(19)日本国特許庁(JP)

(12)特許公報(B2)

(11)特許番号
特許第7184344号
(P7184344)

(45)発行日　令和4年12月6日(2022.12.6)

(24)登録日　令和4年11月28日(2022.11.28)

(51)国際特許分類		FI		
A63F 5/04 (2006.01)		A63F	5/04	651
		A63F	5/04	620
		A63F	5/04	611C
		A63F	5/04	603E
		A63F	5/04	611A

請求項の数　2　（全566頁）　最終頁に続く

(21)出願番号　特願2019-69906(P2019-69906)
(22)出願日　平成31年4月1日(2019.4.1)
(65)公開番号　特開2020-168075(P2020-168075A)
(43)公開日　令和2年10月15日(2020.10.15)
審査請求日　令和4年2月17日(2022.2.17)

(73)特許権者　598098526
株式会社ユニバーサルエンターテインメント
東京都江東区有明三丁目７番２６号 有明フロンティアビルＡ棟
(74)代理人　100195718
弁理士　市橋 俊規
(72)発明者　戸本 大二郎
東京都江東区有明三丁目７番２６号
(72)発明者　入交 宏
東京都江東区有明三丁目７番２６号
(72)発明者　▲濱▼田 健一郎
東京都江東区有明三丁目７番２６号
(72)発明者　奈良 祐一郎
東京都江東区有明三丁目７番２６号

最終頁に続く

(54)【発明の名称】　遊技機

(57)【特許請求の範囲】

【請求項１】

遊技の進行に応じて遊技価値を付与可能な遊技機であって、

遊技に用いられた遊技価値と、付与された遊技価値との差数を認識可能な差数認識手段と、

前記差数認識手段により認識された差数が所定の条件を満たすものとなった場合に、遊技を行うことが不能な不能化状態に制御可能な不能化状態制御手段と、

遊技の有利度合いに影響する設定値を変更しうる設定値変更処理を実行可能な設定値変更手段と、

遊技者にとって有利な有利状態に制御可能な有利状態制御手段と、

前記有利状態の付与期待度を変動させるための複数の異なる制御情報のうちいずれかに応じて通常状態を制御可能な通常状態制御手段と、

前記有利状態及び前記通常状態を一連の有利区間とし、当該一連の有利区間において特定の条件が成立した場合に、当該一連の有利区間を終了させて非有利区間に制御可能な区間制御手段と、

前記通常状態において不利条件が成立した場合に、少なくとも当該不利条件が成立した遊技の次遊技を、前記有利状態の付与に関する処理が不利となる不利状態とすることが可能な不利状態制御手段と、

前記一連の有利区間において、遊技者にとって有利度の高い特定の制御情報が決定された場合に、特別演出を実行することを決定可能な特別演出決定手段と、

出音手段と、
遊技者の操作により前記出音手段から出音される音量を設定する音量調整手段と、を備え、
前記出音手段は、前記不能化状態である旨を報知する特定報知音を出音可能であり、
前記特定報知音は、前記音量調整手段による音量設定の影響を受けないものであり、
前記不能化状態は、前記設定値変更処理を伴わない電断復帰では解除されないが、前記設定値変更処理を行った場合では解除されるように構成され、
前記不利条件は、特定役に当籤した遊技で、推奨される特定態様にて停止操作が行われなかった場合に成立し得るものであり、
前記特定の制御情報は、特別の条件が成立した場合に決定されるものであって、前記不利状態において前記特別の条件が成立した場合にも決定されるものであり、
前記特別演出決定手段は、前記特定の制御情報が決定された場合に、前記一連の有利区間において前記特別演出が未だ実行されていなければ前記特別演出の実行を決定可能とし、前記特別演出が実行された以後は、同一の前記一連の有利区間において前記特別演出の実行を決定可能としないことを特徴とする遊技機。
【請求項２】
遊技の進行に応じて遊技価値を付与可能な遊技機であって、
遊技に用いられた遊技価値と、付与された遊技価値との差数を認識可能な差数認識手段と、
前記差数認識手段により認識された差数が所定の条件を満たすものとなった場合に、遊技を行うことが不能な不能化状態に制御可能な不能化状態制御手段と、
遊技の有利度合いに影響する設定値を変更しうる設定値変更処理を実行可能な設定値変更手段と、
遊技者にとって有利な有利状態に制御可能な有利状態制御手段と、
前記有利状態の付与期待度を変動させるための複数の異なる制御情報のうちいずれかに応じて通常状態を制御可能な通常状態制御手段と、
前記有利状態及び前記通常状態を一連の有利区間とし、当該一連の有利区間において特定の条件が成立した場合に、当該一連の有利区間を終了させて非有利区間に制御可能な区間制御手段と、
前記通常状態において不利条件が成立した場合に、少なくとも当該不利条件が成立した遊技の次遊技を、前記有利状態の付与に関する処理が不利となる不利状態とすることが可能な不利状態制御手段と、
前記一連の有利区間において、遊技者にとって有利度の高い特定の制御情報が決定された場合に、特別演出を実行することを決定可能な特別演出決定手段と、
出音手段と、
遊技者の操作により前記出音手段から出音される音量を設定する音量調整手段と、を備え、
前記出音手段は、前記不能化状態である旨を報知する特定報知音を出音可能であり、
前記特定報知音は、前記音量調整手段による音量設定の影響を受けるものであり、
前記不能化状態は、前記設定値変更処理を伴わない電断復帰では解除されないが、前記設定値変更処理を行った場合では解除されるように構成され、
前記不利条件は、特定役に当籤した遊技で、推奨される特定態様にて停止操作が行われなかった場合に成立し得るものであり、
前記特定の制御情報は、特別の条件が成立した場合に決定されるものであって、前記不利状態において前記特別の条件が成立した場合にも決定されるものであり、
前記特別演出決定手段は、前記特定の制御情報が決定された場合に、前記一連の有利区間において前記特別演出が未だ実行されていなければ前記特別演出の実行を決定可能とし、前記特別演出が実行された以後は、同一の前記一連の有利区間において前記特別演出の実行を決定可能としないことを特徴とする遊技機。
【発明の詳細な説明】

【技術分野】
【０００１】
本発明は、遊技機に関する。
【背景技術】
【０００２】
従来、複数の図柄がそれぞれの表面に設けられた複数のリールと、スタートスイッチと、ストップスイッチと、各リールに対応して設けられたステッピングモータと、制御部とを備えた、パチスロと呼ばれる遊技機が知られている。スタートスイッチは、メダルやコインなどの遊技価値が投入された後、スタートレバーが遊技者により操作されたこと（以下、「開始操作」ともいう）を検出し、全てのリールの回転の開始を要求する信号を出力する。ストップスイッチは、各リールに対応して設けられたストップボタンが遊技者により押されたこと（以下、「停止操作」ともいう）を検出し、該当するリールの回転の停止を要求する信号を出力する。ステッピングモータは、その駆動力を対応するリールに伝達する。また、制御部は、スタートスイッチ及びストップスイッチにより出力された信号に基づいて、ステッピングモータの動作を制御し、各リールの回転動作及び停止動作を行う。
【０００３】
このような遊技機では、開始操作が検出されると、プログラム上で乱数を用いた抽籤処理（以下、「内部抽籤処理」という）が行われ、その抽籤の結果（以下、「内部当籤役」という）と停止操作のタイミングとに基づいてリールの回転の停止を行う。そして、全てのリールの回転が停止され、入賞の成立に係る図柄の組合せ（表示役）が表示されると、その図柄の組合せに対応する特典が遊技者に付与される。なお、遊技者に付与される特典の例としては、遊技価値（メダル等）の付与、遊技価値を消費することなく再度、内部抽籤処理を行う再遊技（以下、「リプレイ」ともいう）の作動、遊技価値の付与機会が増加するボーナスゲームの作動等を挙げることができる。
【０００４】
また、このような遊技機では、特定の役（例えば、遊技価値の付与に係る役）の成立確率が高まるように遊技者にとって有利な停止操作の情報を報知する機能、すなわち、アシストタイム（以下、「ＡＴ」という）の機能を備えるものがある。また、特定の図柄組合せが表示される等の特定の条件が満たされた場合にリプレイの当籤確率が通常時より高い遊技状態が作動する機能、すなわち、リプレイタイム（以下、「ＲＴ」という）の機能を備えるものもある。さらに、ＡＴとＲＴとが同時に作動するアシストリプレイタイム（以下、「ＡＲＴ」という）の機能を備えるものもある。
【０００５】
従来の遊技機において、使用遊技媒体の総数と、払出遊技媒体の総数との差（いわゆる差枚数）が所定の値（例えば、１００００枚）に達した場合に、遊技続行不可能な状態（いわゆる打止状態）にすることを可能としたものが知られている（例えば、特許文献１参照）。
【先行技術文献】
【特許文献】
【０００７】
【文献】特開２００４－１３５８３８号公報
【発明の概要】
【発明が解決しようとする課題】
【００１０】
本発明は、射幸性が過度に高くなってしまうことを抑制しつつ、利便性を向上させることを目的とする。
【課題を解決するための手段】
【００１１】
上記目的を達成するために、本実施形態の遊技機によれば、以下のような構成の遊技機を提供することができる。

【００１２】
請求項１に記載の遊技機は、
遊技の進行に応じて遊技価値を付与可能な遊技機であって、
遊技に用いられた遊技価値と、付与された遊技価値との差数を認識可能な差数認識手段と、
前記差数認識手段により認識された差数が所定の条件を満たすものとなった場合に、遊技を行うことが不能な不能化状態に制御可能な不能化状態制御手段と、
遊技の有利度合いに影響する設定値を変更しうる設定値変更処理を実行可能な設定値変更手段と、
遊技者にとって有利な有利状態に制御可能な有利状態制御手段と、
前記有利状態の付与期待度を変動させるための複数の異なる制御情報のうちいずれかに応じて通常状態を制御可能な通常状態制御手段と、
前記有利状態及び前記通常状態を一連の有利区間とし、当該一連の有利区間において特定の条件が成立した場合に、当該一連の有利区間を終了させて非有利区間に制御可能な区間制御手段と、
前記通常状態において不利条件が成立した場合に、少なくとも当該不利条件が成立した遊技の次遊技を、前記有利状態の付与に関する処理が不利となる不利状態とすることが可能な不利状態制御手段と、
前記一連の有利区間において、遊技者にとって有利度の高い特定の制御情報が決定された場合に、特別演出を実行することを決定可能な特別演出決定手段と、
出音手段と、
遊技者の操作により前記出音手段から出音される音量を設定する音量調整手段と、を備え、
前記出音手段は、前記不能化状態である旨を報知する特定報知音を出音可能であり、
前記特定報知音は、前記音量調整手段による音量設定の影響を受けないものであり、
前記不能化状態は、前記設定値変更処理を伴わない電断復帰では解除されないが、前記設定値変更処理を行った場合では解除されるように構成され、
前記不利条件は、特定役に当籤した遊技で、推奨される特定態様にて停止操作が行われなかった場合に成立し得るものであり、
前記特定の制御情報は、特別の条件が成立した場合に決定されるものであって、前記不利状態において前記特別の条件が成立した場合にも決定されるものであり、
前記特別演出決定手段は、前記特定の制御情報が決定された場合に、前記一連の有利区間において前記特別演出が未だ実行されていなければ前記特別演出の実行を決定可能とし、前記特別演出が実行された以後は、同一の前記一連の有利区間において前記特別演出の実行を決定可能としないことを特徴とする遊技機。
また、請求項２に記載の遊技機は、
遊技の進行に応じて遊技価値を付与可能な遊技機であって、
遊技に用いられた遊技価値と、付与された遊技価値との差数を認識可能な差数認識手段と、
前記差数認識手段により認識された差数が所定の条件を満たすものとなった場合に、遊技を行うことが不能な不能化状態に制御可能な不能化状態制御手段と、
遊技の有利度合いに影響する設定値を変更しうる設定値変更処理を実行可能な設定値変更手段と、
遊技者にとって有利な有利状態に制御可能な有利状態制御手段と、
前記有利状態の付与期待度を変動させるための複数の異なる制御情報のうちいずれかに応じて通常状態を制御可能な通常状態制御手段と、
前記有利状態及び前記通常状態を一連の有利区間とし、当該一連の有利区間において特定の条件が成立した場合に、当該一連の有利区間を終了させて非有利区間に制御可能な区間制御手段と、
前記通常状態において不利条件が成立した場合に、少なくとも当該不利条件が成立した遊

技の次遊技を、前記有利状態の付与に関する処理が不利となる不利状態とすることが可能な不利状態制御手段と、
前記一連の有利区間において、遊技者にとって有利度の高い特定の制御情報が決定された場合に、特別演出を実行することを決定可能な特別演出決定手段と、
出音手段と、
遊技者の操作により前記出音手段から出音される音量を設定する音量調整手段と、を備え、
前記出音手段は、前記不能化状態である旨を報知する特定報知音を出音可能であり、
前記特定報知音は、前記音量調整手段による音量設定の影響を受けるものであり、
前記不能化状態は、前記設定値変更処理を伴わない電断復帰では解除されないが、前記設定値変更処理を行った場合では解除されるように構成され、
前記不利条件は、特定役に当籤した遊技で、推奨される特定態様にて停止操作が行われなかった場合に成立し得るものであり、
前記特定の制御情報は、特別の条件が成立した場合に決定されるものであって、前記不利状態において前記特別の条件が成立した場合にも決定されるものであり、
前記特別演出決定手段は、前記特定の制御情報が決定された場合に、前記一連の有利区間において前記特別演出が未だ実行されていなければ前記特別演出の実行を決定可能とし、前記特別演出が実行された以後は、同一の前記一連の有利区間において前記特別演出の実行を決定可能としないことを特徴とする遊技機。

【発明の効果】

【００１５】

上記構成の遊技機によれば、射幸性が過度に高くなってしまうことを抑制しつつ、利便性を向上させることができる。

【図面の簡単な説明】

【００１６】

【図１】本発明の一実施形態における遊技機の機能フローを説明するための図である。
【図２】本発明の一実施形態における遊技機の外観構造を示す斜視図である。
【図３】本発明の一実施形態における遊技機の内部構造を示す図である。
【図４】本発明の一実施形態における遊技機の内部構造を示す図である。
【図５】本発明の一実施形態の遊技機が備えるセレクタの構造を示す図である。
【図６】本発明の一実施形態の遊技機が備える回路の全体構成を示すブロック図である。
【図７】本発明の一実施形態における主制御回路の内部構成を示すブロック図である。
【図８】本発明の一実施形態におけるマイクロプロセッサの内部構成を示すブロック図である。
【図９】本発明の一実施形態における副制御回路の内部構成を示すブロック図である。
【図１０】本発明の一実施形態におけるメインＣＰＵが有する各種レジスタの構成図である。
【図１１】本発明の一実施形態における主制御回路のメモリマップを示す図である。
【図１２】本発明の一実施形態における主制御回路のセキュリティモードを説明する図である。
【図１３】本発明の一実施形態における遊技機のボーナス状態及び非ボーナス状態間における遊技状態の遷移フローを示す図である。
【図１４】本発明の一実施形態における遊技機の非有利区間、通常有利区間及び有利区間における遊技状態の遷移フローを示す図である。
【図１５】本発明の一実施形態における図柄配置テーブルの一例を示す図である。
【図１６】本発明の一実施形態における内部抽籤テーブルの一例を示す図である。
【図１７】本発明の一実施形態における内部抽籤テーブルの一例を示す図である。
【図１８】本発明の一実施形態における内部抽籤テーブルの一例を示す図である。
【図１９】本発明の一実施形態における図柄組合せテーブルの一例を示す図である。
【図２０】本発明の一実施形態における図柄組合せテーブルの一例を示す図である。

【図２１】本発明の一実施形態における図柄組合せテーブルの一例を示す図である。
【図２２】本発明の一実施形態における図柄組合せテーブルの一例を示す図である。
【図２３】本発明の一実施形態における内部当籤役と停止操作順序（打順）と表示役等との対応関係を示す図である。
【図２４】本発明の一実施形態における内部当籤役と停止操作順序（打順）と表示役等との対応関係を示す図である。
【図２５】本発明の一実施形態における当り要求フラグ格納領域、入賞作動フラグ格納領域の構成を示す図である。
【図２６】本発明の一実施形態における持越役格納領域の構成を示す図である。
【図２７】本発明の一実施形態における遊技状態フラグ格納領域の構成を示す図である。
【図２８】本発明の一実施形態における作動ストップボタン格納領域の構成を示す図である。
【図２９】本発明の一実施形態における押下順序格納領域の構成を示す図である。
【図３０】本発明の一実施形態における図柄コード格納領域の構成を示す図である。
【図３１】本発明の一実施形態における内部当籤役と抽籤番号と当籤役番号との対応関係を示す図である。
【図３２】本発明の一実施形態における内部当籤役と抽籤番号と当籤役番号との対応関係を示す図である。
【図３３】本発明の一実施形態における非有利区間中の遊技の流れを説明するための図である。
【図３４】本発明の一実施形態における通常有利区間中の遊技の流れを説明するための図である。
【図３５】本発明の一実施形態におけるラインバトル状態中の遊技の流れを説明するための図である。
【図３６】本発明の一実施形態におけるラインバトル状態で参照される各種テーブルの一例を示す図である。
【図３７】本発明の一実施形態におけるラインバトル状態の表示装置の表示例を示す図である。
【図３８】本発明の一実施形態におけるラインバトル状態の表示装置の表示例を示す図である。
【図３９】本発明の一実施形態におけるラインバトル状態の表示装置の表示例を示す図である。
【図４０】本発明の一実施形態におけるラインバトル状態の表示装置の表示例を示す図である。
【図４１】本発明の一実施形態におけるラインバトル状態の表示装置の表示例を示す図である。
【図４２】本発明の一実施形態における権利獲得抽籤状態及び権利獲得状態中の遊技の流れを説明するための図である。
【図４３】本発明の一実施形態におけるエンディング１状態及びエンディング２状態中の遊技の流れを説明するための図である。
【図４４】本発明の一実施形態におけるエンディング１状態及びエンディング２状態中に行われるエンディング演出を説明するための図である。
【図４５】本発明の一実施形態における各遊技状態と内部当籤役とナビデータとの対応関係を示す図である。
【図４６】本発明の一実施形態における遊技機の主制御回路により実行される電源投入（リセット割込み）時処理の例を示すフローチャートである。
【図４７】本発明の一実施形態における遊技復帰処理の例を示すフローチャートである。
【図４８】本発明の一実施形態における設定変更確認処理の例を示すフローチャートである。
【図４９】本発明の一実施形態における設定変更コマンド生成格納処理の例を示すフロー

チャートである。
【図５０】本発明の一実施形態における通信データ格納処理の例を示すフローチャートである。
【図５１】本発明の一実施形態における通信データポインタ更新処理の例を示すフローチャートである。
【図５２】本発明の一実施形態における電断時（外部）処理の例を示すフローチャートである。
【図５３】本発明の一実施形態におけるチェックサム生成処理（規定外）の例を示すフローチャートである。
【図５４】本発明の一実施形態におけるサムチェック処理（規定外）の例を示すフローチャートである。
【図５５】本発明の一実施形態におけるサムチェック処理（規定外）の例を示すフローチャートである。
【図５６】本発明の一実施形態における遊技機の主制御回路により実行されるメイン処理（主要動作処理）の例を示すフローチャートである。
【図５７】本発明の一実施形態におけるメダル受付・スタートチェック処理の例を示すフローチャートである。
【図５８】本発明の一実施形態におけるメダル受付・スタートチェック処理の例を示すフローチャートである。
【図５９】本発明の一実施形態におけるメダル投入処理の例を示すフローチャートである。
【図６０】本発明の一実施形態におけるメダル投入チェック処理の例を示すフローチャートである。
【図６１】本発明の一実施形態におけるメダル投入チェック処理の例を示すフローチャートである。
【図６２】本発明の一実施形態におけるエラー処理の例を示すフローチャートである。
【図６３】本発明の一実施形態における乱数値取得処理の例を示すフローチャートである。
【図６４】本発明の一実施形態における内部抽籤処理の例を示すフローチャートである。
【図６５】本発明の一実施形態における図柄設定処理の例を示すフローチャートである。
【図６６】本発明の一実施形態における圧縮データ格納処理の例を示すフローチャートである。
【図６７】本発明の一実施形態における引込優先順位格納処理の例を示すフローチャートである。
【図６８】本発明の一実施形態における図柄コード取得処理の例を示すフローチャートである。
【図６９】本発明の一実施形態における論理積演算処理の例を示すフローチャートである。
【図７０】本発明の一実施形態における引込優先順位取得処理の例を示すフローチャートである。
【図７１】本発明の一実施形態における引込優先順位取得処理の例を示すフローチャートである。
【図７２】本発明の一実施形態におけるリール停止制御処理の例を示すフローチャートである。
【図７３】本発明の一実施形態における入賞検索処理の例を示すフローチャートである。
【図７４】本発明の一実施形態におけるイリーガルヒットチェック処理の例を示すフローチャートである。
【図７５】本発明の一実施形態における入賞チェック・メダル払出処理の例を示すフローチャートである。
【図７６】本発明の一実施形態におけるメダル払出枚数チェック処理の例を示すフローチャートである。
【図７７】本発明の一実施形態におけるＢＢチェック処理の例を示すフローチャートである。

【図７８】本発明の一実施形態におけるＲＴチェック処理の例を示すフローチャートである。
【図７９】本発明の一実施形態における遊技機の主制御回路により実行される割込処理の例を示すフローチャートである。
【図８０】本発明の一実施形態における通信データ送信処理の例を示すフローチャートである。
【図８１】本発明の一実施形態におけるＷＤＴ設定処理の例を示すフローチャートである。
【図８２】本発明の一実施形態における７セグＬＥＤ駆動処理の例を示すフローチャートである。
【図８３】本発明の一実施形態における７セグ表示データ生成処理の例を示すフローチャートである。
【図８４】本発明の一実施形態におけるタイマー更新処理の例を示すフローチャートである。
【図８５】本発明の一実施形態における遊技機の電源投入時の動作の例を示すタイミングチャートである。
【図８６】本発明の一実施形態における遊技機のメダル投入時の動作の例を示すタイミングチャートである。
【図８７】本発明の一実施形態における遊技機のボーナス役当籤報知演出の演出例（その１）を説明するための図である。
【図８８】本発明の一実施形態における遊技機のボーナス役当籤報知演出の演出例（その１）を説明するための図である。
【図８９】本発明の一実施形態における遊技機のボーナス役当籤報知演出の演出例（その２）を説明するための図である。
【図９０】本発明の一実施形態における遊技機のボーナス役当籤報知演出の演出例（その２）を説明するための図である。
【図９１】本発明の一実施形態における遊技機のボーナス役当籤報知演出の演出例（その３）を説明するための図である。
【図９２】本発明の一実施形態における遊技機の遊技性の他の例（その１）を説明するための図である。
【図９３】本発明の一実施形態における遊技機の遊技性の他の例（その１）を説明するための図である。
【図９４】本発明の一実施形態における遊技機の遊技性の他の例（その２）を説明するための図である。
【図９５】本発明の一実施形態における遊技機の遊技性の他の例（その３）を説明するための図である。
【図９６】本発明の一実施形態における遊技機の遊技性の他の例（その４）を説明するための図である。
【図９７】本発明の一実施形態における遊技機の遊技性の他の例（その５）を説明するための図である。
【図９８】本発明の一実施形態における遊技機の遊技性の他の例（その６）を説明するための図である。
【図９９】本発明の一実施形態における遊技機の遊技性の他の例（その６）を説明するための図である。
【図１００】本発明の一実施形態における遊技機の有利区間のリミッタの別例を示す図である。
【図１０１】本発明の一実施形態における遊技機の枚数リミッタの制御方法を示す図である。
【図１０２】本発明の一実施形態における遊技機の枚数リミッタの調整打法を示す図である。
【図１０３】遊技性（遊技仕様）の他の例（その６）の一詳細例における遊技機の非有利

区間及び有利区間における遊技状態の遷移フローを示す図である。
【図１０４】遊技性（遊技仕様）の他の例（その６）の一詳細例における各モードを説明するための図である。
【図１０５】遊技性（遊技仕様）の他の例（その６）の一詳細例における各種テーブルの一例を示す図である。
【図１０６】遊技性（遊技仕様）の他の例（その６）の一詳細例における各種テーブルの一例を示す図である。
【図１０７】遊技性（遊技仕様）の他の例（その６）の一詳細例における図柄配置テーブルの一例を示す図である。
【図１０８】遊技性（遊技仕様）の他の例（その６）の一詳細例における内部抽籤テーブルの一例を示す図である。
【図１０９】遊技性（遊技仕様）の他の例（その６）の一詳細例における図柄組合せテーブルの一例を示す図である。
【図１１０】遊技性（遊技仕様）の他の例（その６）の一詳細例における図柄組合せテーブルの一例を示す図である。
【図１１１】遊技性（遊技仕様）の他の例（その６）の一詳細例における図柄組合せテーブルの一例を示す図である。
【図１１２】遊技性（遊技仕様）の他の例（その６）の一詳細例における図柄組合せテーブルの一例を示す図である。
【図１１３】遊技性（遊技仕様）の他の例（その６）の一詳細例における内部当籤役と停止操作順序（打順）と表示役等との対応関係を示す図である。
【図１１４】遊技性（遊技仕様）の他の例（その６）の一詳細例における各リミット処理を説明するための図である。
【図１１５】遊技性（遊技仕様）の他の例（その６）の一詳細例におけるチェリー入賞サウンド決定処理の例を示すフローチャートである。
【図１１６】遊技性（遊技仕様）の他の例（その６）の一詳細例におけるモード示唆演出（その１）を説明するための図である。
【図１１７】遊技性（遊技仕様）の他の例（その６）の一詳細例におけるモード示唆演出（その２）を説明するための図である。
【図１１８】遊技性（遊技仕様）の他の例（その６）の一詳細例におけるモード示唆演出（その２）を説明するための図である。
【図１１９】遊技性（遊技仕様）の他の例（その６）の一詳細例における疑似ボーナス中楽曲演出を説明するための図である。
【図１２０】遊技性（遊技仕様）の他の例（その６）の一詳細例における状態示唆演出を説明するための図である。
【図１２１】遊技性（遊技仕様）の他の例（その６）の一詳細例における安定状態及び荒波状態の別制御例を説明するための図である。
【図１２２】遊技性（遊技仕様）の他の例（その６）の一詳細例における安定状態及び荒波状態の別制御例（その２）を説明するための図である。
【図１２３】遊技性（遊技仕様）の他の例（その６）の一詳細例の変形例を説明するための図である。
【図１２４】遊技性（遊技仕様）の他の例（その６）の一詳細例の変形例を説明するための図である。
【図１２５】本発明の一実施形態における遊技機の遊技性の他の例（その７）を説明するための図である。
【図１２６】本発明の一実施形態における遊技機の遊技性の他の例（その７）を説明するための図である。
【図１２７】本発明の一実施形態における遊技機の遊技性の他の例（その７）を説明するための図である。
【図１２８】本発明の一実施形態における遊技機の遊技性の他の例（その７）を説明する

ための図である。
【図１２９】本発明の一実施形態における遊技機の遊技性の他の例（その８）を説明するための図である。
【図１３０】本発明の一実施形態における遊技機の遊技性の他の例（その８）を説明するための図である。
【図１３１】本発明の一実施形態における遊技機の遊技性の他の例（その８）を説明するための図である。
【図１３２】本発明の一実施形態における遊技機の遊技性の他の例（その９）を説明するための図である。
【図１３３】本発明の一実施形態における遊技機の遊技性の他の例（その９）を説明するための図である。
【図１３４】本発明の一実施形態における遊技機の遊技性の他の例（その１０）を説明するための図である。
【図１３５】本発明の一実施形態における遊技機の遊技性の他の例（その１０）を説明するための図である。
【図１３６】本発明の一実施形態における遊技機の遊技性の他の例（その１０）を説明するための図である。
【図１３７】本発明の一実施形態における遊技機の遊技性の他の例（その１０）を説明するための図である。
【図１３８】本発明の一実施形態における遊技機の設定示唆演出の例を説明するための図である。
【図１３９】本発明の一実施形態における遊技機の設定示唆演出の例を説明するための図である。
【図１４０】本発明の一実施形態における遊技機の設定示唆演出の例を説明するための図である。
【図１４１】本発明の一実施形態における遊技機の設定示唆演出の例を説明するための図である。
【図１４２】本発明の一実施形態における遊技機の設定示唆演出の例を説明するための図である。
【図１４３】本発明の一実施形態における遊技機の設定示唆演出の例を説明するための図である。
【図１４４】本発明の一実施形態における遊技機の設定示唆演出の例を説明するための図である。
【図１４５】本発明の一実施形態における遊技機の設定示唆演出の例を説明するための図である。
【図１４６】本発明の一実施形態における遊技機の設定示唆演出の例を説明するための図である。
【図１４７】本発明の一実施形態における遊技機の設定示唆演出の例を説明するための図である。
【図１４８】本発明の一実施形態における遊技機の設定示唆演出の例を説明するための図である。
【図１４９】本発明の一実施形態における遊技機の設定示唆演出の例を説明するための図である。
【図１５０】本発明の一実施形態における遊技機の設定示唆演出の例を説明するための図である。
【図１５１】本発明の一実施形態における遊技機の設定示唆演出の例を説明するための図である。
【図１５２】本発明の一実施形態における遊技機の設定示唆演出の例を説明するための図である。
【図１５３】本発明の一実施形態における遊技機の設定示唆演出の例を説明するための図

である。
【図１５４】本発明の一実施形態における遊技機の設定示唆演出の例を説明するための図である。
【図１５５】本発明の一実施形態における遊技機の設定示唆演出の例を説明するための図である。
【図１５６】本発明の一実施形態における遊技機の設定示唆演出の例を説明するための図である。
【図１５７】本発明の一実施形態における遊技機の設定示唆演出の例を説明するための図である。
【図１５８】遊技性（遊技仕様）の他の例（その６）の一詳細例（その２）における遊技機の非有利区間及び有利区間における遊技状態の遷移フローを示す図である。
【図１５９】遊技性（遊技仕様）の他の例（その６）の一詳細例（その２）における遊技機の非有利区間及び有利区間における遊技状態の遷移フローを示す図である。
【図１６０】遊技性（遊技仕様）の他の例（その６）の一詳細例（その２）における図柄配置テーブルの一例を示す図である。
【図１６１】遊技性（遊技仕様）の他の例（その６）の一詳細例（その２）における図柄組合せテーブルの一例を示す図である。
【図１６２】遊技性（遊技仕様）の他の例（その６）の一詳細例（その２）における図柄組合せテーブルの一例を示す図である。
【図１６３】遊技性（遊技仕様）の他の例（その６）の一詳細例（その２）における図柄組合せテーブルの一例を示す図である。
【図１６４】遊技性（遊技仕様）の他の例（その６）の一詳細例（その２）における図柄組合せテーブルの一例を示す図である。
【図１６５】遊技性（遊技仕様）の他の例（その６）の一詳細例（その２）における図柄組合せテーブルの一例を示す図である。
【図１６６】遊技性（遊技仕様）の他の例（その６）の一詳細例（その２）における図柄組合せテーブルの一例を示す図である。
【図１６７】遊技性（遊技仕様）の他の例（その６）の一詳細例（その２）における図柄組合せテーブルの一例を示す図である。
【図１６８】遊技性（遊技仕様）の他の例（その６）の一詳細例（その２）における図柄組合せテーブルの一例を示す図である。
【図１６９】遊技性（遊技仕様）の他の例（その６）の一詳細例（その２）における図柄組合せテーブルの一例を示す図である。
【図１７０】遊技性（遊技仕様）の他の例（その６）の一詳細例（その２）における図柄組合せテーブルの一例を示す図である。
【図１７１】遊技性（遊技仕様）の他の例（その６）の一詳細例（その２）における内部抽籤テーブルの一例を示す図である。
【図１７２】遊技性（遊技仕様）の他の例（その６）の一詳細例（その２）における内部抽籤テーブルの一例を示す図である。
【図１７３】遊技性（遊技仕様）の他の例（その６）の一詳細例（その２）における内部抽籤テーブルの一例を示す図である。
【図１７４】遊技性（遊技仕様）の他の例（その６）の一詳細例（その２）における内部抽籤テーブルの一例を示す図である。
【図１７５】遊技性（遊技仕様）の他の例（その６）の一詳細例（その２）における内部抽籤テーブルの一例を示す図である。
【図１７６】遊技性（遊技仕様）の他の例（その６）の一詳細例（その２）における内部抽籤テーブルの一例を示す図である。
【図１７７】遊技性（遊技仕様）の他の例（その６）の一詳細例（その２）における内部抽籤テーブルの一例を示す図である。
【図１７８】遊技性（遊技仕様）の他の例（その６）の一詳細例（その２）における内部

当籤役と対応する図柄組合せとの対応関係を示す図である。
【図１７９】遊技性（遊技仕様）の他の例（その６）の一詳細例（その２）における内部当籤役と対応する図柄組合せとの対応関係を示す図である。
【図１８０】遊技性（遊技仕様）の他の例（その６）の一詳細例（その２）における内部当籤役と対応する図柄組合せとの対応関係を示す図である。
【図１８１】遊技性（遊技仕様）の他の例（その６）の一詳細例（その２）における内部当籤役と対応する図柄組合せとの対応関係を示す図である。
【図１８２】遊技性（遊技仕様）の他の例（その６）の一詳細例（その２）における内部当籤役と対応する図柄組合せとの対応関係を示す図である。
【図１８３】遊技性（遊技仕様）の他の例（その６）の一詳細例（その２）における内部当籤役と対応する図柄組合せとの対応関係を示す図である。
【図１８４】遊技性（遊技仕様）の他の例（その６）の一詳細例（その２）における内部当籤役と対応する図柄組合せとの対応関係を示す図である。
【図１８５】遊技性（遊技仕様）の他の例（その６）の一詳細例（その２）における内部当籤役と対応する図柄組合せとの対応関係を示す図である。
【図１８６】遊技性（遊技仕様）の他の例（その６）の一詳細例（その２）における内部当籤役と対応する図柄組合せとの対応関係を示す図である。
【図１８７】遊技性（遊技仕様）の他の例（その６）の一詳細例（その２）における内部当籤役と対応する図柄組合せとの対応関係を示す図である。
【図１８８】遊技性（遊技仕様）の他の例（その６）の一詳細例（その２）における内部当籤役と対応する図柄組合せとの対応関係を示す図である。
【図１８９】遊技性（遊技仕様）の他の例（その６）の一詳細例（その２）における内部当籤役と対応する図柄組合せとの対応関係を示す図である。
【図１９０】遊技性（遊技仕様）の他の例（その６）の一詳細例（その２）における内部当籤役と対応する図柄組合せとの対応関係を示す図である。
【図１９１】遊技性（遊技仕様）の他の例（その６）の一詳細例（その２）における内部当籤役と対応する図柄組合せとの対応関係を示す図である。
【図１９２】遊技性（遊技仕様）の他の例（その６）の一詳細例（その２）における内部当籤役と対応する図柄組合せとの対応関係を示す図である。
【図１９３】遊技性（遊技仕様）の他の例（その６）の一詳細例（その２）における内部当籤役と対応する図柄組合せとの対応関係を示す図である。
【図１９４】遊技性（遊技仕様）の他の例（その６）の一詳細例（その２）における内部当籤役と対応する図柄組合せとの対応関係を示す図である。
【図１９５】遊技性（遊技仕様）の他の例（その６）の一詳細例（その２）における内部当籤役と対応する図柄組合せとの対応関係を示す図である。
【図１９６】遊技性（遊技仕様）の他の例（その６）の一詳細例（その２）における内部当籤役と対応する図柄組合せとの対応関係を示す図である。
【図１９７】遊技性（遊技仕様）の他の例（その６）の一詳細例（その２）における内部当籤役と対応する図柄組合せとの対応関係を示す図である。
【図１９８】遊技性（遊技仕様）の他の例（その６）の一詳細例（その２）における内部当籤役と対応する図柄組合せとの対応関係を示す図である。
【図１９９】遊技性（遊技仕様）の他の例（その６）の一詳細例（その２）における内部当籤役と対応する図柄組合せとの対応関係を示す図である。
【図２００】遊技性（遊技仕様）の他の例（その６）の一詳細例（その２）における内部当籤役と対応する図柄組合せとの対応関係を示す図である。
【図２０１】遊技性（遊技仕様）の他の例（その６）の一詳細例（その２）における内部当籤役と対応する図柄組合せとの対応関係を示す図である。
【図２０２】遊技性（遊技仕様）の他の例（その６）の一詳細例（その２）における優先順位テーブル選択テーブルの一例を示す図である。
【図２０３】遊技性（遊技仕様）の他の例（その６）の一詳細例（その２）における優先

順位テーブル選択テーブルの一例を示す図である。
【図２０４】遊技性（遊技仕様）の他の例（その６）の一詳細例（その２）における優先順位テーブル選択テーブルの一例を示す図である。
【図２０５】遊技性（遊技仕様）の他の例（その６）の一詳細例（その２）における優先順位テーブル選択テーブルの一例を示す図である。
【図２０６】遊技性（遊技仕様）の他の例（その６）の一詳細例（その２）における優先順位テーブル選択テーブルの一例を示す図である。
【図２０７】遊技性（遊技仕様）の他の例（その６）の一詳細例（その２）における優先順位テーブル選択テーブルの一例を示す図である。
【図２０８】遊技性（遊技仕様）の他の例（その６）の一詳細例（その２）における優先順位テーブルの一例を示す図である。
【図２０９】遊技性（遊技仕様）の他の例（その６）の一詳細例（その２）における優先順位テーブルの一例を示す図である。
【図２１０】遊技性（遊技仕様）の他の例（その６）の一詳細例（その２）における優先順位テーブルの一例を示す図である。
【図２１１】遊技性（遊技仕様）の他の例（その６）の一詳細例（その２）における優先順位テーブルの一例を示す図である。
【図２１２】遊技性（遊技仕様）の他の例（その６）の一詳細例（その２）における優先順位テーブルの一例を示す図である。
【図２１３】遊技性（遊技仕様）の他の例（その６）の一詳細例（その２）における優先順位テーブルの一例を示す図である。
【図２１４】遊技性（遊技仕様）の他の例（その６）の一詳細例（その２）における優先順位テーブルの一例を示す図である。
【図２１５】遊技性（遊技仕様）の他の例（その６）の一詳細例（その２）における優先順位テーブルの一例を示す図である。
【図２１６】遊技性（遊技仕様）の他の例（その６）の一詳細例（その２）における優先順位テーブルの一例を示す図である。
【図２１７】遊技性（遊技仕様）の他の例（その６）の一詳細例（その２）における優先順位テーブルの一例を示す図である。
【図２１８】遊技性（遊技仕様）の他の例（その６）の一詳細例（その２）における優先順位テーブルの一例を示す図である。
【図２１９】遊技性（遊技仕様）の他の例（その６）の一詳細例（その２）における優先順位テーブルの一例を示す図である。
【図２２０】遊技性（遊技仕様）の他の例（その６）の一詳細例（その２）におけるＲＵＳＨ状態を説明するための図である。
【図２２１】遊技性（遊技仕様）の他の例（その６）の一詳細例（その２）におけるＲＵＳＨ状態を説明するための図である。
【図２２２】遊技性（遊技仕様）の他の例（その６）の一詳細例（その２）におけるＲＵＳＨ状態の変形例を説明するための図である。
【図２２３】遊技性（遊技仕様）の他の例（その６）の一詳細例（その２）におけるＮＢＢ状態を説明するための図である。
【図２２４】遊技性（遊技仕様）の他の例（その６）の一詳細例（その２）におけるＮＢＢ状態を説明するための図である。
【図２２５】遊技性（遊技仕様）の他の例（その６）の一詳細例（その２）におけるＲＢチャレンジ演出を説明するための図である。
【図２２６】遊技性（遊技仕様）の他の例（その６）の一詳細例（その２）におけるＲＢチャレンジ演出を説明するための図である。
【図２２７】遊技性（遊技仕様）の他の例（その６）の一詳細例（その２）におけるＲＢチャレンジ演出を説明するための図である。
【図２２８】遊技性（遊技仕様）の他の例（その６）の一詳細例（その２）における特定

の押し順リプレイと押し順と停止図柄組合せとの対応関係を示す図である。
【図２２９】遊技性（遊技仕様）の他の例（その６）の一詳細例（その２）における特定の押し順リプレイと押し順と停止図柄組合せとの対応関係を示す図である。
【図２３０】遊技性（遊技仕様）の他の例（その６）の一詳細例（その２）におけるＲＢナビＭＡＰテーブルを説明するための図である。
【図２３１】遊技性（遊技仕様）の他の例（その６）の一詳細例（その２）におけるＲＢ履歴表示を説明するための図である。
【図２３２】遊技性（遊技仕様）の他の例（その６）の一詳細例（その２）における遊技機の外観構造を示す概略図である。
【図２３３】遊技性（遊技仕様）の他の例（その６）の一詳細例（その２）における打止状態を説明するための図である。
【図２３４】遊技性（遊技仕様）の他の例（その６）の一詳細例（その２）における打止状態を説明するための図である。
【図２３５】遊技性（遊技仕様）の他の例（その６）の一詳細例（その２）における停止許容図柄組合せのグループ定義を説明するための図である。
【図２３６】従来例における停止許容図柄組合せのグループ定義を説明するための図である。
【発明を実施するための形態】
【００１７】
　以下、本発明の一実施形態に係る遊技機としてパチスロを例に挙げ、図面を参照しながら、その構成及び動作について説明する。なお、本実施形態では、ボーナス作動機能、ＡＴ機能及びＡＲＴ機能を備えたパチスロについて説明する。
【００１８】
＜機能フロー＞
　まず、図１を参照して、パチスロの機能フローについて説明する。本実施形態のパチスロでは、遊技を行うための遊技媒体としてメダルを用いる。なお、遊技媒体としては、メダル以外にも、例えば、コイン、遊技球、遊技用のポイントデータ又はトークン等を適用することもできる。また、遊技媒体は、「遊技価値」、あるいは「遊技用価値」と称されることもある。
【００１９】
　遊技者によりパチスロにメダルが投入され、スタートレバーが操作されると、予め定められた数値範囲（例えば、０～６５５３５）の乱数から１つの値（以下、乱数値という）が抽出される。
【００２０】
　内部抽籤手段は、抽出された乱数値に基づいて抽籤を行い、内部当籤役を決定する。この内部抽籤手段は、後述の主制御回路が備える各種処理手段（処理機能）の１つである。内部当籤役の決定により、後述の有効ライン（入賞判定ライン）に沿って表示を行うことを許可する図柄の組合せが事前に決定される。なお、図柄の組合せの種別としては、メダルの払い出し、再遊技（リプレイ）の作動、ボーナスの作動等といった特典が遊技者に与えられる「入賞」に係るものと、それ以外のいわゆる「はずれ」に係るものとが設けられる。なお、以下では、メダルの払い出しに係る役を「小役」と称し、再遊技（リプレイ）の作動に係る役を「リプレイ役」と称する。また、ボーナスの作動（ボーナスゲーム）に係る役を「ボーナス役」ともいう。また、内部当籤し得る役（すなわち、成立が許可される図柄の組合せ）は、単に「役」と称されることがあり、内部当籤役は、「当籤役」、「事前決定結果」、あるいは「導出許容条件」と称されることがある。また、内部抽籤手段は、「役決定手段」、「当籤役決定手段」、「事前決定手段」、あるいは「導出許容条件決定手段」と称されることがある。
【００２１】
　また、スタートレバーが操作されると、複数のリールの回転が行われる。その後、遊技者により所定のリールに対応するストップボタンが押されると、リール停止制御手段は、

内部当籤役とストップボタンが押されたタイミングとに基づいて、該当するリールの回転を停止する制御を行う。このリール停止制御手段は、後述の主制御回路が備える各種処理手段（処理機能）の１つである。なお、開始操作を行うための操作手段は、スタートレバーのようにレバー形状をしたものに限られず、遊技者が開始操作を行うことが可能であれば、どのような操作手段であってもよい。また、停止操作を行うための操作手段は、ストップボタンのようにボタン形状をしたものに限られず、遊技者が停止操作を行うことが可能であれば、どのような操作手段であってもよい。

【００２２】

パチスロでは、基本的に、ストップボタンが押されたときから規定時間（１９０ｍｓｅｃ）内に、該当するリールの回転を停止する制御が行われる。本実施形態では、この規定時間内にリールの回転に伴って移動する図柄の数を「滑り駒数」という。そして、本実施形態では、規定期間が１９０ｍｓｅｃである場合には、滑り駒数の最大数（最大滑り駒数）を図柄４個分に定める。

【００２３】

リール停止制御手段は、入賞に係る図柄の組合せ表示を許可する内部当籤役が決定されているときは、通常、１９０ｍｓｅｃ（図柄４駒分）の規定時間内に、その図柄の組合せが有効ラインに沿って極力表示されるようにリールの回転を停止させる。また、リール停止制御手段は、規定時間を利用して、内部当籤役によってその表示が許可されていない図柄の組合せが有効ラインに沿って表示されないようにリールの回転を停止させる。なお、リールの回転が停止したときに表示された図柄は、「停止表示」、あるいは「表示結果」と称されることがある。また、リールの回転が停止したときに有効ラインに図柄が表示されることを、「停止表示の導出」、あるいは「表示結果の導出」などと表現する場合がある。

【００２４】

また、リール停止制御手段は、リールが回転してから、予め定められた自動停止時間が経過した場合には、遊技者が停止操作を行っていない場合でも、自動的に各リールを停止させる自動停止制御を行うようにしてもよい。この場合には、遊技者の停止操作を介さずにリールが停止することとなるため、いずれかの内部当籤役が決定されている場合であっても、いずれの入賞に係る図柄の組合せも有効ラインに沿って表示されていないようにリールの回転を停止させることが望ましい。

【００２５】

このようにして、複数のリールの回転が全て停止されると、入賞判定手段は、有効ラインに沿って表示された図柄の組合せが、入賞に係るもの（あるいは、その他予め定められたもの）であるか否かの判定を行う。すなわち、入賞に係る図柄の組合せ（あるいは、その他予め定められた図柄の組合せ）が成立したか否かの判定を行う。この入賞判定手段もまた、後述の主制御回路が備える各種処理手段（処理機能）の１つである。そして、表示された図柄の組合せが、入賞判定手段により入賞に係るもの（あるいは、その他予め定められたもの）である（すなわち、入賞に係る図柄の組合せ（あるいは、その他予め定められた図柄の組合せ）が成立した）と判定されると、メダルの払い出し等の特典が遊技者に与えられ、あるいは、それを契機として各種の制御が行われる。パチスロでは、以上のような一連の流れが１回の遊技（単位遊技）として行われる。

【００２６】

なお、入賞判定手段は、有効ラインに沿って表示された図柄の組合せが、単に予め定められた複数の図柄の組合せのうちのいずれかの図柄の組合せに該当するか否かを判定するものであってもよいし、内部抽籤手段によって決定された内部当籤役に係る図柄の組合せに該当するか否かを判定するものであってもよい。すなわち、前者では、内部当籤役と切り離して、入賞に係る図柄の組合せであるか否かを判定するものであってもよい。この場合、リール停止制御手段によって適切に停止制御が行われる限り、誤入賞の発生の防止は十分に担保され得ることから、誤入賞検知に係る制御負担を低減させることが可能となる。一方、後者では、入賞に係る図柄の組合せが、入賞が許可されていた図柄の組合せであ

るか否かも判定可能とすることで、リールの不具合等により誤入賞が発生した場合に、その誤入賞を検知することができるため、セキュリティ性を向上させることが可能となる。

【００２７】

また、パチスロでは、前述した一連の遊技動作の流れの中で、表示装置などによる映像の表示、各種ランプによる光の出力、スピーカによる音の出力、或いは、これらの組合せを利用して様々な演出が行われる。

【００２８】

具体的には、スタートレバーが操作されると、上述した内部当籤役の決定に用いられた乱数値とは別に、演出用の乱数値が抽出される。演出用の乱数値が抽出されると、演出内容決定手段は、内部当籤役に対応づけられた複数種類の演出内容の中から今回実行する演出を抽籤により決定する。この演出内容決定手段は、後述の副制御回路が備える各種処理手段（処理機能）の１つである。また、後述の主制御回路が演出内容を決定する場合には、この演出内容決定手段を、後述の主制御回路が備える各種処理手段（処理機能）の１つとすることもできる。

【００２９】

次いで、演出内容決定手段により演出内容が決定されると、演出実行手段は、リールの回転開始時、各リールの回転停止時、入賞の有無の判定時等の各契機に連動させて対応する演出を実行する。このように、パチスロでは、例えば、内部当籤役に対応づけられた演出内容を実行することによって、決定された内部当籤役（言い換えると、狙うべき図柄の組合せ）を知る機会又は予想する機会が遊技者に提供され、遊技者の興味の向上を図ることができる。

【００３０】

＜パチスロの構造＞

次に、図２～図５を参照して、本発明の一実施形態に係るパチスロの構造について説明する。

【００３１】

［外観構造］

図２は、パチスロ１の外部構造を示す斜視図である。

【００３２】

パチスロ１は、図２に示すように、外装体（遊技機本体）２を備える。外装体２は、リールや回路基板等を収容するキャビネット（筐体）２ａと、キャビネット２ａの開口を開閉可能に取り付けられるフロントドア（前面扉）２ｂと、を有する。

【００３３】

キャビネット２ａの内部には、３つのリール３Ｌ，３Ｃ，３Ｒ（変動表示手段、表示列）が横一列に並べて設けられている。以下、各リール３Ｌ，３Ｃ，３Ｒ（メインリール）を、それぞれ左リール３Ｌ、中リール３Ｃ、右リール３Ｒともいう。各リール３Ｌ，３Ｃ，３Ｒは、円筒状に形成されたリール本体と、リール本体の周面に装着された透光性のシート材を有する。そして、シート材の表面には、複数（例えば２０個）の図柄が周方向（リールの回転方向）に沿って所定の間隔をあけて描かれている。なお、各リール３Ｌ，３Ｃ，３Ｒは、「図柄表示手段」、「可変表示手段」、あるいは「可変表示器」などと表現される場合もある。また、これらの構成要素として、後述の図柄表示領域４を含む場合もある。また、「図柄」は、遊技者が視認により識別可能な情報であればよく、その意味において「識別情報」などと表現される場合もある。

【００３４】

フロントドア２ｂは、ドア本体９と、フロントパネル１０と、腰部パネル１２と、台座部１３とを備える。ドア本体９は、ヒンジ（不図示）を用いてキャビネット２ａに開閉可能に取り付けられる。ヒンジは、パチスロ１の前方側（遊技者側）から見て、ドア本体９の左側の側端部に設けられる。なお、キャビネット２ａは、単に「箱体」と称することもできるし、フロントドア２ｂは、単に「扉」、あるいは「前面扉」と称することもできる。また、キャビネット２ａは、フロントドア２ｂを支持、あるいは固定する枠体として機

能するため、「支持体」、「支持枠」、あるいは「固定枠」などと表現される場合もある。また、フロントドア２ｂは、複数の扉部材によって構成されるものであってもよい。例えば、キャビネット２ａの開口の上方側に取り付けられる上扉部材と、キャビネット２ａの開口の下方側に取り付けられる下扉部材とによって構成されるものであってもよいし、遊技機の前面側からみて、キャビネット２ａの開口側に取り付けられる内側扉部材と、遊技機の前面側に取り付けられる外側扉部材とによって構成されるものであってもよい。

【００３５】

フロントパネル１０は、ドア本体９の上部に設けられている。このフロントパネル１０は、開口１０ａを有する枠状部材で構成される。フロントパネル１０の開口１０ａは、表示装置カバー３０によって塞がれ、表示装置カバー３０は、キャビネット２ａの内部に配置された後述の表示装置１１と対向して配置される。

【００３６】

表示装置カバー３０は、黒色の半透明な合成樹脂により形成される。それゆえ、遊技者は、後述の表示装置１１により表示された映像（画像）を、表示装置カバー３０を介して視認することができる。 また、本実施形態では、表示装置カバー３０を黒色の半透明な合成樹脂で形成することにより、キャビネット２ａ内への外光の入り込みを抑制して、表示装置１１により表示された映像（画像）を鮮明に視認できるようにしている。

【００３７】

フロントパネル１０には、ランプ群２１が設けられている。ランプ群２１は、例えば、遊技者側から見て、フロントパネル１０の上部に設けられたランプ２１ａ、２１ｂを含む。ランプ群２１を構成する各ランプは、ＬＥＤ（Light Emitting Diode）等で構成され（後述の図６中のＬＥＤ群８５参照）、演出内容に対応するパターンで、光を点灯及び消灯する。

【００３８】

腰部パネル１２は、ドア本体９の略中央部に設けられる。腰部パネル１２は、任意の画像が描かれた装飾パネルと、この装飾パネルを背面側から照明するための光を出射する光源（後述のＬＥＤ群８５に含まれるＬＥＤ）とを有する。

【００３９】

台座部１３は、フロントパネル１０と腰部パネル１２との間に設けられる。台座部１３には、図柄表示領域４と、遊技者による操作の対象となる各種装置（メダル投入口１４、ＭＡＸベットボタン１５ａ、１ベットボタン１５ｂ、スタートレバー１６、３つのストップボタン１７Ｌ，１７Ｃ，１７Ｒ、精算ボタン（不図示）等）とが設けられる。

【００４０】

図柄表示領域４は、正面から見て、３つのリール３Ｌ，３Ｃ，３Ｒに重畳する領域で、かつ、３つのリール３Ｌ，３Ｃ，３Ｒより遊技者側の位置に配置されており、３つのリール３Ｌ，３Ｃ，３Ｒにおける所定領域を視認可能とする。この図柄表示領域４は、表示窓としての機能を果たすものであり、その背後に設けられた各リール３Ｌ，３Ｃ，３Ｒを視認することが可能な構成になっている。以下、図柄表示領域４を、リール表示窓４という。

【００４１】

リール表示窓４は、その背後に設けられた３つのリール３Ｌ，３Ｃ，３Ｒの回転が停止されたとき、各リールの周面に設けられた複数の図柄のうち、連続して配置された３つの図柄がその枠内に表示されるように構成されている。すなわち、３つのリール３Ｌ，３Ｃ，３Ｒの回転が停止されたとき、リール表示窓４の枠内には、リール毎に上段、中段及び下段の各領域にそれぞれ１個の図柄（合計で３個）が表示される（リール表示窓４の枠内には、３行×３列の態様で図柄が表示される）。

【００４２】

そして、本実施形態では、リール表示窓４の枠内において、左リール３Ｌの中段領域、中リール３Ｃの中段領域、及び、右リール３Ｒの中段領域を結ぶライン（センターライン）、左リール３Ｌの上段領域、中リール３Ｃの上段領域、及び、右リール３Ｒの上段領域を結ぶライン（トップライン）、並びに、左リール３Ｌの下段領域、中リール３Ｃの下段

領域、及び、右リール３Ｒの下段領域を結ぶライン（ボトムライン）を、入賞か否かの判定を行う有効ラインとして定義（規定）する。なお、有効ラインは、「入賞ライン」、あるいは「判定ライン」とも称されることがある。

【００４３】

なお、本実施形態では、他のライン、例えば、左リール３Ｌの下段領域、中リール３Ｃの中段領域、及び、右リール３Ｒの上段領域を結ぶライン（クロスアップライン）、並びに、左リール３Ｌの上段領域、中リール３Ｃの中段領域、及び、右リール３Ｒの下段領域を結ぶライン（クロスダウンライン）を、さらに有効ラインとして定義してもよい。また、本実施形態では、有効ラインは上述の３つのラインである（あるいは、ここで説明したように５つのラインであってもよい）が、そのライン数は適宜増減できるものとする。例えば、センターラインの１つのラインのみを有効ラインとしてもよいし、トップライン及びボトムラインの２つのラインのみを有効ラインとしてもよい。また、有効ラインを定義する際には、上述した図柄が一直線に並ぶ各ラインに替えて、あるいはこれとともに、図柄が一直線に並ばないラインを有効ラインとして定義することもできる。すなわち、各列（左リール３Ｌ，中リール３Ｃ，右リール３Ｒ）ごとのいずれか一の図柄（の領域）を通るラインであれば、直線又は折れ線で結んで構成される一又は複数のラインを有効ラインとして設定可能である。

【００４４】

例えば、左リール３Ｌの中段領域、中リール３Ｃの下段領域、及び、右リール３Ｒの上段領域を結ぶライン（変則ライン）などを有効ラインとして定義するようにしてもよい。すなわち、本実施形態では、リール表示窓４の枠内に、３行×３列の態様で図柄が表示されるようになっていることから、２７通りの有効ラインを定義することが可能であり、そのうち少なくともいずれか１つのラインが有効ラインとして定義されるようにすればよい。

【００４５】

リール表示窓４は、台座部１３に設けられた枠部材３１の開口により形成される。また、リール表示窓４を画成する枠部材３１の下方には、略水平面の台座領域が設けられる。そして、遊技者側から見て、台座領域の右側にはメダル投入口１４が設けられ、左側にはＭＡＸベットボタン１５ａ及び１ベットボタン１５ｂが設けられる。

【００４６】

メダル投入口１４は、遊技者によって外部からパチスロ１に投下されるメダルを受け入れるために設けられる。メダル投入口１４から受け入れられたメダルは、予め設定された所定枚数（例えば３枚）を上限として１回の遊技に使用され、所定枚数を超えたメダルの枚数分は、パチスロ１の内部に預けることができる（いわゆるクレジット機能（遊技媒体貯留手段））。

【００４７】

ＭＡＸベットボタン１５ａ及び１ベットボタン１５ｂは、キャビネット２ａの内部に預けられているメダルから１回の遊技に使用する枚数を決定するために設けられる。なお、ＭＡＸベットボタン１５ａの内部には、メダル投入が可能な時に点灯するベットボタンＬＥＤ（不図示）が設けられている。また、精算ボタンは、パチスロ１の内部に預けられているメダルを外部に引き出す（排出する）ために設けられる。

【００４８】

なお、遊技者がＭＡＸベットボタン１５ａを押下操作すると、単位遊技のベット枚数（３枚）のメダルが投入され、有効ラインが有効化される。一方、１ベットボタン１５ｂが１回、押下操作される度に１枚のメダルが投入される。１ベットボタン１５ｂが３回操作されると、単位遊技のベット枚数（３枚）のメダルが投入され、有効ラインが有効化される。

【００４９】

なお、以下では、ＭＡＸベットボタン１５ａの操作、１ベットボタン１５ｂの操作及びメダル投入口１４にメダルを投入する操作（遊技を行うためにメダルを投入する操作）をいずれも「投入操作」という。

【００５０】
　スタートレバー１６は、全てのリール（３Ｌ，３Ｃ，３Ｒ）の回転を開始するために設けられる。ストップボタン１７Ｌ，１７Ｃ，１７Ｒは、それぞれ、左リール３Ｌ、中リール３Ｃ、右リール３Ｒに対応づけて設けられ、各ストップボタンは対応するリールの回転を停止するために設けられる。以下、ストップボタン１７Ｌ，１７Ｃ，１７Ｒを、それぞれ左ストップボタン１７Ｌ、中ストップボタン１７Ｃ、右ストップボタン１７Ｒともいう。
【００５１】
　また、リール表示窓４の下方の略水平面の台座領域の略中央には、情報表示器６が設けられる。なお、情報表示器６は、透明の窓カバー（不図示）によって覆われている。
【００５２】
　情報表示器６には、特典として遊技者に対して払い出されるメダルの枚数（以下、「払出枚数」という）の情報を遊技者に対してデジタル表示（報知）するための２桁の７セグメントＬＥＤ（以下、「７セグＬＥＤ」という）や、パチスロ１の内部に預けられているメダルの枚数（以下、「クレジット枚数」という）などの情報を遊技者に対してデジタル表示（報知）するための２桁の７セグＬＥＤが設けられる。なお、本実施形態では、メダルの払出枚数表示用の２桁の７セグＬＥＤは、エラー発生及びエラー種別の情報を遊技者に対してデジタル表示（報知）するための２桁の７セグＬＥＤとしても用いられる。それゆえ、エラー発生時には、メダルの払出枚数表示用の２桁の７セグＬＥＤの表示態様は、払出枚数の表示態様からエラー種別の情報の表示態様に切り替わる。
【００５３】
　また、情報表示器６には、内部当籤役として決定された役に応じた図柄組合せを有効ラインに沿って表示するために必要な停止操作の情報を報知する指示モニタ（不図示）が設けられている。指示モニタ（指示表示器）は、例えば、２桁の７セグＬＥＤにより構成される。そして、指示モニタでは、報知する停止操作の情報と一義的に対応する態様で、２桁の７セグＬＥＤが点灯、点滅又は消灯することにより、遊技者に対して必要な停止操作の情報を報知する。
【００５４】
　なお、ここでいう、報知する停止操作の情報と一義的に対応する態様とは、例えば、押し順「１ｓｔ（第１停止操作を左リール３Ｌに対して行うこと）」を報知する場合には指示モニタに数値「１」を表示し、押し順「２ｎｄ（第１停止操作を中リール３Ｃに対して行うこと）」を報知する場合には指示モニタに数値「２」を表示し、押し順「３ｒｄ（第１停止操作を右リール３Ｒに対して行うこと）」を報知する場合には指示モニタに数値「３」を表示するなどの態様のことである。なお、指示モニタにおける停止操作の情報の報知態様（後述のメイン側で決定されるナビデータ）については、後述の図４５等を参照しながら後で詳述する。
【００５５】
　また、情報表示器６には、遊技者にとって有利な有利区間（後述の「通常有利区間」及び「有利区間」を含む。後述の図１４参照）であること報知する状態表示器（不図示）が設けられている。状態表示器は、例えば、７セグＬＥＤにより構成される。状態表示器は、原則として、有利区間に移行することが決定された遊技中の所定のタイミング（例えば、遊技開始時～遊技終了時までのいずれかのタイミング）で点灯し、有利区間が継続している間はその点灯が継続する。そして、有利区間が終了したときにその点灯が終了し、消灯するようになっている。これにより、遊技者にとって有利な有利区間が開始すること、当該有利区間中であること、及び当該有利区間が終了することが全ての遊技者に報知されるため、遊技の公平性が担保される。
【００５６】
　情報表示器６は、後述の図６に示すように、ドア中継端子板６８及び遊技動作表示基板８１を介して主制御基板７１に電気的に接続され、情報表示器６の表示動作は、主制御基板７１内の後述の主制御回路９０により制御される。また、上述した各種７セグＬＥＤの制御方式は、ダイナミック点灯制御である。

【００５７】
　なお、本実施形態のパチスロ１では、主制御基板７１により制御される指示モニタに加えて、副制御基板７２により制御される他の手段を用いて停止操作の情報を報知する構成を設ける。具体的には、後述のプロジェクタ機構２１１及び表示ユニット２１２（図３及び後述の図６参照）により構成される後述の表示装置１１により停止操作の情報を報知する。
【００５８】
　このような構成を適用した場合、指示モニタにおける報知の態様と、副制御基板７２により制御されるその他の手段における報知の態様とは、互いに異なる態様であってもよい。すなわち、指示モニタでは、報知する停止操作の情報と一義的に対応する態様で報知すればよく、必ずしも、停止操作の情報を直接的に報知する必要はない（例えば、指示モニタにおいて数値「１」が表示されたとしても、遊技者によっては報知内容を特定できない可能性もあり、直接的な報知とはいえない）。一方、後述の表示装置１１等のその他の手段によるサブ側（副制御基板側）での報知では、停止操作の情報を直接的に報知してもよい。例えば、押し順「１ｓｔ」を報知する場合、指示モニタでは報知する押し順と一義的に対応する数値「１」を表示するが、その他の手段（例えば、表示装置１１等）では、左リール３Ｌに対して第１停止操作を行わせるための指示情報を直接的に報知してもよい。
【００５９】
　このような構成のパチスロ１では、副制御基板７２の制御だけでなく、主制御基板７１の制御によっても、内部当籤役に応じた必要な停止操作の情報を報知することができる。また、このような停止操作の情報の報知の有無は、遊技状態に応じて制御することができる。例えば、後述の通常区間における遊技状態（通常状態）では停止操作の情報が報知されずに、後述の通常有利区間及び有利区間における各遊技状態では停止操作の情報が報知され得るようにすることができる。
【００６０】
　また、遊技者側から見て、リール表示窓４の左方には、サブ表示装置１８が設けられる。サブ表示装置１８は、図２に示すように、ドア本体９の前面部のうち、台座部１３の略水平面の台座領域から略垂直に立設するように設けられる。サブ表示装置１８は、液晶ディスプレイや有機ＥＬ（Electro-Luminescence）ディスプレイで構成され、各種情報を表示する。
【００６１】
　また、サブ表示装置１８の表示面上には、タッチセンサ１９が設けられている（後述の図６参照）。タッチセンサ１９は、静電容量方式などの所定の動作原理に従い動作し、遊技者の操作を受け付けると、タッチ入力情報として当該操作に応じた信号を出力する。そして、本実施形態のパチスロ１は、タッチセンサ１９を介して受け付けた遊技者の操作（タッチセンサ１９から出力されるタッチ入力情報）に応じて、サブ表示装置１８の表示を切り替え可能にする機能を有する。なお、サブ表示装置１８は、タッチセンサ１９から出力されるタッチ入力情報に基づいて後述の副制御基板７２（後述の図６参照）により制御される。
【００６２】
　ドア本体９の下部には、メダル払出口２４、メダル受皿２５、２つのスピーカ用孔２０Ｌ，２０Ｒ等が設けられる。メダル払出口２４は、後述のホッパー装置５１（メダル払出装置）の駆動により排出されるメダルを外部に導く。メダル受皿２５は、メダル払出口２４から排出されたメダルを貯める。また、２つのスピーカ用孔２０Ｌ，２０Ｒからは、演出内容に対応する効果音や楽曲等の音声が出力される。
【００６３】
［内部構造］
　次に、パチスロ１の内部構造を、図３～図５を参照しながら説明する。図３は、キャビネット２ａの内部構造を示す図であり、図４は、フロントドア２ｂの裏面側の内部構造を示す図であり、図５は、フロントドア２ｂの裏面側に設けられた後述のセレクタ６６の構

造を示す図である。

【００６４】

キャビネット２ａは、図３に示すように、上面板２７ａと、底面板２７ｂと、左右の側面板２７ｃ，２７ｄと、背面板２７ｅとを有する。そして、キャビネット２ａ内の上部には、表示装置１１が配設される。

【００６５】

表示装置１１は、プロジェクタ機構２１１と、プロジェクタ機構２１１から投射された映像光が投影される箱状の被投影部材２１２ａとを有し、プロジェクションマッピングによる映像表示を行う。具体的には、表示装置１１では、立体物となる被投影部材２１２ａの位置（投影距離や角度など）や形状に基づいて映像光を生成し、その映像光が、プロジェクタ機構２１１により被投影部材２１２ａの表面に投影される。このような演出機能を設けることにより、高度で且つ迫力のある演出を行うことができる。また、図３には示さないが、箱状の被投影部材２１２ａの裏側には、表示面が湾曲した別の被投影部材が設けられ、遊技状態に応じて、どちらか一方の被投影部材が、映像光が投影されるスクリーンとして使用される。それゆえ、キャビネット２ａ内は、遊技状態に応じて、被投影部材を切り換える機能（不図示）も設けられる。なお、表示装置１１は、遊技者にとって画像を表示可能な装置であれば、他の種々の表示装置（例えば、液晶表示装置）を用いることもできる。

【００６６】

キャビネット２ａ内の下部には、メダル払出装置（以下、ホッパー装置という）５１と、メダル補助収納庫５２と、電源装置５３とが配設される。

【００６７】

ホッパー装置５１は、キャビネット２ａにおける底面板２７ｂの中央部に取り付けられる。このホッパー装置５１は、多量のメダルを収容可能で、それらを１枚ずつ排出可能な構造を有する。ホッパー装置５１は、貯留されたメダルが例えば５０枚を超えたとき、又は、精算ボタンが押下されてメダルの精算が実行されるときに、メダルを払い出す。そして、ホッパー装置５１によって払い出されたメダルは、メダル払出口２４（図２参照）から排出される。

【００６８】

メダル補助収納庫５２は、ホッパー装置５１から溢れ出たメダルを収納する。このメダル補助収納庫５２は、キャビネット２ａ内部を正面から見て、ホッパー装置５１の右側に配置される。また、メダル補助収納庫５２は、キャビネット２ａの底面板２７ｂに対して着脱可能に取り付けられている。

【００６９】

電源装置５３は、電源スイッチ５３ａと、電源基板５３ｂ（電源供給手段）とを有している（後述の図６参照）。この電源装置５３は、キャビネット２ａ内部を正面から見て、ホッパー装置５１の左側に配置されており、左側面板２７ｃに取り付けられている。電源装置５３は、サブ電源装置（不図示）から供給された交流電圧１００Ｖの電力を各部で必要な直流電圧の電力に変換して、変換した電力を各部へ供給する。

【００７０】

また、キャビネット２ａ内の電源装置５３の上方には、副制御基板７２（後述の図６参照）を収容する副制御基板ケース５７が配設される。副制御基板ケース５７に収納された副制御基板７２には、後述の副制御回路２００（後述の図９参照）が搭載されている。この副制御回路２００は、映像の表示等による演出の実行を制御する回路である。副制御回路２００の具体的な構成については後述する。

【００７１】

キャビネット２ａ内の副制御基板ケース５７の上方には、副中継基板６１が配設される。この副中継基板６１は、副制御基板７２と後述の主制御基板７１とを接続する配線が実装された中継基板である。また、副中継基板６１は、副制御基板７２と副制御基板７２の周辺に配設された基板や各種装置部（ユニット）などとを接続する配線が実装された中継

基板である。

【００７２】

また、図３には示さないが、キャビネット２ａ内には、キャビネット側中継基板４４（後述の図６参照）が配設される。このキャビネット側中継基板４４は、主制御基板７１（後述の図６参照）と、ホッパー装置５１、メダル補助収納庫スイッチ７５（後述の図６参照）及びメダル払出カウントスイッチ（不図示）のそれぞれとを接続する配線が実装された中継基板である。

【００７３】

フロントドア２ｂの裏面側の中央部には、図４に示すように、ミドルドア４１が、配設され、リール表示窓４（図２参照）を裏側から開閉可能に取り付けられている。また、図４には示さないが、ミドルドア４１のリール表示窓４側には、３つのリール３Ｌ，３Ｃ，３Ｒが取り付けられ、ミドルドア４１のリール表示窓４側とは反対側には、主制御基板７１（後述の図６参照）が収納された主制御基板ケース５５が取り付けられている。なお、３つのリール３Ｌ，３Ｃ，３Ｒには、所定の減速比をもったギアを介してステッピングモータ（不図示）が接続されている。

【００７４】

主制御基板ケース５５に収納された主制御基板７１は、後述する主制御回路９０（後述の図７及び図８参照）を有する。主制御回路９０（主制御手段）は、内部当籤役の決定、各リール３Ｌ，３Ｃ，３Ｒの回転及び停止、入賞の有無の判定といった、パチスロ１における遊技の主な流れを制御する回路である。また、本実施形態では、例えば、ＡＴあるいはＡＲＴに関する決定に係る処理、ナビ情報の指示モニタへの表示処理、各種試験信号の送信処理などの制御も主制御回路９０により行われる。なお、主制御回路９０の具体的な構成は後述する。

【００７５】

フロントドア２ｂの裏面側において、ミドルドア４１の下方には、スピーカ６５Ｌ，６５Ｒが配設される。スピーカ６５Ｌ，６５Ｒは、それぞれスピーカ用孔２０Ｌ，２０Ｒ（図２参照）と対向する位置に配置されている。

【００７６】

また、スピーカ６５Ｌの上方には、セレクタ６６と、ドア開閉監視スイッチ６７とが配設される。セレクタ６６は、メダル投入口１４に投入されたメダルを検出する装置であるとともに、投入されたメダルが適正なメダルであるか否かを選別する装置であり、適正なメダルであると選別される場合には、そのメダルがホッパー装置５１側へと案内されてホッパー装置５１内に収容されるように駆動し、適正なメダルでないと選別される場合には、そのメダルがメダル払出口２４側へと案内されてメダル払出口２４から排出されるように駆動する。すなわち、セレクタ６６は、メダル投入口１４に投入されたメダルを、ホッパー装置５１側又はメダル払出口２４側に振り分ける装置でもある。

【００７７】

図５に示すように、セレクタ６６は、メダルが通過するメダルレール（メダル通路）８０２が形成されたベース８０３と、投入されたメダルをホッパー装置５１側又はメダル払出口２４側に案内するセレクトプレート８０４と、投入されたメダルが適正なメダルでない場合にそのメダルをメダル払出口２４側に押し出すメダルプッシャ８０５と、投入されたメダルをメダルレール８０２の上流側で検出する上流側メダルセンサ（第１メダルセンサ）８０６と、投入されたメダルをメダルレール８０２の下流側で検出する下流側メダルセンサ（第２メダルセンサ）８０７と、を備える。

【００７８】

また、図５には示さないが、セレクタ６６には、セレクトプレート８０４によってメダルがホッパー装置５１側に案内される場合に、セレクタ６６からホッパー装置５１へのメダルの流路を形成するメダルガイド（不図示）と、セレクトプレート８０４によってメダルがメダル払出口２４側にされる場合に、セレクタ６６からメダル払出口２４へのメダルの流路を形成するキャンセルシュート（不図示）と、が着脱可能に取り付けられている。

【００７９】
　セレクトプレート８０４は、セレクタ６６が備えるソレノイド（不図示）によって駆動する。セレクトプレート８０４は、ソレノイドが駆動しているときには、通過するメダルをホッパー装置５１側に案内するガイド位置に移動する一方、ソレノイドが駆動していないときには、通過するメダルをホッパー装置５１側に案内しない（すなわち、メダル払出口２４側に案内する）排出位置に移動する。具体的には、ソレノイドが駆動しているとき、セレクトプレート８０４はパチスロ１の後側方向に移動してメダルの上方をガイドする一方、ソレノイドが駆動していないとき、セレクトプレート８０４はパチスロ１の前側方向に移動してメダルの上方をガイドしないようになっている。なお、セレクトプレート８０４によるメダルのガイド手法はこれに限られるものでなく、例えば、パチスロ１の上下方向に移動可能な機構とすることで、ガイド位置及び排出位置の移動を可能とするものであってもよい。すなわち、セレクトプレート８０４は、ソレノイドあるいはその他の駆動源により、メダルレール８０２上において、通過するメダルがホッパー装置５１側に移動することを妨げないガイド位置と、通過するメダルがホッパー装置５１側に移動することを妨げてメダル払出口２４側に案内する排出位置との間で変移可能とする機構であれば、いずれの機構を採用することもできる。
【００８０】
　メダルプッシャ８０５は、例えば、セレクトプレート８０４がガイド位置に移動している場合には、パチスロ１の後側方向に突出しないように動作し、セレクトプレート８０４がガイド位置に移動していない（排出位置に移動している）場合には、パチスロ１の後側方向に突出するように動作する。すなわち、メダルプッシャ８０５が、パチスロ１の後側方向に突出しない位置にあるときには、通過するメダルをホッパー装置５１側に案内するガイド位置となり、パチスロ１の後側方向に突出する位置にあるときには、通過するメダルをホッパー装置５１側に案内しない（すなわち、メダル払出口２４側に案内する）排出位置となる。
【００８１】
　上流側メダルセンサ８０６及び下流側メダルセンサ８０７は、メダルが通過したことを検出する遊技媒体検出手段を構成する。各メダルセンサは、例えば、一対の、あるいは複数対の発光素子及び受光素子から構成される反射型センサで構成され、発光素子からメダルに対して光を照射し、メダルから反射された反射光を受光素子が受光することでメダルの通過を検出する。なお、センサの構成は適宜変更可能であり、例えば、透過型センサ等を採用することもできる。また、上流側メダルセンサ８０６を設けることなく、下流側メダルセンサ８０７のみによってメダルの通過を検出するようにしてもよい。また、各メダルセンサの検出結果（メダルセンサ入力状態）に基づく具体的な制御については後述する。
【００８２】
　ドア開閉監視スイッチ６７は、フロントドア２ｂを裏面側から見て、セレクタ６６の左斜め下に配置される。このドア開閉監視スイッチ６７は、フロントドア２ｂの開閉を報知するためのセキュリティ信号をパチスロ１の外部に出力する。
【００８３】
　また、図４には示さないが、フロントドア２ｂを裏面において、ミドルドア４１により開閉された領域であり且つリール表示窓４の下方には、ドア中継端子板６８が配設される（後述の図６参照）。このドア中継端子板６８は、主制御基板ケース５５内の主制御基板７１と、各種のボタンやスイッチ、副中継基板６１、セレクタ６６、遊技動作表示基板８１、試験機用第１インターフェースボード３０１及び試験機用第２インターフェースボード３０２のそれぞれとを接続する配線が実装された中継基板である。なお、各種のボタン及びスイッチとしては、例えば、ＭＡＸベットボタン１５ａ、１ベットボタン１５ｂ、ドア開閉監視スイッチ６７、後述のＢＥＴスイッチ７７、スタートスイッチ７９等が挙げられる。
【００８４】
＜パチスロが備える制御系＞

次に、パチスロ１が備える制御系について、図６を参照して説明する。図６は、パチスロ１の制御系の構成を示す回路ブロック図である。

【００８５】

パチスロ１は、ミドルドア４１に設けられた主制御基板７１と、フロントドア２ｂに設けられた副制御基板７２とを有する。また、パチスロ１は、主制御基板７１に接続された、リール中継端子板７４、設定用鍵型スイッチ５４（設定スイッチ）及びキャビネット側中継基板４４を有する。さらに、パチスロ１は、キャビネット側中継基板４４を介して主制御基板７１に接続された外部集中端子板４７、ホッパー装置５１、メダル補助収納庫スイッチ７５、リセットスイッチ７６及び電源装置５３を有する。なお、ホッパー装置５１の構成については上述したので、ここでは、その説明を省略する。

【００８６】

リール中継端子板７４は、各リール３Ｌ，３Ｃ，３Ｒのリール本体の内側に配設されている。リール中継端子板７４は、各リール３Ｌ，３Ｃ，３Ｒのステッピングモータ（不図示）に電気的に接続されており、主制御基板７１からステッピングモータに出力される信号を中継する。

【００８７】

設定用鍵型スイッチ５４は、主制御基板ケース５５に設けられる。設定用鍵型スイッチ５４は、パチスロ１の設定値（設定１～設定６）を変更するとき、もしくは、パチスロ１の設定を確認するときに使用される。なお、設定値は、遊技に関する遊技者の有利さの度合いを示すものであり、通常は、設定値が低いほど（例えば、設定１に近いほど）遊技者の有利さの度合いが相対的に低くなり、設定値が高いほど（例えば、設定６に近いほど）遊技者の有利さの度合いが相対的に高くなる。なお、本実施形態では、設定値が高いほど後述のボーナス役の当籤確率が高まるようにして遊技者の有利さの度合いを変動させることもできるし、設定値が高いほど後述のＡＴやＡＲＴに係る抽籤の当籤確率が高まるようにして遊技者の有利さの度合いを変動させることもできる。

【００８８】

キャビネット側中継基板４４は、主制御基板７１と、外部集中端子板４７、ホッパー装置５１、メダル補助収納庫スイッチ７５、リセットスイッチ７６及び電源装置５３のそれぞれとを接続する配線が実装された中継基板である。外部集中端子板４７は、メダル投入信号、メダル払出信号及びセキュリティ信号などの信号をパチスロ１の外部へ出力するために設けられる。メダル補助収納庫スイッチ７５は、メダル補助収納庫５２に設けられ、メダル補助収納庫５２がメダルで満杯になっているか否かを検出する。リセットスイッチ７６は、例えば、パチスロ１の設定を変更する際に用いられる。

【００８９】

電源装置５３は、電源基板５３ｂと、電源基板５３ｂに接続された電源スイッチ５３ａとを有する。電源スイッチ５３ａは、パチスロ１に必要な電源を供給するときに押下される。電源基板５３ｂは、キャビネット側中継基板４４を介して主制御基板７１に接続されるとともに、副中継基板６１を介して副制御基板７２にも接続される。

【００９０】

また、パチスロ１は、ドア中継端子板６８、並びに、該ドア中継端子板６８を介して、主制御基板７１に接続された、セレクタ６６、ドア開閉監視スイッチ６７、ＢＥＴスイッチ７７、精算スイッチ７８、スタートスイッチ７９、ストップスイッチ基板８０、遊技動作表示基板８１、副中継基板６１、試験機用第１インターフェースボード３０１及び試験機用第２インターフェースボード３０２を有する。なお、セレクタ６６、ドア開閉監視スイッチ６７及び副中継基板６１については、上述したので、ここでは、それらの説明を省略する。

【００９１】

ＢＥＴスイッチ７７（投入操作検出手段）は、ＭＡＸベットボタン１５ａ又は１ベットボタン１５ｂが遊技者により押下されたことを検出する。精算スイッチ７８は、精算ボタン（不図示）が遊技者により押下されたことを検出する。スタートスイッチ７９（開始操

作検出手段）は、スタートレバー１６が遊技者により操作されたこと（開始操作）を検出する。

【００９２】

ストップスイッチ基板８０（停止操作検出手段）は、回転しているメインリールを停止させるための回路と、停止可能なメインリールをＬＥＤなどにより表示するための回路とを備える。また、ストップスイッチ基板８０には、ストップスイッチ（不図示）が設けられる。ストップスイッチは、各ストップボタン１７Ｌ，１７Ｃ，１７Ｒが遊技者により押下されたこと（停止操作）を検出する。

【００９３】

遊技動作表示基板８１は、情報表示器（７セグ表示器）６及びＬＥＤ８２に接続される。ＬＥＤ８２には、例えば、今回の遊技に投入されたメダルの枚数（以下、「投入枚数」という）に対応して点灯する、メダル投入枚数表示用の３つのＬＥＤ（以下、「第１ＬＥＤ」～「第３ＬＥＤ」という）や、遊技動作表示基板８１から入力される信号に基づいて、メダル投入が可能であることを表示するマーク、遊技開始を表示するマーク、再遊技を行うマークなどを点灯させるＬＥＤなどが含まれる。第１ＬＥＤ～第３ＬＥＤ（表示手段）では、メダルが１枚投入されると、第１ＬＥＤが点灯し、メダルが２枚投入されると、第１及び第２ＬＥＤが点灯し、メダルが３枚（遊技開始可能枚数）投入されると、第１ＬＥＤ～第３ＬＥＤが点灯する。なお、情報表示器６については、上述したので、ここでは、それらの説明を省略する。

【００９４】

試験機用第１インターフェースボード３０１及び試験機用第２インターフェースボード３０２はともに、パチスロ１の検定試験（試射試験）において、遊技に関する各種信号を試験機に出力する際に用いられる中継基板である（なお、販売用のリリース製品としてのパチスロ１にはこれらの中継基板は搭載されていないので、販売用の主制御基板７１の主制御回路９０には、試験機用第１インターフェースボード３０１及び試験機用第２インターフェースボード３０２に接続するために必要な各種電子部品もまた実装されていない）。例えば、遊技に係る主要な動作（例えば、内部抽籤、リール停止制御等）を制御するための試験信号は、試験機用第１インターフェースボード３０１を介して出力され、例えば、主制御基板７１で決定された押し順ナビに係る試験信号などは、試験機用第２インターフェースボード３０２を介して出力される。

【００９５】

副制御基板７２は、ドア中継端子板６８及び副中継基板６１を介して主制御基板７１に接続される。また、パチスロ１は、副中継基板６１を介して副制御基板７２に接続された、スピーカ群８４、ＬＥＤ群８５、２４ｈドア開閉監視ユニット６３、タッチセンサ１９及び表示ユニット２１２を有する。なお、タッチセンサ１９については、上述したので、ここでは、その説明を省略する。

【００９６】

スピーカ群８４は、スピーカ６５Ｌ，６５Ｒや図示しない各種スピーカを含んで構成される。ＬＥＤ群８５は、フロントパネル１０に設けられたランプ群２１や、腰部パネル１２の装飾パネルを背面側から照明するための光を出射する光源などを含んで構成される。２４ｈドア開閉監視ユニット６３は、ミドルドア４１の開閉の履歴情報を保存する。また、２４ｈドア開閉監視ユニット６３は、ミドルドア４１が開放されたときに、表示装置１１によりエラー表示を行うための信号を副制御基板７２（副制御回路２００）に出力する。表示ユニット２１２は、例えば、表示装置１１を構成する被投影部材２１２ａ、及び、被投影部材２１２ａの裏側に設けられた表示面が湾曲した別の被投影部材を含んで構成される。

【００９７】

また、パチスロ１は、副制御基板７２に接続された、ロムカートリッジ基板８６及び液晶中継基板８７を有する。なお、ロムカートリッジ基板８６及び液晶中継基板８７は、副制御基板７２とともに副制御基板ケース５７に収納されている。

【００９８】
ロムカートリッジ基板８６は、サブＣＰＵ２０１により実行される各種制御プログラムと、演出用の画像（映像）、音声（スピーカ群８４）、光（ＬＥＤ群８５）及び通信のデータを管理するための基板である。液晶中継基板８７は、副制御基板７２と、表示装置１１を構成するプロジェクタ機構２１１、及び、サブ表示装置１８との間の接続配線を中継する基板である。なお、プロジェクタ機構２１１及びサブ表示装置１８については、上述したので、ここでは、それらの説明を省略する。
【００９９】
＜主制御回路＞
次に、図７を参照して、主制御基板７１に実装される主制御回路９０の構成について説明する。図７は、パチスロ１の主制御回路９０の構成例を示すブロック図である。
【０１００】
主制御回路９０は、遊技動作を制御する遊技制御部として機能し、マイクロプロセッサ９１と、クロックパルス発生回路９２と、電源管理回路９３と、スイッチングレギュレータ９４（電源供給手段）と、役比モニタ（不図示）とを備える。
【０１０１】
マイクロプロセッサ９１は、遊技機用のセキュリティ機能付きマイクロプロセッサである。なお、本実施形態のマイクロプロセッサ９１では、プログラム上で規定可能な該マイクロプロセッサ９１に特有の様々な命令コード（以下、「メインＣＰＵ１０１専用命令コード」という）が設けられている。本実施形態では、このメインＣＰＵ１０１専用命令コードを用いることにより、処理の効率化やプログラム容量の削減などを実現している。マイクロプロセッサ９１の内部構成については、後述の図８を参照して詳述し、マイクロプロセッサ９１に設けられているメインＣＰＵ１０１専用命令コードについては、後述の主制御回路が実行する各種処理において詳述する。
【０１０２】
クロックパルス発生回路９２は、メインＣＰＵ作動用のクロックパルス信号を生成し、該生成したクロックパルス信号をマイクロプロセッサ９１に出力する。マイクロプロセッサ９１は、入力されたクロックパルス信号に基づいて、制御プログラムを実行する。
【０１０３】
電源管理回路９３は、電源基板５３ｂ（図６参照）から供給される直流１２Ｖの電源電圧の変動を管理する。そして、電源管理回路９３は、例えば、電源が投入された際（電源電圧が０Ｖから起動電圧値（１０Ｖ）を上回った際）には、リセット信号をマイクロプロセッサ９１の「ＸＳＲＳＴ」端子に出力し、電断が発生した際（電源電圧が１２Ｖから停電電圧値（１０．５Ｖ）を下回った際）には、電断検知信号をマイクロプロセッサ９１の「ＸＩＮＴ」端子に出力する。すなわち、電源管理回路９３は、電源投入時に、マイクロプロセッサ９１にリセット信号（起動信号）を出力する手段（起動手段）、及び、電断発生時に、マイクロプロセッサ９１に電断検知信号（停電信号）を出力する手段（停電手段）も兼ねる。
【０１０４】
スイッチングレギュレータ９４は、ＤＣ／ＤＣ変換回路であり、マイクロプロセッサ９１の直流駆動電圧（直流５Ｖの電源電圧）を生成し、該生成した直流駆動電圧をマイクロプロセッサ９１の「ＶＣＣ」端子に出力する。
【０１０５】
役比モニタ（不図示）は、例えば、４桁の７セグメントＬＥＤにより構成され、後述のメインＣＰＵ１０１によって集計された遊技情報に関する集計結果に対して、後述の演算回路１０７が所定の比率計算を行い、その比率計算の結果を比率情報として表示する。本実施形態では、複数種類の比率計算が行われ、役比モニタは、その結果に基づいて、複数種類の比率情報を順次表示する。
【０１０６】
なお、役比モニタの上位２桁には、その比率情報の種別を示す種別情報である「略記」

が表示され、下位２桁には、その種別情報に対応する比率情報である「比率」が表示されるようになっている。例えば、役比モニタの第１の桁（略記１０の位）に「７」が表示され、第２の桁（略記１の位）に「Ｕ」が表示される場合（すなわち、略記「７Ｕ」が表示される場合）、役比モニタの下位２桁には、比率情報として、所定の総遊技数（１７５０００回）の間に占める、ＡＲＴ機能が作動した（すなわち、遊技者にとって有利な停止操作の手順が報知されていた有利区間の）遊技数の比率（有利区間比率）が表示される。具体的には、有効区間比率が１０％である場合、第３の桁（比率１０の位）には「１」が表示され、第４の桁（比率１の位）には「０」が表示される。なお、有利区間比率は、ＡＴ機能及びＡＲＴ機能が作動した遊技数の比率を表示するものであってもよい。

【０１０７】

また、例えば、役比モニタの第１の桁（略記１０の位）に「６」が表示され、第２の桁（略記１の位）に「Ｙ」が表示される場合（すなわち、略記「６Ｙ」が表示される場合）、役比モニタの下位２桁には、比率情報として、特定の総遊技数（６０００回）の間で払い出された遊技媒体の払出枚数に占める、役物連続作動装置（本実施形態ではＢＢ。なお、第２種特別役物（ＣＢ）が連続で作動する役物連続作動装置（ＭＢ）が搭載されている場合には、それを含む。以下同じ）が作動して払い出された遊技媒体の払出枚数の比率（中時間連役比率）が表示される。具体的には、中時間連役比率が５９％である場合、第３の桁（比率１０の位）には「５」が表示され、第４の桁（比率１の位）には「９」が表示される。

【０１０８】

また、例えば、役比モニタの第１の桁（略記１０の位）に「７」が表示され、第２の桁（略記１の位）に「Ｙ」が表示される場合（すなわち、略記「７Ｙ」が表示される場合）、役比モニタの下位２桁には、比率情報として、特定の総遊技数（６０００回）の間で払い出された遊技媒体の払出枚数に占める、全ての役物（本実施形態ではＢＢ。なお、上述のＭＢの他、上述の第一種特別役物（ＲＢ）が単独で搭載されている場合、上述の第２種特別役物（ＣＢ）が単独で搭載されている場合、普通役物（ＳＢ）が搭載されている場合には、それら全てを含む。以下同じ）が作動して払い出された遊技媒体の払出枚数の比率（中時間役物比率）が表示される。具体的には、中時間役物比率が５９％である場合、第３の桁（比率１０の位）には「５」が表示され、第４の桁（比率１の位）には「９」が表示される。

【０１０９】

また、例えば、役比モニタの第１の桁（略記１０の位）に「６」が表示され、第２の桁（略記１の位）に「Ａ」が表示される場合（すなわち、略記「６Ａ」が表示される場合）、役比モニタの下位２桁には、比率情報として、所定の総遊技数（１７５０００回）の間で払い出された遊技媒体の払出枚数に占める、役物連続作動装置が作動して払い出された遊技媒体の払出枚数の比率（総連役比率）が表示される。具体的には、総連役比率が２５％である場合、第３の桁（比率１０の位）には「２」が表示され、第４の桁（比率１の位）には「５」が表示される。

【０１１０】

また、例えば、役比モニタの第１の桁（略記１０の位）に「７」が表示され、第２の桁（略記１の位）に「Ａ」が表示される場合（すなわち、略記「７Ａ」が表示される場合）、役比モニタの下位２桁には、比率情報として、所定の総遊技数（１７５０００回）の間で払い出された遊技媒体の払出枚数に占める、全ての役物が作動して払い出された遊技媒体の払出枚数の比率（総役物比率）が表示される。具体的には、総役物比率が２５％である場合、第３の桁（比率１０の位）には「２」が表示され、第４の桁（比率１の位）には「５」が表示される。

【０１１１】

なお、本実施形態では、主制御回路９０が直接的に役比モニタを備える構成を例に挙げて説明しているが、役比モニタは、主制御回路９０によってその表示内容が制御され、また、必要なとき（例えば、主制御基板ケース５５を視認したとき）にその表示内容を認識

可能であれば足り、主制御回路９０が直接的に備えない構成を採用することもできる。例えば、役比モニタが遊技動作表示基板８１に接続され、主制御回路９０が遊技動作表示基板８１を介してその表示内容を制御するようにしてもよい。また、この場合、役比モニタが、情報表示器６、ＬＥＤ８２、又は指示モニタ（指示表示器）と兼用されるようにし、それらのうち、一又は複数を用いて所定の比率情報が表示されるようにしてもよい。

【０１１２】

また、本実施形態では、役比モニタに表示される所定の比率情報として、有利区間比率、中時間連役比率、中時間役物比率、総連役比率、及び総役物比率を例に挙げて説明しているが、これら以外の比率情報を表示可能としてもよい。例えば、所定の総遊技数（１７５０００回）の間で払い出された遊技媒体の払出枚数に占める、ＡＲＴ機能が作動して払い出された遊技媒体の払出枚数の比率（総有利区間獲得比率）、特定の総遊技数（６０００回）の間で払い出された遊技媒体の払出枚数に占める、ＡＲＴ機能が作動して払い出された遊技媒体の払出枚数の比率（中時間有利区間獲得比率）、特定の総遊技数（６０００回）の間に占める、役物連続作動装置が作動した遊技数の比率（中時間連役区間比率）、特定の総遊技数（６０００回）の間に占める、全ての役物が作動した遊技数の比率（中時間役物区間比率）、所定の総遊技数（１７５０００回）の間に占める、役物連続作動装置が作動した遊技数の比率（総連役区間比率）、所定の総遊技数（１７５０００回）の間に占める、全ての役物が作動した遊技数の比率（総役物区間比率）等も所定の比率計算を行って表示することができる。

【０１１３】

また、本実施形態では、役比モニタに表示される所定の比率情報の母数（分母）として、所定の総遊技数を「１７５０００回」とし、特定の総遊技数を「６０００回」として説明しているが、所定の総遊技数及び特定の総遊技数はこれに限られない。例えば、上述した各種比率のうち、一部又は全部を算出するための母数（分母）として、所定の総遊技数を「１７５００回」とし、特定の総遊技数を「３０００回」としてもよい。もっとも、遊技店では様々な種類の遊技機が設置され運用されており、比率計算に最適な遊技数も異なる場合もあること等から、上述した各種比率を算出するための各遊技数は、上述したものに限られず適宜変更可能である。なお、この場合、各種比率のうち、一部又は全部を算出するための母数（分母）及び子数（分子）となりうる遊技数を、遊技店側で任意に設定可能とするようにしてもよい。

【０１１４】

また、本実施形態では、中時間役物比率及び総役物比率において対象としている全ての役物の中に、ＡＲＴ機能の作動を含ませないようにしているが、ＡＲＴ機能の作動を役物の作動としてとらえ、中時間役物比率及び総役物比率の比率計算を行うようにすることもできる。また、上述したもの以外であっても、それが有益な情報である限り、２つの値を集計して比率計算を行い、その比率計算の結果を比率情報として表示可能であることはいうまでもない。また、役比モニタの説明において、「ＡＲＴ機能が作動」として説明している箇所については、「ＡＴ機能の作動」が含まれるようにしてもよいし、除かれるようにしてもよい。

【０１１５】

＜マイクロプロセッサ＞

次に、図８を参照して、マイクロプロセッサ９１の内部構成について説明する。図８は、マイクロプロセッサ９１の内部構成を示すブロック図である。

【０１１６】

マイクロプロセッサ９１は、メインＣＰＵ１０１（演算処理部）と、メインＲＯＭ１０２（第１記憶部）と、メインＲＡＭ１０３（第２記憶部）と、外部バスインターフェース１０４と、クロック回路１０５と、リセットコントローラ１０６と、演算回路１０７と、乱数回路１１０と、パラレルポート１１１と、割込みコントローラ１１２と、タイマー回路１１３と、第１シリアル通信回路１１４と、第２シリアル通信回路１１５と、を有する。そして、マイクロプロセッサ９１を構成するこれらの各部は信号バス１１６を介して互

いに接続されている。

【０１１７】

メインＣＰＵ１０１は、クロック回路１０５で生成されたクロックパルスに基づいて、各種制御プログラムを実行して、遊技動作全般に係る制御を行う。ここで、メインＣＰＵ１０１の制御動作の一例としてリール停止制御について説明する。

【０１１８】

メインＣＰＵ１０１は、リールインデックスを検出してから各リール３Ｌ，３Ｃ，３Ｌ（メインリール）のステッピングモータに対してパルスを出力した回数をカウントする。これにより、メインＣＰＵ１０１は、各リールの回転角度（主に、リールが図柄何個分だけ回転したか）を管理する。なお、リールインデックスとは、リールが一回転したことを示す情報である。このリールインデックスは、例えば、発光部及び受光部を有する光センサと、各リールの所定の位置に設けられ、各メインリールの回転により発光部と受光部との間に介在される検知片とを備えたリール位置検出部（不図示）により検出される。

【０１１９】

ここで、各リール３Ｌ，３Ｃ，３Ｌ（メインリール）の回転角度の管理について、具体的に説明する。ステッピングモータに対して出力されたパルスの数は、メインＲＡＭ１０３に設けられたパルスカウンタによって計数される。そして、図柄１つ分の回転に必要な所定回数のパルスの出力がパルスカウンタで計数される毎に、メインＲＡＭ１０３に設けられた図柄カウンタが１ずつ加算される。図柄カウンタは、各リールに応じて設けられている。図柄カウンタの値は、リール位置検出部（不図示）によってリールインデックスが検出されるとクリアされる。

【０１２０】

すなわち、本実施形態では、図柄カウンタを管理することにより、リールインデックスが検出されてから図柄何個分の回転が行われたのかを管理する。したがって、各リールの各図柄の位置は、リールインデックスが検出される位置を基準として検出される。

【０１２１】

メインＲＯＭ１０２には、メインＣＰＵ１０１により実行される各種制御プログラム、各種データテーブル、副制御回路２００に対して各種制御指令（コマンド）を送信するためのデータ等が記憶される。メインＲＡＭ１０３には、制御プログラムの実行により決定された内部当籤役等の各種データを格納する格納領域が設けられる。なお、メインＲＯＭ１０２及びメインＲＡＭ１０３の内部構成（メモリマップ）については、後述の図１１を参照して詳述する。

【０１２２】

外部バスインターフェース１０４は、マイクロプロセッサ９１の外部に設けられた各種構成部（例えば、各リール等）が接続された外部信号バス（不図示）と、マイクロプロセッサ９１とを電気的に接続するためのインターフェース回路である。クロック回路１０５は、例えば分周器（不図示）等を含んで構成され、クロックパルス発生回路９２から入力されたＣＰＵ作動用のクロックパルス信号を、その他の構成部（例えば、タイマー回路１１３）で使用される周波数のクロックパルス信号に変換する。なお、クロック回路１０５で生成されたクロックパルス信号は、リセットコントローラ１０６にも出力される。

【０１２３】

リセットコントローラ１０６は、電源管理回路９３から入力されたリセット信号に基づいて、ＩＡＴ（Illegal Address Trap）やＷＤＴ（watchdog timer）のリセットを行う。演算回路１０７は、乗算回路及び除算回路を含んで構成される。例えば、プログラム上において、「ＭＵＬ（乗算）」命令を実行するときには、演算回路１０７がこの「ＭＵＬ」命令に基づく乗算処理を実行する。

【０１２４】

乱数回路１１０は、予め定められた範囲の乱数（例えば、０～６５５３５又は０～２５５）を発生させる。また、図示しないが、乱数回路１１０は、２バイトのハードラッチ乱数を得るための乱数レジスタ０と、２バイトのソフトラッチ乱数を得るための乱数レジス

タ１と、１バイトのソフトラッチ乱数を得るための乱数レジスタ２～７とで構成されている。なお、メインＣＰＵ１０１は、乱数回路１１０で発生させた所定範囲の乱数の中から１つの値を、例えば内部抽籤用の乱数値として抽出する。パラレルポート１１１は、マイクロプロセッサ９１と、マイクロプロセッサ９１の外部に設けられた各種回路（例えば、電源管理回路９３等）との間で入出力される信号のポート（メモリーマップＩ／Ｏ）である。また、パラレルポート１１１は、乱数回路１１０及び割込みコントローラ１１２にも接続される。スタートスイッチ７９はパラレルポート１１１のＰＩ０～ＰＩ４のいずれかの入力ポートにも接続され、スタートスイッチ７９がオン状態になったタイミング（オンエッジ）で、パラレルポート１１１から乱数回路１１０の乱数レジスタ０へラッチ信号が出力される。そして、乱数回路１１０では、ラッチ信号が入力されることにより乱数レジスタ０がラッチされ、２バイトのハードラッチ乱数が取得される。

【０１２５】

割込みコントローラ１１２は、パラレルポート１１１を介して電源管理回路９３から入力される電断検知信号、又は、タイマー回路１１３から１．１１７２ｍｓ周期で入力されるタイムアウト信号に基づいて、メインＣＰＵ１０１による割込処理の実行タイミングを制御する。電源管理回路９３から電断検知信号が入力された場合、又は、タイマー回路１１３からタイムアウト信号が入力された場合には、割込みコントローラ１１２は、割込処理開始指令を示す割込要求信号をメインＣＰＵ１０１に出力する。メインＣＰＵ１０１は、タイマー回路１１３からのタイムアウト信号に応じて割込みコントローラ１１２から入力される割込要求信号に基づいて、入力ポートチェック処理、リール制御処理、通信データ送信処理、７セグＬＥＤ駆動処理、タイマー更新処理等の各種割込処理（後述の図７９参照）を行う。

【０１２６】

タイマー回路１１３（ＰＴＣ）は、クロック回路１０５で生成されたクロックパルス信号（メインＣＰＵ作動用のクロックパルス信号を分周器（不図示）で分周された周波数のクロックパルス信号）で動作する（経過時間をカウントする）。そして、タイマー回路１１３は、１．１１７２ｍｓｅｃの周期で割込みコントローラ１１２にタイムアウト信号（トリガー信号）を出力する。

【０１２７】

第１シリアル通信回路１１４は、主制御基板７１から副制御基板７２にデータ（各種制御指令（コマンド））を送信する際のシリアル送信動作を制御する回路である。第２シリアル通信回路１１５は、主制御基板７１から試験機用第２インターフェースボード３０２にデータを送信する際のシリアル送信動作を制御する回路である。

【０１２８】

＜副制御回路＞

次に、図９を参照して、副制御基板７２に実装される副制御回路２００（副制御手段）の構成について説明する。図９は、パチスロ１の副制御回路２００の構成例を示すブロック図である。

【０１２９】

副制御回路２００は、主制御回路９０と電気的に接続されており、主制御回路９０から送信されるコマンドに基づいて演出内容の決定や実行等の処理を行う。副制御回路２００は、演出動作を制御する演出制御部として機能し、基本的に、サブＣＰＵ２０１、サブＲＡＭ２０２、レンダリングプロセッサ２０３、描画用ＲＡＭ２０４、ドライバ２０５を含んで構成される。

【０１３０】

なお、サブＣＰＵ２０１は、ロムカートリッジ基板８６に接続される。ドライバ２０５は、液晶中継基板８７に接続される。すなわち、ドライバ２０５は、液晶中継基板８７を介してプロジェクタ機構２１１及びサブ表示装置１８に接続される。

【０１３１】

サブＣＰＵ２０１は、主制御回路９０から送信されたコマンドに応じて、ロムカートリ

ッジ基板８６に記憶されている制御プログラムに従い、映像、音、光の出力の制御を行う。ロムカートリッジ基板８６は、基本的に、プログラム記憶領域とデータ記憶領域とによって構成される。

【０１３２】

プログラム記憶領域には、サブＣＰＵ２０１が実行する制御プログラムが記憶される。例えば、制御プログラムには、主制御回路９０との通信を制御するための主基板通信タスクや、演出用の乱数値を抽出し、演出内容（演出データ）の決定及び登録を行うための演出登録タスクを実行するための各種プログラムが含まれる。また、制御プログラムには、決定した演出内容に基づいて表示装置１１による映像の表示を制御する描画制御タスク、ＬＥＤ群８５等の光源による光の出力を制御するランプ制御タスク、スピーカ群８４による音の出力を制御する音声制御タスク等を実行するための各種プログラムも含まれる。

【０１３３】

データ記憶領域には、各種データテーブルを記憶する記憶領域、各演出内容を構成する演出データを記憶する記憶領域、映像の作成に関するアニメーションデータを記憶する記憶領域が含まれる。また、データ記憶領域には、ＢＧＭや効果音に関するサウンドデータを記憶する記憶領域、光の点消灯のパターンに関するランプデータを記憶する記憶領域等も含まれる。

【０１３４】

サブＲＡＭ２０２には、決定された演出内容や演出データを登録する格納領域や、主制御回路９０から送信されるサブフラグ（内部当籤役）等の各種データを格納する格納領域が設けられる。

【０１３５】

サブＣＰＵ２０１、レンダリングプロセッサ２０３、描画用ＲＡＭ（フレームバッファを含む）２０４及びドライバ２０５は、演出内容により指定されたアニメーションデータに従って映像を作成し、作成した映像を表示装置１１（プロジェクタ機構２１１）及び／又はサブ表示装置１８に表示させる。なお、表示装置１１（プロジェクタ機構２１１）及びサブ表示装置１８は、副制御基板７２により、それぞれ個別に制御される。

【０１３６】

また、サブＣＰＵ２０１は、演出内容により指定されたサウンドデータに従ってＢＧＭなどの音をスピーカ群８４により出力させる。また、サブＣＰＵ２０１は、演出内容により指定されたランプデータに従ってＬＥＤ群８５の点灯及び消灯を制御する。

【０１３７】

＜メインＣＰＵが有する各種レジスタ＞

次に、図１０を参照しながら、メインＣＰＵ１０１が有する各種レジスタについて説明する。なお、図１０は、メインＣＰＵ１０１に含まれる各種レジスタの概略構成図である。

【０１３８】

メインＣＰＵ１０１は、メイン・レジスタとして、アキュームレータＡ（以下、「Ａレジスタ」という）、フラグ・レジスタＦ（フラグレジスタ）、汎用レジスタＢ（以下、「Ｂレジスタ」という）、汎用レジスタＣ（以下、「Ｃレジスタ」という）、汎用レジスタＤ（以下、「Ｄレジスタ」という）、汎用レジスタＥ（以下、「Ｅレジスタ」という）、汎用レジスタＨ（以下、「Ｈレジスタ」という）及び汎用レジスタＬ（以下、「Ｌレジスタ」という）を有する。また、メインＣＰＵ１０１は、サブ・レジスタとして、アキュームレータＡ′、フラグ・レジスタＦ′、汎用レジスタＢ′、汎用レジスタＣ′、汎用レジスタＤ′、汎用レジスタＥ′、汎用レジスタＨ′及び汎用レジスタＬ′を汎用レジスタとして有する。なお、各レジスタは、１バイトのレジスタで構成される。

【０１３９】

また、本実施形態では、ＢレジスタとＣレジスタとをペアレジスタ（以下、「ＢＣレジスタ」という）として用い、ＤレジスタとＥレジスタとをペアレジスタ（以下、「ＤＥレジスタ」という）として用いる。さらに、本実施形態では、ＨレジスタとＬレジスタとをペアレジスタ（以下、「ＨＬレジスタ」という）として用いる。

【０１４０】
　フラグ・レジスタＦ，Ｆ′の各ビットには、図１０に示すように、演算処理の結果等を示す所定のフラグ情報がセットされる。例えばビット６（Ｄ６）には、演算結果の判定処理において演算結果が「０」であるか否かを示すデータ（ゼロフラグ）がセットされる。具体的には、演算結果が「０」である場合、ビット６にデータ「１」がセットされ、演算結果が「０」でない場合には、ビット６にデータ「０」がセットされる。そして、演算結果の判定処理では、メインＣＰＵ１０１は、ビット６のデータ「０」／「１」を参照して判定（ＹＥＳ／ＮＯ）を行う。
【０１４１】
　また、メインＣＰＵ１０１は、拡張レジスタＱ（以下、「Ｑレジスタ」という）を有する。Ｑレジスタは、１バイトのレジスタで構成される。なお、本実施形態では、後述の各種処理フローの中で説明するように、プログラム上において、このＱレジスタを用いてアドレス指定を行う各種メインＣＰＵ１０１専用命令コードが設けられており、この命令コードの使用により、処理の効率化やメインＲＯＭ１０２の容量削減などを実現している。なお、Ｑレジスタを用いてアドレス指定を行う各種メインＣＰＵ１０１専用命令コードでは、Ｑレジスタには、アドレスの上位側のアドレスデータ（アドレス値）が格納される。なお、Ｑレジスタには、メインＣＰＵ１０１のリセット直後に、初期値として「Ｆ０Ｈ」がセットされる。また、Ｑレジスタを用いた「ＬＤＱ，ｎ（８ビットデータ）」命令において、「ｎ」に任意の１バイトのデータをセットして該命令を実行することにより、Ｑレジスタの値を変更することができる。
【０１４２】
　さらに、メインＣＰＵ１０１は、１バイトのレジスタで構成された、インタラプト・ページアドレス・レジスタＩ及びメモリ・リフレッシュ・レジスタＲ、並びに、２バイトのレジスタで構成された、インデックス・レジスタＩＸ、インデックス・レジスタＩＹ、スタックポインタＳＰ及びプログラムカウンタＰＣを専用レジスタとして有する。
【０１４３】
＜メインＲＯＭ及びメインＲＡＭの内部構成（メモリマップ）＞
　次に、図１１Ａ～図１１Ｃを参照しながら、主制御回路９０（マイクロプロセッサ９１）に含まれるメインＲＯＭ１０２及びメインＲＡＭ１０３の内部構成（以下「メモリマップ」という）について説明する。なお、図１１Ａは、メモリ全体のメモリマップを示す図であり、図１１Ｂは、メインＲＯＭ１０２のメモリマップを示す図であり、図１１Ｃは、メインＲＡＭ１０３のメモリマップを示す図である。
【０１４４】
　主制御回路９０（マイクロプロセッサ９１）が備えるメモリ全体のメモリマップでは、図１１Ａに示すように、アドレスの先頭（０００００Ｈ）側から、メインＲＯＭ１０２のメモリ領域、メインＲＡＭ１０３のメモリ領域、内蔵レジスタエリア及びＸＣＳデコードエリアが、不使用領域を間に挟んでこの順で、それぞれ所定のアドレスに配置される。
【０１４５】
　メインＲＯＭ１０２のメモリマップでは、図１１Ｂに示すように、メインＲＯＭ１０２のアドレスの先頭（００００Ｈ）側から、プログラムエリア、データエリア、規定外エリア、商標記録エリア、プログラム管理エリア及びセキュリティ設定エリアが、この順で、それぞれ所定のアドレスに配置される。
【０１４６】
　なお、プログラムエリアには、遊技者により実施される遊技の遊技性に関連する各種制御処理において、メインＣＰＵ１０１により実行される各種処理の制御プログラムが記憶される。データエリアには、遊技者により実施される遊技の遊技性に関連する各種制御処理において、メインＣＰＵ１０１により使用される各種データ（例えば、内部抽籤テーブル等のデータテーブル、副制御回路２００に対して各種制御指令（コマンド）を送信するためのデータ等）が記憶される。すなわち、プログラムエリアとデータエリアとからなる遊技用ＲＯＭ領域（遊技用記憶領域）には、遊技店で遊技者が実際に行う遊技の遊技性に

関連する制御処理（遊技性に関する処理）に必要な各種プログラム及び各種データが格納される。

【０１４７】

また、規定外エリアには、遊技者により実施される遊技の遊技性に直接関与しない各種処理（遊技性に影響を与えない処理）の制御プログラム及びデータが記憶される。例えば、パチスロ１の検定試験（試射試験）で使用されるプログラム及びデータ、電断時のチェックサム生成処理や電源復帰時のサムチェック処理などで使用される制御プログラム及びデータ、並びに、不正対策プログラム及びそれに必要なデータ等が、規定外エリアに格納される。

【０１４８】

また、プログラム管理エリア及びセキュリティ設定エリアには、制御プログラムの実行、あるいは、セキュリティ機能に関する各種の設定及び管理情報が記憶される。例えば、プログラムエリアに記憶された制御プログラムの開始アドレス及び終了アドレス（すなわち、データ範囲）の設定及び管理情報、読み出し可能なＲＡＭ領域のアドレス数の設定及び管理情報、ＷＤＴのリセット設定及び管理情報、割込み設定及び管理情報、プログラムエリアに記憶された制御プログラムの読み出しの許可／不許可の設定及び管理情報、乱数回路１１０の起動、更新方法等に関する設定及び管理情報、並びに、後述のセキュリティモードの設定及び管理情報等が、プログラム管理エリア及びセキュリティ設定エリアに格納される。なお、本実施形態では、プログラム管理エリアにセキュリティ機能に関連しないその他の設定及び管理情報が記憶され、セキュリティ設定エリアにセキュリティ機能に関連する設定及び管理情報が記憶されるものしているが、これに限られるものでなく、例えば、単一の管理エリアとしてこれらの設定及び管理情報が記憶されるようにしてもよい。

【０１４９】

メインＲＡＭ１０３のメモリマップでは、図１１Ｃに示すように、メインＲＡＭ１０３のアドレスの先頭（Ｆ０００Ｈ）側から、遊技用ＲＡＭ領域（所定格納領域、遊技用一時記憶領域）及び規定外ＲＡＭ領域（規定外一時記憶領域）が、この順で、それぞれ所定のアドレスに配置される。

【０１５０】

遊技用ＲＡＭ領域には、遊技者により実施される遊技の遊技性に関連する制御プログラムの実行により決定された例えば内部当籤役等の各種データを一時的に格納する作業領域及びスタックエリアが設けられる。そして、各種データのそれぞれは、遊技用ＲＡＭ領域内の所定アドレスの作業領域に格納される。

【０１５１】

また、規定外ＲＡＭ領域には、遊技者により実施される遊技の遊技性に直接関与しない各種処理の作業領域となる規定外作業領域と、規定外スタックとが設けられる。本実施形態では、この規定外ＲＡＭ領域を使用して、例えばサムチェック処理等の遊技者により実施される遊技の遊技性に直接関与しない各種処理が実行される。

【０１５２】

上述のように、本実施形態のパチスロ１では、メインＲＯＭ１０２内において、遊技者により実施される遊技の遊技性に直接関与しない各種処理に使用される各種プログラム及び各種データ（テーブル）を、遊技用ＲＯＭ領域とは異なるアドレスに配置された規定外ＲＯＭ領域（規定外記憶領域）に格納する。また、そのような遊技者により実施される遊技の遊技性に直接関与しない各種処理は、メインＲＡＭ１０３内において、遊技用ＲＡＭ領域とは異なるアドレスに配置された規定外ＲＡＭ領域を使用して行われる。

【０１５３】

このようなメインＲＯＭ１０２の構成では、従来の規則上においてプログラム等の配置不可とされていたＲＯＭ領域（規定外ＲＯＭ領域）に、遊技者が実際に行う遊技そのものには不要なプログラム及びデータを配置することができる。それゆえ、本実施形態では、遊技用ＲＯＭ領域の容量の圧迫を回避することができる。

【０１５４】

＜セキュリティモード＞

次に、図１２を参照しながら、主制御回路９０（マイクロプロセッサ９１）が有するセキュリティ機能の一部である、セキュリティモードについて説明する。なお、図１２は、セキュリティモードを説明するための図である。

【０１５５】

セキュリティモードは、例えば、パチスロ１の電源が投入され、電源管理回路９３からリセット信号が入力されたときに、マイクロプロセッサ９１が動作する動作状態である。このセキュリティモード中は、セキュリティ設定エリアに記憶された設定に応じた期間、メインＣＰＵ１０１の起動を遅延させる（すなわち、メインＣＰＵ１０１によって電源投入時の処理（後述の図４６参照）の実行が開始されることを遅延させる）。このセキュリティモードを経てメインＣＰＵ１０１が起動することにより、マイクロプロセッサ９１のセキュリティ性を担保し、また、電源投入時の起動制御に必要な時間を確保してメインＣＰＵ１０１を安定的に起動させる。

【０１５６】

なお、本実施形態では、例えば、リセットコントローラ１０６が、電源投入時に入力されたリセット信号を所定期間遅延させることによって、メインＣＰＵ１０１の起動を遅延させるようにすることもできるし、割込みコントローラ１１２が、電源投入時のリセット割込処理（後述の図４６参照）の割込許可を所定期間遅延させることによって、メインＣＰＵ１０１の起動を遅延させるようにすることもできる。また、各コントローラが協働してメインＣＰＵ１０１の起動を遅延させるようにすることもできる。また、例えば、マイクロプロセッサ９１内（あるいは、リセットコントローラ１０６若しくは割込みコントローラ１１２内）に、遅延回路を設け、この遅延回路によってメインＣＰＵ１０１の起動を遅延させるようにすることもできる。すなわち、マイクロプロセッサ９１内でセキュリティ機能を実行する構成（セキュリティ部）は、その仕様に応じて適宜変形して適用することができる。

【０１５７】

図１２に示すように、セキュリティモード中の遅延期間は、固定延長時間（固定期間）とランダム延長時間（可変期間）とが設定可能となっている。本実施形態では、例えば、各々異なる固定延長時間が対応付けられたモード１～モード８のうち、いずれかのモードを選択して設定することで、複数の固定延長時間の中から一の固定延長時間が設定可能となっているとともに、各々異なるランダム延長時間の範囲が対応付けられたモード１～モード４のうち、いずれかのモードを選択して設定することで、複数のランダム延長時間の範囲中から一のランダム延長時間の範囲が設定可能となっている。

【０１５８】

例えば、固定延長時間として「モード４」、ランダム延長時間として「モード４」が選択され、セキュリティ設定エリアにこれらの設定が記憶されている場合、マイクロプロセッサ９１は、パチスロ１の電源が投入され、電源管理回路９３からリセット信号が入力されたときに、まず、固定延長時間として約４秒（４０００ｍｓ）、メインＣＰＵ１０１の起動を遅延させ、次に、ランダム延長時間として０～５００ｍｓの範囲の中からランダムに一の延長時間が選択され、当該選択された時間、メインＣＰＵ１０１の起動を遅延させる。

【０１５９】

なお、固定延長時間及びランダム延長時間の範囲は適宜設定可能であるが、本実施形態では、パチスロ１の電源投入時に設定変更が可能となるまでの時間を短縮する観点より、ランダム延長時間の範囲としてランダム延長時間が必ず「０」となる「モード１」が設定されることが望ましい。

【０１６０】

＜遊技状態の遷移フロー＞

次に、図１３及び図１４を参照しながら、本実施形態のパチスロ１の主制御回路９０（メインＣＰＵ１０１）により管理される各種遊技状態及びその遷移フローについて説明す

る。なお、図１３は、パチスロ１の基本的な遊技状態の遷移フロー図であり、図１４は、報知（ＡＴ・ＡＲＴ）機能の作動の有無を考慮した（すなわち、遊技の区間として、通常区間と有利区間とを区別した）遊技状態の遷移フロー図である。

【０１６１】

［基本的な遊技状態の遷移フロー］

本実施形態のパチスロ１では、ボーナスゲームの種類として、ビッグボーナス（以下、「ＢＢ」と記す）が設けられる。ＢＢは、第一種特別役物と呼ばれるレギュラーボーナス（以下、「ＲＢ」と記す）に係る役物連続作動装置であり、ＲＢを連続して作動させる。

【０１６２】

それゆえ、本実施形態では、主制御回路９０は、ボーナス役の当籤／作動（入賞）の有無に基づいて遊技状態を管理する。具体的には、図１３に示すように、主制御回路９０は、ボーナス役（後述の名称「Ｆ＿ＢＢ１」，「Ｆ＿ＢＢ２」，「Ｆ＿ＢＢ３」，「Ｆ＿ＢＢ４」の内部当籤役）の当籤／作動（入賞）の有無に基づいて、「ボーナス非当籤状態」、「フラグ間状態」及び「ボーナス状態」と称する３種類の遊技状態を管理する。

【０１６３】

なお、ボーナス非当籤状態は、ボーナスに非当籤であり、かつ、ボーナスが作動（入賞）していない状態であり、ボーナス状態は、ボーナスが作動している状態である。また、本実施形態では、ボーナス役が内部当籤役として決定されると、ボーナスが入賞するまで複数回の遊技に渡りボーナス役が内部当籤役として持ち越された状態が発生する。フラグ間状態は、ボーナス役が内部当籤役として持ち越されている状態、すなわち、ボーナス役が当籤し、かつ、ボーナスが作動していない状態である。

【０１６４】

なお、ボーナス役の当籤の有無は、メインＲＡＭ１０３に設けられる後述の当り要求フラグ格納領域（後述の図２５参照）及び持越役格納領域（後述の図２６参照）に格納されるデータに基づいて管理される。また、ボーナスの作動（入賞）の有無は、メインＲＡＭ１０３に設けられる後述の遊技状態フラグ格納領域（後述の図２７参照）に格納されるデータに基づいて管理される。

【０１６５】

また、本実施形態では、図１３に示すように、ボーナスが作動していない遊技状態（ボーナス非当籤状態及びフラグ間状態）において、リプレイに係る内部当籤役の種別及びその当籤確率が互いに異なる、ＲＴ０遊技状態～ＲＴ５遊技状態の６種類の状態（以下、それぞれ「ＲＴ０状態」～「ＲＴ５状態」という）が設けられる。なお、ＲＴ１状態及びＲＴ４状態は、リプレイ役が内部当籤役として決定される確率が低確率となる遊技状態であり、ＲＴ５状態はリプレイ役が内部当籤役として決定される確率が中程度の中確率となる遊技状態である。また、ＲＴ０状態、ＲＴ２状態及びＲＴ３状態は、リプレイ役が内部当籤役として決定される確率が高確率となる遊技状態である。なお、本実施形態では、ボーナス非当籤状態のＲＴ状態は、ＲＴ０状態～ＲＴ４状態のいずれかとなり、フラグ間状態のＲＴ状態はＲＴ５状態となる。

【０１６６】

それゆえ、本実施形態では、主制御回路９０は、ボーナスが作動していない遊技状態（ボーナス非当籤状態及びフラグ間状態）において、さらに、リプレイに係る内部当籤役の種別及びその当籤確率に基づいて、ＲＴ０状態～ＲＴ５状態の６種類の状態も管理する。

【０１６７】

なお、ＲＴ０状態～ＲＴ５状態は、メインＲＡＭ１０３に設けられる後述の遊技状態フラグ格納領域（後述の図２７参照）に格納されるデータに基づいて管理される。具体的には、本実施形態のパチスロ１では、ＲＴ０状態フラグ～ＲＴ５状態フラグの６つのＲＴ状態を示すフラグが設けられ、これらのフラグのオン／オフ状態をメインＲＡＭ１０３により管理することによりＲＴ状態が管理される。そして、主制御回路９０は、オン状態であるＲＴ状態フラグに対応するＲＴ状態を現在のＲＴ状態として特定する。なお、ＲＴ０状態フラグを設けないようにし、全てのＲＴ状態フラグがオフ状態である場合には、主制御

回路９０は、現在のＲＴ状態がＲＴ０状態であると特定するようにしてもよい。

【０１６８】

図１３に示すように、ボーナス非当籤状態（ＲＴ０～ＲＴ４状態）においてボーナス役（後述の名称「Ｆ＿ＢＢ１」，「Ｆ＿ＢＢ２」，「Ｆ＿ＢＢ３」，「Ｆ＿ＢＢ４」の内部当籤役）が内部当籤役として決定されると（図１３中、「ボーナス当籤」）、主制御回路９０は、遊技状態をボーナス非当籤状態からフラグ間状態（ＲＴ５状態）に移行させる。また、フラグ間状態においてボーナス役が入賞すると（図１３中、「ボーナス成立」）、主制御回路９０は、遊技状態をフラグ間状態からボーナス状態に移行させる。

【０１６９】

ここで、ボーナス状態としては、ＢＢ１遊技状態（ＢＢ１状態）、ＢＢ２遊技状態（ＢＢ２状態）、ＢＢ３遊技状態（ＢＢ３状態）、及びＢＢ４遊技状態（ＢＢ４状態）が設けられる。なお、主制御回路９０は、ＲＴ状態と同様に、後述の遊技状態フラグ格納領域（後述の図２７参照）に格納されるＢＢ１状態フラグ、ＢＢ２状態フラグ、ＢＢ３状態フラグ、及びＢＢ４状態フラグのオン／オフ状態によってボーナス状態を管理する。また、後述するように、ＢＢ１～ＢＢ４状態中は常にＲＢ遊技状態（ＲＢ状態）となることから、これも同様に、後述の遊技状態フラグ格納領域（後述の図２７参照）に格納されるＲＢ状態フラグのオン／オフ状態によって管理する。

【０１７０】

ボーナス非当籤状態において、後述の名称「Ｆ＿ＢＢ１」が内部当籤役として決定され、フラグ間状態において、対応する図柄の組合せ「Ｃ＿赤同色ＢＢ」が有効ライン上に表示されると、主制御回路９０は、遊技状態をフラグ間状態からＢＢ１状態に移行させる。ＢＢ１状態では、常にＲＢ状態となり、ＢＢ１状態において規定枚数「２４０」枚を超えるメダルが払い出されると、ＢＢ１状態が終了し（図１３中、「ボーナス終了」）、主制御回路９０は、遊技状態をボーナス状態からＲＴ４状態に移行させる。

【０１７１】

また、ボーナス非当籤状態において、後述の名称「Ｆ＿ＢＢ２」が内部当籤役として決定され、フラグ間状態において、対応する図柄の組合せ「Ｃ＿青同色ＢＢ」が有効ライン上に表示されると、主制御回路９０は、遊技状態をフラグ間状態からＢＢ２状態に移行させる。ＢＢ２状態では、常にＲＢ状態となり、ＢＢ２状態において規定枚数「２４０」枚を超えるメダルが払い出されると、ＢＢ２状態が終了し（図１３中、「ボーナス終了」）、主制御回路９０は、遊技状態をボーナス状態からＲＴ４状態に移行させる。

【０１７２】

また、ボーナス非当籤状態において、後述の名称「Ｆ＿ＢＢ３」が内部当籤役として決定され、フラグ間状態において、対応する図柄の組合せ「Ｃ＿赤異色ＢＢ」が有効ライン上に表示されると、主制御回路９０は、遊技状態をフラグ間状態からＢＢ３状態に移行させる。ＢＢ３状態では、常にＲＢ状態となり、ＢＢ３状態において規定枚数「１６５」枚を超えるメダルが払い出されると、ＢＢ３状態が終了し（図１３中、「ボーナス終了」）、主制御回路９０は、遊技状態をボーナス状態からＲＴ４状態に移行させる。

【０１７３】

また、ボーナス非当籤状態において、後述の名称「Ｆ＿ＢＢ４」が内部当籤役として決定され、フラグ間状態において、対応する図柄の組合せ「Ｃ＿青異色ＢＢ」が有効ライン上に表示されると、主制御回路９０は、遊技状態をフラグ間状態からＢＢ４状態に移行させる。ＢＢ４状態では、常にＲＢ状態となり、ＢＢ４状態において規定枚数「１６５」枚を超えるメダルが払い出されると、ＢＢ４状態が終了し（図１３中、「ボーナス終了」）、主制御回路９０は、遊技状態をボーナス状態からＲＴ４状態に移行させる。

【０１７４】

ＲＴ４状態において、後述の図柄の組合せ「Ｒ＿ＲＴ１移行目」が有効ライン上に表示されると（図１３中、「ＲＴ１移行目成立」）、主制御回路９０は、遊技状態をＲＴ４状態からＲＴ１状態に移行させる。また、ＲＴ４状態において、後述の図柄の組合せ「Ｓ＿ＲＴ３移行目」が有効ライン上に表示されると（図１３中、「ＲＴ３移行目成立」）、主

制御回路９０は、遊技状態をＲＴ４状態からＲＴ３状態に移行させる。

【０１７５】

ＲＴ１状態において、後述の図柄の組合せ「Ｓ＿ＲＴ３移行目」が有効ライン上に表示されると（図１３中、「ＲＴ３移行目成立」）、主制御回路９０は、遊技状態をＲＴ１状態からＲＴ３状態に移行させる。また、ＲＴ１状態において、後述の図柄の組合せ「Ｓ＿ＲＴ０移行リプ」が有効ライン上に表示されると（図１３中、「ＲＴ０移行リプ成立」）、主制御回路９０は、遊技状態をＲＴ１状態からＲＴ０状態に移行させる。

【０１７６】

ＲＴ０状態において、後述の図柄の組合せ「Ｓ＿ＲＴ３移行目」が有効ライン上に表示されると（図１３中、「ＲＴ３移行目成立」）、主制御回路９０は、遊技状態をＲＴ０状態からＲＴ３状態に移行させる。また、ＲＴ０状態において、後述の図柄の組合せ「Ｒ＿ＲＴ１移行目」が有効ライン上に表示されるか、後述の図柄の組合せ「Ｓ＿ＲＴ１移行リプ」が有効ライン上に表示されると（図１３中、「ＲＴ１移行目　ＲＴ１移行リプ成立」）、主制御回路９０は、遊技状態をＲＴ０状態からＲＴ１状態に移行させる。また、ＲＴ０状態において、後述の図柄の組合せ「Ｓ＿ＲＴ２移行リプ」が有効ライン上に表示されると（図１３中、「ＲＴ２移行リプ成立」）、主制御回路９０は、遊技状態をＲＴ０状態からＲＴ２状態に移行させる。なお、設定値が変更された場合、あるいは後述の「ＲＡＭ異常」などの初期化条件が成立した場合（図１３中、「設定変更・初期化条件成立」）には、初期状態として、遊技状態がＲＴ０状態となる。

【０１７７】

ＲＴ２状態において、後述の図柄の組合せ「Ｓ＿ＲＴ３移行目」が有効ライン上に表示されると（図１３中、「ＲＴ３移行目成立」）、主制御回路９０は、遊技状態をＲＴ２状態からＲＴ３状態に移行させる。また、ＲＴ２状態において、後述の図柄の組合せ「Ｒ＿ＲＴ１移行目」が有効ライン上に表示されるか、後述の図柄の組合せ「Ｓ＿ＲＴ１移行リプ」が有効ライン上に表示されると（図１３中、「ＲＴ１移行目　ＲＴ１移行リプ成立」）、主制御回路９０は、遊技状態をＲＴ２状態からＲＴ１状態に移行させる。

【０１７８】

ＲＴ３状態において、予め定められた期間（本実施形態では、「８」ゲーム。すなわち、８回の遊技の間）の遊技が行われると（図１３中、「８ゲーム消化」）、主制御回路９０は、遊技状態をＲＴ３状態からＲＴ０状態に移行させる。なお、ＲＴ３状態が継続する期間は適宜設定可能である。また、ＲＴ３状態が継続する期間を特に定めないものとしてもよい。この場合、ＲＴ３状態において、後述の図柄の組合せ「Ｓ＿ＲＴ０移行リプ」が有効ライン上に表示され得る内部当籤役が所定の確率で決定されるようにすればよい。

【０１７９】

［報知（ＡＴ・ＡＲＴ）機能の作動の有無を考慮した遊技状態の遷移フロー］

本実施形態では、主制御回路９０（メインＣＰＵ１０１）により、遊技者にとって有利な停止操作を報知する機能（ＡＴ・ＡＲＴ機能）の作動の有無が決定される。それゆえ、本実施形態では、上述したボーナス非当籤状態、フラグ間状態、及びボーナス状態のみならず、ＡＴ・ＡＲＴ機能の作動／非作動状態も遊技状態として管理する。なお、本実施形態では、ＡＴ機能が作動している遊技の区間を「通常有利区間」と称し、ＡＲＴ機能が作動している遊技の区間を「有利区間」と称し、ＡＴ機能及びＡＲＴ機能のいずれも作動していない遊技の区間を「非有利区間」あるいは「通常区間」と称する。

【０１８０】

また、本実施形態では、有利区間（「通常有利区間」及び「有利区間」を含む）においてボーナス状態となった場合、遊技者にとって一連の有利な遊技の区間であるとして、当該ボーナス状態は有利区間に含まれ、上述した状態表示器の点灯が継続する期間（有利区間中報知期間）となるとともに、有利区間が強制的に終了される（継続が規制される）ための遊技回数が計数される期間（規制監視期間）（本実施形態では、「１５００」回の遊技）ともなる。もっとも、後述するように、「非有利区間」においてボーナス状態となった場合、当該ボーナス状態の終了後に「通常有利区間」や「有利区間」に移行する場合が

あり、この場合には、当該ボーナス状態は上述した期間に含まれるものとする。なお、非有利区間においてボーナス状態となった場合、当該ボーナス状態の終了後に「通常有利区間」や「有利区間」に移行しない場合（「非有利区間」が継続する場合）には、遊技者にとって一連の有利な遊技の区間でないとして、当該ボーナス状態は有利区間に含まれず、当該ボーナス状態は上述した期間に含まれないものとする。もっとも、ボーナス状態はそれ自体で遊技者にとって有利な遊技状態であることから、その前後で「通常有利区間」や「有利区間」となっているか否かにかかわらず、ボーナス状態は常に有利区間に含まれ、上述した期間に含まれるようにすることもできる。

【０１８１】

本実施形態のパチスロ１では、図１４に示すように、主制御回路９０は、非有利区間（通常区間）の遊技状態として「通常状態」、通常有利区間の遊技状態として「高確１状態」～「高確４状態」及び「本前兆状態」、有利区間の遊技状態として「ラインバトル準備状態」、「ラインバトル状態」、「権利獲得抽籤準備状態」、「権利獲得抽籤状態」、「権利獲得状態」、「エンディング準備状態」、「エンディング１状態」及び「エンディング２状態」を管理する。

【０１８２】

（非有利区間（通常区間）の遊技状態）

非有利区間（通常区間）の遊技状態である通常状態は、遊技者にとって有利な停止操作の情報が報知されない遊技状態（非ＡＴ・非ＡＲＴ）であり、遊技者にとって不利な遊技状態である。通常状態において、通常有利区間に移行することが決定されると（図１４中、「通常有利区間移行当籤」）、主制御回路９０は、その決定契機に応じて、遊技状態を通常有利区間のいずれかの遊技状態に移行させる。なお、通常状態における遊技の流れの詳細は、後述の図３３を参照しながら後で説明する。

【０１８３】

なお、本実施形態では、通常状態のボーナス非当籤状態において、ボーナス役以外の特定役（後述の図３３参照）に当籤した場合、通常有利区間のいずれかの遊技状態（高確４状態以外）に移行することが決定され、各設定値間で同一の当籤確率が設定されているボーナス役を含む内部当籤役（「Ｆ＿ＢＢ３＋Ｆ＿スイカ２」及び「Ｆ＿ＢＢ４＋Ｆ＿スイカ２」以外）に当籤した場合、通常有利区間の高確４状態に移行することが決定され、また、当該ボーナス役に基づくボーナス状態の終了後、有利区間に移行することが決定されている場合には有利区間のラインバトル状態に移行することが決定され、有利区間に移行することが決定されていない場合には通常有利区間の高確４状態が所定期間（３２ゲーム）継続するようになっている。

【０１８４】

また、通常状態のボーナス非当籤状態において、各設定値間で異なる当籤確率が設定されているボーナス役を含む内部当籤役（「Ｆ＿ＢＢ３＋Ｆ＿スイカ２」及び「Ｆ＿ＢＢ４＋Ｆ＿スイカ２」）に当籤した場合、通常有利区間に移行することは決定されず、当該ボーナス役に基づくボーナス状態の終了後、非有利区間の通常状態が継続する。また、通常状態のフラグ間状態においては、いずれの役が内部当籤役として決定された場合にも、通常有利区間に移行することは決定されない。

【０１８５】

また、本実施形態では、非有利区間の通常状態から通常有利区間のいずれかの遊技状態に移行した場合、上述した有利区間中報知期間が開始される（すなわち、状態表示器の点灯が開始される）とともに、上述した規制監視期間が開始される（すなわち、一連の有利な遊技の区間が継続する上限となる「１５００」回の遊技回数の計数が開始される）。

【０１８６】

（通常有利区間の遊技状態）

通常有利区間の各遊技状態は、遊技者にとって有利な停止操作の情報が報知され得る遊技状態（ＡＴ）であり、通常状態と比較して、遊技者にとって有利な遊技状態である。通常有利区間の各遊技状態において、有利区間に移行することが決定された場合（通常状態

においてすでに有利区間に移行することが決定されている場合を含む）であって、通常有利区間が終了した場合（図１４中、「通常有利区間終了　有利区間移行当籤」）、主制御回路９０は、その決定契機に応じて、遊技状態を有利区間のいずれかの遊技状態に移行させる。また、通常有利区間の各遊技状態において、有利区間に移行することが決定されていない場合であって、通常有利区間が終了した場合（図１４中、「通常有利区間終了　有利区間移行非当籤」）、主制御回路９０は、遊技状態を非有利区間の通常状態に移行させる。なお、通常有利区間の各遊技状態における遊技の流れの詳細は、後述の図３４を参照しながら後で説明する。

【０１８７】

通常有利区間の各遊技状態では、主制御回路９０は、押し順小役（後述の「Ｆ＿上段左ベル１」，「Ｆ＿上段左ベル２」，「Ｆ＿上段中ベル１」，「Ｆ＿上段中ベル２」，「Ｆ＿上段右左ベル１」，「Ｆ＿上段右左ベル２」，「Ｆ＿上段右中ベル１」，「Ｆ＿上段右中ベル２」，「Ｆ＿中段左ベル１」，「Ｆ＿中段左ベル２」，「Ｆ＿中段中ベル１」，「Ｆ＿中段中ベル２」，「Ｆ＿中段右左ベル１」，「Ｆ＿中段右左ベル２」，「Ｆ＿中段右中ベル１」，「Ｆ＿中段右中ベル２」，「Ｆ＿下段中ベル１」，「Ｆ＿下段中ベル２」，「Ｆ＿下段右左ベル１」，「Ｆ＿下段右左ベル２」，「Ｆ＿下段右中ベル１」，「Ｆ＿下段右中ベル２」の内部当籤役）のいずれかが内部当籤役として決定された場合に、遊技者にとって有利な停止操作の情報を報知するか否かの決定を行い、報知することが決定された場合、遊技者にとって有利な停止操作の情報（すなわち、遊技者が最も多くメダルを得ることができる停止操作の情報）を報知する（後述の図４５参照）。

【０１８８】

また、通常有利区間の各遊技状態では、主制御回路９０は、押し順リプレイ（後述の「Ｆ＿ＲＴ０中リプレイ１」～「Ｆ＿ＲＴ０中リプレイ６」，「Ｆ＿ＲＴ１中リプレイ１」～「Ｆ＿ＲＴ１中リプレイ６」，「Ｆ＿ＲＴ２中リプレイ１」～「Ｆ＿ＲＴ２中リプレイ３」の内部当籤役）のいずれかが内部当籤役として決定された場合に、遊技者にとって有利な停止操作の情報を報知するか否かの決定を行わず、遊技者にとって有利な停止操作の情報（すなわち、遊技者にとって有利なＲＴ状態に移行させ、あるいは当該有利なＲＴ状態を維持することができる停止操作の情報）を報知しない（後述の図４５参照）。この意味において、ＲＴ機能は作動せず（偶発的に押し順が正解したときを除く）、ＡＴ機能のみが作動する状態（ＡＴ遊技状態）となっている。

【０１８９】

ここで、本実施形態では、通常有利区間の各遊技状態において、ＲＴ３状態又はＲＴ５状態であるとき（すなわち、後述のＲＴ３移行目が表示されてから８ゲームの間、あるいはフラグ間状態であるとき）には、通常有利区間が終了するまで、押し順小役の押し順報知が行われるようになっている。一方、通常有利区間の各遊技状態において、ＲＴ３状態及びＲＴ５状態以外のＲＴ状態であるときには、１回に限り、押し順小役の押し順報知が行われるようになっている。したがって、同じ通常有利区間の遊技状態であっても、ＲＴ状態が異なれば、押し順小役の押し順報知が行われる回数も変動するため、それに基づく遊技者の利益も変動するようになっている。

【０１９０】

また、本実施形態では、通常有利区間の各遊技状態においてボーナス状態となったとき（より詳細には、通常有利区間中にボーナス役に当籤したとき）には、通常状態においてボーナス状態となったとき（より詳細には、非有利区間中にボーナス役に当籤したとき）と同様、当該ボーナス状態においては、遊技者にとって有利な停止操作の情報（すなわち、遊技者が最も多くメダルを得ることができる停止操作の情報）を報知しない（後述の図４５参照）。具体的には、ボーナス状態の押し順小役（後述の「Ｆ＿ＪＡＣ１＿１」～「Ｆ＿ＪＡＣ１＿６」の内部当籤役）のいずれかが内部当籤役として決定された場合に、遊技者にとって有利な停止操作の情報を報知するか否かの決定を行わない。

【０１９１】

なお、本実施形態では、通常有利区間の各遊技状態のボーナス非当籤状態において、ボ

ーナス役以外の特定役（後述の図３４参照）に当籤した場合、通常有利区間中の各遊技状態間でも遊技状態の移行が行われ、また、通常有利区間が継続する期間（ゲーム数）も変動するようになっている。また、ボーナス役に当籤した場合、すでに有利区間に移行することが決定されていなければ、有利区間に移行するか否かが決定され、有利区間に移行することが決定されている場合には有利区間のラインバトル状態に移行することが決定され、有利区間に移行することが決定されていない場合には通常有利区間の高確４状態が継続するようになっている。

【０１９２】

ここで、通常有利区間の各遊技状態では、ボーナス役が、各設定値間で同一の当籤確率が設定されているボーナス役を含む内部当籤役（「Ｆ＿ＢＢ３＋Ｆ＿スイカ２」及び「Ｆ＿ＢＢ４＋Ｆ＿スイカ２」以外）に当籤したことに基づいて当籤した場合のみならず、各設定値間で異なる当籤確率が設定されているボーナス役を含む内部当籤役（「Ｆ＿ＢＢ３＋Ｆ＿スイカ２」及び「Ｆ＿ＢＢ４＋Ｆ＿スイカ２」）に当籤したことに基づいて当籤した場合であっても、有利区間に移行する否かが決定されるようになっている。すなわち、通常有利区間においては、通常有利区間中の共通処理として、当籤確率に設定差のあるボーナス役を含む内部当籤役が決定されたか否かにかかわらず、ボーナス役に当籤した場合には、有利区間に移行するか否かが決定されるようになっている。この意味においても、通常有利区間の各遊技状態は、非有利区間の遊技状態よりも有利な遊技状態となっている。

【０１９３】

また、本実施形態では、通常有利区間の各遊技状態は、上述した有利区間中報知期間中である（すなわち、状態表示器の点灯中である）とともに、上述した規制監視期間中でもある（すなわち、一連の有利な遊技の区間が継続する上限となる「１５００」回の遊技回数の計数中である）状態となっている。もっとも、有利区間に移行することなく、通常有利区間が終了した場合には、上述した有利区間中報知期間が終了される（すなわち、状態表示器の点灯が終了され、消灯される）とともに、上述した規制監視期間が終了される（すなわち、一連の有利な遊技の区間が継続する上限となる「１５００」回の遊技回数の計数が終了され、計数結果が初期化（クリア）される）。

【０１９４】

（有利区間の遊技状態）

有利区間の各遊技状態は、遊技者にとって有利な停止操作の情報が報知され得る遊技状態（ＡＲＴ）であり、通常状態及び通常有利区間の各遊技状態と比較して、遊技者にとって有利な遊技状態である。有利区間の各遊技状態では、主制御回路９０は、基本的に、上述した押し順小役及び押し順リプレイのいずれかが内部当籤役として決定された場合に、遊技者にとって有利な停止操作の情報（すなわち、遊技者が最も多くメダルを得ることができ、遊技者にとって有利なＲＴ状態に移行させ、あるいは当該有利なＲＴ状態を維持することができる停止操作の情報）を報知する（後述の図４５参照）。この意味において、ＡＲＴ機能が作動する状態（ＡＲＴ遊技状態）となっている。なお、有利区間の各遊技状態において、有利区間が延長（継続）することなく終了した場合（後述の有利区間が強制的に終了される場合を含む）（図１４中、「有利区間終了」）、主制御回路９０は、遊技状態を非有利区間の通常状態に移行させる。

【０１９５】

ここで、有利区間の各遊技状態では、上述した押し順小役及び押し順リプレイの押し順報知が行われる結果、基本的なＲＴ状態としてはＲＴ２状態が対応する（維持される）ようになっている。また、ボーナス状態終了後のＲＴ４状態、後述のＲＴ３移行目が表示されたことに基づくＲＴ３状態、ＲＴ３状態終了後のＲＴ０状態を除き、通常有利区間の各遊技状態から有利区間の各遊技状態に移行する場合には、ほとんどの場合、通常有利区間の各遊技状態におけるＲＴ状態がＲＴ１状態に対応するようになっている。したがって、有利区間の遊技状態であるラインバトル準備状態、権利獲得抽籤準備状態、及びエンディング準備状態は、それぞれ、ラインバトル状態、権利獲得抽籤状態、及びエンディング１状態若しくはエンディング２状態に移行することが決定されていて、かつ、ＲＴ状態がＲ

Ｔ２状態でない場合に、ＲＴ状態をＲＴ２状態まで上昇させるための準備状態として位置付けられる。

【０１９６】

主制御回路９０は、基本的に、ラインバトル準備状態、権利獲得抽籤準備状態、及びエンディング準備状態において、ＲＴ状態がＲＴ２状態に移行すると、遊技状態をそれぞれ、ラインバトル状態、権利獲得抽籤状態、及びエンディング１状態若しくはエンディング２状態に移行させる。なお、有利区間の各遊技状態における遊技の流れの詳細は、後述の図３５～図４４を参照しながら後で説明する。

【０１９７】

ここで、本実施形態では、有利区間の各遊技状態においてボーナス状態となったとき（より詳細には、有利区間中にボーナス役に当籤したとき）には、非有利区間及び通常有利区間とは異なり、当該ボーナス状態においては、遊技者にとって有利な停止操作の情報（すなわち、遊技者が最も多くメダルを得ることができる停止操作の情報）を報知する（後述の図４５参照）。具体的には、ボーナス状態の押し順小役（後述の「Ｆ＿ＪＡＣ１＿１」～「Ｆ＿ＪＡＣ１＿６」の内部当籤役）のいずれかが内部当籤役として決定された場合に、遊技者にとって有利な停止操作の情報が必ず報知される。それゆえ、有利区間においてボーナス状態となったときには、非有利区間及び通常有利区間においてボーナス状態となったときよりも、遊技者に付与される利益が多くなる。この意味においても、有利区間の各遊技状態は、非有利区間及び通常有利区間の各遊技状態よりも有利な遊技状態となっている。

【０１９８】

また、本実施形態では、有利区間の各遊技状態は、上述した有利区間中報知期間中である（すなわち、状態表示器の点灯中である）とともに、上述した規制監視期間中でもある（すなわち、一連の有利な遊技の区間が継続する上限となる「１５００」回の遊技回数の計数中である）状態となっている。なお、有利区間中（ボーナス状態中を含む）の遊技回数が上限の「１５００」回に達することなく、有利区間が終了した場合には、上述した有利区間中報知期間が終了される（すなわち、状態表示器の点灯が終了され、消灯される）とともに、上述した規制監視期間が終了される（すなわち、一連の有利な遊技の区間が継続する上限となる「１５００」回の遊技回数の計数が終了され、計数結果が初期化（クリア）される）。また、有利区間中（ボーナス状態中を含む）の遊技回数が上限の「１５００」回に達した場合には、有利区間が強制的に終了され（ボーナス状態中である場合には、ボーナス状態のみが継続する）、この場合にも、上述した有利区間中報知期間が終了される（すなわち、状態表示器の点灯が終了され、消灯される）とともに、上述した規制監視期間が終了される（すなわち、一連の有利な遊技の区間が継続する上限となる「１５００」回の遊技回数の計数が終了され、計数結果が初期化（クリア）される）。

【０１９９】

なお、本実施形態では、有利区間中（ボーナス状態中を含む）の遊技回数が上限の「１５００」回に達したことに基づいて、有利区間が強制的に終了される場合、例えば、有利区間中の各遊技状態を継続させることが決定され（継続させるための権利が付与され）、あるいは、有利区間中の各遊技状態の残りの遊技回数が残存している場合であっても、それらは全て初期化（クリア）された上で、非有利区間の通常状態に移行するようになっている。また、有利区間のボーナス状態中であるときに、有利区間が強制的に終了された場合には、当該ボーナス状態における上述した押し順小役の押し順報知も直ちに終了されるようになっている。もっとも、この場合には、例外的に、当該ボーナス状態が終了するまで上述した押し順小役の押し順報知が行われるようにしてもよい。また、規制監視期間に対応する遊技回数も「１５００」回に限られず、その値は適宜変更可能である。

【０２００】

また、本実施形態では、基本的に、上述した通常有利区間及び有利区間に対応する各遊技状態が継続する期間、あるいは各遊技状態が延長される期間（継続する期間）を遊技回数（ゲーム数）により管理しているが、各遊技状態の期間を管理する手法はこれに限られ

ない。例えば、上述した通常有利区間及び有利区間に対応する各遊技状態のうち、一又は複数の遊技状態の期間を、その期間中に払い出されたメダルの払出枚数や、そこからメダルの投入枚数を減じた差枚数（純増数）により管理してもよいし、メダルの払い出しに影響を与える報知（すなわち、上述した押し順小役が当籤した場合の報知）を行った回数（報知回数）により管理してもよい。

【０２０１】

＜メインＲＯＭに記憶されているデータテーブルの構成＞

次に、図１５～図２２を参照して、メインＲＯＭ１０２に記憶されている各種データテーブルの構成について説明する。なお、図１４で説明した遊技性に係る各遊技状態で行われる各種抽籤で用いられる各種データテーブルについては、別途、各遊技性の説明と一緒に後述する。

【０２０２】

［図柄配置テーブル］

まず、図１５を参照して、図柄配置テーブルについて説明する。図柄配置テーブルは、左リール３Ｌ、中リール３Ｃ及び右リール３Ｒのそれぞれの回転方向における各図柄の位置と、各位置に配置された図柄の種類を特定するデータ（以下、図柄コード（図１５中の図柄コード表を参照）という）との対応関係を規定する。

【０２０３】

図柄配置テーブルでは、リールインデックスが検出されたときに、リール表示窓４の枠内における各リールの中段領域に位置する図柄の位置を「０」と規定する。そして、各リールにおいて、図柄位置「０」を基準としてリールの回転方向（図１５中の図柄位置「１９」から図柄位置「０」に向かう方向）に進む順に、図柄カウンタの値に対応する「０」～「１９」が、図柄位置として、各図柄に割り当てられる。

【０２０４】

すなわち、図柄カウンタの値（「０」～「１９」）と、図柄配置テーブルとを参照することにより、リール表示窓４の枠内における各リールの上段領域、中段領域及び下段領域に表示されている図柄の種類を特定することができる。なお、本実施形態では、図柄として、「赤７」、「青７」、「ＢＡＲ」、「チェリー１」、「チェリー２」、「ベル」、「スイカ」、「リプレイ」及び「ブランク」の９種類の図柄を用いる。

【０２０５】

また、本実施形態では、図柄コード表に示すように、図柄「赤７」（図柄コード１）には、データとして「００００００００１」が割り当てられ、図柄「青７」（図柄コード２）には、データとして「００００００１０」が割り当てられている。図柄「ＢＡＲ」（図柄コード３）には、データとして「００００００１１」が割り当てられ、図柄「チェリー１」（図柄コード４）には、データとして「００００００１００」が割り当てられ、図柄「チェリー２」（図柄コード５）には、データとして「００００００１０１」が割り当てられている。

【０２０６】

図柄「ベル」（図柄コード６）には、データとして「００００００１１０」が割り当てられている。図柄「スイカ」（図柄コード７）には、データとして「００００００１１１」が割り当てられ、図柄「リプレイ」（図柄コード８）には、データとして「００００１００００」が割り当てられ、図柄「ブランク」（図柄コード９）には、データとして「００００１００１」が割り当てられている。

【０２０７】

［内部抽籤テーブル］

次に、図１６～図１８を参照して、内部当籤役を決定する際に参照される内部抽籤テーブルについて説明する。なお、図１６及び図１７は、ＲＴ０状態～ＲＴ５状態のそれぞれにおいて参照される内部抽籤テーブルである。また、図１８は、ボーナス状態において参照される内部抽籤テーブルである。

【０２０８】

内部抽籤テーブルは、遊技状態（図１３参照）毎に設けられ、各種内部当籤役と、各内部当籤役が決定されるときの抽籤値との対応関係を規定する。なお、抽籤値は、予め設定されたボーナス役や小役等の内部当籤の期待値を調整するための設定値（設定１～６）毎に規定される。この設定は、例えば、リセットスイッチ７６及び設定用鍵型スイッチ５４（図７参照）を用いて変更される。

【０２０９】

本実施形態の内部抽籤処理では、まず、乱数回路１１０の乱数レジスタ０により、予め定められた数値の範囲（例えば、０～６５５３５）から抽出される乱数値を、各内部当籤役に対応して規定された抽籤値で順次加算する。次いで、抽籤結果（抽籤値＋乱数値）が６５５３５を超えたか否か（抽籤結果がオーバーフローしたか否か）の判定を行う。そして、所定の内部当籤役において、抽籤結果が６５５３５を超えた場合、該内部当籤役が当籤したと判定される。なお、本実施形態の内部抽籤処理では、抽出した乱数値に抽籤値を加算して抽籤を行う例を説明したが、本発明はこれに限定されず、乱数値から抽籤値を減算して、減算結果（抽籤結果）が「０」を下回ったか否か（抽籤結果がアンダーフローしたか否か）を判定して、内部抽籤の当籤／非当籤を決定してもよい。

【０２１０】

それゆえ、本実施形態の内部抽籤処理では、抽籤値として規定されている数値が大きい内部当籤役ほど、決定される確率が高い。なお、各内部当籤役の当籤確率は、「各当籤番号に規定された抽籤値／抽出される可能性のある全ての乱数値の個数（乱数分母：６５５３６）」によって表すことができる。

【０２１１】

ＲＴ０状態～ＲＴ５状態のそれぞれにおいて参照される内部抽籤テーブルでは、図１６に示すように、基本的には、ＲＴ状態の種別に応じて、内部当籤役として決定されるリプレイ役の種別及び当籤確率が変化する。例えば、名称「Ｆ＿ＲＴ０中リプレイ１（Ｎｏ．４０）」～「Ｆ＿ＲＴ０中リプレイ６（Ｎｏ．４５）」に係るリプレイ役は、ＲＴ０状態以外では内部当籤役として決定されることなく、ＲＴ０状態で内部当籤役として決定される。

【０２１２】

図１６及び図１７において、「Ｎｏ．１」～「Ｎｏ．３８」が示す内部当籤役は、ボーナス役とリプレイ役又は小役とが重複して当籤する内部当籤役となっている。例えば、「Ｆ＿ＢＢ１＋Ｆ＿確定リプ（Ｎｏ．１）」は、ボーナス役「Ｆ＿ＢＢ１」と、リプレイ役「Ｆ＿確定リプ」とが重複して当籤し、ボーナス役「Ｆ＿ＢＢ１」に対応する図柄の組合せ「ＢＢ０１」（後述の図１９～図２２参照）と、リプレイ役「Ｆ＿確定リプ」に対応する図柄の組合せ「ＲＥＰ０１」～「ＲＥＰ０９」（後述の図１９～図２２参照）の導出が許容される（入賞が許可される）内部当籤役となっている。

【０２１３】

また、図１６及び図１７において、「Ｎｏ．３９」～「Ｎｏ．６０」が示す内部当籤役は、リプレイ役が当籤する内部当籤役となっている。例えば、「Ｆ＿維持リプ（Ｎｏ．４０）」は、リプレイ役「Ｆ＿維持リプ」が当籤し、リプレイ役「Ｆ＿維持リプ」に対応する図柄の組合せ「ＲＥＰ０２」（後述の図１９～図２２参照）の導出が許容される（入賞が許可される）内部当籤役となっている。

【０２１４】

また、図１６及び図１７において、「Ｎｏ．６１」～「Ｎｏ．９８」が示す内部当籤役は、小役が当籤する内部当籤役となっている。例えば、「Ｆ＿チャンス目Ａ１（Ｎｏ．６１）」は、小役「Ｆ＿チャンス目Ａ１」が当籤し、小役「Ｆ＿チャンス目Ａ１」に対応する図柄の組合せ「ＮＭＬ１４」、「ＮＭＬ２２」、「ＮＭＬ２６」及び「ＮＭＬ３０」（後述の図１９～図２２参照）の導出が許容される（入賞が許可される）内部当籤役となっている。

【０２１５】

なお、図示は省略しているが、「Ｆ＿チャンス目Ａ１（Ｎｏ．６１）」～「Ｆ＿チャン

ス目Ｂ４（Ｎｏ．６８）」が内部当籤役として決定された場合、後述の「ＮＺＲ０１」（後述の図１９～図２２参照）の導出も許容される（停止表示が許可される）ようになる。ここで、「ＨＺＲ０１」は、入賞に係る図柄の組合せではなくはずれの図柄の組合せの一部であるが、遊技状態を他のＲＴ状態からＲＴ３状態に移行させる図柄の組合せ（ＲＴ３移行目）として規定された図柄の組合せであり、基本的に「Ｎｏ．６１」～「Ｎｏ．６８」が示す内部当籤役のうちのいずれかが決定された場合以外には導出が許容されることがない。それゆえ、「ＮＺＲ０１」は、「Ｎｏ．６１」～「Ｎｏ．６８」が示す内部当籤役に対応する図柄の組合せであるともいい得る。

【０２１６】

また、同様に、「Ｆ＿上段左ベル１（Ｎｏ．７７）」～「Ｆ＿下段右中ベル２（Ｎｏ．９８）」が内部当籤役として決定された場合、後述の「ＮＺＲ０２」（後述の図１９～図２２参照）の導出も許容される（停止表示が許可される）ようになる。ここで、「ＨＺＲ０２」は、入賞に係る図柄の組合せではなくはずれの図柄の組合せの一部であるが、遊技状態を他のＲＴ状態からＲＴ１状態に移行させる図柄の組合せ（ＲＴ１移行目）として規定された図柄の組合せであり、基本的に「Ｎｏ．７７」～「Ｎｏ．９８」が示す内部当籤役のうちのいずれかが決定された場合以外には導出が許容されることがない。それゆえ、「ＮＺＲ０２」は、「Ｎｏ．７７」～「Ｎｏ．９８」が示す内部当籤役に対応する図柄の組合せであるともいい得る。

【０２１７】

なお、本実施形態では、フラグ間状態（ＲＴ５状態）、すなわち、すでにボーナス役が内部当籤役として決定されている（持ち越されている）状態では、さらに、ボーナス役が決定されることはない。それゆえ、図１６及び図１７に示す内部抽籤テーブルにおいて、フラグ間状態（ＲＴ５状態）における「Ｎｏ．１」～「Ｎｏ．３８」が示す内部当籤役の抽籤値には「０」が設定されている。もっとも、フラグ間状態（ＲＴ５状態）とボーナス非当籤状態（ＲＴ０～ＲＴ４状態）とで小役の当籤確率が変動しないように、「Ｎｏ．２」～「Ｎｏ．１０」、「Ｎｏ．１２」～「Ｎｏ．３８」が示す内部当籤役において割り当てられていた小役に係る抽籤値は、その分がフラグ間状態（ＲＴ５状態）における「Ｎｏ．６１」～「Ｎｏ．６８」、「Ｎｏ．７２」及び「Ｎｏ．７３」が示す内部当籤役の抽籤値に加算されるようになっている。すなわち、「Ｎｏ．６１」～「Ｎｏ．６８」、「Ｎｏ．７２」及び「Ｎｏ．７３」が示す内部当籤役は、フラグ間状態（ＲＴ５状態）において当籤確率が高くなるのではなく、ボーナス状態以外の遊技状態間で同一の確率となるようになっている。

【０２１８】

また、図１６及び図１７において、「Ｎｏ．０」は、規定されたいずれの図柄の組合せ（後述の図１９～図２２参照）の導出も許容されない「はずれ」を示すものであり、この「はずれ」の割り当て（抽籤値）が高いほど、遊技者にとっては不利となる。なお、ＲＴ０状態及びＲＴ２状態では、「はずれ」が決定される場合はない。また、ＲＴ５状態では、「はずれ」が決定される確率が「２２２８９／６５５３６」として表記しているが、実際には、いずれかのボーナス役がすでに内部当籤役として決定されている（持ち越されている）状態であることから、その意味において「はずれ」が決定される場合はない。

【０２１９】

なお、図１６及び図１７では、設定値が「１」（設定１）の場合の内部抽籤テーブルを例に挙げて説明しているが、「Ｎｏ．２１」、「Ｎｏ．３０」、「Ｎｏ．３９」及び「Ｎｏ．７４」に示す内部当籤役以外の内部当籤役については、各設定値間で共通の抽籤値が設定されている。すなわち、同一の当籤確率となっている。一方、「Ｎｏ．２１」、「Ｎｏ．３０」、「Ｎｏ．３９」及び「Ｎｏ．７４」に示す内部当籤役については、各設定値間（あるいは、所定の設定値と特定の設定値との間）で異なる抽籤値が設定されている。すなわち、異なる当籤確率となっている（図１６及び図１７中、（※１）、（※２）及び（※３）参照）。

【０２２０】

具体的には、例えば、「Ｎｏ．２１」及び「Ｎｏ．３０」に示す内部当籤役は、設定値が「１」の場合、各々「２２」という抽籤値が設定されているのに対し、設定値が「６」の場合、各々「７７」という抽籤値が設定される（すなわち、設定値が高くなるのにしたがって、「Ｎｏ．２１」及び「Ｎｏ．３０」に示す内部当籤役では抽籤値が「１１」ずつ増加している）。なお、図示は省略しているが、フラグ間状態（ＲＴ５状態）では、「Ｎｏ．２１」、及び「Ｎｏ．３０」に示す内部当籤役に設定される抽籤値が増加するのにしたがって、「Ｎｏ．７２」に示す内部当籤役に設定される抽籤値も増加する。

【０２２１】

また、例えば、「Ｎｏ．７４」に示す内部当籤役は、設定値が「１」、「３」及び「５」の場合よりも、設定値が「２」、「４」及び「６」の場合のほうが相対的に抽籤値が高くなるように設定されるとともに、設定値が高くなるのにしたがって抽籤値が増加するように設定される。

【０２２２】

また、例えば、「Ｎｏ．３９」に示す内部当籤役は、設定値が「１」、「３」及び「５」の場合よりも、設定値が「２」、「４」及び「６」の場合のほうが相対的に抽籤値が低くなるように設定されるとともに、設定値が高くなるのにしたがって抽籤値が減少するように設定される。これは、「Ｎｏ．２１」、「Ｎｏ．３０」及び「Ｎｏ．７４」に示す内部当籤役の抽籤値の増加分を調整するためである。したがって、例えば、ＲＴ０状態及びＲＴ２状態において、「はずれ」が決定される確率が変動することはなく「０」が維持される。なお、これらは、設定値間で、特定の内部当籤役の当籤確率を異ならせる一例である。

【０２２３】

図１８において、「Ｎｏ．１」～「Ｎｏ．７」が示す内部当籤役は、小役が当籤する内部当籤役となっており、当籤した場合には、図１８に示した対応する図柄の組合せの導出が許容される（入賞が許可される）ようになる。なお、本実施形態では、ＲＢ状態（すなわち、ＢＢ１～ＢＢ４状態）において、リプレイ役が内部当籤役として決定されないように構成されているが、図１６及び図１７に示したリプレイ役のうち、一又は複数のリプレイ役が内部当籤役として決定されるようにしてもよい。

【０２２４】

［図柄組合せテーブル］

次に、図１９～図２２を参照して、本実施形態における入賞等に係る図柄の組合せを規定する図柄組合せテーブルについて説明する。なお、本実施形態では、複数の図柄の組合せを予め規定するデータとして、図柄組合せテーブルを設けることを例に挙げて説明しているが、主制御回路９０側で表示される図柄の組合せが識別可能な態様であれば、他の手法によってデータを規定することもできる。例えば、図柄コードの組合せを定め、これにより表示される図柄の組合せを識別可能としてもよい。

【０２２５】

図柄組合せテーブルは、図１９～図２２に示すように、複数の図柄の組合せを予め規定しており、これらの図柄の組合せの種別を示すデータを、表示役（入賞作動フラグ）として規定している。また、図柄組合せテーブルは、当り要求フラグ格納領域、入賞作動フラグ格納領域（後述の図２５参照）、及び図柄コード格納領域（後述の図３０参照）と対応するように、９バイトのデータで構成されるとともに、各格納領域の各ビットに異なる表示役（入賞作動フラグ）を示すデータを規定している。

【０２２６】

なお、図１９～図２２においては、規定される図柄の組合せ内で「／」が付された箇所があるが、これは、表記された図柄のうちいずれの図柄でもその図柄の組合せを構成することを示す。例えば、「ＨＺＲ０１」の組合せは、左リールの図柄が「チェリー１」、中リールの図柄が「チェリー１」、右リールの図柄が「チェリー１」である図柄の組合せ（すなわち、「チェリー１－チェリー１－チェリー１」）と、左リールの図柄が「チェリー２」、中リールの図柄が「チェリー１」、右リールの図柄が「チェリー１」である図柄の

組合せ（すなわち、「チェリー２－チェリー１－チェリー１」）と、が対応する図柄の組合せであることを示している。

【０２２７】

表示役（入賞作動フラグ）「ＨＺＲ０１」は、はずれの図柄組合せであるが、当該図柄の組合せが有効ライン上に表示された場合に、ＲＴ状態を他のＲＴ状態からＲＴ３状態に移行させる図柄の組合せ（「ＲＴ３移行目」）として規定された図柄の組合せである。

【０２２８】

表示役（入賞作動フラグ）「ＨＺＲ０２」は、はずれの図柄組合せであるが、当該図柄の組合せが有効ライン上に表示された場合に、ＲＴ状態を他のＲＴ状態からＲＴ１状態に移行させる図柄の組合せ（「ＲＴ１移行目」）として規定された図柄の組合せである。

【０２２９】

表示役（入賞作動フラグ）「ＢＢ０１」、「ＢＢ０２」、「ＢＢ０３」及び「ＢＢ０４」は、ボーナス役に係る図柄の組合せであり、各々の図柄の組合せが表示有効ライン上に表示された場合に、対応するボーナス状態を作動させる。

【０２３０】

表示役（入賞作動フラグ）「ＲＥＰ０１」～「ＲＥＰ０６」は、リプレイ役に係る図柄の組合せであり、これらのうちのいずれかの図柄の組合せが有効ライン上に表示された場合に、再遊技を作動させる。なお、「ＲＥＰ０１」の図柄の組合せは、「平行リプ」あるいは「直線リプ」と称することができ、「ＲＥＰ０２」の図柄の組合せは、「通常リプ」と称することができ、「ＲＥＰ０３」の図柄の組合せは、「被弾リプ」と称することができ、「ＲＥＰ０４」の図柄の組合せは、「特殊リプ」と称することができ、「ＲＥＰ０５」の図柄の組合せは、「フェイクリプ」と称することができ、「ＲＥＰ０６」の図柄の組合せは、「ＢＡＲ揃いリプ」と称することができる。

【０２３１】

表示役（入賞作動フラグ）「ＲＥＰ０７」は、リプレイ役に係る図柄の組合せであり、当該図柄の組合せが有効ライン上に表示された場合に、再遊技を作動させるとともに、ＲＴ状態を他のＲＴ状態（例えば、ＲＴ１状態）からＲＴ０状態に移行させる図柄の組合せ（「ＲＴ０移行リプ」）として規定された図柄の組合せである。

【０２３２】

表示役（入賞作動フラグ）「ＲＥＰ０８」は、リプレイ役に係る図柄の組合せであり、当該図柄の組合せが有効ライン上に表示された場合に、再遊技を作動させるとともに、ＲＴ状態を他のＲＴ状態（例えば、ＲＴ０状態及びＲＴ２状態）からＲＴ１状態に移行させる図柄の組合せ（「ＲＴ１移行リプ」）として規定された図柄の組合せである。

【０２３３】

表示役（入賞作動フラグ）「ＲＥＰ０９」は、リプレイ役に係る図柄の組合せであり、当該図柄の組合せが有効ライン上に表示された場合に、再遊技を作動させるとともに、ＲＴ状態を他のＲＴ状態（例えば、ＲＴ０状態）からＲＴ２状態に移行させる図柄の組合せ（「ＲＴ２移行リプ」）として規定された図柄の組合せである。

【０２３４】

表示役（入賞作動フラグ）「ＮＭＬ０１」は、小役に係る図柄の組合せであり、当該図柄の組合せが有効ライン上に表示された場合に、８枚のメダルが払い出される。なお、「ＮＭＬ０１」の図柄の組合せは、「ベル」の図柄の組合せと称することができる。

【０２３５】

表示役（入賞作動フラグ）「ＮＭＬ０２」～「ＮＭＬ１３」は、小役に係る図柄の組合せであり、これらのうちのいずれかの図柄の組合せが有効ライン上に表示された場合に、１枚のメダルが払い出される。なお、「ＮＭＬ０２」～「ＮＭＬ１３」の図柄の組合せは、「打順役」の図柄の組合せと総称することができる。

【０２３６】

表示役（入賞作動フラグ）「ＮＭＬ１４」～「ＮＭＬ３０」は、小役に係る図柄の組合せであり、これらのうちのいずれかの図柄の組合せが有効ライン上に表示された場合に、

１枚のメダルが払い出される。なお、「ＮＭＬ１４」～「ＮＭＬ３０」の図柄の組合せは、「チャンス役」の図柄の組合せと総称することができる。

【０２３７】

表示役（入賞作動フラグ）「ＮＭＬ３１」～「ＮＭＬ３３」は、小役に係る図柄の組合せであり、これらのうちのいずれかの図柄の組合せが有効ライン上に表示された場合に、５枚のメダルが払い出される。なお、「ＮＭＬ３１」～「ＮＭＬ３３」の図柄の組合せは、「特殊役」の図柄の組合せと総称することができる。

【０２３８】

表示役（入賞作動フラグ）「ＮＭＬ３４」は、小役に係る図柄の組合せであり、当該図柄の組合せが有効ライン上に表示された場合に、８枚のメダルが払い出される。なお、「ＮＭＬ３４」の図柄の組合せは、「クロスダウンベル」の図柄の組合せと称することができる。

【０２３９】

表示役（入賞作動フラグ）「ＮＭＬ３５」は、小役に係る図柄の組合せであり、当該図柄の組合せが有効ライン上に表示された場合に、５枚のメダルが払い出される。なお、「ＮＭＬ３５」の図柄の組合せは、「スイカ」の図柄の組合せと称することができる。

【０２４０】

表示役（入賞作動フラグ）「ＮＭＬ３６」及び「ＮＭＬ３７」は、小役に係る図柄の組合せであり、これらのうちのいずれかの図柄の組合せが有効ライン上に表示された場合に、８枚のメダルが払い出される。なお、「ＮＭＬ３６」及び「ＮＭＬ３７」の図柄の組合せは、「ＪＡＣＡ」の図柄の組合せと総称することができる。

【０２４１】

表示役（入賞作動フラグ）「ＮＭＬ３８」～「ＮＭＬ４０」は、小役に係る図柄の組合せであり、これらのうちのいずれかの図柄の組合せが有効ライン上に表示された場合に、２枚のメダルが払い出される。なお、「ＮＭＬ３８」～「ＮＭＬ４０」の図柄の組合せは、「ＪＡＣＢ」の図柄の組合せと総称することができる。

【０２４２】

なお、本実施形態では、一の表示役（入賞作動フラグ）を示すデータとして、複数の図柄の組合せ（コンビネーション）が割り当てられるものが含まれる例について説明しているが、一の表示役（入賞作動フラグ）を示すデータには、一の図柄の組合せ（コンビネーション）のみが割り当てられるようにデータを構成することもできる。

【０２４３】

［内部当籤役と停止操作順序（打順）と表示役等との対応関係］

次に、図２３及び図２４を参照して、内部当籤役と停止操作順序（打順）と表示役等との対応について説明する。

【０２４４】

本実施形態のパチスロ１では、遊技者の停止操作順序（押し順）に応じて表示される図柄組合せが異なる役、いわゆる「押し順役」（例えば、上述した「押し順小役」や「押し順リプレイ」）を設ける。なお、リール３Ｌ，３Ｃ，３Ｒに対応するストップボタン１７Ｌ，１７Ｃ，１７Ｒが設けられているため、最大６通りの停止操作順序（押し順）がある。

【０２４５】

図２３及び図２４においては、停止操作順序（押し順）が「左、中、右」の順であることを「打順１」として示し、停止操作順序（押し順）が「左、右、中」の順であることを「打順２」として示し、停止操作順序（押し順）が「中、左、右」の順であることを「打順３」として示し、停止操作順序（押し順）が「中、右、左」の順であることを「打順４」として示し、停止操作順序（押し順）が「右、左、中」の順であることを「打順５」として示し、停止操作順序（押し順）が「右、中、左」の順であることを「打順６」として示している。

【０２４６】

図２３及び図２４に示すように、「Ｆ＿確定リプ」は、押し順役でなく、内部当籤役と

して決定された場合に、停止操作順序、及び停止操作のタイミングにかかわらず、当籤している「特殊リプ」が成立する。なお、停止操作のタイミングに応じて、当籤しているその他のリプレイ役のうちいずれかが成立するようにしてもよい。

【０２４７】

ここで、「停止操作のタイミングにかかわらず」とは、有効ラインを「センターライン」、「トップライン」及び「ボトムライン」の３ラインとし、最大滑り駒数を「４」としたときに、最大滑り駒数の範囲内で、対応する図柄がいずれかの有効ライン上に停止表示可能となるように配置されている（例えば、図柄５個分の範囲内で配置されている）ことを意味するものである。なお、例えば、左リール３Ｌにおいて、「チェリー１」の図柄は、最大滑り駒数の範囲内で停止表示されない箇所（例えば、図柄位置「１０」～「１２」が中段にあるタイミングで停止操作が行われたとき）もあるが、その箇所で停止操作が行われた場合には「チェリー２」の図柄が停止表示され得るように、図柄位置「１３」に「チェリー２」の図柄が配置されている。したがって、内部当籤役が決定される際に、これに対応する図柄の組合せを構成する図柄として、例えば、「チェリー１」と「チェリー２」の図柄が停止表示されることを重複して許可することにより、全体としては最大滑り駒数の範囲内で、対応する図柄がいずれかの有効ライン上に停止表示可能となっている場合も、「停止操作のタイミングにかかわらず」当該図柄の組合せが成立するといえる。以下、他の表示役（入賞作動フラグ）等においても同様である。もっとも、押し順役にあっては、停止操作順序に基づいて優先的に停止制御される図柄の組合せが変動することから、上述したように図柄が配置されていたとしても、停止操作順序の種別によってその図柄が有効ライン上に停止表示されない場合もある。

【０２４８】

「Ｆ＿維持リプ」は、押し順役でなく、内部当籤役として決定された場合に、停止操作順序、及び停止操作のタイミングにかかわらず、当籤している「通常リプ」のうちいずれかが成立する。

【０２４９】

「Ｆ＿ＲＴ０中リプレイ１」は、押し順役であり、ＲＴ０状態において内部当籤役として決定された場合に、停止操作順序が「打順１」であれば、停止操作のタイミングにかかわらず、「ＲＴ２移行リプ」が成立し、ＲＴ状態がＲＴ２状態に移行する。一方、停止操作順序が「打順１」以外であれば、停止操作のタイミングにかかわらず、「ＲＴ１移行リプ」が成立し、ＲＴ状態がＲＴ１状態に移行する。

【０２５０】

「Ｆ＿ＲＴ０中リプレイ２」は、押し順役であり、ＲＴ０状態において内部当籤役として決定された場合に、停止操作順序が「打順２」であれば、停止操作のタイミングにかかわらず、「ＲＴ２移行リプ」が成立し、ＲＴ状態がＲＴ２状態に移行する。一方、停止操作順序が「打順２」以外であれば、停止操作のタイミングにかかわらず、「ＲＴ１移行リプ」が成立し、ＲＴ状態がＲＴ１状態に移行する。

【０２５１】

「Ｆ＿ＲＴ０中リプレイ３」は、押し順役であり、ＲＴ０状態において内部当籤役として決定された場合に、停止操作順序が「打順３」であれば、停止操作のタイミングにかかわらず、「ＲＴ２移行リプ」が成立し、ＲＴ状態がＲＴ２状態に移行する。一方、停止操作順序が「打順３」以外であれば、停止操作のタイミングにかかわらず、「ＲＴ１移行リプ」が成立し、ＲＴ状態がＲＴ１状態に移行する。

【０２５２】

「Ｆ＿ＲＴ０中リプレイ４」は、押し順役であり、ＲＴ０状態において内部当籤役として決定された場合に、停止操作順序が「打順４」であれば、停止操作のタイミングにかかわらず、「ＲＴ２移行リプ」が成立し、ＲＴ状態がＲＴ２状態に移行する。一方、停止操作順序が「打順４」以外であれば、停止操作のタイミングにかかわらず、「ＲＴ１移行リプ」が成立し、ＲＴ状態がＲＴ１状態に移行する。

【０２５３】

「Ｆ＿ＲＴ０中リプレイ５」は、押し順役であり、ＲＴ０状態において内部当籤役として決定された場合に、停止操作順序が「打順５」であれば、停止操作のタイミングにかかわらず、「ＲＴ２移行リプ」が成立し、ＲＴ状態がＲＴ２状態に移行する。一方、停止操作順序が「打順５」以外であれば、停止操作のタイミングにかかわらず、「ＲＴ１移行リプ」が成立し、ＲＴ状態がＲＴ１状態に移行する。

【０２５４】

「Ｆ＿ＲＴ０中リプレイ６」は、押し順役であり、ＲＴ０状態において内部当籤役として決定された場合に、停止操作順序が「打順６」であれば、停止操作のタイミングにかかわらず、「ＲＴ２移行リプ」が成立し、ＲＴ状態がＲＴ２状態に移行する。一方、停止操作順序が「打順６」以外であれば、停止操作のタイミングにかかわらず、「ＲＴ１移行リプ」が成立し、ＲＴ状態がＲＴ１状態に移行する。

【０２５５】

「Ｆ＿ＲＴ１中リプレイ１」は、押し順役であり、ＲＴ１状態において内部当籤役として決定された場合に、停止操作順序が「打順１」であれば、停止操作のタイミングにかかわらず、「ＲＴ０移行リプ」が成立し、ＲＴ状態がＲＴ０状態に移行する。一方、停止操作順序が「打順１」以外であれば、停止操作のタイミングにかかわらず、当籤している「ＲＴ０移行リプ」以外のリプレイ役のうちいずれかが成立し、ＲＴ状態がＲＴ０状態に移行せず、ＲＴ１状態が維持される（維持リプ）。なお、停止操作順序が「打順５」及び「打順６」のとき、他の「維持リプ」よりも「フェイクリプ」が優先的に停止するように停止制御が行われる。すなわち、停止操作のタイミングが適切なタイミングであれば「フェイクリプ」が成立し、停止操作のタイミングが適切なタイミングでなければ他の「維持リプ」が成立するようになっている。これは、「Ｆ＿ＲＴ１中リプレイ２」及び「Ｆ＿ＲＴ１中リプレイ３」においても同様である。

【０２５６】

「Ｆ＿ＲＴ１中リプレイ２」は、押し順役であり、ＲＴ１状態において内部当籤役として決定された場合に、停止操作順序が「打順２」であれば、停止操作のタイミングにかかわらず、「ＲＴ０移行リプ」が成立し、ＲＴ状態がＲＴ０状態に移行する。一方、停止操作順序が「打順２」以外であれば、停止操作のタイミングにかかわらず、当籤している「ＲＴ０移行リプ」以外のリプレイ役のうちいずれかが成立し、ＲＴ状態がＲＴ０状態に移行せず、ＲＴ１状態が維持される（維持リプ）。

【０２５７】

「Ｆ＿ＲＴ１中リプレイ３」は、押し順役であり、ＲＴ１状態において内部当籤役として決定された場合に、停止操作順序が「打順３」であれば、停止操作のタイミングにかかわらず、「ＲＴ０移行リプ」が成立し、ＲＴ状態がＲＴ０状態に移行する。一方、停止操作順序が「打順３」以外であれば、停止操作のタイミングにかかわらず、当籤している「ＲＴ０移行リプ」以外のリプレイ役のうちいずれかが成立し、ＲＴ状態がＲＴ０状態に移行せず、ＲＴ１状態が維持される（維持リプ）。

【０２５８】

「Ｆ＿ＲＴ１中リプレイ４」は、押し順役であり、ＲＴ１状態において内部当籤役として決定された場合に、停止操作順序が「打順４」であれば、停止操作のタイミングにかかわらず、「ＲＴ０移行リプ」が成立し、ＲＴ状態がＲＴ０状態に移行する。一方、停止操作順序が「打順４」以外であれば、停止操作のタイミングにかかわらず、当籤している「ＲＴ０移行リプ」以外のリプレイ役のうちいずれかが成立し、ＲＴ状態がＲＴ０状態に移行せず、ＲＴ１状態が維持される（維持リプ）。

【０２５９】

「Ｆ＿ＲＴ１中リプレイ５」は、押し順役であり、ＲＴ１状態において内部当籤役として決定された場合に、停止操作順序が「打順５」であれば、停止操作のタイミングにかかわらず、「ＲＴ０移行リプ」が成立し、ＲＴ状態がＲＴ０状態に移行する。一方、停止操作順序が「打順５」以外であれば、停止操作のタイミングにかかわらず、当籤している「ＲＴ０移行リプ」以外のリプレイ役のうちいずれかが成立し、ＲＴ状態がＲＴ０状態に移

行せず、ＲＴ１状態が維持される（維持リプ）。

【０２６０】

「Ｆ＿ＲＴ１中リプレイ６」は、押し順役であり、ＲＴ１状態において内部当籤役として決定された場合に、停止操作順序が「打順６」であれば、停止操作のタイミングにかかわらず、「ＲＴ０移行リプ」が成立し、ＲＴ状態がＲＴ０状態に移行する。一方、停止操作順序が「打順６」以外であれば、停止操作のタイミングにかかわらず、当籤している「ＲＴ０移行リプ」以外のリプレイ役のうちいずれかが成立し、ＲＴ状態がＲＴ０状態に移行せず、ＲＴ１状態が維持される（維持リプ）。

【０２６１】

なお、本実施形態では、「ＲＴ０移行リプ」が成立するとき、同時に「ＲＴ１移行リプ」も成立する場合があるが、この場合、主制御回路９０は、「ＲＴ０移行リプ」の成立を「ＲＴ１移行リプ」の成立よりも優先して判断する。すなわち、「ＲＴ０移行リプ」と「ＲＴ１移行リプ」が同時に成立した場合には、「ＲＴ０移行リプ」が成立したと判断してＲＴ状態をＲＴ０状態に移行させ、「ＲＴ１移行リプ」が成立したとは判断しない。

【０２６２】

「Ｆ＿ＲＴ２中リプレイ１」は、押し順役であり、ＲＴ２状態において内部当籤役として決定された場合に、停止操作順序が「打順１」及び「打順２」であれば、停止操作のタイミングにかかわらず、当籤している「ＲＴ１移行リプ」以外のリプレイ役（例えば、「通常リプ」）が成立し、ＲＴ状態がＲＴ１状態に移行せず、ＲＴ２状態が維持される（維持リプ）。一方、停止操作順序が「打順１」及び「打順２」以外であれば、停止操作のタイミングにかかわらず、「ＲＴ１移行リプ」が成立し、ＲＴ状態がＲＴ１状態に移行する。

【０２６３】

「Ｆ＿ＲＴ２中リプレイ２」は、押し順役であり、ＲＴ２状態において内部当籤役として決定された場合に、停止操作順序が「打順３」及び「打順４」であれば、停止操作のタイミングにかかわらず、当籤している「ＲＴ１移行リプ」以外のリプレイ役（例えば、「通常リプ」）が成立し、ＲＴ状態がＲＴ１状態に移行せず、ＲＴ２状態が維持される（維持リプ）。一方、停止操作順序が「打順３」及び「打順４」以外であれば、停止操作のタイミングにかかわらず、「ＲＴ１移行リプ」が成立し、ＲＴ状態がＲＴ１状態に移行する。

【０２６４】

「Ｆ＿ＲＴ２中リプレイ３」は、押し順役であり、ＲＴ２状態において内部当籤役として決定された場合に、停止操作順序が「打順５」及び「打順６」であれば、停止操作のタイミングにかかわらず、当籤している「ＲＴ１移行リプ」以外のリプレイ役（例えば、「通常リプ」）が成立し、ＲＴ状態がＲＴ１状態に移行せず、ＲＴ２状態が維持される（維持リプ）。一方、停止操作順序が「打順５」及び「打順６」以外であれば、停止操作のタイミングにかかわらず、「ＲＴ１移行リプ」が成立し、ＲＴ状態がＲＴ１状態に移行する。

【０２６５】

「Ｆ＿上段リプ」は、押し順役でなく、内部当籤役として決定された場合に、停止操作順序、及び停止操作のタイミングにかかわらず、「平行リプ」がトップラインで成立する（すなわち、「リプレイ」の図柄が各リールの上段に一直線に表示される「上段リプ」となる）。

【０２６６】

「Ｆ＿中段リプ１」は、押し順役でなく、内部当籤役として決定された場合に、停止操作順序、及び停止操作のタイミングにかかわらず、「平行リプ」がセンターラインで成立する（すなわち、「リプレイ」の図柄が各リールの中段に一直線に表示される「中段リプ」となる）。

【０２６７】

「Ｆ＿中段リプ２」は、押し順役であり、内部当籤役として決定された場合に、停止操作順序が「打順１」～「打順４」であれば、停止操作のタイミングにかかわらず、「中段リプ」が成立し、停止操作順序が「打順１」～「打順４」以外であり、停止操作のタイミングが適切なタイミングであれば「フェイクリプ」が成立し、停止操作のタイミングが適

切なタイミングでなければ「中段リプ」が成立する。なお、いずれのリプレイ役が成立しても遊技状態の移行は行われないことから、「Ｆ＿中段リプ２」は、押し順役であるが、停止操作順序によって遊技者の利益は変動しない内部当籤役である。

【０２６８】

「Ｆ＿中段リプ３」は、押し順役であり、内部当籤役として決定された場合に、停止操作順序が「打順１」及び「打順２」であれば、停止操作のタイミングにかかわらず、「中段リプ」が成立し、停止操作順序が「打順１」及び「打順２」以外であり、停止操作のタイミングが適切なタイミングであれば「ＢＡＲ揃いリプ」が成立し、停止操作のタイミングが適切なタイミングでなければ「中段リプ」が成立する。なお、いずれのリプレイ役が成立しても遊技状態の移行は行われないことから、「Ｆ＿中段リプ３」は、押し順役であるが、停止操作順序によって遊技者の利益は変動しない内部当籤役である。

【０２６９】

「Ｆ＿下段リプ」は、押し順役でなく、内部当籤役として決定された場合に、停止操作順序、及び停止操作のタイミングにかかわらず、「平行リプ」がボトムラインで成立する（すなわち、「リプレイ」の図柄が各リールの下段に一直線に表示される「下段リプ」となる）。

【０２７０】

「Ｆ＿被弾リプ」は、押し順役でなく、内部当籤役として決定された場合に、停止操作順序、及び停止操作のタイミングにかかわらず、「被弾リプ」がセンターラインで成立する（すなわち、「リプレイ」の図柄が左リール３Ｌ及び中リール３Ｃの中段に一直線に表示されるものの、右リール３Ｒでは中段に表示されないように成立する）。

【０２７１】

「Ｆ＿ＪＡＣ１＿１」は、押し順役であり、ＲＢ状態において内部当籤役として決定された場合に、停止操作順序が「打順１」であれば、停止操作のタイミングにかかわらず、「ベル」及び当籤している「ＪＡＣＡ」のうちいずれかが成立し、１５枚のメダルが払い出される。一方、停止操作順序が「打順１」以外であれば、停止操作のタイミングにかかわらず、当籤している「ＪＡＣＢ」全てが成立し（すなわち、「Ｓ＿ＪＡＣＢ１」、「Ｃ＿ＪＡＣＢ２」及び「Ｓ＿ＪＡＣＢ３」のそれぞれが同時に有効ライン上に表示され）、６枚のメダルが払い出される。

【０２７２】

なお、「ベル」と「ＪＡＣＡ」は、それぞれ８枚のメダルが払い出される図柄の組合せとなっているため、上述のように同時に成立した場合、本来は「８＋８＝１６枚」のメダルが払い出されることになるが、本実施形態では、１回の遊技で払出可能なメダルの上限を「１５」枚として定め、１５枚を超える分の入賞が発生した場合であっても１５枚のメダルを払い出すようにしている。これは、「Ｆ＿ＪＡＣ１＿２」～「Ｆ＿ＪＡＣ１＿６」においても同様である。

【０２７３】

「Ｆ＿ＪＡＣ１＿２」は、押し順役であり、ＲＢ状態において内部当籤役として決定された場合に、停止操作順序が「打順２」であれば、停止操作のタイミングにかかわらず、「ベル」及び当籤している「ＪＡＣＡ」のうちいずれかが成立し、１５枚のメダルが払い出される。一方、停止操作順序が「打順２」以外であれば、停止操作のタイミングにかかわらず、当籤している「ＪＡＣＢ」全てが成立し（すなわち、「Ｓ＿ＪＡＣＢ１」、「Ｃ＿ＪＡＣＢ２」及び「Ｓ＿ＪＡＣＢ３」のそれぞれが同時に有効ライン上に表示され）、６枚のメダルが払い出される。

【０２７４】

「Ｆ＿ＪＡＣ１＿３」は、押し順役であり、ＲＢ状態において内部当籤役として決定された場合に、停止操作順序が「打順３」であれば、停止操作のタイミングにかかわらず、「ベル」及び当籤している「ＪＡＣＡ」のうちいずれかが成立し、１５枚のメダルが払い出される。一方、停止操作順序が「打順３」以外であれば、停止操作のタイミングにかかわらず、当籤している「ＪＡＣＢ」全てが成立し（すなわち、「Ｓ＿ＪＡＣＢ１」、「Ｃ

＿ＪＡＣＢ２」及び「Ｓ＿ＪＡＣＢ３」のそれぞれが同時に有効ライン上に表示され）、６枚のメダルが払い出される。

【０２７５】

「Ｆ＿ＪＡＣ１＿４」は、押し順役であり、ＲＢ状態において内部当籤役として決定された場合に、停止操作順序が「打順４」であれば、停止操作のタイミングにかかわらず、「ベル」及び当籤している「ＪＡＣＡ」のうちいずれかが成立し、１５枚のメダルが払い出される。一方、停止操作順序が「打順４」以外であれば、停止操作のタイミングにかかわらず、当籤している「ＪＡＣＢ」全てが成立し（すなわち、「Ｓ＿ＪＡＣＢ１」、「Ｃ＿ＪＡＣＢ２」及び「Ｓ＿ＪＡＣＢ３」のそれぞれが同時に有効ライン上に表示され）、６枚のメダルが払い出される。

【０２７６】

「Ｆ＿ＪＡＣ１＿５」は、押し順役であり、ＲＢ状態において内部当籤役として決定された場合に、停止操作順序が「打順５」であれば、停止操作のタイミングにかかわらず、「ベル」及び当籤している「ＪＡＣＡ」のうちいずれかが成立し、１５枚のメダルが払い出される。一方、停止操作順序が「打順５」以外であれば、停止操作のタイミングにかかわらず、当籤している「ＪＡＣＢ」全てが成立し（すなわち、「Ｓ＿ＪＡＣＢ１」、「Ｃ＿ＪＡＣＢ２」及び「Ｓ＿ＪＡＣＢ３」のそれぞれが同時に有効ライン上に表示され）、６枚のメダルが払い出される。

【０２７７】

「Ｆ＿ＪＡＣ１＿６」は、押し順役であり、ＲＢ状態において内部当籤役として決定された場合に、停止操作順序が「打順６」であれば、停止操作のタイミングにかかわらず、「ベル」及び当籤している「ＪＡＣＡ」のうちいずれかが成立し、１５枚のメダルが払い出される。一方、停止操作順序が「打順６」以外であれば、停止操作のタイミングにかかわらず、当籤している「ＪＡＣＢ」全てが成立し（すなわち、「Ｓ＿ＪＡＣＢ１」、「Ｃ＿ＪＡＣＢ２」及び「Ｓ＿ＪＡＣＢ３」のそれぞれが同時に有効ライン上に表示され）、６枚のメダルが払い出される。

【０２７８】

なお、本実施形態では、ＲＢ状態において、押し順が正解した場合（遊技者に有利な停止操作の手順で停止操作が行われた場合）に、「ベル」と「ＪＡＣＡ」が重複して入賞することで１５枚のメダルが払い出されるようにしているが、これに限られず、例えば、「ＪＡＣＡ」のメダルの払出枚数を「１５」枚として定め、押し順が正解した場合に、当籤している「ＪＡＣＡ」のうちいずれかが成立することで、１５枚のメダルが払い出されるようにしてもよい。

【０２７９】

また、本実施形態では、ＲＢ状態において、押し順が正解しなかった場合（遊技者に有利な停止操作の手順で停止操作が行われなかった場合）に、複数の「ＪＡＣＢ」が重複して入賞することで６枚（２枚×３ライン）のメダルが払い出されるようにしているが、これに限られず、例えば、「ＪＡＣＢ」のメダルの払出枚数を「６」枚として定め、押し順が正解しなかった場合に、当籤している「ＪＡＣＢ」のうちいずれかが成立することで、６枚のメダルが払い出されるようにしてもよい。

【０２８０】

「Ｆ＿ＪＡＣ２」は、押し順役でなく、ＲＢ状態において内部当籤役として決定された場合に、停止操作順序、停止操作のタイミングにかかわらず、「ベル」及び当籤している「ＪＡＣＡ」のうちいずれかが成立し、１５枚のメダルが払い出される。なお、これも同様に、例えば、「ＪＡＣＡ」のメダルの払出枚数を「１５」枚として定め、当籤している「ＪＡＣＡ」のうちいずれかが成立することで、１５枚のメダルが払い出されるようにしてもよい。

【０２８１】

「Ｆ＿チャンス目Ａ１」～「Ｆ＿チャンス目Ａ４」及び「Ｆ＿チャンス目Ｂ１」～「Ｆ＿チャンス目Ｂ４」は、押し順役でなく、内部当籤役として決定された場合に、停止操作

のタイミングが適切なタイミングであれば、「チャンス役」の取りこぼしが発生し、「ＲＴ３移行目」が有効ライン上に表示される。この場合、メダルの払い出しはないが、ＲＴ状態がＲＴ３状態に移行する可能性があるため、「チャンス役」を取りこぼして「ＲＴ３移行目」を表示させる停止操作を行ったほうが遊技者にとって有利となる可能性が高い。ここでは、その意味において、「チャンス役」の取りこぼしを発生させたほうが「適切な」停止操作のタイミングであると説明している。一方、停止操作のタイミングが適切なタイミングでなければ、当籤している「チャンス役」のうちいずれかが成立し、１枚のメダルが払い出されるものの、ＲＴ状態はＲＴ３状態に移行することはない。

【０２８２】

ここで、「Ｆ＿チャンス目Ａ１」～「Ｆ＿チャンス目Ａ４」及び「Ｆ＿チャンス目Ｂ１」～「Ｆ＿チャンス目Ｂ４」のいずれかが内部当籤役として決定された場合に、停止操作のタイミングが適切なタイミングであるか否かは、例えば、第３停止操作時の停止操作のタイミングに基づいて定められる。具体的には、第３停止操作時における全ての停止操作のタイミングのうちの３／４のタイミングが適切なタイミングとして定められ、当該タイミングで停止操作がなされた場合には「ＲＴ３移行目」が成立し、残りの１／４のタイミングで停止操作がなされた場合には、停止操作のタイミングが適切でないとして「チャンス役」が成立するようになっている。なお、このような停止操作のタイミングは、原則として、「Ｆ＿チャンス目Ａ１」～「Ｆ＿チャンス目Ａ４」及び「Ｆ＿チャンス目Ｂ１」～「Ｆ＿チャンス目Ｂ４」間で少なくとも一部が異なるようになっているものを含んでいる。したがって、どの内部当籤役に当籤したかによって、適切なタイミングも異ならせることができ、停止操作に関する遊技の興趣を向上させることが可能となっている。

【０２８３】

なお、本実施形態では、「Ｆ＿チャンス目Ａ１」～「Ｆ＿チャンス目Ａ４」及び「Ｆ＿チャンス目Ｂ１」～「Ｆ＿チャンス目Ｂ４」が内部当籤役として決定された場合、停止操作のタイミングに応じて、「ＲＴ３移行目」又は「チャンス役」が成立するものとしているが、これに限られない。例えば、正解となる押し順で停止操作が行われた場合に「ＲＴ３移行目」が成立し、正解となる押し順で停止操作が行われなかった場合に「チャンス役」が成立するようにしてもよい。また、停止操作順序、及び停止操作のタイミングにかかわらず、「ＲＴ３移行目」が成立するようにしてもよい。この場合、「ＲＴ３移行目」をメダルの払い出しがある（例えば、１枚のメダルが払い出される）図柄の組合せとして定義するようにしてもよい。

【０２８４】

「Ｆ＿弱レア役Ａ」及び「Ｆ＿弱レア役Ｂ」は、押し順役でなく、内部当籤役として決定された場合に、停止操作順序、及び停止操作のタイミングにかかわらず、当籤している「チャンス役」のうちいずれかが成立し、１枚のメダルが払い出される。なお、「Ｆ＿チャンス目Ａ１」～「Ｆ＿チャンス目Ａ４」及び「Ｆ＿チャンス目Ｂ１」～「Ｆ＿チャンス目Ｂ４」と同様に、停止操作のタイミングに応じて「チャンス役」の取りこぼしが発生し得るようにしてもよい。この場合、「ＲＴ３移行目」が表示されないようにすればよい。本実施形態では、「Ｆ＿チャンス目Ａ１」～「Ｆ＿チャンス目Ａ４」及び「Ｆ＿チャンス目Ｂ１」～「Ｆ＿チャンス目Ｂ４」のいずれかに当籤した場合であって、停止操作のタイミングが適切でなく「チャンス役」が表示される場合と、「Ｆ＿弱レア役Ａ」及び「Ｆ＿弱レア役Ｂ」のいずれかに当籤した場合であって、「チャンス役」が表示される場合と、があることから、内部当籤役及び停止操作態様によって、ボーナス役重複当籤の期待感やＲＴ３移行の期待感を変動させることができ、遊技の興趣を向上させることが可能となっている。

【０２８５】

「Ｆ＿スイカ１」及び「Ｆ＿スイカ２」は、押し順役でなく、内部当籤役として決定された場合に、停止操作順序、及び停止操作のタイミングにかかわらず、「スイカ」が成立し、５枚のメダルが払い出される。なお、停止操作のタイミングに応じて「スイカ」の取りこぼしが発生し得るようにしてもよい。

【０２８６】
「Ｆ＿確定役」は、押し順役でなく、内部当籤役として決定された場合に、停止操作順序、及び停止操作のタイミングにかかわらず、当籤している「特殊役」全てが成立し（すなわち、「Ｓ＿特殊役１」、「Ｃ＿特殊役２」及び「Ｓ＿特殊役３」のそれぞれが同時に有効ライン上に表示され）、１５枚のメダルが払い出される。なお、例えば、「特殊役」のメダルの払出枚数を「１５」枚として定め、当籤している「特殊役」のうちいずれかが成立することで、１５枚のメダルが払い出されるようにしてもよい。
【０２８７】
「Ｆ＿特殊ベル」は、押し順役でなく、内部当籤役として決定された場合に、停止操作順序、及び停止操作のタイミングにかかわらず、「クロスダウンベル」が成立し、８枚のメダルが払い出される。
【０２８８】
「Ｆ＿上段共通ベル」は、押し順役でなく、内部当籤役として決定された場合に、停止操作順序、及び停止操作のタイミングにかかわらず、「ベル」がトップラインで成立し（すなわち、「ベル」の図柄が各リールの上段に一直線に表示される「上段ベル」となり）、８枚のメダルが払い出される。
【０２８９】
「Ｆ＿中段共通ベル」は、押し順役でなく、内部当籤役として決定された場合に、停止操作順序、及び停止操作のタイミングにかかわらず、「ベル」がセンターラインで成立し（すなわち、「ベル」の図柄が各リールの中段に一直線に表示される「中段ベル」となり）、８枚のメダルが払い出される。
【０２９０】
なお、本実施形態では、内部当籤役として決定された場合に、停止操作順序、及び停止操作のタイミングにかかわらず、「ベル」がボトムラインで成立し（すなわち、「ベル」の図柄が各リールの下段に一直線に表示される「下段ベル」となり）、８枚のメダルが払い出される、例えば、「Ｆ＿下段共通ベル」の内部当籤役を設けていないが、この「Ｆ＿下段共通ベル」の内部当籤役を設け、ボーナス状態以外の遊技状態において、所定の確率で当籤するように構成することもできる。
【０２９１】
「Ｆ＿上段左ベル１」及び「Ｆ＿上段左ベル２」は、押し順役であり、内部当籤役として決定された場合に、停止操作順序が「打順１」及び「打順２」であれば、停止操作のタイミングにかかわらず、「ベル」がトップラインで成立し（すなわち、「ベル」の図柄が各リールの上段に一直線に表示される「上段ベル」となり）、８枚のメダルが払い出される。一方、停止操作順序が「打順１」及び「打順２」以外であり、停止操作のタイミングが適切なタイミングであれば、当籤している「打順役」のうちいずれかが成立し、１枚のメダルが払い出され、停止操作のタイミングが適切なタイミングでなければ、「ＲＴ１移行目」が成立し（ＲＴ１移行）、メダルは払い出されない。この場合、ＲＴ状態がＲＴ０状態、ＲＴ２状態及びＲＴ４状態であれば、ＲＴ１状態に移行する。
【０２９２】
「Ｆ＿上段中ベル１」及び「Ｆ＿上段中ベル２」は、押し順役であり、内部当籤役として決定された場合に、停止操作順序が「打順３」及び「打順４」であれば、停止操作のタイミングにかかわらず、「ベル」がトップラインで成立し（すなわち、「ベル」の図柄が各リールの上段に一直線に表示される「上段ベル」となり）、８枚のメダルが払い出される。一方、停止操作順序が「打順３」及び「打順４」以外であり、停止操作のタイミングが適切なタイミングであれば、当籤している「打順役」のうちいずれかが成立し、１枚のメダルが払い出され、停止操作のタイミングが適切なタイミングでなければ、「ＲＴ１移行目」が成立し（ＲＴ１移行）、メダルは払い出されない。この場合、ＲＴ状態がＲＴ０状態、ＲＴ２状態及びＲＴ４状態であれば、ＲＴ１状態に移行する。
【０２９３】
「Ｆ＿上段右左ベル１」及び「Ｆ＿上段右左ベル２」は、押し順役であり、内部当籤役

として決定された場合に、停止操作順序が「打順５」であれば、停止操作のタイミングにかかわらず、「ベル」がトップラインで成立し（すなわち、「ベル」の図柄が各リールの上段に一直線に表示される「上段ベル」となり）、８枚のメダルが払い出される。一方、停止操作順序が「打順５」以外であり、停止操作のタイミングが適切なタイミングであれば、当籤している「打順役」のうちいずれかが成立し、１枚のメダルが払い出され、停止操作のタイミングが適切なタイミングでなければ、「ＲＴ１移行目」が成立し（ＲＴ１移行）、メダルは払い出されない。この場合、ＲＴ状態がＲＴ０状態、ＲＴ２状態及びＲＴ４状態であれば、ＲＴ１状態に移行する。

【０２９４】

「Ｆ＿上段右中ベル１」及び「Ｆ＿上段右中ベル２」は、押し順役であり、内部当籤役として決定された場合に、停止操作順序が「打順６」であれば、停止操作のタイミングにかかわらず、「ベル」がトップラインで成立し（すなわち、「ベル」の図柄が各リールの上段に一直線に表示される「上段ベル」となり）、８枚のメダルが払い出される。一方、停止操作順序が「打順６」以外であり、停止操作のタイミングが適切なタイミングであれば、当籤している「打順役」のうちいずれかが成立し、１枚のメダルが払い出され、停止操作のタイミングが適切なタイミングでなければ、「ＲＴ１移行目」が成立し（ＲＴ１移行）、メダルは払い出されない。この場合、ＲＴ状態がＲＴ０状態、ＲＴ２状態及びＲＴ４状態であれば、ＲＴ１状態に移行する。

【０２９５】

なお、本実施形態では、押し順が正解したときに「上段ベル」となる押し順小役として、「打順１」及び「打順２」（すなわち、左第１停止）が正解となる「Ｆ＿上段左ベル１」及び「Ｆ＿上段左ベル２」と、「打順３」及び「打順４」（すなわち、中第１停止）が正解となる「Ｆ＿上段中ベル１」及び「Ｆ＿上段中ベル２」と、「打順５」が正解となる「Ｆ＿上段右左ベル１」及び「Ｆ＿上段右左ベル２」と、「打順６」が正解となる「Ｆ＿上段右中ベル１」及び「Ｆ＿上段右中ベル２」と、が設けられている。すなわち、最大６通り（６択）の押し順のうちで、正解となる押し順が４通り（４択）となるように規定されているが、これは、押し順小役において正解となる押し順の一例であり、正解となる押し順のパターン（択数）はこれに限られない。

【０２９６】

例えば、正解となる押し順が６通り（６択）となるように規定してもよいし、３通り（３択）となるように規定してもよい。３通り（３択）とする場合には、左第１停止（「打順１」及び「打順２」）、中第１停止（「打順３」及び「打順４」）、及び右第１停止（「打順５」及び「打順６」）のうちいずれかが正解の押し順となるように、「上段ベル」に係る内部当籤役を構成すればよい。上述した「ＲＴ０移行リプ」～「ＲＴ２移行リプ」に係る内部当籤役、以下に示す、「中段ベル」に係る内部当籤役、及び「下段ベル」に係る内部当籤役についても同様である。すなわち、押し順役において、正解となる押し順のパターン（択数）は適宜設定することができ、そのパターン（択数）は、図２３及び図２４で説明したものに限られない。

【０２９７】

「Ｆ＿中段左ベル１」及び「Ｆ＿中段左ベル２」は、押し順役であり、内部当籤役として決定された場合に、停止操作順序が「打順１」及び「打順２」であれば、停止操作のタイミングにかかわらず、「ベル」がセンターラインで成立し（すなわち、「ベル」の図柄が各リールの中段に一直線に表示される「中段ベル」となり）、８枚のメダルが払い出される。一方、停止操作順序が「打順１」及び「打順２」以外であり、停止操作のタイミングが適切なタイミングであれば、当籤している「打順役」のうちいずれかが成立し、１枚のメダルが払い出され、停止操作のタイミングが適切なタイミングでなければ、「ＲＴ１移行目」が成立し（ＲＴ１移行）、メダルは払い出されない。この場合、ＲＴ状態がＲＴ０状態、ＲＴ２状態及びＲＴ４状態であれば、ＲＴ１状態に移行する。

【０２９８】

「Ｆ＿中段中ベル１」及び「Ｆ＿中段中ベル２」は、押し順役であり、内部当籤役とし

て決定された場合に、停止操作順序が「打順３」及び「打順４」であれば、停止操作のタイミングにかかわらず、「ベル」がセンターラインで成立し（すなわち、「ベル」の図柄が各リールの中段に一直線に表示される「中段ベル」となり）、８枚のメダルが払い出される。一方、停止操作順序が「打順３」及び「打順４」以外であり、停止操作のタイミングが適切なタイミングであれば、当籤している「打順役」のうちいずれかが成立し、１枚のメダルが払い出され、停止操作のタイミングが適切なタイミングでなければ、「ＲＴ１移行目」が成立し（ＲＴ１移行）、メダルは払い出されない。この場合、ＲＴ状態がＲＴ０状態、ＲＴ２状態及びＲＴ４状態であれば、ＲＴ１状態に移行する。

【０２９９】

「Ｆ＿中段右左ベル１」及び「Ｆ＿中段右左ベル２」は、押し順役であり、内部当籤役として決定された場合に、停止操作順序が「打順５」であれば、停止操作のタイミングにかかわらず、「ベル」がセンターラインで成立し（すなわち、「ベル」の図柄が各リールの中段に一直線に表示される「中段ベル」となり）、８枚のメダルが払い出される。一方、停止操作順序が「打順５」以外であり、停止操作のタイミングが適切なタイミングであれば、当籤している「打順役」のうちいずれかが成立し、１枚のメダルが払い出され、停止操作のタイミングが適切なタイミングでなければ、「ＲＴ１移行目」が成立し（ＲＴ１移行）、メダルは払い出されない。この場合、ＲＴ状態がＲＴ０状態、ＲＴ２状態及びＲＴ４状態であれば、ＲＴ１状態に移行する。

【０３００】

「Ｆ＿中段右中ベル１」及び「Ｆ＿中段右中ベル２」は、押し順役であり、内部当籤役として決定された場合に、停止操作順序が「打順６」であれば、停止操作のタイミングにかかわらず、「ベル」がセンターラインで成立し（すなわち、「ベル」の図柄が各リールの中段に一直線に表示される「中段ベル」となり）、８枚のメダルが払い出される。一方、停止操作順序が「打順６」以外であり、停止操作のタイミングが適切なタイミングであれば、当籤している「打順役」のうちいずれかが成立し、１枚のメダルが払い出され、停止操作のタイミングが適切なタイミングでなければ、「ＲＴ１移行目」が成立し（ＲＴ１移行）、メダルは払い出されない。この場合、ＲＴ状態がＲＴ０状態、ＲＴ２状態及びＲＴ４状態であれば、ＲＴ１状態に移行する。

【０３０１】

「Ｆ＿下段中ベル１」及び「Ｆ＿下段中ベル２」は、押し順役であり、内部当籤役として決定された場合に、停止操作順序が「打順３」及び「打順４」であれば、停止操作のタイミングにかかわらず、「ベル」がボトムラインで成立し（すなわち、「ベル」の図柄が各リールの下段に一直線に表示される「下段ベル」となり）、８枚のメダルが払い出される。一方、停止操作順序が「打順３」及び「打順４」以外であり、停止操作のタイミングが適切なタイミングであれば、当籤している「打順役」のうちいずれかが成立し、１枚のメダルが払い出され、停止操作のタイミングが適切なタイミングでなければ、「ＲＴ１移行目」が成立し（ＲＴ１移行）、メダルは払い出されない。この場合、ＲＴ状態がＲＴ０状態、ＲＴ２状態及びＲＴ４状態であれば、ＲＴ１状態に移行する。

【０３０２】

「Ｆ＿下段右左ベル１」及び「Ｆ＿下段右左ベル２」は、押し順役であり、内部当籤役として決定された場合に、停止操作順序が「打順５」であれば、停止操作のタイミングにかかわらず、「ベル」がボトムラインで成立し（すなわち、「ベル」の図柄が各リールの下段に一直線に表示される「下段ベル」となり）、８枚のメダルが払い出される。一方、停止操作順序が「打順５」以外であり、停止操作のタイミングが適切なタイミングであれば、当籤している「打順役」のうちいずれかが成立し、１枚のメダルが払い出され、停止操作のタイミングが適切なタイミングでなければ、「ＲＴ１移行目」が成立し（ＲＴ１移行）、メダルは払い出されない。この場合、ＲＴ状態がＲＴ０状態、ＲＴ２状態及びＲＴ４状態であれば、ＲＴ１状態に移行する。

【０３０３】

「Ｆ＿下段右中ベル１」及び「Ｆ＿下段右中ベル２」は、押し順役であり、内部当籤役

として決定された場合に、停止操作順序が「打順６」であれば、停止操作のタイミングにかかわらず、「ベル」がボトムラインで成立し（すなわち、「ベル」の図柄が各リールの下段に一直線に表示される「下段ベル」となり）、８枚のメダルが払い出される。一方、停止操作順序が「打順６」以外であり、停止操作のタイミングが適切なタイミングであれば、当籤している「打順役」のうちいずれかが成立し、１枚のメダルが払い出され、停止操作のタイミングが適切なタイミングでなければ、「ＲＴ１移行目」が成立し（ＲＴ１移行）、メダルは払い出されない。この場合、ＲＴ状態がＲＴ０状態、ＲＴ２状態及びＲＴ４状態であれば、ＲＴ１状態に移行する。

【０３０４】

なお、本実施形態では、「Ｆ＿上段左ベル１」～「Ｆ＿下段右中ベル２」のいずれかが内部当籤役として決定された場合であって、正解となる押し順で停止操作が行われなかった場合に、停止操作のタイミングが適切なタイミングであるか否かは、例えば、第３停止操作時の停止操作のタイミングに基づいて定められる。具体的には、第３停止操作時における全ての停止操作のタイミングのうちの１／２のタイミングが適切なタイミングとして定められ、当該タイミングで停止操作がなされた場合には、当籤している「打順役」のうちいずれかが成立し、残りの１／２のタイミングで停止操作がなされた場合には、停止操作のタイミングが適切でないとして「ＲＴ１移行目」が成立するようになっている。

【０３０５】

また、本実施形態では、「Ｆ＿上段左ベル１」～「Ｆ＿上段右中ベル２」のいずれかが内部当籤役として決定された場合であって、フラグ間状態（ＲＴ５状態）であるときには、停止操作順序、及び停止操作のタイミングにかかわらず、「ベル」がトップラインで成立し（すなわち、「ベル」の図柄が各リールの上段に一直線に表示される「上段ベル」となり）、８枚のメダルが払い出される。また、「Ｆ＿中段左ベル１」～「Ｆ＿中段右中ベル２」のいずれかが内部当籤役として決定された場合であって、フラグ間状態（ＲＴ５状態）であるときには、停止操作順序、及び停止操作のタイミングにかかわらず、「ベル」がセンターラインで成立し（すなわち、「ベル」の図柄が各リールの中段に一直線に表示される「中段ベル」となり）、８枚のメダルが払い出される。また、「Ｆ＿下段中ベル１」～「Ｆ＿下段右中ベル２」のいずれかが内部当籤役として決定された場合であって、フラグ間状態（ＲＴ５状態）であるときには、停止操作順序、及び停止操作のタイミングにかかわらず、「ベル」がボトムラインで成立し（すなわち、「ベル」の図柄が各リールの下段に一直線に表示される「下段ベル」となり）、８枚のメダルが払い出される。

【０３０６】

すなわち、フラグ間状態（ＲＴ５状態）であるときには、押し順小役が押し順役ではなくなる（押し順役が不問となる）ようになっている。もっとも、必ずしもこのように構成する必要はなく、フラグ間状態（ＲＴ５状態）であるときにも、上述したように正解となる押し順であれば８枚のメダルが払い出される図柄の組合せ（「上段ベル」、「中段ベル」又は「下段ベル」）が停止表示され、正解となる押し順でなければ、停止操作のタイミングが適切であれば１枚のメダルが払い出される「打順役」が停止表示され、停止操作のタイミングが適切でなければ取りこぼしが発生するようにしてもよい。この場合、「ＲＴ１移行目」が表示されても遊技状態がＲＴ１状態には移行しないことから、「ＲＴ１移行目」を表示させないようにしてもよい。

【０３０７】

また、本実施形態では、リプレイ役又は小役とボーナス役とが重複して内部当籤役として決定される場合（ボーナス役が持ち越されている場合を含む）、ボーナス役よりもリプレイ役又は小役を優先的に成立させる停止制御が行われるが、リプレイ役又は小役よりもボーナス役を優先的に成立させる停止制御が行われるようにしてもよい。

【０３０８】

ここで、本実施形態のパチスロ１におけるリールの停止制御（停止図柄位置の決定手法）について簡単に説明する。本実施形態では、ストップスイッチにより停止操作が検出された後、該当するリールの回転が１９０ｍｓｅｃ以内に停止するようにリールの停止制御

が行われる。具体的には、停止操作が検出されたときの該当リールに応じた図柄カウンタの値に、滑り駒数「０」～「４」のうちの何れかを加算し、得られた値に対応する図柄位置を、リールの回転が停止する図柄位置（以下、「停止予定位置」という）として決定する。なお、停止操作が検出されたときの該当リールに応じた図柄カウンタの値に対応する図柄位置は、リールの回転の停止が開始される図柄位置（以下、「停止開始位置」という）である。

【０３０９】

すなわち、滑り駒数は、ストップスイッチにより停止操作が検出されてから該当するリールの回転が停止するまでのリールの回転量である。言い換えれば、ストップスイッチにより停止操作が検出されてから該当するリールの回転が停止するまでの期間において、リール表示窓４の該当するリールの中段領域を通過する図柄の数である。これは、ストップスイッチにより停止操作が検出されてから更新された図柄カウンタの値により把握される。

【０３１０】

図示しない停止テーブルを参照すると、各リールの停止開始位置に応じて滑り駒数が取得される。なお、本実施形態では、停止テーブルに基づいて滑り駒数が取得されるが、これは仮のものであり、取得した滑り駒数が直ちにリールの停止予定位置が決定されるものではない。本実施形態では、停止テーブルに基づいて取得された滑り駒数（以下、「滑り駒数決定データ」という）より適切な滑り駒数が存在する場合には、図示しない引込優先順位テーブルを参照して滑り駒数を変更する。そして、滑り駒数決定データは、停止開始位置から最大滑り駒数である４個先の図柄位置までの各図柄について、優先順位の比較を行う際の検索順序を決定するために参照される。

【０３１１】

本実施形態のリール停止制御では、まず、停止テーブル（不図示）に基づいて滑り駒数が取得される。しかしながら、優先順位に基づいて、この滑り駒数の他に、より適切な滑り駒数が存在する場合には、その適切な滑り駒数に変更する。すなわち、本実施形態では、停止テーブルにより取得された滑り駒数に関係なく、内部当籤役によって停止表示を許可する図柄組合せの優先順位に基づいて、より適切な滑り駒数を決定する。

【０３１２】

＜メインＲＡＭに設けられている格納領域の構成＞

次に、図２５～図３０を参照して、メインＲＡＭ１０３に設けられる各種格納領域の構成について説明する。

【０３１３】

［当り要求フラグ格納領域及び入賞作動フラグ格納領域］

まず、図２５を参照して、当り要求フラグ格納領域（内部当籤役格納領域）及び入賞作動フラグ格納領域（表示役格納領域）の構成について説明する。なお、本実施形態では、当り要求フラグ格納領域（フラグデータ格納領域、当籤フラグデータ格納領域）と、入賞作動フラグ格納領域（入賞フラグデータ格納領域）とは、互いに同じ構成を有する。

【０３１４】

本実施形態では、当り要求フラグ格納領域は、それぞれ１バイトのデータにより表される当り要求格納領域１～９で構成され、入賞作動フラグ格納領域は、それぞれ１バイトのデータにより表される入賞作動格納領域１～９で構成される。なお、当り要求フラグ格納領域及び入賞作動フラグ格納領域の各格納領域に格納されるデータは、図２５中の「データ」欄の１バイトデータのみであるが、図２５では、説明の便宜上、各格納領域のビットに対応付けられた、各リールの図柄組合せを示す「コンビネーション」（図中では、左リール３Ｌの図柄、中リール３Ｃの図柄及び右リール３Ｒの図柄の順で記載）、及びその内容（図１９～図２２参照）も併せて記載する。

【０３１５】

当り要求フラグ格納領域１～９のそれぞれにおいて、所定のビットに「１」が格納されているとき、その所定のビットに対応する内部当籤役が内部当籤したことを示す。また、入賞作動格納領域１～９のそれぞれにおいて、所定のビットに「１」が格納されていると

き、その所定のビットに対応する表示役（入賞作動フラグ）が入賞したことを示す。すなわち、所定のビットに「１」が格納されているとき、その所定のビットに対応する内部当籤役の各種図柄組合せが有効ライン上に表示されたことを示す。

【０３１６】

なお、当り要求フラグ格納領域及び入賞作動フラグ格納領域では、各格納領域内の１つのビット（フラグ）に対して、複数の図柄の組合せ（コンビネーション）が割り当てられるものを含むが、上述したように、各格納領域内の１つのビット（フラグ）に対して、１つの図柄の組合せ（コンビネーション）が割り当てられるようにしてもよい。

【０３１７】

［持越役格納領域］

次に、図２６を参照して、持越役格納領域の構成について説明する。本実施形態では、持越役格納領域は、１バイトのデータ格納領域で構成される。

【０３１８】

内部抽籤の結果、内部当籤役「Ｆ＿ＢＢ１」、「Ｆ＿ＢＢ２」、「Ｆ＿ＢＢ３」又は「Ｆ＿ＢＢ４」が決定されたときには、その内部当籤役（ＢＢ役）は、持越役として持越役格納領域に格納される。持越役格納領域に格納された持越役は、対応する図柄組合せが有効ライン上に表示されるまでクリアされずに保持される。また、持越役格納領域に持越役が格納されている間、内部抽籤によって決定された内部当籤役に加えて、持越役が当り要求格納領域に格納される。

【０３１９】

［遊技状態フラグ格納領域］

次に、図２７を参照して、遊技状態フラグ格納領域の構成について説明する。遊技状態フラグ格納領域は、２バイトのデータ格納領域で構成される。本実施形態では、図２７に示すように、遊技状態フラグ格納領域の各ビットに対して固有のボーナスの種別又はＲＴの種別が割り当てられる。

【０３２０】

遊技状態フラグ格納領域において、所定のビットに「１」が格納されているとき、その所定のビットに該当するボーナス状態又はＲＴ状態の作動が行われていることを示す。例えば、遊技状態フラグ格納領域１のビット０に「１」が格納されているときには、遊技状態がＢＢ１状態であることを示す。また、例えば、遊技状態フラグ格納領域２のビット０に「１」が格納されているときは、遊技状態がＲＴ３状態であることを示す。

【０３２１】

［作動ストップボタン格納領域］

次に、図２８を参照して、作動ストップボタン格納領域の構成について説明する。作動ストップボタン格納領域は、１バイトのデータ格納領域で構成され、１バイトからなる作動ストップボタンフラグを格納する。作動ストップボタンフラグにおいて、各ビットには、ストップボタンの操作状態が割り当てられる。

【０３２２】

例えば、左ストップボタン１７Ｌが今回押されたストップボタン、つまり、作動ストップボタンである場合には、作動ストップボタン格納領域のビット０に「１」が格納される。また、例えば、左ストップボタン１７Ｌが未だに押されていないストップボタン、つまり、有効ストップボタンである場合には、ビット４に「１」が格納される。メインＣＰＵ１０１は、作動ストップボタン格納領域に格納されているデータに基づいて、今回押されたストップボタンと未だに押されていないストップボタンとを識別する。

【０３２３】

［押下順序格納領域］

次に、図２９を参照して、押下順序格納領域の構成について説明する。押下順序格納領域は、１バイトのデータ格納領域で構成され、１バイトからなる押下順序フラグを格納する。

【０３２４】

押下順序フラグにおいて、各ビットには、ストップボタンの押下順序の種別が割り当てられる。例えば、ストップボタンの押下順序が「左、中、右」である場合には、押下順序格納領域のビット０に「１」が格納される。

【０３２５】

［図柄コード格納領域］

次に、図３０を参照して、図柄コード格納領域の構成について説明する。本実施形態では、図柄コード格納領域は、それぞれ１バイトのデータにより表される図柄コード格納領域１～９で構成される。なお、図柄コード格納領域は、当り要求フラグ格納領域及び入賞作動フラグ格納領域（図２５参照）と同様の構成となる。

【０３２６】

図柄コード格納領域では、有効ライン上に停止可能な図柄の組合せ（コンビネーション）に対応するビットに「１」が格納される。なお、全てのリールが停止後、図柄コード格納領域１～９には、表示役（入賞作動フラグ）に対応する図柄コードが格納される。

【０３２７】

［内部当籤役と抽籤番号と当籤役番号との関係］

上述した遊技性に関する各種遊技状態において、主制御回路９０による各種抽籤では各種データテーブルを参照するが、この際に用いるパラメータとして、本実施形態では、内部当籤役だけでなく、内部当籤役に対応する別の名称の各パラメータ（以下、「抽籤番号」という）も用いる。抽籤番号は、主制御回路９０による遊技性に関する各種抽籤において、同様の役割（抽籤対象役であるかや当籤確率など）を担う内部当籤役をグループ化して同じ抽籤番号を割り当てることで、そのグループを識別可能とするための情報である。これにより、本実施形態では、内部当籤役ごとに（例えば、図１６及び図１７に示す、「Ｎｏ．０」～「Ｎｏ．９８」のそれぞれについて）各種データテーブルを設ける必要がなく、抽籤番号ごとに各種データテーブルを設ければよいため、データ量を圧縮することができ、遊技用ＲＯＭ領域の容量の圧迫を回避することができる。

【０３２８】

また、本実施形態では、内部当籤役について、副制御回路２００側で今回の単位遊技における内部当籤役を識別させるための別の名称の各パラメータ（以下、「当籤役番号」という）も用いる。当籤役番号は、遊技状態（より詳細には、非有利区間であるか、通常有利区間及び有利区間であるか）に応じて、内部当籤役のうち少なくとも一部の内部当籤役をグループ化して同じ当籤役番号を割り当てることで、そのグループを認識可能とするための情報である。これにより、本実施形態では、内部当籤役ごとに（例えば、図１６及び図１７に示す、「Ｎｏ．０」～「Ｎｏ．９８」のそれぞれについて）、それを識別させるための固有の情報を副制御回路２００側に送信する必要がなくなるため、データ量を圧縮することができ、制御負担を低減することができるのみならず、遊技状態に応じて適切な情報を送信することができる。

【０３２９】

ここで、図３１及び図３２を参照して、内部当籤役と抽籤番号と当籤役番号との対応関係について説明する。図３１及び図３２は、内部当籤役と抽籤番号と当籤役番号との基本的な対応関係の一例を示す図である。

【０３３０】

図３１に示すように、ボーナス役とリプレイ役又は小役とが同時に当籤する（ボーナス役を含む）内部当籤役（図１６及び図１７に示した「Ｎｏ．１」～「Ｎｏ．３８」が示す内部当籤役）については、各設定値間で異なる当籤確率となっている「Ｆ＿ＢＢ３＋Ｆ＿スイカ２」及び「Ｆ＿ＢＢ４＋Ｆ＿スイカ２」を除き、抽籤番号「１３」が割り当てられている。また、「Ｆ＿ＢＢ３＋Ｆ＿スイカ２」及び「Ｆ＿ＢＢ４＋Ｆ＿スイカ２」については抽籤番号「０」が割り当てられている。

【０３３１】

なお、本実施形態では、非有利区間（図３１及び図３２中、「通常」。以下同じ）と、通常有利区間及び有利区間（図３１及び図３２中、「有利」。以下同じ）と、で抽籤番号

を異ならせていないが、例えば、「通常」と「有利」とで異なる抽籤や処理が行われる場合には、「通常」と「有利」とで異なる抽籤番号を割り当てることもできる。例えば、非有利区間においては、「Ｆ＿ＢＢ３＋Ｆ＿スイカ２」及び「Ｆ＿ＢＢ４＋Ｆ＿スイカ２」に当籤した場合、ＡＲＴ抽籤は行われず、通常有利区間に移行することも決定されないが、通常有利区間及び有利区間においては、「Ｆ＿ＢＢ３＋Ｆ＿スイカ２」及び「Ｆ＿ＢＢ４＋Ｆ＿スイカ２」が当籤した場合にも、他のボーナス役を含む内部当籤役と同様の抽籤が行われるため、「通常」においては上述のように抽籤番号を割り当て、「有利」においては共通の抽籤番号「１３」を割り当てるようにしてもよい。

【０３３２】

また、図３１に示すように、ボーナス役を含む内部当籤役では、そのボーナス役の種別と同時に当籤するリプレイ役又は小役の種別とに応じて、当籤役番号「２８」～「４１」のいずれかの当籤役番号が割り当てられている。これにより、副制御回路２００側では、当籤したボーナス役の種別、及び当籤したリプレイ役又は小役の種別に応じて、異なる演出を実行することが可能となる。

【０３３３】

また、図３２に示すように、リプレイ又は小役の内部当籤役（図１６及び図１７に示した「Ｎｏ．３９」～「Ｎｏ．９８」が示す内部当籤役、図１８に示した「Ｎｏ．１」～「Ｎｏ．７」が示す内部当籤役）については、それぞれ「０」～「１２」のいずれかの抽籤番号が割り当てられている。

【０３３４】

ここで、例えば、リプレイ役が内部当籤役として決定される確率が高確率となる遊技状態であるＲＴ０状態及びＲＴ２状態で当籤する「Ｆ＿ＲＴ０中リプレイ１」～「Ｆ＿ＲＴ０中リプレイ６」及び「Ｆ＿ＲＴ２中リプレイ１」～「Ｆ＿ＲＴ２中リプレイ３」には、同じ抽籤番号「１」が割り当てられている。また、例えば、ＲＴ５状態以外のＲＴ状態において、ＲＴ３状態に移行する可能性があり、また、非有利区間から通常有利区間に移行することとなる「Ｆ＿チャンス目Ａ１」～「Ｆ＿チャンス目Ｂ４」には、同じ抽籤番号「６」が割り当てられている。

【０３３５】

また、例えば、同じ「上段ベル」が表示される可能性がある「Ｆ＿上段共通ベル」及び「Ｆ＿上段左ベル１」～「Ｆ＿上段右中ベル２」には、同じ抽籤番号「１０」が割り当てられ、同じ「中段ベル」が表示される可能性がある「Ｆ＿中段共通ベル」及び「Ｆ＿中段左ベル１」～「Ｆ＿中段右中ベル２」には、同じ抽籤番号「１１」が割り当てられ、同じ「下段ベル」が表示される可能性がある「Ｆ＿下段中ベル１」～「Ｆ＿下段右中ベル２」には、同じ抽籤番号「１２」が割り当てられている。

【０３３６】

また、図３２に示すように、リプレイ又は小役の内部当籤役（図１６及び図１７に示した「Ｎｏ．３９」～「Ｎｏ．９８」が示す内部当籤役、図１８に示した「Ｎｏ．１」～「Ｎｏ．７」が示す内部当籤役）については、「通常」又は「有利」においてそれぞれ「０」～「２７」のいずれかの当籤役番号が割り当てられている。

【０３３７】

ここで、「Ｆ＿上段左ベル１」～「Ｆ＿下段右中ベル２」に割り当てられた当籤役番号に着目すると、「通常」においては、それぞれ同じ当籤役番号「２２」が割り当てられているのに対し、「有利」においては、「Ｆ＿上段左ベル１」～「Ｆ＿上段右中ベル２」について当籤役番号「２３」が割り当てられ、「Ｆ＿中段左ベル１」～「Ｆ＿中段右中ベル２」について当籤役番号「２４」が割り当てられ、「Ｆ＿下段中ベル１」～「Ｆ＿下段右中ベル２」について当籤役番号「２５」が割り当てられている点で異なっている。

【０３３８】

すなわち、本実施形態では、有利区間のラインバトル状態（後述の図３５参照）において、これらの内部当籤役に当籤した場合、各リールの中段に「ベル」の図柄が並ぶ場合（「中段ベル」が成立する場合）と、各リールの上段に「ベル」の図柄が並ぶ場合（「上段

ベル」が成立する場合）と、各リールの下段に「ベル」の図柄が並ぶ場合（「下段ベル」が成立する場合）と、でいずれもメダルの払出枚数は同じであるが、ラインバトル状態の継続度合いが変動する場合があることから、上述したように、通常有利区間及び有利区間である場合に、「Ｆ＿上段左ベル１」～「Ｆ＿上段右中ベル２」と、「Ｆ＿中段左ベル１」～「Ｆ＿中段右中ベル２」と、「Ｆ＿下段中ベル１」～「Ｆ＿下段右中ベル２」と、で異なる当籤番号を割り当てることにより、副制御回路２００側で、図柄の停止表示前（停止操作前）に、いずれの有効ライン上に「ベル」の図柄が並ぶ可能性があるのかを認識させることができ、ラインバトル状態において、この当籤役番号を受信したことに基づき期待度の異なる演出を行わせることができる。なお、ラインバトル状態における演出の一例については、後述の図３７～図４１を用いて、後で説明する。

【０３３９】

なお、同様の観点より、例えば、「Ｆ＿上段リプ」、「Ｆ＿中段リプ１」～「Ｆ＿中段リプ３」及び「Ｆ＿下段リプ」について、「通常」においては、それぞれ同じ当籤役番号が割り当てられ、「有利」においては、それぞれ異なる当籤役番号が割り当てられるようにしてもよい。

【０３４０】

また、本実施形態では、主制御回路９０により、内部当籤役に関する情報として、当籤役番号がスタートコマンドの通信パラメータにセットされ、主制御回路９０から副制御回路２００に送信されるとともに、後述のナビデータ（後述の図４５参照）に相当する情報がスタートコマンド（あるいは、他のコマンドであってもよい）の通信パラメータにセットされ、主制御回路９０から副制御回路２００に送信されるようになっているが、副制御回路２００側で、内部当籤役あるいはナビデータを認識可能な情報を送信する態様はこれに限られない。

【０３４１】

例えば、「Ｆ＿ＲＴ０中リプレイ１」～「Ｆ＿ＲＴ０中リプレイ６」について、非有利区間及び通常有利区間においては、同じ当籤役番号が割り当てられ、有利区間においては、それぞれ異なる当籤役番号が割り当てられるようにしてもよい。また、「Ｆ＿ＲＴ１中リプレイ１」～「Ｆ＿ＲＴ１中リプレイ６」について、非有利区間及び通常有利区間においては、同じ当籤役番号が割り当てられ、有利区間においては、それぞれ異なる当籤役番号が割り当てられるようにしてもよい。また、「Ｆ＿ＲＴ２中リプレイ１」～「Ｆ＿ＲＴ２中リプレイ３」について、非有利区間及び通常有利区間においては、同じ当籤役番号が割り当てられ、有利区間においては、それぞれ異なる当籤役番号が割り当てられるようにしてもよい。すなわち、押し順リプレイについて、遊技者に有利な停止操作の情報が報知され得る各遊技状態（有利区間）においては、内部当籤役が特定可能な情報として当籤役番号を送信し、遊技者に有利な停止操作の情報が報知され得ない各遊技状態（非有利区間及び通常有利区間）においては、内部当籤役が特定不可能な情報として当籤役番号を送信するようにしてもよい。

【０３４２】

これは、押し順小役についても同様である。この場合、非有利区間においては、同じ当籤役番号が割り当てられ、通常有利区間及び有利区間においては、それぞれ異なる当籤役番号が割り当てられるようにすればよい。そして、通常有利区間及び有利区間における当籤役番号の割り当てについては、例えば、「ベル」の図柄がいずれの有効ライン上に表示される可能性があるかと、遊技者に有利な停止操作の種別の双方が特定可能となるように、当籤役番号をさらに細分化して割り当てるようにすればよい。

【０３４３】

このように、例えば、押し順小役や押し順リプレイについて、遊技者に有利な停止操作の情報が報知され得る各遊技状態では、内部当籤役が特定可能な情報として当籤役番号を送信し、遊技者に有利な停止操作の情報が報知され得ない各遊技状態においては、内部当籤役が特定不可能な情報として当籤役番号を送信するようにすれば、後述のナビデータ（後述の図４５参照）に相当する情報を副制御回路２００に送信する必要がなくなる可能性

がある。この場合には、後述のナビデータ（後述の図４５参照）に相当する情報を副制御回路２００に送信する処理を省略することができ、制御負担を軽減することが可能となる。

【０３４４】

なお、図３２においては、内部当籤役と抽籤番号と当籤役番号との対応関係の一例として、ボーナス役の当籤（持ち越し）の有無を考慮しないものとして説明しているが、ボーナス役が持ち越されているか否かに応じて、内部当籤役と抽籤番号と当籤役番号との対応関係を変更するようにしてもよい。例えば、フラグ間状態では、基本的に遊技性に関する各種の抽籤が行われなくなるため、フラグ間状態では、抽籤番号を全て「０」に割り当てるようにしてもよい。

【０３４５】

＜非有利区間（通常状態）中の遊技性＞

次に、図３３を参照して、非有利区間（通常状態）の遊技の流れについて説明する。なお、図３３では、通常状態において、同図に示す各内部当籤役に当籤した場合に、遷移される遊技状態の概要を示している。

【０３４６】

（弱レア役当籤時）

非有利区間であり、ボーナス非当籤状態であるときに、弱レア役（「Ｆ＿弱レア役Ａ」及び「Ｆ＿弱レア役Ｂ」）に当籤した場合、メインＣＰＵ１０１は、遊技状態を高確１状態（通常有利区間）に移行させるとともに、通常有利区間の遊技期間に「９」ゲームをセットする。これにより、次回遊技から少なくとも９回の遊技の間、次回遊技から高確１状態に制御される。

【０３４７】

（チャンス目当籤時）

非有利区間であり、ボーナス非当籤状態であるときに、チャンス目（「Ｆ＿チャンス目Ａ１」～「Ｆ＿チャンス目Ａ４」及び「Ｆ＿チャンス目Ｂ１」～「Ｆ＿チャンス目Ｂ４」）に当籤した場合、メインＣＰＵ１０１は、遊技状態を高確２状態（通常有利区間）に移行させるとともに、通常有利区間の遊技期間に「９」ゲームをセットする。これにより、次回遊技から少なくとも９回の遊技の間、高確２状態に制御される。

【０３４８】

このとき、遊技者の停止操作の結果、「ＲＴ３移行目」が表示されてＲＴ状態がＲＴ３状態に移行する場合と、「ＲＴ３移行目」が表示されずＲＴ状態がＲＴ３状態に移行しない場合（すなわち、ＲＴ３状態以外のＲＴ状態が継続する場合）がある。いずれも高確２状態に移行することにかわりはないものの、ＲＴ状態がＲＴ３状態であるほうが遊技者に有利となる。この点は、後で詳述する。

【０３４９】

なお、チャンス目は、ボーナス役と重複して当籤し得る内部当籤役であるが、ボーナス役と重複して当籤した場合には、そのボーナス役に係る処理（後述の「ボーナス役当籤時」参照）が優先されるため、高確２状態に移行させる制御は行われない。

【０３５０】

（スイカ１当籤時）

非有利区間であり、ボーナス非当籤状態であるときに、スイカ１（「Ｆ＿スイカ１」）に当籤した場合、メインＣＰＵ１０１は、ＡＲＴ抽籤を行う。具体的には、例えば、８／２５６の確率で、通常有利区間の本前兆状態を経由して有利区間のエンディング１状態に移行させることを決定し（すなわち、ＡＲＴ当籤を決定し）、２４８／２５６の確率で、通常有利区間の高確３状態に移行させるが、有利区間には移行させないことを決定する（すなわち、ＡＲＴ非当籤を決定する）。なお、この場合、さらに、所定の確率で、通常有利区間の本前兆状態を経由して有利区間のラインバトル状態に移行させることを決定可能としてもよい。

【０３５１】

ＡＲＴ当籤が決定された場合、及びＡＲＴ非当籤が決定された場合、いずれの場合にも

、メインＣＰＵ１０１は、スイカ１当籤に基づいて移行する通常有利区間の遊技期間（前兆期間）を決定するための抽籤を行う。具体的には、例えば、前兆期間「９」～「１６」ゲームのうちのいずれか一の前兆期間を抽籤により決定する。この場合、例えば、前兆期間「９」ゲームが決定されると、通常有利区間の遊技期間に「９」ゲームがセットされ、前兆期間「１６」ゲームが決定されると、通常有利区間の遊技期間に「１６」ゲームがセットされる。なお、この場合、移行先が本前兆状態であるか、高確３状態であるかに応じて、異なる確率で一のゲーム数が決定されるようにすればよい。例えば、本前兆状態に移行する場合には、高確３状態に移行する場合よりも相対的に長い前兆期間が決定されやすいように抽籤確率を設定することができる。

【０３５２】

このように、スイカ１に当籤した場合、ＡＲＴ当籤が決定されれば、次回遊技から少なくとも前兆期間抽籤で決定された回数の遊技の間、通常有利区間の本前兆状態に制御され、本前兆状態の終了後は、有利区間のエンディング準備状態に制御される（後述の図３４参照）。また、ＡＲＴ非当籤が決定されれば、次回遊技から少なくとも前兆期間抽籤で決定された回数の遊技の間、通常有利区間の高確３状態に制御される。

【０３５３】

（ボーナス役当籤時）

非有利区間であり、ボーナス非当籤状態であるときに、ボーナス役（「Ｆ＿ＢＢ１」、「Ｆ＿ＢＢ２」、「Ｆ＿ＢＢ３」及び「Ｆ＿ＢＢ４」）に当籤した場合、メインＣＰＵ１０１は、ＡＲＴ抽籤を行う。なお、各設定値間で当籤確率の異なる「Ｆ＿ＢＢ３＋Ｆ＿スイカ２」又は「Ｆ＿ＢＢ４＋Ｆ＿スイカ２」が内部当籤役として決定された場合には、ＡＲＴ抽籤は行われない。すなわち、「Ｆ＿ＢＢ３＋Ｆ＿スイカ２」又は「Ｆ＿ＢＢ４＋Ｆ＿スイカ２」が内部当籤役として決定された場合には、通常有利区間の各遊技状態に移行することなく、非有利区間（通常状態）のフラグ間状態となり、その後非有利区間（通常状態）のボーナス状態となり、当該ボーナス状態が終了すると、非有利区間（通常状態）のボーナス非当籤状態に戻る。

【０３５４】

ボーナス役当籤時のＡＲＴ抽籤では、具体的には、例えば、６４／２５６の確率で、ボーナス状態の終了後に有利区間のラインバトル準備状態を経由して有利区間のラインバトル状態に移行させることを決定し（すなわち、ＡＲＴ当籤を決定し）、１９２／２５６の確率で、通常有利区間の高確４状態に移行させるが、有利区間には移行させないことを決定する（すなわち、ＡＲＴ非当籤を決定する）。なお、この場合、さらに、所定の確率で、ボーナス状態の終了後に有利区間のエンディング準備状態を経由して有利区間のエンディング１状態に移行させることを決定可能としてもよい。

【０３５５】

ＡＲＴ当籤が決定された場合、及びＡＲＴ非当籤が決定された場合、いずれの場合にも、メインＣＰＵ１０１は、まず、遊技状態を高確４状態（通常有利区間）に移行させる。これにより、次回遊技から高確４状態に制御される。なお、フラグ間状態において高確４状態が継続する期間は、フラグ間状態からボーナス状態に移行するまで（持ち越されたボーナス役が成立するまで）としてもよいし、高確４状態となってから「９」ゲームの間（すなわち、高確１状態や高確２状態と同様）としてもよい。また、ＡＲＴ当籤が決定された場合には、フラグ間状態を、高確４状態でなく、本前兆状態（通常有利区間）に移行させるようにしてもよい。また、フラグ間状態では、実際には高確４状態としての各種の抽籤は行われないことから、このフラグ間状態を、通常有利区間であるが、高確１～高確４状態及び本前兆状態とは異なる状態（例えば、「フラグ間通常有利状態」）として定義し、ボーナス役当籤時には、このフラグ間通常有利状態（通常有利区間）に移行させるようにしてもよい。

【０３５６】

そして、ボーナス状態となった後、当該ボーナス状態が終了したとき、メインＣＰＵ１０１は、ＡＲＴ当籤が決定されていれば、有利区間のラインバトル準備状態に移行させ、

ＡＲＴ非当籤が決定されていれば、通常有利区間の高確４状態を継続させるとともに、通常有利区間の遊技期間に「３２」ゲームをセットする。これにより、ボーナス終了後から少なくとも３２回の遊技の間、高確４状態に制御される。

【０３５７】

＜通常有利区間中の遊技性＞

次に、図３４を参照して、通常有利区間中の遊技の流れについて説明する。なお、図３４では、通常有利区間中の遊技の流れの概要を示している。本実施形態では、上述したように、非有利区間の通常状態において、弱レア役に当籤したことに基づいて移行される高確１状態、チャンス目に当籤したことに基づいて移行される高確２状態、スイカ１に当籤したことに基づいて移行される高確３状態、ボーナス役に当籤したことに基づいて移行される高確４状態、及び有利区間（ＡＲＴ）に移行することが決定されている本前兆状態を有する。

【０３５８】

まず、メインＣＰＵ１０１は、フラグ間状態（ＲＴ５状態）又はボーナス状態である場合、及びボーナス非当籤状態であって本前兆状態である場合（すなわち、すでに有利区間に移行することが決定されている場合）を除き、単位遊技ごとにＡＲＴ移行可能状態抽籤を行う。このＡＲＴ移行可能状態抽籤では、通常有利区間においてボーナス役に当籤した場合に、有利区間に移行することが決定される状態（ＡＲＴ移行可能状態）であるか否かが決定される。このＡＲＴ移行可能状態抽籤において、ＡＲＴ移行可能状態とすることが決定されている場合（ＡＲＴ移行可能状態抽籤に当籤している場合）に、ボーナス役が当籤した場合には、そのボーナス役に基づくボーナス状態の終了後に有利区間に移行させることが決定され、ＡＲＴ移行可能状態とすることが決定されていない場合（ＡＲＴ移行可能状態抽籤に当籤していない場合）に、ボーナス役が当籤した場合には、そのボーナス役に基づくボーナス状態の終了後に有利区間に移行させず、通常有利区間（より詳細には、高確４状態）が継続することが決定される。

【０３５９】

ＡＲＴ移行可能状態抽籤では、具体的には、例えば、高確１状態及び高確２状態であれば、６４／２５６の確率で、ＡＲＴ移行可能状態を設定し（ＡＲＴ移行可能状態に当籤させ）、１９２／２５６の確率で、ＡＲＴ移行可能状態を設定しない（ＡＲＴ移行可能状態に非当籤させる）。また、例えば、高確３状態及び高確４状態であれば、１２８／２５６の確率で、ＡＲＴ移行可能状態を設定し（ＡＲＴ移行可能状態に当籤させ）、１２８／２５６の確率で、ＡＲＴ移行可能状態を設定しない（ＡＲＴ移行可能状態に非当籤させる）。なお、ＡＲＴ移行可能状態の当籤確率は上述したものに限られず、適宜設定可能である。例えば、高確１状態、高確２状態、高確３状態、高確４状態の順に、順次当籤確率が高まるように設定することもできるし、単に、各々の遊技状態で当籤確率が異なるように設定することもできる。

【０３６０】

また、ＡＲＴ移行可能状態抽籤は、単位遊技ごとに行われるものとなっているが、通常有利区間において、一度ＡＲＴ移行可能状態が設定された場合には、当該通常有利区間が終了するまで、そのＡＲＴ移行可能状態が維持されるようにすることもできる。この場合には、一度ＡＲＴ移行可能状態が設定されると、以降当該通常有利区間が終了するまで、ＡＲＴ移行可能状態抽籤を行う必要はない。一方、単位遊技ごとに行なう場合には、単位遊技の開始時であって、ボーナス役に当籤したか否かを判別する前に、まず、当該単位遊技をＡＲＴ移行可能状態とするか否かを抽籤し、その後、当該単位遊技においてボーナス役に当籤したか否かを判別するようにすればよい。

【０３６１】

また、非有利区間では、各設定値間で当籤確率の異なる「Ｆ＿ＢＢ３＋Ｆ＿スイカ２」又は「Ｆ＿ＢＢ４＋Ｆ＿スイカ２」が内部当籤役として決定された場合には、有利区間に移行するか否かが決定されないようになっていたが、通常有利区間では、「Ｆ＿ＢＢ３＋Ｆ＿スイカ２」又は「Ｆ＿ＢＢ４＋Ｆ＿スイカ２」が内部当籤役として決定された場合に

も、ＡＲＴ移行可能状態となっていれば、当該ボーナス役に基づくボーナス状態の終了後に有利区間に移行することが決定される。

【０３６２】

次に、メインＣＰＵ１０１は、状態間移行等制御処理を行う。この状態間移行等制御処理では、内部当籤役に基づいて、通常有利区間内における各遊技状態の移行制御を行うとともに、所定の条件にしたがって通常有利区間の遊技期間を再セットするなどの処理を行う。この状態間移行等制御処理の内容については、以下に詳述する。

【０３６３】

（チャンス目当籤時）

通常有利区間であり、ボーナス非当籤状態であるときに、チャンス目（「Ｆ＿チャンス目Ａ１」～「Ｆ＿チャンス目Ａ４」及び「Ｆ＿チャンス目Ｂ１」～「Ｆ＿チャンス目Ｂ４」）に当籤した場合、メインＣＰＵ１０１は、現在の状態が高確１状態又は高確２状態であり、ＲＴ状態がＲＴ３状態でなければ、高確２状態をセットし、通常有利区間の遊技期間に「９」ゲームを再セットする。例えば、高確１状態（９ゲーム）で、５回の遊技を行ったときに、チャンス目に当籤した場合には、「９」ゲームが再セットされることで、実質的には通常有利区間の遊技期間が５ゲーム分延長されることとなる。

