操作部B（ここでは、操作ボタン410）」に対して操作を何回行ったとしても魔力値を増大まで貯めることができなかつたときの遊技興趣の低下を好適に抑制することが期待されうる。

10

【6364】

また、第17F受付期間では、「第17F操作関連表示B（ボタン摸画像BMG）」として表示されており且つ複数回の操作受付が許容可能とされている「第17F操作部B（ここでは、操作ボタン410）」を操作（押圧）した状態に維持し続けたとしても、これによって操作受付が複数回なされる（所定時間毎に操作受付が自動的に繰り返しなされる）ことがない（オート連打機能が有効化されない）ようになっている（図337（b）及び図338（b）を参照）。なおこの場合、第17F受付期間内において、「第17F操作関連表示B（ボタン摸画像BMG）」に対応する「第17F操作部B（ここでは、操作ボタン410）」に対して複数回の操作受付がなされるようにしたいのであれば、遊技者は、「第17F操作部B（ここでは、操作ボタン410）」を繰り返し操作（押圧）しなければならないことは言うまでもない。

20

【6365】

ただし、第17F受付期間では、「第17F操作関連表示A（刀装飾画像SYG）」として表示されており且つ複数回の操作受付が許容可能とされている「第17F操作部A（ここでは、刀装飾体5001）」を操作（押圧）した状態に維持し続けたときには、これによって操作受付が複数回なされる（オート連打機能が有効化されて所定時間毎に操作受付が自動的に繰り返しなされる）ようになっている（図337（a）及び図338（a）を参照）。この演出例では、タイミングtq2B（図340（c）に示される演出表示が現れている状況）、またはタイミングtq2d（図340（f）に示される演出表示が現れている状況）から「第17F操作部A（ここでは、刀装飾体5001）」を操作（押圧）した状態に維持した場合を想定しており、これによって所定時間毎に操作受付がなされるようになっている（タイミングtq2C、tq2D、tq2E、またはタイミングtq2e、tq2f、tq2g）。

30

【6366】

また、第17F受付期間とは、本来、図339（c）に示されるように、（受付期間を終了させる）操作受付がなかつたときにはタイミングtq3が到来するときまで継続され、タイミングtq3が到来したことに基づいて終了されるものである。

【6367】

40

この点、第17F受付期間は、上述した自動ボタン機能が有効化される受付期間として発生させるようにしてもよい。すなわちこの場合、第17F受付期間でタイミングtq3が到来するときまで当該受付期間を終了させる操作受付（ここでは、「第17F操作部A（ここでは、刀装飾体5001）」に対する4回目の操作受付）がなされなかつたときは、当該受付期間内で「第17F操作部A（ここでは、刀装飾体5001）」に対する操作によって当該受付期間を終了させる操作受付（ここでは、「第17F操作部A（ここでは、刀装飾体5001）」に対する4回目の操作受付）がなされたときと同じ受付後変化Aが、タイミングtq3が到来したことに基づいて生じうることとなる。そしてこの場合、第17F受付期間内で複数回操作が求められて、且ついわゆるオート連打機能も有効化されない「第17F操作部B（ここでは、操作ボタン410）」に対応する演出については

50

、遊技者自らが操作しない限り楽しむことができないようになることから、緊張感を好適に維持することが期待されうる。

【6368】

なおこの場合、第17F受付期間において、「第17F操作部B（ここでは、操作ボタン410）」を操作したにもかかわらず当該第17F受付期間が終了せずにタイミングtq3が到来したときにも、当該受付期間内で「第17F操作部A（ここでは、刀装飾体5001）」に対して操作が行われたときと同じ受付後変化Aが、タイミングtq3が到来したことに基づいて生じることとなる。すなわちこの場合、第17F受付後表示UB（魔力値が増大する描写や、魔法使いMTがMPを貯めている描写など）が表示されているなかで、上述の自動ボタン機能が有効化されて受付後変化A（受付後表示や、受付後出力音、特定発光部における発光態様の変化など）が生じることとなる。

10

【6369】

この例にかかる第17F受付期間では、「第17F操作部A（ここでは、刀装飾体5001）」に対して予め定められた回数分（ここでは、4回目）の操作が行われた場合に「当該受付期間を終了させる操作受付」がなされて第17F受付後表示UA4が表示されるようにしたが、これに代えて、第17F受付期間内で「第17F操作部A（ここでは、刀装飾体5001）」に対して操作が行われたときに判定を行うこととし、該判定の結果に基づいて、「当該受付期間を終了させる操作受付」がなされて第17F受付後表示UA4が表示されるようにしたり、「当該受付期間を終了させない操作受付」がなされて第17F受付後表示UA1～3のいずれかが表示されるようにしたりしてもよい。要は、こうした事象（第17F受付期間内で「第17F操作部A（ここでは、刀装飾体5001）」に対して操作を行ったときにこれを契機として「当該受付期間を終了させる操作受付」がなされる）については予め定められた条件が満たされたときに生じるようになっていけばよい。

20

【6370】

また、この例にかかる「第17F前兆演出表示」は、タイミングtq3が到来するよりも前に非表示の状態にされるものとなっている。この点、この例にかかる「第17F前兆演出表示」は、当該「第17F前兆演出表示」が表示されている間に、「第17F操作部B（ここでは、操作ボタン410）」に対して操作が行われたとしてもこれを契機として非表示の状態にされることはない。ただし、「第17F前兆演出表示」については、当該「第17F前兆演出表示」が表示されている間に「第17F操作部A（ここでは、刀装飾体5001）」に対して操作が行われた場合、これを契機として非表示の状態にされる場合と、これを契機として非表示の状態にされない場合との両方があるようにしてもよい。例えば、「第17F前兆演出表示」が表示されている間に、「第17F操作部A（ここでは、刀装飾体5001）」に対する操作によって当該第17F受付期間が終了される操作受付がなされたときにはこれを契機として「第17F前兆演出表示」を非表示の状態にするが、「第17F操作部A（ここでは、刀装飾体5001）」に対する操作によって当該第17F受付期間が終了されない操作受付がなされたときにはこれを契機として「第17F前兆演出表示」が非表示にされることはないようにしてもよい。

30

【6371】

また、「第17F前兆演出表示」は、第17F受付期間のタイミングtq3が到来するまでにわたって継続して表示されるものであってもよい。

40

【6372】

ところで、上述の第12F受付期間（図311及び図312を参照）や、第13F受付期間（図313及び図314を参照）、第16F受付期間（図332～図336を参照）、第17F受付期間（図337～図341を参照）では、2つの種別の操作部がいずれも摸画像表示として表示される手法を採用することとしたが、これに限られない。

【6373】

例えば、上記第12F受付期間（図311及び図312を参照）については、これに代えて、以下に説明する「変形例にかかる第12F受付期間（図342及び図343を参照

50

）」として発生させるようにしてもよい。また、上記第13F受付期間（図313及び図314を参照）については、これに代えて、以下に説明する「変形例にかかる第13F受付期間（図344及び図345を参照）」として発生させるようにしてもよい。また、上記第16F受付期間（図332～図336を参照）については、これに代えて、以下に説明する「変形例にかかる第16F受付期間（図346～図348を参照）」として発生させるようにしてもよい。また、上記第17F受付期間（図337～図341を参照）については、これに代えて、以下に説明する「変形例にかかる第17F受付期間（図349～図351を参照）」として発生させるようにしてもよい。

【6374】

図342及び図343は、上記発生条件として「条件12F」が満たされて上記第12F受付期間の変形例としての「第12F受付期間（変形例にかかる第12F受付期間）」が発生するときの演出内容についてその一例を示すタイムチャートである。なお、「変形例にかかる第12F受付期間」が発生する変動パターンにおける演出例については、上述した第12F受付期間が発生する場合（図285及び図286を参照）と重複する部分が多いことから図示を割愛するとともに、基本的に、上述した「第12F受付期間」との相違点（変更した点）のみを説明することとする。したがって、「変形例にかかる第12F受付期間」に関わる構成のうち、特に言及していない構成については、上述した「第12F受付期間」が発生する場合と同じである。

【6375】

すなわち、「変形例にかかる第12F受付期間」も、上述した第12F受付期間と同様、第12F操作部A（ここでは、刀装飾体5001）は、当該「変形例にかかる第12F受付期間」が終了されるまでの間に1回の操作受付だけが許容可能とされ、第12F操作部B（ここでは、操作ボタン410）は、当該「変形例にかかる第12F受付期間」が終了されるまでの間に複数回の操作受付が許容可能とされるものとなっている（複数操作許容期間）。また、これら「第12F操作部A」及び「第12F操作部B」にかかる別例についても、上述した第12F受付期間の場合と同様に適宜に適用可能である。

【6376】

ただし、「変形例にかかる第12F受付期間」では、当該「変形例にかかる第12F受付期間」が発生するときに、上記第12F操作部A（ここでは、刀装飾体5001）に対応する「第12F操作関連表示A」は表示されるものの、図343（g）などに示されるように、上記第12F操作部B（ここでは、操作ボタン410）に対応する「第12F操作関連表示B」は表示されない点で、上述した「第12F受付期間（図311及び図312を参照）」と異なるものとなっている。すなわちこの場合、操作受付が許容されている状態にある複数の操作部（第12F操作部A、第12F操作部B）のうち、一部の操作部のみが「操作受付が許容されている状態」にあることを秘匿にするようになり、これによって秘匿にされることによる遊技興趣の低下を抑制しつつ、受付期間が発生したときの緊張感を好適に維持することが期待されうるようになる。

【6377】

この点、「変形例にかかる第12F受付期間」は、「第12F操作関連表示A」が表示され且つ「第12F操作関連表示B」が表示されない点で上述した第12F受付期間と異なっているが、それ以外の構成や演出内容については上述した第12F受付期間と同じである。したがって、「変形例にかかる第12F受付期間」が発生する場合も、基本的には、図311及び図312、さらには図284～図286を参照しつつ上述した内容の通りで演出が進展されることとなる。

【6378】

すなわち、「変形例にかかる第12F受付期間」が発生するときの演出例とは、図311及び図312、さらには図284～図286で示した演出例（第12F受付期間）と比べたときに、「第12F操作関連表示B（ボタン摸画像BMG）」が表示されない点が異なるだけで、それ以外の内容は基本的に同じとなっているし、第12F受付期間にかかる構成に対して適用可能な別例は、「変形例にかかる第12F受付期間」にかかる構成（第

10

20

30

40

50

1 2 F 操作関連表示 B 以外の構成) に対しても同様に適用可能である。

【6 3 7 9】

したがって、「変形例にかかる第 1 2 F 受付期間」が発生する場合は、まず、これに対応する前兆演出表示が、第 1 2 F 操作関連表示 A が表示されるタイミングの前後に跨るように表示される。

【6 3 8 0】

また、この前兆演出表示が、「態様 Z F D - 1」及び「態様 Z F D - 2」の両方によって実行されるものであることや、「第 1 2 F 操作関連表示 A (刀装飾画像 S Y G)」に対してどのような態様で表示されるのかや、どのような条件で非表示にされるのかや、「第 1 2 F 操作関連表示 A (刀装飾画像 S Y G)」が周期的変化をもって表示される点についても、上記第 1 2 F 受付期間において上述した通りである。

【6 3 8 1】

また、この演出例では、「変形例にかかる第 1 2 F 受付期間」内において「第 1 2 F 操作部 B (ここでは、操作ボタン 4 1 0)」に対する 1 回目の操作が行われると、上述した第 1 2 F 受付期間の場合と同様 (図 3 1 1 (i) を参照)、これを契機として第 1 2 F 受付後表示 U B 1 が表示される。この際、受付後出力音が可聴出力されない点も同様である。ただしこの演出例では、「変形例にかかる第 1 2 F 受付期間」内において「第 1 2 F 操作部 B (ここでは、操作ボタン 4 1 0)」に対する操作が行われると、当該第 1 2 F 受付後表示 U B 1 が表示されることに加えて、該操作が行われたことを契機として「第 1 2 F 操作関連表示 B」が表示されるようになっている (図 3 4 2 (g) を参照)。

【6 3 8 2】

例えば、図 3 4 2 に示される例では、タイミング t l 2 A において「第 1 2 F 操作部 B (ここでは、操作ボタン 4 1 0)」に対して操作が行われた場合を想定しているが、該タイミング t l 2 A が到来するまでの間は「第 1 2 F 操作関連表示 B」が表示されていない (図 2 8 5 (a), (b) に示される状況では、「第 1 2 F 操作関連表示 B」は表示されていない)。この点、タイミング t l 2 A において「第 1 2 F 操作部 B (ここでは、操作ボタン 4 1 0)」に対して操作が行われると、これを契機として「第 1 2 F 操作関連表示 B」が表示されるようになっている (図 2 8 5 (c) 以降に示される状況では、「第 1 2 F 操作関連表示 B」が表示されている)。

【6 3 8 3】

このような構成によれば、「第 1 2 F 操作部 B (ここでは、操作ボタン 4 1 0)」に対する操作受付が許容されうる状態にあることが、「変形例にかかる第 1 2 F 受付期間」の発生時点においては秘匿にされうる。ただし、その秘匿状態は、「変形例にかかる第 1 2 F 受付期間」において「第 1 2 F 操作部 B (ここでは、操作ボタン 4 1 0)」に対する操作受付が一度でもなされると解除されるようになることから、緊張感を好適に維持しつつも遊技興趣の向上を図ることが期待されうるようになる。

【6 3 8 4】

ここで、このような「第 1 2 F 操作関連表示 B」については、「変形例にかかる第 1 2 F 受付期間」においても図 2 8 4 ~ 図 2 8 6 などで示した態様で表示するようにしてもよい。ただし、本来であれば受付期間の発生時に表示されるべき表示態様 (図 2 8 4 ~ 図 2 8 6 などで示した態様) が、「変形例にかかる第 1 2 F 受付期間」の途中であり且つ操作受付があったことを条件として出現するようなことがあると、それまで「意図的に隠されていた」という負の感情を遊技者が覚えて遊技興趣が逆に低下する懸念がある。

【6 3 8 5】

そこで、この演出例にかかる「変形例にかかる第 1 2 F 受付期間」では、「第 1 2 F 操作関連表示 A」については、図 2 8 4 ~ 図 2 8 6 などで示した通りの態様で表示するが、「第 1 2 F 操作関連表示 B」については、図 2 8 4 ~ 図 2 8 6 などで示した態様とは異なる態様で表示することとしている。例えば、「第 1 2 F 操作関連表示 B」については、「第 1 2 F 操作部 B (ここでは、操作ボタン 4 1 0)」を摸した表示として表示されないようにし、これとは異なる表示画像として表示するようにしてもよい。また、「第 1 2 F 操

10

20

30

40

50

作関連表示 B」については、その表示に周期的変化が現れないようにしてもよい。ただし、これらはいずれも必須の構成ではないし、「変形例にかかる第 1 2 F 受付期間」において「第 1 2 F 操作部 B（ここでは、操作ボタン 4 1 0）」に対する操作受付がなされた場合であってもこれを契機として「第 1 2 F 操作関連表示 B」を表示しないようにしてもよい。

【6 3 8 6】

そして、図 3 4 2 に示される例では、「変形例にかかる第 1 2 F 受付期間」内のタイミング t 1 2 B において「第 1 2 F 操作部 B（ここでは、操作ボタン 4 1 0）」に対して 2 回目の操作が行われた場合を想定している。そしてこの場合、「変形例にかかる第 1 2 F 受付期間」においても、上述した第 1 2 F 受付期間の場合と同様（図 3 1 1（i）を参照）、該 2 回目の操作が行われたことに基づいて第 1 2 F 受付後表示 U B 2 が表示される（図 3 4 2（i）を参照）。この際、受付後出力音が可聴出力されない点も同様である（図 3 4 2（k）を参照）。

【6 3 8 7】

この点、この演出例にかかる「変形例にかかる第 1 2 F 受付期間」では、「第 1 2 F 操作関連表示 B」については、該 2 回目の操作が行われたことに基づいてその表示態様が変化することではなく、それまで現れていた表示態様が継続されるようにしている（図 3 4 2（g）を参照）。

【6 3 8 8】

また、図 3 4 2 に示される例では、「変形例にかかる第 1 2 F 受付期間」内のタイミング t 1 2 C において「第 1 2 F 操作部 B（ここでは、操作ボタン 4 1 0）」に対して 3 回目の操作が行われた場合を想定している。そしてこの場合、変形例にかかる第 1 2 F 受付期間においても、上述した第 1 2 F 受付期間の場合と同様、該 3 回目の操作が行われたときには、図 3 4 2（i），（k）に示されるように、受付後出力音が可聴出力されないことはもとより、第 1 2 F 受付後表示 U B として新たな表示（態様）が現れることもないようになっている。この例においても、こうした事象（変形例にかかる第 1 2 F 受付期間内で「第 1 2 F 操作部 B（ここでは、操作ボタン 4 1 0）」に対して操作を行ったにもかかわらず、第 1 2 F 受付後表示 U B として新たな表示が現れない）については予め定められた条件が満たされたときに生じるようになっていけばよい。

【6 3 8 9】

そしてこの例では、図 3 4 2（a），（g），（i）に示されるように、こうして「第 1 2 F 操作部 B（ここでは、操作ボタン 4 1 0）」に対する操作受付に応じた「第 1 2 F 受付後表示 U B 2」や「第 1 2 F 操作関連表示 B」などが表示されている状況にあるなかで、「変形例にかかる第 1 2 F 受付期間」内のタイミング t 1 2 D において、「第 1 2 F 操作部 A（ここでは、刀装飾体 5 0 0 1）」に対して操作が行われた場合を想定している。

【6 3 9 0】

「変形例にかかる第 1 2 F 受付期間」においても、タイミング t 1 2 D で「第 1 2 F 操作部 A（ここでは、刀装飾体 5 0 0 1）」に対して操作が行われると、第 1 2 F 受付後変化 A が生じる。すなわち、第 1 2 F 受付後変化 A の 1 つとして、まず、該操作に基づいて当該変形例にかかる第 1 2 F 受付期間が終了される（図 3 4 2（a），（c）を参照）。また、図 2 8 6（f），（i）及び図 3 4 2（h），（k）に示されるように、「第 1 2 F 操作部 A（ここでは、刀装飾体 5 0 0 1）」に対する操作に応じた「第 1 2 F 受付後出力音 A」が可聴出力されるとともに、「第 1 2 F 操作部 A（ここでは、刀装飾体 5 0 0 1）」に対応する「第 1 2 F 操作関連表示 A（刀装飾画像 S Y G）」を視認し難くする「第 1 2 F エフェクト表示 E F」が表示され、「特定発光部における発光態様」が変化し、さらには第 1 2 F 受付後表示 U A が表示される。

【6 3 9 1】

また、「変形例にかかる第 1 2 F 受付期間」において操作受付がなされた直後の状況（第 1 2 F エフェクト表示 E F が表示されている状況）にあるときも、図 2 8 6（f），（i）及び図 3 4 2 に示されるように、「第 1 2 F 操作関連表示 A（刀装飾画像 S Y G）」

10

20

30

40

50

、「第12F操作関連表示B」、及び「第12F前兆演出表示ZFD」は非表示の状態にされておらず、「第12F操作関連表示A（刀装飾画像SYG）」は、当該第12Fエフェクト表示EFの背後側に重なって見えるように表示されている。そしてこの後、こうした「第12F操作関連表示A（刀装飾画像SYG）」、「第12F操作関連表示B」、及び「第12F前兆演出表示ZFD」を、「第12F操作部A（ここでは、刀装飾体5001）」に対する操作に基づいて非表示の状態にすることとしている（図286（g）,（j）を参照）。ただし、操作受付がなされた直後の状況にあるときからこれを非表示にするようにしてもよい。

【6392】

ただし、「変形例にかかる第12F受付期間」の途中であり且つ操作受付があったことを条件として出現した「第12F操作関連表示B」については、上述した「第12F受付期間」の場合とは異なり、第12F受付後表示UB2と同じタイミング（同じ条件）で非表示の状態にされるようにしてもよい。すなわちこの場合、第12F受付後表示UAが表示されている期間内で非表示にされることとなる。

【6393】

また、「変形例にかかる第12F受付期間」の途中であり且つ操作受付があったことを条件として出現した「第12F操作関連表示B」については、上述した「第12F受付期間」の場合とは異なり、他の表示画像との関係では第12F受付後表示UBと同じ態様で表示されるようにしてもよい。すなわちこの場合、第12F操作関連表示Bは、上述した「第12F前兆演出表示ZFD」や「第12Fエフェクト表示EF」に対してその背後側に表示されることがなく、重なるときにはその前方側に表示されることとなる。また、装飾図柄SZとの関係でもその前方側に表示されるようにしてもよい。このような構成を採用する場合、第12F操作関連表示Bは、上述した「第12F前兆演出表示ZFD」や「第12Fエフェクト表示EF」との関係で、第12F操作関連表示Aとは異なる態様で表示されることとなる。

【6394】

その他、当該「変形例にかかる第12F受付期間」にかかる「第12F受付許容音」や、「オート連打機能の有効化の有無」や、「自動ボタン機能の有効化の有無」などについては、上述した第12F受付期間の場合と同様である。ただし、「変形例にかかる第12F受付期間」では、「第12F操作部B（ここでは、操作ボタン410）」に対して操作がなかった場合、図343に示されるように、当該「変形例にかかる第12F受付期間」内において「第12F操作関連表示B」が表示されることがないと言うまでもない。

【6395】

なお上述の通り、当該「変形例にかかる第12F受付期間」においては、「第12F操作部B（ここでは、操作ボタン410）」に対する操作受付がなされた場合であっても、これを契機として「第12F操作関連表示B」を表示しないようにしてもよいが、この場合は、図284～図286，図342（g）において、「第12F操作関連表示B」は常に非表示の状態にされているままであり、且つそれ以外の構成は上述した第12F受付期間の場合と同じ態様のままで演出が進展されることとなる。

【6396】

また、当該「変形例にかかる第12F受付期間」では、「第12F操作関連表示B」を、「第12F操作部A（ここでは、刀装飾体5001）」に対する操作受付がなされたことを契機として非表示にすることとしたが、「第12F操作部A（ここでは、刀装飾体5001）」に対する操作受付を契機として非表示にされることがないものとして実現するようにしてもよい。

【6397】

図344及び図345は、上記発生条件として「条件13F」が満たされて上記第13F受付期間の変形例としての「第13F受付期間（変形例にかかる第13F受付期間）」が発生するときの演出内容についてその一例を示すタイムチャートである。なお、「変形例にかかる第13F受付期間」が発生する変動パターンにおける演出例については、上述

10

20

30

40

50

した第13F受付期間が発生する場合（図290及び図291を参照）と重複する部分が多いことから図示を割愛するとともに、基本的に、上述した「第13F受付期間」との相違点（変更した点）のみを説明することとする。したがって、「変形例にかかる第13F受付期間」に関わる構成のうち、特に言及していない構成については、上述した「第13F受付期間」が発生する場合と同じである。

【6398】

すなわち、「変形例にかかる第13F受付期間」においても、上述した第13F受付期間と同様、第13F操作部A（ここでは、刀装飾体5001）及び第13F操作部B（ここでは、操作ボタン410）はいずれも、当該「変形例にかかる第13F受付期間」が終了されるまでの間に複数回の操作受付が許容可能とされるものとなっている（複数操作許容期間）。また、これら「第13F操作部A」及び「第13F操作部B」にかかる別例についても、上述した第13F受付期間の場合と同様に適宜に適用可能である。

【6399】

ただし、「変形例にかかる第13F受付期間」では、当該「変形例にかかる第13F受付期間」が発生するときに、上記第13F操作部A（ここでは、刀装飾体5001）に対応する「第13F操作関連表示A」は表示されるものの、図344（g）及び図345（g）などに示されるように、上記第13F操作部B（ここでは、操作ボタン410）に対応する「第13F操作関連表示B」は表示されない点で、上述した「第13F受付期間」と異なるものとなっている。すなわちこの場合、操作受付が許容されている状態にある複数の操作部（第13F操作部A、第13F操作部B）のうち、一部の操作部のみが「操作受付が許容されている状態」にあることを秘匿にするようになり、これによって秘匿にされることによる遊技興趣の低下を抑制しつつ、受付期間が発生したときの緊張感を好適に維持することが期待されうるようになる。

【6400】

この点、「変形例にかかる第13F受付期間」は、「第13F操作関連表示A」が表示され且つ「第13F操作関連表示B」が表示されない点で上述した第13F受付期間と異なっているが、それ以外の構成や演出内容については上述した第13F受付期間と同じである。したがって、「変形例にかかる第13F受付期間」が発生する場合も、基本的には、図313及び図314、さらには図289～図291を参照しつつ上述した内容の通りで演出が進展されることとなる。

【6401】

すなわち、「変形例にかかる第13F受付期間」が発生するときの演出例とは、図313及び図314、さらには図290及び図291で示した演出例（第13F受付期間）と比べたときに、「第13F操作関連表示B（ボタン摸画像BMG）」が表示されない点が異なるだけで、それ以外の内容は基本的に同じとなっているし、第13F受付期間にかかる構成に対して適用可能な別例は、変形例にかかる第13F受付期間にかかる構成（第13F操作関連表示B以外の構成）に対しても同様に適用可能である。

【6402】

したがって、「変形例にかかる第13F受付期間」が発生する場合は、まず、「第13F前兆演出表示ZFD」が、図290及び図291などに示されるように、第13F操作関連表示Aが表示されるタイミングの前後に跨るように表示される。

【6403】

また、「第13F前兆演出表示ZFD」が、「第13F操作関連表示A（刀装飾画像SYG）」に対してどのような態様で表示されるのかや、どのような条件で非表示にされるのかや、「第13F操作関連表示A（刀装飾画像SYG）」がどのような周期的変化をもって表示されるのか、等々といった点についても、上記第13F受付期間において上述した通りである。

【6404】

また、この演出例では、「変形例にかかる第13F受付期間」内において「第13F操作部B（ここでは、操作ボタン410）」に対する1回目の操作が行われると、上述した

10

20

30

40

50

第13F受付期間の場合と同様（図290（c）を参照）、これを契機として第13F受付後表示UB1が表示される。この際、受付後出力音が可聴出力されない点も同様である。ただしこの演出例では、変形例にかかる第13F受付期間内において「第13F操作部B（ここでは、操作ボタン410）」に対する操作が行われると、当該第13F受付後表示UB1が表示されることに加えて、該操作が行われたことを契機として「第13F操作関連表示B」が表示されるようになっている（図344（g）を参照）。

【6405】

例えば、図344に示される例では、タイミングtm2Aにおいて「第13F操作部B（ここでは、操作ボタン410）」に対して操作が行われた場合を想定しているが、該タイミングtg2Aが到来するまでの間は「第13F操作関連表示B」が表示されていない（図290（a），（b）に示される状況では、「第13F操作関連表示B」は表示されていない）。この点、タイミングtg2Aにおいて「第13F操作部B（ここでは、操作ボタン410）」に対して操作が行われると、これを契機として「第13F操作関連表示B」が表示されるようになっている（図290（c）以降に示される状況では、「第13F操作関連表示B」が表示されている）。

【6406】

このような構成によれば、「第13F操作部B（ここでは、操作ボタン410）」に対する操作受付が許容されうる状態にあることが、「変形例にかかる第13F受付期間」の発生時点においては秘匿にされうる。ただし、その秘匿状態は、「変形例にかかる第13F受付期間」において「第13F操作部B（ここでは、操作ボタン410）」に対する操作受付が一度でもなされると解除されるようになることから、緊張感を好適に維持しつつも遊技興趣の向上を図ることが期待されうるようになる。

【6407】

ここで、このような「第13F操作関連表示B」については、「変形例にかかる第13F受付期間」においても図289～図291などで示した態様で表示するようにしてもよい。ただし、本来であれば受付期間の発生時に表示されるべき表示態様（図289～図291などで示した態様）が、「変形例にかかる第13F受付期間」の途中であり且つ操作受付があったことを条件として出現するようなことがあると、それまで「意図的に隠されていた」という負の感情を遊技者が覚えて遊技興趣が逆に低下する懸念がある。

【6408】

そこで、この演出例にかかる「変形例にかかる第13F受付期間」では、「第13F操作関連表示A」については、図289～図291などで示した通りの態様で表示するが、「第13F操作関連表示B」については、図289～図291などで示した態様とは異なる態様で表示することとしている。例えば、「第13F操作関連表示B」については、「第13F操作部B（ここでは、操作ボタン410）」を摸した表示として表示されないようにし、これとは異なる表示画像として表示するようにしてもよい。また、「第13F操作関連表示B」については、その表示に周期的変化が現れないようにしてもよい。ただし、これらはいずれも必須の構成ではないし、「変形例にかかる第13F受付期間」において「第13F操作部B（ここでは、操作ボタン410）」に対する操作受付がなされた場合であってもこれを契機として「第13F操作関連表示B」を表示しないようにしてもよい。

【6409】

そして、図344に示される例では、「変形例にかかる第13F受付期間」内のタイミングtm2Bにおいて「第13F操作部B（ここでは、操作ボタン410）」に対して2回目の操作が行われた場合を想定している。そしてこの場合、変形例にかかる第13F受付期間においても、上述した第13F受付期間の場合と同様（図290（d）を参照）、該2回目の操作が行われたことに基づいて第13F受付後表示UB2が表示される（図344（i）を参照）。この際、受付後出力音が可聴出力されない点も同様である（図344（k）を参照）。

【6410】

この点、この演出例にかかる「変形例にかかる第13F受付期間」では、「第13F操作関連表示B」については、該2回目の操作が行われたことに基づいてその表示態様が変化することではなく、それまで現れていた表示態様が継続されるようにしている（図344（e）を参照）。

【6411】

また、図344に示される例では、「変形例にかかる第13F受付期間」内のタイミングtm2Cにおいて「第13F操作部B（ここでは、操作ボタン410）」に対して3回目の操作が行われた場合を想定している。そしてこの場合、「変形例にかかる第13F受付期間」においても、上述した第13F受付期間の場合と同様（図290（e）を参照）、該3回目の操作が行われたときには、図290（e）、及び図344（i）、（k）に示されるように、受付後出力音が可聴出力されないことはもとより、第13F受付後表示UBとして新たな表示（態様）が現れることもないようになっている。この例においても、こうした事象（「変形例にかかる第13F受付期間」内で「第13F操作部B（ここでは、操作ボタン410）」に対して操作を行ったにもかかわらず、第13F受付後表示UBとして新たな表示が現れない）については予め定められた条件が満たされたときに生じるようになっていけばよい。

【6412】

そしてこの例では、図344（a）、（g）、（i）に示されるように、こうして「第13F操作部B（ここでは、操作ボタン410）」に対する操作受付に応じた「第13F受付後表示UB2」や「第13F操作関連表示B」などが表示されている状況にあるなかで、「変形例にかかる第13F受付期間」内のタイミングtm2Dにおいて、「第13F操作部A（ここでは、刀装飾体5001）」に対して操作が行われた場合を想定している。

【6413】

変形例にかかる第13F受付期間においても、タイミングtm2Dで「第13F操作部A（ここでは、刀装飾体5001）」に対して1回目の操作受付がなされると、第13F受付後変化Aを生じさせる。すなわち、第13F受付後変化Aとしては、例えば、図344（h）～（k）及び図291（f）に示されるように、「第13F操作部A（ここでは、刀装飾体5001）」に対する1回目の操作に応じた「第13F受付後出力音A1」が可聴出力されるとともに、「第13F操作部A（ここでは、刀装飾体5001）」に対応する「第13F操作関連表示A（刀装飾画像SYG）」を視認し難くする「第13Fエフェクト表示EF1」が表示され、特定発光部における発光態様が変化し、さらには第13F受付後表示UA1が表示される。

【6414】

なお、1回目の操作が行われるときの「可聴出力されている状態にあった第13F受付許容音」や、「表示されている状態にあった第13F受付後表示UB」、「周期的変化を行っている状態にあった第13F操作関連表示A（刀装飾画像SYG）」、「第13Fエフェクト表示EF1」などについても上述した第13F受付期間の場合と同様である。

【6415】

また、この演出例にかかる「変形例にかかる第13F受付期間」では、「第13F操作関連表示B」については、「第13F操作部A（ここでは、刀装飾体5001）」に対する1回目の操作受付がなされたことに基づいてその表示態様が変化することではなく、それまで現れていた表示態様が継続されるようにしている（図344（g）を参照）。

【6416】

また、この例でも、図344（a）、（e）、（h）、（i）に示されるように、「第13F操作部A（ここでは、刀装飾体5001）」に対する前回の操作受付に応じた受付後変化Aが諸々で生じている状況にあり、且つ「第13F操作部B（ここでは、操作ボタン410）」に対する操作受付に応じた第13F受付後表示UB2が依然として表示されている状況にあるなかで、変形例にかかる第13F受付期間内のタイミングtm2E、tm2F（図291（g）、（h）に示される各タイミング）において、「第13F操作部A（ここでは、刀装飾体5001）」に対する2回目及び3回目の操作受付がそれぞれな

された場合を想定している。

【6417】

変形例にかかる第13F受付期間においてタイミング t_{m2E} 、 t_{m2F} （図291（f）、（g）に示される演出表示が現れている各状況）において「第13F操作部A（ここでは、刀装飾体5001）」に対して2回目及び3回目の操作受付がなされた場合も、「第13F操作部A（ここでは、刀装飾体5001）」に対する1回目の操作受付がなされた場合と同様、図291（g）、（h）及び図344に示されるように、第13F受付後変化Aを生じさせる。

【6418】

特に、「第13F受付後出力音A1」や「第13Fエフェクト表示EF1」、「特定発光部における発光態様の変化」については、1回目の操作受付がなされた場合と、2、3回目の操作受付がなされた場合とで同じ態様が現れうようになっている。なお、前回の操作受付で一旦終了された「第13F操作関連表示A（刀装飾画像SYG）」における周期的変化は、2、3回目の操作受付がなされた時点においてその終了状態を維持しているようにしてもよいし、終了状態が解除されて再開されているようにしてもよいが、2、3回目の操作受付がなされたときにはこれを契機として周期的変化の終了状態が再び発生することとなる。すなわちこの場合、こうして一旦終了された周期的変化は、2、3回目の操作受付がなされたときを基準として、その時点から予め定められた時間が経過した後に最初から再開されることとなる。

【6419】

この点、「第13F受付後表示UA」についても、「第13F操作部A（ここでは、刀装飾体5001）」に対する1回目の操作受付がなされた場合（第13F受付後表示UA1）と基本的には同様である。ただし、この例にかかる「変形例にかかる第13F受付期間」においても、2回目の操作受付がなされたときには「勇者YSが攻撃を行って、BOSSキャラクタのHPが残り50%程度まで減少する描写（第13F受付後表示UA2）」が行われ（図291（g）を参照）、3回目の操作受付がなされたときには「勇者YSが攻撃を行って、BOSSキャラクタのHPが残り25%程度まで減少する描写（第13F受付後表示UA3）」が行われるなど（図291（h）を参照）、演出としての進展がみられるようになっている。すなわち、このような「第13F受付後表示UA」としての演出に関しても上述した第13F受付期間の場合と同様であり、その別例も適宜に適用可能である。

【6420】

なお、2、3回目の操作が行われるときの「可聴出力されている状態にあった第13F受付許容音」や、「表示されている状態にあった第13F受付後表示UB」、「周期的変化を行っている状態にあった第13F操作関連表示A（刀装飾画像SYG）」、「第13Fエフェクト表示EF1」、「特定発光部における発光態様」などについても上述した第13F受付期間の場合と同様である。

【6421】

また、この演出例にかかる変形例にかかる第13F受付期間では、「第13F操作関連表示B」については、「第13F操作部A（ここでは、刀装飾体5001）」に対する2、3回目の操作受付がなされたことに基づいてその表示態様が変化することはなく、それまで現れていた表示態様が継続されるようにしている（図344（g）を参照）。

【6422】

そしてこの例でも、図344（a）、（e）、（f）、（h）、（i）に示されるように、「第13F操作部A（ここでは、刀装飾体5001）」に対する3回目の操作受付に応じた受付後変化Aが諸々で生じている状況にあり、且つ「第13F操作部B（ここでは、操作ボタン410）」に対する操作受付に応じた第13F受付後表示UB2が依然として表示されている状況にあるなかで、変形例にかかる第13F受付期間内のタイミング t_{m2G} （図291（i）を参照）において、「第13F操作部A（ここでは、刀装飾体5001）」に対する4回目の操作受付がなされた場合を想定している。

【6423】

「変形例にかかる第13F受付期間」内のタイミング t_{m2G} において「第13F操作部A（ここでは、刀装飾体5001）」に対して4回目の操作受付がなされると、第13F受付後変化Aを生じさせる。すなわち、第13F受付後変化Aの1つとして、まず、該操作に基づいて当該「変形例にかかる第13F受付期間」が終了される（図344（a）,（c）を参照）。また、図291（i）,（l）及び図344（h）,（k）に示されるように、「第13F操作部A（ここでは、刀装飾体5001）」に対する操作に応じた「第13F受付後出力音A」が可聴出力されるとともに、「第13F操作部A（ここでは、刀装飾体5001）」に対応する「第13F操作関連表示A（刀装飾画像SYG）」を視認し難くする「第13Fエフェクト表示EF」が表示され、特定発光部における発光態様が変化し、さらには第13F受付後表示UAが表示される。

10

【6424】

また、「変形例にかかる第13F受付期間」において操作受付がなされた直後の状況（第13Fエフェクト表示EFが表示されている状況）にあるときも、図291（i）,（l）に示されるように、「第13F操作関連表示A（刀装飾画像SYG）」、「第13F操作関連表示B」、及び「第13F前兆演出表示ZFD」は非表示の状態にされておらず、「第13F操作関連表示A（刀装飾画像SYG）」は、当該第13Fエフェクト表示EFの背後側に重なって見えるように表示されている。そしてこの後、こうした「第13F操作関連表示A（刀装飾画像SYG）」、「第13F操作関連表示B」、及び「第13F前兆演出表示ZFD」を、「第13F操作部A（ここでは、刀装飾体5001）」に対する操作に基づいて非表示の状態にすることとしている（図291（l）,（m）を参照）。ただし、操作受付がなされた直後の状況にあるときからこれを非表示にするようにしてもよい。

20

【6425】

ただし、「変形例にかかる第13F受付期間」の途中であり且つ操作受付があったことを条件として出現した「第13F操作関連表示B」については、上述した「第13F受付期間」の場合とは異なり、第13F受付後表示UB2と同じタイミング（同じ条件）で非表示の状態にされるようにしてもよい。すなわちこの場合、第13F受付後表示UA4が表示されている期間内で非表示にされることとなる。

【6426】

また、「変形例にかかる第13F受付期間」の途中であり且つ操作受付があったことを条件として出現した「第13F操作関連表示B」については、上述した「第13F受付期間」の場合とは異なり、他の表示画像との関係では第13F受付後表示UBと同じ態様で表示されるようにしてもよい。すなわちこの場合、第13F操作関連表示Bは、上述した「第13F前兆演出表示ZFD」や「第13Fエフェクト表示EF」に対してその背後側に表示されることがなく、重なるときにはその前方側に表示されることとなる。また、装飾図柄SZとの関係でもその前方側に表示されるようにしてもよい。このような構成を採用する場合、第13F操作関連表示Bは、上述した「第13F前兆演出表示ZFD」や「第13Fエフェクト表示EF」との関係で、第13F操作関連表示Aとは異なる態様で表示されることとなる。

30

【6427】

その他、当該「変形例にかかる第13F受付期間」にかかる「第13F受付許容音」や、「オート連打機能の有効化の有無」や、「自動ボタン機能の有効化の有無」などについては、上述した第13F受付期間の場合と同様である。ただし、「変形例にかかる第13F受付期間」では、「第13F操作部B（ここでは、操作ボタン410）」に対して操作がなかった場合、図345に示されるように、当該「変形例にかかる第13F受付期間」内において「第13F操作関連表示B」が表示されることがないと言うまでもない。

40

【6428】

なお上述の通り、当該「変形例にかかる第13F受付期間」において「第13F操作部B（ここでは、操作ボタン410）」に対する操作受付がなされた場合であっても、これ

50

を契機として「第13F操作関連表示B」を表示しないようにしてもよいが、この場合は、図289～図291，図344（g）において、「第13F操作関連表示B」は常に非表示の状態にされているままであり、且つそれ以外の構成は上述した第13F受付期間の場合と同じ態様のままで演出が進展されることとなる。

【6429】

また、当該「変形例にかかる第13F受付期間」では、「第13F操作関連表示B」を、「第13F操作部A（ここでは、刀装飾体5001）」に対する操作受付（当該受付期間を終了させるための条件を満たす操作受付）がなされたことを契機として非表示にすることとしたが、「第13F操作部A（ここでは、刀装飾体5001）」に対する操作受付を契機として非表示にされることがないものとして実現するようにしてもよい。

10

【6430】

図346～図348は、上記発生条件として「条件16F」が満たされて上記第16F受付期間の変形例としての「第16F受付期間（変形例にかかる第16F受付期間）」が発生するときの演出内容についてその一例を示すタイムチャートである。なお、「変形例にかかる第16F受付期間」が発生する変動パターンにおける演出例については、上述した第16F受付期間が発生する場合（図335及び図336を参照）と重複する部分が多いことから図示を割愛するとともに、基本的に、上述した「第16F受付期間」との相違点（変更した点）のみを説明することとする。したがって、「変形例にかかる第16F受付期間」に関わる構成のうち、特に言及していない構成については、上述した「第16F受付期間」が発生する場合と同じである。

20

【6431】

すなわち、「変形例にかかる第16F受付期間」も、上述した第16F受付期間と同様、第16F操作部A（ここでは、刀装飾体5001）は、当該「変形例にかかる第16F受付期間」が終了されるまでの間に1回の操作受付だけが許容可能とされ、第16F操作部B（ここでは、操作ボタン410）は、当該「変形例にかかる第16F受付期間」が終了されるまでの間に複数回の操作受付が許容可能とされるものとなっている（複数操作許容期間）。また、これら「第16F操作部A」及び「第16F操作部B」にかかる別例についても、上述した第16F受付期間の場合と同様に適宜に適用可能である。

【6432】

また、これも同様、「変形例にかかる第16F受付期間」は、当該「変形例にかかる第16F受付期間」が発生してからタイミングtpXが到来するまでの間は、上記第16F操作部A（ここでは、刀装飾体5001）に対応する「第16F操作関連表示A」及び上記第16F操作部B（ここでは、操作ボタン410）に対応する「第16F操作関連表示B」がいずれも表示されないものとなっている。

30

【6433】

ただし、「変形例にかかる第16F受付期間」では、当該「変形例にかかる第16F受付期間」内のタイミングtpXが到来するときに、「第16F操作関連表示A」は表示されるものの、図348（g）などに示されるように、「第16F操作関連表示B」は表示されない点で、上述した「第16F受付期間（図333及び図334を参照）」と異なるものとなっている。すなわちこの場合、操作受付が許容されている状態にある複数の操作部（第16F操作部A、第16F操作部B）のうち、一部の操作部のみが「操作受付が許容されている状態」にあることを秘匿にするようになり、これによって秘匿にされることによる遊技興趣の低下を抑制しつつ、受付期間内における緊張感を好適に維持することが期待されうるようになる。

40

【6434】

この点、「変形例にかかる第16F受付期間」は、タイミングtpXが到来した以降、「第16F操作関連表示A」が表示され且つ「第16F操作関連表示B」が表示されない点で上述した第16F受付期間と異なっているが、それ以外の構成や演出内容については上述した第16F受付期間と同じである。したがって、「変形例にかかる第16F受付期間」が発生する場合も、基本的には、図332～図336を参照しつつ上述した内容の通

50

りで演出が進展されることとなる。

【6435】

すなわち、「変形例にかかる第16F受付期間」が発生するときの演出例とは、図332～図336で示した演出例（第16F受付期間）と比べたときに、「第16F操作関連表示B（ボタン摸画像BMG）」が表示されない点が異なるだけで、それ以外の内容は基本的に同じとなっているし、第16F受付期間にかかる構成に対して適用可能な別例は、「変形例にかかる第16F受付期間」にかかる構成（第16F操作関連表示B以外の構成）に対しても同様に適用可能である。

【6436】

したがって、「変形例にかかる第16F受付期間」が発生する場合は、まず、これに対応する第16F前兆演出表示ZFDが、第16F操作関連表示Aが表示されるタイミングの前後に跨るように表示される。

【6437】

また、この第16F前兆演出表示ZFDが、「第16F操作関連表示A（刀装飾画像SYG）」に対してどのような態様で表示されるのかや、どのような条件で非表示にされるのかや、「第16F操作関連表示A（刀装飾画像SYG）」が周期的変化をもって表示される点についても、上記第16F受付期間において上述した通りである。

【6438】

また、この演出例では、「変形例にかかる第16F受付期間」内において「第16F操作部B（ここでは、操作ボタン410）」に対する1回目の操作が行われると、この操作受付がなされたタイミングが「操作関連表示が表示されない区間（非表示区間、第1区間）」及び「操作関連表示が表示される区間（表示区間、第2区間）」のいずれにあるかにかかわらず、上述した第17F受付期間の場合と同様（図332（i）、図333（i）を参照）、これを契機として第16F受付後表示UB1が表示される。この際、受付後出力音が可聴出力されない点も同様である。ただしこの演出例では、「変形例にかかる第16F受付期間」内において「第16F操作部B（ここでは、操作ボタン410）」に対する操作が行われると、この操作受付がなされたタイミングが「操作関連表示が表示されない区間（非表示区間、第1区間）」及び「操作関連表示が表示される区間（表示区間、第2区間）」のいずれにあるかにかかわらず、当該第16F受付後表示UB1が表示されることに加えて、該操作が行われたことを契機として「第16F操作関連表示B」が表示されるようになっている（図346（g）及び図347（g）を参照）。

【6439】

例えば、図346に示される例では、「操作関連表示が表示される区間（表示区間、第2区間）」内にあるタイミングtp2cにおいて「第16F操作部B（ここでは、操作ボタン410）」に対して1回目の操作が行われた場合を想定しているが、該タイミングtp2cが到来するまでの間は「第16F操作関連表示B」が表示されていない。この点、タイミングtp2cにおいて「第16F操作部B（ここでは、操作ボタン410）」に対して操作が行われると、これを契機として「第16F操作関連表示B」が表示されるようになっている。

【6440】

このような構成によれば、「第16F操作部B（ここでは、操作ボタン410）」に対する操作受付が許容されうる状態にあることが、「変形例にかかる第16F受付期間」のタイミングtpXが到来した時点（操作関連表示が表示される区間（表示区間、第2区間）」が開始された時点）において秘匿にされうる。ただし、その秘匿状態は、「変形例にかかる第16F受付期間」において「第16F操作部B（ここでは、操作ボタン410）」に対する操作受付が一度でもなされると解除されるようになることから、緊張感を好適に維持しつつも遊技興趣の向上を図ることが期待されうるようになる。

【6441】

ここで、このような「第16F操作関連表示B」については、「変形例にかかる第16F受付期間」においても、上述した第16F受付期間で説明した通りの態様で表示する

10

20

30

40

50

ようにしてもよい。ただし、本来であればタイミング $t p X$ の到来時に表示されるべき表示態様が、タイミング $t p X$ よりも後であり且つ操作受付があったことを条件として出現するようなことがあると、それまで「意図的に隠されていた」という負の感情を遊技者が覚えて遊技興趣が逆に低下する懸念がある。

【6442】

そこで、この演出例にかかる「変形例にかかる第16F受付期間」では、「第16F操作関連表示A」については、上述した「第16F受付期間」で説明した通りの態様で表示するが、「第16F操作関連表示B」については、上述した「第16F受付期間」で説明した態様とは異なる態様で表示することとしている。例えば、「第16F操作関連表示B」については、「第16F操作部B（ここでは、操作ボタン410）」を摸した表示として表示されないようにし、これとは異なる表示画像として表示するようにしてもよい。また、「第16F操作関連表示B」については、その表示に周期的変化が現れないようにしてもよい。ただし、これらはいずれも必須の構成ではないし、「変形例にかかる第16F受付期間」において「第16F操作部B（ここでは、操作ボタン410）」に対する操作受付がなされた場合であってもこれを契機として「第16F操作関連表示B」を表示しないようにしてもよい。

10

【6443】

なお、図346に示される例では、図示を割愛しているが、「変形例にかかる第16F受付期間」の「操作関連表示が表示される区間（表示区間、第2区間）」内で「第16F操作部B（ここでは、操作ボタン410）」に対して2回目の操作が行われた場合も、上述した第16F受付期間の場合と同様、該2回目の操作が行われたことに基づいて第16F受付後表示UB2が表示される。この際、受付後出力音が可聴出力されない点も同様である。

20

【6444】

この点、この演出例にかかる「変形例にかかる第16F受付期間」では、「第16F操作関連表示B」については、該2回目の操作が行われたことに基づいてその表示態様が変化することではなく、それまで現れていた表示態様が継続されることとなる。

【6445】

また、図346に示される例では、図示を割愛しているが、「変形例にかかる第16F受付期間」の「操作関連表示が表示される区間（表示区間、第2区間）」内で「第16F操作部B（ここでは、操作ボタン410）」に対して3回目の操作が行われた場合も、上述した第16F受付期間の場合と同様、受付後出力音が可聴出力されないことはもとより、第16F受付後表示UBとして新たな表示（態様）が現れることもないようになっている。この例においても、こうした事象（変形例にかかる第16F受付期間内で「第16F操作部B（ここでは、操作ボタン410）」に対して操作を行ったにもかかわらず、第16F受付後表示UBとして新たな表示が現れない）については予め定められた条件が満たされたときに生じるようになっていけばよい。

30

【6446】

そしてこの例では、図346(a), (g), (i)に示されるように、こうして「第16F操作部B（ここでは、操作ボタン410）」に対する操作受付に応じた「第16F受付後表示UB」や「第16F操作関連表示B」などが表示されている状況にあるなかで、「変形例にかかる第16F受付期間」の「操作関連表示が表示される区間（表示区間、第2区間）」内のタイミング $t p 2 d$ において、「第16F操作部A（ここでは、刀装飾体5001）」に対して操作が行われた場合を想定している。

40

【6447】

「変形例にかかる第16F受付期間」においても、タイミング $t p 2 d$ で「第16F操作部A（ここでは、刀装飾体5001）」に対して操作が行われると、第16F受付後変化Aが生じる。すなわち、第16F受付後変化Aの1つとして、まず、該操作に基づいて当該変形例にかかる第16F受付期間が終了される（図346(a), (c)を参照）。また、図336(g2), (j2)及び図346(h), (k)に示されるように、「第

50

第16F操作部A（ここでは、刀装飾体5001）」に対する操作に応じた「第16F受付後出力音A」が可聴出力されるとともに、「第16F操作部A（ここでは、刀装飾体5001）」に対応する「第16F操作関連表示A（刀装飾画像SYG）」を視認し難くする「第16Fエフェクト表示EF」が表示され、「特定発光部における発光態様」が変化し、さらには第16F受付後表示UAが表示される。

【6448】

また、「変形例にかかる第16F受付期間」において操作受付がなされた直後の状況（第16Fエフェクト表示EFが表示されている状況）にあるときも、図336（g2）、（j2）に示されるように、「第16F操作関連表示A（刀装飾画像SYG）」及び「第16F操作関連表示B」は非表示の状態にされておらず、「第16F操作関連表示A（刀装飾画像SYG）」は、当該第16Fエフェクト表示EFの背後側に重なって見えるように表示されている。そしてこの後、こうした「第16F操作関連表示A（刀装飾画像SYG）」及び「第16F操作関連表示B」を、「第16F操作部A（ここでは、刀装飾体5001）」に対する操作に基づいて非表示の状態にすることとしている（図336（h2）,（k2）を参照）。ただし、操作受付がなされた直後の状況にあるときからこれを非表示にするようにしてもよい。

【6449】

ただし、「変形例にかかる第16F受付期間」の途中であり且つ操作受付があったことを条件として出現した「第16F操作関連表示B」については、上述した「第16F受付期間」の場合とは異なり、第16F受付後表示UB2と同じタイミング（同じ条件）で非表示の状態にされるようにしてもよい。すなわちこの場合、第16F受付後表示UAが表示されている期間内で非表示にされることとなる。

【6450】

また、「変形例にかかる第16F受付期間」の途中であり且つ操作受付があったことを条件として出現した「第16F操作関連表示B」については、上述した「第16F受付期間」の場合とは異なり、他の表示画像との関係では第16F受付後表示UBと同じ態様で表示されるようにしてもよい。すなわちこの場合、第16F操作関連表示Bは、上述した「第16F前兆演出表示ZFD」や「第16Fエフェクト表示EF」に対してその背後側に表示されることがなく、重なるときにはその前方側に表示されることとなる。また、装飾図柄SZとの関係でもその前方側に表示されるようにしてもよい。このような構成を採用する場合、第16F操作関連表示Bは、上述した「第16F前兆演出表示ZFD」や「第16Fエフェクト表示EF」との関係で、第16F操作関連表示Aとは異なる態様で表示されることとなる。

【6451】

その他、当該「変形例にかかる第16F受付期間」にかかる「第16F受付許容音」や、「オート連打機能の有効化の有無」や、「自動ボタン機能の有効化の有無」などについては、上述した第16F受付期間の場合と同様である。ただし、「変形例にかかる第16F受付期間」では、「第16F操作部B（ここでは、操作ボタン410）」に対して操作がなかった場合、図348に示されるように、当該「変形例にかかる第16F受付期間」内において「第16F操作関連表示B」が表示されることがないと言うまでもない。

【6452】

また、当該「変形例にかかる第16F受付期間」の「操作関連表示が表示されない区間（非表示区間、第1区間）」内で「第16F操作部B（ここでは、操作ボタン410）」に対して操作が行われた場合は、図347に示されるように、該操作受付を契機として、「操作関連表示が表示されない区間（非表示区間、第1区間）」内において「第16F操作関連表示B」が表示されることとなる。なお、「操作関連表示が表示されない区間（非表示区間、第1区間）」内で表示される「第16F操作関連表示B」は、「操作関連表示が表示される区間（表示区間、第2区間）」内で表示される場合と同じ態様である。すなわちこの場合、タイミングtpXが到来するよりも前に、「第16F操作関連表示A（刀装飾画像SYG）」に対して先行するかたちで「第16F操作関連表示B」が表示される

こととなり、遊技興趣の向上を図ることが期待されうる。ただしこの後、「第16F操作関連表示B」が表示されているなかで上記第16F操作部A（ここでは、刀装飾体5001）に対する操作受付がなされると、該操作受付がなされたタイミングが「操作関連表示が表示されない区間（非表示区間，第1区間）」及び「操作関連表示が表示される区間（表示区間，第2区間）」のいずれにあるかにかかわらず、これを契機として、該「第16F操作関連表示B」は非表示にされることとなる。

【6453】

なお上述の通り、当該「変形例にかかる第16F受付期間」において「第16F操作部B（ここでは、操作ボタン410）」に対する操作受付がなされた場合であっても、これを契機として「第16F操作関連表示B」を表示しないようにしてもよいが、この場合は、図332～図336に示される例において、「第16F操作関連表示B」は常に非表示の状態にされているままであり、且つそれ以外の構成は上述した第16F受付期間の場合と同じ態様のままで演出が進展されることとなる。

【6454】

また、当該「変形例にかかる第16F受付期間」では、「第16F操作関連表示B」を、「第16F操作部A（ここでは、刀装飾体5001）」に対する操作受付がなされたことを契機として非表示にすることとしたが、「第16F操作部A（ここでは、刀装飾体5001）」に対する操作受付を契機として非表示にされることがないものとして実現するようにしてもよい。

【6455】

図349～図351は、上記発生条件として「条件17F」が満たされて上記第17F受付期間の変形例としての「第17F受付期間（変形例にかかる第17F受付期間）」が発生するときの演出内容についてその一例を示すタイムチャートである。なお、「変形例にかかる第17F受付期間」が発生する変動パターンにおける演出例については、上述した第17F受付期間が発生する場合（図340及び図341を参照）と重複する部分が多いことから図示を割愛するとともに、基本的に、上述した「第17F受付期間」との相違点（変更した点）のみを説明することとする。したがって、「変形例にかかる第17F受付期間」に関わる構成のうち、特に言及していない構成については、上述した「第17F受付期間」が発生する場合と同じである。

【6456】

すなわち、「変形例にかかる第17F受付期間」においても、上述した第17F受付期間と同様、第17F操作部A（ここでは、刀装飾体5001）及び第17F操作部B（ここでは、操作ボタン410）はいずれも、当該「変形例にかかる第17F受付期間」が終了されるまでの間に複数回の操作受付が許容可能とされるものとなっている（複数操作許容期間）。また、これら「第17F操作部A」及び「第17F操作部B」にかかる別例についても、上述した第17F受付期間の場合と同様に適宜に適用可能である。

【6457】

また、これも同様、「変形例にかかる第17F受付期間」は、当該「変形例にかかる第17F受付期間」が発生してからタイミング t_{qX} が到来するまでの間は、上記第17F操作部A（ここでは、刀装飾体5001）に対応する「第17F操作関連表示A」及び上記第17F操作部B（ここでは、操作ボタン410）に対応する「第17F操作関連表示B」がいずれも表示されないものとなっている。

【6458】

ただし、「変形例にかかる第17F受付期間」では、当該「変形例にかかる第17F受付期間」内のタイミング t_{qX} が到来するときに、「第17F操作関連表示A」は表示されるものの、図351（g）などに示されるように、「第17F操作関連表示B」は表示されない点で、上述した「第17F受付期間（図337及び図338）」と異なるものとなっている。すなわちこの場合、操作受付が許容されている状態にある複数の操作部（第17F操作部A、第17F操作部B）のうち、一部の操作部のみが「操作受付が許容されている状態」にあることを秘匿にするようになり、これによって秘匿にされることによる

10

20

30

40

50

遊技興趣の低下を抑制しつつ、受付期間が発生したときの緊張感を好適に維持することが期待されうるようになる。

【6459】

この点、「変形例にかかる第17F受付期間」は、タイミングt q Xが到来した以降、「第17F操作関連表示A」が表示され且つ「第17F操作関連表示B」が表示されない点で上述した第17F受付期間と異なっているが、それ以外の構成や演出内容については上述した第17F受付期間と同じである。したがって、「変形例にかかる第17F受付期間」が発生する場合も、基本的には、図337～図341を参照しつつ上述した内容の通りで演出が進展されることとなる。

【6460】

すなわち、「変形例にかかる第17F受付期間」が発生するときの演出例とは、図337～図341で示した演出例（第17F受付期間）と比べたときに、「第17F操作関連表示B（ボタン摸画像BMG）」が表示されない点が異なるだけで、それ以外の内容は基本的に同じとなっているし、第17F受付期間にかかる構成に対して適用可能な別例は、「変形例にかかる第17F受付期間」にかかる構成（第17F操作関連表示B以外の構成）に対しても同様に適用可能である。

【6461】

したがって、「変形例にかかる第17F受付期間」が発生する場合は、まず、これに対応する第17F前兆演出表示ZFDが、図340及び図341などに示されるように、第17F操作関連表示Aが表示されるタイミングの前後に跨るように表示される。

【6462】

また、「第17F前兆演出表示ZFD」が、「第17F操作関連表示A（刀装飾画像SYG）」に対してどのような態様で表示されるのかや、どのような条件で非表示にされるのかや、「第17F操作関連表示A（刀装飾画像SYG）」がどのような周期的変化をもって表示されるのか、等々といった点についても、上記第17F受付期間において上述した通りである。

【6463】

また、この演出例では、「変形例にかかる第17F受付期間」内において「第17F操作部B（ここでは、操作ボタン410）」に対する1回目の操作が行われると、この操作受付がなされたタイミングが「操作関連表示が表示されない区間（非表示区間、第1区間）」及び「操作関連表示が表示される区間（表示区間、第2区間）」のいずれにあるかにかかわらず、上述した第17F受付期間の場合と同様（（図337（i）, 図338（i）を参照）、これを契機として第17F受付後表示UB1が表示される。この際、受付後出力音が可聴出力されない点も同様である。ただしこの演出例では、「変形例にかかる第17F受付期間」内において「第17F操作部B（ここでは、操作ボタン410）」に対する操作が行われると、この操作受付がなされたタイミングが「操作関連表示が表示されない区間（非表示区間、第1区間）」及び「操作関連表示が表示される区間（表示区間、第2区間）」のいずれにあるかにかかわらず、当該第17F受付後表示UB1が表示されることに加えて、該操作が行われたことを契機として「第17F操作関連表示B」が表示されるようになっている（図349（g）及び図350（g）を参照）。

【6464】

例えば、図349に示される例では、「操作関連表示が表示される区間（表示区間、第2区間）」内にあるタイミングt q 2 cにおいて「第17F操作部B（ここでは、操作ボタン410）」に対して1回目の操作が行われた場合を想定しているが、該タイミングt q 2 cが到来するまでの間は「第17F操作関連表示B」が表示されていない。この点、タイミングt q 2 cにおいて「第17F操作部B（ここでは、操作ボタン410）」に対して操作が行われると、これを契機として「第17F操作関連表示B」が表示されるようになっている。

【6465】

このような構成によれば、「第17F操作部B（ここでは、操作ボタン410）」に対

10

20

30

40

50

する操作受付が許容されうる状態にあることが、「変形例にかかる第17F受付期間」のタイミングtpXが到来した時点（操作関連表示が表示される区間（表示区間，第2区間））が開始された時点）において秘匿にされうる。ただし、その秘匿状態は、「変形例にかかる第17F受付期間」において「第17F操作部B（ここでは、操作ボタン410）」に対する操作受付が一度でもなされると解除されるようになることから、緊張感を好適に維持しつつも遊技興趣の向上を図ることが期待されうるようになる。

【6466】

ここで、このような「第17F操作関連表示B」については、「変形例にかかる第17F受付期間」においても、上述した第17F受付期間で説明した通りの態様で表示するようにしてもよい。ただし、本来であればタイミングtqXの到来時に表示されるべき表示態様が、タイミングtqXよりも後であり且つ操作受付があったことを条件として出現するようなことがあると、それまで「意図的に隠されていた」という負の感情を遊技者が覚えて遊技興趣が逆に低下する懸念がある。

【6467】

そこで、この演出例にかかる「変形例にかかる第17F受付期間」では、「第17F操作関連表示A」については、上述した「第17F受付期間」で説明した通りの態様で表示するが、「第17F操作関連表示B」については、上述した「第17F受付期間」で説明した態様とは異なる態様で表示することとしている。例えば、「第17F操作関連表示B」については、「第17F操作部B（ここでは、操作ボタン410）」を摸した表示として表示されないようにし、これとは異なる表示画像として表示するようにしてもよい。また、「第17F操作関連表示B」については、その表示に周期的変化が現れないようにしてもよい。ただし、これらはいずれも必須の構成ではないし、「変形例にかかる第17F受付期間」において「第17F操作部B（ここでは、操作ボタン410）」に対する操作受付がなされた場合であってもこれを契機として「第17F操作関連表示B」を表示しないようにしてもよい。

【6468】

なお、図349に示される例では、図示を割愛しているが、「変形例にかかる第17F受付期間」の「操作関連表示が表示される区間（表示区間，第2区間）」内で「第17F操作部B（ここでは、操作ボタン410）」に対して2回目の操作が行われた場合も、上述した第17F受付期間の場合と同様、該2回目の操作が行われたことに基づいて第17F受付後表示UB2が表示される。この際、受付後出力音が可聴出力されない点も同様である。

【6469】

この点、この演出例にかかる「変形例にかかる第17F受付期間」では、「第17F操作関連表示B」については、該2回目の操作が行われたことに基づいてその表示態様が変化することはなく、それまで現れていた表示態様が継続されることとなる。

【6470】

また、図349に示される例では、図示を割愛しているが、「変形例にかかる第17F受付期間」の「操作関連表示が表示される区間（表示区間，第2区間）」内で「第17F操作部B（ここでは、操作ボタン410）」に対して3回目の操作が行われた場合も、上述した第17F受付期間の場合と同様、受付後出力音が可聴出力されないことはもとより、第17F受付後表示UBとして新たな表示（態様）が現れることもないようになっている。この例においても、こうした事象（変形例にかかる第17F受付期間内で「第17F操作部B（ここでは、操作ボタン410）」に対して操作を行ったにもかかわらず、第17F受付後表示UBとして新たな表示が現れない）については予め定められた条件が満たされたときに生じるようになっていけばよい。

【6471】

そしてこの例では、図349（a），（g），（i）に示されるように、こうして「第17F操作部B（ここでは、操作ボタン410）」に対する操作受付に応じた「第17F受付後表示UB」や「第17F操作関連表示B」などが表示されている状況にあるなかで

、「変形例にかかる第17F受付期間」の「操作関連表示が表示される区間（表示区間，第2区間）」内のタイミングt q 2 dにおいて、「第17F操作部A（ここでは、刀装飾体5001）」に対して1回目の操作が行われた場合を想定している。

【6472】

「変形例にかかる第17F受付期間」においても、タイミングt q 2 dで「第17F操作部A（ここでは、刀装飾体5001）」に対して1回目の操作が行われると、第17F受付後変化Aが生じる。すなわち、図340（g2）及び図349（h），（k）に示されるように、「第17F操作部A（ここでは、刀装飾体5001）」に対する操作に応じた「第17F受付後出力音A」が可聴出力されるとともに、「第17F操作部A（ここでは、刀装飾体5001）」に対応する「第17F操作関連表示A（刀装飾画像SYG）」を視認し難くする「第17Fエフェクト表示EF」が表示され、「特定発光部における発光態様」が変化し、さらには第17F受付後表示UAが表示される。

10

【6473】

なお、1回目の操作が行われるときの「可聴出力されている状態にあった第17F受付許容音」や、「表示されている状態にあった第17F受付後表示UB」、「周期的変化を行っている状態にあった第17F操作関連表示A（刀装飾画像SYG）」、「第17Fエフェクト表示EF1」などについても上述した第17F受付期間の場合と同様である。

【6474】

また、この演出例にかかる「変形例にかかる第17F受付期間」では、「第17F操作関連表示B」については、「第17F操作部A（ここでは、刀装飾体5001）」に対する1回目の操作受付がなされたことに基づいてその表示態様が変化することはなく、それまで現れていた表示態様が継続されるようにしている（図349（g）を参照）。

20

【6475】

また、この例でも、図349（a），（e），（h），（i）に示されるように、「第17F操作部A（ここでは、刀装飾体5001）」に対する前回の操作受付に応じた受付後変化Aが諸々で生じている状況にあり、且つ「第17F操作部B（ここでは、操作ボタン410）」に対する操作受付に応じた第17F受付後表示UBが依然として表示されている状況にあるなかで、「変形例にかかる第17F受付期間」内のタイミングt q 2 e，t q 2 f（図341（g2），（h2）に示される演出表示が現れている各状況）において、「第17F操作部A（ここでは、刀装飾体5001）」に対する2回目及び3回目の操作受付がそれぞれなされた場合を想定している。

30

【6476】

「変形例にかかる第17F受付期間」においてタイミングt q 2 e，t q 2 f（図341（g2），（h2）に示される演出表示が現れている各状況）において「第17F操作部A（ここでは、刀装飾体5001）」に対して2回目及び3回目の操作受付がなされた場合も、「第17F操作部A（ここでは、刀装飾体5001）」に対する1回目の操作受付がなされた場合と同様、図341（h2），（i2）及び図349に示されるように、第17F受付後変化Aを生じさせる。

【6477】

特に、「第17F受付後出力音A1」や「第17Fエフェクト表示EF1」については、1回目の操作受付がなされた場合と、2，3回目の操作受付がなされた場合とで同じ態様が現れうるようになっている。なお、前回の操作受付で一旦終了された「第17F操作関連表示A（刀装飾画像SYG）」における周期的変化は、2，3回目の操作受付がなされた時点においてその終了状態を維持しているようにしてもよいし、終了状態が解除されて再開されているようにしてもよいが、2，3回目の操作受付がなされたときにはこれを契機として周期的変化の終了状態が再び発生することとなる。すなわちこの場合、こうして一旦終了された周期的変化は、2，3回目の操作受付がなされたときを基準として、その時点から予め定められた時間が経過した後に最初から再開されることとなる。

40

【6478】

この点、「第17F受付後表示UA」についても、「第17F操作部A（ここでは、刀

50

装飾体5001)」に対する1回目の操作受付がなされた場合（第17F受付後表示UA1）と基本的には同様である。ただし、この例にかかる「変形例にかかる第17F受付期間」においても、2回目の操作受付がなされたときには「勇者YSが攻撃を行って、BOSSキャラクタのHPが残り50%程度まで減少する描写（第17F受付後表示UA2）」が行われ（図341（h2）を参照）、3回目の操作受付がなされたときには「勇者YSが攻撃を行って、BOSSキャラクタのHPが残り25%程度まで減少する描写（第17F受付後表示UA3）」が行われるなど（図341（i2）を参照）、演出としての進展がみられるようになっている。すなわち、このような「第17F受付後表示UA」としての演出に関しても上述した第17F受付期間の場合と同様であり、その別例も適宜に適用可能である。

10

【6479】

なお、2，3回目の操作が行われるときの「可聴出力されている状態にあった第17F受付許容音」や、「表示されている状態にあった第17F受付後表示UB」、「周期的変化を行っている状態にあった第17F操作関連表示A（刀装飾画像SYG）」、「第17Fエフェクト表示EF1」、「特定発光部における発光態様」などについても上述した第17F受付期間の場合と同様である。

【6480】

また、この演出例にかかる変形例にかかる第17F受付期間では、「第17F操作関連表示B」については、「第17F操作部A（ここでは、刀装飾体5001）」に対する2，3回目の操作受付がなされたことに基づいてその表示態様が変化することはなく、それまで現れていた表示態様が継続されるようにしている（図349（g）を参照）。

20

【6481】

そしてこの例でも、図349（a），（e），（f），（h），（i）に示されるように、「第17F操作部A（ここでは、刀装飾体5001）」に対する3回目の操作受付に応じた受付後変化Aが諸々で生じている状況にあり、且つ「第17F操作部B（ここでは、操作ボタン410）」に対する操作受付に応じた第17F受付後表示UBが依然として表示されている状況にあるなかで、「変形例にかかる第17F受付期間」内のタイミングtq2g（図341（i2）に示される演出表示が現れている状況）において、「第17F操作部A（ここでは、刀装飾体5001）」に対する4回目の操作受付がなされた場合を想定している。

30

【6482】

「変形例にかかる第17F受付期間」内のタイミングtq2Gにおいて「第17F操作部A（ここでは、刀装飾体5001）」に対して4回目の操作受付がなされると、第17F受付後変化Aを生じさせる。すなわち、第17F受付後変化Aの1つとして、まず、該操作に基づいて当該「変形例にかかる第17F受付期間」が終了される（図349（a），（c）を参照）。また、図341（j2），（l2）及び図349（h），（k）に示されるように、「第17F操作部A（ここでは、刀装飾体5001）」に対する操作に応じた「第17F受付後出力音A」が可聴出力されるとともに、「第17F操作部A（ここでは、刀装飾体5001）」に対応する「第17F操作関連表示A（刀装飾画像SYG）」を視認し難くする「第17Fエフェクト表示EF」が表示され、さらには第17F受付後表示UAが表示される。

40

【6483】

また、「変形例にかかる第17F受付期間」において操作受付がなされた直後の状況（第17Fエフェクト表示EFが表示されている状況）にあるときも、図341（j2），（l2）に示されるように、「第17F操作関連表示A（刀装飾画像SYG）」、「第17F操作関連表示B」は非表示の状態にされておらず、「第17F操作関連表示A（刀装飾画像SYG）」は、当該第17Fエフェクト表示EFの背後側に重なって見えるように表示されている。そしてこの後、こうした「第17F操作関連表示A（刀装飾画像SYG）」、「第17F操作関連表示B」を、「第17F操作部A（ここでは、刀装飾体5001）」に対する操作に基づいて非表示の状態にすることとしている（図341（k2），

50

(m2)を参照)。ただし、操作受付がなされた直後の状況にあるときからこれを非表示にするようにしてもよい。

【6484】

ただし、「変形例にかかる第17F受付期間」の途中であり且つ操作受付があったことを条件として出現した「第17F操作関連表示B」については、上述した「第17F受付期間」の場合とは異なり、第17F受付後表示UBと同じタイミング（同じ条件）で非表示の状態にされるようにしてもよい。すなわちこの場合、第17F受付後表示UA4が表示されている期間内で非表示にされることとなる。

【6485】

また、「変形例にかかる第17F受付期間」の途中であり且つ操作受付があったことを条件として出現した「第17F操作関連表示B」については、上述した「第17F受付期間」の場合とは異なり、他の表示画像との関係では第17F受付後表示UBと同じ態様で表示されるようにしてもよい。すなわちこの場合、第17F操作関連表示Bは、上述した「第17F前兆演出表示ZFD」や「第17Fエフェクト表示EF」に対してその背後側に表示されることがなく、重なるときにはその前方側に表示されることとなる。また、装飾図柄SZとの関係でもその前方側に表示されるようにしてもよい。このような構成を採用する場合、第17F操作関連表示Bは、上述した「第17F前兆演出表示ZFD」や「第17Fエフェクト表示EF」との関係で、第17F操作関連表示Aとは異なる態様で表示されることとなる。

【6486】

その他、当該「変形例にかかる第17F受付期間」にかかる「第17F受付許容音」や、「オート連打機能の有効化の有無」や、「自動ボタン機能の有効化の有無」などについては、上述した第17F受付期間の場合と同様である。ただし、「変形例にかかる第17F受付期間」では、「第17F操作部B（ここでは、操作ボタン410）」に対して操作がなかった場合、図351に示されるように、当該「変形例にかかる第17F受付期間」内において「第17F操作関連表示B」が表示されることがないと言うまでもない。

【6487】

また、当該「変形例にかかる第17F受付期間」の「操作関連表示が表示されない区間（非表示区間、第1区間）」内で「第17F操作部B（ここでは、操作ボタン410）」に対して操作が行われた場合は、図350に示されるように、該操作受付を契機として、「操作関連表示が表示されない区間（非表示区間、第1区間）」内において「第17F操作関連表示B」が表示されることとなる。なお、「操作関連表示が表示されない区間（非表示区間、第1区間）」内で表示される「第17F操作関連表示B」は、「操作関連表示が表示される区間（表示区間、第2区間）」内で表示される場合と同じ態様である。すなわちこの場合、タイミングtqxが到来するよりも前に、「第17F操作関連表示A（刀装飾画像SYG）」に対して先行するかたちで「第17F操作関連表示B」が表示されることとなり、遊技興趣の向上を図ることが期待されうる。ただしこの後、「第17F操作関連表示B」が表示されているなかで上記第17F操作部A（ここでは、刀装飾体5001）に対する4回目の操作受付（当該受付期間を終了させるための条件を満たす操作受付）がなされると、該操作受付がなされたタイミングが「操作関連表示が表示されない区間（非表示区間、第1区間）」及び「操作関連表示が表示される区間（表示区間、第2区間）」のいずれにあるかにかかわらず、これを契機として、該「第17F操作関連表示B」は非表示にされることとなる。

【6488】

なお上述の通り、当該「変形例にかかる第17F受付期間」において「第17F操作部B（ここでは、操作ボタン410）」に対する操作受付がなされた場合であっても、これを契機として「第17F操作関連表示B」を表示しないようにしてもよいが、この場合は、図337～図341に示される例において、「第17F操作関連表示B」は常に非表示の状態にされているままであり、且つそれ以外の構成は上述した第17F受付期間の場合と同じ態様のままで演出が進展されることとなる。

10

20

30

40

50

【6489】

また、当該「変形例にかかる第17F受付期間」では、「第17F操作関連表示B」を、「第17F操作部A（ここでは、刀装飾体5001）」に対する操作受付（当該受付期間を終了させるための条件を満たす操作受付）がなされたことを契機として非表示にすることとしたが、「第17F操作部A（ここでは、刀装飾体5001）」に対する操作受付を契機として非表示にされることがないものとして実現するようにしてもよい。

【6490】

上述した「第16F受付期間（または、その変形例）」や「第17F受付期間（または、その変形例）」にかかる上記構成によれば、「操作部A（ここでは、刀装飾体5001）」に対する操作受付が当該受付期間内の何れでなされた場合であっても、該操作受付に応じた受付後表示UAは視認し難くされる。この点、「操作部A（ここでは、刀装飾体5001）」に対する操作受付が、「操作関連表示が表示されない区間（非表示区間，第1区間）」及び「操作関連表示が表示される区間（表示区間，第2区間）」のいずれでなされたかに応じて、上記受付後表示UAが「前兆演出表示ZFDで視認し難くされる場合」と「操作関連表示Aで視認し難くされる場合」とがあることから、遊技興趣の向上を図ることが期待されうようになる。

【6491】

上述した各演出例にあって、第12F受付期間（または、その変形例）、第13F受付期間（または、その変形例）、第14F受付期間、第16F受付期間（または、その変形例）、及び第17F受付期間（または、その変形例）ではいずれも、第15F受付期間の変形例で表示されうる第1背景画像HK1が表示されるようにしたが、それら受付期間の任意の一部（1つだけでも含む）だけで、第15F受付期間の変形例で表示されうる第1背景画像HK1が表示されるようにしてもよい。

【6492】

また、上述した各演出例にあって、第12F受付期間（または、その変形例）、第13F受付期間（または、その変形例）、第14F受付期間、第16F受付期間（または、その変形例）、及び第17F受付期間（または、その変形例）ではいずれも、第15F受付期間の変形例で現れうる第1発光態様が実行されるようにしたが、それら受付期間の任意の一部（1つだけでも含む）だけで第15F受付期間の変形例で現れうる第1発光態様が実行されるようにしてもよい。

【6493】

また、上述した各演出例にあって、第15F受付期間（または、その変形例）に関連して出現しうる上記「第3背景画像HK3」は、上述の「第1背景画像HK1」と同じ背景画像として実現するようにしてもよい。

このような別例にかかる構成を、第15F受付期間の第1変形例に対して適用した場合、例えば、図322に示されるタイミングt02E（操作関連表示が表示されない区間（非表示区間，第1区間）内のタイミング）で「第15F操作部A（ここでは、刀装飾体5001）」に対する操作受付がなされたときにはこれを契機として背景画像が別の背景画像に切り替え（差し替え）られるのに対し、図323に示されるタイミングt02e（操作関連表示が表示されない区間（非表示区間，第1区間）内のタイミング）で「第15F操作部A（ここでは、刀装飾体5001）」に対する操作受付がなされたときにはこれを契機として背景画像が別の背景画像に切り替え（差し替え）られることがなくなるようになることから、同じ受付後表示を発生させるとしてもそのインパクトが大きく異なるようになり、当該受付期間内のいずれのタイミングで操作するかについての面白みを持たせることができるようになる。

また、このような別例にかかる構成を、第15F受付期間の第2変形例に対して適用した場合も、例えば、図327に示されるタイミングt02E（操作関連表示が表示される区間（表示区間，第1区間）内のタイミング）で「第15F操作部A（ここでは、刀装飾体5001）」に対する操作受付がなされたときにはこれを契機として背景画像が別の背景画像に切り替え（差し替え）られないのに対し、図328に示されるタイミングt02

10

20

30

40

50

e（操作関連表示が表示されない区間（非表示区間、第2区間）内のタイミング）で「第15F操作部A（ここでは、刀装飾体5001）」に対する操作受付がなされたときにはこれを契機として背景画像が別の背景画像に切り替え（差し替え）られるようになることから、同じ受付後表示を発生させるとしてもそのインパクトが大きく異なるようになり、当該受付期間内のいずれのタイミングで操作するかについての面白みを持たせることができるようになる。

【6494】

ただしこの場合、第1背景画像HK1の態様として第1態様及び第2態様（例えば、第1背景画像HK1が明るく表示される第1態様、第1背景画像HK1が暗く表示される第2態様）を用意しておき、上述した演出例にかかる「第1背景画像HK1」を、「第1背景画像HK1の第1態様」に代えて表示することとし、上述した演出例にかかる「第3背景画像HK3」を、「第1背景画像HK1の第2態様」に代えて表示するようにしてもよい。このような構成によれば、第1背景画像HK1としての背景画像の切り替えを行わない場合であっても、当該第1背景画像HK1としての態様の变化を見せることができるようになる。

【6495】

また、上述した各演出例にあって、「発光態様」とは、上述の通り、発光パターンのことであり、発光が周期的に変化するものであってもよいし、変化せずに一の発光のみが現れるものであってもよい。したがって、「発光態様の变化」とは、このような発光パターンが、他の発光パターンに切り替わることを意味しており、周期的に変化するものであれば、その周期的変化が別の周期的変化に切り替わることを意味することとなる。また、「複数の発光態様」の1つとして「無発光の態様」も含まれるようにしてもよい。

【6496】

また、上述した各演出例にかかる第12F受付期間、第13F受付期間、第14F受付期間、第15F受付期間、第16F受付期間、及び第17F受付期間はいずれも、受付後変化として互いに異なるものを発生させるもの（受付後変化の種別が異なるもの）であるが、操作部A（刀装飾体5001）」に対する操作受付に応じた受付後変化と、操作部B（操作ボタン410）に対する操作受付に応じた受付後変化との両方が必ずしも異なっていなくてもよく、例えば、操作部A（刀装飾体5001）に対する操作受付に応じた受付後変化は互いに異なるものであるが、操作部B（操作ボタン410）に対する操作受付に応じた受付後変化は互いに同じものとして実現するようにしてもよい。

【6497】

また、上述した各演出例のうち、第14F受付期間については、第14F操作部A（刀装飾体5001）に対する操作受付が複数回許容される期間として発生させることとしたが、第14F操作部A（刀装飾体5001）に対する操作受付が1回だけ許容される期間として発生させるようにしてもよい。なおこの場合、第14F操作部A（刀装飾体5001）に対する操作受付がなされた時点で、当該第14F受付期間は終了されることとなる。

【6498】

また、上述した各演出例にあって、操作関連音aは、上述した受付許容音に相当するものであり、受付期間の発生前から跨るよう出力されるものであってもよい。少なくとも受付期間内で可聴とされるものであればよい。

【6499】

また、上述の「第1変形例にかかる第15F受付期間」にあって、近似した画像KGを同じ画像として表示する場合は、「操作関連表示が表示される区間（表示区間、第2区間）」の画像が、そのまま「操作関連表示が表示されない区間（非表示区間、第1区間）」内で先行表示されることとなり、その表示が残ったまま「操作関連表示が表示される区間（表示区間、第2区間）」が開始されることとなる。ただしこの場合、第15F操作関連表示Aは「操作関連表示が表示されない区間（非表示区間、第1区間）」内で先行表示されず、「操作関連表示が表示される区間（表示区間、第2区間）」の開始時に遅れて表示されることとなる。

10

20

30

40

50

【6500】

また、上述の「第1変形例にかかる第15F受付期間」では、「操作関連表示が表示されない区間（非表示区間）」で「第15F操作部B（ここでは、操作ボタン410）」に対して操作が行われた場合、その操作受付を契機として、「操作関連表示が表示される区間（表示区間）」内において表示される予定の上記第15F操作関連表示Bの第1態様B1（若しくは、これに近似した画像表示KG）」を、「操作関連表示が表示されない区間（非表示区間）」内で表示開始することとしたが、該第1態様B1（若しくは、これに近似した表示）」については表示されないようにしてもよい。すなわちこの場合、「第1変形例にかかる第15F受付期間」の「操作関連表示が表示されない区間（非表示区間）」では、「第15F操作部A（ここでは、刀装飾体5001）」に対応する操作関連表示（摸画像表示）が表示され得ないことはもとより、「第15F操作部B（ここでは、操作ボタン410）」に対応する操作関連表示（摸画像表示）も表示され得ないこととなる。

10

【6501】

また、上述した各演出例にかかる第12F受付期間、第13F受付期間、第14F受付期間、第15F受付期間、第16F受付期間、及び第17F受付期間やそれらの変形例にあって、操作関連表示A、B、操作関連音a、受付後出力音A、Bは互いに同じ表示であってもよいし、異なる表示であってもよい。

【6502】

また、上述した各演出例にかかる第12F受付期間、第13F受付期間、第14F受付期間、第15F受付期間、第16F受付期間、及び第17F受付期間やそれらの変形例にあって、操作受付が許容されている操作部は必ずしも2つ（複数）なくていい。例えば、操作部A（刀装飾体5001）に対する操作受付だけが許容されているようにしてもよい。または、上述した各演出例にかかる第12F受付期間、第13F受付期間、第14F受付期間、第15F受付期間、第16F受付期間、及び第17F受付期間やそれらの変形例にあって、操作受付が許容されている操作部は3つ以上であってもよい。

20

【6503】

また、上述の「第1変形例にかかる第15F受付期間（図322～図326を参照）」や「第2変形例にかかる第15F受付期間（図327～図331を参照）」では、第1区間及び第2区間とは異なる第3区間がさらに含まれるようにしてもよい。

【6504】

例えば、上述の「第1変形例にかかる第15F受付期間（図322～図326を参照）」及び「第2変形例にかかる第15F受付期間（図327～図331を参照）」については、それらを合体した1つの受付期間（第3変形例にかかる第15F受付期間）として実現するようにしてもよい。このような「第3変形例にかかる第15F受付期間」としては、例えば、「第1変形例にかかる第15F受付期間（図322～図326を参照）」が発生してから所定時間が経過したタイミングt03（図324などを参照）を、「第2変形例にかかる第15F受付期間（図327～図331を参照）」内のタイミングt0Y（図329などを参照）として設定するようにしてもよい。すなわちこの場合、「第3変形例にかかる第15F受付期間」では、当該「第3変形例にかかる第15F受付期間」が発生してから所定時間が経過したタイミングt03（タイミングt0Y）が到来するまでの期間は、上述した「第1変形例にかかる第15F受付期間（図323～図326を参照）」と同じ演出区間として機能することとなり、該タイミングt03（タイミングt0Y）が到来すると、これを契機として上述した「第2変形例にかかる第15F受付期間（図327～図331を参照）」内のタイミングt0Yが到来したときと同じ変化（図329などを参照）が生じて、それ以降は、上述した「第2変形例にかかる第15F受付期間（図327～図331を参照）」のうち「操作関連表示が表示されない区間（非表示区間）」として機能することとなる。また逆に、このような「第3変形例にかかる第15F受付期間」としては、「第2変形例にかかる第15F受付期間（図327～図331を参照）」が発生してから所定時間が経過したタイミングt03（図327～図329を参照）を、「第1変形例にかかる第15F受付期間（図322～図336を参照）」内のタイミン

30

40

50

グとX（図322～図324を参照）として設定するようにしてもよい。すなわちこの場合、「第3変形例にかかる第15F受付期間」では、当該「第3変形例にかかる第15F受付期間」が発生してから所定時間が経過したタイミングと3（タイミングと2X）が到来するまでの期間は、上述した「第2変形例にかかる第15F受付期間（図329を参照）」と同じ演出区間として機能することとなり、該タイミングと3（タイミングとX）が到来すると、これを契機として上述した「第1変形例にかかる第15F受付期間（図322～図326を参照）」内のタイミングとXが到来したときと同じ変化（図324などを参照）が生じて、それ以降は、上述した「第1変形例にかかる第15F受付期間（図322～図326を参照）」のうち「操作関連表示が表示される区間（表示区間）」として機能することとなる。

10

【6505】

また、上述した各演出例にかかる第12F受付期間、第13F受付期間、第14F受付期間、第15F受付期間、第16F受付期間、及び第17F受付期間やそれらの変形例については、互いに異なる変動パターンで発生するものであってもよいし、適宜の組み合わせだけの変動パターン内で発生するものであってもよいし、全ての変動パターンが一の変動パターン内で発生するものであってもよい。

【6506】

また、上述した演出例にあって、第12F前兆演出表示ZFD、第13F前兆演出表示ZFD、第16F前兆演出表示ZFD、及び第17F前兆演出表示ZFDについては、互いに異なる前兆演出表示として実現するようにしてもよいし、全て同じ前兆演出表示として実現するようにしてもよい。

20

【6507】

なお、第15F受付期間については、当該第15F受付期間で操作ボタン410に対する操作受付がなされると、該操作受付に応じた第15F受付後変化Bとして、第15F受付後表示UBが表示されることは異なる特定変化が生じるようにした上で、該特定変化については、刀装飾体5001に対する操作受付がなされることを契機として終了（変化前に戻）されることはないようにしてもよい。

【6508】

また、上述した各演出例にあって、「勇者YS」や「魔法使いMT」は必ずしも表示されないようにしてもよい。

30

【6509】

また、上述した各演出例にあって、背景画像としての「第3背景画像HK3」については、「第1背景画像HK1」と同じ背景画像として用意するようにしてもよい。また、特定発光部における発光態様のうち「第3発光態様」については「第1発光態様」と同じ発光態様として設定するようにしてもよい。

【6510】

また、上述した演出例の「第1変形例にかかる第15F受付期間」や「第2変形例にかかる第15F受付期間」については、例えば、タイミングと2～と3の全区間にわたって摸画像表示が表示されるようにしてもよいし、摸画像表示が表示されないようにしてもよい。

40

【6511】

また、上述した演出例の「第1変形例にかかる第15F受付期間」や「第2変形例にかかる第15F受付期間」については、例えば、タイミングと2～と3の全区間にわたって一の背景画像のみが表示されるようにしてもよいし、特定発光部に一の発光態様のみが現れるようにしてもよい。

【6512】

また、「第1変形例にかかる第15F受付期間」の「操作関連表示が表示されない区間（非表示区間、第1区間）」においては、予め定められた「第1条件」及び「第2条件」のいずれか1つが成立すると当該「第1変形例にかかる第15F受付期間」が終了されるようにした上で、「第1条件」が成立すると、摸画像表示（刀装飾体5001）が表示さ

50

れて別の種別の操作許容状態（刀装飾体5001に対する操作受付に応じた受付後変化が異なる受付期間）が発生するが、「第2条件」が成立すると、摸画像表示（刀装飾体5001）が表示されず別の種別の操作許容状態（刀装飾体5001に対する操作受付に応じた受付後変化が異なる受付期間）も発生しないようにしてもよい。

【6513】

上述した演出例にかかるパチンコ機1（〔構成1-F〕）では、操作受付は許容されるが摸画像表示が行われない操作部がある「操作秘匿許容状態」を発生可能であり、該「操作秘匿許容状態」で上記操作部に対する操作受付がなされると受付後表示を表示可能としている。そして、上記操作部として、刀装飾体5001（第1操作部）及び操作ボタン410（第2操作部）が少なくとも用意され、上記「操作秘匿許容状態」として、「第14F受付期間（第2操作秘匿許容状態）」及び「第15F受付期間（第1操作秘匿許容状態）」が少なくとも用意されるようにした上で、「第15F受付期間」では、刀装飾体5001や操作ボタン410などを摸した摸画像表示が行われていないなかで少なくとも刀装飾体5001に対する操作受付が許容されており、該刀装飾体5001に対する操作受付がなされるとこれに応じた第15F受付後表示UAを表示可能であるようにし、「第14F受付期間」では、刀装飾体5001や操作ボタン410などを摸した摸画像表示が行われていないなかで少なくとも操作ボタン410に対する操作受付が許容されており、該操作ボタン410に対する操作受付がなされるとこれに応じた第14F受付後表示UBを表示可能であるようにした（図315～図321を参照）。

【6514】

このような構成によれば、摸画像表示が行われていないなかで少なくとも刀装飾体5001に対する操作受付が許容されている「第15F受付期間」と、摸画像表示が行われていないなかで少なくとも操作ボタン410に対する操作受付が許容されている「第14F受付期間」とが発生しうることから、刀装飾体5001及び操作ボタン410のいずれを操作すべきかについての演出性が提供されるようになり、操作秘匿許容状態が発生するときの緊張感をより好適に維持することが期待されるようになる。

【6515】

しかも、上述した演出例にかかるパチンコ機1では、上記「第15F受付期間」及び上記「第14F受付期間」のいずれにおいても、摸画像表示が行われていないなかで少なくとも刀装飾体5001に対する操作受付と操作ボタン410に対する操作受付とがそれぞれ許容されているようにした。このような構成によれば、刀装飾体5001及び操作ボタン410のいずれを操作すべきかについての演出性がより好適に提供されるようになり、操作秘匿許容状態が発生するときの緊張感をより好適に維持することが期待されるようになる。

【6516】

またさらに、上記「第15F受付期間」では、図319に示されるように、操作ボタン410に対する操作受付に応じた第15F受付後表示UBが表示されているなかでも刀装飾体5001に対する操作受付が許容されている状態にあり、該刀装飾体5001に対する操作受付がなされるとこれを契機として（タイミングt_{o2E}）、操作ボタン410に対する操作受付に応じた第15F受付後表示UBを非表示にするとともに該刀装飾体5001に対する操作受付に応じた第15F受付後表示UAを表示するようになっている。これに対し、上記「第14F受付期間」では、図315に示されるように、操作ボタン410に対する操作受付に応じた第14F受付後表示UBが表示されているなかでも刀装飾体5001に対する操作受付が許容されている状態にあり、該刀装飾体5001に対する操作受付がなされるとこれを契機として（タイミングt_{n2E}～t_{n2I}）、操作ボタン410に対する操作受付に応じた第14F受付後表示UBを非表示にすることなく該操作受付に応じた第14F受付後表示UAを表示するようになっている。なお、このような「第14F受付後表示UBを非表示にしない構成」については、当該第14F受付期間を、上述した「第14F操作部A（刀装飾体5001）に対する操作受付が1回だけ許容される期間」として実現するようにした場合も同様である。このような構成によれば、操作受付は

10

20

30

40

50

許容されるが摸画像表示が行われない操作部がある「操作秘匿許容状態」では、操作ボタン410に対する操作受付に応じた受付後表示UBが表示されているなかで刀装飾体5001に対する操作受付がなされると、これを契機として、操作ボタン410に対する操作受付に応じた受付後表示UBを非表示にする場合と、操作ボタン410に対する操作受付に応じた受付後表示UBを非表示にしない場合とがあるようになることから、刀装飾体5001に対して操作を行うときの緊張感を好適に維持することが期待されるようになる。

【6517】

なおこの場合、第14F受付期間及び第15F受付期間はいずれも、（操作ボタン410に対する操作受付に応じた受付後表示UBが表示されているなかで）刀装飾体5001に対する操作受付は1回だけ許容されており、該刀装飾体5001に対する操作受付がな

10

【6518】

またさらに、上記「第15F受付期間」では、図319に示されるように、操作ボタン410に対する操作受付に応じた第15F受付後表示UBが行われているなかで刀装飾体5001に対する操作受付がなされると（タイミングt02E）、該第15F受付後表示UBを非表示にするだけでなく、該第15F受付後表示UBの背後側に見えるように表示されていた背景画像（ここでは、第2背景画像HK2）についてもこれを非表示にするようにした。このような構成によれば、刀装飾体5001に対する操作受付が適正に受け

20

【6519】

またさらに、上記「第14F受付期間」では、図315に示されるように、操作ボタン410に対する操作受付に応じた第14F受付後表示UBが行われているなかで刀装飾体5001に対する操作受付がなされても、該第14F受付後表示UBを非表示にせず継続するし、該第14F受付後表示UBの背後側に見えるように表示されていた背景画像についてもこれを非表示にせずに継続するようにした。このような構成によれば、刀装飾体5001に対する操作受付が適正に受けられたことを認識し難くしてその秘匿性を維持することができるようになる。

【6520】

またさらに、上記「第15F受付期間」では、操作ボタン410に対する操作受付がなされると、該操作受付に応じた第15F受付後出力音Bが出力されるが、該第15F受付後出力音Bが可聴状態にされているなかで刀装飾体5001に対する操作受付がなされたとしても、これを契機として該第15F受付後出力音Bが終了されないようにしてもよい。すなわちこの場合、操作ボタン410に対する操作受付に応じた「第15F受付後表示UB」は、刀装飾体5001に対する操作受付を契機として非表示にされるにもかかわらず、操作ボタン410に対する操作受付に応じた「第15F受付後出力音B」は、刀装飾体5001に対する操作受付を契機として終了されないようになることから、刀装飾体5001に対する操作受付が適正に受けられた否かに関しての秘匿性の緩和を曖昧なものとすることができるようになり、緊張感を好適に維持することが期待されるようになる。

30

【6521】

またさらに、上記「第15F受付期間」では、図319に示されるように、操作ボタン410に対す操作受付がなされると、該操作受付に応じた第15F受付後出力音Bが出力される場合と出力されない場合とがあるようにしたことから、刀装飾体5001に対する操作受付が適正に受けられた否かに関しての秘匿性の緩和を曖昧なものとすることができるようになり、緊張感を好適に維持することが期待されるようになる。

40

【6522】

またさらに、上記「第14F受付期間」では、図315に示されるように、操作ボタン410に対する操作受付がなされても、第14F受付後表示UBが表示されるだけで、該操作受付に応じた受付後出力音は出力されないようにしたことから、操作ボタン410に対する操作受付が適正に受けられたことを認識し難くしてその秘匿性を維持することが

50

できるようになる。

【6523】

また、上述した演出例にかかるパチンコ機1（〔構成2-F〕）では、操作受付は許容されるが摸画像表示が行われない操作部がある「操作秘匿許容状態」を発生可能であり、該「操作秘匿許容状態」で上記操作部に対する操作受付がなされると受付後変化を生じさせうる。そして、「操作秘匿許容状態」として、「第15F受付期間（第1操作秘匿許容状態）」及び「第14F受付期間（第2操作秘匿許容状態）」が少なくとも用意されるようにした上で、「第14F受付期間」では、摸画像表示が行われていないなかで複数回の操作受付が許容可能とされる刀装飾体5001（特定操作部）があり、該刀装飾体5001についてはこれを操作した状態に維持し続けるだけで操作受付が複数回なされうるようにした（いわゆる「オート連打機能」の有効化）。

10

【6524】

このような構成によれば、「第14F受付期間」では、刀装飾体5001についてはこれを操作した状態に維持し続けるだけで操作受付が複数回なされうることから、摸画像表示が行われていないにもかかわらず刀装飾体5001に対して複数回の操作受付が許容可能とされることによる遊技興趣の低下を抑制することが期待されるようになる。

【6525】

しかも、上述した演出例にかかるパチンコ機1にあって、「第15F受付期間」では、図319に示されるように、摸画像表示が行われていないなかで複数回の操作受付が許容可能とされる操作部が複数あり、該操作部（刀装飾体5001，操作ボタン410）を操作した状態に維持し続けても操作受付が複数回なされることがないようになっており、「第14F受付期間」では、図315に示されるように、摸画像表示が行われていないなかで複数回の操作受付が許容可能とされる操作部が複数あり、該操作部（刀装飾体5001，操作ボタン410）を操作した状態に維持し続けると操作受付が複数回なされうる（複数回なされる場合が少なくともある）ようにした。このような構成によれば、摸画像表示が行われていないなかで複数回の操作受付が許容可能とされる操作部が1つまたは複数ある「操作秘匿許容状態」では、該操作部を操作した状態に維持し続けると操作受付が複数回なされる場合が少なくともあるようになることから、操作部に対して操作を行うときの緊張感を好適に維持することが期待されるようになる。

20

【6526】

特に、上述した演出例にかかる「第14F受付期間」では、図315に示されるように、摸画像表示が行われていないなかで複数回の操作受付が許容可能とされる操作部が複数あり、該操作部を操作した状態に維持し続けると、該操作の対象にされた操作部の種別（刀装飾体5001，操作ボタン410）に応じて、操作受付が複数回なされる場合（刀装飾体5001）と操作受付が複数回なされない場合（操作ボタン410）とがあるようにした。すなわちこの場合、「第14F受付期間」が発生しているときには、その操作対象の種別に応じてオート連打機能が有効化されるか否かが定められることとなるから、いずれの操作部を操作するかについての面白さを付加することがより期待されるようになる。

30

【6527】

またさらに、上記「第15F受付期間」では、図319に示されるように、摸画像表示が行われていないなかで複数回の操作受付が許容可能とされる操作部が複数あり、それら操作部（刀装飾体5001，操作ボタン410）のいずれを操作した状態に維持し続けたとしても操作受付が複数回なされることはないことから、当該「第15F受付期間」における緊張感を好適に維持することが期待されるようになる。「なお、第15F受付期間」に対してこのような構成を採用する場合は、オート連打機能が機能し得ないようになっていた代わりに、「第14F受付期間」よりもその秘匿性を緩和する構成をさらに採用することとし、これによってオート連打機能が有効化されないことによる遊技興趣の低下を抑制することが望ましい（必須ではない）。

40

【6528】

またさらに、上記「第14F受付期間」においてオート連打機能が有効化される刀装飾

50

体５００１は、図３１５に示されるように、操作受付に応じた受付後出力音Ａが出力されるが、上記「第１４Ｆ受付期間」においてオート連打機能が有効化されない操作ボタン４１０は、操作受付に応じた受付後出力音が出力されないようにした。これに対し、上記「第１５Ｆ受付期間」では、図３１９に示されるように、オート連打機能が有効化されない操作部（刀装飾体５００１，操作ボタン４１０）であっても、操作受付に応じた受付後出力音Ａ，Ｂが出力されるようにしたことから、オート連打機能が有効化されないことによる遊技興趣の低下を抑制することが期待される。

【６５２９】

またさらに、上記「第１５Ｆ受付期間」では、図３１９に示されるように、オート連打機能が有効化されない操作部に対する操作受付に応じた受付後出力音が出力される場合と出力されない場合とがあるようにしたことから、適正に受け付けられた否かに関する秘匿性の緩和を曖昧なものとして行うことができるようになり、緊張感を好適に維持することが期待されるようになる。

10

【６５３０】

また、上述した演出例にかかるパチンコ機１（〔構成３－Ｆ〕）では、操作受付が許容されるが摸画像表示は行われない操作部がある「操作秘匿許容状態」を発生可能であり、該操作秘匿許容状態で操作部に対する操作受付がなされると受付後変化を生じさせる。そして、「操作秘匿許容状態」として、「第１５Ｆ受付期間（第１操作秘匿許容状態）」及び「第１４Ｆ受付期間（第２操作秘匿許容状態）」が少なくとも用意されるようにした上で、「第１４Ｆ受付期間」では、当該「第１４Ｆ受付期間」が継続しているなかで、操作受付が許容される操作部を摸した摸画像表示が表示されることはないようにしたことから、遊技者に対して操作機会が付与されるときに緊張感を好適に維持することが期待されるようになる。

20

【６５３１】

しかも、上述した演出例にかかるパチンコ機１にあって、「第１５Ｆ受付期間」においては、図３１９に示されるように、所定条件が成立するとこれを契機として当該「第１５Ｆ受付期間」で操作受付が許容される操作部を摸した摸画像表示の表示を開始するようにした。このような構成によれば、操作秘匿許容状態が発生した時点で摸画像表示が表示されなかった場合であっても、所定条件が成立して摸画像表示が表示される可能性があるようになることから、遊技興趣を好適に維持することが期待される。

30

【６５３２】

特に、上述した演出例にかかる「第１５Ｆ受付期間」では、図３１９に示されるように、摸画像表示が行われない操作部に対する操作受付がなされたことを契機（上記所定条件が成立した）として、該操作部を摸した摸画像表示の表示を開始するようにしたから、遊技者による操作によってそれまで秘匿にされていた操作対象を摸した摸画像表示を露わにすることができるようになり、遊技興趣の向上を図ることが期待される。

【６５３３】

なお、「第１５Ｆ受付期間」については、上記「所定条件」が成立したときに終了されないものであってもよいし、終了されて別の受付期間を発生させるものであってもよい。

【６５３４】

40

またさらに、上述した演出例では、「第１５Ｆ受付期間」及び「第１４Ｆ受付期間」のいずれにおいても、摸画像表示が行われていないなかで少なくとも刀装飾体５００１に対する操作受付と操作ボタン４１０に対する操作受付とがそれぞれ許容されており、「第１５Ｆ受付期間」では、刀装飾体５００１に対する操作受付がなされたときにはこれを契機として該刀装飾体５００１を摸した摸画像表示（第１５Ｆ操作関連表示Ａ）と操作ボタン４１０を摸した摸画像表示（第１５Ｆ操作関連表示Ｂ）とがそれぞれ実行開始されるが、操作ボタン４１０に対する操作受付がなされたときにはこれを契機として刀装飾体５００１を摸した摸画像表示と操作ボタン４１０を摸した摸画像表示とがいずれも実行開始されることはないようになっており、「第１４Ｆ受付期間」では、刀装飾体５００１及び操作ボタン４１０のいずれに対する操作受付がなされたとしてもこれを契機として刀装飾体

50

5001を摸した摸画像表示と操作ボタン410を摸した摸画像表示とがいずれも実行開始されることはないようにしている。すなわちこの場合、秘匿性のある状況下において操作受付がなされたときには、刀装飾体5001を摸した摸画像表示（第15F操作関連表示A）と操作ボタン410を摸した摸画像表示（第15F操作関連表示B）とがそれぞれ実行される場合と、いずれも実行されない場合との両方があるようになっていることから、緊張感を好適に維持することが期待されるようになる。

【6535】

またさらに、上述した演出例では、摸画像表示のうち、刀装飾体5001を摸した摸画像表示については、複数態様のいずれかで表示可能とされるようにすることが望ましい。第12F受付期間、第13F受付期間、第16F受付期間（または、その変形例）、第17F受付期間（または、その変形例）の全て（若しくは、その一部）では、刀装飾体5001を摸した摸画像表示として、複数態様のいずれか1つを選択的に表示可能とされるようにすることが望ましい。

10

【6536】

またさらに、上述した演出例にかかる「第15F受付期間」で刀装飾体5001に対する操作受付がなされたときにこれを契機として該刀装飾体5001を摸した摸画像表示と操作ボタン410を摸した摸画像表示とがそれぞれ実行開始されるときには、摸画像表示として上記複数態様のうちの「予め定められた態様（一の態様）」しか表示されないようにすることが望ましい。

【6537】

20

またさらに、上述した演出例にかかる「第15F受付期間」の変形例（第1変形例、第2変形例）で刀装飾体5001を摸した摸画像表示と操作ボタン410を摸した摸画像表示とがそれぞれ表示されるときも、摸画像表示として上記複数態様のうちの「予め定められた態様（一の態様）」しかそれぞれ表示されないようにすることが望ましい。

【6538】

またさらに、上述した演出例にかかる「第15F受付期間」では、所定時間にわたって刀装飾体5001に対する操作受付がなされなかったときも、刀装飾体5001を摸した摸画像表示と操作ボタン410を摸した摸画像表示とがそれぞれ実行開始されうるようにしてもよい。この場合も、摸画像表示として上記複数態様のうちの「予め定められた態様（一の態様）」しかそれぞれ表示されないようにすることが望ましい。

30

【6539】

また、上述した演出例にかかるパチンコ機1（〔構成4-F〕）では、操作受付が許容されるが摸画像表示は行われない操作部がある「操作秘匿許容状態（例えば、第14F受付期間、第15F受付期間など）」を発生可能であり、該「操作秘匿許容状態」で上記操作部に対する操作受付がなされると受付後変化を生じさせうる。そしてこの上で、「操作秘匿許容状態」で操作受付が許容される操作部に対して操作受付がなされると、上記受付後変化の1つとして受付後出力音が出力される場合（例えば、図315や図319などを参照）と、該受付後出力音が出力されない場合（例えば、図315や図319などを参照）とがあるようにしたことから、「操作秘匿許容状態」において操作受付が適正になされた状況にあるか否かの判断をし難くなり、緊張感を好適に付与することが期待されうる。

40

【6540】

しかも、上述した演出例にかかるパチンコ機1にあって、「操作秘匿許容状態（例えば、第14F受付期間、第15F受付期間など）」で受付後変化の1つとして受付後出力音が出力される場合は、該受付後変化の1つとして「操作秘匿許容状態」で操作受付が許容される操作部を摸した摸画像表示が表示される場合（例えば、図319に示されるタイミング t_{o2E} を参照）と、「操作秘匿許容状態」で操作受付が許容される操作部を摸した摸画像表示が表示されない場合（例えば、図315に示されるタイミング $t_{n2E} \sim t_{n2I}$ や、図319に示されるタイミング $t_{o2A} \sim t_{o2C}$ などを参照）とがあるようにしてもよい。これに対し、「操作秘匿許容状態（例えば、第14F受付期間、第15F受付期間など）」で受付後変化の1つとして受付後出力音が出力されない場合は、該受付後

50

変化の1つとして「操作秘匿許容状態」で操作受付が許容される操作部を摸した摸画像表示が表示されることがないようにした（例えば、図315に示されるタイミングtn2A～tn2Dや、図319に示されるタイミングto2Dなどを参照）。このような構成によれば、「操作秘匿許容状態」で受付後変化の1つとして受付後出力音が出力されない場合は、摸画像表示が表示される可能性がなくなる一方で、「操作秘匿許容状態」で受付後変化の1つとして受付後出力音が出力された場合は、摸画像表示が表示される場合と、摸画像表示が表示されない場合との両方の可能性があるようになることから、「操作秘匿許容状態」で操作受付がなされた以降も緊張感を好適に維持することが期待されるようになる。

【6541】

なお、受付後変化の1つとして「操作秘匿許容状態」で操作受付が許容される操作部（刀装飾体5001、操作ボタン410）を摸した摸画像表示が表示される場合（例えば、図319に示されるタイミングto2Eを参照）は、該摸画像表示を表示させる契機となった操作受付を契機として「操作秘匿許容状態」が終了されるようにしてもよいし、該「操作秘匿許容状態」が終了されず継続するようにしてもよい。ちなみに、上述した演出例にかかる第15F受付期間では、摸画像表示を表示させる契機となった操作受付（例えば、図319に示されるタイミングto2Eを参照）を契機として、該「第15F受付期間」とは異なる受付後変化を生じさせる別の種別の受付期間（操作許容状態）を発生させることとしている。

【6542】

より具体的には、上述した演出例にかかる操作秘匿許容状態（例えば、第14F受付期間、第15F受付期間など）では、摸画像表示が行われていないなかで少なくとも刀装飾体5001に対する操作受付と操作ボタン410に対する操作受付とがそれぞれ許容可能とされている。そして、「操作秘匿許容状態（例えば、第14F受付期間、第15F受付期間など）」において刀装飾体5001または操作ボタン410に対する操作受付がなされたときに受付後変化の1つとして受付後出力音が出力された場合は、受付後変化の1つとして操作受付がなされた側の操作部を摸した摸画像表示だけでなく「刀装飾体5001を摸した摸画像表示」と「操作ボタン410を摸した摸画像表示」とがそれぞれ表示開始される場合（例えば、図319に示されるタイミングto2Eを参照）と、「刀装飾体5001を摸した摸画像表示」と「操作ボタン410を摸した摸画像表示」とがいずれも表示されない場合（例えば、図315に示されるタイミングtn2E～tn2Iや、図319に示されるタイミングto2A～to2Cなどを参照）とがあり、「操作秘匿許容状態（例えば、第14F受付期間、第15F受付期間など）」において刀装飾体5001または操作ボタン410に対する操作受付がなされたときに受付後変化の1つとして受付後出力音が出力されない場合は、受付後変化の1つとして「刀装飾体5001を摸した摸画像表示」と「操作ボタン410を摸した摸画像表示」とがいずれも表示されることがないようにした（例えば、図315に示されるタイミングtn2A～tn2Dや、図319に示されるタイミングto2Dなどを参照）。このような構成によれば、「操作秘匿許容状態」で受付後変化の1つとして受付後出力音が出力されない場合は、摸画像表示が表示される可能性がなくなる一方で、「操作秘匿許容状態」で受付後変化の1つとして受付後出力音が出力された場合は、摸画像表示が表示される場合と、摸画像表示が表示されない場合との両方の可能性があるようになることから、「操作秘匿許容状態」で操作受付がなされた以降も緊張感を好適に維持することが期待されるようになる。

【6543】

また、上述した演出例にかかるパチンコ機1にあって、摸画像表示のうち、「刀装飾体5001を摸した摸画像表示」及び「操作ボタン410を摸した摸画像表示」の少なくとも一方は、複数態様のいずれかで表示可能とされるが、操作受付がなされたときにこれを契機として該「刀装飾体5001を摸した摸画像表示」及び「操作ボタン410を摸した摸画像表示」がそれぞれ実行開始されうるときには、摸画像表示として予め定められた態様（一の態様）しか表示されないようにすることが望ましい。

【6544】

また、上述した演出例にかかるパチンコ機1（〔構成5-F〕）では、操作受付が許容されるが摸画像表示は行われない操作部がある「操作秘匿許容状態（例えば、第14F受付期間、第15F受付期間など）」を発生可能であり、該「操作秘匿許容状態」では、摸画像表示が行われていないなかで少なくとも「刀装飾体5001に対する操作受付」と「操作ボタン410に対する操作受付」とがそれぞれ許容可能とされる。そして、「操作秘匿許容状態」にあり且つ操作ボタン410に対する操作受付に応じた受付後表示UBが表示されているなかで、刀装飾体5001に対して操作受付がなされると、受付後変化の1つとして受付後出力音Aが出力される（例えば、図315に示されるタイミングtn2E～tn2しや、図319に示されるタイミングto2Eなどを参照）。この点、刀装飾体5001に対する操作受付に基づいて受付後出力音Aが出力される場合は、該操作受付を契機として、該操作受付がなされるよりも前から表示されている受付後表示UBを非表示にするとともに刀装飾体5001に対する操作受付に応じた受付後表示UAを新たに表示する場合（図319に示されるタイミングto2Eなど）と、該操作受付がなされるよりも前から表示されている受付後表示UBを非表示にすることなく継続しているなかで上記刀装飾体5001に対する操作受付に応じた受付後表示UAを新たに表示する場合（例えば、図315に示されるタイミングtn2E～tn2しなど）とがあるようにした。この点、第14F受付期間では、第14F受付後表示UAが表示されているなかでも操作ボタン410に対する操作受付が許容可能とされるが、該状況下において操作ボタン410に対する操作受付がなされたとしてもこれに応じた受付後出力音が出力されることはない。このような構成によれば、表示中の状態にある「受付後表示」を発生させる契機となった側の操作部とは異なる側の操作部に対する操作受付に基づいて受付後出力音が出力されない場合は、該操作受付を契機として、該操作受付がなされるよりも前から表示されている上記受付後表示が非表示にされることはないから、安心して遊技を行うことが可能とされるようになる。これに対し、上記異なる側の操作部に対する操作受付に基づいて受付後出力音が出力される場合は、該操作受付を契機として、該操作受付がなされるよりも前から表示されている受付後表示を非表示にする場合と、受付後表示が非表示にされない場合との両方が生じることから、緊張感を好適に付与することができるようになる。

【6545】

しかも、上述した演出例にかかる操作秘匿許容状態（例えば、第14F受付期間、第15F受付期間など）では、上記異なる側の操作部に対する操作受付を契機として、該操作受付がなされるよりも前から表示されている受付後表示UBを非表示にする場合（図319に示されるタイミングto2Eなど）は、該受付後表示UB（ここでは、第15F受付後表示UB）の背後側に見えるように表示されていた背景画像（ここでは、第2背景画像HK2）についてもこれを非表示にするようにしたから、操作受付が適正になされたか否かに関しての秘匿性を緩和することができるようになる。

【6546】

またさらに、上述した演出例にかかる操作秘匿許容状態（例えば、第14F受付期間、第15F受付期間など）では、上記異なる側の操作部に対する操作受付を契機として、該操作受付がなされるよりも前から表示されている受付後表示UBを非表示にせず継続する場合（図315に示されるタイミングtn2E～tn2しなど）は、該受付後表示の背後側に見えるように表示されていた背景画像（ここでは、第1背景画像HK1）についてもこれを非表示にせずに継続するようにしたことから、操作受付が適正になされたか否かを認識し難くしてその秘匿性を維持することができるようになる。

【6547】

また、上述した演出例にかかるパチンコ機1（〔構成6-F〕）では、操作受付が許容されるが摸画像表示は行われない操作部がある「操作秘匿許容状態（例えば、第14F受付期間、第15F受付期間など）」を発生可能であり、該「操作秘匿許容状態」で操作部に対する操作受付がなされると受付後変化を生じさせる。そしてこの上で、「操作秘匿許容状態」で操作受付が許容される操作部に対して操作受付がなされると、上記受付後変

化の1つとして受付後出力音が出力される場合（例えば、図315や図319などを参照）と、該受付後出力音が出力されない場合（例えば、図315や図319などを参照）とがあるようにしたことから、操作受付が適正になされた状況にあるか否かの判断をし難くすることが可能であり、緊張感を好適に維持することが期待されうる。また一方で、「操作秘匿許容状態」では、操作した状態に維持し続けるだけで操作受付が複数回なされうる操作部がある場合（例えば、図315などを参照）があるようになっていいることから、摸画像表示が行われていないにもかかわらず操作部に対して複数回の操作受付が許容可能とされることによる遊技興趣の低下を抑制することが期待されるようになる。

【6548】

しかも、上述した演出例にかかる操作秘匿許容状態（例えば、第14F受付期間、第15F受付期間など）で上記受付後変化の1つとして受付後出力音が出力される場合は、該受付後変化を生じさせる契機となった操作受付がなされた操作部をそのまま操作した状態に維持し続けると、操作受付が複数回なされる場合（例えば、図315に示されるタイミングtn2E～tn2Iなどを参照）と、操作受付が複数回なされない場合（例えば、図319に示されるタイミングto2A～to2Cなどを参照）とがあり、「操作秘匿許容状態」で上記受付後変化の1つとして受付後出力音が出力されない場合（例えば、図315に示されるタイミングtn2A～tn2Dや、図319に示されるタイミングto2Dなどを参照）は、該受付後変化を生じさせる契機となった操作受付がなされた操作部をそのまま操作した状態に維持し続けたとしても操作受付が複数回なされることがないようにした。このような構成によれば、「操作秘匿許容状態（例えば、第14F受付期間、第15F受付期間など）」で上記受付後変化の1つとして受付後出力音が出力されない場合（例えば、図315に示されるタイミングtn2A～tn2Dや、図319に示されるタイミングto2Dなどを参照）は、該受付後変化を生じさせる契機となった操作受付がなされた操作部をそのまま操作した状態に維持し続けたとしても操作受付が複数回なされることがないことから、遊技者に対してオート連打機能が有効化されないことを示唆して複数回の操作を促すことができるようになる。これに対し、「操作秘匿許容状態（例えば、第14F受付期間、第15F受付期間など）」で上記受付後変化の1つとして受付後出力音が出力される場合は、該受付後変化を生じさせる契機となった操作受付がなされた操作部をそのまま操作した状態に維持し続けると、操作受付が複数回なされる場合（例えば、図315に示されるタイミングtn2E～tn2Iなどを参照）と、操作受付が複数回なされない場合（例えば、図319に示されるタイミングto2A～to2Cなどを参照）との両方があることから、オート連打機能の有効化を可能としつつも、緊張感を好適に付与することが期待されるようになる。

【6549】

またさらに、上述した演出例にあって、操作秘匿許容状態（例えば、第14F受付期間、第15F受付期間など）では、摸画像表示が行われていないなかで少なくとも操作ボタン410に対する操作受付と刀装飾体5001に対する操作受付とがそれぞれ許容可能とされ、該操作秘匿許容状態（例えば、第14F受付期間、第15F受付期間など）において操作ボタン410または刀装飾体5001に対する操作受付がなされたときに受付後変化の1つとして受付後出力音が出力された場合（例えば、図315に示されるタイミングtn2E～tn2Iや、図319に示されるタイミングto2A～to2cなどを参照）は、上記受付後変化を生じさせる契機となった操作受付がなされた操作部をそのまま操作した状態に維持し続けると、該操作受付が複数回なされる場合（例えば、図315に示されるタイミングtn2E～tn2Iなどを参照）と、該操作受付が複数回なされない場合（図319に示されるタイミングto2A～to2cなどを参照）とがあり、操作秘匿許容状態において操作ボタン410または刀装飾体5001に対する操作受付がなされたときに上記受付後変化の1つとして受付後出力音が出力されない場合（例えば、図315に示されるタイミングtn2A～tn2Dや、図319に示されるタイミングto2Dなどを参照）は、上記受付後変化を生じさせる契機となった操作受付がなされた操作部をそのまま操作した状態に維持し続けたとしても上記操作受付が複数回なされることがないよう

10

20

30

40

50

にしたことから、遊技者に対してオート連打機能が有効化されないことを示唆して複数回の操作を促したり、オート連打機能の有効化を可能としつつも緊張感を好適に付与したりすることが期待されうるようになる。

【6550】

また、上述した演出例にかかるパチンコ機1（〔構成7-F〕）では、操作部に対する操作受付が許容されうる操作許容状態（受付期間）を発生可能であり、該操作許容状態で操作部に対する操作受付がなされると受付後表示を表示する。そして、操作許容状態として、「第1変形例にかかる第15F受付期間（第1操作許容状態）」及び「第14F受付期間（第2操作許容状態）」を少なくとも用意した上で、「第14F受付期間（図315～図318を参照）」には、操作受付が許容されている操作部を摸した摸画像表示が行われる摸画像表示区間が含まれていないようにしたことから、遊技者に対して操作機会が付与されるときに緊張感を好適に提供することが期待されるようになる。

10

【6551】

しかも、上述した演出例の「第1変形例にかかる第15F受付期間（図322～図326を参照）」では、「操作受付が許容されている操作部を摸した摸画像表示（操作関連表示）が表示されない区間（非表示区間，第1区間）」と、「操作受付が許容されている操作部を摸した摸画像表示（操作関連表示）が表示される区間（表示区間，第2区間）」とが含まれており、「操作受付が許容されている操作部を摸した摸画像表示（操作関連表示）が表示されない区間（非表示区間，第1区間）」が開始されてから予め定められた時間が経過すると当該区間（非表示区間，第1区間）」が終了して「操作受付が許容されている操作部を摸した摸画像表示（操作関連表示）が表示される区間（表示区間，第2区間）」が開始されるようにした。このような構成によれば、操作受付が許容されている操作部を摸した摸画像表示（操作関連表示）が表示されていないなかで操作受付が許容されるようになった（第1変形例にかかる第15F受付期間、第14F受付期間）としても、その後、「操作受付が許容されている操作部を摸した摸画像表示（操作関連表示）が表示される区間（表示区間，第2区間）」が開始される可能性（第1変形例にかかる第15F受付期間）が生じるようになることから、遊技興趣の低下を抑制することが期待されるようになる。

20

【6552】

特に、この演出例の「第1変形例にかかる第15F受付期間（図322～図326を参照）」では、「操作受付が許容されている操作部を摸した摸画像表示（操作関連表示）が表示されない区間（非表示区間，第1区間）」内において操作ボタン410に対する操作受付がなされると、当該「第1変形例にかかる第15F受付期間」を継続しているなかで、該操作受付を契機として「操作受付が許容されている操作部を摸した摸画像表示（操作関連表示）が表示される区間（表示区間，第2区間）」内において表示される画像（の少なくとも一部）と同じまたは近似した画像（上述した演出例では、図325及び図326に示される「近似画像KG」に相当）を表示しうるようにした。このような構成によれば、「操作受付が許容されている操作部を摸した摸画像表示（操作関連表示）が表示されない区間（非表示区間，第1区間）」が継続している状況下にあるにもかかわらず、その後開始される「操作受付が許容されている操作部を摸した摸画像表示（操作関連表示）が表示される区間（表示区間，第2区間）」内において表示される画像（の少なくとも一部）と同じまたは近似した画像が（先行するかたちで）表示されるようになることから、上記「操作受付が許容されている操作部を摸した摸画像表示（操作関連表示）が表示される区間（表示区間，第2区間）」が近いうちに開始される状況下にあることを示唆することができるようになる。

30

40

【6553】

なお、上述した「操作受付が許容されている操作部を摸した摸画像表示（操作関連表示）が表示される区間（表示区間，第2区間）」内において表示される画像（の少なくとも一部）と同じまたは近似した画像（上述した演出例では、図325及び図326に示される「近似画像KG」に相当）については、操作ボタン410に対する操作受付があったと

50

きから予め定められた時間が経過したことを契機として非表示にされるようにすることが望ましい。そしてこの場合、該「予め定められた時間」については、「操作受付が許容されている操作部を摸した摸画像表示（操作関連表示）が表示されない区間（非表示区間，第1区間）」が継続される時間（設定時間）よりも短い時間として設定するようにすれば、「操作受付が許容されている操作部を摸した摸画像表示（操作関連表示）が表示される区間（表示区間，第2区間）」に移行するよりも前に上述した「同じまたは近似した画像（上述した演出例では、図325及び図326に示される「近似画像KG」に相当）」が非表示にされうるようになることから、緊張感を好適に付与することができるようになる。

【6554】

またさらに、上述した演出例にあって、「第1変形例にかかる第15F受付期間（図322～図326を参照）」では、「操作受付が許容されている操作部を摸した摸画像表示（操作関連表示）が表示されない区間（非表示区間，第1区間）」内で操作ボタン410に対する操作受付がなされると、当該「操作受付が許容されている操作部を摸した摸画像表示（操作関連表示）が表示されない区間（非表示区間，第1区間）」が開始されるときから表示されている第2背景画像HK2が背後側に見えるように、上述のした「同じまたは近似した画像（上述した演出例では、図325及び図326に示される「近似画像KG」に相当）」を、該操作受付に応じた上記受付後表示UBとして表示するようにしたが、「操作受付が許容されている操作部を摸した摸画像表示（操作関連表示）が表示される区間（表示区間，第2区間）」で操作ボタン410に対する操作受付がなされると、該「操作受付が許容されている操作部を摸した摸画像表示（操作関連表示）が表示される区間（表示区間，第2区間）」が開始されるときから表示されている第3背景画像HK3が背後側に見えるように該操作受付に応じた受付後表示UBが表示されるようにしたこと、1つの受付期間でありながらも、「操作受付が許容されている操作部を摸した摸画像表示（操作関連表示）が表示されない区間（非表示区間，第1区間）」と、「操作受付が許容されている操作部を摸した摸画像表示（操作関連表示）が表示される区間（表示区間，第2区間）」とで、操作ボタン410に対する操作受付がされたときの演出性が大きく異なるように見せることが可能とされるようになる。

【6555】

なお、上述した演出例にあって、「操作受付が許容されている操作部を摸した摸画像表示（操作関連表示）が表示されない区間（非表示区間，第1区間）」は、上述した「同じまたは近似した画像（上述した演出例では、図325及び図326に示される「近似画像KG」に相当）」が表示されるか否かにかかわらず、予め定められた時間だけ継続した後、終了されて、「操作受付が許容されている操作部を摸した摸画像表示（操作関連表示）が表示される区間（表示区間，第2区間）」が開始されることとなる。

【6556】

また、上述した演出例にかかるパチンコ機1（〔構成8-F〕）では、刀装飾体5001（所定操作部）を摸した摸画像表示を行うことが可能であり、該刀装飾体5001に対する操作受付が許容されうる操作許容状態を発生可能であり、該操作許容状態で上記刀装飾体5001に対する操作受付がなされると受付後表示UAを表示可能としている。そして、操作許容状態として、「第1変形例にかかる第15F受付期間（第1操作許容状態）」及び「第14F受付期間（第2操作許容状態）」を少なくとも用意した上で、「第14F受付期間（図315～図318を参照）」では、操作受付が許容されている刀装飾体5001を摸した摸画像表示が行われる区間が含まれておらず、摸画像表示が行われていない刀装飾体5001に対する操作受付がなされると、該操作受付に応じた第14F受付後表示UAが表示されるようにしたこと、遊技者に対して操作機会が付与されるとき、緊張感を好適に付与することが期待されるようになる。

【6557】

しかも、上述した演出例の「第1変形例にかかる第15F受付期間（図322～図326を参照）」では、「操作受付が許容されている操作部を摸した摸画像表示（操作関連表示）が表示されない区間（非表示区間，第1区間）」と、「操作受付が許容されている操

10

20

30

40

50

作部を摸した摸画像表示（操作関連表示）が表示される区間（表示区間，第２区間）」とが含まれており、「操作受付が許容されている操作部を摸した摸画像表示（操作関連表示）が表示されない区間（非表示区間，第１区間）」が開始されてから予め定められた時間が経過すると当該区間（非表示区間，第１区間）」が終了して「操作受付が許容されている操作部を摸した摸画像表示（操作関連表示）が表示される区間（表示区間，第２区間）」が開始されるようにした。このような構成によれば、操作受付が許容されている操作部を摸した摸画像表示（操作関連表示）が表示されていないなかで操作受付が許容されるようになった（第１変形例にかかる第１５Ｆ受付期間、第１４Ｆ受付期間）としても、その後、「操作受付が許容されている操作部を摸した摸画像表示（操作関連表示）が表示される区間（表示区間，第２区間）」が開始される可能性（第１変形例にかかる第１５Ｆ受付期間）が生じるようになることから、遊技興趣の低下を抑制することが期待されるようになる。

10

【６５５８】

またさらに、上述した演出例の「第１変形例にかかる第１５Ｆ受付期間（図３２２～図３２６を参照）」では、「操作受付が許容されている操作部を摸した摸画像表示（操作関連表示）が表示されない区間（非表示区間，第１区間）」で刀装飾体５００１に対する操作受付がなされた場合と、「操作受付が許容されている操作部を摸した摸画像表示（操作関連表示）が表示される区間（表示区間，第２区間）」で刀装飾体５００１に対する操作受付がなされた場合とで同じ受付後表示ＵＡが実行されるようにしたから、「操作受付が許容されている操作部を摸した摸画像表示（操作関連表示）が表示されない区間（非表示区間，第１区間）」で刀装飾体５００１に対する操作受付が許容されていることに気付かなかったときの遊技興趣の低下が抑制されるようになる。

20

【６５５９】

また上述の通り、上述した演出例の「第１変形例にかかる第１５Ｆ受付期間（図３２２～図３２６を参照）」では、「操作受付が許容されている操作部を摸した摸画像表示（操作関連表示）が表示されない区間（非表示区間，第１区間）」で刀装飾体５００１に対する操作受付がなされた場合（図３２２に示されるタイミングｔ０２Ｅを参照）は、それまで表示されていた背景画像（ここでは、第２背景画像ＨＫ２）を別の背景画像（ここでは、第３背景画像ＨＫ３）に差し替えて第１５Ｆ受付後表示ＵＡを表示することとしたが、「操作受付が許容されている操作部を摸した摸画像表示（操作関連表示）が表示される区間（表示区間，第２区間）」で刀装飾体５００１に対する操作受付がなされた場合は、それまで表示されていた背景画像（ここでは、第１背景画像ＨＫ１）を別の背景画像に差し替えずに該操作受付に応じた受付後表示ＵＡを表示するようにしてもよい。ただしこの場合、それまで表示されていた背景画像（ここでは、第１背景画像ＨＫ１）を、別の背景画像に差し替えることはしないが、該背景画像（ここでは、第１背景画像ＨＫ１）の表示態様の变化（例えば、色彩の変更や、明暗の変更など）についてはこれを行うようにしてもよい。また、第３背景画像ＨＫ３については、第１背景画像ＨＫ３と同じ背景画像として実現するようにしてもよい。

30

【６５６０】

なお、上述した演出例の「第１変形例にかかる第１５Ｆ受付期間（図３２２～図３２６を参照）」では、「操作受付が許容されている操作部を摸した摸画像表示（操作関連表示）が表示されない区間（非表示区間，第１区間）」と、「操作受付が許容されている操作部を摸した摸画像表示（操作関連表示）が表示される区間（表示区間，第２区間）」とで、背景画像や発光態様が互いに異なるようにしたが、必ずしも異なるようにしなくてもよく、同じであってもよい。

40

【６５６１】

また、上述した演出例にかかるパチンコ機１（〔構成９－Ｆ〕）では、操作受付が許容されるが摸画像表示は行われない操作部がある操作秘匿許容状態を発生可能であり、該操作秘匿許容状態で上記操作部に対する操作受付がなされると受付後表示を表示しうる。そして、操作秘匿許容状態として、「第１変形例にかかる第１５Ｆ受付期間（第１操作秘匿

50

許容状態)」及び「第14F受付期間(第2操作秘匿許容状態)」を少なくとも用意した上で、「第1変形例にかかる第15F受付期間(図322～図326を参照)」で刀装飾体5001(所定操作部)に対する操作受付がなされた場合と、「第14F受付期間(図315～図318を参照)」で刀装飾体5001に対する操作受付がなされた場合とは異なる受付後表示U Aが行われるようにしたことから、摸画像表示が表示されていないなかで遊技者に対して操作機会が付与されるときに緊張感を好適に提供することが期待されるようになる。

【6562】

しかも、「第1変形例にかかる第15F受付期間(図322～図326を参照)」が発生した場合は、該発生から所定時間が経過すると、所定時間の経過を契機として刀装飾体5001を摸した摸画像表示が表示されるが、「第14F受付期間(図315～図318を参照)」が発生した場合は、時間がどれだけ経過したとしても、時間の経過を契機として該「第14F受付期間」内で摸画像表示が表示されることはないようにした。このような構成によれば、操作秘匿許容状態(第1変形例にかかる第15F受付期間、第14F受付期間)が発生したときには、その後、時間経過によって当該許容状態内において摸画像表示が表示される場合(自動秘匿解除機能が有効化される場合)と摸画像表示が表示されない場合(自動秘匿解除機能が有効化されない場合)との両方があるようになることから、緊張感を好適に付与しつつも、遊技興趣の低下を抑制することが期待されるようになる。

【6563】

またさらに、上述した演出例の「第1変形例にかかる第15F受付期間(図322～図326を参照)」で刀装飾体5001に対する操作受付がなされると、これを契機として該刀装飾体5001の摸画像表示が現れるが、「第14F受付期間(図315～図318を参照)」では、刀装飾体5001に対する操作受付がなされたとしてもこれを契機として該刀装飾体5001の摸画像表示が現れることはないようにした。このような構成によれば、「第1変形例にかかる第15F受付期間」では、図322及び図324などに示されるように、所定時間の経過(タイミングt o X)を待たずとも、遊技者による操作を契機として摸画像表示を表示させることができることから、遊技興趣の向上を図ることが期待されるようになる。

【6564】

またさらに、上述した演出例の「第1変形例にかかる第15F受付期間(図322～図326を参照)」では、刀装飾体5001に対する操作受付と操作ボタン410に対する操作受付とが少なくとも許容されており、該発生から所定時間が経過したタイミングt o Xが到来すると、刀装飾体5001を摸した摸画像表示と、操作ボタン410を摸した摸画像表示とが少なくとも表示されるようにしていることから、複数の操作対象を秘匿とするようにしつつもそれによって遊技興趣が低下することを好適に抑制することが期待される。

【6565】

またさらに、上述した演出例では、「第1変形例にかかる第15F受付期間(図322～図326を参照)」及び「第14F受付期間(図315～図318を参照)」ではいずれも、刀装飾体5001に対する操作受付と操作ボタン410に対する操作受付とが少なくとも許容されており、「第1変形例にかかる第15F受付期間」で刀装飾体5001に対する操作受付がなされると、これを契機として刀装飾体5001を摸した摸画像表示だけでなく操作ボタン410を摸した摸画像表示も少なくとも現れるようにしたことから、遊技興趣の向上を図ることが期待されるようになる。

【6566】

またさらに、上述した演出例では、「第1変形例にかかる第15F受付期間(図322～図326を参照)」が発生してから所定時間が経過したタイミングt o Xの到来に基づいて刀装飾体5001を摸した摸画像表示が表示された場合(図324を参照)と、「第1変形例にかかる第15F受付期間」内で刀装飾体5001に対する操作受付がなされたことに基づいて刀装飾体5001を摸した摸画像表示が表示された場合(図322を参照

10

20

30

40

50

）とでは、該刀装飾体5001を摸した摸画像表示が表示されているなかで刀装飾体5001に対する操作受付がなされたときに現れる受付後表示が異なるようにした。すなわちこの場合、図324に示されるタイミングt0X～タイミングt03の期間内で刀装飾体5001に対する操作受付がなされた場合と、図322に示されるタイミングt02E～タイミングt03の期間内で刀装飾体5001に対する操作受付がなされた場合とで受付後表示として異なる態様が現れるようになることから、遊技戦略の幅が広がるようになり、遊技興趣の向上を図ることが期待されうる。

【6567】

また、上述した演出例では、「第1変形例にかかる第15F受付期間（図322～図326を参照）」が発生してから所定時間が経過したタイミングt0Xの到来に基づいて刀装飾体5001を摸した摸画像表示が表示されているなかで該刀装飾体5001に対する操作受付がなされた場合（図324に示されるタイミングt0X～t03の区間内で操作受付がなされた場合）、背景画像（ここでは、第1背景画像HK1）を別の背景画像に差し替えることなくこれに応じた受付後表示を行うようにしてもよい。これに対し、「第1変形例にかかる第15F受付期間」で刀装飾体5001に対する操作受付がなされたことに基づいて刀装飾体5001を摸した摸画像表示が表示されているなかで該刀装飾体5001に対する操作受付がなされた場合（図322に示されるタイミングt02E～t03または図323に示されるタイミングt02e～t03の区間内で操作受付がなされた場合）は、背景画像（ここでは、第3背景画像HK3）を別の背景画像に差し替えてこれに応じた受付後表示を行うようにしてもよい。このような構成によれば、受付期間内に遊技のやり込み要素を付加することができるようになり、当該パチンコ機1としての稼働率の向上が期待されうるようになる。若しくは、「第1変形例にかかる第15F受付期間（図322～図326を参照）」で刀装飾体5001に対する操作受付がなされたことに基づいて刀装飾体5001を摸した摸画像表示が表示されているなかで該刀装飾体5001に対する操作受付がなされた場合（図322に示されるタイミングt02E～t03または図323に示されるタイミングt02e～t03の区間内で操作受付がなされた場合）は、背景画像（ここでは、第3背景画像HK3）を別の背景画像に差し替えてこれに応じた受付後表示を行う場合と、背景画像（ここでは、第3背景画像HK3）を別の背景画像に差し替えずにこれに応じた受付後表示を行う場合との両方があるようにしてもよい。またこの場合、背景画像の差し替えが行われるときと行われないうときで受付後表示としての態様が異なるようにしてもよい。このような構成によれば、受付期間内に遊技のやり込み要素をより一層付加することができるようになり、当該パチンコ機1としての稼働率の向上が期待されうるようになる。

【6568】

また、例えば、この実施の形態にかかるパチンコ機1（〔構成10-F〕）では、操作受付が許容されるが摸画像表示は行われない操作部がある操作秘匿許容状態を発生可能であり、該操作秘匿許容状態で上記操作部に対する操作受付がなされると受付後表示を表示しうる。そして、操作秘匿許容状態として、「第1変形例にかかる第15F受付期間（第1操作秘匿許容状態）」及び「第14F受付期間（第2操作秘匿許容状態）」を少なくとも用意することとしたから、摸画像表示が表示されていないなかで遊技者に対して操作機会が付与されるときに緊張感を好適に提供することが期待されるようになる。また、図326などに示されるように、摸画像表示を、第1位置に表示する場合（図326（m）などを参照）と、第2位置（図326（r）などを参照）に表示する場合とがあるようにしたことから、第1位置及び第2位置のいずれか一方のみを見ている者にとっては、摸画像表示が表示されている状況にあるか否かを認識し難くされることとなり、緊張感を好適に維持することが期待されうる。

【6569】

しかも、上述した演出例の「第1変形例にかかる第15F受付期間（図322～図326を参照）」が発生した場合は、該発生から所定時間が経過すると（タイミングt0Xが到来すると）、これを契機として刀装飾体5001（所定操作部）を摸した摸画像表示が

表示されるが、「第14F受付期間（図315～図318を参照）」が発生した場合は、時間がどれだけ経過したとしても、時間の経過を契機として摸画像表示が表示されることはないようにした。このような構成によれば、操作秘匿許容状態（第1変形例にかかる第15F受付期間、第14F受付期間）が発生したときには、その後、時間経過によって摸画像表示が表示される場合（自動秘匿解除機能が有効化される場合）と摸画像表示が表示されない場合（自動秘匿解除機能が有効化されない場合）との両方があるようになることから、緊張感を好適に付与しつつも、遊技興趣の低下を抑制することが期待されるようになる。

【6570】

そしてこの場合、「第1変形例にかかる第15F受付期間（図322～図326を参照）」で刀装飾体5001に対する操作受付がなされると、これを契機として該刀装飾体5001の摸画像表示が現れるが、「第14F受付期間（図315～図318を参照）」で刀装飾体5001に対する操作受付がなされると、これを契機として該刀装飾体5001の摸画像表示が現れることはないようにした。このような構成によれば、「第1変形例にかかる第15F受付期間」では、所定時間の経過（タイミングt0Xの到来）を待たずとも、遊技者による操作を契機として摸画像表示を表示させることができることから、遊技興趣の向上を図ることが期待されるようになる。

【6571】

またさらに、上述した演出例では、「第1変形例にかかる第15F受付期間（図322～図326を参照）」が発生してから所定時間が経過した（タイミングt0Xが到来した）ことによって刀装飾体5001を摸した摸画像表示が表示された場合と、「第1変形例にかかる第15F受付期間」で刀装飾体5001に対する操作受付がなされたことによって刀装飾体5001を摸した摸画像表示が表示された場合とでは、該摸画像表示の表示される位置が異なるようにしたから、同じ受付期間内で予め定められた条件（第1条件、第2条件）が満たされたことに基づいて摸画像表示が表示される場合であっても、注視する位置を間違えていると摸画像表示が表示されたことに気づき難くなることから、緊張感を好適に維持することが期待されるようになる。なおこの場合、摸画像表示の表示される位置だけでなく、摸画像表示の表示される大きさも異なるようにすることが望ましい。また、摸画像表示の表示される位置が異なる場合、刀装飾体5001に対する操作受付がなされたときの受付後表示も互いに異なる演出内容にすることが望ましい。

【6572】

また、例えば、この実施の形態にかかるパチンコ機1（〔構成11ーF〕）では、操作受付は許容されるが摸画像表示が行われない操作部がある「操作秘匿許容状態」を発生可能であり、該「操作秘匿許容状態」で上記操作部に対する操作受付がなされると受付後変化を生じさせる。そして、「操作秘匿許容状態」では、摸画像表示が行われていないなかで複数回の操作受付が許容可能とされる操作部があり、該操作部を操作した状態に維持し続けると操作受付が複数回なされる場合（例えば、図315などを参照）があるようにしたことから、摸画像表示が行われていないにもかかわらず操作部に対して複数回の操作受付が許容可能とされることによる遊技興趣の低下を抑制することが期待されるようになる。

【6573】

しかも、上述した演出例では、操作秘匿許容状態として、「第1変形例にかかる第15F受付期間（第1操作秘匿許容状態）」及び「第14F受付期間（第2操作秘匿許容状態）」を少なくとも用意した上で、「第1変形例にかかる第15F受付期間（図322～図326を参照）」が発生した場合は、該発生から所定時間が経過すると（タイミングt0Xが到来すると）、これを契機として操作部を摸した摸画像表示（操作関連表示）が表示されるが、「第14F受付期間（図315～図318を参照）」が発生した場合は、該発生から時間がどれだけ経過したとしても、時間の経過を契機として摸画像表示が表示されることはないようにした。このような構成によれば、操作秘匿許容状態（第1変形例にかかる第15F受付期間や、第14F受付期間など）が発生したときには、その後、時間経

10

20

30

40

50

過によって当該操作秘匿許容状態内で摸画像表示が表示される場合（自動秘匿解除機能が有効化される場合）と摸画像表示が表示されない場合（自動秘匿解除機能が有効化されない場合）との両方があるようになることから、緊張感を好適に付与しつつも、遊技興趣の低下を抑制することが期待されるようになる。

【6574】

またさらに、上述した演出例では、「第1変形例にかかる第15F受付期間（図322～図326を参照）」では、摸画像表示が行われていないなかで複数回の操作受付が許容可能とされる操作部が1つまたは複数あり（ここでは、操作ボタン410）、該操作部を操作した状態に維持し続けたとしてもオート連打機能は有効化されず、操作受付が複数回なされることはない（図322～図324などを参照）。これに対し、「第14F受付期間（図315～図318を参照）」では、摸画像表示が行われていないなかで複数回の操作受付が許容可能とされる操作部が1つまたは複数あり（刀装飾体5001や、操作ボタン410）、該操作部を操作した状態に維持し続けるとオート連打機能が有効化されて操作受付が複数回なされうるようにした（刀装飾体5001を操作した状態に維持した場合）。このような構成によれば、操作秘匿許容状態（第1変形例にかかる第15F受付期間、第14F受付期間）が発生したときには、オート連打機能が有効化される場合と有効化されない場合との両方があるようになることから、オート連打機能を遊技者に対して提供するようにしつつも緊張感を好適に維持することが期待されるようになる。

10

【6575】

またさらに、上述した演出例では、「第1変形例にかかる第15F受付期間（図322～図326を参照）」で秘匿解除された後（タイミングt0Xが到来した後）に操作受付がなされた場合（図323などを参照）も、「第1変形例にかかる第15F受付期間」で秘匿解除される前（タイミングt0Xが到来するよりも前）に操作受付がなされた場合（図322などを参照）と同じ受付後表示が実行されるようにしたことから、タイミングt0Xが到来するよりも前に操作することができなかつたときの遊技興趣の低下を抑制することができるようになる。

20

【6576】

なお、「第1変形例にかかる第15F受付期間（図322～図326を参照）」で秘匿解除された後（タイミングt0Xが到来した後）に操作受付がなされた場合（図323などを参照）と、「第1変形例にかかる第15F受付期間」で秘匿解除される前（タイミングt0Xが到来するよりも前）に操作受付がなされた場合（図322などを参照）とで異なる受付後表示が実行されるようにしてもよい。

30

【6577】

またさらに、上述した演出例にかかる「第14F受付期間（図315～図318を参照）」では、摸画像表示が行われていないなかで複数回の操作受付が許容可能とされる操作部が複数あり（刀装飾体5001や、操作ボタン410）、該操作部を操作した状態に維持し続けると、該操作の対象にされた操作部の種別に応じて、上記操作受付が複数回なされる場合（この例では、刀装飾体5001）と上記操作受付が複数回なされない場合（この例では、操作ボタン410）とがあるようにしたことから、1つの受付期間内でオート連打機能を遊技者に対して提供するようにしつつも緊張感を好適に維持することが期待されるようになる。

40

【6578】

またさらに、上述した演出例では、「第13F受付期間（特定操作許容状態）」や「変形例にかかる第13F受付期間（特定操作許容状態）」を発生可能であり、該「第13F受付期間（図313及び図314を参照）」や「変形例にかかる第13F受付期間（図344及び図345を参照）」では、操作受付が複数回許容されて摸画像表示が行われる操作部（この例では、刀装飾体5001及び操作ボタン410）があり、該操作部を操作した状態に維持し続けるとオート連打機能が有効化されて操作受付が複数回なされうるようにしている（刀装飾体5001を操作した場合）。これに対し、「第1変形例にかかる第15F受付期間（図322～図326を参照）」が発生した場合は、その発生から所定時

50

間が経過して（タイミング $t_0 X$ が到来して）摸画像表示が表示された以降も、複数回の操作受付が許容可能とされる操作部が1つまたは複数（この例では、操作ボタン410）あるが、該操作部を操作した状態に維持し続けたとしてもオート連打機能は有効化されず上記操作受付が複数回なされることはないようになっている。すなわちこの場合、複数回の操作受付が許容されている操作対象（操作部）を摸した摸画像表示が表示されている状況下にあったとしても、該操作対象を操作状態に維持したときにオート連打機能が有効化される場合と、オート連打機能が有効化されない場合との両方があるようになることから、複数回の操作受付が許容されている操作対象（操作部）を摸した摸画像表示が表示されているときの緊張感についてもこれを好適に維持することが期待されるようになる。

【6579】

またさらに、上述した演出例では、「第14F受付期間（図315～図318を参照）」においてオート連打機能が有効化される刀装飾体5001（所定操作部）に対して操作受付がなされた場合は、該操作受付に応じた受付後出力音Aが出力されるが、オート連打機能が有効化されない操作ボタン410に対して操作受付がなされた場合は、操作受付に応じた受付後出力音が出力されないようになっている。ただし、「第1変形例にかかる第15F受付期間（図322～図326を参照）」では、オート連打機能が有効化されない操作ボタン410に対して操作受付がなされた場合であっても、該操作受付に応じた受付後出力音Bが出力されるようになっていることから、オート連打機能が有効化されるか否かの認識をし難くすることができるようになり、緊張感を好適に維持することが期待されるようになる。

【6580】

またさらに、上述した演出例の「第1変形例にかかる第15F受付期間（図322～図326を参照）」では、オート連打機能が有効化されない操作ボタン410に対する操作受付に応じた受付後出力音Bが出力される場合（例えば、タイミング $t_0 2 A \sim t_0 2 C$ など）と出力されない場合（例えば、タイミング $t_0 2 D$ など）とがあるようにしたことから、これによってもオート連打機能が有効化されるか否かの認識をし難くすることができるようになり、緊張感を好適に維持することが期待されるようになる。

【6581】

また、例えば、この実施の形態にかかるパチンコ機1（〔構成12-F〕）では、刀装飾体5001（所定操作部）を摸した摸画像表示を表示可能であるとともに、操作受付が許容される操作許容状態を発生可能であり、該操作許容状態で上記刀装飾体5001に対する操作受付がなされると受付後変化Aを生じさせうる。また、操作許容状態が発生するときには操作関連音a（受付許容音）を出力可能としている。この点、上述した演出例にかかるパチンコ機1では、上記操作許容状態として、刀装飾体5001に対する操作受付が許容され且つ摸画像表示が行われる「操作開示許容状態（例えば、第12F受付期間（図311及び図312を参照）など）」を発生させる場合と、刀装飾体5001に対する操作受付が許容されるが摸画像表示は行われない区間が含まれる「操作秘匿許容状態（例えば、「第14F受付期間（図315～図318を参照）」や、「第1変形例にかかる第15F受付期間（図322～図326を参照）」など）」を発生させる場合とがあり、上記操作関連音aについては、「操作開示許容状態」及び「操作秘匿許容状態」のうち少なくとも「操作開示許容状態」が発生するときに出力可能とされるようにしたことから、操作機会が付与されるとききの緊張感を好適に緩和することが期待されうるようになる。

【6582】

しかも、上述した演出例では、「操作秘匿許容状態」として、第1操作秘匿許容状態（例えば、「第15F受付期間」や、「第1変形例にかかる第15F受付期間」のうちの「操作関連表示が表示されない区間（非表示区間、第1区間）」など）、及び第2操作秘匿許容状態（例えば、第14F受付期間）が少なくとも用意されており、例えば、「第1変形例にかかる第15F受付期間（図322～図326を参照）」が発生した場合は、該発生から所定時間が経過すると（タイミング $t_0 X$ が到来すると）、刀装飾体5001を摸した摸画像表示が表示されることにより当該「第1変形例にかかる第15F受付期間（図

10

20

30

40

50

3 2 2～図 3 2 6 を参照)」のうちの「操作関連表示が表示されない区間（第 1 操作秘匿許容状態）」が終了されて「操作関連表示が表示される区間（操作開示許容状態）」へと移行するが、「第 1 4 F 受付期間（第 2 操作秘匿許容状態）」が発生した場合は、時間経過によって当該「第 1 4 F 受付期間（図 3 1 5～図 3 1 8 を参照）」が終了されるときに「操作関連表示が表示される区間（操作開示許容状態）」へと移行することはないようになっている。このような構成によれば、「操作秘匿許容状態」が発生した場合には、その後、時間経過によって「操作開示許容状態」へと移行する場合（第 1 変形例にかかる第 1 5 F 受付期間）と、「操作開示許容状態」へと移行しない場合（第 1 4 F 受付期間）との両方があるようになることから、操作秘匿されることによる遊技興趣の低下を抑制しつつも、緊張感を好適に付与することができるようになる。

10

【6 5 8 3】

また、上記構成では、「操作開示許容状態」については、操作秘匿許容状態（「第 1 変形例にかかる第 1 5 F 受付期間（図 3 2 2～図 3 2 6 を参照）」のうちの「操作関連表示が表示されない区間（非表示区間，第 1 区間）」が終了されることに伴ってこれに続くかたちで発生する場合（「第 1 変形例にかかる第 1 5 F 受付期間（図 3 2 2～図 3 2 6 を参照）」のうちの「操作関連表示が表示される区間（表示区間，第 2 区間）」）と、操作秘匿許容状態とは関係のない条件のもとで発生する場合（例えば、第 1 2 F 受付期間（図 3 1 1 及び図 3 1 2 を参照）など）とがあるとも言えることとなる。したがって、「操作開示許容状態」が発生したときにそれ以前にも操作受付が許容されていたのか（操作秘匿許容状態が発生していたのか）を認識し難くすることができることから、緊張感を好適に維持することが期待されるようになる。

20

【6 5 8 4】

なお、「操作開示許容状態」については、「第 1 変形例にかかる第 1 5 F 受付期間（図 3 2 2～図 3 2 6 を参照）」のうちの「操作関連表示が表示される区間（表示区間，第 2 区間）」に代えて、操作秘匿許容状態（「第 1 5 F 受付期間（図 3 1 9～図 3 2 1 を参照）」が終了されることに伴ってこれに続くかたちで発生する受付期間（図 3 1 9 に示されるタイミング t_{o2E} を契機として発生する受付期間）として実現することも可能である。

【6 5 8 5】

また、操作関連音 a は、「操作秘匿許容状態」が終了されることに伴ってこれに続くかたちで「操作開示許容状態」が発生する場合（例えば、図 3 1 9 に示されるタイミング t_{o2E} や、図 3 2 2 に示されるタイミング t_{o2E} 、図 3 2 3 に示されるタイミング t_{o2e} など）と、「操作秘匿許容状態」とは関係のない条件のもとで「操作開示許容状態」が発生する場合（図 3 1 2 に示されるタイミング t_{l2} や、図 3 1 4 に示されるタイミング t_{m2} など）とのいずれにおいても出力可能とされるようにすることが望ましい。ただしこの場合、操作関連音 a としての態様は異なるようにしてもよい。例えば、「操作秘匿許容状態」とは関係のない条件のもとで「操作開示許容状態」が発生する場合（図 3 1 2 に示されるタイミング t_{l2} や、図 3 1 4 に示されるタイミング t_{m2} など）は、操作関連音 a としての態様が複数用意されており、該操作関連音 a は、それら態様のいずれか 1 つで可聴出力されるが、「操作秘匿許容状態」が終了されることに伴ってこれに続くかたちで「操作開示許容状態」が発生する場合（例えば、図 3 1 9 に示されるタイミング t_{o2E} や、図 3 2 2 に示されるタイミング t_{o2E} 、図 3 2 3 に示されるタイミング t_{o2e} など）は、操作関連音 a として、「操作秘匿許容状態」とは関係のない条件のもとで「操作開示許容状態」が発生する場合（図 3 1 2 に示されるタイミング t_{l2} や、図 3 1 4 に示されるタイミング t_{m2} など）には出力し得ない特別態様のみが可聴出力されうるようにしてもよい。

30

40

【6 5 8 6】

またさらに、上述した演出例では、第 1 操作秘匿許容状態（例えば、「第 1 変形例にかかる第 1 5 F 受付期間」のうちの「操作関連表示が表示されない区間（非表示区間，第 1 区間）」など）が発生した後は、該発生から予め定められた時間が経過したに基づい

50

て、当該第1操作秘匿許容状態（例えば、「第1変形例にかかる第15F受付期間」のうちの「操作関連表示が表示されない区間（非表示区間，第1区間）」など）が終了されて操作開示許容状態（例えば、「第1変形例にかかる第15F受付期間」のうちの「操作関連表示が表示される区間（表示区間，第2区間）」など）へと移行する場合（例えば、図322や図324に示されるタイミングt0Xなどを参照）と、当該第1操作秘匿許容状態（例えば、「第1変形例にかかる第15F受付期間」のうちの「操作関連表示が表示されない区間（非表示区間，第1区間）」など）において刀装飾体5001（所定操作部）に対する操作受付がなされたことに基づいて、当該第1操作秘匿許容状態（例えば、「第1変形例にかかる第15F受付期間」のうちの「操作関連表示が表示されない区間（非表示区間，第1区間）」など）が終了されて上記操作開示許容状態（タイミングt02a以降の区間）へと移行する場合（例えば、図323に示されるタイミングt02aなどを参照）とがあるようにした。このような構成によれば、1つの受付期間（第1操作秘匿許容状態）から「操作開示許容状態」へと移行される条件が複数用意されることとなるから、演出の多様性が生まれるようになり、遊技興趣の向上を図ることが期待されるようになる。

【6587】

なおこの場合、上記発生から予め定められた時間が経過したことに基づいて、当該第1操作秘匿許容状態（例えば、「第1変形例にかかる第15F受付期間」のうちの「操作関連表示が表示されない区間（非表示区間，第1区間）」など）が終了されて操作開示許容状態（例えば、「第1変形例にかかる第15F受付期間」のうちの「操作関連表示が表示される区間（表示区間，第2区間）」など）へと移行する場合（例えば、図322や図324に示されるタイミングt0Xなどを参照）と、該第1操作秘匿許容状態（例えば、「第1変形例にかかる第15F受付期間」のうちの「操作関連表示が表示されない区間（非表示区間，第1区間）」など）において刀装飾体5001（所定操作部）に対する操作受付がなされたことに基づいて、当該第1操作秘匿許容状態（例えば、「第1変形例にかかる第15F受付期間」のうちの「操作関連表示が表示されない区間（非表示区間，第1区間）」など）が終了されて上記操作開示許容状態（タイミングt02a以降の区間）へと移行する場合（例えば、図323に示されるタイミングt02aなどを参照）とでは、移行される「操作開示許容状態」としての種別（刀装飾体5001に対して操作受付がなされたときに現れる受付後変化）が異なるようにすることが、第1操作秘匿許容状態内における緊張感を好適に維持する上で望ましい（ただし、必須構成ではない）。

【6588】

またさらに、上述した演出例では、第1操作秘匿許容状態（例えば、「第1変形例にかかる第15F受付期間」のうちの「操作関連表示が表示されない区間（非表示区間，第1区間）」など）が発生してから予め定められた時間が経過したときに当該第1操作秘匿許容状態が終了されて上記操作開示許容状態（例えば、「第1変形例にかかる第15F受付期間」のうちの「操作関連表示が表示される区間（表示区間，第2区間）」など）へと移行する場合（例えば、図324に示されるタイミングt0Xなどを参照）は、該操作開示許容状態が発生するときに上記操作関連音aは出力されず、第1操作秘匿許容状態（例えば、「第1変形例にかかる第15F受付期間」のうちの「操作関連表示が表示されない区間（非表示区間，第1区間）」など）において刀装飾体5001に対する操作受付がなされたことに基づいて当該第1操作秘匿許容状態が終了されて上記操作開示許容状態（例えば、タイミングt02E以降の区間）へと移行する場合（例えば、図322に示されるタイミングt02Eなどを参照）は、該操作開示許容状態が発生するときに上記操作関連音aが出力されるようにした。すなわちこの場合、「第1操作秘匿許容状態」から「操作開示許容状態」へと移行される条件に応じて、上記操作関連音aの出力にかかる有無が異なるようになることから、緊張感を好適に維持することが期待されうるようになる。

【6589】

また、例えば、この実施の形態にかかるパチンコ機1（〔構成13-F〕）では、操作受付が許容される操作許容状態を発生可能であり、該操作許容状態で操作部に対する操作受付がなされると受付後表示を表示可能であり、受付後表示が表示されていない状況にお

いても表示可能とされ且つ該受付後表示が表示されると該受付後表示に対してその背後側に見えるように表示される背景画像を表示可能である。この点、操作許容状態として「第1変形例にかかる第15F受付期間（特定の操作許容状態）」を発生可能とした上で、該「第1変形例にかかる第15F受付期間（図322～図326を参照）」では、図324に示されるように、上記背景画像として第2背景画像HK2が表示されているなかで操作受付が許容されている「先背景操作区間（タイミングt02～t0X）」から、上記背景画像として第3背景画像HK3が表示されているなかで操作受付が許容されている「後背景操作区間（タイミングt0X～t03）」への切り替えが生じうるようにしたから、遊技興趣の向上を図ることが期待されるようになる。

【6590】

なお、上述した演出例では、図324に示される「先背景操作区間（タイミングt02～t0X）」では摸画像表示が表示されず、且つ図324に示される「後背景操作区間（タイミングt0X～t03）」では摸画像表示が表示されるようにしたが、当該構成については必ずしもなくてもよく、例えば、タイミングt02～t03の全区間にわたって摸画像表示が表示されるようにしてもよいし、摸画像表示が表示されないようにしてもよい。このことについては、「第1変形例にかかる第15F受付期間」だけでなく、「第2変形例にかかる第15F受付期間」においても同様であり、例えば、タイミングt02～t03の全区間にわたって摸画像表示が表示されるようにしてもよいし、摸画像表示が表示されないようにしてもよい。

【6591】

ここで、上述した演出例の「第1変形例にかかる第15F受付期間（図322～図326を参照）」では、図322に示されるように、「先背景操作区間（タイミングt02～t0X）」にあるときに刀装飾体5001に対する操作受付がなされると（タイミングt02E）、上記第2背景画像HK2から該第2背景画像HK2とは背景描写が異なる第3背景画像HK3に背景変化（別の背景画像への変更、差し替え）させて該操作受付に応じた第15F受付後表示UAを表示する。これに対し、図323に示されるように、「後背景操作区間（タイミングt0X～t03）」にあるときに刀装飾体5001に対する操作受付がなされると（タイミングt02e）、上記第1背景画像HK1から背景描写が異なる別の背景画像に背景変化（別の背景画像への変更、差し替えなど）することなく該操作受付に応じた第15F受付後表示UAを表示するようにしてもよい。すなわちこの場合、上述した演出例にかかる「第3背景画像HK3」は、「第1背景画像HK1」と背景描写が同じ背景画像として用意されることとなる。このような構成によれば、「第1変形例にかかる第15F受付期間」では、「先背景操作区間（タイミングt02～t0X）」で操作受付がなされた場合と、「後背景操作区間（タイミングt0X～t03）」で操作受付がなされた場合とで、それまで現れていた背景画像が非表示にされてこれとは全く別の背景画像が現れるか否かが異なるようになることから、互いに同じ第15F受付後表示UAを表示する場合であっても演出性に大きな違いを持たせることができるようになり、遊技興趣の向上を図ることが期待されるようになる。

【6592】

なお、上述した各演出例にあって、それまで現れていた背景画像から該背景画像とは背景描写が異なる背景画像に背景変化（別の背景画像への変更、差し替え）させる手法としては、例えば、該異なる背景画像を、それまで現れていた背景画像の前側（前レイヤ）に表示することによって、それまで現れていた背景画像を視認不可能とする手法を採用するようにしてもよいし、それまで現れていた背景画像を非表示にすることによってその背後側（背後側レイヤ）に隠されるかたちで表示されていた上記異なる背景画像を露わにする手法を採用するようにしてもよいし、これ以外の手法によって実現するようにしてもよい。

【6593】

また、第3背景画像HK3を、第1背景画像HK1と同じ背景画像として実現する場合であっても、第1背景画像HK1及び第3背景画像HK3については互いに表示態様（明るさや配色など）が異なるようにしてもよい。なぜなら、「それまで現れていた背景画像

10

20

30

40

50

を利用してこれを変化させる」といった範囲内に留まる態様であれば「背景画像が別の背景画像に差し替えられた」とは言えないからである。

【6594】

またさらに、上述した演出例の「第1変形例にかかる第15F受付期間（図322～図326を参照）」においては、刀装飾体5001に対する操作受付と操作ボタン410に対する操作受付とが少なくとも許容されている。この点、「後背景操作区間（タイミングt0X～t03）」では、刀装飾体5001に対する操作受付がなされると、第1背景画像HK1から該第1背景画像HK1とは背景描写が異なる背景画像に差し替えることなく該操作受付に応じた第15F受付後表示UAを表示するようにしてもよいことは上述したが、上述した演出例では、図323に示されるように、操作ボタン410に対する操作受付がなされた場合も、第1背景画像HK1から該第1背景画像HK1とは背景描写が異なる背景画像に差し替えることなく該操作受付に応じた第15F受付後表示UBを表示するようになっている。これに対し、「先背景操作区間（タイミングt02～t0X）」では、刀装飾体5001に対する操作受付がなされると、上記第2背景画像HK2から該第2背景画像HK2とは背景描写が異なる第3背景画像HK3に差し替えて該操作受付に応じた第15F受付後表示UAを表示するが、操作ボタン410に対する操作受付がなされると、上記第2背景画像HK2から該第2背景画像HK2とは背景描写が異なる背景画像に差し替えられずに該操作受付に応じた第15F受付後表示UBを表示するようになっている。このような構成によれば、「先背景操作区間（タイミングt02～t0X）」にあるときと、「後背景操作区間（タイミングt0X～t03）」にあるときとで、操作受付がなされたときの背景画像にかかる演出性に共通した部分（操作ボタン410）と異なる部分（刀装飾体5001）とを持たせることができるようになることから、1つの受付期間（第1変形例にかかる第15F受付期間）としての演出性を適正に維持した範囲内で遊技興趣の向上を図ることができるようになる。

【6595】

また、例えば、この実施の形態にかかるパチンコ機1（〔構成14-F〕）では、操作受付が許容される操作許容状態を発生可能であり、該操作許容状態で操作部に対する操作受付がなされると受付後表示を表示可能であり、さらに、上記受付後表示が表示されていない状況においても表示可能とされ且つ該受付後表示が表示されると該受付後表示に対してその背後側に見えるように表示される背景画像を表示可能としている。そして、操作許容状態として「第2変形例にかかる第15F受付期間（特定の操作許容状態）」を発生可能とした上で、該「第2変形例にかかる第15F受付期間（図327～図331を参照）」では、操作受付が許容される状態が継続しているなかで、それまで現れていた第1背景画像HK1から「背景描写が異なる別の背景画像（ここでは、第3背景画像HK3）への変化（別の背景画像への変更、差し替えなど）」が生じうるようにしたことから、遊技興趣の向上を図ることが期待されるようになる。

【6596】

しかも、「第2変形例にかかる第15F受付期間（図327～図331を参照）」では、操作ボタン410に対する操作受付が複数回許容されており、該「第2変形例にかかる第15F受付期間」において操作ボタン410に対する操作受付がなされると、図328に示されるように、それまで現れていた第1背景画像HK1から別の背景画像（ここでは、第3背景画像HK3）に差し替えられることなく該操作受付に応じた第15F受付後表示UBが表示されるが、該第15F受付後表示UBが表示されている状況下で上記別の背景画像（ここでは、第3背景画像HK3）に差し替えられるための条件が成立する場合があるようにした（例えば、タイミングt0Yを参照）。このような構成によれば、操作ボタン410に対する複数回操作を行っている途中の状況にあるなかで、それまで現れていた第1背景画像HK1から別の背景画像（ここでは、第3背景画像HK3）に差し替えられる条件が成立する場合（例えば、図328などを参照）と、上記別の背景画像に差し替えられる条件が成立しない場合（例えば、第15F受付後表示UBが表示されている間にタイミングt0Yが到来せず、第15F受付後表示UBが非表示になってからタイミング

ｔｏＹが到来した場合など）とがあるようになることから、複数回の操作を行っているなかで演出性に違いが現れるようになり、遊技興趣の向上を図ることが期待されるようになる。

【６５９７】

またさらに、上述した演出例の「第２変形例にかかる第１５Ｆ受付期間（図３２７～図３３１を参照）」において操作ボタン４１０に対する操作受付に応じた第１５Ｆ受付後表示ＵＢが表示されており且つ当該「第２変形例にかかる第１５Ｆ受付期間」が継続しているなかで、それまで現れていた第１背景画像ＨＫ１から背景描写が異なる第３背景画像ＨＫ３に差し替えられるタイミングｔｏＹが到来した場合、上記第１５Ｆ受付後表示ＵＢは、図３２８に示されるように、該タイミングｔｏＹが到来したことに基づいて非表示にされうるようにした。このような構成によれば、当該「第２変形例にかかる第１５Ｆ受付期間」が継続しているなかで背景変化が生じると、複数回操作が許容されている操作ボタン４１０に対する操作受付に応じた第１５Ｆ受付後表示ＵＢが非表示にされるようになることから、緊張感を好適に付与することができるようになる。

【６５９８】

なおこの場合、「第２変形例にかかる第１５Ｆ受付期間（図３２７～図３３１を参照）」において操作ボタン４１０に対する操作受付に応じた第１５Ｆ受付後表示ＵＢが表示されているなかで背景変化が生じた場合、第１５Ｆ受付後表示ＵＢは、該背景変化が生じるときに非表示にされる場合と、該背景変化が生じるときに非表示にされない場合（継続する場合）とがあるようにしてもよい。例えば、「第２変形例にかかる第１５Ｆ受付期間（図３２７～図３３１を参照）」については、「第１変形例にかかる第１５Ｆ受付期間（図３２２～図３２６を参照）」と合体した１つの受付期間として発生させるようにしてもよいことは上述した通りであり、この場合、「第２変形例にかかる第１５Ｆ受付期間（図３２７～図３３１を参照）」が継続したままでタイミングｔｏ３が到来すると、「第１変形例にかかる第１５Ｆ受付期間（図３２２～図３２６を参照）」のタイミングｔｏＸが到来したときと同じ現象（タイミングｔｏ３＝タイミングｔｏＸ）が現れることとなるが、図３２３に示されるように、第１５Ｆ受付後表示ＵＢが表示されているままで背景変化が生じるタイミングｔｏＸが到来したとしてもこれを契機として第１５Ｆ受付後表示ＵＢが非表示にされないことは明らかである。なお、このような合体の手法としては、「第１変形例にかかる第１５Ｆ受付期間（図３２２～図３２６を参照）」が継続したままでタイミングｔｏ３が到来すると、「第２変形例にかかる第１５Ｆ受付期間（図３２７～図３３１を参照）」のタイミングｔｏＹが到来したときと同じ現象（タイミングｔｏ３＝タイミングｔｏＹ）が現れるようにすることで、「第１変形例にかかる第１５Ｆ受付期間」と「第２変形例にかかる第１５Ｆ受付期間」とを合体した１つの受付期間として発生させるようにしても良いことは上述した通りであるが、このような場合であっても、順番が逆になるだけで同じような構成を有することとなる。すなわち、これらの構成によれば、当該「操作許容状態」が継続しているなかで背景変化が生じると、複数回操作が許容されている操作ボタン４１０に対する操作受付に応じた第１５Ｆ受付後表示ＵＢが非表示にされる場合と、該第１５Ｆ受付後表示ＵＢが非表示にされずに継続される場合との両方があるようになることから、当該「操作許容状態」内において背景変化が生じたときには遊技者に対して演出内容により集中することを促すことができるようになり、単に操作するだけの従来の有効期間と比べて遊技興趣の向上を図ることが期待されるようになる。

【６５９９】

またさらに、「第１変形例にかかる第１５Ｆ受付期間（図３２２～図３２６を参照）」では、操作ボタン４１０に対する操作受付に応じた第１５Ｆ受付後表示ＵＢが表示されているなかで背景変化が生じた場合、該第１５Ｆ受付後表示ＵＢは、該背景変化が生じるときに非表示にされる場合（図３２２に示されるタイミングｔｏ２Ｅなどを参照）と、該背景変化が生じるときに非表示にされない場合（図３２３に示されるタイミングｔｏＸなどを参照）とがあるようにしたことから、当該「第１変形例にかかる第１５Ｆ受付期間」内において背景変化が生じたときには遊技者に対して演出内容により集中することを促すこ

10

20

30

40

50

とができるようになり、単に操作するだけの従来の有効期間と比べて遊技興趣の向上を図ることが期待されるようになる。

【6600】

上述した演出例にかかる構成では、操作ボタン410に対する操作受付に応じた第15F受付後表示UBは、所定時間にわたって表示されるものであり、該所定時間内に背景変化が生じた場合は該所定時間が経過するよりも前に非表示にされる場合が生じることとなる。

【6601】

またさらに、上述した演出例の「第2変形例にかかる第15F受付期間（図327～図331を参照）」において、操作ボタン410に対する操作受付に応じた第15F受付後表示UBは、図330（c）～（k）及び図331（l）～（n）に示されるように、予め定められた設定時間（所定時間）内にタイミングt_oYが到来したことに基づいて非表示にされた場合（図331（l）を参照）であっても、その後、操作ボタン410に対する操作受付が再びなされたときにはそれまでに操作受付がなされた回数が引き継がれて（第15F受付後表示UBの非表示が行われても、操作ボタン410に対するそれまでの操作受付は有効であり、操作ボタン410に対する操作受付も継続して許容されている）それに応じた表示態様（ここでは、第15F受付後表示UB3）が現れるようにしたことから、遊技興趣が低下することを抑制することができるようになる。

【6602】

またさらに、「第2変形例にかかる第15F受付期間（図327～図331を参照）」には、図329に示されるように、第1背景画像HK1が表示されているなかでの操作受付が許容される第1背景操作区間（タイミングt_o2～t_oYの区間）と、第2背景画像HK2が表示されているなかでの操作受付が許容される第2背景操作区間（タイミングt_oY～t_o3の区間）とが少なくともあり、第1背景操作区間（タイミングt_o2～t_oYの区間）において操作ボタン410に対する操作受付がなされると、第1背景画像HK1から背景変化することなく該操作受付に応じた第15F受付後表示UBが表示されるが、該第15F受付後表示UBが表示されているなかで当該第1背景操作区間（タイミングt_o2～t_oYの区間）から上記第2背景操作区間（タイミングt_oY～t_o3の区間）への背景画像にかかる差し替えが行われる場合があるようになっている。

【6603】

そして、第15F受付後表示UBが表示されているなかで当該第1背景操作区間（タイミングt_o2～t_oYの区間）から上記第2背景操作区間（タイミングt_oY～t_o3の区間）への背景画像にかかる差し替えが行われるタイミングが到来した場合、該第15F受付後表示UBは、これを契機として非表示にされるようにしたことから、「第2変形例にかかる第15F受付期間（図327～図331を参照）」にあるときの緊張感を好適に維持することができるようになる。

【6604】

これに対し、図323に示される例（第1変形例にかかる第15F受付期間（図322～図326を参照））において、「タイミングt_o2～t_oXの背景区間」から「タイミングt_oX～t_o3の背景区間」へと移行する場合は、操作ボタン410に対する操作受付に応じた第15F受付後表示UBが表示されているなかで背景変化が生じるタイミングt_oXが到来したとしても、該第15F受付後表示UBが、これを契機として非表示にされることはないようになっている。

【6605】

すなわちこの場合、上述した通り、「第1変形例にかかる第15F受付期間（図322～図326を参照）」と、「第2変形例にかかる第15F受付期間（図327～図331を参照）」とを合体した1つの受付期間として発生させるようにしたときの演出性の向上を図ることができるようになる。

【6606】

また、上述した演出例にあって、「第1変形例にかかる第15F受付期間（図322～

10

20

30

40

50

図326を参照)」と、「第2変形例にかかる第15F受付期間（図327～図331を参照）」とを合体した1つの受付期間として発生させるようにした場合は、以下のことが言えることとなる。

【6607】

すなわち、当該合体した1つの受付期間内には、時間経過によって背景変化を生じさせるタイミングとして、「それまで現れていた第15F受付後表示UBを非表示にしないタイミングtoX」と「それまで現れていた第15F受付後表示UBを非表示にするタイミングtoY」とが用意されることとなる。この点、「それまで現れていた第15F受付後表示UBを非表示にしないタイミングtoX」が到来するまでの区間（図324に示されるタイミングto2～toX、または図329に示されるタイミングtoY～to3（＝toXの場合））では、刀装飾体5001を操作すると、それまで現れていた第2背景画像HK2を別の背景画像（ここでは、第3背景画像HK3）に差し替えて第15F受付後表示UAを表示可能であるが、「それまで現れていた第15F受付後表示UBを非表示にするタイミングtoY」が到来するまでの区間（図324に示されるタイミングtoX～to3（＝toYの場合）、または図329に示されるタイミングto2～toY）では、刀装飾体5001を操作すると、それまで現れていた第1背景画像HK1を別の背景画像に差し替えないこととなる（第3背景画像HK3を第1背景画像HK1と同じ背景描写の背景画像として用意するようにした例の場合）。

10

【6608】

このような構成によれば、1つの受付期間内において背景画像の差し替えにかかる演出性を、操作部の種別や、区間の種別に応じて異ならせることができるようになり、遊技興趣の向上を図ることができるようになる。

20

【6609】

また、例えば、この実施の形態にかかるパチンコ機1（〔構成15-F〕）では、操作受付が許容される操作許容状態を発生可能であり、該操作許容状態で操作部に対する操作受付がなされると受付後変化を生じさせうる。また、受付後変化の1つとして受付後表示が表示されていない状況においても表示可能とされ且つ該受付後表示が表示されると該受付後表示に対してその背後側に見えるように表示される背景画像を表示可能としている。また、操作許容状態で操作部に対する操作受付がなされると上記受付後変化の1つとして受付後出力音を出力しうるものとなっている。そして、操作許容状態として、「第14F受付期間（所定の操作許容状態）」及び「第1変形例にかかる第15F受付期間、または第2変形例にかかる第15F受付期間（特定の操作許容状態）」を少なくとも用意した上で、「第1変形例にかかる第15F受付期間（図322～図326を参照）」や「第2変形例にかかる第15F受付期間（図327～図331を参照）」では、操作受付が許容される状態が継続しているなかで背景切り替え（別の背景画像への変更、差し替えなど）が生じうるようにしたことから、操作受付が許容される状態における遊技興趣の向上を図ることが期待されうる。

30

【6610】

しかも、上述した演出例では、「第14F受付期間（図315～図318を参照）」では、操作受付が許容される状態が継続しているなかで背景切り替えが生じることはないようにした。このような構成によれば、操作受付が許容される操作許容状態では、背景切り替えが生じる場合と背景切り替えが生じない場合とがあるようになることから、操作許容状態にあるときの遊技興趣の向上を図ることが期待されるようになる。

40

【6611】

またさらに、上述した演出例では、「第14F受付期間（図315～図318を参照）」、及び「第2変形例にかかる第15F受付期間（または、「第1変形例にかかる第15F受付期間」）」ではいずれも操作ボタン410に対する操作受付が複数回許容されるようにした上で、「第14F受付期間」において操作ボタン410に対する操作受付がなされると、当該「第14F受付期間（図315～図318を参照）」が継続しているなかで上記受付後変化Bの1つとして受付後出力音が出力されることがなく、「第2変形例にか

50

かる第15F受付期間（または、「第1変形例にかかる第15F受付期間」）」において操作ボタン410に対する操作受付がなされると、当該「第2変形例にかかる第15F受付期間（または、「第1変形例にかかる第15F受付期間」）」が継続しているなかで上記受付後変化Bの1つとして受付後出力音Bが出力されるようにした（図322～図326、または図327～図331を参照）。このような構成によれば、受付後変化Bの1つとして受付後出力音Bが出力されるか否かによって、当該操作許容状態内で背景切り替えが生じるか否かを示唆することが期待されるようになる。

【6612】

またさらに、上述した演出例では、「第2変形例にかかる第15F受付期間（または、「第1変形例にかかる第15F受付期間」）」において操作ボタン410に対する操作受付がなされると、当該「第2変形例にかかる第15F受付期間（または、「第1変形例にかかる第15F受付期間」）」が継続しているなかで上記受付後変化Bの1つとして受付後出力音Bが出力される場合（例えば、図322に示されるタイミングt02A～t02Cや、図327に示されるタイミングt02A～t02Cなどを参照）と出力されない場合（例えば、図322に示されるタイミングt02Dや、図327に示されるタイミングt02Dなどを参照）との両方があるようにした。このような構成によれば、受付後変化Bの1つとして受付後出力音Bが出力されなかったとしても、当該操作許容状態内で背景切り替えが生じる可能性が生じるようになるから、緊張感を好適に維持して遊技興趣の低下を抑制することが期待されるようになる。

【6613】

またさらに、上述した演出例の「第2変形例にかかる第15F受付期間（図327～図331を参照）」には、第1背景画像HK1が表示されているなかでの操作受付が許容される第1背景操作区間（図329に示されるタイミングt02～t0Yの区間）と、第2背景画像HK2が表示されているなかでの操作受付が許容される第2背景操作区間（図329に示されるタイミングt0Y～t03の区間）とが少なくともあり、当該「第2変形例にかかる第15F受付期間」において操作ボタン410に対する操作が行われたことに応じた第15F受付後表示UBは、予め定められた時間（所定時間）にわたって表示されるものであり、該所定時間内に時間経過に基づいて（タイミングt0Yが到来したことに基づいて）背景切り替えが生じた場合は該所定時間が経過するよりも前に非表示にされるようにしたから（図328に示されるタイミングt0Yを参照）、緊張感を好適に維持することが期待されるようになる。

【6614】

また、例えば、この実施の形態にかかるパチンコ機1（〔構成16-F〕）では、操作受付が許容される操作許容状態を発生可能であり、該操作許容状態で操作部に対する操作受付がなされると受付後表示を表示しうる。また、受付後表示が表示されていない状況においても表示可能とされ該受付後表示が表示されると該受付後表示に対してその背後側に見えるように表示される背景画像を表示可能であり、操作許容状態において複数回の操作受付が許容可能とされる操作部を操作した状態に維持し続けると、操作受付が複数回なされる（オート連打機能が有効化される）ものとなっている。そして、操作許容状態として、「第14F受付期間（所定の操作許容状態）」及び「第1変形例にかかる第15F受付期間、または第2変形例にかかる第15F受付期間（特定の操作許容状態）」を少なくとも用意した上で、「第1変形例にかかる第15F受付期間、または第2変形例にかかる第15F受付期間（特定の操作許容状態）」では、操作受付が許容される状態が継続しているなかで背景切り替えが生じうるようにしたことから、操作受付が許容される状態における遊技興趣の向上を図ることが期待されうる。

【6615】

しかも、上述した演出例の「第14F受付期間（図315～図318を参照）」では、操作受付が許容される状態が継続しているなかで背景切り替えが生じることはないようになっている。このような構成によれば、操作受付が許容される操作許容状態では、背景切り替えが生じる場合と背景切り替えが生じない場合とがあるようになることから、操作許

10

20

30

40

50

容状態にあるときの遊技興趣の向上を図ることが期待されるようになる。

【6616】

またさらに、上述した演出例の「第14F受付期間（図315～図318を参照）」では複数回の操作受付が許容可能とされる操作部が1つまたは複数（ここでは、刀装飾体5001及び操作ボタン410）あり、該操作部を操作した状態に維持し続けると、オート連打機能が有効化されて操作受付が複数回なされうる（刀装飾体5001を操作した場合）が、上述した演出例の「第1変形例にかかる第15F受付期間（図322～図326を参照）、または第2変形例にかかる第15F受付期間（図327～図331を参照）」では複数回の操作受付が許容可能とされる操作部が1つまたは複数（ここでは、操作ボタン410）あり、該操作部を操作した状態に維持し続けたとしても操作受付が複数回なされることがないようにした（図322及び図323を参照）。このような構成によれば、いわゆるオート連打機能が有効化されるか否かを通じて、当該操作許容状態内で背景切り替えが生じるか否かを示唆することができるようになり、操作するときの演出性を高めることが期待されるようになる。

10

【6617】

またさらに、上述した演出例の「第14F受付期間（図315～図318を参照）」では、オート連打機能が有効化される側の刀装飾体5001に対する操作受付に応じた第14F受付後表示UAは、図318に示されるように、装飾図柄SZに対してその背後側に重なって見えるように表示されるが、オート連打機能が有効化されない側の操作ボタン410に対する操作受付に応じた第14F受付後表示UBは、図317及び図318に示されるように、装飾図柄SZに対してその前側に重なって見えるように表示されるようにした。すなわちこの場合、操作ボタン410に対してはオート連打機能が有効化されない代わりにその操作受付に応じた第14F受付後表示UBについては、オート連打機能が有効化されることによって出現しうる第14F受付後表示UAよりも優先表示されることとなるから、オート連打機能が有効化されないことによる遊技興趣の低下を抑制することが期待されるようになる。

20

【6618】

また、例えば、この実施の形態にかかるパチンコ機1（〔構成17-F〕）では、操作受付が許容される操作許容状態を発生可能であり、該操作許容状態で操作部に対する操作受付がなされると受付後表示が表示されうる。また、受付後表示が表示されていない状況においても表示可能とされ該受付後表示が表示されると該受付後表示に対してその背後側に見えるように表示される背景画像を表示可能である。そして、操作許容状態として、「第14F受付期間（所定の操作許容状態）」及び「第1変形例にかかる第15F受付期間、または第2変形例にかかる第15F受付期間（特定の操作許容状態）」を少なくとも用意した上で、「第1変形例にかかる第15F受付期間、または第2変形例にかかる第15F受付期間（特定の操作許容状態）」では、操作受付が許容される状態が継続しているなかで背景切り替えが生じうるようにしたことから、操作受付が許容される状態における遊技興趣の向上を図ることが期待されうる。

30

【6619】

しかも、上述した演出例の「第14F受付期間（図315～図318を参照）」では、操作受付が許容される状態が継続しているなかで背景切り替えが生じることはないようになっている。このような構成によれば、操作受付が許容される操作許容状態では、背景切り替えが生じる場合と背景切り替えが生じない場合とがあるようになることから、操作許容状態にあるときの遊技興趣の向上を図ることが期待されるようになる。

40

【6620】

またさらに、上述した演出例では、操作部として「刀装飾体5001（所定操作部）」及び「操作ボタン410（特定操作部）」を少なくとも用意した上で、「第14F受付期間（図315～図318を参照）」では、「操作ボタン410」に対する操作受付に応じた第14F受付後表示Bが表示されているなかでも「刀装飾体5001」に対する操作受付が許容されている状態にあり、該「刀装飾体5001」に対する操作受付がなされると

50

これを契機として、「操作ボタン４１０」に対する操作受付に応じた第１４Ｆ受付後表示ＵＢを非表示にすることなくこれを継続しているなかで該「刀装飾体５００１」に対する操作受付に応じた第１５Ｆ受付後表示ＵＡを表示するようにした（図３１５に示されるタイミングｔ_{n2E}～ｔ_{n2I}を参照）。これに対し、上述した演出例の「第１変形例にかかる第１５Ｆ受付期間（図３２２～図３２６を参照）、または第２変形例にかかる第１５Ｆ受付期間（図３２７～図３３１を参照）」では、「操作ボタン４１０」に対する操作受付に応じた第１５Ｆ受付後表示ＵＢが表示されているなかでも「刀装飾体５００１」に対する操作受付が許容されている状態にあり、該「刀装飾体５００１」に対する操作受付がなされるとこれを契機として、「操作ボタン４１０」に対する操作受付に応じた第１５Ｆ受付後表示ＵＢを非表示にするとともに該「刀装飾体５００１」に対する操作受付に応じた第１５Ｆ受付後表示ＵＡを表示するようにした（図３２２に示されるタイミングｔ_{o2E}や、図３２７に示されるタイミングｔ_{o2E}を参照）。このような構成によれば、操作許容状態で背景切り替えが生じるか否かによって、「刀装飾体５００１」に対する操作受付がなされるとこれを契機として「操作ボタン４１０」に対する操作受付に応じた受付後表示ＵＢを非表示にするか否かを示唆することが期待されるようになる。

10

【６６２１】

また、上述した演出例の「第１５Ｆ受付期間（図３１９～図３２１を参照）」、または「第１変形例にかかる第１５Ｆ受付期間（図３２２～図３２６を参照）」、または「第２変形例にかかる第１５Ｆ受付期間（図３２７～図３３１を参照）」では、操作ボタン４１０に対する操作受付がなされると、これを契機として、第１５Ｆ受付後表示ＵＢが表示され且つ第１５Ｆ受付後出力音Ｂが可聴出力されうが（例えば、図３１９に示されるタイミングｔ_{o2A}や、図３２２に示されるタイミングｔ_{o2A}や、図３２８に示されるタイミングｔ_{o2c}など）、該第１５Ｆ受付後表示ＵＢが表示され且つ該第１５Ｆ受付後出力音Ｂが可聴出力されている状態にあるときに上記刀装飾体５００１に対する操作受付がなされた場合は、これを契機として、表示されている状態にある「第１５Ｆ受付後表示ＵＢ」についてこれを非表示にするが、可聴状態にある「第１５Ｆ受付後出力音Ｂ」についてはこれを終了させず継続するようにしてもよい。すなわちこの場合、「刀装飾体５００１」に対する操作受付が適正になされたか否かが曖昧にされるようになることから、緊張感を好適に維持することが期待されるようになる。