【０３６４】

また、現在の状態が高確３状態であり、ＲＴ状態がＲＴ３状態でなければ、通常有利区間の遊技期間に「９」ゲームを再セットする。また、現在の状態が高確４状態であり、ＲＴ状態がＲＴ３状態でなければ、現在の通常有利区間の遊技期間の残りゲーム数が８ゲーム以下であれば、通常有利区間の遊技期間に「９」ゲームを再セットする。すなわち、チャンス目に当籤したことに基づいて通常有利区間の遊技期間が適宜延長される。

【０３６５】

なお、上記において、ＲＴ状態がＲＴ３状態であるとき、チャンス目に当籤しても通常有利区間の遊技期間が再セットされないのは、ＲＴ３状態は、遊技者に有利なリプレイ役の当籤確率が設定された遊技状態であるが、基本的に８ゲーム間しか継続しない遊技状態となっており、また、後述するように、通常有利区間のＲＴ３状態では、フラグ間状態（ＲＴ５状態）と同様に、制限なく押し順小役の押し順報知が行われるようになっていることから、通常有利区間の終了とＲＴ３状態の終了とを連動させ、ＲＴ３状態であっても遊技者のボーナス役当籤に対する期待感を損なわないようにするためである。

【０３６６】

もっとも、通常有利区間のＲＴ３状態であるとき、通常有利区間の終了が、ＲＴ３状態の終了よりも必ず１ゲーム遅くなるように、通常有利区間の遊技期間が設定される。すなわち、通常有利区間の遊技期間は、少なくともＲＴ３状態の遊技期間（８ゲーム）よりも長い期間に設定される。本実施形態では、通常有利区間が開始されると状態表示器の点灯が開始され、通常有利区間から有利区間に移行した場合にはその点灯が継続する一方、通常有利区間において有利区間に移行しなかった場合には通常有利区間が終了するときにその点灯が終了するようになっている。

【０３６７】

したがって、例えば、通常有利区間のＲＴ３状態、あるいは通常有利区間のＲＴ５状態において、同様の期待感演出（ボーナス役当籤、あるいはＡＲＴ当籤を遊技者に期待させる演出）を行う場合、通常有利区間とＲＴ３状態とが同じゲームで終了させるようにした場合には、その期待感演出の実行中に、状態表示器の点灯が終了してしまう場合がある。この場合、期待感演出によって最終的にその当否が報知される前に、非当籤であることが遊技者に認識されてしまうことになる。そこで、本実施形態では、例えば、通常有利区間のＲＴ３状態、及び通常有利区間のＲＴ５状態においては、８ゲーム間にわたって同様の期待感演出を実行し、この期待感演出により、８ゲーム目に最終的な当否を報知するようにしているが、通常有利区間をその後も１ゲーム継続させることで、状態表示器の点灯態様によってはその当否が認識できないようにし、遊技者の興趣の維持を図ることを可能としている。

【０３６８】
　また、通常有利区間において、ＲＴ３状態が終了した場合であっても、残りの期間（例えば、１ゲーム間）は未だ通常有利区間であるため、ここでの内部当籤役の種別によっては、通常有利区間が延長される場合もあることから、例えば、期待感演出においてボーナス役に当籤していないことが報知された場合であっても、遊技者は通常有利区間の延長を願って遊技を継続しようと考える。この意味においても、遊技者の興趣の維持を図ることを可能としている。
【０３６９】
　なお、実行され得る期待感演出は、例えば、表示装置１１に表示される映像による連続演出であってもよいし、その他演出装置（例えば、スピーカ群８４やＬＥＤ群８５）によって行われる連続演出であってもよい。また、必ずしも連続演出である必要もなく、遊技者の期待感を高めるために行われる演出であれば、どのような演出であってもよい。例えば、通常有利区間のＲＴ３状態、あるいは通常有利区間のＲＴ５状態における所定回数目（例えば、８ゲーム目）遊技において、その当否が報知されるものであってもよい。この場合、所定回数目の遊技が何ゲーム目であるかを８ゲームを超えない範囲で任意に、あるいは抽籤により決定するようにしてもよい。
【０３７０】
　また、ＲＴ状態にかかわらず通常有利区間の本前兆状態にあっては、上述した期待感演出が行われるようにしてもよい。この場合、期待感演出が実行され得る期間は、通常有利区間のＲＴ３状態、あるいはＲＴ５状態と同様としてもよいし、それよりも長い期間にわたって実行されるものとしてもよい。
【０３７１】
　また、現在の状態が本前兆状態であり、ＲＴ状態がＲＴ３状態に移行した場合（すなわち、「ＲＴ３移行目」が表示された場合）には、通常有利区間の遊技期間に「８」ゲームを再セットする。この場合、通常有利区間が終了すると有利区間に移行するため、ＲＴ３状態の終了と通常有利区間の終了を完全に連動させることで、（通常有利区間を残存させず）遊技者により有利な有利区間への移行が優先される。また、この場合、すでに上述した期待感演出が行われている場合には、そのまま当該期待感演出がその終了まで行われるようにしてもよいし、再度新たな期待感演出が８ゲーム間にわたって行われるようにしてもよい。また、ＲＴ状態がＲＴ３状態に移行したことに基づいて期待感演出も延長され得るようにしてもよい。
【０３７２】
（スイカ１当籤時）
　通常有利区間であり、ボーナス非当籤状態であるときに、スイカ１（「Ｆ＿スイカ１」）に当籤した場合、メインＣＰＵ１０１は、本前兆状態でなければ（すなわち、未だＡＲＴ当籤が決定されていなければ）、非有利区間と同様にＡＲＴ抽籤を行う。
【０３７３】
　そして、メインＣＰＵ１０１は、現在の状態が高確１～高確３状態のいずれかの状態であり、ＲＴ状態がＲＴ３状態であり、ＡＲＴ非当籤であれば、高確３状態をセットするが、通常有利区間の遊技期間の再セットは行わない。また、現在の状態が高確１～高確４状態のいずれかの状態であり、ＲＴ状態がＲＴ３状態であり、ＡＲＴ当籤であれば、本前兆状態をセットし、ＲＴ３状態の残りゲーム数分のゲーム数を通常有利区間の遊技期間に再セットする。
【０３７４】
　また、現在の状態が高確１又は高確２状態であり、ＲＴ状態がＲＴ３状態でなく、ＡＲＴ非当籤であれば、高確３状態をセットし、再度上述した前兆期間抽籤を行って再セットされる通常有利区間の遊技期間を決定する。また、現在の状態が高確１～高確４状態のいずれかの状態であり、ＲＴ状態がＲＴ３状態でなく、ＡＲＴ当籤であれば、本前兆状態をセットし、高確１状態、高確２状態又は高確４状態であった場合には、再度上述した前兆期間抽籤を行って再セットされる通常有利区間の遊技期間を決定する。なお、高確３状態

であった場合には、通常有利区間の遊技期間の再セットは行わない。

【０３７５】

（ボーナス役当籤時）

通常有利区間であり、ボーナス非当籤状態であるときに、ボーナス役（「Ｆ＿ＢＢ１」、「Ｆ＿ＢＢ２」、「Ｆ＿ＢＢ３」及び「Ｆ＿ＢＢ４」）に当籤した場合、メインＣＰＵ１０１は、現在の通常有利区間がＡＲＴ移行可能状態でなければ、高確４状態をセットし、ボーナス状態終了後の高確４状態における通常有利区間の遊技期間に「３２」ゲームを再セットする。また、現在の通常有利区間がＡＲＴ移行可能状態であれば、本前兆状態をセットし、ボーナス状態終了後の本前兆状態における通常有利区間の遊技期間に「０」ゲームを再セットする（すなわち、ボーナス状態終了後、すぐに有利区間のラインバトル準備状態に移行させる）。

【０３７６】

通常有利区間であり、ボーナス非当籤状態及びフラグ間状態であるときに、押し順小役に当籤した場合、メインＣＰＵ１０１は、押し順小役の押し順報知を行う。具体的には、指示モニタにおいて、ナビデータに対応する数値を表示するとともに、副制御回路２００側で押し順報知が可能となるように、ナビデータに相当する情報を含むコマンドを送信する。

【０３７７】

ここで、本実施形態では、ＲＴ状態がＲＴ３状態又はＲＴ５状態であれば、当該通常有利区間が終了するまで、押し順小役に当籤する度に押し順報知が行われる一方、ＲＴ状態がＲＴ３状態及びＲＴ５状態以外であれば、当該通常有利区間中、１回に限り、押し順小役の押し順報知が行われるようになっている。なお、ＲＴ状態がＲＴ３状態及びＲＴ５状態以外である場合の押し順報知の上限回数は１回に限られるものではなく、適宜設定可能である。例えば、「２回」としてもよいし、「３回」としてもよい。

【０３７８】

また、本実施形態では、ＲＴ状態がＲＴ３状態であるとき、当該通常有利区間が終了するまで、押し順小役に当籤する度に押し順報知が行われるものとしているが、例えば、ＲＴ状態がＲＴ３状態となって８ゲームが消化された後、ＲＴ３状態は終了するが、通常有利区間は継続する場合もある。この場合、一旦ＲＴ３状態となった後は、ＲＴ３状態の終了後であっても当該通常有利区間が終了するまで押し順小役の押し順報知が継続されるようにしてもよいし、ＲＴ３状態が終了したことに連動して押し順小役の押し順報知も終了され、通常有利区間のみが継続するようにしてもよい。すなわち、ＲＴ状態がＲＴ３状態である期間のみ、押し順報知が行われるようにすることもできる。

【０３７９】

また、例えば、ＲＴ状態がＲＴ３状態でないときに通常有利区間に移行し、通常有利区間においてＲＴ状態がＲＴ３状態となる場合もある。この場合、すでに１回の押し順報知が行われる場合には、その後のＲＴ３状態でもその上限回数を有効として押し順報知が行われないようにしてもよいし、その後のＲＴ３状態ではその上限回数を無効として押し順報知が行われるようにしてもよい。また、この場合、１回も押し順報知が行われていない場合には、その後のＲＴ３状態でもその上限回数を有効として押し順報知が１回に限って行われるようにしてもよいし、その後のＲＴ３状態ではその上限回数を無効として押し順報知が行われるようにしてもよい。ＲＴ状態がＲＴ５状態でないときに通常有利区間に移行し、通常有利区間においてＲＴ状態がＲＴ５状態となる場合も同様である。

【０３８０】

ＲＴ状態がＲＴ３状態及びＲＴ５状態以外である場合の押し順報知の上限回数が１回であるとした場合、通常有利区間において２回以上の押し順報知が行われると、ＲＴ状態がＲＴ３状態又はＲＴ５状態であることが確定する。本実施形態では、チャンス目はボーナス役とも重複して当籤可能となっていることから、例えば、非有利区間において、チャンス目に当籤し、ＲＴ３移行目が表示されずに通常有利区間に移行していた場合、１回目の押し順報知が行われたときには、ボーナス役に当籤しているか否か（すなわち、フラグ間

状態であるＲＴ５状態であるか否か）は認識することは難しい。２回目の押し順報知が行われたときに、ＲＴ３状態でないことが確定し、結果としてボーナス役に当籤していることが認識可能になっている。

【０３８１】

一方、例えば、ＲＴ３移行目が表示されて通常有利区間に移行していた場合、押し順報知の回数では、ボーナス役に当籤しているか否か（すなわち、フラグ間状態であるＲＴ５状態であるか否か）は認識することが難しく、例えば、上述した期待感演出の最終的な演出内容などによってボーナス役に当籤していることが認識可能となっている。

【０３８２】

すなわち、ＲＴ３状態は、リプレイ役の当籤確率が高く、また、例えば、ＲＴ１移行目やＲＴ１移行リプが表示されてもＲＴ状態の変動がない遊技状態であるとともに、通常有利区間であれば回数に限度なく押し順小役の押し順報知が行われるため、他のＲＴ状態で通常有利区間の遊技を行うよりも、通常有利区間中の遊技を有利に進めることができるが、その一方で、通常有利区間においては、ボーナス役に当籤しているか否かが認識しにくい遊技状態となっている。

【０３８３】

なお、本実施形態では、有利区間中においてボーナス役に当籤し、当該ボーナス役に基づくボーナス状態が作動した場合、当該ボーナス状態においては、遊技者に有利な停止操作の情報（押し順）が報知されるようになっている一方、非有利区間及び通常有利区間中においてボーナス役に当籤し、当該ボーナス役に基づくボーナス状態が作動した場合、当該ボーナス状態においては、遊技者に有利な停止操作の情報（押し順）が報知されないようになっている。これは、通常有利区間においてＡＲＴ移行可能状態であるときにボーナス役に当籤した場合であっても同様である。この場合、ボーナス状態の終了後は有利区間に移行するものの、当該ボーナス状態中には遊技者に有利な停止操作の情報（押し順）が報知されない。押し順報知の具体的内容については、後述の図４５を用いて後で説明する。

【０３８４】

また、本実施形態では、図２４で説明したように、フラグ間状態において押し順小役に当籤した場合、ボーナス非当籤状態とは異なり、停止操作順序にかかわらず、「上段ベル」、「中段ベル」又は「下段ベル」が成立し、８枚のメダルが払い出されるようになっているが、この前提においても、通常有利区間のフラグ間状態（ＲＴ５状態）中では、通常有利区間が終了するまで、ボーナス非当籤状態と同様の押し順報知がなされる。すなわち、通常有利区間のＲＴ５状態においては、押し順役の当籤時に、実際に押し順によって付与される利益が変動するか否かにかかわらず、通常有利区間のＲＴ３状態と同様の押し順報知が行われるようになっている。これは、上述したように、ボーナス役に当籤しているか否かを認識しづらくし、その期待感をより継続させようとする観点からなされるものである。

【０３８５】

なお、上述したように、フラグ間状態において押し順小役に当籤した場合、ボーナス非当籤状態と同様に、停止操作順序に応じて払い出させるメダルの枚数を変動させるようにすることもできる。この場合には、通常有利区間のフラグ間状態（ＲＴ５状態）中において、押し順報知が行われることにより付与される利益も増加する可能性が高まるようになるので、ボーナス役に当籤しているか否かの期待感を高めるのみならず、付与される利益に関する期待感も高めることができる。

【０３８６】

また、通常有利区間であり、ボーナス非当籤状態であるとき、メインＣＰＵ１０１は、単位遊技毎に通常有利区間の遊技期間を更新する。具体的には、通常有利区間の遊技期間の遊技回数を「１」ずつ減算し、続いて、通常有利区間の遊技期間が消化されたか（すなわち、減算結果が「０」となったか）否かを判定する。なお、通常有利区間の遊技期間の更新においては、単位遊技毎に遊技回数を「１」ずつ加算していき、続いて、加算結果が通常有利区間の遊技期間の遊技回数に達したか否かの判定によって、通常有利区間の遊技

期間が消化されたか否かを判定するようにしてもよい。

【０３８７】

通常有利区間の遊技期間更新の結果、通常有利区間の遊技期間が消化されていない場合（図３４中、「期間未消化」）には、通常有利区間を継続させ、通常有利区間のボーナス非当籤状態における遊技が繰り返されることとなる。

【０３８８】

また、通常有利区間の遊技期間更新の結果、通常有利区間の遊技期間が消化された場合であって、有利区間に移行することが決定されていない場合（図３４中、「期間消化　ＡＲＴ非当籤」）には、通常有利区間を終了させ、非有利区間のボーナス非当籤状態に移行させる。

【０３８９】

なお、通常有利区間の遊技期間更新の結果、通常有利区間の遊技期間が消化された場合であっても、通常有利区間において１回も押し順小役の押し順報知が行われなかった場合（すなわち、押し順小役に当籤しなかった場合）には、押し順小役の押し順報知が１回行われるまで、通常有利区間が継続されるようにしてもよい。このようにすれば、通常有利区間において、遊技者が最低限の利益を得ることを保障することができるのみならず、期間消化後押し順小役の押し順報知が行われるまでの間に、例えば、ＡＲＴ移行可能状態となってボーナス役に当籤させることができれば、ボーナス状態終了後に有利区間に移行させることも可能となることから、遊技性をより多様なものとし、遊技の興趣を向上させることができる。

【０３９０】

また、通常有利区間の遊技期間更新の結果、通常有利区間の遊技期間が消化された場合であって、有利区間のラインバトル状態に移行することが決定されている場合（図３４中、「期間消化　ラインバトル当籤」）には、通常有利区間を終了させ、有利区間のラインバトル準備状態（ボーナス非当籤状態）に移行させる。なお、有利区間は基本的にＲＴ２状態に対応するため、本実施形態では、有利区間のラインバトル状態に移行させる前に、ＲＴ２状態に移行するまでの準備期間としてラインバトル準備状態に移行させるようにしているが、通常有利区間が終了するときに偶発的にＲＴ２状態となっていれば、ラインバトル準備状態を経由せず直接ラインバトル状態に移行させるようにしてもよい。また、ＲＴ０状態とＲＴ２状態とは、ともにリプレイ役の当籤確率が最も高い遊技状態であることから（図１６及び図１７参照）、通常有利区間が終了するときに偶発的にＲＴ０状態となっていれば（あるいは、ＲＴ３状態が終了したことに基づいてＲＴ０状態に移行していれば）、ラインバトル準備状態を経由せず直接ラインバトル状態に移行させるようにしてもよい。

【０３９１】

また、通常有利区間の遊技期間更新の結果、通常有利区間の遊技期間が消化された場合であって、有利区間のエンディング１状態に移行することが決定されている場合（図３４中、「期間消化　エンディング１当籤」）には、通常有利区間を終了させ、有利区間のエンディング準備状態（ボーナス非当籤状態）に移行させる。なお、通常有利区間が終了するときに、なお、有利区間は基本的にＲＴ２状態に対応するため、本実施形態では、有利区間のエンディング１状態に移行させる前に、ＲＴ２状態に移行するまでの準備期間としてエンディング準備状態に移行させるようにしているが、通常有利区間が終了するときに偶発的にＲＴ２状態となっていれば、エンディング準備状態を経由せず直接エンディング１状態に移行させるようにしてもよい。また、ＲＴ０状態とＲＴ２状態とは、ともにリプレイ役の当籤確率が最も高い遊技状態であることから（図１６及び図１７参照）、通常有利区間が終了するときに偶発的にＲＴ０状態となっていれば（あるいは、ＲＴ３状態が終了したことに基づいてＲＴ０状態に移行していれば）、エンディング準備状態を経由せず直接エンディング１状態に移行させるようにしてもよい。

【０３９２】

＜非有利区間及び通常有利区間の遊技性のまとめ＞

以下では、非有利区間及び通常有利区間中の遊技性（一部、有利区間中の遊技性を含む）について、その要部を簡潔にまとめて説明する。

【０３９３】

（１）「チャンス目」は、ボーナス役と同時に内部当籤役として決定可能となっている。

（２）「チャンス目」に当籤した場合、ボーナス役も同時に内部当籤役として決定されている場合には、ＲＴ状態がＲＴ５状態となる。この場合、非有利区間であれば、通常有利区間（例えば、「高確４状態」、あるいは「フラグ間通常有利状態」）に移行させる。

（３）「チャンス目」に当籤した場合、ボーナス役が同時に内部当籤役として決定されていない場合であって、停止操作が特定の態様で行われたことに基づいて「ＲＴ３移行目」が表示された場合には、ＲＴ状態がＲＴ３状態となる。この場合、「ＲＴ３移行目」が表示されたか否かにかかわらず、非有利区間であれば、通常有利区間（例えば、「高確２状態」）に移行させる。

（４）「チャンス目」に当籤して移行した通常有利区間（例えば、「高確２状態」）は、少なくともＲＴ３状態が継続する期間（例えば、８ゲーム間）よりも長い期間（例えば、９ゲーム間）、継続可能となっている。

【０３９４】

（５）非有利区間でボーナス役に当籤し、当該ボーナス役に基づくボーナス状態が終了したとき、ＡＲＴ当籤が決定されていれば、有利区間（例えば、「ラインバトル準備状態」）に移行させる。

（６）非有利区間でボーナス役に当籤し、当該ボーナス役に基づくボーナス状態が終了したとき、ＡＲＴ当籤が決定されていなければ（ＡＲＴ非当籤が決定されていれば）、特定期間（例えば、３２ゲーム間）、通常有利区間（例えば、「高確４状態」）に移行する。

（７）非有利区間でボーナス役に当籤した場合、そのボーナス役が、複数の設定値間で当籤確率が同じであるボーナス役である場合には、有利区間（ＡＲＴ）に移行させるか否かが決定されるが、複数の設定値間で当籤確率が異なるボーナス役である場合には、有利区間（ＡＲＴ）に移行させるか否かが決定されない。

（８）通常有利区間でボーナス役に当籤した場合、そのボーナス役が、複数の設定値間で当籤確率が同じであるボーナス役である場合、及び複数の設定値間で当籤確率が異なるボーナス役である場合のいずれの場合であっても、有利区間（ＡＲＴ）に移行させるか否かが決定される。

【０３９５】

（９）通常有利区間において、ＲＴ状態がＲＴ３状態である場合、通常有利区間が終了するまで、押し順小役の押し順報知が行われる。

（１０）通常有利区間において、ＲＴ状態がＲＴ５状態である場合、通常有利区間が終了するまで、押し順小役の押し順報知が行われる。

（１１）通常有利区間において、ＲＴ状態がＲＴ３状態又はＲＴ５状態でない場合、所定回数（例えば、１回）に限り、押し順小役の押し順報知が行われる。

（１２）有利区間でボーナス役に当籤した場合、当該ボーナス役に基づくボーナス状態においては、押し順小役の押し順報知が行われるが、非有利区間及び通常有利区間でボーナス役に当籤した場合、当該ボーナス役に基づくボーナス状態においては、有利区間に移行させることが決定されているか否かにかかわらず、押し順小役の押し順報知は行われない。

【０３９６】

このように、本実施形態では、「チャンス目」が内部当籤役として決定された場合に、少なくとも９ゲーム間、通常有利区間に制御可能であるとともに、ＡＲＴ当籤が決定された場合に、有利区間に制御可能であり、「ＲＴ３移行目」が表示された場合に、ＲＴ状態をＲＴ３状態に変移させることが可能であるとともに、ボーナス役が内部当籤役として決定された場合に、ＲＴ状態をＲＴ５状態に変移させることが可能となっている。また、「チャンス目」とボーナス役とを同時に内部当籤役として決定可能となっている。そして、通常有利区間であってＲＴ３状態及びＲＴ５状態である場合には、押し順小役について、

遊技者に有利な停止操作の手順が報知されるようになっている。

【０３９７】

これにより、通常有利区間では、非有利区間よりも付与されるメダルの枚数が増加する可能性が高まるとともに、ボーナス状態に遷移するか否かの期待感も高まることから、遊技者に有利な状態の移行に関する興趣の向上を図ることができる。

【０３９８】

また、本実施形態では、通常有利区間が継続可能な期間（９ゲーム）が、ＲＴ３状態が継続可能な期間（８ゲーム）よりも長い期間に設定されている。

【０３９９】

これにより、特定の遊技状態（ＲＴ３状態）が終了するか否かにかかわらず、遊技者の期待感を維持させることが可能となるため、さらに遊技者に有利な状態の移行に関する興趣の向上を図ることができる。

【０４００】

また、本実施形態では、「チャンス目」は、停止操作が特定の態様（例えば、適切なタイミング）で行われた場合に「ＲＴ３移行目」が表示され、特定の態様で行われなかった場合に「ＲＴ３移行目」が表示されない内部当籤役であり、通常有利区間であってＲＴ３状態及びＲＴ５状態である場合には、当該通常有利区間が終了するまで、押し順小役について遊技者に有利な停止操作の手順が報知され、通常有利区間であってＲＴ３状態及びＲＴ５状態でない場合には、所定回数（例えば、１回）に限り、押し順小役について遊技者に有利な停止操作の手順が報知されるようになっている。

【０４０１】

これにより、「チャンス目」が当籤したときに、ボーナス役も同時に内部当籤役として決定されているか否かと、「ＲＴ３移行目」が表示されたか否かと、によって通常有利区間の有利度合いや内容を変動させることができるため、さらに遊技者に有利な状態の移行に関する興趣の向上を図ることができる。

【０４０２】

また、本実施形態では、非有利区間において当籤したボーナス役に基づくボーナス状態が終了した場合に、ＡＲＴ当籤が決定されている場合には有利区間に移行させ、ＡＲＴ当籤が決定されていない場合には、特定期間（例えば、３２ゲーム間）、通常有利区間（例えば、高確４状態）に移行させるようになっている。

【０４０３】

また、本実施形態では、通常有利区間のいずれかの遊技状態であるとき、複数の設定値間で当籤確率が同じであるボーナス役、及び複数の設定値間で当籤確率が異なるボーナス役のいずれに当籤した場合であっても、有利区間に移行させるか否かが決定されるが、非有利区間であるときには、複数の設定値間で当籤確率が異なるボーナス役に当籤した場合には、有利区間に移行させるか否かが決定されないようになっている。

【０４０４】

これにより、ボーナス役に当籤したときの遊技状態やその種別によって、その後の遊技状態（遊技区間）の遷移をより多様なものとすることができるため、さらに遊技者に有利な状態の移行に関する興趣の向上を図ることができる。

【０４０５】

また、本実施形態では、通常有利区間及び有利区間では、押し順小役について遊技者に有利な停止操作の手順を報知可能であり、有利区間においてボーナス状態に制御された場合にも押し順小役について遊技者に有利な停止操作の手順を報知可能であるが、非有利区間及び通常有利区間においてボーナス状態に制御された場合には押し順小役について遊技者に有利な停止操作の手順を報知可能としないようになっている。

【０４０６】

これにより、有利区間に移行する期待度が高まるとともに、付与されるメダルの枚数が増加する可能性も高まる遊技区間である通常有利区間を設けることができるため、遊技者に有利な状態の移行に関する興趣の向上を図ることができるとともに、このような遊技区

間を設ける場合であっても、遊技者に付与される利益が過度となってしまうことを抑制し、遊技者の射幸心が過度に煽られることを抑制することもできる。

【０４０７】

＜ラインバトル状態中の遊技性＞

次に、図３５～図４１を参照して、有利区間のラインバトル状態中の遊技の流れについて説明する。なお、図３５では、有利区間のラインバトル状態中の遊技の流れの概要を示している。また、図３６では、少なくとも有利区間のラインバトル準備状態及びラインバトル状態において参照される各種テーブルであって、メインＲＯＭ１０２に格納されている各種データテーブルの一例を示している。また、図３７～図４１では、ラインバトル状態を継続させるか否かの継続度合いが変動する態様について説明するために、表示装置１１の表示例を示している。本実施形態では、ラインバトル状態は、インターバル状態、バトル状態、及び継続抽籤状態を有する。また、本実施形態では、ラインバトル状態は、基本的にラインバトル準備状態を経由して移行される遊技状態となっている。

【０４０８】

（ラインバトル準備状態）

メインＣＰＵ１０１は、非有利区間又は通常有利区間において、ボーナス役に当籤したことに基づいてＡＲＴ当籤が決定された場合、当該ボーナス役に基づくボーナス状態が終了したときに、ラインバトル準備状態に移行させる。また、有利区間のラインバトル準備状態及びラインバトル状態において、ボーナス役に当籤し、当該ボーナス役に基づくボーナス状態が終了したときに、ラインバトル準備状態に移行させる（すなわち、ラインバトル状態に復帰させる）。この場合、ボーナス状態が終了したときのＲＴ状態はＲＴ４状態であり（図１３参照）、ＲＴ状態がＲＴ２状態に移行するまでラインバトル準備状態を維持する。

【０４０９】

なお、この場合、ＲＴ４状態において「ＲＴ１移行目」を表示させるため、ＲＴ４状態において「ＲＴ１移行目」が表示されるまでは、押し順小役及び押し順リプレイについての押し順報知は行われず、ＲＴ状態がＲＴ１状態に移行してから、押し順小役及び押し順リプレイについての押し順報知が開始される。また、この場合、ＲＴ４状態において「ＲＴ３移行目」が表示されてＲＴ３状態に移行した場合にも、押し順小役及び押し順リプレイについての押し順報知が開始される。なお、ＲＴ３状態に移行したときに、ラインバトル準備状態を終了させ、ラインバトル状態に移行させるようにしてもよい。

【０４１０】

また、上述したように、例えば、非有利区間又は通常有利区間において、ボーナス役以外の特定役（例えば、「スイカ１」）に当籤したことに基づいてＡＲＴ抽籤が行われる場合に、その当籤結果としてラインバトル状態に移行させることを決定可能とする場合には、通常有利区間が終了したとき、ラインバトル準備状態に移行させる。この場合も、ＲＴ状態がＲＴ２状態に移行するまでラインバトル準備状態を維持する。

【０４１１】

もっとも、例えば、ＲＴ状態がＲＴ０状態である場合に、押し順小役及び押し順リプレイについての押し順報知が行われたにもかかわらず、その押し順報知にしたがわずに停止操作が行われた結果、「ＲＴ１移行目」や「ＲＴ１移行リプ」が表示され、ＲＴ状態がＲＴ１状態に移行した場合、ＲＴ状態がＲＴ２状態とはなっていなくとも、ラインバトル状態に移行させるようにしてもよい。権利獲得抽籤準備状態及びエンディング準備状態においても同様である。すなわち、各準備状態において押し順ミスが発生した場合には、ＲＴ状態がＲＴ２状態となっていない場合であっても、対応する遊技状態に移行させるようにしてもよい。

【０４１２】

ラインバトル準備状態では、敵選択テーブル抽籤、味方選択テーブル抽籤、及び味方獲得抽籤が行われる。なお、これらの遊技性に関する抽籤は一例であり、ラインバトル準備状態においては他の抽籤も行うことが可能である。また、これらの遊技性に関する抽籤は

、通常有利区間の各遊技状態においても行われるようにすることが可能である。この場合、通常有利区間から有利区間に移行した場合には、通常有利区間における抽籤結果がラインバトル状態において反映され、通常有利区間から有利区間に移行しなかった場合には、通常有利区間における抽籤結果が破棄（クリア）されるようにすればよい。

【０４１３】

敵選択テーブル抽籤では、後述のバトル状態においてバトルの対象となる敵キャラクタに対応する情報を選択するための敵選択テーブルが決定される。具体的には、メインＣＰＵ１０１は、図３６Ａに示す敵選択テーブル抽籤テーブルを参照し、敵撃破回数と、抽籤値と、に基づいて、敵選択テーブル１～８のいずれかのテーブルを選択する。ここで、敵撃破回数は、後述のバトル状態において敵ＨＰが「０」となって権利獲得状態に移行された回数、及び後述の継続抽籤状態においてラインバトル状態が継続することが決定された回数の累計回数（すなわち、ラインバトル状態が継続した回数）として、メインＲＡＭ１０３内の所定領域に記憶された回数を示す。

【０４１４】

図３６Ａに示す敵選択テーブル１～８では、それぞれ敵撃破回数に応じて、ラインバトル状態の継続度合いを変動させることが可能となるように、各情報が割り当てられている。図３６Ａに示す敵選択テーブル１～８内において、「低」は、ラインバトル状態の継続度合いについて遊技者の有利度合いが相対的に低いことを示し、「中」は、ラインバトル状態の継続度合いについて遊技者の有利度合いが中程度であることを示し、「高」は、ラインバトル状態の継続度合いについて遊技者の有利度合いが高いことを示している。

【０４１５】

本実施形態では、バトルの対象となる敵キャラクタに対応する情報として、「Ａ」（敵キャラクタＡ）、「Ｂ」（敵キャラクタＢ）、「Ｃ」（敵キャラクタＣ）、及び「Ｄ」（敵キャラクタＤ）が設定されており、後述のバトル突入時敵種別抽籤においてそのいずかが決定される。ここで、本実施形態では、後述するように、「Ａ」、「Ｂ」、「Ｃ」、「Ｄ」の順にラインバトル状態が継続する期待度が順次高まるようになっている。すなわち、「Ａ」、「Ｂ」、「Ｃ」、「Ｄ」の順で遊技者の有利度合いが順次高まるようになっている。

【０４１６】

そして、後述のバトル突入時敵種別抽籤では、決定された敵選択テーブルが示す情報が「低」であれば、遊技者の有利度合いが相対的に低い敵キャラクタ（例えば、「Ａ」）が決定されやすく、遊技者の有利度合いが相対的に高い敵キャラクタ（例えば、「Ｄ」）は決定されにくくなっており、決定された敵選択テーブルが示す情報が「高」であれば、遊技者の有利度合いが相対的に低い敵キャラクタ（例えば、「Ａ」）は決定されにくく、遊技者の有利度合いが相対的に高い敵キャラクタ（例えば、「Ｄ」）が決定されやすくなっている。また、決定された敵選択テーブルが示す情報が「中」であれば、その間の確率となる。このようにして、ラインバトル状態の継続度合いについての遊技者の有利度合いを変動させることが可能となっている。

【０４１７】

味方選択テーブル抽籤では、後述のバトル状態においてバトルを有利に進めるための味方キャラクタに対応する情報を選択するための味方選択テーブルが決定される。具体的には、メインＣＰＵ１０１は、図３６Ｂに示す味方選択テーブル抽籤テーブルを参照し、敵撃破回数と、抽籤値と、に基づいて、味方選択テーブル１～８のいずれかのテーブルを選択する。なお、敵撃破回数はすでに説明したため、ここでの説明は省略する。

【０４１８】

本実施形態では、バトルを有利に進めるための味方キャラクタに対応する情報として、「１」（味方キャラクタ１）、「２」（味方キャラクタ２）、「３」（味方キャラクタ３）、及び「４」（味方キャラクタ４）が設定されており、後述のバトル突入時味方種別抽籤において、一又は複数の味方キャラクタが付与されるか、あるいは付与されないかが決定される。ここで、本実施形態では、後述するように、付与された味方キャラクタの数が

多いほどラインバトル状態が継続する期待度が順次高まるようになっている。すなわち、付与された味方キャラクタの数が多いほどで遊技者の有利度合いが順次高まるようになっている。

【０４１９】

そして、後述のバトル突入時味方種別抽籤では、決定された味方選択テーブルが示す情報が「激低」であれば、味方キャラクタが付与されることがほとんどなく、決定された味方選択テーブルが示す情報が「低」であれば、味方キャラクタが付与されにくく、また、付与されたとしても１つであり、決定された味方選択テーブルが示す情報が「中」であれば、味方キャラクタが付与されやすいが、複数の味方キャラクタは付与されにくく、決定された味方選択テーブルが示す情報が「高」であれば、味方キャラクタが付与されやすく、複数の味方キャラクタが付与されやすくなっている。このようにして、ラインバトル状態の継続度合いについての遊技者の有利度合いを変動させることが可能となっている。

【０４２０】

味方獲得抽籤では、後述のバトル突入時味方種別抽籤とは別に、予め味方キャラクタを獲得させるか否かの権利を付与するか否かが決定される。メインＣＰＵ１０１は、例えば、特定役（例えば、「チャンス目」や「スイカ１」）に当籤したことに基づいて、所定確率（例えば、１／２の確率）で味方キャラクタを獲得させるか否かを決定する。なお、味方獲得抽籤において参照されるテーブルについては、図示を省略している。

【０４２１】

ここで、味方獲得抽籤の結果、当該権利を付与することが決定された場合、バトル状態の突入時において、後述のバトル突入時味方種別抽籤の結果付与されなかった味方キャラクタの番号のうち、最も小さい番号の味方キャラクタが付与される。例えば、後述のバトル突入時味方種別抽籤において、味方キャラクタ「２」が付与されていた場合、当該権利を獲得していれば、さらに味方キャラクタ「１」が付与されるようになる。すなわち、後述のバトル突入時味方種別抽籤では、具体的な味方キャラクタの種別を含めて付与されるか否かが決定されるのに対し、味方獲得抽籤では、少なくともいずれかの味方キャラクタが付与されることを決定するか否かが決定される。

【０４２２】

なお、味方獲得抽籤の結果付与することが決定された権利は、基本的に、その後のバトル状態が終了したときに消滅し、再度当該権利を得るには再度味方獲得抽籤に当籤する必要がある。この意味において、当該権利は、後述の「永続権利」とは異なる「限定的権利」であるともいい得る。

【０４２３】

（インターバル状態）

上述したように、ラインバトル準備状態が終了したときに、メインＣＰＵ１０１は、まず、ラインバトル状態開始時のインターバル状態に移行させる。インターバル状態は、３ゲーム間継続する状態となっており、インターバル状態における遊技期間が３ゲームを経過すると、バトル状態に移行する。インターバル状態では、上述した味方獲得抽籤が行われる。

【０４２４】

インターバル状態が終了したとき、バトル突入時敵種別抽籤、及びバトル突入時味方種別抽籤が行われる。

【０４２５】

バトル突入時敵種別抽籤では、上述した敵選択テーブル抽籤の結果決定された敵選択テーブル（１～８のいずれか）に基づき、現在の敵撃破回数に応じた期待度の情報（「低」～「高」のいずれか）が参照され、バトルの対象となる敵キャラクタに対応する情報（「Ａ」～「Ｄ」のいずれか）が決定される。なお、バトル突入時敵種別抽籤において参照されるテーブルについては、図示を省略している。

【０４２６】

バトル突入時味方種別抽籤では、上述した味方選択テーブル抽籤の結果決定された味方

選択テーブル（１～８のいずれか）に基づき、現在の敵撃破回数に応じた期待度の情報（「激低」～「高」のいずれか）が参照され、バトルを有利に進めるための味方キャラクタに対応する情報が決定される。なお、バトル突入時味方種別抽籤では、例えば、『「１」に当籤』、『「２」に当籤』、『「３」に当籤』、『「４」に当籤』、『「１・２」に当籤』、・・・『「１～４」に当籤』、といったように、複数の味方キャラクタが付与されることが決定され得る一方で、後述の永続権利（あるいは、限定的権利）として「１」が付与されている場合に、『「１」に当籤』が決定された場合には、その抽籤結果は破棄される（反映されない）ようになっている。また、この場合、『「１・２」に当籤』が決定された場合には、そのうちの『「１」に当籤』の部分のみが破棄され（反映されず）、『「２」に当籤』の部分は反映されるようになっている。したがって、味方獲得抽籤で他に権利が付与されていなければ、この場合の味方キャラクタは「１」と「２」となる。なお、バトル突入時味方種別抽籤において参照されるテーブルについては、図示を省略している。

【０４２７】

また、インターバル状態が終了したとき、敵ＨＰと味方ＨＰとに初期値「３２」がセットされる。そして、バトル突入時敵種別抽籤の結果に応じた敵種別がセットされるとともに、バトル突入時味方種別抽籤の結果、味方獲得抽籤の結果に基づき付与された限定的権利の有無、及び後述の永続権利獲得抽籤の結果に基づき付与された永続権利の有無に応じた味方種別がセットされる。

【０４２８】

（バトル状態）

上述したように、インターバル状態が終了したときに、メインＣＰＵ１０１は、次に、ラインバトル状態中のバトル状態に移行させる。バトル状態は、少なくとも３１ゲーム間継続する状態となっており、この間に、味方側が攻撃をすれば、その攻撃のダメージ分敵ＨＰが減少し、敵側が攻撃をすれば、その攻撃のダメージ分味方ＨＰが減少するという遊技性を有する。そして、バトル状態の終了前に敵ＨＰが「０」以下となった場合には、権利獲得抽籤状態に移行させ、バトル状態の終了前に敵ＨＰが「０」以下とならなかった場合には、後述の継続抽籤状態に移行させる。

【０４２９】

なお、バトル状態では、「弱レア役」又は「チャンス目」に当籤した場合、その当籤した遊技は、バトル状態の遊技期間のカウント対象には含まれないようになっている。すなわち、「弱レア役」又は「チャンス目」に当籤した回数だけ、バトル状態の遊技期間が延長されるようになっている。また、バトル状態では、「チャンス目」に当籤し、「ＲＴ３移行目」が表示されてＲＴ状態がＲＴ３状態となった場合、このＲＴ３状態の８ゲーム間は、バトル状態の遊技期間のカウント対象には含まれないようになっている。すなわち、ＲＴ３状態が継続する遊技回数分、バトル状態の遊技期間が延長されるようになっている。

【０４３０】

バトル状態では、被弾リプ時カウンター抽籤、カウンター時与ダメージ抽籤、被弾リプ時防御抽籤、被弾リプ時被ダメージ抽籤、及び与ダメージ抽籤が行われ得る。なお、これらの遊技性に関する抽籤は一例であり、バトル状態においては他の抽籤も行うことが可能である。

【０４３１】

ここで、図３７～図４１も参照しながら、バトル状態で行われる各種の遊技性に関する抽籤と、味方キャラクタに対応する情報との関係性について説明する。

【０４３２】

図３７は、ラインバトル状態（より詳細には、バトル状態）において、味方なしの場合（すなわち、味方キャラクタに対応する情報として、「１」～「４」のいずれもが付与されていない場合）の、表示装置１１の表示内容の一例を示す図である。

【０４３３】

まず、表示装置１１は、バトル状態中の基本的な表示内容として、遊技者自身に相当す

る味方側の自己キャラクタ（図３７～図４１中、「自分」）の現在の「ステータス」を表示するとともに、上述したバトル突入時敵種別抽籤の結果決定された敵側の敵キャラクタ（図３７～図４１中、「敵Ａ」。この場合、敵種別「Ａ」が選択されているものとする）の現在の「ステータス」を表示する。

【０４３４】

ステータスは、バトル状態突入時にセットされた、味方ＨＰ及び敵ＨＰの残りの数値範囲に対応する情報であり、本実施形態では、味方ＨＰ及び敵ＨＰのそれぞれについて、残りの数値範囲が「３２～２５」であるとき、ステータス「平常」が設定され、残りの数値範囲が「２４～１７」であるとき、ステータス「小破」が設定され、残りの数値範囲が「１６～９」であるとき、ステータス「中破」が設定され、残りの数値範囲が「８～１」であるとき、ステータス「大破」が設定され、残りの数値範囲が「０」以下となったとき、ステータス「撃破」が設定される。なお、敵ＨＰについてはステータス「撃破」が設定される場合があるが、味方ＨＰについてはステータス「撃破」が設定される場合はなく、味方ＨＰの残り数値範囲が「１」以下となるときには、味方ＨＰは「１」に固定され、それ以下に減算されることはない。

【０４３５】

そして、表示装置１１は、味方なしの場合、「中段ライン攻撃有効」と表示している。これは、バトル状態において「１」～「４」のいずれの味方キャラクタも付与されていない場合、センターライン（図３７～図４１中、「ＤＬ１」）のみがラインバトル状態の継続度合いの変動に関する判定ラインとして機能することを意味している。

【０４３６】

それゆえ、本実施形態では、味方なしの場合、上述した「中段リプ」又は「中段ベル」が表示されるとき（すなわち、「中段リプ」又は「中段ベル」が表示され得る内部当籤役が決定されたとき）には、味方側の攻撃となり、後述の与ダメージ抽籤が行われる一方、上述した「中段リプ」又は「中段ベル」が表示されず（すなわち、「中段リプ」又は「中段ベル」が表示され得る内部当籤役が決定されず）、「被弾リプ」（「Ｆ＿被弾リプ」）に当籤した場合には、敵側の攻撃となり、後述する与ダメージ抽籤は行われず、後述する被弾リプ時被ダメージ抽籤が行われるようになっている。

【０４３７】

図３８は、ラインバトル状態（より詳細には、バトル状態）において、味方「１」獲得の場合（すなわち、味方キャラクタに対応する情報として「１」が付与されている場合）の、表示装置１１の表示内容の一例を示す図である。なお、基本的な表示内容については、図３７におけるものと同一であるため、ここでの説明は省略している。

【０４３８】

表示装置１１は、味方「１」獲得の場合、「中段ライン攻撃有効」及び「上段ライン攻撃有効」と表示している。これは、バトル状態において味方キャラクタ「１」が付与されている場合、センターライン（図３７～図４１中、「ＤＬ１」）及びトップライン（図３８～図４１中、「ＤＬ２」）がラインバトル状態の継続度合いの変動に関する判定ラインとして機能することを意味している。

【０４３９】

それゆえ、本実施形態では、味方「１」獲得の場合、上述した「中段リプ」又は「中段ベル」が表示されるとき（すなわち、「中段リプ」又は「中段ベル」が表示され得る内部当籤役が決定されたとき）、及び上述した「上段リプ」又は「上段ベル」が表示されるとき（すなわち、「上段リプ」又は「上段ベル」が表示され得る内部当籤役が決定されたとき）には、味方側の攻撃となり、後述の与ダメージ抽籤が行われる一方、上述した「中段リプ」又は「中段ベル」が表示されず（すなわち、「中段リプ」又は「中段ベル」が表示され得る内部当籤役が決定されず）、上述した「上段リプ」又は「上段ベル」が表示されず（すなわち、「上段リプ」又は「上段ベル」が表示され得る内部当籤役が決定されず）、「被弾リプ」（「Ｆ＿被弾リプ」）に当籤した場合には、敵側の攻撃となり、後述する与ダメージ抽籤は行われず、後述する被弾リプ時被ダメージ抽籤が行われるようになって

いる。

【０４４０】

図３９は、ラインバトル状態（より詳細には、バトル状態）において、味方「１」及び「２」獲得の場合（すなわち、味方キャラクタに対応する情報として「１」及び「２」が付与されている場合）の、表示装置１１の表示内容の一例を示す図である。なお、基本的な表示内容については、図３７におけるものと同一であるため、ここでの説明は省略している。

【０４４１】

表示装置１１は、味方「１」及び「２」獲得の場合、「中段ライン攻撃有効」、「上段ライン攻撃有効」、及び「下段ライン攻撃有効」と表示している。これは、バトル状態において味方キャラクタ「１」及び「２」が付与されている場合、センターライン（図３７～図４１中、「ＤＬ１」）、トップライン（図３８～図４１中、「ＤＬ２」）、及びボトムライン（図３９～図４１中、「ＤＬ３」）がラインバトル状態の継続度合いの変動に関する判定ラインとして機能することを意味している。

【０４４２】

それゆえ、本実施形態では、味方「１」及び「２」獲得の場合、上述した「中段リプ」又は「中段ベル」が表示されるとき（すなわち、「中段リプ」又は「中段ベル」が表示され得る内部当籤役が決定されたとき）、上述した「上段リプ」又は「上段ベル」が表示されるとき（すなわち、「上段リプ」又は「上段ベル」が表示され得る内部当籤役が決定されたとき）、上述した「下段リプ」又は「下段ベル」が表示されるとき（すなわち、「下段リプ」又は「下段ベル」が表示され得る内部当籤役が決定されたとき）には、味方側の攻撃となり、後述の与ダメージ抽籤が行われる一方、上述した「中段リプ」又は「中段ベル」が表示されず（すなわち、「中段リプ」又は「中段ベル」が表示され得る内部当籤役が決定されず）、上述した「上段リプ」又は「上段ベル」が表示されず（すなわち、「上段リプ」又は「上段ベル」が表示され得る内部当籤役が決定されず）、上述した「下段リプ」又は「下段ベル」が表示されず（すなわち、「下段リプ」又は「下段ベル」が表示され得る内部当籤役が決定されず）、「被弾リプ」（「Ｆ＿被弾リプ」）に当籤した場合には、敵側の攻撃となり、後述する与ダメージ抽籤は行われず、後述する被弾リプ時被ダメージ抽籤が行われるようになっている。

【０４４３】

図４０は、ラインバトル状態（より詳細には、バトル状態）において、味方「１」～「３」獲得の場合（すなわち、味方キャラクタに対応する情報として「１」～「３」が付与されている場合）の、表示装置１１の表示内容の一例を示す図である。なお、基本的な表示内容については、図３７におけるものと同一であるため、ここでの説明は省略している。

【０４４４】

表示装置１１は、味方「１」～「３」獲得の場合、「中段ライン攻撃有効」、「上段ライン攻撃有効」、「下段ライン攻撃有効」、及び「カウンターあり」と表示している。これは、バトル状態において味方キャラクタ「１」～「３」が付与されている場合、センターライン（図３７～図４１中、「ＤＬ１」）、トップライン（図３８～図４１中、「ＤＬ２」）、及びボトムライン（図３９～図４１中、「ＤＬ３」）がラインバトル状態の継続度合いの変動に関する判定ラインとして機能するとともに、「被弾リプ」（「Ｆ＿被弾リプ」）に当籤した場合に、後述の被弾リプ時カウンター抽籤及びカウンター時与ダメージ抽籤が行われ得ることを意味している。

【０４４５】

それゆえ、本実施形態では、味方「１」～「３」獲得の場合、味方「１」及び「２」獲得の場合と後述の与ダメージ抽籤及び後述の被弾リプ時被ダメージ抽籤が行われる態様は同じであるが、それに加え、上述した「中段リプ」又は「中段ベル」が表示されず（すなわち、「中段リプ」又は「中段ベル」が表示され得る内部当籤役が決定されず）、上述した「上段リプ」又は「上段ベル」が表示されず（すなわち、「上段リプ」又は「上段ベル」が表示され得る内部当籤役が決定されず）、上述した「下段リプ」又は「下段ベル」が

表示されず（すなわち、「下段リプ」又は「下段ベル」が表示され得る内部当籤役が決定されず）、「被弾リプ」（「Ｆ＿被弾リプ」）に当籤した場合に、後述の被弾リプ時被ダメージ抽籤が行われる前に、カウンター攻撃を発動させるか否かを決定するための被弾リプ時カウンター抽籤が行われ、これに当籤すると、味方側の攻撃となり、後述のカウンター時与ダメージ抽籤が行われ、後述の被弾リプ時被ダメージ抽籤は行われないようになっている。

【０４４６】

図４１は、ラインバトル状態（より詳細には、バトル状態）において、味方「１」～「４」獲得の場合（すなわち、味方キャラクタに対応する情報として「１」～「４」が付与されている場合）の、表示装置１１の表示内容の一例を示す図である。なお、基本的な表示内容については、図３７におけるものと同一であるため、ここでの説明は省略している。

【０４４７】

表示装置１１は、味方「１」～「４」獲得の場合、「中段ライン攻撃有効」、「上段ライン攻撃有効」、「下段ライン攻撃有効」、「カウンターあり」、及び「防御あり」と表示している。これは、バトル状態において味方キャラクタ「１」～「４」が付与されている場合、センターライン（図３７～図４１中、「ＤＬ１」）、トップライン（図３８～図４１中、「ＤＬ２」）、及びボトムライン（図３９～図４１中、「ＤＬ３」）がラインバトル状態の継続度合いの変動に関する判定ラインとして機能するとともに、「被弾リプ」（「Ｆ＿被弾リプ」）に当籤した場合に、後述の被弾リプ時カウンター抽籤及びカウンター時与ダメージ抽籤が行われ得ること、後述の被弾リプ時カウンター抽籤に当籤しない場合であっても後述の被弾リプ時防御抽籤が行われ得ることを意味している。

【０４４８】

それゆえ、本実施形態では、味方「１」～「４」獲得の場合、味方「１」及び「２」獲得の場合と後述の与ダメージ抽籤、後述の被弾リプ時被ダメージ抽籤、後述の被弾リプ時カウンター抽籤、及びカウンター時与ダメージ抽籤が行われる態様は同じであるが、それに加え、上述した「中段リプ」又は「中段ベル」が表示されず（すなわち、「中段リプ」又は「中段ベル」が表示され得る内部当籤役が決定されず）、上述した「上段リプ」又は「上段ベル」が表示されず（すなわち、「上段リプ」又は「上段ベル」が表示され得る内部当籤役が決定されず）、上述した「下段リプ」又は「下段ベル」が表示されず（すなわち、「下段リプ」又は「下段ベル」が表示され得る内部当籤役が決定されず）、「被弾リプ」（「Ｆ＿被弾リプ」）に当籤した場合に、後述の被弾リプ時被ダメージ抽籤が行われる前に、カウンター攻撃を発動させるか否かを決定するための被弾リプ時カウンター抽籤が行われ、これに当籤しなかった場合には、被弾リプ時防御抽籤が行われ、これに当籤すると、敵側の攻撃となるが、防御成功となり、後述の被弾リプ時被ダメージ抽籤は行われないようになっている。

【０４４９】

なお、本実施形態では、判定ラインとして設定されたラインに、実際に「リプレイ」の図柄や「ベル」の図柄が揃った場合にのみ後述の与ダメージ抽籤が行われ、例えば、押し順小役について押し順報知が行われたにもかかわらず、遊技者の押し順ミスによって実際には「ベル」の図柄が揃わなかった場合には後述の与ダメージ抽籤が行われないようにしてもよいし、判定ラインとして設定されたラインに、「リプレイ」の図柄や「ベル」の図柄が揃い得る（表示され得る）内部当籤役が決定された場合には、実際に「リプレイ」の図柄や「ベル」の図柄が揃うか否かにかかわらず後述の与ダメージ抽籤が行われるようにしてもよい。これらの手法のいずれを採用することもできる。後者の手法を採用する場合には、「判定ライン」は実際に「判定」そのものが行われるラインではなくなるものの、例えば、遊技者に与ダメージ抽籤が行われることを報知可能とするといった意義を有するものとなることから、遊技者にとって重要な意味を持つことには変わりがない。

【０４５０】

また、図３７～図４１では、味方キャラクタ「１」～「４」が順に増加する例を挙げて説明しているが、味方キャラクタは、バトル突入時味方種別抽籤の結果によっては、例え

ば、「２」のみ、「３」のみ、「４」のみ、あるいは、「２」及び「３」、「３」及び「４」といったように付与される場合もあり得る。したがって、以下では、味方キャラクタに対応する情報「１」～「４」の機能を再度簡潔に説明する。

【０４５１】

味方キャラクタに対応する情報「１」が設定されると、センターライン（図３７～図４１中、「ＤＬ１」）に加え、トップライン（図３８～図４１中、「ＤＬ２」）がラインバトル状態の継続度合いの変動に関する判定ラインとして機能するようになる。

【０４５２】

味方キャラクタに対応する情報「２」が設定されると、センターライン（図３７～図４１中、「ＤＬ１」）に加え、ボトムライン（図３９～図４１中、「ＤＬ３」）がラインバトル状態の継続度合いの変動に関する判定ラインとして機能するようになる。

【０４５３】

味方キャラクタに対応する情報「３」が設定されると、本来は敵側の攻撃となって味方ＨＰが減少される場合であっても、逆に味方側の攻撃となって敵ＨＰが減少される場合があるようになる。

【０４５４】

味方キャラクタに対応する情報「４」が設定されると、本来は敵側の攻撃となって味方ＨＰが減少される場合であっても、味方ＨＰが減少されない場合があるようになる。

【０４５５】

ここで、味方キャラクタに対応する情報「１」及び「２」のいずれが設定されているか否かにかかわらず、メインＣＰＵ１０１（主制御回路９０側）からサブＣＰＵ２０１（副制御回路２００側）に対して、当籤役番号「７」、「８」又は「２４」が送信された場合（図３２参照）、サブＣＰＵ２０１は、例えば、表示装置１１において「中段ライン攻撃有効」と表示された箇所を点滅させたり、あるいは強調して表示するなどの処理を行う。これにより、味方側が攻撃することを期待させる演出を行うことができる。

【０４５６】

また、味方キャラクタに対応する情報「１」が設定されている場合であって、メインＣＰＵ１０１（主制御回路９０側）からサブＣＰＵ２０１（副制御回路２００側）に対して、当籤役番号「６」又は「２３」が送信された場合（図３２参照）、サブＣＰＵ２０１は、例えば、表示装置１１において「上段ライン攻撃有効」と表示された箇所を点滅させたり、あるいは強調して表示するなどの処理を行う。これにより、味方側が攻撃することを期待させる演出を行うことができる。

【０４５７】

また、味方キャラクタに対応する情報「２」が設定されている場合であって、メインＣＰＵ１０１（主制御回路９０側）からサブＣＰＵ２０１（副制御回路２００側）に対して、当籤役番号「１０」又は「２５」が送信された場合（図３２参照）、サブＣＰＵ２０１は、例えば、表示装置１１において「下段ライン攻撃有効」と表示された箇所を点滅させたり、あるいは強調して表示したりするなどの処理を行う。これにより、味方側が攻撃することを期待させる演出を行うことができる。

【０４５８】

もっとも、味方側が攻撃することを期待させる演出の態様はこれに限られない。例えば、その他演出装置（例えば、スピーカ群８４やＬＥＤ群８５）によって行われる演出であってもよい。また、上述した対応関係にない内部当籤役の当籤役番号が送信された場合であっても、所定確率で上述した演出のうちいずれかの演出が行われるようにしてもよい。

【０４５９】

なお、味方キャラクタに対応する情報の種類や機能は、上述したものに限られない。例えば、特定の味方キャラクタに対応する情報（例えば、「５」）が設定されると、後述の与ダメージ抽籤において決定される与ダメージが増加する（例えば、決定された与ダメージが２倍となる）ような機能を持たせてもよい。また、例えば、特定の味方キャラクタに対応する情報（例えば、「６」）が設定されると、後述の被弾リプ時被ダメージ抽籤にお

いて決定される被ダメージが減少する（例えば、決定された被ダメージが１／２となる）ような機能を持たせてもよい。

【０４６０】

また、判定ラインとして機能するラインは、有効ラインに限られない。例えば、特定の味方キャラクタに対応する情報が設定された場合には、有効ラインとは異なるラインであっても、それを特別ラインとし、この特別ラインを判定ラインとして機能させるようにしてもよい。具体的には、例えば、特定の味方キャラクタに対応する情報（例えば、「５」）が設定されると、センターラインに加え、クロスダウンラインがラインバトル状態の継続度合いの変動に関する判定ラインとして機能するようにしてもよい。また、例えば、特定の味方キャラクタに対応する情報（例えば、「６」）が設定されると、センターラインに加え、クロスアップラインがラインバトル状態の継続度合いの変動に関する判定ラインとして機能するようにしてもよい。

【０４６１】

このような場合、実際の有効ライン上に表示される図柄は、「リプレイ」の図柄揃い、あるいは「ベル」の図柄揃いではないが、このような特別ライン上に表示される図柄が、「リプレイ」の図柄揃い、あるいは「ベル」の図柄揃いとなるように構成されていれば、遊技者は有効ラインと同様に有利さの度合いが変動することを認識できるため、実際の有効ライン数にかかわらず、同様の遊技性を提供することが可能となる。なお、このような観点からは、ラインバトル状態の継続度合いの変動に関する判定ラインには、必ずしも有効ラインが含まれる必要はなく、例えば、有効ラインがクロスアップラインの１ラインであるとき、ラインバトル状態の継続度合いの変動に関する判定ラインが、センターライン、トップライン、及びボトムラインの最大３ラインから構成されていてもよい。すなわち、ラインバトル状態の継続度合いの変動に関する判定ラインを、有効ラインとは異なる特別ラインのみから構成することも可能である。

【０４６２】

また、判定ラインを定義する際には、上述した有効ラインと同様に、図柄が一直線に並ぶ各ラインに替えて、あるいはこれとともに、図柄が一直線に並ばないラインを有効ラインとして定義することもできる。すなわち、各列（左リール３Ｌ，中リール３Ｃ，右リール３Ｒ）ごとのいずれか一の図柄（の領域）を通るラインであれば、直線又は折れ線で結んで構成される一又は複数のラインを判定ラインとして設定可能である。

【０４６３】

例えば、左リール３Ｌの上段領域、中リール３Ｃの下段領域、及び、右リール３Ｒの上段領域を結ぶライン（Ｖ時の変則ライン）などを判定ラインとして定義するようにしてもよい。すなわち、本実施形態では、リール表示窓４の枠内に、３行×３列の態様で図柄が表示されるようになっていることから、２７通りの判定ラインを定義することが可能であり、そのうち少なくともいずれか１つのラインが判定ラインとして定義されるようにすればよい。

【０４６４】

ここで、再度バトル状態の説明に戻る。上述したように、味方キャラクタに対応する情報「３」が設定されている場合には、「被弾リプ」（「Ｆ＿被弾リプ」）に当籤した場合に、被弾リプ時カウンター抽籤が行われる。被弾リプ時カウンター抽籤では、メインＣＰＵ１０１は、所定確率で、カウンター攻撃を発動させること（当籤）、又はカウンター攻撃を発動させないこと（非当籤）のいずれかを決定する。なお、被弾リプ時カウンター抽籤において参照されるテーブルについては、図示を省略している。

【０４６５】

被弾リプ時カウンター抽籤に当籤した場合には、続いて、カウンター時与ダメージ抽籤が行われる。カウンター時与ダメージ抽籤では、メインＣＰＵ１０１は、図３６Ｃに示すカウンター時与ダメージ抽籤テーブルを参照し、抽籤値に基づいて、いずれか１つの与ダメージの値を決定する。なお、与ダメージの値が決定されると、その値が敵ＨＰの値から減算され、敵ＨＰの値が更新される。また、これにともなって、上述した敵の「ステータ

ス」が適宜更新される。また、この場合には、被弾リプ時被ダメージ抽籤は行われない。

【０４６６】

一方、被弾リプ時カウンター抽籤に当籤しなかった場合であって、味方キャラクタに対応する情報「４」が設定されている場合、及び味方キャラクタに対応する情報「３」は設定されていないが「４」が設定されている場合には、被弾リプ時防御抽籤が行われる。被弾リプ時カウンター抽籤では、メインＣＰＵ１０１は、所定確率で、防御を発動させること（当籤）、又は防御を発動させないこと（非当籤）のいずれかを決定する。なお、被弾リプ時防御抽籤において参照されるテーブルについては、図示を省略している。

【０４６７】

被弾リプ時防御抽籤に当籤した場合には、被弾リプ時被ダメージ抽籤は行われない。一方、被弾リプ時防御抽籤に当籤しなかった場合、味方キャラクタに対応する情報「４」は設定されていないが「３」が設定されている場合であって、被弾リプ時カウンター抽籤に当籤しなかった場合、並びに味方キャラクタに対応する情報「３」及び「４」が設定されていない場合であって、「被弾リプ」（「Ｆ＿被弾リプ」）に当籤した場合には、被弾リプ時被ダメージ抽籤が行われる。

【０４６８】

被弾リプ時被ダメージ抽籤では、メインＣＰＵ１０１は、図３６Ｄに示す被弾リプ時被ダメージ抽籤テーブルを参照し、敵種別と、抽籤値と、に基づいて、いずれか１つの被ダメージの値を決定する。なお、被ダメージの値が決定されると、その値が味方ＨＰの値から減算され、味方ＨＰの値が更新される。また、これにともなって、上述した味方の「ステータス」が適宜更新される。

【０４６９】

味方キャラクタに対応する情報「１」及び「２」が設定されていない場合であって、「中段リプ」又は「中段ベル」が表示され得る内部当籤役が決定された場合、及びスイカ（この場合、「Ｆ＿スイカ１」のみであってもよいし、「Ｆ＿スイカ２」を含んでいてもよい。以下、この項において同じ）が内部当籤役として決定された場合には、与ダメージ抽籤が行われる。

【０４７０】

味方キャラクタに対応する情報「１」が設定されている場合であって、「中段リプ」若しくは「中段ベル」、又は「上段リプ」若しくは「上段ベル」が表示され得る内部当籤役が決定された場合、及びスイカが内部当籤役として決定された場合には、与ダメージ抽籤が行われる。

【０４７１】

味方キャラクタに対応する情報「２」が設定されている場合であって、「中段リプ」若しくは「中段ベル」、又は「下段リプ」若しくは「下段ベル」が表示され得る内部当籤役が決定された場合、及びスイカが内部当籤役として決定された場合には、与ダメージ抽籤が行われる。

【０４７２】

味方キャラクタに対応する情報「１」及び「２」が設定されている場合であって、「中段リプ」若しくは「中段ベル」、「上段リプ」若しくは「上段ベル」、又は「下段リプ」若しくは「下段ベル」が表示され得る内部当籤役が決定された場合、及びスイカが内部当籤役として決定された場合には、与ダメージ抽籤が行われる。

【０４７３】

与ダメージ抽籤では、メインＣＰＵ１０１は、図３６Ｅに示す与ダメージ抽籤テーブルを参照し、内部当籤役と、抽籤値と、に基づいて、いずれか１つの与ダメージの値を決定する。なお、与ダメージの値が決定されると、その値が敵ＨＰの値から減算され、敵ＨＰの値が更新される。また、これにともなって、上述した敵の「ステータス」が適宜更新される。

【０４７４】

ここで、ＲＴ状態に着目すると、有利区間のラインバトル状態は、基本的にはＲＴ２状

態に対応するものであるが、「ＲＴ３移行目」が表示された場合にはＲＴ３状態ともなり得る。図１６を参照すると、ＲＴ２状態では、「Ｆ＿中段リプ１」の抽籤値が「５０００」であり、「Ｆ＿上段リプ」及び「Ｆ＿下段リプ」の抽籤値が「２４５０」であり、「Ｆ＿被弾リプ」の抽籤値が「８９７０」であるのに対し、ＲＴ３状態では、「Ｆ＿中段リプ２」の抽籤値が「３２７６８」であり、「Ｆ＿被弾リプ」の抽籤値は「０」である。

【０４７５】

すなわち、有利区間のラインバトル状態（より詳細には、バトル状態）において、ＲＴ３状態に移行させることができれば、味方キャラクタに対応する情報「１」又は「２」が設定されているか否かにかかわらず、「中段リプ」が表示され得る内部当籤役が高確率で決定される結果、与ダメージ抽籤が高確率で行われるようにすることができるとともに、「被弾リプ」が表示され得る内部当籤役は決定されない結果、被弾リプ時被ダメージ抽籤が行われないようにすることができる。したがって、有利区間のラインバトル状態（より詳細には、バトル状態）では、ＲＴ３状態が最も有利なＲＴ状態となっている。

【０４７６】

バトル状態において、バトル状態が終了する前に敵ＨＰが「０」以下（すなわち、ステータスとして「撃破」）となった場合、メインＣＰＵ１０１は、次回遊技から有利区間の権利付与抽籤状態に移行させる。また、敵ＨＰが「０」以下となっておらず、バトル状態の遊技期間が終了していない場合には、バトル状態を継続させる。また、敵ＨＰが「０」以下となっておらず、バトル状態の遊技期間が終了した場合には、次回遊技からラインバトル状態中の継続抽籤状態に移行させる。

【０４７７】

なお、本実施形態では、「被弾リプ」（「Ｆ＿被弾リプ」）に当籤した場合に、被弾リプ時カウンター抽籤、被弾リプ時防御抽籤及び被弾リプ時被ダメージ抽籤が行われるものとしているが、バトル状態における抽籤手法はこれに限られない。例えば、与ダメージ抽籤の対象なっていない内部当籤役（但し、「弱レア役」、「チャンス目」、ボーナス役は除く）が決定された場合には、「被弾リプ」（「Ｆ＿被弾リプ」）に当籤したと同様に、被弾リプ時カウンター抽籤、被弾リプ時防御抽籤及び被弾リプ時被ダメージ抽籤が行われるようにしてもよい。

【０４７８】

また、本実施形態では、「被弾リプ」（「Ｆ＿被弾リプ」）に当籤した場合に、「被弾リプ」の図柄の組合せがセンターラインに表示されるようになっているが、例えば、複数の異なる内部当籤役として構成し、あるいは「被弾リプ」（「Ｆ＿被弾リプ」）を押し順リプレイとして構成し、停止操作の手順に応じて、「被弾リプ」の図柄の組合せがトップラインに表示され、あるいはボトムラインに表示される場合があるようにしてもよい。この場合に、トップラインやボトムラインが判定ラインとなっている場合には、被弾リプ時カウンター抽籤、被弾リプ時防御抽籤及び被弾リプ時被ダメージ抽籤が行われるようにしてもよいし、これらの抽籤は行われないようにしてもよい。また、トップラインやボトムラインが判定ラインとなっている場合には、「被弾リプ」の図柄の組合せがトップラインやボトムラインに表示されないように、停止操作の手順が報知されるようにしてもよい。

【０４７９】

（継続抽籤状態）

上述したように、敵ＨＰが「０」以下となっておらず、バトル状態の遊技期間が終了したときに、メインＣＰＵ１０１は、次に、ラインバトル状態中の継続抽籤状態に移行させる。継続抽籤状態は、４ゲーム又は７ゲーム間継続する状態となっており、最終的に、ラインバトル状態から権利獲得抽籤状態に移行させることが決定されている場合には、権利獲得抽籤状態に移行させ、ラインバトル状態を継続させることが決定されている場合には、再度ラインバトル状態中のインターバル状態に移行させ、これらのいずれの決定もなされていない場合には、ラインバトル状態が終了し（すなわち、有利区間が終了し）、非有利区間の通常状態に移行させる。

【０４８０】

継続抽籤状態では、敵種別とダメージ状態に応じた継続抽籤及び継続抽籤結果書換抽籤が行われ得る。なお、これらの遊技性に関する抽籤は一例であり、継続抽籤状態においては他の抽籤も行うことが可能である。

【０４８１】

まず、メインＣＰＵ１０１は、バトル状態から継続抽籤状態に移行する際に、敵種別とダメージ状態に応じた継続抽籤を行う。敵種別とダメージ状態に応じた継続抽籤では、メインＣＰＵ１０１は、図３６Ｆに示す継続抽籤テーブルを参照し、敵種別と、ダメージ状態（すなわち、上述した「ステータス」と同義）と、抽籤値と、に基づいて、継続抽籤状態の遊技期間は４ゲームであるが、権利獲得抽籤状態に移行させることもラインバトル状態を継続させることも決定されないこと（「４Ｇ敗北」）、継続抽籤状態の遊技期間は７ゲームであるが、権利獲得抽籤状態に移行させることもラインバトル状態を継続させることも決定されないこと（「７Ｇ敗北」）、継続抽籤状態の遊技期間は４ゲームであり、ラインバトル状態を継続させることが決定されること（「４Ｇ継続」）、継続抽籤状態の遊技期間は７ゲームであり、ラインバトル状態を継続させることが決定されること（「７Ｇ継続」）、継続抽籤状態の遊技期間は４ゲームであり、権利獲得抽籤状態に移行させることが決定されること（「４Ｇ昇格」）、及び継続抽籤状態の遊技期間は７ゲームであり、権利獲得抽籤状態に移行させることが決定されること（「７Ｇ昇格」）、のいずれかが決定される。

【０４８２】

なお、敵種別とダメージ状態に応じた継続抽籤では、少なくとも有利区間が終了されない抽籤結果（上述した「４Ｇ継続」、「７Ｇ継続」、「４Ｇ昇格」、及び「７Ｇ昇格」）が決定される確率が、原則として、敵種別が「Ａ」、「Ｂ」、「Ｃ」、「Ｄ」の順に順次高まるようになっており、また、味方ステータスが「大破」、「中破」、「小破」、「平常」の順に順次高まるようになっており、また、敵ステータスが「平常」、「小破」、「中破」、「大破」の順に順次高まるようになっている。すなわち、敵種別と、味方ステータスと、敵ステータスと、の３つのパラメータが参照され、有利区間が継続するか否かが決定されるようになっている。

【０４８３】

それゆえ、本実施形態では、バトル状態突入時に、いずれの敵キャラクタに対応する情報が設定されるか、バトル状態中に味方ステータスがどのように変移するか、及びバトル状態中に敵ステータスがどのように変移するかに応じて、ラインバトル状態が継続する継続度合いを変動させることが可能となっている。また、味方ステータス及び敵ステータスの変移に際しては、味方キャラクタに対応する情報の種類（例えば、判定ライン数）が重要となり、これによって、ラインバトル状態が継続する継続度合いが、遊技者に有利な度合いに変動させたり、遊技者に不利な度合いに変動させたりする確率も変動するようになっている。

【０４８４】

なお、図３６Ｆに示す継続抽籤テーブルでは、味方ステータスが「大破」、及び敵ステータスが「大破」であるときには、例外的に、少なくとも有利区間が終了されない抽籤結果が決定されることが確定するようになっている。このように、味方ステータスが特定のステータスであり、敵ステータスが特定のステータスであるとき、上述した原則に反して、有利区間が継続する確率を高めたり、有利区間が継続する確率を低めたりすることもできる。

【０４８５】

また、メインＣＰＵ１０１は、バトル状態から継続抽籤状態に移行する際に、敵種別とダメージ状態に応じた継続抽籤の抽籤結果が、有利区間が終了される抽籤結果（上述した「４Ｇ敗北」及び「７Ｇ敗北」）である場合には、継続抽籤状態において、継続抽籤結果書換抽籤を行う。具体的には、継続抽籤状態において、「チャンス目」又はボーナス役に当籤した場合、継続抽籤の抽籤結果として、例えば「４Ｇ敗北」が決定されている場合には「４Ｇ継続」に書き換え、例えば「７Ｇ敗北」が決定されている場合には「７Ｇ継続」

に書き換える。また、スイカ（この場合、「Ｆ＿スイカ１」のみであってもよいし、「Ｆ＿スイカ２」を含んでいてもよい）に当籤した場合、所定確率（例えば、１／２）で、継続抽籤の抽籤結果を書き換えることを決定する。継続抽籤の抽籤結果を書き換えることが決定された場合、上記と同様に継続抽籤の抽籤結果が適宜書き換えられる。

【０４８６】

なお、本実施形態では、敵種別とダメージ状態に応じた継続抽籤が行われた後、継続抽籤結果書換抽籤が行われるが、継続抽籤状態における抽籤手法はこれに限られない。例えば、継続抽籤状態では、まず、継続抽籤結果書換抽籤が行われ（すなわち、内部当籤役に基づいて遊技毎にラインバトル状態を継続させる否かを決定するための抽籤が行われ）、当該抽籤の結果ラインバトル状態を継続させることが決定されなかった場合に、継続抽籤状態が終了するときに、敵種別とダメージ状態に応じた継続抽籤が行われるようにしてもよい。

【０４８７】

このように、本実施形態では、有利区間のラインバトル状態において、一又は複数のいずれかのライン（有効ラインであるかを問わない）を有利区間の継続度合いの変動に関する判定ラインとするかを決定可能とし、ラインバトル状態中のバトル状態において、決定された判定ラインに「リプレイ」又は「ベル」の図柄が並んで表示される場合に、有利区間の継続度合いを遊技者に有利な度合いに変動させることを可能とし、ラインバトル状態中の継続抽籤状態において、決定された有利区間の継続度合いに基づいて有利区間を継続させるか否かを決定することが可能となっている。

【０４８８】

これにより、判定ラインの決定結果に応じて有利区間の継続度合いを変動させることができるため、遊技者に有利な状態の継続に関する興趣の向上を図ることができる。

【０４８９】

また、本実施形態では、ラインバトル状態中のバトル状態において、決定された判定ラインに、例えば、「被弾リプ」の図柄の組合せが表示される場合に、有利区間の継続度合いを遊技者に不利な度合いに変動させることが可能となっている。

【０４９０】

これにより、有利区間中（例えば、ラインバトル状態中のバトル状態中）における緊張感を高めることができ、有利区間中の遊技が単調とならず、さらに遊技者に有利な状態の継続に関する興趣の向上を図ることができる。

【０４９１】

また、本実施形態では、有利区間のラインバトル状態におけるＲＴ状態をＲＴ２状態に変移させることが可能であるとともに、「ＲＴ３移行目」が表示された場合に、有利区間のラインバトル状態におけるＲＴ状態をＲＴ３状態に変移させることが可能となっており、決定された判定ラインに「中段リプ」の図柄の組合せが表示され得る特定の内部当籤役（例えば、「Ｆ＿中段リプ１」及び「Ｆ＿中段リプ２」のいずれか）を決定する確率は、ＲＴ２状態よりもＲＴ３状態のほうが高くなっている。

【０４９２】

また、本実施形態では、ＲＴ２状態においては、「被弾リプ」の図柄の組合せが表示され得る所定の内部当籤役（例えば、「Ｆ＿被弾リプ」）を決定可能とし、ＲＴ３状態においては、この所定の内部当籤役を決定可能としないようになっている。

【０４９３】

これにより、有利区間中（例えば、ラインバトル状態中のバトル状態中）においては、いずれのＲＴ状態であるかによって遊技者の有利さの度合いがさらに変動するようになるため、有利区間中の遊技をより多彩なものとし、さらに遊技者に有利な状態の継続に関する興趣の向上を図ることができる。

【０４９４】

また、本実施形態では、例えば、「打順１」で停止操作が行われた場合に、トップラインで「ベル」の図柄の組合せが表示される「Ｆ＿上段左ベル１」と、「打順１」で停止操

作が行われた場合に、センターラインで「ベル」の図柄の組合せが表示される「Ｆ＿中段左ベル１」と、「打順３」で停止操作が行われた場合に、トップラインで「ベル」の図柄の組合せが表示される「Ｆ＿上段中ベル１」と、「打順３」で停止操作が行われた場合に、センターラインで「ベル」の図柄の組合せが表示される「Ｆ＿中段中ベル１」と、を少なくとも内部当籤役として決定可能であり、図３２に示したように、有利区間において、例えば、「Ｆ＿上段左ベル１」又は「Ｆ＿上段中ベル１」が決定された場合には、当籤役番号として「２３」を送信し、「Ｆ＿中段左ベル１」又は「Ｆ＿中段中ベル１」が決定された場合には、当籤役番号として「２４」を送信するようになっている。そして、本実施形態では、送信された当籤役番号に応じて異なる演出を実行することが可能となっている。

【０４９５】

これにより、例えば、有利区間のラインバトル状態のような図柄が表示されるラインによって遊技者の有利さの度合いが変動するような遊技性を有する場合に、表示される図柄の組合せに関連した演出を行うことができるため、制御負担を増大させることなく、より適切な演出を行うことができる。

【０４９６】

＜権利獲得抽籤状態及び権利獲得状態中の遊技性＞

次に、図４２を参照して、有利区間の権利獲得抽籤状態及び権利獲得状態中の遊技の流れについて説明する。なお、図４２では、権利獲得抽籤状態及び権利獲得状態中の遊技の流れの概要を示している。

【０４９７】

（権利獲得抽籤準備状態）

メインＣＰＵ１０１は、有利区間の権利獲得抽籤準備状態、権利獲得抽籤状態、及び権利獲得状態において、ボーナス役に当籤し、当該ボーナス役に基づくボーナス状態が終了したときに、権利獲得抽籤準備状態に移行させる（すなわち、これらの状態に復帰させる）。この場合、ボーナス状態が終了したときのＲＴ状態はＲＴ４状態であり（図１３参照）、ＲＴ状態がＲＴ４状態からＲＴ２状態に移行するまで権利獲得抽籤準備状態を維持する。ＲＴ状態がＲＴ２状態に移行したとき、ボーナス役に当籤したのが権利獲得状態であれば権利獲得状態に移行させ、ボーナス役に当籤したのが権利獲得抽籤状態であれば権利獲得抽籤状態に移行させる。

【０４９８】

なお、この場合、ＲＴ４状態において「ＲＴ１移行目」を表示させるため、ＲＴ４状態において「ＲＴ１移行目」が表示されるまでは、押し順小役及び押し順リプレイについての押し順報知は行われず、ＲＴ状態がＲＴ１状態に移行してから、押し順小役及び押し順リプレイについての押し順報知が開始される。また、この場合、ＲＴ４状態において「ＲＴ３移行目」が表示されてＲＴ３状態に移行した場合にも、押し順小役及び押し順リプレイについての押し順報知が開始される。なお、ＲＴ３状態に移行したときに、権利獲得抽籤準備状態を終了させ、権利獲得状態に復帰させる場合には権利獲得状態に復帰させ、権利獲得抽籤状態に復帰させる場合には権利獲得抽籤状態に復帰させるようにしてもよい。

【０４９９】

（権利獲得抽籤状態）

上述したように、権利獲得抽籤準備状態が終了したとき、及びラインバトル状態において権利獲得抽籤状態に移行させることが決定されたときに、メインＣＰＵ１０１は、権利獲得抽籤状態に移行させる。権利獲得抽籤状態は、２０ゲーム間継続する状態となっており、この間にはもちろん遊技者にとって有利な停止操作の情報が報知される。そして、権利獲得状態に移行しない場合であってもラインバトル状態に戻るようになっている。したがって、この権利獲得抽籤状態は、それ自体が有利区間の遊技期間を延長させ得る遊技状態となっている。権利獲得抽籤状態では、権利獲得状態移行抽籤が行われる。

【０５００】

権利獲得状態移行抽籤では、例えば、メインＣＰＵ１０１は、権利獲得抽籤状態において、「チャンス目」又はスイカ（この場合、「Ｆ＿スイカ１」のみであってもよいし、「

Ｆ＿スイカ２」を含んでいてもよい）に当籤した場合、次回遊技から権利獲得状態に移行させることを決定する。また、共通ベル（「Ｆ＿上段共通ベル」及び「Ｆ＿中段共通ベル」）に当籤した場合、所定確率（例えば、１／４）で、次回遊技から権利獲得状態に移行させることを決定する。なお、権利獲得状態に移行させることが決定された場合であっても、権利獲得状態に移行するのは、権利獲得抽籤状態の遊技期間（２０ゲーム）が終了したときであってもよい。また、権利獲得状態に移行させることが決定された場合に、権利獲得抽籤状態の遊技期間の残りゲーム数の範囲で前兆期間を決定し、この前兆期間が経過したときに権利獲得状態に移行させるようにしてもよい。また、権利獲得抽籤状態から権利獲得状態に移行させる際に、権利獲得抽籤状態の遊技期間の残りゲーム数が生じる場合には、その残りゲーム数が、権利獲得状態の遊技期間に付加されるようにしてもよいし、次回（権利獲得状態から権利獲得抽籤状態に戻ったとき）の権利獲得抽籤状態の遊技期間に付加されるようにしてもよい。

【０５０１】

（権利獲得状態）

上述したように、権利獲得抽籤状態において権利獲得状態に移行させることが決定されたとき、及び権利獲得抽籤準備状態から復帰したときに、メインＣＰＵ１０１は、権利獲得状態に移行させる。権利獲得状態は、１０ゲーム間継続する状態となっており、この間にはもちろん遊技者にとって有利な停止操作の情報が報知される。そして、永続権利を獲得するか否かにかかわらず権利獲得抽籤状態に戻るようになっている。したがって、この権利獲得状態は、それ自体が有利区間の遊技期間を延長させ得る遊技状態となっている。権利獲得状態では、永続権利獲得抽籤が行われる。

【０５０２】

永続権利獲得抽籤では、後述のバトル突入時味方種別抽籤とは別に、予め味方キャラクタを永続的に（当該有利区間が終了するまで）獲得させるか否かの権利を付与するか否かが決定される。メインＣＰＵ１０１は、例えば、権利獲得状態においてボーナス役に当籤した場合に、永続権利を付与することを決定する。なお、例えば、特定役（例えば、「スイカ１」）に当籤したことに基づいて、所定確率（例えば、１／４）で、永続権利を付与することを決定するようにしてもよい。

【０５０３】

ここで、永続権利抽籤の結果、当該永続権利を付与することが決定された場合、バトル状態に突入する度に、バトル突入時味方種別抽籤の結果付与されなかった味方キャラクタの番号のうち、最も小さい番号の味方キャラクタが付与される。例えば、後述のバトル突入時味方種別抽籤において、味方キャラクタ「２」が付与されていた場合、当該永続権利を獲得していれば、さらに味方キャラクタ「１」が付与されるようになる。なお、付与された永続権利の機能はこれに限られない。例えば、永続権利抽籤の結果、当該永続権利を付与することが決定された場合、永続権利が付与されていない味方キャラクタの番号のうち、最も小さい番号の味方キャラクタが固定的に付与されるようにしてもよい。例えば、最初に永続権利が付与された場合、この永続権利の権利内容として味方キャラクタ「１」が付与され、次に永続権利が付与された場合、この永続権利の権利内容として味方キャラクタ「２」が付与されるようにしてもよい。

【０５０４】

なお、本実施形態では、権利獲得状態において、永続権利が付与されるか否かが決定されるようになっているが、これに限られず、権利獲得状態において、上述した限定的権利が付与されるか否かが決定されるようにしてもよい。この場合、例えば、上述した味方獲得抽籤と同様の抽籤が行われるようにしてもよいし、上述した味方獲得抽籤よりも限定的権利が付与される確率が高まるように、上述した限定的権利が付与されるか否が決定されるようにしてもよい。また、例えば、権利獲得状態においては、単位遊技ごとに、内部当籤役にかかわらず所定確率（例えば、１／１０）で、上述した限定的権利が付与されるか否が決定されるようにしてもよい。なお、ボーナス役当籤以外の契機で永続権利あるいは限定的権利が付与されるようにした場合には、権利獲得状態において複数個の権利を獲得

させることができる。

【０５０５】

この場合、上述したように、例えば、２個の権利が付与された場合（味方キャラクタに対応する情報「１」及び「２」が設定される場合）には、バトル状態において判定ラインが上限数（ＤＬ１～ＤＬ３）まで設定されることとなる。また、例えば、３個の権利が付与された場合（味方キャラクタに対応する情報「１」～「３」が設定される場合）には、これに加え、バトル状態においてカウンターが発動する場合があるようになる。また、例えば、４個の権利が付与された場合（味方キャラクタに対応する情報「１」～「４」が設定される場合）には、これに加え、バトル状態に防御が発動する場合があるようになる。ここで、例えば、権利獲得状態において５個以上の権利が付与された場合には、４個を超える分の権利については、次回のバトル状態まで持ち越されるようにしてもよいし、破棄（クリア）されるようにしてもよい。また、例えば、権利獲得状態において５個以上の権利が付与された場合には、次回のバトル状態終了後の継続抽籤状態において、必ず有利区間が継続することが決定されるようにしてもよい。

【０５０６】

また、本実施形態では、権利獲得状態において、有利区間のラインバトル状態が有利に進められるようになる（味方キャラクタに対応する情報が設定され得る）永続権利が付与されるか否かが決定されるようになっているが、権利獲得状態において、付与され得る権利内容はこれに限られない。例えば、ラインバトル状態の継続抽籤状態において、抽籤結果にかかわらず強制的にラインバトル状態が継続することとなる継続権利（すなわち、有利区間を延長させるための権利。「ストック」や「セット数」などと称される場合がある）が付与されるか否かが決定されるようにしてもよいし、権利獲得抽籤状態において、抽籤結果にかかわらず強制的に権利獲得抽籤状態が継続することとなる継続権利（すなわち、有利区間を延長させるための権利。「ストック」や「セット数」などと称される場合がある）が付与されるか否かが決定されるようにしてもよい。すなわち、権利獲得状態において、付与され得る権利内容は、遊技者に特典をもたらすものであれば、適宜設定することができる。

【０５０７】

このように、本実施形態では、有利区間のラインバトル状態において、一又は複数のいずれかのライン（有効ラインであるかを問わない）を有利区間の継続度合いの変動に関する判定ラインとするかを決定可能としており、その決定結果は、権利獲得状態において権利が付与されたか否かによって変動するようになっている。すなわち、権利獲得状態において付与された権利に基づいて判定ラインを決定することが可能となっている。

【０５０８】

また、本実施形態では、権利獲得状態において判定ラインの上限数以上の権利が付与された場合には、まず、上限数分の権利を用いて上限数の判定ラインが決定される。そして、ラインバトル状態中のバトル状態において、決定された判定ラインに、例えば、「被弾リプ」の図柄の組合せが表示される場合に、付与された権利が残存していなければ、有利区間の継続度合いを遊技者に不利な度合いに変動させ、付与された権利が残存していれば、有利区間の継続度合いを遊技者に不利な度合いに変動させないことが可能となっている。

【０５０９】

また、本実施形態では、永続権利が付与されている場合には、複数の判定ラインが必ず決定され、永続権利が付与されていない場合には、判定ラインを決定するときに、一又は複数のいずれかのラインが判定ラインとして決定されるようになっている。

【０５１０】

これにより、有利区間中の各遊技状態の役割を多様化させ、また、有利区間が継続する継続度合いを多様に変動させることができるため、遊技者に有利な状態の継続に関する興趣の向上を図ることができる。

【０５１１】

＜エンディング１状態及びエンディング２状態中の遊技性＞

次に、図４３及び図４４を参照して、有利区間のエンディング１状態及びエンディング２状態中の遊技の流れについて説明する。なお、図４３では、エンディング１状態及びエンディング２状態中の遊技の流れの概要を示している。また、図４４では、エンディング１状態及びエンディング２状態中に行われるエンディング演出の概要を示している。

【０５１２】

（エンディング準備状態）

メインＣＰＵ１０１は、有利区間のエンディング準備状態、エンディング１状態、及びエンディング２状態において、ボーナス役に当籤し、当該ボーナス役に基づくボーナス状態が終了したときに、エンディング準備状態に移行させる（すなわち、これらの状態に復帰させる）。この場合、ボーナス状態が終了したときのＲＴ状態はＲＴ４状態であり（図１３参照）、ＲＴ状態がＲＴ４状態からＲＴ２状態に移行するまでエンディング状態を維持する。ＲＴ状態がＲＴ２状態に移行したとき、ボーナス役に当籤したのがエンディング１状態であればエンディング１状態に移行させ、ボーナス役に当籤したのがエンディング２状態であればエンディング２状態に移行させる。

【０５１３】

なお、この場合、ＲＴ４状態において「ＲＴ１移行目」を表示させるため、ＲＴ４状態において「ＲＴ１移行目」が表示されるまでは、押し順小役及び押し順リプレイについての押し順報知は行われず、ＲＴ状態がＲＴ１状態に移行してから、押し順小役及び押し順リプレイについての押し順報知が開始される。また、この場合、ＲＴ４状態において「ＲＴ３移行目」が表示されてＲＴ３状態に移行した場合にも、押し順小役及び押し順リプレイについての押し順報知が開始される。なお、ＲＴ３状態に移行したときに、エンディング準備状態を終了させ、エンディング１状態に復帰させる場合にはエンディング１状態に復帰させ、エンディング２状態に復帰させる場合にはエンディング２状態に復帰させるようにしてもよい。

【０５１４】

また、メインＣＰＵ１０１は、非有利区間及び通常有利区間において、例えば、スイカ１当籤時のＡＲＴ抽籤で、エンディング１状態に移行させることが決定された場合には、通常有利区間の遊技期間が消化されたときに、エンディング準備状態に移行させる（すなわち、ＲＴ２状態に移行するまでエンディング１状態への移行を待機する）。

【０５１５】

（エンディング１状態）

上述したように、エンディング準備状態が終了したときであってエンディング１状態に移行（復帰）させる場合、メインＣＰＵ１０１は、エンディング１状態に移行させる。エンディング１状態は、１００ゲーム間継続する状態となっており、この間にはもちろん遊技者にとって有利な停止操作の情報が報知される。そして、エンディング１状態が終了したときにはラインバトル状態に移行するようになっている。非有利区間及び通常有利区間から移行する有利区間の遊技状態である点についてはラインバトル状態と同じであるが、ラインバトル状態よりも遊技者に有利な遊技状態となっている。エンディング１状態では、権利獲得状態と同様に永続権利獲得抽籤が行われる。

【０５１６】

なお、権利獲得状態における抽籤と同様に、エンディング１状態では、上述した限定的権利が付与されるか否かが決定されるようにしてもよいし、有利区間を延長させるための継続権利が付与されるか否かが決定されるようにしてもよい

【０５１７】

また、例えば、エンディング１状態において、ボーナス役に当籤し、当該ボーナス役に基づくボーナス状態が終了して、エンディング準備状態を経由してエンディング１状態に復帰された場合、１００ゲームの遊技期間は再度最初からカウントされるようにしてもよいし、ボーナス役に当籤した遊技における遊技期間を引き継いでカウントされるようにしてもよい。後者の場合、例えば、エンディング１状態の１０ゲーム目（残り９０ゲーム）でボーナス役に当籤し、当該ボーナス役に基づくボーナス状態が終了して、エンディング

準備状態を経由してエンディング１状態に復帰された場合、当該エンディング１状態の遊技期間が９０ゲームとなるようにすればよい。

【０５１８】

また、さらに、ボーナス状態中の遊技期間もエンディング１状態の遊技期間に含まれるようにしてもよい。例えば、エンディング１状態の１０ゲーム目（残り９０ゲーム）でボーナス役に当籤し、当該ボーナス役に基づくボーナス状態の遊技期間が１７ゲームであり、当該ボーナス状態が終了して、エンディング準備状態を経由してエンディング１状態に復帰された場合、当該エンディング１状態の遊技期間が７３ゲームとなるようにすればよい。

【０５１９】

（エンディング２状態）

有利区間中の遊技回数が「１２００」回以上となった場合であって、ラインバトル状態のインターバル状態が終了したとき、メインＣＰＵ１０１は、エンディング２状態に移行させる。エンディング２状態は、１３１ゲーム間継続する状態となっており、この間にはもちろん遊技者にとって有利な停止操作の情報が報知される。そして、エンディング２状態が終了したときには有利区間自体も終了し、非有利区間に移行するようになっている。

【０５２０】

なお、この場合、上述した規制監視期間が「１２００」回（あるいは、それよりも多い回数、例えば、「１３６９」回）の遊技回数となったときに、エンディング２状態に移行させるようにしてもよい。また、この場合、有利区間の他の遊技状態である場合にも、これらの遊技状態からエンディング２状態に移行させるようにしてもよい。また、エンディング２状態における遊技期間のカウントの態様も、エンディング１状態の遊技期間のカウントの態様と同様である。

【０５２１】

また、本実施形態では、エンディング２状態が終了すると有利区間自体も終了し、非有利区間に移行させるようにしているが、これに限られない。エンディング２状態が終了するとき、上述した規制監視期間が未だ「１５００」回となっていなければ、再度ラインバトル状態に移行させるようにしてもよい。あるいは、上述した規制監視期間が「１５００」回となるまで、エンディング２状態を継続させるようにしてもよい。

【０５２２】

（エンディング演出）

次に、図４４を参照しながら、エンディング１状態及びエンディング２状態で行われ得るエンディング演出について説明する。

【０５２３】

エンディング演出は、その字句が示すように、基本的には、有利区間に制御されている期間が「１２００」回以上となったときに、当該有利区間がもうじき終了されることを示唆する演出となっている。また、有利区間に制御されている期間が「１２００」回以上となる確率を鑑みれば、実行される確率が他の演出よりも低い特別な演出となっている。

【０５２４】

エンディング演出は、例えば、第１話～第８話及び最終話からなる一連のストーリー演出として構成され、エンディング２状態での遊技期間が進行するのにしたがって、ストーリーの内容も進行するようになっている。なお、上述したように、エンディング２状態が、有利区間に制御されている期間が「１２００」回となってから、規制監視期間が「１５００」回となるまで継続可能に構成する場合には、規制監視期間が「１５００」回となるまでの遊技期間に応じて、ストーリーの内容を進行させるようにすればよい。

【０５２５】

ここで、本実施形態では、有利区間が開始されるときに、エンディング１状態に移行させることが決定されている場合には、当該有利区間が開始されたばかりであるにもかかわらず、エンディング１状態中はエンディング演出が実行されるようになっている。

【０５２６】

ただし、エンディング１状態では、上述した一連のストーリー演出のうちの一部が実行され、全部は実行されないようになっている。具体的には、第１話～第８話及び最終話のうちの第１話～第８話は実行されるが、最終話は実行されないようになっている。なお、この場合にも、エンディング２状態と同様、基本的には、エンディング１状態での遊技期間が進行するのにしたがって、ストーリーの内容が進行するようになっている。

【０５２７】

エンディング１状態において、上述した一連のストーリー演出のうちの一部が実行される具体例を、図４４を参照しながら説明する。例えば、エンディング準備状態では、エンディング演出の導入演出が行われる。そして、エンディング１状態が開始されるとき（ＡＲＴ開始）、エンディング演出が開始され、第１話、第２話、・・・第８話といったように、順次ストーリーが進行していく。そして、第８話が終了したとき、表示装置１１に「つづく」といった文字が表示され、ストーリーが完結していないことが示される。

【０５２８】

一方、エンディング２状態では、エンディング２状態が開始されるとき（有利区間≧１２００　インターバル状態終了）、エンディング演出が開始され、第１話、第２話、・・・第８話といったように、順次ストーリーが進行していく。そして、第８話が終了すると、次に最終話のストーリーが展開され、最終話のストーリーが終了したとき、表示装置１１に「ＴＨＥ　ＥＮＤ」といった文字が表示され、ストーリーが完結したことが示される。

【０５２９】

なお、上述したエンディング演出の演出内容は、複数回数の遊技にわたって実行可能なエンディング演出の演出内容の一例を示すものであり、エンディング演出の演出内容はこれに限られない。遊技者にとって価値を有する演出内容であれば、どのような演出内容であってもよい。

【０５３０】

例えば、パチスロ１のモチーフとして用いられているアニメーションやキャラクタなどがあれば、エンディング２状態におけるエンディング演出では、通常は見ることができないアニメーションの特別映像やキャラクタの特別映像が表示装置１１に表示されるものとすればよい。この場合、エンディング１状態におけるエンディング演出では、これらの映像の内容をエンディング２状態におけるエンディング演出よりも短くして（例えば、要約し、その途中までとし、あるいは別内容として）表示装置１１に表示されるものとすればよい。もっとも、これらに替えて、あるいはこれらとともに、スピーカ群８４から出力される楽曲や音声、ＬＥＤ群８５による発光態様によって各エンディング演出が行われるようにすることもできる。

【０５３１】

また、エンディング演出は、残りの遊技回数にかかわらず演出内容が進行するものであってもよい。例えば、単位遊技に要する時間を、仮に「６秒」（この値は任意）と定め、エンディング２状態におけるエンディング演出を、「６秒×１３１回の遊技＝７８６秒」の一連の演出として定め、エンディング２状態に制御されたタイミングでこの一連の演出を開始するようにし、また、エンディング１状態におけるエンディング演出を、「６秒×１００回の遊技＝６００秒」の一連の演出の一部の演出として定め、エンディング１状態に制御されたタイミングでこの一連の演出の一部の演出を開始するようにしてもよい。このようにすれば、エンディング演出を遊技回数に合わせて進行させる必要がなくなることから、演出に係る制御負担を軽減することができる。また、この場合、有利区間が終了するよりも前のタイミングで上述した一連の演出の実行が終了した場合には、その終了時の画面がそのまま有利区間が終了するときまで表示されるようにしてもよいし、上述した一連の演出が再度最初から（あるいは、中途から）開始されるようにしてもよい（すなわち、ループして実行されるようにしてもよい）。また、この場合、上述した一連の演出の実行が終了する前のタイミングで有利区間が終了した場合には、上述した一連の演出をその中途であっても強制的に終了させるようにしてもよいし、上述した一連の演出が最後まで実行されるようにしてもよい。

【０５３２】
　また、図４４においては図示を省略しているが、本実施形態では、有利区間において、当該有利区間おける遊技期間が「１２００」回の遊技となるまで（あるいは、エンディング１状態に移行するまで）、当該有利区間を継続させることが決定される（例えば、ラインバトル状態の継続抽籤状態においてラインバトル状態を継続させることが決定され、あるいは、権利獲得抽籤状態が終了し、その後インターバル状態に移行した）度に、表示装置１１において、有利区間に制御されている期間の目安を示唆する示唆演出が実行されるようになっている。
【０５３３】
　具体的には、例えば、１２マスに区画されたプログレスバーやマップなどを表示装置１１内に所定の領域に表示するとともに、有利区間における遊技期間の遊技回数が１００ゲーム進行する度に、１マスずつその表示態様を異なるものとしていく、といったような示唆演出が実行される。このようにすれば、有利区間における遊技期間の概数が把握できるようになる。なお、例えば、プログレスバーやマップなどの区画を１５マスとし、規制監視期間の消化度合いが表示されるようにしてもよい。また、これらは示唆演出の表示内容の一例であり、その表示内容はこれに限られない。例えば、有利区間における遊技期間の実数の遊技回数が表示されるようにしてもよい。
【０５３４】
　また、示唆演出は、インターバル状態の最初の遊技中のみ表示されるようにしてもよいし、インターバル状態中（３ゲーム間）にわたって表示されるようにしてもよい。また、有利区間が終了する可能性のあるラインバトル状態でのみ表示されるようにしてもよいし、有利区間中の各遊技状態で常に表示されるようにしてもよい。
【０５３５】
　このように、本実施形態では、エンディング２状態となったときに、エンディング演出（特別演出）が実行されることを可能とするとともに、有利区間に移行することが決定された場合に、エンディング１状態に移行させることが決定されている場合には、エンディング１状態において、エンディング演出の一部の演出（特殊演出）が実行されることを可能としている。
【０５３６】
　すなわち、本実施形態では、通常、遊技者に有利な状態中の遊技の終盤に実行され得るようになっている特別演出の一部である特殊演出が、所定の実行条件が成立した場合には、遊技者に有利な状態中の遊技の序盤において実行され得るようになっている。これにより、遊技者は特別演出を全て見たいと望みながら遊技を行うようになるため、遊技者の遊技意欲を高め、演出の興趣を向上させることができる。
【０５３７】
　また、本実施形態では、エンディング２状態となったときから１３１ゲームが経過して有利区間が終了するまで、あるいは、エンディング２状態となったときから規制監視期間が「１５００」回となって有利区間が終了するまで、エンディング演出（特別演出）が実行されることを可能としている。これにより、遊技媒体の獲得を規制する場合であっても、遊技者の興趣が低下してしまうことを軽減することができる。
【０５３８】
　また、本実施形態では、有利区間おける遊技期間が「１２００」回の遊技となるまであるいは、エンディング１状態に移行するまで、有利区間を継続させることが決定される度に、有利区間に制御されている期間の目安を示唆する示唆演出を実行可能としている。これにより、特別演出の実行が開始される時期や有利区間が終了する時期などを遊技者が概ね把握できるようになるため、遊技の興趣を高めつつ、遊技者に適切な情報を提供することができる。
【０５３９】
（エンディング制御の他の例）
　本実施形態では、有利区間が開始されてから例えば１５００Ｇに達すると、残りゲーム

数がたとえ残存していても有利区間を終了するリミット処理を実行するが、リミット処理を将来行うことが確定した段階（例えば、有利区間の消化済みゲーム数と残りゲーム数との合算値が規定値以上になった段階）で、主制御基板７１は、出玉状態を「エンディング」（例えば、エンディング２状態）に移行する。一方で、副制御基板７２は、メイン側において出玉状態を「エンディング」に移行した場合であっても、直ぐにはサブ側の演出状態を「エンディング（ＥＮＤ）」に移行させることなく、所定の条件を契機に演出状態を「エンディング」に移行させる。以下では、特に、副制御基板７２が演出状態を「エンディング」に移行させる制御の詳細について説明する。なお、本実施形態では、有利区間が「通常有利区間」などを含む場合があるが、この例では「有利区間」と「ＡＲＴ」とが全く同一の遊技状態であるものとして説明する。

【０５４０】

この例では、有利区間に関連してメイン（主制御基板７１）側で計数するメイン側カウンタと、サブ（主制御基板７１）側で計数するサブ側カウンタとを設けるものとする。主制御基板７１は、第１のカウンタを用いて有利区間中に経過したゲーム数（消化済みゲーム数）を計数するとともに、第２のカウンタを用いて有利区間を継続可能な期間（残りゲーム数）を計数する。主制御基板７１は、第１のカウンタの値が「１５００」に達するとリミット処理を行い、第２のカウンタの値に関係なく有利区間を終了し、第１のカウンタの値が「１５００」に達する前に、第２のカウンタの値が「０」になると、有利区間を終了する。

【０５４１】

一方で、副制御基板７２は、第３のカウンタを用いて有利区間中に経過したゲーム数（消化済みゲーム数）を計数するとともに、第４のカウンタを用いて有利区間を継続可能な期間（残りゲーム数）のうちの遊技者に対して報知した期間（報知済みゲーム数）を計数し、また、第５のカウンタを用いて有利区間を継続可能な期間（残りゲーム数）のうちの遊技者に対して未報知の期間（未報知ゲーム数（＝潜伏させている上乗せゲーム数））を計数する。なお、副制御基板７２は、潜伏させている上乗せゲーム数を報知した場合には、報知したゲーム数分だけ、報知済みゲーム数を加算するとともに、未報知ゲーム数を減算する。

【０５４２】

メイン・サブの双方において計数する消化済みゲーム数は、基本的には一致するため、メイン側の第１のカウンタの値とサブ側の第３のカウンタの値とは一致する（なお、有利区間と「ＡＲＴ」とが一致しない場合、リミット処理はサブ側では行わないため、サブ側では有利区間の消化済みゲーム数を計数する必要が無く、「ＡＲＴ」中の消化済みゲーム数を計数することになるため、両カウンタの値は完全には一致しないものの、以下に説明する制御には関係が無い）。

【０５４３】

また、サブ側では、報知済みの残りゲーム数と、未報知のまま保持している残りゲーム数とを個別に計数するため、メイン側の第２のカウンタの値と、サブ側の第４カウンタの値とは一致せず、また、メイン側の第２のカウンタの値と、サブ側の第５カウンタの値とも一致しない。ただし、報知済みの残りゲーム数と未報知のまま保持している残りゲーム数との和は、メイン側で計数する残りゲーム数と一致するため、メイン側の第２のカウンタの値と、サブ側の第４カウンタの値及び第５カウンタの値の和とは、一致する。

【０５４４】

主制御基板７１は、有利区間の消化済みゲーム数と残りゲーム数との合算値に基づいて「エンディング」への移行制御を行っており、例えば、ゲーム数の上乗せが行われた結果、有利区間の消化済みゲーム数と残りゲーム数との合算値が規定値以上になった段階で出玉状態を「エンディング」に移行する。

【０５４５】

一方で、副制御基板７２は、有利区間の消化済みゲーム数と報知済みゲーム数との合算値（すなわち、未報知ゲーム数を除いた合算値）に応じてサブ側の演出状態を「エンディ

ング（ＥＮＤ）」に移行させる。ここで、副制御基板７２は、例えば、図示しないサブ＿エンディング移行抽籤テーブルを参照して演出状態を「エンディング」に移行させる。

【０５４６】

例えば、サブ＿エンディング移行抽籤テーブルは、参照項目として消化済みゲーム数と報知済みゲーム数との合算値を規定し、合算値ごとに「エンディング」に移行させるか否かの抽籤結果（非当籤、当籤）についての抽籤値の情報を規定する。このようなサブ＿エンディング移行抽籤テーブルによれば、例えば消化済みゲーム数と報知済みゲーム数との合算値が「１０００～１１９９Ｇ」である場合には、２４５７６／３２７６８の確率で「エンディング」への移行抽籤に非当籤し、８１９２／３２７６８の確率で「エンディング」への移行抽籤に当籤する。

【０５４７】

また、例えば、副制御基板７２は、有利区間の消化済みゲーム数と報知済みゲーム数との合算値が大きくなるほど高い確率で演出状態を「エンディング」に移行させる。そして、副制御基板７２は、演出状態を「エンディング」に移行させると、演出ステージを専用の“エンディングステージ”に移行し、有利区間が終了するまで当該“エンディングステージ”のまま維持する。なお、メイン側において出玉状態が「エンディング」に移行していない場合には、サブ側において「エンディング」への移行抽籤を行う必要がないため、副制御基板７２は、メイン側において出玉状態が「エンディング」に移行した場合（すなわち、メイン側の管理するカウンタにおいて、有利区間の消化済みゲーム数と残りゲーム数との合算値が規定値以上になった場合）に限り、サブ側の演出状態を「エンディング」に移行させるか否かの抽籤を行うこととしてもよい。

【０５４８】

このように「エンディング」移行時に専用の演出ステージに移行させることで、遊技者は、リミット処理が行われることを予め把握することができる。なお、“エンディングステージ”に移行した後は、リミット処理が行われることが確定しているため、ゲーム数の上乗せ報知演出を行う意味がない。そのため、副制御基板７２は、“エンディングステージ”に移行した後は、上乗せ報知演出を行わない。

【０５４９】

また、“エンディングステージ”への移行は、メイン側の合算値が規定値以上に達している状態で、サブ側の合算値（未報知ゲーム数を除く）が大きくなるほど高い確率で行われる。そのため、“エンディングステージ”への移行確率は、未報知のまま保持している上乗せゲーム数（未報知ゲーム数）が少ないほど高い確率となり、未報知のまま保持している上乗せゲーム数が多いほど低い確率となる。

【０５５０】

また、“エンディングステージ”に移行した後は、原則として有利区間の終了まで“エンディングステージ”の演出を継続し、有利区間が終了するゲームにおいて“エンディングステージ”の演出を終了し、当該ゲームの終了時又は次ゲームの開始時などに通常区間に対応する演出ステージへと移行させる。

【０５５１】

また、“エンディングステージ”の滞在中は、ボーナスが作動した場合でも依然としてリミット処理が近いうちに行われるという状況に変わりはないため“エンディングステージ”を維持することが望ましい。ここで、有利区間終了の直前のゲーム（例えば、第１のカウンタの値が「１４９９」のゲーム）においてＢＢ１～ＢＢ４などのように所定ゲーム数を消化に要するボーナスに当籤し、ボーナスが作動した場合、ボーナスの作動中に第１のカウンタが「１５００」に達してリミット処理が行われ、有利区間が終了することになる。このとき、出玉が増加する状態であるボーナス作動中にも関わらず“エンディングステージ”を終了させて別の演出ステージ（通常区間に対応する演出ステージやボーナス作動中の演出ステージ）へ移行させると、遊技者に違和感を与える恐れがある。そこで、副制御基板７２は、ボーナスの作動中にリミット処理により有利区間が終了する場合には、当該ボーナスの終了まで“エンディングステージ”のまま演出ステージを継続し、ボーナスの終了時

に（有利区間の終了報知や、のめり込み防止表示などを行って）通常区間に対応する演出ステージへと移行させることとしてもよい。

【０５５２】

さらに、第１のカウンタの値が「１４９８」～「１５００」などリミット処理発動の直前でボーナス役が内部当籤役として決定され、入賞されずに持ち越された場合にも、副制御基板７２は、“エンディングステージ”を継続して、当該持ち越し中のボーナス役が入賞して作動したボーナスの終了を待って“エンディングステージ”を終了させるというエンディング状態終了の遅延処理を行うことが好ましい。なお、この場合、リミット処理により有利区間が終了し、押し順などの報知を行わない状況（通常区間）となっても“エンディングステージ”が一時的に継続されてしまうため、副制御基板７２は、このような非有利区間の“エンディングステージ”では有利区間中の“エンディングステージ”と演出を異ならせて、遊技者に機械の故障ではない旨を明示することが好ましい。また、副制御基板７２は、非有利区間の“エンディングステージ”では、ボーナス役の入賞が可能な遊技（リプレイなどのボーナス役の入賞を阻害する役に当籤していない遊技）でボーナス役の入賞を促す旨の報知や、指示機能が終了しており、ボーナスの終了後に“エンディングステージ”が終了する旨の報知などを行って、遊技者に状況を分かり易く伝えることとしてもよい。また、ボーナス作動中にリミット処理により有利区間が終了した場合、又は、ボーナス作動中にリミット処理が行われる可能性が高い場合などは、副制御基板７２は、それ以外のボーナス作動中とは異なる演出（例えば、大量獲得を祝福する演出や設定示唆情報など何らかの有利な情報を含む演出など）を、当該ボーナスの開始時、作動中、ないしは終了時に行うこととしてもよい。

【０５５３】

また、有利区間が終了する際に、主制御基板７１は、全リールの停止後などに所定時間、遊技操作（例えば、次遊技のメダルの投入操作や再遊技の作動による自動再投入、開始操作など）を受け付けない有利区間終了時のフリーズ処理を行うこととしてもよい。このとき、副制御基板７２は、有利区間終了時のフリーズの時間を利用して、当該有利区間中に獲得したメダルの枚数、消化ゲーム数、ないしはセット数のように当該有利区間に関する情報を表示することとしてもよく、また、のめり込み防止表示をこれらに合わせて表示することとしてもよい。また、上述のように、リミット処理による有利区間の終了がボーナス作動中に発生する場合は、主制御基板７１は、ボーナスの消化を妨げないようにリミット処理による有利区間の終了時にフリーズを発生させずに、ボーナスの終了時に有利区間終了時のフリーズを行うこととしてもよい。なお、有利区間の終了とは関係なく、ボーナス終了時に有利区間中に獲得したメダルの枚数などの有利区間に関する情報などを表示する表示用の時間を確保するなどの目的で、ボーナス終了時に所定時間のフリーズが設けられている場合は、有利区間の終了がボーナス作動中に発生する場合は、有利区間終了時のフリーズを有利区間終了時にも、ボーナス終了時にも行わず、主制御基板７１は、ボーナス終了時のフリーズのみをボーナス終了時に行い、このボーナス終了時のフリーズ中に副制御基板７２は、有利区間に関する情報やのめり込み防止表示などを表示することとしてもよい。フリーズによる遊技の遅延が複数発生することを抑制することで、遊技のテンポが悪くなってしまうことを防止できる。なお、ここまで説明した内容は、後述する別例のリミット処理によりボーナス作動中に有利区間が終了する場合においても適用することとしてもよく、また、仕様設計者は発動するリミッタの種別により上記の処理を適用するか、不適用とするか演出の流れなどを考慮して任意に決定することができる。

【０５５４】

（可変リミッタ）

ここまで、有利区間を終了するリミット処理を実行する条件を有利区間が開始されてから例えば１５００Ｇに達した場合など、リミット処理の実行条件が一定の場合を前提として説明を行った。しかし、主制御基板７１によるリミット処理の実行条件は必ずしも一定である必要はなく、少なくとも上限値（例えば有利区間開始から１５００Ｇ）を超えて有利区間が継続しないようにすれば十分に過度の射幸性を抑制するという効果を発揮するこ

とができる。そこで、主制御基板７１は、第１のカウンタ（消化済みゲーム数）が所定の終了条件を満たした場合に、第１のカウンタ（消化済みゲーム数）が上限値を超えるより前に有利区間を終了させるリミット処理を行うこととしてもよい。

【０５５５】

例えば、「ＡＲＴ」が１セットあたり５０Ｇ固定のセット数管理タイプのパチスロでは、「通常有利区間」の期間や「ＡＲＴ」中のボーナスなどにより、１セットのゲーム数に対して中途半端なタイミング（例えば、上限値まで残り２０Ｇである１４８０Ｇ）で今回のセットの「ＡＲＴ」が終了することがある。このようなケースでは、次セットの「ＡＲＴ」を１セット全て（５０Ｇ）行うことができず、セットの途中でリミット処理を行うことになってしまう。次セットの「ＡＲＴ」が開始されたにも関わらず、直ぐに強制的に終了させられてしまったのでは遊技者が不満を感じる可能性もある。そこで、主制御基板７１は、上限値に達する前ではあるものの、区切りが良い今回のセットの「ＡＲＴ」終了時に、有利区間のリミット処理を行うこととしてもよい。これにより、有利区間（「ＡＲＴ」）は、必ず区切りの良いタイミングで終了することになるため、遊技者が不満を感じる可能性を軽減することができる。

【０５５６】

また、パチスロによっては、リミット処理を行う場合に所定のエンディング制御を行うことも考えられるため、このようなエンディング制御を行うケースについても説明する。例えば、「ＡＲＴ」が１セットあたり５０Ｇ固定のセット数管理タイプのパチスロにおいて、有利区間開始からの消化済みゲーム数及び残りゲーム数の値の合計値が１４００～１４５０Ｇの範囲（所定の終了条件の設定範囲）に達した場合に、主制御基板７１は、残りの未消化セット数にかかわらずエンディング用の１セットとして５０Ｇの有利区間（「ＡＲＴ」）を設定し、当該エンディング用の１セットが終了した時点で所定の終了条件を満たしたとしてリミット処理を実行し、有利区間を終了させるものとしてもよい。つまり、リミット処理は有利区間の開始から１４００～１４５０Ｇの時点で予約され、１４５０～１５００Ｇまでで実行されることとなる。このようにある程度、リミット処理の実行タイミングに幅を持つことを許容することで、不自然なタイミングで有利区間が終了して遊技者に違和感を与えることを防ぎつつ、射幸性を適切に抑制できる。また、「ＡＲＴ」１セットあたりのゲーム数を固定としても、途中でボーナスの作動や基本のセットと異なる上乗せ特化状態などの消化が加わることで、エンディング用の１セットが決定されるタイミングは必ずしも５０の倍数である１４００ゲームちょうどとはならないため、所定の終了条件の設定範囲（リミット処理を予約可能である期間）にも幅を持たせることが好ましい。

【０５５７】

なお、後述するようにリミット処理は、ゲーム数に限らず有利区間中に遊技者が獲得したメダルの差枚数やナビの発生回数に基づいて行うことができる（後述の枚数リミッタ、払出枚数リミッタ、ナビ回数リミッタ）。上述の可変リミッタの説明は、リミット処理の種類に関係なく適用可能である。すなわち、主制御基板７１は、リミット処理の実行タイミングをリミット処理発動用のカウンタ（ゲーム数カウンタ、払出枚数カウンタ、ナビ回数カウンタなど）がリミッタ発動の閾値（上限値）に達した場合に限らず、所定の終了条件を充足した場合には、リミッタ発動の閾値に達するよりも前にリミット処理を行うものとしてもよい。なお、所定の終了条件は任意であるが、一例として、セット数管理タイプの「ＡＲＴ」において、次セットの「ＡＲＴ」を開始してしまうと、次セットの「ＡＲＴ」の途中でリミッタが発動してしまうことが予測されることを採用することができる（パチスロでは、「ＡＲＴ」中の１ゲームあたりのメダルの増加量やそれぞれの役の当籤確率などが設計仕様から把握することができるため、後述の枚数リミッタ、払出枚数リミッタ又はナビ回数リミッタを用いる場合であっても、次セットの「ＡＲＴ」の途中でリミッタが発動してしまうことを予測することができる）。

【０５５８】

この点についての技術的思想を整理すると、以下のようになる。

特定の遊技状態（有利区間）を継続可能な残り期間を示す第２数値（有利区間継続可能

な残りゲーム数、差枚数、ナビ回数）が終了閾値（残り０ゲーム、０枚、０回）に達すると前記特定の遊技状態を終了するとともに、少なくとも前記計数手段が計数する前記第１数値（消化済みのゲーム数等）が所定の終了条件（例えば、リミット処理の実行となる有利区間１５００ゲーム消化または、変形例のようにリミット処理の実行タイミングに幅が許容される場合は設定された１４５０～１５００までのゲーム数のいずれかの到達等）を満たす場合は前記第２数値の値が前記終了閾値に達していないときであっても前記特定の遊技状態を終了させる特定状態終了手段（主制御基板７１）。

なお、特定状態終了手段は、「ＡＲＴ」など有利区間の権利がゼロとなったことに基づいて有利区間を終わらせる処理と、リミット処理により有利区間を終わらせる場合の双方についてまとめて記載したが、プログラム上、別の処理として持たせるものとしてもよい。

【０５５９】

なお、本実施形態では、これまでに説明した各種データテーブル（図示を省略したものを含む）を用いた抽籤（特にテーブルを用いた抽籤として説明していない抽籤を含む）において、乱数回路１１０の乱数レジスタ２～７により、予め定められた数値の範囲（０～２５５）から抽出される抽籤用乱数値（演出用乱数値）を、規定された抽籤値で順次減算し、減算の結果が負となったか否か（いわゆる「桁かり」が生じたか否か）の判定を行うことによって内部的な抽籤が行われる。すなわち、抽籤用乱数値から抽籤値を減算して当籤／非当籤を判定しているが、抽籤の手法はこれに限定されず、抽出した抽籤用乱数値に抽籤値を加算し、加算結果が２５６を超えたか否か（いわゆる「桁あふれ」が生じたか否か）を判定して、当籤／非当籤を決定してもよい。

【０５６０】

＜メイン側の制御による報知機能＞

従来のパチスロでは、遊技者に有利な停止操作の情報（押し順など）を報知するか否かの決定がサブ（副制御基板７２）側の制御によりなされていた。しかしながら、この報知の有無が遊技者の利益（いわゆる、出玉）に影響を与えるため、近年では、遊技者の利益を管理するメイン（主制御基板７１）側で制御することが求められている。そこで、本実施形態のパチスロ１では、上述のように、メイン側で制御される情報表示器６に停止操作の情報を報知するための指示モニタ（不図示）を設け、メイン側の制御により、リールの停止操作の情報を報知（指示）する機能が設けられている。

【０５６１】

ここで、図４５に、本実施形態のパチスロ１において、メイン側で制御される各遊技状態と内部当籤役とナビデータとの対応関係を示す。なお、図４５に示すナビデータ「１」～「６」は、指示モニタに表示される数値を表すとともに、停止操作の情報の報知内容を表す。また、図４５に示すナビデータ「０」は、停止操作の情報が報知されないことを表す。また、図４５では、押し順小役及び押し順リプレイのみを摘記して説明している。もっとも、押し順小役及び押し順リプレイ以外の内部当籤役については、基本的にナビデータが「０」となっている。

【０５６２】

非有利区間の各遊技状態においては、図４５に示すいずれの内部当籤役が決定された場合であっても、ナビデータ「０」がセットされ、停止操作の情報は報知されない。なお、ナビデータ「０」がセットされる場合、本実施形態では、指示モニタにいずれの数値も表示しないこととしているが、これに限られず、例えば、指示モニタに「０」の数値を表示するようにしてもよい。また、ナビデータ「０」がセットされる場合、本実施形態では、これに相当する情報をサブ側に送信しないようにしているが、これに限られず、これに相当する情報をサブ側に送信するようにしてもよい。

【０５６３】

通常有利区間のボーナス非当籤状態及びフラグ間状態において、「Ｆ＿上段左ベル１」及び「Ｆ＿中段左ベル１」のいずれかの内部当籤役が決定された場合、ナビデータ「１」がセットされる。ナビデータ「１」は、「打順１」に対応する。また、「Ｆ＿上段左ベル２」及び「Ｆ＿中段左ベル２」のいずれかの内部当籤役が決定された場合、ナビデータ「

２」がセットされる。ナビデータ「２」は、「打順２」に対応する。

【０５６４】

また、「Ｆ＿上段中ベル１」、「Ｆ＿中段中ベル１」、及び「Ｆ＿下段中ベル１」のいずれかの内部当籤役が決定された場合、ナビデータ「３」がセットされる。ナビデータ「３」は、「打順３」に対応する。また、「Ｆ＿上段中ベル２」、「Ｆ＿中段中ベル２」、及び「Ｆ＿下段中ベル２」のいずれかの内部当籤役が決定された場合、ナビデータ「４」がセットされる。ナビデータ「４」は、「打順４」に対応する。

【０５６５】

また、「Ｆ＿上段右左ベル１」、「Ｆ＿上段右左ベル２」、「Ｆ＿中段右左ベル１」、「Ｆ＿中段右左ベル２」、「Ｆ＿下段右左ベル１」、及び「Ｆ＿下段右左ベル２」、のいずれかの内部当籤役が決定された場合、ナビデータ「５」がセットされる。ナビデータ「５」は、「打順５」に対応する。また、「Ｆ＿上段右中ベル１」、「Ｆ＿上段右中ベル２」、「Ｆ＿中段右中ベル１」、「Ｆ＿中段右中ベル２」、「Ｆ＿下段右中ベル１」、及び「Ｆ＿下段右中ベル２」、のいずれかの内部当籤役が決定された場合、のいずれかの内部当籤役が決定された場合、ナビデータ「６」がセットされる。ナビデータ「６」は、「打順６」に対応する。

【０５６６】

なお、本実施形態では、例えば、「Ｆ＿上段左ベル１」及び「Ｆ＿上段左ベル２」のいずれかの内部当籤役が決定された場合、「打順１」又は「打順２」であれば、押し順正解となるため、ナビデータを共通のナビデータとすることもできる。しかしながら、本実施形態では、内部当籤役の構成上、押し順小役について本来であれば最大６択の押し順を設定できるところを４択の押し順として設定していることから、これに対して違和感が生じないように、「Ｆ＿上段左ベル１」の内部当籤役が決定された場合にはナビデータ「１」をセットし、「Ｆ＿上段左ベル２」の内部当籤役が決定された場合にはナビデータ「２」をセットするようにしている。他の押し順小役も同様である。

【０５６７】

また、通常有利区間のボーナス非当籤状態及びフラグ間状態において、押し順リプレイのいずれかの内部当籤役が決定された場合、ナビデータ「０」がセットされる。すなわち、通常有利区間のボーナス非当籤状態及びフラグ間状態では、押し順リプレイの押し順報知は行われない。また、通常有利区間のボーナス状態において、押し順小役のいずれかの内部当籤役が決定された場合、ナビデータ「０」がセットされる。すなわち、通常有利区間のボーナス状態では、押し順小役の押し順報知は行われない。

【０５６８】

有利区間の各遊技状態において、「Ｆ＿ＲＴ０中リプレイ１」及び「Ｆ＿ＲＴ１中リプレイ１」のいずれかの内部当籤役が決定された場合、ナビデータ「１」がセットされる。ナビデータ「１」は、「打順１」に対応する。また、「Ｆ＿ＲＴ２中リプレイ１」の内部当籤役が決定された場合であって、抽籤（１／２の確率）によりナビデータ「１」がセットされることが決定された場合にもナビデータ「１」がセットされる。なお、押し順小役（ボーナス非当籤状態及びフラグ間状態）において、ナビデータ「１」がセットされる態様は、通常有利区間におけるものと同様である。また、ボーナス状態において、「Ｆ＿ＪＡＣ１＿１」の内部当籤役が決定された場合、ナビデータ「１」がセットされる。

【０５６９】

また、「Ｆ＿ＲＴ０中リプレイ２」及び「Ｆ＿ＲＴ１中リプレイ２」のいずれかの内部当籤役が決定された場合、ナビデータ「２」がセットされる。ナビデータ「２」は、「打順２」に対応する。また、「Ｆ＿ＲＴ２中リプレイ１」の内部当籤役が決定された場合であって、抽籤（１／２の確率）によりナビデータ「２」がセットされることが決定された場合にもナビデータ「２」がセットされる。なお、押し順小役（ボーナス非当籤状態及びフラグ間状態）において、ナビデータ「２」がセットされる態様は、通常有利区間におけるものと同様である。また、ボーナス状態において、「Ｆ＿ＪＡＣ１＿２」の内部当籤役が決定された場合、ナビデータ「２」がセットされる。

【０５７０】
　また、「Ｆ＿ＲＴ０中リプレイ３」及び「Ｆ＿ＲＴ１中リプレイ３」のいずれかの内部当籤役が決定された場合、ナビデータ「３」がセットされる。ナビデータ「３」は、「打順３」に対応する。また、「Ｆ＿ＲＴ２中リプレイ２」の内部当籤役が決定された場合であって、抽籤（１／２の確率）によりナビデータ「３」がセットされることが決定された場合にもナビデータ「３」がセットされる。なお、押し順小役（ボーナス非当籤状態及びフラグ間状態）において、ナビデータ「３」がセットされる態様は、通常有利区間におけるものと同様である。また、ボーナス状態において、「Ｆ＿ＪＡＣ１＿３」の内部当籤役が決定された場合、ナビデータ「３」がセットされる。
【０５７１】
　また、「Ｆ＿ＲＴ０中リプレイ４」及び「Ｆ＿ＲＴ１中リプレイ４」のいずれかの内部当籤役が決定された場合、ナビデータ「４」がセットされる。ナビデータ「４」は、「打順４」に対応する。また、「Ｆ＿ＲＴ２中リプレイ２」の内部当籤役が決定された場合であって、抽籤（１／２の確率）によりナビデータ「４」がセットされることが決定された場合にもナビデータ「４」がセットされる。なお、押し順小役（ボーナス非当籤状態及びフラグ間状態）において、ナビデータ「４」がセットされる態様は、通常有利区間におけるものと同様である。また、ボーナス状態において、「Ｆ＿ＪＡＣ１＿４」の内部当籤役が決定された場合、ナビデータ「４」がセットされる。
【０５７２】
　また、「Ｆ＿ＲＴ０中リプレイ５」及び「Ｆ＿ＲＴ１中リプレイ５」のいずれかの内部当籤役が決定された場合、ナビデータ「５」がセットされる。ナビデータ「５」は、「打順５」に対応する。また、「Ｆ＿ＲＴ２中リプレイ３」の内部当籤役が決定された場合であって、抽籤（１／２の確率）によりナビデータ「５」がセットされることが決定された場合にもナビデータ「５」がセットされる。なお、押し順小役（ボーナス非当籤状態及びフラグ間状態）において、ナビデータ「５」がセットされる態様は、通常有利区間におけるものと同様である。また、ボーナス状態において、「Ｆ＿ＪＡＣ１＿５」の内部当籤役が決定された場合、ナビデータ「５」がセットされる。
【０５７３】
　また、「Ｆ＿ＲＴ０中リプレイ６」及び「Ｆ＿ＲＴ１中リプレイ６」のいずれかの内部当籤役が決定された場合、ナビデータ「６」がセットされる。ナビデータ「６」は、「打順６」に対応する。また、「Ｆ＿ＲＴ２中リプレイ３」の内部当籤役が決定された場合であって、抽籤（１／２の確率）によりナビデータ「６」がセットされることが決定された場合にもナビデータ「６」がセットされる。なお、押し順小役（ボーナス非当籤状態及びフラグ間状態）において、ナビデータ「６」がセットされる態様は、通常有利区間におけるものと同様である。また、ボーナス状態において、「Ｆ＿ＪＡＣ１＿６」の内部当籤役が決定された場合、ナビデータ「６」がセットされる。
【０５７４】
　このように、本実施形態では、メイン（主制御基板７１）側は、指示モニタに「１」～「６」の数値を表示することにより、リールの停止操作の情報を報知する。また、指示モニタに表示されるこの「１」～「６」の数値は、それぞれが報知する停止操作の内容に一義的に対応している。
【０５７５】
　なお、メイン側（指示モニタ）で報知する数値「１」～「６」は、報知する停止操作の内容に一義的に対応しているものの、全ての遊技者が、その数値に基づいて、明確に報知内容を把握できるとは限らない。例えば、メイン側で指示モニタに数値「６」を表示しただけでは、遊技者によっては報知内容を把握できない可能性もある。
【０５７６】
　そこで、本実施形態のパチスロ１では、メイン側の報知と併せてサブ側でもストップボタンの停止操作に係る情報を報知する。具体的には、サブ側で制御される表示装置１１（プロジェクタ機構２１１及び表示ユニット２１２）を用いて、サブ側の制御により停止操

作に係る情報の報知を行う。

【０５７７】

例えば、押し順「中、左、右」（打順３）を報知する場合、メイン側で指示モニタに数値「３」を表示するとともに、サブ側では、表示装置１１の表示画面内の中リール３Ｃの上方に数値「１」を表示し、左リール３Ｌの上方に数値「２」を表示し、右リール３Ｒの上方に数値「３」を表示し、この表示により押し順が「中、左、右」の順であることを報知する。

【０５７８】

なお、メイン側で報知を行うタイミングは、少なくとも報知を行う一遊技の期間であれば任意のタイミングに設定することができる。例えば、遊技者の開始操作を検知した（受け付けた）タイミングでメイン側の報知を行ってもよいし、リールの回転開始時にメイン側の報知を行ってもよいし、第１停止操作～第３停止操作のいずれかを検知したタイミングでメイン側の報知を行ってもよい。一方、サブ側で報知を行うタイミングは、少なくとも第１停止操作よりも前のタイミングであることが好ましい。それゆえ、本実施形態のパチスロ１では、有利区間中の停止操作の情報を報知する遊技においては、内部抽籤処理（後述の図５６のＳ２０４参照）の後、リール停止制御処理（後述の図５６のＳ２１３）が開始される前に、メイン（主制御基板７１）側からサブ（副制御基板７２）側に、このナビデータ（あるいは、これに相当する情報）をパラメータに含むコマンドを送信するようにすればよい。なお、この場合、既存のコマンド（例えば、スタートコマンド、あるいはリール回転開始コマンド）にナビデータ（あるいは、これに相当する情報）のパラメータを含ませてもよいし、ナビデータ（あるいは、これに相当する情報）を送信するための専用のコマンドを送信してもよい。これにより、メイン側の指示モニタ及びサブ側の表示装置１１の双方において停止操作の情報を報知することが可能となる。

【０５７９】

また、別の手法として、有利区間中の停止操作の情報を報知する遊技においては、上述したように、内部当籤役を特定できる情報として当籤役番号をメイン側からサブ側へ送信するものとしてもよい。この手法によれば、ナビデータに相当する情報を送るまでもなく、サブ側は遊技者に有利な停止操作の手順を特定できるため、送信するデータ量を減らすこともできる。

【０５８０】

＜主制御回路の動作説明＞

次に、図４６～図８４を参照して、主制御回路９０のメインＣＰＵ１０１が、プログラムを用いて実行する各種処理の内容について説明する。

【０５８１】

［電源投入（リセット割込）時処理］

まず、メインＣＰＵ１０１の制御により行われるパチスロ１の電源投入（リセット割込）時処理を、図４６を参照して説明する。図４６は、電源投入（リセット割込）時処理の手順を示すフローチャートである。なお、図４６に示す電源投入（リセット割込）時処理は、電源管理回路９３が、マイクロプロセッサ９１に電源電圧の供給が開始されたことを検知した際に、リセット信号をマイクロプロセッサ９１の「ＸＳＲＳＴ」端子に出力し、セキュリティモードによる遅延動作を経た後、マイクロプロセッサ９１の割込みコントローラ１１２からメインＣＰＵ１０１に出力される割込要求信号に基づいて、実行される。

【０５８２】

まず、メインＣＰＵ１０１は、タイマー回路１１３（ＰＴＣ）の初期化処理を行う（Ｓ１）。この処理では、メインＣＰＵ１０１は、タイマー回路１１３の初期設定を行う。具体的には、メインＣＰＵ１０１は、タイマー用プリスケーラレジスタ（不図示）に分周比をセットし、タイマー用制御レジスタ（不図示）に割り込み可等の設定を行い、タイマー用カウンタ（不図示）の初期カウント値を設定する。

【０５８３】

次いで、メインＣＰＵ１０１は、主制御回路９０及び副制御回路２００間用の第１シリ

アル通信回路１１４（ＳＣＵ１）の初期化処理、及び、第２インターフェースボード用の第２シリアル通信回路１１５（ＳＣＵ２）の初期化処理を行う（Ｓ２）。次いで、メインＣＰＵ１０１は、乱数回路１１０（ＲＤＧ）の初期化処理を行う（Ｓ３）。次いで、メインＣＰＵ１０１は、メインＲＡＭ１０３の書き込みテストを行う（Ｓ４）。

【０５８４】

次いで、メインＣＰＵ１０１は、書き込みテストの結果、メインＲＡＭ１０３への書き込みが正常に行われたか否かを判別する（Ｓ５）。

【０５８５】

Ｓ５において、メインＣＰＵ１０１が、メインＲＡＭ１０３への書き込みが正常に行われなかったと判別したとき（Ｓ５がＮＯ判定の場合）、メインＣＰＵ１０１は、後述のＳ１３の処理を行う。一方、Ｓ５において、メインＣＰＵ１０１が、メインＲＡＭ１０３への書き込みが正常に行われたと判別したとき（Ｓ５がＹＥＳ判定の場合）、メインＣＰＵ１０１は、タイマー回路１１３のタイマー用制御レジスタ（不図示）の状態を取得する（Ｓ６）。

【０５８６】

次いで、メインＣＰＵ１０１は、取得したタイマー用制御レジスタの状態に基づいて、現在の状態が割込処理の発生タイミングであるか否かを判別する（Ｓ７）。具体的には、メインＣＰＵ１０１は、取得したタイマー用制御レジスタの状態に基づいて、タイマーカウント開始後から１．１１７２ｍｓ経過したか否かを判別する。

【０５８７】

なお、本実施形態では、Ｓ２のタイマー回路１１３の初期化処理によりタイマー時間１．１１７２ｍｓがセットされると、ＣＰＵ内蔵タイマーのカウント処理が開始される。その後、タイマー用制御レジスタ（不図示）の情報を読み込むことによりタイマー回路１１３のステータスを取得することができる。そして、本実施形態では、タイマー用制御レジスタに、現在の状態が割込処理の発生タイミングであるか否か（タイマー割込状態であるか否か）を判別（参照）可能なビット（判別ビット）が設けられる。

【０５８８】

それゆえ、上記Ｓ６の処理では、メインＣＰＵ１０１は、タイマー用制御レジスタ（不図示）の情報を読み込み、上記Ｓ７の処理では、メインＣＰＵ１０１は、タイマー用制御レジスタ内の判別ビットのオン／オフ状態（「１」／「０」）を参照することにより、現在の状態が割込処理の発生タイミングであるか否かを判別する。なお、タイマー回路１１３によるカウント開始から１．１１７２ｍｓ経過したとき（タイマー回路１１３のカウント値が０であれば）、該判別ビットはオン状態となる。

【０５８９】

Ｓ７において、メインＣＰＵ１０１が、現在の状態が割込処理の発生タイミングでないと判別したとき（Ｓ７がＮＯ判定の場合）、メインＣＰＵ１０１は、処理をＳ６の処理に戻し、Ｓ６以降の処理を繰り返す。

【０５９０】

一方、Ｓ７において、メインＣＰＵ１０１が、現在の状態が割込処理の発生タイミングであると判別したとき（Ｓ７がＹＥＳ判定の場合）、メインＣＰＵ１０１は、コマンド送信開始タイマをセットする（Ｓ８）。コマンド送信開始タイマは、後述の起動遅延期間（後述の図８５参照）を管理するためのタイマであり、このコマンド送信開始タイマがセットされてから０となるまでの期間は、主制御回路９０（主制御基板７１）から副制御回路２００（副制御基板７２）に対してコマンドデータが送信されないようになっている（後述の図８０参照）。これにより、パチスロ１の電源投入時に、サブＣＰＵ２０１の起動制御に必要な時間（コマンドが受信可能となるまでの時間）が確保される。すなわち、コマンド送信開始タイマがセットされることにより、これに応じた期間、通信データ送信処理による通信データ（コマンドデータ）の送信が遅延される。なお、本実施形態では、Ｓ８において、コマンド送信開始タイマの値として「２１８０１」（２１８０１×１．１１７２ｍｓ＝約２４．３５６１秒）がセットされる。もっとも、コマンド送信開始タイマの値

は、同時に搭載される副制御回路２００の仕様に応じて、適宜変更することが可能である。

【０５９１】

なお、コマンド送信開始タイマは、メインＲＡＭ１０３の遊技用ＲＡＭ領域内に２バイトで割り当てられたソフトウェアタイマであり、後述の設定変更確認処理（図４８参照）では消去されないアドレスに配置されている。

【０５９２】

次いで、メインＣＰＵ１０１は、サムチェック処理（規定外）を行う（Ｓ９）。この処理では、メインＣＰＵ１０１は、メインＲＡＭ１０３のサムチェック処理を行うが、この処理の作業は、メインＲＡＭ１０３内の規定外作業領域（図１１Ｃ参照）で行われる。また、このサムチェック処理で用いられるプログラムはメインＲＯＭ１０２内の規定外エリアに格納されている（図１１Ｂ参照）。なお、サムチェック処理の詳細については、後述の図５４及び図５５を参照しながら後で説明する。

【０５９３】

Ｓ９の処理後、メインＣＰＵ１０１は、設定用鍵型スイッチ５４がオン状態であるか否かを判別する（Ｓ１０）。

【０５９４】

Ｓ１０において、メインＣＰＵ１０１が、設定用鍵型スイッチ５４がオン状態であると判別したとき（Ｓ１０がＹＥＳ判定の場合）、メインＣＰＵ１０１は、後述のＳ１５の処理を行う。一方、Ｓ１０において、メインＣＰＵ１０１が、設定用鍵型スイッチ５４がオン状態でないと判別したとき（Ｓ１０がＮＯ判定の場合）、メインＣＰＵ１０１は、Ｓ９のサムチェック処理の結果に基づいて、サムチェック判定結果が正常であったか否かを判別する（Ｓ１１）。

【０５９５】

Ｓ１１において、メインＣＰＵ１０１が、サムチェック判定結果が正常でないと判別したとき（Ｓ１１がＮＯ判定の場合）、メインＣＰＵ１０１は、後述のＳ１３の処理を行う。一方、Ｓ１１において、メインＣＰＵ１０１が、サムチェック判定結果が正常であると判別したとき（Ｓ１１がＹＥＳ判定の場合）、メインＣＰＵ１０１は、遊技復帰処理を行う（Ｓ１２）。この処理では、メインＣＰＵ１０１は、遊技の状態を電断検知前の状態に戻す処理を行う。なお、遊技復帰処理の詳細については、後述の図４７を参照しながら後で説明する。

【０５９６】

Ｓ５又はＳ１１がＮＯ判定の場合、メインＣＰＵ１０１は、情報表示器６（７セグＬＥＤ表示器）に、エラー発生を意味する文字列「８８」を表示する（Ｓ１３）。その後、メインＣＰＵ１０１は、ＷＤＴのクリア処理を繰り返す（Ｓ１４）。

【０５９７】

ここで再度、Ｓ１０の処理に戻って、Ｓ１０がＹＥＳ判定の場合、メインＣＰＵ１０１は、設定変更確認処理を行う（Ｓ１５）。この処理では、メインＣＰＵ１０１は、主に、設定変更開始時における設定変更コマンドの生成格納処理を行う。なお、設定変更確認処理の詳細については、後述の図４８を参照しながら後で説明する。

【０５９８】

次いで、メインＣＰＵ１０１は、ＲＡＭ初期化処理を行う（Ｓ１６）。この処理では、メインＣＰＵ１０１は、図１１Ｃに示すメインＲＡＭ１０３の遊技用ＲＡＭ領域内の「ＲＡＭ異常時又は設定変更開始時」のアドレスを、初期化開始の先頭アドレスとして設定し、該先頭アドレスから遊技用ＲＡＭ領域の最終アドレスまでの情報を消去（クリア）する。そして、Ｓ１６の処理後、メインＣＰＵ１０１は、後述のメイン処理（後述の図５６参照）を開始する。

【０５９９】

［遊技復帰処理］

次に、図４７を参照して、電源投入（リセット割込）時処理（図４６参照）中のＳ１２で行う遊技復帰処理について説明する。なお、図４７は、遊技復帰処理の手順を示すフロ

ーチャートである。

【０６００】

まず、メインＣＰＵ１０１は、スタックポインタ（ＳＰ）に、電断時のスタックポインタをセットする（Ｓ２１）。次いで、メインＣＰＵ１０１は、コマンド送信開始タイマはカウントアップしたか否かを判別する（Ｓ２２）。Ｓ２２において、メインＣＰＵ１０１が、コマンド送信開始タイマはカウントアップしていないと判別したとき（Ｓ２２がＮＯ判定の場合）、メインＣＰＵ１０１は、Ｓ２２の処理を繰り返す。

【０６０１】

一方、Ｓ２２において、メインＣＰＵ１０１が、コマンド送信開始タイマはカウントアップしたと判別したとき（Ｓ２２がＹＥＳ判定の場合）、メインＣＰＵ１０１は、入力ポートの１割込処理前のオンエッジデータ、及び、現在セットされているオンエッジデータをクリア（オフ）する（Ｓ２３）。次いで、メインＣＰＵ１０１は、メインＲＡＭ１０３の出力ポートバックアップ格納領域（不図示）から出力ポートのバックアップデータを読み出し、出力ポートにセットする（Ｓ２４）。次いで、メインＣＰＵ１０１は、入力ポートのデータを読み込み、該データを、入力ポートの現在及び１割込処理前のデータ格納領域（入力ポート格納領域１及び入力ポート格納領域２）に保存する（Ｓ２５）。

【０６０２】

次いで、メインＣＰＵ１０１は、回胴制御データ格納領域のアドレスをセットする（Ｓ２６）。次いで、メインＣＰＵ１０１は、チェックするリール数（本実施形態では「３」）をセットする（Ｓ２７）。

【０６０３】

次いで、メインＣＰＵ１０１は、セットされた回胴制御データ格納領域のアドレスに基づいて、所定のリールのリール制御管理情報（電断発生時の表示列の変動制御に関するデータ）を取得する（Ｓ２８）。なお、リール制御管理情報（表示列の変動制御管理情報）は、各リールの制御状態（回転状況）に関する情報であり、電断時には、バックアップされて保存される。

【０６０４】

次いで、メインＣＰＵ１０１は、リール制御管理情報がリールの加速中、定速待ち又は定速中の回転状況に対応する情報であるか否かを判別する（Ｓ２９）。

【０６０５】

Ｓ２９において、メインＣＰＵ１０１が、Ｓ２９の条件を満たさないと判別したとき（Ｓ２９がＮＯ判定の場合）、メインＣＰＵ１０１は、後述のＳ３２の処理を行う。一方、Ｓ２９において、メインＣＰＵ１０１が、Ｓ２９の条件を満たすと判別したとき（Ｓ２９がＹＥＳ判定の場合）、メインＣＰＵ１０１は、回胴制御データ（リール制御管理情報）をクリアする（Ｓ３０）。この処理により、遊技復帰後、リールの回転制御が加速処理から開始される。次いで、メインＣＰＵ１０１は、リールの作動タイミング値（回胴制御データの実行開始タイミング「１」）をセットする（Ｓ３１）。なお、リールの作動タイミングに「１」がセットされると、リール制御処理（後述の図７９中のＳ９０３参照）内で、励磁変更タイミングとなるため、メインＣＰＵ１０１は、リールの回転制御を加速処理から開始する。

【０６０６】

Ｓ３１の処理後又はＳ２９がＮＯ判定の場合、メインＣＰＵ１０１は、リール数の値を１減算する（Ｓ３２）。次いで、メインＣＰＵ１０１は、減算後のリール数の値が「０」であるか否かを判別する（Ｓ３３）。

【０６０７】

Ｓ３３において、メインＣＰＵ１０１が、減算後のリール数の値が「０」でないと判別したとき（Ｓ３３がＮＯ判定の場合）、メインＣＰＵ１０１は、チェック対象のリールを変えて、処理をＳ２８の処理に戻し、Ｓ２８以降の処理を繰り返す。

【０６０８】

一方、Ｓ３３において、メインＣＰＵ１０１が、減算後のリール数の値が「０」である

と判別したとき（Ｓ３３がＹＥＳ判定の場合）、メインＣＰＵ１０１は、ＲＡＭ初期化処理を行う（Ｓ３４）。この処理では、メインＣＰＵ１０１は、図１１Ｃに示すメインＲＡＭ１０３の遊技用ＲＡＭ領域内の「電源復帰時」のアドレスを、初期化開始の先頭アドレスとして設定し、該先頭アドレスから遊技用ＲＡＭ領域の最終アドレスまでの情報を消去（クリア）する。

【０６０９】

次いで、メインＣＰＵ１０１は、電断検知時に退避させた全てのレジスタのデータを全てのレジスタに復帰させる（Ｓ３５）。そして、Ｓ３５の処理後、メインＣＰＵ１０１は、遊技復帰処理を終了し、処理を電断検知時の処理に戻す。

【０６１０】

本実施形態では、上述のようにして遊技復帰処理が行われる。本実施形態の遊技復帰処理では、上述のように、電断発生時の各ポートの入出力状態を電源復帰時に担保するとともに、電断時にリール回転中の場合には、電源復帰時にリール制御管理情報を取得してリールの再回転開始に必要な処理も行う（Ｓ２６～Ｓ３３の処理参照）。それゆえ、本実施形態では、回胴回転中の電断から復帰したときであっても、安定して、リールの再回転制御を行うことができ、遊技者に不快感を与えることが無くなる。

【０６１１】

［設定変更確認処理］

次に、図４８を参照して、電源投入（リセット割込）時処理（図４６参照）中のＳ１５で行う設定変更確認処理について説明する。図４８は、設定変更確認処理の手順を示すフローチャートである。なお、遊技機の電源投入後に、設定用鍵型スイッチ５４がオン状態となった場合（すなわち、現在の設定値を確認する「設定確認」の場合）には、後述のＳ４４からこの設定変更確認処理が開始されるようにすればよい。

【０６１２】

まず、メインＣＰＵ１０１は、メインＲＡＭ１０３内の規定外ＲＡＭ領域の初期化処理を行う（Ｓ４１）。次いで、メインＣＰＵ１０１は、１割り込み待ち処理を行う（Ｓ４２）。この処理では、コマンド送信開始タイマがカウントアップしている場合、後述の通信データ送信処理（図８０参照）により無操作コマンドが副制御回路２００に送信される。なお、コマンド送信開始タイマがカウントアップしていない場合には、いずれのコマンドも副制御回路２００に送信されないため、コマンド送信開始タイマがカウントアップしていない場合には、この処理を省略するようにしてもよい。

【０６１３】

次いで、メインＣＰＵ１０１は、ＲＡＭ初期化処理を行う（Ｓ４３）。この処理では、メインＣＰＵ１０１は、図１１Ｃに示すメインＲＡＭ１０３の遊技用ＲＡＭ領域内の「ＲＡＭ異常時又は設定変更開始時」のアドレスを、初期化開始の先頭アドレスとして設定し、該先頭アドレスから遊技用ＲＡＭ領域の最終アドレスまでの情報を消去（クリア）する。

【０６１４】

次いで、メインＣＰＵ１０１は、設定用鍵型スイッチ５４がオン状態であるか否かを判別する（Ｓ４４）。なお、設定用鍵型スイッチ５４に差し込まれる設定キー（不図示）は、パチスロ１の設定値（設定１～６）を設定するための操作キーであり、設定キーがオンされていると、設定用鍵型スイッチ５４がオン状態となる。

【０６１５】

Ｓ４４において、メインＣＰＵ１０１が、設定用鍵型スイッチ５４がオン状態でないと判別したとき（Ｓ４４がＮＯ判定の場合）、メインＣＰＵ１０１は、設定変更確認処理を終了し、処理を電源投入（リセット割込）時処理（図４６参照）のＳ１６の処理に移す。一方、Ｓ４４において、メインＣＰＵ１０１が、設定用鍵型スイッチ５４がオン状態であると判別したとき（Ｓ４４がＹＥＳ判定の場合）、メインＣＰＵ１０１は、メダル受付禁止の処理を行う（Ｓ４５）。この処理により、セレクタ６６（図５参照）のソレノイドの駆動が行われず、投入されたメダルがメダル払出口２４（図２参照）から排出される。

【０６１６】

次いで、メインＣＰＵ１０１は、Ｌレジスタに設定変更開始又は設定確認開始の情報（００５Ｈ：第１の値）をセットし、設定変更コマンド（設定変更／設定確認開始）の生成格納処理を行う（Ｓ４６）。この処理では、メインＣＰＵ１０１は、設定変更処理又は設定確認処理の開始時に主制御回路９０から副制御回路２００に送信される設定変更コマンドデータ（第１のコマンドデータ）を生成し、該コマンドデータをメインＲＡＭ１０３に設けられた通信データ格納領域に保存する。なお、設定変更コマンド生成格納処理の詳細については、後述の図４９を参照しながら後で説明する。また、通信データ格納領域に保存された設定変更コマンド（設定変更／設定確認開始）は、後述の図８０で説明する通信データ送信処理により、主制御回路９０から副制御回路２００に送信される。

【０６１７】

次いで、メインＣＰＵ１０１は、エラーカウントリレーをオン状態にセットする（Ｓ４７）。次いで、メインＣＰＵ１０１は、設定値の７セグ表示設定処理を行う（Ｓ４８）。この処理により、現在の設定値が情報表示器６内の７セグＬＥＤで表示可能になる。

【０６１８】

次いで、メインＣＰＵ１０１は、設定変更及び設定確認のいずれが行われたかを判別する（Ｓ４９）。Ｓ４９において、メインＣＰＵ１０１が、設定変更が行われていない（設定確認が行われた）と判別したとき（Ｓ４９がＮＯ判定の場合）、メインＣＰＵ１０１は、後述のＳ５４の処理を行う。

【０６１９】

一方、Ｓ４９において、メインＣＰＵ１０１が、設定変更が行われた（設定確認が行われていない）と判別したとき（Ｓ４９がＹＥＳ判定の場合）、メインＣＰＵ１０１は、リセットスイッチ７６がオン状態であるか否かを判別する（Ｓ５０）。

【０６２０】

Ｓ５０において、メインＣＰＵ１０１が、リセットスイッチ７６がオン状態であると判別したとき（Ｓ５０がＹＥＳ判定の場合）、メインＣＰＵ１０１は、設定値を更新する（Ｓ５１）。すなわち、メインＣＰＵ１０１は、リセットスイッチ７６が操作される度に、設定値を「１」～「６」の範囲内で順次更新する。Ｓ５１の処理後、メインＣＰＵ１０１は、処理をＳ４８の処理に戻し、Ｓ４８以降の処理を繰り返す。一方、Ｓ５０において、メインＣＰＵ１０１が、リセットスイッチ７６がオン状態でないと判別したとき（Ｓ５０がＮＯ判定の場合）、メインＣＰＵ１０１は、スタートスイッチ７９がオン状態であるか否かを判別する（Ｓ５２）。

【０６２１】

Ｓ５２において、メインＣＰＵ１０１が、スタートスイッチ７９がオン状態でないと判別したとき（Ｓ５２がＮＯ判定の場合）、メインＣＰＵ１０１は、処理をＳ４８の処理に戻し、Ｓ４８以降の処理を繰り返す。一方、Ｓ５２において、メインＣＰＵ１０１が、スタートスイッチ７９がオン状態であると判別したとき（Ｓ５２がＹＥＳ判定の場合）、メインＣＰＵ１０１は、メインＲＡＭ１０３に設けられた設定値格納領域（不図示）に設定値を格納する（Ｓ５３）。

【０６２２】

Ｓ４９がＮＯ判定の場合又はＳ５３の処理後、メインＣＰＵ１０１は、設定用鍵型スイッチ５４がオフ状態であるか否かを判別する（Ｓ５４）。

【０６２３】

Ｓ５４において、メインＣＰＵ１０１が、設定用鍵型スイッチ５４がオフ状態でないと判別したとき（Ｓ５４がＮＯ判定の場合）、メインＣＰＵ１０１は、Ｓ５４の処理を繰り返す。一方、Ｓ５４において、メインＣＰＵ１０１が、設定用鍵型スイッチ５４がオフ状態であると判別したとき（Ｓ５４がＹＥＳ判定の場合）、メインＣＰＵ１０１は、設定変更及び設定確認のいずれが行われたか否かを判別する（Ｓ５５）。

【０６２４】

Ｓ５５において、メインＣＰＵ１０１が、設定変更が行われていない（設定確認が行われた）と判別したとき（Ｓ５５がＮＯ判定の場合）、メインＣＰＵ１０１は、後述のＳ５

７の処理を行う。一方、Ｓ５５において、メインＣＰＵ１０１が、設定変更が行われた（設定確認が行われていない）と判別したとき（Ｓ５５がＹＥＳ判定の場合）、メインＣＰＵ１０１は、ＲＡＭ初期化処理を行う（Ｓ５６）。この処理では、メインＣＰＵ１０１は、図１１Ｃに示すメインＲＡＭ１０３の遊技用ＲＡＭ領域内の図示しない「設定変更終了時」のアドレス（設定値格納領域の次のアドレス）を、初期化開始の先頭アドレスとして設定し、該先頭アドレスから遊技用ＲＡＭ領域の最終アドレスまでの情報を消去（クリア）する。

【０６２５】

Ｓ５６の処理後又はＳ５５がＮＯ判定の場合、メインＣＰＵ１０１は、Ｌレジスタに設定変更終了又は設定確認終了の情報（００４Ｈ：第２の値）をセットし、設定変更コマンド（設定変更／設定確認終了）の生成格納処理を行う（Ｓ５７）。この処理では、メインＣＰＵ１０１は、設定変更処理又は設定確認処理の終了時に主制御回路９０から副制御回路２００に送信される設定変更コマンドデータ（第２のコマンドデータ）を生成し、該コマンドデータをメインＲＡＭ１０３に設けられた通信データ格納領域に保存する。なお、設定変更コマンド生成格納処理の詳細については、後述の図４９を参照しながら後で説明する。また、通信データ格納領域に保存された設定変更コマンド（設定変更／設定確認終了）は、後述の図８０で説明する通信データ送信処理により、主制御回路９０から副制御回路２００に送信される。そして、Ｓ５７の処理後、メインＣＰＵ１０１は、設定変更確認処理を終了し、処理を電源投入（リセット割込）時処理（図４６参照）のＳ１６の処理に移す。

【０６２６】

［設定変更コマンド生成格納処理］

次に、図４９を参照して、設定変更確認処理（図４８参照）中のＳ４６及びＳ５７で行う設定変更コマンド生成格納処理について説明する。なお、図４９は、設定変更コマンド生成格納処理の手順を示すフローチャートである。

【０６２７】

まず、メインＣＰＵ１０１は、設定値（１～６）の情報をＥレジスタにセットする（Ｓ６１）。次いで、メインＣＰＵ１０１は、ＲＴ状態の情報をＣレジスタにセットする（Ｓ６２）。次いで、メインＣＰＵ１０１は、設定変更コマンドのコマンド種別情報（０２Ｈ）をＡレジスタにセットする（Ｓ６３）。

【０６２８】

次いで、メインＣＰＵ１０１は、通信データ格納処理を行う（Ｓ６４）。この処理では、メインＣＰＵ１０１は、Ｓ６１～Ｓ６３で各レジスタにセットされた情報と、Ｓ４６又はＳ５８（図４８参照）でＬレジスタにセットされた情報（設定ステータスである設定変更開始／設定変更終了／設定確認開始／設定確認終了）とを用いて、設定変更コマンドデータを生成し、該生成されたコマンドデータを通信データ格納領域に保存する。なお、通信データ格納処理の詳細については、後述の図５０を参照しながら後で説明する。

【０６２９】

Ｓ６４の処理後、メインＣＰＵ１０１は、設定変更コマンド生成格納処理を終了する。なお、設定変更確認処理（図４８参照）中のＳ４６で行う設定変更コマンド生成格納処理を終了する際には、メインＣＰＵ１０１は、Ｓ６４の処理後、処理を設定変更確認処理（図４８参照）のＳ４７の処理に移す。また、設定変更確認処理（図４８参照）中のＳ５７で行う設定変更コマンド生成格納処理を終了する際には、メインＣＰＵ１０１は、Ｓ６４の処理後、設定変更コマンド生成格納処理を終了するとともに、設定変更確認処理（図４８参照）も終了する。

【０６３０】

［通信データ格納処理］

次に、図５０を参照して、例えば、設定変更コマンド生成格納処理（図４９参照）中のＳ６４で行う通信データ格納処理について説明する。なお、通信データ格納処理は、設定変更コマンド生成時だけでなく、他のコマンド生成時にも実行される。図５０は、通信デ

ータ格納処理の手順を示すフローチャートである。

【０６３１】

まず、メインＣＰＵ１０１は、Ａレジスタにセットされているデータを通信コマンド種別のデータとして、メインＲＡＭ１０３内の通信データ一時格納領域（不図示）に格納する（Ｓ７１）。次いで、メインＣＰＵ１０１は、Ｈレジスタ及びＬレジスタにセットされているデータを、それぞれ通信コマンドのパラメータ１及び２として、メインＲＡＭ１０３内の通信データ一時格納領域に格納する（Ｓ７２）。

【０６３２】

次いで、メインＣＰＵ１０１は、Ｄレジスタ及びＥレジスタにセットされているデータを、それぞれ通信コマンドのパラメータ３及び４として、メインＲＡＭ１０３内の通信データ一時格納領域に格納する（Ｓ７３）。次いで、メインＣＰＵ１０１は、Ｂレジスタ及びＣレジスタにセットされているデータを、それぞれ通信コマンドのパラメータ５及びＲＴ状態のデータとして、メインＲＡＭ１０３内の通信データ一時格納領域に格納する（Ｓ７４）。

【０６３３】

次いで、メインＣＰＵ１０１は、Ａレジスタ～Ｌレジスタにセットされているデータ値から通信コマンドのＢＣＣデータ（サム値）を生成する（Ｓ７５）。次いで、メインＣＰＵ１０１は、生成したＢＣＣデータをメインＲＡＭ１０３内の通信データ一時格納領域に格納する（Ｓ７６）。

【０６３４】

Ｓ７６の処理後、メインＣＰＵ１０１は、メインＲＡＭ１０３内の通信データ格納領域に空きがあるか否かを判別する（Ｓ７７）。なお、本実施形態では、通信データ格納領域に最大９個のコマンドデータが格納可能である。

【０６３５】

Ｓ７７において、メインＣＰＵ１０１が、通信データ格納領域に空きがないと判別したとき（Ｓ７７がＮＯ判定の場合）、メインＣＰＵ１０１は、通信データ格納処理を終了するとともに、例えば、設定変更コマンド生成格納処理（図４９参照）も終了する。

【０６３６】

一方、Ｓ７７において、メインＣＰＵ１０１が、通信データ格納領域に空きがあると判別したとき（Ｓ７７がＹＥＳ判定の場合）、メインＣＰＵ１０１は、上述したＳ７１～Ｓ７６の処理により通信データ一時格納領域に格納された各データを通信データ（コマンドデータ）として、通信データ格納領域に格納（登録）する（Ｓ７８）。

【０６３７】

次いで、メインＣＰＵ１０１は、通信データポインタ更新処理を行う（Ｓ７９）。この処理では、メインＣＰＵ１０１は、主に、通信データ格納領域内における通信データの格納アドレスを示す通信データポインタの更新処理を行う。なお、通信データポインタ更新処理の詳細については、後述の図５１を参照しながら後で説明する。

【０６３８】

そして、Ｓ７９の処理後、メインＣＰＵ１０１は、通信データ格納処理を終了するとともに、例えば、設定変更コマンド生成格納処理（図４９参照）も終了する。

【０６３９】

上述のように、本実施形態では、１パケット（８バイト）の通信データ（コマンドデータ）を作成する際に、各種パラメータをレジスタから転送して通信データ一時格納領域（通信バッファ）に格納する。このようなコマンドデータの作成手法では、コマンド生成時に各レジスタに格納されているデータがそのままコマンドデータの各種パラメータとして通信データ一時格納領域に格納される。それゆえ、未使用パラメータを含むコマンドデータを作成した時には、作成時毎に、未使用パラメータの値が不定値となる。これにより、通信データの解析を困難にしてゴト等の不正行為を抑止することができるとともに、不必要なゴト対策処理を加える必要がないため、ゴト対策処理の追加による、主制御回路９０のプログラム容量の圧迫を抑制することができる。

【０６４０】
［通信データポインタ更新処理］
　次に、図５１を参照して、通信データ格納処理（図５０参照）中のＳ７９で行う通信データポインタ更新処理について説明する。なお、図５１は、通信データポインタ更新処理の手順を示すフローチャートである。
【０６４１】
　まず、メインＣＰＵ１０１は、現在、セットされている通信データポインタの値を取得する（Ｓ８１）。
【０６４２】
　次いで、メインＣＰＵ１０１は、通信データポインタの値を１パケット分（８バイト）加算更新する（Ｓ８２）。なお、この処理において、更新後の通信データポインタの値が、通信データ格納領域の上限サイズ以上となる場合には、メインＣＰＵ１０１は、更新後の通信データポインタの値を「０」にセットし、これにより、通信データ格納領域に格納されているコマンドデータを全て無効にする（破棄した状態と同様の状態にする）。
【０６４３】
　本実施形態では、１回の送信動作で送信されるデータ量（１パケット）は８バイトである。すなわち、本実施形態では、１つの送信動作で１つのコマンドデータを送信することができる。また、本実施形態では、通信データ格納領域に最大９個のコマンドデータを格納可能であるので、通信データ格納領域の上限サイズは、７２バイト（＝８バイト×９）となる。それゆえ、本実施形態では、通信データポインタの範囲を「０」～「７１」とし、Ｓ８２の処理において、更新後（通信データポインタを＋８更新した場合）の通信データポインタの値が「７１（上限値）」を超えるような値となる場合には、更新後の通信データポインタの値を「０」にセットして（通信データの格納先のアドレスを先頭アドレスに戻して）、通信データ格納領域に格納されているコマンドデータを全て無効にする（破棄した状態と同様の状態にする）。なお、通信データポインタの値を「０」にセットすると、次にコマンドデータを通信データ格納領域に格納する場合には、通信データ格納領域の先頭アドレスから格納されるので、その前に格納されていたコマンドデータは新たなコマンドデータで上書きされることになる。それゆえ、本実施形態では、通信データポインタの値が「７１（上限値）」を超えた場合に、通信データ格納領域を初期化（クリア）する必要はない。
【０６４４】
　そして、Ｓ８２の処理後、メインＣＰＵ１０１は、通信データポインタ更新処理を終了するとともに、通信データ格納処理（図５０参照）も終了する。
【０６４５】
［電断時（外部）処理］
　次に、メインＣＰＵ１０１の制御により行われるパチスロ１の電断時（外部）処理を、図５２を参照して説明する。図５２は、電断時（外部）処理の手順を示すフローチャートである。なお、図５２に示す電断時（外部）処理は、電源管理回路９３が、マイクロプロセッサ９１に供給される電源電圧の低下（電断）を検知した際に、電断検知信号をマイクロプロセッサ９１の「ＸＩＮＴ」端子に出力し、これにより、マイクロプロセッサ９１の割込みコントローラ１１２からメインＣＰＵ１０１に出力される割込要求信号に基づいて、実行される。
【０６４６】
　まず、メインＣＰＵ１０１は、全てのレジスタにセットされているデータを退避させる（Ｓ９１）。次いで、メインＣＰＵ１０１は、電断検知ポートにセットされているデータを読み込む（Ｓ９２）。
【０６４７】
　次いで、メインＣＰＵ１０１は、電断検知ポートがオン状態であるか否かを判別する（Ｓ９３）。
【０６４８】

Ｓ９３において、メインＣＰＵ１０１が、電断検知ポートがオン状態でないと判別したとき（Ｓ９３がＮＯ判定の場合）、メインＣＰＵ１０１は、割込処理許可をセットする（Ｓ９４）。そして、Ｓ９４の処理後、メインＣＰＵ１０１は、電断時（外部）処理を終了する。なお、Ｓ９３がＮＯ判定である場合に行われるこれらの処理は、電源管理回路９３が瞬間的に電断を検知した場合等に発生する瞬停対策の処理に対応する。

【０６４９】

一方、Ｓ９３において、メインＣＰＵ１０１が、電断検知ポートがオン状態であると判別したとき（Ｓ９３がＹＥＳ判定の場合）、メインＣＰＵ１０１は、メダル投入不可を設定し、ホッパー装置５１の停止を設定する（Ｓ９５）。

【０６５０】

次いで、メインＣＰＵ１０１は、現在セットされているスタックポインタ（ＳＰ）の値をメインＲＡＭ１０３内の遊技用ＲＡＭ領域のスタックエリアに保存する（Ｓ９６）。

【０６５１】

次いで、メインＣＰＵ１０１は、メインＲＡＭ１０３のチェックサム生成処理を行う（Ｓ９７）。なお、この処理は、メインＲＡＭ１０３内の規定外作業領域（図１１Ｃ参照）で行われる。また、このチェックサム生成処理で用いられるプログラムはメインＲＯＭ１０２内の規定外エリアに格納されている（図１１Ｂ参照）。なお、チェックサム生成処理の詳細については、後述の図５３を参照しながら後で説明する。

【０６５２】

次いで、メインＣＰＵ１０１は、メインＲＡＭ１０３へのアクセス禁止を設定する（Ｓ９８）。そして、Ｓ９８の処理後、電源が停止するまで（電源電圧が、メインＣＰＵ１０１が動作できない電圧に達するまで）無限ループ処理が行われる。

【０６５３】

［チェックサム生成処理（規定外）］

次に、図５３を参照して、電断時（外部）処理（図５２参照）中のＳ９７で行うチェックサム生成処理について説明する。なお、図５３は、チェックサム生成処理の手順を示すフローチャートである。

【０６５４】

まず、メインＣＰＵ１０１は、現在のスタックポインタ（ＳＰ）の値（遊技用ＲＡＭ領域のスタックエリアの使用中アドレス）をメインＲＡＭ１０３の規定外ＲＡＭ領域の規定外スタックエリアに保存する（Ｓ１０１）。次いで、メインＣＰＵ１０１は、スタックポインタに規定外スタックエリアのアドレスをセットする（Ｓ１０２）。次いで、メインＣＰＵ１０１は、ＲＡＭアドレス（規定外スタックエリアのアドレス）の上位側のアドレス値（Ｆ０Ｈ）をＱレジスタにセットする（Ｓ１０３）。次いで、メインＣＰＵ１０１は、電断発生フラグを設定する（Ｓ１０４）。

【０６５５】

次いで、メインＣＰＵ１０１は、スタックポインタに、遊技用ＲＡＭ領域内のサム値の計算開始アドレスをセットし、サム算出カウンタに、サム値の算出対象格納領域のバイト数を「２」で除算した値をセットする（Ｓ１０５）。なお、サム算出カウンタは、サム値算出の終了契機を判定するためのカウンタであり、メインＲＡＭ１０３に設けられる。そして、Ｓ１０５で設定されたサム算出カウンタが「０」になれば、メインＲＡＭ１０３の遊技用ＲＡＭ領域のサム値算出処理を終了する。

【０６５６】

次いで、メインＣＰＵ１０１は、ＨＬレジスタを０クリア（値「０」をセット）する（Ｓ１０６）。この処理により、サム値の初期値「０」がセットされる。

【０６５７】

次いで、メインＣＰＵ１０１は、「ＰＯＰ命令」と呼ばれる命令コードを実行し、スタックポインタ（ＳＰ）にセットされたメインＲＡＭ１０３の格納領域のアドレスから２バイト分の領域のデータ（保存値）をＤＥレジスタに読み出す（Ｓ１０７）。

【０６５８】

なお、「ＰＯＰ」命令が実行されると、スタックポインタで指定されたアドレスの１バイト領域に保存されているデータ（メモリ内容）が、ペアレジスタの下位側のレジスタにロードされ、スタックポインタで指定されたアドレスを１更新したアドレスの１バイト領域に保存されているデータ（メモリ内容）が、ペアレジスタの上位側のレジスタにロードされる。また、「ＰＯＰ」命令が実行されると、スタックポインタ（ＳＰ）にセットされたアドレスに対して２バイト分のアドレス更新処理（アドレスを「２」加算する処理）が行われる。

【０６５９】

それゆえ、Ｓ１０７の処理では、スタックポインタで指定されたアドレスに保存されているデータ（メモリ内容）がＥレジスタにロードされ、スタックポインタで指定されたアドレスに「１」を加算したアドレスに保存されているデータ（メモリ内容）がＤレジスタにロードされる。

【０６６０】

Ｓ１０７の処理後、メインＣＰＵ１０１は、サム値の算出処理を行う（Ｓ１０８）。具体的には、メインＣＰＵ１０１は、ＨＬレジスタに格納されている値にＤＥレジスタに格納されている値を加算し、該加算された値をサム値としてＨＬレジスタに格納する。

【０６６１】

次いで、メインＣＰＵ１０１は、サム算出カウンタの値を１減算する（Ｓ１０９）。次いで、メインＣＰＵ１０１は、更新後のサム算出カウンタの値が「０」であるか否かを判別する（Ｓ１１０）。

【０６６２】

Ｓ１１０において、メインＣＰＵ１０１が、サム算出カウンタの値が「０」でないと判別したとき（Ｓ１１０がＮＯ判定の場合）、メインＣＰＵ１０１は、処理をＳ１０７の処理に戻し、Ｓ１０７以降の処理を繰り返す。すなわち、メインＲＡＭ１０３の遊技用ＲＡＭ領域のサム値算出処理が終了するまで、Ｓ１０７～Ｓ１１０の処理が繰り返される。

【０６６３】

一方、Ｓ１１０において、メインＣＰＵ１０１が、サム算出カウンタの値が「０」であると判別したとき（Ｓ１１０がＹＥＳ判定の場合）、メインＣＰＵ１０１は、ＤＥレジスタに、メインＲＡＭ１０３内の規定外ＲＡＭ領域のサム値の計算開始アドレスをセットし、サム算出カウンタに、規定外用サムカウント値をセットする（Ｓ１１１）。なお、規定外用サムカウント値は、規定外用格納領域のバイト数となる。それゆえ、Ｓ１１１で設定されたサム算出カウンタが「０」になれば、メインＲＡＭ１０３の規定外ＲＡＭ領域のサム値算出処理、すなわち、メインＲＡＭ１０３全体のサム値算出処理が終了する。

【０６６４】

次いで、メインＣＰＵ１０１は、ＤＥレジスタにセットされた規定外ＲＡＭ領域のアドレスから１バイト分の領域のデータ（保存値）をＡレジスタに読み出す（Ｓ１１２）。

【０６６５】

次いで、メインＣＰＵ１０１は、サム値の算出処理を行う（Ｓ１１３）。具体的には、メインＣＰＵ１０１は、ＨＬレジスタに格納されている値にＡレジスタに格納されている値を加算し、該加算された値をサム値としてＨＬレジスタに格納する。

【０６６６】

次いで、メインＣＰＵ１０１は、ＤＥレジスタに格納されているアドレスを１加算し、サム算出カウンタの値を１減算する（Ｓ１１４）。次いで、メインＣＰＵ１０１は、更新後のサム算出カウンタの値が「０」であるか否かを判別する（Ｓ１１５）。

【０６６７】

Ｓ１１５において、メインＣＰＵ１０１が、サム算出カウンタの値が「０」でないと判別したとき（Ｓ１１５がＮＯ判定の場合）、メインＣＰＵ１０１は、処理をＳ１１２の処理に戻し、Ｓ１１２以降の処理を繰り返す。すなわち、メインＲＡＭ１０３の規定外ＲＡＭ領域のサム値を遊技用ＲＡＭ領域のサム値に加算する処理が終了するまで、Ｓ１１２～Ｓ１１５の処理が繰り返される。

【０６６８】
一方、Ｓ１１５において、メインＣＰＵ１０１が、サム算出カウンタの値が「０」であると判別したとき（Ｓ１１５がＹＥＳ判定の場合）、メインＣＰＵ１０１は、ＨＬレジスタに格納されている値を電断発生時のサム値として、メインＲＡＭ１０３内のサム値格納領域（不図示）に保存する（Ｓ１１６）。次いで、メインＣＰＵ１０１は、Ｓ１０１で規定外スタックエリアに保存されたスタックポインタ（ＳＰ）の値をスタックポインタにセットする（Ｓ１１７）。そして、Ｓ１１７の処理後、メインＣＰＵ１０１は、チェックサム生成処理を終了し、処理を電断時（外部）処理（図５２参照）のＳ９８の処理に移す。
【０６６９】
［サムチェック処理（規定外）］
次に、図５４及び図５５を参照して、電源投入時処理（図４６参照）中のＳ９で行うサムチェック処理について説明する。なお、図５４及び図５５は、サムチェック処理の手順を示すフローチャートである。
【０６７０】
まず、メインＣＰＵ１０１は、現在のスタックポインタ（ＳＰ）の値を規定外スタックエリアに保存する（Ｓ１２１）。次いで、メインＣＰＵ１０１は、スタックポインタにサム値格納領域のアドレスをセットし、サム算出カウンタに、サム値の算出対象格納領域のバイト数を「２」で除算した値をセットする（Ｓ１２２）。なお、ここでセットされるサム算出カウンタは、サム値算出（サム値の減算処理）の終了契機を判定するためのカウンタであり、メインＲＡＭ１０３に設けられる。次いで、メインＣＰＵ１０１は、サム値格納領域からサム値（チェックサム）を取得する（Ｓ１２３）。この処理により、電断発生時に生成されたチェックサム（減算前の初期値）がＨＬレジスタに格納される。
【０６７１】
次いで、メインＣＰＵ１０１は、「ＰＯＰ」命令を実行し、スタックポインタ（ＳＰ）にセットされたメインＲＡＭ１０３の格納領域のアドレスから２バイト分の領域のデータ（保存値）をＤＥレジスタに読み出す（Ｓ１２４）。なお、この際、「ＰＯＰ」命令の実行により、スタックポインタで指定されたアドレスの１バイト領域に保存されているデータ（メモリ内容）が、Ｅレジスタにロードされ、スタックポインタで指定されたアドレスを１更新したアドレスの１バイト領域に保存されているデータ（メモリ内容）が、Ｄレジスタにロードされる。また、「ＰＯＰ」命令が実行されると、スタックポインタ（ＳＰ）にセットされたアドレスに対して２バイト分のアドレス更新処理（アドレスを２加算する処理）が行われる。
【０６７２】
次いで、メインＣＰＵ１０１は、サム値の算出（減算）処理を行う（Ｓ１２５）。具体的には、メインＣＰＵ１０１は、ＨＬレジスタに格納されている値（サム値の初期値又は前回の減算処理後のサム値）からＤＥレジスタに格納されている値を減算し、該減算された値をサム値としてＨＬレジスタに格納する。
【０６７３】
次いで、メインＣＰＵ１０１は、サム算出カウンタの値を１減算する（Ｓ１２６）。次いで、メインＣＰＵ１０１は、更新後のサム算出カウンタの値が「０」であるか否かを判別する（Ｓ１２７）。
【０６７４】
Ｓ１２７において、メインＣＰＵ１０１が、サム算出カウンタの値が「０」でないと判別したとき（Ｓ１２７がＮＯ判定の場合）、メインＣＰＵ１０１は、処理をＳ１２４の処理に戻し、Ｓ１２４以降の処理を繰り返す。すなわち、メインＲＡＭ１０３の遊技用ＲＡＭ領域の全域に渡ってサム値の減算処理が終了するまで、Ｓ１２４～Ｓ１２７の処理が繰り返される。
【０６７５】
一方、Ｓ１２７において、メインＣＰＵ１０１が、サム算出カウンタの値が「０」であると判別したとき（Ｓ１２７がＹＥＳ判定の場合）、メインＣＰＵ１０１は、ＤＥレジス

タに、メインＲＡＭ１０３内の規定外ＲＡＭ領域のサム値の計算開始アドレスをセットし、サム算出カウンタに、規定外用サムカウント値をセットする（Ｓ１２８）。なお、規定外用サムカウント値は、規定外ＲＡＭ領域のバイト数となる。

【０６７６】

次いで、メインＣＰＵ１０１は、ＤＥレジスタにセットされた規定外ＲＡＭ領域のアドレスから１バイト分の領域のデータ（保存値）をＡレジスタに読み出す（Ｓ１２９）。

【０６７７】

次いで、メインＣＰＵ１０１は、サム値の算出（減算）処理を行う（Ｓ１３０）。具体的には、メインＣＰＵ１０１は、ＨＬレジスタに格納されている値からＡレジスタに格納されている値を減算し、該減算された値をサム値としてＨＬレジスタに格納する。

【０６７８】

次いで、メインＣＰＵ１０１は、ＤＥレジスタに格納されているアドレスを１加算し、サム算出カウンタの値を１減算する（Ｓ１３１）。次いで、メインＣＰＵ１０１は、更新後のサム算出カウンタの値が「０」であるか否かを判別する（Ｓ１３２）。

【０６７９】

Ｓ１３２において、メインＣＰＵ１０１が、サム算出カウンタの値が「０」でないと判別したとき（Ｓ１３２がＮＯ判定の場合）、メインＣＰＵ１０１は、処理をＳ１２９の処理に戻し、Ｓ１２９以降の処理を繰り返す。すなわち、メインＲＡＭ１０３の規定外ＲＡＭ領域の全域に渡ってサム値の減算処理が終了するまで、Ｓ１２９～Ｓ１３２の処理が繰り返される。

【０６８０】

一方、Ｓ１３２において、メインＣＰＵ１０１が、サム算出カウンタの値が「０」であると判別したとき（Ｓ１３２がＹＥＳ判定の場合）、メインＣＰＵ１０１は、サムチェック処理の判定結果に「サム異常」をセットする（Ｓ１３３）。次いで、メインＣＰＵ１０１は、算出されたサム値が「０」であるか否かを判別する（Ｓ１３４）。

【０６８１】

なお、この処理では、メインＣＰＵ１０１は、フラグ・レジスタＦのゼロフラグ（ビット６）の状態（１／０）を参照して、サム値が「０」であるか否かを判別する。本実施形態では、Ｓ１２８でセットされたサム算出カウンタの値が「０」になった時点、すなわち、メインＲＡＭ１０３の全域に渡ってサム値の減算処理が終了した時点において、サム値が「０」である場合には、フラグ・レジスタＦのゼロフラグには「１」がセットされ、サム値が「０」でない場合には、フラグ・レジスタＦのゼロフラグには「０」がセットされている。それゆえ、Ｓ１３４の処理の時点において、フラグ・レジスタＦのゼロフラグに「１（オン状態）」がセットされていれば、メインＣＰＵ１０１はサム値が「０」であると判定する。

【０６８２】

Ｓ１３４において、メインＣＰＵ１０１が、算出されたサム値が「０」でないと判別したとき（Ｓ１３４がＮＯ判定の場合）、メインＣＰＵ１０１は、後述のＳ１３９の処理を行う。一方、Ｓ１３４において、メインＣＰＵ１０１が、算出されたサム値が「０」であると判別したとき（Ｓ１３４がＹＥＳ判定の場合）、メインＣＰＵ１０１は、判定結果に「電断異常」をセットする（Ｓ１３５）。

【０６８３】

次いで、メインＣＰＵ１０１は、電断発生フラグを取得する（Ｓ１３６）。次いで、メインＣＰＵ１０１は、電断発生フラグが電断なしの状態（オフ状態）であるか否かを判別する（Ｓ１３７）。

【０６８４】

Ｓ１３７において、メインＣＰＵ１０１が、電断発生フラグが電断なしの状態であると判別したとき（Ｓ１３７がＹＥＳ判定の場合）、メインＣＰＵ１０１は、後述のＳ１３９の処理を行う。一方、Ｓ１３７において、メインＣＰＵ１０１が、電断発生フラグが電断なしの状態でないと判別したとき（Ｓ１３７がＮＯ判定の場合）、メインＣＰＵ１０１は

、判定結果に「正常」をセットする（Ｓ１３８）。

【０６８５】

Ｓ１３８の処理後、Ｓ１３４がＮＯ判定の場合、又は、Ｓ１３７がＹＥＳ判定の場合、メインＣＰＵ１０１は、サムチェック判定結果に判定結果を保存し、電断発生フラグをクリア（オフ）する（Ｓ１３９）。次いで、メインＣＰＵ１０１は、Ｓ１２１で規定外スタックエリアに保存されたスタックポインタ（ＳＰ）の値をスタックポインタにセットする（Ｓ１４０）。そして、Ｓ１４０の処理後、メインＣＰＵ１０１は、サムチェック処理を終了し、処理を電源投入時処理（図４６参照）のＳ１０の処理に移す。

【０６８６】

［メインＣＰＵの制御によるパチスロのメイン処理］

次に、図５６を参照して、メインＣＰＵ１０１の制御により実行されるパチスロ１のメイン処理（主要動作処理）について説明する。なお、図５６は、メイン処理の手順を示すフローチャート（以下、メインフローという）である。

【０６８７】

まず、メインＣＰＵ１０１は、ＲＡＭ初期化処理を行う（Ｓ２０１）。この処理では、メインＣＰＵ１０１は、図１１Ｃに示すメインＲＡＭ１０３の遊技用ＲＡＭ領域内の「一遊技終了時」のアドレスを、初期化開始の先頭アドレスとして設定し、該先頭アドレスから遊技用ＲＡＭ領域の最終アドレスまでの情報を消去（クリア）する。なお、この範囲の格納領域は、例えば、内部当籤役格納領域や表示役格納領域などの１回の単位遊技（ゲーム）ごとにデータの消去が必要な格納領域である。

【０６８８】

次いで、メインＣＰＵ１０１は、メダル受付・スタートチェック処理を行う（Ｓ２０２）。この処理では、メインＣＰＵ１０１は、各メダルセンサ（図５参照）やスタートスイッチ７９などの入力チェック処理等を行う。なお、メダル受付・スタートチェック処理の詳細については、後述の図５７及び図５８を参照しながら後で説明する。

【０６８９】

次いで、メインＣＰＵ１０１は、乱数値取得処理を行う（Ｓ２０３）。この処理では、メインＣＰＵ１０１は、内部当籤役抽籤用の乱数値（０～６５５３５：ハードラッチ乱数となる乱数回路１１０の乱数レジスタ０の値）や遊技性に関する各種抽籤で用いられる演出用乱数値（０～６５５３５：ソフトラッチ乱数となる乱数回路１１０の乱数レジスタ１の値、０～２５５：ソフトラッチ乱数となる乱数回路１１０の乱数レジスタ２～７の各値）などを抽出し、該抽出した各種乱数値をメインＲＡＭ１０３に設けられた乱数値格納領域（不図示）に格納する。なお、乱数値取得処理の詳細については、後述の図６３を参照しながら後で説明する。

【０６９０】

次いで、メインＣＰＵ１０１は、内部抽籤処理を行う（Ｓ２０４）。この処理では、メインＣＰＵ１０１は、Ｓ２０３で抽出した乱数値（ハードラッチ乱数）に基づいた抽籤により内部当籤役の決定処理を行う。なお、内部抽籤処理の詳細については、後述の図６４を参照しながら後で説明する。

【０６９１】

次いで、メインＣＰＵ１０１は、図柄設定処理を行う（Ｓ２０５）。この処理では、メインＣＰＵ１０１は、例えば、当り要求フラグステータス（フラグステータス情報）から内部当籤役を生成する処理、当り要求フラグデータの展開処理、当り要求フラグデータを当り要求フラグ格納領域を格納する処理等を行う。なお、図柄設定処理の詳細については、後述の図６５を参照しながら後で説明する。

【０６９２】

次いで、メインＣＰＵ１０１は、スタートコマンド生成格納処理を行う（Ｓ２０６）。この処理では、メインＣＰＵ１０１は、副制御回路２００に送信するスタートコマンドのデータを生成し、該コマンドデータをメインＲＡＭ１０３に設けられた通信データ格納領域に保存する。通信データ格納領域に保存されたスタートコマンドは、後述の図８０で説

明する通信データ送信処理により、主制御回路９０から副制御回路２００に送信される。なお、スタートコマンドは、内部当籤役等を特定するパラメータ（当籤役番号等）を含んで構成される。

【０６９３】

次いで、メインＣＰＵ１０１は、第２インターフェースボード制御処理を行う（Ｓ２０７）。なお、第２インターフェースボード制御処理は、メインＲＡＭ１０３の規定外用作業領域で実行される。この処理では、メインＣＰＵ１０１は、例えば、主制御基板７１で決定された押し順ナビに係る試験信号などを、試験機用第２インターフェースボード３０２を介して出力するための処理等を行う。

【０６９４】

次いで、メインＣＰＵ１０１は、遊技開始時状態別制御処理を行う（Ｓ２０８）。この処理では、メインＣＰＵ１０１は、図３３～図４４を用いて説明した、非有利区間の通常状態、通常有利区間の各遊技状態、及び有利区間の各遊技状態における各種制御のうち、遊技開始時に行う必要がある各種制御を行うための各種処理を行う。

【０６９５】

次いで、メインＣＰＵ１０１は、リール停止初期設定処理を行う（Ｓ２０９）。この処理では、メインＣＰＵ１０１は、リール停止初期設定テーブル（不図示）を参照し、内部当籤役及び遊技状態に基づいて、引込優先順位テーブル選択テーブル番号、引込優先順位テーブル番号、停止テーブル番号を取得する処理や、ストップボタン未作動カウンタに「３」を格納する処理などを行う。

【０６９６】

次いで、メインＣＰＵ１０１は、リール回転開始処理を行う（Ｓ２１０）。この処理では、メインＣＰＵ１０１は、全リールの回転開始を要求する。そして、全リールの回転開始が要求されると、一定の周期（１．１１７２ｍｓｅｃ）で実行される後述の割込処理（後述の図７９参照）により、３つのステッピングモータ（不図示）の駆動が制御され、左リール３Ｌ、中リール３Ｃ及び右リール３Ｒの回転が開始される。次いで、各リールは、その回転速度が定速度に達するまで加速制御され、その後、該定速度が維持されるように制御される。

【０６９７】

次いで、メインＣＰＵ１０１は、リール回転開始コマンド生成格納処理を行う（Ｓ２１１）。この処理では、メインＣＰＵ１０１は、副制御回路２００に送信するリール回転開始コマンドのデータを生成し、該コマンドデータをメインＲＡＭ１０３に設けられた通信データ格納領域に保存する。通信データ格納領域に保存されたリール回転開始コマンドは、後述の図８０で説明する通信データ送信処理により、主制御回路９０から副制御回路２００に送信される。なお、リール回転開始コマンドは、リールの回転開始動作開始されたことを示すパラメータを含んで構成される。

【０６９８】

次いで、メインＣＰＵ１０１は、引込優先順位格納処理を行う（Ｓ２１２）。この処理では、メインＣＰＵ１０１は、引込優先順位データを取得して、引込優先順位データ格納領域に格納する。なお、引込優先順位格納処理の詳細については、後述の図６７を参照しながら後で説明する。

【０６９９】

次いで、メインＣＰＵ１０１は、リール停止制御処理を行う（Ｓ２１３）。この処理では、メインＣＰＵ１０１は、左ストップボタン１７Ｌ、中ストップボタン１７Ｃ及び右ストップボタン１７Ｒがそれぞれ押されたタイミングと内部当籤役とに基づいて該当するリールの回転の停止制御を行う。なお、リール停止制御処理の詳細については、後述の図７２を参照しながら後で説明する。

【０７００】

次いで、メインＣＰＵ１０１は、入賞検索処理を行う（Ｓ２１４）。この処理では、メインＣＰＵ１０１は、図柄コード格納領域（図３０参照）のデータを入賞作動フラグ格納

領域（図２５参照）に格納する。また、この処理では、メインＣＰＵ１０１は、有効ラインに表示役が表示されたか否かを判定し、その判定結果に基づいて、メダルの払出枚数をセットする。なお、入賞検索処理の詳細については、後述の図７３を参照しながら後で説明する。

【０７０１】

次いで、メインＣＰＵ１０１は、イリーガルヒットチェック処理を行う（Ｓ２１５）。この処理では、メインＣＰＵ１０１は、当り要求フラグ（内部当籤役）と入賞作動フラグ（表示役）とを合成し、その合成結果に基づいてイリーガルヒットエラーの有無を判定する。なお、イリーガルヒットチェック処理の詳細については、後述の図７４を参照しながら後で説明する。また、リール停止制御処理（後述の図７２参照）によって誤入賞が発生することなく各リールが停止される限りにおいては、制御負担軽減の観点からこのイリーガルヒットチェック処理を省略することもできる。

【０７０２】

次いで、メインＣＰＵ１０１は、入賞チェック・メダル払出処理を行う（Ｓ２１６）。この処理では、メインＣＰＵ１０１は、入賞作動コマンドの生成処理を行う。また、この処理では、メインＣＰＵ１０１は、Ｓ２１４において決定された表示役の払出枚数に基づいて、ホッパー装置５１の駆動やクレジット枚数の更新を行い、メダルの払い出し処理を行う。なお、入賞チェック・メダル払出処理の詳細については、後述の図７５を参照しながら後で説明する。

【０７０３】

次いで、メインＣＰＵ１０１は、ＢＢチェック処理を行う（Ｓ２１７）。この処理では、メインＣＰＵ１０１は、ボーナス状態の作動及び終了を制御する。なお、ＢＢチェック処理の詳細については、後述の図７７を参照しながら後で説明する。

【０７０４】

次いで、メインＣＰＵ１０１は、ＲＴチェック処理を行う（Ｓ２１８）。この処理では、メインＣＰＵ１０１は、有効ライン上に停止表示された図柄組合せに基づいてＲＴ状態の移行制御を行う。なお、ＲＴチェック処理の詳細については、後述の図７８を参照しながら後で説明する。

【０７０５】

次いで、メインＣＰＵ１０１は、遊技終了時状態別制御処理を行う（Ｓ２１９）。この処理では、メインＣＰＵ１０１は、図３３～図４４を用いて説明した、非有利区間の通常状態、通常有利区間の各遊技状態、及び有利区間の各遊技状態における各種制御のうち、遊技終了時に行う必要がある各種制御を行うための各種処理を行う。そして、Ｓ２１９の処理後（一遊技終了後）、メインＣＰＵ１０１は、処理をＳ２０１の処理に戻す。

【０７０６】

［メダル受付・スタートチェック処理］

次に、図５７及び図５８を参照して、メインフロー（図５６参照）中のＳ２０２で行うメダル受付・スタートチェック処理について説明する。なお、図５７及び図５８は、メダル受付・スタートチェック処理の手順を示すフローチャートである。

【０７０７】

まず、メインＣＰＵ１０１は、自動投入メダルカウンタの値が「０」であるか否か（自動投入要求はあるか否か）を判別する（Ｓ２２１）。なお、この処理において、自動投入メダルカウンタが「１」以上であるときは、メインＣＰＵ１０１は、自動投入要求があると判別する。また、自動投入メダルカウンタは、前回の単位遊技において再遊技（リプレイ）に係る表示役が成立したか否かを識別するためのデータである。再遊技に係る表示役が成立したときには、前回の単位遊技において投入された枚数分のメダルが自動投入メダルカウンタに自動的に投入される。

【０７０８】

Ｓ２２１において、メインＣＰＵ１０１が、自動投入メダルカウンタの値が「０」であると判別したとき（Ｓ２２１がＹＥＳ判定の場合）、メインＣＰＵ１０１は、後述のＳ２

２５の処理を行う。

【０７０９】

一方、Ｓ２２１において、メインＣＰＵ１０１が、自動投入メダルカウンタの値が「０」でないと判別したとき（Ｓ２２１がＮＯ判定の場合）、メインＣＰＵ１０１は、メダル投入処理を行う（Ｓ２２２）。この処理では、メインＣＰＵ１０１は、メダル投入コマンドの生成格納処理やメダル投入枚数のＬＥＤ点灯制御処理などを行う。なお、メダル投入処理の詳細については、後述の図５９を参照しながら後で説明する。

【０７１０】

次いで、メインＣＰＵ１０１は、自動投入メダルカウンタの値を減算する（Ｓ２２３）。なお、この処理では、メインＣＰＵ１０１は、自動投入メダルカウンタの値を一度に（例えば、「３」を）減算するようにしてよいし、「１」ずつ減算するようにしてもよい。次いで、減算後の自動投入メダルカウンタの値が「０」であるか否かを判別する（Ｓ２２４）。

【０７１１】

Ｓ２２４において、メインＣＰＵ１０１が、自動投入メダルカウンタの値が「０」でないと判別したとき（Ｓ２２４がＮＯ判定の場合）、メインＣＰＵ１０１は、処理をＳ２２２の処理に戻し、Ｓ２２２以降の処理を繰り返す。

【０７１２】

一方、Ｓ２２４において、メインＣＰＵ１０１が、自動投入メダルカウンタの値が「０」であると判別したとき（Ｓ２２４がＹＥＳ判定の場合）、又は、Ｓ２２１がＹＥＳ判定の場合、メインＣＰＵ１０１は、メダル補助収納庫スイッチチェック処理を行う（Ｓ２２５）。この処理では、メインＣＰＵ１０１は、メダル補助収納庫スイッチ７５のオン／オフ状態に基づいて、メダル補助収納庫５２がメダルで満杯になっているか否かを検出する。

【０７１３】

次いで、メインＣＰＵ１０１は、メダル投入状態チェック処理を行う（Ｓ２２６）。次いで、メインＣＰＵ１０１は、メダル投入状態チェック処理の結果に基づいて、メダル投入可能な状態であるか否かを判別する（Ｓ２２７）。

【０７１４】

Ｓ２２７において、メインＣＰＵ１０１が、メダル投入可能な状態でないと判別したとき（Ｓ２２７がＮＯ判定の場合）、メインＣＰＵ１０１は、後述のＳ２３１の処理を行う。

【０７１５】

一方、Ｓ２２７において、メインＣＰＵ１０１が、メダル投入可能な状態であると判別したとき（Ｓ２２７がＹＥＳ判定の場合）、メインＣＰＵ１０１は、メダル投入チェック処理を行う（Ｓ２２８）。この処理では、メインＣＰＵ１０１は、例えば、メダルセンサ入力状態に基づいて、メダルが正常に通過したか否かの判定処理や、規定数を超えてメダル投入が行われた場合に該メダルをクレジットする処理などを行う。なお、メダル投入チェック処理の詳細については、後述の図６０及び図６１を参照しながら後で説明する。

【０７１６】

次いで、メインＣＰＵ１０１は、メダル投入チェック処理の結果に基づいて、メダル投入又はクレジット可能な状態であるか否かを判別する（Ｓ２２９）。

【０７１７】

Ｓ２２９において、メインＣＰＵ１０１が、メダル投入又はクレジット可能な状態であると判別したとき（Ｓ２２９がＹＥＳ判定の場合）、メインＣＰＵ１０１は、後述のＳ２３１の処理を行う。一方、Ｓ２２９において、メインＣＰＵ１０１が、メダル投入又はクレジット可能な状態でないと判別したとき（Ｓ２２９がＮＯ判定の場合）、メインＣＰＵ１０１は、メダル受付禁止の処理を行う（Ｓ２３０）。この処理により、セレクタ６６（図５参照）のソレノイドの駆動が行われなくなり（励磁されていたソレノイドが消磁され）、セレクトプレート８０４がガイド位置から排出位置に変移することで、投入されたメダルがメダル払出口２４から排出されるようになる。

【０７１８】

Ｓ２３０の処理後、Ｓ２２７がＮＯ判定の場合、又は、Ｓ２２９がＹＥＳ判定の場合、メインＣＰＵ１０１は、現在のメダルの投入枚数が遊技可能開始枚数であるか否かを判別する（Ｓ２３１）。なお、本実施形態では、遊技状態にかかわらず遊技開始可能枚数は３枚である（すなわち、３枚投入のときのみ遊技を開始することが可能となる）。

【０７１９】

Ｓ２３１において、メインＣＰＵ１０１が、現在のメダルの投入枚数が遊技可能開始枚数であると判別したとき（Ｓ２３１がＹＥＳ判定の場合）、メインＣＰＵ１０１は、後述のＳ２３４の処理を行う。一方、Ｓ２３１において、メインＣＰＵ１０１が、現在のメダルの投入枚数が遊技可能開始枚数でないと判別したとき（Ｓ２３１がＮＯ判定の場合）、メインＣＰＵ１０１は、メダル投入があるか否かを判別する（Ｓ２３２）。

【０７２０】

Ｓ２３２において、メインＣＰＵ１０１が、メダル投入があると判別したとき（Ｓ２３２がＹＥＳ判定の場合）、メインＣＰＵ１０１は、処理をＳ２２６に戻し、Ｓ２２６以降の処理を繰り返す。一方、Ｓ２３２において、メインＣＰＵ１０１が、メダル投入がないと判別したとき（Ｓ２３２がＮＯ判定の場合）、メインＣＰＵ１０１は、図４８で説明した設定変更確認処理を行う（Ｓ２３３）。この処理では、メインＣＰＵ１０１は、設定確認開始時の設定変更コマンドの生成格納処理などを行う。これにより、遊技状態がボーナス状態（特賞作動状態）であるか否かにかかわらず、設定値及びホールメニュー（各種履歴データ（エラー、電断履歴等））を確認することができ、ゴト等の不正行為を抑制することができる。なお、このＳ２３３で行われる設定変更確認処理では、設定用鍵型スイッチ５４がオフ状態であっても、少なくとも現在の設定値の情報を含む設定変更コマンド（設定確認開始）の生成格納処理が行われ、該コマンドデータがメインＲＡＭ１０３に設けられた通信データ格納領域に保存されるようにしてもよい。これにより、遊技毎に設定値が適切か（設定１～６の範囲内であるか）否かをチェックすることが可能としてもよい。

【０７２１】

Ｓ２３３の処理後又はＳ２３１がＹＥＳ判定の場合、メインＣＰＵ１０１は、スタートスイッチ７９がオン状態であるか否かを判別する（Ｓ２３４）。

【０７２２】

Ｓ２３４において、メインＣＰＵ１０１が、スタートスイッチ７９がオン状態でないと判別したとき（Ｓ２３４がＮＯ判定の場合）、メインＣＰＵ１０１は、処理をＳ２２６に戻し、Ｓ２２６以降の処理を繰り返す。

【０７２３】

一方、Ｓ２３４において、メインＣＰＵ１０１が、スタートスイッチ７９がオン状態であると判別したとき（Ｓ２３４がＹＥＳ判定の場合）、メインＣＰＵ１０１は、メダル受付禁止の処理を行う（Ｓ２３５）。この処理により、セレクタ６６（図５参照）のソレノイドの駆動が行われなくなり（励磁されていたソレノイドが消磁され）、セレクトプレート８０４がガイド位置から排出位置に変移することで、投入されたメダルがメダル払出口２４から排出されるようになる。

【０７２４】

次いで、メインＣＰＵ１０１は、メダル監視タイマにタイマ値（本実施形態では、「７２」）をセットする（Ｓ２３６）。メダル監視タイマは、セレクタ６６において、励磁されていたソレノイドが消磁完了となるまでの期間（すなわち、セレクトプレート８０４が、ガイド位置から排出位置に移動するまでの期間）を監視するためのタイマであり（後述の図８６参照）、例えば、励磁されていたソレノイドが消磁完了となるまでの期間が８０ｍｓである場合に、少なくともそれ以上の期間（「約８０．４４ｍｓ」）を計測するためのタイマ値が設定される。すなわち、メダル監視タイマは、遊技可能開始枚数分のメダルが投入されている場合に、スタートレバー１６が操作され（スタートスイッチ７９がオン状態となり）、メダル受付禁止の制御が開始されてから、実際にメダルの受付が（物理的に）禁止されるまでの特定期間を監視する。これにより、後述のスタートレバーＯＮフラグや、後述のメダル投入チェック２処理等と合わせて、該特定期間においてメダルが投入

された場合に、そのメダルが誤って飲み込まれてしまう（すなわち、メダルを投入したが、カウントされることなくホッパー装置５１に収容されてしまう）ことを防止している。なお、メダル監視タイマの値は、セレクタ６６（主にソレノイド）の仕様に応じて、適宜変更することが可能である。また、メダルの飲み込みを防止することが担保される限り、励磁されていたソレノイドが消磁完了となるまでの期間未満の期間に設定することもできる。

【０７２５】

次いで、メインＣＰＵ１０１は、スタートレバーＯＮフラグをオン状態にセットする（Ｓ２３７）。スタートレバーＯＮフラグは、遊技可能開始枚数分のメダルが投入されている場合に、スタートレバー１６が操作された（スタートスイッチ７９がオン状態となった）か否かを識別するための情報である。

【０７２６】

次いで、メインＣＰＵ１０１は、メダル投入チェック２処理を行う（Ｓ２３８）。この処理では、メインＣＰＵ１０１は、基本的に、メダル投入チェック処理と同様の処理を行う。なお、メダル投入チェック処理及びメダル投入チェック２処理の詳細については、後述の図６０及び図６１を参照しながら後で説明する。

【０７２７】

次いで、メインＣＰＵ１０１は、スタートレバーＯＮフラグがオフ状態であるか否かを判別する（Ｓ２３９）。Ｓ２３９において、メインＣＰＵ１０１が、スタートレバーＯＮフラグがオフ状態であると判別したとき（Ｓ２３９がＹＥＳ判定の場合）、メインＣＰＵ１０１は、処理をＳ２２６に戻し、Ｓ２２６以降の処理を繰り返す。

【０７２８】

一方、Ｓ２３９において、メインＣＰＵ１０１が、スタートレバーＯＮフラグがオフ状態でない（すなわち、オン状態である）と判別したとき（Ｓ２３９がＮＯ判定の場合）、メインＣＰＵ１０１は、メダル監視タイマは「０」であるか否かを判別する（Ｓ２４０）。Ｓ２３９において、メインＣＰＵ１０１が、メダル監視タイマは「０」でない（すなわち、「１」以上である）と判別したとき（Ｓ２４０がＮＯ判定の場合）、メインＣＰＵ１０１は、処理をＳ２３８に戻し、Ｓ２３８以降の処理を繰り返す。

【０７２９】

一方、Ｓ２４０において、メインＣＰＵ１０１が、メダル監視タイマは「０」であると判別したとき（Ｓ２４０がＹＥＳ判定の場合）、メインＣＰＵ１０１は、メダル受付・スタートチェック処理を終了し、処理をメインフロー（図５６参照）のＳ２０３に移す。

【０７３０】

［メダル投入処理］

次に、図５９を参照して、メダル受付・スタートチェック処理（図５７及び図５８参照）中のＳ２２２、及び後述のメダル投入チェック処理（図６０及び図６１参照）中のＳ２６５で行うメダル投入処理について説明する。なお、図５９は、メダル投入処理の手順を示すフローチャートである。

【０７３１】

まず、メインＣＰＵ１０１は、メダルカウンタの値に「１」を加算する（Ｓ２４１）。なお、メダルカウンタは、メダルの投入枚数をカウント（計数）するためのカウンタであり、メインＲＡＭ１０３に設けられる。

【０７３２】

次いで、メインＣＰＵ１０１は、メダル投入コマンド生成格納処理を行う（Ｓ２４２）。この処理では、メインＣＰＵ１０１は、副制御回路２００に送信するメダル投入コマンドのデータを生成し、該コマンドデータをメインＲＡＭ１０３に設けられた通信データ格納領域に保存する。通信データ格納領域に保存されたメダル投入コマンドは、後述の図８０で説明する通信データ送信処理により、主制御回路９０から副制御回路２００に送信される。すなわち、メダル投入コマンドは、メダルが１枚投入される度に、主制御回路９０から副制御回路２００に送信される。なお、メダル投入コマンドは、投入枚数等を特定す

るためのパラメータを含んで構成される。

【０７３３】

次いで、メインＣＰＵ１０１は、ＬＥＤ８２（図６参照）に含まれるメダル投入枚数表示用の第１～第３ＬＥＤを消灯させる（Ｓ２４３）。次いで、メインＣＰＵ１０１は、メダル投入枚数（メダルカウンタの値）に基づいて、該メダル投入枚数に対応するＬＥＤ点灯データ（点灯制御データ）を算出する（Ｓ２４４）。この処理において、例えば、メダル投入枚数が１枚である場合には、メダル投入枚数表示用の第１ＬＥＤのみを点灯させるＬＥＤ点灯データが算出され、また、例えば、メダル投入枚数が３枚である場合には、メダル投入枚数表示用の第１～第３ＬＥＤの全てを点灯させるＬＥＤ点灯データが算出される。なお、このＬＥＤ点灯データの算出手法については、後で詳述する。

【０７３４】

次いで、メインＣＰＵ１０１は、算出されたＬＥＤ点灯データを用いて、対応するメダル投入枚数表示用のＬＥＤを点灯させる（Ｓ２４５）。そして、Ｓ２４５の処理後、メインＣＰＵ１０１は、メダル投入処理を終了し、処理をメダル受付・スタートチェック処理（図５７及び図５８参照）のＳ２２３、又は後述のメダル投入チェック処理（図６０及び図６１参照）のＳ２５３に移す。

【０７３５】

［メダル投入チェック処理］

次に、図６０及び図６１を参照して、メダル受付・スタートチェック処理（図５７及び図５８参照）中のＳ２２８で行うメダル投入チェック処理、及びメダル受付・スタートチェック処理（図５７及び図５８参照）中のＳ２３８で行うメダル投入チェック２処理について説明する。図６０及び図６１は、メダル投入チェック処理の手順を示すフローチャートである。なお、メダル投入チェック２処理は、メダル投入チェック処理のＳ２５３から処理が開始されるものであり、Ｓ２５３～Ｓ２６８の処理はメダル投入チェック処理におけるものと同一の処理であることから、以下では、メダル投入チェック処理の手順として説明する。

【０７３６】

まず、メインＣＰＵ１０１は、再遊技中であるか否かを判別する（Ｓ２５１）。

【０７３７】

Ｓ２５１において、メインＣＰＵ１０１が、再遊技中であると判別したとき（Ｓ２５１がＹＥＳ判定の場合）、メインＣＰＵ１０１は、メダル投入チェック処理を終了し、処理をメダル受付・スタートチェック処理（図５７及び図５８参照）のＳ２２９に移す。

【０７３８】

一方、Ｓ２５１において、メインＣＰＵ１０１が、再遊技中でないと判別したとき（Ｓ２５１がＮＯ判定の場合）、メインＣＰＵ１０１は、メダル受付許可を行う（Ｓ２５２）。この処理では、セレクタ６６（図５参照）のソレノイドの駆動が行われ（消磁されていたソレノイドが励磁され）、セレクトプレート８０４が排出位置からガイド位置に変移することで、メダル投入口１４から投入されたメダルが計数され、ホッパー装置５１に収容されるようになる。

【０７３９】

次いで、メインＣＰＵ１０１は、ベットボタンチェック処理を行う（Ｓ２５３）。この処理では、メインＣＰＵ１０１は、ＢＥＴスイッチ７７のオン／オフ状態に基づいて、ベットボタン（ＭＡＸベットボタン１５ａ又は１ベットボタン１５ｂ）の操作が行われたか否かを判別する。次いで、メインＣＰＵ１０１は、Ｓ２５３のベットボタンチェック処理の結果に基づいて、ベット動作が完了したか否かを判別する（Ｓ２５４）。

【０７４０】

Ｓ２５４において、メインＣＰＵ１０１が、ベット動作が完了したと判別したとき（Ｓ２５４がＹＥＳ判定の場合）、メインＣＰＵ１０１は、メダル投入チェック処理（又はメダル投入チェック２処理）を終了し、処理をメダル受付・スタートチェック処理（５７及び図５８参照）のＳ２２９（又はメダル受付・スタートチェック処理（図５７及び図５８

参照）のＳ２３９）に移す。

【０７４１】

一方、Ｓ２５４において、メインＣＰＵ１０１が、ベット動作が完了していないと判別したとき（Ｓ２５４がＮＯ判定の場合）、メインＣＰＵ１０１は、現処理時のメダルセンサ入力状態（遊技媒体の受付状態）と、前回処理時のメダルセンサ入力状態とを取得する（Ｓ２５５）。なお、メダルセンサ入力状態は、メダル投入口１４に受け入れられたメダルのセレクタ６６内の通過状況を示す情報であり、セレクタ６６の各メダルセンサ（図５参照）の検知結果により生成される。

【０７４２】

本実施形態では、メダルセンサ入力状態は、１バイト（８ビット）のデータで表され、セレクタ６６の出口にメダルの通過方向に並んで設けられた上流側の第１メダルセンサ８０６の検知結果がビット０の情報（「０」又は「１」）に対応し、下流側の第２メダルセンサ８０７の検知結果がビット１の情報（「０」又は「１」）に対応する。第１メダルセンサによりメダルの通過が検知された場合には、ビット０に「１」がセットされ、第２メダルセンサによりメダルの通過が検知された場合には、ビット１に「１」がセットされる。それゆえ、メダルセンサ入力状態「００００００００Ｂ」は、メダル通過前又は通過後（通過時）の状態を示し、メダルセンサ入力状態「００００００００１Ｂ」は、メダル通過開始時の状態を示し、メダルセンサ入力状態「００００００１１Ｂ」は、メダル通過中の状態を示し、メダルセンサ入力状態「００００００１０Ｂ」は、メダル通過完了直前の状態を示す。

【０７４３】

次いで、メインＣＰＵ１０１は、現処理時のメダルセンサ入力状態が前回処理時のメダルセンサ入力状態から変化したか否かを判別する（Ｓ２５６）。

【０７４４】

Ｓ２５６において、メインＣＰＵ１０１が、現処理時のメダルセンサ入力状態が前回処理時のメダルセンサ入力状態から変化していないと判別したとき（Ｓ２５６がＮＯ判定の場合）、メインＣＰＵ１０１は、後述のＳ２６２の処理を行う。

【０７４５】

一方、Ｓ２５６において、メインＣＰＵ１０１が、現処理時のメダルセンサ入力状態が前回処理時のメダルセンサ入力状態から変化したと判別したとき（Ｓ２５６がＹＥＳ判定の場合）、メインＣＰＵ１０１は、スタートレバーＯＮフラグがオン状態であれば、スタートレバーＯＮフラグをオフ状態にセットする（Ｓ２５７）。すなわち、この処理では、メインＣＰＵ１０１は、開始操作が行われ、メダル受付禁止の制御が開始されてから、実際にメダルの受付が（物理的に）禁止されるまでの特定期間においてメダルの投入を検知した場合には、該開始操作を無効にする処理を行う。

【０７４６】

次いで、メインＣＰＵ１０１は、前回処理時のメダルセンサ入力状態に基づいて、演算処理により、現処理時で得られるメダルセンサ入力状態の正常値（正常変化値）を生成する（Ｓ２５８）。

【０７４７】

なお、この処理において、前回処理時のメダルセンサ入力状態が「００００００００Ｂ」である場合（第１及び第２メダルセンサがともにメダル未検知である場合）には、メダルセンサ入力状態の正常変化値として「００００００００１Ｂ」（第１メダルセンサがメダル検知であり、第２メダルセンサがメダル未検知である場合）が生成され、前回処理時のメダルセンサ入力状態が「００００００００１Ｂ」である場合には、メダルセンサ入力状態の正常変化値として「００００００１１Ｂ」（第１及び第２メダルセンサがともにメダル検知である場合）が生成される。また、この処理において、前回処理時のメダルセンサ入力状態が「００００００１１Ｂ」である場合には、メダルセンサ入力状態の正常変化値として「００００００１０Ｂ」（第１メダルセンサがメダル未検知であり、第２メダルセンサがメダル検知である場合）が生成され、前回処理時のメダルセンサ入力状態が「０００

００００１０Ｂ」である場合には、メダルセンサ入力状態の正常変化値として「０００００００００Ｂ」（第１及び第２メダルセンサがともにメダル未検知である場合）が生成される。

【０７４８】

次いで、メインＣＰＵ１０１は、現処理時のメダルセンサ入力状態がＳ２５８で生成された正常変化値と同じであるか否かを判別する（Ｓ２５９）。なお、この判定処理では、メダル逆行エラーの発生の有無が判定され、Ｓ２５９の判定条件が満たされない場合には、メインＣＰＵ１０１は、メダル逆行エラーが発生したと判定する。

【０７４９】

Ｓ２５９において、メインＣＰＵ１０１が、現処理時のメダルセンサ入力状態がＳ２５８で生成された正常変化値と同じでないと判別したとき（Ｓ２５９がＮＯ判定の場合）、メインＣＰＵ１０１は、後述のＳ２６３の処理を行う。

【０７５０】

一方、Ｓ２５９において、メインＣＰＵ１０１が、現処理時のメダルセンサ入力状態がＳ２５８で生成された正常変化値と同じであると判別したとき（Ｓ２５９がＹＥＳ判定の場合）、メインＣＰＵ１０１は、現処理時のメダルセンサ入力状態がメダル通過時の状態（「００００００００Ｂ」）であるか否かを判別する（Ｓ２６０）。Ｓ２６０において、メインＣＰＵ１０１が、現処理時のメダルセンサ入力状態がメダル通過時の状態であると判別したとき（Ｓ２６０がＹＥＳ判定の場合）、メインＣＰＵ１０１は、後述のＳ２６４の処理を行う。

【０７５１】

Ｓ２６０において、メインＣＰＵ１０１が、現処理時のメダルセンサ入力状態がメダル通過時の状態でないと判別したとき（Ｓ２６０がＮＯ判定の場合）、メインＣＰＵ１０１は、メダル通過チェックタイマをセットする（Ｓ２６１）。この処理でメダル通過チェックタイマにセットされる時間は、メダルがセレクタ６６を通過したか否かを判別可能な時間であれば、任意の時間に設定することができる。また、この処理でセットされるタイマ値は、例えば、現処理時のメダルセンサ入力状態に応じて変化させてもよい。

【０７５２】

Ｓ２６１の処理後又はＳ２５６がＮＯ判定の場合、メインＣＰＵ１０１は、現処理時のメダルセンサ入力状態がメダル通過中の状態（「００００００１１Ｂ」）であり、かつ、メダル通過チェックタイマが停止しているか否かを判別する（Ｓ２６２）。この判定処理では、メダル通過エラー（投入メダル通過時間エラー）の発生の有無が判定され、Ｓ２６２の判定条件が満たされた場合、メインＣＰＵ１０１は、メダル通過エラーが発生したと判定する。

【０７５３】

Ｓ２６２において、メインＣＰＵ１０１が、Ｓ２６２の判定条件が満たされないと判別したとき（Ｓ２６２がＮＯ判定の場合）、メインＣＰＵ１０１は、処理をＳ２５３の処理に戻し、Ｓ２５３以降の処理を繰り返す。

【０７５４】

一方、Ｓ２６２において、メインＣＰＵ１０１が、Ｓ２６２の判定条件が満たされると判別したとき（Ｓ２６２がＹＥＳ判定の場合）、又は、Ｓ２５９がＮＯ判定の場合、すなわち、メダル通過エラー又はメダル逆行エラーが発生したと判定された場合、メインＣＰＵ１０１は、エラー処理を行う（Ｓ２６３）。この処理では、メインＣＰＵ１０１は、例えば、エラーコマンド生成格納処理等のエラー発生時の各種処理を行う。なお、エラー処理の詳細については、後述の図６２を参照しながら後で説明する。そして、Ｓ２６３の処理後、メインＣＰＵ１０１は、処理をＳ２５３の処理に戻し、Ｓ２５３以降の処理を繰り返す。

【０７５５】

ここで再度、Ｓ２６０の処理に戻って、Ｓ２６０がＹＥＳ判定の場合、メインＣＰＵ１０１は、規定数（本実施形態では３枚）のメダルが投入済みの状態であるか否かを判別する（Ｓ２６４）。

【０７５６】
　Ｓ２６４において、メインＣＰＵ１０１が、規定数のメダルが投入済みの状態でないと判別したとき（Ｓ２６４がＮＯ判定の場合）、メインＣＰＵ１０１は、図５９で説明したメダル投入処理を行う（Ｓ２６５）。そして、Ｓ２６５の処理後、メインＣＰＵ１０１は、処理をＳ２５３の処理に戻し、Ｓ２５３以降の処理を繰り返す。
【０７５７】
　一方、Ｓ２６４において、メインＣＰＵ１０１が、規定数のメダルが投入済みの状態であると判別したとき（Ｓ２６４がＹＥＳ判定の場合）、メインＣＰＵ１０１は、クレジットカウンタの値に「１」を加算する（Ｓ２６６）。次いで、メインＣＰＵ１０１は、メダル投入コマンド生成格納処理を行う（Ｓ２６７）。この処理では、メインＣＰＵ１０１は、副制御回路２００に送信するメダル投入コマンドのデータを生成し、該コマンドデータをメインＲＡＭ１０３に設けられた通信データ格納領域に保存する。通信データ格納領域に保存されたメダル投入コマンドは、後述の図８０で説明する通信データ送信処理により、主制御回路９０から副制御回路２００に送信される。
【０７５８】
　次いで、メインＣＰＵ１０１は、クレジットカウンタの値に基づいて、メダルのクレジット枚数が上限値（本実施形態では５０枚）であるか否かを判別する（Ｓ２６８）。
【０７５９】
　Ｓ２６８において、メインＣＰＵ１０１が、メダルのクレジット枚数が上限値でないと判別したとき（Ｓ２６８がＮＯ判定の場合）、メインＣＰＵ１０１は、処理をＳ２５３の処理に戻し、Ｓ２５３以降の処理を繰り返す。一方、Ｓ２６８において、メインＣＰＵ１０１が、メダルのクレジット枚数が上限値であると判別したとき（Ｓ２６８がＹＥＳ判定の場合）、メインＣＰＵ１０１は、メダル投入チェック処理（又はメダル投入チェック２処理）を終了し、処理をメダル受付・スタートチェック処理（図５７及び図５８参照）のＳ２２９（又はメダル受付・スタートチェック処理（図５７及び図５８参照）のＳ２３９）に移す。
【０７６０】
［エラー処理］
　次に、図６２を参照して、例えば、メダル投入チェック処理（図６０及び図６１参照）中のＳ２６３で行うエラー処理について説明する。図６２は、エラー処理の手順を示すフローチャートである。
【０７６１】
　まず、メインＣＰＵ１０１は、メダルソレノイドのオフ処理を行う（Ｓ２７１）。具体的には、メインＣＰＵ１０１は、セレクタ６６（図５参照）のソレノイドの駆動を停止する。次いで、メインＣＰＵ１０１は、メダルの払出枚数表示データの退避処理を行う（Ｓ２７２）。次いで、メインＣＰＵ１０１は、エラーテーブルのセット処理を行う（Ｓ２７３）。
【０７６２】
　次いで、メインＣＰＵ１０１は、エラー要因を取得する（Ｓ２７４）。なお、この処理で取得されるエラー要因は、現在処理中のエラー処理を読み出した処理に応じて変化する。なお、本実施形態で対象とするエラー要因としては、「ホッパーエンプティエラー」、「ホッパージャムエラー」、「投入メダル通過カウントエラー」、「投入メダル通過チェックエラー」、「投入メダル通過チェックエラー」、「投入メダル通過時間エラー」、「投入メダル逆行エラー」、「投入メダル補助収納庫満杯エラー」、「イリーガルヒットエラー」が規定される。例えば、メダル投入チェック処理中のＳ２５９の処理後にエラー処理が読み出された場合には、この処理において、エラー要因として「投入メダル逆行エラー（Ｃｒ）」が取得される。また、例えば、メダル投入チェック処理中のＳ２６２の処理後にエラー処理が読み出された場合には、この処理において、エラー要因として「投入メダル通過時間エラー（ＣＥ）」が取得される。
【０７６３】

次いで、メインＣＰＵ１０１は、エラーテーブルとエラー要因とから、エラー表示データを取得する（Ｓ２７５）。例えば、エラー要因が「投入メダル逆行エラー（Ｃｒ）」である場合、この処理において、２桁の７セグＬＥＤのうち、上位桁の７セグＬＥＤに出力するエラー表示データとして、１バイトデータ「０１００１１１０Ｂ」が取得され、下位桁の７セグＬＥＤに出力するエラー表示データとして、１バイトデータ「００００１００１Ｂ」が取得される。この場合、２桁の７セグＬＥＤには、「Ｃｒ」の２文字がエラー情報として表示される。

【０７６４】

次いで、メインＣＰＵ１０１は、エラーコマンド（発生）生成格納処理を行う（Ｓ２７６）。この処理では、メインＣＰＵ１０１は、副制御回路２００に送信する、エラー発生時のエラーコマンドのデータを生成し、該コマンドデータをメインＲＡＭ１０３に設けられた通信データ格納領域に保存する。通信データ格納領域に保存されたエラー発生時のエラーコマンドは、後述の図８０で説明する通信データ送信処理により、主制御回路９０から副制御回路２００に送信される。なお、エラー発生時のエラーコマンドには、エラー発生を示すパラメータを含んで構成される。

【０７６５】

次いで、メインＣＰＵ１０１は、１割込時間（１．１１７２ｍｓ）の待機処理を行う（Ｓ２７７）。次いで、メインＣＰＵ１０１は、エラーが解除されたか否かを判別する（Ｓ２７８）。

【０７６６】

Ｓ２７８において、メインＣＰＵ１０１が、エラーが解除されていないと判別したとき（Ｓ２７８がＮＯ判定の場合）、メインＣＰＵ１０１は、処理をＳ２７７の処理に戻し、Ｓ２７７以降の処理を繰り返す。

【０７６７】

一方、Ｓ２７８において、メインＣＰＵ１０１が、エラーが解除されたと判別したとき（Ｓ２７８がＹＥＳ判定の場合）、メインＣＰＵ１０１は、エラー要因のクリア処理を行う（Ｓ２７９）。なお、この処理は、メインＲＡＭ１０３の規定外作業領域で行われる。次いで、メインＣＰＵ１０１は、Ｓ２７２で退避させたメダルの払出枚数表示データの復帰処理を行う（Ｓ２８０）。

【０７６８】

次いで、メインＣＰＵ１０１は、エラーコマンド（解除）生成格納処理を行う（Ｓ２８１）。この処理では、メインＣＰＵ１０１は、副制御回路２００に送信する、エラー解除時のエラーコマンドのデータを生成し、該コマンドデータをメインＲＡＭ１０３に設けられた通信データ格納領域に保存する。通信データ格納領域に保存されたエラー解除時のエラーコマンドは、後述の図８０で説明する通信データ送信処理により、主制御回路９０から副制御回路２００に送信される。なお、エラー解除時のエラーコマンドには、エラー解除を示すパラメータを含んで構成される。そして、Ｓ２８１の処理後、メインＣＰＵ１０１は、エラー処理を終了し、処理を例えばメダル投入チェック処理（図６０及び図６１参照）中のＳ２５３に移す。なお、エラー解除では、発生したエラー要因が解除され、リセットスイッチ７６が押下されることにより、エラー状態が解除される。

【０７６９】

［乱数値取得処理］

次に、図６３を参照して、メインフロー（図５６参照）中のＳ２０３で行う乱数値取得処理について説明する。なお、図６３は、乱数値取得処理の手順を示すフローチャートである。

【０７７０】

まず、メインＣＰＵ１０１は、乱数回路の乱数レジスタ０のハードラッチ乱数（０～６５５３５）を取得し、取得した乱数値を内部当籤役抽籤用の乱数値として、メインＲＡＭ１０３内の乱数値格納領域（不図示）に保存する（Ｓ２９１）。

【０７７１】

次いで、メインＣＰＵ１０１は、乱数回路の乱数レジスタ１～７のソフトラッチ乱数（０～６５５３５又は０～２５５）を生成するためのソフトラッチ乱数取得レジスタのセット処理を行う（Ｓ２９２）。次いで、メインＣＰＵ１０１は、ソフトラッチ乱数の取得個数（例えば、７）をセットする（Ｓ２９３）。なお、取得個数は、一遊技において行われ得る抽籤の数に応じて適宜増減して設定することができる。

【０７７２】

次いで、メインＣＰＵ１０１は、取得個数分のソフトラッチ乱数を一括で取得し、取得個数分のソフトラッチ乱数を乱数値格納領域に保存する（Ｓ２９４）。なお、この際、乱数回路１１０の乱数レジスタ１～７から取得されるソフトラッチ乱数（演出用乱数値）は、乱数値格納領域内において、乱数回路の乱数レジスタ０から取得されるハードラッチ乱数（内部当籤役抽籤用の乱数値）が格納された領域とは異なる領域に保存される。そして、Ｓ２９４の処理後、メインＣＰＵ１０１は、乱数値取得処理を終了し、処理をメインフロー（図５６参照）のＳ２０４に移す。なお、本実施形態では、１つの２バイト乱数（内部当籤役抽籤用の乱数値）と、６つの１バイト乱数（演出用乱数値）を格納するために、メインＲＡＭ１０３に８バイトの格納領域が乱数格納領域として割り当てられている。また、本実施形態では、２バイト乱数のソフトラッチ乱数は使用されていない。

【０７７３】

［内部抽籤処理］

次に、図６４を参照して、メインフロー（図５６参照）中のＳ２０４で行う内部抽籤処理について説明する。なお、図６４は、内部抽籤処理の手順を示すフローチャートである。

【０７７４】

まず、メインＣＰＵ１０１は、設定値・メダル投入枚数チェック処理を行う（Ｓ３０１）。この処理では、メインＣＰＵ１０１は、現遊技の設定値（１～６のいずれか）及びメダル投入枚数（本実施形態では３枚）のチェック処理を行う。

【０７７５】

次いで、メインＣＰＵ１０１は、一般遊技中用の内部抽籤テーブル（図１６及び図１７に示した「ＲＴ０」状態における内部抽籤テーブル参照）及び抽籤回数（本実施形態では９８回）をセットする（Ｓ３０２）。

【０７７６】

次いで、メインＣＰＵ１０１は、ＲＢ作動中であるか否かを判別する（Ｓ３０３）。Ｓ３０３において、メインＣＰＵ１０１が、ＲＢ作動中でないと判別したとき（Ｓ３０３がＮＯ判定の場合）、メインＣＰＵ１０１は、後述のＳ３０５の処理を行う。

【０７７７】

一方、Ｓ３０３において、メインＣＰＵ１０１が、ＲＢ作動中であると判別したとき（Ｓ３０３がＹＥＳ判定の場合）、メインＣＰＵ１０１は、ＲＢ中用の内部抽籤テーブル（図１８に示した内部抽籤テーブル参照）及び抽籤回数（本実施形態では７回）をセットする（Ｓ３０４）。この処理では、Ｓ３０２でセットされた一般遊技中用の内部抽籤テーブル及び抽籤回数をＲＢ中用の内部抽籤テーブル及び抽籤回数で上書きする。

【０７７８】

Ｓ３０４の処理後又はＳ３０３がＮＯ判定の場合、メインＣＰＵ１０１は、セットされている内部抽籤テーブルから抽籤対象役の判定データ（アドレスに関するデータ）を取得し、抽籤テーブルアドレスを更新する（Ｓ３０５）。

【０７７９】

次いで、メインＣＰＵ１０１は、判定データがＲＴ状態別データであるか否かを判別する（Ｓ３０６）。この処理では、メインＣＰＵ１０１は、現在取得されている抽籤対象役がＲＴ状態に応じて抽籤値が変化する内部当籤役であるか否かを判別する。具体的には、メインＣＰＵ１０１は、現在取得されている抽籤対象役の判定データに規定されているアドレスが、ＲＴ状態別抽籤値選択テーブル（不図示）内のアドレスであるか否かを判別する。

【０７８０】

Ｓ３０６において、メインＣＰＵ１０１が、判定データがＲＴ状態別データでないと判別したとき（Ｓ３０６がＮＯ判定の場合）、メインＣＰＵ１０１は、後述のＳ３０８の処理を行う。一方、Ｓ３０６において、メインＣＰＵ１０１が、判定データがＲＴ状態別データであると判別したとき（Ｓ３０６がＹＥＳ判定の場合）、メインＣＰＵ１０１は、判定データに基づいて、ＲＴ状態抽籤値選択テーブルから選択データを取得し、該取得した選択データを判定データにセットする（Ｓ３０７）。

【０７８１】

Ｓ３０７の処理後又はＳ３０６がＮＯ判定の場合、メインＣＰＵ１０１は、抽籤対象役の判定データが設定別データであるか否かを判別する（Ｓ３０８）。この処理では、メインＣＰＵ１０１は、現在取得されている抽籤対象役が、設定値に応じて抽籤値が変化する内部当籤役であるか否かを判別する。具体的には、メインＣＰＵ１０１は、現在取得されている抽籤対象役の判定データに規定されているアドレスが、設定別内部抽籤値テーブル（不図示）内のアドレスであるか否かを判別する。

【０７８２】

Ｓ３０８において、メインＣＰＵ１０１が、判定データが設定別データでないと判別したとき（Ｓ３０８がＮＯ判定の場合）、メインＣＰＵ１０１は、後述のＳ３１０の処理を行う。一方、Ｓ３０８において、メインＣＰＵ１０１が、判定データが設定別データであると判別したとき（Ｓ３０８がＹＥＳ判定の場合）、メインＣＰＵ１０１は、判定データに設定値データ（０～５のいずれか）を加算し、該加算した値を判定データにセットする（Ｓ３０９）。なお、この処理で判定データに加算される設定値データは、設定値に対応付けられたデータであるが、設定値そのものの値ではなく、設定値データ「０」～「５」は、それぞれ「設定１」～「設定６」に対応するデータである。

【０７８３】

Ｓ３０９の処理後又はＳ３０８がＮＯ判定の場合、メインＣＰＵ１０１は、セットされている判定データ（アドレスデータ）に基づいて、抽籤対象役の抽籤値が格納された領域のアドレスを算出し、該アドレスに格納された抽籤値を取得する（Ｓ３１０）。

【０７８４】

なお、例えば、その抽籤値がＲＴ状態及び設定値の両方に応じて変化する内部当籤役の場合には、ＲＴ状態抽籤値選択テーブル及び設定別内部抽籤値テーブルの両方を参照して、抽籤値が取得される。すなわち、例えば、一般遊技状態用の内部抽籤テーブル（図１６及び図１７参照）において、ＲＴ０状態を基準とし、ＲＴ状態が異なる場合に抽籤値が変動する内部当籤役（例えば、「Ｆ＿維持リプ」など）については、遊技状態（ＲＴ１～ＲＴ５状態）に応じて抽籤値を変動させるとともに、設定値が異なる場合に抽籤値が変動する内部当籤役（例えば、「Ｆ＿維持リプ」など）については、設定値（設定１～６）に応じて抽籤値を変動させる。

【０７８５】

次いで、メインＣＰＵ１０１は、乱数格納領域に格納された内部当籤役抽籤用の乱数値（０～６５５３５のいずれか）を取得する（Ｓ３１１）。

【０７８６】

次いで、メインＣＰＵ１０１は、抽籤実行処理を行う（Ｓ３１２）。この処理では、メインＣＰＵ１０１は、Ｓ３１０で取得された抽籤値に、Ｓ３１１で取得された乱数値を加算し、その加算結果を抽籤結果（抽籤対象役の当籤／非当籤）とする。なお、この抽籤実行処理において、抽籤値と乱数値との和が６５５３５を超えた場合（オーバーフローした場合）、抽籤対象役が当籤した（抽籤対象役が内部当籤役として決定された）と判定される。

【０７８７】

次いで、メインＣＰＵ１０１は、乱数値に抽籤値を加算した値（抽籤実行後の乱数値）を新たな乱数値として、乱数格納領域に保存する（Ｓ３１３）。次いで、メインＣＰＵ１０１は、抽籤実行処理で当籤したか否か（オーバーフローが発生したか否か）を判別する（Ｓ３１４）。

【０７８８】
　Ｓ３１４において、メインＣＰＵ１０１が、抽籤実行処理で当籤したと判別したとき（Ｓ３１４がＹＥＳ判定の場合）、メインＣＰＵ１０１は、内部抽籤テーブルを参照して当籤した内部当籤役に対応する当り要求フラグステータス（例えば、図１６～図１８中「Ｎｏ．」に対応する、特賞当籤番号（すなわち、当籤したボーナス役の種別を識別可能な情報）及び小役当籤番号（すなわち、当籤した小役又はリプレイ役の種別を識別可能な情報）の値）を取得する（Ｓ３１５）。そして、Ｓ３１５の処理後、メインＣＰＵ１０１は、内部抽籤処理を終了し、処理をメインフロー（図５６参照）のＳ２０５に移す。
【０７８９】
　一方、Ｓ３１４において、メインＣＰＵ１０１が、抽籤実行処理で当籤していないと判別したとき（Ｓ３１４がＮＯ判定の場合）、メインＣＰＵ１０１は、内部抽籤テーブルにおいて抽籤対象役を次の役に更新し、抽籤回数を１減算する（Ｓ３１６）。次いで、メインＣＰＵ１０１は、減算後の抽籤回数が「０」であるか否かを判別する（Ｓ３１７）。
【０７９０】
　Ｓ３１７において、メインＣＰＵ１０１が、減算後の抽籤回数が「０」でないと判別したとき（Ｓ３１７がＮＯ判定の場合）、メインＣＰＵ１０１は、処理をＳ３０５の処理に戻し、Ｓ３０５以降の処理を繰り返す。
【０７９１】
　一方、Ｓ３１７において、メインＣＰＵ１０１が、減算後の抽籤回数が「０」であると判別したとき（Ｓ３１７がＹＥＳ判定の場合）、すなわち、内部当籤役が「はずれ」である場合、メインＣＰＵ１０１は、ハズレステータスをセットする（Ｓ３１８）。なお、「ハズレステータス」は、特賞当籤番号及び小役当籤番号のいずれもが「０」となる当り要求フラグステータスに対応する。そして、Ｓ３１８の処理後、メインＣＰＵ１０１は、内部抽籤処理を終了し、処理をメインフロー（図５６参照）のＳ２０５に移す。
【０７９２】
［図柄設定処理］
　次に、図６５を参照して、メインフロー（図５６参照）中のＳ２０５で行う図柄設定処理について説明する。なお、図６５は、図柄設定処理の手順を示すフローチャートである。
【０７９３】
　まず、メインＣＰＵ１０１は、内部抽籤処理で取得された当り要求フラグステータスに基づいて、特賞当籤番号及び小役当籤番号を抽出し、該抽出された特賞当籤番号及び小役当籤番号をメインＲＡＭ１０３内の当籤番号格納領域（不図示）に保存する（Ｓ３２１）。
【０７９４】
　本実施形態では、特賞当籤番号「１」～「４」には、それぞれ、内部当籤役「Ｆ＿ＢＢ１」、「Ｆ＿ＢＢ２」、「Ｆ＿ＢＢ３」及び「Ｆ＿ＢＢ４」が対応付けられている。また、小役当籤番号「１」～「２３」には、それぞれ、内部当籤役「Ｆ＿確定リプ」～「Ｆ＿被弾リプ」が対応付けられ（図２３参照）、小役当籤番号「２４」～「６１」には、それぞれ、内部当籤役「Ｆ＿チャンス目Ａ１」～「Ｆ＿下段右中ベル２」が対応付けられ（図２４参照）、小役当籤番号「６２」～「６８」には、それぞれ、内部当籤役「Ｆ＿ＪＡＣ１＿１」～「Ｆ＿ＪＡＣ２」が対応付けられている（図２３参照）。そして、当り要求フラグステータスの値は、これらの値を示す特賞番号に特賞当籤番号の値を乗算し、小役当籤番号を加算した値で構成される。それゆえ、Ｓ３２１の処理において、当り要求フラグステータスの値から特賞当籤番号及び小役当籤番号を抽出するため、本実施形態では、メインＣＰＵ１０１は、当り要求フラグステータスの値を特賞番号で除算する。なお、これは内部当籤役を識別するためのデータ圧縮の一例であり、特賞当籤番号及び小役当籤番号を抽出可能であれば、その他のデータ構成も適宜採用することができる。
【０７９５】
　次いで、メインＣＰＵ１０１は、抽出された小役当籤番号に基づいて、小役（又はリプレイ役）が当籤したか否かを判別する（Ｓ３２２）。この処理において、小役当籤番号が１～６８のいずれかである場合には、メインＣＰＵ１０１は、小役（又はリプレイ役）が

当籤したと判定し、小役当籤番号が０である場合には、メインＣＰＵ１０１は、小役（又はリプレイ役）が当籤しなかったと判定する。

【０７９６】

Ｓ３２２において、メインＣＰＵ１０１が、小役（又はリプレイ役）が当籤していないと判別したとき（Ｓ３２２がＮＯ判定の場合）、メインＣＰＵ１０１は、後述のＳ３３１の処理を行う。一方、Ｓ３２２において、メインＣＰＵ１０１が、小役（又はリプレイ役）が当籤したと判別したとき（Ｓ３２２がＹＥＳ判定の場合）、メインＣＰＵ１０１は、小役当籤番号を減算結果の初期値としてセットする（Ｓ３２３）。

【０７９７】

次いで、メインＣＰＵ１０１は、当り要求フラグテーブル（不図示）をセットする（Ｓ３２４）。次いで、メインＣＰＵ１０１は、減算結果を１減算し、該減算結果を更新する（Ｓ３２５）。次いで、メインＣＰＵ１０１は、減算結果が「０」未満であるか否かを判別する（Ｓ３２６）。

【０７９８】

Ｓ３２６において、メインＣＰＵ１０１が、減算結果が「０」未満でないと判別したとき（Ｓ３２６がＮＯ判定の場合）、メインＣＰＵ１０１は、ビット数算出処理を行う（Ｓ３２７）。なお、Ｓ３２７のビット数算出処理では、当り要求フラグテーブルに規定されている、小役当籤番号に対応する当り要求フラグデータの格納領域のブロック数を取得する。

【０７９９】

次いで、メインＣＰＵ１０１は、ビット数算出処理を行う（Ｓ３２８）。なお、Ｓ３２８のビット数算出処理では、当り要求フラグテーブルにおいて規定されるブロック単位の当り要求フラグデータのバイト数を算出する。

【０８００】

なお、上述したＳ３２５～Ｓ３２８の処理は、小役当籤番号の回数だけ繰り返される。また、Ｓ３２５～Ｓ３２８の処理が複数回繰り返される場合には、Ｓ３２７及びＳ３２８のビット数算出処理でそれぞれ取得されるブロック数及びブロック単位の当り要求フラグデータのバイト数は、別の格納領域に保存される。また、上述したＳ３２５～Ｓ３２８の処理により得られたブロック数及びブロック単位の当り要求フラグデータのバイト数は、当り要求フラグデータの格納先を指定する情報（オンビット情報）となる。

【０８０１】

ここで再度、Ｓ３２６の処理に戻って、Ｓ３２６において、メインＣＰＵ１０１が、減算結果が「０」未満であると判別したとき（Ｓ３２６がＹＥＳ判定の場合）、メインＣＰＵ１０１は、当り要求フラグ格納領域（内部当籤役格納領域）のセット処理を行う（Ｓ３２９）。この際、メインＣＰＵ１０１は、上述したＳ３２５～Ｓ３２８の処理により得られたブロック数及びブロック単位の当り要求フラグデータのバイト数（オンビット情報）に基づいて、チェック（更新）対象となる当り要求フラグ格納領域のみをセットする。具体的には、チェック（更新）対象となる当り要求フラグ格納領域のアドレスをＤＥレジスタに格納する。

【０８０２】

次いで、メインＣＰＵ１０１は、圧縮データ格納処理を行う（Ｓ３３０）。この処理では、メインＣＰＵ１０１は、主に、当り要求フラグデータをチェック（更新）対象となる当り要求フラグ格納領域内の所定の格納領域に転送（展開）する処理を行う。圧縮データ格納処理の詳細については、後述の図６６を参照しながら後で説明する。

【０８０３】

Ｓ３３０の処理後又はＳ３２２がＮＯ判定の場合、メインＣＰＵ１０１は、持越役格納領域（図２６参照）を参照して、持越役があるか否かを判別する（Ｓ３３１）。Ｓ３３１において、メインＣＰＵ１０１が、持越役があると判別したとき（Ｓ３３１がＹＥＳ判定の場合）、メインＣＰＵ１０１は、後述のＳ３３４の処理を行う。

【０８０４】

一方、Ｓ３３１において、メインＣＰＵ１０１が、持越役がないと判別したとき（Ｓ３３１がＮＯ判定の場合）、メインＣＰＵ１０１は、Ｓ３２１の処理で抽出された特賞当籤番号に基づいて、ボーナス役（ＢＢ１～ＢＢ４）が当籤したか否かを判別する（Ｓ３３２）。

【０８０５】

Ｓ３３２において、メインＣＰＵ１０１が、ボーナス役が当籤していないと判別したとき（Ｓ３３２がＮＯ判定の場合）、メインＣＰＵ１０１は、図柄設定処理を終了し、処理をメインフロー（図５６参照）のＳ２０６に移す。

【０８０６】

一方、Ｓ３３２において、メインＣＰＵ１０１が、ボーナス役が当籤したと判別したとき（Ｓ３３２がＹＥＳ判定の場合）、メインＣＰＵ１０１は、当籤した特賞当籤番号を持越役格納領域に格納する（Ｓ３３３）。

【０８０７】

Ｓ３３３の処理後又はＳ３３１がＮＯ判定の場合、メインＣＰＵ１０１は、特賞当籤番号を当籤番号格納領域（不図示）にセットし、当り要求フラグ格納領域に当り要求フラグデータをセットし、ＲＴ状態をＲＴ５状態にセットする（Ｓ３３４）。そして、Ｓ３３４の処理後、メインＣＰＵ１０１は、図柄設定処理を終了し、処理をメインフロー（図５６参照）のＳ２０６に移す。

【０８０８】

［圧縮データ格納処理］

次に、図６６を参照して、例えば、図柄設定処理（図６５参照）中のＳ３３０で行う圧縮データ処理について説明する。図６６は、圧縮データ格納処理の手順を示すフローチャートである。

【０８０９】

なお、図６６に示す圧縮データ格納処理は、図柄設定処理（図６５参照）中のＳ３３０だけでなく、後述の図柄コード取得処理（後述の図６８参照）中のＳ６４９においても実行される。図柄設定処理（図６５参照）中のＳ３３０で実行される圧縮データ格納処理では、処理対象となるフラグデータは当り要求フラグデータ（当籤役に係るフラグデータ）となるが、後述の図柄コード取得処理（後述の図６８参照）中のＳ６４９で実行される圧縮データ格納処理では、処理対象となるフラグデータは入賞作動フラグデータ（入賞役に係るフラグデータ）である。そして、処理対象となるフラグデータの種別が異なること以外は、両者の処理は同じ処理になる。

【０８１０】

それゆえ、図６６のフローチャートでは、処理対象とするフラグデータを「処理対象フラグデータ」と記し、処理対象となるフラグテーブルを「処理対象フラグテーブル」と記す。また、この記載に合わせて、以下の圧縮データ格納処理の説明においても、当り要求フラグデータ又は入賞作動フラグデータを「処理対象フラグデータ」と称し、当り要求フラグテーブル又は後述の図柄対応入賞作動テーブル（不図示）を「処理対象フラグテーブル」と称す。

【０８１１】

まず、メインＣＰＵ１０１は、格納先チェックビットをセットする（Ｓ３４１）。この処理では、格納先チェックビットはＡレジスタ以外のレジスタに格納される。

【０８１２】

格納先チェックビットは、処理対象フラグデータの格納先（転送先）となるブロックを指定するための１バイトのデータである。本実施形態では、当り要求フラグ格納領域及び入賞作動フラグ格納領域はともに、２つのブロック（格納領域１～８のブロック及び格納領域９のブロック）で構成される。そして、例えば、内部当籤役「Ｆ＿ＪＡＣ１＿１」が決定された場合には、格納先のブロック数が「２」になるので、Ｓ３４１の処理では、格納先チェックビットとして、「００００００１１Ｂ」がセットされる。なお、この１バイトのデータのビット０の値（１／０）が格納領域１～８のブロック内の格納先の有無に対

応し、ビット１の値（１／０）が格納領域９のブロック内の格納先の有無に対応する。

【０８１３】

次いで、メインＣＰＵ１０１は、バイト単位の転送カウンタの値を「８」にセットする（Ｓ３４２）。本実施形態では、少なくとも１つのブロックのバイト数が「８」であるので、転送カウンタの初期値には「８」がセットされる。

【０８１４】

次いで、格納先チェックビットから転送指示ビットの値を抽出する（Ｓ３４３）。なお、転送指示ビットは、格納先チェックビット内のビット０のデータに対応し、Ｓ３４３の処理では、１バイトのレジスタに格納されている格納先チェックビットを１回（１ビット分）右シフトすることにより、転送指示ビットが抽出される。具体的には、格納先チェックビットが格納された１バイトのレジスタ（Ａレジスタ以外のレジスタ）を１回右シフトすると、ビット７～ビット１に格納されているデータがそれぞれビット６～ビット０に移動するとともに、シフト前のビット０のデータが出力される。そして、このシフト処理により出力されたデータが転送指示ビットの値となる。

【０８１５】

次いで、メインＣＰＵ１０１は、抽出された転送指示ビットの値に基づいて、転送指示があるか否かを判別する（Ｓ３４４）。この処理では、メインＣＰＵ１０１は、抽出された転送指示ビットの値が「１」である場合に転送指示があると判定する。例えば、格納先チェックビットとして、「００００００１１Ｂ」がセットされた場合、１回目（格納領域の１ブロック目に対応）及び２回目（格納領域の２ブロック目に対応）のＳ３４４の判定処理で、転送指示ありの判定となる。

【０８１６】

Ｓ３４４において、メインＣＰＵ１０１が、転送指示がないと判別したとき（Ｓ３４４がＮＯ判定の場合）、メインＣＰＵ１０１は、後述のＳ３５４の処理を行う。

【０８１７】

一方、Ｓ３４４において、メインＣＰＵ１０１が、転送指示があると判別したとき（Ｓ３４４がＹＥＳ判定の場合）、メインＣＰＵ１０１は、処理対象フラグテーブルからバイト単位格納先指定情報を取得する（Ｓ３４５）。この処理では、バイト単位格納先指定情報として、処理対象フラグテーブル内の処理対象役（当籤役又は入賞役）のフラグデータが格納された領域の先頭アドレスに格納されている、転送先を示す１バイトのデータが取得される。

【０８１８】

次いで、メインＣＰＵ１０１は、処理対象フラグテーブル内で参照するアドレスの更新処理（アドレスを１加算する処理）を行う（Ｓ３４６）。また、この処理では、メインＣＰＵ１０１は、処理対象フラグデータの格納（転送）先となるブロックの先頭格納領域を指定するアドレスを初期アドレスとしてセットする。例えば、１ブロック目の処理では、Ｓ３４６の処理において、初期アドレスとして格納領域１のアドレスがセットされ、２ブロック目の処理では、Ｓ３４６の処理において、初期アドレスとして格納領域９のアドレスがセットされる。

【０８１９】

次いで、メインＣＰＵ１０１は、バイト単位格納先指定情報から転送指示ビットの値を抽出する（Ｓ３４７）。なお、ここでいう転送指示ビットは、バイト単位格納先指定情報のビット０に対応し、Ｓ３４７の処理では、１バイトのレジスタに格納されているバイト単位格納先指定情報を１回右シフトすることにより、転送指示ビットの値を抽出する（ビット０のデータを出力する）。

【０８２０】

次いで、メインＣＰＵ１０１は、Ｓ３４７の処理で抽出された転送指示ビットの値に基づいて、転送指示があるか否かを判別する（Ｓ３４８）。この処理では、メインＣＰＵ１０１は、抽出された転送指示ビットの値が「１」である場合、転送指示があると判定する。例えば、バイト単位格納先指定情報として、「００００００００１Ｂ」がセットされた場

合、１回目（１ブロック目の格納領域１又は２ブロック目の格納領域９）のＳ３４７の処理でビット１のデータ「１」が転送指示ビットの値として出力され転送指示ありの判定となるが、２～８回目のＳ３４７の処理では、転送指示なしの判定となる。

【０８２１】

Ｓ３４８において、メインＣＰＵ１０１が、転送指示がないと判別したとき（Ｓ３４８がＮＯ判定の場合）、メインＣＰＵ１０１は、後述のＳ３５１の処理を行う。

【０８２２】

一方、Ｓ３４８において、メインＣＰＵ１０１が、転送指示があると判別したとき（Ｓ３４８がＹＥＳ判定の場合）、メインＣＰＵ１０１は、現在セットされている処理対象フラグテーブル内のアドレスに格納されている処理対象フラグデータ（当り要求フラグデータ又は入賞作動フラグデータ）を、指定された格納領域に転送（コピー）する（Ｓ３４９）。

【０８２３】

次いで、メインＣＰＵ１０１は、処理対象フラグテーブル内で参照するアドレスの更新処理（アドレスを１加算する処理）を行う（Ｓ３５０）。

【０８２４】

Ｓ３５０の処理後又はＳ３４８がＮＯ判定の場合、メインＣＰＵ１０１は、処理対象フラグデータの格納先となる格納領域を指定するアドレスの更新処理（アドレスを１加算する処理）を行う（Ｓ３５１）。次いで、メインＣＰＵ１０１は、転送カウンタの値を１減算する（Ｓ３５２）。

【０８２５】

次いで、メインＣＰＵ１０１は、転送カウンタの値が「０」であるか否かを判別する（Ｓ３５３）。Ｓ３５３において、メインＣＰＵ１０１が、転送カウンタの値が「０」でないと判別したとき（Ｓ３５３がＮＯ判定の場合）、メインＣＰＵ１０１は、処理をＳ３４７の処理に戻し、Ｓ３４７以降の処理を繰り返す。

【０８２６】

一方、Ｓ３５３において、メインＣＰＵ１０１が、転送カウンタの値が「０」であると判別したとき（Ｓ３５３がＹＥＳ判定の場合）、メインＣＰＵ１０１は、現在の格納先チェックビットに転送指示対象が残っているか否かを判別する（Ｓ３５４）。この処理では、メインＣＰＵ１０１は、現処理時点において、格納先チェックビット内に「１」が格納されているビットが残っているか否かを判別する。そして、メインＣＰＵ１０１は、格納先チェックビット内に「１」が格納されているビットが残っている場合、すなわち、処理対象となるブロックが存在する場合には、現在の格納先チェックビットに転送指示対象が残っていると判定する。

【０８２７】

Ｓ３５４において、メインＣＰＵ１０１が、現在の格納先チェックビットに転送指示対象が残っていると判別したとき（Ｓ３５４がＹＥＳ判定の場合）、メインＣＰＵ１０１は、処理をＳ３４２の処理に戻し、Ｓ３４２以降の処理を繰り返す。一方、Ｓ３５４において、メインＣＰＵ１０１が、現在の格納先チェックビットに転送指示対象が残っていないと判別したとき（Ｓ３５４がＮＯ判定の場合）、メインＣＰＵ１０１は、圧縮データ格納処理を終了し、処理を例えば図柄設定処理（図６５参照）中のＳ３３１に移す。

【０８２８】

［引込優先順位格納処理］

次に、図６７を参照して、メインフロー（図５６参照）中のＳ２１２で行う引込優先順位格納処理について説明する。図６７は、引込優先順位格納処理の手順を示すフローチャートである。

【０８２９】

まず、メインＣＰＵ１０１は、検索リール数に「３」をセットする（Ｓ６２１）。次いで、メインＣＰＵ１０１は、引込優先順位テーブル選択処理を行う（Ｓ６２２）。この処理では、内部当籤役及び作動ストップボタンに基づいて、引込優先順位テーブル（不図示

）が選択される。

【０８３０】

次いで、メインＣＰＵ１０１は、引込優先順位格納領域選択処理を行う（Ｓ６２３）。この処理では、検索対象のリールの引込優先順位データ格納領域が選択される。次いで、メインＣＰＵ１０１は、図柄チェック数（回数）として「２０」をセットする（Ｓ６２４）。

【０８３１】

次いで、メインＣＰＵ１０１は、図柄コード取得処理を行う（Ｓ６２５）。この処理では、図柄チェック数に対応した入賞作動フラグ格納領域及び図柄コード格納領域を参照して、図柄コードを取得する。なお、図柄コード取得処理の詳細については、後述の図６８を参照しながら後で説明する。

【０８３２】

次いで、メインＣＰＵ１０１は、論理積演算処理を行う（Ｓ６２６）。この処理では、メインＣＰＵ１０１は、入賞作動フラグデータの生成処理を行う。論理積演算処理の詳細については、後述の図６９を参照しながら後で説明する。

【０８３３】

次いで、メインＣＰＵ１０１は、引込優先順位取得処理を行う（Ｓ６２７）。この処理では、メインＣＰＵ１０１は、入賞作動フラグ（入賞役）格納領域（図２５参照）内においてビットが「１」にセットされており、かつ、当り要求フラグ格納領域でビットが「１」にされている役について、引込優先順位テーブル（不図示）を参照して、引込優先順位データを取得する。なお、引込優先順位取得処理の詳細については、後述の図７０及び図７１を参照しながら後で説明する。

【０８３４】

次いで、メインＣＰＵ１０１は、取得した引込優先順位データをメインＲＡＭ１０３内の引込優先順位データ格納領域（不図示）に格納する（Ｓ６２８）。この際、引込優先順位データは、各優先順位の値と、格納領域のビットとが対応するように引込優先順位データ格納領域に格納される。

【０８３５】

なお、引込優先順位データ格納領域には、メインリールの種類毎に優先順位データの格納領域が設けられる。各引込優先順位データ格納領域には、対応するメインリールの各図柄位置「０」～「１９」に応じて決定された引込優先順位データが格納される。本実施形態では、この引込優先順位データ格納領域を参照することにより、停止テーブルに基づいて決定された滑り駒数の他に、より適切な滑り駒数が存在するか否かを検索する。

【０８３６】

引込優先順位データ格納領域に格納される優先順位引込データの内容は、引込優先順位データを決定する際に参照された引込優先順位テーブル内の引込優先順位テーブル番号の種類によって異なる。また、引込優先順位データは、その値が大きいほど優先順位が高いことを表す。引込優先順位データを参照することにより、メインリールの周面に配された各図柄間における優先順位の相対的な評価が可能となる。すなわち、引込優先順位データとして最も大きい値が決定されている図柄が最も優先順位の高い図柄となる。したがって、引込優先順位データは、メインリールの周面に配された各図柄間の順位を示すものともいえる。なお、引込優先順位データの値が等しい図柄が複数存在する場合には、優先順序テーブルが規定する優先順序に従って１つの図柄が決定される。

【０８３７】

次いで、メインＣＰＵ１０１は、引込優先順位格納領域の更新処理を行う（Ｓ６２９）。この処理では、メインＣＰＵ１０１は、次のチェック図柄の引込優先順位データ格納領域をセットする。次いで、メインＣＰＵ１０１は、図柄チェック数を１減算する（Ｓ６３０）。次いで、メインＣＰＵ１０１は、図柄チェック数が「０」であるか否かを判別する（Ｓ６３１）。

【０８３８】

Ｓ６３１において、メインＣＰＵ１０１が、図柄チェック数が「０」でないと判別したとき（Ｓ６３１がＮＯ判定の場合）、メインＣＰＵ１０１は、処理をＳ６２５の処理に戻し、Ｓ６２５以降の処理を繰り返す。一方、Ｓ６３１において、メインＣＰＵ１０１が、図柄チェック数が「０」であると判別したとき（Ｓ６３１がＹＥＳ判定の場合）、メインＣＰＵ１０１は、検索対象リールの変更処理を行う（Ｓ６３２）。

【０８３９】

次いで、メインＣＰＵ１０１は、検索リール数を１減算する（Ｓ６３３）。次いで、メインＣＰＵ１０１は、検索リール数が「０」であるか否か、すなわち、全てのメインリールに対して上述した一連の処理が行われたか否かを判別する（Ｓ６３４）。

【０８４０】

Ｓ６３４において、メインＣＰＵ１０１が、検索リール数が「０」でないと判別したとき（Ｓ６３４がＮＯ判定の場合）、メインＣＰＵ１０１は、処理をＳ６２２の処理に戻し、Ｓ６２２以降の処理を繰り返す。一方、Ｓ６３４において、メインＣＰＵ１０１が、検索リール数が「０」であると判別したとき（Ｓ６３４がＹＥＳ判定の場合）、メインＣＰＵ１０１は、引込優先順位格納処理を終了し、処理をメインフロー（図５６参照）のＳ２１３に移す。

【０８４１】

［図柄コード取得処理］

次に、図６８を参照して、引込優先順位格納処理（図６７参照）中のＳ６２５で行う図柄コード取得処理について説明する。図６８は、図柄コード取得処理の手順を示すフローチャートである。

【０８４２】

まず、メインＣＰＵ１０１は、入賞作動フラグ格納領域のクリア処理を行う（Ｓ６４１）。この処理では、メインＣＰＵ１０１は、入賞作動フラグ格納領域（図２５参照）内の全ての格納領域に「０」をセットする。次いで、メインＣＰＵ１０１は、第１リール図柄配置テーブル（不図示）をセットする（Ｓ６４２）。

【０８４３】

次いで、メインＣＰＵ１０１は、第１リール（左リール３Ｌ）の停止時であるか否かを判別する（Ｓ６４３）。

【０８４４】

Ｓ６４３において、メインＣＰＵ１０１が、第１リール（左リール３Ｌ）の停止時であると判別したとき（Ｓ６４３がＹＥＳ判定の場合）、メインＣＰＵ１０１は、後述のＳ６４７の処理を行う。一方、Ｓ６４３において、メインＣＰＵ１０１が、第１リール（左リール３Ｌ）の停止時でないと判別したとき（Ｓ６４３がＮＯ判定の場合）、メインＣＰＵ１０１は、第２リール図柄配置テーブル（不図示）をセットする（Ｓ６４４）。この処理では、Ｓ６４２の処理でセットされた第１リール図柄配置テーブルが、第２リール図柄配置テーブルで上書きされる。

【０８４５】

次いで、メインＣＰＵ１０１は、第２リール（中リール３Ｃ）の停止時であるか否かを判別する（Ｓ６４５）。

【０８４６】

Ｓ６４５において、メインＣＰＵ１０１が、第２リール（中リール３Ｃ）の停止時であると判別したとき（Ｓ６４５がＹＥＳ判定の場合）、メインＣＰＵ１０１は、後述のＳ６４７の処理を行う。一方、Ｓ６４５において、メインＣＰＵ１０１が、第２リール（中リール３Ｃ）の停止時でないと判別したとき（Ｓ６４５がＮＯ判定の場合）、メインＣＰＵ１０１は、第３リール図柄配置テーブル（不図示）をセットする（Ｓ６４６）。この処理では、Ｓ６４４の処理でセットされた第２リール図柄配置テーブルが、第３リール図柄配置テーブルで上書きされる。

【０８４７】

Ｓ６４６の処理後、又は、Ｓ６４３或いはＳ６４５がＹＥＳ判定の場合、メインＣＰＵ

１０１は、停止制御対象のリールに対する停止操作実行時の図柄チェック処理を行い、図柄チェック処理により取得された図柄に対応する図柄対応入賞作動テーブル（不図示）を取得する（Ｓ６４７）。図柄対応入賞作動テーブルは、停止制御対象のリールにおいて、対応する図柄が有効ライン上に停止したならば入賞となり得る入賞役（図柄組合せ）の種別を識別可能とするためのテーブルである。

【０８４８】

次いで、メインＣＰＵ１０１は、入賞作動フラグ格納領域をセットする（Ｓ６４８）。次いで、メインＣＰＵ１０１は、図６６で説明した圧縮データ格納処理を行う（Ｓ６４９）。この処理では、メインＣＰＵ１０１は、主に、図柄対応入賞作動テーブルに格納された入賞可能な入賞作動フラグデータを、入賞作動フラグ格納領域内の対応する格納領域に転送（展開）する処理を行う。

【０８４９】

例えば、第１リール（左リール３Ｌ）停止時であり、停止操作時に有効ライン上に位置する図柄が「ブランク」である場合には、入賞可能な図柄組合せ（コンビネーション）は、図１９～図２２に示すように、「Ｓ＿ＸＤリプ」、「Ｓ＿バーリプ２」、「Ｓ＿ＲＴ１移行リプ」、及び「Ｓ＿特殊役１」である。

【０８５０】

Ｓ６４９の処理後、メインＣＰＵ１０１は、圧縮データ格納処理により更新された入賞作動フラグ格納領域をセットし、図柄コード格納領域をセットし、入賞作動フラグ格納領域のデータ長（本実施形態では９バイト）をセットする（Ｓ６５０）。そして、Ｓ６５０の処理後、メインＣＰＵ１０１は、図柄コード取得処理を終了し、処理を引込優先順位格納処理（図６７参照）のＳ６２６に移す。

【０８５１】

［論理積演算処理］

次に、図６９を参照して、例えば、引込優先順位格納処理（図６７参照）中のＳ６２６で行う論理積演算処理について説明する。図６９は、論理積演算処理の手順を示すフローチャートである。なお、図６９に示す論理積演算処理は、引込優先順位格納処理（図６７参照）中のＳ６２６だけでなく、後述の引込優先順位取得処理（後述の図７０及び図７１参照）中のＳ６８６においても実行される。

【０８５２】

引込優先順位格納処理（図６７参照）中のＳ６２６で実行される論理積演算処理において、論理積演算される２つのデータは、上述した図柄コード取得処理中のＳ６５０でセットされた入賞作動フラグ格納領域のデータ、及び、図柄コード格納領域のデータである。そして、前者のデータが後述の「論理積先データ」に対応し、後者のデータが後述の「論理積元データ」に対応する。また、この場合、上述した図柄コード取得処理中のＳ６５０でセットされたデータ長（９バイト）のバイト数「９」が後述の「論理積回数」に対応する。

【０８５３】

一方、後述の引込優先順位取得処理（後述の図７０及び図７１参照）中のＳ６８６で実行される論理積演算処理において、論理積演算される２つのデータは、当り（引込）要求フラグ格納領域のデータ、及び、入賞作動フラグ格納領域のデータである。そして、前者のデータが後述の「論理積先データ」に対応し、後者のデータが後述の「論理積元データ」に対応する。また、この場合、後述のＲＴ作動組み合わせ表示フラグのデータ長（１バイト）のバイト数「１」が後述の「論理積回数」に対応する。

【０８５４】

まず、メインＣＰＵ１０１は、論理積元データ（例えば、図柄コード格納領域のデータ）を取得する（Ｓ６６１）。次いで、メインＣＰＵ１０１は、論理積元データと論理積先データ（例えば、入賞作動フラグ格納領域のデータ）との論理積演算を行い、その演算結果を論理積先データとして保存する（Ｓ６６２）。

【０８５５】

次いで、メインＣＰＵ１０１は、取得する論理積元データのアドレスを１加算する（Ｓ６６３）。次いで、メインＣＰＵ１０１は、参照する論理積先データのアドレスを１加算する（Ｓ６６４）。

【０８５６】

次いで、メインＣＰＵ１０１は、論理積回数を１減算する（Ｓ６６５）。次いで、メインＣＰＵ１０１は、論理積回数が「０」であるか否かを判別する（Ｓ６６６）。

【０８５７】

Ｓ６６６において、メインＣＰＵ１０１が、論理積回数が「０」でないと判別したとき（Ｓ６６６がＮＯ判定の場合）、メインＣＰＵ１０１は、処理をＳ６６１の処理に戻し、Ｓ６６１以降の処理を繰り返す。一方、Ｓ６６６において、メインＣＰＵ１０１が、論理積回数が「０」であると判別したとき（Ｓ６６６がＹＥＳ判定の場合）、メインＣＰＵ１０１は、論理積演算処理を終了し、処理を例えば引込優先順位格納処理（図６７参照）のＳ６２７に移す。

【０８５８】

［引込優先順位取得処理］

次に、図７０及び図７１を参照して、引込優先順位格納処理（図６７参照）中のＳ６２７で行う引込優先順位取得処理について説明する。なお、図７０及び図７１は、引込優先順位取得処理の手順を示すフローチャートである。

【０８５９】

まず、メインＣＰＵ１０１は、右リール３Ｒ（特定の表示列）のチェック時であるか否かを判別する（Ｓ６７１）。

【０８６０】

Ｓ６７１において、メインＣＰＵ１０１が、右リール３Ｒのチェック時でないと判別したとき（Ｓ６７１がＮＯ判定の場合）、メインＣＰＵ１０１は、後述のＳ６７４の処理を行う。一方、Ｓ６７１において、メインＣＰＵ１０１が、右リール３Ｒのチェック時であると判別したとき（Ｓ６７１がＹＥＳ判定の場合）、メインＣＰＵ１０１は、内部当籤役に係る図柄組合せ（入賞役）に「ＡＮＹ役」（所定の図柄の組合せ）が含まれるか否かを判別する（Ｓ６７２）。なお、ここでいう「ＡＮＹ役」とは、少なくとも右リール３Ｒの停止図柄に関係なく入賞が確定する役（少なくとも右リール３Ｒの停止図柄が任意の図柄である入賞役）のことをいう。もっとも、本実施形態では、「ＡＮＹ役」は規定されていない。

【０８６１】

Ｓ６７２において、メインＣＰＵ１０１が、内部当籤役に係る図柄組合せに「ＡＮＹ役」が含まれないと判別したとき（Ｓ６７２がＮＯ判定の場合）、メインＣＰＵ１０１は、後述のＳ６７４の処理を行う。一方、Ｓ６７２において、メインＣＰＵ１０１が、内部当籤役に係る図柄組合せに「ＡＮＹ役」が含まれると判別したとき（Ｓ６７２がＹＥＳ判定の場合）、メインＣＰＵ１０１は、入賞作動フラグ格納領域内の「ＡＮＹ役」に対応する格納領域をマスクする（Ｓ６７３）。具体的には、メインＣＰＵ１０１は、入賞作動フラグ格納領域内の「ＡＮＹ役」に対応するビットに「１」をセットする。なお、内部当籤役に係る図柄組合せ（入賞役）に「ＡＮＹ役」を規定しない場合には、Ｓ６７１～Ｓ６７３の処理を不要としてもよい。また、「ＡＮＹ役」が、左リール３Ｌ又は中リール３Ｃの停止図柄を任意の図柄として規定する場合には、左リール３Ｌ又は中リール３Ｃのチェック時である場合にもＳ６７２及びＳ６７３の処理を行うようにすればよい（後述のＳ６８１～Ｓ６８３の処理も同様）。

【０８６２】

Ｓ６７３の処理後、又は、Ｓ６７１或いはＳ６７２がＮＯ判定の場合、メインＣＰＵ１０１は、入賞作動フラグ格納領域（図２５参照）のアドレスとして、その最後尾の格納領域のアドレスに「１」を加算したアドレスをセットし、停止禁止データをセットし、入賞作動フラグデータ長（入賞作動フラグ格納領域のデータ長：本実施形態では、９バイト）をセットする（Ｓ６７４）。次いで、メインＣＰＵ１０１は、ストックボタン作動カウン

タの値、及び、ストップボタン作動状態を取得する（Ｓ６７５）。なお、ストップボタン作動カウンタは、停止操作が検出されているストップボタンの数を管理するためのカウンタである。また、ストップボタン作動状態は、作動ストップボタン格納領域（図２８参照）を参照することにより取得される。

【０８６３】

次いで、メインＣＰＵ１０１は、セットされている入賞作動フラグ格納領域のアドレスを１減算（－１更新）する（Ｓ６７６）。次いで、メインＣＰＵ１０１は、セットされている入賞作動フラグ格納領域とそれに対応する当り要求フラグ格納領域（図２５参照）とから当り要求フラグデータを生成し、該生成された当り要求フラグデータに基づいて禁止入賞作動位置を生成する（Ｓ６７７）。

【０８６４】

次いで、メインＣＰＵ１０１は、停止操作位置が禁止入賞作動位置であるか否かを判別する（Ｓ６７８）。

【０８６５】

Ｓ６７８において、メインＣＰＵ１０１が、停止操作位置が禁止入賞作動位置でないと判別したとき（Ｓ６７８がＮＯ判定の場合）、メインＣＰＵ１０１は、後述のＳ６８４の処理を行う。一方、Ｓ６７８において、メインＣＰＵ１０１が、停止操作位置が禁止入賞作動位置であると判別したとき（Ｓ６７８がＹＥＳ判定の場合）、メインＣＰＵ１０１は、ストップボタン作動カウンタの値が第３停止の値であるか否かを判別する（Ｓ６７９）。

【０８６６】

Ｓ６７９において、メインＣＰＵ１０１が、ストップボタン作動カウンタの値が第３停止の値であると判別したとき（Ｓ６７９がＹＥＳ判定の場合）、メインＣＰＵ１０１は、後述のＳ７０５の処理を行う。一方、Ｓ６７９において、メインＣＰＵ１０１が、ストップボタン作動カウンタの値が第３停止の値でないと判別したとき（Ｓ６７９がＮＯ判定の場合）、メインＣＰＵ１０１は、ストップボタン作動カウンタの値が第２停止の値であるか否かを判別する（Ｓ６８０）。

【０８６７】

Ｓ６８０において、メインＣＰＵ１０１が、ストップボタン作動カウンタの値が第２停止の値でないと判別したとき（Ｓ６８０がＮＯ判定の場合）、メインＣＰＵ１０１は、後述のＳ６８４の処理を行う。一方、Ｓ６８０において、メインＣＰＵ１０１が、ストップボタン作動カウンタの値が第２停止の値であると判別したとき（Ｓ６８０がＹＥＳ判定の場合）、メインＣＰＵ１０１は、右リール３Ｒの停止後であるか否かを判別する（Ｓ６８１）。

【０８６８】

Ｓ６８１において、メインＣＰＵ１０１が、右リール３Ｒの停止後であると判別したとき（Ｓ６８１がＹＥＳ判定の場合）、メインＣＰＵ１０１は、後述のＳ６８４の処理を行う。一方、Ｓ６８１において、メインＣＰＵ１０１が、右リール３Ｒの停止後でないと判別したとき（Ｓ６８１がＮＯ判定の場合）、メインＣＰＵ１０１は、当り要求フラグが「ＡＮＹ役」の干渉を受ける可能性があるフラグでないか否か（内部当籤役に係る図柄組合せ（入賞役）に「ＡＮＹ役」が含まれないか否か）を判別する（Ｓ６８２）。

【０８６９】

Ｓ６８２において、メインＣＰＵ１０１が、当り要求フラグが「ＡＮＹ役」の干渉を受ける可能性があるフラグでないと判別したとき（Ｓ６８２がＹＥＳ判定の場合）、メインＣＰＵ１０１は、後述のＳ６８４の処理を行う。一方、Ｓ６８２において、メインＣＰＵ１０１が、当り要求フラグが「ＡＮＹ役」の干渉を受ける可能性があるフラグであると判別したとき（Ｓ６８２がＮＯ判定の場合）、メインＣＰＵ１０１は、現チェックが「ＡＮＹ役」を含む当り要求フラグのチェック時であるか否かを判別する（Ｓ６８３）。

【０８７０】

Ｓ６８３において、メインＣＰＵ１０１が、現チェックが「ＡＮＹ役」を含む当り要求フラグのチェック時であると判別したとき（Ｓ６８３がＹＥＳ判定の場合）、メインＣＰ

Ｕ１０１は、後述のＳ７０５の処理を行う。

【０８７１】

一方、Ｓ６８３において、メインＣＰＵ１０１が、現チェックが「ＡＮＹ役」を含む当り要求フラグのチェック時でないと判別したとき（Ｓ６８３がＮＯ判定の場合）、Ｓ６７８或いはＳ６８０がＮＯ判定の場合、又は、Ｓ６８１或いはＳ６８２がＹＥＳ判定の場合、メインＣＰＵ１０１は、入賞作動フラグデータ長を１減算する（Ｓ６８４）。次いで、メインＣＰＵ１０１は、入賞作動フラグデータ長が「０」であるか否かを判別する（Ｓ６８５）。

【０８７２】

Ｓ６８５において、メインＣＰＵ１０１が、入賞作動フラグデータ長が「０」でないと判別したとき（Ｓ６８５がＮＯ判定の場合）、メインＣＰＵ１０１は、処理をＳ６７６の処理に戻し、Ｓ６７６以降の処理を繰り返す。

【０８７３】

一方、Ｓ６８５において、メインＣＰＵ１０１が、入賞作動フラグデータ長が「０」であると判別したとき（Ｓ６８５がＹＥＳ判定の場合）、メインＣＰＵ１０１は、停止制御用引込要求フラグ設定処理を行う（Ｓ６８６）。この処理では、例えば、メインＣＰＵ１０１は、図６９で説明した論理積演算処理を行う。なお、Ｓ６８６の処理内で実行される論理積演算処理では、上述のように、当り（引込）要求フラグ格納領域のデータが「論理積先データ」にセットされ、入賞作動フラグ格納領域のデータが「論理積元データ」にセットされ、「論理積回数」には、ＲＴ作動組み合わせ表示フラグのデータ長（１バイト）のバイト数「１」がセットされる。ＲＴ作動組み合わせ表示フラグは、入賞作動フラグ格納領域において、ＲＴ移行に係る図柄組合せが規定された格納領域のことであり、本実施形態では、図２５に示すように格納領域１のみとなる。

【０８７４】

次いで、メインＣＰＵ１０１は、引込優先順位テーブルアドレス格納領域を参照して、引込優先順位テーブルを取得する（Ｓ６８７）。この処理では、現在セットされているアドレスに、引込優先順位データの初期値「１（００１Ｈ）」が設定されるとともに、いずれかの引込優先順位テーブルが取得される。

【０８７５】

次いで、メインＣＰＵ１０１は、現在セットされているアドレスに格納されている引込優先順位テーブルのデータが、エンドコード（０００Ｈ）であるか否かを判別する（Ｓ６８８）。

【０８７６】

Ｓ６８８において、メインＣＰＵ１０１が、現在セットされているアドレスに格納されている引込優先順位テーブルのデータが、エンドコードであると判別したとき（Ｓ６８８がＹＥＳ判定の場合）、メインＣＰＵ１０１は、後述のＳ７０５の処理を行う。一方、Ｓ６８８において、メインＣＰＵ１０１が、現在セットされているアドレスに格納されている引込優先順位テーブルのデータが、エンドコードでないと判別したとき（Ｓ６８８がＮＯ判定の場合）、メインＣＰＵ１０１は、入賞作動フラグ格納領域をセットする（Ｓ６８９）。

【０８７７】

次いで、メインＣＰＵ１０１は、現在セットされているアドレスに格納されている引込優先順位テーブルに基づいて、引込優先順位データを取得する（Ｓ６９０）。次いで、メインＣＰＵ１０１は、引込優先順位テーブルのブロックカウンタをセットする（Ｓ６９１）。

【０８７８】

次いで、メインＣＰＵ１０１は、引込優先順位テーブルのチェック回数をセットし、参照する引込優先順位テーブルのアドレスを１加算（＋１更新）する（Ｓ６９２）。

【０８７９】

次いで、メインＣＰＵ１０１は、更新された引込優先順位テーブルのアドレスに基づい

て、チェックデータを取得し、チェックデータからチェックビットを抽出する（Ｓ６９３）。

【０８８０】

次いで、メインＣＰＵ１０１は、抽出されたチェックビットの値が「１」であるか否かを判別する（Ｓ６９４）。

【０８８１】

Ｓ６９４において、メインＣＰＵ１０１が、抽出されたチェックビットの値が「１」でないと判別したとき（Ｓ６９４がＮＯ判定の場合）、メインＣＰＵ１０１は、後述のＳ６９９の処理を行う。一方、Ｓ６９４において、メインＣＰＵ１０１が、抽出されたチェックビットの値が「１」であると判別したとき（Ｓ６９４がＹＥＳ判定の場合）、メインＣＰＵ１０１は、参照する引込優先順位テーブルのアドレスを１加算（＋１更新）し、更新後のアドレスに基づいて、引込優先順位テーブルから判定データを取得する（Ｓ６９５）。

【０８８２】

次いで、メインＣＰＵ１０１は、Ｓ６９５で取得した判定データに基づいて、現在取得されている入賞作動フラグデータが判定対象であるか否かを判別する（Ｓ６９６）。この処理では、メインＣＰＵ１０１は、現在取得されている入賞作動フラグデータと、判定データとを比較し、前者が後者に対応するものである否かを判定し、前者が後者に対応するものである場合には、現在取得されている入賞作動フラグデータが判定対象であると判定する。

【０８８３】

Ｓ６９６において、メインＣＰＵ１０１が、入賞作動フラグデータが判定対象でないと判別したとき（Ｓ６９６がＮＯ判定の場合）、メインＣＰＵ１０１は、後述のＳ６９９の処理を行う。一方、Ｓ６９６において、メインＣＰＵ１０１が、入賞作動フラグデータが判定対象であると判別したとき（Ｓ６９６がＹＥＳ判定の場合）、メインＣＰＵ１０１は、引込優先順位データの更新処理を行う（Ｓ６９７）。この処理では、メインＣＰＵ１０１は、Ｓ６９７で取得した判定データに対応付けられた引込優先順位データで、現在セットされている引込優先順位データを更新（上書き）する。

【０８８４】

次いで、メインＣＰＵ１０１は、チェックデータの更新処理を行う（Ｓ６９８）。この処理では、メインＣＰＵ１０１は、チェックデータを１ビットだけ右方向（ビット７からビット０に向かう方向）にシフトする。なお、この処理において、シフト後のチェックデータのビット７には、「０」がセットされる。

【０８８５】

Ｓ６９８の処理後、又は、Ｓ６９４或いはＳ６９６がＮＯ判定の場合、メインＣＰＵ１０１は、チェックデータにチェック対象のビット（「１」がセットされているビット）があるか否かを判別する（Ｓ６９９）。

【０８８６】

Ｓ６９９において、メインＣＰＵ１０１が、チェックデータにチェック対象のビットがないと判別したとき（Ｓ６９９がＮＯ判定の場合）、メインＣＰＵ１０１は、後述のＳ７０２の処理を行う。一方、Ｓ６９９において、メインＣＰＵ１０１が、チェックデータにチェック対象のビットがあると判別したとき（Ｓ６９９がＹＥＳ判定の場合）、メインＣＰＵ１０１は、チェックする入賞作動フラグ格納領域のアドレスを１加算（＋１更新）し、チェック回数を１減算する（Ｓ７００）。

【０８８７】

次いで、メインＣＰＵ１０１は、チェック回数が「０」であるか否かを判別する（Ｓ７０１）。Ｓ７０１において、メインＣＰＵ１０１が、チェック回数が「０」でないと判別したとき（Ｓ７０１がＮＯ判定の場合）、メインＣＰＵ１０１は、処理をＳ６９８の処理に戻し、Ｓ６９８以降の処理を繰り返す。

【０８８８】

一方、Ｓ７０１において、メインＣＰＵ１０１が、チェック回数が「０」であると判別

したとき（Ｓ７０１がＹＥＳ判定の場合）、メインＣＰＵ１０１は、現在参照している入賞作動フラグ格納領域のアドレスにチェック回数を加算して入賞作動フラグ格納領域のアドレスを更新し、ブロックカウンタの値を１減算する（Ｓ７０２）。次いで、メインＣＰＵ１０１は、ブロックカウンタの値が「０」であるか否かを判別する（Ｓ７０３）。

【０８８９】

Ｓ７０３において、メインＣＰＵ１０１が、ブロックカウンタの値が「０」でないと判別したとき（Ｓ７０３がＮＯ判定の場合）、メインＣＰＵ１０１は、処理をＳ６９２の処理に戻し、Ｓ６９２以降の処理を繰り返す。

【０８９０】

一方、Ｓ７０３において、メインＣＰＵ１０１が、ブロックカウンタの値が「０」であると判別したとき（Ｓ７０３がＹＥＳ判定の場合）、メインＣＰＵ１０１は、参照する引込優先順位テーブルのアドレスを１加算（＋１更新）する（Ｓ７０４）。そして、Ｓ７０４の処理後、メインＣＰＵ１０１は、処理をＳ６８８の処理に戻し、Ｓ６８８以降の処理を繰り返す。

【０８９１】

ここで再度、Ｓ６７９、Ｓ６８３又はＳ６８８の処理に戻って、Ｓ６７９、Ｓ６８３又はＳ６８８がＹＥＳ判定の場合、メインＣＰＵ１０１は、この時点でセットされている引込順位データを、最終的な引込優先順位データとしてセットする（Ｓ７０５）。なお、Ｓ６７９又はＳ６８３がＹＥＳ判定の場合、メインＣＰＵ１０１は、最終的な引込優先順位データとして「０（００Ｈ）」をセットする。この場合、引込優先順位データ「０（００Ｈ）」にはエンドコードが割り付けられているので、引込データ無し（停止禁止）がセットされる。そして、Ｓ７０５の処理後、メインＣＰＵ１０１は、引込優先順位取得処理を終了し、処理を引込優先順位格納処理（図６７参照）のＳ６２８に移す。

【０８９２】

［リール停止制御処理］

次に、図７２を参照して、メインフロー（図５６参照）中のＳ２１３で行うリール停止制御処理について説明する。なお、図７２は、リール停止制御処理の手順を示すフローチャートである。

【０８９３】

まず、メインＣＰＵ１０１は、リール停止可能信号ＯＦＦ処理を行う（Ｓ７１１）。この処理では、メインＣＰＵ１０１は、主に、リール停止可能信号ＯＦＦデータのポート出力処理を行う。また、この処理は、メインＲＡＭ１０３の規定外作業領域を使用して行われる。

【０８９４】

次いで、メインＣＰＵ１０１は、全リールの回転速度が所定の一定速度に到達したか否か（「定速」になったか否か）を判別する（Ｓ７１２）。Ｓ７１２において、メインＣＰＵ１０１が、全リールの回転速度が「定速」になっていないと判別したとき（Ｓ７１２がＮＯ判定の場合）、メインＣＰＵ１０１は、Ｓ７１２の処理を繰り返す。

【０８９５】

一方、Ｓ７１２において、メインＣＰＵ１０１が、全リールの回転速度が「定速」になったと判別したとき（Ｓ７１２がＹＥＳ判定の場合）、メインＣＰＵ１０１は、リール停止可能信号ＯＮ処理を行う（Ｓ７１３）。この処理では、メインＣＰＵ１０１は、主に、リール停止可能信号ＯＮデータのポート出力処理を行う。また、この処理は、メインＲＡＭ１０３の規定外作業領域を使用して行われる。

【０８９６】

次いで、メインＣＰＵ１０１は、有効なストップボタンが押されたか否かを判別する（Ｓ７１４）。

【０８９７】

Ｓ７１４において、メインＣＰＵ１０１が、有効なストップボタンが押されていないと判別したとき（Ｓ７１４がＮＯ判定の場合）、メインＣＰＵ１０１は、処理をＳ７１３の

処理に戻し、Ｓ７１３以降の処理を繰り返す。一方、Ｓ７１４において、メインＣＰＵ１０１が、有効なストップボタンが押されたと判別したとき（Ｓ７１４がＹＥＳ判定の場合）、メインＣＰＵ１０１は、作動ストップボタン格納領域（図２８参照）を更新し、ストップボタン未作動カウンタの値を１減算する（Ｓ７１５）。

【０８９８】

次いで、メインＣＰＵ１０１は、作動ストップボタンから検索対象リールを決定する（Ｓ７１６）。また、この処理では、検索対象リールのリール制御管理情報が格納される回胴制御データ格納領域のアドレス（先頭アドレス）セット処理も行われる。

【０８９９】

次いで、メインＣＰＵ１０１は、リール停止可能信号ＯＦＦ処理を行う（Ｓ７１７）。この処理は、上記Ｓ７１１と同様に、メインＲＡＭ１０３の規定外作業領域を使用して行われる。次いで、メインＣＰＵ１０１は、図柄カウンタの値に基づいて停止開始位置をメインＲＡＭ１０３に格納する（Ｓ７１８）。

【０９００】

次いで、メインＣＰＵ１０１は、リール停止選択処理を行う（Ｓ７１９）。詳細な説明は省略するが、この処理では、メインＣＰＵ１０１は、滑り駒数の選択処理を行う。

【０９０１】

次いで、メインＣＰＵ１０１は、停止開始位置と、Ｓ７１９で決定された滑り駒数とに基づいて停止予定位置を決定し、該決定した停止予定位置をメインＲＡＭ１０３に格納する（Ｓ７２０）。この処理では、メインＣＰＵ１０１は、停止開始位置に滑り駒数を加算し、その加算結果を停止予定位置とする。

【０９０２】

次いで、メインＣＰＵ１０１は、図柄コード格納処理を実行する（Ｓ７２１）。この処理では、停止予定位置に対応する図柄コードが図柄コード格納領域に格納される。次いで、メインＣＰＵ１０１は、制御対象のリールが最終停止（第３停止）のリールであるか否かを判別する（Ｓ７２２）。この処理では、メインＣＰＵ１０１は、ストップボタン未作動カウンタの値に基づいて、制御対象のリールが最終停止（第３停止）のリールであるか否かを判別し、ストップボタン未作動カウンタの値が「０」であるときには、制御対象のリールが最終停止のリールであると判定する。

【０９０３】

Ｓ７２２において、メインＣＰＵ１０１が、制御対象のリールが最終停止のリールでないと判別したとき（Ｓ７２２がＮＯ判定の場合）、メインＣＰＵ１０１は、制御変更処理を行う（Ｓ７２３）。この処理では、特定の停止位置にあった場合に、リールの停止に用いる停止情報群が更新される。次いで、メインＣＰＵ１０１は、図６７で説明した引込優先順位格納処理を行う（Ｓ７２４）。

【０９０４】

次いで、メインＣＰＵ１０１は、停止間隔残時間待機処理を行う（Ｓ７２５）。この処理では、メインＣＰＵ１０１は、予め設定された所定のリール停止間隔時間が経過するまで、待機処理を行う。そして、Ｓ７２５の処理後、メインＣＰＵ１０１は、処理をＳ７１１の処理に戻し、Ｓ７１１以降の処理を繰り返す。

【０９０５】

ここで再度、Ｓ７２２の処理に戻って、Ｓ７２２において、メインＣＰＵ１０１が、制御対象のリールが最終停止のリールであると判別したとき（Ｓ７２２がＹＥＳ判定の場合）、メインＣＰＵ１０１は、全リールの励磁が停止状態であるか否かを判別する（Ｓ７２６）。Ｓ７２６において、メインＣＰＵ１０１が、全リールの励磁が停止状態でないと判別したとき（Ｓ７２６がＮＯ判定の場合）、メインＣＰＵ１０１は、Ｓ７２６の処理を繰り返す。

【０９０６】

一方、Ｓ７２６において、メインＣＰＵ１０１が、全リールの励磁が停止状態であると判別したとき（Ｓ７２６がＹＥＳ判定の場合）、メインＣＰＵ１０１は、第３停止操作さ

れたストップボタンがオン状態のままである（ストップボタンが放されていない）か否かを判別する（Ｓ７２７）。Ｓ７２７において、メインＣＰＵ１０１が、第３停止操作されたストップボタンがオン状態のままであると判別したとき（Ｓ７２７がＹＥＳ判定の場合）、メインＣＰＵ１０１は、Ｓ７２７の処理を繰り返す。一方、Ｓ７２７において、メインＣＰＵ１０１が、第３停止操作されたストップボタンがオン状態のままでないと判別したとき（Ｓ７２７がＮＯ判定の場合）、メインＣＰＵ１０１は、リール停止制御処理を終了し、処理をメインフロー（図５６参照）のＳ２１４に移す。

【０９０７】

［入賞検索処理］

次に、図７３を参照して、メインフロー（図５６参照）中のＳ２１４で行う入賞検索処理について説明する。なお、図７３は、入賞検索処理の手順を示すフローチャートである。

【０９０８】

まず、メインＣＰＵ１０１は、図柄コード格納領域（図３０参照）に格納された各格納領域のデータを、入賞作動フラグ格納領域（図２５参照）の対応する格納領域に転送して保存する（Ｓ７６１）。そして、この処理終了時点では、ＤＥレジスタに入賞作動フラグ格納領域の最後尾のアドレスがセットされる。

【０９０９】

次いで、メインＣＰＵ１０１は、入賞役（図柄組合せ）の払出枚数（図１９～図２２参照）を規定する払出枚数データテーブル（不図示）のアドレスをＨＬレジスタにセットする（Ｓ７６２）。次いで、メインＣＰＵ１０１は、払出枚数テーブル数（例えば、本実施形態では「４」）を入賞検索カウンタの初期値とし、該初期値をＢレジスタにセットする（Ｓ７６３）。

【０９１０】

次いで、メインＣＰＵ１０１は、ＨＬレジスタにセットされたアドレスに基づいて、メダルの払出枚数（本実施形態では、１枚、２枚、５枚及び８枚のいずれか）のデータをＣレジスタにセットし、判定対象データをＡレジスタにセットし、ＨＬレジスタにセットされているアドレスに「２」を加算（＋２更新）する（Ｓ７６４）。なお、払出枚数データテーブルにおいて、メダルの払出枚数のデータは、例えば「払出枚数（１，２，５又は８）＊２＋０」と規定される。また、以下では、Ｃレジスタにセットされたメダルの払出枚数のデータ「払出枚数（１，２，５又は８）＊２＋０」内のデータ「０」を「判定ビット」という。この判定ビットは入賞検索の判定対象ブロックであるか否かを示す情報である。

【０９１１】

次いで、メインＣＰＵ１０１は、Ｃレジスタにセットされたメダルの払出枚数のデータから判定ビットの値を抽出する（Ｓ７６５）。次いで、メインＣＰＵ１０１は、抽出した判定ビットの値に基づいて、判定対象ブロックであるか否かを判別する（Ｓ７６６）。この処理において、メインＣＰＵ１０１は、抽出した判定ビットの値が「１」である場合に、判定対象ブロックであると判定する。なお、本実施形態では、メダルの払出枚数にかかわらず、判定ビットの値は常に「０」が規定されるようにしているため、Ｓ７６６の処理は必ずＮＯ判定となる。

【０９１２】

Ｓ７６６において、メインＣＰＵ１０１が、判定対象ブロックでないと判別したとき（Ｓ７６６がＮＯ判定の場合）、メインＣＰＵ１０１は、後述のＳ７６８の処理を行う。一方、Ｓ７６６において、メインＣＰＵ１０１が、判定対象ブロックであると判別したとき（Ｓ７６６がＹＥＳ判定の場合）、メインＣＰＵ１０１は、ＤＥレジスタにセットされている入賞作動フラグ格納領域のアドレスを１減算（－１更新）する（Ｓ７６７）。

【０９１３】

Ｓ７６７の処理後又はＳ７６６がＮＯ判定の場合、メインＣＰＵ１０１は、ＤＥレジスタにセットされた入賞作動フラグ格納領域のアドレスで指定される格納領域のデータを判定データとして抽出する（Ｓ７６８）。

【０９１４】

次いで、メインＣＰＵ１０１は、Ｓ７６４でＡレジスタにセットされた判定対象データと、Ｓ７６８で抽出した判定データとに基づいて、判定の結果が入賞であるか否かを判別する（Ｓ７６９）。この処理において、メインＣＰＵ１０１は、Ｓ７６４でＡレジスタにセットされた判定対象データが、Ｓ７６８で抽出した判定データと同じであれば、判定の結果が入賞であると判定する。

【０９１５】

Ｓ７６９において、メインＣＰＵ１０１が、判定の結果が入賞でないと判別したとき（Ｓ７６９がＮＯ判定の場合）、メインＣＰＵ１０１は、後述のＳ７７６の処理を行う。一方、Ｓ７６９において、メインＣＰＵ１０１が、判定の結果が入賞であると判別したとき（Ｓ７６９がＹＥＳ判定の場合）、メインＣＰＵ１０１は、現遊技が３枚遊技（メダルのベット枚数が３枚である遊技）であるか否かを判別する（Ｓ７７０）。

【０９１６】

Ｓ７７０において、メインＣＰＵ１０１が、現遊技が３枚遊技であると判別したとき（Ｓ７７０がＹＥＳ判定の場合）、メインＣＰＵ１０１は、後述のＳ７７２の処理を行う。一方、Ｓ７７０において、メインＣＰＵ１０１が、現遊技が３枚遊技でないと判別したとき（Ｓ７７０がＮＯ判定の場合）、メインＣＰＵ１０１は、２枚遊技（メダルのベット枚数が２枚である遊技）の払出枚数をＣレジスタにセットする（Ｓ７７１）。なお、本実施形態では、２枚遊技がないため、Ｓ７７０及びＳ７７１の処理は不要となる。

【０９１７】

Ｓ７７１の処理後又はＳ７７０がＹＥＳ判定の場合、メインＣＰＵ１０１は、払出枚数の更新処理を行う（Ｓ７７２）。具体的には、メインＣＰＵ１０１は、現在の入賞枚数カウンタの値に、Ｃレジスタにセットされたメダルの払出枚数を加算し、加算後の値を払出枚数にセットする。

【０９１８】

次いで、メインＣＰＵ１０１は、払出枚数の値が最大払出枚数「１５」未満であるか否かを判別する（Ｓ７７３）。

【０９１９】

Ｓ７７３において、メインＣＰＵ１０１が、払出枚数の値が最大払出枚数「１５」未満であると判別したとき（Ｓ７７３がＹＥＳ判定の場合）、メインＣＰＵ１０１は、後述のＳ７７５の処理を行う。一方、Ｓ７７３において、メインＣＰＵ１０１が、払出枚数の値が最大払出枚数「１５」未満でないと判別したとき（Ｓ７７３がＮＯ判定の場合）、メインＣＰＵ１０１は、払出枚数に最大払出枚数「１５」をセットする（Ｓ７７４）。

【０９２０】

Ｓ７７４の処理後又はＳ７７３がＹＥＳ判定の場合、メインＣＰＵ１０１は、払出枚数を入賞枚数カウンタに保存する（Ｓ７７５）。

【０９２１】

Ｓ７７５の処理後又はＳ７６９がＮＯ判定の場合、メインＣＰＵ１０１は、他の入賞があるか否かを判別する（Ｓ７７６）。Ｓ７７６において、メインＣＰＵ１０１が、他の入賞があると判別したとき（Ｓ７７６がＹＥＳ判定の場合）、メインＣＰＵ１０１は、処理をＳ７６９の処理に戻し、Ｓ７６９以降の処理を繰り返す。

【０９２２】

一方、Ｓ７７６において、メインＣＰＵ１０１が、他の入賞がないと判別したとき（Ｓ７７６がＮＯ判定の場合）、メインＣＰＵ１０１は、入賞検索カウンタの値を１減算（－１更新）する（Ｓ７７７）。なお、例えば、有効ラインが１本である場合には、複数の小役が重複して入賞することがないので、Ｓ７７６の判定処理は必ずＮＯ判定となる。

【０９２３】

次いで、メインＣＰＵ１０１は、入賞検索カウンタの値が「０」であるか否かを判別する（Ｓ７７８）。

【０９２４】

Ｓ７７８において、メインＣＰＵ１０１が、入賞検索カウンタの値が「０」でないと判

別したとき（Ｓ７７８がＮＯ判定の場合）、メインＣＰＵ１０１は、処理をＳ７６４の処理に戻し、Ｓ７６４以降の処理を繰り返す。一方、Ｓ７７８において、メインＣＰＵ１０１が、入賞検索カウンタの値が「０」であると判別したとき（Ｓ７７８がＹＥＳ判定の場合）、メインＣＰＵ１０１は、入賞検索処理を終了し、処理をメインフロー（図５６参照）中のＳ２１５の処理に移す。

【０９２５】

［イリーガルヒットチェック処理］

次に、図７４を参照して、メインフロー（図５６参照）中のＳ２１５で行うイリーガルヒットチェック処理について説明する。なお、図７４は、イリーガルヒットチェック処理の手順を示すフローチャートである。なお、イリーガルヒットとは、内部抽籤処理（図６４参照）で抽籤され、図柄設定処理（図６５参照）で当籤番号格納領域に格納された特賞当籤番号及び小役当籤番号（内部当籤役）に基づいて、左リール３Ｌ、中リール３Ｃ及び右リール３Ｒが、成立しえない図柄の組合せで有効ライン上に停止（図柄組合せ不成立）したことを示す用語である。

【０９２６】

まず、メインＣＰＵ１０１は、入賞作動フラグ格納領域（図２５参照）のアドレスをセットする（Ｓ７８１）。次いで、メインＣＰＵ１０１は、入賞作動フラグ格納領域のサイズ（バイト数、本実施形態では「９」）を、チェックカウンタの値にセットする（Ｓ７８２）。

【０９２７】

次いで、メインＣＰＵ１０１は、現在セットされている入賞作動フラグ格納領域のアドレスに基づいて、該アドレスに対応する当り要求フラグ格納領域（内部当籤役格納領域）内の格納領域に格納された内部当籤役のデータ（当り要求フラグデータ）を取得する（Ｓ７８３）。次いで、メインＣＰＵ１０１は、現在セットされている入賞作動フラグ格納領域のアドレスに格納された入賞役のデータ（入賞作動フラグデータ）と、内部当籤役のデータ（当り要求フラグデータ）とを合成する（Ｓ７８４）。

【０９２８】

なお、この合成処理では、まず、メインＣＰＵ１０１は、入賞役のデータ（入賞作動フラグデータ）と内部当籤役のデータ（当り要求フラグデータ）との排他的論理和を求める。次いで、メインＣＰＵ１０１は、求められた排他的論理和の算出結果と入賞役のデータ（入賞作動フラグデータ）との論理積を求め、論理積の算出結果を合成結果とする。なお、イリーガルヒットエラーが発生していない場合、この合成結果の値は「０」となる。

【０９２９】

次いで、メインＣＰＵ１０１は、Ｓ７８４の合成処理の結果に基づいて、イリーガルヒットエラーが発生しているか否かを判別する（Ｓ７８５）。

【０９３０】

Ｓ７８５において、メインＣＰＵ１０１が、イリーガルヒットエラーが発生していないと判別したとき（Ｓ７８５がＮＯ判定の場合）、メインＣＰＵ１０１は、参照する入賞作動フラグ格納領域のアドレスを＋１更新する（Ｓ７８６）。次いで、メインＣＰＵ１０１は、チェックカウンタの値を１減算する（Ｓ７８７）。次いで、メインＣＰＵ１０１は、チェックカウンタの値が「０」であるか否かを判別する（Ｓ７８８）。

【０９３１】

Ｓ７８８において、メインＣＰＵ１０１が、チェックカウンタの値が「０」でないと判別したとき（Ｓ７８８がＮＯ判定の場合）、メインＣＰＵ１０１は、処理をＳ７８３の処理に戻し、Ｓ７８３以降の処理を繰り返す。一方、Ｓ７８８において、メインＣＰＵ１０１が、チェックカウンタの値が「０」であると判別したとき（Ｓ７８８がＹＥＳ判定の場合）、メインＣＰＵ１０１は、イリーガルヒットチェック処理を終了し、処理をメインフロー（図５６参照）中のＳ２１６の処理に移す。

【０９３２】

ここで再度、Ｓ７８５の処理に戻って、Ｓ７８５において、メインＣＰＵ１０１が、イ

リーガルヒットエラーが発生していると判別したとき（Ｓ７８５がＹＥＳ判定の場合）、メインＣＰＵ１０１は、図６２で説明したエラー処理を行う（Ｓ７８９）。この処理により、情報表示器６に含まれる２桁の７セグＬＥＤ（払出枚数表示用及びエラー表示用兼用）に、イリーガルヒットエラーの発生を示す２文字「ＥＥ」をエラー情報として表示するためのエラー表示データが出力される。なお、イリーガルヒットエラーの発生状態（エラー状態）は、リセットスイッチ７６（図６参照）を押下することにより解除される。

【０９３３】

次いで、メインＣＰＵ１０１は、入賞枚数カウンタの値及び当り要求フラグ格納領域のデータをクリアする（Ｓ７９０）。そして、Ｓ７９０の処理後、メインＣＰＵ１０１は、イリーガルヒットチェック処理を終了し、処理をメインフロー（図５６参照）中のＳ２１６の処理に移す。

【０９３４】

なお、本実施形態では、図２５に示すように、入賞作動フラグ格納領域（表示役格納領域）の構成が当り要求フラグ格納領域（内部当籤役格納領域）のそれと同じであるので、入賞作動フラグ格納領域の役と内部当籤役との合成処理時にメインＲＡＭ１０３に配置される当り要求フラグ格納領域と入賞作動フラグ格納領域とを同一構成にすることができる。それゆえ、本実施形態のイリーガルヒットチェック処理におけるＳ７８４の演算結果（入賞役のデータと内部当籤役のデータとを合成結果）は、入賞役のデータと内部当籤役のデータとを単純に論理積（例えば、「ＡＮＤ」命令で実行する）することにより求められる。その結果、本実施形態では、イリーガルヒットチェック処理を効率化及び簡略化することができ、主制御プログラムの空き容量を確保する（増やす）ことができ、増えた空き容量を使用して遊技性を高めることが可能になる。

【０９３５】

［入賞チェック・メダル払出処理］

次に、図７５を参照して、メインフロー（図５６参照）中のＳ２１６で行う入賞チェック・メダル払出処理について説明する。なお、図７５は、入賞チェック・メダル払出処理の手順を示すフローチャートである。

【０９３６】

まず、メインＣＰＵ１０１は、入賞作動コマンド生成処理を行う（Ｓ８０１）。この処理では、メインＣＰＵ１０１は、副制御回路２００に送信する入賞作動コマンドに含まれる、種別データおよび各種通信パラメータを生成する。なお、入賞作動コマンドは、入賞作動フラグ（表示役）等を特定するパラメータを含んで構成される。

【０９３７】

次いで、メインＣＰＵ１０１は、図５０で説明した通信データ格納処理を行う（Ｓ８０２）。この処理により、入賞作動コマンドデータがメインＲＡＭ１０３に設けられた通信データ格納領域に保存される。なお、入賞作動コマンドは、後述の図８０で説明する通信データ送信処理により、主制御回路９０から副制御回路２００に送信される。

【０９３８】

次いで、メインＣＰＵ１０１は、入賞枚数カウンタの値が「０」であるか否かを判別する（Ｓ８０３）。Ｓ８０３において、メインＣＰＵ１０１が、入賞枚数カウンタの値が「０」であると判別したとき（Ｓ８０３がＹＥＳ判定の場合）、メインＣＰＵ１０１は、入賞チェック・メダル払出処理を終了し、処理をメインフロー（図５６参照）中のＳ２１７の処理に移す。

【０９３９】

一方、Ｓ８０３において、メインＣＰＵ１０１が、入賞枚数カウンタの値が「０」でないと判別したとき（Ｓ８０３がＮＯ判定の場合）、メインＣＰＵ１０１は、メダルのクレジット枚数（貯留枚数）がその上限枚数（本実施形態では５０枚）以上であるか否かを判別する（Ｓ８０４）。

【０９４０】

Ｓ８０４において、メインＣＰＵ１０１が、メダルのクレジット枚数がその上限枚数以

上でないと判別したとき（Ｓ８０４がＮＯ判定の場合）、メインＣＰＵ１０１は、クレジットカウンタの値に「１」を加算（＋１更新）する（Ｓ８０５）。加算されたクレジットカウンタの値は、情報表示器６に含まれる貯留枚数表示用の２桁の７セグＬＥＤ（不図示）により表示される。次いで、メインＣＰＵ１０１は、メダル払出枚数チェック処理を行う（Ｓ８０６）。なお、メダル払出枚数チェック処理の詳細については、後述の図７６を参照しながら後で説明する。

【０９４１】

次いで、メインＣＰＵ１０１は、メダルの払い出しが終了したか否かを判別する（Ｓ８０７）。Ｓ８０７において、メインＣＰＵ１０１が、メダルの払い出しが終了したと判別したとき（Ｓ８０７がＹＥＳ判定の場合）、メインＣＰＵ１０１は、入賞チェック・メダル払出処理を終了し、処理をメインフロー（図５６参照）中のＳ２１７の処理に移す。

【０９４２】

一方、Ｓ８０７において、メインＣＰＵ１０１が、メダルの払い出しが終了していないと判別したとき（Ｓ８０７がＮＯ判定の場合）、メインＣＰＵ１０１は、払出間隔待機処理を行う（Ｓ８０８）。この処理では、メインＣＰＵ１０１は、予め設定されたメダル払出間隔時間（本実施形態では６０．３３ｍｓｅｃ：後述の図７９で説明する割込処理（１．１１７２ｍｓｅｃ周期）の５４周期分）が経過するまでウェイトする。そして、Ｓ８０８の処理後、メインＣＰＵ１０１は、処理をＳ８０３の処理に戻し、Ｓ８０３以降の処理を繰り返す。

【０９４３】

ここで再度、Ｓ８０４の処理に戻って、Ｓ８０４において、メインＣＰＵ１０１が、メダルのクレジット枚数がその上限枚数（５０枚）以上であると判別したとき（Ｓ８０４がＹＥＳ判定の場合）、メインＣＰＵ１０１は、メダルの払出処理を行う（Ｓ８０９）。この処理により、クレジット枚数として貯留されなかった分のメダルが払い出される。なお、Ｓ８０９の処理においても、メダルの払い出しが終了するまで、メダルが１枚払い出される度にＳ８０６～８０６の処理が繰り返されるようにすればよい。そして、Ｓ８０９の処理後、メインＣＰＵ１０１は、入賞チェック・メダル払出処理を終了し、処理をメインフロー（図５６参照）中のＳ２１７の処理に移す。

【０９４４】

［メダル払出枚数チェック処理］

次に、図７６を参照して、入賞チェック・メダル払出処理（図７５参照）中のＳ８０６で行うメダル払出枚数チェック処理について説明する。なお、図７６は、メダル払出枚数チェック処理の手順を示すフローチャートである。

【０９４５】

まず、メインＣＰＵ１０１は、メダルＯＵＴカウンタの値に「１」を加算（＋１更新）する（Ｓ８１１）。なお、メダルＯＵＴカウンタは、メダルの払出回数を計数するためのカウンタである。次いで、メインＣＰＵ１０１は、払出枚数カウンタの値に「１」を加算（＋１更新）する（Ｓ８１２）。なお、払出枚数カウンタは、メダルの払出枚数を計数するためのカウンタである。

【０９４６】

次いで、メインＣＰＵ１０１は、払出枚数７ＳＥＧ表示処理を行う（Ｓ８１３）。この処理では、メインＣＰＵ１０１は、払出枚数カウンタの値を、情報表示器６に含まれる払出枚数表示用の２桁の７セグＬＥＤ（不図示）により表示させる制御処理を行う。

【０９４７】

次いで、メインＣＰＵ１０１は、役連終了枚数カウンタの更新処理を行う（Ｓ８１４）。なお、役連終了枚数カウンタは、ボーナス役が入賞する（コンビネーション「Ｃ＿赤同色ＢＢ」、「Ｃ＿青同色ＢＢ」、「Ｃ＿赤異色ＢＢ」又は「Ｃ＿青異色ＢＢ」の図柄組合せが揃う）ことで、ボーナス遊技が開始する時にボーナス遊技で払い出すことが可能な払出枚数がセットされ（後述の図７７参照）、ボーナス遊技中のメダルの払出枚数の残り枚数を計数し、ボーナス遊技の終了を判断する（後述の図７７のＳ８２２参照）ためのカウ

ンタである。この処理では、メインＣＰＵ１０１は、役連終了枚数カウンタの値とその下限値「０」とを比較し、役連終了枚数カウンタの値が下限値「０」より大きい場合には、役連終了枚数カウンタの値を１減算（－１更新）し、役連終了枚数カウンタの値が下限値「０」以下である場合には、役連終了枚数カウンタの値を「０」に保持する。なお、役連終了枚数カウンタにセットされる払出枚数は、実際に遊技者に払い出される枚数となる訳ではない、例えば、役連終了枚数カウンタに２４０枚がセットされ、役連終了枚数カウンタが２４０となった状態で、１５枚のメダルが払い出された場合、実際の払い出される払出枚数は２５５枚となる。役連終了枚数カウンタは２４０枚払い出された後「０」となり、以降、役連終了枚数カウンタの値の下限値「０」が維持される。

【０９４８】

次いで、メインＣＰＵ１０１は、入賞枚数カウンタの値を１減算（－１更新）する（Ｓ８１５）。

【０９４９】

次いで、メインＣＰＵ１０１は、クレジット情報コマンド生成処理を行う（Ｓ８１６）。この処理では、メインＣＰＵ１０１は、副制御回路２００に送信するクレジット情報コマンドに含まれる、種別データ及び各種通信パラメータを生成する。なお、クレジット情報コマンドは、メダルのクレジット枚数を特定するパラメータを含んで構成される。

【０９５０】

次いで、メインＣＰＵ１０１は、図５０で説明した通信データ格納処理を行う（Ｓ８１７）。この処理により、クレジット情報コマンドデータがメインＲＡＭ１０３に設けられた通信データ格納領域に保存される。なお、クレジット情報コマンドは、後述の図８０で説明する通信データ送信処理により、主制御回路９０から副制御回路２００に送信される。そして、Ｓ８１７の処理後、メインＣＰＵ１０１は、メダル払出枚数チェック処理を終了し、処理を入賞チェック・メダル払出処理（図７５参照）中のＳ８０７の処理に移す。

【０９５１】

［ＢＢチェック処理］

次に、図７７を参照して、メインフロー（図５６参照）中のＳ２１７で行うＢＢチェック処理について説明する。なお、図７７は、ＢＢチェック処理の手順を示すフローチャートである。

【０９５２】

まず、メインＣＰＵ１０１は、現在の遊技状態がボーナス状態であるか否かを判別する（Ｓ８２１）。Ｓ８２１において、メインＣＰＵ１０１が、現在の遊技状態がボーナス状態でないと判別したとき（Ｓ８２１がＮＯ判定の場合）、メインＣＰＵ１０１は、後述のＳ８３１の処理を行う。

【０９５３】

一方、Ｓ８２１において、メインＣＰＵ１０１が、現在の遊技状態がボーナス状態であると判別したとき（Ｓ８２１がＹＥＳ判定の場合）、メインＣＰＵ１０１は、役連終了枚数カウンタの値が「０」以下であるか否かを判別する（Ｓ８２２）。Ｓ８２２において、メインＣＰＵ１０１が、役連終了枚数カウンタの値が「０」以下でないと判別したとき（Ｓ８２２がＮＯ判定の場合）、メインＣＰＵ１０１は、ＢＢチェック処理を終了し、処理をメインフロー（図５６参照）中のＳ２１８の処理に移す。

【０９５４】

一方、Ｓ８２２において、メインＣＰＵ１０１が、役連終了枚数カウンタの値が「０」以下であると判別したとき（Ｓ８２２がＹＥＳ判定の場合）、メインＣＰＵ１０１は、ボーナス終了時処理を行う（Ｓ８２３）。この処理では、メインＣＰＵ１０１は、ボーナス状態中の各種情報をクリアする。次いで、メインＣＰＵ１０１は、ＲＴ４状態フラグをオン状態にセットする（Ｓ８２４）。この処理では、メインＣＰＵ１０１は、ボーナス状態終了後のＲＴ状態をＲＴ４状態とする。そして、Ｓ８２４の処理後、メインＣＰＵ１０１は、ＢＢチェック処理を終了し、処理をメインフロー（図５６参照）中のＳ２１８の処理に移す。

【０９５５】
ここで再度、Ｓ８２１の処理に戻って、Ｓ８２１がＮＯ判定の場合、メインＣＰＵ１０１は、ＢＢ役に係る図柄組合せ（コンビネーション「Ｃ＿赤同色ＢＢ」、「Ｃ＿青同色ＢＢ」、「Ｃ＿赤異色ＢＢ」又は「Ｃ＿青異色ＢＢ」の図柄組合せ）が表示されたか否かを判別する（Ｓ８２５）。Ｓ８２５において、メインＣＰＵ１０１が、ＢＢ役に係る図柄組合せが表示されなかったと判別したとき（Ｓ８２５がＮＯ判定の場合）、メインＣＰＵ１０１は、ＢＢチェック処理を終了し、処理をメインフロー（図５６参照）中のＳ２１８の処理に移す。
【０９５６】
一方、Ｓ８２５において、メインＣＰＵ１０１が、ＢＢ役に係る図柄組合せが表示されたと判別したとき（Ｓ８２５がＹＥＳ判定の場合）、メインＣＰＵ１０１は、ボーナス作動時処理を行う（Ｓ８２６）。この処理では、次遊技の遊技状態にボーナス状態をセットするなどのボーナスの作動開始に必要な各種処理を行う。次いで、メインＣＰＵ１０１は、役連終了枚数カウンタの値に所定値（ボーナス終了契機となる払出枚数：本実施形態では、ＢＢ１及びＢＢ２において「２４０」、ＢＢ３及びＢＢ４において「１６５」）をセットする（Ｓ８２７）。次いで、メインＣＰＵ１０１は、ＲＴ５状態フラグをオフ状態にセットする（Ｓ８２８）。この処理では、メインＣＰＵ１０１は、ボーナス状態開始前のＲＴ状態をクリアする。そして、Ｓ８２８の処理後、メインＣＰＵ１０１は、ＢＢチェック処理を終了し、処理をメインフロー（図５６参照）中のＳ２１８の処理に移す。
【０９５７】
［ＲＴチェック処理］
次に、図７８を参照して、メインフロー（図５６参照）中のＳ２１８で行うＲＴチェック処理について説明する。なお、図７８は、ＲＴチェック処理の手順を示すフローチャートである。
【０９５８】
まず、メインＣＰＵ１０１は、現在の遊技状態がボーナス状態中であるか否かを判別する（Ｓ８３１）。Ｓ８３１において、メインＣＰＵ１０１が、現在の遊技状態がボーナス状態中であると判別したとき（Ｓ８３１がＹＥＳ判定の場合）、メインＣＰＵ１０１は、ＲＴチェック処理を終了し、処理をメインフロー（図５６参照）中のＳ２１９の処理に移す。
【０９５９】
一方、Ｓ８３１において、メインＣＰＵ１０１が、現在の遊技状態がボーナス状態中でないと判別したとき（Ｓ８３１がＮＯ判定の場合）、メインＣＰＵ１０１は、ＲＴ状態がＲＴ５状態（フラグ間状態）であるか否かを判別する（Ｓ８３２）。Ｓ８３２において、メインＣＰＵ１０１が、ＲＴ状態がＲＴ５状態であると判別したとき（Ｓ８３２がＹＥＳ判定の場合）、メインＣＰＵ１０１は、ＲＴチェック処理を終了し、処理をメインフロー（図５６参照）中のＳ２１９の処理に移す。
【０９６０】
一方、Ｓ８３２において、メインＣＰＵ１０１が、ＲＴ状態がＲＴ５状態でないと判別したとき（Ｓ８３２がＮＯ判定の場合）、メインＣＰＵ１０１は、ＲＴ状態がＲＴ３状態であるか否かを判別する（Ｓ８３３）。Ｓ８３３において、メインＣＰＵ１０１が、ＲＴ状態がＲＴ３状態でないと判別したとき（Ｓ８３３がＮＯ判定の場合）、メインＣＰＵ１０１は、Ｓ８３７の処理に移す。
【０９６１】
一方、Ｓ８３３において、メインＣＰＵ１０１が、ＲＴ状態がＲＴ３状態であると判別したとき（Ｓ８３３がＹＥＳ判定の場合）、メインＣＰＵ１０１は、ＲＴ遊技数カウンタを１減算する（Ｓ８３４）。すなわち、メインＣＰＵ１０１は、ＲＴ３状態の遊技期間を管理する。次いで、メインＣＰＵ１０１は、ＲＴ遊技数カウンタは０となったか否かを判別する（Ｓ８３５）。Ｓ８３５において、メインＣＰＵ１０１が、ＲＴ遊技数カウンタは０となっていないと判別したとき（Ｓ８３５がＮＯ判定の場合）、メインＣＰＵ１０１は

、ＲＴチェック処理を終了し、処理をメインフロー（図５６参照）中のＳ２１９の処理に移す。

【０９６２】

一方、Ｓ８３５において、メインＣＰＵ１０１が、ＲＴ遊技数カウンタは０となったと判別したとき（Ｓ８３５がＹＥＳ判定の場合）、メインＣＰＵ１０１は、ＲＴ０状態フラグをオン状態にセットし、ＲＴ３状態フラグをオフ状態にセット（クリア）する（Ｓ８３６）。この処理により、ＲＴ状態がＲＴ０状態となる。そして、Ｓ８３６の処理後、メインＣＰＵ１０１は、ＲＴチェック処理を終了し、処理をメインフロー（図５６参照）中のＳ２１９の処理に移す。

【０９６３】

Ｓ８３３において、メインＣＰＵ１０１が、ＲＴ状態がＲＴ３状態でないと判別したとき（Ｓ８３３がＮＯ判定の場合）、メインＣＰＵ１０１は、ＲＴ３移行目に係る図柄の組合せ（コンビネーション「Ｓ＿ＲＴ３移行目」）が表示されたか否かを判別する（Ｓ８３７）。Ｓ８３７において、メインＣＰＵ１０１が、ＲＴ３移行目に係る図柄の組合せが表示されたと判別したとき（Ｓ８３７がＹＥＳ判定の場合）、メインＣＰＵ１０１は、ＲＴ３状態フラグをオン状態にセットし、ＲＴ遊技数カウンタに８をセットする（Ｓ８３８）。なお、この場合、他のＲＴ状態フラグはオフ状態にセットされる。この処理により、ＲＴ状態がＲＴ３状態となる。そして、Ｓ８３８の処理後、メインＣＰＵ１０１は、ＲＴチェック処理を終了し、処理をメインフロー（図５６参照）中のＳ２１９の処理に移す。

【０９６４】

一方、Ｓ８３７において、メインＣＰＵ１０１が、ＲＴ３移行目に係る図柄の組合せが表示されなかったと判別したとき（Ｓ８３７がＮＯ判定の場合）、メインＣＰＵ１０１は、ＲＴ１移行目に係る図柄の組合せ（コンビネーション「Ｒ＿ＲＴ１移行目」の図柄組合せ）が表示されたか否かを判別する（Ｓ８３９）。Ｓ８３９において、メインＣＰＵ１０１が、ＲＴ１移行目に係る図柄の組合せが表示されなかったと判別したとき（Ｓ８３９がＮＯ判定の場合）、メインＣＰＵ１０１は、ＲＴ１移行リプに係る図柄の組合せ（コンビネーション「Ｓ＿ＲＴ１移行リプ」の図柄組合せ）が表示されたか否かを判別する（Ｓ８４０）。

【０９６５】

Ｓ８３９において、メインＣＰＵ１０１が、ＲＴ１移行目に係る図柄の組合せが表示されたと判別したとき（Ｓ８３９がＹＥＳ判定の場合）、及びＳ８４０において、メインＣＰＵ１０１が、ＲＴ１移行リプに係る図柄の組合せが表示されたと判別したとき（Ｓ８４０がＹＥＳ判定の場合）、メインＣＰＵ１０１は、ＲＴ１状態フラグをオン状態にセットする（Ｓ８４１）。なお、この場合、他のＲＴ状態フラグはオフ状態にセットされる。この処理により、ＲＴ状態がＲＴ１状態となる。そして、Ｓ８４１の処理後、メインＣＰＵ１０１は、ＲＴチェック処理を終了し、処理をメインフロー（図５６参照）中のＳ２１９の処理に移す。

【０９６６】

一方、Ｓ８４０において、メインＣＰＵ１０１が、ＲＴ１移行リプに係る図柄の組合せが表示されなかったと判別したとき（Ｓ８４０がＮＯ判定の場合）、メインＣＰＵ１０１は、ＲＴ２移行リプに係る図柄の組合せ（コンビネーション「Ｓ＿ＲＴ２移行リプ」の図柄の組合せ）が表示されたか否かを判別する（Ｓ８４２）。Ｓ８４２において、メインＣＰＵ１０１が、ＲＴ２移行リプに係る図柄の組合せが表示されたと判別したとき（Ｓ８４２がＹＥＳ判定の場合）、メインＣＰＵ１０１は、ＲＴ２状態フラグをオン状態にセットする（Ｓ８４３）。なお、この場合、他のＲＴ状態フラグはオフ状態にセットされる。この処理により、ＲＴ状態がＲＴ２状態となる。そして、Ｓ８４３の処理後、メインＣＰＵ１０１は、ＲＴチェック処理を終了し、処理をメインフロー（図５６照）中のＳ２１９の処理に移す。

【０９６７】

一方、Ｓ８４２において、メインＣＰＵ１０１が、ＲＴ２移行リプに係る図柄の組合せ

が表示されなかったと判別したとき（Ｓ８４２がＮＯ判定の場合）、メインＣＰＵ１０１は、ＲＴ０移行リプに係る図柄の組合せ（コンビネーション「Ｓ＿ＲＴ０移行リプ」の図柄の組合せ）が表示されたか否かを判別する（Ｓ８４４）。Ｓ８４４において、メインＣＰＵ１０１が、ＲＴ０移行リプに係る図柄の組合せが表示されたと判別したとき（Ｓ８４４がＹＥＳ判定の場合）、メインＣＰＵ１０１は、ＲＴ０状態フラグをオン状態にセットする（Ｓ８４５）。なお、この場合、他のＲＴ状態フラグはオフ状態にセットされる。この処理により、ＲＴ状態がＲＴ０状態となる。そして、Ｓ８４５の処理後、メインＣＰＵ１０１は、ＲＴチェック処理を終了し、処理をメインフロー（図５６参照）中のＳ２１９の処理に移す。一方、Ｓ８４４において、メインＣＰＵ１０１が、ＲＴ０移行リプに係る図柄の組合せが表示されなかったと判別したとき（Ｓ８４４がＮＯ判定の場合）、メインＣＰＵ１０１は、ＲＴチェック処理を終了し、処理をメインフロー（図５６参照）中のＳ２１９の処理に移す。

【０９６８】

［メインＣＰＵの制御による割込処理（１．１１７２ｍｓｅｃ）］

次に、図７９を参照して、１．１１７２ｍｓｅｃ周期で、メインＣＰＵ１０１が行う割込処理について説明する。なお、図７９は、割込処理の手順を示すフローチャートである。１．１１７２ｍｓｅｃ周期で繰り返し実行される割込処理は、タイマー回路１１３（ＰＴＣ）の初期化処理（図４６中のＳ２参照）で設定されたタイマー回路１１３のタイムアウト信号の出力タイミングに基づいて発生する割込みコントローラ１１２からの割込要求信号がメインＣＰＵ１０１に入力された際に実行される処理である。

【０９６９】

まず、メインＣＰＵ１０１は、レジスタの退避処理を行う（Ｓ９０１）。次いで、メインＣＰＵ１０１は、入力ポートチェック処理を行う（Ｓ９０２）。この処理では、外部バスインターフェース１０４を介して接続されたスタートスイッチ７９、ストップスイッチ等の各種スイッチや、左リール３Ｌ、中リール３Ｃ及び右リール３Ｒの各々に設けられたインデックスセンサ（不図示）等の各種センサから入力される信号がチェックされる。本実施形態では、キャビネット側中継基板４４、ドア中継端子板６８、及びリール中継端子板７４等を経由し、これらの各種スイッチや各種センサが、外部バスインターフェース１０４を介して入力ポート用ＩＣ（不図示）の出力端子に接続された入力用のＩＣの入力端子に接続されている。また、メインＲＡＭ１０３には、メインＣＰＵ１０１が、外部バスインターフェース１０４に接続された入力ポート用ＩＣ（本実施形態では、単に「入力ポート」という）の状態を格納するための入力ポート格納領域（不図示）が割り当てられている。ここで、入力ポート格納領域は、例えば、入力ポートの現在の状態を格納するための入力ポート格納領域１と、入力ポートの１割込処理前の状態を格納するための入力ポート格納領域２とで構成される。そして、メインＣＰＵ１０１は、この処理において、まず、入力ポート格納領域１に格納された各種情報を入力ポート格納領域２に保存し、次いで、入力ポートから読み込んだ各種情報を入力ポート格納領域１に格納する。なお、各種スイッチや各種センサの接続構成や入力ポート格納領域の構成は、上述したものに限られない。すなわち、メインＣＰＵ１０１側で、各種スイッチや各種センサのオン／オフ状態を認識可能な構成であればよい。

【０９７０】

次いで、メインＣＰＵ１０１は、リール制御処理を行う（Ｓ９０３）。この処理では、メインＣＰＵ１０１は、全リールの回転開始が要求されたときに、左リール３Ｌ、中リール３Ｃ及び右リール３Ｒの回転を開始し、その後、各リールが一定速度で回転するように、３つのステッピングモータを駆動制御する。また、滑り駒数が決定されたときは、メインＣＰＵ１０１は、該当するリールの図柄カウンタを滑り駒数分だけ更新する。そして、メインＣＰＵ１０１は、更新された図柄カウンタが停止予定位置に対応する値に一致する（停止予定位置の図柄が表示窓の有効ライン上の領域に到達する）のを待って、該当するリールの回転の減速及び停止が行われるように、対応するステッピングモータを駆動制御する。

【０９７１】
　次いで、メインＣＰＵ１０１は、通信データ送信処理を行う（Ｓ９０４）。この処理では、主に、通信データ格納領域に格納された各種コマンドを主制御回路９０の第１シリアル通信回路１１４（図８参照）を介して副制御回路２００に送信する。なお、通信データ送信処理の詳細については、後述の図８０を参照しながら後で説明する。
【０９７２】
　次いで、メインＣＰＵ１０１は、投入メダル通過チェック処理を行う（Ｓ９０５）。この処理では、メインＣＰＵ１０１は、各メダルセンサ（図５参照）の検出結果（メダルセンサ入力状態）に基づいて、投入メダルがセレクタ６６を通過したか否かのチェック処理を行う。
【０９７３】
　次いで、メインＣＰＵ１０１は、７セグＬＥＤ駆動処理を行う（Ｓ９０６）。この処理では、メインＣＰＵ１０１は、情報表示器６に含まれる各種７セグＬＥＤを駆動制御して、例えば、メダルの払出枚数やクレジット枚数、ストップボタンの押し順データなどを表示する。なお、７セグＬＥＤ駆動処理の詳細については、後述の図８２を参照しながら後で説明する。
【０９７４】
　次いで、メインＣＰＵ１０１は、タイマー更新処理を行う（Ｓ９０７）。この処理では、メインＣＰＵ１０１は、セットされた各種タイマーのカウント（減算）処理を行う。なお、タイマー更新処理の詳細については、後述の図８４を参照しながら後で説明する。
【０９７５】
　次いで、メインＣＰＵ１０１は、エラー検知処理を行う（Ｓ９０８）。次いで、メインＣＰＵ１０１は、ドア開閉チェック処理を行う（Ｓ９０９）。ドア開閉チェック処理では、メインＣＰＵ１０１は、ドア開閉監視スイッチ６７のオン（ドア閉）／オフ（ドア開）状態をチェックすることにより、フロントドア２ｂ（図２参照）の開閉状態をチェックする。
【０９７６】
　次いで、メインＣＰＵ１０１は、試射試験信号制御処理を行う（Ｓ９１０）。この処理では、第２インターフェースボート等を介して試験機に各種試験信号の出力する際の制御処理が行われる。また、この処理は、メインＲＡＭ１０３の規定外作業領域（図１１Ｃ参照）を用いて実行される。なお、本実施形態では、この処理は、試射試験時以外のとき（パチスロ１が遊技店に設置された後）にも行われるが、この時には、主制御基板７１が第２インターフェースボート等を介して試験機に接続されていないので、各種試験信号は生成されても出力はされない。
【０９７７】
　次いで、メインＣＰＵ１０１は、レジスタの復帰処理を行う（Ｓ９１１）。そして、Ｓ９１２の処理後、メインＣＰＵ１０１は、割込処理を終了する。
【０９７８】
［通信データ送信処理］
　次に、図８０を参照して、割込処理（図７９参照）中のＳ９０４で行う通信データ送信処理について説明する。なお、図８０は、通信データ送信処理の手順を示すフローチャートである。
【０９７９】
　まず、メインＣＰＵ１０１は、ＷＤＴ設定処理を行う（Ｓ９６１）。この処理では、メインＣＰＵ１０１は、リセットコントローラ１０６内のＷＤＴをリスタートさせる処理などを行う。なお、ＷＤＴ設定処理の詳細については、後述の図８１を参照しながら後で説明する。
【０９８０】
　次いで、メインＣＰＵ１０１は、コマンド送信開始タイマはカウントアップしたか否かを判別する（Ｓ９６２）。すなわち、メインＣＰＵ１０１は、通信データの送信の遅延中

であるか否かを判別する。Ｓ９６２において、メインＣＰＵ１０１が、コマンド送信開始タイマはカウントアップしていないと判別したとき（Ｓ９６２がＮＯ判定の場合）、メインＣＰＵ１０１は、通信データ送信処理を終了し、処理を割込処理（図７９参照）中のＳ９０５の処理に移す。

【０９８１】

一方、Ｓ９６２において、メインＣＰＵ１０１が、コマンド送信開始タイマはカウントアップしたと判別したとき（Ｓ９６２がＹＥＳ判定の場合）、メインＣＰＵ１０１は、通信データは送信完了しているか否かを判別する（Ｓ９６３）。具体的には、メインＣＰＵ１０１は、第１シリアル通信回路１１４（ＳＣＵ１）のコマンドステータスレジスタ（不図示）に格納されているデータを参照し、送信完了を示すデータが格納されていれば、通信データは送信完了していると判別し、送信完了を示すデータが格納されていなければ、通信データは送信完了していないと判別する。

【０９８２】

Ｓ９６３において、メインＣＰＵ１０１が、通信データは送信完了していないと判別したとき（Ｓ９６３がＮＯ判定の場合）、メインＣＰＵ１０１は、通信データ送信処理を終了し、処理を割込処理（図７９参照）中のＳ９０５の処理に移す。一方、Ｓ９６３において、メインＣＰＵ１０１が、通信データは送信完了していると判別したとき（Ｓ９６３がＹＥＳ判定の場合）、メインＣＰＵ１０１は、通信データ取得処理を行う（Ｓ９６４）。この処理では、メインＣＰＵ１０１は、メインＲＡＭ１０３の通信データ格納領域から通信データ（コマンドデータ）を取得する処理を行う。

【０９８３】

次いで、メインＣＰＵ１０１は、取得した通信データの中に未送信データがあるか否かを判別する（Ｓ９６５）。Ｓ９６５において、メインＣＰＵ１０１が、取得した通信データの中に未送信データがあると判別したとき（Ｓ９６５がＹＥＳ判定の場合）、メインＣＰＵ１０１は、後述のＳ９６９の処理を行う。

【０９８４】

一方、Ｓ９６５において、メインＣＰＵ１０１が、取得した通信データの中に未送信データがないと判別したとき（Ｓ９６５がＮＯ判定の場合）、メインＣＰＵ１０１は、無操作コマンドデータを各レジスタにセットする（Ｓ９６６）。無操作コマンドデータは、遊技者の遊技操作（例えば、遊技を進行させるための操作としての、投入操作、開始操作、及び停止操作など）に関連する情報（例えば、これらの操作が行われたことを示す情報、あるいは、例えば、開始操作に基づき決定された内部当籤役を示す情報など）を含まないように各パラメータが設定されている。なお、無操作コマンドデータの各パラメータには、例えば、パチスロ１における、各スイッチのオン状態／オフ状態を示すパラメータや、各センサのオン状態／オフ状態を示すパラメータ（例えば、入力ポート格納領域１及び入力ポート格納領域２に格納された情報）が設定されるようにすればよい。これにより、副制御回路２００側でこれらのスイッチやセンサなどの誤作動や故障などの可能性が判定されるようにしてもよい。

【０９８５】

次いで、メインＣＰＵ１０１は、通信データ格納処理（図５０参照）を行う（Ｓ９６７）。すなわち、メインＣＰＵ１０１は、Ｓ９６６で生成された無操作コマンドデータをメインＲＡＭ１０３の通信データ格納領域に格納する処理を行う。次いで、メインＣＰＵ１０１は、通信データ取得処理を行う（Ｓ９６８）。すなわち、メインＣＰＵ１０１は、Ｓ９６７で通信データ格納領域に格納された無操作コマンドデータを取得する処理を行う。

【０９８６】

このように、本実施形態では、主制御回路９０から副制御回路２００に送信する通信データがない場合であっても、割込処理（図７９参照）毎に、少なくとも無操作コマンドが送信されるようになっている。したがって、主制御回路９０から副制御回路２００に送信する通信データがないことに起因して、外部から不正な通信データが送信されてしまうことを防止することが可能となる。なお、このような観点より、無操作コマンドデータは、

遊技者の遊技操作に関連する情報を含まないものとしているが、設定される各パラメータの内容はこれに限られるものではなく、適宜変更可能である。

【０９８７】

Ｓ９６８の処理後又はＳ９６５がＹＥＳ判定の場合、メインＣＰＵ１０１は、１パケット分のバッファサイズを送信カウンタにセットする（Ｓ９６９）。なお、本実施形態では、１パケット分の送信データは８バイトであることから、１パケット分のバッファサイズも同様に８バイトで構成されている。また、本実施形態では、通信データ格納領域に複数の通信データ（コマンドデータ）が格納されている場合には、格納された順序で（格納が古いものから先に）送信される（ＦＩＦＯ形式）。

【０９８８】

次いで、メインＣＰＵ１０１は、通信バッファから送信データを取得して送信データレジスタにセットする（Ｓ９７０）。具体的には、メインＣＰＵ１０１は、第１シリアル通信回路１１４（ＳＣＵ１）の送信データレジスタ（不図示）に送信データを１バイト単位でセットする。これにより、セットされた送信データは、第１シリアル通信回路１１４（ＳＣＵ１）の送信シフトレジスタ（不図示）に転送され、１パケット分ずつ送信される。

【０９８９】

次いで、メインＣＰＵ１０１は、通信バッファのアドレスを「１」更新（＋１）する（Ｓ９７１）。次いで、メインＣＰＵ１０１は、送信カウンタを「１」減算する（Ｓ９７２）。次いで、メインＣＰＵ１０１は、送信カウンタは「０」であるか否かを判別する（Ｓ９７３）。すなわち、メインＣＰＵ１０１は、１パケット分の送信データの送信が完了したか否かを判別する。Ｓ９７３において、メインＣＰＵ１０１が、送信カウンタは「０」でないと判別したとき（Ｓ９７３がＮＯ判定の場合）、メインＣＰＵ１０１は、処理をＳ９７０の処理に戻し、Ｓ９７０以降の処理を繰り返す。

【０９９０】

一方、Ｓ９７３において、メインＣＰＵ１０１が、送信カウンタは「０」であると判別したとき（Ｓ９７３がＹＥＳ判定の場合）、メインＣＰＵ１０１は、通信データポインタ更新処理（例えば、図５１参照）を行う（Ｓ９７４）。そして、Ｓ９７４の処理後、メインＣＰＵ１０１は、通信データ送信処理を終了し、処理を割込処理（図７９参照）中のＳ９０５の処理に移す。

【０９９１】

［ＷＤＴ設定処理］

次に、図８１を参照して、通信データ送信処理（図８０参照）中のＳ９６１で行うＷＤＴ設定処理について説明する。なお、図８１は、ＷＤＴ設定処理の手順を示すフローチャートである。

【０９９２】

まず、メインＣＰＵ１０１は、リセットコントローラ１０６内のＷＤＴにおけるＷＤＴクリアレジスタ（不図示）のアドレスをセットする（Ｓ９８１）。次いで、メインＣＰＵ１０１は、セットしたアドレスにクリアデータ（例えば、「５５Ｈ」）をセットする（Ｓ９８２）。次いで、メインＣＰＵ１０１は、セットしたアドレスにリスタートデータ（例えば、「ＡＡＨ」）をセットする（Ｓ９８３）。

【０９９３】

次いで、メインＣＰＵ１０１は、コマンド送信開始タイマとその下限値「０」とを比較し、コマンド送信開始タイマが下限値「０」より大きい場合には、コマンド送信開始タイマを１減算（－１更新）し、コマンド送信開始タイマが下限値「０」以下である場合には、コマンド送信開始タイマを「０」に保持する（Ｓ９８４）。そして、Ｓ９８４の処理後、メインＣＰＵ１０１は、ＷＤＴ設定処理を終了し、処理を通信データ送信処理（図８０参照）のＳ９６２の処理に移す。

【０９９４】

上述したように、本実施形態では、ＷＤＴのリセット設定及び管理情報（ＷＤＴの許可／禁止、基準クロック、タイムアウト時間（例えば、４１９．４ｍｓ）など）がプログラ

ム管理エリアに記憶されており、Ｓ９８２及びＳ９８３の処理が行われることにより、設定されているタイムアウト時間が再計測される。なお、タイムアウトによりリセット信号が出力されてメインＣＰＵ１０１が再起動される場合には、電断時（外部）処理（図５２参照）が実行されることなく再起動するため、チェックサム生成処理（図５３参照）によって算出されるサム値がメインＲＡＭ１０３（サム値格納領域）に格納されない。したがって、この場合、電源投入時処理（図４６のＳ１１参照）におけるサムチェック判定結果は正常とならず（すなわち、「ＲＡＭ異常」として）、情報表示器６（７セグＬＥＤ表示器）に、エラー発生を意味する文字列「８８」が表示される。

【０９９５】

［７セグＬＥＤ駆動処理］

次に、図８２を参照して、割込処理（図７９参照）中のＳ９０６で行う７セグＬＥＤ駆動処理について説明する。なお、図８２は、７セグＬＥＤ駆動処理の手順を示すフローチャートである。

【０９９６】

まず、メインＣＰＵ１０１は、割込カウンタの値に「１」を加算（＋１更新）する（Ｓ９２１）。次いで、メインＣＰＵ１０１は、割込カウンタの値が奇数であるか否かを判別する（Ｓ９２２）。

【０９９７】

Ｓ９２２において、メインＣＰＵ１０１が、割込カウンタの値が奇数でないと判別したとき（Ｓ９２２がＮＯ判定の場合）、メインＣＰＵ１０１は、７セグＬＥＤ駆動処理を終了し、処理を割込処理（図７９参照）中のＳ９０７の処理に移す。すなわち、本実施形態では、２回の割込周期毎に、７セグＬＥＤ駆動処理が行われる。なお、本実施形態では、７セグＬＥＤ駆動処理を割込みカウンタの値が偶数の場合に実行する例を説明したが、本発明はこれに限定されず、割込みカウンタの値が奇数の場合に７セグＬＥＤ駆動処理を実行してもよいし、また、任意の整数で割込みカウンタの値を除算したときの商又は余りを用いて、７セグＬＥＤ駆動処理の実行タイミングを決定してもよい。

【０９９８】

一方、Ｓ９２２において、メインＣＰＵ１０１が、割込カウンタの値が奇数であると判別したとき（Ｓ９２２がＹＥＳ判定の場合）、メインＣＰＵ１０１は、ナビデータ格納領域からナビデータを取得する（Ｓ９２３）。次いで、メインＣＰＵ１０１は、７セグＬＥＤの各カソードに出力される押し順表示データを格納するための押し順表示データ格納領域のアドレスをセットする（Ｓ９２４）。

【０９９９】

次いで、メインＣＰＵ１０１は、７セグ表示データ生成処理を行う（Ｓ９２５）。この処理では、メインＣＰＵ１０１は、ナビデータに基づいて、押し順表示データ（７セグ表示データ）を作成し、生成された押し順表示データを押し順表示データ格納領域に格納する。なお、７セグ表示データ生成処理の詳細については、後述の図８３を参照しながら後で説明する。

【１０００】

次いで、メインＣＰＵ１０１は、クレジットカウンタの値を取得する（Ｓ９２６）。次いで、メインＣＰＵ１０１は、７セグＬＥＤの各カソードに出力されるクレジット表示データを格納するためのクレジット表示データ格納領域のアドレスをセットする（Ｓ９２７）。

【１００１】

次いで、メインＣＰＵ１０１は、７セグ表示データ生成処理を行う（Ｓ９２８）。この処理では、メインＣＰＵ１０１は、クレジットカウンタの値に基づいて、クレジット表示データ（７セグ表示データ）を生成し、生成されたクレジット表示データをクレジット表示データ格納領域に格納する。なお、７セグ表示データ生成処理の詳細については、後述の図８３を参照しながら後で説明する。

【１００２】

次いで、メインＣＰＵ１０１は、後述の７セグコモンカウンタの値を格納するための７セグコモンカウンタ格納領域のアドレスをセットする（Ｓ９２９）。次いで、メインＣＰＵ１０１は、７セグコモンカウンタの値に「１」を加算（＋１更新）する（Ｓ９３０）。なお、この処理において、更新後の７セグコモンカウンタの値が「８」となった場合には、メインＣＰＵ１０１は、７セグコモンカウンタの値に「０」をセットする。本実施形態では、７セグＬＥＤをダイナミック制御するため、８回周期で７セグコモンカウンタの値が更新される。

【１００３】

次いで、メインＣＰＵ１０１は、７セグコモンカウンタの値に基づいて、コモン選択データを作成し、対象のカソードデータ格納領域（押し順表示データ格納領域又はクレジット表示データ格納領域内の対象格納領域）のアドレスをセットする（Ｓ９３１）。次いで、メインＣＰＵ１０１は、７セグＬＥＤのカソードにクリアデータを出力する（Ｓ９３２）。この処理は、７セグＬＥＤを一旦消灯して、残像の影響を無くすために行われる。

【１００４】

次いで、メインＣＰＵ１０１は、対象のカソードデータ格納領域から７セグカソード出力データを取得してセットする（Ｓ９３３）。次いで、メインＣＰＵ１０１は、７セグコモンバックアップデータとコモン選択データとから、７セグコモン出力データを生成する（Ｓ９３４）。

【１００５】

次いで、メインＣＰＵ１０１は、７セグコモンバックアップデータ及び７セグカソードバックアップデータにそれぞれ７セグコモン出力データ及び７セグカソード出力データを保存する（Ｓ９３５）。次いで、メインＣＰＵ１０１は、７セグカソード出力データ及び７セグコモン出力データを出力する（Ｓ９３６）。そして、Ｓ９３６の処理後、メインＣＰＵ１０１は、７セグＬＥＤ駆動処理を終了し、処理を割込処理（図７９参照）中のＳ９０７の処理に移す。

【１００６】

［７セグ表示データ生成処理］

次に、図８３を参照して、７セグＬＥＤ駆動処理（図８２参照）中のＳ９２５及びＳ９２８で行う７セグ表示データ生成処理について説明する。なお、図８３は、７セグ表示データ生成処理の手順を示すフローチャートである。

【１００７】

なお、７セグＬＥＤ駆動処理（図８２参照）中のＳ９２５で行われる７セグ表示データ生成処理で生成される後述の「表示データ」は押し順表示データに対応し、７セグＬＥＤ駆動処理（図８２参照）中のＳ９２８で行われる７セグ表示データ生成処理で生成される後述の「表示データ」はクレジット表示データに対応する。

【１００８】

まず、メインＣＰＵ１０１は、カソードデータ格納領域にセットされた表示データを「１０」で除算し、その除算結果の商の値を、２桁の７セグＬＥＤの上位桁の表示データとして取得し、除算結果の余の値を下位桁の表示データとして取得する（Ｓ９４１）。次いで、メインＣＰＵ１０１は、取得した上位桁の表示データに基づいて、上位桁表示を行うか否かを判別する（Ｓ９４２）。

【１００９】

Ｓ９４２において、メインＣＰＵ１０１が、上位桁表示を行うと判別したとき（Ｓ９４２がＹＥＳ判定の場合）、メインＣＰＵ１０１は、後述のＳ９４４の処理を行う。一方、Ｓ９４２において、メインＣＰＵ１０１が、上位桁表示を行わないと判別したとき（Ｓ９４２がＮＯ判定の場合）、メインＣＰＵ１０１は、上位桁の表示無しをセットする（Ｓ９４３）。

【１０１０】

Ｓ９４３の処理後又はＳ９４２がＹＥＳ判定の場合、メインＣＰＵ１０１は、７セグカソードテーブル（不図示）を参照して、上位桁の表示データを取得する（Ｓ９４４）。次

いで、メインＣＰＵ１０１は、上位桁の表示データ格納領域（不図示）に取得した上位桁の表示データを保存する（Ｓ９４５）。

【１０１１】

次いで、メインＣＰＵ１０１は、７セグカソードテーブル（不図示）を参照して、下位桁の表示データを取得する（Ｓ９４６）。次いで、メインＣＰＵ１０１は、下位桁の表示データ格納領域（不図示）に取得した下位桁の表示データを保存する（Ｓ９４７）。

【１０１２】

そして、Ｓ９４７の処理後、メインＣＰＵ１０１は、７セグ表示データ生成処理を終了する。この際、実行した７セグ表示データ生成処理が７セグＬＥＤ駆動処理（図８２参照）中のＳ９２５の処理である場合には、メインＣＰＵ１０１は、処理を７セグＬＥＤ駆動処理中のＳ９２６の処理に移す。一方、実行した７セグ表示データ生成処理が７セグＬＥＤ駆動処理（図８２参照）中のＳ９２８の処理である場合には、メインＣＰＵ１０１は、処理を７セグＬＥＤ駆動処理中のＳ９２９の処理に移す。

【１０１３】

［タイマー更新処理］

次に、図８４を参照して、割込処理（図７９参照）中のＳ９０７で行うタイマー更新処理について説明する。なお、図８４は、タイマー更新処理の手順を示すフローチャートである。

【１０１４】

まず、メインＣＰＵ１０１は、ＨＬレジスタに２バイトタイマー格納領域（不図示）の更新開始アドレスをセットし、Ｂレジスタに２バイトタイマー数をセットする（Ｓ９５１）。２バイトタイマー格納領域は、２８６ｍｓ（２５６×１．１１７２ｍｓ）以上の時間（すなわち、１バイトを超えるタイマ値）を管理するために用いられる。

【１０１５】

次いで、メインＣＰＵ１０１は、２バイトタイマー数とその下限値「０」とを比較し、２バイトタイマー数が下限値「０」より大きい場合には、２バイトタイマー数を１減算（－１更新）し、２バイトタイマー数が下限値「０」以下である場合には、２バイトタイマー数を「０」に保持する（Ｓ９５２）。さらに、Ｓ９５２の処理では、メインＣＰＵ１０１は、ＨＬレジスタにセットされている２バイトタイマー格納領域の更新開始アドレスを２減算（－２更新）する。なお、例えば、コマンド送信開始タイマも２バイトタイマあることから、この処理においてその更新が行われるようにしてもよい（図８１参照）。

【１０１６】

次いで、メインＣＰＵ１０１は、Ｂレジスタにセットされた２バイトタイマー数を１減算（－１更新）する（Ｓ９５３）。次いで、メインＣＰＵ１０１は、Ｂレジスタにセットされた２バイトタイマー数が「０」であるか否かを判別する（Ｓ９５４）。

【１０１７】

Ｓ９５４において、メインＣＰＵ１０１が、Ｂレジスタにセットされた２バイトタイマー数が「０」でないと判別したとき（Ｓ９５４がＮＯ判定の場合）、メインＣＰＵ１０１は、処理をＳ９５２の処理に戻し、Ｓ９５２以降の処理を繰り返す。

【１０１８】

一方、Ｓ９５４において、メインＣＰＵ１０１が、Ｂレジスタにセットされた２バイトタイマー数が「０」であると判別したとき（Ｓ９５４がＹＥＳ判定の場合）、メインＣＰＵ１０１は、ＨＬレジスタに１バイトタイマー格納領域の更新開始アドレスをセットし、Ｂレジスタに１バイトタイマー数をセットする（Ｓ９５５）。１バイトタイマー格納領域は、２８６ｍｓ（２５６×１．１１７２ｍｓ）未満の時間（すなわち、１バイトを超えないタイマ値）を管理するために用いられる。例えば、メダル監視タイマなどは１バイトタイマとしてその更新が行われる。

【１０１９】

次いで、メインＣＰＵ１０１は、１バイトタイマー数とその下限値「０」とを比較し、１バイトタイマー数が下限値「０」より大きい場合には、１バイトタイマー数を１減算（

－１更新）し、１バイトタイマー数が下限値「０」以下である場合には、１バイトタイマー数を「０」に保持する（Ｓ９５６）。さらに、Ｓ９５６の処理では、メインＣＰＵ１０１は、ＨＬレジスタにセットされている１バイトタイマー格納領域の更新開始アドレスを１減算（－１更新）する。

【１０２０】

次いで、メインＣＰＵ１０１は、Ｂレジスタにセットされた１バイトタイマー数を１減算（－１更新）する（Ｓ９５７）。次いで、メインＣＰＵ１０１は、Ｂレジスタにセットされた１バイトタイマー数が「０」であるか否かを判別する（Ｓ９５８）。

【１０２１】

Ｓ９５８において、メインＣＰＵ１０１が、Ｂレジスタにセットされた１バイトタイマー数が「０」でないと判別したとき（Ｓ９５８がＮＯ判定の場合）、メインＣＰＵ１０１は、処理をＳ９５６の処理に戻し、Ｓ９５６以降の処理を繰り返す。

【１０２２】

一方、Ｓ９５８において、メインＣＰＵ１０１が、Ｂレジスタにセットされた１バイトタイマー数が「０」であると判別したとき（Ｓ９５８がＹＥＳ判定の場合）、メインＣＰＵ１０１は、電磁カウンタ制御処理を行う（Ｓ９５９）。この処理では、メダルのＩＮ／ＯＵＴを示す信号を外部集中端子板４７に出力する際の出力制御処理が行われる。そして、Ｓ９５９の処理後、メインＣＰＵ１０１は、タイマー更新処理を終了し、処理を割込処理（図７９参照）中のＳ９０８の処理に移す。

【１０２３】

＜電源投入時の動作説明＞

次に、図８５を参照しながら、本発明の一実施形態に係るパチスロの電源投入時の動作について説明する。図８５は、パチスロ１の電源投入時の動作の例を示すタイミングチャートである。

【１０２４】

なお、図８５中、「ＭａｉｎＣＰＵ」は、メインＣＰＵ１０１（主制御回路９０）を示し、「ＳｕｂＣＰＵ」は、サブＣＰＵ２０１（副制御回路２００）を示している。

【１０２５】

また、図８５中、「ＭａｉｎＣＰＵ」の動作状態「セキュリティモード」は、上述したセキュリティモード中である状態を示し、「ＭａｉｎＣＰＵ」の動作状態「起動遅延期間」は、セキュリティモードの終了後、上述したコマンド送信開始タイマがセットされ、セットされたコマンド送信開始タイマが「０」となるまでの期間（すなわち、設定変更は可能であるが、通信データの送信を遅延させている期間）を示し、「ＭａｉｎＣＰＵ」の動作状態「通常動作期間」は、通信データの送信の遅延が終了し、サブＣＰＵ２０１（副制御回路２００）に対して通信データの送信が可能となった状態を示している。

【１０２６】

また、図８５中、「ＳｕｂＣＰＵ」の動作状態「初期化」は、サブＣＰＵ２０１（副制御回路２００）の電源投入時の初期化（起動）処理（ハード起動時間、バイオス（ドライバ）初期化、カーネル（ＯＳ）起動など）中である状態（すなわち、メインＣＰＵ１０１（主制御回路９０）から送信される通信データの受信が可能でない状態）を示し、「ＳｕｂＣＰＵ」の動作状態「通常動作期間」は、電源投入時の初期化（起動）処理が終了し、メインＣＰＵ１０１（主制御回路９０）から送信される通信データの受信が可能となった状態を示している。

【１０２７】

また、図８５中、「設定動作Ａ」は、「起動遅延期間」において設定変更が開始され（例えば、設定用鍵型スイッチ５４がオン状態でパチスロ１の電源が投入され）、その後、「通常動作期間」において設定変更が終了された場合の動作を示し、「送信態様Ａ」は、「設定動作Ａ」の場合の、設定変更コマンド（設定変更／設定確認開始）（ＣＯＭ１）、及び設定変更コマンド（設定変更／設定確認終了）（ＣＯＭ２）の送信タイミングを示している。また、「送信態様Ａ」の下の「ＭａｉｎＣＰＵ設定変更処理」は、「送信態様Ａ

」の場合の、メインＣＰＵ１０１による設定変更確認処理（図４８参照）内において、設定変更コマンドがメインＲＡＭ１０３の通信データ格納領域に格納（登録）されるタイミング（図４９の設定変更コマンド生成格納処理及び図５０の通信データ格納処理も参照）を示している。

【１０２８】

また、図８５中、「設定動作Ｂ」は、「起動遅延期間」において設定変更が開始され（例えば、設定用鍵型スイッチ５４がオン状態でパチスロ１の電源が投入され）、その後、当該「起動遅延期間」において設定変更が終了された場合の動作を示し、「送信態様Ｂ」は、「設定動作Ｂ」の場合の、設定変更コマンド（設定変更／設定確認開始）（ＣＯＭ１）、及び設定変更コマンド（設定変更／設定確認終了）（ＣＯＭ２）の送信タイミングを示している。また、「送信態様Ｂ」の下の「ＭａｉｎＣＰＵ設定変更処理」は、「送信態様Ｂ」の場合の、メインＣＰＵ１０１による設定変更確認処理（図４８参照）内において、設定変更コマンドがメインＲＡＭ１０３の通信データ格納領域に格納（登録）されるタイミング（図４９の設定変更コマンド生成格納処理及び図５０の通信データ格納処理も参照）を示している。

【１０２９】

パチスロ１の電源が投入されリセット信号が入力されると、マイクロプロセッサ９１のセキュリティ部（不図示）によってセキュリティモードの動作状態に制御される。メインＣＰＵ１０１は、セキュリティモード中においては、セキュリティ設定エリア記憶された設定に応じた期間、起動が遅延させられる。セキュリティモードが終了すると、メインＣＰＵ１０１は、所定期間、通信データの送信を遅延させる。なお、メインＣＰＵ１０１は、通信データの送信を遅延させている場合であっても、設定変更を可能としている。

【１０３０】

ここで、「設定動作Ａ」に示すように、通信データの送信の遅延中に設定変更が開始され、通信データの送信の遅延が終了した後に設定変更が終了された場合、メインＣＰＵ１０１は、通信データの送信の遅延が終了したときに、設定変更コマンド（設定変更／設定確認開始）（ＣＯＭ１）を副制御回路２００に対して送信し、設定変更が終了されたときに、設定変更コマンド（設定変更／設定確認終了）（ＣＯＭ２）を副制御回路２００に対して送信する。

【１０３１】

一方、「設定動作Ｂ」に示すように、通信データの送信の遅延中に設定変更が開始され、同じく通信データの送信の遅延中に設定変更が終了された場合、メインＣＰＵ１０１は、通信データの送信の遅延が終了したときに、設定変更コマンド（設定変更／設定確認開始）（ＣＯＭ１）、及び設定変更コマンド（設定変更／設定確認終了）（ＣＯＭ２）を副制御回路２００に対して順次送信する。すなわち、通信データの送信の遅延が終了したときに、通信データ格納領域に設定変更コマンド（設定変更／設定確認開始）（ＣＯＭ１）、及び設定変更コマンド（設定変更／設定確認終了）（ＣＯＭ２）が登録されている場合には、これらの通信データを登録された順序で送信する。

【１０３２】

このように、本実施形態のパチスロ１によれば、パチスロ１の電源投入時にメインＣＰＵ１０１の起動を遅延させることで、主制御回路９０を安定的に起動させることができるとともに、メインＣＰＵ１０１の起動の遅延が終了した後、通信データの送信を遅延させることで、副制御回路２００の起動に要する時間を確保して副制御回路２００も安定的に起動させることができる。

【１０３３】

そして、メインＣＰＵ１０１の起動の遅延が終了した後は、通信データの送信の遅延が終了する前であっても設定変更を可能としたことから、例えば、遊技店における開店作業を行う際に、パチスロ１の電源を投入した場合（すなわち、これにともなってリセット信号が入力された場合）には、副制御回路２００の起動完了を待つことなく先立って設定変更を行うことができるため、電源投入時における作業効率を向上させることが可能となる。

【１０３４】
　さらに、通信データの送信の遅延が終了する前に設定変更が行われた場合には、設定変更の開始時や設定変更の終了時にこれらを示す通信データが登録され、通信データの送信の遅延が終了したときに、これらの通信データが登録された順序で送信されるようになっていることから、副制御回路２００の起動完了を待つことなく先立って設定変更を行った場合であっても、それによって主制御回路９０と副制御回路２００との間で保有する情報に齟齬が生じることを防止することができる。また、例えば、副制御回路２００において、主制御回路９０から送信される通信データの順序によって不正行為やエラー等の判定が行われるように構成される場合であっても、このような判定の結果に影響を及ぼさず、正確な判定を行わせることが可能となる。
【１０３５】
　また、本実施形態のパチスロ１によれば、通信データの送信処理が行われる際に、通信データが登録されていない場合であっても、少なくとも無操作コマンドデータが送信されるようにしたことから、例えば、主制御回路９０と副制御回路２００との間の接続線に不正にアクセスする等、不正の手段によって外部から通信データが送信されてしまうことを防止することが可能となる。また、通信データの送信の遅延が終了する前は、当該無操作コマンドデータの登録・送信を行わないようにしたことから、パチスロ１の電源投入時の制御負担を軽減することが可能となる。なお、不正行為防止を主目的とする観点より、当該無操作コマンドデータは、遊技者の遊技操作に関連する情報を含まないようにすればよい。
【１０３６】
　また、本実施形態のパチスロ１によれば、メインＣＰＵ１０１の起動の遅延期間が、固定期間及び可変期間で構成され、また、これらの期間（あるいはその範囲）を適宜選択して設定可能としたことから、主制御回路９０や副制御回路２００のスペックに応じて、適切な遅延時間を設定することが可能となる。なお、設定変更が可能となるまでの期間をより短くするという観点より、可変期間として必ず０が決定される所定の期間の範囲（例えば、ランダム延長期間における「設定なし」）を設定可能である場合には、当該所定の期間の範囲が設定されるものとすればよい。
【１０３７】
　なお、本実施形態では、セキュリティモードの終了後、通信データの送信を遅延させている期間（「起動遅延期間」）において、設定値の設定操作（設定変更操作）を可能とした例について説明しているが、通信データの送信を遅延させている期間（「起動遅延期間」）において実行可能とする操作はこれに限られるものではない。例えば、設定用鍵型スイッチ５４がオフ状態でパチスロ１の電源が投入され、通信データの送信を遅延させている期間（「起動遅延期間」）において設定用鍵型スイッチ５４がオン状態となった場合、当該期間において設定値の確認操作（設定確認操作）を可能とするようにしてもよい。これにより、例えば、遊技店における開店作業を行う際に、設定変更は行わないが現在の設定値を確認したい等の場合においても、副制御回路２００の起動完了を待つことなく先立って設定確認を行うことができるため、電源投入時における作業効率を向上させることが可能となる。
【１０３８】
＜メダル投入時の動作説明＞
　次に、図８６を参照しながら、本発明の一実施形態に係るパチスロのメダル投入時の動作について説明する。図８６は、パチスロ１のメダル投入時の動作の例を示すタイミングチャートである。
【１０３９】
　なお、図８６中、「スタートスイッチ」は、スタートスイッチ７９を示し、「メダルセンサ」は、上流側メダルセンサ（第１メダルセンサ）８０６及び下流側メダルセンサ（第２メダルセンサ）８０７の検知状態（メダルセンサ入力状態）を示し、「メダル受付信号」は、オン状態（「ＯＮ」）がメダルの受付が許可されている状態（メダル受付許可）を

示し、オフ状態（「ＯＦＦ」）がメダルの受付が禁止されている状態（メダル受付禁止）を示している（図５７及び図５８参照）。

【１０４０】

また、図８６中、「ソレノイド」は、セレクタ６６のソレノイド（セレクトプレート８０４をガイド位置又は排出位置に変移させる駆動源）を示し、「監視タイマ」は、メダル監視タイマを示し（図５７及び図５８参照）、「動作状態」は、パチスロ１における、開始操作後の遊技の進行を可能とする状態（「遊技中」）と、開始操作後の遊技の進行を可能としない状態（「遊技待」）と、を示している。

【１０４１】

メインＣＰＵ１０１は、遊技開始可能枚数（本実施形態では３枚）のメダルが投入されると、スタートレバー１６に対する開始操作を受付可能とする。なお、図８６に示すように、この状態において、クレジット枚数としてメダルを貯留可能であれば（クレジットが５０枚未満であれば）、スタートレバー１６に対する開始操作が行われるまで（スタートスイッチ７９により開始操作が検出されるまで）、メダルの受付が許可されている状態（メダル受付信号が「ＯＮ」である状態）が継続する。なお、図示は省略しているが、この状態において、クレジット枚数としてメダルを貯留可能でなければ（クレジットが５０枚であれば）、メダルの受付が禁止されている状態（メダル受付信号が「ＯＦＦ」である状態）に変移している。

【１０４２】

メインＣＰＵ１０１は、遊技開始可能枚数（本実施形態では３枚）のメダルが投入され、クレジット枚数としてメダルを貯留可能な状態において、スタートスイッチ７９により開始操作（図８６中、左側の１回目の開始操作（スタートスイッチ７９の「ＯＦＦ」から「ＯＮ」への変移）を「開始操作Ａ」とする）が検出されると、メダルの受付が許可されている状態（メダル受付信号が「ＯＮ」である状態）からメダルの受付が禁止されている状態（メダル受付信号が「ＯＦＦ」である状態）に変移させ、セレクタ６６のソレノイドを消磁状態に変移させることを開始し、メダル監視タイマによる監視（計測）を開始する。また、このとき、上述したスタートレバーＯＮフラグをオン状態とする。

【１０４３】

メインＣＰＵ１０１は、メダル監視タイマによる監視（計測）中に（すなわち、セレクタ６６のソレノイドが励磁状態から消磁状態に変移完了となる前に）、メダルが投入された場合（各メダルセンサのメダルセンサ入力状態に基づきメダルが投入されたと判別される場合）には、励磁状態から消磁状態に変移途中であったセレクタ６６のソレノイドを再度励磁状態に変移させるようにして、投入されたメダルが計数され、ホッパー装置５１内に案内されるようにする。また、この場合、スタートスイッチ７９により「開始操作Ａ」は検出されているが、当該検出に基づいて、動作状態を開始操作後の遊技の進行を可能とする状態（「遊技中」）には変移させない。また、このとき、上述したスタートレバーＯＮフラグをオフ状態とする。すなわち、この場合には、「開始操作Ａ」を無効とする。

【１０４４】

なお、メインＣＰＵ１０１は、メダル監視タイマによる監視（計測）中に（すなわち、セレクタ６６のソレノイドが励磁状態から消磁状態に変移完了となる前に）、メダルが投入された場合（各メダルセンサのメダルセンサ入力状態に基づきメダルが投入されたと判別される場合）には、さらに、メダルの受付が禁止されている状態（メダル受付信号が「ＯＦＦ」である状態）からメダルの受付が許可されている状態（メダル受付信号が「ＯＮ」である状態）に変移させるようにしてもよい。

【１０４５】

その後、メインＣＰＵ１０１は、再度スタートスイッチ７９により開始操作（図８６中、右側の２回目の開始操作（スタートスイッチ７９の「ＯＦＦ」から「ＯＮ」への変移）を「開始操作Ｂ」とする）が検出されると、再度セレクタ６６のソレノイドを励磁状態から消磁状態に変移させ、再度メダル監視タイマによる監視（計測）を開始する。また、このとき、再度上述したスタートレバーＯＮフラグをオン状態とする。

【１０４６】
　そして、メインＣＰＵ１０１は、メダル監視タイマによる監視（計測）中に（すなわち、セレクタ６６のソレノイドが励磁状態から消磁状態に変移完了となる前に）、メダルが投入されなかった場合（各メダルセンサのメダルセンサ入力状態に基づきメダルが投入されたと判別されない場合）には、メダル監視タイマによる監視（計測）終了後（すなわち、セレクタ６６のソレノイドが励磁状態から消磁状態に変移完了後）に、動作状態を開始操作後の遊技の進行を可能とする状態（「遊技中」）に変移させ、遊技を進行させることを可能とする（すなわち、メダル受付・スタートチェック処理（図５７及び図５８参照）以後の処理を実行可能とする）。
【１０４７】
　なお、図示は省略しているが、メインＣＰＵ１０１は、スタートスイッチ７９により「開始操作Ａ」が検出され、メダルの受付が許可されている状態（メダル受付信号が「ＯＮ」である状態）からメダルの受付が禁止されている状態（メダル受付信号が「ＯＦＦ」である状態）に変移し、セレクタ６６のソレノイドを消磁状態に変移させることを開始し、メダル監視タイマによる監視（計測）を開始した後、メダル監視タイマによる監視（計測）中に（すなわち、セレクタ６６のソレノイドが励磁状態から消磁状態に変移完了となる前に）、メダルが投入されなかった場合（各メダルセンサのメダルセンサ入力状態に基づきメダルが投入されたと判別されない場合）にも、スタートスイッチ７９により「開始操作Ｂ」が検出された場合と同様、メダル監視タイマによる監視（計測）終了後（すなわち、セレクタ６６のソレノイドが励磁状態から消磁状態に変移完了後）に、動作状態を開始操作後の遊技の進行を可能とする状態（「遊技中」）に変移させ、遊技を進行させることを可能とする（すなわち、メダル受付・スタートチェック処理（図５７及び図５８参照）以後の処理を実行可能とする）。
【１０４８】
　このように、本実施形態のパチスロ１によれば、遊技者の開始操作にともなって遊技が開始される場合に、例えば、メダルの「飲込み」などの発生を防止するためのメダル監視タイマがセットされる。このメダル監視タイマにより、セレクタ６６において、投入されたメダルが遊技機内部に貯留される状態（ソレノイドが励磁状態であることによりセレクトプレート８０４がガイド位置にある状態）から遊技機外部に排出される状態（ソレノイドが消磁状態であることによりセレクトプレート８０４が排出位置にある状態）に物理的に変移するまでの時間が確保される。
【１０４９】
　そして、メダル監視タイマによる監視（計測）中にメダルが投入された場合には、そのもととなった開始操作は無効とされ、また、セレクタ６６においては、投入されたメダルが遊技機内部に貯留される状態に戻る。したがって、メダルの「飲込み」などの発生を防止して、投入されたメダルを適切に処理することが可能となる。
【１０５０】
　また、本実施形態のパチスロ１によれば、メダル監視タイマによる監視（計測）中にメダルが投入された場合であっても、そのメダルが計数されるようにしたことから、投入されたメダルの計数漏れを防止でき、投入されたメダルをより適切に処理することが可能となる。
【１０５１】
　また、本実施形態のパチスロ１によれば、メダル監視タイマのタイマ値（例えば、「７２」）を、投入されたメダルが遊技機内部に貯留される状態から遊技機外部に排出される状態に物理的に変移するまでの期間（例えば、８０ｍｓ）以上の期間（例えば、「７２」×１．１１７２ｍｓ）に設定するようにしたことから、メダルの「飲込み」などの発生を確実に防止して、投入されたメダルをより適切に処理することが可能となる。なお、本実施形態のように、駆動部がソレノイドである場合には、このような効果はより顕著となる。
【１０５２】
＜本実施形態で実行可能なその他の演出＞

次に、図８７～図９１を参照しながら、上述した演出の他に、本実施形態で実行可能なその他の演出の一例について説明する。なお、以下では、その他の演出の一例として、ボーナス役に当籤しているか否かを報知するためのボーナス役当籤報知演出が実行可能であることについて説明しているが、その用途はボーナス役に当籤しているか否かを報知するものに限定されない。

【１０５３】

例えば、非有利区間及び通常有利区間において、有利区間に移行することが決定されているか否かを報知するために実行されるものであってもよいし、有利区間のラインバトル状態において、有利区間が継続することが決定されているか否かを報知するために実行されるものであってもよい。また、有利区間の権利獲得抽籤状態において、権利獲得状態に移行することが決定されているか否かを報知するために実行されるものであってもよいし、有利区間の権利獲得状態おいて、権利を付与することが決定されているか否かを報知するために実行されるものであってもよい。すなわち、遊技者に特典が付与されるか否かを報知するために実行される演出として用いることができる。

【１０５４】

（ボーナス役当籤報知演出の演出例（その１））

まず、図８７及び図８８を参照して、ボーナス役当籤報知演出の演出例（その１）について説明する。図８７及び図８８は、例えば、ボーナス役の（同時）当籤を期待させる内部当籤役（例えば、「チャンス目」）が決定された場合に、所定確率で表示装置１１に表示され得るボーナス役当籤報知演出の演出例（その１）を示している。なお、図８７では、ボーナス役に当籤していない場合（ボーナス役非当籤の場合）の表示例を示し、図８８では、ボーナス役に当籤している場合（ボーナス役当籤の場合）の表示例を示している。

【１０５５】

図８７及び図８８に示すように、ボーナス役当籤報知演出の演出例（その１）では、「間違い探し演出」と題した演出が行われるようになっている。この「間違い探し演出」は、例えば、パチスロ１のモチーフとして使用されている、漫画、アニメーション、あるいはゲームなどの原作品がある場合に、当該原作品における所定の画像と同一又は近似の画像をベース画像とし、当該ベース画像に対して異なっている点（すなわち、間違い）があるか否かを遊技者に探させる演出となっている。この場合、所定の画像は、原作品のままの（すなわち、同一の）画像であってもよいし、原作品の画像に対して、Ａ／Ｄ変換し、アクペクト比を変更し、解像度を変更し、あるいはリマスターした（すなわち、近似の）画像であってもよい。また、あくまでも原作品に依拠した画像であるが、パチスロ１の演出に用いるために新たに制作された画像であってもよい。

【１０５６】

なお、ベース画像は、上述したものに限られず、適宜設定することができる。例えば、原作品がない場合（例えば、オリジナルのモチーフである場合）であっても、パチスロ１における他の演出において表示され得る画像と同一又は近似の画像を設定するようにしてもよい。また、例えば、パチスロ１の仕様を説明するために遊技店で配布される小冊子内に印刷された画像と同一又は近似の画像を設定するようにしてもよい。また、例えば、ベース画像は静止画でなくともよく、動画であってもよいし、静止画がスライド形式で順次表示されるものであってもよい。

【１０５７】

図８７の上段には、「全員集合！」という文字とともに、５体のキャラクタが表示された画像が表示されている。当該画像は、ベース画像と同じ画像となっている。また、当該画像の下方には、「知っている画像と違う箇所があったらカーソルを合わせて決定してね！」といったように、ベース画像と相違する点を指摘すべきことを促すメッセージとカーソルとが表示される。

【１０５８】

このとき、遊技者は、タッチセンサ１９が設けられたサブ表示装置１８の表示面上の所定領域を指でなぞるなどしてカーソルを所望の箇所まで移動させ（選択操作を行い）、同

じくサブ表示装置１８の表示面上に表示された決定ボタン（不図示）をタッチ操作し（決定操作を行い）、自身が間違いだと思う箇所を指定する。

【１０５９】

なお、遊技者の選択操作や決定操作などの演出に係る各種操作を検出する手段は、サブ表示装置１８に限られるものではない。例えば、表示装置１１が、液晶表示装置のような表示装置である場合には、表示装置１１の少なくとも一部（例えば、図８７の上段の表示が行われる箇所）にタッチセンサを設けるようにし、当該タッチセンサが、遊技者の指の移動を検出した場合（選択操作が行われた場合）にはそれに応じてカーソルを移動させ、また、当該タッチセンサが設けられた箇所に表示された決定ボタン（不図示）が押下操作された場合（決定操作が行われた場合）にはそれに応じて結果を報知する演出が行われるようにしてもよい。また、例えば、選択操作や決定操作などの演出に係る各種操作が検出可能な物理的操作手段（例えば、十字キー及び演出ボタン、ジョグダイヤルなど）が設けられる場合には、このような物理的操作手段によって選択操作や決定操作が検出されるようにしてもよい。すなわち、遊技者の演出に係る各種操作を検出可能な手段であれば、どのような手段であっても適用することが可能である。

【１０６０】

ここで、例えば、図８７の上段に表示された画像において、右端のキャラクタが表示されている部分を遊技者が指定したとする。そうすると、図８７の上段に表示された画像にはベース画像と異なる部分はないため、図８７の下段に示すように、「間違い探し演出」における間違い探しの結果が失敗であったことを報知するための「はずれ～残念」というメッセージが表示される。

【１０６１】

一方、図８８の上段には、「全員集合！」という文字とともに、４体のキャラクタが表示された画像が表示されている。当該画像は、ベース画像とは右端のキャラクタが表示されていない部分において異なる画像となっている。また、当該画像の下方には、図８７と同様に、「知っている画像と違う箇所があったらカーソルを合わせて決定してね！」といったように、ベース画像と相違する点を指摘すべきことを促すメッセージとカーソルとが表示される。

【１０６２】

ここで、例えば、図８８の上段に表示された画像において、右端のキャラクタが表示されていない部分を遊技者が指定したとする。この場合、当該指定された部分は、ベース画像と異なる部分であるため、図８８の下段に示すように、「間違い探し演出」における間違い探しの結果が成功であったことを報知するための「あたり～」というメッセージとともに、ボーナス役に当籤していることを報知するための「ボーナス確定！」というメッセージが表示される。

【１０６３】

これに対し、例えば、図８８の上段に表示された画像において、左端のキャラクタが表示されている部分を遊技者が指定したとする。この場合、当該指定された部分は、ベース画像と異なる部分ではないため、図８７の下段と同様に、「間違い探し演出」における間違い探しの結果が失敗であったことを報知するための「はずれ～残念」というメッセージが表示され、ボーナス役に当籤している場合であってもボーナス役に当籤していることは報知されない。

【１０６４】

なお、図８７及び図８８に示した演出態様は、「間違い探し演出」における演出態様の一例を示すものであり、例えば、以下に示すような演出態様を採用することもできる。

【１０６５】

例えば、ベース画像が、原作品における所定のテーマ（例えば、原作品における第１話）に基づくものであり、複数（例えば、５枚）の画像（例えば、ダイジェスト画像）がスライド形式で表示されるものであるとする。そして、ボーナス役に当籤していない場合には、そのスライド画像がそのまま順次表示された後、そのスライドの各画像がサムネイル

状に表示される。一方、ボーナス役に当籤している場合には、そのスライド画像のうち一部の画像が異なるスライド画像が順次表示された後、そのスライドの各画像がサムネイル状に表示される。

【１０６６】

遊技者は、サムネイル状に表示された各画像において、所定のテーマとは異なるテーマ（例えば、原作品における第１話とは異なる話数）に基づくものが含まれているかどうかを検索し、所定のテーマとは異なるテーマの画像であると思ったものに対し、選択操作及び決定操作を行う。そして、所定のテーマとは異なるテーマの画像が含まれている場合であって、遊技者が当該画像を指定した場合には、「間違い探し演出」における間違い探しの結果が成功となるようにすればよい。具体的には、例えば、原作品における第１話においては、キャラクタＡ及びキャラクタＢしか登場しないにもかかわらず、ボーナス役に当籤した場合に表示されるスライド画像では、原作品における第３話以降にしか登場しないキャラクタＣが表示された画像が含まれるようにすればよい。このようにすれば、例えば、原作品に愛着のある遊技者は、特に思い入れをもって「間違い探し演出」を行うことができるため、演出に関する興趣をより向上させることが可能となる。

【１０６７】

また、上述のように、「間違い探し演出」においてベース画像と少なくとも一部が異なる画像を表示する場合、ベース画像と異なる部分は１箇所のみである必要はなく、複数箇所が異なっていてもよい。この場合、例えば、当籤したボーナス役の種類に応じて、異なる箇所の数が異なる場合があるようにしてもよい。例えば、ベース画像と異なる部分が１箇所である場合、ＢＢ３又はＢＢ４に当籤している可能性が高く、ベース画像と異なる部分が複数箇所である場合、ＢＢ１又はＢＢ２に当籤している可能性が高くなるようにしてもよい。このようにすれば、当籤しているボーナス役の種類まで示唆することができる。

【１０６８】

また、「間違い探し演出」における間違い探しの結果が失敗であったことを報知する場合、例えば、「？？？」などのメッセージを表示して、間違い探しの結果が失敗であったことを明示しないようにしてもよい。

【１０６９】

また、ベース画像を複数種類設けるようにし、例えば、「チャンス目」に当籤した場合、これらの複数種類のベース画像のうちの１つのベース画像を決定し、その後、ボーナス役に当籤しているか否かに応じて、ベース画像のまま表示するか、あるいは、少なくとも一部は異なる部分を有する画像として表示するかが決定されるようにしてもよい。また、この場合、決定されるベース画像の種類に応じて、間違い探しの難易度が異なるようにしてもよい。

【１０７０】

このように、本実施形態では、遊技者に有利なボーナス状態に制御可能となる所定の有利条件（例えば、ボーナス役に当籤したこと）が成立したか否かを報知するため、所定の有利条件が成立している場合には、第１特定画像（例えば、ベース画像と一部が異なる画像）が表示され、所定の有利条件が成立していない場合には第２特定画像（例えば、ベース画像と同じ画像）が表示されることが可能となっており、第１特定画像が表示された場合に、遊技者が第２特定画像と異なる部分を指定する操作を行った場合には、所定の有利条件が成立していることを報知する特別画像（例えば、「ボーナス確定！」のメッセージ）が表示されることが可能となっている。

【１０７１】

これにより、遊技者の所定の操作も関与させた新規な演出態様によって、所定の有利条件が成立したか否かを報知することができるため、遊技者に有利な状態の移行に関する興趣の向上を図ることができる。

【１０７２】

また、本実施形態では、第２特定画像が、遊技機のモチーフとして使用された原作品における所定の画像と同一又は近似の画像となっている。これにより、原作品に愛着のある

遊技者は、所定の有利条件が成立したか否かを認識しやすくなるため、遊技意欲を高めることができるとともに、演出に関する興趣をより高めることができる。

【１０７３】

（ボーナス役当籤報知演出の演出例（その２））

次に、図８９及び図９０を参照して、ボーナス役当籤報知演出の演出例（その２）について説明する。図８９は、例えば、ボーナス役の（同時）当籤を期待させる内部当籤役（例えば、「チャンス目」）が決定された場合に、所定確率で表示装置１１に表示され得るボーナス役当籤報知演出の演出例（その２）のタイミングチャートを示し、図９０は、ボーナス役当籤報知演出の演出例（その２）の表示例を示している。なお、ボーナス役当籤報知演出の演出例（その２）では、表示装置１１によって演出が実行される例を挙げて説明しているが、これに限られず、その他演出装置（例えば、スピーカ群８４やＬＥＤ群８５）によって演出が実行されるようにすることもできる。

【１０７４】

図８９及び図９０に示すように、ボーナス役当籤報知演出の演出例（その２）では、「長押し演出」と題した演出が行われるようになっている。この「長押し演出」は、例えば、第３停止操作における停止操作が、以下に示すような態様で長押しされた場合、長押しされない場合とは異なる演出が行われるようになっているものである。

【１０７５】

なお、本実施形態では、「長押し」の対象となる操作手段を、第３停止操作におけるストップボタン（左ストップボタン１７Ｌ、中ストップボタン１７Ｃ及び右ストップボタン１７Ｒのいずれか）としているが、これに限られるものではない。例えば、第１停止操作におけるストップボタン（左ストップボタン１７Ｌ、中ストップボタン１７Ｃ及び右ストップボタン１７Ｒのいずれか）としてもよいし、第２停止操作におけるストップボタン（左ストップボタン１７Ｌ、中ストップボタン１７Ｃ及び右ストップボタン１７Ｒのいずれか）としてもよい。また、停止操作と直接関連しないタイミングで操作されたストップボタンとしてもよい。すなわち、いずれかのストップボタンが操作されたときに、「長押し演出」が行われ得るようにすることができる。

【１０７６】

また、例えば、「長押し」の対象となる操作手段は、ベットボタン（ＭＡＸベットボタン１５ａ又は１ベットボタン１５ｂ）であってもよいし、スタートレバー１６であってもよい。この場合、ベットボタンについて、メダルの投入操作のタイミングで操作されたときを「長押し」の対象とすることもできるし、メダルの投入操作のタイミングとは異なるタイミングで操作されたときを「長押し」の対象とすることもできる。また、この場合、スタートレバー１６について、開始操作のタイミングで操作されたときを「長押し」の対象とすることもできるし、開始操作のタイミングとは異なるタイミングで操作されたときを「長押し」の対象とすることもできる。

【１０７７】

また、例えば、「長押し」の対象となる操作手段は、上述した遊技に関する操作を行うための操作手段に限られず、演出に関する操作を行うための操作手段であってもよい。例えば、タッチセンサ１９が設けられたサブ表示装置１８、上述した少なくとも一部にタッチセンサが設けられた表示装置１１、あるいは、上述した物理的操作手段であってもよい。

【１０７８】

図８９に示すように、例えば、「長押し演出」が実行されることが決定されている場合に、第３停止操作におけるストップボタンの押下が開始され、ストップスイッチがオン状態（オンエッジ）となった状態で３秒間経過したとき（長押し時）、「演出１」が実行され、その後、第３停止操作におけるストップボタンの押下が終了し、ストップスイッチがオフ状態（オフエッジ）となったとき、「演出２」が実行される。すなわち、第３停止操作におけるストップボタンが所定期間（３秒間）長押しされた場合には、「演出１」及び「演出２」が実行される。なお、「演出１」の実行中に、ストップスイッチがオフ状態（オフエッジ）となったときには、中途であっても「演出１」の実行が終了され、「演出２

」の実行が開始される。

【１０７９】

一方、例えば、「長押し演出」が実行されることが決定されている場合に、第３停止操作におけるストップボタンの押下が開始されたが、ストップスイッチがオン状態（オンエッジ）となった状態で３秒間経過する前に、第３停止操作におけるストップボタンの押下が終了し、ストップスイッチがオフ状態（オフエッジ）となったとき（短押し時）には、「演出１」は実行されず、「演出２」のみが実行される。

【１０８０】

なお、「長押し演出」の演出パターンは上述したものに限られない。例えば、第３停止操作におけるストップボタンの押下が開始され、ストップスイッチがオン状態（オンエッジ）となった状態で３秒間経過したとき（長押し時）、「演出１」とそれに続いて「演出２」と実行される演出パターンを有していてもよい。すなわち、第３停止操作におけるストップボタンの押下が開始され、ストップスイッチがオン状態（オンエッジ）となった状態で３秒間経過したとき（長押し時）には、ストップスイッチがオフ状態（オフエッジ）となるか否かにかかわらず、「演出１」及び「演出２」が実行される演出パターンを有していてもよい。また、例えば、第３停止操作におけるストップボタンの押下が開始され、ストップスイッチがオン状態（オンエッジ）となった状態で３秒間経過したとき（長押し時）、「演出２」のみが実行される演出パターンを有していてもよい。

【１０８１】

また、例えば、第３停止操作におけるストップボタンの押下が開始されたが、ストップスイッチがオン状態（オンエッジ）となった状態で３秒間経過する前に、第３停止操作におけるストップボタンの押下が終了し、ストップスイッチがオフ状態（オフエッジ）となったとき（短押し時）、「演出１」とそれに続いて「演出２」と実行される演出パターンを有していてもよい。すなわち、ストップスイッチがオン状態（オンエッジ）となった状態で３秒間経過する前であっても、ストップスイッチがオフ状態（オフエッジ）となった場合には、「演出１」及び「演出２」が実行される演出パターンを有していてもよい。また、例えば、ストップスイッチがオン状態（オンエッジ）となった状態で３秒間経過する前であっても、ストップスイッチがオフ状態（オフエッジ）となった場合には、「演出１」のみが実行される演出パターンを有していてもよい。

【１０８２】

なお、このように複数の演出パターンを有する場合には、例えば、ボーナス役に当籤しているか否かによって異なる選択確率で、これらの複数の演出パターンのうちいずれかの演出パターンが選択されるようにすればよい。また、このような場合、第３停止操作におけるストップボタンの押下が開始され、ストップスイッチがオン状態（オンエッジ）となった状態で３秒間経過したときであっても、「演出２」が既に実行されている場合には、「演出１」は実行されないようにすればよい。

【１０８３】

図８９に示した「演出１」及び「演出２」が実行される態様の一例を、図９０を参照しながら説明する。なお、図９０では、ボーナス役に当籤している場合の、長押し時及び短押し時それぞれの表示例について説明する。

【１０８４】

まず、「長押し演出」が実行されることが決定されている場合、まず、少なくとも第３停止操作の停止操作が行われる前の所定のタイミングで、例えば、「押し続けて～」といったようなメッセージが表示され、第３停止操作の停止操作時においてはストップボタンを長押しすべきであることを促す演出が実行される。

【１０８５】

その後、第３停止操作の停止操作時において、遊技者がストップボタンを３秒以上押下し続けた場合には、例えば、「ＳＴＥＰ１」～「ＳＴＥＰ３」といったような表示が順次行われる「演出１」が実行される。そして、遊技者がストックボタンの押下を終了させた場合には、例えば、「ＷＩＮ！」といった表示によりボーナス役に当籤していることを報

知するための「演出２」が実行される。なお、ボーナス役に当籤していない場合には、「演出２」において、ボーナス役に当籤していないことが報知される、例えば、「ＬＯＳＥ」といった表示がなされるようにすればよい。また、「演出１」では、例えば、ボーナス役に当籤していることの期待度が報知されるようにすればよい。この場合、例えば、「ＳＴＥＰ１」まで表示される演出パターンと、「ＳＴＥＰ２」まで表示される演出パターンと、「ＳＴＥＰ３」まで表示される演出パターンと、を有し、ボーナス役に当籤している場合には、「ＳＴＥＰ３」まで表示される演出パターンが選択されやすく、ボーナス役に当籤していない場合には、「ＳＴＥＰ３」まで表示される演出パターンが選択されにくくすればよい。このようにすれば、長押しにすることによってボーナス役に当籤している期待度が報知されるようになるため、遊技者の操作に応じてその内容が変化する演出に関する興趣をより向上させることができる。

【１０８６】

一方、第３停止操作の停止操作時において、遊技者がストップボタンを３秒以上押下し続けなかった場合には、例えば、上述したようなボーナス役に当籤している期待度が報知される「演出１」は実行されず、ボーナス役に当籤しているか否かが報知される「演出２」のみが実行される。

【１０８７】

なお、サブＣＰＵ２０１（副制御回路２００側）で、ストップボタンの押下時間を認識させる手法は種々の手法を採用することができる。例えば、リール停止制御処理（図７２参照）において、有効なストップボタンが押下されたことをストップスイッチが検出する度に、メインＣＰＵ１０１がリール停止コマンドを送信するようにした場合、サブＣＰＵ２０１は、第３停止操作のストップボタンが押下されたことに基づくリール停止コマンドを受信したときに、計時を開始し、計時時間が３秒となった場合には「演出１」を実行し、第３停止操作のストップボタンの押下が終了して、メインＣＰＵ１０１から送信された入賞作動コマンドを受信したときに、「演出２」を実行するようにすればよい。また、サブＣＰＵ２０１は、メインＣＰＵ１０１から送信された無操作コマンドに含まれるストップスイッチのオン状態／オフ状態を示すパラメータに基づいて、「演出１」を実行するか否か、及び「演出２」の実行タイミングの制御を行うようにしてもよい。このようにすれば、メインＣＰＵ１０１（主制御回路９０側）では、ストップボタンの押下時間を計時する必要がなくなることから、遊技者の操作に応じてその内容が変化する演出に関する制御負荷を軽減することができる。

【１０８８】

なお、サブＣＰＵ２０１（副制御回路２００側）によって制御される、例えば、上述したタッチパネルや物理的操作手段などに対する操作時間によって「長押し演出」が制御される場合には、サブＣＰＵ２０１は独立して操作手段が操作されている時間を計時し、その計時結果に応じて演出内容を制御することが可能となる。ここで、本実施形態で説明しているような遊技機では、主制御回路９０側では容量の制限があるが、副制御回路２００側では特段の制限がないのが一般的であるため、少なくともサブＣＰＵ２０１によってこのような演出が制御されるようにすれば、演出に関する制御負荷の軽減を図ることができる。

【１０８９】

また、「演出２」を実行する制御が行われるための所定条件は、操作手段への操作が終了したことに限られず、適宜設定することが可能である。例えば、対象となる操作手段とは異なる操作手段に対する操作が行われたことを所定条件とすることもできるし、対象となる操作手段への操作回数が所定回数未満である場合には、「演出１」、「演出２」の順に演出を発生させ、対象となる操作手段への操作回数が所定回数となった場合には、所定条件を成立させ、「演出１」を発生させずに「演出２」を発生させるようにしてもよい。

【１０９０】

このように、本実施形態では、特定の操作手段の操作（例えば、オンエッジ）を検出したときに、計時を開始し、当該計時の開始から所定時間（例えば、３秒）が経過した場合

に「演出１」を実行する制御を行い、所定条件が成立したとき（例えば、オフエッジを検出したとき）に、「演出２」を実行する制御を行い、計時の開始から所定時間が経過するよりも前に所定条件が成立した場合は、「演出１」を実行する制御を行わないことが可能となっている。

【１０９１】

これにより、特定の操作手段の操作態様によって演出を変化させる場合であっても、当該演出に関する制御負荷の軽減を図ることができる。

【１０９２】

（ボーナス役当籤報知演出の演出例（その３））

次に、図９１を参照して、ボーナス役当籤報知演出の演出例（その３）について説明する。図９０は、例えば、ボーナス役の（同時）当籤を期待させる内部当籤役（例えば、「スイカ２」）が決定された場合であって、ボーナス役にも当籤した場合に、所定確率で表示装置１１に表示され得るボーナス役当籤報知演出の演出例（その３）の表示例を示している。なお、ボーナス役当籤報知演出の演出例（その３）では、表示装置１１によって演出が実行される例を挙げて説明しているが、これに限られず、その他演出装置（例えば、情報表示器６、ＬＥＤ８２、又は指示モニタ（指示表示器））によって演出が実行されるようにすることもできる。

【１０９３】

例えば、図９１に示す遊技価値表示部（ＶＬ）は、表示装置１１において、小役が成立した場合にその払出枚数が表示され得る所定の領域（払出枚数表示部）に表示されてもよいし、有利区間であれば有利区間中の払出枚数の累計枚数が表示され得る所定の領域（獲得枚数表示部）に表示されてもよいし、これら払出枚数表示部や獲得枚数表示部とは異なる領域の所定の領域に表示されてもよい。また、上述したように、主制御回路９０側で制御される情報表示器６などの７セグ表示器が、当該演出が実行されるときに、遊技価値表示部（ＶＬ）として機能するようにすればよい。

【１０９４】

図９１に示すように、ボーナス役当籤報知演出の演出例（その３）では、「枚数先表示演出」と題した演出が行われるようになっている。この「枚数先表示演出」は、例えば、ボーナス状態において払い出され得るメダルの枚数（獲得予定枚数）が、ボーナス状態の作動が開始する前に報知されることで、遊技者にボーナス役に当籤したことが報知される演出となっている。

【１０９５】

なお、以下では、「枚数先表示演出」において報知される獲得予定枚数として、役連終了枚数カウンタの値が表示される例を挙げて説明しているが、「枚数先表示演出」において報知される獲得予定枚数の態様はこれに限られない。例えば、ＢＢ３状態又はＢＢ４状態において、役連終了枚数カウンタの値は「１６５」枚であるが、仮にボーナス状態中の毎遊技で全て「１５枚」のメダルが払い出されるとしたならば、ＢＢ３状態又はＢＢ４状態では「１２回」の遊技が行えることになり、実際の払出枚数は「１８０」枚となる。したがって、この実際の払出枚数である「１８０」枚を獲得予定回数として表示するようにしてもよい。また、ＢＢ３状態又はＢＢ４状態においても、３枚のメダルを投入して遊技を行う必要があるため、役連終了枚数カウンタの値が「１６５」枚の場合、仮にボーナス状態中の毎遊技で全て「１５枚」のメダルが払い出されるとしたならば、毎遊技の純増枚数は「１５－３＝１２枚」となる。したがって、役連終了枚数カウンタの値に合わせたかたちで、純増枚数の累計予定枚数を「１２枚」×「１１回」＝「１３２」枚とし、この「１３２」枚を獲得予定回数として表示するようにしてもよい。また、上述したように、実際には「１２回」の遊技が行えるため、実際に遊技が行える回数に合わせたかたちで、純増枚数の累計予定枚数を「１２枚」×「１２回」＝「１４４」枚とし、この「１４４」枚を獲得予定回数として表示するようにしてもよい。

【１０９６】

また、本実施形態では、ＢＢ１～ＢＢ４状態において、押し順小役が当籤するようにな

っているため、この押し順小役の当籤時に押し順が正解したか否かによって遊技毎に払い出されるメダルの枚数も変動する（「１５枚」又は「６枚」。図２３参照）ようになっている。また、非有利区間及び通常有利区間においてボーナス役に当籤した場合には、当該ボーナス役に基づくボーナス状態においては押し順報知は行われず、有利区間においてボーナス役に当籤した場合には、当該ボーナス役に基づくボーナス状態においては押し順報知が行われるようになっている。

【１０９７】

したがって、例えば、有利区間においてボーナス役（例えば、「Ｆ＿ＢＢ３」）に当籤した場合には、上述した「１４４」枚（投入枚数を考慮しない場合には、「１８０」枚）を獲得予定回数として表示し、非有利区間及び通常有利区間においてボーナス役（例えば、「Ｆ＿ＢＢ３」）に当籤した場合であって、ボーナス状態において押し順報知が行われない場合に「１５枚」のメダルが払い出される確率を仮に５０％とした場合には、（「１２枚」×「８回」＝９６枚）＋（「３枚」×「８回」＝２４枚）＝「１２０」枚（投入枚数を考慮しない場合には、（「１５枚」×「８回」＝１２０枚）＋（「６枚」×「８回」＝４８枚）＝「１６８」枚）を獲得予定枚数として表示するようにしてもよい。すなわち、「枚数先表示演出」において報知される獲得予定枚数は、ボーナス状態における払出枚数（あるいは、純増枚数）の期待値であってもよい。

【１０９８】

図９１に示すように、例えば、ボーナス役を含む所定の内部当籤役（例えば、「Ｆ＿ＢＢ３＋Ｆ＿スイカ２」）が決定された場合であって、「枚数先表示演出」が実行されることが決定されている場合には、全てのリールの回転が停止するとき（すなわち、第３停止後）に、遊技価値表示部（ＶＬ）には獲得予定枚数「１６５」が表示される。これによって、遊技者に、ボーナス役（図９１に示す例では、「Ｆ＿ＢＢ３」又は「Ｆ＿ＢＢ４」）に当籤したことが報知される。なお、本実施形態では、ボーナス役に係る図柄の組合せよりも小役やリプレイ役に係る図柄の組合せが優先的に停止制御されるため、基本的に、このボーナス役に当籤した遊技（ボーナス役当籤ゲーム）では、小役やリプレイ役に係る図柄の組合せ（図９１に示す例では、「Ｃ＿スイカ」）が表示され、ボーナス役に係る図柄の組合せ（図９１に示す例では、「Ｃ＿赤異色ＢＢ」）は表示されない。もっとも、ボーナス役当籤ゲームにおいて、ボーナス役に係る図柄の組合せが表示され得るようにすることもできるが、この場合には、「枚数先表示演出」が実行されないようにしてもよいし、後述するように、遊技価値表示部（ＶＬ）を、ボーナス状態において払い出され得るメダルの残り枚数（あるいは、実際に払い出されたメダルの枚数そのもの）を表示するものとして、「枚数先表示演出」が実行されるようにすることもできる。

【１０９９】

その後、ボーナス役に係る図柄の組合せが表示されるまで（ボーナス役成立まで）、この遊技価値表示部（ＶＬ）における獲得予定枚数「１６５」の表示は継続される。そして、ボーナス状態の作動が開始されてもこの遊技価値表示部（ＶＬ）における獲得予定枚数「１６５」の表示は継続し、例えば、ボーナス状態において小役に係る図柄の組合せ（図９１に示す例では、「ベル＋ＪＡＣＡ：１５枚」）が表示されると（ボーナス状態中入賞発生）、この遊技価値表示部（ＶＬ）において表示されている枚数が適宜減算更新されて表示されるようになる。すなわち、遊技価値表示部（ＶＬ）は、ボーナス状態が開始される前には、ボーナス状態において払い出され得るメダルの予定枚数を表示し、ボーナス状態においては、実際に払い出されたメダルの枚数に応じて、ボーナス状態において払い出され得るメダルの残り枚数（あるいは、実際に払い出されたメダルの枚数そのもの）を表示するものとなっている。

【１１００】

なお、本実施形態では、ボーナス役に当籤したときに、有利区間に移行することが決定される場合があるようになっている。したがって、例えば、ボーナス役に当籤したときに、有利区間に移行することが決定された場合には、この有利区間における獲得予定枚数（概ねの期待値であればよい。例えば、ラインバトル状態が平均４０ゲーム継続するもので

あり、ラインバトル状態では１ゲーム平均１枚のメダルが純増するものであれば、「４０」枚）をボーナス状態の獲得予定枚数に付加して（加算して）、遊技価値表示部（ＶＬ）に表示するようにしてもよい。

【１１０１】

このように、本実施形態では、有利状態（例えば、ボーナス状態）の発生を許容する権利が付与する旨が決定された（例えば、ボーナス役に当籤した）場合に、当該決定がされたことを報知する特定報知演出（例えば、「枚数先表示演出」）を実行可能であり、この特定報知演出では、付与することが決定された権利に基づいて発生する有利状態において獲得し得る遊技価値に関する所定値（例えば、獲得予定枚数としての役連終了枚数カウンタの値）を表示することが可能となっている。

【１１０２】

これにより、遊技者が得た権利（当籤内容）の価値を具体的に報知する演出を行うことができるため、演出に関する興趣を高めるとともに、遊技に関する興趣を高めることができる。

【１１０３】

また、本実施形態では、特定報知演出において所定値を表示した場合、少なくともその後の有利状態の発生まで所定値の表示を継続し、有利状態において遊技価値が獲得された場合に、当該獲得された遊技価値の値に基づいて、所定値の表示を更新するようになっている。

【１１０４】

これにより、有利状態の発生の前後において、価値を報知するための一連の演出を適切に行うことができるため、さらに演出に関する興趣を高めることができる。

【１１０５】

＜変形例等＞

以上、本実施形態に係る発明の遊技機の構成及び動作について、その作用効果も含めて説明した。しかしながら、本実施形態に係る発明は、上述した実施形態に限定されるものではなく、本実施形態に係る発明の要旨を逸脱しない限り、種々の変形を行うことができる。

【１１０６】

［変形例］

本実施形態では、少なくとも非有利区間において、各設定値間で異なる当籤確率となっている「Ｆ＿ＢＢ３＋Ｆ＿スイカ２」及び「Ｆ＿ＢＢ４＋Ｆ＿スイカ２」が当籤した場合には、有利区間に移行させるか否かを決定しない（ＡＲＴ抽籤を行わない）ようになっていたが、各設定値間で異なる当籤確率となっている「Ｆ＿ＢＢ３＋Ｆ＿スイカ２」及び「Ｆ＿ＢＢ４＋Ｆ＿スイカ２」が当籤した場合にも、各設定値間で同じ当籤確率となっているボーナス役を含むその他の内部当籤役と同様に、有利区間に移行させるか否かを決定する（ＡＲＴ抽籤を行う）ようにしてもよい。この場合、ＡＲＴ抽籤において、有利区間に移行させることが決定される確率は、各設定値間で同じ当籤確率となるようにすればよい。すなわち、各設定値間で異なる当籤確率となっているボーナス役を規定することで、各設定値間で、有利区間に移行させることが決定される確率が変動されるようにしてもよい。

【１１０７】

また、本実施形態では、通常有利区間においても遊技者に有利な停止操作の情報が報知され得るようになっているが、通常有利区間は、有利区間に移行させるか否かが決定される確率は非有利区間よりも優遇されているが、遊技者に有利な停止操作の情報は報知されない区間として構成することもできる。この場合には、非有利区間から通常有利区間に移行した場合に、状態表示器の点灯を開始させず、有利区間に移行した場合にのみ、状態表示器の点灯が開始されるようにすればよい。

【１１０８】

なお、遊技者に有利な停止操作の情報が報知されるか否かにかかわらず、通常有利区間は、全体として遊技者のメダルが減少する期間（すなわち、出玉率が「１」未満となる期

間）であればよく、有利区間は、全体として遊技者のメダルが増加する期間（すなわち、出玉率が「１」を上回る期間）であればよい。また、有利区間において、一部遊技者のメダルが減少する期間（例えば、上述した各準備状態）があるとしても、当該期間は有利区間に含まれるようにすればよい。

【１１０９】

すなわち、遊技の区間を、非有利区間と有利区間とに大別する場合、有利区間は、遊技者の期待感を高めるが出玉の増加は見込めない演出区間（例えば、本実施形態の「通常有利区間」）と、実際に出玉の増加が見込める増加区間（例えば、本実施形態の「有利区間」）と、を含んで構成されるようにしてもよい。

【１１１０】

また、本実施形態では、例えば、有利区間中のＲＴ２状態において、押し順報知が行われたにもかかわらず、遊技者の押し順ミスによってＲＴ１状態に移行（転落）してしまった場合にも、有利区間の遊技期間は進行する（更新される）ものとしているが、この場合には、ＲＴ２状態に移行（復帰）するまで、有利区間の遊技期間は進行しない（更新されない）ようにすることもできる。また、この場合、例えば、ＲＴ１状態に転落してからＲＴ２状態に復帰するまでに要したゲーム数のうちの一部（例えば、ＲＴ１状態に転落してからＲＴ２状態に復帰するまでに要したゲーム数が１０ゲームである場合、１／２の５ゲーム分。あるいは、ＲＴ１状態に転落してからＲＴ２状態に復帰するまでに要したゲーム数にかかわらず一律２ゲーム分）のみ、有利区間の遊技期間を進行させる（更新する）ようにしてもよい。

【１１１１】

また、本実施形態では、例えば、「チャンス目」が内部当籤役として決定された場合、直接的には有利区間に移行させるか否かを決定しない（ＡＲＴ抽籤を行わない）ようになっていたが、ＡＲＴ抽籤が行われる内部当籤役や条件は、適宜変形して設定することができる。例えば、「チャンス目」が内部当籤役として決定された場合、「チャンス役」が成立した場合にはＡＲＴ抽籤を行わず、「チャンス役」を取りこぼして「ＲＴ３移行目」が成立した場合（この場合、ＲＴ３状態に移行するか否かを問わない）にはＡＲＴ抽籤が行われるようにしてもよい。すなわち、特定の内部当籤役が当籤したときに、入賞が発生した場合にはＡＲＴ抽籤を行わず、取りこぼして入賞が発生しなかった場合にはＡＲＴ抽籤が行われるようにしてもよい。

【１１１２】

また、例えば、メダルの投入枚数（例えば、３枚）以下のメダルの払い出しとなる小役が高確率で内部当籤役として決定され、フラグ間状態では原則としてボーナス役が成立しないようにし、遊技の基本的な遊技状態をフラグ間状態として遊技を行わせるような仕様を採用することもできる。また、この場合、ボーナス状態は、獲得しているメダルが減少、あるいは維持される状態として構成するようにしてもよい。

【１１１３】

また、本実施形態では、規制監視期間に対応する遊技回数が「１５００回」に設定されていたが、規制監視期間に対応する遊技回数はそれ以下であってもよいし、それ以上であってもよい。また、遊技の状況に応じて、規制監視期間を変動させるようにしてもよい。例えば、規制監視期間をメダルの純増枚数（あるいは、払出枚数）によって定めるようにし、遊技店の所定の営業日中に、所定のパチスロ１において、純減枚数（すなわち、遊技者がメダルを投入したが、払い出しによって遊技者に還元されなかった、遊技店側の利益となるメダルの枚数）（あるいは、単に投入枚数）が「５００枚」であれば、予め定められた規制監視期間に対応するメダルの枚数「１５００枚」にその「５００枚」を加算し、一連の有利区間において「２０００枚」のメダルを獲得するまでは、当該有利区間が強制的に終了させないようにすることもできる。

【１１１４】

［本実施形態で実装可能な遊技性（遊技仕様）の他の例］

続いて、図９２～図９９を参照して、本実施形態に係るパチスロ１において実装可能な

遊技性（すなわち、遊技仕様）の他の例について説明する。本実施形態では、遊技状態として、ボーナスが作動することで遊技者に有利な遊技期間となるボーナス状態（特別遊技状態）、及び当該ボーナス状態でないことで相対的に遊技者に不利な遊技期間となる非ボーナス状態（通常遊技状態）があり、さらに、当該非ボーナス状態の中でも再遊技（リプレイ）役の当籤確率が異なる複数のＲＴ状態があることで遊技者の有利度合いを変動させることについて説明した（図１３参照）。また、本実施形態では、遊技区間として、遊技者に停止操作の情報が報知されることで遊技者に有利な遊技区間となる有利区間（有利状態）、及び当該有利区間でないことで相対的に遊技者に不利な遊技区間となる非有利区間（通常状態）があることについて説明した（図１４参照）。そして、これらの遊技状態や遊技区間の開始・継続・終了などの各種の条件やその内容については種々の変形を行うことが可能である。なお、特に示す場合を除き、以下に示す遊技性（遊技仕様）の他の例（その１～その６）では、本実施形態における、遊技状態、遊技区間、内部当籤役、図柄の組合せなどの遊技要素を適宜用いることができる。

【１１１５】

［遊技性（遊技仕様）の他の例（その１）］

まず、図９２及び図９３を参照して、本実施形態に係るパチスロ１において実装可能な遊技性（遊技仕様）の他の例（その１）について説明する。図９２は、遊技性（遊技仕様）の他の例（その１）における遊技の流れを概念的に説明する図であり、図９３は、遊技性（遊技仕様）の他の例（その１）における遊技価値の付与期待値の一例を示す図である。

【１１１６】

図９２及び図９３に示すように、遊技者は通常、（Ａ）非有利区間から遊技を開始する。（Ａ）非有利区間では、遊技者に停止操作の情報が報知されないことに起因して遊技価値量は減少していくことになる。すなわち、有利状態中の単位遊技あたりの遊技価値の付与期待値（傾斜値）は負の値となり、下り傾斜となる。

【１１１７】

（Ａ）非有利区間において、（１）有利区間の開始条件が成立すると、（Ａ）非有利区間から（Ｂ）有利区間に移行する。（Ｂ）有利区間では、遊技者に停止操作の情報が報知されることに起因して遊技価値量は増加していく（少なくとも減少していかない）ことになる。すなわち、有利状態中の単位遊技あたりの遊技価値の付与期待値（傾斜値）は正の値となり（少なくとも負の値とならず）、上り傾斜となる（少なくとも下り傾斜とはならない）。なお、説明の便宜上、本例では準備状態などにおける付与期待値やボーナス状態における付与期待値は考慮していない。

【１１１８】

なお、付与期待値は、以下のように算出（設計）することができる。例えば、押し順（例えば、５択）正解だと１５枚のメダルの払い出しがあり、押し順（例えば、５択）不正解だとメダルの払い出しがない押し順小役の当籤確率が１／２（３２７６８／６５５３６）である場合であって、原則１回の遊技に３枚のメダルをベットすることが必要である場合、１０回の遊技の間に必要なメダルは３０枚となる。そして、（Ａ）非有利区間である場合、１０回の遊技の間に押し順小役に当籤したときに押し順正解となって１５枚のメダルの払い出しを受けることができるのは１／１０（１／２×１／５）であることから、確率通りであれば、１０回の遊技の間でメダルの量が－１５枚（１５－３０）となるため、付与期待値は１回の遊技あたり「－１．５枚」となる。一方、（Ｂ）有利区間である場合、押し順小役について全て停止操作の情報が報知されて遊技者がそれにしたがって停止操作を行えば、１０回の遊技の間に押し順小役に当籤したときに押し順正解となって１５枚のメダルの払い出しを受けることができるのは１／２であることから、確率通りであれば、１０回の遊技の間でメダルの量が＋４５枚（７５－３０）となるため、付与期待値は１回の遊技あたり「＋４．５枚」となる。もっとも、これらは説明の便宜上の一例であり、リプレイ役の当籤確率やボーナス役の当籤確率（及びボーナス状態中の付与期待値）も加味して、付与期待値を算出（設計）することも可能である。

【１１１９】

本例では、（Ｂ）有利区間において、有利状態中の単位遊技あたりの遊技価値の付与期待値（傾斜値）が第１の期待値（期待値α）となる（Ｂ－１）有利区間１と、有利状態中の単位遊技あたりの遊技価値の付与期待値（傾斜値）が第１の期待値（期待値α）とは異なる第２の期待値（期待値β）となる（Ｂ－２）有利区間２と、が設けられ、（２）期待値変動条件が成立すると、（Ｂ－１）有利区間１から（Ｂ－２）有利区間２に移行する。なお、本例では、（１）有利区間の開始条件が成立すると、まず（Ａ）非有利区間から（Ｂ－１）有利区間１に移行し、（Ｂ－１）有利区間１において（２）期待値変動条件が成立すると、（Ｂ－２）有利区間２に移行するようにしているが、これに限られず、例えば、（１）有利区間の開始条件が成立すると、まず（Ａ）非有利区間から（Ｂ－２）有利区間２に移行し、（Ｂ－２）有利区間２において（２）期待値変動条件が成立すると、（Ｂ－１）有利区間２に移行するようにしてもよい。

【１１２０】

また、例えば、（１）有利区間の開始条件が成立したときに、（Ｂ－１）有利区間１又は（Ｂ－２）有利区間２のいずれに移行させるかを決定するようにしてもよいし、（１）有利区間の開始条件について、（Ｂ－１）有利区間１の開始条件（１－１）と、（Ｂ－２）有利区間２の開始条件（１－２）とをそれぞれ定め、（Ａ）非有利区間において、いずれの開始条件（１－１又は１－２）が成立したかに応じて、（Ｂ－１）有利区間１又は（Ｂ－２）有利区間２に移行させるようにしてもよい。

【１１２１】

そして、（Ｂ）有利区間（（Ｂ－１）有利区間１及び（Ｂ－２）有利区間２）において、（３）有利区間の終了条件が成立すると、（Ｂ）有利区間から（Ａ）非有利区間に移行する（すなわち、有利区間が終了する）。本例では、このようにして（Ａ）非有利区間及び（Ｂ）有利区間の移行制御がなされるものとしている。

【１１２２】

ここで、本例では、（Ｂ－１）有利区間１中の期待値αが、（Ｂ－２）有利区間２中の期待値βよりも大きくなるように構成される（すなわち、（Ｂ－２）有利区間２中の期待値βが、（Ｂ－１）有利区間１中の期待値αよりも小さくなるように構成される）。具体的には、例えば上述の例を用いた場合、（Ｂ－１）有利区間１においては押し順小役の当籤時に停止操作の情報が報知される確率（報知確率）を１００％（すなわち、５回の当籤中５回報知）とすることで、期待値αは「＋４．５枚」とする一方、（Ｂ－２）有利区間２においては押し順小役の当籤時に停止操作の情報が報知される確率（報知確率）を４０％（すなわち、５回の当籤中２回報知）とすることで、期待値βは「＋－０枚」とする。

【１１２３】

なお、この期待値α及び期待値βは任意に設定することができる。例えば、（Ｂ－１）有利区間１が、少なくとも（Ａ）非有利区間よりも遊技者にとって有利な有利状態となっているのであれば、有利区間１における報知確率を１～１００％のうちの任意の報知確率に設定可能である。また、例えば、（Ｂ－２）有利区間２が、少なくとも（Ａ）非有利区間よりも遊技者にとって有利な有利状態となっており、（Ｂ－１）有利区間１よりも低い報知確率となっているのであれば、有利区間２における報知確率を１～１００％のうちの任意の報知確率に設定可能である。

【１１２４】

また、有利区間１における報知確率及び有利区間２における報知確率のそれぞれは、予め定められた確率であってもよいし、遊技価値の付与状況に応じて変動するものであってもよい。例えば、期待値α及び期待値βが、それぞれ「＋３．０枚」及び「＋１．０枚」と設定されている場合に、（Ｂ－１）有利区間１及び（Ｂ－２）有利区間２のそれぞれにおいて、所定の遊技回数（例えば、１０回）ごとに付与期待値を算出し、算出された付与期待値が、それぞれの期待値α及び期待値βよりも所定の閾値（例えば、プラスマイナス１枚）を超えて乖離していた場合には、その後の遊技において適宜報知確率を変動させるようにして、（Ｂ－１）有利区間１及び（Ｂ－２）有利区間２のそれぞれの期間における最終的な付与期待値が、期待値α及び期待値βとなる（に近似する）ようにすればよい。

【１１２５】
　また、この期待値α及び期待値βの設定手法も上述した報知確率を変動させる手法に限られない。例えば、（Ｂ－１）有利区間１をリプレイ役の当籤確率の高い状態（高ＲＴ状態）とし、（Ｂ－２）有利区間２をリプレイ役の当籤確率の低い状態（低ＲＴ状態）とし、リプレイ役の当籤確率（入賞確率）を異ならせることで、期待値βが期待値αよりも小さくなるように設定してもよい（この場合、付与期待値はリプレイ役の当籤確率が加味される。また、報知確率は変動させてもよいし、変動させなくともよい）。すなわち、（Ｂ－１）有利区間１と（Ｂ－２）有利区間２とを異なるＲＴ状態に制御することで、期待値α及び期待値βを変動させるようにしてもよい。
【１１２６】
　また、例えば、（Ｂ－１）有利区間１をボーナス（ボーナス状態）が作動することを困難としない状態とし、（Ｂ－２）有利区間２をボーナスが作動することを困難とする状態とし、ボーナスの作動確率（入賞確率）を異ならせることで、期待値βが期待値αよりも小さくなるように設定してもよい（この場合、付与期待値はボーナスの作動確率及びボーナス状態中の付与期待値が加味される。また、報知確率は変動させてもよいし、変動させなくともよい）。すなわち、ボーナスの作動に関し、（Ｂ－１）有利区間１と（Ｂ－２）有利区間２とを異なる制御状態に制御することで、期待値α及び期待値βを変動させるようにしてもよい。なお、ボーナスが作動することを困難としない状態、あるいは困難とする状態は、内部当籤役（持越役を含む）の種別、遊技状態の種別、それらに応じた停止制御の制御内容、あるいは停止操作の情報の報知内容などを複合的に加味して適宜創出することができる（一例は、後述の図９４～図９９の説明を参照）。
【１１２７】
　また、例えば、上述の例の押し順小役について、所定の態様で停止操作が行われた場合には１５枚のメダルが払い出され、上記所定の態様とは異なる特定の態様で停止操作が行われた場合には６枚のメダルが払い出されるものとし、（Ｂ－１）有利区間１において押し順小役が当籤したときには上記所定の態様を示す停止操作の情報が報知されるものとし、（Ｂ－２）有利区間２において押し順小役が当籤したときには上記特定の態様を示す停止操作の情報が報知されるものとし、払出枚数を異ならせることで、期待値βが期待値αよりも小さくなるように設定してもよい（この場合、報知確率は変動させてもよいし、変動させなくともよい）。
【１１２８】
　また、例えば、上述の例の押し順小役を複数種類（例えば、押し順小役Ａと押し順小役Ｂ）設けるようにし、押し順小役Ｂの当籤確率は押し順小役Ａの当籤確率よりも低く設定されるようにし、（Ｂ－１）有利区間１において押し順小役Ａが当籤したときには停止操作の情報が報知される一方、押し順小役Ｂが当籤したときには停止操作の情報が報知されず（もっとも、停止操作の情報が報知されるようにしてもよい）、（Ｂ－２）有利区間２において押し順小役Ｂが当籤したときには停止操作の情報が報知される一方、押し順小役Ａが当籤したときには停止操作の情報が報知されないようにして、期待値βが期待値αよりも小さくなるように設定してもよい。すなわち、（Ｂ－１）有利区間１と（Ｂ－２）有利区間２とで報知対象役を異ならせることで、期待値α及び期待値βを変動させるようにしてもよい。なお、押し順小役Ａと押し順小役Ｂの当籤確率は同一（あるいは略同一）であるが、押し順正解時の払出枚数を、上述の如く１５枚と６枚のように異ならせることで、期待値α及び期待値βを変動させるようにしてもよい。
【１１２９】
　また、例えば、内部当籤役として、押し順小役（例えば、６択）と押し順リプレイ（例えば、６択）とを有するとともに、遊技状態として、高ＲＴ状態と低ＲＴ状態とを有し、押し順リプレイに当籤したときに、押し順正解である場合には、低ＲＴ状態であれば高ＲＴ状態に移行し、高ＲＴ状態であれば高ＲＴ状態が維持される図柄の組合せが表示される一方、押し順不正解である場合には、低ＲＴ状態であれば低ＲＴ状態が維持され、高ＲＴ状態であれば低ＲＴ状態に移行するようにし（例えば、図２３参照）、（Ｂ－１）有利区

間１においては、押し順小役及び押し順リプレイのいずれに当籤したときにも正解となる押し順が報知されることで、押し順小役に当籤したときにはメダルが増加し、押し順リプレイに当籤したときには高ＲＴ状態に移行し、あるいは高ＲＴ状態が維持されるようにして期待値αが設定され、（Ｂ－２）有利区間２においては、これらのいずれか一方について正解となる押し順が報知されないことで、期待値βが設定されるようにしてもよい。

【１１３０】

この場合、（Ｂ－２）有利区間２を、押し順小役については正解となる押し順が報知され、押し順リプレイについては正解となる押し順が報知されない状態とした場合には、高ＲＴ状態に移行させ、あるいは高ＲＴ状態を維持することが困難となる（低ＲＴ状態の滞在率が高くなる）ものの、押し順小役に当籤したときにメダルを増加させることは容易となるという状態を創出することができる。また、（Ｂ－２）有利区間２を、押し順リプレイについては正解となる押し順が報知され、押し順小役については正解となる押し順が報知されない状態とした場合には、高ＲＴ状態に移行させ、あるいは高ＲＴ状態を維持することは容易となる（高ＲＴ状態の滞在率が高くなる）ものの、押し順小役に当籤したときはメダルを増加させるが困難となるという状態を創出することができる。すなわち、（Ｂ－１）有利区間１と（Ｂ－２）有利区間２とで報知対象となる内部当籤役の種別を異ならせることで、期待値α及び期待値βを変動させるようにしてもよい（この場合、報知確率は変動させてもよいし、変動させなくともよい）。なお、（Ｂ－２）有利区間２においては、押し順小役及び押し順リプレイのいずれに当籤したときにも正解となる押し順が報知されないようにすることで、期待値βが設定されるようにすることもできる。

【１１３１】

また、例えば、押し順小役（例えば、６択）について、（Ｂ－１）有利区間１にあっては、少なくとも第１停止操作及び第２停止操作について正解となる押し順（すなわち、正解押し順の全て）が報知されることで期待値αが設定され、（Ｂ－２）有利区間２にあっては、第１停止操作のみについて正解となる押し順（すなわち、正解押し順の一部）が報知されることで期待値βが設定されるようにしてもよい。具体的には、例えば、第１停止操作が「左」、第２停止操作が「中」、第３停止操作が「右」のときに押し順正解となる押し順小役に当籤したとき、（Ｂ－１）有利区間１であれば「左→中→右」という押し順が報知されることで、報知にしたがって停止操作を行えば１００％の確率でメダルを増加させることができる一方、（Ｂ－２）有利区間２であれば「左→？→？」という押し順が報知されることで、報知にしたがって停止操作を行っても、残りの２択は遊技者自身で正解する必要があるため、５０％の確率でしかメダルを増加させることができなくなる。すなわち、（Ｂ－１）有利区間１と（Ｂ－２）有利区間２とで停止操作の情報の報知内容（択数）を異ならせることで、期待値α及び期待値βを変動させるようにしてもよい（この場合、報知確率は変動させてもよいし、変動させなくともよい）。

【１１３２】

また、例えば、（Ｂ）有利区間を、停止操作の情報が必ず報知され、期待値は「＋１０．０枚」と高純増であるが１回の継続期間は比較的短い（例えば、８ゲーム間）増加区間（特別有利区間）として構成し、（Ｂ－１）有利区間１及び（Ｂ－２）有利区間２を、停止操作の情報は報知されない（あるいは特別有利区間よりも少ない所定確率で報知されるものとしてもよい）が、上記特別有利区間への移行に関してそれぞれ期待値が異なる演出区間（通常有利区間）として構成し、特別有利区間と通常有利区間との間で相互に移行可能に構成する。そして、（Ｂ－１）有利区間１では特別有利区間への移行抽籤（ＡＴ抽籤）が行われ、当該抽籤においては、例えば、約１／５の確率で特別有利区間に移行することが決定される（ＡＴ抽籤に当籤する）ように移行確率が設定される（すなわち、増加区間における遊技媒体の増加率と当該増加区間への移行確率とによって期待値αが設定される）一方、（Ｂ－２）有利区間２でもＡＴ抽籤が行われるが、当該抽籤においては、例えば、約１／２０の確率でＡＴ抽籤に当籤するように移行確率が設定される（すなわち、増加区間における遊技媒体の増加率と当該増加区間への移行確率とによって期待値αよりも小さい期待値βが設定される）ようにしてもよい。

【１１３３】
　すなわち、（Ｂ－１）有利区間１と（Ｂ－２）有利区間２とで増加区間（特別有利区間）への移行確率を異ならせることで、期待値α及び期待値βを変動させるようにしてもよい。なお、上記で述べた移行確率は適宜設定することができる。また、（Ｂ－２）有利区間２ではＡＴ抽籤が行われないようにしてもよく、この場合には、（Ｂ－２）有利区間２において、例えば、約１／２０の確率で（Ｂ－１）有利区間１に移行させるか否かが抽籤され、当該抽籤に当籤した場合に（Ｂ－２）有利区間２から（Ｂ－１）有利区間１に移行されるものとすればよい。また、（Ｂ－１）有利区間１から（Ｂ－２）有利区間２に移行される条件も適宜設定することができる。この場合、例えば、（Ｂ－１）有利区間１において、ＡＴ抽籤に当籤することなく所定期間（例えば、５ゲームの間）遊技が行われたこと、ＡＴ抽籤が非当籤の場合に行われる転落抽籤に当籤したこと、増加区間（特別有利区間）への連続移行回数が所定回数（例えば、５回）となったこと、増加区間（特別有利区間）での獲得枚数が所定枚数（例えば、４００枚を超える）となったこと、などを採用することができる。このように、（Ｂ－１）有利区間１と（Ｂ－２）有利区間２との移行仕様によって、さらに遊技性を多様化することも可能である。
【１１３４】
　なお、本例では、異なる付与期待値が設定される状態として、期待値αが設定される（Ｂ－１）有利区間１、及び期待値βが設定される（Ｂ－２）有利区間２の２つの状態を有することを例に挙げて説明しているが、異なる付与期待値が設定される状態は３つ以上であってもよく、適宜設定可能である。例えば、さらに、期待値γが設定される（Ｂ－３）有利区間３を有していてもよい。この場合、付与期待値は、α≧γ≧βとなるように設定することもできるし、α≧β≧γとなるように設定することもできる。すなわち、（Ｂ－１）有利区間１と（Ｂ－２）有利区間２との間に中間の付与期待値となる（Ｂ－３）有利区間３を設定したり、（Ｂ－２）有利区間２よりも付与期待値が小さい（Ｂ－３）有利区間３を設定したりし、順次変動条件が成立するごとに段階的に付与期待値を変動させることで、より細分化した付与期待値の調整を可能とするようにしてもよい。
【１１３５】
（遊技性（遊技仕様）の他の例（その１）における第１の態様）
　続いて、上述した遊技性（遊技仕様）の他の例（その１）を前提とした遊技仕様の第１の態様について説明する。この第１の態様では、例えば、期待値αが「＋３．０枚」、期待値βが「＋２．０枚」に設定される。もっとも、上述のとおり、付与期待値は任意に設定可能である。
【１１３６】
　この第１の態様では、（Ａ）非有利区間において、（１）有利区間の開始条件が成立すると、（Ｂ－１）有利区間１に移行する。なお、（１）有利区間の開始条件については、本実施形態で説明した各種の条件（例えば、ＡＲＴに移行させることが決定される条件）を採用することができるし、また、内部当籤役の種別に基づく（あるいは基づかない専用の）移行抽籤の抽籤結果などを採用することもできる。
【１１３７】
　（Ｂ－１）有利区間１に移行すると、少なくとも所定期間（予め定められた任意の遊技期間とすることができる。例えば、５０ゲーム間）は、付与期待値が期待値α（例えば、「＋３．０枚」）となる（Ｂ－１）有利区間１が継続する。また、（Ｂ－１）有利区間１においては、有利区間を継続するか否かが決定される。有利区間を継続することが決定される条件については、本実施形態で説明した各種の条件（例えば、ＡＲＴを継続させることが決定される条件）を採用することができるし、また、内部当籤役の種別に基づく（あるいは基づかない専用の）移行抽籤の抽籤結果などを採用することもできる。
【１１３８】
　（Ｂ－１）有利区間１において上記所定期間の遊技が行われたとき、有利区間を継続することが決定されている場合には、（２）期待値変動条件が成立し、（Ｂ－２）有利区間２に移行する。（Ｂ－２）有利区間２に移行すると、少なくとも特定期間（予め定められ

た任意の遊技期間とすることができる。例えば、１００ゲーム間）は、付与期待値が期待値β（例えば、「＋２．０枚」）となる（Ｂ－２）有利区間２が継続する。なお、（Ｂ－２）有利区間２においては、さらに、有利区間を継続するか否かは決定されない。（Ｂ－２）有利区間２において上記特定期間の遊技が行われたとき、（３）有利区間の終了条件が成立し、（Ａ）非有利区間に移行する。

【１１３９】

一方、（Ｂ－１）有利区間１において上記所定期間の遊技が行われたとき、有利区間を継続することが決定されていない場合にも、（３）有利区間の終了条件が成立し、（Ａ）非有利区間に移行する。

【１１４０】

なお、（Ｂ－１）有利区間１において上記所定期間の遊技が行われたとき、有利区間を継続することが決定されている場合には、（２）期待値変動条件が成立するが、この場合、一度（Ｂ－１）有利区間１から（Ａ）非有利区間に移行させ、（Ａ）非有利区間において所定の待機期間（例えば、４～３２ゲーム間の任意の前兆状態）が経過した後、（Ａ）非有利区間から（Ｂ－２）有利区間２に移行させて、有利区間を継続させるようにしてもよい。

【１１４１】

また、この第１の態様では、（Ｂ－２）有利区間２が上記特定期間継続するものとしているが、この特定期間を予め定められた任意の遊技期間とせず、例えば、（Ｂ－１）有利区間１及び（Ｂ－２）有利区間２を含む（Ｂ）有利区間全体において、付与期待値が期待値β（例えば、「＋２．０枚」）となるまでの期間としてもよい。すなわち、有利区間の序盤（Ｂ－１）においては期待値αによって付与期待値を大きくし、その後の有利区間（Ｂ－２）においては期待値βによって付与期待値を（小さく）調整するようにしてもよい。なお、この場合、上記所定の待機期間は、期待値βによって付与期待値が調整される上で、（Ｂ）有利区間全体に含まれるものとしてもよいし、（Ｂ）有利区間全体には含まれないものとしてもよい。

【１１４２】

具体的には、例えば、（Ｂ－１）有利区間１において期待値α通りの遊技価値が付与された場合、（Ｂ－１）有利区間１における遊技価値の付与量は３枚×５０ゲームで「１５０枚」となる。その後、（Ｂ－２）有利区間２において一定の基準（例えば、上記所定期間と同様５０ゲーム間でもよいし、それより長いゲーム間、あるいはそれより短いゲーム間でもよいし、実際の遊技時間でもよい。また、その他の基準も適宜採用できる）にしたがい、（Ｂ）有利区間全体の付与期待値が期待値βとなるように適宜報知確率が調整される。例えば、（Ｂ）有利区間全体を１００ゲームとした場合、（Ｂ－１）有利区間１において「１５０枚」の遊技価値が付与されているので、残りの有利区間である（Ｂ－２）有利区間２においては５０ゲーム間で「５０枚」の遊技価値が付与されるように報知確率が調整され、（Ｂ）有利区間全体で「２００枚」の遊技価値が付与されるものとすればよい。

【１１４３】

この第１の態様の遊技機によれば、有利状態（（Ｂ）有利区間）が開始されてから所定期間は、遊技価値の付与期待値が相対的に高い状態（期待値αが設定される（Ｂ－１）有利区間１）で遊技を行うことが可能となり、有利状態が継続されてから特定期間は、遊技価値の付与期待値が相対的に低い状態（期待値βが設定される（Ｂ－２）有利区間２）で遊技を行うことが可能となる。それゆえ、射幸性を適度なものとしつつも遊技の興趣を維持することができる。

【１１４４】

なお、この第１の態様の遊技機において、有利状態が継続されてから特定期間（（Ｂ－２）有利区間２）は、有利状態を継続させることを決定しないようにしてもよい。このようにすれば、より適切に出玉率を管理することができる。

【１１４５】

また、この第１の態様の遊技機において、有利状態中に有利状態を継続させることを決

定した場合であっても、当該有利状態を一旦終了させ、所定の待機期間が経過した後に、有利状態を継続させる（再開させる）ようにしてもよい。このようにすれば、より適切に出玉率を管理することができるのみならず、有利状態が継続するか否かに関し、遊技の興趣を向上させることができる。

【１１４６】

（遊技性（遊技仕様）の他の例（その１）における第２の態様）

続いて、上述した遊技性（遊技仕様）の他の例（その１）を前提とした遊技仕様の第２の態様について説明する。この第２の態様では、例えば、期待値αが「＋７．５枚」、期待値βが「＋－０枚」に設定される。もっとも、上述のとおり、付与期待値は任意に設定可能である。

【１１４７】

この第２の態様では、（Ａ）非有利区間において、（１）有利区間の開始条件が成立すると、（Ｂ－１）有利区間１に移行する。なお、（１）有利区間の開始条件については、本実施形態で説明した各種の条件（例えば、ＡＲＴに移行させることが決定される条件）を採用することができるし、また、内部当籤役の種別に基づく（あるいは基づかない専用の）移行抽籤の抽籤結果などを採用することもできる。

【１１４８】

（Ｂ－１）有利区間１に移行すると、少なくとも所定期間（予め定められた任意の遊技期間とすることができる。例えば、１００ゲーム間）は、付与期待値が期待値α（例えば、「＋７．５枚」）となる（Ｂ－１）有利区間１が継続する。なお、この所定期間は、例えば、（Ｂ－１）有利区間１が開始されてから付与された遊技価値が所定量（例えば、１０００枚）となるまで（あるいは、超えるまで）の期間としてもよいし、（Ｂ－１）有利区間１が開始されてからの遊技時間が所定時間（例えば、０．２５時間）となるまで（あるいは、超えるまで）の期間としてもよい。

【１１４９】

（Ｂ－１）有利区間１において上記所定期間の遊技が行われたとき、（２）期待値変動条件が成立し、（Ｂ－２）有利区間２に移行する。（Ｂ－２）有利区間２に移行すると、（３）有利区間の終了条件が成立するまで、付与期待値が期待値β（例えば、「＋－０枚」）となる（Ｂ－２）有利区間２が継続する。この第２の態様では、（３）有利区間の終了条件を、例えば、（Ｂ）有利区間が開始されてから特定期間（例えば、１５００回の遊技の間）遊技が行われたこと、又は（Ｂ）有利区間が開始されてから付与された遊技価値が特定量（例えば、純増３０００枚）となったこと、として定めることができる（有利区間のこのような終了処理は、上述あるいは後述のリミット処理参照）。さらに、このようにして定めた終了条件が成立する前（例えば、リミット処理が実行される前）であっても、ボーナス役に入賞（ボーナス役に係る図柄の組合せが表示されてボーナス状態が作動）した場合には、（Ｂ－１）有利区間１であるか（Ｂ－２）有利区間２であるかにかかわらず、（Ｂ）有利区間が終了し、（Ｂ）有利区間から（Ａ）非有利区間に移行する。すなわち、（Ｂ）有利区間において、ボーナス状態への移行を可能とするボーナス役に係る図柄の組合せが表示されることは、（３）有利区間の終了条件の１つとなる。

【１１５０】

なお、（３）有利区間の終了条件については、本実施形態で説明した各種の条件（例えば、ＡＲＴに終了させることが決定される条件）を採用することができるし、また、内部当籤役の種別に基づく（あるいは基づかない専用の）移行抽籤の抽籤結果などを採用することもできる。また、（Ｂ－２）有利区間２においては、例えば、（３）有利区間の終了条件が成立するまでは、所定の単位（例えば、１セットの５０ゲーム）ごとに有利区間（（Ｂ－２）有利区間２）を継続するか否かが決定され、有利区間を継続することが決定された場合に、この所定の単位分有利区間を継続させ、有利区間を継続することが決定されない場合には、（３）有利区間の終了条件が成立する前でも有利区間を終了させるようにしてもよい。この場合、有利区間を継続することが決定される条件については、本実施形態で説明した各種の条件（例えば、ＡＲＴを継続させることが決定される条件）を採用す

ることができるし、また、内部当籤役の種別に基づく（あるいは基づかない専用の）移行抽籤の抽籤結果などを採用することもできる。

【１１５１】

また、この第２の態様では、（Ｂ）有利区間において、例えば、表示装置１１などを用いて特定報知を実行することが可能となっている。この特定報知は、ボーナス役に当籤していること（持ち越されていること）を遊技者に対して示唆するための報知演出となっている。もっとも、この第２の態様では、ボーナス役に係る図柄の組合せが表示されると有利区間が終了するようになっていることから、この特定報知は、（ボーナス役に係る図柄の組合せを表示させて）有利区間を終了させること、あるいは（ボーナス役に係る図柄の組合せが表示されることを回避させて）有利区間を継続させること、のいずれかを遊技者が選択できるようにする情報を示唆するための報知演出であるとも言い得る。また、単に、ボーナス役に係る図柄の組合せを表示させればボーナス状態に移行可能であることを示唆するための報知演出であるとしてもよいし、ボーナス役に係る図柄の組合せが表示されることを回避させれば有利区間を継続可能であることを示唆するための報知演出であるとしてもよい。

【１１５２】

例えば、この第２の態様では、（Ｂ）有利区間において、ボーナス役に当籤した場合（あるいは、持ち越されている場合）であって、ボーナス役に係る図柄の組合せが表示されることが可能な遊技である場合には、上記特定報知が実行されるように構成することができる。なお、本実施形態では、ボーナス役よりもリプレイ役又は小役を優先的に成立させる停止制御が行われるため、ボーナス役とリプレイ役又は小役が重複して当籤した場合（あるいは、ボーナス役が持ち越されている場合にリプレイ役又は小役が重複して当籤した場合）には、原則としてボーナス役に係る図柄の組合せが表示されない。すなわち、「ボーナス役に係る図柄の組合せが表示されることが可能な遊技」とはこのような状況でなく、遊技者の停止操作のタイミングが適切であれば、ボーナス役に係る図柄の組合せが表示され得る遊技であることを意味する。

【１１５３】

上述のように上記特定報知が実行されるように構成した場合、遊技者は、（３）有利区間の終了条件が成立するまで（例えば、有利区間のリミット処理が実行されるまで）の遊技期間の範囲内において、ボーナス状態への移行を回避することで有利区間を継続させることができる。なお、このような観点からは、必ずしも（Ｂ）有利区間を（Ｂ－１）有利区間１と（Ｂ－２）有利区間２とに区分けする必要はなく（すなわち、付与期待値を期待値αと期待値βとで異ならせる必要はなく）、（Ｂ）有利区間における付与期待値が一定の付与期待値（例えば、「＋１．５枚」）となるようにしてもよい。

【１１５４】

また、例えば、この第２の態様では、（Ｂ－１）有利区間１において、ボーナス役に当籤した場合（あるいは、持ち越されている場合）に、（２）期待値変動条件が成立した場合には、（２）期待値変動条件が成立したときに上記特定報知が実行されるように構成することができる。なお、この場合、上記と同様、上記特定報知が実行可能となった以後の遊技において、「ボーナス役に係る図柄の組合せが表示されることが可能な遊技」である場合に、上記特定報知が実行されるように構成してもよい。また、（２）期待値変動条件が成立した後、（３）有利区間の終了条件が成立する前に、（Ｂ－２）有利区間２において、ボーナス役に当籤した場合には、このときに上記特定報知が実行されるように構成することができる。なお、この場合、上記と同様、上記特定報知が実行可能となった以後の遊技において、「ボーナス役に係る図柄の組合せが表示されることが可能な遊技」である場合に、上記特定報知が実行されるように構成してもよい。また、このように構成した上で、さらに（Ｂ－１）有利区間１において、ボーナス役に当籤した場合（あるいは、持ち越されている場合）に、「ボーナス役に係る図柄の組合せが表示されることが可能な遊技」であれば、上記特定報知が実行されるように構成してもよい。

【１１５５】

上述のように上記特定報知が実行されるように構成した場合、遊技者は、（３）有利区間の終了条件が成立するまで（例えば、有利区間のリミット処理が実行されるまで）の遊技期間の範囲内において、例えば、（Ｂ－１）有利区間１の遊技期間では、期待値αが設定されることで遊技価値が飛躍的に増加するので、ボーナス役に係る図柄の組合せが表示されることを回避させて有利区間を継続させ、（Ｂ－２）有利区間２の遊技期間では、期待値βが設定されることで遊技価値が飛躍的に増加することはないので、ボーナス役に係る図柄の組合せを表示させて有利区間を終了させ、その後の遊技で再度（１）有利区間の開始条件を成立させて（Ｂ－１）有利区間１に移行させようとすることを選択することもできるし、時間の余裕が無いなどの場合にはそのまま遊技を終了することを選択することもできる。一方、（Ｂ－２）有利区間２の遊技期間では、期待値βが設定されることで遊技価値が飛躍的に増加することはないが、（Ａ）非有利区間よりも遊技者に有利であることにかわりはないため、遊技を楽しむべく、ボーナス役に係る図柄の組合せが表示されることを回避させて有利区間を継続させることを選択することもできる。

【１１５６】

また、この第２の態様では、ボーナス役に係る図柄の組合せを表示させて（Ｂ）有利区間を終了させた場合、例えば、表示装置１１などを用いて特殊特典を付与することが可能となっている。この特殊特典は、遊技者に付与される各種特典のうち、遊技価値の付与に関連しない（すなわち、出玉率に影響を与えない）特典となっている。なお、特殊特典を、遊技価値の付与に関連する（すなわち、出玉率に影響を与える）特典（例えば、有利区間の移行条件を成立させるための権利、あるいはボーナス状態中に停止操作の情報が報知される権利など）とすることを妨げるものではないが、射幸性の適正化などの観点からは、遊技価値の付与に関連しない（すなわち、出玉率に影響を与えない）特典とすることが望ましい。

【１１５７】

特殊特典の具体例としては、例えば、通常は実行される確率が低い特別演出（例えば、上述した各種エンディング演出やその他のプレミア演出）の実行、遊技者にとって有益な情報が報知される特別報知（例えば、設定値の示唆報知、演出内容ごとの期待度報知、ボーナス役の当籤確率や有利区間の移行確率などの履歴報知）の実行、遊技者の携帯端末を用いインターネットを介して提供される情報提供サービス上の得点付与や特定条件の解放などを挙げることができる。

【１１５８】

上述のように上記特殊特典されるように構成した場合、遊技者は、遊技価値の付与といった直接的な特典を享受することはないものの、遊技を楽しむ上では関心度の高い間接的な特典を享受することができるため、特に、（Ｂ－２）有利区間２のように、期待値βが設定されることで遊技価値が飛躍的に増加することはない状態においては、有利区間を早期に終了させるインセンティブを与えることもできる。

【１１５９】

この第２の態様の遊技機によれば、有利状態（（Ｂ）有利区間）は、所定の終了条件（（３）有利区間の終了条件）が成立した場合、又は所定の終了条件が成立する前に特別遊技状態（ボーナス状態）に移行した場合に終了する。そして、有利状態では、特別遊技状態への移行が可能となっている場合、その旨を示す特定報知が実行される。したがって、遊技者は、規定された所定の終了条件の範囲内であれば、特別遊技状態への移行を回避することで有利状態を継続させることができる。それゆえ、射幸性を適度なものとしつつも遊技の興趣を維持することができる。

【１１６０】

また、この第２の態様の遊技機において、所定の終了条件は、遊技者に一定の特典が付与されたとき（あるいは、付与されたと仮定されるとき）に（例えば、上述あるいは後述のリミット処理によって）終了されるようにしてもよい。このようにすれば、簡易な構成でより適切に出玉率を管理することができる。

【１１６１】

また、この第２の態様の遊技機によれば、有利状態（（Ｂ）有利区間）が開始されてから特定の変動条件（（２）期待値変動条件）が成立するまでの間は、遊技価値の付与期待値が相対的に高い状態（期待値αが設定される（Ｂ－１）有利区間１）で遊技を行うことが可能となり、特定の変動条件が成立してから有利状態が終了されるまでの間は、遊技価値の付与期待値が相対的に低い状態（期待値βが設定される（Ｂ－２）有利区間２）で遊技を行うことが可能となる。また、有利状態は、所定の終了条件が成立する前であっても、特別遊技状態への移行を契機として終了させることが可能である。すなわち、遊技者は、例えば、遊技価値の付与期待値が相対的に低い状態で遊技を行う場合、所定の終了条件が成立するまで有利状態を継続させることもできるし、特別遊技状態に移行させて有利状態を終了させ、再度遊技価値の付与期待値が相対的に高い状態で遊技を行う機会を得ようとすることもできる。それゆえ、射幸性を適度なものとしつつも遊技の興趣を維持することができる。

【１１６２】

また、この第２の態様の遊技機によれば、有利状態（（Ｂ）有利区間）が開始されてから特定の変動条件（（２）期待値変動条件）が成立するまでの間は、遊技価値の付与期待値が相対的に高い状態（期待値αが設定される（Ｂ－１）有利区間１）で遊技を行うことが可能となり、特定の変動条件が成立してから有利状態が終了されるまでの間は、遊技価値の付与期待値が相対的に低い状態（期待値βが設定される（Ｂ－２）有利区間２）で遊技を行うことが可能となる。また、有利状態は、所定の終了条件が成立する前であっても、特別遊技状態への移行を契機として終了させることが可能である。さらに、有利状態が特別遊技状態への移行を契機として終了した場合、遊技価値の付与に関連しない特殊特典を付与することが可能である。すなわち、遊技者は、例えば、遊技価値の付与期待値が相対的に低い状態で遊技を行う場合、所定の終了条件が成立するまで有利状態を継続させることもできるし、特別遊技状態に移行させて有利状態を終了させ、再度遊技価値の付与期待値が相対的に高い状態で遊技を行う機会を得ようとすることもできる。また、特別遊技状態に移行させて有利状態を終了させる場合には、所定の終了条件が成立して有利状態を終了させた場合には付与されない特殊特典が付与されるため、遊技者に有利状態を早期に終了させるインセンティブを与えることもできる。それゆえ、射幸性を適度なものとしつつも遊技の興趣を維持することができる。

【１１６３】

なお、この第２の態様の遊技機において、遊技価値の付与期待値が相対的に低い状態で遊技を行う場合、特別遊技状態への移行が可能となっている場合には、その旨を示す特定報知が実行されるようにしてもよい。このようにすれば、遊技者に、遊技価値の付与期待値が相対的に低い状態で遊技を継続させない選択肢があることを明示することができ、さらに遊技の興趣を維持することができる。

【１１６４】

また、この第２の態様の遊技機において、有利状態中の遊技価値の付与期待値は、有利状態中に遊技者の停止操作に関する情報が報知される確率（報知確率）によって調整されるようにしてもよい。このようにすれば、簡易な構成でより適切に出玉率を管理することができる。

【１１６５】

［遊技性（遊技仕様）の他の例（その２）］

続いて、図９４を参照して、本実施形態に係るパチスロ１において実装可能な遊技性（遊技仕様）の他の例（その２）について説明する。図９４は、遊技性（遊技仕様）の他の例（その２）における遊技の流れを概念的に説明する図である。

【１１６６】

図９４に示すように、本例では、一般遊技状態（ＣＺ状態）、（Ａ）ＢＢ１状態、（Ｂ）ＢＢ２状態、及び（Ｃ）ＢＢ３状態の遊技状態がある。一般遊技状態（ＣＺ状態）は、再遊技（リプレイ）役の当籤確率も低く、有利区間への移行も発生しない遊技状態であり、この遊技状態自体は遊技者に有利な遊技状態ではないが、（Ｂ）ＢＢ２状態又は（Ｃ）

ＢＢ３状態に移行可能な点において、（Ａ）ＢＢ１状態よりも有利な遊技状態（チャンスゾーン。特賞連荘状態）として位置付けられる。また、一般遊技状態（ＣＺ状態）、（Ｂ）ＢＢ２状態、及び（Ｃ）ＢＢ３状態は、後述の一連の増加区間として位置付けられる。なお、一般遊技状態（ＣＺ）においても、（Ａ）ＢＢ１状態と同様、特定の報知条件が成立した場合には有利区間が特定期間発生するように構成することもできる。

【１１６７】

一般遊技状態（ＣＺ状態）において、ＢＢ１（例えば、本実施形態におけるＢＢ１及びＢＢ２）に当籤し、ＢＢ１に係る図柄の組合せが有効ライン上に停止表示されると、（１）ＢＢ１開始条件が成立し、一般遊技状態（ＣＺ状態）から（Ａ）ＢＢ１状態に移行する。後述するように、これは、遊技者にとって相対的に不利な遊技状態の移行として位置付けられる。また、一般遊技状態（ＣＺ状態）において、ＢＢ２（例えば、本実施形態におけるＢＢ３）に当籤し、ＢＢ２に係る図柄の組合せが有効ライン上に停止表示されると、（３）ＢＢ２開始条件が成立し、一般遊技状態（ＣＺ状態）から（Ｂ）ＢＢ２状態に移行する。また、一般遊技状態（ＣＺ状態）において、ＢＢ３（例えば、本実施形態におけるＢＢ４）に当籤し、ＢＢ３に係る図柄の組合せが有効ライン上に停止表示されると、（５）ＢＢ３開始条件が成立し、一般遊技状態（ＣＺ状態）から（Ｃ）ＢＢ２状態に移行する。後述するように、これらは、遊技者にとって相対的に有利な遊技状態の移行として位置付けられる。

【１１６８】

ここで、一般遊技状態（ＣＺ状態）において、ＢＢ１に一旦当籤すると、ＢＢ１に係る図柄の組合せが有効ライン上に停止表示されるまで当該ＢＢ１は持ち越される（ＢＢ１に係る図柄の組合せの表示が許可されるＢＢ１許可状態が継続する）ため、当該一般遊技状態（ＣＺ状態）ではＢＢ２及びＢＢ３に当籤することがない。また、一般遊技状態（ＣＺ状態）において、ＢＢ２又はＢＢ３に一旦当籤すると、ＢＢ２又はＢＢ３に係る図柄の組合せが有効ライン上に停止表示されるまで当該ＢＢ２又はＢＢ３は持ち越される（ＢＢ２又はＢＢ３に係る図柄の組合せの表示が許可されるＢＢ２許可状態又はＢＢ３許可状態が継続する）ため、当該一般遊技状態（ＣＺ状態）ではＢＢ１に当籤することがない。すなわち、一般遊技状態（ＣＺ状態）では、いずれかのボーナス役（ＢＢ１～ＢＢ３）に当籤した場合、当籤したボーナス役に応じたボーナス状態が終了して再度一般遊技状態（ＣＺ状態）に移行しない限り、他のボーナス役に当籤しないように構成される。

【１１６９】

なお、本例において、ＢＢ２に係る図柄の組合せは、例えば「赤７－赤７－赤７」といった図柄の組合せとして構成され、ＢＢ３に係る図柄の組合せは、例えば「青７－青７－青７」といった図柄の組合せとして構成される。また、ＢＢ１に係る図柄の組合せは、例えば「赤７－赤７－チェリー１」及び「青７－青７－チェリー１」といった図柄の組合せとして構成される（図１５参照）。本例では、このように構成した上で、一般遊技状態（ＣＺ状態）においていずれかのボーナス役（ＢＢ１～ＢＢ３）に当籤した場合に、ボーナス役に当籤した旨が示唆される当籤報知が行われるようにしてもよい。具体的には、「７を狙え！」などの表示がなされ、遊技者に「赤７」図柄あるいは「青７」図柄を狙うべきことが示されるようにすればよい。この場合、例えば、遊技者が「赤７」図柄を狙って目押ししたとき、ＢＢ２に当籤している場合には「赤７」揃いとなってＢＢ２状態に移行し、ＢＢ３に当籤している場合には「赤７」揃いとならず、かつＢＢ１に係る図柄の組合せも表示されず、ＢＢ３に当籤していることが認識され、ＢＢ１に当籤している場合にはＢＢ１に係る図柄の組合せが表示されてＢＢ１状態に移行することとなる。このようにすれば、本例の遊技性において、報知に関する興趣をさらに向上させることが可能となる。また、上記のような当籤報知は、一般遊技状態（ＣＺ状態）においていずれかのボーナス役（ＢＢ１～ＢＢ３）に当籤した場合には無条件で行われるようにしてもよいし、例えば、一般遊技状態（ＣＺ状態）において有利区間を発生可能とした場合には、当該有利区間中にのみ行われるようにしてもよい。

【１１７０】

（Ａ）ＢＢ１状態は、（Ａ－１）ＢＢ１一般中、（Ａ－２）ＢＢ１ＲＢフラグ間中、及び（Ａ－３）ＢＢ１ＲＢ中から構成される。なお、（Ａ）ＢＢ１状態においては、ＢＢ１～ＢＢ３が新たに抽籤されることはなく、したがって、（Ａ）ＢＢ１状態が継続する限り、一般遊技状態（ＣＺ状態）、（Ｂ）ＢＢ２状態、及び（Ｃ）ＢＢ３状態に移行する場合はない。

【１１７１】

（Ａ－１）ＢＢ１一般中では、再遊技（リプレイ）役の当籤確率が低く（あるいは、再遊技（リプレイ）役の当籤確率が「０」に（すなわち、再遊技（リプレイ）が抽籤されないように））設定される。また、押し順小役（例えば、６択の押し順正解で９枚のメダル払出、押し順不正解だが停止操作のタイミングが適切なら１枚のメダル払出、押し順不正解で停止操作のタイミングも不適切ならメダル払出無し、など）、非作動状態と比べていずれかの小役の当籤確率が向上するＲＢ状態を作動させるためのＲＢ、及び（Ａ）ＢＢ１状態を有利区間とするか否かの決定がなされる有利区間抽籤役などがそれぞれ任意の所定確率で当籤するように設定される。

【１１７２】

（Ａ－２）ＢＢ１ＲＢフラグ間中では、再遊技（リプレイ）役の当籤確率が低く（あるいは、再遊技（リプレイ）役の当籤確率が「０」に（すなわち、再遊技（リプレイ）が抽籤されないように））設定される。また、上記押し順小役、及び上記有利区間抽籤役などがそれぞれ任意の所定確率で当籤するように設定される。なお、押し順小役の基本構成（１／６で押し順正解、５／６で押し順不正解）は、（Ａ－１）ＢＢ１一般中と同様である。また、ＲＢは持ち越されているため、新たに抽籤されることはないが、当籤状態（許可状態）は継続している。また、（Ａ－１）ＢＢ１一般中と（Ａ－２）ＢＢ１ＲＢフラグ間中とでは、再遊技（リプレイ）役の当籤確率は同じであってもよいし、異なっていてもよい。

【１１７３】

（Ａ－３）ＢＢ１ＲＢ中では、再遊技（リプレイ）役の当籤確率が低く（あるいは、再遊技（リプレイ）役の当籤確率が「０」に（すなわち、再遊技（リプレイ）が抽籤されないように））設定される。また、上記押し順小役、及び上記有利区間抽籤役などがそれぞれ任意の所定確率で当籤するように設定される。なお、押し順小役の基本構成（１／６で押し順正解、５／６で押し順不正解）は、（Ａ－１）ＢＢ１一般中と同様である。また、（Ａ－１）ＢＢ１一般中及び（Ａ－２）ＢＢ１ＲＢフラグ間中と（Ａ－３）ＢＢ１ＲＢ中とでは、上記押し順小役及び上記有利区間抽籤役のそれぞれの当籤確率は同じであってもよいし、異なっていてもよい。あるいは、（Ａ－３）ＢＢ１ＲＢ中では、上記押し順小役及び上記有利区間抽籤役とは異なる種類の内部当籤役として、それぞれ同様の役割を担う押し順小役及び有利区間抽籤役が当籤するようにしてもよい。また、（Ａ－１）ＢＢ１一般中と（Ａ－２）ＢＢ１ＲＢフラグ間中と（Ａ－３）ＢＢ１ＲＢ中とでは、それぞれ再遊技（リプレイ）役の当籤確率は同じであってもよいし、異なっていてもよい。

【１１７４】

一般遊技状態（ＣＺ状態）において、（１）ＢＢ１開始条件が成立すると、まず（Ａ－１）ＢＢ１一般中に移行する。（Ａ－１）ＢＢ１一般中において、上記ＲＢが内部当籤役として決定されると、（Ａ－２）ＢＢ１ＲＢフラグ間中に移行し、（Ａ－２）ＢＢ１ＲＢフラグ間中は、ＲＢに係る図柄の組合せが有効ライン上に停止表示されるまで継続する（ＲＢに係る図柄の組合せの表示が許可される許可状態が継続する）。（Ａ－２）ＢＢ１ＲＢフラグ間中において、ＲＢに係る図柄の組合せが有効ライン上に停止表示されると、（Ａ－３）ＢＢ１ＲＢ中に移行する。（Ａ－３）ＢＢ１ＲＢ中において、ＲＢ状態の終了条件（例えば、８回以下の任意の所定回数の入賞があったこと、あるいは１２回以下の任意の所定回数の遊技が行われたこと）が成立すると、（Ａ－１）ＢＢ１一般中に移行する。なお、（Ａ－２）ＢＢ１ＲＢフラグ間中において、ボーナス役（ＲＢ）よりもリプレイ役又は小役を優先的に成立させる停止制御が行われることで、ＲＢに係る図柄の組合せが有効ライン上に停止表示されにくく（あるいは、停止表示されないように）し、結果として

（Ａ－３）ＢＢ１ＲＢ中に移行することが困難となる（あるいは、移行されない）ようにしてもよい。

【１１７５】

（Ａ－１）ＢＢ１一般中、（Ａ－２）ＢＢ１ＲＢフラグ間中、及び（Ａ－３）ＢＢ１ＲＢ中のいずれの状態においても、（Ａ）ＢＢ１状態におけるメダルの払出枚数が規定数となった場合（例えば、２８５枚を超えた場合）、（２）ＢＢ１の終了条件が成立し、（Ａ）ＢＢ１状態から一般遊技状態（ＣＺ状態）に移行する。

【１１７６】

（Ａ－１）ＢＢ１一般中、（Ａ－２）ＢＢ１ＲＢフラグ間中、及び（Ａ－３）ＢＢ１ＲＢ中のいずれの状態においても、上記有利区間抽籤役に当籤した場合、非有利区間であれば有利区間に移行させるか否かが決定され、有利区間であれば当該有利区間を延長するか否かが決定される。この場合、一度の当籤で、例えば、３０ゲームの有利区間が付与あるいは延長される。なお、有利区間の付与あるいは延長が決定される契機やその期間は、上述したものに限られない。例えば、有利区間抽籤役に当籤したときの当否抽籤の結果のみならず、他の内部当籤役に当籤したときの当否抽籤の結果や、内部当籤役に基づかない当否抽籤の結果などに応じて、有利区間の付与あるいは延長が決定されうるようにしてもよい。また、有利区間の付与あるいは延長が決定されるときに、有利区間の継続期間が別途抽籤などによって決定されうるようにしてもよい。また、（Ａ）ＢＢ１状態が開始される前の任意のタイミング（例えば、ＢＢ１に当籤したとき、あるいは、ＢＢ１当籤後の一般遊技状態（ＣＺ状態）において有利区間抽籤役に当籤したとき）において、当該ＢＢ１状態の全期間（あるいは、一部の期間）を有利区間とするか否かが決定されうるようにしてもよい。

【１１７７】

（Ａ－１）ＢＢ１一般中、（Ａ－２）ＢＢ１ＲＢフラグ間中、及び（Ａ－３）ＢＢ１ＲＢ中のいずれの状態においても、有利区間である場合には、例えば、上記押し順小役に当籤した遊技で（押し順正解となる）停止操作の情報が報知され、当該報知にしたがって停止操作が行われる結果、当該有利区間は遊技価値が増加する（あるいは、少なくとも減少しない）増加期間となる。一方、非有利区間である場合には、例えば、上記押し順小役に当籤した遊技で（押し順正解となる）停止操作の情報が報知されない結果、当該非有利区間は遊技価値が減少する減少期間となる。

【１１７８】

上述したように、本例において、（Ａ）ＢＢ１状態は、当該ＢＢ１状態中のメダルの払出枚数が「２８５枚」を超えるまで終了しないものとなっている。したがって、例えば、リプレイ役やその他の小役などに当籤した場合を考慮せず、また、上記押し順小役において１枚の払出がある場合を考慮せず、上記押し順小役の合計当籤確率を約１／２（３２７６８／６５５３６）とした場合、（Ａ）ＢＢ１状態を終了させるのに必要な９枚の払出回数は「３２回」（３２回×９枚＝２８８枚）となり、上記押し順小役が確率どおり当籤した場合、（Ａ）ＢＢ１状態を終了させることができる最短の遊技回数は「６４回」（３２回÷１／２）となる。したがって、（Ａ）ＢＢ１状態中が全て有利区間である場合、「６４回」の遊技を行えば、その遊技期間中に遊技価値が増加しつつ、早期に（Ａ）ＢＢ１状態を終了させて一般遊技状態（ＣＺ状態）に移行させることができる。一方、（Ａ）ＢＢ１状態中が全て非有利区間である場合、基本的には上記押し順小役が当籤した遊技で９枚の払出がある確率は１／６に低下するため、（Ａ）ＢＢ１状態を終了させることができる目安の遊技回数は「３８４回」（６４回÷１／６）となり、その遊技期間中は遊技価値も減少していくことになる。

【１１７９】

（Ｂ）ＢＢ２状態は、（Ｂ－１）ＢＢ２一般中、（Ｂ－２）ＢＢ２ＲＢフラグ間中、及び（Ｂ－３）ＢＢ２ＲＢ中から構成される。なお、（Ｂ）ＢＢ２状態においては、ＢＢ１～ＢＢ３が新たに抽籤されることはなく、したがって、（Ｂ）ＢＢ２状態が継続する限り、一般遊技状態（ＣＺ状態）、（Ａ）ＢＢ１状態、及び（Ｃ）ＢＢ３状態に移行する場合

はない。

【１１８０】

（Ｂ－１）ＢＢ２一般中では、再遊技（リプレイ）役の当籤確率が低く（あるいは、再遊技（リプレイ）役の当籤確率が相対的には高いが、（Ｂ－２）ＢＢ２ＲＢフラグ間中よりも低く）設定される。また、押し順小役（例えば、６択の押し順正解で９枚のメダル払出、押し順不正解だが停止操作のタイミングが適切なら１枚のメダル払出、押し順不正解で停止操作のタイミングも不適切ならメダル払出無し、など）、非作動状態と比べていずれかの小役の当籤確率が向上するＲＢ状態を作動させるためのＲＢ、及び（Ｂ）ＢＢ２状態終了後に一般遊技状態（ＣＺ状態）を経由して（Ａ）ＢＢ１状態に移行した場合に、当該（Ａ）ＢＢ１状態を有利区間とするか否かの決定がなされる有利区間抽籤役などがそれぞれ任意の所定確率で当籤するように設定される。

【１１８１】

（Ｂ－２）ＢＢ２ＲＢフラグ間中では、再遊技（リプレイ）役の当籤確率が高く設定される。また、上記押し順小役、及び上記有利区間抽籤役などがそれぞれ任意の所定確率で当籤するように設定される。なお、押し順小役の基本構成は、（Ｂ－１）ＢＢ２一般中とは異なり、いずれの押し順で停止操作が行われたとしても９枚の払出があるように（すなわち、不正解となる押し順が存在しないように）制御変更される。また、ＲＢは持ち越されているため、新たに抽籤されることはないが、当籤状態（許可状態）は継続している。

【１１８２】

（Ｂ－３）ＢＢ２ＲＢ中では、再遊技（リプレイ）が抽籤されないように設定される。また、上記押し順小役が高確率で当籤するように設定されるとともに、上記有利区間抽籤役などがそれぞれ任意の所定確率で当籤するように設定される。なお、押し順小役の基本構成は、（Ｂ－１）ＢＢ２一般中とは異なり、いずれの押し順で停止操作が行われたとしても９枚の払出があるように（すなわち、不正解となる押し順が存在しないように）制御変更される。あるいは、（Ｂ－３）ＢＢ２ＲＢ中では、上記押し順小役及び上記有利区間抽籤役とは異なる種類の内部当籤役として、それぞれ同様の役割を担うＲＢ中小役及び有利区間抽籤役が当籤するようにしてもよい。

【１１８３】

もっとも、（Ｂ）ＢＢ２状態では、（Ｂ－２）ＢＢ２ＲＢフラグ間中が最も有利となるように、（Ｂ－３）ＢＢ２ＲＢ中では、押し順小役の基本構成を、（Ｂ－１）ＢＢ２一般中と同様の構成（１／６で押し順正解、５／６で押し順不正解）としてもよい。すなわち、（Ｂ）ＢＢ２状態では、停止操作の情報が報知されないことを前提に、（Ｂ－１）ＢＢ２一般中及び（Ｂ－３）ＢＢ２ＲＢ中を相対的に不利な期間（減少期間）とし、（Ｂ－２）ＢＢ２ＲＢフラグ間中を有利な期間（増加期間）として構成してもよい。このようにすれば、（Ｂ－１）ＢＢ２一般中では早期にＲＢを当籤させて（Ｂ－２）ＢＢ２ＲＢフラグ間中に移行させ、その後は（Ｂ－３）ＢＢ２ＲＢ中に移行させないように停止操作を行えば（あるいは、そのような停止制御が行われることにより）、遊技者は最も有利な状態で遊技を行うことができるため、遊技者に有利な状態における遊技性をさらに多様化させ、遊技が単調となることなくその興趣を向上させることができる。また、必要以上に増加期間となる遊技状態を増やさないことで、出玉設計を簡易にし、また、射幸性を適度なものとすることもできる。

【１１８４】

また、上述のように、（Ｂ）ＢＢ２状態において、（Ｂ－２）ＢＢ２ＲＢフラグ間中が最も有利となるように構成する場合、ＲＢが当籤した遊技、及びそれ以降でＲＢに係る図柄の組合せが表示可能な遊技では、ＲＢが当籤したこと、あるいはＲＢに係る図柄の組合せが表示可能であることが報知されるようにしてもよい。当該報知により、遊技者はＲＢに係る図柄の組合せを表示させないように停止操作を行うことができるようになる。なお、当該報知は、端的にＲＢに係る図柄の組合せを表示させるべきでないことを指示ないし示唆するものであってもよい。

【１１８５】

このように、特別役（例えば、第一種特別役物に係る役物連続作動装置であるＢＢ）に当籤し、当該特別役に対応する図柄の組合せの表示により作動する特別遊技状態において、特定役（例えば、第一種特別役物であるＲＢ）の非当籤状態である第１遊技状態と、当該特定役の当籤状態（持越状態）である第２遊技状態と、当該特定役に対応する図柄の組合せの表示により作動する第３遊技状態（特定遊技状態）とを有し、第２遊技状態では、所定役（例えば、押し順小役）の停止制御が遊技者にとって有利となるように制御変更され、かつ、遊技者の停止操作あるいは内部的な制御によって第２遊技状態を維持することを可能とした仕様は、もちろん本実施形態や本例以外の遊技性（遊技仕様）の他の例で説明したボーナス状態（あるいは、その他の増加期間（増加区間））にも適用することができる。なお、以下では、説明の便宜上、このようなボーナス状態の仕様を「特殊ボーナス状態」と呼ぶ。

【１１８６】

一般遊技状態（ＣＺ状態）において、（３）ＢＢ２開始条件が成立すると、まず（Ｂ－１）ＢＢ２一般中に移行する。（Ｂ－１）ＢＢ２一般中において、上記ＲＢが内部当籤役として決定されると、（Ｂ－２）ＢＢ２ＲＢフラグ間中に移行し、（Ｂ－２）ＢＢ２ＲＢフラグ間中は、ＲＢに係る図柄の組合せが有効ライン上に停止表示されるまで継続する（ＲＢに係る図柄の組合せの表示が許可される許可状態が継続する）。（Ｂ－２）ＢＢ２ＲＢフラグ間中において、ＲＢに係る図柄の組合せが有効ライン上に停止表示されると、（Ｂ－３）ＢＢ２ＲＢ中に移行する。（Ｂ－３）ＢＢ２ＲＢ中において、ＲＢ状態の終了条件（例えば、８回以下の任意の所定回数の入賞があったこと、あるいは１２回以下の任意の所定回数の遊技が行われたこと）が成立すると、（Ｂ－１）ＢＢ２一般中に移行する。なお、（Ｂ－２）ＢＢ２ＲＢフラグ間中において、ボーナス役（ＲＢ）よりもリプレイ役又は小役を優先的に成立させる停止制御が行われることで、ＲＢに係る図柄の組合せが有効ライン上に停止表示されにくく（あるいは、停止表示されないように）し、結果として（Ｂ－３）ＢＢ２ＲＢ中に移行することが困難となる（あるいは、移行されない）ようにしてもよい。

【１１８７】

（Ｂ－１）ＢＢ２一般中、（Ｂ－２）ＢＢ２ＲＢフラグ間中、及び（Ｂ－３）ＢＢ２ＲＢ中のいずれの状態においても、（Ｂ）ＢＢ２状態におけるメダルの払出枚数が規定数となった場合（例えば、１５０枚を超えた場合）、（４）ＢＢ２の終了条件が成立し、（Ｂ）ＢＢ２状態から一般遊技状態（ＣＺ状態）に移行する。

【１１８８】

なお、本例では、（Ａ－１）ＢＢ１一般中において当籤するＲＢと、（Ｂ－１）ＢＢ２一般中において当籤するＲＢと、を特に分けて説明していないが、例えば、（Ａ－１）ＢＢ１一般中において当籤するＲＢを「ＲＢ１」（対応する図柄の組合せを「ＲＢ１に係る図柄の組合せ」、対応するＲＢ状態（Ａ－３）を「ＲＢ１状態」）とし、（Ｂ－１）ＢＢ２一般中において当籤するＲＢを「ＲＢ２」（対応する図柄の組合せを「ＲＢ２に係る図柄の組合せ」、対応するＲＢ状態（Ｂ－３）を「ＲＢ２状態」）とし、異なるＲＢ役を当籤可能に構成することで、（Ａ－２）ＢＢ１ＲＢフラグ間中（「ＲＢ１許可状態」）にあっては、押し順小役の基本構成が（Ａ－１）ＢＢ１一般中と同様になるようにし、（Ｂ－２）ＢＢ２ＲＢフラグ間中（「ＲＢ２許可状態」）にあっては、押し順小役の基本構成が（Ｂ－１）ＢＢ２一般中とは異なるように構成するようにしてもよい。

【１１８９】

（Ｂ－２）ＢＢ２ＲＢフラグ間中、及び（Ｂ－３）ＢＢ２ＲＢ中では、上記押し順小役に当籤した遊技においていずれの押し順で停止操作が行われた場合であっても９枚の払出が行われる結果、当該期間は遊技価値が増加（あるいは、少なくとも減少しない）増加期間となる。一方、（Ｂ－１）ＢＢ２一般中では、上記押し順小役に当籤した遊技で正解となる押し順で停止操作が行われた場合には９枚の払出が行われる一方、正解とならない押し順で停止操作が行われた場合には９枚の払出が行われない結果、当該期間は遊技価値が減少する減少期間となる。もっとも、（Ｂ－１）ＢＢ２一般中から（Ｂ－２）ＢＢ２ＲＢ

フラグ間中にはＲＢの当籤をもって移行するため、（Ｂ）ＢＢ２状態全体をみれば、当該期間は遊技価値が増加する増加期間として位置付けられる。

【１１９０】

なお、（Ｂ）ＢＢ２状態全体を遊技者にとって有利な期間（増加期間）とする手法は、上述したものに限られない。例えば、（３）ＢＢ２開始条件が成立してから（４）ＢＢ２終了条件が成立するまで、常にＲＢ状態に制御されるものとし、当該ＲＢ状態では、いずれの押し順で停止操作が行われたとしても９枚（あるいは、１５枚までの範囲であればそれ以上であってもよい）の払出が発生するＲＢ中小役が極めて高い確率で当籤するように構成してもよい。あるいは、押し順小役の基本構成を制御変更することなく、（３）ＢＢ２開始条件が成立してから（４）ＢＢ２終了条件が成立するまで、常に有利区間に制御されるようにし、押し順小役の当籤時には必ず、又は少なくとも付与期待値がプラスとなるような所定確率で正解の押し順が報知されることで増加期間となるように構成してもよい。

【１１９１】

（Ｂ－１）ＢＢ２一般中、（Ｂ－２）ＢＢ２ＲＢフラグ間中、及び（Ｂ－３）ＢＢ２ＲＢ中のいずれの状態においても、上記有利区間抽籤役に当籤した場合、（４）ＢＢ２終了条件が成立して移行した一般遊技状態（ＣＺ状態）においてＢＢ１に当籤し、（１）ＢＢ１開始条件が成立して移行した（Ａ）ＢＢ１状態を有利区間とする権利（例えば、セット数やストックなど）を付与する否かが決定される。この場合、一度の当籤で、例えば、３０ゲーム間を有利区間とする権利が付与される。なお、当該権利の付与が決定される契機やその期間は、上述したものに限られない。例えば、有利区間抽籤役に当籤したときの当否抽籤の結果のみならず、他の内部当籤役に当籤したときの当否抽籤の結果や、内部当籤役に基づかない当否抽籤の結果などに応じて、当該権利の付与が決定されうるようにしてもよい。また、当該権利の付与が決定されるときに、有利区間の継続期間が別途抽籤などによって決定されうるようにしてもよい。また、（３）ＢＢ２開始条件が成立するときから（４）ＢＢ２終了条件が成立するまでの間の任意のタイミング（例えば、ＢＢ２が入賞したとき、あるいは、ＢＢ２が終了したとき）において、ＢＢ１状態の全期間（あるいは、一部の期間）を有利区間とする権利を付与するか否かが決定されうるようにしてもよい。

【１１９２】

（Ｃ）ＢＢ３状態は、（Ｃ－１）ＢＢ３一般中、（Ｃ－２）ＢＢ３ＲＢフラグ間中、及び（Ｃ－３）ＢＢ３ＲＢ中から構成される。なお、（Ｃ－１）ＢＢ３一般中、（Ｃ－２）ＢＢ３ＲＢフラグ間中、（Ｃ－３）ＢＢ３ＲＢ中、（５）ＢＢ３の開始条件のそれぞれは、ＢＢ２をＢＢ３と置き換えれば、（Ｂ－１）ＢＢ２一般中、（Ｂ－２）ＢＢ２ＲＢフラグ間中、（Ｂ－３）ＢＢ２ＲＢ中、（３）ＢＢ２の開始条件のそれぞれと同様となるため、ここでの説明は省略する。また、（６）ＢＢ２の終了条件は、（Ｃ）ＢＢ３状態におけるメダルの払出枚数が規定数となった場合（例えば、６０枚を超えた場合）に成立する。

【１１９３】

かかる前提の下、本例における遊技の流れについて説明する。本例では、非有利区間である（Ａ）ＢＢ１状態が遊技者にとって有利でない通常遊技中として位置付けられているため、遊技者は通常、非有利区間である（Ａ）ＢＢ１状態から遊技を開始する。

【１１９４】

（Ａ）ＢＢ１状態においては、（２）ＢＢ１の終了条件が成立するまで他の遊技状態に移行することがない。ここで、（Ａ）ＢＢ１状態中が有利区間であれば、当該区間は増加期間として機能するため、遊技価値を増加させることができるのみならず、払出を受ける機会が増加することで早期に（２）ＢＢ１の終了条件を成立させることが可能となる（すなわち、一般遊技状態（ＣＺ状態）に移行するまでの遊技期間を短縮させることができる）。一方、（Ａ）ＢＢ１状態中が非有利区間であれば、当該区間は減少期間として機能するため、遊技価値は減少していき、また、払出を受ける機会は増加しないことで早期に（２）ＢＢ１の終了条件を成立させることは可能とならない（すなわち、一般遊技状態（ＣＺ状態）に移行するまでの遊技期間を短縮させることはできない）。

【１１９５】

（Ａ）ＢＢ１状態において、（２）ＢＢ１の終了条件が成立すると、一般遊技状態（ＣＺ状態）に移行する。一般遊技状態（ＣＺ状態）は、ＢＢ１に当籤する前にＢＢ２又はＢＢ３を当籤させることができれば、一般遊技状態（ＣＺ状態）→（Ｂ）ＢＢ２状態（又は（Ｃ）ＢＢ３状態）→一般遊技状態（ＣＺ状態）→（Ｂ）ＢＢ２状態（又は（Ｃ）ＢＢ３状態）・・・といったように、遊技者に有利なボーナス状態を繰り返し作動させることが可能な状態（一連の増加区間）として構成されるが、ＢＢ２又はＢＢ３に当籤する前にＢＢ１に当籤してしまうと、遊技者に有利なボーナス状態を繰り返し作動させることは不可能となり、一連の増加区間は終了する。再度一連の増加区間に移行させるためには、有利区間とならなければ減少期間となってしまう（Ａ）ＢＢ１状態を終了させる必要がある。

【１１９６】

すなわち、遊技者は、（Ａ）ＢＢ１状態にあっては、有利区間に移行、あるいは有利区間が継続することを望み、実際に有利区間に移行、あるいは有利区間が継続すれば、遊技価値を増加させつつ、一般遊技状態（ＣＺ状態）に移行するまでの遊技期間を短縮することができる。また、一般遊技状態（ＣＺ状態）にあっては、ＢＢ１に当籤する前にＢＢ２又はＢＢ３に当籤することを望み、実際にＢＢ２又はＢＢ３に当籤することができれば、（Ｂ）ＢＢ２状態又は（Ｃ）ＢＢ３状態において遊技価値を増加させることができる。これらの遊技状態が終了して再度一般遊技状態（ＣＺ状態）に戻った場合も同様である。なお、（Ｂ）ＢＢ２状態又は（Ｃ）ＢＢ３状態にあっては、（Ａ）ＢＢ１状態を有利区間とする権利が付与されることを望む。本例では、例えば、ボーナス役（ＢＢ１～ＢＢ３）に当籤する合算確率において、ＢＢ１の当籤確率は５０％程度、ＢＢ２の当籤確率は２５％程度、ＢＢ３の当籤確率は２５％程度となっていることから、一般遊技状態（ＣＺ状態）において必ずしもＢＢ２又はＢＢ３が当籤し続けるわけではない。しかし、（Ａ）ＢＢ１状態を有利区間とする権利が予め付与されていれば、ＢＢ２又はＢＢ３に当籤する前にＢＢ１に当籤したとしても、（Ａ）ＢＢ１状態が増加期間となっていれば、遊技価値が増加し、しかも一般遊技状態（ＣＺ状態）に早期に復帰させることができる。本例では、このような遊技性によって、遊技の興趣を向上させることを可能としている。

【１１９７】

本例の遊技機によれば、通常遊技状態（一般遊技状態（ＣＺ状態））において、第１特別役（ＢＢ１）に当籤する前に第２特別役（ＢＢ２又はＢＢ３）に当籤した場合、第２特別遊技状態（（Ｂ）ＢＢ２状態又は（Ｃ）ＢＢ３状態）に移行し、当該第２特別遊技状態は遊技価値が増加する増加期間として機能する。一方、通常遊技状態において、第２特別役に当籤する前に第１特別役に当籤した場合、第１特別遊技状態（（Ａ）ＢＢ１状態）に移行し、当該第１特別遊技状態において停止操作に関する操作情報が報知されない場合（非有利区間である場合）、当該第１特別遊技状態は遊技価値が減少する減少期間として機能する。

【１１９８】

したがって、通常遊技状態においては、第１特別遊技状態に移行することなく第２特別遊技状態への移行が繰り返されることで、遊技者は有利な遊技期間を継続させることができるが、第１特別遊技状態に移行した場合には、当該第１特別遊技状態を終了させて通常遊技状態に移行させなければ、遊技者は有利な遊技期間を継続させることができない。

【１１９９】

ここで、本例の遊技機によれば、特定の報知条件が成立した場合（例えば、有利区間に移行することが決定された場合、あるいは有利区間とする権利が付与されることが決定されている場合）、第１特別遊技状態において、所定役（押し順小役）に当籤した場合に所定数（例えば、９枚）の遊技価値が付与される停止操作に関する操作情報が報知されるようになる。第１特別遊技状態は、規定数（例えば、２８５枚超）の遊技価値が付与された場合に終了するものであるから、このような情報が報知されることで、第１特別遊技状態の終了時期を早めることができる。すなわち、第１特別遊技状態において停止操作に関する操作情報が報知される否かによって、第２特別遊技状態に移行可能な通常遊技状態となるまでの期間を変動させることができる。それゆえ、有利状態に移行な状態となるまでの

期間を変動可能とすることで、遊技性を変化に富んだものとすることができる。

【１２００】

なお、本例の遊技機において、第１特別遊技状態において停止操作に関する操作情報が報知される期間も増加期間として機能させるようにしてもよい。このようにすれば、有利状態に移行な状態となるまでの期間中であっても、遊技の興趣を維持させることができる。

【１２０１】

また、本例の遊技機において、第１特別遊技状態では、さらに第１特定許可状態（（Ａ－２）ＢＢ１ＲＢフラグ間中）に移行可能とし、第２特別遊技状態では、さらに第２特定許可状態（（Ｂ－２）ＢＢ２ＲＢフラグ間中又は（Ｃ－２）ＢＢ３ＲＢフラグ間中）に移行可能とし、第１特別遊技状態では、第１特定許可状態であるか否かにかかわらず、停止操作に関する操作情報が報知されない期間を減少期間として機能させ、第２特別遊技状態では、第２特定許可状態である期間を増加期間として機能させるようにしてもよい。このようにすれば、遊技性をさらに変化に富んだものとすることができ、遊技の興趣を向上させることができる。

【１２０２】

［遊技性（遊技仕様）の他の例（その３）］

続いて、図９５を参照して、本実施形態に係るパチスロ１において実装可能な遊技性（遊技仕様）の他の例（その３）について説明する。図９５は、遊技性（遊技仕様）の他の例（その３）における遊技の流れを概念的に説明する図である。

【１２０３】

図９５に示すように、本例では、（Ａ）ＲＴ０状態、（Ｂ）ＢＢ状態、及び（Ｃ）ＲＴ１状態の遊技状態がある。（Ａ）ＲＴ０状態は、再遊技（リプレイ）役の当籤確率が（Ｃ）ＲＴ１状態よりも低く、（Ｂ）ＢＢ状態、及び（Ｃ）ＲＴ１状態のいずれにも移行可能な遊技状態である。（Ａ）ＲＴ０状態において、有利区間に制御されていない場合には、（Ａ－１）通常（非有利区間）となって遊技価値が減少する減少期間となり、有利区間に制御されている場合には、（Ａ－２）有利区間となって遊技価値が増加する増加期間となる。なお、有利区間に制御されうる特定の報知条件は、本実施形態や本例以外の遊技性（遊技仕様）の他の例で説明した種々の条件を採用することができる。

【１２０４】

（Ａ）ＲＴ０状態において、ＢＢ（ボーナス役）に当籤した場合、ＢＢに係る図柄の組合せが有効ライン上に停止表示されるまでＢＢが持ち越されるＢＢフラグ間（ＢＢ許可状態）に制御される。ＢＢフラグ間では、後述のベルこぼし目が有効ライン上に停止表示されても（Ｃ）ＲＴ１状態には移行しない。なお、本例では、ＢＢは、いずれかの小役（例えば、いわゆるレア役と呼ばれる当籤確率が相対的に低い役。リプレイ役であってもよい）と重複当籤し、単独で当籤しないようになっており、かつ、本実施形態では、ボーナス役よりもリプレイ役又は小役を優先的に成立させる停止制御が行われるため、ＢＢに当籤した遊技ではＢＢに係る図柄の組合せが表示されることがなく、ＢＢは次回遊技以降に持ち越されることになる。そして、ＢＢに係る図柄の組合せは、ＢＢフラグ間において内部抽籤結果が「ハズレ」となった遊技（すなわち、他にいずれのリプレイ役及び小役にも当籤しなかった遊技）において、停止操作のタイミングが適切な場合に表示されること（入賞すること）が可能となる。本例では、（Ａ）ＲＴ０状態における「ハズレ」確率を「１／１２」程度と定める。もっとも、「ハズレ」が発生可能である限り、この「ハズレ」確率は任意の値とすることができる。また、ＢＢが単独で当籤する場合があってもよく、この場合には、ＢＢに当籤した遊技においてＢＢに係る図柄の組合せが表示可能であるものとする。

【１２０５】

（Ａ）ＲＴ０状態において、ＢＢフラグ間となり、内部抽籤結果が「ハズレ」となった遊技において、ＢＢに係る図柄の組合せが表示されると、（１）ＢＢ開始条件が成立し、（Ａ）ＲＴ０状態から（Ｂ）ＢＢ状態に移行する。（Ｂ）ＢＢ状態は、（Ｃ）ＲＴ１状態には移行しない遊技状態であり、遊技価値が増加する増加期間となる遊技状態である。な

お、（Ｂ）ＢＢ状態を増加期間とする手法は、例えば、上述の「特殊ボーナス状態」など、本実施形態や本例以外の遊技性（遊技仕様）の他の例で説明した種々の手法を採用することができる。（Ｂ）ＢＢ状態において、規定数（例えば、１４０枚超）の遊技価値が付与されると、遊技価値の付与上限となり、（２）ＢＢ終了条件が成立し、（Ｂ）ＢＢ状態から（Ａ）ＲＴ０状態に移行する。

【１２０６】

（Ａ）ＲＴ０状態において、ＢＢフラグ間となる前に（すなわち、ＢＢ非フラグ間である場合に）、（３）ベルこぼし目が有効ライン上に停止表示されると、（Ｃ）ＲＴ１状態に移行する。ベルこぼし目は、例えば、本実施形態における「Ｒ＿ＲＴ１移行目」と同様の図柄の組合せであり、押し順小役に当籤した遊技において、押し順が不正解であり、停止操作のタイミングも適切でない場合に表示される図柄の組合せである。したがって、（Ａ）ＲＴ０状態が、（Ａ－２）有利区間であれば、正解となる押し順が報知されるため、当該報知にしたがって停止操作が行われる限り表示されることはないが、（Ａ－１）通常（非有利区間）であれば、正解となる押し順が報知されないため、表示される可能性は高くなる。なお、本例では、例えば、ＢＢの当籤確率は１／２０（３２７６／６５５３６）程度であるとすれば、押し順小役の合算当籤確率はそれよりも高い１／３（２１８４５／６５５３６）程度に設計されるものとすればよい。押し順小役については、本実施形態や本例以外の遊技性（遊技仕様）の他の例で説明した種々の仕様を採用することができるが、例えば、押し順（例えば、６択）に正解した場合、９枚の払出となり、ベルこぼし目は表示されず、押し順に正解しない場合、停止操作のタイミングが適切であれば１枚の払出となり、ベルこぼし目は表示されず、停止操作のタイミングが適切でなければ０枚の払出となり、ベルこぼし目が表示される仕様を採用することができる。

【１２０７】

（Ｃ）ＲＴ１状態は、再遊技（リプレイ）役の当籤確率が（Ａ）ＲＴ０状態よりも高く、（Ｂ）ＢＢ状態には移行しない遊技状態である。（Ｃ）ＲＴ１状態においても、（Ａ）ＲＴ０状態と同様に、有利区間に制御されていない場合には、（Ｃ－１）通常（非有利区間）となって遊技価値が減少する減少期間となり、有利区間に制御されている場合には、（Ｃ－２）有利区間となって遊技価値が増加する増加期間となる。なお、有利区間に制御されうる特定の報知条件は、本実施形態や本例以外の遊技性（遊技仕様）の他の例で説明した種々の条件を採用することができる。

【１２０８】

（Ｃ）ＲＴ１状態においても、ＢＢ（ボーナス役）に当籤した場合、（Ａ）ＲＴ０状態と同様に、ＢＢフラグ間（ＢＢ許可状態）に制御される。ただし、（Ｃ）ＲＴ１状態では、（Ａ）ＲＴ０状態の「ハズレ」確率「１／１２」の分だけ再遊技（リプレイ）役の当籤確率が高まっており、「ハズレ」確率は「０」と（すなわち、「ハズレ」が発生しないように）なっている。したがって、たとえＢＢフラグ間であったとしても、（Ｃ）ＲＴ１状態においてＢＢに係る図柄の組合せが表示可能となる場合はない。もっとも、極めて低い確率（例えば、１／８１９２）で「ハズレ」が発生するようにし、ＢＢフラグ間で「ハズレ」が発生した遊技では、ＢＢに係る図柄の組合せが表示可能となるようにしてもよい（すなわち、（Ｃ）ＲＴ１状態を、（Ａ）ＲＴ０状態よりもＢＢに係る図柄の組合せの表示を困難とする状態として構成してもよい）。

【１２０９】

なお、（Ｃ）ＲＴ１状態においても「ハズレ」の発生を可能とした場合、「ハズレ」が発生した単位遊技でＢＢに係る図柄の組合せが表示できなかった場合には、（Ｂ）ＢＢ状態に移行させることができず、次ゲーム以降も（Ｃ）ＲＴ１状態が継続するため、当該「ハズレ」が発生した単位遊技でＢＢに係る図柄の組合せが表示できない態様で停止操作を行ってしまうと遊技者の損失は極めて大きくなってしまう。したがって、このような損失の発生を抑制するため、（Ｃ）ＲＴ１状態において「ハズレ」が発生した単位遊技では、開始操作後から停止操作が有効となるまでの間にＢＢに係る図柄の組合せの表示が許容された旨を示唆する演出や、ＢＢに係る図柄の組合せを狙うべき旨を報知する演出や、開始

操作後に各リールの回転開始を遅延させるフリーズ演出や停止操作有効までに要する時間を通常よりも長い時間とする停止操作無効化演出など、いずれか又は複数の演出を実行可能として、遊技者がＢＢに係る図柄の組合せを表示させやすいように配慮した仕様とすることが望ましい。

【１２１０】

（Ｃ）ＲＴ１状態において、（４）規定数（例えば、５００ゲーム）の遊技を消化すると、（Ｃ）ＲＴ１状態から（Ａ）ＲＴ０状態に移行する。すなわち、（Ｃ）ＲＴ１状態が終了し、ＢＢフラグ間である場合には「ハズレ」発生時にＢＢに係る図柄の組合せが表示可能となる。なお、（Ｃ）ＲＴ１状態から（Ａ）ＲＴ０状態に移行した場合であってもＢＢ非フラグ間であるときには、再度（Ｃ）ＲＴ１状態に転落してしまう可能性がある。したがって、このような場合には、（Ａ）ＲＴ０状態においてＢＢフラグ間となるまで（すなわち、ＢＢに当籤するまで）、（Ａ－２）有利区間を継続させるようにし、遊技者の救済を図るようにしてもよい。

【１２１１】

本例の遊技機によれば、特別役（ＢＢ）に当籤した場合には特別許可状態（ＢＢ許可状態）となり、通常遊技状態（（Ａ）ＲＴ０状態）であれば、特別図柄の組合せ（ＢＢに係る図柄の組合せ）を表示させて特別遊技状態（（Ｂ）ＢＢ状態）に移行させることを可能とする一方、特定遊技状態（（Ｃ）ＲＴ１状態）であれば、当該特定遊技状態が終了するまで特別図柄の組合せを表示させて特別遊技状態に移行させることを可能としない。また、特定遊技状態には、特別許可状態でない通常遊技状態において特定役（押し順小役）に当籤した場合に、特定の態様（押し順正解となる態様）で停止操作が行われずに特定図柄の組合せ（ベルこぼし目）が表示されたことに基づいて移行する。そして、特定の報知条件が成立した場合、通常遊技状態及び特定遊技状態における特定期間（有利区間）では、特定役に当籤したときに特定の態様に関する操作情報が報知され、報知にしたがって停止操作が行われれば、特定図柄の組合せは表示されず、特定数（例えば、９枚）の遊技価値が付与される。

【１２１２】

ここで、本例の遊技機によれば、通常遊技状態において特定の態様に関する操作情報が報知される特定期間となった場合には、特定遊技状態に移行することなく特別遊技状態への移行を繰り返す（すなわち、遊技者に有利な遊技期間を継続させる）ことが可能となるのみならず、特定役に当籤したときに付与される遊技価値も増加することになる。また、特定遊技状態において特定の態様に関する操作情報が報知される特定期間となった場合には、特定遊技状態が終了しなければ特別遊技状態に移行させることはできないが、特定役に当籤したときに付与される遊技価値は増加することになる。また、通常遊技状態において特定の態様に関する操作情報が報知される特定期間となっていない場合であっても、特定遊技状態に移行することなく特別遊技状態への移行を繰り返すことができる場合もある。

【１２１３】

すなわち、本例の遊技機によれば、通常遊技状態若しくは特定遊技状態であるか、通常遊技状態において特定の態様に関する操作情報が報知される特定期間であるか否か、又は特定遊技状態において特定の態様に関する操作情報が報知される特定期間であるか否か、などに応じて遊技者の有利度合いを多彩に変動させることが可能となる。それゆえ、遊技意欲や興趣を向上させることができる。

【１２１４】

なお、本例の遊技機において、少なくとも特定遊技状態において特定の態様に関する操作情報が報知される期間は、遊技価値が増加する増加期間として機能させるようにしてもよい。このようにすれば、特定遊技状態であっても遊技価値が増加する場合があることから、特別遊技状態に移行しない特定遊技状態中であっても、遊技の興趣を維持させることができる。

【１２１５】

（本例の変形例）

本例では、（Ａ）ＲＴ０状態、（Ｂ）ＢＢ状態、及び（Ｃ）ＲＴ１状態の遊技状態を有し、（Ａ）ＲＴ０状態において、特別役としてのＢＢが特定役としての押し順小役よりも先に当籤した場合には、（Ｃ）ＲＴ１状態に移行することなく（Ｂ）ＢＢ状態に移行し、このような移行が繰り返されることを可能とすることで、一連の増加区間を創出することを可能とした。また、（Ａ）ＲＴ０状態において、特定役としての押し順小役が特別役としてのＢＢよりも先に当籤した場合に、遊技者の停止操作が適切であれば（Ｃ）ＲＴ１状態には移行しないが、遊技者の停止操作が適切でなければ（Ｃ）ＲＴ１状態に移行し、一連の増加区間が終了するものとした。そして、（Ｃ）ＲＴ１状態では、一定の移行条件（本例では、規定数の遊技の消化）が成立しなければ、（Ａ）ＲＴ０状態に移行しないものとした。もっとも、このような一連の増加区間を開始、継続、及び終了させる手法は、さらに変形の余地があると考えられるため、以下に説明する。

【１２１６】

変形例では、（Ａ）ＲＴ０状態、（Ｂ）ＢＢ状態、及び（Ｃ）ＲＴ１状態の遊技状態を有する点は本例と同じであるが、特定役としてＭＢ（第二種特別役物に係る役物連続作動装置）を用い、ＭＢに係る図柄の組合せが有効ライン上に停止表示された場合には（Ｄ）ＭＢ状態に移行するものとする。ＢＢの当籤確率を１／１０（６５５３／６５５３６）程度とするとともに、ＭＢの当籤確率も同程度とする。ＭＢは、ボーナス役であり、一度当籤すると、ＭＢに係る図柄の組合せが表示されるまで持ち越されるものとする（ＭＢフラグ間、ＭＢ許可状態）。ＭＢは、必ず複数の特殊小役グループ（例えば、特殊小役グループ１～３）のうちいずれかの特殊小役グループと重複当籤し、単独では当籤しないものとする。

【１２１７】

（Ａ）ＲＴ０状態において、ＭＢ＋特殊小役グループ１が重複当籤した場合、停止操作が予め定義された正解の態様（例えば、リール３Ｌに対する停止操作のタイミングが下記第２の範囲及び下記第３の範囲とは異なる第１の範囲である態様、あるいは左第１停止で停止操作が行われる態様など）で行われた場合には、ＭＢに係る図柄の組合せが有効ライン上に停止表示され、（Ｄ）ＭＢ状態に移行する。一方、停止操作が予め定義された正解の態様で行われない場合には、ＭＢに係る図柄の組合せは有効ライン上に停止表示されず、いずれかの特殊小役に係る図柄の組合せ（特定の図柄の組合せ）が有効ライン上に停止表示され、例えば、１枚のメダルが払い出され、ＭＢフラグ間としての（Ｃ）ＲＴ１状態に移行する。

【１２１８】

（Ａ）ＲＴ０状態において、ＭＢ＋特殊小役グループ２が重複当籤した場合、停止操作が予め定義された正解の態様（例えば、リール３Ｌに対する停止操作のタイミングが上記第１の範囲及び下記第３の範囲とは異なる第２の範囲である態様、あるいは中第１停止で停止操作が行われる態様など）で行われた場合には、ＭＢに係る図柄の組合せが有効ライン上に停止表示され、（Ｄ）ＭＢ状態に移行する。一方、停止操作が予め定義された正解の態様で行われない場合には、ＭＢに係る図柄の組合せは有効ライン上に停止表示されず、いずれかの特殊小役に係る図柄の組合せ（特定の図柄の組合せ）が有効ライン上に停止表示され、例えば、１枚のメダルが払い出され、ＭＢフラグ間としての（Ｃ）ＲＴ１状態に移行する。

【１２１９】

（Ａ）ＲＴ０状態において、ＭＢ＋特殊小役グループ３が重複当籤した場合、停止操作が予め定義された正解の態様（例えば、リール３Ｌに対する停止操作のタイミングが上記第１の範囲及び上記第２の範囲とは異なる第３の範囲である態様、あるいは右第１停止で停止操作が行われる態様など）で行われた場合には、ＭＢに係る図柄の組合せが有効ライン上に停止表示され、（Ｄ）ＭＢ状態に移行する。一方、停止操作が予め定義された正解の態様で行われない場合には、ＭＢに係る図柄の組合せは有効ライン上に停止表示されず、いずれかの特殊小役に係る図柄の組合せ（特定の図柄の組合せ）が有効ライン上に停止表示され、例えば、１枚のメダルが払い出され、ＭＢフラグ間としての（Ｃ）ＲＴ１状態

に移行する。

【１２２０】

なお、この変形例では、特定役として複数のＭＢ（例えば、ＭＢ１、ＭＢ２、及びＭＢ３）を用い、いずれかのＭＢに係る図柄の組合せが有効ライン上に停止表示された場合には（Ｄ）ＭＢ状態に移行するものとしてもよい。この場合、ＭＢの合算当籤確率をＢＢの当籤確率と同程度とすればよい。また、ＭＢ１、ＭＢ２、及びＭＢ３は、必ず特殊小役グループと重複当籤し、単独では当籤しないものとしてもよい。そして、ＭＢ１＋特殊小役グループが重複当籤した場合には、ＭＢ＋特殊小役グループ１と同様の制御が行われ、ＭＢ２＋特殊小役グループが重複当籤した場合には、ＭＢ＋特殊小役グループ２と同様の制御が行われ、ＭＢ３＋特殊小役グループが重複当籤した場合には、ＭＢ＋特殊小役グループ３と同様の制御が行われるものとすればよい。

【１２２１】

すなわち、（Ａ）ＲＴ０状態において、ＭＢに当籤した場合、ＭＢに当籤した遊技で停止操作の態様が適切であれば（例えば、上述した３択に正解した場合には）、（Ｄ）ＭＢ状態に移行する。（Ｄ）ＭＢ状態は、例えば、２枚ベットで必ず２枚のメダルが払い出されるボーナス状態であるものとし、規定数（２枚を超える）の遊技価値が付与されると、遊技価値の付与上限となり、ＭＢ終了条件が成立し、（Ｄ）ＭＢ状態から（Ａ）ＲＴ０状態に移行する。ここで、（Ｄ）ＭＢ状態自体は、遊技価値が増加する増加期間ではない（ただし、減少期間でもなく無増減期間）が、終了後は（Ａ）ＲＴ０状態に移行するため、（Ｄ）ＭＢ状態への移行は、上述した一連の増加区間への移行、あるいは一連の増加区間の継続として位置付けられる。