20

【６６２２】

また、例えば、この実施の形態にかかるパチンコ機１（〔構成１８－Ｆ〕）では、操作受付が許容される操作許容状態を発生可能であり、該操作許容状態で操作部に対する操作受付がなされると受付後表示を表示可能であり、操作許容状態においては特定発光部を発光させるものとなっている。そして、操作許容状態として「第１変形例にかかる第１５Ｆ受付期間（特定の操作許容状態）」を発生可能とした上で、該「第１変形例にかかる第１５Ｆ受付期間（図３２２～図３２６を参照）」では、図３２４に示されるように、特定発光部が第２発光態様で発光しているなかで操作部に対する操作受付が許容されている「第２発光操作区間（タイミングｔ_{o2}～ｔ_{oX}の区間）」から、特定発光部が第１発光態様で発光しているなかで操作部に対する操作受付が許容されている「第１発光操作区間（タイミングｔ_{oX}～ｔ_{o3}の区間）」への切り替えが生じうるようにしたことから、操作受付が許容される状態における遊技興趣の向上を図ることが期待されう。

30

40

【６６２３】

またさらに、「第１変形例にかかる第１５Ｆ受付期間（図３２２～図３２６を参照）」では、「第２発光操作区間（タイミングｔ_{o2}～ｔ_{oX}の区間）」にあるときに刀装飾体５００１（所定操作部）に対する操作受付がなされると、図３２２に示されるように、特定発光部における発光態様を「第２発光態様」から「第２発光態様とは異なる発光態様（ここでは、第３発光態様）」に変化させて該操作受付に応じた第１５Ｆ受付後表示ＵＡを表示するが（タイミングｔ_{o2E}を参照）、「第１発光操作区間（タイミングｔ_{oX}～ｔ_{o3}の区間）」にあるときに刀装飾体５００１に対する操作受付がなされると、図３２３に示されるように、特定発光部における発光態様を「第１発光態様」から変化することな

50

く該操作受付に応じた受付後表示を表示するようにしてもよい（タイミング t_{02e} を参照）。すなわちこの場合、特定発光部における「第3発光態様」を、「第1発光態様」と同じ発光態様として設定することとなる。このような構成によれば、「第1変形例にかかる第15F受付期間」では、「第1発光操作区間（タイミング t_{0X} ～ t_{03} の区間）」及び「第2発光操作区間（タイミング t_{02} ～ t_{0X} の区間）」のいずれで刀装飾体5001に対する操作受付がなされるかによって、該操作受付に応じた第15F受付後表示UAが表示されるときに特定発光部における発光態様が変化するか否かが定められるようになることから、「第1変形例にかかる第15F受付期間」にあるときの遊技興趣の向上を図ることが期待されるようになる。

【6624】

なお、上述した通り、特定発光部における第1発光態様及び第2発光態様のいずれか一方は、非発光の態様であってもよい。

【6625】

また、「第1変形例にかかる第15F受付期間（図322～図326を参照）」においては、刀装飾体5001（所定操作部）に対する操作受付と、操作ボタン410（特定操作部）に対する操作受付とが少なくとも許容されている。この点、「第1発光操作区間（タイミング t_{0X} ～ t_{03} の区間）」では、刀装飾体5001に対する操作受付がなされると（図323に示されるタイミング t_{02e} を参照）、特定発光部における発光態様を上記第1発光態様から変化することなく該操作受付に応じた第15F受付後表示UAを表示し、操作ボタン410に対する操作受付がなされると（図323に示されるタイミング t_{02c} を参照）、特定発光部における発光態様を上記第1発光態様から変化することなく該操作受付に応じた第15F受付後表示UBを表示するようにしてもよい。すなわちこの場合、特定発光部における「第3発光態様」を、「第1発光態様」と同じ発光態様として設定することとなる。

【6626】

これに対し、第2発光操作区間（タイミング t_{02} ～ t_{0X} の区間）」では、刀装飾体5001に対する操作受付がなされると（図322に示されるタイミング t_{02E} を参照）、特定発光部における発光態様を上記第2発光態様から該第2発光態様とは異なる発光態様（ここでは、第3背景画像HK3）に変化させて該操作受付に応じた第15F受付後表示UAを表示するが、操作ボタン410に対する操作受付がなされると（図322に示されるタイミング t_{02A} ～ t_{02C} を参照）、特定発光部における発光態様を第2発光態様から変化することなく該操作受付に応じた第15F受付後表示UBを表示するようにした。

【6627】

このような構成によれば、1つの受付期間（第1変形例にかかる第15F受付期間（図322～図326を参照））でありながらも、操作対象の種別、さらには同じ種別に対して操作を行った場合であっても、該操作の行われた区間などに応じて、特定発光部における発光態様の変化したり変化しなかったりすることになることから、操作部に対する操作受付が適正になされたか否かを曖昧にすることができるようになり、緊張感を好適に維持することが期待されるようになる。

【6628】

なお、上述した演出例にかかる受付期間のうち、当該受付期間が発生してからの時間経過に応じて特定発光部における発光態様が（受付期間内の途中で）変化しない種別の受付期間（第12F受付期間、第13F受付期間、第14F受付期間、第16F受付期間、第17F受付期間や、それらの変形例）では、当該受付期間内のいずれのタイミングで刀装飾体5001に対する操作受付がなされたとしてもこれを契機として特定発光部においてそれまで現れていた発光態様からの変化（別の発光態様への変化）を生じさせるようにすることが望ましい。このような構成によれば、受付期間内の途中で発光態様の変化しないことによる遊技興趣の低下を抑制することが期待されるようになる。

【6629】

10

20

30

40

50

また、例えば、この実施の形態にかかるパチンコ機 1（〔構成 19-F〕）では、操作受付が許容される操作許容状態を発生可能であり、該操作許容状態で操作部に対する操作受付がなされると受付後表示を表示可能であり、操作許容状態においては特定発光部を発光させる。そして、操作許容状態として、「第 1 変形例にかかる第 15 F 受付期間（特定の操作許容状態）」を発生可能とした上で、該「第 1 変形例にかかる第 15 F 受付期間（図 322～図 326 を参照）」では、操作受付が許容される状態が継続しているなかで特定発光部における発光態様の変化が生じうるようにしたことから、操作受付が許容される状態における遊技興趣の向上を図ることが期待される。

【6630】

しかも、上述した演出例の「第 1 変形例にかかる第 15 F 受付期間（図 322～図 326 を参照）」では、操作ボタン 410（特定操作部）に対する操作受付が複数回許容されており、該「第 1 変形例にかかる第 15 F 受付期間」において該操作ボタン 410 に対する操作受付がなされると、上記特定発光部における発光態様が変化することなく該操作受付に応じた第 15 F 受付後表示 UB が表示されるようにした。また、「第 1 変形例にかかる第 15 F 受付期間」においては、このように「操作ボタン 410 に対する操作受付に応じた第 15 F 受付後表示 UB」が表示されている状況にあるなかでも上記特定発光部における発光態様に变化（別の発光態様）が生じる場合（例えば、図 322 に示されるタイミング t02E や、図 323 に示されるタイミング t0X など）があるようにした。このような構成によれば、操作ボタン 410 に対する複数回操作を行っている途中の状況にあるなかでも、該第 15 F 受付後表示 UB が表示されているなかで上記特定発光部における発光態様に变化が生じる場合があるようになることから、複数回の操作を行っているなかで演出性に違いが現れるようになり、遊技興趣の向上を図ることが期待されるようになる。

【6631】

またさらに、上述した演出例では、「第 1 変形例にかかる第 15 F 受付期間（図 322～図 326 を参照）」において操作ボタン 410 に対する操作受付に応じた第 15 F 受付後表示 UB が表示されているなかで上記特定発光部における発光態様に变化が生じた場合、第 15 F 受付後表示 UB は、該変化が生じるときに非表示にされる場合（図 322 に示されるタイミング t02E を参照）と、該変化が生じるときに非表示にされずに継続する場合（図 323 に示されるタイミング t0X を参照）とがあるようにした。このような構成によれば、当該「第 1 変形例にかかる第 15 F 受付期間」が継続しているなかで上記特定発光部における発光態様に变化が生じると、複数回操作が許容されている操作ボタン 410 に対する操作受付に応じた第 15 F 受付後表示 UB が非表示にされる場合と、該第 15 F 受付後表示 UB が非表示にされずに継続される場合との両方があるようになることから、「第 1 変形例にかかる第 15 F 受付期間（図 322～図 326 を参照）」内において上記特定発光部における発光態様に变化が生じたときには遊技者に対して演出内容により集中することを促すことができるようになり、単に操作するだけの従来の有効期間と比べて遊技興趣の向上を図ることが期待されるようになる。

【6632】

なお、「第 1 変形例にかかる第 15 F 受付期間（図 322～図 326 を参照）」については、「第 2 変形例にかかる第 15 F 受付期間（図 327～図 331 を参照）」と合体した 1 つの受付期間として発生させるようにしてもよいことは上述したが、当該合体した 1 つの受付期間として発生させるようにした場合は、第 15 F 受付後表示 UB が表示されている間に、遊技者による操作がなくとも時間経過によってタイミング t0Y が到来すれば、上記特定発光部における発光態様に变化が生じるときに該第 15 F 受付後表示 UB が非表示にされることとなる。すなわちこの場合、当該合体した 1 つの受付期間内では、第 15 F 受付後表示 UB は、時間経過を契機として上記特定発光部における発光態様に变化が生じるときに非表示にされる場合（図 328 に示されるタイミング t0Y を参照）と、該変化が生じるときに非表示にされずに継続する場合（図 323 に示されるタイミング t0X を参照）とがあることとなるが、これらはいずれも時間経過によって上記特定発光部における発光態様に变化が生じるものであるから、遊技者は演出内容をより一層集中して見

10

20

30

40

50

る必要性が生じるようになり、単に操作するだけの従来の有効期間と比べて遊技興趣の向上を図ることが期待されるようになる。

【6633】

またさらに、上述した演出例の「第1変形例にかかる第15F受付期間（図322～図326を参照）」には、特定発光部が第1発光態様で発光しているなかでの操作受付が許容される第1発光操作区間（タイミング t_{OX} ～ t_{O3} の区間）と、特定発光部が第2発光態様で発光しているなかでの操作受付が許容される第2発光操作区間（タイミング t_{O2} ～ t_{OX} の区間）とが少なくともあり、第1発光操作区間（タイミング t_{OX} ～ t_{O3} の区間）において操作ボタン410に対する操作受付がなされると、特定発光部における発光態様を上記第1発光態様から変化することなく該操作受付に応じた第15F受付後表示UBが表示されるが、該第15F受付後表示UBが表示されているなかで上記特定発光部における発光態様に変化が生じる場合があるようになることから、緊張感を好適に維持することが期待されるようになる。

10

【6634】

またさらに、上述した演出例の「第1変形例にかかる第15F受付期間（図322～図326を参照）」において操作ボタン410に対する操作受付に応じた第15F受付後表示UBが表示されているなかで上記特定発光部における発光態様に変化が生じると該第15F受付後表示UBは非表示にされる場合があるから、緊張感を好適に維持することが期待されるようになる。

【6635】

20

また、上述した演出例にあって、「第1変形例にかかる第15F受付期間（図322～図326を参照）」と、「第2変形例にかかる第15F受付期間（図327～図331を参照）」とを合体した1つの受付期間として発生させるようにした場合は、以下のことが言えることとなる。

【6636】

すなわち、当該合体した1つの受付期間内には、時間経過によって特定発光部における発光態様に変化を生じさせるタイミングとして、「それまで現れていた第15F受付後表示UBを非表示にしないタイミング t_{OX} 」と「それまで現れていた第15F受付後表示UBを非表示にするタイミング t_{OY} 」とが用意されることとなる。この点、「それまで現れていた第15F受付後表示UBを非表示にしないタイミング t_{OX} 」が到来するまでの区間（図324に示されるタイミング t_{O2} ～ t_{OX} 、または図329に示されるタイミング t_{OY} ～ t_{O3} （ t_{OX} の場合））では、刀装飾体5001を操作すると、それまで現れていた第2発光態様を別の発光態様（ここでは、第3発光態様）に差し替えて第15F受付後表示UAを表示可能であるが、「それまで現れていた第15F受付後表示UBを非表示にするタイミング t_{OY} 」が到来するまでの区間（図324に示されるタイミング t_{OX} ～ t_{O3} （ t_{OY} の場合）、または図329に示されるタイミング t_{O2} ～ t_{OY} ）では、刀装飾体5001を操作すると、それまで現れていた特定発光部における発光態様（ここでは、第1発光態様）を別の背景画像に変化させないこととなる（第3発光態様を第1発光態様と同じ発光態様として用意するようにした例の場合）。

30

【6637】

40

このような構成によれば、1つの受付期間内において特定発光部における発光態様の变化にかかる演出性を、操作部の種別や、区間の種別に応じて異ならせることができるようになり、遊技興趣の向上を図ることができるようになる。

【6638】

また、例えば、この実施の形態にかかるパチンコ機1（〔構成20-F〕）では、操作受付が許容される操作許容状態を発生可能であり、該操作許容状態で操作部に対する操作受付がなされると受付後表示を表示可能である。また、受付後表示が表示されていない状況においても表示可能とされ且つ該受付後表示が表示されると該受付後表示に対してその背後側に見えるように表示される背景画像を表示可能である。そして、操作許容状態として、「第2変形例にかかる第15F受付期間（特定の操作許容状態）」を発生可能とした

50

上で、該「第2変形例にかかる第15F受付期間（図327～図331を参照）」では、背景画像として第1背景画像HK1が表示されているなかで操作受付が許容されている「第1背景操作区間（タイミングt02～t0Y）」から、背景画像として第2背景画像HK2が表示されているなかで操作受付が許容されている「第2背景操作区間（タイミングt0Y～t03）」への切り替えが生じうるようにしたことから、操作受付が許容される状態における遊技興趣の向上を図ることが期待される。

【6639】

しかも、上述した演出例の「第2変形例にかかる第15F受付期間（図327～図331を参照）」では、「第2背景操作区間（タイミングt0Y～t03）」にあるときに刀装飾体5001に対する操作受付がなされると、第2背景画像HK2から該第2背景画像HK2とは異なる背景画像（ここでは、第3背景画像HK3）に背景変化させて該操作受付に応じた第15F受付後表示UAを表示するが、「第1背景操作区間（タイミングt02～t0Y）」にあるときに刀装飾体5001に対する操作受付がなされると、第1背景画像HK1から別の背景画像に切り替えすることなく該操作受付に応じた第15F受付後表示UAを表示するようにした（第3背景画像HK3を第1背景画像HK1と同じ背景画像として用意するようにした例の場合）。このような構成によれば、「第2変形例にかかる第15F受付期間」では、「第1背景操作区間（タイミングt02～t0Y）」で操作受付がなされた場合と、「第2背景操作区間（タイミングt0Y～t03）」で操作受付がなされた場合とで、背景切り替えが生じるか否かが異なるようになることから、同じ受付後表示を表示する場合であっても演出性に違いを持たせることができるようになり、遊技興趣の向上を図ることが期待されるようになる。

【6640】

またさらに、上述した演出例の「第2変形例にかかる第15F受付期間（図327～図331を参照）」においては、刀装飾体5001に対する操作受付と操作ボタン410に対する操作受付とが少なくとも許容されており、「第1背景操作区間（タイミングt02～t0Y）」では、刀装飾体5001に対する操作受付がなされると、第1背景画像HK1から背景変化することなく該操作受付に応じた第15F受付後表示UAを表示し（第3背景画像HK3を第1背景画像HK1と同じ背景画像として用意するようにした例の場合）、操作ボタン410に対する操作受付がなされると、第1背景画像HK1から別の背景画像に切り替えすることなく該操作受付に応じた第15F受付後表示UBを表示するようになっており、「第2背景操作区間（タイミングt0Y～t03）」では、刀装飾体5001に対する操作受付がなされると、第2背景画像HK2から該第2背景画像HK2とは異なる背景画像（ここでは、第3背景画像HK3）に背景変化させて該操作受付に応じた第15F受付後表示UAを表示するが、操作ボタン410に対する操作受付がなされると、第2背景画像HK2から別の背景画像に切り替えすることなく該操作受付に応じた第15F受付後表示UBを表示するようにした。このような構成によれば、「第1背景操作区間（タイミングt02～t0Y）」にあるときと、「第2背景操作区間（タイミングt0Y～t03）」にあるときとで、操作受付がなされたときの背景画像にかかる演出性に共通した部分（操作ボタン410）と異なる部分（刀装飾体5001）とを持たせることができるようになることから、1つの受付期間（第2変形例にかかる第15F受付期間）としての演出性を適正に維持した範囲内で遊技興趣の向上を図ることができるようになる。

【6641】

なお上述の通り、第1背景画像HK1から別の背景画像に切り替えすることなく該操作受付に応じた第15F受付後表示UAを表示する場合、該第1背景画像HK1の表示態様（明るさや配色など）は変化させるようにしてもよい。

【6642】

また、例えば、この実施の形態にかかるパチンコ機1（〔構成21-F〕）では、操作受付が許容される操作許容状態を発生可能であり、該操作許容状態で操作部に対する操作受付がなされると受付後表示を表示可能である。また、受付後表示が表示されていない状況においても表示可能とされ且つ該受付後表示が表示されると該受付後表示に対してその

背後側に見えるように表示される背景画像を表示可能である。そして、操作許容状態として、「第2変形例にかかる第15F受付期間（特定の操作許容状態）」を発生可能とした上で、該「第2変形例にかかる第15F受付期間（図327～図331を参照）」では、背景画像として第1背景画像HK1が表示されているなかで操作受付が許容されている「第1背景操作区間（タイミングt02～t0Y）」から、背景画像として第2背景画像HK2が表示されているなかで操作受付が許容されている「第2背景操作区間（タイミングt0Y～t03）」への切り替えが生じうるようにするとともに、操作部として、「操作ボタン410（特定操作部）」を少なくとも用意し、該操作ボタン410については、「第2変形例にかかる第15F受付期間（特定の操作許容状態）」において複数回の操作受付が許容可能とされうるようにしたことから、操作受付が許容される状態における遊技興趣の向上を図りつつ、「第2変形例にかかる第15F受付期間（特定の操作許容状態）」が発生したときの緊張感を好適に提供することが期待されうる。

10

【6643】

しかも、上述した演出例では、「第1背景操作区間（タイミングt02～t0Y）」から「第2背景操作区間（タイミングt0Y～t03）」への切り替えは、「第1背景操作区間（タイミングt02～t0Y）」が発生したときから予め定められた時間が経過したこと（タイミングt0Yが到来したこと）に基づいて実行されるようにした。このような構成によれば、「第2変形例にかかる第15F受付期間（図327～図331を参照）」では、背景画像が切り替えられるタイミングを待ってから操作するか否かの選択にかかる演出性が付加されるようになり、遊技興趣の向上を図ることが期待されるようになる。

20

【6644】

またさらに、上述した演出例の「第2変形例にかかる第15F受付期間（図327～図331を参照）」において操作ボタン410に対する操作受付がなされると、「第1背景操作区間（タイミングt02～t0Y）」及び「第2背景操作区間（タイミングt0Y～t03）」のいずれにあるかにかかわらず背景変化することなく該操作受付に応じた第15F受付後表示UBが所定時間にわたって表示されるようにした（図328を参照）。このような構成によれば、「第2変形例にかかる第15F受付期間」が発生した場合であっても、操作ボタン410については、背景切り替えにかかる条件とは関係のないところで、適宜に操作することが可能とされるようになり、遊技興趣の向上を図ることが期待されるようになる。

30

【6645】

またさらに、上述した演出例の「第1背景操作区間（タイミングt02～t0Y）」において操作ボタン410に対する操作受付に応じた第15F受付後表示UBが行われる場合は、該第15F受付後表示UBは、図328に示されるように、上記所定時間にわたって実行される場合と、該所定時間が経過するよりも前に（時間経過によってタイミングt0Yが到来したことを契機として）非表示にされる場合とがあるが、「第2背景操作区間（タイミングt0Y～t03）」において操作ボタン410に対する操作受付に応じた第15F受付後表示UBが行われる場合は、該第15F受付後表示UBは、（時間経過によって所定タイミングが到来したことを契機として非表示にされる場合はなく）所定時間にわたって実行されるようにした。すなわちこの場合、タイミングt03が到来したとしてもこれを契機として第15F受付後表示UBが非表示にされることはない。このような構成によれば、「第1背景操作区間（タイミングt02～t0Y）」においては、操作ボタン410に対する操作受付に応じた第15F受付後表示UBが、「該第15F受付後表示UBが表示開始されてから所定時間が経過するよりも前に、時間経過を契機として非表示にされる場合」と、「該第15F受付後表示UBが表示開始されてから所定時間が経過するよりも前に、時間経過を契機として非表示にされない場合」との両方が生じるようになることから、遊技興趣の向上を図りつつも、緊張感を好適に維持することが期待されるようになる。

40

【6646】

またさらに、上述した演出例の「第2背景操作区間（タイミングt0Y～t03）」に

50

においては特別条件（刀装飾体5001に対する操作受付）が満たされると、当該「第2変形例にかかる第15F受付期間（図327～図331を参照）」が終了されて背景切り替えが生じるが、この際、第15F受付後表示UBが表示状態にあったときは、該特別条件（刀装飾体5001に対する操作受付）が満たされたことに基づいて非表示にされるようにした（図328に示されるタイミングt02eを参照）。このような構成によれば、背景切り替えが生じるときに第15F受付後表示UBが非表示にされる場合と非表示にされない場合とがあるようになることから、緊張感を好適に維持することができるようになる。

【6647】

また、例えば、この実施の形態にかかるパチンコ機1（〔構成22-F〕）では、操作受付が許容される操作許容状態を発生可能であり、該操作許容状態で操作部に対する操作受付がなされると受付後表示を表示可能である。また、操作許容状態において特定発光部を発光させうるものとなっている。そして、操作許容状態として、「第2変形例にかかる第15F受付期間（特定の操作許容状態）」を発生可能とした上で、該「第2変形例にかかる第15F受付期間（図327～図331を参照）」では、特定発光部が第1発光態様で発光しているなかで操作部に対する操作受付が許容されている「第1発光操作区間（タイミングt02～t0Y）」から、特定発光部が第2発光態様で発光しているなかで操作部に対する操作受付が許容されている「第2発光操作区間（タイミングt0Y～t03）」への切り替えが生じうるようにしたことから、操作受付が許容される状態における遊技興趣の向上を図ることが期待されうる。

【6648】

しかも、上述した演出例の「第2変形例にかかる第15F受付期間（図327～図331を参照）」では、「第2発光操作区間（タイミングt0Y～t03）」にあるときに刀装飾体5001に対する操作受付がなされると（図328に示されるタイミングt02eを参照）、特定発光部における発光態様を変化させて該操作受付に応じた第15F受付後表示UAを表示するが、「第1発光操作区間（タイミングt02～t0Y）」にあるときに刀装飾体5001に対する操作受付がなされると（図327に示されるタイミングt02Eを参照）、特定発光部における発光態様を変化させることなく該操作受付に応じた第15F受付後表示UAを表示するようにした（第3発光態様を第1発光態様と同じ発光態様として用意した例の場合）。このような構成によれば、「第2変形例にかかる第15F受付期間」では、「第1発光操作区間（タイミングt02～t0Y）」で操作受付がなされた場合と、「第2変形例にかかる第15F受付期間（特定の操作許容状態）」で操作受付がなされた場合とで、発光態様に変化が生じるか否かが異なるようになることから、同じ受付後表示（第15F受付後表示UA）を表示する場合であっても演出性に違いを持たせることができるようになり、遊技興趣の向上を図ることが期待されるようになる。

【6649】

またさらに、上述した演出例の「第2変形例にかかる第15F受付期間（図327～図331を参照）」においては、刀装飾体5001に対する操作受付と操作ボタン410に対する操作受付とが少なくとも許容されている。そして、「第1発光操作区間（タイミングt02～t0Y）」では、刀装飾体5001に対する操作受付がなされると（図327に示されるタイミングt02Eを参照）、特定発光部における発光態様を上記第1発光態様から変化することなく該操作受付に応じた第15F受付後表示UAを表示し、操作ボタン410に対する操作受付がなされると、上記特定発光部における発光態様を上記第1発光態様から変化することなく該操作受付に応じた受付後表示を表示するようになっている（第3発光態様を第1発光態様と同じ発光態様として用意した例の場合）。これに対し、「第2発光操作区間（タイミングt0Y～t03）」では、刀装飾体5001に対する操作受付がなされると（図328に示されるタイミングt02eを参照）、特定発光部における発光態様を上記第2発光態様から該第2発光態様とは異なる発光態様（ここでは、第3発光態様）に変化させて該操作受付に応じた第15F受付後表示UAを表示するが、操作ボタン410に対する操作受付がなされると、特定発光部における発光態様を上記第2発光態様から変化することなく該操作受付に応じた第15F受付後表示UBを表示するよ

10

20

30

40

50

うにしたことから、このような構成によれば、1つの受付期間（第2変形例にかかる第15F受付期間）でありながらも、操作対象の種別、さらには同じ種別に対して操作を行った場合であっても、該操作の行われた区間などに応じて、特定発光部における発光態様に変化したり変化しなかったりすることになることから、操作部に対する操作受付が適正になされたか否かを曖昧にすることができるようになり、緊張感を好適に維持することが期待されるようになる。

【6650】

なお、上述した演出例にかかる受付期間のうち、当該受付期間が発生してからの時間経過に応じて特定発光部における発光態様が（受付期間内の途中で）変化しない種別の受付期間（第12F受付期間、第13F受付期間、第14F受付期間、第16F受付期間、第17F受付期間や、それらの変形例）では、当該受付期間内のいずれのタイミングで刀装飾体5001に対する操作受付がなされたとしてもこれを契機として特定発光部においてそれまで現れていた発光態様からの変化（別の発光態様への変化）を生じさせるようにすることが望ましい。このような構成によれば、受付期間内の途中で発光態様に変化しないことによる遊技興趣の低下を抑制することが期待されるようになる。

【6651】

また、例えば、この実施の形態にかかるパチンコ機1（〔構成23-F〕）では、操作受付が許容される操作許容状態が発生可能であり、該操作許容状態で操作部に対する操作受付がなされると受付後表示を表示可能である。また、操作許容状態において特定発光部を発光させうるものとなっている。そして、操作許容状態として、「第2変形例にかかる第15F受付期間（特定の操作許容状態）」が発生可能とした上で、該「第2変形例にかかる第15F受付期間（図327～図331を参照）」では、特定発光部が第1発光態様で発光しているなかで操作部に対する操作受付が許容されている「第1発光操作区間（タイミングt02～t0Y）」から、特定発光部が第2発光態様で発光しているなかで操作部に対する操作受付が許容されている「第2発光操作区間（タイミングt0Y～t03）」への切り替えが生じうるようにするとともに、操作部として、「操作ボタン410（特定操作部）」を少なくとも用意し、「操作ボタン410」は、当該「第2変形例にかかる第15F受付期間（特定の操作許容状態）」において複数回の操作受付が許容可能とされうるようにしたことから、操作受付が許容される状態における遊技興趣の向上を図りつつ、「第2変形例にかかる第15F受付期間（特定の操作許容状態）」が発生したときの緊張感を好適に提供することが期待されうる。

【6652】

しかも、上述した演出例では、「第1発光操作区間（タイミングt02～t0Y）」から「第2発光操作区間（タイミングt0Y～t03）」への移行は、図329に示されるように、「第1発光操作区間（タイミングt02～t0Y）」が発生したときから予め定められた時間が経過したこと（タイミングt0Yが到来したこと）に基づいて実行されるようにした。このような構成によれば、「第2変形例にかかる第15F受付期間（図327～図331を参照）」では、発光態様が切り替えられるタイミングを待ってから操作するか否かの演出性が付加されるようになり、遊技興趣の向上を図ることが期待されるようになる。

【6653】

またさらに、上述した演出例の「第2変形例にかかる第15F受付期間（図327～図331を参照）」において操作ボタン410に対する操作受付がなされると、「第1発光操作区間（タイミングt02～t0Y）」及び「第2発光操作区間（タイミングt0Y～t03）」のいずれにあるかにかかわらず発光態様が変化することなく該操作受付に応じた第15F受付後表示UBが所定時間にわたって表示されるようにした。このような構成によれば、「第2変形例にかかる第15F受付期間」が発生した場合であっても、操作ボタン410については、発光態様の変化にかかる条件とは関係のないところで、適宜に操作することが可能とされるようになり、遊技興趣の向上を図ることが期待されるようになる。

【6654】

またさらに、上述した演出例では、「第1発光操作区間（タイミング t_{o2} ～ t_{oY} ）」において操作ボタン410に対する操作受付に応じた第15F受付後表示UBが行われる場合は、該第15F受付後表示UBは、当該「第2変形例にかかる第15F受付期間（図327～図331を参照）」が継続しているなかで上記所定時間にわたって実行される場合と、当該「第2変形例にかかる第15F受付期間」が継続しているなかで該所定時間が経過するよりも前に（時間経過によってタイミング t_{oY} が到来したことを契機として）非表示にされる場合とがあるが、「第2発光操作区間（タイミング t_{oY} ～ t_{o3} ）」において操作ボタン410に対する操作受付に応じた第15F受付後表示UBが行われる場合は、該第15F受付後表示UBは、「第2変形例にかかる第15F受付期間」が継続しているなかで（時間経過によって所定タイミングが到来したことを契機として非表示にされる場合はなく）所定時間にわたって実行されるようにした。このような構成によれば、「第1発光操作区間（タイミング t_{o2} ～ t_{oY} ）」においては、操作ボタン410に対する操作受付に応じた第15F受付後表示UBが、「該第15F受付後表示UBが表示開始されてから所定時間が経過するよりも前に、時間経過を契機として非表示にされる場合」と、「該第15F受付後表示UBが表示開始されてから所定時間が経過するよりも前に、時間経過を契機として非表示にされない場合」との両方が生じるようになることから、遊技興趣の向上を図りつつも、緊張感を好適に維持することが期待されるようになる。

10

【6655】

また、例えば、この実施の形態にかかるパチンコ機1（〔構成24-F〕）では、刀装飾体5001（所定操作部）に対する操作受付が許容されうる操作許容状態を発生可能であり、該操作許容状態で刀装飾体5001に対する操作受付がなされると受付後表示UAを表示可能である。そして、操作許容状態として、「第2変形例にかかる第15F受付期間（特定の操作許容状態）」を少なくとも用意した上で、該「第2変形例にかかる第15F受付期間（図327～図331を参照）」では、操作受付が許容されている刀装飾体5001を摸した摸画像表示が表示可能とされるが、所定の条件が満たされると、該摸画像表示が非表示にされるようにしたことから、操作受付が許容される状態における緊張感を好適に維持することが期待されうる。

20

【6656】

しかも、上述した演出例の「第2変形例にかかる第15F受付期間（図327～図331を参照）」では、刀装飾体5001を摸した摸画像表示が行われる「表示区間（タイミング t_{o2} ～ t_{oY} ）」と、刀装飾体5001を摸した摸画像表示が行われない「非表示区間（タイミング t_{oY} ～ t_{o3} ）」とが含まれており、「表示区間（タイミング t_{o2} ～ t_{oY} ）」が開始されてから予め定められた時間が経過すると（タイミング t_{oY} が到来すると）当該「表示区間（タイミング t_{o2} ～ t_{oY} ）」が終了して上記「非表示区間（タイミング t_{oY} ～ t_{o3} ）」が開始されるようになっている。このような構成によれば、「第2変形例にかかる第15F受付期間（図327～図331を参照）」にあるときの緊張感を好適に維持することが期待されるようになる。

30

【6657】

またさらに、上述した演出例の「第2変形例にかかる第15F受付期間（図327～図331を参照）」では、上記「表示区間（タイミング t_{o2} ～ t_{oY} ）」で刀装飾体5001に対する操作受付がなされた場合と、上記「非表示区間（タイミング t_{oY} ～ t_{o3} ）」で刀装飾体5001に対する操作受付がなされた場合とで同じ受付後表示（第15F受付後表示）が実行されるようにした。このような構成によれば、上記「表示区間（タイミング t_{o2} ～ t_{oY} ）」から上記「非表示区間（タイミング t_{oY} ～ t_{o3} ）」に移行されたとしても、受付後表示としては同じ態様が現れることから、上記「表示区間（タイミング t_{o2} ～ t_{oY} ）」が終了したときの遊技興趣の低下が生じることを抑制することができるようになる。

40

【6658】

またさらに、上述した演出例の「第2変形例にかかる第15F受付期間（図327～図

50

３３１を参照）」では、上記「表示区間（タイミングｔ０２～ｔ０Ｙ）」において第１条件及び第２条件のいずれか１つが成立すると当該「第２変形例にかかる第１５Ｆ受付期間（図３２７～図３３１を参照）」が終了されるようになっており、上記第２条件が成立すると、摸画像表示が表示されず（刀装飾体５００１に対する操作受付がなされたときの受付後表示の種別が異なる）別の受付期間も発生しないが、上記第１条件が成立すると、摸画像表示が表示されて（刀装飾体５００１に対する操作受付がなされたときの受付後表示の種別が異なる）別の受付期間が発生するようにしてもよい。例えば、第１条件については、「刀装飾体５００１に対して操作受付が１回なされること」として設定することが可能であり、第２条件については、「操作ボタン４１０に対して操作受付が特定回数なされること」や「操作ボタン４１０に対する操作受付に応じた判定で特別の判定結果が得られること」として設定することが可能である。ただし、第１条件や第２条件については、それぞれ予め定められているものであればよく、例えば、刀装飾体５００１や操作ボタン４１０を必ずしも用いないものであってもよい。

【６６５９】

またさらに、上述した演出例の「第２変形例にかかる第１５Ｆ受付期間（図３２７～図３３１を参照）」では、当該「第２変形例にかかる第１５Ｆ受付期間（図３２７～図３３１を参照）」が発生する時点では終了している「前回実行された変動パターン（前回の変動パターン）」の種別に応じて、該「第２変形例にかかる第１５Ｆ受付期間（図３２７～図３３１を参照）」が発生するよりも前に特定種別の演出音（例えば、ＢＧＭ演出音）が抑制態様または非可聴状態にされる場合と、該「第２変形例にかかる第１５Ｆ受付期間（図３２７～図３３１を参照）」が発生するよりも前に特定種別の演出音（例えば、ＢＧＭ演出音）が抑制態様または非可聴状態にされない場合とがあるようにしてもよい。これに対し、上述した演出例にかかる受付期間のうち、第１２Ｆ受付期間、第１３Ｆ受付期間、第１４Ｆ受付期間、第１６Ｆ受付期間、第１７Ｆ受付期間や、それらの変形例では、その発生タイミングよりも前に、上記「特定種別の演出音（例えば、ＢＧＭ演出音）」が「前回実行された変動パターン（前回の変動パターン）」の種別に応じて、抑制態様または非可聴状態にされたりされなかったりする場合がないようにしてもよい。このような構成によれば、前回の変動パターンの種別を遊技者側が覚えておけば、操作機会が付与されるときに、「第２変形例にかかる第１５Ｆ受付期間（図３２７～図３３１を参照）」が発生するのか否かを「特定種別の演出音（例えば、ＢＧＭ演出音）」の出力状況を基に認識し易くなることから、操作機会が付与されていないときにも遊技に対して集中を促すことができるようになる。なおこの場合、「第２変形例にかかる第１５Ｆ受付期間（図３２７～図３３１を参照）」では、前回の変動パターンの種別に応じて演出音の態様が変化した場合であっても、受付後表示は同じであるようにすることが望ましい。

【６６６０】

また、例えば、この実施の形態にかかるパチンコ機１（〔構成２５－Ｆ〕）では、操作部に対する操作受付が許容されうる操作許容状態を発生可能であり、該操作許容状態で操作部に対する操作受付がなされると受付後表示を表示可能である。そして、操作許容状態として、「第２変形例にかかる第１５Ｆ受付期間（特定の操作許容状態）」を少なくとも用意した上で、該「第２変形例にかかる第１５Ｆ受付期間（図３２７～図３３１を参照）」では、摸画像表示が表示可能とされるが、所定の条件が満たされると、該摸画像表示が非表示にされるようにするとともに、操作部として、操作ボタン４１０（特定操作部）を少なくとも用意し、該操作ボタン４１０（特定操作部）は、「第２変形例にかかる第１５Ｆ受付期間」において複数回の操作受付が許容可能とされうるようにしたことから、操作受付が許容される状態における緊張感を好適に維持することが期待されうる。

【６６６１】

またさらに、「第２変形例にかかる第１５Ｆ受付期間（図３２７～図３３１を参照）」において操作ボタン４１０に対する操作受付がなされると、該操作受付が、摸画像表示が表示されている状況（タイミングｔ０２～ｔ０Ｙ）においてなされたものである場合と、摸画像表示が表示されていない状況（タイミングｔ０Ｙ～ｔ０３）においてなされたもの

10

20

30

40

50

である場合とのいずれの場合であっても、該操作受付に応じた第15F受付後表示UBが所定時間にわたって表示されうるようにした。このような構成によれば、第15F受付後表示UBについては、摸画像表示の表示状況にかかわらず所定時間にわたって表示を継続するようになることから、遊技興趣の低下を抑制しつつ、緊張感を維持することが期待されるようになる。

【6662】

ただし、上述した演出例では、「第2変形例にかかる第15F受付期間（図327～図331を参照）」において操作ボタン410に対する操作受付に応じた第15F受付後表示UBが表示されているなかで、当該「第2変形例にかかる第15F受付期間」が発生してから予め定められた時間の経過を契機とした「摸画像表示の非表示」が行われない場合は当該第15F受付後表示UBを所定時間にわたって表示しうるが、当該「特定の操作許容状態」が発生してから予め定められた時間の経過を契機とした「摸画像表示の非表示」が行われる場合は当該第15F受付後表示UBを所定時間にわたって継続表示せず該摸画像表示の非表示が行われるタイミング（ここでは、タイミングt_{oY}）に合わせて（上記予め定められた時間が経過したことを契機として）非表示にするようにした（図328に示されるタイミングt_{oY}を参照）。このような構成によれば、摸画像表示が表示状態から非表示状態へと切り替えられるタイミング（ここでは、タイミングt_{oY}）では、表示状態にある第15F受付後表示UBが所定時間にわたって表示継続されることなくその前に非表示にされるようになることから、第15F受付後表示UBが表示されている間の緊張感を好適に維持することが期待されるようになる。

【6663】

また、例えば、この実施の形態にかかるパチンコ機1（〔構成26-F〕）では、操作部に対する操作受付が許容されうる操作許容状態を発生可能であり、該「操作許容状態」で操作部に対する操作受付がなされると受付後表示を表示可能である。そして、操作部として、「刀装飾体5001（所定操作部）」及び「操作ボタン410（特定操作部）」を少なくとも用意し、操作許容状態として、「第2変形例にかかる第15F受付期間（特定の操作許容状態）」を発生可能とした上で、該「第2変形例にかかる第15F受付期間（図327～図331を参照）」では、「刀装飾体5001」に対する操作受付がなされると該操作受付に応じた第15F受付後表示UAが表示されるとともに（例えば、図327（h）を参照）、「操作ボタン410」に対する操作受付がなされると該操作受付に応じた第15F受付後表示UBが表示され（例えば、図327（i）を参照）、「上記第15F受付後表示UAが表示されてから非表示にされるまでの時間」は、「上記第15F受付後表示UBが表示されてから非表示にされるまでの時間」と異なるようにしたことから、操作受付がなされた以降の緊張感を好適に維持することが期待されうる。

【6664】

しかも、上述した演出例の「第2変形例にかかる第15F受付期間（図327～図331を参照）」では、図329（f）、（g）に示されるように、「刀装飾体5001を摸した摸画像表示」と、「操作ボタン410を摸した摸画像表示」とが少なくとも表示可能とされており、当該「第2変形例にかかる第15F受付期間」が発生したときから予め定められた時間が経過すると（タイミングt_{oY}が到来すると）、これを契機として、「刀装飾体5001を摸した摸画像表示」及び「操作ボタン410を摸した摸画像表示」がいずれも非表示にされるようにした。このような構成によれば、「第2変形例にかかる第15F受付期間」にあるときの緊張感を好適に維持することが期待されるようになる。

【6665】

またさらに、上述した演出例の「第2変形例にかかる第15F受付期間（図327～図331を参照）」は、当該「第2変形例にかかる第15F受付期間」が発生したときから予め定められた時間が経過したこと（タイミングt_{oY}が到来したこと）を契機として、「刀装飾体5001を摸した摸画像表示」及び「操作ボタン410を摸した摸画像表示」がいずれも非表示にされた以降も継続するようにしてもよい。このような構成によれば、「第2変形例にかかる第15F受付期間」が継続している途中で「刀装飾体5001を摸

した摸画像表示」及び「操作ボタン４１０を摸した摸画像表示」がいずれも非表示にされるようになるから、緊張感を好適に維持することが期待されるようになる。

【６６６６】

またさらに、上述した演出例の「第２変形例にかかる第１５Ｆ受付期間（図３２７～図３３１を参照）」において「刀装飾体５００１を摸した摸画像表示」及び「操作ボタン４１０を摸した摸画像表示」が表示されているなかで「操作ボタン４１０」に対する操作受付に応じた第１５Ｆ受付後表示ＵＢが表示された場合、該第１５Ｆ受付後表示ＵＢは、該第１５Ｆ受付後表示ＵＢが表示されてからその表示時間（設定時間）が経過するまでの間に当該「第２変形例にかかる第１５Ｆ受付期間」が発生したときからの上記予め定められた時間が経過しなければ（タイミングｔｏＹが到来しなければ）上記表示時間（設定時間）にわたって表示されうるが、該第１５Ｆ受付後表示ＵＢが表示されてからその表示時間（設定時間）が経過するまでの間に当該「第２変形例にかかる第１５Ｆ受付期間」が発生したときからの上記予め定められた時間が経過するとこれを契機として非表示にされるようにした（図３２８（ｉ）に示されるタイミングｔｏＹを参照）。

10

【６６６７】

これに対し、上述した演出例の「第２変形例にかかる第１５Ｆ受付期間（図３２７～図３３１を参照）」において「刀装飾体５００１を摸した摸画像表示」及び「操作ボタン４１０を摸した摸画像表示」が表示されているなかで「刀装飾体５００１」に対する操作受付に応じた第１５Ｆ受付後表示ＵＡが表示された場合、該第１５Ｆ受付後表示ＵＡは、「第２変形例にかかる第１５Ｆ受付期間」が発生したときからの上記予め定められた時間が経過したことを契機として（タイミングｔｏＹが到来したことを契機として）非表示にされることはなく、予め定められた表示時間（設定時間）にわたって表示されうるようにした（図３２７（ｈ）に示されるタイミングｔｏＹを参照）。このような構成によれば、第１５Ｆ受付後表示ＵＡが現れたときには安心感を持って該第１５Ｆ受付後表示ＵＡの内容を楽しむことができるのに対し、第１５Ｆ受付後表示ＵＢが現れたときには、時間経過（タイミングｔｏＹ）を意識しつつ受付後表示の内容を確認する必要性が生じるようになり、緊張感を好適に付与することが期待されるようになる。

20

【６６６８】

またさらに、上述した演出例の「第２変形例にかかる第１５Ｆ受付期間（図３２７～図３３１を参照）」のうち「刀装飾体５００１を摸した摸画像表示」及び「操作ボタン４１０を摸した摸画像表示」がいずれも表示されていないなかで操作部に対する操作受付がなされた場合、該操作受付に応じた受付後表示は、該操作受付がなされた操作部の種別（刀装飾体５００１，操作ボタン４１０）にかかわらず、当該「第２変形例にかかる第１５Ｆ受付期間」が発生したときからの経過時間を契機として非表示にされることがなく、当該受付後表示としての種別に応じた表示時間（設定時間）にわたって表示されうるようにした。すなわちこの場合、「第２変形例にかかる第１５Ｆ受付期間」のうち、秘匿性があり、操作受付を困難としている期間内での操作受付に成功したときには、このような操作受付に成功した演出特典として、該操作受付に応じた受付後表示を、当該「第２変形例にかかる第１５Ｆ受付期間」が発生したときからの経過時間を契機として中途終了されることがないようにしたことから、遊技興趣の向上を図ることができるようになる。

30

40

【６６６９】

なお上述の通り、上述した演出例の「第２変形例にかかる第１５Ｆ受付期間（図３２７～図３３１を参照）」については、当該「第２変形例にかかる第１５Ｆ受付期間」が発生する時点では終了している前回の変動パターンの種別に応じて「該「第２変形例にかかる第１５Ｆ受付期間」が発生するよりも前に特定種別の演出音が抑制態様または非可聴状態にされたり、抑制態様または非可聴状態にされなかったりする」ようにしてもよい。そしてこの場合、前回の変動パターンの種別に応じて演出音の態様が変化したとしても、変化しなかったときと受付後表示は同じであるようにすることが望ましい。

【６６７０】

また、例えば、この実施の形態にかかるパチンコ機１（〔構成２７－Ｆ〕）では、操作

50

受付が許容される操作許容状態を発生可能であり、該操作許容状態で操作部に対する操作受付がなされると受付後変化を生じさせる。また、操作許容状態で操作部に対する操作受付がなされると受付後変化の1つとして受付後出力音を出力しうるものとなっている。そして、操作部として「操作ボタン410（特定操作部）」を少なくとも用意し、操作許容状態として、「第12F受付期間（図311，図312を参照）またはその変形例（図342，図343を参照）」及び「第2変形例にかかる第15F受付期間（図327～図331を参照）」を少なくとも用意した上で、「第12F受付期間（図311，図312を参照）またはその変形例（図342，図343を参照）」及び「第2変形例にかかる第15F受付期間（図327～図331を参照）」ではいずれも摸画像表示が表示可能とされるようにするとともに、「第2変形例にかかる第15F受付期間（図327～図331を参照）」において表示される摸画像表示については、当該「第2変形例にかかる第15F受付期間（図327～図331を参照）」内で所定の条件が満たされるとこれを契機として非表示にされうるようにしたことから、緊張感を好適に維持することが期待されうようになる（図329（h），（i）を参照）。

【6671】

しかも、上述した演出例の「第12F受付期間（図311，図312を参照）またはその変形例（図342，図343を参照）」では、当該「第12F受付期間またはその変形例」が継続している途中で摸画像表示が表示状態から非表示状態にされることはないが、「第2変形例にかかる第15F受付期間（図327～図331を参照）」では、当該「第2変形例にかかる第15F受付期間」が継続している途中で摸画像表示が表示状態から非表示状態にされうるようにした。このような構成によれば、操作許容状態（受付期間）では、摸画像表示が表示状態から非表示状態にされる場合と、摸画像表示が表示状態から非表示状態にされない場合との両方が生じるようになるから、緊張感を好適に提供することができるようになる。

【6672】

またさらに、上述した演出例の「第12F受付期間（図311，図312を参照）またはその変形例（図342，図343を参照）」及び「第2変形例にかかる第15F受付期間（図327～図331を参照）」ではいずれも「操作ボタン410（特定操作部）」に対する操作受付が複数回許容されており、「第12F受付期間またはその変形例」において「操作ボタン410」に対する操作受付がなされると、当該「第12F受付期間またはその変形例」が継続しているなかで第12F受付後変化Bの1つとして受付後出力音出力されることはないが（図311や図342などを参照）、「第2変形例にかかる第15F受付期間（図327～図331を参照）」において摸画像表示が表示状態にあるなかで「操作ボタン410」に対する操作受付がなされると、当該「第2変形例にかかる第15F受付期間」が継続しているなかで第15F受付後変化Bの1つとして第15F受付後出力音Bが出力されうるようにした（図327や図328などを参照）。このような構成によれば、受付後出力音が出力されるか否かを通じて、当該操作許容状態において摸画像表示が表示状態から非表示状態にされるか否かを示唆することができるようになるから、遊技興趣の低下を抑制することが期待されるようになる。

【6673】

またさらに、上述した演出例では、「第2変形例にかかる第15F受付期間（図327～図331を参照）」において操作ボタン410に対する操作受付がなされると、当該「第2変形例にかかる第15F受付期間」が継続しているなかで上記第15F受付後変化Bの1つとして第15F受付後出力音Bが出力される場合（例えば、図327に示されるタイミングt02A，t02B，t02Cなどを参照）と出力されない場合（例えば、図327に示されるタイミングt02Dなどを参照）とがあるようにした。このような構成によれば、受付後出力音が出力されなかった場合であっても、摸画像表示が表示状態から非表示状態にされる可能性が生じるようになることから、緊張感を好適に維持することが期待されるようになる。

【6674】

なお、上述した演出例の「第2変形例にかかる第15F受付期間（図327～図331を参照）」では、摸画像表示が非表示状態にあるなかで操作ボタン410に対する操作受付がなされた場合も、当該「第2変形例にかかる第15F受付期間」が継続しているなかで第15F受付後変化Bの1つとして第15F受付後出力音Bが出力される場合と出力されない場合とがあるようにした。これにより、受付後出力音が出力されなかった場合であっても、摸画像表示が表示状態から非表示状態にされる可能性が生じる可能性があることを遊技者に対して明示することが可能とされるようになる。

【6675】

またさらに、上述した演出例では、「第12F受付期間（図311，図312を参照）またはその変形例（図342，図343を参照）」では、当該第12F受付期間またはその変形例が発生する時点では終了している前回の変動パターンの種別に応じて「第12F受付期間またはその変形例が発生するよりも前に特定種別の演出音（例えば、BGM演出音）が抑制態様または非可聴状態にされたり、抑制態様または非可聴状態にされなかったり」することはないが、「第2変形例にかかる第15F受付期間（図327～図331を参照）」では、当該第2変形例にかかる第15F受付期間が発生する時点では終了している前回の変動パターンの種別に応じて「第2変形例にかかる第15F受付期間が発生するよりも前に特定種別の演出音（例えば、BGM演出音）が抑制態様または非可聴状態にされたり、抑制態様または非可聴状態にされなかったりする」ようにしてもよい。このような構成によれば、特定種別の演出音（例えば、BGM演出音）及び前回の変動パターンの種別を通じて、受付期間内の途中で摸画像表示が非表示にされる可能性を示唆することができることから、緊張感を好適に維持することが期待されるようになる。なおこの場合、前回の変動パターンの種別に応じて演出音の態様が変化したとしても、変化しなかったときと受付後表示は同じであるようにすることが望ましい。

【6676】

また、例えば、この実施の形態にかかるパチンコ機1（〔構成28-F〕）では、操作受付が許容される操作許容状態を発生可能であり、該操作許容状態で操作部に対する操作受付がなされると受付後変化を生じさせうる。そして、操作許容状態として、「第13F受付期間（図313，図314を参照）またはその変形例（図344，図345を参照）」及び「第2変形例にかかる第15F受付期間（図327～図331を参照）」を少なくとも用意した上で、「第13F受付期間（図313，図314を参照）またはその変形例（図344，図345を参照）」及び「第2変形例にかかる第15F受付期間（図327～図331を参照）」ではいずれも摸画像表示を表示可能とし、該摸画像表示については、「第2変形例にかかる第15F受付期間（図327～図331を参照）」においては所定の条件が満たされるとこれを契機として非表示にされうるようにしたから、緊張感を好適に維持することが期待されうる（図329を参照）。また、「第13F受付期間（図313，図314を参照）またはその変形例（図344，図345を参照）」では、複数回の操作受付が許容可能とされる操作部として少なくとも刀装飾体5001（所定操作部）を用意した上で、該刀装飾体5001を操作した状態に維持し続けると操作受付が複数回なされうるようにしたことから、「第13F受付期間（図313，図314を参照）またはその変形例（図344，図345を参照）」における遊技興趣の向上を図ることが期待されうる。

【6677】

しかも、上述した演出例の「第13F受付期間（図313，図314を参照）またはその変形例（図344，図345を参照）」では、当該「第13F受付期間（図313，図314を参照）またはその変形例（図344，図345を参照）」が継続している途中で摸画像表示が表示状態から非表示状態にされることはないが、「第2変形例にかかる第15F受付期間（図327～図331を参照）」では、当該「第2変形例にかかる第15F受付期間（図327～図331を参照）」が継続している途中で摸画像表示が表示状態から非表示状態にされうるようにした。このような構成によれば、操作許容状態では、摸画像表示が表示状態から非表示状態にされる場合と、摸画像表示が表示状態から非表示状態

10

20

30

40

50

にされない場合との両方があるようになることから、操作許容状態にあるときの緊張感を好適に維持することが期待されるようになる。

【6678】

またさらに、上述した演出例の「第2変形例にかかる第15F受付期間（図327～図331を参照）」では、摸画像表示が表示状態にあるときに複数回の操作受付が許容可能とされる操作部が1つまたは複数あり（ここでは、操作ボタン410）、該操作部を操作した状態に維持し続けても操作受付が複数回なされる（オート連打機能が有効化される）ことがないが、「第13F受付期間（図313，図314を参照）またはその変形例（図344，図345を参照）」では、複数回の操作受付が許容可能とされる操作部が1つまたは複数あり（ここでは、刀装飾体5001，操作ボタン410）、該操作部を操作した状態に維持し続けると操作受付が複数回なされうる（オート連打機能が有効化される）ようにした（ここでは、刀装飾体5001）。このような構成によれば、オート連打機能が有効化されるか否かを通じて、摸画像表示が表示状態から非表示状態にされる否かを示唆することができるようになるから、遊技興趣の低下を抑制することが期待されるようになる。

【6679】

特に、上述した演出例の「第13F受付期間（図313，図314を参照）またはその変形例（図344，図345を参照）」では、複数回の操作受付が許容可能とされる操作部が複数あり（刀装飾体5001，操作ボタン410）、該操作部を操作した状態に維持し続けると、該操作の対象にされた操作部の種別（刀装飾体5001，操作ボタン410）に応じて、操作受付が複数回なされる場合（刀装飾体5001）と操作受付が複数回なされない場合（操作ボタン410）とがあるようにした。このような構成によれば、オート連打機能が有効化されない場合であっても、摸画像表示が表示状態から非表示状態にされない場合があるようになるから、遊技興趣を好適に維持することが期待されるようになる。

【6680】

なお、上述した演出例では、「第13F受付期間（図313，図314を参照）またはその変形例（図344，図345を参照）」や、「第17F受付期間（図337～図341を参照）またはその変形例（図349～図351を参照）」において、複数回の操作受付が許容可能とされる操作部として「刀装飾体5001」及び「操作ボタン410」を用意した上で、「刀装飾体5001」をオート連打機能が有効化される対象とし、「操作ボタン410」をオート連打機能が有効化されない対象として設定することとしたが、必ずしもこれに限られない。例えば、「刀装飾体5001」をオート連打機能が有効化されない対象とし、「操作ボタン410」をオート連打機能が有効化される対象として設定するようにしてもよい。また、「刀装飾体5001」及び「操作ボタン410」をいずれもオート連打機能が有効化される対象として設定するようにしてもよい。

【6681】

また、上述した演出例では、「第2変形例にかかる第15F受付期間（図327～図331を参照）」において、複数回の操作受付が許容可能とされる操作部として「操作ボタン410」のみを用意することとしたが、該「操作ボタン410」とは異なる操作部を「複数回の操作受付が許容可能とされる操作部」としてさらに用意するようにしてもよい。なお、当該「操作ボタン410」とは異なる操作部は、「刀装飾体5001」であってもよいし、該「刀装飾体5001」とは異なる操作部であってもよい。ただし、「第2変形例にかかる第15F受付期間（図327～図331を参照）」において、複数回の操作受付が許容可能とされる操作部として複数の操作部を備えるようにした場合は、それら操作部のいずれもオート連打機能が有効化されない（操作部を操作した状態に維持し続けても操作受付が複数回なされない）ようにすることとなる。

【6682】

またさらに、上述した演出例の「第2変形例にかかる第15F受付期間（図327～図331を参照）」では、摸画像表示が表示状態から非表示状態にされた以降も複数回の操

作受付が許容可能とされる操作部が1つまたは複数あり、該操作部を操作した状態に維持し続けても操作受付が複数回なされることがないようにしている。これにより、オート連打機能が有効化されないときには摸画像表示が表示状態から非表示状態にされる可能性が高いことを遊技者に対して明示することができるようになる。

【6683】

またさらに、上述した演出例の「第13F受付期間（図313，図314を参照）またはその変形例（図344，図345を参照）」では、当該第13F受付期間またはその変形例が発生する時点では終了している前回の変動パターンの種別に応じて「第13F受付期間またはその変形例が発生するよりも前に特定種別の演出音（BGM演出音）が抑制態様または非可聴状態にされたり、抑制態様または非可聴状態にされなかったり」することはないが、「第2変形例にかかる第15F受付期間（図327～図331を参照）」では、当該第2変形例にかかる第15F受付期間が発生する時点では終了している前回の変動パターンの種別に応じて「第2変形例にかかる第15F受付期間が発生するよりも前に特定種別の演出音が抑制態様または非可聴状態にされたり、抑制態様または非可聴状態にされなかったりする」ようにしてもよい。このような構成によれば、特定種別の演出音（例えば、BGM演出音）及び前回の変動パターンの種別を通じて、受付期間内の途中で摸画像表示が非表示にされる可能性を示唆することができることから、緊張感を好適に維持することが期待されるようになる。なおこの場合、前回の変動パターンの種別に応じて演出音の態様が変化したとしても、変化しなかったときと受付後表示は同じであるようにすることが望ましい。

【6684】

また、例えば、この実施の形態にかかるパチンコ機1（〔構成29-F〕）では、刀装飾体5001（所定操作部）に対する操作受付が許容される操作許容状態を発生可能であり、該操作許容状態で刀装飾体5001に対する操作受付がなされると受付後表示を表示可能としている。そして、操作許容状態として、「第12F受付期間（図311，図312を参照）またはその変形例（図342，図343を参照）」及び「第2変形例にかかる第15F受付期間（図327～図331を参照）」を少なくとも用意した上で、「第12F受付期間（図311，図312を参照）またはその変形例（図342，図343を参照）」及び「第2変形例にかかる第15F受付期間（図327～図331を参照）」ではいずれも摸画像表示が表示可能とされ、該摸画像表示については、「第2変形例にかかる第15F受付期間（図327～図331を参照）」においては所定の条件が満たされるとこれを契機として非表示にされうるようにしたから、緊張感を好適に維持することが期待されうる。また、刀装飾体5001とは異なる操作ボタン410（特定操作部）を用意し、「第12F受付期間（図311，図312を参照）またはその変形例（図342，図343を参照）」では、刀装飾体5001に対する操作受付と、操作ボタン410に対する操作受付とがいずれも許容可能とされ、刀装飾体5001に対する操作受付は、操作ボタン410に対する操作受付に応じた受付後表示UBが表示されているなかでも許容可能とされうるようにしたから、「第12F受付期間（図311，図312を参照）またはその変形例（図342，図343を参照）」における遊技興趣の向上を図ることが期待されうる。

【6685】

しかも、上述した演出例の「第12F受付期間（図311，図312を参照）またはその変形例（図342，図343を参照）」では、当該「第12F受付期間またはその変形例」が継続している途中で摸画像表示が表示状態から非表示状態にされることはないが、「第2変形例にかかる第15F受付期間（図327～図331を参照）」では、当該「第2変形例にかかる第15F受付期間」が継続している途中で摸画像表示が表示状態から非表示状態にされうるようにした。このような構成によれば、操作許容状態では、摸画像表示が表示状態から非表示状態にされる場合と、摸画像表示が表示状態から非表示状態にされない場合との両方があるようになることから、操作許容状態にあるときの緊張感を好適に維持することが期待されるようになる。

【6686】

またさらに、上述した演出例の「第2変形例にかかる第15F受付期間（図327～図331を参照）」では、刀装飾体5001に対する操作受付と、操作ボタン410に対する操作受付とがいずれも許容可能とされるときともに、刀装飾体5001に対する操作受付は、操作ボタン410に対する操作受付に応じた第15F受付後表示UBが表示されているなかでも許容可能とされ、該第15F受付後表示UBが表示されているなかで刀装飾体5001に対する操作受付がなされるとこれを契機として該第15F受付後表示UBを非表示にするとともに刀装飾体5001に対する操作受付に応じた第15F受付後表示UAを表示開始するようにした（例えば、図327に示されるタイミングt02Eなどを参照）。これに対し、「第12F受付期間（図311，図312を参照）またはその変形例（図342，図343を参照）」では、刀装飾体5001に対する操作受付と、操作ボタン410に対する操作受付とがいずれも許容可能とされるときともに、刀装飾体5001に対する操作受付は、操作ボタン410に対する操作受付に応じた第12F受付後表示UBが表示されているなかでも許容可能とされ、該第12F受付後表示UBが表示されているなかで刀装飾体5001に対する操作受付がなされるとこれを契機として該第12F受付後表示UBを非表示にすることなく該刀装飾体5001に対する操作受付に応じた第15F受付後表示UAを表示開始するようにした。このような構成によれば、操作許容状態では、操作ボタン410に対する操作受付に応じた第15F受付後表示UBが表示されているなかで刀装飾体5001に対する操作受付がなされるとこれを契機として第15F受付後表示UBを非表示にする場合と非表示にしない場合との両方があるようになるから、刀装飾体5001に対して操作を行うときの緊張感を好適に提供することが期待されるようになる。

10

20

【6687】

またさらに、上述した演出例の「第2変形例にかかる第15F受付期間（図327～図331を参照）」では、摸画像表示が非表示状態にされているなかでも刀装飾体5001に対する操作受付と、操作ボタン410に対する操作受付とがいずれも許容可能とされるときともに、刀装飾体5001に対する操作受付は、操作ボタン410に対する操作受付に応じた第15F受付後表示UBが表示されているなかでも許容可能とされ、該第15F受付後表示UBが表示されているなかで刀装飾体5001に対する操作受付がなされるとこれを契機として該第15F受付後表示UAが表示開始されるときともに該第15F受付後表示UBが非表示にされるようにした（図328に示されるタイミングt02eを参照）。このような構成によれば、摸画像表示が非表示状態にされているなかでも刀装飾体5001に対する操作受付が適正になされた状況下にあることを好適に示唆することができるようになる。

30

【6688】

またさらに、上述した演出例の「第2変形例にかかる第15F受付期間（図327～図331を参照）」では、操作ボタン410に対する操作受付がなされると、これを契機として、第15F受付後表示UBが表示され且つ第15F受付後出力音Bが可聴出力されるが、該第15F受付後表示UBが表示され且つ該第15F受付後出力音Bが可聴出力されている状態にあるときに上記刀装飾体5001に対する操作受付がなされた場合は、これを契機として、表示されている状態にある「第15F受付後表示UB」についてこれを非表示にするが、可聴状態にある「第15F受付後出力音B」についてはこれを終了させず継続するようにしてもよい。すなわちこの場合、「刀装飾体5001」に対する操作受付が適正になされたか否かが曖昧にされるようになることから、緊張感を好適に維持することが期待されるようになる。

40

【6689】

また、例えば、この実施の形態にかかるパチンコ機1（〔構成30-F〕）では、操作受付が許容される操作許容状態を発生可能であり、該操作許容状態で操作部に対する操作受付がなされると受付後変化を生じさせるとともに、操作許容状態として「第2変形例にかかる第15F受付期間（特定の操作許容状態）」及び「第14F受付期間（特別の操作許容状態）」を少なくとも用意することとしている。そして、「第2変形例にかかる第

50

「第15F受付期間（図327～図331を参照）」では摸画像表示が表示可能とされ、「第14F受付期間（図315～図318を参照）」では摸画像表示が表示可能とされないが、該摸画像表示は、「第2変形例にかかる第15F受付期間（図327～図331を参照）」においては所定の条件が満たされるとこれを契機として非表示にされうるようにしたから、「第2変形例にかかる第15F受付期間（図327～図331を参照）」における緊張感を好適に維持することが期待されう。また、「第14F受付期間（図315～図318を参照）」では、複数回の操作受付が許容可能とされる操作部として少なくとも、刀装飾体5001が用意されており、該、刀装飾体5001を操作した状態に維持し続けると操作受付が複数回なされうようにしたこと、摸画像表示が表示可能とされない「第14F受付期間（図315～図318を参照）」が発生したときの遊技興趣の低下を抑制することが期待されう。

10

【6690】

しかも、上述した演出例の「第2変形例にかかる第15F受付期間（図327～図331を参照）」では、当該「第2変形例にかかる第15F受付期間（図327～図331を参照）」が継続している途中で摸画像表示が表示状態から非表示状態にされうようにしたから、緊張感を好適に維持することが期待されう。

【6691】

またさらに、上述した演出例の「第2変形例にかかる第15F受付期間（図327～図331を参照）」では、摸画像表示が表示状態にあるときに複数回の操作受付が許容可能とされる操作部が1つまたは複数あり（ここでは、操作ボタン410）、該操作部を操作した状態に維持し続けても操作受付が複数回なされる（オート連打機能が有効化される）ことがないようにした。これに対し、「第14F受付期間（図315～図318を参照）」では、摸画像表示が非表示状態にあるときに複数回の操作受付が許容可能とされる操作部が1つまたは複数あり（ここでは、刀装飾体5001、操作ボタン410）、該操作部を操作した状態に維持し続けると操作受付が複数回なされうようにした（ここでは、刀装飾体5001を操作した状態に維持した場合）。このような構成によれば、「第2変形例にかかる第15F受付期間（図327～図331を参照）」のうち、「摸画像表示が表示される区間（図329に示されるタイミングt_{o2}～t_{oY}を参照）」ではオート連打機能が有効化されないのに対し、摸画像表示が表示されない「第14F受付期間（図315～図318を参照）」ではオート連打機能が有効化されることから、摸画像表示が表示されないことによる遊技興趣の低下を抑制することが期待されう。

20

30

【6692】

またさらに、上述した演出例の「第14F受付期間（図315～図318を参照）」では、摸画像表示が行われていないなかで複数回の操作受付が許容可能とされる操作部が複数あり（刀装飾体5001、操作ボタン410）、該操作部を操作した状態に維持し続けると操作受付が複数回なされる場合（刀装飾体5001）と、該操作部を操作した状態に維持し続けても操作受付が複数回なされない場合（操作ボタン410）とがあるようになることから、操作部に対して操作を行うときの緊張感を好適に維持することが期待されるようになる。

【6693】

特に、上述した演出例にかかる「第14F受付期間」では、図315に示されるように、摸画像表示が行われていないなかで複数回の操作受付が許容可能とされる操作部が複数あり、該操作部を操作した状態に維持し続けると、該操作の対象にされた操作部の種別（刀装飾体5001、操作ボタン410）に応じて、操作受付が複数回なされる場合（刀装飾体5001）と操作受付が複数回なされない場合（操作ボタン410）とがあるようにした。すなわちこの場合、「第14F受付期間」が発生しているときには、その操作対象の種別に応じてオート連打機能が有効化されるか否かが定められることとなるから、いずれの操作部を操作するかについての面白さを付加することがより期待されるようになる。

40

【6694】

なお、上述した演出例では、「第14F受付期間（図315～図318を参照）」にお

50

いて、複数回の操作受付が許容可能とされる操作部として「刀装飾体５００１」及び「操作ボタン４１０」を用意した上で、「刀装飾体５００１」をオート連打機能が有効化される対象とし、「操作ボタン４１０」をオート連打機能が有効化されない対象として設定することとしたが、必ずしもこれに限られない。例えば、「刀装飾体５００１」をオート連打機能が有効化されない対象とし、「操作ボタン４１０」をオート連打機能が有効化される対象として設定するようにしてもよい。また、「刀装飾体５００１」及び「操作ボタン４１０」をいずれもオート連打機能が有効化される対象として設定するようにしてもよい【６６９５】

また、上述した演出例では、「第２変形例にかかる第１５Ｆ受付期間（図３２７～図３３１を参照）」において、複数回の操作受付が許容可能とされる操作部として「操作ボタン４１０」のみを用意することとしたが、該「操作ボタン４１０」とは異なる操作部を「複数回の操作受付が許容可能とされる操作部」としてさらに用意するようにしてもよい。なお、当該「操作ボタン４１０」とは異なる操作部は、「刀装飾体５００１」であってもよいし、該「刀装飾体５００１」とは異なる操作部であってもよい。ただし、「第２変形例にかかる第１５Ｆ受付期間（図３２７～図３３１を参照）」において、複数回の操作受付が許容可能とされる操作部として複数の操作部を備えるようにした場合は、それら操作部のいずれもオート連打機能が有効化されない（操作部を操作した状態に維持し続けても操作受付が複数回なされない）ようにすることとなる。

【６６９６】

またさらに、上述した演出例の「第１４Ｆ受付期間（図３１５～図３１８を参照）」では、当該第１４Ｆ受付期間が発生する時点では終了している前回の変動パターンの種別に応じて「第１４Ｆ受付期間が発生するよりも前に特定種別の演出音（ＢＧＭ演出音）が抑制態様または非可聴状態にされたり、抑制態様または非可聴状態にされなかったり」することはないが、「第１５Ｆ受付期間（図３１９～図３２１を参照）」、「第１変形例にかかる第１５Ｆ受付期間（図３２２～図３２６を参照）」、または「第２変形例にかかる第１５Ｆ受付期間（図３２７～図３３１を参照）」では、当該受付期間が発生する時点では終了している前回の変動パターンの種別に応じて「当該受付期間が発生するよりも前に特定種別の演出音が抑制態様または非可聴状態にされたり、抑制態様または非可聴状態にされなかったりする」ようにしてもよい。なおこの場合、前回の変動パターンの種別に応じて演出音の態様が変化したとしても、変化しなかったときと受付後表示は同じであるようにすることが望ましい。

【６６９７】

また、例えば、この実施の形態にかかるパチンコ機１（〔構成３１－Ｆ〕）では、刀装飾体５００１（所定操作部）を摸した摸画像表示を実行可能である。この点、該摸画像表示が表示されていないなかで刀装飾体５００１に対する操作受付が許容可能な「非表示操作区間」が含まれる「非表示操作許容状態」が発生可能であり、該「非表示操作許容状態」で刀装飾体５００１に対する操作受付がなされると受付後表示ＵＡを表示可能なものとなっている。また、受付後表示が表示されていない状況においても表示可能とされ且つ該受付後表示が表示されると該受付後表示に対してその背後側に見えるように表示される背景画像表示を表示可能としている。この点、上記「非表示操作許容状態」では、刀装飾体５００１に対する操作受付が許容可能な状態が継続しているなかで時間経過によって背景切り替えが生じる場合が少なくともあるようにしたことから（例えば、図３２４などを参照）、「非表示操作許容状態」にあるときの遊技興趣の向上を図ることが期待されるようになる。

【６６９８】

しかも、上述した演出例の「非表示操作許容状態」では、当該「非表示操作許容状態」が発生してから時間経過によって当該「非表示操作許容状態」内で背景切り替えが生じる場合と背景切り替えが生じない場合とがあるようになっている。すなわち、上述した演出例にあって、当該「非表示操作許容状態」において刀装飾体５００１に対する操作受付が許容可能な状態が継続しているなかで時間経過によって背景切り替えが生じる場合（例

10

20

30

40

50

例えば、「第1変形例にかかる第15F受付期間（図322～図326を参照）」などは、図324に示されるように、当該「非表示操作許容状態」が継続しているなかで、「非表示操作区間（タイミングt02～t0X）」が終了されて摸画像表示が表示されているなかで刀装飾体5001に対する操作受付が許容可能な状態にある「表示操作区間（タイミングt0X～t03）」へと移行されるようにした。すなわちこの場合、上記「非表示操作許容状態」については、より正確には、「非表示区間包含許容状態」として呼称すべきものと言える。

【6699】

これに対し、「非表示操作許容状態（非表示区間包含許容状態）」において刀装飾体5001に対する操作受付が許容可能な状態が継続しているなかで背景切り替えが生じない場合は、当該「非表示操作許容状態（非表示区間包含許容状態）」が終了されるまで上記「非表示操作区間」が終了されることなく継続する場合（例えば、第14F受付期間（図315～図318を参照）と、当該「非表示操作許容状態（非表示区間包含許容状態）」が継続しているなかで上記「非表示操作区間（タイミングtp2～tpX）」が終了されて「表示操作区間（タイミングtpX～tp3）」へと移行される場合（例えば、第16F受付期間（図332～図336を参照）や、その変形例（図346～図348を参照））との両方があるようにした。このような構成によれば、背景切り替えするか否かを通じて、当該「非表示区間包含許容状態」で「表示操作区間」が現れるか否かを示唆することができるようになり、遊技興趣の向上を図ることが期待されうる。また、背景切り替えしない場合であっても、「表示操作区間」が現れる可能性が残されることから、遊技興趣を好適に維持することが期待されるようになる。

【6700】

またさらに、上述した演出例の「非表示操作許容期間」において刀装飾体5001に対する操作受付が許容可能な状態が継続しているなかで時間経過によって背景切り替えが生じる場合（例えば、「第1変形例にかかる第15F受付期間（図322～図326を参照）」）は、該背景切り替えが生じるときに上記非表示操作区間（タイミングt02～t0X）が終了され、摸画像表示が表示されているなかで刀装飾体5001に対する操作受付が許容可能な状態にある表示操作区間（タイミングt0X～t03）へと移行されるようにした。このような構成によれば、背景切り替えが行われたタイミングよりも前の区間内にあるときから既に操作受付が許容されている状態にあったことを、背景切り替えを通じて示唆することができるようになり、「秘匿性のあるなかでの操作演出」に対して遊技者が慣れるように促して遊技興趣の低下を抑制することが期待されるようになる。

【6701】

なお、上述した演出例の「非表示操作許容期間」において刀装飾体5001に対する操作受付が許容可能な状態が継続しているなかで背景切り替えが生じないときに、当該「非表示操作許容期間」内の途中で上記非表示操作区間が終了されることなく継続する場合と、上記非表示操作区間が終了されて上記表示操作区間へと移行される場合とは、互いに発生条件及び受付後表示がそれぞれ異なる種別の非表示操作許容期間（例えば、第2非表示操作許容期間としての「第14F受付期間（図315～図318を参照）」、及び第3非表示操作許容期間としての「第16F受付期間（図332～図336を参照）またはその変形例（図346～図348を参照）」）であるようになっている。また、上述した演出例の「非表示操作許容期間」において刀装飾体5001に対する操作受付が許容可能な状態が継続しているなかで背景切り替えが生じる場合は、上記いずれの種別とも異なる種別の非表示操作許容期間（第1非表示操作許容期間としての「第1変形例にかかる第15F受付期間（図322～図326を参照）」）であるようになっている。

【6702】

また、異なる背景画像に変化させる手法としては、該異なる背景画像を、既に表示されている背景画像の背後側（後ろレイヤ）に隠す（視認不可能な）かたちで表示しておき、既に表示されている背景画像を消去することによりそれまで隠されていた異なる背景画像が現れるようにしてもよい。

【6703】

またさらに、上述した演出例の「非表示操作許容期間」において刀装飾体5001に対する操作受付が許容可能な状態が継続しているなかで背景切り替えが生じる場合（例えば、「第1変形例にかかる第15F受付期間（図322～図326を参照）」などは、その非表示操作区間（タイミングt02～t0X）で第2背景画像HK2が表示可能とされるときにも表示操作区間（タイミングt0X～t03）で第1背景画像HK1が表示可能とされるようになっており（図324などを参照）、非表示操作区間（タイミングt02～t0X）で刀装飾体5001に対する操作受付がなされると、該操作受付を契機として背景切り替えが生じるが（図322に示されるタイミングt02E）、表示操作区間（タイミングt0X～t03）で刀装飾体5001に対する操作受付がなされると、該操作受付を契機として背景切り替え変化が生じない（図323に示されるタイミングt02eであり、第3背景画像HK3を、第1背景画像HK1と同じ背景画像として用意した場合）ようにしたから、非表示操作区間（タイミングt02～t0X）で操作受付が許容されている状態にあることに気付いて操作受付がなされることに成功したときの演出性を高めることができるようになる。

10

【6704】

ただし、第3背景画像HK3を、第1背景画像HK1と同じ背景画像として実現する場合であっても、第1背景画像HK1及び第3背景画像HK3については互いに表示態様（明るさや配色など）が異なるようにしてもよい。なぜなら、「それまで現れていた背景画像を利用してこれを変化させる」といった範囲内に留まる態様であれば「背景画像が別の背景画像（データ）に差し替えられた」とは言えないからである。

20

【6705】

これに対し、「第16F受付期間（図332～図336を参照）や、その変形例（図346～図348を参照）」では、非表示操作区間及び表示操作区間のいずれで刀装飾体5001に対する操作受付がなされたとしても、これを契機として背景変化が生じることがないし、「第14F受付期間（図315～図318を参照）」では、刀装飾体5001に対する操作受付がなされたことを契機として背景変化が生じることがないから、非表示操作区間や表示操作区間で刀装飾体5001に対する操作受付がなされたときの緊張感を好適に維持することが期待されるようになる。

【6706】

また、例えば、この実施の形態にかかるパチンコ機1（〔構成32-F〕）では、刀装飾体5001（所定操作部）を摸した摸画像表示を実行可能であり、該摸画像表示が表示されていないなかで刀装飾体5001に対する操作受付が許容可能な「非表示操作区間」が含まれる「非表示操作許容状態」を発生可能であり、該「非表示操作許容状態」で刀装飾体5001に対する操作受付がなされると受付後表示を表示可能なものとなっている。また、受付後表示が表示されていない状況においても表示可能とされ且つ該受付後表示が表示されると該受付後表示に対してその背後側に見えるように表示される背景画像表示を表示可能としている。この点、「非表示操作許容状態」として、「第1変形例にかかる第15F受付期間（第1非表示操作許容状態）」及び「第16F受付期間またはその変形例（第2非表示操作許容状態）」を少なくとも用意した上で、「第1変形例にかかる第15F受付期間（図322～図326を参照）」では、刀装飾体5001に対する操作受付が許容可能な状態が継続しているなかで時間経過によって背景切り替えが生じうるようにしたことから、「非表示操作許容状態」における遊技興趣の向上を図ることが期待されるようになる。

30

40

【6707】

しかも、上述した演出例の「第16F受付期間（図332～図336を参照）またはその変形例（図346～図348を参照）」では、刀装飾体5001に対する操作受付が許容可能な状態が継続しているなかで背景切り替えが生じないようにした上で、「第1変形例にかかる第15F受付期間（図322～図326を参照）」及び「第16F受付期間またはその変形例」はいずれも、上記摸画像表示が表示されているなかで刀装飾体5001

50

に対する操作受付が許容可能な状態にある表示操作区間を含むものとした。すなわち、「第1変形例にかかる第15F受付期間」では、「非表示操作区間（タイミング $t_{o2} \sim t_{oX}$ ）」が第1時間にわたって継続すると、当該「第1変形例にかかる第15F受付期間（図322～図326を参照）」が継続しているなかで該「非表示操作区間（タイミング $t_{o2} \sim t_{oX}$ ）」が終了されて「表示操作区間（タイミング $t_{oX} \sim t_{o3}$ ）」へと移行され、「第16F受付期間またはその変形例」では、「非表示操作区間（タイミング $t_{p2} \sim t_{pX}$ ）」が上記第1時間よりも短い第2時間にわたって継続すると、当該「第16F受付期間またはその変形例」が継続しているなかで該「非表示操作区間（タイミング $t_{p2} \sim t_{pX}$ ）」が終了されて「表示操作区間（タイミング $t_{pX} \sim t_{p3}$ ）」へと移行されるようにした。すなわちこの場合、上記「非表示操作許容状態」については、より正確には、「非表示区間包含許容状態」として呼称すべきものと言える。このような構成によれば、「第1変形例にかかる第15F受付期間（第1非表示区間包含許容状態）」と「第16F受付期間またはその変形例（第2非表示区間包含許容状態）」とで、「非表示操作区間」が終了されて「表示操作区間」へと移行されるまでに要する時間が異なるようになることから、「非表示操作許容状態」にあるときの緊張感を好適に維持することが期待されるようになる。その一方で、これらの非表示操作許容状態を、背景切り替えにかかる有無で示唆することができることから、遊技興趣の低下を好適に抑制することが期待されるようになる。

10

【6708】

またさらに、上述した演出例の「第1変形例にかかる第15F受付期間（図322～図326を参照）」では、刀装飾体5001に対する操作受付がなされると、該操作受付を契機として背景切り替えが生じる場合が少なくともあることは上述した通りである。これに対し、上述した演出例の「第16F受付期間（図332～図336を参照）またはその変形例（図346～図348を参照）」では、非表示操作区間（タイミング $t_{p2} \sim t_{pX}$ ）及び表示操作区間（タイミング $t_{pX} \sim t_{p3}$ ）のいずれで刀装飾体5001に対する操作受付がなされたとしても、これを契機として背景切り替えが生じることはないようになっていることから、「非表示区間包含許容状態」にあるときの遊技挙手を好適に維持することが期待されうるようになる。

20

【6709】

またさらに、「第1変形例にかかる第15F受付期間（図322～図326を参照）」では、刀装飾体5001を摸した摸画像表示は、非表示操作区間（タイミング $t_{o2} \sim t_{oX}$ ）が第1時間にわたって継続した後に一の態様（予め定められた態様）でのみ表示可能とされる。これに対し、「第16F受付期間（図332～図336を参照）またはその変形例（図346～図348を参照）」では、刀装飾体5001を摸した摸画像表示は、非表示操作区間（タイミング $t_{p2} \sim t_{pX}$ ）が上記第1時間よりも短い第2時間にわたって継続した後に複数態様（例えば、期待度の異なる複数配色）のいずれかで表示可能とされるようになっていることから、第2時間が経過するときの緊張感を好適に維持することができるようになる。

30

【6710】

なお、上述した「複数態様（複数配色）」のうち特定配色が「最も期待度の低い態様」とあるとすると、「第1変形例にかかる第15F受付期間（図322～図326を参照）」で用いられる一の態様（予め定められた態様）として、該特定配色が用いられるようにすることが望ましい。すなわちこの場合、特定配色をもって摸画像表示が表示されたときの遊技興趣の低下を抑制することが期待されるようになる。

40

【6711】

またさらに、上述した演出例では、「非表示操作許容期間」として「第14F受付期間（第3非表示操作許容期間）」をさらに用意しており、該「第14F受付期間（図315～図318を参照）」では、刀装飾体5001を摸した摸画像表示が表示されているなかで該刀装飾体5001に対する操作受付が許容可能な状態にある表示操作区間が含まれておらず、刀装飾体5001に対する操作受付が許容可能な状態が継続しているなかで時間

50

経過によって背景切り替えが生じることもないようになっている。すなわちこの場合、非表示操作区間が現れており且つ背景切り替えが生じない状況下にあるときには、この後、表示操作区間へと移行する場合と、表示操作区間へと移行せずに当該受付期間が終了される場合とがあることから、緊張感を好適に維持することが期待されるようになる。

【6712】

またさらに、上述した演出例の「第16F受付期間（図332～図336を参照）またはその変形例（図346～図348を参照）」では、当該第16F受付期間またはその変形例が発生する時点では終了している前回の変動パターンの種別に応じて「第16F受付期間またはその変形例が発生するよりも前に特定種別の演出音（例えば、BGM演出音）が抑制態様または非可聴状態にされたり、抑制態様または非可聴状態にされなかったり」
10
することはないが、「第1変形例にかかる第15F受付期間（図322～図326を参照）」では、当該第1変形例にかかる第15F受付期間が発生する時点では終了している前回の変動パターンの種別に応じて「第1変形例にかかる第15F受付期間が発生するよりも前に特定種別の演出音（例えば、BGM演出音）が抑制態様または非可聴状態にされたり、抑制態様または非可聴状態にされなかったりする」ようにしてもよい。なおこの場合、前回の変動パターンの種別に応じて演出音の態様が変化したとしても、変化しなかったときと受付後表示は同じであるようにすることが望ましい。

【6713】

また、例えば、この実施の形態にかかるパチンコ機1（〔構成33-F〕）では、刀装飾体5001を摸した摸画像表示を実行可能であり、該摸画像表示が表示されていないなかで刀装飾体5001に対する操作受付が許容可能な「非表示操作区間」が含まれる「非表示操作許容状態」が発生可能であり、該「非表示操作許容状態」で刀装飾体5001に対する操作受付がなされると受付後表示UAを表示可能であり、刀装飾体5001に対する操作受付が許容可能な状態になることを事前示唆する前兆演出表示を表示可能なものとなっている。この点、「非表示操作許容状態」では、当該「非表示操作許容状態」の発生に際して前兆演出表示が表示されない場合があるようにしたことから、非表示操作許容状態が発生するときの緊張感を好適に提供することができるようになる。

【6714】

しかも、上述した演出例の「非表示操作許容状態」では、刀装飾体5001を摸した摸画像表示が表示されていないなかで刀装飾体5001に対する操作受付が許容可能な状態にある「非表示操作区間」と、刀装飾体5001を摸した摸画像表示が表示されているなかで刀装飾体5001に対する操作受付が許容可能な状態にある「表示操作区間」との両方が含まれている場合と、「表示操作区間」が含まれておらず「非表示操作区間」が含まれている場合とがあるようにした。そして、「非表示操作許容状態」に「表示操作区間」が含まれておらず「非表示操作区間」が含まれている場合（第14F受付期間（図315～図318を参照））は、当該「非表示操作許容状態」の発生に際して前兆演出表示が表示されないようにしている。これに対し、「非表示操作許容状態」に「非表示操作区間」と「表示操作区間」とが含まれている場合（第1変形例にかかる第15F受付期間（図322～図326を参照）または第2変形例にかかる第15F受付期間（図327～図331を参照）や、第16F受付期間（図332～図336を参照）、第17F受付期間（図337～図341を参照）またはそれらの変形例（図346～図351）など）は、当該「非表示操作許容状態」の発生に際して前兆演出表示が表示される場合（第16F受付期間、第17F受付期間またはそれらの変形例）と前兆演出表示が表示されない場合（第1変形例にかかる第15F受付期間または第2変形例にかかる第15F受付期間）とがあるようにした。すなわちこの場合、上記「非表示操作許容状態」については、より正確には、「非表示区間包含許容状態」として呼称すべきものと言える。このような構成によれば、「表示操作区間」が含まれていない「第14F受付期間（非表示区間包含許容状態）」が発生する場合は、前兆演出表示が実行されないことから、遊技者に対して操作受付が許容されている状態にあることの秘匿性を好適に維持することができるようになる。これに対し、「表示操作区間」が含まれている「第1変形例にかかる第15F受付期間または第
30
40
50

2 変形例にかかる第 1 5 F 受付期間や、第 1 6 F 受付期間、第 1 7 F 受付期間またはそれらの変形例（非表示区間包含許容状態）」が発生する場合は、前兆演出表示が実行される場合と前兆演出表示が実行されない場合との両方があることから、遊技者に対して操作受付が許容されている状態にあることの秘匿性にかかる演出レベルが多彩とされるようになり、これによって初心者であっても秘匿性の高い「非表示操作許容状態（非表示区間包含許容状態）」に気付く易くなるための訓練であるかのような演出を自然なかたちで提供することが期待されるようになる。

【6 7 1 5】

またさらに、上述した演出例にあって、非表示操作区間と表示操作区間との両方が含まれており且つ前兆演出表示が表示される非表示操作許容期間（第 1 6 F 受付期間（図 3 3 2～図 3 3 6 を参照）、第 1 7 F 受付期間（図 3 3 7～図 3 4 1 を参照）またはそれらの変形例（図 3 4 6～図 3 5 1））と、非表示操作区間と表示操作区間との両方が含まれており且つ前兆演出表示が表示されない非表示操作許容期間（第 1 変形例にかかる第 1 5 F 受付期間（図 3 2 2～図 3 2 6 を参照）または第 2 変形例にかかる第 1 5 F 受付期間（図 3 2 7～図 3 3 1 を参照））とは、互いに発生条件及び受付後表示 U A がそれぞれ異なる種別の操作許容期間（受付期間）であり、さらに、表示操作区間が含まれておらず非表示操作区間が含まれている非表示操作許容期間（第 1 4 F 受付期間（図 3 1 5～図 3 1 8 を参照））は、上記いずれの種別とも異なる種別の操作許容期間（受付期間）として用意されるものとなっている。したがって、「非表示操作区間」が現れた場合であっても、前兆演出表示の有無や、「表示操作区間」が存在するか否かの演出要素を通じて、操作許容期間（受付期間）としての種別を示唆することができるようになる。

【6 7 1 6】

またさらに、上述した演出例にあって、「非表示操作区間」と「表示操作区間」とが含まれている「非表示操作許容期間」のうち、当該非表示操作許容期間の発生に際して前兆演出表示が実行される場合（1 6 F 受付期間（図 3 3 2～図 3 3 6 を参照）、第 1 7 F 受付期間（図 3 3 7～図 3 4 1 を参照）またはそれらの変形例（図 3 4 6～図 3 5 1）など）、当該非表示操作区間としての時間は、前兆演出表示が実行されない場合（第 1 変形例にかかる第 1 5 F 受付期間（図 3 2 2～図 3 2 6 を参照）または第 2 変形例にかかる第 1 5 F 受付期間（図 3 2 7～図 3 3 1 を参照））よりも短いようにすることが望ましい。このような構成によれば、前兆演出表示が実行されないことによって「操作受付が許容される状態」になったことの認識に遅れてしまったときの遊技興趣の低下を抑制することができるようになる。

【6 7 1 7】

またさらに、上述した演出例では、「非表示操作区間」が含まれず「表示操作区間」が含まれる「表示操作許容期間（例えば、第 1 2 F 受付期間（図 3 1 1，図 3 1 2 を参照）またはその変形例（図 3 4 2，図 3 4 3 を参照）や、第 1 3 F 受付期間（図 3 1 3，図 3 1 4 を参照）またはその変形例（図 3 4 4，図 3 4 5 を参照））」を発生可能であり、該表示操作許容期間の発生に際しては、前兆演出表示が表示されうようにした（図 2 8 5 や図 2 9 0 などを参照）。すなわちこの場合、前兆演出表示が表示されたときには、「非表示操作区間」が含まれない可能性があるようになることから、遊技興趣の向上を図ることができるようになる。

【6 7 1 8】

ただし、「非表示操作区間」が含まれず「表示操作区間」が含まれる「表示操作許容期間」が発生する場合には、その発生に際して、前兆演出表示が必ず表示されるようにしなくてもよく、前兆演出表示が表示される場合と前兆演出表示が表示されない場合との両方があるようにしてもよい。

【6 7 1 9】

また、例えば、この実施の形態にかかるパチンコ機 1（〔構成 3 4－F〕）では、刀装飾体 5 0 0 1 を摸した摸画像表示を実行可能であり、該摸画像表示が表示されていないなかで刀装飾体 5 0 0 1 に対する操作受付が許容可能な「非表示操作区間」が含まれる「非

10

20

30

40

50

表示操作許容状態」を発生可能であり、該「非表示操作許容状態」で刀装飾体5001に対する操作受付がなされると受付後表示UAを表示可能であり、刀装飾体5001に対する操作受付が許容可能な状態になることを事前示唆する前兆演出表示を表示可能なものとなっている。そして、「非表示操作許容状態」として、「第1非表示操作許容状態（第1変形例にかかる第15F受付期間（図322～図326を参照）または第2変形例にかかる第15F受付期間（図327～図331を参照））」及び「第2非表示操作許容状態（第16F受付期間（図332～図336を参照）、第17F受付期間（図337～図341を参照）またはそれらの変形例（図346～図351）」を少なくとも用意した上で、「第1非表示操作許容状態（第1変形例にかかる第15F受付期間または第2変形例にかかる第15F受付期間）」では、当該「第1非表示操作許容状態」の発生に際して前兆演出表示が表示されないようにしたことから、「非表示操作許容状態」が発生するときの緊張感を好適に提供することができるようになる。

【6720】

しかも、上述した演出例の「第2非表示操作許容状態（第16F受付期間（図332～図336を参照）、第17F受付期間（図337～図341を参照）またはそれらの変形例（図346～図351）」では、当該「第2非表示操作許容状態（第16F受付期間、第17F受付期間またはそれらの変形例）」の発生に際して前兆演出表示が表示されるようにした上で、「第1非表示操作許容状態（第1変形例にかかる第15F受付期間（図322～図326を参照））」及び「第2非表示操作許容状態（第16F受付期間、第17F受付期間またはそれらの変形例）」はいずれも、刀装飾体5001を摸した摸画像表示が表示されているなかで刀装飾体5001に対する操作受付が許容可能な状態にある「表示操作区間」を含むものであり、「第1非表示操作許容状態（第1変形例にかかる第15F受付期間）」では、「非表示操作区間（タイミングt02～t0Y）」が第1時間にわたって継続すると、当該「第1非表示操作許容状態（第1変形例にかかる第15F受付期間）」が継続しているなかで該「非表示操作区間（タイミングt02～t0Y）」が終了されて「表示操作区間（タイミングt0Y～t03）」へと移行されるようにし、「第2非表示操作許容状態」では、「非表示操作区間」が上記第1時間よりも短い第2時間にわたって継続すると、当該「第2非表示操作許容状態（第16F受付期間、第17F受付期間またはそれらの変形例）」が継続しているなかで該「非表示操作区間」が終了されて「表示操作区間」へと移行されるようにした。すなわちこの場合、上記「非表示操作許容状態」については、より正確には、「非表示区間包含許容状態」として呼称すべきものと言える。このような構成によれば、「第1非表示区間包含許容状態（第1変形例にかかる第15F受付期間）」と「第2非表示区間包含許容状態（第16F受付期間、第17F受付期間またはそれらの変形例）」とで、「非表示操作区間」が終了されて「表示操作区間」へと移行されるまでに要する時間が異なるようになることから、「非表示操作許容状態（非表示区間包含許容状態）」にあるときの緊張感を好適に維持することが期待されるようになる。その一方で、これらの非表示操作許容状態（非表示区間包含許容状態）を、前兆演出表示の実行にかかる有無で示唆することができることから、遊技興趣の低下を好適に抑制することが期待されるようになる。

【6721】

またさらに、上述した演出例では、第1変形例にかかる第15F受付期間（図322～図326を参照）では、刀装飾体5001を摸した摸画像表示は、非表示操作区間（タイミングt02～t0X）が第1時間にわたって継続した後の一の態様（予め定められた態様）でのみ表示可能とされる。これに対し、第16F受付期間（図332～図336を参照）や第17F受付期間（図337～図341を参照）またはそれらの変形例（図346～図351）では、刀装飾体5001を摸した摸画像表示は、非表示操作区間（タイミングtp2～tpX、タイミングtq2～tqX）が上記第1時間よりも短い第2時間にわたって継続した後複数態様（例えば、期待度の異なる複数配色）のいずれかで表示可能とされるようになっており、第2時間が経過するときの緊張感を好適に維持することができるようになる。

【6722】

なお、上述した「複数態様（複数配色）」のうち特定配色が「最も期待度の低い態様」とであるとすると、「第1変形例にかかる第15F受付期間（図322～図326を参照）」で用いられる一の態様（予め定められた態様）として、該特定配色が用いられるようにすることが望ましい。すなわちこの場合、特定配色をもって摸画像表示が表示されたときの遊技興趣の低下を抑制することが期待されるようになる。

【6723】

また、上述した演出例にあって、第1変形例にかかる第15F受付期間（第1非表示操作許容期間）では、刀装飾体5001を含む複数の操作部に対して操作受付が許容可能とされ、且つ該複数の操作部のうち少なくとも1つの操作部（操作ボタン410）に対しては複数回の操作受付が許容可能とされており、該複数回の操作受付が許容可能とされている操作部（操作ボタン410）を操作した状態に維持し続けたとしても操作受付が複数回なされることはないようになっている。これに対し、第17F受付期間またはその変形例（第2非表示操作許容期間）では、刀装飾体5001を含む複数の操作部に対して操作受付が許容可能とされ、且つ該複数の操作部のうち少なくとも1つの操作部（ここでは、刀装飾体5001、操作ボタン410）に対しては複数回の操作受付が許容可能とされており、該複数回の操作受付が許容可能とされている操作部を操作した状態に維持し続けると、操作受付が複数回なされうる（刀装飾体5001を操作した状態に維持した場合）ようにした。このような構成によれば、前兆演出表示が実行されたか否かによってオート連打機能が有効化される可能性を示唆することができるようになり、遊技興趣の向上を図ることが期待されるようになる。

【6724】

またさらに、上述した演出例の第17F受付期間またはその変形例（第2非表示操作許容期間）では、複数回の操作受付が許容可能とされる操作部が複数あり（ここでは、刀装飾体5001、操作ボタン410）、該操作部を操作した状態に維持し続けると、該操作の対象にされた操作部の種別（刀装飾体5001、操作ボタン410）に応じて、操作受付が複数回なされる場合（刀装飾体5001）と操作受付が複数回なされない場合（操作ボタン410）とがあるようにしたことから、緊張感を好適に維持することが期待されるようになる。

【6725】

またさらに、上述した演出例の「第17F受付期間（図337～図341を参照）またはその変形例（図349～図351）」では、当該第17F受付期間またはその変形例が発生する時点では終了している前回の変動パターンの種別に応じて「第17F受付期間またはその変形例が発生するよりも前に特定種別の演出音（例えば、BGM演出音）が抑制態様または非可聴状態にされたり、抑制態様または非可聴状態にされなかったり」することはないが、「第1変形例にかかる第15F受付期間（図322～図326を参照）」では、当該第1変形例にかかる第15F受付期間が発生する時点では終了している前回の変動パターンの種別に応じて「第1変形例にかかる第15F受付期間が発生するよりも前に特定種別の演出音（例えば、BGM演出音）が抑制態様または非可聴状態にされたり、抑制態様または非可聴状態にされなかったりする」ようにしてもよい。なおこの場合、前回の変動パターンの種別に応じて演出音の態様が変化したとしても、変化しなかったときと受付後表示は同じであるようにすることが望ましい。

【6726】

また、例えば、この実施の形態にかかるパチンコ機1（〔構成35-F〕）では、刀装飾体5001を摸した摸画像表示を実行可能であり、該摸画像表示が表示されていないなかで刀装飾体5001に対する操作受付が許容可能な非表示操作区間が含まれる「非表示操作許容状態」を発生可能であり、該「非表示操作許容状態」で刀装飾体5001に対する操作受付がなされると受付後表示UAを表示可能であり、刀装飾体5001に対する操作受付が許容可能な状態になること、または刀装飾体5001に対する操作受付が許容可能な状態になったことを示唆する受付許容音を出力可能なものとなっている。この点、「

非表示操作許容状態」では、当該「非表示操作許容状態」の発生に際して受付許容音が出力されない場合があるようにしたことから、「非表示操作許容状態」が発生するときの緊張感を好適に提供することができるようになる。

【6727】

しかも、上述した演出例の「非表示操作許容状態」では、刀装飾体5001を摸した摸画像表示が表示されていないなかで刀装飾体5001に対する操作受付が許容可能な状態にある「非表示操作区間」と、刀装飾体5001を摸した摸画像表示が表示されているなかで刀装飾体5001に対する操作受付が許容可能な状態にある「表示操作区間」との両方が含まれている場合（第1変形例にかかる第15F受付期間（図322～図326を参照）や、第16F受付期間（図332～図336を参照）、第17F受付期間（図337～図341を参照）またはそれらの変形例（図346～図351）など）と、「表示操作区間」が含まれておらず「非表示操作区間」が含まれている場合（第14F受付期間（図315～図318を参照）など）とがある。そして、「非表示操作許容状態」に「表示操作区間」が含まれておらず「非表示操作区間」が含まれている場合（第14F受付期間）は、当該「非表示操作許容状態」の発生に際して受付許容音が出力されず、「非表示操作許容状態」に「非表示操作区間」と「表示操作区間」とが含まれている場合は、当該「非表示操作許容状態」の発生に際して受付許容音が出力される場合（第16F受付期間、第17F受付期間またはそれらの変形例）と受付許容音が出力されない場合（第1変形例にかかる第15F受付期間）とがあるようにした。すなわちこの場合、上記「非表示操作許容状態」については、より正確には、「非表示区間包含許容状態」として呼称すべきものと言える。このような構成によれば、「表示操作区間」が含まれていない「第14F受付期間（非表示区間包含許容状態）」が発生する場合は、受付許容音が出力されないことから、遊技者に対して操作受付が許容されている状態にあることの秘匿性を好適に維持することができるようになる。これに対し、「表示操作区間」が含まれている「第1変形例にかかる第15F受付期間、第16F受付期間、第17F受付期間またはそれらの変形例（非表示区間包含許容状態）」が発生する場合は、受付許容音が出力される場合と受付許容音が出力されない場合との両方があることから、遊技者に対して操作受付が許容されている状態にあることの秘匿性にかかる演出レベルが多彩とされるようになり、これによって初心者であっても秘匿性の高い「非表示操作許容状態（非表示区間包含許容状態）」に気付き易くなるための訓練であるかのような演出を自然なかたちで提供することが期待されるようになる。

【6728】

またさらに、上述した演出例では、「非表示操作区間」と「表示操作区間」との両方が含まれており且つ受付許容音が出力される非表示操作許容期間（第16F受付期間（図332～図336を参照）、第17F受付期間（図337～図341を参照）またはそれらの変形例（図346～図351））と、「非表示操作区間」と「表示操作区間」との両方が含まれており且つ受付許容音が出力されない非表示操作許容期間（第15F受付期間（図322～図326を参照））とは、互いに発生条件及び刀装飾体5001に対する操作受付に応じた受付後表示UAがそれぞれ異なる種別の非表示操作許容期間（第1非表示操作許容期間、第2非表示操作許容期間）であり、「表示操作区間」が含まれておらず「非表示操作区間」が含まれている非表示操作許容期間（第14F受付期間（図315～図318を参照））は、さらに、上記いずれの種別とも異なる種別の第3非表示操作許容期間として用意されるようになっている。したがって、「非表示操作区間」が現れた場合であっても、受付許容音の有無や、「表示操作区間」が存在するか否かの演出要素を通じて、操作許容期間（受付期間）としての種別を示唆することができるようになる。

【6729】

またさらに、上述した演出例では、「非表示操作区間」と「表示操作区間」とが含まれている非表示操作許容期間のうち、当該非表示操作許容期間の発生に際して受付許容音が出力される操作許容期間（第16F受付期間（図332～図336を参照）、第17F受付期間（図337～図341を参照）またはそれらの変形例（図346～図351））が

発生する場合は、「非表示操作区間」としての時間が、受付許容音が出力されない第1変形例にかかる第15F受付期間（図322～図326を参照）のそれ（タイミング t_{o2} ～ t_{oX} の時間）と比較して短いようにされるようにした。すなわちこの場合、受付許容音が出力される場合は、操作に関する秘匿性が比較的早期に解除されるようになることから、初心者であっても秘匿性の高い「非表示操作許容状態（非表示区間包含許容状態）」に気付き易くなるための訓練であるかのような演出を自然なかたちで提供することが期待されるようになる。

【6730】

また、例えば、この実施の形態にかかるパチンコ機1（〔構成36-F〕）では、刀装飾体5001（所定操作部）を摸した摸画像表示を実行可能であり、該摸画像表示が表示されていないなかで上記刀装飾体5001に対する操作受付が許容可能な「非表示操作区間」が含まれる「非表示操作許容状態」を発生可能であり、該「非表示操作許容状態」で上記刀装飾体5001に対する操作受付がなされると受付後表示UAを表示可能である。また、上記刀装飾体5001に対する操作受付が許容可能な状態になること、または上記刀装飾体5001に対する操作受付が許容可能な状態になったことを示唆する受付許容音を出力可能なものとなっている。そして、「非表示操作許容状態」として、「第1変形例にかかる第15F受付期間（第1非表示操作許容状態）」及び「第17F受付期間またはその変形例（第2非表示操作許容状態）」を少なくとも用意した上で、「第1変形例にかかる第15F受付期間（図322～図326を参照）」では、当該「第1変形例にかかる第15F受付期間」に対応する受付許容音が出力されないようにしたこと、

【6731】

しかも、「第17F受付期間（図337～図341を参照）またはその変形例（図349～図351）を参照」では、当該「第17F受付期間またはその変形例」に対応する受付許容音が出力されうるようにした上で、「第1変形例にかかる第15F受付期間（図322～図326を参照）」及び「第17F受付期間またはその変形例」はいずれも、刀装飾体5001を摸した摸画像表示が表示されているなかで上記刀装飾体5001に対する操作受付が許容可能な状態にある「表示操作区間」を含むものであり、「第1変形例にかかる第15F受付期間」では、「非表示操作区間（タイミング t_{o2} ～ t_{oX} ）」が第1時間にわたって継続すると、当該「第1変形例にかかる第15F受付期間」が継続しているなかで該「非表示操作区間（タイミング t_{o2} ～ t_{oX} ）」が終了されて「表示操作区間（タイミング t_{oX} ～ t_{o3} ）」へと移行され、「第17F受付期間またはその変形例」では、「非表示操作区間（タイミング t_{q2} ～ t_{qX} ）」が上記第1時間よりも短い第2時間にわたって継続すると、当該「第17F受付期間またはその変形例」が継続しているなかで該「非表示操作区間（タイミング t_{p2} ～ t_{pX} ）」が終了されて「表示操作区間（タイミング t_{qX} ～ t_{q3} ）」へと移行されるようにした。すなわちこの場合、上記「非表示操作許容状態」については、より正確には、「非表示区間包含許容状態」として呼称すべきものと言える。このような構成によれば、「第1変形例にかかる第15F受付期間（第1非表示区間包含許容状態）」と「第17F受付期間またはその変形例（第2非表示区間包含許容状態）」とで、「非表示操作区間」が終了されて「表示操作区間」へと移行されるまでに要する時間が異なるようになることから、「非表示操作許容状態」にあるときの緊張感を好適に維持することが期待されるようになる。その一方で、これらの非表示操作許容状態を、受付許容音の出力にかかる有無で示唆することができることから、遊技興趣の低下を好適に抑制することが期待されるようになる。

【6732】

またさらに、上述した演出例の「第1変形例にかかる第15F受付期間（図322～図326を参照）」では、刀装飾体5001を含む複数の操作部に対して操作受付が許容可能とされ、且つ該複数の操作部のうち少なくとも1つの操作部（操作ボタン410）に対しては複数回の操作受付が許容可能とされており、該複数回の操作受付が許容可能とされている操作部（操作ボタン410）を操作した状態に維持し続けたとしても操作受付が複

数回なされることはないが（オート連打機能は有効化されないが）、「第１７Ｆ受付期間（図３３７～図３４１を参照）またはその変形例（図３４９～図３５１）を参照」では、刀装飾体５００１を含む複数の操作部に対して操作受付が許容可能とされ、且つ該複数の操作部のうち少なくとも１つの操作部（ここでは、刀装飾体５００１，操作ボタン４１０）に対しては複数回の操作受付が許容可能とされており、該複数回の操作受付が許容可能とされている操作部を操作した状態に維持し続けると、前記操作受付が複数回なされうるようにした（刀装飾体５００１を操作した状態に維持し続けた場合）。このような構成によれば、受付許容音が可聴出力されたか否かによってオート連打機能が有効化される可能性を示唆することができるようになり、遊技興趣の向上を図ることが期待されるようになる。

10

【６７３３】

またさらに、上述した演出例の第１７Ｆ受付期間またはその変形例（第２非表示操作許容期間）では、複数回の操作受付が許容可能とされる操作部が複数あり（ここでは、刀装飾体５００１、操作ボタン４１０）、該操作部を操作した状態に維持し続けると、該操作の対象にされた操作部の種別（刀装飾体５００１，操作ボタン４１０）に応じて、操作受付が複数回なされる場合（刀装飾体５００１）と操作受付が複数回なされない場合（操作ボタン４１０）とがあるようにしたことから、緊張感を好適に維持することが期待されるようになる。

【６７３４】

またさらに、上述した演出例では、非表示操作許容期間として、第１４Ｆ受付期間（第３非表示操作許容期間）がさらに用意されており、該第１４Ｆ受付期間（図３１５～図３１８を参照）では、刀装飾体５００１を摸した摸画像表示が表示されているなかで刀装飾体５００１に対する操作受付が許容可能な状態にある表示操作区間が含まれておらず、受付許容音が出力されないようになっている。ただし、第１４Ｆ受付期間（第３非表示操作許容期間）においても、複数回の操作受付が許容可能とされる操作部が複数あり（ここでは、刀装飾体５００１、操作ボタン４１０）、該操作部を操作した状態に維持し続けると、該操作の対象にされた操作部の種別（刀装飾体５００１，操作ボタン４１０）に応じて、操作受付が複数回なされる場合（刀装飾体５００１）と操作受付が複数回なされない場合（操作ボタン４１０）とがあるようにしたことから、受付許容音が可聴出力されなかったときでもオート連打機能が有効化される可能性があることを示唆することができるようになり、遊技興趣の低下を抑制することが期待されるようになる。

20

30

【６７３５】

また、例えば、この実施の形態にかかるパチンコ機１（〔構成３７－Ｆ〕）では、刀装飾体５００１を摸した摸画像表示を実行可能であり、該摸画像表示が表示されているなかで刀装飾体５００１に対する操作受付が許容可能な「表示操作区間」が含まれる「表示操作許容状態」を発生可能であり、該「表示操作許容状態」で上記刀装飾体５００１に対する操作受付がなされると受付後表示ＵＡを表示可能なものとなっている。そして、上記「表示操作許容状態」として、「第１変形例にかかる第１５Ｆ受付期間（第１表示操作許容状態）」及び「第１６Ｆ受付期間、第１７Ｆ受付期間、またはそれらの変形例（第２表示操作許容状態）」を少なくとも用意した上で、「第１６Ｆ受付期間（図３３２～図３３６を参照）、第１７Ｆ受付期間（図３３７～図３４１を参照）またはそれらの変形例（図３４６～図３５１）」では、刀装飾体５００１を摸した摸画像表示が複数の表示態様のいずれかで表示可能とされるようにしたことから、「表示操作許容状態」が発生するときの緊張感を好適に提供することができるようになる。

40

【６７３６】

また後述するが、当該「構成３７－Ｆ」を採用する場合、「第１変形例にかかる第１５Ｆ受付期間（図３２２～図３２６を参照）」では、刀装飾体５００１を摸した摸画像表示が一の表示態様でのみ表示可能とされるようにした上で、「第１変形例にかかる第１５Ｆ受付期間」及び「第１６Ｆ受付期間（図３３２～図３３６を参照）、第１７Ｆ受付期間（図３３７～図３４１を参照）またはそれらの変形例（図３４６～図３５１）」はいずれも

50

、刀装飾体5001を摸した摸画像表示が表示されていないなかで刀装飾体5001に対する操作受付が許容可能な状態にある「非表示操作区間」を含むものであり、「第1変形例にかかる第15F受付期間」では、「非表示操作区間（タイミングt o 2～t o X）」が第1時間にわたって継続すると、当該「第1変形例にかかる第15F受付期間」が継続しているなかで該「非表示操作区間（タイミングt o 2～t o X）」が終了されて「表示操作区間（タイミングt o X～t o 3）」へと移行され、「第16F受付期間、第17F受付期間、またはそれらの変形例」では、「非表示操作区間（タイミングt p 2～t p Xまたはタイミングt q 2～t q X）」が上記第1時間よりも短い第2時間にわたって継続すると、当該「第16F受付期間、第17F受付期間、またはそれらの変形例」が継続しているなかで該「非表示操作区間（タイミングt p 2～t p Xまたはタイミングt q 2～t q X）」が終了されて「表示操作区間（タイミングt p X～t p 3またはタイミングt q X～t q 3）」へと移行されるようにした。すなわちこの場合、上記「表示操作許容状態」については、より正確には、「表示区間包含許容状態」として呼称すべきものと言える。このような構成によれば、「第1変形例にかかる第15F受付期間（第1表示区間包含許容状態）」と「第16F受付期間、第17F受付期間、またはそれらの変形例（第2表示区間包含許容状態）」とで、「非表示操作区間」が終了されて「表示操作区間」へと移行されるまでに要する時間が異なるようになることから、「表示操作許容状態」にあるときの緊張感を好適に維持することが期待されるようになる。その一方で、これらの表示操作許容状態を、刀装飾体5001を摸した摸画像表示にかかる表示態様を通じて示唆することができることから、遊技興趣の低下を好適に抑制することが期待されるようになる。

【6737】

なお、上述した演出例にあって、「非表示操作区間」が相対的に長いとして設定される「第1変形例にかかる第15F受付期間（図322～図326を参照）」では、その「表示操作区間」についても、「第16F受付期間、第17F受付期間、またはそれらの変形例」の場合のそれと比較して長い時間として設定するようにしてもよい。

【6738】

また、例えば、この実施の形態にかかるパチンコ機1（〔構成38-F〕）では、刀装飾体5001（所定操作部）を摸した摸画像表示を実行可能であり、該摸画像表示が表示されていないなかで上記刀装飾体5001に対する操作受付が許容可能な「非表示操作区間」が含まれる「非表示区間包含許容状態」が発生可能であり、該「非表示区間包含許容状態」で上記刀装飾体5001に対する操作受付がなされると受付後表示UAを表示可能なものとなっている。そして、「非表示区間包含許容状態」として、「第1変形例にかかる第15F受付期間（第1非表示区間包含許容状態）」及び「第16F受付期間、第17F受付期間、またはそれらの変形例（第2非表示区間包含許容状態）」を少なくとも用意した上で、「第1変形例にかかる第15F受付期間（第1表示操作許容状態）」及び「第16F受付期間（図332～図336を参照）、第17F受付期間（図337～図341を参照）またはそれらの変形例（図346～図351）」にはいずれも、刀装飾体5001を摸した摸画像表示が表示されているなかで上記刀装飾体5001に対する操作受付が許容可能な状態にある「表示操作区間」と、上記「非表示操作区間」との両方が含まれるようにしたこと、から、「非表示区間包含許容状態」が発生するときの緊張感を好適に提供することができるようになる。

【6739】

しかも、上述した演出例では、刀装飾体5001とは異なる操作ボタン410（特定操作部）をさらに用意した上で、「第1変形例にかかる第15F受付期間（図322～図326を参照）」及び「第16F受付期間（図332～図336を参照）、第17F受付期間（図337～図341を参照）またはそれらの変形例（図346～図351）」では、刀装飾体5001に対する操作受付と操作ボタン410に対する操作受付とがいずれも許容されているようにした。このような構成によれば、「第1変形例にかかる第15F受付期間」や、「第16F受付期間、第17F受付期間、またはそれらの変形例」にあるときの緊張感をより好適に維持することが期待されるようになる。

【6740】

またさらに、上述した演出例にあつて、「第1変形例にかかる第15F受付期間（図322～図326を参照）」では、「非表示操作区間（タイミング t_{o2} ～ t_{oX} ）」が第1時間にわたって継続すると、当該「第1変形例にかかる第15F受付期間」が継続しているなかで該「非表示操作区間（タイミング t_{o2} ～ t_{oX} ）」が終了されて「表示操作区間（タイミング t_{oX} ～ t_{o3} ）」へと移行可能であり、且つ「非表示操作区間（タイミング t_{o2} ～ t_{oX} ）」において操作ボタン410に対する操作受付がなされた場合にはこれを契機として受付後出力音Bが出力されうようになっている（図322（k）や図323（k）などを参照）。これに対し、「第16F受付期間（図332～図336を参照）、第17F受付期間（図337～図341を参照）またはそれらの変形例（図346～図351）」では、「非表示操作区間（タイミング t_{p2} ～ t_{pX} またはタイミング t_{q2} ～ t_{qX} ）」が上記第1時間よりも短い第2時間にわたって継続すると、当該「第16F受付期間、第17F受付期間、またはそれらの変形例」が継続しているなかで該「非表示操作区間（タイミング t_{p2} ～ t_{pX} またはタイミング t_{q2} ～ t_{qX} ）」が終了されて「表示操作区間（タイミング t_{pX} ～ t_{p3} またはタイミング t_{qX} ～ t_{q3} ）」へと移行可能であり、且つ「非表示操作区間（タイミング t_{p2} ～ t_{pX} またはタイミング t_{q2} ～ t_{qX} ）」において操作ボタン410に対する操作受付がなされた場合にはこれを契機として受付後出力音が出力されることがないようにした。このような構成によれば、「第1変形例にかかる第15F受付期間」と「第16F受付期間、第17F受付期間、またはそれらの変形例」とで、「非表示操作区間」が終了されて「表示操作区間」へと移行されるまでに要する時間が異なるようになることから、「非表示区間包含許容状態」にあるときの緊張感を好適に維持することが期待されるようになる。その一方で、これらの非表示区間包含許容状態を、「非表示操作区間」における操作ボタン410に対する操作受付がなされたときの受付後出力音の出力にかかる有無で示唆することができることから、遊技興趣の低下を好適に抑制することが期待されるようになる。

【6741】

またさらに、上述した演出例にあつて、「第1変形例にかかる第15F受付期間（図322～図326を参照）」では、表示操作区間（タイミング t_{o2} ～ t_{oX} ）において操作ボタン410に対する操作受付がなされた場合にもこれを契機として受付後出力音Bが出力されうようになり（図323（k）などを参照）、「第16F受付期間（図332～図336を参照）、第17F受付期間（図337～図341を参照）またはそれらの変形例（図346～図351）」では、表示操作区間（タイミング t_{pX} ～ t_{p3} またはタイミング t_{qX} ～ t_{q3} ）において操作ボタン410に対する操作受付がなされた場合にもこれを契機として受付後出力音が出力されることがないようにした。すなわちこの場合、これらの非表示区間包含許容状態を、「表示操作区間」における操作ボタン410に対する操作受付がなされたときの受付後出力音の出力にかかる有無で示唆することができることから、遊技興趣の低下を好適に抑制することが期待されるようになる。

【6742】

なお上述の通り、第15F受付期間（図319～図321を参照）や、その変形例（図322～図331）では、操作ボタン410に対する操作受付がなされた場合にはこれを契機として第15F受付後出力音Bが出力される場合と該第15F受付後出力音Bが出力されない場合とがあるようにしたが、これは何らかの異常状態が発生したことによって出力されないのではなく、何らの異常状態も発生していないなかで生じる現象であることは言うまでもない。

【6743】

また、例えば、この実施の形態にかかるパチンコ機1（〔構成39-F〕）では、刀装飾体5001（所定操作部）を摸した摸画像表示を実行可能であり、該摸画像表示が表示されていないなかで刀装飾体5001に対する操作受付が許容可能な「非表示操作区間」が含まれる「非表示操作許容状態」を発生可能であり、該「非表示操作許容状態」で刀装飾体5001に対する操作受付がなされると受付後表示UAを表示可能なものとなってい

る。そして、「非表示操作許容状態」として、「第1変形例にかかる第15F受付期間（第1非表示操作許容状態）」及び「第16F受付期間またはその変形例（第2非表示操作許容状態）」を少なくとも用意した上で、第1変形例にかかる第15F受付期間（図322～図326を参照）」では、刀装飾体5001に対する操作受付がなされない場合に該刀装飾体5001に対する操作受付がなされたときと同じ受付後表示を表示することはないようにしたことから、非表示操作許容状態が発生するときの緊張感を好適に提供することができるようになる（図324（h），（i）を参照）。

【6744】

しかも、上述した演出例の「第16F受付期間（図332～図336を参照）またはその変形例（図346～図348を参照）」では、刀装飾体5001に対する操作受付がなされない場合であっても該刀装飾体5001に対する操作受付がなされたときと同じ第16F受付後表示UAを表示可能であるようにした上で（図334（h）を参照）、「第1変形例にかかる第15F受付期間（図322～図326を参照）」及び「第16F受付期間またはその変形例」はいずれも、刀装飾体500を摸した摸画像表示が表示されているなかで上記刀装飾体500に対する操作受付が許容可能な状態にある「表示操作区間」を含むものであり、「第1変形例にかかる第15F受付期間」では、「非表示操作区間（タイミングto2～tpX）」が第1時間にわたって継続すると、当該「第1変形例にかかる第15F受付期間」が継続しているなかで該「非表示操作区間（タイミングto2～tpX）」が終了されて「表示操作区間（タイミングtoX～tp3）」へと移行され、「第16F受付期間またはその変形例」では、「非表示操作区間（タイミングtp2～tpX）」が上記第1時間よりも短い第2時間にわたって継続すると、当該「第16F受付期間またはその変形例」が継続しているなかで該「非表示操作区間（タイミングtp2～tpX）」が終了されて「表示操作区間（タイミングtpX～tp3）」へと移行されるようにした。すなわちこの場合、上記「非表示操作許容状態」については、より正確には、「非表示区間包含許容状態」として呼称すべきものと言える。このような構成によれば、「第1変形例にかかる第15F受付期間（第1非表示区間包含許容状態）」と「第16F受付期間またはその変形例（第2非表示区間包含許容状態）」とで、「非表示操作区間」が終了されて「表示操作区間」へと移行されるまでに要する時間が異なるようになることから、「非表示操作許容状態」にあるときの緊張感を好適に維持することが期待されるようになる。その一方で、「表示操作区間」へと移行されるまでに要する時間を通じて、自動ボタン機能が有効化されるか否かを示唆することができることから、遊技興趣の低下を好適に抑制することが期待されるようになる。

【6745】

なお、上述した演出例にあって、非表示操作区間が上記第1時間で終了される非表示操作許容期間の種別としては、「第1変形例にかかる第15F受付期間（図322～図326を参照）」のみ用意されるようにしてもよい。これに対し、非表示操作区間が上記第2時間で終了される非表示操作許容期間の種別としては、上記「第16F受付期間（図332～図336を参照）またはその変形例（図346～図348を参照）」のほか、「第3非表示操作許容状態」をさらに用意するようにしてもよい。この点、「第3非表示操作許容状態」では、「非表示操作区間」が上記第1時間よりも短い上記第2時間にわたって継続すると、当該「第3非表示操作許容状態」が継続しているなかで「非表示操作区間」が終了されて「表示操作区間」へと移行されるようにし、当該「第3非表示操作許容状態」で刀装飾体5001に対する操作受付がなされない場合、該刀装飾体5001に対する操作受付がなされたときと同じ受付後表示を表示することがないようにすれば、「表示操作区間」へと移行されるまでに要する時間が「第2時間」であったとしても、自動ボタン機能が有効化される場合と有効化されない場合との両方が生じるようになることから、緊張感を好適に維持することが期待されるようになる。

【6746】

そしてこの場合、「第1変形例にかかる第15F受付期間（第1非表示操作許容状態間）」、「第16F受付期間またはその変形例（第2非表示操作許容状態間）」、及び「第

10

20

30

40

50

3 非表示操作許容状態」で、刀装飾体 5 0 0 1 に対する操作受付に応じた受付後変化（受付後表示 U A）はそれぞれ異なるようにすることが望ましい。

【 6 7 4 7 】

〔構成 1 G ～構成 3 3 G の少なくとも 1 つを有する受付許容期間〕

図 1 1 8 を例示して説明した通り、この実施の形態にかかるパチンコ機 1 では、始動入賞（保留消化）に応じた大当たり判定の結果に基づいて複数の変動パターンのいずれを実行するかについての変動パターン判定を実行可能としている。そして、該変動パターン判定が行われた結果として一の変動パターンが選択されると、周辺制御 M P U 1 5 1 1 a では、該選択された変動パターンに対応して用意されている複数の期待演出（予告演出など）のうちいずれの期待演出（予告演出など）を選択的に出現させるかについての演出判定（予告判定など）を実行可能としている。なお、この演出判定の結果によっては、上記選択された変動パターンに対応して用意されている複数の期待演出（予告演出など）の全てが順次実行されることとなる場合もありうるし、複数の期待演出（予告演出など）のいずれもが実行されないこととなる場合もありうる。

【 6 7 4 8 】

そして上述の通り、こうした演出判定（変動パターン判定、予告判定など）が行われると、該演出判定の結果に応じた演出内容を上記演出表示装置 1 6 0 0 に表示させる制御を行うことで、大当たり判定の結果に応じた装飾図柄による変動演出がその背景描写（背景予告）や可動体動作（役物演出）などにかかる期待演出（予告演出）とともに実行されることとなる。そしてこの結果、装飾図柄による変動演出が、その背景描写や可動体動作などにかかる期待演出とともに実行された結果、大当たり図柄（特別の図柄組み合わせ）で停止表示されると、遊技者に対して特典としての大当たり遊技や高確率遊技状態への移行が実行可能とされるようになる。

【 6 7 4 9 】

このような構成では、上記装飾図柄による変動演出が「大当たり判定の結果として大当たりが得られているか否かを示す機能」をもった演出として供されることとなり、その背景描写や可動体動作などにかかる期待演出が「大当たりが得られていることについての期待度、すなわち割合（0 % や 1 0 0 % を含む）を示唆する機能」をもった演出として供されることとなる。すなわち、遊技者は、これらの演出を通じて遊技を楽しむこととなる。

【 6 7 5 0 】

例えば、この実施の形態にかかるパチンコ機 1 では、上記変動パターン判定が行われた結果として S P リーチ（背景変更を伴うリーチ演出など）に発展する高期待変動パターン（S P リーチ変動パターン）のうち特定の変動パターンが選択された場合は、演出判定（予告判定など）としていずれの結果が得られたとしても、該特定の変動パターンに基づく図柄演出が S P リーチ中における特定タイミングまで進展すると（所定条件が成立すると）、演出受付が許容される受付許容状態（有効期間）を発生可能としている。

【 6 7 5 1 】

また上述の通り、この実施の形態にかかるパチンコ機 1 では、上記変動パターン判定が行われた結果としてリーチ状態すら形成されない低期待変動パターン（非リーチ変動パターン）のうち所定の変動パターンが選択された場合であっても該所定の変動パターンに対応する演出判定（予告判定など）で特別結果が得られたときには、該所定の変動パターンに基づく図柄演出が所定タイミングまで進展すると（所定条件が成立すると）、演出受付が許容される受付許容状態（有効期間）を発生可能としている。ただし、所定の変動パターンが選択された場合は、演出判定で特別結果が得られなければ該所定の変動パターンに基づく図柄演出が所定タイミングまで進展されても受付許容状態（有効期間）は発生しない。また、所定の変動パターンで発生する受付許容状態（有効期間）は、特定の変動パターンに基づく図柄演出が S P リーチ中における特定タイミングまで進展したときに発生する受付許容状態（有効期間）とは異なる演出（受付後表示や受付後出力音など）として実行されるものである。

【 6 7 5 2 】

このように、この実施の形態にかかるパチンコ機 1 では、予め定められた条件が成立すると遊技者による動作（操作）の受け付けが許容される受付許容状態を発生可能であり、該受付許容状態内において遊技者による動作（操作）が受け付けされると、該発生した受付許容状態の種別に応じた受付後変化（表示変化や、受出力音、演出発光など）を生じさせるものとなっている。

【6753】

また、受付許容状態では、操作部に対する操作受付が許容される状態（受付許容期間）になるか、または該操作受付が許容されている状態（受付許容期間）にあるときにしか出現し得ない操作関連表示が表示可能とされている。このような操作関連表示としては、例えば、遊技者による動作（操作）の対象となる対象物（操作手段）が画像として表現された摸画像表示として表示されることが多いがこれには限られず、表示されると、遊技者に対して操作機会が必ず付与される画像表示であればよい。「操作関連表示（摸画像表示）」については、期待度が異なる複数態様（例えば、白、赤などの複数配色など）を有しており、それら複数態様のいずれかが選択的に表示されるようにしてもよい。

10

【6754】

さらに言えば、「操作関連表示」とは、操作部に対する操作受付が許容される状態（受付許容期間）になるか、または該操作受付が許容されている状態（受付許容期間）にあるときにしか出現し得ないものであるから、少なくとも当該「操作関連表示」が表示されると、受付許容状態が必ず発生するか、該表示された時点で許容状態にあるものであればよい。したがって、「操作関連表示」が表示されているなかでこれが非表示になるよりも前に受付許容状態が終了される場合があるようにしてもよい。また、このような「操作関連表示」として、複数種別の画像表示を用意することとし、受付許容状態においては、それら画像表示の両方が表示される場合があるようにしてもよい。

20

【6755】

また、受付許容状態では、遊技者による動作（操作）の受け付けが許容される残り時間を示唆する残り時間表示が表示可能とされている。このような残り時間表示は、例えば、枠画像内に表示されるゲージ画像の表示面積を時間経過に応じて減少させる描写として実行されるものである。枠画像及びゲージ画像の少なくとも一方の態様として、複数の態様（例えば、ゲージ画像の表示面積の減少速度や、期待度の示唆や、操作手段の種別を示唆など）を用意することとし、それら態様のいずれかで実行されるようにしてもよい。この場合、いずれの態様で実行されるかによって異なる期待度（大当たり図柄が現れる割合）が示唆されるようにしてもよい。

30

【6756】

また、受付許容状態が発生する場合は、これよりも前に、遊技者に対して動作機会が付与されることを示唆する（受付許容状態が発生することを示唆する）前兆演出が実行可能とされている。前兆演出とは、例えば、演出表示装置 1600 における演出表示やこれに対応する演出音の出力などによって実行されるものである。

【6757】

なお、予告演出判定としていずれの結果が得られたとしても S P リーチ中における予め定められたタイミングになると受付許容状態（有効期間）を発生させる変動パターンについては、上記「特定の変動パターン」以外にも備えるようにしてもよい。また、予告演出判定としていずれの結果が得られたとしても S P リーチになるよりも前の予め定められたタイミングになると受付許容状態（有効期間）を発生させる変動パターンを備えるようにしてもよい。

40

【6758】

また、上述した各例や後述の各例も含めて、検出対象となる「遊技者による操作（動作）」とは、「操作ボタン 410」や「刀装飾体 5001」などのような、遊技者によって直接操作（押下動作や抜刀動作）されるものに限られず、タッチセンサでの検出対象となる「特定部位に対する遊技者による接触動作」や、非接触センサでの検出対象となる「特定空間内における遊技者による動作」なども含む意味である。「操作手段」としては、要

50

は、遊技者による動作（押下動作や、抜刀動作、タッチ動作、非接触動作など）を受付対象とする１または複数の受付手段（操作部）を備えるものであればよい。

【６７５９】

ところで、この実施の形態にかかる受付許容状態（有効期間）としては、受付後表示や受付後出力音などの種別、出力の有無が異なっていたり、ＢＧＭの可聴出力状況が異なっていたり、当該受付許容状態（有効期間）内で操作受付が許容される回数が異なっていたり、オート連打機能や自動ボタン機能が有効化されるか否かが異なっていたりするなどの、様々なタイプの受付許容状態（有効期間）が用意されている。

【６７６０】

この点、この実施の形態にかかるパチンコ機１では、複数の受付許容状態の間で、以下のような特殊な演出性を持たせることで、受付許容状態が発生したときの演出性を高めるようにしたり、受付許容状態が発生したときの緊張感を好適に維持するようにしたりすることとしている。なお、以下に説明する各演出性（各構成）については、それら構成の全てを必ずしも備えなくてもよく、例えば、いずれか１つの演出性（任意の構成）を備えるだけであっても遊技興趣の低下を抑制することは可能であるし、若しくは、さらなる作用効果を得る上で必要と思われるいくつかの構成を選択的に備えるようにしてもよいし、若しくは別構成に対して適用可能（適用が望ましい）として記載されている構成を適宜に採用するようにしてもよい。さらに言えば、以下に説明する各演出性（構成）については、例示に過ぎず、受付許容状態に関連した遊技興趣の低下を抑制可能な何らかの１つの構成を備えるものであればよい。

【６７６１】

〔構成１－Ｇ〕

例えば、この実施の形態にかかるパチンコ機１では、まず、特定操作部（例えば、操作ボタン４１０）に対する操作受付が許容される操作許容状態を発生可能であり、該操作許容状態において上記特定操作部に対する操作受付がなされると、該操作受付に応じた受付後表示が表示されうるものとなっている。この点、特定操作部に対する操作受付に応じた前記受付後表示が表示され且つ該受付後表示に対応する受付後出力音が出力された場合、受付後表示が表示されている間に特定条件が成立すると、該特定条件が成立したことを契機として該受付後表示が非表示の状態にされるようにしていることから、例えば、受付後表示よりも他の演出表示を見たいにもかかわらず、該受付後表示によって他の演出表示が視認し難くされているような事態が発生するようなことがあれば、そのときの遊技興趣の低下を抑制することが期待されるようになる。なお、当該構成１－Ｇにかかる「特定操作部」や「特定条件」は、当該構成１－Ｇの技術思想を説明するために用いている呼称に過ぎない。したがって、他の構成にかかる「特定操作部」や「特定条件」とそれぞれ同じ操作部、同じ条件を意味するものであってもよいし、異なる操作部、異なる条件を意味するものであってもよい。また、他の構成にかかる別名称の操作部や条件と同じ「操作部」や「条件」を意味するものであってもよい。

【６７６２】

そしてこの場合、後述するが、操作許容状態において「特定操作部」に対する操作受付がなされると、該操作受付に応じた受付後表示を行うときにこれに対応する受付後出力音

が出力される場合と、該受付後出力音出力されない場合とがあるようにしてもよい。そして、上記受付後表示を行うときにこれに対応する上記受付後出力音が出力される場合は、該受付後表示が表示されている間に上記「特定条件」が成立すると、該「特定条件」が成立したことを契機として該受付後表示が非表示の状態にされるが、上記受付後表示を行うときにこれに対応する上記受付後出力音出力されない場合は、上記受付後表示が表示されている間に「特定条件」が成立すると、該「特定条件」が成立したことを契機として該受付後表示が非表示の状態にされず継続して表示されうるようにしてもよい。このような構成によれば、受付後表示を行うときにこれに対応する上記受付後出力音が出力されるか否かを通じて、「特定条件」が成立したときにこれを契機として該受付後表示が非表示の状態にされるかについての示唆を行うことができるようになり、遊技興趣の向上を図る

ことが期待されるようになる。

【6763】

また後述するが、この場合は、特に、上記受付後表示を行うときにこれに対応する受付後出力音が出力される場合は、上記受付後表示が表示されている間に「特定条件」が成立すると、該「特定条件」が成立したことを契機として該受付後表示が非表示の状態にされるが、上記受付後表示を行うときにこれに対応する受付後出力音が出力されない場合は、上記受付後表示が表示されている間に「特定条件」が成立すると、該「特定条件」が成立したことを契機として該受付後表示が非表示の状態にされず継続して表示される場合と、該「特定条件」が成立したことを契機として該受付後表示が非表示の状態にされる場合との両方があるようにしてもよい。このような構成によれば、上記受付後表示を行うときにこれに対応する受付後出力音が出力される場合は、上記受付後表示が表示されている間に「特定条件」が成立すると、該「特定条件」が成立したことを契機として該受付後表示を必ず非表示の状態にすることができるのに対し、上記受付後表示を行うときにこれに対応する受付後出力音が出力されない場合は、上記受付後表示が表示されている間に「特定条件」が成立すると、該「特定条件」が成立したことを契機として該受付後表示を非表示の状態にするか否かを秘匿にすることができるようになることから、緊張感を好適に維持することが期待されるようになる。

【6764】

なお、上記受付後表示を行うときにこれに対応する受付後出力音が出力される「受付後表示」、及び上記受付後表示を行うときにこれに対応する受付後出力音が出力されない「受付後表示」、さらには受付後出力音が出力されないときの特定条件が成立したときにこれを契機として非表示の状態にされる上記「受付後表示」と、受付後出力音が出力されないときの特定条件が成立したときにこれを契機として非表示の状態にされない上記「受付後表示」とについては、いずれも異なる演出表示であってもよい。ただし、これらの「受付後表示」については、いずれも同じ「受付後表示」として表示されるようにしてもよく、この場合は、同じ演出表示（受付後表示）であるにもかかわらず、特定条件が成立したときに非表示の状態にされたり、非表示の状態にされなかったりすることを、受付後出力音にかかる出力の有無を通じて示唆することができるようになることから、遊技興趣の向上を図ることが期待されるようになる。

【6765】

〔構成2-G〕

例えば、この実施の形態にかかるパチンコ機1では、まず、特定操作部（例えば、操作ボタン410）に対する操作受付が許容される操作許容状態を発生可能であり、該特定操作部を摸した摸画像表示を実行可能であり、該操作許容状態において上記特定操作部に対する操作受付がなされると、該操作受付に応じた受付後表示が表示されうるものとなっている。この点、操作許容状態では、上記特定操作部を摸した摸画像表示が表示されている場合と、上記特定操作部を摸した摸画像表示が表示されていない場合とがあり、上記特定操作部を摸した上記摸画像表示が表示されているなかで上記特定操作部に対する操作受付に応じた受付後表示が表示された場合、該受付後表示が表示されている間に特定条件が成立すると、該特定条件が成立したことを契機として該受付後表示が非表示の状態にされるようにしたことから、例えば、受付後表示よりも他の演出表示を見たいにもかかわらず、該受付後表示によって他の演出表示が視認し難くされているような事態が発生するようなことがあれば、そのときの遊技興趣の低下を抑制することが期待されるようになる。なお、当該構成2-Gにかかる「特定操作部」や「特定条件」は、当該構成2-Gの技術思想を説明するために用いている呼称に過ぎない。したがって、他の構成にかかる「特定操作部」や「特定条件」とそれぞれ同じ操作部、同じ条件を意味するものであってもよいし、異なる操作部、異なる条件を意味するものであってもよい。また、他の構成にかかる別名称の操作部や条件と同じ「操作部」や「条件」を意味するものであってもよい。

【6766】

そしてこの場合、後述するが、「特定操作部」を摸した上記摸画像表示が表示されてい

るなかで「特定操作部」に対する操作受付に応じた上記受付後表示が表示された場合は、該受付後表示が表示されている間に「特定条件」が成立すると、該「特定条件」が成立したことを契機として該受付後表示が非表示の状態にされるが、「特定操作部」を摸した上記摸画像表示が表示されていないなかで「特定操作部」に対する操作受付に応じた受付後表示が表示された場合は、該受付後表示が表示されている間に「特定条件」が成立すると、該「特定条件」が成立したことを契機として該受付後表示が非表示にされず継続して表示されうるようにしてもよい。このような構成によれば、「特定操作部」に対する操作受付がなされるときに「特定操作部」を摸した上記摸画像表示が表示されているか否かを通じて、「特定条件」が成立したときにこれを契機として該受付後表示が非表示の状態にされるかについての示唆を行うことができるようになり、遊技興趣の向上を図ることが期待されるようになる。

10

【6767】

また後述するが、この場合は、特に、「特定操作部」を摸した上記摸画像表示が表示されているなかで「特定操作部」に対する操作受付に応じた受付後表示が表示された場合は、該受付後表示が表示されている間に特定条件が成立すると、該特定条件が成立したことを契機として該受付後表示が非表示の状態にされるが、「特定操作部」を摸した上記摸画像表示が表示されていないなかで「特定操作部」に対する操作受付に応じた受付後表示が表示された場合は、該受付後表示が表示されている間に「特定条件」が成立すると、該「特定条件」が成立したことを契機として該受付後表示が非表示にされず継続して表示される場合と、該「特定条件」が成立したことを契機として該受付後表示が非表示にされる場合との両方があるようにしてもよい。このような構成によれば、「特定操作部」に対する操作受付がなされるときに「特定操作部」を摸した上記摸画像表示が表示されている場合は、該操作受付に応じた上記受付後表示が表示されている間に「特定条件」が成立すると、該「特定条件」が成立したことを契機として該受付後表示を必ず非表示の状態にすることができるのに対し、「特定操作部」に対する操作受付がなされるときに「特定操作部」を摸した上記摸画像表示が表示されていない場合は、該操作受付に応じた上記受付後表示が表示されている間に「特定条件」が成立すると、該「特定条件」が成立したことを契機として該受付後表示を非表示の状態にするか否かを秘匿にすることができるようになることから、緊張感を好適に維持することが期待されるようになる。

20

【6768】

なお、「特定操作部」を摸した上記摸画像表示が表示されているなかで「特定操作部」に対する操作受付がなされたことに応じた「受付後表示」、及び「特定操作部」を摸した上記摸画像表示が表示されていないなかで「特定操作部」に対する操作受付がなされたことに応じた「受付後表示」、さらには「特定操作部」を摸した上記摸画像表示が表示されていないときの「特定条件」が成立したときにこれを契機として非表示の状態にされる上記「受付後表示」と、「特定操作部」を摸した上記摸画像表示が表示されていないときの「特定条件」が成立したときにこれを契機として非表示の状態にされない上記「受付後表示」とについては、いずれも異なる演出表示であってもよい。ただし、これらの「受付後表示」については、いずれも同じ「受付後表示」として表示されるようにしてもよく、この場合は、同じ演出表示（受付後表示）であるにもかかわらず、特定条件が成立したときに非表示の状態にされたり、非表示の状態にされなかったりすることを、摸画像表示の有無を通じて示唆することができるようになることから、遊技興趣の向上を図ることが期待されるようになる。

30

【6769】

〔構成3-G〕

例えば、この実施の形態にかかるパチンコ機1では、まず、操作手段に対して遊技者による操作が行われて該操作を有効操作とする操作受付がなされると、該操作受付がなされたことに基づいて受付後表示を表示可能であり、操作受付がなされていないときにも受付後表示が表示される場合と、操作受付がなされなければ受付後表示が表示されない場合とがあるものとなっている。この点、操作受付がなされなければ受付後表示が表示されない

40

50

条件下にあるなかで、該受付後表示が、操作受付がなされたことに基づいて表示された場合、該受付後表示が表示されている間に特定条件が成立すると、該特定条件が成立したことを契機として該受付後表示が非表示の状態にされうるようにしたことから、例えば、受付後表示よりも他の演出表示を見たいにもかかわらず、該受付後表示によって他の演出表示が視認し難くされているような事態が発生するようなことがあれば、そのときの遊技興趣の低下を抑制することが期待されるようになる。なお、当該構成３－Ｇにかかる「操作手段」や「特定条件」は、当該構成３－Ｇの技術思想を説明するために用いている呼称に過ぎない。したがって、他の構成にかかる「操作手段」や「特定条件」とそれぞれ同じ操作部、同じ条件を意味するものであってもよいし、異なる操作部、異なる条件を意味するものであってもよい。また、他の構成にかかる別名称の操作部や条件と同じ「操作部」や「条件」を意味するものであってもよいし、遊技者による操作対象とされる上記「操作手段」として複数の操作部を用意することとし、それら操作部を有する上記「操作手段」全体として上記構成３－Ｇに記載された構成を有するようにしてもよい。

10

【６７７０】

そしてこの場合、後述するが、操作受付がなされなければ受付後表示が表示されない条件下にあるなかで、該受付後表示が、操作受付がなされたことに基づいて表示された場合、該受付後表示が表示されている間に「特定条件」が成立すると、該「特定条件」が成立したことを契機として該受付後表示が非表示の状態にされうるようにしてもよい。この点、操作受付がなされなくても受付後表示が表示されうる条件下にあるなかで、該受付後表示が、操作受付がなされずに受付後表示が表示された場合は、該受付後表示が表示されている間に「特定条件」が成立しても、該「特定条件」が成立したことを契機として該受付後表示が非表示の状態にされないようにしてもよい。このような構成によれば、いわゆる自動ボタン機能が有効化されて受付後表示が実行されている状況にあるのか否かを、受付後表示が実行開始された以降に「特定条件」を成立させることで示唆することができるようになることから、操作受付がなされた以降も緊張感を好適に維持することが期待されるようになる。

20

【６７７１】

また後述するが、この場合は、特に、操作受付がなされなければ受付後表示が表示されない条件下にあるなかで、該受付後表示が、操作受付がなされたことに基づいて表示された場合、該受付後表示が表示されている間に特定条件が成立すると、該特定条件が成立したことを契機として該受付後表示が非表示にされず継続して表示される場合と、該特定条件が成立したことを契機として該受付後表示が非表示の状態にされる場合との両方があるようにしてもよい。この点、操作受付がなされずに受付後表示が表示された場合、該受付後表示が表示されている間に「特定条件」が成立しても、該「特定条件」が成立したことを契機として該受付後表示が非表示の状態にされることがないようにしてもよい。このような構成によれば、いわゆる自動ボタン機能によって受付後表示が表示された場合は、該受付後表示が表示されている間に「特定条件」が成立しても、該「特定条件」が成立したことを契機として「自動ボタン機能によって表示された受付後表示」が非表示の状態にされることがないのに対し、操作受付がなされなければ受付後表示が表示されない条件下（自動ボタン機能が有効化されない条件下）にあるなかで、該受付後表示が、操作受付がなされたことに基づいて表示された場合は、該操作受付に応じた上記受付後表示が表示されている間に「特定条件」が成立すると、該「特定条件」が成立したことを契機として該受付後表示を非表示の状態にするか否かを秘匿にすることができるようになることから、緊張感を好適に維持することが期待されるようになる。

30

40

【６７７２】

〔構成４－Ｇ〕

例えば、この実施の形態にかかるパチンコ機１では、まず、操作手段に対する操作に基づく操作受付が複数回許容されている状況下にあるとき、該操作受付がなされる都度、該操作受付がなされたことに応じた受付後表示を実行可能なものとなっている。この点、操作手段に対する操作に基づく操作受付が複数回許容されている状況下では、該操作手段を

50

操作した状態に維持するだけでも受付後表示が複数回実行される場合と、該操作手段を操作した状態に維持したとしても受付後表示が複数回実行されない場合とがあるようにしている。また、操作手段を操作した状態に維持したとしても受付後表示が複数回実行されない条件下にあるなかで、上記受付後表示が、該操作手段に対する操作に基づく操作受付がなされたことに基づいて実行された場合は、上記受付後表示が実行されている間に「特定条件」が成立すると、該「特定条件」が成立したことを契機として上記受付後表示が非表示の状態にされうるようにしたことから、例えば、受付後表示よりも他の演出表示を見たいにもかかわらず、該受付後表示によって他の演出表示が視認し難くされているような事態が発生するようなことがあれば、そのときの遊技興趣の低下を抑制することが期待されるようになる。なお、当該構成 4-G にかかる「操作手段」や「特定条件」は、当該構成 4-G の技術思想を説明するために用いている呼称に過ぎない。したがって、他の構成にかかる「操作手段」や「特定条件」とそれぞれ同じ操作部、同じ条件を意味するものであってもよいし、異なる操作部、異なる条件を意味するものであってもよい。また、他の構成にかかる別名称の操作部や条件と同じ「操作部」や「条件」を意味するものであってもよいし、遊技者による操作対象とされる上記「操作手段」として複数の操作部を用意することとし、それら操作部を有する上記「操作手段」全体として上記構成 4-G に記載された構成を有するようにしてもよい。

【6773】

そしてこの場合、後述するが、操作手段を操作した状態に維持したとしても上記受付後表示が複数回実行されない条件下にあるなかで、該受付後表示が、前記操作手段に対する操作に基づく操作受付がなされたことに基づいて実行された場合、該受付後表示が実行されている間に「特定条件」が成立すると、該「特定条件」が成立したことを契機として該受付後表示が非表示の状態にされうが、操作手段を操作した状態に維持するだけでも受付後表示が複数回実行される条件下にあるなかで、該受付後表示が、操作手段を操作した状態に維持したことに基づいて実行された場合、該受付後表示が実行されている間に「特定条件」が成立しても、該「特定条件」が成立したことを契機として該受付後表示が非表示の状態にされないようにしてもよい。このような構成によれば、いわゆるオート連打機能が有効化されて受付後表示が実行されている状況にあるのか否かを、受付後表示が実行開始された以降に「特定条件」を成立させることで示唆することができるようになることから、操作受付がなされた以降も緊張感を好適に維持することが期待されるようになる。

【6774】

また後述するが、この場合は、特に、操作手段を操作した状態に維持したとしても上記受付後表示が複数回実行されない条件下にあるなかで、該受付後表示が、操作手段に対する操作に基づく操作受付がなされたことに基づいて実行された場合、該受付後表示が実行されている間に「特定条件」が成立すると、該「特定条件」が成立したことを契機として該受付後表示が非表示にされず継続して表示される場合と、該「特定条件」が成立したことを契機として該受付後表示が非表示の状態にされる場合との両方があるようにしてもよい。この点、操作手段を操作した状態に維持するだけでも受付後表示が複数回実行される条件下にあるなかで、該受付後表示が、操作手段を操作した状態に維持したことに基づいて実行された場合は、該受付後表示が実行されている間に「特定条件」が成立しても、該「特定条件」が成立したことを契機として該受付後表示が非表示の状態にされることがないようにしてもよい。このような構成によれば、いわゆるオート連打機能によって受付後表示が表示された場合は、該受付後表示が表示されている間に「特定条件」が成立しても、該「特定条件」が成立したことを契機として「オート連打機能によって表示された受付後表示」が非表示の状態にされることがないのに対し、操作手段を操作した状態に維持したとしても上記受付後表示が複数回実行されない条件下（オート連打機能が有効化されない条件下）にあるなかで、該受付後表示が、操作受付がなされたことに基づいて表示された場合は、該操作受付に応じた上記受付後表示が表示されている間に「特定条件」が成立すると、該「特定条件」が成立したことを契機として該受付後表示を非表示の状態にするか否かを秘匿にすることができるようになることから、緊張感を好適に維持することが期

10

20

30

40

50

待されるようになる。

【6775】

〔構成5－G〕

例えば、この実施の形態にかかるパチンコ機1では、まず、操作手段に対する操作受付が許容されているとき、該操作手段を摸した摸画像表示を表示可能であり、操作手段に対する操作受付がなされると、該操作受付に応じた受付後表示を表示しうるものとなっている。この点、摸画像表示は、周期的変化が現れるように表示可能とされ、該周期的変化が「所定時間」単位で現れるように表示される場合と、該周期的変化が前記「所定時間よりも長い時間」単位で現れるように表示される場合とがあり、摸画像表示における周期的変化が上記「所定時間よりも長い時間」単位で現れるように表示されているときに操作手段に対する操作受付がなされて該操作受付に応じた受付後表示が表示された場合、該受付後表示が表示されている間に「特定条件」が成立すると、該「特定条件」が成立したことを契機として該受付後表示が非表示の状態にされうるようにしたことから、例えば、受付後表示よりも他の演出表示を見たいにもかかわらず、該受付後表示によって他の演出表示が視認し難くされているような事態が発生するようなことがあれば、そのときの遊技興趣の低下を抑制することが期待されるようになる。なお、当該構成5－Gにかかる「操作手段」や「特定条件」、「所定時間」、「所定時間よりも長い時間」は、当該構成5－Gの技術思想を説明するために用いている呼称に過ぎない。したがって、他の構成にかかる「操作手段」や「特定条件」、「所定時間」、「所定時間よりも長い時間」とそれぞれ同じ操作部、同じ条件、時間を意味するものであってもよいし、異なる操作部、異なる条件、時間を意味するものであってもよい。また、他の構成にかかる別名称の操作部や条件、時間と同じ「操作部」や「条件」、「時間」を意味するものであってもよいし、遊技者による操作対象とされる上記「操作手段」として複数の操作部を用意することとし、それら操作部を有する上記「操作手段」全体として上記構成5－Gに記載された構成を有するようにしてもよい。

【6776】

そしてこの場合、後述するが、摸画像表示における周期的変化が上記「所定時間よりも長い時間」単位で現れるように表示されているときに操作手段に対する操作受付がなされて該操作受付に応じた受付後表示が表示された場合は、該受付後表示が表示されている間に「特定条件」が成立すると、該「特定条件」が成立したことを契機として該受付後表示が非表示の状態にされうるが、摸画像表示における周期的変化が上記「所定時間」単位で現れるように表示されているときに操作手段に対する操作受付がなされて該操作受付に応じた受付後表示が表示された場合は、該受付後表示が表示されている間に「特定条件」が成立しても、該「特定条件」が成立したことを契機として該受付後表示が非表示の状態にされないようにしてもよい。このような構成によれば、摸画像表示がいかなる周期的変化で表示されていたのかを、受付後表示が実行開始された以降であっても「特定条件」を成立させることで示唆することができるようになることから、操作受付がなされた以降も緊張感を好適に維持することが期待されるようになる。

【6777】

また後述するが、この場合は、特に、摸画像表示における周期的変化が「所定時間よりも長い時間」単位で現れるように表示されているときに操作手段に対する操作受付がなされて該操作受付に応じた受付後表示が表示された場合は、該受付後表示が表示されている間に「特定条件」が成立すると、該「特定条件」が成立したことを契機として該受付後表示が非表示にされず継続して表示される場合と、該特定条件が成立したことを契機として該受付後表示が非表示の状態にされる場合との両方があるようにしてもよい。この点、摸画像表示における周期的変化が「所定時間」単位で現れるように表示されているときに操作手段に対する操作受付がなされて該操作受付に応じた受付後表示が表示された場合は、該受付後表示が表示されている間に「特定条件」が成立しても、該「特定条件」が成立したことを契機として該受付後表示が非表示の状態にされることがないようにしてもよい。このような構成によれば、周期的変化が相対的に早い態様で摸画像表示が表示されている

ときに操作受付がなされてこれに応じた受付後表示が表示された場合は、該受付後表示が表示されている間に「特定条件」が成立しても、該「特定条件」が成立したことを契機として該受付後表示が非表示の状態にされることがないのに対し、周期的変化が相対的に遅い態様で摸画像表示が表示されているときに操作受付がなされてこれに応じた受付後表示が表示された場合は、該操作受付に応じた上記受付後表示が表示されている間に「特定条件」が成立すると、該「特定条件」が成立したことを契機として該受付後表示を非表示の状態にするか否かを秘匿にすることができるようになることから、緊張感を好適に維持することが期待されるようになる。

【6778】

〔構成6-G〕

例えば、この実施の形態にかかるパチンコ機1では、まず、遊技者による操作の受け付けが許容されているとき、その操作対象を摸した摸画像表示を表示可能であり、遊技者による操作の受け付けがなされると、該受け付けに応じた受付後表示が表示されるものとなっている。この点、受付後表示は、「第1の受付後表示」及び「第2の受付後表示」を含む複数の受付後表示のいずれかで表示可能とされ、受付後表示が「第2の受付後表示」として表示される場合は、該「第2の受付後表示」が表示されている間に「特定条件」が成立すると、該「特定条件」が成立したことを契機として該「第2の受付後表示」が非表示の状態にされるようにしたことから、例えば、「第2の受付後表示」よりも他の演出表示を見たいにもかかわらず、該「第2の受付後表示」によって他の演出表示が視認し難くされているような事態が発生するようなことがあれば、そのときの遊技興趣の低下を抑制することが期待されるようになる。なお、当該構成6-Gにかかる「特定条件」や、「第1の受付後表示」、「第2の受付後表示」は、当該構成6-Gの技術思想を説明するために用いている呼称に過ぎない。したがって、他の構成にかかる「特定条件」や、「第1の受付後表示」、「第2の受付後表示」とそれぞれ同じ条件、受付後表示を意味するものであってもよいし、異なる条件、受付後表示を意味するものであってもよい。また、他の構成にかかる別名称の条件、受付後表示と同じ「条件」や、「受付後表示」を意味するものであってもよい。また、遊技者による操作対象として複数の操作部を用意することとし、該操作対象全体として上記構成6-Gに記載された構成を有するようにしてもよい。

【6779】

そしてこの場合、後述するが、受付後表示が「第2の受付後表示」として表示される場合は、該「第2の受付後表示」が表示されている間に「特定条件」が成立すると、該「特定条件」が成立したことを契機として該「第2の受付後表示」が非表示の状態にされるが、受付後表示が「第1の受付後表示」として表示される場合は、該「第1の受付後表示」が表示されている間に「特定条件」が成立しても、該「特定条件」が成立したことを契機として該「第1の受付後表示」が非表示の状態にされないようにしてもよい。このような構成によれば、受付後表示が実行開始された以降、「特定条件」を成立させることで当該受付後表示を非表示にすることができるか否かを示唆することができるようになることから、遊技興趣を好適に維持することが期待されるようになる。

【6780】

また後述するが、この場合は、特に、受付後表示が「第2の受付後表示」として表示される場合は、該「第2の受付後表示」が表示されている間に「特定条件」が成立すると、該「特定条件」が成立したことを契機として該「第2の受付後表示」が非表示にされず継続して表示される場合と、該特定条件が成立したことを契機として該「第2の受付後表示」が非表示の状態にされる場合との両方があるようにしてもよい。この点、受付後表示が「第1の受付後表示」として表示される場合は、該「第1の受付後表示」が表示されている間に「特定条件」が成立しても、該「特定条件」が成立したことを契機として該「第1の受付後表示」が非表示の状態にされないようにしてもよい。このような構成によれば、「第1の受付後表示」が表示されている間に「特定条件」が成立しても、該「特定条件」が成立したことを契機として該「第1の受付後表示」が非表示の状態にされることがないのに対し、「第2の受付後表示」が表示されている間に「特定条件」が成立すると、該「

10

20

30

40

50

特定条件」が成立したことを契機として該「第２の受付後表示」を非表示の状態にするか否かを秘匿にすることができるようになることから、緊張感を好適に維持することが期待されるようになる。

【６７８１】

〔構成７－Ｇ〕

例えば、この実施の形態にかかるパチンコ機１では、まず、遊技者による操作の受け付けが許容されているとき、その操作対象を摸した摸画像表示を表示可能であり、遊技者による操作の受け付けがなされると、該受け付けに応じた受付後表示が表示されるものとなっている。この点、受付後表示は、「第１の受付後表示」及び「第２の受付後表示」を含む複数の受付後表示のいずれかで表示可能とされ、受付後表示が「第１の受付後表示」として表示される場合は、該「第１の受付後表示」が表示されている間に「特定条件」が成立すると、該「特定条件」が成立したことを契機として該「第１の受付後表示」が非表示の状態にされるようにしたことから、例えば、「第１の受付後表示」よりも他の演出表示を見たいにもかかわらず、該「第１の受付後表示」によって他の演出表示が視認し難くされているような事態が発生するようなことがあれば、そのときの遊技興趣の低下を抑制することが期待されるようになる。なお、当該構成７－Ｇにかかる「特定条件」や、「第１の受付後表示」、「第２の受付後表示」は、当該構成７－Ｇの技術思想を説明するために用いている呼称に過ぎない。したがって、他の構成にかかる「特定条件」や、「第１の受付後表示」、「第２の受付後表示」とそれぞれ同じ条件、受付後表示を意味するものであってもよいし、異なる条件、受付後表示を意味するものであってもよい。また、他の構成にかかる別名称の条件、受付後表示と同じ「条件」や、「受付後表示」を意味するものであってもよい。また、遊技者による操作対象として複数の操作部を用意することとし、該操作対象全体として上記構成７－Ｇに記載された構成を有するようにしてもよい。

【６７８２】

そしてこの場合、後述するが、受付後表示が「第１の受付後表示」として表示される場合は、該「第１の受付後表示」が表示されている間に「特定条件」が成立すると、該「特定条件」が成立したことを契機として該「第１の受付後表示」が非表示の状態にされるが、受付後表示が「第２の受付後表示」として表示される場合は、該「第２の受付後表示」が表示されている間に「特定条件」が成立しても、該「特定条件」が成立したことを契機として該「第２の受付後表示」が非表示の状態にされない場合があるようにしてもよい。このような構成によれば、受付後表示が実行開始された以降、「特定条件」を成立させることで当該受付後表示を非表示にすることができるか否かを示唆することができるようになることから、遊技興趣を好適に維持することが期待されるようになる。

【６７８３】

また後述するが、この場合は、特に、受付後表示が「第１の受付後表示」として表示される場合は、該「第１の受付後表示」が表示されている間に「特定条件」が成立すると、該「特定条件」が成立したことを契機として該「第１の受付後表示」が必ず非表示の状態にされるようにしてもよい。この点、受付後表示が「第２の受付後表示」として表示される場合は、該「第２の受付後表示」が表示されている間に「特定条件」が成立すると、該「特定条件」が成立したことを契機として該「第２の受付後表示」が非表示にされず継続して表示される場合と、該「特定条件」が成立したことを契機として該「第２の受付後表示」が非表示の状態にされる場合との両方があるようにしてもよい。このような構成によれば、「第１の受付後表示」が表示されている間に「特定条件」が成立すると、該「特定条件」が成立したことを契機として該「第１の受付後表示」が必ず非表示の状態にされるのに対し、「第２の受付後表示」が表示されている間に「特定条件」が成立すると、該「特定条件」が成立したことを契機として該「第２の受付後表示」を非表示の状態にするか否かを秘匿にすることができるようになることから、緊張感を好適に維持することが期待されるようになる。

【６７８４】

〔構成８－Ｇ〕

例えば、この実施の形態にかかるパチンコ機 1 では、まず、操作手段に対して操作が許容されている状況下にあるとき、該操作手段に対して操作が行われると、該操作が受け付けられたことに応じた受付後表示を表示可能であり、操作手段を摸した摸画像表示を表示可能であり、該摸画像表示を非表示の状態にすると、該摸画像表示が非表示の状態にされるまでの間に該摸画像表示を視認し難くする、該摸画像表示とは別の画像表示としての「消滅演出表示」を表示可能なものとなっており、摸画像表示は、受付後表示が表示開始される時点において非表示の状態にされず表示を継続している場合があるものとなっている。ただしこの場合、操作受付がなされた以降も摸画像表示の表示が継続される場合、受付後表示だけでなく、該摸画像表示によっても他の演出表示が視認し難くされる懸念がある。この点、摸画像表示及び受付後表示が表示されている間に「特定条件」が成立したときは、該「特定条件」が成立したことを契機として摸画像表示及び受付後表示が非表示の状態にされる場合があり、摸画像表示を非表示の状態にすると、該摸画像表示とは別の画像表示としての「消滅演出表示」が表示される場合と、該摸画像表示とは別の画像表示としての「消滅演出表示」が表示されない場合との両方があるようにしたこと、緊張感を好適に維持しつつ上述の懸念が生じることを好適に抑制することが期待されるようになる。なお、当該構成 8-G にかかる「特定条件」や「消滅演出表示」は、当該構成 8-G の技術思想を説明するために用いている呼称に過ぎない。したがって、他の構成にかかる「特定条件」や「消滅演出表示」とそれぞれ同じ条件、消滅演出表示を意味するものであってもよいし、異なる条件、消滅演出表示を意味するものであってもよい。また、他の構成にかかる別名称の条件、消滅演出表示と同じ「条件」や、「消滅演出表示」を意味するものであってもよいし、遊技者による操作対象とされる上記「操作手段」として複数の操作部を用意することとし、それら操作部を有する上記「操作手段」全体として上記構成 8-G に記載された構成を有するようにしてもよい。

【6785】

そしてこの場合、後述するが、摸画像表示及び受付後表示が表示されている間に「特定条件」が成立したときは、該「特定条件」が成立したことを契機として摸画像表示及び受付後表示が非表示の状態にされる場合と、該「特定条件」が成立したことを契機として摸画像表示及び受付後表示が非表示の状態にされない場合との両方があるようにしてもよい。このような構成によれば、「特定条件」が成立したことを契機として摸画像表示及び受付後表示が非表示の状態にされるか否かが秘匿にされるようになることから、緊張感を好適に維持することが期待されるようになる。

【6786】

また後述するが、この場合は、特に、摸画像表示及び受付後表示が表示されている間に「特定条件」が成立したとしても該「特定条件」が成立したことを契機として摸画像表示及び受付後表示が非表示の状態にされず、その後、（時間経過などの別の条件によって）摸画像表示が非表示の状態にされるときは、該摸画像表示とは別の画像表示としての「消滅演出表示」が表示される場合と、該摸画像表示とは別の画像表示としての「消滅演出表示」が表示されない場合との両方があるが、摸画像表示及び受付後表示が表示されている間に「特定条件」が成立したことを契機として摸画像表示及び受付後表示が非表示の状態にされる場合は、該摸画像表示とは別の画像表示としての「消滅演出表示」が表示されないようにしてもよい。このような構成によれば、摸画像表示及び受付後表示が非表示の状態にされるときに「消滅演出表示」が表示されないときは、「特定条件」が成立したことを契機として摸画像表示及び受付後表示が非表示の状態にされた場合と、「特定条件」を契機とせず摸画像表示及び受付後表示が非表示の状態にされた場合との両方があることから、遊技興趣を好適に維持することが期待されるようになる。

【6787】

〔構成 9-G〕

例えば、この実施の形態にかかるパチンコ機 1 では、まず、「特定操作部」に対する操作受付が複数回許容される複数回操作許容状態を発生可能であり、該複数回操作許容状態において「特定操作部」に対する操作受付がなされると、該操作受付に応じた受付後表示

を表示可能であり、「特定操作部」を摸した摸画像表示を表示可能なものとなっている。この点、摸画像表示は、「第1配色」及び「第2配色」を含む複数の配色のいずれかで表示可能とされており、複数回操作許容状態では、摸画像表示が「第1配色」及び「第2配色」のいずれで表示される場合であっても、「特定操作部」を操作した状態に維持するだけで受付後表示が複数回実行されうるようにしたことから、遊技興趣を好適に維持することが期待されるようになる。なお、当該構成9-Gにかかる「特定操作部」や「特定条件」、「第1配色」、「第2配色」は、当該構成9-Gの技術思想を説明するために用いている呼称に過ぎない。したがって、他の構成にかかる「特定操作部」や「特定条件」、「第1配色」、「第2配色」とそれぞれ同じ操作部、条件、配色を意味するものであってもよいし、異なる操作部、条件、配色を意味するものであってもよい。また、他の構成にかかる別名称の操作部、条件、配色と同じ「操作部」や「条件」、「配色」を意味するものであってもよい。

10

【6788】

そしてこの場合、後述するが、複数回操作許容状態においては、該操作手段を操作した状態に維持するだけでも受付後表示が複数回実行される場合と、該操作手段を操作した状態に維持したとしても受付後表示が複数回実行されない場合との両方があるようにし、複数回操作許容状態では、摸画像表示が「第1配色」で表示されると、「特定操作部」を操作した状態に維持するだけで受付後表示が複数回実行されるが、摸画像表示が「第2配色」で表示されると、「特定操作部」を操作した状態に維持するだけで受付後表示が複数回実行される場合と、「特定操作部」を操作した状態に維持するだけでは受付後表示が複数回実行されない場合との両方があるようにしてもよい。このような構成によれば、摸画像表示が「第1配色」で表示されると、いわゆるオート連打機能が必ず有効化されているのに対し、摸画像表示が「第2配色」で表示されると、いわゆるオート連打機能が有効化されているのか否かが秘匿にされるようになることから、緊張感を好適に維持することが期待されるようになる。

20

【6789】

[構成10-G]

例えば、この実施の形態にかかるパチンコ機1では、まず、「特定操作部」に対する操作受付が複数回許容される複数回操作許容状態を発生可能であり、該複数回操作許容状態において「特定操作部」に対する操作受付がなされると、該操作受付に応じた受付後表示を表示可能であり、「特定操作部」に対する操作受付が許容可能な状態になること、または「特定操作部」に対する操作受付が許容可能な状態になったことを示唆する特定の受付許容音を出力可能なものとなっている。この点、複数回操作許容状態が発生するときは、「特定の受付許容音」が出力される場合と「特定の受付許容音」が出力されない場合とがあり、複数回操作許容状態では、「特定の受付許容音」が出力される場合と「特定の受付許容音」が出力されない場合とのいずれの場合であっても、「特定操作部」を操作した状態に維持するだけで受付後表示が複数回実行されうるようにしたことから、遊技興趣を好適に維持することが期待されるようになる。なお、当該構成10-Gにかかる「特定操作部」や「特定の受付許容音」は、当該構成10-Gの技術思想を説明するために用いている呼称に過ぎない。したがって、他の構成にかかる「特定操作部」や「特定の受付許容音」とそれぞれ同じ操作部、受付許容音を意味するものであってもよいし、異なる操作部、受付許容音を意味するものであってもよい。また、他の構成にかかる別名称の操作部、受付許容音と同じ「操作部」や「受付許容音」を意味するものであってもよい。

30

40

【6790】

そしてこの場合、後述するが、複数回操作許容状態が発生するときに「特定の受付許容音」が出力される場合は、当該複数回操作許容状態において、「特定操作部」を操作した状態に維持するだけで受付後表示が複数回実行されるようにしてもよい。また、複数回操作許容状態が発生するときに「特定の受付許容音」が出力されない場合は、当該複数回操作許容状態において、「特定操作部」を操作した状態に維持するだけで受付後表示が複数回実行される場合と、「特定操作部」を操作した状態に維持するだけでは受付後表示が複

50

数回実行されない場合との両方があるようにしてもよい。このような構成によれば、「特定の受付許容音」が出力される場合は、いわゆるオート連打機能が必ず有効化されているのに対し、「特定の受付許容音」が出力されない場合は、いわゆるオート連打機能が有効化されているのか否かが秘匿にされるようになることから、緊張感を好適に維持することが期待されるようになる。

【6791】

〔構成11-G〕

例えば、この実施の形態にかかるパチンコ機1では、まず、「特定操作部」に対する操作受付が複数回許容される複数回操作許容状態を発生可能であり、該複数回操作許容状態において「特定操作部」に対する操作受付がなされると、該操作受付に応じた受付後表示を表示可能であり、複数回操作許容状態として、設定時間が経過するよりも前に「特定操作部」に対する操作受付に基づいて終了される場合がある「複数回終了許容状態」と、「特定操作部」に対する操作受付にかかわらず設定時間が経過するまで継続される「複数回継続許容状態」とが用意されており、複数回操作許容状態として上記「複数回終了許容状態」及び上記「複数回継続許容状態」のいずれが発生した場合であっても、「特定操作部」を操作した状態に維持するだけで上記受付後表示が複数回実行されうるようにしたことから、遊技興趣を好適に維持することが期待されるようになる。なお、当該構成11-Gにかかる「特定操作部」は、当該構成10-Gの技術思想を説明するために用いている呼称に過ぎない。したがって、他の構成にかかる「特定操作部」と同じ操作部を意味するものであってもよいし、異なる操作部を意味するものであってもよい。また、他の構成にかかる別名称の操作部と同じ「操作部」を意味するものであってもよい。

【6792】

そしてこの場合、後述するが、複数回操作許容状態として上記「複数回終了許容状態」が発生した場合は、当該複数回操作許容状態において、「特定操作部」を操作した状態に維持するだけで受付後表示が複数回実行されるようにしてもよい。また、複数回操作許容状態として上記「複数回継続許容状態」が発生した場合は、当該複数回操作許容状態において、「特定操作部」を操作した状態に維持するだけで受付後表示が複数回実行される場合と、「特定操作部」を操作した状態に維持するだけでは受付後表示が複数回実行されない場合との両方があるようにしてもよい。このような構成によれば、遊技者による操作を契機として途中終了されうる「複数回終了許容状態」では、いわゆるオート連打機能が必ず有効化されるのに対し、遊技者による操作を契機として途中終了されない「複数回継続許容状態」では、いわゆるオート連打機能が有効化されているのか否かが秘匿にされるようになることから、緊張感を好適に維持することが期待されるようになる。

【6793】

〔構成12-G〕

例えば、この実施の形態にかかるパチンコ機1では、まず、「特定操作部」に対する操作受付が許容される操作許容状態を発生可能であり、該操作許容状態において「特定操作部」に対する操作受付がなされると、該操作受付に応じた受付後表示を表示可能であり、「特定操作部」に対する操作受付が許容されているとき、「特定操作部」を摸した摸画像表示を表示可能であり、「特定操作部」に対する操作受付が許容されることを事前示唆する前兆演出表示を実行可能であり、操作許容状態が発生するときは、前兆演出表示が実行される場合と前兆演出表示が実行されない場合とがあるようになっている。この点、操作許容状態は、「特定操作部」に対する操作受付が1回だけ許容される「1回操作許容状態」として発生する場合と、「特定操作部」に対する操作受付が複数回許容される「複数回操作許容状態」として発生する場合とがあるようにし、摸画像表示は、周期的変化が現れるように表示可能とされ、「1回操作許容状態」では、該周期的変化が「所定時間よりも長い時間」単位で現れるように表示可能であり、「複数回操作許容状態」では、該周期的変化が「所定時間」単位で現れるように表示可能であるようにし、「複数回操作許容状態」が発生するときに前兆演出表示が実行される場合と前兆演出表示が実行されない場合とのいずれの場合であっても、「特定操作部」を操作した状態に維持するだけで受付後表示

が複数回実行されうるようにしたことから、遊技興趣を好適に維持することが期待されるようになる。なお、当該構成 12-G にかかる「特定操作部」や、「所定時間」、「所定時間よりも長い時間」は、当該構成 12-G の技術思想を説明するために用いている呼称に過ぎない。したがって、他の構成にかかる「特定操作部」や、「所定時間」、「所定時間よりも長い時間」と同じ操作部や時間を意味するものであってもよいし、異なる操作部や時間を意味するものであってもよい。また、他の構成にかかる別名称の操作部や時間と同じ「操作部」や「時間」を意味するものであってもよい。

【6794】

そしてこの場合、後述するが、摸画像表示については、「複数回操作許容状態」において、その周期的変化が「所定時間」単位で現れるように表示される場合と、該「所定時間よりも長い時間」単位で現れるように表示される場合との両方があるようにしてもよい。このような構成によれば、摸画像表示の周期的変化が「所定時間よりも長い時間」単位で現れるように表示されると、「1回操作許容状態」と「複数回操作許容状態」とのいずれが発生しているのかを秘匿にすることができることから、緊張感を好適に維持することが期待されるようになる。

【6795】

また後述するが、この場合は、特に、「複数回操作許容状態」が発生するときに前兆演出表示が実行される場合は、当該「複数回操作許容状態」において、「特定操作部」を操作した状態に維持するだけで受付後表示が複数回実行されるようにしてもよい。また、「複数回操作許容状態」が発生するときに前兆演出表示が実行されない場合は、当該「複数回操作許容状態」において、「特定操作部」を操作した状態に維持するだけでは受付後表示が複数回実行されない場合との両方があるようにしてもよい。このような構成によれば、「複数回操作許容状態」が発生するときに前兆演出表示が表示されると、いわゆるオート連打機能が必ず有効化されているのに対し、「複数回操作許容状態」が発生するときに前兆演出表示が表示されないときには、いわゆるオート連打機能が有効化されているのか否かが秘匿にされるようになることから、緊張感を好適に維持することが期待されるようになる。

【6796】

また、「複数回操作許容状態」が発生するときに前兆演出表示が実行されない場合であっても、摸画像表示の周期的変化が「所定時間よりも長い時間」単位で現れるように表示された場合は、「特定操作部」を操作した状態に維持したときに受付後表示が複数回実行されることがないようにしてもよい。このような構成によれば、「複数回操作許容状態」が発生するときに前兆演出表示が表示されなかった場合であっても、摸画像表示の周期的変化が「所定時間よりも長い時間」単位で現れるように表示されたときには、いわゆるオート連打機能が有効化されないことを示唆することができるようになることから、緊張感を好適に維持するとともに遊技興趣の低下を抑制することが期待されるようになる。

【6797】

また、「複数回操作許容状態」が発生するときに前兆演出表示が実行されない場合であっても、操作受付に応じた受付後表示が「特定条件」の成立に基づいて非表示される条件下にあるときには、「特定操作部」を操作した状態に維持したときに受付後表示が複数回実行されることがないようにしてもよい。このような構成によれば、「複数回操作許容状態」が発生するときに前兆演出表示が表示されない場合、いわゆるオート連打機能が有効化されなかったときには、「特定条件」の成立に基づいて受付後表示が非表示される可能性があるようになることから、遊技興趣を好適に維持することができるようになる。

【6798】

[構成 13-G]

例えば、この実施の形態にかかるパチンコ機 1 では、まず、「特定操作部」に対する操作受付が複数回許容される複数回操作許容状態を発生可能であり、該複数回操作許容状態において「特定操作部」に対する操作受付がなされると、該操作受付に応じた受付後表示

10

20

30

40

50

を表示可能であり、「特定操作部」に対する操作受付が許容されているとき、「特定操作部」を摸した摸画像表示を表示可能であり、「特定操作部」に対する操作受付が許容されることを事前示唆する前兆演出表示を実行可能であり、摸画像表示は、「特定操作部」に対する操作受付が許容されるときに表示される場合と、該操作受付が許容されるときに表示されない場合とがあり、複数回操作許容状態が発生するときは、前兆演出表示が実行される場合と前兆演出表示が実行されない場合とがあるようになっている。この点、複数回操作許容状態が発生するときに前兆演出表示が実行される場合と、複数回操作許容状態が発生するときに前兆演出表示が実行されない場合とのいずれの場合であっても、「特定操作部」を操作した状態に維持するだけで受付後表示が複数回実行されるようにしたことから、遊技興趣を好適に維持することが期待されるようになる。なお、当該構成13-G

10

【6799】

そしてこの場合、後述するが、複数回操作許容状態が発生するときに前兆演出表示が実行される場合は、当該複数回操作許容状態において、「特定操作部」を操作した状態に維持するだけで受付後表示が複数回実行されるようにしてもよい。また、複数回操作許容状態が発生するときに前兆演出表示が実行されない場合は、当該複数回操作許容状態において、「特定操作部」を操作した状態に維持するだけで受付後表示が複数回実行される場合と、「特定操作部」を操作した状態に維持するだけでは受付後表示が複数回実行されない場合との両方があるようにしてもよい。このような構成によれば、「複数回操作許容状態」が発生するときに前兆演出表示が表示されると、いわゆるオート連打機能が必ず有効化されているのに対し、「複数回操作許容状態」が発生するときに前兆演出表示が表示されないときには、いわゆるオート連打機能が有効化されているのか否かが秘匿にされるようになることから、緊張感を好適に維持することが期待されるようになる。

20

【6800】

また、「複数回操作許容状態」が発生するときに前兆演出表示が実行されない場合であっても、当該複数回操作許容状態において、摸画像表示が表示されないときは、「特定操作部」を操作した状態に維持するだけで前記受付後表示が複数回実行されるようにしてもよい。このような構成によれば、「複数回操作許容状態」が発生するときに前兆演出表示が表示されなかった場合であっても、摸画像表示が表示されないときは、いわゆるオート連打機能が有効化されるようにしたことから、緊張感を好適に維持するとともに遊技興趣の低下を抑制することが期待されるようになる。

30

【6801】

また、「複数回操作許容状態」が発生するときに前兆演出表示が実行されない場合であっても、操作受付に応じた受付後表示が「特定条件」の成立に基づいて非表示される条件下にあるときには、「特定操作部」を操作した状態に維持したときに受付後表示が複数回実行されることがないようにしてもよい。このような構成によれば、「複数回操作許容状態」が発生するときに前兆演出表示が表示されない場合、いわゆるオート連打機能が有効化されなかったときには、「特定条件」の成立に基づいて受付後表示が非表示される可能性があるようになることから、遊技興趣を好適に維持することができるようになる。

40

【6802】

[構成14-G]

例えば、この実施の形態にかかるパチンコ機1では、まず、「特定操作部」に対する操作受付が許容される操作許容状態を発生可能であり、該操作許容状態において「特定操作部」に対する操作受付がなされると、該操作受付に応じた受付後表示を表示可能であり、「特定操作部」に対する操作受付が許容されているとき、「特定操作部」を摸した摸画像表示を表示可能であり、操作許容状態においては、「特定のメッセージ表示」が表示される場合と、該「特定のメッセージ表示」が表示されない場合とがあるものとなっている。

50

この点、操作許容状態は、「特定操作部」に対する操作受付が1回だけ許容される「1回操作許容状態」として発生する場合と、「特定操作部」に対する操作受付が複数回許容される「複数回操作許容状態」として発生する場合とがあり、摸画像表示は、周期的変化が現れるように表示可能とされ、「1回操作許容状態」では、該周期的変化が「所定時間よりも長い時間」単位で現れるように表示可能であり、「複数回操作許容状態」では、該周期的変化が「所定時間」単位で現れるように表示可能であるようにしたから、遊技者に対して操作を好適に促すことができるようになる。なお、当該構成14-Gにかかる「特定操作部」や、「特定のメッセージ表示」、「所定時間」、「所定時間よりも長い時間」は、当該構成14-Gの技術思想を説明するために用いている呼称に過ぎない。したがって、他の構成にかかる「特定操作部」や、「特定のメッセージ表示」、「所定時間」、「所定時間よりも長い時間」と同じ操作部や、メッセージ表示、時間を意味するものであってもよいし、異なる操作部や、メッセージ表示、時間を意味するものであってもよい。また、他の構成にかかる別名称の操作部や、メッセージ表示、時間と同じ「操作部」や、「メッセージ表示」、「時間」を意味するものであってもよい。

10

【6803】

そしてこの場合、後述するが、摸画像表示は、「複数回操作許容状態」では、該周期的変化が「所定時間」単位で現れるように表示される場合と、該「所定時間よりも長い時間」単位で現れるように表示される場合との両方があるようにしてもよい。このような構成によれば、摸画像表示の周期的変化が「所定時間よりも長い時間」単位で現れた場合には、「1回操作許容状態」及び「複数回操作許容状態」のいずれが発生しているのかを秘匿にすることができることから、緊張感を好適に維持することが期待されるようになる。

20

【6804】

また、「複数回操作許容状態」においては、「特定のメッセージ表示」が表示される場合と、「特定のメッセージ表示」が表示されない場合とがあるようにしてもよい。

【6805】

また後述するが、この場合は、特に、「複数回操作許容状態」において「特定のメッセージ表示」が表示される場合は、当該「複数回操作許容状態」において、「特定操作部」を操作した状態に維持するだけで受付後表示が複数回実行されるようにしてもよい。また、「複数回操作許容状態」において「特定のメッセージ表示」が表示されない場合は、当該「複数回操作許容状態」において、「特定操作部」を操作した状態に維持するだけで受付後表示が複数回実行される場合と、「特定操作部」を操作した状態に維持するだけでは受付後表示が複数回実行されない場合との両方があるようにしてもよい。このような構成によれば、「複数回操作許容状態」において「特定のメッセージ表示」が表示されると、いわゆるオート連打機能が有効化されることを好適に示唆するが、「特定のメッセージ表示」が表示されないときには、いわゆるオート連打機能が有効化されるか否かを秘匿にすることができることから、緊張感を好適に維持することが期待されるようになる。

30

【6806】

また、「複数回操作許容状態」において「特定のメッセージ表示」が表示されない場合であっても、摸画像表示の周期的変化が「所定時間」単位で現れるように表示された場合は、「特定操作部」を操作した状態に維持するだけで受付後表示が複数回実行されるようにしてもよい。このような構成によれば、「複数回操作許容状態」において「特定のメッセージ表示」が表示されない場合であっても、摸画像表示の周期的変化が「所定時間」単位で現れたときは、いわゆるオート連打機能が有効化されるようにしたことから、緊張感を好適に維持するとともに遊技興趣の低下を抑制することが期待されるようになる。

40

【6807】

〔構成15-G〕

例えば、この実施の形態にかかるパチンコ機1では、まず、「特定操作部」に対する操作受付が複数回許容される複数回操作許容状態を発生可能であり、該複数回操作許容状態において「特定操作部」に対する操作受付がなされると、該操作受付に応じた受付後表示を表示可能であり、「特定操作部」に対する操作受付が許容されているとき、「特定操作

50

部」を摸した摸画像表示を表示可能であり、複数回操作許容状態においては、「特定のメッセージ表示」が表示される場合と、該「特定のメッセージ表示」が表示されない場合とがあるものとなっている。この点、複数回操作許容状態においては、「特定のメッセージ表示」が表示される場合と「特定のメッセージ表示」が表示されない場合とのいずれの場合であっても、「特定操作部」を操作した状態に維持するだけで受付後表示が複数回実行されうるようにしたことから、遊技興趣を好適に維持することが期待されるようになる。なお、当該構成 15-G にかかる「特定操作部」や「特定のメッセージ表示」は、当該構成 15-G の技術思想を説明するために用いている呼称に過ぎない。したがって、他の構成にかかる「特定操作部」や「特定のメッセージ表示」と同じ操作部やメッセージ表示を意味するものであってもよいし、異なる操作部やメッセージ表示を意味するものであってもよい。また、他の構成にかかる別名称の操作部やメッセージ表示と同じ「操作部」や「メッセージ表示」を意味するものであってもよい。

10

【6808】

そしてこの場合、後述するが、摸画像表示は、「特定操作部」に対する操作受付が許容されるときに表示される場合と、該操作受付が許容されるときに表示されない場合とがあるようにしてもよい。また、複数回操作許容状態において「特定のメッセージ表示」が表示される場合は、当該複数回操作許容状態において、「特定操作部」を操作した状態に維持するだけで受付後表示が複数回実行されるようにしてもよい。また、複数回操作許容状態において「特定のメッセージ表示」が表示されない場合は、当該複数回操作許容状態において、「特定操作部」を操作した状態に維持するだけで受付後表示が複数回実行される場合と、「特定操作部」を操作した状態に維持するだけでは受付後表示が複数回実行されない場合との両方があるようにしてもよい。このような構成によれば、「複数回操作許容状態」において「特定のメッセージ表示」が表示されると、いわゆるオート連打機能が有効化されることを好適に示唆するが、「特定のメッセージ表示」が表示されないときには、いわゆるオート連打機能が有効化されるか否かを秘匿にすることができることから、緊張感を好適に維持することが期待されるようになる。

20

【6809】

また、複数回操作許容状態において「特定のメッセージ表示」が表示されない場合であっても、当該複数回操作許容状態において、摸画像表示が表示されないときは、「特定操作部」を操作した状態に維持するだけで受付後表示が複数回実行されるようにしてもよい。このような構成によれば、「複数回操作許容状態」において「特定のメッセージ表示」が表示されない場合であっても、摸画像表示が表示されないときは、いわゆるオート連打機能が有効化されるようにしたことから、緊張感を好適に維持するとともに遊技興趣の低下を抑制することが期待されるようになる。

30

【6810】

〔構成 16-G〕

例えば、この実施の形態にかかるパチンコ機 1 では、まず、「特定操作部」に対する操作受付が複数回許容される複数回操作許容状態を発生可能であり、該複数回操作許容状態において「特定操作部」に対する操作受付がなされると、該操作受付に応じた受付後表示を表示可能であり、「特定操作部」に対する操作受付が許容されているとき、「特定操作部」を摸した摸画像表示を表示可能であり、摸画像表示を非表示の状態にすると、該摸画像表示が非表示の状態にされるまでの間に該摸画像表示を視認し難くする、該摸画像表示とは別の画像表示としての「消滅演出表示」を表示可能なものとなっている。この点、複数回操作状態では、「特定操作部」を操作した状態に維持するだけで受付後表示が複数回実行される場合と、「特定操作部」を操作した状態に維持したとしても受付後表示が複数回実行されない場合とがあるが、それらのいずれの場合であっても、当該複数回操作状態において表示されていた摸画像表示が非表示にされるときには該摸画像表示とは別の画像表示としての「消滅演出表示」が表示されうるようにしたことから、遊技興趣を好適に維持することが期待されるようになる。なお、当該構成 16-G にかかる「特定操作部」や「消滅演出表示」は、当該構成 16-G の技術思想を説明するために用いている呼称に

40

50

過ぎない。したがって、他の構成にかかる「特定操作部」や「消滅演出表示」と同じ操作部や表示を意味するものであってもよいし、異なる操作部や表示を意味するものであってもよい。また、他の構成にかかる別名称の操作部や表示と同じ「操作部」や「表示」を意味するものであってもよい。

【6811】

そしてこの場合、後述するが、「特定操作部」を操作した状態に維持するだけでも受付後表示が複数回実行される複数回操作許容状態においては、摸画像表示が非表示にされるときに、該摸画像表示とは別の画像表示としての「消滅演出表示」が表示可能とされるようにしてもよい。また、「特定操作部」を操作した状態に維持したとしても受付後表示が複数回実行されない複数回操作許容状態においては、摸画像表示が非表示にされるときに該摸画像表示とは別の画像表示としての「消滅演出表示」が表示可能とされる場合と、該摸画像表示とは別の画像表示としての「消滅演出表示」が表示可能とされない場合との両方があるようにしてもよい。このような構成によれば、いわゆるオート連打機能が有効化される複数回操作許容状態では「消滅演出表示」が表示可能とされるのに対し、いわゆるオート連打機能が有効化されない複数回操作許容状態では「消滅演出表示」が表示可能であるか否かが秘匿にされるようになることから、摸画像表示の視認性が「消滅演出表示」によって悪化されるよりも前に当該摸画像表示としての態様（配色など）を確認しておく必要性が高くなり、緊張感を好適に維持することが期待されるようになる。