【１２２２】

一方、（Ａ）ＲＴ０状態において、ＭＢに当籤した場合、ＭＢに当籤した遊技で停止操作の態様が適切でなければ（例えば、上述した３択に正解しなかった場合には）、（Ｃ）ＲＴ１状態に移行する。この変形例では、ＭＢフラグ間である（Ｃ）ＲＴ１状態は、ＭＢに係る図柄の組合せが表示されるまで終了しない。そして、（Ｃ）ＲＴ１状態における「ハズレ」確率を「１／３００」程度と定める。すなわち、（Ｃ）ＲＴ１状態を終了させて（Ａ）ＲＴ０状態に移行させるためには、（Ｃ）ＲＴ１状態において「ハズレ」が発生した遊技において、ＭＢに係る図柄の組合せを表示させて（Ｄ）ＭＢ状態に移行させ、（Ｄ）ＭＢ状態における遊技を消化する必要がある。なお、（Ｃ）ＲＴ１状態において上述した特殊小役グループに当籤したときに、上述した３択に正解した場合にもＭＢに係る図柄の組合せを表示させることを可能としてもよい。

【１２２３】

（本例の変形例の遊技の流れ）

この変形例では、ＭＢフラグ間である（Ｃ）ＲＴ１状態が遊技者にとって有利でない通常遊技中として位置付けられているため、遊技者は通常、ＭＢフラグ間である（Ｃ）ＲＴ１状態から遊技を開始する。

【１２２４】

（Ｃ）ＲＴ１状態においては、（Ｄ）ＭＢ状態への移行を介さなければ（Ａ）ＲＴ０状態に移行することがない。遊技者は「ハズレ」が発生することを待って遊技を行う。「ハズレ」が発生した遊技でＭＢに係る図柄の組合せを表示させることができれば、（Ｄ）ＭＢ状態に移行し、（Ｄ）ＭＢ状態に終了後は（Ａ）ＲＴ０状態に移行する。

【１２２５】

（Ａ）ＲＴ０状態において、ボーナス役に当籤したとき、当該ボーナス役がＢＢである確率は１／２（５０％）、ＭＢである確率も１／２（５０％）である。（Ｃ）ＲＴ１状態から（Ａ）ＲＴ０状態に移行して最初に当籤したボーナス役がＢＢであった場合には、一連の増加区間が開始される。ＢＢの当籤後はＭＢに当籤することはなく（すなわち、（Ｃ）ＲＴ１状態に移行することなく）、ＢＢに係る図柄の組合せが表示されることで（Ｂ）ＢＢ状態に移行し、（Ｂ）ＢＢ状態において遊技価値を増加させることができる。なお、（Ｂ）ＢＢ状態は、例えば、上述の「特殊ボーナス状態」として構成される。（Ｂ）ＢＢ

状態が終了すると再度（Ａ）ＲＴ０状態に戻り、再度５０％の確率でＭＢに当籤する前にＢＢに当籤させることができれば、一連の増加区間が継続する。すなわち、一連の増加区間は５０％の確率でループ可能な（ループ率５０％の）遊技区間となっている。なお、このループ率は一例であり、ボーナス役の抽籤値（当籤確率）を適宜変動させることで、任意の値に設定することができる。

【１２２６】

一連の増加区間となった（Ａ）ＲＴ０状態において、ＢＢに当籤する前にＭＢに当籤した場合、ＭＢに当籤した遊技でＭＢに係る図柄の組合せを表示させることができた場合には、（Ｄ）ＭＢ状態への移行を介して再度（Ａ）ＲＴ０状態に戻ることができる。この場合にも、一連の増加区間が継続する。一方、ＭＢに当籤した遊技でＭＢに係る図柄の組合せを表示させることができなかった場合には、（Ｃ）ＲＴ１状態に移行する。この場合には、一連の増加区間が終了する。

【１２２７】

また、（Ｃ）ＲＴ１状態から（Ａ）ＲＴ０状態に移行して最初に当籤したボーナス役がＭＢであった場合には、一連の増加区間は開始されない。ただし、上述の如く、ＭＢに当籤した遊技でＭＢに係る図柄の組合せを表示させることができた場合には、（Ｄ）ＭＢ状態への移行を介して再度（Ａ）ＲＴ０状態に戻ることができる。この場合には、戻った（Ａ）ＲＴ０状態にて一連の増加区間を開始できる場合がある。一方、ＭＢに当籤した遊技でＭＢに係る図柄の組合せを表示させることができなかった場合には、（Ｃ）ＲＴ１状態に移行する。この場合には、一連の増加区間を開始できる場合はない。なお、上記の説明では、（Ｃ）ＲＴ１状態から（Ａ）ＲＴ０状態に移行して最初に当籤したボーナス役がＢＢであったときを一連の増加区間の始期としているが、（Ｃ）ＲＴ１状態から（Ａ）ＲＴ０状態に移行したときを一連の増加区間の始期としてもよいし、（Ｃ）ＲＴ１状態から（Ａ）ＲＴ０状態に移行して最初に当籤したボーナス役がＢＢであり、当該ＢＢに係る図柄の組合せが表示されて（Ｂ）ＢＢ状態に移行したときを一連の増加区間の始期としてもよい。

【１２２８】

（本例の変形例における有利区間仕様の第１の態様）

続いて、これまでに説明した本例の変形例の遊技性（遊技仕様）を採用した場合の、有利区間仕様の第１の態様について説明する。この第１の態様は、有利区間を設けない仕様である。

【１２２９】

上述したように、本例の変形例の遊技性（遊技仕様）では、（Ａ）ＲＴ０状態→（Ｂ）ＢＢ状態→（Ａ）ＲＴ０状態→（Ｂ）ＢＢ状態・・・といったように、（Ａ）ＲＴ０状態と（Ｂ）ＢＢ状態とが相互に繰り返されることで一連の増加区間を創出することができるため、遊技者に停止操作の情報が報知されなくとも、興趣の高い遊技性を具備することが可能となっている。したがって、この第１の態様のように、有利区間を設けないようにすることもできる。

【１２３０】

なお、この第１の態様においても、例えば、（Ａ）ＲＴ０状態においてＢＢに当籤したときには、その旨の告知ないし示唆が行われるようにすることができるし、（Ｂ）ＢＢ状態においてＲＢに当籤したときには、その旨の告知ないし示唆が行われるようにすることができる。一方、（Ａ）ＲＴ０状態においてＭＢに当籤したとき、及び（Ｃ）ＲＴ１状態においてＭＢに係る図柄の組合せが表示可能であるときには、少なくともＭＢに係る図柄の組合せが表示される遊技方法が推測されるような告知ないし示唆は行われないようにすることが望ましい。ここで、「ＭＢに係る図柄の組合せが表示される遊技方法が推測されるような告知ないし示唆」とは、例えば、ＭＢに係る図柄の組合せが表示可能であることを直接的に告知ないし示唆するものに限られず、上述した特殊小役グループが当籤した旨、あるいは当籤した特殊小役グループに係る図柄の組合せを告知ないし示唆するものが含まれる。このような告知ないし示唆によって実質的に（Ｃ）ＲＴ１状態が終了する確率が

高まることとなれば、遊技の射幸性が過度に高くなってしまうおそれがあるからである。もっとも、（Ｃ）ＲＴ１状態は少ないとも一連の増加区間に含まれないことから、（Ｃ）ＲＴ１状態においてＭＢに係る図柄の組合せが表示可能であるときには、「ＭＢに係る図柄の組合せが表示される遊技方法が推測されるような告知ないし示唆」が行われるようにしてもよい。

【１２３１】

（本例の変形例における有利区間仕様の第２の態様）

続いて、これまでに説明した本例の変形例の遊技性（遊技仕様）を採用した場合の、有利区間仕様の第２の態様について説明する。この第２の態様は、（Ｂ）ＢＢ状態中のみ有利区間に移行可能とした仕様である。

【１２３２】

上述したように、本例の変形例の遊技性（遊技仕様）では、（Ｂ）ＢＢ状態においては押し順小役など、遊技者の停止操作の態様に応じて付与される遊技価値が変動可能な内部当籤役が決定されうるため、（Ｂ）ＢＢ状態中を有利区間として遊技者に停止操作の情報が報知されれば、（Ｂ）ＢＢ状態中に付与される遊技価値の付与期待値を最大とすることができ、遊技者の興趣の向上のみならず、遊技の公平性の担保や出玉率の管理しやすさにも資することになる。したがって、この第２の態様のように、（Ｂ）ＢＢ状態中のみ有利区間に移行可能とすることもできる。この場合、（Ｂ）ＢＢ状態が開始されるときに有利区間も開始され、（Ｂ）ＢＢ状態が終了されるときに有利区間も終了されるようにすればよい。

【１２３３】

なお、この第２の態様においても、上記第１の態様と同様に、例えば、（Ａ）ＲＴ０状態においてＢＢに当籤したときには、その旨の告知ないし示唆が行われるようにすることができるし、（Ｂ）ＢＢ状態においてＲＢに当籤したときには、その旨の告知ないし示唆が行われるようにすることができる。一方、（Ａ）ＲＴ０状態においてＭＢに当籤したとき、及び（Ｃ）ＲＴ１状態においてＭＢに係る図柄の組合せが表示可能であるときには、上記第１の態様と同様に、少なくともＭＢに係る図柄の組合せが表示される遊技方法が推測されるような告知ないし示唆は行われないようにすることが望ましい。

【１２３４】

（本例の変形例における有利区間仕様の第３の態様）

続いて、これまでに説明した本例の変形例の遊技性（遊技仕様）を採用した場合の、有利区間仕様の第３の態様について説明する。この第３の態様は、（Ａ）ＲＴ０状態中及び（Ｃ）ＲＴ１状態中において有利区間に移行可能とした仕様である。

【１２３５】

この第３の態様は、基本的に本例で説明したものと同様であり、（Ａ）ＲＴ０状態中にあっては、特定の報知条件が成立した場合に、（Ａ－１）通常（非有利区間）から（Ａ－２）有利区間に移行させ、当該有利区間の終了条件が成立した場合に、（Ａ－２）有利区間から（Ａ－１）通常（非有利区間）に移行させ、また、（Ｃ）ＲＴ１状態中にあっては、特定の報知条件が成立した場合に、（Ｃ－１）通常（非有利区間）から（Ｃ－２）有利区間に移行させ、当該有利区間の終了条件が成立した場合に、（Ｃ－２）有利区間から（Ｃ－１）通常（非有利区間）に移行させるものである。

【１２３６】

ただし、本例では、（Ａ）ＲＴ０状態において（Ａ－２）有利区間となった場合には、押し順小役について正解となる押し順が報知されることで、実質的に（Ｃ）ＲＴ１状態への移行が回避可能な情報も報知されるものとなっているが、この第３の態様では、（Ｃ）ＲＴ１状態への移行が回避可能な情報は報知されないものとなっている。すなわち、（Ａ－２）有利区間では、押し順小役に当籤した場合には、正解となる押し順が報知されることで、（Ａ－１）通常（非有利区間）と比べて多くの遊技価値が付与されるが、ＭＢに当籤した場合には、「ＭＢに係る図柄の組合せが表示される遊技方法が推測されるような告知ないし示唆」は行われず、遊技者が自力でＭＢに係る図柄の組合せを表示することがで

きた場合には（Ａ）ＲＴ０状態が維持されるが、遊技者が自力でＭＢに係る図柄の組合せを表示することができなかった場合には（Ｃ）ＲＴ１状態に移行するようになっている。

【１２３７】

もっとも、例えば、（Ａ）ＲＴ０状態において（Ａ－２）有利区間となり、有利区間の継続期間として５０ゲームが付与された場合、１０ゲーム後（すなわち、有利区間の継続期間が残り４０ゲーム）にＭＢに当籤し、ＭＢに係る図柄の組合せが表示されずに（Ｃ）ＲＴ１状態に移行した場合には、継続期間を４０ゲームとする（Ｃ－２）有利区間に移行するようにしてもよい。すなわち、付与された有利区間の継続期間が、（Ａ）ＲＴ０状態から（Ｃ）ＲＴ１状態、あるいは（Ｃ）ＲＴ１状態から（Ａ）ＲＴ０状態に引き継がれるようにしてもよい（なお、後者の場合には、（Ｄ）ＭＢ状態の遊技期間は有利区間中に含まれるものとしてもよいし、含まれないものとしてもよい）。

【１２３８】

また、（Ａ）ＲＴ０状態は、一連の増加区間に含まれる遊技期間であることから、（Ａ）ＲＴ０状態では（Ａ－２）有利区間を設けることなく、一連の増加区間に含まれない遊技期間であり、遊技者にとって相対的に不利な（Ｃ）ＲＴ１状態でのみ（Ｃ－２）有利区間を設けるようにしてもよい。すなわち、この第３の態様では、遊技者にとって相対的に不利な遊技期間（（Ｃ）ＲＴ１状態）で遊技を行う遊技者を救済し、遊技の興趣の低下を防止することを目的として、有利区間（（Ｃ－２）有利区間）を設けるようにしてもよい。

【１２３９】

なお、この第３の態様においても、上記第１の態様と同様に、例えば、（Ａ）ＲＴ０状態においてＢＢに当籤したときには、その旨の告知ないし示唆が行われるようにすることができるし、（Ｂ）ＢＢ状態においてＲＢに当籤したときには、その旨の告知ないし示唆が行われるようにすることができる。もっとも、この第３の態様のように、有利区間があくまでも入賞に係る内部当籤役（例えば、小役）について入賞を容易とする遊技区間として位置付けられる場合には、（Ａ）ＲＴ０状態においてＢＢに当籤したときに、ＢＢに係る図柄の組合せが表示されることを容易にする停止操作の態様（押し順や停止操作のタイミング）がある場合に、有利区間であることに基づいて当該停止操作の態様が直接的に報知されることは望ましくないが、このような報知が行われるものとしてもよい。

【１２４０】

この変形例では、上記第２の態様と上記第３の態様とを別の態様として説明しているが、上記第２の態様と上記第３の態様とを組み合わせた有利区間の態様を採用することもできる。この場合、ＢＢに当籤した（Ａ）ＲＴ０状態が、（Ａ－２）有利区間であれば、（Ｂ）ＢＢ状態においても停止操作の情報が報知され、（Ａ－１）通常（非有利区間）であれば、（Ｂ）ＢＢ状態においても停止操作の情報が報知されないようにしてもよい。また、この場合、（Ａ－２）有利区間から移行した（Ｂ）ＢＢ状態では、有利区間の継続期間が遊技の進行にしたがって順次更新される（すなわち、付与されている有利区間の継続期間が減っていく）ようにしてもよいし、有利区間の継続期間が更新されない（すなわち、付与されている有利区間の継続期間が減らない）ようにしてもよい。

【１２４１】

（本例の変形例における有利区間仕様の第４の態様）

続いて、これまでに説明した本例の変形例の遊技性（遊技仕様）を採用した場合の、有利区間仕様の第４の態様について説明する。この第４の態様は、（Ａ）ＲＴ０状態中において有利区間に移行可能とした仕様である。

【１２４２】

この第４の態様では、上述の第３の態様とは逆で、（Ａ）ＲＴ０状態において（Ａ－２）有利区間となっている場合、ＭＢに当籤したときには「ＭＢに係る図柄の組合せが表示される遊技方法が推測されるような告知ないし示唆」が行われることで、（Ｃ）ＲＴ１状態への移行が回避可能な情報が報知されるが、押し順小役に当籤したときには正解となる押し順は報知されないものである。また、（Ｃ）ＲＴ１状態において（Ｃ－２）有利区間となっている場合、ＭＢに係る図柄の組合せが表示可能であるときには「ＭＢに係る図柄

の組合せが表示される遊技方法が推測されるような告知ないし示唆」が行われることで、（Ａ）ＲＴ０状態への移行を可能とする情報が報知されるが、押し順小役に当籤した場合には、正解となる押し順は報知されないものである。

【１２４３】

なお、この第４の態様では、例えば、有利区間は、（Ａ－２）有利区間のみが設けられ、（Ｃ－２）有利区間は設けられないようにしてもよい。すなわち、有利区間を、一連の増加区間を継続させる（（Ａ）ＲＴ０状態を継続させる）ための機能を担うものとして構成し、（Ｃ）ＲＴ１状態を終了させるための機能を担わないものとして構成してもよい。

【１２４４】

また、この第４の態様では、有利区間を、「ＭＢに係る図柄の組合せが表示される遊技方法が推測されるような告知ないし示唆」が行われた回数（ナビ回数）によって管理する手法とすることが好適である。例えば、（Ｃ）ＲＴ１状態においてＭＢに係る図柄の組合せが表示され、（Ｄ）ＭＢ状態に移行し、（Ｄ）ＭＢ状態が終了して（Ａ）ＲＴ０状態に移行するまでの間のいずれか任意のタイミングで、有利区間に移行させるか否かの決定を行い、有利区間に移行させることを決定した場合には、付与するナビ回数を決定する。そして、移行した（Ａ）ＲＴ０状態（（Ａ－２）有利区間）では、決定されたナビ回数分、「ＭＢに係る図柄の組合せが表示される遊技方法が推測されるような告知ないし示唆」が行われるようにすればよい。もっとも、（Ａ）ＲＴ０状態では、例えば、ＢＢに当籤し、ＢＢに係る図柄の組合せが表示されて（Ｂ）ＢＢ状態に移行し、（Ｂ）ＢＢ状態が終了して（Ａ）ＲＴ０状態に移行のいずれか任意のタイミングで、有利区間に移行させる（延長させる）か否かの決定を行い、有利区間に移行させる（延長させる）ことを決定した場合には、付与するナビ回数を決定してもよい。なお、ナビ回数による管理を好適として説明したが、その他の管理手法（例えば、ゲーム数による管理など）を採用することを妨げるものではない。

【１２４５】

なお、この第４の態様においても、上記第１の態様と同様に、例えば、（Ａ）ＲＴ０状態においてＢＢに当籤したときには、その旨の告知ないし示唆が行われるようにすることができるし、（Ｂ）ＢＢ状態においてＲＢに当籤したときには、その旨の告知ないし示唆が行われるようにすることができる。もっとも、この第４の態様のように、有利区間があくまでも一連の増加区間の継続を容易とする遊技区間として位置付けられる場合には、（Ａ）ＲＴ０状態においてＢＢに当籤したときに、ＢＢに係る図柄の組合せが表示されることを容易にする停止操作の態様（押し順や停止操作のタイミング）がある場合に、有利区間であることに基づいて当該停止操作の態様が直接的に報知されることは望ましくないが、このような報知が行われるものとしてもよい。

【１２４６】

この変形例では、上記第３の態様と上記第４の態様とを別の態様として説明しているが、上記第３の態様と上記第４の態様とを組み合わせた有利区間の態様を採用することもできる。この場合、（Ａ－２）有利区間であれば、押し順小役に当籤したときには正解となる押し順が報知されることで、（Ａ－１）通常（非有利区間）と比べて多くの遊技価値が付与され、ＭＢに当籤したときには「ＭＢに係る図柄の組合せが表示される遊技方法が推測されるような告知ないし示唆」が行われることで、（Ｃ）ＲＴ１状態への移行が回避可能な情報が報知されるようにすればよい。また、（Ｃ－２）有利区間であれば、押し順小役に当籤したときには正解となる押し順が報知されることで、（Ｃ－１）通常（非有利区間）と比べて多くの遊技価値が付与され、ＭＢに係る図柄の組合せが表示可能であるときには「ＭＢに係る図柄の組合せが表示される遊技方法が推測されるような告知ないし示唆」が行われることで、（Ａ）ＲＴ０状態への移行を可能とする情報が報知されるようにすればよい。なお、上述のように、（Ｃ－２）有利区間であっても、ＭＢに係る図柄の組合せが表示可能であるときに「ＭＢに係る図柄の組合せが表示される遊技方法が推測されるような告知ないし示唆」は行われないようにしてもよい。

【１２４７】

（本例の変形例における有利区間リミッタ）
　続いて、これまでに説明した本例の変形例の遊技性（遊技仕様）を採用し、また、有利区間仕様として、少なくとも上記第３の態様又は上記第４の態様が含まれる有利区間の態様を採用した場合における、有利区間のリミット処理について説明する。
【１２４８】
　本実施形態では、有利区間が長く継続し過ぎることに起因して射幸性が過度に高くなってしまうことを抑制するため、上述のあるいは後述のリミット処理を行うことが可能となっている。例えば、「ゲーム数リミッタ」であれば有利区間が「１５００ゲーム」継続した場合、また、「枚数リミッタ」であれば有利区間において「２４００枚」のメダルを獲得した場合には、未だ有利区間のゲーム数、セット数、ストック、ナビ回数、差枚数などが残存している場合であっても、リミット処理の実行により強制的に有利区間が終了され非有利区間に移行される。
【１２４９】
　しかしながら、本例の変形例の遊技性（遊技仕様）によれば、このようなリミット処理の実行によって有利区間が終了した後も、一連の増加区間が継続する場合も生じうる。すなわち、一連の増加区間により、遊技者に有利となる有利区間の継続に関し一定の制限を設けた意義が失われるおそれがあるという問題がある。そこで、一連の増加区間を設ける場合に、それを考慮した有利区間の制限を行うことができる遊技機を提供するため、以下のような工夫をなすことが望ましい。
【１２５０】
　例えば、本例の変形例の遊技性（遊技仕様）においては、一連の増加区間が開始するのと同時に、あるいは、一連の増加区間が開始する前に有利区間を開始させる。一の具体例として、一連の増加区間が（Ａ）ＲＴ０状態においてＢＢに当籤したときに開始すると定めた場合には、（Ａ）ＲＴ０状態においてＢＢに当籤したのと同時、あるいは、（Ａ）ＲＴ０状態に移行したときなどに有利区間を開始させる。また、他の具体例として、一連の増加区間が（Ａ）ＲＴ０状態に移行したときに開始すると定めた場合には、（Ａ）ＲＴ０状態に移行したのと同時、あるいは、（Ｄ）ＭＢ状態に移行したときなどに有利区間を開始させる。なお、ここでいう有利区間の開始とは、リミット処理上（制御上）の有利区間の開始を意味し、必ずしも当該開始時点で有利区間の実質的な継続期間（ゲーム数、セット数、ストック、ナビ回数、差枚数など）が付与されることを意味するものではない。したがって、有利区間の継続期間については、例えば、本実施形態や本例以外の遊技性（遊技仕様）の他の例で説明した種々の条件を採用して、各遊技状態で付与（あるいは延長）の当否決定を行い、当該決定結果に応じて付与（あるいは延長）されるものとすればよい。もっとも、上記開始時点においても有利区間の継続期間付与（あるいは延長）の当否決定が行われるものとしてもよい。
【１２５１】
　ここで、「ゲーム数リミッタ」の場合、上限の遊技数は例えば「１５００ゲーム」となるが、この「１５００」から、一連の増加区間において作動するボーナス状態（例えば、（Ｂ）ＢＢ状態。複数のボーナス状態がある場合には、そのうちでもっとも長い遊技数の間継続する可能性があるもの）の期待遊技数（平均遊技数）に、ループ率に応じた閾値（ループ率を遊技数に換算するための掛け率として定めた変数）を乗じた値を減じ、それを指示停止遊技数として算出する（あるいは、予め規定する）。例えば、本例の変形例において、ボーナス状態の期待遊技数を「２０ゲーム」とし、ループ率５０％に応じた閾値を「6」とした場合、指示停止遊技数は、「１５００ゲーム－２０ゲーム×６＝１３８０ゲーム」となる。
【１２５２】
　ここで、「枚数リミッタ」の場合、上限の獲得枚数は例えば「２４００枚」となるが、この「２４００」から、一連の増加区間において作動するボーナス状態（例えば、（Ｂ）ＢＢ状態。複数のボーナス状態がある場合には、そのうちでもっとも多くのメダルが付与される可能性があるもの）の期待獲得枚数（平均獲得枚数）に、ループ率に応じた閾値（

ループ率を獲得枚数に換算するための掛け率として定めた変数）を乗じた値を減じ、それを指示停止獲得枚数として算出する（あるいは、予め規定する）。例えば、本例の変形例において、ボーナス状態の期待獲得枚数を「１２０枚」とし、ループ率５０％に応じた閾値を「６」とした場合、指示停止獲得枚数は、「２４００枚－１２０枚×６＝１６８０枚」となる。

【１２５３】

そして、「ゲーム数リミッタ」によってリミット処理が行われるように構成した場合、上記開始時点において開始された有利区間がそのまま継続して遊技数が「１３８０ゲーム」（指示停止遊技数）に到達した際には、有利区間の継続期間が残存していれば（制御上は）有利区間は継続するものの、以降の遊技においては、停止操作の情報が報知されないようになる（すなわち、指示機能が停止する）。

【１２５４】

また、「枚数リミッタ」によってリミット処理が行われるように構成した場合、上記開始時点において開始された有利区間がそのまま継続して獲得枚数が「１６８０枚」（指示停止獲得枚数）に到達した際には、有利区間の継続期間が残存していれば（制御上は）有利区間は継続するものの、以降の遊技においては、停止操作の情報が報知されないようになる（すなわち、指示機能が停止する）。

【１２５５】

また、指示停止遊技数又は指示停止獲得枚数に到達したことに基づいて指示機能が停止した後の処理であるが、リミット処理が実行される前に、一連の増加区間が終了した場合には、それと同時に、あるいは、その終了後に有利区間を終了させる。一の具体例として、一連の増加区間が（Ａ）ＲＴ０状態においてＭＢに当籤し、ＭＢに係る図柄の組合せが表示されずに（Ｃ）ＲＴ１状態に移行したときに終了すると定めた場合には、（Ｃ）ＲＴ１状態に移行したのと同時、あるいは、（Ｃ）ＲＴ１状態に移行した遊技の次回遊技が開始されるときなどに有利区間を終了させる。なお、（Ａ）ＲＴ０状態や（Ｂ）ＢＢ状態では、一連の増加区間が未だ継続する可能性があることから、（制御上）有利区間を終了させる処理を行うのは、少なくとも（Ｃ）ＲＴ１状態中とすることが望ましい。もっとも、リミット処理の実行によって有利区間を終了させる場合には、この限りではない。すなわち、（Ａ）ＲＴ０状態や（Ｂ）ＢＢ状態において、「ゲーム数リミッタ」の場合には「１５００ゲーム」に到達したとき、「枚数リミッタ」の場合には「２４００枚」に到達したときには、リミット処理の実行によって有利区間を終了させることを可能としてもよい。

【１２５６】

なお、有利区間が継続して指示停止遊技数又は指示停止獲得枚数に到達したときには、指示機能が停止するため、実質的には有利区間が終了するのと同義である。したがって、上述した「ゲーム数リミッタ」の「１５００ゲーム」や、「枚数リミッタ」の「２４００枚」は、あくまでも遊技店に設置可能な遊技機の規制値として定められる値とし、本例の変形例の遊技性（遊技仕様）のような一連の増加区間が搭載される遊技機にあっては、当該規制値から上述したように指示停止遊技数又は指示停止獲得枚数を算出し、算出した指示停止遊技数や指示停止獲得枚数の値を、「ゲーム数リミッタ」や「枚数リミッタ」の値として予め定め、リミット処理が実行されるようにしてもよい。すなわち、一連の増加区間が搭載されることにより、遊技価値が増加する増加期間が、予定した出玉設計や予め定められた規制値の範囲から大きくはみ出てしまう可能性がある場合に、このはみ出てしまう部分を加味した上で、（前倒しで）有利区間の規制することができる手法であれば、どのような手法を採用することもできる。

【１２５７】

また、本例の変形例で説明した遊技性（遊技仕様）、本例の変形例における有利区間仕様の第１～第４の態様、本例の変形例における有利区間リミッタに関する技術思想は、本例の変形例に係る遊技機を一例として説明したものであり、本例の変形例に係る遊技機に限って適用されるものではない。すなわち、本実施形態、本例、及び本例以外の遊技性（遊技仕様）の他の例で説明した遊技機においても適宜変形して適用可能である。

【１２５８】
［遊技性（遊技仕様）の他の例（その４）］
　続いて、図９６を参照して、本実施形態に係るパチスロ１において実装可能な遊技性（遊技仕様）の他の例（その４）について説明する。図９６は、遊技性（遊技仕様）の他の例（その４）における遊技の流れを概念的に説明する図である。
【１２５９】
　図９６に示すように、本例では、（Ａ）ＲＴ０状態、（Ｂ）ＲＴ１状態非フラグ間、（Ｃ）ＲＴ１状態ＭＢフラグ間、（Ｄ）ＲＴ２状態ＢＢフラグ間、（Ｅ）ＢＢ状態、及び（Ｆ）ＭＢ状態の遊技状態がある。なお、（Ａ）ＲＴ０状態及び（Ｅ）ＢＢ状態は、上述の一連の増加区間として位置付けられる。
【１２６０】
　（Ａ）ＲＴ０状態は、再遊技（リプレイ）役の当籤確率が少なくとも（Ｂ）（Ｃ）ＲＴ１状態よりも低く、（Ｂ）ＲＴ１状態非フラグ間、（Ｄ）ＲＴ２状態ＢＢフラグ間、及び（Ｆ）ＭＢ状態に移行可能な遊技状態である。なお、ＢＢ、ＭＢ、押し順小役、ベルこぼし目などについては、遊技性（遊技仕様）の他の例（その３）（変形例を含む）などにおいて説明したものと同様であるため、ここでの説明は省略する。もっとも、本例では、ＭＢは、いずれかの小役又はリプレイ役（例えば、上述のレア役）と重複当籤し、単独で当籤しないようにし、ＭＢに当籤した遊技ではＭＢに係る図柄の組合せが表示されることがなく、ＭＢフラグ間において内部抽籤結果が「ハズレ」となった遊技においては、押し順や停止操作のタイミング（すなわち、停止操作の態様）にかかわらず、必ずＭＢに係る図柄の組合せが表示されるように構成されるが、遊技性（遊技仕様）の他の例（その３）の変形例で説明したのと同様に、遊技者の停止操作の態様などに応じて、ＭＢに当籤した遊技でＭＢに係る図柄の組合せが表示される場合があるように構成することもできる。
【１２６１】
　（Ａ）ＲＴ０状態において、有利区間に制御されていない場合には、（Ａ－１）通常（非有利区間）となって遊技価値が減少する減少期間となり、有利区間に制御されている場合には、（Ａ－２）有利区間となって遊技価値が増加する増加期間となる。なお、有利区間に制御されうる特定の報知条件は、本実施形態や本例以外の遊技性（遊技仕様）の他の例で説明した種々の条件を採用することができる。
【１２６２】
　（Ａ）ＲＴ０状態において、（１）ＢＢに当籤した場合、ＢＢ許可状態としての（Ｄ）ＲＴ２状態ＢＢフラグ間に移行する。また、（Ａ）ＲＴ０状態において、ＭＢに当籤した場合、ＭＢ許可状態としてのＭＢフラグ間に移行するが、ＲＴ状態は変動しない。また、（Ａ）ＲＴ０状態のＭＢフラグ間では、ベルこぼし目が有効ライン上に停止表示されても（Ｃ）ＲＴ１状態ＭＢフラグ間には移行しない。また、（Ａ）ＲＴ０状態では、「ハズレ」確率が少なくとも（Ｂ）（Ｃ）ＲＴ１状態よりも高く（例えば、「１／６」に）設定されているため、ＭＢに係る図柄の組合せが表示されて、（４）ＭＢ開始条件が成立することが容易となっている。また、（Ａ）ＲＴ０状態において、（Ｄ）ＲＴ２状態ＢＢフラグ間に移行する前、あるいはＭＢフラグ間となる前に（すなわち、非フラグ間である場合に）、（５）ベルこぼし目が有効ライン上に停止表示されると、（Ｃ）ＲＴ１状態非フラグ間に移行する。
【１２６３】
　（Ｂ）ＲＴ１状態非フラグ間は、再遊技（リプレイ）役の当籤確率が少なくとも（Ａ）ＲＴ０状態よりも高く、（Ａ）ＲＴ０状態、（Ｃ）ＲＴ１状態ＭＢフラグ間、及び（Ｄ）ＲＴ２状態ＢＢフラグ間に移行可能な遊技状態である。（Ｂ）ＲＴ１状態非フラグ間において、有利区間に制御されていない場合には、（Ｂ－１）通常（非有利区間）となって遊技価値が減少する減少期間となり、有利区間に制御されている場合には、（Ｂ－２）有利区間となって遊技価値が増加する増加期間となる。なお、有利区間に制御されうる特定の報知条件は、本実施形態や本例以外の遊技性（遊技仕様）の他の例で説明した種々の条件を採用することができる。

【１２６４】
（Ｂ）ＲＴ１状態非フラグ間において、（１）ＢＢに当籤した場合、ＢＢ許可状態としての（Ｄ）ＲＴ２状態ＢＢフラグ間に移行する。また、（Ｂ）ＲＴ１状態非フラグ間において、（６）ＭＢに当籤した場合、ＭＢ許可状態としての（Ｃ）ＲＴ１状態ＭＢフラグ間に移行する（ＲＴ状態は変動しない）。なお、本例では、ＭＢに当籤した遊技ではＭＢに係る図柄の組合せが表示されることがないように構成しているため、（Ｂ）ＲＴ１状態非フラグ間から（Ｆ）ＭＢ状態に移行しないものとなっているが、上述のように、（Ｂ）ＲＴ１状態非フラグ間から（Ｆ）ＭＢ状態に移行する場合があるように構成することもできる。なお、（Ｂ）ＲＴ１状態非フラグ間と（Ｃ）ＲＴ１状態ＭＢフラグ間とは、基本的に同じＲＴ状態（ＲＴ１状態）であり、（Ｂ）（Ｃ）いずれのＲＴ１状態であっても、（９）ＲＴ１状態中の遊技数が規定ゲーム数（例えば、１５００ゲーム）となった場合（すなわち、１５００ゲームを消化した場合）、（Ａ）ＲＴ０状態に移行する。このとき、（Ｂ）ＲＴ１状態非フラグ間であれば（Ａ）ＲＴ０状態の非フラグ間に移行し、（Ｃ）ＲＴ１状態ＭＢフラグ間であれば（Ａ）ＲＴ０状態のＭＢフラグ間に移行する。

【１２６５】
（Ｃ）ＲＴ１状態ＭＢフラグ間は、再遊技（リプレイ）役の当籤確率が少なくとも（Ａ）ＲＴ０状態よりも高く、（Ａ）ＲＴ０状態、及び（Ｆ）ＭＢ状態に移行可能な遊技状態である。（Ｃ）ＲＴ１状態ＭＢフラグ間において、有利区間に制御されていない場合には、（Ｃ－１）通常（非有利区間）となって遊技価値が減少する減少期間となり、有利区間に制御されている場合には、（Ｃ－２）有利区間となって遊技価値が増加する増加期間となる。なお、有利区間に制御されうる特定の報知条件は、本実施形態や本例以外の遊技性（遊技仕様）の他の例で説明した種々の条件を採用することができる。

【１２６６】
（Ｃ）ＲＴ１状態ＭＢフラグ間では、「ハズレ」確率が少なくとも（Ａ）ＲＴ０状態よりも極めて低く（例えば、「１／８１９２」に）設定されているため、ＭＢに係る図柄の組合せが表示されて、（７）ＭＢ開始条件が成立することが困難となっている。なお、（Ｃ）ＲＴ１状態ＭＢフラグ間は、ＭＢ許可状態であることから、新たにＭＢに当籤したり、ＢＢに当籤したりする場合はない。

【１２６７】
（Ｄ）ＲＴ２状態ＢＢフラグ間は、再遊技（リプレイ）役の当籤確率が少なくとも（Ｂ）（Ｃ）ＲＴ１状態よりも低く、（Ｅ）ＢＢ状態に移行可能な遊技状態である。（Ｄ）ＲＴ２状態ＢＢフラグ間において、ＢＢに係る図柄の組合せが表示されると、（２）ＢＢ開始条件が成立し、（Ｅ）ＢＢ状態に移行する。また、（Ｄ）ＲＴ２状態ＢＢフラグ間では、「ハズレ」確率が少なくとも（Ｂ）（Ｃ）ＲＴ１状態よりも高く（例えば、「１／１２」に）設定されているため、ＢＢに係る図柄の組合せが表示されて、（２）ＢＢ開始条件が成立することが容易となっている。なお、（Ｃ）ＲＴ２状態ＢＢフラグ間は、ＢＢ許可状態であることから、新たにＢＢに当籤したり、ＭＢに当籤したりする場合はない。

【１２６８】
（Ｅ）ＢＢ状態は、例えば、上述した「特殊ボーナス状態」で構成され、遊技価値が増加する増加期間となる遊技状態である。（Ｅ）ＢＢ状態において、規定数（例えば、１４０枚超）の遊技価値が付与されると、遊技価値の付与上限となり、（３）ＢＢ終了条件が成立し、（Ｂ）ＢＢ状態から（Ａ）ＲＴ０状態に移行する。

【１２６９】
（Ｆ）ＭＢ状態は、通常のボーナス状態として構成され、遊技価値が増加する増加期間となる遊技状態である。なお、遊技性（遊技仕様）の他の例（その３）の変形例で説明したのと同様に、無増減期間として構成することもできる。（Ｆ）ＭＢ状態において、規定数（例えば、１３枚超）の遊技価値が付与されると、遊技価値の付与上限となり、（８）ＭＢ終了条件が成立し、（Ａ）ＲＴ０状態から移行していた場合には（Ｆ）ＭＢ状態から（Ａ）ＲＴ０状態に移行し、（Ｃ）ＲＴ１状態ＭＢフラグ間から移行していた場合には（Ｆ）ＭＢ状態から（Ｂ）ＲＴ１状態非フラグ間に移行する。

【１２７０】
　すなわち、（Ｆ）ＭＢ状態は、その作動あるいは終了によってＲＴ状態が変動しない（より詳細には、（Ｂ）（Ｃ）ＲＴ１状態が、（Ｆ）ＭＢ状態を貫通して作動する）ものとなっている。ここで、（Ｂ）（Ｃ）ＲＴ１状態は、開始されてから規定ゲーム数（例えば、１５００ゲーム）の間は終了しないものとなっている。したがって、（Ｆ）ＭＢ状態の作動あるいは終了は、この規定ゲーム数にも影響を与えないものとなっている。もっとも、（Ｆ）ＭＢ状態中の期間は、その規定ゲーム数の計数対象として算入されてもよいし、その規定ゲーム数の計数が中断される（算入されない）ものとしてもよい。
【１２７１】
　なお、（Ｆ）ＭＢ状態と（Ｂ）（Ｃ）ＲＴ１状態の間の移行制御は、上述したものに限られない。例えば、（Ｆ）ＭＢ状態が終了した場合、それが（Ｃ）ＲＴ１状態ＭＢフラグ間から移行していたものであっても、（Ａ）ＲＴ０状態に移行させるようにしてもよい。すなわち、ＭＢ状態が作動したこと、あるいは終了したことを契機として、ＲＴ１状態を終了させるようにしてもよい。本例では、（Ｃ）ＲＴ１状態ＭＢフラグ間に移行した場合、規定ゲーム数を消化して（Ａ）ＲＴ０状態のＭＢフラグ間に移行させ、（Ｆ）ＭＢ状態を作動させて（Ａ）ＲＴ０状態の非フラグ間に移行させるか、あるいは（Ｆ）ＭＢ状態を作動させて（Ｂ）ＲＴ１状態非フラグ間に移行させ、そこでＢＢを当籤させなければ、一連の増加区間には移行しないものなっているため、（Ｆ）ＭＢ状態が終了した場合に（Ａ）ＲＴ０状態の非フラグ間に移行させるようにすれば、一連の増加区間に移行する頻度を高めることができる。これは、意図する出玉率やその内容などに応じて適宜選択されるものとすればよい。
【１２７２】
　本例の遊技機によれば、特別役（ＢＢ）に当籤した場合には特別許可状態（ＢＢ許可状態）となって第２特定遊技状態（（Ｄ）ＲＴ２状態）に移行し、特別図柄の組合せ（ＢＢに係る図柄の組合せ）を表示させて特別遊技状態（（Ｅ）ＢＢ状態）に移行させることを困難としない一方、特殊役（ＭＢ）に当籤した場合には特殊許可状態（ＭＢ許可状態）となるが遊技状態は移行せず、第１特定遊技状態（（Ｃ）ＲＴ１状態ＭＢフラグ間）であれば、当該第１特定遊技状態が終了するまで特殊図柄の組合せ（ＭＢに係る図柄の組合せ）を表示させて特殊遊技状態（（Ｆ）ＭＢ状態）に移行させることを困難とし、その結果として通常遊技状態（（Ａ）ＲＴ０状態）に移行させることを困難とする。また、第１特定遊技状態には、特別許可状態及び特殊許可状態でない通常遊技状態において特定役（押し順小役）に当籤した場合に、特定の態様（押し順正解となる態様）で停止操作が行われずに特定図柄の組合せ（ベルこぼし目）が表示されたことに基づいて移行する。そして、特定の報知条件が成立した場合、通常遊技状態及び第１特定遊技状態における特定期間（有利区間）では、特定役に当籤したときに特定の態様に関する操作情報が報知され、報知にしたがって停止操作が行われれば、特定図柄の組合せは表示されず、特定数（例えば、９枚）の遊技価値が付与される。
【１２７３】
　ここで、本例の遊技機によれば、通常遊技状態において、特定役に当籤したときに特定図柄の組合せが表示されて第１特定遊技状態に移行する前に、特別役又は特殊役に当籤して特別許可状態（第２特定遊技状態）又は特殊許可状態となれば、特別遊技状態又は特殊遊技状態を経由して再度通常遊技状態において遊技を行うことができる。また、第１特定遊技状態であっても、特別役に当籤して特別許可状態（第２特定遊技状態）となれば、特別遊技状態を経由して再度通常遊技状態において遊技を行うことができる。一方、第１特定遊技状態において、特殊役に当籤して特殊許可状態となると、特殊遊技状態を経由して再度通常遊技状態において遊技を行うことが困難となる。
【１２７４】
　また、本例の遊技機によれば、特別役（ＢＢ）に当籤した場合には特別許可状態（ＢＢ許可状態）となって第２特定遊技状態（（Ｄ）ＲＴ２状態）に移行し、特別図柄の組合せ（ＢＢに係る図柄の組合せ）を表示させて特別遊技状態（（Ｅ）ＢＢ状態）に移行させる

ことを困難としない一方、特殊役（ＭＢ）に当籤した場合には特殊許可状態（ＭＢ許可状態）となるが遊技状態は移行せず、第１特定遊技状態（（Ｃ）ＲＴ１状態ＭＢフラグ間）であれば、規定数（例えば、１５００ゲーム）の遊技が行われて当該第１特定遊技状態が終了するまで特殊図柄の組合せ（ＭＢに係る図柄の組合せ）を表示させて特殊遊技状態（（Ｆ）ＭＢ状態）に移行させることを困難とし、その結果として通常遊技状態（（Ａ）ＲＴ０状態）に移行させることを困難とする。また、第１特定遊技状態には、特別許可状態及び特殊許可状態でない通常遊技状態において特定役（押し順小役）に当籤した場合に、特定の態様（押し順正解となる態様）で停止操作が行われずに特定図柄の組合せ（ベルこぼし目）が表示されたことに基づいて移行する。そして、特定の報知条件が成立した場合、通常遊技状態及び第１特定遊技状態における特定期間（有利区間）では、特定役に当籤したときに特定の態様に関する操作情報が報知され、報知にしたがって停止操作が行われれば、特定図柄の組合せは表示されず、特定数（例えば、９枚）の遊技価値が付与される。

【１２７５】

ここで、本例の遊技機によれば、通常遊技状態において、特定役に当籤したときに特定図柄の組合せが表示されて第１特定遊技状態に移行する前に、特別役又は特殊役に当籤して特別許可状態（第２特定遊技状態）又は特殊許可状態となれば、特別遊技状態又は特殊遊技状態を経由して再度通常遊技状態において遊技を行うことができる。また、第１特定遊技状態であっても、特別役に当籤して特別許可状態（第２特定遊技状態）となれば、特別遊技状態を経由して再度通常遊技状態において遊技を行うことができる。一方、第１特定遊技状態において、特殊役に当籤して特殊許可状態となると、規定数の遊技が行われるまで特殊遊技状態を経由して再度通常遊技状態において遊技を行うことが困難となる。

【１２７６】

かかる遊技性の下、通常遊技状態において特定の態様に関する操作情報が報知される特定期間となった場合には、第１特定遊技状態に移行することなく特別遊技状態（あるいは特殊遊技状態）への移行を繰り返す（すなわち、遊技者に有利な遊技期間を継続させる）ことが可能となるのみならず、特定役に当籤したときに付与される遊技価値も増加することになる。また、第１特定遊技状態において特定の態様に関する操作情報が報知される特定期間となった場合には、例えば、特殊許可状態であれば特殊遊技状態を経由して通常遊技状態に移行させることは困難であるものの、特定役に当籤したときに付与される遊技価値は増加することになる。また、通常遊技状態において特定の態様に関する操作情報が報知される特定期間となっていない場合であっても、第１特定遊技状態に移行することなく特別遊技状態（あるいは特殊遊技状態）への移行を繰り返すことができる場合もある。

【１２７７】

すなわち、本例の遊技機によれば、通常遊技状態若しくは第１特定遊技状態であるか、通常遊技状態において特別役、特殊役若しくは特定役がどのような順番で当籤するか、第１特定遊技状態において特別役若しくは特殊役がどのような順番で当籤するか、通常遊技状態において特定の態様に関する操作情報が報知される特定期間であるか否か、又は第１特定遊技状態において特定の態様に関する操作情報が報知される特定期間であるか否か、などに応じて遊技者の有利度合いを多彩に変動させることが可能となる。それゆえ、遊技意欲や興趣を向上させることができる。

【１２７８】

なお、本例の遊技機において、少なくとも第１特定遊技状態において特定の態様に関する操作情報が報知される期間は、遊技価値が増加する増加期間として機能させるようにしてもよい。このようにすれば、第１特定遊技状態であっても遊技価値が増加する場合があることから、通常遊技状態に移行することが困難な特定遊技状態中であっても、遊技の興趣を維持させることができる。

【１２７９】

［遊技性（遊技仕様）の他の例（その５）］

続いて、図９７を参照して、本実施形態に係るパチスロ１において実装可能な遊技性（遊技仕様）の他の例（その５）について説明する。図９７は、遊技性（遊技仕様）の他の

例（その５）における遊技の流れを概念的に説明する図である。

【１２８０】

図９７に示すように、本例では、（Ａ）一般遊技状態（非ボーナス状態）、（Ｂ）ＢＢ１状態、（Ｃ）ＢＢ１フラグ間、（Ｄ）ＢＢ２状態、（Ｅ）ＢＢ２フラグ間、（Ｆ）ＢＢ３状態、及び（Ｇ）ＢＢ３フラグ間の遊技状態がある。本例は、一般遊技状態（通常遊技状態）で当籤したボーナス役の種別、及びボーナス役に当籤した遊技で対応する図柄の組合せが表示されたか否かで遊技性を異ならせようとするものである。

【１２８１】

ＢＢ１に係る図柄の組合せは、例えば本実施形態の「Ｃ＿赤同色ＢＢ」（図２０参照）と同様に構成される。ＢＢ２に係る図柄の組合せは、例えば本実施形態の「Ｃ＿青同色ＢＢ」（図２０参照）と同様に構成される。ＢＢ３に係る図柄の組合せは、例えば「ＢＡＲ－ＢＡＲ－ＢＡＲ」（図１５参照）として構成される。このとき、「赤７」図柄、「青７」図柄、及び「ＢＡＲ」図柄が、少なくとも一のリール（全てのリールであってもよい）において等間隔（あるいは略等間隔）に配置され、当該リールに対して停止操作を行う場合には、「赤７」図柄が表示されるタイミングと、「青７」図柄が表示されるタイミングと、「ＢＡＲ」図柄が表示されているタイミングと、が重複しないように構成する。すなわち、「赤７」図柄を狙って目押しした場合には、「青７」及び「ＢＡＲ」図柄が表示される場合がなく、「青７」図柄を狙って目押しした場合には、「赤７」及び「ＢＡＲ」図柄が表示される場合がなく、「ＢＡＲ」図柄を狙って目押しした場合には、「赤７」及び「青７」図柄が表示される場合がないように構成する。なお、ＢＢ３に係る図柄の組合せは、例えば本実施形態の「Ｃ＿赤異色ＢＢ」若しくは「Ｃ＿青異色ＢＢ」（図２０参照）と同様に構成されるようにしてもよい。

【１２８２】

（Ａ）一般遊技状態（非ボーナス状態）において、例えばボーナス役（ＢＢ１～ＢＢ３のいずれか）を所定確率（例えば、合算で１／４５）で当籤可能とした場合、当籤したボーナス役がＢＢ１である確率は「４５％」（当籤確率としては「１／１００」）であり、当籤したボーナス役がＢＢ２である確率は「４５％」（当籤確率としては「１／１００」）であり、当籤したボーナス役がＢＢ３である確率は「１０％」（当籤確率としては「１／４５０」）である。なお、このボーナス当籤比率は、一例を示したものであり、ＢＢ１～ＢＢ３を同じ当籤確率（当籤比率）で当籤させてもよいし、上記とは異なる比率で当籤させてもよい。また、（Ａ）一般遊技状態（非ボーナス状態）において、ＢＢ１、ＢＢ２、及びＢＢ３は、他のリプレイ役や小役と重複として当籤せず、それぞれ単独で当籤するように構成される。なお、当籤した遊技で対応する図柄の組合せが表示可能である限り、他の小役などと重複して当籤するように構成してもよい。

【１２８３】

（Ａ）一般遊技状態（非ボーナス状態）において、（１－１）ＢＢ１に当籤した場合、（２－１）ＢＢ２に当籤した場合、（３－１）ＢＢ３に当籤した場合、いずれの場合にも当籤した遊技でボーナス当籤報知が行われる。このボーナス当籤報知は、ＢＢ１～ＢＢ３のいずれかが内部当籤役として決定された旨は報知可能とするが、その種別を報知可能としない所定報知として構成される。この所定報知は、例えば、「大当り！」などの文字を表示したり、ＷＩＮランプを点灯させたりしてボーナス役に当籤したことは報知されるが、ＢＢ１に当籤したのか、ＢＢ２に当籤したのか、あるいはＢＢ３に当籤したのかは感得されないものとなっている。

【１２８４】

（Ａ）一般遊技状態（非ボーナス状態）において、（１－１）ＢＢ１に当籤した場合、遊技者が「赤７」図柄の目押しを成功し（停止操作のタイミングが適切であり）、ＢＢ１に係る図柄の組合せを有効ライン上に停止表示できた場合には、（１－２）ＢＢ１成立となり、（Ａ）一般遊技状態（非ボーナス状態）から（Ｂ）ＢＢ１状態に移行する。（Ｂ）ＢＢ１状態では、他の例と同様、遊技価値が増加する増加期間となり、（Ｂ）ＢＢ１状態において、規定数（例えば、１４０枚超）の遊技価値が付与されると、遊技価値の付与上

限となり、（１－４）ＢＢ１終了となって、（Ｂ）ＢＢ１状態から（Ａ）一般遊技状態（非ボーナス状態）に移行する。

【１２８５】

一方、遊技者が「赤７」図柄の目押しを失敗し（停止操作のタイミングが適切でなく）、ＢＢ１に係る図柄の組合せを有効ライン上に停止表示できなかった場合には、（１－３）ＢＢ１不成立となり、（Ａ）一般遊技状態（非ボーナス状態）から（Ｃ）ＢＢ１フラグ間に移行する。

【１２８６】

本例では、本実施形態や他の例と同様、押し順小役があり、これを、６択の押し順小役１～６として説明する。通常の停止制御では、押し順小役１は、左中右が押し順正解で停止操作のタイミングにかかわらず９枚払出、その他の押し順が押し順不正解で、停止操作のタイミングが適切なら１枚払出、適切でなければ取りこぼし（払出なし）、押し順小役２は、左右中が押し順正解で停止操作のタイミングにかかわらず９枚払出、その他の押し順が押し順不正解で、停止操作のタイミングが適切なら１枚払出、適切でなければ取りこぼし（払出なし）、押し順小役３は、中左右が押し順正解で停止操作のタイミングにかかわらず９枚払出、その他の押し順が押し順不正解で、停止操作のタイミングが適切なら１枚払出、適切でなければ取りこぼし（払出なし）、押し順小役４は、中右左が押し順正解で停止操作のタイミングにかかわらず９枚払出、その他の押し順が押し順不正解で、停止操作のタイミングが適切なら１枚払出、適切でなければ取りこぼし（払出なし）、押し順小役５は、右左中が押し順正解で停止操作のタイミングにかかわらず９枚払出、その他の押し順が押し順不正解で、停止操作のタイミングが適切なら１枚払出、適切でなければ取りこぼし（払出なし）、押し順小役６は、右中左が押し順正解で停止操作のタイミングにかかわらず９枚払出、その他の押し順が押し順不正解で、停止操作のタイミングが適切なら１枚払出、適切でなければ取りこぼし（払出なし）となる。

【１２８７】

（Ｃ）ＢＢ１フラグ間では、（Ａ）一般遊技状態（非ボーナス状態）よりも再遊技（リプレイ）役の当籤確率が高く、「ハズレ」確率が例えば「１／４０００」程度に設定される。他の例で説明したのと同様、本例でも（Ｃ）ＢＢ１フラグ間においては「ハズレ」となった遊技でのみＢＢ１に係る図柄の組合せが表示可能となる。「ハズレ」となった遊技でＢＢ１に係る図柄の組合せを表示させることができれば、（１－２）ＢＢ１成立となり、（Ｃ）ＢＢ１フラグ間から（Ｂ）ＢＢ１状態に移行する。また、（Ｃ）ＢＢ１フラグ間では、当籤していたボーナス役がＢＢ１であったこと（すなわち、ボーナス役の種別）が報知されるボーナス種別報知が行われる。このボーナス種別報知は、ＢＢ１フラグ間において、ＢＢ１に当籤していること（ＢＢ１に係る図柄の組合せの表示が許可されていること）を報知する特定報知として構成される。この特定報知は、例えば、「赤７内部当たり中」など文字を表示したり、「赤７」に対応するランプを点灯させたりしてＢＢ１に当籤していることが感得されうるものとなっている。なお、この特定報知は、（Ｃ）ＢＢ１フラグ間である間は常に行われるようにすることもできるし、（Ｃ）ＢＢ１フラグ間においてＢＢ１に係る図柄の組合せが表示可能となった遊技で行われるようにすることもできる。

【１２８８】

また、（Ｃ）ＢＢ１フラグ間では、押し順小役１～６について、停止制御が変更される。具体的には、押し順小役１、押し順小役３、押し順小役５に当籤した場合には、押し順や停止操作のタイミングにかかわらず（これらの要因を不問として）９枚払出となり、押し順小役２、押し順小役４、押し順小役６に当籤した場合には、押し順や停止操作のタイミングにかかわらず（これらの要因を不問として）１枚払出となるように停止制御が変更される。ここで、押し順小役１～６についてはそれぞれ同じ当籤確率となっていることから、押し順の報知が行われないことを前提とすれば、通常の停止制御が行われる（Ａ）一般遊技状態（非ボーナス状態）や後述の（Ｇ）ＢＢ３フラグ間よりも当該（Ｃ）ＢＢ１フラグ間のほうが遊技者に対する還元率が高く構成される。なお、（Ｃ）ＢＢ１フラグ間は、減少期間（ただし、（Ａ）一般遊技状態（非ボーナス状態）や後述の（Ｇ－１）非有利

区間からみると減少率が低い）として構成してもよいし、増加期間（ただし、後述の（Ｇ－２）有利区間からみると増加率が低い）として構成してもよい。また、付与期待値上は、無増減期間として構成してもよい。また、付与期待値にはほとんど影響を与えないが、（Ｃ）ＢＢ１フラグ間においても、特定の報知条件にしたがって、例えば（Ｃ－１）非有利区間と（Ｃ－２）有利区間との間で移行制御が行われるようにしてもよい。

【１２８９】

（Ａ）一般遊技状態（非ボーナス状態）において、（２－１）ＢＢ２に当籤した場合、遊技者が「青７」図柄の目押しを成功し（停止操作のタイミングが適切であり）、ＢＢ２に係る図柄の組合せを有効ライン上に停止表示できた場合には、（２－２）ＢＢ２成立となり、（Ａ）一般遊技状態（非ボーナス状態）から（Ｄ）ＢＢ２状態に移行する。（Ｄ）ＢＢ２状態では、他の例と同様、遊技価値が増加する増加期間となり、（Ｄ）ＢＢ２状態において、規定数（例えば、１４０枚超）の遊技価値が付与されると、遊技価値の付与上限となり、（２－４）ＢＢ２終了となって、（Ｄ）ＢＢ２状態から（Ａ）一般遊技状態（非ボーナス状態）に移行する。

【１２９０】

一方、遊技者が「青７」図柄の目押しを失敗し（停止操作のタイミングが適切でなく）、ＢＢ２に係る図柄の組合せを有効ライン上に停止表示できなかった場合には、（２－３）ＢＢ２不成立となり、（Ａ）一般遊技状態（非ボーナス状態）から（Ｅ）ＢＢ２フラグ間に移行する。なお、（Ｅ）ＢＢ２フラグ間は、ＢＢ１をＢＢ２と置き換え、「赤７」を「青７」と置き換えれば、基本的に（Ｃ）ＢＢ１フラグ間と同様となるため、ここでの説明は省略する。また、ボーナス種別報知なども同様である。

【１２９１】

（Ａ）一般遊技状態（非ボーナス状態）において、（３－１）ＢＢ３に当籤した場合、遊技者が「ＢＡＲ」図柄の目押しを成功し（停止操作のタイミングが適切であり）、ＢＢ３に係る図柄の組合せを有効ライン上に停止表示できた場合には、（３－２）ＢＢ３成立となり、（Ａ）一般遊技状態（非ボーナス状態）から（Ｆ）ＢＢ３状態に移行する。（Ｆ）ＢＢ３状態では、他の例と同様、遊技価値が増加する増加期間となり、（Ｆ）ＢＢ３状態において、規定数（例えば、１４０枚超）の遊技価値が付与されると、遊技価値の付与上限となり、（３－４）ＢＢ３終了となって、（Ｆ）ＢＢ３状態から（Ａ）一般遊技状態（非ボーナス状態）に移行する。なお、（Ｆ）ＢＢ３状態を、減少期間や無増減期間として構成することもできる。

【１２９２】

一方、遊技者が「ＢＡＲ」図柄の目押しを失敗し（停止操作のタイミングが適切でなく）、ＢＢ３に係る図柄の組合せを有効ライン上に停止表示できなかった場合には、（３－３）ＢＢ３不成立となり、（Ａ）一般遊技状態（非ボーナス状態）から（Ｇ）ＢＢ３フラグ間に移行する。

【１２９３】

（Ｇ）ＢＢ３フラグ間では、（Ｃ）ＢＢ１フラグ間及び（Ｅ）ＢＢ２フラグ間よりも再遊技（リプレイ）役の当籤確率が高く、「ハズレ」確率が例えば「１／６５５３６」程度やあるいは「０」に設定される。すなわち、（Ｇ）ＢＢ３フラグ間では、ＢＢ３に係る図柄の組合せが表示される確率が極めて低いか、あるいはＢＢ３に係る図柄の組合せが表示されないように構成される。なお、「ハズレ」確率の設定はこれに限られず、（Ｃ）ＢＢ１フラグ間及び（Ｅ）ＢＢ２フラグ間と同程度に設定してもよいし、これらよりも高い確率に設定してもよい。これは、意図する出玉率やその内容などに応じて適宜選択されるものとすればよい。（Ｇ）ＢＢ３フラグ間においても同様、「ハズレ」となった遊技でのみＢＢ３に係る図柄の組合せが表示可能となる。「ハズレ」となった遊技でＢＢ３に係る図柄の組合せを表示させることができれば、（３－２）ＢＢ３成立となり、（Ｇ）ＢＢ３フラグ間から（Ｆ）ＢＢ３状態に移行する。なお、ボーナス種別報知は、「赤７」を「ＢＡＲ」と置き換えれば、基本的に（Ｃ）ＢＢ１フラグ間と同様となるため、ここでの説明は省略する。

【１２９４】
　また、（Ｇ）ＢＢ３フラグ間では、押し順小役１～６について、停止制御が変更されず、通常の停止制御となる。したがって、押し順の報知が行われないことを前提とすれば、（Ｃ）ＢＢ１フラグ間及び（Ｅ）ＢＢ２フラグ間のほうが遊技者に対する還元率が高くなるが、（Ｇ）ＢＢ３フラグ間では、有利区間に制御されていない場合には、（Ｇ－１）非有利区間となって遊技価値が減少する減少期間となるものの、有利区間に制御されている場合には、（Ｇ－２）有利区間となって遊技価値が増加する増加期間となり、（Ｇ－２）有利区間では、少なくとも押し順小役１～６の当籤時に正解となる押し順が報知される結果、（Ｃ）ＢＢ１フラグ間及び（Ｅ）ＢＢ２フラグ間よりも遊技者に対する還元率が高く（付与期待値が高く）構成される。なお、有利区間に制御されうる特定の報知条件は、本実施形態や本例以外の遊技性（遊技仕様）の他の例で説明した種々の条件を採用することができる。
【１２９５】
　すなわち、（１－１）ＢＢ１に当籤し、（１－２）ＢＢ１成立の場合には、（Ｂ）ＢＢ１状態となって遊技価値が増加し、（１－３）ＢＢ１不成立の場合には、（Ｃ）ＢＢ１フラグ間となって、遊技価値が緩やかに増加し、あるいは緩やかに減少する。（Ｃ）ＢＢ１フラグ間は、（１－２）ＢＢ１が成立するまで継続するように構成される。また、（２－１）ＢＢ２に当籤し、（２－２）ＢＢ２成立の場合には、（Ｄ）ＢＢ２状態となって遊技価値が増加し、（２－３）ＢＢ２不成立の場合には、（Ｅ）ＢＢ２フラグ間となって、遊技価値が緩やかに増加し、あるいは緩やかに減少する。（Ｅ）ＢＢ２フラグ間は、（２－２）ＢＢ２が成立するまで継続するように構成される。
【１２９６】
　また、（３－１）ＢＢ３に当籤し、（３－２）ＢＢ３成立の場合には、（Ｆ）ＢＢ３状態となって遊技価値が増加し、（３－３）ＢＢ３不成立の場合には、（Ｇ）ＢＢ３フラグ間となって、（Ｇ－１）非有利区間であれば遊技価値が急激に減少する一方で、（Ｇ－２）有利区間であれば遊技価値が急激に増加する。（Ｇ）ＢＢ３フラグ間は、極めて低い確率で（３－２）ＢＢ３が成立するまで継続するか、あるいは一旦移行すると基本的には終了しないように構成される。なお、ＢＢ１及びＢＢ２のほうがＢＢ３よりも当籤確率が高いため、射幸性を抑制できる期間を十分に確保できる。また、通常は、遊技店に設置された当初は前者の遊技性が提供され、それからしばらく経過したときに後者の遊技性が提供される可能性が高い。もっとも、以下に示すような初期化操作によって遊技性を変動可能とすることが担保されるようにすることもできる。
【１２９７】
　例えば、（Ｃ）ＢＢ１フラグ間、（Ｅ）ＢＢ２フラグ間、又は（Ｇ）ＢＢ３フラグ間にあるとき、設定変更操作（遊技状態を初期化するための初期化操作）が行われると、持越役としてのＢＢ１、ＢＢ２、又はＢＢ３がクリアされることで、（Ａ）一般遊技状態（非ボーナス状態）に移行する。すなわち、（Ｇ）ＢＢ３フラグ間を終了しないように構成する場合、設定変更操作が行われたことに基づいて、持越役としてのＢＢ３がクリアされることで（Ａ）一般遊技状態（非ボーナス状態）に移行するようにしてもよい。もっとも、設定変更操作が行われると、（Ｃ）ＢＢ１フラグ間又は（Ｅ）ＢＢ２フラグ間であれば、持越役としてのＢＢ１又はＢＢ２がクリアされることで（Ａ）一般遊技状態（非ボーナス状態）に移行するが、（Ｇ）ＢＢ３フラグ間であれば、持越役としてのＢＢ３がクリアされず（Ａ）一般遊技状態（非ボーナス状態）に移行しないようにしてもよい。また、設定変更操作が行われても、持越役としてのＢＢ１、ＢＢ２又はＢＢ３のいずれもがクリアされないように構成することもできる。
【１２９８】
　本例の遊技機によれば、第１特別役（ＢＢ１）又は第２特別役（ＢＢ３）に当籤した場合、当該遊技か、あるいは当籤後の第１特別許可状態（ＢＢ１フラグ間）又は第２特別許可状態（ＢＢ３フラグ間）において他の内部当籤役が決定されなかった（いわゆる、ハズレとなった）遊技でなければ第１特別図柄の組合せ（ＢＢ１に係る図柄の組合せ）又は第

２特別図柄の組合せ（ＢＢ３に係る図柄の組合せ）を表示できない。また、第１特別許可状態では、第１所定役（押し順小役１，３，５）に当籤した場合、押し順不問で所定数（例えば、９枚）の遊技価値が付与され、第２所定役（押し順小役２，４，６）に当籤した場合、押し順不問で所定数の遊技価値が付与されない。一方、第２特別許可状態では、第１所定役又は第２所定役に当籤した場合に、押し順正解であれば所定数の遊技価値が付与され、押し順不正解であれば所定数の遊技価値は付与されない。そして、少なくとも第２特別許可状態の特定期間では、遊技者の停止操作の情報が報知される有利状態（（Ｇ－２）有利区間）に制御されることが可能である。

【１２９９】

すなわち、第１特別役に当籤し、当該遊技で第１特別図柄の組合せが表示されなかった場合には、その後第１特別許可状態が終了するまで第１所定役及び第２所定役は押し順によって利益が変動しないものとなり、遊技者は一定の利益を受けることができる反面、その利益が飛躍的に増加することもないため、たとえ有利状態となったとしてもその遊技価値の増加量を示す傾斜値は相対的に低いものとなる。一方、第２特別役に当籤し、当該遊技で第２特別図柄の組合せが表示されなかった場合には、その後第２特別許可状態が終了するまで第１所定役及び第２所定役は押し順によって利益が変動するものとなり、遊技者は第１特別許可状態よりも不利益を被る可能性がある反面、有利状態となればその利益が飛躍的に増加するようになるため、有利状態における遊技価値の増加量を示す傾斜値は相対的に高いものとなる。それゆえ、有利状態中の遊技価値の増加量を示す傾斜値を変動可能とすることで、遊技性を変化に富んだものとすることができる。

【１３００】

なお、本例の遊技機において、第１特別役の当籤確率を第２特別役の当籤確率よりも高くするとともに、第１特別許可状態において第１特別図柄の組合せが表示可能な確率を第２特別許可状態において第２特別図柄の組合せが表示可能な確率よりも高くするようにしてもよい。すなわち、第１特別許可状態を、第２特別許可状態よりも移行しやすく終了しやすい状態とし、第２特別許可状態を、第１特別許可状態よりも移行しにくく終了しにくい状態としてもよい。このようにすれば、射幸性を適度なものとしつつも遊技の興趣を維持することができる。

【１３０１】

また、本例の遊技機において、第１特別役に係る第１特別図柄の組合せと第２特別役に係る第２特別図柄の組合せは、遊技者が目押しをする場合に、同時には狙えない間隔で配置されるように構成してもよい。このようにすれば、遊技性をさらに変化に富んだものとすることができ、遊技の興趣を向上させることができる。

【１３０２】

また、本例の遊技機において、第１特別役又は第２特別役に当籤した場合には、いずれかに当籤した旨は報知するが、その種別までは報知せず（ボーナス当籤報知）、第１特別許可状態及び第２特別許可状態においては、その種別が報知される（ボーナス種別報知）ようにしてもよい。このようにすれば、遊技性をさらに変化に富んだものとしつつ、遊技者の所望する情報を報知することができる。

【１３０３】

［遊技性（遊技仕様）の他の例（その６）］

続いて、図９８及び図９９を参照して、本実施形態に係るパチスロ１において実装可能な遊技性（遊技仕様）の他の例（その６）について説明する。図９８は、遊技性（遊技仕様）の他の例（その６）における遊技の流れを概念的に説明する図であり、図９９は、遊技性（遊技仕様）の他の例（その６）において用いられる内部抽籤テーブルの一例を示した図である。

【１３０４】

図９８及び図９９に示すように、本例では、大別して、一般遊技状態（通常遊技状態）、及びＢＢ状態の遊技状態があり、一般遊技状態（通常遊技状態）において、ＢＢ１及びＢＢ２のいずれのボーナス役にも当籤していない状態を（Ａ）一般遊技状態（非フラグ間

）と定義し、ＢＢ１に当籤している状態（ＢＢ１が持ち越されているＢＢ１許可状態）であって、３枚のメダルがベットされて（掛けられて）遊技が行われる状態を（Ｂ）ＢＢ１フラグ間３枚ベット状態と定義し、ＢＢ２に当籤している状態（ＢＢ２が持ち越されているＢＢ２許可状態）であって、３枚のメダルがベットされて遊技が行われる状態を（Ｃ）ＢＢ２フラグ間３枚ベット状態と定義し、ＢＢ１許可状態であって、２枚のメダルがベットされて遊技が行われる状態を（Ｄ）ＢＢ１フラグ間２枚ベット状態と定義し、ＢＢ２許可状態であって、２枚のメダルがベットされて遊技が行われる状態を（Ｅ）ＢＢ２フラグ間２枚ベット状態と定義する。また、ＢＢ１に係る図柄の組合せが有効ライン上に停止表示されて開始されるボーナス状態を（Ｆ）ＢＢ１状態と定義し、ＢＢ２に係る図柄の組合せが有効ライン上に停止表示されて開始されるボーナス状態を（Ｇ）ＢＢ２状態と定義する。すなわち、一般遊技状態（通常遊技状態）で当籤する（当籤した）ボーナス役の種別、及びベット枚数（遊技価値の掛け数）に応じて遊技性を異ならせようとするものである。

【１３０５】

なお、図９９に示す内部抽籤テーブルでは、説明の便宜上、（Ａ）一般遊技状態（非フラグ間）の３枚ベット状態において用いられる各抽籤値（「非フラグ間３枚ベット」の列参照）、（Ａ）一般遊技状態（非フラグ間）の２枚ベット状態において用いられる各抽籤値（「非フラグ間２枚ベット」の列参照）、（Ｂ）ＢＢ１フラグ間３枚ベット状態及び（Ｃ）ＢＢ２フラグ間３枚ベット状態において用いられる各抽籤値（「フラグ間３枚ベット」の列参照）、及び（Ｄ）ＢＢ１フラグ間２枚ベット状態及び（Ｅ）ＢＢ２フラグ間２枚ベット状態において用いられる各抽籤値（「フラグ間２枚ベット」の列参照）を各列に表記しているが、これは遊技状態（ＲＴ状態）が異なることを意味するものではない。すなわち、ＲＴ状態としては共通のＲＴ状態として制御することが可能である。もっとも、別のＲＴ状態として制御することもできる。また、少なくとも後述の有利区間付与決定の対象となる内部当籤役ついては、各設定値間で共通の抽籤値となっているものとする。

【１３０６】

（Ａ）一般遊技状態（非フラグ間）において、３枚ベットのとき、ＢＢ１の当籤を可能とし、ＢＢ２の当籤を可能としない（図９９の「非フラグ間３枚ベット」の列参照）。一方、２ベットのとき、ＢＢ２の当籤を可能とし、ＢＢ１の当籤を可能としない（図９９の「非フラグ間２枚ベット」の列参照）ように構成される。なお、本例では、遊技者は２枚のメダルをベットした場合、及び３枚のメダルをベットした場合のいずれの場合にも遊技を開始させること（開始操作を行うこと）が可能となっている。また、「ベット」とは、遊技に供するため、遊技者が２枚又は３枚のメダルをメダル投入口１４に対して投入すること、遊技者がベットボタンを操作してクレジットから２枚又は３枚分のメダルを掛けること、及びリプレイ役の入賞によって自動的に２枚又は３枚分のメダルが掛けられること、のいずれをも含む。

【１３０７】

（Ａ）一般遊技状態（非フラグ間）において、３枚ベットのとき、ＢＢ１に当籤した場合（当籤した遊技でＢＢ１に係る図柄の組合せが表示されずに持ち越された場合であってもよい）には、ＢＢ１フラグ間に移行する。（１－１）ＢＢ１フラグ間において３枚ベットで遊技が行われるとき、（Ｂ）ＢＢ１フラグ間３枚ベット状態となる（図９９の「フラグ間３枚ベット」の列参照）。一方、（２）ＢＢ１フラグ間において２枚ベットで遊技が行われるとき、（Ｄ）ＢＢ１フラグ間２枚ベット状態となる（図９９の「フラグ間２枚ベット」の列参照）。

【１３０８】

（Ｂ）ＢＢ１フラグ間３枚ベット状態では、他の例ですでに説明したのと同様、「ハズレ」となった遊技でＢＢ１に係る図柄の組合せが表示可能となっている（ＢＢ１成立可）。なお、「ハズレ」確率が適宜設定可能であるが、例えば、「１／８．５」程度に設定されるものとする。また、当該状態は、ＢＢ１許可状態であり、ＢＢ１が新たに当籤したり、ＢＢ２に当籤したりすることはない（ＢＢ１・ＢＢ２当籤不可）。また、押し順ベルＡ（図９９のＮｏ．「２０」～「３１」の内部当籤役を参照）に当籤したとき、押し順正解

（それぞれ「略称」で表示された押し順）であれば９枚払出となり、押し順不正解であって停止操作のタイミングが適切であれば（「○」）１枚払出となり、押し順不正解であって停止操作のタイミングが適切でなければ（「×」）０枚払出となる。また、押し順ベルＢ（図９９のＮｏ．「２１」～「４３」の内部当籤役を参照）に当籤したとき、押し順や停止操作のタイミングにかかわらず９枚払出となる。すなわち、（Ｂ）ＢＢ１フラグ間３枚ベット状態は、押し順ベルＢの押し順が不問となる分、有利区間を考慮しなければ、（Ａ）一般遊技状態（非フラグ間）の３枚ベット状態や（Ｃ）ＢＢ２フラグ間３枚ベット状態よりも還元率が高く、遊技者に有利な状態となる。

【１３０９】

また、（Ｂ）ＢＢ１フラグ間３枚ベット状態では、チャンス目（図９９のＮｏ．「７」～「１６」の内部当籤役を参照）に当籤したとき（あるいは、チャンス目係る図柄の組合せが表示されたときであってもよい）、強ベル（図９９のＮｏ．「１７」及び「１８」の内部当籤役を参照）に当籤したとき、確定役（図９９のＮｏ．「１９」の内部当籤役を参照）に当籤したとき、チェリー（図９９のＮｏ．「４４」の内部当籤役を参照）に当籤したとき、及びスイカ（図９９のＮｏ．「４５」の内部当籤役を参照）に当籤したときには、それぞれ内部当籤役に応じた確率（確定役については１００％の確率）で、有利区間付与決定（有利区間付与抽籤）が行われる。有利区間付与決定の結果、付与されることが決定されると、例えば、１セット５０ゲームの有利区間が付与される（すでに有利区間中であれば、１セット５０ゲーム分延長される）。なお、有利区間付与の態様は一例であり、本実施形態や本例以外の遊技性（遊技仕様）の他の例で説明した種々の態様を採用することができる。

【１３１０】

また、（Ｂ）ＢＢ１フラグ間３枚ベット状態において、ＢＢ１に係る図柄の組合せが有効ライン上に停止表示されると、（１－２）ＢＢ１成立となり、（Ｆ）ＢＢ１状態に移行する。（Ｆ）ＢＢ１状態は、例えば、「特殊ボーナス状態」として構成され、遊技価値が増加する増加期間となる遊技状態であり、他の例ですでに説明したのと同様、任意の規定数（例えば、１４０枚）の遊技価値が付与されると、（１－３）ＢＢ１終了となり、（Ｆ）ＢＢ１状態から（Ａ）一般遊技状態（非フラグ間）に移行する。

【１３１１】

（Ｄ）ＢＢ１フラグ間２枚ベット状態では、ＢＢ１フラグ間ではあるものの、ＢＢ１が当籤した遊技とはベット数が異なるため、たとえ「ハズレ」となった遊技であってもＢＢ１に係る図柄の組合せは表示不可能となっている（ＢＢ１成立不可）。また、当該状態は、ＢＢ１許可状態であり、ＢＢ１が新たに当籤したり、ＢＢ２に当籤したりすることはない（ＢＢ１・ＢＢ２当籤不可）。すなわち、当該状態は、ボーナス役に当籤することも入賞することもない遊技状態として構成される。もっとも、ＢＢ１フラグ間であることに鑑み、「ハズレ」となった遊技においてはＢＢ１に係る図柄の組合せが表示可能となるように構成することもできる。

【１３１２】

また、（Ｄ）ＢＢ１フラグ間２枚ベット状態では、押し順ベルＡ及び押し順ベルＢのいずれかに当籤したとき、押し順正解であれば２枚払出となり、押し順不正解であって停止操作のタイミングが適切であれば１枚払出となり、押し順不正解であって停止操作のタイミングが適切でなければ０枚払出となる。もっとも、押し順ベルＡ及び押し順ベルＢのいずれか、あるいは双方について、押し順不問で２枚払出となるように構成することもできるし、付与期待値が（Ｂ）ＢＢ１フラグ間３枚ベット状態と同様となるように適宜抽籤値を減らした上で、（Ｂ）ＢＢ１フラグ間３枚ベット状態と同様の払出が行われるようにすることもできる。なお、（Ｄ）ＢＢ１フラグ間２枚ベット状態では、上述した有利区間付与決定は行われない。

【１３１３】

（Ａ）一般遊技状態（非フラグ間）において、２枚ベットのとき、ＢＢ２に当籤した場合（当籤した遊技でＢＢ２に係る図柄の組合せが表示されずに持ち越された場合であって

もよい）には、ＢＢ２フラグ間に移行する。（２）ＢＢ２フラグ間において３枚ベットで遊技が行われるとき、（Ｃ）ＢＢ２フラグ間３枚ベット状態となる（図９９の「フラグ間３枚ベット」の列参照）。一方、（４－１）ＢＢ２フラグ間において２枚ベットで遊技が行われるとき、（Ｅ）ＢＢ２フラグ間２枚ベット状態となる（図９９の「フラグ間２枚ベット」の列参照）。

【１３１４】

（Ｃ）ＢＢ２フラグ間３枚ベット状態では、ＢＢ２フラグ間ではあるものの、ＢＢ２が当籤した遊技とはベット数が異なるため、たとえ「ハズレ」となった遊技であってもＢＢ２に係る図柄の組合せは表示不可能となっている（ＢＢ２成立不可）。また、当該状態は、ＢＢ２許可状態であり、ＢＢ２が新たに当籤したり、ＢＢ１に当籤したりすることはない（ＢＢ１・ＢＢ２当籤不可）。すなわち、当該状態は、ボーナス役に当籤することも入賞することもない遊技状態として構成される。もっとも、ＢＢ２フラグ間であることに鑑み、「ハズレ」となった遊技においてはＢＢ２に係る図柄の組合せが表示可能となるように構成することもできる。

【１３１５】

また、（Ｃ）ＢＢ２フラグ間３枚ベット状態では、押し順ベルＡ及び押し順ベルＢのいずれかに当籤したとき、押し順正解であれば９枚払出となり、押し順不正解であって停止操作のタイミングが適切であれば１枚払出となり、押し順不正解であって停止操作のタイミングが適切でなければ０枚払出となる。すなわち、（Ｃ）ＢＢ２フラグ間３枚ベット状態は、押し順ベルＢの押し順が不問とならない分、有利区間を考慮しなければ、（Ｂ）ＢＢ１フラグ間３枚ベット状態よりも還元率が低く、遊技者に不利な状態となる。

【１３１６】

また、（Ｃ）ＢＢ２フラグ間３枚ベット状態では、（Ｂ）ＢＢ１フラグ間３枚ベット状態と同様、有利区間付与決定（有利区間付与抽籤）が行われる。ここで、Ｎｏ．「４」の「Ｆ＿リプＢ」に着目すると、（Ｂ）ＢＢ１フラグ間３枚ベット状態では、停止操作の態様にかかわらず「通常リプ」が入賞して有利区間付与決定は行われない一方、（Ｃ）ＢＢ２フラグ間３枚ベット状態では、停止操作の態様にかかわらず「チャンス目」が入賞して有利区間付与決定が行われるものとなっている。すなわち、（Ｃ）ＢＢ２フラグ間３枚ベット状態は、「Ｆ＿リプＢ」の内部当籤役が「チャンス目」の内部当籤役に昇格する（変換される）ため、有利区間付与決定の機会を多く得ることができることから、有利区間を考慮すれば、（Ｂ）ＢＢ１フラグ間３枚ベット状態よりも有利区間付与確率が高く、遊技者に有利な状態となる。

【１３１７】

（Ｅ）ＢＢ２フラグ間２枚ベット状態では、他の例ですでに説明したのと同様、「ハズレ」となった遊技でＢＢ２に係る図柄の組合せが表示可能となっている（ＢＢ２成立可）。なお、「ハズレ」確率が適宜設定可能であるが、例えば、「１／８．５」程度に設定されるものとする。また、当該状態は、ＢＢ２許可状態であり、ＢＢ２が新たに当籤したり、ＢＢ１に当籤したりすることはない（ＢＢ１・ＢＢ２当籤不可）。

【１３１８】

また、（Ｅ）ＢＢ２フラグ間２枚ベット状態では、押し順ベルＡ及び押し順ベルＢのいずれかに当籤したとき、押し順正解であれば２枚払出となり、押し順不正解であって停止操作のタイミングが適切であれば１枚払出となり、押し順不正解であって停止操作のタイミングが適切でなければ０枚払出となる。もっとも、押し順ベルＡ及び押し順ベルＢのいずれか、あるいは双方について、押し順不問で２枚払出となるように構成することもできるし、付与期待値が（Ｃ）ＢＢ２フラグ間３枚ベット状態と同様となるように適宜抽籤値を減らした上で、（Ｃ）ＢＢ２フラグ間３枚ベット状態と同様の払出が行われるようにすることもできる。なお、（Ｅ）ＢＢ２フラグ間２枚ベット状態では、上述した有利区間付与決定は行われない。

【１３１９】

また、（Ｅ）ＢＢ２フラグ間２枚ベット状態において、ＢＢ２に係る図柄の組合せが有

効ライン上に停止表示されると、（４－２）ＢＢ２成立となり、（Ｇ）ＢＢ２状態に移行する。（Ｆ）ＢＢ２状態は、例えば、「特殊ボーナス状態」として構成され、遊技価値が増加する増加期間となる遊技状態であり、他の例ですでに説明したのと同様、任意の規定数（例えば、６０枚）の遊技価値が付与されると、（４－３）ＢＢ１終了となり、（Ｇ）ＢＢ２状態から（Ａ）一般遊技状態（非フラグ間）に移行する。なお、（Ｆ）ＢＢ２状態を無増減期間として構成することもできる。

【１３２０】

本例では、（Ｂ）ＢＢ１フラグ間３枚ベット状態と（Ｃ）ＢＢ２フラグ間３枚ベット状態とを対比すると、（Ｂ）ＢＢ１フラグ間３枚ベット状態では、押し順ベルＢについての押し順が不問となり、また、（Ｆ）ＢＢ１状態への移行が可能である分、基本的には（Ｂ）ＢＢ１フラグ間３枚ベット状態のほうが、還元率（ベース値、出玉率と換言してもよい）が高くなるように構成される。一方で、（Ｃ）ＢＢ２フラグ間３枚ベット状態では、有利区間付与決定の機会を多く得ることができ、また、有利区間となったときの付与期待値も高くなることから、「Ｆ＿リプＢ」の内部当籤役の当籤確率、チャンス目入賞時の有利区間付与決定確率、及び有利区間付与決定がなされたときに付与される有利区間の継続期間などを適宜調整すれば、（Ｃ）ＢＢ２フラグ間３枚ベット状態の還元率を、（Ｂ）ＢＢ１フラグ間３枚ベット状態における還元率と同程度、あるいはそれ以上となるように構成することも可能となる。

【１３２１】

また、本例では、（Ｅ）ＢＢ２フラグ間２枚ベット状態と（Ｄ）ＢＢ１フラグ間２枚ベット状態とを対比すると、（Ｅ）ＢＢ２フラグ間２枚ベット状態では、（Ｇ）ＢＢ２状態への移行が可能である分、基本的には（Ｅ）ＢＢ２フラグ間２枚ベット状態のほうが、還元率が高くなるように構成される。なお、（Ｂ）ＢＢ１フラグ間３枚ベット状態と同様、（Ｅ）ＢＢ２フラグ間２枚ベット状態においても押し順ベルＢについての押し順を不問とする制御が行われることで、還元率が高くなるように構成されるようにしてもよい。

【１３２２】

遊技者が、例えば、（Ａ）一般遊技状態（非フラグ間）から遊技を開始するとした場合、遊技者はまず３枚ベットとするか２枚ベットとするかを選択することができる。３枚ベットとしてＢＢ１に当籤し、当籤した遊技で（Ｆ）ＢＢ１状態に移行しない場合、（Ｄ）ＢＢ１状態２枚ベット状態はメリットがないため、そのまま（Ｂ）ＢＢ１フラグ間３枚ベット状態で遊技を進行させる。（Ｂ）ＢＢ１フラグ間３枚ベット状態では、相対的に還元率が高いため、遊技者はさほど急激に遊技価値を減少させることなく、（Ｆ）ＢＢ１状態へ移行させて遊技価値を増加させるか、あるいは有利区間付与決定の機会を得て有利区間に移行させて（押し順ベルＡについて正解となる押し順が報知される結果）遊技価値を増加させるかを選択することができる。なお、（Ｂ）ＢＢ１フラグ間３枚ベット状態では、（Ｃ）ＢＢ２フラグ間３枚ベット状態と比較すれば、有利区間に移行したとしてもさほど急激に遊技価値が増加するわけではない。

【１３２３】

一方、２枚ベットとしてＢＢ２に当籤し、当籤した遊技で（Ｇ）ＢＢ２状態に移行しない場合、遊技者は（Ｃ）ＢＢ２フラグ間３枚ベット状態で遊技を進行させるか、あるいは（Ｅ）ＢＢ２フラグ間２枚ベット状態で遊技を進行させるかを選択することができる。（Ｃ）ＢＢ２フラグ間３枚ベット状態では、相対的に還元率が低く、ボーナス状態には移行しないため、急激に遊技価値が減少してしまう可能性はあるものの、有利区間付与決定の機会を得る確率が上昇しており、さらに有利区間に移行させた場合には（押し順ベルＡ及び押し順ベルＢについて正解となる押し順が報知される結果）急激に遊技価値を増加させることができる可能性がある。また、（Ｅ）ＢＢ２フラグ間２枚ベット状態では、小役での遊技価値の増加は見込めないものの、相対的には還元率が高く、また、（Ｇ）ＢＢ２状態へ移行させて遊技価値を増加させることができる。本例では、このような遊技性（遊技仕様）を提供することができる。

【１３２４】

本例の遊技機によれば、ベットされた遊技価値が第１の量（３枚）である場合、第１特別役（ＢＢ１）に当籤可能とする一方、第２特別役（ＢＢ２）に当籤可能としない。また、ベットされた遊技価値が第２の量（２枚）である場合、第２特別役に当籤可能とする一方、第１特別役に当籤可能としない。また、特定役（「Ｆ＿リプＢ」）に当籤した場合、第１特別許可状態（ＢＢ１フラグ間）であれば特定図柄の組合せ（チャンス目）を表示可能とせず、第２特別許可状態（ＢＢ２フラグ間）であれば特定図柄の組合せを表示可能とする。そして、ベットされた遊技価値が第１の量であるとき、特定役が内部当籤役として決定された場合であって特定図柄の組合せが表示される場合には、有利状態（有利区間）を付与するか否かを決定可能とし（有利区間付与決定）、ベットされた遊技価値が第２の量であるとき、有利状態を付与するか否かを決定可能としない。

【１３２５】

また、本例の遊技機によれば、ベットされた遊技価値が第１の量である場合、第１特別図柄の組合せ（ＢＢ１に係る図柄の組合せ）を表示可能とする一方、第２特別図柄の組合せ（ＢＢ２に係る図柄の組合せ）を表示可能としない。また、ベットされた遊技価値が第２の量である場合、第２特別図柄の組合せを表示可能とする一方、第１特別図柄の組合せを表示可能としないようにしてもよい。

【１３２６】

すなわち、本例の遊技機によれば、遊技が行われる状態として、例えば、第１特別許可状態であって第１の量の遊技価値がベットされて遊技が行われる状態（（Ｂ）ＢＢ１フラグ間３枚ベット状態）、第２特別許可状態であって第１の量の遊技価値がベットされて遊技が行われる状態（（Ｃ）ＢＢ２フラグ間３枚ベット状態）、第１特別許可状態であって第２の量の遊技価値がベットされて遊技が行われる状態（（Ｄ）ＢＢ１フラグ間２枚ベット状態）、及び第２特別許可状態であって第２の量の遊技価値がベットされて遊技が行われる状態（（Ｅ）ＢＢ２フラグ間２枚ベット状態）、という複数の状態を創出することができる。

【１３２７】

そして、本例の遊技機によれば、例えば、第２特別許可状態であって第１の量の遊技価値がベットされて遊技が行われる状態を有利状態の付与が優遇される状態とし、第２の量の遊技価値がベットされて遊技が行われる状態を有利状態の付与が行われない状態としている。すなわち、有利状態の付与に関し、いずれの量の遊技価値がベットされるか、及びいずれの特別役が当籤しているか、などによって遊技者の有利度合いを変動させることを可能としている。それゆえ、有利状態中の遊技価値の増加量を示す傾斜値を変動可能とすることで、遊技性を変化に富んだものとすることができる。

【１３２８】

なお、本例の遊技機において、第１所定役（押し順ベルＡ）に当籤した場合には、いずれの状態であるかにかかわらず、例えば、押し順正解であれば所定数（例えば、９枚）の遊技価値が付与され、押し順不正解であれば所定数の遊技価値は付与されないし、第２所定役（押し順ベルＢ）に当籤した場合には、第１特別許可状態であって第１の量の遊技価値がベットされて遊技が行われる状態にあっては、例えば、押し順不問で所定数の遊技価値が付与される一方、その他の状態にあっては、第１所定役と同様の制御が行われるようにしてもよい。このようにすれば、第１特別許可状態であって第１の量の遊技価値がベットされて遊技が行われる状態を所定役当籤時において遊技価値の付与が優遇される状態とすることができるため、遊技性をより変化に富んだものとすることができる。

【１３２９】

以上、図９２～図９９を参照して、本実施形態に係るパチスロ１において実装可能な遊技性（遊技仕様）の他の例（その１～その６）について説明したが、これらにおいては遊技性（遊技仕様）の要点を主として説明しており、これらにおいて説明が省略され、あるいは簡潔に説明されている点については、本実施形態、当該他の例のそれぞれ、及び変形例で説明した構成を適宜補って適用可能である。また、本実施形態、当該他の例のそれぞれ、及び変形例で説明した構成の一部又は全部を組み合わせて本発明とすることも可能で

ある。

【１３３０】

［有利区間リミッタの別例（枚数リミッタ）］

続いて、図１００～図１０２を参照して、有利区間のリミット処理に用いるリミッタの別例について説明する。これまで、有利区間のリミッタとして、有利区間中に消化したゲーム数を用いたリミッタ（以下、「ゲーム数リミッタ」）について説明したが、有利区間のリミッタの種類は、ゲーム数リミッタに限るものではない。具体的には、主制御基板７１は、有利区間中に払い出されたメダルの枚数が所定枚数（例えば、２４００枚）以上に達するとリミット処理を行うこととしてもよい。なお、このような有利区間中に払い出されたメダルの枚数を用いたリミッタを、以下では「枚数リミッタ」と呼ぶ。

【１３３１】

図１００（Ａ）は、枚数リミッタの概要を示す図である。同図において、縦軸は差枚数（＝払出枚数－投入枚数）であり、純増枚数ともいう。差枚数のプラス及びマイナスは、遊技者から見た値であり、遊技者に対して払い出されたメダルの方が投入されたメダルよりも多い場合（遊技者側のプラス）にはプラス、逆の場合にはマイナスになる。また、横軸はゲーム数であり、右に行くほど有利区間の開始から多くのゲームが消化されたことを意味する。枚数リミッタは、遊技者が一度に極端に多くのメダルを獲得しないように最もメダルが減った時点を起点して、２４００枚のプラスの差枚数が得られたときに有利区間を強制的に終了させるものである。

【１３３２】

同図では、有利区間開始後、１００枚ほどメダルが減っている。これは、例えば、当該有利区間開始を上述した通常有利区間の開始としたならばその遊技期間や、あるいは上述した有利区間中の準備状態などでメダルが減ったものである。そして有利区間開始から－１００枚となった時点からメダルは増加しつづけ、最終的に＋２３００枚ほどまでメダルが増加している。この時点で、遊技者目線では、少なくとも２４００枚のメダルが手元にあることとなる。そこで、主制御基板７１は、枚数リミッタを発動し、有利区間を強制的に終了させる。これにより、射幸性を適切に抑制することができる。

【１３３３】

なお、主制御基板７１は、ゲーム数リミッタのみを用いて有利区間のリミット処理を行うこととしてもよく、枚数リミッタのみを用いて有利区間のリミット処理を行うこととしてもよく、ゲーム数リミッタと枚数リミッタとの双方を用いて有利区間のリミット処理を行うこととしてもよい。なお、双方のリミッタを用いる場合、主制御基板７１は、有利区間が開始してから何れか一方のリミッタ発動条件を満たした場合に、有利区間を終了させることが望ましい。なお、本説明においては、ゲーム数リミッタを１５００ゲーム、枚数リミッタを２４００枚として説明したが、これは一例であり、これより少ない値又は多い値を遊技仕様に応じて採用して射幸性を適切に制御するものとしてもよい。

【１３３４】

ここで、ゲーム数リミッタと枚数リミッタとの双方を用いる場合について説明する。より具体的には、有利区間（ＡＲＴ、ＡＴなど）におけるメダル増加の傾斜値Ａ（１ゲームあたりの純増期待値、ボーナス作動による増加を含む純増期待値）と、ゲーム数リミッタの発動条件となるゲーム数Ｂと、枚数リミッタの発動条件となる差枚数Ｃとの関係について説明する。

なお、以下では、説明の便宜上、有利区間におけるメダル増加の傾斜値Ａが「３枚」、ゲーム数リミッタの発動条件となるゲーム数Ｂが「１００ゲーム」であるものとする。

【１３３５】

第１の仕様では、傾斜値Ａ×ゲーム数リミッタのゲーム数Ｂ＝枚数リミッタの差枚数Ｃという関係の仕様（例：Ａ（３枚）×Ｂ（１００ゲーム）＝Ｃ（３００枚））が考えられる。このような仕様は最も基本的な仕様であり、有利区間を安定的に制御することができ、射幸性を適切に抑制することができる。

【１３３６】

第２の仕様では、傾斜値Ａ×ゲーム数リミッタのゲーム数Ｂ＜枚数リミッタの差枚数Ｃという関係の仕様（例：Ａ（３枚）×Ｂ（１００ゲーム）＜Ｃ（４００枚））が考えられる。このような仕様の場合、リミッタが発動するケースを考慮すると以下の通りである。

【１３３７】

１００ゲーム消化するよりも前に４００枚を超えるメダルが払い出された場合に、枚数リミッタが発動し、４００枚を超えるメダルが払い出されるよりも前に１００ゲームを消化した場合には、ゲーム数リミッタが発動する。ボーナスを期待値よりも多く引くか、純増枚数の多い押し順役を期待値よりも極端に多く引いた場合に枚数リミッタが作動し、期待値に近い値で遊技が進行した場合は、ゲーム数リミッタが発動する可能性が高くなる。傾斜値が「３枚」であるため、結果として、リミッタが発動する場合は、１００Ｇ到達によるゲーム数リミッタの方が、枚数リミッタよりも発動しやすくなり、遊技者の意識は差枚数よりもゲーム数に傾くこととなる。

【１３３８】

すなわち、傾斜値が「３枚」であるため、平均して１３３．３ゲームで４００枚のメダルが払い出されることになり、その前にゲーム数リミッタに到達する可能性が高い。したがって、発動のし易さは、ゲーム数リミッタ＞枚数リミッタ、となる。差枚数による枚数リミッタの発動をあまり気にさせたくない場合は、このような仕様とすると良い。例えば、ＡＲＴを１セット１００枚の純増で終了など終了条件（リミッタではない）を差枚数で管理とするタイプの場合はこのようなリミッタ仕様とすると、リミッタの発動頻度を抑制でき、遊技者がリミッタにより有利区間が打ち切られる頻度を低下でき、遊技の興趣の低下を抑制できる。

【１３３９】

第３の仕様では、傾斜値Ａ×ゲーム数リミッタのゲーム数Ｂ＞枚数リミッタの差枚数Ｃという関係の仕様（例：Ａ（３枚）×Ｂ（１００ゲーム）＞Ｃ（２００枚））が考えられる。このような仕様の場合、リミッタが発動するケースを考慮すると以下の通りである。

【１３４０】

１００ゲーム消化するよりも前に２００枚を超えるメダルが払い出された場合に、枚数リミッタが発動し、２００枚を超えるメダルが払い出されるよりも前に１００ゲームを消化した場合には、ゲーム数リミッタが発動する。傾斜値が「３枚」であるため、平均して６６．６ゲームほどで２００枚のメダルが払い出されることになり、１００ゲーム消化の前に枚数リミッタに到達する可能性が高い。したがって、発動のし易さは、ゲーム数リミッタ＜枚数リミッタ、となる。ゲーム数消化によるゲーム数リミッタの発動をあまり気にさせたくない場合は、このような仕様とすると良い。例えば、１ゲームあたりの純増枚数０．１～１枚などと比較的低いが長いゲーム数継続するような仕様については、このような仕様とすると、リミッタの発動頻度を抑制でき、遊技者がリミッタにより有利区間が打ち切られる頻度を低下でき、遊技の興趣の低下を抑制できる。

【１３４１】

なお、何れの仕様にしても、リミッタ到達により終了する割合よりも、リミッタ以外の有利区間の終了条件（例えば、ＡＲＴの継続可能期間（ＡＲＴゲーム数）、セット数やストックがゼロになるなど）によることにより、有利区間が終了する割合が高い出玉設計として、有利区間を消化できる権利がリミッタ発動により消去される事象の発生を抑制することが望ましい。

【１３４２】

続いて、複数のリミッタを設ける場合に実現可能な遊技性について説明する。

【１３４３】

（リミッタの種別に応じた有利区間終了時演出）

枚数リミッタの発動時と、ゲーム数リミッタの発動時とで、副制御基板７２は、表示装置１１などを用いて異なる有利区間終了時演出を実行可能としても良い。それぞれを専用の演出とした場合には、それぞれの演出を一度は見てみようという遊技動機につながる。また、副制御基板７２は、リミッタの種別に応じて有利区間終了時に行う演出の振り分け

を異ならせるものとしても良い。例えば、枚数リミッタだとゲーム数リミッタ発動時よりも、設定示唆の精度が高い（設定ごとの係数の差が大きい、または特定の設定が確定する演出が出やすいなど）としてもよい。設定示唆など特定の情報が得られる又は専用演出が見られることで、リミッタにより有利区間が打ち切りとなる不快感を低減できる。また、有利区間終了時に行う演出の振り分けを、上述のリミッタの仕様に基づき設定することとしてもよい。例えば、仕様上、発動し易いリミッタよりも、発動し難いリミッタが発動した場合の方が、副制御基板７２は、遊技者にとって好ましい（例えば、設定示唆の精度が高い）演出を決定し易いとしてもよい。

【１３４４】

（リミッタの種別に応じたエンディング演出）

また、副制御基板７２は、枚数リミッタの発動が濃厚になった状況となった場合は、エンディング演出Ａを、ゲーム数リミッタの発動が濃厚になった状況の場合は、エンディング演出Ｂを、どちらが発生するか割合に大きな差がないが、少なくともどちらかが発生することが濃厚になった場合には、エンディング演出Ｃ（エンディング演出Ａ又はＢへの分岐を持つ演出としてもよい）を行うなど、有利区間の終了時にいきなり打ち切りになって違和感を遊技者に与えないように、リミッタ発動前から有利区間終了示唆演出期間（エンディング）を設けることとしてもよい。なお、「枚数リミッタの発動が濃厚になった状況」とは、例えば、ＡＲＴを差枚数以外の情報に基づき管理する場合には、これまでの差枚数と、残りのＡＲＴ期間から算出される差枚数（例えば、ゲーム数管理のＡＲＴの場合には「残りゲーム数×傾斜値」）との和が、閾値（例えば、枚数リミッタが発動する差枚数や、当該差枚数よりも若干少ない値）に達したときであり、また、例えば、ＡＲＴを差枚数に基づき管理する場合は、これまでの差枚数と、残り枚数との和が、閾値に達したときである。また、「ゲーム数リミッタの発動が濃厚になった状況」とは、例えば、ＡＲＴをゲーム数以外の情報に基づき管理する場合には、これまでに経過したゲーム数と、残りのＡＲＴ期間から算出されるゲーム数（例えば、差枚数管理のＡＲＴの場合には「残り差枚数／傾斜値」）との和が、閾値（例えば、ゲーム数リミッタが発動するゲーム数や、当該ゲーム数よりも若干少ない値）に達したときであり、また、例えば、ＡＲＴをゲーム数に基づき管理する場合は、これまでに経過したゲーム数と、残りゲーム数との和が、閾値に達したときである。

【１３４５】

（発動したリミッタの種別を履歴画面において報知ないし示唆）

また、副制御基板７２は、発動したリミッタの種別ないしリミッタ種別に対応して発生する演出（上記エンディング演出の種類など）について、遊技者がメニュー画面にて閲覧可能な遊技履歴画面に表示しても良い。この場合は、そもそも多くの出玉を獲得できているため、高設定に期待できるとの遊技意欲を喚起させることができる。

【１３４６】

（リミッタの種別に応じた外部信号を出力）

また、枚数リミッタと、ゲーム数リミッタのどちらが発動したか、ホール側がホールコンピュータなどで把握できるように、主制御基板７１は、発動したリミッタに応じた種類の外部信号を出力するとよい。このとき、主制御基板７１は、外部端子板の異なるピンからリミッタ発動の外部信号を出力するものとしてもよい。例えば、本来の出玉仕様であれば主にゲーム数リミッタが発動し、枚数リミッタはあまり発動しない機種において、頻繁に枚数リミッタが発動している場合は、何らかのゴト行為が行われているか、遊技機とホールコンピュータとの接続ミスの可能性をホール店員は察知することができる。

【１３４７】

なお、同じ遊技で枚数リミッタの発動条件とゲーム数リミッタの発動条件を満たした場合は、主制御基板７１は、予め定めたどちらか一方の信号を出力してもよいし、２種類の信号を所定の順番で出力してもよい。順番に出力する場合は、確実に受信できるように先に出力する信号の出力完了から、次の信号出力まで所定時間の間を空けるとよい。また、同じ遊技において枚数リミッタの発動条件とゲーム数リミッタの発動条件とを満たした場

合は、どちらか一方のリミット処理のみを行い、他方の処理は行わないものとして、メイン（主制御基板７１）において余計な処理を発生させないものとしてもよく、この場合には、主制御基板７１は、行われた種別のリミッタに応じた外部信号を出力する。

【１３４８】

（リミッタの種別を問わず一の外部信号を出力）

　また、メイン（主制御基板７１）の容量や、外部信号出力用の端子板のピン数に余裕がある場合は、上述のように異ならせても良いが、リミッタの種別に関わらず同じ外部信号を出力するものとしてもよい。メイン（主制御基板７１）の容量を節約することができる。

【１３４９】

（リミッタ以外の有利区間終了とリミッタによる終了で同じ外部信号を出力）

　また、主制御基板７１は、リミッタ以外の有利区間終了とリミッタによる終了とで同じ外部信号を出力し、有利区間が終了した旨をホールコンピュータなどで察知できるものとしてもよい。この場合は、さらにメイン（主制御基板７１）の容量を節約できる。

【１３５０】

（ボーナス作動中にリミッタが発動した場合の外部信号出力例（すぐに出力））

　また、ボーナス作動中にリミッタが発動した場合は、主制御基板７１は、外部信号の出力を当該遊技又は当該遊技の終了直後に開始してもよい。このようにすることで、例えば一撃の獲得枚数が枚数リミッタの枚数を超えたとしてもリミッタ機能に不備があったわけではなく、偶然枚数リミッタ到達付近でボーナスが作動して出玉を獲得したということをホール側は確認できる。

【１３５１】

（ボーナス作動中にリミッタが発動した場合の外部信号出力（ボーナス終了時））

　また、ボーナス作動中にリミッタが発動した場合は、主制御基板７１は、外部信号の出力をボーナス終了時ないし終了直後に開始してもよい。実質的に出玉増加する遊技状態の終了を正確に把握させたい場合はこのような仕様としてもよい。

【１３５２】

（枚数リミッタ発動の可能性がある遊技で遊技者が小役を取りこぼした場合の演出）

　例えば、枚数リミッタが発動するまでの残り枚数が６枚の３枚掛け遊技で、正解時に９枚のメダルが払い出される押し順小役に当籤し、正解の押し順の報知が行われたにも関わらず遊技者が押し順をミスした場合、遊技開始時の状況を見て当該ゲームで枚数リミッタが発動すると想定して、当該遊技の開始時から枚数リミッタ発動時の演出を始めていることがある。このようなケースでは、押し順を間違えた結果、枚数リミッタは発動しないものの、副制御基板７２は、当該遊技の開始時から始めていた枚数リミッタ発動時の演出（例えば、枚数リミッタの発動が予定されている旨の演出）をそのまま継続して実行することとしてもよく、また、枚数リミッタが発動しないと判断したことにより、当該演出を一旦終了ないし中断することとしてもよい。

【１３５３】

（発動するリミッタが遊技者の操作により変更される場合の演出）

　また、遊技者の操作ミスなどにより発動するリミッタの種類が異なる場合がある。例えば、枚数リミッタが発動するまでの残り枚数が６枚、かつ、ゲーム数リミッタが発動するまでの残りゲーム数が２ゲームの状況において、３枚掛け遊技で正解時に９枚のメダルが払い出される押し順小役に当籤し、正解の押し順の報知が行われたケースが該当する。このようなケースでは、遊技者が報知に従い停止操作を行った場合には当該遊技において枚数リミッタが発動するが、報知に従わずに押し順にミスした場合には次遊技においてゲーム数リミッタが発動する（なお、次遊技で枚数リミッタが発動する可能性もあるが、ここでは、複数のリミッタ発動条件が成立した場合にゲーム数リミッタが優先して発動するものとする）。

【１３５４】

　このような場合、副制御基板７２は、押し順小役に当籤した遊技において枚数リミッタ発動時の演出を開始して、枚数リミッタの非発動が確定した移行の任意のタイミング（第

１停止操作～全リール停止時のうち、取りこぼし乃至少ない枚数の図柄組合せの表示が確定した以降の任意のタイミング）で、ゲーム数リミッタ発動時の演出に切り替えるか、いずれかのリミッタ発動示唆にも対応しない演出に一旦戻すような処理を行って、発動するリミッタと演出との矛盾を回避するように制御することが好ましい。

【１３５５】

（ボーナス作動中、内部中のリミッタ発動による終了時演出の遅延及びエンディング演出の延長）

なお、ここまで説明したリミット処理に関連して行われる演出及び制御についても、前述したボーナス作動中にリミット処理が行われる場合は、リミット処理による有利区間終了に応じた演出の発生タイミングをボーナス終了時又は終了直後まで遅らせる、かつ、エンディング演出などの有利区間中演出をそれまで延長するという手法を用いることで、遊技者の違和感を軽減することができる。

【１３５６】

［枚数リミッタの制御方法］

続いて、図１０１（Ｂ）を参照して、枚数リミッタの制御方法について説明する。枚数リミッタでは、有利区間の開始時から最もメダルの絶対値が減った地点を最下点（起点）として、直近の最下点からのプラス分を、枚数リミッタの発動契機となる差枚数として用いる。同図では、有利区間開始を１ゲーム目として遊技が進行していきメダルの増減を１～８ゲームで繰り返した後に、増加していき枚数リミッタに到達する例を示している（なお、押し順小役は「打順ベル」と表記している）。

【１３５７】

同図では、有利区間の開始時から最もメダルの絶対値が減った地点が「－９枚」であるため、Ｎゲーム目に差枚数が「＋２３９１枚」となったタイミングで枚数リミッタが発動している。なお、枚数リミッタの発動に伴い、リミッタ用のカウンタは０にリセットされている。その後Ｎ＋２ゲーム目に押し順に正解してベルが揃った結果、起点からの差枚数が「＋２４００枚」を超えているものの、既に枚数リミッタが発動し、有利区間（ＡＲＴ）は終了しているため、一時的なものに過ぎず、問題はない。

【１３５８】

なお、同図では、当該ゲームの払出終了時点の有利区間開始時からの絶対的差枚数を示しているが、説明用の値であり、該当するカウンタは遊技機に搭載する必要がない。もちろん、該当するカウンタを搭載して遊技者に獲得枚数を示すために用いることとしてもよい。

【１３５９】

また、起点フラグは、現時点の遊技の状況が有利区間開始後の最下点であることを示す情報である。起点フラグを持たずに、単にリミッタに用いるカウンタ（枚数カウンタ）の値が０であることを持って最下点と認識しても良いが、枚数リミッタ発動までの差枚数減算が始まったか否かをサブ（副制御基板７２）側で演出する場合など、ＯＮ／ＯＦＦ判定のみで行える起点フラグを参照して、枚数カウンタの値をサブ側に送信せずに演出させることでメイン（主制御基板７１）の処理負荷を軽減することができる。なお、その場合は、サブ側はメインから送信される投入枚数、払出枚数の情報を受けて枚数カウンタと同様の処理をサブ側で行い、枚数カウンタの状況として演出（枚数リミッタ発動までの枚数報知など）を行っても良い。

【１３６０】

最下点（起点）は、直近の最下点と同じ値又はより少ない値となった場合のいずれかで更新すれば良い。有利区間開始後の１ゲーム目終了時に絶対的差枚数が「－３枚」となった後一度増加し、４ゲーム目終了時に再び絶対的差枚数が「－３枚」となっている。そのため、主制御基板７１は、４ゲーム目終了時に再び起点フラグを設定している。実際には、その後もメダルが減ったため、有利区間開始後の８ゲーム目終了時の絶対的差枚数が「－９枚」が枚数リミッタにおける起点となっている。

【１３６１】

なお、同図では、第１最下点を、有利区間開始後の１ゲーム目終了時としているが、有利区間開始時点の１ゲーム消化より前の時点（絶対的差枚数が０枚時点）を第１最下点として設定し、１ゲーム終了時を第２最下点、マイナス９枚となった時点を第３最下点として第３最下点から２４００枚増加すると枚数リミッタを発動するものとしてもよい。また、同図では、リプレイの入賞時には投入枚数０枚、払出枚数０枚として枚数カウンタを更新している。これにより再遊技時の差枚数を更新する必要がなくなり処理負荷を軽減することができる。一方で、リプレイの入賞時に投入枚数分の払出枚数を行い、次ゲームにおいて投入枚数が３枚として枚数カウンタを更新することとしてもよい。このようにすることで、リプレイが入賞してから次ゲームの開始操作が行われるまでの間の枚数カウンタの値を現実の差枚数挙動と一致させることができ、枚数カウンタの値を実増減枚数として参照して、演出用の枚数表示などに流用し易くなる。

【１３６２】

なお、副制御基板７２は、枚数カウンタの値を表示装置１１（液晶画面）などで報知して、枚数リミッタ発動までの残り枚数を遊技者に把握可能ないし示唆してもよい。また、副制御基板７２は、枚数リミッタ発動までの残り枚数を直接的に表示せず、枚数リミッタ発動まで残り２０００枚以上なら第１演出ステージ、残り１０００～１９９９枚なら第２演出ステージ、残り９９９枚以下なら第３演出ステージのように、背景などの演出ステージを枚数リミッタ発動までの枚数範囲に応じて異ならせて示唆しても良い。

【１３６３】

また、主制御基板７１は、枚数カウンタの値を外部信号として出力して、ホールコンピュータやパチスロの上部などに設置される遊技データ閲覧用のデータ表示器などで表示可能としてもよい。なお、主制御基板７１は、起点フラグ及び枚数カウンタの値を、電断時でも消去せず維持することが好ましい。一方で、主制御基板７１は、設定変更時には、起点フラグ及び枚数カウンタの値を消去することとしてもよい。

【１３６４】

［枚数リミッタの調整打法］

続いて、図１０２（Ｃ）を参照して、枚数リミッタの調整打法について説明する。枚数リミッタを用いて有利区間を強制的に終了させる仕様では、枚数リミッタの発動直前にメダルの増減を調整することで、枚数リミッタの発動を介する方法も考えられる。例えば、押し順小役が内部当籤役として決定された場合に、正解の押し順で停止操作が行われると「９枚」のメダルが払い出され、不正解の押し順で停止操作が行われるとメダルの払い出しが「０枚」である仕様では、１回の遊技において３枚のメダルが必要であるため、押し順役の当籤時に正解の押し順で停止操作が行われると、枚数カウンタは「＋６枚」され、押し順役の当籤時に不正解の押し順で停止操作が行われると、枚数カウンタは「－３枚」される。そのため、例えば、押し順役に３回当籤した場合に、押し順に２回不正解し、１回正解すると、枚数カウンタの値は維持され、結果、枚数リミッタが発動することがない。

【１３６５】

このように枚数リミッタを調整することで、枚数リミッタの発動直前にＡＲＴ（有利区間）のままボーナスの当籤を待つことなどができる。同図に示す例では、Ｍゲーム目からこのような調整打法が始まっており、ＢＢ（ボーナス）に当籤するＸゲーム目まで調整打法が行われている。その結果、Ｘ＋１０ゲーム目には、枚数リミッタが発動する＋２４００枚を超える＋２５１２枚のメダルが獲得できている（なお、ＢＢ中の小役（１５枚）を「ＢＢ中ベル」と表記している）。

【１３６６】

なお、パチスロ１では、意図的に押し順の報知に逆らった方が有利である旨を示唆ないし報知する演出を行って遊技者に最大の利益を得ることのできる打ち方（打順ナビと異なる停止操作）を促しても良い。なお、このような演出は、副制御基板７２が表示装置１１などを介して行うこととしてもよく、また、主制御基板７１が行うこととしてもよい。

【１３６７】

なお、純増１５枚程度かつ比較的当籤確率の高いミニボーナス（ボーナス作動中の１５

枚役は取りこぼし不能ないし困難）と、純増１２０枚のボーナスなど複数種類のボーナス役が存在する場合は、枚数リミッタ到達までの残り差枚数がミニボーナスにおける純増枚数よりも多い枚数のラインで上記調整打法を推奨する演出を行ってもよい。また、押し順役以外の小役については、払出枚数が３枚を超える増加役とせずに、枚数調整がしやすいもの（例えば、払出枚数が３枚）としてもよい。このように打ち方の工夫で出玉率を向上できる遊技性とすることで遊技の興趣が高まる。

【１３６８】

なお、こうした遊技性の複雑さが初心者に敬遠されるなどのデメリットを重視する場合は、枚数カウンタを実際の純増枚数分だけ加算するのではなく、指示通りに遊技した場合の純増枚数分だけ加算することとしてもよい。例えば、３枚掛け遊技で、正解時に９枚のメダルが払い出される押し順小役に当籤した場合、主制御基板７１は、正解の押し順を報知したことを条件に、遊技者の操作態様や入賞結果を問わずに枚数カウンタに＋６とする処理を行う。このような仕様として、こうした調整打法を封じる仕様としてもよい。

【１３６９】

［調整打法を封じる仕様の遊技性］

続いて、このような調整打法を封じる仕様おいて実現可能な遊技性について説明する。

【１３７０】

（ボーナス非搭載）

そもそもボーナス役を搭載せずに、小役と再遊技のみで内部当籤役を構成すると上記のような複雑な打法を遊技者に求めることがなくなり、遊技性が分かりやすくなる。

【１３７１】

（無増減又は減るボーナス搭載）

また、上記の打法を抑制する別の仕様例として、ボーナスは作動中に投入枚数と同枚数の払出が行われる小役しか入賞しない無増減ボーナスとしてもよく、また、ボーナスは作動中に投入枚数よりも少ない枚数の払出が行われる小役しか入賞しない減るボーナスとしてもよい。この場合、ボーナスはメダルが増加しないかわりに有利区間の抽籤において有利な処理をボーナス作動時またはボーナス作動中に行うこととしてもよく、また、有利な処理を行わないものの、遊技店において遊技者が通常の遊技を行う限りリール制御でボーナスの入賞が阻害され、ボーナスが入賞困難な仕様としても良い。

【１３７２】

（ボーナス作動中の純増枚数が３枚以下）

３枚掛け遊技を前提として、ボーナス入賞時には払出がないため、ボーナス入賞ゲームでの差枚数はマイナス３枚となる。ボーナスは３枚掛け１ゲームで終了するとして、ボーナス作動中に発生する最大枚数の入賞は６枚役以下とする。このようにすることで、ボーナス作動時からボーナス終了時までの差枚数がプラスの値になることがないため、枚数カウンタの値がボーナス作動により増加することがなくなり、前述のような複雑な打法を遊技者は行わずに済む。

【１３７３】

［調整打法を認める仕様の遊技性］

続いて、このような調整打法を認める仕様おいて実現可能な遊技性について説明する。

【１３７４】

（ボーナス作動中の小役はずし又は獲得枚数低減）

前述の打法を行える仕様に加えて、ボーナス作動中に枚数リミッタが発動してしまう場合は、あえてボーナスの獲得枚数を減らして、当該ボーナスを終わらせて、ボーナス後は、上述の打法により有利区間を延命しつつ、次回のボーナスを待つのが最も有利という場合がある。そこで、ボーナス作動中に、小役を目押しタイミングや押し順で取りこぼせる又は払出枚数の少ない役を入賞させることができるものとする。この場合、払出枚数の少ない役は、ボーナス作動中の投入枚数よりも少ない枚数であることが望ましいが、例えば特定ポイントを目押しすると１４枚、それ以外のポイントを目押しすると１５枚の払出が受けられるなど、微調整を行うことができる役を設けるというものでも一定の効果を奏す

ることができる。
【１３７５】
（押し順役以外の通常時の役は再遊技又は投入枚数以下の役のみ）
　例えば、ボーナス非作動中３枚掛けと仮定する。押し順小役は９枚とするが、いわゆるスイカ、チェリー、押し順の概念なしのベルなど他の役は再遊技役、又は、払出枚数３枚以下の役として構成する。こうすることで、残り数枚の純増で枚数リミッタが作動する状況で他の小役を引いた場合でも枚数リミッタが作動することなく攻略打法の難易度が低下して遊技しやすくなる。
【１３７６】
（押し順役のナビと異なる停止操作をした場合に、特定枚数（１～２枚役）が入賞する頻度に遊技者が介入できる）
　押し順役のナビと異なる停止操作をした場合は、１枚払出又はとりこぼしとなる仕様がある。この場合、当該ゲームの増減がマイナス２枚、マイナス３枚の２通り生じるため、計算しにくく、遊技していて混乱することがある。そのような仕様と比べて、ナビ無視時は、必ず１～２枚が揃うなど枚数が固定される場合は、ギリギリの枚数の状態でのナビ無視時のマイナス値が例えばマイナス２枚に固定されるため、計算しやすく、遊技者が計算をミスしてあと１回ナビ無視すべきところをナビ通りに打ってしまい打順ベルをとってしまうというケアレスミスが低減する。
【１３７７】
　なお、必ずではなく高い頻度で１枚払出となる又は取りこぼしとなるなど、おおむね安定させるものとしてもある程度の効果は発揮できる。また、ナビ無視のパターンにより、払出枚数が安定するものでもよい。例えば、「１・２・３」（左・中・右が正解打順）の打順ナビ発生時に、１枚役入賞率は“中１ｓｔ”＞“右１ｓｔ”という関係性を持たせて、３枚減らしたい場合は、右第１停止、２枚減らしたい場合は中第一停止と遊技者が選択できるものでもよい。また、当該ゲームで第１停止正解後に第２停止をミスした場合「１・３・２」の順に停止した場合は、他のナビ無視打順よりも高い確率で又は必ず１枚役が入賞するなど、遊技者が減らし方を打法で選択できるものとするとよい。
【１３７８】
（ナビ無視すべき場合にナビ態様変化）
　ナビにしたがって遊技するのが最適な場合は、副制御基板７２は、押し順表示を第１態様（青数字など）で行い、ナビに逆らって遊技するのが最適な場合は、副制御基板７２は、押し順表示を第２態様（赤数字など）で行う。
【１３７９】
（ナビ無視すべき状況か演出で変化）
　主制御基板７１又は副制御基板７２は、ＢＧＭや映像、ランプなどの態様をナビ従う状況と、ナビに逆らう状況とで異ならせてもよい。ナビ発生よりも前の時点で、次ゲームでナビが発生したらナビに逆らうべき状況か否かを事前に把握できるようにすることが望ましい。
【１３８０】
（ナビ無視すべき場合にロックやリールフリーズ）
　主制御基板７１は、レバーオン直後、リール回転開始後などにリールの回転開始遅延（フリーズやリールアクション）や、ストップボタンの一時操作受付無効化期間を設けることとしてもよい。これにより、遊技者に注意喚起をすることができ、有利区間を誤って終わらせてしまうケースを防止できる。また、主制御基板７１又は副制御基板７２は、合わせて音声や映像などでも注意喚起することが望ましい。
【１３８１】
［有利区間リミッタの別例（払出枚数リミッタ）］
　ここで、上述の枚数リミッタでは、差枚数（＝払出枚数－投入枚数）、すなわち、遊技者に対して払い出されたメダルの枚数から当該遊技において用いられたメダルの枚数を減算した値に基づき、リミット処理を行うこととしているが、これに限られるものではない

。主制御基板７１は、遊技者に対して払い出されたメダルの枚数を用いてリミット処理を行うこととしてもよく、このようなリミッタを払出枚数リミッタと呼ぶ。具体的には、主制御基板７１は、有利区間中に所定枚数（例えば、２４００枚など）のメダルを払い出したことを契機として、有利区間を終了するリミット処理を行うこととしてもよい。

【１３８２】

上述の枚数リミッタでは、払出枚数から投入枚数を差し引いた差枚数を基準としてリミット処理を行っているが、払出枚数リミッタでは、払出枚数から投入枚数を差し引くことなく、払出枚数をそのまま参照して、払出枚数が規定値に達した場合にリミット処理を行う。このような払出枚数リミッタでは、主制御基板７１は、有利区間（この場合、例えば上述した「通常有利区間」を含む）又は増加区間（すなわち、実際にメダルが増加する遊技区間。この場合、例えば上述した「通常有利区間」を含まない）の開始時に払出枚数カウンタを初期化して、小役の入賞により払出が発生するたびに当該払出枚数カウンタを更新する。そして、主制御基板７１は、払出枚数カウンタの値がリミット処理を行う規定値に達すると、有利区間を終了し、また、有利区間に関する各種の処理や値を初期化するというリミット処理を行う。

【１３８３】

このような払出枚数リミッタにおいても、リプレイに係る役が入賞した場合の払出枚数カウンタの更新方法は任意であり、３枚の払い出しとしてカウントすることとしてもよく、また、０枚の払い出しとしてカウントすることとしてもよいが、主制御基板７１は、リプレイに係る役が入賞した場合には０枚の払い出しとしてカウントすることが望ましい。このようにすることで、例えば、３ＢＥＴの遊技において３枚役（入賞したときに３枚のメダルが払い出される役）が入賞した場合と、リプレイに係る役が入賞した場合とで、払出枚数カウンタの値の変化を異ならせることができる。すなわち、３枚役が入賞した場合よりも、リプレイに係る役が入賞した場合の方が払出枚数カウンタのカウントが進まない分、遊技者にお得感を感じさせることができ、実質的に同価値である３枚役とリプレイに係る役との価値に差を持たせることができる。

【１３８４】

［有利区間リミッタの別例（ナビ回数リミッタ）］

また、有利区間のリミット処理に用いるリミッタの種類としては、以下に説明するナビ回数リミッタも用いることができる。ナビ回数リミッタを用いる場合、主制御基板７１は、有利区間中に遊技者に対して所定回数（例えば、４００回など）の報知（ナビ）を行ったことを契機（すなわち、ナビ回数が規定値に達したことを契機）として、有利区間のリミット処理を行う。ここで、ＡＲＴなどの有利区間中に遊技者に対して行うナビの中には、有利区間中にメダルを増加させるためのナビの他、有利区間中にメダルを維持又はメダルの減少を通常区間中に比べて抑制するためのナビがある。前者のナビは、例えば、３ＢＥＴ遊技において正解の停止操作の態様である場合（例えば、押し順正解時）に３枚よりも多いメダル（例えば、９枚など）が払い出される役の当籤時に正解の停止操作の態様を報知することをいい、後者のナビは、例えば、ＲＴ状態を高ＲＴのまま維持するためのナビや、３ＢＥＴ遊技において正解の停止操作の態様である場合に３枚、又は、正解の停止操作の態様である場合に３枚よりも少ないが不正解の停止操作の態様である場合（例えば、押し順不正解時）よりも多いメダルが払い出される役の当籤時に正解の停止操作の態様を報知することをいう。なお、前者のナビの対象となる役は、その役割から有利区間（ＡＲＴ）中にメダルを増加させる増加役と呼ぶことができる。パチスロにおいて、複数の役のうちのどの役を増加役とするかは、遊技仕様の観点から任意に設計することができる。

【１３８５】

ナビ回数リミッタを用いる場合、主制御基板７１は、増加役の当籤時に行ったナビの回数については、ナビ回数リミッタによるリミット処理の発生条件となるナビ回数のカウント対象とする一方で、非増加役の当籤時に行ったナビの回数については、当該ナビ回数のカウント対象から除外することとしてもよく、また、非増加役の当籤時に行ったナビ回数についても、当該ナビ回数のカウント対象に含めることとしてもよい。非増加役の当籤時

に行ったナビの回数をカウント対象から除外することで、偶然、非増加役が有利区間（ＡＲＴ）の開始後に多く成立してしまったケースのように、メダルがあまり増えていない場合に、過度な出玉を抑制するというリミッタの趣旨とは関係ない事象で有利区間が終了してしまうことを防止でき、遊技者に不満を与えることがない。

【１３８６】

このようなナビ回数リミッタでは、主制御基板７１は、有利区間又は増加区間の開始時にリミット処理の発生条件となるナビ回数のカウンタ（ナビ回数カウンタ）を初期化して、カウント対象となるナビが発生するたびに当該ナビ回数カウンタの値を更新する。そして、主制御基板７１は、ナビ回数カウンタの値がリミット処理を行う規定値に達すると、有利区間を終了し、また、有利区間に関する各種の処理や値を初期化するというリミット処理を行う。なお、これまでに説明した各種のリミッタにおいてカウンタの更新方法は、加算式であってもよく、また、減算式であってもよい。

【１３８７】

［リミッタ期間の別例］

また、上述の説明では、ゲーム数リミッタ、枚数リミッタ、払出枚数リミッタ、ナビ回数リミッタなどのリミッタを有利区間中にのみ利用する例について説明したが、このようなリミッタは、有利区間中ではなく、任意の期間に採用することができる。例えば、偶発的に有利区間に当たり続けた場合、一回一回の有利区間においては最大でも枚数リミッタ分しかメダルの払い出しが行われないものの、有利区間への移行が複数回行われた結果、総合すると多くのメダルの払い出しが行われてしまう場合があり、射幸心を過度に煽ってしまう恐れがある。そこで、有利区間中のリミッタとは別に、直近の所定ゲーム数分の期間（例えば、直近の６０００ゲーム）の増加状況を示す値（例えば、出玉率や差枚数）が予め定められた規定値（例えば、１７０％又は遊技者から見て＋１００００枚）を超えた場合に有利区間を終了させる特別リミッタを設けることとしてもよい。このような特別リミッタによれば、主制御基板７１は、有利区間中に特別リミッタの発動条件が満たされたときには、たとえ当該有利区間が開始したばかりであり、ゲーム数リミッタや枚数リミッタが全く発動し得る状況でなかったとしても、当該有利区間を強制的に終了する。

【１３８８】

なお、主制御基板７１における有利区間の制御において、現時点で獲得されている有利区間に関する権利（例えば、ＡＲＴの継続可能期間（ＡＲＴゲーム数）、セット数やストック、獲得可能差枚数など）と出玉率とを参照して、特別リミッタが発動するおそれがある場合に、主制御基板７１は、当該規定値に到達するよりも前に上乗せの発生率を低下させるなど特別リミッタの発動可能性を低下させる、又は、特別リミッタ発動時に消去させる増加区間（ＡＲＴ）の権利が低減するように制御することとしてもよい。

【１３８９】

また、メダルの増加状況を示す値（例えば、出玉率や差枚数）による特別リミッタ発動の判定に用いられる所定期間は、ゲーム数以外を基準としてもよく、例えば、所定の時間（例えば、１０時間など）や、所定の投入枚数（例えば、投入枚数１８０００枚）など、遊技者が遊技を所定期間にわたって行ったことを判断し得る情報に用いて、特別リミッタを発動する所定期間を決定することとしてもよい。

【１３９０】

このような特別リミッタを用いるパチスロの構成を以下に示す。

遊技価値を用いて遊技可能な遊技機であって、

遊技状態を遊技者にとって有利な有利遊技状態（例えば、パチスロにおける有利区間、増加区間（ＡＴ、ＡＲＴ）であってもよく、パチンコにおける確変状態や時短状態であってもよい）とする権利（パチスロでのＡＴストック、ＡＴゲーム数などであってもよく、また、パチンコにおける確変状態、時短状態などへの移行権利であってもよい）を付与可能な権利付与手段（例えば、主制御基板７１）と、

当該権利に基づいて終了条件の成立まで遊技状態を前記有利遊技状態に制御する遊技状態制御手段（例えば、主制御基板７１）と、

前記権利がある場合に前記有利遊技状態を継続させる有利遊技状態継続手段（例えば、主制御基板７１（パチスロでのＡＴストック数がある場合にＡＴ状態を継続などであってもよく、また、パチンコでの確変状態や時短状態の継続であってもよい））、

所定の単位遊技を起点として所定期間の経過までの遊技価値の増加状況を示す値を記憶する増加状況記憶手段（例えば、主制御基板７１が特別リミッタの発動条件を判定するために用いる差枚数や出玉率監視用のカウンタ）と、

前記増加状況記憶手段の値が予め定められた規定値となったときに、前記権利がある場合であっても前記有利状態を終了させる特別終了手段（特別リミッタ）と、を備える遊技機。

【１３９１】

また、上述の特別リミッタは、直近の所定期間に限らず、例えば、一日単位のリミッタとしてもよく、また、両者を併用して用いることとしてもよい。なお、主制御基板７１が一日単位を把握する方法は任意である。一例として、主制御基板７１は、所定時間（２時間、４時間など営業時の一時的な電断と区別でき、営業終了に伴う閉店中の電断と推認できる時間値）以上の電断時、又は所定時間以上の電断後の電源投入時を一日の開始時（起点）として、当該起点から（すなわち、前日分の情報をリセットして）、メダルの増加状況を示す値（例えば、出玉率や差枚数）を監視して特別リミッタを制御する。また、主制御基板７１は、電源投入状態で所定時間（１時間など）以上が経過した時を、一日の開始時（起点）として、当該起点から（すなわち、前日分の情報をリセットして）、メダルの増加状況を示す値（例えば、出玉率や差枚数）を監視して特別リミッタを制御することとしてもよい。なお、何れの場合であっても、計時方法は、主制御基板７１にＲＴＣなどの計時手段を搭載することで実現することができる。

【１３９２】

［ナビミス時のペナルティ］

また、パチスロ１では、有利区間中に遊技者に対して行った報知に従わずに停止操作を行った場合に、主制御基板７１は、所定のペナルティを付すこととしてもよい。例えば、ＡＲＴ準備中（上述した各準備状態）のように高ＲＴへの移行待ちをしている状態において、ＡＲＴの上乗せ抽籤を行う仕様の場合、高ＲＴへの移行を回避しＡＲＴ準備中を引き延ばすことでＡＲＴ準備中の上乗せ抽籤を多く受けることができる。そこで、主制御基板７１は、遊技者に対して行った報知に従わずに停止操作が行われた場合に、このようなＡＲＴの上乗せ抽籤を行わないこととしてもよい。なお、偶然のミスであるか意図的なミスであるか判別することができないため、例えば、主制御基板７１は、報知に従わない停止操作を行った回数に応じて、ペナルティの度合いを変えることとしてもよい。

【１３９３】

＜遊技性（遊技仕様）の他の例（その６）の詳細例＞

続いて、図１０３～図１２２を参照して、本実施形態に係るパチスロ１において実装可能な遊技性（遊技仕様）の他の例（その６）の詳細例について説明する。なお、遊技性（遊技仕様）の他の例（その６）については、図９８及び図９９を参照してすでに説明したが、本詳細例では、遊技機としてより具体化した一例について説明する。また、本詳細例で説明する発明のうち、遊技性（遊技仕様）の他の例（その６）の仕様を必須としないものに関しては、適宜他の遊技性（遊技仕様）においても適用可能であるものとする。また、本詳細例では、リール表示窓４の枠内において、左リール３Ｌの中段領域、中リール３Ｃの中段領域、及び、右リール３Ｒの中段領域を結ぶライン（センターライン）を有効ラインとして定義する。

【１３９４】

［本詳細例の遊技性］

まず、図１０３～図１０６を参照して、本詳細例における遊技の流れについて説明する。なお、図１０３は、本詳細例における非有利区間及び有利区間における遊技状態の遷移フローを示す図であり、図１０４は、本詳細例における各モードを説明するための図であり、図１０５及び図１０６は、本詳細例における各種テーブルの一例を示す図である。

【１３９５】
図１０３に示すように、本詳細例では、遊技者が遊技を行う状態として、非有利区間及び有利区間に大別され、有利区間には、さらに演出区間（有利区間・通常遊技）及び増加区間（有利区間・疑似ボーナス）が設けられる。非有利区間は、遊技者にとって有利な停止操作の情報が報知されない遊技状態（非ＡＴ・非ＡＲＴ）であり、遊技者にとって不利な遊技状態である。演出区間は、遊技者にとって有利な停止操作の情報が報知されない遊技状態（非ＡＴ・非ＡＲＴ）であり、遊技者にとって不利な遊技状態である点は、非有利区間と同様であるが、後述するように、モード移行が行われる点において非有利区間とは異なる。
【１３９６】
すなわち、非有利区間は、有利区間での遊技が終了したとき、設定変更操作が行われたとき、その他の初期化条件が成立したとき、あるいは工場出荷時などの場合に制御される初期状態としての制御状態であり、演出区間は、モード移行などによって増加区間移行（付与）の期待度を変動可能とし、遊技者が通常遊技を行う通常状態としての制御状態である。
【１３９７】
一方、増加区間は、遊技者にとって有利な停止操作の情報が報知される遊技状態（ＡＴ・ＡＲＴ）であり、遊技者にとって有利な遊技状態である。すなわち、増加区間は、遊技者が遊技価値を増加させることができる有利状態としての制御状態である。なお、演出区間と増加区間とはともに有利区間であり、これらの区間を相互に移行することで一連の有利区間として構成されるものである。
【１３９８】
なお、本詳細例では、図１０５の（ａ）に示すように、非有利区間において、内部当籤役（後述の図１０８参照）に応じた二次情報（サブフラグ）としての非有利区間サブフラグが決定される。これは、本実施形態で説明した「抽籤番号」と同様の趣旨で設定される情報であり、非有利区間では、この非有利区間サブフラグを用いた抽籤が行われる。
【１３９９】
非有利区間サブフラグ「リプベル」は、内部当籤役が「Ｆ＿リプレイＡ」（Ｎｏ．「３」）、「Ｆ＿リプレイＢ」（Ｎｏ．「４」）、及び「Ｆ＿ベル１２３Ａ１」～「Ｆ＿ベル３２１Ｂ２」（Ｎｏ．「１０」～Ｎｏ．「３３」）のいずれかであるときに決定される。非有利区間サブフラグ「弱チェ」は、内部当籤役が「Ｆ＿チェリー」（Ｎｏ．「５」）であるときに決定される。非有利区間サブフラグ「スイカ」は、内部当籤役が「Ｆ＿スイカ」（Ｎｏ．「９」）であるときに決定される。非有利区間サブフラグ「確定役」は、内部当籤役が「Ｆ＿確定チェリー」（Ｎｏ．「６」）及び「Ｆ＿リーチ目」（Ｎｏ．「８」）のいずれかであるときに決定される。非有利区間サブフラグ「中チェ」は、内部当籤役が「Ｆ＿中段チェリー」（Ｎｏ．「７」）であるときに決定される。なお、非有利区間においても、有利区間と同様に、当籤時サブフラグと入賞時サブフラグが決定され得るように構成することもできる。また、これらの対応関係も上述したものに限られない。
【１４００】
また、本詳細例では、図１０５の（ａ）に示すように、有利区間において、内部当籤役（後述の図１０８参照）に応じた二次情報（サブフラグ）としての有利区間当籤時サブフラグが決定される。さらに、有利区間においては、表示された図柄の組合せに応じた二次情報（サブフラグ）としての有利区間入賞時サブフラグが決定される。これらは、本実施形態で説明した「抽籤番号」と同様の趣旨で設定される情報であり、有利区間では、これらの有利区間当籤時サブフラグ及び有利区間入賞時サブフラグを用いた抽籤が行われる。
【１４０１】
有利区間当籤時サブフラグ「ベル」は、内部当籤役が「Ｆ＿ベル１２３Ａ１」～「Ｆ＿ベル３２１Ｂ２」（Ｎｏ．「１０」～Ｎｏ．「３３」）のいずれかであるときに決定される。有利区間当籤時サブフラグ「弱チェ」は、内部当籤役が「Ｆ＿チェリー」（Ｎｏ．「５」）であるときに決定される。有利区間当籤時サブフラグ「スイカ」は、内部当籤役が

「Ｆ＿スイカ」（Ｎｏ．「９」）であるときに決定される。有利区間当籤時サブフラグ「確定役」は、内部当籤役が「Ｆ＿確定チェリー」（Ｎｏ．「６」）及び「Ｆ＿リーチ目」（Ｎｏ．「８」）のいずれかであるときに決定される。有利区間当籤時サブフラグ「中チェ」は、内部当籤役が「Ｆ＿中段チェリー」（Ｎｏ．「７」）であるときに決定される。

【１４０２】

有利区間入賞時サブフラグ「通リプ１」は、内部当籤役が「Ｆ＿リプレイＡ」（Ｎｏ．「３」）及び「Ｆ＿リプレイＢ」（Ｎｏ．「４」）のいずれかであるとき、「右上がりリプ」の図柄の組合せが表示された場合（すなわち、入賞役が「右上がりリプ」である場合）に決定される。有利区間入賞時サブフラグ「通リプ２」は、内部当籤役が「Ｆ＿リプレイＡ」（Ｎｏ．「３」）及び「Ｆ＿リプレイＢ」（Ｎｏ．「４」）のいずれかであるとき、「平行リプ」の図柄の組合せが表示された場合（すなわち、入賞役が「平行リプ」である場合）に決定される。

【１４０３】

ここで、本詳細例では、後述するように、内部当籤役が「Ｆ＿リプレイＡ」（Ｎｏ．「３」）であるとき、３ＢＢフラグ間（すなわち、「Ｆ＿３ＢＢ」（Ｎｏ．「２」）が内部当籤役として決定され、それが持ち越されている状態）では、「右上がりリプ」の図柄の組合せが表示され、２ＢＢフラグ間（すなわち、「Ｆ＿２ＢＢ」（Ｎｏ．「１」）が内部当籤役として決定され、それが持ち越されている状態）及び非フラグ間（すなわち、「Ｆ＿２ＢＢ」（Ｎｏ．「１」）及び「Ｆ＿３ＢＢ」（Ｎｏ．「２」）のいずれもが持ち越されていない状態）では、「平行リプ」の図柄の組合せが表示されるようになっている。

【１４０４】

それゆえ、内部当籤役が「Ｆ＿リプレイＡ」（Ｎｏ．「３」）であるとき、３ＢＢフラグ間では有利区間入賞時サブフラグとして「通リプ１」が決定され、２ＢＢフラグ間及び非フラグ間では有利区間入賞時サブフラグとして「通リプ２」が決定されるようになっている。そして、本詳細例では、このように有利区間入賞時サブフラグが異なる場合、後述する各種抽籤（例えば、図１０５の（ｃ）に示す疑似ボーナス移行抽籤テーブルを用いた疑似ボーナス移行抽籤や図１０６（ｆ）に示すモード移行抽籤テーブルを用いたモード移行抽籤）における有利度合いを変動させるようにしている。

【１４０５】

なお、本詳細例では、例えば、３ＢＢフラグ間であるか、あるいは２ＢＢフラグ間であるかに応じて、有利区間入賞時サブフラグが変動する役として「Ｆ＿リプレイＡ」（Ｎｏ．「３」）を例に挙げて説明しているが、有利区間入賞時サブフラグが変動する態様はこれに限られない。例えば、後述するように、内部当籤役が「Ｆ＿ベル１２３Ｂ１」（Ｎｏ．「１２」）であるとき、３ＢＢフラグ間である場合と、２ＢＢフラグ間である場合とで停止制御を異ならせることにしているので、このような役に当籤した場合、遊技価値を変動させず、表示される図柄の組合せが異なるようにし、これによって異なる有利区間入賞時サブフラグが決定されるようにしてもよい。そして、有利区間入賞時サブフラグが異なることに応じて、後述する各種抽籤における有利度合いを変動させるようにすればよい。

【１４０６】

また、例えば、後述するように、内部当籤役が「Ｆ＿スイカ」（Ｎｏ．「９」）であるとき、いずれのフラグ間であるかにかかわらず、押下位置（停止操作のタイミング）が適切であれば「スイカ」の図柄の組合せが表示され、押下位置が適切でなければ取りこぼしが発生して「スイカこぼし」の図柄の組合せが表示されるようにしているので、このような役に当籤した場合、取りこぼしは発生することなく入賞させることができた場合と、取りこぼしが発生した場合と、で異なる有利区間入賞時サブフラグが決定されるようにしてもよい。そして、有利区間入賞時サブフラグが異なることに応じて、後述する各種抽籤における有利度合いを変動させるようにすればよい。

【１４０７】

また、例えば、内部当籤役が「Ｆ＿リプレイＡ」（Ｎｏ．「３」）であるとき、３ＢＢフラグ間では、停止操作が特定の態様（この特定の態様は、例えば、停止操作が予め定義

された打順（正解押し順）で行われる態様、押下位置（停止操作のタイミング）が適切である態様、及びこれらの組合せの態様、いずれの態様であってもよい）で行われた場合には「平行リプ」の図柄の組合せが表示され、特定の態様で行われなかった場合には「右上がりリプ」の図柄の組合せが表示されるようにし、これにより異なる有利区間入賞時サブフラグが決定されるようにしてもよい。そして、有利区間入賞時サブフラグが異なることに応じて、後述する各種抽籤における有利度合いを変動させるようにすればよい。

【１４０８】

すなわち、本詳細例では、特定役に関し、ベット数、遊技状態、停止操作の態様、あるいはこれらのうちいずれかの組合せによって、最終的な停止表示態様が異なる場合があることを可能とし、異なった停止表示態様に応じて異なる二次情報を決定可能とし、それによって有利度合いを変動可能とする態様全てを適用することができる。

【１４０９】

本詳細例の遊技性の説明に戻る。非有利区間では、遊技毎に、有利区間移行抽籤が行われる。具体的には、図１０５の（ｂ）に示す有利区間移行抽籤テーブルが参照され、内部当籤役が決定され、当該内部当籤役に応じて非有利区間サブフラグが決定された以降の当該遊技中の所定のタイミングで、非遊技区間サブフラグに応じて、移行先モード等が決定される。なお、この決定に際しては、有利区間に移行した際のモードの種別のみが決定される場合（図１０３中、「有利区間開始」）と、当該モードの種別のみならず疑似ボーナスに移行することも決定される場合（図１０３中、「有利区間開始＋疑似ボーナス開始」）とがある。もっとも、非有利区間においては、疑似ボーナスに移行することが決定されない仕様とすることもできる。

【１４１０】

ここで、図１０４を参照して、本詳細例における各モードについて説明する。本詳細例において、モードは、演出区間（通常遊技）における増加区間（疑似ボーナス）移行（付与）の期待度を変動させるための制御情報（遊技状態や制御状態と言い換えてもよい）であり、演出区間（通常遊技）においては、このモードにしたがって、疑似ボーナス移行の有無が決定されたり、有利区間を維持させたり、有利区間を終了させて非有利区間に移行させることが決定されたりするようになっている。

【１４１１】

スタートモードは、非有利区間から有利区間（演出区間）に移行するときに滞在しやすく、相対的に不利なモードとなっており、疑似ボーナスに移行する期待度は相対的に低く（後述の図１０５の（ｃ）参照）、また、より有利なモードに移行する期待度も相対的に低い（後述の図１０６の（ｆ）参照）。なお、図示は省略しているが、スタートモードでは、天井ゲーム数が「９６５ゲーム」に設定される。天井ゲーム数は、疑似ボーナスに移行しない期間が一定期間となったとき、強制的に疑似ボーナスに移行させるために用いられる。それゆえ、天井ゲーム数が少ないほど遊技者に有利であり、天井ゲーム数が多いほど遊技者に不利となる。

【１４１２】

通常Ａモードは、遊技者が遊技を行う上で最も滞在しやすく、相対的に不利なモードとなっており、疑似ボーナスに移行する期待度は相対的に低く（後述の図１０５の（ｃ）参照）、また、より有利なモードに移行する期待度も相対的に低い（後述の図１０６の（ｆ）参照）。なお、通常Ａモードでは、天井ゲーム数が「９６５ゲーム」に設定される。また、図１０４中、「疑似ボーナス後約９９９Ｇ」とあるのは、疑似ボーナス終了後に、後述の終了Ａモード又は終了Ｂモードに移行し、当該モードにて疑似ボーナスに移行することなく３２ゲームの遊技が行われ、一度非有利区間に移行した後、非有利区間から有利区間に移行する際にこの通常Ａモードが選択された場合、見かけ上の天井ゲーム数は、「９６５ゲーム」＋終了Ａモード又は終了Ｂモードでの遊技期間「３２ゲーム」＋非有利区間から有利区間に移行するのに要したゲーム数となるため、これを表現したものである。以下、通常Ｂモード、天国準備モード、チャンスモードにおいても同様である。

【１４１３】

通常Ｂモードは、遊技者が遊技を行う上で比較的滞在しやすく、相対的に不利なモードではあるが、通常Ａモードよりは有利なモードとなっており、疑似ボーナスに移行する期待度は相対的に低く（後述の図１０５の（ｃ）参照）、また、より有利なモードに移行する期待度も相対的に低い（後述の図１０６の（ｆ）参照）。なお、通常Ａモードでは、天井ゲーム数が「９６５ゲーム」に設定される。

【１４１４】

天国準備モードは、疑似ボーナスに移行する期待度は相対的に低い（後述の図１０５の（ｃ）参照）ものの、天井ゲーム数は「４６６ゲーム」に設定され、また、疑似ボーナスに移行した場合、その終了後は天国モードに移行することが確定するため（後述の図１０６の（ｆ）参照）、その意味において相対的に有利なモードとなっている。

【１４１５】

チャンスモードは、疑似ボーナスに移行する期待度は相対的に高く（後述の図１０５の（ｃ）参照）、天井ゲーム数は「２２２ゲーム」に設定されているため、その意味において相対的に有利なモードとなっている。もっとも、天国モードに移行する期待度は高いものとはなっていない（後述の図１０６の（ｆ）参照）。

【１４１６】

終了Ａモードは、疑似ボーナスに移行した場合、その終了後に天国モード（天国準備モードを含む）に移行しない場合に滞在しやすく、相対的に不利なモードとなっており、疑似ボーナスに移行する期待度は最も低く（後述の図１０５の（ｃ）参照）、また、より有利なモードに移行する期待度も相対的に低い（後述の図１０６の（ｆ）参照）。当該終了Ａモードでは、疑似ボーナス終了後に疑似ボーナスに移行することなく３２ゲームの遊技が行われると、有利区間そのものが終了し、非有利区間に移行する。

【１４１７】

終了Ｂモードは、疑似ボーナスに移行した場合、その終了後に天国モード（天国準備モードを含む）に移行しない場合に滞在しやすく、相対的に不利なモードではあるが、終了Ａモードよりは有利なモードとなっており、疑似ボーナスに移行する期待度は相対的に低く（後述の図１０５の（ｃ）参照）、また、より有利なモードに移行する期待度も相対的に低い（後述の図１０６の（ｆ）参照）。当該終了Ｂモードでは、終了Ａモードと同様、疑似ボーナス終了後に疑似ボーナスに移行することなく３２ゲームの遊技が行われると、有利区間そのものが終了し、非有利区間に移行する。なお、終了Ａモード及び終了Ｂモードは、「終了モード」と総称することもできる。

【１４１８】

保障モードは、天国Ｃモードが終了した場合に滞在するモードであり、疑似ボーナスに移行する期待度は相対的に高く（後述の図１０５の（ｃ）参照）、天井ゲーム数は「３２ゲーム」に設定されているため、その意味において相対的に有利なモードとなっている。もっとも、天国モードに移行する期待度は高いものとはなっていない（後述の図１０６の（ｆ）参照）。すなわち、天国Ｃモードが終了したとき、それによる興趣の低下を防止するため、一定期間は相対的に有利な状態を維持（保障）しようするモードとして位置付けられる。

【１４１９】

天国Ａモードは、疑似ボーナスがいわゆる連荘することが期待できるモードであり、疑似ボーナスに移行する期待度は相対的に高く（後述の図１０５の（ｃ）参照）、天井ゲーム数は「３２ゲーム」に設定され、また、天井モードが維持される確率（天国モードループ率）が中程度に設定された相対的に有利なモードとなっている。なお、図１０４においては図示を省略しているが、例えば、この天井モードループ率には設定差を設けるようにすることもできる。例えば、設定値が奇数（１，３，５）であるとき、天井モードループ率が７５％程度となり、設定値が偶数（２，４，６）であるとき、天井モードループ率が６７％程度となるように抽籤値を設定することもできるし、単に設定値が高いほど天井モードループ率も高くなるように抽籤値を設定することもできる。後述の天国Ｂモード及び天国Ｃモードにおいても同様であり、天井モードループ率に設定差を設けることもできる。

【１４２０】
　天国Ｂモードは、疑似ボーナスがいわゆる連荘することが期待できるモードであり、疑似ボーナスに移行する期待度は相対的に高く（後述の図１０５の（ｃ）参照）、天井ゲーム数は「３２ゲーム」に設定され、また、天井モードが維持される確率（天国モードループ率）が高く設定された相対的に有利なモードとなっている。すなわち、天井モードループ率の点で、天国Ａモードよりもさらに有利なモードとなっている。
【１４２１】
　天国Ｃモードは、疑似ボーナスがいわゆる連荘することが期待できるモードであり、疑似ボーナスに移行する期待度は相対的に高く（後述の図１０５の（ｃ）参照）、天井ゲーム数は「３２ゲーム」に設定され、また、天井モードが維持される確率（天国モードループ率）がかなり高く設定された相対的に有利なモードとなっている。すなわち、天井モードループ率の点で、天国Ａモード及び天国Ｂモードよりもさらに有利なモードとなっている。なお、天国Ａモード、天国Ｂモード、及び天国Ｃモードは、「天国モード」と総称することができる。
【１４２２】
　なお、上述した各モードは、あくまでも一例を示すものであり、モードの構成はこれに限られない。上述した各モード以外のモードを設定することもできるし、上述した各モードのうち一部のモードを設定しないようにすることもできる。
【１４２３】
　また、ここまで、非有利区間は有利区間に比べて相対的に有利度が低い状態として説明したが、非有利区間と有利区間との関係はこのような態様に限定されない。例えば、非有利区間である場合のほうが、有利区間において少なくとも１つ以上のモードが設定されている場合よりも増加区間への移行割合が高かったり、増加区間への移行に要する平均ゲーム数が短くしたりするなどの仕様、あるいは非有利区間が最も増加区間にしやすい仕様とすることもできる。このようにすることで、設定変更後など非有利区間となる状態においても遊技を行うインセンティブが生まれるため、開店時からでも遊技が開始される動機づけとなる。また、疑似ボーナス終了後３２ゲームを経過したとき、例えば、後述の有利区間ランプの点灯が終了した場合であっても、最も不利な状態となることが確定しないため、このようなときでも遊技が継続される動機づけとなる。また、ここまで、演出区間は遊技者にとって有利な停止操作の情報が報知されない遊技状態であるとして説明したが、増加区間と比べて不利な態様（例えば、報知の頻度を下げたり、報知の対象となる役を変更したりするなど）であれば、停止操作の情報が報知される遊技状態とすることもできる。
【１４２４】
　本詳細例の遊技性の説明に戻る。演出区間（通常遊技）では、まず、遊技毎に、有利区間当籤時サブフラグを参照して、疑似ボーナス移行抽籤（当籤時）が行われる。具体的には、図１０５の（ｃ）に示す疑似ボーナス移行抽籤テーブルが参照され、内部当籤役が決定され、当該内部当籤役に応じて有利区間当籤時サブフラグが決定された以降の当該遊技中の所定のタイミングで、有利区間当籤時サブフラグに応じて、疑似ボーナスに移行させるか否かが決定される。なお、図１０５の（ｃ）中、「非当籤」は、疑似ボーナスに移行させないことを意味し、「当籤（今回遊技）」は、今回の遊技から疑似ボーナスに移行させることを意味し、「当籤（次回遊技）」は、次回の遊技から疑似ボーナスに移行させることを意味する。
【１４２５】
　なお、本詳細例では、「当籤（今回遊技）」が決定された場合には今回遊技の開始時に、「当籤（次回遊技）」が決定された場合には次回遊技の開始時に、遊技操作（停止操作）が一定期間無効とされるとともに、当該無効期間において、図柄表示領域４に「赤７」図柄が揃って表示されるリール演出（「赤７揃い」演出）が行われた後、疑似ボーナスが開始され、「赤７揃い」演出が行われた遊技で、停止操作の情報を報知する必要がある場合には、少なくとも当該無効期間が終了して遊技操作（停止操作）が有効となるとき（それ以前でもよい）に、停止操作の情報の報知が行われるようになっている。

【１４２６】
演出区間（通常遊技）において、疑似ボーナス移行抽籤（当籤時）の結果、疑似ボーナスに移行させることが決定された場合、モード移行抽籤（当籤時）が行われる。具体的には、図１０６の（ｆ）に示すモード移行抽籤テーブルが参照され、現在のモード及び有利区間当籤時サブフラグに応じて、移行先モードが決定される。なお、疑似ボーナス移行抽籤（当籤時）の結果、疑似ボーナスに移行させることが決定され、モード移行抽籤（当籤時）が行われた場合、後述の疑似ボーナス移行抽籤（入賞時）、モード移行抽籤（入賞時）、及びモード移行抽籤（天井時）は行われない。
【１４２７】
演出区間（通常遊技）において、疑似ボーナス移行抽籤（当籤時）の結果、疑似ボーナスに移行させることが決定されなかった場合、遊技毎に（より詳細には、「Ｆ＿リプレイＡ」又は「Ｆ＿リプレイＢ」に当籤した遊技において）、有利区間入賞時サブフラグを参照して、疑似ボーナス移行抽籤（入賞時）が行われる。具体的には、図１０５の（ｃ）に示す疑似ボーナス移行抽籤テーブルが参照され、入賞役が決定され、当該入賞役に応じて有利区間入賞時サブフラグが決定された以降の当該遊技中（次回遊技開始前）の所定のタイミングで、有利区間入賞時サブフラグに応じて、疑似ボーナスに移行させるか否かが決定される。
【１４２８】
なお、図１０５の（ｃ）に示す疑似ボーナス移行抽籤テーブルでは、有利区間入賞時サブフラグとして「通リプ１」が決定された場合よりも、有利区間入賞時サブフラグとして「通リプ２」が決定された場合のほうが、疑似ボーナスに移行させることが決定される割合が高くなっている。もっとも、「通リプ２」を「通リプ１」よりも優遇させる態様はこれに限られない。例えば、遊技性（遊技仕様）の他の例（その６）ですでに述べたものと同様に、有利区間入賞時サブフラグとして「通リプ２」が決定された場合には、所定確率で疑似ボーナスに移行させることが決定され得るが、有利区間入賞時サブフラグとして「通リプ１」が決定された場合には、疑似ボーナスに移行させることが決定され得ないようにしてもよい。
【１４２９】
演出区間（通常遊技）において、疑似ボーナス移行抽籤（入賞時）の結果、疑似ボーナスに移行させることが決定された場合、モード移行抽籤（入賞時）が行われる。具体的には、図１０６の（ｆ）に示すモード移行抽籤テーブルが参照され、現在のモード及び有利区間入賞時サブフラグに応じて、移行先モードが決定される。なお、疑似ボーナス移行抽籤（入賞時）の結果、疑似ボーナスに移行させることが決定され、モード移行抽籤（入賞時）が行われた場合、後述のモード移行抽籤（天井時）は行われない。
【１４３０】
なお、図１０６の（ｆ）に示すモード移行抽籤テーブルでは、有利区間入賞時サブフラグとして「通リプ１」が決定された場合よりも、有利区間入賞時サブフラグとして「通リプ２」が決定された場合のほうが、遊技者に相対的に有利なモードに移行させることが決定される割合が高くなっている。もっとも、「通リプ２」を「通リプ１」よりも優遇させる態様はこれに限られない。例えば、有利区間入賞時サブフラグとして「通リプ２」が決定された場合には、所定確率で遊技者に相対的に有利なモードに移行させることが決定され得るが、有利区間入賞時サブフラグとして「通リプ１」が決定された場合には、遊技者に相対的に有利なモードに移行させることが決定され得ないようにしてもよい。
【１４３１】
演出区間（通常遊技）において、疑似ボーナス移行抽籤（入賞時）の結果、疑似ボーナスに移行させることが決定されなかった場合、天井ゲーム数を更新し（加算方式でも減算方式でもよい）、天井ゲーム数が現在のモードに対応付けられた天井ゲーム数に達した場合には、疑似ボーナスに移行させることが決定される。この場合、必ず「当籤（今回遊技）」が決定されるようにすることもできるし、必ず「当籤（次回遊技）」が決定されるようにすることもできる。また、抽籤によりこれらのいずれが決定されるようにすることも

できる。

【１４３２】

演出区間（通常遊技）において、天井ゲーム数の到達により、疑似ボーナスに移行させることが決定された場合、モード移行抽籤（天井時）が行われる。具体的には、図１０６の（ｆ）に示すモード移行抽籤テーブルが参照され、現在のモードに応じて、移行先モードが決定される。

【１４３３】

なお、疑似ボーナス移行抽籤（当籤時）及び疑似ボーナス移行抽籤（入賞時）に係る処理は、サブフラグの種類が異なるだけで、あとは同一の処理内容であることから、同一の抽籤テーブルや制御フローを用いて制御することができる。また、モード移行抽籤（当籤時）及びモード移行抽籤（入賞時）に係る処理は、サブフラグの種類が異なるだけで、あとは同一の処理内容であることから、同一の抽籤テーブルや制御フローを用いて制御することができる。

【１４３４】

また、仮に、疑似ボーナスの当籤の種類として「当籤（今回遊技）」を設けないのであれば、有利区間入賞時サブフラグが決定されるタイミングでは、有利区間当籤時サブフラグも決定済みであり、また、天井ゲーム数も更新済みとすることができるため、疑似ボーナス移行抽籤（当籤時）、疑似ボーナス移行抽籤（入賞時）及び天井到達時の疑似ボーナス移行処理を１回の処理でまとめて行うこともできる。また、同様に、モード移行抽籤（当籤時）、モード移行抽籤（入賞時）及びモード移行抽籤（天井時）を１回の処理でまとめて行うこともできる。

【１４３５】

本詳細例の遊技性の説明に戻る。上述したように、演出区間（通常遊技）において、疑似ボーナスに移行させることが決定され、疑似ボーナスが開始された場合（図１０３中、「疑似ボーナス開始」）、増加区間（疑似ボーナス）に移行する。また、上述したように、演出区間（通常遊技）において、終了Ａモード又は終了Ｂモードに制御され、疑似ボーナスに移行することなく３２ゲームの遊技が消化された場合（図１０３中、「有利区間終了（終了Ａ・Ｂ経由）」）、非有利区間に移行する。また、後述の図１１４に示すリミット処理の条件が成立した場合には、有利区間は強制的に終了されることになり（図１０３中、「有利区間終了（リミット処理）」）、その結果、非有利区間に移行する。

【１４３６】

増加区間（疑似ボーナス）では、当該疑似ボーナスが開始されるときに、天井短縮抽籤が行われる。具体的には、図１０６の（ｅ）に示す天井短縮抽籤テーブルが参照され、現在のモードに応じて、当該疑似ボーナス終了後の天井ゲーム数を短縮するか否かが決定される。なお、図１０６の（ｅ）中、「非当籤」は、天井ゲーム数を短縮させないことを意味し、「当籤（天井ゲーム数＝０更新）」は、当該疑似ボーナス終了後、モードにかかわらず、セットされる天井ゲーム数を「０」とする（短縮させる）ことを意味する。なお、天井短縮抽籤は、疑似ボーナスが開始されるときのみならず、疑似ボーナス中は毎遊技行われるようにすることもできる。

【１４３７】

天井短縮抽籤の結果、天井ゲーム数を短縮させないことが決定された場合、疑似ボーナスが終了したときに、後述の１Ｇ連ストックも保有していない場合には、現在のモードに応じて天井ゲーム数がセットされ（終了Ａモード及び終了Ｂモードの場合、天井ゲーム数「９６５ゲーム」が仮セットされるようにしてもよいし、有利区間が終了し、再度非有利区間を経て有利区間に移行したときにセットされるようにしてもよい）、疑似ボーナスが終了し（図１０３中、「疑似ボーナス終了」）、演出区間（通常遊技）に移行する。一方、天井短縮抽籤の結果、天井ゲーム数を短縮させることが決定された場合、疑似ボーナスが終了したときに、天井ゲーム数として「０ゲーム」がセットされる。これにより、疑似ボーナス終了後の次回遊技から再度疑似ボーナスが開始されることとなる。なお、この場合、天井ゲーム数の到達により疑似ボーナスが開始されたことになるため、上述したモー

ド移行抽籤（天井時）が行われる。

【１４３８】

増加区間（疑似ボーナス）では、遊技毎に（より詳細には、有利区間当籤時サブフラグとして「確定役」又は「中チェ」が決定された遊技において）、モード移行抽籤（当籤時）が行われる。具体的には、図１０６の（ｆ）に示すモード移行抽籤テーブルが参照され、現在のモード及び有利区間当籤時サブフラグに応じて、移行先モードが決定される。なお、上記以外の有利区間当籤時サブフラグが決定された場合にも、移行先モードが決定されるようにしてもよいが、この場合、原則として現在のモードよりも相対的に不利なモードが移行先モードとして決定されないようにするため、図１０６の（ｆ）に示すモード移行抽籤テーブルとは抽籤値が異なる別のモード移行抽籤テーブルが参照されるようにしてもよい。

【１４３９】

増加区間（疑似ボーナス）では、遊技毎に（より詳細には、「Ｆ＿リプレイＡ」又は「Ｆ＿リプレイＢ」に当籤した遊技において）、モード移行抽籤（入賞時）が行われる。具体的には、図１０６の（ｆ）に示すモード移行抽籤テーブルが参照され、現在のモード及び有利区間入賞時サブフラグに応じて、移行先モードが決定される。なお、この場合、上記と同様、原則として現在のモードよりも相対的に不利なモードが移行先モードとして決定されないようにするため、図１０６の（ｆ）に示すモード移行抽籤テーブルとは抽籤値が異なる別のモード移行抽籤テーブルが参照されるようにしてもよい。

【１４４０】

増加区間（疑似ボーナス）では、遊技毎に、１Ｇ連抽籤が行われる。具体的には、図１０５の（ｄ）に示す１Ｇ連抽籤テーブルが参照され、現在のモード及び有利区間当籤時サブフラグ又は有利区間入賞時サブフラグに応じて、１Ｇ連を発生させるか否かが決定される。なお、図１０６の（ｄ）中、「非当籤」は、１Ｇ連を発生させないことを意味し、「当籤（１Ｇ連＋１）」は、１Ｇ連を発生させる権利（１Ｇ連ストック）が１個付与される（１Ｇ連ストックカウンタが１加算される）ことを意味する。なお、１Ｇ連ストックは、１Ｇ連ストックカウンタによって複数個（最大２５５個）ストック（貯留）されることが可能となっている。したがって、１回の疑似ボーナス中に複数個の１Ｇ連ストックが付与される場合もある。また、１回の１Ｇ連抽籤で、複数個の１Ｇ連ストックが付与され得るように、１Ｇ連抽籤テーブルを構成することもできる。

【１４４１】

疑似ボーナスが終了したときに、１Ｇ連ストックカウンタの値が１以上である場合（すなわち、１Ｇ連ストックを保有している場合）には、１Ｇ連ストックが１つ消化され（１Ｇ連ストックカウンタが１減算され）、疑似ボーナス終了後の次回遊技から再度疑似ボーナスが開始されることとなる。なお、この場合、１Ｇ連ストックという権利に応じた疑似ボーナスの開始となるため、上述したモード移行抽籤は行われない。一方、疑似ボーナスが終了したときに、１Ｇ連ストックカウンタの値が１以上でない場合（すなわち、１Ｇ連ストックを保有していない場合）、上述した天井短縮抽籤にも当籤していない場合には、現在のモードに応じて天井ゲーム数がセットされ（終了Ａモード及び終了Ｂモードの場合、天井ゲーム数「９６５ゲーム」が仮セットされるようにしてもよいし、有利区間が終了し、再度非有利区間を経て有利区間に移行したときにセットされるようにしてもよい）、疑似ボーナスが終了し（図１０３中、「疑似ボーナス終了」）、演出区間（通常遊技）に移行する。

【１４４２】

なお、天井短縮抽籤に当籤し、１Ｇ連ストックも保有している場合、天井短縮抽籤の結果が優先され、天井短縮に応じた疑似ボーナスが実行された後、１Ｇ連ストックに応じた疑似ボーナスが実行されるようにしてもよいし、１Ｇ連ストックが優先され、１Ｇ連ストックに応じた疑似ボーナスが実行された後、天井短縮に応じた疑似ボーナスが実行されるようにしてもよい。後者の場合、天井短縮があることを持ち越せる情報を別途記憶しておけばよい。

【１４４３】
本詳細例では、増加区間（疑似ボーナス）の構成として、「５５ゲーム」間継続し、最大２７５枚獲得可能としたものを一例として挙げているが、疑似ボーナスの構成はこれに限られない。例えば、当該疑似ボーナスを「疑似ＢＢ（ビッグボーナス）」として構成し、他に「２２ゲーム」間継続し、最大１１０枚獲得可能とした疑似ボーナスである「疑似ＲＢ（レギュラーボーナス）」を搭載するようにしてもよい。この場合、上述した疑似ボーナス移行抽籤、天井到達時、１Ｇ連抽籤において、疑似ボーナスに移行させること（権利を付与すること）が決定される際に、その種別（例えば、「疑似ＢＢ」とするのか、「疑似ＲＢ」とするのか）が所定確率（例えば、５０％ずつ）で決定されるようにすればよい。なお、「疑似ＲＢ」は、「疑似ＢＢ」との間で価値が異なる（より詳細には、「疑似ＢＢ」よりも価値が低い）ものとすればよいため、例えば、継続ゲーム数は「疑似ＢＢ」と同じであるが、ベルナビ率（停止操作の情報が報知される報知確率）を低いものとすることで、最大獲得可能枚数に差をつけ、価値が異なるようにすることもできる。また、「疑似ＲＢ」を開始させる際には、図柄表示領域４に「ＢＡＲ」図柄が揃って表示されるリール演出、あるいは「赤７－赤７－ＢＡＲ」が表示されるリール演出が行われるようにすればよい。さらに、増加区間は疑似ボーナスとして構成されるものに限られない。例えば、継続する遊技数（遊技期間）を変化させることが可能なＡＴ状態やＡＲＴ状態として構成することもできる。

【１４４４】
また、疑似ボーナス中に、後述の図１１４に示すリミット処理の実行条件が成立した場合には、有利区間は強制的に終了されることになり（図１０３中、「リミット処理による有利区間終了」）、その結果、非有利区間に移行する。

【１４４５】
なお、本詳細例において、上述した遊技の流れは、基本的に３枚ベット状態で遊技が行われることを前提としたものである。したがって、２枚ベット状態で遊技が行われる場合には、上述した図１０５の（ａ）～（ｄ）、図１０６の（ｅ）及び（ｆ）を用いた各種抽籤は行われず、また、天井ゲーム数も更新されない。また、疑似ボーナス中に２枚ベット状態となった場合には、疑似ボーナスの継続期間も進行しない。もっとも、２枚ベット状態では、遊技価値が増加しないことから、２枚ベット状態であれば、疑似ボーナス中は増加区間とはならない。すなわち、本詳細例と、図９８及び図９９を参照して説明した遊技性（遊技仕様）の他の例（その６）とは、２ＢＢフラグ間であるか、３ＢＢフラグ間であるか、に応じて仕様を異ならせる点については共通するが、３枚ベット状態が通常遊技を行う状態であり、２枚ベット状態で遊技を行うと遊技者は常に不利となる点において異なるものとなっている。

【１４４６】
また、本詳細例において、上述した遊技の流れは、基本的に非ボーナス状態で遊技が行われることを前提としたものである。したがって、ボーナス状態（２ＢＢ状態及び３ＢＢ状態）で遊技が行われる場合には、上述した図１０５の（ａ）～（ｄ）、図１０６の（ｅ）及び（ｆ）を用いた各種抽籤は行われず、また、天井ゲーム数も更新されない。もっとも、疑似ボーナス中にボーナス状態となった場合には、疑似ボーナスの継続期間は進行する。すなわち、本詳細例と、図９８及び図９９を参照して説明した遊技性（遊技仕様）の他の例（その６）とは、ベット数に応じて、当籤可能なボーナス役や入賞可能なボーナス役（移行可能なボーナス状態）を異ならせることで、その仕様を異ならせる点については共通するが、ボーナス状態を作動させると、遊技者に不利となる場合がある点において異なるものとなっている。

【１４４７】
（本詳細例に係る発明１）
上述したように、本詳細例では、疑似ボーナス中において、天井短縮抽籤が行われる。ここで、図１０６の（ｅ）に示す天井短縮抽籤テーブルをみると、現在のモードが、保障モード、天国Ａモード、天国Ｂモード、及び天国Ｃモードのいずかのモードであるとき、

１／８（３２／２５６）の確率で天井短縮抽籤に当籤する一方、その他のモードであるときには天井短縮抽籤に当籤しないようになっている。すなわち、天井ゲーム数が「３２ゲーム」であるモードの場合には、その「３２ゲーム」が「０ゲーム」に短縮される場合があり、天井ゲーム数がそれよりも多いモードの場合には、天井ゲーム数が短縮される場合がないようになっている。

【１４４８】

なお、天井ゲーム数が「３２ゲーム」よりも多いモードの場合であっても、天井ゲーム数が「３２ゲーム」であるモードの場合よりも低い確率（例えば、１／６４）で、天井ゲーム数が短縮されることが決定されるようにしてもよい。

【１４４９】

また、天井ゲーム数を短縮する態様も上述したものに限られない。例えば、「３２ゲーム」をそれより少ない所定ゲーム（０～３１ゲーム）に短縮すれば、同様の作用効果を発揮できることから、天井短縮抽籤に当籤したときに短縮するゲーム数がさらに決定されるようにしてもよいし、天井短縮抽籤において、何ゲーム分短縮するのかを予め決定するようにしてもよい。

【１４５０】

また、天井短縮抽籤が行われる契機も上述したものに限られない。例えば、疑似ボーナス中には、遊技毎に天井短縮抽籤が行われるようにしてもよい。また、有利区間（通常遊技）において、現在のモードが、保障モード、天国Ａモード、天国Ｂモード、及び天国Ｃモードのいずかのモードであるときには、遊技毎に天井短縮抽籤が行われるようにしてもよい。これらの場合には、有利区間当籤時サブフラグや有利区間入賞時サブフラグが参照されて、天井短縮抽籤に当籤するか否かが決定されるようにすればよい。

【１４５１】

また、上述したように、本詳細例では、疑似ボーナス中において、１Ｇ連抽籤が行われる。ここで、図１０５の（ｄ）に示す１Ｇ連抽籤テーブルをみると、現在のモードがいずれのモードであっても、１Ｇ連ストックが付与される場合があるようになっている。すなわち、天井ゲーム数が「３２ゲーム」であるモードであるか否かにかかわらず、疑似ボーナスを継続させるための権利が付与可能となっている。

【１４５２】

なお、当該権利を付与する態様は上述したものに限られない。例えば、天井ゲーム数が「３２ゲーム」であるモードであるときには、天井短縮抽籤が行われることを考慮して１Ｇ連抽籤が行われないようにし、天井ゲーム数が「３２ゲーム」よりも多いモードであるときに１Ｇ連抽籤が行われるようにすることで、遊技の射幸性が過度に高くなってしまうことを抑制してもよい。

【１４５３】

また、１Ｇ連抽籤が行われる契機も上述したものに限られない。例えば、疑似ボーナス以外の有利区間（演出区間）においても、１Ｇ連抽籤が行われるようにし、その結果ストックされた１Ｇ連ストックは、次の疑似ボーナスにおいて消化されるようにしてもよい。

【１４５４】

なお、図１０３～図１０６においては図示を省略しているが、本詳細例では、疑似ボーナスの開始時、あるいは疑似ボーナス中において、現在のモードが天国モードであるとき、所定確率で通常とは異なる楽曲が出力されたり、有利な状態であることを示唆するためのキャラクタランプが点灯したりする特別ボーナス中演出が実行されるようになっている。したがって、特別ボーナス中演出が実行された場合、天井短縮抽籤が実行されることを期待させることができる。また、この特別ボーナス中演出は、天井短縮抽籤に当籤したときには１００％の確率で実行されるようにしてもよい。このようにすれば、例えば、疑似ボーナスの開始時に特別ボーナス中演出が実行された場合、少なくとも天国モードに滞在していることが示唆され、さらに天井短縮抽籤にも当籤したかもしれないとの期待感を抱かせることができる。また、この特別ボーナス中演出は、疑似ボーナス中に１Ｇ連抽籤に当籤したときにも、所定確率であるいは１００％の確率で実行されるようにしてもよい。

このようにすれば、（１）天国モードのみ、（２）天国モード＋天井短縮当籤、（３）天国モード＋１Ｇ連当籤、（４）天国モード＋天井短縮当籤＋１Ｇ連当籤、（５）１Ｇ連当籤のみ、など様々な可能性を示唆することでき、遊技の興趣を向上させることができる。

【１４５５】

このように、本詳細例の遊技機では、有利状態（例えば、疑似ボーナス）が終了してから所定期間（３２ゲーム）内に再度有利状態に制御されることが確定している場合（例えば、天国モードの場合）、その期間をさらに短縮できる場合があることから、一連の有利区間の継続期間が制限される場合（例えば、リミット処理が実行される場合）であっても、遊技者がなるべく有利度合いの高い状態で遊技を行えるようにして遊技の興趣の低下を防止することができる。

【１４５６】

また、本詳細例の遊技機によれば、有利状態が終了してから所定期間内に再度有利状態に制御されることが確定していない場合（例えば、終了モードの場合）であっても、権利（例えば、１Ｇ連ストック）付与によって再度有利状態が開始される場合があることから、遊技者の期待感を高めて遊技の興趣を向上させることができる。

【１４５７】

また、本詳細例の遊技機によれば、一連の有利区間は、継続した遊技期間又は付与された遊技価値量によって継続が制限されることから、射幸性が過度に高くなってしまうことを抑制しつつも、遊技の公平性を担保することができる。

【１４５８】

（本詳細例に係る発明２）

図１０３～図１０６においては図示を省略しているが、本詳細例では、有利区間当籤時サブフラグとして「確定役」が決定された場合（すなわち、「Ｆ＿確定チェリー」又は「Ｆ＿リーチ目」が内部当籤役として決定された場合）であって、上述したモード移行抽籤の結果、天国Ｃモードに移行することが決定された場合には、１／２の確率（この確率は任意である）で特別フリーズ演出が実行可能となっている。なお、遊技者は、有利区間当籤時サブフラグ「中チェ」が決定された場合（すなわち、「Ｆ＿中段チェリー」が内部当籤役として決定された場合）にも、有利区間当籤時サブフラグとして「確定役」が決定された場合と同様の恩恵を受けることができることから、有利区間当籤時サブフラグ「中チェ」が決定された場合には、有利区間当籤時サブフラグとして「確定役」が決定された場合と同様に、特別フリーズ演出を実行可能としてもよい。

【１４５９】

ここで、「確定役」は、疑似ボーナス移行も確定する役であることから（図１０５の（ｃ）参照）、遊技者は特別フリーズ演出が実行されると、疑似ボーナス移行及び天国Ｃモード移行があったことが認識できるようになっており、遊技者にとって非常に興趣が高まるようになっている。特別フリーズ演出は、例えば、遊技開始時に約２０秒間にわたって遊技操作（停止操作）が無効とされる演出として構成される。なお、この間には、各リールが振動したり、逆回転したりする特別リール演出が行われるようにしてもよいし、表示装置１１において、通常は表示されない特別映像などが表示されるようにしてもよい。また、通常は出力されない特別楽曲が出力されるようにしてもよい。むろん、これらの組合せによって演出を行うこともできる。また、遊技操作は無効とされないが、遊技者が次の遊技操作を行うまで、これらの演出が行われるようにすることもできる（すなわち、演出を最後まで実行させるか、あるいは中途でキャンセルして遊技を進行させるかの決定を遊技者に委ねることもできる）。

【１４６０】

ただし、本詳細例では、図１１４を用いて後述するように、例えば、天国Ｃモードに滞在していたとしても、リミット処理の実行によって有利区間が強制的に終了される場合があることから、上述した特別フリーズ演出を何度も実行することが望ましくない場合もある。

【１４６１】

そこで、本詳細例では、同じ一連の有利区間内では、特別フリーズ演出は一度しか実行されないようになっている。具体的には、一連の有利区間内において、最初に特別フリーズ演出を実行することが決定された場合には、特別フリーズ演出が実行されるが、それ以降同じ一連の有利区間内では、同じ条件が成立した場合であっても、特別フリーズ演出が実行されないように制御する。なお、手法としては、一度特別フリーズ演出が実行された場合、その旨を示す情報を格納しておき、それ以降同じ一連の有利区間内において、当該情報が格納されている場合には、そもそも特別フリーズ演出を実行するか否かの決定が行われないようにしてもよいし、当該決定は行われるが、当該情報が格納されている場合にはその決定結果が実行することを示すものであっても、実行しないことを示すものに書き換えるようにしてもよい。そして、格納された当該情報は、有利区間が終了するときにクリアされるようにすればよい。

【１４６２】

なお、特別フリーズ演出の実行が制限される態様は上述したもの限られない。例えば、特別フリーズ演出の実行が制限される上限の回数を「１回」ではなく、「２回」や「３回」として定めてもよい。すなわち、特別フリーズ演出の実行は制限されるが、その上限は複数回として定めてもよい。これは、特別フリーズ演出１回あたりの出玉の期待値に応じて適宜設定することができる。

【１４６３】

また、特別フリーズ演出が実行されるか否かの決定が行われる条件は上述したものに限られない。すなわち、上記では、「確定役」の当籤を契機として、モード移行が行われ、当該モードが天国Ｃモードであったことを条件として、特別フリーズ演出が実行されるか否かの決定を行うようにしているが、例えば、「確定役」の当籤以外の契機によっても天国Ｃモードに移行する場合があることから（図１０６の（ｆ）参照）、これらの場合にも特別フリーズ演出が実行されるか否かの決定が行われるものとし、所定確率（「確定役」の当籤を契機とする場合と同じ確率であってもよいし、異なる確率であってもよい）で特別フリーズ演出が実行されることが決定されるようにしてもよい。

【１４６４】

また、例えば、「確定役」の当籤を契機として、まず、特別フリーズ演出が実行されるか否かの決定が行われるものとし、特別フリーズ演出が実行されることが決定された場合に、天国Ｃモードに移行させるようにしてもよい。すなわち、天国Ｃモードに移行することが決定されたことに応じて特別フリーズ演出が実行されるようにしてもよいし、特別フリーズ演出が実行されることが決定されたことに応じて天国Ｃモードに移行させるようにしてもよい。

【１４６５】

また、例えば、特別フリーズ演出が実行されるか否かの決定が行われる条件として、有利区間中の遊技の進行度合いを採用してもよい。例えば、後述の有利区間ゲーム数カウンタないし制御用ゲーム数カウンタの値が「７５０」未満であるとき、あるいは後述の有利区間払出数カウンタないし制御用払出数カウンタの値が「１２０１」未満であるときには、上述したように特別フリーズ演出が実行されるか否かの決定が行われ、後述の有利区間ゲーム数カウンタないし制御用ゲーム数カウンタの値が「７５０」以上となったとき、あるいは後述の有利区間払出数カウンタないし制御用払出数カウンタの値が「１２０１」以上となったときには、以降同じ一連の有利区間においては、特別フリーズ演出が実行されるか否かの決定が行われないようにすることもできる。

【１４６６】

このように、本詳細例の遊技機では、一連の有利区間の継続期間が一定期間に制限される（後述の図１１４参照）。そして、同じ一連の有利区間内においては、遊技者にとって有利度合いの高い制御情報（例えば、天国Ｃモード）が複数回設定される場合であっても、その都度特別演出（例えば、特別フリーズ演出）が行われることがないように制御される。したがって、遊技の射幸性が過度に高くなってしまうことを抑制しつつも、遊技の興趣の低下を防止することができる。

【１４６７】
　また、本詳細例の遊技機では、一連の有利区間の継続期間が一定期間に制限される（後述の図１１４参照）。また、一連の有利区間内においては、特定役（例えば、「確定役」）の当籤を契機として、有利状態（例えば、疑似ボーナス）に制御されることが確定するとともに、遊技者にとって有利度合いの高い制御情報（例えば、天国Ｃモード）が設定される場合がある。そして、同じ一連の有利区間内においては、このような場合が複数回発生する場合であっても、その都度特別演出（例えば、特別フリーズ演出）が行われることがないように制御される。したがって、遊技の射幸性が過度に高くなってしまうことを抑制しつつも、遊技の興趣の低下を防止することができる。
【１４６８】
（本詳細例に係る発明３）
　上述したように、本詳細例では、決定された内部当籤役に応じて二次情報（例えば、有利区間当籤時サブフラグ）を決定可能であるとともに、表示された図柄の組合せに応じて二次情報（例えば、有利区間入賞時サブフラグ）を決定可能とし、それぞれ決定された二次情報に応じて、遊技者の停止操作に関する情報が報知される有利状態（例えば、疑似ボーナス）を付与するか否かを決定可能としている。
【１４６９】
　このように、本詳細例の遊技機では、内部当籤役が決定された際のみならず、図柄の組合せが表示された際にも有利状態の付与に関する期待感を与えることができるため、有利状態の付与に関する遊技性を多様化することができる。
【１４７０】
　また、本詳細例の遊技機では、決定された内部当籤役に対応する情報と、表示された図柄の組合せに対応する情報と、をともに共通の二次情報として管理しているため、有利状態の付与に関する制御負荷や情報量が増大してしまうことを抑制することができる。
【１４７１】
　また、上述したように、あるいは後述するように、本詳細例では、ベットされた遊技価値が第１の量（例えば、３枚）である場合、第１特別役（例えば、「Ｆ＿３ＢＢ」）を当籤可能とする一方、第２特別役（例えば、「Ｆ＿２ＢＢ」）を当籤可能としない。また、ベットされた遊技価値が第２の量（例えば、２枚）である場合、第２特別役を当籤可能とする一方、第１特別役を当籤可能としない。また、特定役（例えば、「Ｆ＿リプレイＡ」）に当籤した場合、第１特別許可状態（例えば、３ＢＢフラグ間）であれば所定図柄の組合せ（例えば、「右上がりリプ」）を表示させ、第２特別許可状態（例えば、２ＢＢフラグ間）であれば特定図柄の組合せ（例えば、「平行リプ」）を表示可能とする。そして、本詳細例の遊技機では、所定図柄の組合せが表示された場合と、特定図柄の組合せが表示された場合と、で異なる二次情報を決定可能としている。
【１４７２】
　このように、本詳細例の遊技機では、いずれの特別許可状態となっているかに応じて、同じ特定役が決定された場合であっても有利状態の付与に関する決定内容を変動させることができるため、有利状態の付与に関する制御負荷や情報量が増大してしまうことを抑制しつつ、その遊技性をさらに多様化することができる。
【１４７３】
（本詳細例に係る発明４）
　上述したように、あるいは後述するように、本詳細例では、ベットされた遊技価値が第１の量（例えば、３枚）である場合、第１特別役（例えば、「Ｆ＿３ＢＢ」）を当籤可能とする一方、第２特別役（例えば、「Ｆ＿２ＢＢ」）を当籤可能としない。また、ベットされた遊技価値が第２の量（例えば、２枚）である場合、第２特別役を当籤可能とする一方、第１特別役を当籤可能としない。また、特定役（例えば、「Ｆ＿リプレイＡ」）に当籤した場合、第１特別許可状態（例えば、３ＢＢフラグ間）であれば所定図柄の組合せ（例えば、「右上がりリプ」）を表示させ、第２特別許可状態（例えば、２ＢＢフラグ間）であれば特定図柄の組合せ（例えば、「平行リプ」）を表示可能とする。また、少なくと

も特定役に当籤した場合であって特定図柄の組合せが表示された場合に、有利状態（疑似ボーナス）を付与するか否かを決定可能とする。

【１４７４】

ここで、本詳細例では、所定図柄の組合せ（例えば、「右上がりリプ」）と特定図柄の組合せ（例えば、「平行リプ」）とは、ともに再遊技に係る図柄の組合せであることから、いずれが表示された場合であっても再遊技の作動という同じ特典が付与されることとなる。

【１４７５】

なお、同じ特典を付与する態様は上述したものに限られない。例えば、特定役を遊技価値の付与に係る特定小役として構成する。そして、特定小役に当籤した場合、例えば、第１特別許可状態であれば、１枚（この値は任意であり、ベットされた遊技価値以下の他の値であってもよいし、ベットされた遊技価値を超える値であってもよい）の遊技価値が付与される所定図柄の組合せ（「右上がりリプ」に相当する遊技価値の付与に係る図柄の組合せ）を表示させ、第２特別許可状態であれば、所定図柄の組合せが表示された場合と同数の遊技価値が付与される特定図柄の組合せ（「平行リプ」に相当する遊技価値の付与に係る図柄の組合せ）を表示させるようにしてもよい。

【１４７６】

また、所定図柄の組合せと特定図柄の組合せとをともに「はずれ」の図柄の組合せ（もっとも、有利状態を付与するか否かを決定可能とするため、純粋な「はずれ」の場合とは異なる図柄の組合せであることは識別可能な図柄の組合せとする）として構成するようにしてもよい。この場合であっても、価値が同じである点にかわりはない。

【１４７７】

このように、本詳細例の遊技機では、いずれの特別許可状態となっているかに応じて、同じ特定役が決定された場合であっても有利状態の付与に関する決定内容を変動させることができるため、有利状態の付与に関する制御負荷や情報量が増大してしまうことを抑制しつつ、その遊技性を多様化することができる。また、特定役が決定された遊技では、いずれの特別許可状態となっていても同じ特典が付与されることから、遊技性を変動させる場合であっても、遊技者が直接的な不利益を被ってしまうこと防止することができる。

【１４７８】

（本詳細例に係る発明５）

上述したように、あるいは後述するように、本詳細例では、ベットされた遊技価値が第１の量（例えば、３枚）である場合、第１特別役（例えば、「Ｆ＿３ＢＢ」）を当籤可能とする一方、第２特別役（例えば、「Ｆ＿２ＢＢ」）を当籤可能としない。また、ベットされた遊技価値が第２の量（例えば、２枚）である場合、第２特別役を当籤可能とする一方、第１特別役を当籤可能としない。また、特定役（例えば、「Ｆ＿リプレイＡ」）に当籤した場合、第２特別許可状態（例えば、２ＢＢフラグ間）である場合に、特定の態様で停止操作が行われるときには特定図柄の組合せ（例えば、「平行リプ」）を表示させることが可能であり、特定の態様で停止操作が行われないときには特定図柄の組合せを表示させることを可能しないようにしてもよい。

【１４７９】

そして、少なくとも特定役に当籤した場合であって特定図柄の組合せが表示された場合に、有利状態（例えば、疑似ボーナス）を付与するか否かを決定可能としてもよい。

【１４８０】

あるいは、特定役が内部当籤役として決定された場合、特定図柄の組合せが表示されたときと、特定図柄の組合せが表示されなかったときと、で有利状態の付与に関する有利度を異ならせることを可能としてもよい。

【１４８１】

また、特定役に当籤した場合、第１特別許可状態（例えば、３ＢＢフラグ間）である場合には、所定図柄の組合せ（例えば、「右上がりリプ」）を表示させ、第２特別許可状態（例えば、２ＢＢフラグ間）である場合に、特定の態様で停止操作が行われるときには特

定図柄の組合せ（例えば、「平行リプ」）を表示させ、特定の態様で停止操作が行われないときには所定図柄の組合せを表示させるようにしてもよい。

【１４８２】

この場合、特定役は、少なくとも１つのリールにおいて、停止操作のタイミングが適切である場合（これを以下、「押下位置○」として説明する場合がある）に特定図柄の組合せが表示され、停止操作のタイミングが適切でない場合（これを以下、「押下位置×」として説明する場合がある）に所定図柄の組合せが表示されるものとして構成することができる。これにより、遊技者の停止操作（のタイミング）に起因して有利状態の付与に関する有利度を変動させることができるため、遊技者はより遊技に集中することとなり、遊技の興趣を向上させることができる。

【１４８３】

また、特定役は、上述したとおり特定小役として構成することも可能であり、この場合、少なくとも１つのリールにおいて、停止操作のタイミングが適切である場合（押下位置○の場合）に特定図柄の組合せが表示されて所定数の遊技価値が付与され、停止操作のタイミングが適切でない場合（押下位置×の場合）に所定図柄の組合せが表示されて特定数の遊技価値が付与されるものとして構成することができる。なお、この場合、所定数は特定数と同じ（すなわち、同じ特典）としてもよい。また、所定数のほうが特定数よりも多い遊技価値が付与されるものとしてもよい。また、所定数のほうが特定数よりも少ない遊技価値が付与されるものとしてもよい。また、特定図柄の組合せ及び所定図柄の組合せの少なくともいずれかを取りこぼしが発生したときの図柄の組合せとしてもよい。すなわち、所定数及び特定数のいずれかを「０」に設定するようにしてもよい。これにより、遊技者の停止操作（のタイミング）に起因して有利状態の付与に関する有利度を変動させることができるのみならず、直接的な特典の内容も変動させることができるため、遊技者はより遊技に集中することとなり、また遊技性をさらに多様化させることができ、遊技の興趣を向上させることができる。

【１４８４】

また、特定役が１種類であると、停止操作のタイミングが適切となるタイミングも限定されてしまうため、停止操作のタイミングが適切となるタイミングが異なる複数の特定役を設けることが望ましい。例えば、１つのリールにおいて、停止操作のタイミングが第１のタイミングであるとき、適切な停止操作となって特定図柄の組合せが表示され、第１のタイミング以外のタイミングであるとき、適切な停止操作とならずに特定図柄の組合せは表示されない第１特定役と、停止操作のタイミングが第１のタイミングとは異なる第２のタイミングであるとき、適切な停止操作となって特定図柄の組合せが表示され、第２のタイミング以外のタイミングであるとき、適切な停止操作とならずに特定図柄の組合せは表示されない第２特定役と、停止操作のタイミングが第１のタイミング及び第２のタイミングとは異なる第３のタイミングであるとき、適切な停止操作となって特定図柄の組合せが表示され、第３のタイミング以外のタイミングであるとき、適切な停止操作とならずに特定図柄の組合せは表示されない第３特定役と、が設けられ、これらが同じ当籤確率で当籤するようにすればよい。

【１４８５】

また、この場合、特定役は、打順が適切である場合（正解押し順の場合）に特定図柄の組合せが表示され、打順が適切でない場合（不正解押し順の場合）に所定図柄の組合せが表示されるものとして構成することができる。これにより、遊技者の停止操作（の手順）に起因して有利状態の付与に関する有利度を変動させることができるため、遊技者はより遊技に集中することとなり、遊技の興趣を向上させることができる。

【１４８６】

また、特定役は、上述したとおり特定小役として構成することも可能であり、この場合、打順が適切である場合（正解押し順の場合）に特定図柄の組合せが表示されて所定数の遊技価値が付与され、打順が適切でない場合（不正解押し順の場合）に所定図柄の組合せが表示されて特定数の遊技価値が付与されるものとして構成することができる。なお、こ

の場合、所定数は特定数と同じ（すなわち、同じ特典）としてもよい。また、所定数のほうが特定数よりも多い遊技価値が付与されるものとしてもよい。また、所定数のほうが特定数よりも少ない遊技価値が付与されるものとしてもよい。また、特定図柄の組合せ及び所定図柄の組合せの少なくともいずれかを、取りこぼしが発生したときの図柄の組合せとしてもよい。すなわち、所定数及び特定数のいずれかを「０」に設定するようにしてもよい。これにより、遊技者の停止操作（の手順）に起因して有利状態の付与に関する有利度を変動させることができるのみならず、直接的な特典の内容も変動させることができるため、遊技者はより遊技に集中することとなり、また遊技性をさらに多様化させることができ、遊技の興趣を向上させることができる。

【１４８７】

また、特定役が１種類であると、適切となる打順も限定されてしまうため、適切となる打順が異なる複数の特定役を設けることが望ましい。例えば、左第１停止であるとき、適切な停止操作となって特定図柄の組合せが表示され、中・右第１停止であるとき、適切な停止操作とならずに特定図柄の組合せは表示されない第１特定役と、中第１停止であるとき、適切な停止操作となって特定図柄の組合せが表示され、左・右第１停止であるとき、適切な停止操作とならずに特定図柄の組合せは表示されない第２特定役と、右第１停止であるとき、適切な停止操作となって特定図柄の組合せが表示され、左・中第１停止であるとき、適切な停止操作とならずに特定図柄の組合せは表示されない第３特定役と、が設けられ、これらが同じ当籤確率で当籤するようにすればよい。

【１４８８】

（次ゲーム以降に影響するペナルティ）

ここまで、特定役に当籤した単位遊技において、停止操作態様（停止操作のタイミングや打順のうち、少なくとも一方又は両方）に起因して、非有利区間における有利区間への移行判定処理や、有利区間における有利状態の付与に関する判定処理（疑似ボーナス移行抽籤やモード移行抽籤、その他有利区間における遊技状況の有利度を変化させるための処理を含む）を変化させることを述べたが、このような変化は、特定役に当籤した単位遊技以降の単位遊技に対して影響を及ぼすものとしてもよい。例えば、上述した第１特定役（第１のタイミングで停止操作が行われること、あるいは左第１停止の打順で停止操作が行われることが推奨される（適切な）停止操作態様である内部当籤役）に当籤した単位遊技で、適切な停止操作態様で停止操作が行われなかった場合には、当該ゲーム及び次ゲーム以降の所定ゲーム間（例えば、５ゲーム間）にわたって、上述した有利区間に関する判定処理における当籤確率を低下させたり、あるいは上述した有利区間に関する判定処理が行われなくなったりするなどの不利状態（ペナルティ状態）を設定可能とするものであってもよい、なお、停止操作態様が適切でなかった場合には、当該ゲームには影響を与えず、次ゲーム以降の所定ゲーム間においてのみ不利状態を設定可能とするものであってもよい。

【１４８９】

（ペナルティ状態の終了条件）

また、不利状態は、所定ゲームの消化により終了するものに限られず、所定の解除条件が成立した場合に終了するものであってもよい。ここで、所定の解除条件は、例えば、所定枚数の遊技価値の消費、再遊技役など所定役の所定回数の当籤、特定の図柄の組合せが所定回数以上停止したこと（正解押し順で停止操作された遊技が所定回数以上となったこと）などとすることができる。また、この場合、不利状態を極端に長引かせると、不利状態への移行原因をつくった遊技者がそこで遊技を止めてしまう結果、後から遊技を行う別の遊技者に損失が転嫁されてしまう場合もあることから、例えば、所定枚数は１０枚程度、所定回数は１～３回とするなど比較的容易に達成できるものとすることが望ましい。また、解除条件を複数設けて、いずれかの条件が達成できたときに不利状態が終了するものとしてもよい。

【１４９０】

（ペナルティ中のプレミアム役）

また、「確定役」や「中チェ」など、当籤確率は低いが遊技者にとっての恩恵が大きな

内部当籤役（プレミアム役）については、不利状態中に当籤した場合であっても不利状態以外の状況で当籤したときと同様に扱うようにして、引き損となってしまうことが防止されるようにしてもよい。もっとも、あくまでも不利状態であるとして、その恩恵を与えないようにすることもできる。また、いずれの場合であっても、不利状態中にプレミアム役に当籤した場合には、後述する特殊報知が行われるようにすることもできる。

【１４９１】

（ペナルティ移行に対する警告）

また、不利状態への移行が発生し得る停止操作態様で停止操作が行われた場合や不利状態への移行原因となる所定の図柄の組合せが停止表示した場合に、画像、音声、ランプの発光・消灯パターンや遊技操作を一時的に無効化するロックの発生など、注意喚起をするための任意の演出（警告報知）を発生可能な構成としてもよい。

【１４９２】

（抽籤冷遇以外のペナルティ）

また、不利状態となったときには、上述したように有利区間に関する判定処理を不利なものとなる（冷遇する）だけでなく、単位遊技あたりの消化時間が長引くものとして遊技の時間効率において不利となるようにしてもよい。例えば、不利状態においては、開始操作からリールの回転開始までの期間において、所定時間（例えば、１０秒程度）のロックが毎ゲーム発生するなどとしてもよい。また、不利状態では、このような時間的な不利益のみを与えてもよいし、このような時間的な不利益と上述した出玉的な不利益とを与えてもよい。

【１４９３】

（不利状態は有利区間の一部として扱う）

また、例えば、非有利区間においては、有利区間への移行に関して複数の状態（例えば、非有利区間Ａ、非有利区間Ｂなど）をもたせることができないため、不利状態は、有利区間（演出区間）における状態の１つとして制御するようにしてもよい。例えば、図１０３及び図１０４を用いて説明したモードに加えて、不利状態に対応する固有のモード（不利状態モード）を設け、不利状態に移行した場合には、不利状態が終了するまで不利状態モードが設定されるようにすればよい。例えば、非有利区間において不利状態の移行条件を満たした場合、有利区間（演出区間）かつ不利状態モードである状態に移行させる。ここで、不利状態が終了した場合の移行先は任意であるが、一時的な冷遇状態（不利状態）を設ける趣旨からすれば、不利状態の移行前の状態に復帰させることが望ましい。なお、不利状態は１種類でもよいが、複数種類設け、不利状態移行契機の種類などに応じていずれかの不利状態に移行させるものとしてもよく、例えば、遊技者が所定の図柄の組合せを表示させた際に付与された利益（例えば、付与された遊技価値数やＲＴ状態の移行先など）が大きい場合には、不利状態の中でも不利度合いが相対的に高い状態へ移行させるものとすれば、ゲームバランスをとる観点から望ましいものとなる。

【１４９４】

（増加区間中のペナルティ）

また、増加区間中（疑似ボーナス中）において不利状態の移行条件を満たした場合にも不利状態に移行させるようにしてもよい。この場合、不利状態では、遊技価値の付与に関する指示（押し順ベル当籤時の正解押し順のナビなど）は発生させつつも、有利状態に関する判定処理は冷遇するというものであってもよいし、遊技価値の付与に関する指示を一時的に発生させないものとしてもよい。なお、不利状態であることを後述の有利区間ランプの点灯パターンの変化で報知してもよい。例えば、通常の増加区間中において有利区間ランプは白発光するが、増加区間中に不利状態に移行した場合には、不利区間中において有利区間ランプを赤発光させるようにしてもよい。

【１４９５】

このように、本詳細例の遊技機では、いずれの特別許可状態となっているかと遊技者の停止操作の態様とに応じて、同じ特定役が決定された場合であっても有利状態の付与に関する決定内容を変動させることができるため、有利状態の付与に関する制御負荷や情報量

が増大してしまうことを抑制しつつ、その遊技性を多様化することができる。

【１４９６】

（本詳細例に係る発明６）

　また、上述したように、あるいは後述するように、本詳細例では、ベットされた遊技価値が第１の量（例えば、３枚）である場合、第１特別役（例えば、「Ｆ＿３ＢＢ」）を当籤可能とする一方、第２特別役（例えば、「Ｆ＿２ＢＢ」）を当籤可能としない。また、ベットされた遊技価値が第２の量（例えば、２枚）である場合、第２特別役を当籤可能とする一方、第１特別役を当籤可能としない。また、特定役（例えば、「Ｆ＿リプレイＡ」）に当籤した場合、第１特別許可状態（例えば、３ＢＢフラグ間）であれば所定図柄の組合せ（例えば、「右上がりリプ」）を表示させ、第２特別許可状態（例えば、２ＢＢフラグ間）であれば特定図柄の組合せ（例えば、「平行リプ」）を表示可能とする。

【１４９７】

　また、本詳細例では、特定役に当籤した場合、所定図柄の組合せが表示された場合よりも、特定図柄の組合せが表示された場合のほうが、有利状態が付与される可能性が高くなっている。すなわち、３枚ベットすることを前提とすれば、第２特別許可状態（２ＢＢフラグ間）は、第１特別許可状態（例えば、３ＢＢフラグ間）よりも有利状態の付与が優遇される状態である。

【１４９８】

　また、本詳細例では、所定役（例えば、図９８に示した「押し順ベルＢ」、後述の図１１３の説明で示す「押し順ベルＢ」）に当籤した場合、第１特別許可状態（例えば、３ＢＢフラグ間）であれば打順不問で付与図柄の組合せ（例えば、９枚又は８枚の遊技価値が付与される図柄の組合せ）が表示される一方、第２特別許可状態（例えば、２ＢＢフラグ間）であれば、打順が予め定義された正解押し順であった場合には付与図柄の組合せが表示されるが、打順が予め定義された正解押し順でなかった場合には付与図柄の組合せは表示されず、遊技価値が付与されない取りこぼしとなるか、又は付与図柄の組合せが表示された場合よりも少ない量の遊技価値しか付与されない図柄の組合せ（例えば、１枚役に対応する図柄の組合せ）が表示されることとなる。すなわち、有利状態の作動を考慮しなければ、第１特別許可状態（例えば、３ＢＢフラグ間）は、第２特別許可状態（例えば、２ＢＢフラグ間）よりも遊技価値の付与が優遇される状態である。

【１４９９】

　すなわち、遊技者が、３枚ベットで３ＢＢを当籤させた後、３ＢＢを持ち越した状態（３ＢＢフラグ間・第１特別許可状態）とし、３枚ベットで遊技を行えば、有利状態の付与確率は優遇されないものの、有利状態が作動していないときの遊技媒体の付与確率は優遇されるため、有利状態が作動しているときと作動していないときとの傾斜値の差が相対的に少ない状態で遊技を進めることができる。このように、遊技者が急激に遊技価値を増加させることができる可能性は少なくなるものの、遊技者の遊技価値が減りにくいといった状態は、例えば、「安定状態」と定義することができる。

【１５００】

　一方、遊技者が、２枚ベットで２ＢＢを当籤させた後、２ＢＢを持ち越した状態（２ＢＢフラグ間・第２特別許可状態）とし、３枚ベットで遊技を行えば、有利状態の付与確率は優遇されるものの、有利状態が作動していないときの遊技媒体の付与確率は優遇されないため、有利状態が作動しているときと作動していないときとの傾斜値の差が相対的に多い状態で遊技を進めることができる。このように、遊技者が急激に遊技価値を増加させることができる可能性は高くなるものの、遊技者の遊技価値が減りやすいといった状態は、例えば、「荒波状態」と定義することができる。

【１５０１】

　ここで、安定状態と荒波状態の２つの状態を創出する手法は上述したものに限られない。例えば、「安定状態」では、上述した疑似ボーナス移行抽籤において、疑似ボーナスの移行確率を「荒波状態」よりも高める一方、上述したモード移行抽籤において、天国モードの移行確率を「荒波状態」よりも低める。また、「荒波状態」では、上述した疑似ボー

ナス移行抽籤において、疑似ボーナスの移行確率を「安定状態」よりも低める一方、上述したモード移行抽籤において、天国モードの移行確率を「安定状態」よりも高める。このようにすれば、「安定状態」では、疑似ボーナスに初当りしやすいが、連荘しにくいという状態を創出でき、「荒波状態」では、疑似ボーナスに初当りしにくいが、連荘しやすいという状態を創出できる。なお、所定役の停止制御については、上述したように、２ＢＢフラグ間と３ＢＢフラグ間とで変動するものとしてもよいし、これとは異なる（すなわち、３ＢＢフラグ間で優遇しない）ものとしてもよい。

【１５０２】

このような手法を本詳細例に適用してみると、例えば、通常状態の制御状態（遊技状態やモードと言い換えてもよい）として、さらに「安定状態」及び「荒波状態」を設ける。そして、いずれの制御状態もセットされていない状態で、所定図柄の組合せ（「右上がりリプ」）が表示された場合には「安定状態」をセットし、特定図柄の組合せ（「平行リプ」）が表示された場合には「荒波状態」をセットする。そして、セットされた各制御状態は、疑似ボーナス移行が決定されるまで維持される（すなわち、疑似ボーナス移行が決定されたときに終了する）ようにすればよい。なお、「安定状態」がセットされている状態で特定図柄の組合せ（「平行リプ」）が表示された場合には、制御状態が「荒波状態」に更新され、「荒波状態」がセットされている状態で所定図柄の組合せ（「右上がりリプ」）が表示された場合には、制御状態が「安定状態」に更新されるようにしてもよい。すなわち、所定図柄の組合せ又は特定図柄の組合せが表示される度に、対応する制御状態に更新されるようにしてもよい。

【１５０３】

そして、「安定状態」がセットされている場合には、例えば、上述した疑似ボーナス移行抽籤において、当籤が決定される抽籤値が高く設定された疑似ボーナス移行抽籤テーブルが用いられて当該抽籤が行われ、上述したモード移行抽籤において、天国モードに移行することが決定される抽籤値が低く設定されたモード移行抽籤テーブルが用いられて当該抽籤が行われるようにすればよい。また、「荒波状態」がセットされている場合には、例えば、上述した疑似ボーナス移行抽籤において、当籤が決定される抽籤値が低く設定された疑似ボーナス移行抽籤テーブルが用いられて当該抽籤が行われ、上述したモード移行抽籤において、天国モードに移行することが決定される抽籤値が高く設定されたモード移行抽籤テーブルが用いられて当該抽籤が行われるようにすればよい。

【１５０４】

すなわち、本詳細例では、所定図柄の組合せ（「右上がりリプ」）が表示された場合、第１付与状態（「安定状態」）に制御し、特定図柄の組合せ（「平行リプ」）が表示された場合、第２付与状態（「荒波状態」）に制御し、所定の終了条件が満たされるまで制御された付与状態を継続させ、制御された付与状態に応じて有利状態（疑似ボーナス）を付与するか否かを決定可能としてもよい。

【１５０５】

なお、セットされていた「安定状態」又は「荒波状態」を終了させる条件（所定の終了条件）は、疑似ボーナス移行が決定されることに限られない。例えば、非有利区間に移行したこととしてもよいし、リミット処理が実行されたこととしてもよいし、設定変更操作が行われたこととしてもよいし、電断があって電源が再投入されたこととしてもよいし、所定時間（例えば、電源が投入されてから１２時間、非遊技状態が継続した時間が２時間など）が経過したこととしてもよい。これら以外にも種々の条件を採用することができる。

【１５０６】

このように、本詳細例の遊技機では、いずれの特別許可状態となっているかに応じて、同じ特定役が決定された場合であっても停止表示態様を異ならせることができ、また、これによって有利状態の付与状態を変動させることができるため、有利状態の付与に関する制御負荷や情報量が増大してしまうことを抑制しつつ、その遊技性を多様化することができる。

【１５０７】

［本詳細例の図柄配置構成］
　続いて、図１０７を参照して、本詳細例の図柄配置構成について説明する。図１０７は、本詳細例の図柄配置テーブルの一例を示す図である。なお、図柄配置テーブル及び図柄コード表自体の説明は、図１５を参照してすでに説明しているため、ここでの説明は省略する。
【１５０８】
　本詳細例では、図柄として、「赤７」、「ＢＡＲ」、「リプレイ」、「ベル」、「スイカ」、「チェリー」、「赤ブランク」、「黄ブランク」、「白ブランク１」及び「白ブランク２」の１０種類の図柄を用いる。また、本詳細例では、図柄コード表に示すように、各図柄に図柄コード１～１０が割り当てられている。
【１５０９】
［本詳細例の内部当籤役構成］
　続いて、図１０８～図１１３を参照して、本詳細例の内部当籤役構成について説明する。図１０８は、本詳細例の内部抽籤テーブルの一例を示す図である。なお、内部抽籤テーブル自体の説明は、図１６～図１８、あるいは図９９を参照してすでに説明しているため、ここでの説明は省略する。また、図１０９～図１１２は、本詳細例の図柄組合せテーブルの一例を示す図である。なお、図柄組合せテーブル自体の説明は、図１９～図２２を参照してすでに説明しているため、ここでの説明は省略する。また、図１１３は、本詳細例における内部当籤役と停止操作態様（例えば、停止操作順序や停止操作タイミング）と表示役等との対応関係を示す図である。すなわち、この項では、本詳細例において抽籤される内部当籤役の種類や、それぞれの内部当籤役に当籤した場合に停止操作態様に応じていずれの図柄の組合せ（表示役、入賞役、停止表示態様、表示結果などと言い換えることもできる）が表示されるのかなどについて説明する。
【１５１０】
　まず、本詳細例では、内部抽籤処理（図６４参照）において、図１０８に示す各内部当籤役が、図１０８に示す確率（抽籤値／確率分母：６５５３６）で当籤する。なお、それぞれの内部当籤役に当籤した場合に表示が許可される図柄の組合せは、図１０８中、「対応する図柄組合せ」に示したとおりである。また、図１０９～図１１２中、「ＢＢ」はボーナス役に係る図柄の組合せを示し、「ＲＥＰ」は、リプレイ役に係る図柄の組合せを示し、「ＦＲＵ」は、小役に係る図柄の組合せを示す。
【１５１１】
　「Ｆ＿２ＢＢ」は、非ボーナス状態（より詳細には、非フラグ間状態）において、２枚ベットで遊技が行われた場合に内部当籤役として決定可能である一方、３枚ベットで遊技が行われた場合には内部当籤役として決定されないように構成されている。なお、基本的な役割は図９９で説明した「Ｆ＿２ＢＢ」と同様である。２枚ベット状態で、「Ｆ＿２ＢＢ」が当籤した遊技、あるいは２ＢＢフラグ間で「はずれ」となった遊技において、各リールについて押下位置○であれば「ＢＢ０１」が表示され、２ＢＢ状態（２ＢＢに基づくボーナス状態）に移行する。一方、２ＢＢフラグ間であっても３枚ベット状態では「ＢＢ０１」が表示される場合はない。
【１５１２】
　「Ｆ＿３ＢＢ」は、非ボーナス状態（より詳細には、非フラグ間状態）において、３枚ベットで遊技が行われた場合に内部当籤役として決定可能である一方、２枚ベットで遊技が行われた場合には内部当籤役として決定されないように構成されている。なお、基本的な役割は図９９で説明した「Ｆ＿３ＢＢ」と同様である。３枚ベット状態で、「Ｆ＿３ＢＢ」が当籤した遊技、あるいは３ＢＢフラグ間で「はずれ」となった遊技において、各リールについて押下位置○であれば「ＢＢ０２」が表示され、３ＢＢ状態（３ＢＢに基づくボーナス状態）に移行する。一方、３ＢＢフラグ間であっても２枚ベット状態では「ＢＢ０２」が表示される場合はない。
【１５１３】
　なお、２ＢＢ状態及び３ＢＢ状態では、図１０８中、「ボーナス状態」の列の抽籤値が

参照され、内部当籤役が決定される（遊技可能枚数は３枚ベットのみ）。２ＢＢ状態及び３ＢＢ状態中は、常に第一種特別役物であるＲＢが作動している状態（ＲＢ状態）に制御される。なお、ＲＢ状態は、作動してから２回の入賞が発生又は２回の遊技が行われた場合に一旦終了して再び作動するといった制御が繰り返される。本詳細例において、２ＢＢ状態の終了条件は、２ＢＢ状態において１枚を超える遊技価値が付与されたことと規定されており、３ＢＢ状態の終了条件は、３ＢＢ状態において１７６枚を超える遊技価値が付与されたことと規定されている。

【１５１４】

ここで、２ＢＢ状態又は３ＢＢ状態が終了したときには、特殊モード移行処理が行われる。例えば、ボーナス状態に移行したとき（ボーナス状態中は、モード移行が行われないため、ボーナス状態が終了したときと同義）のモード、すなわち、現在のモードが「スタートモード」であれば、移行先のモードは「スタートモード」となる。また、現在のモードが「通常Ａモード」「通常Ｂモード」「天国準備モード」「チャンスモード」のいずれかであれば、移行先のモードは「通常Ａモード」となる。また、現在のモードが「終了Ａモード」「終了Ｂモード」のいずれかであれば、移行先のモードは「終了Ａモード」となる。また、現在のモードが「保障モード」「天国Ａモード」「天国Ｂモード」「天国Ｃモード」のいずれかであれば、移行先のモードは「保障モード」となる。

【１５１５】

「Ｆ＿リプレイＡ」は、非ボーナス状態において、ベット数にかかわらず内部当籤役として決定可能に構成されている。なお、基本的な役割は図９９で説明した「Ｆ＿リプＢ」と同様である。内部当籤役として決定された場合、非フラグ間及び２ＢＢフラグ間では、停止操作態様にかかわらず「ＲＥＰ６４」～「ＲＥＰ７２」のいずれか（これらは、「リプレイ」図柄を下段一直線、あるいは中段一直線に表示させるものであることから、これらを「平行リプ」と総称することができる。また、「ＲＥＰ６４」～「ＲＥＰ７１」は、「下段リプ」と総称することができ、「ＲＥＰ７２」は、「中段リプ」と称することができる）が表示され、再遊技が付与される。一方、３ＢＢフラグ間では、停止操作態様にかかわらず「ＲＥＰ７３」（これは、「リプレイ」図柄を右上がりに表示させるものであることから、これを「右上がりリプ」と称することができる）が表示され、再遊技が付与される。

【１５１６】

「Ｆ＿リプレイＢ」は、非ボーナス状態において、ベット数にかかわらず内部当籤役として決定可能に構成されている。なお、３枚ベット状態では内部当籤役として決定可能であるが、２枚ベット状態では内部当籤役として決定されないように構成することもできる。内部当籤役として決定された場合、いずれの状態であっても停止操作態様にかかわらず「平行リプ」が表示され、再遊技が付与される。

【１５１７】

「Ｆ＿チェリー」は、非ボーナス状態において、ベット数にかかわらず内部当籤役として決定可能に構成されている。なお、３枚ベット状態では内部当籤役として決定可能であるが、２枚ベット状態では内部当籤役として決定されないように構成することもできる。内部当籤役として決定された場合、２枚ベット状態では停止操作態様にかかわらず「中段リプ」が表示され、再遊技が付与される。３枚ベット状態では、少なくとも左リール３Ｌについて押下位置○であれば「ＲＥＰ２８」、「ＲＥＰ６０」～「ＲＥＰ６３」のいずれか（これらは、左リール３Ｌにおいて「チェリー」図柄を下段に表示させるものであることから、これらを「チェリーリプ」と総称することができる）が表示され、再遊技が付与される。一方、押下位置×であれば、その他リプ（例えば、「ＲＥＰ５７」～「ＲＥＰ５９」）が表示され、再遊技が付与される。

【１５１８】

「Ｆ＿確定チェリー」は、非ボーナス状態において、ベット数にかかわらず内部当籤役として決定可能に構成されている。なお、３枚ベット状態では内部当籤役として決定可能であるが、２枚ベット状態では内部当籤役として決定されないように構成することもでき

る。内部当籤役として決定された場合、２枚ベット状態では停止操作態様にかかわらず「中段リプ」が表示され、再遊技が付与される。３枚ベット状態では、押し順が「打順１」～「打順４」のいずれかである場合、少なくとも左リール３Ｌについて押下位置○であれば「ＲＥＰ４２」～「ＲＥＰ５６」のいずれか（これらは、左リール３Ｌにおいて「チェリー」図柄を下段に表示させるものであって、例えば、「ＲＥＰ４２」のように、他の図柄表示領域において遊技者が期待を高めることができる図柄も表示されることから、これらを「確定チェリーリプ」と総称することができる）が表示され、再遊技が付与される。一方、押下位置×であれば、その他リプ（例えば、上述した「チェリーリプ」や「ＲＥＰ２９」～「ＲＥＰ４１」）が表示され、再遊技が付与される。また、押し順が「打順５」及び「打順６」のいずれかである場合、停止操作態様にかかわらず「中段リプ」が表示され、再遊技が付与される。

【１５１９】

「Ｆ＿中段チェリー」は、非ボーナス状態において、ベット数にかかわらず内部当籤役として決定可能に構成されている。なお、３枚ベット状態では内部当籤役として決定可能であるが、２枚ベット状態では内部当籤役として決定されないように構成することもできる。内部当籤役として決定された場合、２枚ベット状態では停止操作態様にかかわらず「中段リプ」が表示され、再遊技が付与される。３枚ベット状態では、押し順が「打順１」～「打順４」のいずれかである場合、少なくとも左リール３Ｌについて押下位置○であれば「ＲＥＰ１５」～「ＲＥＰ１９」のいずれか（これらは、左リール３Ｌにおいて「チェリー」図柄を中段に表示させるものであることから、これらを「中段チェリーリプ」と総称することができる）が表示され、再遊技が付与される。一方、押下位置×であれば、その他リプ（例えば、や「ＲＥＰ２０」～「ＲＥＰ２７」）が表示され、再遊技が付与される。また、押し順が「打順５」及び「打順６」のいずれかである場合、停止操作態様にかかわらず「中段リプ」が表示され、再遊技が付与される。

【１５２０】

「Ｆ＿リーチ目」は、非ボーナス状態において、ベット数にかかわらず内部当籤役として決定可能に構成されている。なお、３枚ベット状態では内部当籤役として決定可能であるが、２枚ベット状態では内部当籤役として決定されないように構成することもできる。内部当籤役として決定された場合、２枚ベット状態では停止操作態様にかかわらず「中段リプ」が表示され、再遊技が付与される。３枚ベット状態では、押し順が「打順１」～「打順４」のいずれかである場合、停止操作態様にかかわらず「ＲＥＰ０１」～「ＲＥＰ１４」のいずれか（これらは、慣習上、遊技者にとって有利な状態への移行を確定報知する（ないし示唆する）ことが可能な図柄の組合せとして構成されており、これらを「リーチ目リプ」を総称することができる）が表示され、再遊技が付与される。また、押し順が「打順５」及び「打順６」のいずれかである場合、停止操作態様にかかわらず「中段リプ」が表示され、再遊技が付与される。

【１５２１】

「Ｆ＿スイカ」は、非ボーナス状態において、ベット数にかかわらず内部当籤役として決定可能に構成されている。内部当籤役として決定された場合、各リールについて押下位置○であれば、「ＦＲＵ１０」～「ＦＲＵ１２」のいずれか（これらは、「スイカ」図柄を並んで表示させるものであることから、これらを「スイカ」と総称することができる）が表示され、３枚ベット状態であれば３枚の遊技価値が付与され、２枚ベット状態であれば２枚の遊技価値が付与される。一方、押下位置×であれば、「ＦＲＵ０８」及び「ＦＲＵ０９」のいずれか（これらは、「スイカ」図柄を並んで表示されるものでないため、これらを「スイカこぼし」と総称することができる）が表示され、１枚の遊技価値が付与される。なお、押下位置×の場合、取りこぼしを発生させて付与される遊技価値が０枚となるように構成することもできる。

【１５２２】

「Ｆ＿ベル１２３Ａ１」、「Ｆ＿ベル１２３Ａ２」、「Ｆ＿ベル１３２Ａ１」、「Ｆ＿ベル１３２Ａ２」、「Ｆ＿ベル２１３Ａ１」、「Ｆ＿ベル２１３Ａ２」、「Ｆ＿ベル２３

１Ａ１」、「Ｆ＿ベル２３１Ａ２」、「Ｆ＿ベル３１２Ａ１」、「Ｆ＿ベル３１２Ａ２」、「Ｆ＿ベル３２１Ａ１」、及び「Ｆ＿ベル３２１Ａ２」は、非ボーナス状態において、ベット数にかかわらず内部当籤役として決定可能に構成されている。なお、基本的な役割は図９９で説明した「Ｆ＿左中右ベルＡ０１」～「Ｆ＿右中左ベルＡ１２」と同様である。本詳細例においても、「押し順ベルＡ」と総称する。

【１５２３】

図１１３に示すように、「押し順ベルＡ」は６択（「打順１」～「打順６」のうちいずれか１つの打順が正解押し順となっている）の押し順小役となっており、内部当籤役として決定された場合、対応する正解押し順で停止操作が行われた場合には、「右下がりベル」（「ＦＲＵ０３」）、「上段ベル」（「ＦＲＵ０１」及び「ＦＲＵ０２」）、「中段ベル」（「ＦＲＵ０４」）、「右上がりベル」（「ＦＲＵ０５」）、「小山ベル」（「ＦＲＵ０６」）、及び「下段ベル」（「ＦＲＵ０７」）のいずれかの「ベル」が表示され、３枚ベット状態であれば８枚の遊技価値が付与され、２枚ベット状態であれば２枚の遊技価値が付与される。一方、対応する正解押し順で停止操作が行われなかった場合には、第１停止操作が正解していれば、残りの停止操作において１／２の確率で押下位置○となり、押下位置○であれば当籤している「１枚役」（「ＦＲＵ１３」～「ＦＲＵ１１６」）のうちいずれが表示され、１枚の遊技価値が付与される。一方、押下位置×であれば取りこぼしが発生して遊技価値は付与されない。また、第１停止操作が正解していなければ、残りの停止操作において１／８の確率で押下位置○となり、押下位置○であれば当籤している「１枚役」のうちいずれが表示され、１枚の遊技価値が付与される。一方、押下位置×であれば取りこぼしが発生して遊技価値は付与されない。

【１５２４】

「Ｆ＿ベル１２３Ｂ１」、「Ｆ＿ベル１２３Ｂ２」、「Ｆ＿ベル１３２Ｂ１」、「Ｆ＿ベル１３２Ｂ２」、「Ｆ＿ベル２１３Ｂ１」、「Ｆ＿ベル２１３Ｂ２」、「Ｆ＿ベル２３１Ｂ１」、「Ｆ＿ベル２３１Ｂ２」、「Ｆ＿ベル３１２Ｂ１」、「Ｆ＿ベル３１２Ｂ２」、「Ｆ＿ベル３２１Ｂ１」、及び「Ｆ＿ベル３２１Ｂ２」は、非ボーナス状態において、ベット数にかかわらず内部当籤役として決定可能に構成されている。なお、基本的な役割は図９９で説明した「Ｆ＿左中右ベルＢ０１」～「Ｆ＿右中左ベルＢ１２」と同様である。本詳細例においても、「押し順ベルＢ」と総称する。

【１５２５】

図１１３に示すように、「押し順ベルＢ」は、２枚ベット状態、及び３枚ベット状態の３ＢＢフラグ間においては押し順小役となっていない。内部当籤役として決定された場合、停止操作態様にかかわらず上述したいずれかの「ベル」が表示され、３枚ベット状態であれば８枚の遊技価値が付与され、２枚ベット状態であれば２枚の遊技価値が付与される。

【１５２６】

また、図１１３に示すように、「押し順ベルＢ」は、３枚ベット状態の３ＢＢフラグ間以外の状態（非フラグ間、２ＢＢフラグ間）においては押し順小役となっており、内部当籤役として決定された場合、対応する正解押し順で停止操作が行われた場合には、上述したいずれかの「ベル」が表示され、３枚ベット状態であれば８枚の遊技価値が付与され、２枚ベット状態であれば２枚の遊技価値が付与される。一方、対応する正解押し順で停止操作が行われなかった場合には、第１停止操作が正解していれば、残りの停止操作において１／２の確率で押下位置○となり、押下位置○であれば当籤している「１枚役」のうちいずれが表示され、１枚の遊技価値が付与される。一方、押下位置×であれば取りこぼしが発生して遊技価値は付与されない。また、第１停止操作が正解していなければ、残りの停止操作において１／８の確率で押下位置○となり、押下位置○であれば当籤している「１枚役」のうちいずれが表示され、１枚の遊技価値が付与される。一方、押下位置×であれば取りこぼしが発生して遊技価値は付与されない。

【１５２７】

「Ｆ＿ＲＢ役８枚」は、ボーナス状態において、内部当籤役として決定可能に構成されている。内部当籤役として決定された場合、停止操作態様にかかわらず上述したいずれか

の「ベル」が表示され、８枚の遊技価値が付与される。

【１５２８】

「Ｆ＿ＲＢ役１枚」は、ボーナス状態において、内部当籤役として決定可能に構成されている。内部当籤役として決定された場合、停止操作態様にかかわらず上述したいずれかの「１枚役」（より詳細には、「ＦＲＵ１１７」～「ＦＲＵ１２０」が追加されている）が表示され、１枚の遊技価値が付与される。

【１５２９】

なお、図１０８に示す内部抽籤テーブル、図１０９～図１１２に示す図柄組合せテーブル、及び図１１３に示す内部当籤役と停止操作態様と表示役等との対応関係はあくまでも一例であり、本詳細例に係る発明はこれに限定されるものではない。

【１５３０】

例えば、本詳細例では、純粋な「はずれ」のとき、「ＢＢ０１」が表示可能な２ベット状態において、「ＢＢ０１」を取りこぼして「はずれ」となったとき、「ＢＢ０２」が表示可能な３ベット状態において、「ＢＢ０２」を取りこぼして「はずれ」となったとき、２ＢＢフラグ間において３ベット状態であることに起因して「はずれ」となったとき、３ＢＢフラグ間において２ベット状態であることに起因して「はずれ」となったとき、「押し順小役」を取りこぼして「はずれ」となったときなど、様々な状態で「はずれ」が発生することがあるため、これらのうち一部又は全部の場合にそれぞれ「はずれ」として表示される図柄の組合せを異ならせるため、これら異なる図柄の組合せを図柄組合せテーブルにおいて予め規定しておき、決定された内部当籤役に応じてこれらも「対応する図柄の組合せ」として表示が許可されるようにすることで、状態などに応じて表示される「はずれ」に係る図柄の組合せを異ならせるようにすることもできる。

【１５３１】

［本詳細例のリミット処理構成］

続いて、図１１４を参照して、本詳細例のリミット処理構成について説明する。図１１４は、本詳細例における各リミット処理を説明するための図である。図１１４に示すように、本詳細例では、通常リミット処理（ゲーム数）、通常リミット処理（払出数）、特殊リミット処理（ゲーム数）、特殊リミット処理（払出数）、準リミット処理（ゲーム数）、及び準リミット処理（払出数）の各リミット処理が実行されるようになっている。なお、これは、実行可能なリミット処理の一例であり、これらの各リミット処理以外のリミット処理が実行されるようにすることもできるし、これらの各リミット処理のうち一部のリミット処理は実行されないようにすることもできる。

【１５３２】

通常リミット処理（ゲーム数）は、有利区間ゲーム数カウンタの値が「１５００」以上となったとき（すなわち、有利区間中の遊技が連続して１５００回行われたとき）に実行される。なお、有利区間ゲーム数カウンタは、有利区間（演出区間を含む）が開始されたときから遊技回数の計数を開始し、有利区間が終了されたとき（当該リミット処理の作動による終了を含む）にその計数を終了してクリア（初期化）されるようになっている。また、有利区間ゲーム数カウンタは、ベット数が２枚及び３枚いずれの場合にもその計数を行う。また、有利区間ゲーム数カウンタは、２ＢＢ状態及び３ＢＢ状態においてもその計数を行う。

【１５３３】

通常リミット処理（ゲーム数）が実行される（作動する）と、演出区間中であるか、増加区間（疑似ボーナス）中であるかにかかわらず、有利区間を強制的に終了させ、非有利区間に移行させる。また、このとき、有利区間に関する情報（例えば、演出区間や増加区間に制御するための情報、現在のモードに係る情報、疑似ボーナスの継続期間に係る情報、天井短縮の有無に係る情報、１Ｇ連ストックカウンタの値など）も全てクリア（初期化）される。

【１５３４】

通常リミット処理（払出数）は、有利区間払出数カウンタの値が「２４０１」以上とな

ったとき（すなわち、有利区間中に付与された遊技価値が２４００枚を超えたとき）に実行される。なお、有利区間払出数カウンタは、有利区間（演出区間を含む）が開始されたときから遊技価値の付与数（ここでは、例えば「純増数（差枚数）」）の計数を開始し、有利区間が終了されたとき（当該リミット処理の作動による終了を含む）にその計数を終了してクリア（初期化）されるようになっている。また、有利区間払出数カウンタは、ベット数が２枚及び３枚いずれの場合にもその計数を行う。また、有利区間払出数カウンタは、２ＢＢ状態及び３ＢＢ状態においてもその計数を行う。また、有利区間払出数カウンタは、例えば、有利区間中に「はずれ」や「取りこぼし」が発生した際、実払出数（例えば、「－２枚」又は「－３枚」など）にしたがって適宜計数する値が減算される。したがって、有利区間が開始してから遊技価値が増加せず減少していったなどの場合には、負の値となることもある。すなわち、有利区間払出数カウンタは、有利区間中の遊技価値の付与数の最下点から定義された最高点（差枚数：２４００枚）までを計数することが可能となっている（図１０１参照）。

【１５３５】

通常リミット処理（払出数）が実行される（作動する）と、演出区間中であるか、増加区間（疑似ボーナス）中であるかにかかわらず、有利区間を強制的に終了させ、非有利区間に移行させる。また、このとき、有利区間に関する情報（例えば、演出区間や増加区間に制御するための情報、現在のモードに係る情報、疑似ボーナスの継続期間に係る情報、天井短縮の有無に係る情報、１Ｇ連ストックカウンタの値など）も全てクリア（初期化）される。

【１５３６】

特殊リミット処理（ゲーム数）は、制御用ゲーム数カウンタの値が「１４４５」以上となったとき（すなわち、有利区間中の遊技が連続して１４４５回行われたとき）に実行される。なお、制御用ゲーム数カウンタは、有利区間（演出区間を含む）が開始されたときから遊技回数の計数を開始し、有利区間が終了されたとき（当該リミット処理の作動による終了を含む）にその計数を終了してクリア（初期化）されるようになっている。また、制御用ゲーム数カウンタは、ベット数が３枚であるときにその計数を行い、ベット数が２枚であるときにはその計数を行わない。また、制御用ゲーム数カウンタは、非ボーナス状態であるときにその計数を行い、２ＢＢ状態及び３ＢＢ状態であるときにはその計数を行わない。もっとも、制御用ゲーム数カウンタを、有利区間ゲーム数カウンタと同様の構成とすることもできる。

【１５３７】

特殊リミット処理（ゲーム数）が実行される（作動する）と、疑似ボーナス中であれば（すなわち、増加区間中であれば）、当該疑似ボーナスを途中で強制的に終了させることなく、疑似ボーナスが終了されたときにそれにしたがって有利区間を強制的に終了させ、非有利区間に移行させる。また、このとき、有利区間に関する情報（例えば、演出区間や増加区間に制御するための情報、現在のモードに係る情報、疑似ボーナスの継続期間に係る情報、天井短縮の有無に係る情報、１Ｇ連ストックカウンタの値など）も全てクリア（初期化）される。

【１５３８】

一方、疑似ボーナス中でなければ（すなわち、演出区間中であれば）、まず、疑似ボーナスに強制的に移行させる。すなわち、疑似ボーナス移行抽籤に当籤しなくとも、この特殊リミット処理（ゲーム数）の実行によって疑似ボーナスに移行させる。そして、移行させた疑似ボーナスが終了されたときにそれにしたがって有利区間を強制的に終了させ、非有利区間に移行させる。また、このとき、有利区間に関する情報（例えば、演出区間や増加区間に制御するための情報、現在のモードに係る情報、疑似ボーナスの継続期間に係る情報、天井短縮の有無に係る情報、１Ｇ連ストックカウンタの値など）も全てクリア（初期化）される。

【１５３９】

ここで、通常リミット処理（ゲーム数）が実行される（作動する）有利区間ゲーム数カ

ウンタの値は「１５００」であるのに対し、特殊リミット処理（ゲーム数）が実行される（作動する）制御用ゲーム数カウンタの値は「１４４５」である点に着目すると、本詳細例では、疑似ボーナス中の最大遊技数（継続可能期間）は「５５ゲーム」となっていることから（図１０３参照）、この差は、疑似ボーナス中の遊技可能期間が考慮されたものとなっている。

【１５４０】

すなわち、通常リミット処理（ゲーム数）は、遊技の射幸性が過度に高くなってしまう抑制するため、有利区間において予め定められた規制期間分の遊技が行われた場合に実行されるものであるが、例えば、疑似ボーナスが開始された直後やその途中にこの通常リミット処理（ゲーム数）が実行されてしまうと、遊技者は不信感や喪失感などを抱き、遊技の興趣を低下させてしまう場合がある。そこで、本詳細例では、通常リミット処理（ゲーム数）が実行される遊技よりも、増加区間１回あたりの継続可能期間（５５ゲーム）分手前の遊技で特殊リミット処理（ゲーム数）を実行することで、疑似ボーナスが途中で終了して遊技者が不信感や喪失感などを抱いてしまうことを防止している。

【１５４１】

なお、このような観点からは、特殊リミット処理（ゲーム数）が実行される（作動する）タイミングは上述したものに限られない。例えば、通常リミット処理（ゲーム数）が実行される遊技よりも、増加区間２回あたりの継続可能期間（５５ゲーム×２セット＝１１０ゲーム）分手前の遊技で特殊リミット処理（ゲーム数）が実行されるようにしてもよい。また、例えば、若干の猶予期間を与えるために、通常リミット処理（ゲーム数）が実行される遊技よりも、増加区間１回あたりの継続可能期間（５５ゲーム）＋猶予期間（２ゲーム）分手前の遊技で特殊リミット処理（ゲーム数）が実行されるようにしてもよい。また、例えば、疑似ボーナスに移行する前に前兆状態を経由するなどの仕様の場合であって、この前兆状態の最大遊技数が「４ゲーム」である場合、通常リミット処理（ゲーム数）が実行される遊技よりも、増加区間１回あたりの継続可能期間（５５ゲーム）＋最大前兆期間（４ゲーム）分手前の遊技で特殊リミット処理（ゲーム数）が実行されるようにしてもよい。すなわち、特殊リミット処理（ゲーム数）が実行される（作動する）タイミングは、通常リミット処理（ゲーム数）が実行されるタイミングよりも前のタイミングであればいずれのタイミングであってもよく、個別の遊技仕様などに応じて適宜設定可能であるものとする。

【１５４２】

特殊リミット処理（払出数）は、制御用払出数カウンタの値が「２１２６」以上となったとき（すなわち、有利区間中に付与された遊技価値が２１２５枚を超えたとき）に実行される。なお、制御用払出数カウンタは、有利区間（演出区間を含む）が開始されたときから遊技価値の付与数（ここでは、例えば「純増数（差枚数）」）の計数を開始し、有利区間が終了されたとき（当該リミット処理の作動による終了を含む）にその計数を終了してクリア（初期化）されるようになっている。また、制御用払出数カウンタは、ベット数が３枚であるときにその計数を行い、ベット数が２枚であるときにはその計数を行わない。また、制御用払出数カウンタは、非ボーナス状態であるときにその計数を行い、２ＢＢ状態及び３ＢＢ状態であるときにはその計数を行わない。

【１５４３】

また、制御用払出数カウンタは、有利区間中に「はずれ」が発生した際、実払出数（例えば、「－３枚」など）にしたがって適宜計数する値が減算される。もっとも、制御用払出数カウンタは、有利区間中に「取りこぼし」発生した際（少なくとも、遊技価値の付与数の最大値から差分が発生した際）には、「取りこぼし」（あるいは、差分）が生じなかったものとして、遊技価値の付与数を計数する。具体的には、例えば、３枚ベットで「押し順ベルＡ」に当籤した遊技において、打順が適切である場合には遊技価値の付与数（最大値）は「８枚」（差枚数としては「＋５枚」）となる一方、打順が適切でない場合、押下位置が適切であれば遊技価値の付与数は「１枚」（差枚数としては「－２枚」）となり、押下位置が適切でなければ取りこぼしが発生して遊技価値の付与数は「０枚」（差枚数

としては「－３枚」）となるが、制御用払出数カウンタは、当該遊技においていずれの場合であっても、差枚数「＋５枚」を計数する。

【１５４４】

また、例えば、２ＢＢ状態や３ＢＢ状態が作動するなどして、有利区間払出数カウンタの値が制御用払出数カウンタの値よりも大きくなった場合には、制御用払出数カウンタの値は、有利区間払出数カウンタの値に補正される。なお、制御用払出数カウンタを、有利区間払出数カウンタと同様の構成とすることもできる。

【１５４５】

特殊リミット処理（払出数）が実行される（作動する）と、疑似ボーナス中であれば（すなわち、増加区間中であれば）、当該疑似ボーナスを途中で強制的に終了させることなく、疑似ボーナスが終了されたときにそれにしたがって有利区間を強制的に終了させ、非有利区間に移行させる。また、このとき、有利区間に関する情報（例えば、演出区間や増加区間に制御するための情報、現在のモードに係る情報、疑似ボーナスの継続期間に係る情報、天井短縮の有無に係る情報、１Ｇ連ストックカウンタの値など）も全てクリア（初期化）される。

【１５４６】

一方、疑似ボーナス中でなければ（すなわち、演出区間中であれば）、まず、疑似ボーナスに強制的に移行させる。すなわち、疑似ボーナス移行抽籤に当籤しなくとも、この特殊リミット処理（払出数）の実行によって疑似ボーナスに移行させる。そして、移行させた疑似ボーナスが終了されたときにそれにしたがって有利区間を強制的に終了させ、非有利区間に移行させる。また、このとき、有利区間に関する情報（例えば、演出区間や増加区間に制御するための情報、現在のモードに係る情報、疑似ボーナスの継続期間に係る情報、天井短縮の有無に係る情報、１Ｇ連ストックカウンタの値など）も全てクリア（初期化）される。

【１５４７】

ここで、通常リミット処理（払出数）が実行される（作動する）有利区間払出数カウンタの値は「２４０１」であるのに対し、特殊リミット処理（払出数）が実行される（作動する）制御用ゲーム数カウンタの値は「２１２６」である点に着目すると、本詳細例では、疑似ボーナス中の最大獲得枚数（付与可能遊技価値量）は「２７５枚」となっていることから（図１０３参照）、この差は、疑似ボーナス中の付与可能遊技価値量が考慮されたものとなっている。

【１５４８】

すなわち、通常リミット処理（払出数）は、遊技の射幸性が過度に高くなってしまう抑制するため、有利区間において予め定められた規制遊技価値量分の遊技価値が付与された場合に実行されるものであるが、例えば、疑似ボーナスが開始された直後やその途中にこの通常リミット処理（払出数）が実行されてしまうと、遊技者は不信感や喪失感を抱き、遊技の興趣が低下してしまう場合がある。そこで、本詳細例では、通常リミット処理（払出数）が実行される遊技価値量よりも、増加区間１回あたりの付与可能遊技価値量（２７５枚）分少ない遊技価値量が付与されたときに特殊リミット処理（払出数）を実行することで、疑似ボーナスが途中で終了して遊技者が不信感や喪失感を抱いてしまうことを防止している。

【１５４９】

なお、このような観点からは、特殊リミット処理（払出数）が実行される（作動する）タイミングは上述したものに限られない。例えば、通常リミット処理（払出数）が実行される遊技価値量よりも、増加区間２回あたりの付与可能遊技価値量（２７５枚×２セット＝５５０枚）分少ない遊技価値量が付与されたときに特殊リミット処理（払出数）が実行されるようにしてもよい。また、例えば、若干の猶予期間を与えるために、通常リミット処理（払出数）が実行される遊技価値量よりも、増加区間１回あたりの付与可能遊技価値量（２７５枚）＋猶予期間に相当する遊技価値量（８枚）分少ない遊技価値量が付与されたときに特殊リミット処理（ゲーム数）が実行されるようにしてもよい。すなわち、特殊

リミット処理（払出数）が実行される（作動する）タイミングは、通常リミット処理（払出数）が実行されるタイミングよりも前のタイミングであればいずれのタイミングであってもよく、個別の遊技仕様などに応じて適宜設定可能であるものとする。

【１５５０】

準リミット処理（ゲーム数）は、制御用ゲーム数カウンタの値に、１Ｇ連カウンタの値（天井短縮抽籤に当籤して「天井短縮あり」となっている場合にはさらに「１」を加算する）に「５５」（すなわち、疑似ボーナスの継続可能期間）を乗じた値を加算し、加算結果が「１３９０」以上となったときに実行される。例えば、１Ｇ連カウンタの値が「１」であり、「天井短縮あり」となっている場合、後者の値は「５５×２＝１１０」となるから、制御用ゲーム数カウンタの値が「１２８０」となったときに準リミット処理（ゲーム数）が実行される（作動する）こととなる。

【１５５１】

準リミット処理（払出数）は、制御用払出数カウンタの値に、１Ｇ連カウンタの値（天井短縮抽籤に当籤して「天井短縮あり」となっている場合にはさらに「１」を加算する）に「２７５」（すなわち、疑似ボーナスの付与可能遊技価値量）を乗じた値を加算し、加算結果が「１８５１」以上となったときに実行される。例えば、１Ｇ連カウンタの値が「１」であり、「天井短縮あり」となっている場合、後者の値は「２７５×２＝５５０」となるから、制御用払出数カウンタの値が「１３０１」となったときに準リミット処理（払出数）が実行される（作動する）こととなる。なお、準リミット処理（ゲーム数）と準リミット処理（払出数）とは、ともに同じ内容の規制を行うものであるから、一方の作動条件が成立して作動した後は、もう一方の作動条件が成立したとしても重複して作動する必要ないものとなっている。

【１５５２】

準リミット処理（ゲーム数）、又は準備リミット処理（払出数）が実行される（作動する）と、以後の一連の有利区間において、疑似ボーナス中は、上述した１Ｇ連抽籤及び天井短縮抽籤が実行されなくなる。すなわち、増加区間における遊技期間の延長が抑制される。なお、増加区間における遊技期間の延長が抑制される手法はこれに限られない。例えば、上述した１Ｇ連抽籤において、１Ｇ連の当籤確率が通常よりも低くなるようにしてもよいし、上述した天井短縮抽籤において、天井短縮の当籤確率が通常よりも低くなるようにしてもよい。すなわち、上述した１Ｇ連抽籤及び天井短縮抽籤そのものは実行されるが、これらの抽籤に当籤しにくくなるようにしてもよい。また、例えば、準リミット処理（ゲーム数）の実行後の演出区間では、疑似ボーナス移行抽籤において当籤となる抽籤値を低くして、疑似ボーナスに移行しにくくしてもよい。あるいは、モード移行抽籤において遊技者に有利なモード移行が決定される抽籤値を低くして、疑似ボーナスが連荘しにくくしてもよい。

【１５５３】

また、準リミット処理（ゲーム数）、又は準リミット処理（払出数）が実行される（作動する）と、以後の一連の有利区間において、演出区間中は、「確定役」（図１０５の（ａ）参照）の当籤時に特殊処理が行われるようになっている。以下、この特殊処理について、「確定役」が「Ｆ＿確定チェリー」（以下、単に「確定チェリー」とする）である場合を例に挙げて説明する。

【１５５４】

準リミット処理（ゲーム数）及び準リミット処理（払出数）のいずれも作動していないとき、演出区間中（増加区間中であってもよい）に「確定チェリー」が当籤すると、疑似ボーナス移行抽籤において「当籤（次回遊技）」が決定される（図１０５の（ｃ）参照）。また、本詳細例では、左リール３Ｌの「チェリー」図柄が遊技者にとって期待度の高い図柄となっているので、停止操作の情報が報知されない遊技にあっては、遊技者は左第１停止で、かつ「チェリー」図柄を狙って（目安として「ＢＡＲ」図柄を狙って）して停止操作を行うことが一般的な手順である。したがって、一般的な手順で遊技が行われる場合、「確定チェリー」当籤時には、まず、左第１停止で左リール３Ｌの下段に「チェリー」

図柄が停止される。なお、準リミット処理（ゲーム数）及び準リミット処理（払出数）のいずれも作動していないとき、「確定チェリー」が当籤した場合には、左第１停止（「打順１」及び「打順２」）をすべき旨の報知が行われるようにしてもよい。また、「当籤（次回遊技）」は、次回遊技から疑似ボーナスが開始されるものに限られず、次回遊技以降の遊技から疑似ボーナスが開始されるものであってもよい。

【１５５５】

ここで、技量のある遊技者は、さらに「弱チェ」であるか「確定チェリー」であるかを判別するために、例えば、中リール３Ｃ及び右リール３Ｒにおいても「ＢＡＲ」図柄を狙って停止操作を行う。その結果、各リールの中段に「ＢＡＲ」図柄が揃い、「確定チェリー」に当籤したことが認識される（例えば、図１０９中、「ＲＥＰ４２」参照）。一方、技量のない遊技者は、例えば、中リール３Ｃ及び右リール３Ｒにおいて「ＢＡＲ」図柄を狙って停止操作を行わない、あるいは行えないことにより、停止表示態様からは「弱チェ」であるか「確定チェリー」であるかを判別できない場合がある（例えば、図１０９中、「ＲＥＰ２８」参照）。

【１５５６】

なお、本詳細例では、準リミット処理（ゲーム数）及び準リミット処理（払出数）のいずれも作動していないとき、「確定チェリー」に当籤した場合であって、「確定チェリーリプ」の図柄の組合せが表示された場合、特別入賞音が出力されるようになっている。また、「確定チェリー」に当籤した場合であって、「確定チェリーリプ」の図柄の組合せは表示されなかったが、「チェリーリプ」の図柄の組合せが表示された場合にも、特別入賞音が出力されるようになっている。なお、特別入賞音の出力は、１００％の確率で行われるようにしてもよいし、所定確率（例えば、５０％の確率）で行われるようにしてもよい。

【１５５７】

いずれにしても、準リミット処理（ゲーム数）及び準リミット処理（払出数）のいずれも作動していないとき、「確定チェリー」に当籤した場合には、次回遊技の開始時において「赤７揃い」演出が行われて疑似ボーナスが開始されることが報知され、疑似ボーナスが開始されることとなる。

【１５５８】

一方、準リミット処理（ゲーム数）及び準リミット処理（払出数）のいずれかが作動した後、演出区間中（増加区間中であってもよい）に「確定チェリー」が当籤すると、疑似ボーナス移行抽籤において一旦、「当籤（次回遊技）」は決定されるものの（図１０５の（ｃ）参照）、特殊処理の実行により、この決定結果が「当籤（今回遊技）」に書き換えられる。そして、今回遊技の開始時において「赤７揃い」演出が行われて疑似ボーナスが開始されることが報知され、疑似ボーナスが開始されることとなる。

【１５５９】

このとき、今回遊技においては、「確定チェリーリプ」の図柄の組合せ（「チェリーリプ」の図柄の組合せを含む）を表示させず、「中段リプ」の図柄の組合せを表示させるための停止操作の情報の報知（特殊報知）が行われる。例えば、本詳細例では、右第１停止（「打順５」及び「打順６」）をすべき旨の特殊報知が行われる（図１１３参照）。これにより、準リミット処理（ゲーム数）及び準リミット処理（払出数）のいずれも作動していないときには、「確定チェリーリプ」表示→次回遊技から疑似ボーナス開始といった遊技の流れであったものが、準リミット処理（ゲーム数）及び準リミット処理（払出数）のいずれかの作動後にあっては、今回遊技から疑似ボーナス開始→特殊報知にしたがって停止操作が行われることにより「中段リプ」表示という遊技の流れに変更される。なお、特殊報知は、メイン（主制御基板７１）側の制御によって行われるようにしてもよいし、結果として疑似ボーナスに移行することにかわりなく遊技者が不利益を被らないという観点から、サブ（副制御基板７２）側のみの制御によって行われるようにしてもよい。

【１５６０】

なお、準リミット処理（ゲーム数）及び準リミット処理（払出数）のいずれかが作動した後、「確定チェリー」に当籤した場合であって、特殊報知が行われたにもかかわらず、

「確定チェリーリプ」の図柄の組合せが表示された場合には、特別入賞音は出力さない。

【１５６１】

また、本詳細例では、「Ｆ＿リプレイＡ」又は「Ｆ＿リプレイＢ」が内部当籤役として決定された場合、基本的には停止操作の手順が報知されない。このため、停止操作の手順が報知されて「中段リプ」が表示されるのが上述した特殊報知が行われた場合のみであるとすると、このような状態が発生した場合には、いずれかの準リミット処理が作動したことを遊技者に明確に認識されてしまい、その結果遊技の興趣を低下させてしまう可能性もある。したがって、有利区間中においては、いずれかの準リミット処理が作動しているか否かにかかわらず（あるいは、いずれかの準リミット処理の作動後からであってもよい）、「Ｆ＿リプレイＡ」又は「Ｆ＿リプレイＢ」が内部当籤役として決定された場合に、所定確率で特殊報知と同様の報知が行われるようにしてもよい。このようにすれば、特殊報知が行われることに対して遊技者が不自然に感じてしまうこと防止することができる。また、「Ｆ＿リプレイＡ」又は「Ｆ＿リプレイＢ」が内部当籤役として決定された場合に特殊報知と同様の報知が行われるのは、疑似ボーナス移行抽籤に当籤した場合としてもよい。また、この場合、「Ｆ＿リプレイＡ」又は「Ｆ＿リプレイＢ」が内部当籤役として決定された場合の疑似ボーナス移行抽籤では、所定確率で「当籤（今回遊技）」が決定され得るようにしてもよい。

【１５６２】

ここで、図１１５を参照して、本詳細例において行うチェリー入賞サウンド決定処理について説明する。図１１５は、サブＣＰＵ２０１により実行されるチェリー入賞サウンド決定処理の手順を示すフローチャートである。

【１５６３】

まず、サブＣＰＵ２０１は、入賞が確定チェリーであるか否かを判別する（Ｓ２００１）。すなわち、サブＣＰＵ２０１は、「確定チェリーリプ」の図柄の組合せが表示されたか否かを判別する。

【１５６４】

Ｓ２００１において、サブＣＰＵ２０１が、入賞が確定チェリーであると判別したとき（Ｓ２００１がＹＥＳ判定の場合）、サブＣＰＵ２０１は、後述のＳ２００５の処理を行う。一方、Ｓ２００１において、サブＣＰＵ２０１が、入賞が確定チェリーでないと判別したとき（Ｓ２００１がＮＯ判定の場合）、サブＣＰＵ２０１は、入賞がチェリーであるか否かを判別する（Ｓ２００２）。すなわち、サブＣＰＵ２０１は、「チェリーリプ」の図柄の組合せが表示されたか否かを判別する。

【１５６５】

Ｓ２００２において、サブＣＰＵ２０１が、入賞がチェリーでないと判別したとき（Ｓ２００２がＮＯ判定の場合）、サブＣＰＵ２０１は、チェリー入賞サウンド決定処理を終了する。一方、Ｓ２００２において、サブＣＰＵ２０１が、入賞がチェリーであると判別したとき（Ｓ２００２がＹＥＳ判定の場合）、サブＣＰＵ２０１は、当籤フラグが確定チェリーであるか否かを判別する（Ｓ２００３）。すなわち、サブＣＰＵ２０１は、有利区間当籤時サブフラグ（あるいは、非有利区間サブフラグ）が「確定役」であったか否かを判別する。なお、サブＣＰＵ２０１は、Ｓ２００３において、内部当籤役が「Ｆ＿確定チェリー」であったか否かを判別するようにしてもよい。

【１５６６】

Ｓ２００３において、サブＣＰＵ２０１が、当籤フラグが確定チェリーであると判別したとき（Ｓ２００３がＹＥＳ判定の場合）、サブＣＰＵ２０１は、後述のＳ２００５の処理を行う。一方、Ｓ２００３において、サブＣＰＵ２０１が、当籤フラグが確定チェリーでないと判別したとき（Ｓ２００３がＮＯ判定の場合）、サブＣＰＵ２０１は、サウンド番号を「チェリー」に設定する（Ｓ２００４）。すなわち、サブＣＰＵ２０１は、特別入賞音とは異なる通常入賞音を出力するためのデータをセットする。サブＣＰＵ２０１は、Ｓ２００４の処理後、チェリー入賞サウンド決定処理を終了する。

【１５６７】

Ｓ２００１がＹＥＳ判定の場合、又はＳ２００３がＹＥＳ判定の場合、サブＣＰＵ２０１は、サウンド番号を「確定チェリー」に設定する（Ｓ２００５）。すなわち、サブＣＰＵ２０１は、特別入賞音を出力するためのデータをセットする。次いで、サブＣＰＵ２０１は、ナビミスが発生したか否かを判別する（Ｓ２００６）。すなわち、サブＣＰＵ２０１は、特殊報知が行われたにもかかわらず、特殊報知にしたがった停止操作が行われなかったか否かを判別する。なお、サブＣＰＵ２０１は、Ｓ２００６において、準リミット処理の作動後であるか否かを判別するようにしてもよい。

【１５６８】

Ｓ２００６において、サブＣＰＵ２０１が、ナビミスが発生しなかったと判別したとき（Ｓ２００６がＮＯ判定の場合）、サブＣＰＵ２０１は、チェリー入賞サウンド決定処理を終了する。すなわち、サブＣＰＵ２０１は、有利区間当籤時サブフラグ（あるいは、非有利区間サブフラグ）が「確定役」であって、特殊報知が行われなかった場合、特別入賞音を出力可能とする。なお、サブＣＰＵ２０１は、Ｓ２００６において、有利区間当籤時サブフラグ（あるいは、非有利区間サブフラグ）が「確定役」であって、特殊報知が行われず、さらに、「確定チェリーリプ」の図柄の組合せが表示された場合に、Ｓ２００６をＮＯと判定するようにしてもよい。すなわち、有利区間当籤時サブフラグ（あるいは、非有利区間サブフラグ）が「確定役」であって、特殊報知が行われなかった場合、「確定チェリーリプ」の図柄の組合せが表示された場合には特別入賞音を出力可能とする一方、「確定チェリーリプ」の図柄の組合せが表示されなかった場合には特別入賞音を出力可能としないようにしてもよい。

【１５６９】

一方、Ｓ２００６において、サブＣＰＵ２０１が、ナビミスが発生したと判別したとき（Ｓ２００６がＹＥＳ判定の場合）、サブＣＰＵ２０１は、サウンド番号をクリアする（Ｓ２００７）。サブＣＰＵ２０１は、Ｓ２００７の処理後、チェリー入賞サウンド決定処理を終了する。すなわち、サブＣＰＵ２０１は、有利区間当籤時サブフラグ（あるいは、非有利区間サブフラグ）が「確定役」であったが、特殊報知が行われ、特殊報知にしたがった停止操作が行われなかった場合、特別入賞音を出力可能としない。

【１５７０】

なお、上述したように、有利区間当籤時サブフラグ（あるいは、非有利区間サブフラグ）「確定役」（より詳細には、「Ｆ＿確定チェリー」）と、有利区間当籤時サブフラグ（あるいは、非有利区間サブフラグ）「中チェ」とは、ともに左リールにおいて「チェリー」図柄が表示され、遊技者が受ける恩恵も同様であることから、チェリー入賞サウンド決定処理では、「確定チェリー」の部分を「中段チェリー」と読み替え、同様の処理が行われるようにすることができる。したがって、上述した各準リミット処理の作動後に有利区間当籤時サブフラグ「中チェ」が決定されたときには、特殊報知が行われるようにすることができる。

【１５７１】

また、上述したチェリー入賞サウンド決定処理は、「チェリー」に関する内部当籤役が決定された場合の、入賞音の種類（あるいは、特定の入賞音を出力するか否か）を決定するための処理の一例である。そして、上述したチェリー入賞サウンド決定処理では、内部当籤役の種類、表示された図柄の組合せの種類、及び報知された停止操作の手順にしたがった停止操作が行われたか否か、の要素を組み合わせて入賞音の種類（あるいは、特定の入賞音を出力するか否か）を決定可能としているが、「チェリー」に関する内部当籤役以外の内部当籤役についてもこのような要素を組み合わせて入賞音の種類（あるいは、特定の入賞音を出力するか否か）を決定することもできる。

【１５７２】

ここまで、通常リミット処理、特殊リミット処理、及び準リミット処理を作動させるため、「ゲーム数」及び「払出数」を用いて有利区間の継続期間を監視することを例に挙げて説明したが、各リミット処理が実行される条件は上述したものに限られず、適宜変更可能であるものとする。例えば、各リミット処理が実行されるとした、有利区間ゲーム数カ

ウンタの値、有利区間払出数カウンタの値、制御用ゲーム数カウンタの値、制御用払出数カウンタの値、並びに１Ｇ連カウンタの値及び天井短縮の有無（すなわち、準リミット処理を作動させるための変数）などは、遊技仕様や市場動向などに応じて適宜変更可能である。

【１５７３】

また、有利区間の継続期間を監視するための手法も上述したものに限られない。例えば、有利区間の継続期間を監視するために「ナビ回数」を用いるとしたならば、上記と同様に、通常リミット処理（ナビ回数）や特殊リミット処理（ナビ回数）、あるいは準リミット処理（ナビ回数）が実行されるようにすることもできる。すなわち、有利区間の継続期間を監視するために値を計数可能な要素（パラメータ）であればどのような要素も採用することができ、採用した要素に対して、通常リミット処理が実行される値と、特殊リミット処理が実行される値と、準リミット処理が実行される値と、を規定することで、上述したものと同様に、各リミット処理が実行されるものとすることができる。

【１５７４】

（本詳細例に係る発明７）

上述したように、本詳細例では、有利状態（例えば、疑似ボーナス）及び特定状態（例えば、演出区間）は一連の有利区間として制御され、この一連の有利区間における遊技期間が所定期間（例えば、有利区間ゲーム数カウンタの値が「１５００」以上）となったとき、又はこの一連の有利区間において付与された遊技価値量が所定量（例えば、有利区間払出数カウンタの値が「２４０１」以上）となったときには、この一連の有利区間が強制的に終了されるが、この一連の有利区間における遊技期間が所定期間よりも短い特定期間（例えば、制御用ゲーム数カウンタの値が「１４４５」以上）となったとき、又はこの一連の有利区間において付与された遊技価値量が所定量よりも少ない特定量（例えば、制御用払出数カウンタの値が「２１２６」以上）となったときに、有利状態である場合には、特定状態に移行するときに、一連の有利区間を終了させるようにしている。

【１５７５】

すなわち、本詳細例の遊技機では、有利状態の途中で一連の有利区間が強制的に終了されることがなく、有利状態の終了にともなった自然な流れで一連の有利区間を一定期間内に終了させることを可能としている。これにより、射幸性が過度に高くなってしまうことを抑制しつつも、遊技者が不信感や喪失感などを抱くことを防止することができるので、遊技者の感情にも配慮することを可能としている。

【１５７６】

また、本詳細例の遊技機では、特定期間又は特定量は、有利状態の継続可能期間（例えば、「５５ゲーム」）又は付与可能遊技価値量（例えば、「２７５枚」）を考慮して設定されているため、遊技者の感情に配慮しつつも、遊技者に付与される遊技価値量が極端に規制されることを防止することができる。

【１５７７】

（本詳細例に係る発明８）

上述したように、本詳細例では、有利状態（例えば、疑似ボーナス）及び特定状態（例えば、演出区間）は一連の有利区間として制御され、この一連の有利区間における遊技期間が所定期間（例えば、有利区間ゲーム数カウンタの値が「１５００」以上）となったとき、又はこの一連の有利区間において付与された遊技価値量が所定量（例えば、有利区間払出数カウンタの値が「２４０１」以上）となったときには、この一連の有利区間が強制的に終了されるが、この一連の有利区間における遊技期間が所定期間よりも短い特定期間（例えば、制御用ゲーム数カウンタの値が「１４４５」以上）となったとき、又はこの一連の有利区間において付与された遊技価値量が所定量よりも少ない特定量（例えば、制御用払出数カウンタの値が「２１２６」以上）となったときに、有利状態でない場合には有利状態に移行させ、移行させた有利状態が終了して特定状態に移行するときに、一連の有利区間を終了させるようにしている。

【１５７８】

すなわち、本詳細例の遊技機では、有利状態の途中で一連の有利区間が強制的に終了されることがなく、有利状態の終了にともなった自然な流れで一連の有利区間を一定期間内に終了させることを可能としている。また、このようにして一連の有利区間を終了させる際には、有利状態でなければ有利状態に移行させた上で終了させるようにしている。これにより、射幸性が過度に高くなってしまうことを抑制しつつも、遊技者が不信感や喪失感などを抱くことを防止することができるので、遊技者の感情にも配慮することを可能としている。

【１５７９】

また、本詳細例の遊技機では、特定期間又は特定量は、有利状態の継続可能期間（例えば、「５５ゲーム」）又は付与可能遊技価値量（例えば、「２７５枚」）を考慮して設定されているため、遊技者の感情に配慮しつつも、遊技者に付与される遊技価値量が極端に規制されることを防止することができる。

【１５８０】

（本詳細例に係る発明９）

また、本詳細例の遊技機では、上記本詳細例に係る発明７又は本詳細例に係る発明８で述べたものに加え、有利状態は付与された権利（例えば、「１Ｇ連ストック」及び「天井短縮」）によって延長される場合があるが、一連の有利区間における遊技期間が、特定期間よりも短く、付与された権利数に応じて設定された特別期間（例えば、制御用ゲーム数カウンタの値が、準リミット処理（ゲーム数）が実行される値）となったとき、又は一連の有利区間において付与された遊技価値量が、特定量よりも少なく、付与された権利数に応じて設定された特別量（例えば、制御用払出数カウンタの値が、準リミット処理（払出数）が実行される値）となったときには、以後の一連の有利区間において権利の付与が抑制されるようになっている。これにより、例えば、遊技者が消費しきれないほどの権利が付与され、このような状態で一連の有利区間が強制的に終了される結果、遊技者が不信感や喪失感などを抱いてしまうことを防止できるので、射幸性が過度に高くなってしまうことを抑制しつつも、遊技者の感情にも配慮することを可能としている。

【１５８１】

（本詳細例に係る発明１０）

また、本詳細例の遊技機では、上記本詳細例に係る発明７乃至９で述べたものに加え、少なくとも第２の量（上述した「特定量」）や第３の量（上述した「特別量」）を計数する上では、例えば、遊技者の操作ミスや指示の無視などに起因して、本来付与されるはずであった遊技価値量と実際に付与された遊技価値量との間で差分が生じた場合であっても、この差分を考慮せず、本来付与されるはずであった遊技価値量を基準として計数が行われるようになっている。これにより、このような遊技者の行為によって一連の有利区間が必要以上に延長されてしまうことや、このような行為を行った遊技者と行っていない遊技者との間で不公平が生じてしまうことを防止することができるので、射幸性が過度に高くなってしまうことを抑制しつつも、遊技者の感情にも配慮することを可能としている。

【１５８２】

（本詳細例に係る発明１１）

また、本詳細例の遊技機では、上記本詳細例に係る発明７乃至１０で述べたものに加え、権利の付与が抑制されている状態（例えば、準リミット処理作動後の状態）において有利状態への移行が確定する確定役（例えば、「確定チェリー」）に当籤したときには、この確定役の当籤が明確に認識できる特別図柄の組合せ（例えば、「確定チェリーリプ」）を表示させないための特殊報知が行われるようになっている。これにより、例えば、確定役の当籤が無駄な当籤であったなどといった感情を遊技者が抱いてしまうことを防止できる。すなわち、権利の付与が抑制されている状態では有利状態が開始された契機を遊技者に明確に認識させないようにすることで、射幸性が過度に高くなってしまうことを抑制しつつも、遊技者の感情にも配慮することを可能としている。

【１５８３】

また、本詳細例の遊技機によれば、特殊報知が行われる場合、本来次回遊技から開始さ

れるはずであった有利状態を、今回遊技から開始するようにしている。これにより、遊技者に自然な流れで特殊報知にしたがった停止操作を行わせることができるので、このような特殊報知を行う場合であっても、遊技者が違和感などを抱いてしまうことを防止できる。

【１５８４】

なお、特殊報知を行う手段はどのような手段であってもよい。例えば、上述した指示モニタ、若しくはメイン側で制御されるその他演出装置、上述した表示装置１１、スピーカ群、ＬＥＤ群８５、若しくはサブ側で制御されるその他演出装置、又はこれらの組合せなど必要に応じて種々の演出装置（報知手段）を採用することができる。

【１５８５】

（本詳細例に係る発明１２）

また、本詳細例の遊技機では、上記本詳細例に係る発明７乃至１１で述べたものに加え、権利の付与が抑制されている状態（例えば、準リミット処理作動後の状態）において有利状態への移行が確定する確定役（例えば、「確定チェリー」）に当籤したときには、この確定役の当籤が明確に認識できる特別図柄の組合せ（例えば、「確定チェリーリプ」）を表示させないための特殊報知が行われるようになっている。また、権利の付与が抑制されていない状態で、確定役に当籤して特別図柄の組合せが表示された場合には特別報知（例えば、特別入賞音の出力）を行うことを可能とする一方、権利の付与が抑制されている状態で、確定役に当籤して特別図柄の組合せが表示された場合には特別報知を行うことを可能としないようになっている。これにより、例えば、確定役の当籤が無駄な当籤であったなどといった感情を遊技者が抱いてしまうことを防止できる。すなわち、権利の付与が抑制されている状態では有利状態が開始された契機を遊技者に明確に認識させないようにすることで、射幸性が過度に高くなってしまうことを抑制しつつも、遊技者の感情にも配慮することを可能としている。

【１５８６】

また、本詳細例の遊技機によれば、確定役に当籤したか否か、特別図柄の組合せが表示されたか否か、及び特殊報知が行われたか否かに応じて、特別報知を行うか否かを決定するようにしている。これにより、特別報知が行われる状況をより適切に管理することができる。

【１５８７】

なお、特別報知を行う手段はどのような手段であってもよい。例えば、上述した指示モニタ、若しくはメイン側で制御されるその他演出装置、上述した表示装置１１、スピーカ群、ＬＥＤ群８５、若しくはサブ側で制御されるその他演出装置、又はこれらの組合せなど必要に応じて種々の演出装置（報知手段）を採用することができる。

【１５８８】

（本詳細例に係る発明１３）

上述したように、本詳細例では、有利区間ゲーム数カウンタ及び有利区間払出数カウンタは、ベットされた遊技価値量にかかわらず計数を行う結果、３枚ベット状態のみならず２枚ベット状態においても、通常リミット処理（ゲーム数）及び通常リミット処理（払出数）が実行されることを可能としている。

【１５８９】

また、上述したように、本詳細例では、制御用ゲーム数カウンタ及び制御用払出数カウンタは、３枚ベット状態では計数を行うが、２枚ベット状態では計数を行わない。したがって、３枚ベット状態では、特殊リミット処理（ゲーム数）及び特殊リミット処理（払出数）が実行されることを可能としているが、２枚ベット状態では、特殊リミット処理（ゲーム数）及び特殊リミット処理（払出数）が実行されることを可能としていない。したがって、２枚ベット状態では、通常リミット処理（ゲーム数）又は通常リミット処理（払出数）の実行によって、疑似ボーナス中であっても一連の有利区間が強制的に終了してしまう場合がある。

【１５９０】

なお、本詳細例では、３枚ベット状態と２枚ベット状態とでは、例えば、小役の当籤確

率、及び遊技価値の付与数が異なる結果（図１０８～図１１３参照）、３枚ベット状態で遊技を行う場合よりも２枚ベット状態で遊技を行う場合のほうが、遊技者に不利となっている。もっとも、このように、２枚ベット状態で遊技を行う場合のほうが遊技者に不利となる手法はこれに限られない。例えば、疑似ボーナス中に２枚ベット状態で遊技が行われた場合には、停止操作の手順が報知されないようすることで、遊技者に不利となるように構成してもよい。

【１５９１】

このように、本詳細の遊技機によれば、第１の量（例えば、「３枚」）の遊技価値がベットされて遊技が行われた場合には、有利状態の途中で一連の有利区間が強制的に終了されることがなく、有利状態の終了にともなった自然な流れで一連の有利区間を一定期間内に終了させることを可能としている。これにより、射幸性が過度に高くなってしまうことを抑制しつつも、遊技者が不信感や喪失感などを抱くことを防止することができるので、遊技者の感情にも配慮することを可能としている。一方、第２の量（例えば、「２枚」）の遊技価値がベットされて遊技が行われた場合には、有利状態の途中で一連の有利区間が強制的に終了される場合があることから、これによって遊技者に企図された遊技方法で遊技を行わなかったことを気付かせることができるので、遊技者に対して企図された遊技方法で遊技を行うことを促すことができる。

【１５９２】

なお、一連の有利区間において、第１の量の遊技価値がベットされて遊技が行われる場合よりも、第２の量の遊技価値がベットされて遊技が行われる場合のほうが、遊技者にとって不利となっているので、このような注意喚起を可能にすることで、遊技者により有利な状態で遊技を行うべきであることも促すことができ、遊技者が企図しない遊技方法で遊技を行うことに起因して遊技の興趣が低下してしまうことを防止することができる。

【１５９３】

［本詳細例のモード示唆演出（その１）］

続いて、図１１６を参照して、本詳細例において実行可能なモード示唆演出（その１）について説明する。図１１６は、モード示唆演出（その１）の演出例を説明するための図である。

【１５９４】

本実施形態では、７セグＬＥＤにより構成された状態表示器が、有利区間に移行することが決定された遊技中の所定のタイミング（例えば、遊技開始時～遊技終了時までのいずれかのタイミング）で点灯を開始し、有利区間が継続している間はその点灯が継続し、有利区間が終了したときにその点灯が終了することで、有利区間が開始すること、当該有利区間中であること、及び当該有利区間が終了することを全ての遊技者に報知可能とする例について説明した。なお、このような状態表示器は、例えば「有利区間ランプ」などとも称されるので、この項では、単に「ランプ」として説明する。

【１５９５】

本詳細例では、このランプは、非有利区間から演出区間に移行することが決定されただけでは点灯せず、演出区間から初めて増加区間（疑似ボーナス）に移行することが決定されたときに、増加区間における遊技が開始される（あるいは、停止操作が許可される）前の所定のタイミングで点灯を開始するようになっている。そして、増加区間中はその点灯が継続される。増加区間が終了したときには、リミット処理の実行によって終了する場合を除き、演出区間に戻ることとなるが、戻った演出区間ではその点灯が継続される。なお、演出区間及び増加区間のいずれにおいても、リミット処理の実行によって一連の有利区間が終了する場合には、その終了にともなってその点灯が終了する。

【１５９６】

ここで、増加区間から演出区間に戻った場合、戻った演出区間は大別すると３パターンに分けることができる。まず、例えば、上述した天国モードのように、３２ゲーム以内に再度増加区間に移行することが確定する第１のパターンである。この場合、戻った演出区間において点灯が継続していたランプは、少なくとも３２ゲーム以内の所定の時期で増加

区間に移行するまでその点灯が継続したままとなる。

【１５９７】

次に、例えば、上述した終了モードのように、３２ゲーム以内に再度増加区間に移行することが確定せず、３２ゲーム以内に再度増加区間に移行しなかった場合には一連の有利区間が終了されて非有利区間に移行する第２のパターンである。この場合、戻った演出区間において点灯が継続していたランプは、３２ゲームを消化すると一連の有利区間の終了にともなってその点灯が終了することになる。

【１５９８】

最後は、例えば、上述した天国準備モードのように、３２ゲーム以内に再度増加区間に移行することは確定しないが、３２ゲーム以内に再度増加区間に移行しなかった場合であっても一連の有利区間が終了しない第３のパターンである。なお、第３のパターンである天国準備モードは、第２のパターンである終了モードよりも遊技者に有利なモードとなっている（図１０４参照）。

【１５９９】

ここで、図１１６中、（ａ）では、上記第２のパターン（終了モードの場合）のランプの点灯態様を示し、（ｂ）では、上記第３のパターン（天国準備モードの場合）のランプの点灯態様を示している。

【１６００】

図１１６の（ａ）に示すように、まず、演出区間において最初に疑似ボーナスに移行することが決定されたとき（図１１６中、「疑似ボーナス（初回）開始」）、ランプの点灯が開始する。疑似ボーナス中は、ランプの点灯が継続する。次に、疑似ボーナスが終了したとき（図１１６中、「疑似ボーナス終了」）、疑似ボーナスから演出区間（終了モード）に移行してもランプの点灯が終了せず継続する。これにより、疑似ボーナスが終了して終了モードに移行している場合であっても、それをこの時点で遊技者に認識されることはないため、遊技者の期待感は失われない。なお、終了モードであっても、実際に３２ゲーム以内に再度疑似ボーナスに移行する場合もある（図１０５の（ｃ）参照）。次に、終了モード中において３２ゲーム以内に疑似ボーナスに移行することなく３２ゲームが消化されたとき（図１１６中、「疑似ボーナス終了後３２Ｇ」）、非有利区間に移行するのにしたがってランプの点灯が終了する。この時点で終了モードであったことを遊技者は認識できるようになる。天国モードに移行していない場合には、ほとんどこのような点灯態様となる。

【１６０１】

図１１６の（ｂ）に示すように、まず、演出区間において最初に疑似ボーナスに移行することが決定されたとき（図１１６中、「疑似ボーナス（初回）開始」）、ランプの点灯が開始する。疑似ボーナス中は、ランプの点灯が継続する。次に、疑似ボーナスが終了したとき（図１１６中、「疑似ボーナス終了」）、疑似ボーナスから演出区間（天国準備モード）に移行してもランプの点灯が終了せず継続する。これにより、疑似ボーナスが終了して天国準備モードに移行している場合であっても、それをこの時点で遊技者に認識されることはない。次に、天国準備モード中において３２ゲーム以内に疑似ボーナスに移行することなく３２ゲームが消化されたとき（図１１６中、「疑似ボーナス終了後３２Ｇ」）、非有利区間に移行することなく天国準備モードが継続するので、ランプの点灯も終了せず継続する。この時点で終了モードでなかったことを遊技者は認識できるようになる。

【１６０２】

すなわち、ランプの点灯態様は、疑似ボーナスが終了してから３２ゲーム以内はいずれのモードに滞在しているかは認識されず、疑似ボーナスが終了してから３２ゲームが消化されたときに、点灯が終了した場合には終了モードであったことが認識され、点灯が継続している場合には天国準備モードであることが認識されるものとなっている。

【１６０３】

なお、このような報知を行う手段は「有利区間ランプ」に限られず、どのような手段であってもよい。例えば、上述した指示モニタ、若しくはメイン側で制御されるその他演出

装置、上述した表示装置１１、スピーカ群、ＬＥＤ群８５、若しくはサブ側で制御されるその他演出装置、又はこれらの組合せなど必要に応じて種々の演出装置（報知手段）を採用することができる。

【１６０４】

また、疑似ボーナスが終了して終了モードに移行している場合であっても、３２ゲームを超えてランプの点灯が継続する場合があってもよいし、疑似ボーナスが終了して天国準備モードに移行している場合であっても、３２ゲームを消化したときにランプの点灯が終了する場合があってもよい。例えば、ランプの点灯が継続するゲーム数を、現在のモードに応じた抽籤によって決定されるようにしてもよい。この場合、３２ゲームを超えてランプの点灯が継続することが決定される確率は、終了モードに移行している場合よりも天国準備モードに移行している場合のほうが高く、３２ゲームを消化したときにランプの点灯が終了することが決定される確率は、終了モードに移行している場合よりも天国準備モードに移行している場合のほうが低くなるようにすればよい。

【１６０５】

また、３２ゲームを超えてランプの点灯が継続するか否かは、疑似ボーナス終了後に移行したモードにおける疑似ボーナス移行確率に応じて決定されるものであってもよい。例えば、図１０５の（ｃ）をみると、疑似ボーナス終了後に終了Ａモードに移行した場合、再度疑似ボーナスに移行する確率が最も低く、疑似ボーナス終了後にその他のモードに移行した場合、再度疑似ボーナスに移行する確率は終了Ａモードに移行した場合よりも高い。したがって、疑似ボーナス移行確率が低い終了Ａモードであるときには、疑似ボーナス終了後３２ゲームを経過したときにランプの点灯を終了させ、疑似ボーナス移行確率がそれよりも高いその他のモードであるときには、疑似ボーナス終了後３２ゲームを経過してもランプの点灯を継続させるようにしてもよい。なお、本詳細例では、終了Ａモード及び終了Ｂモードは、疑似ボーナス終了後３２ゲームで終了して非有利区間に移行させるものとなっているが、これに限られず、疑似ボーナス終了後３２ゲームで終了せず非有利区間に移行させないものとしてもよい。また、この場合、ランプの点灯が継続可能な所定期間は、天国モードにおける天井ゲーム数である３２ゲームに限定されないものとしてもよい。例えば、疑似ボーナス終了後は、少なくとも１００ゲーム間（あるいは、３２ゲームよりも少ない１０ゲーム間としてもよい）ランプの点灯が継続するものとし、１００ゲーム（１０ゲームとした場合には１０ゲーム）を経過したときに終了Ａモードであればランプの点灯を終了させ、その他のモードであればランプの点灯を継続させるようにしてもよい。すなわち、ランプの点灯が継続可能な所定期間を任意の期間として定めることもできる。また、本詳細例では、疑似ボーナス終了後に天国準備モードに移行した場合、再度疑似ボーナスに移行するとその終了後は天国モードに移行することが確定するようになっているが、これに限られず、例えば、天国準備モードから疑似ボーナスに制御されて当該疑似ボーナスが終了した場合、少なくとも終了モード（あるいは、通常モード）からよりも疑似ボーナスに制御されて当該疑似ボーナスが終了した場合よりも高い確率で天国モードに移行するものであればよい。また、天国準備モードの特典もこれに限られない。例えば、終了モードよりも疑似ボーナス移行確率が高いという特典であってもよいし、終了モードよりも天井ゲーム数が少ないという特典であってもよい。すなわち、疑似ボーナス終了後の所定時期において、ランプの点灯が継続するか否かによって遊技者に示唆される特典の内容は、それが遊技者にとって有益であればどのような特典であってもよい。

【１６０６】

（本詳細例に係る発明１４）

このように、本詳細例の遊技機によれば、有利状態（例えば、疑似ボーナス）が終了する場合、有利状態が終了してから所定期間（例えば、３２ゲーム）内に再度有利状態に制御されることが確定する特定状態（例えば、天国モード）、有利状態が終了してから所定期間内に再度有利状態に制御されることが確定しない第１所定状態（例えば、終了モード）、及び有利状態が終了してから所定期間内に再度有利状態に制御されることは確定しないが第１所定状態よりも有利な第２所定状態（例えば、天国準備モード）のいずれかの状

態に制御可能である。

【１６０７】

そして、有利状態が開始されるときから、当該有利状態が終了した後の所定期間内の間は、いずれの状態であっても同じ報知が行われ、所定期間を経過したとき、第１所定状態であれば当該報知が終了し、第２所定状態であれば当該報知が継続する場合があるように構成される。これにより、有利状態への移行確率が変動する場合であっても、遊技意欲や興趣を維持することができる。

【１６０８】

また、本詳細例の遊技機によれば、有利状態の終了後、所定期間を経過しても報知が継続した場合には、次に有利状態が開始されれば、その終了後には特定状態に移行する可能性が高くなるため、有利状態の終了後に特定状態に移行しなかった場合であっても、遊技意欲や興趣を維持して遊技を行わせることができる。

【１６０９】

なお、本詳細例の遊技機において、有利状態（例えば、疑似ボーナス）が終了する場合、再度有利状態に制御される確率が所定確率である第１所定状態（例えば、終了Ａモード）、及び再度有利状態に制御される確率が所定確率よりも高い特定確率である第２所定状態（例えば、天国準備モード）のいずれかの状態に制御可能であり、有利状態が開始されるときから、当該有利状態が終了した後の所定期間（例えば、３２ゲーム）内の間は、いずれの状態であっても同じ報知が行われ、所定期間を経過したとき、第１所定状態であれば当該報知が終了し、第２所定状態であれば当該報知が継続する場合があるように構成してもよい。これにより、有利状態への移行確率が変動する場合であっても、遊技意欲や興趣を維持することができる。

【１６１０】

［本詳細例のモード示唆演出（その２）］

続いて、図１１７及び図１１８を参照して、本詳細例において実行可能なモード示唆演出（その２）について説明する。図１１７は、モード示唆演出（その２）において参照されるベットランプ変化抽籤テーブルの一例を示したものであり、図１１８は、モード示唆演出（その２）の演出例を説明するための図である。

【１６１１】

本詳細例では、表示装置１１上の所定領域、サブ表示装置１８上の所定領域、あるいは、その他の図柄表示領域４近傍の所定領域に、図１１８に示すベットランプ表示部（ＢＬ）が設けられる。なお、ベットランプ表示部（ＢＬ）は、例えば、表示装置１１、あるいはサブ表示装置１８上に設けられる場合には、表示画面の一部として構成され、例えば、図柄表示装置４近傍に設けられる場合には、ＬＥＤとして構成される。ベットランプ表示部（ＢＬ）の基本的な機能は、現在のベット数を表示するものである。したがって、例えば、２枚ベット状態では、ＢＬ１とＢＬ２が点灯し、ＢＬ３が点灯しないことで、ベットされた遊技価値が２枚であることを知らせる。また、例えば、３枚ベット状態では、ＢＬ１～ＢＬ３が点灯することで、ベットされた遊技価値が３枚であることを知らせる。

【１６１２】

本詳細例では、さらに、このベットランプ表示部（ＢＬ）を用い、このベットランプ表示部（ＢＬ）の表示態様によって現在のモードを示唆可能なモード示唆演出を行おうというものである。

【１６１３】

まず、図１１８の（ａ）を参照して、通常時（本来のベット数表示）のベットランプ表示部（ＢＬ）の表示態様について説明する。

【１６１４】

例えば、前回遊技が３枚ベット状態であったときには、ベットランプ表示部（ＢＬ）は（４）の表示態様となっている。この（４）の表示態様は、前回遊技で再遊技が作動しなかった場合、今回遊技で遊技者が遊技価値をベットするまで同じ表示態様が維持される。そして、今回遊技で遊技者が遊技価値をベットすると、まず、（４）の表示態様から（１

）の表示態様に変化する。すなわち、ＢＬ１～ＢＬ３のそれぞれが基本色（青、緑、赤）で点灯していた状態から、全消灯状態に変化する。ここで、ベットされた遊技価値が１枚であれば、（１）の表示態様から（２）の表示態様に変化する。また、ベットされた遊技価値が２枚であれば、（１）の表示態様から（３）の表示態様に変化する。また、ベットされた遊技価値が３枚であれば、（１）の表示態様から（４）の表示態様に変化する。すなわち、遊技者のベット数（遊技機側で認識されたベット数）に応じて、表示態様が変化する。

【１６１５】

なお、例えば、ベットされた遊技価値が１枚であれば、（１）の表示態様から（２）の表示態様に変化し、ベットされた遊技価値が２枚であれば、（１）の表示態様から（２）の表示態様に変化した後、さらに（３）の表示態様に変化し、ベットされた遊技価値が３枚であれば、（１）の表示態様から（２）の表示態様に変化した後、次に（３）の表示態様に変化し、最後は（４）の表示態様に変化するようにしてもよい。すなわち、前回遊技で再遊技が作動しなかった場合にも、再遊技が作動した場合と同様に、ＢＬ１～ＢＬ３の表示態様を順次変化させるようにしてもよい。

【１６１６】

また、例えば、前回遊技が３枚ベット状態であったときには、ベットランプ表示部（ＢＬ）は（４）の表示態様となっている。この（４）の表示態様は、前回遊技で再遊技が作動した場合、今回遊技で再遊技の作動が開始されるまで同じ表示態様が維持される。そして、今回遊技で再遊技の作動が開始されると、まず、（４）の表示態様から（１）の表示態様に変化する。すなわち、ＢＬ１～ＢＬ３のそれぞれが基本色（青、緑、赤）点灯していた状態から、全消灯状態に変化する。そして、再遊技の作動に応じて、（１）の表示態様から（２）の表示態様に変化した後、次に（３）の表示態様に変化し、最後は（４）の表示態様に変化する。すなわち、遊技機側の再遊技の作動に応じて、順次表示態様が変化する。

【１６１７】

なお、本詳細例では、例えば、「Ｆ＿リプレイＡ」や「Ｆ＿リプレイＢ」のように、「リプレイ」図柄が並んで表示されることで、再遊技役が入賞したことを容易に認識できる図柄の組合せ（通常再遊技表示態様）が表示される通常リプレイ役と、例えば、「Ｆ＿確定チェリー」や「Ｆ＿中段チェリー」のように、適切な停止操作（例えば、左リール３Ｌにおいて「チェリー」図柄を目押し）が行われれば、左リール３Ｌの下段又は中段に「チェリー」図柄が表示される結果、再遊技以外の役（例えば、小役）に入賞したのではないかと認識させることができる図柄の組合せ（特別再遊技表示態様）が表示される一方、適切な停止操作が行われなければ、いわゆる「バラケ目」（すなわち、いずれの役に入賞したかを認識することが困難な図柄の組合せ（特殊再遊技表示態様））が表示されるレアリプレイ役と、がある。また、レアリプレイ役に当籤した場合、特定の態様（右第１停止）で停止操作が行われると、通常再遊技表示態様が表示される場合もある（図１１３参照）。

【１６１８】

そこで、本詳細例では、少なくとも、通常再遊技表示態様が表示されて再遊技が作動する場合と、特殊再遊技表示態様が表示されて再遊技が作動する場合とで、異なるベット演出を行うようにしている。具体的には、通常再遊技表示態様が表示されて再遊技が作動する場合には、ベットランプ表示部（ＢＬ）における表示態様を上述したように（１）から（２）、（２）から（３）、（３）から（４）といったように、順次変化させるベット演出を行うのに対し、特殊再遊技表示態様が表示されて再遊技が作動する場合には、上述したように（１）から（４）にいきなり変化させるベット演出を行う。

【１６１９】

なお、特別再遊技表示態様が表示されて再遊技が作動する場合には、いずれのベット演出を行うようにしてもよい。あるいは、特別再遊技表示態様が表示されて再遊技が作動する場合には、（１）から（４）、（４）から（３）、（３）から（２）、（２）から（１）と順次変化させた後、（１）から（４）に変化させるベット演出を行うようにしてもよ

い。すなわち、通常再遊技表示態様が表示されて再遊技が作動する場合と、特別再遊技表示態様が表示されて再遊技が作動する場合と、特殊再遊技表示態様が表示されて再遊技が作動する場合とで、異なるベット演出が行われるようにすることもできる。

【１６２０】

モード示唆演出（その２）の説明に戻る。本詳細例では、演出区間において、図１１７に示すベットランプ変化抽籤テーブルを参照し、ゲーム数と、有利区間当籤時サブフラグ及び有利区間入賞時サブフラグと、現在のモードと、に応じてベットランプ変化抽籤が行われる。なお、図１１７において「ゲーム数」は、疑似ボーナス終了後からのゲーム数を示す。例えば、「１～５００」は、疑似ボーナス終了後５００ゲーム以内であることを示し、「５０１～」は、疑似ボーナス終了後５００ゲームを超えたことを示している。ここで、本詳細例では、天国準備モードの天井ゲーム数が約５００ゲームに設定されていることから、疑似ボーナス終了後、３２ゲーム以内に再度疑似ボーナスに移行しなかった場合であっても、天国準備モードであれば、遅くも５００ゲーム以内には疑似ボーナスに移行することが確定する。したがって、図１１７に示すベットランプ変化抽籤テーブルでは、疑似ボーナス終了後５００ゲーム以内の場合には、疑似ボーナス終了後５００ゲームを超えた場合よりもベットランプ変化抽籤に当籤する確率を高めることで、遊技者の遊技意欲や興趣を維持することが可能となっている。

【１６２１】

また、図１１７に示すベットランプ変化抽籤テーブルでは、現在のモードが通常Ｂモードである場合、及び天国準備モードである場合に、他のモードの場合よりもベットランプ変化抽籤に当籤する確率を高めている。上述したように天国準備モードは有利なモードであるが、通常Ｂモードも少なくとも通常Ａモードよりは有利なモードとなっていることから（図１０４参照）、ベットランプ変化抽籤に当籤する回数が多い場合、相対的に有利なモードが決定されている可能性が高いことが示唆できるようになっている。したがって、遊技者の遊技意欲や興趣を維持することが可能となっている。

【１６２２】

なお、図１１７において「はずれ」は、純粋な「はずれ」（２ＢＢフラグ間において３ベット状態であることに起因して「はずれ」となったとき、３ＢＢフラグ間において２ベット状態であることに起因して「はずれ」となったとき、を含む）を意味し、「取りこぼし」が発生した結果「はずれ」となった場合を含まない。なお、このような場合であっても、ベットランプ変化抽籤が行われるようにすることもできる。

【１６２３】

また、図１１７において示した以外の内部当籤役に当籤した場合にも、適宜ベットランプ抽籤が行われるようにすることもできる。この場合、内部当籤役の種類に応じて、ベットランプ変化の態様を異ならせてもよい。例えば、「はずれ」のときにベットランプ変化抽籤に当籤した場合には後述の特別色として「白」を用い、「通リプ１」及び「通リプ２」のときにベットランプ変化抽籤に当籤した場合には後述の特別色として「青」を用い、「ベル」のときベットランプ変化抽籤に当籤した場合には後述の特別色として「黄」を用い、「弱チェ」のときベットランプ変化抽籤に当籤した場合には後述の特別色として「赤」を用い、「スイカ」のときベットランプ変化抽籤に当籤した場合には後述の特別色として「緑」を用い、「確定役」及び「中チェ」のときベットランプ変化抽籤に当籤した場合には後述の特別色として「レインボー」を用いるようにすればよい。また、例えば、点滅の速度などによってベットランプ変化の態様を異ならせることもできる。

【１６２４】

ところで、本詳細例のように、ゲーム数の経過により発生頻度が変化する演出（ベットランプ変化演出）を搭載した場合、遊技店の開店直後から遊技を開始した遊技者に、当該パチスロ１において設定変更が行われたか、行われていないか（すなわち、設定据え置きか）が見抜かれてしまうおそれがある。

【１６２５】

具体的には、例えば、前日終了時のゲーム数が３００ゲームで、当日の開店時から１～

２００ゲーム（すなわち、設定据え置きの場合には、３０１～５００ゲーム）の遊技が行われる場合、当該ゲーム間では、図１１７に示したゲーム数「１～５００」のベットランプ変化抽籤テーブルが参照されるため、当該演出の発生頻度が相対的に高くなる。これに対して、当籤時の開店時から２０１ゲーム以降（すなわち、設定据え置きの場合には、５０１ゲーム以降）の遊技が行われる場合、設定変更が行われていた場合には、引き続き図１１７に示したゲーム数「１～５００」のベットランプ変化抽籤テーブルが参照されるため、当該演出の発生頻度は変化しない一方、設定据え置きの場合には、図１１７に示したゲーム数「５０１～」のベットランプ変化抽籤テーブルが参照されるため、当該演出の発生頻度は低下する。すなわち、特定のゲーム数を境に当該演出の発生頻度が低下した場合には、設定変更が行われなかった（すなわち、設定据え置きである）可能性が高いことを開店直後に見抜かれてしまう場合がある。そして、遊技店内のデータ表示器などで確認できる前日の稼働データが、設定値が低い（低設定である）ことが推定される内容であった場合には、遊技者は「低設定の据え置き」という印象をもってしまい、設定値が高い（高設定である）との期待を早々に失ってしまうこととなる。

【１６２６】

そこで、設定据え置きの電断復帰時（特に、電断後復帰まで２時間以上を経過するなど、閉店により電断され、開店により復帰されたと推認できる時間が経過していたときの復帰時）及び設定変更時には、以下のような仕様とすることで、ベットランプ変化演出の発生頻度によって、設定変更が行われたか否かが見抜かれにくいようにしてもよい。

【１６２７】

例えば、第１の仕様例では、電断復帰後及び設定変更後は、現在のモードを参照するが、現時点のゲーム数にかかわらず、図１１７に示したゲーム数「５０１～」のベットランプ変化抽籤テーブルが参照される開店時状態とする。この場合、この開店時状態は、初回の疑似ボーナス当籤を契機として解除されるようにすればよい。このようにすれば、開店直後から遊技を行ったとしても、特定のゲーム数を境にベットランプ変化演出の発生頻度が変化しないため、前日終了時のゲーム数と当日のゲーム数を考慮しても、設定変更が行われたか否かが見抜かれてしまうことを抑制できる。なお、第１の仕様例は、後述のリールサイドランプ演出においても採用することができる。例えば、開店時状態では、常にベットランプ変化演出の実行回数が０回である場合の演出態様で後述のリールサイドランプ演出が行われるようにすることができる。

【１６２８】

また、例えば、第２の仕様例では、電断復帰後及び設定変更後は、初回の疑似ボーナス当籤までベットランプ変化抽籤を一切行わない禁止状態とする。このようにすれば、設定変更が行われたか否かが見抜かれてしまうことを抑制できるのみならず、演出制御の処理負荷も軽減することができる。なお、第２の仕様例は、後述のリールサイドランプ演出においても採用することができる。例えば、禁止状態では、後述のリールサイドランプ演出が行われないようにすることができる。

【１６２９】

なお、設定変更時と設定据え置き時の演出頻度の差が見抜きにくく、特定のゲーム数（すなわち、上述の例でいえば、前日終了時のゲーム数と当日のゲーム数の合算で５００ゲーム）の経過を境として演出頻度を変化させない、あるいは変化度合いを少なくする仕様であれば、上記仕様例以外の仕様を採用することもできる。

【１６３０】

続いて、図１１８の（ｂ）を参照して、ベットランプ変化抽籤に当籤した場合に実行されるベットランプ変化演出におけるベットランプ表示部（ＢＬ）の表示態様について説明する。なお、図１１８の（ｂ）は、ベットランプ変化抽籤に当籤した場合であって、前回遊技で再遊技が作動しなかった場合のベットランプ変化演出の一例を示したものである。

【１６３１】

上述したように、例えば、前回遊技が３枚ベット状態であったときには、ベットランプ表示部（ＢＬ）は（４）の表示態様となっている。この（４）の表示態様は、前回遊技で

再遊技が作動しなかった場合、今回遊技で遊技者が遊技価値をベットするまで同じ表示態様が維持される。そして、今回遊技で遊技者が遊技価値をベットすると、まず、（４）の表示態様から（１）の表示態様に変化する。すなわち、ＢＬ１～ＢＬ３のそれぞれが基本色（青、緑、赤）で点灯していた状態から、全消灯状態に変化する。このとき、ベットランプ変化抽籤に当籤していれば、（１）の表示態様から（５）の表示態様に変化する。すなわち、ＢＬ１～ＢＬ３が、基本色とは異なる特別色（黄）でいきなり点灯する。これによって通常時とは異なる表示態様であることが遊技者に認識される。

【１６３２】

なお、図１１８の（ｂ）に示すように、ベットランプ変化抽籤に当籤した場合のベットランプ表示部の態様はこれに限られない。例えば、今回遊技で遊技者が遊技価値をベットしたとき、（４）の表示態様から（１）の表示態様に変化することなく、（４）の表示態様からいきなり（５）の表示態様に変化するようにしてもよい。また、例えば、前回遊技の第３停止後（第３停止時のストップボタンの押下が解除されたとき）に、（４）の表示態様から（１）の表示態様に変化した後、（１）の表示態様から（５）の表示態様に変化するようにしてもよい。また、例えば、前回遊技の第３停止後（第３停止時のストップボタンの押下が解除されたとき）に、（４）の表示態様から（５）の表示態様に変化するようにしてもよい。また、例えば、今回遊技で遊技者が遊技価値をベットしたとき、又は前回遊技の第３停止後（第３停止時のストップボタンの押下が解除されたとき）に、（４）の表示態様から（１）の表示態様に変化させた後、一旦（４）の表示態様に変化させ、その後（４）の表示態様から（５）の表示態様に変化するようにしてもよい。

【１６３３】

続いて、図１１８の（ｃ）を参照して、ベットランプ変化抽籤に当籤した場合に実行されるベットランプ変化演出におけるベットランプ表示部（ＢＬ）の表示態様について説明する。なお、図１１８の（ｃ）は、ベットランプ変化抽籤に当籤した場合であって、前回遊技で再遊技が作動した場合のベットランプ変化演出の一例を示したものである。

【１６３４】

上述したように、例えば、前回遊技が３枚ベット状態であったときには、ベットランプ表示部（ＢＬ）は（４）の表示態様となっている。この（４）の表示態様は、前回遊技で再遊技が作動した場合、今回遊技で再遊技の作動が開始されるまで同じ表示態様が維持される。そして、今回遊技で再遊技の作動が開始されると、まず、（４）の表示態様から（１）の表示態様に変化する。すなわち、ＢＬ１～ＢＬ３のそれぞれが基本色（青、緑、赤）点灯していた状態から、全消灯状態に変化する。このとき、ベットランプ変化抽籤に当籤していれば、再遊技の作動に応じて、（１）の表示態様から（６）の表示態様に変化した後、次に（７）の表示態様に変化し、最後は（８）の表示態様に変化する。すなわち、すなわち、ＢＬ１～ＢＬ３が、基本色とは異なる特別色（黄）で順次点灯する。これによって通常時とは異なる表示態様であることが遊技者に認識される。

【１６３５】

なお、図１１８の（ｃ）に示すように、ベットランプ変化抽籤に当籤した場合のベットランプ表示部の態様はこれに限られない。例えば、今回遊技で再遊技の作動が開始されるとき、（４）の表示態様から（１）の表示態様に変化することなく、（４）の表示態様から（６）～（８）の表示態様に順次変化するようにしてもよい。また、例えば、今回遊技で再遊技の作動が開始されるとき、（４）の表示態様から（１）の表示態様に変化させた後、一旦（２）～（４）の表示態様に順次変化させ、その後（４）の表示態様から（８）の表示態様に変化するようにしてもよい。

【１６３６】

また、メインＣＰＵ１０１は、遊技者がベットした場合、及び再遊技の作動を行う（自動投入）場合、遊技価値が投入される度にメダル投入コマンドを送信する（図５７及び図５８参照）。サブＣＰＵ２０１は、このメダル投入コマンドを受信するごとに、点灯リクエスト要求を行って上述した表示態様の変化が行われるようにする。なお、ＭＡＸベットボタン１５ａが操作されてベットされた場合、及び再遊技の作動を行う（自動投入）場合

、メインＣＰＵ１０１は、３枚の遊技価値が投入されたことを示す情報を１回のメダル投入コマンドでサブＣＰＵ２０１に送信するようにしてもよい。この場合、サブＣＰＵ２０１は、例えば、再遊技の作動を行う（自動投入の）場合であって、図１１８の（ａ）や（ｃ）の表示態様の変化を行うときには、各リクエスト要求タイミングにディレイを掛ける（遅延時間を設定する）ことで、順次表示態様の変化が行われるように制御を行えばよい。

【１６３７】

また、サブＣＰＵ２０１は、上述した表示態様の変化を順次行うとき、あるいは上述した表示態様の変化を順次行っているときに、エラー（ドア開放を含む）が発生し、メインＣＰＵ１０１からエラーコマンドが送信された場合には、当該エラー中は、上述した表示態様の変化を順次行う制御を実行せず、最終的な表示態様を表示させる制御を行う。

【１６３８】

例えば、図１１８の（ｃ）に示す表示態様の変化を行う場合、サブＣＰＵ２０１は、（イ）ＢＬ１を黄点灯させるためのリクエスト要求、（ロ）ＢＬ２を黄点灯させるためのリクエスト要求、（ハ）ＢＬ３を黄点灯させるためのリクエスト要求、を順次行っていくことで（６）～（８）に示すような表示態様の変化が順次行われるように制御するが、エラー中は、（ハ）ＢＬ３を黄点灯させるためのリクエスト要求のみを行うようにすることで、いきなり（８）に示す表示態様に表示されるように制御する。

【１６３９】

例えば、サブＣＰＵ２０１は、エラー中には当該エラー中であることを報知するための表示を行う。このような表示は、エラー中専用の処理内でリクエスト要求される。一方、上述した表示態様を順次変化させるためのリクエスト要求は通常の処理内でリクエスト要求される。したがって、エラー中にも表示態様を順次変化させるためには、エラー中専用の処理内でも状態を判別して表示態様を順次変化させるためのリクエスト要求を行うことを可能にする必要があるが、処理が複雑化し、重要なエラー中表示が行われなくなったり、あるいは、ベットランプ表示部（ＢＬ）が全く点灯しないなどの不具合が発生する可能性が高くなる。そこで、エラー中には上述した表示態様を順次変化させることはせず、それでも最終的な表示態様は表示されるようにし、遊技者が得られる情報に差異を生じさせないようにしている。

【１６４０】

モード示唆演出（その２）の説明に戻る。本詳細例では、図１１７及び図１１８を用いて説明したベットランプ変化演出そのものもモードを示唆する演出となっているが、さらに本詳細例では、このベットランプ変化演出が行われた履歴に応じて、非遊技時に、リールサイドランプ表示部（ＳＬ）を用いたモード示唆演出を行うことを可能としている。

【１６４１】

本詳細例では、各リール（３Ｌ，３Ｃ，３Ｒ）の側面に、図１１８に示すリールサイドランプ表示部（ＳＬ）が設けられる。例えば、リール３Ｌの左側面にはＳＬ１が設けられ、リール３Ｌとリール３Ｃの間にはＳＬ２が設けられ、リール３Ｃとリール３Ｒの間にはＳＬ３が設けられ、リール３Ｒの右側面にはＳＬ４が設けられる。なお、リールサイドランプ表示部（ＳＬ）は、例えば、各リールを背面側から照明するためのバックランプ（不図示）からの光を各リールの側面から視認可能な構造とすることで設けられるようにしてもよいし、各リールの側面において複数のＬＥＤを設置することで設けられるようにしてもよいし、各リールの側面に液晶表示装置やＥＬを設置することで設けられるようにしてもよい。また、例えば、各リールの前面側に液晶表示装置が設けられる場合には、この液晶表示装置においてリール表示窓が構成される部分の窓枠をリールサイドランプ表示部（ＳＬ）として用いるようにしてもよい。

【１６４２】

本詳細例では、例えば、遊技価値が投入も貯留もされておらず、遊技操作も行わない状態が所定期間（例えば、３０秒）継続した場合、次に遊技価値が投入され、あるいは遊技操作が行われるまで、非遊技状態であると判定する。そして、非遊技状態では、一定期間ごとにデモンストレーション演出が行われる。そして、デモンストレーション演出におい

ては、疑似ボーナス間のベットランプ変化演出の実行回数が参照され、実行回数に応じてリールサイドランプ表示部（ＳＬ）の演出態様が決定され、決定された演出態様によるリールサイドランプ演出が行われる。

【１６４３】

例えば、疑似ボーナス間のベットランプ変化演出の実行回数が０回である場合には、第１の演出態様が決定され、疑似ボーナス間のベットランプ変化演出の実行回数が１～３回である場合には、第２の演出態様が決定され、疑似ボーナス間のベットランプ変化演出の実行回数が４回以上である場合には、第３の演出態様が決定される。なお、ベットランプ変化演出の実行回数は、疑似ボーナスが終了したときから計数が開始され、再度疑似ボーナスに移行させることが決定されたときにクリアされる。

【１６４４】

第１の演出態様は、例えば、デモンストレーション演出において、リールサイドランプ表示部（ＳＬ）が一斉に点滅するといったような演出態様であり、第２の演出態様は、例えば、デモンストレーション演出において、リールサイドランプ表示部（ＳＬ）が左から右に向かって順次点滅するといったような演出態様であり、第２の演出態様は、例えば、デモンストレーション演出において、リールサイドランプ表示部（ＳＬ）が右から左に向かって順次点滅するといったような演出態様である。なお、第１～第３の演出態様を異ならせる手法がこれに限られない。例えば、リールサイドランプ表示部（ＳＬ）の発光色によって演出態様を異ならせてもよいし、実行される演出の長さによって演出態様を異ならせてもよい。

【１６４５】

また、第１～第３の演出態様を抽籤により決定してもよい。この場合、疑似ボーナス間のベットランプ変化演出の実行回数が０回である場合には、第１の演出態様が決定される確率を「高」、第２の演出態様が決定される確率を「低」、第３の演出態様が決定される確率を「低」とし、疑似ボーナス間のベットランプ変化演出の実行回数が１～３回である場合には、第１の演出態様が決定される確率を「低」、第２の演出態様が決定される確率を「高」、第３の演出態様が決定される確率を「低」とし、疑似ボーナス間のベットランプ変化演出の実行回数が４回以上である場合には、第１の演出態様が決定される確率を「低」、第２の演出態様が決定される確率を「低」、第３の演出態様が決定される確率を「高」とすればよい。

【１６４６】

また、第１～第３の演出態様による演出が行われるのは、非遊技状態でなく、遊技中であってもよい。この場合、例えば、演出区間において、疑似ボーナス移行抽籤の結果が非当籤であったとき、演出実行抽籤を行い、当該抽籤に当籤した場合に、疑似ボーナス間のベットランプ変化演出の実行回数に応じた演出が行われるようにしてもよい。

【１６４７】

なお、ベットランプ表示部（ＢＬ）及びリールサイドランプ表示部（ＳＬ）は、演出装置の一例であり、それぞれ他の演出装置を用いることもできるし、例えば、表示装置１１内の所定領域をベットランプ表示部（ＢＬ）に相当するものとし、表示装置１１内の特定領域をリールサイドランプ表示部（ＳＬ）に相当するものとしてそれぞれの演出が行われるようにしてもよい。すなわち、モード示唆演出（その２）において用いられる演出手段はどのような演出手段であってもよい。

【１６４８】

（本詳細例に係る発明１５）

このように、本詳細例の遊技機では、通常状態（例えば、演出区間）では、有利状態（例えば、疑似ボーナス）の付与期待度（例えば、モード）に応じて異なる確率で第１演出（例えば、ベットランプ変化演出）が行われ、さらに、第１演出の実行回数に応じて異なる演出態様で第２演出（例えば、リールサイドランプ演出）が行われることを可能としている。すなわち、例えば、通常状態において最初から遊技を行っていなくとも、第１演出の実行頻度や第２演出の演出態様を手掛かりとして、有利状態の付与期待度を推測するこ

とができる場合があるようになっている。これにより、有利状態への移行確率が変動する場合であっても、遊技意欲や興趣を維持することができる。

【１６４９】

また、本詳細例の遊技機では、第２演出は非遊技状態において行われるため、第２演出の演出態様はこれから遊技を行おうとする遊技者にとって有効な指標となりうる。これにより、遊技意欲を高めて遊技機の稼働を向上させることができる。

【１６５０】

（本詳細例に係る発明１６）

このように、本詳細例の遊技機では、通常状態（例えば、演出区間）では、有利状態（例えば、疑似ボーナス）付与の期待度（例えば、モード）に応じて異なる確率で特定演出（例えば、ベットランプ変化演出）が行われることを可能としている。すなわち、特定演出の実行頻度を手掛かりとして、有利状態の付与期待度を推測することができる場合があるようになっている。これにより、有利状態への移行確率が変動する場合であっても、遊技意欲や興趣を維持することができる。また、本詳細例の遊技機では、特定演出は、ベット数表示の表示態様を異ならせることによって行われる。したがって、特定演出を行うための専用の演出装置などを設ける必要がなく、遊技中の自然な流れの中で特定演出が行われることを可能としている。これにより、汎用的な構成で、遊技意欲や興趣が向上する演出を行うことができる。

【１６５１】

また、本詳細例の遊技機では、再遊技の作動時には疑似的なベット演出（例えば、図１１８の（ａ）に示す演出）が行われるが、特定演出もこのようなベット演出の流れに沿った態様で行われるようになっている。これにより、より違和感のない態様で遊技意欲や興趣が向上する演出を行うことができる。

【１６５２】

（本詳細例に係る発明１７）

また、本詳細例の遊技機では、上記本詳細例に係る発明１６で述べたものに加え、特定演出がエラー発生中に行われる場合、ベット演出の流れに沿ったものとせず、最終的な表示内容のみが表示されるようになっている。これにより、不具合が発生することを抑制しつつ、エラーが発生した場合であっても、遊技者が得られる情報に差異を生じさせないようにすることができる。

【１６５３】

（本詳細例に係る発明１８）

このように、本詳細例の遊技機では、再遊技役の入賞であることを遊技者に認識させることを容易とする第１の停止表示態様（例えば、通常再遊技表示態様）といずれの役の入賞であるかを遊技者に認識させることを困難とする第３の停止表示態様（例えば、特殊再遊技表示態様）との間、あるいは、再遊技役の入賞であることを遊技者に認識させることを容易とする第１の停止表示態様と再遊技役とは異なる役の入賞であるように遊技者に認識させることが可能な第２の停止表示態様（例えば、特別再遊技表示態様）といずれの役の入賞であるかを遊技者に認識させることを困難とする第３の停止表示態様との間でベット演出の演出態様を異ならせることを可能としている。これにより、再遊技役の停止表示態様を複数有する場合であっても、遊技者が困惑してしまうことを防止することができる。

【１６５４】

また、本詳細例の遊技機では、特定の再遊技役（例えば、「Ｆ＿確定チェリー」）に当籤した場合、第１の停止表示態様、第２の停止表示態様、及び第３の停止表示態様のいずれも表示される可能性があり、例えば、停止表示態様の相違によって遊技性を変動させることなども可能であるが、このような場合であっても、適切なベット演出を行うことが可能となる。さらに、ベット演出によってその遊技性を示唆することもできる。

【１６５５】

［本詳細例の疑似ボーナス中楽曲演出］

続いて、図１１９を参照して、本詳細例において実行可能な疑似ボーナス中楽曲演出に

ついて説明する。図１１９は、疑似ボーナス中楽曲演出の演出例を説明するための図である。

【１６５６】

まず、本詳細例では、疑似ボーナスが開始されるとき、上述した天井短縮抽籤に当籤したことにより「天井短縮あり」となっている場合、あるいは上述した１Ｇ連抽籤に当籤したことにより１Ｇストックが１以上となっている場合、所定確率（例えば、１００％の確率であってもよいし、１～９９％の任意の確率であってもよい）で楽曲演出が実行されるようになっている。これにより、遊技者に対して疑似ボーナスが延長されることが報知される。

【１６５７】

また、本詳細例では、疑似ボーナス中に上述した１Ｇ連抽籤に当籤したことにより１Ｇストックが１以上となった場合、所定確率（例えば、１００％の確率であってもよいし、１～９９％の任意の確率であってもよい）で楽曲演出が実行されるようにすることもできる。

【１６５８】

なお、楽曲演出が実行される態様はこれに限られない。例えば、疑似ボーナス中の興趣を高めるために、疑似ボーナスが延長されることが決定されているか否かにかかわらず、所定確率で楽曲演出が実行されるようにしてもよい。

【１６５９】

また、例えば、疑似ボーナス終了後の演出区間が天国モード（あるいは、天国Ｃモードのみ）となることが決定されているとき、所定確率で楽曲演出が実行されるようにしてもよい。また、疑似ボーナスが延長されることが決定されているか否かと、疑似ボーナス終了後の演出区間とに応じて、所定確率で楽曲演出が実行されるようにしてもよい。具体的には、例えば、疑似ボーナスが延長されることが決定されており、且つ疑似ボーナス終了後の演出区間が天国モードである場合、１００％の確率で楽曲演出が実行され、疑似ボーナスが延長されることは決定されているが、疑似ボーナス終了後の演出区間が天国モードでない場合、５０％の確率で楽曲演出が実行され、疑似ボーナスが延長されることは決定されていないが、疑似ボーナス終了後の演出区間が天国モードである場合、５０％の確率で楽曲演出が実行されるようにしてもよい。

【１６６０】

図１１９の（ａ）に示す楽曲演出データ１は、疑似ボーナスが開始された以後の任意のタイミング（例えば、疑似ボーナスが開始されたとき）から楽曲演出が開始される楽曲パターンであり、イントロ部Ａ（固有部）と楽曲ループ部（共通部）とから構成される楽曲パターンである。イントロ部Ａは、当該楽曲演出における流れ出しの部分であり、繰り返し（ループ）再生されないように構成された楽曲データ（あるいは、キャラクタのセリフや効果音を含むデータであってもよい。以下、イントロ部Ｂ及びイントロ部Ｃも同様）であり、楽曲ループ部は、流れ出し部分のあと、所定の長さの楽曲が、疑似ボーナス終了まで繰り返し（ループ）再生されるように構成された楽曲データである。

【１６６１】

図１１９の（ｂ）に示す楽曲演出データ２は、疑似ボーナスが開始された以後の任意のタイミング（例えば、疑似ボーナスの開始時に特殊音が出力されたとき、あるいは疑似ボーナスの開始後（例えば、次回遊技の開始時）に特殊音が出力されたとき）から楽曲演出が開始される楽曲パターンであり、イントロ部Ｂ（固有部）と楽曲ループ部（共通部）とから構成される楽曲パターンである。イントロ部Ｂは、当該楽曲演出における流れ出しの部分であり、繰り返し（ループ）再生されないように構成された楽曲データである。なお、楽曲ループ部は、楽曲演出データ１におけるものと同一である。

【１６６２】

図１１９の（ｃ）に示す楽曲演出データ３は、疑似ボーナスが開始された以後の任意のタイミング（例えば、疑似ボーナスの開始後１０ゲーム目の遊技で告知することが予め決定されており、この１０ゲーム目の遊技が開始されたとき、あるいは疑似ボーナスの開始

後に１Ｇ連ストックが１以上となって告知することが決定されたとき（例えば、１Ｇ連抽籤に当籤した遊技が開始されたとき））から楽曲演出が開始される楽曲パターンであり、イントロ部Ｃ（固有部）と楽曲ループ部（共通部）とから構成される楽曲パターンである。イントロ部Ｃは、当該楽曲演出における流れ出しの部分であり、繰り返し（ループ）再生されないように構成された楽曲データである。なお、楽曲ループ部は、楽曲演出データ１におけるものと同一である。

【１６６３】

ここで、イントロ部Ａ、イントロ部Ｂ、及びイントロ部Ｃは、例えば、楽曲は同じ内容であるが、キャラクタのセリフの有無が異なる、若しくはセリフの内容が異なる、効果音の有無が異なる、若しくは効果音の内容が異なる、曲調が異なる、又はテンポが異なるなどといったような態様でそれぞれ異なる楽曲データとして構成することができる。また、例えば、単に異なる楽曲として構成することもできる。また、出力が開始されてから終了するまでの時間は、同じ（あるいは略同じ）であってもよいし、異なっていてもよい。また、楽曲演出が開始されるタイミングは、遊技の開始時に限られず、単位遊技内の任意のタイミング（例えば、スタートレバーの操作時、特定のストップボタンの操作時、全てのリールの停止時など）とすることができる。

【１６６４】

なお、以下では一例として、イントロ部Ａは出力が開始されてから終了するまでの時間が最も長く、イントロ部Ｃは出力が開始されてから終了するまでの時間が最も短く、イントロ部Ｂは出力が開始されてから終了するまでの時間がその中間であるものとする。

【１６６５】

本詳細例では、疑似ボーナス中において、楽曲演出データ１～３のいずれによって楽曲演出が実行されている場合であっても、例えば、電断の発生、エラーの発生、ドア開放（フロントドア２ｂの開放）などの中断事象が発生した場合、疑似ボーナスの中断にともなって楽曲演出の実行も中断される。そして、このような中断事象が解消された場合、疑似ボーナスの再開にともなって楽曲演出の実行も再開されるが、この場合には、楽曲演出データ１～３のいずれによって楽曲演出が実行されていた場合であっても、楽曲演出データ３が選択され、当該楽曲演出データ３に応じた楽曲演出が最初から実行されるように制御される。

【１６６６】

ここで、楽曲演出データ３は、基本的に疑似ボーナスの中途において楽曲の出力が開始されることを想定して構成された楽曲パターンであり、また、イントロ部が最も短い楽曲パターンである。したがって、疑似ボーナスが中断した後、再開されたとき、最初から出力される楽曲パターンとしては遊技者に与える違和感が最も少ないものとなっている。これに対し、楽曲演出データ１及び楽曲演出データ２は、基本的に疑似ボーナスが開始されるとき（あるいはその直後）から楽曲の出力が開始されることを想定して構成された楽曲パターンであり、また、イントロ部が楽曲演出データ３よりも長い楽曲パターンである。したがって、楽曲演出データ３と比べると、疑似ボーナスが中断した後、再開されたとき、最初から出力される楽曲パターンとしては遊技者に与える違和感が多いものとなっている。

【１６６７】

また、楽曲演出データ１～３のいずれによって楽曲演出が実行されているかに応じて、疑似ボーナスが中断したときにその楽曲演出データの中断箇所を記憶しておき、疑似ボーナスが再開されたとき、その中断箇所から楽曲演出を再開させるように制御することもできるし、また、楽曲演出データ１～３のいずれによって楽曲演出が実行されている場合であっても、疑似ボーナスが中断した後、再開されたときには、楽曲ループ部（共通部）のみ最初から実行されるように制御することも可能であるが、前者の場合には、中断箇所を記憶しておかなければならず、後者の場合には、楽曲ループ部（共通）のみを実行する、といった楽曲演出データを別に規定しておく必要があり、いずれの場合にも制御負担や情報量が増大することとなってしまう。したがって、本詳細における手法が最も効率的であ

るといえる。
【１６６８】
（本詳細例に係る発明１９）
　このように、本詳細例の遊技機では、流れ出しの部分（例えば、イントロ部Ａ～Ｃ）のみが異なり、あとは共通の楽曲（例えば、楽曲ループ部）が出力される複数の楽曲演出（例えば、楽曲演出データ１～３に応じた楽曲演出）が実行可能である場合に、いずれの楽曲演出が実行されていたとしても、中断事象（例えば、電断、エラー、ドア開放など）が発生した後再開する場合には特定の楽曲演出（例えば、楽曲演出データ３に応じた楽曲演出）が最初から再開されるようにしている。すなわち、中断事象が発生した後再開する場合の態様が同じとなるようにしている。これにより、楽曲演出において、中断事象が発生した後再開する場合に、遊技者に違和感を与えてしまうことを防止することができる。
【１６６９】
　また、本詳細例の遊技機では、楽曲演出は特定状態（例えば、疑似ボーナス）の延長を報知する演出として用いられる。そして、中断事象が発生した後再開する場合には、常に特定状態の延長がその中途において報知される楽曲演出（例えば、楽曲演出データ３に応じた楽曲演出）が最初から再開されるようにしている。これにより、楽曲演出の興趣を高めつつ、演出再開時の違和感をより軽減することができる。
【１６７０】
［本詳細例の状態示唆演出］
　続いて、図１２０を参照して、本詳細例において実行可能な状態示唆演出について説明する。図１２０は、状態示唆演出を説明するための図である。
【１６７１】
　まず、本詳細例では、ストップボタン１７Ｌ，１７Ｃ，１７Ｒのそれぞれの内部に、フルカラーＬＥＤで構成された停止状態報知部１１７（不図示。説明の便宜上、ストップボタン１７Ｌの内部に設けられるものを停止状態報知部１１７Ｌとし、ストップボタン１７Ｃの内部に設けられるものを停止状態報知部１１７Ｃとし、ストップボタン１７Ｒの内部に設けられるものを停止状態報知部１１７Ｒとする）が設けられる。この停止状態報知部１１７は、基本的には、現在の状態が停止操作が可能である状態であるか否かを報知するために用いられる。なお、停止状態報知部１１７の表示態様は、サブＣＰＵ２０１によって制御されるものであるが、メインＣＰＵ１０１によって制御されるものとしてもよい。
【１６７２】
　すなわち、各リールの回転が開始され、この回転速度が定速となってストップボタン１７Ｌ，１７Ｃ，１７Ｒが有効化されたときが「停止許可時」であり、停止操作によって各リールが停止され、次にストップボタン１７Ｌ，１７Ｃ，１７Ｒが有効化されるまでの期間が「停止許可時以外」となる。停止状態報知部１１７は、「停止許可時」と「停止許可時以外」とで表示態様を異ならせることで、遊技者に停止操作が可能であるか否かを報知する。
【１６７３】
　なお、各リールが回転中であり、全てストップボタンが有効化されているときには、停止状態報知部１１７Ｌ，１１７Ｃ，１１７Ｒはいずれも「停止許可時」の表示態様となるが、ここで、例えば、ストップボタン１７Ｌに対する停止操作が行われ、左リール３Ｌが停止したとき、ストップボタン１７Ｌはすでに有効なストップボタンではなくなるため、停止状態報知部１１７Ｃ，１１７Ｒは「停止許可時」の表示態様のままであるが、停止状態報知部１１７Ｌは「停止許可時以外」の表示態様となる。このように、停止状態報知部１１７Ｌ，１１７Ｃ，１１７Ｒは、それぞれ個別に表示態様を変化させることが可能である。
【１６７４】
　ここで、本詳細例では、上述したように、「Ｆ＿２ＢＢ」及び「Ｆ＿３ＢＢ」のいずれもが当籤しておらず、持ち越されてもいない状態（非フラグ間）、２枚ベット状態において「Ｆ＿２ＢＢ」が当籤した状態（２ＢＢ当籤ゲーム）、３枚ベット状態において「Ｆ＿

３ＢＢ」が当籤した状態（３ＢＢ当籤ゲーム）、「Ｆ＿２ＢＢ」が当籤した後、持ち越されている状態（２ＢＢフラグ間）、「ＢＢ０１」が表示されて移行した２ＢＢ状態（２ＢＢ作動中）、「Ｆ＿３ＢＢ」が当籤した後、持ち越されている状態（３ＢＢフラグ間）、及び「ＢＢ０２」が表示されて移行した３ＢＢ状態（３ＢＢ作動中）のいずれかの状態（遊技状態）に制御されることが可能となっている。

【１６７５】

そこで、本詳細例では、停止状態報知部１１７について、遊技者に停止操作が可能であるか否かを報知する機能はそのままに、さらに上述した各状態のいずれの状態に制御されているのかについても示唆が可能となるように構成している。

【１６７６】

図１２０に示すように、停止状態報知部１１７は、非フラグ間において、「停止許可時以外」であれば「緑」色の表示態様をとり、「停止許可時」であれば「青」色の表示態様をとる。また、２ＢＢ当籤ゲームにおいて、「停止許可時以外」であれば「緑」色の表示態様をとり、「停止許可時」であれば「白」色の表示態様をとる。また、３ＢＢ当籤ゲームにおいて、「停止許可時以外」であれば「緑」色の表示態様をとり、「停止許可時」であれば「橙」色の表示態様をとる。すなわち、停止状態報知部１１７は、「停止許可時」の表示態様によって、内部当籤役（より詳細には、ボーナス役）の種類、あるいは表示が許可される図柄の組合せの種類を示唆可能としている。

【１６７７】

また、停止状態報知部１１７は、２ＢＢフラグ間において、「停止許可時以外」であれば「赤」色の表示態様をとり、「停止許可時」であって、「ＢＢ０１」を表示させることが不可能であれば「青」色の表示態様をとり、「ＢＢ０１」を表示させることが可能であれば「白」色の表示態様をとる。また、３ＢＢフラグ間において、「停止許可時以外」であれば「紫」色の表示態様をとり、「停止許可時」であって、「ＢＢ０２」を表示させることが不可能であれば「青」色の表示態様をとり、「ＢＢ０２」を表示させることが可能であれば「橙」色の表示態様をとる。すなわち、停止状態報知部１１７は、「停止許可時」の表示態様によって、内部当籤役（より詳細には、ボーナス役）の種類、あるいは表示が許可される図柄の組合せの種類を示唆可能としているとともに、「停止許可時以外」の表示態様によって、現在の状態（遊技状態）を示唆可能としている。

【１６７８】

また、停止状態報知部１１７は、２ＢＢ状態において、「停止許可時以外」であれば「黄」色の表示態様をとり、「停止許可時」であれば「青」色の表示態様をとる。また、３ＢＢ状態において、「停止許可時以外」であれば「黄」色の表示態様をとり、「停止許可時」であれば「青」色の表示態様をとる。すなわち、停止状態報知部１１７は、「停止許可時以外」の表示態様によって、現在の状態（遊技状態）を示唆可能としている。

【１６７９】

ここで、上述したように、本詳細例では、特に、２ＢＢフラグ間の３枚ベット状態で遊技を行うか、３ＢＢフラグ間の３枚ベット状態で遊技を行うかで遊技性が変動するものとなっていることから、現在の状態が２ＢＢフラグ間であるか３ＢＢフラグ間であるか、あるいはその前提として、２ＢＢ状態に移行させることが可能な遊技で２ＢＢに移行させたほうがよいのか、移行させないほうがよいのか、あるいは３ＢＢ状態に移行させることが可能な遊技で３ＢＢに移行させたほうがよいのか、移行させないほうがよいのかは、遊技者のみならず、遊技店側でも大きな関心事となる。したがって、上述したような示唆が行われることで、実質的には遊技性を選択していく（変動させる）ことも可能となる。

【１６８０】

なお、上述した停止状態報知部１１７の表示態様は一例であり、これに限られるものではない。すなわち、「停止許可時」の表示態様によって、内部当籤役の種類、あるいは表示が許可される図柄の組合せの種類を示唆可能であれば、他の表示態様をとることもできる。また、「停止許可時以外」の表示態様によって、現在の状態（遊技状態）を示唆可能であれば、他の表示態様をとることもできる。

【１６８１】
　また、停止状態報知部１１７以外の表示手段（報知手段）を用いて、上述した各種の示唆を行うこともできる。例えば、上述したベットランプ表示部（ＢＬ）やリールサイドランプ表示部（ＳＬ）を用いることもできるし、上述した他の演出装置を用いることもできる。
【１６８２】
　また、例えば、「停止許可時以外」の表示態様によって、内部当籤役の種類、あるいは表示が許可される図柄の組合せの種類を示唆可能とすることもできるし、「停止許可時」の表示態様によって、現在の状態（遊技状態）を示唆可能とすることもできる。
【１６８３】
　また、停止状態報知部１１７を用いて報知される情報も上述したものに限らない。例えば、現在の状態として、図１２０に示した遊技状態以外の内部的な状態も遊技状態として示唆可能としてもよい。例えば、上述した各モード（図１０５）を遊技状態として示唆することもできるし、単に、非有利区間、演出区間、あるいは増加区間のいずれの遊技区間であるかを示唆することもできる。もちろん、本実施形態で示した内部的な各状態も遊技状態として示唆することもできる。
【１６８４】
　また、例えば、内部当籤役の種類、あるいは表示が許可される図柄の組合せの種類として、ボーナス役以外の内部当籤役、あるいはボーナス役以外の内部当籤役について表示が許可される図柄の組合せを示唆可能としてもよい。この場合、例えば、増加区間中であれば、停止操作の情報を示唆可能としてもよい。
【１６８５】
（本詳細例に係る発明２０）
　このように、本詳細例の遊技機では、停止操作が受付可能となっているか否かを報知するための報知手段（例えば、停止状態報知部１１７）を用いて遊技性に関する情報を示唆可能としたことから、遊技性に関する情報を報知するための報知手段を設ける必要がなくなる。したがって、汎用的な構成で遊技性に関する情報を示すことができる。
【１６８６】
　また、本詳細例の遊技機では、ベットされた遊技価値量（２枚又は３枚）に応じていずれの種類の特別図柄の組合せ（例えば、２ＢＢに係る図柄の組合せである「ＢＢ０１」又は３ＢＢに係る図柄の組合せである「ＢＢ０２」）の表示を許可するか否かが決定される。また、すでにいずれかの特別図柄の組合せの表示が許可されている状態（例えば、２ＢＢフラグ間又は３ＢＢフラグ間）であったとしても、当該特別図柄の組合せが表示されるか否かはベットされた遊技価値量に応じて変動するようになっている。また、ベットされた遊技価値量と、いずれの種類の特別図柄の組合せの表示が許可されている状態であるかと、に応じて遊技性を変動させることを可能としている。そして、停止操作が受付可能となっているか否かを報知するための報知手段を用いて、今回の遊技で表示が許可される特別図柄の組合せがある場合にはその旨を報知するとともに、いずれの種類の特別図柄の組合せの表示が許可されている状態であるかも報知される。したがって、遊技性が複雑な場合であっても、その遊技性に関する情報を適切に報知することができる。
【１６８７】
　また、本詳細例の遊技機では、停止操作が受付可能となっているか否かを報知するための報知手段（例えば、停止状態報知部１１７）を用いて遊技状態及び表示が許可される図柄の組合せを示唆可能としてもよい。これにより、汎用的な構成で遊技者の所望する情報を適切に報知することができる。
【１６８８】
［安定状態及び荒波状態の別制御例］
　続いて、図１２１を参照して、本詳細例において、上述した安定状態及び荒波状態のそれぞれに制御可能な別例について説明する。図１２１は、安定状態及び荒波状態の別制御例を説明するための図である。

【１６８９】
本詳細例では、特定役（例えば、「Ｆ＿リプレイＡ」）に当籤したとき、２ＢＢフラグ間の３枚ベット状態では、特定図柄の組合せ（例えば、「平行リプ」）が表示され（あるいは表示されやすくなり）、３ＢＢフラグ間の３枚ベット状態では、特定図柄の組合せ（例えば、「平行リプ」）は表示されず（あるいは表示されにくくなり）、所定図柄の組合せ（例えば、「右上がりリプ」）が表示される（あるいは表示されやすくなる）ように構成している。
【１６９０】
そして、このような構成により、３ＢＢフラグ間の３枚ベット状態そのものを安定状態とし、また、２ＢＢフラグ間の３ベット状態そのものを荒波状態とすることを可能している。あるいは、所定図柄の組合せが表示されたことに応じて安定状態に制御され、特定図柄の組合せが表示されたことに応じて荒波状態に制御されることを可能としている。
【１６９１】
もっとも、いずれの状態を安定状態とし、あるいは荒波状態とするかのバリエーションはこれに限られない。例えば、図１２１に示す各種の仕様を採用することができる。図１２１では、ベット数（すなわち、ベットされた遊技価値量。「３枚」又は「２枚」）及び持ち越されたボーナスの種別（すなわち、遊技状態。非フラグ間（「なし」）、２ＢＢフラグ間（「２ＢＢ」）、又は３ＢＢフラグ間（「３ＢＢ」））に応じて、停止制御の内容が同図に示すように変動するものとなっている。なお、図１２１においては、所定図柄の組合せを「安定出目」、特定図柄の組合せを「荒波出目」とし、荒波出目が表示可能とされる一方、安定出目が表示可能とされない停止制御、あるいは、荒波出目が表示されやすい一方、安定出目が表示されにくい停止制御が行われる状態を「Ａ：荒波出目導出」とし、安定出目が表示可能とされる一方、荒波出目が表示可能とされない停止制御、あるいは、安定出目が表示されやすい一方、荒波出目が表示されにくい停止制御が行われる状態を「Ｂ：安定出目導出」としている。
【１６９２】
なお、「Ａ：荒波出目導出」及び「Ｂ：安定出目導出」のいずれかの停止制御が行われるのは、特定役（例えば、「Ｆ＿リプレイＡ」）に当籤した場合のみならず、他の役に当籤した場合であってもよい。すなわち、ベットされた遊技価値量と遊技状態とを組み合わせた図１２１に示す各状態において、例えば、「Ａ：荒波出目導出」が定義された状態では相対的に「Ａ：荒波出目導出」の停止制御が行われやすく、「Ｂ：安定出目導出」が定義された状態では相対的に「Ｂ：安定出目導出」の停止制御が行われやすく構成されればよい。
【１６９３】
第１の仕様は、図１２１に示したように、例えば、持ち越されたボーナスの種別に関係なく、ベット数に応じて停止制御を異ならせる仕様である。この仕様では、状態の切り替えが容易となる。
【１６９４】
第２の仕様は、図１２１に示したように、例えば、初期状態（非フラグ間）から３枚ベット状態で遊技し続けた場合に、荒波状態での抽籤をしばらく行った後、３ＢＢ当籤後に安定状態となる仕様である。また、ボーナスを入賞させるゲームフローの場合には、ボーナス状態終了後に再度荒波状態に戻るため、メリハリのある出玉推移が期待できる。一方、ボーナスを入賞させないゲームフローの場合には、比較的長い期間安定状態に制御されることを可能とするため、射幸性を適度なものとすることができる。
【１６９５】
なお、第３～第７の仕様は、それぞれ図１２１に示したとおりであり、それぞれに特徴があるものであるが、ここでの詳細な説明は省略する。
【１６９６】
ここで、ボーナスを入賞させるゲームフローとは、遊技の流れの中で、ボーナスに入賞可能である場合にはボーナスを入賞させることで、例えば、遊技者が出玉を獲得できる、

あるいは有利な遊技状態に移行できるなど、ボーナスに入賞可能である場合にはボーナスを入賞させることが一般的となる遊技性を意味する。

【１６９７】

一方、ボーナスを入賞させないゲームフローとは、遊技の流れの中で、ボーナスの入賞を困難とし、あるいは、ボーナスに入賞可能である場合であってもボーナスを入賞させないことで、例えば、遊技者にとって有利状態（例えば、疑似ボーナス）に関する抽籤において不利とならないようにするなど、ボーナスを入賞させないことが一般的となる遊技性を意味する。また、ここで、「ボーナスの入賞を困難とする」とは、小役やリプレイ役が優先的に引き込まれる、且つ、「ハズレ」確率がゼロあるいは極めて低い確率に設定されることで、ボーナスの入賞が許容される確率がゼロあるいは極めて低い確率となっていることを意味する。

【１６９８】

なお、図１２１では、第１～第７の仕様のいずれにおいても、２枚ベット状態である場合には、遊技状態にかかわらず「Ｂ：安定出目導出」の状態となるように規定しているが、これに限られず、例えば、３枚ベット状態と同様に、遊技状態に応じて「Ａ：荒波出目導出」の状態となる場合があるように規定してもよい。また、この場合、所定の仕様においては、３枚ベット状態と２枚ベット状態とで遊技状態に対応する仕様がそれぞれ同じであるが、特定の仕様においては、３枚ベット状態と２枚ベット状態とで遊技状態に対応する仕様のうち少なくとも一部が異なるように規定していてもよい。すなわち、３枚ベット状態では、図１２１に示す第１～第７の仕様のいずれかの仕様が規定され、２枚ベット状態では、３枚ベット状態で規定された仕様とは異なる、図１２１に示す第１～第７の仕様のいずれかの仕様が規定されるようにしてもよい。

【１６９９】

また、加えて、１枚ベット状態での遊技も可能とし、１枚ベット状態でのみ当籤可能としたボーナス役（「Ｆ＿１ＢＢ」）を設け、「Ｆ＿１ＢＢ」が持ち越される状態を１ＢＢフラグ間とし、ベット数（１枚ベット状態～３枚ベット状態のいずれであるか）と、持ち越されたボーナスの種別（非フラグ間、１ＢＢフラグ間～３ＢＢフラグ間のいずれであるか）と、に応じて上述した停止制御の状態を変動させるようにしてもよい。この場合、３枚ベット状態と２ベット状態との関係と同様、１枚ベット状態では、遊技状態にかかわらず「Ｂ：安定出目導出」の状態となるように規定してもよいし、少なくとも３枚ベット状態又は２枚ベット状態と同様の停止制御が行われるようにしてもよいし、少なくとも３枚ベット状態又は２枚ベット状態で規定された仕様とは異なる、図１２１に示す第１～第７の仕様のいずれかの仕様が規定されるようにしてもよい。いずれにしても、遊技状態や遊技性のバリエーションをさらに多様化させることができるようになる。

【１７００】

また、安定状態及び荒波状態を創出する手法として、上述した手法以外の手法を用いることもできる。例えば、有利状態に関する抽籤（例えば、疑似ボーナス抽籤）が行われる（あるいは、当該抽籤における当籤確率が相対的に高い）特定のリプレイ役（例えば、「Ｆ＿リプレイＣ」とする）の当籤確率が低い第１ＲＴ状態と、特定のリプレイ役の当籤確率が高い第２ＲＴ状態と、を設け、第１ＲＴ状態では有利状態に関する抽籤に当籤した場合、当籤の恩恵が大きい（例えば、疑似ボーナスの継続可能期間の長さ、天井短縮抽籤や１Ｇ連抽籤に当籤する当籤確率などの期待値が高い）ようにし、第２ＲＴ状態では有利状態に関する抽籤に当籤した場合、当籤の恩恵が小さい（例えば、疑似ボーナスの継続可能期間の長さ、天井短縮抽籤や１Ｇ連抽籤に当籤する当籤確率などの期待値が低い）ようにすることで、第１ＲＴ状態を荒波状態とし、第２ＲＴ状態を安定状態として各状態を創出することもできる。なお、この場合、初期状態（ＲＴ０状態）で、「平行リプ」が表示された場合に第１ＲＴ状態に制御され、「右上がりリプ」が表示された場合に第２ＲＴ状態に制御されるものとし、例えば、設定変更やボーナス終了時などで初期状態に戻るようにすればよい。

【１７０１】

また、例えば、当籤した場合に、特定の態様（例えば、右第１停止）で停止操作が行われた場合には「右上がりリプ」が表示され、特定の態様以外の態様で停止操作が行われた場合には「平行リプ」が表示されることとなる第１のリプレイ役（例えば、「Ｆ＿リプレイＤ」とする）と、当籤した場合に、停止操作態様にかかわらず「右上がりリプ」が表示されることとなる第２のリプレイ役（例えば、「Ｆ＿リプレイＡ´」とする）と、当籤した場合に、停止操作態様にかかわらず「平行リプ」が表示されることとなる第３のリプレイ役（例えば、「Ｆ＿リプレイＢ」）と、を設けるとともに、第１のリプレイ役の当籤は可能とするが、第２のリプレイ役及び第３のリプレイ役の当籤は可能としない初期状態（ＲＴ０状態）と、第３のリプレイ役の当籤は可能とするが、第２のリプレイ役及び第３のリプレイ役の当籤は可能としない第１ＲＴ状態と、第２のリプレイ役の当籤は可能とするが、第１のリプレイ役及び第３のリプレイ役の当籤は可能としない第２ＲＴ状態と、を設け、初期状態において、第１のリプレイ役の当籤時に、遊技者が特定の態様で停止操作を行うか否かに応じて、荒波状態及び安定状態のいずれかを選択できるようにしてもよい。なお、この場合、第１ＲＴ状態では第３のリプレイ役に当籤するため、有利区間に関する抽籤が優遇される一方、第２ＲＴ状態では第３のリプレイ役に当籤しないため、有利区間に関する抽籤が冷遇される。そして、有利区間（演出区間）である第１ＲＴ状態では、例えば「押し順ベルＢ」に関し有利な停止操作の手順が報知されないことで遊技媒体の付与が冷遇される一方、有利区間（演出区間）である第２ＲＴ状態では、例えば「押し順ベルＢ」に関し有利な停止操作の手順が報知されることで遊技媒体の付与が優遇されるように構成することができる。これにより、第１ＲＴ状態を荒波状態とし、第２ＲＴ状態を安定状態として各状態を創出することもできる。なお、上述したように、ＲＴ状態を用いて荒波状態及び安定状態を創出する場合には、ベット数に応じて異なるボーナス役を当籤させることや、いずれのボーナスフラグ間であるかに応じて停止制御を異ならせることを不要とすることもできる。したがって、遊技可能枚数を「３枚」のみとすることもできる。

【１７０２】

［安定状態及び荒波状態の別制御例（その２）］

続いて、図１２２を参照して、本詳細例において、上述した安定状態及び荒波状態のそれぞれに制御可能な他の別例について説明する。図１２２は、安定状態及び荒波状態の別制御例（その２）を説明するための図である。

【１７０３】

本詳細例とは異なり、本別制御例（その２）では、例えば、設定値が「１」～「５」（設定１～５：特定の設定値以外の設定値）の場合と、設定値が「６」（設定６：特定の設定値）の場合とでボーナス役の当籤確率を異ならせることで、有利状態に関する出玉状態を異ならせようというものである。具体的には、ボーナス１（例えば、本詳細例の「Ｆ＿２ＢＢ」）の当籤確率を、設定１～５の場合には「１／１６３８４」とし、設定６の場合には「１／２０」とする。また、ボーナス２（例えば、本詳細例の「Ｆ＿３ＢＢ」）の当籤確率を、設定１～５の場合には「１／２０」とし、設定６の場合には「１／１６３８４」とする。そして、当籤して持ち越されたボーナス役の持越情報（持越役格納領域に格納された情報）は、設定変更時には消去（クリア）されないようにする。

【１７０４】

なお、本別制御例（その２）では、ボーナス２を設けることなく、ボーナス１のみが設けられるようにしてもよい。また、ボーナス１が設定６でのみ当籤するようにしてもよい。すなわち、本別制御例（その２）では、少なくとも、特定の設定値のみで当籤可能な（あるいは、上述したように特定の設定値では当籤しやすく、特定の設定値以外の設定値では当籤しにくい）特定の特別役（ボーナス１）が設けられていればよい。また、特定の設定値を設定６であるとして説明するが、設定６以外の設定値を特定の設定値として定めてもよい。

【１７０５】

図１２２に示すように、本別制御例（その２）では、設定１～５であり、且つボーナス１の持越中の状態を荒波状態（荒波モード）とし、設定１～５であり、且つボーナス１の

非持越中の状態を安定状態（安定モード）とする。また、設定６である状態をＥＸ状態（エクストラモード）とする。図１２２において、「ＡＴ当籤率」とは、有利状態（増加区間）に移行可能な期待値を示すものであり、「ＡＴ一撃性」とは、一度有利状態（増加区間）に移行した場合に、当該有利状態が継続可能な（あるいは連荘可能な）期間の期待値を示すものである。

【１７０６】

ここで、上述したように、有利区間は、遊技価値が増加する増加区間（増加状態）と、遊技価値が増加しない非増加区間（演出区間・非増加状態）とを含むものである。したがって、有利状態（増加区間）が継続あるいは連荘するとは、一度増加区間に移行した後、当該増加区間が一旦終了し、非増加区間における所定期間の遊技を経てから再度増加区間に移行するなど、全体としては一連の有利区間が継続しているものの、その間においては、増加区間と非増加区間の相互移行を繰り返すことを含む。すなわち、増加区間と増加区間との間に、非増加区間（なお、演出区間は、遊技価値が減少する減少期間とすることもできるし、遊技価値が維持される維持期間とすることもできる）を挟む態様で、全体としては遊技者に遊技な有利状態（ここでは、有利区間）が継続されるように構成した場合、「ＡＴ一撃性」とは、少なくとも一連の有利区間が継続する平均期間の長短の度合いを意味する。また、有利区間が終了して非有利区間に移行するときには、上述したように、有利区間に関する情報（例えば、演出区間や増加区間に制御するための情報、現在のモードに係る情報、疑似ボーナスの継続期間に係る情報、天井短縮の有無に係る情報、１Ｇ連ストックカウンタの値など）が全てクリア（初期化）される。これらの情報は、有利区間への移行判定に関する情報と換言することもできる。したがって、「ＡＴ一撃性」とは、少なくとも増加状態が開始されてから有利状態（ここでは、有利区間）の終了により有利状態への移行判定に関する情報が初期化されるまでの平均期間の長短の度合いを意味するとも言い得る。

【１７０７】

すなわち、荒波状態（荒波モード）は、有利状態に移行する期待値は低い（移行しにくい）ものの、一度有利状態に移行すれば当該有利状態が継続する（あるいは連荘する）期間の期待値が高い（継続、延長、あるいは連荘しやすい）ものとして設定され、安定状態（安定モード）は、有利状態に移行する期待値は高い（移行しやすい）ものの、有利状態に移行しても当該有利状態が継続する（あるいは連荘する）期間の期待値が低い（継続、延長、あるいは連荘しにくい）ものとして設定される。また、ＥＸ状態（エクストラモード）は、安定状態（安定モード）よりも有利状態に移行する期待値はより高い（より移行しやすい）ものの、有利状態に移行しても当該有利状態が継続する（あるいは連荘する）期間の期待値がより低い（より継続、延長、あるいは連荘しにくい）ものとして設定される。また、荒波状態（荒波モード）は、少なくとも増加状態が開始されてから有利状態（ここでは、有利区間）の終了により有利状態への移行判定に関する情報が初期化されるまでの平均期間が最も長く、安定状態（安定モード）は、少なくとも増加状態が開始されてから有利状態（ここでは、有利区間）の終了により有利状態への移行判定に関する情報が初期化されるまでの平均期間が荒波状態（荒波モード）よりも短く、ＥＸ状態（エクストラモード）は、少なくとも増加状態が開始されてから有利状態（ここでは、有利区間）の終了により有利状態への移行判定に関する情報が初期化されるまでの平均期間が最も短いと言い表すこともできる。

【１７０８】

なお、荒波状態（荒波モード）、安定状態（安定モード）、及びＥＸ状態（エクストラモード）のそれぞれの状態において有利度合いを変動させる手法は上述したものに限られない。すでに述べたように、有利状態中の単位遊技あたりの遊技価値の付与期待値（傾斜値）をそれぞれ変動させることによって有利度合いを変動させるようにしてもよいし、ボーナス非持越中、ボーナス１持越中、ボーナス２持越中のいずれの状態であるかによって、例えば押し順小役の停止制御を変更し、これにともなって有利度合いを変動させるようにしてもよい。また、それぞれのボーナスの入賞確率やボーナス中の遊技価値の増加量が

、上述したそれぞれの状態における上述した有利度合いの関係性となるように定めることで、有利度合いを変動させるようにしてもよい。また、本例以外で述べた有利度合いを変動させる手法も適宜採用することができる。

【１７０９】

また、ボーナス１が持ち越されている場合の、当該ボーナス１の入賞制御の態様としては、（Ａ）設定１～６のいずれにおいても「ボーナスの入賞を困難とする」制御が行われる、（Ｂ）設定１～５では「ボーナスの入賞を困難とする」制御が行われ、設定６では「ボーナスの入賞を困難とする」制御が行われない、（Ｃ）ボーナス１が２枚掛けでのみ当籤するボーナスとし、設定１～６のいずれにおいても、２枚掛けではボーナスの入賞を可能とするが、３枚掛けではボーナスの入賞を不能とする、（Ｄ）ボーナス１が２枚掛け且つ設定６でのみ当籤するボーナスとし、設定１～６のいずれにおいても、２枚掛けではボーナスの入賞を可能とするが、３枚掛けではボーナスの入賞を不能とする、などの仕様を採用することができる。なお、上記（Ｃ）及び（Ｄ）の場合、２枚掛けであっても設定１～５の場合には「ボーナスの入賞を困難とする」制御が行われ、２枚掛けであって設定６の場合には「ボーナスの入賞を困難とする」制御が行われないように構成することもできる。

【１７１０】

また、ボーナス２が持ち越されている場合の、当該ボーナス２の入賞制御の態様としては、（Ａ´）設定１～６のいずれにおいても「ボーナスの入賞を困難とする」制御が行われる、（Ｂ´）設定１～５では「ボーナスの入賞を困難とする」制御が行われ、設定６では「ボーナスの入賞を困難とする」制御が行われない、（Ｃ´）ボーナス２が３枚掛けでのみ当籤するボーナスとし、設定１～６のいずれにおいても、３枚掛けではボーナスの入賞を可能とするが、２枚掛けではボーナスの入賞を不能とする、（Ｄ´）ボーナス２が３枚掛け且つ設定１～５でのみ当籤するボーナスとし、設定１～６のいずれにおいても、３枚掛けではボーナスの入賞を可能とするが、２枚掛けではボーナスの入賞を不能とする、などの仕様を採用することができる。なお、上記（Ｃ´）及び（Ｄ´）の場合、３枚掛けであっても設定１～５（あるいは、設定６）の場合には「ボーナスの入賞を困難とする」制御が行われ、３枚掛けであって設定６（あるいは、設定１～５）の場合には「ボーナスの入賞を困難とする」制御が行われないように構成することもできる。

【１７１１】

次に、図１２２に示すように、各状態（モード）の状態遷移の一例について説明する。まず、初期状態として、設定１（設定６以外）であり、ボーナス非持越中である安定状態にあるものとする。このとき、設定変更を行って設定６をセットすると、設定６であり、ボーナス非持越中であるＥＸ状態に移行する。この状態で遊技を行っていくと、設定６で当籤しやすい（あるいは設定６でのみ当籤する）ボーナス１が内部当籤する。なお、ボーナス１は他のリプレイ役や小役とは重複当籤せず、単独当籤するものとなっている（ボーナス２も同様の構成することができる）。このボーナス１が内部当籤した遊技（成立Ｇ）にて、ボーナス１に係る図柄の組合せが停止表示されないように停止操作が行われる（ボーナス１の入賞を回避）すると、設定６であり、ボーナス１持越中であるＥＸ状態となる。そして、再度設定変更を行って設定１（設定６以外）をセットすると、設定１（設定６以外）であり、ボーナス１持越中である荒波状態となる。

【１７１２】

ここで、例えば、ボーナス１の入賞制御の態様として上記（Ａ）を採用した場合であって、３枚掛けでのみ遊技を可能とするように構成した場合、設定６がセットされている状態において、ボーナス１に内部当籤した遊技でその入賞が回避されると、設定変更以外の初期化処理（例えば、ＲＡＭクリア処理）などによってボーナス１の持越情報が消去（クリア）されるまで、基本的にボーナス１持越中の状態が継続するため、設定１～５をセットすれば荒波状態を設定することが可能となり、設定６のまま（一度設定１～５に設定変更され、その後設定６に設定変更された場合を含む）とすればＥＸ状態を設定することが可能となる。

【１７１３】
　また、例えば、ボーナス１の入賞制御の態様として上記（Ｂ）を採用した場合であって、３枚掛けでのみ遊技を可能とするように構成した場合、設定６がセットされている状態において、ボーナス１に内部当籤した遊技でその入賞が回避されると、設定変更以外の初期化処理（例えば、ＲＡＭクリア処理）などによってボーナス１の持越情報が消去（クリア）されるまで、基本的にボーナス１持越中の状態が継続するため、設定１～５をセットすれば荒波状態を設定することが可能となる。一方、設定６のまま（一度設定１～５に設定変更され、その後設定６に設定変更された場合を含む）であればボーナス１の入賞を回避してＥＸ状態を継続させることもできるし、ボーナス１を入賞させて安定状態に戻すことも可能となる。
【１７１４】
　また、例えば、ボーナス１の入賞制御の態様として上記（Ｃ）ないし（Ｄ）を採用した場合であって、２枚掛け及び３枚掛けで遊技を可能とするように構成した場合、３枚掛けで遊技を行うようにすると、設定１～５をセットすれば安定状態を設定することが可能となり、設定６をセットすればＥＸ状態を設定することが可能となる。一方、設定６がセットされている状態において、２枚掛けでボーナス１に内部当籤した遊技でその入賞が回避された後、３枚掛けで遊技を行うようにすると、設定変更以外の初期化処理（例えば、ＲＡＭクリア処理）などによってボーナス１の持越情報が消去（クリア）されるまで、基本的にボーナス１持越中の状態が継続するため、設定１～５をセットすれば荒波状態を設定することが可能となり、設定６のまま（一度設定１～５に設定変更され、その後設定６に設定変更された場合を含む）とすればＥＸ状態を設定することが可能となる。また、２枚掛けで遊技を行うようにすると、ボーナス１を入賞させて安定状態に戻すことも可能となる。
【１７１５】
　次に、図１２２に示すように、各状態（モード）の状態遷移にしたがった操作指示の一例について説明する。なお、操作指示（画面）は、例えば、表示装置１１に表示される画面の一例を示すものであり、操作指示（ランプ）は、例えば、上述した状態表示器あるいは上述した停止状態報知部１１７の表示態様の一例を示すものである。ここで、操作指示（画面）及び操作指示（ランプ）は、主として遊技店の店員に対する操作指示であるところ、これらの操作指示は、所定の状態（例えば、設定キーがオンされて、設定確認が可能な状態）でのみ表示されるものとすればよい。もっとも、操作指示（ランプ）は、遊技者から認識されにくい（例えば、状態遷移時に数秒しか点灯状態が変動せず、その後は通常の点灯状態に戻る）態様で表示されるものであれば、所定の状態以外の状態であっても表示されるものとしてもよい。
【１７１６】
　設定１（設定６以外）であり、ボーナス非持越中である安定状態にあるとき、設定変更で設定６にすれば、状態を荒波状態（ないしＥＸ状態）に変更可能であることが示唆される。具体的には、操作指示（画面）において、現在の設定が「１」であること、現在のモードが「安定」モードであること、及び「荒波モードへ変更する場合には、設定６に変更して下さい。」との表示がなされ、操作指示（ランプ）の表示態様は「緑点灯」となる。
【１７１７】
　次いで、設定変更が行われて設定６がセットされ、設定６であり、ボーナス非持越中であるＥＸ状態にあるとき、ボーナス１を当籤させれば、状態を荒波状態に変更可能であることが示唆される。具体的には、操作指示（画面）において、現在の設定が「６」であること、現在のモードが「ＥＸ」モードであること、及び「荒波モードへ変更する場合には、ボーナス１当籤まで数ゲームほど遊技して下さい。」との表示がなされ、操作指示（ランプ）の表示態様は「黄点灯」となる。
【１７１８】
　次いで、ＥＸ状態にあるときであって、ボーナス１が当籤した遊技が開始した（少なくともいずれのリールも回転中である）とき、当該ボーナス１の入賞を回避させれば、状態

を荒波状態に変更可能である（ボーナス非持越中からボーナス１持越中に遷移可能である）ことが示唆される。具体的には、操作指示（画面）において、現在の設定が「６」であること、現在のモードが「ＥＸ」モードであること、及び「ボーナス１に当籤しました。ボーナス１（７－ＢＡＲ－ＢＡＲ）が揃わないように左リールにＢＡＲを狙って下さい。」との表示がなされ、操作指示（ランプ）の表示態様は「黄点滅」となる。

【１７１９】

次いで、ＥＸ状態にあるときであって、ボーナス１が当籤した遊技が終了し（少なくとも全てのリールの回転が停止し）、当該遊技においてボーナス１の入賞が回避された（ボーナス１持越中となった）とき（及びＥＸ状態であり、ボーナス１持越中である次遊技以降の遊技において）、設定変更で設定１～５（設定６以外）にすれば、状態を荒波状態に変更可能であることが示唆される。具体的には、操作指示（画面）において、現在の設定が「６」であること、現在のモードが「ＥＸ」モードであること、及び「ボーナス１持越中。荒波モードへ変更する場合には、設定１～５に設定変更して下さい。」との表示がなされ、操作指示（ランプ）の表示態様は「黄点滅」（ＥＸ状態であり、ボーナス１持越中である次遊技以降の遊技では、「黄点灯」としてもよいし、「青点灯」としてもよい）となる。

【１７２０】

次いで、設定変更が行われて設定１（設定６以外）がセットされ、設定１であり、ボーナス１持越中である荒波状態にあるとき、例えば、ボーナス１の入賞制御の態様として上記（Ｃ）ないし（Ｄ）を採用した場合には、２枚掛けでボーナス１を入賞させれば、状態を安定状態に変更可能であることが示唆される。具体的には、操作指示（画面）において、現在の設定が「１」であること、現在のモードが「荒波」モードであること、及び「ボーナス１持越中。安定モードへ変更する場合には、２枚掛け遊技でボーナス１（７－ＢＡＲ－ＢＡＲ）を狙って下さい。」との表示がなされ、操作指示（ランプ）の表示態様は「青点灯」となる。

【１７２１】

なお、図示は省略するが、設定１（設定６以外）であり、ボーナス非持越中である安定状態にあるときであって、ボーナス２が当籤した遊技が開始した（少なくともいずれのリールも回転中である）とき、当該ボーナス２の入賞を回避すると、状態を荒波状態に変更可能でなくなる（ボーナス２持越中とするとボーナス１持越中に遷移不能となる）ことが示唆されるようにしてもよい。具体的には、操作指示（画面）において、現在の設定が「１」であること、現在のモードが「安定」モードであること、及び「ボーナス２に当籤しました。ボーナス２（７－スイカ－ＢＡＲ）を狙って下さい。」との表示がなされ、操作指示（ランプ）の表示態様は「緑点滅」となるようにしてもよい。また、設定６であり、ボーナス非持越中であるＥＸ状態にあるときにも同様の示唆が行われるようにしてもよい。

【１７２２】

また、設定１（設定６以外）であり、ボーナス２持越中である安定状態にあるとき、例えば、ボーナス２の入賞制御の態様として上記（Ｂ´）を採用した場合には、設定変更で設定６にすれば、状態を荒波状態（ないしＥＸ状態）に変更可能であることが示唆されるようにしてもよい。具体的には、操作指示（画面）において、現在の設定が「１」であること、現在のモードが「安定」モードであること、及び「ボーナス２持越中。荒波モードへ変更する場合には、設定６に設定変更し、ボーナス２（７－スイカ－ＢＡＲ）を狙って下さい。」との表示がなされ、操作指示（ランプ）の表示態様は「緑点灯」となるようにしてもよい。

【１７２３】

このように、本例の遊技機によれば、遊技者の有利度合いが異なる複数段階（例えば、設定１～６の６段階）の設定値のうちいずれかの設定値を設定可能とすることで、遊技店側は遊技者の有利度合い（遊技性）を（この設定値分の選択肢の中から）選択することができるのみならず、特定の設定値（例えば、設定６）をセットして特定の特別役（例えば、ボーナス１）を持ち越した状態とするか否か、及び当該状態においていずれの設定値を

セットするかによってさらに遊技者の有利度合い（遊技性）を選択することが可能となる。それゆえ、予め設計された設定段階の数よりも多い選択肢で遊技性を選択することが可能となる。

【１７２４】

また、本例の遊技機によれば、遊技者の有利度合い（遊技性）を選択するための操作指示を可能とすることで、操作者はその技量にかかわらず遊技者の有利度合い（遊技性）を適切に選択することができるようになる。それゆえ、予め設計された設定段階の数よりも多い選択肢で遊技性を選択することを可能とした場合であっても、それによって操作者が困惑してしまうことを防止できる。なお、ここでいう「操作者」は、基本的に遊技店の店員を想定するものであるが、遊技者が自己の有利度合い（遊技性）を一定の範囲内で選択することができるように構成した場合には、遊技者を含むものとすることができる。

【１７２５】

また、本例の遊技機によれば、所定の設定値（例えば、設定１～５）がセットされている場合、特定の特別役が持ち越されている状態のほうが、特定の特別役が持ち越されていない状態よりも、少なくとも増加状態（例えば、増加区間）が開始されてから有利状態（例えば、有利区間）が終了して有利状態への移行判定に関する情報が初期化されるまでの平均期間が長くなるようにして、遊技者の有利度合いを異ならせることを可能としている。これにより、遊技者にとってより関心の高い態様で遊技性を選択することができ、遊技の興趣をさらに向上させることができる。

【１７２６】

［安定状態及び荒波状態の別制御例（その３）］

続いて、本詳細例において、上述した安定状態及び荒波状態のそれぞれに制御可能な他の別例について説明する。

【１７２７】

本詳細例とは異なり、本別制御例（その３）では、少なくとも一のリール（例えば、左リール３Ｌ）において同時に狙えない（一方を狙って目押しした場合、他方が表示され得ないように図柄配置された）図柄で構成された第１出目（第１結果表示）と、第２出目（第２結果表示）とを規定し、第１出目及び第２出目の導出が許容される特定役が設けられる。例えば、「ＢＡＲ－ベル－ベル」（本別制御例（その３）では、所定遊技価値数（例えば、３枚）の遊技価値が付与される小役に係る図柄の組合せであるものとする）を第１出目として構成し、「赤ブランク－ベル－ベル」（本別制御例（その３）では、所定遊技価値数（例えば、３枚）の遊技価値が付与される小役に係る図柄の組合せであるものとする）を第２出目として構成し、例えば、「Ｆ＿スイカ」に替えて、「Ｆ＿共通ベル」に当籤可能であるものとし（当籤確率はこれに限られない）、「Ｆ＿共通ベル」に当籤した場合、第１出目及び第２出目の導出が許容され、遊技者の停止操作のタイミングが第１タイミングである場合に第１出目が表示され、第１タイミングとは異なる第２タイミングである場合に第２出目が表示されるものとする。

【１７２８】

なお、「Ｆ＿共通ベル」に当籤した場合、停止操作のタイミングにかかわらず所定遊技価値数（例えば、３枚）の遊技価値が付与される図柄の組合せが必ず表示され得る（すなわち、取りこぼしが発生しない）ように、第１出目や第２出目を複数の図柄の組合せによって構成することもできる（もっとも、上述した、一方を狙って目押しした場合、他方が表示され得ないように図柄配置されるという関係性は維持される）。また、特定役はリプレイ役として構成することもできる。また、特定役は、遊技者の押し順が第１押し順であった場合に第１出目が表示され、第１押し順とは異なる第２押し順であった場合に第２出目が表示されるものとすることができる。すなわち、本別制御例（その３）における特定役は、押し順役として構成することもできる。

【１７２９】

また、本別制御例（その３）においても、ＥＸ状態、安定状態、及び荒波状態の３つの状態（モード）が設けられる。なお、それぞれの状態についてすでに説明しているため、

ここでの説明は省略する。

【１７３０】

また、本別制御例（その３）では、非有利区間から有利区間に移行した場合、ＥＸ状態、安定状態、及び荒波状態のいずれもが設定されていない初期状態に制御される。そして、初期状態において「Ｆ＿共通ベル」に当籤した場合、遊技者が目押しを行って第１出目を停止させた場合にはＥＸ状態に移行する。また、遊技者が目押しを行って第２出目を停止させた場合には安定状態に移行する。なお、遊技者が適当に停止操作を行って、いずれかの図柄の組合せが表示された場合にも、表示された図柄の組合せに応じた状態に移行する。

【１７３１】

また、ＥＸ状態において「Ｆ＿共通ベル」に当籤した場合、遊技者が目押しを行って第１出目を停止させた場合にはＥＸ状態が維持される。また、遊技者が目押しを行って第２出目を停止させた場合には荒波状態に移行する。すなわち、ＥＸ状態を継続させたい遊技者は、左リール３Ｌにおいて「ＢＡＲ」を狙い続ければＥＸ状態を継続させることができる。また、荒波状態に移行させたい遊技者は、左リール３Ｌにおいて「赤ブランク」を狙い続ければ荒波状態に移行させることができる。また、適当に停止操作を行っている遊技者は、結果として第２出目が表示される可能性が高まるため、荒波状態に移行する可能性が高くなる。

【１７３２】

また、安定状態において「Ｆ＿共通ベル」に当籤した場合、遊技者が目押しを行って第２出目を停止させた場合には安定状態が維持される。また、遊技者が目押しを行って第１出目を停止させた場合には荒波状態に移行する。すなわち、安定状態を継続させたい遊技者は、左リール３Ｌにおいて「赤ブランク」を狙い続ければ安定状態を継続させることができる。また、荒波状態に移行させたい遊技者は、左リール３Ｌにおいて「ＢＡＲ」を狙い続ければ荒波状態に移行させることができる。また、適当に停止操作を行っている遊技者は、結果として第１出目が表示される可能性が高まるため、荒波状態に移行する可能性が高くなる。

【１７３３】

なお、一度荒波状態に制御された場合には、有利区間が終了して非有利区間に移行するときに状態が初期化されるまで荒波状態が継続する。もっとも、当該有利区間中に、荒波状態からＥＸ状態、あるいは荒波状態から安定状態に移行可能な手法を設けていてもよい。例えば、荒波状態において、第１出目を３回連続で停止させた場合にはＥＸ状態に移行させ、第２出目を３回連続で停止させた場合には安定状態に移行させるようにしてもよい。また、例えば、上記特定役（「Ｆ＿共通ベル」を第１特定役とする）と同様に構成された別の特定役（第２特定役。停止操作のタイミングが第１特定タイミング（上述した第１タイミングと同じタイミングでもよいし、第２タイミングと同じタイミングでもよい）であれば第３出目が停止し、第２特定タイミング（上述した第２タイミングと同じタイミングでもよいし、第１タイミングと同じタイミングでもよい）であれば第４出目が停止し、第３特定タイミングであれば第５出目が停止する）を設け、荒波状態において第２特定役に当籤した場合、第３出目が停止した場合にはＥＸ状態に移行させ、第４出目が停止した場合には安定状態に移行させ、第５出目が停止した場合には荒波状態を維持するようにしてもよい。

【１７３４】

また、状態移行が可能な遊技で特定役に当籤した場合には、少なくともその旨が示唆ないし報知されるようにすればよい。例えば、初期状態で「Ｆ＿共通ベル」に当籤した場合、「遊技性を選択するチャンス。左リールにＢＡＲを狙えば穏やかな出玉感となります。一方、左リールに赤ブランクを狙えば普通の出玉感となります。」などといった表示を表示装置１１で行う。また、ＥＸ状態で「Ｆ＿共通ベル」に当籤した場合、「遊技性を選択するチャンス。左リールにＢＡＲを狙えば穏やかな出玉感が維持されます。一方、左リールに赤ブランクを狙えば波の荒い出玉感となります。」などといった表示を表示装置１１

で行う。また、安定状態で「Ｆ＿共通ベル」に当籤した場合、「遊技性を選択するチャンス。左リールに赤ブランクを狙えば普通の出玉感が維持されます。一方、左リールにＢＡＲを狙えば波の荒い出玉感となります。」などといった表示を表示装置１１で行う。このようにすれば、目押しをすべき遊技が明確になるとともに、遊技者が遊技性を選択することが容易となる。なお、上述した第２特定役を設ける場合も同様の報知を行うようにすることができる。もっとも、これらの遊技性の選択はあくまでも副次的な要素であるとして、パチスロ１上では明確な示唆ないし報知を行わないようにすることもできる。この場合でも、いわゆる小冊子などで遊技性を紹介しておけば、遊技者がとまどってしまうことは防止できると考えられる。

【１７３５】

なお、本別制御例（その３）では、ＥＸ状態、安定状態、及び荒波状態の３つの状態（モード）が設けられる一例を挙げて説明しているが、このような状態は、安定状態及び荒波状態の２つの状態が設けられるものとしてもよい。

【１７３６】

例えば、非有利区間から有利区間に移行した場合、安定状態及び荒波状態のいずれもが設定されていない初期状態に制御される。そして、初期状態において「Ｆ＿共通ベル」に当籤した場合、遊技者が目押しを行って第１出目を停止させた場合には安定状態に移行する。また、遊技者が目押しを行って第２出目を停止させた場合には荒波状態に移行する。なお、遊技者が適当に停止操作を行って、いずれかの図柄の組合せが表示された場合にも、表示された図柄の組合せに応じた状態に移行する。

【１７３７】

また、安定状態において「Ｆ＿共通ベル」に当籤した場合、遊技者が目押しを行って第１出目を停止させた場合には安定状態が維持される。また、遊技者が目押しを行って第２出目を停止させた場合には荒波状態に移行する。すなわち、安定状態を継続させたい遊技者は、左リール３Ｌにおいて「ＢＡＲ」を狙い続ければ安定状態を継続させることができる。また、荒波状態に移行させたい遊技者は、左リール３Ｌにおいて「赤ブランク」を狙い続ければ荒波状態に移行させることができる。また、適当に停止操作を行っている遊技者は、結果として第２出目が表示される可能性が高まるため、荒波状態に移行する可能性が高くなる。

【１７３８】

また、荒波状態において「Ｆ＿共通ベル」に当籤した場合、第１出目及び第２出目のいずれを停止させた場合であっても荒波状態が維持される。なお、上述したものと同様に、荒波状態から安定状態に移行可能な手法を設けるようにしてもよい。

【１７３９】

なお、別制御例（その１）～別制御例（その３）の構成、及び本詳細例の構成を適宜組み合わせることで、安定状態や荒波状態などの出玉状態を移行制御することが可能であるし、これらの一部又は全部の構成を組み合わせることで別の発明を構成することも可能である。例えば、本別制御例（その３）においても、いずれのボーナスフラグ間であるか、あるいはいずれのベット状態であるか、またあるいはいずれの設定値であるかなどに応じて、移行制御が行われる場合と、行われない場合とがあるように構成することもできる。

【１７４０】

このように、本例の遊技機によれば、特別遊技状態（例えば、有利状態）に関する処理の実行に際して異なる有利度合いが付与された第１特定遊技状態（例えば、安定状態）及び第２特定遊技状態（例えば、荒波状態）が設けられ、特定役（例えば、別制御例（その３）の「Ｆ＿共通ベル」）は、遊技者の停止操作態様に応じて第１結果表示（例えば、第１出目）又は第２結果表示（例えば、第２出目）を導出可能とする。そして、非特定遊技状態（例えば、初期状態）において、第１結果表示が導出された場合には第１特定遊技状態に制御し、第２結果表示が導出された場合には第２特定遊技状態に制御し、第１特定遊技状態において、第１結果表示が導出された場合には第１特定遊技状態を維持し、第２結果表示が導出された場合には第２特定遊技状態に移行させ、第２特定遊技状態において、

第１結果表示及び第２結果表示のいずれの結果表示が導出された場合にも第２特定遊技状態を維持するように構成される。これにより、簡易な構成で遊技者にその遊技性を選択可能とする余地を与えることができるため、有利状態の付与に関する制御負荷や情報量が増大してしまうことを抑制しつつ、その遊技性を多様化することができる。

【１７４１】

また、本例の遊技機によれば、特別遊技状態（例えば、有利状態）に関する処理の実行に際して異なる有利度合いが付与された第１特定遊技状態（例えば、ＥＸ状態）、第２特定遊技状態（例えば、安定状態）及び第３特定遊技状態（例えば、荒波状態）が設けられ、特定役（例えば、別制御例（その３）の「Ｆ＿共通ベル」）は、遊技者の停止操作態様に応じて第１結果表示（例えば、第１出目）又は第２結果表示（例えば、第２出目）を導出可能とする。そして、非特定遊技状態（例えば、初期状態）において、第１結果表示が導出された場合には第１特定遊技状態に制御し、第２結果表示が導出された場合には第２特定遊技状態に制御し、第１特定遊技状態において、第１結果表示が導出された場合には第１特定遊技状態を維持し、第２結果表示が導出された場合には第３特定遊技状態に移行させ、第２特定遊技状態において、第２結果表示が導出された場合には第２特定遊技状態を維持し、第１結果表示が導出された場合には第３特定遊技状態に移行させるように構成される。これにより、簡易な構成で遊技者にその遊技性を選択可能とする余地を与えることができるため、有利状態の付与に関する制御負荷や情報量が増大してしまうことを抑制しつつ、その遊技性を多様化することができる。

【１７４２】

なお、本例の遊技機では、初期状態、ＥＸ状態、安定状態のいずれかの遊技状態において「Ｆ＿共通ベル」に当籤した場合、すなわち、停止操作態様により遊技状態の移行が発生し得る状況となった場合に、ストップボタンでの停止操作検出が有効となる前に所定期間の操作無効化状態（いわゆるロック状態）を発生させるものとしてもよい。また、ロック状態の発生と合わせて、例えば上述したように画像表示手段（例えば、表示装置１１）やスピーカ（例えば、スピーカ群８４）等の任意の演出実行手段で遊技状態の移行が可能な遊技であることを示唆ないし報知する演出を行ってもよい。これにより、遊技者に遊技状態移行のチャンスが発生したことや、慎重に停止操作すべきことなどが示唆されることとなるため、うっかり停止操作ミスをしてしまって意図せぬ図柄の組合せを入賞させてしまい、移行させたくない状態へ移行してしまうという事態を抑制することができる。

【１７４３】

ところで、本例のような遊技機の型式試験においては、試験用機器（自動打ち込み機や試験用インターフェース基板とも言う）から遊技機に対して遊技状態に応じた適切な停止操作信号が入力されることで実店舗での遊技者による遊技を想定した試験が行われる。上述のように停止操作により出玉に関する遊技性を選択する余地のある仕様の遊技機については、試験機関も各選択を行った場合の出玉性能を試験で確認する必要がある。そのため、初期状態、ＥＸ状態、安定状態のいずれかの遊技状態において「Ｆ＿共通ベル」に当籤した場合、すなわち停止操作態様により遊技状態の移行が発生しうる状況となった場合に、遊技機から試験用機器に対して一旦試験用機器による遊技の進行を停止する旨の遊技停止コマンドを出力する機能を備える遊技機とすることが望ましい。当該遊技停止コマンドを試験用機器が受信した場合は、試験用機器は停止操作信号を遊技機に出力するよりも前に動作を一時停止し、一時停止した旨を報知する。試験機関の職員は、この一時停止の報知を受け、どの遊技状態に移行させるかを再設定するか、当該１遊技のみ手動で停止操作を行い試験で把握したい遊技状態へ移行させてから、試験用機器を再び動作させて試験を行うことができる。これにより、遊技状態の遷移が複雑な遊技機においても型式試験に要する時間を短縮することができる。

【１７４４】

［本詳細例の変形例］

続いて、図１２３及び図１２４を参照して、本詳細例の変形例について説明する。図１２３は、本詳細例の変形例のゲームフローの概要を説明するための図であり、図１２４は

、本詳細例の変形例を用いた仕様の一例を説明するための図である。

【１７４５】

本詳細例では、有利区間の疑似ボーナス（増加区間）終了後は、基本的に有利区間の通常遊技（演出区間）に移行し、疑似ボーナスが連荘可能である場合には、それぞれのモードにしたがった条件にて再度疑似ボーナスに移行させ、疑似ボーナスが連荘可能でない場合（例えば、終了Ａ・終了Ｂモードの場合）には、所定期間（３２ゲーム）経過後に非有利区間の通常遊技に移行させるものとしていた（図１０３等参照）。すなわち、疑似ボーナス終了後も一定期間は有利区間に滞在するように構成していた。

【１７４６】

これに対し、本詳細例の変形例（本例）では、有利区間の疑似ボーナス（増加区間である第３区間）終了後は、基本的に非有利区間の通常遊技に移行させるものとしている。すなわち、疑似ボーナス終了後に有利区間を継続させず、非有利区間に移行するように構成している。また、本例では、非有利区間の通常遊技から有利区間の通常遊技に移行するとき（非有利区間の通常遊技において有利区間移行抽籤に当籤したとき）、疑似ボーナス抽籤に高確率で当籤する（疑似ボーナスに相対的に移行しやすい）状態である有利区間（演出区間）の第１区間に移行し、第１区間が終了するとき、疑似ボーナス抽籤に低確率で当籤する（疑似ボーナスに相対的に移行しにくい）状態である有利区間（演出区間）の第２区間に移行するものとしている。なお、設定変更時には、設定変更前に有利区間に滞在していたとしても非有利区間の通常遊技から遊技が開始されるため、設定変更時も有利区間の第１区間に移行しやすくなる。

【１７４７】

ここで、図１２３を参照して、本例のゲームフローの概要について説明する。図１２３に示すように、非有利区間において、有利区間に移行することが決定されると（有利区間当籤）、まず、有利区間の第１区間に移行する。上述したように、有利区間の第１区間は、疑似ボーナス（有利区間の第３区間）に移行することが決定される期待度が高い遊技区間である。また、有利区間の第１区間において、疑似ボーナスに移行することなく規定ゲーム数が消化された（例えば、後述の図１２４における１００Ｇの遊技が行われた）など、第１区間から第２区間への移行条件が満たされた場合、有利区間の第２区間に移行する。上述したように、有利区間の第２区間は、疑似ボーナスに移行することが決定される期待度が低い遊技区間である。

【１７４８】

非有利区間、有利区間の第１区間、及び有利区間の第２区間において、疑似ボーナスに移行することが決定されると（疑似ボーナス当籤）、有利区間の第３区間（疑似ボーナス）に移行する。上述したように、有利区間の第３区間は増加区間であり、遊技者に有利な停止操作の情報が報知され、１ゲームあたりの純増枚数の期待値は「５枚」である有利状態が３０ゲーム継続する。したがって、１回の疑似ボーナスあたりの純増枚数の期待値は「１５０枚」となる。疑似ボーナスの終了条件が満たされた場合（疑似ボーナス終了）、有利区間そのものも終了し、非有利区間に移行する。なお、本例においても、上述した通常リミット処理（ゲーム数・払出数など）を行うことを可能としているが、疑似ボーナスが終了して非有利区間に移行するときに、これらを作動させるための各種のカウンタ（図１１４等参照）もリセット（クリア）されるため、基本的に上述した通常リミット処理が作動する可能性は低い。換言すれば、本例では、遊技者は通常リミット処理の作動によって有利区間が強制的に終了されることを憂慮することなく、有利区間（特に、増加区間）での遊技を行うことが可能となっている。

【１７４９】

なお、本例では、非有利区間において、有利区間に移行することが決定された場合、基本的に有利区間の第１区間に移行するものとしているが、これに限れらず、有利区間の第２区間に移行する場合があってもよい。例えば、非有利区間における有利区間移行抽籤において、当籤して有利区間の第１区間に移行する場合と、当籤して有利区間の第２区間に移行する場合とがあるようにしてもよい。また、疑似ボーナス終了後の非有利区間と、設

定変更後の非有利区間とでその振分確率が異なるようにしてもよい。また、例えば、非有利区間における有利区間移行抽籤において、当籤して有利区間の第１区間に移行する場合に、第１区間が継続する遊技期間をさらに抽籤で決定する（あるいは予め定められた複数の選択肢（例えば、１０ゲーム、２０ゲーム、５０ゲーム、１００ゲーム、３００ゲームといった遊技期間）の中から選択する）ようにすればよい。このようにすれば、非有利区間から有利区間に移行するときの期待感を多様化させつつ、遊技者が疑似ボーナス終了後や設定変更後の所定期間（例えば、後述の図１２４における１００Ｇ）のみ遊技を行い、当該期間経過後は遊技をやめてしまう結果、遊技機の稼働が低下してしまうことを抑止できる。

【１７５０】

次に、図１２４を参照して、本例を用いた仕様の一例について説明する。なお、図１２４において、「ゲーム数到達で当籤タイプ」とは、例えば、非有利区間から有利区間に移行したときに、疑似ボーナスに移行することが決定される遊技期間（解除ゲーム数）が予め決定され、当該決定された遊技期間を消化したときに疑似ボーナスの開始条件が満たされるようにした仕様を示すものであり、「毎ゲーム抽籤タイプ」とは、有利区間において、遊技毎に予め定められた当籤確率（解除確率）で疑似ボーナスに移行するか否かが決定され、疑似ボーナスに移行することが決定されたときに疑似ボーナスの開始条件が満たされるようにした仕様を示すものである。また、本例では、いずれのタイプであっても７７７ゲームを天井ゲーム数としており、天井ゲーム数分の遊技期間を消化したときには疑似ボーナスの開始条件が必ず満たされるものである。また、本例では、非有利区間においては、例えば、確定役に当籤した場合など、解除ゲーム数や解除確率に関連しない疑似ボーナスの開始条件が設定されるものとすればよい。また、このような開始条件は、有利区間においても設定されるようにしてもよい。

【１７５１】

非有利区間から有利区間（演出区間）に移行すると、有利区間（演出区間）における１～１００Ｇの間、連荘ゾーン（有利区間の第１区間）に滞在する。「ゲーム数到達で当籤タイプ」では、この間のいずれかのゲーム数が解除ゲーム数となる振分確率が、例えば６０％となっている。また、「毎ゲーム抽籤タイプ」では、この間の解除確率が、例えば１／１２８となっている。すなわち、連荘ゾーンを疑似ボーナスに移行することが決定される期待度が高い遊技区間としている。

【１７５２】

疑似ボーナスに移行することなく連荘ゾーンでの遊技を消化すると、有利区間（演出区間）における１０１～５００Ｇの間、低確ゾーン（有利区間の第２区間）に滞在する。「ゲーム数到達で当籤タイプ」では、この間のいずれかのゲーム数が解除ゲーム数となる振分確率が、例えば１０％となっている。また、「毎ゲーム抽籤タイプ」では、この間の解除確率が、例えば１／４００となっている。すなわち、低確ゾーンを疑似ボーナスに移行することが決定される期待度が低い遊技区間としている。

【１７５３】

疑似ボーナスに移行することなく低確ゾーンでの遊技を消化すると、有利区間（演出区間）における５０１～６００Ｇの間、チャンスゾーンに滞在する。「ゲーム数到達で当籤タイプ」では、この間のいずれかのゲーム数が解除ゲーム数となる振分確率が、例えば２０％となっている。また、「毎ゲーム抽籤タイプ」では、この間の解除確率が、例えば１／２００となっている。すなわち、チャンスゾーンを疑似ボーナスに移行することが決定される期待度が少なくとも低確ゾーンよりも高い遊技区間としている。このようなチャンスゾーンを天井ゲーム数到達前に設けることで、天井ゲーム数到達前であっても遊技者の期待感を高めることを可能としている。もっとも、チャンスゾーンを設けることなく、天井ゲーム数到達まで低確ゾーンを継続させることもできる。

【１７５４】

疑似ボーナスに移行することなくチャンスゾーンでの遊技を消化すると、有利区間（演出区間）における６０１～７７７Ｇの間、再度低確ゾーンに滞在する。「ゲーム数到達で

当籤タイプ」では、この間のいずれかのゲーム数が解除ゲーム数となる振分確率が、例えば１０％となっている。また、「毎ゲーム抽籤タイプ」では、この間の解除確率が、例えば１／４００となっている。すなわち、低確ゾーンを疑似ボーナスに移行することが決定される期待度が低い遊技区間としている。なお、「ゲーム数到達で当籤タイプ」では、遅くとも７７７Ｇ目が解除ゲーム数となることで天井ゲーム数が設定され、「毎ゲーム抽籤タイプ」では、７７８Ｇ目（７７７Ｇ目であってもよい）の解除確率を１００％（１／１）とすることで天井ゲーム数が設定される。

【１７５５】

なお、本例では、疑似ボーナス（増加区間である有利区間の第３区間）が３０ゲームで終了するものとしているが、増加区間の継続期間の態様はこれに限られない。例えば、本詳細例や他の例で述べたように、増加区間（有利状態）において、所定の延長条件が満たされた場合、当該増加区間（有利状態）が延長されることが可能となるように構成することもできる。また、継続期間が予め異なる（例えば、３０ゲーム、５０ゲーム、１００ゲームなど）複数の疑似ボーナス（例えば、疑似ボーナス１、疑似ボーナス２、疑似ボーナス３など）を設け、疑似ボーナスに当籤したとき、その種別が決定されるようにしてもよい。なお、この場合、連荘ゾーンにおいては、疑似ボーナス１＞疑似ボーナス２＞疑似ボーナス３の順でその種別が決定される（すなわち、継続期間の短い疑似ボーナス１が最も決定されやすい）ものとし、低確ゾーンにおいては、疑似ボーナス３＞疑似ボーナス２＞疑似ボーナス１の順でその種別が決定される（すなわち、継続期間の長い疑似ボーナス３が最も決定されやすい）ものとし、チャンスゾーンにおいては、疑似ボーナス２＞疑似ボーナス１＞疑似ボーナス３の順でその種別が決定されるものとしてもよい。このようにすれば、期待度が低い遊技区間であっても、遊技者の期待感を維持させることが可能となる。

【１７５６】

もっとも、このように、疑似ボーナスの遊技期間を延長することを可能とした場合であっても、延長される期間は、上述した通常リミット処理（例えば、ゲーム数）が作動するまでの期間を超えないようにすればよい。具体的には、例えば、上述した準リミット処理（ゲーム数）（図１１４等参照）のような処理が行われることで、所定の延長条件が満たされたとしても、延長の決定自体が抑制されたり、あるいは延長される期間を適宜減じて付与したりすればよい。また、疑似ボーナスの遊技期間が一定期間継続される前と後とで所定の延長条件を変更し、疑似ボーナスの遊技期間が一定期間継続される前には所定の延長条件が満たされやすく、疑似ボーナスの遊技期間が一定期間継続された後には所定の延長条件が満たされにくくするようにしてもよい。なお、延長される期間を抑制する手法はこれ以外の手法を採用することも可能である。

【１７５７】

このように、本例の遊技機によれば、有利状態（例えば、疑似ボーナス）及び特定状態（例えば、演出区間）は一連の有利区間として管理され、管理期間が所定期間となったとき（例えば、有利区間ゲーム数カウンタの値が通常リミット処理（ゲーム数）が実行される値となったとき）には、この一連の有利区間が強制的に終了されて初期状態（例えば、非有利区間）に制御される。また、所定期間となる前に有利状態が終了したときにも初期状態に制御される。また、初期状態に制御される場合には、管理期間が初期化される。そして、特定状態は、有利状態に移行する期待度が高い第１特定状態（例えば、有利区間の第１区間）と、有利状態に移行する期待度が低い第２特定状態（例えば、有利区間の第２区間）とを含むが、初期状態から特定状態に移行する場合には第１特定状態に制御される。すなわち、本来的には不利である初期状態に移行した場合であっても、初期状態から移行した特定状態（第１特定状態）では有利状態に移行する期待度が高くなり、さらに、一連の有利区間が強制的に終了される可能性も低くなる。それゆえ、射幸性が過度に高くなってしまうことを抑制しつつも、遊技者が不快感などを抱くことを防止することができるので、遊技者の感情にも配慮することを可能としている。

【１７５８】

また、本例の遊技機によれば、有利状態の遊技期間が延長される場合であっても、延長

される期間が一連の有利区間が強制的に終了されてしまう期間を超えないようになっている。すなわち、有利区間の遊技期間を変動可能としつつも、余剰な遊技期間が延長されることは抑制している。それゆえ、遊技の興趣は維持しつつも、射幸性が過度に高くなってしまうことを適切に抑制することができる。

【１７５９】

［遊技性（遊技仕様）の他の例（その７）］

続いて、図１２５～図１２８を参照して、本実施形態に係るパチスロ１において実装可能な遊技性（遊技仕様）の他の例（その７）について説明する。図１２５は、本例におけるパチスロ１の外部構造の変形例の一例を示す図であり、図１２６は、本例における図柄配置構成の変形例の一例を示す図であり、図１２７は、本例における内部当籤役構成の変形例の一例を示す図であり、図１２８は、本例における遊技の流れを概念的に説明する図である。

【１７６０】

まず、図２を参照して説明したパチスロ１では、３つのリール３Ｌ，３Ｃ，３Ｒが設けられ、また、それぞれに対応するようにストップボタン１７Ｌ，１７Ｃ，１７Ｒが設けられるものとしていたが、本例におけるパチスロ１では、図１２５に示すように、４つのリール３Ｌ，３ＣＬ，３ＣＲ，３Ｒが設けられ、また、それぞれに対応するようにストップボタン１７Ｌ，１７ＣＬ，１７ＣＲ，１７Ｒが設けられる点において異なるものとしている。すなわち、本例では、複数の図柄が変動表示される列を増加させている。なお、その他の外部構造は基本的に図２を参照して説明したものと同様であるため、ここでの説明は省略する。また、増加される列は２列以上であってもよい。

【１７６１】

次に、図１２６を参照して、本例における図柄配置構成の変形例の一例について説明する。上述したように、本例では、複数の図柄が変動表示される列を４列としている。ここで、本例では、ボーナス役として、ＲＢ（レギュラーボーナス）が設けられ、その図柄の組合せとして「ＢＡＲ－ＢＡＲ－ＢＡＲ－ＢＡＲ」が規定されているものとする。また、ＲＢは、「第１特別役物」とも称される。なお、図１２６は、この点に着目し、主として「ＢＡＲ」図柄の図柄配置構成を説明するため、他の図柄の図柄配置については記載を省略している。他の図柄は、図１２６中の空欄の図柄位置に適宜配置することができる。

【１７６２】

「遊技機の認定及び型式の検定等に関する規則」の「別表第５　回胴式遊技機に係る技術上の規格（第６条関係）」には、「第１種特別役物が作動することとなる図柄の組合せの数は、役物連続作動装置が設けられている遊技機にあってはすべての図柄の組合せの数の５００分の１を、役物連続作動装置が設けられていない遊技機にあってはすべての図柄の組合せの数の５００分の３を、それぞれ超えるものでないこと。」と規定されている。すなわち、第１特別役物に係る図柄の組合せを配置することについて制限がある。なお、「すべての図柄の組合せの数」とは、リール１個あたりの図柄数を、リール数乗した数を意味する。したがって、リール１個あたりの図柄数を「２０」としたとき、３つのリールが設けられる場合には、「すべての図柄の組合せの数」は「２０×２０×２０＝８０００」となり、４つのリールが設けられる場合には、「すべての図柄の組合せの数」は「２０×２０×２０×２０＝１６００００」となる。

【１７６３】

そして、３つのリールが設けられる場合、「役物連続作動装置が設けられている遊技機」では、「８０００×５００分の１＝１６通り」が第１特別役物に係る図柄の組合せを配置する上限となり、「役物連続作動装置が設けられていない遊技機」では、「８０００×５００分の３＝４８通り」が第１特別役物に係る図柄の組合せを配置する上限となる。ここで、１つのライン（例えば、センターライン）を有効ラインとして定義した場合、ＲＢが当籤し、あるいは持ち越されている状態であって、ＲＢの入賞が可能となる遊技において、停止操作のタイミングにかかわらず（引込率１００％で）ＲＢを入賞させようとする場合、例えば、図１２６に示すように、各リールにおいて「ＢＡＲ」図柄を等間隔に４つ

ずつ設ける必要があるが、この場合、「第１種特別役物が作動することとなる図柄の組合せの数」は、「４×４×４＝６４通り」となるため、上述した上限を超えてしまうことになる。すなわち、３つのリールが設けられる場合には、ＲＢの引込率を１００％とすることができない。

【１７６４】

一方、４つのリールが設けられる場合、「役物連続作動装置が設けられている遊技機」では、「１６００００×５００分の１＝３２０通り」が第１特別役物に係る図柄の組合せを配置する上限となり、「役物連続作動装置が設けられていない遊技機」では、「１６０００００×５００分の３＝９６０通り」が第１特別役物に係る図柄の組合せを配置する上限となる。ここで、１つのライン（例えば、センターライン）を有効ラインとして定義した場合、ＲＢが当籤し、あるいは持ち越されている状態であって、ＲＢの入賞が可能となる遊技において、停止操作のタイミングにかかわらず（引込率１００％で）ＲＢを入賞させようとする場合、例えば、図１２６に示すように、各リールにおいて「ＢＡＲ」図柄を等間隔に４つずつ設ける必要があるが、この場合、「第１種特別役物が作動することとなる図柄の組合せの数」は、「４×４×４×４＝２５６通り」となるため、上述した上限を超えることはない。すなわち、４つのリールが設けられる場合には、ＲＢの引込率を１００％とすることができる。

【１７６５】

なお、本例のように有効ラインを１ラインとすることで、有効ラインを複数ラインとする場合において必要となるリール配列及び図柄組合せの作成時に問題となる重複入賞を回避するためのリール停止制御を考慮する手間が省ける。ここで、「重複入賞を回避するためのリール停止制御」とは、例えば、いずれかの有効ラインに当籤した再遊技役に対応する図柄組合せを停止させる場合、他の有効ラインで当籤していない小役やボーナス役に対応する図柄組合せを停止させるわけにはいかないため、このような場合に、再遊技役に対応する図柄組合せを有効ライン上に引き込みつつ、他の役に対応する図柄組合せが同時に他の有効ラインに停止表示されないようなリール配列及び図柄組合せ構成かつリール停止制御が必要となることを意味する。すなわち、有効ラインが１ラインの機種においては、このような検討が不要となるため、リール制御関連の設計工数を大幅に削減することができる。

【１７６６】

一方、上述したように、３つのリールが設けられ、１ラインが有効ラインと定義された機種ではＲＢの引込率を１００％にすることはできないが、有効ラインを複数ライン（例えば、クロスアップライン、クロスダウンライン、「上段-中段-上段」の小Ｖライン、及び「下段-中段-下段」の小山ラインからなる変則４ライン）とした場合は、左リール及び右リールはＲＢを構成する図柄を上段又は下段に停止させさえすればよいので、左リールのＢＡＲ図柄は３つ、中リールのＢＡＲ図柄は４つ、右リールのＢＡＲ図柄は３つあればＲＢの引込率を１００％とすることができる。この場合、「第１種特別役物が作動することとなる図柄の組合せの数」は、「３×４×３＝３６通り」となり、「８０００×５００分の３＝４８通り」以下の図柄組合せ数となるため、少なくとも「役物連続作動装置が設けられていない遊技機」においては規則に適合する形でＲＢの引込率を１００％とすることができる。したがって、このような構成を採用してもよい。もっとも、上述したように、複数ラインで構成する場合は設計工数がかさむデメリットもあり、４リール１ラインで構成する方がリール制御関連の設計工数を減らせるメリットがあるといえる。

【１７６７】

本例では、４つのリールを設け、例えば、１つのラインを有効ラインとして定義し、ＲＢの図柄の組合せを「ＢＡＲ－ＢＡＲ－ＢＡＲ－ＢＡＲ」と規定し、「ＢＡＲ」図柄を図１２６に示すように等間隔で配置することで、ＲＢの入賞が可能となる遊技において、ＲＢの引込率を１００％とする仕様を前提とするものである。なお、上述した上限を超えない限り、ＲＢの図柄の組合せは必ずしも単一の図柄のみで構成されていなくともよく、いずれのラインを有効ラインとして定義するかも適宜変形可能である。

【１７６８】
　次に、図１２７を参照して、本例における内部当籤役構成の変形例の一例について説明する。本例では、内部抽籤役として、ボーナス役である上述した「ＲＢ」、小役である「打順ベル１～６」、リプレイ役である「リプ」が設けられ、そのいずれにも当籤しないとき（ＲＢが持ち越されている状態を除く）には「ハズレ」となる。なお、図１２７には、３枚掛けのときの係数及び当籤確率を示している。当籤確率は「確率分母（６５５３６）／係数」の小数点第２位までを示したものであり、厳密にはこの逆数（１／「当籤確率」で示す値）が当籤確率となる。
【１７６９】
　また、図１２７においては図示を省略しているが、「打順ベル１～６」は、すでに述べてきた「押し順小役」となっており、それぞれ「打順１～６」のいずれかが正解打順として対応付けられおり、正解打順で停止操作が行われたとき８枚の遊技価値が付与され、正解打順で停止操作が行われないときには停止操作のタイミングに応じて１枚の遊技価値が付与されるか、あるいは遊技価値が付与されない（この場合、「ベルこぼし」となる）ように構成されている。なお、本例では、４つのストップボタンが設けられていることから、最大２４通りの正解打順を設定することができるため、例えば「打順ベル１～２４」の「押し順小役」が設定されるようにしてもよい。正解打順を何通りとするかは、適宜変形可能である。
【１７７０】
　また、打順だけでなく、所定のリールに狙うべき図柄で択役を構成してもよい。例えば、「赤７・ベル・ベル」「青７・ベル・ベル」「白７・ベル・ベル」といった色目押し役を設け、左リールを赤７、青７、白７を同時に狙うことができないような配列としてＡＴ中は狙うべき図柄や色をナビするといった仕様である。また、打順概念のＡＴと色目押し概念のＡＴとを組合せて、特定の打順かつ特定のリール（１のリールでも２以上のリールでも全リールでもよい）に正解となる図柄を目押しした場合のみ正解となる図柄組合せ（払出枚数の多い図柄組合せや有利なＲＴ、ボーナスに移行する図柄組合せ）が揃うものとしてもよい。もっとも、色目押し概念を用いる場合は、目押しの苦手な遊技者から敬遠されるというデメリットもあるので、択役の択数を増やしたい場合は単一遊技あたりの停止操作回数が多くて面倒な４リール機だとしても打順概念のみで構成した方が、幅広い遊技者に好まれる仕様といえる。
【１７７１】
　なお、本例のように４リール機では最大で２４択など、３リール機では実現しえないような打順役の択数を備えることができる。打順役を２４択とした場合は、打順ナビが発生しない通常時は１／２４でしか打順役の打順正解時の図柄組合せは入賞しないため、３リール機に比べて通常時のベース値（出玉率）を大きく低下させることができる。また、打順ナビ発生時であるＡＴ中と打順ナビ非発生時である通常時との出玉率の格差が大きくなるため、通常時のベース値を下げつつ高純増を実現させることができる。通常時の低ベース化を実現することで遊技機全体としての出玉率のバランスを取りつつ、高ベース機に比べてＡＴやボーナスの当籤確率を高めた出玉設計とすることができ、メリハリのある出玉感を実現できるというメリットがある。
【１７７２】
　また、「リプ」は、後述するＲＴ１のとき、「押し順リプレイ」である「ＲＴ移行リプ１」（すなわち、対応付けられた正解打順で停止操作が行われたとき上げリプ１に入賞してＲＴ２に移行し、対応付けられた正解打順で停止操作が行われないとき維持リプに入賞してＲＴ１が維持される）を含み、後述するＲＴ１では、設定された当籤確率の範囲内の所定確率で「ＲＴ移行リプ１」が当籤するように構成されている。
【１７７３】
　また、「リプ」は、後述するＲＴ２のとき、「押し順リプレイ」である「ＲＴ移行リプ２」（すなわち、対応付けられた正解打順で停止操作が行われたとき上げリプ２に入賞してＲＴ３に移行し、対応付けられた正解打順で停止操作が行われないとき下げリプ１に入

賞してＲＴ１に移行する）を含み、後述するＲＴ２では、設定された当籤確率の範囲内の所定確率で「ＲＴ移行リプ２」が当籤するように構成されている。

【１７７４】

また、「リプ」は、後述するＲＴ３のとき、「押し順リプレイ」である「ＲＴ移行リプ３」（すなわち、対応付けられた正解打順で停止操作が行われたとき上げリプ３に入賞してＲＴ４に移行し、対応付けられた正解打順で停止操作が行われないとき下げリプ２に入賞してＲＴ２に移行する）を含み、後述するＲＴ３では、設定された当籤確率の範囲内の所定確率で「ＲＴ移行リプ３」が当籤するように構成されている。

【１７７５】

また、「リプ」は、後述するＲＴ４のとき、「押し順リプレイ」である「ＲＴ移行リプ４」（すなわち、対応付けられた正解打順で停止操作が行われたとき維持リプに入賞してＲＴ４が維持され、対応付けられた正解打順で停止操作が行われないとき下げリプ３に入賞してＲＴ３に移行する）を含み、後述するＲＴ３では、設定された当籤確率の範囲内の所定確率で「ＲＴ移行リプ４」が当籤するように構成されている。

【１７７６】

遊技状態「ＲＢ作動中」においては、「打順ベル１～６」の全てが重複して当籤する（この場合、打順不問で８枚の遊技価値が付与される）当籤確率が「１／１２．００」に設定され、その他は「ハズレ」となる。「ＲＢ作動中」は、例えば、４回の入賞あるいは１２回の遊技が行われた場合に終了するものとなっているので、基本的には「ＲＢ作動中」は遊技価値が増加しない（増加しにくい）。

【１７７７】

遊技状態「ＲＴ０」及び「ＲＴ１」においては、「ＲＢ」と「リプ」が重複して当籤する（この場合、リプレイ役が優先的に停止するため、当籤した遊技では「ＲＢ」が入賞しない）当籤確率が「１／６５．５４」に設定され、「打順ベル１～６」のいずれかに当籤する当籤確率の合算値が「１／２．００」に設定され、（「ＲＢ」と重複しないで）「リプ」に当籤する確率が「１／７．３０」に設定され、その他は「ハズレ」となる（「ハズレ」確率は「１／２．８８」）。

【１７７８】

遊技状態「ＲＴ２」においては、「ＲＢ」と「リプ」が重複して当籤する（この場合、リプレイ役が優先的に停止するため、当籤した遊技では「ＲＢ」が入賞しない）当籤確率が「１／６５．５４」に設定され、「打順ベル１～６」のいずれかに当籤する当籤確率の合算値が「１／２．００」に設定され、（「ＲＢ」と重複しないで）「リプ」に当籤する確率が「１／２．２２」に設定され、その他は「ハズレ」となる（「ハズレ」確率は「１／３０．０１」）。

【１７７９】

遊技状態「ＲＴ３」においては、「ＲＢ」と「リプ」が重複して当籤する（この場合、リプレイ役が優先的に停止するため、当籤した遊技では「ＲＢ」が入賞しない）当籤確率が「１／６５．５４」に設定され、「打順ベル１～６」のいずれかに当籤する当籤確率の合算値が「１／２．００」に設定され、（「ＲＢ」と重複しないで）「リプ」に当籤する確率が「１／２．１１」に設定され、その他は「ハズレ」となる（「ハズレ」確率は「１／１００．０５」）。

【１７８０】

遊技状態「ＲＴ４」においては、「ＲＢ」と「リプ」が重複して当籤する（この場合、リプレイ役が優先的に停止するため、当籤した遊技では「ＲＢ」が入賞しない）当籤確率が「１／６５．５４」に設定され、「打順ベル１～６」のいずれかに当籤する当籤確率の合算値が「１／２．００」に設定され、（「ＲＢ」と重複しないで）「リプ」に当籤する確率が「１／２．０８」に設定され、その他は「ハズレ」となる（「ハズレ」確率は「１／３００．６２」）。

【１７８１】

次に、図１２８を参照して、本例における遊技の流れの一例について説明する。まず、

ＲＢの作動が終了した場合にはＲＴ０に移行する。ＲＴ０は、リプレイ役の当籤確率が低い低ＲＴ状態である。また、「ハズレ」確率が高い遊技状態である。ＲＴ０において、ＲＢに当籤する前に、「ベルこぼし」が表示された場合にはＲＴ１に移行する。ＲＴ１は、リプレイ役の当籤確率が低い低ＲＴ状態である。また、「ハズレ」確率が高い遊技状態である。

【１７８２】

ＲＴ１において、ＲＢに当籤する前に、「上げリプ１」が入賞した場合にはＲＴ２に移行する。ＲＴ２は、リプレイ役の当籤確率が中程度の中ＲＴ状態である。また、「ハズレ」確率が中程度の遊技状態である。

【１７８３】

ＲＴ２において、ＲＢに当籤する前に、「上げリプ２」が入賞した場合にはＲＴ３に移行する。ＲＴ３は、リプレイ役の当籤確率が高い高ＲＴ状態である。また、「ハズレ」確率が低い遊技状態である。一方、ＲＴ２において、ＲＢに当籤する前に、「ベルこぼし」が表示された場合、及び「下げリプ１」が入賞した場合にはＲＴ１に移行する。

【１７８４】

ＲＴ３において、ＲＢに当籤する前に、「上げリプ３」が入賞した場合にはＲＴ４に移行する。ＲＴ４は、リプレイ役の当籤確率が最も高い高ＲＴ状態である。また、「ハズレ」確率が最も低い遊技状態である。一方、ＲＴ３において、ＲＢに当籤する前に、「ベルこぼし」が表示された場合にはＲＴ１に移行する。また、「下げリプ２」が入賞した場合にはＲＴ２に移行する。

【１７８５】

ＲＴ４において、ＲＢに当籤する前に、「ベルこぼし」が表示された場合にはＲＴ１に移行する。また、「下げリプ３」が入賞した場合にはＲＴ３に移行する。

【１７８６】

ＲＴ０～ＲＴ４において、ＲＢに当籤したとき（ＲＢ当籤）、当該遊技では重複しているリプレイ役が入賞するため、ＲＢが持ち越された状態（ＲＢ持越中）となる。なお、ＲＢ当籤ではＲＴ状態は移行しない。また、ＲＢ持越中は「ベルこぼし」、「上げリプ」、「下げリプ」などが表示されてもＲＴ状態は移行しない。このため、ＲＢ持越中では、ＲＢに当籤したときのＲＴ状態が引き継がれ、ＲＢが入賞するまで引き継がれたＲＴ状態の当籤確率でリプレイ役が抽籤されるとともに、引き継がれたＲＴ状態の「ハズレ」確率で「ハズレ」が発生する。

【１７８７】

ここで、本例では、ＲＢよりもリプレイ役や小役のほうが優先的に停止するため、ＲＢ持越中においていずれかのリプレイ役や小役に当籤した場合には、ＲＢが入賞する場合はない。一方、本例では、ＲＢ持越中において「ハズレ」が発生した場合には、遊技者がどのような停止操作を行ったとしても必ずＲＢが入賞する。すなわち、「ハズレ」確率が高ければ、ＲＢ持越中は継続しにくくなり、「ハズレ」確率が低ければ、ＲＢ持越中は継続しやすくなる。したがって、ＲＢ持越中の継続度合いは、ＲＴ０・ＲＴ１＜ＲＴ２＜ＲＴ３＜ＲＴ４の順に高くなる。

【１７８８】

ＲＢ持越中において、ＲＢが入賞した場合にはＲＢが作動する。そして、上述したようにＲＢの作動が終了した場合にはＲＴ０に移行する。本例では、このようにして遊技状態が遷移するものとなっている。

【１７８９】

そして、本例では、上述したようにＲＢ持越中を構成するとともに、ＲＢ持越中がＡＴ状態に制御されるように構成する。すなわち、ＲＢに当籤してからＲＢが入賞するまでの間、遊技者に有利な停止操作の情報が報知可能となっている。ＡＴ状態では、「打順ベル１～６」のいずれかに当籤した場合に正解打順が報知される結果、遊技価値が増加する。もっとも、ＡＴ状態の遊技期間はＲＢ持越中の継続度合いによって左右される。すなわち、ＲＴ０やＲＴ１においてＲＢに当籤した場合、ＡＴ状態の遊技期間の継続期待値は３ゲ

ーム程度となり、ＲＴ２においてＲＢに当籤した場合、ＡＴ状態の遊技期間の継続期待値は３０ゲーム程度となり、ＲＴ３においてＲＢに当籤した場合、ＡＴ状態の遊技期間の継続期待値は１００ゲーム程度となり、ＲＴ４においてＲＢに当籤した場合、ＡＴ状態の遊技期間の継続期待値は３００ゲーム程度となる。したがって、ＲＢに当籤したときにいずれのＲＴ状態であるかによってＡＴ状態の有利度合いが変動するものとなっている。なお、ＲＴ０やＲＴ１では、ＡＴ状態の遊技期間の継続期待値が低いことから、ＲＢに当籤したとしてもＡＴ状態に移行しないものとしてもよい。

【１７９０】

なお、このような観点から、ＡＴ状態の移行条件をＲＢ当籤とは異なる条件として構成することもできる。例えば、ＲＴ０を非有利区間とし、ＲＴ１～ＲＴ４を有利区間（演出区間）とし、ＲＢ持越中を有利区間（第１増加区間：第１ＡＴ状態（上述したＡＴ状態））とするとともに、ＲＴ１～ＲＴ４中に、ＲＢ持越中でない所定期間を有利区間（第２増加区間：第２ＡＴ状態）に移行可能とする。

【１７９１】

ＲＴ０～ＲＴ４において、ＲＢに当籤したとき第１増加区間に移行させ、ＲＢの作動が終了したとき有利区間から非有利区間に移行させる。また、ＲＴ０からＲＴ１に移行したとき非有利区間から有利区間（演出区間）に移行させる（このとき、有利区間移行抽籤（例えば、図１０５（ｂ）参照）を行って有利度合いの異なる複数のモードの中から一のモードを決定してもよい）。演出区間であるＲＴ１～ＲＴ４において、ＲＢ当籤とは異なる条件にしたがって第２増加区間移行抽籤を行い、当該抽籤に当籤した場合には所定期間（例えば、３０ゲームの間）第２増加区間に移行させる。第２増加区間では、「打順ベル１～６」のいずれかに当籤した場合に正解打順が報知されるとともに、「ＲＴ移行リプ１～４」のいずれかに当籤した場合に正解打順が報知される。この結果、遊技価値を増加させるのみならず、ＲＴ状態を有利なものに遷移させ、あるいは維持することが可能となる。

【１７９２】

第２増加区間中にＲＢに当籤したときには第１増加区間に移行させ、ＲＢの作動が終了したとき有利区間から非有利区間に移行させる。一方、ＲＢに当籤することなく第２増加区間の遊技期間が終了した場合には演出区間に戻る。戻った演出区間では、ＲＢに当籤しない限り再度第２増加区間移行抽籤が行われるようにすればよい。

【１７９３】

なお、演出区間、第１増加区間、及び第２増加区間は上述した一連の有利区間として管理されるようにすればよい。もっとも、この例では、ＲＢの作動が終了したときに有利区間から非有利区間に移行させるものとなっているので、当該一連の有利区間におけるゲーム数や払出数などが各通常リミット処理（例えば、図１１４等参照。特殊リミット処理や準リミット処理が行われるようにすることもできる）の作動条件を満たすものとなったときには、制御上は有利区間自体がＲＢの作動が終了するまで継続するものの、以後の有利区間では少なくとも停止操作の情報の報知は行われなくなる。そして、（ＲＢが当籤していない場合にはＲＢが当籤した後）ＲＢの作動が終了したとき、非有利区間に移行させる。なお、この例では、ＲＢの作動が終了したときに有利区間から非有利区間に移行させるものとしたが、ＲＢが入賞したときに有利区間から非有利区間に移行させるものとすることもできる。

【１７９４】

このように、本例の遊技機によれば、特別役（例えば、ＲＢ）の持越状態（例えば、ＲＢ持越中）では、特別役に当籤したときの再遊技役の当籤確率が引き継がれて内部当籤役が決定される。これにより、特別役の持越状態ではハズレとなる確率が異なる。そして、特別役の持越状態においてハズレとなった場合には特別役に係る図柄の組合せが必ず表示される。また、特別役に当籤してから特別役に係る図柄の組合せが表示されるまでの期間は、有利状態（例えば、ＡＴ状態）に制御することが可能となっている。すなわち、特別役に当籤したときの再遊技役の当籤確率に応じて有利状態の有利度合いを変化させることが可能となっている。それゆえ、特別役の持越状態を有利状態に制御可能とする場合であ

っても、有利状態の有利度合いを変化に富んだものとすることができる。

【１７９５】

また、本例の遊技機では、特別役に当籤したときに開始し、特別役に係る図柄の組合せが表示されたときに終了する第１有利状態（例えば、第１増加区間）に加え、特別役に当籤したこととは異なる条件で開始し、特別役に係る図柄の組合せが表示されたこととは異なる条件で終了する第２有利状態（例えば、第２増加区間）が設けられるようにしてもよい。これにより、特別役に当籤しない場合であっても有利状態に制御されることを期待できるため、遊技の興趣を向上させることができる。

【１７９６】

また、本例の遊技機では、図柄の表示列は４列以上であることが望ましい。これにより、図柄配置の自由度を高め、工数を増加させることなく図柄配列に違和感のない遊技機を提供することができる。

【１７９７】

［遊技性（遊技仕様）の他の例（その８）］

続いて、図１２９～図１３１を参照して、本実施形態に係るパチスロ１において実装可能な遊技性（遊技仕様）の他の例（その８）について説明する。図１２９は、本例における遊技の流れを概念的に説明する図であり、図１３０及び図１３１は、本例における特典付与状態、及び当該状態を示唆する状態表示の変動例の一例を示す図である。

【１７９８】

まず、図１２９を参照して、本例における遊技の流れの一例について説明する。種々の遊技状態に制御可能であることはすでに述べたとおりであるが、本例では、大別して遊技者に有利な停止操作の情報が報知されるＡＴ中（ＡＲＴであってもよい）と、ＡＴ中でない非ＡＴ中とが設けられるものとする。

【１７９９】

非ＡＴ中において、後述するＣＺ（チャンスゾーン）状態でもボーナス（特別遊技）状態でもないとき、通常遊技状態となる。非ＡＴ中の通常遊技状態では、後述する特典付与状態と内部当籤役とに基づいてポイント抽籤が行われる。また、非ＡＴ中の通常遊技状態においてボーナス役に係る図柄の組合せが表示されると非ＡＴ中のボーナス状態に移行する。また、ボーナス状態は、例えば、上述した「特殊ボーナス状態」として構成することができる。なお、ボーナス状態を、例えば、上述した疑似ボーナス（ＡＴ状態）として構成することもできる。

【１８００】

非ＡＴ中のボーナス状態では、後述する特典付与状態と内部当籤役とに基づいてポイント抽籤が行われる。ボーナス状態では、小役の当籤確率が上昇する（あるいは、リプレイ役の当籤確率が上昇するものとしてもよい）ことに起因して、特定の役に当籤しやすい状態となるため、後述するようにポイント抽籤が優遇される可能性が高まる優遇状態として構成される。なお、ボーナス状態は所定の終了条件（予め設定された遊技価値数を超える遊技価値が付与されたこと、あるいは予め設定された遊技期間の遊技が行われたことなど）が満たされた場合に終了する。また、非ＡＴ中の通常遊技状態及びボーナス状態では、ポイント抽籤の結果に応じて付与されたポイントが累積記憶される。また、非ＡＴ中のボーナス状態では、内部当籤役、あるいはその他予め設定された条件が満たされたことに基づいてＡＴ付与抽籤が行われる（ただし、ＣＺ状態と比べるとＡＴ付与確率は低い）。非ＡＴ中のボーナス状態においてＡＴ付与抽籤に当籤すると、ボーナス状態の終了後は非ＡＴ中の通常遊技状態ではなくＡＴ中の通常遊技状態に移行する。

【１８０１】

非ＡＴ中の通常遊技状態（あるいは、非ＡＴ中のボーナス状態の終了後）において、累積記憶されたポイントが規定ポイント（例えば、５０Ｐ）に到達した場合、非ＡＴ中のＣＺ状態に移行する。なお、この場合、累積記憶されたポイントは初期化（クリア）される。非ＡＴ中のＣＺ状態では、内部当籤役、あるいはその他予め設定された条件が満たされたことに基づいてＡＴ付与抽籤が行われる。非ＡＴ中のＣＺ状態においてＡＴ付与抽籤に

当籤すると、ＡＴ中の通常遊技状態に移行する。また、非ＡＴ中のＣＺ状態においてＡＴ付与抽籤に当籤することなくＣＺ状態の終了条件（例えば、予め設定された遊技期間の遊技が行われたこと、終了抽籤に当籤したことなど）が満たされた場合、非ＡＴ中の通常遊技状態に移行する。

【１８０２】

なお、本例では、ポイント抽籤の結果に応じて付与される特典を、ＣＺ状態に移行させるためのポイントであるとして説明しているが、これは特典付与の一形態を示したに過ぎず、当該抽籤の結果に応じて付与される特典はこれに限られるものではない。例えば、当該抽籤の結果に応じて、直接的にＣＺ状態に移行するか否かが決定されるようにしてもよいし、１つの権利で少なくとも１回はＣＺ状態に移行することが可能となる権利を付与するか否かが決定されるようにしてもよい。また、例えば、当該抽籤の結果に応じて、直接的にＡＴ中に移行するか否かが決定されるようにしてもよいし、１つの権利で少なくとも１回はＡＴ中に移行することが可能となる権利を付与するか否かが決定されるようにしてもよい。また、例えば、ボーナス状態を疑似ボーナスとして構成し、当該抽籤の結果に応じて、直接的にボーナス状態に移行するか否かが決定されるようにしてもよいし、１つの権利で少なくとも１回はボーナス状態に移行することが可能となる権利を付与するか否かが決定されるようにしてもよい。また、出玉に関する特典でなく、演出その他の付加価値を有する特典が付与されるようにしてもよい。すなわち、当該抽籤の結果に応じて付与される特典は、どのような特典であってもよい。

【１８０３】

また、ポイントは、所定のカウンタを加算（減算）することによって管理される数値に関する情報であってもよいし、複数の段階を予め設定して現在の段階がいずれの段階であるかを示す情報であってもよいし、複数の状態を予め設定して現在の状態がいずれの状態であるかを示す情報であってもよい。すなわち、ポイントは、ポイント抽籤の結果にしたがって適宜更新される情報であれば、どのような情報であってもよい。

【１８０４】

ＡＴ中において、ＣＺ状態でもボーナス状態でもないとき、通常遊技状態となる。ＡＴ中の通常遊技状態では、後述する特典付与状態と内部当籤役とに基づいてポイント抽籤が行われる。また、ＡＴ中の通常遊技状態においてボーナス役に係る図柄の組合せが表示されるとＡＴ中のボーナス状態に移行する。なお、通常遊技状態は、非ＡＴ中とＡＴ中とで基本的な構成は同じであるが、非ＡＴ中は停止操作の情報が報知されないことに起因して遊技価値が増加しない相対的に不利な状態となるのに対し、ＡＴ中は停止操作の情報が報知されることに起因して遊技価値が増加する相対的に有利な状態となる点で異なる。また、ポイント抽籤におけるポイントの付与確率を、非ＡＴ中の通常遊技状態とＡＴ中の通常遊技状態とで異ならせるようにしてもよい。

【１８０５】

ＡＴ中のボーナス状態では、後述する特典付与状態と内部当籤役とに基づいてポイント抽籤が行われる。非ＡＴ中と同様、ＡＴ中の通常遊技状態及びボーナス状態においてもポイント抽籤の結果に応じて付与されたポイントが累積記憶される。なお、ボーナス状態は、非ＡＴ中とＡＴ中とで基本的な構成は同じであるが、非ＡＴ中のボーナス状態では、内部当籤役、あるいはその他予め設定された条件が満たされたことに基づいてＡＴ付与抽籤が行われるのに対し、ＡＴ中のボーナス状態では、後述するＡＴ延長抽籤が行われない点で異なる。もっとも、ＡＴ中のボーナス状態においても、ＡＴ延長抽籤が行われるようにすることもできる。

【１８０６】

ＡＴ中の通常遊技状態（あるいは、ＡＴ中のボーナス状態の終了後）において、累積記憶されたポイントが規定ポイント（例えば、５０Ｐ）に到達した場合、ＡＴ中のＣＺ状態に移行する。なお、この場合、累積記憶されたポイントは初期化（クリア）される。ＡＴ中のＣＺ状態では、内部当籤役、あるいはその他予め設定された条件が満たされたことに基づいてＡＴ延長抽籤が行われる。ＡＴ中のＣＺ状態においてＡＴ延長抽籤に当籤すると

、当籤結果にしたがってＡＴ中の通常遊技状態の遊技期間が延長される。また、ＡＴ中のＣＺ状態においてＡＴ延長抽籤に当籤することなくＣＺ状態の終了条件（例えば、予め設定された遊技期間の遊技が行われたこと、終了抽籤に当籤したことなど）が満たされた場合、ＡＴ中の通常遊技状態に移行する。

【１８０７】

ＡＴ中の通常遊技状態において、予め付与され（例えば、初期期間として付与された期間。一例として５０ゲーム）、あるいは延長された遊技期間（後述のようにその管理方法は任意である）の遊技が行われるとＡＴが終了し、非ＡＴ中の通常遊技状態に移行する。また、ＡＴ中の通常遊技状態、ＣＺ状態、ボーナス状態は一連の有利区間として管理されることから、当該一連の有利区間において上述したリミット処理の作動条件が満たされた場合、ＡＴ中の通常遊技状態及びＣＺ状態であれば、非ＡＴ中の通常遊技状態に移行し、ＡＴ中のボーナス状態であれば、非ＡＴ中のボーナス状態に移行する。なお、この場合、移行した非ＡＴ中のボーナス状態では、ポイント抽籤が行われないようにしてもよい。

【１８０８】

以上のように、本例の遊技機では、遊技者は基本的に非ＡＴ中の通常遊技状態から遊技を開始し、非ＡＴ中の通常遊技状態及びボーナス状態においてポイントを貯め、貯めたポイントを消費してＣＺ状態に移行させ、ＣＺ状態においてＡＴを獲得することを目指す。そして、非ＡＴ中からＡＴ中に移行した場合、ＡＴ中の通常遊技状態及びボーナス状態においてポイントを貯め、貯めたポイントを消費してＣＺ状態に移行させ、ＣＺ状態においてＡＴを延長することを目指す。したがって、本例の遊技機では、ポイント付与確率の多寡は遊技者の大きな関心事となる。

【１８０９】

続いて、本例における特典付与状態について説明する。本例では、特典付与状態の一例として、内部当籤役がリプレイ役（当籤確率の低いレア役としてのリプレイ役を除く、押し順リプレイあるいは不問リプレイ）であったときにポイント付与確率が優遇され、内部当籤役が当該リプレイ役でなかったときにポイント付与確率が優遇されず、かつ内部当籤役がリプレイ役であったときに設定される第１付与状態と、内部当籤役がベル（当籤確率の低いレア役としての特定小役を除く、押し順小役あるいは不問小役）であったときにポイント付与確率が優遇され、内部当籤役が当該ベルでなかったときにポイント付与確率が優遇されず、かつ内部当籤役ベルであったときに設定される第２付与状態と、内部当籤役がいずれの役であったとしてもポイント付与確率が優遇され、かつ内部当籤役がレア役であったときに設定される第３付与状態と、いずれの役にも当籤しなかった「ハズレ」（あるいは、上記以外の役が内部当籤役としてされた「その他」の場合を含む）であったときにポイント付与確率が優遇され、当該「ハズレ」でなかったときにポイント付与確率が優遇されず、かつ「ハズレ」であったときに設定される第４付与状態と、を有する。

【１８１０】

そして、本例では、図１３０及び図１３１に示すように、表示装置１１では、少なくとも上述したポイント抽籤が行われる非ＡＴ中及びＡＴ中の通常遊技状態及びボーナス遊技状態において、上述した第１付与状態～第４付与状態を示唆するための第１表示～第４表示が表示される状態表示領域（ＭＰ）が設けられる。なお、ＣＺ状態においても上述したポイント抽籤が行われるようにしてもよく、この場合には、非ＡＴ中及びＡＴ中のＣＺ状態においても状態表示領域（ＭＰ）を設けるようにしてもよい。すなわち、状態表示領域（ＭＰ）は、少なくとも特典を付与可能な状態にあっては遊技状態にかかわらず表示されるものとすればよい。

【１８１１】

ここで、図１３０中、「マップ内表示と役との対応関係」において、「リプレイ」に対応する表示（アイコン）が第１付与状態を示唆するための第１表示であり、「ベル」に対応する表示（アイコン）が第２付与状態を示唆するための第２表示であり、「レア役」に対応する表示（アイコン）が第３付与状態を示唆するための第３表示であり、「ハズレ・その他」に対応する表示（アイコン）が第４付与状態を示唆するための第４表示である。

【１８１２】
　なお、本例では、当該遊技を含め５ゲーム分の特典付与状態が予め決定されるものとなっている。例えば、図１３０及び図１３１（ａ）に示す例では、当該遊技（１ゲーム目）の特典付与状態が第１付与状態に決定されており、１ゲーム後（２ゲーム目）の特典付与状態が第２付与状態に決定されており、２ゲーム後（３ゲーム目）の特典付与状態が第１付与状態に決定されており、３ゲーム後（４ゲーム目）の特典付与状態が第４付与状態に決定されており、４ゲーム後（５ゲーム目）の特典付与状態が第３付与状態に決定されており、これに対応するように、状態表示領域（ＭＰ）の最も左側の領域では第１表示が表示され、その１つ右の領域では第２表示が表示され、その１つ右の領域では第１表示が表示され、その１つ右の領域では第４表示が表示され、最も右側の領域では第３表示が表示されている。
【１８１３】
　また、図１３０及び図１３１に示すように状態表示領域（ＭＰ）においては、当該遊技の特典付与状態を示す左端の状態表示アイコン（以下「当該ゲーム状態表示アイコン」と略記）を次ゲーム以降の特典付与状態を示す状態表示アイコンと分かりやすく区別できるように仕切り線がデザインされ、当該ゲーム状態表示アイコンの表示領域が区画されている。これにより、遊技者が注目すべき当該ゲームの遊技状態を示す表示がどれなのか明瞭となる。なお、当該ゲーム状態表示アイコンを他のアイコンと分かりやすく区別できるように見せる手法は、これ以外のものでもよい。例えば、当該ゲーム状態表示アイコンを他のアイコンよりも大きく見せる、あるいは当該ゲーム状態表示アイコンを点滅させるなどの表示態様としてもよい。さらに、遊技機の装飾ＬＥＤを当該ゲーム状態表示アイコンに対応する色で発光させたり、「リプレイが引ければチャンス！」等の状態示唆に関する音声をスピーカから出力したりするなど他の演出装置において当該ゲームの特典付与状態を報知してもよい。
【１８１４】
　このとき、図１３１（ｂ）に示す例のごとく、当該遊技においてリプレイ役が内部当籤役として決定されたとする。この場合、当該遊技における特典付与状態は第１付与状態であることから、ポイント抽籤においてはポイント付与確率が優遇される。そして、今回遊技における１ゲーム後～４ゲーム後の特典付与状態が繰り上がって、次回遊技における当該遊技～３ゲーム後の特典付与状態として設定されるとともに、当該遊技においてリプレイ役が内部当籤役として決定されたことに応じて４ゲーム後の特典付与状態が第１付与状態に設定される。また、これに対応するように、状態表示領域（ＭＰ）の最も左側の領域では第２表示が表示され、その１つ右の領域では第１表示が表示され、その１つ右の領域では第４表示が表示され、その１つ右の領域では第３表示が表示され、最も右側の領域では第１表示が表示されるようになる。
【１８１５】
　なお、具体的な遊技の流れは以下の通りである。前ゲームの終了時から図１３１（ａ）が引き続き表示された状態で、遊技者はベットボタンの操作、スタートレバー操作、第１停止操作、第２停止操作、第３停止操作を順次行う。全リールの回転が停止し、当該ゲームの結果として有効ライン上にリプレイ役に対応する図柄組合せが停止表示される。その後、ポイント付与判定に応じた演出が行われる。
【１８１６】
　例えば、状態表示領域（ＭＰ）の左端に表示されている当該ゲーム状態表示アイコン（リプレイに対応する第１表示）が発光して、加算されたポイント数「＋５ポイント」などが表示される。すなわち、当該ゲームの特典付与状態に対応する役が当籤し、優遇条件でポイント付与判定が行われた場合と、当該ゲームの特典付与状態に対応しない役が当籤し、非優遇条件でポイント付与判定が行われた場合とでポイント付与判定に応じた演出の内容を異なるものとして、タイミング良く状態に対応する役を当籤させることができたのかを遊技者に分かりやすく演出すればよい。例えば、優遇条件でポイントが付与された場合は、当該ゲーム状態表示アイコンが強く発光してから加算ポイントが表示され、非優遇の

場合は、当該ゲーム状態表示アイコンが暗転してから加算ポイントが表示される。このようなポイント加算演出を行うことで、タイミング良く当籤役を引くことができたという成功感を遊技者に与え、遊技の興趣を高めることができる。ボーナス役やレア役など価値が高く確率が低い役の当籤を待つだけでなく、リプレイ役やベル役など確率が高い当籤役であっても成立するタイミングによって大きな価値が付与されることとなるため遊技が単調となることを防止できる。

【１８１７】

また、この場合、このポイント加算演出に合わせてバックランプでリプレイの入賞ラインを点滅させたり、装飾ＬＥＤをリプレイを示唆する色である青色で発光させたりするなど、成立役とポイント付与とに関連性があることを示唆する演出を合わせて行うとよりゲーム性が遊技者に伝わりやすい。

【１８１８】

そして、ポイント加算演出が行われた後に、図１３１（ａ）の表示態様から図１３１（ｂ）の表示態様に変更される。つまり、ポイント加算演出の後に、状態表示領域（ＭＰ）の最も左側の領域の当該ゲーム状態表示アイコンが非表示となり状態表示領域（ＭＰ）に配列された各状態表示アイコン（図１３１（ｂ）での（２）～（５））が１つ左に移動し、状態表示領域（ＭＰ）の最も右の領域に図１３１（６）の第１表示のアイコンがリプレイ役の当籤に基づいて表示される。このように、成立した当籤役に応じて直接的に特典付与状態が決定され、そのことが視覚的にも明瞭となるため、遊技者に自分自身が能動的にこのような抽籤状態（抽籤マップ）を作成していくという感覚を与えることができる。なお、ポイント加算演出の実行や状態表示領域（ＭＰ）の変更タイミングはあくまで一例であり、上記以外のタイミング（例えば、スタートレバー操作直後、第１停止後、第３停止時や、操作無効化フリーズ演出がある場合は当該フリーズ中など）に行ってもよい。

【１８１９】

一方、図１３１（ｃ）に示す例のごとく、当該遊技においてベルが内部当籤役として決定されたとする。この場合、当該遊技における特典付与状態は第１付与状態であることから、ポイント抽籤においてはポイント付与確率が優遇されない。そして、今回遊技における１ゲーム後～４ゲーム後の特典付与状態が繰り上がって、次回遊技における当該遊技～３ゲーム後の特典付与状態として設定されるとともに、当該遊技においてベルが内部当籤役として決定されたことに応じて４ゲーム後の特典付与状態が第２付与状態に設定される。また、これに対応するように、状態表示領域（ＭＰ）の最も左側の領域では第２表示が表示され、その１つ右の領域では第１表示が表示され、その１つ右の領域では第４表示が表示され、その１つ右の領域では第３表示が表示され、最も右側の領域では第２表示が表示されるようになる。なお、具体的な遊技の流れについては、上述した図１３１（ｂ）の場合と基本的に同様のものとなるため、ここでの説明は省略する。

【１８２０】

すなわち、本例では、当該遊技における内部当籤役に応じて、その後の所定遊技（この場合は４ゲーム後）における特典付与状態が決定される。また、決定された特典付与状態は、順次繰り上がって所定遊技に対応する遊技が当該遊技となったときに設定される。なお、設定変更時であるが、この場合には基本的に特典付与状態は初期化されるため、５ゲーム分の特典付与状態の組合せとして予め定められたものを設定してもよいし、このような組合せを複数設けておき、このうちの一の組合せを抽籤により決定し、決定した組合せの特典付与状態を設定してもよい。もっとも、特典付与状態が設定されず、上述したとおりに順次特典付与状態が設定されるものとしてもよいが、設定変更がなされた否かを遊技者に認識され難くするという観点からは前者のほうが好適である。なお、このような観点から、設定変更なく電断復帰する場合においても特典付与状態が初期化されるようにしてもよい。

【１８２１】

また、このような特典付与状態の決定態様は一例を示したものであり、その他の決定態様を採用することもできる。例えば、当該遊技における内部当籤役に応じて、次回遊技に

おける特典付与状態を決定するようにしてもよい。すなわち、当該遊技における内部当籤役に応じて決定された特典付与状態が設定される遊技は、当該遊技以降の任意の遊技とすることができる。この場合、状態表示領域（ＭＰ）では、当該遊技における特典付与状態に対応する示唆表示のみが表示されるようにしてもよいし、当該遊技における特典付与状態に対応する示唆表示と、その後の特典付与状態の決定対象となった遊技における特典付与状態に対応する示唆表示とが表示されるようにしてもよい。

【１８２２】

また、例えば、同じ特典付与状態が継続する期間を５ゲームと定め、５ゲーム毎にそのときの内部当籤役に応じて特典付与状態を決定するようにしてもよい。また、例えば、まず、内部当籤役に応じて特典付与状態を移行させるか否かの移行抽籤（可否決定）を行い、特典付与状態を移行させることが決定されたときにいずれかの特典付与状態を決定し、次回の移行抽籤が行われるまで、決定された特典付与状態が維持されるようにしてもよい。すなわち、１つの契機によって決定された特典付与状態を、複数回の遊技（遊技期間）にわたって継続させることもできる。この場合、状態表示領域（ＭＰ）では、当該遊技を含む期間における特典付与状態に対応する示唆表示のみが表示されるようにしてもよいし、当該遊技を含む期間における特典付与状態に対応する示唆表示と、その後の期間における特典付与状態に対応する示唆表示とが表示されるようにしてもよい。

【１８２３】

また、本例では、基本的に状態表示領域（ＭＰ）においては特典付与状態の決定結果にしたがった示唆表示がなされるものとしているが、状態表示領域（ＭＰ）における表示態様はこれに限られない。例えば、当該遊技が開始されるときには、当該遊技の特典付与状態に対応する示唆表示（例えば、図１３１（ａ）における（１））のみを表示し、当該遊技が終了するときに、次回遊技の特典付与状態に対応する示唆表示（例えば、図１３１（ｂ）（ｃ）における（２））と、今回新たに決定された特定付与状態に対応する示唆表示（例えば、図１３１（ｂ）（ｃ）における（６））を表示するようにし、その他の遊技の特典付与状態に対応する示唆表示（例えば、図１３１（ａ）の場合には（２）～（５）、図１３１（ｂ）（ｃ）の場合には（３）～（５））は表示しないようにしてもよい。また、所定確率で特典付与状態に対応しない示唆表示（例えば、「？」など表示によっていずれの特典付与状態であるか認知され難い表示）が表示されるようにしてもよい。

【１８２４】

また、本例におけるポイント付与確率を優遇する手法であるが、例えば、一例として以下のように優遇する手法を採用することができる。例えば、リプレイ役が内部当籤役として決定された遊技において、第１付与状態でない場合、１／３の確率で「２」ポイントが付与され、２／３の確率で「１」ポイントが付与されるものとする。ここで、第１付与状態である場合には、２／３の確率で「２」ポイントが付与され、１／３の確率で「１」ポイントが付与されるようにする。すなわち、付与される確率そのものを優遇することでポイント付与確率を優遇することができる。また、第１付与状態である場合には、１／３の確率で「４」ポイントが付与され、２／３の確率で「２」ポイントが付与されるようにする。すなわち、付与されるポイント数を優遇することでポイント付与確率を優遇することもできる。また、例えば、リプレイ役が内部当籤役として決定された遊技において、第１付与状態でない場合にはポイントが付与されず、第１付与状態である場合には予め定められ、あるいは抽籤により決定されたポイントが少なくとも「１」ポイント以上付与されるものとすることもできる。

【１８２５】

なお、リプレイ役について、例えば「押し順リプレイ」などのように打順、あるいは停止操作のタイミングによって表示される図柄の組合せが異なるものが含まれるようにした場合、当該「押し順リプレイ」が内部当籤役として決定された遊技において、第１付与状態でない場合、正解打順あるいは正解タイミングで停止操作が行われたことに応じて特定の図柄の組合せが表示された場合には、１／３の確率で「２」ポイントが付与され、２／３の確率で「１」ポイントが付与されるものとし、正解打順あるいは正解タイミングで停

止操作が行わなかったことに応じて特定の図柄の組合せが表示されない場合には、１／３の確率で「１」ポイントが付与され、２／３の確率でポイントが付与されないものとすることができる。すなわち、遊技者の停止操作の態様（結果として表示されるリプレイ役に係る図柄の組合せの種別）に応じて、ポイント付与確率を変動させることもできる。この場合、正解打順あるいは正解タイミングで停止操作が行わなかったことに応じて特定の図柄の組合せが表示されない場合には、ポイントが付与されないようにすることもできる。また、上述した優遇する手法によって、第１付与状態であれば、それぞれの場合でポイント付与確率を優遇することもできる。また、第１付与状態であっても、正解打順あるいは正解タイミングで停止操作が行わなかったことに応じて特定の図柄の組合せが表示されない場合には、ポイント付与確率を優遇しないこともできる。すなわち、ポイント付与抽籤においては、入賞した図柄の組合せに応じてポイント抽籤を行うか否か、あるいは優遇するか否かが決定されるようにすることもできる。また、ベルについて、例えば「押し順小役」などのように打順、あるいは停止操作のタイミングによって表示される図柄の組合せが異なるものが含まれるようにした場合も同様である。

【１８２６】

また、例えば、ベルが内部当籤役として決定された遊技において、第２付与状態でない場合、１／２の確率で「２」ポイントが付与され、１／２の確率で「１」ポイントが付与されるものとする。ここで、上記と同様に、第２付与状態である場合には、２／３の確率で「２」ポイントが付与され、１／３の確率で「１」ポイントが付与されるようにすることもできるし、あるいは、１／２の確率で「４」ポイントが付与され、１／２の確率で「２」ポイントが付与されるようにすることもできる。また、例えば、ベルが内部当籤役として決定された遊技において、第２付与状態でない場合にはポイントが付与されず、第２付与状態である場合には予め定められ、あるいは抽籤により決定されたポイントが少なくとも「１」ポイント以上付与されるものとすることもできる。

【１８２７】

また、例えば、第３付与状態である場合には、全役共通で１／３の確率で「５」ポイントが付与され、２／３の確率で「３」ポイントが付与されるものとする。ここで、第３付与状態においてさらにレア役が内部当籤役として決定された場合、「１０」ポイントが付与されるようにすることもできる。

【１８２８】

また、例えば、ハズレ・その他が内部当籤役として決定された遊技において、第４付与状態でない場合、１／３の確率で「１」ポイントが付与され、２／３の確率でポイントは付与されないものとする。ここで、上記と同様に、第４付与状態である場合には、２／３の確率で「２」ポイントが付与され、１／３の確率でポイントが付与されないようにすることもできるし、あるいは、１／３の確率で「２」ポイントが付与され、２／３の確率で「１」ポイントが付与されるようにすることもできる。また、例えば、ハズレ・その他が内部当籤役として決定された遊技において、第４付与状態でない場合にはポイントが付与されず、第４付与状態である場合には予め定められ、あるいは抽籤により決定されたポイントが少なくとも「１」ポイント以上付与されるものとすることもできる。

【１８２９】

このように、本例の遊技機によれば、特典（例えば、ポイント）の付与に係る複数の状態（例えば、第１付与状態～第４付与状態）のうちいずれかの状態を決定可能とする。また、決定された状態に応じて複数の状態示唆表示（例えば、第１表示～第４表示）を表示可能とする。そして、状態示唆表示は、決定された状態にしたがい、当該遊技を含む第１期間と、当該第１期間の後の第２期間とについて表示されることが可能となっている。それゆえ、特典の付与に関し、遊技者の興趣を向上させることができる。

【１８３０】

また、本例の遊技機では、当該遊技における当籤役に応じて、第２期間の所定遊技における状態を決定することが可能となっている。すなわち、遊技者自身の遊技結果にしたがい、当該遊技の有利度合いが変動するとともに、その後の遊技における有利度合いが決定

されることとなるため、これにより、遊技者の期待感を当該遊技の後にも維持させることができ、遊技機の稼働の向上を図ることができる。

【１８３１】

また、本例の遊技機では、例えば、当該遊技で第１役（例えば、リプレイ役）に当籤した場合には第２期間の所定遊技における状態が第１状態（例えば、第１付与状態）となり、当該遊技状態で第２役（例えば、ベル）に当籤した場合には第２期間の所定遊技における状態が第２状態（例えば、第２付与状態）となるように構成される。これにより、当該遊技における当籤役が、その後の所定遊技におけるチャンス役となることから、遊技者自身の遊技結果に応じてその後の状態が生成されていくという遊技性をわかりやすくすることができ、遊技の興趣をさらに向上させることができる。

【１８３２】

また、本例の遊技機では、報知状態に制御されていない場合（例えば、非ＡＲＴ中）には、付与された特典が所定の結果となった（例えば、規定ポイントに到達した）ときには、報知状態に制御するか否かが決定可能であり、報知状態に制御されている場合（例えば、ＡＴ中）には、付与された特典が所定の結果となったときに報知状態を延長するか否かが決定可能となっている。すなわち、いずれの状態であるかにかかわらず、特典付与が遊技者の大きな関心事となるとなるように構成されている。それゆえ、特典の付与に関し、遊技者の興趣をさらに向上させることができる。

【１８３３】

なお、本例の遊技機では、遊技者の興趣をさらに向上させるため、以下のような工夫をなすことも可能である。例えば、ボーナス状態以外の遊技状態（特に、通常遊技状態）において、複数のＲＴ状態の間を移行可能とする。具体的には、ＲＴ０～ＲＴ４の５種類のＲＴ状態を設ける。なお、この例では、各ＲＴ状態の内部当籤役として、上述した遊技性（遊技仕様）の他の例（その７）におけるものと同様のものが設けられているものとする。また、ＲＴ３を期間の定めのある有限ＲＴとし、その他のＲＴ状態を期間の定めのない無限ＲＴとする。また、いずれのＲＴ状態においてもリプレイ役の当籤確率は同じ（１／７．３）とする。もっとも、各ＲＴ状態間でリプレイ役の当籤確率を変動させることもできる。

【１８３４】

ボーナス状態の終了後にはＲＴ０に移行する。ＲＴ０は、「ＲＴ移行リプ３」が当籤可能なＲＴ状態となっている。なお、この例での「ＲＴ移行リプ３」は、停止操作の態様にかかわらず上げリプ３が入賞するレア役となっている。ＲＴ０において上げリプ３に入賞した場合、ＲＴ３に移行する。なお、この例でのＲＴ３は後で説明する。一方、「ＲＴ移行リプ３」に当籤する前に「打順ベル１～６」のいずれかに当籤し、ベルこぼしが表示された場合、ＲＴ１に移行する。

【１８３５】

ＲＴ１は、「ＲＴ移行リプ１」が当籤可能なＲＴ状態となっている。ＲＴ１において「ＲＴ移行リプ１」に当籤し、上げリプ１に入賞した場合、ＲＴ２に移行する。なお、「ＲＴ移行リプ１」はレア役とはなっていない。

【１８３６】

ＲＴ２は、「ＲＴ移行リプ２」が当籤可能なＲＴ状態となっている。ＲＴ２において「ＲＴ移行リプ２」に当籤し、上げリプ２に入賞した場合、ＲＴ０に移行する。なお、「ＲＴ移行リプ２」はレア役とはなっていない。一方、ＲＴ２において「打順ベル１～６」のいずれかに当籤し、ベルこぼしが表示された場合、ＲＴ１に移行する。また、ＲＴ２において「ＲＴ移行リプ２」に当籤し、下げリプ１に入賞した場合、ＲＴ１に移行する。

【１８３７】

ＲＴ３は、「ＲＴ移行リプ３」が当籤可能なＲＴ状態となっている。なお、ＲＴ３は、所定期間（例えば、１０ゲーム間）継続すると終了する有限ＲＴである一方、表示された図柄の組合せによってはＲＴ状態が移行しないものとなっているため、「ベルこぼし」が表示されてもＲＴ１に移行せず、また、上げリプ３に入賞してもその遊技期間が延長され

ることはない。ＲＴ３において、当該所定期間の遊技が行われた場合、ＲＴ４に移行する。

【１８３８】

ＲＴ４は、「ＲＴ移行リプ３」及び「ＲＴ移行リプ４」が当籤可能なＲＴ状態となっている。ＲＴ４において上げリプ３に入賞した場合、ＲＴ３に移行する。なお、この例での「ＲＴ移行リプ４」は、打順正解で維持リプが入賞する一方、打順不正解で下げリプ１が入賞するものとなっている。また、「ＲＴ移行リプ４」はレア役とはなっていない。ＲＴ４において「打順ベル１～６」のいずれかに当籤し、ベルこぼしが表示された場合、ＲＴ１に移行する。また、ＲＴ４において「ＲＴ移行リプ４」に当籤し、下げリプ１に入賞した場合、ＲＴ１に移行する。

【１８３９】

ここで、本例では、当該遊技でレア役が内部当籤役として決定された場合、その後の所定遊技における特典付与状態が第３付与状態となる。上述したように、第３付与状態ではその遊技の内部当籤役にかかわらずポイント付与確率が高くなっている。すなわち、レア役としての「ＲＴ移行リプ３」が当籤可能となっているＲＴ０、ＲＴ３及びＲＴ４は、レア役としての「ＲＴ移行リプ３」が当籤可能となっていないＲＴ１及びＲＴ２と比べて第３付与状態が決定されやすく、その結果としてポイントが付与されやすい状態（例えば、確変状態）として構成することができる。また、ＲＴ３は、有限ＲＴではあるものの、ＲＴ０やＲＴ４のようにＲＴ１に転落することがないため、その意味においては最もポイントが付与されやすい状態となっている。

【１８４０】

なお、ＲＴ０、ＲＴ３及びＲＴ４のそれぞれにおける「ＲＴ移行リプ３」の当籤確率であるが、それぞれ共通の確率としてもよいし、異なる確率としてもよい。例えば、ＲＴ３では「１／７．３」とし、ＲＴ０及びＲＴ４では「１／２９．２」などとすることができる。また、低確率（例えば、「１／２５６」）ではあるが、ＲＴ１及びＲＴ２においても「ＲＴ移行リプ３」に当籤可能となるように構成してもよい。また、ＲＴ０及びＲＴ４では、レア役である「ＲＴ移行リプ３」の当籤確率を高め、ＲＴ３では、レア役であって「ＲＴ移行リプ３」とは異なるリプレイ役の当籤確率を高めるようにしてもよい。すなわち、第１のレア役の当籤確率が高いＲＴ状態と、第２のレア役の当籤確率が高いＲＴ状態とが設けられるようにしてもよい。また、この場合、第１のレア役に当籤したときに設定される特典付与状態と、第２のレア役に当籤したときに設定される特典付与状態とで有利度合いが異なるようにすることもできる。

【１８４１】

また、単にＲＴ０、ＲＴ３及びＲＴ４を、ＲＴ１及びＲＴ２と比べてリプレイ役の当籤確率の高い状態とすることで、第１付与状態が決定されやすく、また、第１付与状態においてリプレイ役が決定されやすい状態として構成してもよい。このようにしても遊技者の有利度合いを変動させることが可能となる。この場合、ＲＴ０、ＲＴ３及びＲＴ４のそれぞれにおけるリプレイ役の当籤確率であるが、それぞれ共通の確率としてもよいし、異なる確率としてもよい。例えば、ＲＴ３では「１／２」とし、ＲＴ０及びＲＴ４では「１／４」などとすることができる。また、この場合、ボーナス状態を、その他遊技状態と比べてベルの当籤確率の高い状態とすることで、第２付与状態が決定されやすく、また、第２付与状態においてベルが決定されやすい状態として構成することができる。また、ボーナス状態においても同様にＲＴ状態を変動させることができる。例えば、ボーナス状態を「特殊ボーナス状態」として構成した場合、第１遊技状態、第２遊技状態及び第３遊技状態のいずれかの間でリプレイ役の当籤確率を異ならせる（すなわち、ＲＴ状態を変動させる）ようにすれば、上記と同様、ボーナス状態中に、第１付与状態が決定されやすく、また、第１付与状態においてリプレイ役が決定されやすい状態を創出することが可能となるとともに、第２付与状態が決定されやすく、また、第２付与状態においてベルが決定されやすい状態を創出することも可能となる。

【１８４２】

このように、本例の遊技機では、例えば、第１役（例えば、リプレイ役）に当籤したと

きに特典を付与可能な第１状態（例えば、第１付与状態）と、第２役（例えば、ベル）に当籤したときに特典を付与可能な第２状態（例えば、第２付与状態）とがあり、第１の開始条件が成立した場合（例えば、上げリプ３に入賞した場合）、第１の終了条件が成立するまで（例えば、１０ゲームの遊技を行うまで）、第１役の当籤確率が高まる第１遊技状態（例えば、ＲＴ３）に制御可能とし、第２の開始条件が成立した場合（例えば、ボーナス役に入賞した場合）、第２の終了条件が成立するまで（例えば、予め設定された遊技価値数を超える遊技価値が付与されるまで）、第２役の当籤確率が高まる第２遊技状態（例えば、ボーナス状態）に制御可能とする。そして、状態示唆表示は遊技状態にかかわらず表示されるものとなっている。すなわち、特典の付与されやすさが異なる複数の状態を創出することが可能となっている。それゆえ、特典の付与に関し、遊技者の興趣をさらに向上させることができる。

【１８４３】

［遊技性（遊技仕様）の他の例（その９）］

続いて、図１３２及び図１３３を参照して、本実施形態に係るパチスロ１において実装可能な遊技性（遊技仕様）の他の例（その９）について説明する。図１３２は、本例における遊技の流れを概念的に説明する図であり、図１３３は、本例における再抽籤権利に基づく再抽籤態様の一例を示す図である。

【１８４４】

まず、図１３２を参照して、本例における遊技の流れの一例について説明する。種々の遊技状態に制御可能であることはすでに述べたとおりであるが、本例では、大別して遊技者に有利な停止操作の情報が報知されるＡＴ中（ＡＲＴであってもよい）と、ＡＴ中でない非ＡＴ中とが設けられるものとする。

【１８４５】

非ＡＴ中において、後述するミッション状態でもＣＺ（チャンスゾーン）状態でもないとき、通常遊技状態となる。非ＡＴ中の通常遊技状態では、予め定められた周期ゲーム数（例えば、１５０ゲーム）が毎ゲーム１ずつ減算更新（あるいは加算更新であってもよい）され、遊技期間が周期ゲーム数に到達するとミッション状態に移行する。なお、周期ゲーム数に到達したかは、上述したように付与されたポイントが規定ポイントに到達したかなどによって管理されるようにしてもよいし、特定役（例えば、リプレイ役）の当籤回数や特定演出の実行回数などによって管理されるようにしてもよい。

【１８４６】

また、非ＡＴ中の通常遊技状態では、例えば、レア役（相対的に当籤確率の低い役）に当籤したとき、及び所定の通常役（例えば、リプレイ役）に所定回数（例えば、３回）以上連続で当籤したときに通常短縮抽籤が行われる。通常短縮抽籤では、周期ゲーム数を短縮するか否かが決定され、周期ゲーム数を短縮することが決定されると実際に短縮されるゲーム数が決定され、その分の周期ゲーム数が短縮される。これにより、短縮されない場合と比べて早期にミッション状態に移行させることができるようになる。また、例えば、レア役（相対的に当籤確率の低い役）に当籤したときには、さらに特別短縮抽籤が行われる。特別短縮抽籤では、通常短縮抽籤とは別に周期ゲーム数を短縮するか否かが決定され、周期ゲーム数を短縮することが決定されると実際に短縮されるゲーム数が決定され、その分の周期ゲーム数が短縮される。なお、所定の通常役（例えば、リプレイ役）に所定回数（例えば、３回）以上連続で当籤したときにも特別短縮抽籤が行われるようにしてもよい。また、レア役以外の通常役に当籤したときにも、低確率ではあるが、通常短縮抽籤や特別短縮抽籤が行われるようにしてもよい。

【１８４７】

例えば、特定のレア役に当籤したとき、通常短縮抽籤に当籤して「１０ゲーム」の周期ゲーム数が短縮されることが決定され、特別短縮抽籤にも当籤して「２０ゲーム」の周期ゲーム数が短縮されることが決定された場合、当該遊技にて周期ゲーム数が「３０ゲーム」短縮されることになる。なお、特別短縮抽籤は、通常短縮抽籤に当籤したときのみに行われる付加抽籤としてもよいし、通常短縮抽籤に当籤したか否かにかかわらず行われる独

立抽籤としてもよい。また、通常短縮抽籤において、短縮される周期ゲーム数のみならず、特別短縮抽籤の実行の有無、あるいは特別短縮抽籤によって短縮される周期ゲーム数などが決定されるものとしてもよい。すなわち、１回の抽籤によって、通常短縮抽籤及び特別短縮抽籤の結果が得られるようにしてもよい。

【１８４８】

また、非ＡＴ中の通常遊技状態では、例えば、レア役（相対的に当籤確率の低い役）に当籤したときにＡＴ付与抽籤が行われる。本例では、非ＡＴ中の基本的な遊技性として、通常遊技状態において周期ゲーム数の遊技を消化するとミッション状態に移行し、ミッション状態においてＣＺ状態に移行することが決定される（ミッション成功となる）とＣＺ状態に移行する一方、ＣＺ状態に移行することが決定されない（ミッション失敗となる）と通常遊技状態に戻り、また、ＣＺ状態においてＡＴに移行することが決定される（ＣＺ成功となる）とＡＴ状態に移行する一方、ＡＴに移行することが決定されない（ＣＺ失敗となる）と通常遊技状態に戻るものとなっているが、非ＡＴ中の通常遊技状態でもＡＴ移行の期待感を抱かせることができるように、ＡＴ付与抽籤が行われるものとなっている。この場合、ミッション状態やＣＺ状態を経由しないＡＴ付与（ＡＴ直当り）となる。もっとも、基本的な遊技性を損なわないよう、非ＡＴ中の通常遊技状態におけるＡＴ付与抽籤は、ＣＺ状態におけるＡＴ付与抽籤と比べてＡＴ移行確率が低いものとなっている。

【１８４９】

なお、非ＡＴ中の通常遊技状態においてレア役に当籤した場合、まず、ＡＴ付与抽籤が行われ、ＡＴ付与が決定された場合にはＡＴ状態に移行させて通常短縮抽籤や特別短縮抽籤は行われず、ＡＴ付与が決定されない場合に、通常短縮抽籤や特別短縮抽籤が行われるようにしてもよい。また、ＡＴ付与抽籤が行われる対象となるレア役と、通常短縮抽籤や特別短縮抽籤が行われる対象となるレア役とを別のレア役として構成することもできる。

【１８５０】

上述したように、非ＡＴ中の通常遊技状態において周期ゲーム数の遊技を消化すると非ＡＴ中のミッション状態に移行する。ミッション状態は、例えば、１０ゲーム程度の遊技状態として構成され、ＣＺ付与抽籤が行われる。なお、ＣＺ付与抽籤は、ミッション状態の毎ゲームにおいて、内部当籤役に基づいてＣＺ状態に移行するか否かが決定されるようにしてもよいし、ミッション状態が開始されるときに、予めＣＺ状態に移行するか否かが決定され、以後のミッション状態ではその決定結果にしたがった演出が行われ、最終遊技にてＣＺ状態に移行するか否かが報知されるようにしてもよいし、ミッション状態が終了されるときに、ミッション状態中の遊技結果にしたがってＣＺ状態に移行するか否かが決定されるようにしてもよい。また、ミッション状態においても、通常遊技状態と同様、レア役に当籤した場合はＡＴ付与抽籤が行われるようにすることもできる。

【１８５１】

なお、本例では、ミッション状態からＣＺ状態に移行する（ミッション成功となる）成功確率は４０％程度（ミッション状態５回あたり２回は成功する）となっている。もっとも、本例では、通常遊技状態において特別短縮抽籤に当籤し、周期ゲーム数が短縮された結果周期ゲーム数に到達してミッション状態に移行した場合には、当該ミッション状態では必ずＣＺ状態に移行することが決定される（すなわち、成功確率が１００％）となるようにしている。例えば、通常遊技状態において周期ゲーム数が残り５０ゲームであるとき、特別短縮抽籤に当籤し、周期ゲーム数が「４０ゲーム」短縮されることが決定された場合、その後、１０ゲームの遊技を経てミッション状態に移行した場合には、成功確率は通常の４０％のままであるが、通常遊技状態において周期ゲーム数が残り４０ゲームであるとき、特別短縮抽籤に当籤し、周期ゲーム数が「４０ゲーム」短縮されることが決定されてミッション状態に移行した場合には、成功確率は１００％に変動する。すなわち、特別短縮抽籤は、ミッション状態への移行期間を短縮する機能のみならず、移行したミッション状態での有利度合いを変動させる機能を有するものとなっている。なお、上述した成功確率の変動はあくまでも一例であり、例えば、通常の成功確率が４０％であるとき、成功確率を８０％に変動させるものしてもよいし、５０％～１００％の間で抽籤により決定さ

れた成功確率に変動させるものとしてもよい。すなわち、成功確率をより有利なものに変動させるものであれば、どのような態様を採用することもできる。

【１８５２】

また、例えば、特別短縮抽籤の結果に基づかずにミッション状態に移行した場合には当該ミッション状態の継続期間は１０ゲーム程度であるが、例えば、特別短縮抽籤の結果に基づいてミッション状態に移行した場合には当該ミッション状態の継続期間がそれよりも長い期間に設定されるようにすることでミッション状態での有利度合いを変動させるようにしてもよい。この場合、例えば、ＣＺ付与抽籤が、ミッション状態の毎ゲームにおいて、内部当籤役に基づいてＣＺ状態に移行するか否かが決定されるもの、あるいはミッション状態が終了されるときに、ミッション状態中の遊技結果にしたがってＣＺ状態に移行するか否かが決定されるものとすれば、実質的に成功確率を向上させることができるようになる。

【１８５３】

上述したように、非ＡＴ中のミッション状態においてＣＺ状態に移行することが決定されると非ＡＴ中のＣＺ状態に移行する。ＣＺ状態は、例えば、１０ゲーム程度の遊技状態として構成され、ＡＴ付与抽籤が行われる。なお、ＡＴ付与抽籤は、ＣＺ状態の毎ゲームにおいて、内部当籤役に基づいてＡＴ状態に移行するか否かが決定されるようにしてもよいし、ＣＺ状態が開始されるときに、予めＡＴ状態に移行するか否かが決定され、以後のＣＺ状態ではその決定結果にしたがった演出が行われ、最終遊技にてＡＴ状態に移行するか否かが報知されるようにしてもよいし、ＣＺ状態が終了されるときに、ＣＺ状態中の遊技結果にしたがってＡＴ状態に移行するか否かが決定されるようにしてもよい。

【１８５４】

また、本例では、非ＡＴ中において、通常遊技状態→ミッション状態→ＣＺ状態と段階的に遊技状態を移行させるものとしているが、例えば、ミッション状態をＣＺ状態として機能させ、当該ミッション状態において、ＣＺ付与抽籤ではなくＣＺ状態におけるＡＴ付与抽籤が行われるようにすることもできる。すなわち、通常遊技状態において周期ゲーム数に到達した場合にはＣＺ状態としてのミッション状態に移行させ、当該状態でＡＴ付与抽籤の結果、ＡＴ状態に移行することが決定された場合にはＡＴ状態に移行させ、ＡＴ状態に移行することが決定されなかった場合には通常遊技状態に戻るように構成することもできる。このように、本例では、有利状態（ＡＴ状態）でない遊技状態を、通常状態（通常遊技状態）、及び所定状態（ＣＺ状態）で構成することもできるし、通常状態（通常遊技状態）、特別状態（ミッション状態）、及び所定状態（ＣＺ状態）で構成することもできる。また、これらはあくまでも一例であり、その中途においてさらに異なる状態に移行させることもできるし、例えば、単に通常状態（通常遊技状態）及び有利状態（ＡＴ状態）で遊技状態を構成することもできる。

【１８５５】

非ＡＴ中のいずれかの遊技状態において、ＡＴ付与抽籤の結果ＡＴ状態に移行することが決定された場合、まず、ＡＴ中の初期区間に移行する。初期区間は、例えば、１ゲームあたりの遊技価値の増加期待値が４枚程度に設定され、２５ゲーム程度継続する遊技状態として構成される。初期区間の遊技期間を消化した場合、上述したＡＴ直当りによって非ＡＴ中からＡＴ中に移行した場合にはＡＴ中の第２区間に移行する。その他の場合にはＡＴ中の第１区間に移行する。なお、初期区間の毎ゲームにおいて、内部当籤役に基づいて第２区間に移行するか否かが決定されるようにしてもよいし、初期区間が開始されるときに、第２区間に移行するか否かが決定されるようにしてもよいし、初期区間が終了されるときに、初期区間中の遊技結果にしたがって第２区間に移行するか否かが決定されるようにしてもよい。この場合、第２区間に移行することが決定されたときには第２区間に移行し、決定されなかったときには第１区間に移行するようにすればよい。すなわち、初期区間中に、その終了後を第２区間とするか否かが、例えば抽籤などによって決定されるものとしてもよい。

【１８５６】

ＡＴ中の第１区間は、例えば、基本的に遊技価値の付与に係る停止操作の情報が報知されず、２５ゲーム程度継続する演出区間として構成された準備状態と、１ゲームあたりの遊技価値の増加期待値が４枚程度に設定され、４０ゲーム程度継続する増加区間として構成された疑似ボーナス状態とで構成される。初期区間から第１区間に移行した場合、まず第１区間の準備状態に制御される。第１区間の準備状態では、例えば、内部当籤役、あるいは特定のリプレイ役に当籤したときに特定の打順が報知されることが決定されたかなどに基づいて第１区間継続抽籤が行われる。

【１８５７】

第１区間の準備状態において、第１区間継続抽籤に当籤した場合には（例えば、「７」の図柄の組合せが揃う打順が報知されるなどして）第１区間の疑似ボーナス状態に移行し、第１区間の疑似ボーナス状態での遊技が終了した場合には再度第１区間の準備状態に移行し、移行した第１区間の準備状態ではまた第１区間継続抽籤が行われることになる。すなわち、第１区間継続抽籤は、第１区間が継続する否かを決定するための抽籤であるとともに、疑似ボーナスに移行するか否かを決定する（疑似ボーナスをループさせる）ための抽籤でもある。第１区間の準備状態において、第１区間継続抽籤に当籤することなくその遊技期間が消化されたときには、非ＡＴ中の引き戻し状態に移行する。なお、引き戻し状態については後述する。ここで、第１区間では、所定の時期（例えば、ＡＴ付与抽籤の当籤時、初期区間開始時、初期区間中、初期区間終了時、第１区間開始時など任意の時期）において、第１区間継続抽籤の当籤確率（すなわち、第１区間の継続率）が設定されるが、この継続率は第２区間の継続率と比べて低いもの（例えば、最高確率を７０％とし、それ以下の継続率が抽籤で設定されるものとしてもよいし、一律５０％としてもよい）が設定されるようになっている。したがって、この継続率の観点より、第２区間は第１区間よりも有利な遊技状態として構成される。

【１８５８】

また、第１区間の疑似ボーナス状態では、ＡＴ昇格抽籤が行われる。ＡＴ昇格抽籤に当籤した場合、第１区間の疑似ボーナス状態の終了後は第２区間の準備状態に移行し、移行した第２区間では、所定の時期（例えば、ＡＴ昇格抽籤の当籤時、第１区間の疑似ボーナス終了時、第２区間開始時など任意の時期）において、第２区間継続抽籤の当籤確率（すなわち、第２区間の継続率）として第１区間の継続率よりも有利なもの（例えば、最高確率を９０％とし、それ以下の継続率（であって、少なくとも移行前の第１区間の継続率よりも有利な継続率）が抽籤で設定されるものとしてもよいし、一律８０％としてもよい）が設定される。なお、第１区間の疑似ボーナス状態においてＡＴ昇格抽籤に当籤した場合には、第２区間の疑似ボーナス状態に移行するようにしてもよい。また、第１区間の準備状態においてもＡＴ昇格抽籤が行われるようにしてもよい。この場合、ＡＴ昇格抽籤に当籤した場合には、第２区間の準備状態に移行させてもよいし、第２区間の疑似ボーナス状態に移行させてもよい。

【１８５９】

また、ＡＴ昇格抽籤は、例えば、１回の疑似ボーナス状態において、特定の内部当籤役に当籤した、あるいは特定の内部当籤役に当籤したときに停止操作の情報が報知されることが決定されたなど、特別の移行条件が成立したときに抽籤結果が当籤となるように構成することもできるし、複数回（例えば、４回とする）の疑似ボーナス状態（この場合、例えば、前提として疑似ボーナス状態を４回以上ループさせたことが必要）において、いずれの疑似ボーナス状態においても特別の移行条件が成立したときに抽籤結果が当籤となるように構成することもできる。すなわち、第１区間が継続したか否かにかかわらず第２区間への移行が期待できるように構成することもできるし、第１区間が継続するのにしたがって第２区間への移行期待度が上昇するように構成することもできる。

【１８６０】

ＡＴ中の第２区間は、例えば、基本的に遊技価値の付与に係る停止操作の情報が報知されず、２５ゲーム程度継続する演出区間として構成された準備状態と、１ゲームあたりの遊技価値の増加期待値が４枚程度に設定され、４０ゲーム程度継続する増加区間として構

成された疑似ボーナス状態とで構成される。初期区間から第２区間に移行した場合、まず第２区間の準備状態に制御される。第２区間の準備状態では、例えば、内部当籤役、あるいは特定のリプレイ役に当籤したときに特定の打順が報知されることが決定されたかなどに基づいて第２区間継続抽籤が行われる。

【１８６１】

第２区間の準備状態において、第２区間継続抽籤に当籤した場合には（例えば、「７」の図柄の組合せが揃う打順が報知されるなどして）第２区間の疑似ボーナス状態に移行し、第２区間の疑似ボーナス状態での遊技が終了した場合には再度第２区間の準備状態に移行し、移行した第２区間の準備状態ではまた第２区間継続抽籤が行われることになる。すなわち、第２区間継続抽籤は、第２区間が継続する否かを決定するための抽籤であるとともに、疑似ボーナスに移行するか否かを決定する（疑似ボーナスをループさせる）ための抽籤でもある。第２区間の準備状態において、第２区間継続抽籤に当籤することなくその遊技期間が消化されたときには、非ＡＴ中の通常遊技状態に移行する。なお、この場合、非ＡＴ中の引き戻し状態に移行するものとしてもよい。また、第２区間では、所定の時期（例えば、ＡＴ付与抽籤の当籤時、初期区間開始時、初期区間中、初期区間終了時、第２区間開始時など任意の時期。第１区間からの移行時は上述したとおり）において、第２区間継続抽籤の当籤確率（すなわち、第２区間の継続率）が設定される。また、上述したように、第２区間の継続率は相対的に第１区間の継続率よりも高い継続率が設定される。

【１８６２】

上述したように、ＡＴ中の第１区間が終了すると非ＡＴ中の引き戻し状態に移行する。引き戻し状態は、例えば、３ゲーム程度の遊技状態として構成され、ＡＴ引き戻し抽籤が行われる。なお、ＡＴ引き戻し抽籤では、例えば、引き戻し状態においてレア役に当籤した場合に当籤し、レア役に当籤することなくその遊技期間を消化したときに非当籤となるように構成される。ＡＴ引き戻し抽籤に当籤した場合にはＡＴ中の第１区間の疑似ボーナス状態に移行する（そのとき、再度第１区間の継続率が決定される）。一方、ＡＴ引き戻し抽籤に当籤しなかった場合には非ＡＴ中の通常遊技状態に移行する。なお、ＡＴ引き戻し抽籤に当籤した場合にはＡＴ中の第１区間の準備状態に移行するようにしてもよい。また、ＡＴ引き戻し抽籤は、引き戻し状態の毎ゲームにおいて、内部当籤役に基づいて第１区間に復帰できるか否かが決定されるようにしてもよいし、引き戻し状態が開始されるときに、予め第１区間に復帰できるか否かが決定され、以後の引き戻し状態ではその決定結果にしたがった演出が行われ、最終遊技にて第１区間に復帰するか否かが報知されるようにしてもよいし、引き戻し状態が終了されるときに、引き戻し状態中の遊技結果にしたがって第１区間に復帰できるか否かが決定されるようにしてもよい。

【１８６３】

次に、図１３３を参照して、本例における再抽籤権利に基づく再抽籤態様の一例について説明する。本例では、非ＡＴ中及びＡＴ中のいずれの遊技状態においても、例えば、レア役（相対的に当籤確率の低い役）に当籤したとき、及び所定の通常役（例えば、リプレイ役）に所定回数（例えば、３回）以上連続で当籤したときに再抽籤権利付与抽籤が行われる。再抽籤権利付与抽籤に当籤すると再抽籤権利が１つ付与される。なお、再抽籤権利付与抽籤に当籤したとき、その抽籤結果によっては再抽籤権利が複数個付与されるものとしてもよい。また、再抽籤権利付与抽籤が行われる条件は上述した以外の条件が成立した場合にも行うことができる。すなわち、本例では、予め設定された再抽籤権利の付与条件が成立した場合に、少なくとも１つ以上の再抽籤権利を付与可能に構成されたもの全てを採用することができる。また、付与された再抽籤権利を示す情報は、実際に再抽籤が行われるまで（その他、設定変更などの初期化条件が満たされるまで）保持されるものとする。

【１８６４】

本例において、再抽籤権利は、（１）非ＡＴ中の通常遊技状態において、上述した通常短縮抽籤が行われたが当該抽籤に当籤しなかった場合、当該抽籤が再度実行される（再抽籤される）ために用いられる。すなわち、非ＡＴ中の通常遊技状態において、通常短縮抽籤が行われるときまでに再抽籤権利が付与されている場合、通常短縮抽籤が行われたが当

該抽籤に当籤しなかった場合には、再抽籤権利が消費され、当該抽籤につき再抽籤がなされる。一方、上述した通常短縮抽籤が行われ当該抽籤に当籤した場合には、再抽籤権利は次に再抽籤の対象となる抽籤に当籤しなかったときまで持ち越される。なお、再抽籤に際しては、すでに行われた通常短縮抽籤における抽籤確率と同一の当籤確率で抽籤が行われるようにしてもよいし、すでに行われた通常短縮抽籤における抽籤確率よりも高い当籤確率で抽籤が行われるようにしてもよいし、すでに行われた通常短縮抽籤における抽籤確率よりも低い当籤確率で抽籤が行われるようにしてもよい。再抽籤によって通常短縮抽籤に当籤した場合には、通常の通常短縮抽籤と同様、決定されたゲーム数分、周期ゲーム数が短縮される。

【１８６５】

なお、本例では、非ＡＴ中の通常遊技状態において、上述した特別短縮抽籤、ＡＴ付与抽籤については再抽籤の対象としていないが、これらを通常短縮抽籤の場合と同様に再抽籤の対象とすることもできる。また、このように、同じ遊技状態において再抽籤の対象となる複数の抽籤があるときには、相対的な当籤確率、抽籤頻度、抽籤順、遊技者の有利度合いなどに応じて、再抽籤の対象となる抽籤に優先順位が設けられるようにしてもよい。

【１８６６】

また、本例において、再抽籤権利は、（２）非ＡＴ中のミッション状態において、上述したＣＺ付与抽籤が行われたが当該抽籤に当籤しなかった場合、当該抽籤が再度実行される（再抽籤される）ために用いられる。すなわち、非ＡＴ中のミッション状態において、ＣＺ付与抽籤が行われるときまでに再抽籤権利が付与されている場合、ＣＺ付与抽籤が行われたが当該抽籤に当籤しなかった場合には、再抽籤権利が消費され、当該抽籤につき再抽籤がなされる。一方、上述したＣＺ付与抽籤が行われ当該抽籤に当籤した場合には、再抽籤権利は次に再抽籤の対象となる抽籤に当籤しなかったときまで持ち越される。なお、再抽籤に際しては、すでに行われたＣＺ付与抽籤における抽籤確率と同一の当籤確率で抽籤が行われるようにしてもよいし、すでに行われたＣＺ付与抽籤における抽籤確率よりも高い当籤確率で抽籤が行われるようにしてもよいし、すでに行われたＣＺ付与抽籤における抽籤確率よりも低い当籤確率で抽籤が行われるようにしてもよい。再抽籤によってＣＺ付与抽籤に当籤した場合には、通常のＣＺ付与抽籤と同様、ＣＺ状態に移行する。また、再抽籤権利は、ミッション状態そのものをやり直す権利として機能するようにしてもよい。具体的には、当初のミッション状態におけるＣＺ付与抽籤で非当籤となって規定ゲーム数が消化された場合、再抽籤権利が付与されている場合には、再度ミッション状態を１ゲーム目から行えるようにしてもよい。

【１８６７】

また、本例において、再抽籤権利は、（３）非ＡＴ中のＣＺ状態において、上述したＡＴ付与抽籤が行われたが当該抽籤に当籤しなかった場合、当該抽籤が再度実行される（再抽籤される）ために用いられる。すなわち、非ＡＴ中のＣＺ状態において、ＡＴ付与抽籤が行われるときまでに再抽籤権利が付与されている場合、ＡＴ付与抽籤が行われたが当該抽籤に当籤しなかった場合には、再抽籤権利が消費され、当該抽籤につき再抽籤がなされる。一方、上述したＡＴ付与抽籤が行われ当該抽籤に当籤した場合には、再抽籤権利は次に再抽籤の対象となる抽籤に当籤しなかったときまで持ち越される。なお、再抽籤に際しては、すでに行われたＡＴ付与抽籤における抽籤確率と同一の当籤確率で抽籤が行われるようにしてもよいし、すでに行われたＡＴ付与抽籤における抽籤確率よりも高い当籤確率で抽籤が行われるようにしてもよいし、すでに行われたＡＴ付与抽籤における抽籤確率よりも低い当籤確率で抽籤が行われるようにしてもよい。再抽籤によってＡＴ付与抽籤に当籤した場合には、通常のＡＴ付与抽籤と同様、ＡＴ中の初期区間に移行する。なお、ＡＴ中の初期区間において、例えば、第２区間への移行抽籤などが行われるようにした場合には、このような移行抽籤も再抽籤の対象とすることができる。

【１８６８】

なお、非ＡＴ中のＣＺ状態においては、当該状態中にＡＴ付与抽籤の当籤確率が変動する（すなわち、ＡＴ付与期待度が異なる複数の状況を創出する）ように構成することもで

きる。例えば、１～９ゲーム目まででＡＴ付与抽籤の実行回数（当落判定回数）の増加抽籤を行い、最終ゲームで当該回数分のＡＴ付与抽籤を行う仕様や、ＡＴ当籤期待度として「１０％」、「２０％」、「４０％」、「８０％」、「１００％」などの段階を設け、１～９ゲーム目まででＡＴ当籤期待度の上昇抽籤を行い、最終ゲームで現在の段階に応じたＡＴ当籤期待度でＡＴ付与抽籤を行う仕様とすれば、ＡＴ付与期待度が異なる複数の状況を創出することができる。

【１８６９】

そして、当初のＣＺ状態におけるＡＴ付与抽籤で非当籤となり（ＣＺ失敗となり）、再抽籤が行われる場合には、少なくとも失敗前の状況よりもＡＴ付与期待度が低い状況とはしないものとすればよい。例えば、当初のＣＺ状態における当落判定回数が３回まで増加した状況から失敗した場合には、再抽籤時の当落判定回数も３回とすればよい。あるいは、３回を下限として当落判定回数を再抽籤し、３回以上の当落判定回数を再決定した後、再抽籤が行われるようにしてもよい。また、例えば、当初のＣＺ状態におけるＡＴ当籤期待度が「４０％」まで上昇した状態から失敗した場合には、再抽籤時のＡＴ当籤期待度も「４０％」とすればよい。あるいは、「４０％」を下限としてＡＴ当籤期待度を再抽籤し、「４０％」以上のＡＴ当籤期待度を再決定した後、再抽籤が行われるようにしてもよい。

【１８７０】

また、再抽籤権利は、ＣＺ状態そのものをやり直す権利として機能するようにしてもよい。具体的には、当初のＣＺ状態における（例えば、上述した最終ゲームでの）ＡＴ付与抽籤で非当籤となって規定ゲーム数が消化された場合、再抽籤権利が付与されている場合には、再度ＣＺ状態を１ゲーム目から行えるようにしてもよい。この場合、例えば、上述した例の如く、当初のＣＺ状態における当落判定回数が３回まで増加した状況から失敗した場合には、やり直しのＣＺ状態では、当落判定回数が３回からスタートし、１～９ゲーム目ではさらなる当落判定回数の増加抽籤が行われてから最終ゲームでＡＴ付与抽籤が行われるようにすればよい。また、例えば、上述した例の如く、当初のＣＺ状態におけるＡＴ当籤期待度が「４０％」まで上昇した状態から失敗した場合には、やり直しのＣＺ状態では、ＡＴ当籤期待度が「４０％」からスタートし、１～９ゲーム目ではさらなるＡＴ当籤期待度の上昇抽籤が行われてから最終ゲームでＡＴ付与抽籤が行われるようにすればよい。仮に、ＣＺ状態のやり直しによって、ＣＺ状態中のＡＴ付与期待度が高い状態から相対的に期待度が低い状態に逆戻りとなってしまう（例えば、上述の例において、当落判定回数やＡＴ当籤期待度が初期値となってしまう）とかえって損失感が生まれるおそれがあるので、このようにすれば、そのような損失感を抑制できる。また、再抽籤権利によって、より期待度の高い態様で再抽籤が行われるようになるため、遊技者の興趣をさらに向上させることができる。

【１８７１】

また、本例において、再抽籤権利は、（４）ＡＴ中の第１区間において、上述したＡＴ昇格抽籤が行われたが当該抽籤に当籤しなかった場合、当該抽籤が再度実行される（再抽籤される）ために用いられる。すなわち、ＡＴ中の第1区間において、ＡＴ昇格抽籤が行われるときまでに再抽籤権利が付与されている場合、ＡＴ昇格抽籤が行われたが当該抽籤に当籤しなかった場合には、再抽籤権利が消費され、当該抽籤につき再抽籤がなされる。一方、上述したＡＴ昇格抽籤が行われ当該抽籤に当籤した場合には、再抽籤権利は次に再抽籤の対象となる抽籤に当籤しなかったときまで持ち越される。なお、再抽籤に際しては、すでに行われたＡＴ昇格抽籤における抽籤確率と同一の当籤確率で抽籤が行われるようにしてもよいし、すでに行われたＡＴ昇格抽籤における抽籤確率よりも高い当籤確率で抽籤が行われるようにしてもよいし、すでに行われたＡＴ昇格抽籤における抽籤確率よりも低い当籤確率で抽籤が行われるようにしてもよい。再抽籤によってＡＴ昇格抽籤に当籤した場合には、通常のＡＴ昇格抽籤と同様、ＡＴ中の第２区間に移行する。

【１８７２】

なお、本例では、ＡＴ中の第１区間において、上述した第１区間継続抽籤については再抽籤の対象としていないが、これをＡＴ昇格抽籤の場合と同様に再抽籤の対象とすること

もできる。また、本例では、ＡＴ中の第２区間において、上述した第２区間継続抽籤については再抽籤の対象としていないが、これも同様に再抽籤の対象とすることができる。

【１８７３】

また、本例において、再抽籤権利は、（５）非ＡＴ中の引き戻し状態において、上述したＡＴ引き戻し抽籤が行われたが当該抽籤に当籤しなかった場合、当該抽籤が再度実行される（再抽籤される）ために用いられる。すなわち、非ＡＴ中の引き戻し状態において、ＡＴ引き戻し抽籤が行われるときまでに再抽籤権利が付与されている場合、ＡＴ引き戻し抽籤が行われたが当該抽籤に当籤しなかった場合には、再抽籤権利が消費され、当該抽籤につき再抽籤がなされる。一方、上述したＡＴ引き戻し抽籤が行われ当該抽籤に当籤した場合には、再抽籤権利は次に再抽籤の対象となる抽籤に当籤しなかったときまで持ち越される。なお、再抽籤に際しては、すでに行われたＡＴ引き戻し抽籤における抽籤確率と同一の当籤確率で抽籤が行われるようにしてもよいし、すでに行われた引き戻し昇格抽籤における抽籤確率よりも高い当籤確率で抽籤が行われるようにしてもよいし、すでに行われたＡＴ引き戻し抽籤における抽籤確率よりも低い当籤確率で抽籤が行われるようにしてもよい。再抽籤によってＡＴ引き戻し抽籤に当籤した場合には、通常のＡＴ引き戻し抽籤と同様、ＡＴ中の第１区間に移行する。また、再抽籤権利は、引き戻し状態そのものをやり直す権利として機能するようにしてもよい。具体的には、当初の引き戻し状態におけるＡＴ引き戻し抽籤で非当籤となって規定ゲーム数が消化された場合、再抽籤権利が付与されている場合には、再度引き戻し状態を１ゲーム目から行えるようにしてもよい。

【１８７４】

なお、本例における再抽籤はあくまでも抽籤のやり直しであり、例えば、再抽籤権利が付与されている場合に、再抽籤の対象となった抽籤の抽籤結果を当籤確定とするものではないが、上述したように、すでに行われた抽籤における抽籤確率よりも高い当籤確率で抽籤が行われるようにすることで、実質的に当籤確定とするものであってもよい。

【１８７５】

また、本例（他の例においても同様）における各種の抽籤が行われる条件は、上述したものに限られない。すなわち、遊技を行う上で、例えば、一又は複数の遊技における内部当籤役の種別、停止操作の手順、若しくは入賞役の種別、又はこれらの組合せなど、遊技者が得られる遊技結果に関連して定めることが可能な一又は複数の条件は、それぞれの抽籤においてその実行条件として適宜設定することが可能である。

【１８７６】

また、再抽籤権利が付与されている場合に、再抽籤の対象となる抽籤に非当籤となった場合には、再抽籤を行うか否かを遊技者が選択できるようにしてもよい。例えば、非ＡＴ中の通常遊技状態において通常短縮抽籤に非当籤となったとき、周期ゲーム数の残りゲーム数が少ないときには、再抽籤権利を使用しないことを選択しておき、その後非ＡＴ中のミッション状態やＣＺ状態となったときに、ＣＺ付与抽籤やＡＴ付与抽籤において再抽籤権利を使用することを選択すれば、かえってＡＴ状態を開始する確率を高めることができる場合もある。また、例えば、ＡＴ中の第１区間においてＡＴ昇格抽籤に非当籤となったとき、このＡＴ中の第１区間で設定された継続率が高いものであると推測できるときには、再抽籤権利を使用しないことを選択しておき、その後ＡＴ中の第１区間が終了して非ＡＴ中の引き戻し状態となったときに、ＡＴ引き戻し抽籤において再抽籤権利を使用することを選択すれば、かえってＡＴ中の遊技期間を延長できる場合もある。すなわち、付与された再抽籤権利が用いられる時期を遊技者が選択可能となるようにすることもできる。なお、この場合、例えば、再抽籤が実行可能な遊技において、遊技者が２枚掛けで遊技を行った場合には再抽籤が行われず、３枚掛けで遊技を行った場合には再抽籤が行われる、あるいは、遊技者が右第１停止を行った場合には再抽籤が行われず、遊技者が左第１停止を行った場合には再抽籤が行われるなどのように、遊技者の遊技操作に連動する態様で適宜再抽籤権利を使用するか否かが選択可能となるようにすればよい。また、この場合、再抽籤を行うか否かを遊技者が適切に選択できるように、再抽籤が実行可能な遊技においては、再抽籤が行われる遊技操作の態様と、再抽籤が行われない遊技操作の態様と（あるいは

少なくともいずれか一方の遊技操作の態様）が報知されるようにすればよい。

【１８７７】

このように、本例の遊技機によれば、遊技者を有利とする複数の異なる抽籤（例えば、図１３２に示す各種の抽籤）を実行可能とするとともに、特定権利（例えば、再抽籤権利）を付与することを可能とする。そして、特定権利が付与されている場合であって、いずれかの抽籤が実行されて当該抽籤に当籤しなかった場合、当該抽籤について再抽籤を実行する。すなわち、いずれの抽籤が行われる場合であっても、特定権利が付与されていれば遊技者は再抽籤を含めて期待感を抱くことができるようになる。それゆえ、遊技者を有利とする複数の異なる抽籤を実行可能とし、いずれの抽籤が行われる場合であっても遊技者の期待感を継続させ、遊技者の興趣を向上させることができる。

【１８７８】

なお、再抽籤の対象となる抽籤には、例えば、通常状態（例えば、非ＡＴ中の通常遊技状態）から所定状態（例えば、非ＡＴ中のミッション状態及びＣＺ状態）に移行するための周期期間の短縮抽籤である通常短縮抽籤、及び所定状態から有利状態（例えば、ＡＴ中）に移行するための移行抽籤であるＡＴ付与抽籤が含まれるように構成することができる。すなわち、状態や抽籤対象が異なる場合であっても、特定権利に基づく再抽籤が実行されるようにすることができる。これにより、遊技状況にかかわらず、遊技者の期待感を継続させ、遊技者の興趣を向上させることができる。

【１８７９】

また、本例の遊技機によれば、所定状態（例えば、非ＡＴ中のＣＺ状態）から有利状態（例えば、ＡＴ中）に移行するための特定抽籤（例えば、ＡＴ付与抽籤）が実行可能であり、特定抽籤は、再抽籤の対象となる抽籤となっている。ここで、所定状態では、例えば、特定抽籤に当籤する期待度が低い第１の状況（例えば、当落判定回数が少ない、あるいはＡＴ当籤期待度が低い状況）と、この第１の状況よりも特定抽籤に当籤する期待度が高い第２の状況（例えば、当落判定回数が多い、あるいはＡＴ当籤期待度が高い状況）とがあり、所定状態が第２の状況であるときに再抽籤が行われる場合には、当該再抽籤において、第２の状況よりも特定抽籤に当籤する期待度が低い状況とはしないようになっている。すなわち、所定状態における期待度が再抽籤においても引き継がれるようになっている。これにより、再抽籤に際しては、その対象となった抽籤の期待度が維持されることから、遊技者の興趣を向上させることができる。

【１８８０】

また、本例の遊技機では、通常状態（例えば、非ＡＴ中の通常遊技状態）から特別状態（例えば、非ＡＴ中のミッション状態）に移行するための周期期間の短縮抽籤である通常短縮抽籤及び特別短縮抽籤が実行可能であるとともに、特別状態から所定状態（例えば、非ＡＴ中のＣＺ状態）に移行するための所定抽籤（例えば、ＣＺ付与抽籤）が実行可能である。ここで、通常短縮抽籤及び所定抽籤は、再抽籤の対象となる抽籤となっている。また、特別短縮抽籤の抽籤結果によって特別状態に移行した場合には必ず所定状態に移行するものとなっている。これにより、複数の異なる抽籤によって所定の遊技状態（例えば、所定状態）への移行の期待感を多様なものとすることができ、遊技者の興趣をより向上させることができる。また、状態や抽籤対象が異なる場合であっても、特定権利に基づく再抽籤が実行されるようにすることができる。これにより、遊技状況にかかわらず、遊技者の期待感を継続させ、遊技者の興趣を向上させることができる。

【１８８１】

また、本例の遊技機によれば、通常状態（例えば、非ＡＴ中の通常遊技状態やＣＺ状態）では、有利状態（例えば、ＡＴ中）に移行するためのＡＴ付与抽籤が実行可能であるとともに、有利状態の終了後に移行する特定状態（例えば、非ＡＴ中の引き戻し状態）では、再度有利状態に移行するためのＡＴ引き戻し抽籤が実行可能である。そして、ＡＴ付与抽籤及びＡＴ引き戻し抽籤は、再抽籤の対象となる抽籤となっている。これにより、複数の異なる抽籤によって所定の遊技状態（例えば、有利状態）への移行の期待感を多様なものとすることができ、遊技者の興趣をより向上させることができる。

【１８８２】
　なお、再抽籤の対象となる抽籤には、例えば、第１有利状態（例えば、ＡＴ中の第１区間）から第２有利状態（例えば、ＡＴ中の第２区間）に移行するための移行抽籤であるＡＴ昇格抽籤が含まれるように構成することができる。すなわち、状態や抽籤対象が異なる場合であっても、特定権利に基づく再抽籤が実行されるようにすることができる。これにより、遊技状況にかかわらず、遊技者の期待感を継続させ、遊技者の興趣を向上させることができる。
【１８８３】
　また、再抽籤が実行される場合であっても、対象となった抽籤に当籤しない場合があるように構成することができる。これにより、当該抽籤時、及び再抽籤時、いずれも遊技者は緊張感をもって遊技を行うことになるため、再抽籤に関する興趣をより向上させることができる。
【１８８４】
［遊技性（遊技仕様）の他の例（その１０）］
　続いて、図１３４～図１３７を参照して、本実施形態に係るパチスロ１において実装可能な遊技性（遊技仕様）の他の例（その１０）について説明する。図１３４は、本例における遊技の流れを概念的に説明する図であり、図１３５は、本例におけるＡＴの付与確率設定及び有利化権利の権利付与抽籤の一例を示す図であり、図１３６は、本例における有利化権利付与時の特典例の一例を示す図であり、図１３７は、本例における有利化権利付与時の演出例の一例を示す図である。
【１８８５】
　まず、図１３４を参照して、本例における遊技の流れの一例について説明する。種々の遊技状態に制御可能であることはすでに述べたとおりであるが、本例では、大別して遊技者に有利な停止操作の情報が報知されるＡＴ中（ＡＲＴであってもよい）と、ＡＴ中でない非ＡＴ中とが設けられるものとする。
【１８８６】
　非ＡＴ中においては基本的に通常遊技状態となる。非ＡＴ中の通常遊技状態では、ＡＴ終了時、設定変更時、あるいはその他設定条件が成立したときに、予め設けられた複数のＡＴ抽籤テーブル（例えば、後述のテーブルＡ～テーブルＣ）のうちいずれかのＡＴ抽籤テーブルが設定される（付与確率設定）。ＡＴ抽籤テーブルでは、所定期間ごと（例えば、４０ゲームごと）にＡＴ当籤確率（付与確率）が規定される。そして、非ＡＴ中の通常遊技状態では、現在の遊技期間と、設定されたＡＴ抽籤テーブルに規定されたＡＴ当籤確率とに基づいてＡＴ付与抽籤（初期期間付与抽籤）が行われる。ＡＴ付与抽籤が行われると、当籤の有無などに応じて前兆期間が設定され、前兆期間の経過後、ＡＴを付与することが決定されていた場合にはＡＴ中の初期区間に移行する。また、非ＡＴ中の通常遊技状態では、特定の付与条件が成立したときに権利付与抽籤が行われる。権利付与抽籤では、有利化権利を付与するか否かが決定される。なお、詳しくは後述する。
【１８８７】
　ＡＴ中の初期区間は、例えば、１ゲームあたりの遊技価値の増加期待値が６枚程度に設定され、４５ゲーム程度継続する第１初期区間と、３０ゲーム程度継続する第２初期区間とで構成される。ここで、非ＡＴ中の通常遊技状態からＡＴ中の初期区間に移行するときに、初期区間の終了後に第１区間に移行することが決定されていない場合（ＣＺ状態に移行することが決定されている場合）には第１初期区間となり、初期区間の終了後に第１区間に移行することが決定されている場合には第２初期区間となる。
【１８８８】
　なお、第１初期区間では、例えば、レア役（相対的に当籤確率の低い役）に当籤したとき、及び所定の通常役（例えば、リプレイ役）に所定回数（例えば、３回）以上連続で当籤したときにＡＴ昇格抽籤が行われ、ＡＴ昇格抽籤に当籤したときには第２初期区間に移行させるようにしてもよい。この場合、第１初期区間から移行した第２初期区間は、上述したように３０ゲーム程度継続する（すなわち、第１初期区間からみるとその期間が短縮

される）ものとしてもよいし、第１初期区間と同様に４５ゲーム程度継続するものとしてもよい。

【１８８９】

また、ＡＴの初期区間は、例えば、第１初期区間や第２初期区間などの別を設けることなく、１ゲームあたりの遊技価値の増加期待値が６枚程度に設定され、一律４０ゲーム程度継続する遊技状態として構成することもできる。この場合、非ＡＴ中の通常遊技状態からＡＴ中の初期区間に移行するときに、初期区間の終了後に第１区間に移行することが決定されていない場合には、例えば、上述したＡＴ昇格抽籤と同様の抽籤が行われ、この抽籤に当籤したときには、初期区間の終了後に第１区間に移行させ、当籤しないときには、初期区間の終了後にＣＺ状態に移行させるようにすればよい。すなわち、初期区間では、終了後にいずれの状態に移行するかを決定するための移行抽籤が行われるようにしてもよい。いずれしても、初期区間において予め設定された遊技期間の遊技が行われた場合には初期区間が終了し、決定されている終了後の状態（例えば、第１区間又はＣＺ状態）に移行する（終了時状態設定）。

【１８９０】

ＡＴ中の初期区間の終了後、非ＡＴ中のＣＺ状態に移行することが決定されている場合には、非ＡＴ中のＣＺ状態に移行する。この非ＡＴ中のＣＺ状態は、非ＡＴ中ではあるものの、ＡＴ中の初期区間の終了後にＡＴ中の第１区間又は第２区間に移行するか否かが決定される状態であることから、これらの状態に移行することが待機される待機状態、これらの状態に移行することが準備される準備状態、あるいは（ＡＴ中の初期区間とＡＴ中の第１区間又は第２区間とを一連のＡＴ区間としてみると）ＡＴ状態を延長（継続）させるか否かが決定される延長決定状態として機能する遊技状態である。

【１８９１】

非ＡＴ中のＣＺ状態は、例えば、４０ゲーム程度継続し、停止操作の情報は報知されないものの、ＡＴ中の第１区間又は第２区間に移行するか否かが決定される遊技状態として構成される。非ＡＴ中のＣＺ状態では、例えば、所定の通常役（例えば、リプレイ役）に当籤したときに第１区間付与抽籤が行われる。非ＡＴ中のＣＺ状態において、第１区間付与抽籤に当籤した場合にはＡＴ中の第１区間に移行する（ＣＺ成功）。すなわち、ＡＴ状態が延長される。なお、第１区間へは、非ＡＴ中のＣＺ状態において第１区間付与抽籤に当籤した遊技の次の遊技から移行するようにしてもよいし、非ＡＴ中のＣＺ状態において規定ゲーム数（例えば、４０ゲーム程度）の遊技が行われたときに第１区間付与抽籤（ないし後述の第２区間付与抽籤）の結果が最終的に報知され、次の遊技から移行するようにしてもよい。

【１８９２】

また、非ＡＴ中のＣＺ状態では、例えば、第１区間付与抽籤に当籤することなくその規定ゲーム数の遊技が行われたとき、あるいはレア役に当籤したときに第２区間付与抽籤が行われる。非ＡＴ中のＣＺ状態において、第２区間付与抽籤に当籤した場合にはＡＴ中の第２区間に移行する（ＣＺ失敗・第２区間移行）。すなわち、ＡＴ状態が延長される。また、非ＡＴ中のＣＺ状態において、第１区間付与抽籤及び第２区間付与抽籤のいずれの抽籤にも当籤することなくその規定ゲーム数の遊技が行われたときには非ＡＴ中の通常遊技状態に移行する（ＣＺ失敗・第２区間非移行）。

【１８９３】

ＡＴ中の初期区間の終了後、ＡＴ中の第１区間に移行することが決定されている場合、及び非ＡＴ中のＣＺ状態において、第１区間付与抽籤に当籤した場合には、ＡＴ中の第１区間に移行する。ＡＴ中の第１区間は、例えば、１ゲームあたりの遊技価値の増加期待値が６枚程度に設定され、１セットあたり８ゲーム程度継続する遊技状態として構成される。ＡＴ中の第１区間では、第１区間継続抽籤が行われる。第１区間継続抽籤では、例えば、特定の通常役（例えば、特定のリプレイ役）に当籤して特定の図柄の組合せ（例えば、特別図柄揃い）が表示されたとき、あるいはフリーズ演出が行われることが決定され、当該フリーズ演出中に上記特定の図柄の組合せが表示されたときに第１区間を継続させるこ

とが決定される。すなわち、第１区間継続抽籤に当籤したときには、第１区間が次セットまで継続する（延長される）ことが決定される。

【１８９４】

ＡＴ中の第１区間において、第１区間継続抽籤に当籤し続け、例えば、３０セットの遊技が行われた場合（所定期間継続）には、ＡＴ中のＥＤ（エンディング）区間に移行する。ＡＴ中のＥＤ区間は、例えば、１ゲームあたりの遊技価値の増加期待値が６枚程度に設定され、４０ゲーム程度継続する遊技状態（エンディング状態）として構成される。また、ＡＴ中の第１区間において、ＥＤ区間に移行することなく第１区間継続抽籤に非当籤となって当該セットの遊技が消化された場合（所定期間非継続）、及びＡＴ中のＥＤ区間において規定ゲーム数（例えば、４０ゲーム程度）の遊技が行われた場合には、ＡＴ状態が終了し、非ＡＴ中の通常遊技状態に移行する。

【１８９５】

ところで、ＡＴ中の第１区間は１セットあたり８ゲームと短いため、８ゲーム中の第１区間継続抽籤に当籤しなかった場合に、直ちに非ＡＴ中の通常遊技状態へ移行すると増加区間が短く終わり、かつ、復帰のチャンスも得られないという点で遊技者が不満を持つおそれがある。そのため、ＡＴ中の第１区間の８ゲームで第１区間継続抽籤に当籤しなかった場合には、その後の所定期間（例えば、２０ゲーム）は引き戻しＣＺ状態（不図示）に移行させ、この引き戻しＣＺ状態では、第１区間継続抽籤が引き続き行われる（あるいは第１区間付与抽籤が行われる）ものとしてもよい。そして、引き戻しＣＺ状態で第１区間継続抽籤に当籤した（あるいは第１区間付与抽籤に当籤した）場合は、そのゲームで引き戻しＣＺ状態を終了させて、ＡＴ中の第１区間へと移行させる。この際に、第１区間で継続抽籤に当籤した場合（あるいは、ＣＺ状態で付与抽籤に当籤した場合）と同様の演出（フリーズ演出等）を行って演出の統一感を持たせてもよいし、異なる演出を行って演出の多様性を持たせてもよい。一方、引き戻しＣＺ状態で第１区間継続抽籤に当籤することなく（あるいは、第１区間付与抽籤に当籤することなく）所定の終了条件（例えば、２０ゲームの終了）を満たした場合は、非ＡＴ中の通常遊技状態に移行させる。なお、引き戻しＣＺ状態を設ける場合、当該引き戻しＣＺ状態は有利区間であり、一連の有利区間に含まれるものとなることから、引き戻しＣＺ状態が終了される場合には有利区間が終了して非有利区間に移行し、これにともなってＡＴ関連のパラメータが全て初期化されるようにすればよい。