【6812】

[構成17-G]

例えば、この実施の形態にかかるパチンコ機1では、まず、操作手段に対する操作受付が許容される操作許容状態を発生可能であり、該操作許容状態において操作手段に対する操作受付がなされると、該操作受付に応じた受付後表示を表示可能であり、操作手段に対する操作受付が許容されているとき、操作手段を摸した摸画像表示を表示可能であり、摸画像表示を非表示の状態にすると、該摸画像表示が非表示の状態にされるまでの間に該摸画像表示を視認し難くする、該摸画像表示とは別の画像表示としての「消滅演出表示」を表示可能なものとなっている。この点、操作手段は、「第1発光態様」及び「第2発光態様」を含む複数態様のいずれかで発光可能とされるものであり、摸画像表示は、操作許容状態において周期的変化が現れるように表示可能とされ、該周期的変化が「所定時間」単位で現れるように表示される場合と、該周期的変化が前記「所定時間よりも長い時間」単位で現れるように表示される場合とがあり、操作手段が「第1発光態様」で発光しており且つ摸画像表示の周期的変化が「所定時間よりも長い時間」単位で現れるように表示されている場合と、操作手段が「第2発光態様」で発光しており且つ摸画像表示の周期的変化が「所定時間よりも長い時間」単位で現れるように表示されている場合とのいずれの場合であっても、該摸画像表示が非表示の状態にされるときに該摸画像表示とは別の画像表示としての「消滅演出表示」が表示されるようにしたことから、遊技興趣を好適に維持することが期待されるようになる。なお、当該構成17-Gにかかる「消滅演出表示」や、「第1発光態様」、「第2発光態様」、「所定時間」、「所定時間よりも長い時間」は、当該構成17-Gの技術思想を説明するために用いている呼称に過ぎない。したがって、他の構成にかかる「消滅演出表示」や、「第1発光態様」、「第2発光態様」、「所定時間」、「所定時間よりも長い時間」と同じ表示や、発光態様、時間を意味するものであってもよいし、異なる表示や、発光態様、時間を意味するものであってもよい。また、他の構成にかかる別名称の表示や、発光態様、時間と同じ「表示」や、「発光態様」、「時間」を意味するものであってもよいし、遊技者による操作対象とされる上記「操作手段」として複数の操作部を用意することとし、それら操作部を有する上記「操作手段」全体として上記構成17-Gに記載された構成を有するようにしてもよい。

【6813】

そしてこの場合、後述するが、操作手段が「第1発光態様」で発光しており且つ摸画像表示の周期的変化が「所定時間よりも長い時間」単位で現れるように表示されているときは、該摸画像表示が非表示の状態にされるときに該摸画像表示とは別の画像表示としての

「消滅演出表示」が表示される可能性がある種別の操作許容状態が発生している状況にある場合と、該摸画像表示が非表示の状態にされるときに該摸画像表示とは別の画像表示としての消滅演出表示が表示される可能性のない種別の操作許容状態が発生している状況にある場合との両方があるようにしてもよい。また、操作手段が「第2発光態様」で発光しており且つ摸画像表示の周期的変化が「所定時間よりも長い時間」単位で現れるように表示されているときは、該摸画像表示が非表示の状態にされるときに該摸画像表示とは別の画像表示としての「消滅演出表示」が表示される可能性がある種別の操作許容状態が必ず発生している状況にあるようにしてもよい。このような構成によれば、摸画像表示の周期的変化が「所定時間よりも長い時間」単位で現れるように表示されるとき、操作手段が「第2発光態様」で発光していれば、「消滅演出表示」が表示される可能性がある種別の操作許容状態が必ず発生している状況にあるが、操作手段が「第1発光態様」で発光していれば、「消滅演出表示」が表示される可能性がある種別の操作許容状態と、「消滅演出表示」が表示される可能性のない種別の操作許容状態とのいずれが発生しているのか秘匿にされるようになることから、摸画像表示の視認性が「消滅演出表示」によって悪化されるよりも前に当該摸画像表示としての態様（配色など）を確認しておく必要性が高くなり、緊張感を好適に維持することが期待されるようになる。

【6814】

また、操作手段が「第1発光態様」で発光している場合であっても、摸画像表示の周期的変化が「所定時間」単位で現れるように表示されているときは、該摸画像表示が非表示の状態にされるときに該摸画像表示とは別の画像表示としての「消滅演出表示」が表示される可能性がある種別の操作許容状態が必ず発生している状況にあるようにしてもよい。このような構成によれば、操作手段が「第1発光態様」で発光している場合であっても、摸画像表示における周期的変化を確認することで、「消滅演出表示」が表示される可能性がある種別の操作許容状態が発生していることを認識することができる場合があることから、遊技興趣を好適に維持することが期待されるようになる。

【6815】

〔構成18-G〕

例えば、この実施の形態にかかるパチンコ機1では、まず、操作手段に対する操作受付が許容される操作許容状態を発生可能であり、該操作許容状態において操作手段に対する操作受付がなされると、該操作受付に応じた受付後表示を表示可能であり、操作手段に対する操作受付が許容されているとき、操作手段を摸した摸画像表示を表示可能であり、操作手段は、「第1発光態様」及び「第2発光態様」を含む複数態様のいずれかで発光可能とされるものとなっている。この点、摸画像表示は、操作許容状態において複数の配色のいずれかで周期的変化が現れるように表示可能とされ、該周期的変化が「所定時間」単位で現れるように表示される場合と、該周期的変化が前記「所定時間よりも長い時間」単位で現れるように表示される場合とがあり、摸画像表示の周期的変化が「所定時間よりも長い時間」単位で現れるように表示される場合、操作手段は、該摸画像表示が上記複数の配色のいずれで表示されるかによって「第1発光態様」で発光する場合と、「第2発光態様」で発光する場合とがあるようにしたことから、遊技興趣を好適に維持することが期待されうる。なお、当該構成18-Gにかかる「第1発光態様」や、「第2発光態様」、「所定時間」、「所定時間よりも長い時間」は、当該構成18-Gの技術思想を説明するために用いている呼称に過ぎない。したがって、他の構成にかかる「第1発光態様」や、「第2発光態様」、「所定時間」、「所定時間よりも長い時間」と同じ発光態様や、時間を意味するものであってもよいし、異なる発光態様や、時間を意味するものであってもよい。また、他の構成にかかる別名称の発光態様や、時間と同じ「発光態様」や、「時間」を意味するものであってもよいし、遊技者による操作対象とされる上記「操作手段」として複数の操作部を用意することとし、それら操作部を有する上記「操作手段」全体として上記構成18-Gに記載された構成を有するようにしてもよい。

【6816】

そしてこの場合、後述するが、摸画像表示の周期的変化が「所定時間よりも長い時間」

単位で現れるように表示される場合は、操作手段は、該摸画像表示が上記複数の配色のいずれで表示されるかによって「第1発光態様」で発光する場合と、「第2発光態様」で発光する場合とがあるようにしてもよい。また、摸画像表示の周期的変化が「所定時間」単位で現れるように表示される場合、摸画像表示は、上記複数の配色のいずれかで表示されるが、操作手段は、「第1発光態様」で発光する場合はあるが、「第2発光態様」で発光する場合はないようにしてもよい。このような構成によれば、操作手段の発光態様を見るだけでは、摸画像表示の配色を必ずしも確認することができなくなることから、緊張感を好適に維持することが期待されるようになる。

【6817】

【構成19-G】

例えば、この実施の形態にかかるパチンコ機1では、まず、操作手段に対する操作受付が許容される操作許容状態を発生可能であり、該操作許容状態において操作手段に対する操作受付がなされると、該操作受付に応じた受付後表示を表示可能であり、操作手段に対する操作受付が許容されているとき、操作手段を摸した摸画像表示を表示可能であり、操作手段に対して操作が許容される状態になること、または操作手段に対して操作が許容される状態になったことを示唆する受付許容音を出力可能なものとなっている。この点、操作手段は、「第1発光態様」及び「第2発光態様」を含む複数態様のいずれかで発光可能とされるものであり、摸画像表示は、操作許容状態において周期的変化が現れるように表示可能とされ、該周期的変化が「所定時間」単位で現れるように表示される場合と、該周期的変化が「所定時間よりも長い時間」単位で現れるように表示される場合とがあり、操作許容状態が発生する場合は、摸画像表示の周期的変化が「所定時間」単位で現れるように表示される場合と、該「所定時間よりも長い時間」単位で現れるように表示される場合とのいずれの場合であっても、受付許容音が出力されるようにしたこと、遊技興趣を好適に維持することが期待される。なお、当該構成19-Gにかかる「第1発光態様」や、「第2発光態様」、「所定時間」、「所定時間よりも長い時間」は、当該構成19-Gの技術思想を説明するために用いている呼称に過ぎない。したがって、他の構成にかかる「第1発光態様」や、「第2発光態様」、「所定時間」、「所定時間よりも長い時間」と同じ発光態様や、時間を意味するものであってもよいし、異なる発光態様や、時間を意味するものであってもよい。また、他の構成にかかる別名称の発光態様や、時間と同じ「発光態様」や、「時間」を意味するものであってもよいし、遊技者による操作対象とされる上記「操作手段」として複数の操作部を用意することとし、それら操作部を有する上記「操作手段」全体として上記構成19-Gに記載された構成を有するようにしてもよい。

【6818】

そしてこの場合、後述するが、摸画像表示の周期的変化が「所定時間」単位で現れるように表示され且つ操作手段が「第1発光態様」で発光する場合は、操作許容状態が発生するときに受付許容音が必ず出力されるようにしてもよい。また、摸画像表示の周期的変化が「所定時間よりも長い時間」単位で現れるように表示され且つ操作手段が「第1発光態様」で発光する場合は、操作許容状態が発生するときに受付許容音が出力される場合と、受付許容音が出力されない場合との両方があるようにしてもよい。このような構成によれば、受付許容音が出力されたときには、摸画像表示の周期的変化が「所定時間」単位で現れる場合と「所定時間よりも長い時間」単位で現れるように表示される場合との両方があるようになることから、緊張感を好適に維持することができるようになる。

【6819】

また、受付許容音が出力されないときには、摸画像表示の周期的変化が「所定時間」単位で現れるように表示されることがないようにしてもよい。また、操作手段が「第2発光態様」で発光することがないようにしてもよい。このような構成によれば、受付許容音が出力されないときには、操作受付が許容されるようになったことを認識し難い状況にあるなかで、各種の演出態様を気にすることなく、操作受付がなされることだけに集中することができることから、遊技興趣を好適に維持することが期待されるようになる。またこの場合、摸画像表示の周期的変化が「所定時間」単位で現れるか、操作手段が「第2発光態

10

20

30

40

50

様」で発光するかの少なくとも一方の条件が満たされる場合は、操作許容状態が発生するときに受付許容音が必ず出力されるようになることから、摸画像表示の周期的変化が「所定時間」単位で現れる場合や、操作手段が「第2発光態様」で発光する場合には操作し忘れを生じ難くすることができるようになる。

【6820】

〔構成20-G〕

例えば、この実施の形態にかかるパチンコ機1では、まず、操作手段に対して操作が許容される操作許容状態が発生可能であり、該操作許容状態において操作手段に対する操作受付がなされると、該操作受付に応じた受付後表示を表示可能であり、操作手段に対する操作受付が許容されているとき、操作手段を摸した摸画像表示を表示可能であり、操作手段は、「第1発光態様」及び「第2発光態様」を含む複数態様のいずれかで発光可能とされるものとなっている。この点、摸画像表示は、操作許容状態において周期的変化が現れるように表示可能とされ、該周期的変化が「所定時間」単位で現れるように表示される場合と、該周期的変化が「所定時間よりも長い時間」単位で現れるように表示される場合とがあり、操作許容状態においては、操作手段に対する操作受付が許容されているなかで摸画像表示を非表示の状態にする場合があるようにしたことから、操作許容状態にあるときの緊張感を好適に維持することが期待されるようになる。なお、当該構成20-Gにかかる「第1発光態様」や、「第2発光態様」、「所定時間」、「所定時間よりも長い時間」は、当該構成20-Gの技術思想を説明するために用いている呼称に過ぎない。したがって、他の構成にかかる「第1発光態様」や、「第2発光態様」、「所定時間」、「所定時間よりも長い時間」と同じ発光態様や、時間を意味するものであってもよいし、異なる発光態様や、時間を意味するものであってもよい。また、他の構成にかかる別名称の発光態様や、時間と同じ「発光態様」や、「時間」を意味するものであってもよいし、遊技者による操作対象とされる上記「操作手段」として複数の操作部を用意することとし、それら操作部を有する上記「操作手段」全体として上記構成20-Gに記載された構成を有するようにしてもよい。

【6821】

そしてこの場合、後述するが、摸画像表示の周期的変化が「所定時間」単位で現れるように表示され且つ操作手段が「第1発光態様」で発光する場合は、操作許容状態において、操作手段に対する操作受付が許容されているなかで摸画像表示が非表示の状態にされることはないようにしてもよい。また、摸画像表示の周期的変化が「所定時間よりも長い時間」単位で現れるように表示され且つ操作手段が「第1発光態様」で発光する場合は、操作許容状態において、操作手段に対する操作受付が許容されているなかで摸画像表示が非表示の状態にされる場合と、摸画像表示が非表示の状態にされない場合との両方があるようにしてもよい。このような構成によれば、操作手段が「第1発光態様」で発光しているとき、摸画像表示の周期的変化が「所定時間」単位で現れるように表示されていれば、操作手段に対する操作受付が許容されているなかで摸画像表示が非表示の状態にされることはないが、摸画像表示の周期的変化が「所定時間よりも長い時間」単位で現れるように表示されているときには、操作手段に対する操作受付が許容されているなかで摸画像表示が非表示の状態にされるか否かが秘匿にされるようになることから、操作手段に対する操作受付が許容されているときの緊張感を好適に維持することが期待されるようになる。

【6822】

また後述するが、この場合は、特に、摸画像表示の周期的変化が「所定時間よりも長い時間」単位で現れるように表示される場合であっても、操作手段が「第2発光態様」で発光する場合は、操作許容状態において、操作手段に対する操作受付が許容されているなかで摸画像表示が非表示の状態にされることはないようにしてもよい。このような構成によれば、摸画像表示の周期的変化が「所定時間よりも長い時間」単位で現れるように表示される場合であっても、操作手段の発光態様を確認することで、操作手段に対する操作受付が許容されているなかで摸画像表示が非表示の状態にされないことを認識することができる場合があることから、遊技興趣を好適に維持することが期待されるようになる。

【6823】

〔構成21-G〕

例えば、この実施の形態にかかるパチンコ機1では、まず、操作手段に対する操作受付が許容される操作許容状態を発生可能であり、該操作許容状態において操作手段に対する操作受付がなされると、該操作受付に応じた受付後表示を表示可能であり、操作手段に対する操作受付が許容されているとき、操作手段を摸した摸画像表示を表示可能であり、操作手段は、「第1発光態様」及び「第2発光態様」を含む複数態様のいずれかで発光可能とされるものであり、摸画像表示は、周期的変化が現れるように表示可能とされ、該周期的変化が所定時間単位で現れるように表示される場合と、該周期的変化が前記所定時間よりも長い時間単位で現れるように表示される場合とがあるものとなっている。この点、操作許容状態において操作手段が「第1発光態様」で発光するときは、摸画像表示は、該操作許容状態において周期的変化が「所定時間」単位で現れるように表示される場合と、該操作許容状態において周期的変化が「所定時間よりも長い時間」単位で現れるように表示される場合と、該操作許容状態において表示されない場合とがあるようにしたことから、緊張感を好適に維持することが期待されうる。なお、当該構成21-Gにかかる「第1発光態様」や、「第2発光態様」、「所定時間」、「所定時間よりも長い時間」は、当該構成21-Gの技術思想を説明するために用いている呼称に過ぎない。したがって、他の構成にかかる「第1発光態様」や、「第2発光態様」、「所定時間」、「所定時間よりも長い時間」と同じ発光態様や、時間を意味するものであってもよいし、異なる発光態様や、時間を意味するものであってもよい。また、他の構成にかかる別名称の発光態様や、時間と同じ「発光態様」や、「時間」を意味するものであってもよいし、遊技者による操作対象とされる上記「操作手段」として複数の操作部を用意することとし、それら操作部を有する上記「操作手段」全体として上記構成21-Gに記載された構成を有するようにしてもよい。

10

20

【6824】

そしてこの場合、後述するが、操作許容状態において操作手段が「第2発光態様」で発光するときは、摸画像表示は、該操作許容状態において周期的変化が「所定時間」単位で現れるように表示される場合と、該操作許容状態において周期的変化が「所定時間よりも長い時間」単位で現れるように表示される場合とがあり、該操作許容状態において表示されない場合がないようにしてもよい。このような構成によれば、操作手段が「第2発光態様」で発光したときには、摸画像表示の周期的変化がいずれの態様で表示されるのかについては秘匿にされるものの、該摸画像表示これ自体は必ず表示されることから、遊技興趣を好適に維持することが期待されるようになる。

30

【6825】

また後述するが、この場合は、特に、操作手段は、「第1発光態様」、「第2発光態様」、及び「第3発光態様」を含む複数態様のいずれかで発光可能とされるものであってもよい。そして、操作許容状態において操作手段が「第3発光態様」で発光するときは、摸画像表示は、該操作許容状態において周期的変化が「所定時間」単位で現れるように表示される場合と、該操作許容状態において表示されない場合とがいずれもなく、該操作許容状態において周期的変化が「所定時間よりも長い時間」単位で現れるように表示可能とされるようにしてもよい。このような構成によれば、操作手段が「第3発光態様」で発光したときには、操作許容状態において摸画像表示の周期的変化が「所定時間よりも長い時間」単位で現れるように表示されることを示唆することができることから、遊技興趣をより好適に維持することが期待されるようになる。

40

【6826】

また後述するが、操作許容状態において摸画像表示の周期的変化が「所定時間よりも長い時間」単位で現れるように表示される場合であっても、当該操作許容状態としての種別（操作許容状態の種別に応じて受付後表示が異なる）によっては、操作手段が第1発光態様でしか発光しないようにしてもよい。このような構成によれば、操作許容状態としての種別によっては、操作手段が第1発光態様でしか発光せず、摸画像表示が表示されるのか

50

、表示されるときにはいずれの周期的変化をもって表示されるのかが秘匿にされるようになることから、緊張感を好適に維持することが期待されるようになる。

【6827】

〔構成22-G〕

例えば、この実施の形態にかかるパチンコ機1では、まず、操作手段に対する操作受付が許容される操作許容状態を発生可能であり、該操作許容状態において操作手段に対する操作受付がなされると、該操作受付に応じた受付後表示を表示可能であり、操作手段に対する操作受付が許容されているとき、操作手段を摸した摸画像表示を表示可能であり、操作手段に対して操作が許容されることを事前示唆する前兆演出表示を実行可能であり、操作許容状態が発生するときは、前兆演出表示が実行される場合と前兆演出表示が実行されない場合とがあり、操作手段は、操作許容状態において「第1発光態様」及び「第2発光態様」を含む複数態様のいずれかで発光可能とされるものであり、摸画像表示は、操作許容状態において周期的変化が現れるように表示可能とされ、該周期的変化が「所定時間」単位で現れるように表示される場合と、該周期的変化が「所定時間よりも長い時間」単位で現れるように表示される場合とがあるものとなっている。この点、前兆演出表示は、摸画像表示の周期的変化が「所定時間」単位で現れるように表示され且つ操作手段が「第1発光態様」で発光する場合と、摸画像表示の周期的変化が「所定時間よりも長い時間」単位で現れるように表示され且つ操作手段が「第1発光態様」で発光する場合とのいずれの場合であっても、操作許容状態が発生するタイミングを跨るように表示可能とされるようにしたこと、遊技興趣を好適に維持することが期待されうる。なお、当該構成22-Gにかかる「第1発光態様」や、「第2発光態様」、「所定時間」、「所定時間よりも長い時間」は、当該構成22-Gの技術思想を説明するために用いている呼称に過ぎない。したがって、他の構成にかかる「第1発光態様」や、「第2発光態様」、「所定時間」、「所定時間よりも長い時間」と同じ発光態様や、時間を意味するものであってもよいし、異なる発光態様や、時間を意味するものであってもよい。また、他の構成にかかる別名称の発光態様や、時間と同じ「発光態様」や、「時間」を意味するものであってもよいし、遊技者による操作対象とされる上記「操作手段」として複数の操作部を用意することとし、それら操作部を有する上記「操作手段」全体として上記構成22-Gに記載された構成を有するようにしてもよい。

【6828】

そしてこの場合、後述するが、摸画像表示の周期的変化が「所定時間」単位で現れるように表示され且つ操作手段が「第1発光態様」で発光する操作許容状態において、前兆演出表示が表示されているなかで操作受付がなされるとこれを契機として該前兆演出表示が非表示の状態にされることがないようにしてもよい。また、摸画像表示の周期的変化が「所定時間よりも長い時間」単位で現れるように表示され且つ操作手段が「第1発光態様」で発光する操作許容状態において、前兆演出表示が表示されているなかで操作受付がなされるとこれを契機として該前兆演出表示が非表示の状態にされうるようにしてもよい。このような構成によれば、前兆演出表示が表示されている間に操作受付がなされるとこれを契機として該前兆演出表示が非表示の状態にされるか否かを、摸画像表示における周期的変化を通じて示唆することができることから、前兆演出表示が表示されている間に操作受付がなされるようにするか、それとも前兆演出表示が非表示にされてから操作受付がなされるようにするかを選択するときの遊技興趣を好適に維持することが期待されうる。

【6829】

また後述するが、この場合は、特に、摸画像表示の周期的変化が「所定時間」単位で現れるように表示され且つ操作手段が「第1発光態様」で発光する操作許容状態が発生する場合は、前兆演出表示が必ず実行されるようにしてもよい。また、摸画像表示の周期的変化が「所定時間よりも長い時間」単位で現れるように表示され且つ操作手段が「第1発光態様」で発光する操作許容状態が発生する場合は、前兆演出表示が実行される場合と、前兆演出表示が実行されない場合との両方があるようにしてもよい。このような構成によれば、操作手段が「第1発光態様」で発光する場合は、前兆演出表示が実行される場合と、

前兆演出表示が実行されない場合との両方があることから、緊張感を好適に維持することが期待されうる。ただし、操作手段が「第1発光態様」で発光する場合であっても、摸画像表示の周期的変化が「所定時間」単位で現れるように表示される場合は、前兆演出表示が必ず実行されることから、遊技者による操作し忘れが生じ難くなり遊技興趣を好適に維持することが期待されうる。

【6830】

また、摸画像表示の周期的変化が「所定時間」単位で現れるように表示され且つ操作手段が「第1発光態様」で発光する操作許容状態と、摸画像表示の周期的変化が「所定時間よりも長い時間」単位で現れるように表示され且つ操作手段が第1発光態様で発光する操作許容状態とでは、前兆演出表示として同じ態様が出現しうるようにしてもよい。このよう

10

【6831】

〔構成23-G〕

例えば、この実施の形態にかかるパチンコ機1では、まず、操作手段に対する操作受付が許容される操作許容状態を発生可能であり、該操作許容状態において操作手段に対する操作受付がなされると、該操作受付に応じた受付後表示を表示可能であり、操作手段に対する操作受付が許容されているとき、操作手段を摸した摸画像表示を表示可能であり、他の画像表示に対してその背後側に見えるように表示される背景画像を表示可能であり、操作手段は、操作許容状態において「第1発光態様」及び「第2発光態様」を含む複数態様のいずれかで発光可能とされるものであり、摸画像表示は、操作許容状態において周期的変化が現れるように表示可能とされ、該周期的変化が「所定時間」単位で現れるように表示される場合と、該周期的変化が「所定時間よりも長い時間」単位で現れるように表示される場合とがあるものとなっている。この点、摸画像表示の周期的変化が「所定時間よりも長い時間」単位で現れるように表示され且つ操作手段が「第1発光態様」で発光する場合は、操作手段に対する操作受付が許容されているなかで、背景画像としての画像表示がそれまで表示されていた画像表示とは異なる画像表示に変更される場合があるようにしたこと

20

30

【6832】

そしてこの場合、後述するが、摸画像表示の周期的変化が所定時間単位で現れるように表示され且つ操作手段が「第1発光態様」で発光する場合は、操作手段に対する操作受付が許容されているなかで、背景画像としての画像表示がそれまで表示されていた画像表示とは異なる画像表示に変更されることはないようにしてもよい。また、摸画像表示の周期的変化が「所定時間よりも長い時間」単位で現れるように表示され且つ操作手段が「第1発光態様」で発光する場合は、操作手段に対する操作受付が許容されているなかで、背景画像としての画像表示がそれまで表示されていた画像表示とは異なる画像表示に変更されない場合との両方があるようにしてもよい。このような構成によれば、「第1発光態様」で発光する場合は、操作手段に対する操作受付が許容されているなかで、背景画像としての画像表示がそれまで表示されていた画像表示とは異なる画像表示に変更されるか否かが秘匿にされるが、摸画像表示の周期的変化が所定時間単位で現れるように

40

50

した場合は、背景画像としての画像表示がそれまで表示されていた画像表示とは異なる画像表示に変更されないことを認識することができることから、このような背景変化が生じる可能性を意識することなく（背景変化が生じるタイミングが到来するのを待つことなく）操作受付がなされるように促すことができるようになる。

【6833】

また後述するが、この場合は、特に、摸画像表示の周期的変化が「所定時間よりも長い時間」単位で現れるように表示される場合であっても、操作手段が「第2発光態様」で発光する場合は、操作手段に対する操作受付が許容されているなかで、背景画像としての画像表示がそれまで表示されていた画像表示とは異なる画像表示に変更されることはないようにしてもよい。このような構成によれば、摸画像表示の周期的変化が「所定時間よりも長い時間」単位で現れるように表示される場合は、操作手段に対する操作受付が許容されているなかで、背景画像としての画像表示がそれまで表示されていた画像表示とは異なる画像表示に変更されるか否かが秘匿にされるが、その際、操作手段が「第2発光態様」で発光する場合は、背景画像としての画像表示がそれまで表示されていた画像表示とは異なる画像表示に変更されないことを認識することができることから、このような背景変化が生じる可能性を意識することなく（背景変化が生じるタイミングが到来するのを待つことなく）操作受付がなされるように促すことができるようになる。

【6834】

また、背景画像として「特定の画像表示」が表示されているときに操作許容状態が発生するときは、摸画像表示の周期的変化が「所定時間よりも長い時間」単位で現れるように表示され且つ操作手段が「第1発光態様」で発光する場合と、摸画像表示の周期的変化が「所定時間よりも長い時間」単位で現れるように表示され且つ操作手段が「第2発光態様」で発光する場合とがあるようにしてもよい。このような構成によれば、背景画像として「特定の画像表示」が表示されているときには、操作手段に対する操作受付が許容されているなかで、背景画像としての画像表示がそれまで表示されていた画像表示（特定の画像表示）とは異なる画像表示に変更される可能性があるものの、操作手段の発光態様を確認することで、その可能性があるか否かを好適に示唆することができるようになる。

【6835】

【構成24-G】

例えば、この実施の形態にかかるパチンコ機1では、まず、操作手段に対する操作受付が許容される操作許容状態を発生可能であり、該操作許容状態において操作手段に対する操作受付がなされると、該操作受付に応じた受付後表示を表示可能であり、操作手段に対する操作受付が許容されているとき、操作手段を摸した摸画像表示を表示可能であり、摸画像表示を非表示の状態にすると、該摸画像表示が非表示の状態にされるまでの間に該摸画像表示を視認し難くする、該摸画像表示とは別の画像表示としての「消滅演出表示」を表示可能であり、摸画像表示は、操作許容状態において「第1配色」及び「第2配色」を含む複数の配色のいずれかで周期的変化が現れるように表示可能とされ、該周期的変化が「所定時間」単位で現れるように表示される場合と、該周期的変化が「所定時間よりも長い時間」単位で現れるように表示される場合とがあるものとなっている。この点、摸画像表示が「第1配色」で表示され且つその周期的変化が「所定時間よりも長い時間」単位で現れるように表示されている場合と、摸画像表示が「第2配色」で表示され且つその周期的変化が「所定時間よりも長い時間」単位で現れるように表示されている場合とのいずれの場合であっても、該摸画像表示が非表示の状態にされるときに該摸画像表示とは別の画像表示としての消滅演出表示が表示されうるようにしたことから、遊技興趣を好適に維持することが期待されうる。なお、当該構成24-Gにかかる「第1配色」や、「第2配色」、「所定時間」、「所定時間よりも長い時間」は、当該構成24-Gの技術思想を説明するために用いている呼称に過ぎない。したがって、他の構成にかかる「第1配色」や、「第2配色」、「所定時間」、「所定時間よりも長い時間」と同じ配色や時間を意味するものであってもよいし、異なる配色や時間を意味するものであってもよい。また、他の構成にかかる別名称の配色や時間と同じ「配色」や「時間」を意味するものであってもよ

10

20

30

40

50

いし、遊技者による操作対象とされる上記「操作手段」として複数の操作部を用意することとし、それら操作部を有する上記「操作手段」全体として上記構成 2 4 - G に記載された構成を有するようにしてもよい。

【 6 8 3 6 】

そしてこの場合、後述するが、摸画像表示が「第 1 配色」で表示され且つその周期的変化が「所定時間よりも長い時間」単位で現れるように表示されているときは、該摸画像表示が非表示の状態にされるときに該摸画像表示とは別の画像表示としての「消滅演出表示」が表示される可能性がある種別の操作許容状態が発生している状況にある場合と、該摸画像表示が非表示の状態にされるときに該摸画像表示とは別の画像表示としての「消滅演出表示」が表示される可能性のない種別の操作許容状態が発生している状況にある場合との両方があるようにしてもよい。また、摸画像表示が「第 2 配色」で表示され且つその周期的変化が「所定時間よりも長い時間」単位で現れるように表示されているときは、該摸画像表示が非表示の状態にされるときに該摸画像表示とは別の画像表示としての「消滅演出表示」が表示される可能性がある種別の操作許容状態が必ず発生している状況にあるようにしてもよい。このような構成によれば、摸画像表示の周期的変化が「所定時間よりも長い時間」単位で現れるように表示されるとき、摸画像表示が「第 2 配色」で表示されていれば、「消滅演出表示」が表示される可能性がある種別の操作許容状態が必ず発生している状況にあるが、摸画像表示が「第 1 配色」で表示されていれば、「消滅演出表示」が表示される可能性がある種別の操作許容状態と、「消滅演出表示」が表示される可能性のない種別の操作許容状態とのいずれが発生しているのか秘匿にされるようになることから、摸画像表示の視認性が「消滅演出表示」によって悪化されるよりも前に当該摸画像表示としての態様（配色など）の視認性が「消滅演出表示」によって悪化されるか否かを示唆することができるようになり、緊張感を好適に維持することが期待されるようになる。

【 6 8 3 7 】

また、摸画像表示が「第 1 配色」で表示されている場合であっても、摸画像表示の周期的変化が「所定時間」単位で現れるように表示されているときは、該摸画像表示が非表示の状態にされるときに該摸画像表示とは別の画像表示としての「消滅演出表示」が表示される可能性がある種別の操作許容状態が必ず発生している状況にあるようにしてもよい。このような構成によれば、摸画像表示が「第 1 配色」で表示されている場合であっても、摸画像表示における周期的変化を確認することで、「消滅演出表示」が表示される可能性がある種別の操作許容状態が発生していることを認識することができる場合があることから、遊技興趣を好適に維持することが期待されるようになる。

【 6 8 3 8 】

[構成 2 5 - G]

例えば、この実施の形態にかかるパチンコ機 1 では、まず、操作手段に対する操作受付が許容される操作許容状態を発生可能であり、該操作許容状態において操作手段に対する操作受付がなされると、該操作受付に応じた受付後表示を表示可能であり、操作手段に対する操作受付が許容されているとき、操作手段を摸した摸画像表示を表示可能であり、操作手段に対して操作が許容される状態になること、または操作手段に対して操作が許容される状態になったことを示唆する受付許容音を出力可能であり、摸画像表示は、操作許容状態において「第 1 配色」及び「第 2 配色」を含む複数の配色のいずれかで周期的変化が現れるように表示可能とされ、該周期的変化が「所定時間」単位で現れるように表示される場合と、該周期的変化が「所定時間よりも長い時間」単位で現れるように表示される場合とがあるものとなっている。この点、操作許容状態が発生する場合は、摸画像表示の周期的変化が「所定時間」単位で現れるように表示される場合と、該「所定時間よりも長い時間」単位で現れるように表示される場合とのいずれの場合であっても、受付許容音が出力されるようにしたことから、遊技興趣を好適に維持することが期待される。なお、当該構成 2 5 - G にかかる「第 1 配色」や、「第 2 配色」、「所定時間」、「所定時間よりも長い時間」は、当該構成 2 5 - G の技術思想を説明するために用いている呼称に過ぎない。したがって、他の構成にかかる「第 1 配色」や、「第 2 配色」、「所定時間」、「

所定時間よりも長い時間」と同じ配色や時間を意味するものであってもよいし、異なる配色や時間を意味するものであってもよい。また、他の構成にかかる別名称の配色や時間と同じ「配色」や「時間」を意味するものであってもよいし、遊技者による操作対象とされる上記「操作手段」として複数の操作部を用意することとし、それら操作部を有する上記「操作手段」全体として上記構成 25-G に記載された構成を有するようにしてもよい。

【6839】

そしてこの場合、後述するが、摸画像表示の周期的変化が「所定時間」単位で現れるように表示され且つ摸画像表示が「第1配色」で表示される場合は、操作許容状態が発生するときに受付許容音が必ず出力されるようにしてもよい。また、摸画像表示の周期的変化が「所定時間よりも長い時間」単位で現れるように表示され且つ摸画像表示が「第1配色」で表示される場合は、操作許容状態が発生するときに受付許容音が出力される場合と、受付許容音が出力されない場合との両方があるようにしてもよい。このような構成によれば、受付許容音が出力されたときには、摸画像表示の周期的変化が「所定時間」単位で現れる場合と「所定時間よりも長い時間」単位で現れるように表示される場合との両方があるようになることから、緊張感を好適に維持することができるようになる。

【6840】

また、受付許容音が出力されないときには、摸画像表示の周期的変化が「所定時間」単位で現れるように表示されることがないようにしてもよい。また、摸画像表示が「第2配色」で表示されることがないようにしてもよい。このような構成によれば、受付許容音が出力されないときには、操作受付が許容されるようになったことを認識し難い状況にあるなかで、各種の演出態様を気にすることなく、操作受付がなされることだけに集中することができることから、遊技興趣を好適に維持することが期待されるようになる。またこの場合、摸画像表示の周期的変化が「所定時間」単位で現れるか、摸画像表示が「第2配色」で表示されるかの少なくとも一方の条件が満たされる場合は、操作許容状態が発生するときに受付許容音が必ず出力されるようになることから、摸画像表示の周期的変化が「所定時間」単位で現れる場合や、摸画像表示が「第2配色」で表示される場合には操作し忘れを生じ難くすることができるようになる。

【6841】

【構成 26-G】

例えば、この実施の形態にかかるパチンコ機 1 では、まず、操作手段に対する操作受付が許容される操作許容状態を発生可能であり、該操作許容状態において操作手段に対する操作受付がなされると、該操作受付に応じた受付後表示を表示可能であり、操作手段に対する操作受付が許容されているとき、操作手段を摸した摸画像表示を表示可能であり、摸画像表示は、操作許容状態において「第1配色」及び「第2配色」を含む複数の配色のいずれかで周期的変化が現れるように表示可能とされ、該周期的変化が「所定時間」単位で現れるように表示される場合と、該周期的変化が前記「所定時間よりも長い時間」単位で現れるように表示される場合とがあるものとなっている。この点、操作許容状態においては、操作手段に対する操作受付が許容されているなかで摸画像表示を非表示の状態にする場合があるようにしたことから、操作許容状態にあるときの緊張感を好適に維持することが期待されるようになる。なお、当該構成 26-G にかかる「第1配色」や、「第2配色」、「所定時間」、「所定時間よりも長い時間」は、当該構成 26-G の技術思想を説明するために用いている呼称に過ぎない。したがって、他の構成にかかる「第1配色」や、「第2配色」、「所定時間」、「所定時間よりも長い時間」と同じ配色や時間を意味するものであってもよいし、異なる配色や時間を意味するものであってもよい。また、他の構成にかかる別名称の配色や時間と同じ「配色」や「時間」を意味するものであってもよいし、遊技者による操作対象とされる上記「操作手段」として複数の操作部を用意することとし、それら操作部を有する上記「操作手段」全体として上記構成 26-G に記載された構成を有するようにしてもよい。

【6842】

そしてこの場合、後述するが、摸画像表示の周期的変化が「所定時間」単位で現れるよ

うに表示され且つ摸画像表示が「第1配色」で表示される場合は、操作許容状態において、操作手段に対する操作受付が許容されているなかで摸画像表示が非表示の状態にされることはないようにしてもよい。また、摸画像表示の周期的変化が「所定時間よりも長い時間」単位で現れるように表示され且つ摸画像表示が「第1配色」で表示される場合は、操作許容状態において、操作手段に対する操作受付が許容されているなかで摸画像表示が非表示の状態にされる場合と、摸画像表示が非表示の状態にされない場合との両方があるようにしてもよい。このような構成によれば、摸画像表示が「第1配色」で表示されているとき、摸画像表示の周期的変化が「所定時間」単位で現れるように表示されていれば、操作手段に対する操作受付が許容されているなかで摸画像表示が非表示の状態にされることはないが、摸画像表示の周期的変化が「所定時間よりも長い時間」単位で現れるように表示されているときには、操作手段に対する操作受付が許容されているなかで摸画像表示が非表示の状態にされるか否かが秘匿にされるようになることから、操作手段に対する操作受付が許容されているときの緊張感を好適に維持することが期待されるようになる。

10

【6843】

また後述するが、この場合は、特に、摸画像表示の周期的変化が「所定時間よりも長い時間」単位で現れるように表示される場合であっても、摸画像表示が「第2配色」で発光する場合は、操作許容状態において、操作手段に対する操作受付が許容されているなかで摸画像表示が非表示の状態にされることはないようにしてもよい。このような構成によれば、摸画像表示の周期的変化が「所定時間よりも長い時間」単位で現れるように表示される場合であっても、摸画像表示の配色を確認することで、操作手段に対する操作受付が許容されているなかで摸画像表示が非表示の状態にされないことを認識することができる場合があることから、遊技興趣を好適に維持することが期待されるようになる。

20

【6844】

[構成27-G]

例えば、この実施の形態にかかるパチンコ機1では、まず、操作手段に対する操作受付が許容される操作許容状態を発生可能であり、該操作許容状態において操作手段に対する操作受付がなされると、該操作受付に応じた受付後表示を表示可能であり、操作手段に対する操作受付が許容されているとき、操作手段を摸した摸画像表示を表示可能であり、操作手段に対する操作受付が許容されることを事前示唆する前兆演出表示を実行可能であり、操作許容状態が発生するときは、前兆演出表示が実行される場合と前兆演出表示が実行されない場合とがあり、摸画像表示は、操作許容状態において「第1配色」及び「第2配色」を含む複数の配色のいずれかで周期的変化が現れるように表示可能とされ、該周期的変化が「所定時間」単位で現れるように表示される場合と、該周期的変化が「所定時間よりも長い時間」単位で現れるように表示される場合とがあるものとなっている。この点、前兆演出表示は、摸画像表示が「第1配色」で表示されており且つその周期的変化が「所定時間」単位で現れるように表示される場合と、摸画像表示が「第1配色」で表示されており且つその周期的変化が「所定時間よりも長い時間」単位で現れるように表示される場合とのいずれの場合であっても、操作許容状態が発生するタイミングを跨るように表示可能とされるようにしたことから、遊技興趣を好適に維持することが期待されるようになる。なお、当該構成27-Gにかかる「第1配色」や、「第2配色」、「所定時間」、「所定時間よりも長い時間」は、当該構成27-Gの技術思想を説明するために用いている呼称に過ぎない。したがって、他の構成にかかる「第1配色」や、「第2配色」、「所定時間」、「所定時間よりも長い時間」と同じ配色や時間を意味するものであってもよいし、異なる配色や時間を意味するものであってもよい。また、他の構成にかかる別名称の配色や時間と同じ「配色」や「時間」を意味するものであってもよいし、遊技者による操作対象とされる上記「操作手段」として複数の操作部を用意することとし、それら操作部を有する上記「操作手段」全体として上記構成27-Gに記載された構成を有するようにしてもよい。

30

40

【6845】

そしてこの場合、後述するが、摸画像表示の周期的変化が「所定時間」単位で現れるよ

50

うに表示され且つ摸画像表示が「第1配色」で表示される操作許容状態において、前兆演出表示が表示されているなかで操作受付がなされるとこれを契機として該前兆演出表示が非表示の状態にされることがないようにしてもよい。また、摸画像表示の周期的変化が「所定時間よりも長い時間」単位で現れるように表示され且つ摸画像表示が「第1配色」で表示される操作許容状態において、前兆演出表示が表示されているなかで操作受付がなされるとこれを契機として該前兆演出表示が非表示の状態にされうるようにしてもよい。このような構成によれば、前兆演出表示が表示されている間に操作受付がなされるとこれを契機として該前兆演出表示が非表示の状態にされるか否かを、摸画像表示における周期的変化を通じて示唆することができることから、前兆演出表示が表示されている間に操作受付がなされるようにするか、それとも前兆演出表示が非表示にされてから操作受付がなされるようにするかを選択するときの遊技興趣を好適に維持することが期待されうる。

10

【6846】

また後述するが、この場合は、特に、摸画像表示の周期的変化が「所定時間」単位で現れるように表示され且つ摸画像表示が「第1配色」で表示される操作許容状態が発生する場合は、前兆演出表示が必ず実行されるようにしてもよい。また、摸画像表示の周期的変化が「所定時間よりも長い時間」単位で現れるように表示され且つ摸画像表示が「第1配色」で表示される操作許容状態が発生する場合は、前兆演出表示が実行される場合と、前兆演出表示が実行されない場合との両方があるようにしてもよい。このような構成によれば、摸画像表示が「第1配色」で表示される場合は、前兆演出表示が実行される場合と、前兆演出表示が実行されない場合との両方があることから、緊張感を好適に維持することが期待されうる。ただし、摸画像表示が「第1配色」で表示される場合であっても、摸画像表示の周期的変化が「所定時間」単位で現れるように表示される場合は、前兆演出表示が必ず実行されることから、遊技者による操作し忘れが生じ難くなり遊技興趣を好適に維持することが期待されうる。

20

【6847】

また、摸画像表示の周期的変化が「所定時間」単位で現れるように表示され且つ摸画像表示が「第1配色」で表示される操作許容状態と、摸画像表示の周期的変化が「所定時間よりも長い時間」単位で現れるように表示され且つ摸画像表示が「第1配色」で表示される操作許容状態とでは、前兆演出表示として同じ態様が出現しうるようにしてもよい。このような構成によれば、いずれの態様をもった操作許容状態が発生するのかを認識し難くして緊張感を好適に維持することが期待されるようになる。

30

【6848】

〔構成28-G〕

例えば、この実施の形態にかかるパチンコ機1では、まず、操作手段に対する操作受付が許容される操作許容状態を発生可能であり、該操作許容状態において操作手段に対する操作受付がなされると、該操作受付に応じた受付後表示を表示可能であり、操作手段に対する操作受付が許容されているとき、操作手段を摸した摸画像表示を表示可能であり、他の画像表示に対してその背後側に見えるように表示される背景画像を表示可能であり、摸画像表示は、操作許容状態において「第1配色」及び「第2配色」を含む複数の配色のいずれかで周期的変化が現れるように表示可能とされ、該周期的変化が「所定時間」単位で現れるように表示される場合と、該周期的変化が「所定時間よりも長い時間」単位で現れるように表示される場合とがあるものとなっている。この点、摸画像表示が「第1配色」で表示されており且つその周期的変化が「所定時間よりも長い時間」単位で現れるように表示される場合は、操作手段に対する操作受付が許容されているなかで、背景画像としての画像表示がそれまで表示されていた画像表示とは異なる画像表示に変更される場合があるようにしたことから、遊技興趣を好適に維持することが期待されるようになる。なお、当該構成28-Gにかかる「第1配色」や、「第2配色」、「所定時間」、「所定時間よりも長い時間」は、当該構成28-Gの技術思想を説明するために用いている呼称に過ぎない。したがって、他の構成にかかる「第1配色」や、「第2配色」、「所定時間」、「所定時間よりも長い時間」と同じ配色や時間を意味するものであってもよいし、異なる配

40

50

色や時間を意味するものであってもよい。また、他の構成にかかる別名称の配色や時間と同じ「配色」や「時間」を意味するものであってもよいし、遊技者による操作対象とされる上記「操作手段」として複数の操作部を用意することとし、それら操作部を有する上記「操作手段」全体として上記構成 28-G に記載された構成を有するようにしてもよい。

【6849】

そしてこの場合、後述するが、摸画像表示の周期的変化が「所定時間」単位で現れるように表示され且つ摸画像表示が「第1配色」で表示される場合は、操作手段に対する操作受付が許容されているなかで、背景画像としての画像表示がそれまで表示されていた画像表示とは異なる画像表示に変更されることはないようにしてもよい。また、摸画像表示の周期的変化が「所定時間よりも長い時間」単位で現れるように表示され且つ摸画像表示が「第1配色」で表示される場合は、操作手段に対する操作受付が許容されているなかで、背景画像としての画像表示がそれまで表示されていた画像表示とは異なる画像表示に変更される場合と、背景画像としての画像表示がそれまで表示されていた画像表示とは異なる画像表示に変更されない場合との両方があるようにしてもよい。このような構成によれば、摸画像表示が「第1配色」で表示される場合は、操作手段に対する操作受付が許容されているなかで、背景画像としての画像表示がそれまで表示されていた画像表示とは異なる画像表示に変更されるか否かが認識し難くされるが、摸画像表示の周期的変化が所定時間単位で現れるようにした場合は、背景画像としての画像表示がそれまで表示されていた画像表示とは異なる画像表示に変更されないことを認識することができることから、このような背景変化が生じる可能性を意識することなく（背景変化が生じるタイミングが到来するのを待つことなく）操作受付がなされるように促すことができるようになる。

【6850】

また後述するが、この場合は、特に、摸画像表示の周期的変化が「所定時間よりも長い時間」単位で現れるように表示される場合であっても、摸画像表示が「第2配色」で表示される場合は、操作手段に対する操作受付が許容されているなかで、背景画像としての画像表示がそれまで表示されていた画像表示とは異なる画像表示に変更されることはないようにしてもよい。このような構成によれば、摸画像表示の周期的変化が「所定時間よりも長い時間」単位で現れるように表示される場合は、操作手段に対する操作受付が許容されているなかで、背景画像としての画像表示がそれまで表示されていた画像表示とは異なる画像表示に変更されるか否かが認識し難くされるが、その際、摸画像表示が「第2配色」で表示される場合は、背景画像としての画像表示がそれまで表示されていた画像表示とは異なる画像表示に変更されないことを認識することができることから、このような背景変化が生じる可能性を意識することなく（背景変化が生じるタイミングが到来するのを待つことなく）操作受付がなされるように促すことができるようになる。

【6851】

また、背景画像として「特定の画像表示」が表示されているときに操作許容状態が発生するときは、摸画像表示の周期的変化が「所定時間よりも長い時間」単位で現れるように表示され且つ摸画像表示が「第1配色」で表示される場合と、摸画像表示の周期的変化が「所定時間よりも長い時間」単位で現れるように表示され且つ摸画像表示が「第2配色」で表示される場合とがあるようにしてもよい。このような構成によれば、背景画像として「特定の画像表示」が表示されているときには、操作手段に対する操作受付が許容されているなかで、背景画像としての画像表示がそれまで表示されていた画像表示（特定の画像表示）とは異なる画像表示に変更される可能性があるものの、操作手段の発光態様を確認することで、その可能性があるか否かを好適に示唆することができるようになる。

【6852】

〔構成 29-G〕

例えば、この実施の形態にかかるパチンコ機 1 では、まず、「特定操作部」に対する操作受付が複数回許容される複数回操作許容状態を発生可能であり、該複数回操作許容状態において「特定操作部」に対する操作受付がなされると、該操作受付に応じた受付後表示を表示可能であり、「特定操作部」を摸した摸画像表示を表示可能であり、摸画像表示は

、複数回操作許容状態において、周期的変化が「所定時間」単位で現れるように表示される場合と、該周期的変化が「所定時間よりも長い時間」単位で現れるように表示される場合と、該周期的変化が現れるように表示されない場合とがあるものとなっている。この点、複数回操作許容状態は、「特定操作部」に対する操作受付がなされたときにこれを契機として当該複数回操作許容状態が終了される可能性がある「第１種別の複数回操作許容状態」として発生する場合と、「特定操作部」に対する操作受付がなされたときにこれを契機として当該複数回操作許容状態が終了される可能性のない「第２種別の複数回操作許容状態」として発生する場合とがあるようにしたことから、当該複数回操作許容状態にあるときの緊張感を好適に維持することが期待されるようになる。なお、当該構成２９－Ｇにかかる「特定操作部」や、「所定時間」、「所定時間よりも長い時間」、「第１種別の複数回操作許容状態」、「第２種別の複数回操作許容状態」は、当該構成２９－Ｇの技術思想を説明するために用いている呼称に過ぎない。したがって、他の構成にかかる「特定操作部」や、「所定時間」、「所定時間よりも長い時間」、「第１種別の複数回操作許容状態」、「第２種別の複数回操作許容状態」と同じ操作部や、時間、操作許容状態を意味するものであってもよいし、異なる操作部や、時間、操作許容状態を意味するものであってもよい。また、他の構成にかかる別名称の操作部や、時間、操作許容状態と同じ「操作部」や、「時間」、「操作許容状態」を意味するものであってもよい。

10

【６８５３】

そしてこの場合、後述するが、摸画像表示が、周期的変化が現れるように表示されない場合は、複数回操作許容状態が「第１種別の複数回操作許容状態」として発生することがなく、「第２種別の複数回操作許容状態」として必ず発生するようにしてもよい。このような構成によれば、摸画像表示の周期的変化が現れるように表示されない場合は、どれだけ操作しても複数回操作許容状態が終了される可能性がないことを認識可能であるから、「複数回操作許容状態を終了させるべく何度も操作しなければならない」といった緊張感を取り除かれているもとで遊技を提供することが期待されるようになる。

20

【６８５４】

また、摸画像表示が、摸画像表示の周期的変化が現れるように表示される場合は、複数回操作許容状態が「第１種別の複数回操作許容状態」及び「第２種別の複数回操作許容状態」のいずれで発生しているのか認識し難くされることから、緊張感を好適に維持することが期待されるようになる。

30

【６８５５】

また、摸画像表示の周期的変化が現れるように表示される場合であっても、該摸画像表示の周期的変化が「所定時間よりも長い時間」単位で現れるように表示される場合は、複数回操作許容状態が「第１種別の複数回操作許容状態」として発生することがなく、「第２種別の複数回操作許容状態」として必ず発生するようにしてもよい。このような構成によれば、摸画像表示の周期的変化が「所定時間よりも長い時間」単位で現れるように表示される場合は、どれだけ操作しても複数回操作許容状態が終了される可能性がないことを認識可能であるから、「複数回操作許容状態を終了させるべく何度も操作しなければならない」といった緊張感を取り除かれているもとで遊技を提供することが期待されるようになる。

40

【６８５６】

〔構成３０－Ｇ〕

例えば、この実施の形態にかかるパチンコ機１では、まず、「特定操作部」に対する操作受付が複数回許容される複数回操作許容状態を発生可能であり、該複数回操作許容状態において「特定操作部」に対する操作受付がなされると、該操作受付に応じた受付後表示を表示可能であり、「特定操作部」を摸した摸画像表示を表示可能であり、摸画像表示は、複数回操作許容状態において、周期的変化が現れるように表示される場合と、該周期的変化が現れるように表示されない場合とがあるものとなっている。この点、複数回操作許容状態では、「特定操作部」を操作した状態に維持するだけでも受付後表示が複数回表示される場合と、該特定操作部を操作した状態に維持したとしても前記受付後表示が複数回

50

実行されない場合とがあるようにしたことから、当該複数回操作許容状態にあるときの緊張感を好適に維持することが期待されるようになる。なお、当該構成 30-G にかかる「特定操作部」やは、当該構成 30-G の技術思想を説明するために用いている呼称に過ぎない。したがって、他の構成にかかる「特定操作部」と同じ操作部を意味するものであってもよいし、異なる操作部を意味するものであってもよい。また、他の構成にかかる別名称の操作部と同じ「操作部」を意味するものであってもよい。

【6857】

そしてこの場合、後述するが、摸画像表示が周期的変化の現れるように表示されない種別の複数回操作許容状態では、「特定操作部」を操作した状態に維持するだけで受付後表示が必ず複数回表示されるようにしてもよい。このような構成によれば、摸画像表示が周期的変化の現れるように表示されない場合は、いわゆるオート連打機能が必ず有効化されることから、緊張感を好適に維持しつつ、該表示が行われな

10

【6858】

いときの遊技興趣の低下を抑制することが期待されうる。また、摸画像表示が周期的変化の現れるように表示される種別の「複数回操作許容状態」では、「特定操作部」を操作した状態に維持するだけでも受付後表示が複数回表示される場合と、「特定操作部」を操作した状態に維持したとしても受付後表示が複数回実行されない場合との両方があるようにしてもよい。このような構成によれば、摸画像表示が周期的変化の現れるように表示される場合は、いわゆるオート連打機能が有効化されるか否かが認識し難くされることから、緊張感を好適に維持することが期待されうる。

20

【6859】

また、摸画像表示が周期的変化の現れるように表示される種別の「複数回操作許容状態」のうち、「特定操作部」を操作した状態に維持したとしても受付後表示が複数回実行されない種別の「複数回操作許容状態」では、「特定操作部」を操作した状態に維持するだけでも受付後表示が必ず複数回実行される種別の「複数回操作許容状態」よりも摸画像表示の周期的変化が長い時間単位で現れるように表示されるようにしてもよい。このような構成によれば、周期的変化が速いか遅いかを見定める時間が必要であることから、摸画像表示が表示された以降、いわゆるオート連打機能が有効化されるか否かをすぐには認識することはできないようにすることが可能とされるようになる。これにより、周期的変化が速いか遅いかを見定めることができるまでの間は、オート連打機能を試しに利用するように促すことができるようになり、緊張感を好適に維持することが期待されるようになる。

30

【6860】

〔構成 31-G〕

例えば、この実施の形態にかかるパチンコ機 1 では、まず、「特定操作部」に対する操作受付が許容される操作許容状態を発生可能であり、該操作許容状態において「特定操作部」に対する操作受付がなされると、該操作受付に応じた受付後表示を表示可能であり、「特定操作部」に対する操作受付が許容されているとき、「特定操作部」を摸した摸画像表示を表示可能であり、操作許容状態は、「特定操作部」に対する操作受付が 1 回だけ許容される「1 回操作許容状態」として発生する場合と、「特定操作部」に対する操作受付が複数回許容される「複数回操作許容状態」として発生する場合とがあり、摸画像表示は、操作許容状態において「特定配色」を含む複数の配色のいずれかで周期的変化が現れるように表示可能とされ、該周期的変化が「所定時間」単位で現れるように表示される場合と、該周期的変化が「所定時間よりも長い時間」単位で現れるように表示される場合とがあるものとなっている。この点、摸画像表示の周期的変化が「所定時間」単位で現れるように表示される場合、操作許容状態は、「複数回操作許容状態」として発生可能であり、摸画像表示の周期的変化が「所定時間よりも長い時間」単位で現れるように表示される場合、操作許容状態は、「1 回操作許容状態」として発生可能であるようにしたことから、遊技興趣の向上を図ることができるようになる。なお、当該構成 31-G にかかる「特定操作部」や、「特定配色」、「所定時間」、「所定時間よりも長い時間」は、当該構成 31-G の技術思想を説明するために用いている呼称に過ぎない。したがって、他の構成に

40

50

かかる「特定操作部」や、「特定配色」、「所定時間」、「所定時間よりも長い時間」と同じ操作部や、配色、時間を意味するものであってもよいし、異なる操作部や、配色、時間を意味するものであってもよい。また、他の構成にかかる別名称の操作部や、配色、時間と同じ「操作部」や、「配色」、「時間」を意味するものであってもよい。

【6861】

そしてこの場合、後述するが、摸画像表示の周期的変化が「所定時間」単位で現れるように表示される場合、操作許容状態は、「1回操作許容状態」として発生する場合がなく、「複数回操作許容状態」として必ず発生するようにしてもよい。また、摸画像表示の周期的変化が「所定時間よりも長い時間」単位で現れるように表示される場合、操作許容状態は、「1回操作許容状態」として発生する場合と、「複数回操作許容状態」として発生する場合との両方があるようにしてもよい。このような構成によれば、摸画像表示の周期的変化が「所定時間」単位で現れるように表示される場合、操作許容状態が「複数回操作許容状態」として発生することを認識することができることから、比較的早い段階から複数回の操作を行うように促すことができるようになる。これに対し、摸画像表示の周期的変化が「所定時間よりも長い時間」単位で現れるように表示される場合、操作許容状態が「1回操作許容状態」及び「複数回操作許容状態」のいずれで発生するのか認識し難くされることから、緊張感を好適に維持することが期待されるようになる。

【6862】

また、摸画像表示の周期的変化が「所定時間」単位で現れるように表示される場合、該摸画像表示は「特定配色」で表示可能とされるが、摸画像表示の周期的変化が「所定時間よりも長い時間」単位で現れるように表示される場合に該摸画像表示が「特定配色」で表示されると、操作許容状態は、「複数回操作許容状態」として発生する場合がなく、「1回操作許容状態」として必ず発生するようにしてもよい。すなわち上述の通り、摸画像表示の周期的変化が「所定時間よりも長い時間」単位で現れるように表示された場合は、基本的に、操作許容状態が「1回操作許容状態」及び「複数回操作許容状態」のいずれで発生するのか認識し難くされる。ただしこの際、摸画像表示が「特定配色」で表示されたときには、摸画像表示の周期的変化が「所定時間」単位で現れるように表示された場合（複数回操作許容状態が必ず発生している）とは逆の、「1回操作許容状態」が必ず発生しているようにしたことから、演出的な面白みを付与して緊張感を好適に維持することが期待されるようになる。

【6863】

[構成32-G]

例えば、この実施の形態にかかるパチンコ機1では、まず、「特定操作部」に対する操作受付が許容されているとき、「特定操作部」を摸した摸画像表示を表示可能であり、「特定操作部」に対して操作が許容される状態になること、または「特定操作部」に対して操作が許容される状態になったことを示唆する受付許容音を出力可能であり、操作許容状態は、「特定操作部」に対する操作受付が1回だけ許容される「1回操作許容状態」として発生する場合と、「特定操作部」に対する操作受付が複数回許容される「複数回操作許容状態」として発生する場合とがあり、摸画像表示は、操作許容状態において周期的変化が現れるように表示可能とされ、該周期的変化が「所定時間」単位で現れるように表示される場合と、該周期的変化が「所定時間よりも長い時間」単位で現れるように表示される場合とがあり、摸画像表示の周期的変化が「所定時間」単位で現れるように表示される場合、操作許容状態は、複数回操作許容状態として発生可能であり、摸画像表示の周期的変化が「所定時間よりも長い時間」単位で現れるように表示される場合、操作許容状態は、「1回操作許容状態」として発生可能であるものとなっている。この点、操作許容状態が発生する場合は、摸画像表示の周期的変化が「所定時間」単位で現れるように表示される場合と、該「所定時間よりも長い時間」単位で現れるように表示される場合とのいずれの場合であっても、受付許容音が出力されうるようにしたことから、遊技興趣を好適に維持することが期待されうる。なお、当該構成32-Gにかかる「特定操作部」や、「特定配色」、「所定時間」、「所定時間よりも長い時間」は、当該構成31-Gの技術思想を説

明するために用いている呼称に過ぎない。したがって、他の構成にかかる「特定操作部」や、「所定時間」、「所定時間よりも長い時間」と同じ操作部や、時間を意味するものであってもよいし、異なる操作部や、時間を意味するものであってもよい。また、他の構成にかかる別名称の操作部や、時間と同じ「操作部」や、「時間」を意味するものであってもよい。

【6864】

そしてこの場合、後述するが、摸画像表示の周期的変化が「所定時間」単位で現れるように表示される場合、操作許容状態は、「1回操作許容状態」として発生する場合がなく、「複数回操作許容状態」として必ず発生するようにしてもよい。また、摸画像表示の周期的変化が「所定時間よりも長い時間」単位で現れるように表示される場合、操作許容状態は、「1回操作許容状態」として発生する場合と、「複数回操作許容状態」として発生する場合との両方があるようにしてもよい。このような構成によれば、摸画像表示の周期的変化が「所定時間」単位で現れるように表示される場合、操作許容状態が「複数回操作許容状態」として発生することを認識することができることから、比較的早い段階から複数回の操作を行うように促すことができるようになる。これに対し、摸画像表示の周期的変化が「所定時間よりも長い時間」単位で現れるように表示される場合、操作許容状態が「1回操作許容状態」及び「複数回操作許容状態」のいずれで発生するのか認識し難くされることから、緊張感を好適に維持することが期待されるようになる。

【6865】

また、摸画像表示の周期的変化が「所定時間」単位で現れるように表示される場合は、受付許容音が「特定態様」で出力可能であるが、摸画像表示の周期的変化が「所定時間よりも長い時間」単位で現れるように表示される場合に受付許容音が「特定態様」で出力されると、操作許容状態は、「複数回操作許容状態」として発生する場合がなく、「1回操作許容状態」として必ず発生するようにしてもよい。すなわち上述の通り、摸画像表示の周期的変化が「所定時間よりも長い時間」単位で現れるように表示された場合は、基本的に、操作許容状態が「1回操作許容状態」及び「複数回操作許容状態」のいずれで発生するのか認識し難くされる。ただしこの際、受付許容音が「特定態様」で出力されると、摸画像表示の周期的変化が「所定時間」単位で現れるように表示された場合（複数回操作許容状態が必ず発生している）とは逆の、「1回操作許容状態」が必ず発生しているようにしたことから、演出的な面白みを付与して緊張感を好適に維持することが期待されるようになる。

【6866】

[構成33-G]

例えば、この実施の形態にかかるパチンコ機1では、まず、「特定操作部」に対する操作受付が許容される操作許容状態を発生可能であり、該操作許容状態において「特定操作部」に対する操作受付がなされると、該操作受付に応じた受付後表示を表示可能であり、「特定操作部」に対する操作受付が許容されているとき、「特定操作部」を摸した摸画像表示を表示可能であり、「特定操作部」に対する操作受付が許容されることを事前示唆する前兆演出表示を表示可能であり、操作許容状態は、「特定操作部」に対する操作受付が1回だけ許容される「1回操作許容状態」として発生する場合と、「特定操作部」に対する操作受付が複数回許容される「複数回操作許容状態」として発生する場合とがあり、摸画像表示は、操作許容状態において周期的変化が現れるように表示可能とされ、該周期的変化が「所定時間」単位で現れるように表示される場合と、該周期的変化が「所定時間よりも長い時間」単位で現れるように表示される場合とがあり、摸画像表示の周期的変化が「所定時間」単位で現れるように表示される場合、操作許容状態は、「複数回操作許容状態」として発生可能であり、摸画像表示の周期的変化が「所定時間よりも長い時間」単位で現れるように表示される場合、操作許容状態は、「1回操作許容状態」として発生可能であるようになっている。この点、操作許容状態が発生する場合は、摸画像表示の周期的変化が「所定時間」単位で現れるように表示される場合と、該「所定時間よりも長い時間」単位で現れるように表示される場合とのいずれの場合であっても、前兆演出表示が表示

されうるようにしたことから、遊技興趣を好適に維持することが期待されうる。なお、当該構成 33-G にかかる「特定操作部」や、「所定時間」、「所定時間よりも長い時間」は、当該構成 33-G の技術思想を説明するために用いている呼称に過ぎない。したがって、他の構成にかかる「特定操作部」や、「所定時間」、「所定時間よりも長い時間」と同じ操作部や、時間を意味するものであってもよいし、異なる操作部や、時間を意味するものであってもよい。また、他の構成にかかる別名称の操作部や、時間と同じ「操作部」や、「時間」を意味するものであってもよい。

【6867】

そしてこの場合、後述するが、摸画像表示の周期的変化が「所定時間」単位で現れるように表示される場合、操作許容状態は、「1 回操作許容状態」として発生する場合がなく、
10 「複数回操作許容状態」として必ず発生するようにしてもよい。また、摸画像表示の周期的変化が「所定時間よりも長い時間」単位で現れるように表示される場合、操作許容状態は、「1 回操作許容状態」として発生する場合と、「複数回操作許容状態」として発生する場合との両方があるようにしてもよい。このような構成によれば、摸画像表示の周期的変化が「所定時間」単位で現れるように表示される場合、操作許容状態が「複数回操作許容状態」として発生することを認識することができることから、比較的早い段階から複数回の操作を行うように促すことができるようになる。これに対し、摸画像表示の周期的変化が「所定時間よりも長い時間」単位で現れるように表示される場合、操作許容状態が
20 「1 回操作許容状態」及び「複数回操作許容状態」のいずれで発生するのか認識し難くされることから、緊張感を好適に維持することが期待されるようになる。

【6868】

また、摸画像表示の周期的変化が「所定時間」単位で現れるように表示される場合は、前兆演出表示が「特定態様」で表示可能であるが、摸画像表示の周期的変化が「所定時間よりも長い時間」単位で現れるように表示される場合に前兆演出表示が「特定態様」で表示されると、操作許容状態は、「複数回操作許容状態」として発生する場合がなく、「1 回操作許容状態」として必ず発生するようにしてもよい。すなわち上述の通り、摸画像表示の周期的変化が「所定時間よりも長い時間」単位で現れるように表示された場合は、基本的に、操作許容状態が「1 回操作許容状態」及び「複数回操作許容状態」のいずれで発生するのか認識し難くされる。ただしこの際、前兆演出表示が「特定態様」で表示されると、摸画像表示の周期的変化が「所定時間」単位で現れるように表示された場合（複数回操作許容状態が必ず発生している）とは逆の、「1 回操作許容状態」が必ず発生しているようにしたことから、演出的な面白みを付与して緊張感を好適に維持することが期待されるようになる。

【6869】

〔その他の構成〕

また上述の通り、パチンコ機 1 では、操作部に対して操作機会が付与される受付許容期間（操作許容状態）が発生する場合、該受付許容期間が発生することに関連した操作関連表示（例えば、操作受け部を摸した摸画像表示や、有効期間の発生に伴って表示される画像（味方キャラクタや、敵キャラクタなど））を表示するが、例えば、摸画像表示については、その周縁を装飾する周縁装飾画像と一体化された一体化摸画像表示（図 144 を参照）として表示するようにしてもよい。このような一体化摸画像表示については、図柄演出が S P リーチ中における特定タイミングまで進展したときに発生する受付許容期間（操作許容状態）と、S P リーチに発展しない変動パターンで予告判定の結果として発生する受付許容期間（操作許容状態）とのいずれにおいても表示されるようにすることが望ましいし、低期待非抑制受付演出と高期待抑制受付演出とのいずれにおいても表示されるようにすることが望ましい。

【6870】

なお、このような操作関連表示については、図 144～図 160 を参照して説明した通り、またはその別例や変形例として記載した通りであるから、詳細は割愛するが、例えば、周縁装飾画像内にはゲージ画像（所定画像）GG の表示対象領域が設けられている。ま

10

20

30

40

50

た、操作関連表示として、期待度が異なる複数態様（図 1 4 4 参照）が用意されており、それら態様のいずれかで表示されるようになっている点も同様である。ただし、このような摸画像表示については、周縁装飾画像と一体化された一体化摸画像表示として必ずしも表示しなくてもよい。

【 6 8 7 1 】

また、この例にかかるパチンコ機 1 においても、操作部に対して操作機会が付与される受付許容期間（操作許容状態）が発生する場合、該受付許容期間が発生することに関連した操作関連音（例えば、受付許容音など）を可聴出力させる場合があるようになっており、これによって操作し忘れを生じ難くするようにしている。ここで、「受付許容音」とは、音出力開始されると、この音出力されている間（音データが割り当てられている間）に受付許容期間（受付期間）が必ず発生するか、受付許容期間（受付期間）が既に発生している状態にある音のことである。すなわち、「受付許容音」とは、操作受付が許容される状態になったこと、または操作受付が許容される状態になることを示唆するものであり、受付許容期間（受付期間）と何ら関係のない演出が行われている状況下においては出力されることがない音であるとも言える。

【 6 8 7 2 】

ところで、上述の通り、このパチンコ機 1 では、受け付けられたときに現れる受付後変化（例えば、受付後表示、受付後出力音など）としての種別（例えば、会話予告、カットイン予告、可動体予告など）が異なる複数の受付許容期間（操作許容状態）を用意している。各受付許容期間（操作許容状態）には発生条件がそれぞれ定められており、それら発生条件のいずれか 1 つが成立すると、該成立した発生条件に応じた種別の受付許容期間（操作許容状態）を発生可能としている。

【 6 8 7 3 】

また、これも上述したが、パチンコ機 1 では、遊技者による操作を受ける操作部として、複数の操作部（例えば、操作ボタン 4 1 0 や、刀装飾体 5 0 0 1 など）を備えている。この点、この演出例にかかるパチンコ機 1 では、1 つの操作部だけでなく、いくつか（複数）の操作部が操作受付可能な状態として許容されうる受付期間（複数操作許容期間）を発生可能としている。ただし、当該構成については、必須の構成ではない。

【 6 8 7 4 】

以下、上記「構成 1 - G」～「構成 3 3 - G」等を備える当該パチンコ機 1 について、その詳細を、図を参照して説明する。ただし、これらの発明を実現する場合は、以下に説明する各構成から所望の作用効果を得る上で必要な構成だけを適宜選出して部分的に備えるだけでよく、その全てを備える必要はない。例えば、解決する課題（目的とした作用効果）の種別（発明の種別）によっては、いくつか（複数）の操作部が操作受付可能な状態として許容されうる受付期間（複数操作許容期間）が必ずしも発生しないもの（1 つの操作部だけが操作受付可能な状態として許容されうる受付期間）であってもよいし、複数回の操作受付が許容されうる操作部を備えないものであってもよいし、1 回の操作受付だけが許容される操作部を備えないものであってもよいし、自動ボタン機能やオート連打機能が有効化されないものであってもよい。また、図 3 5 1 までを参照しつつ上述した各受付期間についてはこれらを必ずしも備えないようにしてもよいし、それらの各構成から所望の作用効果を得る上で必要な構成だけを適宜選出して部分的に備えるようにしてもよい。すなわち、以下に説明する明細書中に記載される各構成については、上記「構成 1 - G」～「構成 3 3 - G」のいずれか 1 つに対してさらなる作用効果を得たいときにそれに対応する構成だけを任意に選別して採用可能である。

【 6 8 7 5 】

まず、この実施形態にかかるパチンコ機 1 は、上記受付許容期間（操作許容状態）として「第 1 G 受付許容状態」を発生可能なものとなっている。図 3 5 2 は、上記発生条件として「条件 1 G」が満たされたことに基づいて「第 1 G 受付許容状態」が発生して遊技者による操作が行われたときの演出内容についてその一例を示すタイムチャートである。図 3 5 3 は、「第 1 G 受付許容状態」が発生して遊技者による操作が行われなかったときの

演出内容についてその一例を示すタイムチャートである。図354は、「第1G受付許容状態」が発生するときの演出例を示す図である。

【6876】

いま、始動条件が成立（保留消化）されて、変動パターン判定が行われた結果として「第1G変動パターン」が選択されたとすると、上記周辺制御MPU1511aでは、まず、該「第1G変動パターン」に対応する演出判定（予告演出判定など）を行う。そしてこの後、装飾図柄SZの変動演出（第1G変動パターンに応じた演出描写や、第1G変動パターンに応じたBGM再生（非リーチ時の通常BGM再生など）の音出力など）を開始させ、該変動演出の実行期間内で、予告演出判定の結果に応じた演出（予告演出）を、上記選択した「第1G変動パターン」これ自体の演出に対して付加的に実行させることとなる。

10

【6877】

図352(c)に示されるように、「第1G変動パターン」にかかる変動演出の実行期間内では、装飾図柄SZの変動演出が開始されてから第1G時間が経過したタイミングtGa2が到来したことに基づいて（「条件1G」が満たされたことに基づいて）、「第1G受付後変化（第1G受付後表示や、第1G受付後音出力など）に関しての第1G操作部に対する操作受付」が許容される上記第1G受付許容状態（有効期間）が発生可能としている（図354(b)に示される状況）。

【6878】

ここで、この実施の形態にかかる第1G受付許容状態にあって、操作受付が許容される「第1G操作部」は上記操作ボタン410として設定されており、当該第1G受付許容状態が終了されるまでの間に1回の操作受付だけが許容可能とされるものとなっている。

20

【6879】

この点、パチンコ機1では、このような第1G受付許容状態が発生させる場合、まず、遊技者に対して操作機会が付与されることを示唆する「第1G前兆演出表示」を実行可能としている。

【6880】

より具体的には、この演出例にかかるパチンコ機1では、第1G受付許容状態が発生するよりも前のタイミングtGa1が到来すると、図352(f)及び図354(a)に示されるように、上記「第1G前兆演出表示」として特定の前兆表示ZETが実行開始される。この「第1G前兆演出表示（特定の前兆表示ZET）」は、図352(c)，(f)及び図354(a)，(b)に示されるように、第1G操作関連表示が表示されるタイミングの前後に跨るように表示される。

30

【6881】

すなわち、この演出例では、第1G受付許容状態が発生する場合は、図352(g)及び図354(b)，(c)などに示されるように、第1G操作部（ここでは、操作ボタン410）に対する操作受付が許容される状態になるか、または該操作受付が許容されている状態にあるときにしか出現し得ない第1G操作関連表示として、遊技者による操作対象（ここでは、第1G操作部としての「操作ボタン410」）を摸した摸画像表示MG-G1を少なくとも表示するものとなっている。なお、この演出例では、第1G受付許容状態が発生するタイミングと、「第1G操作関連表示」が表示されるタイミングとを同じにしているが、必ずしも同じにしなくてもよい。例えば、「第1G操作関連表示」を、「第1G前兆演出表示（特定の前兆表示ZET）」が表示されるタイミングよりも後であり且つ第1G受付許容状態が発生するタイミングよりも前に表示開始するようにして該タイミングを跨ぐかたちで表示するようにしてもよい。若しくは、「第1G操作関連表示」を、第1G受付許容状態が発生するタイミングに遅れるかたちで表示開始するようにしてもよい。

40

【6882】

ここで、遊技者による操作対象を摸した「摸画像表示」とは、遊技者に対して操作機会が付与されるときに「周期的変化が現れうる画像表示」として表示可能とされるものであり、該表示されるときにの態様としても、受付許容状態の種別に応じて様々な態様が用意されているものである。

50

【6883】

例えば、「摸画像表示」は、操作機会が付与される操作対象の種別に応じて、異なる形態や、配色、周期的変化をもった画像として表示可能とされるものである。また、操作機会が付与される操作対象が同じであったとしても、その配色として複数配色が用意されていたり、その周期的変化に要する時間として複数時間が用意されていたりするものとなっている。

【6884】

この点、第1G受付許容状態に対応する「摸画像表示MG-G1」は、その配色として「所定配色（例えば、白色が基調とされた配色）」が必ず用いられるようになっており、該「所定配色」で表示されるようになっている。

10

【6885】

また、第1G受付許容状態に対応する「摸画像表示MG-G1」は、操作対象である「操作受け部」を摸した部分が「図144（α）に示される態様で表示された後、図144（β）～（σ）に示される各態様で順次表示される」といった動画像を1つの周期的変化とすると、該周期的変化が予め定められた周期1G時間を要するかたちで繰り返し現れるものとなっている。この周期1G時間は、後述の第5G受付許容状態、第7G受付許容状態、第8G受付許容状態で表示される「周期5G時間」、「周期7G時間」、「周期8G時間」よりも長い時間（長サイクル）として設定されていることから、当該第1G受付許容状態では、後述の第5G受付許容状態、第7G受付許容状態、第8G受付許容状態などと比べて「操作受け部」がその可動範囲を上下にゆっくりと移動する様子が描写されることとなる。

20

【6886】

なお、第1G受付許容状態に対応する「摸画像表示MG-G1」を、当該第1G受付許容状態が発生するタイミングtGa2よりも前に表示開始させる場合、その周期的変化については、該タイミングtGa2を待ってから開始されるようにすることが望ましい。すなわちこの場合、第1G受付許容状態に対応する「摸画像表示MG-G1」は、タイミングtGa2が到来するまでの間は、図144（α）に示される態様を維持するかたちで表示されることとなる。

【6887】

また、この例にかかる第1G受付許容状態では、上記「第1G操作関連表示」として、図354（b）、（c）に示されるように、摸画像表示MG-G1のほか、第1G操作部（ここでは、操作ボタン410）に対する操作受付に関連したメッセージ表示（ここでは、「押せ!」として表示されるメッセージ表示MS-G1）などが表示されるものとなっている。

30

【6888】

そしてこの例では、第1G受付許容状態に対応する上記「第1G操作関連表示（摸画像表示MG-G1、メッセージ表示MS-G1）」は、図354（b）に示されるように、「第1G前兆演出表示」として特定の前兆表示ZETが表示されているなかで該特定の前兆表示ZETの背後側に重なって見えるように表示開始される。なお、特定の前兆表示ZETは、時間経過とともにその表示範囲（第1G操作関連表示を視認し難くする範囲）が縮小されるものとなっている。

40

【6889】

そして、第1G前兆演出表示（特定の前兆表示ZET）の表示範囲がこうして縮小していった結果、該第1G前兆演出表示（特定の前兆表示ZET）が非表示にされると、「第1G操作関連表示（摸画像表示MG-G1、メッセージ表示MS-G1）」の全貌が視認良好とされるようになり、該状況にあるもとで、第1G操作部（ここでは、操作ボタン410）に対する操作受付がなされうるようにすることができるようになる。ただし、第1G前兆演出表示（特定の前兆表示ZET）については、第1G受付許容状態が発生してから終了されるまでの全期間にわたって表示され続けるようにしてもよい。

【6890】

50

ただし、図352及び図354に示した例では、第1G受付許容状態内のタイミングtGa2A（図354（b）に示される演出状況）において、第1G前兆演出表示（特定の前兆表示ZET）が表示されているなかで「第1G操作部（ここでは、操作ボタン410）」に対して操作受付がなされた場合を想定している。

【6891】

この点、この例にかかる第1G受付許容状態は、第1G前兆演出表示（特定の前兆表示ZET）が表示されているなかで「第1G操作部（ここでは、操作ボタン410）」に対して操作受付がなされると、これを契機として、第1G前兆演出表示（特定の前兆表示ZET）を非表示の状態にするものとなっている。なおこの例では、図352（f）に示されるように、第1G前兆演出表示（特定の前兆表示ZET）が表示されているなかで「第1G操作部（ここでは、操作ボタン410）」に対して操作受付がなされると、これを契機として第1G前兆演出表示（特定の前兆表示ZET）をすぐに非表示の状態にすることとしたが、例えば、後述する「摸画像表示MGが非表示の状態にされるタイミング」など、これよりも後のタイミングで第1G前兆演出表示（特定の前兆表示ZET）を非表示の状態にするようにしてもよい。

【6892】

したがって、第1G受付許容状態内のタイミングtGa2A（図354（b）に示される演出状況）において「第1G操作部（ここでは、操作ボタン410）」に対する操作受付がなされた場合は、図352及び図354（c）に示されるように、該操作受付を契機として第1G前兆演出表示（特定の前兆表示ZET）を非表示の状態にするとともに、該操作受付に応じた「第1G受付後変化（第1G受付後演出）」を生じさせることとなる。

【6893】

ここで、この例にかかる第1G受付許容状態が発生する場合は、当該第1G受付許容状態としての種別に応じた味方キャラクタ（ここでは、剣を装備した味方キャラクタYS-G1）と、当該第1G受付許容状態としての種別に応じた敵キャラクタ（ここでは、ゴブリンとして描写される敵キャラクタBOSS-G1）が表示されるようになっている。すなわち、第1G受付許容状態に対応する「第1G受付後変化（第1G受付後演出）」では、「敵キャラクタBOSS-G1を倒せるか否か」によって大当りが得られている期待度が高いか低いかを示唆されうるものとなっており、「第1G操作部（ここでは、操作ボタン410）」に対して操作（操作受付）が行われると、これを契機として「味方キャラクタYS-G1」が「敵キャラクタBOSS-G1」を攻撃するように演出が進展しうるものとなっている。

【6894】

例えば、このような「第1G受付後変化（第1G受付後演出）」としては、まず、第1G操作部（操作ボタン410）に対する操作受付を契機として、当該第1G受付許容状態が終了されるとともに（図352（b）,（c）を参照）、摸画像表示MG-G1やメッセージ表示MS-G1が非表示の状態にされる（図352（g）や図354（c）,（d）を参照）。また、図352（j）,（m）及び図354（c）に示されるように、「第1G操作部（ここでは、操作ボタン410）」に対する操作受付に応じた「第1G受付後出力音」が可聴出力されるとともに、「第1G操作部（ここでは、操作ボタン410）」に対する操作受付に応じた「第1G受付後表示UG1」が表示開始される。

【6895】

ただしこの例では、第1G受付許容状態において操作受付がなされてからこれを契機として摸画像表示MG-G1やメッセージ表示MS-G1が非表示の状態にされるまでの間には所定の待機時間が設定されている。したがって、摸画像表示MG-G1やメッセージ表示MS-G1は、第1G受付許容状態において操作受付がなされたことを契機として非表示の状態にされるものではあるが、該操作受付がなされてすぐに非表示の状態にされるのではなく、所定の待機時間にわたって表示を継続しうるものとなっている。

【6896】

この点、例えば、後述する他の受付許容状態などでは、摸画像表示MGやメッセージ表

10

20

30

40

50

示MSが非表示の状態にされるまでの間にそれらを視認し難くする消滅EF表示が表示される場合があるが、当該第1G受付許容状態において操作受付がなされたときには、摸画像表示MG-G1やメッセージ表示MS-G1が非表示の状態にされるまでの間にそれらを視認し難くする消滅EF表示が表示されることはないようになっている。したがって、第1G受付許容状態において操作受付がなされ、該操作受付に応じた「第1G受付後表示UG1」が表示開始された時点においても、図354(c)に示されるように、摸画像表示MGやメッセージ表示MSは視認良好な状態とされており、且つ摸画像表示MGはその周期的変化を継続したままになっている。

【6897】

ここで、上記「第1G受付後表示UG1」としては、まず、図354(c)に示されるように、「味方キャラクタYS-G1」が剣を振り下ろして「敵キャラクタBOSS-G1」を攻撃する描写がなされる。次いで、図354(d)に示されるように、「敵キャラクタBOSS-G1」が上記「味方キャラクタYS-G1」による攻撃によってダメージを受ける描写がなされる。そして次に、図354(e)に示されるように、「敵キャラクタBOSS-G1」を倒すことができたか否かについての結果表示が行われることとなる。なお、図354(e)に示される例では、「敵キャラクタBOSS-G1」を倒すことができた描写が出現して期待度が高いことが示唆されているが、当該結果表示としては、大当たり判定や演出判定の結果などに応じて「敵キャラクタBOSS-G1」を倒すことができなかった描写（期待度が低いことが示唆される描写）が出現する場合もあるようにしてもよいし、「敵キャラクタBOSS-G1」を倒すことができた描写が必ず出現するようにしてもよい。

【6898】

また上述の通り、こうして「第1G受付後表示UG1」が表示されるときには、図352(j), (m)に示されるように、「第1G操作部（ここでは、操作ボタン410）」に対する操作受付に応じた「第1G受付後出力音」が可聴出力される。

【6899】

ただし、上記「第1G受付後出力音」については、「第1G受付後表示UG1」として一の態様（例えば、図354(c)～(e)に示される態様）が表示される場合であっても、「第1G操作部（ここでは、操作ボタン410）」に対する操作受付に基づいて可聴出力が行われる場合と、該操作受付に基づいて可聴出力が行われない場合との両方があるものとなっている。すなわちこの場合、「第1G受付後表示UG1」として同じ態様（例えば、「敵キャラクタBOSS-G1」を倒すことができた描写）が実行されるにもかかわらず「第1G受付後出力音」が可聴出力される場合と「第1G受付後出力音」が可聴出力されない場合とがあるようになることから、遊技盤側演出表示装置1600を見ずに操作を行ったときは操作受付が適正になされた状態にあることを判断することができないなど、操作受付がなされた後の緊張感を好適に維持することができるようになる。なおこの例では、演出判定などの抽選によって「第1G受付後出力音」を可聴出力させるか否かを決定することとしているが、その実現手法はこれに限られない。ただし、「操作受付に基づいて可聴出力が行われる場合」及び「操作受付に基づいて可聴出力が行われない場合」とはいずれも、あくまでも正常状態（同じ状態）で遊技や演出が行われている状況下にある場合のことであり、何らかの異常が発生したときやその異常処理が継続されているなかで「第1G受付後出力音」が可聴出力されない構成については技術思想の意図から外れており排除されるべきものである。

【6900】

ところで、このような受付後表示が表示される場合、受付許容状態とは関係のない他の演出や背景画像などが視認し難くされたり、若しくは当該受付後表示として遊技者の望む態様とは異なる態様が現れたりすることによって、遊技興趣が低下する懸念がある。

【6901】

そこで、この実施例にかかる第1G受付許容状態では、該第1G受付許容状態に対応する「第1G受付後表示UG1」が表示されている間に特定条件が成立すると、これを契機

10

20

30

40

50

として該「第1 G 受付後表示UG 1」を非表示の状態にするものとなっている。このような構成によれば、「第1 G 受付後表示UG 1」が表示されたときに遊技者がこれを望まない場合は、該「第1 G 受付後表示UG 1」を非表示の状態にすることができるようになることから、遊技興趣を好適に維持することが期待されるようになる。

【6902】

なお、「遊技者が望まないときにこれを非表示にする」といった目的を達成する上では、「第1 G 受付後表示UG 1」に限らず「受付後表示」の実行途中でこれを非表示にするための上記「特定条件」としては、「遊技者の動作に関連して成立しうる条件」として設定するようにすることが望ましい。この場合、例えば、操作手段に対する操作（受付後表示の実行契機となった操作手段に対する操作（動作）でもいいし、受付後表示の実行契機となった操作手段とは異なる操作手段に対する操作（動作）であってもよい）が検出（操作受付）されたことに基づいて満たされる条件であってもよいし、遊技者の動作を検出してそれが予め定められた動作（例えば、手を合わせる動作など）であると判定したことに基づいて満たされる条件であってもよいし、遊技者による何らかの操作や動作を起因として抽選（演出判定）が行われてこの抽選（演出判定）で所定の結果が得られたことに基づいて満たされる条件などであってもよい。または、所定の遊技（ミニゲーム）などで遊技者が何らかの動作（操作）を行った結果、所定の条件が満たされたことに基づいて満たされる条件などであってもよい。

【6903】

この演出例では、「遊技者の動作に関連して成立しうる条件（特定条件）」が、上記刀装飾体5001に対する操作受付がなされたときに成立するようになっており、図352（a），（j）に示されるように、「第1 G 受付後表示UG 1」が表示されている期間のうちのタイミングtGa2B（図354（c）に示される演出状況）において、当該特定条件が成立した場合を想定している。

【6904】

このパチンコ機1では、タイミングtGa2B（図354（c）に示される演出状況）において上記特定条件が成立すると、図352（g），（i），（l）及び図354（f）に示されるように、該特定条件が成立したことを契機として「第1 G 受付後表示UG 1」が非表示の状態にされる。またこの際、特定条件が成立したことに応じた「特定表示SK」が表示されるとともに、特定条件が成立したことに応じた「特定音」が可聴出力されるようになっている。

【6905】

なおこの例では、上記「特定表示SK」として「ボタン演出は途中で終了されました」といった態様が表示されるようになっている（図354（f）を参照）。ただし、上記特定表示SKの表示内容としてはこれに限られないし、その態様として複数を用意し、それら態様のいずれかで表示されるようにしてもよい。また、上記「特定音」は、上記「第1 G 受付後出力音」とは異なり、タイミングtGa2B（図354（c）に示される演出状況）において上記特定条件が成立したときには必ず可聴出力されるようになっている。「特定音」についても、複数の態様を用意することとし、それら態様のいずれかで可聴出力されるようにしてもよい。「特定音」と「第1 G 受付後出力音」とは異なる態様の音として可聴出力されるものである。

【6906】

また、この実施例にかかる第1 G 受付許容状態では、「第1 G 操作部（ここでは、操作ボタン410）」に対する操作受付がなされてからこれを契機として摸画像表示MG-G1やメッセージ表示MS-G1が非表示の状態にされるまでの間に所定の待機時間が設定されていることは上述した通りである。この点、この演出例では、摸画像表示MG-G1やメッセージ表示MS-G1が未だ非表示の状態にされておらず表示状態にあるタイミングtGa2B（図354に示される演出状況）において上記特定条件が満たされた場合を想定している。

【6907】

10

20

30

40

50

すなわちこの場合、摸画像表示MG-G1やメッセージ表示MS-G1については、図352(g)及び図354(f)に示されるように、上記所定の待機時間が経過するのを待たず、上記特定条件が満たされたことを契機として非表示の状態にすることとしている。このような構成によれば、「第1G受付後表示UG1」だけでなく、摸画像表示MG-G1やメッセージ表示MS-G1についても、その表示状態を早期終了させることができるようになることから、遊技興趣を好適に維持することが期待されうる。

【6908】

またこの例では、第1G受付許容状態が継続されている間、当該第1G受付許容状態が終了されるタイミングtGa3が到来するまでの残り時間を示唆するゲージ画像が時間経過に応じて減少する描写を行うこととしているが、当該描写については必ずしも行わないようにしてもよい。

【6909】

また、第1G受付許容状態とは、本来、図353(c)に示されるように、「第1G操作部(ここでは、操作ボタン410)」に対する操作受付がなかったときにはタイミングtGa3が到来するときまで継続され、タイミングtGa3が到来したことに基づいて終了されるものである。この点、第1G受付許容状態は、上述した自動ボタン機能が有効化されない受付許容状態として発生するものとなっている。したがって、図353に示されるように、第1G受付許容状態でタイミングtGa3が到来するときまで「第1G操作部(ここでは、操作ボタン410)」に対する操作受付がなされなかったときは、タイミングtGa3が到来したことに基づいて第1G受付許容状態が終了されるだけであり、「第1G操作部(ここでは、操作ボタン410)」に対して操作が行われたときに現れる第1G受付後変化(第1G受付後演出)が実行されることはない。

【6910】

また、第1G受付許容状態は、他の画像表示に対してその背後側に重なって見えるように表示される「背景画像表示」として、第1背景画像HK-G1が表示されているときに発生可能なものとなっている。

【6911】

また上述の通り、「操作ボタン410」は、白色を基調とした「第1発光態様(第1配色)」及び赤色を基調とした「第2発光態様(第2配色)」を含む複数配色のいずれかで発光可能に設けられている。この点、第1G受付許容状態が発生する場合は、図352(e)及び図353(e)に示されるように、その操作対象である「第1G操作部(ここでは、操作ボタン410)」が「第1発光態様」でのみ発光可能とされるようになっている。この「第1発光態様」は、第1G受付許容状態で操作受付がなされないときは当該第1G受付許容状態が終了されるタイミングtGa3が到来するときまで継続されるが(図353(e)を参照)、第1G受付許容状態で操作受付がなされたときにはこれを契機として非発光の状態にされることとなる(図352(e)を参照)。

【6912】

また、第1G受付許容状態の発生に際しては、操作受付が許容される状態にあること、または操作受付が許容される状態になることを示唆する第1G受付許容音として「許容音A(通常態様)」を可聴出力しうるようになっている(図352及び図353を参照)。この点、第1G受付許容状態では、図352(k)に示されるように、受付許容音(第1G受付許容音)が可聴出力されている間に、「第1G操作部(ここでは、操作ボタン410)」に対する操作受付がなされたとしても、これを契機として当該受付許容音を中断させることはないし、特定条件が成立したとしてもこれを契機として当該受付許容音を中断させることはないようになっている。

【6913】

ちなみに、「受付許容音」とは、前兆演出表示に対応して出力される音(前兆演出音)とは異なるものである。「前兆演出音」とは、前兆演出表示に対応して出力されるものであるから、通常、受付許容音に対して先行して出力されるものである。したがって、「前兆演出音」は、前兆演出表示としての態様に依じて当該出力音としての態様に変化するが

10

20

30

40

50

、「受付許容音」は、前兆演出表示としての態様にかかわらず特定（一）の態様で出力されうる。

【6914】

なお上述の通り、上記「第1G受付後出力音」については、「第1G受付後表示UG1」として第1の態様（例えば、図354（c）～（e）に示される態様）が表示される場合には、「第1G操作部（ここでは、操作ボタン410）」に対する操作受付に基づいて可聴出力が行われる場合と、該操作受付に基づいて可聴出力が行われない場合との両方があるものとするようにした。ただし、「第1G受付後表示UG1」として第2の態様（例えば、期待度が低いことが示唆される態様など）が表示される場合には、「第1G操作部（ここでは、操作ボタン410）」に対する操作受付に基づいて可聴出力が必ず行われるようにしてもよい。このような構成によれば、「第1G受付後表示UG1」としていずれの態様が表示されるかによって、「第1G受付後出力音」が必ず可聴出力される場合と、「第1G受付後出力音」が必ずしも可聴出力されない場合とがあるようになることから、操作受付がなされたときの緊張感をより好適に維持することが期待されるようになる。「第1G受付後出力音」は、「第1G受付後表示UG1」としていずれの態様が表示されるかによって異なる音として可聴出力されるものであってもよいし、いずれの態様が表示されるかにかかわらず同じ音として可聴出力されるものであってもよい。

10

【6915】

また、第1G受付許容状態の発生に際しては、受付許容音は必ずしも可聴出力されないようにしてもよい。また、第1G前兆演出表示（特定の前兆表示ZET）やメッセージ表示MS-G1についても必ずしも実行されないようにしてもよい。また、当該第1G受付許容状態において操作受付がなされたときも何らかの受付後変化を生じさせるものであればよく、例えば、「第1G受付後表示UG1」や「第1G受付後出力音」についてもこれらを必ずしも実行しないようにしてもよい。

20

【6916】

また上述の通り、上記第1G受付許容状態が発生した場合は、該第1G受付許容状態に対応する「第1G受付後表示UG1」が表示されている間に特定条件が成立すると、これを契機として該「第1G受付後表示UG1」が非表示の状態にされる。この点、上記第1G受付許容状態において操作受付が未だなされていない状況下において特定条件が成立したときには、これを契機として摸画像表示MG-G1やメッセージ表示MS-G1を非表示の状態にするようにしてもよい。このような構成によれば、ボタン演出そのものを遊技者が望まない場合に、該ボタン演出に関連した各種表示を非表示の状態にすることができるようになることから、遊技興趣を好適に維持することが期待されるようになる。

30

【6917】

ただしこの場合、摸画像表示MG-G1やメッセージ表示MS-G1を非表示の状態にするが、「第1G操作部（ここでは、操作ボタン410）」に対する操作受付が許容されている状態は継続させるようにしてもよい。このような構成によれば、ボタン演出に関連した各種表示を非表示の状態にしつつも、操作受付が許容されている状態は継続されることから、遊技興趣を好適に維持することが期待されるようになる。

【6918】

なお、第1G受付許容状態において操作受付が未だなされていない状況下において特定条件が成立し、これを契機としてボタン演出に関連した各種表示（摸画像表示MG-G1、メッセージ表示MS-G1）が非表示の状態にされているなかで「第1G操作部（ここでは、操作ボタン410）」に対する操作受付がなされたときには、該操作受付を契機として「第1G受付後表示UG1」が表示されることとなる。ただしこの際、「第1G受付後出力音」は可聴出力されないようにしてもよい。このような構成によれば、特定条件の成立によってボタン演出に関連した各種表示（摸画像表示MG-G1、メッセージ表示MS-G1）を非表示の状態にしてしまうと、「第1G操作部（ここでは、操作ボタン410）」に対する操作受付が許容されている状態は継続されるものの、当該非表示の状態にあるなかで操作受付がなされても「第1G受付後出力音」が可聴出力されず、こうした操

40

50

作受付を契機とした音が何ら可聴出力されていないなかで「第1 G 受付後表示 U G 1」が表示されるに留まる（演出性が抑えられる）ようになることから、特定条件を成立させるか否かに関して熟慮を促して緊張感を好適に付与することができるようになる。

【6919】

また、第1 G 受付許容状態において操作受付が未だなされていない状況下において特定条件が成立し、これを契機としてボタン演出に関連した各種表示（摸画像表示 M G - G 1、メッセージ表示 M S - G 1）が非表示の状態にされているなかで「第1 G 操作部（ここでは、操作ボタン 4 1 0）」に対する操作受付がなされ、該操作受付を契機として「第1 G 受付後表示 U G 1」が表示されている間に特定条件を再び成立させたときには、これを契機として「第1 G 受付後表示 U G 1」が非表示の状態にされないようにしてもよい。このような構成によれば、特定条件を再び成立させたときにはこれを契機として「第1 G 受付後表示 U G 1」が非表示の状態にされないことから、特定条件を成立させるか否かに関してより一層熟慮を促して緊張感を好適に付与することができるようになる。

10

【6920】

ここで、上記第1 G 受付許容状態（図352～図354を参照）については、これに代えて、以下に説明する「変形例にかかる第1 G 受付許容状態」として発生させるようにしてもよい。

【6921】

図355及び図356は、上記発生条件として「条件1 G」が満たされたことに基づいて「変形例にかかる第1 G 受付許容状態」が発生して遊技者による操作が行われたときの演出内容についてその一例を示すタイムチャートである。図357は、「変形例にかかる第1 G 受付許容状態」が発生して遊技者による操作が行われなかったときの演出内容についてその一例を示すタイムチャートである。図358及び図359は、「変形例にかかる第1 G 受付許容状態」が発生するときの演出例を示す図である。なお、パチンコ機1として、上述した「第1 G 受付許容状態」と、以下に説明する「変形例にかかる第1 G 受付許容状態」とについては、互いに異なる種別の受付許容状態として発生させるようにしてもよい。ただしこの場合、それらの発生条件については、互いに異なる条件として設定されることとなる。またこの場合、受付後表示や、受付後出力音などについても、互いに異なる種別（態様）として実行するようにしてもよい。

20

【6922】

「変形例にかかる第1 G 受付許容状態」も、基本的には、上述した「第1 G 受付許容状態」と同じであり、図357に示されるように、上述した自動ボタン機能が有効化されない受付許容状態として発生するものとなっている。ただし、図357に示されるように、その有効期間（操作許容状態）内の途中（図中では、タイミング X g）から「摸画像表示 M G - G 1」が表示されない区間（非表示区間）が現れるようになっている点で、上述した「第1 G 受付許容状態」と異なる。

30

【6923】

この例では、図357に示されるように、「変形例にかかる第1 G 受付許容状態」内の上記タイミング X g が到来すると、これを契機として摸画像表示 M G - G 1 が非表示の状態にされるが、この際、「背景画像表示」を背景変化させることとしている（第1 背景画像 H K - G 1 から第2 背景画像 H K - G 2 に差し替え）。ただしこの際、摸画像表示 M G - G 1 が非表示の状態にされることに伴って、消滅 E F 表示が表示されることはない。

40

【6924】

以下、このような「変形例にかかる第1 G 受付許容状態」において「第1 G 操作部（ここでは、操作ボタン 4 1 0）」に対する操作受付がなされた場合について詳述するが、特に言及しない構成については、上述した「第1 G 受付許容状態（図352～図354）」と同じ構成（別例記載なども含む）である。

【6925】

すなわち、図355（c）に示されるように、当該「変形例にかかる第1 G 受付許容状態」も、上述した「第1 G 受付許容状態（図352～図354）」と同様、タイミング t

50

G a 2 が到来したことに基づいて（「条件 1 G」が満たされたことに基づいて）発生するものであり、操作受付が許容される「第 1 G 操作部」が上記操作ボタン 4 1 0 として設定されていることや、その操作受付が 1 回だけ許容されている点も、上述した「第 1 G 受付許容状態（図 3 5 2 ～図 3 5 4）」と同様である。

【 6 9 2 6 】

またこれも同様、パチンコ機 1 では、このような「変形例にかかる第 1 G 受付許容状態」が発生させる場合、まず、遊技者に対して操作機会が付与されることを示唆する「第 1 G 前兆演出表示」を実行可能としている。

【 6 9 2 7 】

より具体的には、この演出例にかかるパチンコ機 1 も、「変形例にかかる第 1 G 受付許容状態」が発生するよりも前のタイミング t G a 1 が到来すると、図 3 5 5（f）及び図 3 5 8（a）に示されるように、上記「第 1 G 前兆演出表示」として特定の前兆表示 Z E T が実行開始される。この「第 1 G 前兆演出表示（特定の前兆表示 Z E T）」は、図 3 5 5（c），（f）及び図 3 5 8（a），（b）に示されるように、第 1 G 操作関連表示が表示されるタイミングの前後に跨るように表示される。

【 6 9 2 8 】

すなわち、この演出例では、「変形例にかかる第 1 G 受付許容状態」が発生する場合は、図 3 5 5（g）及び図 3 5 8（b），（c）などに示されるように、第 1 G 操作部（ここでは、操作ボタン 4 1 0）に対する操作受付が許容される状態になるか、または該操作受付が許容されている状態にあるときにしか出現し得ない第 1 G 操作関連表示として、遊技者による操作対象（ここでは、第 1 G 操作部としての「操作ボタン 4 1 0」）を摸した摸画像表示 M G - G 1 を少なくとも表示するものとなっている。

【 6 9 2 9 】

この点、「変形例にかかる第 1 G 受付許容状態」に対応する「摸画像表示 M G - G 1」も、上述した「第 1 G 受付許容状態」と同様、その配色として「所定配色（例えば、白色が基調とされた配色）」が必ず用いられるようになっており、該「所定配色」で表示されるようになっていく。

【 6 9 3 0 】

また、「変形例にかかる第 1 G 受付許容状態」に対応する「摸画像表示 M G - G 1」も、操作対象である「操作受け部」を摸した部分が「図 1 4 4（α）に示される態様で表示された後、図 1 4 4（β）～（σ）に示される各態様で順次表示される」といった動画像を 1 つの周期的変化とすると、該周期的変化が予め定められた周期 1 G 時間を要するかたちで繰り返し現れるものとなっている。この周期 1 G 時間は、後述の第 5 G 受付許容状態、第 7 G 受付許容状態、第 8 G 受付許容状態で表示される「周期 5 G 時間」、「周期 7 G 時間」、「周期 8 G 時間」よりも長い時間（長サイクル）として設定されていることから、当該第 1 G 受付許容状態では、後述の第 5 G 受付許容状態、第 7 G 受付許容状態、第 8 G 受付許容状態などと比べて「操作受け部」がその可動範囲を上下にゆっくりと移動する様子が描写されることとなる。

【 6 9 3 1 】

また、「変形例にかかる第 1 G 受付許容状態」でも、上記「第 1 G 操作関連表示」として、図 3 5 8（b），（c）に示されるように、摸画像表示 M G - G 1 のほか、第 1 G 操作部（ここでは、操作ボタン 4 1 0）に対する操作受付に関連したメッセージ表示（ここでは、「押せ！」として表示されるメッセージ表示 M S - G 1）などが表示されるものとなっている。

【 6 9 3 2 】

そしてこの例でも、「変形例にかかる第 1 G 受付許容状態」に対応する上記「第 1 G 操作関連表示（摸画像表示 M G - G 1、メッセージ表示 M S - G 1）」は、図 3 5 8（b）に示されるように、「第 1 G 前兆演出表示」として特定の前兆表示 Z E T が表示されているなかで該特定の前兆表示 Z E T の背後側に重なって見えるように表示開始される。なお、特定の前兆表示 Z E T は、時間経過とともにその表示範囲（第 1 G 操作関連表示を視認

10

20

30

40

50

し難くする範囲)が縮小されるものとなっている。

【6933】

そして、第1G前兆演出表示(特定の前兆表示ZET)の表示範囲がこうして縮小していった結果、該第1G前兆演出表示(特定の前兆表示ZET)が非表示にされると、「第1G操作関連表示(摸画像表示MG-G1,メッセージ表示MS-G1)」の全貌が視認良好とされるようになり、該状況にあるもとで、第1G操作部(ここでは、操作ボタン410)に対する操作受付がなされうるようにすることができるようになる。

【6934】

ここで、上述の通り、「変形例にかかる第1G受付許容状態」では、「摸画像表示MG-G1が表示される区間(表示区間)」と、「摸画像表示MG-G1が表示されない区間(非表示区間)」とが順次に現れるようになっている。この点、当該「変形例にかかる第1G受付許容状態」のうち「摸画像表示MG-G1が表示される区間(表示区間)」において「第1G操作部(ここでは、操作ボタン410)」に対する操作受付がなされ、該操作受付に応じた「第1G受付後表示UG1」が表示されている間に特定条件が成立したときにこれを契機として生じる変化の内容(さらには、その別例)については、図352や図354などを参照して上述した通りであるから、ここでの説明は割愛することとする。

【6935】

図355及び図358(c),(d)に示される例では、「変形例にかかる第1G受付許容状態」のうち「摸画像表示MG-G1が表示される区間(表示区間)」において「第1G操作部(ここでは、操作ボタン410)」に対する操作受付がなされなかった場合を想定している。すなわち、図355及び図358(c),(d)に示される例とは、上記タイミングXgが到来したことに基づいて「摸画像表示MG-G1が表示される区間(表示区間)」から「摸画像表示MG-G1が表示されない区間(非表示区間)」へと状態移行した以降に、当該「摸画像表示MG-G1が表示されない区間(非表示区間)」内のタイミングtGa2a(図358(d)に示される演出状況)において、第1G前兆演出表示(特定の前兆表示ZET)が表示されているなかで「第1G操作部(ここでは、操作ボタン410)」に対して操作受付がなされた場合を想定したものとなっている。

【6936】

なおこの例では、図355及び図358(c),(d)に示されるように、「摸画像表示MG-G1が表示される区間(表示区間)」においては、「背景画像表示」として第1背景画像HK-G1が表示されている。ただし、上記タイミングXgが到来すると背景変化が生じて「背景画像表示」が第1背景画像HK-G1から第2背景画像HK-G2に背景変化するようになっている。またこの例では、タイミングXgが到来すると、これを契機として摸画像表示MG-G1が非表示にされることはもとより、メッセージ表示MS-G1も非表示の状態にされるようになっている。ただしこの際、摸画像表示MG-G1が非表示の状態にされることに伴う消滅EF表示が表示されないことは上述した通りである。

【6937】

この点、「変形例にかかる第1G受付許容状態」も、第1G前兆演出表示(特定の前兆表示ZET)が表示されているなかで「第1G操作部(ここでは、操作ボタン410)」に対して操作受付がなされると、これを契機として、第1G前兆演出表示(特定の前兆表示ZET)を非表示の状態にするものとなっている。

【6938】

したがって、「変形例にかかる第1G受付許容状態」内のタイミングtGa2a(図358(d)に示される演出状況)において「第1G操作部(ここでは、操作ボタン410)」に対する操作受付がなされた場合は、図355及び図359(e)に示されるように、該操作受付を契機として第1G前兆演出表示(特定の前兆表示ZET)を非表示の状態にするとともに、該操作受付に応じた「第1G受付後変化(第1G受付後演出)」を生じさせることとなる。

【6939】

すなわち、「変形例にかかる第1G受付許容状態」に対応する「第1G受付後変化(第

10

20

30

40

50

1 G 受付後演出)」も、「敵キャラクタ B O S S - G 1 を倒せるか否か」によって大当りが得られている期待度が高いか低いかが示唆されうるものとなっており、「第 1 G 操作部（ここでは、操作ボタン 4 1 0）」に対して操作（操作受付）が行われると、これを契機として「味方キャラクタ Y S - G 1」が「敵キャラクタ B O S S - G 1」を攻撃するように演出が進展しうるものとなっている。

【 6 9 4 0 】

例えば、このような「第 1 G 受付後変化（第 1 G 受付後演出）」としては、まず、第 1 G 操作部（操作ボタン 4 1 0）に対する操作受付を契機として、当該「変形例にかかる第 1 G 受付許容状態」が終了される（図 3 5 5（b），（c）を参照）。また、図 3 5 5（j），（m）及び図 3 5 9（e）に示されるように、「第 1 G 操作部（ここでは、操作ボタン 4 1 0）」に対する操作受付に応じた「第 1 G 受付後出力音」が可聴出力されるとともに、「第 1 G 操作部（ここでは、操作ボタン 4 1 0）」に対する操作受付に応じた「第 1 G 受付後表示 U G 1」が表示開始される。

【 6 9 4 1 】

ここで、上記「第 1 G 受付後表示 U G 1」としては、まず、図 3 5 9（e）に示されるように、「味方キャラクタ Y S - G 1」が剣を振り下ろして「敵キャラクタ B O S S - G 1」を攻撃する描写がなされる。次いで、図 3 5 9（f）に示されるように、「敵キャラクタ B O S S - G 1」が上記「味方キャラクタ Y S - G 1」による攻撃によってダメージを受ける描写がなされる。そして次に、図 3 5 9（g）に示されるように、「敵キャラクタ B O S S - G 1」を倒すことができたか否かについての結果表示が行われることとなる。なお、図 3 5 9（e）に示される例では、「敵キャラクタ B O S S - G 1」を倒すことができた描写が出現して期待度が高いことが示唆されているが、当該結果表示としては、大当り判定や演出判定の結果などに応じて「敵キャラクタ B O S S - G 1」を倒すことができなかった描写（期待度が低いことが示唆される描写）が出現する場合もあるようにしてもよいし、「敵キャラクタ B O S S - G 1」を倒すことができた描写が必ず出現するようにしてもよい。

【 6 9 4 2 】

また上述の通り、こうして「第 1 G 受付後表示 U G 1」が表示されるときには、図 3 5 5（j），（m）に示されるように、「第 1 G 操作部（ここでは、操作ボタン 4 1 0）」に対する操作受付に応じた「第 1 G 受付後出力音」が可聴出力される。

【 6 9 4 3 】

ただし、上記「第 1 G 受付後出力音」については、「第 1 G 受付後表示 U G 1」として一の態様（例えば、図 3 5 9（e）～（g）に示される態様）が表示される場合であっても、「第 1 G 操作部（ここでは、操作ボタン 4 1 0）」に対する操作受付に基づいて可聴出力が行われる場合と、該操作受付に基づいて可聴出力が行われない場合との両方があるものとなっている。すなわちこの場合、「第 1 G 受付後表示 U G 1」として同じ態様（例えば、「敵キャラクタ B O S S - G 1」を倒すことができた描写）が実行されるにもかかわらず「第 1 G 受付後出力音」が可聴出力される場合と「第 1 G 受付後出力音」が可聴出力されない場合とがあるようになることから、遊技盤側演出表示装置 1 6 0 0 を見ずに操作を行ったときは操作受付が適正になされた状態にあることを判断することが難しいなど、操作受付がなされた後の緊張感を好適に維持することができるようになる。なおこの例では、演出判定などの抽選によって「第 1 G 受付後出力音」を可聴出力させるか否かを決定することとしているが、その実現手法はこれに限られない。ただし、「操作受付に基づいて可聴出力が行われる場合」及び「操作受付に基づいて可聴出力が行われない場合」とはいずれも、あくまでも正常状態（同じ状態）で遊技や演出が行われている状況下にある場合のことであり、何らかの異常が発生したときやその異常処理が継続されているなかで「第 1 G 受付後出力音」が可聴出力されない構成については技術思想の意図から外れており排除されるべきものである。

【 6 9 4 4 】

ところで、上述した通り、当該「変形例にかかる第 1 G 受付許容状態」も、該「変形例

10

20

30

40

50

にかかる第1 G 受付許容状態」に対応する「第1 G 受付後表示UG 1」が表示されている間に特定条件が成立すると、これを契機として該「第1 G 受付後表示UG 1」を非表示の状態にするものとなっている。

【6945】

そして、図355及び図359(e)，(h)に示される演出例では、「遊技者の動作に関連して成立しうる条件(特定条件)」が、上記刀装飾体5001に対する操作受付がなされたときに成立するようになっており、図355(a)，(j)に示されるように、「摸画像表示MG-G1が表示されない区間(非表示区間)」内の操作受付に応じた「第1 G 受付後表示UG 1」が表示されている期間のうちのタイミングtGa2b(図359(e)に示される演出状況)において、当該特定条件が成立した場合を想定している。

10

【6946】

このパチンコ機1では、タイミングtGa2b(図359(e)に示される演出状況)において上記特定条件が成立すると、図355(i)及び図359(h)に示されるように、該特定条件が成立したことを契機として「第1 G 受付後表示UG 1」が非表示の状態にされる。また、図355(d)及び図359(h)に示されるように、「背景画像表示」としてそれまで表示されていた第2背景画像HK-G2が第1背景画像HK-G1(タイミングXgが到来するよりも前に表示されていた背景画像)に背景変化される。またこの際、図355(i)，(l)及び図359(h)に示されるように、特定条件が成立したことに応じた「特定表示SK」が表示されるとともに、特定条件が成立したことに応じた「特定音」が可聴出力されるようになっている。

20

【6947】

なおこの例でも、上記「特定表示SK」として「ボタン演出は途中で終了されました」といった態様が表示されるようになっている(図359(h)を参照)。ただし、上記特定表示SKの表示内容としてはこれに限られないし、その態様として複数を用意し、それら態様のいずれかで表示されるようにしてもよい。また、上記「特定音」は、上記「第1 G 受付後出力音」とは異なり、タイミングtGa2b(図359(e)に示される演出状況)において上記特定条件が成立したときには必ず可聴出力されるようになっている。「特定音」についても、複数の態様を用意することとし、それら態様のいずれかで可聴出力されるようにしてもよい。「特定音」と「第1 G 受付後出力音」とは異なる態様の音として可聴出力されるものである。

30

【6948】

またこの例でも、「変形例にかかる第1 G 受付許容状態」が継続されている間、当該「変形例にかかる第1 G 受付許容状態」が終了されるタイミングtGa3が到来するまでの残り時間を示唆するゲージ画像が時間経過に応じて減少する描写を行うこととしているが、当該描写については必ずしも行わないようにしてもよい。

【6949】

また、「変形例にかかる第1 G 受付許容状態」も、本来、図357(c)に示されるように、「第1 G 操作部(ここでは、操作ボタン410)」に対する操作受付がなかったときにはタイミングtGa3が到来するときまで継続され、タイミングtGa3が到来したことに基づいて終了されるものである。この点、「変形例にかかる第1 G 受付許容状態」は、上述した自動ボタン機能が有効化されない受付許容状態として発生するものとなっている。したがって、図357に示されるように、「変形例にかかる第1 G 受付許容状態」でタイミングtGa3が到来するときまで「第1 G 操作部(ここでは、操作ボタン410)」に対する操作受付がなされなかったときは、タイミングtGa3が到来したことに基づいて「変形例にかかる第1 G 受付許容状態」が終了されるだけであり、「第1 G 操作部(ここでは、操作ボタン410)」に対して操作が行われたときに現れる第1 G 受付後変化(第1 G 受付後演出)が実行されることはない。

40

【6950】

また、「変形例にかかる第1 G 受付許容状態」も、他の画像表示に対してその背後側に重なって見えるように表示される「背景画像表示」として、第1背景画像HK-G1が表

50

示されているときに発生可能なものとなっている。

【6951】

また、「変形例にかかる第1 G 受付許容状態」が発生する場合も、図355 (e) 及び図357 (e) に示されるように、その操作対象である「第1 G 操作部（ここでは、操作ボタン410）」が「第1 発光態様」で発光可能とされるようになっている。この「第1 発光態様」は、「変形例にかかる第1 G 受付許容状態」で操作受付がなされないときは当該「変形例にかかる第1 G 受付許容状態」が終了されるタイミング t G a 3 が到来するときまで継続されるが（図357 (e) を参照）、「変形例にかかる第1 G 受付許容状態」で操作受付がなされたときにはこれを契機として非発光の状態にされることとなる（図355 (e) を参照）。すなわち、「変形例にかかる第1 G 受付許容状態」では、タイミング X g が到来すると「摸画像表示 M G - G 1」が非表示にされるようになっているが、該タイミング X g が到来した以降も、その操作対象である「第1 G 操作部（ここでは、操作ボタン410）」は「第1 発光態様」での発光を継続するものとなっている。

【6952】

また、「変形例にかかる第1 G 受付許容状態」の発生に際しても、操作受付が許容される状態にあること、または操作受付が許容される状態になることを示唆する第1 G 受付許容音として「許容音 A（通常態様）」を可聴出力しうようになっている（図355 及び図357 を参照）。「変形例にかかる第1 G 受付許容状態」でも、図355 (k) に示されるように、受付許容音（第1 G 受付許容音）が可聴出力されている間に、「第1 G 操作部（ここでは、操作ボタン410）」に対する操作受付がなされたとしても、これを契機として当該受付許容音を中断させることはないし、特定条件が成立したとしてもこれを契機として当該受付許容音を中断させることはないようになっている。

【6953】

なお上述の通り、上記「第1 G 受付後出力音」については、「第1 G 受付後表示 U G 1」として第1 の態様（例えば、図359 (e) ~ (g) に示される態様）が表示される場合には、「第1 G 操作部（ここでは、操作ボタン410）」に対する操作受付に基づいて可聴出力が行われる場合と、該操作受付に基づいて可聴出力が行われない場合との両方があるものとするようにした。ただし、「第1 G 受付後表示 U G 1」として第2 の態様（例えば、期待度が低いことが示唆される態様など）が表示される場合には、「第1 G 操作部（ここでは、操作ボタン410）」に対する操作受付に基づいて可聴出力が必ず行われるようにしてもよい。このような構成によれば、「第1 G 受付後表示 U G 1」としていずれの態様が表示されるかによって、「第1 G 受付後出力音」が必ず可聴出力される場合と、「第1 G 受付後出力音」が必ずしも可聴出力されない場合とがあるようになることから、操作受付がなされたときの緊張感をより好適に維持することが期待されるようになる。「第1 G 受付後出力音」は、「第1 G 受付後表示 U G 1」としていずれの態様が表示されるかによって異なる音として可聴出力されるものであってもよいし、いずれの態様が表示されるかにかかわらず同じ音として可聴出力されるものであってもよい。

【6954】

また、「変形例にかかる第1 G 受付許容状態」の発生に際しては、受付許容音は必ずしも可聴出力されないようにしてもよい。また、第1 G 前兆演出表示（特定の前兆表示 Z E T）やメッセージ表示 M S - G 1 についても必ずしも実行されないようにしてもよい。また、当該「変形例にかかる第1 G 受付許容状態」において操作受付がなされたときも何らかの受付後変化を生じさせるものであればよく、例えば、「第1 G 受付後表示 U G 1」や「第1 G 受付後出力音」についてもこれらを必ずしも実行しないようにしてもよい。

【6955】

また上述の通り、上記「変形例にかかる第1 G 受付許容状態」が発生した場合は、該「変形例にかかる第1 G 受付許容状態」に対応する「第1 G 受付後表示 U G 1」が表示されている間に特定条件が成立すると、これを契機として該「第1 G 受付後表示 U G 1」が非表示の状態にされる。この点、上記「変形例にかかる第1 G 受付許容状態」のうち「摸画像表示 M G - G 1」が表示される区間（表示区間）」において操作受付が未だなされてい

い状況下において特定条件が成立したときには、これを契機として摸画像表示MG-G1やメッセージ表示MS-G1を非表示の状態にするようにしてもよい。このような構成によれば、ボタン演出そのものを遊技者が望まない場合に、該ボタン演出に関連した各種表示を非表示の状態にすることができるようになることから、遊技興趣を好適に維持することが期待されるようになる。

【6956】

ただしこの場合、摸画像表示MG-G1やメッセージ表示MS-G1を非表示の状態にするが、「第1G操作部（ここでは、操作ボタン410）」に対する操作受付が許容されている状態は継続させるようにしてもよい。このような構成によれば、ボタン演出に関連した各種表示を非表示の状態にしつつも、操作受付が許容されている状態は継続されることから、遊技興趣を好適に維持することが期待されるようになる。

10

【6957】

なお、「変形例にかかる第1G受付許容状態」のうち「摸画像表示MG-G1が表示される区間（表示区間）」において操作受付が未だなされていない状況下において特定条件が成立し、これを契機としてボタン演出に関連した各種表示（摸画像表示MG-G1、メッセージ表示MS-G1）が非表示の状態にされているなかで「第1G操作部（ここでは、操作ボタン410）」に対する操作受付がなされたときには、該操作受付を契機として「第1G受付後表示UG1」が表示されることとなる。ただしこの際、「第1G受付後出力音」は可聴出力されないようにしてもよい。このような構成によれば、特定条件の成立によってボタン演出に関連した各種表示（摸画像表示MG-G1、メッセージ表示MS-G1）を非表示の状態にしてしまうと、「第1G操作部（ここでは、操作ボタン410）」に対する操作受付が許容されている状態は継続されるものの、当該非表示の状態にあるなかで操作受付がなされても「第1G受付後出力音」が可聴出力されず、こうした操作受付を契機とした音が何ら可聴出力されていないなかで「第1G受付後表示UG1」が表示されるに留まる（演出性が抑えられる）ようになることから、特定条件を成立させるか否かに関して熟慮を促して緊張感を好適に付与することができるようになる。

20

【6958】

また、「変形例にかかる第1G受付許容状態」において操作受付が未だなされていない状況下において特定条件が成立してこれを契機としてボタン演出に関連した各種表示（摸画像表示MG-G1、メッセージ表示MS-G1）が非表示の状態にされ、且つこうした状況下にあるなかで「第1G操作部（ここでは、操作ボタン410）」に対する操作受付がなされてこれを契機として「第1G受付後表示UG1」が表示され、且つ該「第1G受付後表示UG1」が表示されている間に特定条件を再び成立したときには、これを契機として「第1G受付後表示UG1」が非表示の状態にされないようにしてもよい。すなわちこの場合、「変形例にかかる第1G受付許容状態」のうち「摸画像表示MG-G1が表示されない区間（非表示区間）」で操作受付がなされたことに応じた「第1G受付後表示UG1」が表示されている間に特定条件が成立した場合はこれを契機として該「第1G受付後表示UG1」を非表示の状態にするが、「変形例にかかる第1G受付許容状態」のうち「摸画像表示MG-G1が表示される区間（表示区間）」で特定条件を成立させることによって非表示区間を早期創出した場合には、該早期創出した非表示区間で操作受付がなされたことに応じた「第1G受付後表示UG1」が表示されている間に特定条件を成立させたとしてもこれを契機として該「第1G受付後表示UG1」を非表示の状態にすることはしないようになることから、特定条件を成立させるか否かに関してより一層熟慮を促して緊張感を好適に付与することができるようになる。

30

40

【6959】

ところで、上述の通り、当該「変形例にかかる第1G受付許容状態」のうち「摸画像表示MG-G1が表示される区間（表示区間）」において「第1G操作部（ここでは、操作ボタン410）」に対して操作受付がなされ、該操作受付に応じた「第1G受付後表示UG1」が表示されている間に特定条件が成立したときにこれを契機として生じる変化の内容（さらには、その別例）については、図352や図354などを参照して上述した通り

50

である。

【6960】

ただし、「変形例にかかる第1G受付許容状態」では、「摸画像表示MG-G1が表示される区間（表示区間）」において「第1G操作部（ここでは、操作ボタン410）」に対して操作受付がなされ、該操作受付に応じた「第1G受付後表示UG1」が表示されている間に特定条件が成立しないままでタイミングXg（表示区間から非表示区間に移行するタイミング）が到来する場合があるものとなっており、図356及び図358（b），（i）～（k）は、この場合における演出例を示したものとなっている。

【6961】

すなわち、まず、当該「変形例にかかる第1G受付許容状態」における図358（a），（b），（i），（j）示される演出進展は、上述した「第1G受付許容状態」における図354（a）～（d）に示される演出進展と同じであり上述した通りであるから、ここでの説明は割愛することとする。

【6962】

この点、「変形例にかかる第1G受付許容状態」では、図358（i）に示される演出状況（表示区間において第1G操作部に対して操作受付がなされ、該操作受付に応じた「第1G受付後表示UG1」が表示される演出状況）が現れてからタイミングXg（表示区間から非表示区間に移行するタイミング）が到来するときまで特定条件が成立しなかったときは、図356（j）及び図358（k）に示されるように、該タイミングXgが到来したことを契機として「第1G受付後表示UG1」を非表示の状態にすることとしている。

【6963】

すなわち、「変形例にかかる第1G受付許容状態」が発生した場合は、タイミングXgが到来するよりも前に「第1G操作部（ここでは、操作ボタン410）」に対する操作受付がなされ、該操作受付に応じた「第1G受付後表示UG1」が表示された場合であっても、その後、タイミングXgが到来したことを契機として背景変化（第1背景画像HK-G1から第2背景画像HK-G2への背景差し替え）が生じるものとなっている。そして、こうして背景変化が生じるタイミングXgが到来したことを契機として表示途中の状態にある「第1G受付後表示UG1」を非表示の状態にすることとなる（図358（k）を参照）。ただしこの際、上述した特定表示SKや特定音が実行されないことは言うまでもない。

【6964】

このような構成によれば、「変形例にかかる第1G受付許容状態」では、「摸画像表示MG-G1が表示される区間（表示区間）」内のいずれのタイミングで操作受付がなされたかに応じて、該操作受付に応じた「第1G受付後表示UG1」が非表示にされるまでの時間（表示時間）が異なるようになることから、「第1G受付後表示UG1」が特定条件が成立したことによって非表示にされた可能性を意識しうるようになり、緊張感を好適に維持することが期待されるようになる。

【6965】

なお、上記演出例では、「第1G受付許容状態」や「変形例にかかる第1G受付許容状態」が発生する場合、操作受付が許容されときの操作関連表示として「メッセージ表示MS-G1」が表示されるようにしたが、該「メッセージ表示MS-G1」については表示されないようにしてもよい。

【6966】

また、この実施形態にかかるパチンコ機1は、上記受付許容期間（操作許容状態）として「第2G受付許容状態」を発生可能なものとなっている。図360は、上記発生条件として「条件2G」が満たされたことに基づいて「第2G受付許容状態」が発生して遊技者による操作が行われたときの演出内容についてその一例を示すタイムチャートである。図361は、「第2G受付許容状態」が発生して遊技者による操作が行われなかったときの演出内容についてその一例を示すタイムチャートである。図362は、「第2G受付許容状態」が発生するときの演出例を示す図である。

【6967】

いま、始動条件が成立（保留消化）されて、変動パターン判定が行われた結果として「第2G変動パターン」が選択されたとすると、上記周辺制御MPU1511aでは、まず、該「第2G変動パターン」に対応する演出判定（予告演出判定など）を行う。そしてこの後、装飾図柄SZの変動演出（第2G変動パターンに応じた演出描写や、第2G変動パターンに応じたBGM再生（非リーチ時の通常BGM再生など）の音出力など）を開始させ、該変動演出の実行期間内で、予告演出判定の結果に応じた演出（予告演出）を、上記選択した「第2G変動パターン」これ自体の演出に対して付加的に実行させることとなる。

【6968】

図360(c)に示されるように、「第2G変動パターン」にかかる変動演出の実行期間内では、装飾図柄SZの変動演出が開始されてから第2G時間が経過したタイミングtGb2が到来したことに基づいて（「条件2G」が満たされたことに基づいて）、「第2G受付後変化（第2G受付後表示や、第2G受付後音出力など）に関しての第2G操作部に対する操作受付」が許容される上記第2G受付許容状態（有効期間）を発生可能としている（図362(b)に示される状況）。

【6969】

ここで、この実施の形態にかかる第2G受付許容状態にあって、操作受付が許容される「第2G操作部」は上記操作ボタン410として設定されており、当該第2G受付許容状態が終了されるまでの間に1回の操作受付だけが許容可能とされるものとなっている。

【6970】

この点、パチンコ機1では、このような第2G受付許容状態を発生させる場合、まず、遊技者に対して操作機会が付与されることを示唆する「第2G前兆演出表示」を実行可能としている。

【6971】

より具体的には、この演出例にかかるパチンコ機1では、第2G受付許容状態が発生するよりも前のタイミングtGb1が到来すると、図360(f)及び図362(a)に示されるように、上記「第2G前兆演出表示」として上述した「特定の前兆表示ZET」が実行開始される。この「第2G前兆演出表示（特定の前兆表示ZET）」は、図360(c)，(f)及び図362(a)，(b)に示されるように、第2G操作関連表示が表示されるタイミングの前後に跨るように表示される。

【6972】

すなわち、この演出例では、第2G受付許容状態が発生する場合は、図360(g)及び図362(b)，(c)などに示されるように、第2G操作部（ここでは、操作ボタン410）に対する操作受付が許容される状態になるか、または該操作受付が許容されている状態にあるときにしか出現し得ない第2G操作関連表示として、遊技者による操作対象（ここでは、第2G操作部としての「操作ボタン410」）を摸した摸画像表示MG-G2を少なくとも表示するものとなっている。なお、この演出例では、第2G受付許容状態が発生するタイミングと、「第2G操作関連表示」が表示されるタイミングとを同じにしているが、必ずしも同じにしなくてもよい。例えば、「第2G操作関連表示」を、「第2G前兆演出表示（特定の前兆表示ZET）」が表示されるタイミングよりも後であり且つ第2G受付許容状態が発生するタイミングよりも前に表示開始するようにして該タイミングを跨ぐかたちで表示するようにしてもよい。若しくは、「第2G操作関連表示」を、第2G受付許容状態が発生するタイミングに遅れるかたちで表示開始するようにしてもよい。

【6973】

この点、第2G受付許容状態に対応する「摸画像表示MG-G2」は、その配色として「所定配色（例えば、白色が基調とされた配色）」及び「特定配色（例えば、赤色が基調とされた配色）」を含む複数配色のいずれかが用いられるようになっており、「所定配色（例えば、白色が基調とされた配色）」で表示された場合は、上述した第1G受付許容状態に対応する「摸画像表示MG-G1」と同じ態様で表示されることとなる。

【6974】

また、第2 G 受付許容状態に対応する「摸画像表示MG-G2」は、操作対象である「操作受け部」を摸した部分が「図144(α)に示される態様で表示された後、図144(β)～(σ)に示される各態様で順次表示される」といった動画像を1つの周期的変化とすると、該周期的変化が予め定められた周期2 G 時間を要するかたちで繰り返し現れるものとなっている。この周期2 G 時間は、後述の第5 G 受付許容状態、第7 G 受付許容状態、第8 G 受付許容状態で表示される「周期5 G 時間」、「周期7 G 時間」、「周期8 G 時間」よりも長い時間（長サイクル）として設定されていることから、当該第1 G 受付許容状態では、後述の第5 G 受付許容状態、第7 G 受付許容状態、第8 G 受付許容状態などと比べて「操作受け部」がその可動範囲を上下にゆっくりと移動する様子が描写されることとなる。該周期2 G 時間は、上述した周期1 G 時間と同じ時間であってもよい。

10

【6975】

なお、第2 G 受付許容状態に対応する「摸画像表示MG-G2」を、当該第2 G 受付許容状態が発生するタイミングtGb2よりも前に表示開始させる場合、その周期的変化については、該タイミングtGb2を待ってから開始されるようにすることが望ましい。すなわちこの場合、第2 G 受付許容状態に対応する「摸画像表示MG-G2」は、タイミングtGb2が到来するまでの間は、図144(α)に示される態様を維持するかたちで表示されることとなる。

【6976】

また、この例にかかる第2 G 受付許容状態では、上記「第2 G 操作関連表示」として、図362(b)，(c)に示されるように、摸画像表示MG-G2のほか、第2 G 操作部（ここでは、操作ボタン410）に対する操作受付に関連したメッセージ表示（ここでは、「一撃!」として表示されるメッセージ表示MS-G2）などが表示されるものとなっている。

20

【6977】

そしてこの例では、第2 G 受付許容状態に対応する上記「第2 G 操作関連表示（摸画像表示MG-G2、メッセージ表示MS-G2）」は、図362(b)に示されるように、「第2 G 前兆演出表示」として特定の前兆表示ZETが表示されているなかで該特定の前兆表示ZETの背後側に重なって見えるように表示開始される。なお上述の通り、特定の前兆表示ZETは、時間経過とともにその表示範囲（第2 G 操作関連表示を視認し難くする範囲）が縮小されるものとなっている。

30

【6978】

そして、第2 G 前兆演出表示（特定の前兆表示ZET）の表示範囲がこうして縮小していった結果、該第2 G 前兆演出表示（特定の前兆表示ZET）が非表示にされると、「第2 G 操作関連表示（摸画像表示MG-G2、メッセージ表示MS-G2）」の全貌が視認良好とされるようになり、該状況にあるもとの、第2 G 操作部（ここでは、操作ボタン410）に対する操作受付がなされうるようにすることができるようになる。ただし、第2 G 前兆演出表示（特定の前兆表示ZET）については、第2 G 受付許容状態が発生してから終了されるまでの全期間にわたって表示され続けるようにしてもよい。

【6979】

ただし、図360及び図362に示した例では、第2 G 受付許容状態内のタイミングtGb2A（図362(b)に示される演出状況）において、第2 G 前兆演出表示（特定の前兆表示ZET）が表示されているなかで「第2 G 操作部（ここでは、操作ボタン410）」に対して操作受付がなされた場合を想定している。

40

【6980】

この点、この例にかかる第2 G 受付許容状態は、第2 G 前兆演出表示（特定の前兆表示ZET）が表示されているなかで「第2 G 操作部（ここでは、操作ボタン410）」に対して操作受付がなされると、これを契機として、第2 G 前兆演出表示（特定の前兆表示ZET）を非表示の状態にするものとなっている。なおこの例では、図360(f)に示されるように、第2 G 前兆演出表示（特定の前兆表示ZET）が表示されているなかで「第2 G 操作部（ここでは、操作ボタン410）」に対して操作受付がなされると、これを契

50

機として第2 G前兆演出表示（特定の前兆表示Z E T）をすぐに非表示の状態にすることとしたが、例えば、後述する「摸画像表示M Gが非表示の状態にされるタイミング」など、これよりも後のタイミングで第2 G前兆演出表示（特定の前兆表示Z E T）を非表示の状態にするようにしてもよい。

【6981】

したがって、第2 G受付許容状態内のタイミングt G b 2 A（図360（b）に示される演出状況）において「第2 G操作部（ここでは、操作ボタン410）」に対する操作受付がなされた場合は、図360及び図362（c）に示されるように、該操作受付を契機として第2 G前兆演出表示（特定の前兆表示Z E T）を非表示の状態にするとともに、該操作受付に応じた「第2 G受付後変化（第2 G受付後演出）」を生じさせることとなる。

10

【6982】

ここで、この例にかかる第2 G受付許容状態が発生する場合は、当該第2 G受付許容状態としての種別に応じた味方キャラクタ（ここでは、斧を装備した味方キャラクタY S－G 2）と、当該第2 G受付許容状態としての種別に応じた敵キャラクタ（ここでは、ワームとして描写される敵キャラクタB O S S－G 2）が表示されるようになっている。すなわち、第2 G受付許容状態に対応する「第2 G受付後変化（第2 G受付後演出）」では、「敵キャラクタB O S S－G 2を倒せるか否か」によって大当りが得られている期待度が高いか低いかを示唆されうるものとなっており、「第2 G操作部（ここでは、操作ボタン410）」に対して操作（操作受付）が行われると、これを契機として「味方キャラクタY S－G 2」が「敵キャラクタB O S S－G 2」を攻撃するように演出が進展しうるものとなっている。

20

【6983】

例えば、このような「第2 G受付後変化（第2 G受付後演出）」としては、まず、第2 G操作部（操作ボタン410）に対する操作受付を契機として、当該第2 G受付許容状態が終了されるとともに（図360（b）、（c）を参照）、摸画像表示M G－G 2やメッセージ表示M S－G 2が非表示の状態にされる（図360（g）や図362（c）～（e）を参照）。また、図360（j）、（m）及び図362（c）に示されるように、「第2 G操作部（ここでは、操作ボタン410）」に対する操作受付に応じた「第2 G受付後出力音」が可聴出力されるとともに、「第2 G操作部（ここでは、操作ボタン410）」に対する操作受付に応じた「第2 G受付後表示U G 2」が表示開始される。

30

【6984】

ただしこの例では、第2 G受付許容状態において操作受付がなされてからこれを契機として摸画像表示M G－G 2やメッセージ表示M S－G 2が非表示の状態にされるまでの間には所定の待機時間が設定されている。したがって、摸画像表示M G－G 2やメッセージ表示M S－G 2は、第2 G受付許容状態において操作受付がなされたことを契機として非表示の状態にされるものではあるが、該操作受付がなされてすぐに非表示の状態にされるのではなく、所定の待機時間にわたって表示を継続しうるものとなっている。

【6985】

この点、第2 G受付許容状態では、摸画像表示M Gやメッセージ表示M Sが非表示の状態にされるまでの間にそれらを視認し難くする第2 G消滅E F表示E F－G 2が表示されるようになっている。すなわちこの場合、摸画像表示M Gやメッセージ表示M Sは、図360（g）、（h）に示されるように、第2 G消滅E F表示E F－G 2が表示されているなかで非表示の状態にされることとなる。

40

【6986】

ここで、上記「第2 G受付後表示U G 2」としては、まず、図362（c）に示されるように、「味方キャラクタY S－G 2」が剣を振り下ろして「敵キャラクタB O S S－G 2」を攻撃する描写がなされる。次いで、図362（d）に示されるように、「敵キャラクタB O S S－G 2」が上記「味方キャラクタY S－G 2」による攻撃によってダメージを受ける描写がなされる。そして次に、図362（e）に示されるように、「敵キャラクタB O S S－G 2」を倒すことができたか否かについての結果表示が行われることとなる

50

。なお、図362(e)に示される例では、「敵キャラクターBOSS-G2」を倒すことができた描写が出現して期待度が高いことが示唆されているが、当該結果表示としては、大当たり判定や演出判定の結果などに応じて「敵キャラクターBOSS-G2」を倒すことができなかった描写（期待度が低いことが示唆される描写）が出現する場合もあるものとなっている。

【6987】

また上述の通り、こうして「第2G受付後表示UG2」が表示されるときには、図360(j)，(m)に示されるように、「第2G操作部（ここでは、操作ボタン410）」に対する操作受付に応じた「第2G受付後出力音」が可聴出力される。

【6988】

この点、上記「第2G受付後出力音」は、上述の「第1G受付後出力音」の場合とは異なり、「第2G受付後表示UG2」として一の態様（例えば、図362(c)～(e)に示される態様）が表示されるときに、「第2G操作部（ここでは、操作ボタン410）」に対する操作受付に基づいて可聴出力が行われない場合と該操作受付に基づいて可聴出力が行われる場合との両方があることはなく、該操作受付に基づいて必ず可聴出力が行われるものとなっている。なお、「第2G操作部（ここでは、操作ボタン410）」に対する操作受付に基づいて可聴出力が行われない場合がなく、該操作受付に基づいて可聴出力が行われる」とは、あくまでも正常状態（同じ状態）で遊技や演出が行われている状況下にある場合のことであり、何らかの異常が発生したときやその異常処理が継続されているなかでの構成を言うものではない。

【6989】

ところで、上述の「第1G受付許容状態」や「変形例にかかる第1G受付許容状態」では、それらに対応する「第1G受付後表示UG1」が表示されている間に特定条件が成立すると、これを契機として該「第1G受付後表示UG1」を非表示の状態にすることは上述した。

【6990】

そしてこの演出例では、「遊技者の動作に関連して成立しうる条件（特定条件）」が、上記刀装飾体5001に対する操作受付がなされたときに成立するようになっており、図360(a)，(j)に示されるように、上記「第2G受付後表示UG2」が表示されている期間のうちのタイミングtGb2B（図362(c)に示される演出状況）において、当該特定条件が成立した場合を想定している。

【6991】

このパチンコ機1では、タイミングtGb2B（図362(c)に示される演出状況）において上記特定条件が成立した場合には、図360(l)に示されるように、これを契機として上述した「特定音」が可聴出力される。ただし、タイミングtGb2B（図362(c)に示される演出状況）において上記特定条件が成立しても、図360(g)，(i)及び図362(d)に示されるように、該特定条件が成立したことを契機として「第2G受付後表示UG2」が非表示の状態にされることはないし、特定条件が成立したことに応じた「特定表示SK」が表示されることもない。すなわちこの場合、「第2G受付後表示UG2」は、当該「第2G受付後表示UG2」が実行されている期間内で特定条件が成立しなかった場合と同じ態様（図362(c)～(e)に示される態様）で演出進展されることとなる。

【6992】

なおこの例では、上記「特定音」は、タイミングtGb2B（図362(c)に示される演出状況）において上記特定条件が成立した場合には必ず可聴出力されるようになっており、タイミングtGb2B（図362(c)に示される演出状況）において上記特定条件が成立したときにはこれを契機として可聴出力されないようにしてもよい。

【6993】

またこの例では、第2G受付許容状態が継続されている間、当該第2G受付許容状態が終了されるタイミングtGb3が到来するまでの残り時間を示唆するゲージ画像が時間経

10

20

30

40

50

過に応じて減少する描写を行うこととしているが、当該描写については必ずしも行わないようにしてもよい。

【6994】

また、第2 G 受付許容状態とは、本来、図361(c)に示されるように、「第2 G 操作部（ここでは、操作ボタン410）」に対する操作受付がなかったときにはタイミングtGb3が到来するときまで継続され、タイミングtGb3が到来したことに基づいて終了されるものである。この点、第2 G 受付許容状態は、上述した自動ボタン機能が有効化される受付許容状態として発生するものとなっている。したがって、図361に示されるように、第2 G 受付許容状態でタイミングtGb3が到来するときまで「第2 G 操作部（ここでは、操作ボタン410）」に対する操作受付がなされなかったときは、タイミングtGb3が到来したことに基づいて第2 G 受付許容状態が終了されるだけでなく、「第2 G 操作部（ここでは、操作ボタン410）」に対して操作が行われたときに現れる第2 G 受付後変化（第2 G 受付後演出）が実行開始されることとなる。

10

【6995】

ここで、図361に示した例では、こうして自動ボタン機能によって実行開始された第2 G 受付後変化のうち「第2 G 受付後表示UG2」が表示されている間のタイミングtGb3aにおいて上述の「特定条件」が成立した場合を想定したものである。

【6996】

このパチンコ機1では、タイミングtGb3aにおいて上記特定条件が成立した場合には、図361(l)に示されるように、これを契機として上述した「特定音」が可聴出力される。ただし、タイミングtGb3aにおいて上記特定条件が成立しても、図361(g), (i), (l)に示されるように、該特定条件が成立したことを契機として「第2 G 受付後表示UG2」が非表示の状態にされることはないし、特定条件が成立したことに応じた「特定表示SK」が表示されることもない。すなわちこの場合、「第2 G 受付後表示UG2」は、当該「第2 G 受付後表示UG2」が実行されている期間内で特定条件が成立しなかった場合と同じ態様で演出進展されることとなる（図361(j)を参照）。

20

【6997】

なおこの例でも、上記「特定音」は、タイミングtGb3aにおいて上記特定条件が成立した場合には必ず可聴出力されるようになっているが、タイミングtGb3aにおいて上記特定条件が成立したときにはこれを契機として可聴出力されないようにしてもよい。

30

【6998】

また、第2 G 受付許容状態は、他の画像表示に対してその背後側に重なって見えるように表示される「背景画像表示」として、第1 背景画像HK-G1が表示されているときに発生可能なものとなっている。ただし、該第1 背景画像HK-G1とは異なる背景画像（例えば、第1 背景画像HK-G1及び第2 背景画像HK-G2のいずれとも異なる背景画像）が表示されているときに発生可能なものとするようにしてもよい。

【6999】

また上述の通り、「操作ボタン410」は、白色を基調とした「第1 発光態様（第1 配色）」及び赤色を基調とした「第2 発光態様（第2 配色）」を含む複数配色のいずれかで発光可能に設けられている。この点、第2 G 受付許容状態が発生する場合は、図360(e)及び図361(e)に示されるように、その操作対象である「第2 G 操作部（ここでは、操作ボタン410）」が「第1 発光態様」で発光される場合と、「第2 発光態様」で発光される場合との両方があるようになっている。なおこの例では、演出判定などの抽選（大当たり期待度など）によって「第1 発光態様」及び「第2 発光態様」のいずれで発光させるかを決定することとしているが、その実現手法はこれに限られない。これらの発光は、第2 G 受付許容状態で操作受付がなされないときは当該第2 G 受付許容状態が終了されるタイミングtGb3が到来するときまで継続されるが（図361(e)を参照）、第2 G 受付許容状態で操作受付がなされたときにはこれを契機として非発光の状態にされることとなる（図360(e)を参照）。

40

【7000】

50

また、第2 G 受付許容状態の発生に際しては、操作受付が許容される状態にあること、または操作受付が許容される状態になることを示唆する第2 G 受付許容音として「許容音 A（通常態様）」及び「許容音 B（特定態様）」を含む複数態様（複数の音）のいずれかを可聴出力しうようになっている（図360（k）や図361（k）などを参照）。例えば、「許容音 A（通常態様）」は、摸画像表示 MG-G2 が所定配色で表示されるときに可聴出力されるようにし、「許容音 B（特定態様）」は、摸画像表示 MG-G2 が特定配色で表示されるときに可聴出力されるようにしてもよい。この点、第2 G 受付許容状態では、図360（k）に示されるように、受付許容音（第2 G 受付許容音）が可聴出力されている間に、「第2 G 操作部（ここでは、操作ボタン410）」に対する操作受付がなされると、これを契機として当該受付許容音を中断させることとしている。ただしこの例では、該受付許容音（第2 G 受付許容音）が可聴出力されている間に、特定条件が満たされたとしてもこれを契機として当該受付許容音を中断させることはない。

10

【7001】

また上述の通り、上記第2 G 受付許容状態が発生した場合は、該第2 G 受付許容状態に対応する「第2 G 受付後表示 UG2」が表示されている間に特定条件が成立しても、これを契機として該「第2 G 受付後表示 UG2」が非表示の状態にされない。この点、上記第2 G 受付許容状態において操作受付が未だなされていない状況下において特定条件が成立したときにも、これを契機として摸画像表示 MG-G2 やメッセージ表示 MS-G2 が非表示の状態にされることはないようになっている。

20

【7002】

またこの例では、第2 G 受付許容状態に対応する第2 G 消滅 EF 表示 EF-G2 を、受付後変化に遅れるかたちで図362（d）に示される状況から表示開始することとしたが、図362（c）に示される状況から表示開始するようにしてもよい。

【7003】

また、この実施形態にかかるパチンコ機1は、上記受付許容期間（操作許容状態）として「第3 G 受付許容状態」を発生可能なものとなっている。図363は、上記発生条件として「条件3 G」が満たされたことに基づいて「第3 G 受付許容状態」が発生して遊技者による操作が行われたときの演出内容についてその一例を示すタイムチャートである。図364は、「第3 G 受付許容状態」が発生して遊技者による操作が行われなかったときの演出内容についてその一例を示すタイムチャートである。図365は、「第3 G 受付許容状態」が発生するときの演出例を示す図である。

30

【7004】

いま、始動条件が成立（保留消化）されて、変動パターン判定が行われた結果として「第3 G 変動パターン」が選択されたとすると、上記周辺制御 MPU1511a では、まず、該「第3 G 変動パターン」に対応する演出判定（予告演出判定など）を行う。そしてこの後、装飾図柄 SZ の変動演出（第3 G 変動パターンに応じた演出描写や、第3 G 変動パターンに応じた BGM 再生（非リーチ時の通常 BGM 再生など）の音出力など）を開始させ、該変動演出の実行期間内で、予告演出判定の結果に応じた演出（予告演出）を、上記選択した「第3 G 変動パターン」これ自体の演出に対して付加的に実行させることとなる。

【7005】

40

図363（c）に示されるように、「第3 G 変動パターン」にかかる変動演出の実行期間内では、装飾図柄 SZ の変動演出が開始されてから第3 G 時間が経過したタイミング tGc2 が到来したに基づいて（「条件3 G」が満たされたことに基づいて）、「第3 G 受付後変化（第3 G 受付後表示や、第3 G 受付後音出力など）に関しての第3 G 操作部に対する操作受付」が許容される上記第3 G 受付許容状態（有効期間）を発生可能としている（図365（b）に示される状況）。

【7006】

ここで、この実施の形態にかかる第3 G 受付許容状態にあって、操作受付が許容される「第3 G 操作部」は上記操作ボタン410として設定されており、当該第3 G 受付許容状態が終了されるまでの間に1回の操作受付だけが許容可能とされるものとなっている。

50

【7007】

この点、パチンコ機1では、このような第3G受付許容状態を発生させる場合、図363(f)及び図365(a)に示されるように、遊技者に対して操作機会が付与されることを示唆する前兆演出表示を実行しないものとなっている。

【7008】

また、このパチンコ機1では、第3G受付許容状態が発生する場合は、図363(g)及び図365(b)、(c)などに示されるように、遊技者による操作対象(ここでは、第3G操作部としての「操作ボタン410」)を摸した摸画像表示が表示されない。

【7009】

また、この例にかかる第3G受付許容状態が発生する場合は、摸画像表示のほか、操作受付に関連したメッセージ表示も表示されないものとなっている。

10

【7010】

ただしこの例では、第3G受付許容状態が発生すると、図365(b)に示されるように、当該第3G受付許容状態としての種別に応じた味方キャラクタ(ここでは、槍を装備した味方キャラクタYS-G3)と、当該第3G受付許容状態としての種別に応じた敵キャラクタ(ここでは、ゴーストとして描写される敵キャラクタBOSS-G3)とが表示され、これらの表示が実行されている状況にあるもとの、第3G操作部(ここでは、操作ボタン410)に対する操作受付がなされうようになっている。

【7011】

すなわち、第3G受付許容状態に対応する「第3G受付後変化(第3G受付後演出)」では、「敵キャラクタBOSS-G3を倒せるか否か」によって大当りが得られている期待度が高いか低いかが示唆されうものとなっており、「第3G操作部(ここでは、操作ボタン410)」に対して操作(操作受付)が行われると、これを契機として「味方キャラクタYS-G3」が「敵キャラクタBOSS-G3」を攻撃するように演出が進展しうものとなっている。なおこの例では、第3G受付許容状態において操作受付が許容されているときに味方キャラクタYS-G3と敵キャラクタBOSS-G3とを表示することとしたが、当該第3G受付許容状態において操作受付がなされたことを契機として、「第3G受付後変化(後述の第3G受付後表示UG3)」の1つとして味方キャラクタYS-G3と敵キャラクタBOSS-G3とを表示するようにしてもよい。

20

【7012】

例えば、このような「第3G受付後変化(第3G受付後演出)」としては、まず、第3G操作部(操作ボタン410)に対する操作受付を契機として、当該第3G受付許容状態が終了される(図363(b)、(c)を参照)。また、図363(j)、(m)及び図365(c)に示されるように、「第3G操作部(ここでは、操作ボタン410)」に対する操作受付に応じた「第3G受付後出力音」が可聴出力されるとともに、「第3G操作部(ここでは、操作ボタン410)」に対する操作受付に応じた「第3G受付後表示UG3」が表示開始される。

30

【7013】

ここで、上記「第3G受付後表示UG3」としては、まず、図365(c)に示されるように、「味方キャラクタYS-G3」が剣を振り下ろして「敵キャラクタBOSS-G3」を攻撃する描写がなされる。次いで、図365(d)に示されるように、「敵キャラクタBOSS-G3」が上記「味方キャラクタYS-G3」による攻撃によってダメージを受ける描写がなされる。そして次に、図365(e)に示されるように、「敵キャラクタBOSS-G3」を倒すことができたか否かについての結果表示が行われることとなる。なお、図365(e)に示される例では、「敵キャラクタBOSS-G3」を倒すことができた描写が出現して期待度が高いことが示唆されているが、当該結果表示としては、大当り判定や演出判定の結果などに応じて「敵キャラクタBOSS-G3」を倒すことができなかった描写(期待度が低いことが示唆される描写)が出現する場合もあるようにしてもよいし、「敵キャラクタBOSS-G3」を倒すことができた描写が必ず出現するようによい。

40

50

【7014】

また上述の通り、こうして「第3 G 受付後表示UG3」が表示されるときには、図363(j), (m)に示されるように、「第3 G 操作部（ここでは、操作ボタン410）」に対する操作受付に応じた「第3 G 受付後出力音」が可聴出力される。

【7015】

この点、上記「第3 G 受付後出力音」は、上述の「第1 G 受付後出力音」の場合とは異なり、「第3 G 受付後表示UG3」として一の態様（例えば、図365(c)～(e)に示される態様）が表示されるときに、「第3 G 操作部（ここでは、操作ボタン410）」に対する操作受付に基づいて可聴出力が行われない場合と該操作受付に基づいて可聴出力が行われる場合との両方があることはなく、該操作受付に基づいて必ず可聴出力が行われるものとなっている。なお、「第3 G 操作部（ここでは、操作ボタン410）」に対する操作受付に基づいて可聴出力が行われない場合がなく、該操作受付に基づいて可聴出力が行われる」とは、あくまでも正常状態（同じ状態）で遊技や演出が行われている状況下にある場合のことであり、何らかの異常が発生したときやその異常処理が継続されているなかでの構成を言うものではない。

10

【7016】

ところで、このような受付後表示が表示される場合、受付許容状態とは関係のない他の演出や背景画像などが視認し難くされたり、若しくは当該受付後表示として遊技者の望む態様とは異なる態様が現れたりすることによって、遊技興趣が低下する懸念がある。

【7017】

そこで、この実施例にかかる第3 G 受付許容状態では、該第3 G 受付許容状態に対応する「第3 G 受付後表示UG3」が表示されている間に特定条件が成立すると、これを契機として該「第3 G 受付後表示UG3」を非表示の状態にするものとなっている。このような構成によれば、「第3 G 受付後表示UG3」が表示されたときに遊技者がこれを望まない場合は、該「第3 G 受付後表示UG3」を非表示の状態にすることができるようになることから、遊技興趣を好適に維持することが期待されるようになる。

20

【7018】

この演出例では、「遊技者の動作に関連して成立しうる条件（特定条件）」が、上記刀装飾体5001に対する操作受付がなされたときに成立するようになっており、図363(a), (j)に示されるように、「第3 G 受付後表示UG3」が表示されている期間のうちのタイミングtGc2B（図365(c)に示される演出状況）において、当該特定条件が成立した場合を想定している。

30

【7019】

このパチンコ機1では、タイミングtGc2B（図365(c)に示される演出状況）において上記特定条件が成立すると、図364(i), (l)及び図365(f)に示されるように、該特定条件が成立したことを契機として「第3 G 受付後表示UG3」が非表示の状態にされる。またこの際、特定条件が成立したことに応じた「特定表示SK」が表示されるとともに、特定条件が成立したことに応じた「特定音」が可聴出力されるようになっている。

【7020】

なおこの例では、上記「特定表示SK」として「ボタン演出は途中で終了されました」といった態様が表示されるようになっている（図365(f)を参照）。ただし、上記特定表示SKの表示内容としてはこれに限られないし、その態様として複数を用意し、それら態様のいずれかで表示されるようにしてもよい。また、上記「特定音」は、タイミングtGc2B（図365(c)に示される演出状況）において上記特定条件が成立したときには必ず可聴出力されるようになっている。「特定音」についても、複数の態様を用意することとし、それら態様のいずれかで可聴出力されるようにしてもよい。「特定音」と「第3 G 受付後出力音」とは異なる態様の音として可聴出力されるものである。

40

【7021】

またこの例では、第3 G 受付許容状態が継続されている間、当該第3 G 受付許容状態が

50

終了されるタイミング t G c 3 が到来するまでの残り時間を示唆するゲージ画像が時間経過に応じて減少する描写は行われない。

【7022】

また、第3 G 受付許容状態とは、本来、図364 (c) に示されるように、「第3 G 操作部（ここでは、操作ボタン410）」に対する操作受付がなかったときにはタイミング t G c 3 が到来するときまで継続され、タイミング t G c 3 が到来したことに基づいて終了されるものである。この点、第3 G 受付許容状態は、上述した自動ボタン機能が有効化されない受付許容状態として発生するものとなっている。したがって、図364 に示されるように、第3 G 受付許容状態でタイミング t G c 3 が到来するときまで「第3 G 操作部（ここでは、操作ボタン410）」に対する操作受付がなされなかったときは、タイミング t G c 3 が到来したことに基づいて第3 G 受付許容状態が終了されるだけであり、「第3 G 操作部（ここでは、操作ボタン410）」に対して操作が行われたときに現れる第3 G 受付後変化（第3 G 受付後演出）が実行されることはない。

10

【7023】

また、第3 G 受付許容状態は、他の画像表示に対してその背後側に重なって見えるように表示される「背景画像表示」として、第1 背景画像 H K - G 1 が表示されているときに発生可能なものとなっている。ただし、第1 背景画像 H K - G 1 ではなく、上記第2 背景画像 H K - G 2 が表示されているときに発生可能なものとするようにしてもよい。

【7024】

また上述の通り、「操作ボタン410」は、白色を基調とした「第1 発光態様（第1 配色）」及び赤色を基調とした「第2 発光態様（第2 配色）」を含む複数配色のいずれかで発光可能に設けられている。この点、第3 G 受付許容状態では、操作対象を摸した摸画像表示が表示されないにもかかわらず、図363 (e) 及び図364 (e) に示されるように、その操作対象である「第3 G 操作部（ここでは、操作ボタン410）」が「第1 発光態様」で発光可能とされるようになっている。この「第1 発光態様」は、第3 G 受付許容状態で操作受付がなされないときは当該第3 G 受付許容状態が終了されるタイミング t G c 3 が到来するときまで継続されるが（図364 (e) を参照）、第3 G 受付許容状態で操作受付がなされたときにはこれを契機として非発光の状態にされることとなる（図363 (e) を参照）。

20

【7025】

また、第3 G 受付許容状態の発生に際しては、図363 (k) に示されるように、操作受付が許容される状態にあること、または操作受付が許容される状態になることを示唆する受付許容音が出力されることがない。

30

【7026】

また、第3 G 受付許容状態では、操作受付がなされたときや、有効期間が終了されることなどにこれを契機として消滅 E F 表示が表示されることがない。

【7027】

また、この実施形態にかかるパチンコ機 1 は、上記受付許容期間（操作許容状態）として「第4 G 受付許容状態」を発生可能なものとなっている。図366 は、上記発生条件として「条件4 G」が満たされたことに基づいて「第4 G 受付許容状態」が発生して遊技者による操作が行われたときの演出内容についてその一例を示すタイムチャートである。図367 は、「第4 G 受付許容状態」が発生して遊技者による操作が行われなかったときの演出内容についてその一例を示すタイムチャートである。図368 は、「第4 G 受付許容状態」が発生するときの演出例を示す図である。

40

【7028】

いま、始動条件が成立（保留消化）されて、変動パターン判定が行われた結果として「第4 G 変動パターン」が選択されたとすると、上記周辺制御 M P U 1511 a では、まず、該「第4 G 変動パターン」に対応する演出判定（予告演出判定など）を行う。そしてこの後、装飾図柄 S Z の変動演出（第4 G 変動パターンに応じた演出描写や、第4 G 変動パターンに応じた B G M 再生（非リーチ時の通常 B G M 再生など）の音出力など）を開始さ

50

せ、該変動演出の実行期間内で、予告演出判定の結果に応じた演出（予告演出）を、上記選択した「第４Ｇ変動パターン」これ自体の演出に対して付加的に実行させることとなる。

【７０２９】

図３６６（ｃ）に示されるように、「第４Ｇ変動パターン」にかかる変動演出の実行期間内では、装飾図柄ＳＺの変動演出が開始されてから第４Ｇ時間が経過したタイミングでＧｄ２が到来したことに基づいて（「条件４Ｇ」が満たされたことに基づいて）、「第４Ｇ受付後変化（第４Ｇ受付後表示など）」に関しての第４Ｇ操作部に対する操作受付が許容される上記第４Ｇ受付許容状態（有効期間）を発生可能としている（図３６８（ｂ）に示される状況）。

【７０３０】

ここで、この実施の形態にかかる第４Ｇ受付許容状態にあって、操作受付が許容される「第４Ｇ操作部」は上記操作ボタン４１０として設定されており、当該第４Ｇ受付許容状態が終了されるまでの間に１回の操作受付だけが許容可能とされるものとなっている。

【７０３１】

この点、パチンコ機１では、このような第４Ｇ受付許容状態を発生させる場合、図３６６（ｆ）及び図３６８（ａ）に示されるように、遊技者に対して操作機会が付与されることを示唆する前兆演出表示を実行しないものとなっている。

【７０３２】

また、このパチンコ機１では、第４Ｇ受付許容状態が発生する場合は、図３６６（ｇ）及び図３６８（ｂ）、（ｃ）などに示されるように、遊技者による操作対象（ここでは、第４Ｇ操作部としての「操作ボタン４１０」）を摸した摸画像表示が表示されない。

【７０３３】

また、この例にかかる第４Ｇ受付許容状態が発生する場合は、摸画像表示のほか、操作受付に関連したメッセージ表示も表示されないものとなっている。

【７０３４】

ただしこの例では、第４Ｇ受付許容状態が発生すると、図３６８（ｂ）に示されるように、当該第４Ｇ受付許容状態としての種別に応じた味方キャラクタ（ここでは、剣を装備した味方キャラクタＹＳ－Ｇ１）と、当該第４Ｇ受付許容状態としての種別に応じた敵キャラクタ（ここでは、ゴブリンとして描写される敵キャラクタＢＯＳＳ－Ｇ１）とが表示され、これらの表示が実行されている状況にあるもとの、第４Ｇ操作部（ここでは、操作ボタン４１０）に対する操作受付がなされうようになっている。

【７０３５】

すなわち、第４Ｇ受付許容状態に対応する「第４Ｇ受付後表示」は、上述した第１Ｇ受付許容状態に対応する「第１Ｇ受付後表示」と同じ内容とされており、「敵キャラクタＢＯＳＳ－Ｇ１を倒せるか否か」によって大当りが得られている期待度が高いか低いかが示唆されう。より具体的には、「第４Ｇ操作部（ここでは、操作ボタン４１０）」に対して操作（操作受付）が行われると、これを契機として「味方キャラクタＹＳ－Ｇ１」が「敵キャラクタＢＯＳＳ－Ｇ１」を攻撃するように演出が進展しうものとなっている。なおこの例では、第４Ｇ受付許容状態において操作受付が許容されているときに味方キャラクタＹＳ－Ｇ１と敵キャラクタＢＯＳＳ－Ｇ１とを表示することとしたが、当該第４Ｇ受付許容状態において操作受付がなされたことを契機として、「第４Ｇ受付後変化（後述の第４Ｇ受付後表示ＵＧ４）」の１つとして味方キャラクタＹＳ－Ｇ１と敵キャラクタＢＯＳＳ－Ｇ１とを表示するようにしてもよい。

【７０３６】

例えば、このような「第４Ｇ受付後変化（第４Ｇ受付後演出）」としては、まず、第４Ｇ操作部（操作ボタン４１０）に対する操作受付を契機として、当該第４Ｇ受付許容状態が終了される（図３６６（ｂ）、（ｃ）を参照）。また、図３６６（ｊ）及び図３６８（ｃ）に示されるように、「第４Ｇ操作部（ここでは、操作ボタン４１０）」に対する操作受付に応じた「第４Ｇ受付後表示ＵＧ４」が表示開始される。

【７０３７】

10

20

30

40

50

ここで、上記「第４Ｇ受付後表示ＵＧ４」は、上述の「第１Ｇ受付後表示ＵＧ１」と同じである。したがって、当該「第４Ｇ受付後表示ＵＧ４」としては、まず、図３６８（ｃ）に示されるように、「味方キャラクタＹＳ－Ｇ１」が剣を振り下ろして「敵キャラクタＢＯＳＳ－Ｇ１」を攻撃する描写がなされる。次いで、図３６８（ｄ）に示されるように、「敵キャラクタＢＯＳＳ－Ｇ１」が上記「味方キャラクタＹＳ－Ｇ１」による攻撃によってダメージを受ける描写がなされる。そして次に、図３６８（ｅ）に示されるように、「敵キャラクタＢＯＳＳ－Ｇ１」を倒すことができたか否かについての結果表示が行われることとなる。なお、図３６８（ｅ）に示される例では、「敵キャラクタＢＯＳＳ－Ｇ１」を倒すことができた描写が出現して期待度が高いことが示唆されているが、当該結果表示としては、大当たり判定や演出判定の結果などに応じて「敵キャラクタＢＯＳＳ－Ｇ１」を倒すことができなかった描写（期待度が低いことが示唆される描写）が出現する場合もあるようにしてもよいし、「敵キャラクタＢＯＳＳ－Ｇ１」を倒すことができた描写が必ず出現するようにしてもよい。

10

【７０３８】

ただし、この例にかかる「第４Ｇ受付後変化（第４Ｇ受付後演出）」では、上記「第４Ｇ受付後表示ＵＧ４」については、上述の「第１Ｇ受付許容状態」の場合と同様、上述の「第１Ｇ受付後表示ＵＧ１」と同じ内容で実行されるにもかかわらず、「第４Ｇ操作部（ここでは、操作ボタン４１０）」に対する操作受付に応じた「受付後出力音」については、上述の「第１Ｇ受付許容状態」の場合とは異なり、何らの音も可聴出力されることがないようにされている。

20

【７０３９】

ところで、上述の「第１Ｇ受付許容状態」や、「変形例にかかる第１Ｇ受付許容状態」、「第３Ｇ受付許容状態」では、それらに対応する「受付後表示」が表示されている間に特定条件が成立すると、これを契機として該「受付後表示」を非表示の状態にすることは上述した。

【７０４０】

そしてこの演出例では、「遊技者の動作に関連して成立しうる条件（特定条件）」が、上記刀装飾体５００１に対する操作受付がなされたときに成立するようになっており、図３６６（ａ），（ｊ）に示されるように、上記「第４Ｇ受付後表示ＵＧ４」が表示されている期間のうちのタイミングｔＧｄ２Ｂ（図３６８（ｃ）に示される演出状況）において、当該特定条件が成立した場合を想定している。

30

【７０４１】

このパチンコ機１では、タイミングｔＧｄ２Ｂ（図３６８（ｃ）に示される演出状況）において上記特定条件が成立した場合には、図３６６（ｌ）に示されるように、これを契機として上述した「特定音」が可聴出力される。ただし、タイミングｔＧｄ２Ｂ（図３６８（ｃ）に示される演出状況）において上記特定条件が成立しても、図３６６（ｉ），（ｌ）及び図３６８（ｄ）に示されるように、該特定条件が成立したことを契機として「第４Ｇ受付後表示ＵＧ４」が非表示の状態にされることはないし、特定条件が成立したことに応じた「特定表示ＳＫ」が表示されることもない。すなわちこの場合、「第４Ｇ受付後表示ＵＧ４」は、当該「第４Ｇ受付後表示ＵＧ４」が実行されている期間内で特定条件が成立しなかった場合と同じ態様（図３６８（ｃ）～（ｅ）に示される態様）で演出進展されることとなる。

40

【７０４２】

なおこの例では、上記「特定音」は、タイミングｔＧｄ２Ｂ（図３６８（ｃ）に示される演出状況）において上記特定条件が成立した場合には必ず可聴出力されるようになっており、タイミングｔＧｄ２Ｂ（図３６６（ｃ）に示される演出状況）において上記特定条件が成立したときにはこれを契機として可聴出力される場合と可聴出力されない場合との両方があるようにしてもよい。

【７０４３】

またこの例では、第４Ｇ受付許容状態が継続されている間、当該第４Ｇ受付許容状態が

50

終了されるタイミング t G d 3 が到来するまでの残り時間を示唆するゲージ画像が時間経過に応じて減少する描写は行われない。

【7044】

また、第4 G 受付許容状態とは、本来、図367(c)に示されるように、「第4 G 操作部（ここでは、操作ボタン410）」に対する操作受付がなかったときにはタイミング t G d 3 が到来するときまで継続され、タイミング t G d 3 が到来したことに基づいて終了されるものである。この点、第4 G 受付許容状態は、上述した自動ボタン機能が有効化されない受付許容状態として発生するものとなっている。したがって、図367に示されるように、第4 G 受付許容状態でタイミング t G d 3 が到来するときまで「第4 G 操作部（ここでは、操作ボタン410）」に対する操作受付がなされなかったときは、タイミング t G d 3 が到来したことに基づいて第4 G 受付許容状態が終了されるだけであり、「第4 G 操作部（ここでは、操作ボタン410）」に対して操作が行われたときに現れる第4 G 受付後変化（第4 G 受付後演出）が実行されることはない。

10

【7045】

また、第4 G 受付許容状態は、他の画像表示に対してその背後側に重なって見えるように表示される「背景画像表示」として、第1 背景画像 H K - G 1 が表示されているときに発生可能なものとなっている。ただし、第1 背景画像 H K - G 1 ではなく、該第1 背景画像 H K - G 1 及び上記第2 背景画像 H K - G 2 のいずれとも異なる背景画像が表示されているときに発生可能なものとするようにしてもよい。

【7046】

また上述の通り、「操作ボタン410」は、白色を基調とした「第1 発光態様（第1 配色）」及び赤色を基調とした「第2 発光態様（第2 配色）」を含む複数配色のいずれかで発光可能に設けられている。この点、第4 G 受付許容状態では、操作対象を摸した摸画像表示が表示されないにもかかわらず、図366(e)及び図367(e)に示されるように、その操作対象である「第4 G 操作部（ここでは、操作ボタン410）」が「第1 発光態様」で発光可能とされるようになっている。この「第1 発光態様」は、第4 G 受付許容状態で操作受付がなされないときは当該第4 G 受付許容状態が終了されるタイミング t G d 3 が到来するときまで継続されるが（図367(e)を参照）、第4 G 受付許容状態で操作受付がなされたときにはこれを契機として非発光の状態にされることとなる（図366(e)を参照）。

20

【7047】

また、第4 G 受付許容状態の発生に際しては、図366(k)に示されるように、操作受付が許容される状態にあること、または操作受付が許容される状態になることを示唆する受付許容音が出力されることがない。

【7048】

また、第4 G 受付許容状態では、操作受付がなされたときや、有効期間が終了されるときなどにこれを契機として消滅 E F 表示が表示されることがない。

【7049】

また、この実施形態にかかるパチンコ機1は、上記受付許容期間（操作許容状態）として「第5 G 受付許容状態」を発生可能なものとなっている。図369は、上記発生条件として「条件5 G」が満たされたことに基づいて「第5 G 受付許容状態」が発生して遊技者による操作が行われたときの演出内容についてその一例を示すタイムチャートである。図370は、「第5 G 受付許容状態」が発生して遊技者による操作が行われなかったときの演出内容についてその一例を示すタイムチャートである。図371は、「第5 G 受付許容状態」が発生するときの演出例を示す図である。

30

40

【7050】

いま、始動条件が成立（保留消化）されて、変動パターン判定が行われた結果として「第5 G 変動パターン」が選択されたとすると、上記周辺制御 M P U 1511a では、まず、該「第5 G 変動パターン」に対応する演出判定（予告演出判定など）を行う。そしてこの後、装飾図柄 S Z の変動演出（第5 G 変動パターンに応じた演出描写や、第5 G 変動パ

50

ターンに応じたBGM再生（非リーチ時の通常BGM再生など）の音出力などを開始させ、該変動演出の実行期間内で、予告演出判定の結果に応じた演出（予告演出）を、上記選択した「第5G変動パターン」これ自体の演出に対して付加的に実行させることとなる。

【7051】

図369(c)に示されるように、「第5G変動パターン」にかかる変動演出の実行期間内では、装飾図柄SZの変動演出が開始されてから第5G時間が経過したタイミングtGe2が到来したことに基づいて（「条件5G」が満たされたことに基づいて）、「第5G受付後変化（第5G受付後表示や、第5G受付後音出力など）に関しての第5G操作部に対する操作受付」が許容される上記第5G受付許容状態（有効期間）を発生可能としている（図371(b)に示される状況）。

10

【7052】

ここで、この実施の形態にかかる第5G受付許容状態にあって、操作受付が許容される「第5G操作部」は上記操作ボタン410として設定されており、当該第5G受付許容状態が終了されるまでの間に1回の操作受付だけが許容可能とされるものとなっている。

【7053】

この点、パチンコ機1では、このような第5G受付許容状態を発生させる場合、まず、遊技者に対して操作機会が付与されることを示唆する「第5G前兆演出表示」を実行可能としている。

【7054】

より具体的には、この演出例にかかるパチンコ機1では、第5G受付許容状態が発生するよりも前のタイミングtGe1が到来すると、図369(f)及び図371(a)に示されるように、上記「第5G前兆演出表示」として上述した「特定の前兆表示ZET」が実行開始される。この「第5G前兆演出表示（特定の前兆表示ZET）」は、図369(c)，(f)及び図371(a)，(b)に示されるように、第5G操作関連表示が表示されるタイミングの前後に跨るように表示される。

20

【7055】

すなわち、この演出例では、第5G受付許容状態が発生する場合は、図369(g)及び図371(b)，(c)などに示されるように、第5G操作部（ここでは、操作ボタン410）に対する操作受付が許容される状態になるか、または該操作受付が許容されている状態にあるときにしか出現し得ない第5G操作関連表示として、遊技者による操作対象（ここでは、第5G操作部としての「操作ボタン410」）を摸した摸画像表示MG-G5を少なくとも表示するものとなっている。なお、この演出例では、第5G受付許容状態が発生するタイミングと、「第5G操作関連表示」が表示されるタイミングとを同じにしているが、必ずしも同じにしなくてもよい。例えば、「第5G操作関連表示」を、「第5G前兆演出表示（特定の前兆表示ZET）」が表示されるタイミングよりも後であり且つ第5G受付許容状態が発生するタイミングよりも前に表示開始するようにして該タイミングを跨ぐかたちで表示するようにしてもよい。若しくは、「第5G操作関連表示」を、第5G受付許容状態が発生するタイミングに遅れるかたちで表示開始するようにしてもよい。

30

【7056】

この点、第5G受付許容状態に対応する「摸画像表示MG-G5」は、その配色として「所定配色（例えば、白色が基調とされた配色）」及び「特定配色（例えば、赤色が基調とされた配色）」を含む複数配色のいずれかが用いられるようになっており、「所定配色（例えば、白色が基調とされた配色）」で表示された場合は、上述した第1G受付許容状態に対応する「摸画像表示MG-G1」と同じ態様で表示されることとなる。

40

【7057】

ただし、第5G受付許容状態に対応する「摸画像表示MG-G5」は、操作対象である「操作受け部」を摸した部分が「図144(α)に示される態様で表示された後、図144(β)～(σ)に示される各態様で順次表示される」といった動画像を1つの周期的変化とすると、該周期的変化が予め定められた周期5G時間を要するかたちで繰り返し現れるものとなっている。この周期5G時間は、上述の第1G受付許容状態や第2G受付許

50

容状態などで表示される「周期 1 G 時間」、「周期 2 G 時間」よりも短い時間（短サイクル）として設定されていることから、当該第 5 G 受付許可状態では、上述の第 1 G 受付許可状態や第 2 G 受付許可状態などと比べて「操作受け部」がその可動範囲を素早く移動する様子が描写されることとなる。「摸画像表示 MG-G5」における動画像は、「摸画像表示 MG-G1」や「摸画像表示 MG-G2」における動画像を単に早送りのように表現したものでなくてもよく、これらとは別の動画像によって上記「操作受け部」がその可動範囲を周期的に移動する様子を描写するものであってもよい。

【7058】

なお、第 5 G 受付許可状態に対応する「摸画像表示 MG-G5」を、当該第 5 G 受付許可状態が発生するタイミング t_{Ge2} よりも前に表示開始させる場合、その周期的変化については、該タイミング t_{Ge2} を待ってから開始されるようにすることが望ましい。すなわちこの場合、第 5 G 受付許可状態に対応する「摸画像表示 MG-G5」は、タイミング t_{Ge2} が到来するまでの間は、図 144 (α) に示される態様を維持するかたちで表示されることとなる。

【7059】

また、この例にかかる第 5 G 受付許可状態では、上記「第 5 G 操作関連表示」として、図 371 (b), (c) に示されるように、摸画像表示 MG-G5 のほか、第 5 G 操作部（ここでは、操作ボタン 410）に対する操作受付に関連したメッセージ表示（ここでは、「熱押!」として表示されるメッセージ表示 MS-G5）などが表示されるものとなっている。

【7060】

そしてこの例では、第 5 G 受付許可状態に対応する上記「第 5 G 操作関連表示（摸画像表示 MG-G5、メッセージ表示 MS-G5）」は、図 371 (b) に示されるように、「第 5 G 前兆演出表示」として特定の前兆表示 ZET が表示されているなかで該特定の前兆表示 ZET の背後側に重なって見えるように表示開始される。なお上述の通り、特定の前兆表示 ZET は、時間経過とともにその表示範囲（第 5 G 操作関連表示を視認し難くする範囲）が縮小されるものとなっている。

【7061】

そして、第 5 G 前兆演出表示（特定の前兆表示 ZET）の表示範囲がこうして縮小していった結果、該第 5 G 前兆演出表示（特定の前兆表示 ZET）が非表示にされると、「第 5 G 操作関連表示（摸画像表示 MG-G5、メッセージ表示 MS-G5）」の全貌が視認良好とされるようになり、該状況にあるもとの、第 5 G 操作部（ここでは、操作ボタン 410）に対する操作受付がなされうるようにすることができるようになる。ただし、第 5 G 前兆演出表示（特定の前兆表示 ZET）については、第 5 G 受付許可状態が発生してから終了されるまでの全期間にわたって表示され続けるようにしてもよい。

【7062】

ただし、図 369 及び図 371 に示した例では、第 5 G 受付許可状態内のタイミング t_{Ge2A} （図 369 (b) に示される演出状況）において、第 5 G 前兆演出表示（特定の前兆表示 ZET）が表示されているなかで「第 5 G 操作部（ここでは、操作ボタン 410）」に対して操作受付がなされた場合を想定している。

【7063】

この点、この例にかかる第 5 G 受付許可状態では、第 5 G 前兆演出表示（特定の前兆表示 ZET）が表示されているなかで「第 5 G 操作部（ここでは、操作ボタン 410）」に対して操作受付がなされたとしても、これを契機として第 5 G 前兆演出表示（特定の前兆表示 ZET）を非表示の状態にすることはなく、予め定められた時間（操作受付がなされなかったときと同じ表示時間）にわたって表示されることとなる。

【7064】

したがって、第 5 G 受付許可状態内のタイミング t_{Ge2A} （図 369 (b) に示される演出状況）において「第 5 G 操作部（ここでは、操作ボタン 410）」に対する操作受付がなされた場合は、図 369 及び図 371 (c) に示されるように、該操作受付を契機

10

20

30

40

50

として第5 G 前兆演出表示（特定の前兆表示 Z E T）を非表示の状態にせずこれを継続表示させたままで、該操作受付に応じた「第5 G 受付後変化（第5 G 受付後演出）」を生じさせることとなる。

【7065】

ここで、この例にかかる第5 G 受付許容状態が発生する場合は、当該第5 G 受付許容状態としての種別に応じた味方キャラクタ（ここでは、ハンマーを装備した味方キャラクタ Y S - G 5）と、当該第5 G 受付許容状態としての種別に応じた敵キャラクタ（ここでは、リザードマンとして描写される敵キャラクタ B O S S - G 5）が表示されるようになっている。すなわち、第5 G 受付許容状態に対応する「第5 G 受付後変化（第5 G 受付後演出）」では、「敵キャラクタ B O S S - G 5 を倒せるか否か」によって大当たりが得られている期待度が高いか低いかが示唆されうるものとなっており、「第5 G 操作部（ここでは、操作ボタン 4 1 0）」に対して操作（操作受付）が行われると、これを契機として「味方キャラクタ Y S - G 5」が「敵キャラクタ B O S S - G 5」を攻撃するように演出が進展しうるものとなっている。

10

【7066】

例えば、このような「第5 G 受付後変化（第5 G 受付後演出）」としては、まず、第5 G 操作部（操作ボタン 4 1 0）に対する操作受付を契機として、当該第5 G 受付許容状態が終了されるとともに（図 3 6 9（b）,（c）を参照）、摸画像表示 M G - G 5 やメッセージ表示 M S - G 5 が非表示の状態にされる（図 3 6 9（g）や図 3 7 1（c）～（e）を参照）。また、図 3 6 9（j）,（m）及び図 3 7 1（c）に示されるように、「第5 G 操作部（ここでは、操作ボタン 4 1 0）」に対する操作受付に応じた「第5 G 受付後出力音」が可聴出力されるとともに、「第5 G 操作部（ここでは、操作ボタン 4 1 0）」に対する操作受付に応じた「第5 G 受付後表示 U G 5」が表示開始される。

20

【7067】

ただしこの例では、第5 G 受付許容状態において操作受付がなされてからこれを契機として摸画像表示 M G - G 5 やメッセージ表示 M S - G 5 が非表示の状態にされるまでの間には所定の待機時間が設定されている。したがって、摸画像表示 M G - G 5 やメッセージ表示 M S - G 5 は、第5 G 受付許容状態において操作受付がなされたことを契機として非表示の状態にされるものではあるが、該操作受付がなされてすぐに非表示の状態にされるのではなく、所定の待機時間にわたって表示を継続しうるものとなっている。

30

【7068】

この点、第5 G 受付許容状態では、摸画像表示 M G やメッセージ表示 M S が非表示の状態にされるまでの間にそれらを視認し難くする第5 G 消滅 E F 表示 E F - G 5 が表示されるようになっている。すなわちこの場合、摸画像表示 M G やメッセージ表示 M S は、図 3 6 9（g）,（h）に示されるように、第5 G 消滅 E F 表示 E F - G 5 が表示されているなかで非表示の状態にされることとなる。

【7069】

なおこの例では、第5 G 受付許容状態に対応する第5 G 消滅 E F 表示 E F - G 5 を、第2 G 受付許容状態に対応する第2 G 消滅 E F 表示 E F - G 2 と同じ画像表示として表示することとしたが、互いに異なる画像表示として表示するようにしてもよい。

40

【7070】

ここで、上記「第5 G 受付後表示 U G 5」としては、まず、図 3 7 1（c）に示されるように、「味方キャラクタ Y S - G 5」がハンマーを振り下ろして「敵キャラクタ B O S S - G 5」を攻撃する描写がなされる。次いで、図 3 7 1（d）に示されるように、「敵キャラクタ B O S S - G 5」が上記「味方キャラクタ Y S - G 5」による攻撃によってダメージを受ける描写がなされる。そして次に、図 3 7 1（e）に示されるように、「敵キャラクタ B O S S - G 5」を倒すことができたか否かについての結果表示が行われることとなる。なお、図 3 7 1（e）に示される例では、「敵キャラクタ B O S S - G 5」を倒すことができた描写が出現して期待度が高いことが示唆されているが、当該結果表示としては、大当たり判定や演出判定の結果などに応じて「敵キャラクタ B O S S - G 5」を倒す

50

ことができなかった描写（期待度が低いことが示唆される描写）が出現する場合もあるものとなっている。

【7071】

また上述の通り、こうして「第5 G 受付後表示UG 5」が表示されるときには、図3 6 9（j），（m）に示されるように、「第5 G 操作部（ここでは、操作ボタン4 1 0）」に対する操作受付に応じた「第5 G 受付後出力音」が可聴出力される。

【7072】

この点、上記「第5 G 受付後出力音」は、上述の「第1 G 受付後出力音」の場合とは異なり、「第5 G 受付後表示UG 5」として一の態様（例えば、図3 7 1（c）～（e）に示される態様）が表示されるときに、「第5 G 操作部（ここでは、操作ボタン4 1 0）」に対する操作受付に基づいて可聴出力が行われない場合と該操作受付に基づいて可聴出力が行われる場合との両方があることはなく、該操作受付に基づいて必ず可聴出力が行われるものとなっている。なお、「第5 G 操作部（ここでは、操作ボタン4 1 0）」に対する操作受付に基づいて可聴出力が行われない場合がなく、該操作受付に基づいて可聴出力が行われる」とは、あくまでも正常状態（同じ状態）で遊技や演出が行われている状況下にある場合のことであり、何らかの異常が発生したときやその異常処理が継続されているなかでの構成を言うものではない。

【7073】

ところで、上述の「第1 G 受付許容状態」や「変形例にかかる第1 G 受付許容状態」、「第3 G 受付許容状態」などでは、それらに対応する「受付後表示」が表示されている間に特定条件が成立すると、これを契機として該「受付後表示」を非表示の状態にすることは上述した。

【7074】

そしてこの演出例でも、「遊技者の動作に関連して成立しうる条件（特定条件）」が、上記刀装飾体5 0 0 1に対する操作受付がなされたときに成立するようになっており、図3 6 9（a），（j）に示されるように、上記「第5 G 受付後表示UG 5」が表示されている期間のうちのタイミングt G e 2 B（図3 7 1（c）に示される演出状況）において、当該特定条件が成立した場合を想定している。

【7075】

このパチンコ機1では、タイミングt G e 2 B（図3 7 1（c）に示される演出状況）において上記特定条件が成立した場合には、図3 6 9（l）に示されるように、これを契機として上述した「特定音」が可聴出力される。ただし、タイミングt G e 2 B（図3 7 1（c）に示される演出状況）において上記特定条件が成立しても、図3 6 9（g），（i），（l）及び図3 7 1（d）に示されるように、該特定条件が成立したことを契機として「第5 G 受付後表示UG 5」が非表示の状態にされることはないし、特定条件が成立したことに応じた「特定表示SK」が表示されることもない。すなわちこの場合、「第5 G 受付後表示UG 5」は、当該「第5 G 受付後表示UG 5」が実行されている期間内で特定条件が成立しなかった場合と同じ態様（図3 7 1（c）～（e）に示される態様）で演出進展されることとなる。

【7076】

なおこの例では、上記「特定音」は、タイミングt G e 2 B（図3 7 1（c）に示される演出状況）において上記特定条件が成立した場合には必ず可聴出力されるようになっているが、タイミングt G e 2 B（図3 7 1（c）に示される演出状況）において上記特定条件が成立したときにはこれを契機として可聴出力される場合と可聴出力されない場合との両方があるようにしてもよい。

【7077】

またこの例では、第5 G 受付許容状態が継続されている間、当該第5 G 受付許容状態が終了されるタイミングt G e 3が到来するまでの残り時間を示唆するゲージ画像が時間経過に応じて減少する描写を行うこととしているが、当該描写については必ずしも行わないようにしてもよい。

10

20

30

40

50

【7078】

また、第5G受付許容状態とは、本来、図370(c)に示されるように、「第5G操作部（ここでは、操作ボタン410）」に対する操作受付がなかったときにはタイミングtGe3が到来するときまで継続され、タイミングtGe3が到来したことに基づいて終了されるものである。この点、第5G受付許容状態は、上述した自動ボタン機能が有効化される受付許容状態として発生するものとなっている。したがって、図370に示されるように、第5G受付許容状態でタイミングtGe3が到来するときまで「第5G操作部（ここでは、操作ボタン410）」に対する操作受付がなされなかったときは、タイミングtGe3が到来したことに基づいて第5G受付許容状態が終了されるだけでなく、「第5G操作部（ここでは、操作ボタン410）」に対して操作が行われたときに現れる第5G受付後変化（第5G受付後演出）が実行開始されることとなる。

10

【7079】

ここで、図370に示した例では、こうして自動ボタン機能によって実行開始された第5G受付後変化のうち「第5G受付後表示UG5」が表示されている間のタイミングtGe3aにおいて上述の「特定条件」が成立した場合を想定したものである。

【7080】

このパチンコ機1では、タイミングtGe3aにおいて上記特定条件が成立した場合には、図370(l)に示されるように、これを契機として上述した「特定音」が可聴出力される。ただし、タイミングtGe3aにおいて上記特定条件が成立しても、図361(g), (i), (l)に示されるように、該特定条件が成立したことを契機として「第5G受付後表示UG5」が非表示の状態にされることはないし、特定条件が成立したことに応じた「特定表示SK」が表示されることもない。すなわちこの場合、「第5G受付後表示UG5」は、当該「第5G受付後表示UG5」が実行されている期間内で特定条件が成立しなかった場合と同じ態様で演出進展されることとなる（図370(j)を参照）。

20

【7081】

なおこの例でも、上記「特定音」は、タイミングtGe3aにおいて上記特定条件が成立した場合には必ず可聴出力されるようになっているが、タイミングtGe3aにおいて上記特定条件が成立したときにはこれを契機として可聴出力される場合と可聴出力されない場合との両方があるようにしてもよい。

【7082】

また、第5G受付許容状態は、他の画像表示に対してその背後側に重なって見えるように表示される「背景画像表示」として、第1背景画像HK-G1が表示されているときに発生可能なものとなっている。ただし、該第1背景画像HK-G1とは異なる背景画像（例えば、第1背景画像HK-G1及び第2背景画像HK-G2のいずれとも異なる背景画像）が表示されているときに発生可能なものとするようにしてもよい。

30

【7083】

また上述の通り、「操作ボタン410」は、白色を基調とした「第1発光態様（第1配色）」及び赤色を基調とした「第2発光態様（第2配色）」を含む複数配色のいずれかで発光可能に設けられている。この点、第5G受付許容状態が発生する場合は、摸画像表示MG-G5が所定配色及び特定配色を含む複数配色のいずれかで表示されるにもかかわらず、「第5G操作部（操作ボタン410）」における発光態様は、図369(e)及び図370(e)に示されるように、「第1発光態様」では発光可能であるものの、「第2発光態様」では発光可能とされないようになっている。該発光は、第5G受付許容状態で操作受付がなされないときは当該第5G受付許容状態が終了されるタイミングtGe3が到来するときまで継続されるが（図370(e)を参照）、第5G受付許容状態で操作受付がなされたときにはこれを契機として非発光の状態にされることとなる（図369(e)を参照）。

40

【7084】

また、第5G受付許容状態の発生に際しては、操作受付が許容される状態にあること、または操作受付が許容される状態になることを示唆する第5G受付許容音として「許容音

50

A（通常態様）」及び「許容音B（特定態様）」のいずれかを可聴出力しうるようになって（図369（k）や図370（k）などを参照）。例えば、「許容音A（通常態様）」は、摸画像表示MG-G5が所定配色で表示されるときに可聴出力されるようにし、「許容音B（特定態様）」は、摸画像表示MG-G5が特定配色で表示されるときに可聴出力されるようにしてもよい。この点、第5G受付許容状態では、図369（k）に示されるように、受付許容音（第5G受付許容音）が可聴出力されている間に、「第5G操作部（ここでは、操作ボタン410）」に対する操作受付がなされてもこれを契機として当該受付許容音を中断させないようにしている。この例では、該受付許容音（第5G受付許容音）が可聴出力されている間に、特定条件が満たされたとしてもこれを契機として当該受付許容音を中断させることはない。またこれと同様、この例では、図369（f）に示されるように、上記第5G前兆演出表示が表示されている間に、特定条件が満たされたとしてもこれを契機として当該第5G前兆演出表示を非表示の状態にすることはしない。

【7085】

なおこの例では、第5G受付許容状態で摸画像表示が特定配色で表示される場合、受付許容音として、第2G受付許容状態で摸画像表示が特定配色で表示される場合と同じ態様（許容音B）を可聴出力させるようにしたが、これに代えて、上記第2G受付許容音では用いられない態様の音（許容音A及び許容音Bのいずれとも異なる音）を可聴出力させるようにしてもよい。

【7086】

また上述の通り、上記第5G受付許容状態が発生した場合は、該第5G受付許容状態に対応する「第5G受付後表示UG5」が表示されている間に特定条件が成立しても、これを契機として該「第5G受付後表示UG5」が非表示の状態にされない。この点、上記第5G受付許容状態において操作受付が未だなされていない状況下において特定条件が成立したときにも、これを契機として摸画像表示MG-G5やメッセージ表示MS-G5が非表示の状態にされることはしないようになっている。

【7087】

またこの例では、第5G受付許容状態に対応する第5G消滅EF表示EF-G5を、受付後変化に遅れるかたちで図371（d）に示される状況から表示開始することとしたが、図371（c）に示される状況から表示開始するようにしてもよい。

【7088】

また、この実施形態にかかるパチンコ機1は、上記受付許容期間（操作許容状態）として「第6G受付許容状態」を発生可能なものとなっている。図372は、上記発生条件として「条件6G」が満たされたことに基づいて「第6G受付許容状態」が発生して遊技者による操作が行われたときの演出内容についてその一例を示すタイムチャートである。図373及び図374は、「第6G受付許容状態」が発生するときの演出例を示す図である。

【7089】

いま、始動条件が成立（保留消化）されて、変動パターン判定が行われた結果として「第6G変動パターン」が選択されたとすると、上記周辺制御MPU1511aでは、まず、該「第6G変動パターン」に対応する演出判定（予告演出判定など）を行う。そしてこの後、装飾図柄SZの変動演出（第6G変動パターンに応じた演出描写や、第6G変動パターンに応じたBGM再生（非リーチ時の通常BGM再生など）の音出力など）を開始させ、該変動演出の実行期間内で、予告演出判定の結果に応じた演出（予告演出）を、上記選択した「第6G変動パターン」これ自体の演出に対して付加的に実行させることとなる。

【7090】

図372（c）に示されるように、「第6G変動パターン」にかかる変動演出の実行期間内では、装飾図柄SZの変動演出が開始されてから第6G時間が経過したタイミングでGf2が到来したことに基づいて（「条件6G」が満たされたことに基づいて）、「第6G受付後変化（第6G受付後表示や、第6G受付後音出力など）に関しての第6G操作部に対する操作受付」が許容される上記第6G受付許容状態（有効期間）を発生可能としている（図373（b）に示される状況）。

10

20

30

40

50

【7091】

ここで、この実施の形態にかかる第6G受付許容状態にあって、操作受付が許容される「第6G操作部」は上記操作ボタン410として設定されており、当該第6G受付許容状態が終了されるまでの間に複数回の操作受付が許容可能とされるものとなっている。

【7092】

この点、この演出例にかかるパチンコ機1では、図372(f)及び図373(a)に示されるように、第6G受付許容状態が発生する場合は、操作受付が許容されることを事前示唆する前兆演出表示が実行開始されることはない。

【7093】

すなわちこの場合、第6G受付許容状態が発生する場合は、図372(g)及び図373(b), (c)などに示されるように、前兆演出表示が表示されていないなかで第6G操作部(ここでは、操作ボタン410)に対する操作受付が許容される状態になるか、または該操作受付が許容されている状態にあるときにしか出現し得ない第6G操作関連表示として、遊技者による操作対象(ここでは、第6G操作部としての「操作ボタン410」)を摸した摸画像表示MG-G6を表示することとなる。なお、この演出例では、第6G受付許容状態が発生するタイミングと、「第6G操作関連表示」が表示されるタイミングとを同じにしているが、必ずしも同じにしなくてもよい。例えば、「第6G操作関連表示」を、第6G受付許容状態が発生するタイミングよりも前に表示開始するようにして該タイミングを跨ぐかたちで表示するようにしてもよい。若しくは、「第6G操作関連表示」を、第6G受付許容状態が発生するタイミングに遅れるかたちで表示開始するようにしてもよい。

【7094】

ここで、第6G受付許容状態に対応する「摸画像表示MG-G6」は、その配色として「所定配色(例えば、白色が基調とされた配色)」が必ず用いられるようになっており、該「所定配色」で表示されるようになっている。

【7095】

また、第6G受付許容状態に対応する「摸画像表示MG-G6」は、操作対象である「操作受け部」を摸した部分が「図144(α)に示される態様で表示された後、図144(β)~(σ)に示される各態様で順次表示される」といった動画像を1つの周期的変化とすると、該周期的変化が予め定められた周期6G時間を要するかたちで繰り返し現れるものとなっている。この周期6G時間は、上述の第5G受付許容状態、後述の第7受付許容状態、後述の第8受付許容状態で表示される「周期5G時間」、「周期7G時間」、「周期8G時間」よりも長い時間(長サイクル)として設定されていることから、当該第6G受付許容状態では、上述の第5G受付許容状態、後述の第7受付許容状態、後述の第8受付許容状態と比べて「操作受け部」がその可動範囲を上下にゆっくりと移動する様子が描写されることとなる。

【7096】

なお、第6G受付許容状態に対応する「摸画像表示MG-G6」を、当該第6G受付許容状態が発生するタイミングtGf2よりも前に表示開始させる場合、その周期的変化については、該タイミングtGf2を待ってから開始されるようにすることが望ましい。すなわちこの場合、第6G受付許容状態に対応する「摸画像表示MG-G6」は、タイミングtGf2が到来するまでの間は、図144(α)に示される態様を維持するかたちで表示されることとなる。

【7097】

また、この例にかかる第6G受付許容状態では、上記「第6G操作関連表示」として、図373(b), (c)に示されるように、摸画像表示MG-G6のほか、第6G操作部(ここでは、操作ボタン410)に対する操作受付に関連したメッセージ表示(ここでは、「攻撃!」として表示されるメッセージ表示MS-G6)などが表示されるものとなっている。

【7098】

ここで、この例にかかる第6 G 受付許容状態では、当該第6 G 受付許容状態としての種別に応じた味方キャラクタ（ここでは、味方キャラクタ Y S - G 6）と、当該第6 G 受付許容状態としての種別に応じた敵キャラクタ（ここでは、巨大コウモリとして描写される敵キャラクタ B O S S - G 6）が表示されるようになっている。すなわち、「第6 G 受付許容状態」において「第6 G 操作部（ここでは、操作ボタン 4 1 0）」に対する操作が行われると、「複数回の操作受付に基づいて味方キャラクタ Y S - G 6 が敵キャラクタ B O S S - G 6 を倒すことができるか否か」によって大当りが得られている期待度が高いか低いかが示唆されるものとなっており、「第6 G 操作部（ここでは、操作ボタン 4 1 0）」に対して操作（操作受付）が行われる都度、これを契機として「味方キャラクタ Y S - G 6」が「敵キャラクタ B O S S - G 6」を攻撃するように演出が進展しうようになっている。

10

【7 0 9 9】

この点、図 3 7 2 及び図 3 7 3 に示した例では、第6 G 受付許容状態内のタイミング t G f 2 A（図 3 7 3（b）に示される演出状況）において、「第6 G 操作部（ここでは、操作ボタン 4 1 0）」に対して1回目の操作受付がなされた場合を想定している。

【7 1 0 0】

この例では、第6 G 受付許容状態内のタイミング t G f 2 A（図 3 7 3（b）に示される演出状況）において「第6 G 操作部（ここでは、操作ボタン 4 1 0）」に対して1回目の操作受付がなされた場合は、図 3 7 2 及び図 3 7 3（c）に示されるように、該操作受付に応じた「第6 G 受付後変化（第6 G 受付後演出）」を生じさせることとなる。

20

【7 1 0 1】

より具体的には、第6 G 受付許容状態内のタイミング t G f 2 A（図 3 7 3（b）に示される演出状況）において、「第6 G 操作部（ここでは、操作ボタン 4 1 0）」に対して1回目の操作受付がなされた場合は、図 3 7 2（j），（m）及び図 3 7 3（c），（d）に示されるように、第6 G 受付後変化として、「第6 G 操作部（ここでは、操作ボタン 4 1 0）」に対する1回目の操作受付に応じた「第6 G 受付後出力音」が可聴出力されるとともに、「第6 G 操作部（ここでは、操作ボタン 4 1 0）」に対する1回目の操作受付に応じた「第6 G 受付後表示 U G 6」が表示開始される。

【7 1 0 2】

この例では、「第6 G 操作部（ここでは、操作ボタン 4 1 0）」に対して1回目の操作受付がなされた場合は、上記「第6 G 受付後表示 U G 6」として、図 3 7 3（c），（d）に示される態様 U G 6 a が表示されるようになっており、まず、図 3 7 3（c）に示されるように、「味方キャラクタ Y S - G 6」が炎系の魔法で「敵キャラクタ B O S S - G 6」を攻撃（1回目）する描写がなされる。次いで、図 3 7 3（d）に示されるように、「敵キャラクタ B O S S - G 6」が上記「味方キャラクタ Y S - G 6」による攻撃によってダメージを受けてその H P を減少させる描写がなされる。すなわち、「第6 G 受付後表示 U G 6」では、「味方キャラクタ Y S - G 6」の攻撃によって「敵キャラクタ B O S S - G 6」の H P が 0 になると「敵キャラクタ B O S S - G 6」を倒すことができたこととなり、これによって期待度が高いことが示唆されることとなる。

30

【7 1 0 3】

また、上記「第6 G 受付後出力音」は、上記「第6 G 受付後表示 U G 6」が図 3 7 3（c），（d）に示される態様 U G 6 a で表示される場合は、必ず可聴出力されるものとなっている。

40

【7 1 0 4】

そしてこの例では、図 3 7 2（b）に示されるように、第6 G 受付許容状態内のタイミング t G f 2 B（図 3 7 3（d）に示される演出状況）において、「第6 G 操作部（ここでは、操作ボタン 4 1 0）」に対して2回目の操作が行われた場合を想定している。該2回目の操作が行われると、図 3 7 2（j），（m）及び図 3 7 4（e），（f）に示されるように、第6 G 受付後変化として、「第6 G 操作部（ここでは、操作ボタン 4 1 0）」に対する2回目の操作受付に応じた「第6 G 受付後出力音」が可聴出力されるとともに、

50

「第 6 G 操作部（ここでは、操作ボタン 4 1 0）」に対する 2 回目の操作受付に応じた「第 6 G 受付後表示 U G 6」が表示開始される。

【 7 1 0 5 】

この例では、「第 6 G 操作部（ここでは、操作ボタン 4 1 0）」に対して 2 回目の操作受付がなされた場合は、上記「第 6 G 受付後表示 U G 6」として、図 3 7 4（e），（f）に示される態様 U G 6 b が表示されるようになっており、まず、図 3 7 4（e）に示されるように、「味方キャラクタ Y S - G 6」が炎系の魔法で「敵キャラクタ B O S S - G 6」を攻撃（2 回目）する描写がなされる。次いで、図 3 7 4（f）に示されるように、「敵キャラクタ B O S S - G 6」が上記「味方キャラクタ Y S - G 6」による攻撃によってダメージを受けてその H P をさらに減少させる描写がなされる。

10

【 7 1 0 6 】

また、上記「第 6 G 受付後出力音」は、上記「第 6 G 受付後表示 U G 6」が図 3 7 4（e），（f）に示される態様 U G 6 b で表示される場合も、必ず可聴出力されるものとなっている。

【 7 1 0 7 】

そしてこの例では、図 3 7 2（b）に示されるように、第 6 G 受付許容状態内のタイミング t G f 2 C（図 3 7 3（f）に示される演出状況）において、「第 6 G 操作部（ここでは、操作ボタン 4 1 0）」に対して 3 回目の操作が行われた場合を想定している。該 3 回目の操作が行われると、上記「第 6 G 受付後変化（第 6 G 受付後演出）」として、まず、当該第 6 G 受付許容状態が終了されるとともに（図 3 7 2（b），（c）を参照）、摸画像表示 M G - G 6 やメッセージ表示 M S - G 6 が非表示の状態にされる（図 3 7 2（g）や図 3 7 4（g），（h）を参照）。また、図 3 7 2（j），（m）及び図 3 7 4（g）に示されるように、「第 6 G 操作部（ここでは、操作ボタン 4 1 0）」に対する 3 回目の操作受付に応じた「第 6 G 受付後出力音」が可聴出力されるとともに、「第 6 G 操作部（ここでは、操作ボタン 4 1 0）」に対する 3 回目の操作受付に応じた「第 6 G 受付後表示 U G 6」が表示開始される。

20

【 7 1 0 8 】

ただしこの例では、第 6 G 受付許容状態において操作受付がなされてからこれを契機として摸画像表示 M G - G 6 やメッセージ表示 M S - G 6 が非表示の状態にされるまでの間には所定の待機時間が設定されている。したがって、摸画像表示 M G - G 6 やメッセージ表示 M S - G 6 は、第 6 G 受付許容状態において操作受付がなされたことを契機として非表示の状態にされるものではあるが、該操作受付がなされてすぐに非表示の状態にされるのではなく、所定の待機時間にわたって表示を継続しうるものとなっている。

30

【 7 1 0 9 】

この点、上述したように、他の受付許容状態などでは摸画像表示 M G やメッセージ表示 M S が非表示の状態にされるまでの間にそれらを視認し難くする消滅 E F 表示が表示される場合があるが、当該第 6 G 受付許容状態において操作受付がなされたときには、摸画像表示 M G - G 6 やメッセージ表示 M S - G 6 が非表示の状態にされるまでの間にそれらを視認し難くする消滅 E F 表示が表示されることはないようになっていく。したがって、第 6 G 受付許容状態において操作受付がなされ、該操作受付に応じた「第 6 G 受付後表示 U G 6」が表示開始された時点においても、図 3 7 4（g）に示されるように、摸画像表示 M G やメッセージ表示 M S は視認良好な状態とされており、且つ摸画像表示 M G はその周期的変化を継続したままになっている。

40

【 7 1 1 0 】

ここで、「第 6 G 操作部（ここでは、操作ボタン 4 1 0）」に対して 3 回目の操作受付がなされた場合は、上記「第 6 G 受付後表示 U G 6」として、図 3 7 4（g）～（i）に示される態様 U G 6 c が表示されるようになっており、まず、図 3 7 4（g）に示されるように、「味方キャラクタ Y S - G 6」が炎系の魔法で「敵キャラクタ B O S S - G 6」を攻撃（3 回目）する描写がなされる。次いで、図 3 7 4（h）に示されるように、「敵キャラクタ B O S S - G 6」が上記「味方キャラクタ Y S - G 6」による攻撃によってダ

50

メージを受けてそのHPを0まで減少させる描写がなされる。そして次に、図374(i)に示されるように、「敵キャラクタBOSS-G6」を倒すことができたか否かについての結果表示が行われることとなる。なお、図374(i)に示される例では、「敵キャラクタBOSS-G6」を倒すことができた描写が出現して期待度が高いことが示唆されているが、当該結果表示としては、大当たり判定や演出判定の結果などに応じて「敵キャラクタBOSS-G6」を倒すことができなかった描写（期待度が低いことが示唆される描写）が出現する場合もあるようにしてもよいし、「敵キャラクタBOSS-G6」を倒すことができた描写が必ず出現するようにしてもよい。

【7111】

この点、上記「第6G受付後出力音」は、上記「第6G受付後表示UG6」が図374(g)～(i)に示される態様UG6c（特定の態様）で表示される場合は、「第6G操作部（ここでは、操作ボタン410）」に対する操作受付に基づいて可聴出力が行われる場合と、該操作受付に基づいて可聴出力が行われない場合との両方があるものとなっている。すなわちこの場合、「第6G受付後表示UG6」として同じ態様UG6cが実行されるにもかかわらず「第6G受付後出力音」が可聴出力される場合と「第6G受付後出力音」が可聴出力されない場合とがあるようになることから、遊技盤側演出表示装置1600を見ずに操作を行ったときは操作受付が適正になされた状態にあることを判断することができないなど、操作受付がなされた後の緊張感を好適に維持することができるようになる。なおこの例では、演出判定などの抽選によって「第6G受付後出力音」を可聴出力させるか否かを決定することとしているが、その実現手法はこれに限られない。ただし、「操作受付に基づいて可聴出力が行われる場合」及び「操作受付に基づいて可聴出力が行われない場合」とはいずれも、あくまでも正常状態（同じ状態）で遊技や演出が行われている状況下にある場合のことであり、何らかの異常が発生したときやその異常処理が継続されているなかで「第6G受付後出力音」が可聴出力されない構成については技術思想の意図から外れており排除されるべきものである。

【7112】

なおこの例では、第6G受付許容状態内で「第6G操作部（ここでは、操作ボタン410）」に対して何回目の操作が行われたかに応じて上記「第6G受付後表示UG6」を異なる態様UG6a～UG6cで表示することとしたが、第6G受付許容状態内で「第6G操作部（ここでは、操作ボタン410）」に対して操作が行われる都度、異なる態様（画像表示）が必ずしも現れるようにしなくてもよい。例えば、第6G受付許容状態内で「第6G操作部（ここでは、操作ボタン410）」に対して操作が行われたときに、前回の操作が行われたときと同じ態様（画像表示）が現れる場合があるようにしてもよいし、既に表示されている前回の態様（画像表示）から新たな変化を生じさせない場合があるようにしてもよい。前回の操作が行われたときとは異なる態様が現れるか、すなわち今回の操作が行われたときにいずれの態様を出現させるについては、大当たり判定や演出判定などの結果に基づいて決定（抽選）するようにしてもよいが、その実現手法についてはこれに限られない。

【7113】

また、上記「第6G受付後出力音」については、上記「第6G受付後表示UG6」が態様UG6a～UG6cのいずれで表示されたかに応じて異なる音として可聴出力させるようにしてもよいし、それら態様UG6a～UG6cのいずれで表示されたにかかわらず同じ音として可聴出力させるようにしてもよい。

【7114】

ところで、このような受付後表示が表示される場合、受付許容状態とは関係のない他の演出や背景画像などが視認し難くされたり、若しくは当該受付後表示として遊技者の望む態様とは異なる態様が現れたりすることによって、遊技興趣が低下する懸念がある。

【7115】

そこで、この実施例にかかる第6G受付許容状態では、該第6G受付許容状態に対応する「第6G受付後表示UG6」が表示されている間に特定条件が成立すると、これを契機

10

20

30

40

50

として該「第6 G 受付後表示UG 6」を非表示の状態にするものとなっている。このような構成によれば、「第6 G 受付後表示UG 6」が表示されたときに遊技者がこれを望まない場合は、該「第6 G 受付後表示UG 6」を非表示の状態にすることができるようになることから、遊技興趣を好適に維持することが期待されるようになる。

【7116】

この演出例では、「遊技者の動作に関連して成立しうる条件（特定条件）」が、上記刀装飾体5001に対する操作受付がなされたときに成立するようになっており、図372（a），（j）に示されるように、「第6 G 受付後表示UG 6」が表示されている期間のうちのタイミングtG f 2 D（図354（g）に示される演出状況）において、当該特定条件が成立した場合を想定している。

10

【7117】

このパチンコ機1では、タイミングtG f 2 D（図354（g）に示される演出状況）において上記特定条件が成立すると、図372（g），（i），（l）及び図374（j）に示されるように、該特定条件が成立したことを契機として「第6 G 受付後表示UG 6」が非表示の状態にされる。またこの際、特定条件が成立したことに応じた「特定表示SK」が表示されるとともに、特定条件が成立したことに応じた「特定音」が可聴出力されるようになっていく。

【7118】

なおこの例では、上記「特定表示SK」として「ボタン演出は途中で終了されました」といった態様が表示されるようになっていく（図374（j）を参照）。ただし、上記特定表示SKの表示内容としてはこれに限られないし、その態様として複数を用意し、それら態様のいずれかで表示されるようにしてもよい。また、上記「特定音」は、上記「第6 G 受付後出力音」とは異なり、タイミングtG f 2 D（図354（g）に示される演出状況）において上記特定条件が成立したときには必ず可聴出力されるようになっていく。「特定音」についても、複数の態様を用意することとし、それら態様のいずれかで可聴出力されるようにしてもよい。「特定音」と「第6 G 受付後出力音」とは異なる態様の音として可聴出力されるものである。

20

【7119】

また、この実施例にかかる第6 G 受付許可状態では、「第6 G 操作部（ここでは、操作ボタン410）」に対する操作受付がなされてからこれを契機として摸画像表示MG－G 6やメッセージ表示MS－G 6が非表示の状態にされるまでの間に所定の待機時間が設定されていることは上述した通りである。この点、この演出例では、摸画像表示MG－G 6やメッセージ表示MS－G 6が未だ非表示の状態にされておらず表示状態にあるタイミングtG f 2 D（図354（g）に示される演出状況）において上記特定条件が満たされた場合を想定している。

30

【7120】

すなわちこの場合、摸画像表示MG－G 6やメッセージ表示MS－G 6については、図372（g）及び図374（f）に示されるように、上記所定の待機時間が経過するのを待たず、上記特定条件が満たされたことを契機として非表示の状態にすることとしている。このような構成によれば、「第6 G 受付後表示UG 6」だけでなく、摸画像表示MG－G 6やメッセージ表示MS－G 6についても、その表示状態を早期終了させることができるようになることから、遊技興趣を好適に維持することが期待される。

40

【7121】

またこの例では、第6 G 受付許可状態が継続されている間、当該第6 G 受付許可状態が終了されるタイミングtG f 3が到来するまでの残り時間を示唆するゲージ画像が時間経過に応じて減少する描写を行うこととしているが、当該描写については必ずしも行わないようにしてもよい。

【7122】

また、第6 G 受付許可状態とは、本来、「第6 G 操作部（ここでは、操作ボタン410）」に対する操作受付がなかったときにはタイミングtG f 3が到来するときまで継続さ

50

れ、タイミング t_{Gf3} が到来したことに基づいて終了されるものである。この点、第6 G 受付許容状態は、上述した自動ボタン機能が有効化されない受付許容状態として発生するものとなっている。したがって、図示は割愛するが、第6 G 受付許容状態でタイミング t_{Gf3} が到来するときまで「第6 G 操作部（ここでは、操作ボタン410）」に対する操作受付がなされなかったときは、タイミング t_{Gf3} が到来したことに基づいて第6 G 受付許容状態が終了されるだけであり、「第6 G 操作部（ここでは、操作ボタン410）」に対して操作が行われたときに現れる第6 G 受付後変化（第6 G 受付後演出）が実行されることはない。

【7123】

また、第6 G 受付許容状態では、「第6 G 操作部（ここでは、操作ボタン410）」を操作（押圧）した状態に維持し続けたとしても、これによって操作受付が複数回なされる（所定時間毎に操作受付が自動的に繰り返しなされる）ことがない（オート連打機能が有効化されない）ようになっている（図372（b），（c）を参照）。なおこの場合、第6 G 受付許容状態において、「第6 G 操作部（ここでは、操作ボタン410）」に対して複数回の操作受付がなされるようにしたいのであれば、遊技者は、「第6 G 操作部（ここでは、操作ボタン410）」を繰り返し操作（押圧）しなければならないことは言うまでもない。

【7124】

また、第6 G 受付許容状態は、他の画像表示に対してその背後側に重なって見えるように表示される「背景画像表示」として、第1 背景画像 $HK-G1$ が表示されているときに発生可能なものとなっている。

【7125】

また上述の通り、「操作ボタン410」は、白色を基調とした「第1 発光態様（第1 配色）」及び赤色を基調とした「第2 発光態様（第2 配色）」を含む複数配色のいずれかで発光可能に設けられている。この点、第6 G 受付許容状態が発生する場合は、図372（e）に示されるように、その操作対象である「第6 G 操作部（ここでは、操作ボタン410）」が「第1 発光態様」でのみ発光可能とされるようになっている。この「第1 発光態様」は、第6 G 受付許容状態で操作受付がなされないときは当該第6 G 受付許容状態が終了されるタイミング t_{Gf3} が到来するときまで継続されるが、第6 G 受付許容状態で操作受付がなされたときにはこれを契機として非発光の状態にされることとなる（図372（e）を参照）。

【7126】

また、第6 G 受付許容状態の発生に際しては、操作受付が許容される状態にあること、または操作受付が許容される状態になることを示唆する受付許容音が可聴出力されることはない。

【7127】

また上述の通り、上記第6 G 受付許容状態が発生した場合は、該第6 G 受付許容状態に対応する「第6 G 受付後表示 $UG6$ 」が表示されている間に特定条件が成立すると、これを契機として該「第6 G 受付後表示 $UG6$ 」が非表示の状態にされる。したがって、「第6 G 受付後表示 $UG6$ 」として図374（g）～（i）に示される態様 $UG6c$ が表示されている場合だけでなく、図373（c），（d）に示される態様 $UG6a$ や、図374（e），（f）に示される態様 $UG6b$ が表示されている間に特定条件が成立した場合も、これを契機として該「第6 G 受付後表示 $UG6$ 」や、摸画像表示 $MG-G6$ 、メッセージ表示 $MS-G6$ などが非表示の状態にされることとなる。なおこの際、「第6 G 操作部（ここでは、操作ボタン410）」に対する操作受付が許容される状態（第6 G 受付許容状態）は終了されず継続される。

【7128】

また、上記第6 G 受付許容状態において操作受付が未だなされていない状況（1 回も操作受付がなされていない状況）下において特定条件が成立したときにも、これを契機として摸画像表示 $MG-G6$ やメッセージ表示 $MS-G6$ を非表示の状態にするようにしても

10

20

30

40

50

よい。このような構成によれば、ボタン演出そのものを遊技者が望まない場合に、該ボタン演出に関連した各種表示を非表示の状態にすることができるようになることから、遊技興趣を好適に維持することが期待されるようになる。

【7129】

ただしこの場合、摸画像表示MG-G6やメッセージ表示MS-G6を非表示の状態にするが、「第6G操作部（ここでは、操作ボタン410）」に対する操作受付が許容されている状態は継続させるようにしてもよい。このような構成によれば、ボタン演出に関連した各種表示を非表示の状態にしつつも、操作受付が許容されている状態は継続されることから、遊技興趣を好適に維持することが期待されるようになる。

【7130】

なお、第6G受付許容状態内において特定条件が成立し、これを契機としてボタン演出に関連した各種表示（摸画像表示MG-G6、メッセージ表示MS-G6、第6G受付後表示UG6）が非表示の状態にされているなかで「第6G操作部（ここでは、操作ボタン410）」に対する操作受付がなされたときには、該操作受付を契機として「第6G受付後表示UG6」が表示されることとなる。ただしこの際、「第6G受付後出力音」が可聴出力される場合はないようにしてもよい。このような構成によれば、特定条件の成立によってボタン演出に関連した各種表示（摸画像表示MG-G6、メッセージ表示MS-G6、第6G受付後表示UG6）を非表示の状態にしてしまうと、「第6G操作部（ここでは、操作ボタン410）」に対する操作受付が許容されている状態は継続されるものの、当該非表示の状態にあるなかで操作受付がなされても「第6G受付後出力音」が可聴出力されず、こうした操作受付を契機とした音が何ら可聴出力されていないなかで「第6G受付後表示UG6（態様UG6aや、態様UG6b、態様UG6cなど）」が表示されるに留まる（演出性が抑えられる）ようになることから、特定条件を成立させるか否かに関して熟慮を促して緊張感を好適に付与することができるようになる。

【7131】

また、第6G受付許容状態において操作受付が未だなされていない状況下において特定条件が成立し、これを契機としてボタン演出に関連した各種表示（摸画像表示MG-G6、メッセージ表示MS-G6、第6G受付後表示UG6）が非表示の状態にされているなかで「第6G操作部（ここでは、操作ボタン410）」に対する操作受付がなされ、該操作受付を契機として「第6G受付後表示UG6」が表示されている間に特定条件を再び成立させたときには、これを契機として「第6G受付後表示UG6（態様UG6aや、態様UG6b、態様UG6cなど）」が非表示の状態にされないようにしてもよい。このような構成によれば、特定条件を再び成立させたときにはこれを契機として「第6G受付後表示UG6」が非表示の状態にされないことから、特定条件を成立させるか否かに関してより一層熟慮を促して緊張感を好適に付与することができるようになる。

【7132】

また、この例にかかる第6G受付許容状態では、「第6G操作部（ここでは、操作ボタン410）」に対して予め定められた回数分（ここでは、3回目）の操作が行われた場合に「第6G受付後表示UG6」としての最終の態様UG6cが現れるようにしたが、これに代えて、第6G受付許容状態で「第6G操作部（ここでは、操作ボタン410）」に対して操作が行われたときに判定を行うこととし、該判定の結果に基づいて、「最終の態様UG6cを表示させる操作受付」がなされて最終の態様UG6cが表示されるようにしてもよい。

【7133】

また、この例にかかる第6G受付許容状態については、「第6G操作部（ここでは、操作ボタン410）」に対して操作受付がなされたことを契機として終了されうる有効期間として発生させるようにしたが、該操作受付を契機として終了されない有効期間として発生させるようにしてもよい。例えば、受付後変化として最終の態様（赤色のランプ発光など）が現れたときには、その後、操作受付がなされる度に最終の態様（赤色のランプ発光など）が現れるだけでその有効期間自体は終了されないようにしてもよい。

10

20

30

40

50

【7134】

また、この例にかかる第6 G 受付許容状態では、第6 G 受付許容状態が終了した以降も摸画像表示MG - G 6やメッセージ表示MS - G 6が継続して表示されうるようにしたが、第6 G 受付許容状態が終了されるタイミングで非表示にすることとし、継続して表示されないようにしてもよい。

【7135】

また、この例にかかる第6 G 受付許容状態では、摸画像表示MG - G 6を表示することとしたが、該摸画像表示MG - G 6については必ずしも表示しなくてもよい。

【7136】

また、この例にかかる第6 G 受付許容状態では、メッセージ表示MS - G 6を表示することとしたが、該メッセージ表示MS - G 6については必ずしも表示しなくてもよい。

10

【7137】

また、この例にかかる第6 G 受付許容状態では、当該第6 G 受付許容状態の発生に際して、操作受付が許容される状態にあること、または操作受付が許容される状態になることを示唆する受付許容音を可聴出力しないようにしたが、これに代えて、当該第6 G 受付許容状態に対応する第6 G 受付許容音を可聴出力させるようにしてもよい。なおこの場合、第6 G 受付許容音は、上記「許容音B（特定態様）」で可聴出力される場合がなく、上記「許容音A（通常態様）」で可聴出力されるようにすることが望ましい。

【7138】

そしてこの場合、第6 G 受付許容音（許容音A（通常態様））で可聴出力されているときに「第6 G 操作部（ここでは、操作ボタン410）」に対して操作受付がなされたとしてもこれを契機として該第6 G 受付許容音の可聴出力を終了させることはせず、継続するようにすることが望ましい。

20

【7139】

ここで、上記第6 G 受付許容状態（図372～図374を参照）については、これに代えて、以下に説明する「変形例にかかる第6 G 受付許容状態」として発生させるようにしてもよい。

【7140】

図375は、上記発生条件として「条件6 G」が満たされたことに基づいて「変形例にかかる第6 G 受付許容状態」が発生して遊技者による操作が行われたときの演出内容についてその一例を示すタイムチャートである。図376及び図377は、「変形例にかかる第6 G 受付許容状態」が発生するときの演出例を示す図である。なお、パチンコ機1として、上述した「第6 G 受付許容状態」と、以下に説明する「変形例にかかる第6 G 受付許容状態」とについては、互いに異なる種別の受付許容状態として発生させるようにしてもよい。ただしこの場合、それらの発生条件については、互いに異なる条件として設定されることとなる。またこの場合、受付後表示や、受付後出力音などについても、互いに異なる種別（態様）として実行するようにしてもよい。

30

【7141】

「変形例にかかる第6 G 受付許容状態」も、基本的には、上述した「第6 G 受付許容状態」と同じであり、図示は割愛するが、上述した自動ボタン機能が有効化されない受付許容状態として発生するものとなっている。ただし、図375に示されるように、その有効期間（操作許容状態）内の途中（図中では、タイミングYg）から「摸画像表示MG - G 6が表示されない区間（非表示区間）」が現れるようになってきている点で、上述した「第6 G 受付許容状態」と異なる。

40

【7142】

この例では、図375に示されるように、「変形例にかかる第6 G 受付許容状態」内の上記タイミングYgが到来すると、これを契機として摸画像表示MG - G 6が非表示の状態にされるが、この際、「背景画像表示」を背景変化させることとしている（第1背景画像HK - G 1から第2背景画像HK - G 2に差し替え）。ただしこの際、摸画像表示MG - G 6が非表示の状態にされることに伴って、消滅EF表示が表示されることはない。

50

【7143】

以下、このような「変形例にかかる第6G受付許容状態」において「第6G操作部（ここでは、操作ボタン410）」に対する操作受付がなされた場合について詳述するが、特に言及しない構成については、上述した「第6G受付許容状態（図372～図374）」と同じ構成（別例記載なども含む）である。

【7144】

すなわち、図375（c）に示されるように、当該「変形例にかかる第6G受付許容状態」も、上述した「第6G受付許容状態（図372～図374）」と同様、タイミングt_{Gf2}が到来したことに基づいて（「条件6G」が満たされたことに基づいて）発生するものであり、操作受付が許容される「第6G操作部」が上記操作ボタン410として設定されていることや、その操作受付が複数回許容されている点も、上述した「第6G受付許容状態（図372～図374）」と同様である。

10

【7145】

またこれも同様、「変形例にかかる第6G受付許容状態」が発生する場合も、遊技者に対して操作機会が付与されることを事前示唆する前兆演出表示が実行開始されることはない。

【7146】

すなわちこの場合、「変形例にかかる第6G受付許容状態」が発生する場合も、図375（g）及び図376（b），（c）などに示されるように、前兆演出表示が表示されていないなかで第6G操作部（ここでは、操作ボタン410）に対する操作受付が許容される状態になるか、または該操作受付が許容されている状態にあるときにしか出現し得ない第6G操作関連表示として、遊技者による操作対象（ここでは、第6G操作部としての「操作ボタン410」）を摸した摸画像表示MG-G6を表示することとなる。なお、この演出例では、「変形例にかかる第6G受付許容状態」が発生するタイミングと、「第6G操作関連表示」が表示されるタイミングとを同じにしているが、必ずしも同じにしくなくてもよい。例えば、「第6G操作関連表示」を、「変形例にかかる第6G受付許容状態」が発生するタイミングよりも前に表示開始するようにして該タイミングを跨ぐかたちで表示するようにしてもよい。若しくは、「第6G操作関連表示」を、「変形例にかかる第6G受付許容状態」が発生するタイミングに遅れるかたちで表示開始するようにしてもよい。

20

【7147】

ここで、変形例にかかる第6G受付許容状態に対応する「摸画像表示MG-G6」は、その配色として「所定配色（例えば、白色が基調とされた配色）」が必ず用いられるようになっており、該「所定配色」で表示されるようになっている。

30

【7148】

また、「変形例にかかる第6G受付許容状態」に対応する「摸画像表示MG-G6」も、操作対象である「操作受け部」を摸した部分が「図144（α）に示される態様で表示された後、図144（β）～（σ）に示される各態様で順次表示される」といった動画像を1つの周期的変化とすると、該周期的変化が予め定められた周期6G時間を要するかたちで繰り返し現れるものとなっている。この周期6G時間は、上述の第5G受付許容状態や、後述の第7G受付許容状態、後述の第8G受付許容状態で表示される「周期5G時間」、「周期7G時間」、「周期8G時間」よりも長い時間（長サイクル）として設定されていることから、当該「変形例にかかる第6G受付許容状態」では、上述の第5G受付許容状態や、後述の第7G受付許容状態、後述の第8G受付許容状態と比べて「操作受け部」がその可動範囲を上下にゆっくりと移動する様子が描写されることとなる。

40

【7149】

また、「変形例にかかる第6G受付許容状態」でも、上記「第6G操作関連表示」として、図376（b），（c）に示されるように、摸画像表示MG-G6のほか、第6G操作部（ここでは、操作ボタン410）に対する操作受付に関連したメッセージ表示（ここでは、「攻撃！」として表示されるメッセージ表示MS-G6）などが表示されるものとなっている。

50

【7150】

そしてこの例でも、「変形例にかかる第6G受付許容状態」としての種別に応じた味方キャラクタ（ここでは、味方キャラクタY S-G 6）と、当該「変形例にかかる第6G受付許容状態」としての種別に応じた敵キャラクタ（ここでは、巨大コウモリとして描写される敵キャラクタB O S S-G 6）が表示されるようになっている。すなわち、「変形例にかかる第6G受付許容状態」においても、「第6G操作部（ここでは、操作ボタン410）」に対する操作が行われると、「複数回の操作受付に基づいて味方キャラクタY S-G 6が敵キャラクタB O S S-G 6を倒すことができるか否か」によって大当りが得られている期待度が高いか低いかが示唆されうようになっており、「第6G操作部（ここでは、操作ボタン410）」に対して操作（操作受付）が行われる都度、これを契機として「味方キャラクタY S-G 6」が「敵キャラクタB O S S-G 6」を攻撃するように演出が進展しうようになっている。

10

【7151】

ここで、上述の通り、「変形例にかかる第6G受付許容状態」では、「摸画像表示M G-G 6が表示される区間（表示区間）」と、「摸画像表示M G-G 6が表示されない区間（非表示区間）」とが順次に現れるようになっている。この点、当該「変形例にかかる第6G受付許容状態」のうち「摸画像表示M G-G 6が表示される区間（表示区間）」において「第6G操作部（ここでは、操作ボタン410）」に対する操作受付がなされ、該操作受付に応じた「第6G受付後表示U G 6」が表示されている間に特定条件が成立したときにこれを契機として生じる変化の内容（さらには、その別例）については、図372～図374などを参照して上述した通りであるから、ここでの説明は割愛することとする。

20

【7152】

この点、図375～図377に示される例では、「変形例にかかる第6G受付許容状態」のうち「摸画像表示M G-G 6が表示される区間（表示区間）」と「摸画像表示M G-G 6が表示されない区間（非表示区間）」とで「第6G操作部（ここでは、操作ボタン410）」に対する操作受付がそれぞれなされた後、該操作受付に応じた「第6G受付後表示U G 6」が表示されている間に特定条件が成立した場合を想定したものとなっている。

【7153】

なおこの例では、図375～図377に示されるように、「摸画像表示M G-G 6が表示される区間（表示区間）」においては、「背景画像表示」として第1背景画像H K-G 1が表示されている。ただし、上記タイミングY gが到来すると背景変化が生じて「背景画像表示」が第1背景画像H K-G 1から第2背景画像H K-G 2に背景変化するようになっている。またこの例では、タイミングY gが到来すると、これを契機として摸画像表示M G-G 6が非表示にされることはもとより、メッセージ表示M S-G 6も非表示の状態にされるようになっている。ただしこの際、摸画像表示M G-G 6が非表示の状態にされるに伴う消滅E F表示が表示されないことは上述した通りである。

30

【7154】

この点、この演出例でも、「変形例にかかる第6G受付許容状態」内のタイミングt G f a（図376（b）に示される演出状況）において、「第6G操作部（ここでは、操作ボタン410）」に対して1回目の操作受付がなされた場合を想定しており、該タイミングt G f 2 a（図373（b）に示される演出状況）において「第6G操作部（ここでは、操作ボタン410）」に対して1回目の操作受付がなされた場合は、図375及び図376（c），（d）に示されるように、該操作受付に応じた「第6G受付後変化（第6G受付後演出）」を生じさせることとなる。

40

【7155】

より具体的には、「変形例にかかる第6G受付許容状態」内のタイミングt G f 2 a（図376（b）に示される演出状況）において、「第6G操作部（ここでは、操作ボタン410）」に対して1回目の操作受付がなされた場合は、図375（j），（m）及び図376（c），（d）に示されるように、第6G受付後変化として、「第6G操作部（ここでは、操作ボタン410）」に対する1回目の操作受付に応じた「第6G受付後出力音

50

」が可聴出力されるとともに、「第6 G 操作部（ここでは、操作ボタン4 1 0）」に対する1回目の操作受付に応じた「第6 G 受付後表示UG 6」が表示開始される。

【7 1 5 6】

この例でも、「第6 G 操作部（ここでは、操作ボタン4 1 0）」に対して1回目の操作受付がなされた場合は、上記「第6 G 受付後表示UG 6」として、図3 7 6（c），（d）に示される態様UG 6 aが表示されるようになっており、まず、図3 7 6（c）に示されるように、「味方キャラクタYS－G 6」が炎系の魔法で「敵キャラクタBOSS－G 6」を攻撃（1回目）する描写がなされる。次いで、図3 7 6（d）に示されるように、「敵キャラクタBOSS－G 6」が上記「味方キャラクタYS－G 6」による攻撃によってダメージを受けてそのHPを減少させる描写がなされる。すなわち、「第6 G 受付後表示UG 6」では、「味方キャラクタYS－G 6」の攻撃によって「敵キャラクタBOSS－G 6」のHPが0になると「敵キャラクタBOSS－G 6」を倒すことができたこととなり、これによって期待度が高いことが示唆されることとなる。

10

【7 1 5 7】

また、上記「第6 G 受付後出力音」は、上記「第6 G 受付後表示UG 6」が図3 7 6（c），（d）に示される態様UG 6 aで表示される場合は、必ず可聴出力されるものとなっている。

【7 1 5 8】

そしてこの例でも、図3 7 5（b）に示されるように、「変形例にかかる第6 G 受付許容状態」内のタイミングt G f 2 b（図3 7 6（d）に示される演出状況）において、「第6 G 操作部（ここでは、操作ボタン4 1 0）」に対して2回目の操作が行われた場合を想定している。該2回目の操作が行われると、図3 7 5（j），（m）及び図3 7 7（e）に示されるように、第6 G 受付後変化として、「第6 G 操作部（ここでは、操作ボタン4 1 0）」に対する2回目の操作受付に応じた「第6 G 受付後出力音」が可聴出力されるとともに、「第6 G 操作部（ここでは、操作ボタン4 1 0）」に対する2回目の操作受付に応じた「第6 G 受付後表示UG 6」が表示開始される。

20

【7 1 5 9】

この例でも、「第6 G 操作部（ここでは、操作ボタン4 1 0）」に対して2回目の操作受付がなされた場合は、上記「第6 G 受付後表示UG 6」として、まず、図3 7 7（e）に示されるように、「味方キャラクタYS－G 6」が炎系の魔法で「敵キャラクタBOSS－G 6」を攻撃（2回目）する描写がなされる（態様UG 6 b）。そして本来であれば、次いで、上述した「第6 G 受付許容状態（図3 7 2～図3 7 4）」にあって、図3 7 4（f）に示したように、「敵キャラクタBOSS－G 6」が上記「味方キャラクタYS－G 6」による攻撃によってダメージを受けてそのHPをさらに減少させる描写がなされることとなる（態様UG 6 b）。

30

【7 1 6 0】

ただしこの例では、このように「第6 G 受付後表示UG 6」が上記態様UG 6 bで表示されている間に上記タイミングY gが到来して「摸画像表示MG－G 6が表示される区間（表示区間）」から「摸画像表示MG－G 6が表示されない区間（非表示区間）」へと移行される場合を想定したものとなっている（図3 7 5及び図3 7 7を参照）。

40

【7 1 6 1】

すなわちこの場合、まず、図3 7 5（g）及び図3 7 7（f），（j）に示されるように、タイミングY gが到来したことを契機として摸画像表示MG－G 6が非表示の状態にされ、それまで表示状態にあった「第6 G 受付後表示UG 6（ここでは、態様UG 6 b）」が非表示の状態にされることとなる。またこの際、この演出例では、図3 7 5（d）及び図3 7 7（f）に示されるように、タイミングY gが到来したことを契機としてボタン演出に関連した表示（メッセージ表示MS－G 6や、味方キャラクタYS－G 6、敵キャラクタBOSS－G 6など）を非表示の状態にされる。

50

【7162】

ただし上述の通り、こうして摸画像表示MG-G6が非表示の状態にされたときには、それ以降も「第6G操作部（ここでは、操作ボタン410）」に対する操作受付（第6G受付後変化（第6G受付後表示UG6）を発生させるための操作受付）が許容される状態は継続されるようになっている。

【7163】

また、上記「第6G受付後出力音」は、上記「第6G受付後表示UG6」が図377（e）に示される態様UG6bで表示される場合も、必ず可聴出力されるものとなっている。この点、この演出例では、上記「第6G受付後表示UG6（ここでは、態様UG6b）」は、上記タイミングYgが到来したことを契機としてその表示状態を終了するが、上記「第6G受付後出力音」は、上記タイミングYgが到来したことを契機としてその出力状態を終了することなく継続するようにしている。

【7164】

そしてこの例では、図375（b）に示されるように、「変形例にかかる第6G受付許容状態（非表示区間）」内のタイミングtGf2c（図377（f）に示される演出状況）において、「第6G操作部（ここでは、操作ボタン410）」に対して3回目の操作が行われた場合を想定している。該3回目の操作が行われると、上記「第6G受付後変化（第6G受付後演出）」として、図375（j）、（m）及び図377（g）に示されるように、「第6G操作部（ここでは、操作ボタン410）」に対する3回目の操作受付に応じた「第6G受付後出力音」が可聴出力されるとともに、「第6G操作部（ここでは、操作ボタン410）」に対する3回目の操作受付に応じた「第6G受付後表示UG6」が表示開始される。

【7165】

この点、「変形例にかかる第6G受付許容状態」は、「第6G操作部（ここでは、操作ボタン410）」に対する操作受付を契機として終了されることがない有効期間として発生するものとなっている。したがって、受付後変化として「最終の態様」が現れたとしても、その後、操作受付がなされる度に「最終の態様」が現れるだけであり、これを契機として当該「変形例にかかる第6G受付許容状態」が終了されることはない。

【7166】

この演出例では、「第6G操作部（ここでは、操作ボタン410）」に対して3回目の操作受付がなされた場合は、上記「第6G受付後表示UG6」として、図377（g）、（h）に示される態様UG6cが表示されるようになっており、まず、図377（g）に示されるように、「味方キャラクタYS-G6」が炎系の魔法で「敵キャラクタBOSS-G6」を攻撃（3回目）する描写がなされる。次いで、図377（h）に示されるように、「敵キャラクタBOSS-G6」が上記「味方キャラクタYS-G6」による攻撃によってダメージを受けてそのHPを0まで減少させる描写がなされることとなる。なお、図377（h）に示した例では、「敵キャラクタBOSS-G6」を倒すことができた描写（HPを0まで減少させる描写）が出現して期待度が高いことが示唆されているが、当該結果表示としては、大当たり判定や演出判定の結果などに応じて「敵キャラクタBOSS-G6」を倒すことができなかった描写（HPが残される描写）が出現する場合（期待度が低いことが示唆される場合）もあるようにしてもよいし、「敵キャラクタBOSS-G6」を倒すことができた描写が必ず出現するようにしてもよい。この意味で、図中に示した態様UG6cは、上述の「最終の態様」と言えるものである。

【7167】

この点、上記「第6G受付後出力音」については、上記「第6G受付後表示UG6」が図377（g）、（h）に示される態様UG6c（特定の態様）で表示される場合は、「第6G操作部（ここでは、操作ボタン410）」に対する操作受付に基づいて可聴出力が行われる場合と、該操作受付に基づいて可聴出力が行われない場合との両方があるものとなっている。すなわちこの場合、「第6G受付後表示UG6」として同じ態様UG6cが実行されるにもかかわらず「第6G受付後出力音」が可聴出力される場合と「第6G受付

後出力音」が可聴出力されない場合とがあるようになることから、遊技盤側演出表示装置 1600 を見ずに操作を行ったときは操作受付が適正になされた状態にあることを判断することができないなど、操作受付がなされた後の緊張感を好適に維持することができるようになる。なおこの例では、演出判定などの抽選によって「第6G受付後出力音」を可聴出力させるか否かを決定することとしているが、その実現手法はこれに限られない。ただし、「操作受付に基づいて可聴出力が行われる場合」及び「操作受付に基づいて可聴出力が行われない場合」とはいずれも、あくまでも正常状態（同じ状態）で遊技や演出が行われている状況下にある場合のことであり、何らかの異常が発生したときやその異常処理が継続されているなかで「第6G受付後出力音」が可聴出力されない構成については技術思想の意図から外れており排除されるべきものである。

10

【7168】

なおこの例では、「変形例にかかる第6G受付許容状態」内で「第6G操作部（ここでは、操作ボタン410）」に対して何回目の操作が行われたかに応じて上記「第6G受付後表示UG6」を異なる態様UG6a～UG6cで表示することとしたが、第6G受付許容状態内で「第6G操作部（ここでは、操作ボタン410）」に対して操作が行われる都度、異なる態様（画像表示）が必ずしも現れるようにしなくてもよい。例えば、第6G受付許容状態内で「第6G操作部（ここでは、操作ボタン410）」に対して操作が行われたときに、前回の操作が行われたときと同じ態様（画像表示）が現れる場合があるようにしてもよいし、既に表示されている前回の態様（画像表示）から新たな変化を生じさせない場合があるようにしてもよい。前回の操作が行われたときとは異なる態様が現れるか、すなわち今回の操作が行われたときにいずれの態様を出現させるについては、大当たり判定や演出判定などの結果に基づいて決定（抽選）するようにしてもよいが、その実現手法についてはこれに限られない。

20

【7169】

また、上記「第6G受付後出力音」については、上記「第6G受付後表示UG6」が態様UG6a～UG6cのいずれで表示されたかに応じて異なる音として可聴出力させるようにしてもよいし、それら態様UG6a～UG6cのいずれで表示されたにかかわらず同じ音として可聴出力させるようにしてもよい。

【7170】

ところで、上述した通り、当該「変形例にかかる第6G受付許容状態」も、該「変形例にかかる第6G受付許容状態」に対応する「第6G受付後表示UG6」が表示されている間に特定条件が成立すると、これを契機として該「第6G受付後表示UG6」を非表示の状態にするものとなっている。したがって、「第6G受付後表示UG6」として図377（g），（h）に示される態様UG6cが表示されている場合だけでなく、図376（c），（d）に示される態様UG6aや、図377（e）に示される態様UG6bが表示されている間に特定条件が成立した場合も、これを契機として該「第6G受付後表示UG6」や、摸画像表示MG-G6、メッセージ表示MS-G6などが非表示の状態にされることとなる。なおこの際、「第6G操作部（ここでは、操作ボタン410）」に対する操作受付が許容される状態（第6G受付許容状態）は終了されず継続される。

30

【7171】

そして、図375及び図377に示される演出例では、「遊技者の動作に関連して成立しうる条件（特定条件）」が、上記刀装飾体5001に対する操作受付がなされたときに成立するようになっており、図375（a），（j）に示されるように、「摸画像表示MG-G6が表示されない区間（非表示区間）」内の操作受付に応じた「第6G受付後表示UG6（ここでは、態様UG6c）」が表示されている期間のうちのタイミングtGf2d（図377（g）に示される演出状況）において、当該特定条件が成立した場合を想定している。

40

【7172】

このパチンコ機1では、タイミングtGf2d（図377（g）に示される演出状況）において上記特定条件が成立すると、図375（i）及び図377（j）に示されるよう

50

に、該特定条件が成立したことを契機として「第6 G 受付後表示 U G 6（ここでは、態様 U G 6 c）」が非表示の状態にされる。また、図3 7 5（d）及び図3 7 7（j）に示されるように、「背景画像表示」としてそれまで表示されていた第2 背景画像 H K - G 2 が第1 背景画像 H K - G 1（タイミング Y g が到来するよりも前に表示されていた背景画像）に背景変化される（タイミング Y g とは逆の背景変化）。またこの際、図3 7 5（i），（l）及び図3 7 7（j）に示されるように、特定条件が成立したことに応じた「特定表示 S K」が表示されるとともに、特定条件が成立したことに応じた「特定音」が可聴出力されるようになっている。

【7 1 7 3】

なおこの例でも、上記「特定表示 S K」として「ボタン演出は途中で終了されました」といった態様が表示されるようになっている（図3 7 7（j）を参照）。ただし、上記特定表示 S K の表示内容としてはこれに限られないし、その態様として複数を用意し、それら態様のいずれかで表示されるようにしてもよい。また、上記「特定音」は、上記「第6 G 受付後出力音」とは異なり、タイミング t G f 2 d（図3 7 7（g）に示される演出状況）において上記特定条件が成立したときには必ず可聴出力されるようになっている。「特定音」についても、複数の態様を用意することとし、それら態様のいずれかで可聴出力されるようにしてもよい。「特定音」と「第6 G 受付後出力音」とは異なる態様の音として可聴出力されるものである。

【7 1 7 4】

またこの例でも、「変形例にかかる第6 G 受付許容状態」が継続されている間、当該「変形例にかかる第6 G 受付許容状態」が終了されるタイミング t G f 3 が到来するまでの残り時間を示唆するゲージ画像が時間経過に応じて減少する描写を行うこととしているが、当該描写については必ずしも行わないようにしてもよい。

【7 1 7 5】

また、「変形例にかかる第6 G 受付許容状態」も、本来、「第6 G 操作部（ここでは、操作ボタン4 1 0）」に対する操作受付がなかったときにはタイミング t G f 3 が到来するときまで継続され、タイミング t G f 3 が到来したことに基づいて終了されるものである。この点、「変形例にかかる第6 G 受付許容状態」は、上述した自動ボタン機能が有効化されない受付許容状態として発生するものとなっている。したがって、「変形例にかかる第6 G 受付許容状態」でタイミング t G f 3 が到来するときまで「第6 G 操作部（ここでは、操作ボタン4 1 0）」に対する操作受付がなされなかったときは、タイミング t G f 3 が到来したことに基づいて「変形例にかかる第6 G 受付許容状態」が終了されるだけであり、「第6 G 操作部（ここでは、操作ボタン4 1 0）」に対して操作が行われたときに現れる第6 G 受付後変化（第6 G 受付後演出）が実行されることはない。

【7 1 7 6】

また、「変形例にかかる第6 G 受付許容状態」では、「第6 G 操作部（ここでは、操作ボタン4 1 0）」を操作（押圧）した状態に維持し続けたとしても、これによって操作受付が複数回なされる（所定時間毎に操作受付が自動的に繰り返しなされる）ことがない（オート連打機能が有効化されない）ようになっている（図3 7 5（b），（c）を参照）。なおこの場合、「変形例にかかる第6 G 受付許容状態」において、「第6 G 操作部（ここでは、操作ボタン4 1 0）」に対して複数回の操作受付がなされるようにしたいのであれば、遊技者は、「第6 G 操作部（ここでは、操作ボタン4 1 0）」を繰り返し操作（押圧）しなければならないことは言うまでもない。

【7 1 7 7】

また、「変形例にかかる第6 G 受付許容状態」も、他の画像表示に対してその背後側に重なって見えるように表示される「背景画像表示」として、第1 背景画像 H K - G 1 が表示されているときに発生可能なものとなっている。

【7 1 7 8】

また、「変形例にかかる第6 G 受付許容状態」が発生する場合も、図3 7 5（e）に示されるように、その操作対象である「第6 G 操作部（ここでは、操作ボタン4 1 0）」が

10

20

30

40

50

「第1発光態様」でのみ発光可能とされるようになっている。この「第1発光態様」は、「変形例にかかる第6G受付許容状態」で操作受付がなされないときは当該「変形例にかかる第6G受付許容状態」が終了されるタイミングtGf3が到来するときまで継続されるが、特定条件が成立したときにはこれを契機として非発光の状態にされることとなる（図375（e）を参照）。すなわち、「変形例にかかる第6G受付許容状態」では、タイミングYgが到来すると「摸画像表示MG-G6」が非表示にされるようになっているが、該タイミングYgが到来した以降も、その操作対象である「第6G操作部（ここでは、操作ボタン410）」は「第1発光態様」での発光を継続する。ただし、特定条件が成立したときにはこれ以降も「第6G操作部（ここでは、操作ボタン410）」に対する操作受付が許容される状態は継続されるにもかかわらずこれを契機として非発光の状態にされることとなる。

10

【7179】

また上述の通り、上記「変形例にかかる第6G受付許容状態」が発生した場合は、該「変形例にかかる第6G受付許容状態」に対応する「第6G受付後表示UG6」が表示されている間に特定条件が成立すると、これを契機として該「第6G受付後表示UG6」が非表示の状態にされる。この点、上記「変形例にかかる第6G受付許容状態」のうち「摸画像表示MG-G6が表示される区間（表示区間）」において特定条件が成立したときには、これを契機として図377（j）に示される状態へと移行されるようにしてもよい。すなわちこの場合、それまで表示されていた摸画像表示MG-G6やメッセージ表示MS-G6はこれを契機として非表示の状態にされることとなるし、「第6G受付後表示UG6」が表示されている間に特定条件が成立したときには、これを契機として該「第6G受付後表示UG6」が非表示の状態にされることとなる。このような構成によれば、ボタン演出そのものを遊技者が望まない場合に、該ボタン演出に関連した各種表示を非表示の状態にすることができるようになることから、遊技興趣を好適に維持することが期待されるようになる。

20

【7180】

ただしこの場合、摸画像表示MG-G6やメッセージ表示MS-G6を非表示の状態にするが、「第6G操作部（ここでは、操作ボタン410）」に対する操作受付が許容されている状態は継続させるようにしてもよい。このような構成によれば、ボタン演出に関連した各種表示を非表示の状態にしつつも、操作受付が許容されている状態は継続されることから、遊技興趣を好適に維持することが期待されるようになる。

30

【7181】

なお、「変形例にかかる第6G受付許容状態」のうち「摸画像表示MG-G6が表示される区間（表示区間）」において操作受付が未だなされていない状況下において特定条件が成立し、これを契機としてボタン演出に関連した各種表示（摸画像表示MG-G6、メッセージ表示MS-G6）が非表示の状態にされ、且つこうした状況下にあるなかで「第6G操作部（ここでは、操作ボタン410）」に対する操作受付がなされたときには、該操作受付を契機として「第6G受付後表示UG6」が表示されることとなる。ただしこの際、「第6G受付後出力音」は可聴出力されないようにしてもよい。このような構成によれば、特定条件の成立によってボタン演出に関連した各種表示（摸画像表示MG-G6、メッセージ表示MS-G6）を非表示の状態にしてしまうと、「第6G操作部（ここでは、操作ボタン410）」に対する操作受付が許容されている状態は継続されるものの、当該非表示の状態にあるなかで操作受付がなされても「第6G受付後出力音」が可聴出力されず、こうした操作受付を契機とした音が何ら可聴出力されていないなかで「第6G受付後表示UG6」が表示されるに留まる（演出性が抑えられる）ようになることから、特定条件を成立させるか否かに関して熟慮を促して緊張感を好適に付与することができるようになる。

40

【7182】

また、「変形例にかかる第6G受付許容状態」において操作受付が未だなされていない状況下において特定条件が成立してこれを契機としてボタン演出に関連した各種表示（摸

50

画像表示MG-G6、メッセージ表示MS-G6)が非表示の状態にされ、且つこうした状況下にあるなかで「第6G操作部(ここでは、操作ボタン410)」に対する操作受付がなされてこれを契機として「第6G受付後表示UG6」が表示され、且つ該「第6G受付後表示UG6」が表示されている間に特定条件を再び成立したときには、これを契機として「第6G受付後表示UG6」が非表示の状態にされないようにしてもよい。すなわちこの場合、「変形例にかかる第6G受付許容状態」のうち「摸画像表示MG-G6が表示されない区間(非表示区間)」で操作受付がなされたことに応じた「第6G受付後表示UG6」が表示されている間に特定条件が成立した場合はこれを契機として該「第6G受付後表示UG6」を非表示の状態にするが、「変形例にかかる第6G受付許容状態」のうち「摸画像表示MG-G6が表示される区間(表示区間)」で特定条件を成立させることによって非表示区間を早期創出した場合には、該早期創出した非表示区間で操作受付がなされたことに応じた「第6G受付後表示UG6」が表示されている間に特定条件を成立させたとしてもこれを契機として該「第6G受付後表示UG6」を非表示の状態にすることはないようになることから、特定条件を成立させるか否かに関してより一層熟慮を促して緊張感を好適に付与することができるようになる。

【7183】

また、この例にかかる第6G受付許容状態では、メッセージ表示MS-G6を表示することとしたが、該メッセージ表示MS-G6については必ずしも表示しなくてもよい。

【7184】

また、この実施形態にかかるパチンコ機1は、上記受付許容期間(操作許容状態)として「第7G受付許容状態」を発生可能なものとなっている。図378は、上記発生条件として「条件7G」が満たされたことに基いて「第7G受付許容状態」が発生して遊技者による操作が行われたときの演出内容についてその一例を示すタイムチャートである。図379及び図380は、「第7G受付許容状態」が発生するときの演出例を示す図である。

【7185】

いま、始動条件が成立(保留消化)されて、変動パターン判定が行われた結果として「第7G変動パターン」が選択されたとすると、上記周辺制御MPU1511aでは、まず、該「第7G変動パターン」に対応する演出判定(予告演出判定など)を行う。そしてこの後、装飾図柄SZの変動演出(第7G変動パターンに応じた演出描写や、第7G変動パターンに応じたBGM再生(非リーチ時の通常BGM再生など)の音出力など)を開始させ、該変動演出の実行期間内で、予告演出判定の結果に応じた演出(予告演出)を、上記選択した「第7G変動パターン」これ自体の演出に対して付加的に実行させることとなる。

【7186】

図378(c)に示されるように、「第7G変動パターン」にかかる変動演出の実行期間内では、装飾図柄SZの変動演出が開始されてから第7G時間が経過したタイミングでGg2が到来したことに基いて(「条件7G」が満たされたことに基いて)、「第7G受付後変化(第7G受付後表示や、第7G受付後音出力など)に関しての第7G操作部に対する操作受付」が許容される上記第7G受付許容状態(有効期間)を発生可能としている(図379(b)に示される状況)。

【7187】

ここで、この実施の形態にかかる第7G受付許容状態にあって、操作受付が許容される「第7G操作部」は上記操作ボタン410として設定されており、当該第7G受付許容状態が終了されるまでの間に複数回の操作受付が許容可能とされるものとなっている。

【7188】

この点、パチンコ機1では、このような第7G受付許容状態を発生させる場合、まず、遊技者に対して操作機会が付与されることを示唆する「第7G前兆演出表示」を実行可能としている。

【7189】

より具体的には、この演出例にかかるパチンコ機1では、第7G受付許容状態が発生するよりも前のタイミングでGg1が到来すると、図378(f)及び図379(a)に示

10

20

30

40

50

されるように、上記「第7 G 前兆演出表示」として上述した「特定の前兆表示 Z E T」が実行開始される。この「第2 G 前兆演出表示（特定の前兆表示 Z E T）」は、図378（c），（f）及び図379（a），（b）に示されるように、第7 G 操作関連表示が表示されるタイミングの前後に跨るように表示される。

【7190】

すなわち、この演出例では、第7 G 受付許容状態が発生する場合は、図378（g）及び図379（b），（c）などに示されるように、第7 G 操作部（ここでは、操作ボタン410）に対する操作受付が許容される状態になるか、または該操作受付が許容されている状態にあるときにしか出現し得ない第7 G 操作関連表示として、遊技者による操作対象（ここでは、第7 G 操作部としての「操作ボタン410」）を摸した摸画像表示 M G - G 7 を少なくとも表示するものとなっている。なお、この演出例では、第7 G 受付許容状態が発生するタイミングと、「第7 G 操作関連表示」が表示されるタイミングとを同じにしているが、必ずしも同じにしなくてもよい。例えば、「第7 G 操作関連表示」を、「第7 G 前兆演出表示（特定の前兆表示 Z E T）」が表示されるタイミングよりも後であり且つ第7 G 受付許容状態が発生するタイミングよりも前に表示開始するようにして該タイミングを跨ぐかたちで表示するようにしてもよい。若しくは、「第7 G 操作関連表示」を、第7 G 受付許容状態が発生するタイミングに遅れるかたちで表示開始するようにしてもよい。

【7191】

この点、第7 G 受付許容状態に対応する「摸画像表示 M G - G 7」は、その配色として「所定配色（例えば、白色が基調とされた配色）」及び「特定配色（例えば、赤色が基調とされた配色）」を含む複数配色のいずれかが用いられるようになっており、「所定配色（例えば、白色が基調とされた配色）」で表示された場合は、上述した第1 G 受付許容状態に対応する「摸画像表示 M G - G 1」と同じ態様で表示されることとなる。

【7192】

また、第7 G 受付許容状態に対応する「摸画像表示 M G - G 7」は、操作対象である「操作受け部」を摸した部分が「図144（α）に示される態様で表示された後、図144（β）～（σ）に示される各態様で順次表示される」といった動画像を1つの周期的変化とすると、該周期的変化が予め定められた周期7 G 時間を要するかたちで繰り返し現れるものとなっている。この周期7 G 時間は、上述の第1 G 受付許容状態や、第2 G 受付許容状態、第6 G 受付許容状態などで表示される「周期1 G 時間」、「周期2 G 時間」、「周期6 G 時間」よりも短い時間（短サイクル）として設定されていることから、当該第7 G 受付許容状態では、上述の第1 G 受付許容状態や、第2 G 受付許容状態、第6 G 受付許容状態などと比べて「操作受け部」がその可動範囲を素早く移動する様子が描写されることとなる。「摸画像表示 M G - G 7」における動画像は、「摸画像表示 M G - G 1」や、「摸画像表示 M G - G 2」、「摸画像表示 M G - G 6」における動画像を単に早送りのように表現したものでなくてもよく、これらとは別の動画像によって上記「操作受け部」がその可動範囲を周期的に移動する様子を描写するものであってもよい。

【7193】

なお、第7 G 受付許容状態に対応する「摸画像表示 M G - G 7」を、当該第7 G 受付許容状態が発生するタイミング t G g 2 よりも前に表示開始させる場合、その周期的変化については、該タイミング t G g 2 を待ってから開始されるようにすることが望ましい。すなわちこの場合、第7 G 受付許容状態に対応する「摸画像表示 M G - G 7」は、タイミング t G g 2 が到来するまでの間は、図144（α）に示される態様を維持するかたちで表示されることとなる。

【7194】

また、この例にかかる第7 G 受付許容状態では、上記「第7 G 操作関連表示」として、図379（b），（c）に示されるように、摸画像表示 M G - G 7 のほか、第7 G 操作部（ここでは、操作ボタン410）に対する操作受付に関連したメッセージ表示（ここでは、「乱打！」として表示されるメッセージ表示 M S - G 7）などが表示されるものとなっている。

【7195】

そしてこの例では、第7 G 受付許容状態に対応する上記「第7 G 操作関連表示（摸画像表示MG-G7、メッセージ表示MS-G7）」は、図379（b）に示されるように、「第7 G 前兆演出表示」として特定の前兆表示ZETが表示されているなかで該特定の前兆表示ZETの背後側に重なって見えるように表示開始される。なお上述の通り、特定の前兆表示ZETは、時間経過とともにその表示範囲（第7 G 操作関連表示を視認し難くする範囲）が縮小されるものとなっている。

【7196】

そして、第7 G 前兆演出表示（特定の前兆表示ZET）の表示範囲がこうして縮小していった結果、該第7 G 前兆演出表示（特定の前兆表示ZET）が非表示にされると、「第7 G 操作関連表示（摸画像表示MG-G7、メッセージ表示MS-G7）」の全貌が視認良好とされるようになり、該状況にあるもとの、第7 G 操作部（ここでは、操作ボタン410）に対する操作受付がなされうることができるようになる。ただし、第7 G 前兆演出表示（特定の前兆表示ZET）については、第7 G 受付許容状態が発生してから終了されるまでの全期間にわたって表示され続けるようにしてもよい。

10

【7197】

また、この例にかかる第7 G 受付許容状態では、当該第7 G 受付許容状態としての種別に応じた味方キャラクタ（ここでは、味方キャラクタYS-G7）と、当該第7 G 受付許容状態としての種別に応じた敵キャラクタ（ここでは、ゴーレムとして描写される敵キャラクタBOSS-G7）が表示されるようになっている。すなわち、「第7 G 受付許容状態」において「第7 G 操作部（ここでは、操作ボタン410）」に対する操作が行われると、「複数回の操作受付に基づいて味方キャラクタYS-G7が敵キャラクタBOSS-G7を倒すことができるか否か」によって大当りが得られている期待度が高いか低いかが示唆されうるものとなっており、「第7 G 操作部（ここでは、操作ボタン410）」に対して操作（操作受付）が行われる都度、これを契機として「味方キャラクタYS-G7」が「敵キャラクタBOSS-G7」を攻撃するように演出が進展しうようになっている。

20

【7198】

図378及び図379に示した例では、第7 G 受付許容状態内のタイミングtg2A（図379（b）に示される演出状況）において、第7 G 前兆演出表示（特定の前兆表示ZET）が表示されているなかで「第7 G 操作部（ここでは、操作ボタン410）」に対して1回目の操作受付がなされた場合を想定している。

30

【7199】

この点、この例にかかる第7 G 受付許容状態では、第7 G 前兆演出表示（特定の前兆表示ZET）が表示されているなかで「第7 G 操作部（ここでは、操作ボタン410）」に対して操作受付がなされたとしても、これを契機として第7 G 前兆演出表示（特定の前兆表示ZET）を非表示の状態にすることはなく、予め定められた時間（操作受付がなされなかったときと同じ表示時間）にわたって表示されることとなる。

【7200】

したがって、第7 G 受付許容状態内のタイミングtg2A（図379（b）に示される演出状況）において「第7 G 操作部（ここでは、操作ボタン410）」に対して1回目の操作受付がなされた場合は、図378（f）、（g）及び図379（c）に示されるように、該操作受付を契機として第7 G 前兆演出表示（特定の前兆表示ZET）を非表示の状態にせずこれを継続表示させたままで、該操作受付に応じた「第7 G 受付後変化（第7 G 受付後演出）」を生じさせることとなる。

40

【7201】

より具体的には、「第7 G 受付許容状態」内のタイミングtg2A（図379（b）に示される演出状況）において、「第7 G 操作部（ここでは、操作ボタン410）」に対して1回目の操作受付がなされた場合は、図378（j）、（m）及び図379（c）、（d）に示されるように、第7 G 受付後変化として、「第7 G 操作部（ここでは、操作ボタン410）」に対する1回目の操作受付に応じた「第7 G 受付後出力音」が可聴出力さ

50

れるとともに、「第7 G 操作部（ここでは、操作ボタン410）」に対する1回目の操作受付に応じた「第7 G 受付後表示UG7」が表示開始される。

【7202】

この例では、「第7 G 操作部（ここでは、操作ボタン410）」に対して1回目の操作受付がなされた場合は、上記「第7 G 受付後表示UG7」として、図379（c），（d）に示される態様UG7aが表示されるようになっており、まず、図379（c）に示されるように、「味方キャラクタYS-G7」が氷系の魔法で「敵キャラクタBOSS-G7」を攻撃（1回目）する描写がなされる。次いで、図379（d）に示されるように、「敵キャラクタBOSS-G7」が上記「味方キャラクタYS-G7」による攻撃によってダメージを受けてそのHPを減少させる描写がなされる。すなわち、「第7 G 受付後表示UG7」では、「味方キャラクタYS-G7」の攻撃によって「敵キャラクタBOSS-G7」のHPが0になると「敵キャラクタBOSS-G7」を倒すことができたこととなり、これによって期待度が高いことが示唆されることとなる。

10

【7203】

また、上記「第7 G 受付後出力音」は、上記「第7 G 受付後表示UG7」が図379（c），（d）に示される態様UG7aで表示される場合は、必ず可聴出力されるものとなっている。

【7204】

そしてこの例では、図378（b）に示されるように、「第7 G 受付許容状態」内のタイミングtg2b（図379（d）に示される演出状況）において、「第7 G 操作部（ここでは、操作ボタン410）」に対して2回目の操作が行われた場合を想定している。該2回目の操作が行われると、図378（j），（m）及び図380（e），（f）に示されるように、第7 G 受付後変化として、「第7 G 操作部（ここでは、操作ボタン410）」に対する2回目の操作受付に応じた「第7 G 受付後出力音」が可聴出力されるとともに、「第7 G 操作部（ここでは、操作ボタン410）」に対する2回目の操作受付に応じた「第7 G 受付後表示UG7」が表示開始される。この際、該操作受付を契機として第8 G 前兆演出表示（特定の前兆表示ZET）を非表示の状態にしないことは上述した通りである。

20

【7205】

この例では、「第7 G 操作部（ここでは、操作ボタン410）」に対して2回目の操作受付がなされた場合は、上記「第7 G 受付後表示UG7」として、図380（e），（f）に示される態様UG7bが表示されるようになっており、まず、図380（e）に示されるように、「味方キャラクタYS-G7」が氷系の魔法で「敵キャラクタBOSS-G7」を攻撃（2回目）する描写がなされる。次いで、図380（f）に示されるように、「敵キャラクタBOSS-G7」が上記「味方キャラクタYS-G7」による攻撃（2回目）によってダメージを受けてそのHPをさらに減少させる描写がなされる。

30

【7206】

また、上記「第7 G 受付後出力音」は、上記「第7 G 受付後表示UG7」が図380（e），（f）に示される態様UG7bで表示される場合も、必ず可聴出力されるものとなっている。

40

【7207】

そしてこの例では、図378（b）に示されるように、第7 G 受付許容状態内のタイミングtg2c（図380（f）に示される演出状況）において、「第7 G 操作部（ここでは、操作ボタン410）」に対して3回目の操作が行われた場合を想定している。該3回目の操作が行われると、上記「第7 G 受付後変化（第7 G 受付後演出）」として、まず、当該第7 G 受付許容状態が終了されるとともに（図378（b），（c）を参照）、摸画像表示MG-G7やメッセージ表示MS-G7が非表示の状態にされる（図378（g）や図380（g）～（i）を参照）。また、図378（j），（m）及び図380（g）に示されるように、「第7 G 操作部（ここでは、操作ボタン410）」に対する3回目の操作受付に応じた「第7 G 受付後出力音」が可聴出力されるとともに、「第7 G 操作部

50

（ここでは、操作ボタン４１０）」に対する３回目の操作受付に応じた「第７Ｇ受付後表示ＵＧ７」が表示開始される。

【７２０８】

ただしこの例では、第７Ｇ受付許容状態において操作受付がなされてからこれを契機として摸画像表示ＭＧ－Ｇ７やメッセージ表示ＭＳ－Ｇ７が非表示の状態にされるまでの間には所定の待機時間が設定されている。したがって、摸画像表示ＭＧ－Ｇ７やメッセージ表示ＭＳ－Ｇ７は、第７Ｇ受付許容状態において操作受付がなされたことを契機として非表示の状態にされるものではあるが、該操作受付がなされてすぐに非表示の状態にされるのではなく、所定の待機時間にわたって表示を継続しうるものとなっている。

【７２０９】

この点、第７Ｇ受付許容状態では、摸画像表示ＭＧやメッセージ表示ＭＳが非表示の状態にされるまでの間にそれらを視認し難くする第７Ｇ消滅ＥＦ表示ＥＦ－Ｇ７が表示されるようになっている。すなわちこの場合、摸画像表示ＭＧやメッセージ表示ＭＳは、図３７８（ｇ），（ｈ）に示されるように、第７Ｇ消滅ＥＦ表示ＥＦ－Ｇ７が表示されているなかで非表示の状態にされることとなる。

【７２１０】

ここで、「第７Ｇ操作部（ここでは、操作ボタン４１０）」に対して３回目の操作受付がなされた場合は、上記「第７Ｇ受付後表示ＵＧ７」として、図３８０（ｇ）～（ｉ）に示される態様ＵＧ７ｃが表示されるようになっており、まず、図３８０（ｇ）に示されるように、「味方キャラクタＹＳ－Ｇ７」が氷系の魔法で「敵キャラクタＢＯＳＳ－Ｇ７」を攻撃（３回目）する描写がなされる。次いで、図３８０（ｈ）に示されるように、「敵キャラクタＢＯＳＳ－Ｇ７」が上記「味方キャラクタＹＳ－Ｇ７」による攻撃によってダメージを受けてそのＨＰを０まで減少させる描写がなされる。そして次に、図３８０（ｉ）に示されるように、「敵キャラクタＢＯＳＳ－Ｇ７」を倒すことができたか否かについての結果表示が行われることとなる。なお、図３８０（ｉ）に示される例では、「敵キャラクタＢＯＳＳ－Ｇ７」を倒すことができた描写が出現して期待度が高いことが示唆されているが、当該結果表示としては、大当たり判定や演出判定の結果などに応じて「敵キャラクタＢＯＳＳ－Ｇ７」を倒すことができなかった描写（期待度が低いことが示唆される描写）が出現する場合もあるようにしてもよいし、「敵キャラクタＢＯＳＳ－Ｇ７」を倒すことができた描写が必ず出現するようにしてもよい。

【７２１１】

また、上記「第７Ｇ受付後出力音」は、上記「第７Ｇ受付後表示ＵＧ７」が図３８０（ｇ）～（ｉ）に示される態様ＵＧ７ｃで表示される場合も、必ず可聴出力されるものとなっている。

【７２１２】

すなわち、上記「第７Ｇ受付後出力音」は、「第７Ｇ受付後表示ＵＧ８」として一の態様（例えば、第７Ｇ受付後表示ＵＧ８として出現しうる複数態様のうちのいずれ態様であってもそれ）が表示されるときに、「第７Ｇ操作部（ここでは、操作ボタン４１０）」に対する操作受付に基づいて可聴出力が行われない場合と該操作受付に基づいて可聴出力が行われる場合との両方があることはなく、該操作受付に基づいて必ず可聴出力が行われるものとなっている。なお、「第７Ｇ操作部（ここでは、操作ボタン４１０）」に対する操作受付に基づいて可聴出力が行われない場合がなく、該操作受付に基づいて可聴出力が行われる」とは、あくまでも正常状態（同じ状態）で遊技や演出が行われている状況下にある場合のことであり、何らかの異常が発生したときやその異常処理が継続されているなかでの構成を言うものではない。

【７２１３】

なおこの例では、第７Ｇ受付許容状態内で「第７Ｇ操作部（ここでは、操作ボタン４１０）」に対して何回目の操作が行われたかに応じて上記「第７Ｇ受付後表示ＵＧ７」を異なる態様ＵＧ７ａ～ＵＧ７ｃで表示することとしたが、第７Ｇ受付許容状態内で「第７Ｇ操作部（ここでは、操作ボタン４１０）」に対して操作が行われる都度、異なる態様（画

10

20

30

40

50

像表示)が必ずしも現れるようにしなくてもよい。例えば、第7G受付許容状態内で「第7G操作部(ここでは、操作ボタン410)」に対して操作が行われたときに、前回の操作が行われたときと同じ態様(画像表示)が現れる場合があるようにしてもよいし、既に表示されている前回の態様(画像表示)から新たな変化を生じさせない場合があるようにしてもよい。前回の操作が行われたときとは異なる態様が現れるか、すなわち今回の操作が行われたときにいずれの態様を出現させるについては、大当たり判定や演出判定などの結果に基づいて決定(抽選)するようにしてもよいが、その実現手法についてはこれに限られない。

【7214】

ただし、第7G受付許容状態に対応する「第7G受付後表示UG7」としては、態様UG7cが「最終の態様」として設定されており、図378(c),(j)に示されるように、該態様UG7cを表示させる「操作受付」がなされたときにはこれを契機として当該第7G受付許容状態が終了されるようになっている。

【7215】

また、上記「第7G受付後出力音」については、上記「第7G受付後表示UG7」が態様UG7a~UG7cのいずれで表示されたかに応じて異なる音として可聴出力させるようにしてもよいし、それら態様UG7a~UG7cのいずれで表示されたにかかわらず同じ音として可聴出力させるようにしてもよい。

【7216】

ところで、上述の「第1G受付許容状態」や、「変形例にかかる第1G受付許容状態」、「第6G受付許容状態」や、「変形例にかかる第6G受付許容状態」では、それらに対応する「受付後表示」が表示されている間に特定条件が成立すると、これを契機として該「受付後表示」を非表示の状態にすることは上述した。

【7217】

そしてこの演出例では、「遊技者の動作に関連して成立しうる条件(特定条件)」が、上記刀装飾体5001に対する操作受付がなされたときに成立するようになっており、図378(a),(j)に示されるように、上記「第7G受付後表示UG7」が表示されている期間のうちのタイミングtGg2D(図380(g)に示される演出状況)において、当該特定条件が成立した場合を想定している。

【7218】

このパチンコ機1では、タイミングtGg2D(図380(g)に示される演出状況)において上記特定条件が成立した場合には、図378(l)に示されるように、これを契機として上述した「特定音」が可聴出力される。ただし、タイミングtGg2D(図380(g)に示される演出状況)において上記特定条件が成立しても、図378(g),(i)及び図380(h)に示されるように、該特定条件が成立したことを契機として「第7G受付後表示UG7(態様にかかわらず)」や摸画像表示MG-G7やメッセージ表示MS-G7が非表示の状態にされることはないし、特定条件が成立したことに応じた「特定表示SK」が表示されることもない。すなわちこの場合、「第7G受付後表示UG7」は、当該「第7G受付後表示UG7」が実行されている期間内で特定条件が成立しなかった場合と同じ態様(図380(g)~(i)に示される態様)で演出進展されることとなる。なお、第7G受付許容状態では、タイミングtGg2D(図380(g)に示される演出状況)に限らず、当該第7G受付許容状態内のいずれのタイミングで上記特定条件が成立したとしても、これを契機として「第7G受付後表示UG7(態様にかかわらず)」や摸画像表示MG-G7やメッセージ表示MS-G7が非表示の状態にされることはないし、特定条件が成立したことに応じた「特定表示SK」が表示されることもない。

【7219】

なおこの例では、上記「特定音」は、タイミングtGg2D(図380(g)に示される演出状況)において上記特定条件が成立した場合には必ず可聴出力されるようになっているが、当該第7G受付許容状態内のいずれのタイミングで上記特定条件が成立したとしてもこれを契機として可聴出力される場合と可聴出力されない場合との両方があるように

10

20

30

40

50

してもよい。

【7220】

またこの例では、第7G受付許容状態が継続されている間、当該第7G受付許容状態が終了されるタイミングtGg3が到来するまでの残り時間を示唆するゲージ画像が時間経過に応じて減少する描写を行うこととしているが、当該描写については必ずしも行わないようにしてもよい。

【7221】

また、第7G受付許容状態とは、本来、図示は割愛するが、「第7G操作部（ここでは、操作ボタン410）」に対する操作受付がなかったときにはタイミングtGg3が到来するときまで継続され、タイミングtGg3が到来したことに基づいて終了されるものである。この点、第7G受付許容状態は、上述した自動ボタン機能が有効化される受付許容状態として発生するものとなっている。したがって、図示は割愛するが、第7G受付許容状態でタイミングtGb3が到来するときまで「第7G操作部（ここでは、操作ボタン410）」に対する操作受付がなされなかったときは、タイミングtGg3が到来したことに基づいて第7G受付許容状態が終了されるだけでなく、「第7G操作部（ここでは、操作ボタン410）」に対して操作が行われたときに現れる第7G受付後変化（第7G受付後演出）が実行開始されることとなる。

【7222】

ここで、こうして自動ボタン機能によって実行開始された第7G受付後変化のうち「第7G受付後表示UG7」が表示されている間の所定タイミングにおいて上述の「特定条件」が成立する場合もありえる。

【7223】

このパチンコ機1では、このような所定タイミングにおいて上記特定条件が成立した場合には、これを契機として上述した「特定音」が可聴出力される。ただし、当該所定タイミングにおいて上記特定条件が成立しても、該特定条件が成立したことを契機として「第7G受付後表示UG7（態様にかかわらず）」が非表示の状態にされることはないし、特定条件が成立したことに応じた「特定表示SK」が表示されることもない。すなわちこの場合、「第7G受付後表示UG7」は、当該「第7G受付後表示UG7」が実行されている期間内で特定条件が成立しなかった場合と同じ態様で演出進展されることとなる。

【7224】

また、第7G受付許容状態では、「第7G操作部（ここでは、操作ボタン410）」を操作（押圧）した状態に維持し続けるだけで、操作受付が複数回なされる（所定時間毎に操作受付が自動的に繰り返しなされる、いわゆるオート連打機能が有効化される）ようになっている（図378（b）、（c）を参照）。したがって、遊技者は、「第7G操作部（ここでは、操作ボタン410）」を繰り返し操作（押圧）しなくても、複数回の操作受付がなされるようにすることが可能である。

【7225】

また、第7G受付許容状態は、他の画像表示に対してその背後側に重なって見えるように表示される「背景画像表示」として、第1背景画像HK-G1が表示されているときに発生可能なものとなっている。ただし、該第1背景画像HK-G1とは異なる背景画像（例えば、第1背景画像HK-G1及び第2背景画像HK-G2のいずれとも異なる背景画像）が表示されているときに発生可能なものとするようにしてもよい。

【7226】

また上述の通り、「操作ボタン410」は、白色を基調とした「第1発光態様（第1配色）」及び赤色を基調とした「第2発光態様（第2配色）」を含む複数配色のいずれかで発光可能に設けられている。この点、第7G受付許容状態が発生する場合は、図378（e）に示されるように、その操作対象である「第7G操作部（ここでは、操作ボタン410）」が「第1発光態様」で発光される場合と、「第2発光態様」で発光される場合との両方があるようになっている。なおこの例では、演出判定などの抽選（大当たり期待度など）によって「第1発光態様」及び「第2発光態様」のいずれで発光させるかを決定するこ

10

20

30

40

50

ととしているが、その実現手法はこれに限られない。これらの発光は、第7G受付許容状態で操作受付がなされないときは当該第7G受付許容状態が終了されるタイミングでGg3が到来するときまで継続されるが、第7G受付許容状態を終了させるかたちでの「操作受付」がなされたときにはこれを契機として非発光の状態にされることとなる（図378（c）、（e）を参照）。

【7227】

また、第7G受付許容状態の発生に際しては、操作受付が許容される状態にあること、または操作受付が許容される状態になることを示唆する第7G受付許容音として「許容音A（通常態様）」及び「許容音B（特定態様）」を含む複数態様（複数の音）のいずれかを可聴出力しうようになっている（図378（k）などを参照）。例えば、「許容音A（通常態様）」は、摸画像表示MG-G7が所定配色で表示されるときに可聴出力されるようにし、「許容音B（特定態様）」は、摸画像表示MG-G7が特定配色で表示されるときに可聴出力されるようにしてもよい。この点、第7G受付許容状態では、図378（k）に示されるように、受付許容音（第7G受付許容音）が可聴出力されている間に、「第7G操作部（ここでは、操作ボタン410）」に対する操作受付がなされたとしても、これを契機として当該受付許容音を中断させることはない。また、該受付許容音（第7G受付許容音）が可聴出力されている間に、特定条件が満たされたとしてもこれを契機として当該受付許容音を中断させることはない。

【7228】

また上述の通り、上記第7G受付許容状態が発生した場合は、該第7G受付許容状態に対応する「第7G受付後表示UG7」が表示されている間に特定条件が成立しても、これを契機として該「第7G受付後表示UG7」が非表示の状態にされない。この点、上記第7G受付許容状態において操作受付が未だなされていない状況下において特定条件が成立したときにも、これを契機として摸画像表示MG-G7やメッセージ表示MS-G7が非表示の状態にされることはないようになっている。

【7229】

またこの例では、第7G受付許容状態に対応する第7G消滅EF表示EF-G7を、受付後変化に遅れるかたちで図380（h）に示される状況から表示開始することとしたが、図380（g）に示される状況から表示開始するようにしてもよい。また、第7G消滅EF表示EF-G7は、他の受付許容状態で表示される消滅EF表示EFと同じ画像表示であってもよいし、異なる画像表示であってもよい。

【7230】

また、この例にかかる第7G受付許容状態では、第7G受付許容状態が終了した以降も摸画像表示MG-G7やメッセージ表示MS-G7が継続して表示されうようにしたが、第7G受付許容状態が終了されるタイミングで非表示にすることとし、継続して表示されないようにしてもよい。

【7231】

また、この例にかかる第7G受付許容状態では、メッセージ表示MS-G7を表示することとしたが、該メッセージ表示MS-G7については必ずしも表示しなくてもよい。

【7232】

また、この例にかかる第7G受付許容状態は、遊技者による操作を契機として必ず途中終了されるものであってもよいし、演出判定などの結果に基づいて途中終了される場合と途中終了されない場合との両方があるものであってもよい。要は、遊技者による操作を契機として途中終了される場合があるものであればよい。

【7233】

また、この実施形態にかかるパチンコ機1は、上記受付許容期間（操作許容状態）として「第8G受付許容状態」を発生可能なものとなっている。図381は、上記発生条件として「条件8G」が満たされたことに基づいて「第8G受付許容状態」が発生して遊技者による操作が行われたときの演出内容についてその一例を示すタイムチャートである。図382及び図383は、「第8G受付許容状態」が発生するときの演出例を示す図である。

【7234】

いま、始動条件が成立（保留消化）されて、変動パターン判定が行われた結果として「第8G変動パターン」が選択されたとすると、上記周辺制御MPU1511aでは、まず、該「第8G変動パターン」に対応する演出判定（予告演出判定など）を行う。そしてこの後、装飾図柄SZの変動演出（第8G変動パターンに応じた演出描写や、第8G変動パターンに応じたBGM再生（非リーチ時の通常BGM再生など）の音出力など）を開始させ、該変動演出の実行期間内で、予告演出判定の結果に応じた演出（予告演出）を、上記選択した「第8G変動パターン」これ自体の演出に対して付加的に実行させることとなる。

【7235】

図381(c)に示されるように、「第8G変動パターン」にかかる変動演出の実行期間内では、装飾図柄SZの変動演出が開始されてから第8G時間が経過したタイミングtGh2が到来したことに基づいて（「条件8G」が満たされたことに基づいて）、「第8G受付後変化（第8G受付後表示や、第8G受付後音出力など）に関しての第8G操作部に対する操作受付」が許容される上記第8G受付許容状態（有効期間）を発生可能としている（図382(b)に示される状況）。

【7236】

ここで、この実施の形態にかかる第8G受付許容状態にあって、操作受付が許容される「第8G操作部」は上記操作ボタン410として設定されており、当該第8G受付許容状態が終了されるまでの間に複数回の操作受付が許容可能とされるものとなっている。

【7237】

この点、パチンコ機1では、このような第8G受付許容状態を発生させる場合、まず、遊技者に対して操作機会が付与されることを示唆する「第8G前兆演出表示」を実行可能としている。

【7238】

より具体的には、この演出例にかかるパチンコ機1では、第8G受付許容状態が発生するよりも前のタイミングtGh1が到来すると、図381(f)及び図382(a)に示されるように、上記「第8G前兆演出表示」として上述した「特定の前兆表示ZET」が実行開始される。この「第8G前兆演出表示（特定の前兆表示ZET）」は、図381(c)，(f)及び図382(a)，(b)に示されるように、第8G操作関連表示が表示されるタイミングの前後に跨るように表示される。

【7239】

すなわち、この演出例では、第8G受付許容状態が発生する場合は、図381(g)及び図382(b)，(c)などに示されるように、第8G操作部（ここでは、操作ボタン410）に対する操作受付が許容される状態になるか、または該操作受付が許容されている状態にあるときにしか出現し得ない第8G操作関連表示として、遊技者による操作対象（ここでは、第8G操作部としての「操作ボタン410」）を摸した摸画像表示MG-G8を少なくとも表示するものとなっている。なお、この演出例では、第8G受付許容状態が発生するタイミングと、「第8G操作関連表示」が表示されるタイミングとを同じにしているが、必ずしも同じにしなくてもよい。例えば、「第8G操作関連表示」を、「第8G前兆演出表示（特定の前兆表示ZET）」が表示されるタイミングよりも後であり且つ第8G受付許容状態が発生するタイミングよりも前に表示開始するようにして該タイミングを跨ぐかたちで表示するようにしてもよい。若しくは、「第8G操作関連表示」を、第8G受付許容状態が発生するタイミングに遅れるかたちで表示開始するようにしてもよい。

【7240】

この点、第8G受付許容状態に対応する「摸画像表示MG-G8」は、その配色として「所定配色（例えば、白色が基調とされた配色）」及び「特定配色（例えば、赤色が基調とされた配色）」を含む複数配色のいずれかが用いられるようになっており、「所定配色（例えば、白色が基調とされた配色）」で表示された場合は、上述した第1G受付許容状態に対応する「摸画像表示MG-G1」と同じ態様で表示されることとなる。

【7241】

また、第 8 G 受付許容状態に対応する「摸画像表示 M G - G 8」は、操作対象である「操作受け部」を摸了部分「図 1 4 4 (α) に示される態様で表示された後、図 1 4 4 (β) ~ (σ) に示される各態様で順次表示される」といった動画像を 1 つの周期的変化とすると、該周期的変化が予め定められた周期 8 G 時間を要するかたちで繰り返し現れるものとなっている。この周期 8 G 時間は、上述の第 1 G 受付許容状態や、第 2 G 受付許容状態、第 6 G 受付許容状態などで表示される「周期 1 G 時間」、「周期 2 G 時間」、「周期 6 G 時間」よりも短い時間（短サイクル）として設定されていることから、当該第 8 G 受付許容状態では、上述の第 1 G 受付許容状態や、第 2 G 受付許容状態、第 6 G 受付許容状態などと比べて「操作受け部」がその可動範囲を素早く移動する様子が描写されることとなる。「摸画像表示 M G - G 8」における動画像は、「摸画像表示 M G - G 1」や、

10

【7 2 4 2】

なお、第 8 G 受付許容状態に対応する「摸画像表示 M G - G 8」を、当該第 8 G 受付許容状態が発生するタイミング t G h 2 よりも前に表示開始させる場合、その周期的変化については、該タイミング t G h 2 を待ってから開始されるようにすることが望ましい。すなわちこの場合、第 8 G 受付許容状態に対応する「摸画像表示 M G - G 8」は、タイミング t G h 2 が到来するまでの間は、図 1 4 4 (α) に示される態様を維持するかたちで表示されることとなる。

20

【7 2 4 3】

また、この例にかかる第 8 G 受付許容状態では、上記「第 8 G 操作関連表示」として、図 3 8 1 (b), (c) に示されるように、摸画像表示 M G - G 8 のほか、第 8 G 操作部（ここでは、操作ボタン 4 1 0）に対する操作受付に関連したメッセージ表示（ここでは、「乱打!」として表示されるメッセージ表示 M S - G 8）などが表示されるものとなっている。なおこの例では、メッセージ表示 M S - G 8 を、上述のメッセージ表示 M S - G 7 と同じ画像表示として表示することとしたが、互いに異なる画像表示として表示するようにしてもよい。

【7 2 4 4】

そしてこの例では、第 8 G 受付許容状態に対応する上記「第 8 G 操作関連表示（摸画像表示 M G - G 8、メッセージ表示 M S - G 8）」は、図 3 8 2 (b) に示されるように、「第 8 G 前兆演出表示」として特定の前兆表示 Z E T が表示されているなかで該特定の前兆表示 Z E T の背後側に重なって見えるように表示開始される。なお上述の通り、特定の前兆表示 Z E T は、時間経過とともにその表示範囲（第 7 G 操作関連表示を視認し難くする範囲）が縮小されるものとなっている。

30

【7 2 4 5】

そして、第 8 G 前兆演出表示（特定の前兆表示 Z E T）の表示範囲がこうして縮小していった結果、該第 8 G 前兆演出表示（特定の前兆表示 Z E T）が非表示にされると、「第 8 G 操作関連表示（摸画像表示 M G - G 8、メッセージ表示 M S - G 8）」の全貌が視認良好とされるようになり、該状況にあるもとの、第 8 G 操作部（ここでは、操作ボタン 4 1 0）に対する操作受付がなされうようになり、第 8 G 操作部（ここでは、操作ボタン 4 1 0）に対する操作が行われると、第 8 G 受付許容状態が発生してから終了されるまでの全期間にわたって表示され続けるようにしてもよい。

40

【7 2 4 6】

また、この例にかかる第 8 G 受付許容状態では、当該第 8 G 受付許容状態としての種別に応じた味方キャラクタ（ここでは、味方キャラクタ Y S - G 8）と、当該第 8 G 受付許容状態としての種別に応じた敵キャラクタ（ここでは、オーガとして描写される敵キャラクタ B O S S - G 8）が表示されるようになっている。すなわち、「第 8 G 受付許容状態」において「第 8 G 操作部（ここでは、操作ボタン 4 1 0）」に対する操作が行われると、「複数回の操作受付に基づいて味方キャラクタ Y S - G 8 が敵キャラクタ B O S S - G

50

8を倒すことができるか否か」によって大当りが得られている期待度が高いか低いかが示唆されうるものとなっており、「第8G操作部（ここでは、操作ボタン410）」に対して操作（操作受付）が行われる都度、これを契機として「味方キャラクターS-G8」が「敵キャラクターBOSS-G8」を攻撃するように演出が進展しうようになっている。

【7247】

図381及び図382に示した例では、第8G受付許容状態内のタイミングtGh2A（図382（b）に示される演出状況）において、第8G前兆演出表示（特定の前兆表示ZET）が表示されているなかで「第8G操作部（ここでは、操作ボタン410）」に対して1回目の操作受付がなされた場合を想定している。

【7248】

この点、この例にかかる第8G受付許容状態では、第8G前兆演出表示（特定の前兆表示ZET）が表示されているなかで「第8G操作部（ここでは、操作ボタン410）」に対して操作受付がなされたとしても、これを契機として第8G前兆演出表示（特定の前兆表示ZET）を非表示の状態にすることはなく、予め定められた時間（操作受付がなされなかったときと同じ表示時間）にわたって表示されることとなる。

【7249】

したがって、第8G受付許容状態内のタイミングtGh2A（図382（b）に示される演出状況）において「第8G操作部（ここでは、操作ボタン410）」に対して1回目の操作受付がなされた場合は、図381（f），（g）及び図382（c）に示されるように、該操作受付を契機として第8G前兆演出表示（特定の前兆表示ZET）を非表示の状態にせずこれを継続表示させたままで、該操作受付に応じた「第8G受付後変化（第8G受付後演出）」を生じさせることとなる。

【7250】

より具体的には、「第8G受付許容状態」内のタイミングtGh2A（図379（b）に示される演出状況）において、「第8G操作部（ここでは、操作ボタン410）」に対して1回目の操作受付がなされた場合は、図381（j），（m）及び図382（c），（d）に示されるように、第8G受付後変化として、「第8G操作部（ここでは、操作ボタン410）」に対する1回目の操作受付に応じた「第8G受付後出力音」が可聴出力されるとともに、「第8G操作部（ここでは、操作ボタン410）」に対する1回目の操作受付に応じた「第8G受付後表示UG8」が表示開始される。

【7251】

この例では、「第8G操作部（ここでは、操作ボタン410）」に対して1回目の操作受付がなされた場合は、上記「第8G受付後表示UG8」として、図382（c），（d）に示される態様UG8aが表示されるようになっており、まず、図382（c）に示されるように、「味方キャラクターS-G8」が水系の魔法で「敵キャラクターBOSS-G8」を攻撃（1回目）する描写がなされる。次いで、図382（d）に示されるように、「敵キャラクターBOSS-G8」が上記「味方キャラクターS-G8」による攻撃によってダメージを受けてそのHPを減少させる描写がなされる。すなわち、「第8G受付後表示UG8」では、「味方キャラクターS-G8」の攻撃によって「敵キャラクターBOSS-G8」のHPが0になると「敵キャラクターBOSS-G8」を倒すことができたこととなり、これによって期待度が高いことが示唆されることとなる。

【7252】

また、上記「第8G受付後出力音」は、上記「第8G受付後表示UG8」が図382（c），（d）に示される態様UG8aで表示される場合は、必ず可聴出力されるものとなっている。

【7253】

そしてこの例では、図381（b）に示されるように、「第8G受付許容状態」内のタイミングtGh2B（図382（d）に示される演出状況）において、「第8G操作部（ここでは、操作ボタン410）」に対して2回目の操作が行われた場合を想定している。該2回目の操作が行われると、図381（j），（m）及び図383（e），（f）に示

10

20

30

40

50

されるように、第 8 G 受付後変化として、「第 8 G 操作部（ここでは、操作ボタン 4 1 0）」に対する 2 回目の操作受付に応じた「第 8 G 受付後出力音」が可聴出力されるとともに、「第 8 G 操作部（ここでは、操作ボタン 4 1 0）」に対する 2 回目の操作受付に応じた「第 8 G 受付後表示 U G 8」が表示開始される。この際、該操作受付を契機として第 8 G 前兆演出表示（特定の前兆表示 Z E T）を非表示の状態にしないことは上述した通りである。

【 7 2 5 4 】

この例では、「第 8 G 操作部（ここでは、操作ボタン 4 1 0）」に対して 2 回目の操作受付がなされた場合は、上記「第 8 G 受付後表示 U G 8」として、図 3 8 3（e），（f）に示される態様 U G 8 b が表示されるようになっており、まず、図 3 8 3（e）に示されるように、「味方キャラクタ Y S - G 8」が水系の魔法で「敵キャラクタ B O S S - G 8」を攻撃（2 回目）する描写がなされる。次いで、図 3 8 3（f）に示されるように、「敵キャラクタ B O S S - G 8」が上記「味方キャラクタ Y S - G 8」による攻撃（2 回目）によってダメージを受けてその H P をさらに減少させる描写がなされる。

【 7 2 5 5 】

また、上記「第 8 G 受付後出力音」は、上記「第 8 G 受付後表示 U G 8」が図 3 8 3（e），（f）に示される態様 U G 8 b で表示される場合も、必ず可聴出力されるものとなっている。

【 7 2 5 6 】

そしてこの例では、図 3 8 1（b）に示されるように、第 8 G 受付許容状態内のタイミング t G h 2 C（図 3 8 3（f）に示される演出状況）において、「第 8 G 操作部（ここでは、操作ボタン 4 1 0）」に対して 3 回目の操作が行われた場合を想定している。該 3 回目の操作が行われると、上記「第 8 G 受付後変化（第 8 G 受付後演出）」として、図 3 8 1（j），（m）及び図 3 8 3（g）に示されるように、「第 8 G 操作部（ここでは、操作ボタン 4 1 0）」に対する 3 回目の操作受付に応じた「第 8 G 受付後出力音」が可聴出力されるとともに、「第 8 G 操作部（ここでは、操作ボタン 4 1 0）」に対する 3 回目の操作受付に応じた「第 8 G 受付後表示 U G 8」が表示開始される。この際、該操作受付を契機として第 8 G 前兆演出表示（特定の前兆表示 Z E T）を非表示の状態にしないことは上述した通りである。

【 7 2 5 7 】

この点、「第 8 G 受付許容状態」は、「第 8 G 操作部（ここでは、操作ボタン 4 1 0）」に対する操作受付を契機として終了されることがない有効期間として発生するものとなっている。したがって、受付後変化として「最終の態様」が現れたとしても、その後、操作受付がなされる度に「最終の態様」が現れるだけであり、これを契機として当該第 8 G 受付許容状態が終了されることはない。また、これを契機として摸画像表示 M G - G 8 やメッセージ表示 M S - G 8 が非表示の状態にされることもない。

【 7 2 5 8 】

この演出例では、「第 8 G 操作部（ここでは、操作ボタン 4 1 0）」に対して 3 回目の操作受付がなされた場合は、上記「第 8 G 受付後表示 U G 8」として、図 3 8 3（g），（h）に示される態様 U G 8 c が表示されるようになっており、まず、図 3 8 3（g）に示されるように、「味方キャラクタ Y S - G 8」が水系の魔法で「敵キャラクタ B O S S - G 8」を攻撃（3 回目）する描写がなされる。次いで、図 3 8 3（h）に示されるように、「敵キャラクタ B O S S - G 8」が上記「味方キャラクタ Y S - G 8」による攻撃によってダメージを受けてその H P を 0 まで減少させる描写がなされることとなる。なお、図 3 8 3（h）に示した例では、「敵キャラクタ B O S S - G 8」を倒すことができた描写（H P を 0 まで減少させる描写）が出現して期待度が高いことが示唆されているが、当該結果表示としては、大当たり判定や演出判定の結果などに応じて「敵キャラクタ B O S S - G 8」を倒すことができなかった描写（H P が残される描写）が出現する場合（期待度が低いことが示唆される場合）もあるようにしてもよいし、「敵キャラクタ B O S S - G 8」を倒すことができた描写が必ず出現するようにしてもよい。この意味で、図中に示し

10

20

30

40

50

た態様UG8cは、上述の「最終の態様」と言えるものである。

【7259】

また、上記「第8G受付後出力音」は、上記「第8G受付後表示UG8」が図383(g), (h)に示される態様UG8cで表示される場合も、必ず可聴出力されるものとなっている。

【7260】

すなわち、上記「第8G受付後出力音」は、「第8G受付後表示UG8」として一の態様（例えば、第8G受付後表示UG8として出現しうる複数態様のうちのいずれ態様であってもそれ）が表示されるときに、「第8G操作部（ここでは、操作ボタン410）」に対する操作受付に基づいて可聴出力が行われない場合と該操作受付に基づいて可聴出力が行われる場合との両方があることはなく、該操作受付に基づいて必ず可聴出力が行われるものとなっている。なお、「第8G操作部（ここでは、操作ボタン410）」に対する操作受付に基づいて可聴出力が行われない場合がなく、該操作受付に基づいて可聴出力が行われる」とは、あくまでも正常状態（同じ状態）で遊技や演出が行われている状況下にある場合のことであり、何らかの異常が発生したときやその異常処理が継続されているなかでの構成を言うものではない。

【7261】

なおこの例では、第8G受付許容状態内で「第8G操作部（ここでは、操作ボタン410）」に対して何回目の操作が行われたかに応じて上記「第8G受付後表示UG8」を異なる態様UG8a～UG8cで表示することとしたが、第8G受付許容状態内で「第8G操作部（ここでは、操作ボタン410）」に対して操作が行われる都度、異なる態様（画像表示）が必ずしも現れるようにしなくてもよい。例えば、第8G受付許容状態内で「第8G操作部（ここでは、操作ボタン410）」に対して操作が行われたときに、前回の操作が行われたときと同じ態様（画像表示）が現れる場合があるようにしてもよいし、既に表示されている前回の態様（画像表示）から新たな変化を生じさせない場合があるようにしてもよい。前回の操作が行われたときとは異なる態様が現れるか、すなわち今回の操作が行われたときにいずれの態様を出現させるについては、大当たり判定や演出判定などの結果に基づいて決定（抽選）するようにしてもよいが、その実現手法についてはこれに限られない。

【7262】

また、上記「第8G受付後出力音」については、上記「第8G受付後表示UG8」が態様UG8a～UG8cのいずれで表示されたかに応じて異なる音として可聴出力させるようにしてもよいし、それら態様UG8a～UG8cのいずれで表示されたにかかわらず同じ音として可聴出力させるようにしてもよい。

【7263】

なおこの例では、タイミングtGh3が到来すると、これを契機として第8G受付許容状態が終了されるとともに、摸画像表示MG-G8やメッセージ表示MS-G8が非表示の状態にされることとなる。ただし、タイミングtGh3が到来してから摸画像表示MG-G8やメッセージ表示MS-G8が非表示の状態にされるまでの間には所定の待機時間が設定されている。摸画像表示MG-G8やメッセージ表示MS-G8は、第8G受付許容状態において操作受付がなされたことを契機として非表示の状態にされるものではない。

【7264】

この点、第8G受付許容状態が終了されるときには、摸画像表示MGやメッセージ表示MSが非表示の状態にされるまでの間にそれらを視認し難くする第8G消滅EF表示EF-G8が表示されるようになっている。すなわちこの場合、摸画像表示MGやメッセージ表示MSは、図381(g), (h)に示されるように、第8G消滅EF表示EF-G8が表示されているなかで非表示の状態にされることとなる。

【7265】

ところで、上述の「第1G受付許容状態」や、「変形例にかかる第1G受付許容状態」、「第6G受付許容状態」や、「変形例にかかる第6G受付許容状態」では、それらに対

10

20

30

40

50

応する「受付後表示」が表示されている間に特定条件が成立すると、これを契機として該「受付後表示」を非表示の状態にすることは上述した。

【7266】

そしてこの演出例では、「遊技者の動作に関連して成立しうる条件（特定条件）」が、上記刀装飾体5001に対する操作受付がなされたときに成立するようになっており、図381（a），（j）に示されるように、上記「第8G受付後表示UG8」が表示されている期間のうちのタイミングtGh2D（図383（g）に示される演出状況）において、当該特定条件が成立した場合を想定している。

【7267】

このパチンコ機1では、タイミングtGh2D（図383（g）に示される演出状況）において上記特定条件が成立した場合には、図381（l）に示されるように、これを契機として上述した「特定音」が可聴出力される。ただし、タイミングtGh2D（図383（g）に示される演出状況）において上記特定条件が成立しても、図381（g），（i）及び図383（h）に示されるように、該特定条件が成立したことを契機として「第8G受付後表示UG8（態様にかかわらない）」や摸画像表示MG-G8やメッセージ表示MS-G8が非表示の状態にされることはないし、特定条件が成立したことに応じた「特定表示SK」が表示されることもない。すなわちこの場合、「第8G受付後表示UG8（態様にかかわらない）」は、当該「第8G受付後表示UG8」が実行されている期間内で特定条件が成立しなかった場合と同じ態様（図383（g），（h）に示される態様）で演出進展されることとなる。なお、第8G受付許容状態では、タイミングtGh2D（図383（g）に示される演出状況）に限らず、当該第8G受付許容状態内のいずれのタイミングで上記特定条件が成立したとしても、これを契機として「第8G受付後表示UG8（態様にかかわらない）」や摸画像表示MG-G8やメッセージ表示MS-G8が非表示の状態にされることはないし、特定条件が成立したことに応じた「特定表示SK」が表示されることもない。

【7268】

なおこの例では、上記「特定音」は、タイミングtGh2D（図383（g）に示される演出状況）において上記特定条件が成立した場合には必ず可聴出力されるようになっており、当該第8G受付許容状態内のいずれのタイミングで上記特定条件が成立したとしてもこれを契機として可聴出力される場合と可聴出力されない場合との両方があるようにしてもよい。

【7269】

またこの例では、第8G受付許容状態が継続されている間、当該第8G受付許容状態が終了されるタイミングtGh3が到来するまでの残り時間を示唆するゲージ画像が時間経過に応じて減少する描写を行うこととしているが、当該描写については必ずしも行わないようにしてもよい。

【7270】

また、第8G受付許容状態は、上述した自動ボタン機能が有効化される受付許容状態として発生するものとなっている。したがって、図示は割愛するが、第8G受付許容状態でタイミングtGh3が到来するときまで「第8G操作部（ここでは、操作ボタン410）」に対する操作受付がなされなかったときは、タイミングtGh3が到来したことに基いて第8G受付許容状態が終了されるだけでなく、「第8G操作部（ここでは、操作ボタン410）」に対して操作が行われたときに現れる第8G受付後変化（第8G受付後演出）が実行開始されることとなる。

【7271】

ここで、こうして自動ボタン機能によって実行開始された第8G受付後変化のうち「第8G受付後表示UG8」が表示されている間の所定タイミングにおいて上述の「特定条件」が成立する場合もありえる。

【7272】

このパチンコ機1では、このような所定タイミングにおいて上記特定条件が成立した場

10

20

30

40

50

合には、これを契機として上述した「特定音」が可聴出力される。ただし、当該所定タイミングにおいて上記特定条件が成立しても、該特定条件が成立したことを契機として「第8 G 受付後表示 U G 8（態様にかかわらず）」が非表示の状態にされることはないし、特定条件が成立したことに応じた「特定表示 S K」が表示されることもない。すなわちこの場合、「第8 G 受付後表示 U G 8」は、当該「第8 G 受付後表示 U G 8」が実行されている期間内で特定条件が成立しなかった場合と同じ態様で演出進展されることとなる。

【7 2 7 3】

また、第8 G 受付許容状態では、「第8 G 操作部（ここでは、操作ボタン4 1 0）」を操作（押圧）した状態に維持し続けるだけで、操作受付が複数回なされる（所定時間毎に操作受付が自動的に繰り返しなされる、いわゆるオート連打機能が有効化される）ようになっている（図3 8 1（b），（c）を参照）。したがって、遊技者は、「第8 G 操作部（ここでは、操作ボタン4 1 0）」を繰り返し操作（押圧）しなくても、複数回の操作受付がなされるようにすることが可能である。

【7 2 7 4】

また、第8 G 受付許容状態は、他の画像表示に対してその背後側に重なって見えるように表示される「背景画像表示」として、第1 背景画像 H K - G 1 が表示されているときに発生可能なものとなっている。ただし、該第1 背景画像 H K - G 1 とは異なる背景画像（例えば、第1 背景画像 H K - G 1 及び第2 背景画像 H K - G 2 のいずれとも異なる背景画像）が表示されているときに発生可能なものとするようにしてもよい。

【7 2 7 5】

また上述の通り、「操作ボタン4 1 0」は、白色を基調とした「第1 発光態様（第1 配色）」及び赤色を基調とした「第2 発光態様（第2 配色）」を含む複数配色のいずれかで発光可能に設けられている。この点、第8 G 受付許容状態が発生する場合は、図3 8 1（e）に示されるように、その操作対象である「第8 G 操作部（ここでは、操作ボタン4 1 0）」が「第1 発光態様」で発光される場合と、「第2 発光態様」で発光される場合との両方があるようになっている。なおこの例では、演出判定などの抽選（大当たり期待度など）によって「第1 発光態様」及び「第2 発光態様」のいずれで発光させるかを決定することとしているが、その実現手法はこれに限られない。これらの発光は、第8 G 受付許容状態で操作受付がなされないときは当該第8 G 受付許容状態が終了されるタイミング t G h 3 が到来するときまで継続される。

【7 2 7 6】

また、第8 G 受付許容状態の発生に際しては、操作受付が許容される状態にあること、または操作受付が許容される状態になることを示唆する第8 G 受付許容音として「許容音 A（通常態様）」及び「許容音 B（特定態様）」を含む複数態様（複数の音）のいずれかを可聴出力しうようになっている（図3 8 1（k）などを参照）。例えば、「許容音 A（通常態様）」は、摸画像表示 M G - G 8 が所定配色で表示されるときに可聴出力されるようにし、「許容音 B（特定態様）」は、摸画像表示 M G - G 8 が特定配色で表示されるときに可聴出力されるようにしてもよい。この点、第8 G 受付許容状態では、図3 8 1（k）に示されるように、受付許容音（第8 G 受付許容音）が可聴出力されている間に、「第8 G 操作部（ここでは、操作ボタン4 1 0）」に対する操作受付がなされたとしても、これを契機として当該受付許容音を中断させることはない。また、該受付許容音（第8 G 受付許容音）が可聴出力されている間に、特定条件が満たされたとしてもこれを契機として当該受付許容音を中断させることはない。

【7 2 7 7】

また上述の通り、上記第8 G 受付許容状態が発生した場合は、該第8 G 受付許容状態に対応する「第8 G 受付後表示 U G 8」が表示されている間に特定条件が成立しても、これを契機として該「第8 G 受付後表示 U G 8」が非表示の状態にされない。この点、上記第8 G 受付許容状態において操作受付が未だなされていない状況下において特定条件が成立したときにも、これを契機として摸画像表示 M G - G 8 やメッセージ表示 M S - G 8 が非表示の状態にされることはないようになっている。

【7278】

また、この例にかかる第8G受付許容状態では、第8G受付許容状態が終了した以降も摸画像表示MG-G8やメッセージ表示MS-G8が継続して表示されうるようにしたが、第8G受付許容状態が終了されるタイミングで非表示にすることとし、継続して表示されないようにしてもよい。

【7279】

また、この例にかかる第8G受付許容状態では、メッセージ表示MS-G8を表示することとしたが、該メッセージ表示MS-G8については必ずしも表示しなくてもよい。

【7280】

また、この実施形態にかかるパチンコ機1は、上記受付許容期間（操作許容状態）として「第9G受付許容状態」を発生可能なものとなっている。図384は、上記発生条件として「条件9G」が満たされたことに基づいて「第9G受付許容状態」が発生して遊技者による操作が行われたときの演出内容についてその一例を示すタイムチャートである。図385及び図386は、「第9G受付許容状態」が発生するときの演出例を示す図である。

【7281】

いま、始動条件が成立（保留消化）されて、変動パターン判定が行われた結果として「第9G変動パターン」が選択されたとすると、上記周辺制御MPU1511aでは、まず、該「第9G変動パターン」に対応する演出判定（予告演出判定など）を行う。そしてこの後、装飾図柄SZの変動演出（第9G変動パターンに応じた演出描写や、第9G変動パターンに応じたBGM再生（非リーチ時の通常BGM再生など）の音出力など）を開始させ、該変動演出の実行期間内で、予告演出判定の結果に応じた演出（予告演出）を、上記選択した「第9G変動パターン」これ自体の演出に対して付加的に実行させることとなる。

【7282】

図384（c）に示されるように、「第9G変動パターン」にかかる変動演出の実行期間内では、装飾図柄SZの変動演出が開始されてから第9G時間が経過したタイミングでGi2が到来したに基づいて（「条件9G」が満たされたことに基づいて）、「第9G受付後変化（第9G受付後表示など）に関しての第9G操作部に対する操作受付」が許容される上記第9G受付許容状態（有効期間）を発生可能としている（図385（b）に示される状況）。

【7283】

ここで、この実施の形態にかかる第9G受付許容状態にあって、操作受付が許容される「第9G操作部」は上記操作ボタン410として設定されており、当該第9G受付許容状態が終了されるまでの間に複数回の操作受付が許容可能とされるものとなっている。

【7284】

この点、パチンコ機1では、このような第9G受付許容状態を発生させる場合、図384（f）及び図385（a）に示されるように、遊技者に対して操作機会が付与されることを示唆する前兆演出表示を実行しないものとなっている。

【7285】

また、このパチンコ機1では、第9G受付許容状態が発生する場合は、図384（g）及び図385（b）、（c）などに示されるように、遊技者による操作対象（ここでは、第9G操作部としての「操作ボタン410」）を摸した摸画像表示が表示されない。

【7286】

また、この例にかかる第9G受付許容状態が発生する場合は、摸画像表示のほか、操作受付に関連したメッセージ表示も表示されないものとなっている。

【7287】

ただしこの例では、第9G受付許容状態が発生すると、図385（b）に示されるように、当該第9G受付許容状態としての種別に応じた味方キャラクタ（ここでは、味方キャラクタYS-G9）と、当該第9G受付許容状態としての種別に応じた敵キャラクタ（ここでは、シャドウとして描写される敵キャラクタBOSS-G9）とが表示され、これらの表示が実行されている状況にあるもとで、第9G操作部（ここでは、操作ボタン410

10

20

30

40

50

）に対する操作受付がなされうるようになっている。

【7288】

すなわち、「第9G受付許容状態」において「第9G操作部（ここでは、操作ボタン410）」に対する操作が行われると、「複数回の操作受付に基づいて味方キャラクターYS-G9が敵キャラクターBOSS-G9を倒すことができるか否か」によって大当りが得られている期待度が高いか低いかが示唆されうるものとなっており、「第9G操作部（ここでは、操作ボタン410）」に対して操作（操作受付）が行われる都度、これを契機として「味方キャラクターYS-G9」が「敵キャラクターBOSS-G9」を攻撃するように演出が進展しうようになっている。なおこの例では、第9G受付許容状態において操作受付が許容されているときに味方キャラクターYS-G9と敵キャラクターBOSS-G9とを

10

【7289】

図384及び図385に示した例では、第9G受付許容状態内のタイミングtGi2A（図385（b）に示される演出状況）において、「第9G操作部（ここでは、操作ボタン410）」に対して1回目の操作受付がなされた場合を想定している。

【7290】

この点、「第9G受付許容状態」内のタイミングtGi2A（図385（b）に示される演出状況）において、「第9G操作部（ここでは、操作ボタン410）」に対して1回目の操作受付がなされた場合は、図384（j），（m）及び図385（c），（d）に示されるように、第9G受付後変化として、「第9G操作部（ここでは、操作ボタン410）」に対する1回目の操作受付に応じた「第9G受付後出力音」が可聴出力されるとともに、「第9G操作部（ここでは、操作ボタン410）」に対する1回目の操作受付に応じた「第9G受付後表示UG9」が表示開始される。

20

【7291】

この例では、「第9G操作部（ここでは、操作ボタン410）」に対して1回目の操作受付がなされた場合は、上記「第9G受付後表示UG9」として、図385（c），（d）に示される態様UG9aが表示されるようになっており、まず、図385（c）に示されるように、「味方キャラクターYS-G9」が光系の魔法で「敵キャラクターBOSS-G9」を攻撃（1回目）する描写がなされる。次いで、図385（d）に示されるように、「敵キャラクターBOSS-G9」が上記「味方キャラクターYS-G9」による攻撃によってダメージを受けてそのHPを減少させる描写がなされる。すなわち、「第9G受付後表示UG9」では、「味方キャラクターYS-G9」の攻撃によって「敵キャラクターBOSS-G9」のHPが0になると「敵キャラクターBOSS-G9」を倒すことができたこととなり、これによって期待度が高いことが示唆されることとなる。

30

【7292】

また、上記「第9G受付後出力音」は、上記「第9G受付後表示UG9」が図385（c），（d）に示される態様UG9aで表示される場合は、必ず可聴出力されるものとなっている。

40

【7293】

そしてこの例では、図384（b）に示されるように、「第9G受付許容状態」内のタイミングtGi2B（図385（d）に示される演出状況）において、「第9G操作部（ここでは、操作ボタン410）」に対して2回目の操作が行われた場合を想定している。該2回目の操作が行われると、図384（j），（m）及び図385（e），（f）に示されるように、第9G受付後変化として、「第9G操作部（ここでは、操作ボタン410）」に対する2回目の操作受付に応じた「第9G受付後出力音」が可聴出力されるとともに、「第9G操作部（ここでは、操作ボタン410）」に対する2回目の操作受付に応じた「第9G受付後表示UG9」が表示開始される。

【7294】

50

この例では、「第9 G 操作部（ここでは、操作ボタン410）」に対して2回目の操作受付がなされた場合は、上記「第9 G 受付後表示UG9」として、図386（e），（f）に示される態様UG9bが表示されるようになっており、まず、図386（e）に示されるように、「味方キャラクタYS-G9」が光系の魔法で「敵キャラクタBOSS-G9」を攻撃（2回目）する描写がなされる。次いで、図386（f）に示されるように、「敵キャラクタBOSS-G9」が上記「味方キャラクタYS-G9」による攻撃（2回目）によってダメージを受けてそのHPをさらに減少させる描写がなされる。

【7295】

また、上記「第9 G 受付後出力音」は、上記「第9 G 受付後表示UG9」が図386（e），（f）に示される態様UG9bで表示される場合も、必ず可聴出力されるものとなっている。

10

【7296】

そしてこの例では、図384（b）に示されるように、第9 G 受付許容状態内のタイミングtGi2C（図386（f）に示される演出状況）において、「第9 G 操作部（ここでは、操作ボタン410）」に対して3回目の操作が行われた場合を想定している。該3回目の操作が行われると、上記「第9 G 受付後変化（第9 G 受付後演出）」として、図384（j），（m）及び図386（g）に示されるように、「第9 G 操作部（ここでは、操作ボタン410）」に対する3回目の操作受付に応じた「第9 G 受付後出力音」が可聴出力されるとともに、「第9 G 操作部（ここでは、操作ボタン410）」に対する3回目の操作受付に応じた「第9 G 受付後表示UG9」が表示開始される。

20

【7297】

この点、「第9 G 受付許容状態」は、「第9 G 操作部（ここでは、操作ボタン410）」に対する操作受付を契機として終了されることがない有効期間として発生するものとなっている。したがって、受付後変化として「最終の態様」が現れたとしても、その後、操作受付がなされる度に「最終の態様」が現れるだけであり、これを契機として当該第9 G 受付許容状態が終了されることはない。

【7298】

この演出例では、「第9 G 操作部（ここでは、操作ボタン410）」に対して3回目の操作受付がなされた場合は、上記「第9 G 受付後表示UG9」として、図386（g），（h）に示される態様UG9cが表示されるようになっており、まず、図386（g）に示されるように、「味方キャラクタYS-G9」が光系の魔法で「敵キャラクタBOSS-G9」を攻撃（3回目）する描写がなされる。次いで、図386（h）に示されるように、「敵キャラクタBOSS-G9」が上記「味方キャラクタYS-G9」による攻撃によってダメージを受けてそのHPを0まで減少させる描写がなされることとなる。なお、図386（h）に示した例では、「敵キャラクタBOSS-G9」を倒すことができた描写（HPを0まで減少させる描写）が出現して期待度が高いことが示唆されているが、当該結果表示としては、大当たり判定や演出判定の結果などに応じて「敵キャラクタBOSS-G9」を倒すことができなかった描写（HPが残される描写）が出現する場合（期待度が低いことが示唆される場合）もあるようにしてもよいし、「敵キャラクタBOSS-G9」を倒すことができた描写が必ず出現するようにしてもよい。この意味で、図中に示した態様UG9cは、上述の「最終の態様」と言えるものである。

30

40

【7299】

また、上記「第9 G 受付後出力音」は、上記「第9 G 受付後表示UG9」が図386（g），（h）に示される態様UG9cで表示される場合も、必ず可聴出力されるものとなっている。

【7300】

すなわち、上記「第9 G 受付後出力音」は、「第9 G 受付後表示UG9」として一の態様（例えば、第9 G 受付後表示UG9として出現しうる複数態様のうちのいずれ態様であってもそれ）が表示されるときに、「第9 G 操作部（ここでは、操作ボタン410）」に対する操作受付に基づいて可聴出力が行われない場合と該操作受付に基づいて可聴出力が

50

行われる場合との両方があることはなく、該操作受付に基づいて必ず可聴出力が行われるものとなっている。なお、「第9 G 操作部（ここでは、操作ボタン410）」に対する操作受付に基づいて可聴出力が行われない場合がなく、該操作受付に基づいて可聴出力が行われる」とは、あくまでも正常状態（同じ状態）で遊技や演出が行われている状況下にある場合のことであり、何らかの異常が発生したときやその異常処理が継続されているなかでの構成を言うものではない。

【7301】

なおこの例では、第9 G 受付許容状態内で「第9 G 操作部（ここでは、操作ボタン410）」に対して何回目の操作が行われたかに応じて上記「第9 G 受付後表示UG9」を異なる態様UG9a～UG9cで表示することとしたが、第9 G 受付許容状態内で「第9 G 操作部（ここでは、操作ボタン410）」に対して操作が行われる都度、異なる態様（画像表示）が必ずしも現れるようにしなくてもよい。例えば、第9 G 受付許容状態内で「第9 G 操作部（ここでは、操作ボタン410）」に対して操作が行われたときに、前回の操作が行われたときと同じ態様（画像表示）が現れる場合があるようにしてもよいし、既に表示されている前回の態様（画像表示）から新たな変化を生じさせない場合があるようにしてもよい。前回の操作が行われたときとは異なる態様が現れるか、すなわち今回の操作が行われたときにいずれの態様を出現させるについては、大当たり判定や演出判定などの結果に基づいて決定（抽選）するようにしてもよいが、その実現手法についてはこれに限られない。

【7302】

また、上記「第9 G 受付後出力音」については、上記「第9 G 受付後表示UG9」が態様UG9a～UG9cのいずれで表示されたかに応じて異なる音として可聴出力させるようにしてもよいし、それら態様UG9a～UG9cのいずれで表示されたにかかわらず同じ音として可聴出力させるようにしてもよい。

【7303】

なおこの例では、タイミングtGi3が到来すると、これを契機として第9 G 受付許容状態が終了される。

【7304】

ところで、上述の「第1 G 受付許容状態」や、「変形例にかかる第1 G 受付許容状態」、「第6 G 受付許容状態」や、「変形例にかかる第6 G 受付許容状態」では、それらに対応する「受付後表示」が表示されている間に特定条件が成立すると、これを契機として該「受付後表示」を非表示の状態にすることは上述した。

【7305】

そしてこの演出例では、「遊技者の動作に関連して成立しうる条件（特定条件）」が、上記刀装飾体5001に対する操作受付がなされたときに成立するようになっており、図384（a），（j）に示されるように、上記「第9 G 受付後表示UG9」が表示されている期間のうちのタイミングtGi2D（図386（g）に示される演出状況）において、当該特定条件が成立した場合を想定している。

【7306】

このパチンコ機1では、タイミングtGi2D（図386（g）に示される演出状況）において上記特定条件が成立した場合には、図384（l）に示されるように、これを契機として上述した「特定音」が可聴出力される。ただし、タイミングtGi2D（図386（g）に示される演出状況）において上記特定条件が成立しても、図384（i），（l）及び図386（h）に示されるように、該特定条件が成立したことを契機として「第9 G 受付後表示UG9（態様にかかわらず）」が非表示の状態にされることはないし、特定条件が成立したことに応じた「特定表示SK」が表示されることもない。すなわちこの場合、「第9 G 受付後表示UG9」は、当該「第9 G 受付後表示UG9」が実行されている期間内で特定条件が成立しなかった場合と同じ態様（図386（g），（h）に示される態様）で演出進展されることとなる。なお、第9 G 受付許容状態では、タイミングtGi2D（図386（g）に示される演出状況）に限らず、当該第9 G 受付許容状態内の

10

20

30

40

50

いずれのタイミングで上記特定条件が成立したとしても、これを契機として「第9 G 受付後表示UG9（態様にかかわらず）」が非表示の状態にされることはないし、特定条件が成立したことに応じた「特定表示SK」が表示されることもない。

【7307】

なおこの例では、上記「特定音」は、タイミングtGi2D（図386（g）に示される演出状況）において上記特定条件が成立した場合には必ず可聴出力されるようになっていいるが、タイミングtGi2D（図386（g）に示される演出状況）において上記特定条件が成立したときにはこれを契機として可聴出力される場合と可聴出力されない場合との両方があるようにしてもよい。

【7308】

またこの例では、第9 G 受付許容状態が継続されている間、当該第9 G 受付許容状態が終了されるタイミングtGi3が到来するまでの残り時間を示唆するゲージ画像が時間経過に応じて減少する描写は行われない。

【7309】

また、第9 G 受付許容状態とは、図384（c）に示されるように、「第9 G 操作部（ここでは、操作ボタン410）」に対する操作受付がなかったときにはタイミングtGi3が到来するときまで継続され、タイミングtGi3が到来したことに基づいて終了されるものである。この点、第9 G 受付許容状態は、上述した自動ボタン機能が有効化されない受付許容状態として発生するものとなっている。したがって、図示は割愛するが、第9 G 受付許容状態でタイミングtGi3が到来するときまで「第9 G 操作部（ここでは、操作ボタン410）」に対する操作受付がなされなかったときは、タイミングtGi3が到来したことに基づいて第9 G 受付許容状態が終了されるだけであり、「第9 G 操作部（ここでは、操作ボタン410）」に対して操作が行われたときに現れる第9 G 受付後変化（第9 G 受付後演出）が実行されることはない。

【7310】

また、第9 G 受付許容状態では、「第9 G 操作部（ここでは、操作ボタン410）」を操作（押圧）した状態に維持し続けるだけで、操作受付が複数回なされる（所定時間毎に操作受付が自動的に繰り返しなされる、いわゆるオート連打機能が有効化される）ようになっている（図384（b），（c）を参照）。したがって、遊技者は、「第9 G 操作部（ここでは、操作ボタン410）」を繰り返し操作（押圧）しなくても、複数回の操作受付がなされるようにすることが可能である。

【7311】

また、第9 G 受付許容状態は、他の画像表示に対してその背後側に重なって見えるように表示される「背景画像表示」として、第1 背景画像HK-G1が表示されているときに発生可能なものとなっている。ただし、該第1 背景画像HK-G1とは異なる背景画像（例えば、第1 背景画像HK-G1及び第2 背景画像HK-G2のいずれとも異なる背景画像）が表示されているときに発生可能なものとするようにしてもよい。

【7312】

また上述の通り、「操作ボタン410」は、白色を基調とした「第1 発光態様（第1 配色）」及び赤色を基調とした「第2 発光態様（第2 配色）」を含む複数配色のいずれかで発光可能に設けられている。この点、第9 G 受付許容状態では、操作対象を摸した摸画像表示が表示されないにもかかわらず、図384（e）に示されるように、その操作対象である「第9 G 操作部（ここでは、操作ボタン410）」が「第1 発光態様」で発光可能とされるようになっている。この「第1 発光態様」は、当該第9 G 受付許容状態が終了されるタイミングtGi3が到来するときまで継続されるようになっている。

【7313】

また、第9 G 受付許容状態の発生に際しては、図384（k）に示されるように、操作受付が許容される状態にあること、または操作受付が許容される状態になることを示唆する受付許容音が出力されることがない。

【7314】

10

20

30

40

50

また、第 10 G 受付許可状態では、操作受付がなされたときや、有効期間が終了されるときなどにこれを契機として消滅 E F 表示が表示されることがない。

【7315】

また、この実施形態にかかるパチンコ機 1 は、上記受付許可期間（操作許可状態）として「第 10 G 受付許可状態」を発生可能なものとなっている。図 387 は、上記発生条件として「条件 10 G」が満たされたことに基づいて「第 10 G 受付許可状態」が発生して遊技者による操作が行われたときの演出内容についてその一例を示すタイムチャートである。図 385 及び図 386 は、「第 10 G 受付許可状態」が発生するときの演出例を示す図である。

【7316】

いま、始動条件が成立（保留消化）されて、変動パターン判定が行われた結果として「第 10 G 変動パターン」が選択されたとすると、上記周辺制御 MPU 1511a では、まず、該「第 10 G 変動パターン」に対応する演出判定（予告演出判定など）を行う。そしてこの後、装飾図柄 S Z の変動演出（第 10 G 変動パターンに応じた演出描写や、第 10 G 変動パターンに応じた BGM 再生（非リーチ時の通常 BGM 再生など）の音出力など）を開始させ、該変動演出の実行期間内で、予告演出判定の結果に応じた演出（予告演出）を、上記選択した「第 10 G 変動パターン」これ自体の演出に対して付加的に実行させることとなる。

【7317】

図 387（c）に示されるように、「第 10 G 変動パターン」にかかる変動演出の実行期間内では、装飾図柄 S Z の変動演出が開始されてから第 10 G 時間が経過したタイミングで G j 2 が到来したことに基づいて（「条件 10 G」が満たされたことに基づいて）、「第 10 G 受付後変化（第 10 G 受付後表示など）に関しての第 10 G 操作部に対する操作受付」が許可される上記第 10 G 受付許可状態（有効期間）を発生可能としている（図 388（b）に示される状況）。

【7318】

ここで、この実施の形態にかかる第 10 G 受付許可状態にあって、操作受付が許可される「第 10 G 操作部」は上記操作ボタン 410 として設定されており、当該第 10 G 受付許可状態が終了されるまでの間に複数回の操作受付が許可可能とされるものとなっている。

【7319】

この点、パチンコ機 1 では、このような第 10 G 受付許可状態を発生させる場合、図 387（f）及び図 388（a）に示されるように、遊技者に対して操作機会が付与されることを示唆する前兆演出表示を実行しないものとなっている。

【7320】

また、このパチンコ機 1 では、第 10 G 受付許可状態が発生する場合は、図 387（g）及び図 388（b），（c）などに示されるように、遊技者による操作対象（ここでは、第 10 G 操作部としての「操作ボタン 410」）を摸した摸画像表示が表示されない。

【7321】

また、この例にかかる第 10 G 受付許可状態が発生する場合は、摸画像表示のほか、操作受付に関連したメッセージ表示も表示されないものとなっている。

【7322】

ただしこの例では、第 10 G 受付許可状態が発生すると、図 387（b）に示されるように、当該第 10 G 受付許可状態としての種別に応じた味方キャラクタ（ここでは、味方キャラクタ Y S - G 10）と、当該第 10 G 受付許可状態としての種別に応じた敵キャラクタ（ここでは、ゴーストツリーとして描写される敵キャラクタ B O S S - G 10）とが表示され、これらの表示が実行されている状況にあるもとで、第 10 G 操作部（ここでは、操作ボタン 410）に対する操作受付がなされうようになっている。

【7323】

すなわち、「第 10 G 受付許可状態」において「第 10 G 操作部（ここでは、操作ボタン 410）」に対する操作が行われると、「複数回の操作受付に基づいて味方キャラクタ

10

20

30

40

50

YS-G10が敵キャラクターBOSS-G10を倒すことができるか否か」によって大当りが得られている期待度が高いか低いかが示唆されるものとなっており、「第10G操作部（ここでは、操作ボタン410）」に対して操作（操作受付）が行われる都度、これを契機として「味方キャラクターYS-G10」が「敵キャラクターBOSS-G10」を攻撃するように演出が進展しうようになっている。なおこの例では、第10G受付許可状態において操作受付が許可されているときに味方キャラクターYS-G10と敵キャラクターBOSS-G10とを表示することとしたが、当該第10G受付許可状態において操作受付がなされたことを契機として、「第10G受付後変化（後述の第10G受付後表示UG10）」の1つとして味方キャラクターYS-G10と敵キャラクターBOSS-G10とを表示するようにしてもよい。

10

【7324】

図387及び図388に示した例では、第10G受付許可状態内のタイミングtGj2A（図388（b）に示される演出状況）において、「第10G操作部（ここでは、操作ボタン410）」に対して1回目の操作受付がなされた場合を想定している。

【7325】

この点、「第10G受付許可状態」内のタイミングtGj2A（図388（b）に示される演出状況）において、「第10G操作部（ここでは、操作ボタン410）」に対して1回目の操作受付がなされた場合は、図387（j），（m）及び図388（c），（d）に示されるように、第10G受付後変化として、「第10G操作部（ここでは、操作ボタン410）」に対する1回目の操作受付に応じた「第10G受付後表示UG10」が表示開始される。

20

【7326】

この例では、「第10G操作部（ここでは、操作ボタン410）」に対して1回目の操作受付がなされた場合は、上記「第10G受付後表示UG10」として、図388（c），（d）に示される態様UG10aが表示されるようになっており、まず、図388（c）に示されるように、「味方キャラクターYS-G10」が雷系の魔法で「敵キャラクターBOSS-G10」を攻撃（1回目）する描写がなされる。次いで、図388（d）に示されるように、「敵キャラクターBOSS-G10」が上記「味方キャラクターYS-G10」による攻撃によってダメージを受けてそのHPを減少させる描写がなされる。すなわち、「第10G受付後表示UG10」では、「味方キャラクターYS-G10」の攻撃によって「敵キャラクターBOSS-G10」のHPが0になると「敵キャラクターBOSS-G10」を倒すことができたこととなり、これによって期待度が高いことが示唆されることとなる。

30

【7327】

ただしこの例では、「第10G操作部（ここでは、操作ボタン410）」に対する操作受付に応じた受付後出力音については、上記「第10G受付後表示UG10」がいずれの態様で表示されるかにかかわらず可聴出力されることがないものとなっている。

【7328】

そしてこの例では、図387（b）に示されるように、「第10G受付許可状態」内のタイミングtGj2B（図388（d）に示される演出状況）において、「第10G操作部（ここでは、操作ボタン410）」に対して2回目の操作が行われた場合を想定している。該2回目の操作が行われると、図387（j），（m）及び図388（e），（f）に示されるように、第10G受付後変化として、「第10G操作部（ここでは、操作ボタン410）」に対する2回目の操作受付に応じた「第10G受付後出力音」が可聴出力されるとともに、「第10G操作部（ここでは、操作ボタン410）」に対する2回目の操作受付に応じた「第10G受付後表示UG10」が表示開始される。

40

【7329】

この例では、「第10G操作部（ここでは、操作ボタン410）」に対して2回目の操作受付がなされた場合は、上記「第10G受付後表示UG10」として、図389（e），（f）に示される態様UG10bが表示されるようになっており、まず、図389（e

50

）に示されるように、「味方キャラクター Y S - G 1 0」が雷系の魔法で「敵キャラクター B O S S - G 1 0」を攻撃（２回目）する描写がなされる。次いで、図 3 8 9（f）に示されるように、「敵キャラクター B O S S - G 1 0」が上記「味方キャラクター Y S - G 1 0」による攻撃（２回目）によってダメージを受けてその H P をさらに減少させる描写がなされる。

【7 3 3 0】

ただし上述の通り、「第 1 0 G 操作部（ここでは、操作ボタン 4 1 0）」に対する操作受付に応じた受付後出力音については、上記「第 1 0 G 受付後表示 U G 1 0」が態様 U G 1 0 b で表示される場合も可聴出力されない。

【7 3 3 1】

そしてこの例では、図 3 8 7（b）に示されるように、第 1 0 G 受付許容状態内のタイミング t G j 2 C（図 3 8 9（f）に示される演出状況）において、「第 1 0 G 操作部（ここでは、操作ボタン 4 1 0）」に対して３回目の操作が行われた場合を想定している。該３回目の操作が行われると、上記「第 1 0 G 受付後変化（第 1 0 G 受付後演出）」として、図 3 8 7（j），（m）及び図 3 8 9（g）に示されるように、「第 1 0 G 操作部（ここでは、操作ボタン 4 1 0）」に対する３回目の操作受付に応じた「第 1 0 G 受付後出力音」が可聴出力されるとともに、「第 1 0 G 操作部（ここでは、操作ボタン 4 1 0）」に対する３回目の操作受付に応じた「第 1 0 G 受付後表示 U G 1 0」が表示開始される。

【7 3 3 2】

この点、「第 1 0 G 受付許容状態」は、「第 1 0 G 操作部（ここでは、操作ボタン 4 1 0）」に対する操作受付を契機として終了されることがない有効期間として発生するものとなっている。したがって、受付後変化として「最終の態様」が現れたとしても、その後、操作受付がなされる度に「最終の態様」が現れるだけであり、これを契機として当該第 1 0 G 受付許容状態が終了されることはない。

【7 3 3 3】

この演出例では、「第 1 0 G 操作部（ここでは、操作ボタン 4 1 0）」に対して３回目の操作受付がなされた場合は、上記「第 1 0 G 受付後表示 U G 1 0」として、図 3 8 9（g），（h）に示される態様 U G 1 0 c が表示されるようになっており、まず、図 3 8 9（g）に示されるように、「味方キャラクター Y S - G 1 0」が雷系の魔法で「敵キャラクター B O S S - G 1 0」を攻撃（３回目）する描写がなされる。次いで、図 3 8 9（h）に示されるように、「敵キャラクター B O S S - G 1 0」が上記「味方キャラクター Y S - G 1 0」による攻撃によってダメージを受けてその H P を 0 まで減少させる描写がなされることとなる。なお、図 3 8 9（h）に示した例では、「敵キャラクター B O S S - G 1 0」を倒すことができた描写（H P を 0 まで減少させる描写）が出現して期待度が高いことが示唆されているが、当該結果表示としては、大当たり判定や演出判定の結果などに応じて「敵キャラクター B O S S - G 1 0」を倒すことができなかった描写（H P が残される描写）が出現する場合（期待度が低いことが示唆される場合）もあるようにしてもよいし、「敵キャラクター B O S S - G 1 0」を倒すことができた描写が必ず出現するようにしてもよい。この意味で、図中に示した態様 U G 1 0 c は、上述の「最終の態様」と言えるものである。

【7 3 3 4】

ただし上述の通り、「第 1 0 G 操作部（ここでは、操作ボタン 4 1 0）」に対する操作受付に応じた受付後出力音については、上記「第 1 0 G 受付後表示 U G 1 0」が態様 U G 1 0 c で表示される場合も可聴出力されない。

【7 3 3 5】

なおこの例では、第 1 0 G 受付許容状態で「第 1 0 G 操作部（ここでは、操作ボタン 4 1 0）」に対して何回目の操作が行われたかに応じて上記「第 1 0 G 受付後表示 U G 1 0」を異なる態様 U G 1 0 a ～ U G 1 0 c で表示することとしたが、第 1 0 G 受付許容状態で「第 1 0 G 操作部（ここでは、操作ボタン 4 1 0）」に対して操作が行われる都度、異なる態様（画像表示）が必ずしも現れるようにしなくてもよい。例えば、第 1 0 G 受付許容状態で「第 1 0 G 操作部（ここでは、操作ボタン 4 1 0）」に対して操作が行わ

10

20

30

40

50

れたときに、前回の操作が行われたときと同じ態様（画像表示）が現れる場合があるようにしてもよいし、既に表示されている前回の態様（画像表示）から新たな変化を生じさせない場合があるようにしてもよい。前回の操作が行われたときとは異なる態様が現れるか、すなわち今回の操作が行われたときにいずれの態様を出現させるについては、大当たり判定や演出判定などの結果に基づいて決定（抽選）するようにしてもよいが、その実現手法についてはこれに限られない。

【7336】

なおこの例では、タイミングtGj3が到来すると、これを契機として第10G受付許可状態が終了される。

【7337】

ところで、上述の「第1G受付許可状態」や、「変形例にかかる第1G受付許可状態」、「第6G受付許可状態」や、「変形例にかかる第6G受付許可状態」では、それらに対応する「受付後表示」が表示されている間に特定条件が成立すると、これを契機として該「受付後表示」を非表示の状態にすることは上述した。

【7338】

そしてこの演出例では、「遊技者の動作に関連して成立しうる条件（特定条件）」が、上記刀装飾体5001に対する操作受付がなされたときに成立するようになっており、図387(a)、(j)に示されるように、上記「第10G受付後表示UG10」が表示されている期間のうちのタイミングtGj2D（図389(g)に示される演出状況）において、当該特定条件が成立した場合を想定している。

【7339】

このパチンコ機1では、タイミングtGj2D（図389(g)に示される演出状況）において上記特定条件が成立した場合には、図387(l)に示されるように、これを契機として上述した「特定音」が可聴出力される。ただし、タイミングtGj2D（図389(g)に示される演出状況）において上記特定条件が成立しても、図387(i)、(l)及び図389(h)に示されるように、該特定条件が成立したことを契機として「第10G受付後表示UG10（態様にかかわらない）」が非表示の状態にされることはないし、特定条件が成立したことに応じた「特定表示SK」が表示されることもない。すなわちこの場合、「第10G受付後表示UG10」は、当該「第10G受付後表示UG10」が実行されている期間内で特定条件が成立しなかった場合と同じ態様（図389(g)、(h)に示される態様）で演出進展されることとなる。なお、第10G受付許可状態では、タイミングtGj2D（図389(g)に示される演出状況）に限らず、当該第10G受付許可状態内のいずれのタイミングで上記特定条件が成立したとしても、これを契機として「第10G受付後表示UG10（態様にかかわらない）」が非表示の状態にされることはないし、特定条件が成立したことに応じた「特定表示SK」が表示されることもない。

【7340】

なおこの例では、上記「特定音」は、タイミングtGj2D（図389(g)に示される演出状況）において上記特定条件が成立した場合には必ず可聴出力されるようになっているが、タイミングtGj2D（図389(g)に示される演出状況）において上記特定条件が成立したときにはこれを契機として可聴出力される場合と可聴出力されない場合との両方があるようにしてもよい。

【7341】

またこの例では、第10G受付許可状態が継続されている間、当該第10G受付許可状態が終了されるタイミングtGj3が到来するまでの残り時間を示唆するゲージ画像が時間経過に応じて減少する描写は行われない。

【7342】

また、第10G受付許可状態とは、図387(c)に示されるように、「第10G操作部（ここでは、操作ボタン410）」に対する操作受付がなかったときにはタイミングtGj3が到来するときまで継続され、タイミングtGj3が到来したことに基づいて終了されるものである。この点、第10G受付許可状態は、上述した自動ボタン機能が有効化

10

20

30

40

50

されない受付許容状態として発生するものとなっている。したがって、図示は割愛するが、第10G受付許容状態でタイミングtGj3が到来するときまで「第10G操作部（ここでは、操作ボタン410）」に対する操作受付がなされなかったときは、タイミングtGj3が到来したことに基づいて第10G受付許容状態が終了されるだけであり、「第10G操作部（ここでは、操作ボタン410）」に対して操作が行われたときに現れる第10G受付後変化（第10G受付後演出）が実行されることはない。

【7343】

また、第10G受付許容状態では、「第10G操作部（ここでは、操作ボタン410）」を操作（押圧）した状態に維持し続けたとしても、これによって操作受付が複数回なされる（所定時間毎に操作受付が自動的に繰り返しなされる）ことがない（オート連打機能が有効化されない）ようになっている（図387（b），（c）を参照）。なおこの場合、第10G受付許容状態において、「第10G操作部（ここでは、操作ボタン410）」に対して複数回の操作受付がなされるようにしたいのであれば、遊技者は、「第10G操作部（ここでは、操作ボタン410）」を繰り返し操作（押圧）しなければならないことは言うまでもない。

【7344】

また、第10G受付許容状態は、他の画像表示に対してその背後側に重なって見えるように表示される「背景画像表示」として、第1背景画像HK-G1が表示されているときに発生可能なものとなっている。ただし、該第1背景画像HK-G1とは異なる背景画像（例えば、第1背景画像HK-G1及び第2背景画像HK-G2のいずれとも異なる背景画像）が表示されているときに発生可能なものとするようにしてもよい。

【7345】

また上述の通り、「操作ボタン410」は、白色を基調とした「第1発光態様（第1配色）」及び赤色を基調とした「第2発光態様（第2配色）」を含む複数配色のいずれかで発光可能に設けられている。この点、第10G受付許容状態では、操作対象を摸した摸画像表示が表示されないにもかかわらず、図387（e）に示されるように、その操作対象である「第10G操作部（ここでは、操作ボタン410）」が「第1発光態様」で発光可能とされるようになっている。この「第1発光態様」は、当該第10G受付許容状態が終了されるタイミングtGj3が到来するときまで継続されるようになっている。

【7346】

また、第10G受付許容状態の発生に際しては、図387（k）に示されるように、操作受付が許容される状態にあること、または操作受付が許容される状態になることを示唆する受付許容音が出力されることがない。

【7347】

また、第10G受付許容状態では、操作受付がなされたときや、有効期間が終了されるときなどにこれを契機として消滅EF表示が表示されることがない。

【7348】

ところで、当該第10G受付許容状態に対応する受付後表示については、上述の第6G受付許容状態に対応する受付後表示と同じ表示として実現するようにしてもよい。すなわちこの場合、第10G受付許容状態が発生すると、当該第10G受付許容状態の種別に応じた味方キャラクタとして上記第6G受付許容状態と同じ味方キャラクタ（図373に示される味方キャラクタYS-G6）と、当該第10G受付許容状態の種別に応じた敵キャラクタとして、上記第10G受付許容状態と同じ敵キャラクタ（図373に示される敵キャラクタBOSS-G6）とが表示され、これらの表示が実行されている状況にあるもとで、第10G操作部（ここでは、操作ボタン410）に対する操作受付がなされうようになっている。

【7349】

このような構成では、第10G受付許容状態に対応する「第10G受付後表示」は、上述した第6G受付許容状態に対応する「第6G受付後表示」と同じ内容であり、「敵キャラクタBOSS-G6を倒せるか否か」によって大当たりが得られている期待度が高いか低

10

20

30

40

50

いかが示唆されうようになる。より具体的には、「第10G操作部（ここでは、操作ボタン410）」に対して操作（操作受付）が行われると、これを契機として「味方キャラクターS-G6」が「敵キャラクターBOSS-G6」を攻撃するように演出が進展しうるものとなっている。なおこの例では、第10G受付許容状態において操作受付が許容されているときに味方キャラクターS-G6と敵キャラクターBOSS-G6とを表示することとしたが、当該第10G受付許容状態において操作受付がなされたことを契機として、「第10G受付後変化（第10G受付後表示UG10）」の1つとして味方キャラクターS-G6と敵キャラクターBOSS-G6とを表示するようにしてもよい。

【7350】

なお、この変形例にかかる「第10G受付許容状態内で操作受付がなされたときに生じるより具体的な表示変化の内容」やその別例にかかる構成については、図372～図374を参照しつつ上述した通りであるから、ここでは説明を割愛することとする。ただし、この例にかかる「第10G受付後変化」では、上記「第10G受付後表示UG10」については、上述の「第6G受付許容状態」の場合と同様、上述の「第6G受付後表示UG6」と同じ内容で実行されるにもかかわらず、「第10G操作部（ここでは、操作ボタン410）」に対する操作受付に応じた「受付後出力音」については、上述の「第6G受付許容状態」の場合とは異なり、何らの音も可聴出力されることがないようにされることとなる。

【7351】

また、この実施形態にかかるパチンコ機1は、上記受付許容期間（操作許容状態）として「第11G受付許容状態」を発生可能なものとなっている。図390は、上記発生条件として「条件11G」が満たされたことに基づいて「第11G受付許容状態」が発生して遊技者による操作が行われたときの演出内容についてその一例を示すタイムチャートである。図391及び図392は、「第11G受付許容状態」が発生するときの演出例を示す図である。

【7352】

いま、始動条件が成立（保留消化）されて、変動パターン判定が行われた結果として「第11G変動パターン」が選択されたとすると、上記周辺制御MPU1511aでは、まず、該「第11G変動パターン」に対応する演出判定（予告演出判定など）を行う。そしてこの後、装飾図柄SZの変動演出（第11G変動パターンに応じた演出描写や、第11G変動パターンに応じたBGM再生（非リーチ時の通常BGM再生など）の音出力など）を開始させ、該変動演出の実行期間内で、予告演出判定の結果に応じた演出（予告演出）を、上記選択した「第11G変動パターン」これ自体の演出に対して付加的に実行させることとなる。

【7353】

図390（c）に示されるように、「第11G変動パターン」にかかる変動演出の実行期間内では、装飾図柄SZの変動演出が開始されてから第11G時間が経過したタイミングtGk2が到来したことに基づいて（「条件11G」が満たされたことに基づいて）、「第11G受付後変化（第11G受付後表示や、第11G受付後音出力など）に関しての第11G操作部に対する操作受付」が許容される上記第11G受付許容状態（有効期間）を発生可能としている（図391（b）に示される状況）。

【7354】

ここで、この実施の形態にかかる第11G受付許容状態にあって、操作受付が許容される「第11G操作部」は上記操作ボタン410として設定されており、当該第11G受付許容状態が終了されるまでの間に複数回の操作受付が許容可能とされるものとなっている。

【7355】

この点、パチンコ機1では、このような第11G受付許容状態を発生させる場合、図390（f）及び図391（a）に示されるように、遊技者に対して操作機会が付与されることを示唆する前兆演出表示を実行しないものとなっている。

【7356】

10

20

30

40

50

ただしこの演出例では、第11G受付許容状態が発生する場合は、図390(g)及び図391(b)，(c)などに示されるように、第11G操作部(ここでは、操作ボタン410)に対する操作受付が許容される状態になるか、または該操作受付が許容されている状態にあるときにしか出現し得ない第11G操作関連表示として、遊技者による操作対象(ここでは、第11G操作部としての「操作ボタン410」)を摸した摸画像表示MG-G11を少なくとも表示するものとなっている。なお、この演出例では、第11G受付許容状態が発生するタイミングと、「第11G操作関連表示」が表示されるタイミングとを同じにしているが、必ずしも同じにしなくてもよい。例えば、「第11G操作関連表示」を、第11G受付許容状態が発生するタイミングよりも前に表示開始するようにして該タイミングを跨ぐかたちで表示するようにしてもよい。若しくは、「第11G操作関連表示」を、第11G受付許容状態が発生するタイミングに遅れるかたちで表示開始するようにしてもよい。

10

【7357】

この点、第11G受付許容状態に対応する「摸画像表示MG-G11」は、その配色として「所定配色(例えば、白色が基調とされた配色)」が必ず用いられるようになっており、この場合、上述した第1G受付許容状態に対応する「摸画像表示MG-G1」と同じ態様で表示されることとなる。

【7358】

また、第11G受付許容状態に対応する「摸画像表示MG-G11」は、操作対象である「操作受け部」を摸した部分が「図144(α)に示される態様で表示された後、図144(β)～(σ)に示される各態様で順次表示される」といった動画像を1つの周期的変化とすると、該周期的変化が予め定められた周期11G時間を要するかたちで繰り返し現れるものとなっている。この周期11G時間は、上述の第5G受付許容状態、第7受付許容状態、第8受付許容状態で表示される「周期5G時間」、「周期7G時間」、「周期8G時間」よりも長い時間(長サイクル)として設定されていることから、当該第11G受付許容状態では、上述の第5G受付許容状態、第7受付許容状態、第8受付許容状態と比べて「操作受け部」がその可動範囲を上下にゆっくりと移動する様子が描写されることとなる。

20

【7359】

なお、第11G受付許容状態に対応する「摸画像表示MG-G11」を、当該第11G受付許容状態が発生するタイミングtGk2よりも前に表示開始させる場合、その周期的変化については、該タイミングtGk2を待ってから開始されるようにすることが望ましい。すなわちこの場合、第11G受付許容状態に対応する「摸画像表示MG-G11」は、タイミングtGk2が到来するまでの間は、図144(α)に示される態様を維持するかたちで表示されることとなる。

30

【7360】

また、この例にかかる第11G受付許容状態では、上記「第11G操作関連表示」として、図391(b)，(c)に示されるように、摸画像表示MG-G11のほか、第11G操作部(ここでは、操作ボタン410)に対する操作受付に関連したメッセージ表示(ここでは、「隕石!」として表示されるメッセージ表示MS-G11)などが表示されるものとなっている。

40

【7361】

そしてこの例では、第11G受付許容状態が発生すると、図391(b)に示されるように、当該第11G受付許容状態としての種別に応じた味方キャラクタ(ここでは、味方キャラクタYS-G11)と、当該第11G受付許容状態としての種別に応じた敵キャラクタ(ここでは、鬼として描写される敵キャラクタBOSS-G11)とが表示され、これらの表示が実行されている状況にあるも、第11G操作部(ここでは、操作ボタン410)に対する操作受付がなされうようになっている。

【7362】

すなわち、「第11G受付許容状態」において「第11G操作部(ここでは、操作ボタ

50

ン４１０）」に対する操作が行われると、「複数回の操作受付に基づいて味方キャラクタ Y S - G 1 1 が敵キャラクタ B O S S - G 1 1 を倒すことができるか否か」によって大当りが得られている期待度が高いか低いかを示唆されうるものとなっており、「第１１Ｇ操作部（ここでは、操作ボタン４１０）」に対して操作（操作受付）が行われる都度、これを契機として「味方キャラクタ Y S - G 1 1 が「敵キャラクタ B O S S - G 1 1」を攻撃するように演出が進展しうようになっている。なおこの例では、第１１Ｇ受付許容状態において操作受付が許容されているときに味方キャラクタ Y S - G 1 1 と敵キャラクタ B O S S - G 1 1 とを表示することとしたが、当該第１１Ｇ受付許容状態において操作受付がなされたことを契機として、「第１１Ｇ受付後変化（後述の第１１Ｇ受付後表示 U G 1 1）」の１つとして味方キャラクタ Y S - G 1 1 と敵キャラクタ B O S S - G 1 1 とを表示するようにしてもよい。

10

【 7 3 6 3 】

図 3 9 0 及び図 3 9 1 に示した例では、第 1 1 G 受付許容状態内のタイミング t G k 2 A（図 3 9 1（b）に示される演出状況）において、「第 1 1 G 操作部（ここでは、操作ボタン 4 1 0）」に対して 1 回目の操作受付がなされた場合を想定している。

【 7 3 6 4 】

この例では、第 1 1 G 受付許容状態内のタイミング t G k 2 A（図 3 9 1（b）に示される演出状況）において「第 1 1 G 操作部（ここでは、操作ボタン 4 1 0）」に対して 1 回目の操作受付がなされた場合は、図 3 9 0 及び図 3 9 1（c）に示されるように、該操作受付に応じた「第 1 1 G 受付後変化（第 1 1 G 受付後演出）」を生じさせることとなる。

20

【 7 3 6 5 】

より具体的には、第 1 1 G 受付許容状態内のタイミング t G k 2 A（図 3 9 1（b）に示される演出状況）において、「第 1 1 G 操作部（ここでは、操作ボタン 4 1 0）」に対して 1 回目の操作受付がなされた場合は、図 3 9 0（j），（m）及び図 3 9 1（c），（d）に示されるように、第 1 1 G 受付後変化として、「第 1 1 G 操作部（ここでは、操作ボタン 4 1 0）」に対する 1 回目の操作受付に応じた「第 1 1 G 受付後出力音」が可聴出力されるとともに、「第 1 1 G 操作部（ここでは、操作ボタン 4 1 0）」に対する 1 回目の操作受付に応じた「第 1 1 G 受付後表示 U G 1 1」が表示開始される。

【 7 3 6 6 】

この例では、「第 1 1 G 操作部（ここでは、操作ボタン 4 1 0）」に対して 1 回目の操作受付がなされた場合は、上記「第 1 1 G 受付後表示 U G 1 1」として、図 3 9 1（c），（d）に示される態様 U G 1 1 a が表示されるようになっており、まず、図 3 9 1（c）に示されるように、「味方キャラクタ Y S - G 1 1」がメテオ系の魔法で「敵キャラクタ B O S S - G 1 1」を攻撃（1 回目）する描写がなされる。次いで、図 3 9 1（d）に示されるように、「敵キャラクタ B O S S - G 1 1」が上記「味方キャラクタ Y S - G 1 1」による攻撃によってダメージを受けてその H P を減少させる描写がなされる。すなわち、「第 1 1 G 受付後表示 U G 1 1」では、「味方キャラクタ Y S - G 1 1」の攻撃によって「敵キャラクタ B O S S - G 1 1」の H P が 0 になると「敵キャラクタ B O S S - G 1 1」を倒すことができたこととなり、これによって期待度が高いことが示唆されることとなる。

30

40

【 7 3 6 7 】

また、上記「第 1 1 G 受付後出力音」は、上記「第 1 1 G 受付後表示 U G 1 1」が図 3 9 1（c），（d）に示される態様 U G 1 1 a で表示される場合は、必ず可聴出力されるものとなっている。

【 7 3 6 8 】

そしてこの例では、図 3 9 0（b）に示されるように、「第 1 1 G 受付許容状態」内のタイミング t G k 2 B（図 3 9 1（d）に示される演出状況）において、「第 1 1 G 操作部（ここでは、操作ボタン 4 1 0）」に対して 2 回目の操作が行われた場合を想定している。該 2 回目の操作が行われると、図 3 9 0（j），（m）及び図 3 9 2（e），（f）に示されるように、第 1 1 G 受付後変化として、「第 1 1 G 操作部（ここでは、操作ボタ

50

ン４１０）」に対する２回目の操作受付に応じた「第１１Ｇ受付後出力音」が可聴出力されるとともに、「第１１Ｇ操作部（ここでは、操作ボタン４１０）」に対する２回目の操作受付に応じた「第１１Ｇ受付後表示ＵＧ１１」が表示開始される。

【７３６９】

この例では、「第１１Ｇ操作部（ここでは、操作ボタン４１０）」に対して２回目の操作受付がなされた場合は、上記「第１１Ｇ受付後表示ＵＧ１１」として、図３９２（ｅ），（ｆ）に示される態様ＵＧ１１ｂが表示されるようになっており、まず、図３９２（ｅ）に示されるように、「味方キャラクターＳ－Ｇ１１」がメテオ系の魔法で「敵キャラクターＢＯＳＳ－Ｇ１１」を攻撃（２回目）する描写がなされる。次いで、図３９２（ｆ）に示されるように、「敵キャラクターＢＯＳＳ－Ｇ１１」が上記「味方キャラクターＳ－Ｇ１１」による攻撃（２回目）によってダメージを受けてそのＨＰをさらに減少させる描写がなされる。

10

【７３７０】

また、上記「第１１Ｇ受付後出力音」は、上記「第１１Ｇ受付後表示ＵＧ１１」が図３９２（ｅ），（ｆ）に示される態様ＵＧ１１ｂで表示される場合も、必ず可聴出力されるものとなっている。

【７３７１】

そしてこの例では、図３９０（ｂ）に示されるように、第１１Ｇ受付許容状態内のタイミングｔＧｋ２Ｃ（図３９２（ｆ）に示される演出状況）において、「第１１Ｇ操作部（ここでは、操作ボタン４１０）」に対して３回目の操作が行われた場合を想定している。該３回目の操作が行われると、上記「第１１Ｇ受付後変化（第１１Ｇ受付後演出）」として、図３９０（ｊ），（ｍ）及び図３９２（ｇ）に示されるように、「第１１Ｇ操作部（ここでは、操作ボタン４１０）」に対する３回目の操作受付に応じた「第１１Ｇ受付後出力音」が可聴出力されるとともに、「第１１Ｇ操作部（ここでは、操作ボタン４１０）」に対する３回目の操作受付に応じた「第１１Ｇ受付後表示ＵＧ１１」が表示開始される。

20

【７３７２】

この点、「第１１Ｇ受付許容状態」は、「第１１Ｇ操作部（ここでは、操作ボタン４１０）」に対する操作受付を契機として終了されることがない有効期間として発生するものとなっている。したがって、受付後変化として「最終の態様」が現れたとしても、その後、操作受付がなされる度に「最終の態様」が現れるだけであり、これを契機として当該第１１Ｇ受付許容状態が終了されることはない。また、これを契機として摸画像表示ＭＧ－Ｇ１１やメッセージ表示ＭＳ－Ｇ１１が非表示の状態にされることもない。

30

【７３７３】

この演出例では、「第１１Ｇ操作部（ここでは、操作ボタン４１０）」に対して３回目の操作受付がなされた場合は、上記「第１１Ｇ受付後表示ＵＧ１１」として、図３９２（ｇ），（ｈ）に示される態様ＵＧ１１ｃが表示されるようになっており、まず、図３９２（ｇ）に示されるように、「味方キャラクターＳ－Ｇ１１」がメテオ系の魔法で「敵キャラクターＢＯＳＳ－Ｇ１１」を攻撃（３回目）する描写がなされる。次いで、図３９２（ｈ）に示されるように、「敵キャラクターＢＯＳＳ－Ｇ１１」が上記「味方キャラクターＳ－Ｇ１１」による攻撃によってダメージを受けてそのＨＰを０まで減少させる描写がなされることとなる。なお、図３９２（ｈ）に示した例では、「敵キャラクターＢＯＳＳ－Ｇ１１」を倒すことができた描写（ＨＰを０まで減少させる描写）が出現して期待度が高いことが示唆されているが、当該結果表示としては、大当たり判定や演出判定の結果などに応じて「敵キャラクターＢＯＳＳ－Ｇ１１」を倒すことができなかった描写（ＨＰが残される描写）が出現する場合（期待度が低いことが示唆される場合）もあるようにしてもよいし、「敵キャラクターＢＯＳＳ－Ｇ１１」を倒すことができた描写が必ず出現するようにしてもよい。この意味で、図中に示した態様ＵＧ１１ｃは、上述の「最終の態様」と言えるものである。

40

【７３７４】

また、上記「第１１Ｇ受付後出力音」は、上記「第１１Ｇ受付後表示ＵＧ１１」が図３

50

9 2 (g), (h) に示される態様 U G 1 1 c で表示される場合も、必ず可聴出力されるものとなっている。

【7 3 7 5】

すなわち、上記「第 1 1 G 受付後出力音」は、「第 1 1 G 受付後表示 U G 1 1」として一の態様（例えば、第 1 1 G 受付後表示 U G 1 1 として出現しうる複数態様のうちのいずれ態様であってもそれ）が表示されるときに、「第 1 1 G 操作部（ここでは、操作ボタン 4 1 0）」に対する操作受付に基づいて可聴出力が行われない場合と該操作受付に基づいて可聴出力が行われる場合との両方があることはなく、該操作受付に基づいて必ず可聴出力が行われるものとなっている。なお、「第 1 1 G 操作部（ここでは、操作ボタン 4 1 0）」に対する操作受付に基づいて可聴出力が行われない場合がなく、該操作受付に基づいて可聴出力が行われる」とは、あくまでも正常状態（同じ状態）で遊技や演出が行われている状況下にある場合のことであり、何らかの異常が発生したときやその異常処理が継続されているなかでの構成を言うものではない。

10

【7 3 7 6】

なおこの例では、第 1 1 G 受付許容状態内で「第 1 1 G 操作部（ここでは、操作ボタン 4 1 0）」に対して何回目の操作が行われたかに応じて上記「第 1 1 G 受付後表示 U G 1 1」を異なる態様 U G 1 1 a ~ U G 1 1 c で表示することとしたが、第 1 1 G 受付許容状態内で「第 1 1 G 操作部（ここでは、操作ボタン 4 1 0）」に対して操作が行われる都度、異なる態様（画像表示）が必ずしも現れるようにしなくてもよい。例えば、第 1 1 G 受付許容状態内で「第 1 1 G 操作部（ここでは、操作ボタン 4 1 0）」に対して操作が行われたときに、前回の操作が行われたときと同じ態様（画像表示）が現れる場合があるようにしてもよいし、既に表示されている前回の態様（画像表示）から新たな変化を生じさせない場合があるようにしてもよい。前回の操作が行われたときとは異なる態様が現れるか、すなわち今回の操作が行われたときにいずれの態様を出現させるについては、大当たり判定や演出判定などの結果に基づいて決定（抽選）するようにしてもよいが、その実現手法についてはこれに限られない。

20

【7 3 7 7】

また、上記「第 1 1 G 受付後出力音」については、上記「第 1 1 G 受付後表示 U G 1 1」が態様 U G 1 1 a ~ U G 1 1 c のいずれで表示されたかに応じて異なる音として可聴出力させるようにしてもよいし、それら態様 U G 1 1 a ~ U G 1 1 c のいずれで表示されたにかかわらず同じ音として可聴出力させるようにしてもよい。

30

【7 3 7 8】

なおこの例では、タイミング t G k 3 が到来すると、これを契機として第 1 1 G 受付許容状態が終了されるとともに、摸画像表示 M G - G 1 1 やメッセージ表示 M S - G 1 1 が非表示の状態にされることとなる。ただし、タイミング t G k 3 が到来してから摸画像表示 M G - G 1 1 やメッセージ表示 M S - G 1 1 が非表示の状態にされるまでの間には所定の待機時間が設定されている。したがって、摸画像表示 M G - G 1 1 やメッセージ表示 M S - G 1 1 は、第 1 1 G 受付許容状態においては操作受付がなされたことを契機として非表示の状態にされるものではない。

【7 3 7 9】

40

この点、第 8 G 受付許容状態が終了されるときには、摸画像表示 M G やメッセージ表示 M S が非表示の状態にされるまでの間にそれらを視認し難くする第 1 1 G 消滅 E F 表示 E F - G 1 1 が表示されるようになっている。すなわちこの場合、摸画像表示 M G やメッセージ表示 M S は、図 3 9 2 (g), (h) に示されるように、第 1 1 G 消滅 E F 表示 E F - G 1 1 が表示されているなかで非表示の状態にされることとなる。

【7 3 8 0】

ところで、上述の「第 1 G 受付許容状態」や、「変形例にかかる第 1 G 受付許容状態」、「第 6 G 受付許容状態」や、「変形例にかかる第 6 G 受付許容状態」では、それらに対応する「受付後表示」が表示されている間に特定条件が成立すると、これを契機として該「受付後表示」を非表示の状態にすることは上述した。

50

【7381】

そしてこの演出例では、「遊技者の動作に関連して成立しうる条件（特定条件）」が、上記刀装飾体5001に対する操作受付がなされたときに成立するようになっており、図390（a），（j）に示されるように、上記「第11G受付後表示UG11」が表示されている期間のうちのタイミングtGk2D（図392（g）に示される演出状況）において、当該特定条件が成立した場合を想定している。

【7382】

このパチンコ機1では、タイミングtGk2D（図392（g）に示される演出状況）において上記特定条件が成立した場合には、図390（l）に示されるように、これを契機として上述した「特定音」が可聴出力される。ただし、タイミングtGk2D（図392（g）に示される演出状況）において上記特定条件が成立しても、図391（g），（i）及び図392（h）に示されるように、該特定条件が成立したことを契機として「第11G受付後表示UG11（態様にかかわらない）」や摸画像表示MG-G11やメッセージ表示MS-G11が非表示の状態にされることはないし、特定条件が成立したことに応じた「特定表示SK」が表示されることもない。すなわちこの場合、「第11G受付後表示UG11（態様にかかわらない）」は、当該「第11G受付後表示UG11」が実行されている期間内で特定条件が成立しなかった場合と同じ態様（図392（g），（h）に示される態様）で演出進展されることとなる。なお、第11G受付許可状態では、タイミングtGk2D（図392（g）に示される演出状況）に限らず、当該第11G受付許可状態内のいずれのタイミングで上記特定条件が成立したとしても、これを契機として「第11G受付後表示UG11（態様にかかわらない）」や摸画像表示MG-G11やメッセージ表示MS-G11が非表示の状態にされることはないし、特定条件が成立したことに応じた「特定表示SK」が表示されることもない。

【7383】

なおこの例では、上記「特定音」は、タイミングtGk2D（図392（g）に示される演出状況）において上記特定条件が成立した場合には必ず可聴出力されるようになっているが、当該第11G受付許可状態内のいずれのタイミングで上記特定条件が成立したとしてもこれを契機として可聴出力される場合と可聴出力されない場合との両方があるようにしてもよい。若しくは、これに代えて、第11G受付許可状態内のいずれのタイミングで上記特定条件が成立したとしてもこれを契機として上記「特定音」が可聴出力されることがないようにしてもよい。

【7384】

またこの例では、第11G受付許可状態が継続されている間、当該第11G受付許可状態が終了されるタイミングtGk3が到来するまでの残り時間を示唆するゲージ画像が時間経過に応じて減少する描写を行うこととしているが、当該描写については必ずしも行わないようにしてもよい。

【7385】

また、第11G受付許可状態とは、図390（c）に示されるように、「第11G操作部（ここでは、操作ボタン410）」に対する操作受付がなかったときにはタイミングtGk3が到来するときまで継続され、タイミングtGk3が到来したことに基づいて終了されるものである。この点、第11G受付許可状態は、上述した自動ボタン機能が有効化されない受付許可状態として発生するものとなっている。したがって、図示は割愛するが、第11G受付許可状態でタイミングtGk3が到来するときまで「第11G操作部（ここでは、操作ボタン410）」に対する操作受付がなされなかったときは、タイミングtGk3が到来したことに基づいて第11G受付許可状態が終了されるだけであり、「第11G操作部（ここでは、操作ボタン410）」に対して操作が行われたときに現れる第11G受付後変化（第11G受付後演出）が実行されることはない。

【7386】

また、第11G受付許可状態では、「第11G操作部（ここでは、操作ボタン410）」を操作（押圧）した状態に維持し続けたとしても、これによって操作受付が複数回なさ

10

20

30

40

50

れる（所定時間毎に操作受付が自動的に繰り返しなされる）ことがない（オート連打機能が有効化されない）ようになっている（図390（b），（c）を参照）。なおこの場合、第11G受付許容状態において、「第11G操作部（ここでは、操作ボタン410）」に対して複数回の操作受付がなされるようにしたいのであれば、遊技者は、「第11G操作部（ここでは、操作ボタン410）」を繰り返し操作（押圧）しなければならないことは言うまでもない。

【7387】

また、第11G受付許容状態は、他の画像表示に対してその背後側に重なって見えるように表示される「背景画像表示」として、第1背景画像HK-G1が表示されているときに発生可能なものとなっている。ただし、該第1背景画像HK-G1とは異なる背景画像（例えば、第1背景画像HK-G1及び第2背景画像HK-G2のいずれとも異なる背景画像）が表示されているときに発生可能なものとするようにしてもよい。

10

【7388】

また上述の通り、「操作ボタン410」は、白色を基調とした「第1発光態様（第1配色）」及び赤色を基調とした「第2発光態様（第2配色）」を含む複数配色のいずれかで発光可能に設けられている。この点、第11G受付許容状態では、操作対象を摸した摸画像表示が表示されないにもかかわらず、図390（e）に示されるように、その操作対象である「第11G操作部（ここでは、操作ボタン410）」が「第1発光態様」で発光可能とされるようになっている。この「第1発光態様」は、当該第11G受付許容状態が終了されるタイミングtGk3が到来するときまで継続されるようになっている。

20

【7389】

また、第11G受付許容状態の発生に際しては、図390（k）に示されるように、操作受付が許容される状態にあること、または操作受付が許容される状態になることを示唆する受付許容音が出力されることがない。

【7390】

また上述の通り、上記第11G受付許容状態が発生した場合は、該第11G受付許容状態に対応する「第11G受付後表示UG11」が表示されている間に特定条件が成立しても、これを契機として該「第11G受付後表示UG11」が非表示の状態にされない。この点、上記第11G受付許容状態において操作受付が未だなされていない状況下において特定条件が成立したときにも、これを契機として摸画像表示MG-G11やメッセージ表示MS-G11が非表示の状態にされることはないようになっている。

30

【7391】

また、この例にかかる第11G受付許容状態では、第11G受付許容状態が終了した以降も摸画像表示MG-G11やメッセージ表示MS-G11が継続して表示されうるようにしたが、第11G受付許容状態が終了されるタイミングで非表示にすることとし、継続して表示されないようにしてもよい。

【7392】

また、この例にかかる第11G受付許容状態では、メッセージ表示MS-G11を表示することとしたが、該メッセージ表示MS-G11については必ずしも表示しなくてもよい。

40

【7393】

ここで、上記第11G受付許容状態（図390～図392を参照）については、これに代えて、以下に説明する「変形例にかかる第11G受付許容状態」として発生させるようにしてもよい。

【7394】

図393は、上記発生条件として「条件11G」が満たされたことに基づいて「変形例にかかる第11G受付許容状態」が発生して遊技者による操作が行われたときの演出内容についてその一例を示すタイムチャートである。すなわち、「変形例にかかる第11G受付許容状態」も、基本的には、上述した「第11G受付許容状態」と同じである。ただし、図393に示されるように、その有効期間（操作許容状態）の終了に伴って摸画像表示

50

MG-G11が非表示にされるときにこれを視認し難くする消滅EF表示が表示されないようになっている点で、上述した「第11G受付許容状態」と異なるものとなっている。

【7395】

なお、パチンコ機1として、上述した「第11G受付許容状態」と、当該「変形例にかかる第11G受付許容状態」とについては、互いに異なる種別の受付許容状態として発生させるようにしてもよい。ただしこの場合、それらの発生条件については、互いに異なる条件として設定されることとなる。またこの場合、受付後表示や、受付後出力音などについても、互いに異なる種別（態様）として実行するようにしてもよい。

【7396】

上述した各演出例においては、操作受付が許容されているときに味方キャラクタYSと敵キャラクタBOSSとを表示することとしたが、受付許容状態において操作受付がなされたことに応じた受付後変化（受付後表示）の1つとして味方キャラクタYSと敵キャラクタBOSSとを出現させるようにしてもよい。

【7397】

また、上述の第5G受付許容状態、第7受付許容状態、第8受付許容状態で表示される「周期5G時間」、「周期7G時間」、「周期8G時間」は、同じ時間として設定されるものであってもよい。

【7398】

また、上述の第1G受付許容状態、第2受付許容状態、第6受付許容状態、第11受付許容状態で表示される「周期1G時間」、「周期2G時間」、「周期6G時間」、「周期11G時間」は、同じ時間として設定されるものであってもよい。

【7399】

ただし、「周期5G時間」、「周期7G時間」、「周期8G時間」は、所定の時間よりも短い時間として設定され、「周期1G時間」、「周期2G時間」、「周期6G時間」、「周期11G時間」は、所定の時間よりも長い時間として設定されるものであればよい。

【7400】

上述した各受付許容状態のいずれにおいても、特定条件が満たされたときに特定表示SKが表示されないようにしてもよい。

【7401】

上述した各受付許容状態は、それぞれ異なる変動パターン内で発生するものとしたが、同じ変動パターン内で発生する場合があるようにしてもよいし、大当たり状態など、変動パターンが実行されていない状態において発生する場合があるようにしてもよい。

【7402】

また、上述した「第1G操作部」は、「操作ボタン410」とは異なる特定操作部であってもよい。

【7403】

また、上述した第2G受付許容状態が発生する場合、「操作ボタン410」は、白色を基調とした「第1発光態様（第1配色）」及び赤色を基調とした「第2発光態様（第2配色）」を含む複数態様のいずれか（例えば、第1発光態様及び第2発光態様のいずれか）で発光可能としたが、これに代えて、白色を基調とした「第1発光態様（第1配色）」、赤色を基調とした「第2発光態様（第2配色）」、及び金色を基調とした「第3発光態様（第3配色）」を含む複数態様のいずれか（例えば、第1発光態様、第2発光態様、及び第3発光態様のいずれか）で発光可能とするようにしてもよい。ただしこの場合、上述した第2G受付許容状態では、摸画像表示MG-G2は、所定配色、特定配色、及び特別配色を含む複数態様のいずれか（例えば、所定配色、特定配色、及び特別配色のいずれか）で表示されることとなる。

【7404】

また、上述した「第3G操作部」は、上記「第1G操作部」と異なる操作部であってもよい。また、上述した「第3G操作部」は、「操作ボタン410」とは異なる特定操作部であってもよい。

10

20

30

40

50

【7405】

また、上述した「第4G操作部」は、「操作ボタン410」とは異なる特定操作部であってもよい。

【7406】

また、上述した「第5G操作部」は、上記「第2発光態様（第2配色）」で発光することはないが、上記「第1発光態様（第1配色）」及び上記「第3発光態様（第3配色）」を含む複数態様のいずれか（例えば、第1発光態様及び第2発光態様のいずれか）で発光可能としてもよい。

【7407】

また、上述した第1G受付許容状態～第5G受付許容状態では、操作受付が1回だけ許容される受付許容状態として発生可能としたが、操作受付が複数回許容される受付許容状態として発生可能とするようにしてもよい。

10

【7408】

また、上述した第6G受付許容状態～第11G受付許容状態では、操作受付が複数回許容される受付許容状態として発生可能としたが、操作受付が1回だけ許容される受付許容状態として発生可能とするようにしてもよい。

【7409】

また、上述した「第6G操作部」は、「操作ボタン410」とは異なる特定操作部であってもよい。また、上述した「第6G操作部」は、上記「第1G操作部」と異なる操作部であってもよい。

20

【7410】

また、上述した第7G受付許容状態が発生する場合、「操作ボタン410」は、白色を基調とした「第1発光態様（第1配色）」のみで発光可能としたが、これに代えて、上記「第2発光態様（第2配色）」で発光することはないが、上記「第1発光態様（第1配色）」及び上記「第3発光態様（第3配色）」を含む複数態様のいずれか（例えば、第1発光態様及び第3発光態様のいずれか）で発光可能とするようにしてもよい。

【7411】

また、上述した「第7G操作部」は、上記「第3G操作部」と異なる操作部であってもよい。

【7412】

また、上述した「第10G操作部」は、「操作ボタン410」とは異なる特定操作部であってもよい。

30

【7413】

また、上述した演出例やその変形例にかかる各受付期間（操作許容状態）で操作受付がなされたことに応じた「受付後変化（受付後表示）」は、必ずしも大当たりが得られる期待度を示唆するものでなくてもよい。例えば、大当たり遊技の実行期間内で確率変動機能が有効化されるか否かについての受付期間として発生してその受付後表示として実行されるようにしてもよいし、遊技に関する期待度示唆とは何ら関係のない単なるミニゲーム内の受付期間として発生してその受付後表示として実行されるようにしてもよい。若しくは、各種のインターバル期間などにおいて予め定められた条件が成立したことに基づいて発生してその受付後表示として実行されるようにしてもよい。したがって、上述した演出例やその変形例にかかる受付期間は、必ずしも図柄変動が実行されている期間内で発生するものでなくてもよい。また、このような期待度を示唆しない受付後表示として表示される場合であっても、該受付後表示が表示されるときに態様として複数を用意し、それら複数の態様のいずれかで表示されるようにしてもよい。

40

【7414】

また、上述した演出例においては、特定条件が成立したことを契機として受付後表示が非表示の状態にされない場合は、該特定条件が成立したことを契機としてBGM演出音が新たに出力開始されることはないが、特定条件が成立したことを契機として受付後表示が非表示の状態にされる場合は、該特定条件が成立したことを契機としてBGM演出音が新