【１８９６】

なお、引き戻しＣＺ状態では、ＡＴ中の第１区間と同じ条件で第１区間継続抽籤を行ってもよいし、異なる条件で第１区間継続抽籤を行うものとしてもよい。あるいは、非ＡＴ中のＣＺ状態と同じ条件で第１区間付与抽籤を行ってもよいし、異なる条件で第１区間付与抽籤を行ってもよい。また、引き戻しＣＺ状態として専用状態を設けずに、ＡＴ中の第１区間が第１区間継続抽籤に当籤せずに終了した場合には、図１３４に示した非ＡＴ中のＣＺ状態へ再度移行させるものとしてもよい。この場合、継続用ＣＺと初当たり用ＣＺの双方でＡＴ抽籤用データとして同じデータを使えるのでメインプログラムの容量削減に繋がる。

【１８９７】

また、引き戻しＣＺ状態は、「非ＡＴ中」とすることもできるし、「ＡＴ中ではあるがナビの発生頻度が通常のＡＴ中よりも抑制された状態」とすることもできる。これは、上述したＣＺ状態も同様である。なお、後者の状態とする場合、遊技価値が減少、現状維持又は微増といったように、少なくとも通常のＡＴ中よりも１ゲームあたりの純増が抑制される状態であればナビの発生頻度をどのように設定することも可能である。本例では、通常のＡＴ中は１ゲームあたり６枚の高純増に設定されているため、ＣＺ中まで高純増状態とすると、出玉設計上、ＣＺ期間において継続か否かを楽しませるために十分なゲーム期間を確保することが難しくなる。そのため、ＣＺ中においては、ナビの発生頻度を抑制し、遊技価値が減少、現状維持又は微増程度とすることが望ましい。もっとも、引き戻しＣＺ状態を短期間（例えば、１～３ゲーム程度の引き戻し最終チャレンジ等）とする場合に

は通常のＡＴ中と同等の高純増区間としても差支えない。

【１８９８】

非ＡＴ中のＣＺ状態において、第２区間付与抽籤に当籤した場合には、ＡＴ中の第２区間に移行する。ＡＴ中の第２区間は、例えば、１ゲームあたりの遊技価値の増加期待値が６枚程度に設定され、上述した通常リミット処理（払出数）が作動してＡＴ状態が終了するまで（あるいは、払出数の最大値が２４００枚以内の予め設定された所定値に達するまでとしてもよい）継続する遊技状態として構成される。なお、この場合、少なくともＡＴ中の初期区間、非ＡＴ中のＣＺ状態、及びＡＴ中の第２区間は上述した一連の有利区間として管理される。ＡＴ中の第２区間おいて、上述した通常リミット処理（払出数）が作動した場合（あるいは、払出数の最大値が２４００枚以内の予め設定された所定値に達した場合）には、ＡＴ状態が終了し、非ＡＴ中の通常遊技状態に移行する。

【１８９９】

以上のように、本例の遊技機では、遊技者は基本的に非ＡＴ中の通常遊技状態から遊技を開始し、設定された付与確率にしたがった初期区間付与抽籤に当籤してＡＴ中の初期区間に移行することを目指す。そして、ＡＴ中の初期区間ないしその後の非ＡＴ中のＣＺ状態では、ＡＴ中の第１区間ないし第２区間に移行させてＡＴ状態が延長されることを目指す。したがって、本例の遊技機では、非ＡＴ中（の通常遊技状態）からＡＴ中（初期区間）に移行する期待度である付与確率の高低は遊技者の大きな関心事となる。

【１９００】

次に、図１３５及び図１３６を参照して、本例におけるＡＴの付与確率設定の一例について説明する。まず、図１３６中の「テーブル内付与確率の一例」に示すように、本例では、付与確率として、例えば、「３％」、「１０％」、「２０％」、「３３％」、「５０％」、「７５％」、「１００％」及び「１００％＋ＡＴ」が設けられているものとする。ここで、本例におけるＡＴ抽籤テーブル（例えば、図１３５に示すテーブルＡ～テーブルＣ）では、４０ゲーム（所定期間）ごとに、上記付与確率のうちいずれかの付与確率が設定されているものとする。

【１９０１】

なお、本例における初期区間付与抽籤では、所定期間が経過するごとに当該所定期間に対応する付与確率にしたがって初期区間に移行するか否かの抽籤が行われるようにしてもよいし、毎ゲーム初期区間に移行するか否かの抽籤が行われるようにしてもよい。前者の場合、例えば、テーブルＡが設定された場合には、設定されてからのゲーム数が４１ゲーム目であるとき、３％の確率で初期区間付与抽籤に当籤となり、９７％の確率で初期区間付与抽籤に非当籤となる（付与確率「３％」）。また、設定されてからのゲーム数が８１ゲーム目であるとき、２０％の確率で初期区間付与抽籤に当籤となり、８０％の確率で初期区間付与抽籤に非当籤となる（付与確率「２０％」）。また、例えば、テーブルＢが設定された場合には、設定されてからのゲーム数が４１ゲーム目であるとき、２０％の確率で初期区間付与抽籤に当籤となり、８０％の確率で初期区間付与抽籤に非当籤となる（付与確率「２０％」）。また、設定されてからのゲーム数が８１ゲーム目であるとき、３％の確率で初期区間付与抽籤に当籤となり、９７％の確率で初期区間付与抽籤に非当籤となる（付与確率「３％」）。

【１９０２】

一方、後者の場合、例えば、テーブルＡが設定された場合には、設定されてからのゲーム数が４１～８０ゲームであるとき、この期間において初期区間付与抽籤に当籤となるトータルの期待値が３％となり（付与確率「３％」）、設定されてからのゲーム数が８１～１２０ゲームであるとき、この期間において初期区間付与抽籤に当籤となるトータルの期待値が２０％となる（付与確率「２０％」）。また、例えば、テーブルＢが設定された場合には、設定されてからのゲーム数が４１～８０ゲームであるとき、この期間において初期区間付与抽籤に当籤となるトータルの期待値が２０％となり（付与確率「２０％」）、設定されてからのゲーム数が８１～１２０ゲームであるとき、この期間において初期区間付与抽籤に当籤となるトータルの期待値が３％となる（付与確率「３％」）。いずれにし

ろ、上記付与確率（すなわち、ＡＴ付与の期待度）は、図１３６中の「テーブル内付与確率の一例」に示すように、「３％」、「１０％」、「２０％」、「３３％」、「５０％」、「７５％」、「１００％」の順で高くなっていく。なお、「１００％＋ＡＴ」は、初期区間の終了後にＣＺ状態に移行することなく第１区間に移行することが予め決定されることを示している。すなわち、付与確率「１００％」は、初期区間に移行することは確定するものの、初期区間の終了後は原則ＣＺ状態に移行するという特典が付与されるのに対し、付与確率「１００％＋ＡＴ」は、初期区間に移行することが確定し、かつ初期区間の終了後は第１区間に移行するという特典が付与される点で有利度合いの異なる特典となっている。

【１９０３】

次に、図１３５及び図１３６を参照して、本例における有利化権利の権利付与抽籤、及び権利付与時の特典例の一例について説明する。上述したように、本例では、非ＡＴ中の通常遊技状態において、有利化権利を付与するか否かが決定される権利付与抽籤が行われる。権利付与抽籤は、例えば、レア役（相対的に当籤確率の低い役）に当籤したとき、及び所定の通常役（例えば、リプレイ役）に所定回数（例えば、３回）以上連続で当籤したときなどで適宜行われるようにすることも可能であるが、本例では、これに替えて、あるいはこれとともに、４０ゲーム（所定期間）を一単位としたとき、例えば、三単位分（この単位数は任意である）の遊技期間である１２０ゲーム（特定期間）内において少なくとも１回は必ず権利付与抽籤が行われるように構成される。

【１９０４】

図１３５に示す権利付与抽籤の一例では、例えば、所定期間ごとに、次の所定期間において権利付与抽籤を行うか否かを決定するようになっている。以下、具体的に説明する。まず、図１３５に示す権利付与抽籤の一例では、ＡＴ抽籤テーブルとしてテーブルＡが設定されているものとする。

【１９０５】

ゲーム数が１～４０ゲームであるとき、当該期間は特定期間の１回目の所定期間であることから「ゾーン１回目」として管理している。このとき、当該「ゾーン１回目」中の任意の時期（例えば、最終の遊技における開始時や終了時、あるいは最初や中途の遊技における開始時や終了時など）において、権利付与抽籤を行うか否かが決定される。この例では、当該「ゾーン１回目」において、次ゾーン（次の所定期間）で権利付与抽籤が行うことが決定されている。したがって、ゲーム数が４１～８０ゲームである次の所定期間においては任意の時期（例えば、前兆期間を経過した後の中途や最終の遊技における開始時や終了時、あるいは最初の遊技における開始時や終了時など）において、権利付与抽籤が行われる。なお、権利付与抽籤においては、所定確率で当籤となって有利化権利が付与されるが、非当籤となる場合もあり、この場合には有利化権利は付与されない。また、権利付与抽籤を行うことが決定されると、最終的に有利化権利が付与されたか否かにかかわらず、ゾーンの「何回目」であるかを示す情報は初期化される。したがって、この場合、ゲーム数が４１～８０ゲームの期間は、特定期間の１回目の所定期間となり、「ゾーン１回目」として管理される。

【１９０６】

ゲーム数が４１～８０ゲームである「ゾーン１回目」において、権利付与抽籤を行うことが決定されず、ゲーム数が８１～１２０ゲームである「ゾーン２回目」において、権利付与抽籤を行うことが決定されなかった場合、ゲーム数が１２１～１６０ゲームである「ゾーン３回目」においては、権利付与抽籤を行うことが必ず決定される。したがって、ゲーム数が１６１～２００ゲームである次の所定期間においては任意の時期において、権利付与抽籤が行われる。このようにして、本例では、特定期間内において少なくとも１回は必ず権利付与抽籤が行われるように構成している。なお、「必ず」ではなく、「高確率で」権利付与抽籤が行われるように構成することもできる。また、本例では、特定期間は、所定期間を一単位とした場合の三単位分の遊技期間となるように構成されているが、所定期間と同じ遊技期間となるように構成してもよいし、所定期間とは別個に、独立して特定

期間（例えば、１００ゲームなど）が管理されるようにしてもよい。これらの期間の設定は、その仕様に応じて適宜変形して設定することができる。

【１９０７】

また、本例では、対象となる所定期間において、次の所定期間で権利付与抽籤が行われるか否かを決定するようにしているが、対象となる所定期間で権利付与抽籤が行われるか否かを決定するようにしてもよいし、次々回以降の所定期間で権利付与抽籤が行われるか否かを決定するようにしてもよい。また、例えば、レア役や通常役の当籤に基づいて権利付与抽籤を行うか否かを決定する場合には、「ゾーン１回目」、「ゾーン２回目」、及び「ゾーン３回目」のそれぞれについてその当籤確率を異ならせるようにしてもよい。この場合、ゾーンが進行するのにしたがってその当籤確率が高まるようにすればよい。また、権利付与抽籤に際しては、「ゾーン１回目」、「ゾーン２回目」、及び「ゾーン３回目」のそれぞれについてその当籤確率を異ならせるようにしてもよい。この場合、ゾーンが進行するのにしたがってその当籤確率が高まるようにすればよい。このようにすれば、権利付与抽籤がなかなか行われない場合であっても、遊技者の期待感を高めることが可能となる。

【１９０８】

権利付与抽籤の結果、有利化権利が付与された場合、例えば、次のような特典が付与される。図１３６に示す権利付与時の特典例の一例では、有利化権利が付与されているとき、例えば、所定期間に設定されている付与確率が「２０％」であれば、それよりも有利な付与確率である「５０％」に変動させている。また、例えば、所定期間に設定されている付与確率が「３３％」であれば、それよりも有利な付与確率である「７５％」に変動させている。例えば、所定期間に設定されている付与確率が「３％」であれば、それよりも有利な付与確率である「２０％」に変動させている。すなわち、複数段階の付与確率が設けられている場合に、有利化権利が付与されたときにはその段階を上昇させるようになっている。なお、本例では、有利化権利が付与されたときには付与確率を２段階上昇させるものとなっているが、上昇させる段階は１段階であってもよいし、３段階以上であってもよい。また、上昇させる段階をさらに抽籤によって決定するようにしてもよい。

【１９０９】

また、付与確率が「１００％」であるとき、１段階分の「１００％＋ＡＴ」まで上昇させることができるが、さらに残りの１段階分に相当する所定の特典が付与されるようにしてもよい。この場合、例えば、初期区間の遊技期間が延長される、第１区間の遊技区間が延長される、第１区間が継続されやすくなる、第２区間に移行されやすくなるなどの所定の特典を付与することができる。また、付与確率が「１００％＋ＡＴ」であるとき、付与確率の段階を上昇させることはできないので、上記と同様、２段階に相当する所定の特典が付与されるようにしてもよいし、例えば、次に有利化権利が使用可能な機会が到来するまで、有利化権利が保持（ストック）されるようにしてもよい。

【１９１０】

また、有利化権利によって遊技者に特典が付与される態様も上述した態様に限られない。例えば、有利化権利が付与された場合には、ＡＴ抽籤テーブルが現在のテーブルよりも有利なテーブルに変更されることで、付与確率がより有利なものに変動されるようにしてもよい。あるいは、天井ゲーム数（例えば、付与確率「１００％」（あるいは「１００％＋ＡＴ」）が設定されるまでの遊技期間）が短縮されることで、付与確率がより有利なものに変動されるようにしてもよい。すなわち、結果として付与確率がより有利なものに変動される態様であればいずれの態様を採用することもできる。また、有利化権利の付与によって結果として遊技者が有利となるものであれば、例えば、ＡＴ状態への移行権利を直接付与したり、ＡＴ状態が延長される権利を直接付与したりなどその他種々の特典を付与することも可能である。

【１９１１】

次に、図１３７を参照して、本例における有利化権利付与時の演出例の一例について説明する。図１３７は、例えば、表示装置１１に表示される演出の流れを説明する図である。

【１９１２】
まず、権利付与抽籤の結果、有利化権利を付与することが決定された場合、有利化権利が付与されたことを遊技者に示唆する演出が行われる（権利付与決定時）。図１３７の一例では、例えば「権利ＧＥＴ！」といった表示がなされることでその旨が示されている。なお、当該表示がなされたときには、有利化権利が使用されることを遊技者に示唆する演出が行われるまで、例えば特定のアイコンなどを常時表示することで有利化権利が付与されていることが遊技者に示唆されるようにすればよい。
【１９１３】
第１の態様の演出では、権利付与決定時の演出に続いて、あるいは数ゲーム経過の後、初期区間付与抽籤の抽籤結果を報知するための連続演出である特定演出が開始される。特定演出では、まず前兆演出が開始される。そして、特定演出の実行中の所定時期（例えば、前兆演出終了時）に有利化権利が使用されることを遊技者に示唆する演出が行われる。図１３７の一例では、例えば「権利発動！」といった表示がなされることでその旨が示されている。すなわち、第１の態様の特定演出では、特定演出の実行中に、今回の初期区間付与抽籤における付与確率が有利なものに変動されていたことが示唆されるものとなっている。その後、特定演出の最終段階において、初期区間付与抽籤の抽籤結果が報知されることとなる。図１３７の一例では、例えば「ＷＩＮ」といった表示がなされることで、初期区間付与抽籤の抽籤結果が当籤であった（ＡＴが付与された）ことが示されている。そして、特定演出が終了すると遊技状態がＡＴ中の初期区間に移行する。なお、有利化権利が使用されることを遊技者に示唆する演出が行われた場合には、行われない場合と比べてその後の演出態様が遊技者にとってより期待度の高い演出態様となるようにすればよい。
【１９１４】
また、第２の態様の演出では、権利付与決定時の演出に続いて、あるいは数ゲーム経過の後、まず有利化権利が使用されることを遊技者に示唆する演出が行われる。図１３７の一例では、例えば「権利発動！」といった表示がなされることでその旨が示されている。続いて、初期区間付与抽籤の抽籤結果を報知するための連続演出である特定演出が開始される。特定演出では、まず前兆演出が開始される。すなわち、第２の態様の特定演出では、特定演出の開始前に、今回の初期区間付与抽籤における付与確率が有利なものに変動されていたことが示唆されるものとなっている。その後、特定演出の最終段階において、初期区間付与抽籤の抽籤結果が報知されることとなる。図１３７の一例では、例えば「ＷＩＮ」といった表示がなされることで、初期区間付与抽籤の抽籤結果が当籤であった（ＡＴが付与された）ことが示されている。そして、特定演出が終了すると遊技状態がＡＴ中の初期区間に移行する。なお、有利化権利が使用されることを遊技者に示唆する演出が行われた場合には、行われない場合と比べてその後の演出態様が遊技者にとってより期待度の高い演出態様となるようにすればよい。
【１９１５】
また、第３の態様の演出では、権利付与決定時の演出は行われたが、その後有利化権利が使用されることを遊技者に示唆する演出は行われずに特定演出が行われる。すなわち、第３の態様の特定演出では、今回の初期区間付与抽籤における付与確率が有利なものに変動されていたことが示唆されないものとなっている。なお、この場合にも、特定演出ではその最終段階において、初期区間付与抽籤の抽籤結果が報知されることとなる。図１３７の一例では、例えば「ＷＩＮ」といった表示がなされることで、初期区間付与抽籤の抽籤結果が当籤であった（ＡＴが付与された）ことが示されている。そして、特定演出が終了すると遊技状態がＡＴ中の初期区間に移行する。
【１９１６】
本例では、有利化権利が付与されている場合、例えば、上述した第１～第３の態様の演出のいずれも実行されることが可能となっている。なお、第１～第３の態様のいずれの態様で演出を行うかは、ランダムに決定されるようにすることもできるし、予め定められた条件にしたがって決定されるようにすることもできる。例えば、変動後の付与確率が「５０％」未満であれば、他の態様の演出よりも第１の態様の演出が行われやすく、変動後の

付与確率が「５０％」以上であれば、他の態様の演出よりも第２の態様の演出が行われやすくするなど、いずれの態様の演出が行われるかよって付与確率の期待度が推測できるようにすることもできる。また、例えば、付与確率が「１００％＋ＡＴ」であれば、他の態様の演出よりも第３の態様の演出が行われやすくすることもできる。この場合、第３の態様の演出が行われれば、初期区間付与抽籤の抽籤結果が当籤であることが確定するのみならず、初期区間終了後には第１区間への移行が確定することまでも示唆できる場合がある。

【１９１７】

また、上述したように、本例では、付与確率が「１００％」であるとき、あるいは「１００％＋ＡＴ」であるときに有利化権利が付与された場合には、さらに所定の特典を付与するようにすることもできるが、この場合には必ず第３の態様の演出が行われるようにしてもよい。このようにすれば、第３の態様の演出が行われた場合には、ＡＴが付与されたこと及び所定の特典が付与されることが確定した旨を示唆することが可能となる。

【１９１８】

なお、付与確率に対応して、あるいは付与確率とは別に、第３の態様の演出を行うことが決定されたことを条件に、所定の特典を付与するように構成することもできる。例えば、付与確率が「５０％」未満であるとき（あるいは逆に「５０％」以上であるとき）に、ＡＴが付与されることが決定された場合であって、さらに第３の態様の演出を行うことが決定された場合には所定の特典が付与される一方、第１の態様及び第２の態様の演出を行うことが決定された場合には所定の特典が付与されないようにすることができる。また、いずれの付与確率であるかをとわず、ＡＴが付与されることが決定された場合であって、さらに第３の態様の演出を行うことが決定された場合には所定の特典が付与される一方、第１の態様及び第２の態様の演出を行うことが決定された場合には所定の特典が付与されないようにすることもできる。すなわち、第３の態様の演出が行われる場合に、ＡＴ中において所定の特典を付与可能に構成することもできる。なお、この場合、所定の特典は上述したものに限られず、例えば、ＡＴ中に通常では表示されないストーリー演出が行われるなどの演出的な特典であってもよい。すなわち、所定の特典は、少なくとも遊技者の興趣を向上されることができるものであればどのような特典であってもよい。

【１９１９】

また、上述したように、本例では、非ＡＴ中の通常遊技状態、ＡＴ中の初期区間、非ＡＴ中のＣＺ状態、ＡＴ中の第１区間、ＡＴ中の第２区間、及びＡＴ中のＥＤ区間の遊技状態が設けられているが、より詳細には、非ＡＴ中の通常遊技状態には、ＡＴ終了時や設定変更時などに移行する非有利区間である通常遊技状態と、非有利区間において高確率で移行抽籤が行われ当該移行抽籤に当籤したときに移行する有利区間（演出区間）である通常遊技状態とがある。この別でいえば、非ＡＴ中のＣＺ状態は有利区間（演出区間）であり、ＡＴ中の初期区間、ＡＴ中の第１区間、ＡＴ中の第２区間、及びＡＴ中のＥＤ区間は有利区間（増加区間）である。そして、有利区間である複数の遊技状態は一連の有利区間として管理される。

【１９２０】

ここで、ＡＴ終了時や設定変更時には、まず非有利区間である通常遊技状態に移行し、非有利区間である通常遊技状態から有利区間である通常遊技状態に移行したときに、いずれかのＡＴ抽籤テーブルが設定される（すなわち、付与確率が設定される）ものとなっている。また、ＡＴ抽籤テーブルには、それぞれ天井ゲーム数が設定されている。例えば、図１３５において図示は省略しているが、テーブルＡ及びテーブルＢでは、７６１～８００ゲームにおける付与確率が「１００％」に設定されることで、天井ゲーム数が「８００ゲーム」に設定されている。また、例えば、図１３５に示すように、テーブルＣでは、１２１～１６０ゲームにおける付与確率が「１００％」に設定されることで、天井ゲーム数が「１６０ゲーム」に設定されている。もっとも、天井ゲーム数の設定手法はこれに限られない。テーブルＡ及びテーブルＢが設定されている場合、天井ゲーム数を直接的に「８００ゲーム」と定め、テーブルＣが設定されている場合、天井ゲーム数を直接的に「１６０ゲーム」と定めるようにしてもよい（例えば、図１２４参照）。いずれにしても、天井

ゲーム数は、通常遊技状態のまま遊技が継続する上限期間として機能し、中途の付与確率を考慮しないものとすると、テーブルＡ又はテーブルＢが設定された場合には、上限期間が長くなる結果として遊技者に相対的に不利となり、テーブルＣが設定された場合には、上限期間が短くなる結果として遊技者に相対的に有利となる。

【１９２１】

そして、本例では、遊技者に相対的に不利な状態が連続しにくいように、ＡＴ抽籤テーブルが設定される際には、例えば、テーブルＣのように上限期間が短く設定されたＡＴ抽籤テーブルが５０％の確率で設定されるものとし、テーブルＡやテーブルＣのように上限期間が長く設定されたＡＴ抽籤テーブルが５０％の確率で設定されるものとしている（これらの確率は一例であり任意の確率とすることができる）。すなわち、比較的高い確率で短い上限期間が設定されるものとなっている。これにより、ＡＴ状態が終了した場合であっても、遊技者は比較的短い期間で再度ＡＴ状態に移行することを期待することができるため、遊技機の稼働を向上させることができる。

【１９２２】

ところで、ＡＴ抽籤テーブルの設定は、ＡＴ終了時のみならず設定変更時にも行われる（より詳細には、非有利区間である通常遊技状態から有利区間である通常遊技状態に移行したときであるが、これらの別を設けることなく、ＡＴ終了時及び設定変更時には直ちに設定されるものとしてもよい）。ＡＴ終了時は、基本的に遊技者の遊技操作にしたがって到来する契機であるが、設定変更時は、基本的に遊技店の店員の設定変更操作にしたがって到来する契機である。したがって、ＡＴ終了時に上限期間が短く設定されたＡＴ抽籤テーブルが設定されるか否かは遊技者側の大きな関心事となり、設定変更時に上限期間が短く設定されたＡＴ抽籤テーブルが設定されるか否かは遊技店側の大きな関心事となる。

【１９２３】

ここで、本例では、ＡＴ抽籤テーブルが設定されたときに、上限期間が短く設定されたＡＴ抽籤テーブルが設定された場合には、その旨を特定報知の実行によって示唆可能な構成としている。具体的には、ＡＴ抽籤テーブルが設定されたときに、上限期間が短く設定されたＡＴ抽籤テーブルが設定された場合、例えば、上述した状態表示器あるいは上述した停止状態報知部１１７が所定期間（例えば、５秒ほど）特定の表示態様（例えば、点滅）となることで特定報知を実行可能としている。なお、用いられる報知手段は一例であり、情報表示器６、ＬＥＤ８２、バックランプ（不図示）、表示装置１１、サブ表示装置１８、スピーカ群８４などを用いることもできる。

【１９２４】

ＡＴ終了を契機として上限期間が短く設定されたＡＴ抽籤テーブルが設定された場合、特定報知の実行によってその旨が遊技者に示唆されるものとすれば、遊技者の期待感が維持され、遊技意欲を向上できるというメリットがある。その反面、特定報知が実行されない場合には上限期間が長く設定されたＡＴ抽籤テーブルが設定されたことも示唆されてしまうため、この場合には、遊技者は遊技意欲を失い、すぐに遊技をやめてしまう結果、遊技機の稼働が低下してしまうおそれがあるというデメリットもある。もっとも、本例では、その仕様上、付与確率が多彩に変動するものとなっていることから、このようにしても遊技者の遊技意欲を維持することが可能である。したがって、ＡＴ終了を契機として上限期間が短く設定されたＡＴ抽籤テーブルが設定された場合に特定報知を実行するか否かは、これらを比較衡量して適宜設定されるものとすればよい。また、例えば、ＡＴ終了にともなって遊技者が遊技をやめた場合、その後その遊技機がどのような有利度合いであるかは、遊技店側でも価値のある情報となることから、ＡＴ終了にともなって実行される特定報知の対象者は、遊技者のみならず遊技店の店員が含まれるものとすることができる。

【１９２５】

また、設定変更を契機としてＡＴ抽籤テーブルが設定される場合に、上限期間が短く設定されたＡＴ抽籤テーブルが設定された場合には特定報知が実行され、上限期間が長く設定されたＡＴ抽籤テーブルが設定された場合には特定報知が実行されないものとすれば、遊技店側では設定変更した遊技機の有利度合いを把握できるため、営業や運用を適切に管

理することができるというメリットがある。その反面、設定変更によって遊技者が過度に有利となってしまい不測の不利益を被ってしまうおそれがあるため、設定変更を躊躇してしまう結果、設定変更によってメリハリのある営業や運用を行えないおそれがあるというデメリットもある。なお、これは、遊技店の店員が複数回設定変更操作を行うことで解消される場合がある。したがって、設定変更を契機として上限期間が短く設定されたＡＴ抽籤テーブルが設定された場合に特定報知を実行するか否かは、これらを比較衡量して適宜設定されるものとすればよい。また、例えば、エラー解消のために設定変更を行うなど、遊技者が設定変更に立ち会える機会があった場合、その後その遊技機がどのような有利度合いであるかは、遊技者側でも価値のある情報となることから、設定変更にともなって実行される特定報知の対象者は、遊技店の店員のみならず遊技者が含まれるものとすることができる。また、このような観点より、特定報知が継続される期間を少なくとも遊技店の開店後３０分程度継続する期間とし、遊技者側に価値のある情報が提供されるようにしてもよい。

【１９２６】

特定報知が実行される（あるいは実行されない）態様は、適宜組み合わせて採用することができるが、本例では、例えば、第１の態様として、ＡＴ終了時及び設定変更時のいずれの場合にも、上限期間が短く設定されたＡＴ抽籤テーブルが設定された場合には特定報知が実行される態様を採用することができる。また、例えば、第２の態様として、ＡＴ終了時には、いずれのＡＴ抽籤テーブルが設定された場合であっても特定報知は実行されず、設定変更時には、上限期間が短く設定されたＡＴ抽籤テーブルが設定された場合には特定報知が実行される態様を採用することができる。いずれの態様においても、その対象者に特典付与に関して価値のある情報を提供することが可能となる。

【１９２７】

このように、本例の遊技機によれば、所定の決定条件が成立した場合に、通常状態（例えば、非ＡＴ中の通常遊技状態）の所定期間（例えば、４０ゲーム間）における有利状態（例えば、ＡＴ状態）の付与確率を設定し、設定した付与確率に応じて有利状態を付与するか否かが決定される。ここで、特定権利（例えば、有利化権利）が付与されている場合には、付与確率をより有利なものに変動させることを可能としている。すなわち、例えば、遊技者にとって相対的に有利でない付与確率が設定されている場合であっても、特定権利が付与されている場合には付与確率が有利なものとなる場合があるようになっている。それゆえ、設定された状態にかかわらず、特典付与に関する期待度を維持させ、遊技者の興趣を向上させることができる。

【１９２８】

なお、付与確率は、通常状態において所定期間の遊技が行われる度に設定され、特定権利が付与されている場合には、付与確率が段階的に高まるように設定されるように構成することができる。これにより、特定権利が付与された状況に応じて遊技者の期待度もさらに変動する場合があるため、遊技者の興趣をさらに向上させることができる。

【１９２９】

また、通常状態の特定期間（例えば、１２０ゲーム間）においては、特定権利が付与されるか否かの決定が少なくとも１回は行われるように構成することができる。これにより、長時間の遊技を行えない遊技者に対しても特定権利付与の期待感を与えることができるため、射幸性を適度なものとしつつ、遊技者の興趣をさらに向上させることができる。

【１９３０】

また、本例の遊技機によれば、有利状態を付与することが決定されたか否かを報知する特定演出が実行される場合、特定演出の開始前に特定権利が付与されたことが示唆される場合と、特定演出の実行中に特定権利が付与されたことが示唆される場合とがあるようになっている。それゆえ、特定権利の付与に関連して、演出の興趣を向上させることができる。

【１９３１】

なお、有利状態を付与することが決定されたか否かを報知する特定演出が実行される場

合、さらに特定権利が付与されたことが示唆されない場合があり、この場合には所定の特典が付与されるように構成することができる。これにより、特定権利が付与されたか否かのみならず、実行される演出の内容によっても遊技者の有利度合いが変動するようになるため、遊技者の興趣をさらに向上させることができる。

【１９３２】

また、本例の遊技機によれば、設定値が設定されたことに応じて、通常状態のまま遊技が継続する上限期間（例えば、天井ゲーム数）が設定され、遊技期間が設定された上限期間となった場合、有利状態が付与される。そして、設定された上限期間が特定期間（例えば、１６０ゲーム）内であるときにはその旨を示唆可能な特定報知を実行可能となっている。それゆえ、特典付与に関して価値のある情報を提供することができる。

【１９３３】

なお、有利状態が終了する場合にも上限期間が設定されるが、この場合には特定報知を実行可能としないように構成することができる。これにより、特典付与に関して価値のある情報をより適切に提供することができる。

【１９３４】

以上、図９２～図１２４を参照して、本実施形態に係るパチスロ１において実装可能な遊技性（遊技仕様）の他の例（その１～その６）について説明し、また、図１２５～１３７を参照して、本実施形態に係るパチスロ１において実装可能な遊技性（遊技仕様）の他の例（その７～その１０）について説明したが、これらにおいては遊技性（遊技仕様）の要点を主として説明しており、これらにおいて説明が省略され、あるいは簡潔に説明されている点については、本実施形態、当該他の例のそれぞれ、及び変形例で説明した構成を適宜補って適用可能である。また、本実施形態、当該他の例のそれぞれ、及び変形例で説明した構成の一部又は全部を組み合わせて本発明とすることも可能である。

【１９３５】

［本実施形態で実行可能な設定示唆演出］

次に、図１３８～図１５７を参照しながら、上述した演出の他に、本実施形態で実行可能な設定示唆演出の一例について説明する。本実施形態では、例えば、リミッタ発動時などの状況において、設定示唆演出を実行可能であることはすでに述べたとおりであるが、本例では、さらに、特定の遊技状態中に設定示唆演出を実行可能とし、遊技の興趣の向上を図ろうというものである。

【１９３６】

ここで、本例では、遊技者の有利度合いを示唆する示唆報知となる示唆演出の一例として、パチスロ１で設定された設定値（例えば、設定１～６）を示唆する設定示唆演出を特定の実行条件にしたがって実行することについて説明するが、その報知内容は設定値の示唆に限定されるものではない。例えば、有利区間中のモードや状態（区間の内容）が示唆されるものであってもよいし、現在のＲＴ状態が示唆されるものであってもよい。また、天井ゲーム数、周期ゲーム数、ポイント数、あるいは権利の付与状況が示唆されるものであってもよい。すなわち、ある状態において、遊技者の有利度合いを異ならせる状況を創出することが可能である場合に、現在の有利度合いを示唆することができる示唆報知（示唆演出）は、本例において全て適用することができるものとする。

【１９３７】

なお、本例では、設定示唆演出を示唆演出の一例として説明するので、設定値の高低が遊技者の有利度合いに影響を与えやすい状況が説明しやすいように、ＡＴ機能を有しないパチスロ１（いわゆるノーマルＡタイプ）の仕様を新たに例示し、当該仕様の下、設定示唆演出を実行することについて以下に説明する。もっとも、当該仕様はあくまでも一例であり、ＡＴ機能を有するパチスロ１において設定示唆演出が実行されるようにしても差し支えない。

【１９３８】

（本例の遊技機の仕様）

まず、図１３８～図１５２を参照して、本例の遊技機の仕様の概要について説明する。

図１３８は、本例における図柄配置テーブル及び図柄コード表の一例を示し、図１３９～図１４２は、本例における図柄組合せテーブルの一例を示し、図１４３～１４８は、本例における内部抽籤テーブルの一例を示し、図１４９～図１５２は、本例における内部当籤役構成の一例を示している。

【１９３９】

本例では、図１３８の図柄コード表に示す各図柄が、図１３８の図柄配置テーブルに示すように各リール３Ｌ（左リール），３Ｃ（中リール），３Ｒ（右リール）に配置される。なお、図柄配置テーブル及び図柄コード表自体は、すでに図１５の説明などにおいて説明したため、ここでの説明は省略する。

【１９４０】

ここで、本例では、例えば、１枚ベット状態のとき、上述したセンターラインが有効ラインとして定義され、２枚ベット状態のとき、上述したクロスアップラインが有効ラインとして定義され、３枚ベット状態のとき、上述したセンターライン、トップライン、ボトムライン、クロスアップライン、及びクロスダウンラインが有効ラインとして定義される。すなわち、１枚ベット状態及び２ベット状態では、有効ラインは１ライン（ただし、ライン自体は異なる）となり、３枚ベット状態では、有効ラインは５ラインとなる。もっとも、これらは適宜変更可能である。

【１９４１】

また、本例では、図１３９～図１４２に示す図柄の組合せが、予め定められた図柄の組合せとして定義される。なお、図柄組合せテーブル自体は、すでに図１９～図２２の説明などにおいて説明したため、ここでの説明は省略する。

【１９４２】

「ＢＢ０１」～「ＢＢ０３」のいずれかの図柄の組合せが有効ライン上に表示された場合、遊技価値の付与はないが、ＢＢ遊技状態（ＢＢ状態）に移行する。ＢＢ状態は、遊技価値の付与に係る内部当籤役の当籤確率が高まる遊技者に有利な遊技状態となっており（図１４８の「ＢＢ中」参照）、ＢＢ状態中に、２８５枚を超える遊技価値が付与されると終了する。また、ＢＢ状態中は、３枚ベット状態でのみ遊技が行えるようになっている。すなわち、ＢＢ状態中の遊技開始可能枚数は３枚である。また、「ＢＢ０１」～「ＢＢ０３」の図柄の組合せは、ボーナス役（「Ｆ＿赤七ＢＢ」、「Ｆ＿ドンＢＢ」）に係る図柄の組合せである。なお、ＢＢ状態は、上述した「特殊ボーナス状態」として構成することもできるし、ＭＢ状態として構成することもできるし、疑似ボーナス状態として構成することもできる。

【１９４３】

「ＲＢ０１」及び「ＲＢ０２」のいずれかの図柄の組合せが有効ライン上に表示された場合、遊技価値の付与はないが、ＲＢ遊技状態（ＲＢ状態）に移行する。ＲＢ状態は、遊技価値の付与に係る内部当籤役の当籤確率が高まる遊技者に有利な遊技状態となっており（図１４８の「ＲＢ中」参照）、ＲＢ状態中に、８回の入賞が発生するか、１２回の遊技が行われると終了する。また、ＲＢ状態中は、２枚ベット状態でのみ遊技が行えるようになっている。すなわち、ＲＢ状態中の遊技開始可能枚数は２枚である。また、「ＲＢ０１」及び「ＲＢ０２」の図柄の組合せは、ボーナス役（「Ｆ＿ＲＢ」）に係る図柄の組合せである。なお、ＲＢ状態は、ＢＢ状態として構成することもできるし、この場合、上述した「特殊ボーナス状態」として構成することもできるし、ＭＢ状態として構成することもできるし、疑似ボーナス状態として構成することもできる。

【１９４４】

すなわち、ＢＢ状態及びＲＢ状態は、ＲＢ状態がＢＢ状態よりも付与されうる遊技価値量が少なくなるように構成される態様であれば、どのような態様によっても構成することができる。また、このような関係性が保たれる限り、その終了条件も適宜変更可能である。

【１９４５】

ＢＢ状態及びＲＢ状態のいずれでもないとき、一般遊技となる。一般遊技は、ＲＴ１が作動していない非ＲＴ状態と、ＲＴ１が作動しているＲＴ１状態に区別される。本例では

、ＲＴ１は、ＢＢ状態の終了にともなって作動し、ＲＴ１状態において２２ゲームの遊技が行われると終了するように構成される。また、ＲＴ１状態において２２ゲームの遊技が行われる前であっても、ボーナス役を含む内部当籤役が決定された場合に終了する。非ＲＴ状態は、ボーナス役が持ち越されていない非フラグ間と、ボーナス役が持ち越されているフラグ間（より詳細には、持ち越されているボーナス役の種別に応じて異なるフラグ間）に区別される。なお、一般遊技中は、１枚ベット状態及び３枚ベット状態で遊技が行えるようになっている。すなわち、一般遊技中の遊技開始可能枚数は１枚及び３枚である。

【１９４６】

なお、本例では、ＲＴをＲＴ１の１種類とし、ＢＢ状態の終了～２２ゲームの遊技が行われるまで継続可能に構成しているが、ＲＴの態様はこれに限られない。例えば、ＲＴ自体を設けないようにしてもよいし、複数のＲＴを設けるようにしてもよい。また、ＲＴを作動させる契機も、ボーナス役の当籤、ボーナス役の入賞、非フラグ間において予め定められた図柄の組合せが表示されたこと、などの契機を適宜採用することができるし、ＲＴを終了させる契機も、ボーナス状態の終了、ボーナス役の入賞、非フラグ間において予め定められた図柄の組合せが表示されたこと、などの契機を適宜採用することができる。本例以外で説明したＲＴの構成も適宜採用することができる。

【１９４７】

「ＲＥＰ０１」～「ＲＥＰ２９」のいずれかの図柄の組合せが有効ライン上に表示された場合、遊技価値の付与はないが、再遊技が付与される。すなわち、「ＲＥＰ０１」～「ＲＥＰ２９」の図柄の組合せは、リプレイ役に係る図柄の組合せである。

【１９４８】

「ＦＲＵ０１」～「ＦＲＵ１７１」のいずれかの図柄の組合せが有効ライン上に表示された場合、投入枚数（ベット状態）に応じて、図１３９～図１４２の「払出等」に示した枚数の遊技価値が付与される。すなわち、「ＦＲＵ０１」～「ＦＲＵ１７１」の図柄の組合せは、小役（遊技価値付与役）に係る図柄の組合せである。

【１９４９】

また、本例では、図１４３～図１４８に示すように、各遊技状態（ベット状態を含む）において、各内部当籤役が設定値に応じた抽籤値に基づく当籤確率で抽籤される。なお、内部抽籤テーブル自体は、すでに図１６～図１８の説明などにおいて説明したため、ここでの説明は省略するが、本例においてもその確率分母は「６５５３６」となっており、「抽籤値／６５５３６」が各内部当籤役の当籤確率となる。また、図１４３～図１４８においては、各内部当籤役に対応する図柄組合せ（導出表示が許容される図柄組合せ）の詳細について記載を省略し、図１４９～図１５２においてその詳細を記載している。

【１９５０】

また、図１４３～図１４８においては、説明の便宜上、各設定値（設定１～６）のうち、「１」（設定１）、「２」（設定２）、「５」（設定５）、及び「６」（設定６）の抽籤値のみを示している。もっとも、図１４３～図１４８に示すとおり設定値を設定１，２，５，６の４段階とすることもできるし、それより少ない段階とすることもできる。基本的に設定１が遊技者の有利度合いが最も低く、設定値が高くなるのにともなって、少なくともいずれかの遊技状態でいずれかの内部当籤役の当籤確率が高まるように抽籤値が規定されることで、設定値が高くなるほど遊技者の有利度合いが高まるように構成される。したがって、設定６が遊技者の有利度合いが最も高くなる。

【１９５１】

また、本例では、図１４９～図１５２に示すように各内部当籤役が構成される。図１４９～図１５２の各列に示す「○」は、その上欄に示す「Ｆ＿△△」という内部当籤役に当籤した場合に、その左欄に示す図柄組合せの導出表示が許容されることを意味する。

【１９５２】

例えば、「Ｆ＿赤七ＢＢ」に当籤した場合、「ＢＢ０１」の図柄組合せが表示されることが許容される。なお、「Ｆ＿赤七ＢＢ」、「Ｆ＿ドンＢＢ」、及び「Ｆ＿ＲＢ」はボーナス役であり、一度当籤すると、対応する図柄組合せが表示されるまで持ち越される持越

役として構成される。また、これらのボーナス役はリプレイ役や小役と重複当籤（同時当籤）する場合がある。例えば、「Ｆ＿赤七ＢＢ」は「Ｆ＿リプＡ」と重複当籤する場合がある（内部抽籤テーブルにおいて、「Ｆ＿赤七ＢＢ＋Ｆ＿リプＡ」とあるのはその意味である）が、この場合には、「ＢＢ０１」と「ＲＥＰ０１」～「ＲＥＰ２０」の図柄組合せが表示されることが許容される。また、例えば、「Ｆ＿赤七ＢＢ」は「Ｆ＿特殊役Ａ」と重複当籤する場合がある（内部抽籤テーブルにおいて、「Ｆ＿赤七ＢＢ＋Ｆ＿特殊役Ａ」とあるのはその意味である）が、この場合には、「ＢＢ０１」と「ＦＲＵ１００」の図柄組合せが表示されることが許容される。

【１９５３】

本例では、本実施形態と同様、例えば、ボーナス役とリプレイ役が重複当籤した場合、ボーナス役に係る図柄組合せよりもリプレイ役に係る図柄組合せのほうが優先的に表示されるように停止制御が行われる。また、リプレイ役に係る図柄の組合せは原則として取りこぼしが発生しない（最大滑り駒数は４コマ（４図柄分）であることから、単独の図柄組合せでは取りこぼしが発生するように図柄配列されている場合があるが、その他重複して許容される図柄組合せを総合すると結果として取りこぼしは発生しないことを含む）。したがって、上述した例の如く、「Ｆ＿赤七ＢＢ＋Ｆ＿リプＡ」に当籤した場合には、当籤ゲームにて「ＢＢ０１」がいずれの有効ライン上に表示される場合はなく（許容された状態が持ち越され）、「ＲＥＰ０１」～「ＲＥＰ２０」のうちいずれかの図柄組合せがいずれの有効ライン上に表示され、再遊技が付与される。

【１９５４】

なお、「Ｆ＿リプＡ」のように、「ＲＥＰ０１」～「ＲＥＰ２０」のいずれが表示されても同じ再遊技という利益が付与される点で利益に差がない場合には、当該図柄組合せ間で停止制御の優先順位を設けないようにしてもよいが、遊技性を高めるため、当該図柄組合せ間で停止制御の優先順位を設けるようにすることもできる。例えば、「ＲＥＰ０１」～「ＲＥＰ０８」は、一見してリプレイ役が入賞したことが認識できる図柄組合せとなっている一方、「ＲＥＰ０９」～「ＲＥＰ２０」は、一見すると「チェリー」の小役が入賞したかのように認識される図柄組合せとなっている。このことを利用し、ボーナス役が重複当籤していない遊技で「Ｆ＿リプＡ」に当籤した場合には、「ＲＥＰ０９」～「ＲＥＰ２０」よりも「ＲＥＰ０１」～「ＲＥＰ０８」のほうが優先的に表示されるように停止制御が行われ、ボーナス役が重複当籤している遊技で「Ｆ＿リプＡ」に当籤した場合には、「ＲＥＰ０１」～「ＲＥＰ０８」よりも「ＲＥＰ０９」～「ＲＥＰ２０」のほうが優先的に表示されるように停止制御が行われるようにしてもよい。これにより、普段から左リール３Ｌにおいて「チェリー」図柄を狙って停止操作を行っている遊技者は、左リール３Ｌで「チェリー」図柄が停止したにもかかわらず、遊技価値の付与がなく、再遊技が付与されたときには、ボーナス役にも当籤していることを察知することができる。このように、「ＲＥＰ０９」～「ＲＥＰ２０」をいわゆる「リーチ目」ように機能させて遊技性を高めてもよい。

【１９５５】

また、本例では、本実施形態と同様、例えば、ボーナス役と小役が重複当籤した場合、ボーナス役に係る図柄組合せよりも小役に係る図柄組合せのほうが優先的に表示されるように停止制御が行われる。ここで、小役に係る図柄組合せは、取りこぼしが発生する図柄組合せと、取りこぼしが発生しない（最大滑り駒数は４コマ（４図柄分）であることから、単独の図柄組合せでは取りこぼしが発生するように図柄配列されている場合があるが、その他重複して許容される図柄組合せを総合すると結果として取りこぼしは発生しないことを含む）図柄組合せとがあり、例えば、「Ｆ＿特殊役Ａ」に係る「ＦＲＵ１００」の図柄組合せは前者となる。したがって、上述した例の如く、「Ｆ＿赤七ＢＢ＋Ｆ＿特殊役Ａ」に当籤した場合には、当籤ゲームにて、（特に、左リール３Ｌ及び中リール３Ｃについて）「Ｆ＿特殊役Ａ」に係る「ＦＲＵ１００」の図柄組合せを表示可能なタイミングで停止操作が行われた場合には、「ＢＢ０１」がいずれの有効ライン上に表示される場合はなく（許容された状態が持ち越され）、「ＦＲＵ１００」がいずれの有効ライン上に表示さ

れ、１枚の遊技価値が付与される。

【１９５６】

一方、「Ｆ＿特殊役Ａ」に係る「ＦＲＵ１００」の図柄組合せを表示可能なタイミングで停止操作が行われない場合、「Ｆ＿赤七ＢＢ」に係る「ＢＢ０１」の図柄組合せを表示可能なタイミングで停止操作が行われた場合には、「ＢＢ０１」がいずれの有効ライン上に表示される場合がある。また、「Ｆ＿特殊役Ａ」に係る「ＦＲＵ１００」の図柄組合せを表示可能なタイミングで停止操作が行われない場合であって、それが、「Ｆ＿赤七ＢＢ」に係る「ＢＢ０１」の図柄組合せを表示可能なタイミングでもない場合には、取りこぼしが発生し、ハズレとなる図柄組合せが表示される。なお、この場合、このハズレとなる図柄組合せがいわゆる「リーチ目」となるように停止制御が行われるようにすればよい。

【１９５７】

また、「Ｆ＿赤七ＢＢ」と後者の図柄組合せに係る内部当籤役（例えば、「Ｆ＿提灯Ａ」）に重複当籤した場合には、リプレイ役と同様、当籤ゲームにて「ＢＢ０１」がいずれの有効ライン上に表示される場合はなく（許容された状態が持ち越され）、「ＦＲＵ０２」～「ＦＲＵ０４」のうちいずれかの図柄組合せがいずれの有効ライン上に表示され、８枚の遊技価値が付与される。

【１９５８】

なお、小役には、同時に許容される図柄組合せのうちいずれの図柄組合せが表示されるかによって付与される遊技価値量（払出枚数）が異なるようにしたものがあるが、このような小役においては、原則として、払出枚数の多い図柄組合せが優先的に表示されるように停止制御が行われる。もっとも、予め定められた手順（押し順や停止操作タイミング）で停止操作が行われた場合には、許容される図柄組合せの数（条件装置数ともいう）が払出枚数の多い図柄組合せの数よりも多いことを理由として、払出枚数の少ない図柄組合せが優先的に表示されるように停止制御が行われるようにすることもできる。

【１９５９】

ここで、ＢＢ状態において内部当籤役として決定されうる、「Ｆ＿複合ＪＡＣ役」と「Ｆ＿単独ＪＡＣ役」に着目する。「Ｆ＿複合ＪＡＣ役」に当籤した場合、予め定められた手順は定義されておらず、押し順や停止操作のタイミングにかかわらず、払出枚数の多い（１２枚となる）図柄組合せ（例えば、「ＦＲＵ１２３」～「ＦＲＵ１７０」）がいずれかの有効ライン上に表示されるように停止制御が行われる。

【１９６０】

一方、「Ｆ＿単独ＪＡＣ役」に当籤した場合、予め定められた手順が定義されている。具体的には、まず、「右中左」の押し順（いわゆる「逆押し」）で停止操作が行われること、次に、左リール３Ｌ（第３停止）において、図柄位置「９」が中段にあるタイミングで停止操作が行われること、が定義されている。このような手順で停止操作が行われる場合、まず、右リール３Ｒ（第１停止）、中リール３Ｃ（第２停止）では、「提灯」図柄が中段に位置するように停止される。そして、左リール３Ｌ（第３停止）において、停止操作のタイミングが上記と一致するタイミングで行われると、左リール３Ｌ（第３停止）では、「ドン２」図柄が上段及び下段に位置するように停止するとともに、「ドン１」図柄が中段に位置するように停止する。このとき、センターライン上に「ＦＲＵ１０６」の図柄組合せが停止するとともに、トップライン及びボトムライン上にそれぞれ「ＦＲＵ１０７」～「ＦＲＵ１２２」のいずれかの図柄組合せが停止する。「ＦＲＵ１０６」及び「ＦＲＵ１０７」～「ＦＲＵ１２２」はいずれも払出枚数が３枚に設定されているので、当該ゲームにおける払出枚数は、センターラインの３枚＋トップラインの３枚＋ボトムラインの３枚＝９枚となる。すなわち、予め定められた手順で停止操作が行われた場合には、（１２枚よりも）払出枚数の少ない（９枚となる）図柄組合せが表示される。もっとも、「Ｆ＿単独ＪＡＣ役」に当籤した場合であっても、予め定められた手順で停止操作が行われない場合には、原則通り、押し順や停止操作のタイミングにかかわらず、払出枚数の多い（１２枚となる）図柄組合せ（例えば、「ＦＲＵ１２３」～「ＦＲＵ１７０」）がいずれかの有効ライン上に表示されるように停止制御が行われる。

【１９６１】
上述したように、本例では、ＢＢ状態は２８５枚を超える遊技価値の付与で終了するように構成されている。したがって、ＢＢ状態中、全ての遊技で１２枚を入賞させた場合、ＢＢ状態は２４回の遊技で終了し（１２枚×２４回＝２８８枚）、純増枚数は２１６枚（２８８枚－３枚×２４回）となるのに対し、ＢＢ状態中、１回の遊技で９枚を入賞させ、残りの全ての遊技で１２枚を入賞させた場合、ＢＢ状態は２５回の遊技で終了し（１２枚×２３回＝２７６枚。２７６枚＋９枚×１回＝２８５枚。２８５枚＋１２枚×１回＝２９７枚）、純増枚数は２２２枚（２９７枚－３枚×２５回）となって遊技者は６枚分多く遊技価値を得ることができる。本例では、ＢＢ状態中にこのような技術介入性を付与し、遊技性を高めている。なお、予め定められた手順、当該手順で停止操作を行う必要がある回数、及びそれによって差が生じる遊技価値付与量などは上述したものに限定されず、適宜変更可能である。

【１９６２】
また、ＲＢ状態において内部当籤役として決定されうる、「Ｆ＿ＲＢＪＡＣ役Ａ」と「Ｆ＿ＲＢＪＡＣ役Ｂ」に着目する。「Ｆ＿ＲＢＪＡＣ役Ａ」に当籤した場合、予め定められた手順は定義されておらず、押し順や停止操作のタイミングにかかわらず、払出枚数の多い（１５枚となる）図柄組合せ（例えば、「ＦＲＵ０１」～「ＦＲＵ０８」）がいずれかの有効ライン上に表示されるように停止制御が行われる。

【１９６３】
また、「Ｆ＿ＲＢＪＡＣ役Ｂ」に当籤した場合にも、基本的に予め定められた手順は定義されていない。したがって、停止操作のタイミングが適切なタイミングである場合（具体的には、最大滑り駒数（４図柄分）の範囲にて、有効ライン上に、左リール３Ｌにあっては「リプレイ１」図柄を停止可能なタイミング、中リール３Ｃにあっては「赤７」図柄を停止可能なタイミング、右リール３Ｒにあっては「リプレイ２」図柄を停止可能なタイミングである場合）には、「ＦＲＵ１７１」の図柄組合せが表示され、１枚の遊技価値が付与される（以下、停止操作が上記適切なタイミングである場合を「入賞手順」として説明する場合がある）。また、このとき、左リール３Ｌの中段には「赤７」図柄が表示され、中リール３Ｃの中段には「赤７」図柄が表示され、右リール３Ｒの中段には「ＢＡＲ」図柄が表示される場合がある。一方、停止操作のタイミングが上記適切なタイミングでない場合には、取りこぼしが発生し、遊技価値は付与されない（以下、停止操作が上記適切なタイミングでない場合を「非入賞手順」として説明する場合がある）。

【１９６４】
上述したように、本例では、ＲＢ状態は８回の入賞が発生するか、１２回の遊技が行われると終了するように構成されている。したがって、ＲＢ状態中は、１５枚の入賞を８回発生させて終了させた場合が最も純増枚数が多くなる（１５枚×８回－２枚×８回＝１０４枚）。もっとも、これは「Ｆ＿ＲＢＪＡＣ役Ｂ」が一度も当籤しなかった場合の想定であり、「Ｆ＿ＲＢＪＡＣ役Ｂ」に当籤した場合には、１枚の入賞を発生させるか否かによってＲＢ状態中に付与される遊技価値量が変動するようになっている。

【１９６５】
例えば、「Ｆ＿ＲＢＪＡＣ役Ｂ」に１回当籤し、残りの全ての遊技では「Ｆ＿ＲＢＪＡＣ役Ａ」に当籤するとした場合、「Ｆ＿ＲＢＪＡＣ役Ｂ」について、入賞手順にて１枚の入賞を発生させた場合には、純増枚数は９０枚（１枚×１回＋１５枚×７回－２枚×８回）となるのに対し、「Ｆ＿ＲＢＪＡＣ役Ｂ」について、非入賞手順にて１枚の入賞を発生させなかった場合には、ＲＢ状態中は１２回まで遊技を行うことができるので、純増枚数は１０２枚（１５枚×８回－２枚×９回）となる。すなわち、ＲＢ状態中に「Ｆ＿ＲＢＪＡＣ役Ｂ」に当籤した場合には、基本的に１枚の入賞を発生させない（取りこぼしが発生するように「ハズシ」の停止操作を行う）ほうが遊技者に有利となる。

【１９６６】
もっとも、本例では、ＲＢ状態は８回の入賞が発生するか、１２回の遊技が行われると終了するように構成されていることから、「Ｆ＿ＲＢＪＡＣ役Ｂ」に当籤したときに非入

賞手順で停止操作を行ったほうが遊技者に有利となるのは、「Ｆ＿ＲＢＪＡＣ役Ｂ」に４回（すなわち、１２回の遊技と８回の入賞との差数）当籤するまでであり、それ以降で「Ｆ＿ＲＢＪＡＣ役Ｂ」に当籤したときには、非入賞手順で停止操作を行わず、入賞手順で停止操作が行わったほうが遊技者に有利となる（入賞させれば１枚が付与されるが、入賞させないと遊技価値は付与されず、かつＲＢ状態中の遊技回数が１回減るだけとなってしまう）。

【１９６７】

したがって、本例では、ＲＢ状態中は、「Ｆ＿ＲＢＪＡＣ役Ｂ」に当籤したときには基本的に非入賞手順で停止操作を行って１枚の入賞を回避しつつ、「Ｆ＿ＲＢＪＡＣ役Ａ」に８回当籤させ、１５枚の入賞を８回発生させてＲＢ状態を終了させるように遊技を行ったほうが遊技者に有利となるという遊技性を有する。また、ＲＢ状態中に「Ｆ＿ＲＢＪＡＣ役Ｂ」に５回以上当籤させてしまった場合には、以降は非入賞手順で停止操作を行わず、入賞手順で停止操作を行って１枚の入賞を発生させたほうが遊技者に有利となるという遊技性を有する。

【１９６８】

なお、「Ｆ＿ＲＢＪＡＣ役Ｂ」であるが、非入賞手順で停止操作を行う際に、さらに特殊手順が定義されている。これは、まず、左リール３Ｌにおいて、図柄位置「１５」が中段にあるタイミングで停止操作が行われること、次に、中リール３Ｃ及び右リール３Ｒにおいて、最大滑り駒数（４図柄分）の範囲にて、有効ライン上に、「ＢＡＲ」図柄を停止可能なタイミングで停止操作が行われること、である。「Ｆ＿ＲＢＪＡＣ役Ｂ」に当籤した場合に、このような特殊手順で停止操作が行われた場合、左リール３Ｌでは上段及び下段に「ＢＡＲ」図柄が停止し（滑り駒数０でビタ止まりし）、中リール３Ｃでは中段に「ＢＡＲ」図柄が停止し、右リール３Ｒでは上段に「ＢＡＲ」図柄が停止する。すなわち、クロスアップラインに「ＢＡＲ」図柄が揃って表示される（「ＢＡＲ揃い」）。

【１９６９】

すなわち、本例では、「Ｆ＿ＲＢＪＡＣ役Ｂ」に当籤したとき、（１）入賞手順で停止操作が行われた場合には１枚の入賞が発生する、（２）非入賞手順であって特殊手順で停止操作が行われた場合には入賞は発生せず、「ＢＡＲ揃い」が表示される、（３）非入賞手順であるが特殊手順で停止操作が行われなかった場合には入賞は発生しないが、「ＢＡＲ揃い」は表示されない、といったように停止制御が行われる。

【１９７０】

ここで、左リール３Ｌに着目すると、特殊手順で停止操作が行われた場合（すなわち、図柄位置「１５」が中段にあるタイミングで停止操作が行われた場合）には、そのまま図柄位置「１５」が中段となる位置で停止するが、それよりも一図柄分遅い、図柄位置「１６」が中段にあるタイミングで停止操作が行われた場合には、図柄が４駒滑って図柄位置「２０」が中段となる位置で停止するようになっている。そして、図柄位置「２０」が中段となる位置で停止した場合、その下段の有効ライン上には「リプレイ１」図柄が停止する。すなわち、左リール３Ｌにおいては、特殊手順よりも一図柄分遅い停止操作のタイミングは、入賞手順に含まれるように構成されている。

【１９７１】

そして、本例では、例えば、このような仕様のパチスロ１において、上記（１）及び（２）の場合に設定示唆演出を実行可能とし、上記（３）の場合には設定示唆演出を実行可能としないように構成されている。設定示唆演出の具体例については、図１５３～図１５７を用いて後で説明する。

【１９７２】

なお、本例では、「Ｆ＿ＲＢＪＡＣ役Ｂ」に当籤したときには、遊技者の停止操作に応じて、上記（１）～（３）のいずれかの停止制御が行われる場合があることについて説明したが、「Ｆ＿ＲＢＪＡＣ役Ｂ」の構成はこれに限られるものではない。例えば、本例では、「Ｆ＿ＲＢＪＡＣ役Ｂ」を、「ＦＲＵ１７１」の図柄組合せの表示のみが許容される内部当籤役として構成しているが、これを他の複数の図柄組合せの表示も許容される内部

当籤役として構成することもできる。このとき、例えば、他の複数の図柄組合せは、それぞれ１枚の入賞が発生する図柄組合せとして構成する。

【１９７３】

そして、そのように「Ｆ＿ＲＢＪＡＣ役Ｂ」を構成した上で、「Ｆ＿ＲＢＪＡＣ役Ｂ」に当籤したとき、（１）上述した入賞手順（この項において「第１入賞手順」とする）で停止操作が行われた場合には、「ＦＲＵ１７１」の図柄組合せが表示されて１枚の入賞が発生する、（２）上述した非入賞手順を上述した特殊手順のみとし、特殊手順で停止操作が行われた場合には入賞は発生せず、「ＢＡＲ揃い」が表示される、（３）上述した特殊手順以外の上述した非入賞手順を第２入賞手順とし、第２入賞手順で停止操作が行われた場合には、（停止操作のタイミングにかかわらず）上述した他の複数の図柄組合せのいずれかが表示されて１枚の入賞が発生する、といったように停止制御が行われるものとしてもよい。

【１９７４】

すなわち、「Ｆ＿ＲＢＪＡＣ役Ｂ」を、特殊手順で停止操作が行われた場合のみ１枚の入賞を回避することができ、特殊手順以外で停止操作が行われた場合には１枚の入賞を回避することができないように構成するとともに、特殊手順以外で停止操作が行われた場合に、第１入賞手順で停止操作が行われた場合には、中段に「赤７－赤７－ＢＡＲ」の態様が停止して１枚の入賞が発生する一方、第２入賞手順で停止操作が行われた場合には、そのような態様が停止しないで１枚の入賞が発生するように構成することもできる。そして、このように構成した場合にも、上述したように、上記（１）及び（２）の場合に設定示唆演出を実行可能とし、上記（３）の場合には設定示唆演出を実行可能としないように構成すればよい。

【１９７５】

また、本例では、「Ｆ＿ＲＢＪＡＣ役Ｂ」の当籤確率を「１／８」程度（図１４８参照）としているが、これは一例であり、例えば、当籤確率をこれより高い確率としたり、あるいは低い確率としたりなど適宜変更可能である。また、「Ｆ＿ＲＢＪＡＣ役Ｂ」が当籤し、入賞が発生したときの払出枚数を１枚としているが、これは一例であり、例えば、投入枚数（２枚）以下の任意の払出枚数としたり、１５枚以下の任意の払出枚数としたりなど適宜変更可能である。入賞が発生したときの払出枚数を少なくとも投入枚数（２枚）を超える払出枚数とし、「Ｆ＿ＲＢＪＡＣ役Ｂ」が当籤したときに入賞が発生しても直ちに遊技者に不利とはならないようにしてもよい。また、「Ｆ＿ＲＢＪＡＣ役Ｂ」が当籤して入賞が発生するときの払出枚数を、「Ｆ＿ＲＢＪＡＣ役Ａ」が当籤して入賞が発生するときの払出枚数と同数としてもよい。このようにして、設定示唆演出が行われることを重視しない遊技者は目押しを行うことなく遊技を進めることができるようにしてもよい。

【１９７６】

（本例の設定示唆演出の決定）

続いて、図１５３を参照して、本例における、ＢＢ状態中及びＲＢ状態中の設定示唆演出の演出態様を決定するための演出抽籤テーブルについて説明する。図１５３の上段には、ＢＢ状態中において参照されるＢＢ中演出抽籤テーブルの一例を示し、図１５３の下段には、ＲＢ状態中において参照されるＲＢ中演出抽籤テーブルの一例を示している。なお、本例では、設定示唆演出の決定についてサブ側で制御されるものとしているが、メイン側で制御されるものとしてもよい。

【１９７７】

まず、本例では、演出態様１～演出態様５の５種類の演出態様が設けられている。演出態様１は、例えば、白色の小さな花火（小花火）が発射されて打ち上がる様子が表示される演出であり、演出態様２は、例えば、白色の中ぐらいの花火（中花火）が発射されて打ち上がる様子が表示される演出であり、演出態様３は、例えば、白色の大きな花火（大花火）が発射されて打ち上がる様子が表示される演出であり、演出態様４は、例えば、金色の中花火が発射されて打ち上がる様子が表示される演出であり、演出態様５は、例えば、金色の大花火が発射されて打ち上がる様子が表示される演出である。なお、これらの演出

態様はあくまでも一例である。

【１９７８】

そして、本例の設定示唆演出では、これらの演出態様の出現頻度によって設定値の推測が可能となるように、その出現頻度が設定されている。なお、設定値の示唆を可能とする態様はこれに限られない。例えば、設定示唆演出は、設定値そのもの（あるいはこれに対応するキャラクタなど）が直接的・間接的に表示されるか否かの決定が行われることによって行われる態様としてもよい。また、その他の少なくとも遊技者が設定値を推測可能とする態様を適宜採用することができる。

【１９７９】

ＢＢ中演出抽籤テーブルについて説明する。図１５３に示すように、ＢＢ中演出抽籤テーブルは、設定値に応じて、演出態様１～演出態様５のいずれかの演出態様が決定されるように抽籤値が割り当てられている。演出態様１～演出態様５の出現頻度（決定確率）は、「抽籤値／３２７６８」であり、抽籤値の値が高いほど出現頻度が高くなる。

【１９８０】

ＢＢ状態中は、図１５３に示すＢＢ中演出抽籤テーブルが参照され、出現頻度は変動せず一律に演出態様が決定される。なお、ＢＢ状態中の設定示唆演出の実行条件であるが、ＢＢ状態では毎ゲーム演出抽籤が行われ、決定された演出態様による演出が行われるようにすることもできるし、ＢＢ状態が開始されるとき、あるいはＢＢ状態が終了されるときに演出抽籤が行われ、決定された演出態様による演出が行われるようにすることもできるし、特定役（例えば、当籤確率が相対的に低い「Ｆ＿複合ＪＡＣ役」。この場合、「Ｆ＿複合ＪＡＣ役」が「Ｆ＿ＲＢＪＡＣ役Ｂ」と同じ当籤確率で当籤するようにしてもよい）に当籤したときに演出抽籤が行われ、決定された演出態様による演出が行われるようにすることもできる。

【１９８１】

ＢＢ状態では、演出態様１の出現頻度が高ければ設定値が奇数である可能性を推測できる。また、演出態様２の出現頻度が高ければ設定値が偶数である可能性を推測できる。また、演出態様３～演出態様５の出現頻度が高ければ設定値が相対的高いものである可能性を推測できる。また、演出態様４が出現した場合、設定値が「１」でないことを推測できる。もっとも、演出態様３は、設定値間で出現頻度にさほど差が設けられておらず、演出態様４及び演出態様５は、高設定であってもその出現頻度は低く抑えられている。したがって、ＲＢ状態中と比べると、設定示唆演出の報知内容の信頼度（すなわち、設定値に即した演出が出現する確率。なお、「設定値に即した」とは、例えば、特定の設定値において特定の演出の決定確率が相対的に高く（若しくは低く）設定され、あるいは、特定の設定値においてのみ特定の演出が行われる（若しくは行われない）ように設定されることなどによって演出態様と設定値との関連付けが可能となる態様を意味する）は必ずしも高いものではない。

【１９８２】

ＲＢ中演出抽籤テーブルについて説明する。図１５３に示すように、ＲＢ中演出抽籤テーブルは、１枚役当籤回数と設定値に応じて、演出態様１～演出態様５のいずれかの演出態様が決定されるように抽籤値が割り当てられている。演出態様１～演出態様５の出現頻度（決定確率）は、抽籤値／３２７６８であり、抽籤値の値が高いほど出現頻度が高くなる。なお、１枚役当籤回数は、ＲＢ状態中に「Ｆ＿ＲＢＪＡＣ役Ｂ」が当籤した回数を示すものである。

【１９８３】

ＲＢ状態中は、図１５３に示すＲＢ中演出抽籤テーブルが参照され、１枚役当籤回数に応じて出現頻度が変動しながら演出態様が決定される。なお、上述したように、ＲＢ状態中の設定示唆演出の実行条件は、ＲＢ状態中に「Ｆ＿ＲＢＪＡＣ役Ｂ」に当籤したとき、上記（１）及び（２）を満たしたこととしている。なお、ＲＢ状態中の設定示唆演出の実行条件を、上記（１）を満たしたときのみとすることもできるし、上記（２）を満たしたときのみとすることもできる。あるいは、「Ｆ＿ＲＢＪＡＣ役Ｂ」に当籤したときに、単

に入賞が発生しなかったこととすることもできる。また、ＲＢ状態において、１枚役当籤回数が０回のまま終了したとき（すなわち、「Ｆ＿ＲＢＪＡＣ役Ｂ」に当籤することなくＲＢ状態が終了したとき）とすることもできる。この場合、設定示唆演出はＲＢ状態が終了するときに実行されるようにすればよい。また、この場合の設定示唆演出の信頼度は、最も高くすることもできるし、１枚役当籤回数が５回以降の場合と同様とするとすることもできるし、少なくとも１枚役当籤回数が１～２回の場合よりも高くすることもできる。

【１９８４】

ＲＢ状態では、演出態様１の出現頻度が高ければ設定値が奇数である可能性を推測できる。また、演出態様２の出現頻度が高ければ設定値が偶数である可能性を推測できる。また、演出態様４及び演出態様５の出現頻度が高ければ設定値が相対的高いものである可能性を推測できる。また、演出態様４が出現した場合、設定値が「１」でないことを推測できる。これらは、ＢＢ状態と同様である。なお、演出態様３は、ＲＢ状態では出現しないように構成される。

【１９８５】

ここで、ＲＢ状態では、演出態様４及び演出態様５の相対的な出現頻度がＢＢ状態よりも高く、かつ、高設定ではより出現頻度が高くなるように構成されている。すなわち、ＲＢ状態は、ＢＢ状態中と比べると、設定示唆演出の報知内容の信頼度が高くなっている。また、１枚役当籤回数が増加するほど、これらの差がより顕著となるように構成されている。すなわち、１枚役当籤回数が増加するほど、設定示唆演出の報知内容の信頼度が高まるようになっている。ただし、上述したように、１枚役当籤回数が５回以上となると、以後のＲＢ状態中は入賞を発生させないと遊技者に不利となってしまうため、１枚役当籤回数が５回以降となったときに最も信頼度が高まるようにする一方、それ以上は出現頻度が変動しないようにしている。

【１９８６】

なお、ＢＢ状態とＲＢ状態とでは、ＲＢ状態で演出態様３が決定されないこと以外は、基本的に共通の演出態様が用いられ、その出現頻度を異ならせることによってＢＢ状態よりもＲＢ状態の報知内容の信頼度を高めるように構成されている。すなわち、　ＲＢ状態で行われる示唆報知（示唆演出）の報知態様（演出態様）と、ＢＢ状態で行われる示唆報知（示唆演出）の報知態様（演出態様）とは少なくとも一部が共通し、共通する報知態様（演出態様）について、ＢＢ状態とＲＢ状態とで選択確率を異ならせるようにしている。もっとも、ＲＢ状態で演出態様３が決定されるように構成することもできる。すなわち、ＢＢ状態とＲＢ状態とで示唆報知（示唆演出）の報知態様（演出態様）が全て共通することとしてもよい。また、ＢＢ状態とＲＢ状態とで共通する示唆報知（示唆演出）の報知態様（演出態様）は１種類であってもよい。

【１９８７】

（本例の設定示唆演出の演出例）

続いて、図１５４～図１５７を参照して、本例における、ＲＢ状態中の設定示唆演出の演出例について説明する。図１５４は、ＲＢ状態中の演出画面の一例を示し、図１５５は、ＲＢ状態中に「ＢＡＲ揃い」が表示された場合に設定示唆演出が実行される一例を示し、図１５６は、ＲＢ状態中に「ＦＲＵ１７１」の図柄組合せが表示された場合に設定示唆演出が実行される一例を示し、図１５７は、ＲＢ状態中に「ＢＡＲ揃い」及び「ＦＲＵ１７１」の図柄組合せのいずれもが表示されなかった場合に設定示唆演出が実行されない一例を示している。

【１９８８】

図１５４は、ＲＢ状態中の演出画面の一例を示している。ＲＢ状態中は、例えば、表示装置１１に、筒表示領域（ＴＢ）と背景表示領域（ＢＧ）が表示される。なお、ＢＢ状態中の演出画面については図示を省略しているが、基本的にはこのＲＢ中の演出画面と同様の演出画面が表示されるように構成することができる。なお、ＲＢ状態とは異なりＢＢ状態では設定示唆演出の信頼度は変動しないため、筒表示領域（ＴＢ）と背景表示領域（ＢＧ）の色も後述のようには変動させないものとすればよい。例えば、ＢＢ状態では、筒表

示領域（ＴＢ）は白色、背景表示領域（ＢＧ）は黒色といったように予め定められた固定色によって表示されるようにすればよい。

【１９８９】

筒表示領域（ＴＢ）は、設定示唆演出における、花火が発射される筒をイメージした画像が表示される演出領域であり、１枚役当籤回数（上述したように、ＲＢ状態中に「Ｆ＿ＲＢＪＡＣ役Ｂ」に当籤した回数）に応じてその表示態様が変動する。例えば、１枚役当籤回数が、０回であれば白色にて表示され、１～２回であれば赤色にて表示され、３～４回であれば銀色にて表示され、５回以降であれば金色にて表示される。むろん、１枚役当籤回数が１回増加するごとに表示される色を変動させることも可能である。この筒表示領域（ＴＢ）では、１枚役当籤回数に応じてその表示態様が変動する。すなわち、ＲＢ状態において、「Ｆ＿ＲＢＪＡＣ役Ｂ」が当籤役として決定された回数が報知可能となっている。したがって、遊技者は筒表示領域（ＴＢ）の色をみれば、現在のＲＢ状態中に「Ｆ＿ＲＢＪＡＣ役Ｂ」が何回当籤したのかなどを知ることができ、これによって「Ｆ＿ＲＢＪＡＣ役Ｂ」に当籤したときにいずれの手順で停止操作を行ったらよいかを適宜選択でき、また、設定示唆演出の現在の信頼度を知ることなどもできる。なお、１枚役当籤回数の報知態様はこれに限られない。設定示唆演出の演出態様に沿った報知態様による報知が行われるものとすればよい。例えば、１枚役当籤回数をそのまま数字や文字で表示してもよいし、キャラクタの数などによって表示してもよい。

【１９９０】

背景表示領域（ＢＧ）は、設定示唆演出における、花火が打ち上がった空（背景）をイメージした画像が表示される演出領域であり、１枚役ハズシ回数に応じてその表示態様が変動する。ここで、１枚役ハズシ回数とは、ＲＢ状態中に「Ｆ＿ＲＢＪＡＣ役Ｂ」に当籤したとき、特殊手順であるか否かにかかわらず１枚の入賞が回避された回数として定義される。なお、１枚役ハズシ回数は、ＲＢ状態中に「Ｆ＿ＲＢＪＡＣ役Ｂ」に当籤したとき、特殊手順によって「ＢＡＲ揃い」を表示させて１枚の入賞が回避された回数として定義してもよいし、ＲＢ状態中に「Ｆ＿ＲＢＪＡＣ役Ｂ」に当籤したとき、特殊手順によって「ＢＡＲ揃い」を表示させて１枚の入賞が回避された回数及び「ＦＲＵ１７１」を入賞させる入賞手順によって「ＦＲＵ１７１」を表示させて１枚の入賞を発生させた回数として定義してもよい。すなわち、１枚役ハズシ回数を、設定示唆演出が行われた回数として定義してもよい。また、本例では、筒表示領域（ＴＢ）において１枚役当籤回数を報知するとともに、背景表示領域（ＢＧ）において１枚役ハズシ回数を報知するものとしているが、これらの報知はいずれか一方のみが行われるものとしてもよい。いずれにしても、遊技者にとって有益な情報が報知されることに変わりはない。

【１９９１】

背景表示領域（ＢＧ）では、例えば、１枚役ハズシ回数が、０回であれば黒色にて表示され、１～２回であれば青色にて表示され、３～４回であれば緑色にて表示され、５回以降であれば赤色にて表示される。むろん、１枚役ハズシ回数が１回増加するごとに表示される色を変動させることも可能である。この背景表示領域（ＢＧ）では、１枚役ハズシ回数に応じてその表示態様が変動する。すなわち、ＲＢ状態において、「Ｆ＿ＲＢＪＡＣ役Ｂ」が当籤役として決定された場合であって入賞が発生しなかった回数、あるいは、「Ｆ＿ＲＢＪＡＣ役Ｂ」が当籤役として決定された場合であって「ＢＡＲ揃い」が表示されて入賞が発生しなかった回数、またあるいは、設定示唆演出が行われた回数が報知可能となっている。したがって、遊技者は背景表示領域（ＢＧ）の色をみれば、現在のＲＢ状態中に「Ｆ＿ＲＢＪＡＣ役Ｂ」に当籤したとき何回入賞を発生させなかったのか、あるいは何回特殊手順を成功させることができたのか、またあるいは何回設定示唆演出が行われたのかなどを知ることができ、これによって「Ｆ＿ＲＢＪＡＣ役Ｂ」に当籤したときにいずれの手順で停止操作を行ったらよいかを適宜選択でき、また、設定示唆演出の現在の信頼度を知ることでき、さらに自己の停止操作の技量の程度を知ることなどもできる。また、例えば、遊技状況に応じて、ＲＢ状態中に付与される遊技価値量を重視するか、あるいは示唆報知が行われる回数を重視するかなどといった選択を行いながら遊技を進めることがで

きるため、遊技者の嗜好に合わせた価値を提供して遊技の興趣を高めることもできる。なお、１枚役ハズシ回数の報知態様はこれに限られない。設定示唆演出の演出態様に沿った報知態様による報知が行われるものとすればよい。例えば、１枚役ハズシ回数をそのまま数字や文字で表示してもよいし、キャラクタの数などによって表示してもよい。

【１９９２】

図１５５は、ＲＢ状態中に「ＢＡＲ揃い」が表示された場合に設定示唆演出が実行される一例を示している。まず、ＲＢ状態中に「Ｆ＿ＲＢＪＡＣ役Ｂ」に当籤したとき、花火の打ち上げが準備されることを示す演出が行われる。その後、特殊手順で停止操作が行われて「ＢＡＲ揃い」が表示されたとき、ＲＢ中演出抽籤テーブル（図１５３参照）が参照され、設定値に応じた抽籤値と抽出された演出用乱数値とに基づいて演出態様１～演出態様５のうちいずれかの演出態様（報知内容）が決定される。そして、決定された演出態様に対応する花火が打ち上がったことを示す演出が行われる。遊技者はこの打ち上がった花火の表示態様によって設定値を推測することができる。

【１９９３】

図１５６は、ＲＢ状態中に「ＦＲＵ１７１」の図柄組合せが表示された場合に設定示唆演出が実行される一例を示している。まず、ＲＢ状態中に「Ｆ＿ＲＢＪＡＣ役Ｂ」に当籤したとき、花火の打ち上げが準備されることを示す演出が行われる。その後、入賞手順（あるいは、第１入賞手順）で停止操作が行われて「ＦＲＵ１７１」の図柄組合せが表示されたとき、ＲＢ中演出抽籤テーブル（図１５３参照）が参照され、設定値に応じた抽籤値と抽出された演出用乱数値とに基づいて演出態様１～演出態様５のうちいずれかの演出態様（報知内容）が決定される。そして、決定された演出態様に対応する花火が打ち上がったことを示す演出が行われる。遊技者はこの打ち上がった花火の表示態様によって設定値を推測することができる。

【１９９４】

図１５７は、ＲＢ状態中に「ＢＡＲ揃い」及び「ＦＲＵ１７１」の図柄組合せのいずれもが表示されなかった場合に設定示唆演出が実行されない一例を示している。まず、ＲＢ状態中に「Ｆ＿ＲＢＪＡＣ役Ｂ」に当籤したとき、花火の打ち上げが準備されることを示す演出が行われる。その後、特殊手順でない非入賞手順（あるいは、第２入賞手順）で停止操作が行われて「ＢＡＲ揃い」及び「ＦＲＵ１７１」以外の図柄組合せが表示されたとき、演出態様（報知内容）は決定されず、花火の打ち上げが失敗したことを示す演出が行われる。したがって、この場合、遊技者は設定値を推測することができない。

【１９９５】

なお、演出態様が決定されるのは、「Ｆ＿ＲＢＪＡＣ役Ｂ」が当籤役として決定されたときであってもよい。この場合、当籤時に予めいずれかの演出態様が行われることを予約しておき、その後、設定示唆演出の実行条件（例えば、「ＢＡＲ揃い」が表示されたこと、「ＦＲＵ１７１」が表示されたこと）が満たされたときには予約した演出態様による設定示唆演出が行われ、設定示唆演出の実行条件が満たされなかったときには予約した演出態様による設定示唆演出が行われない（キャンセルされる）ようにすればよい。

【１９９６】

また、筒表示領域（ＴＢ）の色が変動するのは、「Ｆ＿ＲＢＪＡＣ役Ｂ」が当籤役として決定された遊技の開始操作時（停止操作前）の時期であってもよいし、最終的な遊技結果が得られたとき（全停止後）の時期であってもよいし、次遊技の開始操作時（停止操作前）の時期であってもよい。また、背景表示領域（ＢＧ）の色が変動するのは、「Ｆ＿ＲＢＪＡＣ役Ｂ」が当籤役として決定された遊技で最終的な遊技結果が得られたとき（全停止後）の時期であってもよいし、次遊技の開始操作時（停止操作前）の時期であってもよい。

【１９９７】

（示唆報知に係る発明１）

このように、本例の遊技機によれば、特別遊技状態（例えば、ＲＢ状態）は、所定回数（例えば、８回）の入賞が発生した場合に終了する。また、特別遊技状態では、入賞が発

生した場合に所定量（例えば、１５枚）の遊技価値が付与される第１役（例えば、「Ｆ＿ＲＢＪＡＣ役Ａ」）と、入賞が発生した場合に所定量よりも少ない特定量（例えば、１枚）の遊技価値が付与される第２役（例えば、「Ｆ＿ＲＢＪＡＣ役Ｂ」）と、を当籤役として決定可能である。また、第２役が当籤役として決定された場合、遊技者が特定の停止操作（例えば、特殊手順）を行った場合には入賞を発生させない制御が可能であり、第２役が当籤役として決定された場合であって入賞が発生しなかった場合に、遊技者の有利度合いを示唆する示唆報知（例えば、設定示唆演出）を行うことが可能である。そして、示唆報知は、特別遊技状態において、第２役が当籤役として決定された回数が多いほど、報知内容の信頼度が高まるように構成される。

【１９９８】

すなわち、本例の遊技機によれば、遊技者の遊技操作（例えば、停止操作）の技量に応じて特別遊技状態中の利益（例えば、遊技価値量）が変動するとともに、示唆報知の実行頻度も変動する。そして、示唆報知が行われる機会を得るごとにその信頼度が高まるように構成されている。それゆえ、遊技の面白みを生かしつつ、適切な信頼度で有利度合いの報知を行うことができる。

【１９９９】

また、本例の遊技機によれば、特別遊技状態において、第２役が当籤役として決定された場合であって入賞が発生しなかった回数（例えば、背景表示領域（ＢＧ）における色）を報知可能に構成される。これにより、遊技者は、例えば、特別遊技状態における遊技の進行状況や示唆報知の現在の信頼度などを適切に認識することができるため、遊技者の所望する情報を提供して遊技の興趣を高めることができる。

【２０００】

また、本例の遊技機によれば、特別遊技状態は、所定回数よりも多い特定回数（例えば、１２回）の遊技が行われた場合にも終了する。そのため、特別遊技状態は、第２役が当籤役として決定された場合であって入賞が発生しなかった回数が所定回数よりも少ない特別回数（例えば、５回）以上となった場合、第２役について入賞を発生させないと特別遊技状態中に付与される遊技価値量が遊技者に不利となるように構成される。そして、示唆報知は、第２役が当籤役として決定された回数が特別回数以上となった場合に、報知内容の信頼度が最も高まるように構成される。これにより、例えば、第２役が当籤役として決定された回数が多くなり、第１役が所定回数入賞することなく特別遊技状態が終了することとなった場合であっても、遊技の興趣が低下してしまうことを防止することができる。

【２００１】

（示唆報知に係る発明２）

このように、本例の遊技機によれば、特別遊技状態（例えば、ＲＢ状態）は、所定回数（例えば、８回）の入賞が発生した場合に終了する。また、特別遊技状態では、特定役（例えば、「Ｆ＿ＲＢＪＡＣ役Ｂ」）が当籤役として決定された場合、遊技者が特定のタイミングで停止操作を行った場合（例えば、特殊手順にて停止操作を行った場合）には入賞を発生させず、遊技者が特定のタイミングとは異なる所定のタイミングで停止操作を行った場合（例えば、第１入賞手順にて停止操作を行った場合）には所定の図柄の組合せ（例えば、「ＦＲＵ１７１」の図柄組合せ）が表示されて入賞を発生させ、遊技者が特定のタイミング及び所定のタイミングとは異なるタイミングで停止操作を行った場合（例えば、第２入賞手順にて停止操作を行った場合）には所定の図柄の組合せとは異なる特定の図柄の組合せ（例えば、他の複数の図柄組合せ）が表示されて入賞を発生させる制御が可能であり、特定役が当籤役として決定された場合であって入賞が発生しなかった場合、及び特定役が当籤役として決定された場合であって所定の図柄の組合せが表示されて入賞が発生した場合に、遊技者の有利度合いを示唆する示唆報知（例えば、設定示唆演出）を行うことが可能である。そして、示唆報知は、特別遊技状態において、特定役が当籤役として決定された回数が多いほど、報知内容の信頼度が高まるように構成される。

【２００２】

すなわち、本例の遊技機によれば、遊技者の遊技操作（例えば、停止操作）の技量に応

じて特別遊技状態中の利益（例えば、遊技価値量）が変動するとともに、示唆報知の実行頻度も変動する。具体的には、例えば、入賞を発生させないで示唆報知が行われる場合と、入賞を発生させて示唆報知が行われる場合と、入賞を発生させて示唆報知が行われない場合と、を生じさせることが可能となっている。そして、示唆報知が行われる機会を得るごとにその信頼度が高まるように構成されている。それゆえ、遊技の面白みを生かしつつ、適切な信頼度で有利度合いの報知を行うことができる。

【２００３】

また、本例の遊技機によれば、特別遊技状態において、特定役が当籤役として決定された回数（例えば、筒表示領域（ＴＢ）における色）と、特定役が当籤役として決定された場合であって入賞が発生しなかった回数（例えば、背景表示領域（ＢＧ）における色）と、を報知可能に構成される。これにより、遊技者は、例えば、特別遊技状態における遊技の進行状況や示唆報知の現在の信頼度などを適切に認識することができるため、遊技者の所望する情報を提供して遊技の興趣を高めることができる。

【２００４】

また、本例の遊技機によれば、特別遊技状態では、入賞が発生した場合に所定量（例えば、１５枚）の遊技価値が付与される所定役（例えば、「Ｆ＿ＲＢＪＡＣ役Ａ」）と、入賞が発生した場合に所定量よりも少ない特定量（例えば、１枚）の遊技価値が付与される特定役と、を当籤役として決定可能である。また、特別遊技状態は、所定回数よりも多い特定回数（例えば、１２回）の遊技が行われた場合にも終了する。そのため、特別遊技状態は、特定役が当籤役として決定された場合であって入賞が発生しなかった回数が所定回数よりも少ない特別回数（例えば、５回）以上となった場合、特定役について入賞を発生させないと特別遊技状態中に付与される遊技価値量が遊技者に不利となるように構成される。そして、示唆報知は、特定役が当籤役として決定された回数が特別回数以上となった場合に、報知内容の信頼度が最も高まるように構成される。これにより、例えば、特定役が当籤役として決定された回数が多くなり、所定役が所定回数入賞することなく特別遊技状態が終了することとなった場合であっても、遊技の興趣が低下してしまうことを防止することができる。

【２００５】

また、本例の遊技機によれば、図柄の表示列のうち少なくとも一列（例えば、リール３Ｌ）においては、所定の図柄の組合せを表示可能な所定のタイミングが、特定のタイミングよりも一図柄分遅い停止操作のタイミングを含むように構成される。すなわち、例えば、特定役に当籤したときに、入賞を発生させずに示唆報知が行われるようにするための停止操作を行ったが、そのタイミングが意図より少し遅くなってしまった場合であっても、入賞は発生するが示唆報知は行われるように切り替えて停止操作を行うことができるようになっている。これにより、示唆報知が行われないことに起因して遊技者の興趣が低下してしまうことを防止することができる。

【２００６】

（示唆報知に係る発明３）

このように、本例の遊技機によれば、第１特別遊技状態（例えば、ＲＢ状態）は、所定回数（例えば、８回）の入賞が発生した場合に終了する。また、第１特別遊技状態では、入賞が発生した場合に所定量（例えば、１５枚）の遊技価値が付与される第１役（例えば、「Ｆ＿ＲＢＪＡＣ役Ａ」）と、入賞が発生した場合に前記所定量よりも少ない特定量（例えば、１枚）の遊技価値が付与される第２役（例えば、「Ｆ＿ＲＢＪＡＣ役Ｂ」）と、を当籤役として決定可能である。また、第２役が当籤役として決定された場合、遊技者が特定の停止操作（例えば、特殊手順）を行った場合には入賞を発生させない制御が可能であり、第２役が当籤役として決定された場合であって入賞が発生しなかった場合に、遊技者の有利度合いを示唆する示唆報知（例えば、設定示唆演出）を行うことが可能である。また、第２特別遊技状態（例えば、ＢＢ状態）において、所定の報知条件が成立した場合にも示唆報知を行うことが可能である。第１特別遊技状態は、第２特別遊技状態よりも付与されうる遊技価値量が少ないが、示唆報知は、第１特別遊技状態で行われる場合のほう

が、第２特別遊技状態で行われる場合よりも報知内容の信頼度が高くなるように構成される。

【２００７】

すなわち、本例の遊技機によれば、第１特別遊技状態は、第２特別遊技状態よりも利益は少ないが、示唆報知が実行される場合、その信頼度は第２特別遊技状態で実行される場合よりも高くなり、また、遊技者の遊技操作（例えば、停止操作）の技量に応じて第１特別遊技状態中の利益（例えば、遊技価値量）が変動するとともに、示唆報知の実行頻度も変動するように構成されている。それゆえ、遊技の面白みを生かしつつ、適切な信頼度で有利度合いの報知を行うことができる。また、利益が少ないほうの特別遊技状態が発生した場合であっても遊技の興趣が低下してしまうことを防止することができる。

【２００８】

また、本例の遊技機によれば、第１特別遊技状態において、第２役が当籤役として決定された回数（例えば、筒表示領域（ＴＢ）における色）と、第２役が当籤役として決定された場合であって入賞が発生しなかった回数（例えば、背景表示領域（ＢＧ）における色）と、を報知可能に構成される。これにより、遊技者は、例えば、第１特別遊技状態における遊技の進行状況や示唆報知の現在の信頼度などを適切に認識することができるため、遊技者の所望する情報を提供して遊技の興趣を高めることができる。

【２００９】

また、本例の遊技機によれば、第１特別遊技状態における示唆報知の報知態様と、第２特別遊技状態における示唆報知の報知態様とは、少なくとも一部が共通し、共通する報知態様について、第１特別遊技状態と第２特別遊技状態とで選択確率を異ならせるように構成される。これにより、示唆報知に係る演出のデータ量が増大してしまうことが抑制できるとともに、第１特別遊技状態と第２特別遊技状態との間で、示唆報知の信頼度の差が認識されやすくすることができる。

【２０１０】

［その他の変形例］

上述したように、ＡＲＴ（有利区間）の継続期間の管理方法は任意である。例えば、ゲーム数により継続期間を管理することとしてもよく、また、セット数により継続期間を管理することとしてもよく、また、ＡＲＴ中に払い出されるメダルの枚数や差枚数により継続期間を管理することとしてもよく、また、ＡＲＴ中にメダルの払い出しに影響を与える報知を行った回数（ナビ回数）により継続期間を管理することとしてもよく、また、ＡＲＴ中の任意のタイミングで行う継続判定により継続期間を管理することとしてもよく、また、ＡＲＴ中に特定の図柄組合せが表示されるとＡＲＴを終了させることとしてもよい。

この場合、上乗せの対象は、ゲーム数、セット数、ナビ回数、差枚数などのようにＡＲＴの継続期間の管理方法によって適宜調整される。

【２０１１】

また、上述のパチスロ１では、報知（ＡＲＴ）機能の作動を、メイン（主制御基板７１）側の制御の下に行うこととしているが、これに限られるものではなく、サブ（副制御基板７２）側の制御により報知（ＡＲＴ）機能の作動を行うこととしてもよい。

【２０１２】

また、設定値は１段階のみとしてもよい。このとき、設定変更処理をのこしても良いし、無くしてしまってもよい。設定変更処理を残す場合には、同一設定への打ち直しのみが可能となるため、実質的にはＲＡＭクリアするための処理となる。設定値を１段階のみとする場合であっても、有利状態（ＡＲＴ状態など）の抽籤（初当り及び／又は上乗せなど）に関するモードを設け、所定確率で当籤する所定役が当籤した回数を計数し、その回数が規定値に達したときに、このモードを切り替わるようにすることで、出玉に起伏を生じさせることができる。

【２０１３】

この場合、所定確率の分母と規定値とを掛けた値が１つの出玉の波となる。その値を１日に相当する遊技回数で切り替わるように規定すれば、設定値が１段階であっても、複数

設けた遊技機と遜色のないものとすることができる。例えば、１日の営業時間を１１時間とした場合、１１ｈ＝３９６００ｓｅｃであるため、１遊技にかかる最短時間を規則に則り４．１秒とすると、１日当たりの最大遊技回数は、３９６００／４．１＝約９６５９回となる。なお、休憩（食事やトイレ）を一切挟まないというのは現実的ではないため、１日当たりの遊技回数を概ね８０００回程度と考える。所定確率を１／３２、規定値を２５６とすることで、３２×２５６＝８１９２となるため、概ね１日で出玉の波が切り替わるようにすることができる。

【２０１４】

さらに、所定役が当籤した回数が規定値に達するたびに、遊技者に有利なモードと不利なモードとが交互に切り替わるようにすれば、二日間サイクルで収益が安定するようになるため、遊技店の営業に資することができる。なお、設定値を１段階にした場合の説明を行ったが、１段階には限られず転用が可能である。より具体的には、設定値の数を変えずに採用すれば、設定値の数を増やさずに、出玉の波をより複雑にすることが可能となる。また、設定値の数を減らせば、設定値が減って単調になるところを補うことができる。

【２０１５】

また、設定値の数を減らすことができた場合、その分のデータ容量を削減することができる。仮に６段階の設定値を１段階の設定値にすることができれば、データを１／６にまで削減することができる。また、各段階で望む出玉率に設計するための開発コストも１／６となる。さらにいえば、遊技機は試験に適合したもののみが、営業に用いることが許可されるものであるところ、試験に要する時間も短縮することが可能となる。

【２０１６】

また、上述のパチスロ１では、有利区間が上述したリミット処理によって強制的に終了した場合に、遊技店の店員の解除操作（例えば、リセットスイッチ７６への操作、図示しないドアキーへの操作）がなされるまで遊技不能状態とする、打ち止め機能を有していてもよい。

【２０１７】

また、上述のパチスロ１では、有利区間が上述したリミット処理によって強制的に終了した場合に、自動的にクレジットが精算される（すなわち、クレジットされていた遊技価値全てが自動的に払い出される）、自動精算機能を有していてもよい。なお、上述した打ち止め機能がＯＮであり、自動精算機能もＯＮである場合には、自動精算された後、遊技不能状態とするようにしてもよいし、自動精算機能がＯＮであれば、打ち止め機能がＯＮでなくとも自動精算された後、遊技不能状態とするようにしてもよい。

【２０１８】

もっとも、上述した打ち止め機能及び自動精算機能は、有利状態（上述した、ボーナス状態や増加区間、あるいは有利区間（演出区間を含む）のいずれか）が終了した場合に実行されるものであってもよい。なお、有利区間中に上述した遊技不能状態となる場合には、遊技不能状態となることに応じて主制御基板７１において有利区間に関する情報が記憶される領域が初期化されるようにしてもよい。遊技不能状態（打ち止め状態）となる際に遊技を行っていた遊技者はそこまでで遊技終了とさせて、その後、別の遊技者に打ち止め状態が発生するような好調台を開放するという運用を想定すると、例えば、次の遊技者が増加区間中から遊技を開始できるとした場合には遊技店側の不利益が大きくなり過ぎるおそれがある。また、例えば、次の遊技者に開放する前に、有利区間に関する情報が記憶される領域を初期化するための操作（例えば、設定変更操作など）を店員が行わなければならないとすると、遊技店側のオペレーション負担が大きくなり過ぎるおそれがある。そこで、打ち止め状態となった場合に、自動的に有利区間に関する情報が記憶される領域が初期化されるようにすれば、このような問題は生じなくなるため、遊技店で打ち止め機能を運用しやすくなる。なお、遊技不能状態となることに応じて有利区間に関する情報が記憶される領域を初期化するための処理については、プログラム上、有利区間が終了するときの初期化処理を流用して実行されるようにすればよい。このようにすれば、処理負荷を軽減し、プログラム容量を節約することができる。

【２０１９】
　なお、上述した打ち止め機能のＯＮ／ＯＦＦの切り替え、自動精算機能のＯＮ／ＯＦＦの切り替えは、例えば、専用のスイッチを設けることなく、既存のスイッチを用いることができる。例えば、一例として、設定用鍵型スイッチ５４をＯＮとした状態で、ストップボタン１７Ｌが押される度に打ち止め機能のＯＮ／ＯＦＦが切り替わり、設定用鍵型スイッチ５４をＯＦＦとしたときの状態で打ち止め機能のＯＮ／ＯＦＦ状態が確定し、この状態が格納されるようにしてもよい。また、例えば、設定用鍵型スイッチ５４をＯＮとした状態で、ストップボタン１７Ｃが押される度に自動精算機能のＯＮ／ＯＦＦが切り替わり、設定用鍵型スイッチ５４をＯＦＦとしたときの状態で自動精算機能のＯＮ／ＯＦＦ状態が確定し、この状態が格納されるようにしてもよい。なお、設定された打ち止め機能のＯＮ／ＯＦＦ状態、及び自動精算機能のＯＮ／ＯＦＦ状態は、リミット処理の実行によって有利区間が終了した場合にはクリアされないものとすることができる。また、例えば、ストップボタンなどは遊技を行うために用いられるものであることから、遊技を行うために用いられない操作手段への操作によって上述した打ち止め機能のＯＮ／ＯＦＦの切り替え、自動精算機能のＯＮ／ＯＦＦの切り替えが行われるように構成することもできる。
【２０２０】
　また、打ち止め機能が実行される有利区間のゲーム数や払出数を遊技店側で設定可能とすることもできる。また、また、自動精算機能が実行される有利区間のゲーム数や払出数を遊技店側で設定可能とすることもできる。
【２０２１】
　また、打ち止め機能が実行された場合、その旨を遊技者に報知する機能をもたせることもできる。例えば、有利区間がリミット処理により終了した旨、打ち止めである旨、遊技店の店員を呼び出す必要がある旨、あるいは景品交換を促す旨などを表示装置１１に表示したり、スピーカ群８４から音声出力したりする機能を持たせることができる。また、自動精算機能が実行された場合、その旨を遊技者に報知する機能をもたせることもできる。例えば、有利区間がリミット処理により終了した旨、自動精算されたが所有する遊技価値によって遊技を継続することができる旨、遊技店の店員を呼び出す必要がある旨、あるいは景品交換を促す旨などを表示装置１１に表示したり、スピーカ群８４から音声出力したりする機能を持たせることができる。
【２０２２】
＜遊技性（遊技仕様）の他の例（その６）の詳細例（その２）＞
　次に、図１５８～図２３６を参照して、本実施形態に係るパチスロ１において実装可能な遊技性（遊技仕様）の他の例（その６）の詳細例（その２）について説明する。本実施形態では、図９８及び図９９を参照して、遊技性（遊技仕様）の他の例（その６）について説明した。すなわち、２枚ベット状態でのみ（あるいは、２枚ベット状態において高確率で）当籤するボーナス役（２ＢＢ）と、３枚ベット状態でのみ（あるいは、３枚ベット状態において高確率で）当籤するボーナス役（３ＢＢ）とを設け、２ＢＢが持ち越されている状態（２ＢＢフラグ間）と、３ＢＢが持ち越されている状態（３ＢＢフラグ間）とで遊技を行うことを可能とするとともに、それぞれの状態でのベット状態（２枚ベット状態であるか３枚ベット状態であるか）に応じて遊技性を変動させる遊技仕様である。
【２０２３】
　また、本実施形態では、そのような遊技仕様を用いた一具体例の遊技機として、図１０３～図１２２を参照して、遊技性（遊技仕様）の他の例（その６）の詳細例について説明したが、本例（詳細例（その２））では、その詳細例とは異なった観点より遊技性（遊技仕様）を構築した別の一具体例について説明する。なお、本例で説明する発明のうち、遊技性（遊技仕様）の他の例（その６）の仕様を必須としないものに関しては、適宜他の遊技性（遊技仕様）においても適用可能であるものとする。また、本例において特に説明する場合を除き、図１～図１５７においてすでに説明した各種の構造、制御、遊技仕様、演出仕様等は本例においても適宜適用可能であるものとする。すなわち、本例で説明する構成の一部又は全部と、本実施形態、他の例のそれぞれ、及び変形例等で説明した構成の一

部又は全部を組み合わせて本発明とすることも可能である。

【２０２４】

なお、本例では、図１２５を用いて説明したものと同様に、４つのリール３Ｌ，３ＣＬ，３ＣＲ，３Ｒが設けられ、また、それぞれに対応するようにストップボタン１７Ｌ，１７ＣＬ，１７ＣＲ，１７Ｒが設けられるものとして説明する。また、リール３Ｌは第１リール、リール３ＣＬは第２リール、リール３ＣＲは第３リール、リール３Ｒは第４リールとして説明する場合がある。また、本例では、リール表示窓４の枠内において、第１リールの中段領域、第２リールの中段領域、第３リールの中段領域、及び第４リールの中段領域を結ぶライン（センターライン）を有効ラインとして定義する。もっとも、これらは発明の範囲を限定することを意図したものではない。本例に係る発明は、３つのリールが設けられる遊技機であっても適用可能であり、また、有効ラインとして他のラインあるいは複数のラインが定義されるようにしてもよい。本例の外観構造の概略については、図２３２を参照して後で説明する。

【２０２５】

［本例（詳細例（その２））の遊技性］

まず、図１５８及び図１５９を参照して、本例における遊技の流れについて説明する。なお、図１５８は、本例における非有利区間及び有利区間における遊技状態の遷移フローを示す図であり、図１５９は、図１５８に示す遷移フロー上の移行条件を説明するための図である。なお、本例においては、基本的に、非フラグ間の２枚ベット状態で２ＢＢを当籤させて（２ＢＢを入賞させず）２ＢＢフラグ間とした後、２ＢＢフラグ間の３枚ベット状態にて遊技が行われることが推奨される仕様となっており、特に説明をする場合を除き、２ＢＢフラグ間の３枚ベット状態（これを「推奨遊技状態」とし、当該状態の単位遊技を「推奨遊技」とする。また、その他の状態を「非推奨遊技状態」とし、当該状態の単位遊技を「非推奨遊技」とする）にて遊技が行われることを前提とする。ここで、例えば、２ＢＢフラグ間において非推奨遊技である２ベット遊技（２枚ベット状態での遊技）が行われた場合は、有利区間の状態遷移（有利区間に関する各種の処理）を行わないものとして、有利区間に関する処理負荷の軽減を図ってもよい。また、２ＢＢフラグ間において非推奨遊技である２ベット遊技が行われた場合は、演出抽籤を行わず、演出なし又は２枚ベット状態専用の所定演出を実行するものとしてもよい。すなわち、非推奨遊技状態については、演出係数の設定や演出の作り込みを行わないものとして開発工数の削減を図ってもよい。また、２ＢＢフラグ間の２ベット遊技で誤って２ＢＢを入賞させてしまうと、推奨遊技状態である２ＢＢフラグ間（３枚ベット状態）への復帰までに２ＢＢ消化、２ＢＢ成立待ちとある程度のゲーム数が必要となるため望ましくない。そのため、２ＢＢフラグ間において２ベット遊技で２ＢＢが入賞可能となった場合（例えば、小役やリプレイ役などの他の役に非当籤である場合など）は、２ＢＢが入賞する可能性があることを示唆する演出を行って、２ＢＢが入賞しないように遊技者が停止操作できるようにするとよい。さらに、いずれのボーナス役も成立していない非フラグ間や３ＢＢフラグ間、ボーナス作動中などの非推奨遊技状態である場合には、遊技状態を特定可能な示唆演出を行うものとしてもよい。例えば、非フラグ間は所定の装飾ランプ（不図示。あるいは上述した情報表示器６や停止状態報知部１１７などを用いてもよい。以下同じ）を青発光させ、３ＢＢフラグ間は所定の装飾ランプを赤発光させ、ボーナス作動中は所定の装飾ランプを緑発光させ、推奨遊技状態である２ＢＢフラグ間は所定の装飾ランプを消灯状態にするなどして、推奨遊技状態である２ＢＢフラグ間へ移行できる打ち方をするように促してもよい。もっとも、すでに述べたように、持ち越されるボーナス役の種別とベット数によって遊技性を変動させることが推奨される仕様として構成してもよい。

【２０２６】

図１５８に示すように、本例では、遊技者が遊技を行う状態として、非有利区間及び有利区間に大別される。非有利区間（通常・非有利区間）は、遊技者にとって有利な停止操作の情報が報知されない遊技状態（非ＡＴ・非ＡＲＴ）であって、通常遊技状態として機能する遊技状態である。また、有利区間は、遊技者にとって有利な停止操作の情報が報知

されない遊技状態（非ＡＴ・非ＡＲＴ）であって、通常遊技状態として機能する有利区間（通常・有利区間）と、遊技者にとって有利な停止操作の情報が報知され得る遊技状態（ＡＴ・ＡＲＴ）であって、有利遊技状態として機能する増加区間とを含む。

【２０２７】

なお、通常・非有利区間と通常・有利区間とは、ともに有利遊技状態よりも遊技者にとって不利な通常遊技状態として機能する点は共通するが、通常・非有利区間では、通常・有利区間において行われる有利遊技状態に関連する処理の一部が行われ得ない点において異なる。具体的には、例えば、通常・有利区間では、導出された結果表示（停止表示された図柄の組合せ）に応じて有利遊技状態に移行させるか否かを決定する処理が行われ得る一方で、通常・非有利区間では、当該処理が行われ得ない。もっとも、遊技者が遊技を行う上で見かけ上の差異はほとんどない。

【２０２８】

また、増加区間としての有利遊技状態は、疑似ボーナスとしてのＢＢ状態と、疑似ボーナスとしてのＲＢ状態と、これらの疑似ボーナスとは異なる状態として認識されるＲＵＳＨ状態とを含む。また、ＢＢ状態は、ＢＢ状態中において全ての停止操作の情報が報知され得る結果、ＮＢＢ状態よりも遊技者に有利となるＳＢＢ状態と、ＢＢ状態中において一部の停止操作の情報が報知され得ない結果、ＳＢＢ状態よりも遊技者に不利となるＮＢＢ状態とを含む。また、ＲＵＳＨ状態は、通常のＲＵＳＨ状態と、リミット処理が実行される前に特別に実行されるリミッタ用ＲＵＳＨ状態とを含む。

【２０２９】

（通常・非有利区間）

まず、通常・非有利区間では、有利区間移行抽籤が行われる。有利区間移行抽籤は、非有利区間から有利区間に移行させるか否かを決定するための処理であり、所定確率で有利区間に移行させることが決定される。例えば、当籤役が、「ハズレ」、「リーチ目リプレイ」、及び増加区間への移行が確定する確定役（例えば、後述の「押し順ＲＢ役」、「ＢＢ役」、「ＢＡＲ揃い役」）以外であれば、所定確率（例えば、５０～１００％程度の任意の高確率）で、次回遊技から通常・有利区間に移行させることが決定される（図１５８及び図１５９中の（１）参照）。

【２０３０】

また、通常・非有利区間において「押し順ＲＢ役」に当籤した場合には、次回遊技からＮＢＢ状態に移行させることが決定される（図１５８及び図１５９中の（１）参照）。ここで、「押し順ＲＢ役」は、通常・有利区間においては確定役として機能しない一方、通常・非有利区間においては確定役として機能する点で取り扱いが異なるものとなっている。この点については、後で説明する。

【２０３１】

また、通常・非有利区間において「ＢＢ役」に当籤した場合には、次回遊技からＳＢＢ状態に移行させることが決定される（図１５８及び図１５９中の（１）参照）。また、通常・非有利区間において「ＢＡＲ揃い役」に当籤した場合には、次回遊技からＲＵＳＨ状態に移行させることが決定される（図１５８及び図１５９中の（１）参照）とともに、ＲＵＳＨストックに「１０」が加算される。なお、ＲＵＳＨストックは、ＲＵＳＨ状態の遊技期間を１セット分延長（継続）させるための権利である。すなわち、通常・非有利区間において「ＢＡＲ揃い役」に当籤した場合には、１０セット分のＲＵＳＨ状態の延長権利が付与されるようになっている。また、本例では、遊技者に有利な停止操作態様の報知が行われる遊技状態に制御されるための権利として、ＲＵＳＨストックを一例に挙げて説明しているが、このような権利は、結果として遊技者がそのような遊技状態にて遊技を行うこと（あるいは、その遊技期間を延長すること）を可能とするものであればよく、その権利の性質はどのようなものであってもよい。例えば、直接的にゲーム数、ナビ回数、あるいは差枚数などが上乗せされることを可能とする権利であってもよい。また、例えば、ＢＢ状態やＲＢ状態に移行することを可能とする権利（すなわち、対象となる移行役に当籤することや移行図柄組合せに入賞すること、あるいはそれらの状況を発生しやすくするこ

となどを含む）であってもよい。すなわち、遊技者に有利な停止操作態様の報知が行われる遊技状態に制御されるための権利には、疑似ボーナス状態に制御されるための権利が含まれていてもよい。また、発生した権利によって付与される特典は、権利付与後直ちに付与されるものであってもよいし、一定期間後に付与されるものであってもよい。

【２０３２】

また、通常・非有利区間において有利区間のいずれかの状態に移行することが決定された場合には、ＲＢナビＭＡＰテーブル選択抽籤が行われる。ＲＢナビＭＡＰテーブル選択抽籤は、有利区間中のＲＢナビＭＡＰテーブルを選択するための処理であり、テーブル０～テーブル１５までの複数のテーブルの中から抽籤によって一のＲＢナビＭＡＰテーブルが決定される。なお、ＲＢナビＭＡＰテーブルの詳細については、図２３０を参照して後で説明する。

【２０３３】

（通常・有利区間）

まず、通常・有利区間において「ＢＡＲ揃い役」に当籤した場合には、次回遊技からＲＵＳＨ状態に移行させることが決定される（図１５８及び図１５９中の（５）参照）とともに、加算されるＲＵＳＨストックの値が抽籤により決定される。加算されるＲＵＳＨストックの値は、「１」、「２」、「３」、「５」、「１０」及び「２０」のうちいずれかであるが、ほとんどの場合「３」が加算される。

【２０３４】

また、通常・有利区間において、その消化ゲーム数が天井Ｇ数に到達した場合には、次回遊技からＲＵＳＨ状態に移行させることが決定される（図１５８及び図１５９中の（５）参照）とともに、加算されるＲＵＳＨストックの値が抽籤により決定される。加算されるＲＵＳＨストックの値は、「１」、「２」、「３」、「５」、「１０」及び「２０」のうちいずれかであるが、ほとんどの場合「１」が加算される。したがって、消化ゲーム数が天井Ｇ数に到達してＲＵＳＨ状態に移行する場合、「ＢＡＲ揃い役」に当籤してＲＵＳＨ状態に移行する場合よりもＲＵＳＨ状態の継続期待値が低くなっている。もっとも、同程度、あるいはそれ以上の継続期待値を設定することもできる。

【２０３５】

なお、本例において、天井Ｇ数は、例えば「１１５０」に設定されている。天井Ｇ数は、主として、通常・有利区間においてＢＢ状態にもＲＵＳＨ状態にも移行することなく消化された遊技期間（ゲーム数）を示すものであるが、この遊技期間にはＲＢ状態中の遊技期間も含まれるようになっている。例えば、通常・非有利区間から通常・有利区間に移行したときからカウントが開始され、通常・有利区間からＢＢ状態やＲＵＳＨ状態に移行したときにはそのカウントが初期化される一方、通常・有利区間からＲＢ状態に移行したときにはそのカウントは初期化されずに継続する。そして、ＲＢ状態を含めた通常・有利区間中の遊技期間が「１１５０」ゲームとなったとき、天井Ｇ数到達の条件が満たされて、次回遊技からＲＵＳＨ状態に移行することになる。これは、ＲＢ状態中に天井Ｇ数到達の条件が満たされた場合も同様である。

【２０３６】

また、通常・有利区間において「ＢＢ役」に当籤した場合には、次回遊技からＢＢ状態に移行させることが決定される（図１５８及び図１５９中の（３）参照）。また、通常・有利区間では、ＢＢ移行抽籤が行われる。ＢＢ移行抽籤は、通常・有利区間からＢＢ状態に移行させるか否かを決定するための処理であり、所定確率でＢＢ状態に移行させることが決定される。例えば、当籤役が、「ＢＡＲ揃い役」、「ＢＢ役」、「押し順ＲＢ役」以外のレア役であったとき、当該レア役に対応付けられた当籤確率にてＢＢ状態に移行させることが決定される。なお、ＢＢ移行抽籤が行われた場合には、最大５ゲーム程度の前兆Ｇ数（ＢＢ当籤の期待感を継続させる前兆状態が継続する遊技期間）が設定され、前兆Ｇ数を消化したときに、ＢＢ移行抽籤に当籤していれば、次回遊技からＢＢ状態に移行する（図１５８及び図１５９中の（３）参照）。また、「ＢＢ役」に当籤した場合、及びＢＢ移行抽籤に当籤した場合のいずれの場合にも、移行先のＢＢ状態をＳＢＢ状態とするか、

あるいはＮＢＢ状態とするかの決定が行われ、ＳＢＢ状態とすることが決定された場合には移行先はＳＢＢ状態となり（この場合、上記と同様に、ＲＵＳＨストックの値が決定されるようにすればよい）、ＮＢＢ状態とすることが決定された場合には移行先はＮＢＢ状態となる。なお、「ＢＢ役」に当籤した場合には、ＳＢＢ状態が確定するようにしてもよい。

【２０３７】

また、通常・有利区間において「押し順ＲＢ役」に当籤した場合には、後述のＲＢチャレンジ演出が行われる。「押し順ＲＢ役」は、４択（第１停止）×３択（第２停止）＝１２択の押し順に正解すると、「ＲＢ」の図柄組合せが停止表示されるように構成されており、ＲＢチャレンジ演出では、原則として正解押し順は報知されず、自力で押し順を正解させて「ＲＢ」の図柄組合せが停止表示されることを促す内容の演出が行われる。なお、ＲＢチャレンジ演出の詳細は、図２２５～図２２７を参照して後で説明する。もっとも、ＲＢチャレンジ演出では、現在のＲＢナビＭＡＰテーブルのパラメータが「１」であれば、例外的に正解押し順が報知されるようになっている。すなわち、報知された押し順にしたがって停止操作を行えば、１００％の確率で「ＲＢ」の図柄組合せが停止表示されるようになっている。したがって、通常・有利区間において「押し順ＲＢ役」に当籤し、自力で押し順を正解させて「ＲＢ」の図柄組合せが停止表示された場合（ＲＢチャレンジ成功）、あるいは正解押し順が報知されて最終停止まで行われた場合（ナビＭＡＰテーブルのパラメータが「１」の場合）には、次回遊技からＲＢ状態に移行させることが決定される（図１５８及び図１５９中の（４）参照）。なお、後者の場合には、結果として、「ＲＢ」の図柄組合せが停止表示されることまでを移行条件としてもよい。

【２０３８】

また、通常・有利区間において「押し順ＲＢ役」に当籤したが、正解押し順も報知されず、また、自力で押し順に正解することもなかった場合（すなわち、ＲＢチャレンジ失敗の場合）、ＲＵＳＨ移行抽籤が行われる。ＲＵＳＨ移行抽籤は、通常・有利区間からＲＵＳＨ状態に移行させるか否かを決定するための処理であり、所定確率でＲＵＳＨ状態に移行させることが決定される。例えば、「１／２５６」の確率でＲＵＳＨ状態に移行させることが決定される。なお、ＲＵＳＨ移行抽籤が行われた場合には、最大５０ゲーム程度の前兆Ｇ数（ＲＵＳＨ当籤の期待感を継続させる前兆状態が継続する遊技期間）が設定され、前兆Ｇ数を消化したときに、ＲＵＳＨ移行抽籤に当籤していれば、次回遊技からＲＵＳＨ状態に移行する（図１５８及び図１５９中の（５）参照）。ここで、通常・有利区間において、ＲＵＳＨ移行抽籤に当籤している場合であって、前兆Ｇ数が例えば５Ｇ以上である場合には、前兆Ｇ数を４Ｇ以下に短縮させるための前兆ゲーム数短縮抽籤が行われるようにしてもよい。

【２０３９】

なお、通常・有利区間において「押し順ＲＢ役」に当籤し、自力で押し順を正解させて「ＲＢ」の図柄組合せが停止表示された場合（ＲＢチャレンジ成功）、あるいは正解押し順が報知されて最終停止まで行われた場合（ナビＭＡＰテーブルのパラメータが「１」の場合）、さらに、ＢＢ状態への昇格抽籤（昇格先がＳＢＢ状態あるいはＮＢＢ状態のいずれであるかの決定を含む）が行われるようにしてもよい。例えば、当該昇格抽籤において、所定確率でＢＢ状態に移行させることが決定されるようにし、当該昇格抽籤に当籤した場合には、次回遊技からＢＢ状態に移行するようにしてもよい。すなわち、ＲＢチャレンジ演出が行われ、チャレンジに成功したときに、結果としての移行先がＢＢ状態となる場合があるようにしてもよい。この場合、次回遊技の開始時に、後述する「セブン揃い」演出が行われるようにすればよい。

【２０４０】

また、通常・有利区間において「押し順ＲＢ役」に当籤したが、正解押し順も報知されず、また、自力で押し順に正解することもなかった場合（すなわち、ＲＢチャレンジ失敗の場合）、ＢＢ移行抽籤（移行先がＳＢＢ状態あるいはＮＢＢ状態のいずれであるかの決定を含む）が行われるようにしてもよい。例えば、当該ＢＢ移行抽籤において、所定確率

でＢＢ状態に移行させることが決定されるようにし、当該ＢＢ移行抽籤に当籤した場合には、次回遊技からＢＢ状態に移行するようにしてもよい。すなわち、ＲＢチャレンジ演出が行われ、チャレンジに失敗したときに、結果としての移行先がＢＢ状態となる場合があるようにしてもよい。この場合、次回遊技の開始時に、後述する「セブン揃い」演出が行われるようにすればよい。

【２０４１】

また、通常・有利区間において、当該通常・有利区間が、ＢＢ状態終了後（図１５８及び図１５９中の（７）参照）、ＲＢ状態終了後（図１５８及び図１５９中の（９）参照）、あるいはＲＵＳＨ状態の終了後（図１５８及び図１５９中の（１１）参照）に移行したものであって、当該通常・有利区間において５０ゲームの遊技期間を消化し、且つＢＢ状態、ＲＢ状態、ＲＵＳＨ状態のいずれの状態にも移行することが決定されていない場合には、通常・有利区間から通常・非有利区間に移行する（図１５８及び図１５９中の（２）参照）。なお、これにともなって、有利区間に関する各種のカウンタ（例えば、制御用ゲーム数カウンタ、制御用払出数カウンタ、有利区間ゲーム数カウンタ、有利区間払出数カウンタ、天井Ｇ数をカウントする天井カウンタ、前兆Ｇ数をカウントする前兆カウンタ、ＲＵＳＨストック数をカウントするＲＵＳＨストックカウンタ、押し順ＲＢ役当籤回数をカウントするＲＢカウンタなど）やパラメータ（例えば、ＲＢナビＭＡＰテーブルのテーブル番号を示すパラメータなど）などの情報も初期化される。これは、後述する図１５８及び図１５９中の（１３）の場合も同様である。

【２０４２】

（ＢＢ状態）

上述したように、ＢＢ状態では、ＳＢＢ状態又はＮＢＢ状態のいずれかの状態となる。なお、ＢＢ状態は、疑似ボーナス状態（すなわち、ＡＴ中）であるが、その中で制御される状態として非ＪＡＣ中及びＪＡＣ中が設けられる。すなわち、実際のボーナス状態（ビッグボーナス）が設けられている機種では、ボーナス状態がＢＢ一般遊技状態及びＲＢ遊技状態から構成されているものがあるので、それに見立てて非ＪＡＣ中及びＪＡＣ中が設けられている。もっとも、このような観点より、ＢＢ状態を実際のボーナス状態（第１種特別役物に係る役物連続作動装置）として構成することも可能である。

【２０４３】

非ＪＡＣ中は、その遊技期間が２０ゲームに定められており、非ＪＡＣ中の遊技が２０ゲーム消化された場合、ＢＢ状態の終了条件が成立する。非ＪＡＣ中において、「ＪＡＣリプ」を停止表示（成立）可能な特定の押し順リプレイ（例えば、「ＪＡＣリプレイ」として機能するリプレイ役）に当籤し、「ＪＡＣリプ」を成立させるための停止操作の情報が報知されたとき（全打順ナビが発生したとき）、あるいは全打順ナビは発生しなかったが自力で押し順を正解させて「ＪＡＣリプ」が成立したとき、次回遊技からＪＡＣ中に移行する。なお、ＪＡＣ中は、非ＪＡＣ中の遊技期間は進行しない（すなわち、非ＪＡＣ中の残りゲーム数は減算されない）。なお、「押し順ＲＢ役」は、ＢＢ状態では特定の押し順リプレイの一部として用いられる（後述の図２２８及び図２２９参照）。

【２０４４】

ＪＡＣ中は、その遊技期間が打順小役が５回入賞するまで（あるいは、打順小役について押し順の報知が５回行われるまで）と定められており、打順小役が５回入賞すると（あるいは、打順小役について押し順の報知が５回行われると）、ＪＡＣ中が終了し、次回遊技から非ＪＡＣ中に戻る。なお、ＪＡＣ中は、ＳＢＢ状態であるかＮＢＢ状態であるかを問わず、打順小役に当籤したとき、必ず１５枚の入賞となる全打順ナビが発生する。したがって、ＪＡＣ中は、ＳＢＢ状態であるかＮＢＢ状態であるかを問わず遊技価値を増加させることが容易となる。

【２０４５】

ここで、ＳＢＢ状態では、非ＪＡＣ中に特定の押し順リプレイに当籤したとき、必ず全打順ナビが発生する。したがって、ＳＢＢ状態では、ＪＡＣ中に移行させることが容易となる。一方、ＮＢＢ状態では、非ＪＡＣ中に特定の押し順リプレイに当籤したとき、全打

順ナビが発生する場合としない場合とがある。したがって、ＮＢＢ状態では、ＳＢＢ状態と比べてＪＡＣ中に移行させることが困難となる。なお、ＮＢＢ状態における非ＪＡＣ中の特定の押し順リプレイ当籤時の全打順ナビの発生条件については、図２２３及び図２２４を参照して後で説明する。

【２０４６】

また、ＳＢＢ状態では、非ＪＡＣ中に打順小役に当籤したとき、必ず１５枚の入賞となる全打順ナビが発生する。したがって、ＳＢＢ状態では、非ＪＡＣ中に遊技価値を増加させることが容易となる。一方、ＮＢＢ状態では、非ＪＡＣ中に打順小役に当籤したとき、全打順ナビが発生する場合としない場合とがある。したがって、ＮＢＢ状態では、ＳＢＢ状態と比べて非ＪＡＣ中に遊技価値を増加させることが困難となる。なお、ＮＢＢ状態における非ＪＡＣ中の打順小役当籤時の全打順ナビの発生条件については、図２２３及び図２２４を参照して後で説明する。

【２０４７】

また、ＮＢＢ状態において「ＢＡＲ揃い役」に当籤した場合には、ＮＢＢ状態の終了後にＲＵＳＨ状態に移行させることが決定されるとともに、加算されるＲＵＳＨストックの値が抽籤により決定される。加算されるＲＵＳＨストックの値は、「１」、「２」、「３」、「５」、「１０」及び「２０」のうちいずれかであるが、ほとんどの場合「３」が加算される。なお、ＳＢＢ状態において「ＢＡＲ揃い役」に当籤した場合には、ＳＢＢ状態の終了後にＲＵＳＨ状態に移行させることはすでに決定されているので、加算されるＲＵＳＨストックの値の抽籤のみが行われる。すなわち、ＳＢＢ状態であっても引き損となることはなく、ＲＵＳＨ状態を延長することが決定される。

【２０４８】

なお、ＮＢＢ状態において、ＲＵＳＨ移行抽籤が行われるようにしてもよい。例えば、当籤役が、「ＢＡＲ揃い役」、「押し順ＲＢ役」以外のレア役であったとき、当該レア役に対応付けられた当籤確率にてＲＵＳＨ状態に移行させることが決定されるようにしてもよい。また、このＲＵＳＨ移行抽籤に当籤した場合、加算されるＲＵＳＨストックの値が抽籤により決定されるようにすればよい。また、このＲＵＳＨ移行抽籤に当籤した場合、ＮＢＢ状態の終了後すぐにＲＵＳＨ状態に移行させるようにしてもよいし、最大５０ゲーム程度の前兆Ｇ数が設定され、（ＮＢＢ状態の終了～通常・有利区間への移行をまたいで）前兆Ｇ数を消化したときに、次回遊技からＲＵＳＨ状態に移行させるようにしてもよい。また、ＳＢＢ状態においても同様のＲＵＳＨ移行抽籤（この場合は、上記と同様、ＲＵＳＨ延長抽籤となる）が行われるようにすることができる。もっとも、この場合、ＳＢＢ状態の終了後はすぐにＲＵＳＨ状態に移行するので、前兆Ｇ数は設定されないようにすればよい。また、ＲＵＳＨ移行抽籤は、ＢＢ状態の開始時（最初のゲーム）あるいは終了時（最終ゲーム）のみ行われるようにしてもよい。

【２０４９】

また、ＢＢ状態において、ＢＢ状態の終了条件が成立した場合、ＳＢＢ状態の終了時の場合、及び現在のＲＵＳＨストックの値が「＞０」であり、且つ、ＢＢ状態（ＮＢＢ状態）中に「ＢＡＲ揃い役」に当籤していた場合には、次回遊技からＲＵＳＨ状態に移行する（図１５８及び図１５９中の（８）参照）。なお、本例では、ＲＵＳＨ状態からＢＢ状態に移行した場合、当該ＢＢ状態は必ずＳＢＢ状態となるように構成される。

【２０５０】

また、ＢＢ状態において、ＢＢ状態の終了条件が成立した場合、図１５８及び図１５９中の（８）に示す条件を満たしていない場合には、次回遊技から通常・有利区間に移行する（図１５８及び図１５９中の（７）参照）。もっとも、上述したように、ＮＢＢ状態においてＲＵＳＨ移行抽籤が行われるようにした場合には、通常・有利区間に移行したとしても、ＲＵＳＨ状態に当籤した後の前兆状態である可能性も残存するので、遊技者の期待感を維持することができるようになる。

【２０５１】

（ＲＢ状態）

ＲＢ状態は、疑似ボーナス状態（すなわち、ＡＴ中）であり、実際のボーナス状態（レギュラーボーナス）に見立てられたものである。したがって、このような観点より、ＲＢ状態を実際のボーナス状態（第１種特別役物）として構成することも可能である。ＲＢ状態は、その遊技期間が打順小役が５回入賞するまで（あるいは、打順小役について押し順の報知が５回行われるまで）と定められており、打順小役が５回入賞すると（あるいは、打順小役について押し順の報知が５回行われると）、ＲＢ状態の終了条件が成立する。なお、ＲＢ状態では、打順小役に当籤したとき、必ず全打順ナビが発生する。したがって、ＲＢ状態では、遊技価値を増加させることが容易となる。

【２０５２】

ＲＢ状態において「ＢＡＲ揃い役」に当籤した場合には、ＲＢ状態の終了後にＲＵＳＨ状態に移行させることが決定されるとともに、加算されるＲＵＳＨストックの値が抽籤により決定される。なお、加算されるＲＵＳＨストックの値は、通常・有利区間におけるものと同様である。

【２０５３】

また、ＲＢ状態において、その消化ゲーム数が天井Ｇ数に到達した場合には、ＲＢ状態の終了後にＲＵＳＨ状態に移行させることが決定されるとともに、加算されるＲＵＳＨストックの値が抽籤により決定される。なお、加算されるＲＵＳＨストックの値は、通常・有利区間におけるものと同様である。

【２０５４】

なお、ＲＢ状態において、ＲＵＳＨ移行抽籤が行われるようにしてもよい。例えば、当籤役が、「ＢＡＲ揃い役」、「押し順ＲＢ役」以外のレア役であったとき、当該レア役に対応付けられた当籤確率にてＲＵＳＨ状態に移行させることが決定されるようにしてもよい。また、このＲＵＳＨ移行抽籤に当籤した場合、加算されるＲＵＳＨストックの値が抽籤により決定されるようにすればよい。また、このＲＵＳＨ移行抽籤に当籤した場合、ＲＢ状態の終了後すぐにＲＵＳＨ状態に移行させるようにしてもよいし、最大５０ゲーム程度の前兆Ｇ数が設定され、（ＲＢ状態の終了～通常・有利区間への移行をまたいで）前兆Ｇ数を消化したときに、次回遊技からＲＵＳＨ状態に移行させるようにしてもよい。また、ＲＵＳＨ移行抽籤は、ＲＢ状態の開始時（最初のゲーム）あるいは終了時（最終ゲーム）のみ行われるようにしてもよい。

【２０５５】

また、ＲＢ状態において、ＲＢ状態の終了条件が成立した場合、当該ＲＢ状態がＲＵＳＨ状態から移行したＲＢ状態であった場合、天井Ｇ数到達によってＲＵＳＨ状態に移行することが決定されていた場合、及びＲＢ状態中に「ＢＡＲ揃い役」に当籤していた場合には、次回遊技からＲＵＳＨ状態に移行する（図１５８及び図１５９中の（１０）参照）。

【２０５６】

また、ＲＢ状態において、ＲＢ状態の終了条件が成立した場合、図１５８及び図１５９中の（１０）に示す条件を満たしていない場合には、次回遊技から通常・有利区間に移行する（図１５８及び図１５９中の（９）参照）。もっとも、上述したように、ＲＢ状態においてＲＵＳＨ移行抽籤が行われるようにした場合には、通常・有利区間に移行したとしても、ＲＵＳＨ状態に当籤した後の前兆状態である可能性も残存するので、遊技者の期待感を維持することができるようになる。

【２０５７】

（ＲＵＳＨ状態）

ＲＵＳＨ状態は、疑似ボーナス状態とは異なる状態として定義された、遊技者に有利な停止操作の情報（停止操作態様）が報知される遊技状態である。ＲＵＳＨ状態では、「押し順ＲＢ役」に当籤した場合に、「ＲＢ」の図柄組合せが停止表示される正解押し順が必ず報知される（全打順ナビが必ず発生する）ように構成されており、ＲＢ状態に移行させることが容易となっている。また、ＲＵＳＨ状態では、打順小役に当籤した場合に、１５枚の入賞となる正解押し順が必ず報知される（全打順ナビが必ず発生する）ように構成されており、遊技価値を増加させることが容易となっている。

【２０５８】
　また、ＲＵＳＨ状態では、ＲＵＳＨストック数の分だけその遊技期間が継続する。例えば、ＲＵＳＨストックの値が「＝２」であるとき、ＲＵＳＨ状態の最初の１セットでＲＵＳＨストックが「１」消費され、次の１セットでさらにＲＵＳＨストックが「１」消費され、セット終了時にＲＵＳＨストックが「０」であれば、ＲＵＳＨ状態の終了条件が成立する。
【２０５９】
　なお、ＲＵＳＨ状態では、１セット毎に、当該セットの遊技期間（ゲーム数）が決定される。例えば、当該セットの開始時に、当該セットの遊技期間（ゲーム数）が、「１０ゲーム」、「２０ゲーム」、「１０ゲーム＋２０ゲーム＋ＥＸ」のうちから抽籤により決定される。この決定に際しては、例えば、「１２８／２５６」の確率で「１０ゲーム」が決定され、「１２４／２５６」の確率で「２０ゲーム」が決定され、「４／２５６」の確率で「１０ゲーム＋２０ゲーム＋ＥＸ」が決定される。ここで、「１０ゲーム＋２０ゲーム＋ＥＸ」とは、合計３０ゲームの保障期間が付与されるとともに、３０ゲーム消化後は毎ゲーム転落抽籤が行われ、転落抽籤に当籤してしまった場合には当該セットが終了するが、転落抽籤に当籤しなかった場合には当該セットが継続するという遊技性を意味する。
【２０６０】
　また、ＲＵＳＨ状態において「ＢＡＲ揃い役」に当籤した場合には、加算されるＲＵＳＨストックの値が抽籤により決定される。なお、加算されるＲＵＳＨストックの値は、通常・有利区間のＲＵＳＨ移行抽籤におけるものと同様である。また、ＲＵＳＨ状態において、ＲＵＳＨ延長抽籤が行われるようにしてもよい。この場合、例えば、当籤役が、「ＢＡＲ揃い役」、「ＢＢ役」、「押し順ＲＢ役」以外のレア役であったとき、当該レア役に対応付けられた当籤確率にて加算されるＲＵＳＨストックの値が抽籤により決定されるようにすればよい。
【２０６１】
　なお、ＲＵＳＨ状態において、当該セットの最終ゲーム（あるいは、ＲＵＳＨストックが「０」であるときの最終セットの最終ゲームとしてもよい）では、当該セットの最終ゲーム以外のゲームよりも、ＲＵＳＨストック（すなわち、遊技者に有利な停止操作の情報（停止操作態様）が報知される遊技状態に制御されるための権利）の付与に関する有利度が高くなっている。
【２０６２】
　具体的には、例えば、ＲＵＳＨ状態の当該セットが「１０ゲーム」である場合、１０ゲーム目のみ、「ＪＡＣリプレイ」及び「リーチ目リプレイ」に当籤した場合に、加算されるＲＵＳＨストックの値が抽籤により決定される特別付与決定が行われ、１～９ゲーム目までは、「ＪＡＣリプレイ」及び「リーチ目リプレイ」に当籤した場合に特別付与決定が行われないように構成される。なお、「１０ゲーム＋２０ゲーム＋ＥＸ」が決定されているときの最終ゲーム（すなわち、転落抽籤に当籤してしまった遊技）では、特別付与決定が行われないように構成される。
【２０６３】
　ここで、「ＪＡＣリプレイ」及び「リーチ目リプレイ」は、合算では当籤確率が低くなく（例えば、図１７６参照）、レア役扱いではなく通常役扱いとなっている。しかしながら、当該セットの最終ゲームにおいて当籤させれば、ＲＵＳＨ状態が少なくとも１セット分延長されることが確定する。したがって、当該セットの最終ゲームでは、ＲＵＳＨ状態の遊技期間延長の期待度が飛躍的に高まることとなる。
【２０６４】
　なお、特別付与決定が行われる場合、例えば、「２５４／２５６」の確率でＲＵＳＨストックの値に「１」が加算され、「１／２５６」の確率でＲＵＳＨストックの値に「２」が加算され、「１／２５６」の確率でＲＵＳＨストックの値に「３」が加算される。もっとも、特別付与決定が行われる対象となる通常役は、上述した「ＪＡＣリプレイ」及び「リーチ目リプレイ」に限られるものでなく、また、特別付与決定に際して加算されるＲＵ

ＳＨストックの値とその当籤確率もあくまでも一例である。

【２０６５】

また、特別付与決定により、ＲＵＳＨストックが付与される場合であっても、前兆Ｇ数が決定され、（ＲＵＳＨ状態が一旦仮終了して通常・有利区間において）前兆Ｇ数を消化したときに、次回遊技からＲＵＳＨストックが再開されるようにしてもよい。この場合、前兆Ｇ数は上述したものと同様最大５０ゲーム程度として通常・有利区間におけるＲＵＳＨ状態復帰の期待感を高めるようにしてもよいし、最大１ゲーム程度として遊技者に不信感を与えないようにしてもよい。

【２０６６】

また、ＲＵＳＨ状態において「ＢＢ役」に当籤した場合には、次回遊技からＢＢ状態に移行させることが決定される（図１５８及び図１５９中の（３）参照）。また、ＲＵＳＨ状態では、ＢＢ移行抽籤が行われる。例えば、当籤役が、「ＢＡＲ揃い役」、「ＢＢ役」、「押し順ＲＢ役」以外のレア役であったとき、当該レア役に対応付けられた当籤確率にてＢＢ状態に移行させることが決定される。なお、ＢＢ移行抽籤が行われた場合には、最大５ゲーム程度の前兆Ｇ数が設定され、前兆Ｇ数を消化したときに、ＢＢ移行抽籤に当籤していれば、次回遊技からＢＢ状態に移行する（図１５８及び図１５９中の（３）参照）。また、ＲＵＳＨ状態から移行したＢＢ状態は、必ずＳＢＢ状態となる。ＲＵＳＨ状態からＢＢ状態（より詳細には、ＳＢＢ状態）に移行する場合には、ＲＵＳＨ状態を中断してＢＢ状態に移行させ、ＢＢ状態の終了後にＲＵＳＨ状態が再開される。

【２０６７】

また、上述したように、ＲＵＳＨ状態において「押し順ＲＢ役」に当籤した場合には、正解押し順が必ず報知される。したがって、ＲＵＳＨ状態において「押し順ＲＢ役」に当籤した場合には、次回遊技からＲＢ状態に移行させることが決定される（図１５８及び図１５９中の（１２）参照）。なお、この場合、実際に「ＲＢ」の図柄組合せが停止表示されることを移行条件としてもよい。ＲＵＳＨ状態からＲＢ状態に移行する場合には、ＲＵＳＨ状態を中断してＲＢ状態に移行させ、ＲＢ状態の終了後にＲＵＳＨ状態が再開される。ここで、本例では、ＲＵＳＨ状態における当該セットの最終ゲーム以外のゲームでＲＢ状態に移行する場合と、ＲＵＳＨ状態における当該セットの最終ゲームでＲＢ状態に移行する場合とで一部の処理が異なるように構成している。この点については、図２２０～図２２２を参照して後で説明する。

【２０６８】

また、ＲＵＳＨ状態において、セット終了時にＲＵＳＨストックが「０」であれば（すなわち、ＲＵＳＨ状態が延長されることなく終了させることが決定された場合には）、ＲＵＳＨ状態の終了条件が成立し、次回遊技から通常・有利区間に移行する（図１５８及び図１５９中の（１１）参照）。

【２０６９】

（リミッタ用ＲＵＳＨ状態）

通常・非有利区間を除く各有利区間の遊技状態において、通常・非有利区間からいずれかの有利区間に移行したときからカウントが開始された、制御用払出数カウンタの値が「＞２０４７」となったとき、又は制御用ゲーム数カウンタの値が「＞１４５９」となったとき、次回遊技からリミッタ用ＲＵＳＨ状態（すなわち、リミット処理の実行により有利区間が強制的に終了されるまでのエンディング状態として位置付けられる）に移行する（図１５８及び図１５９中の（６）参照）。

【２０７０】

リミッタ用ＲＵＳＨ状態では、「押し順ＲＢ役」に当籤した場合に、「ＲＢ」の図柄組合せが停止表示される正解押し順は報知されず、「通常リプ」が停止表示される押し順が報知されるため、ＲＢ状態に移行させないように構成されているものの、打順小役に当籤した場合に、１５枚の入賞となる正解押し順が必ず報知される（全打順ナビが必ず発生する）ように構成されており、遊技価値を増加させることが容易となっている。また、リミッタ用ＲＵＳＨ状態では、ＢＢ状態への移行が行われる場合もなく、ＲＵＳＨストックの

値が加算される場合もない。

【２０７１】

リミッタ用ＲＵＳＨ状態において、制御用払出数カウンタの値が「＞２４００」となったとき（又は制御用ゲーム数カウンタの値が「＞１５００」となったときのほうが早く到来する可能性があれば、これを条件として含めてもよい）、リミット処理の実行による有利区間の終了となり、次回遊技から通常・非有利区間に移行する（図１５８及び図１５９中の（１３）参照）。この場合、上述したように、有利区間に関する各種のカウンタやパラメータなどの情報が初期化される。

【２０７２】

なお、リミッタ用ＲＵＳＨ状態においては、他のＲＵＳＨ状態と異なる演出態様（リミッタ用ＲＵＳＨ専用演出）として、終了条件が近いことを示唆してリミッタによる終了に対して不意打ち感を抑制したり、リミッタ到達までの残りゲーム数が例えば３ゲームとなった時点から残り３ゲーム、残り２ゲーム、残り１ゲーム、終了などと毎ゲームカウントダウンする演出を行って、リミッタによる終了までの期間を分かりやすくするとよい。さらに、リミッタ到達するほどの大量の遊技価値を獲得できたことを祝福する表示やＢＧＭの出力などを行って遊技者の高揚感を高めるものとしてよい。また、リミッタ到達は発生頻度の低い事象であるため、この際（例えば、リミッタ用ＲＵＳＨ状態中やリミッタ用ＲＵＳＨ状態終了時）に推測精度の高い設定値示唆演出（設定４以上、設定６確定など遊技者に有利な特定の設定値が確定する演出を含む）を発生させてもよい。

【２０７３】

［本例（詳細例（その２））の図柄配置構成］

続いて、図１６０を参照して、本例の図柄配置構成について説明する。図１６０は、本例の図柄配置テーブルの一例を示す図である。なお、図柄配置テーブル及び図柄コード表自体は、図１５等を参照しながらすでに説明しているため、ここでの説明は省略する。

【２０７４】

本例では、図柄として、「セブン」、「ＢＡＲ」、「リプ１」、「リプ２」、「赤ベル」、「青ベル」、「ブラ１」、「ブラ２」及び「ブラ」の９種類の図柄を用いる。また、本例では、図柄コード表に示すように、各図柄に図柄コード１～９が割り当てられている。

【２０７５】

［本例（詳細例（その２））の図柄組合せ構成］

続いて、図１６１～図１７０を参照して、本例の図柄組合せ構成について説明する。図１６１～図１７０は、本例の図柄組合せテーブルの一例を示す図である。なお、図柄組合せテーブル自体は、図１９～図２２等を参照しながらすでに説明しているため、ここでの説明は省略する。

【２０７６】

「ＢＢ０１」及び「ＢＢ０２」は、３枚ベット状態で当籤するボーナス役「３ＢＢ」（後述の「Ｆ＿３ＢＢ」）に対応する図柄の組合せである。また、「ＢＢ０３」は、２枚ベット状態で当籤するボーナス役「２ＢＢ」（後述の「Ｆ＿２ＢＢ」）に対応する図柄の組合せである。

【２０７７】

「ＲＥＰ０１」～「ＲＥＰ１４４」は、リプレイ役に対応する図柄の組合せであり、「ＲＥＰ０１」～「ＲＥＰ１６」は、「ＢＡＲ揃い役」に対応する図柄の組合せ（例えば、「Ｃ＿ＢＡＲリプＡ＿１」）であり、「ＲＥＰ１７」～「ＲＥＰ３２」は、「ＢＡＲ揃いフェイク役」(「ＢＡＲ」図柄がテンパイするが揃わない役)に対応する図柄組合せ（例えば、「Ｃ＿ＢＡＲフェイクリプＡ＿１」）であり、「ＲＥＰ３３」は、「ＢＢ役」（ＢＢ・ＢＢリプ）に対応する図柄の組合せ（例えば、「Ｃ＿ＢＢリプ」）であり、「ＲＥＰ３４」は、「押し順ＲＢ役」の正解押し順（ＲＢ・ＲＢリプ）に対応する図柄の組合せ（例えば、「Ｃ＿ＲＢリプ」）であり、「ＲＥＰ３５」～「ＲＥＰ３８」は、「押し順ＲＢ役」の失敗押し順に対応する図柄の組合せ（例えば、「Ｃ＿ＲＢリプ＿１ｓｔ」。後述の「１ｓｔ×」に対応）であり、「ＲＥＰ３９」～「ＲＥＰ４７」は、「チャンス目」に対応

する図柄の組合せ（例えば、「Ｃ＿チャンス目１＿１」）であり、「ＲＥＰ４８」～「ＲＥＰ６３」は、「通常リプ」に対応する図柄の組合せ（例えば、「Ｃ＿中段リプ１」）であり、「ＲＥＰ６４」～「ＲＥＰ９５」は、「ＪＡＣリプ」に対応する図柄の組合せ（例えば、「Ｃ＿ＪＡＣ１＿１ｓｔ＿１」。後述の「１ｓｔ○」に対応）であり、「ＲＥＰ９６」～「ＲＥＰ１４４」は、「リーチ目リプ」に対応する図柄の組合せ（例えば、「Ｃ＿リーチ目Ａ＿１」）である。

【２０７８】

「ＦＲＵ０１」～「ＦＲＵ２８１」は、小役（遊技価値の付与に係る役）に対応する図柄の組合せであり、「ＦＲＵ０１」～「ＦＲＵ６９」は、（３枚ベット状態で遊技が行われることを前提に）１５枚入賞に対応する図柄の組合せ（例えば、「Ｃ＿中段赤ベル」）であり、「ＦＲＵ７０」～「ＦＲＵ２８１」は、１枚入賞に対応する図柄の組合せ（例えば、「Ｃ＿１枚＿Ａ青青青＿Ａ＿１」）である。なお、「ＦＲＵ０１」～「ＦＲＵ２８１」の名称において「青」や「赤」と記載されているのは、対応するリールに「青ベル」図柄や「赤ベル」図柄が停止表示される図柄の組合せであることを意味する。

【２０７９】

「ＨＺＲ０１」～「ＨＺＲ１００」は、はずれ（すなわち、ボーナスも再遊技も作動せず、遊技媒体も付与されない）に対応する図柄の組合せである。本例では、後述するように、いわゆる「コントロール制御」によって停止制御がなされるため、特定の役に当籤したときにいわゆる「取りこぼし」が発生する場合には、遊技者に誤解を与えることを防止し、あるいは企図した遊技性が担保されるように、予め「はずれ」の図柄の組合せの一部を図柄組合せテーブルに規定し、それらが優先的に停止表示されるようにしている。「ＨＺＲ０１」～「ＨＺＲ９６」は、小役の取りこぼしが発生する場合のはずれに対応する図柄の組合せ（例えば、「Ｔ＿Ｔ青青青コボシ１」）であり、「ＨＺＲ９７」～「ＨＺＲ１００」は、ボーナス役の取りこぼしが発生する場合のはずれに対応する図柄の組合せ（例えば、「Ｔ＿ＢＢコボシ＿１ｓｔ」）である。

【２０８０】

なお、図柄組合せテーブルに規定される図柄の組合せの情報は、停止許容図柄組合せ情報として構成され得る情報である。したがって、図２３５及び図２３６を参照して後で説明するように、少なくとも一部のリールにて、複数種類の図柄を「ＯＲ」（論理和）条件で結ぶこと（例えば、図１９～図２２で表記したように、図柄の組合せを構成する図柄について、少なくとも一部のリールにて複数種類の図柄が対応する場合には、対応する各図柄を「／」（「ＯＲ」（論理和）条件の意）で結び、１つの表示役を複数通りの図柄の組合せで構成すること）によりグループ定義し、グループ定義したデータとして格納しておくことも可能である。ここで、図１６１～図１７０では、そのように表記されていないが、当然ながら、そのようにグループ定義して表示役のデータを構成することができる。

【２０８１】

例えば、「ＢＢ０１」及び「ＢＢ０２」は、「ブラ１－ブラ１／ブラ３－セブン－赤ベル」とグループ定義された表示役のデータ（すなわち、停止許容図柄組合せ情報）として構成することができる。すなわち、ボーナス役に係る複数通りの図柄の組合せも、１グループで規定する停止許容図柄組合せ情報として構成できる。

【２０８２】

また、例えば、「ＲＥＰ４８」～「ＲＥＰ６３」は、「リプ１／リプ２－リプ１／リプ２－リプ１／リプ２－リプ１／リプ２」とグループ定義された表示役のデータ（すなわち、停止許容図柄組合せ情報）として構成することができる。すなわち、リプレイ役に係る複数通りの図柄の組合せも、１グループで規定する停止許容図柄組合せ情報として構成できる。

【２０８３】

また、例えば、「ＦＲＵ０１」及び「ＦＲＵ０２」は、「セブン－ＢＡＲ／赤ベル－ＡＮＹ－ＡＮＹ」とグループ定義された表示役のデータ（すなわち、停止許容図柄組合せ情報）として構成することができる。すなわち、小役に係る複数通りの図柄の組合せも、１

グループで規定する停止許容図柄組合せ情報として構成できる。

【２０８４】

また、例えば、「ＨＺＲ０１」～「ＨＺＲ１６」は、「リプ１／リプ２－青ベル／赤ベル－青ベル／赤ベル－青ベル／赤ベル」とグループ定義された表示役のデータ（すなわち、停止許容図柄組合せ情報）として構成することができる。すなわち、はずれに係る複数通りの図柄の組合せも、１グループで規定する停止許容図柄組合せ情報として構成できる。なお、はずれに係る停止許容図柄組合せ情報については、さらにデータ量を圧縮するための工夫がなされている。この点は、図２３５及び図２３６を参照して後で説明する。

【２０８５】

［本例（詳細例（その２））の内部当籤役構成］

続いて、図１７１～図２０１を参照して、本例の内部当籤役構成について説明する。図１７１～図１７７は、本例の内部抽籤テーブルの一例を示す図である。なお、内部抽籤テーブル自体は、図１６～図１８等を参照しながらすでに説明しているため、ここでの説明は省略するが、本例においてもその確率分母は「６５５３６」となっており、「抽籤値／６５５３６」が各内部当籤役の当籤確率となる。また、図１７８～図２０１は、内部当籤役と対応する図柄組合せとの対応関係（すなわち、各内部当籤役に当籤した場合に導出表示が許容される図柄組合せ）の一例を示す図である。なお、図１７８～図２０１は、基本的に図１４９～図１５２と同様の構成となっているため、図そのものの説明については省略する。

【２０８６】

図１７１～図１７７では、各遊技状態（２ＢＢ及び３ＢＢのいずれも持ち越されていない非フラグ間、２ＢＢが持ち越されている２ＢＢフラグ間、３ＢＢが持ち越されている３ＢＢフラグ間）及びベット状態（２枚ベットで遊技が行われる２枚ベット（状態）、３枚ベットで遊技が行われる３枚ベット（状態））ごとの内部抽籤テーブルを示している。なお、図１７１～図１７７は、特定の設定値（本例では、「設定１」）の場合の内部抽籤テーブルであり、特定の設定値以外の設定値の内部抽籤テーブルについては記載を省略している。なお、基本的に設定値が高いほどいずれかの役に関する抽籤が相対的に有利となるのは上述した通りであるが、設定値が高いほど有利区間に関する処理におけるいずれかの抽籤が有利となるかわりに、内部抽籤テーブルについては共通のテーブルを使用して内部抽籤処理が行われるようにすることもできる。

【２０８７】

「Ｆ＿３１２４ＪＡＣ」～「Ｆ＿３４２１ＪＡＣ」は、「ＪＡＣリプレイ」の内部当籤役である。例えば、表記された押し順（例えば、「Ｆ＿３１２４ＪＡＣ」であれば、第３リール第１停止、第１リール第２停止、第２リール第３停止、第４リール第４停止）で停止操作が行われた場合には「ＪＡＣリプ」が停止表示され、それとは異なる押し順で停止操作が行われた場合には「通常リプ」が停止表示される。すなわち、押し順リプレイの１つを構成する。

【２０８８】

「Ｆ＿１２ＲＢ＿４１２３ＪＡＣ」～「Ｆ＿４３ＲＢ＿３４２１ＪＡＣ」は、ＢＢ状態（より詳細には、非ＪＡＣ中）にあっては「ＪＡＣリプレイ」となり、その他の状態では「押し順ＲＢ役」となる内部当籤役である。例えば、「ＲＢ」の文字の左側に表記された押し順（例えば、「Ｆ＿１２ＲＢ＿４１２３ＪＡＣ」であれば、第１リール第１停止、第２リール第２停止）で停止操作が行われた場合には「ＲＢリプ」が停止表示され、「ＪＡＣ」の文字の左側に表記された押し順（例えば、「Ｆ＿１２ＲＢ＿４１２３ＪＡＣ」であれば、第４リール第１停止、第１リール第２停止、第２リール第３停止、第３リール第４停止）で停止操作が行われた場合には、「ＪＡＣリプ」が停止表示される。なお、詳細は図２２８に示す通りである。すなわち、押し順リプレイの１つを構成する。

【２０８９】

「Ｆ＿２ｎｄリプＢＢ１」及び「Ｆ＿２ｎｄリプＢＢ２」は、「ＢＢ役」の内部当籤役である。第２リール第１停止の押し順で停止操作が行われた場合には「通常リプ」が停止

表示される。よって、例えば、「ＢＢリプ」を停止表示させることが適切でない状態（例えば、リミッタ用ＲＵＳＨ状態など）では、第２リール第１停止の押し順が報知されるようにしてもよい。また、その他の押し順で停止操作が行われた場合には停止操作のタイミングに応じて「ＢＢリプ」が停止表示される。なお、この場合、停止操作のタイミングによっては「ＲＢリプ」が停止表示される場合がある。すなわち、押し順リプレイの１つを構成する。もっとも、この場合、次回遊技の開始時に、後述する「セブン揃い」演出が行われるようにすればよい。また、このような観点より、「ＢＢ役」に当籤した遊技で、ＲＢチャレンジ演出が行われる場合があるようにしてもよい。

【２０９０】

「Ｆ＿２ｎｄリプＢＡＲフェイク」は、「ＢＡＲ揃いフェイク役」の内部当籤役である。第２リール第１停止の押し順で停止操作が行われた場合には「通常リプ」が停止表示される。よって、例えば、「ＢＡＲフェイクリプ」を停止表示させることが適切でない状態（例えば、リミッタ用ＲＵＳＨ状態など）では、第２リール第１停止の押し順が報知されるようにしてもよい。また、その他の押し順で停止操作が行われた場合には「ＢＡＲフェイクリプ」が停止表示される。すなわち、押し順リプレイの１つを構成する。

【２０９１】

「Ｆ＿２ｎｄリプＢＡＲ揃い」は、「ＢＡＲ揃い役」の内部当籤役である。第２リール第１停止の押し順で停止操作が行われた場合には「通常リプ」が停止表示される。よって、例えば、「ＢＡＲ揃いリプ」を停止表示させることが適切でない状態（例えば、リミッタ用ＲＵＳＨ状態など）では、第２リール第１停止の押し順が報知されるようにしてもよい。また、その他の押し順で停止操作が行われた場合には「ＢＡＲ揃いリプ」が停止表示される。すなわち、押し順リプレイの１つを構成する。

【２０９２】

「Ｆ＿リーチ目＿３１２４ＪＡＣ」～「Ｆ＿リーチ目＿３４２１ＪＡＣ」は、ＢＢ状態（より詳細には、非ＪＡＣ中）にあっては「ＪＡＣリプレイ」となり、その他の状態では「リーチ目リプレイ」となる内部当籤役である。例えば、表記された押し順（例えば、「Ｆ＿リーチ目＿３１２４ＪＡＣ」であれば、第３リール第１停止、第１リール第２停止、第２リール第３停止、第４リール第４停止）で停止操作が行われた場合には「ＪＡＣリプ」が停止表示され、それとは異なる押し順で停止操作が行われたには「リーチ目リプ」（あるいは、「通常リプ」）が停止表示される。すなわち、押し順リプレイの１つを構成する。なお、「リーチ目リプレイ」は、上述した特別付与決定が行われるゲームにおいては通常役扱いとなるが、その他のゲームにおいてはレア役扱いとなるように構成してもよい。

【２０９３】

「Ｆ＿チャンス目１」及び「Ｆ＿チャンス目２」は、「チャンス目」の内部当籤役である。遊技者の停止操作にかかわらず「チャンス目リプ」が停止表示される。なお、「チャンス目」は、レア役として扱われる。

【２０９４】

「Ｆ＿上段青ベル」、「Ｆ＿中段青ベル」及び「Ｆ＿下段青ベル」は、「青ベル揃い」の内部当籤役である。遊技者の停止操作態様にかかわらず、それぞれ表記されたライン（あるいは異なるラインであってもよい）において「青ベル」が揃い１５枚入賞（２枚ベット状態のときは２枚入賞）となる。なお、「青ベル揃い」は、レア役として扱われる。

【２０９５】

「Ｆ＿上段赤ベル」及び「Ｆ＿中段赤ベル」は、「赤ベル揃い」の内部当籤役である。遊技者の停止操作態様にかかわらず、それぞれ表記されたライン（あるいは異なるラインであってもよい）において「赤ベル」が揃い１５枚入賞（２枚ベット状態のときは２枚入賞）となる。なお、「赤ベル揃い」は、レア役として扱われる。

【２０９６】

「Ｆ＿一枚役Ａ」及び「Ｆ＿一枚役Ｂ」は、「通常１枚役」の内部当籤役である。停止操作のタイミング（１／２）が適切であれば１枚入賞となり、停止操作のタイミング（１／２）が適切でなければ取りこぼしとなる。なお、「通常１枚役」は、通常役として扱わ

れるが、レア役として扱われるようにしてもよい。

【２０９７】

「Ｆ＿上段共通ベル」は、「共通ベル」の内部当籤役である。２ＢＢ・３ＢＢフラグ間の３枚ベット状態において、遊技者の停止操作態様にかかわらず１５枚入賞となる。また、非フラグ間の３枚ベット状態において、遊技者の停止操作態様にかかわらず１枚入賞となる。また、２枚ベット状態において、遊技者の停止操作態様にかかわらず２枚入賞となる。なお、「共通ベル」は、通常役として扱われるが、レア役として扱われるようにしてもよい。

【２０９８】

「Ｆ＿中段共通ベル」は、「共通ベル」の内部当籤役である。２ＢＢ・３ＢＢフラグ間の３枚ベット状態において、遊技者の停止操作態様にかかわらず１５枚入賞となる。また、非フラグ間の３枚ベット状態において、遊技者の停止操作態様にかかわらず１５枚入賞となる。また、２枚ベット状態において、遊技者の停止操作態様にかかわらず２枚入賞となる。なお、「共通ベル」は、通常役として扱われるが、レア役として扱われるようにしてもよい。

【２０９９】

「Ｆ＿１２３４ベル＿Ａ１」～「Ｆ＿４３２１ベル＿Ｂ２」は、「打順小役」の内部当籤役である。例えば、表記された押し順（例えば、「Ｆ＿１２３４ベル＿Ａ１」であれば、第１リール第１停止、第２リール第２停止、第３リール第３停止、第４リール第４停止）で停止操作が行われた場合には１５枚入賞となり、それとは異なる押し順で停止操作が行われた場合には、停止操作のタイミング（１／２）が適切であれば１枚入賞となり、停止操作のタイミング（１／２）が適切でなければ取りこぼしとなる。すなわち、押し順小役の１つを構成する。なお、２枚ベット状態のときは、押し順小役でなくなり、遊技者の停止操作態様にかかわらず２枚入賞となる。

【２１００】

「Ｆ＿ＲＢ１枚役」は、「ＢＢ中１枚役」の内部当籤役である。ＢＢ遊技状態（２ＢＢ中及び３ＢＢ中で共通。３枚ベット状態でのみ遊技可能）において、遊技者の停止操作態様にかかわらず１枚入賞となる。

【２１０１】

「Ｆ＿ＲＢ全役」は、「ＢＢ中１５枚役」の内部当籤役である。ＢＢ遊技状態（２ＢＢ中及び３ＢＢ中で共通。３枚ベット状態でのみ遊技可能）において、遊技者の停止操作態様にかかわらず１５枚入賞となる。

【２１０２】

なお、本例において、ＢＢ遊技状態（その間中連続で作動しているＲＢ遊技状態）では、図１７７の内部抽籤テーブルを参照して内部抽籤処理が行われ、「２ＢＢ」の図柄の組合せが停止表示されたことによって作動した２ＢＢ遊技状態（２ＢＢ中）にあっては、１枚を超える払出があったことを終了条件として終了し、「３ＢＢ」の図柄の組合せが停止表示されたことによって作動した３ＢＢ遊技状態（３ＢＢ中）にあっては、６２枚を超える払出があったことを終了条件として終了する。

【２１０３】

「Ｆ＿疑似ハズレ１」は、ボーナス役は持ち越されているが、当該ボーナス役に係る図柄の組合せは停止表示されない場合（すなわち、３ＢＢフラグ間／２枚ベット状態、あるいは２ＢＢフラグ間／３枚ベット状態）において、「はずれ」となった場合に設定されるデータ（内部当籤役）である。

【２１０４】

「Ｆ＿疑似ハズレ２」は、ボーナス役が持ち越され（当籤ゲームを含む）、当該ボーナス役に係る図柄の組合せが停止表示できる場合（すなわち、３ＢＢフラグ間／３枚ベット状態（非フラグ間／３枚ベット状態）、あるいは２ＢＢフラグ間／２枚ベット状態（非フラグ間／２枚ベット状態））において、当該ボーナス役の単独当籤となった場合（３枚ベット状態であれば「Ｆ＿３ＢＢ」、２枚ベット状態であれば「Ｆ＿２ＢＢ」のみが決定さ

れた場合）に設定されるデータ（内部当籤役）である。

【２１０５】

［本例（詳細例（その２））の停止制御構成］

続いて、図２０２～図２１９を参照して、本例の停止制御構成について説明する。図２０２～図２０７は、本例の優先順位テーブル選択テーブルの一例を示す図であり、図２０８～図２１９は、本例の優先順位テーブルの一例を示す図である。

【２１０６】

本実施形態では、停止制御構成の一例として、内部抽籤処理（図５６のＳ２０４等参照）において内部当籤役が決定され、リール停止設定処理（図５６のＳ２０９等参照）において、決定された内部当籤役及び遊技状態に応じて、引込優先順位テーブル選択テーブル番号、引込優先順位テーブル番号、停止テーブル番号などが取得され、全リール回転中、あるいは一部のリール停止後の引込優先順位格納処理（図５６のＳ２１２、図７２のＳ７２４等参照）において、取得した引込優先順位テーブル選択テーブル番号、あるいは引込優先順位テーブル番号に応じたテーブルデータによって引込優先順位が格納され、停止操作が行われたときのリール停止制御処理（図７２等参照）においては、まず、取得した停止テーブル番号に応じたテーブルデータによって滑り駒数が決定された後、停止開始位置を含めた所定の滑り駒数の範囲内の各図柄位置（例えば、停止開始位置を滑り駒数「０」とすると、滑り駒数「１」～「４」の範囲内の各図柄位置）について、格納された引込優先順位によってより適切な滑り駒数があるか否かを検索し、より適切な滑り駒数があった場合には滑り駒数を変更して最終的な停止制御位置を決定し、対象リールを停止させることについて説明した。

【２１０７】

ここで、停止テーブルなどの滑り駒数が予め直接的に規定されたテーブルデータを用いて停止制御を行うことは、一般的に「テーブル制御」などと称され、停止開始位置を含めた所定の滑り駒数の範囲内の各図柄位置について、一定の条件の下、どの図柄位置で停止させるべきかを検索し、検索結果に応じて滑り駒数を決定する停止制御を行うことは、一般的に「コントロール制御」などと称される。すなわち、本実施形態では、停止制御構成の一例として、「テーブル制御」＋「コントロール制御」を行うことについて説明した。

【２１０８】

これに対し、本例では、「コントロール制御」のみを行うこととしている。特に、本例では、４つのリールが設けられる一例を前提としているので、押し順に応じて全通りの停止テーブルを予め規定しておくようにすると、これに係るデータ量が膨大となるためである。もっとも、これは、本例に係る発明が限定されることを意図したものではない。あくまでも、停止制御構成の一例であり、どのような停止制御が行われたとしても、本例に係る発明を適用することが可能である。例えば、第１停止されたリールについては「テーブル制御」を行い、以降は「コントロール制御」が行われるようにしたものであってもよいし、第１停止～第３停止されたリールについては「テーブル制御」を行い、最終停止である第４停止されたリールについては「コントロール制御」が行われるようにしたものであってもよい。

【２１０９】

なお、本例の停止制御構成の一例も、基本的には上述したものと同様の流れとなる。また、本例では、説明の便宜上、図２０２～図２０７に示すテーブルを「優先順位テーブル選択テーブル」と称し、図２０８～図２１９に示すテーブルを「優先順位テーブル」と称しているが、これらはそれぞれ「引込優先順位テーブル選択テーブル」、「引込優先順位テーブル」と同様のデータ構成としたテーブルとすることもできるし、異なるデータ構成としたテーブルとすることもできる。前者の場合、本実施形態で示した各種の停止制御に関する処理をこれらのテーブルを用いて行うことも可能である。

【２１１０】

まず、内部抽籤処理（図５６のＳ２０４等参照）において内部当籤役が決定され、リール停止設定処理（図５６のＳ２０９等参照）において、決定された内部当籤役及び遊技状

態に応じて、優先順位テーブル選択テーブルの種別が取得される。例えば、遊技状態が「２ＢＢフラグ間／３枚ベット状態」であれば、図２０２及び図２０３に示す優先順位テーブル選択テーブル（その１）から、内部当籤役に応じた（すなわち、「内部当籤役」に対応する行（アドレス）の）優先順位テーブル選択テーブルを示す情報が取得される。同様に、遊技状態が「非ＢＢフラグ間」であれば、図２０４及び図２０５に示す優先順位テーブル選択テーブル（その２）から、内部当籤役に応じた優先順位テーブル選択テーブルを示す情報が取得され、遊技状態がその他の遊技状態であれば、図２０６及び図２０７に示す優先順位テーブル選択テーブル（その３）から、内部当籤役に応じた優先順位テーブル選択テーブルを示す情報が取得される。

【２１１１】

優先順位テーブル選択テーブルでは、図２０２～図２０７に示すように、決定された内部当籤役（停止が許容された一又は複数の図柄の組合せ）に対して、押し順に応じた優先順位テーブルの種別（優先順位テーブル番号）が規定されている。なお、図２０２～図２０７において、例えば、「１×××」の列には、第１リールが第１停止されたときの優先順位テーブル番号が規定され、「１２××」の列には、第１リールが第１停止された後、第２リールが第２停止されたときの優先順位テーブル番号が規定され、「１２３×」の列には、第１リールが第１停止され、第２リールが第２停止された後、第３リールが第３停止されたときの優先順位テーブル番号が規定され、「１２３４」の列には、第１リールが第１停止され、第２リールが第２停止され、第３リールが第３停止された後、第４リールが第４停止されたときの優先順位テーブル番号が規定されている。

【２１１２】

なお、優先順位テーブル選択テーブルは、結果として、押し順に応じた優先順位テーブルの種別（優先順位テーブル番号）を認識可能に構成されていればよく（さらにいえば、決定された内部当籤役（停止が許容された一又は複数の図柄の組合せ）に対して、押し順に応じて（押し順不問役であれば一律に）どの図柄の組合せをどのような優先度（優先順位）によって停止させるかを識別可能に構成されていればよく）、そのデータ構成は上述したものに限られない（後述の優先順位テーブルも同様である）。また、換言すれば、優先順位テーブル選択テーブル及び後述の優先順位テーブルに規定される情報は、停止されるべき図柄の組合せを識別可能とするための停止情報である。すなわち、メインＣＰＵ１０１によって行われるこのような停止情報を決定するための各処理は、決定された内部当籤役に応じて、停止許容図柄組合せ情報を決定するための処理であるともいえる。

【２１１３】

次に、遊技者により停止操作が行われると（図７２（リール停止制御処理）のＳ７１４がＹＥＳ判定）、停止開始位置が格納され（図７２のＳ７１８）、リール停止選択処理（図７２のＳ７１９）において、押し順に応じて、取得された優先順位テーブル選択テーブルのデータが示す優先順位テーブルの種別（優先順位テーブル番号）が取得され、取得した優先順位テーブルにより、決定された内部当籤役（停止が許容された一又は複数の図柄の組合せ）に対し、停止開始位置を含めて５図柄分の範囲内の各図柄位置の図柄について、予め定められた順序にしたがって優先度（優先順位）の高い図柄の組合せに対応する図柄（停止させることが適切な図柄）であるか否かを検索し、最も高い優先度（優先順位）であるとの検索結果が得られた（停止させることが適切と判定された）図柄位置にて当該リールが停止する滑り駒数が決定される。なお、優先度（優先順位）の情報は必ずしも必須の構成でなくともよい。すなわち、優先順位テーブルでは、その図柄位置で停止させることが許容されるか、又はその図柄位置で停止させることが許容されないか（禁止されるか）の情報によって構成されていてもよい。

【２１１４】

なお、「予め定められた順序」は、滑り駒数が少ないほう（例えば、「０」→「１」→・・・「４」）から検索していく順序であってもよいし、滑り駒数が多いほう（例えば、「４」→「３」→・・・「０」）から検索していく順序であってもよいし、決められたパターン（例えば、「０」→「２」→「４」→「１」→「３」など）で検索していく順序で

あってもよい。また、検索範囲内で、同じ優先度（優先順位）となる図柄位置が複数あった場合には、滑り駒数がより少ないほうの図柄位置が最終的な停止位置となるようにしてもよいし、滑り駒数がより多いほうの図柄位置が最終的な停止位置となるようにしてもよいし、「予め定められた順序」にしたがって、検索順序がより先のほうの図柄位置が最終的な停止位置となるようにしてもよいし、検索順序がより後のほうの図柄位置が最終的な停止位置となるようにしてもよい。

【２１１５】

なお、図２０８～図２１９に示す優先順位テーブルに規定される図柄の組合せの情報は、停止許容図柄組合せ情報として構成され得る情報である。また、「優先順位」の各列に示す情報は、対応する図柄の組合せ（停止許容図柄組合せ情報）の優先度（優先順位）を定めた情報であり、「優先順位」の「１」が最も優先度（優先順位）が高く、「優先順位」の「５」が最も優先度（優先順位）が低い。また、対応する図柄の組合せ（停止許容図柄組合せ情報）に「１」のデータが規定されている場合に上述した検索の対象となる。

【２１１６】

例えば、「Ｆ＿上段赤ベル」が内部当籤役として決定された場合、停止が許容される図柄の組合せは「Ｃ＿中段赤ベル」、「Ｃ＿上段赤ベル＿１～４」であり（図１７８～図１８５参照）、この場合、いずれの押し順であっても図２０８及び図２０９に示す優先順位テーブル（その１）（優先順位テーブル番号「０」）が用いられる（図２０２～図２０７参照）。そして、優先順位テーブル（その１）（優先順位テーブル番号「０」）では、「Ｃ＿上段赤ベル＿１～４」が優先順位「１」で優先度が最も高く、「Ｃ＿中段赤ベル」は優先順位が「２」で「Ｃ＿上段赤ベル＿１～４」と比較すると優先度は低くなる。

【２１１７】

そして、停止開始位置から４駒先まで（停止開始位置を含めて５図柄分）の範囲内において、予め定められた順序にしたがって、それぞれの図柄の組合せを構成する図柄がある場合には、その優先度が比較される。例えば、第２リールが第１停止された場合に、停止開始位置から４駒先まで（停止開始位置を含めて５図柄分）の範囲内において、「Ｃ＿中段赤ベル」を構成する図柄「赤ベル」と、「Ｃ＿上段赤ベル＿１～４」を構成する図柄「青ベル」とがあった場合には、「青ベル」図柄を「赤ベル」図柄よりも優先して停止させることが決定される。また、仮に、「Ｃ＿中段赤ベル」を構成する図柄「赤ベル」がなく、「Ｃ＿上段赤ベル＿１～４」を構成する図柄「青ベル」があった場合には、「青ベル」図柄を停止させることが決定される。また、仮に、「Ｃ＿中段赤ベル」を構成する図柄「赤ベル」があり、「Ｃ＿上段赤ベル＿１～４」を構成する図柄「青ベル」がなかった場合には、（検索対象であり次点の優先度である）「赤ベル」図柄を停止させることが決定される。なお、図２０２～図２０７に示すように、押し順及び停止操作の段階に応じて都度用いられる優先順位テーブルが変動する場合があり、この場合には、それぞれの押し順及び停止操作の段階にて規定された優先順位テーブルを用いて停止させる図柄が決定される。

【２１１８】

ここで、優先順位テーブルは、複数の内部当籤役で共通して用いられるように構成されているため、検索対象となっている（「１」のデータが規定されている）図柄の組合せであっても、そもそもその遊技で対応する図柄の組合せの停止が許容されていない場合には、その図柄の組合せが検索対象となることはない。また、停止操作の段階が進行すると、その遊技で対応する図柄の組合せの停止が許容されていたとしても、すでにその図柄の組合せが停止しないかたちで停止している場合あり、この場合にも、その図柄の組合せが検索対象となることはない。すなわち、優先順位テーブルを用いて停止制御を行う場合には、その遊技で停止が許容されている図柄の組合せであるか、及びその遊技で未だ停止される可能性がある図柄の組合せであるかが考慮され、その上で、図柄の優先度が検索されることとなる。

【２１１９】

［本例（詳細例（その２））のＲＵＳＨ状態における制御］

続いて、図２２０～図２２２を参照して、本例のＲＵＳＨ状態における制御について説

明する。図２２０は、本例のＲＵＳＨ状態における制御の流れの一例を説明する図であり、図２２１は、本例のＲＵＳＨ状態における遊技期間を管理するＲＵＳＨ残Ｇ数管理処理の一例を示す図であり、図２２２は、本例のＲＵＳＨ状態の変形例を説明する図である。

【２１２０】

上述したように、本例では、ＲＵＳＨ状態に移行すると、その遊技期間が１セット毎に、例えば「１０ゲーム」あるいは「２０ゲーム」といったように設定される。また、ＲＵＳＨ状態では、「押し順ＲＢ役」に当籤したときに全打順ナビが発生してＲＢ状態に移行する場合がある。この場合、ＲＵＳＨ状態は中断され、ＲＢ状態の終了後に再開される。

【２１２１】

また、上述したように、ＲＵＳＨ状態では、１セット中の最終ゲーム以外のゲームでは特別付与決定が行われず、１セット中の最終ゲームでは特別付与決定が行われる。特別付与決定では、通常役（通常リプレイ）である「ＪＡＣリプレイ」あるいは「リーチ目リプレイ」に当籤しさえすれば、ＲＵＳＨストックが必ず付与される。すなわち、ＲＵＳＨ状態における１セット中の最終ゲーム以外のゲームを第１遊技状態とし、ＲＵＳＨ状態における１セット中の最終ゲームを第２遊技状態とした場合、第１遊技状態と比べて第２遊技状態のほうが、遊技者に有利な停止操作態様の報知が行われる遊技状態に制御されるための権利の付与に関する有利度が高くなっている。

【２１２２】

なお、特別付与決定が行われるのは、１セット中の最終ゲームのみでなくともよい。例えば、１セット中の最終ゲームを含めた残り２ゲーム間としてもよいし、一又は複数の特定ゲーム目（例えば、末尾が「７」の「７ゲーム目」、「１７ゲーム目」など）としてもよい。また、ＲＵＳＨ状態では、例えば、第１遊技状態中のゲーム毎に第２遊技状態移行抽籤を行い、これに当籤したときに以後の一又は複数ゲーム間を第２遊技状態することが決定されるようにしてもよい。

【２１２３】

なお、本例では、ＲＵＳＨ状態はセット数（ただし、１セット内のゲーム数は変動する）によってその遊技期間が管理されているが、その遊技期間の管理手法はこれに限られない。例えば、ゲーム数管理としてもよいし、ナビ回数管理としてもよいし、差枚数管理としてもよい。これは、上述したＢＢ状態やＲＢ状態についても同様である。すなわち、所定の更新条件の成立（例えば、ゲーム管理（セット内をゲーム数管理する場合も含む）であれば１ゲーム消化されたこと、ナビ回数管理であればナビが発生したこと、差枚数管理であればベット数を超える遊技価値の払出があったことなど）に応じ、管理する遊技期間が更新される（ゲーム数カウンタを１減算（加算）する、ナビ回数カウンタを１減算（加算）する、差枚数カウンタを差枚数分減算（加算）するなど）手法であれば、どのような手法を採用することも可能である。

【２１２４】

いずれにしても、ＲＵＳＨ状態では、予め定められた条件にて一又は複数のゲーム間を第２遊技状態に制御可能となるようにすればよい。例えば、ゲーム数管理であれば、特別付与決定が行われるゲームをその最終ゲーム、あるいは特定ゲーム目とすることができるし、ナビ回数管理であれば、特別付与決定が行われるゲームを規定回数のナビが行われた次ゲーム、あるいは特定回数目のナビが行われた次ゲームとすることができるし、差枚数管理であれば、特別付与決定が行われるゲームを規定差枚数に達した次ゲーム、あるいは特定差枚数に達した次ゲームとすることができる。

【２１２５】

図２２０の（ａ）は、このようなＲＵＳＨ状態の基本仕様の一例を示している。図２２０の（ａ）では、例えば、通常・有利区間（「通常」）からＲＵＳＨ状態に移行し、このＲＵＳＨ状態では、その遊技期間が１０ゲームに設定されている（「ＲＵＳＨ　ＡＴ　１０ゲーム」）。そして、基本的にはゲーム毎にその遊技期間が進行していき（「１０」→「９」→「８」→・・・「２」→「１」のように１ゲーム毎に残りゲーム数が１ずつ減算されていき）、残りゲーム数が０となるとＲＵＳＨ状態が終了し、通常・有利区間に戻る。

また、このＲＵＳＨ状態の１～９ゲーム目（「１０」～「２」の表記がなされた無地枠）は特別付与決定が行われない第１遊技状態であり、最終ゲームである１０ゲーム目（「１」の表記がなされた斜線枠）は特別付与決定が行われる第２遊技状態である。なお、本例では、第４停止操作後（第４停止操作時のストップボタンがオフエッジとなったとき）に残りゲーム数が１減算されるものとする。もっとも、残りゲーム数は加算方式によって更新されるものであってもよい。また、残りゲーム数の更新時期も上述したもの限られず、例えば、開始操作後第１停止操作前の任意の時期に更新されるものであってもよい。

【２１２６】

次に、図２２０の（ｂ）は、ＲＵＳＨ状態（ＲＵＳＨ　ＡＴ）において、最終ゲーム以外で（すなわち、第１遊技状態において）ＲＢ状態に移行した場合の一例を示している。図２２０の（ｂ）では、例えば、２ゲーム目（「９」の表記がなされた無地枠）において、「押し順ＲＢ役」に当籤し、全打順ナビが発生した結果「ＲＢリプ」が成立し（疑似ＲＢ入賞）、ＲＵＳＨ状態が中断され次ゲームからＲＢ状態が発生し（疑似ＲＢ）、ＲＢ状態の終了条件が成立してＲＢ状態が終了し、ＲＵＳＨ状態が再開されたことを示している。このとき、２ゲーム目では、ＲＵＳＨ状態の残りゲーム数が１減算されているので、ＲＵＳＨ状態は３ゲーム目（「８」の表記がなされた無地枠）から再開される。

【２１２７】

次に、図２２０の（ｃ）は、ＲＵＳＨ状態（ＲＵＳＨ　ＡＴ）において、最終ゲームで（すなわち、第２遊技状態において）ＲＢ状態に移行した場合の一例を示している。図２２０の（ｃ）では、例えば、１０ゲーム目（「１」の表記がなされた斜線枠）において、「押し順ＲＢ役」に当籤し、全打順ナビが発生した結果「ＲＢリプ」が成立し（疑似ＲＢ入賞）、ＲＵＳＨ状態が中断され次ゲームからＲＢ状態が発生し（疑似ＲＢ）、ＲＢ状態の終了条件が成立してＲＢ状態が終了し、ＲＵＳＨ状態が再開されたことを示している。このとき、１０ゲーム目では、ＲＵＳＨ状態の残りゲーム数が１減算されているので、本来はＲＢ状態の終了とともにＲＵＳＨ状態も終了するはずである。

【２１２８】

しかしながら、上述したように、ＲＵＳＨ状態の最終ゲームは特別付与決定が行われ、特定の通常役に当籤しさえすれば、ＲＵＳＨ状態が延長されることが決定される遊技者に非常に有利な遊技状態である。これに対し、ＲＢ状態も遊技者に有利な遊技状態ではあるものの、ＲＵＳＨストックの付与決定に関してはＲＵＳＨ状態の最終ゲームよりもその有利度は劣る。すなわち、ＲＢ状態と比べて第２遊技状態のほうが、遊技者に有利な停止操作態様の報知が行われる遊技状態に制御されるための権利の付与に関する有利度が高くなっている。したがって、ＲＵＳＨ状態中に「押し順ＲＢ役」に当籤した場合、本来であれば遊技者の興趣は向上するはずであるが、最終ゲームに関しては遊技者を落胆させ、興趣を低下させてしまう場合がある。

【２１２９】

そこで、ＲＵＳＨ状態の最終ゲームでＲＢ状態に移行することになった場合には、特別にＲＵＳＨ状態の残りゲーム数の減算がなかった状態にし、ＲＵＳＨ状態の１０ゲーム目（「１」の表記がなされた斜線枠）から再開させて、特別付与決定の機会を得られることを担保している。なお、具体的な制御の一例については、図２２１を参照して後で説明する。

【２１３０】

なお、図２２０の（ｃ）では、ＲＵＳＨ状態の最終ゲームにおいて「押し順ＲＢ役」に当籤したことに応じてＲＢ状態に移行する場合を例に挙げて説明しているが、ＲＵＳＨ状態の最終ゲームにおいて「ＢＢ役」に当籤したことに応じてＢＢ状態（ＳＢＢ状態）に移行する場合にも、上記と同様の制御が行われるものとする。また、ＲＵＳＨ状態においてＢＢ移行抽籤に当籤し、最終ゲームにおいて前兆Ｇ数が０となってＢＢ状態（ＳＢＢ状態）に移行する場合にも、上記と同様の制御が行われるようにしてもよい。また、ＲＵＳＨ状態においてＢＢ移行抽籤に当籤し、最終ゲームにおいて前兆Ｇ数が１以上であるときは、そのまま最終ゲームにおいて特別付与決定が行われ、ＲＵＳＨ状態が継続する場合には

継続したＲＵＳＨ状態において前兆Ｇ数が０となったときにＢＢ状態（ＳＢＢ状態）に移行させ、ＲＵＳＨ状態が継続しない場合には移行した通常・有利区間において前兆Ｇ数が０となったときにＢＢ状態（ＳＢＢ状態）に移行させるようにすればよい。すなわち、本例では、ＢＢ状態は疑似ボーナスであるが、実際のボーナスと同様に遊技状態をまたいで持ち越されるようにすることもできる。

【２１３１】

（ＲＵＳＨ残Ｇ数管理処理）

次に、図２２１を参照して、ＲＵＳＨ状態においてメインＣＰＵ１０１により実行されるＲＵＳＨ残Ｇ数管理処理について説明する。なお、図２２１は、ＲＵＳＨ残Ｇ数管理処理の要部について説明する概要的なフローチャートである。

【２１３２】

まず、メインＣＰＵ１０１は、遊技状態はＲＵＳＨ中であるか否かを判別する（Ｓ２１０１）。すなわち、メインＣＰＵ１０１は、現在の遊技状態がＲＵＳＨ状態であるか否かを判別する。Ｓ２１０１において、メインＣＰＵ１０１が、遊技状態はＲＵＳＨ中でないと判別したとき（Ｓ２１０１がＮＯ判定の場合）、メインＣＰＵ１０１は、このＲＵＳＨ残Ｇ数管理処理を終了する。

【２１３３】

一方、Ｓ２１０１において、メインＣＰＵ１０１が、遊技状態はＲＵＳＨ中であると判別したとき（Ｓ２１０１がＹＥＳ判定の場合）、メインＣＰＵ１０１は、ＲＵＳＨ残Ｇ数カウンタから１を減算する（Ｓ２１０２）。ＲＵＳＨ残Ｇ数カウンタは、ＲＵＳＨ状態の残りゲーム数を管理するカウンタであり、例えば、１０ゲームのＲＵＳＨ状態の開始時には「１０」がセットされる。

【２１３４】

次いで、メインＣＰＵ１０１は、ＲＵＳＨ残Ｇ数カウンタが０であるか否かを判別する（Ｓ２１０３）。Ｓ２１０３において、メインＣＰＵ１０１が、ＲＵＳＨ残Ｇ数カウンタが０でないと判別したとき（Ｓ２１０３がＮＯ判定の場合）、メインＣＰＵ１０１は、このＲＵＳＨ残Ｇ数管理処理を終了する。

【２１３５】

一方、Ｓ２１０３において、メインＣＰＵ１０１が、ＲＵＳＨ残Ｇ数カウンタが０であると判別したとき（Ｓ２１０３がＹＥＳ判定の場合）、メインＣＰＵ１０１は、特殊ＲＵＳＨ移行条件が成立しているか否かを判別する（Ｓ２１０４）。ここでいう特殊ＲＵＳＨ移行条件とは、上述した「１０ゲーム＋２０ゲーム＋ＥＸ」がセットされていることを意味する。すなわち、メインＣＰＵ１０１は、「１０ゲーム＋２０ゲーム＋ＥＸ」がセットされているか否かを判別する。Ｓ２１０４において、メインＣＰＵ１０１が、特殊ＲＵＳＨ移行条件が成立していると判別したとき（Ｓ２１０４がＹＥＳ判定の場合）、メインＣＰＵ１０１は、特殊ＲＵＳＨ保障Ｇ数カウンタに２０をセットし（Ｓ２１０５）、このＲＵＳＨ残Ｇ数管理処理を終了する。以降は、この特殊ＲＵＳＨ保障Ｇ数カウンタによってＲＵＳＨ状態の残りゲーム数が管理され（例えば、Ｓ２１０２で１ずつ減算され）、特殊ＲＵＳＨ保障Ｇ数カウンタが０であると判別したときには、毎ゲーム転落抽籤が行われ、転落抽籤に当籤した場合にはＲＵＳＨ状態が終了される（あるいは、ＲＵＳＨストックが１以上であれば、そのＲＵＳＨストックが「１」消費されて次セットに継続される）ことになる。なお、上述したように、特殊ＲＵＳＨ移行条件が成立している場合には最終ゲームにて特別付与決定は行われないため、これに関連する後述のＳ２１０６及びＳ２１０７の処理は実行されない。

【２１３６】

一方、Ｓ２１０４において、メインＣＰＵ１０１が、特殊ＲＵＳＨ移行条件が成立していないと判別したとき（Ｓ２１０４がＮＯ判定の場合）、メインＣＰＵ１０１は、疑似ボーナス移行条件が成立しているか否かを判別する（Ｓ２１０６）。すなわち、メインＣＰＵ１０１は、ＲＵＳＨ状態の最終ゲーム（第２遊技状態）にてＲＢ状態（又はＢＢ状態）に移行することが決定されたか否かを判別する。Ｓ２１０６において、メインＣＰＵ１０

１が、疑似ボーナス移行条件が成立していないと判別したとき（Ｓ２１０６がＮＯ判定の場合）、メインＣＰＵ１０１は、このＲＵＳＨ残Ｇ数管理処理を終了する。

【２１３７】

一方、Ｓ２１０６において、メインＣＰＵ１０１が、疑似ボーナス移行条件が成立していると判別したとき（Ｓ２１０６がＹＥＳ判定の場合）、メインＣＰＵ１０１は、ＲＵＳＨ残Ｇ数カウンタに１を加算し（Ｓ２１０７）、このＲＵＳＨ残Ｇ数管理処理を終了する。すなわち、ＲＵＳＨ状態の最終ゲーム（第２遊技状態）において、ＲＢ状態（又はＢＢ状態）制御されるための権利が付与された場合に、管理される遊技期間が更新される所定の更新条件も成立する場合、再開時にＲＵＳＨ状態の最終ゲームに復帰させるため、ＲＵＳＨ残Ｇ数カウンタに１を加算する処理を行うようにしている。一方、ＲＵＳＨ状態の最終ゲーム以外のゲーム（第１遊技状態）において、ＲＢ状態（又はＢＢ状態）制御されるための権利が付与された場合に、管理される遊技期間が更新される所定の更新条件も成立する場合には、このような処理は行われないようにしている。

【２１３８】

なお、本例では、ＲＵＳＨ状態の最終ゲーム（第２遊技状態）において、ＲＢ状態（又はＢＢ状態）制御されるための権利が付与された場合に、管理される遊技期間が更新される所定の更新条件も成立する場合、再開時にＲＵＳＨ状態の最終ゲームに復帰させるため、当該ゲームにおいて、一旦１が減算されたＲＵＳＨ残Ｇ数カウンタに後で１を加算する処理を行うようにしているが、このような場合に更新はなかった遊技期間とするための手法はこれに限られない。例えば、Ｓ２１０７の処理は、ＲＵＳＨ状態が再開されるまでの間であればどのタイミングで実行されてもよい。また、例えば、Ｓ２１０２の処理前にＳ２１０６の処理を行い、Ｓ２１０６がＹＥＳ判定だった場合にはＳ２１０２の処理が行われないようにすることで、再開時にＲＵＳＨ状態の最終ゲームに復帰させるようにしてもよい。また、例えば、Ｓ２１０６がＹＥＳ判定だった場合には特別復帰フラグをオンにし、疑似ボーナス終了時に特別復帰フラグがオンであれば、少なくとも次回遊技は第２遊技状態に復帰させるように制御を行ってもよい。

【２１３９】

（変形例）

本例では、一実施態様として、遊技者に有利な特定遊技状態を疑似ボーナス状態である「ＲＢ状態（又はＢＢ状態）」とし、遊技者に有利な停止操作態様が報知される特別遊技状態を「ＲＵＳＨ状態」とし、特別遊技状態は、第１遊技状態と第２遊技状態とを含み、第１遊技状態を「ＲＵＳＨ状態の最終ゲーム以外のゲーム」とし、第２遊技状態を「ＲＵＳＨ状態の最終ゲーム」として説明したが、特定遊技状態、第１遊技状態、及び第２遊技状態に相当する状態はそれぞれ上述したものに限られない。すなわち、何らかのかたちで遊技者に有利な特定遊技状態と、これとは異なる遊技者に有利な特別遊技状態とがあり、特別遊技状態は、第１遊技状態と第２遊技状態とを含み、第１遊技状態と比べて第２遊技状態の方が遊技者にとって有利度が高い（あるいは、これに加え、特定遊技状態と比べて第２遊技状態の方が遊技者にとって有利度が高い）といった関係性が担保される限り、種々の状態を相当させることが可能である。この変形例では、そのような趣旨の下、特定遊技状態、第１遊技状態及び第２遊技状態の関係性について説明する。

【２１４０】

図２２２の（ａ）は、特別遊技状態の基本仕様の一例を示している。上述したように、遊技者に有利な特別遊技状態は、第１遊技状態と第２遊技状態とを含み、第１遊技状態と比べて第２遊技状態の方が遊技者にとって有利度が高くなっている。なお、「有利度が高い」とは、遊技価値の付与期待値が高い、遊技価値の減少度合いが低い、特別遊技状態が延長されやすい（あるいは、その権利が付与されやすい）、特定遊技状態に移行しやすい（あるいは、その権利が付与されやすい）、あるいはそれらとは異なる別の特殊遊技状態（例えば、チャンスゾーンなど）に移行しやすい（あるいは、その権利が付与されやすい）、など種々の条件を適用することができる。

【２１４１】

また、第１遊技状態と第２遊技状態とは、共通の管理手段（例えば、同じゲーム数カウンタ）によってその遊技期間が管理されるようにしてもよいし、別々の管理手段（例えば、別々のゲーム数カウンタ）によってその遊技期間が管理されるようにしてもよい。いずれにしても、通常遊技状態（遊技者にとって不利な状態、遊技の進行に伴い遊技価値が減少する状態）において、第１遊技状態移行許容条件が成立した後、第１遊技状態移行条件が成立した場合に、通常遊技状態から第１遊技状態に移行可能とする。また、通常遊技状態において、第２遊技状態移行許容条件が成立した後、第２遊技状態移行条件が成立した場合に、通常遊技状態から第２遊技状態に移行可能とすることもできる。

【２１４２】

また、第１遊技状態において、第２遊技状態移行許容条件が成立した後、第２遊技状態移行条件が成立した場合に、第１遊技状態から第２遊技状態に移行可能とする。また、第１遊技状態において、第１遊技状態終了条件が成立した場合（例えば、ゲーム数カウンタが０となった場合）に、第１遊技状態から通常遊技状態に移行可能とする。なお、この場合、即座に通常遊技状態に移行させず、第１遊技状態終了条件が成立後、移行条件が成立したときに通常遊技状態に移行させるものであってもよい。また、第２遊技状態において、第２遊技状態終了条件が成立した場合（例えば、ゲーム数カウンタが０となった場合）に、第２遊技状態から第１遊技状態に移行可能とする。なお、この場合、即座に第１遊技状態に移行させず、第２遊技状態終了条件が成立後、移行条件が成立したときに第１遊技状態に移行させるものであってもよい。また、第２遊技状態において、第２遊技状態終了条件が成立した場合に、第２遊技状態から通常遊技状態に移行可能とすることもできる。なお、この場合、即座に通常遊技状態に移行させず、第２遊技状態終了条件が成立後、移行条件が成立したときに通常遊技状態に移行させるものであってもよい。

【２１４３】

また、第１遊技状態において、特定遊技状態移行許容条件が成立した後、特定遊技状態移行条件が成立した場合に、第１遊技状態から特定遊技状態に移行可能とする。また、第２遊技状態において、特定遊技状態移行許容条件が成立した後、特定遊技状態移行条件が成立した場合に、第２遊技状態から特定遊技状態に移行可能とする。また、通常遊技状態において、特定遊技状態移行許容条件が成立した後、特定遊技状態移行条件が成立した場合に、通常遊技状態から特定遊技状態に移行可能とすることもできる。また、特定遊技状態において、特定遊技状態終了条件が成立した場合、第１遊技状態から移行した特定遊技状態であれば第１遊技状態に復帰可能とし、第２遊技状態から移行した特定遊技状態であれば第２遊技状態に復帰可能とする。なお、通常遊技状態から移行した特定遊技状態であれば、原則は通常遊技状態に復帰するが、特殊遊技状態に移行可能とすることもできる。また、特定遊技状態終了条件が成立した場合、即座に各遊技状態に復帰（移行）させず、その後、移行条件が成立したときに各遊技状態に復帰（移行）させるものであってもよい。

【２１４４】

次に、図２２２の（ｂ）は、第１遊技状態から特定遊技状態に移行した場合の一例を示している。通常遊技状態から第１遊技状態に移行し、例えば、この第１遊技状態では、その遊技期間が１０ゲームに設定され、第１遊技状態の２ゲーム目（「９」の表記がなされた無地枠）において、特定遊技状態移行許容条件が成立すると、第１遊技状態が中断される。ここで、例えば、特定遊技状態が疑似ボーナス状態や実際のボーナス状態であるとした場合、このゲームでは、例えば、表示装置１１において「勝利」や「ＷＩＮ」などのボーナス確定報知が行われる。また、このゲームでは、所定の更新条件が成立していれば、これに応じて残りの遊技期間が更新される。なお、図２２２の（ｂ）に示す例では、特定遊技状態移行許容条件成立後、特定遊技状態移行条件成立までは開始待ち状態（「待」の表記）となる。開始待ち状態は、複数ゲーム継続可能な状態であり、例えば、特定遊技状態が疑似ボーナス状態や実際のボーナス状態であるとした場合、開始待ち状態にて特別図柄揃いが停止表示されたことが特定遊技状態移行条件成立となる。もっとも、特定遊技状態移行許容条件が成立した遊技で即座に（あるいは、その次遊技の開始時に）特定遊技状態移行条件を成立させて（例えば、特別図柄揃い演出などを行って）特定遊技状態に移行

させることもできる。すなわち、開始待ち状態を設けないようにすることもできる。

【２１４５】

特定遊技状態に移行し、特定遊技状態での遊技が行われ、特定遊技状態終了条件が成立すると第１遊技状態が再開される。なお、上述したように、特定遊技状態終了条件が成立した場合、その後、移行条件が成立したときに第１遊技状態に復帰させるようにしてもよい。また、特定遊技状態終了条件成立後、移行条件成立までは復帰待ち状態とすることができる。ここで、例えば、特定遊技状態が実際のボーナス状態であり、第１遊技状態がＡＲＴ（高ＲＴ）であるとした場合、当該ボーナス状態の終了後が低ＲＴとなる場合には、低ＲＴから高ＲＴへの移行条件となる高ＲＴ移行出目の表示までが復帰待ち状態となる。ここで、図２２２の（ｂ）では、図２２０の（ｂ）と同様、第１遊技状態において、特定遊技状態に制御されるための権利が付与されたゲームで所定の更新条件も成立しているので、再開時の第１遊技状態の遊技期間は更新があった遊技期間となる（第１遊技状態の３ゲーム目（「８」の表記がなされた無地枠）から再開される）。

【２１４６】

一方、図２２２の（ｃ）は、第２遊技状態から特定遊技状態に移行した場合の一例を示している。例えば、この第２遊技状態では、その遊技期間が５ゲームに設定され、第２遊技状態の４ゲーム目（「２」の表記がなされた斜線枠）において、特定遊技状態移行許容条件が成立すると、第２遊技状態が中断される。その後、開始待ち状態において特定遊技状態移行条件が成立し、特定遊技状態に移行し、特定遊技状態での遊技が行われ、特定遊技状態終了条件が成立して特定遊技状態が終了し、第２遊技状態が再開されるまでの流れは第１遊技状態のときと同様である。もっとも、図２２２の（ｃ）では、図２２０の（ｃ）と同様、第２遊技状態において、特定遊技状態に制御されるための権利が付与されたゲームで所定の更新条件が成立していたとしても、再開時の第２遊技状態の遊技期間は更新がなかった遊技期間となる（残り１ゲームにならずに、残り２ゲーム（第２遊技状態の４ゲーム目（「２」の表記がなされた斜線枠））から再開される）。

【２１４７】

なお、第２遊技状態から特定遊技状態に移行する場合には、再開時の第２遊技状態の遊技期間は更新がなかった遊技期間とする仕様の場合、特定遊技状態よりも第２遊技状態のほうが遊技者の有利度が高い仕様とすることが望ましい。仮に、特定遊技状態のほうが第２遊技状態よりも遊技者の有利度が高いとすると、第２遊技状態のゲーム数が減らないことよりも、遊技者の意識は特定遊技状態に集中することとなるからである。

【２１４８】

また、さらなる変形例として、特定遊技状態にも複数の種類を設け、所定の特定遊技状態により中断された場合に限り、ゲーム数が減らないというものとしてもよい。例えば、所定の特定遊技状態を上述したＢＢ状態とし、これとは異なる特定の特定遊技状態を上述したＲＢ状態とした場合、移行条件が成立した特定遊技状態がＢＢ状態である場合には、図２２２の（ｃ）に示すようにゲーム数が減らずに残り２ゲームから再開されるが、移行条件が成立した特定遊技状態がＲＢ状態である場合には、ゲーム数が１減算され、残り１ゲームから再開されるものとして、ゲーム数が減らない種別の特定遊技状態についてより恩恵を感じさせるものとしてもよい。これにより、特定遊技状態の種類について、単に獲得枚数やゲーム数に差を持たせるだけといった従来の手法よりも興趣をより高めることができる。

【２１４９】

（本詳細例（その２）に係る発明１）

このように、本詳細例（その２）の遊技機によれば、第１遊技状態（例えば、ＲＵＳＨ状態の最終ゲーム以外のゲーム）から特定遊技状態（例えば、ＲＢ状態）に移行する場合、特定遊技状態の終了後に再開される第１遊技状態ではその遊技期間が更新後の遊技期間となる一方、第１遊技状態よりも遊技者の有利度が高い第２遊技状態（例えば、ＲＵＳＨ状態の最終ゲーム）から特定遊技状態に移行する場合、特定遊技状態の終了後に再開される第２遊技状態ではその遊技期間が更新後の遊技期間とならないように構成される。すな

わち、第２遊技状態では、特定遊技状態に移行したことに起因してその遊技期間を進行させない措置がとられる。これにより、遊技者の有利度が高い状態中に、それとは異なる状態への移行条件が成立した場合であっても、遊技者の損失感を軽減することで遊技の興趣の低下の抑制を図ることができる。

【２１５０】

なお、上述した措置として、例えば、特別遊技状態（例えば、ＲＵＳＨ状態）の遊技期間は残ゲーム数カウンタによって管理され、残ゲーム数カウンタの値は１ゲームにつき１ずつ減算されるものである場合、第２遊技状態が特定遊技状態への移行によって中断された後、特定遊技状態の終了後に再開されるまでの間に残ゲーム数カウンタの値を１加算する処理が実行されるものとしてもよい。これにより、制御負担を必要以上に増大させることなく、上述した措置を適切に行うことができる。

【２１５１】

また、本詳細例（その２）の遊技機によれば、第１遊技状態（例えば、ＲＵＳＨ状態の最終ゲーム以外のゲーム）から特定遊技状態（例えば、ＲＢ状態）に移行する場合、特定遊技状態の終了後に再開される第１遊技状態ではその遊技期間が更新後の遊技期間となる一方、第１遊技状態及び特定遊技状態よりも遊技者の有利度が高い第２遊技状態（例えば、ＲＵＳＨ状態の最終ゲーム）から特定遊技状態に移行する場合、特定遊技状態の終了後に再開される第２遊技状態ではその遊技期間が更新後の遊技期間とならないように構成される。すなわち、第２遊技状態では、特定遊技状態に移行したことに起因してその遊技期間を進行させない措置がとられる。ここで、特定遊技状態は第２遊技状態よりも有利度が低い状態であるため、このような措置はより好適なものとなる。これにより、遊技者の有利度が高い状態中に、それとは異なる状態への移行条件が成立した場合であっても、遊技者の損失感を軽減することで遊技の興趣の低下の抑制を図ることができる。

【２１５２】

また、本詳細例（その２）の遊技機によれば、特別遊技状態（例えば、ＲＵＳＨ状態）は、所定ゲーム数（例えば、１０ゲーム）を１セットとして行われ、そのうち１ゲームが、遊技者に有利な停止操作態様が報知される遊技状態に制御されるための権利（例えば、ＲＵＳＨストック）の有利度が高い第２遊技状態となり、その他のゲームでは第１遊技状態となる。そして、第２遊技状態で特定遊技状態（例えば、ＲＢ状態）に制御されるための権利が付与された場合（例えば、「押し順ＲＢ役」に当籤した場合）には、特定遊技状態の終了後は再度第２遊技状態での遊技を行うことが可能となるように構成される。すなわち、１ゲームである第２遊技状態において、有利度の高い状態での恩恵を受けることなく特定遊技状態に移行した場合には、その恩恵を受け得る機会を再度付与すべく、特定遊技状態の終了後に第２遊技状態に移行させる。これにより、遊技者の有利度が高い状態中に、それとは異なる状態への移行条件が成立した場合であっても、遊技者の損失感を軽減することで遊技の興趣の低下の抑制を図ることができる。

【２１５３】

なお、第２遊技状態では、特定遊技状態に制御されるための権利が付与される確率よりも、遊技者に有利な停止操作態様が報知される遊技状態に制御されるための権利が必ず付与されることになる所定役（例えば、「通常リプレイ」）の当籤確率のほうが高くなるように構成することで、第２遊技状態を有利度の高い遊技状態とすることができる。これにより、遊技者の有利度が高い状態における期待感を飛躍的に高めて遊技の興趣を向上させることができる。

【２１５４】

［本例（詳細例（その２））のＮＢＢ状態における制御］

続いて、図２２３～図２２４を参照して、本例のＮＢＢ状態における制御について説明する。図２２３は、本例のＮＢＢ状態における制御の流れの一例を説明する図であり、図２２４は、本例のＮＢＢ状態における非ＪＡＣ中の停止操作態様の報知内容を制御するＮＢＢ非ＪＡＣ中打順ナビ発生処理の一例を示す図である。

【２１５５】

上述したように、本例では、ＢＢ状態に移行すると、当該ＢＢ状態はＮＢＢ状態又はＳＢＢ状態のいずれかの状態となる。なお、いずれの状態に移行したかは、ＢＢ状態の開始時（あるいは、移行決定から開始されるまでの任意の時期）に、例えば、後述の告知ランプ（符号省略）や第１表示部４０４での表示態様によって告知される。具体的には、例えば、ＳＢＢ状態に移行したときには、後述の告知ランプ「ＢＢ」が点灯するとともに点滅もし、第１表示部４０４には「スーパー」と表示され、ＮＢＢ状態に移行したときには、後述の告知ランプ「ＢＢ」が点灯し、第１表示部４０４には「ノーマル」と表示される。もっとも、告知に用いる手段は、上述したものに限られず、その他の手段（例えば、スピーカ群８４や後述の第２表示部４０５など）を一又は複数組み合わせて用いることができる。

【２１５６】

ＮＢＢ状態及びＳＢＢ状態は、いずれも非ＪＡＣ中及びＪＡＣ中から構成され、ＪＡＣ中では、ＮＢＢ状態であるかＳＢＢ状態であるかを問わず、打順小役に当籤したとき必ず全打順ナビが発生し、当該押し順にしたがって停止操作を行うことで１５枚入賞を５回発生させることが容易となる。なお、打順小役は、正解押し順が４択（第１停止）×３択（第２停止）×２択（第３停止）＝２４択となるため、全打順ナビが発生した場合には（ナビ通りの停止操作が行われることで）１００％の確率で１５枚入賞を発生させることができるが、全打順ナビが発生しない場合には１５枚入賞が発生する確率（自力で正解押し順を当てる確率）は１／２４となるので、１５枚入賞を発生させることが困難となる。

【２１５７】

また、非ＪＡＣ中では、ＮＢＢ状態であるかＳＢＢ状態であるかを問わず、「ＪＡＣリプ」に入賞する（あるいは、「ＪＡＣリプ」が入賞する全打順ナビが発生する）と非ＪＡＣ中からＪＡＣ中に移行する。ここで、ＮＢＢ状態とＳＢＢ状態とでは、「ＪＡＣリプ」が入賞する全打順ナビが発生する頻度が異なるようになっており、この頻度の差異によってＳＢＢ状態はＮＢＢ状態よりも有利な状態となっている。また、ＮＢＢ状態とＳＢＢ状態とでは、非ＪＡＣ中に打順小役に当籤したとき、１５枚入賞となる全打順ナビが発生する頻度が異なるようになっており、この頻度の差異によってＳＢＢ状態はＮＢＢ状態よりも有利な状態となっている。なお、ＳＢＢ状態とＮＢＢ状態とは、非ＪＡＣ中の「ＪＡＣリプ」が入賞する全打順ナビが発生する頻度にのみ差をつけ、非ＪＡＣ中の１５枚入賞となる全打順ナビが発生する頻度に差をつけないようにすることで有利度を異ならせるようにすることもできるし、非ＪＡＣ中の１５枚入賞となる全打順ナビが発生する頻度にのみ差をつけ、非ＪＡＣ中の「ＪＡＣリプ」が入賞する全打順ナビが発生する頻度に差をつけないようにすることで有利度を異ならせるようにすることもできる。また、ＢＢ状態を非ＪＡＣ中のような状態のみで構成することもできる。また、ＳＢＢ状態はＪＡＣ中のような状態のみで構成され（すなわち、例えば２０ゲーム間、単に打順小役に当籤したときに全打順ナビが発生する状態として構成され）、ＮＢＢ状態は非ＪＡＣ中とＪＡＣ中の間を相互に移行可能な状態として構成することもできる。

【２１５８】

まず、図２２３を参照して、特に、ＮＢＢ状態における非ＪＡＣ中の打順ナビが発生する条件について説明する。他の状態からＢＢ状態に移行したとき、ＮＢＢ状態であるかＳＢＢ状態であるかを問わず、まずは非ＪＡＣ中に移行する。非ＪＡＣ中はその遊技期間が２０ゲームに設定され、非ＪＡＣ中で２０ゲームを消化するとＢＢ状態は終了する。ＳＢＢ状態では、非ＪＡＣ中に打順小役に当籤した場合、常に全打順ナビが発生する。これに対し、ＮＢＢ状態では、非ＪＡＣ中の１ゲーム目に打順小役に当籤した場合には全打順ナビが発生するが、以降は、前回のゲームにおいて１５枚入賞が発生せず、今回のゲームで打順小役に当籤した場合にのみ全打順ナビが発生する。

【２１５９】

例えば、ＮＢＢ状態の非ＪＡＣ中の２ゲーム目以降の遊技において、前回のゲームでリプレイ役や通常１枚役に当籤し（１５枚入賞発生せず）、今回のゲームで打順小役に当籤の場合、今回のゲームでは全打順ナビが発生する。また、前回のゲームで打順小役に当籤

したが（全打順ナビが発生しなかったことに起因して、あるいは、全打順ナビが発生したが押し順ミスがあって）押し順不正解となって１５枚入賞が発生せず、今回のゲームで打順小役に当籤の場合、今回のゲームでは全打順ナビが発生する。また、前回のゲームで打順小役に当籤し、全打順ナビが発生して押し順正解となって１５枚入賞が発生し、今回のゲームで打順小役に当籤の場合、今回のゲームでは全打順ナビが発生しない。また、前回のゲームで打順小役に当籤し、全打順ナビは発生しなかったが（自力で）押し順正解となって１５枚入賞が発生し、今回のゲームで打順小役に当籤の場合、今回のゲームでは全打順ナビが発生しない。

【２１６０】

このように、ＮＢＢ状態の非ＪＡＣ中では、打順小役について、当該ＮＢＢ状態における非ＪＡＣ中の１ゲーム目では特別に全打順ナビが発生するが、当該ＮＢＢ状態における非ＪＡＣ中の２ゲーム目以降では、前回のゲームで１５枚入賞が発生していなければ全打順ナビが発生する一方、前回のゲームで１５枚入賞が発生していれば全打順ナビが発生しないものとなっている。なお、本例において、例えば、ＮＢＢ状態の非ＪＡＣ中において、遊技者の遊技価値の獲得状況のトータルを考慮しながら、全打順ナビを発生させるか否かについて抽籤などを行って決定していく（例えば、遊技者の遊技価値が予定よりも減少していれば全打順ナビが発生しやすく、増加していれば全打順ナビが発生しにくくする）ことも可能であるが、そのようにすると制御負担も膨大なものとなるため、本例では、前回のゲームで１５枚入賞が発生したか否かのみを考慮して、今回のゲームで全打順ナビを発生させるか否かを決定するようにしている。もっとも、全打順ナビが発生がしなくとも１５枚入賞の発生が困難となるだけで、自力で押し順を正解させることができれば１５枚入賞が発生する場合もある。なお、非ＪＡＣ中の１ゲーム目も２ゲーム目以降と同様の制御が行われるようにすることもできる。

【２１６１】

また、非ＪＡＣ中において「ＪＡＣリプレイ」に当籤した場合、ＳＢＢ状態では常に全打順ナビが発生し、これに応じてＪＡＣ中に移行する（なお、この場合、結果としての「ＪＡＣリプ」の入賞は、ＪＡＣ中に移行する条件に含まれるようにしてもよいし、含まれないようにしてもよい）。一方、ＮＢＢ状態では、当該「ＪＡＣリプレイ」の当籤が、当該ＮＢＢ状態における１回目の当籤である場合には全打順ナビが発生するが、当該ＮＢＢ状態における２回目以降の当籤である場合には第１停止ナビのみが発生する。

【２１６２】

「ＪＡＣリプレイ」は、第１停止操作が第３リール又は第４リールに対して行われたときにしか「ＪＡＣリプ」が入賞しないようになっているので、実質的には、正解押し順が２択（第３リール又は第４リールへの第１停止）×３択（第１停止後残りのリールへの第２停止）×２択（第３停止）＝１２択となっているが、これでもまだ押し順を自力正解させる確率（１／１２）が低いので、これによって遊技の興趣を低下させず、且つ、遊技者に過度に有利とならないようにバランスを考慮し、ＮＢＢ状態において「ＪＡＣリプレイ」に当籤し、全打順ナビが発生しない場合、第１停止ナビを発生させるようにしている。もっとも、当然ながら、第１停止ナビを発生させないようにすることもできる。

【２１６３】

例えば、「Ｆ＿１２ＲＢ＿４１２３ＪＡＣ」～「Ｆ＿１４ＲＢ＿４２１３ＪＡＣ」及び「Ｆ＿３１ＲＢ＿４２３１ＪＡＣ」～「Ｆ＿３４ＲＢ＿４３２１ＪＡＣ」のいずれの「ＪＡＣリプレイ」に当籤した場合、これが当該ＮＢＢ状態における２回目以降の当籤である場合には、第１停止を第４リールに対してすべき旨の第１停止ナビが発生する。また、例えば、「Ｆ＿２１ＲＢ＿３１２４ＪＡＣ」～「Ｆ＿２４ＲＢ＿３２１４ＪＡＣ」及び「Ｆ＿４１ＲＢ＿３２４１ＪＡＣ」～「Ｆ＿４３ＲＢ＿３４２１ＪＡＣ」のいずれの「ＪＡＣリプレイ」に当籤した場合、これが当該ＮＢＢ状態における２回目以降の当籤である場合には、第１停止を第３リールに対してすべき旨の第１停止ナビが発生する。これによって、残りは３択（第１停止後残りのリールへの第２停止）×２択（第３停止）＝６択となり、自力で押し順正解してＪＡＣ中に移行させることができる確率が１／６となる。

【２１６４】
　このように、ＮＢＢ状態の非ＪＡＣ中では、「ＪＡＣリプレイ」について、当該ＮＢＢ状態における１回目の当籤である場合には特別に全打順ナビが発生してＪＡＣ中に移行するが、当該ＮＢＢ状態における２回目以降の当籤である場合には第１停止ナビのみが発生するので、１／６で押し順を正解させることができれば「ＪＡＣリプ」が入賞したを条件にＪＡＣ中に移行するが、１／６で押し順を正解させることができなければ「ＪＡＣリプ」は入賞せずＪＡＣ中には移行しない。当該ＮＢＢ状態における１回目の当籤である場合も当該ＮＢＢ状態における２回目以降の当籤である場合と同様の制御が行われるようにすることもできる。
【２１６５】
　非ＪＡＣ中からＪＡＣ中に移行した場合、ＮＢＢ状態であるかＳＢＢ状態であるかを問わず、ＪＡＣ中は打順小役について全打順ナビが５回発生するため、ＪＡＣ中自体はこれらの状態間で優劣はない。ＪＡＣ中が終了したときには非ＪＡＣ中に戻り、また再度ＪＡＣ中に移行させることができた場合にはＪＡＣ中に移行し、これが非ＪＡＣ中のゲーム数が消化されるまで繰り返されることになる。もっとも、ＪＡＣ中は非ＪＡＣ中の遊技期間が進行しない（付与された２０ゲームが減算されない）ので、ＪＡＣ中での遊技を長く行えば行うほど（ＪＡＣ中に移行させた回数が多ければ多いほど）遊技者にはより多くの遊技価値が付与されることとなる。したがって、特に、ＮＢＢ状態の非ＪＡＣ中では、「ＪＡＣリプレイ」当籤時に押し順を正解させて「ＪＡＣリプ」を入賞させられるか否かは遊技者にとって大きな関心事となり、興趣を向上させる一因となる。
【２１６６】
　なお、ＪＡＣ中においても、ＳＢＢ状態とＮＢＢ状態とで全打順ナビの発生確率を変動させるようにしてもよい。例えば、ＳＢＢ状態では１００％、ＮＢＢ状態では５０％といったように、ＪＡＣ中もＳＢＢ状態のほうが有利となるようにしてもよいし、ＳＢＢ状態では５０％、ＮＢＢ状態では１００％といったように、ＪＡＣ中はＮＢＢ状態のほうが有利となるようにしてもよい。また、例えば、ＳＢＢ状態では全打順ナビの発生回数が７回、ＮＢＢ状態では全打順ナビの発生回数が５回といったように、ＪＡＣ中もＳＢＢ状態のほうが有利となるようにしてもよいし、ＳＢＢ状態では全打順ナビの発生回数が５回、ＮＢＢ状態では全打順ナビの発生回数が７回といったように、ＪＡＣ中はＮＢＢ状態のほうが有利となるようにしてもよい。
【２１６７】
（ＮＢＢ非ＪＡＣ中打順ナビ発生処理）
　次に、図２２４を参照して、ＮＢＢ状態においてメインＣＰＵ１０１により実行されるＮＢＢ非ＪＡＣ中打順ナビ発生処理について説明する。なお、図２２４は、ＮＢＢ非ＪＡＣ中打順ナビ発生処理の要部について説明する概要的なフローチャートである。
【２１６８】
　まず、メインＣＰＵ１０１は、当籤役は打順小役であるか否かを判別する（Ｓ２１１１）。Ｓ２１１１において、メインＣＰＵ１０１が、当籤役は打順小役であると判別したとき（Ｓ２１１１がＹＥＳ判定の場合）、メインＣＰＵ１０１は、ＮＢＢ開始１Ｇ目であるか否かを判別する（Ｓ２１１２）。すなわち、メインＣＰＵ１０１は、ＮＢＢ状態における非ＪＡＣ中の１ゲーム目であるか否かを判別する。Ｓ２１１２において、メインＣＰＵ１０１が、ＮＢＢ開始１Ｇ目でないと判別したとき（Ｓ２１１２がＮＯ判定の場合）、メインＣＰＵ１０１は、前回払出枚数カウンタは「１５」であるか否かを判別する（Ｓ２１１３）。前回払出枚数カウンタは、前回のゲームで１５枚入賞が発生したか否かを識別可能とするためのカウンタであり、前回のゲームで１５枚入賞が発生していた場合にはその値が「１５」となる。すなわち、メインＣＰＵ１０１は、前回のゲームで１５枚入賞が発生したか否かを判別する。Ｓ２１１３において、メインＣＰＵ１０１が、前回払出枚数カウンタは「１５」であると判別したとき（Ｓ２１１３がＹＥＳ判定の場合）、メインＣＰＵ１０１は、このＮＢＢ非ＪＡＣ中打順ナビ発生処理を終了する。
【２１６９】

Ｓ２１１２において、メインＣＰＵ１０１が、ＮＢＢ開始１Ｇ目であると判別したとき（Ｓ２１１２がＮＯ判定の場合）、及びＳ２１１３において、メインＣＰＵ１０１が、前回払出枚数カウンタは「１５」でないと判別したとき（Ｓ２１１３がＮＯ判定の場合）、メインＣＰＵ１０１は、打順小役について、全打順ナビを発生させる（Ｓ２１１４）。すなわち、メインＣＰＵ１０１は、ＮＢＢ状態における非ＪＡＣ中の１ゲーム目で打順小役に当籤した場合、及びＮＢＢ状態における非ＪＡＣ中に、前回のゲーム１５枚入賞が発生しておらず、今回のゲームで打順小役に当籤した場合、１５枚入賞が発生する正解押し順（第１停止４択×第２停止３択×第３停止２択＝２４択のうち、当籤した打順小役に対応する正解押し順）を報知するための処理を行う。Ｓ２１１４の処理後、メインＣＰＵ１０１は、このＮＢＢ非ＪＡＣ中打順ナビ発生処理を終了する。

【２１７０】

Ｓ２１１１において、メインＣＰＵ１０１が、当籤役は打順小役でないと判別したとき（Ｓ２１１１がＮＯ判定の場合）、メインＣＰＵ１０１は、当籤役は「ＪＡＣリプレイ」であるか否かを判別する（Ｓ２１１５）。Ｓ２１１５において、メインＣＰＵ１０１が、当籤役は「ＪＡＣリプレイ」でないと判別したとき（Ｓ２１１５がＮＯ判定の場合）、メインＣＰＵ１０１は、このＮＢＢ非ＪＡＣ中打順ナビ発生処理を終了する。一方、Ｓ２１１５において、メインＣＰＵ１０１が、当籤役は「ＪＡＣリプレイ」であると判別したとき（Ｓ２１１５がＹＥＳ判定の場合）、メインＣＰＵ１０１は、当該ＢＢで初回ＪＡＣであるか否かを判別する（Ｓ２１１６）。すなわち、メインＣＰＵ１０１は、当該ＮＢＢ状態において、「ＪＡＣリプレイ」の１回目の当籤であるか否かを判別する。

【２１７１】

Ｓ２１１６において、メインＣＰＵ１０１が、当該ＢＢで初回ＪＡＣであると判別したとき（Ｓ２１１６がＹＥＳ判定の場合）、メインＣＰＵ１０１は、全打順ナビを発生させ（Ｓ２１１７）、このＮＢＢ非ＪＡＣ中打順ナビ発生処理を終了する。すなわち、メインＣＰＵ１０１は、当該ＮＢＢ状態において、「ＪＡＣリプレイ」の１回目の当籤であると判別したときは、「ＪＡＣリプ」の入賞が発生する正解押し順（第１停止２択×第２停止３択×第３停止２択＝１２択のうち、当籤した「ＪＡＣリプレイ」の「ＪＡＣリプ」入賞に対応する正解押し順）を報知するための処理を行う。

【２１７２】

一方、Ｓ２１１６において、メインＣＰＵ１０１が、当該ＢＢで初回ＪＡＣでないと判別したとき（Ｓ２１１６がＮＯ判定の場合）、メインＣＰＵ１０１は、第１停止ナビを発生させ（Ｓ２１１８）、このＮＢＢ非ＪＡＣ中打順ナビ発生処理を終了する。すなわち、メインＣＰＵ１０１は、当該ＮＢＢ状態において、「ＪＡＣリプレイ」の１回目の当籤でないと判別したときは、「ＪＡＣリプ」の入賞が発生する正解押し順のうち第１停止（第３リール又は第４リール）の正解押し順のみを報知するための処理を行う。なお、この場合、「ＪＡＣリプレイ」当籤した旨のみが報知され、押し順については報知されないようにすることもできる。

【２１７３】

（本詳細例（その２）に係る発明２）

このように、本詳細例（その２）の遊技機によれば、遊技者に有利な停止操作態様が報知され得る特別遊技状態（例えば、ＮＢＢ状態）では、特定役（例えば、打順小役）に当籤したときに所定数（例えば、１５枚）の遊技価値が付与されることとなる特定停止操作態様（例えば、正解押し順）が必ずしも報知されない場合があるが、直前の単位遊技にて所定数の遊技価値が付与されていない場合に、当該単位遊技で特定役に当籤したときには特定停止操作態様が報知されるように構成される。これにより、必ずしも有利な停止操作態様が報知されない特定遊技状態において、処理負荷の少ない手法を用いて遊技価値の獲得数の下振れを抑制することで遊技の興趣の低下の抑制を図ることができる。

【２１７４】

なお、特別遊技状態が開始された最初の単位遊技で特定役に当籤したときには、直前の単位遊技における遊技価値の付与状況を問わず特定停止操作態様が報知されるように構成

することができる。これにより、特別遊技状態の初期段階において遊技価値が付与されやすくなることから、例えば、それ以降で遊技価値が減少する状況が多少継続したとしても、遊技者の不快感を軽減することができるため、さらに遊技の興趣の低下の抑制を図ることができる。

【２１７５】

また、本詳細例（その２）の遊技機によれば、遊技者に有利な停止操作態様が報知され得る特別遊技状態（例えば、ＮＢＢ状態）では、特定役（例えば、打順小役）に当籤したときに所定数（例えば、１５枚）の遊技価値が付与されることとなる特定停止操作態様（例えば、正解押し順）が必ずしも報知されない場合があるが、直前の単位遊技にて所定数の遊技価値が付与されていない場合に、当該単位遊技で特定役に当籤したときには特定停止操作態様が報知されるように構成される。なお、直前の単位遊技にて特定役に当籤し、特定停止操作態様が報知されたが所定数の遊技価値が付与されなかった場合も同様とする。これにより、必ずしも有利な停止操作態様が報知されない特定遊技状態において、処理負荷の少ない手法を用いて遊技価値の獲得数の下振れを抑制することで遊技の興趣の低下の抑制を図ることができる。また、停止操作ミスが発生した場合であっても、それを含めて遊技価値の獲得数の下振れを抑制することができる。

【２１７６】

また、本詳細例（その２）の遊技機によれば、遊技者に有利な停止操作態様が報知され得る第１遊技状態（例えば、ＮＢＢ状態）及び第２遊技状態（例えば、ＳＢＢ状態）があり、第１遊技状態では、特定役（例えば、打順小役）に当籤したときに所定数（例えば、１５枚）の遊技価値が付与されることとなる特定停止操作態様（例えば、正解押し順）が必ずしも報知されない場合があるが、直前の単位遊技にて所定数の遊技価値が付与されていない場合に、当該単位遊技で特定役に当籤したときには特定停止操作態様が報知され、第２遊技状態では、特定役に当籤したときには特定停止操作態様が報知されるように構成される。これにより、有利な停止操作態様が報知される所定遊技状態（例えば、ＳＢＢ状態）と、必ずしも有利な停止操作態様が報知されない特定遊技状態（例えば、ＮＢＢ状態）とを簡易な手法で創出できるとともに、当該特定遊技状態において、処理負荷の少ない手法を用いて遊技価値の獲得数の下振れを抑制することで遊技の興趣の低下の抑制を図ることができる。

【２１７７】

［本例（詳細例（その２））のＲＢチャレンジ演出における制御など］

続いて、図２２５～図２２７を参照して、本例のＲＢチャレンジ演出における制御について説明する。図２２５～図２２７は、本例のＲＢチャレンジ演出における制御の流れの一例を説明する図である。また、図２２８及び図２２９を参照して、本例の特定の押し順リプレイについて説明する。図２２８及び図２２９は、本例における特定の押し順リプレイと押し順と停止図柄組合せとの対応関係の一例を示す図である。また、図２３０を参照して、本例のＲＢナビＭＡＰテーブルについて説明する。図２３０は、本例におけるＲＢナビＭＡＰテーブルの一例を示す図である。また、図２３１を参照して、本例のＲＢ履歴表示について説明する。図２３１は、本例におけるＲＢ履歴表示の表示画面の一例を示す図である。

【２１７８】

上述したように、通常・有利区間において「押し順ＲＢ役」に当籤したゲームで、押し順（１２択）に正解して「ＲＢリプ」を入賞させることができた場合、ＲＢ状態に移行させることができる。また、通常・有利区間において「押し順ＲＢ役」に当籤したゲームで、現在のＲＢナビＭＡＰテーブル上の押し順ＲＢ役当籤回数に対応するパラメータが「１」であった場合、正解押し順が報知され、ＲＢ状態に移行させることができる。

【２１７９】

本例では、このように、通常・有利区間において「押し順ＲＢ役」に当籤したゲームでは、「ＲＢチャレンジ演出」が行われる。なお、本例では、ＲＵＳＨ状態において「押し順ＲＢ役」に当籤したゲームにおいても、「ＲＢチャレンジ演出」が行われるようにして

もよい。もっとも、この場合、ＲＵＳＨ状態では必ず正解押し順が報知され、ＲＢ状態に移行させることができるようになっている。

【２１８０】

また、本例では、通常・非有利区間において「押し順ＲＢ役」に当籤した場合、押し順が正解するか否かを問わず、ＢＢ状態に移行させることができる。ここで、通常・有利区間は、導出された結果表示（停止表示された図柄の組合せ）に応じて有利状態（増加区間）に関する処理を実行可能とする遊技状態であるのに対し、通常・非有利区間は、導出された結果表示（停止表示された図柄の組合せ）に応じて有利状態（増加区間）に関する処理を実行可能としない遊技状態である。すなわち、通常・非有利区間では、「押し順ＲＢ役」に当籤したとき、「押し順ＲＢ役」に当籤したという要因をもって遊技状態を変動させることは可能とするが、「ＲＢリプ」が入賞したという要因によって遊技状態を変動させることは可能としない。もっとも、これはあくまで仕様上の制約であり、遊技者からしてみれば、「押し順ＲＢ役」に当籤したのが通常・有利区間であればＲＢ状態に移行させることができる可能性がある一方、「押し順ＲＢ役」に当籤したのが通常・非有利区間であれば何らかの利益を得ることができないとすれば、興趣が低下したり、不信感をおぼえたりするおそれがある。

【２１８１】

そこで、本例では、通常・有利区間において「押し順ＲＢ役」に当籤した場合、押し順が報知されなくとも「ＲＢリプ」を入賞させることができた場合にはＲＢ状態に移行するという特典が付与される一方、「ＲＢリプ」を入賞させることができなかった場合にはＲＢ状態に移行するという特典が付与されないように構成するとともに、通常・非有利区間において「押し順ＲＢ役」に当籤した場合、「ＲＢリプ」が入賞したか否かを問わず、ＢＢ状態に移行するという特典が付与されるようにしている。

【２１８２】

なお、本例では、通常・有利区間において「押し順ＲＢ役」に当籤し、「ＲＢリプ」を入賞させることができた場合の特典をＲＢ状態への移行とし、通常・非有利区間において「押し順ＲＢ役」に当籤した場合の特典をＢＢ状態への移行としている。すなわち、特典の内容を異ならせている。ここで、本例では、遊技が行われる主たる遊技状態は通常・有利区間であり、通常・非有利区間の滞在期間は相対的に短い。そこで、通常・非有利区間で「押し順ＲＢ役」に当籤した場合には、通常・有利区間で「押し順ＲＢ役」に当籤した場合よりも、特典の内容が有利となるようにし、ある種プレミアム的な特典が付与されるように構成している。もっとも、これは一例であり、例えば、通常・非有利区間で「押し順ＲＢ役」に当籤した場合の特典を、通常・有利区間と同じＲＢ状態としてもよいし、通常・有利区間よりも特典の内容が不利となる（例えば、ＲＢ状態のナビ回数の上限を３回とするなど）ようにしてもよい。

【２１８３】

また、本例では、上述したように、通常・有利区間と通常・非有利区間とは、遊技者からすると見た目上の差異はほとんどないことから、通常・非有利区間において「押し順ＲＢ役」に当籤したゲームにおいても、通常・有利区間において「押し順ＲＢ役」に当籤したゲームと同じ「ＲＢチャレンジ演出」が行われるようにして、遊技者の期待感が高まるようにしている。

【２１８４】

このような仕様の下、図２２５～図２２７を参照して本例のＲＢチャレンジ演出について説明していく。図２２５の（ａ）は、例えば、通常・有利区間で「押し順ＲＢ役」に当籤したとき、あるいは通常・非有利区間で「押し順ＲＢ役」に当籤したときのゲーム開始時を示す図である。当該ゲームでは、まず、開始操作後の所定期間（例えば、１３００ｍｓｅｃ）において遊技操作が無効化される開始時ロックが実行される。また、開始時ロックの実行中に、後述の告知ランプ「ＣＨＡＮＣＥ」（符号省略）が点灯して、「押し順ＲＢ役」に当籤したこと（ＲＢチャレンジ演出が開始されたこと、ＲＢ状態に移行できる可能性があること）が報知される。

【２１８５】
ここで、図２２５の（ａ）は、通常・有利区間において、現在のＲＢナビＭＡＰテーブル上の押し順ＲＢ役当籤回数に対応するパラメータが「０」の場合（あるいは、通常・非有利区間の場合）の演出例であり、正解押し順が報知されていない。具体的には、後述の第１表示部４０４（図２２５～図２２７において符号省略）において、「？　？　？　？」のように正解押し順を認識できない表示がなされる。一方、図示は省略しているが、通常・有利区間において、現在のＲＢナビＭＡＰテーブル上の押し順ＲＢ役当籤回数に対応するパラメータが「１」の場合（あるいは、ＲＵＳＨ状態でもＲＢチャレンジ演出が行われるようにした場合の「押し順ＲＢ役」の当籤時）には、正解押し順が報知される。例えば、当籤した「押し順ＲＢ役」が「Ｆ＿１２ＲＢ＿４１２３ＪＡＣ」である場合、４択の第１停止では第１リールが正解押し順となり、３択の第２停止では第２リールが正解押し順となるため、第１表示部４０４において、「１　２　－　－」のように正解押し順を認識できる表示がなされる。なお、以下の図２２５の（ｂ）～（ｆ）も、同様に、当籤した「押し順ＲＢ役」が「Ｆ＿１２ＲＢ＿４１２３ＪＡＣ」である場合を一例に挙げて説明していく。

【２１８６】
図２２５の（ｂ）は、図２２５の（ａ）に続き、第３リールが第１停止された場合の演出例である。ここで、「Ｆ＿１２ＲＢ＿４１２３ＪＡＣ」は、第３リールが第１停止された場合、第１停止の押し順が不正解であり、かつ、「通常リプ」が入賞することとなって「ＲＢリプ」を構成する「セブン」図柄は有効ライン上に表示されない。すなわち、停止図柄で押し順が不正解であったこと（チャレンジ失敗となったこと）が認識できてしまう。したがって、ＲＢチャレンジ演出では、このような場合、チャレンジ失敗を示す演出が行われる。具体的には、告知ランプ「ＣＨＡＮＣＥ」の点灯が終了して消灯するとともに、第１表示部４０４の表示も終了する。なお、通常・非有利区間で「押し順ＲＢ役」に当籤した場合には、押し順を問わず次回遊技からＢＢ状態に移行するのであるが、ＲＢチャレンジ演出上は、同じ演出が行われるようになっている。したがって、通常の遊技者は、通常・非有利区間で「押し順ＲＢ役」に当籤した場合であっても、この時点ではチャレンジ失敗であったと認識する。

【２１８７】
図２２６の（ｃ）は、図２２５の（ａ）に続き、第２リールが第１停止された場合の演出例である。ここで、「Ｆ＿１２ＲＢ＿４１２３ＪＡＣ」は、第２リールが第１停止された場合、第１停止の押し順が不正解であるが、最終停止までは「ＲＢリプ」が揃うかもしれないという期待感を継続させるため、「ＲＢリプ」を構成する「セブン」図柄が有効ライン上に表示される（なお、最終的には、後述の「１ｓｔ×」～「４ｔｈ×」の「ＲＢテンパイハズレリプ」が入賞することとなる）。すなわち、停止図柄で押し順が不正解であったこと（チャレンジ失敗となったこと）が認識できない。したがって、ＲＢチャレンジ演出では、このような場合、チャレンジ継続を示す演出が行われる。具体的には、告知ランプ「ＣＨＡＮＣＥ」が継続して点灯するとともに、第１表示部４０４の表示も継続する。なお、通常・非有利区間で「押し順ＲＢ役」に当籤した場合には、押し順を問わず次回遊技からＢＢ状態に移行するのであるが、ＲＢチャレンジ演出上は、同じ演出が行われるようになっている。

【２１８８】
図２２６の（ｄ）は、図２２６の（ｃ）に続き、第１リールが第２停止され、第３リールが第３停止され、第４リールが第４停止された場合の演出例である。ここで、「Ｆ＿１２ＲＢ＿４１２３ＪＡＣ」は、第２リールが第１停止され、第１リールが第２停止され、第３リールが第３停止され、第４リールが第４停止された場合、第１停止～第３停止では「ＲＢリプ」を構成する「セブン」図柄が有効ライン上に表示されるが、第４停止では「青ベル」図柄が有効ライン上に表示され、最終的に「４ｔｈ×」の「ＲＢテンパイハズレリプ」が入賞するようになっている。したがって、第１リールが第２停止された場合、及び第３リールが第３停止された場合には、図２２６の（ｂ）と同様、チャレンジ継続を示

す演出が行われるが、第４リールが第４停止された場合には、図２２６の（ｄ）に示すように、チャレンジ失敗を示す演出が行われる。なお、通常・非有利区間で「押し順ＲＢ役」に当籤した場合には、押し順を問わず次回遊技からＢＢ状態に移行するのであるが、ＲＢチャレンジ演出上は、同じ演出が行われるようになっている。したがって、通常の遊技者は、通常・非有利区間で「押し順ＲＢ役」に当籤した場合であっても、この時点ではチャレンジ失敗であったと認識する。

【２１８９】

図２２７の（ｅ）は、図２２５の（ａ）に続き、第１リールが第１停止され、第２リールが第２停止され、第３リールが第３停止され、第４リールが第４停止された場合の演出例である。ここで、「Ｆ＿１２ＲＢ＿４１２３ＪＡＣ」は、第１リールが第１停止され、第２リールが第２停止された場合、押し順が正解となり、最終的に「ＲＢリプ」が入賞する。したがって、第１リールが第１停止された場合、第２リールが第２停止された場合、及び第３リールが第３停止された場合（第４リールが第３停止された場合であってもよい）には、図２２６の（ｂ）と同様、チャレンジ継続を示す演出が行われ、第４リールが第４停止された場合（第３リールが第４停止された場合であってもよい）には、チャレンジ成功を示す演出が行われる。具体的には、後述の告知ランプ「ＲＢ」が点灯し、第１表示部４０４に「ＲＥＧ　ＢＯＮＵＳ」と表示され、ＲＢ状態に移行すること（その権利が付与されたこと）が報知される。なお、通常・非有利区間で「押し順ＲＢ役」に当籤した場合には、押し順を問わず次回遊技からＢＢ状態に移行するのであるが、ＲＢチャレンジ演出上は、同じ演出が行われるようになっている。したがって、通常の遊技者は、通常・非有利区間で「押し順ＲＢ役」に当籤した場合であっても、この時点ではチャレンジ成功となってＲＢ状態に移行すると認識する。

【２１９０】

図２２７の（ｆ）は、図２２５の（ｂ）、図２２６の（ｄ）、又は図２２７の（ｅ）に続き、ＲＢチャレンジ演出が行われたゲームの次ゲーム開始時を示す図である。上述したように、通常・非有利区間で「押し順ＲＢ役」に当籤した場合、ＲＢチャレンジ演出においてチャレンジ失敗となった場合、あるいはチャレンジ成功となった場合であっても次ゲームからはＢＢ状態が開始されることとなる。また、あるいは、通常・有利区間で「ＢＢ役」当籤した場合に、当該ゲームでＲＢチャレンジ演出が行われるようにすることもできる。また、あるいは、通常・有利区間で「押し順ＲＢ役」に当籤した場合、さらにＢＢ移行抽籤が行われ、当該ＢＢ移行抽籤に当籤して次ゲームからＢＢ状態に移行することが決定された場合に、当該ゲームでＲＢチャレンジ演出が行われるようにすることもできる。図２２７の（ｆ）は、ＲＢチャレンジ演出が行われたゲームの次ゲームにてＢＢ状態に移行する場合の演出例を示している。

【２１９１】

当該ゲーム（ＲＢチャレンジ演出が行われたゲームの次ゲーム）では、まず、開始操作後の所定期間（例えば、１３００ｍｓｅｃ）において遊技操作が無効化される開始時ロックが実行される。また、開始時ロックの実行中に、特別リール演出が行われる。特別リール演出は、第１～第４リールの各リールが逆回転し、「ＢＢ」の図柄の組合せ（ＢＢリプ）を構成する「セブン」図柄が並んで表示される（仮停止される）「セブン揃い」演出となっている。また、後述の告知ランプ「ＢＢ」が点灯し（告知ランプ「ＲＢ」が点灯している場合にはそれが消灯して告知ランプ「ＢＢ」への点灯に切り替えられ）、第１表示部４０４に「ＢＩＧ　ＢＯＮＵＳ」と表示され、ＢＢ状態に移行すること（その権利が付与されたこと）が報知される。したがって、通常の遊技者は、チャレンジ失敗となったが、あたかも再抽籤が行われてＢＢに当籤した、あるいは、チャレンジ成功となったが、さらに昇格抽籤が行われたＢＢに当籤したなどといった感想をもつことになり、通常の状態移行示唆と比べてその興趣を飛躍的に向上させることができる。なお、開始時ロックのみによってＢＢ状態への移行が報知されるようにしてもよいし、単に告知ランプ「ＲＢ」の点灯が告知ランプ「ＢＢ」の点灯に切り替わることでＢＢ状態への移行が報知されるようにしてもよい。

【２１９２】
　なお、図２２５～図２２７では、ＲＢチャレンジ演出における一連の演出の流れの一例を説明したが、ＲＢチャレンジ演出の演出内容は上述したものに限定されない。例えば、上述した演出のうち、一部の演出のみが行われるようにしてもよいし、上述した演出に加え、例えば、第２表示部４０５上の表示やスピーカ群８４から出力される音などによってさらに状況に応じた演出が行われるようにしてもよい。
【２１９３】
（特定の押し順リプレイの構成）
　次に、図２２８及び図２２９を参照して、本例における特定の押し順リプレイの構成について説明する。すでに説明したように、「Ｆ＿１２ＲＢ＿４１２３ＪＡＣ」～「Ｆ＿４３ＲＢ＿３２４１ＪＡＣ」は、ＢＢ状態（より詳細には、非ＪＡＣ中）にあっては「ＪＡＣリプレイ」として機能し、その他の状態にあっては「押し順ＲＢ役」として機能するものである。この項では、特に、その態様につき説明する。
【２１９４】
　図２２８及び図２２９に示すように、「Ｆ＿１２ＲＢ＿４１２３ＪＡＣ」～「Ｆ＿４３ＲＢ＿３２４１ＪＡＣ」は、「ＪＡＣリプレイ」として機能する場合、「ＪＡＣ」の文字側に表記された押し順が正解押し順となり、正解押し順で停止操作が行われた場合に「ＪＡＣリプ」が停止表示される。なお、図２２９では、「ＪＡＣリプ」の一例として「１ｓｔ○」、「２ｎｄ○」、「３ｒｄ○」及び「４ｔｈ○」を挙げている。また、「押し順ＲＢ役」として機能とする場合、「ＲＢ」の文字側に表記された押し順が正解押し順となり、正解押し順で停止操作が行われた場合に「ＲＢ（ＲＢリプ）」が停止表示される。なお、図２２９では、「ＲＢ（ＲＢリプ）」の一例として「ＲＢ」を挙げている。
【２１９５】
　また、「ＪＡＣリプレイ」の正解押し順、及び「押し順ＲＢ役」の正解押し順のいずれとも異なる押し順で停止操作が行われた場合に、「通常リプ」が停止表示される場合と、「ＲＢテンパイハズレリプ」が停止表示される場合とがあるように構成されている。なお、図２２９では、「通常リプ」の一例として「リプ」を挙げている。また、「ＲＢテンパイハズレリプ」の一例として「１ｓｔ×」、「２ｎｄ×」、「３ｒｄ×」及び「４ｔｈ×」を挙げている。
【２１９６】
　本例では、ＮＢＢ状態の非ＪＡＣ中において特定の押し順リプレイに当籤した場合、少なくとも第１停止ナビが行われる（図２２４等参照）。そして、残りの６択に正解すれば「ＪＡＣリプ」が停止表示され、正解しなければ「通常リプ」が停止表示されることとなっている。ここで、図２２８及び図２２９に示す特定の押し順リプレイの構成によれば、第１停止ナビにしたがって停止操作が行われれば、残りの押し順に不正解であったとしても「ＲＢリプ」や「ＲＢテンパイハズレリプ」が停止表示される場合はないようになっている。したがって、例えば、ＢＢ状態中に「ＲＢリプ」が停止表示されて遊技者が困惑するなどいった事象の発生を防止することが可能となる。
【２１９７】
　また、本例では、通常・有利区間において、図２２８及び図２２９に示す特定の押し順リプレイに当籤した場合（ＲＢチャレンジ演出が発生する場合）、最終停止前までにその停止図柄によって押し順に不正解であったことが認識される場合（「通常リプ」を構成する「リプ１」や「リプ２」図柄が停止表示される場合）と、最終停止でその停止図柄によって押し順に不正解であったことが認識される場合（「ＲＢテンパイハズレリプ」を構成する「青ベル」図柄が停止表示される場合）とがあるように構成される。これにより、ＲＢチャレンジ演出においては、その期待感を多様に変動させることが可能となる。
【２１９８】
　また、本例では、上述したように、図２２８及び図２２９に示す特定の押し順リプレイについて、少なくとも「ＪＡＣリプレイ」としての機能と、「押し順ＲＢ役」としての機能を持たせることができるようにしているので、これらを別々の内部当籤役として構成し

た場合に比べて、内部当籤役に係るデータ量を抑制することも可能となっている。

【２１９９】

（ＲＢナビＭＡＰテーブル）

次に、図２３０を参照して、本例におけるＲＢナビＭＡＰテーブルの構成について説明する。すでに説明したように、通常・有利区間においては、「押し順ＲＢ役」に当籤したときにＲＢチャレンジ演出が行われるが、このとき、現在のＲＢナビＭＡＰテーブル上の押し順ＲＢ役当籤回数に対応するパラメータが「１」の場合には、正解押し順が報知され、ＲＢ状態に移行させることができるようになる。ＲＢナビＭＡＰテーブルは、このような報知が行われる時期を定めるテーブルであり、押し順ＲＢ役当籤回数に応じて、パラメータ値「０」又は「１」が規定される。

【２２００】

なお、本例では、通常・非有利区間からいずれかの有利区間に移行するときに、ＲＢナビＭＡＰテーブル抽籤が行われ、図２３０に示すテーブル０～テーブル１５のうち、いずれのテーブルが決定される。決定されたテーブルは、いずれかの有利区間が終了して通常・非有利区間に移行するまで用いられる。また、設定変更の場合、あるいはその他の初期化条件が成立した場合にも通常・非有利区間に移行するため、このような場合にも、新たに通常・非有利区間からいずれかの有利区間に移行させる処理を行われる結果、新たにテーブルが決定されることになる。

【２２０１】

また、ＲＢナビＭＡＰテーブル抽籤では、例えば、テーブル０～テーブル１３は、それぞれ「１８／２５６」の確率で決定され、テーブル１４及びテーブル１５は、それぞれ「２／２５６」の確率で決定される。すなわち、テーブル０～テーブル１３は、相対的に決定されやすいテーブルであり、テーブル１４及びテーブル１５は、相対的に決定されにくいテーブルである。また、テーブル１４及びテーブル１５は、相対的に決定されにくいテーブルである分、遊技者の有利度が高いテーブルとなっている。

【２２０２】

また、押し順ＲＢ役当籤回数は、通常・有利区間又はＲＵＳＨ状態において「押し順ＲＢ役」に当籤したときに「１」ずつ加算される。なお、ＲＵＳＨ状態において「押し順ＲＢ役」に当籤したときには加算されないように構成することもできる。

【２２０３】

図２３０に示すように、例えば、現在のＲＢナビＭＡＰテーブルがテーブル０又はテーブル１５に決定されており、通常・有利区間において最初に「押し順ＲＢ役」に当籤した場合（すなわち、押し順ＲＢ役当籤回数が「１」のとき）、パラメータは「１」であるため、正解押し順が報知され、これによってＲＢ状態に移行する。このＲＢ状態の終了後、通常・有利区間において再度「押し順ＲＢ役」に当籤した場合（すなわち、押し順ＲＢ役当籤回数が「２」のとき）、現在のＲＢナビＭＡＰテーブルがテーブル０に決定されている場合には、パラメータは「０」であるため、正解押し順が報知されず、自力で押し順正解させることができた場合にはＲＢ状態に移行するが、押し順正解させることができなった場合にはＲＢ状態に移行しない。一方、現在のＲＢナビＭＡＰテーブルがテーブル１５に決定されている場合には、パラメータは「１」であるため、正解押し順が報知され、これによってＲＢ状態に移行する。

【２２０４】

なお、図２３０では図示を省略しているが、押し順ＲＢ役当籤回数が「１６」以上であるときには、いずれのテーブルが決定されていたとしても、パラメータは「１」となるので、例えば、通常・有利区間において「押し順ＲＢ役」を１５回以上当籤させた場合には、次回以降、通常・非有利区間に移行するまで、「押し順ＲＢ役」の当籤時には必ず正解押し順が報知されることとなる。

【２２０５】

また、図２３０に示す追加情報は、ＢＢ状態に移行したとき、その終了後にＲＵＳＨ状態に移行させるか否かを決定するための情報となっている。追加情報のパラメータが「０

」であるテーブルが決定されている場合、ＢＢ状態では通常通りＲＵＳＨ状態に移行させるか否かが決定され、ＲＵＳＨ状態に移行させることが決定された場合にはその終了後にＲＵＳＨ状態に移行するが、ＲＵＳＨ状態に移行させることが決定されなかった場合にはその終了後にＲＵＳＨ状態に移行しない。一方、追加情報のパラメータが「１」であるテーブルが決定されている場合、ＢＢ状態の終了後はＲＵＳＨ状態に移行することが確定する。この意味において、テーブル１４及びテーブル１５は、テーブル０～テーブル１３と比べて遊技者の有利度が高くなっている。もっとも、テーブル１４及びテーブル１５の有利度を高くする手法はこれに限られない。例えば、テーブル１４及びテーブル１５は、テーブル０～テーブル１３と比べてパラメータが「１」となっている押し順ＲＢ役当籤回数が多くなるようにしてもよい。

【２２０６】

（ＲＢ履歴表示）

次に、図２３１を参照して、本例におけるＲＢ履歴表示について説明する。本例では、後述の第１表示部４０４において、１日（すなわち、遊技店の営業開始に伴う電源投入～営業終了に伴う電源断まで）あたりの「押し順ＲＢ役」（「ＪＡＣリプレイ」として機能する場合を含まない）の当籤回数と、その当籤時にＲＢ状態に移行したか否かなどを示すＲＢ履歴表示を行うことが可能となっている。