50

たに出力開始される場合があるようにしてもよい。ただしこの場合は、特定条件が成立したことを契機として受付後表示が非表示の状態にされないときは、該特定条件が成立したことを契機としてBGM演出音が新たに出力開始されることはないが、特定条件が成立したことを契機として受付後表示が非表示の状態にされるときは、該特定条件が成立したことを契機としてBGM演出音が新たに出力開始される場合と、BGM演出音が新たに出力開始されない場合との両方があるようにすることがより望ましい。

【7415】

また、上述した演出例にかかる第1G受付許容状態、変形例にかかる第1G受付許容状態、第6G受付許容状態、及び変形例にかかる第6G受付許容状態では、操作受付が許容される状態（受付許容状態）において上記特定条件が成立したときにはこれを契機として操作受付が許容される状態が終了されず、該特定条件の成立によって受付後表示などが非表示の状態にされた以降も、操作受付が許容される状態（受付許容状態）が継続される。したがって、特定条件の成立によって受付後表示などが非表示の状態にされた以降であっても、当該継続された受付許容状態内において操作受付が再びなされたときにはこれを契機として受付後表示が再び実行されることとなる。ただし、こうして再び実行された受付後表示が表示されている間に上記特定条件を再び成立させたときにはこれを契機として該受付後表示が非表示の状態にされないようにしてもよい。このような構成によれば、特定条件の成立によって受付後表示を非表示の状態にすることができるのは1回限りにされることから、緊張感を好適に維持することが期待されうる。

【7416】

なおこの場合、上記再び実行された受付後表示が表示されている間に上記特定条件を再び成立させたときにはこれを契機として該受付後表示が非表示の状態にされない場合と、該受付後表示が非表示の状態にされる場合との両方があるようにしてもよい。このような構成によれば、特定条件の成立によって受付後表示を非表示の状態にすることができないことによる遊技興趣の低下を抑制しつつ、緊張感を好適に維持することができるようになる。

【7417】

また、上述した演出例において、特定条件が成立したことを契機として受付後表示が非表示の状態にされない場合は、該特定条件が成立したことを契機としてBGM演出音が新たに出力開始されることはないようにしてもよい。これに対し、特定条件が成立したことを契機として受付後表示が非表示の状態にされる場合は、該特定条件が成立したことを契機としてBGM演出音が新たに出力開始される場合と、BGM演出音が新たに出力開始されない場合との両方があるようにしてもよい。このような構成によれば、特定条件が成立したことを契機として受付後表示が非表示の状態にされるときに遊技興趣の低下を抑制し、新たな演出に対する期待感を好適に付与することができるようになる。また、特定条件の成立に基づいて受付後表示が非表示の状態にされる場合であっても、これを契機としてBGM演出音が新たに可聴出力されとは限らないことから、特定の条件が成立したことに基づいて受付後表示が非表示の状態にされたのか否かを認識し難くすることができるようになり、緊張感を好適に維持することが期待されうる。

【7418】

また、第2G受付許容状態、第5G受付許容状態、第7G受付許容状態、第8G受付許容状態では、操作手段が上記「第1発光態様」及び上記「第2発光態様」のいずれとも異なる「第3発光態様」で発光する場合があるようにしてもよい。

【7419】

また、摸画像表示の周期的変化が「所定時間よりも長い時間」単位で現れるように表示される場合と、摸画像表示の周期的変化が「所定時間」単位で現れるように表示される場合とで、摸画像表示は、同じ形態（若しくは相似形）として表示可能とされている。ただし、摸画像表示の周期的変化が「所定時間よりも長い時間」単位で現れるように表示される場合、摸画像表示は、第1形態で表示される場合と、第2形態で表示される場合とが少なくともあるようにし、摸画像表示の周期的変化が「所定時間」単位で現れるように表示

10

20

30

40

50

される場合は、上記第2形態（若しくは相似形）で表示される場合がなく、上記第1形態（若しくは相似形）で表示される場合があるようにしてもよい。摸画像表示は、例えば、第2 G 受付許容状態、第5 G 受付許容状態、第7 G 受付許容状態、第8 G 受付許容状態、第11 G 受付許容状態、変形例にかかる第11 G 受付許容状態などにおいて、第1形態（若しくは相似形）で表示可能とされ、例えば、第1 G 受付許容状態、変形例にかかる第1 G 受付許容状態、第6 G 受付許容状態、変形例にかかる第6 G 受付許容状態などにおいて、第2形態（若しくは相似形）で表示可能とされるようにしてもよい。

【7420】

また、摸画像表示の周期的変化が「所定時間よりも長い時間」単位で現れるように表示される場合と、摸画像表示の周期的変化が「所定時間」単位で現れるように表示される場合とで、前兆演出表示は同じ態様（特定の前兆表示 Z E T）で表示されうるようにしたが、前兆演出表示の態様として、摸画像表示の周期的変化が「所定時間よりも長い時間」単位で現れるように表示される場合には出現しうるが、摸画像表示の周期的変化が「所定時間」単位で現れるように表示される場合には出現し得ない態様をさらに用意するようにしてもよい。なお、「所定時間よりも長い時間」は、複数の時間として用意されていてもよい。

10

【7421】

ちなみに、摸画像表示の周期的変化は、配色や、発光などとは異なり、時間の経過によって生じる現象であるから、その長短を見分けるためにはそもそも比較的長い時間を要するものであるし、さらに言えば、現在現れている摸画像表示の周期的変化が長短のいずれであるのかを確実に見分けることは難しいものであると言える（長サイクルと、短サイクルとの両方が表示されるわけではないため）。ただしその一方で、それらの見分けを行うことができれば、遊技者は、新たな情報源としての価値を享受することができるようになるから、こうした見分けの困難性と、情報源としての価値とを通じて、新たな演出性を提供することが可能とされることとなる。

20

【7422】

また、このパチンコ機1では、上述した第1 G 受付許容状態～第11 G 受付許容状態の全てを備えることとしたが、これら受付許容状態の全てを必ずしも備えなくてもよい。むしろ所望する作用効果との兼ね合いで、これら受付許容状態のうちいくつかの受付許容状態のみを適宜の組み合わせで備えるようにすることが望ましい。下記構成の別に記した「適宜の組み合わせ」で備えるようにすることで優れた作用効果がそれぞれ奏されるようになる。なお、下記各構成では、作用効果が奏されるようにするために備えるべき受付許容状態についての組み合わせを例示しているが、その組み合わせについては例示したものだけに限られず、所望の作用効果が奏されるものであれば、例示していない組み合わせであってもよい。また、所望の作用効果が奏されることに悪影響を及ぼすものでなければ、該所望の作用効果とは関係のない、他の受付許容状態を適宜に備えるようにしてもよい。

30

【7423】

例えば、第1構成 G 1として、上述した受付許容状態のうち第1 G 受付許容状態（または、変形例にかかる第1 G 受付許容状態、第6 G 受付許容状態、変形例にかかる第6 G 受付許容状態）を備えるとした場合、該第1 G 受付許容状態（または、変形例にかかる第1 G 受付許容状態、第6 G 受付許容状態、変形例にかかる第6 G 受付許容状態）では、特定操作部に対する操作受付が許容される受付許容状態を発生可能であり、当該受付許容状態において上記特定操作部に対する操作受付がなされると、該操作受付に応じた第1 G 受付後表示 U G 1（または、第6 G 受付後表示 U G 6）が表示されうる（図352、図355、図372、または図375を参照）。この点、第1 G 受付許容状態（または、変形例にかかる第1 G 受付許容状態、第6 G 受付許容状態、変形例にかかる第6 G 受付許容状態）では、特定操作部に対する操作受付に応じた第1 G 受付後表示 U G 1（または、第6 G 受付後表示 U G 6）が表示され且つ該第1 G 受付後表示 U G 1（または、第6 G 受付後表示 U G 6）に対応する第1 G 受付後出力音（第6 G 受付後出力音）が出力された場合、該第1 G 受付後表示 U G 1（または、第6 G 受付後表示 U G 6）が表示されている間に特定条

40

50

件が成立すると、該特定条件が成立したことを契機として該第1 G 受付後表示 U G 1（または、第6 G 受付後表示 U G 6）が非表示の状態にされるようにした（図3 5 2、図3 5 5、または図3 6 6を参照）。すなわちこの場合、第1 G 受付後表示 U G 1（または、第6 G 受付後表示 U G 6）よりも他の演出表示を見たいにもかかわらず、該第1 G 受付後表示 U G 1（または、第6 G 受付後表示 U G 6）によって他の演出表示が視認し難くされているような事態が発生するようなことがあったとしても、そのときの遊技興趣の低下を抑制することが期待されるようになる。

【7 4 2 4】

また、上述した演出例にかかる第1 構成 G 1では、上述した受付許容状態のうち第4 G 受付許容状態（または、第1 0 G 受付許容状態）をさらに備えるようにした。この場合、上述した第1 G 受付許容状態（または、変形例にかかる第1 G 受付許容状態、第6 G 受付許容状態、変形例にかかる第6 G 受付許容状態）では、特定操作部に対して操作受付がなされると、該操作受付に応じた第1 G 受付後表示 U G 1（または、第6 G 受付後表示 U G 6）を行うときにこれに対応する第1 G 受付後出力音（第6 G 受付後出力音）が出力されるが（図3 5 2、図3 5 5、または図3 7 2を参照）、上述した第4 G 受付許容状態（または、第1 0 G 受付許容状態）では、これに対応する受付後出力音が出力されないこととなる（図3 6 6または図3 8 7を参照）。

【7 4 2 5】

すなわちこの場合、特定操作部に対する操作受付に応じた上記受付後表示を行うときにこれに対応する上記受付後出力音が出力される場合（第1 G 受付許容状態、変形例にかかる第1 G 受付許容状態、第6 G 受付許容状態、または変形例にかかる第6 G 受付許容状態）は、該受付後表示が表示されている間に上記「特定条件」が成立すると、該「特定条件」が成立したことを契機として該受付後表示が非表示の状態にされうるが、上記受付後表示を行うときにこれに対応する上記受付後出力音が出力されない場合（第4 G 受付許容状態、または第1 0 G 受付許容状態）は、上記受付後表示が表示されている間に「特定条件」が成立すると、該「特定条件」が成立したことを契機として該受付後表示が非表示の状態にされず継続して表示されうるようになる。このような構成によれば、受付後表示を行うときにこれに対応する上記受付後出力音が出力されるか否かを通じて、「特定条件」が成立したときにこれを契機として該受付後表示が非表示の状態にされるかについての示唆を行うことができるようになり、遊技興趣の向上を図ることが期待されるようになる。

【7 4 2 6】

またさらに、上述した演出例にかかる第1 構成 G 1では、上記受付後表示を行うときにこれに対応する受付後出力音が出力される場合は（第1 G 受付許容状態、変形例にかかる第1 G 受付許容状態、第6 G 受付許容状態、または変形例にかかる第6 G 受付許容状態）、上記受付後表示が表示されている間に「特定条件」が成立すると、該「特定条件」が成立したことを契機として該受付後表示が必ず非表示の状態にされる（図3 5 2、図3 5 5、図3 7 2、または図3 7 5を参照）。これに対し、上記受付後表示を行うときにこれに対応する受付後出力音が出力されない場合は、上記受付後表示が表示されている間に「特定条件」が成立すると、該「特定条件」が成立したことを契機として該受付後表示が非表示の状態にされず継続して表示される場合（第4 G 受付許容状態、または第1 0 G 受付許容状態）と、該「特定条件」が成立したことを契機として該受付後表示が非表示の状態にされる場合（第1 G 受付許容状態、変形例にかかる第1 G 受付許容状態、第6 G 受付許容状態、または変形例にかかる第6 G 受付許容状態）との両方があるようにした。すなわち上述の通り、第1 G 受付許容状態や、変形例にかかる第1 G 受付許容状態、第6 G 受付許容状態、または変形例にかかる第6 G 受付許容状態では、図3 5 2（m）や、図3 5 5（m）、図3 7 2（m）、図3 7 5（m）などに示されるように、特定操作部に対する操作受付に応じた受付後出力音が可聴出力される場合と可聴出力されない場合との両方があるようになっている。ただし、当該第1 構成 G 1にかかる実現手法はこれに限られない。

【7 4 2 7】

このような構成によれば、上記受付後表示を行うときにこれに対応する受付後出力音が

出力される場合は、上記受付後表示が表示されている間に「特定条件」が成立すると、該「特定条件」が成立したことを契機として該受付後表示を必ず非表示の状態にすることができるのに対し、上記受付後表示を行うときにこれに対応する受付後出力音が出力されない場合は、上記受付後表示が表示されている間に「特定条件」が成立すると、該「特定条件」が成立したことを契機として該受付後表示を非表示の状態にするか否かを認識し難くすることができるようになることから、緊張感を好適に維持することが期待されるようになる。

【7428】

またさらに、上述した演出例にかかる第1構成G1では、特定操作部に対する操作受付に応じた受付後表示が表示されており、且つこれに対応する受付後出力音が出力されている間に特定条件が成立すると（第1G受付許容状態、変形例にかかる第1G受付許容状態、第6G受付許容状態、または変形例にかかる第6G受付許容状態）、該受付後表示は予め定められた表示時間が残っていたとしてもこれを契機として非表示の状態にされるが（図352（j）に示されるタイミングtGa2B、図355（j）に示されるタイミングtGa2b、図372（j）に示されるタイミングtGf2D、図375（j）に示されるタイミングtGf2d）、受付後出力音は途中で終了されず予め定められた出力時間だけ出力されるようにした（図352（m）に示されるタイミングtGa2B、図355（m）に示されるタイミングtGa2b、図372（m）に示されるタイミングtGf2D、図375（m）に示されるタイミングtGf2d）。このような構成によれば、受付後出力音は特定条件が成立してもこれを契機として途中終了されず継続するようになってい

10

20

【7429】

またさらに、上述した演出例にかかる第1構成G1のうち、特定条件の成立を契機として受付後表示が非表示の状態にされる受付許容状態（第1G受付許容状態、変形例にかかる第1G受付許容状態、第6G受付許容状態、または変形例にかかる第6G受付許容状態）では、受付後表示として同じ態様（一の態様）が表示される場合であっても、これに対応する受付後出力音が可聴出力される場合と、該受付後出力音が可聴出力されない場合との両方があるようにしたことから、緊張感を好適に維持することが期待される（図352（m）や、図355（m）、図372（m）、図375（m）などを参照）。

30

【7430】

特に、上述した演出例にかかる第1構成G1のうち、特定条件の成立を契機として受付後表示が非表示の状態にされる受付許容状態（第1G受付許容状態、変形例にかかる第1G受付許容状態、第6G受付許容状態、または変形例にかかる第6G受付許容状態）では、受付後表示として所定態様（第1G受付許容状態、または変形例にかかる第1G受付許容状態では、上述した「第2の態様」に相当）が表示された場合は、これに対応する受付後出力音が必ず可聴出力されるが、受付後表示として特定態様（第1G受付許容状態、または変形例にかかる第1G受付許容状態では、上述した「第1の態様（例えば、図354（c）～（e）に示される態様）」に相当）が表示された場合は、これに対応する受付後出力音が可聴出力される場合と該受付後出力音が可聴出力されない場合との両方があるようにした（第6G受付許容状態、または変形例にかかる第6G受付許容状態では、図372（m）、図375（m）などを参照）。このような構成によれば、「受付後表示」としていずれの態様が表示されるかによって、「受付後出力音」が必ず可聴出力される場合と、「受付後出力音」が必ずしも可聴出力されない場合とがあるようになることから、操作受付がなされたときの緊張感をより好適に維持することが期待されるようになる。

40

【7431】

また、上述した演出例にかかる第1構成G1では、特定条件の成立を契機として受付後表示が非表示の状態にされる受付許容状態（第4G受付許容状態、または第10G受付許容状態）では、受付後表示としていずれの態様が現れたとしても、これに対応する受付後出力音が必ず可聴出力されないようになっている。これにより、特定条件の成立を契機と

50

して受付後表示が非表示の状態にされることを好適に示唆することができるようになる。

【7432】

なお、上述した演出例にかかる第1構成G1では、特定条件の成立を契機として受付後表示が非表示の状態にされる受付許容状態（第1G受付許容状態、変形例にかかる第1G受付許容状態、第6G受付許容状態、または変形例にかかる第6G受付許容状態）と、特定条件の成立を契機として受付後表示が非表示の状態にされない受付許容状態（第4G受付許容状態、または第10G受付許容状態）とでは、いずれも同じ操作部（特定操作部）に対して操作受付が許容されていることを想定している。

【7433】

当該第1構成G1を採用する上では、第4G受付許容状態（または、第10G受付許容状態）は、特定操作部を摸した摸画像表示が表示される受付許容状態として発生するものであってもよい。

【7434】

また、上記第1構成G1を実現する上では、複数種別の受付許容状態を必ずしも備えなくてもよく、例えば、一の種別（または、例示した種別数よりも少ない種別数）の受付許容状態であったとしても、操作受付がなされたときに上述した第1構成G1が表出されるものであればよい。

【7435】

また例えば、第2構成G2として、上述した各受付許容状態のうち、特定操作部を摸した摸画像表示が表示される第1G受付許容状態（または、変形例にかかる第1G受付許容状態、第6G受付許容状態、変形例にかかる第6G受付許容状態）と、上記特定操作部を摸した摸画像表示が表示されない第4G受付許容状態（または、第10G受付許容状態）とを備えるようにしたとすると、パチンコ機1では、上記特定操作部を摸した上記摸画像表示が表示されているなかで（第1G受付許容状態、または、変形例にかかる第1G受付許容状態において）上記特定操作部に対する操作受付がなされてこれに応じた受付後表示が表示された場合、該受付後表示が表示されている間に特定条件が成立すると、該特定条件が成立したことを契機として該受付後表示が非表示の状態にされるようになる（図352（j）や図355（j）などを参照）。これにより、例えば、受付後表示よりも他の演出表示を見たいにもかかわらず、該受付後表示によって他の演出表示が視認し難くされているような事態が発生するようなことがあれば、そのときの遊技興趣の低下を抑制することが期待されるようになる。

【7436】

これに対し、特定操作部を摸した上記摸画像表示が表示されていないなかで（第4G受付許容状態、または第10G受付許容状態において）上記特定操作部に対する操作受付に応じた受付後表示が表示された場合は、該受付後表示が表示されている間に「特定条件」が成立しても、該「特定条件」が成立したことを契機として該受付後表示が非表示にされることはなく、該受付後表示は継続して表示される（図366（j）や図387（j）などを参照）。このような構成によれば、「特定操作部」に対する操作受付がなされるときに「特定操作部」を摸した上記摸画像表示が表示されているか否かを通じて、「特定条件」が成立したときにこれを契機として該受付後表示が非表示の状態にされるかについての示唆を行うことができるようになり、遊技興趣の向上を図ることが期待されるようになる。

【7437】

また、「第1G受付許容状態」については、摸画像表示が表示されない受付許容状態として発生させるようにしてもよいことは上述した通りである。したがって、操作対象である「特定操作部」を摸した摸画像表示が表示される受付許容状態として「第6G受付許容状態」を用意することとし、操作対象である「特定操作部」を摸した摸画像表示が表示されない受付許容状態として「第1G受付許容状態」及び「第4G受付許容状態（または第10G受付許容状態）」を用意するようにしたとすると、上述した演出例にかかる第2構成G2では、特に、「特定操作部」を摸した上記摸画像表示が表示されていないなかで上

10

20

30

40

50

記特定操作部に対する操作受付に応じた受付後表示が表示された場合は、該受付後表示が表示されている間に「特定条件」が成立すると、該「特定条件」が成立したことを契機として該受付後表示が非表示にされず継続して表示される場合（第４Ｇ受付許容状態、または第１０Ｇ受付許容状態）と、該「特定条件」が成立したことを契機として該受付後表示が非表示にされる場合（第１Ｇ受付許容状態）との両方があるようになる。

【７４３８】

このような構成によれば、「特定操作部」に対する操作受付がなされるときに「特定操作部」を摸した上記摸画像表示が表示されている場合は、該操作受付に応じた上記受付後表示が表示されている間に「特定条件」が成立すると、該「特定条件」が成立したことを契機として該受付後表示を必ず非表示の状態にすることができるのに対し、「特定操作部」に対する操作受付がなされるときに「特定操作部」を摸した上記摸画像表示が表示されていない場合は、該操作受付に応じた上記受付後表示が表示されている間に「特定条件」が成立すると、該「特定条件」が成立したことを契機として該受付後表示を非表示の状態にするか否かを認識し難くすることができるようになることから、緊張感を好適に維持することが期待されるようになる。

【７４３９】

ただし、このような作用効果については、「第１Ｇ受付許容状態」を、摸画像表示が表示されない受付許容状態として発生させるようにしなくても、これに代えて「変形例にかかる第１Ｇ受付許容状態」や「変形例にかかる第６Ｇ受付許容状態」を用いるようにすることで得られるようにすることは可能である。すなわち、「変形例にかかる第１Ｇ受付許容状態」や「変形例にかかる第６Ｇ受付許容状態」では、「特定操作部」を摸した摸画像表示が表示される区間と、「特定操作部」を摸した摸画像表示が表示されない区間との両方があるようになっており、それら区間のいずれで操作受付がなされたとしてもこれに応じた受付後表示は特定条件の成立を契機として非表示の状態にされるようになっている。このような構成であっても、「特定操作部」を摸した上記摸画像表示が表示されていないなかで上記特定操作部に対する操作受付に応じた受付後表示が表示された場合は、該受付後表示が表示されている間に「特定条件」が成立すると、該「特定条件」が成立したことを契機として該受付後表示が非表示にされず継続して表示される場合（第４Ｇ受付許容状態、または第１０Ｇ受付許容状態）と、該「特定条件」が成立したことを契機として該受付後表示が非表示にされる場合（変形例にかかる第１Ｇ受付許容状態、変形例にかかる第６Ｇ受付許容状態）との両方があるようになる。

【７４４０】

なお、上述した演出例にかかる第２構成Ｇ２では、「特定操作部」を摸した上記摸画像表示が表示されているなかで「特定操作部」に対する操作受付がなされたことに応じた「受付後表示」、及び「特定操作部」を摸した上記摸画像表示が表示されていないなかで「特定操作部」に対する操作受付がなされたことに応じた「受付後表示」、さらには「特定操作部」を摸した上記摸画像表示が表示されていないときの「特定条件」が成立したときにこれを契機として非表示の状態にされる上記「受付後表示」と、「特定操作部」を摸した上記摸画像表示が表示されていないときの「特定条件」が成立したときにこれを契機として非表示の状態にされない上記「受付後表示」とについては、いずれも異なる演出表示であってもよい。ただし、これらの「受付後表示」については、いずれも同じ「受付後表示」として表示されるようにしてもよく、この場合は、同じ演出表示（受付後表示）であるにもかかわらず、特定条件が成立したときに非表示の状態にされたり、非表示の状態にされなかったりすることを、摸画像表示の有無を通じて示唆することができるようになることから、遊技興趣の向上を図ることが期待されるようになる。

【７４４１】

また、上述した演出例にかかる第２構成Ｇ２では、受付後表示及び摸画像表示がいずれも表示されている間に特定条件が成立すると、該特定条件が成立したことを契機として受付後表示及び摸画像表示がいずれも非表示の状態にされるようにした。このような構成によれば、操作受付に応じた受付後表示が非表示にされるだけでなく、操作に関連した各種

10

20

30

40

50

表示が非表示にされるようになることから、他の演出表示に対する視認性をより好適に確保することができるようになる。

【7442】

また、上記第2構成G2を実現する上では、複数種別の受付許容状態を必ずしも備えなくてもよく、例えば、一の種別（または、例示した種別数よりも少ない種別数）の受付許容状態であったとしても、操作受付がなされたときに上述した第2構成G2が表出されるものであればよい。

【7443】

また例えば、第3構成G3として、上述した各受付許容状態のうち、第1G受付許容状態（または、変形例にかかる第1G受付許容状態、第6G受付許容状態、変形例にかかる第6G受付許容状態）と、第2G受付許容状態（または、第7G受付許容状態、第8G受付許容状態）と、第4G受付許容状態（または、第10G受付許容状態）とを備えるようにしたとすると、パチンコ機1では、操作手段に対して遊技者による操作が行われて該操作を有効操作とする操作受付がなされると、該操作受付がなされたことに基づいて受付後表示を表示可能であり、操作受付がなされていないときにも受付後表示が表示される場合（自動ボタン機能が有効化される第2G受付許容状態（または、第7G受付許容状態、第8G受付許容状態））と、操作受付がなされなければ受付後表示が表示されない場合（自動ボタン機能が有効化されない第1G受付許容状態、変形例にかかる第1G受付許容状態、第6G受付許容状態、変形例にかかる第6G受付許容状態、第4G受付許容状態、第10G受付許容状態など）とがあることとなる。このような第3構成G3にかかるパチンコ機1では、操作受付がなされなければ受付後表示が表示されない条件下（自動ボタン機能が有効化されない第1G受付許容状態、変形例にかかる第1G受付許容状態、第6G受付許容状態、変形例にかかる第6G受付許容状態、第4G受付許容状態、第10G受付許容状態など）にあるなかで、該受付後表示が、操作受付がなされたことに基づいて表示された場合、該受付後表示が表示されている間に特定条件が成立すると、該特定条件が成立したことを契機として該受付後表示が非表示の状態にされるようにしたことから（図352（j）、図355（j）、図372（j）、図375（j）などを参照）、例えば、受付後表示よりも他の演出表示を見たいにもかかわらず、該受付後表示によって他の演出表示が視認し難くされているような事態が発生するようなことがあれば、そのときの遊技興趣の低下を抑制することが期待されるようになる。

【7444】

しかも、このような第3構成G3にかかるパチンコ機1では、操作受付がなされなくても受付後表示が表示される条件下（自動ボタン機能が有効化される第2G受付許容状態、第7G受付許容状態、第8G受付許容状態）にあるなかで、該受付後表示が、操作受付がなされずに受付後表示が表示された場合は、該受付後表示が表示されている間に「特定条件」が成立しても、該「特定条件」が成立したことを契機として該受付後表示が非表示の状態にされない（図360（j）、図378（j）、図381（j）などを参照）。このような構成によれば、いわゆる自動ボタン機能が有効化されて受付後表示が実行されている状況にあるのか否かを、受付後表示が実行開始された以降に「特定条件」を成立させることで示唆することができるようになることから、操作受付がなされた以降も緊張感を好適に維持することが期待されるようになる。

【7445】

また、上記第3構成G3にかかるパチンコ機1では、特に、操作受付がなされなければ受付後表示が表示されない条件下（自動ボタン機能が有効化されない第1G受付許容状態、変形例にかかる第1G受付許容状態、第6G受付許容状態、変形例にかかる第6G受付許容状態、第4G受付許容状態、第10G受付許容状態など）にあるなかで、該受付後表示が、操作受付がなされたことに基づいて表示された場合、該受付後表示が表示されている間に特定条件が成立すると、該特定条件が成立したことを契機として該受付後表示が非表示にされず継続して表示される場合（図366（j）、図387（j）を参照）と、該特定条件が成立したことを契機として該受付後表示が非表示の状態にされる場合（図35

2 (j)、図355 (j)、図372 (j)、図375 (j)などを参照)との両方があるようにした。また、操作受付がなされずに受付後表示が表示された場合(自動ボタン機能が有効化された場合)、該受付後表示が表示されている間に「特定条件」が成立しても、該「特定条件」が成立したことを契機として該受付後表示が非表示の状態にされることがないようにした(図361 (j)を参照)。このような構成によれば、いわゆる自動ボタン機能によって受付後表示が表示された場合は、該受付後表示が表示されている間に「特定条件」が成立しても、該「特定条件」が成立したことを契機として「自動ボタン機能によって表示された受付後表示」が非表示の状態にされることがないのに対し、操作受付がなされなければ受付後表示が表示されない条件下(自動ボタン機能が有効化されない条件下)にあるなかで、該受付後表示が、操作受付がなされたことに基づいて表示された場合は、該操作受付に応じた上記受付後表示が表示されている間に「特定条件」が成立すると、該「特定条件」が成立したことを契機として該受付後表示を非表示の状態にするか否かを認識し難くすることができるようになることから、緊張感を好適に維持することが期待されるようになる。

【7446】

また、上記第3構成G3にかかるパチンコ機1は、操作受付がなされなければ受付後表示が表示されない状況下にあるなかで(自動ボタンが有効化されない受付許容状態において)、該受付後表示が、上記操作受付がなされたことに基づいて表示された場合であっても、該受付後表示が「特定態様とは異なる態様(所定態様)」で実行された場合は、該受付後表示が表示されている間に特定条件が成立してもこれを契機として該受付後表示が非表示の状態にされることがないようにしてもよい。このような構成を実現する手法としては、例えば、当該第3構成G3にかかるパチンコ機1が、上記自動ボタンが有効化されない受付許容状態として、第1G受付許容状態(または、変形例にかかる第1G受付許容状態)、第4G受付許容状態、及び第11G受付許容状態を備えるとともに、上記自動ボタンが有効化される受付許容状態として第2G受付許容状態を備えるようにすればよい。若しくは、以下に説明する上記第3構成G3にかかるパチンコ機1も含めて、第1G受付許容状態(または、変形例にかかる第1G受付許容状態)に代えて、第6G受付許容状態(または、変形例にかかる第6G受付許容状態)を用意することとし、第4G受付許容状態に代えて、第10G受付許容状態を用意することとしてもよい。また、第11G受付許容状態は、変形例にかかる第11G受付許容状態であってもよい。

【7447】

すなわちこの場合、操作受付がなされなければ受付後表示が表示されない状況下とは、「第1G受付許容状態(または、変形例にかかる第1G受付許容状態)、第4G受付許容状態、及び第11G受付許容状態」に相当することとなる。

【7448】

この点、第1G受付許容状態(または、変形例にかかる第1G受付許容状態)で操作受付がなされた場合と、第4G受付許容状態で操作受付がなされた場合とでは、該操作受付に応じた受付後表示が同じ内容(図354及び図368に示される特定態様)で実行されるようになっていたことは上述した通りである。したがって、受付後表示が「特定態様」で実行される場合とは、第1G受付許容状態(または、変形例にかかる第1G受付許容状態)で操作受付がなされてこれを契機として上記受付後表示が図354に示される態様(特定態様)で実行される場合と、第4G受付許容状態で操作受付がなされてこれを契機として上記受付後表示が図368に示される態様(特定態様)で実行される場合とにそれぞれ相当することとなる。

【7449】

これに対し、受付後表示が「特定態様とは異なる態様(所定態様)」で実行された場合とは、第11G受付許容状態で操作受付がなされてこれを契機として上記受付後表示が図391及び図392に示される態様で実行される場合に相当することとなる。

【7450】

このような構成によれば、操作受付がなされなければ受付後表示が表示されない状況下

10

20

30

40

50

にあるなかで（自動ボタンが有効化されない受付許容状態において）、該受付後表示が、上記操作受付がなされたことに基づいて表示された場合であっても、該受付後表示が上記特定態様とは異なる態様（所定態様）で実行された場合（第11G受付許容状態）は、該受付後表示が表示されている間に特定条件が成立してもこれを契機として該受付後表示が非表示の状態にされることがないようにする（図390を参照）。

【7451】

またさらに、上記第3構成G3にかかるパチンコ機1は、操作受付がなされなければ受付後表示が表示されない状況下にあるなかで（自動ボタンが有効化されない受付許容状態において）、該受付後表示が上記「特定態様（図354、図368）」で実行された場合は、該「特定態様」で受付後表示が表示されている間に特定条件が成立すると、該特定条件が成立したことを契機として該受付後表示が非表示にされず継続して表示される場合（図366を参照）と、該特定条件が成立したことを契機として該受付後表示が非表示にされる場合（図352を参照）との両方があるようにしてもよい。このような構成によれば、操作受付がなされなければ受付後表示が表示されない状況下にあるなかで（自動ボタンが有効化されない受付許容状態において）、該受付後表示が、上記操作受付がなされたことに基づいて上記特定態様で実行されると、特定条件が成立したことを契機として該受付後表示が非表示にされるか否かが認識し難くされるようになることから、緊張感を好適に維持することが期待されるようになる。

【7452】

上記第3構成G3にかかるパチンコ機1において、遊技者による操作対象とされる操作手段は、特定の操作部に限られず、該特定の操作部を含めた複数の操作部として用意されるものであってもよい。

【7453】

当該第3構成G3を実現する上では、第4G受付許容状態（または、第10G受付許容状態）は、特定操作部を摸した摸画像表示が表示される受付許容状態として発生するものであってもよい。

【7454】

また、上記第3構成G3を実現する上では、複数種別の受付許容状態を必ずしも備えなくてもよく、例えば、一の種別（または、例示した種別数よりも少ない種別数）の受付許容状態であったとしても、操作受付がなされたときに上述した第3構成G3が表出されるものであればよい。

【7455】

また例えば、第4構成G4として、上述した各受付許容状態のうち、第6G受付許容状態（または、変形例にかかる第6G受付許容状態）と、第7G受付許容状態（または、第8G受付許容状態）と、第11G受付許容状態（または、変形例にかかる第11G受付許容状態）とを備えるようにしたとすると、パチンコ機1では、操作手段に対する操作に基づく操作受付が複数回許容されている状況下では、該操作手段を操作した状態に維持するだけでも受付後表示が複数回実行される場合（オート連打機能が有効化される第7G受付許容状態、第8G受付許容状態）と、該操作手段を操作した状態に維持したとしても受付後表示が複数回実行されない場合（オート連打機能が有効化されない第6G受付許容状態、変形例にかかる第6G受付許容状態、第11G受付許容状態、変形例にかかる第11G受付許容状態）とがあることとなる。そしてこの場合、操作手段を操作した状態に維持したとしても受付後表示が複数回実行されない条件下にあるなかで（オート連打機能が有効化されない受付許容状態において）、上記受付後表示が、該操作手段に対する操作に基づく操作受付がなされたことに基づいて実行された場合は、上記受付後表示が実行されている間に「特定条件」が成立すると、該「特定条件」が成立したことを契機として上記受付後表示が非表示の状態にされうるようになる（図372（j）や図375（j）を参照）。これにより、例えば、受付後表示よりも他の演出表示を見たいにもかかわらず、該受付後表示によって他の演出表示が視認し難くされているような事態が発生するようなことがあれば、そのときの遊技興趣の低下を抑制することが期待されるようになる。

10

20

30

40

50

【7456】

また、上記第4構成G4にかかるパチンコ機1では、操作手段を操作した状態に維持したとしても上記受付後表示が複数回実行されない条件下にあるなかで（オート連打機能が有効化されない受付許容状態において）、該受付後表示が、操作手段に対する操作に基づく操作受付がなされたことに基づいて実行された場合、該受付後表示が実行されている間に「特定条件」が成立すると、該「特定条件」が成立したことを契機として該受付後表示が非表示の状態にされうるが（図372（j）や図375（j）を参照）、操作手段を操作した状態に維持するだけで受付後表示が複数回実行される条件下にあるなかで（オート連打機能が有効化される受付許容状態において）、該受付後表示が、操作手段を操作した状態に維持したことに基づいて実行された場合、該受付後表示が実行されている間に「特定条件」が成立しても、該「特定条件」が成立したことを契機として該受付後表示が非表示の状態にされないようになっている（図378（j）や図381（j）を参照）。このような構成によれば、いわゆるオート連打機能が有効化されて受付後表示が実行されている状況にあるのか否かを、受付後表示が実行開始された以降に「特定条件」を成立させることで示唆することができるようになることから、操作受付がなされた以降も緊張感を好適に維持することが期待されるようになる。

10

【7457】

また、上記第4構成G4にかかるパチンコ機1では、特に、操作手段を操作した状態に維持したとしても上記受付後表示が複数回実行されない条件下にあるなかで（オート連打機能が有効化されない受付許容状態において）、該受付後表示が、操作手段に対する操作に基づく操作受付がなされたことに基づいて実行された場合、該受付後表示が実行されている間に「特定条件」が成立すると、該「特定条件」が成立したことを契機として該受付後表示が非表示にされず継続して表示される場合（図390（j）を参照）と、該「特定条件」が成立したことを契機として該受付後表示が非表示の状態にされる場合（図372（j）や図375（j）を参照）との両方があるようにした。このような構成によれば、いわゆるオート連打機能によって受付後表示が表示された場合は、該受付後表示が表示されている間に「特定条件」が成立しても、該「特定条件」が成立したことを契機として「オート連打機能によって表示された受付後表示」が非表示の状態にされることがないのに対し、操作手段を操作した状態に維持したとしても上記受付後表示が複数回実行されない条件下（オート連打機能が有効化されない条件下）にあるなかで、該受付後表示が、操作受付がなされたことに基づいて表示された場合は、該操作受付に応じた上記受付後表示が表示されている間に「特定条件」が成立すると、該「特定条件」が成立したことを契機として該受付後表示を非表示の状態にするか否かを認識し難くすることができるようになることから、緊張感を好適に維持することが期待されるようになる。

20

30

【7458】

また、上記第10G受付許容状態に対応する第10G受付後表示については、上記第6G受付許容状態に対応する第6G受付後表示と同じ内容（特別態様）として実行されるようにしてもよいことは上述した通りである。この点、上記第4構成G4にかかるパチンコ機1として、第10G受付後表示が上記特別態様（第6G受付後表示と同じ内容）として実行される「第10G受付許容状態」をさらに備えるようにしたとすると、パチンコ機1では、操作手段を操作した状態に維持したとしても上記受付後表示が複数回実行されない状況下にあるなかで（オート連打機能が有効化されない受付許容状態において）、該受付後表示が、操作手段に対する操作の受付がなされたことに基づいて実行された場合であっても、該受付後表示が上記特別態様（第6G受付後表示または第10G受付後表示）とは異なる態様（第11G受付後表示）で表示された場合は、該受付後表示が表示されている間に特定条件が成立しても該特定条件が成立したことを契機として該受付後表示が非表示の状態にされることはない（図390（j）を参照）。このような構成によれば、操作受付がなされなければ受付後表示が表示されない状況下にあるなかで（オート連打機能が有効化されない受付許容状態において）、該受付後表示が、上記操作受付がなされたことに基づいて上記特別態様（第6G受付後表示または第10G受付後表示）とは異なる態様

40

50

（所定態様）で実行されると、特定条件が成立したことを契機として該受付後表示が非表示にされることが好適に示唆されるようになることから、どのような遊技で進展させるのかを戦略的に考えることができるようになる。

【7459】

これに対し、操作手段を操作した状態に維持したとしても前記受付後表示が複数回実行されない状況下にあるなかで（オート連打機能が有効化されない受付許容状態において）、受付後表示が上記特別態様（第6G受付後表示または第10G受付後表示）で表示された場合は、該受付後表示が表示されている間に特定条件が成立すると、該特定条件が成立したことを契機として該受付後表示が非表示にされず継続して表示される場合（図387（j）を参照）と、該特定条件が成立したことを契機として該受付後表示が非表示にされる場合（図372（j）を参照）との両方があるようになる。このような構成によれば、操作受付がなされなければ受付後表示が表示されない状況下にあるなかで（オート連打機能が有効化されない受付許容状態において）、該受付後表示が、上記操作受付がなされたことに基づいて上記特別態様（第6G受付後表示または第10G受付後表示）で実行されると、特定条件が成立したことを契機として該受付後表示が非表示にされるか否かが認識し難くされるようになることから、緊張感を好適に維持することが期待されるようになる。

【7460】

上記第4構成G4にかかるパチンコ機1において、遊技者による操作対象とされる操作手段は、特定の操作部に限られず、該特定の操作部を含めた複数の操作部として用意されるものであってもよい。

【7461】

当該第4構成G4を実現する上では、第10G受付許容状態は、特定操作部を摸した摸画像表示が表示される受付許容状態として発生するものであってもよい。

【7462】

また、上記第4構成G4を実現する上では、複数種別の受付許容状態を必ずしも備えなくてもよく、例えば、一の種別（または、例示した種別数よりも少ない種別数）の受付許容状態であったとしても、操作受付がなされたときに上述した第4構成G4が表出されるものであればよい。

【7463】

また例えば、第5構成G5として、上述した各受付許容状態のうち、第1G受付許容状態（または、変形例にかかる第1G受付許容状態）と、第2G受付許容状態と、第5G受付許容状態とを備えるようにしたとすると、パチンコ機1では、操作対象を摸した摸画像表示は、周期的変化が現れるように表示可能とされ、該周期的変化が「所定時間」単位で現れるように表示される場合（図369（g）を参照）と、該周期的変化が前記「所定時間よりも長い時間」単位で現れるように表示される場合（図352（g）及び図360（g）を参照）とがあるようになる。そして、摸画像表示における周期的変化が上記「所定時間よりも長い時間」単位で現れるように表示されているときに操作手段に対する操作受付がなされて該操作受付に応じた受付後表示が表示された場合、該受付後表示が表示されている間に「特定条件」が成立すると、該「特定条件」が成立したことを契機として該受付後表示が非表示の状態にされうることから（図352（j）を参照）、例えば、受付後表示よりも他の演出表示を見たいにもかかわらず、該受付後表示によって他の演出表示が視認し難くされているような事態が発生するようなことがあれば、そのときの遊技興趣の低下を抑制することが期待されるようになる。

【7464】

また、上記第5構成G5にかかるパチンコ機1では、摸画像表示における周期的変化が上記「所定時間よりも長い時間」単位で現れるように表示されているときに操作手段に対する操作受付がなされて該操作受付に応じた受付後表示が表示された場合は、該受付後表示が表示されている間に「特定条件」が成立すると、該「特定条件」が成立したことを契機として該受付後表示が非表示の状態にされうが（図352（j）を参照）、摸画像表示における周期的変化が上記「所定時間」単位で現れるように表示されているときに操作

10

20

30

40

50

手段に対する操作受付がなされて該操作受付に応じた受付後表示が表示された場合は、該受付後表示が表示されている間に「特定条件」が成立しても、該「特定条件」が成立したことを契機として該受付後表示が非表示の状態にされない（図369（j）を参照）。このような構成によれば、摸画像表示がいかなる周期的変化で表示されていたのかを、受付後表示が実行開始された以降であっても「特定条件」を成立させることで示唆することができるようになることから、操作受付がなされた以降も緊張感を好適に維持することが期待されるようになる。

【7465】

また、上記第5構成G5にかかるパチンコ機1では、特に、摸画像表示における周期的変化が「所定時間よりも長い時間」単位で現れるように表示されているときに操作手段に対する操作受付がなされて該操作受付に応じた受付後表示が表示された場合は、該受付後表示が表示されている間に「特定条件」が成立すると、該「特定条件」が成立したことを契機として該受付後表示が非表示にされず継続して表示される場合（図360（j）を参照）と、該特定条件が成立したことを契機として該受付後表示が非表示の状態にされる場合（図352（j）を参照）との両方があるようにした。これに対し、摸画像表示における周期的変化が「所定時間」単位で現れるように表示されているときに操作手段に対する操作受付がなされて該操作受付に応じた受付後表示が表示された場合は、該受付後表示が表示されている間に「特定条件」が成立しても、該「特定条件」が成立したことを契機として該受付後表示が非表示の状態にされることがない（図369（j）を参照）。このような構成によれば、周期的変化が相対的に早い態様で摸画像表示が表示されているときに操作受付がなされてこれに応じた受付後表示が表示された場合は、該受付後表示が表示されている間に「特定条件」が成立しても、該「特定条件」が成立したことを契機として該受付後表示が非表示の状態にされることがないのに対し、周期的変化が相対的に遅い態様で摸画像表示が表示されているときに操作受付がなされてこれに応じた受付後表示が表示された場合は、該操作受付に応じた上記受付後表示が表示されている間に「特定条件」が成立すると、該「特定条件」が成立したことを契機として該受付後表示を非表示の状態にするか否かを認識し難くすることができるようになることから、緊張感を好適に維持することが期待されるようになる。

【7466】

また、上記第5構成G5にかかるパチンコ機1では、摸画像表示における周期的変化が上記所定時間よりも長い時間単位で現れるように表示されている場合、該摸画像表示は、操作手段に対する操作受付に応じた受付後表示が表示される時点において非表示の状態にされておらず表示を継続している（または別態様で表示されている状態にある）場合があるようにした（第1G受付許容状態、変形例にかかる第1G受付許容状態、第2G受付許容状態）。この点、摸画像表示における周期的変化が「所定時間よりも長い時間」単位で現れるように表示されているときに操作手段に対する操作受付がなされて該操作受付に応じた受付後表示が表示された以降、該受付後表示と上記摸画像表示とが表示されている間に「特定条件」が成立すると、該「特定条件」が成立したことを契機として上記受付後表示及び上記摸画像表示がいずれも非表示にされず継続して表示される場合（図360（g）及び（j）を参照）と、該「特定条件」が成立したことを契機として上記受付後表示及び上記摸画像表示がいずれも非表示にされる場合（図352（g）及び（j）を参照）との両方があるようにした。これに対し、摸画像表示における周期的変化が「所定時間」単位で現れるように表示されているときに操作手段に対する操作受付がなされて該操作受付に応じた受付後表示が表示された以降、該受付後表示と上記摸画像表示とが表示されている間に「特定条件」が成立しても、該「特定条件」が成立したことを契機として上記受付後表示及び上記摸画像表示がいずれも非表示にされることがない（図369（g）及び（j）を参照）。このような構成によれば、周期的変化が相対的に早い態様で摸画像表示が表示されているときに操作受付がなされてこれに応じた受付後表示が表示された場合は、該受付後表示と上記摸画像表示とが表示されている間に「特定条件」が成立しても、該「特定条件」が成立したことを契機として上記受付後表示及び上記摸画像表示がいずれも非

10

20

30

40

50

表示にされることがないのに対し、周期的変化が相対的に遅い態様で摸画像表示が表示されているときに操作受付がなされてこれに応じた受付後表示が表示された場合は、該操作受付に応じた上記受付後表示と上記摸画像表示とが表示されている間に「特定条件」が成立すると、該「特定条件」が成立したことを契機として上記受付後表示と上記摸画像表示とをいずれも非表示の状態にするか否かを認識し難くすることができるようになることから、緊張感を好適に維持することが期待されるようになる。

【7467】

また、上記第4G受付許容状態に対応する第4G受付後表示UG4については、上記第1G受付許容状態に対応する第1G受付後表示UG1と同じ内容（特別態様）として実行されることは上述した通りである。この点、上記第5構成G5にかかるパチンコ機1として、「第4G受付許容状態」をさらに備えるようにしたとすると、パチンコ機1では、摸画像表示における周期的変化が「所定時間よりも長い時間」単位で現れるように表示されている場合であっても、該受付後表示が上記特別態様（第1G受付後表示UG1、第4G受付後表示UG4）とは異なる所定態様（第2G受付後表示UG2）で表示された場合は、該受付後表示が表示されている間に特定条件が成立しても該特定条件が成立したことを契機として該受付後表示が非表示の状態にされることはない（図360（j）を参照）。これに対し、摸画像表示における周期的変化が「所定時間よりも長い時間」単位で現れるように表示されているときには操作受付がなされたことに基づいて受付後表示が上記特別態様で表示される場合がある。この点、受付後表示が上記特別態様で表示されている間に特定条件が成立すると、該特定条件が成立したことを契機として該受付後表示が非表示にされず継続して表示される場合（図366（j）を参照）と、該特定条件が成立したことを契機として該受付後表示が非表示にされる場合（図352（j）を参照）との両方があるようにしたことから、受付後表示が上記特別態様で表示されたときの緊張感を好適に維持することが期待されうるようになる。

【7468】

なお、当該第5構成G5を実現する上では、第4G受付許容状態では、操作対象を摸した摸画像表示を表示するようにしてもよい。ただしこの場合、該摸画像表示における周期的変化は「所定時間よりも長い時間」単位で現れるように表示されることとなる。

【7469】

また、当該第5構成G5については、第1G受付許容状態（または、変形例にかかる第1G受付許容状態）に代えて第6G受付許容状態（または、変形例にかかる第6G受付許容状態）を備えることとし、第5G受付許容状態に代えて第7G受付許容状態（または、第8G受付許容状態）を備えるようにしても実現することが可能である。またこの場合、第10G受付許容状態に対応する第10G受付後表示を、上記第6G受付許容状態に対応する第6G受付後表示と同じ内容（特別態様）として実行するようにすれば、第4G受付許容状態に代えて第10G受付許容状態を備えるようにすることも可能である。この場合、第10G受付許容状態では、操作対象を摸した摸画像表示を表示するようにしてもよい。ただしこの場合、該摸画像表示における周期的変化は「所定時間よりも長い時間」単位で現れるように表示されることとなる。

【7470】

上記第5構成G5にかかるパチンコ機1において、遊技者による操作対象とされる操作手段は、特定の操作部に限られず、該特定の操作部を含めた複数の操作部として用意されるものであってもよい。

【7471】

また、上記第5構成G5を実現する上では、複数種別の受付許容状態を必ずしも備えなくてもよく、例えば、一の種別（または、例示した種別数よりも少ない種別数）の受付許容状態であったとしても、操作受付がなされたときに上述した第5構成G5が表出されうるものであればよい。

【7472】

また例えば、第6構成G6として、上述した各受付許容状態のうち、第1G受付許容状

態（または、変形例にかかる第1G受付許容状態）と、第2G受付許容状態と、第4G受付許容状態とを備えるようにしたとすると、パチンコ機1では、受付後表示は、「所定の受付後表示（第2G受付後表示UG2）」及び「特別の受付後表示（第1G受付後表示UG1、第4G受付後表示UG4）」を含む複数の受付後表示のいずれかで表示可能とされ、受付後表示が「特別の受付後表示」として表示される場合は、該「特別の受付後表示」が表示されている間に「特定条件」が成立すると、該「特定条件」が成立したことを契機として該「特別の受付後表示」が非表示の状態にされうるようにした（図352（j）を参照）。これにより、例えば、「特別の受付後表示」よりも他の演出表示を見たいにもかかわらず、該「特別の受付後表示」によって他の演出表示が視認し難くされているような事態が発生するようなことがあれば、そのときの遊技興趣の低下を抑制することが期待されるようになる。

10

【7473】

また、上記第6構成G6にかかるパチンコ機1では、受付後表示が「特別の受付後表示」として表示される場合は、該「特別の受付後表示」が表示されている間に「特定条件」が成立すると、該「特定条件」が成立したことを契機として該「特別の受付後表示」が非表示の状態にされうが（図352（j）を参照）、受付後表示が「所定の受付後表示」として表示される場合は、該「所定の受付後表示」が表示されている間に「特定条件」が成立しても、該「特定条件」が成立したことを契機として該「所定の受付後表示」が非表示の状態にされない（図360（j）を参照）。このような構成によれば、受付後表示が実行開始された以降、「特定条件」を成立させることで当該受付後表示を非表示にすることができると否かを示唆することができるようになることから、遊技興趣を好適に維持することが期待されるようになる。

20

【7474】

また、上記第6構成G6にかかるパチンコ機1では、特に、受付後表示が「特別の受付後表示（第1G受付後表示UG1、第4G受付後表示UG4）」として表示される場合は、該「特別の受付後表示」が表示されている間に「特定条件」が成立すると、該「特定条件」が成立したことを契機として該「特別の受付後表示」が非表示にされず継続して表示される場合（図366（j）を参照）と、該特定条件が成立したことを契機として該「特別の受付後表示」が非表示の状態にされる場合（図352（j）を参照）との両方があるようにした。この点、受付後表示が「所定の受付後表示」が表示されている間に「特定条件」が成立しても、該「特定条件」が成立したことを契機として該「所定の受付後表示」が非表示の状態にされないようになっていることから（図360（j）を参照）、緊張感を好適に維持するようにしつつ、「特定条件」が成立したときに「受付後表示」が非表示の状態にされるか否かを示唆することが期待されるようになる。

30

【7475】

また、上記第6構成G6にかかるパチンコ機1では、受付後表示が「特別の受付後表示（第1G受付後表示UG1、第4G受付後表示UG4）」として表示される場合、該「特別の受付後表示」は、予め定められた時間（所定時間）にわたって表示可能とされることとなる。この点、変形例にかかる第1G受付許容状態を備えることとした場合は、「特別の受付後表示」は、該「特別の受付後表示」が表示されている間に「特定条件」が成立しない場合であっても、上記予め定められた時間（所定時間）にわたって表示される場合と、該予め定められた時間よりも短い時間だけ表示状態を維持してから非表示にされる場合（例えば、表示されている間にタイミングXgが到来した場合であり、図356（j）を参照）との両方があるようになる。これにより、「特別の受付後表示」が表示されている間における緊張感を好適に維持することが期待されるようになる。

40

【7476】

また、上記第6構成G6にかかるパチンコ機1では、上記予め定められた時間（所定時間）にわたって表示状態が継続されうるように上記「特別の受付後表示」が表示されている状況下にある場合（タイミングXgが存在しない第4G受付後表示UG4や、特別の受付後表示が表示開始されてからタイミングXgが到来するまでの時間が予め定められた時

50

間（所定時間）よりも長い場合や、タイミング X g が到来した以降の期間内にある場合は、該「特別の受付後表示」が表示されている間に特定条件が成立すると、該特定条件が成立したことを契機として該「特別の受付後表示」が非表示にされず継続して表示される場合（図 3 6 6（j）を参照）と、該特定条件が成立したことを契機として該「特別の受付後表示」が非表示の状態にされる場合（図 3 5 5（j）を参照）との両方があるが、上記予め定められた時間（所定時間）よりも短い時間しか表示状態が継続されないように上記「特別の受付後表示」が表示されている状況下にある場合（図 3 5 6（j）に示される状況であり、特別の受付後表示が表示開始されてからタイミング X g が到来するまでの時間が、予め定められた時間（所定時間）よりも短い場合）は、該「特別の受付後表示」が表示されている間に特定条件が成立すると、該特定条件が成立したことを契機として該「特別の受付後表示」が必ず非表示の状態にされるようにした。これにより、特定条件が成立したときの緊張感を好適に維持するようにしつつも、タイミング X g が直近で到来する状況下にあるときの遊技興趣を維持することが期待されるようになる。

10

【7 4 7 7】

なお、当該第 6 構成 G 6 を実現する上では、第 4 G 受付許容状態では、操作対象を摸した摸画像表示を表示するようにしてもよい。ただしこの場合、該摸画像表示における周期的変化は「所定時間よりも長い時間」単位で現れるように表示されることとなる。

【7 4 7 8】

また、当該第 6 構成 G 6 については、第 1 G 受付許容状態（または、変形例にかかる第 1 G 受付許容状態）に代えて第 6 G 受付許容状態（または、変形例にかかる第 6 G 受付許容状態）を備えることとし、第 2 G 受付許容状態に代えて第 7 G 受付許容状態（または、第 8 G 受付許容状態）を備えるようにしても実現することが可能である。またこの場合、第 1 0 G 受付許容状態に対応する第 1 0 G 受付後表示を、上記第 6 G 受付許容状態に対応する第 6 G 受付後表示と同じ内容（特別態様）として実行するようにすれば、第 4 G 受付許容状態に代えて第 1 0 G 受付許容状態を備えるようにすることも可能である。この場合、第 1 0 G 受付許容状態では、操作対象を摸した摸画像表示を表示するようにしてもよい。ただしこの場合、該摸画像表示における周期的変化は「所定時間よりも長い時間」単位で現れるように表示されることとなる。

20

【7 4 7 9】

上記第 6 構成 G 6 にかかるパチンコ機 1 において、遊技者による操作対象とされる操作手段は、特定の操作部に限られず、該特定の操作部を含めた複数の操作部として用意されるものであってもよい。

30

【7 4 8 0】

また、上記第 6 構成 G 6 を実現する上では、複数種別の受付許容状態を必ずしも備えなくてもよく、例えば、一の種別（または、例示した種別数よりも少ない種別数）の受付許容状態であったとしても、操作受付がなされたときに上述した第 6 構成 G 6 が表出されるものであればよい。

【7 4 8 1】

また例えば、第 7 構成 G 7 として、上述した各受付許容状態のうち、第 1 G 受付許容状態（または、変形例にかかる第 1 G 受付許容状態）と、第 3 G 受付許容状態と、第 4 G 受付許容状態とを備えるようにしたとすると、パチンコ機 1 では、受付後表示は、「特定の受付後表示（第 3 G 受付後表示 U G 3）」及び「特別の受付後表示（第 1 G 受付後表示 U G 1、第 4 G 受付後表示 U G 4）」を含む複数の受付後表示のいずれかで表示可能とされ、受付後表示が「特定の受付後表示」として表示される場合は、該「特定の受付後表示」が表示されている間に「特定条件」が成立すると、該「特定条件」が成立したことを契機として該「特定の受付後表示」が非表示の状態にされるようにした（図 3 6 3（j）を参照）。これにより、例えば、「特定の受付後表示」よりも他の演出表示を見たいにもかかわらず、該「特定の受付後表示」によって他の演出表示が視認し難くされているような事態が発生するようなことがあれば、そのときの遊技興趣の低下を抑制することが期待されるようになる。

40

50

【7482】

また、上記第7構成G7にかかるパチンコ機1では、受付後表示が「特定の受付後表示」として表示される場合は、該「特定の受付後表示」が表示されている間に「特定条件」が成立すると、該「特定条件」が成立したことを契機として該「特定の受付後表示」が非表示の状態にされるが（図363（j）を参照）、受付後表示が「特別の受付後表示」として表示される場合は、該「特別の受付後表示」が表示されている間に「特定条件」が成立すると、該「特定条件」が成立したことを契機として該「特別の受付後表示」が非表示の状態にされる場合があるようにした（図352（j）を参照）。このような構成によれば、受付後表示が実行開始された以降、「特定条件」を成立させることで当該受付後表示を非表示にすることができるか否かを示唆することができるようになることから、遊技興趣を好適に維持することが期待されるようになる。

10

【7483】

また、上記第7構成G7にかかるパチンコ機1では、特に、受付後表示が「特別の受付後表示（第1G受付後表示UG1、第4G受付後表示UG4）」として表示される場合は、該「特別の受付後表示」が表示されている間に「特定条件」が成立すると、該「特定条件」が成立したことを契機として該「特別の受付後表示」が非表示にされず継続して表示される場合（図366（j）を参照）と、該特定条件が成立したことを契機として該「特別の受付後表示」が非表示の状態にされる場合（図352（j）を参照）との両方があるようにした。この点、受付後表示が「特定の受付後表示」で表示されている間に「特定条件」が成立すると、該「特定条件」が成立したことを契機として該「特定の受付後表示」が必ず非表示の状態にされることから（図363（j）を参照）、緊張感を好適に維持するようにしつつ、「特定条件」が成立したときに「受付後表示」が非表示の状態にされるか否かを示唆することが期待されるようになる。

20

【7484】

また、上記第7構成G7にかかるパチンコ機1では、受付後表示が「特別の受付後表示（第1G受付後表示UG1、第4G受付後表示UG4）」として表示される場合、該「特別の受付後表示」は、予め定められた時間（所定時間）にわたって表示可能とされることとなる。この点、変形例にかかる第1G受付許可状態を備えることとした場合は、「特別の受付後表示」は、該「特別の受付後表示」が表示されている間に「特定条件」が成立しない場合であっても、上記予め定められた時間（所定時間）にわたって表示される場合と（例えば、表示されている間にタイミングXgが到来した場合であり、図356（j）を参照）との両方があるようになる。これにより、「特別の受付後表示」が表示されている間における緊張感を好適に維持することが期待されるようになる。

30

【7485】

また、上記第7構成G7にかかるパチンコ機1では、上記予め定められた時間（所定時間）にわたって表示状態が継続されうるように上記「特別の受付後表示」が表示されている状況下にある場合（タイミングXgが存在しない第4G受付後表示UG4や、特別の受付後表示が表示開始されてからタイミングXgが到来するまでの時間が予め定められた時間（所定時間）よりも長い場合や、タイミングXgが到来した以降の期間内にある場合）は、該「特別の受付後表示」が表示されている間に特定条件が成立すると、該特定条件が成立したことを契機として該「特別の受付後表示」が非表示にされず継続して表示される場合（図366（j）を参照）と、該特定条件が成立したことを契機として該「特別の受付後表示」が非表示の状態にされる場合（図355（j）を参照）との両方があるが、上記予め定められた時間（所定時間）よりも短い時間しか表示状態が継続されないように上記「特別の受付後表示」が表示されている状況下にある場合（図356（j）に示される状況であり、特別の受付後表示が表示開始されてからタイミングXgが到来するまでの時間が、予め定められた時間（所定時間）よりも短い場合）は、該「特別の受付後表示」が表示されている間に特定条件が成立すると、該特定条件が成立したことを契機として該「特別の受付後表示」が必ず非表示の状態にされるようにした。これにより、特定条件が成

40

50

立したときの緊張感を好適に維持するようにしつつも、タイミング X g が直近で到来する状況下にあるときの遊技興趣を維持することが期待されるようになる。

【7486】

なお、当該第7構成G7を実現する上では、第3G受付許容状態では、操作対象を摸した摸画像表示を表示するようにしてもよい。ただしこの場合、該摸画像表示における周期的変化は「所定時間よりも長い時間」単位で現れるように表示されることとなる。

【7487】

なお、当該第7構成G7を実現する上では、第4G受付許容状態では、操作対象を摸した摸画像表示を表示するようにしてもよい。ただしこの場合、該摸画像表示における周期的変化は「所定時間よりも長い時間」単位で現れるように表示されることとなる。

【7488】

また、当該第7構成G7については、第1G受付許容状態（または、変形例にかかる第1G受付許容状態）に代えて第6G受付許容状態（または、変形例にかかる第6G受付許容状態）を備えるようにしても実現することが可能である。またこの場合、第10G受付許容状態に対応する第10G受付後表示を、上記第6G受付許容状態に対応する第6G受付後表示と同じ内容（特別態様）として実行するようにすれば、第4G受付許容状態に代えて第10G受付許容状態を備えるようにすることも可能である。この場合、第10G受付許容状態では、操作対象を摸した摸画像表示を表示するようにしてもよい。ただしこの場合、該摸画像表示における周期的変化は「所定時間よりも長い時間」単位で現れるように表示されることとなる。

【7489】

上記第7構成G7にかかるパチンコ機1において、遊技者による操作対象とされる操作手段は、特定の操作部に限られず、該特定の操作部を含めた複数の操作部として用意されるものであってもよい。

【7490】

また、上記第7構成G7を実現する上では、複数種別の受付許容状態を必ずしも備えなくてもよく、例えば、一の種別（または、例示した種別数よりも少ない種別数）の受付許容状態であったとしても、操作受付がなされたときに上述した第7構成G7が表出されるものであればよい。

【7491】

また例えば、第8構成G8として、上述した各受付許容状態のうち、第1G受付許容状態（または、変形例にかかる第1G受付許容状態）と、第2G受付許容状態と、変形例にかかる第11G受付許容状態とを備えるようにしたとすると、パチンコ機1では、操作手段を摸した「摸画像表示」を非表示の状態にすると、該「摸画像表示」が非表示の状態にされるまでの間に該「摸画像表示」を視認し難くする、該「摸画像表示」とは別の画像表示としての「消滅演出表示（消滅EF表示）」を表示可能なものとなっており、「摸画像表示」は、受付後表示が表示開始される時点において非表示の状態にされず表示を継続している場合があるものとなっている。ただしこの場合、操作受付がなされた以降も「摸画像表示」の表示が継続される場合、操作受付に応じた受付後表示だけでなく、該「摸画像表示」によっても他の演出表示が視認し難くされる懸念がある。

【7492】

この点、第8構成G8では、摸画像表示及び受付後表示が表示されている間に「特定条件」が成立したときは、該「特定条件」が成立したことを契機として摸画像表示及び受付後表示が非表示の状態にされる場合（図352（g），（j）を参照）があり、摸画像表示を非表示の状態にするときは、該摸画像表示とは別の画像表示としての「消滅演出表示」が表示される場合（図360（g），（h）を参照）と、該摸画像表示とは別の画像表示としての「消滅演出表示」が表示されない場合（図352（g），（h）や、図393（g），（h）を参照）との両方があるようにしたことから、緊張感を好適に維持しつつ上述の懸念が生じることを好適に抑制することが期待されるようになる。

【7493】

また、上記第8構成G8にかかるパチンコ機1では、摸画像表示及び受付後表示が表示されている間に「特定条件」が成立したときは、該「特定条件」が成立したことを契機として摸画像表示及び受付後表示が非表示の状態にされる場合（図352（g），（j）を参照）と、該「特定条件」が成立したことを契機として摸画像表示及び受付後表示が非表示の状態にされない場合（図360（g），（j）や、図393（g），（j）を参照）との両方があるようにした。このような構成によれば、「特定条件」が成立したことを契機として摸画像表示及び受付後表示が非表示の状態にされるか否かが認識し難くされるようになることから、緊張感を好適に維持することが期待されるようになる。

【7494】

また、上記第8構成G8にかかるパチンコ機1では、特に、摸画像表示及び受付後表示が表示されている間に「特定条件」が成立したとしても該「特定条件」が成立したことを契機として摸画像表示及び受付後表示が非表示の状態にされず、その後、（時間経過などの別の条件によって）摸画像表示が非表示の状態にされるときは、該摸画像表示とは別の画像表示としての「消滅演出表示」が表示される場合（図360（g），（i），（j）を参照）と、該摸画像表示とは別の画像表示としての「消滅演出表示」が表示されない場合（図393（g），（i），（j）を参照）との両方がある。これに対し、摸画像表示及び受付後表示が表示されている間に「特定条件」が成立したことを契機として摸画像表示及び受付後表示が非表示の状態にされる場合は、該摸画像表示とは別の画像表示としての「消滅演出表示」が表示されないようにした（図352（g），（i），（j）を参照）。このような構成によれば、摸画像表示及び受付後表示が非表示の状態にされるときに「消滅演出表示」が表示されないときは、「特定条件」が成立したことを契機として摸画像表示及び受付後表示が非表示の状態にされている場合と、「特定条件」を契機とせずこれとは別の条件によって摸画像表示及び受付後表示が非表示の状態にされている場合との両方があることから、受付許容状態としての種別を推測し難くなり緊張感を好適に維持することが期待されるようになる。

【7495】

また、上記第8構成G8として、第4G受付許容状態をさらに備えるようにしたとすると、第1G受付許容状態に対応する第1G受付後表示UG1（図354を参照）と、第4G受付許容状態に対応する第4G受付後表示UG4（図368を参照）とは互いに同じ受付後表示（特定の受付後表示）として実行されることとなる。すなわちこの場合、操作受付に応じた受付後表示は、特定の受付後表示（第1G受付後表示UG1や、第4G受付後表示UG4）及び特別の受付後表示（第2G受付後表示UG2及び第11G受付後表示UG11のいずれか）を含む複数の受付後表示のいずれかで表示可能とされる。ただし、該受付後表示が、特定の受付後表示（第1G受付後表示UG1や、第4G受付後表示UG4）として表示されているときに特定条件が成立するとこれを契機として非表示の状態にされる場合（図352（j）を参照）と、非表示の状態にされない場合（図366（j）を参照）との両方があるが、該受付後表示が、特別の受付後表示（第2G受付後表示UG2及び第11G受付後表示UG11のいずれか）として表示されているときに特定条件が成立してもこれを契機として非表示の状態にされる場合がないようになっている（図360（j）または図393（j）を参照）。このような構成によれば、受付後表示が表示されているときの緊張感を好適に維持するようにつつも特定条件の成立によってこれが非表示の状態にされるかについて好適に示唆することができるようになる。

【7496】

また、上記第8構成G8として、第3G受付許容状態をさらに備えるようにしたとすると、受付許容状態において操作受付がなされると、該操作受付に応じた受付後表示は、特定の受付後表示（第1G受付後表示UG1や、第4G受付後表示UG4）、特別の受付後表示（第2G受付後表示UG2及び第11G受付後表示UG11のいずれか）、及び所定の受付後表示（第3G受付後表示UG3）を含む複数の受付後表示のいずれかで表示可能とされることとなる。すなわちこの場合、該受付後表示が、特定の受付後表示（第1G受付後表示UG1や、第4G受付後表示UG4）として表示されているときに特定条件が成

10

20

30

40

50

立するとこれを契機として非表示の状態にされる場合（図３５２（ｊ）を参照）と、非表示の状態にされない場合（図３６６（ｊ）を参照）との両方があるが、該受付後表示が、特別の受付後表示（第２Ｇ受付後表示ＵＧ２及び第１１Ｇ受付後表示ＵＧ１１のいずれか）として表示されているときに特定条件が成立してもこれを契機として非表示の状態にされる場合がなく（図３６０（ｊ）または図３９３（ｊ）を参照）、該受付後表示が、所定の受付後表示（第３Ｇ受付後表示ＵＧ３）として表示されているときに特定条件が成立するとこれを契機として必ず非表示の状態にされるようになる（図３６３（ｊ）を参照）。このような構成によれば、特定条件が成立すると受付後表示が非表示の状態にされることを示唆したり、特定条件が成立しても受付後表示が非表示の状態にされないことを示唆したりするようにしつつも、受付後表示が表示されているときの緊張感を好適に維持することができるようになる。

10

【７４９７】

なお、当該第８構成Ｇ８を実現する上では、第３Ｇ受付許容状態では、操作対象を摸した摸画像表示を表示するようにしてもよい。ただしこの場合、該摸画像表示における周期的変化は「所定時間よりも長い時間」単位で現れるように表示されることとなる。

【７４９８】

なお、当該第８構成Ｇ８を実現する上では、第４Ｇ受付許容状態では、操作対象を摸した摸画像表示を表示するようにしてもよい。ただしこの場合、該摸画像表示における周期的変化は「所定時間よりも長い時間」単位で現れるように表示されることとなる。

【７４９９】

20

また、当該第８構成Ｇ８については、第１Ｇ受付許容状態（または、変形例にかかる第１Ｇ受付許容状態）に代えて第６Ｇ受付許容状態（または、変形例にかかる第６Ｇ受付許容状態）を備えるようにしても実現することが可能である。またこの場合、第１０Ｇ受付許容状態に対応する第１０Ｇ受付後表示を、上記第６Ｇ受付許容状態に対応する第６Ｇ受付後表示と同じ内容（特別態様）として実行するようにすれば、第４Ｇ受付許容状態に代えて第１０Ｇ受付許容状態を備えるようにすることも可能である。この場合、第１０Ｇ受付許容状態では、操作対象を摸した摸画像表示を表示するようにしてもよい。ただしこの場合、該摸画像表示における周期的変化は「所定時間よりも長い時間」単位で現れるように表示されることとなる。

【７５００】

30

上記第８構成Ｇ８にかかるパチンコ機１において、遊技者による操作対象とされる操作手段は、特定の操作部に限られず、該特定の操作部を含めた複数の操作部として用意されるものであってもよい。

【７５０１】

また、上記第８構成Ｇ８を実現する上では、複数種別の受付許容状態を必ずしも備えなくてもよく、例えば、一の種別（または、例示した種別数よりも少ない種別数）の受付許容状態であったとしても、操作受付がなされたときに上述した第８構成Ｇ８が表出されるものであればよい。

【７５０２】

40

また例えば、第９構成Ｇ９として、上述した複数回受付許容状態のうち、第６Ｇ受付許容状態（または、変形例にかかる第６Ｇ受付許容状態）と、第７Ｇ受付許容状態（または、第８Ｇ受付許容状態）と、第１１Ｇ受付許容状態（変形例にかかる第１１Ｇ受付許容状態）とを備えるようにしたとすると、パチンコ機１では、「特定操作部（例えば、操作ボタン４１０）」を摸した摸画像表示を、「第１配色」及び「第２配色」を含む複数の配色のいずれかで表示可能であり、操作受付が複数回許容される複数回受付許容状態においては、操作手段を操作した状態に維持するだけでも受付後表示が複数回実行される場合（図３７８（ｂ），（ｃ）や、図３８１（ｂ），（ｃ）などを参照）と、該操作手段を操作した状態に維持したとしても受付後表示が複数回実行されない場合（図３７２（ｂ），（ｃ）や、図３７５（ｂ），（ｃ）、図３９０（ｂ），（ｃ）などを参照）との両方があるようになっている。この点、摸画像表示が「第１配色（特定配色（例えば、赤色が基調とさ

50

れた配色))」で表示されると、「特定操作部」を操作した状態に維持するだけで受付後表示が複数回実行されるが(図378(b), (c), (g)や、図381(b), (c), (g)などを参照)、摸画像表示が「第2配色(所定配色(例えば、白色が基調とされた配色))」で表示されると、「特定操作部」を操作した状態に維持するだけで受付後表示が複数回実行される場合(図378(b), (c), (g)や、図381(b), (c), (g)などを参照)と、「特定操作部」を操作した状態に維持するだけでは受付後表示が複数回実行されない場合(図372(b), (c), (g)や、図375(b), (c), (g)、図390(b), (c), (g)などを参照)との両方があるようにした。このような構成によれば、摸画像表示が「第1配色」で表示されると、いわゆるオート連打機能が必ず有効化されているのに対し、摸画像表示が「第2配色」で表示されると、いわゆるオート連打機能が有効化されているのか否かが認識し難くされるようになることから、オート連打機能を搭載するようにしつつも緊張感を好適に維持することが期待されるようになる。

10

【7503】

また、第9構成G9として、第9G受付許容状態G9を備えるようにしてもよい。このような第9構成G9にかかるパチンコ機1では、「特定操作部」に対する操作受付が複数回許容される複数回受付許容状態において該「特定操作部」を摸した摸画像表示が表示されない場合、「特定操作部」に対する操作受付が許容されている状態にあることが認識し難くされる代わりに、特定操作部を操作した状態に維持するだけで受付後表示が複数回実行されるようになることから、遊技興趣の低下を好適に抑制することが期待されるようになる。

20

【7504】

また、上記第9構成G9にかかるパチンコ機1では、摸画像表示が上記「第2配色(所定配色)」で表示されているなかで「特定操作部」に対する操作受付がなされて、これに応じた受付後表示が表示されているなかで特定条件が成立すると、これを契機として該受付後表示が非表示の状態にされる場合(図372(g)及び(j)や、図375(g)及び(j)を参照)と、これを契機として該受付後表示が非表示の状態にされない場合(図378(g)及び(j)や、図381(g)及び(j)、図390(g)及び(j)などを参照)との両方があるようになっている。この点、摸画像表示が上記「第2配色(所定配色)」で表示され、且つ受付後表示が表示されている間に特定条件が成立するとこれを契機として該受付後表示が非表示の状態にされる条件下にあるなかで「特定操作部」を操作した状態に維持したときは、受付後表示が複数回実行されることはない(図372(b), (g)及び(j)や、図375(b), (g)及び(j)を参照)。ただし、摸画像表示が上記「第2配色(所定配色)」で表示され、且つ受付後表示が表示されている間に特定条件が成立してもこれを契機として該受付後表示が非表示の状態にされることがない条件下にあるなかで特定操作部を操作した状態に維持したときは、受付後表示が複数回実行される場合(図378(b), (g)及び(j)や、図381(b), (g)及び(j)を参照)と、受付後表示が複数回実行されない場合(図390(b), (g)及び(j))との両方があるようになっている。このような構成によれば、摸画像表示が上記「第2配色(所定配色)」で表示される複数回受付許容状態において、オート連打機能が有効化されたときには特定条件が成立しても受付後表示が必ず非表示の状態にされないのに対し、オート連打機能が有効化されないときには特定条件が成立したときに受付後表示が非表示の状態にされるのか否かが認識し難くされるようになるから、緊張感を好適に維持することが期待されるようになる。

30

40

【7505】

また、上記第9構成G9にかかるパチンコ機1では、摸画像表示が「第2配色(所定配色)」で表示された場合であっても、特定のメッセージ表示(例えば、図379や図382に示される「乱打」など)が行われると「特定操作部」を操作した状態に維持するだけで受付後表示が複数回実行されることから、緊張感を好適に維持しつつ、オート連打機能が有効化されることを示唆することができるようになる。

50

【7506】

なお、上記第9構成G9にかかるパチンコ機1において、遊技者による操作対象とされる操作手段は、特定の操作部に限られず、該特定の操作部を含めた複数の操作部として用意されるものであってもよい。

【7507】

また、上記第9構成G9を実現する上では、複数種別の受付許容状態を必ずしも備えなくてもよく、例えば、一の種別（または、例示した種別数よりも少ない種別数）の受付許容状態であったとしても、操作受付がなされたときに上述した第9構成G9が表出されるものであればよい。

【7508】

また例えば、第10構成G10として、上述した複数回受付許容状態のうち、第6G受付許容状態（または、変形例にかかる第6G受付許容状態）と、第7G受付許容状態（または、第8G受付許容状態）と、第9G受付許容状態と、第11G受付許容状態（変形例にかかる第11G受付許容状態）とを備えるようにしたとすると、パチンコ機1では、「特定操作部（例えば、操作ボタン410）」に対する操作受付が複数回許容される複数回受付許容状態が発生する場合、該「特定操作部」に対する操作受付が許容可能な状態になること、または該「特定操作部」に対する操作受付が許容可能な状態になったことを示唆する特定の受付許容音を出力可能なものとなっている。この点、複数回受付許容状態が発生するときは、「特定の受付許容音」が出力される場合（図378（k）や、図381（k）などを参照）と「特定の受付許容音」が出力されない場合（図372（k）や、図375（k）、図384（k）、図390（k）などを参照）とがあり、複数回受付許容状態では、「特定の受付許容音」が出力される場合と「特定の受付許容音」が出力されない場合とのいずれの場合であっても、「特定操作部」を操作した状態に維持するだけで受付後表示が複数回実行されるようにしたことから（図378（b）、（k）や、図381（b）、（k）、図384（b）、（k）を参照）、遊技興趣を好適に維持することが期待されるようになる。

【7509】

また、上記第10構成G10にかかるパチンコ機1では、複数回受付許容状態が発生するときに「特定の受付許容音」が出力される場合は、当該複数回受付許容状態において、「特定操作部」を操作した状態に維持するだけで受付後表示が複数回実行されるようにした（図378（b）、（k）や、図381（b）、（k）などを参照）。これに対し、複数回受付許容状態が発生するときに「特定の受付許容音」が出力されない場合は、当該複数回受付許容状態において、「特定操作部」を操作した状態に維持するだけで受付後表示が複数回実行される場合（図384（b）、（k）を参照）と、「特定操作部」を操作した状態に維持するだけでは受付後表示が複数回実行されない場合（図372（b）、（k）や、図375（b）、（k）、図390（b）、（k）などを参照）との両方があるようにした。このような構成によれば、「特定の受付許容音」が出力される場合は、いわゆるオート連打機能が必ず有効化されているのに対し、「特定の受付許容音」が出力されない場合は、いわゆるオート連打機能が有効化されているのか否かが認識し難くされるようになることから、緊張感を好適に維持することが期待されるようになる。

【7510】

また、上記第10構成G10にかかるパチンコ機1では、複数回受付許容状態が発生するときに特定の受付許容音が出力されない場合は、当該複数回受付許容状態において「特定操作部」に対する操作受付がなされて、これに応じた受付後表示が表示されているなかで特定条件が成立すると、これを契機として該受付後表示が非表示の状態にされる場合（図372（j）、（k）や、図375（j）、（k）を参照）がある。この点、複数回受付許容状態が発生するときに特定の受付許容音が出力されず、且つ受付後表示が表示されている間に特定条件が成立するとこれを契機として該受付後表示が非表示の状態にされる条件下にあるなかで「特定操作部」を操作した状態に維持したときは、受付後表示が複数回実行されることはない（図372（b）、（j）、（k）や、図375（b）、（j）

10

20

30

40

50

、(k)を参照)。ただし、複数回受付許容状態が発生するときに特定の受付許容音出力されず、且つ受付後表示が表示されている間に特定条件が成立してもこれを契機として該受付後表示が非表示の状態にされることがない条件下にあるなかで特定操作部を操作した状態に維持したときは、受付後表示が複数回実行される場合(図384(b))、(k)を参照)と、受付後表示が複数回実行されない場合(図390(b))、(k)を参照)との両方があるようになっている。このような構成によれば、特定の受付許容音出力されない複数回受付許容状態において、オート連打機能が有効化されたときには特定条件が成立しても受付後表示が必ず非表示の状態にされないのに対し、オート連打機能が有効化されないときには特定条件が成立したときに受付後表示が非表示の状態にされるのか否かが認識し難くされるようになるから、緊張感を好適に維持することが期待されるようになる。

10

【7511】

また、上記第10構成G10にかかるパチンコ機1では、複数回受付許容状態が発生するときに特定の受付許容音出力される場合は、当該複数回受付許容状態において、「特定操作部」を操作した状態に維持するだけで受付後表示が複数回実行されるが(図378(b))、(k)や、図381(b))、(k)などを参照)、複数回受付許容状態が発生するときに特定の受付許容音出力されない場合は、当該複数回受付許容状態において、「特定操作部」を操作した状態に維持するだけで受付後表示が複数回実行される場合(図384(b))、(k)を参照)と、「特定操作部」を操作した状態に維持するだけでは受付後表示が複数回実行されない場合(図390(b))、(k)を参照)との両方があるようにしたから、特定の受付許容音出力されたときにはオート連打機能が有効化されることを好適に示唆する一方で、特定の受付許容音出力されないときには緊張感を好適に維持することができるようになる。

20

【7512】

また、上記第10構成G10にかかるパチンコ機1では、複数回受付許容状態が発生するときに特定の受付許容音出力されない場合は、当該複数回受付許容状態において「特定操作部」に対する操作受付がなされて、これに応じた受付後表示が表示されているなかで特定条件が成立すると、これを契機として該受付後表示が非表示の状態にされる場合がある(図372(j))、(k)や、図375(j))、(k)を参照)。この点、複数回受付許容状態が発生するときに特定の受付許容音出力されず、且つ受付後表示が表示されている間に特定条件が成立するとこれを契機として該受付後表示が非表示の状態にされる条件下にあるなかで「特定操作部」を操作した状態に維持したときは、受付後表示が複数回実行されることはない(図372(b))、(j))、(k)や、図375(b))、(j))、(k)を参照)。ただし、複数回受付許容状態が発生するときに特定の受付許容音出力されず、且つ受付後表示が表示されている間に特定条件が成立してもこれを契機として該受付後表示が非表示の状態にされることがない条件下にあるなかで「特定操作部」を操作した状態に維持したときは、受付後表示が複数回実行される場合(図384(b))、(j))、(k)を参照)と、受付後表示が複数回実行されない場合(図390(b))、(j))、(k)との両方があるようになっている。このような構成によれば、特定の受付許容音出力されない複数回受付許容状態において、オート連打機能が有効化されたときには特定条件が成立しても受付後表示が必ず非表示の状態にされないのに対し、オート連打機能が有効化されないときには特定条件が成立したときに受付後表示が非表示の状態にされるのか否かが認識し難くされるようになるから、緊張感を好適に維持することが期待されるようになる。

30

40

【7513】

また、上記第10構成G10にかかるパチンコ機1では、特定の受付許容音出力されない場合であっても、特定のメッセージ表示(例えば、図379や図382に示される「乱打」など)が行われると「特定操作部」を操作した状態に維持するだけで受付後表示が複数回実行されることから、緊張感を好適に維持しつつ、オート連打機能が有効化されることを示唆することができるようになる。

【7514】

50

なお、当該第10構成G10を実現する上では、第9G受付許容状態では、操作対象を摸した摸画像表示を表示するようにしてもよい。ただしこの場合、該摸画像表示における周期的変化は「所定時間よりも長い時間」単位で現れるように表示されることとなる。

【7515】

なお、当該第10構成G10を実現する上では、第10G受付許容状態では、操作対象を摸した摸画像表示を表示するようにしてもよい。ただしこの場合、該摸画像表示における周期的変化は「所定時間よりも長い時間」単位で現れるように表示されることとなる。

【7516】

上記第10構成G10にかかるパチンコ機1において、遊技者による操作対象とされる操作手段は、特定の操作部に限られず、該特定の操作部を含めた複数の操作部として用意されるものであってもよい。

【7517】

また、上記第10構成G10を実現する上では、複数種別の受付許容状態を必ずしも備えなくてもよく、例えば、一の種別（または、例示した種別数よりも少ない種別数）の受付許容状態であったとしても、操作受付がなされたときに上述した第10構成G10が表出されうるものであればよい。

【7518】

また例えば、第11構成G11として、上述した複数回受付許容状態のうち、第6G受付許容状態（または、変形例にかかる第6G受付許容状態）と、第7G受付許容状態と、第8G受付許容状態（または、第9G受付許容状態）と、第11G受付許容状態（変形例にかかる第11G受付許容状態）とを備えるようにしたとすると、パチンコ機1では、「特定操作部（例えば、操作ボタン410）」に対する操作受付が複数回許容されている複数回受付許容状態として、設定時間（有効期間）が経過するよりも前に「特定操作部（例えば、操作ボタン410）」に対する操作受付に基づいて終了される場合がある「複数回終了許容状態（第8G受付許容状態）」と、「特定操作部（例えば、操作ボタン410）」に対する操作受付の有無にかかわらず設定時間（有効期間）が経過するまで継続される「複数回継続許容状態（第6G受付許容状態（または、変形例にかかる第6G受付許容状態）、第8G受付許容状態（または、第9G受付許容状態）、第11G受付許容状態（変形例にかかる第11G受付許容状態）など）」とが用意されることとなる。この点、パチンコ機1では、複数回受付許容状態として上記「複数回終了許容状態」及び上記「複数回継続許容状態」のいずれが発生した場合であっても、「特定操作部（例えば、操作ボタン410）」を操作した状態に維持するだけで上記受付後表示が複数回実行されうるようにしたことから、遊技興趣を好適に維持することが期待されるようになる。

【7519】

また、上記第11構成G11にかかるパチンコ機1では、複数回受付許容状態として上記「複数回終了許容状態」が発生した場合は、当該複数回受付許容状態において、「特定操作部」を操作した状態に維持するだけで受付後表示が複数回実行されるようにした（図378（b）、（c）を参照）。また、複数回受付許容状態として上記「複数回継続許容状態」が発生した場合は、当該複数回受付許容状態において、「特定操作部」を操作した状態に維持するだけで受付後表示が複数回実行される場合（図381（b）、（c）や、図384（b）、（c）を参照）と、「特定操作部」を操作した状態に維持するだけでは受付後表示が複数回実行されない場合（図372（b）、（c）や、図375（b）、（c）、図390（b）、（c）、図393（b）、（c）を参照）との両方があるようにした。このような構成によれば、遊技者による操作を契機として途中終了されうる「複数回終了許容状態」では、いわゆるオート連打機能が必ず有効化されるのに対し、遊技者による操作を契機として途中終了されない「複数回継続許容状態」では、いわゆるオート連打機能が有効化されているのか否かが認識し難くされるようになることから、緊張感を好適に維持することが期待されるようになる。

【7520】

また、上記第11構成G11にかかるパチンコ機1では、複数回受付許容状態として「

10

20

30

40

50

複数回継続許容状態」が発生した場合は、当該複数回継続許容状態において前記特定操作部に対する操作受付がなされて、これに応じた受付後表示が表示されているなかで上記「特定条件」が成立すると、これを契機として該受付後表示が非表示の状態にされる場合がある。この点、「複数回継続許容状態」で操作受付がなされたことに応じた受付後表示が表示されている間に特定条件が成立するとこれを契機として該受付後表示が非表示の状態にされる条件下にあるなかで特定操作部を操作した状態に維持したときは、上記受付後表示が複数回実行されることはないが（図３７２（ｊ）や、図３７５（ｊ）を参照）、「複数回継続許容状態」で操作受付がなされたことに応じた受付後表示が表示されている間に特定条件が成立してもこれを契機として該受付後表示が非表示の状態にされることがない条件下にあるなかで特定操作部を操作した状態に維持したときは、受付後表示が複数回実行される場合（図３８１（ｂ），（ｃ）や、図３８４（ｂ），（ｃ）を参照）と、受付後表示が複数回実行されない場合（図３９０（ｂ），（ｃ）、図３９３（ｂ），（ｃ）を参照）との両方があるようにしたことから、オート連打機能が有効化されるときには特定条件が成立しても受付後表示が非表示の状態にされないことを好適に示唆するようにしつつも、オート連打機能が有効化されないときの緊張感を好適に維持することが期待されるようになる。

10

【７５２１】

また、上記第１１構成Ｇ１１にかかるパチンコ機１では、複数回継続許容状態が発生した場合であっても、「特定のメッセージ表示（例えば、図３８２に示される「乱打」など）」が行われると「特定操作部」を操作した状態に維持するだけで受付後表示が複数回実行されることから、緊張感を好適に維持しつつ、オート連打機能が有効化されることを示唆することができるようになる。

20

【７５２２】

なお、オート連打機能が有効化されることを示唆する「特定のメッセージ表示」は、複数回終了許容状態で表示されるメッセージ表示と同じでなくてもよく、例えば、複数回終了許容状態では表示され得ないメッセージ表示であってもよい。

【７５２３】

また、上記第１１構成Ｇ１１にかかるパチンコ機１では、第３Ｇ受付許容状態をさらに備えるようにしてもよい。すなわちこの場合、パチンコ機１では、前兆演出表示として特定の前兆表示ＺＥＴを実行可能であり、該特定の前兆表示ＺＥＴについては、特定操作部に対して１回だけ操作が許容される「単発受付許容状態（第３Ｇ受付許容状態）」の発生を跨るかたちで実行される場合と、特定操作部に対して複数回の操作が許容される「複数回受付許容状態（第７Ｇ受付許容状態、第８Ｇ受付許容状態）」の発生を跨るかたちで実行される場合とがあることとなる。この点、「単発受付許容状態」では、当該特定の前兆表示ＺＥＴが表示されているなかで特定操作部に対する操作受付がなされると、これを契機として該特定の前兆表示ＺＥＴが非表示の状態にされるが（図３６０（ｆ）を参照）、「複数回受付許容状態」では、当該複数回受付許容状態が「複数回終了許容状態」及び「複数回継続許容状態」のいずれとして発生しているにかかわらず、特定操作部に対する操作受付を契機として特定の前兆表示ＺＥＴが非表示の状態にされることがないようにしたことから（図３７８（ｆ）や、図３８１（ｆ）を参照）、前兆演出表示として同じ態様が現れたとしても操作受付が１回だけしか許容されないのか、それとも複数回許容されるのかを好適に示唆することができるようになる。

30

40

【７５２４】

ただし、前兆演出表示として特定の前兆表示ＺＥＴが実行されているなかで発生する「複数回受付許容状態」は、「複数回終了許容状態」及び「複数回継続許容状態」のいずれか一方だけであってもよい。

【７５２５】

なお、当該第１１構成Ｇ１１を実現する上では、第９Ｇ受付許容状態では、操作対象を摸した摸画像表示を表示するようにしてもよい。ただしこの場合、該摸画像表示における周期的変化は「所定時間よりも長い時間」単位で現れるように表示されることとなる。

50

【7526】

上記第11構成G11にかかるパチンコ機1において、遊技者による操作対象とされる操作手段は、特定の操作部に限られず、該特定の操作部を含めた複数の操作部として用意されるものであってもよい。

【7527】

また、上記第11構成G11を実現する上では、複数種別の受付許容状態を必ずしも備えなくてもよく、例えば、一の種別（または、例示した種別数よりも少ない種別数）の受付許容状態であったとしても、操作受付がなされたときに上述した第11構成G11が表出されるものであればよい。

【7528】

また例えば、第12構成G12として、上述した受付許容状態のうち、第2G受付許容状態と、第6G受付許容状態（または、変形例にかかる第6G受付許容状態）と、第8G受付許容状態（または、第7G受付許容状態）と、第9G受付許容状態と、第11G受付許容状態（変形例にかかる第11G受付許容状態）とを備えるようにしたとすると、パチンコ機1では、「特定操作部（例えば、操作ボタン410）」を摸した摸画像表示を表示可能であり、「特定操作部」に対する操作受付が許容されることを事前示唆する前兆演出表示を実行可能であり、受付許容状態が発生するときは、前兆演出表示が実行される場合と前兆演出表示が実行されない場合とがあり、受付許容状態は、「特定操作部」に対する操作受付が1回だけ許容される「1回受付許容状態」として発生する場合と、「特定操作部」に対する操作受付が複数回許容される「複数回受付許容状態」として発生する場合とがある。この点、第12構成G12にかかるパチンコ機1では、摸画像表示は、周期的変化が現れるように表示可能とされ、「1回受付許容状態」では、該周期的変化が「所定時間よりも長い時間」単位で現れるように表示可能であり（図360（g）を参照）、「複数回受付許容状態」では、該周期的変化が「所定時間」単位で現れるように表示可能であり（図378（g）、図381（g）を参照）、「複数回受付許容状態」が発生するときに前兆演出表示が実行される場合と前兆演出表示が実行されない場合とのいずれの場合であっても、「特定操作部」を操作した状態に維持するだけで受付後表示が複数回実行されるようにしたことから（図378（b）、（c）、図381（b）、（c）、図384（b）、（c）を参照）、遊技興趣を好適に維持することが期待されるようになる。

【7529】

また、上記第12構成G12にかかるパチンコ機1では、摸画像表示については、「複数回受付許容状態」において、その周期的変化が「所定時間」単位で現れるように表示される場合（図378（g）、図381（g）を参照）と、該「所定時間よりも長い時間」単位で現れるように表示される場合（図372（g）、図375（g）、図390（g）、図393（g）を参照）との両方があるようにした。このような構成によれば、摸画像表示の周期的変化が「所定時間よりも長い時間」単位で現れるように表示されると、「1回受付許容状態」と「複数回受付許容状態」とのいずれが発生しているのかを認識し難くすることができることから、緊張感を好適に維持することが期待されるようになる。

【7530】

また、上記第12構成G12にかかるパチンコ機1では、特に、「複数回受付許容状態」が発生するときに前兆演出表示が実行される場合は、当該「複数回受付許容状態」において、「特定操作部」を操作した状態に維持するだけで受付後表示が複数回実行されるようにした（図378（g）、図381（g）を参照）。また、「複数回受付許容状態」が発生するときに前兆演出表示が実行されない場合は、当該「複数回受付許容状態」において、「特定操作部」を操作した状態に維持するだけで受付後表示が複数回実行される場合（図384（b）、（c）を参照）と、「特定操作部」を操作した状態に維持するだけでは受付後表示が複数回実行されない場合と（図372（g）、図375（g）、図390（g）、図393（g）を参照）の両方があるようにした。このような構成によれば、「複数回受付許容状態」が発生するときに前兆演出表示が表示されると、いわゆるオート連打機能が必ず有効化されているのに対し、「複数回受付許容状態」が発生するときに前兆

10

20

30

40

50

演出表示が表示されないときには、いわゆるオート連打機能が有効化される場合と有効化されない場合との両方があるから、いわゆるオート連打機能を搭載するようにしつつも緊張感を好適に維持することが期待されるようになる。

【7531】

また、上記第12構成G12にかかるパチンコ機1では、「複数回受付許容状態」が発生するときに前兆演出表示が実行されない場合であっても、摸画像表示の周期的変化が「所定時間よりも長い時間」単位で現れるように表示された場合は、「特定操作部」を操作した状態に維持したときに受付後表示が複数回実行されることがないようにした（図372（g）、図375（g）、図390（g）、図393（g）を参照）。このような構成によれば、「複数回受付許容状態」が発生するときに前兆演出表示が表示されなかった場合であっても、摸画像表示の周期的変化が「所定時間よりも長い時間」単位で現れるように表示されたときには、いわゆるオート連打機能が有効化されないことを示唆することができるようになることから、緊張感を好適に維持するとともに遊技興趣の低下を抑制することが期待されるようになる。

10

【7532】

また、上記第12構成G12にかかるパチンコ機1では、「複数回受付許容状態」が発生するときに前兆演出表示が実行されない場合は、摸画像表示の周期的変化が所定時間単位で現れるように表示されることがないようにした。すなわちこの場合、摸画像表示の周期的変化が所定時間単位で現れると、いわゆるオート連打機能が有効化されることが示唆されることから、遊技興趣の向上を図ることが期待されうる。

20

【7533】

また、上記第12構成G12にかかるパチンコ機1では、複数回受付許容状態が発生するときに前兆演出表示が実行されない場合（第6G受付許容状態（または、変形例にかかる第6G受付許容状態）、第9G受付許容状態、第11G受付許容状態（変形例にかかる第11G受付許容状態））は、当該複数回受付許容状態において特定操作部に対する操作受付がなされて、これに応じた受付後表示が表示されているなかで特定条件が成立すると、これを契機として該受付後表示が非表示の状態にされる場合がある。この点、前兆演出表示が実行されずに発生した上記複数回受付許容状態で操作受付がなされたことに応じた受付後表示が表示されている間に特定条件が成立するとこれを契機として該受付後表示が非表示の状態にされる条件下にあるなかで上記特定操作部を操作した状態に維持したときは、受付後表示が複数回実行されることはないが（図372（b）、（c）、図375（b）、（c）などを参照）、前兆演出表示が実行されずに発生した複数回受付許容状態で操作受付がなされたことに応じた受付後表示が表示されている間に特定条件が成立してもこれを契機として該受付後表示が非表示の状態にされることがない条件下にあるなかで上記特定操作部を操作した状態に維持したときは、受付後表示が複数回実行される場合（図384（b）、（c）を参照）と、前記受付後表示が複数回実行されない場合（図390（g）、図393（g）を参照）との両方があるようにしたことから、緊張感を好適に維持することができるようになる。

30

【7534】

なお、摸画像表示については、操作受付が1回しか許容されない「1回受付許容状態」においては、その周期的変化が「所定時間」単位で現れるように表示されることがないようにし、「所定時間よりも長い時間」単位で必ず現れるように表示してもよい。

40

【7535】

なお、当該第12構成G12を実現する上では、第9G受付許容状態では、操作対象を摸した摸画像表示を表示するようにしてもよい。ただしこの場合、該摸画像表示における周期的変化は「所定時間よりも長い時間」単位で現れるように表示されることとなる。

【7536】

上記第12構成G12にかかるパチンコ機1において、遊技者による操作対象とされる操作手段は、特定の操作部に限られず、該特定の操作部を含めた複数の操作部として用意されるものであってもよい。

50

【7537】

また、上記第12構成G12を実現する上では、複数種別の受付許容状態を必ずしも備えなくてもよく、例えば、一の種別（または、例示した種別数よりも少ない種別数）の受付許容状態であったとしても、操作受付がなされたときに上述した第12構成G12が表出されうるものであればよい。

【7538】

また例えば、第13構成G13として、上述した受付許容状態のうち、第6G受付許容状態（または、変形例にかかる第6G受付許容状態）と、第8G受付許容状態（または、第7G受付許容状態）と、第9G受付許容状態と、第11G受付許容状態（変形例にかかる第11G受付許容状態）とを備えるようにしたとすると、パチンコ機1では、「特定操作部（例えば、操作ボタン410）」を摸した摸画像表示を表示可能であり、「特定操作部」に対する操作受付が許容されることを事前示唆する前兆演出表示を実行可能であり、摸画像表示は、「特定操作部」に対する操作受付が許容されるときに表示される場合と、該操作受付が許容されるときに表示されない場合とがあり、「特定操作部」に対する操作受付が複数回許容される「複数回受付許容状態」が発生するときは、前兆演出表示が実行される場合と前兆演出表示が実行されない場合とがある。この点、複数回受付許容状態が発生するときに前兆演出表示が実行される場合と、複数回受付許容状態が発生するときに前兆演出表示が実行されない場合とのいずれの場合であっても、「特定操作部」を操作した状態に維持するだけで受付後表示が複数回実行されうようにしたことから（図378（b）、（c）、図381（g）、（c）、図384（g）、（c）を参照）、遊技興趣を好適に維持することが期待されるようになる。

【7539】

また、上記第13構成G13にかかるパチンコ機1では、「特定操作部」に対する操作受付が複数回許容される「複数回受付許容状態」が発生するときに前兆演出表示が実行される場合は、当該複数回受付許容状態において、「特定操作部」を操作した状態に維持するだけで受付後表示が複数回実行されるが（図378（b）、（c）、図381（g）、（c）を参照）、複数回受付許容状態が発生するときに前兆演出表示が実行されない場合は、当該複数回受付許容状態において、「特定操作部」を操作した状態に維持するだけで受付後表示が複数回実行される場合（図384（b）、（c）を参照）と、「特定操作部」を操作した状態に維持するだけでは受付後表示が複数回実行されない場合との両方があるようにした（図372（b）、（c）、図375（b）、（c）、図390（b）、（c）、図393（b）、（c）を参照）。このような構成によれば、「複数回受付許容状態」が発生するときに前兆演出表示が表示されると、いわゆるオート連打機能が必ず有効化されているのに対し、「複数回受付許容状態」が発生するときに前兆演出表示が表示されないときには、いわゆるオート連打機能が有効化される場合と有効化されない場合との両方があるから、いわゆるオート連打機能を搭載するようにしつつも緊張感を好適に維持することが期待されるようになる。

【7540】

また、上記第13構成G13にかかるパチンコ機1では、「複数回受付許容状態」が発生するときに前兆演出表示が実行されない場合であっても、当該複数回受付許容状態において、摸画像表示が表示されないときは、「特定操作部」を操作した状態に維持するだけで受付後表示が複数回実行されるようにした（図384（b）、（c）を参照）。このような構成によれば、「複数回受付許容状態」が発生するときに前兆演出表示が表示されなかった場合であっても、摸画像表示が表示されないときは、いわゆるオート連打機能が有効化されるから、緊張感を好適に維持するとともに遊技興趣の低下を抑制することが期待されるようになる。

【7541】

また、上記第13構成G13にかかるパチンコ機1では、「複数回受付許容状態」が発生するときに前兆演出表示が実行されない場合であっても、操作受付に応じた受付後表示が「特定条件」の成立に基づいて非表示される条件下にあるときには、「特定操作部」を

操作した状態に維持したときに受付後表示が複数回実行されることがないようにした（図 3 7 2（b）、（c）、図 3 7 5（b）、（c）を参照）。このような構成によれば、「複数回受付許可状態」が発生するときに前兆演出表示が表示されない場合、いわゆるオート連打機能が有効化されなかったときには、「特定条件」の成立に基づいて受付後表示が非表示される可能性があるようになることから、遊技興趣を好適に維持することができるようになる。

【7 5 4 2】

また、上記第 1 3 構成 G 1 3 にかかるパチンコ機 1 では、複数回受付許可状態が発生するときに前兆演出表示が実行されない場合（第 6 G 受付許可状態（または、変形例にかかる第 6 G 受付許可状態）、第 9 G 受付許可状態、第 1 1 G 受付許可状態（変形例にかかる第 1 1 G 受付許可状態））は、当該複数回受付許可状態において「特定操作部」に対する操作受付がなされて、これに応じた受付後表示が表示されているなかで特定条件が成立すると、これを契機として該受付後表示が非表示の状態にされる場合がある。この点、前兆演出表示が実行されずに発生した複数回受付許可状態で操作受付がなされたことに応じた受付後表示が表示されている間に特定条件が成立するとこれを契機として該受付後表示が非表示の状態にされる条件下にあるなかで上記特定操作部を操作した状態に維持したときは、受付後表示が複数回実行されることはないが（図 3 7 2（b）、（c）、図 3 7 5（b）、（c）を参照）、前兆演出表示が実行されずに発生した複数回受付許可状態で操作受付がなされたことに応じた受付後表示が表示されている間に特定条件が成立してもこれを契機として該受付後表示が非表示の状態にされることがない条件下にあるなかで特定操作部を操作した状態に維持したときは、受付後表示が複数回実行される場合（図 3 8 4（b）、（c）を参照）と、受付後表示が複数回実行されない場合（図 3 9 0（b）、（c）、図 3 9 3（b）、（c）を参照）との両方があるようにしたから、緊張感を好適に維持することができるようになる。

【7 5 4 3】

上記第 1 3 構成 G 1 3 にかかるパチンコ機 1 において、遊技者による操作対象とされる操作手段は、特定の操作部に限られず、該特定の操作部を含めた複数の操作部として用意されるものであってもよい。

【7 5 4 4】

また、上記第 1 3 構成 G 1 3 を実現する上では、複数種別の受付許可状態を必ずしも備えなくてもよく、例えば、一の種別（または、例示した種別数よりも少ない種別数）の受付許可状態であったとしても、操作受付がなされたときに上述した第 1 3 構成 G 1 3 が表出されうるものであればよい。

【7 5 4 5】

また例えば、第 1 4 構成 G 1 4 として、上述した受付許可状態のうち、第 2 G 受付許可状態、第 6 G 受付許可状態（または、変形例にかかる第 6 G 受付許可状態）と、第 8 G 受付許可状態（または、第 7 G 受付許可状態）と、第 9 G 受付許可状態と、第 1 1 G 受付許可状態（変形例にかかる第 1 1 G 受付許可状態）とを備えるようにしたとすると、パチンコ機 1 では、受付許可状態においては、「特定のメッセージ表示（例えば、図 3 7 9 や図 3 8 2 に示される「乱打」など）」が表示される場合と、該「特定のメッセージ表示」が表示されない場合とがあるものとなっている。この点、パチンコ機 1 では、受付許可状態を、「特定操作部（例えば、操作ボタン 4 1 0）」に対する操作受付が 1 回だけ許可される「1 回受付許可状態」として発生させる場合（第 2 G 受付許可状態）と、「特定操作部」に対する操作受付が複数回許可される「複数回受付許可状態」として発生させる場合（第 6 G 受付許可状態（または、変形例にかかる第 6 G 受付許可状態）と、第 8 G 受付許可状態（または、第 7 G 受付許可状態）と、第 9 G 受付許可状態と、第 1 1 G 受付許可状態（変形例にかかる第 1 1 G 受付許可状態））とがあり、摸画像表示は、周期的変化が現れるように表示可能とされ、「1 回受付許可状態」では、該周期的変化が「所定時間よりも長い時間」単位で現れるように表示可能であり（図 3 6 0（g）を参照）、「複数回受付許可状態」では、該周期的変化が「所定時間」単位で現れるように表示可能であるよ

うにしたから（図３７８（g）、図３８１（g）を参照）、遊技者に対して操作を好適に促すことができるようになる。

【７５４６】

また、上記第１４構成Ｇ１４にかかる摸画像表示は、「複数回受付許容状態」では、該周期的変化が「所定時間」単位で現れるように表示される場合（図３７８（g）、図３８１（g）を参照）と、該「所定時間よりも長い時間」単位で現れるように表示される場合（図３７２（g）、図３７５（g）、図３９０（g）、図３９３（g）を参照）との両方があるようにした。このような構成によれば、摸画像表示の周期的変化が「所定時間よりも長い時間」単位で現れた場合には、「１回受付許容状態」及び「複数回受付許容状態」のいずれが発生しているのかを認識し難くすることができることから、緊張感を好適に維持することが期待されるようになる。

10

【７５４７】

また、上記第１４構成Ｇ１４にかかるパチンコ機１では、「特定操作部」に対する操作受付が複数回許容される「複数回受付許容状態」において、「特定のメッセージ表示」が表示される場合（図３７９、図３８２を参照）と、「特定のメッセージ表示」が表示されない場合（図３７３、図３７６、図３８５、図３９１を参照）とがある。そして、該「特定のメッセージ表示」については、「特定操作部」に対する操作受付が１回しか許容されない「１回受付許容状態」では表示され得ないものとなっている（図３６２を参照）。このような構成によれば、「特定のメッセージ表示」が表示されたときには、「特定操作部」に対する操作受付が複数回許容されることを好適に示唆することができるから、遊技興趣を好適に維持することが期待されるようになる。

20

【７５４８】

また、上記第１４構成Ｇ１４にかかるパチンコ機１では、「複数回受付許容状態」において「特定のメッセージ表示」が表示される場合は、当該「複数回受付許容状態」において、「特定操作部」を操作した状態に維持するだけで受付後表示が複数回実行されるようにした（図３７８及び図３７９や、図３８１及び図３８２を参照）。また、「複数回受付許容状態」において「特定のメッセージ表示」が表示されない場合は、当該「複数回受付許容状態」において、「特定操作部」を操作した状態に維持するだけで受付後表示が複数回実行される場合（図３８４を参照）と、「特定操作部」を操作した状態に維持するだけでは受付後表示が複数回実行されない場合（図３７２、図３７５、図３９０、図３９３を参照）との両方があるようにした。このような構成によれば、「複数回受付許容状態」において「特定のメッセージ表示」が表示されると、いわゆるオート連打機能が有効化されることを好適に示唆するが、「特定のメッセージ表示」が表示されないときには、いわゆるオート連打機能が有効化されるか否かを認識し難くすることができることから、緊張感を好適に維持することが期待されるようになる。

30

【７５４９】

また、当該第１４構成Ｇ１４を実現する上では、第９Ｇ受付許容状態では、操作対象を摸した摸画像表示を表示するようにしてもよい。そしてこの場合、第９Ｇ受付許容状態では、「特定のメッセージ表示」は表示されないが、摸画像表示における周期的変化を「所定時間」単位で現れるように表示するようにすれば、「複数回受付許容状態」において「特定のメッセージ表示」が表示されない場合であっても、摸画像表示の周期的変化が「所定時間」単位で現れるように表示された場合は、「特定操作部」を操作した状態に維持するだけで受付後表示が複数回実行されるようになる。このような構成によれば、「複数回受付許容状態」において「特定のメッセージ表示」が表示されない場合であっても、摸画像表示の周期的変化が「所定時間」単位で現れたときは、いわゆるオート連打機能が有効化されるようになることから、緊張感を好適に維持するとともに遊技興趣の低下を抑制することが期待されるようになる。なお、このような第９Ｇ受付許容状態にかかる当該変形例（「特定のメッセージ表示」は表示されないが、摸画像表示における周期的変化が「所定時間」単位で現れる）については、上記第９Ｇ受付許容状態に代えて用意するようにしてもよいし、上記第９Ｇ受付許容状態とは別の条件で発生する受付許容状態として、該第

40

50

9 G 受付許容状態とは別に、さらに用意するようにしてもよい。

【7550】

また、上記第14構成G14にかかるパチンコ機1では、複数回受付許容状態において特定のメッセージ表示（例えば、図379や図382に示される「乱打」など）が表示されない場合は、当該複数回受付許容状態において特定操作部に対する操作受付がなされて、これに応じた受付後表示が表示されているなかで上記「特定条件」が成立すると、これを契機として該受付後表示が非表示の状態にされる場合がある（第6G受付許容状態（または、変形例にかかる第6G受付許容状態））。この点、「特定のメッセージ表示」が表示されない複数回受付許容状態で操作受付がなされたことに応じた受付後表示が表示されている間に特定条件が成立するとこれを契機として該受付後表示が非表示の状態にされる条件下にあるなかで特定操作部を操作した状態に維持したときは、受付後表示が複数回実行されることはないが（図372（b）,（c）や、図375（b）,（c）を参照）、特定のメッセージ表示が表示されない複数回受付許容状態で操作受付がなされたことに応じた受付後表示が表示されている間に特定条件が成立してもこれを契機として該受付後表示が非表示の状態にされることがない条件下にあるなかで特定操作部を操作した状態に維持したときは、受付後表示が複数回実行される場合（図384（b）,（c）を参照）と、受付後表示が複数回実行されない場合（図390（b）,（c）や、図393（b）,（c）を参照）との両方があるようにしたから、緊張感を好適に維持することが期待される。

10

【7551】

なお、当該第14構成G14を実現する上では、摸画像表示は、1回受付許容状態では、該周期的変化が前記所定時間単位で現れるように表示される場合はなく、該所定時間よりも長い時間単位で現れるように表示されることとなる。

20

【7552】

上記第14構成G14にかかるパチンコ機1において、遊技者による操作対象とされる操作手段は、特定の操作部に限られず、該特定の操作部を含めた複数の操作部として用意されるものであってもよい。

【7553】

また、上記第14構成G14を実現する上では、複数種別の受付許容状態を必ずしも備えなくてもよく、例えば、一の種別（または、例示した種別数よりも少ない種別数）の受付許容状態であったとしても、操作受付がなされたときに上述した第14構成G14が表出されるものであればよい。

30

【7554】

また例えば、第15構成G15として、上述した受付許容状態のうち、第6G受付許容状態（または、変形例にかかる第6G受付許容状態）と、第8G受付許容状態（または、第7G受付許容状態）と、第9G受付許容状態と、第11G受付許容状態（変形例にかかる第11G受付許容状態）とを備えるようにしたとすると、パチンコ機1では、「特定操作部（例えば、操作ボタン410）」に対する操作受付が複数回許容される複数回受付許容状態においては、「特定のメッセージ表示（例えば、図379や図382に示される「乱打」など）」が表示される場合と、該「特定のメッセージ表示」が表示されない場合とがあるものとなっている。この点、複数回受付許容状態においては、「特定のメッセージ表示」が表示される場合と「特定のメッセージ表示」が表示されない場合とのいずれの場合であっても、「特定操作部」を操作した状態に維持するだけで受付後表示が複数回実行される（いわゆるオート連打機能が有効化される）ようにしたことから、遊技興趣を好適に維持することが期待されるようになる。

40

【7555】

また、当該第15構成G15にかかるパチンコ機1では、摸画像表示は、「特定操作部」に対する操作受付が許容されるときに表示される場合（第6G受付許容状態（または、変形例にかかる第6G受付許容状態）、第8G受付許容状態（または、第7G受付許容状態）、第11G受付許容状態（変形例にかかる第11G受付許容状態））と、該操作受付

50

が許容されるときに表示されない場合（第 9 G 受付許容状態）とがあるようにした。また、複数回受付許容状態において「特定のメッセージ表示（例えば、図 3 7 9 や図 3 8 2 に示される「乱打」など）」が表示される場合（第 8 G 受付許容状態（または、第 7 G 受付許容状態））は、当該複数回受付許容状態において、「特定操作部」を操作した状態に維持するだけで受付後表示が複数回実行されるようにした（図 3 7 8（b），（c）、図 3 8 1（b），（c）を参照）。また、複数回受付許容状態において「特定のメッセージ表示」が表示されない場合は、当該複数回受付許容状態において、「特定操作部」を操作した状態に維持するだけで受付後表示が複数回実行される場合（図 3 8 4（b），（c）を参照）と、「特定操作部」を操作した状態に維持しても受付後表示が複数回実行されない場合（図 3 7 2（b），（c）や、図 3 7 5（b），（c）、図 3 9 0（b），（c）や、図 3 9 3（b），（c）を参照）との両方があるようにした。このような構成によれば、「複数回受付許容状態」において「特定のメッセージ表示」が表示されると、いわゆるオート連打機能が有効化されることを好適に示唆するが、「特定のメッセージ表示」が表示されないときには、いわゆるオート連打機能が有効化されるか否かを認識し難くすることができることから、緊張感を好適に維持することが期待されるようになる。

【7 5 5 6】

また、当該第 1 5 構成 G 1 5 にかかるパチンコ機 1 では、複数回受付許容状態において「特定のメッセージ表示」が表示されない場合であっても、当該複数回受付許容状態において、摸画像表示が表示されないときは、「特定操作部」を操作した状態に維持するだけで受付後表示が複数回実行されるようにした（図 3 8 4（b），（c），（g）を参照）。このような構成によれば、「複数回受付許容状態」において「特定のメッセージ表示」が表示されない場合であっても、摸画像表示が表示されないときは、いわゆるオート連打機能が有効化されることから、緊張感を好適に維持するとともに遊技興趣の低下を抑制することが期待されるようになる。

【7 5 5 7】

また、当該第 1 5 構成 G 1 5 にかかるパチンコ機 1 では、複数回受付許容状態において「特定のメッセージ表示（例えば、図 3 7 9 や図 3 8 2 に示される「乱打」など）」が表示されない場合は、当該複数回受付許容状態において特定操作部に対する操作受付がなされて、これに応じた前記受付後表示が表示されているなかで上記「特定条件」が成立すると、これを契機として該受付後表示が非表示の状態にされる場合がある（第 6 G 受付許容状態（または、変形例にかかる第 6 G 受付許容状態））。この点、「特定のメッセージ表示」が表示されない複数回受付許容状態で操作受付がなされたことに応じた受付後表示が表示されている間に特定条件が成立するとこれを契機として該受付後表示が非表示の状態にされる条件下にあるなかで特定操作部を操作した状態に維持したときは、受付後表示が複数回実行されることはないが（図 3 7 2（b），（c）や、図 3 7 5（b），（c）を参照）、「特定のメッセージ表示」が表示されない複数回受付許容状態で操作受付がなされたことに応じた受付後表示が表示されている間に特定条件が成立してもこれを契機として該受付後表示が非表示の状態にされることがない条件下にあるなかで特定操作部を操作した状態に維持したときは、受付後表示が複数回実行される場合（図 3 8 4（b），（c）を参照）と、受付後表示が複数回実行されない場合（図 3 9 0（b），（c）や、図 3 9 3（b），（c）を参照）との両方があることから、緊張感を好適に維持することが期待されうる。

【7 5 5 8】

上記第 1 5 構成 G 1 5 にかかるパチンコ機 1 において、遊技者による操作対象とされる操作手段は、特定の操作部に限られず、該特定の操作部を含めた複数の操作部として用意されるものであってもよい。

【7 5 5 9】

また、上記第 1 5 構成 G 1 5 を実現する上では、複数種別の受付許容状態を必ずしも備えなくてもよく、例えば、一の種別（または、例示した種別数よりも少ない種別数）の受付許容状態であったとしても、操作受付がなされたときに上述した第 1 5 構成 G 1 5 が表

10

20

30

40

50

出されうるものであればよい。

【7560】

また例えば、第16構成G16として、上述した受付許容状態のうち、第6G受付許容状態（または、変形例にかかる第6G受付許容状態）と、第8G受付許容状態（または、第7G受付許容状態）と、第11G受付許容状態）とを備えるようにしたとすると、パチンコ機1では、「特定操作部（例えば、操作ボタン410）」に対する操作受付が許容されているとき、「特定操作部」を摸した摸画像表示を表示可能であり、摸画像表示を非表示の状態にすると、該摸画像表示が非表示の状態にされるまでの間に該摸画像表示を視認し難くする、該摸画像表示とは別の画像表示としての「消滅EF表示（消滅演出表示）」を表示可能なものとなっている。この点、「特定操作部（例えば、操作ボタン410）」に対する操作受付が複数回許容される複数回操作状態では、「特定操作部」を操作した状態に維持するだけで受付後表示が複数回実行される場合（第8G受付許容状態（または、第7G受付許容状態））と、「特定操作部」を操作した状態に維持したとしても受付後表示が複数回実行されない場合（第6G受付許容状態（または、変形例にかかる第6G受付許容状態）、第11G受付許容状態）とがあるが、それらのいずれの場合であっても、当該複数回操作状態において表示されていた摸画像表示が非表示にされるときには該摸画像表示とは別の画像表示としての「消滅演出表示」が表示されうるようにしたことから（図378（h）や、図381（h）、図390（h）などを参照）、遊技興趣を好適に維持することが期待されるようになる。

【7561】

また、当該第16構成G16にかかるパチンコ機1では、「特定操作部」を操作した状態に維持するだけでも受付後表示が複数回実行される複数回受付許容状態（第8G受付許容状態（または、第7G受付許容状態））においては、摸画像表示が非表示にされるときに、該摸画像表示とは別の画像表示としての「消滅EF表示（消滅演出表示）」が表示可能とされるようにした（図378（h）や、図381（h）を参照）。また、「特定操作部」を操作した状態に維持したとしても受付後表示が複数回実行されない複数回受付許容状態においては、摸画像表示が非表示にされるときに該摸画像表示とは別の画像表示としての「消滅EF表示（消滅演出表示）」が表示可能とされる場合（図390（h）などを参照）と、該摸画像表示とは別の画像表示としての「消滅EF表示（消滅演出表示）」が表示可能とされない場合（図372（h）、図375（h）を参照）との両方があるようにした。このような構成によれば、いわゆるオート連打機能が有効化される複数回受付許容状態では「消滅EF表示（消滅演出表示）」が表示可能とされるのに対し、いわゆるオート連打機能が有効化されない複数回受付許容状態では「消滅EF表示（消滅演出表示）」が表示可能であるか否かが認識し難くされるようになることから、「消滅EF表示（消滅演出表示）」が表示されなかったときにはオート連打機能が有効化されない受付許容状態であったことを確定的に示唆する一方で、「消滅EF表示（消滅演出表示）」が表示されたときにはオート連打機能が有効化された可能性があるように意識付けすることができる（オート連打機能が利用できなかったとしても）ようになることから、オート連打機能を利用するときの緊張感を好適に維持することが期待されるようになる。

【7562】

なお、上記第16構成G16にかかるパチンコ機1において、遊技者による操作対象とされる操作手段は、特定の操作部に限られず、該特定の操作部を含めた複数の操作部として用意されるものであってもよい。

【7563】

また、上記第16構成G16を実現する上では、複数種別の受付許容状態を必ずしも備えなくてもよく、例えば、一の種別（または、例示した種別数よりも少ない種別数）の受付許容状態であったとしても、操作受付がなされたときに上述した第16構成G16が表出されうるものであればよい。

【7564】

また例えば、第17構成G17として、上述した受付許容状態のうち、第1G受付許容

状態（または、変形例にかかる第1 G 受付許容状態や、変形例にかかる第1 1 G 受付許容状態）と、第2 G 受付許容状態と、第5 G 受付許容状態とを備えるようにしたとすると、パチンコ機1では、操作手段（例えば、操作ボタン410）に対する操作受付が許容されているとき、操作手段を摸した摸画像表示を表示可能であり、摸画像表示を非表示の状態にすると、該摸画像表示が非表示の状態にされるまでの間に該摸画像表示を視認し難くする、該摸画像表示とは別の画像表示としての「消滅EF表示（消滅演出表示）」を表示可能であり、操作手段は、「第1発光態様（例えば、白色を基調とした配色）」及び「第2発光態様（例えば、赤色を基調とした配色）」を含む複数配色のいずれかで発光可能に設けられている。この点、摸画像表示は、受付許容状態において周期的変化が現れるように表示可能とされ、該周期的変化が「所定時間」単位で現れるように表示される場合（図369（g）を参照）と、該周期的変化が「所定時間よりも長い時間」単位で現れるように表示される場合（図352（g）、図355（g）、図360（g）、図393（g）を参照）とがあり、操作手段が白色を基調とした「第1発光態様（例えば、白色を基調とした配色）」で発光しており且つ摸画像表示の周期的変化が「所定時間よりも長い時間」単位で現れるように表示されている場合（図352（g）、図355（g）、図360（g）、図393（g）を参照）と、操作手段が「第2発光態様（例えば、赤色を基調とした配色）」で発光しており且つ摸画像表示の周期的変化が「所定時間よりも長い時間」単位で現れるように表示されている場合（図360（g）を参照）とのいずれの場合であっても、該摸画像表示が非表示の状態にされるときに該摸画像表示とは別の画像表示としての「消滅EF表示（消滅演出表示）」が表示されうようにしたことから（図360（h）を参照）、遊技興趣を好適に維持することが期待されるようになる。

【7565】

また、上記第17構成G17にかかるパチンコ機1では、操作手段が「第1発光態様」で発光しており且つ摸画像表示の周期的変化が「所定時間よりも長い時間」単位で現れるように表示されているときは（図352（e）、（g）、図355（e）、（g）、図360（e）、（g）、図393（e）、（g）を参照）、該摸画像表示が非表示の状態にされるときに該摸画像表示とは別の画像表示としての「消滅EF表示（消滅演出表示）」が表示される可能性がある種別の受付許容状態（第2 G 受付許容状態）が発生している状況にある場合と、該摸画像表示が非表示の状態にされるときに該摸画像表示とは別の画像表示としての消滅EF表示（消滅演出表示）が表示される可能性のない種別（第1 G 受付許容状態（または、変形例にかかる第1 G 受付許容状態や、変形例にかかる第1 1 G 受付許容状態））の受付許容状態が発生している状況にある場合との両方があるようにした。また、操作手段が「第2発光態様」で発光しており且つ摸画像表示の周期的変化が「所定時間よりも長い時間」単位で現れるように表示されているときは（図360（e）、（g）を参照）、該摸画像表示が非表示の状態にされるときに該摸画像表示とは別の画像表示としての「消滅EF表示（消滅演出表示）」が表示される可能性がある種別の受付許容状態（第2 G 受付許容状態）が必ず発生している状況にあるようにした。このような構成によれば、摸画像表示の周期的変化が「所定時間よりも長い時間」単位で現れるように表示されるとき、操作手段が「第2発光態様」で発光していれば、「消滅EF表示（消滅演出表示）」が表示される可能性がある種別の受付許容状態が必ず発生している状況になっているが、操作手段が「第1発光態様」で発光していれば、「消滅EF表示（消滅演出表示）」が表示される可能性がある種別の受付許容状態と、「消滅EF表示（消滅演出表示）」が表示される可能性のない種別の受付許容状態とのいずれが発生しているのか認識し難くされるようになることから、摸画像表示の視認性が「消滅EF表示（消滅演出表示）」によって悪化されるよりも前に当該摸画像表示としての態様（配色など）を確認しておく必要性が高くなり、緊張感を好適に維持することが期待されるようになる。

【7566】

また、上記第17構成G17にかかるパチンコ機1では、操作手段が「第1発光態様」で発光している場合であっても、摸画像表示の周期的変化が「所定時間」単位で現れるように表示されているときは、該摸画像表示が非表示の状態にされるときに該摸画像表示と

は別の画像表示としての「消滅 E F 表示（消滅演出表示）」が表示される可能性がある種別の受付許容状態（第 5 G 受付許容状態）が必ず発生している状況にあるようにした（図 3 6 9（e）,（g）を参照）。このような構成によれば、操作手段が「第 1 発光態様」で発光している場合であっても、摸画像表示における周期的変化を確認することで、「消滅 E F 表示（消滅演出表示）」が表示される可能性がある種別の受付許容状態が発生していることを認識することができることから、遊技興趣を好適に維持することが期待されるようになる。

【7 5 6 7】

なお、受付許容状態の種別とは、複数種用意されている受付後表示としての種別のことを意味しており、1つの種別であっても、該受付許容状態に対応する受付後表示が、複数の態様（高期待態様、低期待態様など）のいずれかで実行されることもある。この点、上記第 1 7 構成 G 1 7 にかかるパチンコ機 1 では、受付後表示が高期待態様で実行された場合には消滅演出表示が表示されるが、受付後表示が低期待態様で実行された場合には消滅演出表示が表示されない場合であっても、「摸画像表示とは別の画像表示としての「消滅 E F 表示（消滅演出表示）」が表示される可能性がある種別の受付許容状態が必ず発生している状況にある」と言える。

【7 5 6 8】

また、上記第 1 7 構成 G 1 7 にかかるパチンコ機 1 では、図 3 5 2（e）,（g）、図 3 5 5（e）,（g）、図 3 6 0（e）,（g）、図 3 6 9（e）,（g）などに示されるように、操作手段における発光は操作受付に基づいて終了されるが、該終了される時点で摸画像表示は非表示の状態にされておらず表示されているようにした。このような構成では、操作受付がなされた時点で摸画像表示を非表示の状態にしないようにした場合であっても、操作手段における発光状態の確認を通じて、操作受付が適正になされた状況下にあるか否かを認識することができるようになる。

【7 5 6 9】

また、上記第 1 7 構成 G 1 7 にかかるパチンコ機 1 では、「消滅 E F 表示（消滅演出表示）」は、操作手段が第 1 発光態様で発光しており且つ摸画像表示の周期的変化が「所定時間よりも長い時間」単位で現れるように表示されているときに操作受付がなされた場合と、操作手段が第 2 発光態様で発光しており且つ摸画像表示の周期的変化が「所定時間よりも長い時間」単位で現れるように表示されている場合とで同じ画像表示として表示されるようにしてもよい（例えば、図 3 6 0（e）,（h）、図 3 6 2（d）を参照）。このような構成によれば、操作受付が一旦なされると、操作手段がいずれの発光態様で発光していたのかを認識し難くすることができるようになり、緊張感を好適に維持することが期待されうる。

【7 5 7 0】

また、上記第 1 7 構成 G 1 7 にかかるパチンコ機 1 では、「消滅 E F 表示（消滅演出表示）」は、

- ・操作手段が第 1 発光態様で発光しており且つ摸画像表示の周期的変化が「所定時間よりも長い時間」単位で現れるように表示されているときに操作受付がなされた場合と、操作手段が第 2 発光態様で発光しており且つ摸画像表示の周期的変化が「所定時間よりも長い時間」単位で現れるように表示されている場合とで同じ画像表示として表示されるときと（例えば、図 3 6 0（e）,（h）、図 3 6 2（d）を参照）、

- ・操作手段が第 1 発光態様で発光しており且つ摸画像表示の周期的変化が「所定時間よりも長い時間」単位で現れるように表示されているときに操作受付がなされた場合（図 3 9 0（e）,（h）、図 3 9 2（h）を参照）と、操作手段が第 2 発光態様で発光しており且つ摸画像表示の周期的変化が「所定時間よりも長い時間」単位で現れるように表示されているときに操作受付がなされた場合（例えば、図 3 6 0（e）,（h）、図 3 6 2（d）を参照）とで異なる画像表示として表示されるとき、

との両方があるようにしてもよい。このような構成によれば、操作手段がいずれの発光態様で発光していたのかをより一層認識し難くすることができるようになり、緊張感を好適

10

20

30

40

50

に維持することが期待されうる。

【7571】

なお、「操作手段が第1発光態様で発光しており且つ摸画像表示の周期的変化が「所定時間よりも長い時間」単位で現れるように表示されているときに操作受付がなされた場合」と、「操作手段が第2発光態様で発光しており且つ摸画像表示の周期的変化が「所定時間よりも長い時間」単位で現れるように表示されている場合」とについては、互いに異なる種別の受付許容状態が発生している状況下にある場合のこととしてもよい。そしてこの上で、「消滅EF表示（消滅演出表示）」が同じ画像表示として表示される場合があるようにしてもよい。

【7572】

また、上記第17構成G17にかかるパチンコ機1において、遊技者による操作対象とされる操作手段は、特定の操作部に限られず、該特定の操作部を含めた複数の操作部として用意されるものであってもよい。

【7573】

また、上記第17構成G17を実現する上では、複数種別の受付許容状態を必ずしも備えなくてもよく、例えば、一の種別（または、例示した種別数よりも少ない種別数）の受付許容状態であったとしても、操作受付がなされたときに上述した第17構成G17が表出されうるものであればよい。

【7574】

また例えば、第18構成G18として、上述した受付許容状態のうち、第2G受付許容状態と、第5G受付許容状態とを備えるようにしたとすると、パチンコ機1では、操作手段（例えば、操作ボタン410）に対する操作受付が許容されているとき、操作手段を摸した摸画像表示を表示可能であり、操作手段は、「第1発光態様（例えば、白色を基調とした配色）」及び「第2発光態様（例えば、赤色を基調とした配色）」を含む複数態様のいずれかで発光可能とされるものとなっている。この点、摸画像表示は、受付許容状態において複数の配色のいずれかで周期的変化が現れるように表示可能とされ、該周期的変化が「所定時間」単位で現れるように表示される場合（第5G受付許容状態）と、該周期的変化が前記「所定時間よりも長い時間」単位で現れるように表示される場合（第2G受付許容状態）とがあり、摸画像表示の周期的変化が「所定時間よりも長い時間」単位で現れるように表示される場合、操作手段は、該摸画像表示が上記複数の配色のいずれで表示されるかによって「第1発光態様」で発光する場合と、「第2発光態様」で発光する場合とがあるようにしたことから（図360（e）、（g）を参照）、遊技興趣を好適に維持することが期待されうる。

【7575】

また上述の通り、上記第18構成G18にかかるパチンコ機1では、摸画像表示の周期的変化が「所定時間よりも長い時間」単位で現れるように表示される場合（第2G受付許容状態）は、操作手段は、該摸画像表示が上記複数の配色のいずれで表示されるかによって「第1発光態様」で発光する場合と、「第2発光態様」で発光する場合とがある（図360（e）、（g）を参照）。これに対し、摸画像表示の周期的変化が「所定時間」単位で現れるように表示される場合（第5G受付許容状態）は、操作手段は、「第1発光態様」で発光可能であり、該摸画像表示が上記複数の配色のいずれで表示されたとしても「第2発光態様」で発光することがないようにした（図369（e）、（g）を参照）。このような構成によれば、操作手段を確認して「第2発光態様」が現れたときには、摸画像表示の周期的変化が「所定時間」単位で現れていないことを容易に認識することができるようになるから、受付許容状態の種別を推測し易くなり、これによって遊技興趣を好適に維持することが期待されるようになる。

【7576】

また、上記第18構成G18にかかるパチンコ機1では、操作手段における発光は操作受付に基づいて終了される場合がある。この点、該終了される時点で摸画像表示は非表示の状態にされておらず表示されているようにしたから（例えば、図360（e）、（g）

10

20

30

40

50

や、図369(e), (g)を参照)、操作受付がなされた以降に摸画像表示の表示状態を継続するようにした場合であっても、操作受付が適正になされた状況下にあることを好適に示唆することができるようになる。

【7577】

また、上記第18構成G18にかかるパチンコ機1では、受付許容状態が発生することを示唆する前兆演出表示が、該受付許容状態が発生するタイミングを跨るように実行可能とされ、摸画像表示の周期的変化が「所定時間よりも長い時間」単位で現れるように表示される場合(第2G受付許容状態)は、前兆演出表示が表示されているときに操作受付がなされると、これを契機として前兆演出表示を非表示の状態にする(図360(f)を参照)。ただし、摸画像表示の周期的変化が「所定時間」単位で現れるように表示される場合(第5G受付許容状態)は、前兆演出表示が表示されているときに操作受付がなされてもこれを契機として前兆演出表示が非表示の状態にされないことから(図369(f)を参照)、前兆演出表示の表示状態が継続されているなかで操作受付に応じた受付後表示が表示されることとなる。すなわちこの場合、摸画像表示の周期的変化が「所定時間」単位で現れるように表示される場合(第5G受付許容状態)は、該受付許容状態が発生してから比較的早い段階で操作受付がなされるようにすると、受付後表示が前兆演出表示によって視認し難くされる時間が長くなってしまいうことから、摸画像表示の周期的変化がいずれの時間単位で現れているのかを見極めてこれが「所定時間」で現れているときには比較的遅い段階で操作受付がなされるようにしたほうが有益であるといった演出性を提供することが可能であり、これによって緊張感を好適に維持することが期待されうる。

【7578】

また、上記第18構成G18にかかるパチンコ機1では、摸画像表示の周期的変化が「所定時間よりも長い時間」単位で現れるように表示される場合(第2G受付許容状態)と、摸画像表示の周期的変化が「所定時間」単位で現れるように表示される場合(第5G受付許容状態)とで、前兆演出表示は同じ態様(特定の前兆表示ZET)で表示されうるようにしたから(図360(f)、図369(f)を参照)、摸画像表示でいずれの周期的変化が現れるのかを認識し難くすることができるようになり、緊張感を好適に維持することができるようになる。

【7579】

上記第18構成G18にかかるパチンコ機1において、遊技者による操作対象とされる操作手段は、特定の操作部に限られず、該特定の操作部を含めた複数の操作部として用意されるものであってもよい。

【7580】

また、上記第18構成G18を実現する上では、複数種別の受付許容状態を必ずしも備えなくてもよく、例えば、一の種別(または、例示した種別数よりも少ない種別数)の受付許容状態であったとしても、操作受付がなされたときに上述した第18構成G18が表出されうるものであればよい。

【7581】

また例えば、第19構成G19として、上述した受付許容状態のうち、第1G受付許容状態と、第2G受付許容状態と、第5G受付許容状態と、第6G受付許容状態(または、変形例にかかる第6G受付許容状態)と、第11G受付許容状態とを備えるようにしたとすると、パチンコ機1では、操作手段(例えば、操作ボタン410)に対する操作受付が許容されているとき、操作手段を摸した摸画像表示を表示可能であり、操作手段に対して操作が許容される状態になること、または操作手段に対して操作が許容される状態になったことを示唆する受付許容音を出力可能であり、操作手段は、「第1発光態様(例えば、白色を基調とした配色)」及び「第2発光態様(例えば、赤色を基調とした配色)」を含む複数態様のいずれかで発光可能とされるものとなっている。この点、摸画像表示は、受付許容状態において周期的変化が現れるように表示可能とされ、該周期的変化が「所定時間」単位で現れるように表示される場合(図369(g)を参照)と、該周期的変化が「所定時間よりも長い時間」単位で現れるように表示される場合(図352(g)や、図3

60 (g)、図372 (g)、図375 (g)、図390 (g)を参照)とがあり、受付許容状態が発生する場合は、摸画像表示の周期的変化が「所定時間」単位で現れるように表示される場合と、該「所定時間よりも長い時間」単位で現れるように表示される場合とのいずれの場合であっても、受付許容音が出力されうるようにしたことから(図352 (g)、図360 (k)、図369 (k)を参照)、遊技興趣を好適に維持することが期待されうる。

【7582】

また、上記第19構成G19にかかるパチンコ機1では、摸画像表示の周期的変化が「所定時間」単位で現れるように表示され且つ操作手段が「第1発光態様」で発光する場合は、受付許容状態が発生するときに受付許容音が必ず出力されるようにした(図369 (e), (g), (k)を参照)。また、摸画像表示の周期的変化が「所定時間よりも長い時間」単位で現れるように表示され且つ操作手段が「第1発光態様」で発光する場合は、受付許容状態が発生するときに受付許容音が出力される場合(図352 (e), (g), (k)や、図360 (e), (g), (k)を参照)と、受付許容音が出力されない場合(図372 (g)や、図375 (g)、図390 (g)を参照)との両方があるようにした。このような構成によれば、受付許容音が出力されたときには、摸画像表示の周期的変化が「所定時間」単位で現れる場合と「所定時間よりも長い時間」単位で現れるように表示される場合との両方があるようになることから、緊張感を好適に維持することができるようになる。

【7583】

また、上記第19構成G19にかかるパチンコ機1では、受付許容音が出力されないときには、摸画像表示の周期的変化が「所定時間」単位で現れるように表示されることがなく、操作手段が「第2発光態様」で発光することがないようにした(図372 (e), (g)や、図375 (e), (g)、図390 (e), (g)を参照)。このような構成によれば、受付許容音が出力されないときには、操作受付が許容されるようになったことを認識し難い状況にあるなかで、各種の演出態様を気にすることなく、操作受付がなされることだけに集中することができることから、遊技興趣を好適に維持することが期待されるようになる。またこの場合、摸画像表示の周期的変化が「所定時間」単位で現れるか、操作手段が「第2発光態様」で発光するかの少なくとも一方の条件が満たされる場合は、受付許容状態が発生するときに受付許容音が必ず出力されるようになることから、摸画像表示の周期的変化が「所定時間」単位で現れる場合や、操作手段が「第2発光態様」で発光する場合には操作し忘れを生じ難くすることができるようになる。

【7584】

また、上記第19構成G19にかかるパチンコ機1では、摸画像表示の周期的変化が「所定時間」単位で現れるように表示され且つ操作手段が第1発光態様で発光する場合(第5G受付許容状態)は、受付許容音が出力されているなかで操作受付がなされたとしてもこれを契機として該受付許容音が途中終了されることがないようにした(図369 (e), (g), (k)を参照)。この点、摸画像表示の周期的変化が「所定時間よりも長い時間」単位で現れるように表示され且つ操作手段が第1発光態様で発光する場合は、受付許容音が出力されているなかで操作受付がなされるとこれを契機として途中終了される場合(図360 (e), (g), (k)を参照)と途中終了されない場合(図352 (e), (g), (k)を参照)との両方があるようにしたから、操作手段が第1発光態様で発光された場合であっても、摸画像表示の周期的変化が「所定時間」単位で現れたときには、受付許容音が出力されているなかで操作受付がなされてもこれを契機として途中終了されないことを好適に示唆することができるようになる。これに対し、摸画像表示の周期的変化が「所定時間よりも長い時間」単位で現れたときには、受付許容音が出力されているなかで操作受付がなされたときにこれを契機として途中終了されるか否かを認識し難くすることができるようになることから、適正に操作受付がなされたか否かを認識し難くなり緊張感を好適に維持することが期待されるようになる。

【7585】

また、上記第 1 9 構成 G 1 9 にかかるパチンコ機 1 では、摸画像表示の周期的変化が「所定時間よりも長い時間」単位で現れるように表示され且つ操作手段が第 2 発光態様で発光する場合は、受付許容音が出力されているなかで操作受付がなされるとこれを契機として必ず途中終了されるようにした（図 3 6 0（e），（k）を参照）。すなわちこの場合、摸画像表示の周期的変化が「所定時間よりも長い時間」単位で現れた場合であっても、操作手段が第 2 発光態様で発光する場合は、受付許容音が出力されているなかで操作受付がなされるとこれを契機として途中終了されることを好適に示唆することができるようになる。

【 7 5 8 6 】

また、上記第 1 9 構成 G 1 9 にかかるパチンコ機 1 では、操作手段における発光は操作受付に基づいて終了される場合がある。この点、該終了される時点で摸画像表示は非表示の状態にされておらず表示されているようにしたから（例えば、図 3 5 2（e），（g）や、図 3 6 0（e），（g）、図 3 6 9（e），（g）を参照）、操作受付がなされた以降に摸画像表示の表示状態を継続するようにした場合であっても、操作受付が適正になされた状況下にあることを好適に示唆することができるようになる。

【 7 5 8 7 】

また、上記第 1 9 構成 G 1 9 にかかるパチンコ機 1 では、受付許容状態が発生することを示唆する前兆演出表示が、該受付許容状態が発生するタイミングを跨るように実行可能とされる（第 1 G 受付許容状態や、第 2 G 受付許容状態、第 5 G 受付許容状態）。この点、摸画像表示の周期的変化が「所定時間」単位で現れるように表示され且つ操作手段が第 1 発光態様で発光する場合は、前兆演出表示が表示されているときに操作受付がなされてもこれを契機として前兆演出表示が非表示の状態にされることがないようにし（図 3 6 9（e），（f），（g）を参照）、摸画像表示の周期的変化が「所定時間よりも長い時間」単位で現れるように表示され且つ操作手段が第 1 発光態様で発光する場合は、前兆演出表示が表示されているときに操作受付がなされるとこれを契機として非表示の状態にされるようにした（図 3 5 2（e），（f），（g）や、図 3 6 0（e），（f），（g）を参照）。このような構成によれば、操作手段が第 1 発光態様で発光された場合であっても、前兆演出表示が表示されているなかで操作受付がなされたときにこれを契機として非表示の状態にされるか否かを通じて、摸画像表示の周期的変化がいずれの態様で現れたのかを示唆することができるようになる。

【 7 5 8 8 】

また、上記第 1 9 構成 G 1 9 にかかるパチンコ機 1 では、摸画像表示の周期的変化が「所定時間よりも長い時間」単位で現れるように表示され且つ操作手段が第 2 発光態様で発光する場合は、前兆演出表示が表示されているときに操作受付がなされるとこれを契機として非表示の状態にされるようにしたから（図 3 6 0（e），（f），（g）を参照）、操作手段が第 2 発光態様で発光したときには摸画像表示の周期的変化を確認せずとも、前兆演出表示が操作受付を契機として非表示の状態にされることを示唆することができるようになる。

【 7 5 8 9 】

また、上記第 1 9 構成 G 1 9 にかかるパチンコ機 1 では、摸画像表示の周期的変化が「所定時間」単位で現れるように表示され且つ操作手段が第 1 発光態様で発光する場合と、摸画像表示の周期的変化が「所定時間よりも長い時間」単位で現れるように表示され且つ操作手段が第 1 発光態様で発光する場合とで、前兆演出表示は同じ態様（特定の前兆表示 Z E T）で表示されうるようにしたから（図 3 5 2（f）、図 3 6 0（f）、図 3 6 9（f）を参照）、摸画像表示でいずれの周期的変化が現れるのかを認識し難くすることができるようになり、緊張感を好適に維持することができるようになる。ただし、前兆演出表示の態様として、摸画像表示の周期的変化が「所定時間よりも長い時間」単位で現れるように表示され且つ操作手段が第 1 発光態様で発光する場合には出現しうるが、摸画像表示の周期的変化が「所定時間」単位で現れるように表示され且つ操作手段が第 1 発光態様で発光する場合には出現し得ない態様をさらに用意するようにしてもよい。

10

20

30

40

50

【7590】

上記第19構成G19にかかるパチンコ機1において、遊技者による操作対象とされる操作手段は、特定の操作部に限られず、該特定の操作部を含めた複数の操作部として用意されるものであってもよい。

【7591】

また、上記第19構成G19を実現する上では、複数種別の受付許容状態を必ずしも備えなくてもよく、例えば、一の種別（または、例示した種別数よりも少ない種別数）の受付許容状態であったとしても、操作受付がなされたときに上述した第19構成G19が表出されうるものであればよい。

【7592】

また例えば、第20構成G20として、上述した受付許容状態のうち、変形例にかかる第1G受付許容状態と、第2G受付許容状態と、第5G受付許容状態とを備えるようにしたとすると、パチンコ機1では、操作手段（例えば、操作ボタン410）に対する操作受付が許容されているとき、操作手段を摸した摸画像表示を表示可能であり、操作手段は、「第1発光態様（例えば、白色を基調とした配色）」及び「第2発光態様（例えば、赤色を基調とした配色）」を含む複数態様のいずれかで発光可能とされるものとなっている。この点、摸画像表示は、受付許容状態において周期的変化が現れるように表示可能とされ、該周期的変化が「所定時間」単位で現れるように表示される場合（第5G受付許容状態）と、該周期的変化が「所定時間よりも長い時間」単位で現れるように表示される場合（変形例にかかる第1G受付許容状態、第2G受付許容状態）とがあり、受付許容状態においては、操作手段に対する操作受付が許容されているなかで摸画像表示を非表示の状態にする場合があるようにしたことから（図355（c）,（g）を参照）、受付許容状態にあるときの緊張感を好適に維持することが期待されるようになる。

【7593】

また、上記第20構成G20にかかるパチンコ機1では、摸画像表示の周期的変化が「所定時間」単位で現れるように表示され且つ操作手段が「第1発光態様」で発光する場合（第5G受付許容状態）は、受付許容状態において、操作手段に対する操作受付が許容されている状態が継続しているなかで摸画像表示が非表示の状態にされることはない（図370（c）,（g）を参照）。また、摸画像表示の周期的変化が「所定時間よりも長い時間」単位で現れるように表示され且つ操作手段が「第1発光態様」で発光する場合（変形例にかかる第1G受付許容状態、第2G受付許容状態）は、受付許容状態において、操作手段に対する操作受付が許容されているなかで摸画像表示が非表示の状態にされる場合（図355（c）,（g）を参照）と、摸画像表示が非表示の状態にされない場合（図361（c）,（g）を参照）との両方があるようにした。このような構成によれば、操作手段が「第1発光態様」で発光しているとき、摸画像表示の周期的変化が「所定時間」単位で現れるように表示されていれば、操作手段に対する操作受付が許容されているなかで摸画像表示が非表示の状態にされることはないが、摸画像表示の周期的変化が「所定時間よりも長い時間」単位で現れるように表示されているときには、操作手段に対する操作受付が許容されているなかで摸画像表示が非表示の状態にされるか否かが認識し難くされるようになることから、操作手段に対する操作受付が許容されているときの緊張感を好適に維持することが期待されるようになる。

【7594】

また、上記第20構成G20にかかるパチンコ機1では、特に、摸画像表示の周期的変化が「所定時間よりも長い時間」単位で現れるように表示される場合であっても、操作手段が「第2発光態様」で発光する場合（第2G受付許容状態）は、受付許容状態において、操作手段に対する操作受付が許容されているなかで摸画像表示が非表示の状態にされることがない。このような構成によれば、摸画像表示の周期的変化が「所定時間よりも長い時間」単位で現れるように表示される場合であっても、操作手段の発光態様を確認することで、操作手段に対する操作受付が許容されているなかで摸画像表示が非表示の状態にされないことを認識することができる場合があることから、遊技興趣を好適に維持すること

10

20

30

40

50

が期待されるようになる。

【7595】

また、上記第20構成G20にかかるパチンコ機1では、操作手段における発光は操作受付に基づいて終了される場合がある。この点、該終了される時点で摸画像表示は非表示の状態にされておらず表示されているようにしたから（例えば、図360（e）、（g）、図369（e）、（g）を参照）、操作受付がなされた以降に摸画像表示の表示状態を継続するようにした場合であっても、操作受付が適正になされた状況下にあることを好適に示唆することができるようになる。

【7596】

また、上記第20構成G20にかかるパチンコ機1では、受付許容状態が発生すること
10
を示唆する前兆演出表示が、該受付許容状態が発生するタイミングを跨るように実行可能とされる。この点、摸画像表示の周期的変化が「所定時間」単位で現れるように表示され且つ操作手段が第1発光態様で発光する場合は、前兆演出表示が表示されているときに操作受付がなされてもこれを契機として前兆演出表示が非表示の状態にされず（図369（e）、（f）、（g）を参照）、摸画像表示の周期的変化が「所定時間よりも長い時間」単位で現れるように表示され且つ操作手段が第1発光態様で発光する場合は、前兆演出表示が表示されているときに操作受付がなされるとこれを契機として前兆演出表示が非表示の状態にされるようにした（図356（e）、（f）、（g）や、図360（e）、（f）、（g）を参照）。このような構成によれば、操作手段が第1発光態様で発光された場合であっても、前兆演出表示が表示されているなかで操作受付がなされたときにこれを契
20
機として非表示の状態にされるか否かを通じて、摸画像表示の周期的変化がいずれの態様で現れたのかを示唆することができるようになる。

【7597】

また、上記第20構成G20にかかるパチンコ機1では、摸画像表示の周期的変化が「所定時間よりも長い時間」単位で現れるように表示され且つ操作手段が第2発光態様で発光する場合は、前兆演出表示が表示されているときに操作受付がなされるとこれを契機として非表示の状態にされるようにしたから（図360（e）、（f）、（g）を参照）、操作手段が第2発光態様で発光したときには摸画像表示の周期的変化を確認せずとも、前兆演出表示が操作受付を契機として非表示の状態にされることを示唆することができるようになる。
30

【7598】

また、上記第20構成G20にかかるパチンコ機1では、摸画像表示の周期的変化が「所定時間」単位で現れるように表示され且つ操作手段が第1発光態様で発光する場合と、摸画像表示の周期的変化が「所定時間よりも長い時間」単位で現れるように表示され且つ操作手段が第1発光態様で発光する場合とで、前兆演出表示は同じ態様（特定の前兆表示ZET）で表示されうるようにしたから（図355（f）、図360（f）、図369（f）を参照）、摸画像表示でいずれの周期的変化が現れるのかを認識し難くすることができるようになり、緊張感を好適に維持することができるようになる。ただし、前兆演出表示の態様として、摸画像表示の周期的変化が「所定時間よりも長い時間」単位で現れるように表示され且つ操作手段が第1発光態様で発光する場合には出現しうるが、摸画像表示の周期的変化が「所定時間」単位で現れるように表示され且つ操作手段が第1発光態様で発光する場合には出現し得ない態様をさらに用意するようにしてもよい。
40

【7599】

また、上記第20構成G20にかかるパチンコ機1では、受付許容状態において、操作手段に対する操作受付が許容されているなかで摸画像表示を非表示の状態にする場合（図355（c）、（g）を参照）、操作手段における発光態様についてはこれを終了せずに継続させるようにしたことから、摸画像表示が非表示にされることによる遊技興趣の低下を抑制することが期待されうる。

【7600】

上記第20構成G20にかかるパチンコ機1において、遊技者による操作対象とされる
50

操作手段は、特定の操作部に限られず、該特定の操作部を含めた複数の操作部として用意されるものであってもよい。

【7601】

また、上記第20構成G20を実現する上では、複数種別の受付許容状態を必ずしも備えなくてもよく、例えば、一の種別（または、例示した種別数よりも少ない種別数）の受付許容状態であったとしても、操作受付がなされたときに上述した第20構成G20が表出されうるものであればよい。

【7602】

また例えば、第21構成G21として、上述した受付許容状態のうち、第2G受付許容状態と、第5G受付許容状態と、第9G受付許容状態（または、第3G受付許容状態）とを備えるようにしたとすると、パチンコ機1では、操作手段（例えば、操作ボタン410）に対する操作受付が許容されているとき、操作手段を摸した摸画像表示を表示可能であり、操作手段は、「第1発光態様（例えば、白色を基調とした配色）」及び「第2発光態様（例えば、赤色を基調とした配色）」を含む複数態様のいずれかで発光可能とされるものとなっている。この点、摸画像表示は、周期的変化が現れるように表示可能とされ、該周期的変化が「所定時間」単位で現れるように表示される場合（第5G受付許容状態）と、該周期的変化が「所定時間よりも長い時間」単位で現れるように表示される場合（第2G受付許容状態）とがあり、受付許容状態において操作手段が「第1発光態様」で発光するときは、摸画像表示は、該受付許容状態において周期的変化が「所定時間」単位で現れるように表示される場合（図369（e）、（g）を参照）と、該受付許容状態において周期的変化が「所定時間よりも長い時間」単位で現れるように表示される場合（図360（e）、（g）を参照）と、該受付許容状態において表示されない場合（図384（e）、（g）や、図363（e）、（g）を参照）とがあるようにしたことから、緊張感を好適に維持することが期待されうる。

【7603】

また上述の通り、第2G受付許容状態、第5G受付許容状態では、操作手段が上記「第1発光態様」及び上記「第2発光態様」のいずれとも異なる「第3発光態様」で発光する場合があるようにしてもよい。すなわちこの場合、第2G受付許容状態では、操作手段は、上記「第1発光態様」、上記「第2発光態様」、及び上記「第3発光態様」を含む複数態様のいずれかで発光することとなり、第5G受付許容状態では、操作手段は、上記「第1発光態様」及び上記「第3発光態様」を含む複数態様（第2発光態様は含まない）のいずれかで発光することとなる。このような第21構成G21にかかるパチンコ機1では、受付許容状態において操作手段が「第3発光態様」で発光するときは、摸画像表示は、該受付許容状態において周期的変化が「所定時間」単位で現れるように表示される場合（第5G受付許容状態）と、該受付許容状態において周期的変化が「所定時間よりも長い時間」単位で現れるように表示される場合（第2G受付許容状態）とがあり、該受付許容状態において表示されない場合がないようになるから、操作手段が「第3発光態様」で発光したときには、摸画像表示の周期的変化がいずれの態様で表示されるのかについては認識し難くされるものの、該摸画像表示これ自体は必ず表示されることにより遊技興趣を好適に維持することが期待されるようになる。

【7604】

また、上記第21構成G21にかかるパチンコ機1では、受付許容状態において操作手段が上記「第2発光態様」で発光するときは、摸画像表示は、該受付許容状態において周期的変化が「所定時間」単位で現れるように表示される場合と、該受付許容状態において表示されない場合とがいずれもなく、該受付許容状態において周期的変化が「所定時間よりも長い時間」単位で必ず現れるようになっている（図360（e）、（g）を参照）。このような構成によれば、操作手段が「第2発光態様」で発光したときには、受付許容状態において摸画像表示の周期的変化が「所定時間よりも長い時間」単位で現れるように表示されることを示唆することができることから、見分けの難しい「周期的変化の長短」を確認せずとも、受付許容状態の種別などの予測に役立てることができるようになる。

【7605】

また、上記第21構成G21にかかるパチンコ機1として、例えば、第1受付許容状態をさらに備えるようにしてもよい。このような構成では、受付許容状態において摸画像表示の周期的変化が「所定時間よりも長い時間」単位で現れるように表示される場合であっても、当該受付許容状態としての種別（受付許容状態の種別に応じて受付後表示が異なる）によっては、操作手段が第1発光態様でしか発光しないようになる（図352（e）、（g）を参照）。すなわちこの場合、受付許容状態としての種別によっては、操作手段が第1発光態様でしか発光せず、摸画像表示が表示されるのか、表示されるときにはいずれの周期的変化をもって表示されるのかが認識し難くされるようになることから、緊張感を好適に維持することが期待されるようになる。

10

【7606】

また、上記第21構成G21にかかるパチンコ機1では、操作手段における発光は操作受付に基づいて終了される場合がある。この点、該終了される時点で摸画像表示は非表示の状態にされておらず表示されているようにしたから（例えば、図360（e）、（g）、図369（e）、（g）を参照）、操作受付がなされた以降に摸画像表示の表示状態を継続するようにした場合であっても、操作受付が適正になされた状況下にあることを好適に示唆することができるようになる。

【7607】

また、上記第21構成G21にかかるパチンコ機1では、受付許容状態が発生することを示唆する前兆演出表示が、該受付許容状態が発生するタイミングを跨るように実行可能とされうる。この点、摸画像表示の周期的変化が「所定時間」単位で現れるように表示され且つ操作手段が第1発光態様で発光する場合（第5G受付許容状態）は、前兆演出表示が表示されているときに操作受付がなされてもこれを契機として前兆演出表示が非表示の状態にされず（図369（f）を参照）、摸画像表示の周期的変化が「所定時間よりも長い時間」単位で現れるように表示され且つ操作手段が第1発光態様で発光する場合（第1G受付許容状態、第2G受付許容状態）は、前兆演出表示が表示されているときに操作受付がなされるとこれを契機として前兆演出表示が非表示の状態にされるようにした（図352（f）、図360（f）を参照）。このような構成によれば、摸画像表示の周期的変化がいずれの態様で実行されていたのかを見分けられなかったとしても、前兆演出表示が操作受付を契機として非表示の状態にされたか否かを通じて認識することができるようになる。

20

30

【7608】

また、上記第21構成G21にかかるパチンコ機1では、操作手段が上記第3発光態様で発光する場合（第2G受付許容状態、第5G受付許容状態）は、前兆演出表示が表示されているときに操作受付がなされるとこれを契機として前兆演出表示が非表示の状態にされる場合（図360（f）を参照）と非表示の状態にされない場合（図369（f）を参照）とがあるが、操作手段が上記第2発光態様で発光する場合（第2G受付許容状態）は、操作受付を契機として前兆演出表示が必ず非表示の状態にされる（図360（f）を参照）ようにしたから、見分けの難しい「周期的変化の長短」を確認せずとも、操作手段の発光態様を確認するだけでも受付許容状態の種別などの予測に役立てることができるようになる。

40

【7609】

また、上記第21構成G21にかかるパチンコ機1では、摸画像表示の周期的変化が「所定時間よりも長い時間」単位で現れるように表示される場合と、摸画像表示の周期的変化が「所定時間」単位で現れるように表示される場合とで、前兆演出表示は同じ態様（特定の前兆表示ZET）で表示されうるようにしたから（図352（f）、図360（f）、図369（f）を参照）、摸画像表示でいずれの周期的変化が現れるのかを認識し難くすることができるようになり、緊張感を好適に維持することができるようになる。ただし、前兆演出表示の態様として、摸画像表示の周期的変化が「所定時間よりも長い時間」単位で現れるように表示され且つ操作手段が第1発光態様で発光する場合には出現しうるが

50

、摸画像表示の周期的変化が「所定時間」単位で現れるように表示され且つ操作手段が第1発光態様で発光する場合には出現し得ない態様をさらに用意するようにしてもよい。

【7610】

上記第21構成G21にかかるパチンコ機1において、遊技者による操作対象とされる操作手段は、特定の操作部に限られず、該特定の操作部を含めた複数の操作部として用意されるものであってもよい。

【7611】

また、上記第21構成G21を実現する上では、複数種別の受付許容状態を必ずしも備えなくてもよく、例えば、一の種別（または、例示した種別数よりも少ない種別数）の受付許容状態であったとしても、操作受付がなされたときに上述した第21構成G21が表示されうるものであればよい。

10

【7612】

また例えば、第22構成G22として、上述した受付許容状態のうち、第2G受付許容状態と、第5G受付許容状態と、第11G受付許容状態を備えるようにしたとすると、パチンコ機1では、受付許容状態が発生するときは、前兆演出表示が実行される場合と前兆演出表示が実行されない場合とがある。そして、操作手段（例えば、操作ボタン410）は、受付許容状態において「第1発光態様（例えば、白色を基調とした配色）」及び「第2発光態様（例えば、赤色を基調とした配色）」を含む複数態様のいずれかで発光可能とされるものとなっており、操作手段を摸した摸画像表示は、受付許容状態において周期的変化が現れるように表示可能とされ、該周期的変化が「所定時間」単位で現れるように表示される場合と、該周期的変化が「所定時間よりも長い時間」単位で現れるように表示される場合とがあるものとなっている。この点、第22構成G22にかかるパチンコ機1では、前兆演出表示は、摸画像表示の周期的変化が「所定時間」単位で現れるように表示され且つ操作手段が「第1発光態様」で発光する場合（図369（e）、（f）、（g）を参照）と、摸画像表示の周期的変化が「所定時間よりも長い時間」単位で現れるように表示され且つ操作手段が「第1発光態様」で発光する場合（図360（e）、（f）、（g）を参照）とのいずれの場合であっても、受付許容状態が発生するタイミングを跨るように表示可能とされるようにしたことから、遊技興趣を好適に維持することが期待されうる。

20

【7613】

また、上記第22構成G22にかかるパチンコ機1では、摸画像表示の周期的変化が「所定時間」単位で現れるように表示され且つ操作手段が「第1発光態様」で発光する受付許容状態（第5G受付許容状態）において、前兆演出表示が表示されているなかで操作受付がなされるとこれを契機として該前兆演出表示が非表示の状態にされることがないようにした（図369（e）、（f）、（g）を参照）。また、摸画像表示の周期的変化が「所定時間よりも長い時間」単位で現れるように表示され且つ操作手段が「第1発光態様」で発光する受付許容状態（第2G受付許容状態）において、前兆演出表示が表示されているなかで操作受付がなされるとこれを契機として該前兆演出表示が非表示の状態にされうるようにした（図360（e）、（f）、（g）を参照）。このような構成によれば、前兆演出表示が表示されている間に操作受付がなされるとこれを契機として該前兆演出表示が非表示の状態にされるか否かを、摸画像表示における周期的変化を通じて示唆することができることから、前兆演出表示が表示されている間に操作受付がなされるようにするか、それとも前兆演出表示が非表示にされてから操作受付がなされるようにするかを選択するときの遊技興趣を好適に維持することが期待されうる。

30

40

【7614】

また、上記第22構成G22にかかるパチンコ機1では、摸画像表示の周期的変化が「所定時間」単位で現れるように表示され且つ操作手段が「第1発光態様」で発光する受付許容状態が発生する場合（第5G受付許容状態）は、前兆演出表示が必ず実行されるようにした。また、摸画像表示の周期的変化が「所定時間よりも長い時間」単位で現れるように表示され且つ操作手段が「第1発光態様」で発光する受付許容状態が発生する場合は、前兆演出表示が実行される場合（第2G受付許容状態）と、前兆演出表示が実行されない

50

場合（第１１Ｇ受付許容状態）との両方があるようにした。このような構成によれば、操作手段が「第１発光態様」で発光する場合は、前兆演出表示が実行される場合と、前兆演出表示が実行されない場合との両方があることから、緊張感を好適に維持することが期待されうる。ただし、操作手段が「第１発光態様」で発光する場合であっても、摸画像表示の周期的変化が「所定時間」単位で現れるように表示される場合は、前兆演出表示が必ず実行されることから、遊技者による操作し忘れが生じ難くなり遊技興趣を好適に維持することが期待されうる。

【７６１５】

また、摸画像表示の周期的変化が「所定時間」単位で現れるように表示され且つ操作手段が「第１発光態様」で発光する受付許容状態（第５Ｇ受付許容状態）と、摸画像表示の周期的変化が「所定時間よりも長い時間」単位で現れるように表示され且つ操作手段が第１発光態様で発光する受付許容状態（第２Ｇ受付許容状態）とでは、前兆演出表示として同じ態様（特定の前兆表示ＺＥＴ）が出現しうるようにした。このような構成によれば、いずれの態様をもった受付許容状態が発生するのかを認識し難くして緊張感を好適に維持することが期待されるようになる。

【７６１６】

なお、摸画像表示の周期的変化が「所定時間よりも長い時間」単位で現れるように表示され且つ操作手段が第２発光態様で発光する受付許容状態（第２Ｇ受付許容状態）が発生する場合は、前兆演出表示が必ず実行されるが、前兆演出表示が表示されているなかで操作受付がなされるとこれを契機として該前兆演出表示が非表示の状態にされることから、前兆演出によって操作関連の演出にかかる視認性を妨げられることによる遊技興趣の低下を抑制することが期待される。

【７６１７】

また、上記第２２構成Ｇ２２にかかるパチンコ機１では、操作手段における発光は操作受付に基づいて終了される場合がある。この点、該終了される時点で摸画像表示は非表示の状態にされておらず表示されているようにしたから（例えば、図３６０（ｅ），（ｇ）、図３６９（ｅ），（ｇ）を参照）、操作受付がなされた以降に摸画像表示の表示状態を継続するようにした場合であっても、操作受付が適正になされた状況下にあることを好適に示唆することができるようになる。

【７６１８】

また、上記第２２構成Ｇ２２にかかるパチンコ機１では、第１１Ｇ受付許容状態を、「受付許容音を出力可能であるが、該受付許容音が出力されているなかで操作受付がなされてもこれを契機として該受付許容音の出力が途中終了されない受付許容状態」として変形させるようにしてもよい。このような構成では、摸画像表示の周期的変化が「所定時間」単位で現れるように表示され且つ操作手段が第１発光態様で発光する受付許容状態（第５Ｇ受付許容状態）が発生する場合、受付許容音が出力されているなかで操作受付されてもこれが途中終了されることがない（図３６９（ｅ），（ｇ），（ｋ）を参照）。これに対し、摸画像表示の周期的変化が「所定時間よりも長い時間」単位で現れるように表示され且つ操作手段が第１発光態様で発光する受付許容状態が発生する場合（第２Ｇ受付許容状態、変形した第１１Ｇ受付許容状態）、受付許容音が出力されているなかで操作受付されるとこれを契機として途中終了される場合（図３６０（ｋ）を参照）と、途中終了されない場合（変形した第１１Ｇ受付許容状態）との両方があるようになる。すなわちこの場合、受付許容音が途中終了されたときには摸画像表示の周期的変化がいかなる態様で現れていたのかを好適に示唆するようにしつつも、受付許容音が途中終了されないときには摸画像表示の周期的変化がいかなる態様で現れていたのかを認識し難くすることができるようになり、緊張感を好適に維持することが期待されるようになる。

【７６１９】

なお、上記第２２構成Ｇ２２にかかるパチンコ機１では、第１Ｇ受付許容状態を、前兆演出表示が実行されない受付許容状態として変形させた上で、上記第１１Ｇ受付許容状態に代えて備えるようにしてもよい。このような構成であっても、第１１Ｇ受付許容状態を

10

20

30

40

50

、「受付許容音を出力可能であるが、該受付許容音が出力されているなかで操作受付がなされてもこれを契機として該受付許容音の出力が途中終了されない受付許容状態」として変形させた場合と同様の効果を得られるようになる。

【7620】

若しくは、上記第22構成G22にかかるパチンコ機1では、第1G受付許容状態を、前兆演出表示が実行されない受付許容状態として変形させずに、さらに備えるようにしてもよい。このような構成では、摸画像表示の周期的変化が「所定時間」単位で現れるように表示され且つ操作手段が第1発光態様で発光する受付許容状態（第5G受付許容状態）が発生する場合、受付許容音が出力されているなかで操作受付されてもこれが途中終了されることがない（図369（e），（g），（k）を参照）。これに対し、摸画像表示の周期的変化が「所定時間よりも長い時間」単位で現れるように表示され且つ操作手段が第1発光態様で発光する受付許容状態が発生する場合（第1G受付許容状態、第2G受付許容状態、第11G受付許容状態）は、受付許容音が出力される場合（第1G受付許容状態、第2G受付許容状態）と、受付許容音が出力されない場合（第11G受付許容状態）とがあり、受付許容音が出力されているなかで操作受付されるとこれを契機として（前兆演出表示が途中終了されるのと同様に）途中終了される場合（図360（k）を参照）と、（前兆演出表示は途中終了されるにもかかわらず）途中終了されない場合（図352（k）を参照）との両方があるようになる。すなわちこの場合、前兆演出表示が途中終了されるときに受付許容音も途中終了されたときには摸画像表示の周期的変化がいかなる態様で現れていたのかを好適に示唆するようにしつつも、前兆演出表示が途中終了されるにもかかわらず受付許容音が途中終了されないときには摸画像表示の周期的変化がいかなる態様で現れていたのかを認識し難くすることができるようになり、緊張感を好適に維持することが期待されるようになる。

【7621】

若しくは、受付許容状態が発生するときに、受付許容音は必ずしも可聴出力されないようにしてもよく、例えば、上記第22構成G22にかかるパチンコ機1では、第1G受付許容状態を、前兆演出表示が実行されない受付許容状態として変形させた上で、当該第1G受付許容状態と上記第11G受付許容状態との両方を備えるようにしてもよい。

【7622】

上記第22構成G22にかかるパチンコ機1において、遊技者による操作対象とされる操作手段は、特定の操作部に限られず、該特定の操作部を含めた複数の操作部として用意されるものであってもよい。

【7623】

また、上記第22構成G22を実現する上では、複数種別の受付許容状態を必ずしも備えなくてもよく、例えば、一の種別（または、例示した種別数よりも少ない種別数）の受付許容状態であったとしても、操作受付がなされたときに上述した第22構成G22が表出されうるものであればよい。

【7624】

また例えば、第23構成G23として、上述した受付許容状態のうち、変形例にかかる第1G受付許容状態（または、変形例にかかる第6G受付許容状態）と、第2G受付許容状態と、第5G受付許容状態とを備えるようにしたとすると、パチンコ機1では、操作手段に対する操作受付が許容されているとき、操作手段（例えば、操作ボタン410）を摸した摸画像表示を表示可能であり、他の画像表示に対してその背後側に見えるように表示される背景画像を表示可能であり、操作手段は、受付許容状態において「第1発光態様（例えば、白色を基調とした配色）」及び「第2発光態様（例えば、赤色を基調とした配色）」を含む複数態様のいずれかで発光可能とされるものとなっており、摸画像表示は、受付許容状態において周期的変化が現れるように表示可能とされ、該周期的変化が「所定時間」単位で現れるように表示される場合（第5G受付許容状態）と、該周期的変化が「所定時間よりも長い時間」単位で現れるように表示される場合（変形例にかかる第1G受付許容状態（または、変形例にかかる第6G受付許容状態）や、第2G受付許容状態）とが

あるものとなっている。この点、摸画像表示の周期的変化が「所定時間よりも長い時間」単位で現れるように表示され且つ操作手段が「第1発光態様」で発光する場合は、操作手段に対する操作受付が許容されているなかで、背景画像としての画像表示がそれまで表示されていた画像表示とは異なる画像表示に変更される場合があるようにしたこと（図355（d）や、図375（d）などを参照）、遊技興趣を好適に維持することが期待されうる。

【7625】

また、上記第23構成G23にかかるパチンコ機1では、摸画像表示の周期的変化が所定時間単位で現れるように表示され且つ操作手段が「第1発光態様」で発光する場合（第5G受付許容状態）は、操作手段に対する操作受付が許容されているなかで、背景画像としての画像表示がそれまで表示されていた画像表示とは異なる画像表示に変更されることはない（図369（d）、（e）、（g）を参照）。これに対し、摸画像表示の周期的変化が「所定時間よりも長い時間」単位で現れるように表示され且つ操作手段が「第1発光態様」で発光する場合は、操作手段に対する操作受付が許容されているなかで、背景画像としての画像表示がそれまで表示されていた画像表示とは異なる画像表示に変更される場合（図355（d）、（e）、（g）や、図375（d）、（e）、（g）を参照）と、背景画像としての画像表示がそれまで表示されていた画像表示とは異なる画像表示に変更されない場合（図360（d）、（e）、（g）を参照）との両方があるようにした。このような構成によれば、「第1発光態様」で発光する場合は、操作手段に対する操作受付が許容されているなかで、背景画像としての画像表示がそれまで表示されていた画像表示とは異なる画像表示に変更されるか否かが認識し難くされるが、摸画像表示の周期的変化が「所定時間」単位で現れるようにした場合は、背景画像としての画像表示がそれまで表示されていた画像表示とは異なる画像表示に変更されないことを容易に認識することができることから、このような背景変化が生じる可能性を意識することなく（背景変化が生じるタイミングが到来するのを待つことなく）操作受付がなされるように促すことができるようになる。

【7626】

また、上記第23構成G23にかかるパチンコ機1では、摸画像表示の周期的変化が「所定時間よりも長い時間」単位で現れるように表示される場合であっても、操作手段が「第2発光態様」で発光する場合（第2G受付許容状態）は、操作手段に対する操作受付が許容されているなかで、背景画像としての画像表示がそれまで表示されていた画像表示とは異なる画像表示に変更されることはないようにした（図360（d）、（e）、（g）を参照）。このような構成によれば、摸画像表示の周期的変化が「所定時間よりも長い時間」単位で現れるように表示される場合は、操作手段に対する操作受付が許容されているなかで、背景画像としての画像表示がそれまで表示されていた画像表示とは異なる画像表示に変更されるか否かが認識し難くされるが、その際、操作手段が「第2発光態様」で発光する場合は、背景画像としての画像表示がそれまで表示されていた画像表示とは異なる画像表示に変更されないことを認識することができることから、このような背景変化が生じる可能性を意識することなく（背景変化が生じるタイミングが到来するのを待つことなく）操作受付がなされるように促すことができるようになる。

【7627】

また、上記第23構成G23にかかるパチンコ機1では、背景画像として「特定の画像表示（第1背景画像HK-G1）」が表示されているときに受付許容状態が発生するときは、摸画像表示の周期的変化が「所定時間よりも長い時間」単位で現れるように表示され且つ操作手段が「第1発光態様」で発光する場合（図355（d）、（e）、（g）、図360（d）、（e）、（g）を参照）と、摸画像表示の周期的変化が「所定時間よりも長い時間」単位で現れるように表示され且つ操作手段が「第2発光態様」で発光する場合との両方があるようにした（図360（d）、（e）、（g）を参照）。このような構成によれば、背景画像として「特定の画像表示（第1背景画像HK-G1）」が表示されているときには、操作手段に対する操作受付が許容されているなかで、背景画像としての画

10

20

30

40

50

像表示がそれまで表示されていた画像表示（特定の画像表示）とは異なる画像表示に変更される可能性があるものの、操作手段の発光態様を確認することで、その可能性があるか否かを好適に示唆することができるようになる。

【7628】

なお、上記第23構成G23にかかるパチンコ機1において、背景変更が生じない受付許容状態は、背景変更が生じる受付許容状態では表示され得ない画像表示が背景画像として現れているときに出現しうるようにしてもよい。また、背景変更が生じない受付許容状態は、背景変更が生じる受付許容状態では表示され得ない画像表示が背景画像として現れているときに出現する場合（例えば、第5受付許容状態）と、背景変更が生じる受付許容状態でも表示されうる画像表示（第1背景画像HK-G1）が背景画像として現れているときに出現する場合（例えば、第2受付許容状態）との両方があるようにしてもよい。

10

【7629】

また、上記第23構成G23にかかるパチンコ機1では、操作手段における発光は操作受付に基づいて終了される場合がある。この点、該終了される時点で摸画像表示は非表示の状態にされておらず表示されているようにしたから（例えば、図360（e）、（g）、図369（e）、（g）を参照）、操作受付がなされた以降に摸画像表示の表示状態を継続するようにした場合であっても、操作受付が適正になされた状況下にあることを好適に示唆することができるようになる。

【7630】

また、上記第23構成G23にかかるパチンコ機1では、受付許容状態が発生することを示唆する前兆演出表示が、該受付許容状態が発生するタイミングを跨るように実行可能とされる場合がある。この点、摸画像表示の周期的変化が「所定時間」単位で現れるように表示され且つ操作手段が第1発光態様で発光する場合（例えば、第5受付許容状態）は、前兆演出表示が表示されているときに操作受付がなされてもこれを契機として前兆演出表示が非表示の状態にされない。これに対し、摸画像表示の周期的変化が「所定時間よりも長い時間」単位で現れるように表示され且つ操作手段が前記第1発光態様で発光する場合（例えば、第2受付許容状態）は、前兆演出表示が表示されているときに操作受付がなされるとこれを契機として前兆演出表示が非表示の状態にされるようにした。このような構成では、前兆演出表示が表示されている間に操作受付がなされるとこれを契機として該前兆演出表示が非表示の状態にされるか否かを、摸画像表示における周期的変化を通じて示唆することができることから、前兆演出表示が表示されている間に操作受付がなされるようにするか、それとも前兆演出表示が非表示にされてから操作受付がなされるようにするかを選択するときの遊技興趣を好適に維持することが期待されうる。

20

30

【7631】

また、上記第23構成G23にかかるパチンコ機1では、摸画像表示の周期的変化が「所定時間よりも長い時間」単位で現れるように表示され且つ操作手段が第2発光態様で発光する受付許容状態（第2G受付許容状態）が発生する場合は、前兆演出表示が必ず実行されるが、前兆演出表示が表示されているなかで操作受付がなされるとこれを契機として該前兆演出表示が非表示の状態にされることから、前兆演出によって操作関連の演出にかかる視認性を妨げられることによる遊技興趣の低下を抑制することが期待される。

40

【7632】

また、上記第23構成G23にかかるパチンコ機1では、摸画像表示の周期的変化が「所定時間」単位で現れるように表示され且つ操作手段が「第1発光態様」で発光する受付許容状態（第5G受付許容状態）と、摸画像表示の周期的変化が「所定時間よりも長い時間」単位で現れるように表示され且つ操作手段が第1発光態様で発光する受付許容状態（第2G受付許容状態）とでは、前兆演出表示として同じ態様（特定の前兆表示ZET）が出現しうるようにした。このような構成によれば、いずれの態様をもった受付許容状態が発生するのかを認識し難くして緊張感を好適に維持することが期待されるようになる。

【7633】

上記第23構成G23にかかるパチンコ機1において、遊技者による操作対象とされる

50

操作手段は、特定の操作部に限られず、該特定の操作部を含めた複数の操作部として用意されるものであってもよい。

【7634】

また、上記第23構成G23を実現する上では、複数種別の受付許容状態を必ずしも備えなくてもよく、例えば、一の種別（または、例示した種別数よりも少ない種別数）の受付許容状態であったとしても、操作受付がなされたときに上述した第23構成G23が表出されうるものであればよい。

【7635】

また例えば、第24構成G24として、上述した受付許容状態のうち、第1G受付許容状態（または、変形例にかかる第1G受付許容状態や、変形例にかかる第11G受付許容状態）と、第2G受付許容状態と、第5G受付許容状態とを備えるようにしたとすると、パチンコ機1では、操作手段（例えば、操作ボタン410）に対する操作受付が許容されているとき、操作手段を摸した摸画像表示を表示可能であり、摸画像表示を非表示の状態にすると、該摸画像表示が非表示の状態にされるまでの間に該摸画像表示を視認し難くする、該摸画像表示とは別の画像表示としての「消滅EF表示（消滅演出表示）」を表示可能であり、摸画像表示は、受付許容状態において「第1配色（所定配色（例えば、白色が基調とされた配色））」及び「第2配色（特定配色（例えば、赤色が基調とされた配色））」を含む複数の配色のいずれかで周期的変化が現れるように表示可能とされ、該周期的変化が「所定時間」単位で現れるように表示される場合と、該周期的変化が「所定時間よりも長い時間」単位で現れるように表示される場合とがあるものとなっている。この点、摸画像表示が「第1配色（所定配色）」で表示され且つその周期的変化が「所定時間よりも長い時間」単位で現れるように表示されている場合（図352（g）、図355（g）、図360（g）、図393（g）を参照）と、摸画像表示が「第2配色（特定配色）」で表示され且つその周期的変化が「所定時間よりも長い時間」単位で現れるように表示されている場合（図360（g）を参照）とのいずれの場合であっても、該摸画像表示が非表示の状態にされるときに該摸画像表示とは別の画像表示としての消滅演出表示が表示されうるようにしたことから（図360（h）を参照）、遊技興趣を好適に維持することが期待されうる。

【7636】

また、上記第24構成G24にかかるパチンコ機1では、摸画像表示が「第1配色」で表示され且つその周期的変化が「所定時間よりも長い時間」単位で現れるように表示されているときは（図352（g）、図355（g）、図360（g）、図393（g）を参照）、該摸画像表示が非表示の状態にされるときに該摸画像表示とは別の画像表示としての「消滅EF表示（消滅演出表示）」が表示される可能性がある種別の受付許容状態（第2G受付許容状態）が発生している状況にある場合と、該摸画像表示が非表示の状態にされるときに該摸画像表示とは別の画像表示としての消滅EF表示（消滅演出表示）が表示される可能性のない種別（第1G受付許容状態（または、変形例にかかる第1G受付許容状態や、変形例にかかる第11G受付許容状態））の受付許容状態が発生している状況にある場合との両方があるようにした。また、摸画像表示が「第2配色」で表示され且つその周期的変化が「所定時間よりも長い時間」単位で現れるように表示されているときは（図360（g）を参照）、該摸画像表示が非表示の状態にされるときに該摸画像表示とは別の画像表示としての「消滅EF表示（消滅演出表示）」が表示される可能性がある種別の受付許容状態（第2G受付許容状態）が必ず発生している状況にあるようにした。このような構成によれば、摸画像表示の周期的変化が「所定時間よりも長い時間」単位で現れるように表示されるとき、摸画像表示が「第2配色」で表示されていれば、「消滅EF表示（消滅演出表示）」が表示される可能性がある種別の受付許容状態が必ず発生している状況になっているが、摸画像表示が「第1配色」で表示されていれば、「消滅EF表示（消滅演出表示）」が表示される可能性がある種別の受付許容状態と、「消滅EF表示（消滅演出表示）」が表示される可能性のない種別の受付許容状態とのいずれが発生しているのか認識し難くされるようになることから、摸画像表示の視認性が「消滅EF表示（消滅

10

20

30

40

50

演出表示)」によって悪化されるよりも前に当該摸画像表示としての態様（配色など）を確認しておく必要性が高くなり、緊張感を好適に維持することが期待されるようになる。

【7637】

また、上記第24構成G24にかかるパチンコ機1では、摸画像表示が「第1配色」で表示されている場合であっても、摸画像表示の周期的変化が「所定時間」単位で現れるように表示されているときは、該摸画像表示が非表示の状態にされるときに該摸画像表示とは別の画像表示としての「消滅演出表示」が表示される可能性がある種別の受付許容状態が必ず発生している状況にあるようにした（図369（g）を参照）。このような構成によれば、摸画像表示が「第1配色」で表示されている場合であっても、摸画像表示における周期的変化を確認することで、「消滅EF表示（消滅演出表示）」が表示される可能性

10

【7638】

なお、受付許容状態の種別とは、複数種用意されている受付後表示としての種別のことを意味しており、1つの種別であっても、該受付許容状態に対応する受付後表示が、複数の態様（高期待態様、低期待態様など）のいずれかで実行されることもある。この点、上記第24構成G24にかかるパチンコ機1では、受付後表示が高期待態様で実行された場合には消滅演出表示が表示されるが、受付後表示が低期待態様で実行された場合には消滅演出表示が表示されない場合であっても、「摸画像表示とは別の画像表示としての「消滅EF表示（消滅演出表示）」が表示される可能性がある種別の受付許容状態が必ず発生している状況にある」と言える。

20

【7639】

また、上記第24構成G24にかかるパチンコ機1では、「消滅EF表示（消滅演出表示）」は、摸画像表示が「第1配色」で表示されており且つ摸画像表示の周期的変化が「所定時間よりも長い時間」単位で現れるように表示されているときに操作受付がなされた場合と、摸画像表示が「第2配色」で表示されており且つ摸画像表示の周期的変化が「所定時間よりも長い時間」単位で現れるように表示されている場合とで同じ画像表示として表示されうるようにしてもよい（例えば、図360（g）、（h）、図362（d）を参照）。このような構成によれば、操作受付が一旦なされると、摸画像表示がいずれの態様で配色されていたのかを認識し難くすることができるようになり、緊張感を好適に維持することが期待されうる。

30

【7640】

また、上記第24構成G24にかかるパチンコ機1では、「消滅EF表示（消滅演出表示）」は、

- ・摸画像表示が「第1配色」で表示されており且つ摸画像表示の周期的変化が「所定時間よりも長い時間」単位で現れるように表示されているときに操作受付がなされた場合と、摸画像表示が「第2配色」で表示されており且つ摸画像表示の周期的変化が「所定時間よりも長い時間」単位で現れるように表示されている場合とで同じ画像表示として表示されるときと（例えば、図360（g）、（h）、図362（d）を参照）、

- ・摸画像表示が「第1配色」で表示されており且つ摸画像表示の周期的変化が「所定時間よりも長い時間」単位で現れるように表示されているときに操作受付がなされた場合（図390（g）、（h）、図392（h）を参照）と、摸画像表示が「第2配色」で表示されており且つ摸画像表示の周期的変化が「所定時間よりも長い時間」単位で現れるように表示されているときに操作受付がなされた場合（例えば、図360（g）、（h）、図362（d）を参照）とで異なる画像表示として表示されるとき、

40

との両方があるようにしてもよい。このような構成によれば、操作手段がいずれの発光態様で発光していたのかをより一層認識し難くすることができるようになり、緊張感を好適に維持することが期待されうる。

【7641】

なお、「摸画像表示が「第1配色」で表示されており且つ摸画像表示の周期的変化が「

50

所定時間よりも長い時間」単位で現れるように表示されているときに操作受付がなされた場合」と、「摸画像表示が「第2配色」で表示されており且つ摸画像表示の周期的変化が「所定時間よりも長い時間」単位で現れるように表示されている場合」とについては、互いに異なる種別の受付許容状態が発生している状況下にある場合のこととしてもよい。そしてこの上で、「消滅EF表示（消滅演出表示）」が同じ画像表示として表示される場合があるようにしてもよい。

【7642】

また、上記第24構成G24にかかるパチンコ機1において、遊技者による操作対象とされる操作手段は、特定の操作部に限られず、該特定の操作部を含めた複数の操作部として用意されるものであってもよい。

【7643】

また、上記第24構成G24を実現する上では、複数種別の受付許容状態を必ずしも備えなくてもよく、例えば、一の種別（または、例示した種別数よりも少ない種別数）の受付許容状態であったとしても、操作受付がなされたときに上述した第24構成G24が表出されうるものであればよい。

【7644】

また例えば、第25構成G25として、上述した受付許容状態のうち、第1G受付許容状態と、第2G受付許容状態と、第5G受付許容状態と、第6G受付許容状態（または、変形例にかかる第6G受付許容状態）と、第11G受付許容状態とを備えるようにしたとすると、パチンコ機1では、操作手段（例えば、操作ボタン410）に対する操作受付が許容されているとき、操作手段を摸した摸画像表示を表示可能であり、操作手段に対して操作が許容される状態になること、または操作手段に対して操作が許容される状態になったことを示唆する受付許容音を出力可能であり、摸画像表示は、受付許容状態において「第1配色（所定配色（例えば、白色が基調とされた配色））」及び「第2配色（特定配色（例えば、赤色が基調とされた配色））」を含む複数の配色のいずれかで周期的変化が現れるように表示可能とされ、該周期的変化が「所定時間」単位で現れるように表示される場合と、該周期的変化が「所定時間よりも長い時間」単位で現れるように表示される場合とがあるものとなっている。この点、受付許容状態が発生する場合は、摸画像表示の周期的変化が「所定時間」単位で現れるように表示される場合（図369（g）を参照）と、該「所定時間よりも長い時間」単位で現れるように表示される場合（図352（g）や、図360（g）、図372（g）、図375（g）、図390（g）を参照）とのいずれの場合であっても、受付許容音が出力されうるようにしたことから（図352（g）、図360（k）、図369（k）を参照）、遊技興趣を好適に維持することが期待されうる。

【7645】

また、上記第25構成G25にかかるパチンコ機1では、摸画像表示の周期的変化が「所定時間」単位で現れるように表示され且つ摸画像表示が「第1配色（所定配色）」で表示される場合は、受付許容状態が発生するときに受付許容音が必ず出力されるようにした（図369（g）、（k）を参照）。また、摸画像表示の周期的変化が「所定時間よりも長い時間」単位で現れるように表示され且つ摸画像表示が「第1配色」で表示される場合は、受付許容状態が発生するときに受付許容音が出力される場合（図352（g）、（k）や、図360（g）、（k）を参照）と、受付許容音が出力されない場合（図372（g）や、図375（g）、図390（g）を参照）との両方があるようにした。このような構成によれば、受付許容音が出力されたときには、摸画像表示の周期的変化が「所定時間」単位で現れる場合と「所定時間よりも長い時間」単位で現れるように表示される場合との両方があるようになることから、緊張感を好適に維持することができるようになる。