【２２０７】

なお、ＲＢ履歴表示は、非遊技状態にあっては自動的に第１表示部４０４に表示されるようにしてもよいし、非遊技状態中に、後述の演出ボタン４０３（あるいは、これとともに後述の選択ボタン４０１及び決定ボタン４０２への操作を含めてもよい）が操作され、遊技者によってその表示が要求された場合に表示されるようにしてもよい。この場合、第２表示部４０５には後述のメニュー画面が表示されるが、双方ともにその表示の妨げとはならない。また、例えば、前日～１週間前程度は過去に遡ってその日のＲＢ履歴表示を表示させることを可能としてもよい。また、ＲＢ履歴表示は、後述のメニュー画面内で遊技者によってその表示が要求された場合に、第２表示部４０５に表示されるようにしてもよい。

【２２０８】

また、ＲＢ履歴表示は、ＲＵＳＨ状態中の「押し順ＲＢ役」の当籤回数を含めた当籤回数を表示することもできるし、上述したＲＢチャレンジ演出（この場合、ＲＵＳＨ状態では１００％ナビが発生するため、ＲＢチャレンジ演出が行われない、あるいは行われたとしてもカウントされないものとしてもよい）が行われた回数をその当籤回数として表示することもできる。

【２２０９】

図２３１に示す例では、まず、本日の「押し順ＲＢ役」の当籤回数が５回であることが示されている。また、１回目の「押し順ＲＢ役」の当籤時にはＲＢ状態に移行せず、２回目の「押し順ＲＢ役」の当籤時にはＲＢ状態に移行し、３回目の「押し順ＲＢ役」の当籤時にはＲＢ状態に移行し、４回目の「押し順ＲＢ役」の当籤時にはＲＢ状態に移行せず、５回目の「押し順ＲＢ役」の当籤時にはＲＢ状態に移行しなかったことが示されている。

【２２１０】

なお、２回目及び３回目の「押し順ＲＢ役」の当籤時に、ＲＢ状態に移行したことは示されているものの、正解押し順が報知されたか否かは示されていない。したがって、遊技者は、２回目及び３回目の「押し順ＲＢ役」の当籤時に、自力で押し順を正解させてＲＢ状態に移行したのか、正解押し順が報知されてＲＢ状態に移行したのかまでは認識することができない。また、例えば、ＲＵＳＨ状態中に「押し順ＲＢ役」に当籤した場合を含めるのであれば、正解押し順が報知されたのがＲＢナビＭＡＰテーブル上のパラメータが「１」であったことを要因とするものなのか、ＲＵＳＨ状態中であったことを要因とするものなのかまでは認識することができない。

【２２１１】

ここで、本例では、このようなＲＢ履歴表示によって、現在の有利度を遊技者が推測で

きる楽しみを与えることができるようになっている。例えば、図２３１の例では、「押し順ＲＢ役」の当籤回数が２回目であるとき、ＲＢ状態に移行している。ここで、設定変更されていない場合には必ずしも整合しないものの、設定変更されている場合には、ＲＢナビＭＡＰテーブルにおいて押し順ＲＢ役当籤回数が「２」のときにＲＢ状態に移行した可能性がある。すなわち、このＲＢ状態への移行がＲＢナビＭＡＰテーブル上のパラメータが「１」であったことに応じたものであれば、相対的に有利度の高いテーブル１４が決定されている場合がある。一方、「押し順ＲＢ役」の当籤回数が３回目であるとき、ＲＢ状態に移行している。ここで、設定変更されていない場合には必ずしも整合しないものの、設定変更されている場合には、ＲＢナビＭＡＰテーブルにおいて押し順ＲＢ役当籤回数が「３」のときにＲＢ状態に移行した可能性がある。すなわち、このＲＢ状態への移行がＲＢナビＭＡＰテーブル上のパラメータが「１」であったことに応じたものであれば、相対的に有利度の低いテーブル１が決定されている場合がある。ただし、どちらかが自力正解、あるいはＲＵＳＨ状態中である可能性もある。

【２２１２】

そして、遊技者は、その他の履歴、あるいは、外部のデータ表示器などに表示される遊技履歴などを総合して、現在の有利度を推測する。なお、本例では、ＢＢ状態の開始時、ＲＢ状態の開始時、及びＲＵＳＨ状態の開始時のそれぞれにおいて、外部集中端子板４７から外部のデータ表示器や管理装置（ホールコンピュータ）にそれぞれの開始を示す信号が出力される。したがって、例えば、図２３１の例において、「押し順ＲＢ役」の当籤回数が３回目であるときにＲＢ状態に移行したのが、ＲＵＳＨ状態中であり、「押し順ＲＢ役」の当籤回数が２回目であるときにＲＢ状態に移行したのが、ＲＵＳＨ状態中でないと推測できる場合には、ＲＢナビＭＡＰテーブルとしてテーブル１４が決定されている可能性が高まるので、遊技者の遊技意欲は向上する。ただし、この場合にも、自力正解の可能性があるのでＲＢナビＭＡＰテーブルとしてテーブル１４が決定されていることが確定するわけではない。

【２２１３】

このように、本例では、上述した仕様を前提として、ＲＢ履歴表示を行うことを可能としている。上述したように、ＲＢ履歴表示は、それ自体で遊技者の有利度を確定的に報知するものではないが、遊技者が有利度を推測する一要素となり得るものである。したがって、ＲＢ履歴表示により、遊技者に有利度を推測する楽しみを与えることができるとともに、遊技意欲を向上させることが可能となる。なお、滞在しているＲＢナビＭＡＰテーブルを示唆するテーブル示唆演出を通常遊技（非ＡＴ中）やＲＢ状態中、ＢＢ状態中などのいずれか又は複数の状態で実行可能として、上述したＲＢ履歴表示と合わせてテーブル推測の興趣を高めるものとしてもよい。

【２２１４】

（本詳細例（その２）に係る発明３）

このように、本詳細例（その２）の遊技機によれば、導出された結果表示に応じて遊技者に有利な停止操作態様が報知され得る特別遊技状態（例えば、疑似ボーナス状態）に関する処理を実行可能な第１遊技状態（例えば、通常・有利区間）と、当該処理を実行可能としない第２遊技状態（例えば、通常・非有利区間）とがあり、第１遊技状態において、択当てゲームの対象となる所定役（例えば、押し順ＲＢ役）に当籤した場合には当該択当てゲームの結果にしたがって特典を付与し、第２遊技状態において、当該所定役に当籤した場合には導出された結果表示にかかわらず特典を付与するように構成される。これにより、一定の制限がある特定遊技状態（例えば、非有利区間）が設けられる場合であっても、遊技者の違和感を軽減することができる。

【２２１５】

なお、第１遊技状態において択当てゲームの結果にしたがって付与される特典（例えば、ＲＢ状態への移行）と、第２遊技状態において所定役に当籤した場合に付与される特典（例えば、ＢＢ状態への移行）とは異なる特典とすることができる。これにより、単に違和感を軽減させるだけでなく、その遊技性を多様化させ遊技の興趣を向上させることがで

きる。

【２２１６】

また、本詳細例（その２）の遊技機によれば、導出された結果表示に応じて遊技者に有利な停止操作態様が報知され得る特別遊技状態（例えば、疑似ボーナス状態）に関する処理を実行可能な第１遊技状態（例えば、通常・有利区間）と、当該処理を実行可能としない第２遊技状態（例えば、通常・非有利区間）とがあり、第１遊技状態において、択当てゲームの対象となる所定役（例えば、押し順ＲＢ役）に当籤した場合には当該択当てゲームの結果にしたがって特典を付与し、第２遊技状態において、当該所定役に当籤した場合には導出された結果表示にかかわらず特典を付与するように構成される。また、第２遊技状態において特典が付与される場合、次ゲームの停止操作許可前までの間に特定演出（例えば、開始時ロック）が実行されてその旨が報知される。これにより、一定の制限がある特定遊技状態（例えば、非有利区間）が設けられる場合であっても、遊技者の違和感を軽減することができる。また、第２遊技状態において特典が付与される場合、いわゆる後告知によってその旨が報知されることから、遊技者にもともとそのような告知パターンであったと思わせることができるため、そのような作用効果はより顕著なものとなる。

【２２１７】

また、第２遊技状態において特典が付与される場合、特定演出中に特別結果表示が導出される演出（例えば、「セブン揃い」演出）が実行されるようにすることができる。これにより、興趣の高い態様にて特典の内容を遊技者に報知することができる。

【２２１８】

また、本詳細例（その２）の遊技機によれば、導出された結果表示に応じて遊技者に有利な停止操作態様が報知され得る特別遊技状態（例えば、疑似ボーナス状態）に関する処理を実行可能な第１遊技状態（例えば、通常・有利区間）と、当該処理を実行可能としない第２遊技状態（例えば、通常・非有利区間）とがあり、第１遊技状態において、択当てゲームの対象となる所定役（例えば、押し順ＲＢ役）に当籤した場合には当該択当てゲームの結果にしたがって特典を付与し、第２遊技状態において、当該所定役に当籤した場合には導出された結果表示にかかわらず特典を付与するように構成される。また、第１遊技状態及び第２遊技状態のいずれの状態においても、所定役が当籤役として決定された単位遊技では共通の所定演出（例えば、ＲＢチャレンジ演出）が行われる。これにより、一定の制限がある特定遊技状態（例えば、非有利区間）が設けられる場合であっても、遊技者の違和感を軽減することができる。また、共通の所定演出の実行により、所定役当籤時の遊技状態を認識させ難くすることができるため、そのような作用効果はより顕著なものとなる。

【２２１９】

また、所定演出中は、第１遊技状態及び２遊技状態のいずれの状態においても、択当てゲームに失敗したことが認識される結果表示が表示されることとなった場合には特別遊技状態に関する特典が付与されないことが示唆される演出（例えば、チャレンジ失敗を示す演出）が行われ、その後、第２遊技状態である場合には、次ゲームの停止操作許可前までの間に特別遊技状態に関する特典が付与されることが示唆される演出（例えば、「セブン揃い」演出）が行われるようにすることができる。これにより、所定演出中に遊技者が望まない内容の示唆が行われたとしても、その後、遊技者が望む特典が付与される場合もあることから、特典付与に係る期待感をより継続して与えることができる。

【２２２０】

［本例（詳細例（その２））の打止状態における制御など］

続いて、図２３２～図２３４を参照して、本例の打止状態における制御について説明する。図２３２は、その前提として、本例における外観構造の一例を概略として説明する図であり、図２３３は、本例の打止状態を発生させるための遊技終了時打止処理の一例を示す図であり、図２３４は、本例の打止状態中の表示画面の表示例を示す図である。

【２２２１】

本例では、打ち止め機能が発揮された遊技不能状態（不能化状態）である打止状態（打

ち止め状態）を発生させることが可能となっている。ここで、本例では、この打止状態中においても、遊技情報を提供可能とするための特定表示であるメニュー画面を表示可能としている。なお、打止状態が発生する条件については図２３３を参照して後で説明し、メニュー画面の一例については図２３４を参照して後で説明する。

【２２２２】

（本例の外観構造の概略）

まず、図２３２を参照して、本例の外観構造の一例を概略として説明する。本例のパチスロ１においても、基本構成はすでに説明したものと同様であるが、本例に係る発明をより詳細に説明するため、変更が加えられた点につき追加的に説明する。

【２２２３】

まず、上述したように、本例では、第１リール３Ｌ、第２リール３ＣＬ、第３リール３ＣＲ、第４リール３Ｒが設けられ、リール表示窓４（図２３２において不図示）を介して、それぞれのリールに付された複数の識別情報（図柄）の変動表示及び停止表示の態様が視認可能に構成される。なお、第１リール３Ｌにおける変動表示は、ストップボタン１７Ｌに対する停止操作が行われた場合に停止し、第２リール３ＣＬにおける変動表示は、ストップボタン１７ＣＬに対する停止操作が行われた場合に停止し、第３リール３ＣＲおける変動表示は、ストップボタン１７ＣＲに対する停止操作が行われた場合に停止し、第４リール３Ｒにおける変動表示は、ストップボタン１７Ｒに対する停止操作が行われた場合に停止する。

【２２２４】

リール表示窓４が設けられた面から各ストップボタンが設けられた面に向かう途中の段部には、選択ボタン４０１、決定ボタン４０２、及び演出ボタン４０３が設けられる。なお、図２３２においては、その他の操作手段（例えば、スタートレバー１６、ＭＡＸベットボタン１５ａ及び１ベットボタン１５ｂなど）についての図示を省略している。

【２２２５】

また、リール表示窓４の上方には、第１表示部４０４が設けられる。第１表示部４０４は、例えば、遊技中に期待感を高めるための演出を表示したり、有利な停止操作態様を報知したりするために用いられる。また、非遊技中に演出ボタン４０３の操作にしたがって上述したＲＢ履歴表示を表示するために用いられる。なお、第１表示部４０４の左側には、告知ランプ「ＣＨＡＮＳＥ」（符号省略）が設けられ、第１表示部４０４の右側には、告知ランプ「ＢＢ」及び「ＲＢ」（符号省略）が設けられる。また、第１表示部４０４の上方には、第２表示部４０５が設けられる。第２表示部４０５は、例えば、遊技中に期待感を高めるための演出を表示するために用いられる。また、非遊技中に演出ボタン４０３の操作にしたがってメニュー画面を表示するために用いられる。ここで、例えば、第１表示部４０４はドットマトリクス方式の表示装置として構成され、第２表示部４０５は液晶表示装置として構成される。もっとも、これらの表示装置の構成はこれに限られない。例えば、第１表示部４０４も液晶表示装置として構成されるようにしてもよい。また、それぞれの機能が発揮され得る限り、他の方式（７セグ、有機ＥＬなど）の表示装置を採用することも可能である。

【２２２６】

なお、選択ボタン４０１、決定ボタン４０２、及び演出ボタン４０３の操作を検出するためのセンサ（不図示）は、副中継基板６１を介して副制御基板７２に接続され、第１表示部４０４及び第２表示部４０５は、液晶中継基板８７を介して副制御基板７２に接続される。これにより、サブＣＰＵ２０１は、第１表示部４０４及び第２表示部４０５の表示内容を制御するとともに、選択ボタン４０１、決定ボタン４０２、及び演出ボタン４０３が操作されたこと応じてその表示内容を切り替える制御を行い得る。

【２２２７】

（遊技終了時打止処理）

次に、図２３３を参照して、メインＣＰＵ１０１により実行される遊技終了時打止処理について説明する。なお、図２３３は、遊技終了時打止処理の要部について説明する概要

的なフローチャートである。また、本例では、当該遊技終了時打止処理は、一遊技が終了したとき（全リール停止後）に行うものとしているが、当該処理が実行される時期はこれに限られず、少なくとも打止状態とする遊技の開始前の任意の時期とすることができる。

【２２２８】

まず、メインＣＰＵ１０１は、次遊技は非有利区間又は通常・有利区間であるか否かを判別する（Ｓ２１２１）。すなわち、メインＣＰＵ１０１は、次回のゲームにおける遊技状態が増加区間以外の遊技状態であるか否かを判別する。Ｓ２１２１において、メインＣＰＵ１０１が、次遊技は非有利区間又は通常・有利区間でないと判別したとき（Ｓ２１２１がＮＯ判定の場合）、メインＣＰＵ１０１は、この遊技終了時打止処理を終了する。すなわち、メインＣＰＵ１０１は、次回のゲームにおける遊技状態が、ＢＢ状態、ＲＢ状態、ＲＵＳＨ状態又はリミッタ用ＲＵＳＨ状態であるときには打止状態を設定可能としない。

【２２２９】

一方、Ｓ２１２１において、メインＣＰＵ１０１が、次遊技は非有利区間又は通常・有利区間であると判別したとき（Ｓ２１２１がＹＥＳ判定の場合）、メインＣＰＵ１０１は、ＲＵＳＨストックは０であるか否かを判別する（Ｓ２１２２）。すなわち、メインＣＰＵ１０１は、遊技者に有利な停止操作態様が報知される遊技状態に制御されるための権利が付与されているか否かを判別する。Ｓ２１２２において、メインＣＰＵ１０１が、ＲＵＳＨストックは０でないと判別したとき（Ｓ２１２２がＮＯ判定の場合）、メインＣＰＵ１０１は、この遊技終了時打止処理を終了する。すなわち、メインＣＰＵ１０１は、例えば、通常・有利区間に滞在している場合であっても、すでに遊技者に有利な停止操作態様が報知される遊技状態に制御されるための権利が付与されている場合には打止状態を設定可能としない。

【２２３０】

一方、Ｓ２１２２において、メインＣＰＵ１０１が、ＲＵＳＨストックは０であると判別したとき（Ｓ２１２２がＹＥＳ判定の場合）、メインＣＰＵ１０１は、差枚数カウンタは「１２５００」を超えるか否かを判別する（Ｓ２１２３）。ここで、差枚数カウンタは、１日（すなわち、遊技店の営業開始に伴う電源投入～営業終了に伴う電源断まで）の遊技に用いられた遊技価値と、付与された遊技価値との差数（純増数）を認識可能なカウンタとして構成される。したがって、差枚数カウンタが「１２５００」を超えるとは、遊技店の当該営業日中に、当該パチスロ１における累計差枚数が１２５００枚を超えるものとなったことを示している。なお、差枚数カウンタは、上述した有利区間払出数カウンタ及び制御用払出数カウンタとは別個のカウンタとして構成することができる。また、上述した有利区間払出数カウンタ又は制御用払出数カウンタを有利区間終了で初期化されないように構成し、これを用いて累計差枚数を認識可能とすることもできる。また、上述した有利区間払出数カウンタ又は制御用払出数カウンタの値を所定契機ごとに記憶しておき、これを演算することで累計差枚数を認識可能とすることもできる。また、差枚数カウンタによって累計差枚数がカウントされる始期や終期、あるいはＳ２１２３でＹＥＳ判定となるカウンタの値も上述したものに限られず、適宜設定可能である。

【２２３１】

Ｓ２１２３において、メインＣＰＵ１０１が、差枚数カウンタは「１２５００」を超えないと判別したとき（Ｓ２１２３がＮＯ判定の場合）、メインＣＰＵ１０１は、この遊技終了時打止処理を終了する。すなわち、メインＣＰＵ１０１は、例えば、１日の累計差枚数が１２５００枚を超えない場合には打止状態を設定可能としない。

【２２３２】

一方、Ｓ２１２３において、メインＣＰＵ１０１が、差枚数カウンタは「１２５００」を超えると判別したとき（Ｓ２１２３がＹＥＳ判定の場合）、メインＣＰＵ１０１は、入賞は再遊技以外であるか否かを判別する（Ｓ２１２４）。すなわち、メインＣＰＵ１０１は、当該遊技においてリプレイ役の入賞が発生していないか否かを判別する。Ｓ２１２４において、メインＣＰＵ１０１が、入賞は再遊技以外でない（すなわち、リプレイ役の入賞が発生した）と判別したとき（Ｓ２１２３がＮＯ判定の場合）、メインＣＰＵ１０１は

、この遊技終了時打止処理を終了する。すなわち、メインＣＰＵ１０１は、当該遊技においてリプレイ役の入賞が発生した場合には打止状態を設定可能としない。

【２２３３】

一方、Ｓ２１２４において、メインＣＰＵ１０１が、入賞は再遊技以外である（すなわち、リプレイ役の入賞は発生していない）と判別したとき（Ｓ２１２４がＹＥＳ判定の場合）、メインＣＰＵ１０１は、クレジットを自動精算する（Ｓ２１２５）。すなわち、メインＣＰＵ１０１は、上述した自動精算機能を作動させる。この処理では、メインＣＰＵ１０１は、例えば、クレジットされている全てのメダルをメダル払出口２４からメダル受皿２５に払い出す処理を行う。また、例えば、後述のメダルレス遊技機の場合には、クレジット情報（最大５０枚）を保有メダル情報（各遊技者の保持メダル全部を示す情報）に変更する処理を行うようにすればよい。なお、打止機能とともに自動精算機能を作動させない場合には、当該処理を行わないようにすることもできる。

【２２３４】

次いで、メインＣＰＵ１０１は、打止機能を作動させ（Ｓ２１２６）、この遊技終了時打止処理を終了する。すなわち、メインＣＰＵ１０１は、遊技を行うことを不能化する不能化状態（打止状態）に制御する。なお、打止状態を解除するには、遊技店の店員による設定変更操作が必要となる。したがって、営業時間中に設定変更操作を行えない運用の場合には、当該営業日中の以降の営業時間中は当該パチスロ１では遊技を行えなくなる。

【２２３５】

（打止状態中の表示画面の表示例）

次に、図２３４を参照して、打止状態中の第２表示部４０５の表示画面の表示例について説明する。なお、図２３４において、上段には、打止状態に制御されたときに第２表示部４０５に表示される表示画面の一例を示し、下段には、上段の状態で演出ボタン４０３が操作されたときの第２表示部４０５に表示される表示画面の一例を示している。

【２２３６】

まず、図２３４の上段に示すように、打止状態に制御されている場合にはその旨を示す打止中画面が第２表示部４０５に表示される。また、このとき、スピーカ群８４からは打止状態に対応する音が出力され、ＬＥＤ群８５は打止状態に対応する発光態様で点灯する。また、打止中画面では、打止状態であっても演出ボタン４０３を操作すればメニュー画面が表示されることが示されている。また、打止中画面では、打止状態であっても遊技情報の１つである遊技履歴情報が確認可能であることが示されている。なお、打止状態中は、基本的に打止状態が解除されるまで打止中画面の表示が継続される。また、打止状態に対応する音（以下、「打止報知音」として説明する場合がある）は、遊技者が設定した遊技音の出力レベル（音量）に関係なく一定の音で出音することが望ましい。例えば、メニュー画面から音量「大」・「中」・「小」と３段階から遊技者が好みの遊技音の出力レベルを選択可能としている場合であって、音量「小」が設定されていた場合あっても、打止状態の発生は遊技店の店員が迅速に認識して対応すべき事象であるので、当該音量設定の結果を問わず大きめかつ一定音量（例えば、音量「大」）で出音することが望ましい。

【２２３７】

また、図２３４中、「ユニメモ」は、遊技者に対する情報提供サービスの名称であり、例えば、遊技者がログイン操作して遊技を開始し（ログイン操作なしに遊技を開始させた場合でもよい）、遊技終了時にログアウト操作することで、遊技履歴情報（例えば、累計何ゲーム遊技したか、有利な遊技状態を何回発生させたか、最高獲得枚数は何枚かなど種々の遊技の結果に応じた情報）を確認、あるいは取得できるサービスを示す。また、遊技履歴情報には、遊技の結果（開放条件の成立）に応じて、遊技中に表示可能となったキャラクタの種類や出力可能となった楽曲の種類を示す情報、遊技者の携帯端末上で表示可能となったキャラクタの種類や出力可能となった楽曲の種類を示す情報など、付帯する特典に関する情報も含まれる。

【２２３８】

なお、上述した情報提供サービスにおけるログイン・ログアウトの手法は種々の手法を

採用することができる。例えば、遊技者の携帯端末を利用し、遊技者に第２表示部４０５上に表示される二次元コードを読み取らせることでログイン・ログアウトが行われるようにしてもよいし、また、遊技者にパスワードを入力させ、あるいはパスワードを記憶させる（具体的には、例えば、遊技終了時のログアウト時には、二次元コードにかえて、４ケタ～１０ケタ程度の文字列を次回入力用パスワードとして表示可能とし、それを遊技者が紙媒体でメモしたり、携帯端末で写真として撮影したりなどによって取得可能とし、次回の遊技開始前のログイン時には、このようにして取得されたパスワードを入力可能とする）ことでログイン・ログアウトが行われるようにしてもよい。また、これらの手法を適宜組み合わせてログイン・ログアウトが行われるようにすることもできる。

【２２３９】

本例では、少なくともログアウト時（あるいは途中確認時）において遊技者が所定の操作を行うことで、第２表示部４０５上に二次元コードが表示され、遊技者が携帯端末を用いてこれを読み取ることで、遊技履歴情報を確認、あるいは取得できる場合を一例として説明する。

【２２４０】

上述した打止中画面が表示されているとき、遊技者が演出ボタン４０３を操作すると、図２３４の下段に示すように、第２表示部４０５にはメニュー画面が表示される。すなわち、打止状態であっても遊技情報の提供を可能としている。なお、メニュー画面上にはカーソルが表示されており、選択ボタン４０１が操作されるとカーソルが移動し、所望のメニューの位置となったときに決定ボタン４０２が操作されると所望の遊技情報が第２表示部４０５上に表示されるようになる。また、打止状態でない非遊技状態中において、遊技者が演出ボタン４０３を操作した場合も同様である。

【２２４１】

メニュー「１：配列・配当表」が選択・決定された場合には、当該パチスロ１における図柄配列と、規定された図柄組合せ及びその入賞時の配当などを示す遊技情報が第２表示部４０５上で確認可能となる。

【２２４２】

メニュー「２：音量・光量調整」が選択・決定された場合には、当該パチスロ１においてスピーカ群８４から出力される音の音量や、ＬＥＤ群８５の光量などが調整可能となる設定画面が表示される。

【２２４３】

メニュー「３：ユニメモ開始」が選択・決定された場合には、上述したログインが行われることとなる。なお、この場合、二次元コードを表示し、それを読み取ることでログインが行われるようにしてもよいし、パスワード入力画面を表示し、パスワードが入力されることでログインが行われるようにしてもよい。また、メニュー「３：ユニメモ開始」が選択・決定されたことのみに応じてログインが行われるようにしてもよい。

【２２４４】

メニュー「４：途中確認コード表示」が選択・決定された場合には、中途の遊技履歴情報が確認可能となる。なお、この場合、二次元コードを表示し、それを読み取ることで中途の遊技履歴情報が確認可能となるようにしてもよいし、パスワード表示画面を表示し、このパスワードを記憶しておくことで中途の遊技履歴情報が確認可能となるようにしてもよい。また、第２表示部４０５上で中途の遊技履歴情報が表示され、これによって中途の遊技履歴情報が確認可能となるようにしてもよい。

【２２４５】

メニュー「５：終了時コード表示」が選択・決定された場合には、遊技終了時の遊技履歴情報が確認可能となる。なお、この場合、二次元コードを表示し、それを読み取ることで遊技終了時の遊技履歴情報が確認可能となるようにしてもよいし、パスワード表示画面を表示し、このパスワードを記憶しておくことで遊技終了時の遊技履歴情報が確認可能となるようにしてもよい。また、第２表示部４０５上で遊技終了時の遊技履歴情報が表示され、これによって遊技終了時の遊技履歴情報が確認可能となるようにしてもよい。

【２２４６】
　メニュー「６：ＥＸＩＴ」が選択・決定された場合には、メニュー画面の表示が終了する。この場合、第２表示部４０５上の表示は上述した打止中画面に戻る。
【２２４７】
　上述したように、本例では、打止状態中であっても、遊技者の遊技情報確認のための操作（例えば、メニュー画面を表示させるための操作、あるいは二次元コードやパスワードなどを表示させるための操作）を受け付けることを可能としている。このような演出用操作は、遊技自体には関連しない操作であるため、打止状態中にこのような演出用操作を受付可能としていても、打ち止め機能には何ら支障をきたすことがない。しかも、例えば、遊技履歴情報を累積しておきたい遊技者にとっては、仮に打ち止め機能の作動によって遊技履歴情報が確認、取得できないとなれば、継続して遊技を行っていこうとする意欲がかなり低下してしまうことになる。特に、本例では、累計差枚数が１２５００枚を超えるものとなった場合（換言すれば、遊技者にとってかなり成果のあった遊技結果となった場合）に打ち止め機能が作動することとなっているため、このような懸念はより顕著になるものと考えられる。したがって、本例のように構成することで、このような懸念点が払拭され、遊技者の利便性を大幅に向上させることができると考えられる。
【２２４８】
　なお、上述したように打止報知音を大きめの音で出力する場合（打止報知音をある程度の期間継続して大音量で出力し続ける場合）、遊技者が、遊技店の店員が来て打止解除を行うまで非常にうるさい状態で待たねばならず、近隣の台の遊技者にも迷惑である。そこで、打止状態中にメニュー画面を表示させた場合は、打止報知音の音量を低下させるか、あるいは出力を停止させるといったような制御を可能としてもよい。このようにすることで、打止となった遊技者は、遊技店において通常設定されている外部機器での店員呼び出しボタンなどで店員を呼んだ後は、メニュー画面を開くことで打止報知音の出音を抑えて、ストレスなく待機でき、その間に二次元コードの読み取りやパスワードの書き写しなどを行うことができる。
【２２４９】
　本例では、打止状態であっても遊技者の所定の操作（例えば、演出ボタン４０３に対する操作）によってメニュー画面を表示できるようにすることについて説明したが、以下のような種々の変形を行うこともできる。
【２２５０】
（打止時の専用メニュー画面）
　打止状態において表示されるメニュー画面は、通常時において表示されるメニュー画面とは異なる打止時専用メニュー画面であってもよい。当該専用メニュー画面では、例えば、打止状態中であることが打止中画面から引き続いて報知されるようにしてもよいし、一部のメニューのみが表示されるようにしてもよい。この場合、当該専用メニュー画面では、例えば、上述したメニュー「５：終了時コード表示」及び「６：ＥＸＩＴ」のみが表示されるようにしてもよい。すなわち、当該専用メニュー画面では、打止状態の発生にともなう遊技終了時にあって遊技者に所望されると想定される遊技情報のみが提供可能となるように構成してもよい。また、当該専用メニュー画面が表示されている場合には、合わせて専用のＢＧＭが出力されたり、専用の発光パターンで各ランプ（ＬＥＤ）が点灯したりするなどの専用演出が行われるようにしてもよい。
【２２５１】
　また、例えば、本実施形態で説明したように、相対的に大きな画面で構成されるメイン表示装置（例えば、表示装置１１）と、相対的に小さな画面で構成されるサブ表示装置（例えば、サブ表示装置１８）とが設けられている場合、通常時において表示されるメニュー画面はサブ表示装置に表示されるものとし、打止状態中において表示される専用メニュー画面はメイン表示装置に表示されるものとしてもよい。このようにしても、打止状態中は遊技が進行しないため何ら不便は発生せず、むしろ大きな画面にて専用メニュー画面が表示されるため、遊技者の利便性を向上させることが可能となる。

【２２５２】
（打止時のメニュー操作時音声）
打止状態中にメニュー画面が表示される場合、遊技を終了する遊技者を想定し、メニュー画面の表示開始時（例えば、演出ボタン４０３の操作時）、表示中あるいは表示終了時（例えば、「６：ＥＸＩＴ」の選択・決定時）に「ご遊技ありがとうございました」等の音声を出力するようにしてもよい。また、通常時にメニュー画面が表示される場合にはそのような音声を出力しないものとすればよい。また、上述した専用メニュー画面が表示される場合には、そのような音声とともにそのような表示がなされるようにしてもよい。
【２２５３】
（打止時のクレジットの払出）
本例では、打止状態の発生時には、自動精算機能の作動によって自動的にクレジットされている全てのメダルをメダル払出口２４からメダル受皿２５に払い出すものとしていたが、打止状態の発生後に遊技店の店員による特定の操作（例えば、打止解除操作）があったことに応じて、クレジットされている全てのメダルをメダル払出口２４からメダル受皿２５に払い出すものとしてもよい。また、例えば、後述のメダルレス遊技機の場合には、打止状態の発生後に遊技店の店員による特定の操作（例えば、打止解除操作）があったことに応じて、クレジット情報（最大５０枚）を保有メダル情報（各遊技者の保持メダル全部を示す情報）に移行する処理を行うようにしてもよい。なお、上述したように、遊技店の店員による特定の操作が行われるまでクレジットの払い戻しが行われない仕様とした場合、上述した打止中画面では、「係員がクレジットの払い戻し操作を行います。しばらくお待ちください。」などいった注意喚起表示を行い、遊技者に待機を促すような報知が行われるものとしてもよい。また、このような注意喚起表示に加え、のめり込み防止表示などを行ってもよい。
【２２５４】
（打止時の外部信号）
打止状態の発生時には、外部集中端子板４７から外部の管理装置（ホールコンピュータ）などに、打止状態が発生したことを認識可能とする信号、あるいはエラー発生に対応する信号を出力して、遊技店側で打止状態の発生を早急に把握できるようにしてもよい。
【２２５５】
（試験時の外部信号）
なお、試験機関による型式試験においては、打止状態の発生時に試験用機器にその旨を通知する信号を出力することが望ましい。この場合、打止状態の発生後も引き続き試験を続行できるように、所定の操作（例えば、リセットスイッチ７６への操作、図示しないドアキーへの操作）で電源を落とすことなく打止状態を解除できるようにしてもよい。これにより、打止状態の発生によって型式試験の進行が阻害されることを防止できる。
【２２５６】
（本詳細例（その２）に係る発明４）
このように、本詳細例（その２）の遊技機によれば、遊技を行うことを不能化する不能化状態（例えば、打止状態）においても、遊技者が所定の操作（例えば、演出ボタン４０３に対する操作）を行った場合には、遊技情報を提供可能とするための特定表示（例えば、メニュー画面）が表示可能となるように構成される。これにより、遊技を行うことを不能化する状態を発生させることが可能な遊技機において、遊技者の利便性を向上させることができる。
【２２５７】
また、本詳細例（その２）の遊技機によれば、遊技を行うことを不能化する不能化状態（例えば、打止状態）においても、遊技者が所定の操作（例えば、演出ボタン４０３に対する操作）を行った場合には、遊技情報を提供可能とするための特定表示（例えば、メニュー画面）が表示可能となるように構成される。また、特定表示が表示されている場合において、さらに遊技者が所定の操作（例えば、選択ボタン４０１及び決定ボタン４０２に対する操作）を行った場合には、遊技履歴情報を含む遊技情報を確認可能とするための特

別表示（例えば、二次元コードなど）が表示可能となるように構成される。これにより、遊技を行うことを不能化する状態を発生させることが可能な遊技機において、遊技者の利便性を向上させることができる。

【２２５８】

また、本詳細例（その２）の遊技機によれば、遊技を行うことを不能化する不能化状態（例えば、打止状態）においても、遊技者が所定の操作（例えば、演出ボタン４０３に対する操作）を行った場合には、遊技情報を提供可能とするための特定表示（例えば、メニュー画面）が表示可能となるように構成される。また、不能化状態へは、使用遊技価値と付与遊技価値との差数による条件によって移行することとなるが、次回遊技が遊技者に有利でない遊技状態であることもその移行条件となるように構成される。これにより、遊技を行うことを不能化する状態を発生させることが可能な遊技機において、遊技者の利便性を向上させることができる。また、例えば、遊技者の入れ替わりなどがあり、ある遊技者が有利な遊技状態で遊技を行っている場合にたまたま差数による条件を満たすこととなったときには、有利な遊技状態が終了するまで不能化状態への移行を行わないようにしているので、より適切な状況にて不能化状態を発生させることを可能にするとともに、不能化状態の発生による興趣の低下の抑制を図ることができる。

【２２５９】

［本例（詳細例（その２））の停止許容図柄組合せ情報の構成］

上述したように、図柄組合せテーブルに規定される一又は複数の図柄の組合せの情報は、停止許容図柄組合せ情報として構成され得る情報であり、また、優先順位テーブルに規定される一又は複数の図柄の組合せの情報は、停止許容図柄組合せ情報として構成され得る情報である。すなわち、停止許容図柄組合せ情報は、当該単位遊技において、停止表示することが許可された図柄の組合せ（導出することが許容された結果表示）の内容を認識可能とするために用いられる情報である。

【２２６０】

なお、本例では企図した遊技性を担保するため、停止制御の手法として「コントロール制御」を用いているため、あるいは図柄組合せや停止制御に関するデータ量の増大を抑制するためなど種々の観点より、いずれの入賞も発生しないはずれに係る図柄の組合せについてもその内容を予め定めることとしている（図１６９及び図１７０等参照）。また、これを定める上で、停止許容図柄組合せ情報として、以下のような工夫をなすこととしている。

【２２６１】

（はずれに係る停止許容図柄組合せ情報の構成例（その１））

まず、図２３５及び図２３６を参照して、はずれに係る停止許容図柄組合せ情報の構成例（その１）について説明する。図２３５は、本例における停止許容図柄組合せのグループ定義について説明するための図であり、図２３６は、従来例における停止許容図柄組合せのグループ定義について説明するための図である。

【２２６２】

本例では、打順小役（「Ｆ＿１２３４ベル＿Ａ１」～「Ｆ＿４３２１ベル＿Ｂ２」）は、２４択（第１停止：４択×第２停止：３択×第３停止：２択）の押し順小役となっており、打順小役に当籤し、正解押し順で停止操作が行われた場合には、枚数優先制御（結果として払出枚数が多くなる図柄の組合せが停止表示される位置を優先して停止させる制御）が行われ、基本的に１２種類の異色ベル揃い（「Ｃ＿赤赤赤青ベル」、「Ｃ＿赤赤青赤ベル」、「Ｃ＿赤赤青青ベル」、「Ｃ＿赤青赤青ベル」、「Ｃ＿赤青赤赤ベル」、「Ｃ＿赤青青青ベル」、「Ｃ＿青赤赤青ベル」、「Ｃ＿青赤青赤ベル」、「Ｃ＿青赤青青ベル」、「Ｃ＿青青赤赤ベル」、「Ｃ＿青青赤青ベル」、「Ｃ＿青青青赤ベル」）のいずれかが停止表示され、１５枚の遊技価値が付与される。

【２２６３】

なお、本例では、ベル図柄は２種類（「赤ベル」、「青ベル」）なので、これらをそれぞれ組み合わせたベル揃いの図柄の組合せは、全部で１６通り（第１リール：２通り×第

２リール：２通り×第３リール：２通り×第４リール：２通り）設定可能であるが、このうち、同色ベル揃い（「Ｃ＿中段赤ベル」、「Ｃ＿中段青ベル」）はレア役扱いとしているため、打順小役の当籤時には停止しない図柄の組合せとして設定されている。また、特定の異色ベル揃い（「Ｃ＿青赤赤赤ベル」）は共通ベル扱いとしているため、打順小役の当籤時には停止しない図柄の組合せとして設定されている（図１７８～図２０１等参照）。また、「赤ベル－青ベル－青ベル－赤ベル」はデータ量削減のため、小役に係る図柄の組合せとしては設定されていない（図１６１～図１７０参照）。

【２２６４】

また、本例では、打順小役に当籤し、不正解押し順（失敗押し順）で停止操作が行われた場合には、条件装置数優先制御（結果として表示され得る図柄の組合せ数が多くなる位置を優先して停止される制御）が行われ、上述した１２種類の異色ベル揃いよりも、同時に当籤している複数の１枚役に係る図柄の組合せのほうが優先的に停止表示され、また、これらの複数の１枚役に係る図柄の組合せは取りこぼしが発生する図柄の組合せとして構成されているため、遊技者の停止操作のタイミングが適切であれば、最終的に当籤している複数の１枚役に係る図柄の組合せのうちのいずれかが停止表示され、１枚の遊技価値が付与される一方、遊技者の停止操作のタイミングが適切でなければ、取りこぼしが発生し、遊技価値は付与されない。この場合、はずれに係る図柄の組合せが停止表示されることとなる。

【２２６５】

例えば、「Ｆ＿１２３４ベル＿Ａ１」に当籤した場合、押し順「１２３４」（第１リール第１停止、第２リール第２停止、第３リール第３停止、第４リール第４停止の意）が正解押し順であり、当該正解押し順で停止操作が行われた場合には「Ｃ＿青青青赤ベル」が停止表示されて１５枚入賞となる。

【２２６６】

また、この場合、失敗押し順である押し順「１２４３」又は「１４２３」で停止操作が行われた場合には、「Ｃ＿青青青赤ベル」よりも「Ｃ＿１枚＿青青Ａ青＿Ａ＿１」及び「Ｃ＿１枚＿青青Ａ青＿Ａ＿２」が優先的に停止表示されるように停止制御が行われ、第３リール第４停止時に停止操作のタイミングが適切であれば、このうちいずれかの図柄の組合せが停止表示されて１枚入賞となり、第３リール第４停止時に停止操作のタイミングが適切でなければ、取りこぼしが発生して「Ｔ＿Ｔ青青青コボシ１」～「Ｔ＿赤赤赤Ｔコボシ２」のうちいずれかの図柄の組合せ（この場合、例えば、「Ｔ＿青青Ｔ青コボシ１」又は「Ｔ＿青青Ｔ青コボシ２」）が停止表示される。

【２２６７】

また、この場合、失敗押し順である押し順「１３４２」、「１４３２」又は「１３２４」で停止操作が行われた場合には、「Ｃ＿青青青赤ベル」よりも「Ｃ＿１枚＿青Ａ赤青＿Ａ＿１」及び「Ｃ＿１枚＿青Ａ赤青＿Ａ＿２」が優先的に停止表示されるように停止制御が行われ、第２リール第４停止時（第２リール第３停止時）に停止操作のタイミングが適切であれば、このうちいずれかの図柄の組合せが停止表示されて１枚入賞となり、第２リール第４停止時（第２リール第３停止時）に停止操作のタイミングが適切でなければ、取りこぼしが発生して「Ｔ＿Ｔ青青青コボシ１」～「Ｔ＿赤赤赤Ｔコボシ２」のうちいずれかの図柄の組合せ（この場合、例えば、「Ｔ＿青Ｔ赤青コボシ１」又は「Ｔ＿青Ｔ赤青コボシ２」）が停止表示される。

【２２６８】

また、この場合、失敗押し順である押し順、第２リール第１停止「２○○○」、第３リール第１停止「３○○○」、第４リール第１停止「４○○○」で停止操作が行われた場合には、「Ｃ＿青青青赤ベル」よりも「Ｃ＿１枚Ａ＿１ｓｔ＿１」～「Ｃ＿１枚Ａ＿４ｔｈ＿１６」のほうが優先的に停止表示されるように停止制御が行われ、例えば、第４停止時に停止操作のタイミングが適切であれば、このうちいずれかの図柄の組合せが停止表示されて１枚入賞となり、第４停止時に停止操作のタイミングが適切でなければ、取りこぼしが発生して「Ｔ＿コボシ＿１ｓｔ＿１」～「Ｔ＿コボシ＿４ｔｈ＿８」のうちいずれかの

図柄の組合せが停止表示される。なお、例えば、「１ｓｔ」は第１リール（第４停止時でも第１～第３停止時でもよい）において取りこぼしが発生し得ることを意味し、「２ｎｄ」は第２リール（第４停止時でも第１～第３停止時でもよい）において取りこぼしが発生し得ることを意味し、「３ｒｄ」は第３リール（第４停止時でも第１～第３停止時でもよい）において取りこぼしが発生し得ることを意味し、「４ｔｈ」は第４リール（第４停止時でも第１～第３停止時でもよい）において取りこぼしが発生し得ることを意味する。

【２２６９】

そして、本例では、例えば、上述したような取りこぼしが発生するときに停止表示され得るはずれに係る図柄の組合せを予め規定しているわけであるが、その図柄の組合せ数は膨大なものとなるため、データ量を適宜圧縮するための工夫をなすこととしている。

【２２７０】

図２３５に示すように、本例では、例えば、はずれに係る図柄の組合せについて、「ＮＺＲ０１」～「ＮＺＲ１６」のように規定するとともに、これらを停止許容図柄組合せ情報の「グループ１」としてグループ定義し、データを格納するようにしている。すなわち、各リールにおいて、複数の異なる図柄それぞれが論理和の関係となる複数通りの図柄組合せについては、これを「ＯＲ」条件で結んだ１つのグループ化したデータとして格納するようにしている。

【２２７１】

ここで、取りこぼしたときに表示されるはずれに係る図柄の組合せ（こぼし目）は、上述した枚数優先制御に係る図柄の組合せ（例えば、異色ベル揃いなどの１５枚入賞に係る図柄の組合せ）、あるいは上述した条件装置数優先制御に係る図柄の組合せ（例えば、１枚役などの１枚入賞に係る図柄の組合せ）との対応関係によって定められるものである。

【２２７２】

このような観点からみると、例えば、「ＨＺＲ０２」、「ＨＺＲ０６」、「ＨＺＲ１０」及び「ＨＺＲ１４」の図柄の組合せは、本例では、必ずしも必要とならない図柄の組合せであり、また、上述した条件装置数優先制御が行われる場合であっても停止することがない（上述したコントロール制御が行われた結果、結果的に停止表示されることがない）図柄の組合せである。また、図２３５及び図２３６では図示を省略しているが、「ＨＺＲ２１」、「ＨＺＲ２２」、「ＨＺＲ２９」、「ＨＺＲ３０」、「ＨＺＲ３７」、「ＨＺＲ３８」、「ＨＺＲ４５」、「ＨＺＲ４６」、「ＨＺＲ５３」、「ＨＺＲ５５」、「ＨＺＲ６１」及び「ＨＺＲ６３」の図柄の組合せも同様である。

【２２７３】

しかしながら、本例では、これらの停止されることがないはずれに係る図柄の組合せをあえて規定することで、格納されるデータとしてはそのデータ量が圧縮されるようにしている。なお、はずれに係る図柄の組合せは遊技者に何ら特典を付与するものでないことから、このようなデータ構成としても、遊技の公平性に何ら影響を与えることはない。また、仮に停止されることがないはずれに係る図柄の組合せが誤って停止する場合が生じたとしても同様である。したがって、このようなデータ構成としても、設計上の工数が大幅に増大してしまうこともない。

【２２７４】

本例のように構成されない場合の従来例について、図２３６を参照して説明する。図２３６に示すように、例えば、「ＨＺＲ０２」、「ＨＺＲ０６」、「ＨＺＲ１０」及び「ＨＺＲ１４」の図柄の組合せは停止することがない図柄の組合せであるから、図柄組合せデータとしては規定しないものとした場合、これらを停止許容図柄組合せ情報としてグループ定義しようとしても、最低でも「グループＡ」～「グループＤ」の４つのグループ化したデータを格納する必要が生じる。

【２２７５】

一方、本例のように構成すれば、停止許容図柄組合せ情報としてグループ化したデータは１つでよいことになる。同様に、少なくとも「ＨＺＲ０１」～「ＮＺＲ６４」について、本例のように構成すれば、停止許容図柄組合せ情報としてグループ化したデータは４つ

でよいことになる。また、同様に、「ＨＺＲ６５」～「ＨＺＲ９６」についてもグループ化したデータとして格納されるようにすることもできる。なお、グループ化は、グループ化が可能な複数通りの図柄の組合せについて適宜行われるようにすればよい。すなわち、少なくとも一のリールにおいて、複数の異なる図柄それぞれが論理和の関係となる複数通りの図柄組合せが規定される場合に、これに停止されることがない図柄組合せを含ませることで結果的にデータ圧縮が可能となるのであればこれを含めてグループ化し、停止されることがない図柄組合せを含ませる必要がないのであれば通常通りグループ化すればよい。

【２２７６】

本例では、図柄組合せテーブルにおいて示した複数通りのはずれに係る図柄の組合せを、停止許容図柄組合せ情報としてグループ化したデータとして規定することができる。また、優先順位テーブルにおいて示した複数通りのはずれに係る図柄の組合せを、停止許容図柄組合せ情報としてグループ化したデータとして規定することができる。また、このようにして規定されたデータ内には、実際には停止されることがない図柄の組合せを含ませることができる。本例では、このようなデータ構成とすることで、図柄組合せに関する情報量を削減することが可能となる。また、停止制御時には、例えば、その検索処理（あるいは優先度の設定処理）にかかる処理回数を減らすことができるため、処理負荷を軽減することも可能となる。

【２２７７】

なお、これら以外のテーブルにおいても、同様の構成にて停止許容図柄組合せ情報を規定することができる。例えば、内部当籤役が決定され、それに対応して許容される図柄組合せデータを呼び出すためのテーブルなどが設けられる場合、このようなテーブルにおいても同様に停止許容図柄組合せ情報を規定することができる。すなわち、本例においてグループ化したデータとして規定された停止許容図柄組合せ情報は、遊技の進行に必要な種々の用途に使用できる。

【２２７８】

また、本例では、停止許容図柄組合せ情報としてグループ化される複数通りのはずれに係る図柄の組合せを、取りこぼしが発生したときのはずれに係る図柄の組合せとして説明しているが、このように規定される複数通りのはずれに係る図柄の組合せは、単なるはずれの場合（すなわち、いずれの役にも当籤しなかった場合）に停止表示される可能性がある図柄の組合せであってもよいし、「Ｆ＿疑似ハズレ１」又は「Ｆ＿疑似ハズレ２」の場合に停止表示される可能性がある図柄の組合せであってもよい。また、複数通りのリプレイ役に係る図柄の組合せをそのように構成してもよいし、複数通りの小役に係る図柄の組合せをそのように構成してもよい。また、同様に、複数通りのボーナス役に係る図柄の組合せをそのように構成してもよい。すなわち、本例における停止許容図柄組合せ情報は、役決定手段の決定結果（内部当籤役）に対応する複数通りの図柄組合せを１グループで規定するものとして構成することができる。また、この場合、役決定手段の決定結果とは、いずれかの当籤役が決定されたこと、あるいはいずれの当籤役にも当籤せずに結果としてはずれが決定されたことの両方を含むものとすることができる。要するに、停止許容図柄組合せ情報において１グループで規定される複数通りの図柄組合せは、遊技において共通する、あるいは関連する役割を担う図柄組合せであれば、どのような図柄組合せであってもよい。

【２２７９】

（本詳細例（その２）に係る発明５）

このように、本詳細例（その２）の遊技機によれば、停止制御において参照される停止許容図柄組合せ情報には、役決定手段の決定結果に対応する複数通りの図柄組合せを１グループで規定する特定停止許容図柄組合せ情報（例えば、図２３５に示す停止許容図柄組合せ情報「グループ１」）が含まれ、特定停止許容図柄組合せ情報は、少なくとも一のリールにおいて、複数の異なる図柄それぞれが論理和の関係となる複数通りの図柄組合せが規定されるとともに、当該複数通りの図柄組合せには、停止制御によって停止されることがない図柄組合せが含まれる場合があるように構成される。すなわち、特定停止許容図柄

組合せ情報では、停止されることがない図柄組合せを含ませることを可能とすることで、より多くの図柄組合せを１グループで規定することを可能としている。これにより、図柄組合せに関する情報量を削減するとともに、処理負荷を軽減することができる。

【２２８０】

また、本詳細例（その２）の遊技機によれば、停止制御において参照される停止許容図柄組合せ情報には、所定役（例えば、打順小役）の当籤時、特定態様（例えば、正解押し順）で停止操作が行われなかったことに起因して停止表示される、いわゆるこぼし目（ハズレ）に対応する複数通りの図柄組合せを１グループで規定する特定停止許容図柄組合せ情報（例えば、図２３５に示す停止許容図柄組合せ情報「グループ１」）が含まれ、特定停止許容図柄組合せ情報は、少なくとも一のリールにおいて、複数の異なる図柄それぞれが論理和の関係となる複数通りの図柄組合せが規定されるとともに、当該複数通りの図柄組合せには、停止制御によって停止されることがない図柄組合せが含まれる場合があるように構成される。すなわち、特定停止許容図柄組合せ情報では、停止されることがない図柄組合せを含ませることを可能とすることで、より多くの図柄組合せを１グループで規定することを可能としている。これにより、図柄組合せに関する情報量を削減するとともに、処理負荷を軽減することができる。また、このように規定される図柄組合せをいわゆるこぼし目とすることで、所定遊技価値が付与されない場合であってもより違和感のない態様で図柄を停止させることができる。

【２２８１】

また、本詳細例（その２）の遊技機によれば、停止制御において参照される停止許容図柄組合せ情報には、ハズレに対応する複数通りの図柄組合せを１グループで規定する特定停止許容図柄組合せ情報（例えば、図２３５に示す停止許容図柄組合せ情報「グループ１」）が含まれ、特定停止許容図柄組合せ情報は、少なくとも一のリールにおいて、複数の異なる図柄それぞれが論理和の関係となる複数通りの図柄組合せが規定されるとともに、当該複数通りの図柄組合せには、停止制御によって停止されることがない図柄組合せが含まれる場合があるように構成される。また、少なくとも一のリールにおいて、いわゆるコントロール制御によって停止制御が行われるように構成される。すなわち、特定停止許容図柄組合せ情報では、停止されることがない図柄組合せを含ませることを可能とすることで、より多くの図柄組合せを１グループで規定することを可能としている。これにより、図柄組合せに関する情報量を削減するとともに、処理負荷を軽減することができる。また、このような作用効果は、いわゆるコントロール制御によって停止制御が行われる場合により顕著なものとなる。

【２２８２】

（はずれに係る停止許容図柄組合せ情報の構成例（その２））

次に、はずれに係る停止許容図柄組合せ情報の構成例（その２）について説明する。上述した構成例（その１）では、小役に当籤し、その取りこぼしが発生した場合に停止表示される図柄の組合せに係る停止許容図柄組合せ情報について説明したが、本構成例（その２）では、ボーナス役に当籤し（あるいはボーナス役が持ち越されている場合に）、その取りこぼしが発生した場合に停止表示される図柄の組合せに係る停止許容図柄組合せ情報について説明する。

【２２８３】

本例では、２ＢＢフラグ間／３枚ベット状態、あるいは３ＢＢフラグ間／２枚ベット状態において、ボーナス役以外の他の役に当籤していない場合、内部当籤役を示すデータとしては「Ｆ＿疑似ハズレ１」となる。基本的に、３枚ベット状態では２ＢＢに入賞することなく、２枚ベット状態では３ＢＢに入賞することがないため、遊技者の見た目上は単なる「はずれ」となる。したがって、「Ｆ＿疑似ハズレ１」が決定された場合には、通常のはずれに係る図柄の組合せ（上述したこぼし目を含む）が停止表示されるようにすればよい。

【２２８４】

また、本例では、３ＢＢフラグ間／３枚ベット状態（３枚ベット状態で３ＢＢに当籤し

たゲーム）、あるいは２ＢＢフラグ間／２枚ベット状態（２枚ベット状態で２ＢＢに当籤したゲーム）において、ボーナス役以外の他の役に当籤していない場合、内部当籤役を示すデータとしては「Ｆ＿疑似ハズレ２」となる。この場合、各リールにおいて、当籤しているボーナス役に係る図柄の組合せを構成する図柄を停止表示可能なタイミングで停止操作が行われた場合には、当該図柄の組合せが停止表示されてＢＢ遊技状態に移行する一方、少なくとも一のリールにおいて、当籤しているボーナス役に係る図柄の組合せを構成する図柄を停止表示不可能なタイミングで停止操作が行われた場合には、当該図柄の組合せは停止表示されずＢＢ遊技状態には移行しないのであるが、本例では、実際のボーナス状態（ＢＢ遊技状態）が、増加区間の各遊技状態と比べると必ずしも遊技者に有利なものとはなっておらず（図１７７等参照）、ボーナス役に係る図柄の組合せを停止表示させないで遊技を行ったほうがよい遊技性となっている。

【２２８５】

したがって、この場合には、通常のはずれに係る図柄の組合せとは異なるはずれに係る図柄の組合せを停止表示させ、ボーナス役に係る図柄の組合せが停止表示され得る状態にて遊技が行われていることを遊技者に示唆する必要が生じる。本例では、このような目的の下、はずれに係る図柄の組合せとして「ＨＺＲ９７」～「ＨＺＲ１００」の図柄の組合せを規定している。なお、本例のような遊技性に限られず、例えば、実際のボーナス状態が遊技者に有利なものとなっている遊技性である場合、いわゆる「リーチ目」あるいは「チャンス目」といったはずれに係る図柄の組合せを停止表示させ、ボーナス役に係る図柄の組合せが停止表示され得る状態であることが遊技者に示唆される目的で、はずれに係る図柄の組合せとして「ＨＺＲ９７」～「ＨＺＲ１００」の図柄の組合せを規定することもできる。

【２２８６】

本例では、このようなはずれに係る図柄の組合せとして、「セブン－ＡＮＹ－ＡＮＹ－ＡＮＹ」からなる「ＨＺＲ９７」、「ＡＮＹ－セブン－ＡＮＹ－ＡＮＹ」からなる「ＨＺＲ９８」、「ＡＮＹ－ＡＮＹ－セブン－ＡＮＹ」からなる「ＨＺＲ９９」、及び「ＡＮＹ－ＡＮＹ－ＡＮＹ－赤ベル」からなる「ＨＺＲ１００」を規定している（図１７０及び図２０１等参照）。なお、「ＡＮＹ」は、いずれの図柄でもよい旨を示している。

【２２８７】

すなわち、本例では、ボーナス役に係る図柄の組合せが停止表示され得る状態であることを示唆するはずれに係る図柄の組合せの基本形を「セブン－セブン－セブン－赤ベル」と定め、これを分割して「ＨＺＲ９７」～「ＨＺＲ１００」の図柄の組合せとして規定しているのである。これにより、図柄組合せや停止制御に関する情報量を削減するとともに、処理負荷を軽減することを可能としている。

【２２８８】

例えば、２ＢＢフラグ間／２枚ベット状態において、「Ｆ＿疑似ハズレ２」が決定された場合、２ＢＢに係る「Ｃ＿ＢＢ２」の図柄の組合せは「ブラ２－ブラ２－ブラ２－ブラ２」と規定されているため、各リール（第１リールでは図柄位置「１１」、第２リールでは図柄位置「０」、第３リールでは図柄位置「１９」、第４リールでは図柄位置「１３」）で「ブラ２」図柄が停止表示可能なタイミングにて停止操作が行われた場合には２ＢＢに係る図柄の組合せが停止表示する。また、各リールで「ブラ２」図柄が停止表示不可能なタイミングにて停止操作が行われた場合には上述した「セブン－セブン－セブン－赤ベル」が停止表示されるものとする。

【２２８９】

この場合、例えば、第１リールでは「ブラ２」図柄が停止表示可能なタイミングにて停止操作が行われて「ブラ２」図柄が停止表示されたが、第２～第４リールでは「ブラ２」図柄が停止表示不可能なタイミングにて停止操作が行われて「ブラ２」図柄が停止表示されない場合、その停止形は上述した基本形をベースとした「ブラ２－セブン－セブン－赤ベル」としたい。また、例えば、第２リールでは「ブラ２」図柄が停止表示可能なタイミングにて停止操作が行われて「ブラ２」図柄が停止表示されたが、第１、第３及び第４リ

ールでは「ブラ２」図柄が停止表示不可能なタイミングにて停止操作が行われて「ブラ２」図柄が停止表示されない場合、その停止形は上述した基本形をベースとした「セブン－ブラ２－セブン－赤ベル」としたい。

【２２９０】

また、例えば、第３リールでは「ブラ２」図柄が停止表示可能なタイミングにて停止操作が行われて「ブラ２」図柄が停止表示されたが、第１、第２及び第４リールでは「ブラ２」図柄が停止表示不可能なタイミングにて停止操作が行われて「ブラ２」図柄が停止表示されない場合、その停止形は上述した基本形をベースとした「セブン－セブン－ブラ２－赤ベル」としたい。また、例えば、第４リールでは「ブラ２」図柄が停止表示可能なタイミングにて停止操作が行われて「ブラ２」図柄が停止表示されたが、第１～第３リールでは「ブラ２」図柄が停止表示不可能なタイミングにて停止操作が行われて「ブラ２」図柄が停止表示されない場合、その停止形は上述した基本形をベースとした「セブン－セブン－セブン－ブラ２」としたい。

【２２９１】

このように、一部のリールにてボーナス役に係る図柄の組合せを構成する図柄が停止表示されたが、その他のリールにてボーナス役に係る図柄の組合せを構成する図柄が停止表示されない場合に、特定のはずれに係る図柄の組合せを停止表示させたい場合、本例のように停止許容図柄組合せ情報（図柄の組合せに関する情報）を規定しないとすれば、その図柄の組合せの全てについて予め規定しておく必要が生じる。例えば、上述した「ブラ２－セブン－セブン－赤ベル」、「セブン－ブラ２－セブン－赤ベル」、「セブン－セブン－ブラ２－赤ベル」、及び「セブン－セブン－セブン－ブラ２」などを予め図柄の組合せとして規定しておく必要が生じるのである。もっとも、これらは一部に過ぎず、例えば、２リールで「ブラ２」図柄が停止表示され、残りの２リールで「ブラ２」図柄が停止表示されない場合、３リールで「ブラ２」図柄が停止表示され、残りの１リールで「ブラ２」図柄が停止表示されない場合など、全てのリールやその押し順（２４通り）などに応じて、いずれのリールで「ブラ２」図柄が停止表示された場合か、いずれのリールで「ブラ２」図柄が停止表示されなかった場合かを加味して図柄の組合せを規定しておく必要が生じるのである。

【２２９２】

しかしながら、そのような図柄の組合せを全て規定するものとすれば、その情報量は膨大なものとなり、また、例えば、上述した優先順位テーブルなどにおいても検索対象となる図柄の組合せ数が増加するため、処理負荷も増大することとなる。そこで、本例では、そのような図柄の組合せを全て規定せず、「ＡＮＹ」を含めた図柄の組合せとして分割して規定することで図柄組合せや停止制御に関する情報量を削減するとともに、処理負荷を軽減することを可能としているのである。

【２２９３】

例えば、上述の例において、第１リールに対して停止操作が行われた場合、「ブラ２」図柄が停止表示可能なタイミングにて停止操作が行われた場合には、「Ｃ＿ＢＢ２」（「ＢＢ０３」）のデータが参照され、「ブラ２」図柄が停止される。一方、「ブラ２」図柄が停止表示不可能なタイミングにて停止操作が行われた場合には、「Ｔ＿ＢＢコボシ＿１ｓｔ」（「ＨＺＲ９７」）のデータが参照され、「セブン」図柄が停止される。

【２２９４】

また、第２リールに対して停止操作が行われた場合、「ブラ２」図柄が停止表示可能なタイミングにて停止操作が行われた場合には、「Ｃ＿ＢＢ２」（「ＢＢ０３」）のデータが参照され、「ブラ２」図柄が停止される。一方、「ブラ２」図柄が停止表示不可能なタイミングにて停止操作が行われた場合には、「Ｔ＿ＢＢコボシ＿２ｎｄ」（「ＨＺＲ９８」）のデータが参照され、「セブン」図柄が停止される。

【２２９５】

また、第３リールに対して停止操作が行われた場合、「ブラ２」図柄が停止表示可能なタイミングにて停止操作が行われた場合には、「Ｃ＿ＢＢ２」（「ＢＢ０３」）のデータ

が参照され、「ブラ２」図柄が停止される。一方、「ブラ２」図柄が停止表示不可能なタイミングにて停止操作が行われた場合には、「Ｔ＿ＢＢコボシ＿３ｒｄ」（「ＨＺＲ９９」）のデータが参照され、「セブン」図柄が停止される。

【２２９６】

また、第４リールに対して停止操作が行われた場合、「ブラ２」図柄が停止表示可能なタイミングにて停止操作が行われた場合には、「Ｃ＿ＢＢ２」（「ＢＢ０３」）のデータが参照され、「ブラ２」図柄が停止される。一方、「ブラ２」図柄が停止表示不可能なタイミングにて停止操作が行われた場合には、「Ｔ＿ＢＢコボシ＿４ｔｈ」（「ＨＺＲ１００」）のデータが参照され、「赤ベル」図柄が停止される。

【２２９７】

すなわち、ボーナス役に対応する図柄の組合せの表示が許容された遊技において、当該ボーナス役に対応する図柄組合せを表示できない場合に表示される特定のはずれに係る複数の図柄の組合せについて、それぞれ排他的に一のリールにおいてのみボーナス役に係る特別図柄（例えば、「ブラ２」図柄）とは異なる特定図柄（例えば、「セブン」図柄あるいは「赤ベル」図柄）を規定し、残りのリールにおいていずれの図柄でもよい旨を規定し、このようにして規定された停止許容図柄組合せ情報をもって停止制御が行われるようにしているのである。

【２２９８】

なお、本例では、上述したような特定のはずれに係る図柄の組合せについて、リール数に対応する４つの図柄の組合せをそれぞれ規定するものとして説明したが、このような特定のはずれに係る図柄の組合せは、必要に応じて適宜増減して規定することができる。例えば、少なくとも一のリールについて「ＡＮＹ」が定められたはずれに係る図柄の組合せを１つ規定するだけでも複数のはずれに係る図柄の組合せをまとめて規定できる（個別に規定するよりも図柄の組合せに関する情報の情報量を減らせる）場合があり、このような場合も上記と同様の作用効果が奏される。

【２２９９】

また、本例では、上述したような特定のはずれに係る図柄の組合せを、ボーナス役の取りこぼしが発生したときのはずれに係る図柄の組合せとして説明しているが、このように規定される特定のはずれに係る図柄の組合せは、単なるはずれの場合（非フラグ間のはずれ時）に停止表示される可能性がある図柄の組合せであってもよいし、「Ｆ＿疑似ハズレ１」の場合に停止表示される可能性がある図柄の組合せであってもよい。また、ボーナス役のみならず、リプレイ役や小役の取りこぼしが発生したときのはずれに係る図柄の組合せであってもよい。例えば、本例における少なくとも一のリールについて「ＡＮＹ」が定められた特定のはずれに係る図柄の組合せは、打順小役の当籤時であってこぼし目が表示される場合（押し順不正解かつ停止操作タイミングが適切でなかった場合）、あるいは取りこぼしが発生し得る通常小役の当籤時であって取りこぼしが発生した場合に表示され得る図柄の組合せであってもよい。このようにして、これらの小役の当籤時に参照されるべき停止制御用の図柄組合せ数が節約されるようにしてもよい。また、一又は複数のリプレイ役に係る図柄の組合せをそのように構成してもよいし、一又は複数の小役に係る図柄の組合せをそのように構成してもよい。また、同様に、一又は複数のボーナス役に係る図柄の組合せをそのように構成してもよい。すなわち、本例における少なくとも一のリールについて「ＡＮＹ」が定められた特定の図柄の組合せは、役決定手段の決定結果（内部当籤役）に対応する特定の図柄の組合せとして構成することができる。また、この場合、役決定手段の決定結果とは、いずれかの当籤役が決定されたこと、あるいはいずれの当籤役にも当籤せずに結果としてはずれが決定されたことの両方を含むものとすることができる。要するに、少なくとも一のリールについて「ＡＮＹ」が定められた特定の図柄の組合せは、遊技において特定の役割を担う図柄組合せであれば、どのような図柄組合せであってもよい。また、このような特定の図柄の組合せをそれぞれ排他的に一のリールにおいてのみ特定図柄が規定され、残りのリールにおいていずれの図柄でもよい図柄の組合せとして複数規定する場合には、それぞれの図柄の組合せが、遊技において共通する、あるいは関連

する役割を担う図柄組合せであれば、どのような図柄組合せであってもよい。また、上述したような特定のはずれに係る図柄の組合せを示す停止許容図柄組合せ情報は、例えば、内部当籤役が決定され、それに対応して許容される図柄組合せデータを呼び出すためのデータとしても用いることができる。すなわち、本例において特定のはずれに係る図柄の組合せを示す停止許容図柄組合せ情報は、遊技の進行に必要な種々の用途に使用できる。

【２３００】

（本詳細例（その２）に係る発明６）

このように、本詳細例（その２）の遊技機によれば、特別役（例えば、ボーナス役である「２ＢＢ」）に対応する図柄組合せの表示が許容された遊技において、特別役に対応する図柄組合せを表示できない場合、ハズレに対応する特定図柄組合せ（例えば、「Ｔ＿ＢＢコボシ＿１ｓｔ」～「Ｔ＿ＢＢコボシ＿４ｔｈ」）を表示させることを可能とし、特定図柄組合せは、少なくとも一以上のリールにおいていずれの図柄でもよく、残りのリールにおいて特別図柄とは異なる特定図柄(例えば、「セブン」図柄あるいは「赤ベル」図柄)が規定された図柄組合せとして構成される。これにより、図柄組合せに関する情報量を削減するとともに、処理負荷を軽減することができる。

【２３０１】

また、本詳細例（その２）の遊技機によれば、特別役（例えば、ボーナス役である「２ＢＢ」）に対応する図柄組合せの表示が許容された遊技において、特別役に対応する図柄組合せを表示できない場合、ハズレに対応する特定図柄組合せ（例えば、「Ｔ＿ＢＢコボシ＿１ｓｔ」～「Ｔ＿ＢＢコボシ＿４ｔｈ」）を表示させることを可能とし、特定図柄組合せは、少なくとも一以上のリールにおいていずれの図柄でもよく、残りのリールにおいて特別図柄とは異なる特定図柄(例えば、「セブン」図柄あるいは「赤ベル」図柄)が規定された図柄組合せとして構成される。また、特定図柄組合せは、停止操作の途中で特別役に対応する図柄組合せを表示できなくなった場合にも表示されることが可能となっている。これにより、図柄組合せに関する情報量を削減するとともに、処理負荷を軽減することができる。また、ハズレに対応する図柄組合せを停止させる場合であっても、より企図に沿った図柄組合せを停止させることができる。

【２３０２】

また、本詳細例（その２）の遊技機によれば、特別役（例えば、ボーナス役である「２ＢＢ」）に対応する図柄組合せの表示が許容された遊技において、特別役に対応する図柄組合せを表示できない場合、ハズレに対応する特定図柄組合せ（例えば、「Ｔ＿ＢＢコボシ＿１ｓｔ」～「Ｔ＿ＢＢコボシ＿４ｔｈ」）を表示させることを可能とし、特定図柄組合せは、複数種類あり、それぞれ排他的に一のリールにおいてのみ特別図柄とは異なる特定図柄(例えば、「セブン」図柄あるいは「赤ベル」図柄)が規定され、残りのリールにおいていずれの図柄でもよい図柄組合せとして構成される。これにより、図柄組合せに関する情報量を削減するとともに、処理負荷を軽減することができる。また、このような作用効果は、リール数が多くなるほどより顕著なものとなる。

【２３０３】

なお、特定図柄は、複数のリールそれぞれにおいて、特別図柄を表示できない場合に表示させることができる位置に配置されるようにすればよい。これにより、ハズレに対応する図柄組合せを停止させる場合であっても、より企図に沿った図柄組合せを停止させることができる。特に、特別役に係る図柄の組合せが停止表示され得る状態であることを遊技者に示唆したい場合に好適である。

【２３０４】

［その他の遊技機への適用］

また、本実施形態では、遊技機としてパチスロ１を例に挙げて説明したが、本実施形態に係る発明が適用可能な遊技機はこれに限定されない。例えば、停止操作に基づくリール停止制御に係る特徴などのパチスロに特有の特徴以外の特徴は、「パチンコ」と呼ばれる遊技機にも適用可能であり、同様の効果が得られる。すなわち、遊技者の遊技動作（操作）に応じて遊技を行う（遊技制御を行う）ことが可能な遊技機であれば、本実施形態に係

る発明を適用することができる。

【２３０５】

［その他の本実施形態に係る遊技機の拡張性］

本実施形態のパチスロ１では、遊技者のメダルの投入操作（すなわち、手持ちのメダルをメダル投入口１４に対して投入する操作、あるいは、クレジットされたメダルをＭＡＸベットボタン１５ａ、若しくは１ベットボタン１５ｂを操作して投入する操作）により遊技が開始され、遊技が終了したときにメダルの払い出しがある場合には、ホッパー装置５１が駆動してメダル払出口２４からメダルが払い出され、あるいは、クレジットされる形態について説明したが、これに限られるものではない。

【２３０６】

例えば、遊技者によって遊技に必要な遊技媒体が投入され、それに基づいて遊技が行われ、その遊技の結果に基づいて特典が付与（例えば、メダルが払い出される）形態全てについて、本発明を適用することができる。すなわち、物理的な遊技者の動作によって遊技媒体が投入され（掛けられ）、遊技媒体が払い出される形態のみならず、主制御回路９０（主制御基板７１）自体が、遊技者が保有する遊技媒体を電磁的に管理し、メダルレスで遊技を可能とするものであってもよい。また、遊技者が保有する遊技媒体を電磁的に管理するのは、主制御回路９０（主制御基板７１）に装着され（接続され）、遊技媒体を管理する遊技媒体管理装置であってもよい。

【２３０７】

この場合、遊技媒体管理装置は、ＲＯＭ及びＲＷＭ（あるいは、ＲＡＭ）を有して、遊技機に設けられる装置であって、図示しない外部の遊技媒体取扱装置と所定のインターフェースを介して双方向通信可能に接続されるものであり、遊技媒体の貸出動作（すなわち、遊技者が遊技媒体の投入操作を行う上で、必要な遊技媒体を提供する動作）若しくは遊技媒体の払出に係る役に入賞（当該役が成立）した場合の、遊技媒体の払出動作（すなわち、遊技者に対して遊技媒体の払出を行う上で、必要な遊技媒体を獲得させる動作）、又は遊技の用に供する遊技媒体を電磁的に記録する動作を行い得るものとすればよい。また、遊技媒体管理装置は、これら実際の遊技媒体数の管理のみならず、例えば、その遊技媒体数の管理結果に基づいて、パチスロ１の前面に、保有する遊技媒体数を表示する保有遊技媒体数表示装置（不図示）を設けることとし、この保有遊技媒体数表示装置に表示される遊技媒体数を管理するものであってもよい。すなわち、遊技媒体管理装置は、遊技者が遊技の用に供することができる遊技媒体の総数を電磁的方法により記録し、表示することができるものとすればよい。

【２３０８】

また、この場合、遊技媒体管理装置は、遊技者が、記録された遊技媒体数を示す信号を、外部の遊技媒体取扱装置に対して自由に送信させることできる性能を有し、また、遊技者が直接操作する場合のほか、記録された遊技媒体数を減ずることができない性能を有し、また、外部の遊技媒体取扱装置との間に外部接続端子板（不図示）が設けられる場合には、その外部接続端子板を介してでなければ、遊技者が、記録された遊技媒体数を示す信号を送信できない性能を有することが望ましい。

【２３０９】

遊技機には上記の他、遊技者が操作可能な貸出操作手段、返却（精算）操作手段、外部接続端子板が設けられ、遊技媒体取扱装置には紙幣等の有価価値の投入口、記録媒体（例えばＩＣカード）の挿入口、携帯端末から電子マネー等の入金を行うための非接触通信アンテナ等、その他貸出操作手段、返却操作手段等各種操作手段、遊技媒体取扱装置側外部接続端子板が設けられるようにしてもよい（いずれも不図示）。

【２３１０】

その際の遊技の流れとしては、例えば、遊技者が遊技媒体取扱装置に対しいずれかの方法で有価価値を入金し、上記いずれかの貸出操作手段の操作に基づいて所定数の有価価値を減算し、遊技媒体取扱装置から遊技媒体管理装置に対し減算した有価価値に対応する遊技媒体を増加させる。そして遊技者は遊技を行い、さらに遊技媒体が必要な場合には上記

操作を繰り返し行う。その後遊技の結果所定数の遊技媒体を獲得し、遊技を終了する際にはいずれかの返却操作手段を操作することにより遊技媒体管理装置から遊技媒体取扱装置に対し遊技媒体数を送信し、遊技媒体取扱装置はその遊技媒体数を記録した記録媒体を排出する。遊技媒体管理装置は遊技媒体数を送信したときに自身が記憶する遊技媒体数をクリアする。遊技者は排出された記録媒体を景品交換するために景品カウンター等に持っていくか、又は他の台で記録された遊技媒体に基づいて遊技を行うために遊技台を移動する。

【２３１１】

なお、上記例では全遊技媒体を遊技媒体取扱装置に対して送信したが、遊技機又は遊技媒体取扱装置側で遊技者が所望する遊技媒体数のみを送信し、遊技者が所持する遊技媒体を分割して処理することとしてもよい。また、記録媒体を排出するだけに限らず、現金又は現金等価物を排出するようにしてもよいし、携帯端末等に記憶させるようにしもよい。また、遊技媒体取扱装置は遊技店の会員記録媒体を挿入可能とし、会員記録媒体に貯留して後日再遊技可能とするようにしてもよい。

【２３１２】

また、遊技機又は遊技媒体取扱装置において、図示しない所定の操作手段を操作することにより遊技媒体取扱装置又は遊技媒体管理装置に対し遊技媒体又は有価価値のデータ通信をロックするロック操作を実行可能としてもよい。その際にはワンタイムパスワード等遊技者にしか知りえない情報を設定することや遊技機又は遊技媒体取扱装置に設けられた撮像手段により遊技者を記憶するようにしてもよい。

【２３１３】

なお、この遊技媒体管理装置は、上述のように、メダルレスでのみ遊技を可能とするものであってもよいし、物理的な遊技者の動作によって遊技媒体が投入され（掛けられ）、遊技媒体が払い出される形態、及びメダルレスで遊技を可能とする形態、双方の形態で遊技を可能とするものであってもよい。この場合には、遊技媒体管理装置が、上述のセレクタ６６やホッパー装置５１を直接的に制御する方式を採用することもできるし、これらが主制御回路９０（主制御基板７１）によって制御され、その制御結果が送信されること基づいて、遊技者が遊技の用に供することができる遊技媒体の総数を電磁的方法により記録し、表示する制御を行い得る制御を可能とする方式を採用することもできる。

【２３１４】

また、上記では、遊技媒体管理装置を、パチスロ１に適用する場合について説明しているが、上述した遊技球を用いるスロットマシンや封入式遊技機においても同様に遊技媒体管理装置を設け、遊技者の遊技媒体が管理されるようにすることもできる。

【２３１５】

このように、上述した遊技媒体管理装置を設けることにより、遊技媒体が物理的に遊技に供される場合と比べて、遊技機内部のセレクタ６６やホッパー装置５１等を減らすことができ、遊技機の原価及び製造コストを削減できるのみならず、遊技者が直接遊技媒体に接触しないようにすることもでき、遊技環境が改善し、騒音も減らすことができるとともに、装置を減らしたことにより遊技機の消費電力を減らすことにもなる。また、遊技媒体や遊技媒体の投入口や払出口を介した不正行為を防止することができる。すなわち、遊技機をとりまく種々の環境を改善することができる遊技機を提供することが可能となる。

【２３１６】

＜付記（本発明のまとめ）＞

［第１～第４の構成の遊技機］

従来の遊技機において、遊技者に有利な有利状態（例えば、ＡＲＴ状態）でない場合に、当該有利状態に移行するか否かの抽籤を行うとともに、当該有利状態である場合に、当該有利状態を継続するか否かの抽籤を行うことを可能にしたものが知られている（例えば、特開２０１０－２４００１７号公報参照）。

【２３１７】

しかしながら、上記に示す遊技機では、当該有利状態を継続するか否かの決定に関して、バリエーションが乏しい点もあり、さらに興趣を高めるための工夫をなすことが求めら

れている。
【２３１８】
本発明は、このような点に鑑みてなされたものであり、遊技者に有利な状態の継続に関する興趣の向上を図ることができる遊技機を提供することを目的とする。
【２３１９】
上記目的を達成するために、本実施形態の遊技機によれば、以下のような第１の構成の遊技機を提供することができる。
【２３２０】
複数の図柄を複数列に変動表示し、複数の有効ラインが設定された図柄表示手段（例えば、リール３Ｌ，３Ｃ，３Ｒ及び図柄表示領域４）と、
遊技者の開始操作に基づいて、前記図柄表示手段に表示される図柄の変動表示を開始する図柄変動手段（例えば、メインＣＰＵ１０１によるリール回転開始処理）と、
前記開始操作に基づいて、内部当籤役を決定する内部当籤役決定手段（例えば、メインＣＰＵ１０１による内部抽籤処理）と、
前記内部当籤役決定手段により決定された内部当籤役と遊技者の停止操作とに基づいて、前記図柄表示手段に表示される図柄の変動表示を停止する停止制御手段（例えば、メインＣＰＵ１０１によるリール停止制御処理）と、
前記停止制御手段により前記図柄表示手段に表示される図柄の変動表示が停止されたときに、前記有効ライン上に表示された図柄の組合せに応じた利益を付与する利益付与手段（メインＣＰＵ１０１による入賞チェック・メダル払出処理）と、を備えた遊技機であって、
所定の有利条件が成立した場合（例えば、ＡＲＴ抽籤に当籤した場合）に、所定期間、遊技者に有利な有利状態（例えば、ラインバトル状態）に制御可能な有利状態制御手段（例えば、メインＣＰＵ１０１）と、
前記有利状態において、前記有利状態を継続させるか否かを決定可能な有利状態継続決定手段（例えば、メインＣＰＵ１０１）と、を備え、
前記有利状態継続決定手段は、
前記有利状態において、複数の前記有効ラインのうち、一又は複数のいずれかの前記有効ラインを前記有利状態の継続度合いの変動に関する判定ラインとするかを決定可能な判定ライン決定手段（例えば、メインＣＰＵ１０１による味方種別の決定）と、
前記有利状態において、前記判定ライン決定手段により決定された前記判定ラインに特定の図柄の組合せが表示される場合に、前記継続度合いを遊技者に有利な度合いに変動させることが可能な継続度合決定手段（例えば、メインＣＰＵ１０１による敵ステータスの決定）と、を含み、
前記所定期間が経過するときに、前記継続度合決定手段により決定された前記継続度合いに基づいて前記有利状態を継続させるか否かを決定する、ことを特徴とする遊技機。
【２３２１】
複数の図柄を複数列に変動表示する図柄表示手段（例えば、リール３Ｌ，３Ｃ，３Ｒ）と、
前記図柄表示手段について所定領域を視認可能とし、当該所定領域において一又は複数の有効ラインが設定された図柄表示領域（例えば、図柄表示領域４）と、
遊技者の開始操作に基づいて、前記図柄表示手段に表示される図柄の変動表示を開始する図柄変動手段（例えば、メインＣＰＵ１０１によるリール回転開始処理）と、
前記開始操作に基づいて、内部当籤役を決定する内部当籤役決定手段（例えば、メインＣＰＵ１０１による内部抽籤処理）と、
前記内部当籤役決定手段により決定された内部当籤役と遊技者の停止操作とに基づいて、前記図柄表示手段に表示される図柄の変動表示を停止する停止制御手段（例えば、メインＣＰＵ１０１によるリール停止制御処理）と、
前記停止制御手段により前記図柄表示手段に表示される図柄の変動表示が停止されたときに、前記有効ライン上に表示された図柄の組合せに応じた利益を付与する利益付与手段

（メインＣＰＵ１０１による入賞チェック・メダル払出処理）と、を備えた遊技機であって、

所定の有利条件が成立した場合（例えば、ＡＲＴ抽籤に当籤した場合）に、所定期間、遊技者に有利な有利状態（例えば、ラインバトル状態）に制御可能な有利状態制御手段（例えば、メインＣＰＵ１０１）と、

前記有利状態において、前記有利状態を継続させるか否かを決定可能な有利状態継続決定手段（例えば、メインＣＰＵ１０１）と、を備え、

前記有利状態継続決定手段は、

前記図柄表示領域に表示される図柄のうち、各列ごとのいずれかの一の図柄を通るように、直線又は折れ線で結んで構成される一又は複数の特別ラインを設定可能な特別ライン設定手段と、

前記有利状態において、前記特別ラインのうち、一又は複数のいずれかの前記特別ラインを前記有利状態の継続度合いの変動に関する判定ラインとするかを決定可能な判定ライン決定手段（例えば、メインＣＰＵ１０１による味方種別の決定）と、

前記有利状態において、前記判定ライン決定手段により決定された前記判定ラインに特定の図柄の組合せが表示される場合に、前記継続度合いを遊技者に有利な度合いに変動させることが可能な継続度合決定手段（例えば、メインＣＰＵ１０１による敵ステータスの決定）と、を含み、

前記所定期間が経過するときに、前記継続度合決定手段により決定された前記継続度合いに基づいて前記有利状態を継続させるか否かを決定する、ことを特徴とする遊技機。

【２３２２】

前記継続度合決定手段は、前記有利状態において、前記判定ライン決定手段により決定された前記判定ラインに所定の図柄の組合せが表示される場合に、前記継続度合いを遊技者に不利な度合いに変動させることが可能であることを特徴とする上記に記載の遊技機。

【２３２３】

また、上記目的を達成するために、本実施形態の遊技機によれば、以下のような第２の構成の遊技機を提供することができる。

【２３２４】

複数の図柄を複数列に変動表示し、複数の有効ラインが設定された図柄表示手段（例えば、リール３Ｌ，３Ｃ，３Ｒ及び図柄表示領域４）と、

遊技者の開始操作に基づいて、前記図柄表示手段に表示される図柄の変動表示を開始する図柄変動手段（例えば、メインＣＰＵ１０１によるリール回転開始処理）と、

前記開始操作に基づいて、内部当籤役を決定する内部当籤役決定手段（例えば、メインＣＰＵ１０１による内部抽籤処理）と、

前記内部当籤役決定手段により決定された内部当籤役と遊技者の停止操作とに基づいて、前記図柄表示手段に表示される図柄の変動表示を停止する停止制御手段（例えば、メインＣＰＵ１０１によるリール停止制御処理）と、

前記停止制御手段により前記図柄表示手段に表示される図柄の変動表示が停止されたときに、前記有効ライン上に表示された図柄の組合せに応じた利益を付与する利益付与手段（例えば、メインＣＰＵ１０１による入賞チェック・メダル払出処理）と、を備えた遊技機であって、

所定の有利条件が成立した場合（例えば、ＡＲＴ抽籤に当籤した場合）に、所定期間、遊技者に有利な有利状態（例えば、ラインバトル状態）に制御可能な有利状態制御手段（例えば、メインＣＰＵ１０１）と、

前記有利状態において、特定の有利条件が成立した場合（例えば、ラインバトル状態において権利獲得抽籤状態に移行することが決定され、権利獲得抽籤状態において権利獲得状態移行抽籤に当籤した場合）に、特定期間、遊技者に有利な特定状態（例えば、権利獲得状態）に制御可能な特定状態制御手段（例えば、メインＣＰＵ１０１）と、

前記有利状態において、前記有利状態を継続させるか否かを決定可能な有利状態継続決定手段（例えば、メインＣＰＵ１０１）と、を備え、

前記有利状態継続決定手段は、
前記有利状態において、複数の前記有効ラインのうち、一又は複数のいずれかの前記有効ラインを前記有利状態の継続度合いの変動に関する判定ラインとするかを決定可能な判定ライン決定手段（例えば、メインＣＰＵ１０１による味方種別の決定）と、
前記有利状態において、前記判定ライン決定手段により決定された前記判定ラインに特定の図柄の組合せが表示される場合に、前記継続度合いを遊技者に有利な度合いに変動させることが可能な継続度合決定手段（例えば、メインＣＰＵ１０１による敵ステータスの決定）と、を含み、
前記所定期間が経過するときに、前記継続度合決定手段により決定された前記継続度合いに基づいて前記有利状態を継続させるか否かを決定し、
前記特定状態は、特定権利（例えば、永続権利又は限定的権利）が付与されるか否かを決定可能な状態であり、
前記判定ライン決定手段は、付与された前記特定権利に基づいて前記判定ラインを決定することを特徴とする遊技機。
【２３２５】
複数の図柄を複数列に変動表示する図柄表示手段（例えば、リール３Ｌ，３Ｃ，３Ｒ）と、
前記図柄表示手段について所定領域を視認可能とし、当該所定領域において一又は複数の有効ラインが設定された図柄表示領域（例えば、図柄表示領域４）と、
遊技者の開始操作に基づいて、前記図柄表示手段に表示される図柄の変動表示を開始する図柄変動手段（例えば、メインＣＰＵ１０１によるリール回転開始処理）と、
前記開始操作に基づいて、内部当籤役を決定する内部当籤役決定手段（例えば、メインＣＰＵ１０１による内部抽籤処理）と、
前記内部当籤役決定手段により決定された内部当籤役と遊技者の停止操作とに基づいて、前記図柄表示手段に表示される図柄の変動表示を停止する停止制御手段（例えば、メインＣＰＵ１０１によるリール停止制御処理）と、
前記停止制御手段により前記図柄表示手段に表示される図柄の変動表示が停止されたときに、前記有効ライン上に表示された図柄の組合せに応じた利益を付与する利益付与手段（メインＣＰＵ１０１による入賞チェック・メダル払出処理）と、を備えた遊技機であって、
所定の有利条件が成立した場合（例えば、ＡＲＴ抽籤に当籤した場合）に、所定期間、遊技者に有利な有利状態（例えば、ラインバトル状態）に制御可能な有利状態制御手段（例えば、メインＣＰＵ１０１）と、
前記有利状態において、特定の有利条件が成立した場合（例えば、ラインバトル状態において権利獲得抽籤状態に移行することが決定され、権利獲得抽籤状態において権利獲得状態移行抽籤に当籤した場合）に、特定期間、遊技者に有利な特定状態（例えば、権利獲得状態）に制御可能な特定状態制御手段（例えば、メインＣＰＵ１０１）と、
前記有利状態において、前記有利状態を継続させるか否かを決定可能な有利状態継続決定手段（例えば、メインＣＰＵ１０１）と、を備え、
前記有利状態継続決定手段は、
前記図柄表示領域に表示される図柄のうち、各列ごとのいずれかの一の図柄を通るように、直線又は折れ線で結んで構成される一又は複数の特別ラインを設定可能な特別ライン設定手段と、
前記有利状態において、前記特別ラインのうち、一又は複数のいずれかの前記特別ラインを前記有利状態の継続度合いの変動に関する判定ラインとするかを決定可能な判定ライン決定手段（例えば、メインＣＰＵ１０１による味方種別の決定）と、
前記有利状態において、前記判定ライン決定手段により決定された前記判定ラインに特定の図柄の組合せが表示される場合に、前記継続度合いを遊技者に有利な度合いに変動させることが可能な継続度合決定手段（例えば、メインＣＰＵ１０１による敵ステータスの決定）と、を含み、

前記所定期間が経過するときに、前記継続度合決定手段により決定された前記継続度合いに基づいて前記有利状態を継続させるか否かを決定し、

前記特定状態は、特定権利（例えば、永続権利又は限定的権利）が付与されるか否かを決定可能な状態であり、

前記判定ライン決定手段は、付与された前記特定権利に基づいて前記判定ラインを決定することを特徴とする遊技機。

【２３２６】

前記特定状態は、前記判定ライン決定手段により前記判定ラインとして決定可能な上限数（例えば、２）を超える数の前記特定権利を付与可能な状態であり、

前記判定ライン決定手段は、前記判定ラインとして決定可能な上限数以上の前記特定権利が付与された場合、当該上限数分の前記特定権利を用いて当該上限数分の前記判定ラインを決定し、

前記継続度合決定手段は、前記有利状態において、前記判定ライン決定手段により決定された前記判定ラインに所定の図柄の組合せが表示される場合に、前記特定権利が残存していなければ、前記継続度合いを遊技者に不利な度合いに変動させ、前記特定権利が残存していれば、前記継続度合いを遊技者に不利な度合いに変動させないことが可能であることを特徴とする上記に記載の遊技機。

【２３２７】

また、上記目的を達成するために、本実施形態の遊技機によれば、以下のような第３の構成の遊技機を提供することができる。

【２３２８】

複数の図柄を複数列に変動表示し、複数の有効ラインが設定された図柄表示手段（例えば、リール３Ｌ，３Ｃ，３Ｒ及び図柄表示領域４）と、

遊技者の開始操作に基づいて、前記図柄表示手段に表示される図柄の変動表示を開始する図柄変動手段（例えば、メインＣＰＵ１０１によるリール回転開始処理）と、

前記開始操作に基づいて、内部当籤役を決定する内部当籤役決定手段（例えば、メインＣＰＵ１０１による内部抽籤処理）と、

前記内部当籤役決定手段により決定された内部当籤役と遊技者の停止操作とに基づいて、前記図柄表示手段に表示される図柄の変動表示を停止する停止制御手段（例えば、メインＣＰＵ１０１によるリール停止制御処理）と、

前記停止制御手段により前記図柄表示手段に表示される図柄の変動表示が停止されたときに、前記有効ライン上に表示された図柄の組合せに応じた利益を付与する利益付与手段（例えば、メインＣＰＵ１０１による入賞チェック・メダル払出処理）と、を備えた遊技機であって、

所定の有利条件が成立した場合（例えば、ＡＲＴ抽籤に当籤した場合）に、所定期間、遊技者に有利な有利状態（例えば、ラインバトル状態）に制御可能な有利状態制御手段（例えば、メインＣＰＵ１０１）と、

前記有利状態において、前記有利状態を継続させるか否かを決定可能な有利状態継続決定手段（例えば、メインＣＰＵ１０１）と、を備え、

前記有利状態継続決定手段は、

前記有利状態において、複数の前記有効ラインのうち、一又は複数のいずれかの前記有効ラインを前記有利状態の継続度合いの変動に関する判定ラインとするかを決定可能な判定ライン決定手段（例えば、メインＣＰＵ１０１による味方種別の決定）と、

前記有利状態において、前記判定ライン決定手段により決定された前記判定ラインに特定の図柄の組合せが表示される場合に、前記継続度合いを遊技者に有利な度合いに変動させることが可能な継続度合決定手段（例えば、メインＣＰＵ１０１による敵ステータスの決定）と、を含み、

前記所定期間が経過するときに、前記継続度合決定手段により決定された前記継続度合いに基づいて前記有利状態を継続させるか否かを決定し、

特別の有利条件が成立した場合（例えば、永続権利獲得抽籤に当籤した場合）に、特別

権利（例えば、永続権利）を付与することを決定可能な特別権利付与手段（例えば、メインＣＰＵ１０１）をさらに備え、
　前記判定ライン決定手段は、
　前記特別権利付与手段により前記特別権利が付与されている場合には、複数の前記有効ラインのうち、いずれかの複数の前記有効ラインを前記判定ラインとして必ず決定し、
　前記特別権利付与手段により前記特別権利が付与されていない場合には、前記判定ラインを決定するときに、複数の前記有効ラインのうち、一又は複数のいずれかの前記有効ラインを前記判定ラインとするかを決定可能である、ことを特徴とする遊技機。
【２３２９】
　複数の図柄を複数列に変動表示する図柄表示手段（例えば、リール３Ｌ，３Ｃ，３Ｒ）と、
　前記図柄表示手段について所定領域を視認可能とし、当該所定領域において一又は複数の有効ラインが設定された図柄表示領域（例えば、図柄表示領域４）と、
　遊技者の開始操作に基づいて、前記図柄表示手段に表示される図柄の変動表示を開始する図柄変動手段（例えば、メインＣＰＵ１０１によるリール回転開始処理）と、
　前記開始操作に基づいて、内部当籤役を決定する内部当籤役決定手段（例えば、メインＣＰＵ１０１による内部抽籤処理）と、
　前記内部当籤役決定手段により決定された内部当籤役と遊技者の停止操作とに基づいて、前記図柄表示手段に表示される図柄の変動表示を停止する停止制御手段（例えば、メインＣＰＵ１０１によるリール停止制御処理）と、
　前記停止制御手段により前記図柄表示手段に表示される図柄の変動表示が停止されたときに、前記有効ライン上に表示された図柄の組合せに応じた利益を付与する利益付与手段（メインＣＰＵ１０１による入賞チェック・メダル払出処理）と、を備えた遊技機であって、
　所定の有利条件が成立した場合（例えば、ＡＲＴ抽籤に当籤した場合）に、所定期間、遊技者に有利な有利状態（例えば、ラインバトル状態）に制御可能な有利状態制御手段（例えば、メインＣＰＵ１０１）と、
　前記有利状態において、前記有利状態を継続させるか否かを決定可能な有利状態継続決定手段（例えば、メインＣＰＵ１０１）と、を備え、
　前記有利状態継続決定手段は、
　前記図柄表示領域に表示される図柄のうち、各列ごとのいずれかの一の図柄を通るように、直線又は折れ線で結んで構成される一又は複数の特別ラインを設定可能な特別ライン設定手段と、
　前記有利状態において、前記特別ラインのうち、一又は複数のいずれかの前記特別ラインを前記有利状態の継続度合いの変動に関する判定ラインとするかを決定可能な判定ライン決定手段（例えば、メインＣＰＵ１０１による味方種別の決定）と、
　前記有利状態において、前記判定ライン決定手段により決定された前記判定ラインに特定の図柄の組合せが表示される場合に、前記継続度合いを遊技者に有利な度合いに変動させることが可能な継続度合決定手段（例えば、メインＣＰＵ１０１による敵ステータスの決定）と、を含み、
　前記所定期間が経過するときに、前記継続度合決定手段により決定された前記継続度合いに基づいて前記有利状態を継続させるか否かを決定し、
　特別の有利条件が成立した場合（例えば、永続権利獲得抽籤に当籤した場合）に、特別権利（例えば、永続権利）を付与することを決定可能な特別権利付与手段（例えば、メインＣＰＵ１０１）をさらに備え、
　前記判定ライン決定手段は、
　前記特別権利付与手段により前記特別権利が付与されている場合には、複数の前記特別ラインのうち、いずれかの複数の前記特別ラインを前記判定ラインとして必ず決定し、
　前記特別権利付与手段により前記特別権利が付与されていない場合には、前記判定ラインを決定するときに、複数の前記特別ラインのうち、一又は複数のいずれかの前記特別ラ

インを前記判定ラインとするかを決定可能である、ことを特徴とする遊技機。

【２３３０】

前記継続度合決定手段は、前記有利状態において、前記判定ライン決定手段により決定された前記判定ラインに所定の図柄の組合せが表示される場合に、前記継続度合いを遊技者に不利な度合いに変動させることが可能であることを特徴とする上記に記載の遊技機。

【２３３１】

また、上記目的を達成するために、本実施形態の遊技機によれば、以下のような第４の構成の遊技機を提供することができる。

【２３３２】

複数の図柄を複数列に変動表示する図柄表示手段（例えば、リール３Ｌ，３Ｃ，３Ｒ）と、

遊技者の開始操作に基づいて、前記図柄表示手段に表示される図柄の変動表示を開始する図柄変動手段（例えば、メインＣＰＵ１０１によるリール回転開始処理）と、

前記開始操作に基づいて、内部当籤役を決定する内部当籤役決定手段（例えば、メインＣＰＵ１０１による内部抽籤処理）と、

前記内部当籤役決定手段により決定された内部当籤役と遊技者の停止操作とに基づいて、前記図柄表示手段に表示される図柄の変動表示を停止する停止制御手段（例えば、メインＣＰＵ１０１によるリール停止制御処理）と、

前記停止制御手段により前記図柄表示手段に表示される図柄の変動表示が停止されたときに、前記図柄表示手段に表示された図柄の組合せに応じた利益を付与する利益付与手段（例えば、メインＣＰＵ１０１による入賞チェック・メダル払出処理）と、を備えた遊技機であって、

所定の有利条件が成立した場合（例えば、ＡＲＴ抽籤に当籤した場合）に、所定期間、遊技者に有利な有利状態（例えば、ラインバトル状態）に制御可能な有利状態制御手段（例えば、メインＣＰＵ１０１）と、

前記有利状態において、前記有利状態を継続させるか否かを決定可能な有利状態継続決定手段（例えば、メインＣＰＵ１０１）と、

前記所定の有利条件が成立したことに基づいて、前記有利状態における遊技状態を第１遊技状態（例えば、ＲＴ２状態）に変移させることが可能であるとともに、前記有利状態において特別の図柄の組合せ（例えば、ＲＴ３移行目）が表示された場合に、前記有利状態における遊技状態を第２遊技状態（例えば、ＲＴ３状態）に変移させることが可能な遊技状態変移制御手段（例えば、メインＣＰＵ１０１によるＲＴチェック処理）と、を備え、

前記有利状態継続決定手段は、

前記有利状態において特定の図柄の組合せが表示される場合に、前記有利状態の継続度合いを遊技者に有利な度合いに変動させることが可能な継続度合決定手段（例えば、メインＣＰＵ１０１による敵ステータスの決定）を含み、

前記内部当籤役決定手段が前記特定の図柄の組合せが表示され得る特定の内部当籤役を決定する確率は、前記第１遊技状態よりも前記第２遊技状態のほうが高いことを特徴とする遊技機。

【２３３３】

前記継続度合決定手段は、前記有利状態において所定の図柄の組合せが表示される場合に、前記継続度合いを遊技者に不利な度合いに変動させることが可能であり、

前記内部当籤役決定手段は、前記第１遊技状態において前記所定の図柄の組合せが表示され得る所定の内部当籤役を決定可能とし、前記第２遊技状態において前記所定の内部当籤役を決定可能としないことを特徴とする上記に記載の遊技機。

【２３３４】

上記構成の遊技機によれば、有利状態（例えば、有利区間のラインバトル状態）において、一又は複数のいずれかのライン（有効ラインであるかを問わない）を有利状態の継続度合いの変動に関する判定ラインとするかを決定可能とし、有利状態において、決定された判定ラインに特定の図柄の組合せ（例えば、「リプレイ」又は「ベル」の図柄揃い）表

示される場合に、有利状態の継続度合いを遊技者に有利な度合いに変動させることを可能とし、決定された継続度合いに基づいて有利状態を継続させるか否かを決定することが可能となっている。

【２３３５】

これにより、判定ラインの決定結果に応じて有利状態の継続度合いを変動させることができるため、遊技者に有利な状態の継続に関する興趣の向上を図ることができる。

【２３３６】

また、上記構成の遊技機によれば、有利状態において、決定された判定ラインに所定の図柄の組合せ（例えば、「被弾リプ」の図柄の組合せ）が表示される場合に、有利状態の継続度合いを遊技者に不利な度合いに変動させることが可能となっている。

【２３３７】

これにより、有利状態中における緊張感を高めることができ、有利状態中の遊技が単調とならず、さらに遊技者に有利な状態の継続に関する興趣の向上を図ることができる。

【２３３８】

また、上記構成の遊技機によれば、有利状態の継続度合いの変動に関する判定ラインついての決定結果は、特定状態（例えば、権利獲得状態）において権利が付与されたか否かによって変動するようになっている。すなわち、特定状態において付与された権利に基づいて判定ラインを決定することが可能となっている。

【２３３９】

また、上記構成の遊技機によれば、特定状態において判定ラインの上限数以上の権利が付与された場合には、まず、上限数分の権利を用いて上限数の判定ラインが決定される。そして、有利状態において、決定された判定ラインに、所定の図柄の組合せ（例えば、「被弾リプ」の図柄の組合せ）が表示される場合に、付与された権利が残存していなければ、有利状態の継続度合いを遊技者に不利な度合いに変動させ、付与された権利が残存していれば、有利状態の継続度合いを遊技者に不利な度合いに変動させないことが可能となっている。

【２３４０】

また、上記構成の遊技機によれば、特別権利（例えば、永続権利）が付与されている場合には、複数の判定ラインが必ず決定され、特別権利が付与されていない場合には、判定ラインを決定するときに、一又は複数のいずれかのラインが判定ラインとして決定されるようになっている。

【２３４１】

これにより、有利状態中の各遊技状態の役割を多様化させ、また、有利状態が継続する継続度合いを多様に変動させることができるため、遊技者に有利な状態の継続に関する興趣の向上を図ることができる。

【２３４２】

また、上記構成の遊技機によれば、有利状態（例えば、有利区間のラインバトル状態）における遊技状態を第１遊技状態（例えば、ＲＴ２状態）に変移させることが可能であるとともに、特別の図柄の組合せ（例えば、「ＲＴ３移行目」）が表示された場合に、有利状態における遊技状態を第２遊技状態（例えば、ＲＴ３状態）に変移させることが可能となっており、有利状態の継続度合いを遊技者に有利な度合いに変動させる特定の図柄の組合せ（例えば、「中段リプ」の図柄の組合せ）が表示され得る特定の内部当籤役（例えば、「Ｆ＿中段リプ１」及び「Ｆ＿中段リプ２」のいずれか）を決定する確率は、ＲＴ２状態よりもＲＴ３状態のほうが高くなっている。

【２３４３】

また、上記構成の遊技機によれば、第１遊技状態においては、有利状態の継続度合いを遊技者に有利な度合いに変動させる所定の図柄の組合せ（例えば、「被弾リプ」の図柄の組合せ）が表示され得る所定の内部当籤役（例えば、「Ｆ＿被弾リプ」）を決定可能とし、第２遊技状態においては、この所定の内部当籤役を決定可能としないようになっている。

【２３４４】

これにより、有利状態においては、いずれの遊技状態であるかによって遊技者の有利さの度合いがさらに変動するようになるため、有利状態中の遊技をより多彩なものとし、さらに遊技者に有利な状態の継続に関する興趣の向上を図ることができる。

【２３４５】

［第５の構成の遊技機］

従来の遊技機において、停止操作の手順によって遊技者の有利の度合いが変化する所定の内部当籤役に当籤した場合に、遊技制御回路が、遊技者にとって有利な停止操作の手順が報知される有利状態にあっては、停止操作の手順の報知を可能とする報知可能情報を演出制御回路に対して送信し、遊技者にとって有利な停止操作の手順が報知されない通常状態にあっては、停止操作の手順の報知を不能とする報知不能情報を演出制御回路に対して送信することを可能にしたものが知られている（例えば、特開２０１６－１４４５６８号公報参照）。

【２３４６】

しかしながら、上記に示す遊技機では、例えば、所定の内部当籤役が、遊技者にとって有利な停止操作の手順は同じであっても表示される図柄の組合せが異なるといったような複数の内部当籤役を含む場合に、停止操作の手順を報知する演出は行えるものの、表示される図柄の組合せに関連した演出は行えないという問題があった。

【２３４７】

ここで、遊技制御回路が、内部当籤役の種別を詳細に演出制御回路に送信することも考えられるが、このようにすると、遊技制御回路の制御負担が増大してしまうという問題が生じることとなる。

【２３４８】

本発明は、このような点に鑑みてなされたものであり、制御負担を増大させることなく、より適切な演出を行うことができる遊技機を提供することを目的とする。

【２３４９】

上記目的を達成するために、本実施形態の遊技機によれば、以下のような第５の構成の遊技機を提供することができる。

【２３５０】

複数の図柄を複数列に変動表示する図柄表示手段（例えば、リール３Ｌ，３Ｃ，３Ｒ）と、

遊技者の開始操作に基づいて、前記図柄表示手段に表示される図柄の変動表示を開始する図柄変動手段（例えば、メインＣＰＵ１０１によるリール回転開始処理）と、

前記開始操作に基づいて、内部当籤役を決定する内部当籤役決定手段（例えば、メインＣＰＵ１０１による内部抽籤処理）と、

前記内部当籤役決定手段により決定された内部当籤役と遊技者の停止操作とに基づいて、前記図柄表示手段に表示される図柄の変動表示を停止する停止制御手段（例えば、メインＣＰＵ１０１によるリール停止制御処理）と、

前記停止制御手段により前記図柄表示手段に表示される図柄の変動表示が停止されたときに、前記図柄表示手段に表示された図柄の組合せに応じた利益を付与する利益付与手段（例えば、メインＣＰＵ１０１による入賞チェック・メダル払出処理）と、

演出を実行する演出実行手段（例えば、サブＣＰＵ２０１によって制御される表示装置１１）と、を備えた遊技機であって、

前記演出実行手段に対して前記内部当籤役決定手段により決定された内部当籤役に関する所定の情報（例えば、当籤役番号）を送信可能な情報送信手段（例えば、メインＣＰＵ１０１による通信データ送信処理）と、

所定の有利条件が成立した場合（例えば、ＡＲＴ抽籤に当籤した場合）に、所定期間、遊技者に有利な停止操作の手順が報知され得る有利状態（例えば、ラインバトル状態）に制御可能な有利状態制御手段（例えば、メインＣＰＵ１０１）と、を備え、

前記内部当籤役決定手段は、

第１の停止操作の手順（例えば、「打順１」）で停止操作が行われた場合に、前記図柄

表示手段における第１のライン（例えば、トップライン）上に特定の図柄の組合せが表示される第１の内部当籤役（例えば、「Ｆ＿上段左ベル１」）と、

前記第１の停止操作の手順で停止操作が行われた場合に、前記図柄表示手段における第２のライン（例えば、センターライン）上に前記特定の図柄の組合せが表示される第２の内部当籤役（例えば、「Ｆ＿中段左ベル１」）と、

第２の停止操作の手順（例えば、「打順３」）で停止操作が行われた場合に、前記図柄表示手段における前記第１のライン上に前記特定の図柄の組合せが表示される第３の内部当籤役（例えば、「Ｆ＿上段中ベル１」）と、

前記第２の停止操作の手順で停止操作が行われた場合に、前記図柄表示手段における前記第２のライン上に前記特定の図柄の組合せが表示される第４の内部当籤役（例えば、「Ｆ＿中段中ベル１」）と、を内部当籤役として決定可能であり、

前記情報送信手段は、

前記有利状態において、前記内部当籤役決定手段が前記第１の内部当籤役又は前記第３の内部当籤役を決定した場合、前記所定の情報として第１の情報（例えば、当籤役番号として「２３」）を送信し、

前記有利状態において、前記内部当籤役決定手段が前記第２の内部当籤役又は前記第４の内部当籤役を決定した場合、前記所定の情報として第２の情報（例えば、当籤役番号として「２４」）を送信し、

前記演出実行手段は、前記第１の情報が送信されたときと、前記第２の情報が送信されたときと、で異なる演出を実行可能であることを特徴とする遊技機。

【２３５１】

前記有利状態において、前記第１のライン及び前記第２のラインを含む複数のラインのうち、一又は複数のいずれかのラインを前記有利状態の継続度合いの変動に関する判定ラインとするかを決定可能な判定ライン決定手段（例えば、メインＣＰＵ１０１による味方種別の決定）と、

前記有利状態において、前記判定ライン決定手段により決定された前記判定ラインに前記特定の図柄の組合せが表示される場合に、前記継続度合いを遊技者に有利な度合いに変動させることが可能な継続度合決定手段（例えば、メインＣＰＵ１０１による敵ステータスの決定）と、

前記所定期間が経過するときに、前記継続度合決定手段により決定された前記継続度合いに基づいて前記有利状態を継続させるか否かを決定する有利状態継続決定手段（例えば、メインＣＰＵ１０１による継続抽籤）と、を備えたことを特徴とする上記に記載の遊技機。

【２３５２】

上記構成の遊技機によれば、例えば、「打順１」で停止操作が行われた場合に、トップラインで「ベル」の図柄の組合せが表示される「Ｆ＿上段左ベル１」と、「打順１」で停止操作が行われた場合に、センターラインで「ベル」の図柄の組合せが表示される「Ｆ＿中段左ベル１」と、「打順３」で停止操作が行われた場合に、トップラインで「ベル」の図柄の組合せが表示される「Ｆ＿上段中ベル１」と、「打順３」で停止操作が行われた場合に、センターラインで「ベル」の図柄の組合せが表示される「Ｆ＿中段中ベル１」と、を少なくとも内部当籤役として決定可能であり、有利状態において、例えば、「Ｆ＿上段左ベル１」又は「Ｆ＿上段中ベル１」が決定された場合には、当籤役番号として「２３」を送信し、「Ｆ＿中段左ベル１」又は「Ｆ＿中段中ベル１」が決定された場合には、当籤役番号として「２４」を送信するようになっている。そして、本実施形態では、送信された当籤役番号に応じて異なる演出を実行することが可能となっている。

【２３５３】

これにより、例えば、有利状態（例えば、有利区間のラインバトル状態）において、図柄が表示されるラインによって遊技者の有利さの度合いが変動するような遊技性を有する場合に、表示される図柄の組合せに関連した演出を行うことができるため、制御負担を増大させることなく、より適切な演出を行うことができる。

【２３５４】
［第６の構成の遊技機］
従来の遊技機において、遊技者に有利な特定遊技状態中に、遊技者に有利な特別遊技状態に移行した回数に応じて実行されるストーリー演出のストーリーを進行させる、すなわち、遊技者に有利な状態が継続した期間に応じて演出内容を変化させることを可能にしたものが知られている（例えば、特開２０１６－１８７４６７号公報参照）。
【２３５５】
ここで、上記に示すような遊技機では、例えば、遊技者に有利な状態が所定期間継続した場合、通常では見ることのできない特別の演出（例えば、エンディング演出など）を行うことも可能である。
【２３５６】
ところで、このような特別の演出は、例えば、遊技者への追加的な特典の付与として実行されるものであるが、遊技者の遊技意欲をさらに高め、演出の興趣を向上させるための工夫をなし得る余地があるものと考えられる。
【２３５７】
本発明は、このような点に鑑みてなされたものであり、遊技者の遊技意欲を高め、演出の興趣を向上させることができる遊技機を提供することを目的とする。
【２３５８】
上記目的を達成するために、本実施形態の遊技機によれば、以下のような第６の構成の遊技機を提供することができる。
【２３５９】
遊技者の開始操作に基づいて図柄を変動表示し、遊技者の停止操作に基づいて図柄を停止表示することで遊技を行う遊技機（例えば、パチスロ１）であって、
所定の有利条件が成立した場合（例えば、ＡＲＴ抽籤に当籤した場合）に、遊技者に有利な有利状態（例えば、有利区間）に制御可能な有利状態制御手段（例えば、メインＣＰＵ１０１）と、
演出を実行する演出実行手段（例えば、表示装置１１）と、を備え、
前記演出実行手段は、
前記有利状態制御手段により前記有利状態に制御されている期間が特別期間（例えば、有利区間の遊技期間が「１２００」回以上）となったときに、特別演出（例えば、エンディング２状態におけるエンディング演出）を実行可能であり、
前記所定の有利条件が成立した場合に、所定の実行条件が成立した場合（例えば、エンディング１状態に移行させることが決定された場合）には、前記特別演出の一部の演出が実行される特殊演出（例えば、エンディング１状態におけるエンディング演出）を実行可能である、ことを特徴とする遊技機。
【２３６０】
前記有利状態において、前記有利状態を継続させるか否かを決定可能な有利状態継続決定手段（例えば、メインＣＰＵ１０１による継続抽籤）と、
前記有利状態継続決定手段により前記有利状態を継続させることが決定されない場合に、前記有利状態を終了させる通常終了手段と、
前記有利状態継続決定手段により前記有利状態を継続させることが決定された場合であっても、前記有利状態制御手段により前記有利状態に制御されている期間が前記特別期間を越える特定期間（例えば、規制監視期間が「１５００」回）となったときに、前記有利状態を終了させる特定終了手段と、をさらに備え、
前記演出実行手段は、前記有利状態制御手段により前記有利状態に制御されている期間が前記特別期間となったときから前記特定期間となるまで、前記特別演出を実行可能であることを特徴とする上記に記載の遊技機。
【２３６１】
前記演出実行手段は、前記有利状態制御手段により前記有利状態に制御されている期間が前記特定期間となるまで、前記有利状態継続決定手段により前記有利状態を継続させる

ことが決定される度に、前記有利状態制御手段により前記有利状態に制御されている期間の目安を示唆する示唆演出を実行可能であることを特徴とする上記に記載の遊技機。

【２３６２】

上記構成の遊技機によれば、有利状態に制御されている期間が特別期間となったとき（例えば、エンディング２状態となったとき）に、特別演出が実行されることを可能とするとともに、有利状態に制御されることが決定された場合に、所定の実行条件が成立した場合（例えば、エンディング１状態に移行させることが決定された場合）には、特別演出の一部が実行される特殊演出が実行されることを可能としている。

【２３６３】

すなわち、上記構成の遊技機によれば、通常、遊技者に有利な状態中の遊技の終盤に実行され得るようになっている特別演出の一部である特殊演出が、所定の実行条件が成立した場合には、遊技者に有利な状態中の遊技の序盤において実行され得るようになっている。これにより、遊技者は特別演出を全て見たいと望みながら遊技を行うようになるため、遊技者の遊技意欲を高め、演出の興趣を向上させることができる。

【２３６４】

また、上記構成の遊技機によれば、有利状態に制御されている期間が特別期間となったときから、有利状態に制御されている期間が特定期間となって、有利状態が終了されるまで、特別演出が実行されることを可能としている。これにより、遊技媒体の獲得を規制する場合であっても、遊技者の興趣が低下してしまうことを軽減することができる。

【２３６５】

また、上記構成の遊技機によれば、有利状態に制御されている期間が特別期間となるまでは、有利状態を継続させることが決定される度に、有利状態に制御されている期間の目安を示唆する示唆演出を実行可能としている。これにより、特別演出の実行が開始される時期や有利状態が終了する時期などを遊技者が概ね把握できるようになるため、遊技の興趣を高めつつ、遊技者に適切な情報を提供することができる。

【２３６６】

［第７～第１２の構成の遊技機］

従来の遊技機において、遊技者に有利な状態（例えば、ボーナス状態）への移行を可能とする特別役（例えば、ボーナス役）が内部当籤役として決定されたか否かを報知するための連続演出を行うことを可能にしたものが知られている（例えば、特開２００８－７９６９７号公報参照）。

【２３６７】

しかしながら、特別役が内部当籤役として決定された否かは、連続演出の演出内容のみならず、表示される図柄の組合せなどによっても推測できてしまう場合も少なくないことから、有利な状態に移行するか否かに関する報知や有利な状態の移行態様自体などにはさらに工夫をなし得る余地があるものと考えられる。

【２３６８】

本発明は、このような点に鑑みてなされたものであり、遊技者に有利な状態の移行に関する興趣の向上を図ることができる遊技機を提供することを目的とする。

【２３６９】

上記目的を達成するために、本実施形態の遊技機によれば、以下のような第７の構成の遊技機を提供することができる。

【２３７０】

複数の図柄を複数列に変動表示する図柄表示手段（例えば、リール３Ｌ，３Ｃ，３Ｒ）と、

遊技者の開始操作に基づいて、前記図柄表示手段に表示される図柄の変動表示を開始する図柄変動手段（例えば、メインＣＰＵ１０１によるリール回転開始処理）と、

前記開始操作に基づいて、内部当籤役を決定する内部当籤役決定手段（例えば、メインＣＰＵ１０１による内部抽籤処理）と、

前記内部当籤役決定手段により決定された内部当籤役と遊技者の停止操作とに基づいて

、前記図柄表示手段に表示される図柄の変動表示を停止する停止制御手段（例えば、メインＣＰＵ１０１によるリール停止制御処理）と、

前記停止制御手段により前記図柄表示手段に表示される図柄の変動表示が停止されたときに、前記図柄表示手段に表示された図柄の組合せに応じた利益を付与する利益付与手段（例えば、メインＣＰＵ１０１による入賞チェック・メダル払出処理）と、を備えた遊技機であって、

特定役（例えば、「チャンス目」）が内部当籤役として決定された場合に、所定期間、遊技者に有利な第１有利状態（例えば、通常有利区間）に制御可能であるとともに、所定の有利条件が成立した場合（例えば、ＡＲＴ抽籤に当籤した場合）に、前記第１有利状態よりも遊技者に有利な第２有利状態（例えば、有利区間）に制御可能な有利状態制御手段（例えば、メインＣＰＵ１０１）と、

前記特定役に対応する特定の図柄の組合せ（例えば、「ＲＴ３移行目」）が表示された場合に、遊技状態を第１通常遊技状態（例えば、ＲＴ３状態）に変移させることが可能であるとともに、特別役（例えば、ボーナス役）が内部当籤役として決定された場合に、遊技状態を第２通常遊技状態（例えば、ＲＴ５状態）に変移させることが可能な通常遊技状態変移制御手段（例えば、メインＣＰＵ１０１）と、

前記特別役に対応する特別の図柄の組合せ（例えば、ボーナス役に係る図柄の組合せ）が表示される場合に、遊技状態を特別遊技状態（例えば、ボーナス状態）に変移させることが可能な特別遊技状態変移制御手段（例えば、メインＣＰＵ１０１）と、

演出を実行する演出実行手段（例えば、表示装置１１）と、を備え、

前記内部当籤役決定手段は、

前記停止操作の手順によって遊技者の有利の度合いが変化する複数の所定役（例えば、押し順小役）と、前記特定役と、前記特別役と、を内部当籤役として決定可能であるとともに、前記特別役を内部当籤役として決定した場合、前記特別の図柄の組合せが表示されるまで前記特別役の当籤を持ち越すことが可能であり、

前記特別役の当籤が持ち越されていない場合、前記特定役と前記特別役とを同時に内部当籤役として決定可能であり、

前記演出実行手段は、

前記第１有利状態であって前記第１通常遊技状態である場合に、複数の前記所定役のいずれかが内部当籤役として決定された場合、遊技者に有利な前記停止操作の手順を報知可能な演出を実行し、前記第１有利状態であって前記第２通常遊技状態である場合に、複数の前記所定役のいずれかが内部当籤役として決定された場合、遊技者に有利な前記停止操作の手順を報知可能な演出を実行する、ことを特徴とする遊技機。

【２３７１】

また、上記目的を達成するために、本実施形態の遊技機によれば、以下のような第８の構成の遊技機を提供することができる。

【２３７２】

複数の図柄を複数列に変動表示する図柄表示手段（例えば、リール３Ｌ，３Ｃ，３Ｒ）と、

遊技者の開始操作に基づいて、前記図柄表示手段に表示される図柄の変動表示を開始する図柄変動手段（例えば、メインＣＰＵ１０１によるリール回転開始処理）と、

前記開始操作に基づいて、内部当籤役を決定する内部当籤役決定手段（例えば、メインＣＰＵ１０１による内部抽籤処理）と、

前記内部当籤役決定手段により決定された内部当籤役と遊技者の停止操作とに基づいて、前記図柄表示手段に表示される図柄の変動表示を停止する停止制御手段（例えば、メインＣＰＵ１０１によるリール停止制御処理）と、

前記停止制御手段により前記図柄表示手段に表示される図柄の変動表示が停止されたときに、前記図柄表示手段に表示された図柄の組合せに応じた利益を付与する利益付与手段（例えば、メインＣＰＵ１０１による入賞チェック・メダル払出処理）と、を備えた遊技機であって、

特定役（例えば、「チャンス目」）が内部当籤役として決定された場合に、所定期間、遊技者に有利な第１有利状態（例えば、通常有利区間）に制御可能であるとともに、所定の有利条件が成立した場合（例えば、ＡＲＴ抽籤に当籤した場合）に、前記第１有利状態よりも遊技者に有利な第２有利状態（例えば、有利区間）に制御可能な有利状態制御手段（例えば、メインＣＰＵ１０１）と、

前記特定役に対応する特定の図柄の組合せ（例えば、「ＲＴ３移行目」）が表示された場合に、遊技状態を第１通常遊技状態（例えば、ＲＴ３状態）に変移させることが可能であるとともに、特別役（例えば、ボーナス役）が内部当籤役として決定された場合に、遊技状態を第２通常遊技状態（例えば、ＲＴ５状態）に変移させることが可能な通常遊技状態変移制御手段（例えば、メインＣＰＵ１０１）と、

前記特別役に対応する特別の図柄の組合せ（例えば、ボーナス役に係る図柄の組合せ）が表示される場合に、遊技状態を特別遊技状態（例えば、ボーナス状態）に変移させることが可能な特別遊技状態変移制御手段（例えば、メインＣＰＵ１０１）と、

演出を実行する演出実行手段（例えば、表示装置１１）と、を備え、

前記特定役は、前記停止操作が特定の態様であった場合に前記特定の図柄の組合せが表示され、前記停止操作が前記特定の態様でなかった場合に前記特定の図柄の組合せが表示されない内部当籤役であり、

前記内部当籤役決定手段は、

前記停止操作の手順によって遊技者の有利の度合いが変化する複数の所定役（例えば、押し順小役）と、前記特定役と、前記特別役と、を内部当籤役として決定可能であるとともに、前記特別役を内部当籤役として決定した場合、前記特別の図柄の組合せが表示されるまで前記特別役の当籤を持ち越すことが可能であり、

前記特別役の当籤が持ち越されていない場合、前記特定役と前記特別役とを同時に内部当籤役として決定可能であり、

前記演出実行手段は、

前記第１有利状態であって前記第１通常遊技状態である場合に、複数の前記所定役のいずれかが内部当籤役として決定された場合、前記第１有利状態が終了するまで、遊技者に有利な前記停止操作の手順を報知可能な演出を実行可能とし、前記第１有利状態であって前記第２通常遊技状態である場合に、複数の前記所定役のいずれかが内部当籤役として決定された場合、前記第１有利状態が終了するまで、遊技者に有利な前記停止操作の手順を報知可能な演出を実行可能とし、

前記第１有利状態であって前記第１通常遊技状態及び前記第２通常遊技状態のいずれの遊技状態でもない場合に、複数の前記所定役のいずれかが内部当籤役として決定された場合、所定回数（例えば、１回）に限り、遊技者に有利な前記停止操作の手順を報知可能な演出を実行可能とする、ことを特徴とする遊技機。

【２３７３】

また、上記目的を達成するために、本実施形態の遊技機によれば、以下のような第９の構成の遊技機を提供することができる。

【２３７４】

複数の図柄を複数列に変動表示する図柄表示手段（例えば、リール３Ｌ，３Ｃ，３Ｒ）と、

遊技者の開始操作に基づいて、前記図柄表示手段に表示される図柄の変動表示を開始する図柄変動手段（例えば、メインＣＰＵ１０１によるリール回転開始処理）と、

前記開始操作に基づいて、内部当籤役を決定する内部当籤役決定手段（例えば、メインＣＰＵ１０１による内部抽籤処理）と、

前記内部当籤役決定手段により決定された内部当籤役と遊技者の停止操作とに基づいて、前記図柄表示手段に表示される図柄の変動表示を停止する停止制御手段（例えば、メインＣＰＵ１０１によるリール停止制御処理）と、

前記停止制御手段により前記図柄表示手段に表示される図柄の変動表示が停止されたときに、前記図柄表示手段に表示された図柄の組合せに応じた利益を付与する利益付与手段

（例えば、メインＣＰＵ１０１による入賞チェック・メダル払出処理）と、を備えた遊技機であって、

特定役（例えば、「チャンス目」）が内部当籤役として決定された場合に、所定期間（例えば、９ゲーム間）、遊技者に有利な第１有利状態（例えば、通常有利区間の高確２状態）に制御可能であるとともに、所定の有利条件が成立した場合（例えば、ＡＲＴ抽籤に当籤した場合）に、前記第１有利状態よりも遊技者に有利な第２有利状態（例えば、有利区間）に制御可能な有利状態制御手段（例えば、メインＣＰＵ１０１）と、

前記特定役に対応する特定の図柄の組合せ（例えば、「ＲＴ３移行目」）が表示された場合に、遊技状態を第１通常遊技状態（例えば、ＲＴ３状態）に変移させることが可能であるとともに、特別役（例えば、ボーナス役）が内部当籤役として決定された場合に、遊技状態を第２通常遊技状態（例えば、ＲＴ５状態）に変移させることが可能な通常遊技状態変移制御手段（例えば、メインＣＰＵ１０１）と、

前記特別役に対応する特別の図柄の組合せ（例えば、ボーナス役に係る図柄の組合せ）が表示される場合に、遊技状態を特別遊技状態（例えば、ボーナス状態）に変移させることが可能な特別遊技状態変移制御手段（例えば、メインＣＰＵ１０１）と、

演出を実行する演出実行手段（例えば、表示装置１１）と、を備え、

前記内部当籤役決定手段は、

前記停止操作の手順によって遊技者の有利の度合いが変化する複数の所定役（例えば、押し順小役）と、前記特定役と、前記特別役と、を内部当籤役として決定可能であるとともに、前記特別役を内部当籤役として決定した場合、前記特別の図柄の組合せが表示されるまで前記特別役の当籤を持ち越すことが可能であり、

前記特別役の当籤が持ち越されていない場合、前記特定役と前記特別役とを同時に内部当籤役として決定可能であり、

前記演出実行手段は、

前記第１有利状態であって前記第１通常遊技状態である場合に、複数の前記所定役のいずれかが内部当籤役として決定された場合、遊技者に有利な前記停止操作の手順を報知可能な演出を実行可能とし、前記第１有利状態であって前記第２通常遊技状態である場合に、複数の前記所定役のいずれかが内部当籤役として決定された場合、遊技者に有利な前記停止操作の手順を報知可能な演出を実行可能とし、

前記有利状態制御手段は、前記特別遊技状態が終了した場合に、

前記所定の有利条件が成立している場合には、前記第２有利状態に制御し、

前記所定の有利条件が成立していない場合には、特定期間（例えば、３２ゲーム間）、第３有利状態（例えば、通常有利区間の高確４状態）に制御する、ことを特徴とする遊技機。

【２３７５】

遊技者の有利の度合いを異ならせるための複数の設定値（例えば、設定１～６）のうち、いずれかの設定値を設定可能であり、

前記特別役は、前記複数の設定値間で当籤確率が異なる第１の特別役と、前記複数の設定値間で当籤確率が同じである第２の特別役と、を含み、

前記所定の有利条件は、

前記第１有利状態及び第３有利状態のいずれかの有利状態であるとき、前記第１の特別役及び前記第２の特別役のいずれの特別役が内部当籤役として決定された場合であっても成立するか否かが決定され、

前記第１有利状態及び第３有利状態のいずれの有利状態でもないとき、前記第１の特別役が内部当籤役として決定された場合には成立するか否かが決定されない、ことを特徴とする上記に記載の遊技機。

【２３７６】

また、上記目的を達成するために、本実施形態の遊技機によれば、以下のような第１０の構成の遊技機を提供することができる。

【２３７７】

複数の図柄を複数列に変動表示する図柄表示手段（例えば、リール３Ｌ，３Ｃ，３Ｒ）と、
遊技者の開始操作に基づいて、前記図柄表示手段に表示される図柄の変動表示を開始する図柄変動手段（例えば、メインＣＰＵ１０１によるリール回転開始処理）と、
前記開始操作に基づいて、内部当籤役を決定する内部当籤役決定手段（例えば、メインＣＰＵ１０１による内部抽籤処理）と、
前記内部当籤役決定手段により決定された内部当籤役と遊技者の停止操作とに基づいて、前記図柄表示手段に表示される図柄の変動表示を停止する停止制御手段（例えば、メインＣＰＵ１０１によるリール停止制御処理）と、
前記停止制御手段により前記図柄表示手段に表示される図柄の変動表示が停止されたときに、前記図柄表示手段に表示された図柄の組合せに応じた利益を付与する利益付与手段（例えば、メインＣＰＵ１０１による入賞チェック・メダル払出処理）と、を備えた遊技機であって、
特定役（例えば、「チャンス目」）が内部当籤役として決定された場合に、所定期間、遊技者に有利な第１有利状態（例えば、通常有利区間）に制御可能であるとともに、所定の有利条件が成立した場合（例えば、ＡＲＴ抽籤に当籤した場合）に、前記第１有利状態よりも遊技者に有利な第２有利状態（例えば、有利区間）に制御可能な有利状態制御手段（例えば、メインＣＰＵ１０１）と、
前記特定役に対応する特定の図柄の組合せ（例えば、「ＲＴ３移行目」）が表示された場合に、遊技状態を第１通常遊技状態（例えば、ＲＴ３状態）に変移させることが可能であるとともに、特別役（例えば、ボーナス役）が内部当籤役として決定された場合に、遊技状態を第２通常遊技状態（例えば、ＲＴ５状態）に変移させることが可能な通常遊技状態変移制御手段（例えば、メインＣＰＵ１０１）と、
前記特別役に対応する特別の図柄の組合せ（例えば、ボーナス役に係る図柄の組合せ）が表示される場合に、遊技状態を特別遊技状態（例えば、ボーナス状態）に変移させることが可能な特別遊技状態変移制御手段（例えば、メインＣＰＵ１０１）と、
演出を実行する演出実行手段（例えば、表示装置１１）と、を備え、
前記内部当籤役決定手段は、
前記停止操作の手順によって遊技者の有利の度合いが変化する複数の所定役（例えば、押し順小役）と、前記特定役と、前記特別役と、を内部当籤役として決定可能であるとともに、前記特別役を内部当籤役として決定した場合、前記特別の図柄の組合せが表示されるまで前記特別役の当籤を持ち越すことが可能であり、
前記特別役の当籤が持ち越されていない場合、前記特定役と前記特別役とを同時に内部当籤役として決定可能であり、
前記有利状態制御手段は、前記第１有利状態において、前記所定の有利条件を成立させるか否かを決定可能であり、
前記演出実行手段は、
前記第１有利状態であって前記第１通常遊技状態及び前記第２通常遊技状態である場合に、複数の前記所定役のいずれかが内部当籤役として決定された場合、遊技者に有利な前記停止操作の手順を報知可能な演出を実行可能とし、
前記第２有利状態において前記特別遊技状態に制御された場合に、当該特別遊技状態において複数の前記所定役のいずれかが内部当籤役として決定された場合、遊技者に有利な前記停止操作の手順を報知可能な演出を実行可能とし、
前記第１有利状態において前記特別遊技状態に制御された場合に、当該特別遊技状態において複数の前記所定役のいずれかが内部当籤役として決定された場合、遊技者に有利な前記停止操作の手順を報知可能な演出を実行可能としない、ことを特徴とする遊技機。
【２３７８】
上記構成の遊技機によれば、特定役（例えば、「チャンス目」）が内部当籤役として決定された場合に、第１有利状態（例えば、通常有利区間）に制御可能であるとともに、所定の有利条件が成立した場合（例えば、ＡＲＴ抽籤に当籤した場合）に、第２有利状態（

例えば、有利区間）に制御可能であり、特定の図柄の組合せ（例えば、「ＲＴ３移行目」）が表示された場合に、遊技状態を第１通常遊技状態（例えば、ＲＴ３状態）に変移させることが可能であるとともに、特別役（例えば、ボーナス役）が内部当籤役として決定された場合に、遊技状態を第２通常遊技状態（例えば、ＲＴ５状態）に変移させることが可能となっている。また、特定役と特別役とを同時に内部当籤役として決定可能となっている。そして、第１有利状態であって第１通常遊技状態及び第２通常遊技状態である場合には、所定役（例えば、押し順小役）について、遊技者に有利な停止操作の手順が報知されるようになっている。

【２３７９】

これにより、第１有利状態では、通常状態であるときよりも付与される遊技媒体数が増加する可能性が高まるとともに、特別遊技状態に遷移するか否かの期待感も高まることから、遊技者に有利な状態の移行に関する興趣の向上を図ることができる。

【２３８０】

また、上記構成の遊技機によれば、特定役は、停止操作が特定の態様（例えば、適切なタイミング）で行われた場合に特定の図柄の組合せが表示され、特定の態様で行われなかった場合に特定の図柄の組合せが表示されない内部当籤役であり、第１有利状態であってＲＴ３状態及びＲＴ５状態である場合には、当該第１有利状態が終了するまで、所定役について遊技者に有利な停止操作の手順が報知され、第１有利状態であって第１通常状態及び第２通常遊技状態でない場合には、所定回数（例えば、１回）に限り、所定役について遊技者に有利な停止操作の手順が報知されるようになっている。

【２３８１】

これにより、特定役が当籤したときに、特別役も同時に内部当籤役として決定されているか否かと、特定の図柄の組合せが表示されたか否かと、によって第１有利状態の有利度合いや内容を変動させることができるため、さらに遊技者に有利な状態の移行に関する興趣の向上を図ることができる。

【２３８２】

また、上記構成の遊技機では、特別遊技状態（例えば、ボーナス状態）が終了した場合に、所定の有利条件が成立している場合には第２有利状態に移行させ、所定の有利条件が成立していない場合には、特定期間（例えば、３２ゲーム間）、第３有利状態（例えば、通常有利区間の高確４状態）に移行させるようになっている。

【２３８３】

また、上記構成の遊技機では、第１有利状態及び第３有利状態のいずれかの遊技状態であるとき、複数の設定値間で当籤確率が同じである第２特別役（例えば、「Ｆ＿ＢＢ３＋Ｆ＿スイカ２」及び「Ｆ＿ＢＢ４＋Ｆ＿スイカ２」以外のボーナス役を含む内部当籤役）、及び複数の設定値間で当籤確率が異なる第１特別役（例えば、「Ｆ＿ＢＢ３＋Ｆ＿スイカ２」及び「Ｆ＿ＢＢ４＋Ｆ＿スイカ２」）のいずれに当籤した場合であっても、第２有利状態に移行させるか否かが決定されるが、第１有利状態及び第３有利状態のいずれの遊技状態でもないときに、第１特別役に当籤した場合には、第２有利状態に移行させるか否かが決定されないようになっている。

【２３８４】

これにより、特別役に当籤したときの遊技状態やその種別によって、その後の遊技状態（有利状態）の遷移をより多様なものとすることができるため、さらに遊技者に有利な状態の移行に関する興趣の向上を図ることができる。

【２３８５】

また、上記構成の遊技機では、第２有利状態に移行させるか否かを決定可能な第１有利状態の通常遊技状態では、所定役について遊技者に有利な停止操作の手順を報知可能であり、第２有利状態において特別遊技状態（例えば、ボーナス状態）に制御された場合にも所定役について遊技者に有利な停止操作の手順を報知可能であるが、第１有利状態において特別遊技状態に制御された場合には所定役について遊技者に有利な停止操作の手順を報知可能としないようになっている。

【２３８６】
　これにより、第２有利状態に移行する期待度が高まるとともに、付与される遊技媒体数が増加する可能性も高まる遊技区間である第１有利状態を設けることができるため、遊技者に有利な状態の移行に関する興趣の向上を図ることができるとともに、このような遊技区間を設ける場合であっても、遊技者に付与される利益が過度となってしまうことを抑制し、遊技者の射幸心が過度に煽られることを抑制することもできる。
【２３８７】
　また、上記目的を達成するために、本実施形態の遊技機によれば、以下のような第１１の構成の遊技機を提供することができる。
【２３８８】
　複数の図柄を複数列に変動表示する図柄表示手段（例えば、リール３Ｌ，３Ｃ，３Ｒ）と、
　遊技者の開始操作に基づいて、前記図柄表示手段に表示される図柄の変動表示を開始する図柄変動手段（例えば、メインＣＰＵ１０１によるリール回転開始処理）と、
　前記開始操作に基づいて、内部当籤役を決定する内部当籤役決定手段（例えば、メインＣＰＵ１０１による内部抽籤処理）と、
　前記内部当籤役決定手段により決定された内部当籤役と遊技者の停止操作とに基づいて、前記図柄表示手段に表示される図柄の変動表示を停止する停止制御手段（例えば、メインＣＰＵ１０１によるリール停止制御処理）と、
　前記停止制御手段により前記図柄表示手段に表示される図柄の変動表示が停止されたときに、前記図柄表示手段に表示された図柄の組合せに応じた利益を付与する利益付与手段（例えば、メインＣＰＵ１０１による入賞チェック・メダル払出処理）と、を備えた遊技機であって、
　特定役（例えば、「チャンス目」）が内部当籤役として決定された場合に、所定期間、遊技者に有利な有利状態（例えば、通常有利区間の高確２状態）に制御可能な有利状態制御手段（例えば、メインＣＰＵ１０１）と、
　前記特定役に対応する特定の図柄の組合せ（例えば、「ＲＴ３移行目」）が表示された場合に、遊技状態を第１通常遊技状態（例えば、ＲＴ３状態）に変移させることが可能であるとともに、特別役（例えば、ボーナス役）が内部当籤役として決定された場合に、遊技状態を第２通常遊技状態（例えば、ＲＴ５状態）に変移させることが可能な通常遊技状態変移制御手段（例えば、メインＣＰＵ１０１）と、
　前記特別役に対応する特別の図柄の組合せ（例えば、ボーナス役に係る図柄の組合せ）が表示される場合に、遊技状態を特別遊技状態（例えば、ボーナス状態）に変移させることが可能な特別遊技状態変移制御手段（例えば、メインＣＰＵ１０１）と、
　演出を実行する演出実行手段（例えば、表示装置１１）と、を備え、
　前記内部当籤役決定手段は、
　前記停止操作の手順によって遊技者の有利の度合いが変化する複数の所定役（例えば、押し順小役）と、前記特定役と、前記特別役と、を内部当籤役として決定可能であるとともに、前記特別役を内部当籤役として決定した場合、前記特別の図柄の組合せが表示されるまで前記特別役の当籤を持ち越すことが可能であり、
　前記特別役の当籤が持ち越されていない場合、前記特定役と前記特別役とを同時に内部当籤役として決定可能であり、
　前記演出実行手段は、
　前記有利状態であって前記第１通常遊技状態である場合に、複数の前記所定役のいずれかが内部当籤役として決定された場合、遊技者に有利な前記停止操作の手順を報知可能な演出を実行可能とし、
　前記有利状態であって前記第２通常遊技状態である場合に、複数の前記所定役のいずれかが内部当籤役として決定された場合、遊技者に有利な前記停止操作の手順を報知可能な演出を実行可能とし、
　前記通常遊技状態変移制御手段は、前記特定役が前記特別役と同時に内部当籤役として

決定されなかった場合であって、前記特定の図柄の組合せが表示された場合に、特定期間（例えば、８ゲーム間）、遊技状態を前記第１通常遊技状態に変移させ、

前記所定期間は、前記特定期間よりも長い期間（例えば、９ゲーム間）に設定されていることを特徴とする遊技機。

【２３８９】

上記構成の遊技機によれば、特定役（例えば、「チャンス目」）が内部当籤役として決定された場合に、有利状態（例えば、通常有利区間の高確２状態）に制御可能であり、特定の図柄の組合せ（例えば、「ＲＴ３移行目」）が表示された場合に、遊技状態を第１通常遊技状態（例えば、ＲＴ３状態）に変移させることが可能であるとともに、特別役（例えば、ボーナス役）が内部当籤役として決定された場合に、遊技状態を第２通常遊技状態（例えば、ＲＴ５状態）に変移させることが可能となっている。また、特定役と特別役とを同時に内部当籤役として決定可能となっている。そして、有利状態であって第１通常遊技状態及び第２通常遊技状態である場合には、所定役（例えば、押し順小役）について、遊技者に有利な停止操作の手順が報知可能であり、有利状態が継続可能な期間（例えば、９ゲーム間）が、第１通常遊技状態が継続可能な期間（例えば、８ゲーム間）よりも長い期間に設定されている。

【２３９０】

これにより、特定の遊技状態（第１通常遊技状態）が終了するか否かにかかわらず、遊技者の期待感を維持させることが可能となるため、遊技者に有利な状態の移行に関する興趣の向上を図ることができる。

【２３９１】

また、上記目的を達成するために、本実施形態の遊技機によれば、以下のような第１２の構成の遊技機を提供することができる。

【２３９２】

所定の有利条件が成立した場合（例えば、ボーナス役に当籤した場合）に、遊技者に有利な有利状態（例えば、ボーナス状態）に制御可能な有利状態制御手段と、

画像を表示可能な表示手段（例えば、表示装置１１）と、

遊技者の操作を検出可能な検出手段（例えば、タッチセンサ１９）と、を備えた遊技機であって、

前記表示手段は、前記所定の有利条件が成立したか否かを報知するための特定画像を表示可能であり、

前記特定画像は、前記所定の有利条件が成立している場合に表示される第１特定画像（例えば、ベース画像と一部が異なる画像）と、前記所定の有利条件が成立していない場合に表示される第２特定画像（例えば、ベース画像と同じ画像）と、を含み、

前記第１特定画像と前記第２特定画像とは、特定部分において異なり、前記特定部分以外の他の部分において共通する画像であり、

前記第１特定画像が表示された場合に、遊技者が前記特定部分を指定する操作を行ったことを前記検出手段が検出した場合には、前記所定の有利条件が成立していることを報知する特別画像（例えば、「ボーナス確定！」のメッセージ）が前記表示手段に表示されることを特徴とする遊技機。

【２３９３】

前記第２特定画像は、前記遊技機のモチーフとして使用された原作品における所定の画像と同一又は近似の画像であることを特徴とする上記に記載の遊技機。

【２３９４】

上記構成の遊技機によれば、遊技者に有利な有利状態（例えば、ボーナス状態）に制御可能となる所定の有利条件（例えば、ボーナス役に当籤したこと）が成立したか否かを報知するため、所定の有利条件が成立している場合には、第１特定画像（例えば、ベース画像と一部が異なる画像）が表示され、所定の有利条件が成立していない場合には第２特定画像（例えば、ベース画像と同じ画像）が表示されることが可能となっており、第１特定画像が表示された場合に、遊技者が第２特定画像と異なる部分を指定する操作を行った場

合には、所定の有利条件が成立していることを報知する特別画像（例えば、「ボーナス確定！」のメッセージ）が表示されることが可能となっている。

【２３９５】

これにより、遊技者の所定の操作も関与させた新規な演出態様によって、所定の有利条件が成立したか否かを報知することができるため、遊技者に有利な状態の移行に関する興趣の向上を図ることができる。

【２３９６】

また、上記構成の遊技機によれば、第２特定画像が、遊技機のモチーフとして使用された原作品における所定の画像と同一又は近似の画像となっている。これにより、原作品に愛着のある遊技者は、所定の有利条件が成立したか否かを認識しやすくなるため、遊技意欲を高めることができるとともに、演出に関する興趣をより高めることができる。

【２３９７】

［第１３の構成の遊技機］

従来の遊技機において、遊技制御装置側で特定の操作手段（例えば、ストップボタン）が押されている時間（オンエッジタイマが計数する時間）を監視し、その時間が演出制御回路側に送られることで、演出内容を変化させることを可能にしたものが知られている（例えば、特開２００９－２３３２７８号公報参照）。

【２３９８】

しかしながら、演出の多彩化が求められる昨今の遊技機では多くの演出を搭載する必要があるため、演出の制御負荷を軽減するための工夫をなすことが求められている。

【２３９９】

本発明は、このような点に鑑みてなされたものであり、特定の操作手段の操作態様によって演出を変化させる場合であっても、当該演出に関する制御負荷の軽減を図ることができる遊技機を提供することを目的とする。

【２４００】

上記目的を達成するために、本実施形態の遊技機によれば、以下のような第１３の構成の遊技機を提供することができる。

【２４０１】

遊技者が操作可能な操作手段（例えば、ストップボタン）と、

前記操作手段の操作を検出可能な操作検出手段（例えば、ストップスイッチ）と、

演出を制御する演出制御手段（例えば、サブＣＰＵ２０１）と、を備え、

前記演出制御手段は、

前記操作検出手段が前記操作手段の操作（例えば、オンエッジ）を検出したときに、計時を開始し、当該計時の開始から所定時間（例えば、３秒）が経過した場合に第１演出（例えば、「演出１」）を発生させる制御を行い、

所定条件が成立したときに、第２演出（例えば、「演出２」）を発生させる制御を行い、

前記計時の開始から前記所定時間が経過するよりも前に前記所定条件が成立した場合は、前記第１演出を発生させる制御を行わない、ことを特徴とする遊技機。

【２４０２】

前記所定条件は、前記操作検出手段が前記操作手段の操作が終了したことを検出したとき（例えば、オフエッジを検出したとき）に成立することを特徴とする上記に記載の遊技機。

【２４０３】

上記構成の遊技機によれば、特定の操作手段の操作（例えば、オンエッジ）を検出したときに、計時を開始し、当該計時の開始から所定時間（例えば、３秒）が経過した場合に第１演出（例えば、「演出１」）を実行する制御を行い、所定条件が成立したとき（例えば、オフエッジを検出したとき）に、第２演出（例えば、「演出２」）を実行する制御を行い、計時の開始から所定時間が経過するよりも前に所定条件が成立した場合は、第１演出を実行する制御を行わないことが可能となっている。

【２４０４】

これにより、特定の操作手段の操作態様によって演出を変化させる場合であっても、当該演出に関する制御負荷の軽減を図ることができる。

【２４０５】

［第１４の構成の遊技機］

従来の遊技機において、特定の操作手段（例えば、ストップボタン）の発光態様によって内部当籤役を報知するなどの演出を行うことを可能にしたものが知られている（例えば、特開２０１０－８２０３４号公報参照）。

【２４０６】

しかしながら、このような演出については、さらに工夫をなし得る余地があるものと考えられる。

【２４０７】

本発明は、このような点に鑑みてなされたものであり、演出に関する興趣を高めるとともに、遊技に関する興趣を高めることができる遊技機を提供することを目的とする。

【２４０８】

上記目的を達成するために、本実施形態の遊技機によれば、以下のような第１４の構成の遊技機を提供することができる。

【２４０９】

所定条件の成立に基づいて有利状態（例えば、ボーナス状態）を発生させる状態制御手段（例えば、メインＣＰＵ１０１）と、

前記有利状態の発生より前に、前記有利状態の発生を許容する権利（例えば、ボーナス役の当籤）を付与するか決定可能な事前決定手段（例えば、メインＣＰＵ１０１）と、

所定の演出を実行可能な演出実行手段（例えば、遊技価値表示部（ＶＬ））と、を備えた遊技機であって、

前記演出実行手段は、前記事前決定手段により前記有利状態の発生を許容する権利が付与する旨が決定された場合に、当該決定がされたことを報知する特定報知演出（例えば、「枚数先表示演出」）を実行可能であり、当該特定報知演出において当該決定により付与される権利に基づいて発生する前記有利状態において獲得し得る遊技価値に関する所定値（例えば、獲得予定枚数としての役連終了枚数カウンタの値）を表示することを特徴とする遊技機。

【２４１０】

前記特定報知演出において前記演出実行手段が前記所定値を表示した場合、少なくともその後の前記有利状態の発生まで前記所定値の表示を継続し、前記有利状態において遊技価値が獲得された場合に、当該獲得された遊技価値の値に基づいて、前記所定値の表示を更新することを特徴とする上記に記載の遊技機。

【２４１１】

上記構成の遊技機によれば、有利状態（例えば、ボーナス状態）の発生を許容する権利が付与する旨が決定された（例えば、ボーナス役に当籤した）場合に、当該決定がされたことを報知する特定報知演出（例えば、「枚数先表示演出」）を実行可能であり、この特定報知演出では、付与することが決定された権利に基づいて発生する有利状態において獲得し得る遊技価値に関する所定値（例えば、獲得予定枚数としての役連終了枚数カウンタの値）を表示することが可能となっている。

【２４１２】

これにより、遊技者が得た権利（当籤内容）の価値を具体的に報知する演出を行うことができるため、演出に関する興趣を高めるとともに、遊技に関する興趣を高めることができる。

【２４１３】

また、上記構成の遊技機によれば、特定報知演出において所定値を表示した場合、少なくともその後の有利状態の発生まで所定値の表示を継続し、有利状態において遊技価値が獲得された場合に、当該獲得された遊技価値の値に基づいて、所定値の表示を更新するようになっている。

【２４１４】
　これにより、有利状態の発生の前後において、価値を報知するための一連の演出を適切に行うことができるため、さらに演出に関する興趣を高めることができる。
【２４１５】
［第１５～第１８の構成の遊技機］
　従来の遊技機において、遊技者にとって有利な遊技期間（有利区間）である有利状態（例えば、ＡＲＴ状態）でない場合に、当該有利状態に移行するか否かの抽籤を行うとともに、当該有利状態である場合に、当該有利状態を継続するか否かの抽籤を行うことを可能にしたものが知られている（例えば、特開２０１０－２４００１７号公報参照）。
【２４１６】
　このような遊技機によれば、有利状態の移行確率や継続確率の高低などの設定条件によって有利区間となる遊技期間も変動するため、このような設定条件は、遊技の興趣を左右する事象となっている。
【２４１７】
　ところで、このような遊技機では、所定期間における遊技価値の付与量を所定の出玉率の範囲内とするため、有利状態中の単位遊技あたりの遊技価値の付与量（遊技価値の増加量を示す傾斜値）が一定の値となるように設計される。
【２４１８】
　それゆえ、有利状態中の単位遊技あたりの遊技価値の付与量が比較的高い値に設定された場合に、上記のような設定条件も遊技者に有利となるように設定されてしまうと、遊技の射幸性が過度に高くなってしまうという問題がある。
【２４１９】
　一方、遊技の射幸性を抑制するため、有利状態中の単位遊技あたりの遊技価値の付与量を比較的低い値に設定することや、上記のような設定条件を遊技者に不利となるように設定することも考えられるが、この場合には、遊技の興趣が著しく低下してしまうという問題がある。
【２４２０】
　本発明は、このような点に鑑みてなされたものであり、射幸性を適度なものとしつつも遊技の興趣を維持することができる遊技機を提供することを目的とする。
【２４２１】
　上記目的を達成するために、本実施形態の遊技機によれば、以下のような第１５の構成の遊技機を提供することができる。
【２４２２】
　遊技者の開始操作に基づいて図柄の変動表示を開始し、遊技者の停止操作に基づいて図柄の変動表示を停止することで遊技を行う遊技機であって、
　遊技者の停止操作に関する情報が報知される有利状態（例えば、有利区間）に制御可能な有利状態制御手段（例えば、メインＣＰＵ１０１）と、
　前記有利状態中の単位遊技あたりの遊技価値の付与期待値を第１の期待値（例えば、期待値α）に制御可能な第１期待値制御手段（例えば、メインＣＰＵ１０１）と、
　前記有利状態中の単位遊技あたりの遊技価値の付与期待値を前記第１の期待値よりも小さい第２の期待値（例えば、期待値β）に制御可能な第２期待値制御手段（例えば、メインＣＰＵ１０１）と、を備え、
　前記有利状態制御手段は、
　前記有利状態でない場合に、前記有利状態を開始させるか否かを決定可能な有利状態開始決定手段と、
　前記有利状態である場合に、前記有利状態を継続させるか否かを決定可能な有利状態継続決定手段と、を含み、
　前記第１期待値制御手段は、少なくとも前記有利状態が開始されてから所定期間、前記有利状態中の単位遊技あたりの遊技価値の付与期待値が前記第１の期待値となるように制御し、

前記第２期待値制御手段は、少なくとも前記有利状態が継続されてから特定期間、前記所定期間を含む前記有利状態中の単位遊技あたりの遊技価値の付与期待値が前記第２の期待値となるように制御することを特徴とする遊技機。

【２４２３】

前記有利状態継続決定手段は、少なくとも前記有利状態が継続されてから前記特定期間、前記有利状態を継続させることを決定しないことを特徴とする遊技機。

【２４２４】

前記有利状態継続決定手段が前記有利状態を継続させることを決定した場合、前記有利状態開始決定手段が前記有利状態を開始させることを決定したことに基づいて開始された前記有利状態が終了してから所定の待機期間が経過した後、前記有利状態を継続させることを特徴とする遊技機。

【２４２５】

上記構成の遊技機によれば、有利状態が開始されてから所定期間は、遊技価値の付与期待値が相対的に高い状態で遊技を行うことが可能となり、有利状態が継続されてから特定期間は、遊技価値の付与期待値が相対的に低い状態で遊技を行うことが可能となる。それゆえ、射幸性を適度なものとしつつも遊技の興趣を維持することができる。

【２４２６】

なお、上記構成の遊技機において、有利状態が継続されてから特定期間は、有利状態を継続させることを決定しないようにしてもよい。このようにすれば、より適切に出玉率を管理することができる。

【２４２７】

また、上記構成の遊技機において、有利状態中に有利状態を継続させることを決定した場合であっても、当該有利状態を一旦終了させ、所定の待機期間が経過した後に、有利状態を継続させる（再開させる）ようにしてもよい。このようにすれば、より適切に出玉率を管理することができるのみならず、有利状態が継続するか否かに関し、遊技の興趣を向上させることができる。

【２４２８】

また、上記目的を達成するために、本実施形態の遊技機によれば、以下のような第１６の構成の遊技機を提供することができる。

【２４２９】

遊技者の開始操作に基づいて図柄の変動表示を開始し、遊技者の停止操作に基づいて図柄の変動表示を停止することで遊技を行う遊技機であって、

遊技者の停止操作に関する情報が報知される有利状態（例えば、有利区間）に制御可能な有利状態制御手段（例えば、メインＣＰＵ１０１）と、

特別遊技状態への移行を可能とする特別図柄の組合せが表示されることを許可するか否かを決定可能な事前決定手段（例えば、メインＣＰＵ１０１）と、

前記事前決定手段により前記特別図柄の組合せが表示されることが許可されている旨を報知する特定報知を実行可能な特定報知実行手段（例えば、表示装置１１）と、を備え、

前記有利状態制御手段は、

所定の開始条件が成立した場合に、前記有利状態を開始させ、

所定の終了条件が成立した場合に、前記有利状態を終了させ、

前記所定の終了条件が成立する前に、前記特別図柄の組合せが表示された場合に、前記有利状態を終了させることが可能であり、

前記特定報知実行手段は、前記有利状態において、前記事前決定手段により前記特別図柄の組合せが表示されることが許可されている場合、当該遊技において前記特別図柄の組合せが表示されることが可能な場合には、前記特定報知を実行可能であることを特徴とする遊技機。

【２４３０】

前記有利状態中の単位遊技あたりの遊技価値の付与期待値を第１の期待値（例えば、期待値α）に制御可能な第１期待値制御手段（例えば、メインＣＰＵ１０１）と、

前記有利状態中の単位遊技あたりの遊技価値の付与期待値を前記第１の期待値よりも低い第２の期待値（例えば、期待値β）に制御可能な第２期待値制御手段（例えば、メインＣＰＵ１０１）と、をさらに備え、

前記第１期待値制御手段は、前記有利状態が開始されてから特定の変動条件が成立するまで、前記有利状態中の単位遊技あたりの遊技価値の付与期待値が前記第１の期待値となるように制御し、

前記第２期待値制御手段は、前記特定の変動条件が成立してから前記有利状態が終了されるまで、前記有利状態中の単位遊技あたりの遊技価値の付与期待値が前記第２の期待値となるように制御することを特徴とする遊技機。

【２４３１】

前記所定の終了条件は、前記有利状態が開始されてから所定期間遊技が行われたこと、又は前記有利状態が開始されてから付与された遊技価値が所定量となったこと、に基づいて成立することを特徴とする遊技機。

【２４３２】

上記構成の遊技機によれば、有利状態は、所定の終了条件が成立した場合、又は所定の終了条件が成立する前に特別遊技状態に移行した場合に終了する。そして、有利状態では、特別遊技状態への移行が可能となっている場合、その旨を示す特定報知が実行される。したがって、遊技者は、規定された所定の終了条件の範囲内であれば、特別遊技状態への移行を回避することで有利状態を継続させることができる。それゆえ、射幸性を適度なものとしつつも遊技の興趣を維持することができる。

【２４３３】

なお、上記構成の遊技機において、有利状態が開始されてから特定の変動条件が成立するまでの間は、遊技価値の付与期待値が相対的に高い状態で遊技を行うことが可能となり、特定の変動条件が成立してから有利状態が終了されるまでの間は、遊技価値の付与期待値が相対的に低い状態で遊技を行うことが可能となるようにしてもよい。このようにすれば、遊技者は、例えば、遊技価値の付与期待値が相対的に低い状態で遊技を行う場合、所定の終了条件が成立するまで有利状態を継続させることもできるし、特別遊技状態に移行させて有利状態を終了させ、再度遊技価値の付与期待値が相対的に高い状態で遊技を行う機会を得ようとすることもできるため、射幸性をより適度なものとしつつも遊技の興趣を向上させることができる。

【２４３４】

また、上記構成の遊技機において、所定の終了条件は、遊技者に一定の特典が付与されたとき（あるいは、付与されたと仮定されるとき）に終了されるようにしてもよい。このようにすれば、簡易な構成でより適切に出玉率を管理することができる。

【２４３５】

また、上記目的を達成するために、本実施形態の遊技機によれば、以下のような第１７の構成の遊技機を提供することができる。

【２４３６】

遊技者の開始操作に基づいて図柄の変動表示を開始し、遊技者の停止操作に基づいて図柄の変動表示を停止することで遊技を行う遊技機であって、

遊技者の停止操作に関する情報が報知される有利状態（例えば、有利区間）に制御可能な有利状態制御手段（例えば、メインＣＰＵ１０１）と、

前記有利状態中の単位遊技あたりの遊技価値の付与期待値を第１の期待値（例えば、期待値α）に制御可能な第１期待値制御手段（例えば、メインＣＰＵ１０１）と、

前記有利状態中の単位遊技あたりの遊技価値の付与期待値を前記第１の期待値よりも低い第２の期待値（例えば、期待値β）に制御可能な第２期待値制御手段（例えば、メインＣＰＵ１０１）と、を備え、

前記有利状態制御手段は、

所定の開始条件が成立した場合に、前記有利状態を開始させ、

所定の終了条件が成立した場合に、前記有利状態を終了させ、

前記所定の終了条件が成立する前に、特別遊技状態への移行を可能とする特別図柄の組合せが表示された場合に、前記有利状態を終了させることが可能であり、

前記第１期待値制御手段は、前記有利状態が開始されてから特定の変動条件が成立するまで、前記有利状態中の単位遊技あたりの遊技価値の付与期待値が前記第１の期待値となるように制御し、

前記第２期待値制御手段は、前記特定の変動条件が成立してから前記有利状態が終了されるまで、前記有利状態中の単位遊技あたりの遊技価値の付与期待値が前記第２の期待値となるように制御することを特徴とする遊技機。

【２４３７】

前記特別図柄の組合せが表示されることを許可するか否かを決定可能な事前決定手段（例えば、メインＣＰＵ１０１）と、

前記事前決定手段により前記特別図柄の組合せが表示されることが許可されている旨を報知する特定報知を実行可能な特定報知実行手段（例えば、表示装置１１）と、をさらに備え、

前記特定報知実行手段は、

前記有利状態において、前記有利状態が開始されてから前記特定の変動条件が成立するまでの間に、前記事前決定手段により前記特別図柄の組合せが表示されることが許可されている場合には、前記特定の変動条件が成立したときに前記特定報知を実行可能であり、

前記有利状態において、前記特定の変動条件が成立してから前記有利状態が終了されるまでの間に、前記事前決定手段により前記特別図柄の組合せが表示されることが許可された場合には、前記事前決定手段により前記特別図柄の組合せが表示されることが許可されたときに前記特定報知を実行可能であることを特徴とする遊技機。

【２４３８】

前記第１期待値制御手段は、前記有利状態における遊技者の停止操作に関する情報が報知される確率を第１の確率とすることで、前記有利状態中の単位遊技あたりの遊技価値の付与期待値が前記第１の期待値となるように制御し、

前記第２期待値制御手段は、前記有利状態における遊技者の停止操作に関する情報が報知される確率を前記第１の確率よりも低い第２の確率とすることで、前記有利状態中の単位遊技あたりの遊技価値の付与期待値が前記第２の期待値となるように制御することを特徴とする遊技機。

【２４３９】

上記構成の遊技機によれば、有利状態が開始されてから特定の変動条件が成立するまでの間は、遊技価値の付与期待値が相対的に高い状態で遊技を行うことが可能となり、特定の変動条件が成立してから有利状態が終了されるまでの間は、遊技価値の付与期待値が相対的に低い状態で遊技を行うことが可能となる。また、有利状態は、所定の終了条件が成立する前であっても、特別遊技状態への移行を契機として終了させることが可能である。すなわち、遊技者は、例えば、遊技価値の付与期待値が相対的に低い状態で遊技を行う場合、所定の終了条件が成立するまで有利状態を継続させることもできるし、特別遊技状態に移行させて有利状態を終了させ、再度遊技価値の付与期待値が相対的に高い状態で遊技を行う機会を得ようとすることもできる。それゆえ、射幸性を適度なものとしつつも遊技の興趣を維持することができる。

【２４４０】

なお、上記構成の遊技機において、遊技価値の付与期待値が相対的に低い状態で遊技を行う場合、特別遊技状態への移行が可能となっている場合には、その旨を示す特定報知が実行されるようにしてもよい。このようにすれば、遊技者に、遊技価値の付与期待値が相対的に低い状態で遊技を継続させない選択肢があることを明示することができ、さらに遊技の興趣を維持することができる。

【２４４１】

また、上記構成の遊技機において、有利状態中の遊技価値の付与期待値は、有利状態中に遊技者の停止操作に関する情報が報知される確率によって調整されるようにしてもよい

。このようにすれば、簡易な構成でより適切に出玉率を管理することができる。

【２４４２】

また、上記目的を達成するために、本実施形態の遊技機によれば、以下のような第１８の構成の遊技機を提供することができる。

【２４４３】

遊技者の開始操作に基づいて図柄の変動表示を開始し、遊技者の停止操作に基づいて図柄の変動表示を停止することで遊技を行う遊技機であって、

遊技者の停止操作に関する情報が報知される有利状態（例えば、有利区間）に制御可能な有利状態制御手段（例えば、メインＣＰＵ１０１）と、

前記有利状態中の単位遊技あたりの遊技価値の付与期待値を第１の期待値（例えば、期待値α）に制御可能な第１期待値制御手段（例えば、メインＣＰＵ１０１）と、

前記有利状態中の単位遊技あたりの遊技価値の付与期待値を前記第１の期待値よりも低い第２の期待値（例えば、期待値β）に制御可能な第２期待値制御手段（例えば、メインＣＰＵ１０１）と、を備え、

前記有利状態制御手段は、

所定の開始条件が成立した場合に、前記有利状態を開始させ、

所定の終了条件が成立した場合に、前記有利状態を終了させ、

前記所定の終了条件が成立する前に、特別遊技状態への移行を可能とする特別図柄の組合せが表示された場合に、前記有利状態を終了させることが可能であり、

前記第１期待値制御手段は、前記有利状態が開始されてから特定の変動条件が成立するまで、前記有利状態中の単位遊技あたりの遊技価値の付与期待値が前記第１の期待値となるように制御し、

前記第２期待値制御手段は、前記特定の変動条件が成立してから前記有利状態が終了されるまで、前記有利状態中の単位遊技あたりの遊技価値の付与期待値が前記第２の期待値となるように制御し、

前記有利状態が前記特別図柄の組合せが表示されたことに応じて終了した場合に、遊技価値の付与に関連しない特殊特典を付与可能な特殊特典付与手段（例えば、サブＣＰＵ２０１）をさらに備えたことを特徴とする遊技機。

【２４４４】

前記特別図柄の組合せが表示されることを許可するか否かを決定可能な事前決定手段（例えば、メインＣＰＵ１０１）と、

前記事前決定手段により前記特別図柄の組合せが表示されることが許可されている旨を報知する特定報知を実行可能な特定報知実行手段（例えば、表示装置１１）と、をさらに備え、

前記特定報知実行手段は、

前記有利状態において、前記有利状態が開始されてから前記特定の変動条件が成立するまでの間に、前記事前決定手段により前記特別図柄の組合せが表示されることが許可されている場合には、前記特定の変動条件が成立したときに前記特定報知を実行可能であり、

前記有利状態において、前記特定の変動条件が成立してから前記有利状態が終了されるまでの間に、前記事前決定手段により前記特別図柄の組合せが表示されることが許可された場合には、前記事前決定手段により前記特別図柄の組合せが表示されることが許可されたときに前記特定報知を実行可能であることを特徴とする遊技機。

【２４４５】

前記第１期待値制御手段は、前記有利状態における遊技者の停止操作に関する情報が報知される確率を第１の確率とすることで、前記有利状態中の単位遊技あたりの遊技価値の付与期待値が前記第１の期待値となるように制御し、

前記第２期待値制御手段は、前記有利状態における遊技者の停止操作に関する情報が報知される確率を前記第１の確率よりも低い第２の確率とすることで、前記有利状態中の単位遊技あたりの遊技価値の付与期待値が前記第２の期待値となるように制御することを特徴とする遊技機。

【２４４６】
上記構成の遊技機によれば、有利状態が開始されてから特定の変動条件が成立するまでの間は、遊技価値の付与期待値が相対的に高い状態で遊技を行うことが可能となり、特定の変動条件が成立してから有利状態が終了されるまでの間は、遊技価値の付与期待値が相対的に低い状態で遊技を行うことが可能となる。また、有利状態は、所定の終了条件が成立する前であっても、特別遊技状態への移行を契機として終了させることが可能である。さらに、有利状態が特別遊技状態への移行を契機として終了した場合、遊技価値の付与に関連しない特殊特典を付与することが可能である。すなわち、遊技者は、例えば、遊技価値の付与期待値が相対的に低い状態で遊技を行う場合、所定の終了条件が成立するまで有利状態を継続させることもできるし、特別遊技状態に移行させて有利状態を終了させ、再度遊技価値の付与期待値が相対的に高い状態で遊技を行う機会を得ようとすることもできる。また、特別遊技状態に移行させて有利状態を終了させる場合には、所定の終了条件が成立して有利状態を終了させた場合には付与されない特殊特典が付与されるため、遊技者に有利状態を早期に終了させるインセンティブを与えることもできる。それゆえ、射幸性を適度なものとしつつも遊技の興趣を維持することができる。
【２４４７】
なお、上記構成の遊技機において、遊技価値の付与期待値が相対的に低い状態で遊技を行う場合、特別遊技状態への移行が可能となっている場合には、その旨を示す特定報知が実行されるようにしてもよい。このようにすれば、遊技者に、遊技価値の付与期待値が相対的に低い状態で遊技を継続させない選択肢があることを明示することができ、さらに遊技の興趣を維持することができる。
【２４４８】
また、上記構成の遊技機において、有利状態中の遊技価値の付与期待値は、有利状態中に遊技者の停止操作に関する情報が報知される確率によって調整されるようにしてもよい。このようにすれば、簡易な構成でより適切に出玉率を管理することができる。
【２４４９】
［第１９の構成の遊技機］
従来の遊技機において、所定の遊技回数毎（すなわち、所定の周期毎）に、遊技者に有利な有利状態（例えば、ＡＲＴ状態）に移行可能な状態となるようにしたものが知られている（例えば、特開２０１０－１６７１９７号公報参照）。
【２４５０】
このような遊技機によれば、所定の周期毎に有利状態移行の期待感を高めることができるため、遊技の興趣を向上させることができる。
【２４５１】
しかしながら、このような遊技機では、有利状態に移行な状態となるまでの期間は一定であり、遊技性の変化に乏しいという問題があった。
【２４５２】
本発明は、このような点に鑑みてなされたものであり、有利状態に移行可能な状態となるまでの期間を変動可能とすることで、遊技性を変化に富んだものとすることができる遊技機を提供することを目的とする。
【２４５３】
上記目的を達成するために、本実施形態の遊技機によれば、以下のような構成第１９の遊技機を提供することができる。
【２４５４】
複数の図柄を複数列に変動表示可能な図柄表示手段（例えば、リール３Ｌ，３Ｃ，３Ｒ及び図柄表示領域４）と、
第１特別役（例えば、遊技性の他の例（その２）におけるＢＢ１）、第２特別役（例えば、遊技性の他の例（その２）におけるＢＢ２）、及び所定役（例えば、遊技性の他の例（その２）における押し順小役）を含む複数の役の中から内部当籤役を決定可能な内部当籤役決定手段（例えば、メインＣＰＵ１０１）と、

前記内部当籤役決定手段により決定された内部当籤役と遊技者の停止操作とに基づいて、図柄の変動表示を停止可能な停止制御手段（例えば、メインＣＰＵ１０１）と、
前記停止制御手段により図柄の変動表示が停止された場合に、前記図柄表示手段に表示された図柄の組合せに応じた特典を付与可能な特典付与手段（例えば、メインＣＰＵ１０１）と、を備えた遊技機であって、
前記図柄表示手段に第１特別図柄の組合せ（例えば、遊技性の他の例（その２）におけるＢＢ１に係る図柄の組合せ）が表示された場合に第１特別遊技状態（例えば、遊技性の他の例（その２）におけるＢＢ１状態）を開始させ、第１特別終了条件が成立した場合に当該第１特別遊技状態を終了させる制御が可能な第１特別遊技状態制御手段（例えば、メインＣＰＵ１０１）と、
前記図柄表示手段に第２特別図柄の組合せ（例えば、遊技性の他の例（その２）におけるＢＢ２に係る図柄の組合せ）が表示された場合に第２特別遊技状態（例えば、遊技性の他の例（その２）におけるＢＢ２状態）を開始させ、第２特別終了条件が成立した場合に当該第２特別遊技状態を終了させる制御が可能な第２特別遊技状態制御手段（例えば、メインＣＰＵ１０１）と、
遊技者の停止操作に関する操作情報を報知可能な報知手段（例えば、指示モニタ）と、を備え、
前記第１特別役が内部当籤役として決定された場合、前記図柄表示手段に前記第１特別図柄の組合せが表示されるまで、前記図柄表示手段に前記第１特別図柄の組合せが表示されることが許可される第１特別許可状態（例えば、遊技性の他の例（その２）におけるＢＢ１許可状態）を継続させ、
前記第２特別役が内部当籤役として決定された場合、前記図柄表示手段に前記第２特別図柄の組合せが表示されるまで、前記図柄表示手段に前記第２特別図柄の組合せが表示されることが許可される第２特別許可状態（例えば、遊技性の他の例（その２）におけるＢＢ２許可状態）を継続させ、
前記内部当籤役決定手段は、
前記第１特別許可状態において、前記第２特別役を内部当籤役として決定可能とせず、
前記第２特別許可状態において、前記第１特別役を内部当籤役として決定可能とせず、
前記第１特別許可状態及び前記第２特別許可状態のいずれでもない通常遊技状態（例えば、遊技性の他の例（その２）における一般遊技状態（ＣＺ状態））において、前記第１特別役又は前記第２特別役を内部当籤役として決定可能とし、
前記第１特別終了条件は、前記第１特別遊技状態において規定数（例えば、２８５枚を超える）の遊技価値が付与された場合に成立し、
前記第１特別遊技状態においては、前記所定役が内部当籤役として決定された場合、特定の態様で停止操作が行われた場合には所定数（例えば、９枚）の遊技価値が付与される一方、前記特定の態様で停止操作が行われなかった場合には前記所定数の遊技価値が付与されず、
少なくとも前記第１特別遊技状態において前記報知手段により前記特定の態様に関する前記操作情報が報知されない期間は、遊技価値が減少する減少期間として機能し、
前記第２特別遊技状態は、遊技価値が増加する増加期間として機能し、
特定の報知条件が成立した場合、前記第１特別遊技状態における特定期間を、前記報知手段により前記特定の態様に関する前記操作情報が報知される期間（例えば、有利区間）とすることが可能であることを特徴とする遊技機。
【２４５５】
前記第１特別遊技状態において前記報知手段により前記特定の態様に関する前記操作情報が報知される期間は、前記増加期間として機能することを特徴とする遊技機。
【２４５６】
前記第１特別遊技状態において、前記図柄表示手段に第１特定図柄の組合せ（例えば、遊技性の他の例（その２）におけるＲＢ１に係る図柄の組合せ）が表示された場合に第１特定遊技状態（例えば、遊技性の他の例（その２）におけるＲＢ１状態）を開始させ、第

１特定終了条件が成立した場合に当該第１特定遊技状態を終了させる制御が可能な第１特定遊技状態制御手段（例えば、メインＣＰＵ１０１）と、

前記第２特別遊技状態において、前記図柄表示手段に第２特定図柄の組合せ（例えば、遊技性の他の例（その２）におけるＲＢ２に係る図柄の組合せ）が表示された場合に第２特定遊技状態（例えば、遊技性の他の例（その２）におけるＲＢ２状態）を開始させ、第２特定終了条件が成立した場合に当該第２特定遊技状態を終了させる制御が可能な第２特定遊技状態制御手段（例えば、メインＣＰＵ１０１）と、をさらに備え、

前記内部当籤役決定手段は、

前記第１特別遊技状態において、第１特定役（例えば、遊技性の他の例（その２）におけるＲＢ１）を内部当籤役として決定可能であり、

前記第２特別遊技状態において、第２特定役（例えば、遊技性の他の例（その２）におけるＲＢ２）を内部当籤役として決定可能であり、

前記第１特別遊技状態において前記第１特定役が内部当籤役として決定された場合、前記図柄表示手段に前記第１特定図柄の組合せが表示されるまで、前記図柄表示手段に前記第１特定図柄の組合せが表示されることが許可される第１特定許可状態（例えば、遊技性の他の例（その２）におけるＲＢ１許可状態）を継続させ、

前記第２特別遊技状態において前記第２特定役が内部当籤役として決定された場合、前記図柄表示手段に前記第２特定図柄の組合せが表示されるまで、前記図柄表示手段に前記第２特定図柄の組合せが表示されることが許可される第２特定許可状態（例えば、遊技性の他の例（その２）におけるＲＢ２許可状態）を継続させ、

前記第１特別遊技状態では、前記第１特定許可状態であるか否かにかかわらず、前記報知手段により前記特定の態様に関する前記操作情報が報知されない期間が前記減少期間として機能し、

前記第２特別遊技状態では、前記第２特定許可状態である期間が前記増加期間として機能することを特徴とする遊技機。

【２４５７】

上記構成の遊技機によれば、通常遊技状態において、第１特別役に当籤する前に第２特別役に当籤した場合、第２特別遊技状態に移行し、当該第２特別遊技状態は遊技価値が増加する増加期間として機能する。一方、通常遊技状態において、第２特別役に当籤する前に第１特別役に当籤した場合、第１特別遊技状態に移行し、当該第１特別遊技状態において停止操作に関する操作情報が報知されない場合、当該第１特別遊技状態は遊技価値が減少する減少期間として機能する。

【２４５８】

したがって、通常遊技状態においては、第１特別遊技状態に移行することなく第２特別遊技状態への移行が繰り返されることで、遊技者は有利な遊技期間を継続させることができるが、第１特別遊技状態に移行した場合には、当該第１特別遊技状態を終了させて通常遊技状態に移行させなければ、遊技者は有利な遊技期間を継続させることができない。

【２４５９】

ここで、上記構成の遊技機によれば、特定の報知条件が成立した場合、第１特別遊技状態において、所定役に当籤した場合に所定数の遊技価値が付与される停止操作に関する操作情報が報知されるようになる。第１特別遊技状態は、規定数の遊技価値が付与された場合に終了するものであるから、このような情報が報知されることで、第１特別遊技状態の終了時期を早めることができる。すなわち、第１特別遊技状態において停止操作に関する操作情報が報知される否かによって、第２特別遊技状態に移行可能な通常遊技状態となるまでの期間を変動させることができる。それゆえ、有利状態に移行な状態となるまでの期間を変動可能とすることで、遊技性を変化に富んだものとすることができる。

【２４６０】

なお、上記構成の遊技機において、第１特別遊技状態において停止操作に関する操作情報が報知される期間も増加期間として機能させるようにしてもよい。このようにすれば、有利状態に移行な状態となるまでの期間中であっても、遊技の興趣を維持させることがで

きる。

【２４６１】

また、上記構成の遊技機において、第１特別遊技状態では、さらに第１特定許可状態に移行可能とし、第２特別遊技状態では、さらに第２特定許可状態に移行可能とし、第１特別遊技状態では、第１特定許可状態であるか否かにかかわらず、停止操作に関する操作情報が報知されない期間を減少期間として機能させ、第２特別遊技状態では、第２特定許可状態である期間を増加期間として機能させるようにしてもよい。このようにすれば、遊技性をさらに変化に富んだものとすることができ、遊技の興趣を向上させることができる。

【２４６２】

［第２０～第２２の構成の遊技機］

従来の遊技機において、所定の有利条件が成立すると遊技者に有利な有利状態に移行する一方、所定の不利条件が成立すると遊技者に不利な不利状態に移行する所定状態を有し、不利状態へ移行することなく所定状態から有利状態への移行が繰り返されることで、遊技者にとって有利な状態が継続することを可能としたものが知られている（例えば、特開２０１０－１６７１９７号公報参照）。

【２４６３】

しかしながら、このような遊技機では、所定状態から不利状態に移行した場合、再度所定状態に移行するまで遊技者にとって有利な状態とはならないため、特に、不利状態における遊技意欲や興趣が低下してしまうという問題があった。

【２４６４】

本発明は、このような点に鑑みてなされたものであり、遊技意欲や興趣を向上させることができる遊技機を提供することを目的とする。

【２４６５】

上記目的を達成するために、本実施形態の遊技機によれば、以下のような構成の第２０の遊技機を提供することができる。

【２４６６】

複数の図柄を複数列に変動表示可能な図柄表示手段（例えば、リール３Ｌ，３Ｃ，３Ｒ及び図柄表示領域４）と、

特別役（例えば、遊技性の他の例（その３）におけるＢＢ）及び特定役（例えば、遊技性の他の例（その３）における押し順小役）を含む複数の役の中から内部当籤役を決定可能な内部当籤役決定手段（例えば、メインＣＰＵ１０１）と、

前記内部当籤役決定手段により決定された内部当籤役と遊技者の停止操作とに基づいて、図柄の変動表示を停止可能な停止制御手段（例えば、メインＣＰＵ１０１）と、

前記停止制御手段により図柄の変動表示が停止された場合に、前記図柄表示手段に表示された図柄の組合せに応じた特典を付与可能な特典付与手段（例えば、メインＣＰＵ１０１）と、を備えた遊技機であって、

遊技状態として、通常遊技状態（例えば、遊技性の他の例（その３）におけるＲＴ０状態）、特別遊技状態（例えば、遊技性の他の例（その３）におけるＢＢ状態）及び特定遊技状態（例えば、遊技性の他の例（その３）におけるＲＴ１状態）を有し、

前記図柄表示手段に特別図柄の組合せ（例えば、遊技性の他の例（その３）におけるＢＢに係る図柄の組合せ）が表示された場合に前記特別遊技状態を開始させ、特別終了条件が成立した場合に前記特別遊技状態を終了させる制御が可能な特別遊技状態制御手段（例えば、メインＣＰＵ１０１）と、

前記図柄表示手段に特定図柄の組合せ（例えば、遊技性の他の例（その３）におけるベルこぼし目）が表示された場合に前記特定遊技状態を開始させ、特定終了条件が成立した場合に前記特定遊技状態を終了させる制御が可能な特定遊技状態制御手段（例えば、メインＣＰＵ１０１）と、

遊技者の停止操作に関する操作情報を報知可能な報知手段（例えば、指示モニタ）と、を備え、

前記特別役が内部当籤役として決定された場合、前記図柄表示手段に前記特別図柄の組

合せが表示されるまで、前記図柄表示手段に前記特別図柄の組合せが表示されることが許可される特別許可状態（例えば、遊技性の他の例（その３）におけるＢＢ許可状態）を継続させ、

前記特定遊技状態制御手段は、前記特別許可状態でない前記通常遊技状態において、前記図柄表示手段に前記特定図柄の組合せが表示された場合に、前記特定遊技状態を開始させ、

前記特定終了条件は、規定数（例えば、５００ゲーム）の遊技が行われた場合に成立し、

前記停止制御手段は、

前記特別許可状態である前記特定遊技状態においては前記図柄表示手段に前記特別図柄の組合せを表示させることを可能とせず、

前記特定役が内部当籤役として決定された場合、特定の態様で停止操作が行われた場合には前記図柄表示手段に前記特定図柄の組合せを表示させることを可能とせず、前記特定の態様で停止操作が行われなかった場合には前記図柄表示手段に前記特定図柄の組合せを表示させることを可能とし、

前記特典付与手段は、前記特定役が内部当籤役として決定された場合、前記特定の態様で停止操作が行われた場合には特定数の遊技価値の付与を可能とし、前記特定の態様で停止操作が行われなかった場合には前記特定数の遊技価値の付与を可能とせず、

特定の報知条件が成立した場合、前記通常遊技状態及び前記特定遊技状態における特定期間を、前記報知手段により前記特定の態様に関する前記操作情報が報知される期間（例えば、有利区間）とすることが可能であることを特徴とする遊技機。

【２４６７】

少なくとも前記特定遊技状態において前記報知手段により前記特定の態様に関する前記操作情報が報知される期間は、遊技価値が増加する増加期間として機能することを特徴とする遊技機。

【２４６８】

上記構成の遊技機によれば、特別役に当籤した場合には特別許可状態となり、通常遊技状態であれば、特別図柄の組合せを表示させて特別遊技状態に移行させることを可能とする一方、特定遊技状態であれば、当該特定遊技状態が終了するまで特別図柄の組合せを表示させて特別遊技状態に移行させることを可能としない。また、特定遊技状態には、特別許可状態でない通常遊技状態において特定役に当籤した場合に、特定の態様で停止操作が行われずに特定図柄の組合せが表示されたことに基づいて移行する。そして、特定の報知条件が成立した場合、通常遊技状態及び特定遊技状態における特定期間では、特定役に当籤したときに特定の態様に関する操作情報が報知され、報知にしたがって停止操作が行われれば、特定図柄の組合せは表示されず、特定数の遊技価値が付与される。

【２４６９】

ここで、上記構成の遊技機によれば、通常遊技状態において特定の態様に関する操作情報が報知される特定期間となった場合には、特定遊技状態に移行することなく特別遊技状態への移行を繰り返す（すなわち、遊技者に有利な遊技期間を継続させる）ことが可能となるのみならず、特定役に当籤したときに付与される遊技価値も増加することになる。また、特定遊技状態において特定の態様に関する操作情報が報知される特定期間となった場合には、特定遊技状態が終了しなければ特別遊技状態に移行させることはできないが、特定役に当籤したときに付与される遊技価値は増加することになる。また、通常遊技状態において特定の態様に関する操作情報が報知される特定期間となっていない場合であっても、特定遊技状態に移行することなく特別遊技状態への移行を繰り返すことができる場合もある。

【２４７０】

すなわち、上記構成の遊技機によれば、通常遊技状態若しくは特定遊技状態であるか、通常遊技状態において特定の態様に関する操作情報が報知される特定期間であるか否か、又は特定遊技状態において特定の態様に関する操作情報が報知される特定期間であるか否か、などに応じて遊技者の有利度合いを多彩に変動させることが可能となる。それゆえ、

遊技意欲や興趣を向上させることができる。

【２４７１】

なお、上記構成の遊技機において、少なくとも特定遊技状態において特定の態様に関する操作情報が報知される期間は、遊技価値が増加する増加期間として機能させるようにしてもよい。このようにすれば、特定遊技状態であっても遊技価値が増加する場合があることから、特別遊技状態に移行しない特定遊技状態中であっても、遊技の興趣を維持させることができる。

【２４７２】

また、上記目的を達成するために、本実施形態の遊技機によれば、以下のような構成の第２１の遊技機を提供することができる。

【２４７３】

複数の図柄を複数列に変動表示可能な図柄表示手段（例えば、リール３Ｌ，３Ｃ，３Ｒ及び図柄表示領域４）と、

特別役（例えば、遊技性の他の例（その４）におけるＢＢ）、特殊役（例えば、遊技性の他の例（その４）におけるＭＢ）及び特定役（例えば、遊技性の他の例（その４）における押し順小役）を含む複数の役の中から内部当籤役を決定可能な内部当籤役決定手段（例えば、メインＣＰＵ１０１）と、

前記内部当籤役決定手段により決定された内部当籤役と遊技者の停止操作とに基づいて、図柄の変動表示を停止可能な停止制御手段（例えば、メインＣＰＵ１０１）と、

前記停止制御手段により図柄の変動表示が停止された場合に、前記図柄表示手段に表示された図柄の組合せに応じた特典を付与可能な特典付与手段（例えば、メインＣＰＵ１０１）と、を備えた遊技機であって、

遊技状態として、通常遊技状態（例えば、遊技性の他の例（その４）におけるＲＴ０状態）、特別遊技状態、特殊遊技状態（例えば、遊技性の他の例（その４）におけるＢＢ状態）、第１特定遊技状態（例えば、遊技性の他の例（その４）におけるＲＴ１状態）及び第２特定遊技状態（例えば、遊技性の他の例（その４）におけるＲＴ２状態）を有し、

前記図柄表示手段に特別図柄の組合せ（例えば、遊技性の他の例（その４）におけるＢＢに係る図柄の組合せ）が表示された場合に前記特別遊技状態を開始させ、特別終了条件が成立した場合に前記特別遊技状態を終了させる制御が可能な特別遊技状態制御手段（例えば、メインＣＰＵ１０１）と、

前記図柄表示手段に特殊図柄の組合せ（例えば、遊技性の他の例（その４）におけるＭＢに係る図柄の組合せ）が表示された場合に前記特殊遊技状態を開始させ、特殊終了条件が成立した場合に前記特殊遊技状態を終了させる制御が可能な特殊遊技状態制御手段（例えば、メインＣＰＵ１０１）と、

前記図柄表示手段に特定図柄の組合せ（例えば、遊技性の他の例（その４）におけるベルこぼし目）が表示された場合に前記第１特定遊技状態を開始させ、特定終了条件が成立した場合に前記第１特定遊技状態を終了させる制御が可能な第１特定遊技状態制御手段（例えば、メインＣＰＵ１０１）と、

前記特別役が内部当籤役として決定された場合に前記第２特定遊技状態を開始させ、前記特別遊技状態が開始される場合に前記第２特定遊技状態を終了させる制御が可能な第２特定遊技状態制御手段（例えば、メインＣＰＵ１０１）と、

遊技者の停止操作に関する操作情報を報知可能な報知手段（例えば、指示モニタ）と、を備え、

前記特別役が内部当籤役として決定された場合、前記図柄表示手段に前記特別図柄の組合せが表示されるまで、前記図柄表示手段に前記特別図柄の組合せが表示されることが許可される特別許可状態（例えば、遊技性の他の例（その４）におけるＢＢ許可状態）を継続させ、

前記特殊役が内部当籤役として決定された場合、前記図柄表示手段に前記特殊図柄の組合せが表示されるまで、前記図柄表示手段に前記特殊図柄の組合せが表示されることが許可される特殊許可状態（例えば、遊技性の他の例（その４）におけるＭＢ許可状態）を継

続させ、
　前記内部当籤役決定手段は、
　前記特別許可状態において、前記特殊役を内部当籤役として決定可能とせず、
　前記特殊許可状態において、前記特別役を内部当籤役として決定可能とせず、
　前記特別許可状態及び前記特殊許可状態のいずれでもない前記通常遊技状態及び前記第１特定遊技状態において、前記特別役又は前記特殊役を内部当籤役として決定可能とし、
　前記第１特定遊技状態制御手段は、前記特別許可状態及び前記特殊許可状態でない前記通常遊技状態において、前記図柄表示手段に前記特定図柄の組合せが表示された場合に、前記第１特定遊技状態を開始させ、
　前記停止制御手段は、
　前記特別許可状態である前記第２特定遊技状態においては前記図柄表示手段に前記特別図柄の組合せを表示させることを困難とせず、
　前記特殊許可状態である前記第１特定遊技状態においては前記図柄表示手段に前記特殊図柄の組合せを表示させることを困難とし、
　前記特定役が内部当籤役として決定された場合、特定の態様で停止操作が行われた場合には前記図柄表示手段に前記特定図柄の組合せを表示させることを可能とせず、前記特定の態様で停止操作が行われなかった場合には前記図柄表示手段に前記特定図柄の組合せを表示させることを可能とし、
　前記特典付与手段は、前記特定役が内部当籤役として決定された場合、前記特定の態様で停止操作が行われた場合には特定数の遊技価値の付与を可能とし、前記特定の態様で停止操作が行われなかった場合には前記特定数の遊技価値の付与を可能とせず、
　特定の報知条件が成立した場合、前記通常遊技状態及び前記第１特定遊技状態における特定期間を、前記報知手段により前記特定の態様に関する前記操作情報が報知される期間（例えば、有利区間）とすることが可能であることを特徴とする遊技機。
【２４７４】
　少なくとも前記第１特定遊技状態において前記報知手段により前記特定の態様に関する前記操作情報が報知される期間は、遊技価値が増加する増加期間として機能することを特徴とする遊技機。
【２４７５】
　上記構成の遊技機によれば、特別役に当籤した場合には特別許可状態となって第２特定遊技状態に移行し、特別図柄の組合せを表示させて特別遊技状態に移行させることを困難としない一方、特殊役に当籤した場合には特殊許可状態となるが遊技状態は移行せず、第１特定遊技状態であれば、当該第１特定遊技状態が終了するまで特殊図柄の組合せを表示させて特殊遊技状態に移行させることを困難とし、その結果として通常遊技状態に移行させることを困難とする。また、第１特定遊技状態には、特別許可状態及び特殊許可状態でない通常遊技状態において特定役に当籤した場合に、特定の態様で停止操作が行われずに特定図柄の組合せが表示されたことに基づいて移行する。そして、特定の報知条件が成立した場合、通常遊技状態及び第１特定遊技状態における特定期間では、特定役に当籤したときに特定の態様に関する操作情報が報知され、報知にしたがって停止操作が行われれば、特定図柄の組合せは表示されず、特定数の遊技価値が付与される。
【２４７６】
　ここで、上記構成の遊技機によれば、通常遊技状態において、特定役に当籤したときに特定図柄の組合せが表示されて第１特定遊技状態に移行する前に、特別役又は特殊役に当籤して特別許可状態（第２特定遊技状態）又は特殊許可状態となれば、特別遊技状態又は特殊遊技状態を経由して再度通常遊技状態において遊技を行うことができる。また、第１特定遊技状態であっても、特別役に当籤して特別許可状態（第２特定遊技状態）となれば、特別遊技状態を経由して再度通常遊技状態において遊技を行うことができる。一方、第１特定遊技状態において、特殊役に当籤して特殊許可状態となると、特殊遊技状態を経由して再度通常遊技状態において遊技を行うことが困難となる。
【２４７７】

かかる遊技性の下、通常遊技状態において特定の態様に関する操作情報が報知される特定期間となった場合には、第１特定遊技状態に移行することなく特別遊技状態（あるいは特殊遊技状態）への移行を繰り返す（すなわち、遊技者に有利な遊技期間を継続させる）ことが可能となるのみならず、特定役に当籤したときに付与される遊技価値も増加することになる。また、第１特定遊技状態において特定の態様に関する操作情報が報知される特定期間となった場合には、例えば、特殊許可状態であれば特殊遊技状態を経由して通常遊技状態に移行させることは困難であるものの、特定役に当籤したときに付与される遊技価値は増加することになる。また、通常遊技状態において特定の態様に関する操作情報が報知される特定期間となっていない場合であっても、第１特定遊技状態に移行することなく特別遊技状態（あるいは特殊遊技状態）への移行を繰り返すことができる場合もある。

【２４７８】

すなわち、上記構成の遊技機によれば、通常遊技状態若しくは第１特定遊技状態であるか、通常遊技状態において特別役、特殊役若しくは特定役がどのような順番で当籤するか、第１特定遊技状態において特別役若しくは特殊役がどのような順番で当籤するか、通常遊技状態において特定の態様に関する操作情報が報知される特定期間であるか否か、又は第１特定遊技状態において特定の態様に関する操作情報が報知される特定期間であるか否か、などに応じて遊技者の有利度合いを多彩に変動させることが可能となる。それゆえ、遊技意欲や興趣を向上させることができる。

【２４７９】

なお、上記構成の遊技機において、少なくとも第１特定遊技状態において特定の態様に関する操作情報が報知される期間は、遊技価値が増加する増加期間として機能させるようにしてもよい。このようにすれば、第１特定遊技状態であっても遊技価値が増加する場合があることから、通常遊技状態に移行することが困難な特定遊技状態中であっても、遊技の興趣を維持させることができる。

【２４８０】

また、上記目的を達成するために、本実施形態の遊技機によれば、以下のような構成の第２２の遊技機を提供することができる。

【２４８１】

複数の図柄を複数列に変動表示可能な図柄表示手段（例えば、リール３Ｌ，３Ｃ，３Ｒ及び図柄表示領域４）と、

特別役（例えば、遊技性の他の例（その４）におけるＢＢ）、特殊役（例えば、遊技性の他の例（その４）におけるＭＢ）及び特定役（例えば、遊技性の他の例（その４）における押し順小役）を含む複数の役の中から内部当籤役を決定可能な内部当籤役決定手段（例えば、メインＣＰＵ１０１）と、

前記内部当籤役決定手段により決定された内部当籤役と遊技者の停止操作とに基づいて、図柄の変動表示を停止可能な停止制御手段（例えば、メインＣＰＵ１０１）と、

前記停止制御手段により図柄の変動表示が停止された場合に、前記図柄表示手段に表示された図柄の組合せに応じた特典を付与可能な特典付与手段（例えば、メインＣＰＵ１０１）と、を備えた遊技機であって、

遊技状態として、通常遊技状態（例えば、遊技性の他の例（その４）におけるＲＴ０状態）、特別遊技状態、特殊遊技状態（例えば、遊技性の他の例（その４）におけるＢＢ状態）、第１特定遊技状態（例えば、遊技性の他の例（その４）におけるＲＴ１状態）及び第２特定遊技状態（例えば、遊技性の他の例（その４）におけるＲＴ２状態）を有し、

前記図柄表示手段に特別図柄の組合せ（例えば、遊技性の他の例（その４）におけるＢＢに係る図柄の組合せ）が表示された場合に前記特別遊技状態を開始させ、特別終了条件が成立した場合に前記特別遊技状態を終了させる制御が可能な特別遊技状態制御手段（例えば、メインＣＰＵ１０１）と、

前記図柄表示手段に特殊図柄の組合せ（例えば、遊技性の他の例（その４）におけるＭＢに係る図柄の組合せ）が表示された場合に前記特殊遊技状態を開始させ、特殊終了条件が成立した場合に前記特殊遊技状態を終了させる制御が可能な特殊遊技状態制御手段（例

えば、メインＣＰＵ１０１）と、
　前記図柄表示手段に特定図柄の組合せ（例えば、遊技性の他の例（その４）におけるベルこぼし目）が表示された場合に前記第１特定遊技状態を開始させ、特定終了条件が成立した場合に前記第１特定遊技状態を終了させる制御が可能な第１特定遊技状態制御手段（例えば、メインＣＰＵ１０１）と、
　前記特別役が内部当籤役として決定された場合に前記第２特定遊技状態を開始させ、前記特別遊技状態が開始される場合に前記第２特定遊技状態を終了させる制御が可能な第２特定遊技状態制御手段（例えば、メインＣＰＵ１０１）と、
　遊技者の停止操作に関する操作情報を報知可能な報知手段（例えば、指示モニタ）と、を備え、
　前記特別役が内部当籤役として決定された場合、前記図柄表示手段に前記特別図柄の組合せが表示されるまで、前記図柄表示手段に前記特別図柄の組合せが表示されることが許可される特別許可状態（例えば、遊技性の他の例（その４）におけるＢＢ許可状態）を継続させ、
　前記特殊役が内部当籤役として決定された場合、前記図柄表示手段に前記特殊図柄の組合せが表示されるまで、前記図柄表示手段に前記特殊図柄の組合せが表示されることが許可される特殊許可状態（例えば、遊技性の他の例（その４）におけるＭＢ許可状態）を継続させ、
　前記内部当籤役決定手段は、
　前記特別許可状態において、前記特殊役を内部当籤役として決定可能とせず、
　前記特殊許可状態において、前記特別役を内部当籤役として決定可能とせず、
　前記特別許可状態及び前記特殊許可状態のいずれでもない前記通常遊技状態及び前記第１特定遊技状態において、前記特別役又は前記特殊役を内部当籤役として決定可能とし、
　前記第１特定遊技状態制御手段は、前記特別許可状態及び前記特殊許可状態でない前記通常遊技状態において、前記図柄表示手段に前記特定図柄の組合せが表示された場合に、前記第１特定遊技状態を開始させ、
　前記特定終了条件は、規定数（例えば、１５００ゲーム）の遊技が行われた場合に成立し、前記特殊遊技状態が開始される場合には成立せず、
　前記停止制御手段は、
　前記特別許可状態である前記第２特定遊技状態においては前記図柄表示手段に前記特別図柄の組合せを表示させることを困難とせず、
　前記特殊許可状態である前記第１特定遊技状態においては前記図柄表示手段に前記特殊図柄の組合せを表示させることを困難とし、
　前記特定役が内部当籤役として決定された場合、特定の態様で停止操作が行われた場合には前記図柄表示手段に前記特定図柄の組合せを表示させることを可能とせず、前記特定の態様で停止操作が行われなかった場合には前記図柄表示手段に前記特定図柄の組合せを表示させることを可能とし、
　前記特典付与手段は、前記特定役が内部当籤役として決定された場合、前記特定の態様で停止操作が行われた場合には特定数の遊技価値の付与を可能とし、前記特定の態様で停止操作が行われなかった場合には前記特定数の遊技価値の付与を可能とせず、
　特定の報知条件が成立した場合、前記通常遊技状態及び前記第１特定遊技状態における特定期間を、前記報知手段により前記特定の態様に関する前記操作情報が報知される期間（例えば、有利区間）とすることが可能であることを特徴とする遊技機。
【２４８２】
　少なくとも前記第１特定遊技状態において前記報知手段により前記特定の態様に関する前記操作情報が報知される期間は、遊技価値が増加する増加期間として機能することを特徴とする遊技機。
【２４８３】
　上記構成の遊技機によれば、特別役に当籤した場合には特別許可状態となって第２特定遊技状態に移行し、特別図柄の組合せを表示させて特別遊技状態に移行させることを困難

としない一方、特殊役に当籤した場合には特殊許可状態となるが遊技状態は移行せず、第１特定遊技状態であれば、規定数の遊技が行われて当該第１特定遊技状態が終了するまで特殊図柄の組合せを表示させて特殊遊技状態に移行させることを困難とし、その結果として通常遊技状態に移行させることを困難とする。また、第１特定遊技状態には、特別許可状態及び特殊許可状態でない通常遊技状態において特定役に当籤した場合に、特定の態様で停止操作が行われずに特定図柄の組合せが表示されたことに基づいて移行する。そして、特定の報知条件が成立した場合、通常遊技状態及び第１特定遊技状態における特定期間では、特定役に当籤したときに特定の態様に関する操作情報が報知され、報知にしたがって停止操作が行われれば、特定図柄の組合せは表示されず、特定数の遊技価値が付与される。

【２４８４】

ここで、上記構成の遊技機によれば、通常遊技状態において、特定役に当籤したときに特定図柄の組合せが表示されて第１特定遊技状態に移行する前に、特別役又は特殊役に当籤して特別許可状態（第２特定遊技状態）又は特殊許可状態となれば、特別遊技状態又は特殊遊技状態を経由して再度通常遊技状態において遊技を行うことができる。また、第１特定遊技状態であっても、特別役に当籤して特別許可状態（第２特定遊技状態）となれば、特別遊技状態を経由して再度通常遊技状態において遊技を行うことができる。一方、第１特定遊技状態において、特殊役に当籤して特殊許可状態となると、規定数の遊技が行われるまで再度通常遊技状態において遊技を行うことが困難となる。

【２４８５】

かかる遊技性の下、通常遊技状態において特定の態様に関する操作情報が報知される特定期間となった場合には、第１特定遊技状態に移行することなく特別遊技状態（あるいは特殊遊技状態）への移行を繰り返す（すなわち、遊技者に有利な遊技期間を継続させる）ことが可能となるのみならず、特定役に当籤したときに付与される遊技価値も増加することになる。また、第１特定遊技状態において特定の態様に関する操作情報が報知される特定期間となった場合には、例えば、特殊許可状態であれば特殊遊技状態を経由して通常遊技状態に移行させることは困難であるものの、特定役に当籤したときに付与される遊技価値は増加することになる。また、通常遊技状態において特定の態様に関する操作情報が報知される特定期間となっていない場合であっても、第１特定遊技状態に移行することなく特別遊技状態（あるいは特殊遊技状態）への移行を繰り返すことができる場合もある。

【２４８６】

すなわち、上記構成の遊技機によれば、通常遊技状態若しくは第１特定遊技状態であるか、通常遊技状態において特別役、特殊役若しくは特定役がどのような順番で当籤するか、第１特定遊技状態において特別役若しくは特殊役がどのような順番で当籤するか、通常遊技状態において特定の態様に関する操作情報が報知される特定期間であるか否か、又は第１特定遊技状態において特定の態様に関する操作情報が報知される特定期間であるか否か、などに応じて遊技者の有利度合いを多彩に変動させることが可能となる。それゆえ、遊技意欲や興趣を向上させることができる。

【２４８７】

なお、上記構成の遊技機において、少なくとも第１特定遊技状態において特定の態様に関する操作情報が報知される期間は、遊技価値が増加する増加期間として機能させるようにしてもよい。このようにすれば、第１特定遊技状態であっても遊技価値が増加する場合があることから、通常遊技状態に移行することが困難な特定遊技状態中であっても、遊技の興趣を維持させることができる。

【２４８８】

［第２３及び第２４の構成の遊技機］

従来の遊技機において、特別役（例えば、ボーナス役）の持ち越し状態中において、特定の条件が満たされた場合に、遊技者に有利な有利状態（例えば、ＡＲＴ状態）に移行させることを可能にしたものが知られている（例えば、特開２０１５－７３８１０号公報参照）。

【２４８９】
ところで、このような遊技機では、有利状態中の単位遊技あたりの遊技価値の付与量（遊技価値の増加量を示す傾斜値）は一定の値となるように設計される。このため、遊技性の変化に乏しいという問題があった。
【２４９０】
本発明は、このような点に鑑みてなされたものであり、有利状態中の遊技価値の増加量を示す傾斜値を変動可能とすることで、遊技性を変化に富んだものとすることができる遊技機を提供することを目的とする。
【２４９１】
上記目的を達成するために、本実施形態の遊技機によれば、以下のような構成の第２３の遊技機を提供することができる。
【２４９２】
複数の図柄を複数列に変動表示可能な図柄表示手段（例えば、リール３Ｌ，３Ｃ，３Ｒ及び図柄表示領域４）と、
第１特別役（例えば、遊技性の他の例（その５）におけるＢＢ１）、第２特別役（例えば、遊技性の他の例（その５）におけるＢＢ３）、第１所定役（例えば、遊技性の他の例（その５）における押し順小役１，３，５）及び第２所定役（例えば、遊技性の他の例（その５）における押し順小役２，４，６）を含む複数の役の中から内部当籤役を決定可能な内部当籤役決定手段（例えば、メインＣＰＵ１０１）と、
前記内部当籤役決定手段により決定された内部当籤役と遊技者の停止操作とに基づいて、図柄の変動表示を停止可能な停止制御手段（例えば、メインＣＰＵ１０１）と、
前記停止制御手段により図柄の変動表示が停止された場合に、前記図柄表示手段に表示された図柄の組合せに応じた特典を付与可能な特典付与手段（例えば、メインＣＰＵ１０１）と、を備えた遊技機であって、
前記図柄表示手段に第１特別図柄の組合せ（例えば、遊技性の他の例（その５）におけるＢＢ１に係る図柄の組合せ）が表示された場合に第１特別遊技状態（例えば、遊技性の他の例（その５）におけるＢＢ１状態）を開始させる制御が可能な第１特別遊技状態制御手段（例えば、メインＣＰＵ１０１）と、
前記図柄表示手段に第２特別図柄の組合せ（例えば、遊技性の他の例（その５）におけるＢＢ３に係る図柄の組合せ）が表示された場合に第２特別遊技状態（例えば、遊技性の他の例（その５）におけるＢＢ３状態）を開始させる制御が可能な第２特別遊技状態制御手段（例えば、メインＣＰＵ１０１）と、
遊技者の停止操作に関する情報が報知される有利状態（例えば、有利区間）に制御可能な有利状態制御手段（例えば、メインＣＰＵ１０１）と、を備え、
前記第１特別役が内部当籤役として決定された場合、前記図柄表示手段に前記第１特別図柄の組合せが表示されるまで、前記図柄表示手段に前記第１特別図柄の組合せが表示されることが許可される第１特別許可状態（例えば、遊技性の他の例（その５）におけるＢＢ１フラグ間）を継続させ、
前記第２特別役が内部当籤役として決定された場合、前記図柄表示手段に前記第２特別図柄の組合せが表示されるまで、前記図柄表示手段に前記第２特別図柄の組合せが表示されることが許可される第２特別許可状態（例えば、遊技性の他の例（その５）におけるＢＢ３フラグ間）を継続させ、
前記内部当籤役決定手段は、前記第１特別許可状態及び前記第２特別許可状態のいずれでもない場合に、前記第１特別役及び前記第２特別役のそれぞれを、他の内部当籤役と重複することなく内部当籤役として決定可能であり、
前記停止制御手段は、
前記第１特別役が内部当籤役として決定された遊技、及び前記第１特別許可状態において他の内部当籤役が決定されなかった遊技において、遊技者の停止操作のタイミングが適切である場合に、前記図柄表示手段に前記第１特別図柄の組合せを表示させることを可能とし、

前記第２特別役が内部当籤役として決定された遊技、及び前記第２特別許可状態において他の内部当籤役が決定されなかった遊技において、遊技者の停止操作のタイミングが適切である場合に、前記図柄表示手段に前記第２特別図柄の組合せを表示させることを可能とし、

前記第１特別許可状態において、前記第１所定役が内部当籤役として決定された場合、遊技者の停止操作の順序にかかわらず、前記図柄表示手段に所定数（例えば、９枚）の遊技価値が付与される所定図柄の組合せを表示させ、

前記第１特別許可状態において、前記第２所定役が内部当籤役として決定された場合、遊技者の停止操作の順序にかかわらず、前記図柄表示手段に前記所定図柄の組合せを表示させず、

前記第２特別許可状態において、前記第１所定役が内部当籤役として決定された場合、遊技者の停止操作の順序が適切である場合に、前記図柄表示手段に前記所定図柄の組合せを表示させる一方、遊技者の停止操作の順序が適切でない場合には、前記図柄表示手段に前記所定図柄の組合せを表示させず、

前記第２特別許可状態において、前記第２所定役が内部当籤役として決定された場合、遊技者の停止操作の順序が適切である場合に、前記図柄表示手段に前記所定図柄の組合せを表示させる一方、遊技者の停止操作の順序が適切でない場合には、前記図柄表示手段に前記所定図柄の組合せを表示させず、

前記有利状態制御手段は、特定の有利条件が成立した場合、少なくとも前記第２特別許可状態における特定期間を、前記有利状態とすることが可能であり、

前記有利状態において、前記第１所定役及び前記第２所定役のいずれかが内部当籤役として決定された場合、前記図柄表示手段に前記所定図柄の組合せを表示させるための遊技者の停止操作の順序が報知されることを特徴とする遊技機。

【２４９３】

前記内部当籤役決定手段は、

前記第１特別役を第１の確率（例えば、１／１００）で内部当籤役として決定し、

前記第２特別役を前記第１の確率よりも低い第２の確率（例えば、１／４５０）で内部当籤役として決定し、

前記第１特別許可状態において他の内部当籤役が決定されない確率（例えば、１／４０００）は、前記第２特別許可状態において他の内部当籤役が決定されない確率（例えば、１／６５５３６）よりも高いことを特徴とする遊技機。

【２４９４】

前記図柄表示手段に前記第１特別図柄の組合せを表示させることが可能な遊技者の停止操作のタイミングは、前記図柄表示手段に前記第２特別図柄の組合せを表示させることが可能な遊技者の停止操作のタイミングと重複しないことを特徴とする遊技機。

【２４９５】

前記第１特別役又は前記第２特別役が内部当籤役として決定された遊技において、前記第１特別役又は前記第２特別役のいずれかが内部当籤役として決定された旨は報知可能とするが、その種別を報知可能としない所定報知（例えば、ボーナス当籤報知）を実行可能な所定報知実行手段（例えば、表示装置１１）と、

前記第１特別許可状態において、前記図柄表示手段に前記第１特別図柄の組合せが表示されることが許可されている旨を報知可能とし、前記第２特別許可状態において、前記図柄表示手段に前記第２特別図柄の組合せが表示されることが許可されている旨を報知可能とする特定報知（例えば、ボーナス種別報知）を実行可能な特定報知実行手段（例えば、表示装置１１）と、をさらに備えたことを特徴とする遊技機。

【２４９６】

上記構成の遊技機によれば、第１特別役又は第２特別役に当籤した場合、当該遊技か、あるいは当籤後の第１特別許可状態又は第２特別許可状態において他の内部当籤役が決定されなかった（いわゆる、ハズレとなった）遊技でなければ第１特別図柄の組合せ又は第２特別図柄の組合せを表示できない。また、第１特別許可状態では、第１所定役に当籤し

た場合、押し順不問で所定数の遊技価値が付与され、第２所定役に当籤した場合、押し順不問で所定数の遊技価値が付与されない。一方、第２特別許可状態では、第１所定役又は第２所定役に当籤した場合に、押し順正解であれば所定数の遊技価値が付与され、押し順不正解であれば所定数の遊技価値は付与されない。そして、少なくとも第２特別許可状態の特定期間では、遊技者の停止操作の情報が報知される有利状態に制御されることが可能である。

【２４９７】

すなわち、第１特別役に当籤し、当該遊技で第１特別図柄の組合せが表示されなかった場合には、その後第１特別許可状態が終了するまで第１所定役及び第２所定役は押し順によって利益が変動しないものとなり、遊技者は一定の利益を受けることができる反面、その利益が飛躍的に増加することもないため、たとえ有利状態となったとしてもその遊技価値の増加量を示す傾斜値は相対的に低いものとなる。一方、第２特別役に当籤し、当該遊技で第２特別図柄の組合せが表示されなかった場合には、その後第２特別許可状態が終了するまで第１所定役及び第２所定役は押し順によって利益が変動するものとなり、遊技者は第１特別許可状態よりも不利益を被る可能性がある反面、有利状態となればその利益が飛躍的に増加するようになるため、有利状態における遊技価値の増加量を示す傾斜値は相対的に高いものとなる。それゆえ、有利状態中の遊技価値の増加量を示す傾斜値を変動可能とすることで、遊技性を変化に富んだものとすることができる。

【２４９８】

なお、上記構成の遊技機において、第１特別役の当籤確率を第２特別役の当籤確率よりも高くするとともに、第１特別許可状態において第１特別図柄の組合せが表示可能な確率を第２特別許可状態において第２特別図柄の組合せが表示可能な確率よりも高くするようにしてもよい。すなわち、第１特別許可状態を、第２特別許可状態よりも移行しやすく終了しやすい状態とし、第２特別許可状態を、第１特別許可状態よりも移行しにくく終了しにくい状態としてもよい。このようにすれば、射幸性を適度なものとしつつも遊技の興趣を維持することができる。

【２４９９】

また、上記構成の遊技機において、第１特別役に係る第１特別図柄の組合せと第２特別役に係る第２特別図柄の組合せは、遊技者が目押しをする場合に、同時には狙えない間隔で配置されるように構成してもよい。このようにすれば、遊技性をさらに変化に富んだものとすることができ、遊技の興趣を向上させることができる。

【２５００】

また、上記構成の遊技機において、第１特別役又は第２特別役に当籤した場合には、いずれかに当籤した旨は報知するが、その種別までは報知せず、第１特別許可状態及び第２特別許可状態においては、その種別が報知されるようにしてもよい。このようにすれば、遊技性をさらに変化に富んだものとしつつ、遊技者の所望する情報を報知することができる。

【２５０１】

また、上記目的を達成するために、本実施形態の遊技機によれば、以下のような構成の第２４の遊技機を提供することができる。

【２５０２】

複数の図柄を複数列に変動表示可能な図柄表示手段（例えば、リール３Ｌ，３Ｃ，３Ｒ及び図柄表示領域４）と、

第１特別役（例えば、遊技性の他の例（その６）におけるＢＢ１）、第２特別役（例えば、遊技性の他の例（その６）におけるＢＢ２）、及び特定役（例えば、遊技性の他の例（その６）における「Ｆ＿リプＢ」）を含む複数の役の中から内部当籤役を決定可能な内部当籤役決定手段（例えば、メインＣＰＵ１０１）と、

前記内部当籤役決定手段により決定された内部当籤役と遊技者の停止操作とに基づいて、図柄の変動表示を停止可能な停止制御手段（例えば、メインＣＰＵ１０１）と、

前記停止制御手段により図柄の変動表示が停止された場合に、前記図柄表示手段に表示

された図柄の組合せに応じた特典を付与可能な特典付与手段（例えば、メインＣＰＵ１０１）と、を備えた遊技機であって、

前記図柄表示手段に第１特別図柄の組合せ（例えば、遊技性の他の例（その６）におけるＢＢ１に係る図柄の組合せ）が表示された場合に第１特別遊技状態（例えば、遊技性の他の例（その６）におけるＢＢ１状態）を開始させる制御が可能な第１特別遊技状態制御手段（例えば、メインＣＰＵ１０１）と、

前記図柄表示手段に第２特別図柄の組合せ（例えば、遊技性の他の例（その６）におけるＢＢ２に係る図柄の組合せ）が表示された場合に第２特別遊技状態（例えば、遊技性の他の例（その６）におけるＢＢ２状態）を開始させる制御が可能な第２特別遊技状態制御手段（例えば、メインＣＰＵ１０１）と、

遊技者の停止操作に関する情報が報知される有利状態（例えば、有利区間）に制御可能な有利状態制御手段（例えば、メインＣＰＵ１０１）と、を備え、

前記第１特別役が内部当籤役として決定された場合、前記図柄表示手段に前記第１特別図柄の組合せが表示されるまで、前記図柄表示手段に前記第１特別図柄の組合せが表示されることが許可される第１特別許可状態（例えば、遊技性の他の例（その６）におけるＢＢ１フラグ間）を継続させ、

前記第２特別役が内部当籤役として決定された場合、前記図柄表示手段に前記第２特別図柄の組合せが表示されるまで、前記図柄表示手段に前記第２特別図柄の組合せが表示されることが許可される第２特別許可状態（例えば、遊技性の他の例（その６）におけるＢＢ２フラグ間）を継続させ、

前記内部当籤役決定手段は、

前記第１特別許可状態及び前記第２特別許可状態のいずれでもない場合であって、ベットされた遊技価値が第１の量（例えば、３枚）であるとき、前記第１特別役を内部当籤役として決定可能とし、ベットされた遊技価値が第２の量（例えば、２枚）であるとき、前記第１特別役を内部当籤役として決定可能とせず、

前記第１特別許可状態及び前記第２特別許可状態のいずれでもない場合であって、ベットされた遊技価値が前記第２の量であるとき、前記第２特別役を内部当籤役として決定可能とし、ベットされた遊技価値が前記第１の量であるとき、前記第２特別役を内部当籤役として決定可能とせず、

前記停止制御手段は、

前記特定役が内部当籤役として決定された場合、前記第１特別許可状態である場合には、前記図柄表示手段に特定図柄の組合せ（例えば、遊技性の他の例（その６）におけるチャンス目）を表示させることを可能とせず、前記第２特別許可状態である場合には、前記図柄表示手段に前記特定図柄の組合せを表示させることを可能とし、

前記有利状態制御手段は、

ベットされた遊技価値が前記第１の量であるとき、少なくとも前記特定役が内部当籤役として決定された場合であって前記図柄表示手段に前記特定図柄の組合せが表示される場合に、前記有利状態を付与するか否かを決定可能とし、

ベットされた遊技価値が前記第２の量であるとき、前記有利状態を付与するか否かを決定可能としないことを特徴とする遊技機。

【２５０３】

前記停止制御手段は、

ベットされた遊技価値が前記第１の量であるとき、前記第１特別許可状態である場合には、前記図柄表示手段に前記第１特別図柄の組合せを表示させることを可能とし、前記第２特別許可状態である場合には、前記図柄表示手段に前記第２特別図柄の組合せを表示させることを可能とせず、

ベットされた遊技価値が前記第２の量であるとき、前記第２特別許可状態である場合には、前記図柄表示手段に前記第２特別図柄の組合せを表示させることを可能とし、前記第１特別許可状態である場合には、前記図柄表示手段に前記第１特別図柄の組合せを表示させることを可能としないことを特徴とする遊技機。

【２５０４】
前記内部当籤役決定手段は、さらに第１所定役（例えば、遊技性の他の例（その６）における押し順ベルＡ）及び第２所定役（例えば、遊技性の他の例（その６）における押し順ベルＢ）を内部当籤役として決定可能であり、
前記停止制御手段は、
前記第１所定役が内部当籤役として決定された場合、遊技者の停止操作の態様が適切であれば、前記図柄表示手段に所定数の遊技価値が付与される所定図柄の組合せを表示させる一方、遊技者の停止操作の態様が適切でなければ、前記図柄表示手段に前記所定図柄の組合せを表示させず、
前記第２所定役が内部当籤役として決定された場合、ベットされた遊技価値が前記第１の量であって前記第１特別許可状態である場合には、遊技者の停止操作の態様にかかわらず、前記図柄表示手段に前記所定図柄の組合せを表示させ、ベットされた遊技価値が前記第１の量であって前記第２特別許可状態である場合、及びベットされた遊技価値が前記第２の量である場合には、遊技者の停止操作の態様が適切であれば、前記所定図柄の組合せを表示させる一方、遊技者の停止操作の態様が適切でなければ、前記図柄表示手段に前記所定図柄の組合せを表示させず、
前記有利状態においては、前記図柄表示手段に前記所定図柄の組合せを表示させるための遊技者の停止操作の態様を示す情報が報知されることを特徴とする遊技機。
【２５０５】
上記構成の遊技機によれば、ベットされた遊技価値が第１の量である場合、第１特別役に当籤可能とする一方、第２特別役に当籤可能としない。また、ベットされた遊技価値が第２の量である場合、第２特別役に当籤可能とする一方、第１特別役に当籤可能としない。また、特定役に当籤した場合、第１特別許可状態であれば特定図柄の組合せを表示可能とせず、第２特別許可状態であれば特定図柄の組合せを表示可能とする。そして、ベットされた遊技価値が第１の量であるとき、特定役が内部当籤役として決定された場合であって特定図柄の組合せが表示される場合には、有利状態を付与するか否かを決定可能とし、ベットされた遊技価値が第２の量であるとき、有利状態を付与するか否かを決定可能としない。
【２５０６】
また、上記構成の遊技機によれば、ベットされた遊技価値が第１の量である場合、第１特別図柄の組合せを表示可能とする一方、第２特別図柄の組合せを表示可能としない。また、ベットされた遊技価値が第２の量である場合、第２特別図柄の組合せを表示可能とする一方、第１特別図柄の組合せを表示可能としないようにしてもよい。
【２５０７】
すなわち、上記構成の遊技機によれば、遊技が行われる状態として、例えば、第１特別許可状態であって第１の量の遊技価値がベットされて遊技が行われる状態、第２特別許可状態であって第１の量の遊技価値がベットされて遊技が行われる状態、第１特別許可状態であって第２の量の遊技価値がベットされて遊技が行われる状態、及び第２特別許可状態であって第２の量の遊技価値がベットされて遊技が行われる状態、という複数の状態を創出することができる。
【２５０８】
そして、上記構成の遊技機によれば、例えば、第２特別許可状態であって第１の量の遊技価値がベットされて遊技が行われる状態を有利状態の付与が優遇される状態とし、第２の量の遊技価値がベットされて遊技が行われる状態を有利状態の付与が行われない状態としている。すなわち、有利状態の付与に関し、いずれの量の遊技価値がベットされるか、及びいずれの特別役が当籤しているか、などによって遊技者の有利度合いを変動させることを可能としている。それゆえ、有利状態中の遊技価値の増加量を示す傾斜値を変動可能とすることで、遊技性を変化に富んだものとすることができる。
【２５０９】
なお、上記構成の遊技機において、第１所定役に当籤した場合には、いずれの状態であ

るかにかかわらず、例えば、押し順正解であれば所定数の遊技価値が付与され、押し順不正解であれば所定数の遊技価値は付与されないし、第２所定役に当籤した場合には、第１特別許可状態であって第１の量の遊技価値がベットされて遊技が行われる状態にあっては、例えば、押し順不問で所定数の遊技価値が付与される一方、その他の状態にあっては、第１所定役と同様の制御が行われるようにしてもよい。このようにすれば、第１特別許可状態であって第１の量の遊技価値がベットされて遊技が行われる状態を所定役当籤時において遊技価値の付与が優遇される状態とすることができるため、遊技性をより変化に富んだものとすることができる。

【２５１０】

［第２５～第２７の構成の遊技機］

従来の遊技機において、所定の遊技回数分の入賞履歴を記憶可能とし、当該入賞履歴が予め定められた条件を満たすものとなった場合に、所定の特典（例えば、報知権利）を付与可能にしたものが知られている（例えば、特開２０１２－２０５８８２号公報参照）。

【２５１１】

しかしながら、このような遊技機では、所定の特典が付与される条件が予め定められているため、例えば、現在の入賞履歴が予め定められた条件を満たし得ない状況であるときには、遊技者は何ら期待を抱くことができず、遊技の興趣を低下させてしまう場合があるという問題があった。

【２５１２】

本発明は、このような点に鑑みてなされたものであり、特典の付与に関し、遊技者の興趣を向上させることができる遊技機を提供することを目的とする。

【２５１３】

上記目的を達成するために、本実施形態の遊技機によれば、以下のような構成の第２５の遊技機を提供することができる。

【２５１４】

複数の図柄を複数列に変動表示可能な図柄表示手段（例えば、リール３Ｌ，３Ｃ，３Ｒ及び図柄表示領域４）と、

第１役（例えば、リプレイ役）及び第２役（例えば、ベル）を含む複数の役の中から当籤役を決定可能な当籤役決定手段（例えば、内部抽籤処理を行うメインＣＰＵ１０１）と、

前記当籤役決定手段により決定された当籤役と遊技者の停止操作とに基づいて、図柄の変動表示を停止可能な停止制御手段（例えば、リール停止制御処理を行うメインＣＰＵ１０１）と、を備えた遊技機であって、

前記第１役に当籤したときに特典（例えば、ポイント）を付与可能な第１状態（例えば、第１付与状態）と、前記第２役に当籤したときに前記特典を付与可能な第２状態（例えば、第２付与状態）と、を含む複数の状態のうちいずれかの状態を決定可能な状態決定手段と、

前記第１状態を示唆する第１表示と、前記第２状態を示唆する第２表示と、を含む状態示唆表示を表示可能な状態表示手段（例えば、状態表示領域（ＭＰ））と、を備え、

前記状態表示手段は、当該遊技を含む第１期間と、当該第１期間の後の第２期間と、について前記状態決定手段による決定結果に応じた前記状態示唆表示を表示することを特徴とする遊技機。

【２５１５】

前記状態決定手段は、当該遊技における当籤役に応じて、前記第２期間の所定遊技における状態を決定することを特徴とする上記に記載の遊技機。

【２５１６】

前記状態決定手段は、当該遊技で前記第１役に当籤した場合に、前記第２期間の所定遊技における状態を前記第１状態に決定し、当該遊技で前記第２役に当籤した場合に、前記第２期間の所定遊技における状態を前記第２状態に決定することを特徴とする上記に記載の遊技機。

【２５１７】

上記構成の遊技機によれば、特典（例えば、ポイント）の付与に係る複数の状態（例えば、第１付与状態～第４付与状態）のうちいずれかの状態を決定可能とする。また、決定された状態に応じて複数の状態示唆表示（例えば、第１表示～第４表示）を表示可能とする。そして、状態示唆表示は、決定された状態にしたがい、当該遊技を含む第１期間と、当該第１期間の後の第２期間とについて表示されることが可能となっている。それゆえ、特典の付与に関し、遊技者の興趣を向上させることができる。

【２５１８】

また、上記構成の遊技機によれば、当該遊技における当籤役に応じて、第２期間の所定遊技における状態を決定することが可能となっている。すなわち、遊技者自身の遊技結果にしたがい、当該遊技の有利度合いが変動するとともに、その後の遊技における有利度合いが決定されることとなる。これにより、遊技者の期待感を当該遊技の後にも維持させることができ、遊技機の稼働の向上を図ることができる。

【２５１９】

また、上記構成の遊技機によれば、例えば、当該遊技で第１役に当籤した場合には第２期間の所定遊技における状態が第１状態となり、当該遊技状態で第２役に当籤した場合には第２期間の所定遊技における状態が第２状態となるように構成される。これにより、当該遊技における当籤役が、その後の所定遊技におけるチャンス役となることから、遊技者自身の遊技結果に応じてその後の状態が生成されていくという遊技性をわかりやすくすることができ、遊技の興趣をさらに向上させることができる。

【２５２０】

また、上記目的を達成するために、本実施形態の遊技機によれば、以下のような構成の第２６の遊技機を提供することができる。

【２５２１】

複数の図柄を複数列に変動表示可能な図柄表示手段（例えば、リール３Ｌ，３Ｃ，３Ｒ及び図柄表示領域４）と、

第１役（例えば、リプレイ役）及び第２役（例えば、ベル）を含む複数の役の中から当籤役を決定可能な当籤役決定手段（例えば、内部抽籤処理を行うメインＣＰＵ１０１）と、

前記当籤役決定手段により決定された当籤役と遊技者の停止操作とに基づいて、図柄の変動表示を停止可能な停止制御手段（例えば、リール停止制御処理を行うメインＣＰＵ１０１）と、を備えた遊技機であって、

前記第１役に当籤したときに特典（例えば、ポイント）を付与可能な第１状態（例えば、第１付与状態）と、前記第２役に当籤したときに前記特典を付与可能な第２状態（例えば、第２付与状態）と、を含む複数の状態のうちいずれかの状態を決定可能な状態決定手段と、

前記第１状態を示唆する第１表示と、前記第２状態を示唆する第２表示と、を含む状態示唆表示を表示可能な状態表示手段（例えば、状態表示領域（ＭＰ））と、

第１の開始条件が成立した場合（例えば、上げリプ３に入賞した場合）、第１の終了条件が成立するまで（例えば、１０ゲームの遊技を行うまで）、前記第１役の当籤確率が高まる第１遊技状態（例えば、ＲＴ３）に制御可能な第１遊技状態制御手段（例えば、ＲＴチェック処理を行うメインＣＰＵ１０１）と、

第２の開始条件が成立した場合（例えば、ボーナス役に入賞した場合）、第２の終了条件が成立するまで（例えば、予め設定された遊技価値数を超える遊技価値が付与されるまで）、前記第２役の当籤確率が高まる第２遊技状態（例えば、ボーナス状態）に制御可能な第２遊技状態制御手段（例えば、ＢＢチェック処理を行うメインＣＰＵ１０１）と、を備え、

前記状態表示手段は、遊技状態にかかわらず、当該遊技を含む第１期間と、当該第１期間の後の第２期間と、について前記状態決定手段による決定結果に応じた前記状態示唆表示を表示することを特徴とする遊技機。

【２５２２】

前記状態決定手段は、当該遊技における当籤役に応じて、前記第２期間の所定遊技にお

ける状態を決定することを特徴とする上記に記載の遊技機。

【２５２３】

前記状態決定手段は、当該遊技で前記第１役に当籤した場合に、前記第２期間の所定遊技における状態を前記第１状態に決定し、当該遊技で前記第２役に当籤した場合に、前記第２期間の所定遊技における状態を前記第２状態に決定することを特徴とする上記に記載の遊技機。

【２５２４】

上記構成の遊技機によれば、特典（例えば、ポイント）の付与に係る複数の状態（例えば、第１付与状態～第４付与状態）のうちいずれかの状態を決定可能とする。また、決定された状態に応じて複数の状態示唆表示（例えば、第１表示～第４表示）を表示可能とする。そして、状態示唆表示は、決定された状態にしたがい、当該遊技を含む第１期間と、当該第１期間の後の第２期間とについて表示されることが可能となっている。それゆえ、特典の付与に関し、遊技者の興趣を向上させることができる。

【２５２５】

また、上記構成の遊技機によれば、例えば、第１役（例えば、リプレイ役）に当籤したときに特典を付与可能な第１状態（例えば、第１付与状態）と、第２役（例えば、ベル）に当籤したときに特典を付与可能な第２状態（例えば、第２付与状態）とがあり、第１の開始条件が成立した場合（例えば、上げリプ３に入賞した場合）、第１の終了条件が成立するまで（例えば、１０ゲームの遊技を行うまで）、第１役の当籤確率が高まる第１遊技状態（例えば、ＲＴ３）に制御可能とし、第２の開始条件が成立した場合（例えば、ボーナス役に入賞した場合）、第２の終了条件が成立するまで（例えば、予め設定された遊技価値数を超える遊技価値が付与されるまで）、第２役の当籤確率が高まる第２遊技状態（例えば、ボーナス状態）に制御可能とする。そして、状態示唆表示は遊技状態にかかわらず表示されるものとなっている。すなわち、特典の付与されやすさが異なる複数の状態を創出することが可能となっている。それゆえ、特典の付与に関し、遊技者の興趣をさらに向上させることができる。

【２５２６】

また、上記構成の遊技機によれば、当該遊技における当籤役に応じて、第２期間の所定遊技における状態を決定することが可能となっている。すなわち、遊技者自身の遊技結果にしたがい、当該遊技の有利度合いが変動するとともに、その後の遊技における有利度合いが決定されることとなる。これにより、遊技者の期待感を当該遊技の後にも維持させることができ、遊技機の稼働の向上を図ることができる。

【２５２７】

また、上記構成の遊技機によれば、例えば、当該遊技で第１役に当籤した場合には第２期間の所定遊技における状態が第１状態となり、当該遊技状態で第２役に当籤した場合には第２期間の所定遊技における状態が第２状態となるように構成される。これにより、当該遊技における当籤役が、その後の所定遊技におけるチャンス役となることから、遊技者自身の遊技結果に応じてその後の状態が生成されていくという遊技性をわかりやすくすることができ、遊技の興趣をさらに向上させることができる。

【２５２８】

また、上記目的を達成するために、本実施形態の遊技機によれば、以下のような構成の第２７の遊技機を提供することができる。

【２５２９】

複数の図柄を複数列に変動表示可能な図柄表示手段（例えば、リール３Ｌ，３Ｃ，３Ｒ及び図柄表示領域４）と、

第１役（例えば、リプレイ役）及び第２役（例えば、ベル）を含む複数の役の中から当籤役を決定可能な当籤役決定手段（例えば、内部抽籤処理を行うメインＣＰＵ１０１）と、

前記当籤役決定手段により決定された当籤役と遊技者の停止操作とに基づいて、図柄の変動表示を停止可能な停止制御手段（例えば、リール停止制御処理を行うメインＣＰＵ１０１）と、を備えた遊技機であって、

前記第１役に当籤したときに特典（例えば、ポイント）を付与可能な第１状態（例えば、第１付与状態）と、前記第２役に当籤したときに前記特典を付与可能な第２状態（例えば、第２付与状態）と、を含む複数の状態のうちいずれかの状態を決定可能な状態決定手段と、

前記第１状態を示唆する第１表示と、前記第２状態を示唆する第２表示と、を含む状態示唆表示を表示可能な状態表示手段（例えば、状態表示領域（ＭＰ））と、

特定の開始条件が成立した場合（例えば、ＡＴ付与抽籤に当籤した場合）、特定期間、遊技者に停止操作の情報が報知可能な報知状態（例えば、ＡＴ）に制御する報知状態制御手段（例えば、メインＣＰＵ１０１）と、を備え、

前記状態表示手段は、当該遊技を含む第１期間と、当該第１期間の後の第２期間と、について前記状態決定手段による決定結果に応じた前記状態示唆表示を表示し、

前記報知状態に制御されていない場合、前記第１状態及び前記第２状態で付与された前記特典が所定の結果となったとき（例えば、規定ポイントに到達したとき）に前記特定の開始条件を成立させるか否かを決定可能であり、

前記報知状態に制御されている場合、前記第１状態及び前記第２状態で付与された前記特典が前記所定の結果となったときに前記特定期間を延長するか否かを決定可能であることを特徴とする遊技機。

【２５３０】

前記状態決定手段は、当該遊技における当籤役に応じて、前記第２期間の所定遊技における状態を決定することを特徴とする上記に記載の遊技機。

【２５３１】

前記状態決定手段は、当該遊技で前記第１役に当籤した場合に、前記第２期間の所定遊技における状態を前記第１状態に決定し、当該遊技で前記第２役に当籤した場合に、前記第２期間の所定遊技における状態を前記第２状態に決定することを特徴とする上記に記載の遊技機。

【２５３２】

上記構成の遊技機によれば、特典（例えば、ポイント）の付与に係る複数の状態（例えば、第１付与状態～第４付与状態）のうちいずれかの状態を決定可能とする。また、決定された状態に応じて複数の状態示唆表示（例えば、第１表示～第４表示）を表示可能とする。そして、状態示唆表示は、決定された状態にしたがい、当該遊技を含む第１期間と、当該第１期間の後の第２期間とについて表示されることが可能となっている。それゆえ、特典の付与に関し、遊技者の興趣を向上させることができる。

【２５３３】

また、上記構成の遊技機によれば、報知状態に制御されていない場合（例えば、非ＡＲＴ中）には、付与された特典が所定の結果となった（例えば、規定ポイントに到達した）ときには、報知状態に制御するか否かが決定可能であり、報知状態に制御されている場合（例えば、ＡＴ中）には、付与された特典が所定の結果となったときに報知状態を延長するか否かが決定可能となっている。すなわち、いずれの状態であるかにかかわらず、特典付与が遊技者の大きな関心事となるとなるように構成されている。それゆえ、特典の付与に関し、遊技者の興趣をさらに向上させることができる。

【２５３４】

また、上記構成の遊技機によれば、当該遊技における当籤役に応じて、第２期間の所定遊技における状態を決定することが可能となっている。すなわち、遊技者自身の遊技結果にしたがい、当該遊技の有利度合いが変動するとともに、その後の遊技における有利度合いが決定されることとなる。これにより、遊技者の期待感を当該遊技の後にも維持させることができ、遊技機の稼働の向上を図ることができる。

【２５３５】

また、上記構成の遊技機によれば、例えば、当該遊技で第１役に当籤した場合には第２期間の所定遊技における状態が第１状態となり、当該遊技状態で第２役に当籤した場合には第２期間の所定遊技における状態が第２状態となるように構成される。これにより、当

該遊技における当籤役が、その後の所定遊技におけるチャンス役となることから、遊技者自身の遊技結果に応じてその後の状態が生成されていくという遊技性をわかりやすくすることができ、遊技の興趣をさらに向上させることができる。

【２５３６】

［第２８～第３０の構成の遊技機］

従来の遊技機において、実行条件が異なる複数の抽籤を実行可能とし、いずれかの抽籤に当籤した場合、遊技者に有利な特典（例えば、報知権利）を付与可能にしたものが知られている（例えば、特開２０１２－２００４９８号公報参照）。

【２５３７】

しかしながら、このような遊技機では、いずれかの抽籤に当籤した場合には遊技の興趣が高まるが、いずれの抽籤にも当籤しない場合には遊技の興趣が高まることはなく、遊技が単調となって面白味を欠くといった問題があった。

【２５３８】

本発明は、このような点に鑑みてなされたものであり、遊技者を有利とする複数の異なる抽籤を実行可能とし、いずれの抽籤が行われる場合であっても遊技者の期待感を継続させ、遊技者の興趣を向上させることができる遊技機を提供することを目的とする。

【２５３９】

上記目的を達成するために、本実施形態の遊技機によれば、以下のような構成の第２８の遊技機を提供することができる。

【２５４０】

複数の図柄を複数列に変動表示可能な図柄表示手段（例えば、リール３Ｌ，３Ｃ，３Ｒ及び図柄表示領域４）と、

複数の役の中から当籤役を決定可能な当籤役決定手段（例えば、内部抽籤処理を行うメインＣＰＵ１０１）と、

前記当籤役決定手段により決定された当籤役と遊技者の停止操作とに基づいて、図柄の変動表示を停止可能な停止制御手段（例えば、リール停止制御処理を行うメインＣＰＵ１０１）と、を備えた遊技機であって、

遊技者を有利とする複数の異なる抽籤を実行可能な抽籤手段（例えば、図１３２に示す各種の抽籤を行うことが可能なメインＣＰＵ１０１）と、

特定の付与条件が成立した場合に、特定権利を付与することが可能な特定権利付与手段（例えば、再抽籤権利を付与することが可能なメインＣＰＵ１０１）と、

前記特定権利が付与されている場合であって、前記抽籤手段によりいずれかの抽籤が実行されて当該抽籤に当籤しなかった場合、当該抽籤について再抽籤を実行する再抽籤手段（例えば、再抽籤権利にしたがって再抽籤を行うことが可能なメインＣＰＵ１０１）と、を備えたことを特徴とする遊技機。

【２５４１】

通常状態（例えば、非ＡＴ中の通常遊技状態）と、所定状態（例えば、非ＡＴ中のミッション状態及びＣＺ状態）と、有利状態（例えば、ＡＴ中）と、を有し、

前記通常状態から前記所定状態へは、周期期間の遊技が行われたこと（例えば、周期ゲーム数として１５０ゲームの遊技が行われたこと）に応じて移行可能であり、

前記所定状態から前記有利状態へは、前記所定状態において特定の移行条件が成立したこと（例えば、ＡＴ付与抽籤に当籤したこと）に応じて移行可能であり、

前記抽籤手段は、

前記通常状態において、前記周期期間を短縮することが可能な第１の抽籤（例えば、通常短縮抽籤）を実行可能であり、

前記所定状態において、前記特定の移行条件を成立させることが可能な第２の抽籤（例えば、ＡＴ付与抽籤）を実行可能であり、

少なくとも前記第１の抽籤及び前記第２の抽籤は、前記再抽籤手段による再抽籤の対象となる抽籤であることを特徴とする上記に記載の遊技機。

【２５４２】

前記再抽籤手段により再抽籤が実行される場合であっても、再抽籤の対象となった抽籤に当籤しない場合があることを特徴とする上記に記載の遊技機。

【２５４３】

上記構成の遊技機によれば、遊技者を有利とする複数の異なる抽籤（例えば、図１３２に示す各種の抽籤）を実行可能とするとともに、特定権利（例えば、再抽籤権利）を付与することを可能とする。そして、特定権利が付与されている場合であって、いずれかの抽籤が実行されて当該抽籤に当籤しなかった場合、当該抽籤について再抽籤を実行する。すなわち、いずれの抽籤が行われる場合であっても、特定権利が付与されていれば遊技者は再抽籤を含めて期待感を抱くことができるようになる。それゆえ、遊技者を有利とする複数の異なる抽籤を実行可能とし、いずれの抽籤が行われる場合であっても遊技者の期待感を継続させ、遊技者の興趣を向上させることができる。

【２５４４】

なお、再抽籤の対象となる抽籤には、第１の抽籤（例えば、通常状態から所定状態に移行するための周期期間の短縮抽籤である通常短縮抽籤）、及び第２の抽籤（例えば、所定状態から有利状態に移行するための移行抽籤であるＡＴ付与抽籤）が含まれるように構成することができる。すなわち、状態や抽籤対象が異なる場合であっても、特定権利に基づく再抽籤が実行されるようにすることができる。これにより、遊技状況にかかわらず、遊技者の期待感を継続させ、遊技者の興趣を向上させることができる。

【２５４５】

また、再抽籤が実行される場合であっても、対象となった抽籤に当籤しない場合があるように構成することができる。これにより、当該抽籤時、及び再抽籤時、いずれも遊技者は緊張感をもって遊技を行うことになるため、再抽籤に関する興趣をより向上させることができる。

【２５４６】

また、上記目的を達成するために、本実施形態の遊技機によれば、以下のような構成の第２９の遊技機を提供することができる。

【２５４７】

複数の図柄を複数列に変動表示可能な図柄表示手段（例えば、リール３Ｌ，３Ｃ，３Ｒ及び図柄表示領域４）と、

複数の役の中から当籤役を決定可能な当籤役決定手段（例えば、内部抽籤処理を行うメインＣＰＵ１０１）と、

前記当籤役決定手段により決定された当籤役と遊技者の停止操作とに基づいて、図柄の変動表示を停止可能な停止制御手段（例えば、リール停止制御処理を行うメインＣＰＵ１０１）と、を備えた遊技機であって、

遊技者を有利とする複数の異なる抽籤を実行可能な抽籤手段（例えば、図１３２に示す各種の抽籤を行うことが可能なメインＣＰＵ１０１）と、

特定の付与条件が成立した場合に、特定権利を付与することが可能な特定権利付与手段（例えば、再抽籤権利を付与することが可能なメインＣＰＵ１０１）と、

前記特定権利が付与されている場合であって、前記抽籤手段によりいずれかの抽籤が実行されて当該抽籤に当籤しなかった場合、当該抽籤について再抽籤を実行する再抽籤手段（例えば、再抽籤権利にしたがって再抽籤を行うことが可能なメインＣＰＵ１０１）と、を備え、

通常状態（例えば、非ＡＴ中の通常遊技状態）と、所定状態（例えば、非ＡＴ中のＣＺ状態）と、有利状態（例えば、ＡＴ中）と、を有し、

前記所定状態から前記有利状態へは、前記所定状態において特定の移行条件が成立したこと（例えば、ＡＴ付与抽籤に当籤したこと）に応じて移行可能であり、

前記抽籤手段は、

前記所定状態において、前記特定の移行条件を成立させることが可能な特定抽籤（例えば、ＡＴ付与抽籤）を実行可能であり、

前記特定抽籤は、前記再抽籤手段による再抽籤の対象となる抽籤であり、

前記所定状態において前記特定の移行条件が成立する期待度の低い第１の状況と、該第１の状況よりも前記特定の移行条件が成立する期待度の高い第２の状況があり、

前記第２の状況から前記特定の移行条件が成立しなかったときに前記特定権利に基づいて再抽籤を行う場合は、前記第２の状況よりも前記特定の移行条件が成立しにくい状況とはしない抽籤であることを特徴とする遊技機。

【２５４８】

特別状態（例えば、非ＡＴ中のミッション状態）をさらに有し、

前記通常状態から前記特別状態へは、周期期間の遊技が行われたこと（例えば、周期ゲーム数として１５０ゲームの遊技が行われたこと）に応じて移行可能であり、

前記特別状態から前記所定状態へは、前記特別状態において所定の移行条件が成立したこと（例えば、ＣＺ付与抽籤に当籤したこと）に応じて移行可能であり、

前記抽籤手段は、

前記通常状態において、前記周期期間を短縮することが可能な通常短縮抽籤を実行可能であり、

前記通常状態において、前記通常短縮抽籤に加えて前記周期期間を短縮することが可能な特別短縮抽籤を実行可能であり、

前記特別状態において、前記所定の移行条件を成立させることが可能な所定抽籤（例えば、ＣＺ付与抽籤）を実行可能であり、

前記特別短縮抽籤による抽籤結果に応じて前記周期期間が短縮され、前記所定状態に移行した場合、前記所定状態において必ず前記所定の移行条件が成立し、

少なくとも前記通常短縮抽籤及び前記所定抽籤は、前記再抽籤手段による再抽籤の対象となる抽籤であることを特徴とする上記に記載の遊技機。

【２５４９】

前記再抽籤手段により再抽籤が実行される場合であっても、再抽籤の対象となった抽籤に当籤しない場合があることを特徴とする上記に記載の遊技機。

【２５５０】

上記構成の遊技機によれば、遊技者を有利とする複数の異なる抽籤（例えば、図１３２に示す各種の抽籤）を実行可能とするとともに、特定権利（例えば、再抽籤権利）を付与することを可能とする。そして、特定権利が付与されている場合であって、いずれかの抽籤が実行されて当該抽籤に当籤しなかった場合、当該抽籤について再抽籤を実行する。すなわち、いずれの抽籤が行われる場合であっても、特定権利が付与されていれば遊技者は再抽籤を含めて期待感を抱くことができるようになる。それゆえ、遊技者を有利とする複数の異なる抽籤を実行可能とし、いずれの抽籤が行われる場合であっても遊技者の期待感を継続させ、遊技者の興趣を向上させることができる。

【２５５１】

また、上記構成の遊技機によれば、所定状態から有利状態に移行するための特定抽籤（例えば、ＡＴ付与抽籤）が実行可能であり、特定抽籤は、再抽籤の対象となる抽籤となっている。ここで、所定状態では、例えば、特定抽籤に当籤する期待度が低い第１の状況と、この第１の状況よりも特定抽籤に当籤する期待度が高い第２の状況とがあり、所定状態が第２の状況であるときに再抽籤が行われる場合には、当該再抽籤において、第２の状況よりも特定抽籤に当籤する期待度が低い状況とはしないようになっている。すなわち、所定状態における期待度が再抽籤においても引き継がれるようになっている。これにより、再抽籤に際しては、その対象となった抽籤の期待度が維持されることから、遊技者の興趣を向上させることができる。

【２５５２】

また、上記構成の遊技機によれば、通常状態から特別状態に移行するための周期期間の短縮抽籤である通常短縮抽籤及び特別短縮抽籤が実行可能であるとともに、特別状態から所定状態に移行するための所定抽籤（例えば、ＣＺ付与抽籤）が実行可能である。ここで、通常短縮抽籤及び所定抽籤は、再抽籤の対象となる抽籤となっている。また、特別短縮抽籤の抽籤結果によって特別状態に移行した場合には必ず所定状態に移行するものとなっ

ている。これにより、複数の異なる抽籤によって所定の遊技状態（例えば、所定状態）への移行の期待感を多様なものとすることができ、遊技者の興趣をより向上させることができる。また、状態や抽籤対象が異なる場合であっても、特定権利に基づく再抽籤が実行されるようにすることができる。これにより、遊技状況にかかわらず、遊技者の期待感を継続させ、遊技者の興趣を向上させることができる。

【２５５３】

また、再抽籤が実行される場合であっても、対象となった抽籤に当籤しない場合があるように構成することができる。これにより、当該抽籤時、及び再抽籤時、いずれも遊技者は緊張感をもって遊技を行うことになるため、再抽籤に関する興趣をより向上させることができる。

【２５５４】

また、上記目的を達成するために、本実施形態の遊技機によれば、以下のような構成の第３０の遊技機を提供することができる。

【２５５５】

複数の図柄を複数列に変動表示可能な図柄表示手段（例えば、リール３Ｌ，３Ｃ，３Ｒ及び図柄表示領域４）と、

複数の役の中から当籤役を決定可能な当籤役決定手段（例えば、内部抽籤処理を行うメインＣＰＵ１０１）と、

前記当籤役決定手段により決定された当籤役と遊技者の停止操作とに基づいて、図柄の変動表示を停止可能な停止制御手段（例えば、リール停止制御処理を行うメインＣＰＵ１０１）と、を備えた遊技機であって、