【7646】

また、上記第25構成G25にかかるパチンコ機1では、受付許容音が出力されないときには、摸画像表示の周期的変化が「所定時間」単位で現れるように表示されることがないようにした（図372（g）や、図375（g）、図390（g）を参照）。また、摸画像表示が「第2配色（特定配色）」で表示されることがないようにした（図372（g

10

20

30

40

50

）や、図375（g）、図390（g）を参照）。このような構成によれば、受付許容音
が出力されないときには、操作受付が許容されるようになったことを認識し難い状況にあ
るなかで、各種の演出態様を気にすることなく、操作受付がなされることだけに集中する
ことができることから、遊技興趣を好適に維持することが期待されるようになる。またこ
の場合、摸画像表示の周期的変化が「所定時間」単位で現れるか、摸画像表示が「第2配
色」で表示されるかの少なくとも一方の条件が満たされる場合は、受付許容状態が発生す
るときに受付許容音が必ず出力されるようになることから、摸画像表示の周期的変化が「
所定時間」単位で現れる場合や、摸画像表示が「第2配色」で表示される場合には操作し
忘れを生じ難くすることができるようになる。

【7647】

また、上記第25構成G25にかかるパチンコ機1では、摸画像表示が「第1配色（所
定配色）」で表示され且つその周期的変化が「所定時間」単位で現れるように表示される
場合（第5G受付許容状態）は、受付許容音が出力されているなかで操作受付がなされた
としてもこれを契機として該受付許容音が途中終了されることがないようにした（図36
9（g），（k）を参照）。この点、摸画像表示が「第1配色（所定配色）」で表示され
且つその周期的変化が「所定時間よりも長い時間」単位で現れるように表示される場合は
、受付許容音が出力されているなかで操作受付がなされるとこれを契機として途中終了さ
れる場合（図360（g），（k）を参照）と途中終了されない場合（図352（g），
（k）を参照）との両方があるようにしたから、摸画像表示が「第1配色（所定配色）」
で表示された場合であっても、摸画像表示の周期的変化が「所定時間」単位で現れたとき
には、受付許容音が出力されているなかで操作受付がなされてもこれを契機として途中終
了されないことを好適に示唆することができるようになる。これに対し、摸画像表示の周
期的変化が「所定時間よりも長い時間」単位で現れたときには、受付許容音が出力されて
いるなかで操作受付がなされたときにこれを契機として途中終了されるか否かを認識し難
くすることができるようになることから、適正に操作受付がなされたか否かを認識し難く
なり緊張感を好適に維持することが期待されるようになる。

【7648】

また、上記第25構成G25にかかるパチンコ機1では、摸画像表示が「第2配色（特
定配色）」で表示され且つその周期的変化が「所定時間よりも長い時間」単位で現れるよ
うに表示される場合は、受付許容音が出力されているなかで操作受付がなされるとこれを
契機として該受付許容音が必ず途中終了されるようにした（図360（g），（k）を参
照）。すなわちこの場合、摸画像表示の周期的変化が「所定時間よりも長い時間」単位
で現れた場合であっても、摸画像表示が「第2配色（特定配色）」で表示される場合は、
受付許容音が出力されているなかで操作受付がなされるとこれを契機として該受付許容
音が途中終了されることを好適に示唆することができるようになる。

【7649】

また、上記第25構成G25にかかるパチンコ機1では、受付許容状態が発生するこ
を示唆する前兆演出表示が、該受付許容状態が発生するタイミングを跨るよう実行可能
とされる（第1G受付許容状態や、第2G受付許容状態、第5G受付許容状態）。この点
、摸画像表示が「第1配色（所定配色）」で表示され且つその周期的変化が「所定時間」
単位で現れるように表示される場合は、前兆演出表示が表示されているときに操作受付が
なされてもこれを契機として前兆演出表示が非表示の状態にされることがないようにし
（図369（f），（g）を参照）、摸画像表示が「第1配色（所定配色）」で表示され且
つその周期的変化が「所定時間よりも長い時間」単位で現れるように表示される場合は、
前兆演出表示が表示されているときに操作受付がなされるとこれを契機として非表示の状
態にされるようにした（図352（f），（g）や、図360（f），（g）を参照）。
このような構成によれば、摸画像表示が「第1配色（所定配色）」で表示された場合であ
っても、前兆演出表示が表示されているなかで操作受付がなされたときにこれを契機とし
て非表示の状態にされるか否かを通じて、摸画像表示の周期的変化がいずれの態様で現れ
たのかを示唆することができるようになる。

【7650】

また上述したが、第2G受付許容状態が発生する場合、摸画像表示は、所定配色、特定配色、及び特別配色を含む複数態様のいずれか（例えば、所定配色、特定配色、及び特別配色のいずれか）で表示されるようにしてもよく、この場合、特別配色は、上述した受付許容状態のうち、第2G受付許容状態においてのみ用いられることとなる。この点、上記第25構成G25にかかるパチンコ機1として、当該変形例にかかる構成を採用した場合、摸画像表示が「第3配色（特別配色）」で表示される場合は、前兆演出表示が表示されているときに操作受付がなされるとこれを契機として必ず非表示の状態にされるようになるから、摸画像表示が「第3配色（特別配色）」で表示されたときには摸画像表示の周期的変化を確認せずとも、前兆演出表示が操作受付を契機として非表示の状態にされることをいち早く認識することができるようになる。

10

【7651】

また、上記第25構成G25にかかるパチンコ機1では、摸画像表示が「第1配色（所定配色）」で表示され且つその周期的変化が「所定時間」単位で現れるように表示される場合と、摸画像表示が「第1配色（所定配色）」で表示され且つその周期的変化が「所定時間よりも長い時間」単位で現れるように表示される場合とで、前兆演出表示は同じ態様（特定の前兆表示ZET）で表示されうるようにしたから（図352（f）、図360（f）、図369（f）を参照）、摸画像表示でいずれの周期的変化が現れるのかを認識し難くすることができるようになり、緊張感を好適に維持することができるようになる。ただし、前兆演出表示の態様として、摸画像表示が「第1配色（所定配色）」で表示され且つその周期的変化が「所定時間よりも長い時間」単位で現れるように表示される場合には出現しうるが、摸画像表示が「第1配色（所定配色）」で表示され且つその周期的変化が「所定時間」単位で現れるように表示される場合には出現し得ない態様をさらに用意するようにしてもよい。

20

【7652】

上記第25構成G25にかかるパチンコ機1において、遊技者による操作対象とされる操作手段は、特定の操作部に限られず、該特定の操作部を含めた複数の操作部として用意されるものであってもよい。

【7653】

また、上記第25構成G25を実現する上では、複数種別の受付許容状態を必ずしも備えなくてもよく、例えば、一の種別（または、例示した種別数よりも少ない種別数）の受付許容状態であったとしても、操作受付がなされたときに上述した第25構成G25が表出されうるものであればよい。

30

【7654】

また例えば、第26構成G26として、上述した受付許容状態のうち、変形例にかかる第1G受付許容状態と、第2G受付許容状態と、第5G受付許容状態とを備えるようにしたとすると、パチンコ機1では、操作手段（例えば、操作ボタン410）に対する操作受付が許容されているとき、操作手段（例えば、操作ボタン410）を摸した摸画像表示を表示可能であり、摸画像表示は、受付許容状態において「第1配色（所定配色（例えば、白色が基調とされた配色））」及び「第2配色（特定配色（例えば、赤色が基調とされた配色））」を含む複数の配色のいずれかで周期的変化が現れるように表示可能とされ、該周期的変化が「所定時間」単位で現れるように表示される場合と、該周期的変化が前記「所定時間よりも長い時間」単位で現れるように表示される場合とがあるものとなっている。この点、受付許容状態においては、操作手段に対する操作受付が許容されているなかで摸画像表示を非表示の状態にする場合があるようにしたことから（図355（c）、（g）を参照）、受付許容状態にあるときの緊張感を好適に維持することが期待されるようになる。

40

【7655】

また、上記第26構成G26にかかるパチンコ機1では、摸画像表示の周期的変化が「所定時間」単位で現れるように表示され且つ摸画像表示が「第1配色（所定配色）」で表

50

示される場合（第 5 G 受付許容状態）は、受付許容状態において、操作手段に対する操作受付が許容されているなかで摸画像表示が非表示の状態にされることはない（図 3 7 0（c），（g）を参照）。また、摸画像表示の周期的変化が「所定時間よりも長い時間」単位で現れるように表示され且つ摸画像表示が「第 1 配色」で表示される場合（変形例にかかる第 1 G 受付許容状態、第 2 G 受付許容状態）は、受付許容状態において、操作手段に対する操作受付が許容されているなかで摸画像表示が非表示の状態にされる場合（図 3 5 5（c），（g）を参照）と、摸画像表示が非表示の状態にされない場合（図 3 6 1（c），（g）を参照）との両方があるようにした。このような構成によれば、摸画像表示が「第 1 配色」で表示されているとき、摸画像表示の周期的変化が「所定時間」単位で現れるように表示されていれば、操作手段に対する操作受付が許容されているなかで摸画像表示が非表示の状態にされることはないが、摸画像表示の周期的変化が「所定時間よりも長い時間」単位で現れるように表示されているときには、操作手段に対する操作受付が許容されているなかで摸画像表示が非表示の状態にされるか否かが認識し難くされるようになることから、操作手段に対する操作受付が許容されているときの緊張感を好適に維持することが期待されるようになる。

10

【7 6 5 6】

また、上記第 2 6 構成 G 2 6 にかかるパチンコ機 1 では、摸画像表示の周期的変化が「所定時間よりも長い時間」単位で現れるように表示される場合であっても、摸画像表示が「第 2 配色（特定配色）」で表示される場合は、受付許容状態において、操作手段に対する操作受付が許容されているなかで摸画像表示が非表示の状態にされることがない。このような構成によれば、摸画像表示の周期的変化が「所定時間よりも長い時間」単位で現れるように表示される場合であっても、摸画像表示の配色を確認することで、操作手段に対する操作受付が許容されているなかで摸画像表示が非表示の状態にされないことを認識することができる場合があることから、遊技興趣を好適に維持することが期待されるようになる。

20

【7 6 5 7】

また、上記第 2 6 構成 G 2 6 にかかるパチンコ機 1 では、受付許容状態が発生することを示唆する前兆演出表示が、該受付許容状態が発生するタイミングを跨るように実行可能とされる。この点、摸画像表示が「第 1 配色（所定配色）」で表示され且つその周期的変化が「所定時間」単位で現れるように表示される場合は、前兆演出表示が表示されているときに操作受付がなされてもこれを契機として前兆演出表示が非表示の状態にされず（図 3 6 9（f），（g）を参照）、摸画像表示が「第 1 配色（所定配色）」で表示され且つその周期的変化が「所定時間よりも長い時間」単位で現れるように表示される場合は、前兆演出表示が表示されているときに操作受付がなされるとこれを契機として前兆演出表示が非表示の状態にされるようにした（図 3 5 6（f），（g）や、図 3 6 0（f），（g）を参照）。このような構成によれば、摸画像表示が「第 1 配色（所定配色）」で表示された場合であっても、前兆演出表示が表示されているなかで操作受付がなされたときにこれを契機として非表示の状態にされるか否かを通じて、摸画像表示の周期的変化がいずれの態様で現れたのかを示唆することができるようになる。

30

【7 6 5 8】

また、上記第 2 6 構成 G 2 6 にかかるパチンコ機 1 では、摸画像表示が「第 2 配色（特定配色）」で表示され且つその周期的変化が「所定時間よりも長い時間」単位で現れるように表示される場合は、前兆演出表示が表示されているときに操作受付がなされるとこれを契機として非表示の状態にされるようにしたから（図 3 6 0（f），（g）を参照）、摸画像表示が「第 2 配色（特定配色）」で表示されたときには（確認に時間がかかったり、周期的変化の長短を確実に見分けることが難しい）その周期的変化を確認せずとも、前兆演出表示が操作受付を契機として非表示の状態にされることを示唆することができるようになる。

40

【7 6 5 9】

また、上記第 2 6 構成 G 2 6 にかかるパチンコ機 1 では、摸画像表示が「第 1 配色（所

50

定配色)」で表示され且つその周期的変化が「所定時間」単位で現れるように表示される場合と、「第1配色（所定配色）」で表示され且つその周期的変化が「所定時間よりも長い時間」単位で現れるように表示される場合とで、前兆演出表示は同じ態様（特定の前兆表示 Z E T）で表示されうるようにしたから（図355（f）、図360（f）、図369（f）を参照）、摸画像表示でいずれの周期的変化が現れるのかを認識し難くすることができるようになり、緊張感を好適に維持することができるようになる。ただし、前兆演出表示の態様として、「第1配色（所定配色）」で表示され且つその周期的変化が「所定時間よりも長い時間」単位で現れるように表示される場合には出現しうるが、「第1配色（所定配色）」で表示され且つその周期的変化が「所定時間」単位で現れるように表示される場合には出現し得ない態様をさらに用意するようにしてもよい。

10

【7660】

また、上記第26構成G26にかかるパチンコ機1では、受付許容状態において、操作手段に対する操作受付が許容されているなかで摸画像表示を非表示の状態にする場合（図355（c）、（g）を参照）、操作手段における発光態様についてはこれを終了せずに継続させるようにしたことから、摸画像表示が非表示にされることによる遊技興趣の低下を抑制することが期待されうる。

【7661】

上記第26構成G26にかかるパチンコ機1において、遊技者による操作対象とされる操作手段は、特定の操作部に限られず、該特定の操作部を含めた複数の操作部として用意されるものであってもよい。

20

【7662】

また、上記第26構成G26を実現する上では、複数種別の受付許容状態を必ずしも備えなくてもよく、例えば、一の種別（または、例示した種別数よりも少ない種別数）の受付許容状態であったとしても、操作受付がなされたときに上述した第26構成G26が表出されうるものであればよい。

【7663】

また例えば、第27構成G27として、上述した受付許容状態のうち、第2G受付許容状態と、第5G受付許容状態と、第11G受付許容状態（または、前兆演出表示を実行しない第1G受付許容状態）とを備えるようにしたとすると、パチンコ機1では、受付許容状態が発生するときは、前兆演出表示が実行される場合と前兆演出表示が実行されない場合とがある。そして、操作手段（例えば、操作ボタン410）に対する操作受付が許容されているとき、操作手段（例えば、操作ボタン410）を摸した摸画像表示を表示可能であり、摸画像表示は、受付許容状態において「第1配色（所定配色（例えば、白色が基調とされた配色））」及び「第2配色（特定配色（例えば、赤色が基調とされた配色））」を含む複数の配色のいずれかで周期的変化が現れるように表示可能とされ、該周期的変化が「所定時間」単位で現れるように表示される場合と、該周期的変化が「所定時間よりも長い時間」単位で現れるように表示される場合とがある。この点、第22構成G22にかかるパチンコ機1では、摸画像表示が「第1配色（所定配色）」で表示され且つその周期的変化が「所定時間」単位で現れるように表示される場合と、摸画像表示が「第1配色（所定配色）」で表示され且つその周期的変化が「所定時間よりも長い時間」単位で現れるように表示される場合とのいずれの場合であっても、前兆演出表示は、受付許容状態が発生するタイミングを跨るように表示可能とされるようにしたことから、遊技興趣を好適に維持することが期待されるようになる。

30

40

【7664】

また、上記第27構成G27にかかるパチンコ機1では、摸画像表示の周期的変化が「所定時間」単位で現れるように表示され且つ摸画像表示が「第1配色（所定配色）」で表示される受付許容状態において、前兆演出表示が表示されているなかで操作受付がなされるとこれを契機として該前兆演出表示が非表示の状態にされることがないようにした（図369（e）、（f）、（g）を参照）。また、摸画像表示の周期的変化が「所定時間よりも長い時間」単位で現れるように表示され且つ摸画像表示が「第1配色（所定配色）」

50

で表示される受付許容状態において、前兆演出表示が表示されているなかで操作受付がなされるとこれを契機として該前兆演出表示が非表示の状態にされうようにした（図360（e）、（f）、（g）を参照）。このような構成によれば、前兆演出表示が表示されている間に操作受付がなされるとこれを契機として該前兆演出表示が非表示の状態にされるか否かを、摸画像表示における周期的変化を通じて示唆することができることから、前兆演出表示が表示されている間に操作受付がなされるようにするか、それとも前兆演出表示が非表示にされてから操作受付がなされるようにするかを選択するときの遊技興趣を好適に維持することが期待されうる。

【7665】

また、上記第27構成G27にかかるパチンコ機1では、摸画像表示の周期的変化が「所定時間」単位で現れるように表示され且つ摸画像表示が「第1配色（所定配色）」で表示される受付許容状態が発生する場合（第5G受付許容状態）は、前兆演出表示が必ず実行されるようにした。また、摸画像表示の周期的変化が「所定時間よりも長い時間」単位で現れるように表示され且つ摸画像表示が「第1配色（所定配色）」で表示される受付許容状態が発生する場合は、前兆演出表示が実行される場合（第2G受付許容状態）と、前兆演出表示が実行されない場合（第11G受付許容状態）との両方があるようにした。このような構成によれば、摸画像表示が「第1配色（所定配色）」で表示される場合は、前兆演出表示が実行される場合と、前兆演出表示が実行されない場合との両方があることから、緊張感を好適に維持することが期待されうる。ただし、摸画像表示が「第1配色（所定配色）」で表示される場合であっても、摸画像表示の周期的変化が「所定時間」単位で現れるように表示される場合は、前兆演出表示が必ず実行されることから、遊技者による操作し忘れが生じ難くなり遊技興趣を好適に維持することが期待されうる。

【7666】

また、摸画像表示の周期的変化が「所定時間」単位で現れるように表示され且つ摸画像表示が「第1配色（所定配色）」で表示される受付許容状態（第5G受付許容状態）と、摸画像表示の周期的変化が「所定時間よりも長い時間」単位で現れるように表示され且つ摸画像表示が「第1配色（所定配色）」で表示される受付許容状態とでは、前兆演出表示として同じ態様（特定の前兆表示ZET）が出現しうるようにした。このような構成によれば、いずれの態様をもった受付許容状態が発生するのかを認識し難くして緊張感を好適に維持することが期待されるようになる。

【7667】

なお、摸画像表示の周期的変化が「所定時間よりも長い時間」単位で現れるように表示され且つ摸画像表示が「第2配色（特定配色）」で表示される受付許容状態（第2G受付許容状態）が発生する場合は、前兆演出表示が必ず実行されるが、前兆演出表示が表示されているなかで操作受付がなされるとこれを契機として該前兆演出表示が非表示の状態にされることから、前兆演出によって操作関連の演出にかかる視認性を妨げられることによる遊技興趣の低下を抑制することが期待される。

【7668】

また、上記第27構成G27にかかるパチンコ機1では、第11G受付許容状態を、「受付許容音を出力可能であるが、該受付許容音が出力されているなかで操作受付がなされてもこれを契機として該受付許容音の出力が途中終了されない受付許容状態」として変形させるようにしてもよい。このような構成では、摸画像表示が「第1配色（所定配色）」で表示され且つその周期的変化が「所定時間」単位で現れるように表示される受付許容状態（第5G受付許容状態）が発生する場合、受付許容音が出力されているなかで操作受付されてもこれが途中終了されることがない（図369（e）、（g）、（k）を参照）。これに対し、摸画像表示が「第1配色（所定配色）」で表示され且つその周期的変化が「所定時間よりも長い時間」単位で現れるように表示される受付許容状態が発生する場合（第2G受付許容状態、変形した第11G受付許容状態）、受付許容音が出力されているなかで操作受付されるとこれを契機として途中終了される場合（図360（k）を参照）と、途中終了されない場合（変形した第11G受付許容状態）との両方があるようになる。

すなわちこの場合、受付許容音が途中終了されたときには摸画像表示の周期的変化がいかなる態様で現れていたのかを好適に示唆するようにしつつも、受付許容音が途中終了されないときには摸画像表示の周期的変化がいかなる態様で現れていたのかを認識し難くすることができるようになり、緊張感を好適に維持することが期待されるようになる。

【7669】

なお、上記第27構成G27にかかるパチンコ機1では、第1G受付許容状態を、前兆演出表示が実行されない受付許容状態として変形させた上で、上記第11G受付許容状態に代えて備えるようにしてもよい。このような構成であっても、第11G受付許容状態を、「受付許容音を出力可能であるが、該受付許容音が出力されているなかで操作受付がなされてもこれを契機として該受付許容音の出力が途中終了されない受付許容状態」として変形させた場合と同様の効果を得られるようになる。

10

【7670】

若しくは、上記第27構成G27にかかるパチンコ機1では、第1G受付許容状態を、前兆演出表示が実行されない受付許容状態として変形させずに、さらに備えるようにしてもよい。このような構成では、摸画像表示が「第1配色（所定配色）」で表示され且つその周期的変化が「所定時間」単位で現れるように表示される受付許容状態（第5G受付許容状態）が発生する場合、受付許容音が出力されているなかで操作受付されてもこれが途中終了されることがない（図369（e）、（g）、（k）を参照）。これに対し、摸画像表示が「第1配色（所定配色）」で表示され且つその周期的変化が「所定時間よりも長い時間」単位で現れるように表示される受付許容状態が発生する場合（第1G受付許容状態、第2G受付許容状態、第11G受付許容状態）は、受付許容音が出力される場合（第1G受付許容状態、第2G受付許容状態）と、受付許容音が出力されない場合（第11G受付許容状態）とがあり、受付許容音が出力されているなかで操作受付されるとこれを契機として（前兆演出表示が途中終了されるのと同様に）途中終了される場合（図360（k）を参照）と、（前兆演出表示は途中終了されるにもかかわらず）途中終了されない場合（図352（k）を参照）との両方があるようになる。すなわちこの場合、前兆演出表示が途中終了されるときに受付許容音も途中終了されたときには摸画像表示の周期的変化がいかなる態様で現れていたのかを好適に示唆するようにしつつも、前兆演出表示が途中終了されるにもかかわらず受付許容音が途中終了されないときには摸画像表示の周期的変化がいかなる態様で現れていたのかを認識し難くすることができるようになり、緊張感を好適に維持することが期待されるようになる。

20

30

【7671】

若しくは、受付許容状態が発生するときに、受付許容音は必ずしも可聴出力されないようにしてもよく、例えば、上記第27構成G27にかかるパチンコ機1では、第1G受付許容状態を、前兆演出表示が実行されない受付許容状態として変形させた上で、当該第1G受付許容状態と上記第11G受付許容状態との両方を備えるようにしてもよい。

【7672】

上記第27構成G27にかかるパチンコ機1において、遊技者による操作対象とされる操作手段は、特定の操作部に限られず、該特定の操作部を含めた複数の操作部として用意されるものであってもよい。

40

【7673】

また、上記第27構成G27を実現する上では、複数種別の受付許容状態を必ずしも備えなくてもよく、例えば、一の種別（または、例示した種別数よりも少ない種別数）の受付許容状態であったとしても、操作受付がなされたときに上述した第27構成G27が表出されうるものであればよい。

【7674】

また例えば、第28構成G28として、上述した受付許容状態のうち、変形例にかかる第1G受付許容状態（または、変形例にかかる第6G受付許容状態）と、第2G受付許容状態と、第5G受付許容状態とを備えるようにしたとすると、パチンコ機1では、操作手段（例えば、操作ボタン410）に対する操作受付が許容されているとき、操作手段を摸

50

した摸画像表示を表示可能であり、他の画像表示に対してその背後側に見えるように表示される背景画像を表示可能であり、摸画像表示は、受付許容状態において「第1配色（所定配色（例えば、白色が基調とされた配色））」及び「第2配色（特定配色（例えば、赤色が基調とされた配色））」を含む複数の配色のいずれかで周期的変化が現れるように表示可能とされ、該周期的変化が「所定時間」単位で現れるように表示される場合と、該周期的変化が「所定時間よりも長い時間」単位で現れるように表示される場合とがあるものとなっている。この点、摸画像表示が「第1配色（所定配色）」で表示されており且つその周期的変化が「所定時間よりも長い時間」単位で現れるように表示される場合は、操作手段に対する操作受付が許容されているなかで、背景画像としての画像表示がそれまで表示されていた画像表示とは異なる画像表示に変更される場合があるようにしたこと（図355（d）や、図375（d）などを参照）、遊技興趣を好適に維持することが期待されうる。

【7675】

また、上記第28構成G28にかかるパチンコ機1では、摸画像表示の周期的変化が「所定時間」単位で現れるように表示され且つ摸画像表示が「第1配色（所定配色）」で表示される場合（第5G受付許容状態）は、操作手段に対する操作受付が許容されているなかで、背景画像としての画像表示がそれまで表示されていた画像表示とは異なる画像表示に変更されることはない（図369（d）、（e）、（g）を参照）。これに対し、摸画像表示の周期的変化が「所定時間よりも長い時間」単位で現れるように表示され且つ摸画像表示が「第1配色（所定配色）」で表示される場合は、操作手段に対する操作受付が許容されているなかで、背景画像としての画像表示がそれまで表示されていた画像表示とは異なる画像表示に変更される場合（図355（d）、（e）、（g）や、図375（d）、（e）、（g）を参照）と、背景画像としての画像表示がそれまで表示されていた画像表示とは異なる画像表示に変更されない場合（図360（d）、（e）、（g）を参照）との両方があるようにした。このような構成によれば、摸画像表示が「第1配色（所定配色）」で表示される場合は、操作手段に対する操作受付が許容されているなかで、背景画像としての画像表示がそれまで表示されていた画像表示とは異なる画像表示に変更されるか否かが認識し難くされるが、摸画像表示の周期的変化が「所定時間」単位で現れるようにした場合は、背景画像としての画像表示がそれまで表示されていた画像表示とは異なる画像表示に変更されないことを認識することができることから、このような背景変化が生じる可能性を意識することなく（背景変化が生じるタイミングが到来するのを待つことなく）操作受付がなされるように促すことができるようになる。

【7676】

また、上記第28構成G28にかかるパチンコ機1では、摸画像表示の周期的変化が「所定時間よりも長い時間」単位で現れるように表示される場合であっても、摸画像表示が「第2配色（特定配色）」で表示される場合は、操作手段に対する操作受付が許容されているなかで、背景画像としての画像表示がそれまで表示されていた画像表示とは異なる画像表示に変更されることはないようにした（図360（d）、（e）、（g）を参照）。このような構成によれば、摸画像表示の周期的変化が「所定時間よりも長い時間」単位で現れるように表示される場合は、操作手段に対する操作受付が許容されているなかで、背景画像としての画像表示がそれまで表示されていた画像表示とは異なる画像表示に変更されるか否かが認識し難くされるが、その際、摸画像表示が「第2配色（特定配色）」で表示される場合は、背景画像としての画像表示がそれまで表示されていた画像表示とは異なる画像表示に変更されないことを認識することができることから、このような背景変化が生じる可能性を意識することなく（背景変化が生じるタイミングが到来するのを待つことなく）操作受付がなされるように促すことができるようになる。

【7677】

また、上記第28構成G28にかかるパチンコ機1では、背景画像として「特定の画像表示（第1背景画像HK-G1）」が表示されているときに受付許容状態が発生するときは、摸画像表示の周期的変化が「所定時間よりも長い時間」単位で現れるように表示され

10

20

30

40

50

且つ摸画像表示が「第1配色（所定配色）」で表示される場合（図355（d），（e），（g）、図360（d），（e），（g）を参照）と、摸画像表示の周期的変化が「所定時間よりも長い時間」単位で現れるように表示され且つ摸画像表示が「第2配色（特定配色）」で表示される場合とがあるようにした（図360（d），（e），（g）を参照）。このような構成によれば、背景画像として「特定の画像表示（第1背景画像HK-G1）」が表示されているときには、操作手段に対する操作受付が許容されているなかで、背景画像としての画像表示がそれまで表示されていた画像表示（特定の画像表示）とは異なる画像表示に変更される可能性があるものの、摸画像表示の態様を確認することで、その可能性があるか否かを好適に示唆することができるようになる。

【7678】

なお、上記第28構成G28にかかるパチンコ機1において、背景変更が生じない受付許容状態は、背景変更が生じる受付許容状態では表示され得ない画像表示が背景画像として現れているときに出現しうるようにしてもよい。また、背景変更が生じない受付許容状態は、背景変更が生じる受付許容状態では表示され得ない画像表示が背景画像として現れているときに出現する場合（例えば、第5受付許容状態）と、背景変更が生じる受付許容状態でも表示されうる画像表示（第1背景画像HK-G1）が背景画像として現れているときに出現する場合（例えば、第2受付許容状態）との両方があるようにしてもよい。

【7679】

また、上記第28構成G28にかかるパチンコ機1では、操作手段における発光は操作受付に基づいて終了される場合がある。この点、該終了される時点で摸画像表示は非表示の状態にされておらず表示されているようにしたから（例えば、図360（e），（g）、図369（e），（g）を参照）、操作受付がなされた以降に摸画像表示の表示状態を継続するようにした場合であっても、操作受付が適正になされた状況下にあることを好適に示唆することができるようになる。

【7680】

また、上記第28構成G28にかかるパチンコ機1では、受付許容状態が発生することを示唆する前兆演出表示が、該受付許容状態が発生するタイミングを跨るように実行可能とされる場合がある。この点、摸画像表示が「第1配色（所定配色）」で表示され且つその周期的変化が「所定時間」単位で現れるように表示される場合（第5G受付許容状態）は、前兆演出表示が表示されているときに操作受付がなされてもこれを契機として前兆演出表示が非表示の状態にされない。これに対し、摸画像表示が「第1配色（所定配色）」で表示され且つその周期的変化が「所定時間よりも長い時間」単位で現れるように表示される場合（例えば、第2受付許容状態）は、前兆演出表示が表示されているときに操作受付がなされるとこれを契機として前兆演出表示が非表示の状態にされるようにした。このような構成では、前兆演出表示が表示されている間に操作受付がなされるとこれを契機として該前兆演出表示が非表示の状態にされるか否かを、摸画像表示における周期的変化を通じて示唆することができることから、前兆演出表示が表示されている間に操作受付がなされるようにするか、それとも前兆演出表示が非表示にされてから操作受付がなされるようにするかを選択するときの遊技興趣を好適に維持することが期待されうる。

【7681】

また、上記第28構成G28にかかるパチンコ機1では、摸画像表示が「第2配色（特定配色）」で表示され且つその周期的変化が「所定時間よりも長い時間」単位で現れるように表示される場合（第2受付許容状態）は、前兆演出表示が必ず実行されるが、前兆演出表示が表示されているなかで操作受付がなされるとこれを契機として該前兆演出表示が非表示の状態にされることから、前兆演出によって操作関連の演出にかかる視認性を妨げられることによる遊技興趣の低下を抑制することが期待される。

【7682】

また、上記第28構成G28にかかるパチンコ機1では、摸画像表示が「第1配色（所定配色）」で表示され且つその周期的変化が「所定時間」単位で現れるように表示される場合（第5G受付許容状態）と、摸画像表示が「第1配色（所定配色）」で表示され且つ

10

20

30

40

50

その周期的変化が「所定時間よりも長い時間」単位で現れるように表示される場合（第2受付許可状態）とでは、前兆演出表示として同じ態様（特定の前兆表示ZET）が出現するようにした。このような構成によれば、いずれの態様をもった受付許可状態が発生するのかを認識し難くして緊張感を好適に維持することが期待されるようになる。

【7683】

上記第28構成G28にかかるパチンコ機1において、遊技者による操作対象とされる操作手段は、特定の操作部に限られず、該特定の操作部を含めた複数の操作部として用意されるものであってもよい。

【7684】

また、上記第28構成G28を実現する上では、複数種別の受付許可状態を必ずしも備えなくてもよく、例えば、一の種別（または、例示した種別数よりも少ない種別数）の受付許可状態であったとしても、操作受付がなされたときに上述した第28構成G28が表出されうるものであればよい。

【7685】

また例えば、第29構成G29として、上述した受付許可状態のうち、第7G受付許可状態と、第9G受付許可状態と、第11G受付許可状態とを備えるようにしたとすると、パチンコ機1では、「特定操作部（例えば、操作ボタン410）」に対する操作受付が複数回許可される複数回受付許可状態を発生可能であり、該複数回受付許可状態において「特定操作部」に対する操作受付がなされると、該操作受付に応じた受付後表示を表示可能である。また、パチンコ機1では、「特定操作部」を摸した摸画像表示を表示可能であり、摸画像表示は、複数回受付許可状態において、周期的変化が「所定時間」単位で現れるように表示される場合（第7G受付許可状態）と、該周期的変化が「所定時間よりも長い時間」単位で現れるように表示される場合（第11G受付許可状態）と、該周期的変化が現れるように表示されない場合（第9G受付許可状態）とがあるものとなっている。この点、複数回受付許可状態は、「特定操作部」に対する操作受付がなされたときにこれを契機として当該複数回受付許可状態が終了される可能性がある「第1種別の複数回受付許可状態」として発生する場合（図378（b）、（c）を参照）と、「特定操作部」に対する操作受付がなされたときにこれを契機として当該複数回受付許可状態が終了される可能性のない「第2種別の複数回受付許可状態」として発生する場合（図384（b）、（c）や、図390（b）、（c）を参照）とがあるようにしたことから、当該複数回受付許可状態にあるときの緊張感を好適に維持することが期待されるようになる。

【7686】

なお、上述した演出例にかかる第9G受付許可状態では、操作受付が許可されている状態において摸画像表示これ自体を表示しないようにすることで、「周期的変化が現れるように表示されない受付許可状態」を実現することとした。ただしこれに代えて、摸画像表示は表示するものの、当該表示において周期的変化が現れないように表示（静止表示）することによって、「周期的変化が現れるように表示されない受付許可状態」を実現するようにしてもよい。

【7687】

また、上記第29構成G29にかかるパチンコ機1では、摸画像表示が、周期的変化が現れるように表示されない場合（第9G受付許可状態）は、複数回受付許可状態が上記「第1種別の複数回操作許可状態（設定時間の経過前に途中終了される可能性あり）」として発生することがなく、「第2種別の複数回操作許可状態（設定時間の経過前に途中終了される可能性なし）」として必ず発生するようにした。このような構成によれば、摸画像表示の周期的変化が現れるように表示されない場合は、どれだけ操作しても複数回受付許可状態が終了される可能性がないことを認識可能であるから、「複数回受付許可状態が終了されるまで何度も操作しなければならない」といった緊張感が取り除かれているもとで遊技を提供することが期待されるようになる。

【7688】

また、摸画像表示が、摸画像表示の周期的変化が現れるように表示される場合は、複数

回受付許容状態が「第1種別の複数回受付許容状態」及び「第2種別の複数回受付許容状態」のいずれで発生しているのか認識し難くされることから、緊張感を好適に維持することが期待されるようになる。

【7689】

なお、摸画像表示の周期的変化が現れるように表示される場合であっても、該摸画像表示の周期的変化が「所定時間よりも長い時間」単位で現れるように表示される場合は、複数回受付許容状態が「第1種別の複数回操作許容状態（設定時間の経過前に途中終了される可能性あり）」として発生することがなく、「第2種別の複数回操作許容状態（設定時間の経過前に途中終了される可能性なし）」として必ず発生するようにしてもよい。このような構成によれば、摸画像表示の周期的変化が「所定時間よりも長い時間」単位で現れるように表示される場合は、どれだけ操作しても複数回受付許容状態が終了される可能性がないことを認識可能であるから、「複数回受付許容状態が終了されるまで何度も操作しなければならない」といった緊張感が取り除かれているもとで遊技を提供することが期待されるようになる。

10

【7690】

また、周期的変化が「所定時間」単位で現れるように表示される場合は、複数回受付許容状態が「第1種別の複数回操作許容状態（設定時間の経過前に途中終了される可能性あり）」として発生することが少なくともある（図378（b）、（c）を参照）。この点、上記第28構成G28にかかるパチンコ機1として、第8G受付許容状態をさらに備えるようにすれば、複数回受付許容状態を、「第1種別の複数回操作許容状態（設定時間の経過前に途中終了される可能性あり）」として発生させる場合と、「第2種別の複数回操作許容状態（設定時間の経過前に途中終了される可能性なし）」として発生する場合との両方があるようになるから、緊張感を好適に維持することが期待されうる。

20

【7691】

上記第29構成G29にかかるパチンコ機1において、遊技者による操作対象とされる操作手段は、特定の操作部に限られず、該特定の操作部を含めた複数の操作部として用意されるものであってもよい。

【7692】

また、上記第29構成G29を実現する上では、複数種別の受付許容状態を必ずしも備えなくてもよく、例えば、一の種別（または、例示した種別数よりも少ない種別数）の受付許容状態であったとしても、操作受付がなされたときに上述した第29構成G29が表出されうるものであればよい。

30

【7693】

また例えば、第30構成G30として、上述した受付許容状態のうち、第7G受付許容状態（または、第8G受付許容状態）と、第9G受付許容状態と、第11G受付許容状態とを備えるようにしたとすると、パチンコ機1では、「特定操作部（例えば、操作ボタン410）」に対する操作受付が複数回許容される複数回受付許容状態を発生可能であり、該複数回受付許容状態において「特定操作部」に対する操作受付がなされると、該操作受付に応じた受付後表示を表示可能である。また、パチンコ機1では、「特定操作部」を摸した摸画像表示を表示可能であり、摸画像表示は、複数回受付許容状態において、周期的変化が現れるように表示される場合（第7G受付許容状態、第8G受付許容状態、第11G受付許容状態）と、該周期的変化が現れるように表示されない場合（第9G受付許容状態）とがあるものとなっている。この点、複数回受付許容状態は、「特定操作部」を操作した状態に維持するだけでも受付後表示が複数回表示される場合（図378（b）、（c）や、図381（b）、（c）、図384（b）、（c）を参照）と、該特定操作部を操作した状態に維持したとしても受付後表示が複数回実行されない場合（図390（b）、（c）を参照）とがあるようにしたことから、当該複数回受付許容状態にあるときの緊張感を好適に維持することが期待されるようになる。

40

【7694】

なお、上述した演出例にかかる第9G受付許容状態では、操作受付が許容されている状

50

態において摸画像表示これ自体を表示しないようにすることで、「周期的変化が現れるように表示されない受付許容状態」を実現することとした。ただしこれに代えて、摸画像表示は表示するものの、当該表示において周期的変化が現れないように表示（静止表示）することによって、「周期的変化が現れるように表示されない受付許容状態」を実現するようにしてもよい。

【7695】

また、上記第30構成G30にかかるパチンコ機1では、摸画像表示が、周期的変化が現れるように表示されない場合（第9G受付許容状態）は、「特定操作部」を操作した状態に維持するだけで受付後表示が必ず複数回表示されるようにした。このような構成によれば、摸画像表示が周期的変化の現れるように表示されない場合は、いわゆるオート連打機能が必ず有効化されることから、緊張感を好適に維持しつつ、該表示が行われないときの遊技興趣の低下を抑制することが期待されうる。

【7696】

また、上記第30構成G30にかかるパチンコ機1では、摸画像表示が周期的変化の現れるように表示される種別の「複数回受付許容状態」では、「特定操作部」を操作した状態に維持するだけでも受付後表示が複数回表示される場合（図378（b）、（c）や、図381（b）、（c）を参照）と、「特定操作部」を操作した状態に維持したとしても受付後表示が複数回実行されない場合（図390（b）、（c）を参照）との両方があるようにした。このような構成によれば、摸画像表示が周期的変化の現れるように表示される場合は、いわゆるオート連打機能が有効化されるか否かが認識し難くされることから、緊張感を好適に維持することが期待されうる。

【7697】

また、上記第30構成G30にかかるパチンコ機1では、摸画像表示が周期的変化の現れるように表示される種別の「複数回受付許容状態」のうち、「特定操作部」を操作した状態に維持したとしても受付後表示が複数回実行されない種別の「複数回受付許容状態（第11G受付許容状態）」では、「特定操作部」を操作した状態に維持するだけでも受付後表示が必ず複数回実行される種別の「複数回受付許容状態（第7G受付許容状態、第8G受付許容状態）」よりも摸画像表示の周期的変化が長い時間単位で現れるように表示されるようにした（図378（g）や、図381（g）、図390（g）を参照）。このような構成によれば、周期的変化が速いか遅いかを見定める時間が必要であることから、摸画像表示が表示された以降、いわゆるオート連打機能が有効化されるか否かをすぐには認識することはできないようにすることが可能とされるようになる。これにより、周期的変化が速いか遅いかを見定めることができるまでの間は、オート連打機能を試しに利用するよう促すことができるようになり、緊張感を好適に維持することが期待されるようになる。

【7698】

また、上記第30構成G30にかかるパチンコ機1では、摸画像表示の周期的変化が短い時間（所定時間）単位で表示された場合（第7G受付許容状態、第8G受付許容状態）は、いわゆるオート連打機能が必ず有効化されるようにしたことから、周期的変化が速いか遅いかを見定める重要性を高くすることができるようになり、緊張感を好適に維持することが期待されうる。

【7699】

上記第30構成G30にかかるパチンコ機1において、遊技者による操作対象とされる操作手段は、特定の操作部に限られず、該特定の操作部を含めた複数の操作部として用意されるものであってもよい。

【7700】

また、上記第30構成G30を実現する上では、複数種別の受付許容状態を必ずしも備えなくてもよく、例えば、一の種別（または、例示した種別数よりも少ない種別数）の受付許容状態であったとしても、操作受付がなされたときに上述した第30構成G30が表出されうるものであればよい。

【7701】

また例えば、第3 1構成G 3 1として、上述した受付許容状態のうち、第2 G 受付許容状態と、第8 G 受付許容状態（または、第7 G 受付許容状態）と、第1 1 G 受付許容状態とを備えるようにしたとすると、パチンコ機1では、「特定操作部（例えば、操作ボタン4 1 0）」に対する操作受付が許容されているとき、「特定操作部」を摸した摸画像表示を表示可能であり、受付許容状態は、「特定操作部」に対する操作受付が1 回だけ許容される「1 回受付許容状態」として発生する場合（第2 G 受付許容状態）と、「特定操作部」に対する操作受付が複数回許容される「複数回受付許容状態」として発生する場合（第8 G 受付許容状態、第1 1 G 受付許容状態）とがあり、摸画像表示は、受付許容状態において「（特定配色（例えば、赤色が基調とされた配色）」を含む複数の配色のいずれかで周期的変化が現れるように表示可能とされ、該周期的変化が「所定時間」単位で現れるように表示される場合と、該周期的変化が「所定時間よりも長い時間」単位で現れるように表示される場合とがあるものとなっている。この点、摸画像表示の周期的変化が「所定時間」単位で現れるように表示される場合、受付許容状態は、上記「複数回受付許容状態」として発生可能であり（図3 8 1（b）,（c）,（g）を参照）、摸画像表示の周期的変化が「所定時間よりも長い時間」単位で現れるように表示される場合、受付許容状態は、上記「1 回受付許容状態」として発生可能であるようにしたことから（図3 6 0（b）,（c）,（g）を参照）、遊技興趣の向上を図ることができるようになる。

【7 7 0 2】

また、上記第3 1構成G 3 1にかかるパチンコ機1では、摸画像表示の周期的変化が「所定時間」単位で現れるように表示される場合（第8 G 受付許容状態）、受付許容状態は、上記「1 回受付許容状態」として発生する場合がなく、「複数回受付許容状態」として必ず発生するようにした（図3 8 1（b）,（g）を参照）。また、摸画像表示の周期的変化が「所定時間よりも長い時間」単位で現れるように表示される場合（第2 G 受付許容状態、第1 1 G 受付許容状態）、受付許容状態は、上記「1 回受付許容状態」として発生する場合（図3 6 0（b）,（g）を参照）と、「複数回受付許容状態」として発生する場合（図3 9 0（b）,（g）を参照）との両方があるようにした。このような構成によれば、摸画像表示の周期的変化が「所定時間」単位で現れるように表示される場合、受付許容状態が「複数回受付許容状態」として発生することを認識することができることから、比較的早い段階から複数回の操作を行うように促すことができるようになる。これに対し、摸画像表示の周期的変化が「所定時間よりも長い時間」単位で現れるように表示される場合、受付許容状態が「1 回受付許容状態」及び「複数回受付許容状態」のいずれで発生するのか認識し難くされることから、緊張感を好適に維持することが期待されるようになる。

【7 7 0 3】

また、上記第3 1構成G 3 1にかかるパチンコ機1では、摸画像表示の周期的変化が「所定時間」単位で現れるように表示される場合、該摸画像表示は、「特定配色（例えば、赤色が基調とされた配色）」で表示されることがない。すなわちこの場合、摸画像表示が「特定配色（例えば、赤色が基調とされた配色）」で表示されると、摸画像表示の周期的変化を確認せずとも、受付許容状態が、上記「1 回受付許容状態」として発生していることを認識することができるようになるから、遊技興趣を好適に維持することができるようになる。

【7 7 0 4】

また、上記第3 1構成G 3 1にかかるパチンコ機1では、摸画像表示が、「所定配色（例えば、白色が基調とされた配色）」で表示されると、摸画像表示の周期的変化は、「所定時間」単位で現れるように表示される場合（第8 G 受付許容状態）と、「所定時間よりも長い時間」単位で現れるように表示される場合との両方があるし、いわゆるオート連打機能が有効化される場合（第2 G 受付許容状態）と有効化されない場合（第1 1 G 受付許容状態）との両方があるから、緊張感を好適に維持することができるようになる。

【7 7 0 5】

また、上記第3 1構成G 3 1にかかるパチンコ機1では、摸画像表示の周期的変化が「

所定時間」単位で現れるように表示される場合（複数回受付許容状態が発生する場合）、該摸画像表示は「特定配色（例えば、赤色が基調とされた配色）」で表示可能とされる（図381（g）を参照）。この点、摸画像表示の周期的変化が「所定時間よりも長い時間」単位で現れるように表示される場合（1回受付許容状態と複数回受付許容状態とのいずれが発生するのか認識し難い場合）に該摸画像表示が「特定配色（例えば、赤色が基調とされた配色）」で表示されると（図360（g）を参照）、受付許容状態は、上記「複数回受付許容状態」として発生する場合がなく、上記「1回受付許容状態」として必ず発生するようにした。すなわち上述の通り、摸画像表示の周期的変化が「所定時間よりも長い時間」単位で現れるように表示された場合は、基本的に、受付許容状態が「1回受付許容状態」及び「複数回受付許容状態」のいずれで発生するのか認識し難くされる。ただしこの際、摸画像表示が（複数回受付許容状態においても用いられうる）「特定配色（例えば、赤色が基調とされた配色）」で表示されると、「複数回受付許容状態」が発生していることがなく、「1回受付許容状態」が必ず発生しているようにしたことから、演出的な面白みを付与して緊張感を好適に維持することが期待されるようになる。

10

【7706】

また、上記第31構成G31にかかるパチンコ機1では、摸画像表示の周期的変化が「所定時間」単位で現れるように表示される場合は、「特定操作部」に対する操作受付に関連したメッセージ表示が必ず行われるが（図382（c）、（d）に示される「乱打」など）、摸画像表示の周期的変化が「所定時間よりも長い時間」単位で現れるように表示される場合は、特定操作部に対する操作受付に関連したメッセージ表示が行われる場合（図362（c）、（d）に示される「一撃」や、図391（c）、（d）に示される「隕石」など）と該メッセージ表示が行われない場合との両方があるようにしてもよい。このような構成については、例えば、上記第31構成G31にかかるパチンコ機1として、第1G受付許容状態をさらに備えることとし、該第1G受付許容状態においては上記メッセージ表示が行われないようにすることで（図354（b）、（c）に示される「押せ」を表示しないように変形することで）、実現することが可能である。このような構成によれば、メッセージ表示が行われないときには、1回の操作受付しか許容されていない（1回受付許容状態として必ず発生している）ことを好適に示唆することができることはもとより、複数回の操作受付が許容されているときにはメッセージ表示が必ずなされるようにすることができることから、操作し忘れや、操作の開始遅れを生じ難くすることが期待される。

20

30

【7707】

また、上記第31構成G31にかかるパチンコ機1では、摸画像表示の周期的変化が「所定時間よりも長い時間」単位で現れるように表示される受付許容状態において上記メッセージ表示が行われる場合は、当該受付許容状態が、上記「複数回受付許容状態」として発生する場合（図390～図392を参照）と、上記「1回受付許容状態」として発生する場合（図360～図362を参照）との両方があるようにしたから、緊張感を好適に維持することが期待されうる。

【7708】

また、上記第31構成G31にかかるパチンコ機1では、摸画像表示の周期的変化が「所定時間よりも長い時間」単位で現れるように表示される「複数回受付許容状態」において表示されるメッセージ表示（図391（c）、（d）に示される「隕石」）は、摸画像表示の周期的変化が「所定時間」単位で現れるように表示される上記「複数回受付許容状態」では表示されない態様のものであるようにしたから（図382（c）、（d）を参照）、このようなメッセージの態様を通じて、摸画像表示の周期的変化にかかる長短を推測させることができるようになる。

40

【7709】

また、上記第31構成G31にかかるパチンコ機1にあって、摸画像表示の周期的変化が「所定時間」単位で現れるように表示される「複数回受付許容状態（第8G受付許容状態）」では、メッセージ表示が複数態様のいずれかで表示されるようにしてもよい。ただ

50

しこの場合、それら態様のいずれも、摸画像表示の周期的変化が「所定時間よりも長い時間」単位で現れるように表示される「複数回受付許容状態（第11G受付許容状態）」において表示されるメッセージ表示として表示されないものであるようにすることが望ましい。

【7710】

上記第31構成G31にかかるパチンコ機1において、遊技者による操作対象とされる操作手段は、特定の操作部に限られず、該特定の操作部を含めた複数の操作部として用意されるものであってもよい。

【7711】

また、上記第31構成G31を実現する上では、複数種別の受付許容状態を必ずしも備えなくてもよく、例えば、一の種別（または、例示した種別数よりも少ない種別数）の受付許容状態であったとしても、操作受付がなされたときに上述した第31構成G31が表出されうるものであればよい。

【7712】

また例えば、第32構成G32として、上述した受付許容状態のうち、第2G受付許容状態と、第8G受付許容状態（または、第7G受付許容状態）と、第11G受付許容状態とを備えるようにしたとすると、パチンコ機1では、「特定操作部（例えば、操作ボタン410）」に対する操作受付が許容されているとき、「特定操作部」を摸した摸画像表示を表示可能であり、「特定操作部」に対して操作が許容される状態になること、または「特定操作部」に対して操作が許容される状態になったことを示唆する受付許容音を出力可能であり、受付許容状態は、「特定操作部」に対する操作受付が1回だけ許容される「1回受付許容状態」として発生する場合（第2G受付許容状態）と、「特定操作部」に対する操作受付が複数回許容される「複数回受付許容状態」として発生する場合（第8G受付許容状態、第11G受付許容状態）とがある。また、摸画像表示は、受付許容状態において周期的変化が現れるように表示可能とされ、該周期的変化が「所定時間」単位で現れるように表示される場合（第8G受付許容状態）と、該周期的変化が「所定時間よりも長い時間」単位で現れるように表示される場合（第2G受付許容状態、第11G受付許容状態）とがあり、摸画像表示の周期的変化が「所定時間」単位で現れるように表示される場合、受付許容状態は、「複数回受付許容状態」として発生可能であり（図381（b）、（c）、（g）を参照）、摸画像表示の周期的変化が「所定時間よりも長い時間」単位で現れるように表示される場合、受付許容状態は、上記「1回受付許容状態」として発生可能なものとなっている（図360（b）、（c）、（g）を参照）。この点、受付許容状態が発生する場合は、摸画像表示の周期的変化が「所定時間」単位で現れるように表示される場合と、該「所定時間よりも長い時間」単位で現れるように表示される場合とのいずれの場合であっても、受付許容音が出力されうるようにしたことから、遊技興趣を好適に維持することが期待されうる。

【7713】

また、上記第32構成G32にかかるパチンコ機1では、摸画像表示の周期的変化が「所定時間」単位で現れるように表示される場合（第8G受付許容状態）、受付許容状態は、「1回受付許容状態」として発生する場合がなく、「複数回受付許容状態」として必ず発生するようにした（図381（b）、（c）、（g）を参照）。また、摸画像表示の周期的変化が「所定時間よりも長い時間」単位で現れるように表示される場合（第2G受付許容状態、第11G受付許容状態）、受付許容状態は、「1回受付許容状態」として発生する場合（図360（b）、（c）、（g）を参照）と、「複数回受付許容状態」として発生する場合（図390（b）、（c）、（g）を参照）との両方があるようにした。このような構成によれば、摸画像表示の周期的変化が「所定時間」単位で現れるように表示される場合、受付許容状態が「複数回受付許容状態」として発生することを認識することができることから、比較的早い段階から複数回の操作を行うように促すことができるようになる。これに対し、摸画像表示の周期的変化が「所定時間よりも長い時間」単位で現れるように表示される場合、受付許容状態が「1回受付許容状態」及び「複数回受付許容状態

10

20

30

40

50

」のいずれで発生するのか認識し難くされることから、緊張感を好適に維持することが期待されるようになる。

【7714】

また、上記第32構成G32にかかるパチンコ機1では、摸画像表示の周期的変化が「所定時間」単位で現れるように表示される場合（複数回受付許容状態が発生する場合）、受付許容音が「特定態様（例えば、特定態様B）」で出力可能である（図381（k）を参照）。この点、摸画像表示の周期的変化が「所定時間よりも長い時間」単位で現れるように表示される場合（1回受付許容状態と複数回受付許容状態とのいずれが発生するのか認識し難い場合）に受付許容音が「特定態様（例えば、特定態様B）」で出力されると（図360（k）を参照）、受付許容状態は、上記「複数回受付許容状態」として発生する
10
場合がなく、上記「1回受付許容状態」として必ず発生するようにした。すなわち上述の通り、摸画像表示の周期的変化が「所定時間よりも長い時間」単位で現れるように表示された場合は、基本的に、受付許容状態が「1回受付許容状態」及び「複数回受付許容状態」のいずれで発生するのか認識し難くされる。ただしこの際、受付許容音が（複数回受付許容状態においても用いられうる）「特定態様」で出力されると、「複数回受付許容状態」が発生していることがなく、「1回受付許容状態」が必ず発生しているようにしたこと
から、演出的な面白みを付与して緊張感を好適に維持することが期待されるようになる。

【7715】

なお、上述した「第11G受付許容状態」では、受付許容音これ自体を出力させないことによって、受付許容音が「特定態様」で出力されない構成を実現することとしたが、これに代えて、受付許容音は出力されるが、「特定態様」とは異なる態様でのみ出力可能されるようにすることで、当該構成を実現するようにしてもよい。

【7716】

また、上述した「第2G受付許容状態」及び「第8G受付許容状態（または第7G受付許容状態）」ではいずれも、通常態様A及び特定態様Bのいずれかで受付許容音が出力されうるようにしたが、「第2G受付許容状態」及び「第8G受付許容状態（または第7G受付許容状態）」にかかる受付許容音として互いに共通（同じ）するのは特定態様Bのみとし、通常態様Aについては互いに異なる音として出力されるようにしてもよい。若しくは、「第2G受付許容状態」及び「第8G受付許容状態（または第7G受付許容状態）」にかかる受付許容音として互いに共通（同じ）するのは通常態様Aのみとし、特定態様Aについては互いに異なる音として出力されるようにしてもよい。このような構成によれば、受付許容音のいずれが出力されるかによって、「1回受付許容状態」及び「複数回受付許容状態」のいずれが発生しているのかを認識することができる場合と、「1回受付許容状態」及び「複数回受付許容状態」のいずれが発生しているのかを認識し難い場合との両方がある
30
ようになることから、緊張感を好適に維持することができるようになる。

【7717】

また、上記第32構成G32にかかるパチンコ機1では、摸画像表示の周期的変化が「所定時間」単位で現れるように表示される場合は、「特定操作部」に対する操作受付に関連したメッセージ表示が必ず行われるが（図382（c）,（d）に示される「乱打」など）、摸画像表示の周期的変化が「所定時間よりも長い時間」単位で現れるように表示される場合は、特定操作部に対する操作受付に関連したメッセージ表示が行われる場合（図362（c）,（d）に示される「一撃」や、図391（c）,（d）に示される「隕石」など）と該メッセージ表示が行われない場合との両方があるようにしてもよい。このような構成については、例えば、上記第32構成G32にかかるパチンコ機1として、第1G受付許容状態をさらに備えることとし、該第1G受付許容状態においては上記メッセージ表示が行われないようにすることで（図354（b）,（c）に示される「押せ」を表示しないように変形することで）、実現することが可能である。このような構成によれば、メッセージ表示が行われないときには、1回の操作受付しか許容されていない（1回受付許容状態として必ず発生している）ことを好適に示唆することができることはもとより、複数回の操作受付が許容されているときにはメッセージ表示が必ずなされるようにする
40
50

ことができることから、操作し忘れや、操作の開始遅れを生じ難くすることが期待されうる。

【7718】

また、上記第32構成G32にかかるパチンコ機1では、摸画像表示の周期的変化が「所定時間よりも長い時間」単位で現れるように表示される受付許容状態において上記メッセージ表示が行われる場合は、当該受付許容状態が、上記「複数回受付許容状態」として発生する場合（図390～図392を参照）と、上記「1回受付許容状態」として発生する場合（図360～図362を参照）との両方があるようにしたから、緊張感を好適に維持することが期待されうる。

【7719】

また、上記第32構成G32にかかるパチンコ機1では、摸画像表示の周期的変化が「所定時間よりも長い時間」単位で現れるように表示される「複数回受付許容状態」において表示されるメッセージ表示（図391（c）,（d）に示される「隕石」）は、摸画像表示の周期的変化が「所定時間」単位で現れるように表示される上記「複数回受付許容状態」では表示されない態様のものであるようにしたから（図382（c）,（d）を参照）、このようなメッセージの態様を通じて、摸画像表示の周期的変化にかかる長短を推測させることができるようになる。

【7720】

また、上記第32構成G32にかかるパチンコ機1にあって、摸画像表示の周期的変化が「所定時間」単位で現れるように表示される「複数回受付許容状態（第8G受付許容状態）」では、メッセージ表示が複数態様のいずれかで表示されるようにしてもよい。ただしこの場合、それら態様のいずれも、摸画像表示の周期的変化が「所定時間よりも長い時間」単位で現れるように表示される「複数回受付許容状態（第11G受付許容状態）」において表示されるメッセージ表示として表示されないものであるようにすることが望ましい。

【7721】

上記第32構成G32にかかるパチンコ機1において、遊技者による操作対象とされる操作手段は、特定の操作部に限られず、該特定の操作部を含めた複数の操作部として用意されるものであってもよい。

【7722】

また、上記第32構成G32を実現する上では、複数種別の受付許容状態を必ずしも備えなくてもよく、例えば、一の種別（または、例示した種別数よりも少ない種別数）の受付許容状態であったとしても、操作受付がなされたときに上述した第32構成G32が表出されうるものであればよい。

【7723】

また例えば、第33構成G33として、上述した受付許容状態のうち、第2G受付許容状態と、第8G受付許容状態（または、第7G受付許容状態）と、第11G受付許容状態とを備えるようにしたとすると、パチンコ機1では、「特定操作部（例えば、操作ボタン410）」に対する操作受付が許容されているとき、「特定操作部」を摸した摸画像表示を表示可能であり、「特定操作部」に対する操作受付が許容されることを事前示唆する前兆演出表示を表示可能であり、受付許容状態は、「特定操作部」に対する操作受付が1回だけ許容される「1回受付許容状態」として発生する場合（第2G受付許容状態）と、「特定操作部」に対する操作受付が複数回許容される「複数回受付許容状態」として発生する場合（第8G受付許容状態、第11G受付許容状態）とがある。また、摸画像表示は、受付許容状態において周期的変化が現れるように表示可能とされ、該周期的変化が「所定時間」単位で現れるように表示される場合（第8G受付許容状態）と、該周期的変化が「所定時間よりも長い時間」単位で現れるように表示される場合（第2G受付許容状態、第11G受付許容状態）とがあり、摸画像表示の周期的変化が「所定時間」単位で現れるように表示される場合、受付許容状態は、「複数回受付許容状態」として発生可能であり（図381（b）,（c）,（g）を参照）、摸画像表示の周期的変化が「所定時間よりも長い

10

20

30

40

50

時間」単位で現れるように表示される場合、受付許容状態は、「1回受付許容状態」として発生可能なものとなっている（図360（b）,（c）,（g）を参照）。この点、受付許容状態が発生する場合は、摸画像表示の周期的変化が「所定時間」単位で現れるように表示される場合と、該「所定時間よりも長い時間」単位で現れるように表示される場合とのいずれの場合であっても、前兆演出表示が表示されうるようにしたことから、遊技興趣を好適に維持することが期待されうる。

【7724】

また、上記第33構成G33にかかるパチンコ機1では、摸画像表示の周期的変化が「所定時間」単位で現れるように表示される場合（第8G受付許容状態）、受付許容状態は、「1回受付許容状態」として発生する場合がなく、「複数回受付許容状態」として必ず発生するようにした（図381（b）,（c）,（g）を参照）。また、摸画像表示の周期的変化が「所定時間よりも長い時間」単位で現れるように表示される場合（第2G受付許容状態、第11G受付許容状態）、受付許容状態は、「1回受付許容状態」として発生する場合（図360（b）,（c）を参照）と、「複数回受付許容状態」として発生する場合（図390（b）,（c）を参照）との両方があるようにした。このような構成によれば、摸画像表示の周期的変化が「所定時間」単位で現れるように表示される場合、受付許容状態が「複数回受付許容状態」として発生することを認識することができることから、比較的早い段階から複数回の操作を行うように促すことができるようになる。これに対し、摸画像表示の周期的変化が「所定時間よりも長い時間」単位で現れるように表示される場合、受付許容状態が「1回受付許容状態」及び「複数回受付許容状態」のいずれで発生するのかわかりにくくされることから、緊張感を好適に維持することが期待されるようになる。

【7725】

また、上記第33構成G33にかかるパチンコ機1では、摸画像表示の周期的変化が「所定時間」単位で現れるように表示される場合（複数回受付許容状態が発生する場合）、前兆演出表示が「特定態様（特定の前兆表示ZET）」で表示可能である（図381（f）を参照）。この点、摸画像表示の周期的変化が「所定時間よりも長い時間」単位で現れるように表示される場合（1回受付許容状態と複数回受付許容状態とのいずれが発生するのかわかりにくい場合）に前兆演出表示が「特定態様（特定の前兆表示ZET）」で表示されると（図360（f）を参照）、受付許容状態は、上記「複数回受付許容状態」として発生する場合がなく、上記「1回受付許容状態」として必ず発生するようにした。すなわち上述の通り、摸画像表示の周期的変化が「所定時間よりも長い時間」単位で現れるように表示された場合は、基本的に、受付許容状態が「1回受付許容状態」及び「複数回受付許容状態」のいずれで発生するのかわかりにくくされる。ただしこの際、前兆演出表示が「特定態様（特定の前兆表示ZET）」で表示されると、「複数回受付許容状態」が発生していることがなく、「1回受付許容状態」が必ず発生しているようにしたことから、演出的な面白みを付与して緊張感を好適に維持することが期待されるようになる。

【7726】

なお、上述した「第11G受付許容状態」では、前兆演出表示これ自体を表示させないことによって、前兆演出表示が「特定態様（特定の前兆表示ZET）」で出力されない構成を実現することとしたが、これに代えて、前兆演出表示は表示されるが、「特定態様（特定の前兆表示ZET）」とは異なる態様でのみ表示可能されるようにすることで、当該構成を実現するようにしてもよい。

【7727】

また、上記第33構成G33にかかるパチンコ機1では、摸画像表示の周期的変化が「所定時間」単位で現れるように表示される場合は、「特定操作部」に対する操作受付に関連したメッセージ表示が必ず行われるが（図382（c）,（d）に示される「乱打」など）、摸画像表示の周期的変化が「所定時間よりも長い時間」単位で現れるように表示される場合は、特定操作部に対する操作受付に関連したメッセージ表示が行われる場合（図362（c）,（d）に示される「一撃」や、図391（c）,（d）に示される「隕石

」など)と該メッセージ表示が行われない場合との両方があるようにしてもよい。このような構成については、例えば、上記第33構成G33にかかるパチンコ機1として、第1G受付許容状態をさらに備えることとし、該第1G受付許容状態においては上記メッセージ表示が行われないようにすることで(図354(b),(c)に示される「押せ」を表示しないように変形することで)、実現することが可能である。このような構成によれば、メッセージ表示が行われないときには、1回の操作受付しか許容されていない(1回受付許容状態として必ず発生している)ことを好適に示唆することができることはもとより、複数回の操作受付が許容されているときにはメッセージ表示が必ずなされるようにすることができることから、操作し忘れや、操作の開始遅れを生じ難くすることが期待される。

10

【7728】

また、上記第33構成G33にかかるパチンコ機1では、摸画像表示の周期的変化が「所定時間よりも長い時間」単位で現れるように表示される受付許容状態において上記メッセージ表示が行われる場合は、当該受付許容状態が、上記「複数回受付許容状態」として発生する場合(図390~図392を参照)と、上記「1回受付許容状態」として発生する場合(図360~図362を参照)との両方があるようにしたから、緊張感を好適に維持することが期待される。

【7729】

また、上記第33構成G33にかかるパチンコ機1では、摸画像表示の周期的変化が「所定時間よりも長い時間」単位で現れるように表示される「複数回受付許容状態」において表示されるメッセージ表示(図391(c),(d)に示される「隕石」)は、摸画像表示の周期的変化が「所定時間」単位で現れるように表示される上記「複数回受付許容状態」では表示されない態様のものであるようにしたから(図382(c),(d)を参照)、このようなメッセージの態様を通じて、摸画像表示の周期的変化にかかる長短を推測させることができるようになる。

20

【7730】

また、上記第33構成G33にかかるパチンコ機1にあって、摸画像表示の周期的変化が「所定時間」単位で現れるように表示される「複数回受付許容状態(第8G受付許容状態)」では、メッセージ表示が複数態様のいずれかで表示されるようにしてもよい。ただしこの場合、それら態様のいずれも、摸画像表示の周期的変化が「所定時間よりも長い時間」単位で現れるように表示される「複数回受付許容状態(第11G受付許容状態)」において表示されるメッセージ表示として表示されないものであるようにすることが望ましい。

30

【7731】

上記第33構成G33にかかるパチンコ機1において、遊技者による操作対象とされる操作手段は、特定の操作部に限られず、該特定の操作部を含めた複数の操作部として用意されるものであってもよい。

【7732】

また、上記第33構成G33を実現する上では、複数種別の受付許容状態を必ずしも備えなくてもよく、例えば、一の種別(または、例示した種別数よりも少ない種別数)の受付許容状態であったとしても、操作受付がなされたときに上述した第33構成G33が表出されるものであればよい。

40

【7733】

以上、本発明について、いくつかの実施形態を挙げて説明したが、本発明はこれらの実施形態に限定されるものではなく、以下に示すように、本発明の要旨を逸脱しない範囲において、種々の改良及び設計の変更が可能である。

【7734】

上述した演出例にかかる受付期間にあって、操作部に対する操作受付がなされない場合に該操作部に対する操作受付がなされたときと同じ受付後表示を表示しない(同じ受付後変化を生じさせない)ようにする手法とは、「当該受付期間に関連する演出自体を発生さ

50

せない」ことのほか、「操作受付がなされたときと同じ受付後表示は表示しないが（同じ受付後変化は生じさせないが）、操作受付がなされたときとは異なる受付後表示は表示しうる（異なる受付後変化は生じさせうる）」ようにするものであってもよい。

【7735】

上述した演出例にかかる受付期間にあつて、操作受付が許容可能とされる操作部を複数用意する場合は、それらの操作部は、互いに異なる操作ユニットとしてそれぞれ設けられるものであってもよいし、1つの操作ユニット内の異なる部位としてそれぞれ設けられるものであってもよい。

【7736】

また、上述した演出例において、操作部を摸した表示とは、当該部分が少なくとも画像として表現されている画像表示であればよく、当該操作部とは異なる部位も同じ画像表示内で表現されているものであってもよい。

10

【7737】

また、上述した演出例では、受付期間の種別によっては、当該受付期間の発生に際して、期待度（大当たりなどの特典付与にかかる期待度）が異なる複数態様のいずれかで受付許容音が出力される場合があるが、このような態様で受付許容音が出力される種別の受付期間では、該受付許容音が出力されている間に、特定の操作部に対して操作が行われるとこれを契機として受付許容音が必ず非可聴の状態にされるようにしてもよい（必須の構成ではない）。すなわちこの場合、受付期間が発生してから早い段階で操作を行うと、受付許容音によって提供されている期待度情報を早期に認識できなくなるリスクが生じるようになることから、受付期間が発生するよりも前から連打操作するなどの雑な遊技を行うことを抑制することが期待されうる。

20

【7738】

また、上述した演出例では、受付期間の種別によっては、当該受付期間の発生に際して、常に同じ態様で受付許容音が出力される場合があるが、このような態様で受付許容音が出力される種別の受付期間では、該受付許容音が出力されている間に、特定の操作部に対して操作が行われるとこれを契機として受付許容音が非可聴の状態にされる場合と、該受付許容音が非可聴の状態にされない場合とがあるようにしてもよい（必須の構成ではない）。すなわちこの場合、受付許容音が非可聴の状態にされなかった場合は、誤って早期に操作してしまったときに期待度を示唆する種別の受付許容音ではなかったことを認識することができることから、遊技興趣の低下を抑制することが期待されうる。また、受付許容音が非可聴の状態にされた場合は、そもそも期待度を示唆する種別の受付許容音ではないから早期に操作することによるデメリットはないものの、遊技者側としては、期待度を示唆する種別の受付許容音であった可能性を意識することとなるから、このような種別の受付許容音であっても上述した雑な遊技を行うことを抑制させるようにすることが期待されうる。

30

【7739】

例えば、自動演出機能に関する上述した各演出例において「オートボタン設定中」といった表示が行われるようにしている場合があるが、該表示については必ずしも行わなくてもよい。特に、自動演出モードに設定するパチンコ機1ではなく、常に自動演出機能が有効化されうる状態にあり「演出状態への設定」といった処理自体が搭載されないパチンコ機1として実現される場合には、「オートボタン設定中」といった表示は行われないうにすることが望ましい。「演出状態への設定」といった処理自体が搭載されないパチンコ機1では、遊技者による操作が許容される操作受付演出の種別に応じて、自動演出機能が奏される有効期間と、自動演出機能が奏されない有効期間とが発生するようにしてもよい。

40

【7740】

また、上述した各演出例において、「操作関連表示（例えば、摸画像表示など）」とは、操作部に対する操作受付が許容される状態（受付許容期間）になるか、または該操作受付が許容されている状態（受付許容期間）にあるときにしか出現し得ないものであるから、少なくとも当該「操作関連表示」が表示されると、受付許容期間が必ず発生するか、該

50

表示された時点で許容状態にあるものであればよい。したがって、「操作関連表示」が表示されているなかでこれが非表示になるよりも前に受付許容期間が終了される場合があるようにしてもよい。

【7741】

また、上述した各演出例において、「摸画像」は、遊技者に対して操作を促す画像であればよく、例えば、下方向を指して上下動する矢印画像など、必ずしも操作対象になっている操作手段を摸した画像として表示されるものでなくてもよい。

【7742】

また、上述した各演出例において、検出対象となる「遊技者による操作（動作）」とは、「操作ボタン410」や「刀装飾体5001」などのような、遊技者によって直接操作（押下動作や抜刀動作）されるものに限られず、タッチセンサでの検出対象となる「特定部位に対する遊技者による接触動作」や、非接触センサでの検出対象となる「特定空間内における遊技者による動作」なども含む意味である。要は、遊技者による動作（押下動作や、抜刀動作、タッチ動作、非接触動作など）を受付対象とする1または複数の受付手段（操作部）を備えるものであればよい。

【7743】

また、上述した各演出例において自動演出機能を採用する場合、操作有効期間内で操作受付を自動発生（自動受付）させるタイミングについては、操作有効期間内であれば、いずれのタイミングに設定するものであってもよい。遊技者に対して操作機会を好適に付与するようにする上では、操作有効期間が発生してからその半分以上の時間が経過した以降に到来する所定タイミングまで操作が検出されなかったときに操作受付が自動発生（自動受付）し、該自動発生した操作受付に基づいて操作後演出が開始されるようにすることが望ましい。この意味では、操作有効期間内の残り時間が1フレームになるタイミングまで操作が検出されなかったときに操作受付が自動発生（自動受付）し、該自動発生した操作受付に基づいて操作後演出が開始されるようにすることが最も望ましいといえる。また、自動演出機能に関する上述した各演出例において、有効期間が終了した以降もバー表示を非表示とせずこれを維持する場合は、有効期間が終了されるタイミングに合わせて操作対象とされる操作手段の態様を変化させる演出（例えば、振動や、LEDを消灯させるなど）を実行することが望ましい。これにより、バー表示を非表示とせずこれを継続して表示するようにした場合であっても、「有効期間が継続しているのでは？」といった遊技者による誤認識を防ぐことが期待されるようになる。

【7744】

上述した各演出例において、「期間」や「時間」、「状態」と記載されている場合、それらは制御上の最小単位の「期間」や「時間」、「状態」であってもよく、例えば、1フレーム分の期間や時間、状態なども含む意味である。

【7745】

また、上述した演出例やその変形例にかかる各受付期間（操作許容状態）で操作受付がなされたことに応じた「受付後変化（受付後表示）」は、必ずしも大当たりが得られる期待度を示唆するものでなくてもよい。例えば、大当たり遊技の実行期間内で確率変動機能が有効化されるか否かについての受付期間として発生してその受付後表示として実行されるようにしてもよいし、遊技に関する期待度示唆とは何ら関係のない単なるミニゲーム内の受付期間として発生してその受付後表示として実行されるようにしてもよい。若しくは、各種のインターバル期間などにおいて予め定められた条件が成立したことに基づいて発生してその受付後表示として実行されるようにしてもよい。したがって、上述した演出例やその変形例にかかる受付期間は、必ずしも図柄変動が実行されている期間内で発生するものでなくてもよい。また、このような期待度を示唆しない受付後表示として表示される場合であっても、該受付後表示が表示されるときに態様として複数を用意し、それら複数の態様のいずれかで表示されるようにしてもよい。

【7746】

なお、上述した各演出例において、「BGM演出音」や「BGM再生の音」などの演出

音とは、始動入賞に基づいてその可聴出力が開始されうるものであり、且つ複数の図柄変動に跨ってその可聴状態を維持しうるように出力可能とされる音のことである。

【 7 7 4 7 】

また、上述した演出例にあって、「第 3 背景画像 H K 3 を、第 1 背景画像 H K 1 と同じ背景画像として用意した場合」とは、第 1 背景画像 H K 1 と第 3 背景画像 H K 3 とがデータとして同じデータを利用して表示されることを意味しており、この意味では、もはや「第 3 背景画像 H K 3」は存在していないとも言える。すなわち、「第 3 背景画像 H K 3」に代えて「第 1 背景画像 H K 1」が表示される（または、「第 1 背景画像 H K 1」が表示されたままにされる）こととなる。

【 7 7 4 8 】

操作を受ける操作受け部を摸した摸画像とその周縁を装飾する周縁装飾画像とについては画像データとして個別に用意し、それらの各画像データを組み合わせた一体化摸画像として表示するようにしてもよい。

【 7 7 4 9 】

図 1 4 4 に示した例では、一の操作手段に対して操作機会を付与するときに、「通常ボタン摸画像 B M G a」が表示される場合（図 1 4 4（a），（c））と、これとは異なる形状を持った「特別ボタン摸画像 B M G b」が表示される場合（図 1 4 4（b），（d））とがあるようにした。ただし、「通常ボタン摸画像 B M G a」が表示される場合（図 1 4 4（a），（c））には第 1 操作手段（第 1 操作受け部）に対して操作機会を付与し、「特別ボタン摸画像 B M G b」が表示される場合（図 1 4 4（b），（d））には第 1 操作手段（第 1 操作受け部）とは異なる第 2 操作手段（第 2 操作受け部）に対して操作機会を付与するようにしてもよい。

【 7 7 5 0 】

上述した各説明例において、操作対象として用意されている部材（操作手段）としては、押圧操作（押圧動作）が求められるもの（ボタンなど）や、抜き差し操作（抜き差し動作）が求められるもの（刀装飾など）のほか、非接触やタッチなどの遊技者動作が求められるもの（近接センサなど）として実現するようにしてもよい。

【 7 7 5 1 】

周縁装飾画像 S S G は、「操作機会の付与される対象である操作受け部」の周縁に実際に設けられる周縁装飾部を摸していないものとしたが、少なくとも一部が周縁装飾部を摸していないものであればよく、周縁装飾部を摸している部分があってもよい。

【 7 7 5 2 】

操作関連画像（一体化摸画像 I G など）が「ゲージ画像 G G の動きに特徴を持たせた表示態様」で表示される第 2 の有効期間や、ゲージ画像これ自体が表示されない有効期間については、所定の設定時間が設定される有限のものではなく、時間経過とは関係のない所定条件が成立しない限りは無限に継続されるものであってもよい。

【 7 7 5 3 】

有効期間内で特定画像 T G を表示する場合は、ゲージ画像 G G については必ずしも表示しなくてもよい。

【 7 7 5 4 】

図 1 4 4 以降で記載されている「自動受付演出」については、それよりも前で例示している「自動受付演出」にかかる実現手法のいずれを採用するようにしてもよい。自動受付演出されるときに、摸画像やゲージ画像がそれぞれどのように表示されるかについても、上述した実現手法のいずれを採用するようにしてもよい。すなわち、この実施の形態にかかるパチンコ機 1 では、受付演出が発生した場合、該発生したときの演出状態の種別や、若しくは該受付演出（操作後演出）これ自体の種別や、若しくは該受付演出が発生した条件などに応じて、有効期間内で遊技者による操作がなくても該操作があったときと同じ操作後演出が実行される（「自動演出機能」が有効化される）場合と、有効期間内で遊技者による操作がなければ操作後演出が実行されない（「自動演出機能」が有効化されない）場合とがあるようになっている。自動演出機能が有効化されるタイミングについては、有

10

20

30

40

50

効期間内の所定タイミングであってもよいし、有効期間が終了するタイミングであってもよいし、有効期間が終了して少し時間が経過したタイミングであってもよい。

【 7 7 5 5 】

上述した各演出例で例示した受付期間（操作許容状態）（例えば、図 1 9 4 ～図 1 9 9 に示される受付期間 D，E や、受付期間 F，G など）は、必ずしも大当たり判定（演出判定）の結果に応じた演出パターン内で発生するものでなくてもよい。例えば、図柄変動が実行されている期間中ではなく、図柄変動が実行されていない期間（例えば、大当たり遊技が実行されている期間や、各種のインターバル期間など）中に（予め定められた条件が成立したことに基づいて）発生するものであってもよい。この場合、図 1 9 0 に示される「変動開始から x 秒後」とは、x 秒よりも短い y 秒の図柄変動に対して適用されて、y 秒の図柄変動が終了した以降に「変動開始から x 秒後」のタイミングが到来し、該タイミングにおいて受付期間 D を発生させるようにしてもよい。このような構成によれば、保留が「0」の状態で図柄変動が停止された以降に受付期間 D が発生することになることから、遊技を中止しようとする遊技者を引き留めることができるようになる。この意味では、「変動開始から x 秒後」ではなく、「変動停止から x 秒後」として設定されるものであってもよい。

10

【 7 7 5 6 】

また、上述した各演出例で例示した受付期間（例えば、図 1 9 4 ～図 1 9 9 に示される受付期間 D，E や、受付期間 F，G など）は、当該受付期間の終了条件を「予め定められた時間値が経過したこと」として必ずしも設定しなくてもよく、予め定められた終了条件が成立したとき（例えば、大入賞口に 1 0 個の遊技球が受け入れられたとき）に当該受付期間を終了させるものであってもよい。

20

【 7 7 5 7 】

図 2 2 8（b）に示されるタイミングにおいては、図 2 1 2（a）に示したように動作対象表示（摸画像表示）や残り時間表示（ゲージ画像、枠画像）は非表示の状態にあり視認できない状態にあるようにしてもよい。

【 7 7 5 8 】

また、上述した各演出例にあって、消滅 E F 演出（消滅エフェクト画像など）とは、受付後演出（いずれの会話が出現するかによって期待度が示唆される会話予告、可動体が動作するか否かによって期待度が示唆される可動演出、いずれの態様でカットイン表示が現れるかによって期待度が示唆されるカットイン予告など）の種別が異なる複数の受付期間に対して共通して用いられうる（同じ演出態様で実行されうる）ものであり、これによって動作受付（操作受付）が適正になされた状態（受付期間が終了した状態）にあることを認識可能とするものである。すなわち、受付後演出とは、受付期間の種別に応じて異なるものであるから、その演出内容を見たときにこれが受付期間内で行われているものであるのか、それとも受付期間が終了したことに伴い行われているものであるのかを認識し難い。この点、受付期間の種別にかかわらず、該受付期間が終了すると共通した（同じ）演出態様が現れうる消滅 E F 演出を用意することで、動作受付（操作受付）が適正になされて受付後演出が実行されている状態にあることを好適に示唆することができるようになる。ただし、遊技機（パチンコ機 1）として、複数種別の受付後演出で共通した消滅 E F 演出（消滅エフェクト画像など）が実行される場合があればよく、例えば、特定種別の受付後演出が発生するときにだけ実行されうる専用の消滅 E F 演出を用意するようにしてもよい。

30

40

【 7 7 5 9 】

また、上述した各演出例やその変形例にかかる各受付期間（例えば、第 1 E 受付期間、第 2 E 受付期間、第 3 E 受付期間、第 4 E 受付期間、第 5 E 受付期間、及び第 6 E 受付期間など）には、装飾図柄の変動期間内で発生するものと、装飾図柄の変動期間内では発生しないものとが含まれていてもよい。

【 7 7 6 0 】

また、上述した第 1 周期性表示 S H 1 や第 3 周期性表示 S H 3 は、受付期間内において表示される「操作手段を摸した摸画像表示の周期的変化」として表示されるものであって

50

もよい。すなわちこの場合、第1周期性表示SH1や第3周期性表示SH3は、摸画像表示（ボタン摸画像BMGa）と同義となる。

【7761】

上述した各演出例において、BGM演出音とは、例えば、複数の図柄変動に跨るかたちで可聴出力されうる音のことである。

【7762】

上述した各演出例にかかる構成は、正常状態で遊技が実行されている場合のことであり、何らかの異常状態が発生した状況下にあるときのものではない。

【7763】

上述した各演出例にかかる受付許容状態は、例えば、時間経過によって発生するなど、判定に基づいて発生するものでなくてもよいし、受付後表示は、例えば、大当り中のミニゲームなど、判定の結果を示唆するものでなくてもよい。

【7764】

上述した各演出例を説明するときに用いられている「摸」とは、「模」と同義である。

【7765】

上述した「複数回操作許容状態」とは、操作する都度、選択対象（例えば、キャラクタなど）が切り替わる状態であってもよい。

【7766】

また、上述した各演出例や変形例、なお書きなどにおいて「望ましい」と記載している事項については、同構成を備えた場合におけるさらなる作用効果を記載しているだけであり、同構成については、必ずしも備えなくてもよいものであることは言うまでもない。

【7767】

すなわち、実施形態では、遊技機としてパチンコ機1に適用したものを示したが、これに限定するものではなく、パチスロ機や、パチンコ機とパチスロ機とを融合させてなる遊技機に、適用しても良く、この場合でも、同様の作用効果を奏することができる。

【符号の説明】

【7768】

1 パチンコ機

2 外枠

3 扉枠

4 本体枠

5 遊技盤

5a 遊技領域

1402 普通図柄表示器

1403 第一特別図柄表示器

1404 第一特別保留数表示器

1405 第二特別図柄表示器

1406 第二特別保留数表示器

1407 ラウンド表示器

1500 周辺制御ユニット

1510 周辺制御基板

2001 一般入賞口

2002 第一始動口

2003 ゲート部

2004 第二始動口

2005 大入賞口

10

20

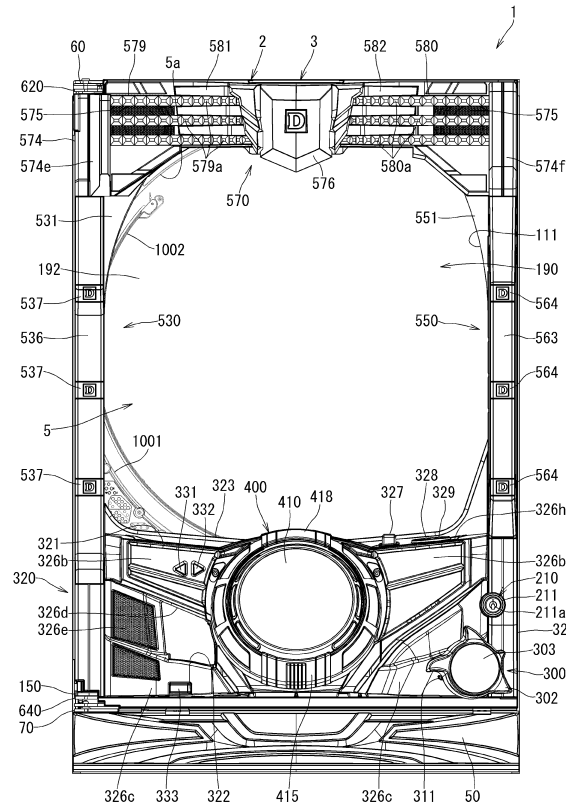
30

40

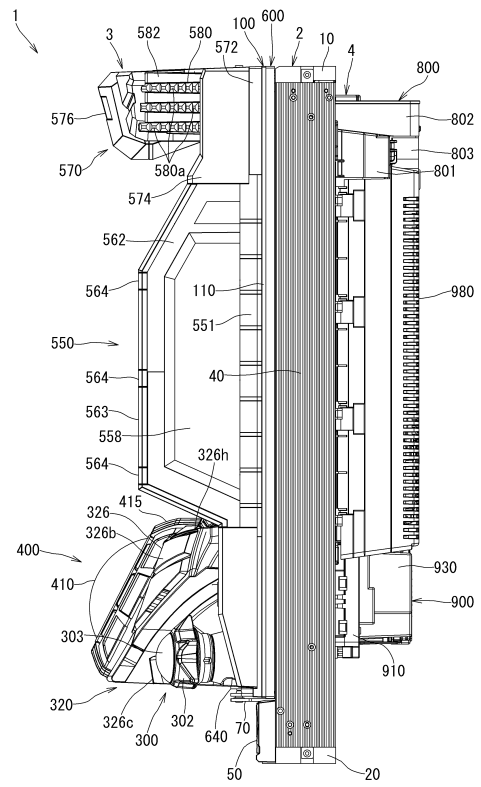
50

【図面】

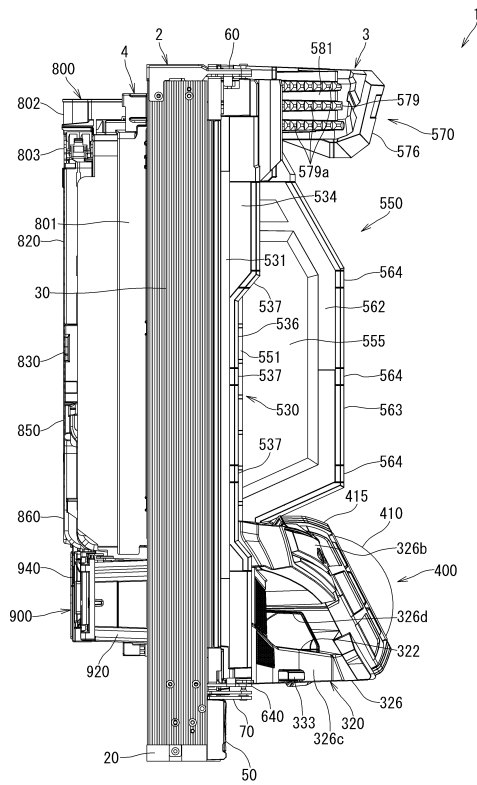
【図 1】



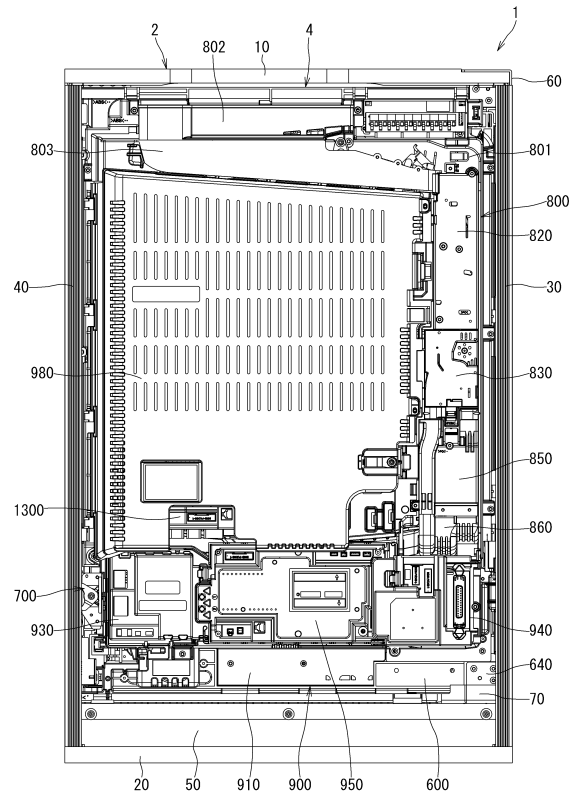
【図 2】



【図 3】



【図 4】



10

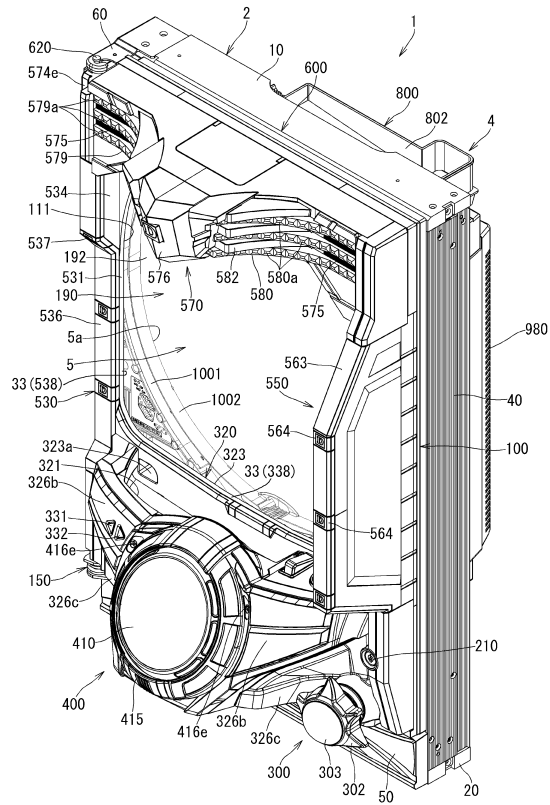
20

30

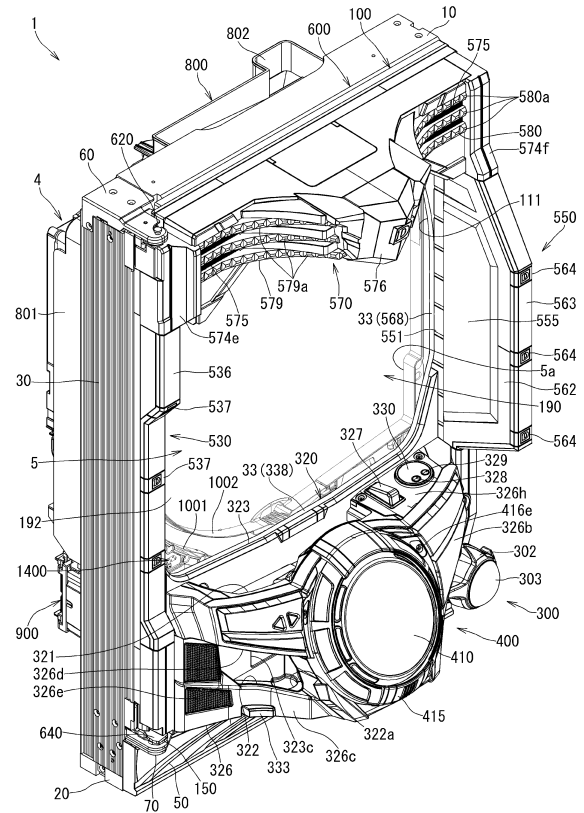
40

50

【図 5】



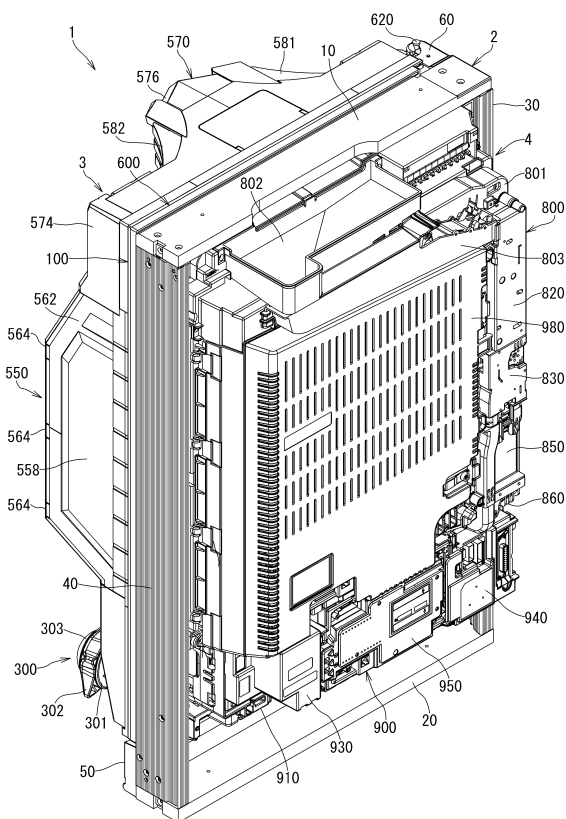
【図 6】



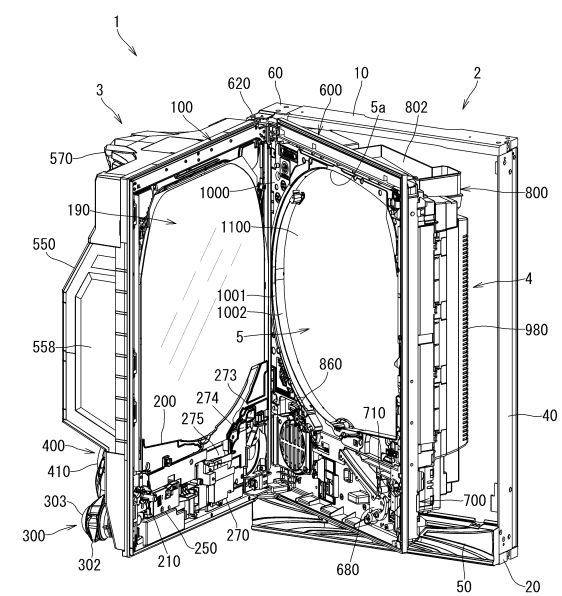
10

20

【図 7】



【図 8】

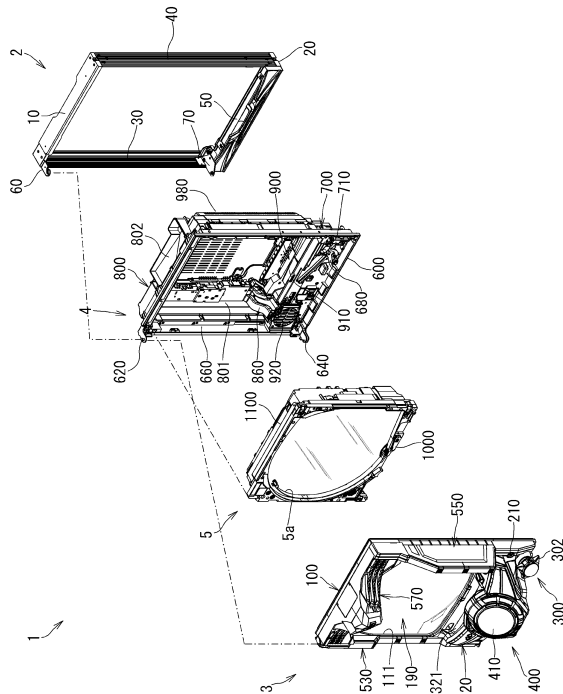


30

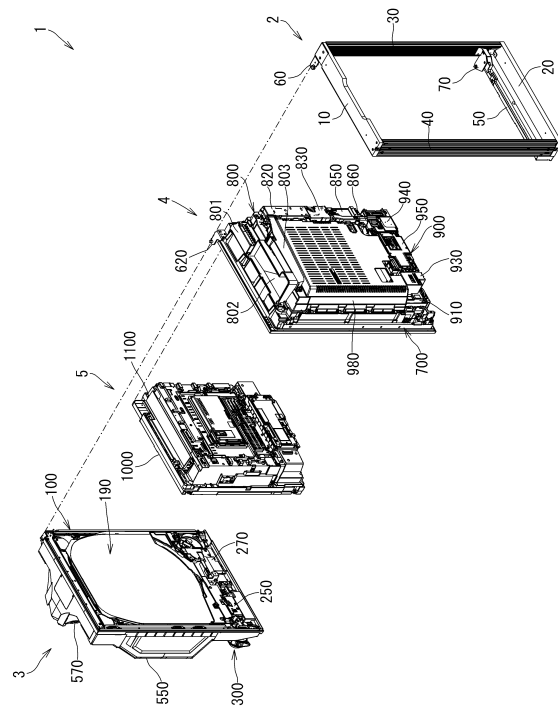
40

50

【図 9】



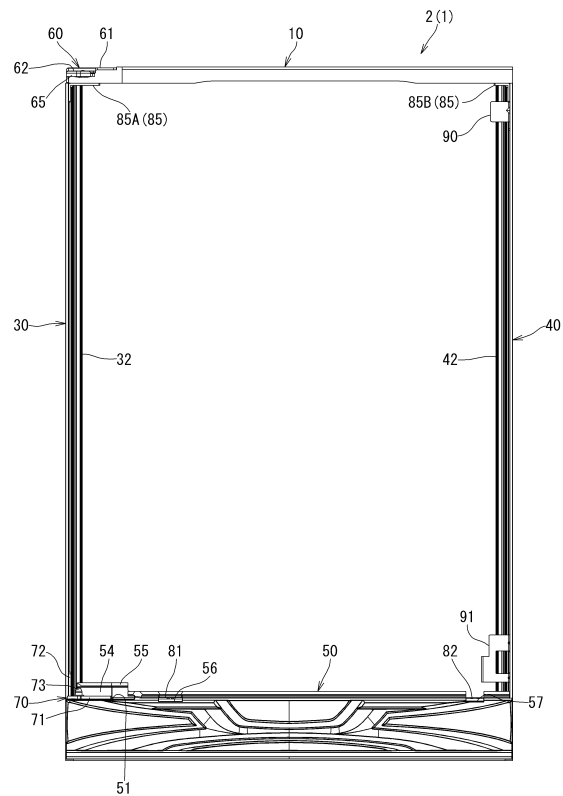
【図 10】



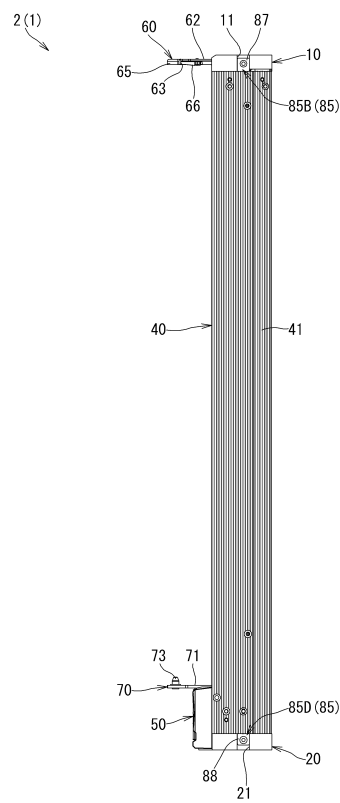
10

20

【図 1 1】



【図 12】

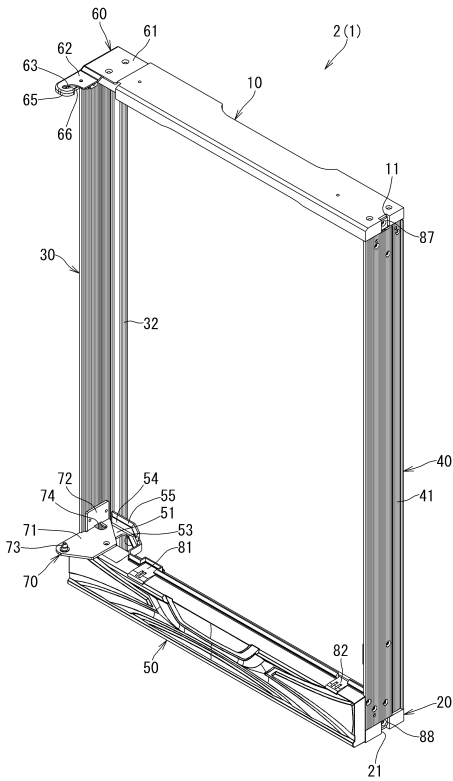


30

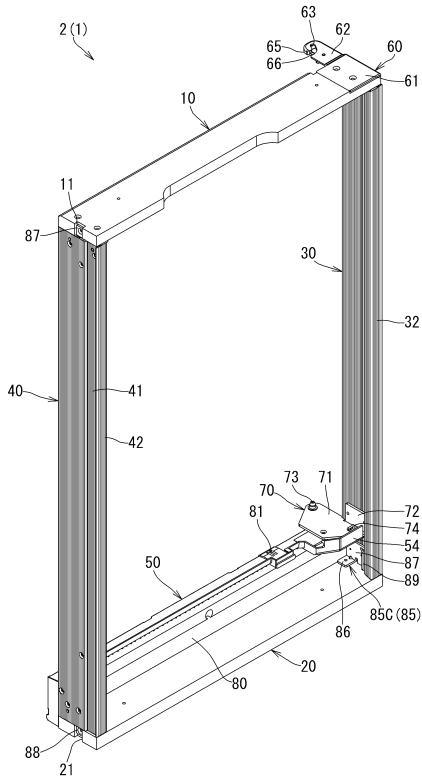
40

50

【図 1 3】



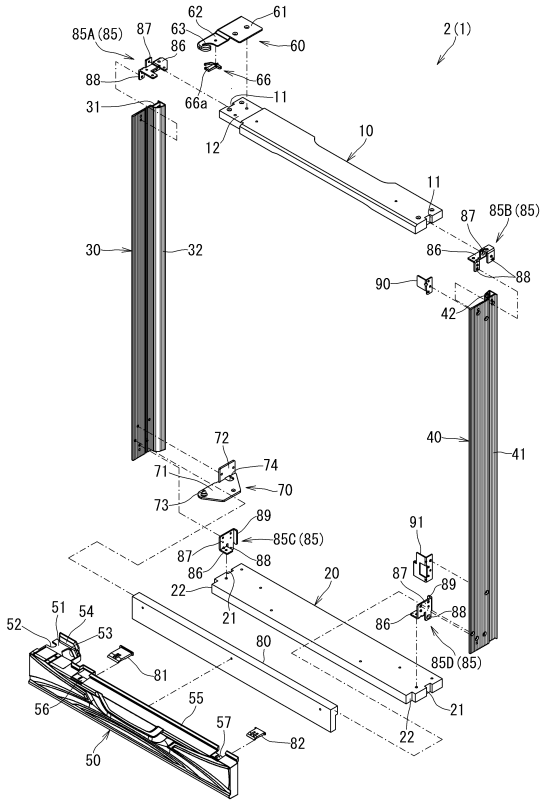
【図 1 4】



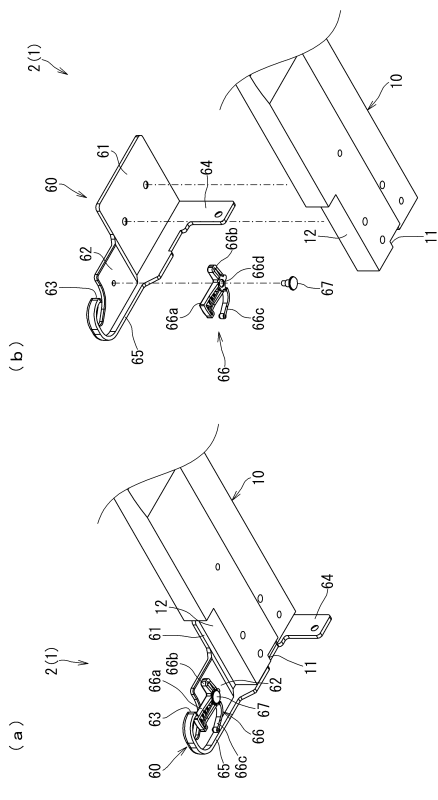
10

20

【図 1 5】



【図 1 6】

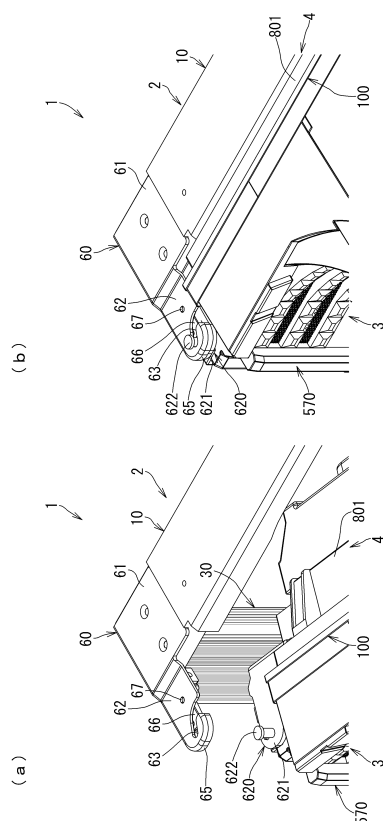


30

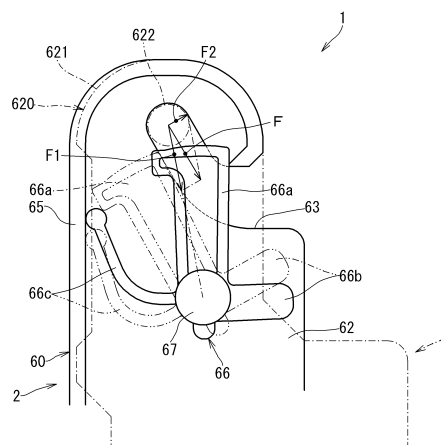
40

50

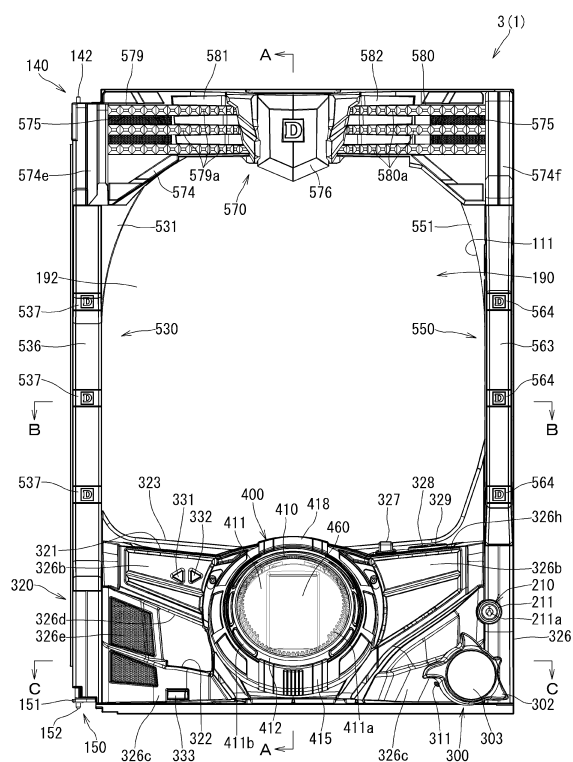
【圖 17】



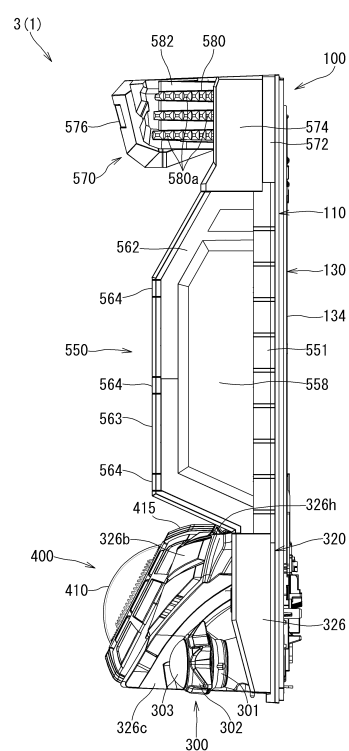
【図 18】



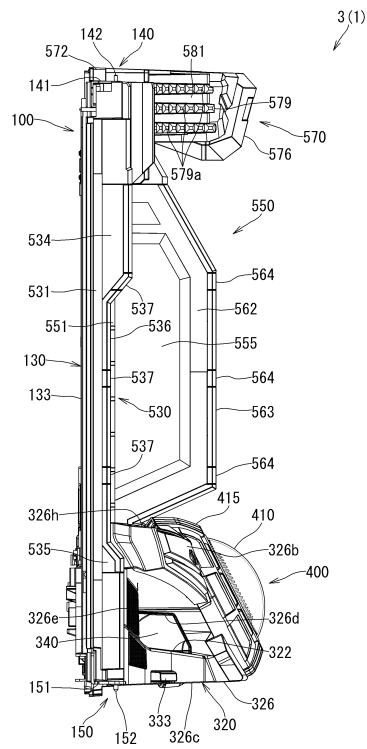
【図 19】



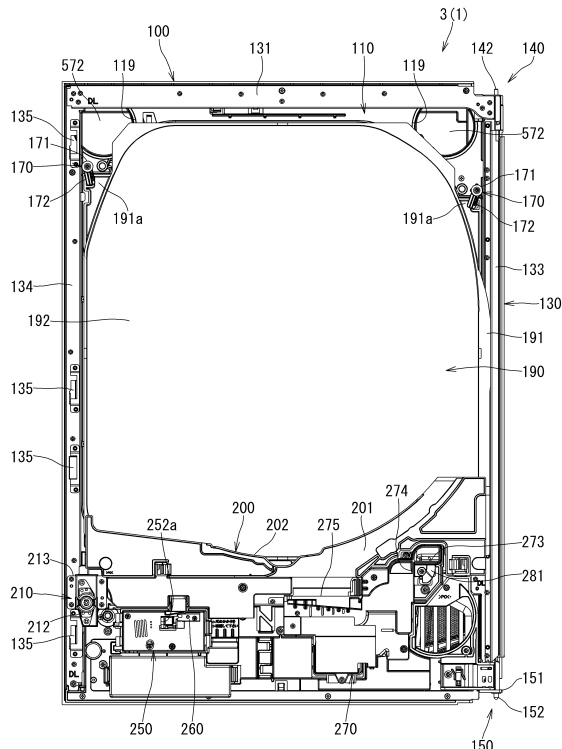
【図 20】



【図 2 1】



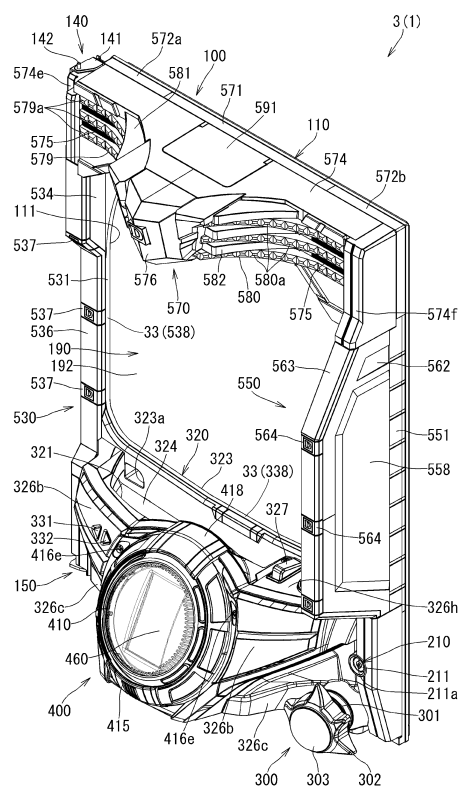
【図 2 2】



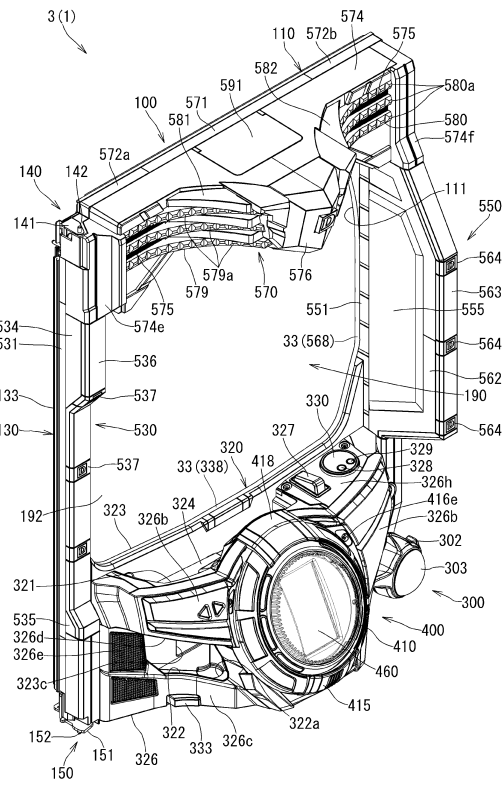
10

20

【図 2 3】



【図 2 4】

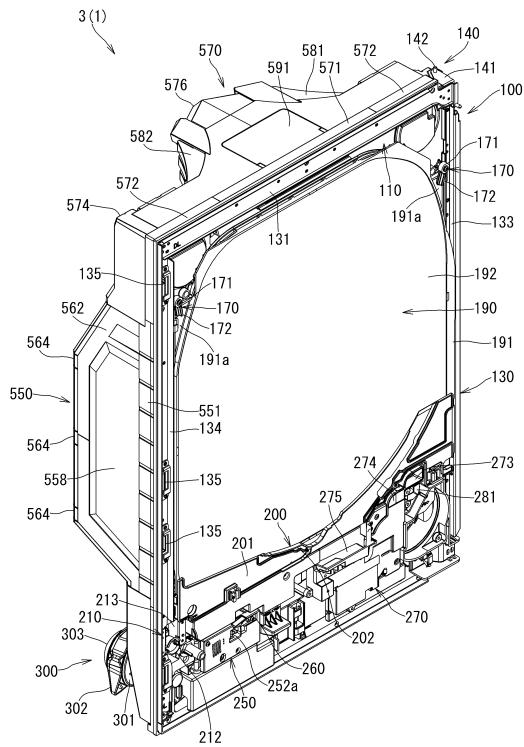


30

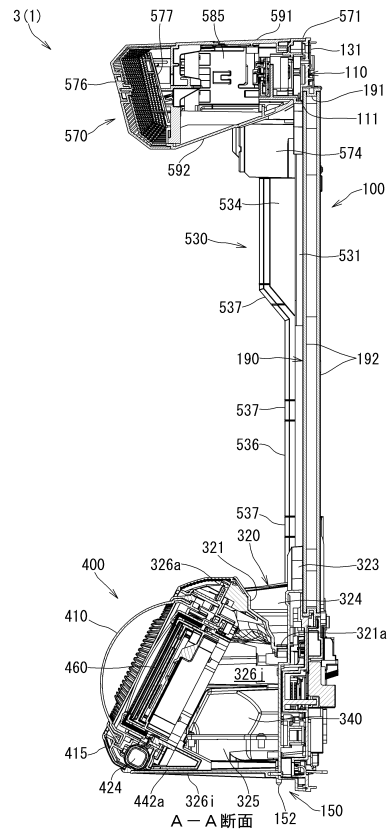
40

50

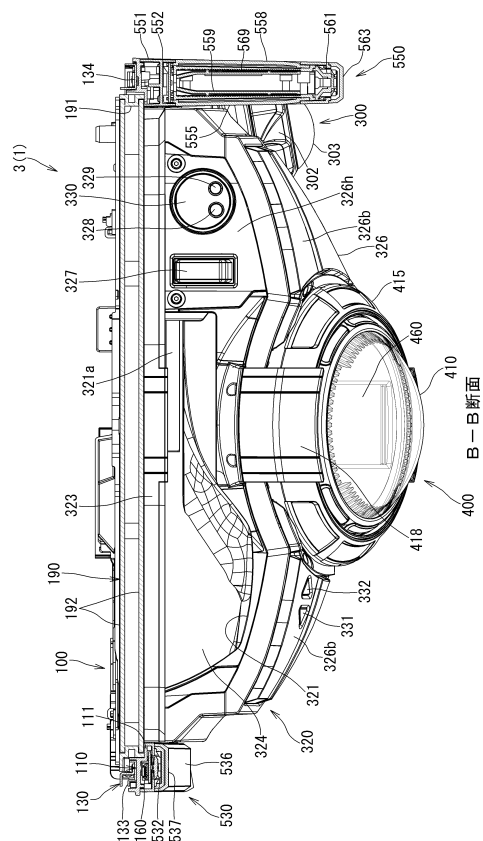
【圖 25】



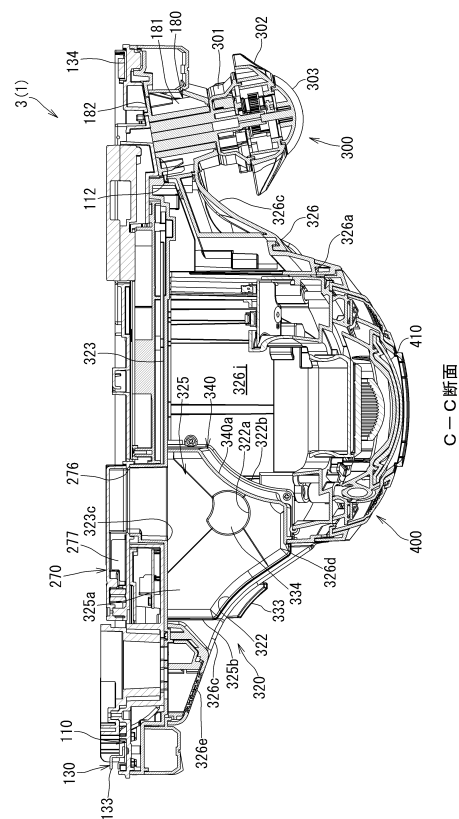
【図 26】



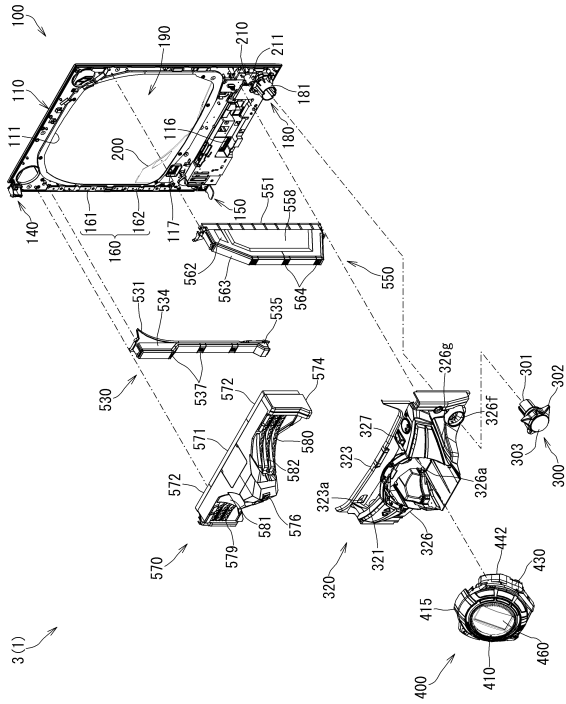
【圖 27】



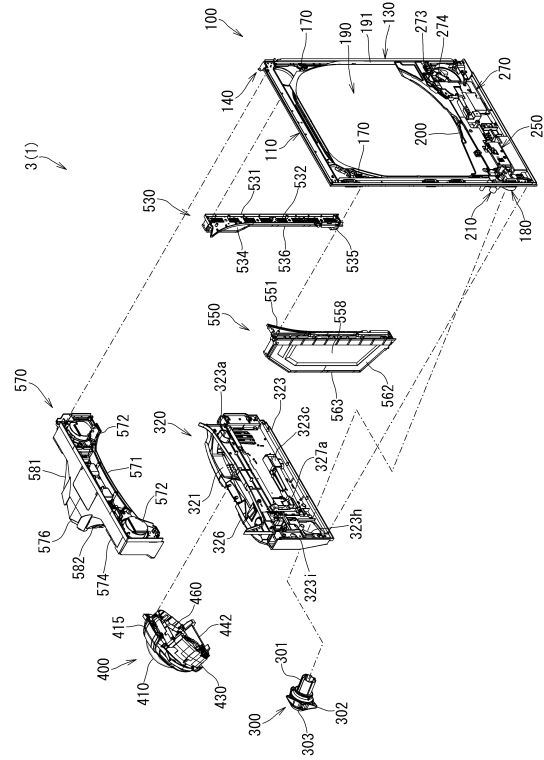
【圖 28】



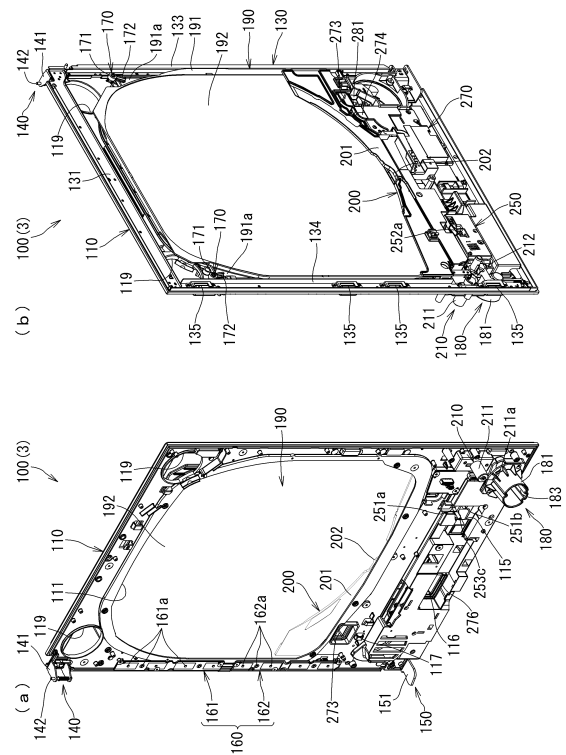
【図 29】



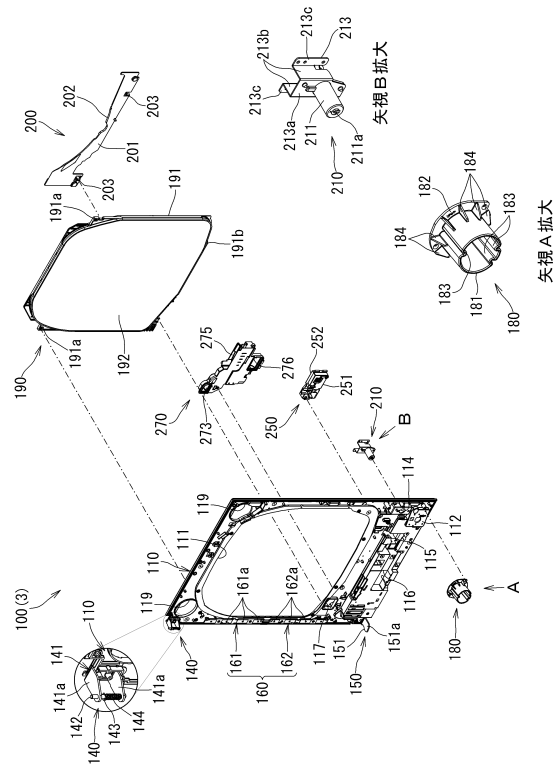
【図 30】



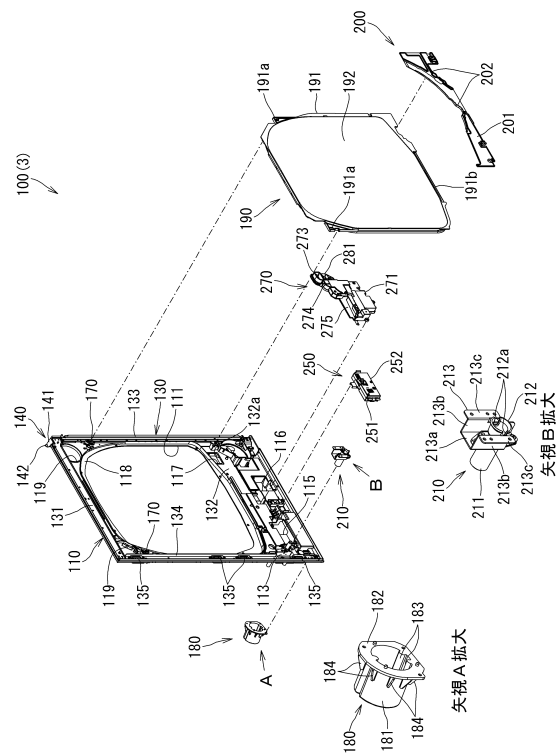
【図 3 1】



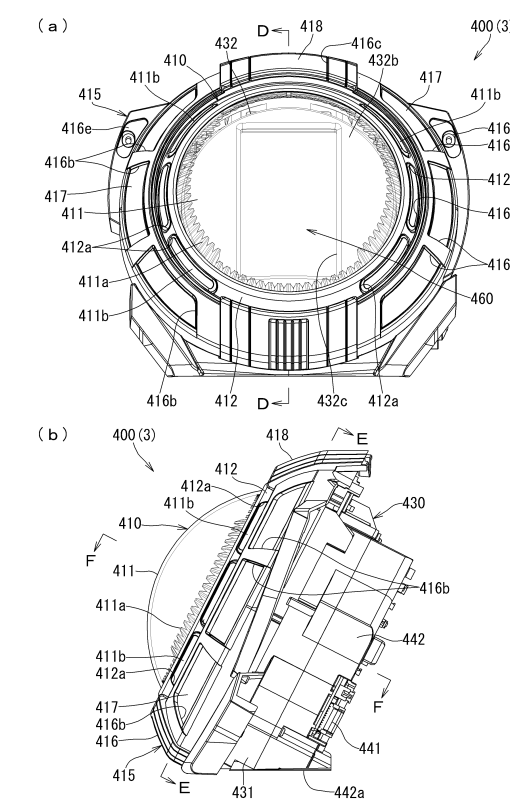
【図 3 2】



【図 3 3】



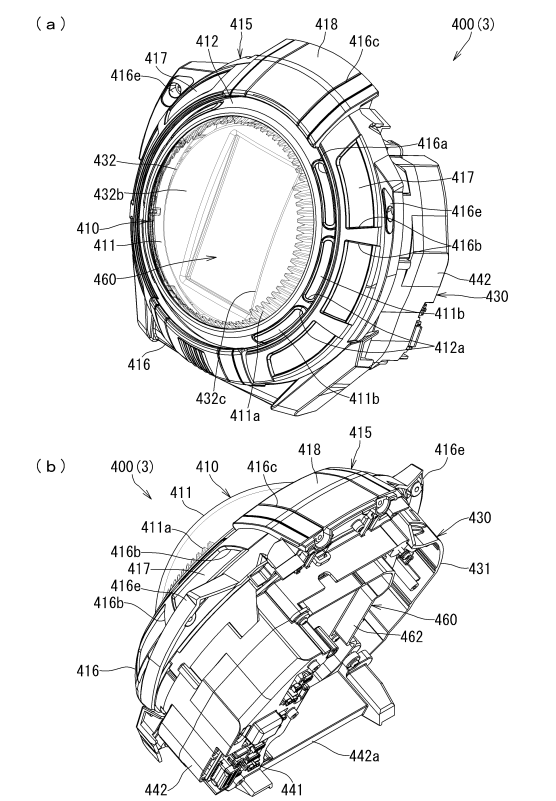
【図 3 4】



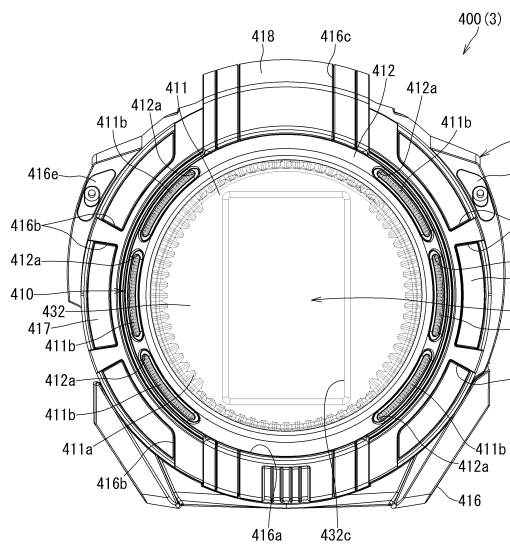
10

20

【図 3 5】



【図 3 6】

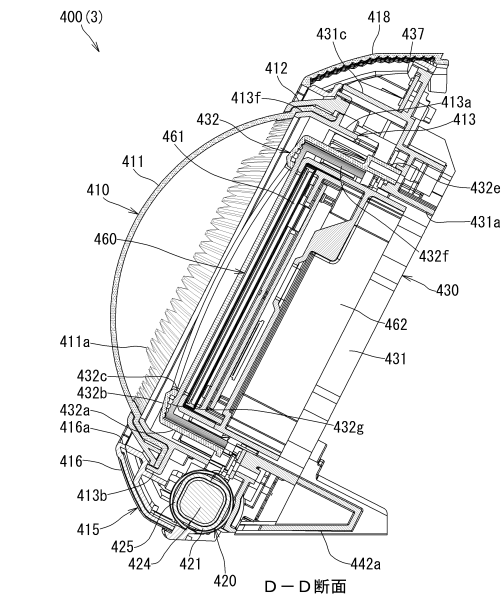


30

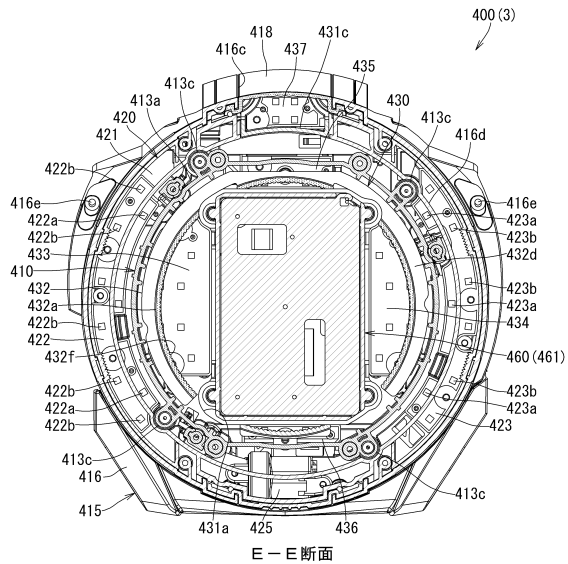
40

50

【図 3 7】

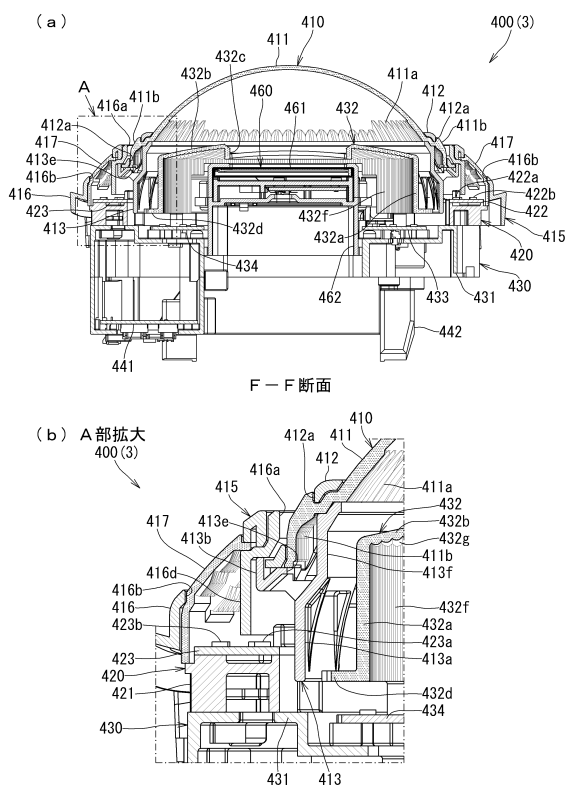


【図 3 8】

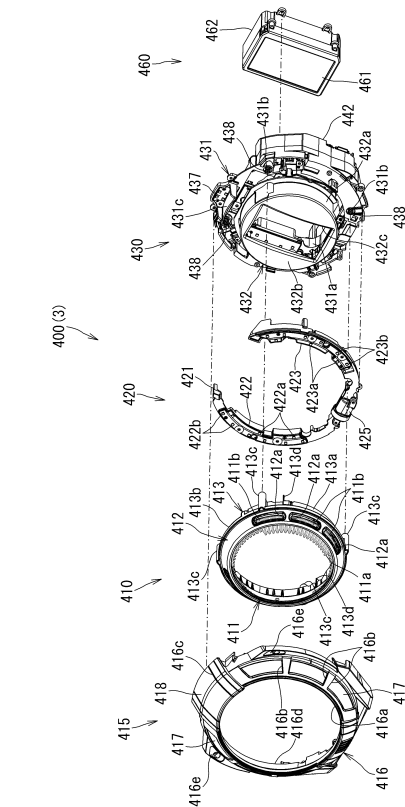


10

【図 3 9】



【図 4 0】



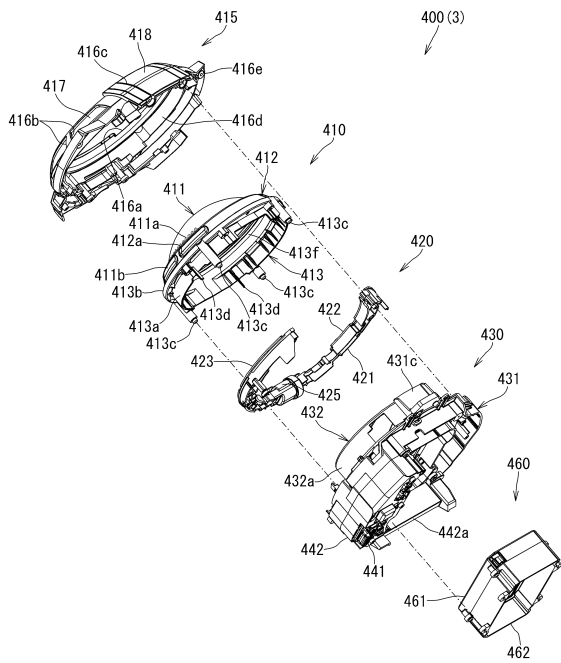
20

30

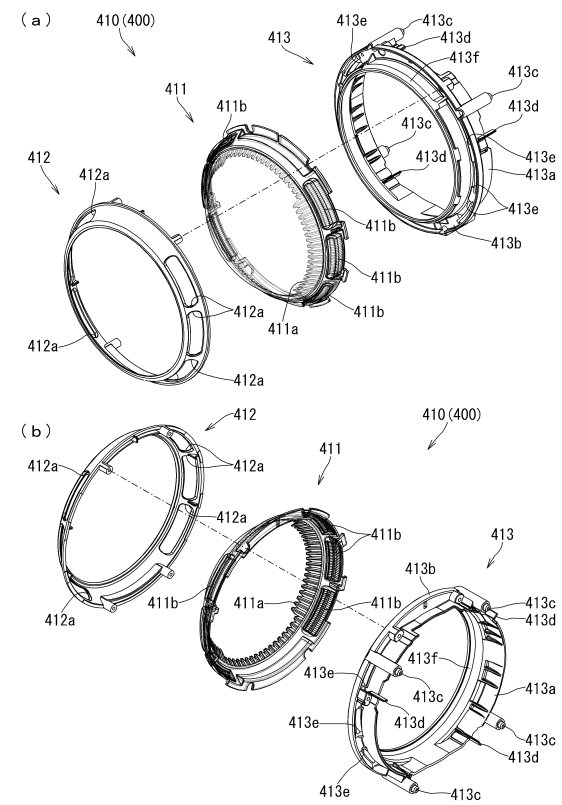
40

50

【図 4 1】



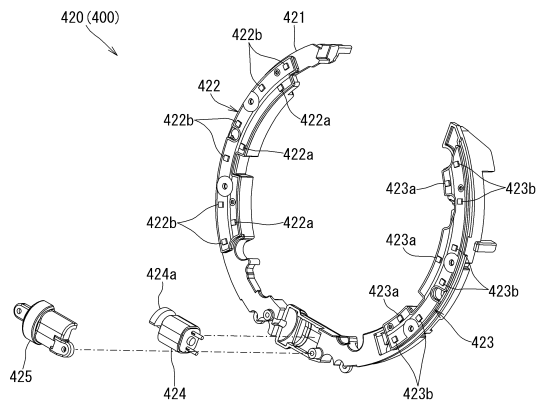
【図 4 2】



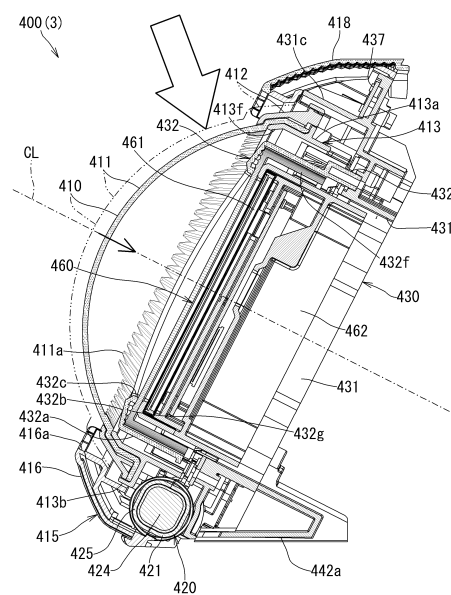
10

20

【図 4 3】



【図 4 4】

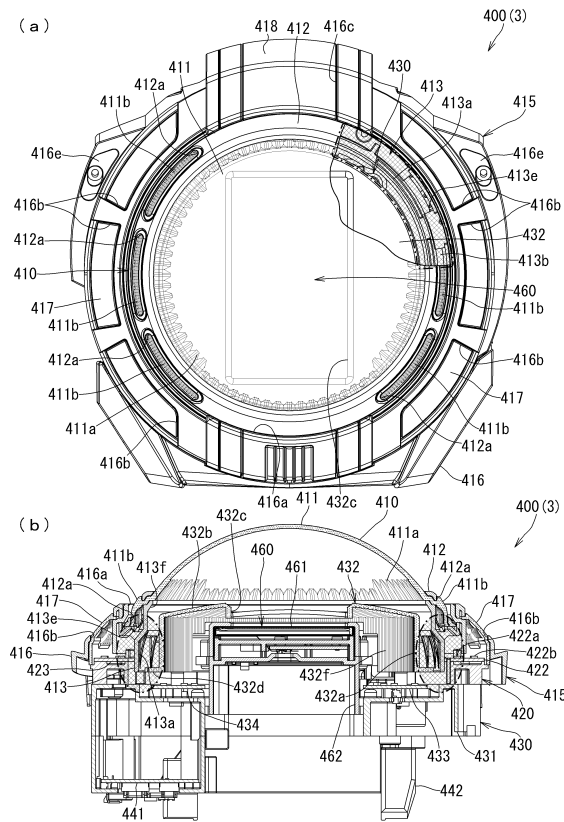


30

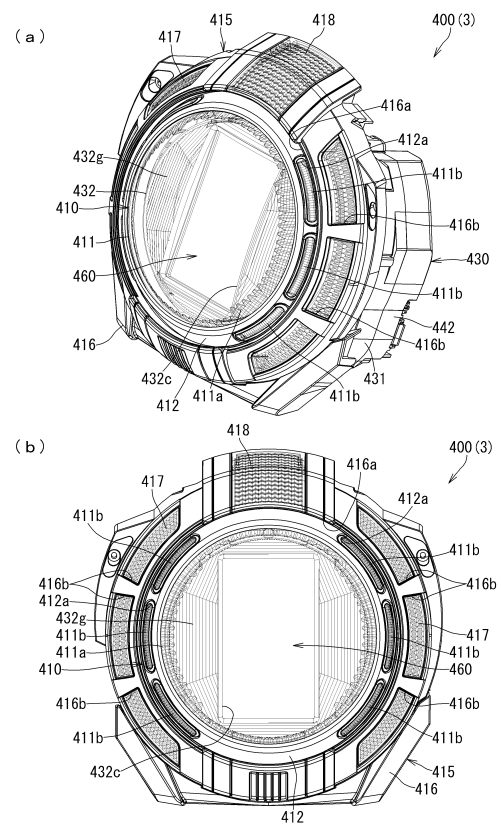
40

50

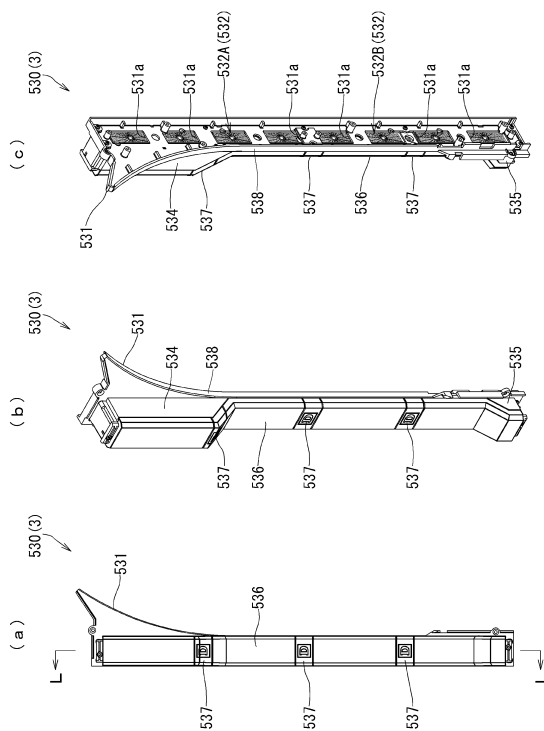
【図 45】



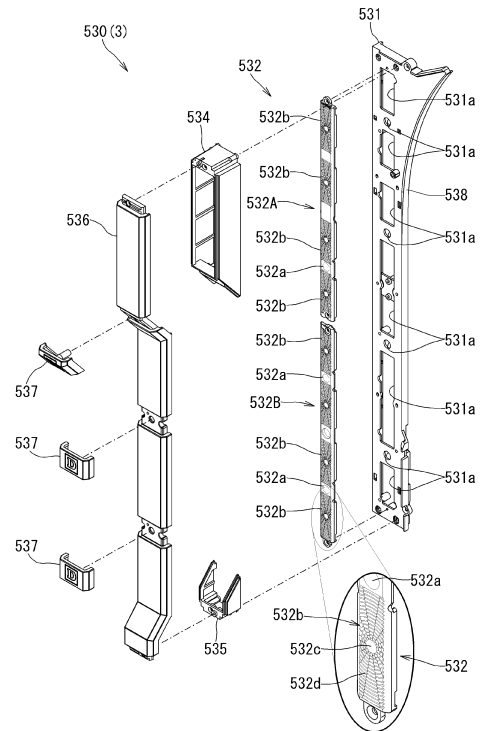
【図 4 6】



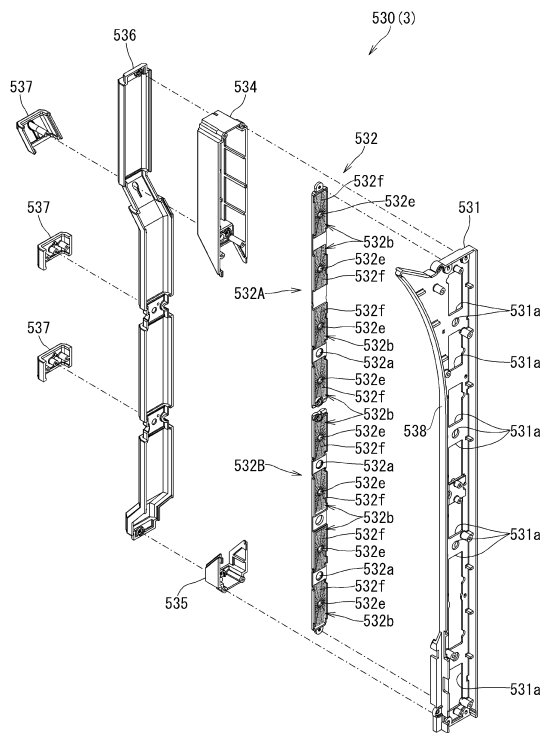
【図 47】



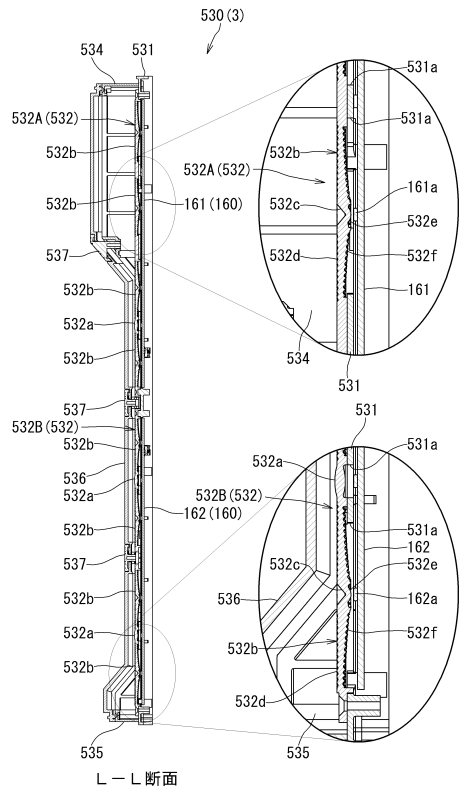
【圖 48】



【図 49】



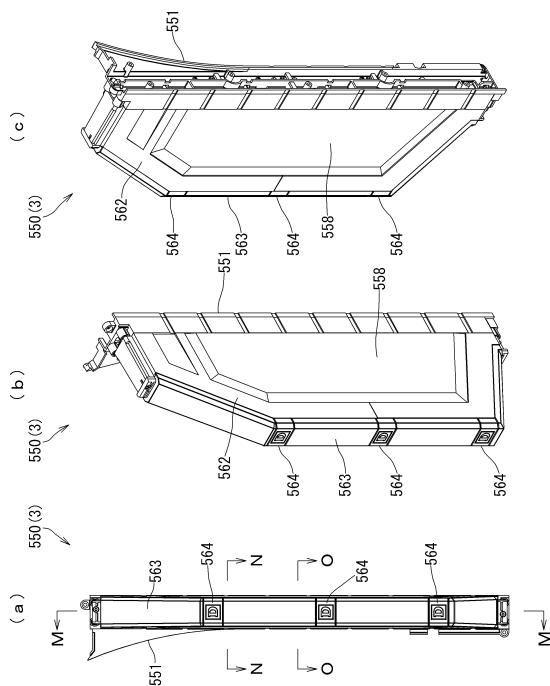
【図 50】



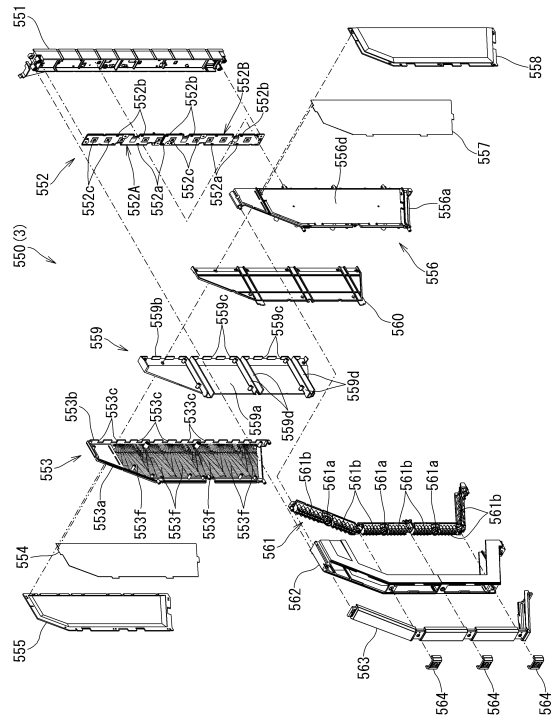
10

20

【図 51】



【図 52】

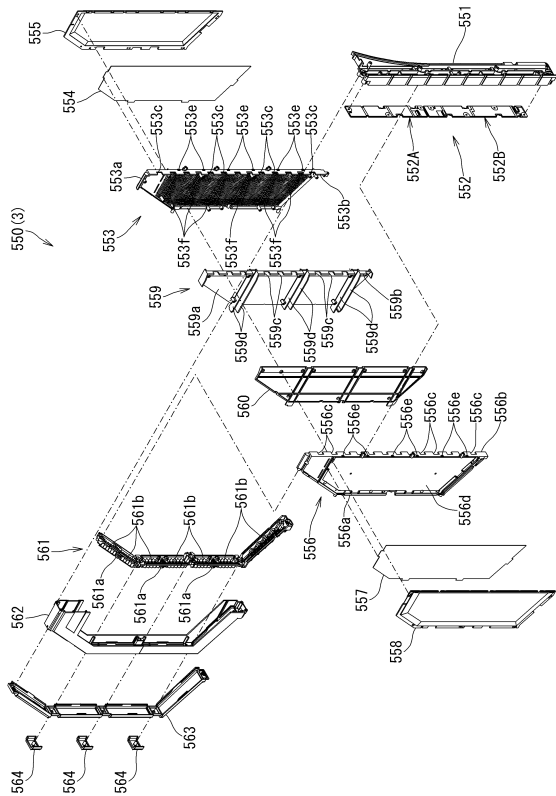


30

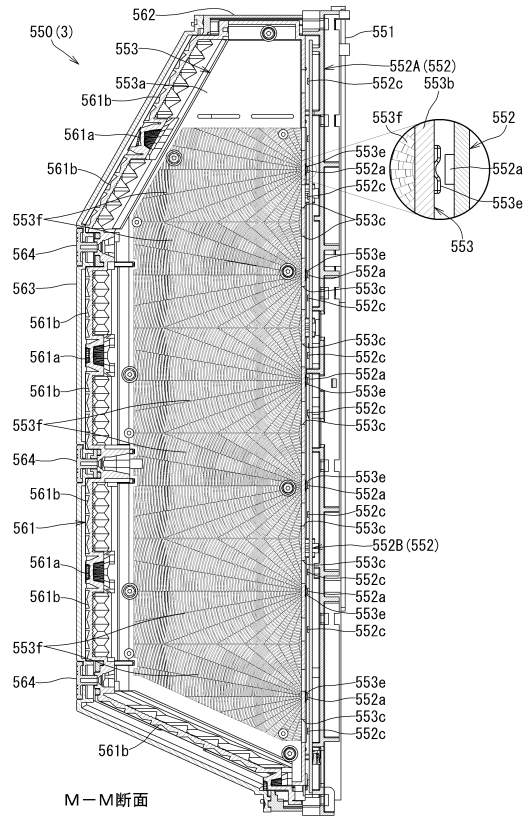
40

50

【図 5 3】



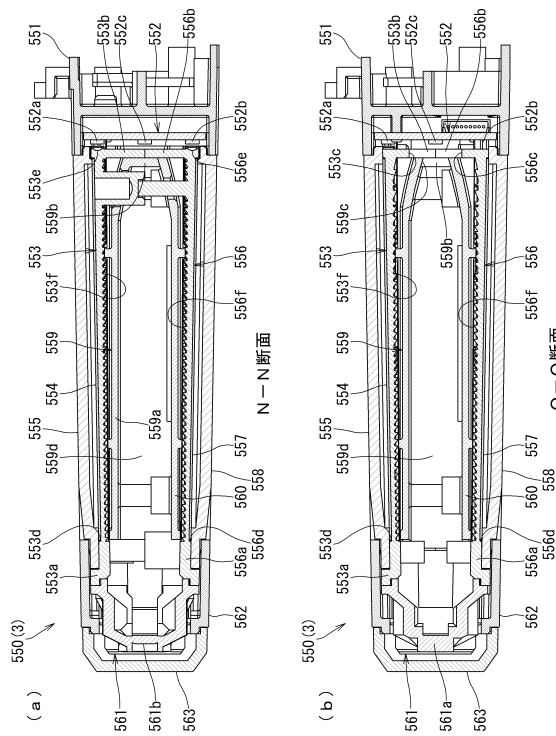
【図 5 4】



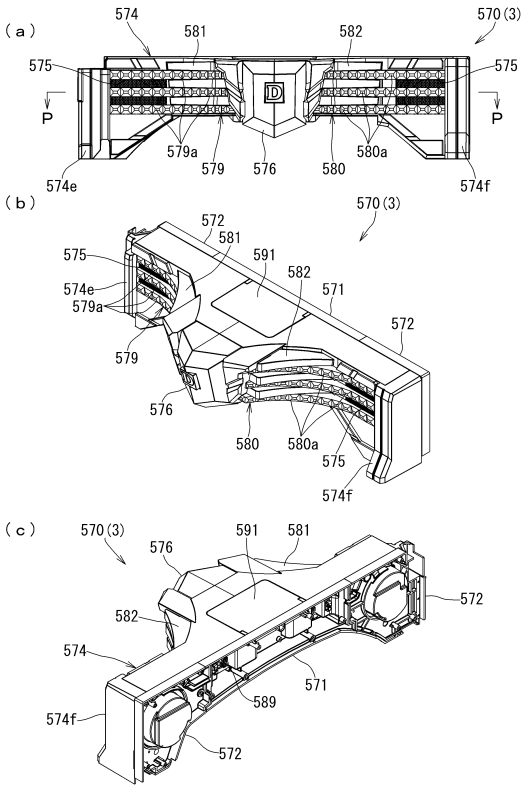
10

20

【図 5 5】



【図 5 6】

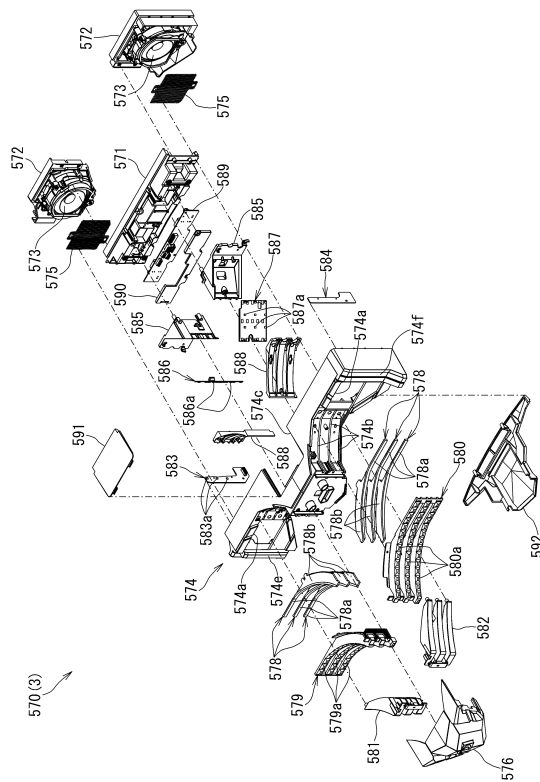


30

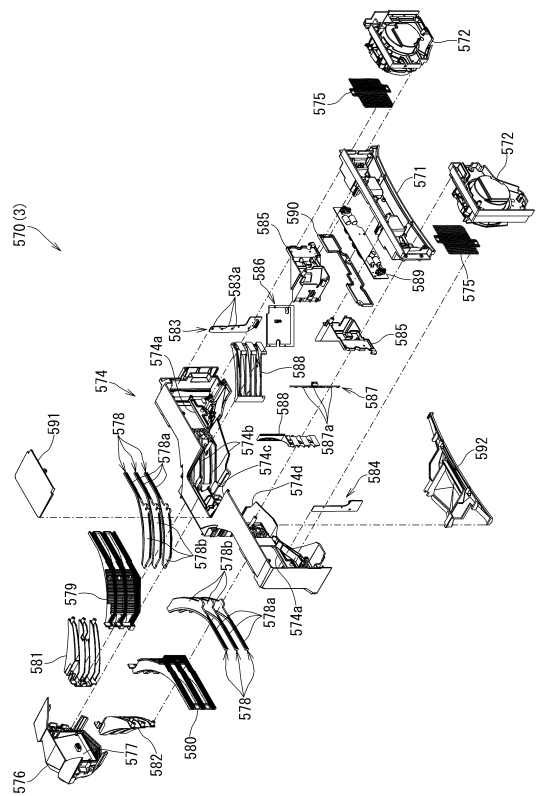
40

50

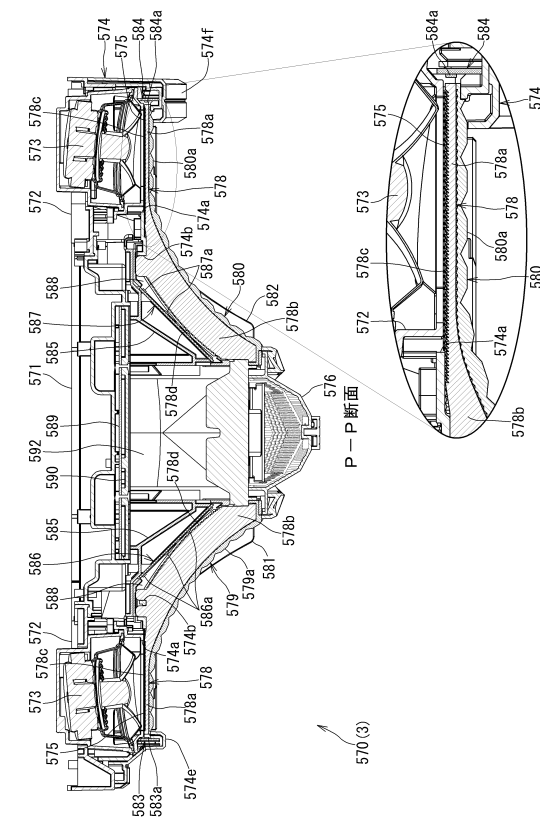
【図 5 7】



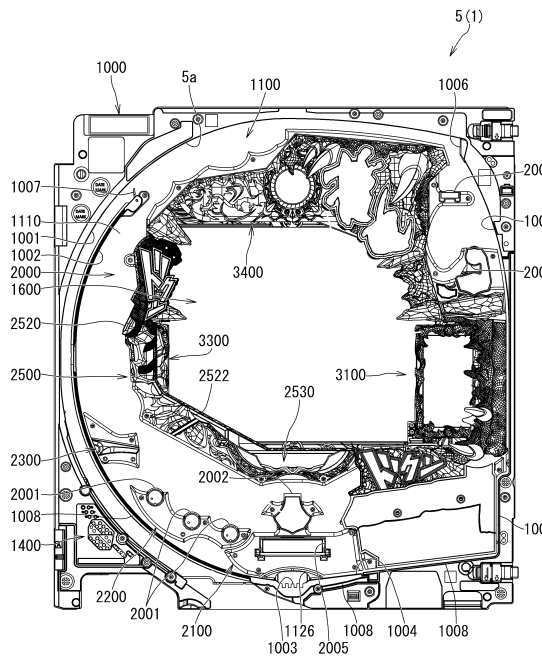
【図 5 8】



【図 5 9】



【図 6 0】



10

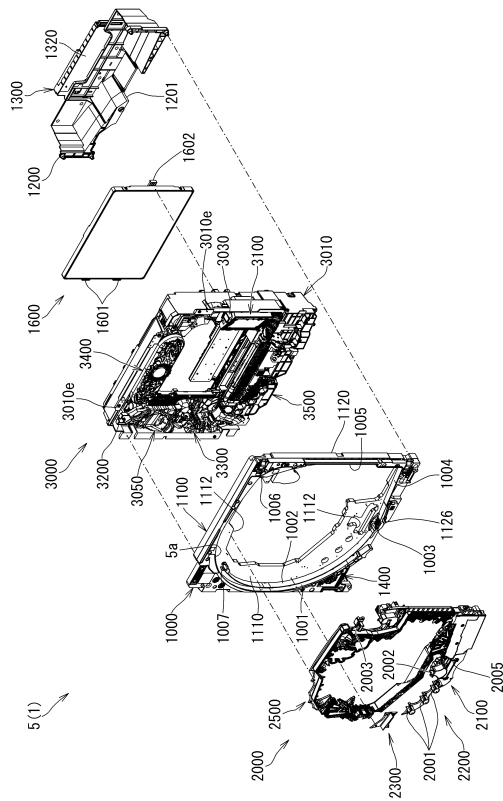
20

30

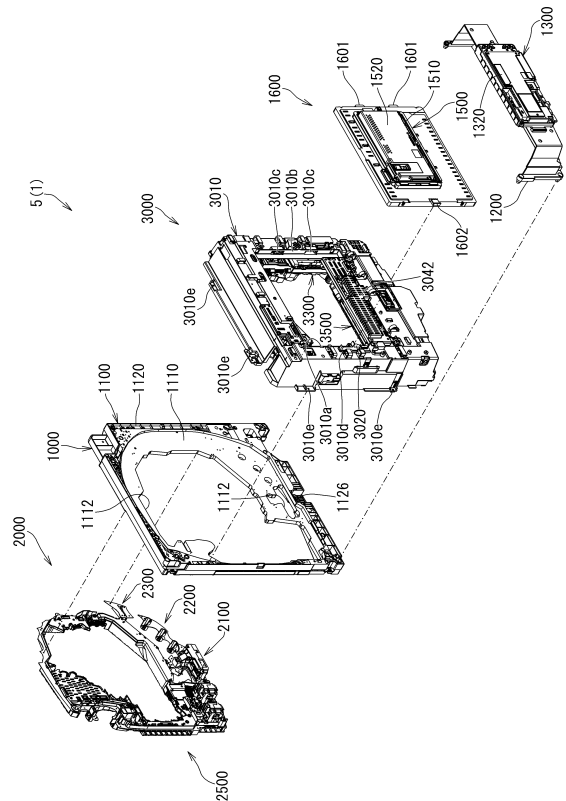
40

50

【図 6 1】



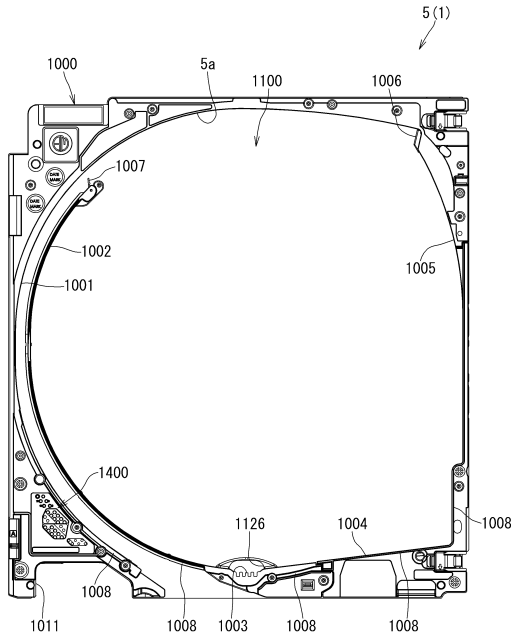
【図 6 2】



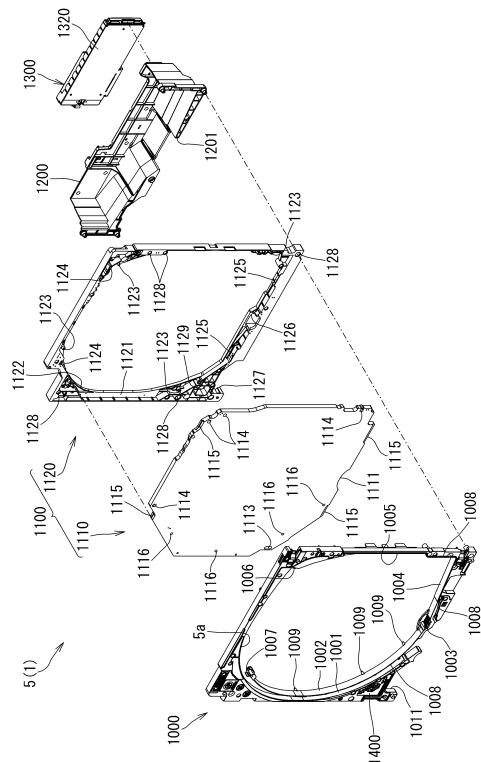
10

20

【図 6 3】



【図 6 4】

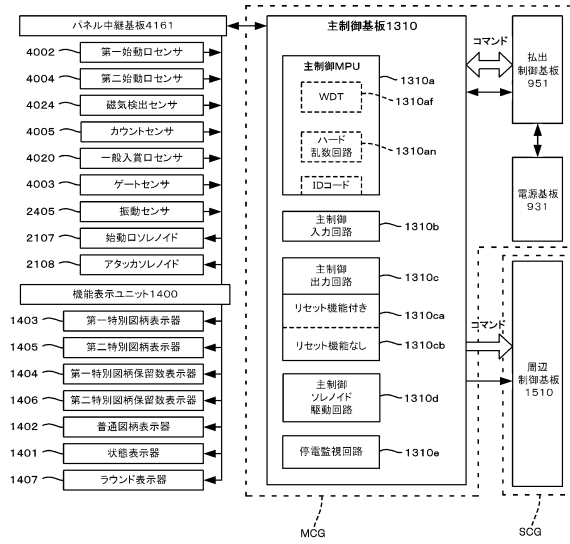


30

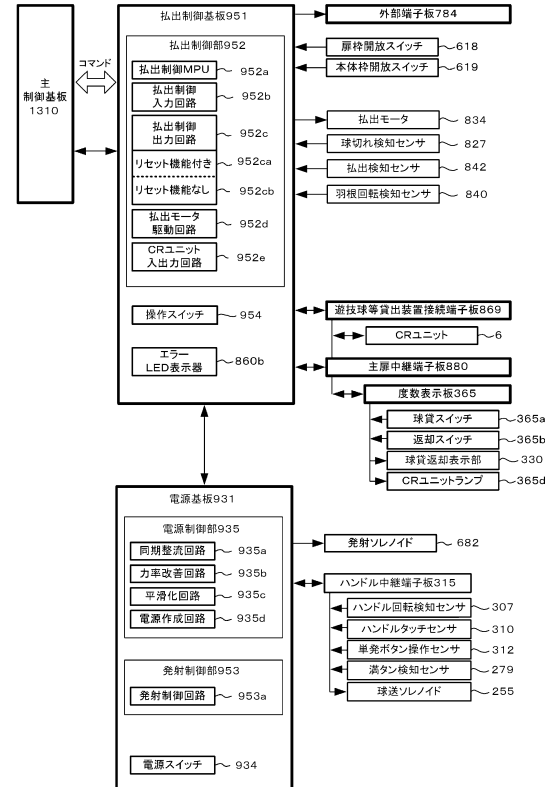
40

50

【図 69】



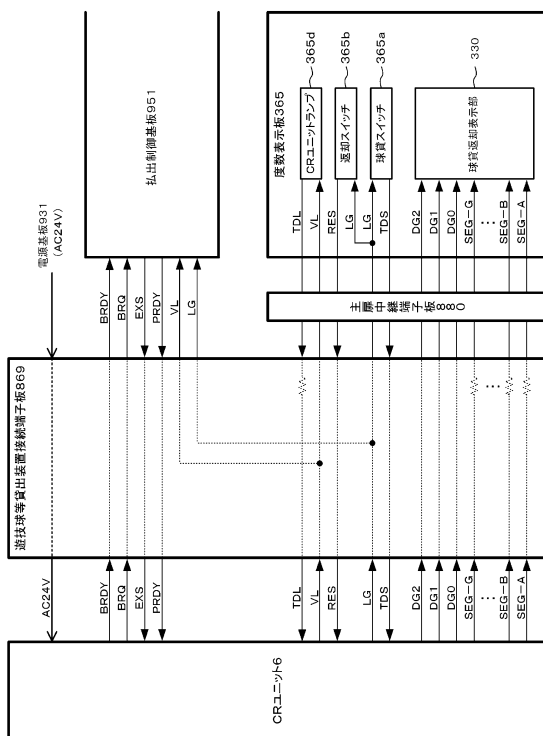
【図 7 0】



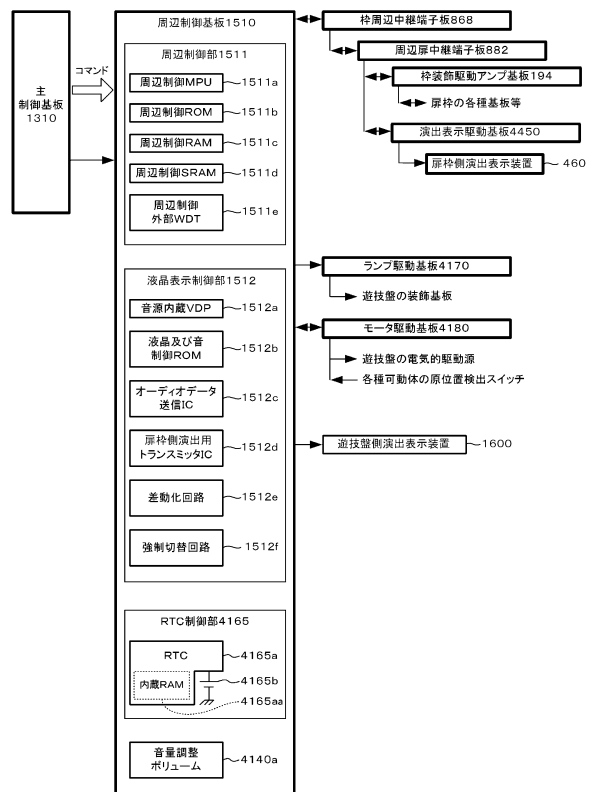
10

20

【図 7 1】



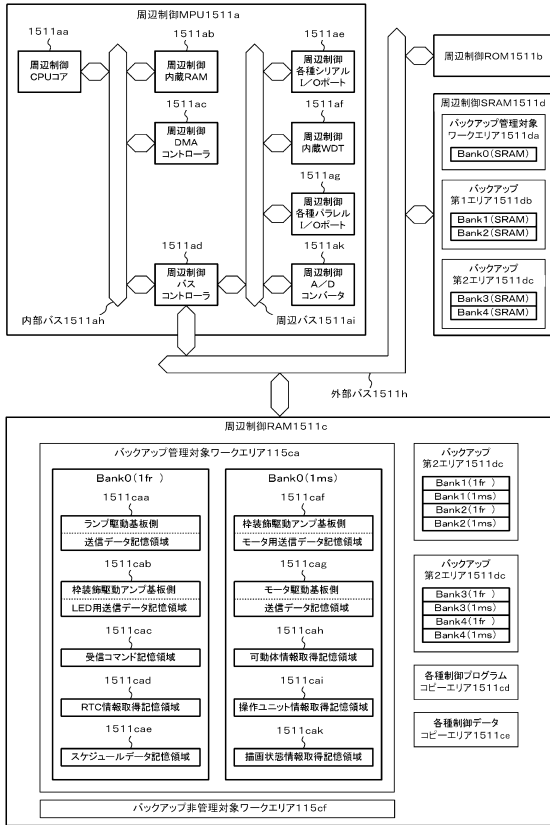
【圖 7 2】



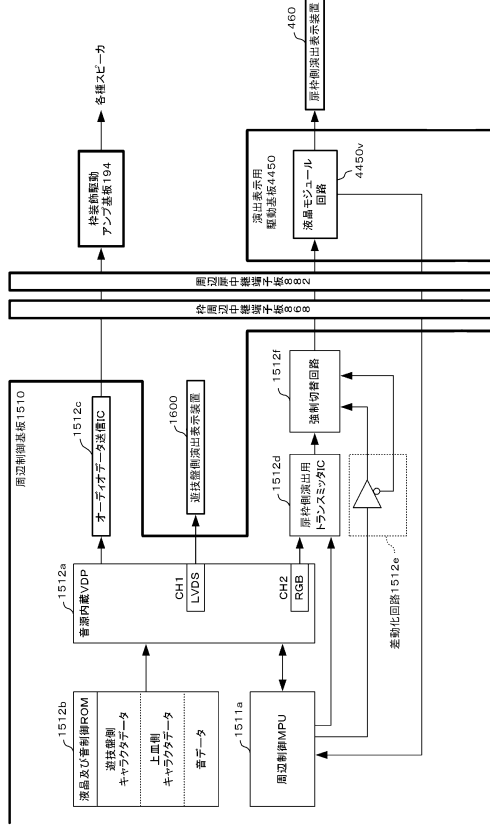
30

40

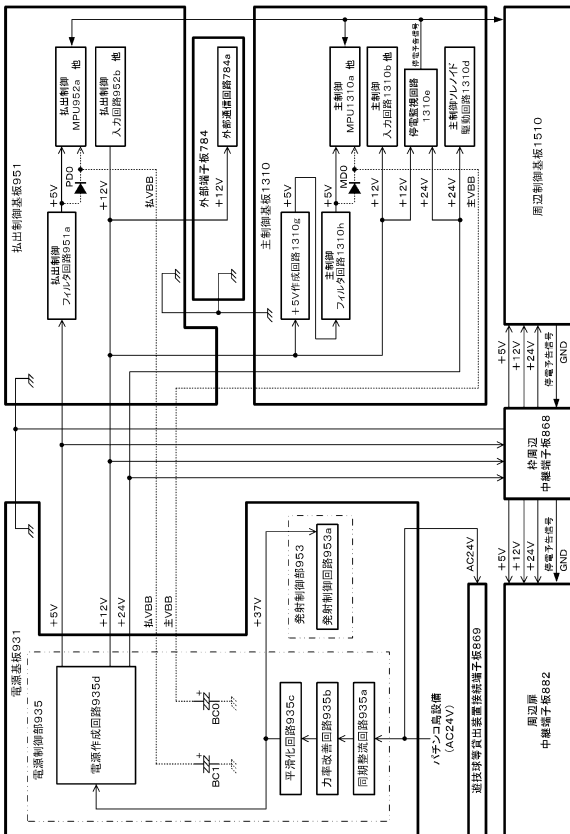
【図 7 3】



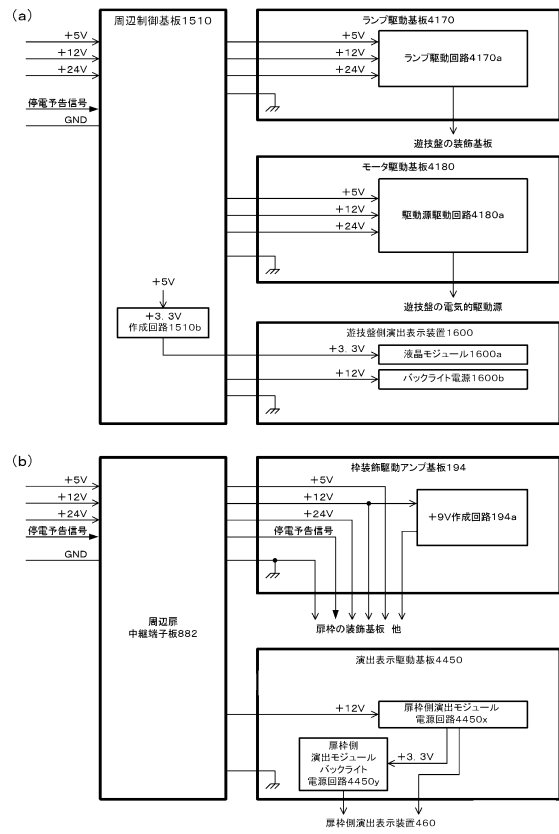
【図 7 4】



【図 7 5】



【図 7 6】



10

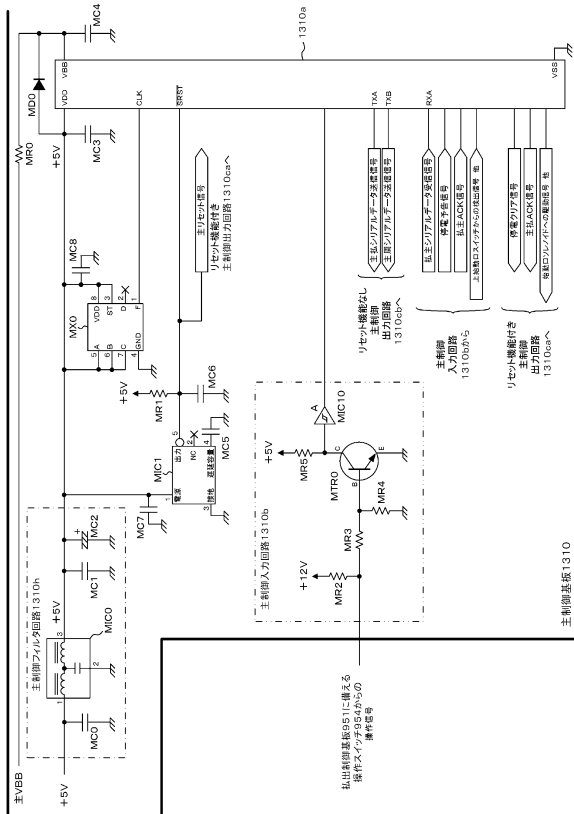
20

30

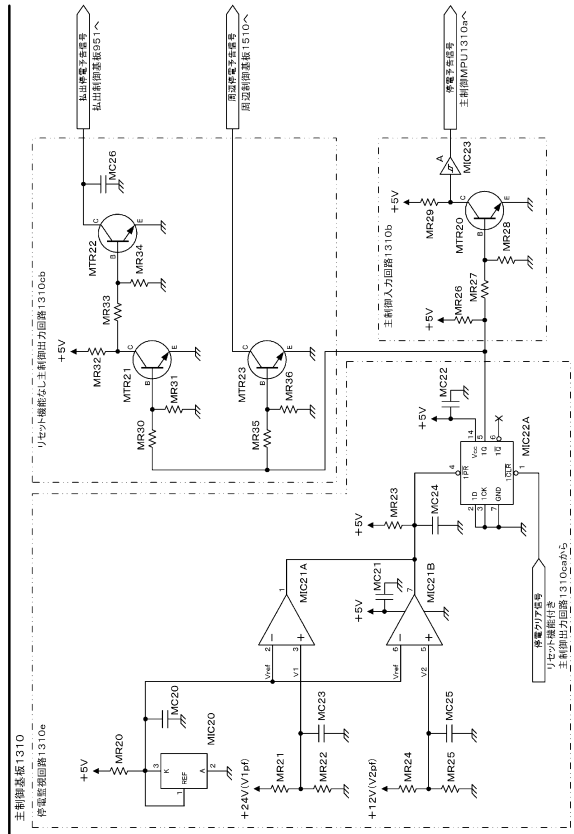
40

50

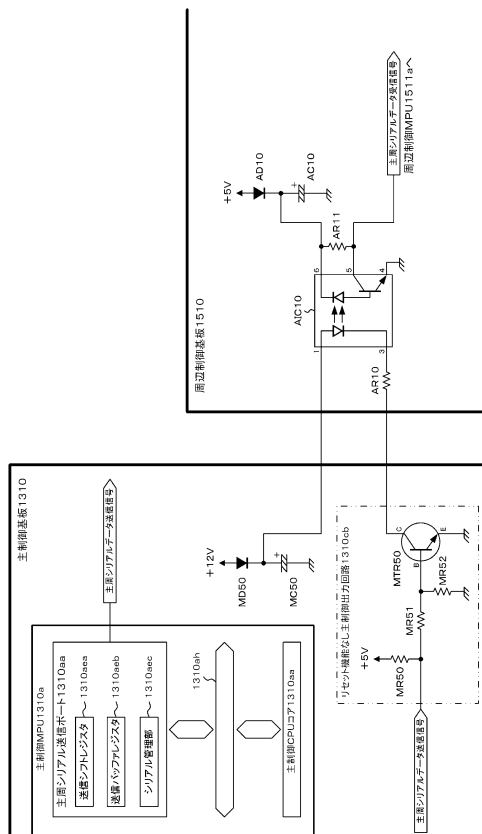
【図 7 7】



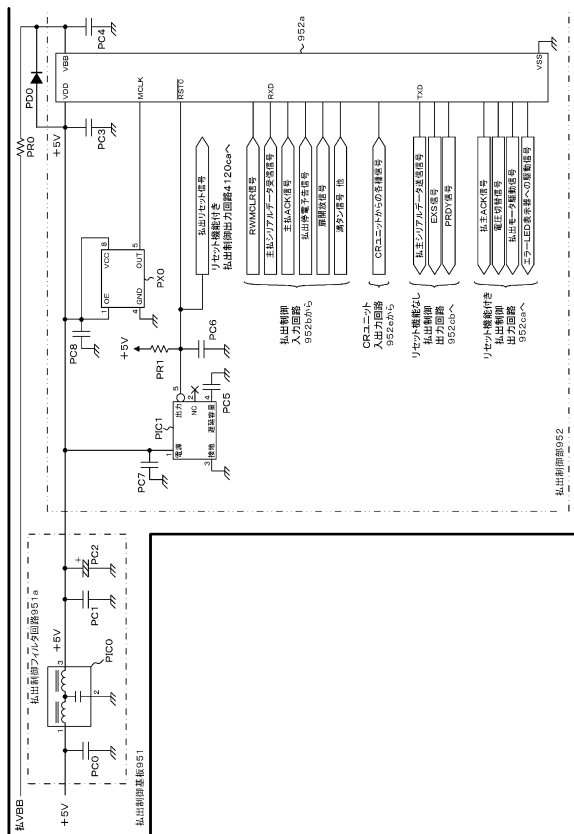
【図 7 8】



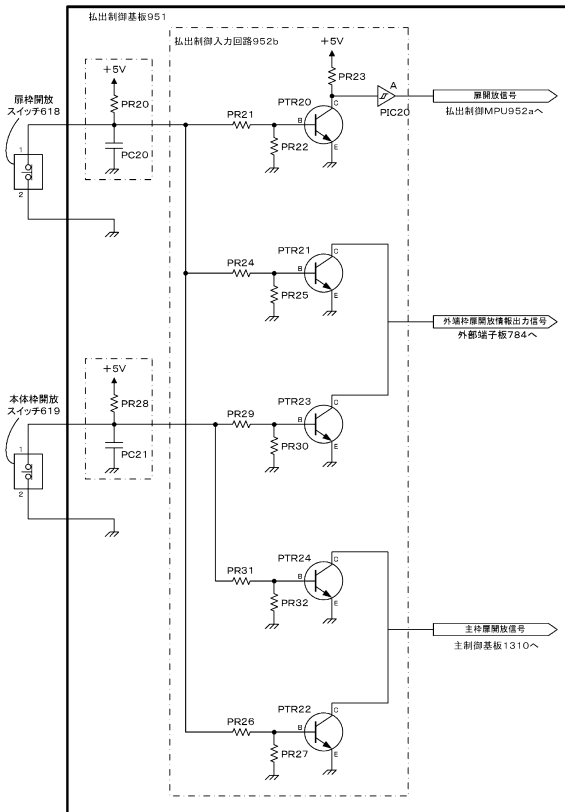
【図 7 9】



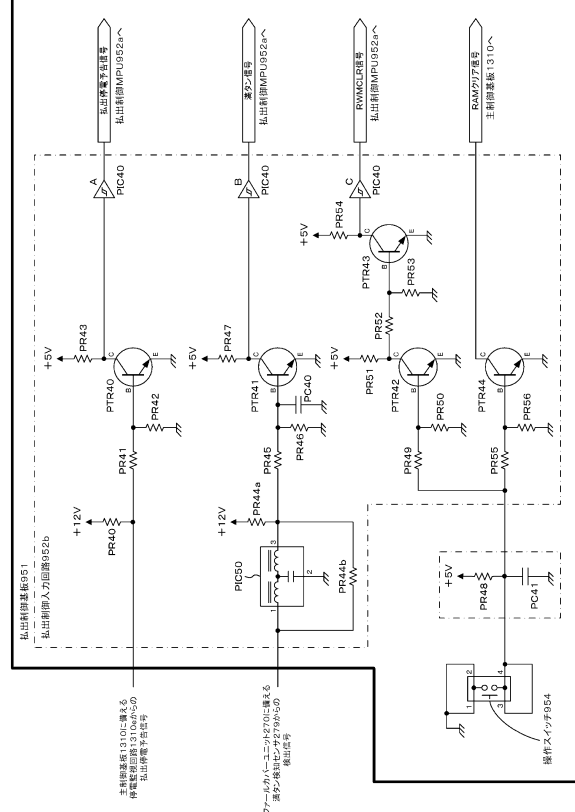
【圖 80】



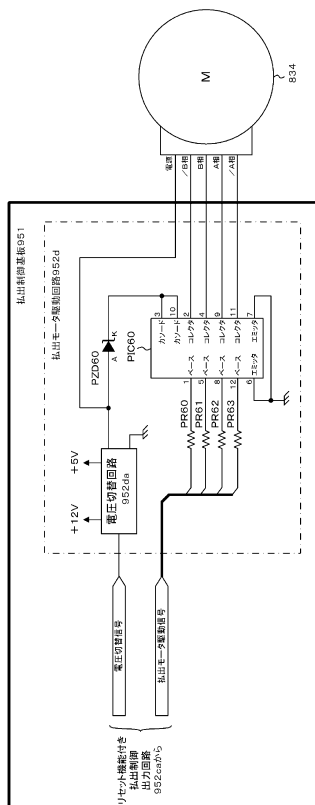
【図 8 1】



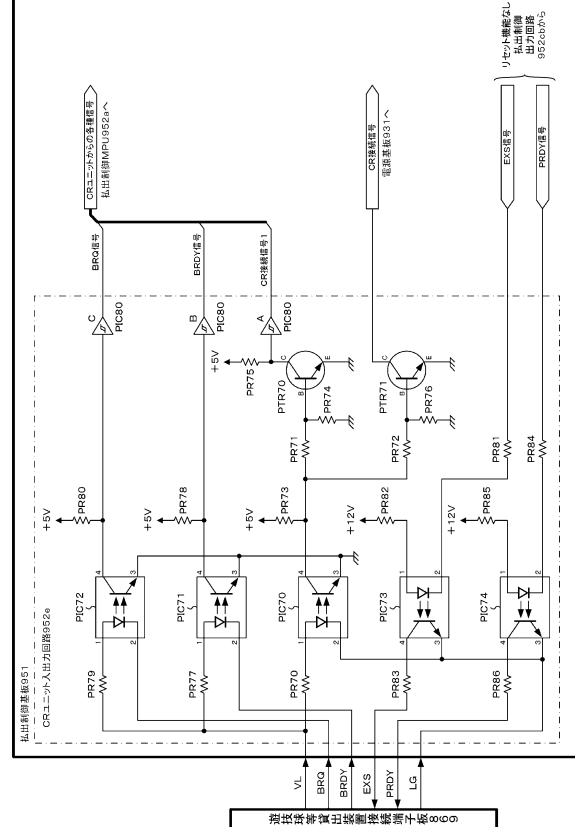
【図 8 2】



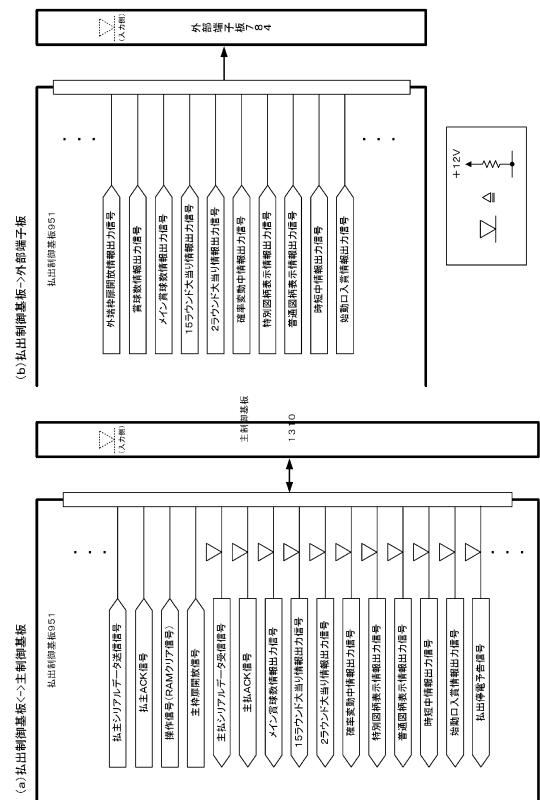
【圖 8 3】



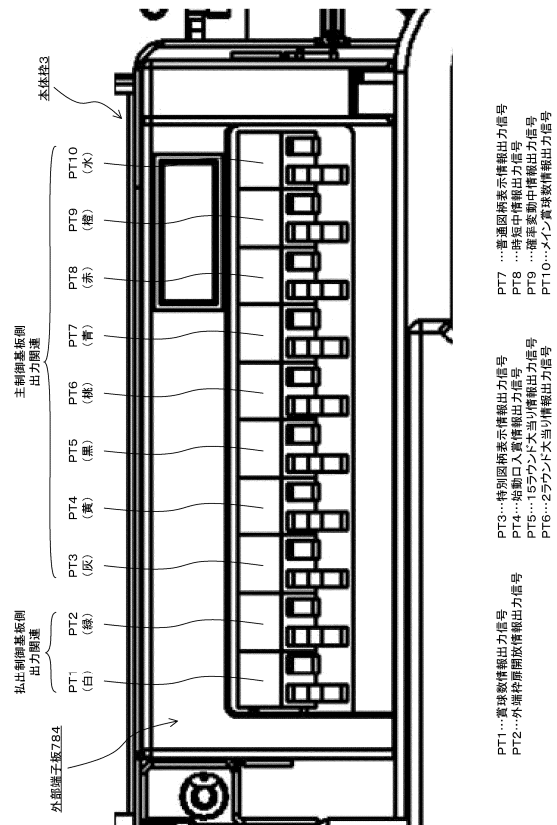
【図 8 4】



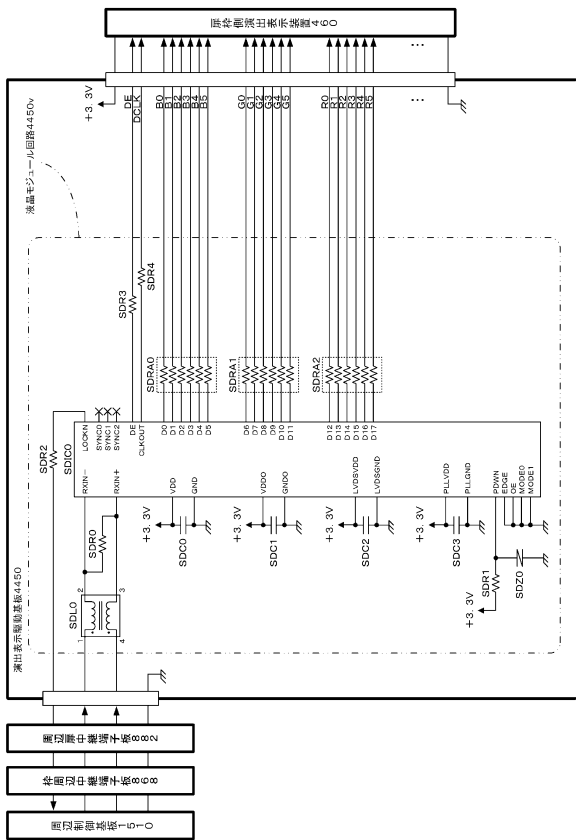
【図 8 5】



【図 8 6】



【図 8 7】



【図 8 8】

主制御基板から抽出御基板へ送信される各種コマンド

(a) CR機のコマンド表

名称	内容
10H	賞球1個指定 1個払い出す
11H	賞球2個指定 2個払い出す
12H	賞球3個指定 3個払い出す
13H	賞球4個指定 4個払い出す
14H	賞球5個指定 5個払い出す
15H	賞球6個指定 6個払い出す
16H	賞球7個指定 7個払い出す
17H	賞球8個指定 8個払い出す
18H	賞球9個指定 9個払い出す
19H	賞球10個指定 10個払い出す
1AH	賞球11個指定 11個払い出す
1BH	賞球12個指定 12個払い出す
1CH	賞球13個指定 13個払い出す
1DH	賞球14個指定 14個払い出す
1EH	賞球15個指定 15個払い出す

(b) 一般機のコマンド表

コマンド	名称	内容
20H	賞球1個指定	1個払い出す
21H	賞球2個指定	2個払い出す
22H	賞球3個指定	3個払い出す
23H	賞球4個指定	4個払い出す
24H	賞球5個指定	5個払い出す
25H	賞球6個指定	6個払い出す
26H	賞球7個指定	7個払い出す
27H	賞球8個指定	8個払い出す
28H	賞球9個指定	9個払い出す
29H	賞球10個指定	10個払い出す
2AH	賞球11個指定	11個払い出す
2BH	賞球12個指定	12個払い出す
2CH	賞球13個指定	13個払い出す
2DH	賞球14個指定	14個払い出す
2EH	賞球15個指定	15個払い出す

(c) 共通 (CR機及び一般機) のコマンド表

コマンド	名称	内容
30H	セルフチェック	接続確認

【圖 89】

区分	コマンド	モード	コマンド名	送信タイミング	内容
特設1 同席演出 間奏	A++		特設1(同席演出)開始	特別演出1(裏面)開始時	モニタ画面または演出1(ターン)で特別同席演出開始を指示
			特設1(同席演出)終了	特別演出1(裏面)終了後	モニタ画面または演出1(ターン)で特別同席演出終了を指示
	B++		特設2(同席演出)開始	特別演出2(裏面)開始時(特別演出終了後)	モニタ画面または演出2(ターン)で特別同席演出開始を指示
			特設2(同席演出)終了	特別演出2(裏面)終了後	モニタ画面または演出2(ターン)で特別同席演出終了を指示
特設2 同席演出 間奏	B++		特設2(同席演出)開始	特別演出2(裏面)開始時	モニタ画面または演出2(ターン)で特別同席演出開始を指示
			特設2(同席演出)終了	特別演出2(裏面)終了後	モニタ画面または演出2(ターン)で特別同席演出終了を指示
	C++		大当り1(オーブン)開始	1→16ラウンド目に入賞口1開放時	大当り1(オーブン)開始を指示
			大当り1(オーブン)終了	1→16ラウンド目に入賞口1閉鎖時	大当り1(オーブン)終了を指示
大当り 間奏	C++		大当り1(オーブン)開始	大当り1(裏面)開始時	大当り1(オーブン)開始を指示
			大当り1(オーブン)終了	大当り1(裏面)終了後	大当り1(オーブン)終了を指示
	D++		大当り2(エンディング)開始	大当り2(エンディング)開始時	大当り2(エンディング)開始を指示
			大当り2(エンディング)終了	大当り2(エンディング)終了後	大当り2(エンディング)終了を指示
電報投入 音頭同席 演出間奏	E++		電報投入(人頭)開始	電報投入(裏面)開始時	電報投入(人頭)開始を指示
			電報投入(人頭)終了	電報投入(裏面)終了後	電報投入(人頭)終了を指示
	F++		音頭同席演出開始	音頭同席演出開始時	音頭同席演出開始を指示
			音頭同席演出終了	音頭同席演出終了後	音頭同席演出終了を指示
電報投入 音頭同席 演出間奏	F++		電報投入(人頭)開始	電報投入(裏面)開始時	電報投入(人頭)開始を指示
			電報投入(人頭)終了	電報投入(裏面)終了後	電報投入(人頭)終了を指示
	G++		音頭同席演出開始	音頭同席演出開始時	音頭同席演出開始を指示
			音頭同席演出終了	音頭同席演出終了後	音頭同席演出終了を指示

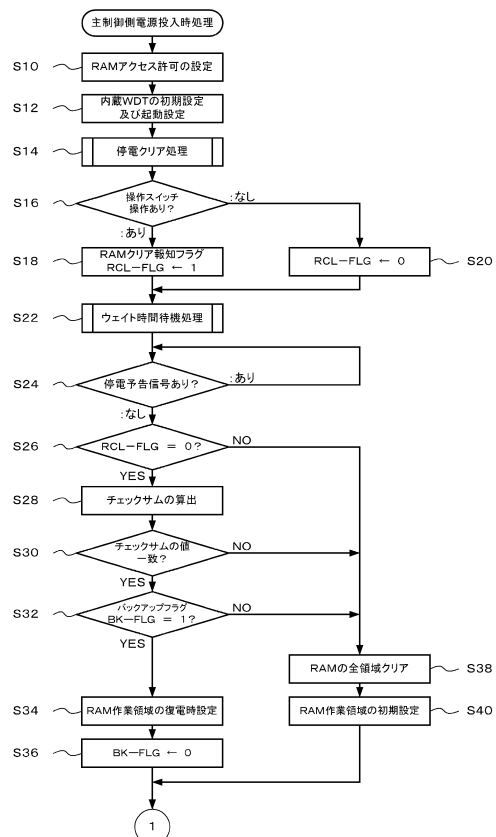
【図 9 1】

区分	コマンド名	コマンド	内容
私出制御基板から主制御基板へ送信される各種コマンド	扉枠開放	100*****B	B0:扉枠が開放(B1～B7:固定値(値0))
	扉枠閉鎖	101*****B	B0:扉枠が閉鎖(B1～B7:固定値(値0))
	本体枠開放	110*****B	B0:本体枠が開放(B1～B7:固定値(値0))
	本体枠閉鎖	111*****B	B0:本体枠が閉鎖(B1～B7:固定値(値0))
			B0:球切れ(値1で球切れ)
			B1:満タン(値1で満タン)
			B2:ストローク中(値1で50個以上のストローク)
			B3:接続異常(値1で接続異常)
			B4:CR未接続(値1で未接続)
			B5:固定値(値1)
状態表示	枠状態1	001*****B	B6:固定値(値0)
			B7:固定値(値0)
			B0:固定値(値0)
			B1:固定値(値0)
			B2:球がみ(値1で球がみ)
			B3:計数スイッチエラー(値1で計数スイッチエラー)
	エラー解除ナビ	010*****00B	B4:1トラエラー(値1で1トラエラー)
			B5:固定値(値0)
			B6:固定値(値1)
			B7:固定値(値0)
枠状態2			B0:球抜き中(値1で球抜き中)
			B1:固定値(値0)
			B2:固定値(値0)
			B3:固定値(値0)
		0110000*B	B4:固定値(値0)
			B5:固定値(値1)
			B6:固定値(値0)
		B7:固定値(値0)	

【圖 90】

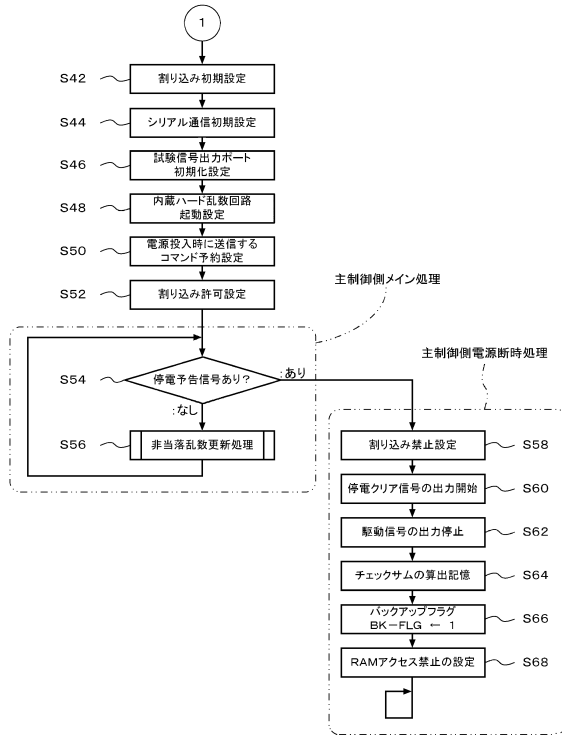
区分	ステータス	コマンド	モード	コマンド名	通信タイムラグ	内容
報酬表示	6 + H			入賞者賞状表示	大賞中(豪華豪華賞中)以外に入賞した口に入賞した時	入賞者賞状の表示
				総額表示	特別賞金・特別賞金へのコメント表示時には出射票表示	総額表示の表示
				総額・増減率表示	増減率・増減率へのコメント表示時には増減率表示	増減率表示の表示
				増減率表示	増減率・増減率へのコメント表示時には増減率表示	増減率表示の表示
収支表示	7 + H			増減率表示	増減率・増減率へのコメント表示時には増減率表示	増減率表示の表示
				増減率表示	増減率・増減率へのコメント表示時には増減率表示	増減率表示の表示
				増減率表示	増減率・増減率へのコメント表示時には増減率表示	増減率表示の表示
				増減率表示	増減率・増減率へのコメント表示時には増減率表示	増減率表示の表示
その他の	9 + H			増減率表示	増減率・増減率へのコメント表示時には増減率表示	増減率表示の表示
				増減率表示	増減率・増減率へのコメント表示時には増減率表示	増減率表示の表示
				増減率表示	増減率・増減率へのコメント表示時には増減率表示	増減率表示の表示
				増減率表示	増減率・増減率へのコメント表示時には増減率表示	増減率表示の表示
チャート表示	8 + H			増減率表示	増減率・増減率へのコメント表示時には増減率表示	増減率表示の表示
				増減率表示	増減率・増減率へのコメント表示時には増減率表示	増減率表示の表示
				増減率表示	増減率・増減率へのコメント表示時には増減率表示	増減率表示の表示
				増減率表示	増減率・増減率へのコメント表示時には増減率表示	増減率表示の表示

【圖 9 2】

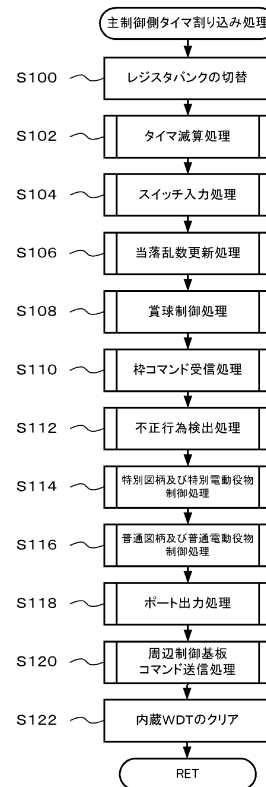


分	
極	

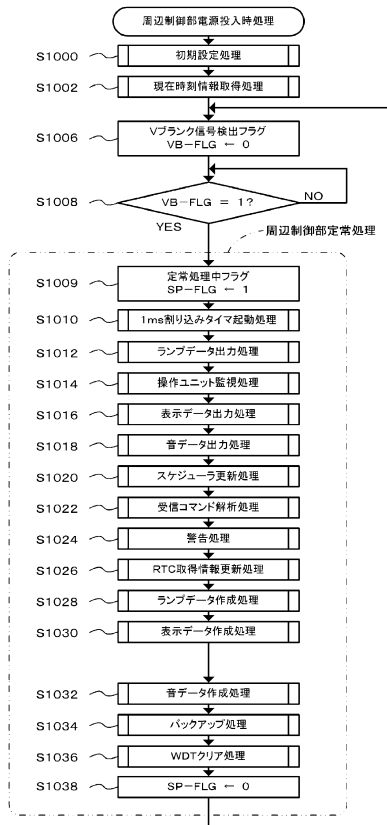
【図 9 3】



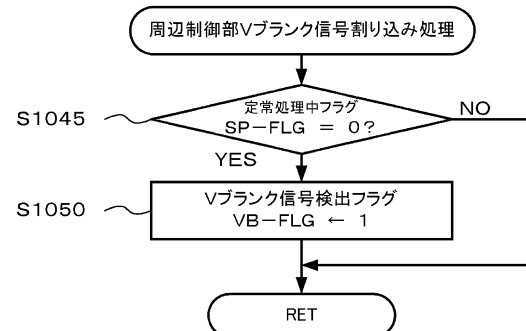
【図 9 4】



【図 9 5】



【図 9 6】



10

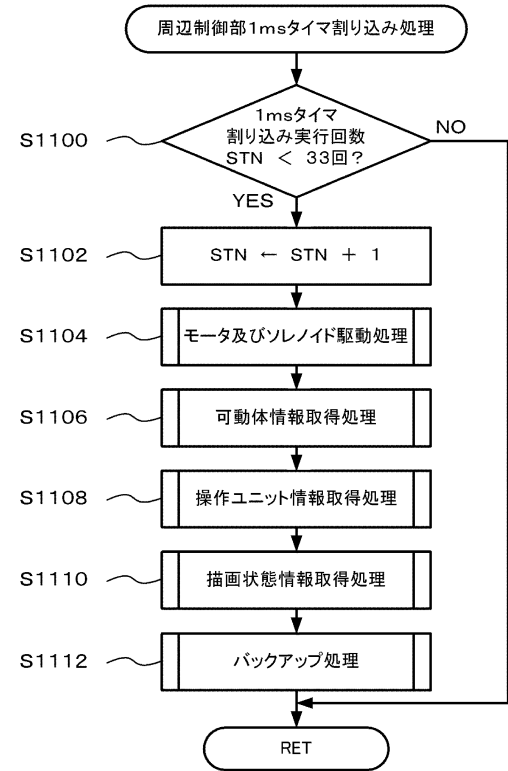
20

30

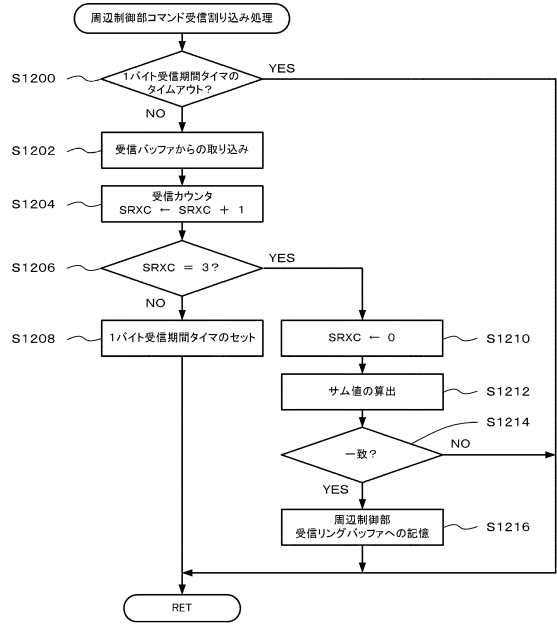
40

50

【図 9 7】



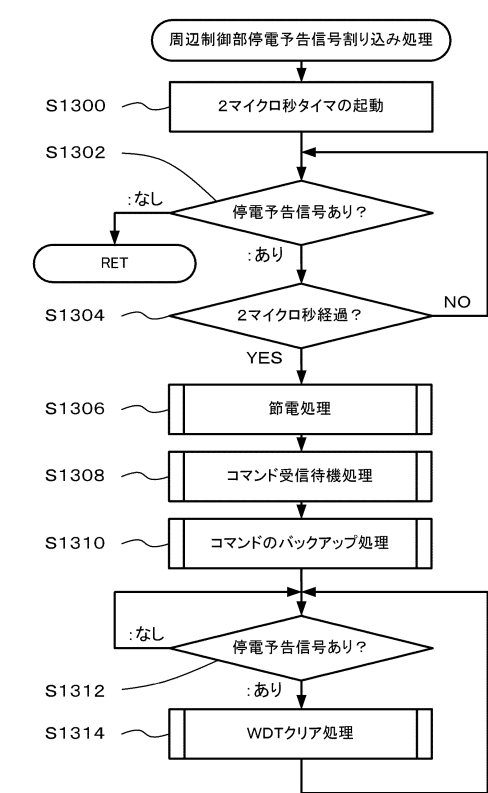
【図 9 8】



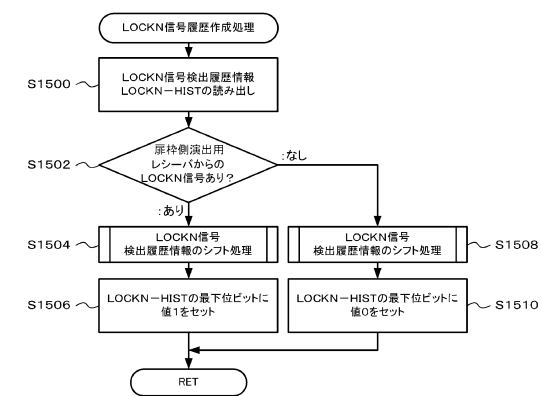
10

20

【図 9 9】



【図 1 0 0】

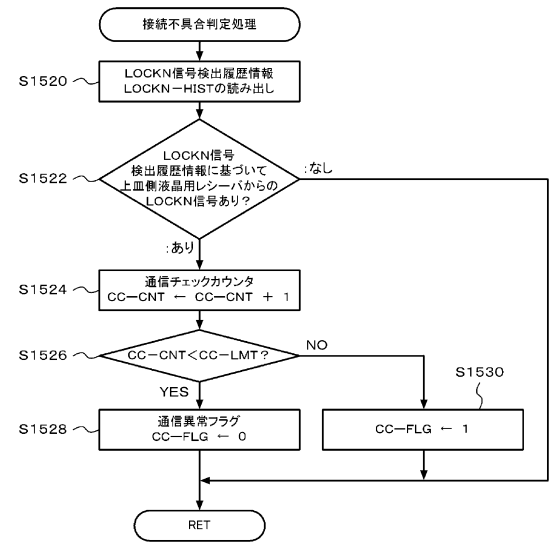


30

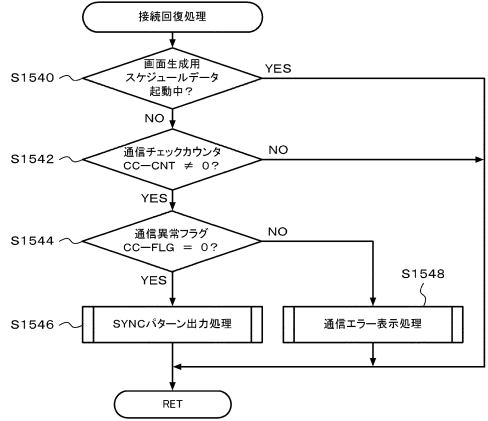
40

50

【図 1 0 1】

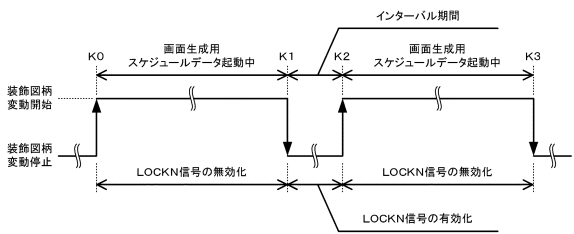


【図 1 0 2】

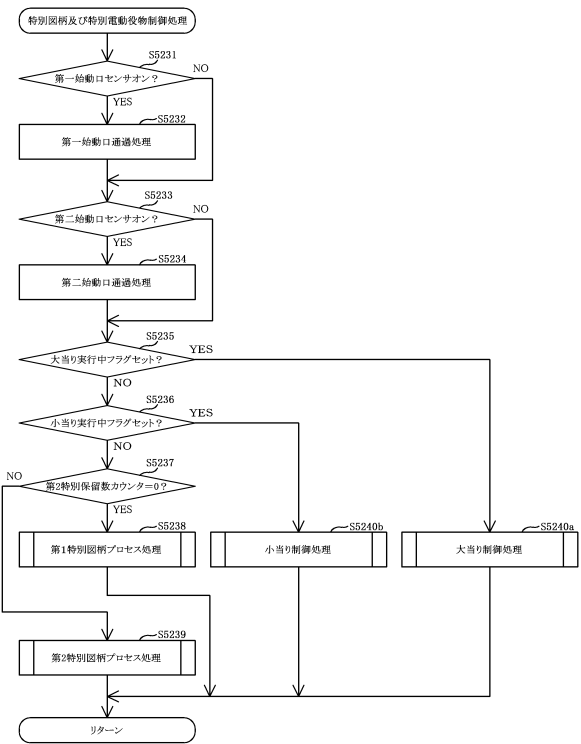


10

【図 1 0 3】



【図 1 0 4】



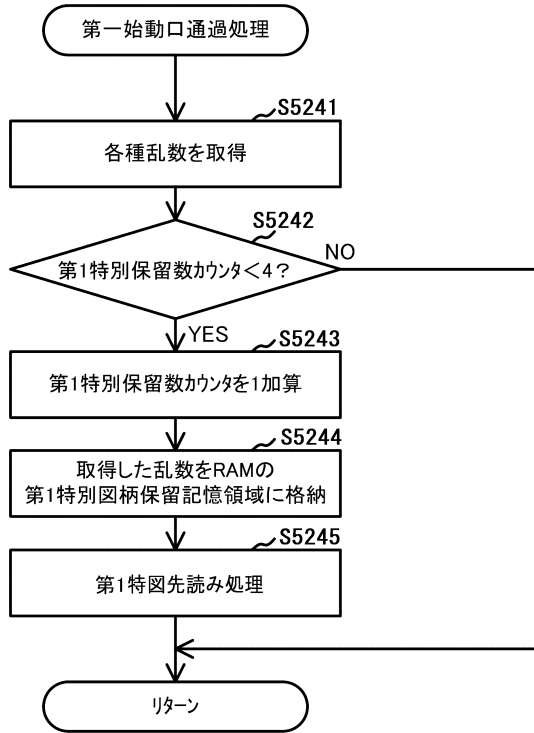
20

30

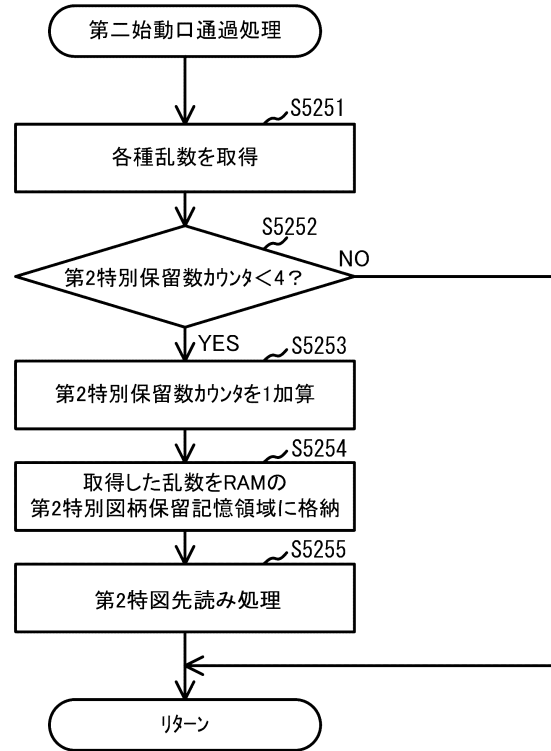
40

50

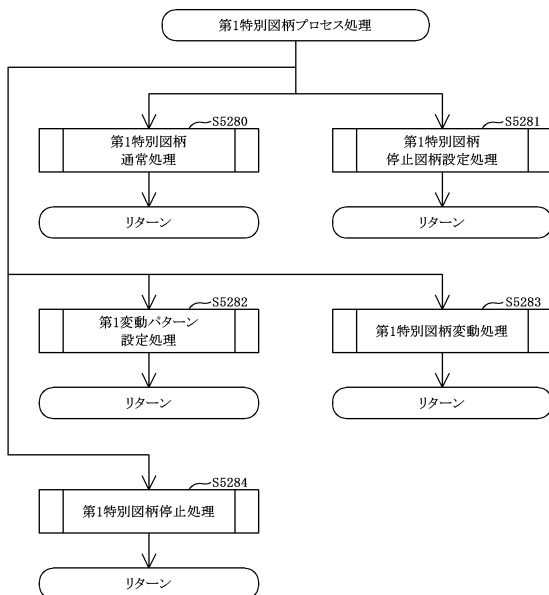
【図 105】



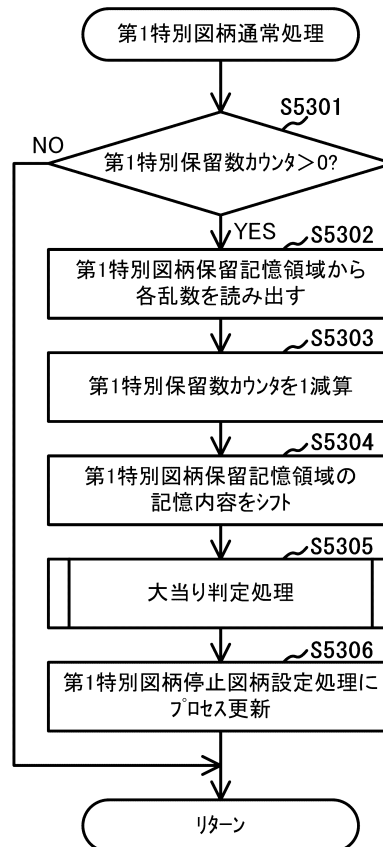
【図 106】



【図 107】



【図 108】



10

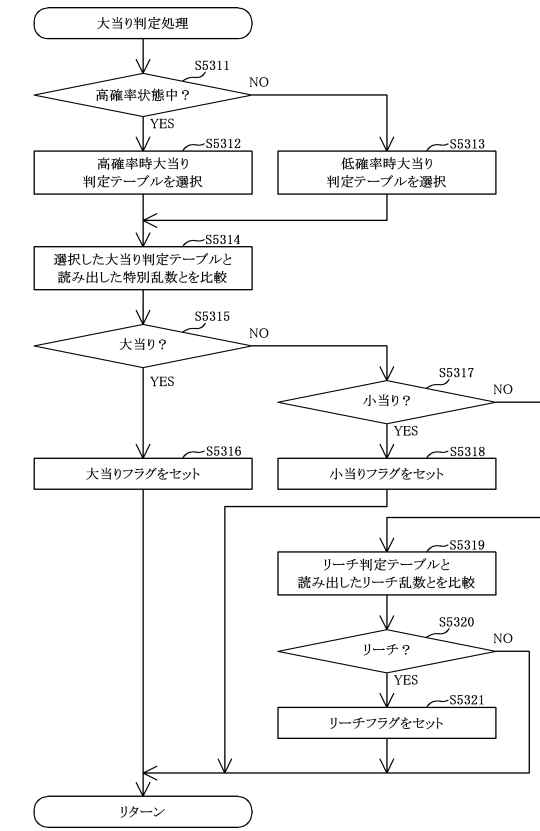
20

30

40

50

【図 1 0 9】



【図 1 1 0】

(A) 大当り判定テーブル: 第一特別乱数 (0-65535)、第二特別乱数 (0-65535)

		はずれ	大当り	小当り
第一特別乱数	低確率時	65332	204	0
	高確率時	63496	2040	0
第二特別乱数	低確率時	65332	204	0
	高確率時	63496	2040	0

(B) 図柄決定テーブル: 第一大当り図柄用乱数 (0-199)

	時短回数	大当り遊技中の演出	出球	割り振り
8R確変大当りA	次回大当りまで	バトル演出 (勝利)	△	164
8R通常大当り	100回	バトル演出 (敗北)	△	36

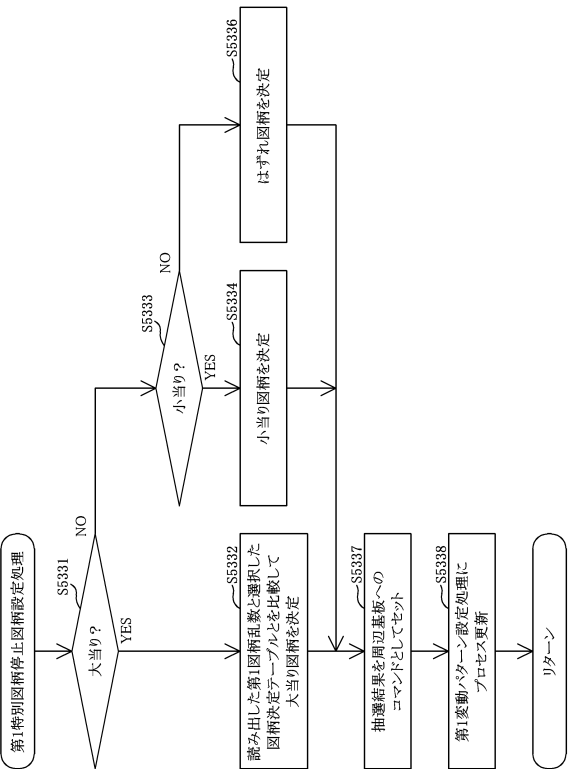
(C) 図柄決定テーブル: 第二大当り図柄用乱数 (0-199)

	時短回数	大当り遊技中の演出	出球	割り振り
16R確変大当り	次回大当りまで	上乗せチャレンジ演出	○	100
8R確変大当りB	次回大当りまで	上乗せチャレンジ演出	△	64
2R通常大当り	100回	ボーナス終了演出	×	36

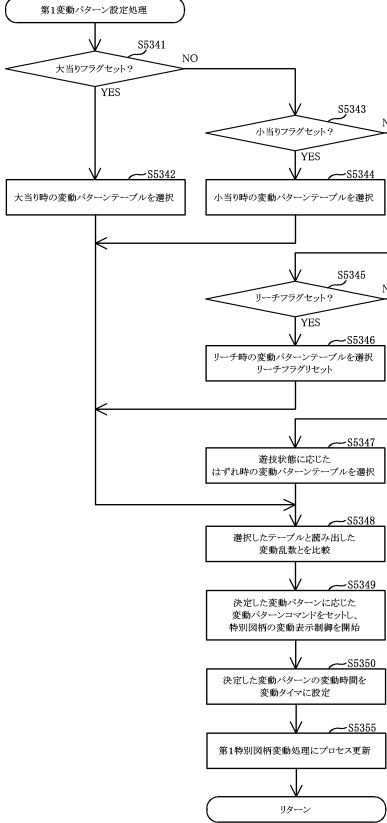
10

20

【図 1 1 1】



【図 1 1 2】

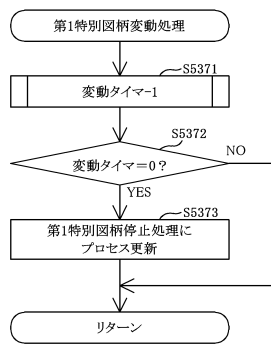


30

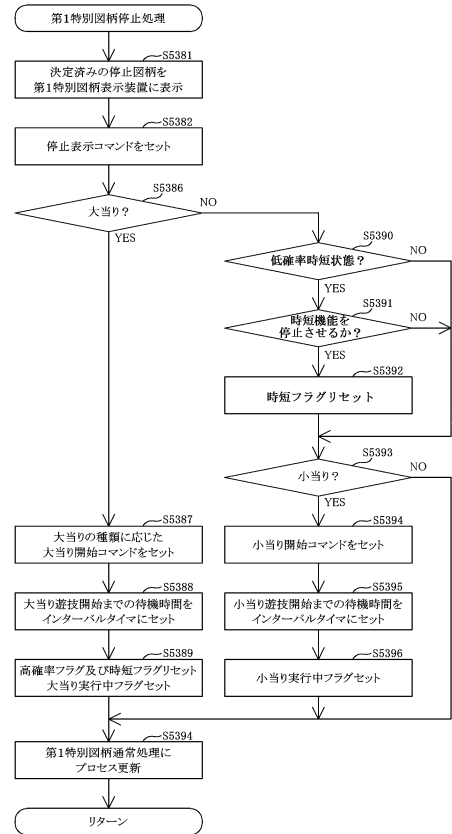
40

50

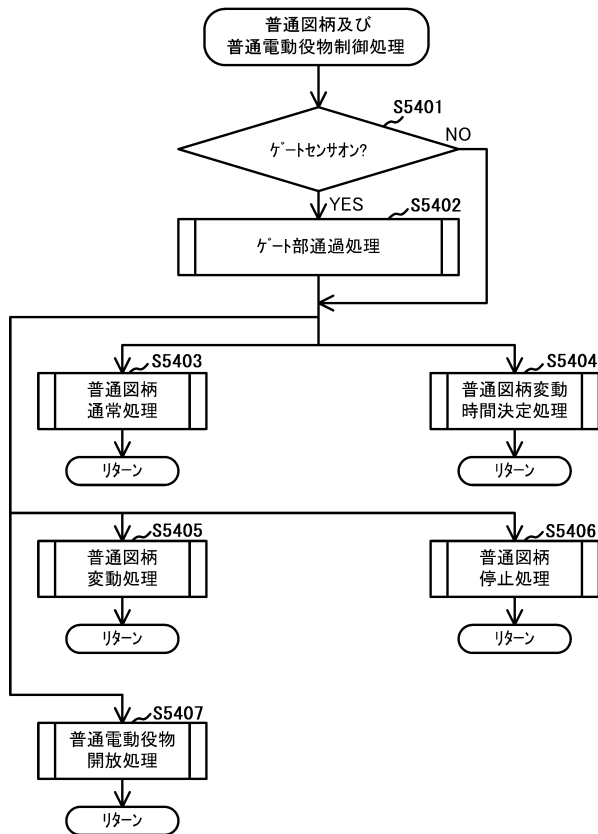
【図 1 1 3】



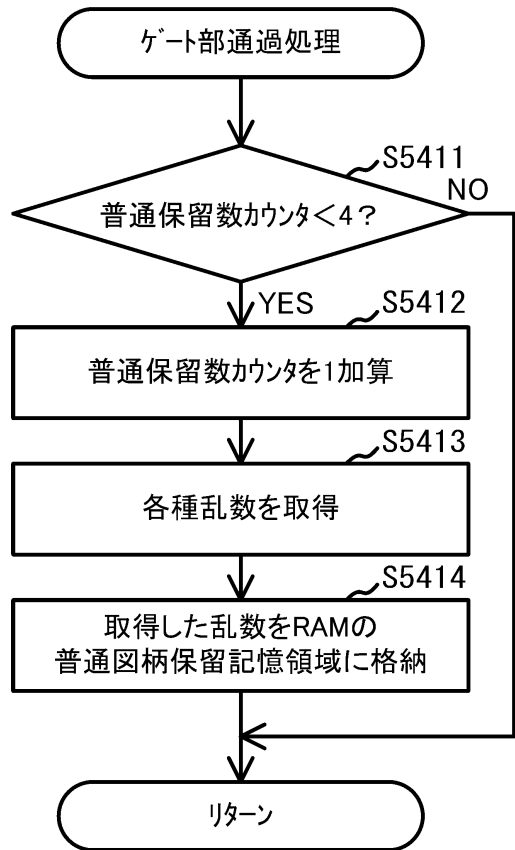
【図 1 1 4】



【図 1 1 5】



【図 1 1 6】



10

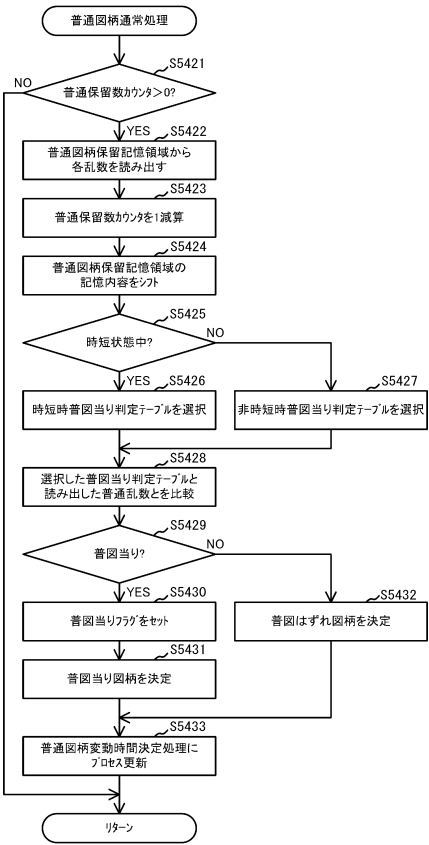
20

30

40

50

【図 1 1 7】



【図 1 1 8】

変動番号	変動演出	当落	変動PTN		予告抽選	
			タイマ演出	タイマ出現率	タイマ演出	タイマ出現率
1	通常変動 & 短縮変動	ハズレ	×	×	×	×
2	非リーチ	ハズレ	×	×	×	×
3	ノーマルリーチ	ハズレ	×	×	×	×
4	ノーマルリーチ	当り	×	×	×	×
5	タイマ1 ノーマルリーチ (会話予告)	ハズレ	○	×	×	×
6	タイマ1 ノーマルリーチ (会話予告)	当り	○	×	×	×
7	タイマなし キャラリーチ	ハズレ	×	△	×	△
8	タイマなし キャラリーチ	当り	×	△	×	△
9	タイマ1 キャラリーチ (会話予告)	ハズレ	○	○	○	○
10	タイマ1 キャラリーチ (会話予告)	当り	○	○	○	○
11	タイマ2 キャラリーチ (カットインA)	ハズレ	○	○	○	○
12	タイマ2 キャラリーチ (カットインA)	当り	○	○	○	○
13	タイマ3 キャラリーチ (会話予告&カットインA)	ハズレ	○	○	○	○
14	タイマ3 キャラリーチ (会話予告&カットインA)	当り	○	○	○	○
15	タイマなし SPリーチ	ハズレ	×	○	×	○
16	タイマなし SPリーチ	当り	×	○	×	○
17	タイマ1 SPリーチ (会話予告)	ハズレ	○	◎	○	◎
18	タイマ1 SPリーチ (会話予告)	当り	○	◎	○	◎
19	タイマ2 SPリーチ (カットインB)	ハズレ	○	◎	○	◎
20	タイマ2 SPリーチ (カットインB)	当り	○	◎	○	◎
21	タイマ3 SPタイマリーチ (会話予告&カットインB)	ハズレ	○	◎	○	◎
22	タイマ3 SPタイマリーチ (会話予告&カットインB)	当り	○	◎	○	◎

【図 1 1 9】

音名称	番号順位	左パイン 初期値	上パイン 初期値	ボリウム 初期値	音番号	シーク ポイント	音のタイプ 設定	出のタイプ 設定
機台音 1 (通常音)	25	0x80	0x00	0x1ff	X_SND_JIKI	0	ムーブ	モノラル
機台音 2 (通常音)	25	0x80	0x00	0x1ff	X_SND_SHINDO	0	ムーブ	モノラル
機台音 3 (大入賞音)	25	0x80	0x00	0x1ff	X_SND_DAINYUSHO	0	ムーブ	モノラル
機台音 4 (通常音)	20	0x80	0x00	0x1ff	X_SND_TOBIRAI	0	ムーブ	モノラル
機台音 5 (特選音)	20	0x80	0x00	0x1ff	X_SND_WAKU	0	ムーブ	モノラル
機台音 6 (左打ち音)	10	0x80	0x00	0x1ff	X_SND_HIDARI	0	ムーブ	モノラル
機台音 7 (特選音)	10	0x80	0x00	0x1ff	X_SND_TAMANUKI	0	ムーブ	モノラル

【図 1 2 0】

エラ	機台音	機台音名	機台音説明	機台音内容	機台音効果
H	機台音 1 (通常音)	機台音 1 (通常音)	機台音 1 (通常音)	機台音 1 (通常音)	機台音 1 (通常音)
	機台音 2 (通常音)	機台音 2 (通常音)	機台音 2 (通常音)	機台音 2 (通常音)	機台音 2 (通常音)
	機台音 3 (大入賞音)	機台音 3 (大入賞音)	機台音 3 (大入賞音)	機台音 3 (大入賞音)	機台音 3 (大入賞音)
M	機台音 4 (通常音)	機台音 4 (通常音)	機台音 4 (通常音)	機台音 4 (通常音)	機台音 4 (通常音)
	機台音 5 (特選音)	機台音 5 (特選音)	機台音 5 (特選音)	機台音 5 (特選音)	機台音 5 (特選音)
	機台音 6 (左打ち音)	機台音 6 (左打ち音)	機台音 6 (左打ち音)	機台音 6 (左打ち音)	機台音 6 (左打ち音)
L	機台音 7 (特選音)	機台音 7 (特選音)	機台音 7 (特選音)	機台音 7 (特選音)	機台音 7 (特選音)
	機台音 8 (通常音)	機台音 8 (通常音)	機台音 8 (通常音)	機台音 8 (通常音)	機台音 8 (通常音)
	機台音 9 (通常音)	機台音 9 (通常音)	機台音 9 (通常音)	機台音 9 (通常音)	機台音 9 (通常音)

10

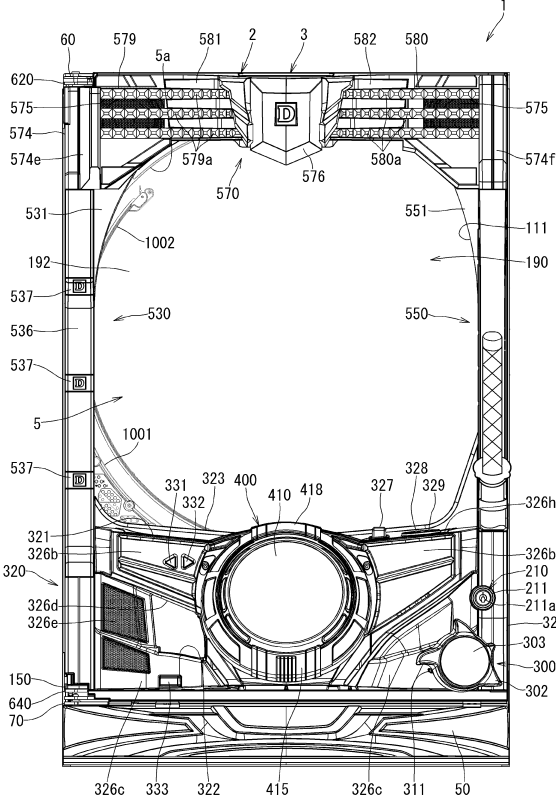
20

30

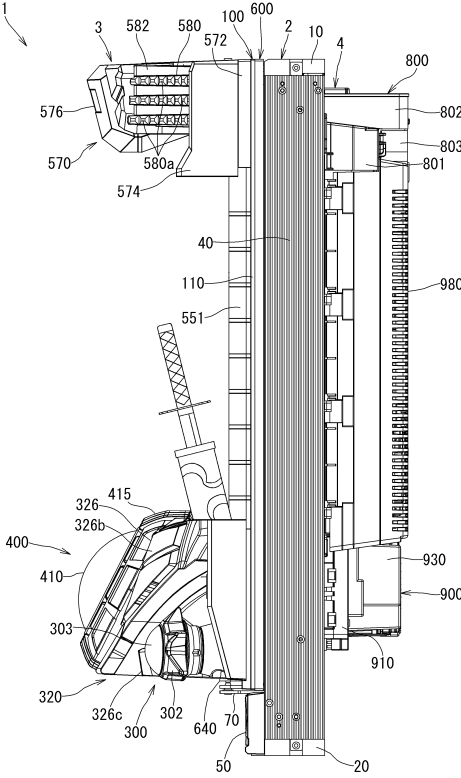
40

50

【図 1 2 1】



【図 1 2 2】



【図 1 2 3】

(A)

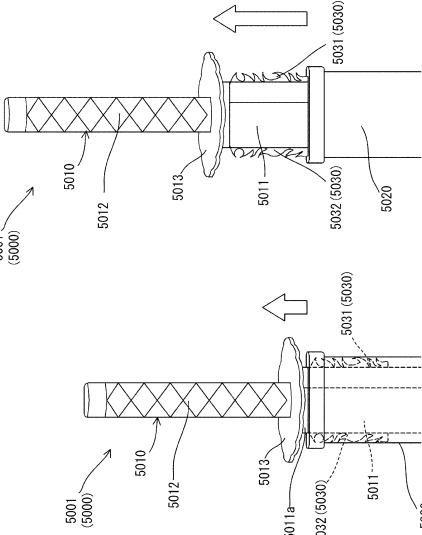
変動パターン	抜刀準備移行あり	抜刀準備移行なし
はずれ	20%	80%
小当り	30%	70%
大当り	50%	50%

(B)

変動パターン&抜刀準備移行の有無		抜刀本演出なし	抜刀本演出あり	
			オーラ部材なし	オーラ部材付き
はずれ	抜刀準備移行なし	85%	10%	5%
	抜刀準備移行あり	60%	30%	10%
小当り	抜刀準備移行なし	80%	20%	0%
	抜刀準備移行あり	50%	50%	0%
大当り	抜刀準備移行なし	0%	80%	20%
	抜刀準備移行あり	0%	50%	50%

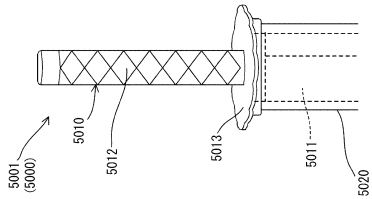
【図 1 2 4】

(C) 第二抜刀状態



(B) 第一抜刀状態

(A) 納刀状態



10

20

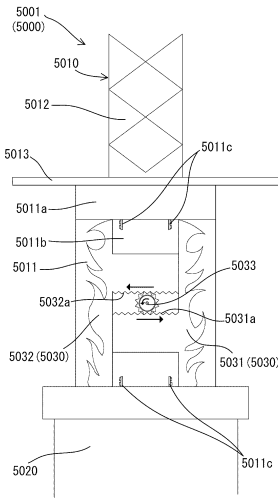
30

40

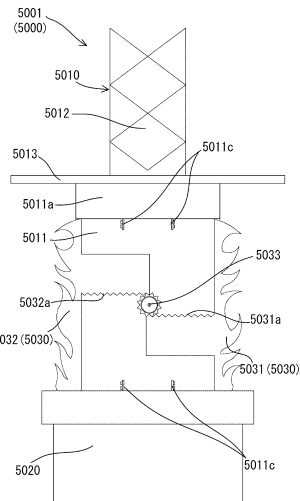
50

【図 1 2 5】

(A) オーラ部材 5 0 3 0 の閉状態

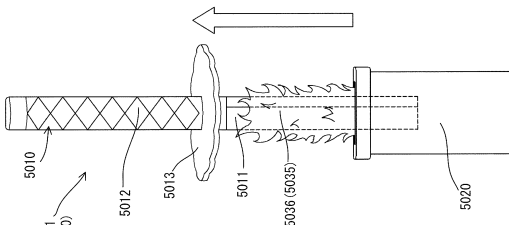


(B) オーラ部材 5 0 3 0 の開状態

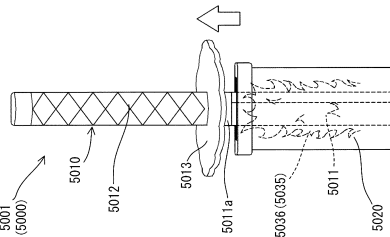


【図 1 2 6】

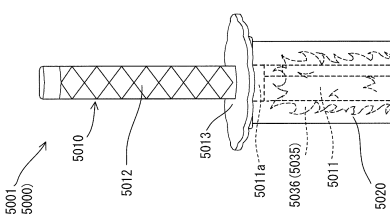
(C) 第二板刀状態



(B) 第一板刀状態

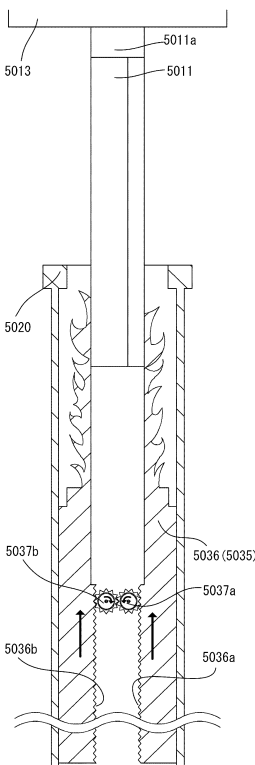


(A) 終刀状態

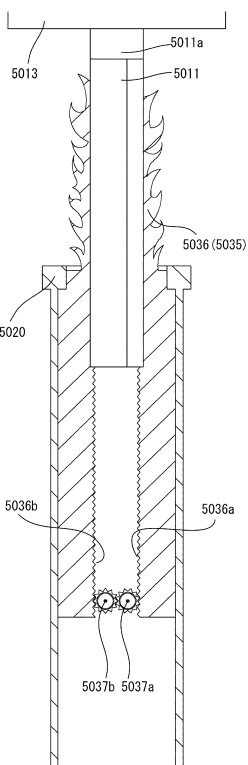


【図 1 2 7】

(A) オーラ部材 5 0 3 5 の完全収容状態

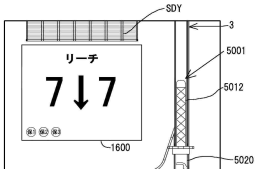


(B) オーラ部材 5 0 3 5 の完全出現状態

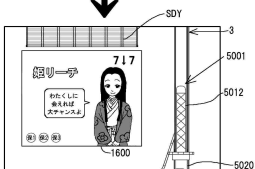


【図 1 2 8】

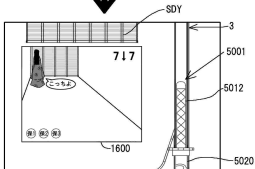
(A 1)



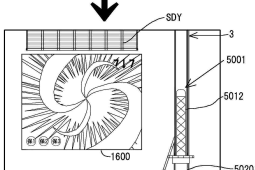
(A 2)



(A 3)



(B 1)



10

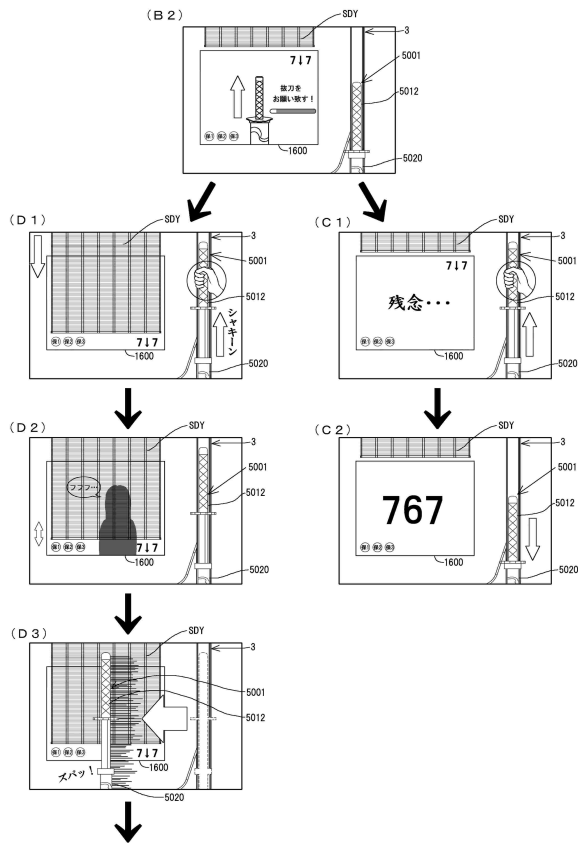
20

30

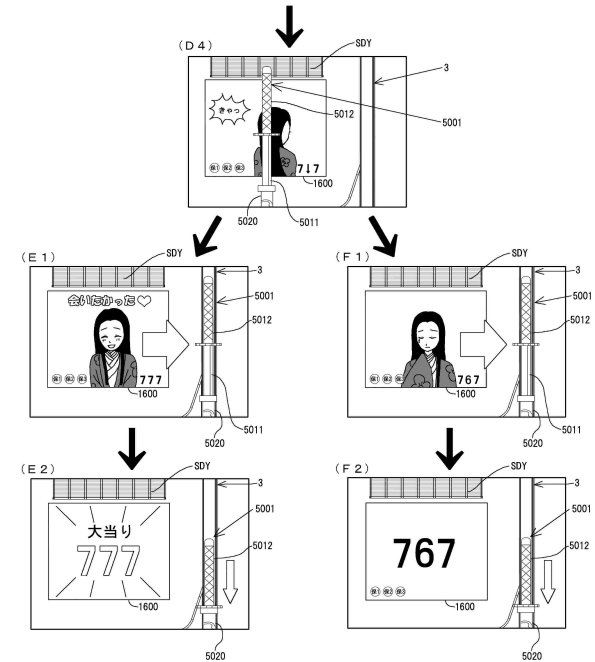
40

50

【図 1 2 9】



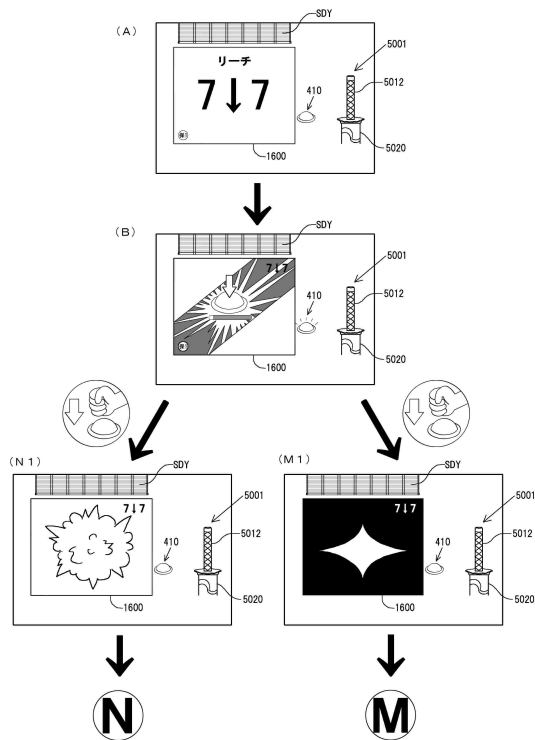
【図 1 3 0】



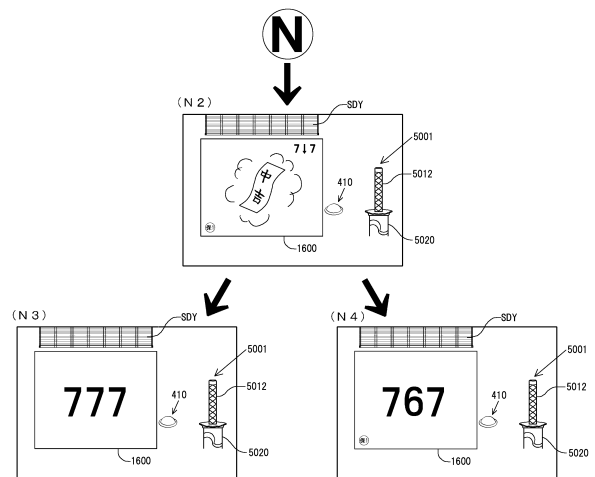
10

20

【図 1 3 1】



【図 1 3 2】

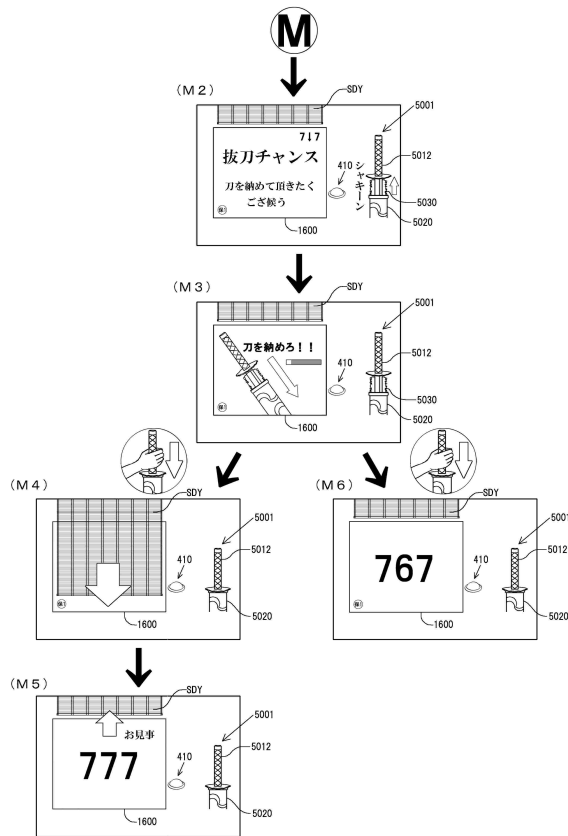


30

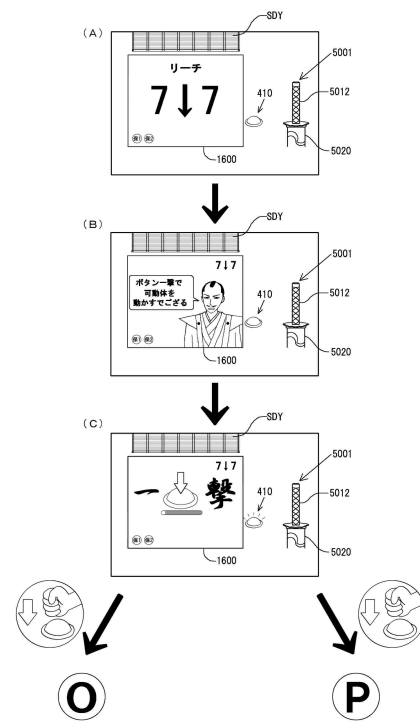
40

50

【図 1 3 3】



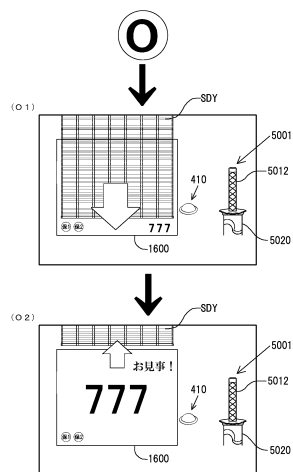
【図 1 3 4】



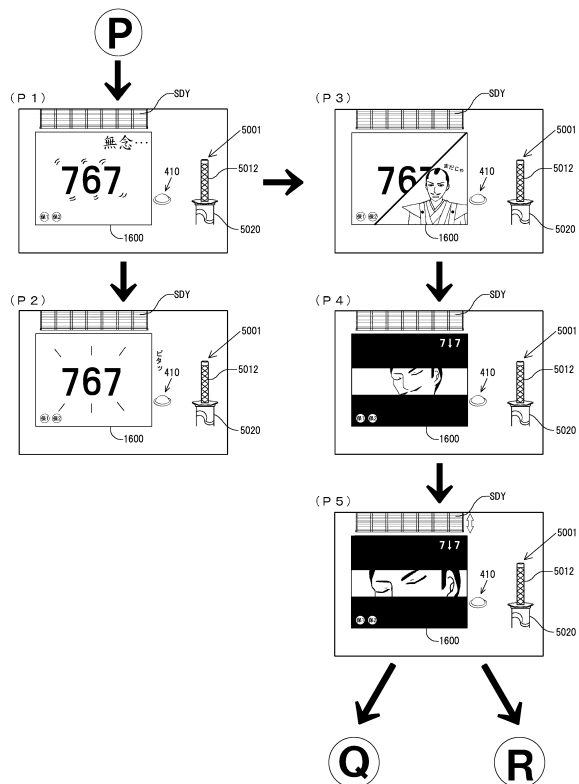
10

20

【図 1 3 5】



【図 1 3 6】

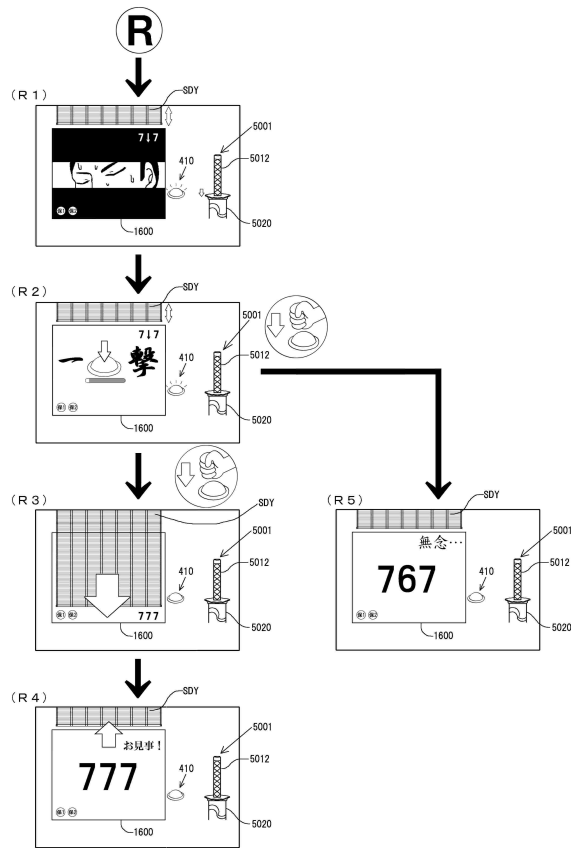


30

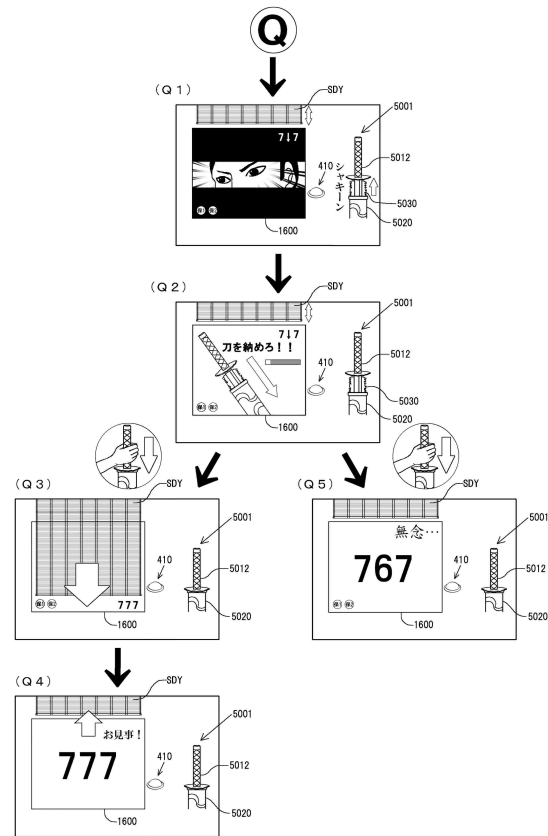
40

50

【図 1 3 7】



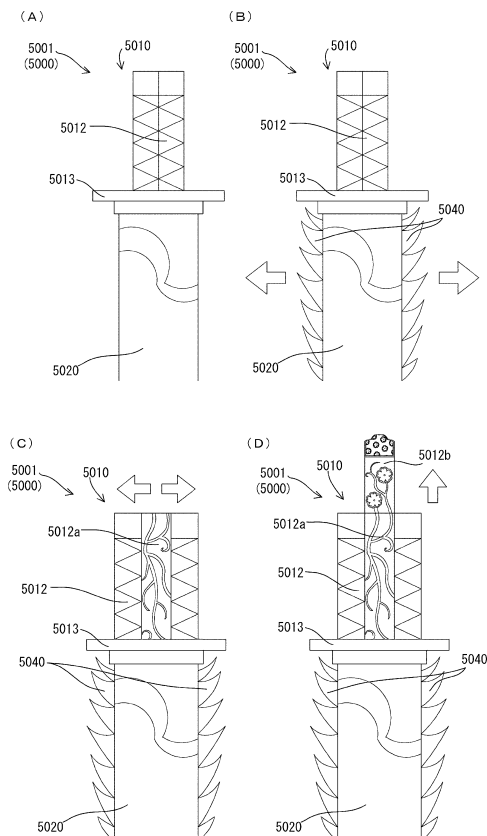
【図 1 3 8】



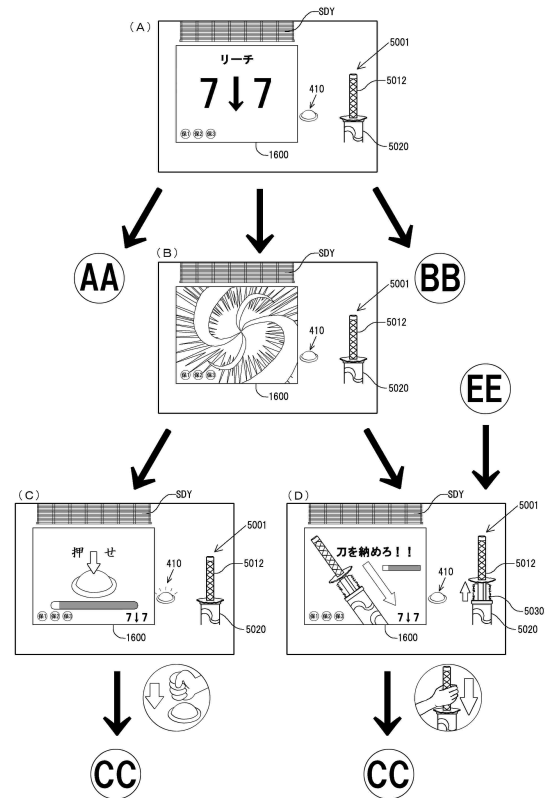
10

20

【図 1 3 9】



【図 1 4 0】

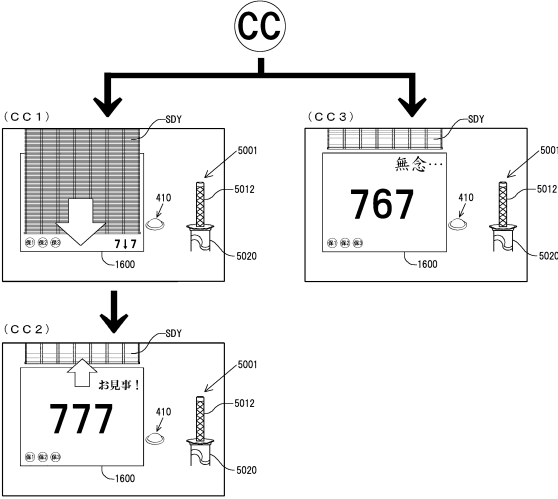


30

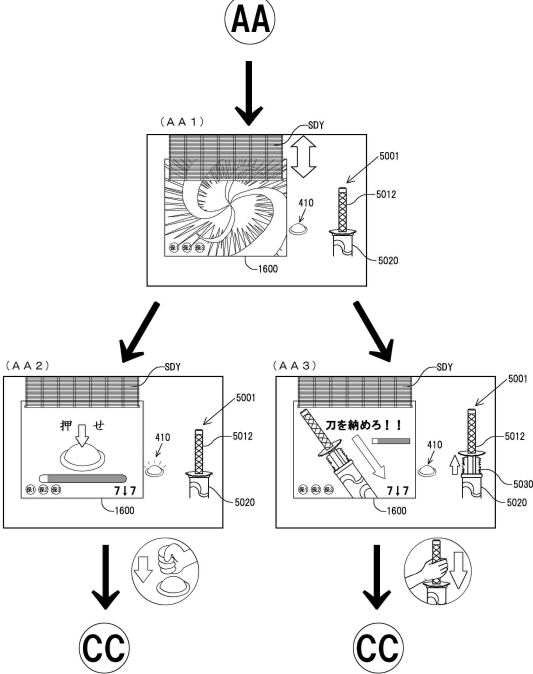
40

50

【図 1 4 1】



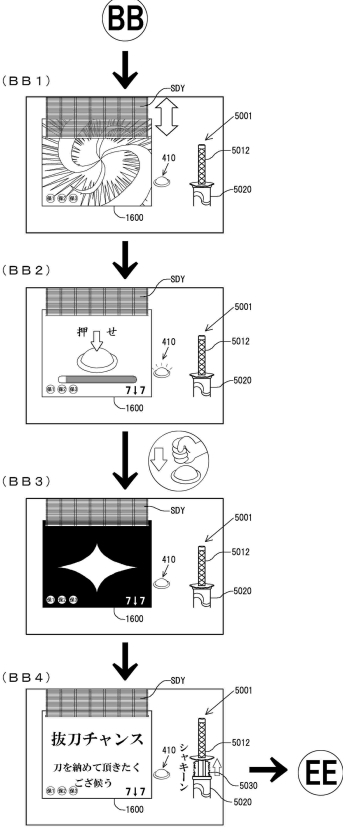
【図 1 4 2】



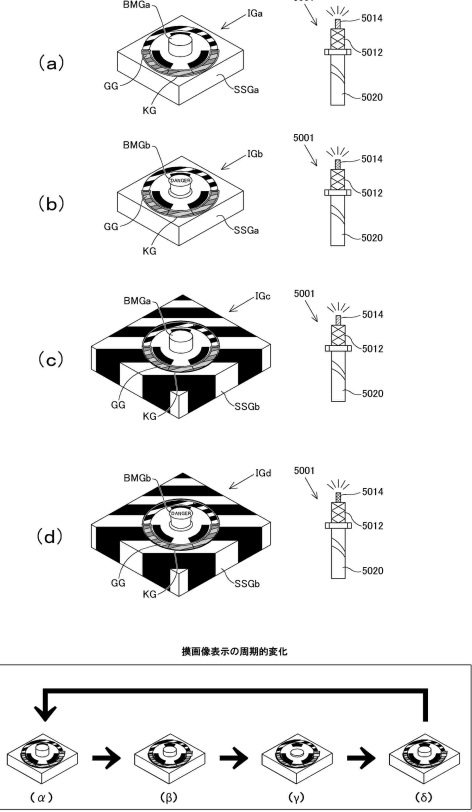
10

20

【図 1 4 3】



【図 1 4 4】

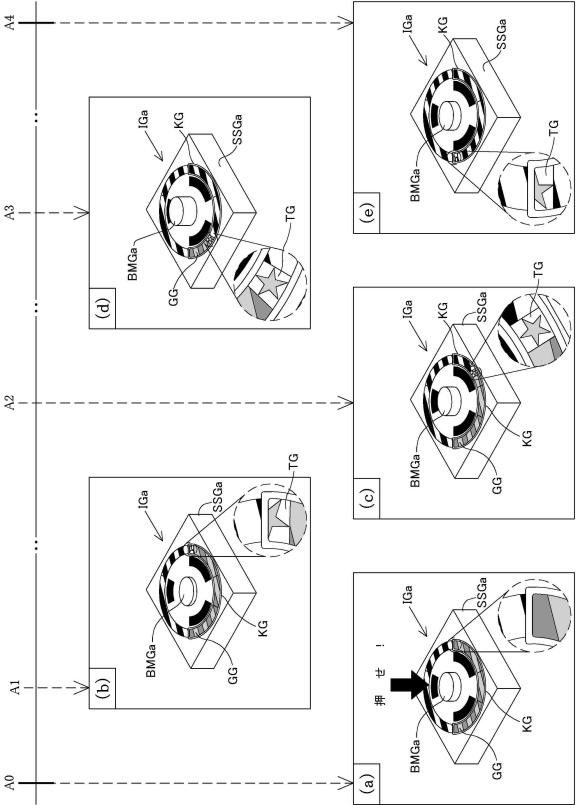


30

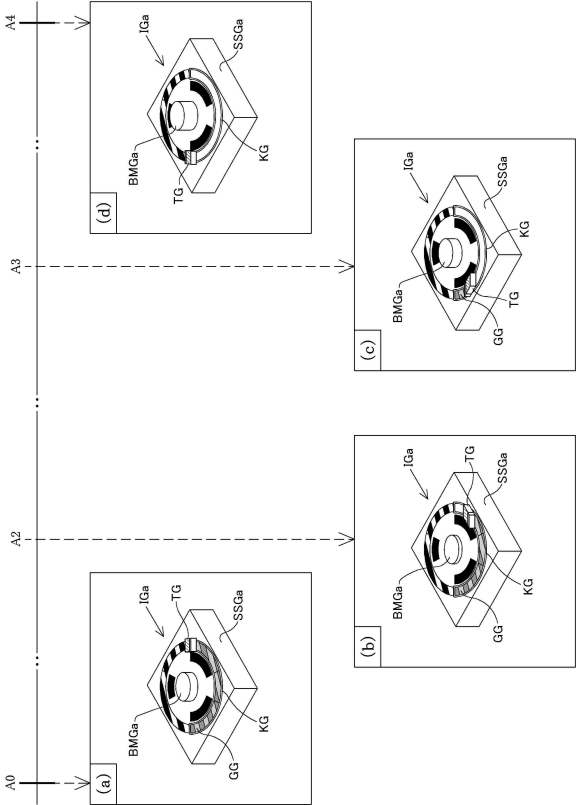
40

50

【図 1 4 5】



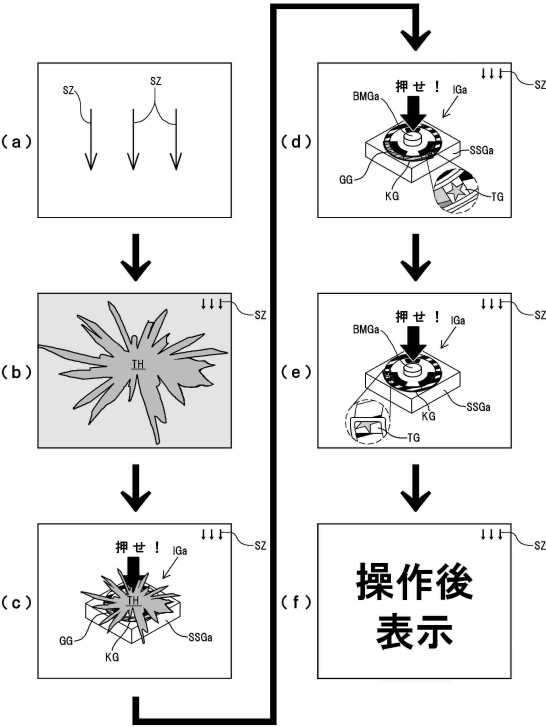
【図 1 4 6】



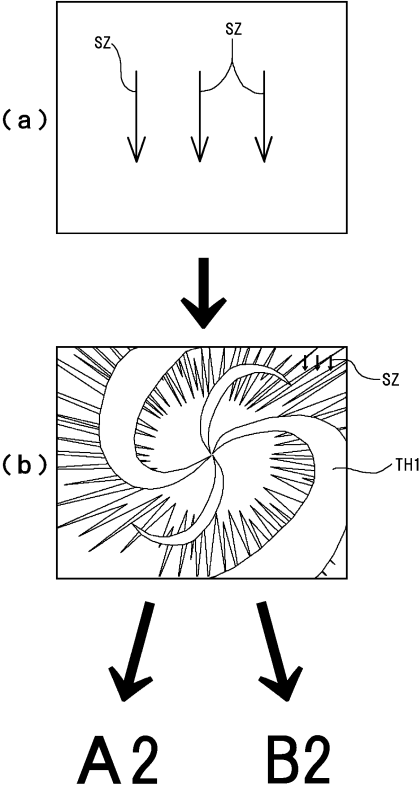
10

20

【図 1 4 7】



【図 1 4 8】

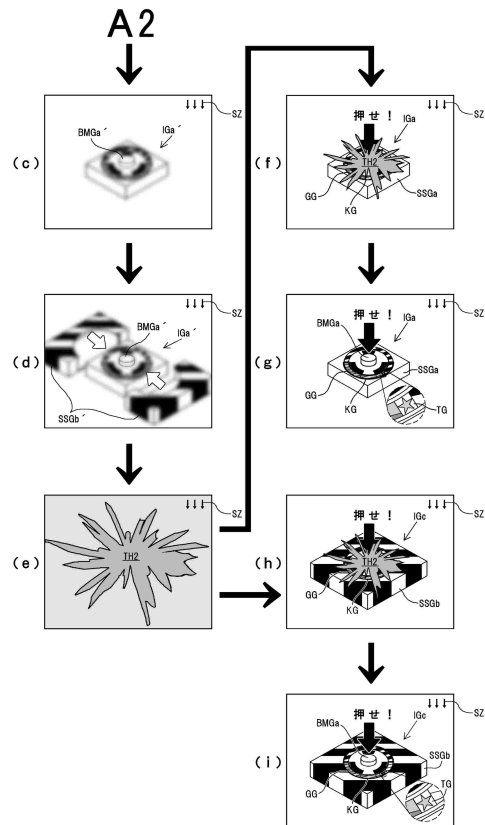


30

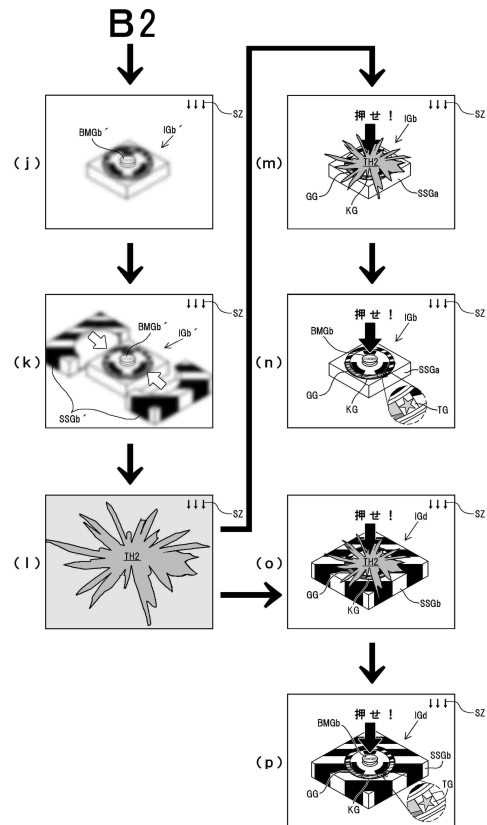
40

50

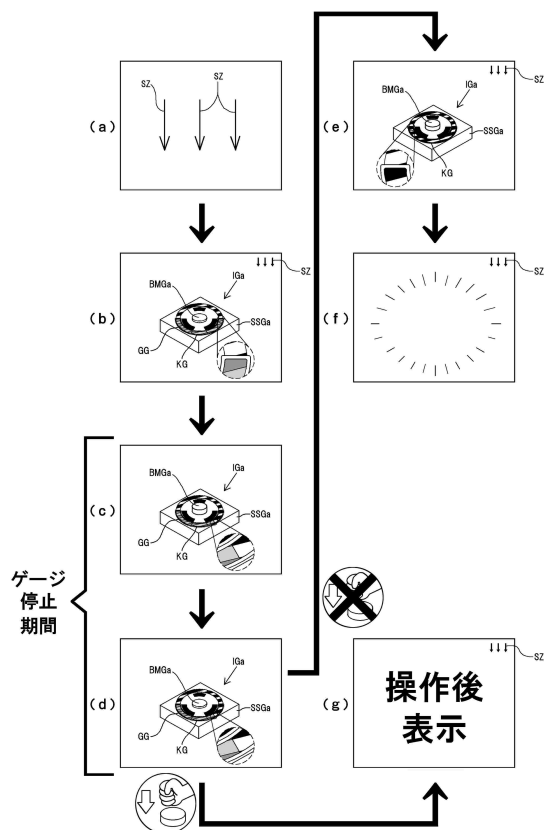
【図 1 4 9】



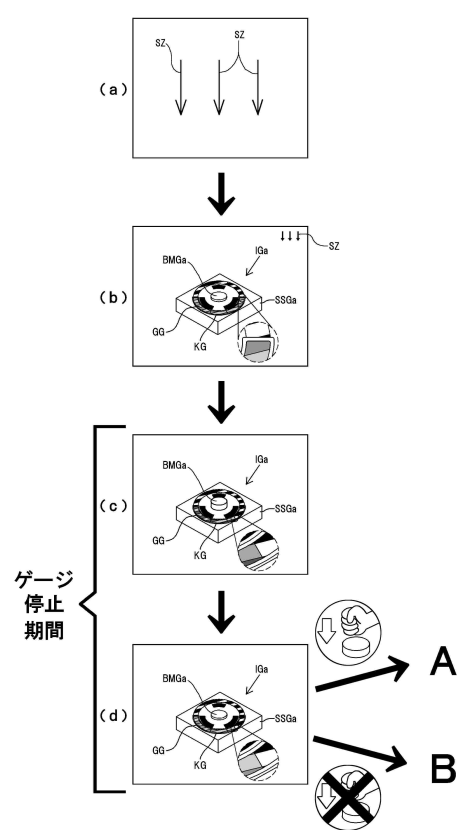
【図 1 5 0】



【図 1 5 1】



【図 1 5 2】



10

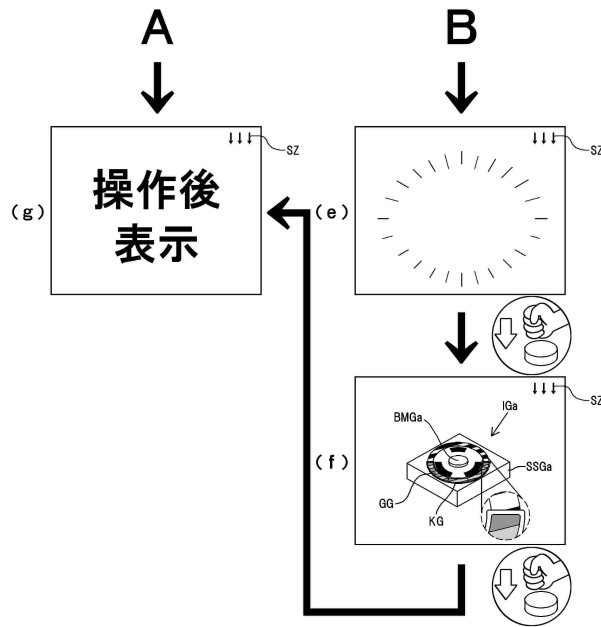
20

30

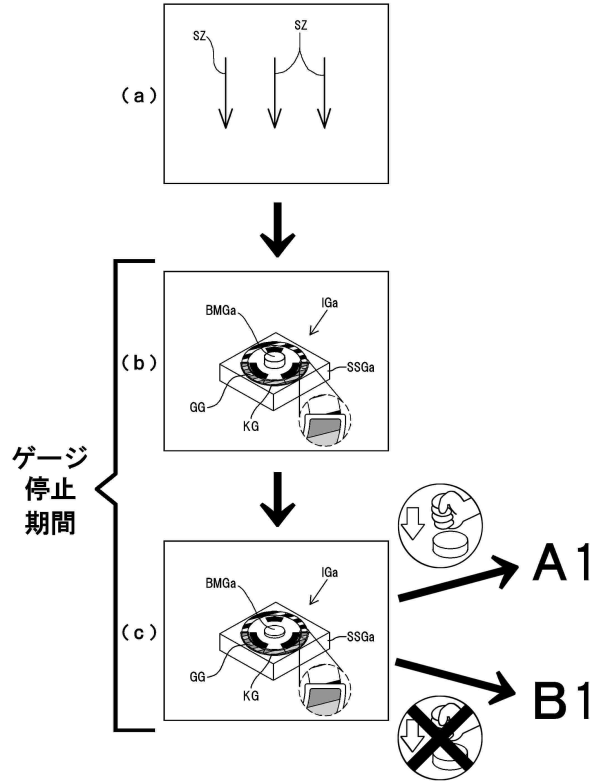
40

50

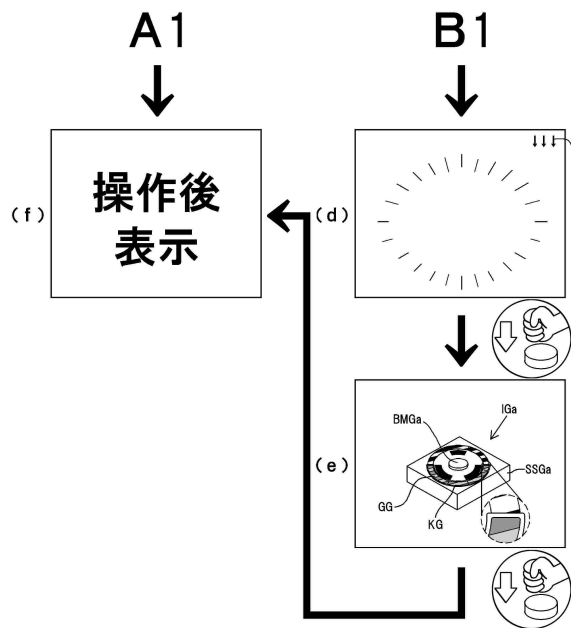
【図 1 5 3】



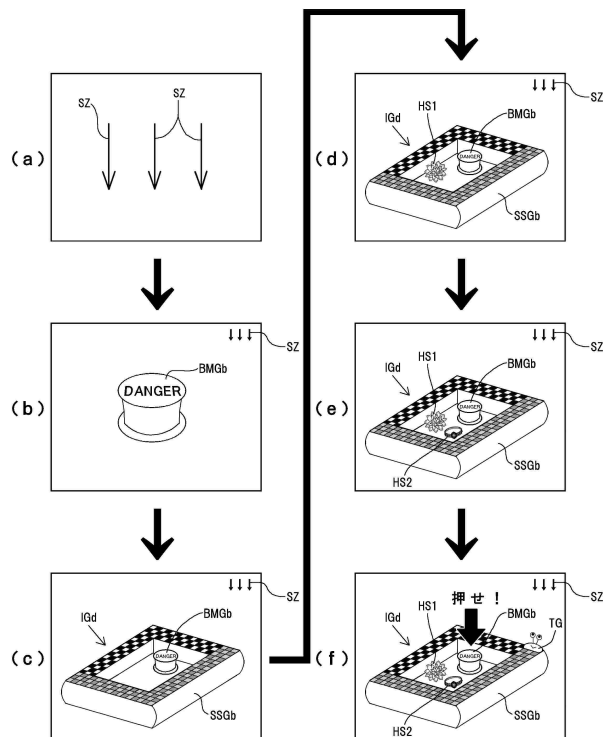
【図 1 5 4】



【図 1 5 5】



【図 1 5 6】



10

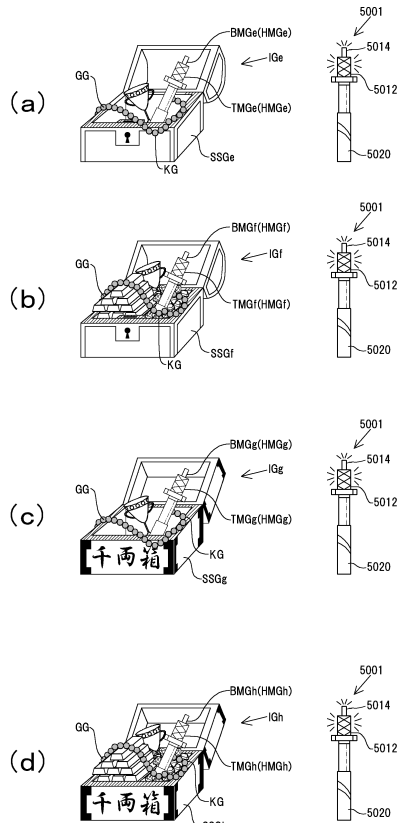
20

30

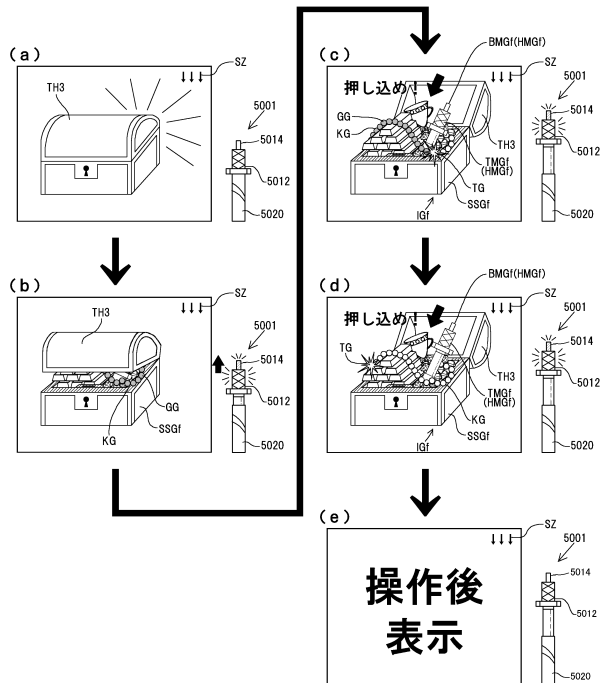
40

50

【図 1 5 7】



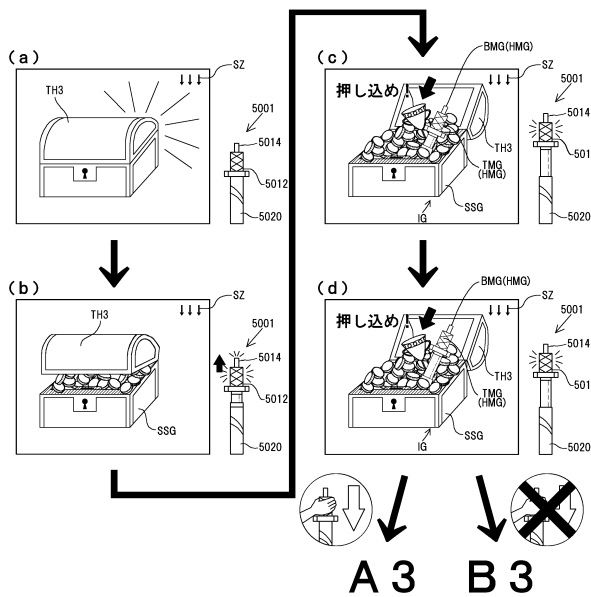
【図 1 5 8】



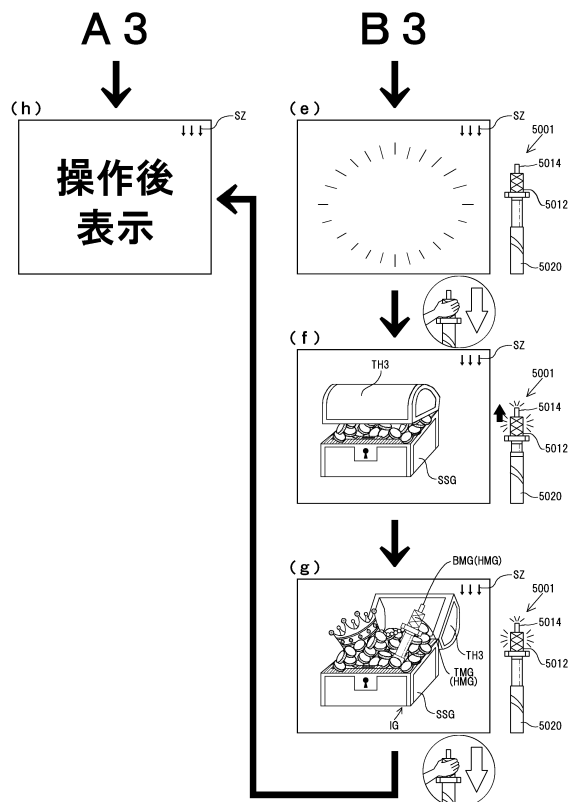
10

20

【図 1 5 9】



【図 1 6 0】

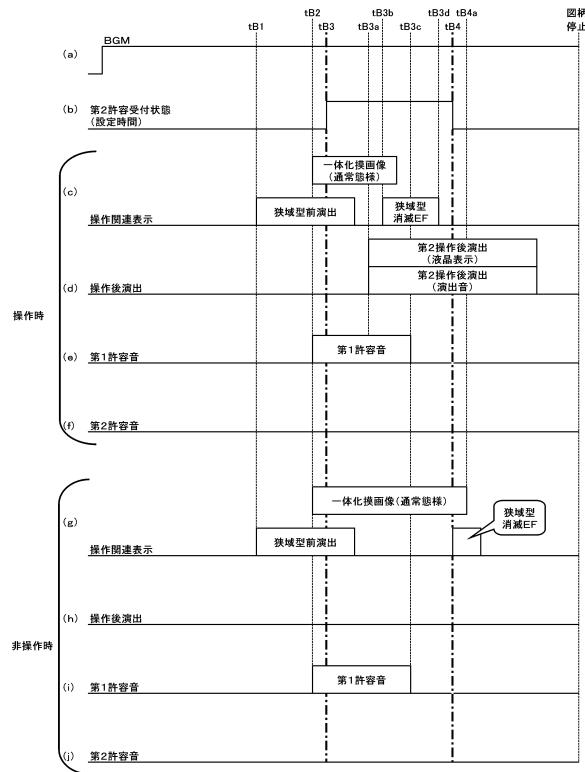


30

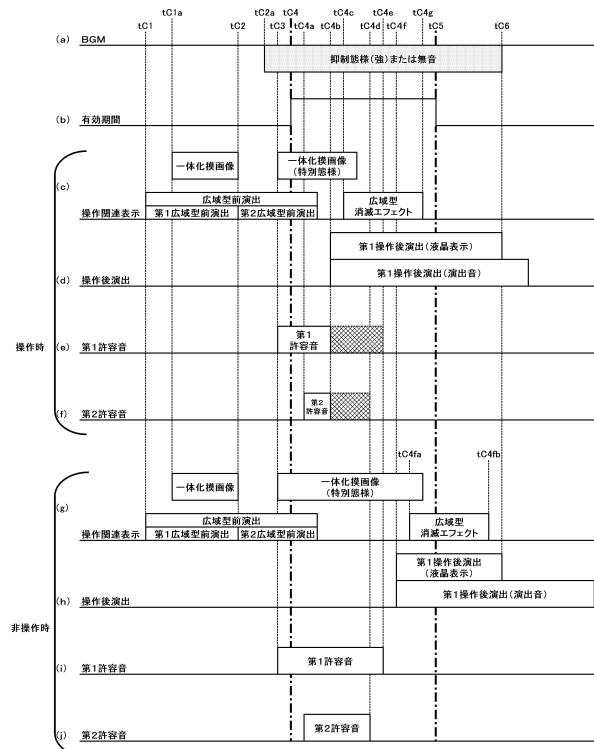
40

50

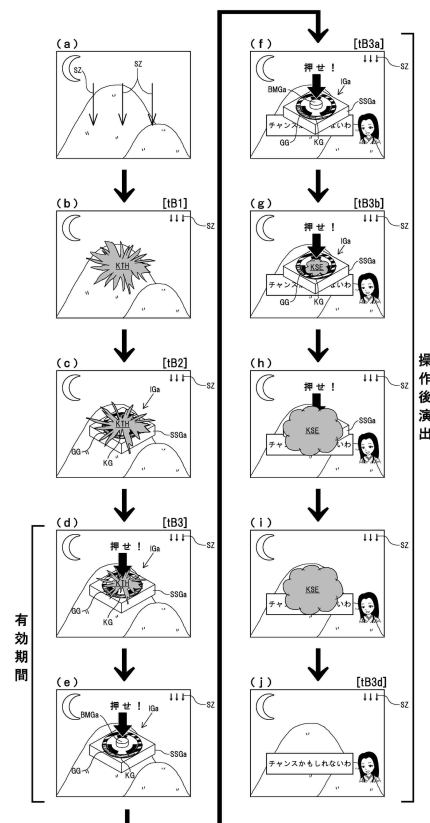
【図 161】



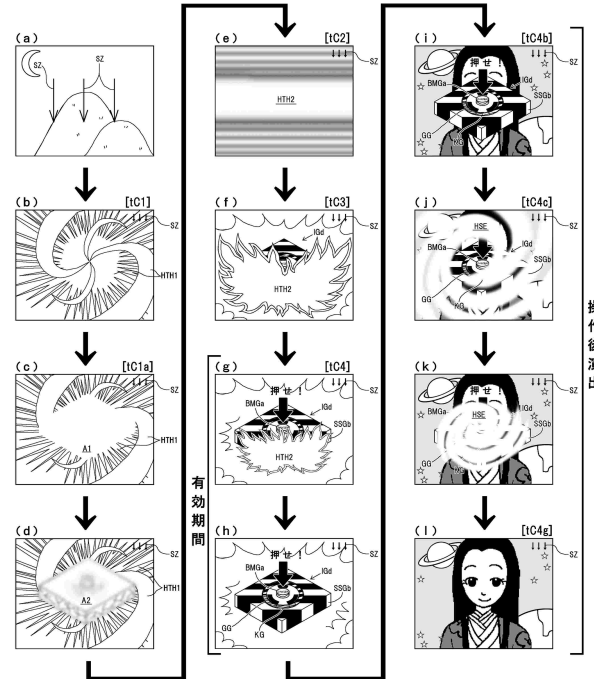
【図 162】



【図 163】



【図 164】



10

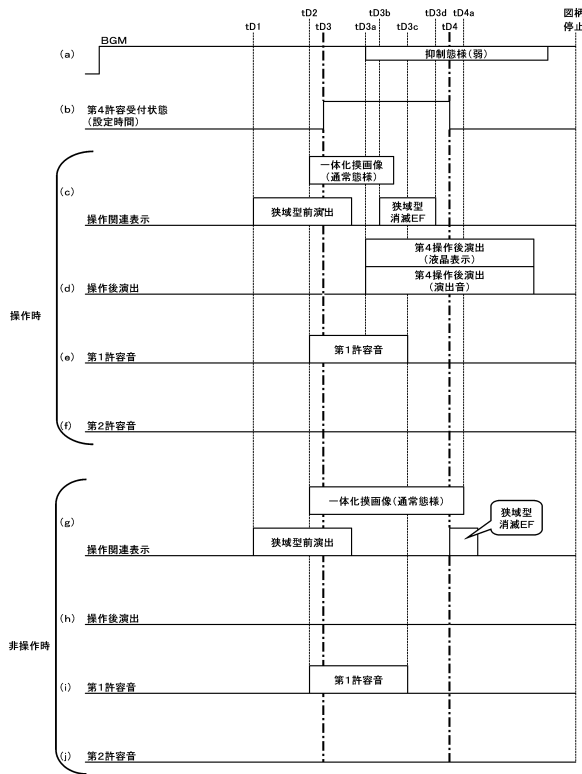
20

30

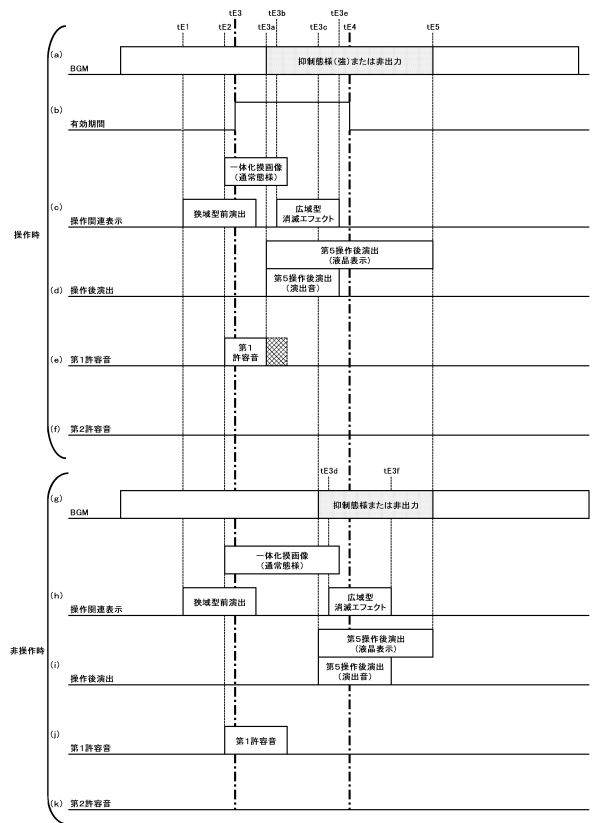
40

50

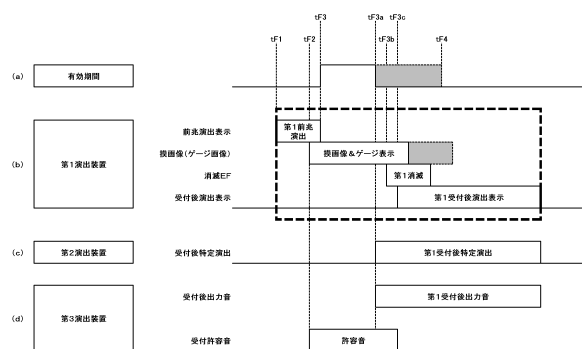
【図 1 6 5】



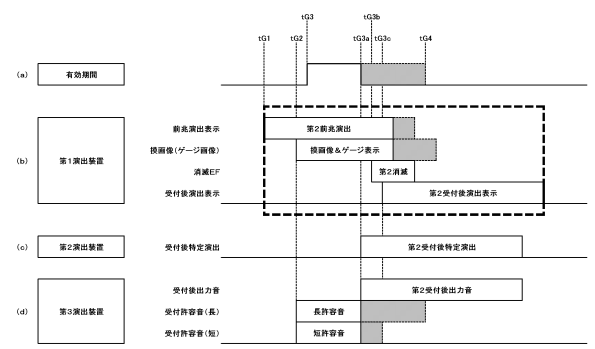
【図 1 6 6】



【図 1 6 7】



【図 1 6 8】



10

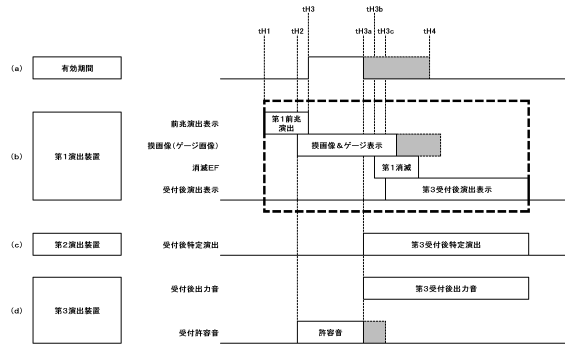
20

30

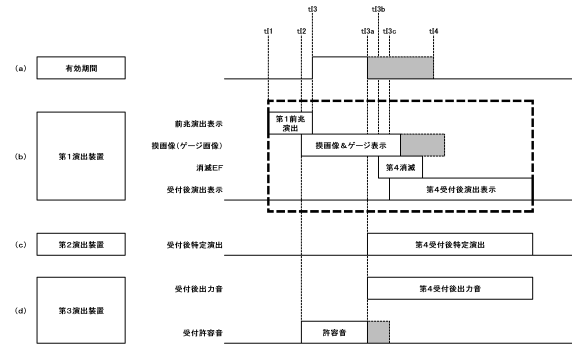
40

50

【図 169】

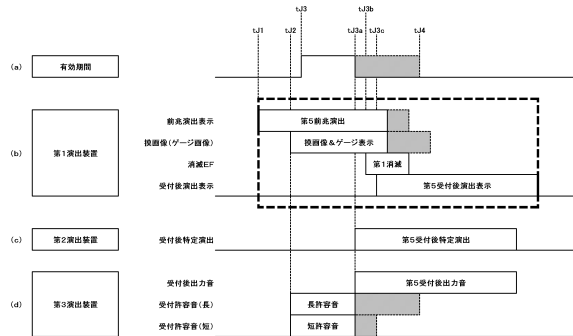


【図 170】

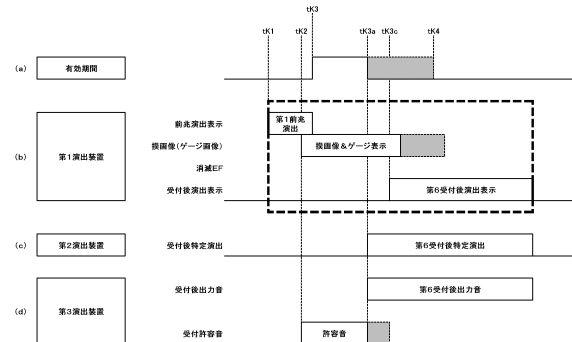


10

【図 171】



【図 172】



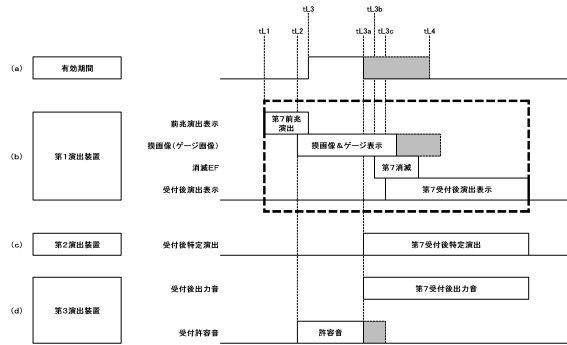
20

30

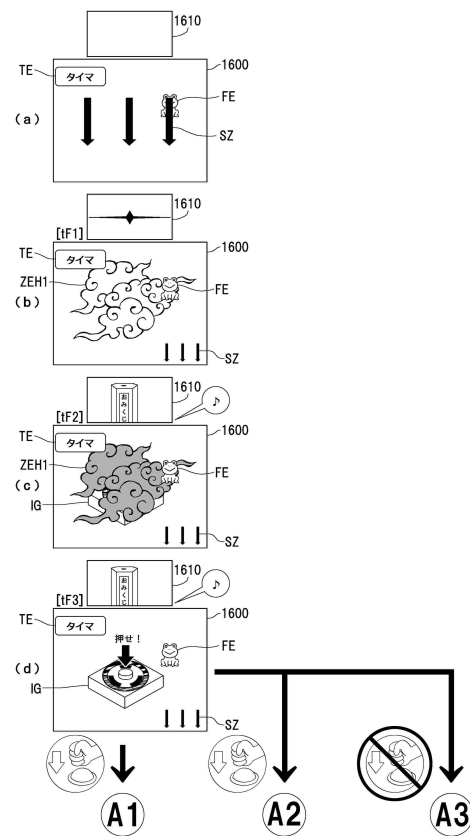
40

50

【図 173】



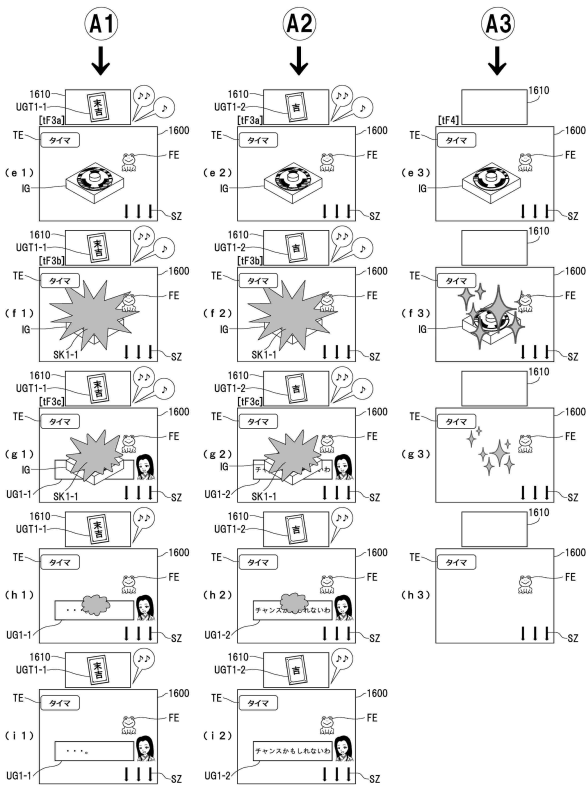
【図 174】



10

20

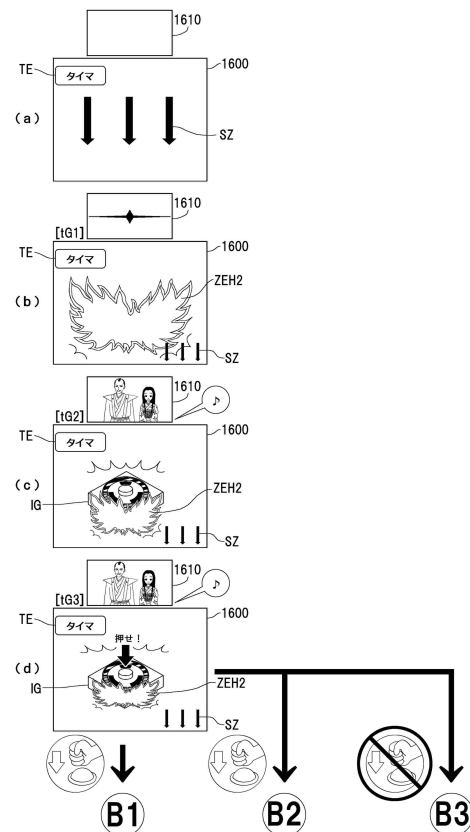
【図 175】



30

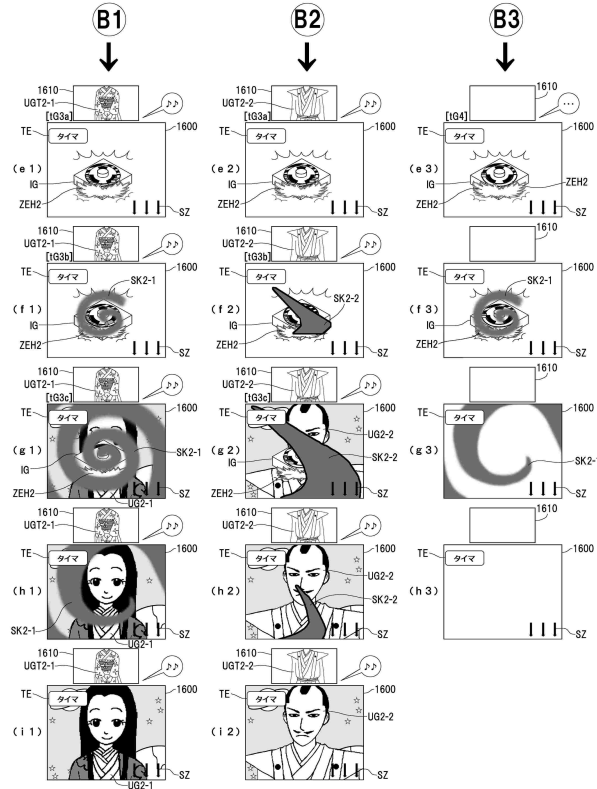
40

【図 176】

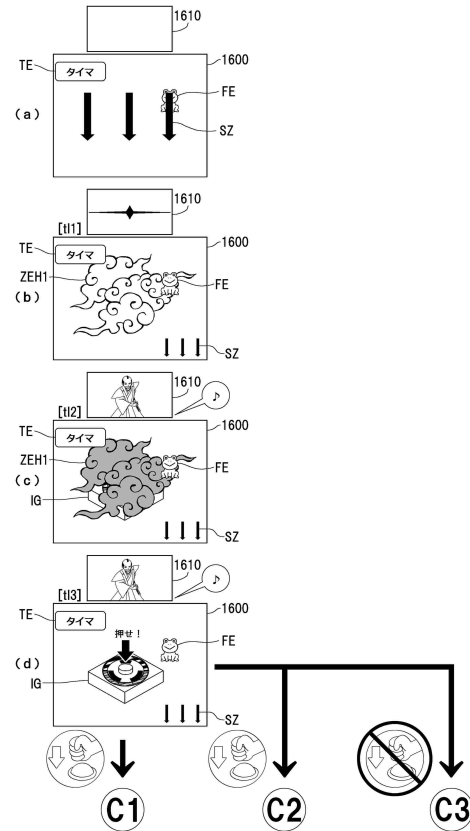


50

【図 177】



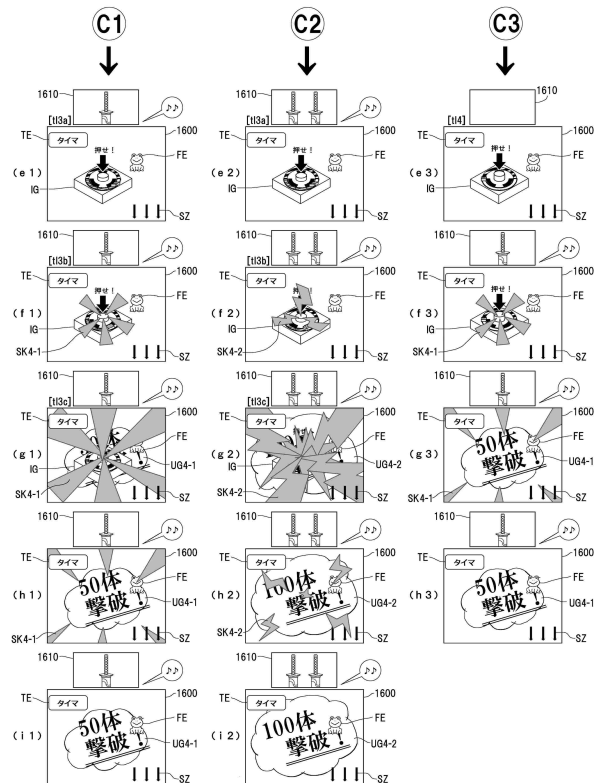
【図 178】



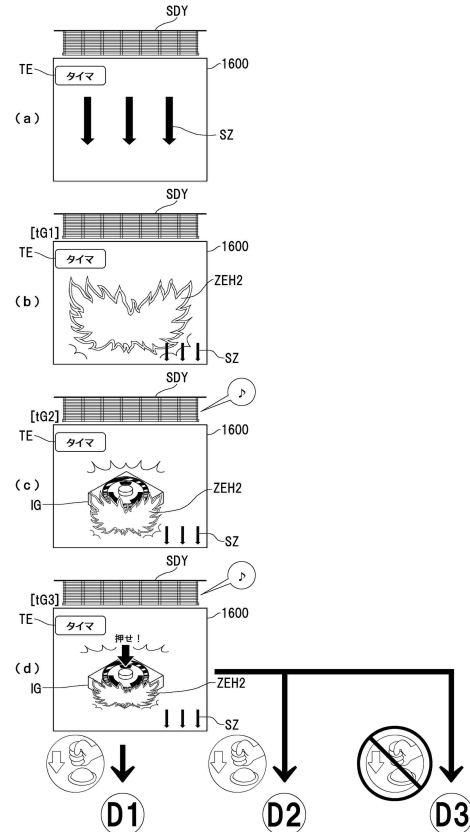
10

20

【図 179】



【図 180】

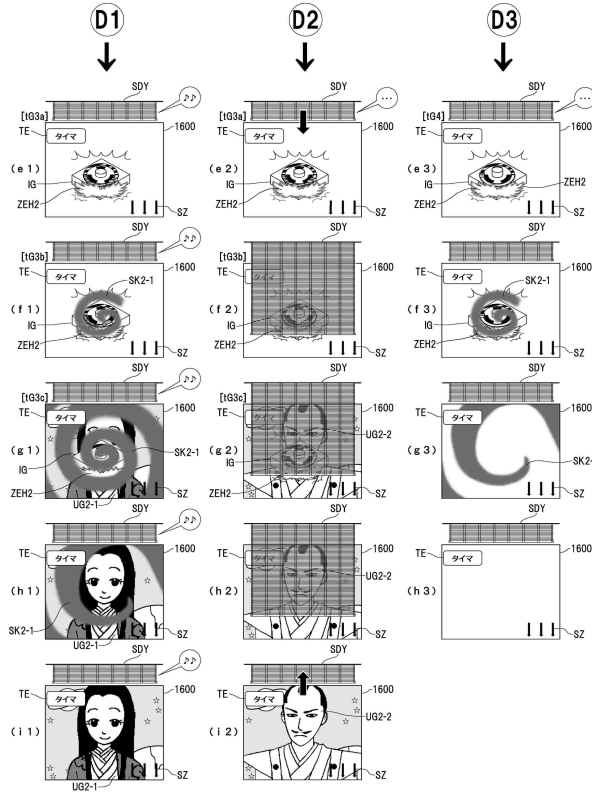


30

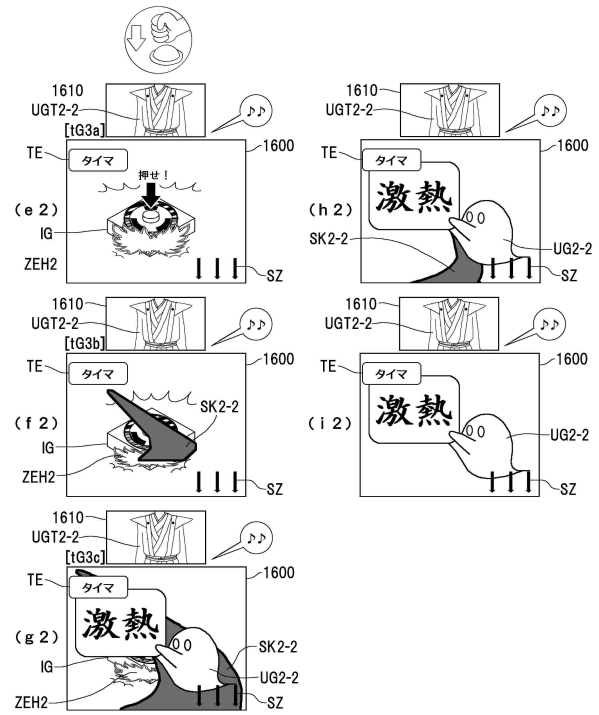
40

50

【図 181】



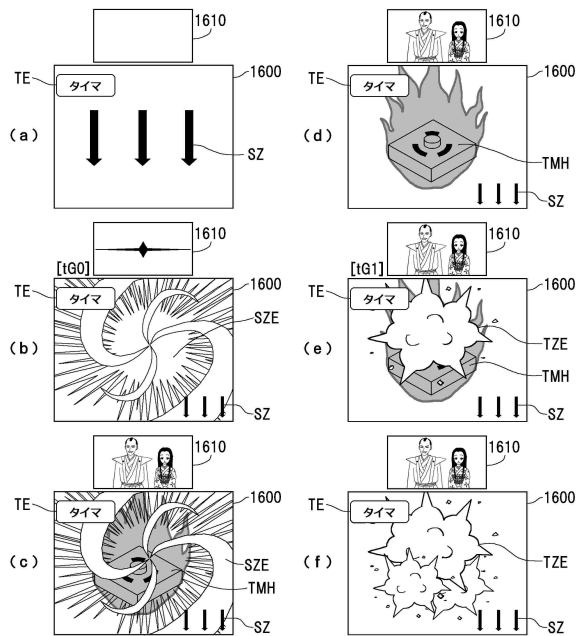
【図 182】



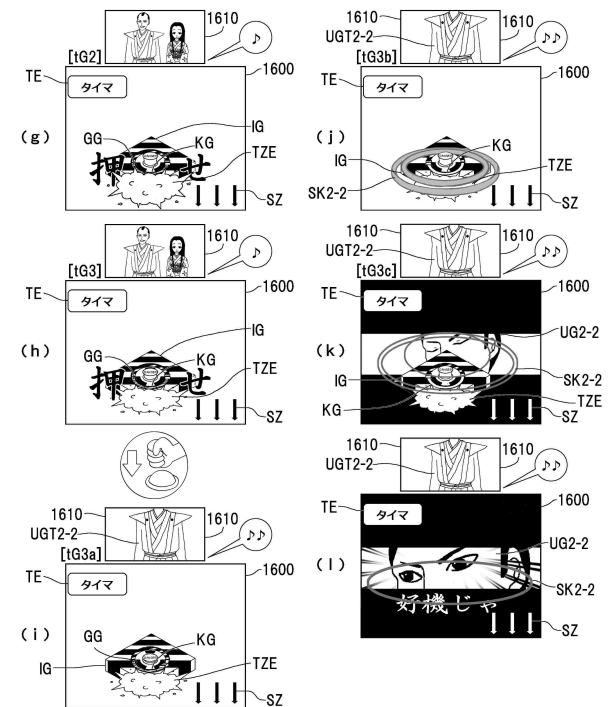
10

20

【図 183】



【図 184】

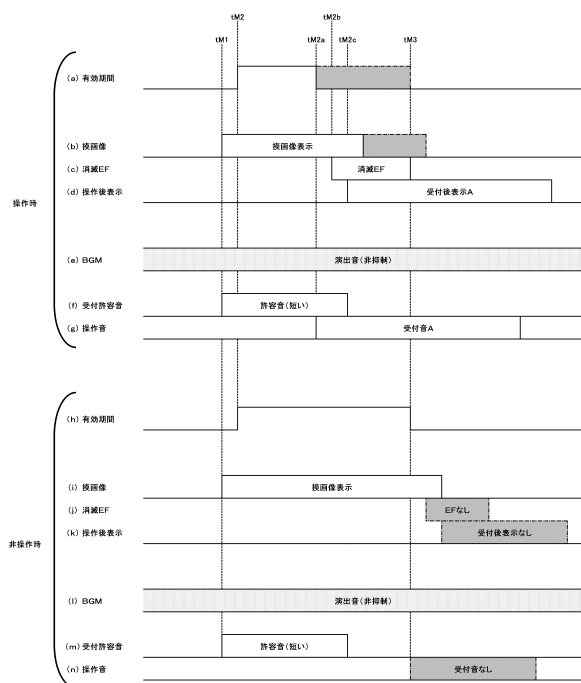


30

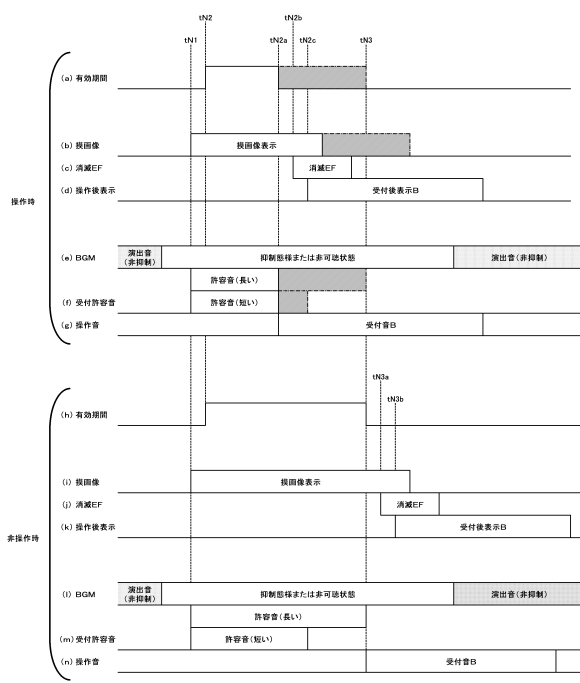
40

50

【図 185】



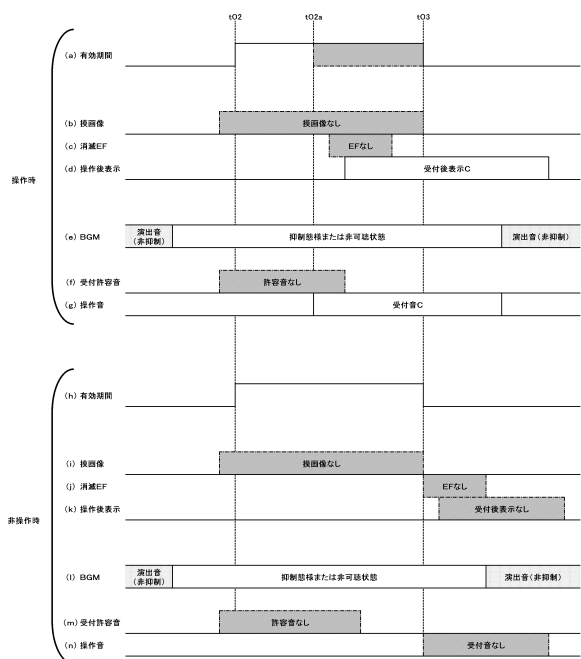
【図 186】



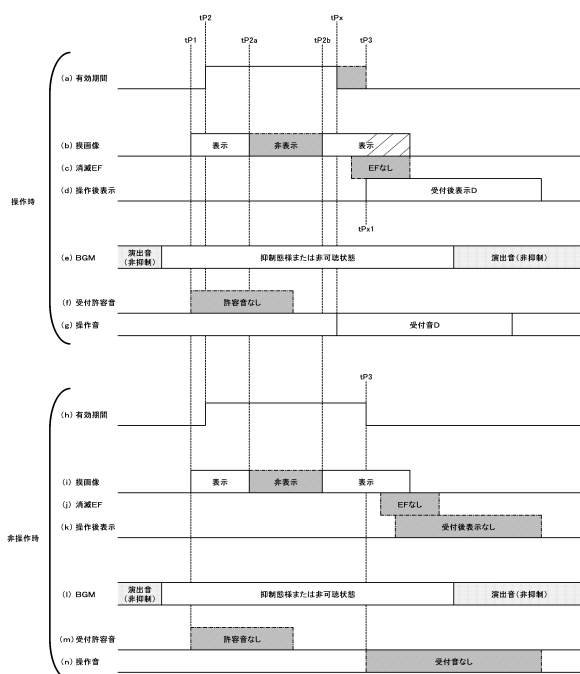
10

20

【図 187】



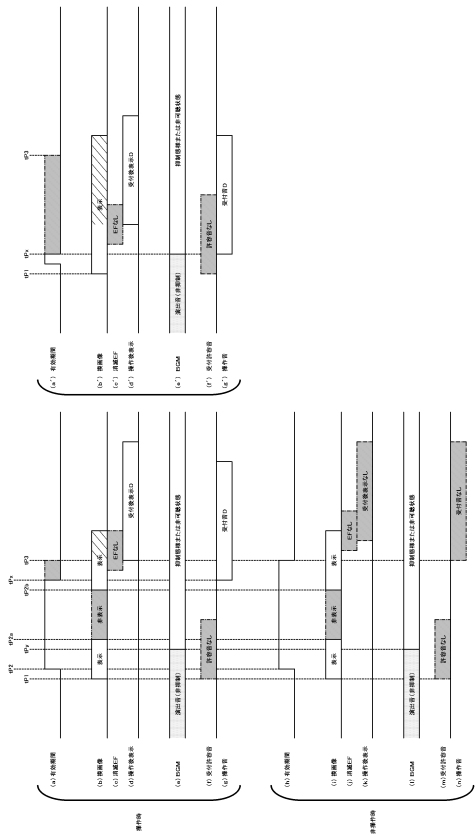
【図 188】



30

40

【図 189】



【図 190】

(a)

保留数4～2の場合					
		受付期間A	受付期間B	受付期間C	受付期間D
第1変動パターン (変動時間25s)	70%	—	—	—	—
	30%	変動開始から5s後	—	—	—
第2変動パターン (変動時間45s)	50%	—	—	変動開始から15s後	—
	50%	変動開始から5s後	—	変動開始から15s後	—
第3変動パターン (変動時間90s)	10%	—	変動開始から35s後	変動開始から15s後	—
	90%	変動開始から5s後	変動開始から35s後	変動開始から15s後	—

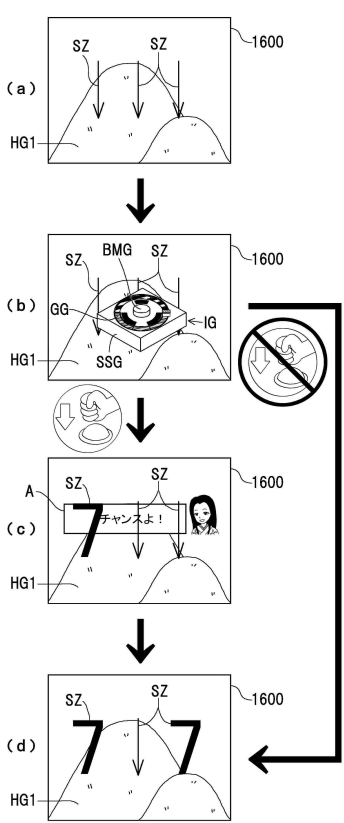
(b)

保留数1の場合					
		受付期間A	受付期間B	受付期間C	受付期間D
第1変動パターン (変動時間25s)	70%	—	—	—	変動開始から10s後
	30%	変動開始から5s後	—	—	変動開始から10s後
第2変動パターン (変動時間45s)	50%	—	—	変動開始から15s後	変動開始から30s後
	50%	変動開始から5s後	—	変動開始から15s後	変動開始から30s後
第3変動パターン (変動時間90s)	10%	—	変動開始から35s後	変動開始から15s後	変動開始から50s後
	90%	変動開始から5s後	変動開始から35s後	変動開始から15s後	変動開始から50s後

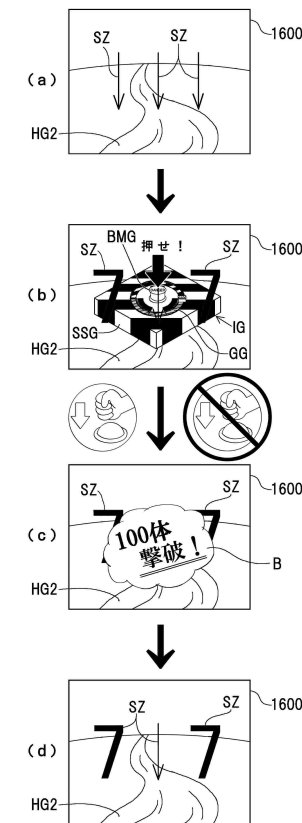
10

20

【図 191】



【図 192】

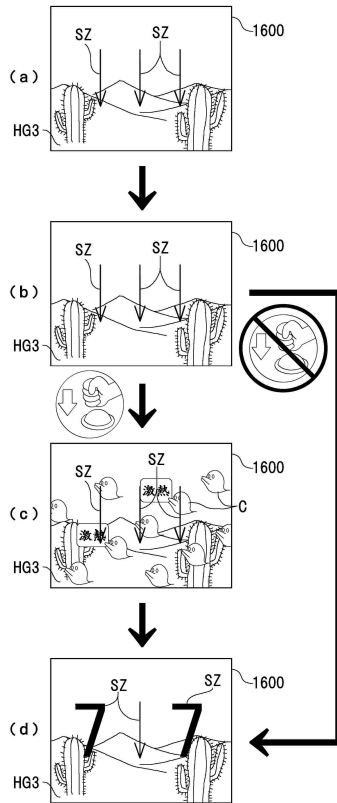


30

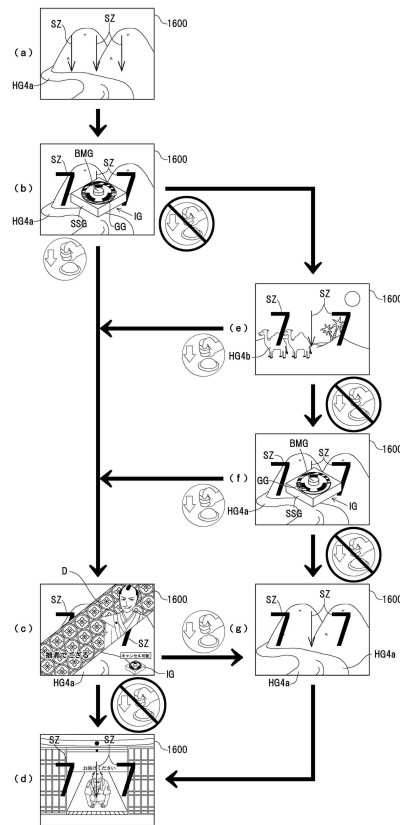
40

50

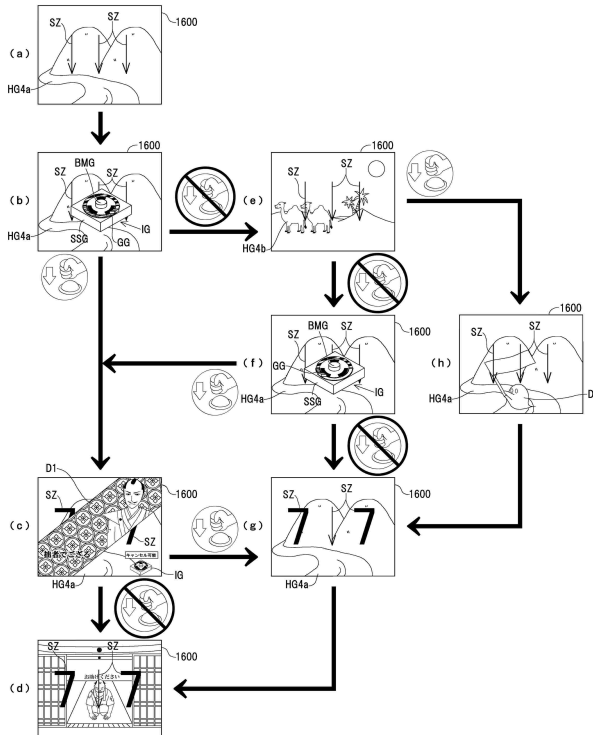
【図 193】



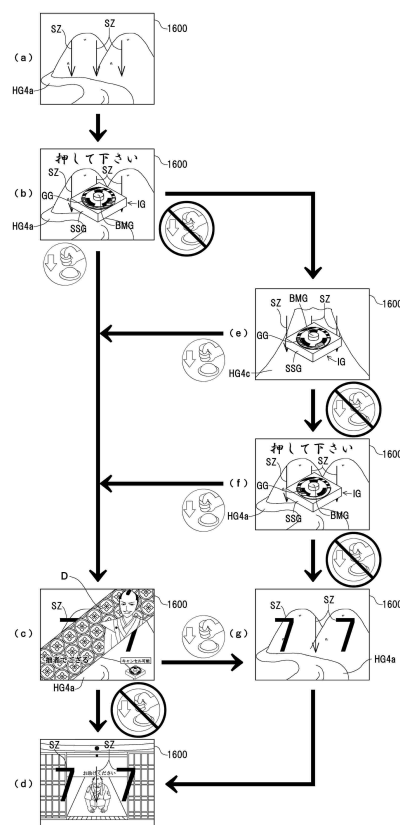
【図 194】



【図 195】



【図 196】



10

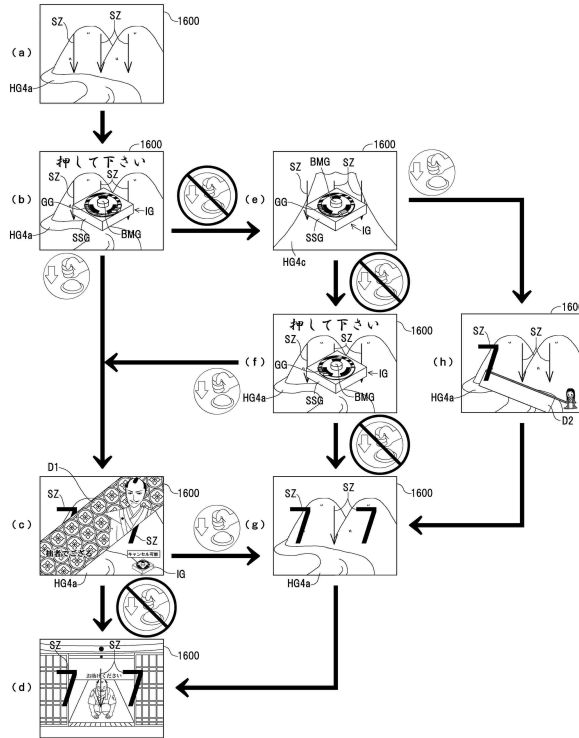
20

30

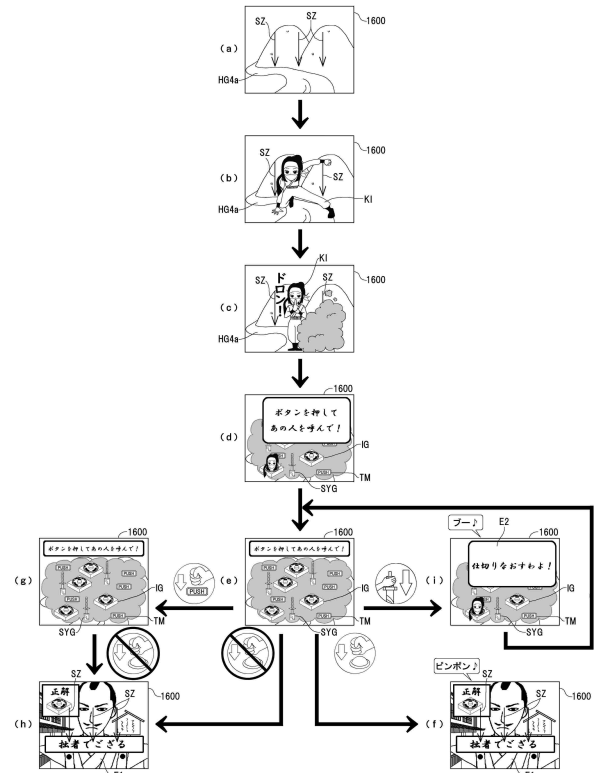
40

50

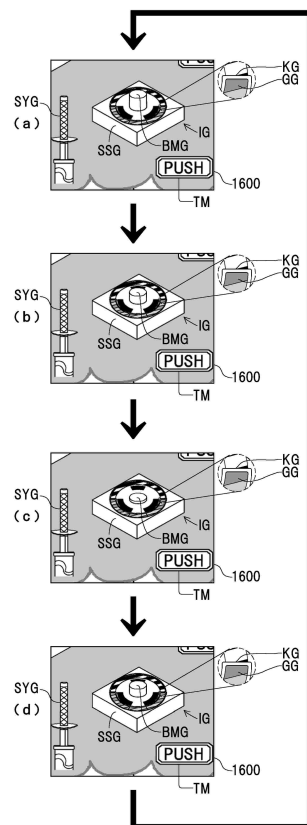
【図 197】



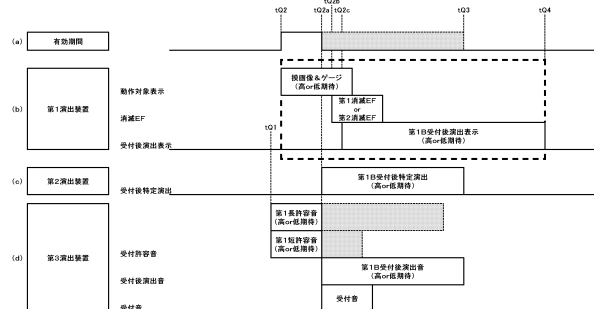
【図 198】



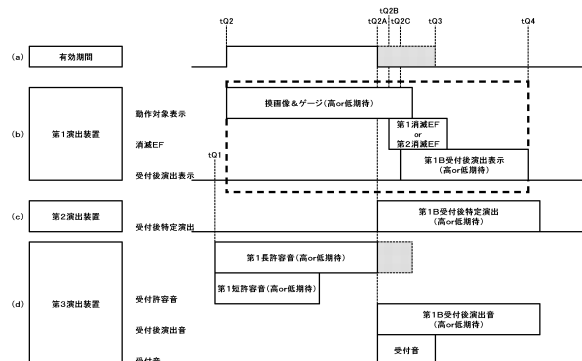
【図 199】



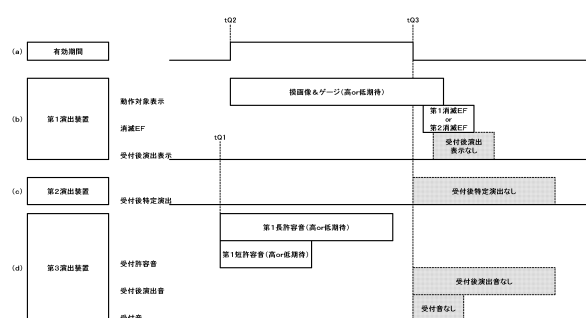
【図 200】



【図 201】

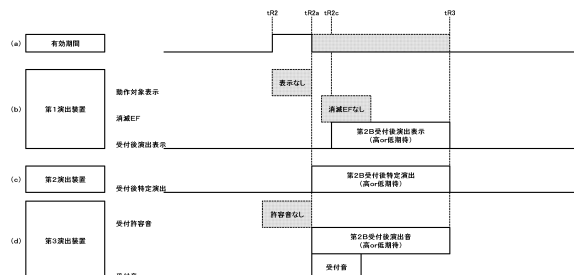


【図 202】

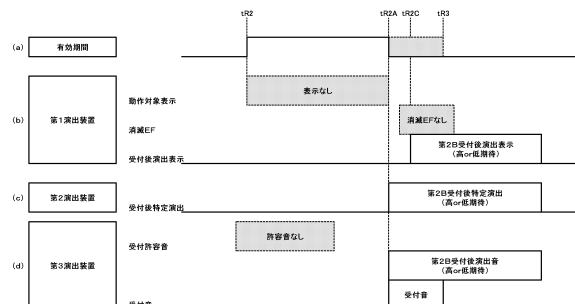


10

【図 203】

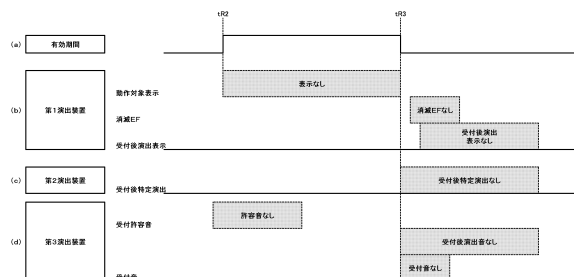


【図 204】

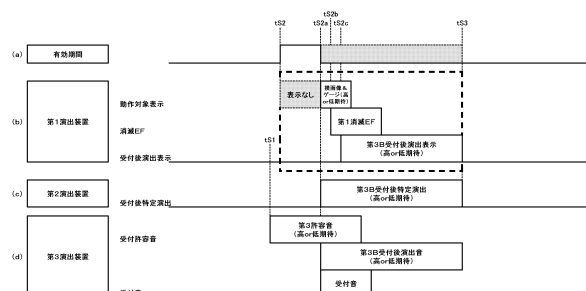


20

【図 205】



【図 206】

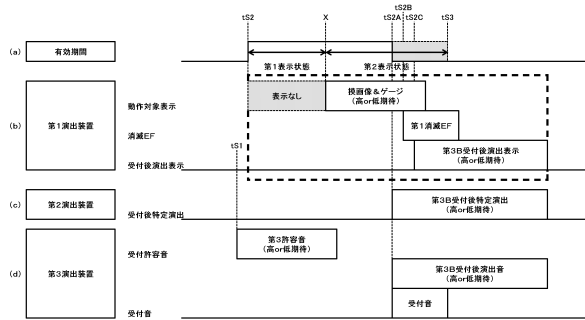


30

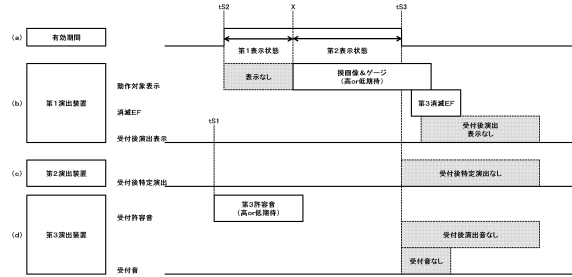
40

50

【図 207】

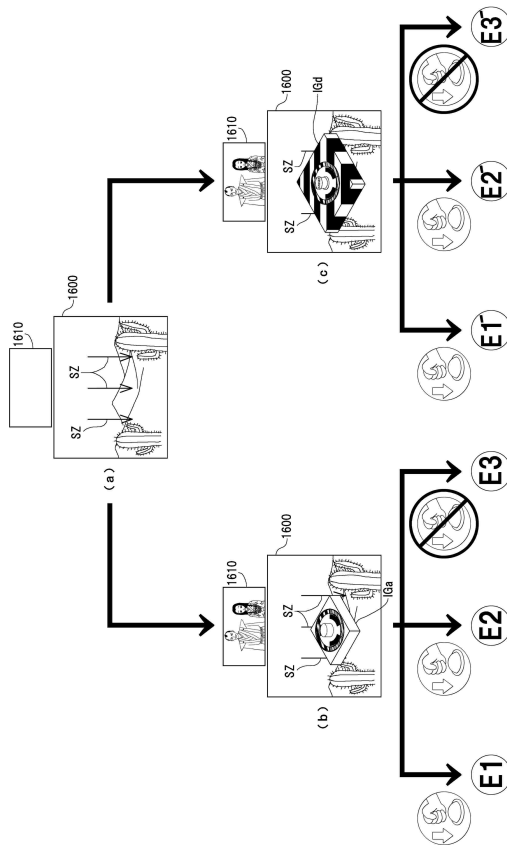


【図 208】

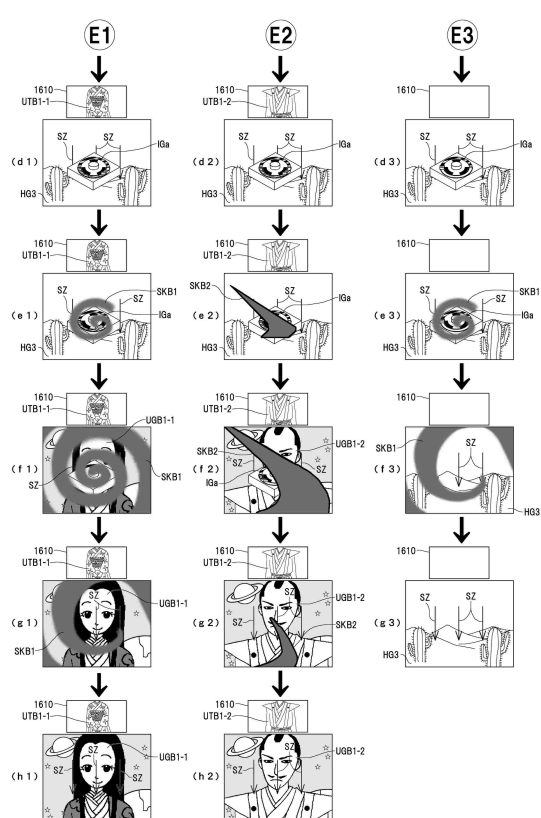


10

【図 209】



【図 210】



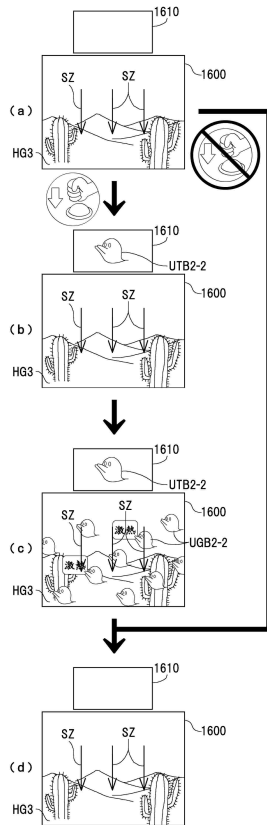
20

30

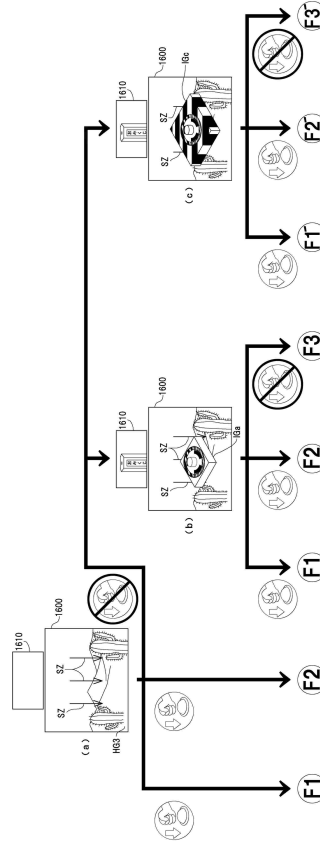
40

50

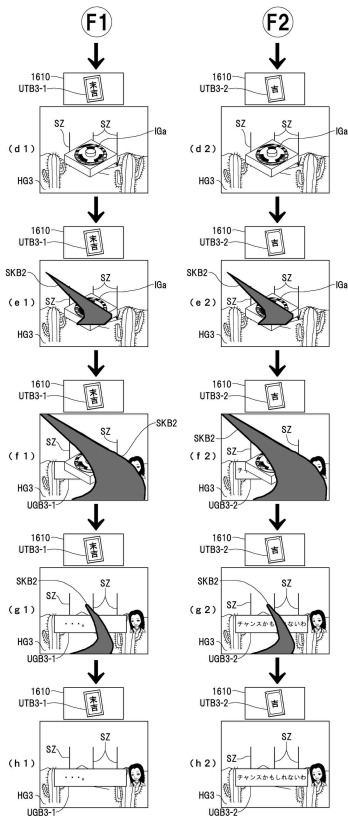
【図 2 1 1】



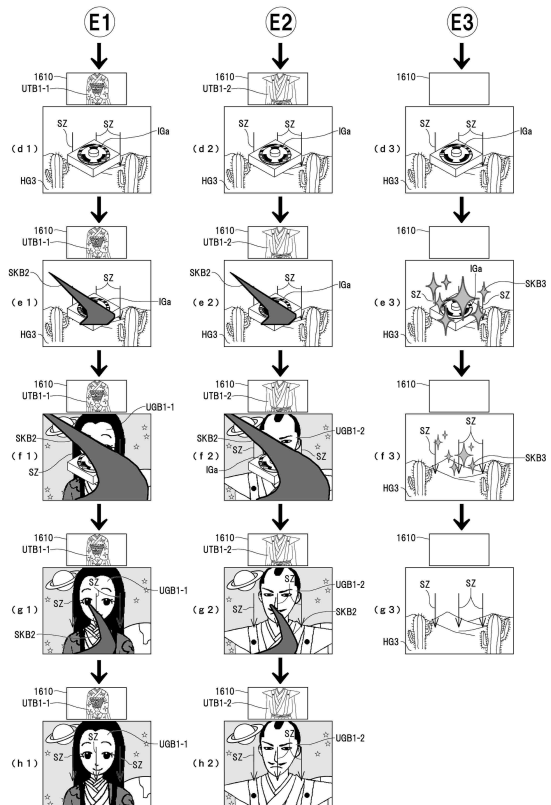
【図 2 1 2】



【図 2 1 3】



【図 2 1 4】



10

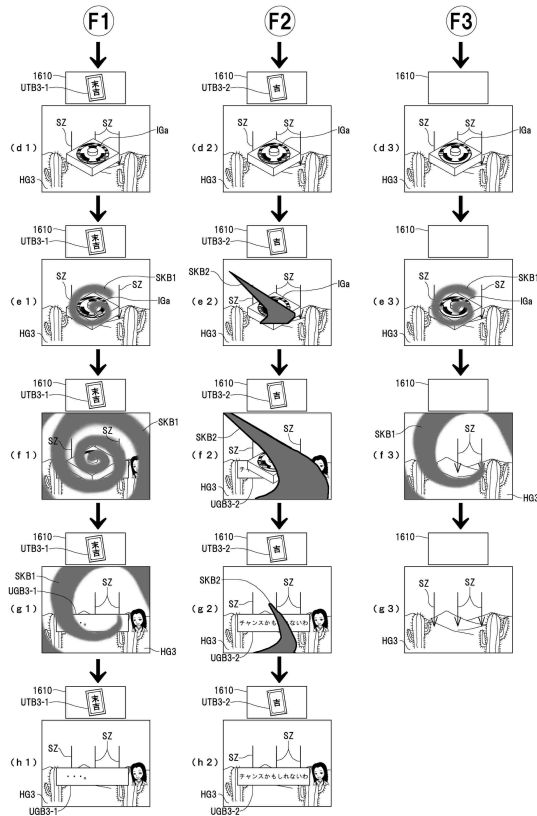
20

30

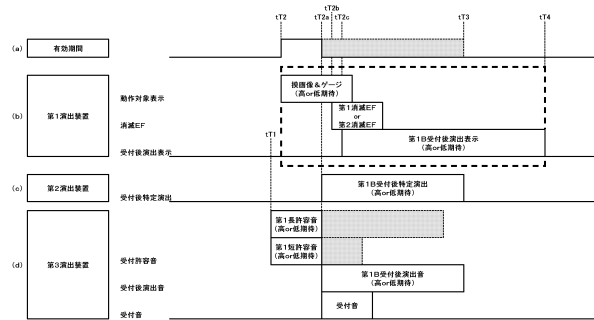
40

50

【図 2 1 5】



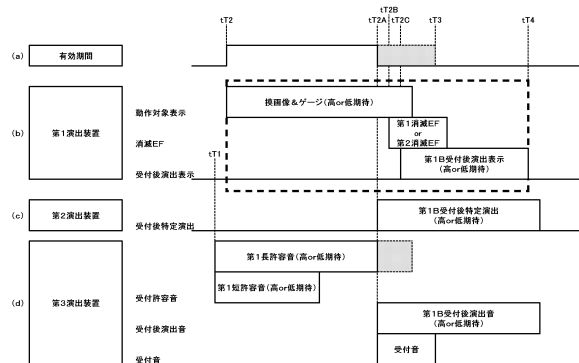
【図 2 1 6】



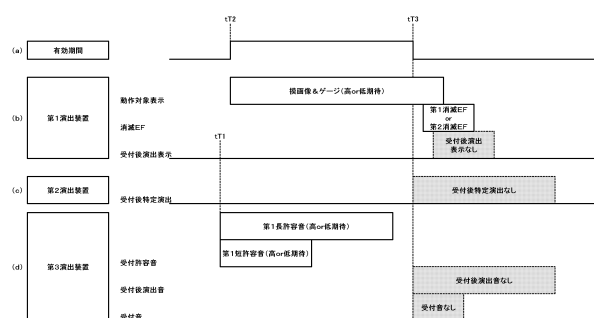
10

20

【図 2 1 7】



【図 2 1 8】

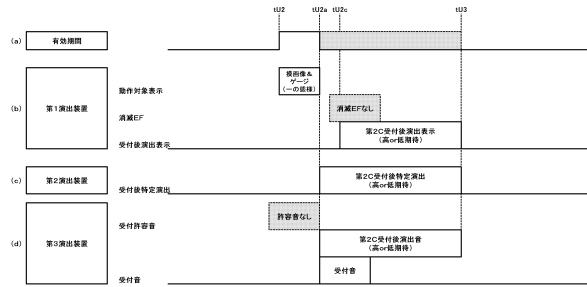


30

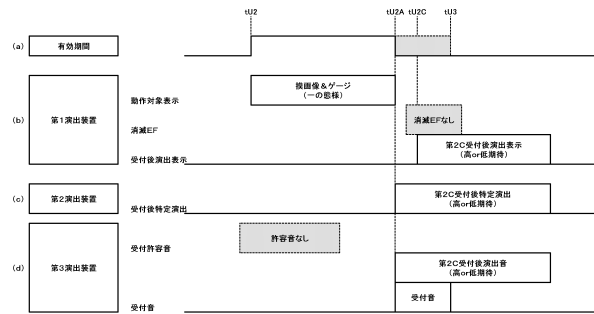
40

50

【図 2 1 9】

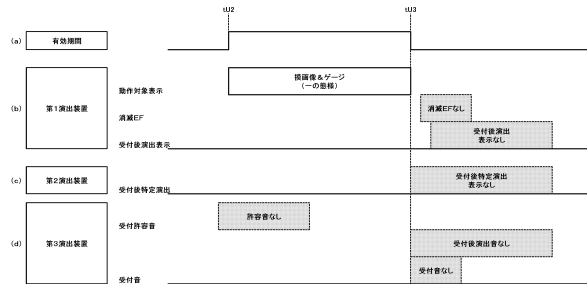


【図 2 2 0】

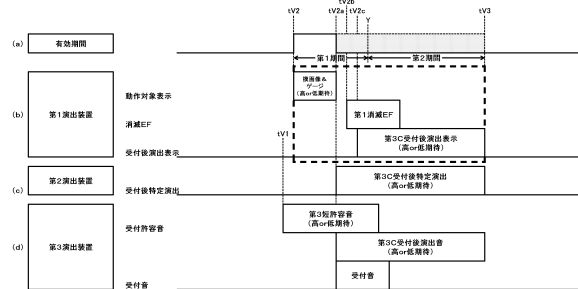


10

【図 2 2 1】

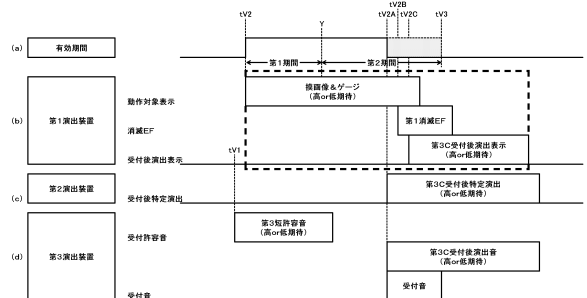


【図 2 2 2】

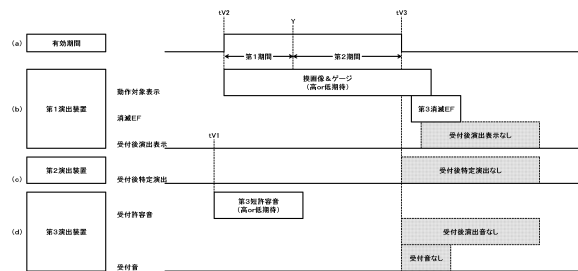


20

【図 2 2 3】



【図 2 2 4】

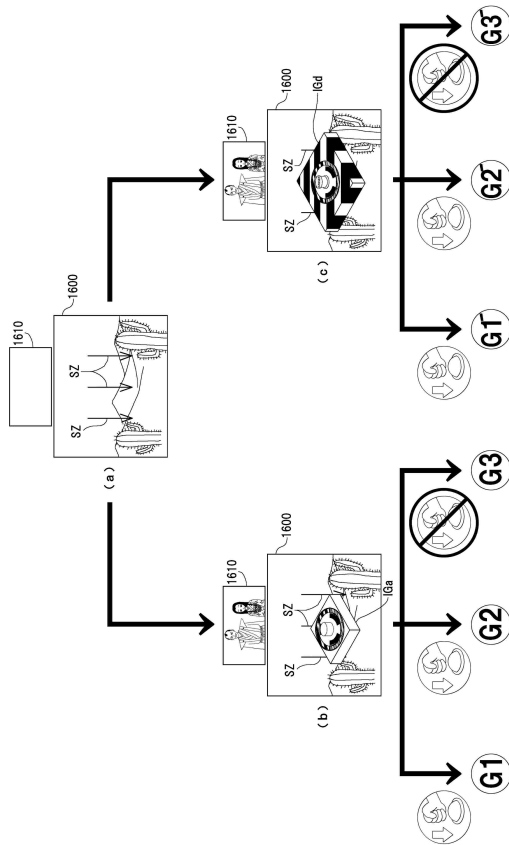


30

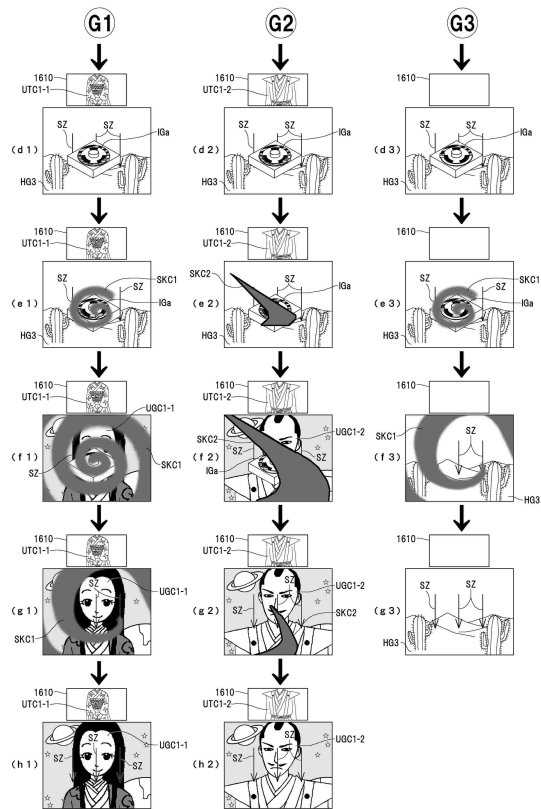
40

50

【図 2 2 5】



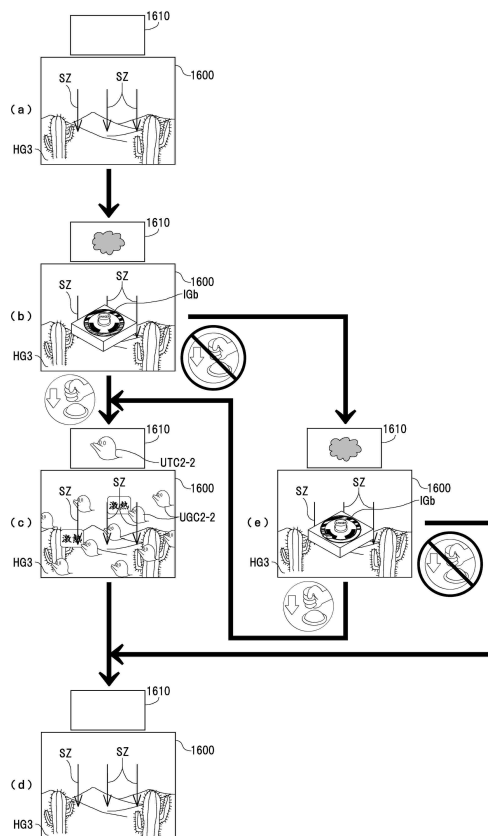
【図 2 2 6】



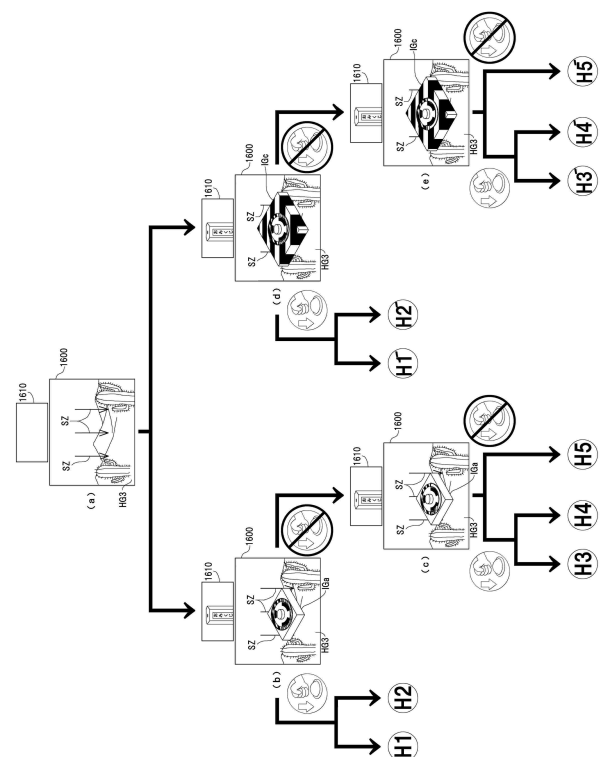
10

20

【図 2 2 7】



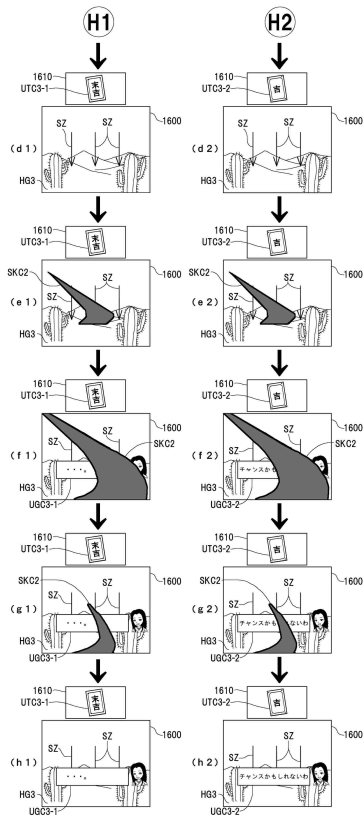
【図 2 2 8】



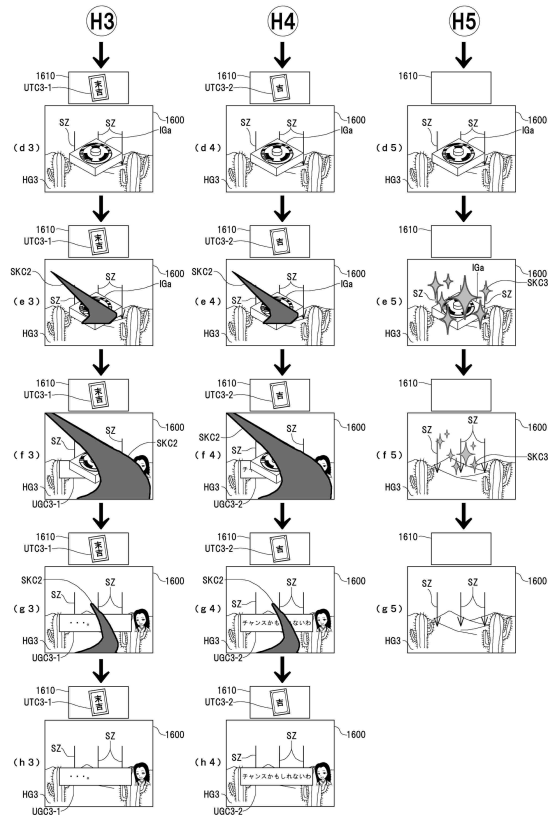
30

40

【図 2 2 9】



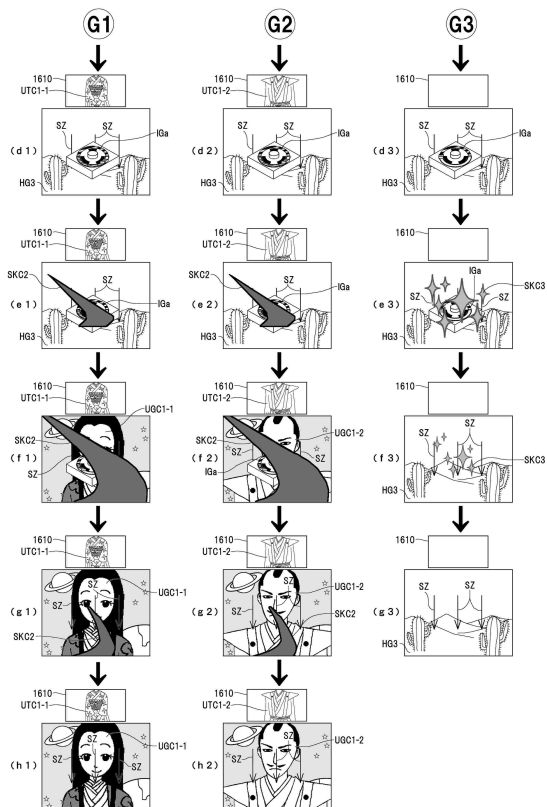
【図 2 3 0】



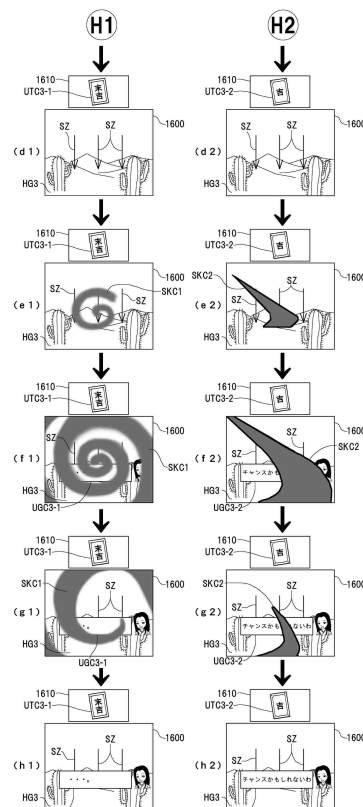
10

20

【図 2 3 1】



【図 2 3 2】

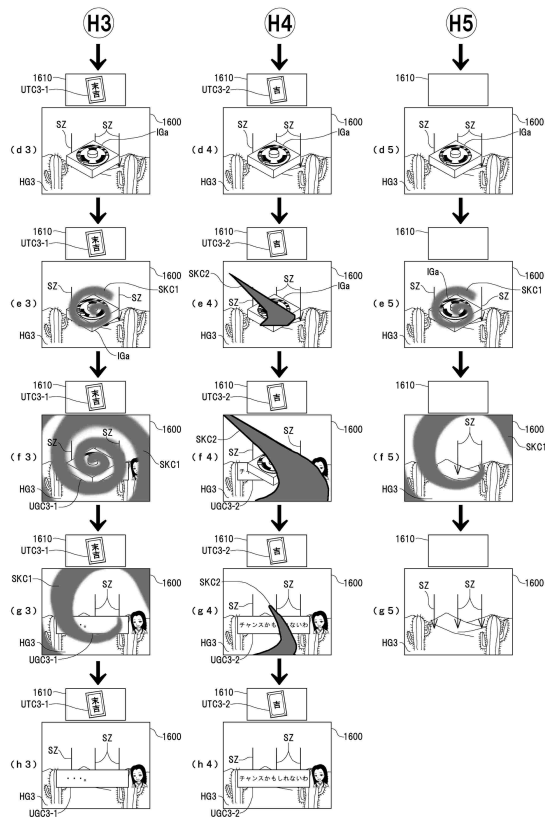


30

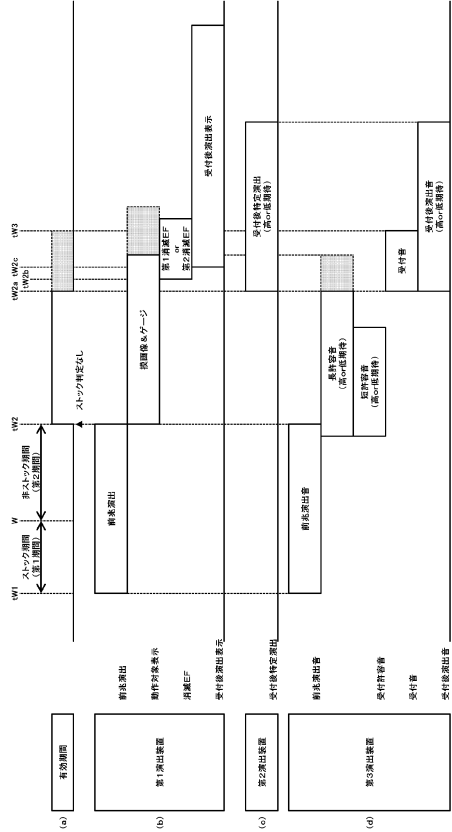
40

50

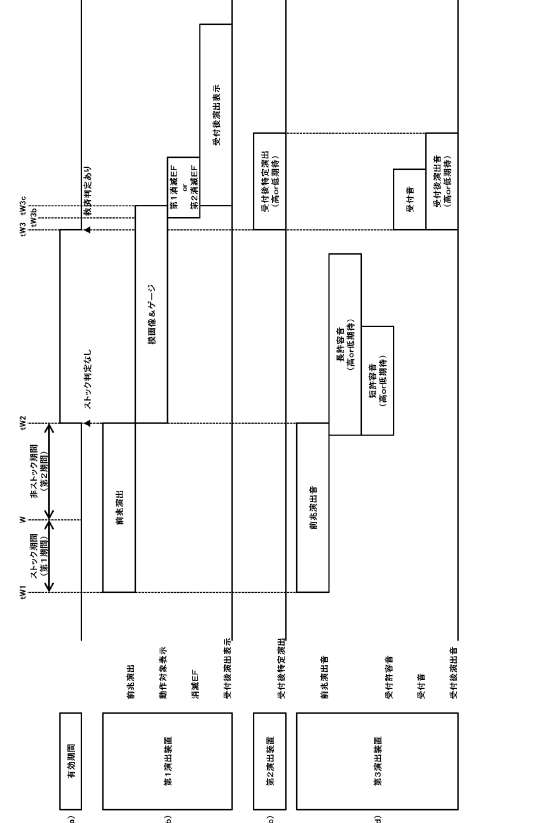
【図 2 3 3】



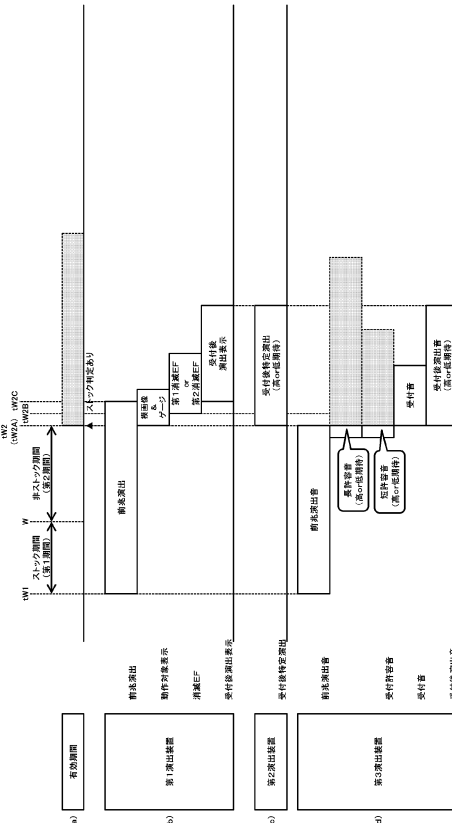
【図 2 3 4】



【図 2 3 5】



【図 2 3 6】



10

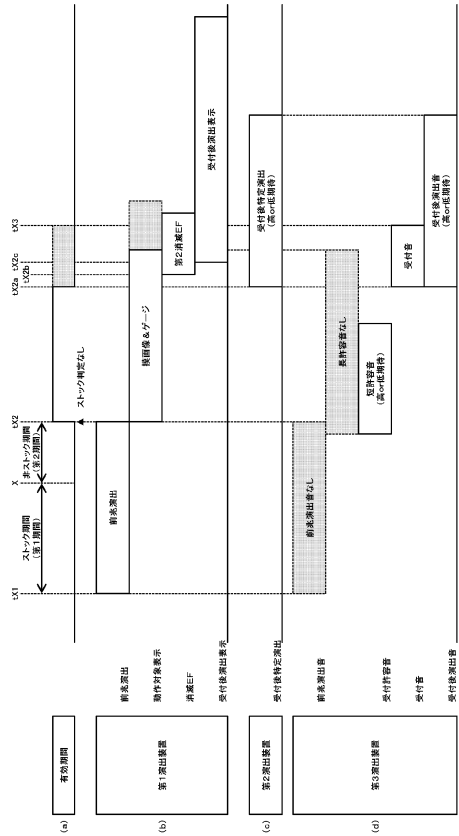
20

30

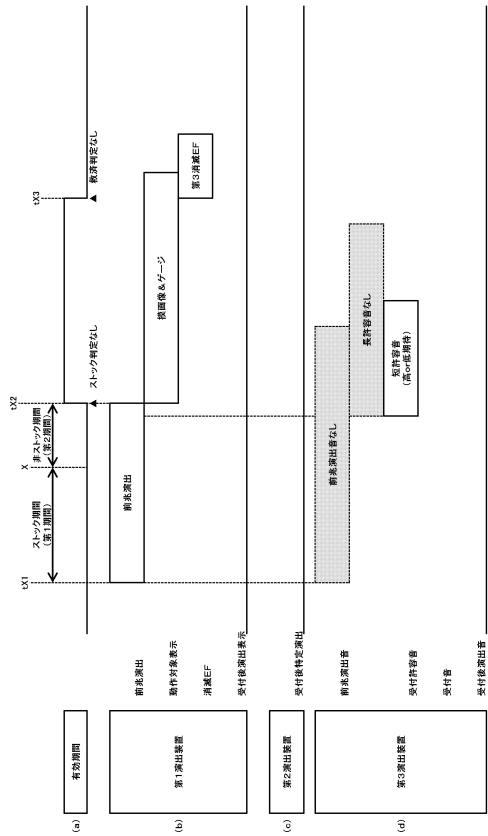
40

50

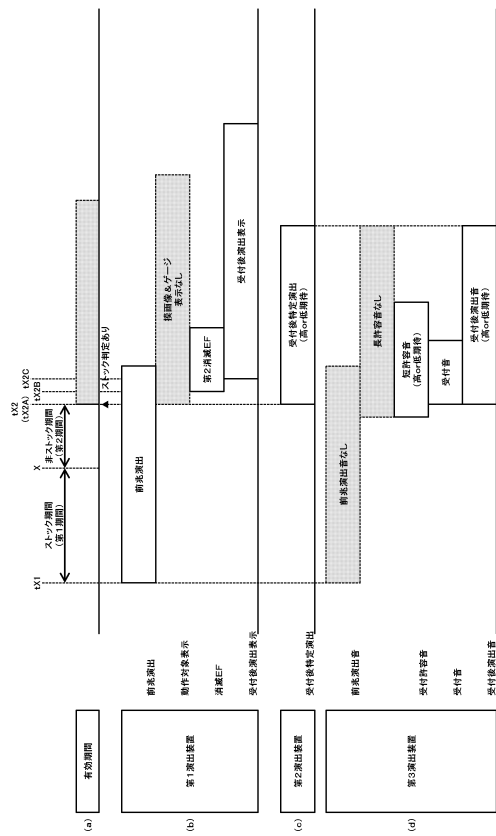
【図 2 3 7】



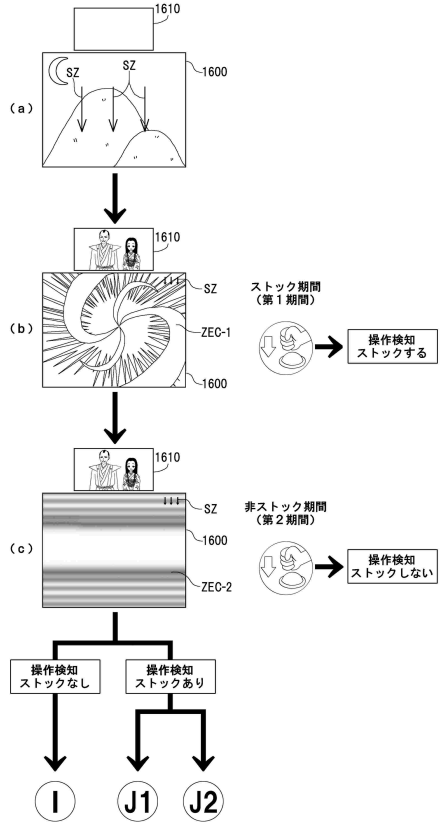
【図 2 3 8】



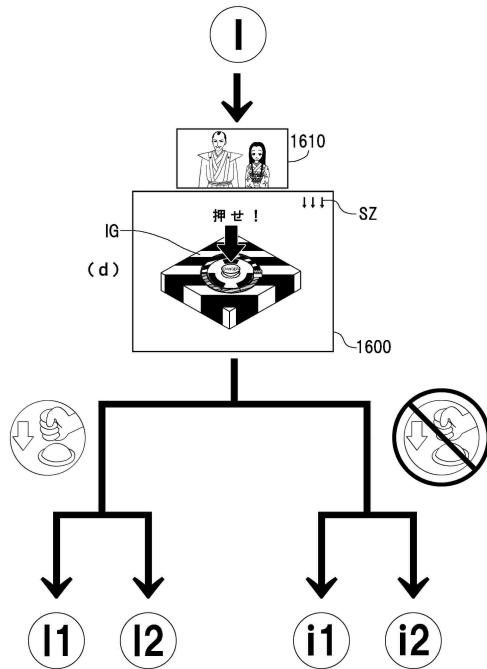
【図 2 3 9】



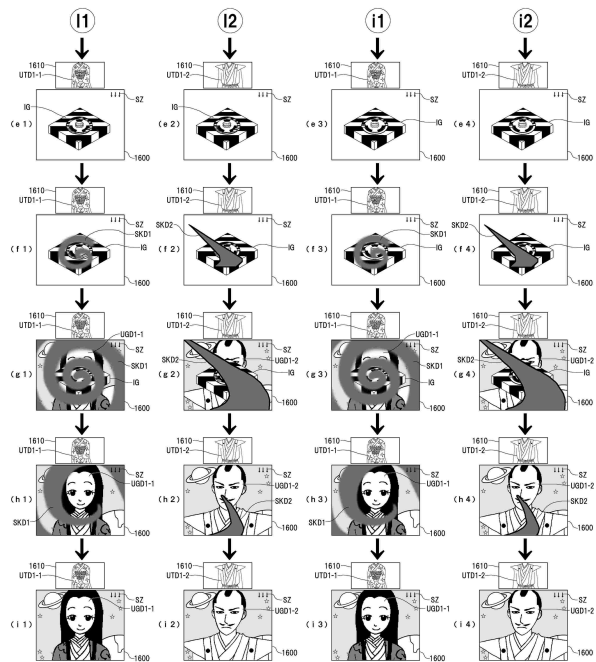
【図 2 4 0】



【図 2 4 1】



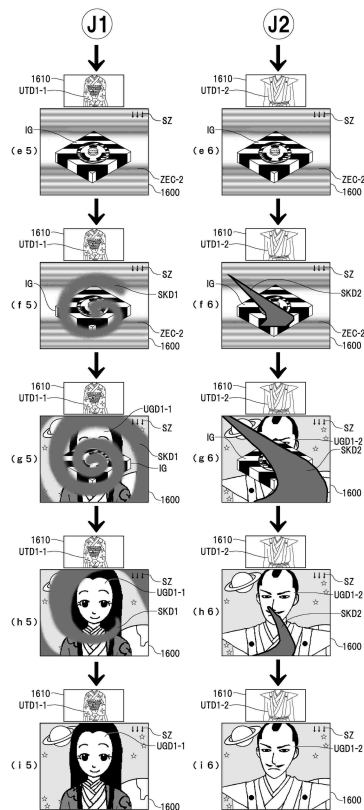
【圖 2 4 2】



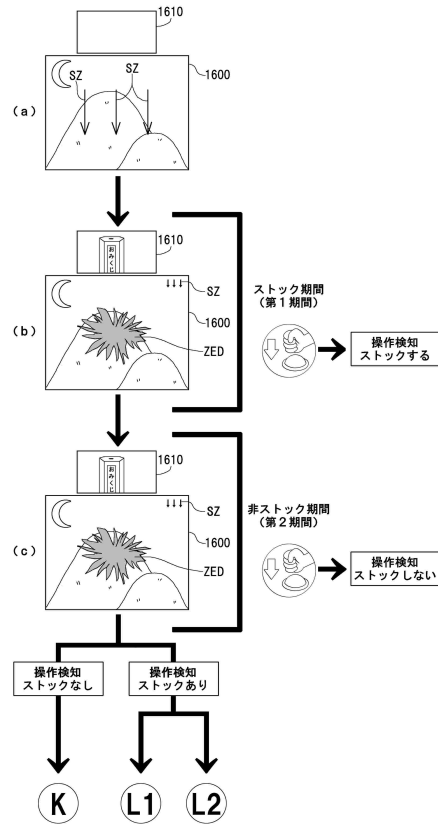
10

20

【図 2 4 3】



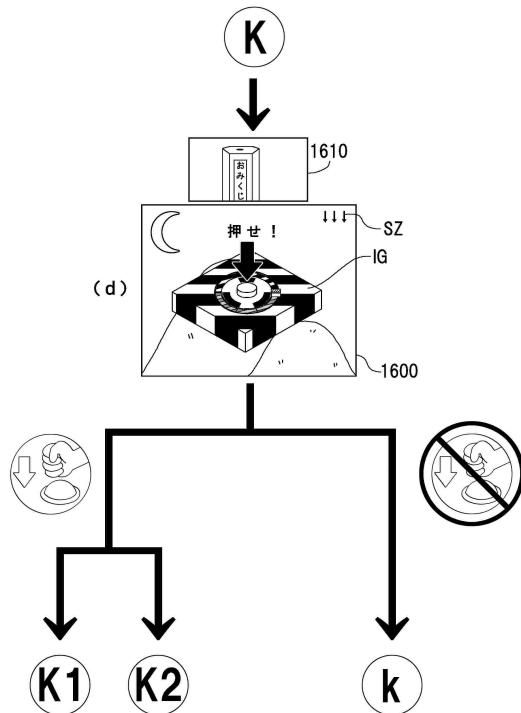
【図 2 4 4】



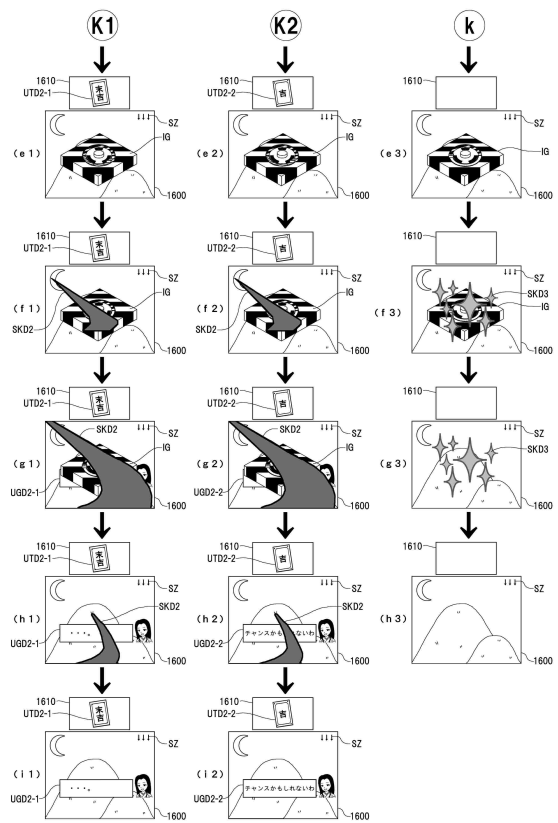
30

40

【図 2 4 5】



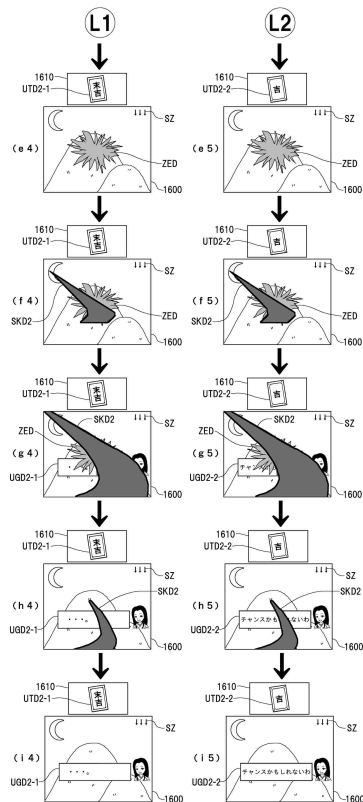
【図 2 4 6】



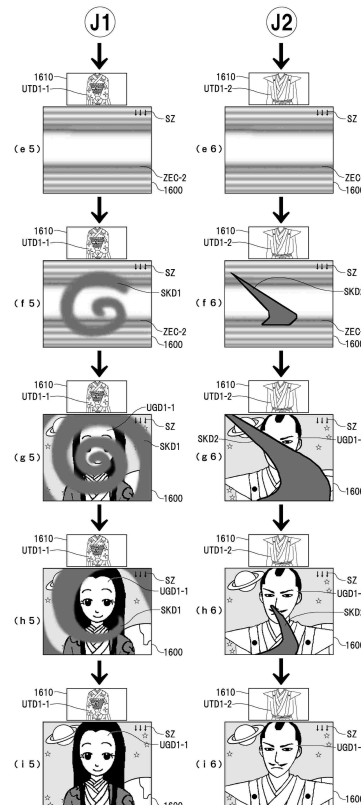
10

20

【図 2 4 7】



【図 2 4 8】

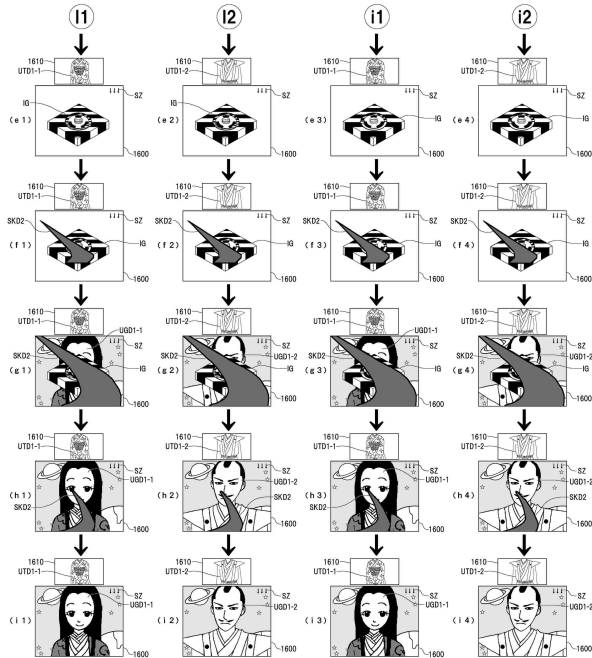


30

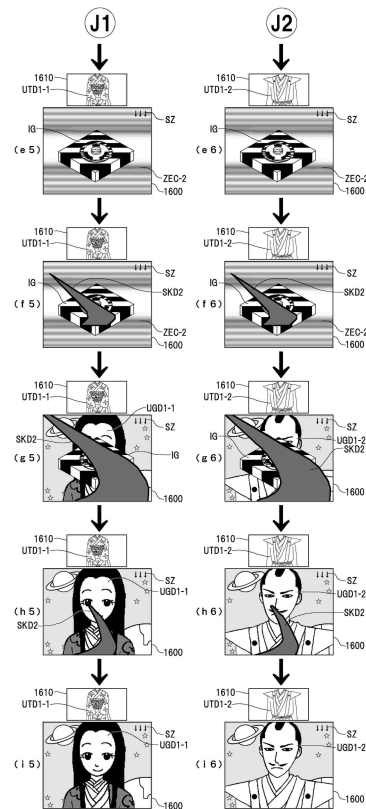
40

50

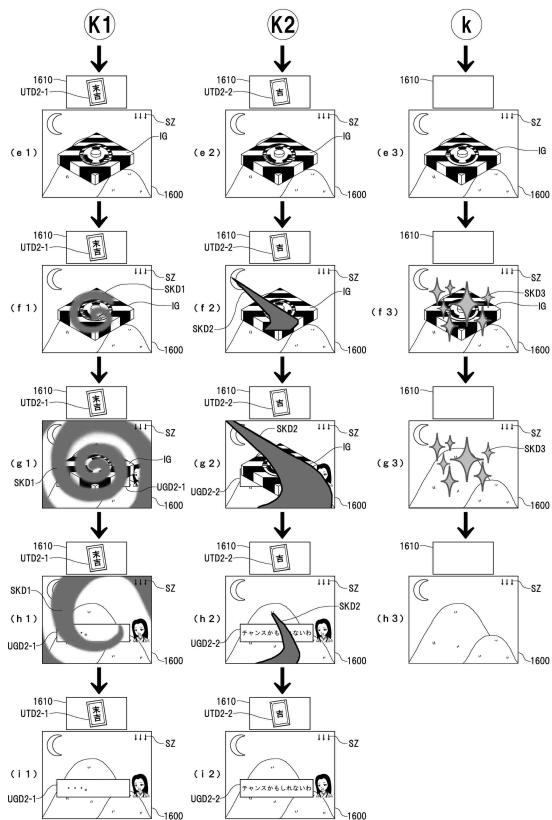
【図 2 4 9】



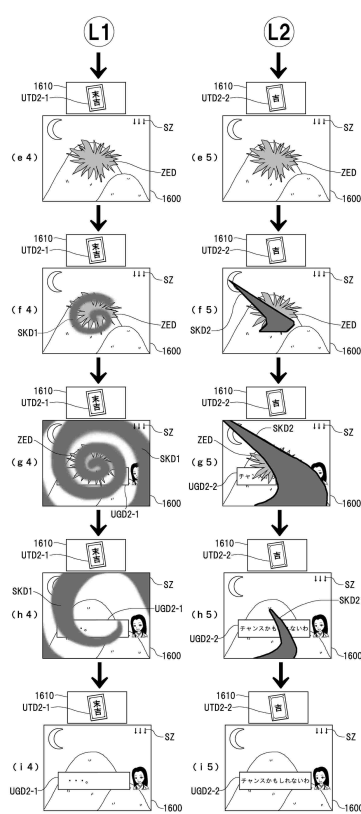
【図 250】



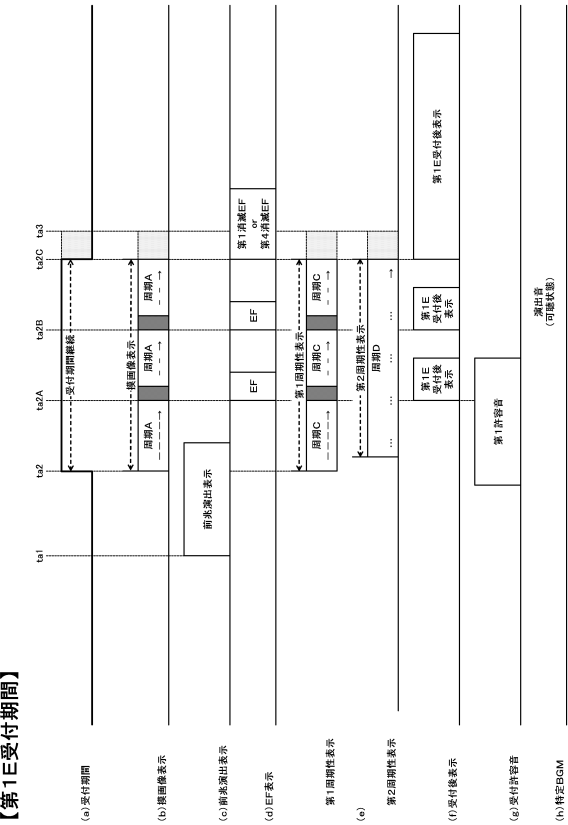
【図 2 5 1】



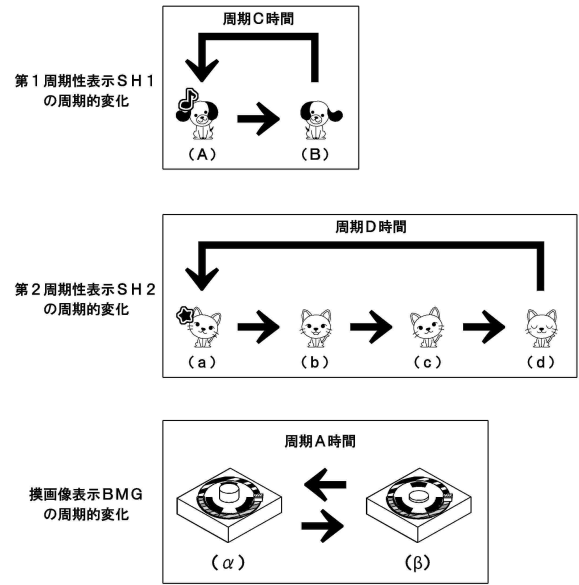
【図 2 5 2】



【図 2 5 3】



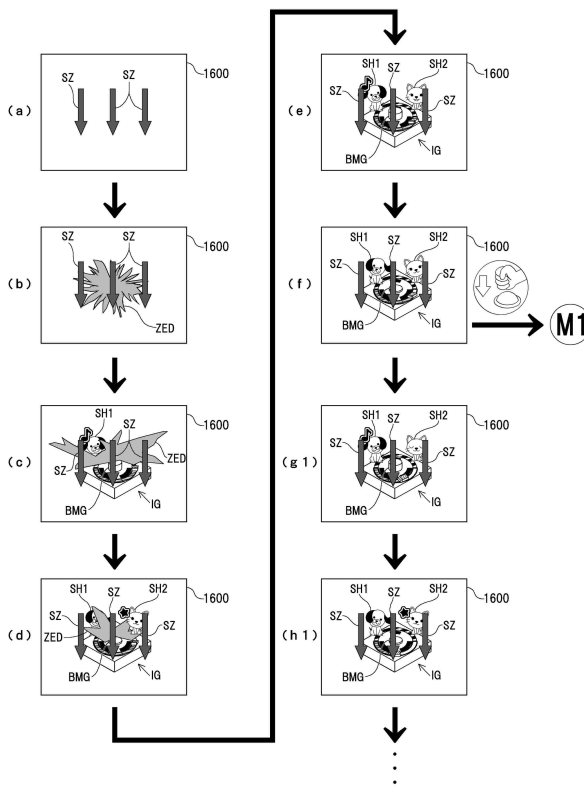
【図 2 5 4】



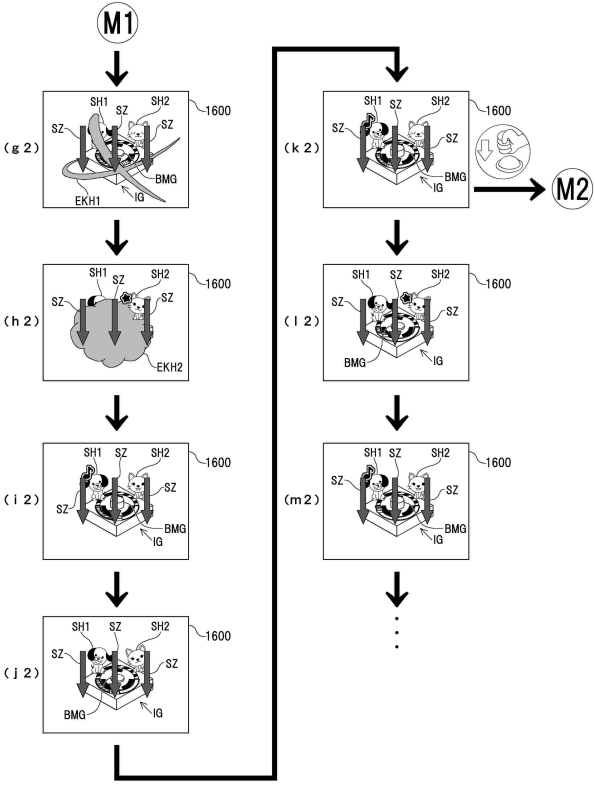
10

20

【図 2 5 5】



【図 2 5 6】

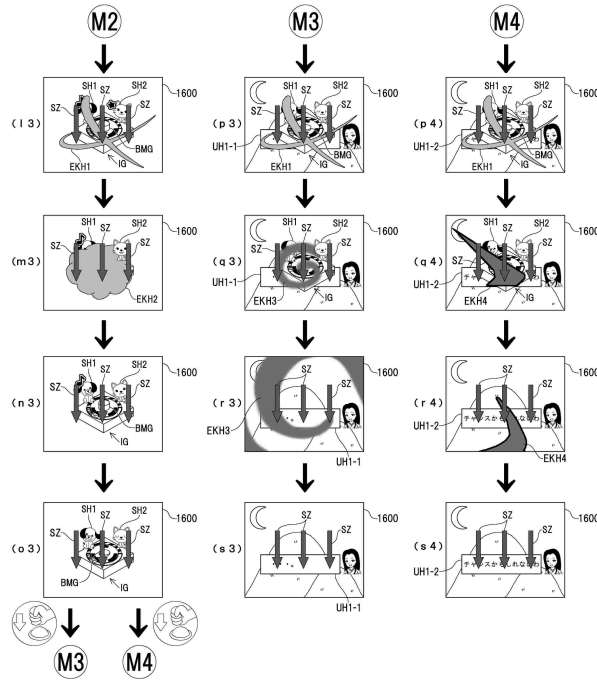


30

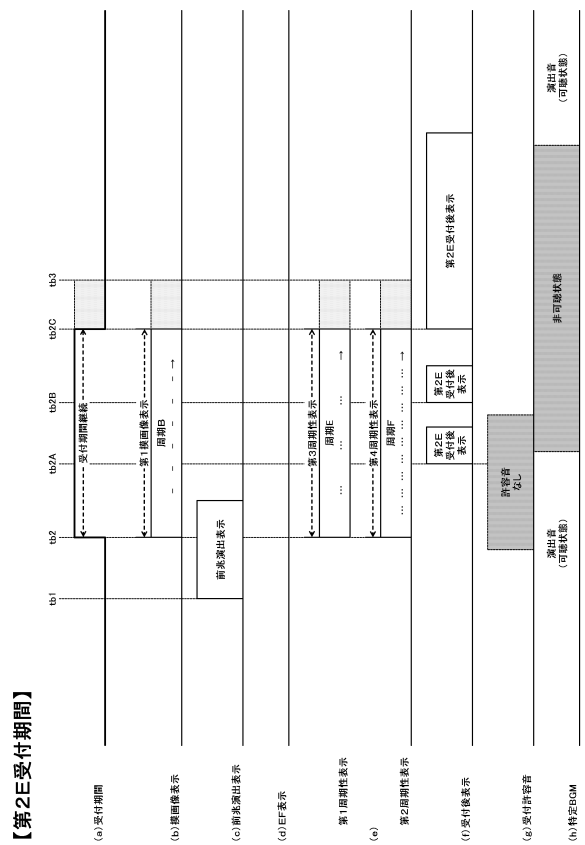
40

50

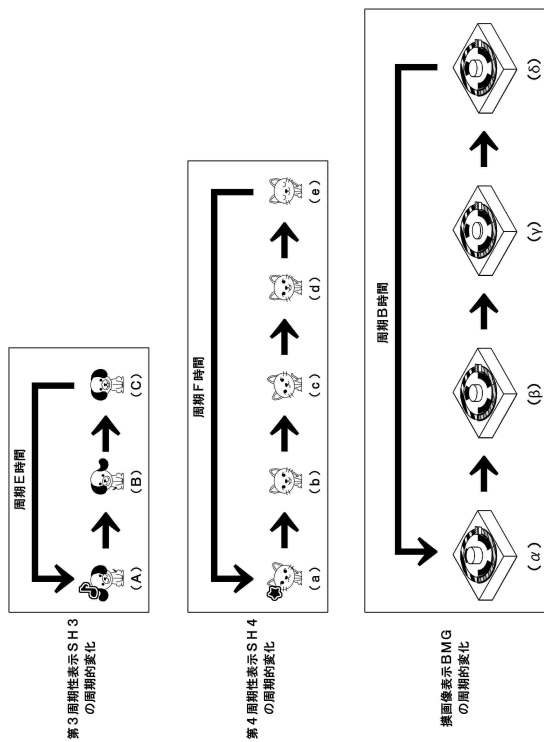
【図 257】



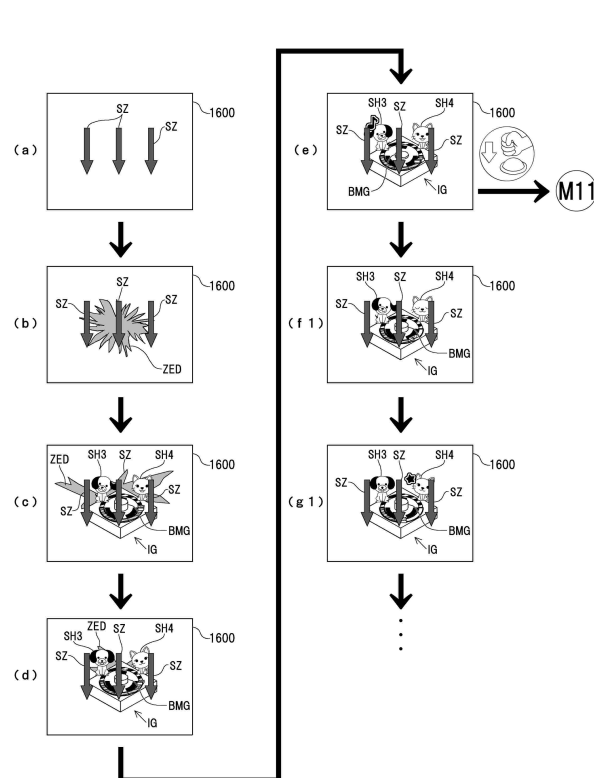
【図 258】



【図 259】



【図 260】



10

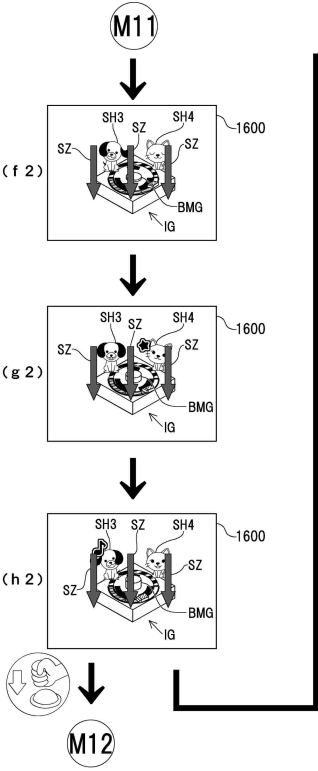
20

30

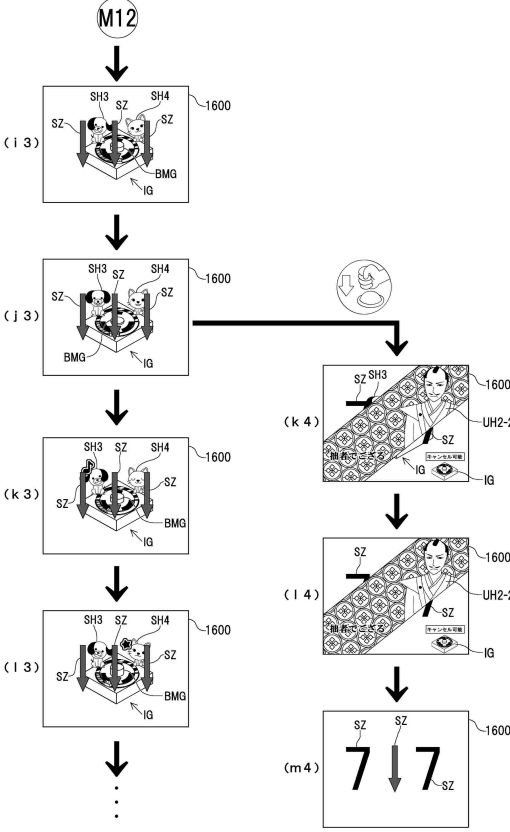
40

50

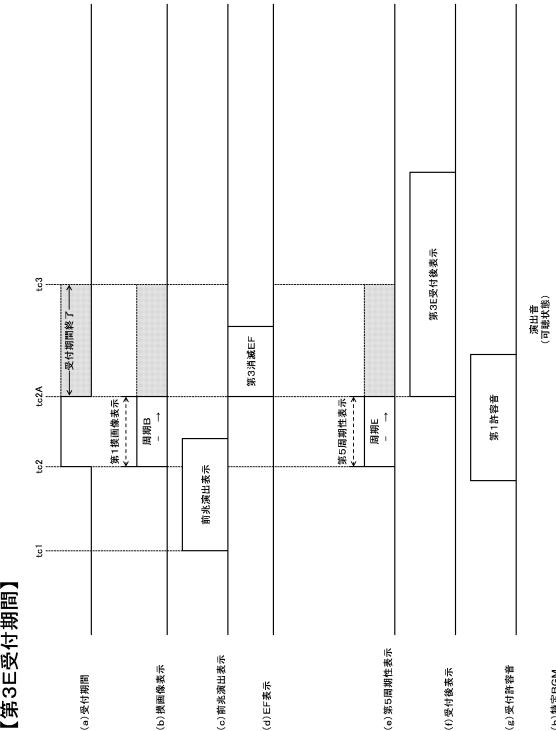
【図 2 6 1】



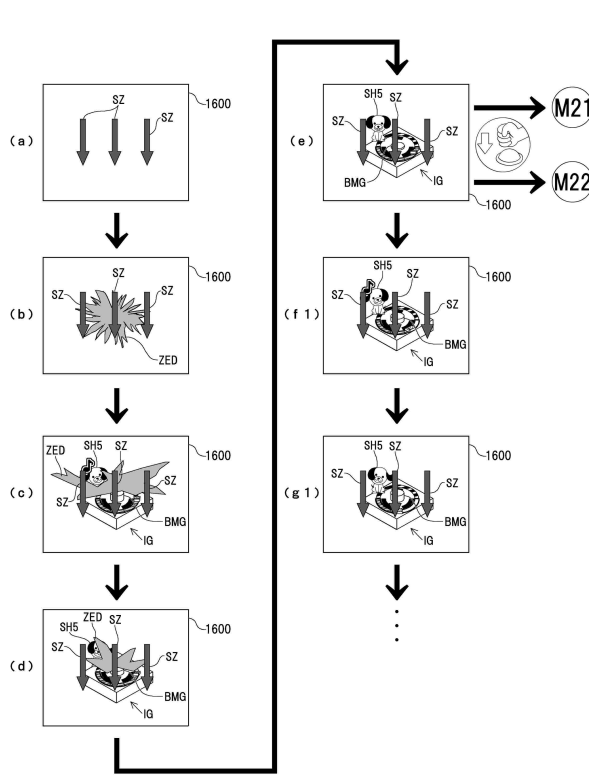
【図 2 6 2】



【図 2 6 3】



【図 2 6 4】



【第3E受付期間】

10

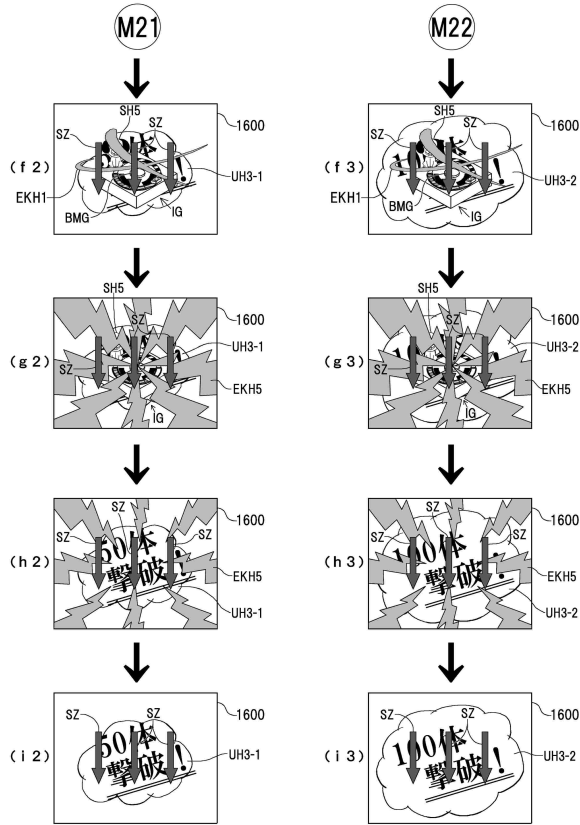
20

30

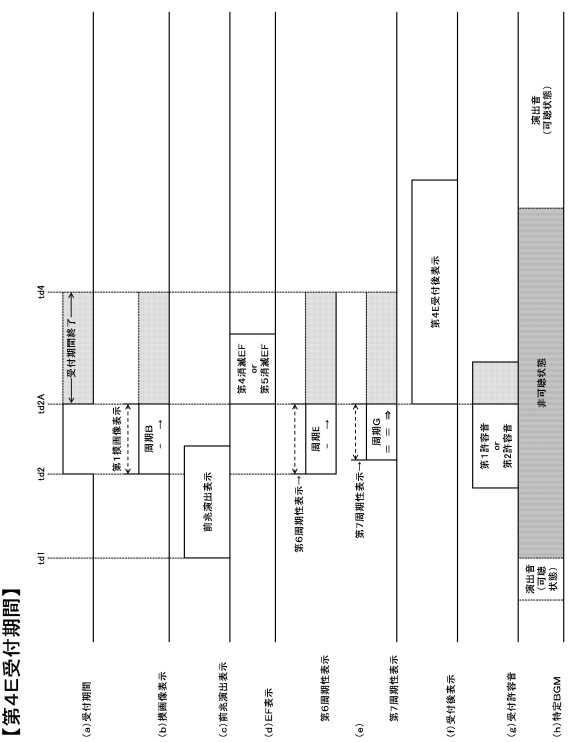
40

50

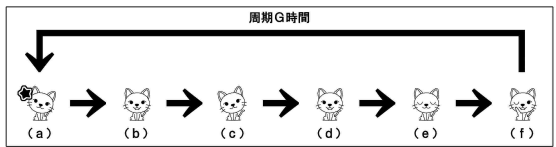
【図 2 6 5】



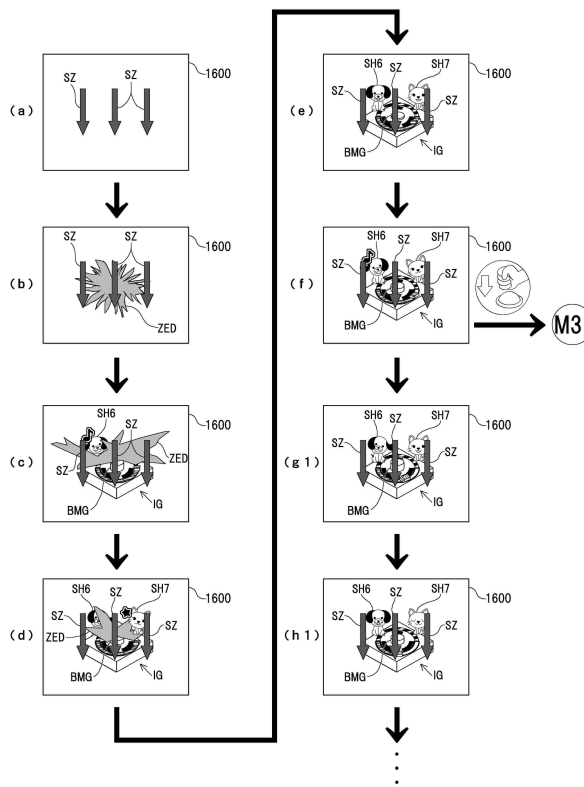
【図 2 6 6】



【図 2 6 7】



【図 2 6 8】



10

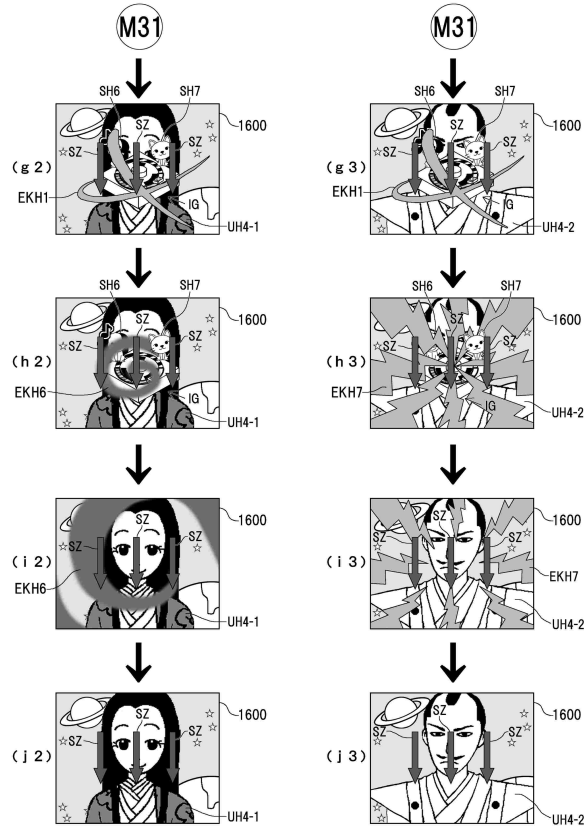
20

30

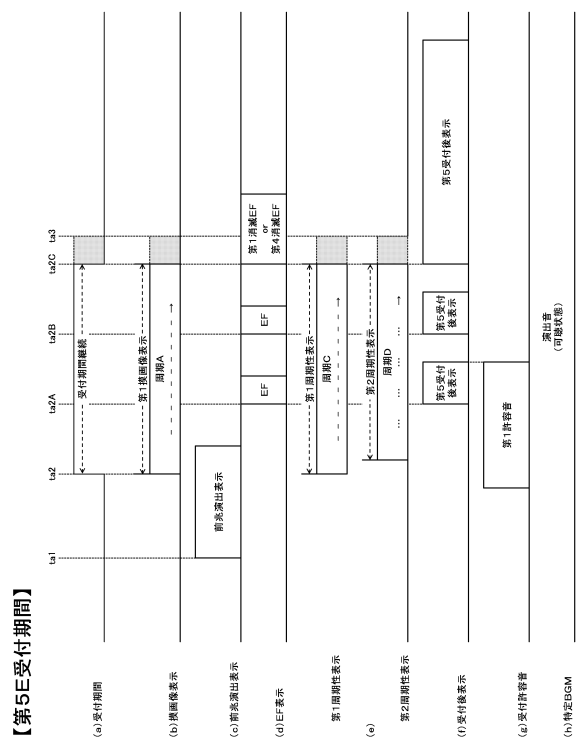
40

50

【図 2 6 9】



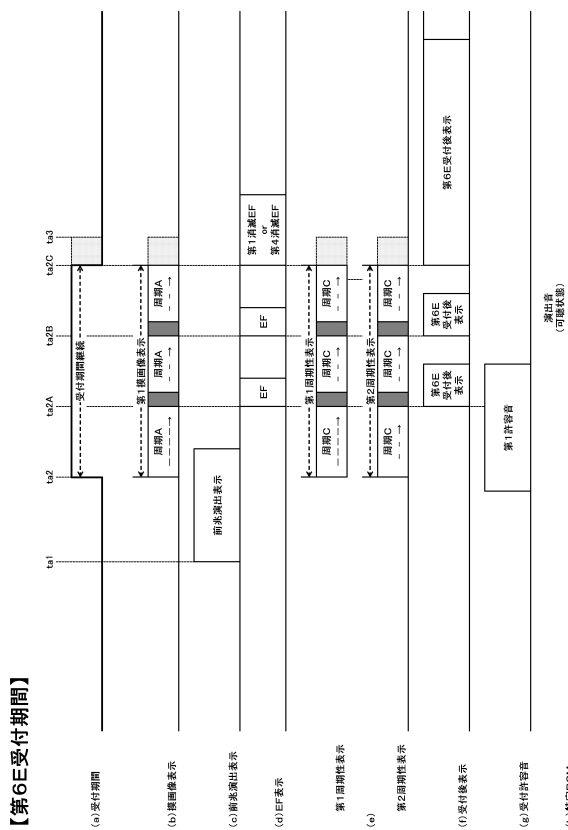
【図 2 7 0】



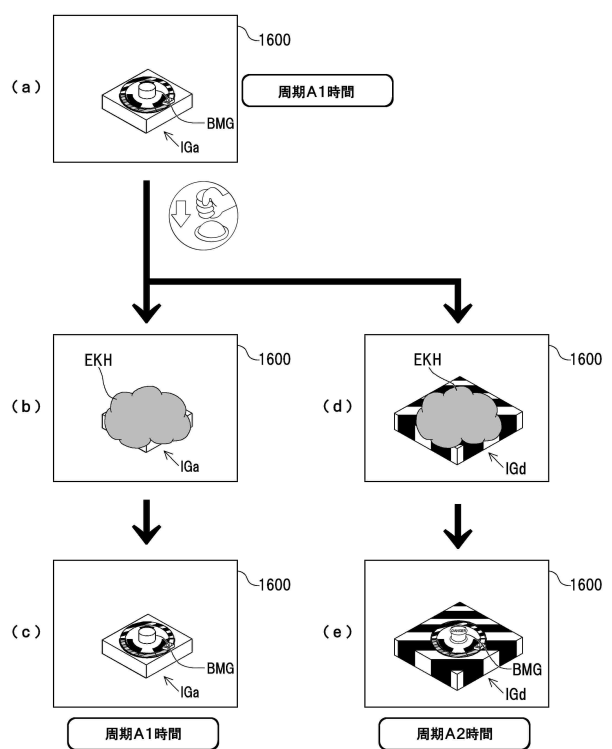
10

20

【図 2 7 1】



【図 2 7 2】

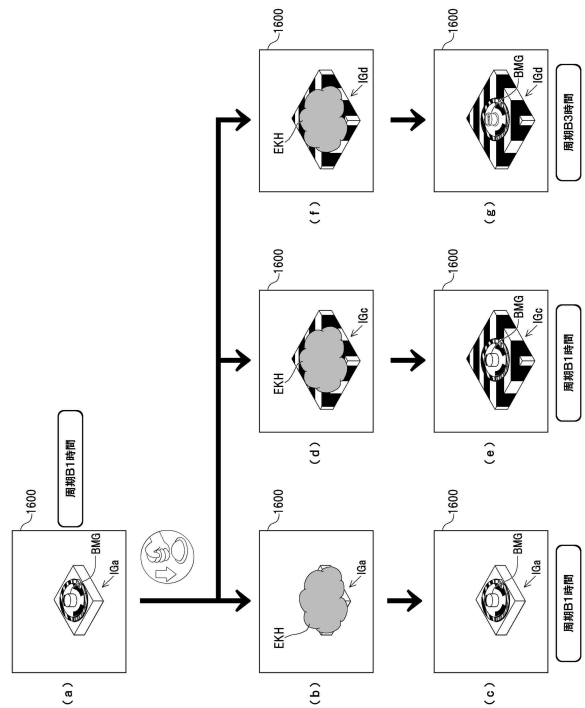


30

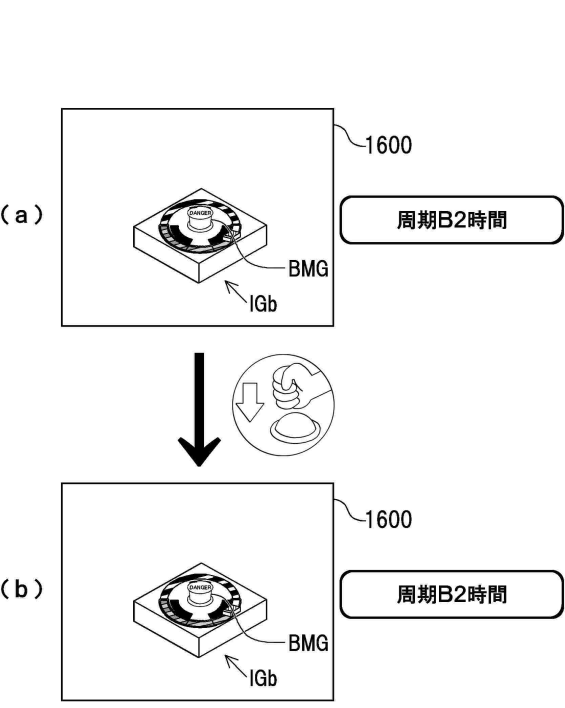
40

50

【図 2 7 3】



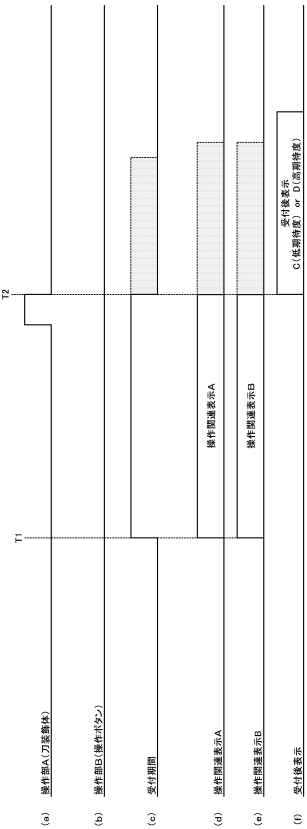
【図 2 7 4】



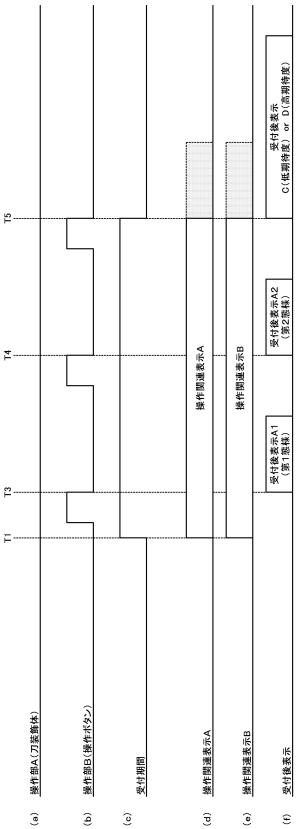
10

20

【図 2 7 5】



【図 2 7 6】

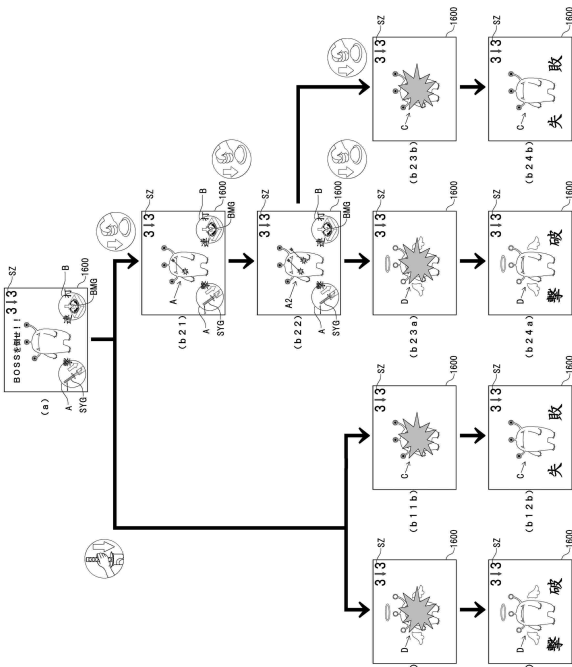


30

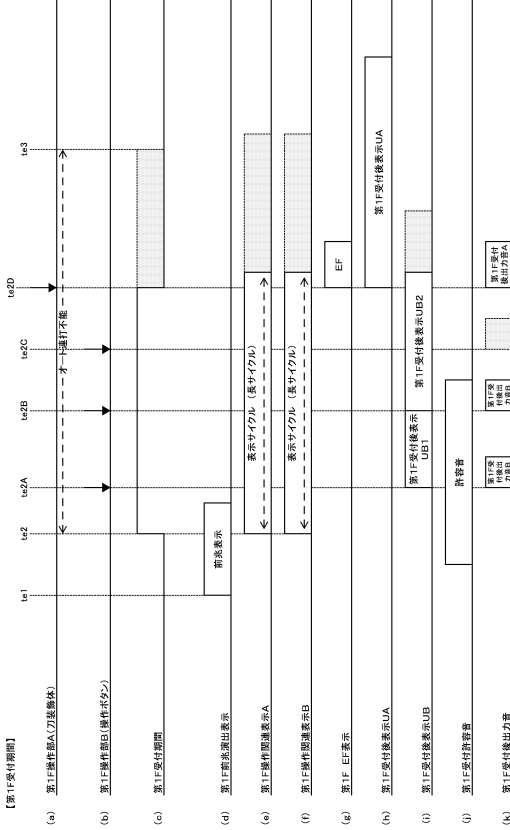
40

50

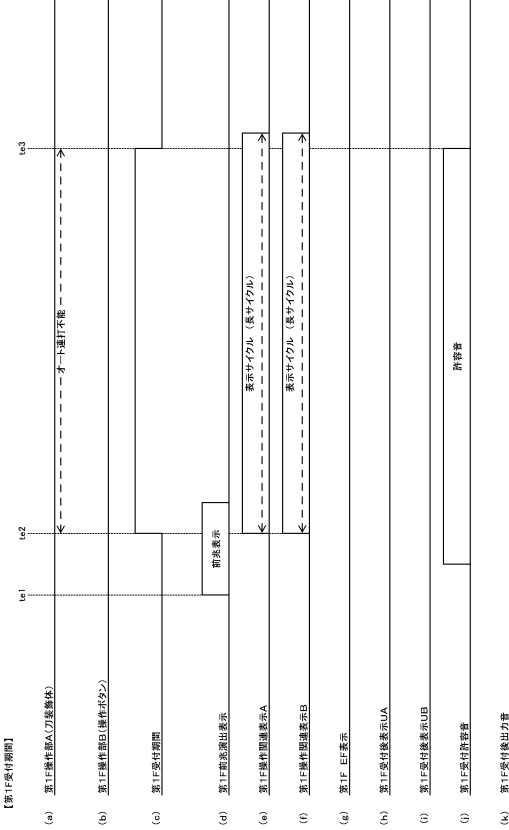
【図 277】



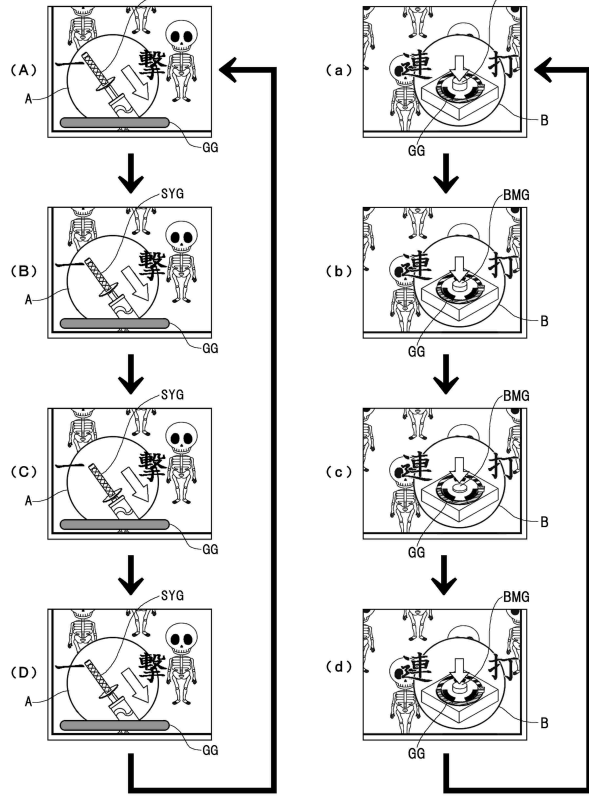
【図 278】



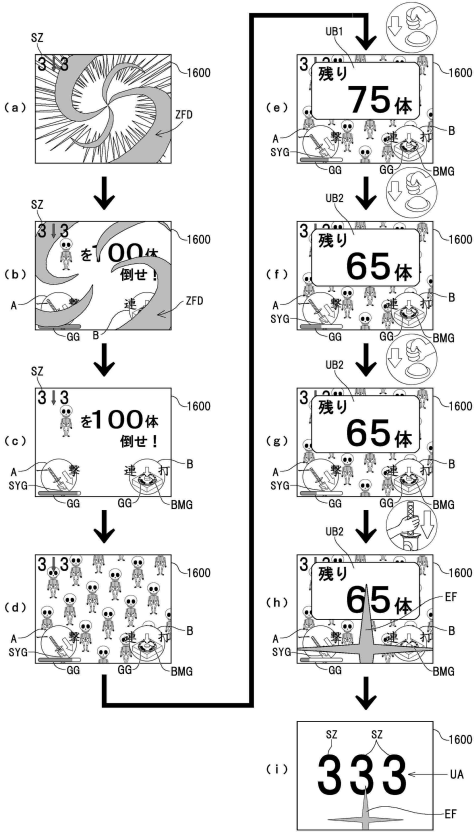
【図 279】



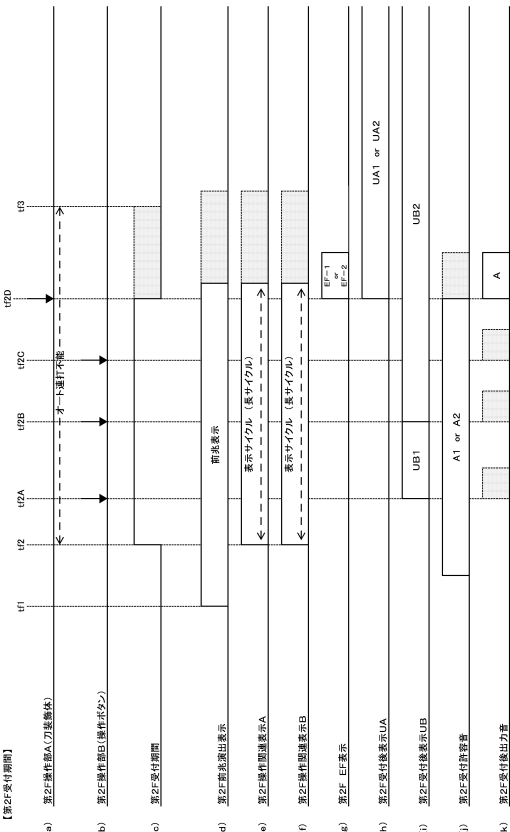
【図 280】



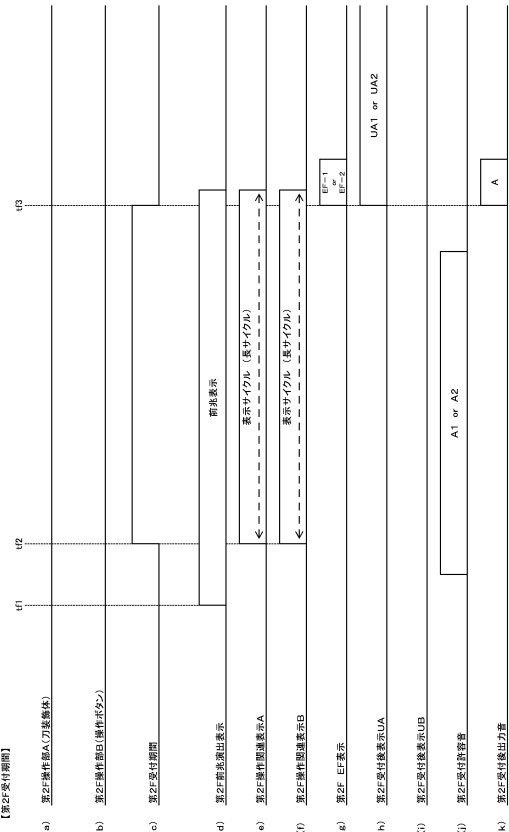
【図 2 8 1】



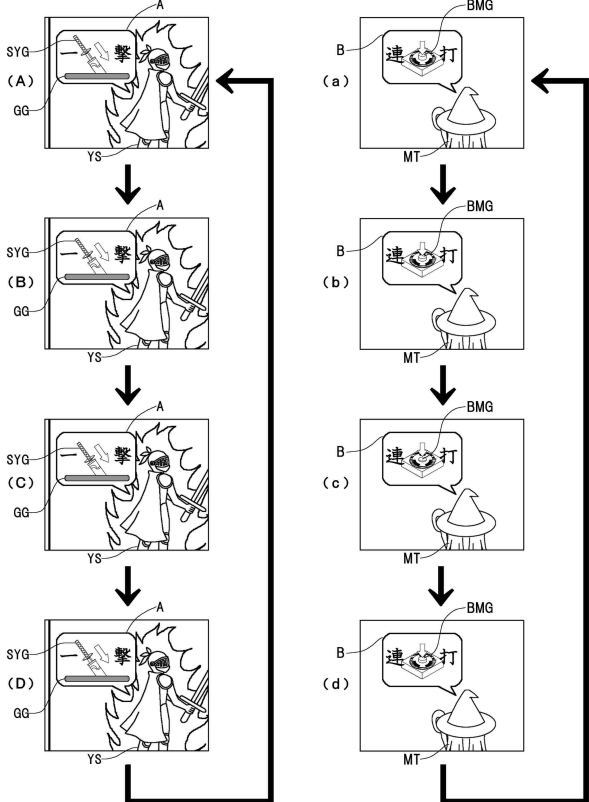
【図 2 8 2】



【図 2 8 3】



【図 2 8 4】



10

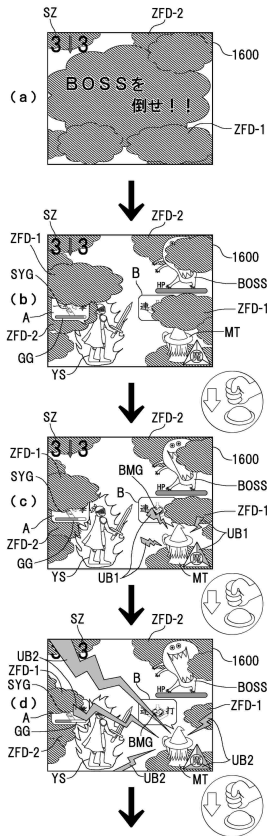
20

30

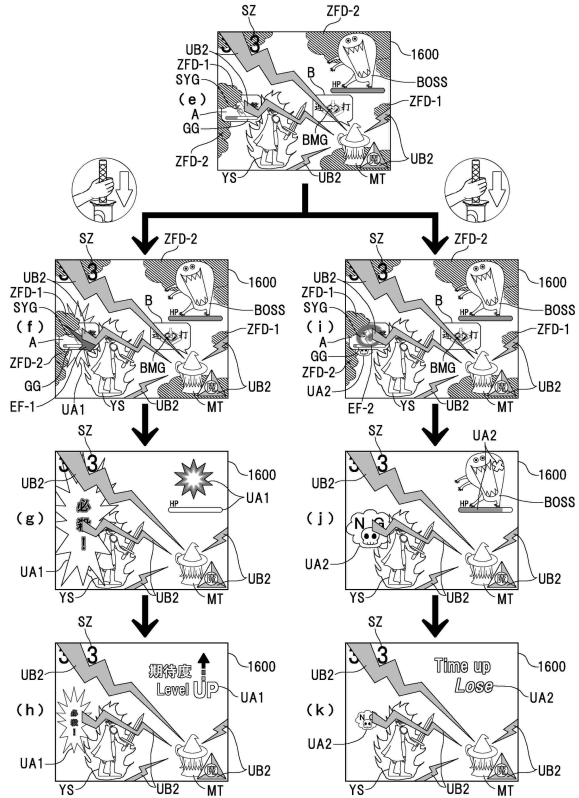
40

50

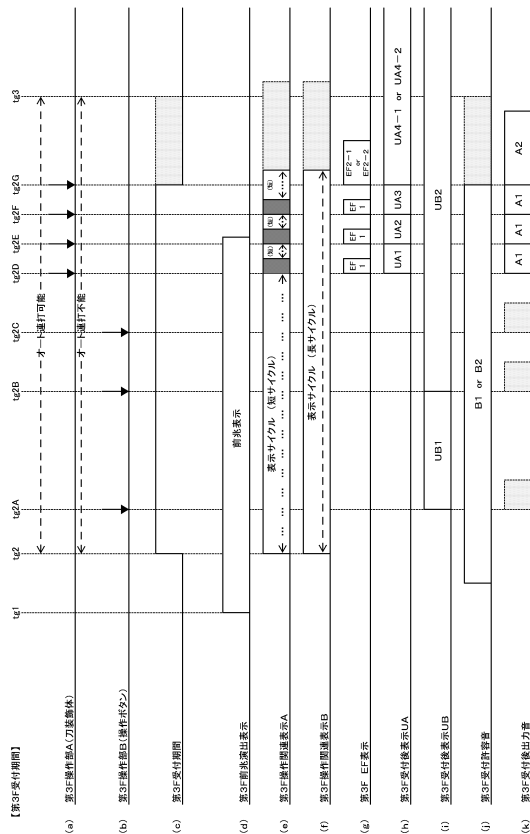
【図 285】



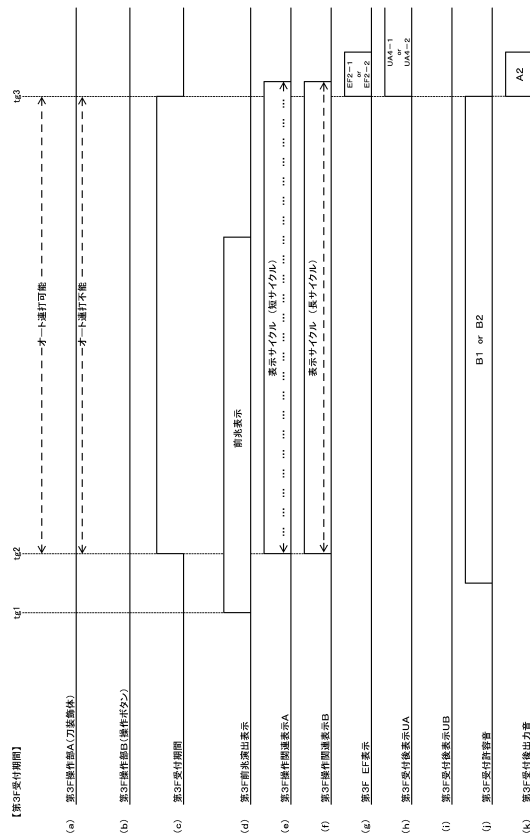
【図 286】



【図 287】



【図 288】



10

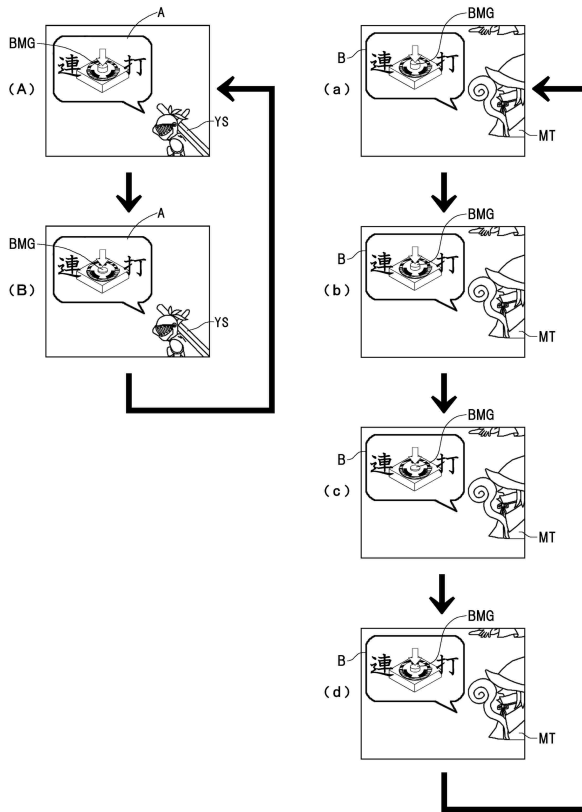
20

30

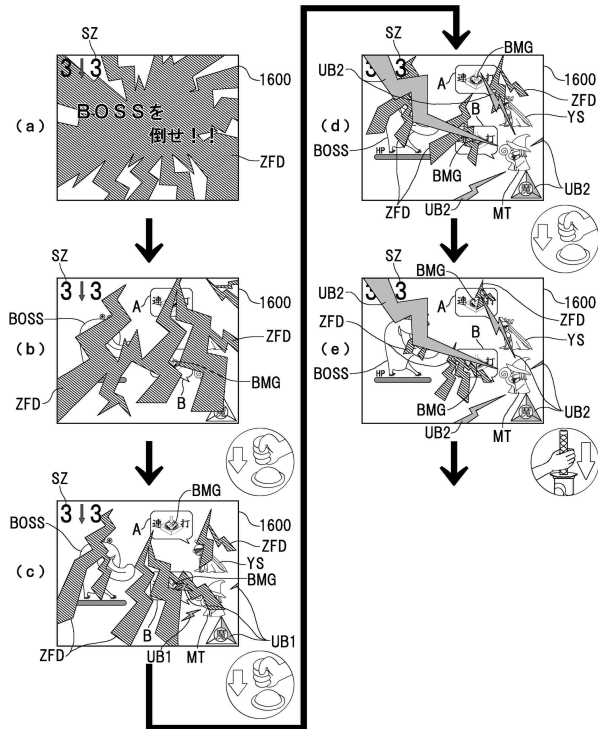
40

50

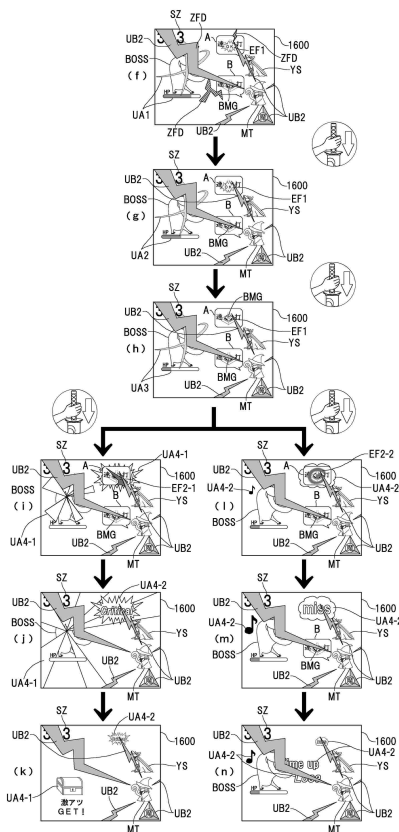
【図 289】



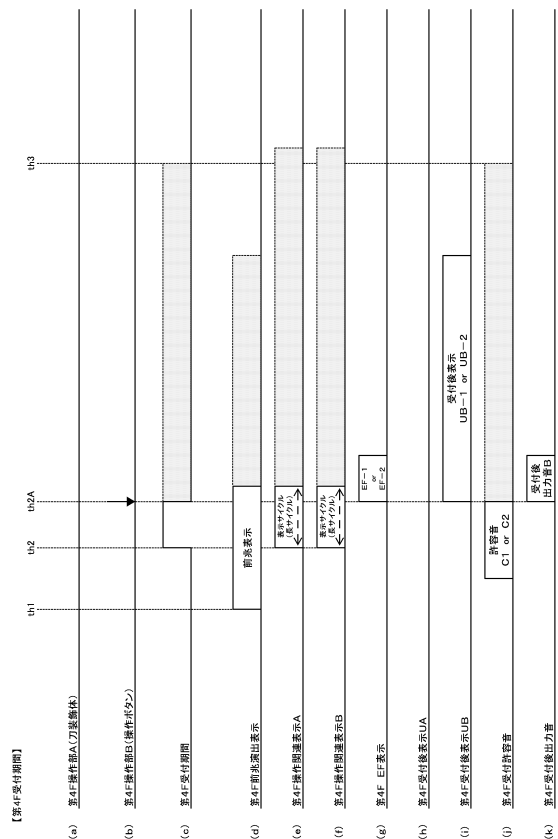
【図 290】



【図 291】



【図 292】



10

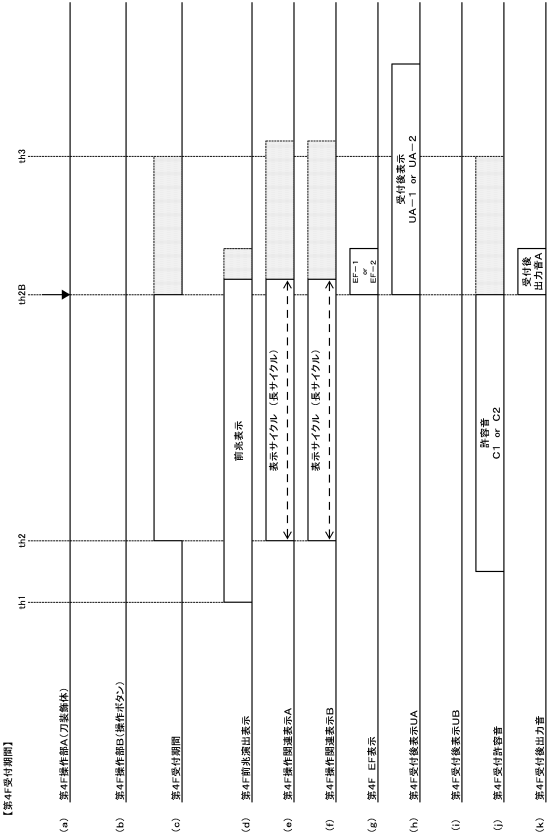
20

30

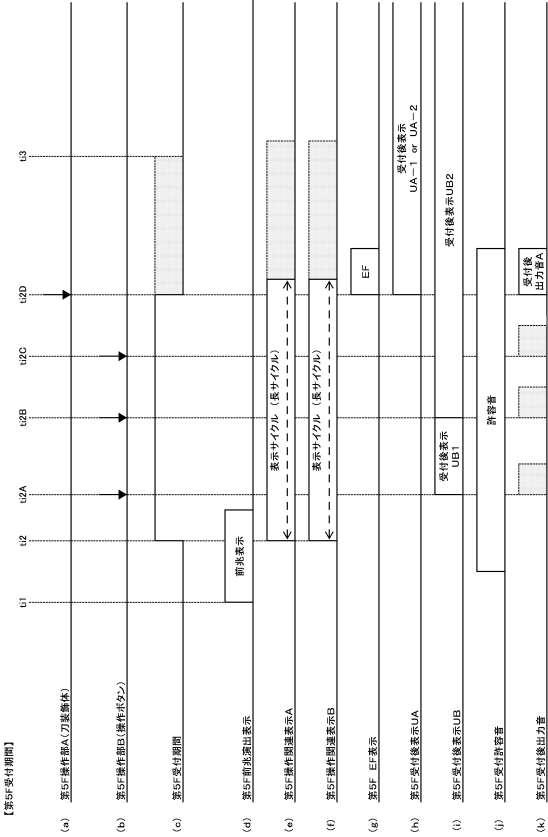
40

50

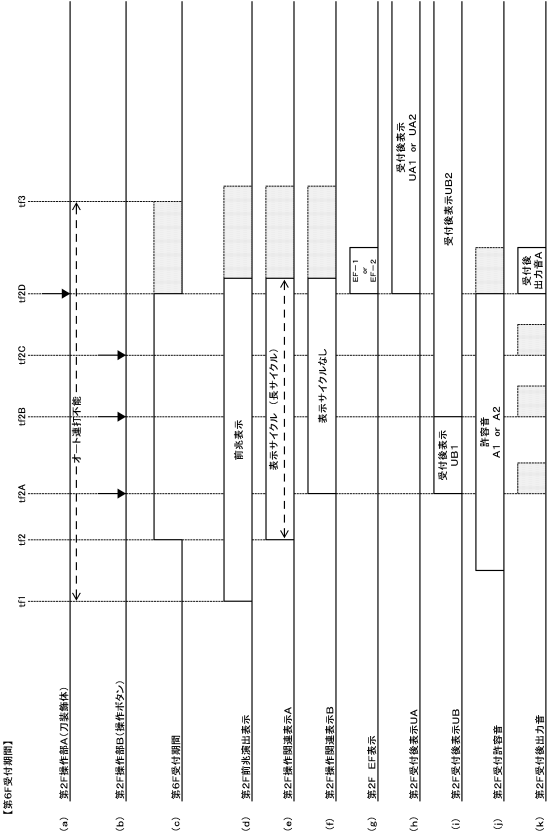
【図 2 9 3】



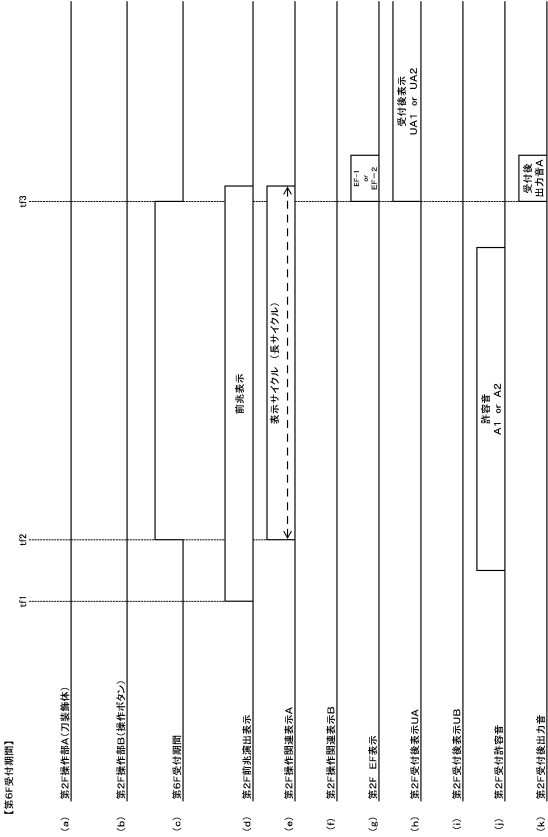
【図 2 9 4】



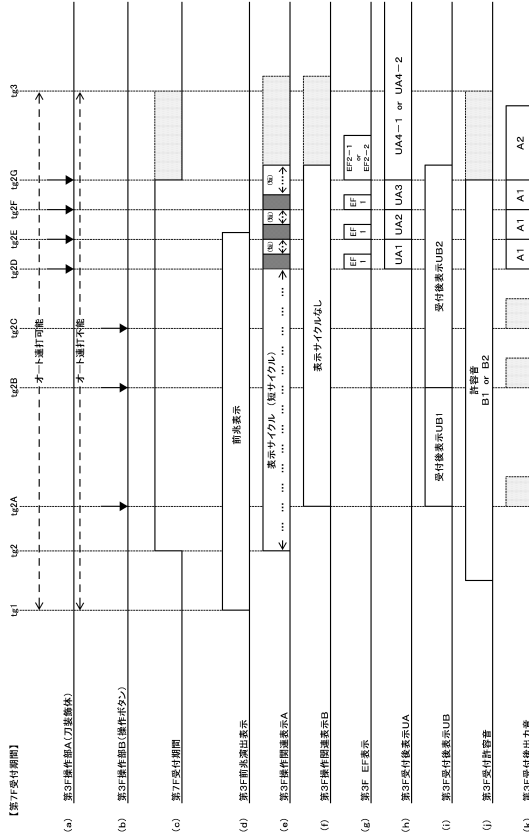
【図 2 9 5】



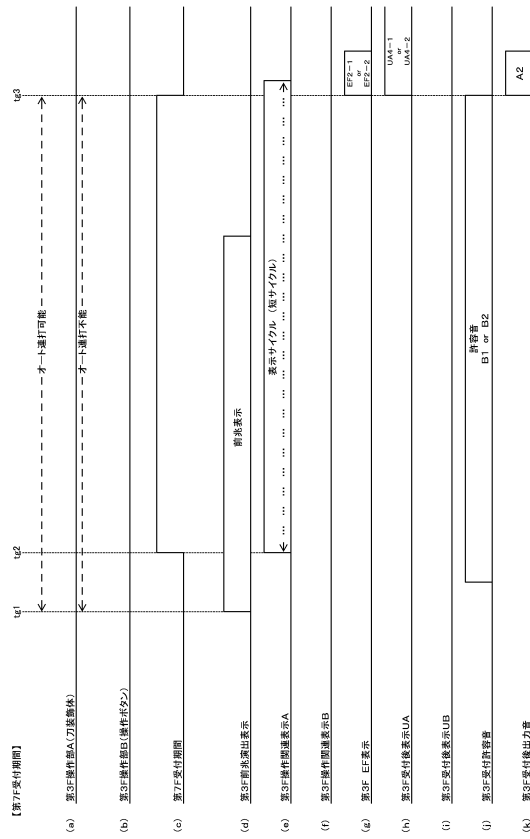
【図 2 9 6】



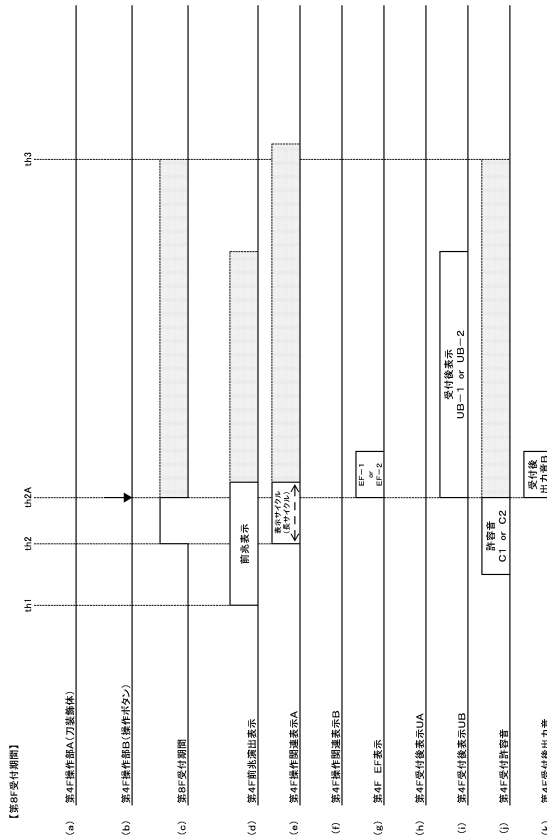
【図 297】



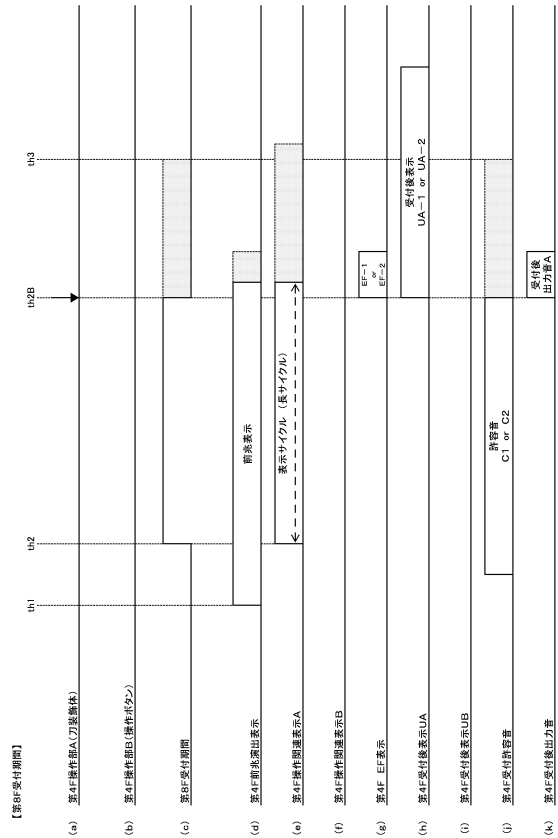
【図 298】



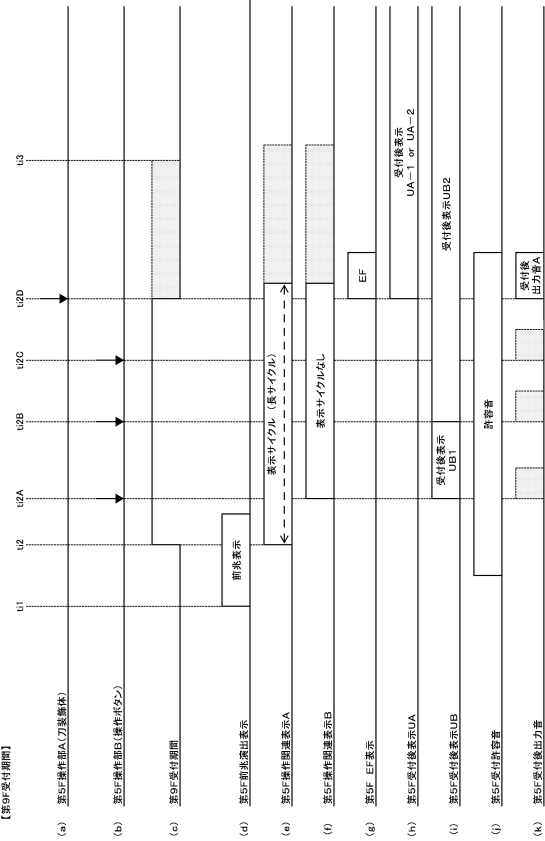
【圖 299】



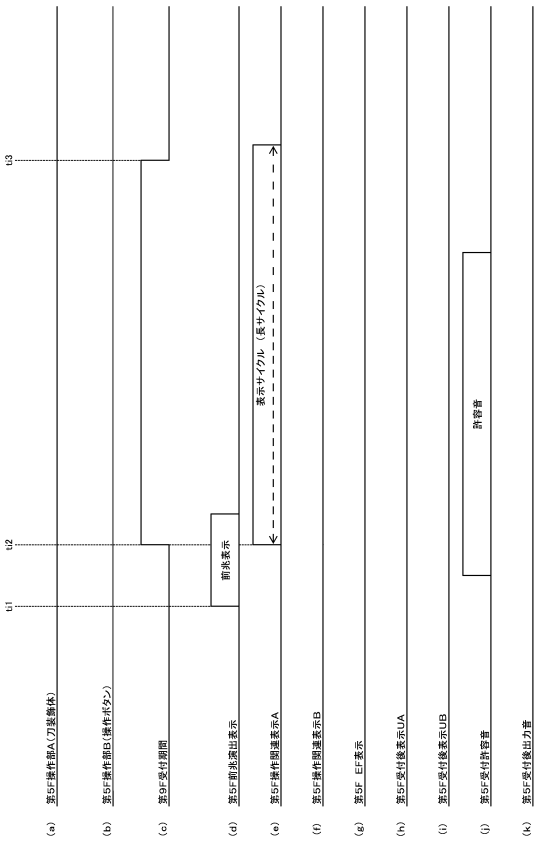
【図 3 0 0】



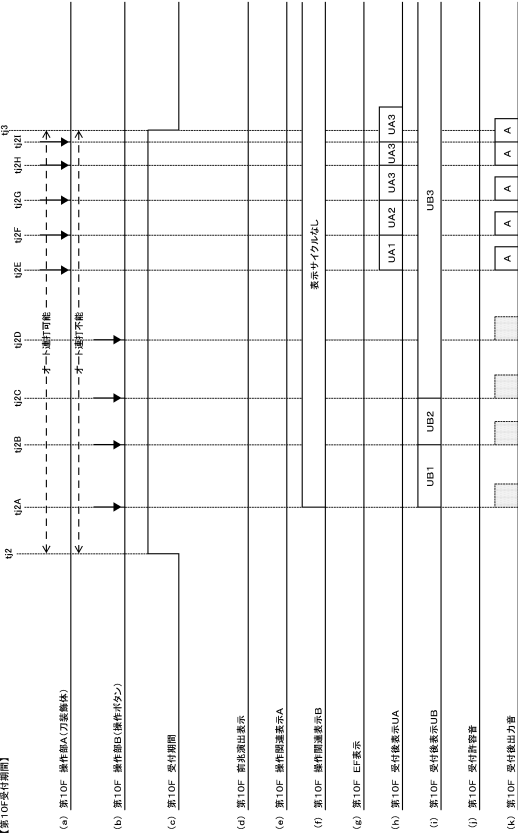
【図 3 0 1】



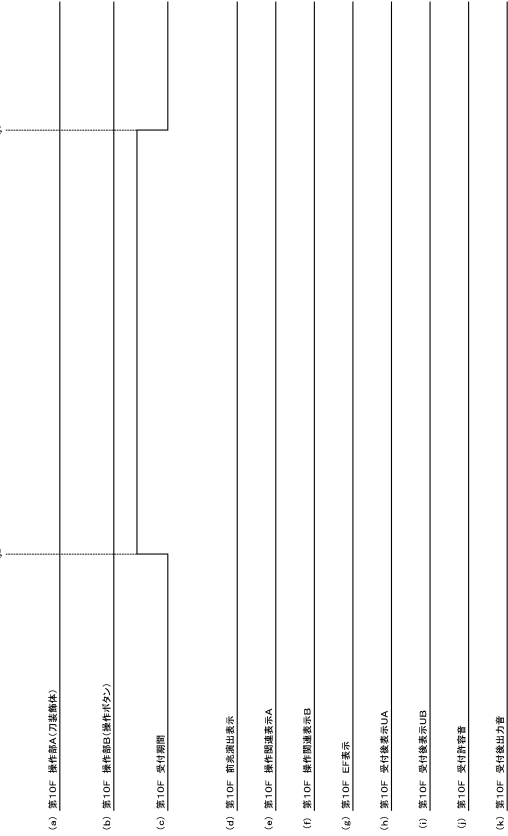
【図 3 0 2】



【図 3 0 3】



【図 3 0 4】



10

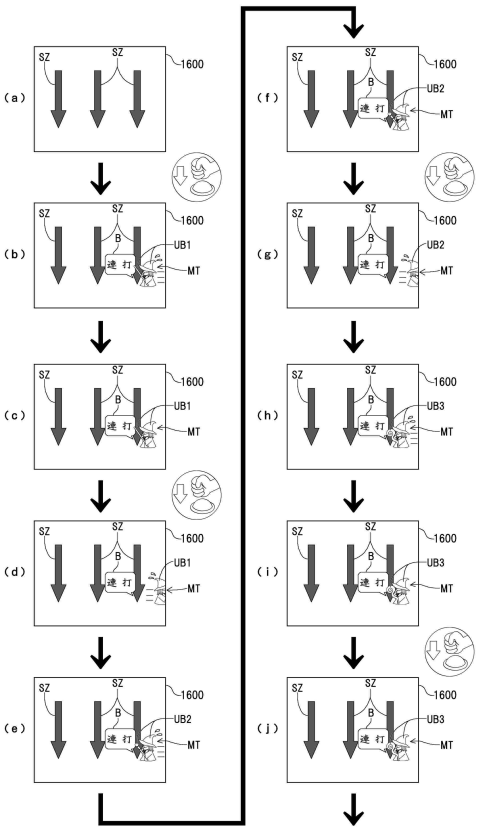
20

30

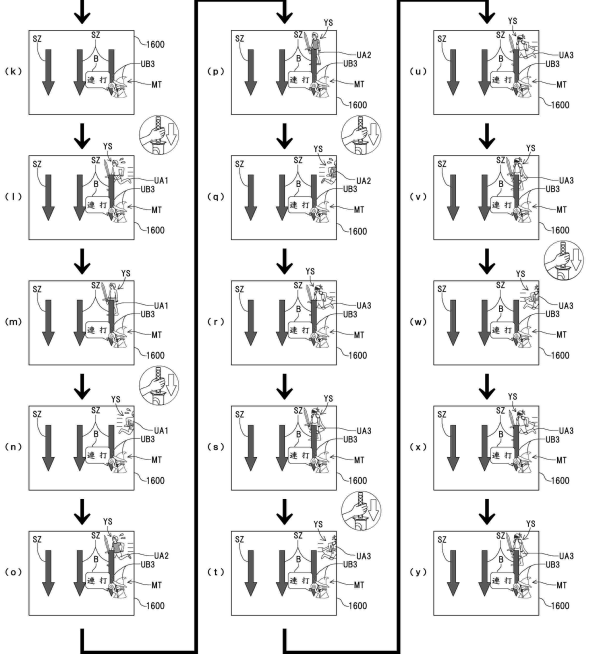
40

50

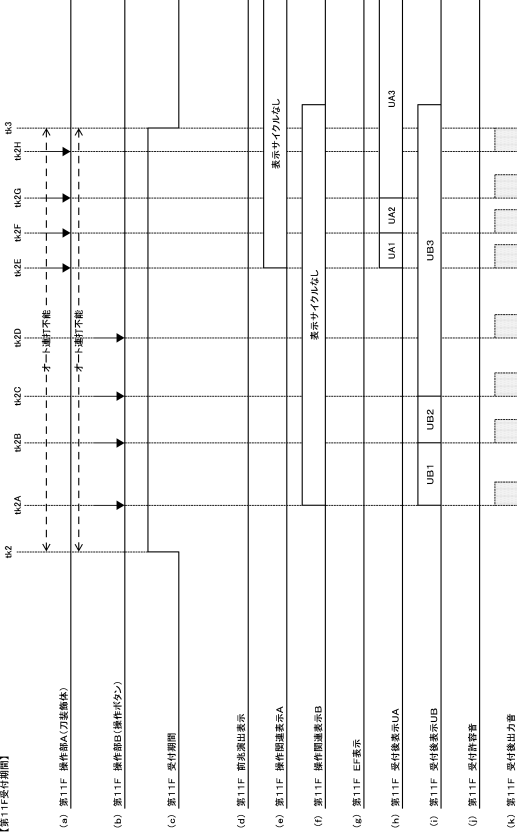
【図 3 0 5】



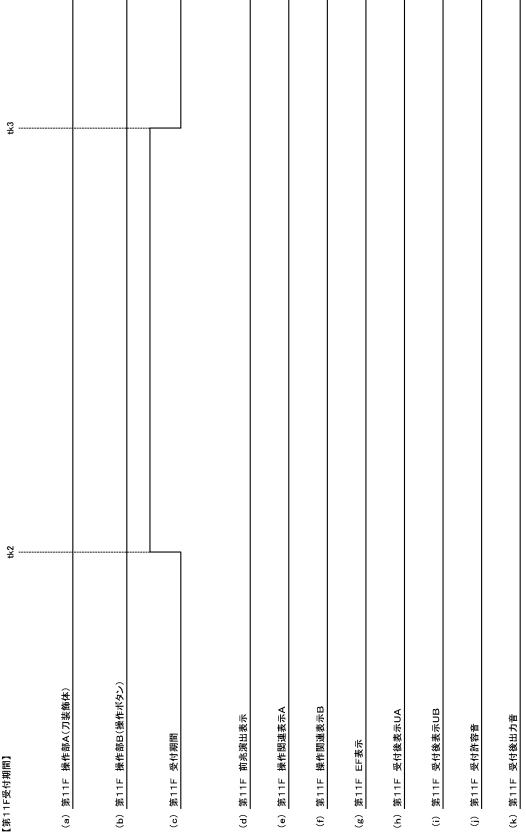
【図 3 0 6】



【図 3 0 7】



【図 3 0 8】



10

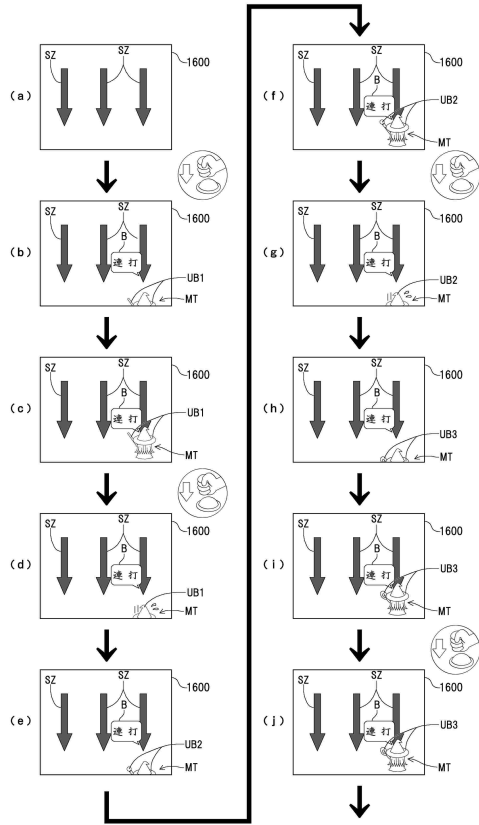
20

30

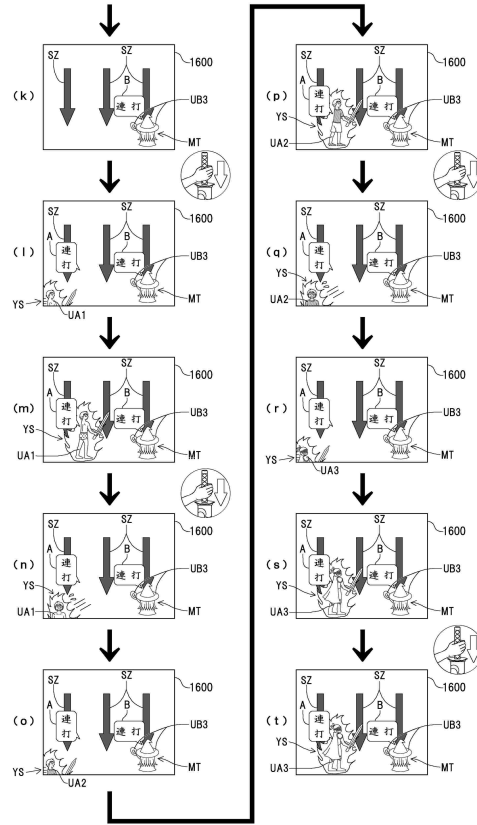
40

50

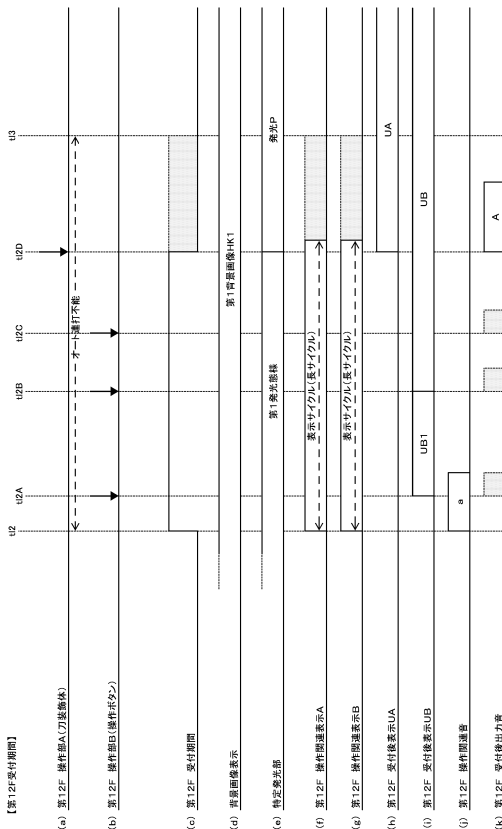
【図 3 0 9】



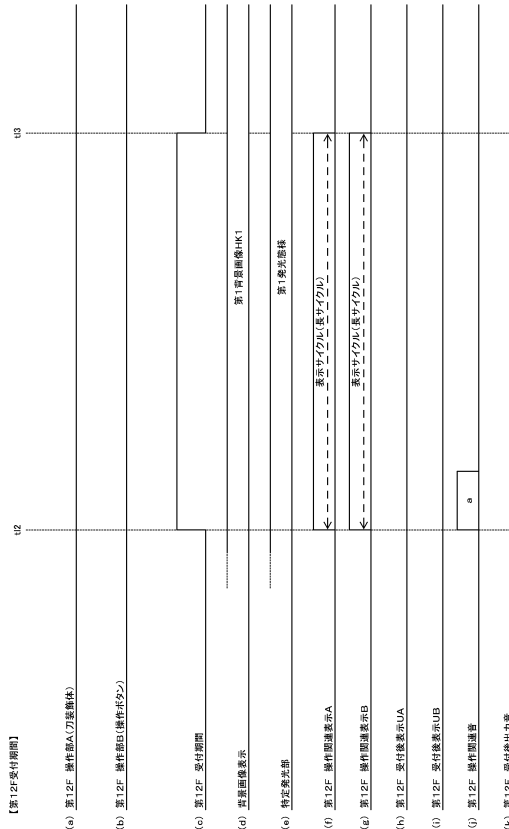
【図 3 1 0】



【図 3 1 1】



【図 3 1 2】



10

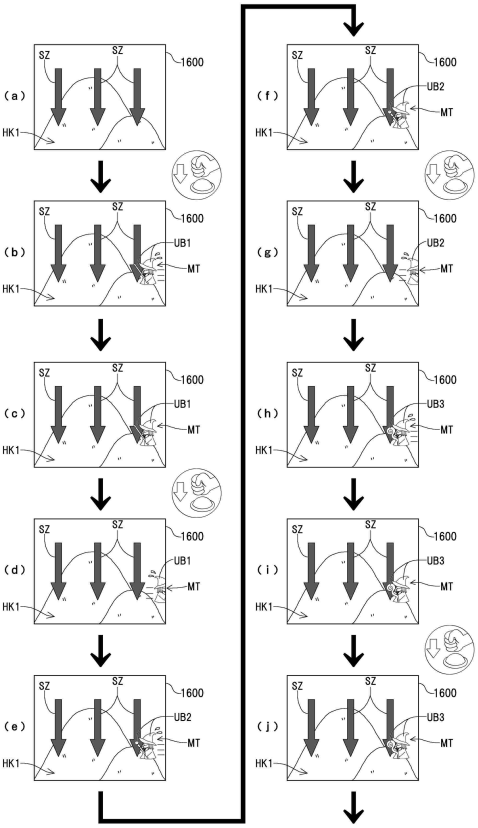
20

30

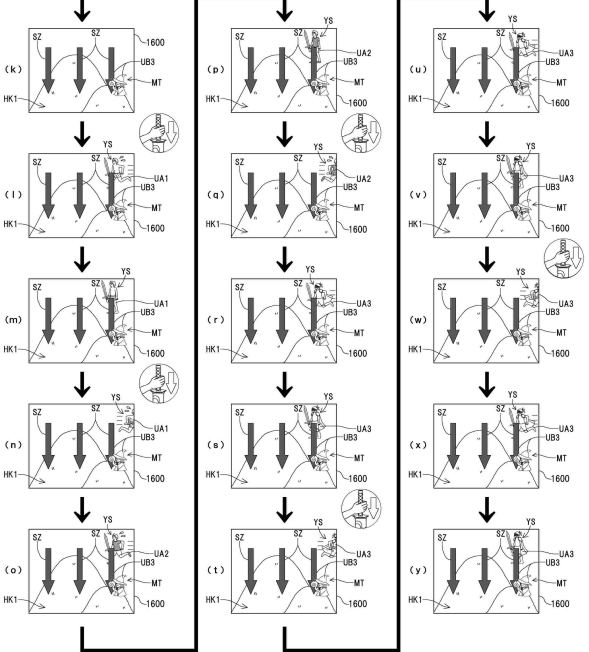
40

50

【図 3 1 7】



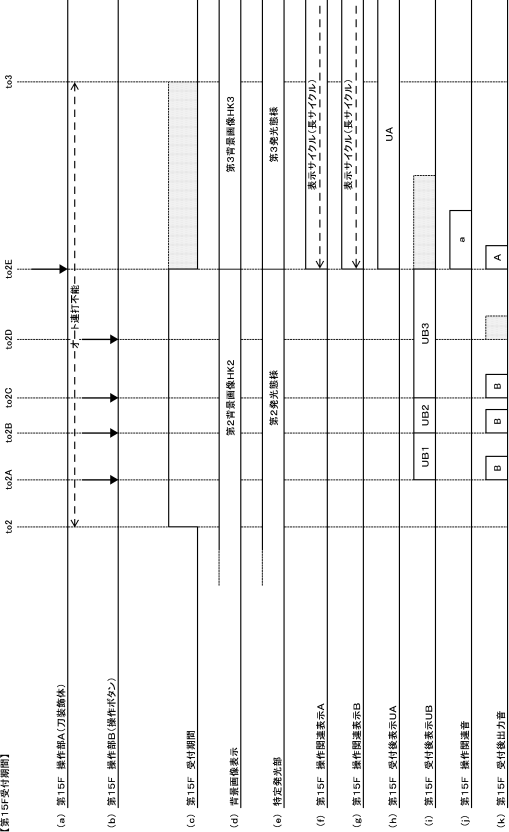
【図 3 1 8】



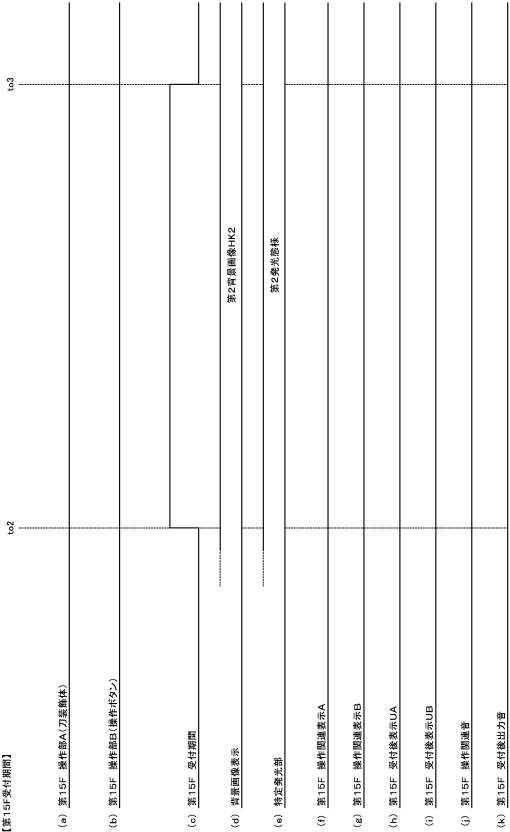
10

20

【図 3 1 9】



【図 3 2 0】

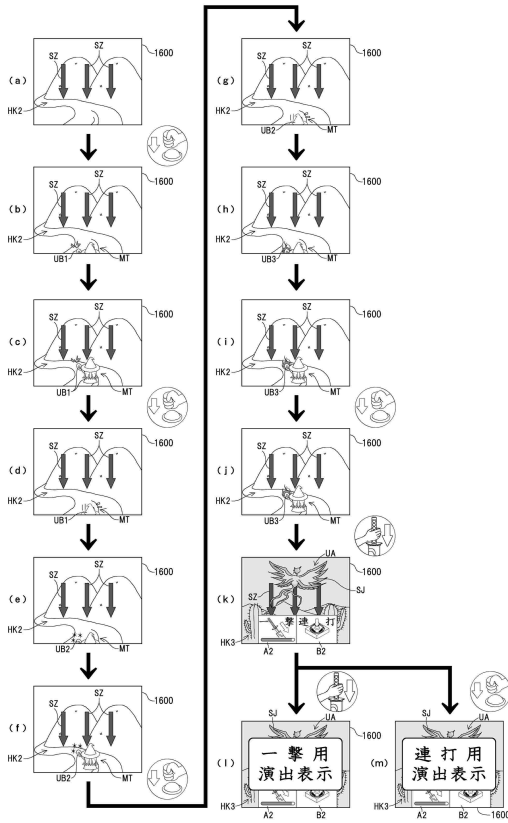


30

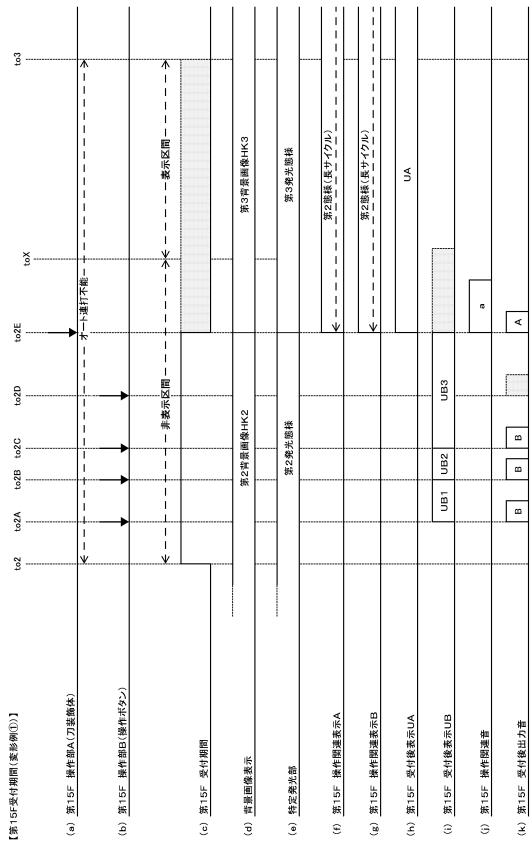
40

50

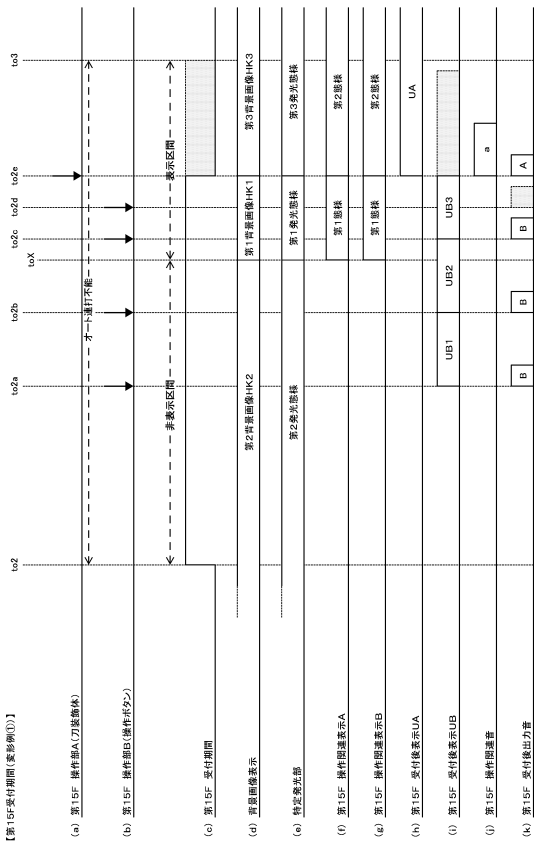
【図 3 2 1】



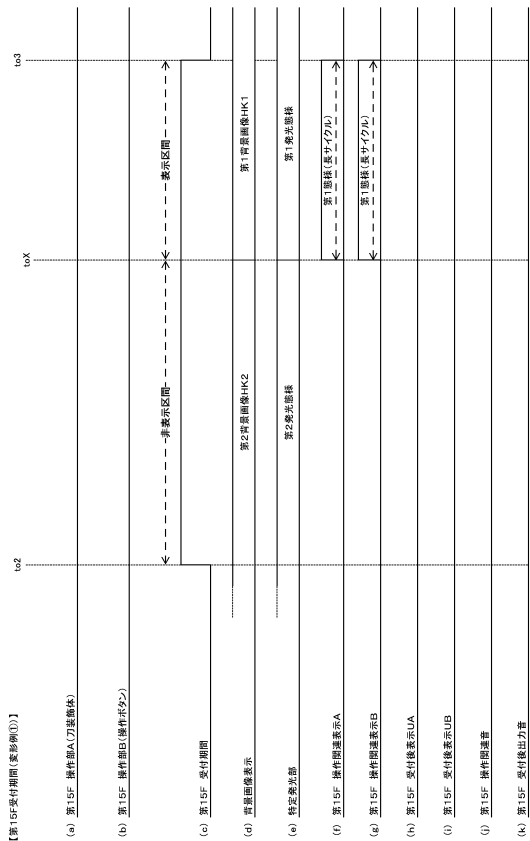
【図 3 2 2】



【図 3 2 3】



【図 3 2 4】



10

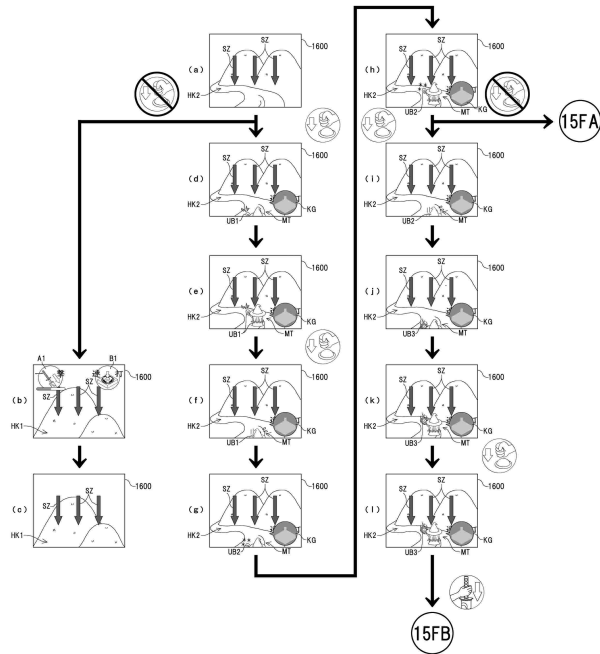
20

30

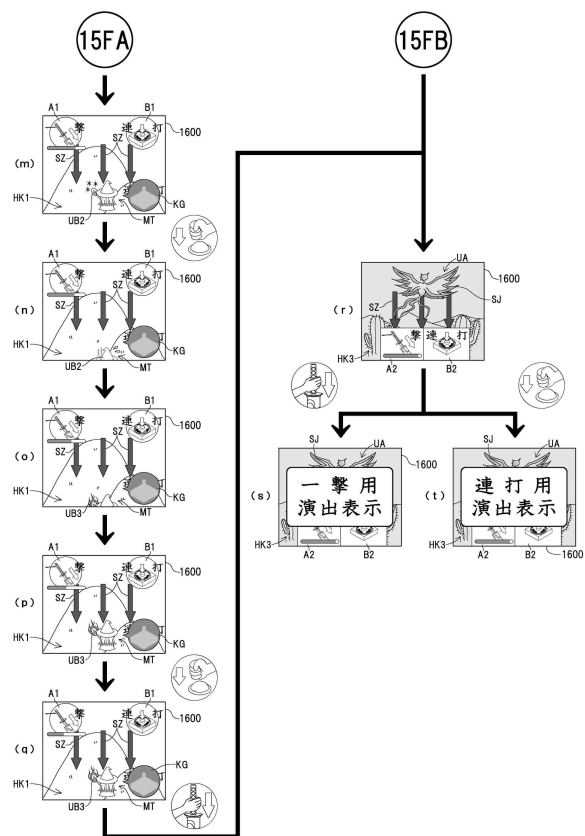
40

50

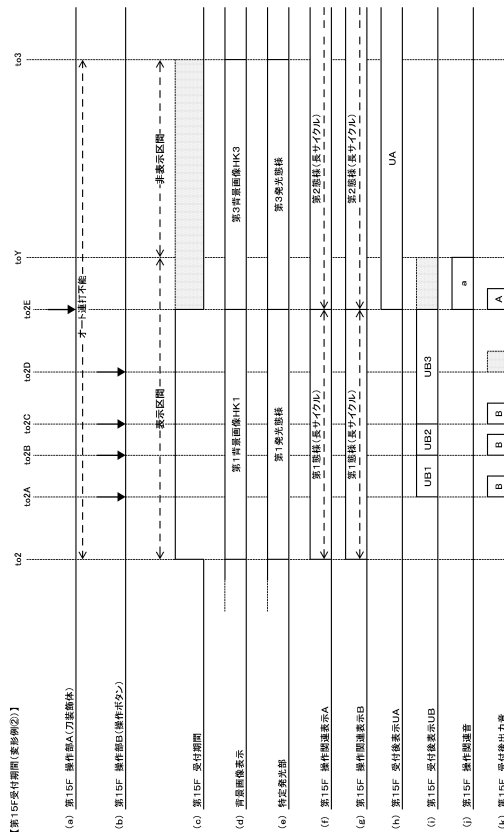
【図 3 2 5】



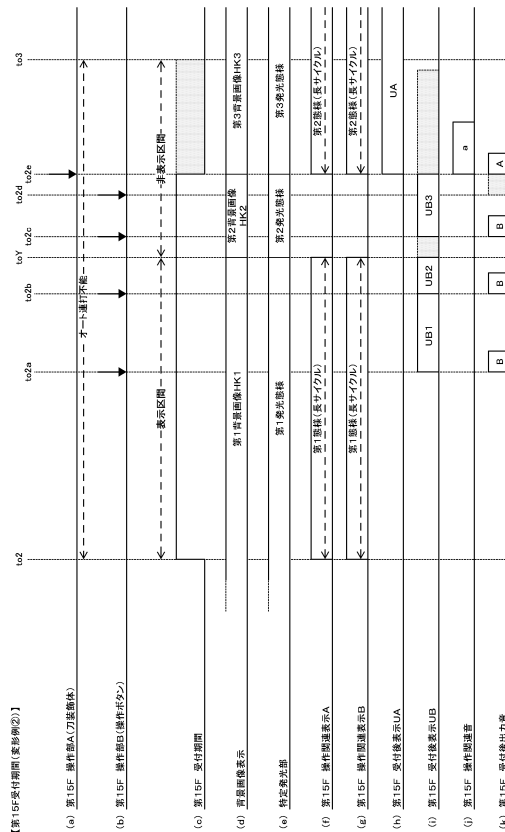
【図 3 2 6】



【図 3 2 7】



【図 3 2 8】



10

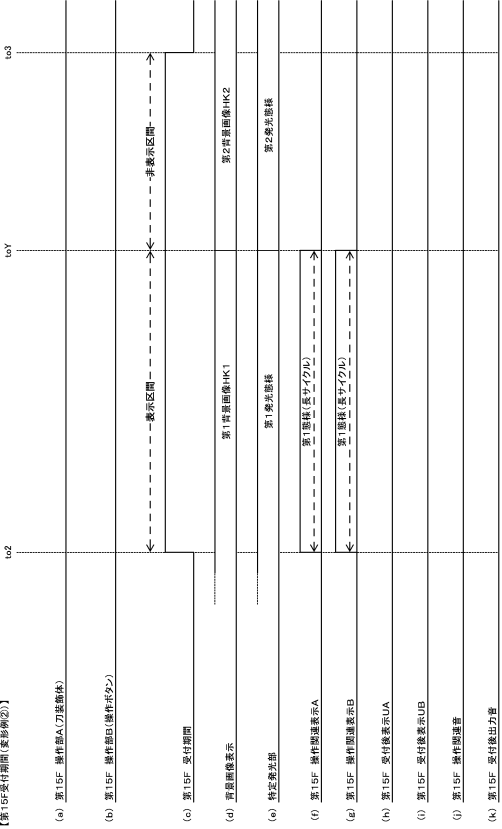
20

30

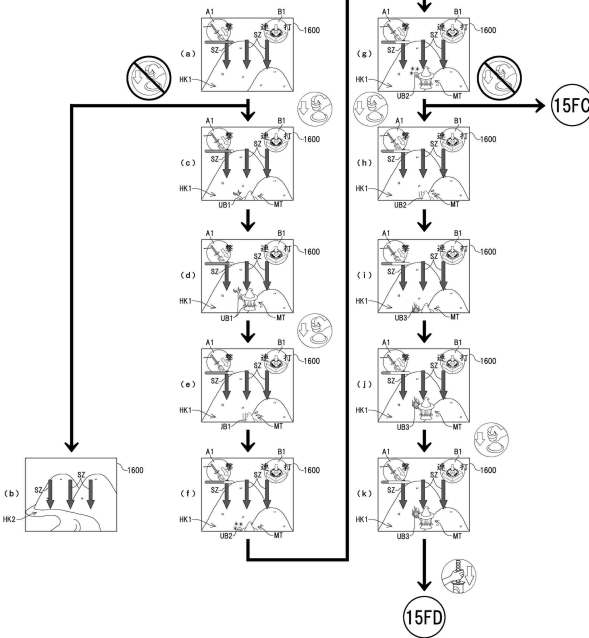
40

50

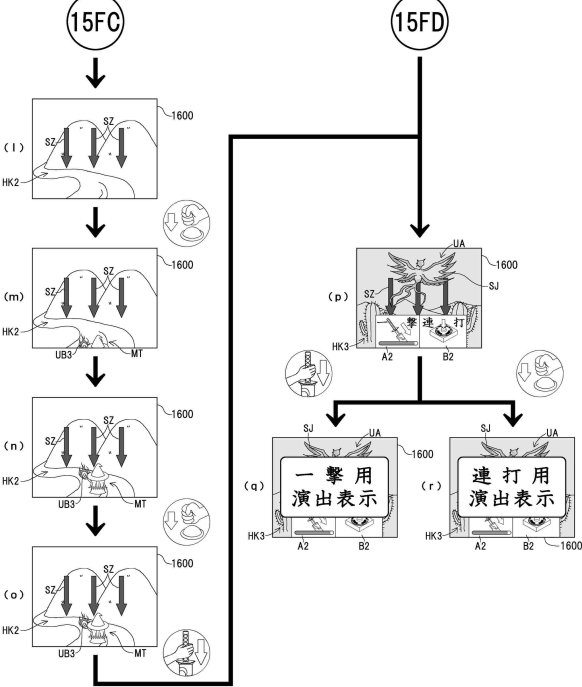
【図 3 2 9】



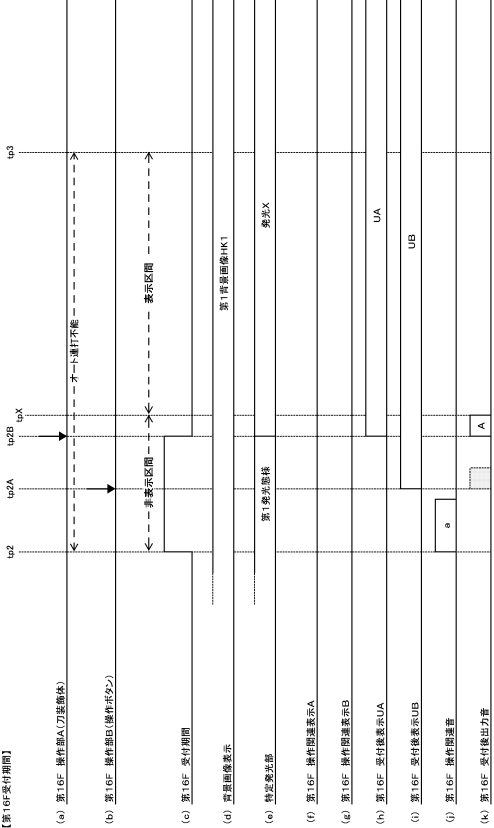
【図 3 3 0】



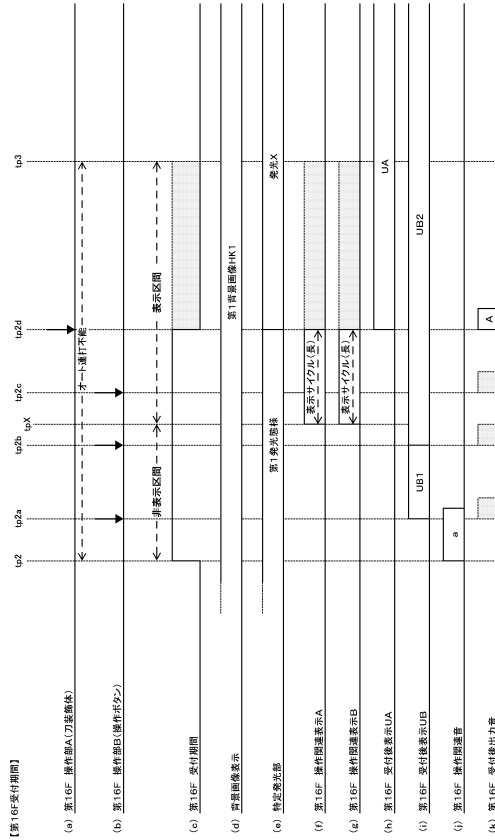
【図 3 3 1】



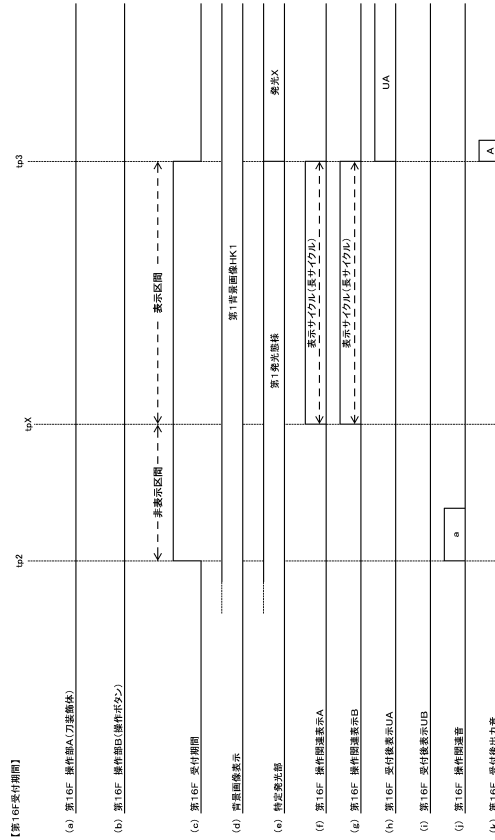
【図 3 3 2】



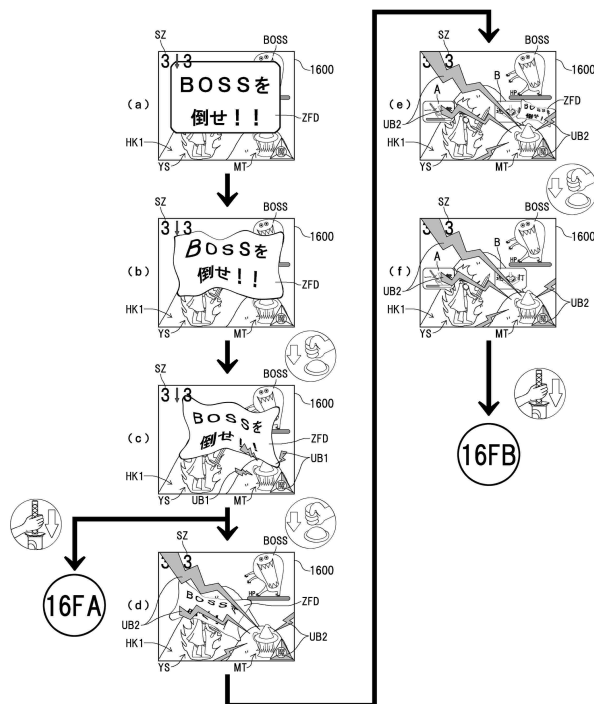
【圖 3 3 3】



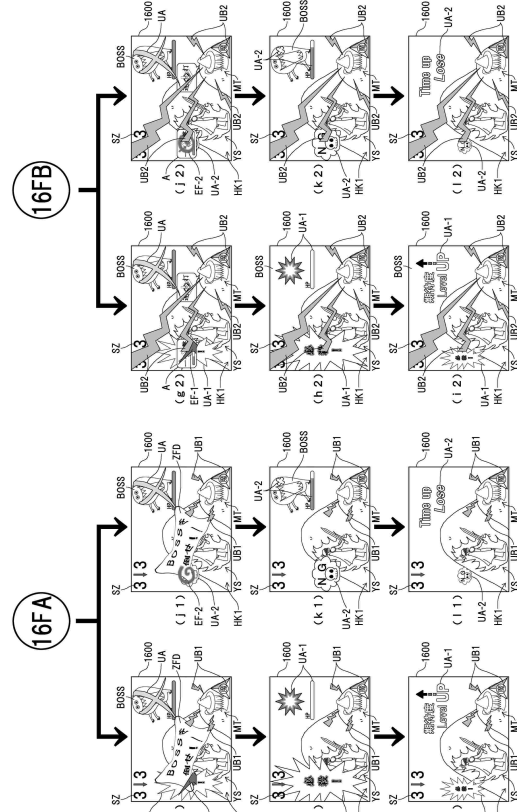
【図 3 3 4】



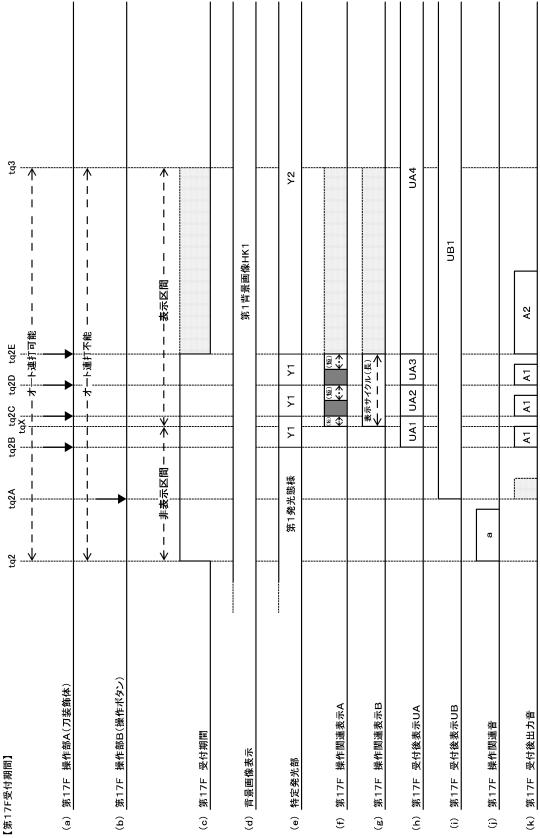
【図 3 3 5】



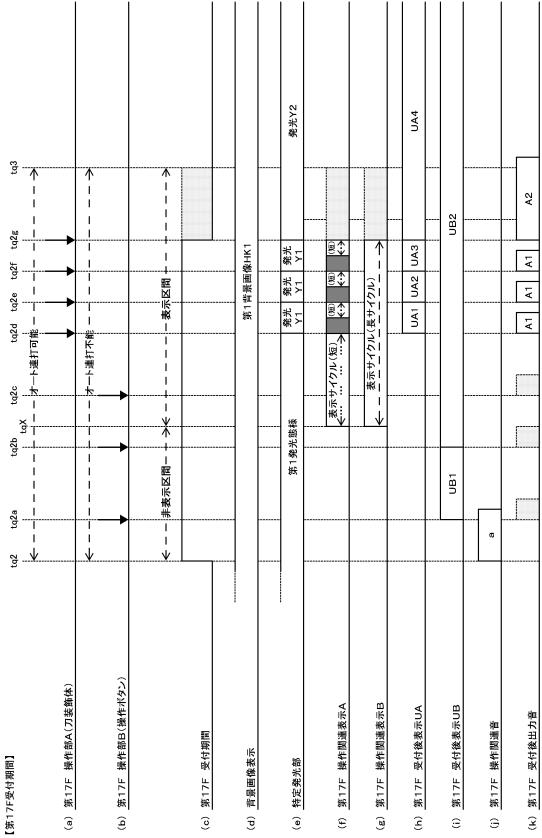
【図 3 3 6】



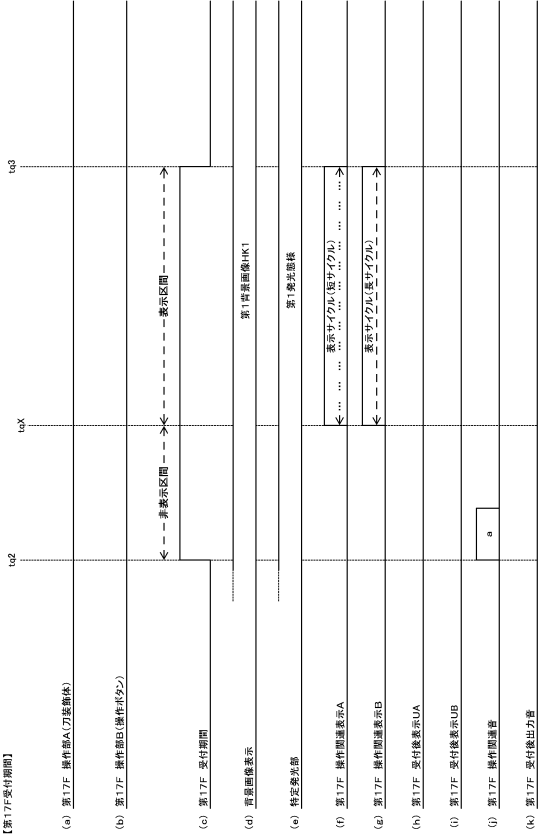
【図 3 3 7】



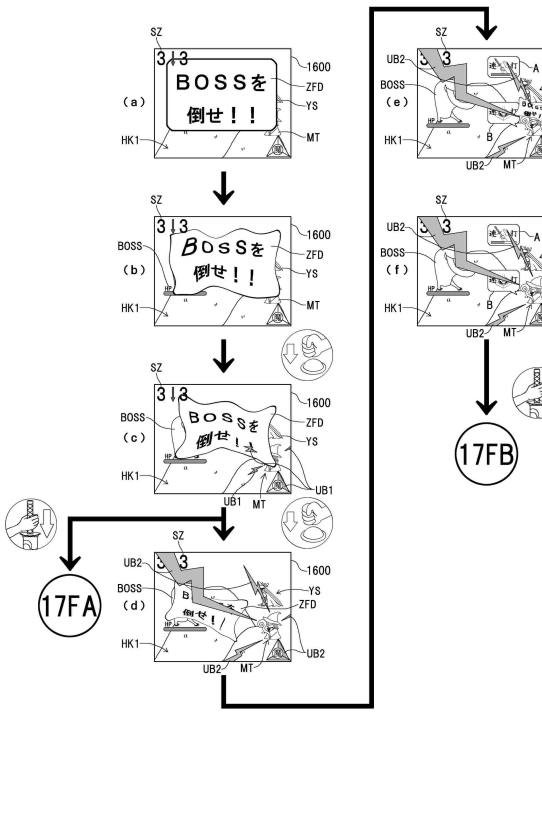
【図 3 3 8】



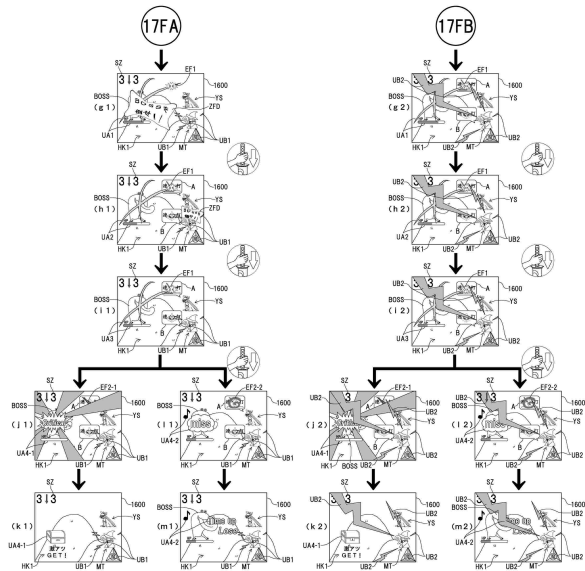
【図 3 3 9】



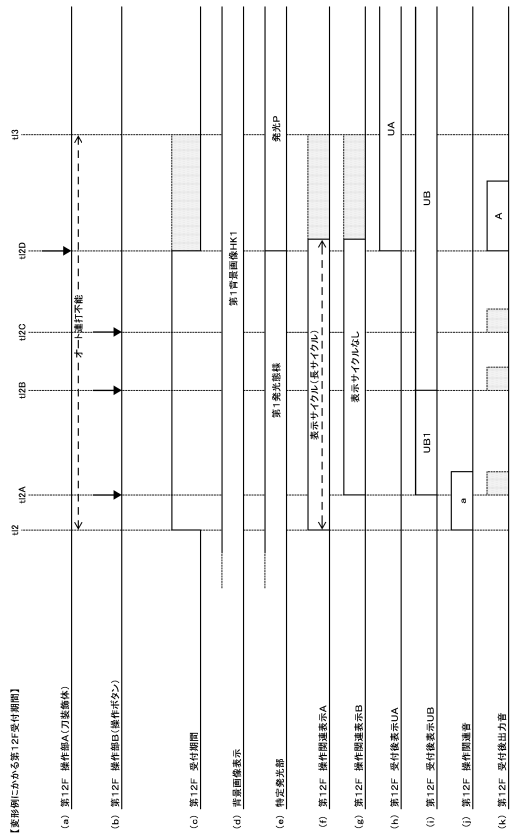
【図 3 4 0】



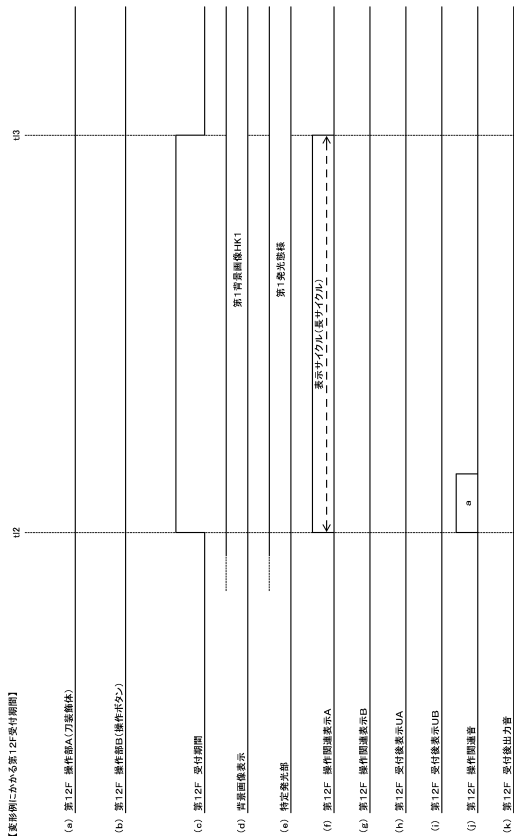
【図 3 4 1】



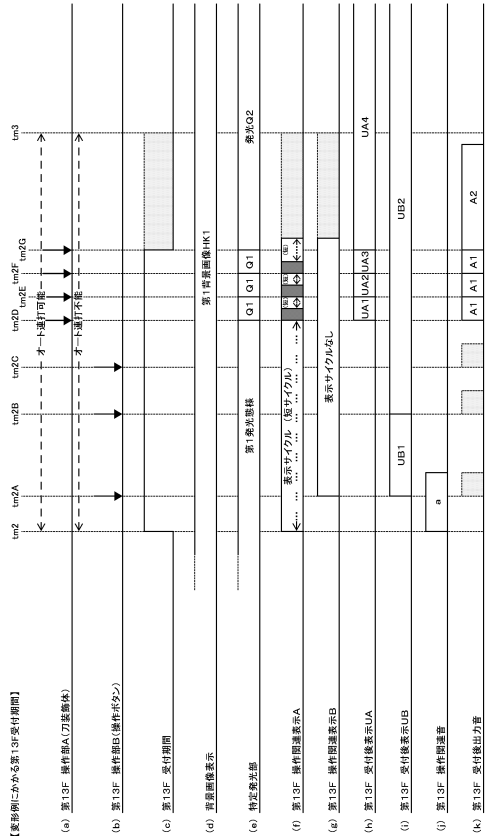
【図 3 4 2】



【図 3 4 3】



【図 3 4 4】



10

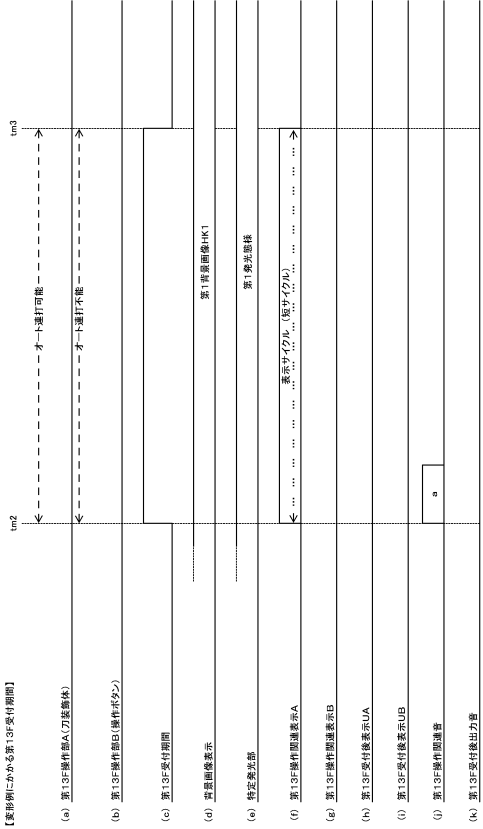
20

30

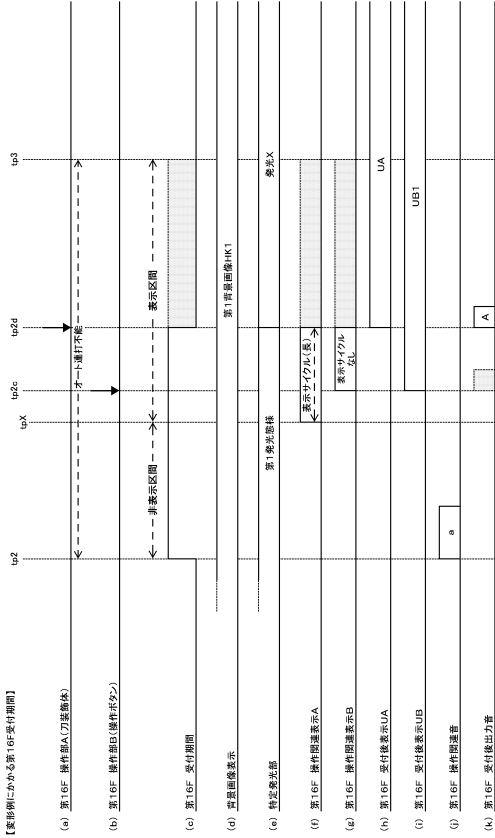
40

50

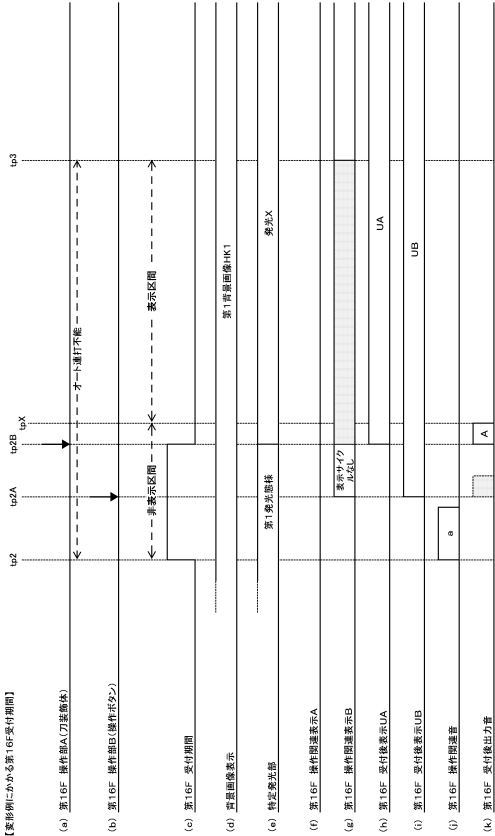
【図 3 4 5】



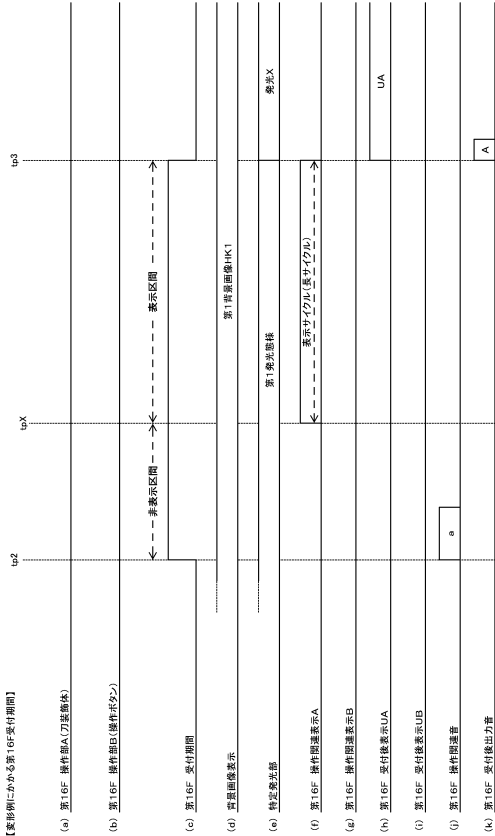
【図 3 4 6】



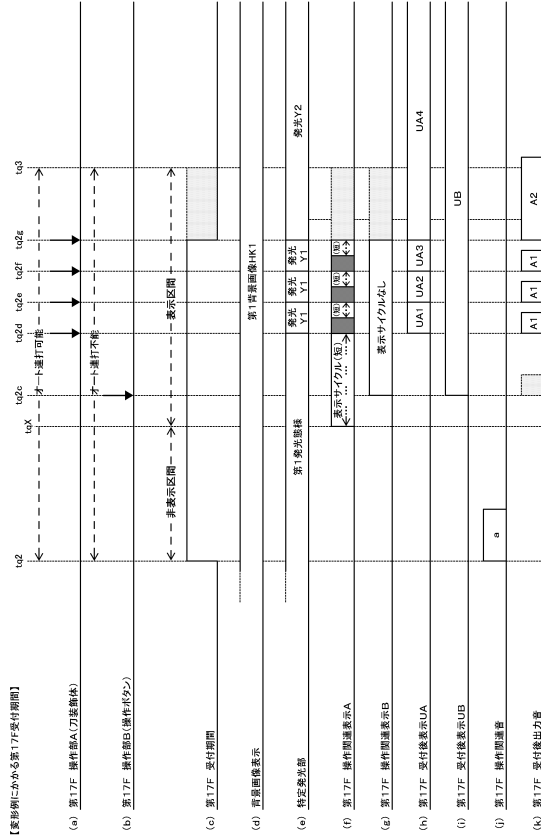
【図 3 4 7】



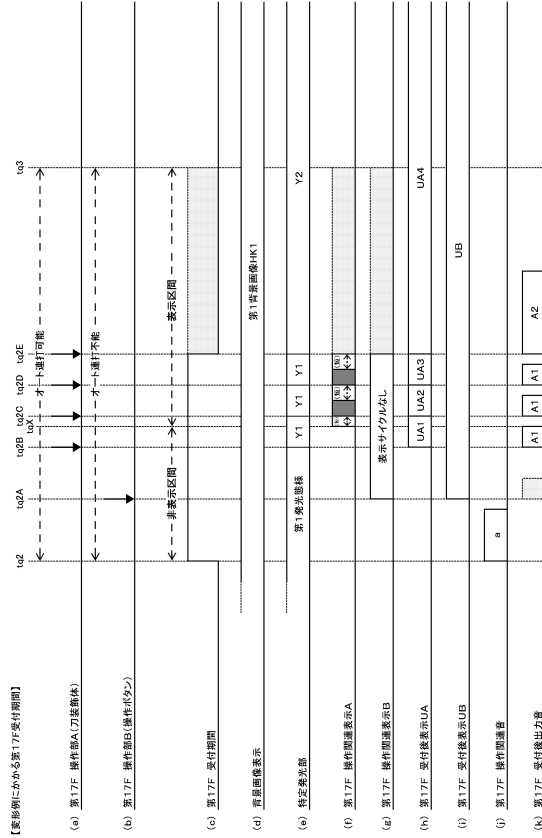
【図 3 4 8】



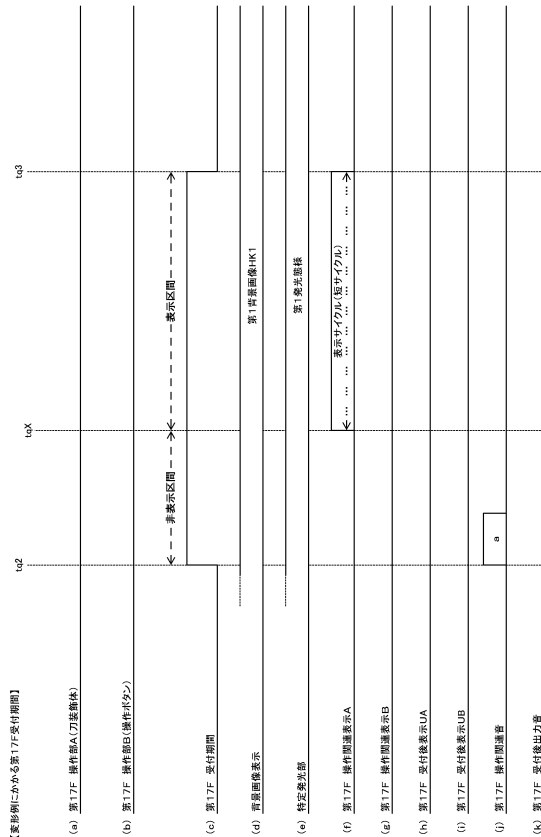
【図 3 4 9】



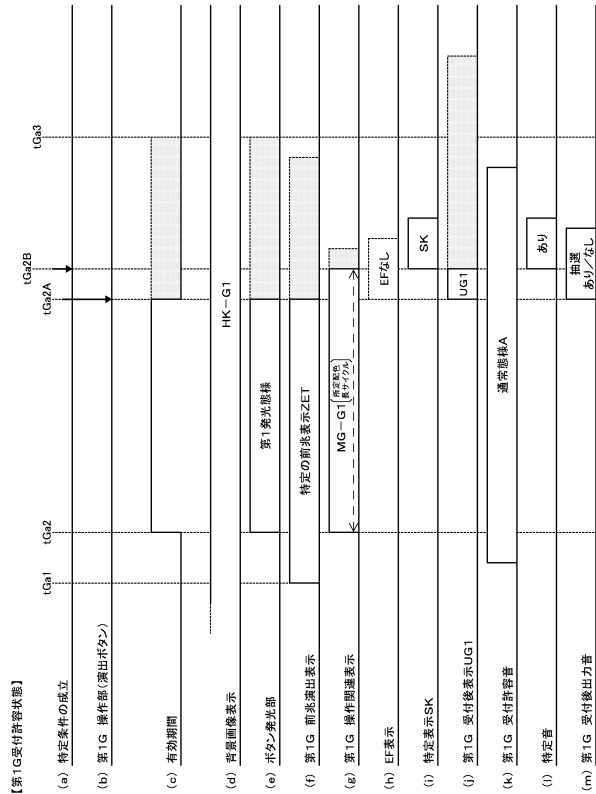
【図 3 5 0】



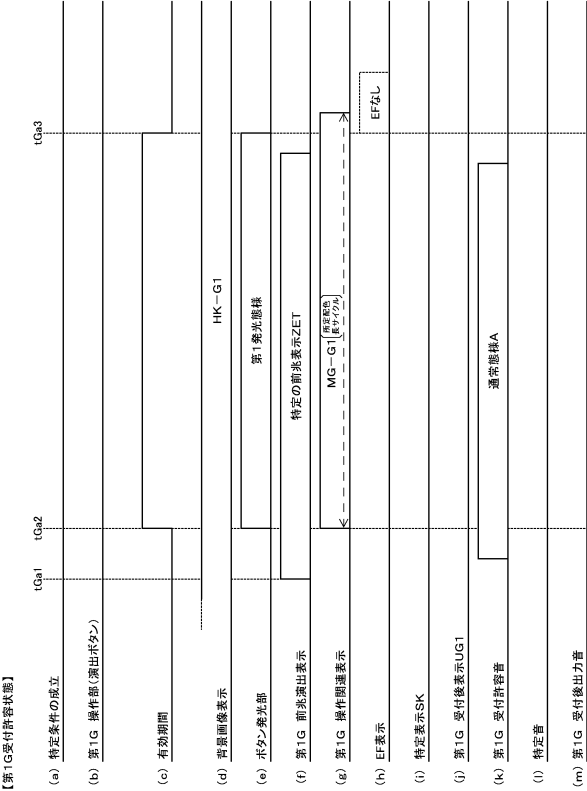
【図 3 5 1】



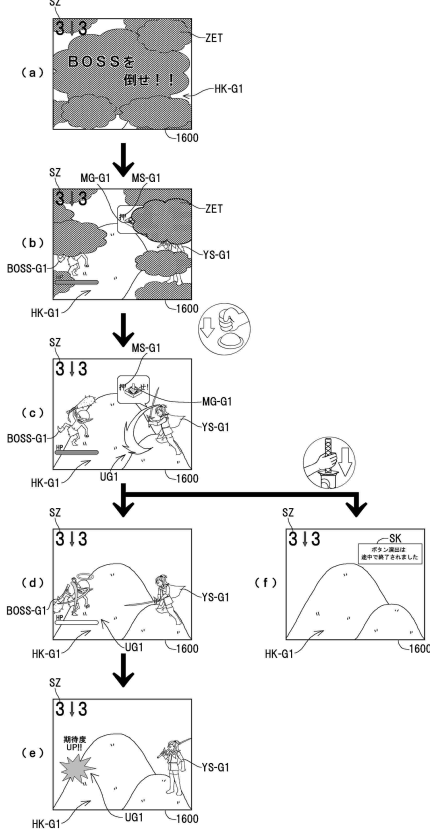
【圖 3 5 2】



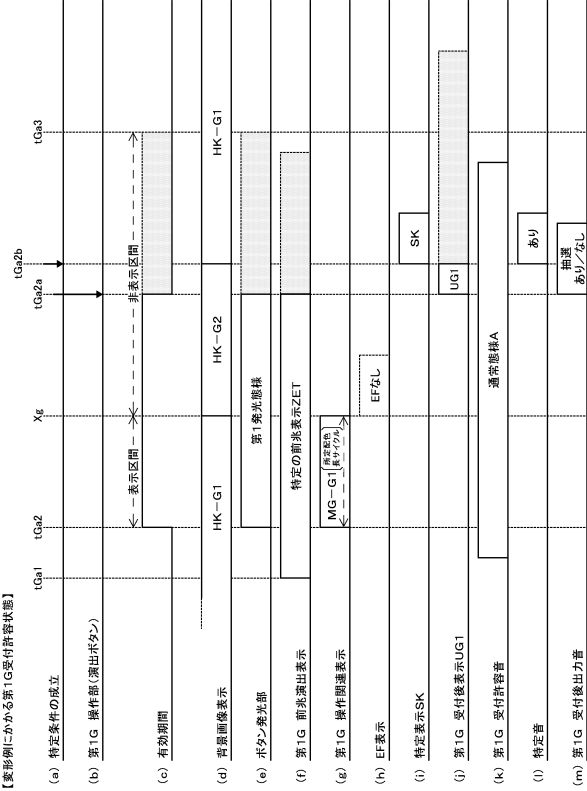
【図 3 5 3】



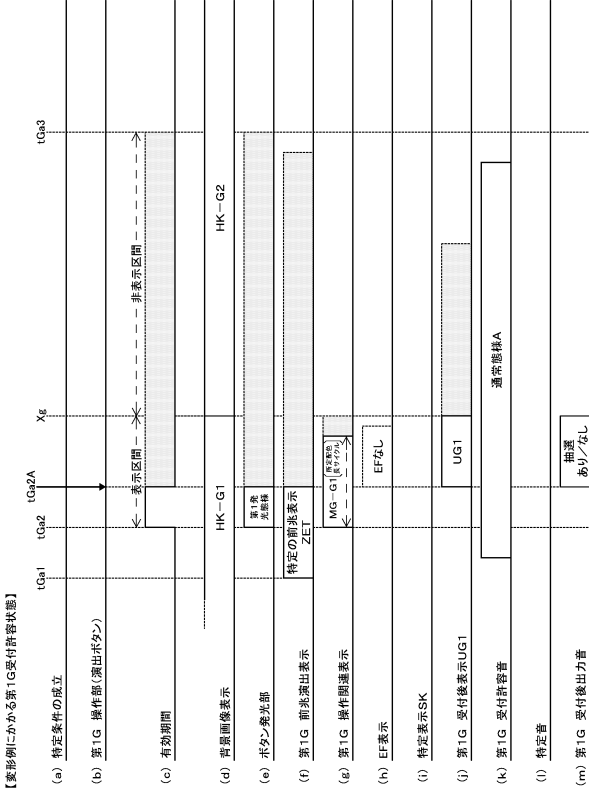
【図 3 5 4】



【図 3 5 5】



【図 3 5 6】



10

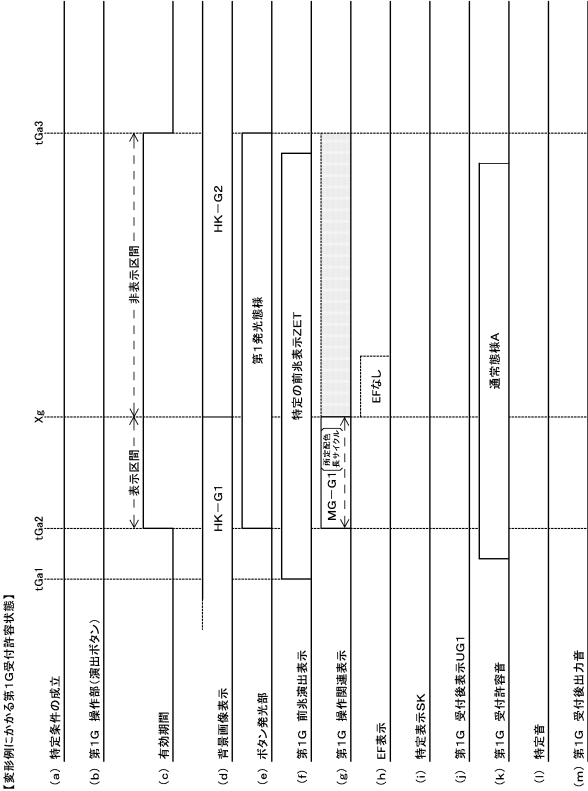
20

30

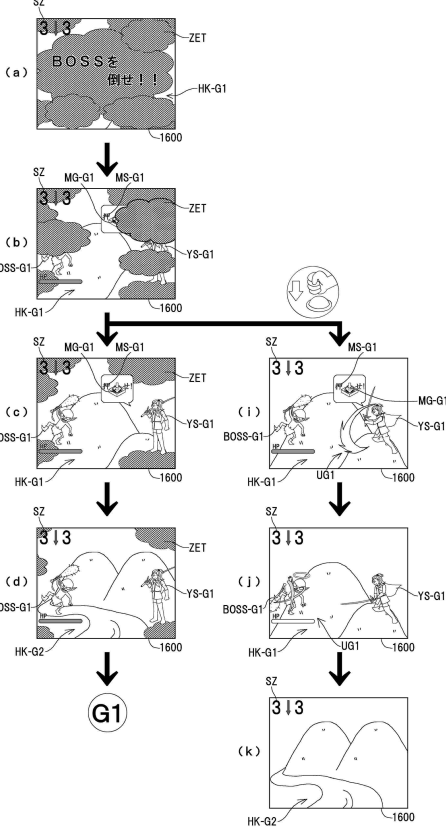
40

50

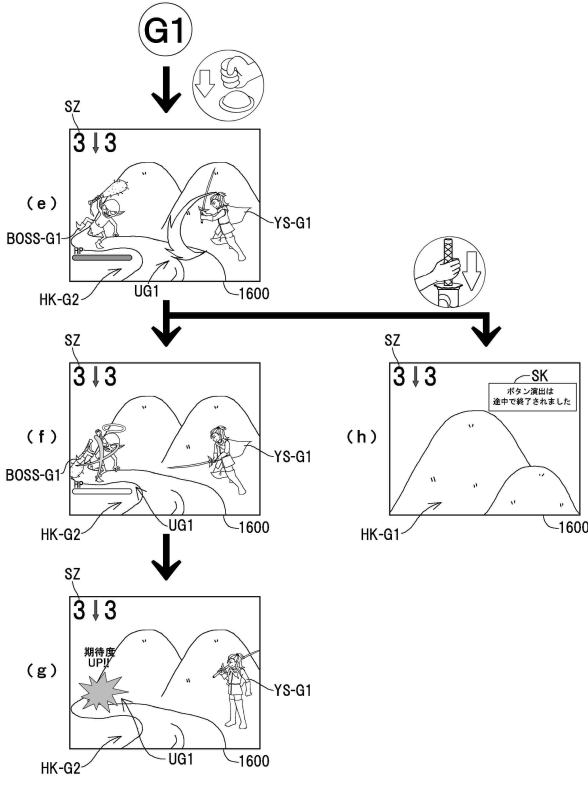
【図 3 5 7】



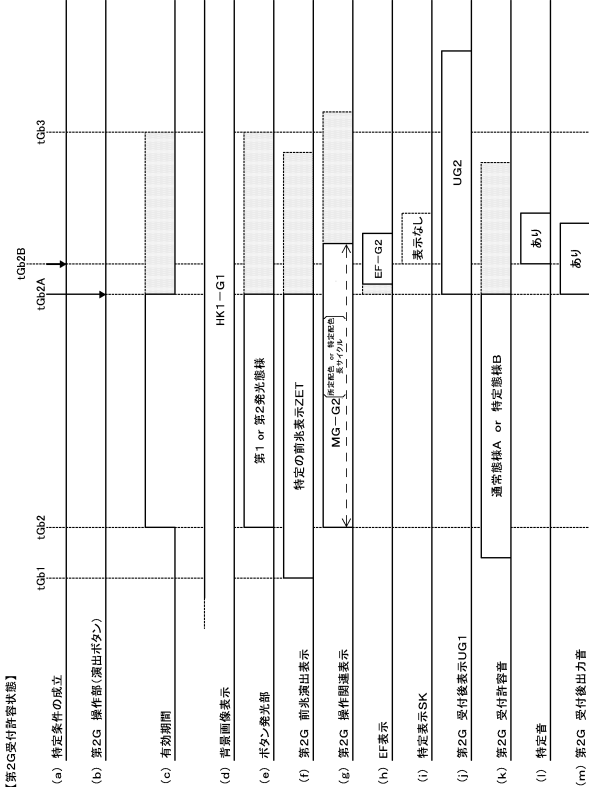
【図 3 5 8】



【図 3 5 9】



【図 3 6 0】



10

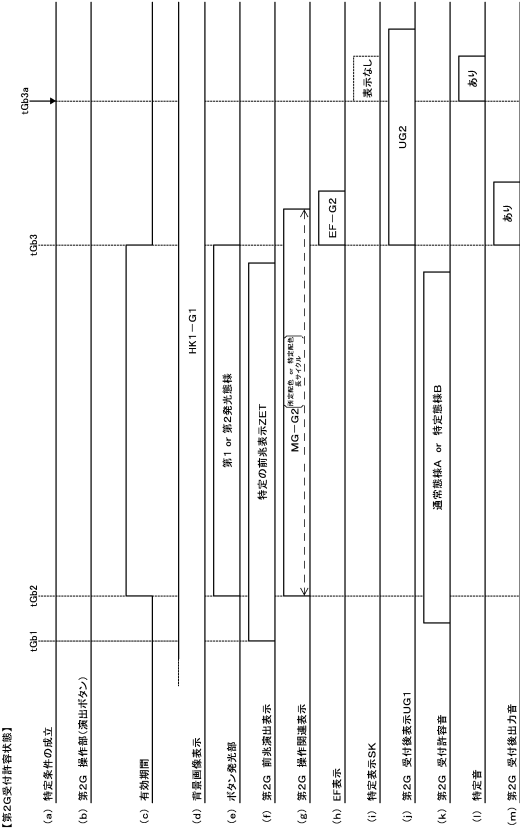
20

30

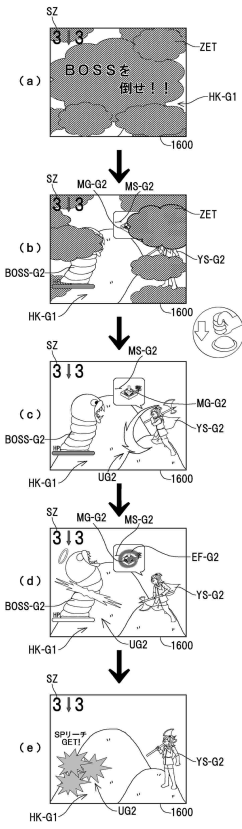
40

50

【図 3 6 1】



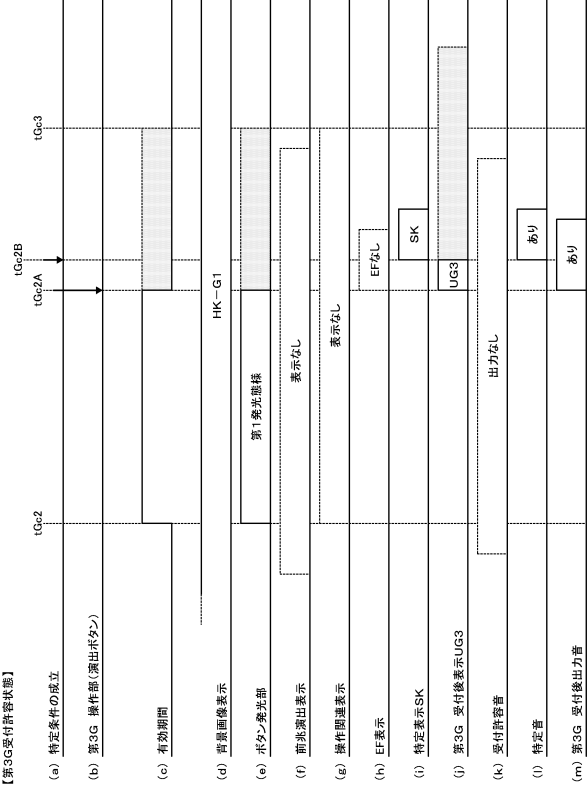
【図 3 6 2】



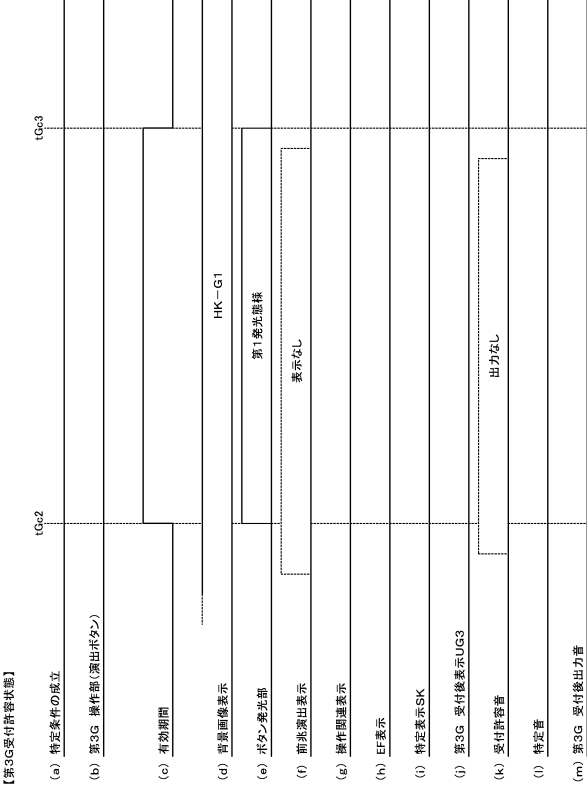
10

20

【図 3 6 3】



【図 3 6 4】

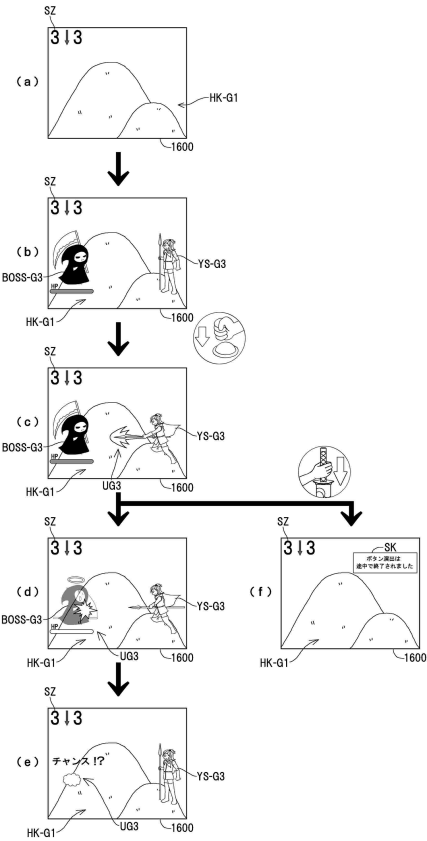


30

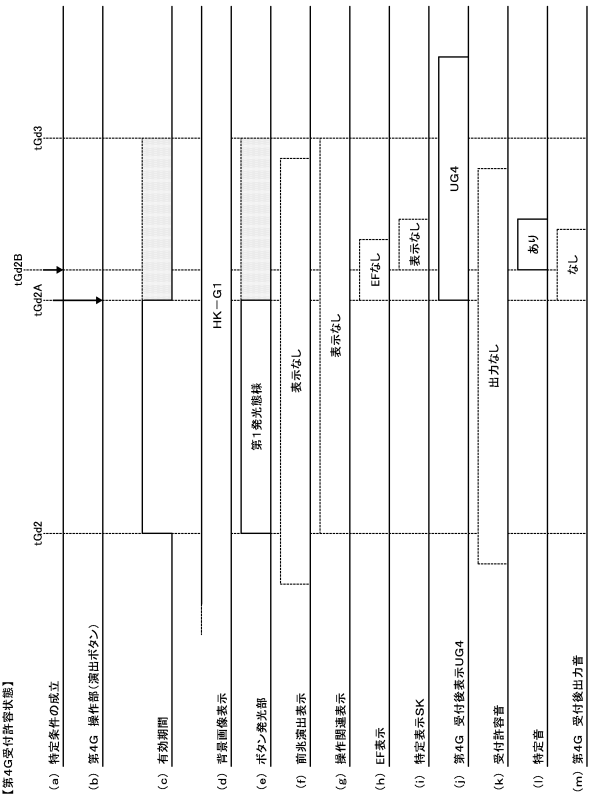
40

50

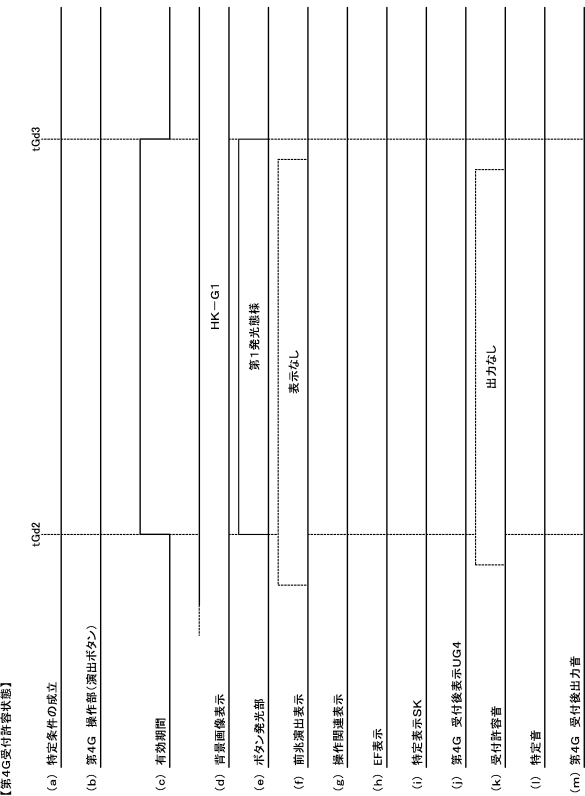
【図 3 6 5】



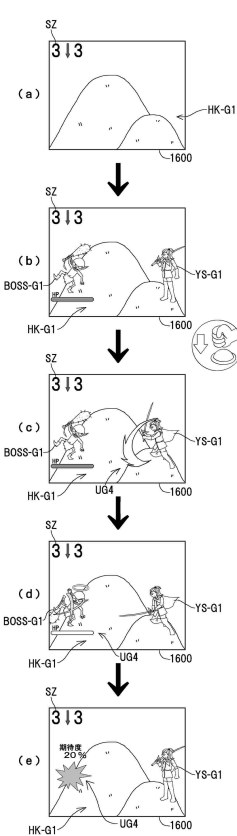
【図 3 6 6】



【図 3 6 7】



【図 3 6 8】



10

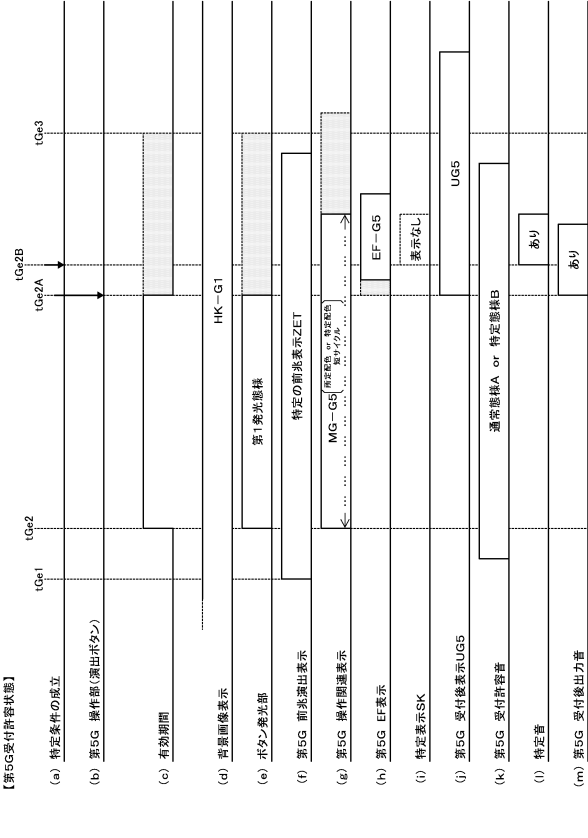
20

30

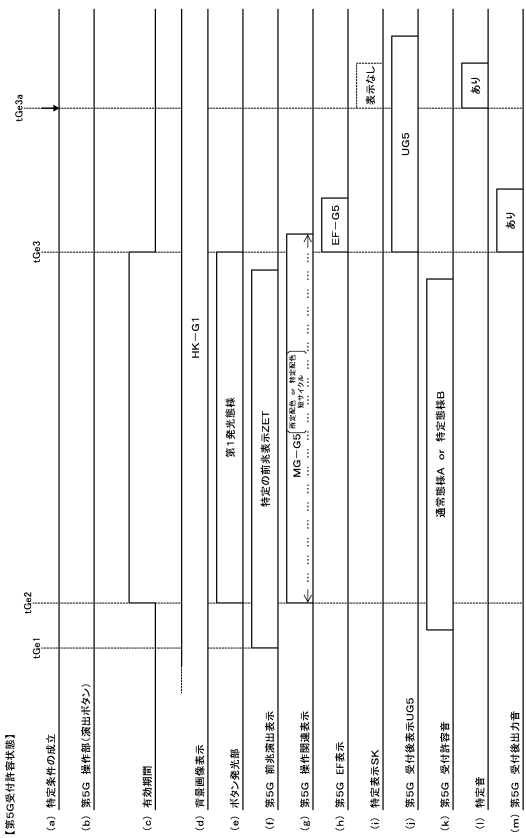
40

50

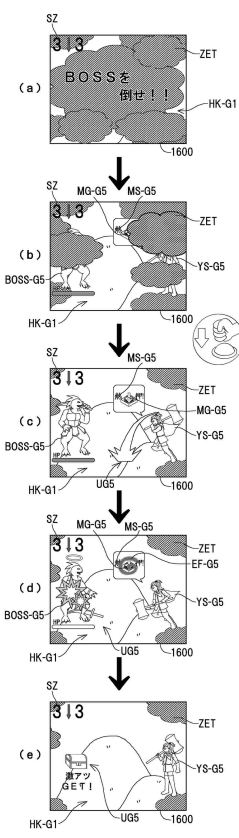
【図 3 6 9】



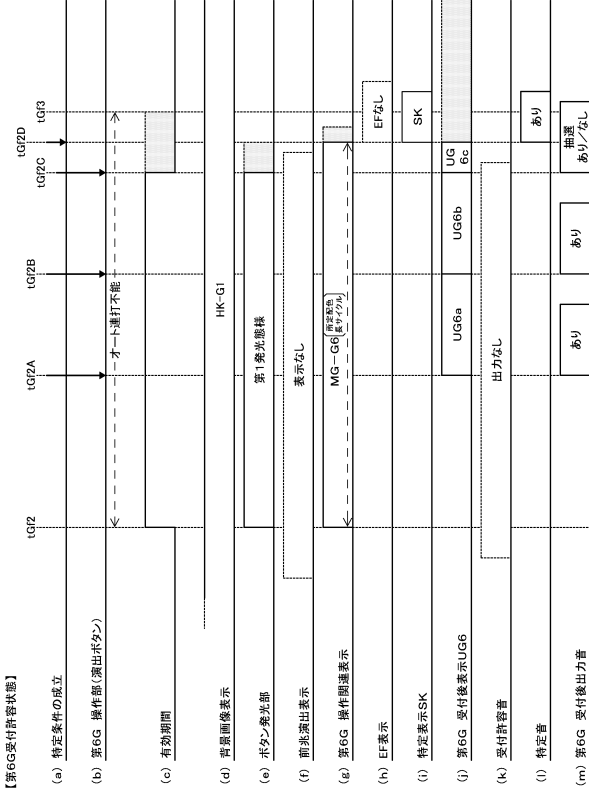
【図 3 7 0】



【図 3 7 1】



【図 3 7 2】



10

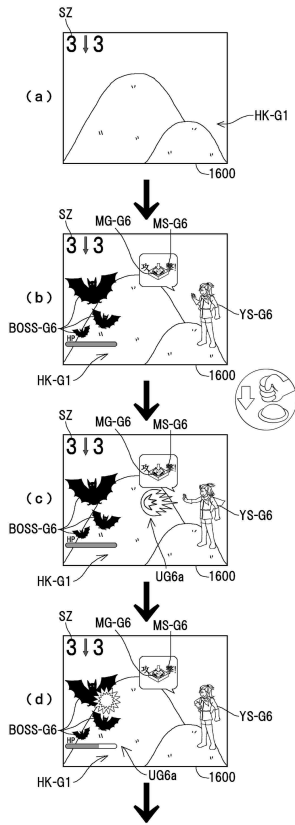
20

30

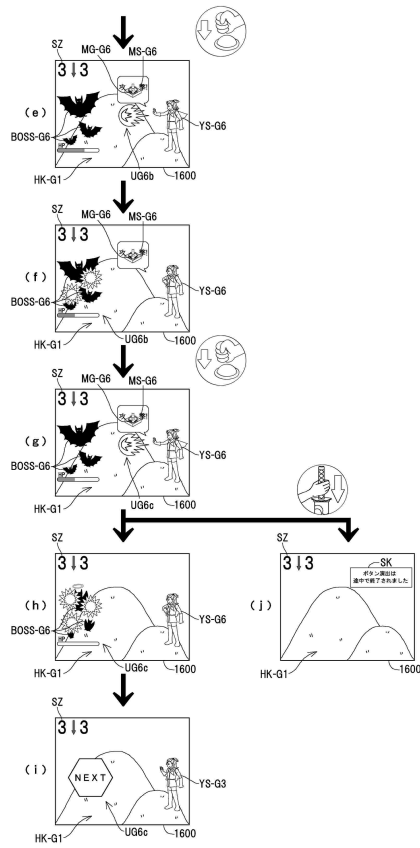
40

50

【図 3 7 3】



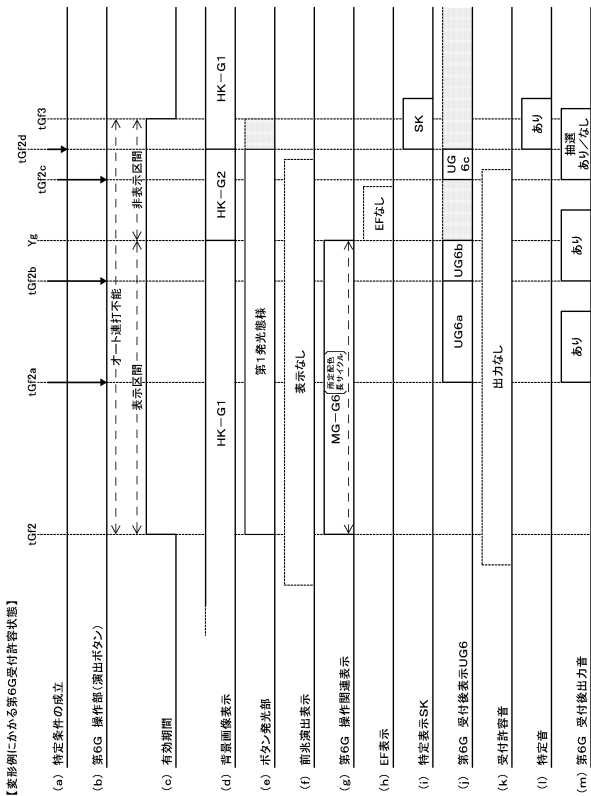
【図 3 7 4】



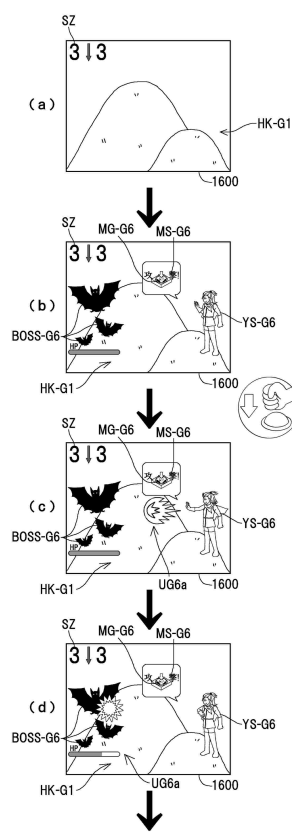
10

20

【図 3 7 5】



【図 3 7 6】



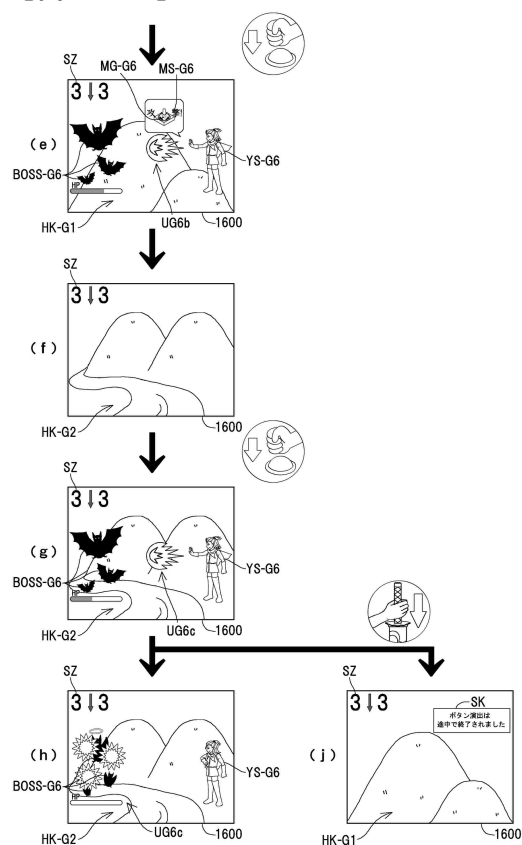
30

40

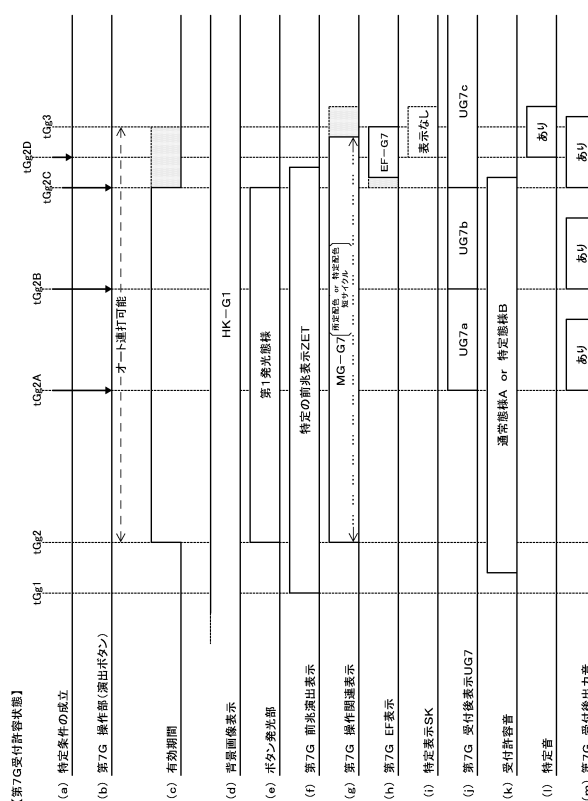
【動作例にかかる第6G受付待答状態】

50

【図 3 7 7】



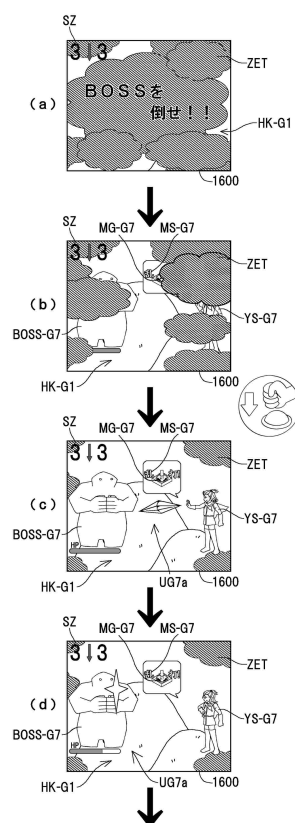
【図 3 7 8】



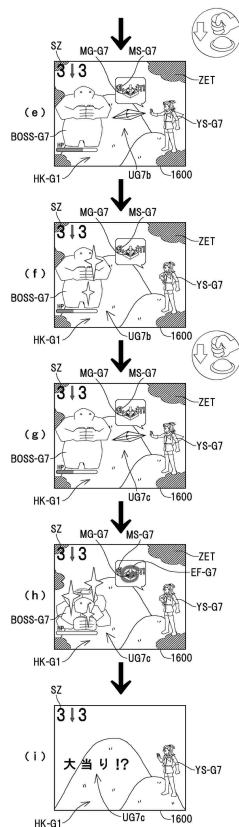
10

20

【図 3 7 9】



【図 380】

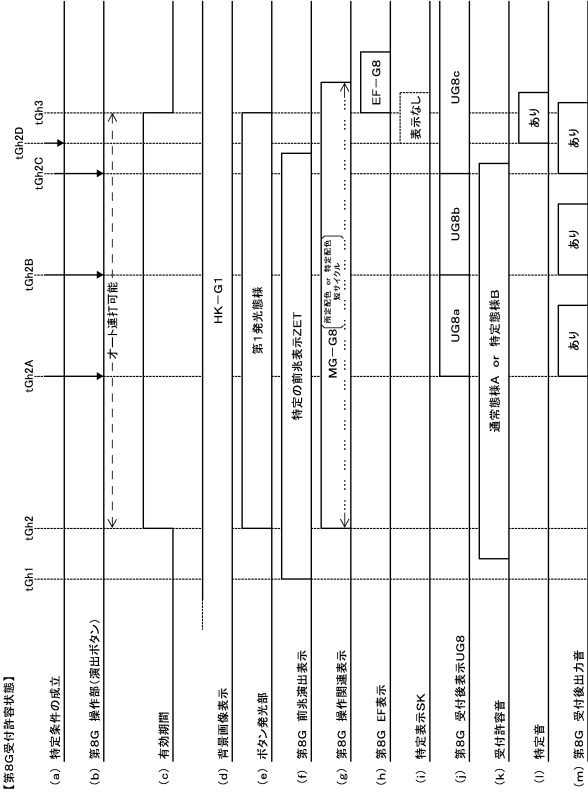


30

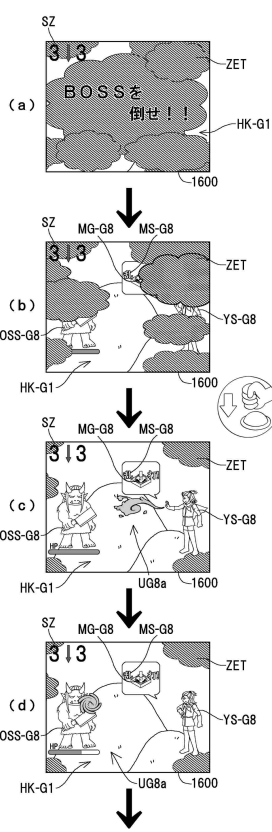
40

50

【図 3 8 1】



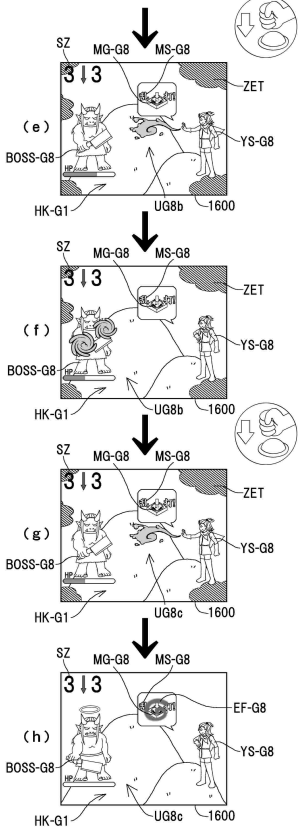
【図 3 8 2】



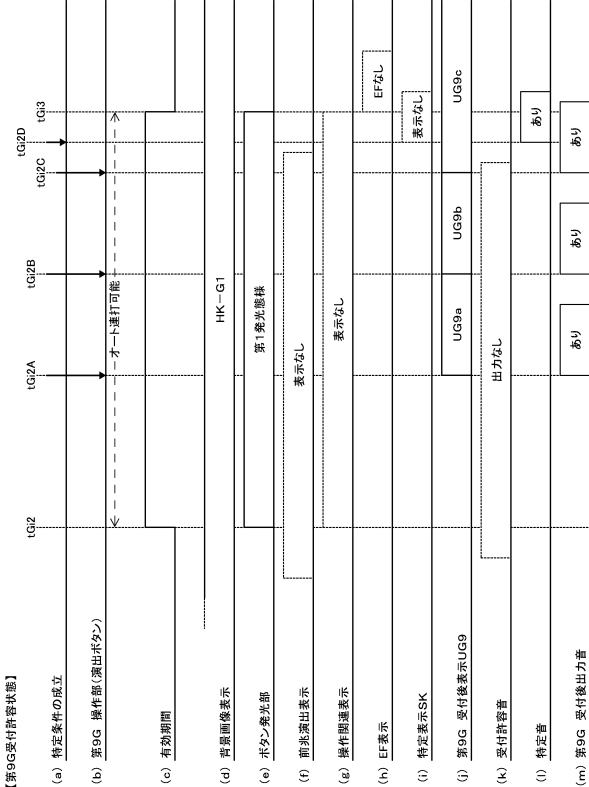
10

20

【図 3 8 3】



【図 3 8 4】

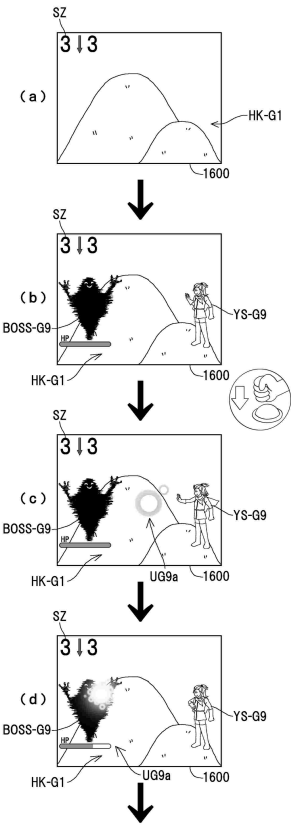


30

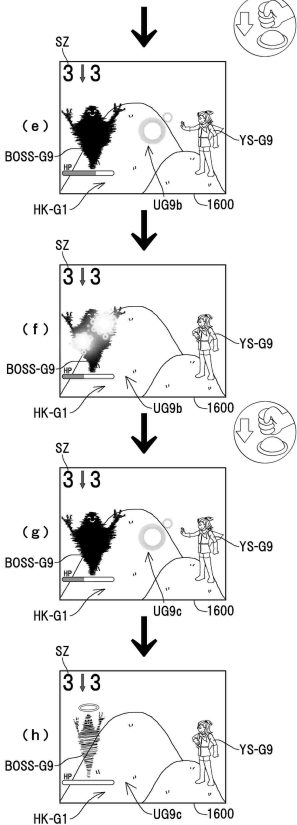
40

50

【図 3 8 5】



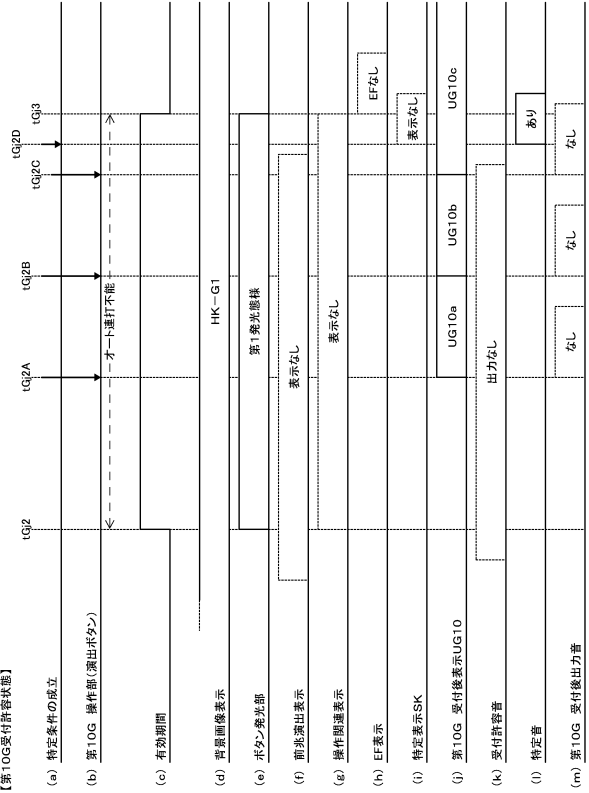
【図 3 8 6】



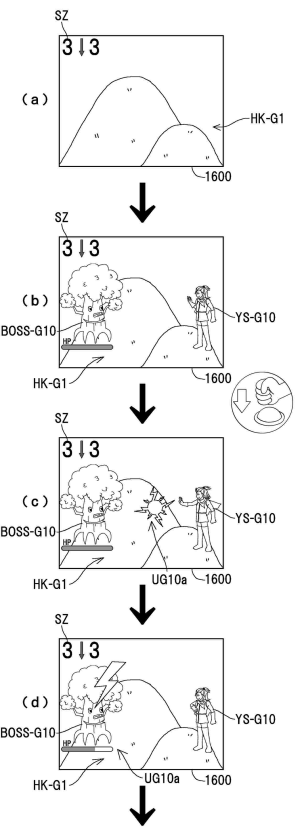
10

20

【図 3 8 7】



【図 3 8 8】

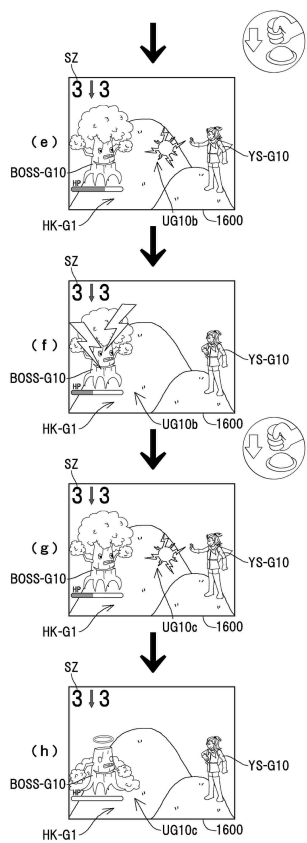


30

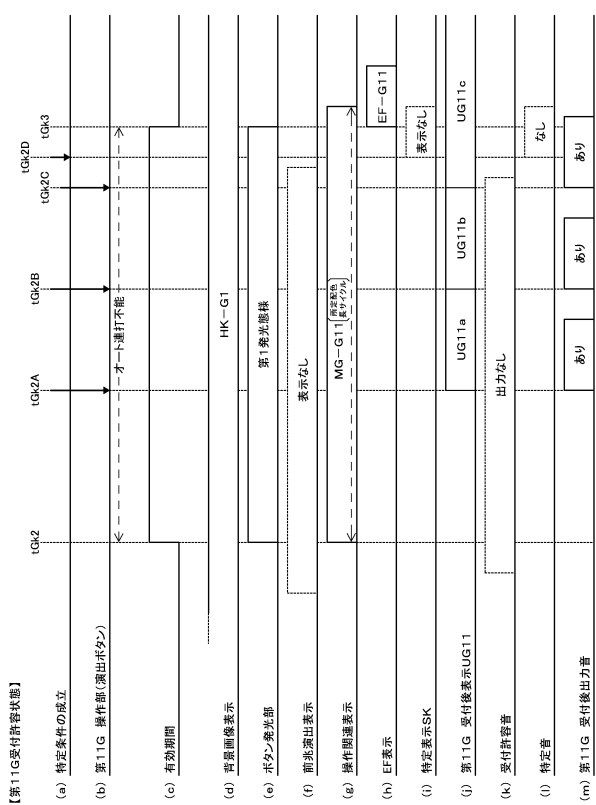
40

50

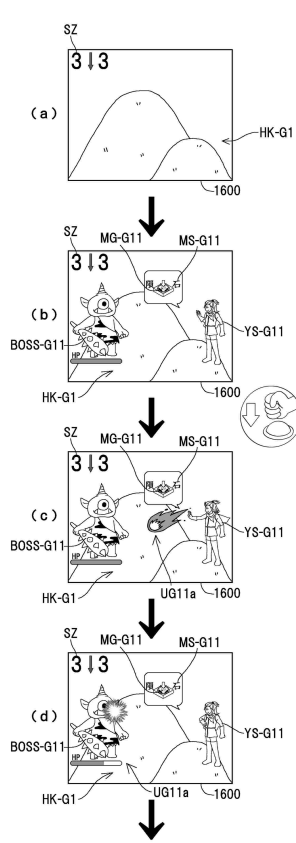
【図 3 8 9】



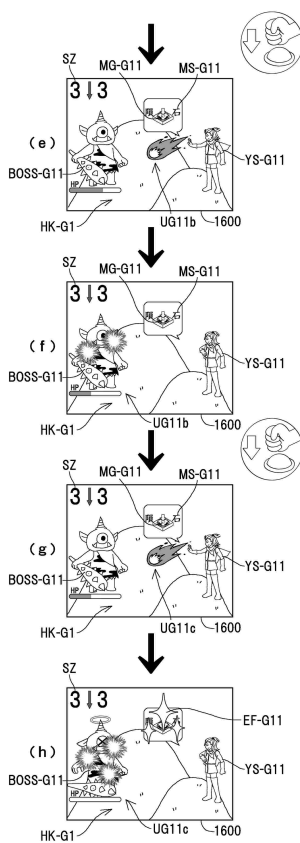
【図 3 9 0】



【図 3 9 1】



【図 3 9 2】



10

20

30

40

50

フロントページの続き

- (56)参考文献 特開 2020-069247 (JP, A)
特開 2013-240622 (JP, A)
特開 2017-086645 (JP, A)
特開 2019-180729 (JP, A)
- (58)調査した分野 (Int.Cl., DB名)
A63F 7/02