遊技者を有利とする複数の異なる抽籤を実行可能な抽籤手段（例えば、図１３２に示す各種の抽籤を行うことが可能なメインＣＰＵ１０１）と、

特定の付与条件が成立した場合に、特定権利を付与することが可能な特定権利付与手段（例えば、再抽籤権利を付与することが可能なメインＣＰＵ１０１）と、

前記特定権利が付与されている場合であって、前記抽籤手段によりいずれかの抽籤が実行されて当該抽籤に当籤しなかった場合、当該抽籤について再抽籤を実行する再抽籤手段（例えば、再抽籤権利にしたがって再抽籤を行うことが可能なメインＣＰＵ１０１）と、を備え、

通常状態（例えば、非ＡＴ中の通常遊技状態やＣＺ状態）と、有利状態（例えば、ＡＴ中）と、特定状態（例えば、非ＡＴ中の引き戻し状態）と、を有し、

前記通常状態から前記有利状態へは、前記通常状態において特定の移行条件が成立したこと（例えば、ＡＴ付与抽籤に当籤したこと）に応じて移行可能であり、

前記有利状態から前記特定状態へは、前記有利状態における遊技期間が終了したことに応じて移行可能であり、

前記特定状態から前記通常状態へは、前記特定状態において所定の移行条件が成立することなく（例えば、ＡＴ引き戻し抽籤に当籤することなく）前記特定状態における遊技期間が終了したことに応じて移行可能であり、

前記特定状態から前記有利状態へは、前記特定状態における遊技期間が終了する前に前記特定状態において前記所定の移行条件が成立したことに応じて移行可能であり、

前記抽籤手段は、

前記通常状態において、前記特定の移行条件を成立させることが可能な第１の抽籤（例えば、ＡＴ付与抽籤）を実行可能であり、

前記特定状態において、前記所定の移行条件を成立させることが可能な第２の抽籤（例えば、ＡＴ引き戻し抽籤）を実行可能であり、

少なくとも前記第１の抽籤及び前記第２の抽籤は、前記再抽籤手段による再抽籤の対象となる抽籤であることを特徴とする遊技機。

【２５５６】

前記有利状態は、第１有利状態（例えば、ＡＴ中の第１区間）と、当該第１有利状態よりも有利な第２有利状態（例えば、ＡＴ中の第２区間）と、を含み、

前記第１有利状態から前記第２有利状態へは、前記第１有利状態において特別の移行条件が成立したこと（例えば、ＡＴ昇格抽籤に当籤したこと）に応じて移行可能であり、

前記抽籤手段は、前記第１有利状態において、前記特別の移行条件を成立させることが可能な第３の抽籤（例えば、ＡＴ昇格抽籤）を実行可能であり、

さらに前記第３の抽籤は、前記再抽籤手段による再抽籤の対象となる抽籤であることを特徴とする上記に記載の遊技機。

【２５５７】

前記再抽籤手段により再抽籤が実行される場合であっても、再抽籤の対象となった抽籤に当籤しない場合があることを特徴とする上記に記載の遊技機。

【２５５８】

上記構成の遊技機によれば、遊技者を有利とする複数の異なる抽籤（例えば、図１３２に示す各種の抽籤）を実行可能とするとともに、特定権利（例えば、再抽籤権利）を付与することを可能とする。そして、特定権利が付与されている場合であって、いずれかの抽籤が実行されて当該抽籤に当籤しなかった場合、当該抽籤について再抽籤を実行する。すなわち、いずれの抽籤が行われる場合であっても、特定権利が付与されていれば遊技者は再抽籤を含めて期待感を抱くことができるようになる。それゆえ、遊技者を有利とする複数の異なる抽籤を実行可能とし、いずれの抽籤が行われる場合であっても遊技者の期待感を継続させ、遊技者の興趣を向上させることができる。

【２５５９】

また、上記構成の遊技機によれば、通常状態では、有利状態に移行するための第１の抽籤（例えば、ＡＴ付与抽籤）が実行可能であるとともに、有利状態の終了後に移行する特定状態では、再度有利状態に移行するための第２の抽籤（例えば、ＡＴ引き戻し抽籤）が実行可能である。そして、第１の抽籤及び第２の抽籤は、再抽籤の対象となる抽籤となっている。これにより、複数の異なる抽籤によって所定の遊技状態（例えば、有利状態）への移行の期待感を多様なものとすることができ、遊技者の興趣をより向上させることができる。

【２５６０】

なお、再抽籤の対象となる抽籤には、第３の抽籤（例えば、第１有利状態から第２有利状態に移行するための移行抽籤であるＡＴ昇格抽籤）が含まれるように構成することができる。すなわち、状態や抽籤対象が異なる場合であっても、特定権利に基づく再抽籤が実行されるようにすることができる。これにより、遊技状況にかかわらず、遊技者の期待感を継続させ、遊技者の興趣を向上させることができる。

【２５６１】

また、再抽籤が実行される場合であっても、対象となった抽籤に当籤しない場合があるように構成することができる。これにより、当該抽籤時、及び再抽籤時、いずれも遊技者は緊張感をもって遊技を行うことになるため、再抽籤に関する興趣をより向上させることができる。

【２５６２】

［第３１～第３３の構成の遊技機］

従来の遊技機において、複数のモードを有し、設定されたモードに応じた当籤確率で抽籤を実行し、当籤した場合に遊技者に有利な特典（例えば、報知権利）を付与可能にしたものが知られている（例えば、特開２０１２－２００４９８号公報参照）。

【２５６３】

しかしながら、このような遊技機では、例えば、遊技者に不利なモードが設定されている場合、特典付与に関する期待度が低いまま遊技を行わなければならず、遊技者の興趣が低下してしまう場合があるという問題があった。

【２５６４】

本発明は、このような点に鑑みてなされたものであり、設定された状態にかかわらず、特典付与に関する期待度を維持させ、遊技者の興趣を向上させることができる遊技機を提供することを目的とする。

【２５６５】
上記目的を達成するために、本実施形態の遊技機によれば、以下のような構成の第３１の遊技機を提供することができる。
【２５６６】
複数の図柄を複数列に変動表示可能な図柄表示手段（例えば、リール３Ｌ，３Ｃ，３Ｒ及び図柄表示領域４）と、
複数の役の中から当籤役を決定可能な当籤役決定手段（例えば、内部抽籤処理を行うメインＣＰＵ１０１）と、
前記当籤役決定手段により決定された当籤役と遊技者の停止操作とに基づいて、図柄の変動表示を停止可能な停止制御手段（例えば、リール停止制御処理を行うメインＣＰＵ１０１）と、を備えた遊技機であって、
所定の決定条件が成立した場合に、通常状態（例えば、非ＡＴ中の通常遊技状態）の所定期間（例えば、４０ゲーム間）における有利状態（例えば、ＡＴ状態）の付与確率を設定し、設定した前記付与確率に応じて前記有利状態を付与するか否かを決定可能な有利状態付与手段（例えば、初期区間付与抽籤を行うことが可能なメインＣＰＵ１０１）と、
特定の付与条件が成立した場合に、特定権利（例えば、有利化権利）を付与するか否かを決定可能な特定権利付与手段（例えば、権利付与抽籤を行うことが可能なメインＣＰＵ１０１）と、を備え、
前記特定権利が付与されている場合、前記付与確率をより有利なものに変動させることが可能であることを特徴とする遊技機。
【２５６７】
前記所定の決定条件は、前記通常状態において前記所定期間の遊技が行われる度に成立可能とし、
前記付与確率は、少なくとも、第１の確率（例えば、付与確率「３％」）と、前記第１の確率よりも高い第２の確率（例えば、付与確率「２０％」）と、前記第２の確率よりも高い第３の確率（例えば、付与確率「５０％」）と、が設定可能であり、
前記付与確率が設定される際に、前記第１の確率が設定される場合であって、前記特定権利が付与されている場合には、前記付与確率を前記第２の確率に変動させることが可能であり、前記第２の確率が設定される場合であって、前記特定権利が付与されている場合には、前記付与確率を前記第３の確率に変動させることが可能であることを特徴とする上記に記載の遊技機。
【２５６８】
前記特定の付与条件は、前記通常状態の特定期間（例えば、１２０ゲーム間）において少なくとも１回成立させることが可能であることを特徴とする上記に記載の遊技機。
【２５６９】
上記構成の遊技機によれば、所定の決定条件が成立した場合に、通常状態の所定期間（例えば、４０ゲーム間）における有利状態の付与確率を設定し、設定した付与確率に応じて有利状態を付与するか否かが決定される。ここで、特定権利（例えば、有利化権利）が付与されている場合には、付与確率をより有利なものに変動させることを可能としている。すなわち、例えば、遊技者にとって相対的に有利でない付与確率が設定されている場合であっても、特定権利が付与されている場合には付与確率が有利なものとなる場合があるようになっている。それゆえ、設定された状態にかかわらず、特典付与に関する期待度を維持させ、遊技者の興趣を向上させることができる。
【２５７０】
なお、付与確率は、通常状態において所定期間の遊技が行われる度に設定され、特定権利が付与されている場合には、付与確率が段階的に高まるように設定されるように構成することができる。これにより、特定権利が付与された状況に応じて遊技者の期待度もさらに変動する場合があるため、遊技者の興趣をさらに向上させることができる。
【２５７１】
また、通常状態の特定期間（例えば、１２０ゲーム間）においては、特定権利が付与さ

れるか否かの決定が少なくとも１回は行われるように構成することができる。これにより、長時間の遊技を行えない遊技者に対しても特定権利付与の期待感を与えることができるため、射幸性を適度なものとしつつ、遊技者の興趣をさらに向上させることができる。

【２５７２】

また、上記目的を達成するために、本実施形態の遊技機によれば、以下のような構成の第３２の遊技機を提供することができる。

【２５７３】

複数の図柄を複数列に変動表示可能な図柄表示手段（例えば、リール３Ｌ，３Ｃ，３Ｒ及び図柄表示領域４）と、

複数の役の中から当籤役を決定可能な当籤役決定手段（例えば、内部抽籤処理を行うメインＣＰＵ１０１）と、

前記当籤役決定手段により決定された当籤役と遊技者の停止操作とに基づいて、図柄の変動表示を停止可能な停止制御手段（例えば、リール停止制御処理を行うメインＣＰＵ１０１）と、を備えた遊技機であって、

所定の決定条件が成立した場合に、通常状態（例えば、非ＡＴ中の通常遊技状態）の所定期間（例えば、４０ゲーム間）における有利状態（例えば、ＡＴ状態）の付与確率を設定し、設定した前記付与確率に応じて前記有利状態を付与するか否かを決定可能な有利状態付与手段（例えば、初期区間付与抽籤を行うことが可能なメインＣＰＵ１０１）と、

特定の付与条件が成立した場合に、特定権利（例えば、有利化権利）を付与するか否かを決定可能な特定権利付与手段（例えば、権利付与抽籤を行うことが可能なメインＣＰＵ１０１）と、を備え、

前記特定権利が付与されている場合、前記付与確率をより有利なものに変動させることが可能であり、

前記有利状態を付与することが決定されたか否かを報知する特定演出を実行可能な特定演出実行手段（例えば、表示装置１１）をさらに備え、

前記特定演出実行手段は、前記特定権利が付与されている場合、前記特定演出の開始前に前記特定権利が付与されたことが示唆される第１の態様での前記特定演出と、前記特定演出の実行中に前記特定権利が付与されたことが示唆される第２の態様での前記特定演出と、を実行可能であることを特徴とする遊技機。

【２５７４】

前記特定演出実行手段は、前記特定権利が付与されている場合、さらに前記特定権利が付与されたことが示唆されない第３の態様での前記特定演出を実行可能であり、

前記有利状態を付与することが決定されていた場合であって、前記特定演出実行手段により前記第３の態様での前記特定演出が実行された場合、前記有利状態において所定の特典を付与可能な特典付与手段（例えば、所定の特典を付与可能なメインＣＰＵ１０１）をさらに備えたことを特徴とする上記に記載の遊技機。

【２５７５】

上記構成の遊技機によれば、所定の決定条件が成立した場合に、通常状態の所定期間（例えば、４０ゲーム間）における有利状態の付与確率を設定し、設定した付与確率に応じて有利状態を付与するか否かが決定される。ここで、特定権利（例えば、有利化権利）が付与されている場合には、付与確率をより有利なものに変動させることを可能としている。すなわち、例えば、遊技者にとって相対的に有利でない付与確率が設定されている場合であっても、特定権利が付与されている場合には付与確率が有利なものとなる場合があるようになっている。それゆえ、設定された状態にかかわらず、特典付与に関する期待度を維持させ、遊技者の興趣を向上させることができる。

【２５７６】

また、上記構成の遊技機によれば、有利状態を付与することが決定されたか否かを報知する特定演出が実行される場合、特定演出の開始前に特定権利が付与されたことが示唆される場合と、特定演出の実行中に特定権利が付与されたことが示唆される場合とがあるようになっている。それゆえ、特定権利の付与に関連して、演出の興趣を向上させることが

できる。

【２５７７】

なお、有利状態を付与することが決定されたか否かを報知する特定演出が実行される場合、さらに特定権利が付与されたことが示唆されない場合があり、この場合には所定の特典が付与されるように構成することができる。これにより、特定権利が付与されたか否かのみならず、実行される演出の内容によっても遊技者の有利度合いが変動するようになるため、遊技者の興趣をさらに向上させることができる。

【２５７８】

また、上記目的を達成するために、本実施形態の遊技機によれば、以下のような構成の第３３の遊技機を提供することができる。

【２５７９】

複数の図柄を複数列に変動表示可能な図柄表示手段（例えば、リール３Ｌ，３Ｃ，３Ｒ及び図柄表示領域４）と、

複数の役の中から当籤役を決定可能な当籤役決定手段（例えば、内部抽籤処理を行うメインＣＰＵ１０１）と、

前記当籤役決定手段により決定された当籤役と遊技者の停止操作とに基づいて、図柄の変動表示を停止可能な停止制御手段（例えば、リール停止制御処理を行うメインＣＰＵ１０１）と、を備えた遊技機であって、

所定の決定条件が成立した場合に、通常状態（例えば、非ＡＴ中の通常遊技状態）の所定期間（例えば、４０ゲーム間）における有利状態（例えば、ＡＴ状態）の付与確率を設定し、設定した前記付与確率に応じて前記有利状態を付与するか否かを決定可能な有利状態付与手段（例えば、初期区間付与抽籤を行うことが可能なメインＣＰＵ１０１）と、

特定の付与条件が成立した場合に、特定権利（例えば、有利化権利）を付与するか否かを決定可能な特定権利付与手段（例えば、権利付与抽籤を行うことが可能なメインＣＰＵ１０１）と、

遊技者の有利度合いを変動させるための複数の設定値（例えば、設定１～６）のうち一の設定値を設定可能な設定手段（例えば、設定変更確認処理を行うメインＣＰＵ１０１）と、を備え、

前記特定権利が付与されている場合、前記付与確率をより有利なものに変動させることが可能であり、

前記有利状態付与手段は、少なくとも前記設定手段により新たに設定値が設定されたことに応じて、前記通常状態のまま遊技が継続する上限期間（例えば、天井ゲーム数）を設定し、前記通常状態における遊技期間が設定された前記上限期間となった場合、前記有利状態を付与することを決定可能であり、

設定された前記上限期間が特定期間（例えば、１６０ゲーム）内であるとき、その旨を示唆可能な特定報知を実行可能な特定報知実行手段（例えば、状態表示器など）をさらに備えたことを特徴とする遊技機。

【２５８０】

前記有利状態付与手段は、前記有利状態が終了する場合にも、前記上限期間を設定し、

前記特定報知実行手段は、前記有利状態が終了することに応じて設定された前記上限期間が前記特定期間内であるとき、前記特定報知を実行可能としないことを特徴とする上記に記載の遊技機。

【２５８１】

上記構成の遊技機によれば、所定の決定条件が成立した場合に、通常状態の所定期間（例えば、４０ゲーム間）における有利状態の付与確率を設定し、設定した付与確率に応じて有利状態を付与するか否かが決定される。ここで、特定権利（例えば、有利化権利）が付与されている場合には、付与確率をより有利なものに変動させることを可能としている。すなわち、例えば、遊技者にとって相対的に有利でない付与確率が設定されている場合であっても、特定権利が付与されている場合には付与確率が有利なものとなる場合があるようになっている。それゆえ、設定された状態にかかわらず、特典付与に関する期待度を

維持させ、遊技者の興趣を向上させることができる。
【２５８２】
　また、上記構成の遊技機によれば、設定値が設定されたことに応じて、通常状態のまま遊技が継続する上限期間（例えば、天井ゲーム数）が設定され、遊技期間が設定された上限期間となった場合、有利状態が付与される。そして、設定された上限期間が特定期間（例えば、１６０ゲーム）内であるときにはその旨を示唆可能な特定報知を実行可能となっている。それゆえ、特典付与に関して価値のある情報を提供することができる。
【２５８３】
　なお、有利状態が終了する場合にも上限期間が設定されるが、この場合には特定報知を実行可能としないように構成することができる。これにより、特典付与に関して価値のある情報をより適切に提供することができる。
【２５８４】
［一詳細例に係る発明１の遊技機］
　従来の遊技機において、所定の有利条件が成立すると遊技者に有利な有利状態に移行する一方、所定の不利条件が成立すると遊技者に不利な不利状態に移行する所定状態を有し、不利状態へ移行することなく所定状態から有利状態への移行が繰り返されることで、遊技者にとって有利な状態が継続することを可能としたものが知られている（例えば、特開２０１０－１６７１９７号公報参照）。
【２５８５】
　このような遊技機によれば、例えば、上記所定状態及び上記有利状態が一連の有利区間（遊技者にとって有利な遊技期間）として機能し、このような一連の有利区間の継続度合いによって遊技の興趣が変動するようになっている。
【２５８６】
　ところで、近年、このような遊技機では、遊技の射幸性が過度に高くなってしまうことを抑制するため、一連の有利区間の継続期間が予め定められた上限（リミット）に達すると、一連の有利区間を強制的に終了させる機能（リミット機能）を搭載することが提案されている。
【２５８７】
　しかしながら、特開２０１０－１６７１９７号公報に示すような遊技機において、このようなリミット機能を搭載するようにした場合、上記所定状態も一連の有利区間に含まれることから、上記所定状態での遊技期間が長くなってしまう場合には、上記有利状態と比べて有利度合いの低い状態で一連の有利区間の継続期間が消化されることとなり、遊技の興趣が低下してしまうという問題があった。
【２５８８】
　本発明は、このような点に鑑みてなされたものであり、一連の有利区間の継続期間が制限される場合であっても、遊技者がなるべく有利度合いの高い状態で遊技を行えるようにして遊技の興趣の低下を防止することができる遊技機を提供することを目的とする。
【２５８９】
　上記目的を達成するために、本実施形態の遊技機によれば、以下のような構成の遊技機を提供することができる。
【２５９０】
　遊技者にとって有利な有利状態（例えば、疑似ボーナス）と、前記有利状態が終了してから所定期間（例えば、３２ゲーム）内に再度前記有利状態に制御されることが確定する特定状態（例えば、天国モード）と、前記有利状態が終了してから前記所定期間内に再度前記有利状態に制御されることが確定しない所定状態（例えば、終了モード）と、前記有利状態、前記特定状態、及び前記所定状態とは異なる初期状態（例えば、非有利区間）と、の間を移行制御する状態制御手段（例えば、疑似ボーナス移行抽籤、モード移行抽籤、及びリミット処理を行うメインＣＰＵ１０１）を備えた遊技機であって、
　前記状態制御手段は、少なくとも前記有利状態及び前記特定状態において、特定の制限条件（例えば、リミット処理の作動条件）が成立した場合に、前記初期状態に移行させ、

前記状態制御手段により前記有利状態の終了後に前記特定状態に制御されることが決定されているとき、前記所定期間を短縮するか否かを決定可能な期間短縮手段（例えば、天井短縮抽籤を行うメインＣＰＵ１０１）を備えたことを特徴とする遊技機。

【２５９１】

前記状態制御手段により前記有利状態の終了後に前記特定状態に制御されることが決定されているか否かにかかわらず、前記有利状態を継続させるための権利（例えば、１Ｇ連ストック）を付与するか否かを決定可能な権利付与手段（例えば、１Ｇ連抽籤を行うメインＣＰＵ１０１）をさらに備え、

前記状態制御手段は、前記有利状態が終了したときに、前記権利付与手段により権利が付与されている場合には、再度前記有利状態に制御することを特徴とする上記に記載の遊技機。

【２５９２】

前記有利状態、前記特定状態及び前記所定状態は、一連の有利区間として制御可能に構成され、

前記特定の制限条件は、前記一連の有利区間における遊技期間が所定の期間となったとき（例えば、有利区間ゲーム数カウンタの値が通常リミット処理（ゲーム数）が実行される値となったとき）、又は前記一連の有利区間において付与された遊技価値量が所定の量となったとき（例えば、有利区間払出数カウンタの値が通常リミット処理（払出数）が実行される値となったとき）に成立可能に構成されることを特徴とする上記に記載の遊技機。

【２５９３】

上記構成の遊技機によれば、有利状態が終了してから所定期間内に再度有利状態に制御されることが確定している場合、その期間をさらに短縮できる場合があることから、一連の有利区間の継続期間が制限される場合であっても、遊技者がなるべく有利度合いの高い状態で遊技を行えるようにして遊技の興趣の低下を防止することができる。

【２５９４】

また、上記構成の遊技機によれば、有利状態が終了してから所定期間内に再度有利状態に制御されることが確定していない場合であっても、権利付与によって再度有利状態が開始される場合があることから、遊技者の期待感を高めて遊技の興趣を向上させることができる。

【２５９５】

また、上記構成の遊技機によれば、一連の有利区間は、継続した遊技期間又は付与された遊技価値量によって継続が制限されることから、射幸性が過度に高くなってしまうことを抑制しつつも、遊技の公平性を担保することができる。

【２５９６】

［一詳細例に係る発明２の遊技機］

従来の遊技機において、いわゆるフリーズ演出を実行可能とし、フリーズ演出が実行された場合、フリーズ演出が実行されない場合と比べて多くの報知権利を付与することを可能としたものが知られている（例えば、特開２０１０－５７７３５号公報参照）。

【２５９７】

このような遊技機によれば、報知権利によって遊技者にとって有利な報知が行われ得る有利区間（例えば、ＡＴ）の継続期間が決定されることから、このようなフリーズ演出が実行されるか否かは、遊技者にとって関心の高い事項となっている。

【２５９８】

ところで、近年、このような遊技機では、遊技の射幸性が過度に高くなってしまうことを抑制するため、有利区間の継続期間が予め定められた上限（リミット）に達すると、有利区間を強制的に終了させる機能（リミット機能）を搭載することが提案されている。

【２５９９】

しかしながら、特開２０１０－５７７３５号公報に示すような遊技機において、このようなリミット機能を搭載するようにした場合、例えば、フリーズ演出が何回も実行された後にリミット機能が発揮されて有利区間が終了しまうと、かえって遊技者に喪失感を与え

、遊技の興趣が低下してしまうという問題があった。

【２６００】

本発明は、このような点に鑑みてなされたものであり、遊技の射幸性が過度に高くなってしまうことを抑制しつつも、遊技の興趣の低下を防止することができる遊技機を提供することを目的とする。

【２６０１】

上記目的を達成するために、本実施形態の遊技機によれば、以下のような構成の遊技機を提供することができる。

【２６０２】

遊技者にとって有利な有利状態（例えば、疑似ボーナス）に制御可能な有利状態制御手段（例えば、メインＣＰＵ１０１）と、

前記有利状態の付与期待度を変動させるための複数の異なる制御情報（例えば、モード）のうちいずれかを設定可能な制御情報設定手段（例えば、メインＣＰＵ１０１）と、

前記制御情報設定手段により設定された制御情報に応じて通常状態（例えば、演出区間）を制御可能な通常状態制御手段（例えば、メインＣＰＵ１０１）と、

前記有利状態及び前記通常状態を一連の有利区間とし、当該一連の有利区間において特定の制限条件（例えば、リミット処理の作動条件）が成立した場合に、初期状態（例えば、非有利区間）に制御可能な初期状態制御手段（例えば、メインＣＰＵ１０１）と、を備えた遊技機であって、

前記制御情報設定手段により、遊技者にとって有利度合いの高い特定の制御情報（例えば、天国Ｃモード）が設定された場合に、特別演出（例えば、特別フリーズ演出）を実行することを決定可能な特別演出決定手段（例えば、メインＣＰＵ１０１）を備え、

前記特別演出決定手段は、前記一連の有利区間において、最初に前記特定の制御情報が設定された場合には前記特別演出を実行することを決定可能とし、同じ前記一連の有利区間においては、以後に前記特定の制御情報が設定された場合であっても前記特別演出を実行することを決定可能としないことを特徴とする遊技機。

【２６０３】

遊技者にとって有利な有利状態（例えば、疑似ボーナス）に制御可能な有利状態制御手段（例えば、メインＣＰＵ１０１）と、

前記有利状態の付与期待度を変動させるための複数の異なる制御情報（例えば、モード）のうちいずれかを設定可能な制御情報設定手段（例えば、メインＣＰＵ１０１）と、

前記制御情報設定手段により設定された制御情報に応じて通常状態（例えば、演出区間）を制御可能な通常状態制御手段（例えば、メインＣＰＵ１０１）と、

前記有利状態及び前記通常状態を一連の有利区間とし、当該一連の有利区間において特定の制限条件（例えば、リミット処理の作動条件）が成立した場合に、初期状態（例えば、非有利区間）に制御可能な初期状態制御手段（例えば、メインＣＰＵ１０１）と、を備えた遊技機であって、

前記制御情報設定手段により、遊技者にとって有利度合いの高い特定の制御情報（例えば、天国Ｃモード）が設定された場合に、特別演出（例えば、特別フリーズ演出）を実行することを決定可能な特別演出決定手段（例えば、メインＣＰＵ１０１）を備え、

前記制御情報設定手段は、特定役（例えば、「確定役」）の当籤を契機として前記特定の制御情報を設定可能であるとともに、前記特定役の当籤以外の契機によっても前記特定の制御情報を設定可能であり、

前記特別演出決定手段は、前記一連の有利区間において、最初に前記特定役の当籤を契機として前記特定の制御情報が設定された場合には前記特別演出を実行することを決定可能とし、同じ前記一連の有利区間においては、以後に前記特定役の当籤を契機として前記特定の制御情報が設定された場合であっても前記特別演出を実行することを決定可能とせず、

前記特定役の当籤は、前記有利状態に制御されることが確定する契機であることを特徴とする遊技機。

【２６０４】
上記構成の遊技機によれば、一連の有利区間の継続期間が一定期間に制限される。そして、同じ一連の有利区間内においては、遊技者にとって有利度合いの高い制御情報が複数回設定される場合であっても、その都度特別演出が行われることがないように制御される。したがって、遊技の射幸性が過度に高くなってしまうことを抑制しつつも、遊技の興趣の低下を防止することができる。
【２６０５】
また、上記構成の遊技機によれば、一連の有利区間の継続期間が一定期間に制限される。また、一連の有利区間内においては、特定役の当籤を契機として、有利状態に制御されることが確定するとともに、遊技者にとって有利度合いの高い制御情報が設定される場合がある。そして、同じ一連の有利区間内においては、このような場合が複数回発生する場合であっても、その都度特別演出が行われることがないように制御される。したがって、遊技の射幸性が過度に高くなってしまうことを抑制しつつも、遊技の興趣の低下を防止することができる。
【２６０６】
［一詳細例に係る発明３～発明６の遊技機］
従来の遊技機において、特別役（例えば、ボーナス役）の持ち越し状態中において、特定の条件が満たされた場合に、遊技者に有利な有利状態（例えば、ＡＲＴ状態）に移行させ、当該有利状態において遊技価値を増加させることを可能にしたものが知られている（例えば、特開２０１５－７３８１０号公報参照）。
【２６０７】
ところで、このような遊技機では、遊技の興趣を高めるため、有利状態付与の態様をより多様化しようとする工夫がなされる。しかしながら、このような工夫をなせばなすほど、有利状態の付与に関する制御負荷や情報量も増大してしまうため、この点にも配慮した工夫をなすことが求められる。
【２６０８】
本発明は、このような点に鑑みてなされたものであり、有利状態の付与に関する制御負荷や情報量が増大してしまうことを抑制しつつ、その遊技性を多様化することができる遊技機を提供することを目的とする。
【２６０９】
上記目的を達成するために、本実施形態の遊技機によれば、以下のような構成の遊技機を提供することができる。
【２６１０】
複数の図柄を複数列に変動表示可能な図柄表示手段（例えば、リール３Ｌ，３Ｃ，３Ｒ及び図柄表示領域４）と、
複数の役の中から内部当籤役を決定可能な内部当籤役決定手段（例えば、内部抽籤処理を行うメインＣＰＵ１０１）と、
前記内部当籤役決定手段により決定された内部当籤役と遊技者の停止操作とに応じて、図柄の変動表示を停止可能な停止制御手段（例えば、リール停止制御処理を行うメインＣＰＵ１０１）と、
前記停止制御手段により図柄の変動表示が停止された場合に、前記図柄表示手段に表示された図柄の組合せに応じた特典を付与可能な特典付与手段（例えば、入賞チェック・メダル払出処理を行うメインＣＰＵ１０１）と、
遊技者の停止操作に関する情報が報知される有利状態（例えば、疑似ボーナス）に制御可能な有利状態制御手段（例えば、メインＣＰＵ１０１）と、を備えた遊技機であって、
前記内部当籤役決定手段により決定された内部当籤役に応じて二次情報（例えば、有利区間当籤時サブフラグ）を決定可能であるとともに、前記図柄表示手段に表示された図柄の組合せに応じて二次情報（例えば、有利区間入賞時サブフラグ）を決定可能な二次情報決定手段と、
前記二次情報決定手段により決定された二次情報に応じて、前記有利状態を付与するか

否かを決定可能な有利状態付与決定手段（例えば、疑似ボーナス移行抽籤を行うメインＣＰＵ１０１）と、を備えたことを特徴とする遊技機。

【２６１１】

前記図柄表示手段に第１特別図柄の組合せ（例えば、３ＢＢに係る図柄の組合せ）が表示された場合に第１特別遊技状態（例えば、３ＢＢ状態）を開始させる制御が可能な第１特別遊技状態制御手段（例えば、メインＣＰＵ１０１）と、

前記図柄表示手段に第２特別図柄の組合せ（例えば、２ＢＢに係る図柄の組合せ）が表示された場合に第２特別遊技状態（例えば、２ＢＢ状態）を開始させる制御が可能な第２特別遊技状態制御手段（例えば、メインＣＰＵ１０１）と、を備え、

第１特別役（例えば、「Ｆ＿３ＢＢ」）が内部当籤役として決定された場合、前記図柄表示手段に前記第１特別図柄の組合せが表示されるまで、前記図柄表示手段に前記第１特別図柄の組合せが表示されることが許可される第１特別許可状態（例えば、３ＢＢフラグ間）を継続させ、

第２特別役（例えば、「Ｆ＿２ＢＢ」）が内部当籤役として決定された場合、前記図柄表示手段に前記第２特別図柄の組合せが表示されるまで、前記図柄表示手段に前記第２特別図柄の組合せが表示されることが許可される第２特別許可状態（例えば、２ＢＢフラグ間）を継続させ、

前記内部当籤役決定手段は、

前記第１特別許可状態及び前記第２特別許可状態のいずれでもない場合であって、ベットされた遊技価値が第１の量（例えば、３枚）であるとき、前記第１特別役を内部当籤役として決定可能とし、ベットされた遊技価値が第２の量（例えば、２枚）であるとき、前記第１特別役を内部当籤役として決定可能とせず、

前記第１特別許可状態及び前記第２特別許可状態のいずれでもない場合であって、ベットされた遊技価値が前記第２の量であるとき、前記第２特別役を内部当籤役として決定可能とし、ベットされた遊技価値が前記第１の量であるとき、前記第２特別役を内部当籤役として決定可能とせず、

前記停止制御手段は、特定役（例えば、「Ｆ＿リプレイＡ」）が内部当籤役として決定された場合、前記第１特別許可状態である場合には、前記図柄表示手段に所定図柄の組合せ（例えば、「右上がりリプ」）を表示させ、前記第２特別許可状態である場合には、前記図柄表示手段に特定図柄の組合せ（例えば、「平行リプ」）を表示させることが可能であり、

前記二次情報決定手段は、前記図柄表示手段に前記所定図柄の組合せが表示された場合と、前記図柄表示手段に前記特定図柄の組合せが表示された場合と、で異なる二次情報（例えば、「通リプ１」又は「通リプ２」）を決定可能であることを特徴とする上記に記載の遊技機。

【２６１２】

上記構成の遊技機によれば、内部当籤役が決定された際のみならず、図柄の組合せが表示された際にも有利状態の付与に関する期待感を与えることができるため、有利状態の付与に関する遊技性を多様化することができる。

【２６１３】

また、上記構成の遊技機によれば、決定された内部当籤役に対応する情報と、表示された図柄の組合せに対応する情報と、をともに共通の二次情報として管理しているため、有利状態の付与に関する制御負荷や情報量が増大してしまうことを抑制することができる。

【２６１４】

また、上記構成の遊技機によれば、いずれの特別許可状態となっているかに応じて、同じ特定役が決定された場合であっても有利状態の付与に関する決定内容を変動させることができるため、有利状態の付与に関する制御負荷や情報量が増大してしまうことを抑制しつつ、その遊技性をさらに多様化することができる。

【２６１５】

また、上記目的を達成するために、本実施形態の遊技機によれば、以下のような構成の

遊技機を提供することができる。

【２６１６】

複数の図柄を複数列に変動表示可能な図柄表示手段（例えば、リール３Ｌ，３Ｃ，３Ｒ及び図柄表示領域４）と、

複数の役の中から内部当籤役を決定可能な内部当籤役決定手段（例えば、内部抽籤処理を行うメインＣＰＵ１０１）と、

前記内部当籤役決定手段により決定された内部当籤役と遊技者の停止操作とに応じて、図柄の変動表示を停止可能な停止制御手段（例えば、リール停止制御処理を行うメインＣＰＵ１０１）と、

前記停止制御手段により図柄の変動表示が停止された場合に、前記図柄表示手段に表示された図柄の組合せに応じた特典を付与可能な特典付与手段（例えば、入賞チェック・メダル払出処理を行うメインＣＰＵ１０１）と、

遊技者の停止操作に関する情報が報知される有利状態（例えば、疑似ボーナス）に制御可能な有利状態制御手段（例えば、メインＣＰＵ１０１）と、を備えた遊技機であって、

前記図柄表示手段に第１特別図柄の組合せ（例えば、３ＢＢに係る図柄の組合せ）が表示された場合に第１特別遊技状態（例えば、３ＢＢ状態）を開始させる制御が可能な第１特別遊技状態制御手段（例えば、メインＣＰＵ１０１）と、

前記図柄表示手段に第２特別図柄の組合せ（例えば、２ＢＢに係る図柄の組合せ）が表示された場合に第２特別遊技状態（例えば、２ＢＢ状態）を開始させる制御が可能な第２特別遊技状態制御手段（例えば、メインＣＰＵ１０１）と、を備え、

第１特別役（例えば、「Ｆ＿３ＢＢ」）が内部当籤役として決定された場合、前記図柄表示手段に前記第１特別図柄の組合せが表示されるまで、前記図柄表示手段に前記第１特別図柄の組合せが表示されることが許可される第１特別許可状態（例えば、３ＢＢフラグ間）を継続させ、

第２特別役（例えば、「Ｆ＿２ＢＢ」）が内部当籤役として決定された場合、前記図柄表示手段に前記第２特別図柄の組合せが表示されるまで、前記図柄表示手段に前記第２特別図柄の組合せが表示されることが許可される第２特別許可状態（例えば、２ＢＢフラグ間）を継続させ、

前記内部当籤役決定手段は、

前記第１特別許可状態及び前記第２特別許可状態のいずれでもない場合であって、ベットされた遊技価値が第１の量（例えば、３枚）であるとき、前記第１特別役を内部当籤役として決定可能とし、ベットされた遊技価値が第２の量（例えば、２枚）であるとき、前記第１特別役を内部当籤役として決定可能とせず、

前記第１特別許可状態及び前記第２特別許可状態のいずれでもない場合であって、ベットされた遊技価値が前記第２の量であるとき、前記第２特別役を内部当籤役として決定可能とし、ベットされた遊技価値が前記第１の量であるとき、前記第２特別役を内部当籤役として決定可能とせず、

前記停止制御手段は、特定役（例えば、「Ｆ＿リプレイＡ」）が内部当籤役として決定された場合、前記第１特別許可状態である場合には、前記図柄表示手段に所定図柄の組合せ（例えば、「右上がりリプ」）を表示させ、前記第２特別許可状態である場合には、前記図柄表示手段に特定図柄の組合せ（例えば、「平行リプ」）を表示させることが可能であり、

前記有利状態制御手段は、少なくとも前記特定役が内部当籤役として決定された場合であって前記図柄表示手段に前記特定図柄の組合せが表示された場合に、前記有利状態を付与するか否かを決定可能とし、

前記特典付与手段は、前記図柄表示手段に前記所定図柄の組合せが表示された場合と、前記図柄表示手段に前記特定図柄の組合せが表示された場合と、で同じ特典（例えば、再遊技）を付与可能であることを特徴とする遊技機。

【２６１７】

上記構成の遊技機によれば、いずれの特別許可状態となっているかに応じて、同じ特定

役が決定された場合であっても有利状態の付与に関する決定内容を変動させることができるため、有利状態の付与に関する制御負荷や情報量が増大してしまうことを抑制しつつ、その遊技性をさらに多様化することができる。また、特定役が決定された遊技では、いずれの特別許可状態となっていても同じ特典が付与されることから、遊技性を変動させる場合であっても、遊技者が直接的な不利益を被ってしまうこと防止することができる。

【２６１８】

また、上記目的を達成するために、本実施形態の遊技機によれば、以下のような構成の遊技機を提供することができる。

【２６１９】

複数の図柄を複数列に変動表示可能な図柄表示手段（例えば、リール３Ｌ，３Ｃ，３Ｒ及び図柄表示領域４）と、

複数の役の中から内部当籤役を決定可能な内部当籤役決定手段（例えば、内部抽籤処理を行うメインＣＰＵ１０１）と、

前記内部当籤役決定手段により決定された内部当籤役と遊技者の停止操作とに応じて、図柄の変動表示を停止可能な停止制御手段（例えば、リール停止制御処理を行うメインＣＰＵ１０１）と、

前記停止制御手段により図柄の変動表示が停止された場合に、前記図柄表示手段に表示された図柄の組合せに応じた特典を付与可能な特典付与手段（例えば、入賞チェック・メダル払出処理を行うメインＣＰＵ１０１）と、

遊技者の停止操作に関する情報が報知される有利状態（例えば、疑似ボーナス）に制御可能な有利状態制御手段（例えば、メインＣＰＵ１０１）と、を備えた遊技機であって、

前記図柄表示手段に第１特別図柄の組合せ（例えば、３ＢＢに係る図柄の組合せ）が表示された場合に第１特別遊技状態（例えば、３ＢＢ状態）を開始させる制御が可能な第１特別遊技状態制御手段（例えば、メインＣＰＵ１０１）と、

前記図柄表示手段に第２特別図柄の組合せ（例えば、２ＢＢに係る図柄の組合せ）が表示された場合に第２特別遊技状態（例えば、２ＢＢ状態）を開始させる制御が可能な第２特別遊技状態制御手段（例えば、メインＣＰＵ１０１）と、を備え、

第１特別役（例えば、「Ｆ＿３ＢＢ」）が内部当籤役として決定された場合、前記図柄表示手段に前記第１特別図柄の組合せが表示されるまで、前記図柄表示手段に前記第１特別図柄の組合せが表示されることが許可される第１特別許可状態（例えば、３ＢＢフラグ間）を継続させ、

第２特別役（例えば、「Ｆ＿２ＢＢ」）が内部当籤役として決定された場合、前記図柄表示手段に前記第２特別図柄の組合せが表示されるまで、前記図柄表示手段に前記第２特別図柄の組合せが表示されることが許可される第２特別許可状態（例えば、２ＢＢフラグ間）を継続させ、

前記内部当籤役決定手段は、

前記第１特別許可状態及び前記第２特別許可状態のいずれでもない場合であって、ベットされた遊技価値が第１の量（例えば、３枚）であるとき、前記第１特別役を内部当籤役として決定可能とし、ベットされた遊技価値が第２の量（例えば、２枚）であるとき、前記第１特別役を内部当籤役として決定可能とせず、

前記第１特別許可状態及び前記第２特別許可状態のいずれでもない場合であって、ベットされた遊技価値が前記第２の量であるとき、前記第２特別役を内部当籤役として決定可能とし、ベットされた遊技価値が前記第１の量であるとき、前記第２特別役を内部当籤役として決定可能とせず、

前記停止制御手段は、特定役（例えば、「Ｆ＿リプレイＡ」）が内部当籤役として決定された場合であって前記第２特別許可状態である場合、特定の態様で停止操作が行われるときには前記図柄表示手段に特定図柄の組合せ（例えば、「平行リプ」）を表示させることが可能であり、前記特定の態様で停止操作が行われないときには前記図柄表示手段に前記特定図柄の組合せを表示させることを可能とせず、

前記有利状態制御手段は、前記特定役が内部当籤役として決定された場合であって前記

図柄表示手段に前記特定図柄の組合せが表示された場合に、前記有利状態を付与するか否かを決定可能とすることを特徴とする遊技機。

【２６２０】

複数の図柄を複数列に変動表示可能な図柄表示手段（例えば、リール３Ｌ，３Ｃ，３Ｒ及び図柄表示領域４）と、

複数の役の中から内部当籤役を決定可能な内部当籤役決定手段（例えば、内部抽籤処理を行うメインＣＰＵ１０１）と、

前記内部当籤役決定手段により決定された内部当籤役と遊技者の停止操作とに応じて、図柄の変動表示を停止可能な停止制御手段（例えば、リール停止制御処理を行うメインＣＰＵ１０１）と、

前記停止制御手段により図柄の変動表示が停止された場合に、前記図柄表示手段に表示された図柄の組合せに応じた特典を付与可能な特典付与手段（例えば、入賞チェック・メダル払出処理を行うメインＣＰＵ１０１）と、

遊技者の停止操作に関する情報が報知される有利状態（例えば、疑似ボーナス）に制御可能な有利状態制御手段（例えば、メインＣＰＵ１０１）と、を備えた遊技機であって、

前記図柄表示手段に第１特別図柄の組合せ（例えば、３ＢＢに係る図柄の組合せ）が表示された場合に第１特別遊技状態（例えば、３ＢＢ状態）を開始させる制御が可能な第１特別遊技状態制御手段（例えば、メインＣＰＵ１０１）と、

前記図柄表示手段に第２特別図柄の組合せ（例えば、２ＢＢに係る図柄の組合せ）が表示された場合に第２特別遊技状態（例えば、２ＢＢ状態）を開始させる制御が可能な第２特別遊技状態制御手段（例えば、メインＣＰＵ１０１）と、を備え、

第１特別役（例えば、「Ｆ＿３ＢＢ」）が内部当籤役として決定された場合、前記図柄表示手段に前記第１特別図柄の組合せが表示されるまで、前記図柄表示手段に前記第１特別図柄の組合せが表示されることが許可される第１特別許可状態（例えば、３ＢＢフラグ間）を継続させ、

第２特別役（例えば、「Ｆ＿２ＢＢ」）が内部当籤役として決定された場合、前記図柄表示手段に前記第２特別図柄の組合せが表示されるまで、前記図柄表示手段に前記第２特別図柄の組合せが表示されることが許可される第２特別許可状態（例えば、２ＢＢフラグ間）を継続させ、

前記内部当籤役決定手段は、

前記第１特別許可状態及び前記第２特別許可状態のいずれでもない場合であって、ベットされた遊技価値が第１の量（例えば、３枚）であるとき、前記第１特別役を内部当籤役として決定可能とし、ベットされた遊技価値が第２の量（例えば、２枚）であるとき、前記第１特別役を内部当籤役として決定可能とせず、

前記第１特別許可状態及び前記第２特別許可状態のいずれでもない場合であって、ベットされた遊技価値が前記第２の量であるとき、前記第２特別役を内部当籤役として決定可能とし、ベットされた遊技価値が前記第１の量であるとき、前記第２特別役を内部当籤役として決定可能とせず、

前記停止制御手段は、特定役（例えば、「Ｆ＿リプレイＡ」）が内部当籤役として決定された場合であって前記第２特別許可状態である場合、特定の態様で停止操作が行われるときには前記図柄表示手段に特定図柄の組合せ（例えば、「平行リプ」）を表示させることが可能であり、前記特定の態様で停止操作が行われないときには前記図柄表示手段に前記特定図柄の組合せを表示させることを可能とせず、

前記有利状態制御手段は、前記特定役が内部当籤役として決定された場合、前記図柄表示手段に前記特定図柄の組合せが表示されたときと、前記図柄表示手段に前記特定図柄の組合せが表示されなかったときとで前記有利状態の付与に関する有利度を異ならせることを可能とすることを特徴とする遊技機。

【２６２１】

前記停止制御手段は、前記特定役が内部当籤役として決定された場合、前記第１特別許可状態である場合には、前記図柄表示手段に所定図柄の組合せ（例えば、「右上がりリプ

」）を表示させ、前記第２特別許可状態である場合には、前記特定の態様で停止操作が行われたときには前記図柄表示手段に前記特定図柄の組合せを表示させ、前記特定の態様で停止操作が行われないときには前記図柄表示手段に前記所定図柄の組合せを表示させることを特徴とする上記に記載の遊技機。

【２６２２】

上記構成の遊技機によれば、いずれの特別許可状態となっているかと遊技者の停止操作の態様とに応じて、同じ特定役が決定された場合であっても有利状態の付与に関する決定内容を変動させることができるため、有利状態の付与に関する制御負荷や情報量が増大してしまうことを抑制しつつ、その遊技性をさらに多様化することができる。

【２６２３】

また、上記目的を達成するために、本実施形態の遊技機によれば、以下のような構成の遊技機を提供することができる。

【２６２４】

複数の図柄を複数列に変動表示可能な図柄表示手段（例えば、リール３Ｌ，３Ｃ，３Ｒ及び図柄表示領域４）と、

複数の役の中から内部当籤役を決定可能な内部当籤役決定手段（例えば、内部抽籤処理を行うメインＣＰＵ１０１）と、

前記内部当籤役決定手段により決定された内部当籤役と遊技者の停止操作とに応じて、図柄の変動表示を停止可能な停止制御手段（例えば、リール停止制御処理を行うメインＣＰＵ１０１）と、

前記停止制御手段により図柄の変動表示が停止された場合に、前記図柄表示手段に表示された図柄の組合せに応じた特典を付与可能な特典付与手段（例えば、入賞チェック・メダル払出処理を行うメインＣＰＵ１０１）と、

遊技者の停止操作に関する情報が報知される有利状態（例えば、疑似ボーナス）に制御可能な有利状態制御手段（例えば、メインＣＰＵ１０１）と、を備えた遊技機であって、

前記図柄表示手段に第１特別図柄の組合せ（例えば、３ＢＢに係る図柄の組合せ）が表示された場合に第１特別遊技状態（例えば、３ＢＢ状態）を開始させる制御が可能な第１特別遊技状態制御手段（例えば、メインＣＰＵ１０１）と、

前記図柄表示手段に第２特別図柄の組合せ（例えば、２ＢＢに係る図柄の組合せ）が表示された場合に第２特別遊技状態（例えば、２ＢＢ状態）を開始させる制御が可能な第２特別遊技状態制御手段（例えば、メインＣＰＵ１０１）と、を備え、

第１特別役（例えば、「Ｆ＿３ＢＢ」）が内部当籤役として決定された場合、前記図柄表示手段に前記第１特別図柄の組合せが表示されるまで、前記図柄表示手段に前記第１特別図柄の組合せが表示されることが許可される第１特別許可状態（例えば、３ＢＢフラグ間）を継続させ、

第２特別役（例えば、「Ｆ＿２ＢＢ」）が内部当籤役として決定された場合、前記図柄表示手段に前記第２特別図柄の組合せが表示されるまで、前記図柄表示手段に前記第２特別図柄の組合せが表示されることが許可される第２特別許可状態（例えば、２ＢＢフラグ間）を継続させ、

前記内部当籤役決定手段は、

前記第１特別許可状態及び前記第２特別許可状態のいずれでもない場合であって、ベットされた遊技価値が第１の量（例えば、３枚）であるとき、前記第１特別役を内部当籤役として決定可能とし、ベットされた遊技価値が第２の量（例えば、２枚）であるとき、前記第１特別役を内部当籤役として決定可能とせず、

前記第１特別許可状態及び前記第２特別許可状態のいずれでもない場合であって、ベットされた遊技価値が前記第２の量であるとき、前記第２特別役を内部当籤役として決定可能とし、ベットされた遊技価値が前記第１の量であるとき、前記第２特別役を内部当籤役として決定可能とせず、

前記停止制御手段は、特定役（例えば、「Ｆ＿リプレイＡ」）が内部当籤役として決定された場合、前記第１特別許可状態である場合には、前記図柄表示手段に所定図柄の組合

せ（例えば、「右上がりリプ」）を表示させ、前記第２特別許可状態である場合には、前記図柄表示手段に特定図柄の組合せ（例えば、「平行リプ」）を表示させることが可能であり、

前記有利状態制御手段は、

前記図柄表示手段に前記所定図柄の組合せが表示された場合、第１付与状態（例えば、「安定状態」）に制御し、

前記図柄表示手段に前記特定図柄の組合せが表示された場合、第２付与状態（例えば、「荒波状態」）に制御し、

所定の終了条件が満たされるまで（例えば、疑似ボーナス移行が決定されるまで）制御された付与状態を継続させ、

制御された付与状態に応じて前記有利状態を付与するか否かを決定可能とすることを特徴とする遊技機。

【２６２５】

前記所定の終了条件は、前記有利状態を付与することが決定された場合に満たされることを特徴とする上記に記載の遊技機。

【２６２６】

上記構成の遊技機によれば、いずれの特別許可状態となっているかに応じて、同じ特定役が決定された場合であっても停止表示態様を異ならせることができ、また、これによって有利状態の付与状態を変動させることができるため、有利状態の付与に関する制御負荷や情報量が増大してしまうことを抑制しつつ、その遊技性を多様化することができる。

【２６２７】

［一詳細例に係る発明７～発明１２の遊技機］

従来の遊技機において、遊技を行う状態として、通常区間と有利区間とを設定可能であり、有利区間において演出状態がＡＴ状態（有利状態）に設定され、有利区間の終了時においてＡＴ状態である場合にはＡＴ状態について予め定められた終了条件が成立していなくても初期化処理によって強制的にＡＴ状態を終了させることを可能にしたものが知られている（例えば、特開２０１７－１８５０９９号公報参照）。

【２６２８】

ところで、このような遊技機では、射幸性が過度に高くなってしまうことは抑制できるものの、有利状態がその途中で突然終了してしまうことから、遊技者が不信感や喪失感などを抱き、遊技の興趣を低下させてしまう場合があるという問題があった。

【２６２９】

本発明は、このような点に鑑みてなされたものであり、射幸性が過度に高くなってしまうことを抑制しつつも、遊技者の感情にも配慮した遊技機を提供することを目的とする。

【２６３０】

上記目的を達成するために、本実施形態の遊技機によれば、以下のような構成の遊技機を提供することができる。

【２６３１】

遊技者にとって有利な有利状態（例えば、疑似ボーナス）と、前記有利状態に移行する期待度を変動させることが可能な特定状態（例えば、演出区間）と、前記有利状態及び前記特定状態とは異なる初期状態（例えば、非有利区間）と、を有し、前記有利状態及び前記特定状態を一連の有利区間として制御可能な遊技機であって、

前記一連の有利区間における遊技期間が所定期間となったとき（例えば、有利区間ゲーム数カウンタの値が通常リミット処理（ゲーム数）が実行される値となったとき）に、前記有利状態及び前記特定状態のいずれの状態であっても、前記一連の有利区間を終了させて前記初期状態に制御する第１規制手段（例えば、通常リミット処理（ゲーム数）を行うメインＣＰＵ１０１）と、

前記一連の有利区間における遊技期間が前記所定期間よりも短い特定期間となったとき（例えば、制御用ゲーム数カウンタの値が特殊リミット処理（ゲーム数）が実行される値となったとき）に、前記有利状態である場合には、前記特定状態に移行するときに、前記

一連の有利区間を終了させて前記初期状態に制御する第２規制手段（例えば、特殊リミット処理（ゲーム数）を行うメインＣＰＵ１０１）と、を備えたことを特徴とする遊技機。

【２６３２】

前記特定期間は、前記有利状態の継続可能期間（例えば、「５５ゲーム」）に応じて前記所定期間よりも短く設定されることを特徴とする上記に記載の遊技機。

【２６３３】

遊技者にとって有利な有利状態（例えば、疑似ボーナス）と、前記有利状態に移行する期待度を変動させることが可能な特定状態（例えば、演出区間）と、前記有利状態及び前記特定状態とは異なる初期状態（例えば、非有利区間）と、を有し、前記有利状態及び前記特定状態を一連の有利区間として制御可能な遊技機であって、

前記一連の有利区間において付与された遊技価値量が所定量となったとき（例えば、有利区間払出数カウンタの値が通常リミット処理（払出数）が実行される値となったとき）に、前記有利状態及び前記特定状態のいずれの状態であっても、前記一連の有利区間を終了させて前記初期状態に制御する第１規制手段（例えば、通常リミット処理（払出数）を行うメインＣＰＵ１０１）と、

前記一連の有利区間において付与された遊技価値量が前記所定量よりも少ない特定量となったとき（例えば、制御用払出数カウンタの値が特殊リミット処理（払出数）が実行される値となったとき）に、前記有利状態である場合には、前記特定状態に移行するときに、前記一連の有利区間を終了させて前記初期状態に制御する第２規制手段（例えば、特殊リミット処理（払出数）を行うメインＣＰＵ１０１）と、を備えたことを特徴とする遊技機。

【２６３４】

前記特定量は、前記有利状態の付与可能遊技価値量（例えば、「２７５枚」）に応じて前記所定量よりも少なく設定されることを特徴とする上記に記載の遊技機。

【２６３５】

上記構成の遊技機によれば、有利状態及び特定状態は一連の有利区間として制御され、この一連の有利区間における遊技期間が所定期間となったとき、又はこの一連の有利区間において付与された遊技価値量が所定量となったときには、この一連の有利区間が強制的に終了されるが、この一連の有利区間における遊技期間が所定期間よりも短い特定期間となったとき、又はこの一連の有利区間において付与された遊技価値量が所定量よりも少ない特定量となったときに、有利状態である場合には、特定状態に移行するときに、一連の有利区間を終了させるようにしている。

【２６３６】

すなわち、上記構成の遊技機によれば、有利状態の途中で一連の有利区間が強制的に終了されることがなく、有利状態の終了にともなった自然な流れで一連の有利区間を一定期間内に終了させることを可能としている。これにより、射幸性が過度に高くなってしまうことを抑制しつつも、遊技者が不信感や喪失感などを抱くことを防止することができるので、遊技者の感情にも配慮することを可能としている。

【２６３７】

また、上記構成の遊技機によれば、特定期間又は特定量は、有利状態の継続可能期間又は付与可能遊技価値量を考慮して設定されているため、遊技者の感情に配慮しつつも、遊技者に付与される遊技価値量が極端に規制されることを防止することができる。

【２６３８】

また、上記目的を達成するために、本実施形態の遊技機によれば、以下のような構成の遊技機を提供することができる。

【２６３９】

遊技者にとって有利な有利状態（例えば、疑似ボーナス）と、前記有利状態に移行する期待度を変動させることが可能な特定状態（例えば、演出区間）と、前記有利状態及び前記特定状態とは異なる初期状態（例えば、非有利区間）と、を有し、前記有利状態及び前記特定状態を一連の有利区間として制御可能な遊技機であって、

前記一連の有利区間における遊技期間が所定期間となったとき（例えば、有利区間ゲーム数カウンタの値が通常リミット処理（ゲーム数）が実行される値となったとき）に、前記有利状態及び前記特定状態のいずれの状態であっても、前記一連の有利区間を終了させて前記初期状態に制御する第１規制手段（例えば、通常リミット処理（ゲーム数）を行うメインＣＰＵ１０１）と、

前記一連の有利区間における遊技期間が前記所定期間よりも短い特定期間となったとき（例えば、制御用ゲーム数カウンタの値が特殊リミット処理（ゲーム数）が実行される値となったとき）に、前記有利状態でない場合には前記有利状態に移行させ、移行させた前記有利状態が終了して前記特定状態に移行するときに、前記一連の有利区間を終了させて前記初期状態に制御する第２規制手段（例えば、特殊リミット処理（ゲーム数）を行うメインＣＰＵ１０１）と、を備えたことを特徴とする遊技機。

【２６４０】

前記特定期間は、前記有利状態の継続可能期間（例えば、「５５ゲーム」）に応じて前記所定期間よりも短く設定されることを特徴とする上記に記載の遊技機。

【２６４１】

遊技者にとって有利な有利状態（例えば、疑似ボーナス）と、前記有利状態に移行する期待度を変動させることが可能な特定状態（例えば、演出区間）と、前記有利状態及び前記特定状態とは異なる初期状態（例えば、非有利区間）と、を有し、前記有利状態及び前記特定状態を一連の有利区間として制御可能な遊技機であって、

前記一連の有利区間において付与された遊技価値量が所定量となったとき（例えば、有利区間払出数カウンタの値が通常リミット処理（払出数）が実行される値となったとき）に、前記有利状態及び前記特定状態のいずれの状態であっても、前記一連の有利区間を終了させて前記初期状態に制御する第１規制手段（例えば、通常リミット処理（払出数）を行うメインＣＰＵ１０１）と、

前記一連の有利区間において付与された遊技価値量が前記所定量よりも少ない特定量となったとき（例えば、制御用払出数カウンタの値が特殊リミット処理（払出数）が実行される値となったとき）に、前記有利状態でない場合には前記有利状態に移行させ、移行させた前記有利状態が終了して前記特定状態に移行するときに、前記一連の有利区間を終了させて前記初期状態に制御する第２規制手段（例えば、特殊リミット処理（払出数）を行うメインＣＰＵ１０１）と、を備えたことを特徴とする遊技機。

【２６４２】

前記特定量は、前記有利状態の付与可能遊技価値量（例えば、「２７５枚」）に応じて前記所定量よりも少なく設定されることを特徴とする上記に記載の遊技機。

【２６４３】

上記構成の遊技機によれば、有利状態及び特定状態は一連の有利区間として制御され、この一連の有利区間における遊技期間が所定期間となったとき、又はこの一連の有利区間において付与された遊技価値量が所定量となったときには、この一連の有利区間が強制的に終了されるが、この一連の有利区間における遊技期間が所定期間よりも短い特定期間となったとき、又はこの一連の有利区間において付与された遊技価値量が所定量よりも少ない特定量となったときに、有利状態でない場合には有利状態に移行させ、移行させた有利状態が終了して特定状態に移行するときに、一連の有利区間を終了させるようにしている。

【２６４４】

すなわち、上記構成の遊技機によれば、有利状態の途中で一連の有利区間が強制的に終了されることがなく、有利状態の終了にともなった自然な流れで一連の有利区間を一定期間内に終了させることを可能としている。また、このようにして一連の有利区間を終了させる際には、有利状態でなければ有利状態に移行させた上で終了させるようにしている。これにより、射幸性が過度に高くなってしまうことを抑制しつつも、遊技者が不信感や喪失感などを抱くことを防止することができるので、遊技者の感情にも配慮することを可能としている。

【２６４５】

また、上記構成の遊技機によれば、特定期間又は特定量は、有利状態の継続可能期間又は付与可能遊技価値量を考慮して設定されているため、遊技者の感情に配慮しつつも、遊技者に付与される遊技価値量が極端に規制されることを防止することができる。

【２６４６】

また、上記目的を達成するために、本実施形態の遊技機によれば、以下のような構成の遊技機を提供することができる。

【２６４７】

遊技者にとって有利な有利状態（例えば、疑似ボーナス）と、前記有利状態に移行する期待度を変動させることが可能な特定状態（例えば、演出区間）と、前記有利状態及び前記特定状態とは異なる初期状態（例えば、非有利区間）と、を有し、前記有利状態及び前記特定状態を一連の有利区間として制御可能な遊技機であって、

前記一連の有利区間における遊技期間が所定期間となったとき（例えば、有利区間ゲーム数カウンタの値が通常リミット処理（ゲーム数）が実行される値となったとき）に、前記有利状態及び前記特定状態のいずれの状態であっても、前記一連の有利区間を終了させて前記初期状態に制御する第１規制手段（例えば、通常リミット処理（ゲーム数）を行うメインＣＰＵ１０１）と、

前記一連の有利区間における遊技期間が前記所定期間よりも短い特定期間となったとき（例えば、制御用ゲーム数カウンタの値が特殊リミット処理（ゲーム数）が実行される値となったとき）に、前記有利状態である場合には、前記特定状態に移行するときに、前記一連の有利区間を終了させて前記初期状態に制御する第２規制手段（例えば、特殊リミット処理（ゲーム数）を行うメインＣＰＵ１０１）と、

前記有利状態を所定の遊技可能期間（例えば、「５５ゲーム」）分延長させることを可能とする権利（例えば、１Ｇ連ストック）を付与可能な権利付与手段（例えば、１Ｇ連抽籤を行うメインＣＰＵ１０１）と、

前記権利付与手段により付与された権利数に応じて、前記特定期間よりも短い特別期間を設定可能であり、前記一連の有利区間における遊技期間が設定された前記特別期間となったとき（例えば、制御用ゲーム数カウンタの値が準リミット処理（ゲーム数）が実行される値となったとき）、以後の前記一連の有利区間において前記権利付与手段により権利が付与されることを抑制する第３規制手段（例えば、準リミット処理（ゲーム数）を行うメインＣＰＵ１０１）と、を備えたことを特徴とする遊技機。

【２６４８】

遊技者にとって有利な有利状態（例えば、疑似ボーナス）と、前記有利状態に移行する期待度を変動させることが可能な特定状態（例えば、演出区間）と、前記有利状態及び前記特定状態とは異なる初期状態（例えば、非有利区間）と、を有し、前記有利状態及び前記特定状態を一連の有利区間として制御可能な遊技機であって、

前記一連の有利区間において付与された遊技価値量が所定量となったとき（例えば、有利区間払出数カウンタの値が通常リミット処理（払出数）が実行される値となったとき）に、前記有利状態及び前記特定状態のいずれの状態であっても、前記一連の有利区間を終了させて前記初期状態に制御する第１規制手段（例えば、通常リミット処理（払出数）を行うメインＣＰＵ１０１）と、

前記一連の有利区間において付与された遊技価値量が前記所定量よりも少ない特定量となったとき（例えば、制御用払出数カウンタの値が特殊リミット処理（払出数）が実行される値となったとき）に、前記有利状態である場合には、前記特定状態に移行するときに、前記一連の有利区間を終了させて前記初期状態に制御する第２規制手段（例えば、特殊リミット処理（ゲーム数）を行うメインＣＰＵ１０１）と、

前記有利状態を所定の遊技可能期間（例えば、「５５ゲーム」）分延長させることを可能とする権利（例えば、１Ｇ連ストック）を付与可能な権利付与手段（例えば、１Ｇ連抽籤を行うメインＣＰＵ１０１）と、

前記権利付与手段により付与された権利数に応じて、前記特定量よりも少ない特別量を設定可能であり、前記一連の有利区間において付与された遊技価値量が設定された前記特

別量となったとき（例えば、制御用払出数カウンタの値が準リミット処理（払出数）が実行される値となったとき）、以後の前記一連の有利区間において前記権利付与手段により権利が付与されることを抑制する第３規制手段（例えば、準リミット処理（払出数）を行うメインＣＰＵ１０１）と、を備えたことを特徴とする遊技機。

【２６４９】

上記構成の遊技機によれば、有利状態及び特定状態は一連の有利区間として制御され、この一連の有利区間における遊技期間が所定期間となったとき、又はこの一連の有利区間において付与された遊技価値量が所定量となったときには、この一連の有利区間が強制的に終了されるが、この一連の有利区間における遊技期間が所定期間よりも短い特定期間となったとき、又はこの一連の有利区間において付与された遊技価値量が所定量よりも少ない特定量となったときに、有利状態である場合には、特定状態に移行するときに、一連の有利区間を終了させるようにしている。

【２６５０】

すなわち、上記構成の遊技機によれば、有利状態の途中で一連の有利区間が強制的に終了されることがなく、有利状態の終了にともなった自然な流れで一連の有利区間を一定期間内に終了させることを可能としている。これにより、射幸性が過度に高くなってしまうことを抑制しつつも、遊技者が不信感や喪失感などを抱くことを防止することができるので、遊技者の感情にも配慮することを可能としている。

【２６５１】

また、上記構成の遊技機によれば、有利状態は付与された権利によって延長される場合があるが、一連の有利区間における遊技期間が、特定期間よりも短く、付与された権利数に応じて設定された特別期間となったとき、又は一連の有利区間において付与された遊技価値量が、特定量よりも少なく、付与された権利数に応じて設定された特別量となったときには、以後の一連の有利区間において権利の付与が抑制されるようになっている。これにより、例えば、遊技者が消費しきれないほどの権利が付与され、このような状態で一連の有利区間が強制的に終了される結果、遊技者が不信感や喪失感などを抱いてしまうことを防止できるので、射幸性が過度に高くなってしまうことを抑制しつつも、遊技者の感情にも配慮することを可能としている。

【２６５２】

また、上記目的を達成するために、本実施形態の遊技機によれば、以下のような構成の遊技機を提供することができる。

【２６５３】

遊技者にとって有利な有利状態（例えば、疑似ボーナス）と、前記有利状態に移行する期待度を変動させることが可能な特定状態（例えば、演出区間）と、前記有利状態及び前記特定状態とは異なる初期状態（例えば、非有利区間）と、を有し、前記有利状態及び前記特定状態を一連の有利区間として制御可能な遊技機であって、

前記一連の有利区間において付与された遊技価値量が第１の量となったとき（例えば、有利区間払出数カウンタの値が通常リミット処理（払出数）が実行される値となったとき）に、前記有利状態及び前記特定状態のいずれの状態であっても、前記一連の有利区間を終了させて前記初期状態に制御する第１規制手段（例えば、通常リミット処理（払出数）を行うメインＣＰＵ１０１）と、

前記一連の有利区間において付与された遊技価値量が前記第１の量よりも少ない第２の量となったとき（例えば、制御用払出数カウンタの値が特殊リミット処理（払出数）が実行される値となったとき）に、前記有利状態である場合には、前記特定状態に移行するときに、前記一連の有利区間を終了させて前記初期状態に制御する第２規制手段（例えば、特殊リミット処理（ゲーム数）を行うメインＣＰＵ１０１）と、

前記有利状態を所定の遊技可能期間（例えば、「５５ゲーム」）分延長させることを可能とする権利（例えば、１Ｇ連ストック）を付与可能な権利付与手段（例えば、１Ｇ連抽籤を行うメインＣＰＵ１０１）と、

前記権利付与手段により付与された権利数に応じて、前記第２の量よりも少ない第３の

量を設定可能であり、前記一連の有利区間において付与された遊技価値量が設定された前記第３の量となったとき（例えば、制御用払出数カウンタの値が準リミット処理（払出数）が実行される値となったとき）、以後の前記一連の有利区間において前記権利付与手段により権利が付与されることを抑制する第３規制手段（例えば、準リミット処理（払出数）を行うメインＣＰＵ１０１）と、

前記第１の量を計数する第１計数手段（例えば、有利区間払出数カウンタ）と、

前記第２の量及び前記第３の量を計数する第２計数手段（例えば、制御用払出数カウンタ）と、を備え、

特定役（例えば、「押し順ベルＡ」）に当籤したとき、特定の態様（例えば、正解押し順）で停止操作が行われると所定量（例えば、８枚）の遊技価値が付与される一方、前記特定の態様で停止操作が行われないと前記所定量の遊技価値は付与されないように構成され、

前記第２計数手段は、前記特定役に当籤したとき、前記特定の態様で停止操作が行われたか否かにかかわらず前記所定量の遊技価値が付与されたものとして計数を行うことを特徴とする遊技機。

【２６５４】

上記構成の遊技機によれば、有利状態及び特定状態は一連の有利区間として制御され、この一連の有利区間において付与された遊技価値量が第１の量となったときには、この一連の有利区間が強制的に終了されるが、この一連の有利区間において付与された遊技価値量が第１の量よりも少ない第２の量となったときに、有利状態である場合には、特定状態に移行するときに、一連の有利区間を終了させるようにしている。

【２６５５】

すなわち、上記構成の遊技機によれば、有利状態の途中で一連の有利区間が強制的に終了されることがなく、有利状態の終了にともなった自然な流れで一連の有利区間を一定期間内に終了させることを可能としている。これにより、射幸性が過度に高くなってしまうことを抑制しつつも、遊技者が不信感や喪失感などを抱くことを防止することができるので、遊技者の感情にも配慮することを可能としている。

【２６５６】

また、上記構成の遊技機によれば、有利状態は付与された権利によって延長される場合があるが、一連の有利区間において付与された遊技価値量が、第２の量よりも少なく、付与された権利数に応じて設定された第３の量となったときには、以後の一連の有利区間において権利の付与が抑制されるようになっている。これにより、例えば、遊技者が消費しきれないほどの権利が付与され、このような状態で一連の有利区間が強制的に終了される結果、遊技者が不信感や喪失感などを抱いてしまうことを防止できるので、射幸性が過度に高くなってしまうことを抑制しつつも、遊技者の感情にも配慮することを可能としている。

【２６５７】

また、上記構成の遊技機によれば、少なくとも第２の量や第３の量を計数する上では、例えば、遊技者の操作ミスや指示の無視などに起因して、本来付与されるはずであった遊技価値量と実際に付与された遊技価値量との間で差分が生じた場合であっても、この差分を考慮せず、本来付与されるはずであった遊技価値量を基準として計数が行われるようになっている。これにより、このような遊技者の行為によって一連の有利区間が必要以上に延長されてしまうことや、このような行為を行った遊技者と行っていない遊技者との間で不公平が生じてしまうことを防止することができるので、射幸性が過度に高くなってしまうことを抑制しつつも、遊技者の感情にも配慮することを可能としている。

【２６５８】

また、上記目的を達成するために、本実施形態の遊技機によれば、以下のような構成の遊技機を提供することができる。

【２６５９】

遊技者にとって有利な有利状態（例えば、疑似ボーナス）と、前記有利状態に移行する

期待度を変動させることが可能な特定状態（例えば、演出区間）と、前記有利状態及び前記特定状態とは異なる初期状態（例えば、非有利区間）と、を有し、前記有利状態及び前記特定状態を一連の有利区間として制御可能な遊技機であって、

前記一連の有利区間における遊技期間が所定期間となったとき（例えば、有利区間ゲーム数カウンタの値が通常リミット処理（ゲーム数）が実行される値となったとき）に、前記有利状態及び前記特定状態のいずれの状態であっても、前記一連の有利区間を終了させて前記初期状態に制御する第１規制手段（例えば、通常リミット処理（ゲーム数）を行うメインＣＰＵ１０１）と、

前記一連の有利区間における遊技期間が前記所定期間よりも短い特定期間となったとき（例えば、制御用ゲーム数カウンタの値が特殊リミット処理（ゲーム数）が実行される値となったとき）に、前記有利状態である場合には、前記特定状態に移行するときに、前記一連の有利区間を終了させて前記初期状態に制御する第２規制手段（例えば、特殊リミット処理（ゲーム数）を行うメインＣＰＵ１０１）と、

前記有利状態を所定の遊技可能期間（例えば、「５５ゲーム」）分延長させることを可能とする権利（例えば、１Ｇ連ストック）を付与可能な権利付与手段（例えば、１Ｇ連抽籤を行うメインＣＰＵ１０１）と、

前記権利付与手段により付与された権利数に応じて、前記特定期間よりも短い特別期間を設定可能であり、前記一連の有利区間における遊技期間が設定された前記特別期間となったとき（例えば、制御用ゲーム数カウンタの値が準リミット処理（ゲーム数）が実行される値となったとき）、以後の前記一連の有利区間において前記権利付与手段により権利が付与されることを抑制する第３規制手段（例えば、準リミット処理（ゲーム数）を行うメインＣＰＵ１０１）と、を備え、

前記特定状態において当籤すると前記有利状態への移行が確定する確定役（例えば、「確定チェリー」）があり、

前記確定役に当籤したとき、所定の態様（例えば、右第１停止以外）で停止操作が行われた場合には特別図柄の組合せ（例えば、「確定チェリーリプ」）が表示可能であり、前記所定の態様とは異なる特定の態様（例えば、右第１停止）で停止操作が行われた場合には前記特別図柄の組合せは表示されず、所定図柄の組合せ（例えば、「中段リプ」）が表示されるように構成され、

前記所定図柄の組合せは、前記確定役以外の役に当籤したときにも表示され得る図柄の組合せであり、

前記第３規制手段により前記権利付与手段による権利の付与が抑制されている場合に、前記確定役に当籤したときには、停止操作の手順として前記特定の態様を報知する特殊報知手段（例えば、表示装置１１に特殊報知を表示させるサブＣＰＵ２０１）をさらに備えたことを特徴とする遊技機。

【２６６０】

遊技者にとって有利な有利状態（例えば、疑似ボーナス）と、前記有利状態に移行する期待度を変動させることが可能な特定状態（例えば、演出区間）と、前記有利状態及び前記特定状態とは異なる初期状態（例えば、非有利区間）と、を有し、前記有利状態及び前記特定状態を一連の有利区間として制御可能な遊技機であって、

前記一連の有利区間において付与された遊技価値量が所定量となったとき（例えば、有利区間払出数カウンタの値が通常リミット処理（払出数）が実行される値となったとき）に、前記有利状態及び前記特定状態のいずれの状態であっても、前記一連の有利区間を終了させて前記初期状態に制御する第１規制手段（例えば、通常リミット処理（払出数）を行うメインＣＰＵ１０１）と、

前記一連の有利区間において付与された遊技価値量が前記所定量よりも少ない特定量となったとき（例えば、制御用払出数カウンタの値が特殊リミット処理（払出数）が実行される値となったとき）に、前記有利状態である場合には、前記特定状態に移行するときに、前記一連の有利区間を終了させて前記初期状態に制御する第２規制手段（例えば、特殊リミット処理（ゲーム数）を行うメインＣＰＵ１０１）と、

前記有利状態を所定の遊技可能期間（例えば、「５５ゲーム」）分延長させることを可能とする権利（例えば、１Ｇ連ストック）を付与可能な権利付与手段（例えば、１Ｇ連抽籤を行うメインＣＰＵ１０１）と、

前記権利付与手段により付与された権利数に応じて、前記特定量よりも少ない特別量を設定可能であり、前記一連の有利区間において付与された遊技価値量が設定された前記特別量となったとき（例えば、制御用払出数カウンタの値が準リミット処理（払出数）が実行される値となったとき）、以後の前記一連の有利区間において前記権利付与手段により権利が付与されることを抑制する第３規制手段（例えば、準リミット処理（払出数）を行うメインＣＰＵ１０１）と、を備え、

前記特定状態において当籤すると前記有利状態への移行が確定する確定役（例えば、「確定チェリー」）があり、

前記確定役に当籤したとき、所定の態様（例えば、右第１停止以外）で停止操作が行われた場合には特別図柄の組合せ（例えば、「確定チェリーリプ」）が表示可能であり、前記所定の態様とは異なる特定の態様（例えば、右第１停止）で停止操作が行われた場合には前記特別図柄の組合せは表示されず、所定図柄の組合せ（例えば、「中段リプ」）が表示されるように構成され、

前記所定図柄の組合せは、前記確定役以外の役に当籤したときにも表示され得る図柄の組合せであり、

前記第３規制手段により前記権利付与手段による権利の付与が抑制されている場合に、前記確定役に当籤したときには、停止操作の手順として前記特定の態様を報知する特殊報知手段（例えば、表示装置１１に特殊報知を表示させるサブＣＰＵ２０１）をさらに備えたことを特徴とする遊技機。

【２６６１】

前記第３規制手段により前記権利付与手段による権利の付与が抑制されていない場合に、前記確定役に当籤したときには、次回遊技から前記有利状態を開始し、

前記第３規制手段により前記権利付与手段による権利の付与が抑制されている場合に、前記確定役に当籤したときには、今回遊技から前記有利状態を開始することを特徴とする上記に記載の遊技機。

【２６６２】

上記構成の遊技機によれば、有利状態及び特定状態は一連の有利区間として制御され、この一連の有利区間における遊技期間が所定期間となったとき、又はこの一連の有利区間において付与された遊技価値量が所定量となったときには、この一連の有利区間が強制的に終了されるが、この一連の有利区間における遊技期間が所定期間よりも短い特定期間となったとき、又はこの一連の有利区間において付与された遊技価値量が所定量よりも少ない特定量となったときに、有利状態である場合には、特定状態に移行するときに、一連の有利区間を終了させるようにしている。

【２６６３】

すなわち、上記構成の遊技機によれば、有利状態の途中で一連の有利区間が強制的に終了されることがなく、有利状態の終了にともなった自然な流れで一連の有利区間を一定期間内に終了させることを可能としている。これにより、射幸性が過度に高くなってしまうことを抑制しつつも、遊技者が不信感や喪失感などを抱くことを防止することができるので、遊技者の感情にも配慮することを可能としている。

【２６６４】

また、上記構成の遊技機によれば、有利状態は付与された権利によって延長される場合があるが、一連の有利区間における遊技期間が、特定期間よりも短く、付与された権利数に応じて設定された特別期間となったとき、又は一連の有利区間において付与された遊技価値量が、特定量よりも少なく、付与された権利数に応じて設定された特別量となったときには、以後の一連の有利区間において権利の付与が抑制されるようになっている。これにより、例えば、遊技者が消費しきれないほどの権利が付与され、このような状態で一連の有利区間が強制的に終了される結果、遊技者が不信感や喪失感などを抱いてしまうこと

を防止できるので、射幸性が過度に高くなってしまうことを抑制しつつも、遊技者の感情にも配慮することを可能としている。

【２６６５】

また、上記構成の遊技機によれば、権利の付与が抑制されている状態において有利状態への移行が確定する確定役に当籤したときには、この確定役の当籤が明確に認識できる特別図柄の組合せを表示させないための特殊報知が行われるようになっている。これにより、例えば、確定役の当籤が無駄な当籤であったなどといった感情を遊技者が抱いてしまうことを防止できる。すなわち、権利の付与が抑制されている状態では有利状態が開始された契機を遊技者に明確に認識させないようにすることで、射幸性が過度に高くなってしまうことを抑制しつつも、遊技者の感情にも配慮することを可能としている。

【２６６６】

また、上記構成の遊技機によれば、特殊報知が行われる場合、本来次回遊技から開始されるはずであった有利状態を、今回遊技から開始するようにしている。これにより、遊技者に自然な流れで特殊報知にしたがった停止操作を行わせることができるので、このような特殊報知を行う場合であっても、遊技者が違和感などを抱いてしまうことを防止できる。

【２６６７】

また、上記目的を達成するために、本実施形態の遊技機によれば、以下のような構成の遊技機を提供することができる。

【２６６８】

遊技者にとって有利な有利状態（例えば、疑似ボーナス）と、前記有利状態に移行する期待度を変動させることが可能な特定状態（例えば、演出区間）と、前記有利状態及び前記特定状態とは異なる初期状態（例えば、非有利区間）と、を有し、前記有利状態及び前記特定状態を一連の有利区間として制御可能な遊技機であって、

前記一連の有利区間における遊技期間が所定期間となったとき（例えば、有利区間ゲーム数カウンタの値が通常リミット処理（ゲーム数）が実行される値となったとき）に、前記有利状態及び前記特定状態のいずれの状態であっても、前記一連の有利区間を終了させて前記初期状態に制御する第１規制手段（例えば、通常リミット処理（ゲーム数）を行うメインＣＰＵ１０１）と、

前記一連の有利区間における遊技期間が前記所定期間よりも短い特定期間となったとき（例えば、制御用ゲーム数カウンタの値が特殊リミット処理（ゲーム数）が実行される値となったとき）に、前記有利状態である場合には、前記特定状態に移行するときに、前記一連の有利区間を終了させて前記初期状態に制御する第２規制手段（例えば、特殊リミット処理（ゲーム数）を行うメインＣＰＵ１０１）と、

前記有利状態を所定の遊技可能期間（例えば、「５５ゲーム」）分延長させることを可能とする権利（例えば、１Ｇ連ストック）を付与可能な権利付与手段（例えば、１Ｇ連抽籤を行うメインＣＰＵ１０１）と、

前記権利付与手段により付与された権利数に応じて、前記特定期間よりも短い特別期間を設定可能であり、前記一連の有利区間における遊技期間が設定された前記特別期間となったとき（例えば、制御用ゲーム数カウンタの値が準リミット処理（ゲーム数）が実行される値となったとき）、以後の前記一連の有利区間において前記権利付与手段により権利が付与されることを抑制する第３規制手段（例えば、準リミット処理（ゲーム数）を行うメインＣＰＵ１０１）と、を備え、

前記特定状態において当籤すると前記有利状態への移行が確定する確定役（例えば、「確定チェリー」）があり、

前記確定役に当籤したとき、所定の態様（例えば、右第１停止以外）で停止操作が行われた場合には特別図柄の組合せ（例えば、「確定チェリーリプ」）が表示可能であり、前記所定の態様とは異なる特定の態様（例えば、右第１停止）で停止操作が行われた場合には前記特別図柄の組合せは表示されず、所定図柄の組合せ（例えば、「中段リプ」）が表示されるように構成され、

前記所定図柄の組合せは、前記確定役以外の役に当籤したときにも表示され得る図柄の

組合せであり、
　前記第３規制手段により前記権利付与手段による権利の付与が抑制されている場合に、前記確定役に当籤したときには、停止操作の手順として前記特定の態様を報知する特殊報知手段（例えば、表示装置１１に特殊報知を表示させるサブＣＰＵ２０１）と、
　前記第３規制手段により前記権利付与手段による権利の付与が抑制されていない場合に、前記特別図柄の組合せが表示された場合には特別報知（例えば、特別入賞音の衆力）を行うことを可能とし、前記第３規制手段により前記権利付与手段による権利の付与が抑制されている場合に、前記特別図柄の組合せが表示された場合には前記特別報知を行うことを可能としない特別報知手段（例えば、スピーカ群８４から特別入賞音を出力させるサブＣＰＵ２０１）と、をさらに備えたことを特徴とする遊技機。
【２６６９】
　遊技者にとって有利な有利状態（例えば、疑似ボーナス）と、前記有利状態に移行する期待度を変動させることが可能な特定状態（例えば、演出区間）と、前記有利状態及び前記特定状態とは異なる初期状態（例えば、非有利区間）と、を有し、前記有利状態及び前記特定状態を一連の有利区間として制御可能な遊技機であって、
　前記一連の有利区間において付与された遊技価値量が所定量となったとき（例えば、有利区間払出数カウンタの値が通常リミット処理（払出数）が実行される値となったとき）に、前記有利状態及び前記特定状態のいずれの状態であっても、前記一連の有利区間を終了させて前記初期状態に制御する第１規制手段（例えば、通常リミット処理（払出数）を行うメインＣＰＵ１０１）と、
　前記一連の有利区間において付与された遊技価値量が前記所定量よりも少ない特定量となったとき（例えば、制御用払出数カウンタの値が特殊リミット処理（払出数）が実行される値となったとき）に、前記有利状態である場合には、前記特定状態に移行するときに、前記一連の有利区間を終了させて前記初期状態に制御する第２規制手段（例えば、特殊リミット処理（ゲーム数）を行うメインＣＰＵ１０１）と、
　前記有利状態を所定の遊技可能期間（例えば、「５５ゲーム」）分延長させることを可能とする権利（例えば、１Ｇ連ストック）を付与可能な権利付与手段（例えば、１Ｇ連抽籤を行うメインＣＰＵ１０１）と、
　前記権利付与手段により付与された権利数に応じて、前記特定量よりも少ない特別量を設定可能であり、前記一連の有利区間において付与された遊技価値量が設定された前記特別量となったとき（例えば、制御用払出数カウンタの値が準リミット処理（払出数）が実行される値となったとき）、以後の前記一連の有利区間において前記権利付与手段により権利が付与されることを抑制する第３規制手段（例えば、準リミット処理（払出数）を行うメインＣＰＵ１０１）と、を備え、
　前記特定状態において当籤すると前記有利状態への移行が確定する確定役（例えば、「確定チェリー」）があり、
　前記確定役に当籤したとき、所定の態様（例えば、右第１停止以外）で停止操作が行われた場合には特別図柄の組合せ（例えば、「確定チェリーリプ」）が表示可能であり、前記所定の態様とは異なる特定の態様（例えば、右第１停止）で停止操作が行われた場合には前記特別図柄の組合せは表示されず、所定図柄の組合せ（例えば、「中段リプ」）が表示されるように構成され、
　前記所定図柄の組合せは、前記確定役以外の役に当籤したときにも表示され得る図柄の組合せであり、
　前記第３規制手段により前記権利付与手段による権利の付与が抑制されている場合に、前記確定役に当籤したときには、停止操作の手順として前記特定の態様を報知する特殊報知手段（例えば、表示装置１１に特殊報知を表示させるサブＣＰＵ２０１）と、
　前記第３規制手段により前記権利付与手段による権利の付与が抑制されていない場合に、前記特別図柄の組合せが表示された場合には特別報知（例えば、特別入賞音の衆力）を行うことを可能とし、前記第３規制手段により前記権利付与手段による権利の付与が抑制されている場合に、前記特別図柄の組合せが表示された場合には前記特別報知を行うこと

を可能としない特別報知手段（例えば、スピーカ群８４から特別入賞音を出力させるサブＣＰＵ２０１）と、をさらに備えたことを特徴とする遊技機。

【２６７０】

前記特別報知手段は、前記確定役に当籤したとき、前記特殊報知手段により前記特定の態様が報知されていなかった場合であって、前記特別図柄の組合せが表示された場合には前記特別報知を行い、前記特殊報知手段により前記特定の態様が報知されていた場合であって、前記特別図柄の組合せが表示された場合には前記特別報知を行わないことを特徴とする上記に記載の遊技機。

【２６７１】

上記構成の遊技機によれば、有利状態及び特定状態は一連の有利区間として制御され、この一連の有利区間における遊技期間が所定期間となったとき、又はこの一連の有利区間において付与された遊技価値量が所定量となったときには、この一連の有利区間が強制的に終了されるが、この一連の有利区間における遊技期間が所定期間よりも短い特定期間となったとき、又はこの一連の有利区間において付与された遊技価値量が所定量よりも少ない特定量となったときに、有利状態である場合には、特定状態に移行するときに、一連の有利区間を終了させるようにしている。

【２６７２】

すなわち、上記構成の遊技機によれば、有利状態の途中で一連の有利区間が強制的に終了されることがなく、有利状態の終了にともなった自然な流れで一連の有利区間を一定期間内に終了させることを可能としている。これにより、射幸性が過度に高くなってしまうことを抑制しつつも、遊技者が不信感や喪失感などを抱くことを防止することができるので、遊技者の感情にも配慮することを可能としている。

【２６７３】

また、上記構成の遊技機によれば、有利状態は付与された権利によって延長される場合があるが、一連の有利区間における遊技期間が、特定期間よりも短く、付与された権利数に応じて設定された特別期間となったとき、又は一連の有利区間において付与された遊技価値量が、特定量よりも少なく、付与された権利数に応じて設定された特別量となったときには、以後の一連の有利区間において権利の付与が抑制されるようになっている。これにより、例えば、遊技者が消費しきれないほどの権利が付与され、このような状態で一連の有利区間が強制的に終了される結果、遊技者が不信感や喪失感などを抱いてしまうことを防止できるので、射幸性が過度に高くなってしまうことを抑制しつつも、遊技者の感情にも配慮することを可能としている。

【２６７４】

また、上記構成の遊技機によれば、権利の付与が抑制されている状態において有利状態への移行が確定する確定役に当籤したときには、この確定役の当籤が明確に認識できる特別図柄の組合せを表示させないための特殊報知が行われるようになっている。また、権利の付与が抑制されていない状態で、確定役に当籤して特別図柄の組合せが表示された場合には特別報知を行うことを可能とする一方、権利の付与が抑制されている状態で、確定役に当籤して特別図柄の組合せが表示された場合には特別報知を行うことを可能としないようになっている。これにより、例えば、確定役の当籤が無駄な当籤であったなどといった感情を遊技者が抱いてしまうことを防止できる。すなわち、権利の付与が抑制されている状態では有利状態が開始された契機を遊技者に明確に認識させないようにすることで、射幸性が過度に高くなってしまうことを抑制しつつも、遊技者の感情にも配慮することを可能としている。

【２６７５】

また、上記構成の遊技機によれば、確定役に当籤したか否か、特別図柄の組合せが表示されたか否か、及び特殊報知が行われたか否かに応じて、特別報知を行うか否かを決定するようにしている。これにより、特別報知が行われる状況をより適切に管理することができる。

【２６７６】

［一詳細例に係る発明１３の遊技機］

従来の遊技機において、遊技を行う状態として、通常区間と有利区間とを設定可能であり、有利区間において演出状態がＡＴ状態（有利状態）に設定され、有利区間の終了時においてＡＴ状態である場合にはＡＴ状態について予め定められた終了条件が成立していなくても初期化処理によって強制的にＡＴ状態を終了させることを可能にしたものが知られている（例えば、特開２０１７－１８５０９９号公報参照）。

【２６７７】

ところで、このような遊技機では、射幸性が過度に高くなってしまうことは抑制できるものの、有利状態がその途中で突然終了してしまうことから、遊技者が不信感や喪失感などを抱き、遊技の興趣を低下させてしまう場合があるという問題があった。

【２６７８】

なお、このような遊技機では、例えば、第１の量（例えば、３枚）の遊技価値がベットされた場合にのみ遊技を可能とするもの、あるいは、第１の量のみならず第２の量（例えば、２枚）の遊技価値がベットされたにも遊技を可能とするもの、などベットされる遊技価値量の仕様については種々の仕様を採用することもできるようになっているが、一般的にはより多くの遊技価値がベットされた場合のほうが遊技者にとって有利となる。したがって、例えば、有利状態の有利度合いなどは第１の量の遊技価値がベットされた場合を想定して設定される。すなわち、このような場合、第１の量の遊技価値をベットして遊技を行うことが、企図された遊技方法となるのであるが、このような遊技方法にて遊技を行うべきであることを遊技者に促すための工夫をなす必要があると考えられる。

【２６７９】

本発明は、このような点に鑑みてなされたものであり、射幸性が過度に高くなってしまうことを抑制しつつ、企図された遊技方法で遊技を行う遊技者に対してはその感情に配慮した工夫をなし、企図された遊技方法で遊技を行わない遊技者に対しては企図された遊技方法で遊技を行うことを促すことができる遊技機を提供することを目的とする。

【２６８０】

上記目的を達成するために、本実施形態の遊技機によれば、以下のような構成の遊技機を提供することができる。

【２６８１】

遊技者にとって有利な有利状態（例えば、疑似ボーナス）と、前記有利状態に移行する期待度を変動させることが可能な特定状態（例えば、演出区間）と、前記有利状態及び前記特定状態とは異なる初期状態（例えば、非有利区間）と、を有し、前記有利状態及び前記特定状態を一連の有利区間として制御可能であり、ベットされた遊技価値が、第１の量（例えば、３枚）である場合及び前記第１の量よりも少ない第２の量（例えば、２枚）である場合のいずれの場合にも遊技を行うことが可能な遊技機であって、

ベットされた遊技価値が前記第１の量である場合及び前記第２の量である場合のいずれの場合にも、前記一連の有利区間における遊技期間が所定期間となったとき（例えば、有利区間ゲーム数カウンタの値が通常リミット処理（ゲーム数）が実行される値となったとき）に、前記有利状態及び前記特定状態のいずれの状態であっても、前記一連の有利区間を終了させて前記初期状態に制御する第１規制手段（例えば、通常リミット処理（ゲーム数）を行うメインＣＰＵ１０１）と、

ベットされた遊技価値が前記第１の量である場合、前記一連の有利区間における遊技期間が前記所定期間よりも短い特定期間となったとき（例えば、制御用ゲーム数カウンタの値が特殊リミット処理（ゲーム数）が実行される値となったとき）に、前記有利状態である場合には、前記特定状態に移行するときに、前記一連の有利区間を終了させて前記初期状態に制御する第２規制手段（例えば、特殊リミット処理（ゲーム数）を行うメインＣＰＵ１０１）と、を備えたことを特徴とする遊技機。

【２６８２】

遊技者にとって有利な有利状態（例えば、疑似ボーナス）と、前記有利状態に移行する期待度を変動させることが可能な特定状態（例えば、演出区間）と、前記有利状態及び前

記特定状態とは異なる初期状態（例えば、非有利区間）と、を有し、前記有利状態及び前記特定状態を一連の有利区間として制御可能であり、ベットされた遊技価値が、第１の量（例えば、３枚）である場合及び前記第１の量よりも少ない第２の量（例えば、２枚）である場合のいずれの場合にも遊技を行うことが可能な遊技機であって、

ベットされた遊技価値が前記第１の量である場合及び前記第２の量である場合のいずれの場合にも、前記一連の有利区間において付与された遊技価値量が所定量となったとき（例えば、有利区間払出数カウンタの値が通常リミット処理（払出数）が実行される値となったとき）に、前記有利状態及び前記特定状態のいずれの状態であっても、前記一連の有利区間を終了させて前記初期状態に制御する第１規制手段（例えば、通常リミット処理（払出数）を行うメインＣＰＵ１０１）と、

ベットされた遊技価値が前記第１の量である場合、前記一連の有利区間において付与された遊技価値量が前記所定量よりも少ない特定量となったとき（例えば、制御用払出数カウンタの値が特殊リミット処理（払出数）が実行される値となったとき）に、前記有利状態である場合には、前記特定状態に移行するときに、前記一連の有利区間を終了させて前記初期状態に制御する第２規制手段（例えば、特殊リミット処理（ゲーム数）を行うメインＣＰＵ１０１）と、を備えたことを特徴とする遊技機。

【２６８３】

少なくとも前記一連の有利区間において、前記第１の量の遊技価値がベットされて遊技が行われる場合よりも、前記第２の量の遊技価値がベットされて遊技が行われる場合のほうが、遊技者にとって不利となることを特徴とする上記に記載の遊技機。

【２６８４】

上記構成の遊技機によれば、有利状態及び特定状態は一連の有利区間として制御され、いずれの量の遊技価値がベットされて遊技が行われた場合であっても、この一連の有利区間における遊技期間が所定期間となったとき、又はこの一連の有利区間において付与された遊技価値量が所定量となったときには、この一連の有利区間が強制的に終了される。また、第１の量の遊技価値がベットされて遊技が行われた場合には、この一連の有利区間における遊技期間が所定期間よりも短い特定期間となったとき、又はこの一連の有利区間において付与された遊技価値量が所定量よりも少ない特定量となったときに、有利状態である場合には、特定状態に移行するときに、一連の有利区間を終了させるようにしているが、第２の量の遊技価値がベットされて遊技が行われた場合には、このような制御は行われないようにしている。

【２６８５】

すなわち、上記構成の遊技機によれば、第１の量の遊技価値がベットされて遊技が行われた場合には、有利状態の途中で一連の有利区間が強制的に終了されることがなく、有利状態の終了にともなった自然な流れで一連の有利区間を一定期間内に終了させることを可能としている。これにより、射幸性が過度に高くなってしまうことを抑制しつつも、遊技者が不信感や喪失感などを抱くことを防止することができるので、遊技者の感情にも配慮することを可能としている。一方、第２の量の遊技価値がベットされて遊技が行われた場合には、有利状態の途中で一連の有利区間が強制的に終了される場合があることから、これによって遊技者に企図された遊技方法で遊技を行わなかったことを気付かせることができるので、遊技者に対して企図された遊技方法で遊技を行うことを促すことができる。

【２６８６】

なお、一連の有利区間において、第１の量の遊技価値がベットされて遊技が行われる場合よりも、第２の量の遊技価値がベットされて遊技が行われる場合のほうが、遊技者にとって不利となっているので、このような注意喚起を可能にすることで、遊技者により有利な状態で遊技を行うべきであることも促すことができ、遊技者が企図しない遊技方法で遊技を行うことに起因して遊技の興趣が低下してしまうことを防止することができる。

【２６８７】

［一詳細例に係る発明１４～発明１７の遊技機］

従来の遊技機において、所定の有利条件が成立すると遊技者に有利な有利状態に移行す

る一方、所定の不利条件が成立すると遊技者に不利な不利状態に移行する所定状態を有し、不利状態へ移行することなく所定状態から有利状態への移行が繰り返されることで、遊技者にとって有利な状態が継続することを可能としたものが知られている（例えば、特開２０１０－１６７１９７号公報参照）。

【２６８８】

このような遊技機によれば、例えば、上記所定状態及び上記有利状態が一連の有利区間（遊技者にとって有利な遊技期間）として機能し、このような一連の有利区間の継続度合いによって遊技の興趣が変動するようになっている。

【２６８９】

ところで、このような遊技機では、上記所定状態における上記有利状態への移行確率を変動可能とすることで、さらに遊技の興趣を高めることも可能である。

【２６９０】

しかしながら、例えば、有利状態への移行確率が高い状態となった場合には遊技者の遊技意欲や興趣が向上する一方、有利状態への移行確率が低い状態となった場合には遊技者の遊技意欲や興趣が低下してしまうという問題があった。

【２６９１】

本発明は、このような点に鑑みてなされたものであり、有利状態への移行確率が変動する場合であっても、遊技意欲や興趣を維持することができる遊技機を提供することを目的とする。

【２６９２】

上記目的を達成するために、本実施形態の遊技機によれば、以下のような構成の遊技機を提供することができる。

【２６９３】

遊技者にとって有利な有利状態（例えば、疑似ボーナス）と、前記有利状態が終了してから所定期間（例えば、３２ゲーム）内に再度前記有利状態に制御されることが確定する特定状態（例えば、天国モード）と、前記有利状態が終了してから前記所定期間内に再度前記有利状態に制御されることが確定しない第１所定状態（例えば、終了モード）と、前記有利状態が終了してから前記所定期間内に再度前記有利状態に制御されることは確定しないが前記第１所定状態よりも有利な第２所定状態（例えば、天国準備モード）と、の間を移行制御する状態制御手段（例えば、疑似ボーナス移行抽籤及びモード移行抽籤を行うメインＣＰＵ１０１）を備えた遊技機であって、

前記状態制御手段は、前記有利状態が終了する場合に、前記特定状態、前記第１所定状態、及び前記第２所定状態のいずれかの状態に制御することが可能であり、

前記有利状態が開始されるときに所定態様による報知（例えば、有利区間ランプの点灯）を開始し、

少なくとも前記所定期間内は前記所定態様による報知を継続し、

前記所定期間を経過したときに、前記第１所定状態に制御されている場合には前記所定態様による報知を終了し、前記第２所定状態に制御されている場合には前記所定態様による報知を継続することが可能な状態報知手段（例えば、有利区間ランプ）を備えたことを特徴とする遊技機。

【２６９４】

前記状態制御手段は、前記第２所定状態から前記有利状態に制御されて当該有利状態が終了する場合、前記第１所定状態から前記有利状態に制御されて当該有利状態が終了する場合よりも高い確率で前記特定状態に制御することが可能であることを特徴とする上記に記載の遊技機。

【２６９５】

遊技者にとって有利な有利状態（例えば、疑似ボーナス）と、前記有利状態が終了してから再度前記有利状態に制御される確率が所定確率である第１所定状態（例えば、終了Ａモード）と、前記有利状態が終了してから再度前記有利状態に制御される確率が前記所定確率よりも高い特定確率である第２所定状態（例えば、天国準備モード）と、の間を移行

制御する状態制御手段（例えば、疑似ボーナス移行抽籤及びモード移行抽籤を行うメインＣＰＵ１０１）を備えた遊技機であって、

前記状態制御手段は、前記有利状態が終了する場合に、前記第１所定状態及び前記第２所定状態のいずれかの状態に制御することが可能であり、

前記有利状態が開始されるときに所定態様による報知（例えば、有利区間ランプの点灯）を開始し、

少なくとも前記有利状態が終了してから所定期間内は前記所定態様による報知を継続し、

前記所定期間を経過したときに、前記第１所定状態に制御されている場合には前記所定態様による報知を終了し、前記第２所定状態に制御されている場合には前記所定態様による報知を継続することが可能な状態報知手段（例えば、有利区間ランプ）を備えたことを特徴とする遊技機。

【２６９６】

上記構成の遊技機によれば、有利状態が終了する場合、有利状態が終了してから所定期間内に再度有利状態に制御されることが確定する特定状態、有利状態が終了してから所定期間内に再度有利状態に制御されることが確定しない第１所定状態、及び有利状態が終了してから所定期間内に再度有利状態に制御されることは確定しないが第１所定状態よりも有利な第２所定状態のいずれかの状態に制御可能である。

【２６９７】

そして、有利状態が開始されるときから、当該有利状態が終了した後の所定期間内の間は、いずれの状態であっても同じ報知が行われ、所定期間を経過したとき、第１所定状態であれば当該報知が終了し、第２所定状態であれば当該報知が継続する場合があるように構成される。これにより、有利状態への移行確率が変動する場合であっても、遊技意欲や興趣を維持することができる。

【２６９８】

また、上記構成の遊技機によれば、有利状態の終了後、所定期間を経過しても報知が継続した場合には、次に有利状態が開始されれば、その終了後は特定状態に移行する可能性が高くなるため、有利状態の終了後に特定状態に移行しなかった場合であっても、遊技意欲や興趣を維持して遊技を行わせることができる。

【２６９９】

なお、上記構成の遊技機において、有利状態が終了する場合、再度有利状態に制御される確率が所定確率である第１所定状態、及び再度有利状態に制御される確率が所定確率よりも高い特定確率である第２所定状態のいずれかの状態に制御可能であり、有利状態が開始されるときから、当該有利状態が終了した後の所定期間内の間は、いずれの状態であっても同じ報知が行われ、所定期間を経過したとき、第１所定状態であれば当該報知が終了し、第２所定状態であれば当該報知が継続する場合があるように構成してもよい。これにより、有利状態への移行確率が変動する場合であっても、遊技意欲や興趣を維持することができる。

【２７００】

また、上記目的を達成するために、本実施形態の遊技機によれば、以下のような構成の遊技機を提供することができる。

【２７０１】

遊技者にとって有利な有利状態（例えば、疑似ボーナス）に制御可能な有利状態制御手段（例えば、メインＣＰＵ１０１）と、

前記有利状態の付与期待度を変動させるための複数の異なる制御情報（例えば、モード）のうちいずれかを設定可能な制御情報設定手段（例えば、メインＣＰＵ１０１）と、

前記制御情報設定手段により設定された制御情報に応じて通常状態（例えば、演出区間）を制御可能な通常状態制御手段（例えば、メインＣＰＵ１０１）と、を備えた遊技機であって、

前記通常状態において、前記制御情報設定手段により設定された制御情報に応じて異なる確率で第１演出（例えば、ベットランプ変化演出）を実行可能な第１演出手段（例えば

、ベットランプ表示部（ＢＬ））と、
　前記第１演出手段により前記第１演出が実行された回数に応じて異なる演出態様で第２演出（例えば、リールサイドランプ演出）を実行可能な第２演出手段（例えば、リールサイドランプ表示部（ＳＬ））と、を備えたことを特徴とする遊技機。
【２７０２】
　前記第２演出は、非遊技状態において行われる演出であることを特徴とする上記に記載の遊技機。
【２７０３】
　上記構成の遊技機によれば、通常状態では、有利状態の付与期待度に応じて異なる確率で第１演出が行われ、さらに、第１演出の実行回数に応じて異なる演出態様で第２演出が行われることを可能としている。すなわち、例えば、通常状態において最初から遊技を行っていなくとも、第１演出の実行頻度や第２演出の演出態様を手掛かりとして、有利状態の付与期待度を推測することができる場合があるようになっている。これにより、有利状態への移行確率が変動する場合であっても、遊技意欲や興趣を維持することができる。
【２７０４】
　また、上記構成の遊技機によれば、第２演出は非遊技状態において行われるため、第２演出の演出態様はこれから遊技を行おうとする遊技者にとって有効な指標となりうる。これにより、遊技意欲を高めて遊技機の稼働を向上させることができる。
【２７０５】
　また、上記目的を達成するために、本実施形態の遊技機によれば、以下のような構成の遊技機を提供することができる。
【２７０６】
　遊技者にとって有利な有利状態（例えば、疑似ボーナス）に制御可能な有利状態制御手段（例えば、メインＣＰＵ１０１）と、
　前記有利状態の付与期待度を変動させるための複数の異なる制御情報（例えば、モード）のうちいずれかを設定可能な制御情報設定手段（例えば、メインＣＰＵ１０１）と、
　前記制御情報設定手段により設定された制御情報に応じて通常状態（例えば、演出区間）を制御可能な通常状態制御手段（例えば、メインＣＰＵ１０１）と、を備えた遊技機であって、
　前記通常状態において、前記制御情報設定手段により設定された制御情報に応じて異なる確率で特定演出（例えば、ベットランプ変化演出）を実行可能な特定演出手段（例えば、ベットランプ表示部（ＢＬ））を備え、
　前記特定演出手段は、遊技価値のベット数を表示するベット数表示手段であり、
　前記ベット数表示手段の表示態様を通常とは異なる表示態様とすることにより前記特定演出を実行することを特徴とする遊技機。
【２７０７】
　前記ベット数表示手段は、遊技価値のベット数に対応する複数の表示領域（例えば、「ＢＬ１」～「ＢＬ３」）を有し、再遊技が作動する場合、前記複数の表示領域の表示内容を順次変化させるベット演出を行うことが可能であり、
　前記特定演出が実行される場合には、前記ベット演出において前記複数の表示領域の表示内容を順次変化させる際に、それぞれを通常とは異なる表示態様とすることを特徴とする上記に記載の遊技機。
【２７０８】
　上記構成の遊技機によれば、通常状態では、有利状態の付与期待度に応じて異なる確率で特定演出が行われることを可能としている。すなわち、特定演出の実行頻度を手掛かりとして、有利状態の付与期待度を推測することができる場合があるようになっている。これにより、有利状態への移行確率が変動する場合であっても、遊技意欲や興趣を維持することができる。また、上記構成の遊技機によれば、特定演出は、ベット数表示の表示態様を異ならせることによって行われる。したがって、特定演出を行うための専用の演出装置などを設ける必要がなく、遊技中の自然な流れの中で特定演出が行われることを可能とし

ている。これにより、汎用的な構成で、遊技意欲や興趣が向上する演出を行うことができる。

【２７０９】

また、上記構成の遊技機によれば、再遊技の作動時には疑似的なベット演出が行われるが、特定演出もこのようなベット演出の流れに沿った態様で行われるようになっている。これにより、より違和感のない態様で遊技意欲や興趣が向上する演出を行うことができる。

【２７１０】

また、上記目的を達成するために、本実施形態の遊技機によれば、以下のような構成の遊技機を提供することができる。

【２７１１】

遊技者にとって有利な有利状態（例えば、疑似ボーナス）に制御可能な有利状態制御手段（例えば、メインＣＰＵ１０１）と、

前記有利状態の付与期待度を変動させるための複数の異なる制御情報（例えば、モード）のうちいずれかを設定可能な制御情報設定手段（例えば、メインＣＰＵ１０１）と、

前記制御情報設定手段により設定された制御情報に応じて通常状態（例えば、演出区間）を制御可能な通常状態制御手段（例えば、メインＣＰＵ１０１）と、を備えた遊技機であって、

前記通常状態において、前記制御情報設定手段により設定された制御情報に応じて異なる確率で特定演出（例えば、ベットランプ変化演出）を実行可能な特定演出手段（例えば、ベットランプ表示部（ＢＬ））を備え、

前記特定演出手段は、遊技価値のベット数を表示するベット数表示手段であり、

前記ベット数表示手段は、遊技価値のベット数に対応する複数の表示領域（例えば、「ＢＬ１」～「ＢＬ３」）を有し、再遊技が作動する場合、前記複数の表示領域の表示内容を順次変化させるベット演出を行うことが可能であり、

前記特定演出が実行される場合には、前記ベット演出において前記複数の表示領域の表示内容を順次変化させる際に、それぞれを通常とは異なる表示態様とし、

前記特定演出が実行される場合であってもエラーが発生している場合には、前記複数の表示領域の表示内容を順次変化させず、前記ベット演出における最終的な表示内容を通常とは異なる表示態様として表示することを特徴とする遊技機。

【２７１２】

上記構成の遊技機によれば、通常状態では、有利状態の付与期待度に応じて異なる確率で特定演出が行われることを可能としている。すなわち、特定演出の実行頻度を手掛かりとして、有利状態の付与期待度を推測することができる場合があるようになっている。これにより、有利状態への移行確率が変動する場合であっても、遊技意欲や興趣を維持することができる。また、上記構成の遊技機によれば、特定演出は、ベット数表示の表示態様を異ならせることによって行われる。したがって、特定演出を行うための専用の演出装置などを設ける必要がなく、遊技中の自然な流れの中で特定演出が行われることを可能としている。これにより、汎用的な構成で、遊技意欲や興趣が向上する演出を行うことができる。

【２７１３】

また、上記構成の遊技機によれば、再遊技の作動時には疑似的なベット演出が行われるが、特定演出もこのようなベット演出の流れに沿った態様で行われるようになっている。これにより、より違和感のない態様で遊技意欲や興趣が向上する演出を行うことができる。また、上記構成の遊技機によれば、特定演出がエラー発生中に行われる場合、ベット演出の流れに沿ったものとせず、最終的な表示内容のみが表示されるようになっている。これにより、不具合が発生することを抑制しつつ、エラーが発生した場合であっても、遊技者が得られる情報に差異を生じさせないようにすることができる。

【２７１４】

［一詳細例に係る発明１８の遊技機］

従来の遊技機において、再遊技役として、例えば、リプレイ図柄によって構成される図

柄の組み合わせが表示されることにより入賞する第一の再遊技役と、小役図柄によって構成される図柄の組み合わせが表示される第二の再遊技役と、を備えたものが知られている（例えば、特開２０１４－１２４４６７号公報参照）。

【２７１５】

ところで、このような遊技機では、再遊技役に入賞した場合、通常のベット操作時と同様にベット演出を行うことを可能にしたものもある。

【２７１６】

しかしながら、特開２０１４－１２４４６７号公報に示すような遊技機において、このようなベット演出を行う場合、例えば、上述の第二の再遊技役のように、再遊技役とは異なる役の入賞であるように遊技者に認識させることが可能な停止表示態様が表示された場合に、上述の第一の再遊技役のように、再遊技役の入賞であることを遊技者に容易に認識させることが可能な停止表示態様が表示された場合と同様のベット演出が行われるとすれば、遊技者を困惑させてしまう場合があるという問題があった。

【２７１７】

本発明は、このような点に鑑みてなされたものであり、再遊技役の停止表示態様を複数有する場合であっても、遊技者が困惑してしまうことを防止することができる遊技機を提供することを目的とする。

【２７１８】

上記目的を達成するために、本実施形態の遊技機によれば、以下のような構成の遊技機を提供することができる。

【２７１９】

再遊技役の停止表示態様が表示されたことに応じて、再遊技を作動させることが可能な再遊技作動手段（例えば、メインＣＰＵ１０１）と、

再遊技が作動する場合、ベット演出を行うことが可能なベット演出手段（例えば、ベットランプ表示部（ＢＬ））と、を備えた遊技機であって、

再遊技役の停止表示態様には、再遊技役の入賞であることを遊技者に認識させることを容易とする第１の停止表示態様（例えば、通常再遊技表示態様）と、再遊技役とは異なる役の入賞であるように遊技者に認識させることが可能な第２の停止表示態様（例えば、特別再遊技表示態様）と、いずれの役の入賞であるかを遊技者に認識させることを困難とする第３の停止表示態様（例えば、特殊再遊技表示態様）と、が含まれ、

前記ベット演出手段は、少なくとも、前記第１の停止表示態様が表示された場合と、前記第３の停止表示態様が表示された場合と、で異なる演出態様のベット演出を行うことが可能であることを特徴とする遊技機。

【２７２０】

前記ベット演出手段は、前記第１の停止表示態様が表示された場合と、前記第２の停止表示態様が表示された場合と、前記第３の停止表示態様が表示された場合と、で異なる演出態様のベット演出を行うことが可能であることを特徴とする上記に記載の遊技機。

【２７２１】

特定の再遊技役（例えば、「Ｆ＿確定チェリー」）に当籤した場合、所定の手順（例えば、右第１停止）で停止操作が行われた場合には前記第１の停止表示態様を表示させ、前記所定の手順とは異なる手順（例えば、右第１停止以外）、且つ特定のタイミング（例えば、押下位置○となるタイミング）で停止操作が行われた場合には前記第２の停止表示態様を表示させ、前記所定の手順とは異なる手順（例えば、右第１停止以外）、且つ前記特定のタイミングとは異なるタイミング（例えば、押下位置×となるタイミング）で停止操作が行われた場合には前記第３の停止表示態様を表示させることが可能であることを特徴とする上記に記載の遊技機。

【２７２２】

上記構成の遊技機によれば、再遊技役の入賞であることを遊技者に認識させることを容易とする第１の停止表示態様といずれの役の入賞であるかを遊技者に認識させることを困難とする第３の停止表示態様との間、あるいは、再遊技役の入賞であることを遊技者に認

識させることを容易とする第１の停止表示態様と再遊技役とは異なる役の入賞であるように遊技者に認識させることが可能な第２の停止表示態様といずれの役の入賞であるかを遊技者に認識させることを困難とする第３の停止表示態様との間でベット演出の演出態様を異ならせることを可能としている。これにより、再遊技役の停止表示態様を複数有する場合であっても、遊技者が困惑してしまうことを防止することができる。

【２７２３】

また、上記構成の遊技機によれば、特定の再遊技役に当籤した場合、第１の停止表示態様、第２の停止表示態様、及び第３の停止表示態様のいずれも表示される可能性があり、例えば、停止表示態様の相違によって遊技性を変動させることなども可能であるが、このような場合であっても、適切なベット演出を行うことが可能となる。さらに、ベット演出によってその遊技性を示唆することもできる。

【２７２４】

［一詳細例に係る発明１９の遊技機］

従来の遊技機において、楽曲の構成内容が異なる複数の楽曲パターンを有し、特定状態（例えば、特別遊技状態）中は選択された一の楽曲パターンによる楽曲が出力されることを可能としたものが知られている（例えば、特開２０１５－１４２６９３号公報参照）。

【２７２５】

ところで、このような遊技機では、特定状態中に、例えば、電断やエラーなどの事象が発生した場合、楽曲の出力は中断される。そして、発生した事象が解消された場合、楽曲の出力を中断した箇所から再開することもできるし、最初から再開することもできる。

【２７２６】

しかしながら、いずれの再開の態様であっても、遊技者に違和感を与えてしまう場合が少なくない。したがって、楽曲演出において、中断事象が発生した後再開する場合には、さらなる工夫をなすことが求められる。

【２７２７】

本発明は、このような点に鑑みてなされたものであり、楽曲演出において、中断事象が発生した後再開する場合に、遊技者に違和感を与えてしまうことを防止することができる遊技機を提供することを目的とする。

【２７２８】

上記目的を達成するために、本実施形態の遊技機によれば、以下のような構成の遊技機を提供することができる。

【２７２９】

特定状態（例えば、疑似ボーナス）中に楽曲を出力可能な楽曲出力手段（例えば、スピーカ群８４）と、複数の楽曲パターンの中から前記楽曲出力手段により出力される楽曲パターンを選択可能な楽曲パターン選択手段（例えば、サブＣＰＵ２０１）と、を備えた遊技機であって、

前記複数の楽曲パターンには、少なくとも、第１固有部（例えば、イントロ部Ａ）と共通部とで構成された第１楽曲パターン（例えば、図１１９の（ａ）に示す楽曲演出データ１）と、第２固有部（例えば、イントロ部Ｃ）と前記共通部とで構成された第２楽曲パターン（例えば、図１１９の（ｃ）に示す楽曲演出データ３）と、が含まれ、

前記楽曲出力手段は、

前記第１楽曲パターンが選択された場合、前記第１固有部の楽曲を出力した後、前記共通部の楽曲を繰り返し出力することが可能であり、

前記第２楽曲パターンが選択された場合、前記第２固有部の楽曲を出力した後、前記共通部の楽曲を繰り返し出力することが可能であり、

前記楽曲パターン選択手段により前記特定状態中の特定のタイミングでいずれかの楽曲パターンが選択された後、前記特定状態中に中断事象（例えば、電断、エラー、ドア開放など）が発生して前記楽曲出力手段による楽曲の出力が中断された場合、いずれの楽曲パターンが選択されていたか否かにかかわらず、前記楽曲出力手段による楽曲の出力が再開されるときには、前記第２楽曲パターンの楽曲を最初から出力することを特徴とする遊技

機。
【２７３０】
　前記複数の楽曲パターンは、前記特定状態の延長が決定されたことを報知するものであり、
　前記第１楽曲パターンは、前記特定状態が開始されるときから楽曲の出力が開始されるパターンであり、
　前記第２楽曲パターンは、前記特定状態の中途において楽曲の出力が開始されるパターンであることを特徴とする上記に記載の遊技機。
【２７３１】
　上記構成の遊技機によれば、流れ出しの部分のみが異なり、あとは共通の楽曲が出力される複数の楽曲演出が実行可能である場合に、いずれの楽曲演出が実行されていたとしても、中断事象が発生した後再開する場合には特定の楽曲演出が最初から再開されるようにしている。すなわち、中断事象が発生した後再開する場合の態様が同じとなるようにしている。これにより、楽曲演出において、中断事象が発生した後再開する場合に、遊技者に違和感を与えてしまうことを防止することができる。
【２７３２】
　また、上記構成の遊技機によれば、楽曲演出は特定状態の延長を報知する演出として用いられる。そして、中断事象が発生した後再開する場合には、常に特定状態の延長がその中途において報知される楽曲演出が最初から再開されるようにしている。これにより、楽曲演出の興趣を高めつつ、演出再開時の違和感をより軽減することができる。
【２７３３】
［一詳細例に係る発明２０の遊技機］
　従来の遊技機において、ベットされた遊技価値が第１の量であれば、所定の図柄の組合せが表示されることが許可されることを決定可能とする一方、特定の図柄の組合せが表示されることが許可されることを決定可能とせず、ベットされた遊技価値が第２の量であれば、特定の図柄の組合せが表示されることが許可されることを決定可能とする一方、所定の図柄の組合せが表示されることが許可されることを決定可能としないことで、ベットされた遊技価値の量に応じて遊技性を変動させることを可能としたものが知られている（例えば、特開２００６－２３０７７６号公報参照）。
【２７３４】
　ところで、このような遊技機では、遊技性を変動させることを可能とする反面、現在の状態や表示されることが許可される図柄の組合せの種類などの遊技性に関する情報を正確に把握することは難しくなるため、遊技の難易度が高くなる。それゆえ、このような情報はできるだけ遊技者に示されることが望ましい。
【２７３５】
　しかしながら、例えば、液晶表示装置などの表示装置が搭載された遊技機ではこのような情報を表示することが可能である一方、表示装置が搭載されない遊技機ではこのような情報を表示することができない場合がある。また、表示装置が搭載された遊技機でこのような情報を表示するものとすると、表示装置の表示領域において演出に用いることが可能な領域を制限してしまう場合もある。
【２７３６】
　本発明は、このような点に鑑みてなされたものであり、汎用的な構成で遊技性に関する情報を示すことができる遊技機を提供することを目的とする。
【２７３７】
　上記目的を達成するために、本実施形態の遊技機によれば、以下のような構成の遊技機を提供することができる。
【２７３８】
　複数の図柄を複数列に変動表示可能であり、遊技者の停止操作に応じて図柄の変動表示を停止させることで遊技を行う遊技機であって、
　遊技者の停止操作を受け付けることが可能な停止操作手段（例えば、ストップボタン１

７Ｌ，１７Ｃ，１７Ｒ）と、
　前記停止操作手段において、遊技者の停止操作を受け付けることを可能とする第１状態（例えば、「停止許可時」）、及び遊技者の停止操作を受け付けることを可能としない第２状態（例えば、「停止許可時以外」）のいずれの状態であるかを表示可能な停止状態報知手段（例えば、停止状態報知部１１７Ｌ，１１７Ｃ，１１７Ｒ）と、を備え、
　前記停止状態報知手段は、前記第１状態の表示態様及び前記第２状態の表示態様により遊技性に関する情報を示唆可能であることを特徴とする遊技機。
【２７３９】
　ベットされた遊技価値量に応じて、表示が許可される図柄の組合せを決定可能な表示決定手段（例えば、内部抽籤処理及びリール停止制御処理を行うメインＣＰＵ１０１）と、
　ベットされた遊技価値量と前記表示決定手段による決定結果とに応じて、遊技性を変動させることが可能な遊技性変動手段（例えば、２ＢＢフラグ間３枚ベット状態と、３ＢＢフラグ間３枚ベット状態と、で遊技性を変動させることが可能なメインＣＰＵ１０１）と、備え、
　前記表示決定手段は、
　ベットされた遊技価値量が第１の量（例えば、３枚）であるとき、第１特別図柄の組合せ（例えば、３ＢＢに係る図柄の組合せである「ＢＢ０２」）の表示を許可することを決定可能とし、
　前記第１特別図柄の組合せの表示が許可されている状態（例えば、３ＢＢフラグ間）であっても、ベットされた遊技価値量が第２の量（例えば、２枚）である遊技では前記第１特別図柄の組合せの表示を許可することを決定可能とせず、
　ベットされた遊技価値量が前記第２の量であるとき、第２特別図柄の組合せ（例えば、２ＢＢに係る図柄の組合せである「ＢＢ０１」）の表示を許可することを決定可能とし、
　前記第２特別図柄の組合せの表示が許可されている状態（例えば、２ＢＢフラグ間）であっても、ベットされた遊技価値量が前記第１の量である遊技では前記第２特別図柄の組合せの表示を許可することを決定可能とせず、
　前記遊技性変動手段は、少なくとも、前記第１特別図柄の組合せの表示が許可されている状態であってベットされた遊技価値量が前記第１の量であるときと、前記第２特別図柄の組合せの表示が許可されている状態であってベットされた遊技価値量が前記第１の量であるときと、で遊技性を変動させることが可能であり、
　前記停止状態報知手段は、
　前記第１状態の表示態様により、今回の遊技で前記第１特別図柄の組合せ又は前記第２特別図柄の組合せが表示可能である場合にはその旨を示唆可能であり、
　前記第２状態の表示態様により、前記第１特別図柄の組合せの表示が許可されている状態又は前記第２特別図柄の組合せの表示が許可されている状態である場合にはその旨を示唆可能であることを特徴とする上記に記載の遊技機。
【２７４０】
　複数の図柄を複数列に変動表示可能であり、遊技者の停止操作に応じて図柄の変動表示を停止させることで遊技を行う遊技機であって、
　遊技者の停止操作を受け付けることが可能な停止操作手段（例えば、ストップボタン１７Ｌ，１７Ｃ，１７Ｒ）と、
　前記停止操作手段において、遊技者の停止操作を受け付けることを可能とする第１状態（例えば、「停止許可時」）、及び遊技者の停止操作を受け付けることを可能としない第２状態（例えば、「停止許可時以外」）のいずれの状態であるかを表示可能な停止状態報知手段（例えば、停止状態報知部１１７Ｌ，１１７Ｃ，１１７Ｒ）と、
　遊技状態（例えば、図１２０に示す遊技状態）に応じて、表示が許可される図柄の組合せを決定可能な表示決定手段（例えば、内部抽籤処理及びリール停止制御処理を行うメインＣＰＵ１０１）と、
を備え、
　前記停止状態報知手段は、

前記第１状態の表示態様により前記表示決定手段による決定結果を示唆可能であり、
前記第２状態の表示態様により遊技状態を示唆可能であることを特徴とする遊技機。
【２７４１】
上記構成の遊技機によれば、停止操作が受付可能となっているか否かを報知するための報知手段を用いて遊技性に関する情報を示唆可能としたことから、遊技性に関する情報を報知するための報知手段を設ける必要がなくなる。したがって、汎用的な構成で遊技性に関する情報を示すことができる。
【２７４２】
また、上記構成の遊技機によれば、ベットされた遊技価値量に応じていずれの種類の特別図柄の組合せの表示を許可するか否かが決定される。また、すでにいずれかの特別図柄の組合せの表示が許可されている状態であったとしても、当該特別図柄の組合せが表示されるか否かはベットされた遊技価値量に応じて変動するようになっている。また、ベットされた遊技価値量と、いずれの種類の特別図柄の組合せの表示が許可されている状態であるかと、に応じて遊技性を変動させることを可能としている。そして、停止操作が受付可能となっているか否かを報知するための報知手段を用いて、今回の遊技で表示が許可される特別図柄の組合せがある場合にはその旨を報知するとともに、いずれの種類の特別図柄の組合せの表示が許可されている状態であるかも報知される。したがって、遊技性が複雑な場合であっても、その遊技性に関する情報を適切に報知することができる。
【２７４３】
上記構成の遊技機によれば、停止操作が受付可能となっているか否かを報知するための報知手段を用いて遊技状態及び表示が許可される図柄の組合せを示唆可能としてもよい。これにより、汎用的な構成で遊技者の所望する情報を適切に報知することができる。
【２７４４】
［一詳細例に係る発明２１の遊技機］
従来の遊技機において、出玉率を６段階のうちの１つの設定段階に設定し、設定された設定値に基づいて抽籤が行われることを可能にしたものが知られている（例えば、特開２００４－２４５５７号公報参照）。
【２７４５】
しかしながら、このような遊技機では、遊技店側は６段階の範囲内でしか遊技者の有利度合い（遊技性）を選択することができず、運用の幅が限られてしまうという問題があった。
【２７４６】
本発明は、このような点に鑑みてなされたものであり、予め設計された設定段階の数よりも多い選択肢で遊技性を選択することができる遊技機を提供することを目的とする。
【２７４７】
上記目的を達成するために、本実施形態の遊技機によれば、以下のような構成の遊技機を提供することができる。
【２７４８】
複数の図柄を複数列に変動表示可能であり、遊技者の停止操作に応じて図柄の変動表示を停止させることで遊技を行う遊技機（例えば、パチスロ１）であって、
有利度合いの異なる複数段階の設定値のうちいずれかの設定値を決定可能な設定値決定手段（例えば、設定変更確認処理を行うメインＣＰＵ１０１）と、
前記設定値決定手段により決定された設定値に応じた条件で内部当籤役を決定可能な役抽籤手段（例えば、内部抽籤処理を行うメインＣＰＵ１０１）と、を備え、
前記役抽籤手段は、
前記設定値決定手段により第１の設定値（例えば、設定６）が決定されている場合に、特定の特別役（例えば、ボーナス１）を所定確率で決定可能であり、
前記設定値決定手段により第２の設定値（例えば、設定１～５）が決定されている場合に、前記特定の特別役を決定可能とせず、又は前記特定の特別役を前記所定確率よりも低い確率で決定し、

前記特定の特別役は、持ち越し可能な役であり、且つ、前記特定の特別役が持ち越されている状態で前記設定値決定手段により新たに設定値が決定された場合であっても当該状態が維持されるように構成され、

前記設定値決定手段により前記第２の設定値が決定されている場合、前記特定の特別役が持ち越されている状態と、前記特定の特別役が持ち越されていない状態とで有利度合いを異ならせることが可能であることを特徴とする遊技機。

【２７４９】

前記特定の特別役が持ち越されていない状態において、前記設定値決定手段により前記第２の設定値が決定されている場合、前記特定の特別役が持ち越されている状態に遷移させるための操作指示を可能とする操作指示手段（例えば、操作指示（画面）を表示する表示装置１１）をさらに備えたことを特徴とする上記に記載の遊技機。

【２７５０】

遊技者に有利な有利状態（例えば、有利区間）を制御する有利状態制御手段（例えば、メインＣＰＵ１０１）と、前記有利状態が終了したときに、前記有利状態への移行判定に関する情報を初期化する初期化手段と（例えば、メインＣＰＵ１０１）、を備え、前記有利状態は、遊技価値が増加する増加状態（例えば、増加区間）と、遊技価値が増加しない非増加状態（例えば、演出区間）とを含み、前記設定値決定手段により前記第２の設定値が決定されている場合、前記特定の特別役が持ち越されている状態のほうが、前記特定の特別役が持ち越されていない状態よりも、少なくとも前記増加状態が開始されてから前記有利状態の終了により前記初期化手段による初期化が行われるまでの平均期間が長いことを特徴とする上記に記載の遊技機。

【２７５１】

上記構成の遊技機によれば、遊技者の有利度合いが異なる複数段階（例えば、設定１～６の６段階）の設定値のうちいずれかの設定値を設定可能とすることで、遊技店側は遊技者の有利度合い（遊技性）を（この設定値分の選択肢の中から）選択することができるのみならず、特定の設定値（例えば、設定６）をセットして特定の特別役（例えば、ボーナス１）を持ち越した状態とするか否か、及び当該状態においていずれの設定値をセットするかによってさらに遊技者の有利度合い（遊技性）を選択することが可能となる。それゆえ、予め設計された設定段階の数よりも多い選択肢で遊技性を選択することが可能となる。

【２７５２】

また、上記構成の遊技機によれば、遊技者の有利度合い（遊技性）を選択するための操作指示を可能とすることで、操作者はその技量にかかわらず遊技者の有利度合い（遊技性）を適切に選択することができるようになる。それゆえ、予め設計された設定段階の数よりも多い選択肢で遊技性を選択することを可能とした場合であっても、それによって操作者が困惑してしまうことを防止できる。

【２７５３】

また、上記構成の遊技機によれば、所定の設定値（例えば、設定１～５）がセットされている場合、特定の特別役が持ち越されている状態のほうが、特定の特別役が持ち越されていない状態よりも、少なくとも増加状態（例えば、増加区間）が開始されてから有利状態（例えば、有利区間）が終了して有利状態への移行判定に関する情報が初期化されるまでの平均期間が長くなるようにして、遊技者の有利度合いを異ならせることを可能としている。これにより、遊技者にとってより関心の高い態様で遊技性を選択することができ、遊技の興趣をさらに向上させることができる。

【２７５４】

［一詳細例に係る発明２２の遊技機］

従来の遊技機において、遊技を行う状態として、通常区間と有利区間とを設定可能であり、有利区間において演出状態がＡＴ状態（有利状態）に設定され、有利区間の終了時においてＡＴ状態である場合にはＡＴ状態について予め定められた終了条件が成立していなくても初期化処理によって強制的にＡＴ状態を終了させることを可能にしたものが知られている（例えば、特開２０１７－１８５０９９号公報参照）。

【２７５５】
　ところで、このような遊技機では、射幸性が過度に高くなってしまうことは抑制できるものの、有利状態がその途中で突然終了してしまうことから、遊技者が不快感などを抱き、遊技の興趣を低下させてしまう場合があるという問題があった。
【２７５６】
　本発明は、このような点に鑑みてなされたものであり、射幸性が過度に高くなってしまうことを抑制しつつも、遊技者の感情にも配慮した遊技機を提供することを目的とする。
【２７５７】
　上記目的を達成するために、本実施形態の遊技機によれば、以下のような構成の遊技機を提供することができる。
【２７５８】
　複数の図柄を複数列に変動表示可能であり、遊技者の停止操作に応じて図柄の変動表示を停止させることで遊技を行う遊技機（例えば、パチスロ１）であって、
　遊技者にとって有利な有利状態（例えば、疑似ボーナス）と、前記有利状態に移行する期待度を変動させることが可能な特定状態（例えば、演出区間）と、前記有利状態及び前記特定状態とは異なる初期状態（例えば、非有利区間）と、を有し、各状態間の移行制御を行う状態制御手段（例えば、メインＣＰＵ１０１）を備え、
　前記特定状態は、前記有利状態に移行する期待度が高い第１特定状態（例えば、有利区間の第１区間）と、前記有利状態に移行する期待度が低い第２特定状態（例えば、有利区間の第２区間）と、を含み、
　前記状態制御手段は、
　前記特定状態において、前記有利状態への移行条件が満たされた場合（例えば、疑似ボーナス当籤となった場合）、前記有利状態に制御し、
　前記有利状態及び前記特定状態を一連の有利区間とし、当該一連の有利区間における遊技期間を管理し、管理期間が所定期間となったとき（例えば、有利区間ゲーム数カウンタの値が通常リミット処理（ゲーム数）が実行される値となったとき）に、前記有利状態及び前記特定状態のいずれの状態であっても、前記初期状態に制御し、
　前記管理期間が前記所定期間となる前に、前記有利状態が終了したとき、前記初期状態に制御し、
　前記初期状態に制御する場合には、前記管理期間を初期化し、
　前記初期状態において、前記特定状態への移行条件が満たされた場合（例えば、有利区間当籤となった場合）、前記第１特定状態に制御することを特徴とする遊技機。
【２７５９】
　前記状態制御手段は、前記有利状態において、延長条件が満たされた場合、前記有利状態の遊技期間を延長することが可能であり、
　前記有利状態の遊技期間が延長される場合、前記所定期間を超えないように前記有利状態の遊技期間を延長することが可能であることを特徴とする上記に記載の遊技機。
【２７６０】
　上記構成の遊技機によれば、有利状態及び特定状態は一連の有利区間として管理され、管理期間が所定期間となったときには、この一連の有利区間が強制的に終了されて初期状態に制御される。また、所定期間となる前に有利状態が終了したときにも初期状態に制御される。また、初期状態に制御される場合には、管理期間が初期化される。そして、特定状態は、有利状態に移行する期待度が高い第１特定状態と、有利状態に移行する期待度が低い第２特定状態とを含むが、初期状態から特定状態に移行する場合には第１特定状態に制御される。すなわち、本来的には不利である初期状態に移行した場合であっても、初期状態から移行した特定状態（第１特定状態）では有利状態に移行する期待度が高くなり、さらに、一連の有利区間が強制的に終了される可能性も低くなる。それゆえ、射幸性が過度に高くなってしまうことを抑制しつつも、遊技者が不快感などを抱くことを防止することができるので、遊技者の感情にも配慮することを可能としている。
【２７６１】

また、上記構成の遊技機によれば、有利状態の遊技期間が延長される場合であっても、延長される期間が一連の有利区間が強制的に終了されてしまう期間を超えないようになっている。すなわち、有利区間の遊技期間を変動可能としつつも、余剰な遊技期間が延長されることは抑制している。それゆえ、遊技の興趣は維持しつつも、射幸性が過度に高くなってしまうことを適切に抑制することができる。

【２７６２】

［一詳細例に係る発明２３の遊技機］

従来の遊技機において、特別役の持越状態を再遊技役の当籤確率の高い高ＲＴ状態とし、当該高ＲＴ状態において有利状態（例えば、ＡＴ状態）に制御することを可能にしたものが知られている（例えば、特開２０１５－２０２３３０号公報参照）。

【２７６３】

ところで、このような遊技機では、特別役の持越状態では、例えば特定の図柄の組合せが表示された場合であってもＲＴ状態は遷移しない。このため、有利状態では単一のＲＴ状態が維持されることになり、有利状態の有利度合いの変化に乏しいという問題があった。

【２７６４】

本発明は、このような点に鑑みてなされたものであり、特別役の持越状態を有利状態に制御可能とする場合であっても、有利状態の有利度合いを変化に富んだものとすることができる遊技機を提供することを目的とする。

【２７６５】

上記目的を達成するために、本実施形態の遊技機によれば、以下のような構成の遊技機を提供することができる。

【２７６６】

複数の図柄を複数列に変動表示可能な図柄表示手段（例えば、リール３Ｌ，３ＣＬ，３ＣＲ，３Ｒ及び図柄表示領域４）と、

複数の役の中から内部当籤役を決定可能な内部当籤役決定手段（例えば、内部抽籤処理を行うメインＣＰＵ１０１）と、

前記内部当籤役決定手段により決定された内部当籤役と遊技者の停止操作とに応じて、図柄の変動表示を停止可能な停止制御手段（例えば、リール停止制御処理を行うメインＣＰＵ１０１）と、

特別役（例えば、ＲＢ）が内部当籤役として決定された場合に、前記特別役に係る図柄の組合せが表示されるまで前記特別役の持越状態（例えば、ＲＢ持越中）に制御する持越手段（例えば、持越役格納領域に持越情報を格納するメインＣＰＵ１０１）と、

再遊技役の当籤確率が異なる第１特定状態（例えば、ＲＴ２）及び第２特定状態（例えば、ＲＴ３）を少なくとも有し、前記持越状態でないとき、表示された図柄の組合せに応じて各状態間の移行制御を行う特定状態制御手段（例えば、ＲＴ状態を遷移させるメインＣＰＵ１０１）と、

特定の開始条件が満たされた場合、特定の終了条件が満たされるまで、遊技者に有利な停止操作の情報が報知可能な有利状態（例えば、ＡＴ状態）に制御する有利状態制御手段（例えば、メインＣＰＵ１０１）と、を備え、

前記内部当籤役決定手段は、

前記第１特定状態において前記持越状態となったとき、当該持越状態において前記第１特定状態の再遊技役の当籤確率にしたがって内部当籤役を決定し、

前記第２特定状態において前記持越状態となったとき、当該持越状態において前記第２特定状態の再遊技役の当籤確率にしたがって内部当籤役を決定し、

前記第１特定状態において前記持越状態となったときと、前記第２特定状態において前記持越状態となったときとでハズレとなる確率が異なり、

前記特別役に係る図柄の組合せは、前記持越状態において前記ハズレとなったとき、遊技者の停止操作の態様にかかわらず表示されるように構成され、

前記特定の開始条件は、前記特別役が内部当籤役として決定された場合に満たされることが可能であり、

前記特定の終了条件は、前記特別役に係る図柄の組合せが表示された場合に満たされることが可能であることを特徴とする遊技機。

【２７６７】

複数の図柄を複数列に変動表示可能な図柄表示手段（例えば、リール３Ｌ，３ＣＬ，３ＣＲ，３Ｒ及び図柄表示領域４）と、

複数の役の中から内部当籤役を決定可能な内部当籤役決定手段（例えば、内部抽籤処理を行うメインＣＰＵ１０１）と、

前記内部当籤役決定手段により決定された内部当籤役と遊技者の停止操作とに応じて、図柄の変動表示を停止可能な停止制御手段（例えば、リール停止制御処理を行うメインＣＰＵ１０１）と、

特別役（例えば、ＲＢ）が内部当籤役として決定された場合に、前記特別役に係る図柄の組合せが表示されるまで前記特別役の持越状態（例えば、ＲＢ持越中）に制御する持越手段（例えば、持越役格納領域に持越情報を格納するメインＣＰＵ１０１）と、

再遊技役の当籤確率が異なる第１特定状態（例えば、ＲＴ２）及び第２特定状態（例えば、ＲＴ３）を少なくとも有し、前記持越状態でないとき、表示された図柄の組合せに応じて各状態間の移行制御を行う特定状態制御手段（例えば、ＲＴ状態を遷移させるメインＣＰＵ１０１）と、

遊技者に有利な停止操作の情報が報知可能な有利状態（例えば、ＡＴ状態）として第１有利状態（例えば、第１増加区間）及び第２有利状態（例えば、第２増加区間）を少なくとも有し、第１の開始条件が満たされた場合、第１の終了条件が満たされるまで前記第１有利状態に制御し、第２の開始条件が満たされた場合、第２の終了条件が満たされるまで前記第２有利状態に制御する有利状態制御手段（例えば、メインＣＰＵ１０１）と、を備え、

前記内部当籤役決定手段は、

前記第１特定状態において前記持越状態となったとき、当該持越状態において前記第１特定状態の再遊技役の当籤確率にしたがって内部当籤役を決定し、

前記第２特定状態において前記持越状態となったとき、当該持越状態において前記第２特定状態の再遊技役の当籤確率にしたがって内部当籤役を決定し、

前記第１特定状態において前記持越状態となったときと、前記第２特定状態において前記持越状態となったときとでハズレとなる確率が異なり、

前記特別役に係る図柄の組合せは、前記持越状態において前記ハズレとなったとき、遊技者の停止操作の態様にかかわらず必ず表示されるように構成され、

前記第１の開始条件は、前記特別役が内部当籤役として決定された場合に満たされることが可能であり、

前記第１の終了条件は、前記特別役に係る図柄の組合せが表示された場合に満たされることが可能であり、

前記第１の開始条件と前記第２の開始条件とは異なる条件であり、

前記第１の終了条件と前記第２の終了条件とは異なる条件である、ことを特徴とする遊技機。

【２７６８】

前記図柄表示手段は、４列以上の列で前記複数の図柄を変動表示可能に構成されることを特徴とする上記に記載の遊技機。

【２７６９】

上記構成の遊技機によれば、特別役の持越状態では、特別役に当籤したときの再遊技役の当籤確率が引き継がれて内部当籤役が決定される。これにより、特別役の持越状態ではハズレとなる確率が異なる。そして、特別役の持越状態においてハズレとなった場合には特別役に係る図柄の組合せが必ず表示される。また、特別役に当籤してから特別役に係る図柄の組合せが表示されるまでの期間は、有利状態に制御することが可能となっている。すなわち、特別役に当籤したときの再遊技役の当籤確率に応じて有利状態の有利度合いを変化させることが可能となっている。それゆえ、特別役の持越状態を有利状態に制御可能

とする場合であっても、有利状態の有利度合いを変化に富んだものとすることができる。

【２７７０】

また、上記構成の遊技機によれば、特別役に当籤したときに開始し、特別役に係る図柄の組合せが表示されたときに終了する第１有利状態に加え、特別役に当籤したこととは異なる条件で開始し、特別役に係る図柄の組合せが表示されたこととは異なる条件で終了する第２有利状態が設けられるようにしてもよい。これにより、特別役に当籤しない場合であっても有利状態に制御されることを期待できるため、遊技の興趣を向上させることができる。

【２７７１】

また、上記構成の遊技機によれば、図柄の表示列は４列以上であることが望ましい。これにより、図柄配置の自由度を高め、工数を増加させることなく図柄配列に違和感のない遊技機を提供することができる。

【２７７２】

［一詳細例に係る発明２４の遊技機］

従来の遊技機において、特別役（例えば、ボーナス役）の持ち越し状態中において、特定の条件が満たされた場合に、遊技者に有利な有利状態（例えば、ＡＲＴ状態）に移行させ、当該有利状態において遊技価値を増加させることを可能にしたものが知られている（例えば、特開２０１５－７３８１０号公報参照）。

【２７７３】

ところで、このような遊技機では、遊技の興趣を高めるため、有利状態付与の態様をより多様化しようとする工夫がなされる。しかしながら、このような工夫をなせばなすほど、有利状態の付与に関する制御負荷や情報量も増大してしまうため、この点にも配慮した工夫をなすことが求められる。

【２７７４】

本発明は、このような点に鑑みてなされたものであり、有利状態の付与に関する制御負荷や情報量が増大してしまうことを抑制しつつ、その遊技性を多様化することができる遊技機を提供することを目的とする。

【２７７５】

上記目的を達成するために、本実施形態の遊技機によれば、以下のような構成の遊技機を提供することができる。

【２７７６】

複数種類の識別情報を変動表示可能な可変表示部と、該可変表示部で変動表示を開始した後に停止させることで結果表示を導出し、導出された該結果表示に応じた特典を付与可能な遊技機（例えば、パチスロ１）であって、

特定役（例えば、別制御例（その３）の「Ｆ＿共通ベル」）を含む複数の役の中から当籤役を決定可能な役決定手段（例えば、内部抽籤処理を行うメインＣＰＵ１０１）と、

前記可変表示部の変動表示を停止させる停止操作を検出可能な停止操作検出手段（例えば、ストップスイッチ基板８０）と、

前記役決定手段により決定された当籤役と、前記停止操作検出手段が検出した停止操作態様に応じて前記可変表示部の変動を停止させる停止制御手段（例えば、停止制御処理を行うメインＣＰＵ１０１）と、

遊技者に有利な停止操作態様を報知可能な報知手段（例えば、表示装置１１）と、

前記報知手段による報知の実行が許容される特別遊技状態（例えば、有利状態）を制御する特別遊技状態制御手段（例えば、メインＣＰＵ１０１）と、

前記特別遊技状態に関する処理の実行に際して異なる有利度合いが付与された第１特定遊技状態（例えば、安定状態）及び第２特定遊技状態（例えば、荒波状態）を制御する特定遊技状態制御手段（例えば、メインＣＰＵ１０１）と、を備え、

前記停止制御手段は、前記特定役が当籤役として決定された単位遊技において、前記停止操作検出手段が特定の表示列（例えば、左リール３Ｌ）における停止操作を第１タイミングで検出した場合には第１結果表示（例えば、第１出目）を導出し、前記第１タイミン

グとは異なる第２タイミングで検出した場合には前記第１結果表示とは異なる第２結果表示（例えば、第２出目）を導出することが可能であり、

前記特定遊技状態制御手段は、

前記第１特定遊技状態及び前記第２特定遊技状態のいずれの状態でもない非特定遊技状態（例えば、初期状態）において、前記第１結果表示が導出された場合には前記第１特定遊技状態に制御し、前記第２結果表示が導出された場合には前記第２特定遊技状態に制御し、

前記第１特定遊技状態において、前記第１結果表示が導出された場合には前記第１特定遊技状態を維持し、前記第２結果表示が導出された場合には前記第２特定遊技状態に移行させ、

前記第２特定遊技状態において、前記第１結果表示及び前記第２結果表示のいずれの結果表示が導出された場合にも前記第２特定遊技状態を維持することを特徴とする遊技機。

【２７７７】

複数種類の識別情報を変動表示可能な可変表示部と、該可変表示部で変動表示を開始した後に停止させることで結果表示を導出し、導出された該結果表示に応じた特典を付与可能な遊技機（例えば、パチスロ１）であって、

特定役（例えば、別制御例（その３）の「Ｆ＿共通ベル」）を含む複数の役の中から当籤役を決定可能な役決定手段（例えば、内部抽籤処理を行うメインＣＰＵ１０１）と、

前記可変表示部の変動表示を停止させる停止操作を検出可能な停止操作検出手段（例えば、ストップスイッチ基板８０）と、

前記役決定手段により決定された当籤役と、前記停止操作検出手段が検出した停止操作態様に応じて前記可変表示部の変動を停止させる停止制御手段（例えば、停止制御処理を行うメインＣＰＵ１０１）と、

遊技者に有利な停止操作態様を報知可能な報知手段（例えば、表示装置１１）と、

前記報知手段による報知の実行が許容される特別遊技状態（例えば、有利状態）を制御する特別遊技状態制御手段（例えば、メインＣＰＵ１０１）と、

前記特別遊技状態に関する処理の実行に際して異なる有利度合いが付与された第１特定遊技状態（例えば、ＥＸ状態）、第２特定遊技状態（例えば、安定状態）及び第３特定遊技状態（例えば、荒波状態）を制御する特定遊技状態制御手段（例えば、メインＣＰＵ１０１）と、を備え、

前記停止制御手段は、前記特定役が当籤役として決定された単位遊技において、前記停止操作検出手段が特定の表示列（例えば、左リール３Ｌ）における停止操作を第１タイミングで検出した場合には第１結果表示（例えば、第１出目）を導出し、前記第１タイミングとは異なる第２タイミングで検出した場合には前記第１結果表示とは異なる第２結果表示（例えば、第２出目）を導出することが可能であり、

前記特定遊技状態制御手段は、

前記第１特定遊技状態、前記第２特定遊技状態及び前記第３特定遊技状態のいずれの状態でもない非特定遊技状態（例えば、初期状態）において、前記第１結果表示が導出された場合には前記第１特定遊技状態に制御し、前記第２結果表示が導出された場合には前記第２特定遊技状態に制御し、

前記第１特定遊技状態において、前記第１結果表示が導出された場合には前記第１特定遊技状態を維持し、前記第２結果表示が導出された場合には前記第３特定遊技状態に移行させ、

前記第２特定遊技状態において、前記第２結果表示が導出された場合には前記第２特定遊技状態を維持し、前記第１結果表示が導出された場合には前記第３特定遊技状態に移行させることを特徴とする遊技機。

【２７７８】

上記構成の遊技機によれば、特別遊技状態（例えば、有利状態）に関する処理の実行に際して異なる有利度合いが付与された第１特定遊技状態（例えば、安定状態）及び第２特定遊技状態（例えば、荒波状態）が設けられ、特定役（例えば、別制御例（その３）の「

Ｆ＿共通ベル」）は、遊技者の停止操作態様に応じて第１結果表示（例えば、第１出目）又は第２結果表示（例えば、第２出目）を導出可能とする。そして、非特定遊技状態（例えば、初期状態）において、第１結果表示が導出された場合には第１特定遊技状態に制御し、第２結果表示が導出された場合には第２特定遊技状態に制御し、第１特定遊技状態において、第１結果表示が導出された場合には第１特定遊技状態を維持し、第２結果表示が導出された場合には第２特定遊技状態に移行させ、第２特定遊技状態において、第１結果表示及び第２結果表示のいずれの結果表示が導出された場合にも第２特定遊技状態を維持するように構成される。これにより、簡易な構成で遊技者にその遊技性を選択可能とする余地を与えることができるため、有利状態の付与に関する制御負荷や情報量が増大してしまうことを抑制しつつ、その遊技性を多様化することができる。

【２７７９】

また、上記構成の遊技機によれば、特別遊技状態（例えば、有利状態）に関する処理の実行に際して異なる有利度合いが付与された第１特定遊技状態（例えば、ＥＸ状態）、第２特定遊技状態（例えば、安定状態）及び第３特定遊技状態（例えば、荒波状態）が設けられ、特定役（例えば、別制御例（その３）の「Ｆ＿共通ベル」）は、遊技者の停止操作態様に応じて第１結果表示（例えば、第１出目）又は第２結果表示（例えば、第２出目）を導出可能とする。そして、非特定遊技状態（例えば、初期状態）において、第１結果表示が導出された場合には第１特定遊技状態に制御し、第２結果表示が導出された場合には第２特定遊技状態に制御し、第１特定遊技状態において、第１結果表示が導出された場合には第１特定遊技状態を維持し、第２結果表示が導出された場合には第３特定遊技状態に移行させ、第２特定遊技状態において、第２結果表示が導出された場合には第２特定遊技状態を維持し、第１結果表示が導出された場合には第３特定遊技状態に移行させるように構成される。これにより、簡易な構成で遊技者にその遊技性を選択可能とする余地を与えることができるため、有利状態の付与に関する制御負荷や情報量が増大してしまうことを抑制しつつ、その遊技性を多様化することができる。

【２７８０】

［示唆報知に係る発明１～発明３の遊技機］

従来の遊技機において、例えば、ＢＢ遊技状態の終了時に、設定値を示唆可能な設定示唆演出を行うことを可能としたものが知られている（例えば、特開２００３－２４５４０３号公報参照）。

【２７８１】

ところで、このような遊技機において、上述した設定示唆演出のような遊技者の有利度合いの報知を行う場合、その報知内容があまりに直截的であると、遊技者の有利度合いが低い場合に遊技の興趣を低下させてしまう場合がある一方、その報知内容があまりに婉曲的であると、遊技者に設定値を推測する楽しみを享受させにくくしてしまう場合がある。したがって、このような遊技者の有利度合いの報知を行う場合にあっては、その信頼度をいかに設定するかが重要となる。

【２７８２】

また、このような遊技機では、遊技者の遊技操作（例えば、停止操作）にしたがって利益が変動するところに本来的な面白みが生じるものであるが、遊技者の有利度合いの報知が遊技者の遊技操作と離れて行われるものであると、このような面白みが薄れてしまうという問題も生じる可能性もある。

【２７８３】

本発明は、このような点に鑑みてなされたものであり、遊技の面白みを生かしつつ、適切な信頼度で有利度合いの報知を行うことができる遊技機を提供することを目的とする。

【２７８４】

上記目的を達成するために、本実施形態の遊技機によれば、以下のような構成の遊技機を提供することができる。

【２７８５】

複数の図柄を複数列に変動表示可能な図柄表示手段（例えば、リール３Ｌ，３Ｃ，３Ｒ

及び図柄表示領域４）と、
　複数の役の中から当籤役を決定可能な当籤役決定手段（例えば、内部抽籤処理を行うメインＣＰＵ１０１）と、
　前記当籤役決定手段により決定された当籤役と遊技者の停止操作とに基づいて、図柄の変動表示を停止可能な停止制御手段（例えば、リール停止制御処理を行うメインＣＰＵ１０１）と、を備えた遊技機であって、
　特別条件が成立したことに応じて特別遊技状態（例えば、ＲＢ状態）を開始させ、当該特別遊技状態において所定回数（例えば、８回）の入賞が発生したことに応じて当該特別遊技状態を終了させる特別遊技状態制御手段（例えば、メインＣＰＵ１０１）と、
　遊技者に種々の情報を報知可能な報知手段（例えば、表示装置１１）と、を備え、
　前記当籤役決定手段は、前記特別遊技状態において、入賞が発生した場合に所定量（例えば、１５枚）の遊技価値が付与される第１役（例えば、「Ｆ＿ＲＢＪＡＣ役Ａ」）と、入賞が発生した場合に前記所定量よりも少ない特定量（例えば、１枚）の遊技価値が付与される第２役（例えば、「Ｆ＿ＲＢＪＡＣ役Ｂ」）と、を当籤役として決定可能であり、
　前記停止制御手段は、前記第２役が当籤役として決定された場合、遊技者が特定の停止操作（例えば、特殊手順）を行った場合には入賞を発生させない制御が可能であり、
　前記報知手段は、前記特別遊技状態において、前記第２役が当籤役として決定された場合であって入賞が発生しなかった場合に、遊技者の有利度合いを示唆する示唆報知（例えば、設定示唆演出）を行うことが可能であり、
　前記示唆報知は、前記特別遊技状態において、前記第２役が当籤役として決定された回数が多いほど、報知内容の信頼度が高まることを特徴とする遊技機。
【２７８６】
　前記報知手段は、前記特別遊技状態において、前記第２役が当籤役として決定された場合であって入賞が発生しなかった回数（例えば、背景表示領域（ＢＧ）における色）を報知可能であることを特徴とする上記に記載の遊技機。
【２７８７】
　前記特別遊技状態制御手段は、前記特別遊技状態において前記所定回数よりも多い特定回数（例えば、１２回）の遊技が行われた場合にも前記特別遊技状態を終了させ、
　前記特別遊技状態は、前記第２役が当籤役として決定された場合であって入賞が発生しなかった回数が前記所定回数よりも少ない特別回数（例えば、５回）以上となった場合、前記第２役について入賞を発生させないと前記特別遊技状態中に付与される遊技価値量が遊技者に不利となるように構成され、
　前記示唆報知は、前記第２役が当籤役として決定された回数が前記特別回数以上となった場合に、報知内容の信頼度が最も高まることを特徴とする上記に記載の遊技機。
【２７８８】
　上記構成の遊技機によれば、特別遊技状態（例えば、ＲＢ状態）は、所定回数（例えば、８回）の入賞が発生した場合に終了する。また、特別遊技状態では、入賞が発生した場合に所定量（例えば、１５枚）の遊技価値が付与される第１役（例えば、「Ｆ＿ＲＢＪＡＣ役Ａ」）と、入賞が発生した場合に前記所定量よりも少ない特定量（例えば、１枚）の遊技価値が付与される第２役（例えば、「Ｆ＿ＲＢＪＡＣ役Ｂ」）と、を当籤役として決定可能である。また、第２役が当籤役として決定された場合、遊技者が特定の停止操作（例えば、特殊手順）を行った場合には入賞を発生させない制御が可能であり、第２役が当籤役として決定された場合であって入賞が発生しなかった場合に、遊技者の有利度合いを示唆する示唆報知（例えば、設定示唆演出）を行うことが可能である。そして、示唆報知は、特別遊技状態において、第２役が当籤役として決定された回数が多いほど、報知内容の信頼度が高まるように構成される。
【２７８９】
　すなわち、上記構成の遊技機によれば、遊技者の遊技操作（例えば、停止操作）の技量に応じて特別遊技状態中の利益（例えば、遊技価値量）が変動するとともに、示唆報知の実行頻度も変動する。そして、示唆報知が行われる機会を得るごとにその信頼度が高まる

ように構成されている。それゆえ、遊技の面白みを生かしつつ、適切な信頼度で有利度合いの報知を行うことができる。

【２７９０】

また、上記構成の遊技機によれば、特別遊技状態において、第２役が当籤役として決定された場合であって入賞が発生しなかった回数（例えば、背景表示領域（ＢＧ）における色）を報知可能に構成される。これにより、遊技者は、例えば、特別遊技状態における遊技の進行状況や示唆報知の現在の信頼度などを適切に認識することができるため、遊技者の所望する情報を提供して遊技の興趣を高めることができる。

【２７９１】

また、上記構成の遊技機によれば、特別遊技状態は、所定回数よりも多い特定回数（例えば、１２回）の遊技が行われた場合にも終了する。そのため、特別遊技状態は、第２役が当籤役として決定された場合であって入賞が発生しなかった回数が所定回数よりも少ない特別回数（例えば、５回）以上となった場合、第２役について入賞を発生させないと特別遊技状態中に付与される遊技価値量が遊技者に不利となるように構成される。そして、示唆報知は、第２役が当籤役として決定された回数が特別回数以上となった場合に、報知内容の信頼度が最も高まるように構成される。これにより、例えば、第２役が当籤役として決定された回数が多くなり、第１役が所定回数入賞することなく特別遊技状態が終了することとなった場合であっても、遊技の興趣が低下してしまうことを防止することができる。

【２７９２】

また、上記目的を達成するために、本実施形態の遊技機によれば、以下のような構成の遊技機を提供することができる。

【２７９３】

複数の図柄を複数列に変動表示可能な図柄表示手段（例えば、リール３Ｌ，３Ｃ，３Ｒ及び図柄表示領域４）と、

複数の役の中から当籤役を決定可能な当籤役決定手段（例えば、内部抽籤処理を行うメインＣＰＵ１０１）と、

前記当籤役決定手段により決定された当籤役と遊技者の停止操作とに基づいて、図柄の変動表示を停止可能な停止制御手段（例えば、リール停止制御処理を行うメインＣＰＵ１０１）と、を備えた遊技機であって、

特別条件が成立したことに応じて特別遊技状態（例えば、ＲＢ状態）を開始させ、当該特別遊技状態において所定回数（例えば、８回）の入賞が発生したことに応じて当該特別遊技状態を終了させる特別遊技状態制御手段（例えば、メインＣＰＵ１０１）と、

遊技者に種々の情報を報知可能な報知手段（例えば、表示装置１１）と、を備え、

前記停止制御手段は、特定役（例えば、「Ｆ＿ＲＢＪＡＣ役Ｂ」）が当籤役として決定された場合、遊技者が特定のタイミングで停止操作を行った場合（例えば、特殊手順にて停止操作を行った場合）には入賞を発生させず、遊技者が前記特定のタイミングとは異なる所定のタイミングで停止操作を行った場合（例えば、第１入賞手順にて停止操作を行った場合）には所定の図柄の組合せ（例えば、「ＦＲＵ１７１」の図柄組合せ）が表示されて入賞を発生させ、遊技者が前記特定のタイミング及び前記所定のタイミングとは異なるタイミングで停止操作を行った場合（例えば、第２入賞手順にて停止操作を行った場合）には前記所定の図柄の組合せとは異なる特定の図柄の組合せ（例えば、他の複数の図柄組合せ）が表示されて入賞を発生させる制御が可能であり、

前記報知手段は、前記特別遊技状態において、前記特定役が当籤役として決定された場合であって入賞が発生しなかった場合、及び前記特定役が当籤役として決定された場合であって前記所定の図柄の組合せが表示されて入賞が発生した場合に、遊技者の有利度合いを示唆する示唆報知（例えば、設定示唆演出）を行うことが可能であり、

前記示唆報知は、前記特別遊技状態において、前記特定役が当籤役として決定された回数が多いほど、報知内容の信頼度が高まることを特徴とする遊技機。

【２７９４】

前記報知手段は、前記特別遊技状態において、前記特定役が当籤役として決定された回数（例えば、筒表示領域（ＴＢ）における色）と、前記特定役が当籤役として決定された場合であって入賞が発生しなかった回数（例えば、背景表示領域（ＢＧ）における色）と、を報知可能であることを特徴とする上記に記載の遊技機。

【２７９５】

前記当籤役決定手段は、前記特別遊技状態において、所定役（例えば、「Ｆ＿ＲＢＪＡＣ役Ａ」）と、前記特定役と、を当籤役として決定可能であり、

前記所定役は、入賞が発生した場合に所定量（例えば、１５枚）の遊技価値が付与される当籤役であり、

前記特定役は、入賞が発生した場合に前記所定量よりも少ない特定量（例えば、１枚）の遊技価値が付与される当籤役であり、

前記特別遊技状態制御手段は、前記特別遊技状態において前記所定回数よりも多い特定回数（例えば、１２回）の遊技が行われた場合にも前記特別遊技状態を終了させ、

前記特別遊技状態は、前記特定役が当籤役として決定された場合であって入賞が発生しなかった回数が前記所定回数よりも少ない特別回数（例えば、５回）以上となった場合、前記特定役について入賞を発生させないと前記特別遊技状態中に付与される遊技価値量が遊技者に不利となるように構成され、

前記示唆報知は、前記特定役が当籤役として決定された回数が前記特別回数以上となった場合に、報知内容の信頼度が最も高まり、

前記図柄表示手段の少なくとも一列（例えば、リール３Ｌ）において、前記所定のタイミングは、前記特定のタイミングよりも一図柄分遅い停止操作のタイミングを含むことを特徴とする上記に記載の遊技機。

【２７９６】

上記構成の遊技機によれば、特別遊技状態（例えば、ＲＢ状態）は、所定回数（例えば、８回）の入賞が発生した場合に終了する。また、特別遊技状態では、特定役（例えば、「Ｆ＿ＲＢＪＡＣ役Ｂ」）が当籤役として決定された場合、遊技者が特定のタイミングで停止操作を行った場合（例えば、特殊手順にて停止操作を行った場合）には入賞を発生させず、遊技者が特定のタイミングとは異なる所定のタイミングで停止操作を行った場合（例えば、第１入賞手順にて停止操作を行った場合）には所定の図柄の組合せ（例えば、「ＦＲＵ１７１」の図柄組合せ）が表示されて入賞を発生させ、遊技者が特定のタイミング及び所定のタイミングとは異なるタイミングで停止操作を行った場合（例えば、第２入賞手順にて停止操作を行った場合）には所定の図柄の組合せとは異なる特定の図柄の組合せ（例えば、他の複数の図柄組合せ）が表示されて入賞を発生させる制御が可能であり、特定役が当籤役として決定された場合であって入賞が発生しなかった場合、及び特定役が当籤役として決定された場合であって所定の図柄の組合せが表示されて入賞が発生した場合に、遊技者の有利度合いを示唆する示唆報知（例えば、設定示唆演出）を行うことが可能である。そして、示唆報知は、特別遊技状態において、特定役が当籤役として決定された回数が多いほど、報知内容の信頼度が高まるように構成される。

【２７９７】

すなわち、上記構成の遊技機によれば、遊技者の遊技操作（例えば、停止操作）の技量に応じて特別遊技状態中の利益（例えば、遊技価値量）が変動するとともに、示唆報知の実行頻度も変動する。具体的には、例えば、入賞を発生させないで示唆報知が行われる場合と、入賞を発生させて示唆報知が行われる場合と、入賞を発生させて示唆報知が行われない場合と、を生じさせることが可能となっている。そして、示唆報知が行われる機会を得るごとにその信頼度が高まるように構成されている。それゆえ、遊技の面白みを生かしつつ、適切な信頼度で有利度合いの報知を行うことができる。

【２７９８】

また、上記構成の遊技機によれば、特別遊技状態において、特定役が当籤役として決定された回数（例えば、筒表示領域（ＴＢ）における色）と、特定役が当籤役として決定された場合であって入賞が発生しなかった回数（例えば、背景表示領域（ＢＧ）における色

）と、を報知可能に構成される。これにより、遊技者は、例えば、特別遊技状態における遊技の進行状況や示唆報知の現在の信頼度などを適切に認識することができるため、遊技者の所望する情報を提供して遊技の興趣を高めることができる。

【２７９９】

また、上記構成の遊技機によれば、特別遊技状態では、入賞が発生した場合に所定量（例えば、１５枚）の遊技価値が付与される所定役（例えば、「Ｆ＿ＲＢＪＡＣ役Ａ」）と、入賞が発生した場合に所定量よりも少ない特定量（例えば、１枚）の遊技価値が付与される特定役と、を当籤役として決定可能である。また、特別遊技状態は、所定回数よりも多い特定回数（例えば、１２回）の遊技が行われた場合にも終了する。そのため、特別遊技状態は、特定役が当籤役として決定された場合であって入賞が発生しなかった回数が所定回数よりも少ない特別回数（例えば、５回）以上となった場合、特定役について入賞を発生させないと特別遊技状態中に付与される遊技価値量が遊技者に不利となるように構成される。そして、示唆報知は、特定役が当籤役として決定された回数が特別回数以上となった場合に、報知内容の信頼度が最も高まるように構成される。これにより、例えば、特定役が当籤役として決定された回数が多くなり、所定役が所定回数入賞することなく特別遊技状態が終了することとなった場合であっても、遊技の興趣が低下してしまうことを防止することができる。

【２８００】

また、上記構成の遊技機によれば、図柄の表示列のうち少なくとも一列（例えば、リール３Ｌ）においては、所定の図柄の組合せを表示可能な所定のタイミングが、特定のタイミングよりも一図柄分遅い停止操作のタイミングを含むように構成される。すなわち、例えば、特定役に当籤したときに、入賞を発生させずに示唆報知が行われるようにするための停止操作を行ったが、そのタイミングが意図より少し遅くなってしまった場合であっても、入賞は発生するが示唆報知は行われるように切り替えて停止操作を行うことができるようになっている。これにより、示唆報知が行われないことに起因して遊技の興趣が低下してしまうことを防止することができる。

【２８０１】

また、上記目的を達成するために、本実施形態の遊技機によれば、以下のような構成の遊技機を提供することができる。

【２８０２】

複数の図柄を複数列に変動表示可能な図柄表示手段（例えば、リール３Ｌ，３Ｃ，３Ｒ及び図柄表示領域４）と、

複数の役の中から当籤役を決定可能な当籤役決定手段（例えば、内部抽籤処理を行うメインＣＰＵ１０１）と、

前記当籤役決定手段により決定された当籤役と遊技者の停止操作とに基づいて、図柄の変動表示を停止可能な停止制御手段（例えば、リール停止制御処理を行うメインＣＰＵ１０１）と、を備えた遊技機であって、

第１特別条件が成立したことに応じて第１特別遊技状態（例えば、ＲＢ状態）を開始させ、当該第１特別遊技状態において所定回数（例えば、８回）の入賞が発生したことに応じて当該第１特別遊技状態を終了させる第１特別遊技状態制御手段（例えば、メインＣＰＵ１０１）と、

第２特別条件が成立したことに応じて第２特別遊技状態（例えば、ＢＢ状態）を開始させ、当該第２特別遊技状態において終了条件が成立した（例えば、２８５枚を超える払出があった）ことに応じて当該第２特別遊技状態を終了させる第２特別遊技状態制御手段（例えば、メインＣＰＵ１０１）と、

遊技者に種々の情報を報知可能な報知手段（例えば、表示装置１１）と、を備え、

前記当籤役決定手段は、前記第１特別遊技状態において、入賞が発生した場合に所定量（例えば、１５枚）の遊技価値が付与される第１役（例えば、「Ｆ＿ＲＢＪＡＣ役Ａ」）と、入賞が発生した場合に前記所定量よりも少ない特定量（例えば、１枚）の遊技価値が付与される第２役（例えば、「Ｆ＿ＲＢＪＡＣ役Ｂ」）と、を当籤役として決定可能であ

り、

前記停止制御手段は、前記第２役が当籤役として決定された場合、遊技者が特定の停止操作（例えば、特殊手順）を行った場合には入賞を発生させない制御が可能であり、

前記報知手段は、前記第１特別遊技状態において、前記第２役が当籤役として決定された場合であって入賞が発生しなかった場合に、遊技者の有利度合いを示唆する示唆報知（例えば、設定示唆演出）を行うことが可能とともに、前記第２特別遊技状態において、所定の報知条件が成立した場合に、前記示唆報知を行うことが可能であり、

前記第１特別遊技状態は、前記第２特別遊技状態よりも付与されうる遊技価値量が少なくなるように構成され、

前記示唆報知は、前記第１特別遊技状態で行われる場合のほうが、前記第２特別遊技状態で行われる場合よりも報知内容の信頼度が高いことを特徴とする遊技機。

【２８０３】

前記報知手段は、前記第１特別遊技状態において、前記第２役が当籤役として決定された回数（例えば、筒表示領域（ＴＢ）における色）と、前記第２役が当籤役として決定された場合であって入賞が発生しなかった回数（例えば、背景表示領域（ＢＧ）における色）と、を報知可能であり、

前記第１特別遊技状態において、前記第２役が当籤役として決定された回数が多いほど、報知内容の信頼度が高まることを特徴とする上記に記載の遊技機。

【２８０４】

前記報知手段は、前記第１特別遊技状態において、前記示唆報知の報知内容を複数の報知態様（例えば、演出態様１～演出態様５）の中から選択可能であるとともに、前記第２特別遊技状態において、前記示唆報知の報知内容を複数の報知態様（例えば、演出態様１～演出態様５）の中から選択可能であり、

前記第１特別遊技状態で行われる前記示唆報知の報知態様と、前記第２特別遊技状態で行われる前記示唆報知の報知態様とは少なくとも一部が共通し、共通する報知態様について、前記第１特別遊技状態と前記第２特別遊技状態とで選択確率を異ならせることが可能であることを特徴とする上記に記載の遊技機。

【２８０５】

上記構成の遊技機によれば、第１特別遊技状態（例えば、ＲＢ状態）は、所定回数（例えば、８回）の入賞が発生した場合に終了する。また、第１特別遊技状態では、入賞が発生した場合に所定量（例えば、１５枚）の遊技価値が付与される第１役（例えば、「Ｆ＿ＲＢＪＡＣ役Ａ」）と、入賞が発生した場合に前記所定量よりも少ない特定量（例えば、１枚）の遊技価値が付与される第２役（例えば、「Ｆ＿ＲＢＪＡＣ役Ｂ」）と、を当籤役として決定可能である。また、第２役が当籤役として決定された場合、遊技者が特定の停止操作（例えば、特殊手順）を行った場合には入賞を発生させない制御が可能であり、第２役が当籤役として決定された場合であって入賞が発生しなかった場合に、遊技者の有利度合いを示唆する示唆報知（例えば、設定示唆演出）を行うことが可能である。また、第２特別遊技状態（例えば、ＢＢ状態）において、所定の報知条件が成立した場合にも示唆報知を行うことが可能である。第１特別遊技状態は、第２特別遊技状態よりも付与されうる遊技価値量が少ないが、示唆報知は、第１特別遊技状態で行われる場合のほうが、第２特別遊技状態で行われる場合よりも報知内容の信頼度が高くなるように構成される。

【２８０６】

すなわち、上記構成の遊技機によれば、第１特別遊技状態は、第２特別遊技状態よりも利益は少ないが、示唆報知が実行される場合、その信頼度は第２特別遊技状態で実行される場合よりも高くなり、また、遊技者の遊技操作（例えば、停止操作）の技量に応じて第１特別遊技状態中の利益（例えば、遊技価値量）が変動するとともに、示唆報知の実行頻度も変動するように構成されている。それゆえ、遊技の面白みを生かしつつ、適切な信頼度で有利度合いの報知を行うことができる。また、利益が少ないほうの特別遊技状態が発生した場合であっても遊技の興趣が低下してしまうことを防止することができる。

【２８０７】

また、上記構成の遊技機によれば、第１特別遊技状態において、第２役が当籤役として決定された回数（例えば、筒表示領域（ＴＢ）における色）と、第２役が当籤役として決定された場合であって入賞が発生しなかった回数（例えば、背景表示領域（ＢＧ）における色）と、を報知可能に構成される。これにより、遊技者は、例えば、第１特別遊技状態における遊技の進行状況や示唆報知の現在の信頼度などを適切に認識することができるため、遊技者の所望する情報を提供して遊技の興趣を高めることができる。

【２８０８】

また、上記構成の遊技機によれば、第１特別遊技状態における示唆報知の報知態様と、第２特別遊技状態における示唆報知の報知態様とは、少なくとも一部が共通し、共通する報知態様について、第１特別遊技状態と第２特別遊技状態とで選択確率を異ならせるように構成される。これにより、示唆報知に係る演出のデータ量が増大してしまうことが抑制できるとともに、第１特別遊技状態と第２特別遊技状態との間で、示唆報知の信頼度の差が認識されやすくすることができる。

【２８０９】

［一詳細例（その２）に係る発明１の遊技機］

従来の遊技機において、遊技者にとって有利な停止操作の情報が報知される報知遊技状態と、当該報知遊技状態の遊技数が上乗せされる上乗せ遊技状態とを実行可能であり、上乗せ遊技状態においてボーナス役に当籤した場合、特定の遊技数を上乗せする一方で、当該上乗せ遊技状態を終了させるようにしたものが知られている（例えば、特開２０１８－７８９８５号公報参照）。

【２８１０】

ところで、このような遊技機では、上乗せ遊技状態のような状態は遊技の流れの中で大きな見せ場となる状態である。しかしながら、上記に示す遊技機では、ボーナス役に当籤したときに特定の遊技数は上乗せされるものの、当該上乗せ遊技状態は終了してしまうため、このような状態を十分に楽しませることができないという問題があった。

【２８１１】

また、上乗せ遊技状態においてボーナス役に当籤したときの特典を極端に大きくすることで、当該上乗せ遊技状態が終了してしまうことなどによる遊技者の損失感を補おうとすると、そもそも上乗せ遊技状態の発生確率やボーナス役の当籤確率を高く設計することが困難となるため、出玉設計の自由度が低下するという問題もあった。

【２８１２】

本発明は、このような点に鑑みてなされたものであり、遊技者の有利度が高い状態中に、それとは異なる状態への移行条件が成立した場合であっても、遊技者の損失感を軽減することで遊技の興趣の低下の抑制を図ることができる遊技機を提供することを目的とする。

【２８１３】

上記目的を達成するために、本実施形態の遊技機によれば、以下のような構成の遊技機を提供することができる。

【２８１４】

複数種類の識別情報を変動表示可能な可変表示部（例えば、第１～第４リール）と、該可変表示部で変動表示を開始した後に停止させることで結果表示を導出し、導出された該結果表示に応じた特典を付与可能な遊技機（例えば、詳細例（その２）のパチスロ１）であって、

前記可変表示部の変動表示を停止させる停止操作を検出可能な停止操作検出手段（例えば、ストップスイッチ基板８０）と、

遊技者に有利な停止操作態様を報知可能な報知手段（例えば、第１表示部４０４）と、

遊技者に有利な特定遊技状態（例えば、ＲＢ状態）と、前記報知手段による報知が行われる特別遊技状態（例えば、ＲＵＳＨ状態）とを制御可能な遊技状態制御手段（例えば、メインＣＰＵ１０１）と、

前記特別遊技状態の遊技期間を管理する管理手段（例えば、ＲＵＳＨ残Ｇ数カウンタ）と、

所定の更新条件の成立に応じ、前記管理手段により管理される遊技期間を更新する更新手段（例えば、ＲＵＳＨ残Ｇ数管理処理を行うメインＣＰＵ１０１）と、を備え、

前記特別遊技状態は、第１遊技状態（例えば、ＲＵＳＨ状態の最終ゲーム以外のゲーム）と第２遊技状態（例えば、ＲＵＳＨ状態の最終ゲーム）とを含み、

前記第１遊技状態と比べて前記第２遊技状態の方が、前記報知手段により報知が行われる遊技状態に制御されるための権利（例えば、ＲＵＳＨストック）の付与に関する有利度が高く、

前記第１遊技状態において前記特定遊技状態に制御されるための権利が付与された場合（例えば、「押し順ＲＢ役」に当籤した場合）は前記第１遊技状態を中断して前記特定遊技状態に移行させ、前記特定遊技状態の終了後に前記第１遊技状態を再開させるものであり、

前記第２遊技状態において前記特定遊技状態に制御されるための権利が付与された場合は前記第２遊技状態を中断して前記特定遊技状態に移行させ、前記特定遊技状態の終了後に前記第２遊技状態を再開させるものであり、

前記第１遊技状態において、前記特定遊技状態に制御されるための権利が付与されたゲームで前記所定の更新条件も成立する場合、再開時の前記第１遊技状態の遊技期間は前記更新手段による更新があった遊技期間となり、

前記第２遊技状態において、前記特定遊技状態に制御されるための権利が付与されたゲームで前記所定の更新条件も成立する場合、再開時の前記第２遊技状態の遊技期間は前記更新手段による更新はなかった遊技期間となるように構成されたことを特徴とする遊技機。

前記管理手段は、前記特別遊技状態の残ゲーム数をカウントする残ゲーム数カウンタであり、

前記更新手段は、前記残ゲーム数カウンタの値を１ゲームにつき１ずつ更新し、

前記第２遊技状態において前記特定遊技状態に制御されるための権利が付与され、前記第２遊技状態を中断して前記特定遊技状態に移行させ、前記特定遊技状態の終了後に前記第２遊技状態を再開する場合において、

前記第２遊技状態において前記特定遊技状態に制御されるための権利が付与されるゲームにおいても、前記更新手段により前記残りゲーム数カウンタの値は１減算され、当該減算が行われてから前記第２遊技状態が再開されるまでの間において前記残ゲーム数カウンタの値に１加算する処理（例えば、図２２１のＳ２１０７の処理）を実行可能であることを特徴とする上記に記載の遊技機。

【２８１５】

上記構成の遊技機によれば、第１遊技状態（例えば、ＲＵＳＨ状態の最終ゲーム以外のゲーム）から特定遊技状態（例えば、ＲＢ状態）に移行する場合、特定遊技状態の終了後に再開される第１遊技状態ではその遊技期間が更新後の遊技期間となる一方、第１遊技状態よりも遊技者の有利度が高い第２遊技状態（例えば、ＲＵＳＨ状態の最終ゲーム）から特定遊技状態に移行する場合、特定遊技状態の終了後に再開される第２遊技状態ではその遊技期間が更新後の遊技期間とならないように構成される。すなわち、第２遊技状態では、特定遊技状態に移行したことに起因してその遊技期間を進行させない措置がとられる。これにより、遊技者の有利度が高い状態中に、それとは異なる状態への移行条件が成立した場合であっても、遊技者の損失感を軽減することで遊技の興趣の低下の抑制を図ることができる。

【２８１６】

なお、上述した措置として、例えば、特別遊技状態（例えば、ＲＵＳＨ状態）の遊技期間は残ゲーム数カウンタによって管理され、残ゲーム数カウンタの値は１ゲームにつき１ずつ減算されるものである場合、第２遊技状態が特定遊技状態への移行によって中断された後、特定遊技状態の終了後に再開されるまでの間に残ゲーム数カウンタの値を１加算する処理が実行されるものとしてもよい。これにより、制御負担を必要以上に増大させることなく、上述した措置を適切に行うことができる。

【２８１７】

また、上記目的を達成するために、本実施形態の遊技機によれば、以下のような構成の遊技機を提供することができる。

【２８１８】

複数種類の識別情報を変動表示可能な可変表示部（例えば、第１～第４リール）と、該可変表示部で変動表示を開始した後に停止させることで結果表示を導出し、導出された該結果表示に応じた特典を付与可能な遊技機（例えば、詳細例（その２）のパチスロ１）であって、

前記可変表示部の変動表示を停止させる停止操作を検出可能な停止操作検出手段（例えば、ストップスイッチ基板８０）と、

遊技者に有利な停止操作態様を報知可能な報知手段（例えば、第１表示部４０４）と、

遊技者に有利な特定遊技状態（例えば、ＲＢ状態）と、前記報知手段による報知が行われる特別遊技状態（例えば、ＲＵＳＨ状態）とを制御可能な遊技状態制御手段（例えば、メインＣＰＵ１０１）と、

前記特別遊技状態の遊技期間を管理する管理手段（例えば、ＲＵＳＨ残Ｇ数カウンタ）と、

所定の更新条件の成立に応じ、前記管理手段により管理される遊技期間を更新する更新手段（例えば、ＲＵＳＨ残Ｇ数管理処理を行うメインＣＰＵ１０１）と、を備え、

前記特別遊技状態は、第１遊技状態（例えば、ＲＵＳＨ状態の最終ゲーム以外のゲーム）と第２遊技状態（例えば、ＲＵＳＨ状態の最終ゲーム）とを含み、

前記第１遊技状態と比べて前記第２遊技状態の方が、前記報知手段により報知が行われる遊技状態に制御されるための権利（例えば、ＲＵＳＨストック）の付与に関する有利度が高く、

前記特定遊技状態と比べて前記第２遊技状態の方が、前記報知手段により報知が行われる遊技状態に制御されるための権利の付与に関する有利度が高く、

前記第１遊技状態において前記特定遊技状態に制御されるための権利が付与された場合（例えば、「押し順ＲＢ役」に当籤した場合）は前記第１遊技状態を中断して前記特定遊技状態に移行させ、前記特定遊技状態の終了後に前記第１遊技状態を再開させるものであり、

前記第２遊技状態において前記特定遊技状態に制御されるための権利が付与された場合は前記第２遊技状態を中断して前記特定遊技状態に移行させ、前記特定遊技状態の終了後に前記第２遊技状態を再開させるものであり、

前記第１遊技状態において、前記特定遊技状態に制御されるための権利が付与されたゲームで前記所定の更新条件も成立する場合、再開時の前記第１遊技状態の遊技期間は前記更新手段による更新があった遊技期間となり、

前記第２遊技状態において、前記特定遊技状態に制御されるための権利が付与されたゲームで前記所定の更新条件も成立する場合、再開時の前記第２遊技状態の遊技期間は前記更新手段による更新はなかった遊技期間となるように構成されたことを特徴とする遊技機。

前記管理手段は、前記特別遊技状態の残ゲーム数をカウントする残ゲーム数カウンタであり、

前記更新手段は、前記残ゲーム数カウンタの値を１ゲームにつき１ずつ更新し、

前記第２遊技状態において前記特定遊技状態に制御されるための権利が付与され、前記第２遊技状態を中断して前記特定遊技状態に移行させ、前記特定遊技状態の終了後に前記第２遊技状態を再開する場合において、

前記第２遊技状態において前記特定遊技状態に制御されるための権利が付与されるゲームにおいても、前記更新手段により前記残りゲーム数カウンタの値は１減算され、当該減算が行われてから前記第２遊技状態が再開されるまでの間において前記残ゲーム数カウンタの値に１加算する処理（例えば、図２２１のＳ２１０７の処理）を実行可能であることを特徴とする上記に記載の遊技機。

【２８１９】

上記構成の遊技機によれば、第１遊技状態（例えば、ＲＵＳＨ状態の最終ゲーム以外の

ゲーム）から特定遊技状態（例えば、ＲＢ状態）に移行する場合、特定遊技状態の終了後に再開される第１遊技状態ではその遊技期間が更新後の遊技期間となる一方、第１遊技状態及び特定遊技状態よりも遊技者の有利度が高い第２遊技状態（例えば、ＲＵＳＨ状態の最終ゲーム）から特定遊技状態に移行する場合、特定遊技状態の終了後に再開される第２遊技状態ではその遊技期間が更新後の遊技期間とならないように構成される。すなわち、第２遊技状態では、特定遊技状態に移行したことに起因してその遊技期間を進行させない措置がとられる。ここで、特定遊技状態は第２遊技状態よりも有利度が低い状態であるため、このような措置はより好適なものとなる。これにより、遊技者の有利度が高い状態中に、それとは異なる状態への移行条件が成立した場合であっても、遊技者の損失感を軽減することで遊技の興趣の低下の抑制を図ることができる。

【２８２０】

なお、上述した措置として、例えば、特別遊技状態（例えば、ＲＵＳＨ状態）の遊技期間は残ゲーム数カウンタによって管理され、残ゲーム数カウンタの値は１ゲームにつき１ずつ減算されるものである場合、第２遊技状態が特定遊技状態への移行によって中断された後、特定遊技状態の終了後に再開されるまでの間に残ゲーム数カウンタの値を１加算する処理が実行されるものとしてもよい。これにより、制御負担を必要以上に増大させることなく、上述した措置を適切に行うことができる。

【２８２１】

また、上記目的を達成するために、本実施形態の遊技機によれば、以下のような構成の遊技機を提供することができる。

【２８２２】

複数種類の識別情報を変動表示可能な可変表示部（例えば、第１～第４リール）と、該可変表示部で変動表示を開始した後に停止させることで結果表示を導出し、導出された該結果表示に応じた特典を付与可能な遊技機（例えば、詳細例（その２）のパチスロ１）であって、

前記可変表示部の変動表示を停止させる停止操作を検出可能な停止操作検出手段（例えば、ストップスイッチ基板８０）と、

遊技者に有利な停止操作態様を報知可能な報知手段（例えば、第１表示部４０４）と、

遊技者に有利な特定遊技状態（例えば、ＲＢ状態）と、前記報知手段による報知が行われる特別遊技状態（例えば、ＲＵＳＨ状態）とを制御可能な遊技状態制御手段（例えば、メインＣＰＵ１０１）と、を備え、

前記特別遊技状態は、所定ゲーム数（例えば、１０ゲーム）を１セットとして行われ、第１遊技状態（例えば、ＲＵＳＨ状態の最終ゲーム以外のゲーム）と第２遊技状態（例えば、ＲＵＳＨ状態の最終ゲーム）とを含み、

前記第１遊技状態と比べて前記第２遊技状態の方が、前記報知手段により報知が行われる遊技状態に制御されるための権利（例えば、ＲＵＳＨストック）の付与に関する有利度が高く、

前記第２遊技状態は、前記特別遊技状態における１ゲームであり、

前記第２遊技状態において前記特定遊技状態に制御されるための権利が付与された場合は、該権利の付与後に前記特定遊技状態に移行させ、前記特定遊技状態の終了後に前記第２遊技状態へ移行させることを特徴とする遊技機。

所定役（例えば、「通常リプレイ」）を含む複数の役の中から当籤役を決定可能な役決定手段（例えば、内部抽籤処理を行うメインＣＰＵ１０１）を備え、

前記役決定手段は、前記第２遊技状態において前記特定遊技状態に制御されるための権利が付与される確率よりも高い確率で、前記第２遊技状態において前記所定役を当籤役として決定可能であり、

前記第２遊技状態において前記所定役が当籤役として決定されたときに、前記報知手段により報知が行われる遊技状態に制御されるための権利が必ず付与されることを特徴とする上記に記載の遊技機。

【２８２３】

上記構成の遊技機によれば、特別遊技状態（例えば、ＲＵＳＨ状態）は、所定ゲーム数（例えば、１０ゲーム）を１セットとして行われ、そのうち１ゲームが、遊技者に有利な停止操作態様が報知される遊技状態に制御されるための権利（例えば、ＲＵＳＨストック）の有利度が高い第２遊技状態となり、その他のゲームでは第１遊技状態となる。そして、第２遊技状態で特定遊技状態（例えば、ＲＢ状態）に制御されるための権利が付与された場合（例えば、「押し順ＲＢ役」に当籤した場合）には、特定遊技状態の終了後は再度第２遊技状態での遊技を行うことが可能となるように構成される。すなわち、１ゲームである第２遊技状態において、有利度の高い状態での恩恵を受けることなく特定遊技状態に移行した場合には、その恩恵を受け得る機会を再度付与すべく、特定遊技状態の終了後に第２遊技状態に移行させる。これにより、遊技者の有利度が高い状態中に、それとは異なる状態への移行条件が成立した場合であっても、遊技者の損失感を軽減することで遊技の興趣の低下の抑制を図ることができる。

【２８２４】

なお、第２遊技状態では、特定遊技状態に制御されるための権利が付与される確率よりも、遊技者に有利な停止操作態様が報知される遊技状態に制御されるための権利が必ず付与されることになる所定役（例えば、「通常リプレイ」）の当籤確率のほうが高くなるように構成することで、第２遊技状態を有利度の高い遊技状態とすることができる。これにより、遊技者の有利度が高い状態における期待感を飛躍的に高めて遊技の興趣を向上させることができる。

【２８２５】

［一詳細例（その２）に係る発明２の遊技機］

従来の遊技機において、ビッグボーナス中を、特定小役の入賞について有利な停止操作態様が報知されるスーパービッグと、報知されないノーマルビッグとのいずれかの状態に制御可能としたものが知られている（例えば、特開２００３－２６５６８９号公報参照）。

【２８２６】

しかしながら、このような遊技機では、ビッグボーナス中の状態に応じて遊技価値の獲得数に差がつくことから、メリハリのある遊技性を楽しませることはできるものの、例えば、ノーマルビッグ中の遊技価値の獲得数があまりにも少なくなる場合には、遊技者の遊技意欲を削いでしまう可能性があるという問題があった。

【２８２７】

本発明は、このような点に鑑みてなされたものであり、必ずしも有利な停止操作態様が報知されない特定遊技状態において、処理負荷の少ない手法を用いて遊技価値の獲得数の下振れを抑制することで遊技の興趣の低下の抑制を図ることができる遊技機を提供することを目的とする。

【２８２８】

上記目的を達成するために、本実施形態の遊技機によれば、以下のような構成の遊技機を提供することができる。

【２８２９】

複数種類の識別情報を変動表示可能な可変表示部（例えば、第１～第４リール）と、該可変表示部で変動表示を開始した後に停止させることで結果表示を導出し、導出された該結果表示に応じた遊技価値を付与可能な遊技機（例えば、詳細例（その２）のパチスロ１）であって、

特定役（例えば、打順小役）を含む複数の役の中から当籤役を決定可能な役決定手段（例えば、内部抽籤処理を行うメインＣＰＵ１０１）と、

前記可変表示部の変動表示を停止させる停止操作を検出可能な停止操作検出手段（例えば、ストップスイッチ基板８０）と、

前記役決定手段により決定された当籤役と、前記停止操作検出手段が検出した停止操作態様に応じて前記可変表示部の変動を停止させる停止制御手段（例えば、停止制御処理を行うメインＣＰＵ１０１）と、

遊技者に有利な停止操作態様を報知可能な報知手段（例えば、第１表示部４０４）と、

前記報知手段による報知の実行が許容される特別遊技状態（例えば、ＮＢＢ状態）を制御する遊技状態制御手段（例えば、メインＣＰＵ１０１）と、を備え、

前記停止制御手段は、前記特定役が当籤役として決定された単位遊技において、前記停止操作検出手段が特定停止操作態様（例えば、正解押し順）を検出した場合に、所定数（例えば、１５枚）の遊技価値の付与に対応する特定結果表示を導出可能とし、該特定停止操作態様と異なる非特定停止操作態様（例えば、失敗押し順）を検出した場合に、前記所定数より少ない遊技価値が付与される第１非特定結果表示又は遊技価値が付与されない第２非特定結果表示の少なくともいずれかを導出可能とし、

前記報知手段は、

前記特別遊技状態で前記特定役が当籤役として決定された単位遊技にて、必ずしも前記特定停止操作態様を報知しないものであり、

前記特別遊技状態で前記特定役が当籤役として決定された単位遊技において、当該単位遊技の直前の単位遊技において前記所定数の遊技価値が付与されていない場合は、前記特定停止操作態様の報知を行うことを特徴とする遊技機。

前記報知手段は、前記特別遊技状態が開始された最初の単位遊技で前記特定役が当籤役として決定された場合は、直前の単位遊技における遊技価値の付与状況を問わず前記特定停止操作態様の報知を行うことを特徴とする上記に記載の遊技機。

【２８３０】

上記構成の遊技機によれば、遊技者に有利な停止操作態様が報知され得る特別遊技状態（例えば、ＮＢＢ状態）では、特定役（例えば、打順小役）に当籤したときに所定数（例えば、１５枚）の遊技価値が付与されることとなる特定停止操作態様（例えば、正解押し順）が必ずしも報知されない場合があるが、直前の単位遊技にて所定数の遊技価値が付与されていない場合に、当該単位遊技で特定役に当籤したときには特定停止操作態様が報知されるように構成される。これにより、必ずしも有利な停止操作態様が報知されない特定遊技状態において、処理負荷の少ない手法を用いて遊技価値の獲得数の下振れを抑制することで遊技の興趣の低下の抑制を図ることができる。

【２８３１】

なお、特別遊技状態が開始された最初の単位遊技で特定役に当籤したときには、直前の単位遊技における遊技価値の付与状況を問わず特定停止操作態様が報知されるように構成することができる。これにより、特別遊技状態の初期段階において遊技価値が付与されやすくなることから、例えば、それ以降で遊技価値が減少する状況が多少継続したとしても、遊技者の不快感を軽減することができるため、さらに遊技の興趣の低下の抑制を図ることができる。

【２８３２】

また、上記目的を達成するために、本実施形態の遊技機によれば、以下のような構成の遊技機を提供することができる。

【２８３３】

複数種類の識別情報を変動表示可能な可変表示部（例えば、第１～第４リール）と、該可変表示部で変動表示を開始した後に停止させることで結果表示を導出し、導出された該結果表示に応じた遊技価値を付与可能な遊技機（例えば、詳細例（その２）のパチスロ１）であって、

特定役（例えば、打順小役）を含む複数の役の中から当籤役を決定可能な役決定手段（例えば、内部抽籤処理を行うメインＣＰＵ１０１）と、

前記可変表示部の変動表示を停止させる停止操作を検出可能な停止操作検出手段（例えば、ストップスイッチ基板８０）と、

前記役決定手段により決定された当籤役と、前記停止操作検出手段が検出した停止操作態様に応じて前記可変表示部の変動を停止させる停止制御手段（例えば、停止制御処理を行うメインＣＰＵ１０１）と、

遊技者に有利な停止操作態様を報知可能な報知手段（例えば、第１表示部４０４）と、

前記報知手段による報知の実行が許容される特別遊技状態（例えば、ＮＢＢ状態）を制

御する遊技状態制御手段（例えば、メインＣＰＵ１０１）と、を備え、

前記停止制御手段は、前記特定役が当籤役として決定された単位遊技において、前記停止操作検出手段が特定停止操作態様（例えば、正解押し順）を検出した場合に、所定数（例えば、１５枚）の遊技価値の付与に対応する特定結果表示を導出可能とし、該特定停止操作態様と異なる非特定停止操作態様（例えば、失敗押し順）を検出した場合に、前記所定数より少ない遊技価値が付与される第１非特定結果表示又は遊技価値が付与されない第２非特定結果表示の少なくともいずれかを導出可能とし、

前記報知手段は、

前記特別遊技状態で前記特定役が当籤役として決定された単位遊技にて、必ずしも前記特定停止操作態様を報知しないものであり、

前記特別遊技状態で前記特定役が当籤役として決定された単位遊技において、当該単位遊技の直前の単位遊技において前記所定数の遊技価値が付与されていない場合は、前記特定停止操作態様の報知を行い、

前記特別遊技状態で前記特定役が当籤役として決定された単位遊技において当該単位遊技の直前の単位遊技において前記所定数の遊技価値が付与されていない場合とは、当該直前の単位遊技において前記特定役が当籤役として決定され、かつ、前記報知手段により前記特定停止操作態様が報知されたが、遊技者が前記非特定停止操作態様を行い前記所定数の遊技価値が付与されなかった場合を含むことを特徴とする遊技機。

【２８３４】

上記構成の遊技機によれば、遊技者に有利な停止操作態様が報知され得る特別遊技状態（例えば、ＮＢＢ状態）では、特定役（例えば、打順小役）に当籤したときに所定数（例えば、１５枚）の遊技価値が付与されることとなる特定停止操作態様（例えば、正解押し順）が必ずしも報知されない場合があるが、直前の単位遊技にて所定数の遊技価値が付与されていない場合に、当該単位遊技で特定役に当籤したときには特定停止操作態様が報知されるように構成される。なお、直前の単位遊技にて特定役に当籤し、特定停止操作態様が報知されたが所定数の遊技価値が付与されなかった場合も同様とする。これにより、必ずしも有利な停止操作態様が報知されない特定遊技状態において、処理負荷の少ない手法を用いて遊技価値の獲得数の下振れを抑制することで遊技の興趣の低下の抑制を図ることができる。また、停止操作ミスが発生した場合であっても、それを含めて遊技価値の獲得数の下振れを抑制することができる。

【２８３５】

また、上記目的を達成するために、本実施形態の遊技機によれば、以下のような構成の遊技機を提供することができる。

【２８３６】

複数種類の識別情報を変動表示可能な可変表示部（例えば、第１～第４リール）と、該可変表示部で変動表示を開始した後に停止させることで結果表示を導出し、導出された該結果表示に応じた遊技価値を付与可能な遊技機（例えば、詳細例（その２）のパチスロ１）であって、

特定役（例えば、打順小役）を含む複数の役の中から当籤役を決定可能な役決定手段（例えば、内部抽籤処理を行うメインＣＰＵ１０１）と、

前記可変表示部の変動表示を停止させる停止操作を検出可能な停止操作検出手段（例えば、ストップスイッチ基板８０）と、

前記役決定手段により決定された当籤役と、前記停止操作検出手段が検出した停止操作態様に応じて前記可変表示部の変動を停止させる停止制御手段（例えば、停止制御処理を行うメインＣＰＵ１０１）と、

遊技者に有利な停止操作態様を報知可能な報知手段（例えば、第１表示部４０４）と、

前記報知手段による報知の実行が許容される第１遊技状態（例えば、ＮＢＢ状態）及び第２遊技状態（例えば、ＳＢＢ状態）を制御する遊技状態制御手段（例えば、メインＣＰＵ１０１）と、を備え、

前記停止制御手段は、前記特定役が当籤役として決定された単位遊技において、前記停

止操作検出手段が特定停止操作態様（例えば、正解押し順）を検出した場合に、所定数（例えば、１５枚）の遊技価値の付与に対応する特定結果表示を導出可能とし、該特定停止操作態様と異なる非特定停止操作態様（例えば、失敗押し順）を検出した場合に、前記所定数より少ない遊技価値が付与される第１非特定結果表示又は遊技価値が付与されない第２非特定結果表示の少なくともいずれかを導出可能とし、

前記報知手段は、

前記第１遊技状態で前記特定役が当籤役として決定された単位遊技にて、必ずしも前記特定停止操作態様を報知しないものであり、

前記第１遊技状態で前記特定役が当籤役として決定された単位遊技において、当該単位遊技の直前の単位遊技において前記所定数の遊技価値が付与されていない場合は、前記特定停止操作態様の報知を行い、

前記第２遊技状態で前記特定役が当籤役として決定された単位遊技においては、前記特定停止操作態様の報知を行うことを特徴とする遊技機。

【２８３７】

上記構成の遊技機によれば、遊技者に有利な停止操作態様が報知され得る第１遊技状態（例えば、ＮＢＢ状態）及び第２遊技状態（例えば、ＳＢＢ状態）があり、第１遊技状態では、特定役（例えば、打順小役）に当籤したときに所定数（例えば、１５枚）の遊技価値が付与されることとなる特定停止操作態様（例えば、正解押し順）が必ずしも報知されない場合があるが、直前の単位遊技にて所定数の遊技価値が付与されていない場合に、当該単位遊技で特定役に当籤したときには特定停止操作態様が報知され、第２遊技状態では、特定役に当籤したときには特定停止操作態様が報知されるように構成される。これにより、有利な停止操作態様が報知される所定遊技状態（例えば、ＳＢＢ状態）と、必ずしも有利な停止操作態様が報知されない特定遊技状態（例えば、ＮＢＢ状態）とを簡易な手法で創出できるとともに、当該特定遊技状態において、処理負荷の少ない手法を用いて遊技価値の獲得数の下振れを抑制することで遊技の興趣の低下の抑制を図ることができる。

【２８３８】

［一詳細例（その２）に係る発明３の遊技機］

従来の遊技機において、正解押し順が報知されない状況下で遊技者が正解押し順を的中させることができた場合に特典を付与する、いわゆる択当てゲームを行うことを可能としたものが知られている（例えば、特開２００９－２６１７９５号公報参照）。

【２８３９】

特開２００９－２６１７９５号公報に示す遊技機では、例えば、所定遊技状態における所定役の当籤時に、正解押し順で停止操作が行われた場合には遊技者に有利な停止操作態様が報知され得る特別遊技状態の遊技数が増加するという特典が付与される一方、不正解押し順で停止操作が行われた場合にはこのような特典が付与されないように構成される。

【２８４０】

ところで、近年、このような遊技機では、表示された図柄の組合せや押し順などを参照して特別遊技状態に関する処理を行うことが許容されない特定遊技状態（例えば、非有利区間）が設けられる場合がある。

【２８４１】

しかしながら、このような特定遊技状態においても、上記の所定役が当籤した場合に遊技者が正解押し順で停止操作を行った場合には、特典付与に係る図柄の組合せが停止表示されてしまう場合がある。この場合、特典が付与されないにもかかわらずこのような図柄の組合せが停止表示されることになるため、遊技者が違和感を抱いてしまうという問題があった。

【２８４２】

本発明は、このような点に鑑みてなされたものであり、一定の制限がある特定遊技状態が設けられる場合であっても、遊技者の違和感を軽減することができる遊技機を提供することを目的とする。

【２８４３】

上記目的を達成するために、本実施形態の遊技機によれば、以下のような構成の遊技機を提供することができる。

【２８４４】

複数種類の識別情報を変動表示可能な可変表示部（例えば、第１～第４リール）と、該可変表示部で変動表示を開始した後に停止させることで結果表示を導出し、導出された該結果表示に応じた遊技価値を付与可能な遊技機（例えば、詳細例（その２）のパチスロ１）であって、

所定役（例えば、押し順ＲＢ役）を含む複数の役の中から当籤役を決定可能な役決定手段（例えば、内部抽籤処理を行うメインＣＰＵ１０１）と、

前記可変表示部の変動表示を停止させる停止操作を検出可能な停止操作検出手段（例えば、ストップスイッチ基板８０）と、

前記役決定手段により決定された当籤役と、前記停止操作検出手段が検出した停止操作態様に応じて前記可変表示部の変動を停止させる停止制御手段（例えば、停止制御処理を行うメインＣＰＵ１０１）と、

遊技者に有利な停止操作態様を報知可能な報知手段（例えば、第１表示部４０４）と、

前記報知手段による報知の実行が許容される特別遊技状態（例えば、疑似ボーナス状態）と、導出された結果表示に応じて前記特別遊技状態に関する処理を実行可能とする第１遊技状態（例えば、通常・有利区間）と、導出された結果表示に応じて前記特別遊技状態に関する処理を実行可能としない第２遊技状態（例えば、通常・非有利区間）とを制御する遊技状態制御手段（例えば、メインＣＰＵ１０１）と、を備え、

前記停止制御手段は、前記所定役が当籤役として決定された単位遊技において前記停止操作検出手段が特定停止操作態様（例えば、正解押し順）を検出した場合に特定結果表示（例えば、ＲＢリプ）を導出可能であり、該特定停止操作態様と異なる非特定停止操作態様（例えば、不正解押し順）を検出した場合には前記特定結果表示を導出可能でなく、

前記第１遊技状態において前記所定役が当籤役として決定された場合、前記特定結果表示が導出された場合には前記特別遊技状態に関する特典が付与される一方、前記特定結果表示が導出されなかった場合には前記特別遊技状態に関する特典が付与されないように構成され、

前記第２遊技状態において前記所定役が当籤役として決定された場合、前記特定結果表示が導出されたか否かにかかわらず前記特別遊技状態に関する特典が付与されるように構成されたことを特徴とする遊技機。

前記第１遊技状態において前記所定役が当籤役として決定され、前記特定結果表示が導出された場合に付与される前記特別遊技状態に関する特典（例えば、ＲＢ状態への移行）と、前記第２遊技状態において前記所定役が当籤役として決定された場合に付与される前記特別遊技状態に関する特典（例えば、ＢＢ状態への移行）とは異なることを特徴とする上記に記載の遊技機。

【２８４５】

上記構成の遊技機によれば、導出された結果表示に応じて遊技者に有利な停止操作態様が報知され得る特別遊技状態（例えば、疑似ボーナス状態）に関する処理を実行可能な第１遊技状態（例えば、通常・有利区間）と、当該処理を実行可能としない第２遊技状態（例えば、通常・非有利区間）とがあり、第１遊技状態において、択当てゲームの対象となる所定役（例えば、押し順ＲＢ役）に当籤した場合には当該択当てゲームの結果にしたがって特典を付与し、第２遊技状態において、当該所定役に当籤した場合には導出された結果表示にかかわらず特典を付与するように構成される。これにより、一定の制限がある特定遊技状態（例えば、非有利区間）が設けられる場合であっても、遊技者の違和感を軽減することができる。

【２８４６】

なお、第１遊技状態において択当てゲームの結果にしたがって付与される特典（例えば、ＲＢ状態への移行）と、第２遊技状態において所定役に当籤した場合に付与される特典（例えば、ＢＢ状態への移行）とは異なる特典とすることができる。これにより、単に違

和感を軽減させるだけでなく、その遊技性を多様化させ遊技の興趣を向上させることができる。

【２８４７】

また、上記目的を達成するために、本実施形態の遊技機によれば、以下のような構成の遊技機を提供することができる。

【２８４８】

複数種類の識別情報を変動表示可能な可変表示部（例えば、第１～第４リール）と、該可変表示部で変動表示を開始した後に停止させることで結果表示を導出し、導出された該結果表示に応じた遊技価値を付与可能な遊技機（例えば、詳細例（その２）のパチスロ１）であって、

所定役（例えば、押し順ＲＢ役）を含む複数の役の中から当籤役を決定可能な役決定手段（例えば、内部抽籤処理を行うメインＣＰＵ１０１）と、

前記可変表示部の変動表示を停止させる停止操作を検出可能な停止操作検出手段（例えば、ストップスイッチ基板８０）と、

前記役決定手段により決定された当籤役と、前記停止操作検出手段が検出した停止操作態様に応じて前記可変表示部の変動を停止させる停止制御手段（例えば、停止制御処理を行うメインＣＰＵ１０１）と、

遊技者に有利な停止操作態様を報知可能な報知手段（例えば、第１表示部４０４）と、

前記報知手段による報知の実行が許容される特別遊技状態（例えば、疑似ボーナス状態）と、導出された結果表示に応じて前記特別遊技状態に関する処理を実行可能とする第１遊技状態（例えば、通常・有利区間）と、導出された結果表示に応じて前記特別遊技状態に関する処理を実行可能としない第２遊技状態（例えば、通常・非有利区間）とを制御する遊技状態制御手段（例えば、メインＣＰＵ１０１）と、を備え、

前記停止制御手段は、前記所定役が当籤役として決定された単位遊技において前記停止操作検出手段が特定停止操作態様（例えば、正解押し順）を検出した場合に特定結果表示（例えば、ＲＢリプ）を導出可能であり、該特定停止操作態様と異なる非特定停止操作態様（例えば、不正解押し順）を検出した場合には前記特定結果表示を導出可能でなく、

前記第１遊技状態において前記所定役が当籤役として決定された場合、前記特定結果表示が導出された場合には前記特別遊技状態に関する特典が付与される一方、前記特定結果表示が導出されなかった場合には前記特別遊技状態に関する特典が付与されないように構成され、

前記第２遊技状態において前記所定役が当籤役として決定された場合、前記特定結果表示が導出されたか否かにかかわらず前記特別遊技状態に関する特典が付与されるように構成され、

前記第２遊技状態において前記所定役が当籤役として決定された場合、次回の単位遊技において前記停止操作検出手段が停止操作を検出可能となるまでの間に、遊技者の遊技操作が所定期間無効化される特定演出（例えば、開始時ロック）を実行可能な特定演出実行手段（例えば、第１～第４リールを制御するメインＣＰＵ１０１）をさらに備えたことを特徴とする遊技機。

前記第１遊技状態において前記所定役が当籤役として決定され、前記特定結果表示が導出された場合に付与される前記特別遊技状態に関する特典（例えば、ＲＢ状態への移行）と、前記第２遊技状態において前記所定役が当籤役として決定された場合に付与される前記特別遊技状態に関する特典（例えば、ＢＢ状態への移行）とは異なることを特徴とする上記に記載の遊技機。

前記特定演出中においては、さらに前記可変表示部に特別結果表示が導出される演出（例えば、「セブン揃い」演出）を実行可能としたことを特徴とする上記に記載の遊技機。

【２８４９】

上記構成の遊技機によれば、導出された結果表示に応じて遊技者に有利な停止操作態様が報知され得る特別遊技状態（例えば、疑似ボーナス状態）に関する処理を実行可能な第１遊技状態（例えば、通常・有利区間）と、当該処理を実行可能としない第２遊技状態（

例えば、通常・非有利区間）とがあり、第１遊技状態において、択当てゲームの対象となる所定役（例えば、押し順ＲＢ役）に当籤した場合には当該択当てゲームの結果にしたがって特典を付与し、第２遊技状態において、当該所定役に当籤した場合には導出された結果表示にかかわらず特典を付与するように構成される。また、第２遊技状態において特典が付与される場合、次ゲームの停止操作許可前までの間に特定演出（例えば、開始時ロック）が実行されてその旨が報知される。これにより、一定の制限がある特定遊技状態（例えば、非有利区間）が設けられる場合であっても、遊技者の違和感を軽減することができる。また、第２遊技状態において特典が付与される場合、いわゆる後告知によってその旨が報知されることから、遊技者にもともとそのような告知パターンであったと思わせることができるため、そのような作用効果はより顕著なものとなる。

【２８５０】

なお、第１遊技状態において択当てゲームの結果にしたがって付与される特典（例えば、ＲＢ状態への移行）と、第２遊技状態において所定役に当籤した場合に付与される特典（例えば、ＢＢ状態への移行）とは異なる特典とすることができる。これにより、単に違和感を軽減させるだけでなく、その遊技性を多様化させ遊技の興趣を向上させることができる。

また、第２遊技状態において特典が付与される場合、特定演出中に特別結果表示が導出される演出（例えば、「セブン揃い」演出）が実行されるようにすることができる。これにより、興趣の高い態様にて特典の内容を遊技者に報知することができる。

【２８５１】

また、上記目的を達成するために、本実施形態の遊技機によれば、以下のような構成の遊技機を提供することができる。

【２８５２】

複数種類の識別情報を変動表示可能な可変表示部（例えば、第１～第４リール）と、該可変表示部で変動表示を開始した後に停止させることで結果表示を導出し、導出された該結果表示に応じた遊技価値を付与可能な遊技機（例えば、詳細例（その２）のパチスロ１）であって、

所定役（例えば、押し順ＲＢ役）を含む複数の役の中から当籤役を決定可能な役決定手段（例えば、内部抽籤処理を行うメインＣＰＵ１０１）と、

前記可変表示部の変動表示を停止させる停止操作を検出可能な停止操作検出手段（例えば、ストップスイッチ基板８０）と、

前記役決定手段により決定された当籤役と、前記停止操作検出手段が検出した停止操作態様に応じて前記可変表示部の変動を停止させる停止制御手段（例えば、停止制御処理を行うメインＣＰＵ１０１）と、

遊技者に有利な停止操作態様を報知可能な報知手段（例えば、第１表示部４０４）と、

前記報知手段による報知の実行が許容される特別遊技状態（例えば、疑似ボーナス状態）と、導出された結果表示に応じて前記特別遊技状態に関する処理を実行可能とする第１遊技状態（例えば、通常・有利区間）と、導出された結果表示に応じて前記特別遊技状態に関する処理を実行可能としない第２遊技状態（例えば、通常・非有利区間）とを制御する遊技状態制御手段（例えば、メインＣＰＵ１０１）と、を備え、

前記停止制御手段は、前記所定役が当籤役として決定された単位遊技において前記停止操作検出手段が特定停止操作態様（例えば、正解押し順）を検出した場合に特定結果表示（例えば、ＲＢリプ）を導出可能であり、該特定停止操作態様と異なる非特定停止操作態様（例えば、不正解押し順）を検出した場合には前記特定結果表示を導出可能でなく、

前記第１遊技状態において前記所定役が当籤役として決定された場合、前記特定結果表示が導出された場合には前記特別遊技状態に関する特典が付与される一方、前記特定結果表示が導出されなかった場合には前記特別遊技状態に関する特典が付与されないように構成され、

前記第２遊技状態において前記所定役が当籤役として決定された場合、前記特定結果表示が導出されたか否かにかかわらず前記特別遊技状態に関する特典が付与されるように構

成され、

前記第１遊技状態において前記所定役が当籤役として決定された単位遊技と、前記第２遊技状態において前記所定役が当籤役として決定された単位遊技とにおいて、共通の所定演出（例えば、ＲＢチャレンジ演出）を実行可能な所定演出実行手段（例えば、告知ランプなどを制御するサブＣＰＵ２０１）をさらに備えたことを特徴とする遊技機。

前記第１遊技状態において前記所定役が当籤役として決定され、前記特定結果表示が導出された場合に付与される前記特別遊技状態に関する特典（例えば、ＲＢ状態への移行）と、前記第２遊技状態において前記所定役が当籤役として決定された場合に付与される前記特別遊技状態に関する特典（例えば、ＢＢ状態への移行）とは異なることを特徴とする上記に記載の遊技機。

前記所定演出中において、前記第１遊技状態及び前記第２遊技状態のいずれの状態である場合であっても、前記停止操作検出手段が前記非特定停止操作態様を検出し、前記特定結果表示が導出され得なくなった場合には、前記特別遊技状態に関する特典が付与されないことが示唆される演出（例えば、チャレンジ失敗を示す演出）が行われ、その後、前記第２遊技状態である場合には、次回の単位遊技において前記停止操作検出手段が停止操作を検出可能となるまでの間に、前記特別遊技状態に関する特典が付与されることが示唆される演出（例えば、「セブン揃い」演出）が行われることを特徴とする上記に記載の遊技機。

【２８５３】

上記構成の遊技機によれば、導出された結果表示に応じて遊技者に有利な停止操作態様が報知され得る特別遊技状態（例えば、疑似ボーナス状態）に関する処理を実行可能な第１遊技状態（例えば、通常・有利区間）と、当該処理を実行可能としない第２遊技状態（例えば、通常・非有利区間）とがあり、第１遊技状態において、択当てゲームの対象となる所定役（例えば、押し順ＲＢ役）に当籤した場合には当該択当てゲームの結果にしたがって特典を付与し、第２遊技状態において、当該所定役に当籤した場合には導出された結果表示にかかわらず特典を付与するように構成される。また、第１遊技状態及び第２遊技状態のいずれの状態においても、所定役が当籤役として決定された単位遊技では共通の所定演出（例えば、ＲＢチャレンジ演出）が行われる。これにより、一定の制限がある特定遊技状態（例えば、非有利区間）が設けられる場合であっても、遊技者の違和感を軽減することができる。また、共通の所定演出の実行により、所定役当籤時の遊技状態を認識させ難くすることができるため、そのような作用効果はより顕著なものとなる。

【２８５４】

なお、第１遊技状態において択当てゲームの結果にしたがって付与される特典（例えば、ＲＢ状態への移行）と、第２遊技状態において所定役に当籤した場合に付与される特典（例えば、ＢＢ状態への移行）とは異なる特典とすることができる。これにより、単に違和感を軽減させるだけでなく、その遊技性を多様化させ遊技の興趣を向上させることができる。

また、所定演出中は、第１遊技状態及び２遊技状態のいずれの状態においても、択当てゲームに失敗したことが認識される結果表示が表示されることとなった場合には特別遊技状態に関する特典が付与されないことが示唆される演出（例えば、チャレンジ失敗を示す演出）が行われ、その後、第２遊技状態である場合には、次ゲームの停止操作許可前までの間に特別遊技状態に関する特典が付与されることが示唆される演出（例えば、「セブン揃い」演出）が行われるようにすることができる。これにより、所定演出中に遊技者が望まない内容の示唆が行われたとしても、その後、遊技者が望む特典が付与される場合もあることから、特典付与に係る期待感をより継続して与えることができる。

【２８５５】

［一詳細例（その２）に係る発明４の遊技機］

従来の遊技機において、使用遊技媒体の総数と、払出遊技媒体の総数との差（いわゆる差枚数）が所定の値（例えば、１００００枚）に達した場合に、遊技続行不可能な状態（いわゆる打止状態）にすることを可能としたものが知られている（例えば、特開２００４

－１３５８３８号公報参照）。
【２８５６】
　また、従来の遊技機において、遊技者の操作に応じて遊技情報を提供可能なガイドメニュー画面を表示可能としたものが知られている（例えば、特開２０１８－１１４０９０号公報参照）。
【２８５７】
　ところで、上記のような打止状態にあっては、遊技者の操作は全て無効なものとして取り扱われることが一般的である。したがって、例えば、特開２００４－１３５８３８号公報に示すような遊技機では、特開２０１８－１１４０９０号公報に示すような遊技情報を提供できない状況が発生する場合がある。このような場合、遊技者の利便性が低下してしまうという問題があった。
【２８５８】
　本発明は、このような点に鑑みてなされたものであり、遊技を行うことを不能化する状態を発生させることが可能な遊技機において、遊技者の利便性を向上させることができる遊技機を提供することを目的とする。
【２８５９】
　上記目的を達成するために、本実施形態の遊技機によれば、以下のような構成の遊技機を提供することができる。
【２８６０】
　複数種類の識別情報を変動表示可能な可変表示部（例えば、第１～第４リール）と、該可変表示部で変動表示を開始した後に停止させることで結果表示を導出し、導出された該結果表示に応じた遊技価値を付与可能な遊技機（例えば、詳細例（その２）のパチスロ１）であって、
　遊技に用いられた遊技価値と、付与された遊技価値との差数を認識可能な差数認識手段（例えば、差枚数カウンタ）と、
　前記差数認識手段により認識された差数が所定の条件を満たすものとなった場合（例えば、差枚数カウンタが「１２５００」を超える値となった場合）に、遊技を行うことを不能化する不能化状態（例えば、打止状態）に制御する不能化状態制御手段（例えば、メインＣＰＵ１０１）と、
　遊技者が操作可能な演出用操作手段（例えば、演出ボタン４０３、選択ボタン４０１、決定ボタン４０２など）と、
　前記演出用操作手段が操作されたことに応じて、遊技情報を提供可能とするための特定表示（例えば、メニュー画面）を表示可能な表示手段（例えば、第２表示部４０５）と、を備え、
　前記表示手段は、前記不能化状態に制御されている場合であっても、前記演出用操作手段が操作されたことに応じて前記特定表示を表示可能とすることを特徴とする遊技機。
【２８６１】
　上記構成の遊技機によれば、遊技を行うことを不能化する不能化状態（例えば、打止状態）においても、遊技者が所定の操作（例えば、演出ボタン４０３に対する操作）を行った場合には、遊技情報を提供可能とするための特定表示（例えば、メニュー画面）が表示可能となるように構成される。これにより、遊技を行うことを不能化する状態を発生させることが可能な遊技機において、遊技者の利便性を向上させることができる。
【２８６２】
　また、上記目的を達成するために、本実施形態の遊技機によれば、以下のような構成の遊技機を提供することができる。
【２８６３】
　複数種類の識別情報を変動表示可能な可変表示部（例えば、第１～第４リール）と、該可変表示部で変動表示を開始した後に停止させることで結果表示を導出し、導出された該結果表示に応じた遊技価値を付与可能な遊技機（例えば、詳細例（その２）のパチスロ１）であって、

遊技に用いられた遊技価値と、付与された遊技価値との差数を認識可能な差数認識手段（例えば、差枚数カウンタ）と、

前記差数認識手段により認識された差数が所定の条件を満たすものとなった場合（例えば、差枚数カウンタが「１２５００」を超える値となった場合）に、遊技を行うことを不能化する不能化状態（例えば、打止状態）に制御する不能化状態制御手段（例えば、メインＣＰＵ１０１）と、

遊技者が操作可能な演出用操作手段（例えば、演出ボタン４０３、選択ボタン４０１、決定ボタン４０２など）と、

前記演出用操作手段が操作されたことに応じて、遊技情報を提供可能とするための特定表示（例えば、メニュー画面）を表示可能な表示手段（例えば、第２表示部４０５）と、を備え、

前記遊技情報は、遊技者の遊技結果に応じた遊技履歴情報を含み、

前記表示手段は、前記不能化状態に制御されている場合であっても、前記演出用操作手段が操作されたことに応じて前記特定表示を表示可能とするとともに、前記特定表示が表示されている場合において、さらに前記演出用操作手段が操作されたことに応じて、遊技者が前記遊技履歴情報を含む前記遊技情報を確認可能とするための特別表示（例えば、二次元コードなど）を表示可能とすることを特徴とする遊技機。

【２８６４】

上記構成の遊技機によれば、遊技を行うことを不能化する不能化状態（例えば、打止状態）においても、遊技者が所定の操作（例えば、演出ボタン４０３に対する操作）を行った場合には、遊技情報を提供可能とするための特定表示（例えば、メニュー画面）が表示可能となるように構成される。また、特定表示が表示されている場合において、さらに遊技者が所定の操作（例えば、選択ボタン４０１及び決定ボタン４０２に対する操作）を行った場合には、遊技履歴情報を含む遊技情報を確認可能とするための特別表示（例えば、二次元コードなど）が表示可能となるように構成される。これにより、遊技を行うことを不能化する状態を発生させることが可能な遊技機において、遊技者の利便性を向上させることができる。

【２８６５】

また、上記目的を達成するために、本実施形態の遊技機によれば、以下のような構成の遊技機を提供することができる。

【２８６６】

複数種類の識別情報を変動表示可能な可変表示部（例えば、第１～第４リール）と、該可変表示部で変動表示を開始した後に停止させることで結果表示を導出し、導出された該結果表示に応じた遊技価値を付与可能な遊技機（例えば、詳細例（その２）のパチスロ１）であって、

遊技に用いられた遊技価値と、付与された遊技価値との差数を認識可能な差数認識手段（例えば、差枚数カウンタ）と、

前記差数認識手段により認識された差数が所定の条件を満たすものとなった場合（例えば、差枚数カウンタが「１２５００」を超える値となった場合）に、遊技を行うことを不能化する不能化状態（例えば、打止状態）に制御する不能化状態制御手段（例えば、メインＣＰＵ１０１）と、

遊技者が操作可能な演出用操作手段（例えば、演出ボタン４０３、選択ボタン４０１、決定ボタン４０２など）と、

前記演出用操作手段が操作されたことに応じて、遊技情報を提供可能とするための特定表示（例えば、メニュー画面）を表示可能な表示手段（例えば、第２表示部４０５）と、を備え、

前記表示手段は、前記不能化状態に制御されている場合であっても、前記演出用操作手段が操作されたことに応じて前記特定表示を表示可能とし、

遊技状態として、少なくとも、遊技者に有利な停止操作態様を報知可能な特定遊技状態（例えば、増加区間）と、該特定遊技状態とは異なる非特定遊技状態（例えば、通常・非

有利区間又は通常・有利区間）とを有し、
　前記不能化状態制御手段は、前記差数認識手段により認識された差数が前記所定の条件を満たすものとなり、かつ次回遊技における遊技状態が前記非特定遊技状態である場合に、前記不能化状態に制御することを特徴とする遊技機。
【２８６７】
　上記構成の遊技機によれば、遊技を行うことを不能化する不能化状態（例えば、打止状態）においても、遊技者が所定の操作（例えば、演出ボタン４０３に対する操作）を行った場合には、遊技情報を提供可能とするための特定表示（例えば、メニュー画面）が表示可能となるように構成される。また、不能化状態へは、使用遊技価値と付与遊技価値との差数による条件によって移行することとなるが、次回遊技が遊技者に有利でない遊技状態であることもその移行条件となるように構成される。これにより、遊技を行うことを不能化する状態を発生させることが可能な遊技機において、遊技者の利便性を向上させることができる。また、例えば、遊技者の入れ替わりなどがあり、ある遊技者が有利な遊技状態で遊技を行っている場合にたまたま差数による条件を満たすこととなったときには、有利な遊技状態が終了するまで不能化状態への移行を行わないようにしているので、より適切な状況にて不能化状態を発生させることを可能にするとともに、不能化状態の発生による興趣の低下の抑制を図ることができる。
【２８６８】
［一詳細例（その２）に係る発明５及び発明６の遊技機］
　従来の遊技機において、複数の図柄のそれぞれに対応する図柄識別情報の論理和された値を図柄判定テーブルにおける図柄識別情報として定義することを可能としたものが知られている（例えば、特開２０１７－２３２６０号公報参照）。
【２８６９】
　しかしながら、このような手法にはさらなる改良の余地があるものと考えられる。
【２８７０】
　本発明は、このような点に鑑みてなされたものであり、図柄組合せに関する情報量を削減するとともに、処理負荷を軽減することができる遊技機を提供することを目的とする。
【２８７１】
　上記目的を達成するために、本実施形態の遊技機によれば、以下のような構成の遊技機を提供することができる。
【２８７２】
　複数種類の図柄を複数列に変動表示可能な複数のリール（例えば、第１～第４リール）と、
　遊技者の開始操作に応じて、複数の役の中から当籤役を決定可能な役決定手段（例えば、内部抽籤処理を行うメインＣＰＵ１０１）と、
　前記役決定手段により決定された当籤役に応じて、停止許容図柄組合せ情報を決定可能な停止情報決定手段（例えば、停止情報を決定するための各処理を行うメインＣＰＵ１０１）と、
　遊技者の停止操作に応じて、前記停止情報決定手段により決定された停止許容図柄組合せ情報を参照し、所定の滑り駒数（例えば、４駒）の範囲で前記複数のリールそれぞれの変動表示を停止させる停止制御手段（例えば、停止制御処理を行うメインＣＰＵ１０１）と、を備えた遊技機（例えば、詳細例（その２）のパチスロ１）であって、
　前記停止許容図柄組合せ情報は、前記役決定手段の決定結果に対応する複数通りの図柄組合せを１グループで規定する特定停止許容図柄組合せ情報（例えば、図２３５に示す停止許容図柄組合せ情報「グループ１」）を含み、
　前記特定停止許容図柄組合せ情報は、少なくとも一の前記リールにおいて、複数の異なる図柄それぞれが論理和の関係となる複数通りの図柄組合せが規定され、
　前記特定停止許容図柄組合せ情報に規定される複数通りの図柄組合せには、前記停止制御手段により停止されることがない図柄組合せが含まれる場合があることを特徴とする遊技機。

【２８７３】
上記構成の遊技機によれば、停止制御において参照される停止許容図柄組合せ情報には、役決定手段の決定結果に対応する複数通りの図柄組合せを１グループで規定する特定停止許容図柄組合せ情報（例えば、図２３５に示す停止許容図柄組合せ情報「グループ１」）が含まれ、特定停止許容図柄組合せ情報は、少なくとも一のリールにおいて、複数の異なる図柄それぞれが論理和の関係となる複数通りの図柄組合せが規定されるとともに、当該複数通りの図柄組合せには、停止制御によって停止されることがない図柄組合せが含まれる場合があるように構成される。すなわち、特定停止許容図柄組合せ情報では、停止されることがない図柄組合せを含ませることを可能とすることで、より多くの図柄組合せを１グループで規定することを可能としている。これにより、図柄組合せに関する情報量を削減するとともに、処理負荷を軽減することができる。
【２８７４】
また、上記目的を達成するために、本実施形態の遊技機によれば、以下のような構成の遊技機を提供することができる。
【２８７５】
複数種類の図柄を複数列に変動表示可能な複数のリール（例えば、第１～第４リール）と、
遊技者の開始操作に応じて、複数の役の中から当籤役を決定可能な役決定手段（例えば、内部抽籤処理を行うメインＣＰＵ１０１）と、
前記役決定手段により決定された当籤役に応じて、停止許容図柄組合せ情報を決定可能な停止情報決定手段（例えば、停止情報を決定するための各処理を行うメインＣＰＵ１０１）と、
遊技者の停止操作に応じて、前記停止情報決定手段により決定された停止許容図柄組合せ情報を参照し、所定の滑り駒数（例えば、４駒）の範囲で前記複数のリールそれぞれの変動表示を停止させる停止制御手段（例えば、停止制御処理を行うメインＣＰＵ１０１）と、を備えた遊技機（例えば、詳細例（その２）のパチスロ１）であって、
前記停止許容図柄組合せ情報は、ハズレに対応する複数通りの図柄組合せを１グループで規定する特定停止許容図柄組合せ情報（例えば、図２３５に示す停止許容図柄組合せ情報「グループ１」）を含み、
前記特定停止許容図柄組合せ情報は、少なくとも一の前記リールにおいて、複数の異なる図柄それぞれが論理和の関係となる複数通りの図柄組合せが規定され、
前記特定停止許容図柄組合せ情報に規定される複数通りの図柄組合せには、前記停止制御手段により停止されることがない図柄組合せが含まれる場合があり、
前記停止情報決定手段は、前記役決定手段が所定役（例えば、打順小役）を当籤役として決定したとき、遊技者の停止操作が特定態様（例えば、正解押し順）で行われた場合に所定遊技価値（例えば、１５枚）が付与される所定図柄組合せ（例えば、異色ベル揃い）を表示可能とするための前記停止許容図柄組合せ情報として所定停止許容図柄組合せ情報を決定可能である（例えば、優先順位テーブル番号「０」を選択可能である）とともに、遊技者の停止操作が前記特定態様とは異なる非特定態様（例えば、失敗押し順）で行われた場合に前記所定図柄組合せを表示可能としないための前記停止許容図柄組合せ情報として前記特定停止許容図柄組合せ情報を決定可能であり（例えば、優先順位テーブル番号「１」～「４」を選択可能であり）、
前記停止制御手段は、前記役決定手段が前記所定役を当籤役として決定したとき、遊技者の停止操作が前記特定態様で行われた場合には前記所定停止許容図柄組合せ情報を参照して前記複数のリールそれぞれの変動表示を停止させ、遊技者の停止操作が前記非特定態様で行われた場合には前記特定停止許容図柄組合せ情報を参照して前記複数のリールそれぞれの変動表示を停止させることが可能であることを特徴とする遊技機。
【２８７６】
上記構成の遊技機によれば、停止制御において参照される停止許容図柄組合せ情報には、所定役（例えば、打順小役）の当籤時、特定態様（例えば、正解押し順）で停止操作が

行われなかったことに起因して停止表示される、いわゆるこぼし目（ハズレ）に対応する複数通りの図柄組合せを１グループで規定する特定停止許容図柄組合せ情報（例えば、図２３５に示す停止許容図柄組合せ情報「グループ１」）が含まれ、特定停止許容図柄組合せ情報は、少なくとも一のリールにおいて、複数の異なる図柄それぞれが論理和の関係となる複数通りの図柄組合せが規定されるとともに、当該複数通りの図柄組合せには、停止制御によって停止されることがない図柄組合せが含まれる場合があるように構成される。すなわち、特定停止許容図柄組合せ情報では、停止されることがない図柄組合せを含ませることを可能とすることで、より多くの図柄組合せを１グループで規定することを可能としている。これにより、図柄組合せに関する情報量を削減するとともに、処理負荷を軽減することができる。また、このように規定される図柄組合せをいわゆるこぼし目とすることで、所定遊技価値が付与されない場合であってもより違和感のない態様で図柄を停止させることができる。

【２８７７】

また、上記目的を達成するために、本実施形態の遊技機によれば、以下のような構成の遊技機を提供することができる。

【２８７８】

複数種類の図柄を複数列に変動表示可能な複数のリール（例えば、第１～第４リール）と、

遊技者の開始操作に応じて、複数の役の中から当籤役を決定可能な役決定手段（例えば、内部抽籤処理を行うメインＣＰＵ１０１）と、

前記役決定手段により決定された当籤役に応じて、停止許容図柄組合せ情報を決定可能な停止情報決定手段（例えば、停止情報を決定するための各処理を行うメインＣＰＵ１０１）と、

遊技者の停止操作に応じて、前記停止情報決定手段により決定された停止許容図柄組合せ情報を参照し、所定の滑り駒数（例えば、４駒）の範囲で前記複数のリールそれぞれの変動表示を停止させる停止制御手段（例えば、停止制御処理を行うメインＣＰＵ１０１）と、を備えた遊技機（例えば、詳細例（その２）のパチスロ１）であって、

前記停止許容図柄組合せ情報は、ハズレに対応する複数通りの図柄組合せを１グループで規定する特定停止許容図柄組合せ情報（例えば、図２３５に示す停止許容図柄組合せ情報「グループ１」）を含み、

前記特定停止許容図柄組合せ情報は、少なくとも一の前記リールにおいて、複数の異なる図柄それぞれが論理和の関係となる複数通りの図柄組合せが規定され、

前記特定停止許容図柄組合せ情報に規定される複数通りの図柄組合せには、前記停止制御手段により停止されることがない図柄組合せが含まれる場合があり、

前記停止制御手段は、ハズレに対応する図柄組合せを停止させる場合に、少なくとも一の前記リールにおいて、遊技者が停止操作を行ったときの図柄位置から前記所定の滑り駒数の範囲内の各図柄位置の図柄について、予め定められた順序にしたがって前記特定停止許容図柄組合せ情報に規定される図柄組合せに対応するものであるかを検索し、前記特定停止許容図柄組合せ情報に規定される図柄組合せに対応するものであったとの検索結果が得られた図柄位置にて当該リールを停止させることを特徴とする遊技機。

【２８７９】

上記構成の遊技機によれば、停止制御において参照される停止許容図柄組合せ情報には、ハズレに対応する複数通りの図柄組合せを１グループで規定する特定停止許容図柄組合せ情報（例えば、図２３５に示す停止許容図柄組合せ情報「グループ１」）が含まれ、特定停止許容図柄組合せ情報は、少なくとも一のリールにおいて、複数の異なる図柄それぞれが論理和の関係となる複数通りの図柄組合せが規定されるとともに、当該複数通りの図柄組合せには、停止制御によって停止されることがない図柄組合せが含まれる場合があるように構成される。また、少なくとも一のリールにおいて、いわゆるコントロール制御によって停止制御が行われるように構成される。すなわち、特定停止許容図柄組合せ情報では、停止されることがない図柄組合せを含ませることを可能とすることで、より多くの図

柄組合せを１グループで規定することを可能としている。これにより、図柄組合せに関する情報量を削減するとともに、処理負荷を軽減することができる。また、このような作用効果は、いわゆるコントロール制御によって停止制御が行われる場合により顕著なものとなる。

【２８８０】

また、上記目的を達成するために、本実施形態の遊技機によれば、以下のような構成の遊技機を提供することができる。

【２８８１】

複数種類の図柄を複数列に変動表示可能な複数のリール（例えば、第１～第４リール）と、

遊技者の開始操作に応じて、特別役（例えば、ボーナス役である「２ＢＢ」）を含む複数の役の中から当籤役を決定可能な役決定手段（例えば、内部抽籤処理を行うメインＣＰＵ１０１）と、

前記役決定手段により決定された当籤役に応じて、停止許容図柄組合せ情報を決定可能な停止情報決定手段（例えば、停止情報を決定するための各処理を行うメインＣＰＵ１０１）と、

遊技者の停止操作に応じて、前記停止情報決定手段により決定された停止許容図柄組合せ情報を参照し、所定の滑り駒数（例えば、４駒）の範囲で前記複数のリールそれぞれの変動表示を停止させる停止制御手段（例えば、停止制御処理を行うメインＣＰＵ１０１）と、を備えた遊技機（例えば、詳細例（その２）のパチスロ１）であって、

前記特別役に対応する図柄組合せ（例えば、「Ｃ＿ＢＢ２」）は、少なくとも一の前記リールにおいて、遊技者の停止操作が特定タイミングとは異なる非特定タイミングで行われた場合、対応する特別図柄（例えば、「ブラ２」図柄）が表示されない図柄組合せとして構成され、

前記停止情報決定手段は、前記特別役に対応する図柄組合せの表示が許容された遊技において、前記特別役に対応する図柄組合せを表示できない場合、ハズレに対応する特定図柄組合せ（例えば、「Ｔ＿ＢＢコボシ＿１ｓｔ」～「Ｔ＿ＢＢコボシ＿４ｔｈ」）を表示させるための特定停止許容図柄組合せ情報を決定可能であり（例えば、優先順位テーブル番号「１」～「４」を選択可能であり）、

前記特定図柄組合せは、少なくとも一以上の前記リールにおいていずれの図柄でもよく、残りの前記リールにおいて前記特別図柄とは異なる特定図柄(例えば、「セブン」図柄あるいは「赤ベル」図柄)が規定された図柄組合せとして構成されることを特徴とする遊技機。

【２８８２】

上記構成の遊技機によれば、特別役（例えば、ボーナス役である「２ＢＢ」）に対応する図柄組合せの表示が許容された遊技において、特別役に対応する図柄組合せを表示できない場合、ハズレに対応する特定図柄組合せ（例えば、「Ｔ＿ＢＢコボシ＿１ｓｔ」～「Ｔ＿ＢＢコボシ＿４ｔｈ」）を表示させることを可能とし、特定図柄組合せは、少なくとも一以上のリールにおいていずれの図柄でもよく、残りのリールにおいて特別図柄とは異なる特定図柄(例えば、「セブン」図柄あるいは「赤ベル」図柄)が規定された図柄組合せとして構成される。これにより、図柄組合せに関する情報量を削減するとともに、処理負荷を軽減することができる。

【２８８３】

また、上記目的を達成するために、本実施形態の遊技機によれば、以下のような構成の遊技機を提供することができる。

【２８８４】

複数種類の図柄を複数列に変動表示可能な複数のリール（例えば、第１～第４リール）と、

遊技者の開始操作に応じて、特別役（例えば、ボーナス役である「２ＢＢ」）を含む複数の役の中から当籤役を決定可能な役決定手段（例えば、内部抽籤処理を行うメインＣＰ

Ｕ１０１）と、
　前記役決定手段により決定された当籤役に応じて、停止許容図柄組合せ情報を決定可能な停止情報決定手段（例えば、停止情報を決定するための各処理を行うメインＣＰＵ１０１）と、
　遊技者の停止操作に応じて、前記停止情報決定手段により決定された停止許容図柄組合せ情報を参照し、所定の滑り駒数（例えば、４駒）の範囲で前記複数のリールそれぞれの変動表示を停止させる停止制御手段（例えば、停止制御処理を行うメインＣＰＵ１０１）と、を備えた遊技機（例えば、詳細例（その２）のパチスロ１）であって、
　前記特別役に対応する図柄組合せ（例えば、「Ｃ＿ＢＢ２」）は、少なくとも一の前記リールにおいて、遊技者の停止操作が特定タイミングとは異なる非特定タイミングで行われた場合、対応する特別図柄（例えば、「ブラ２」図柄）が表示されない図柄組合せとして構成され、
　前記停止情報決定手段は、前記特別役に対応する図柄組合せの表示が許容された遊技において、前記特別役に対応する図柄組合せを表示できない場合、ハズレに対応する特定図柄組合せ（例えば、「Ｔ＿ＢＢコボシ＿１ｓｔ」～「Ｔ＿ＢＢコボシ＿４ｔｈ」）を表示させるための特定停止許容図柄組合せ情報を決定可能であり（例えば、優先順位テーブル番号「１」～「４」を選択可能であり）、
　前記特定図柄組合せは、少なくとも一以上の前記リールにおいていずれの図柄でもよく、残りの前記リールにおいて前記特別図柄とは異なる特定図柄(例えば、「セブン」図柄あるいは「赤ベル」図柄)が規定された図柄組合せとして構成され、
　前記停止制御手段は、前記特別役に対応する図柄組合せの表示が許容された遊技において、最初の停止操作では前記特別図柄が表示され、次の停止操作以降で前記特別図柄が表示できない場合に、前記特定停止許容図柄組合せ情報を参照して前記特定図柄組合せを停止させる制御を行うことが可能であることを特徴とする遊技機。
【２８８５】
　上記構成の遊技機によれば、特別役（例えば、ボーナス役である「２ＢＢ」）に対応する図柄組合せの表示が許容された遊技において、特別役に対応する図柄組合せを表示できない場合、ハズレに対応する特定図柄組合せ（例えば、「Ｔ＿ＢＢコボシ＿１ｓｔ」～「Ｔ＿ＢＢコボシ＿４ｔｈ」）を表示させることを可能とし、特定図柄組合せは、少なくとも一以上のリールにおいていずれの図柄でもよく、残りのリールにおいて特別図柄とは異なる特定図柄(例えば、「セブン」図柄あるいは「赤ベル」図柄)が規定された図柄組合せとして構成される。また、特定図柄組合せは、停止操作の途中で特別役に対応する図柄組合せを表示できなくなった場合にも表示されることが可能となっている。これにより、図柄組合せに関する情報量を削減するとともに、処理負荷を軽減することができる。また、ハズレに対応する図柄組合せを停止させる場合であっても、より企図に沿った図柄組合せを停止させることができる。
【２８８６】
　また、上記目的を達成するために、本実施形態の遊技機によれば、以下のような構成の遊技機を提供することができる。
【２８８７】
　複数種類の図柄を複数列に変動表示可能な複数のリール（例えば、第１～第４リール）と、
　遊技者の開始操作に応じて、特別役（例えば、ボーナス役である「２ＢＢ」）を含む複数の役の中から当籤役を決定可能な役決定手段（例えば、内部抽籤処理を行うメインＣＰＵ１０１）と、
　前記役決定手段により決定された当籤役に応じて、停止許容図柄組合せ情報を決定可能な停止情報決定手段（例えば、停止情報を決定するための各処理を行うメインＣＰＵ１０１）と、
　遊技者の停止操作に応じて、前記停止情報決定手段により決定された停止許容図柄組合せ情報を参照し、所定の滑り駒数（例えば、４駒）の範囲で前記複数のリールそれぞれの

変動表示を停止させる停止制御手段（例えば、停止制御処理を行うメインＣＰＵ１０１）と、を備えた遊技機（例えば、詳細例（その２）のパチスロ１）であって、

前記特別役に対応する図柄組合せ（例えば、「Ｃ＿ＢＢ２」）は、少なくとも一の前記リールにおいて、遊技者の停止操作が特定タイミングとは異なる非特定タイミングで行われた場合、対応する特別図柄（例えば、「ブラ２」図柄）が表示されない図柄組合せとして構成され、

前記停止情報決定手段は、前記特別役に対応する図柄組合せの表示が許容された遊技において、前記特別役に対応する図柄組合せを表示できない場合、ハズレに対応する特定図柄組合せ（例えば、「Ｔ＿ＢＢコボシ＿１ｓｔ」～「Ｔ＿ＢＢコボシ＿４ｔｈ」）を表示させるための特定停止許容図柄組合せ情報を決定可能であり（例えば、優先順位テーブル番号「１」～「４」を選択可能であり）、

前記特定図柄組合せは、複数種類あり、それぞれ排他的に一の前記リールにおいてのみ前記特別図柄とは異なる特定図柄(例えば、「セブン」図柄あるいは「赤ベル」図柄)が規定され、残りの前記リールにおいていずれの図柄でもよい図柄組合せとして構成されることを特徴とする遊技機。

前記停止制御手段は、前記特別役に対応する図柄組合せの表示が許容された遊技において、遊技者の停止操作の対象となった前記リールで前記特別図柄を表示できない場合、前記特定停止許容図柄組合せ情報を参照して当該リールで前記特定図柄を表示させる制御を行うことが可能であり、

前記特定図柄は、前記複数のリールそれぞれにおいて、前記特別図柄を表示できない場合に表示させることができる位置に配置されることを特徴とする上記に記載の遊技機。

【２８８８】

上記構成の遊技機によれば、特別役（例えば、ボーナス役である「２ＢＢ」）に対応する図柄組合せの表示が許容された遊技において、特別役に対応する図柄組合せを表示できない場合、ハズレに対応する特定図柄組合せ（例えば、「Ｔ＿ＢＢコボシ＿１ｓｔ」～「Ｔ＿ＢＢコボシ＿４ｔｈ」）を表示させることを可能とし、特定図柄組合せは、複数種類あり、それぞれ排他的に一のリールにおいてのみ特別図柄とは異なる特定図柄(例えば、「セブン」図柄あるいは「赤ベル」図柄)が規定され、残りのリールにおいていずれの図柄でもよい図柄組合せとして構成される。これにより、図柄組合せに関する情報量を削減するとともに、処理負荷を軽減することができる。また、このような作用効果は、リール数が多くなるほどより顕著なものとなる。

【２８８９】

なお、特定図柄は、複数のリールそれぞれにおいて、特別図柄を表示できない場合に表示させることができる位置に配置されるようにすればよい。これにより、ハズレに対応する図柄組合せを停止させる場合であっても、より企図に沿った図柄組合せを停止させることができる。特に、特別役に係る図柄の組合せが停止表示され得る状態であることを遊技者に示唆したい場合に好適である。

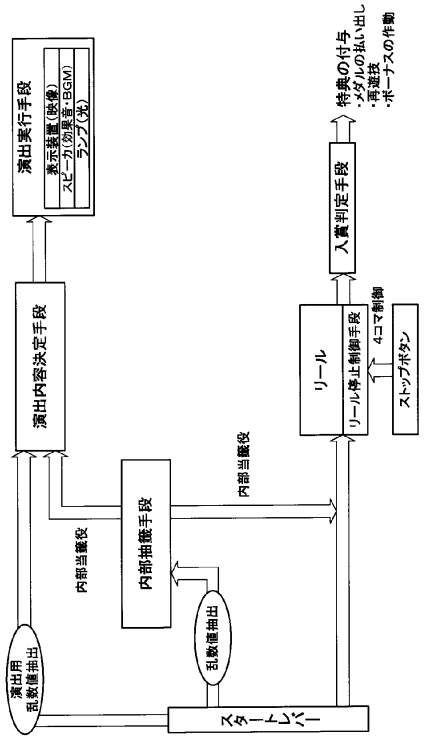
【符号の説明】

【２８９０】

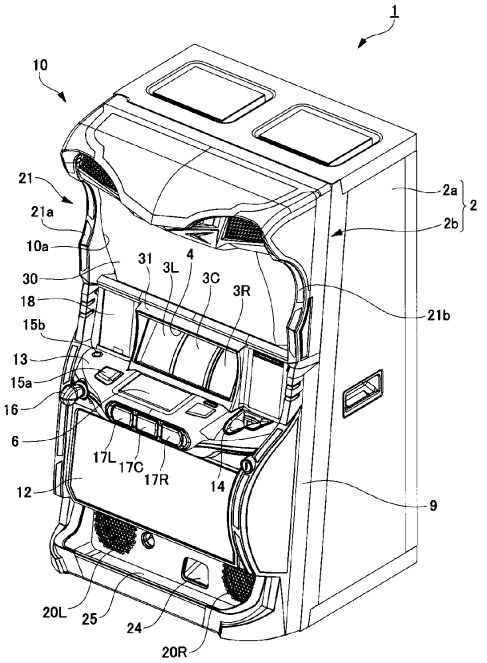
１…パチスロ、３Ｌ，３Ｃ，３Ｒ…リール、４…リール表示窓、６…情報表示器、１１…表示装置、１７Ｌ，１７Ｃ，１７Ｒ…ストップボタン、１８…サブ表示装置、７１…主制御基板、７２…副制御基板、９０…主制御回路、９１…マイクロプロセッサ、１０１…メインＣＰＵ、１０２…メインＲＯＭ、１０３…メインＲＡＭ、１０７…演算回路、１１４…第１シリアル通信回路、１１５…第２シリアル通信回路、２００…副制御回路、２０１…サブＣＰＵ２０１、３０１…第１インターフェースボード、３０２…第２インターフェースボード

【図面】

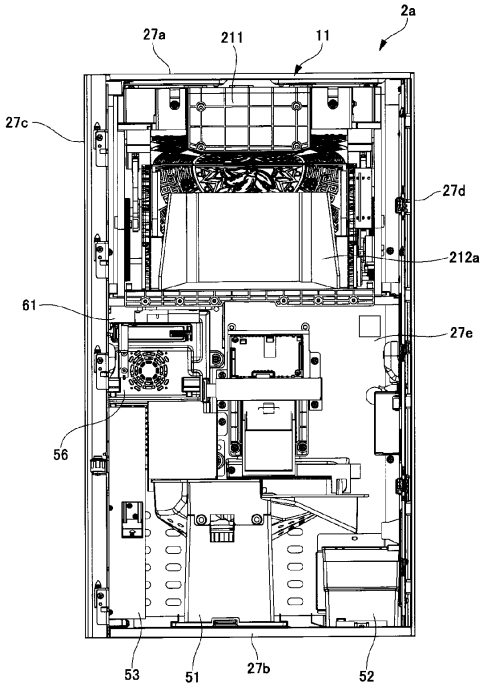
【図１】


演出実行手段
表示装置（映像）
スピーカ（効果音・BGM）
ランプ（光）
演出内容決定手段
演出用乱数値抽出
内部当選役
内部抽選手段
乱数値抽出
内部当選役
リール
リール停止制御手段
4コマ制御
ストップボタン
入賞判定手段
特典の付与
・メダルの払い出し
・再遊技
・ボーナスの作動
スタートレバー

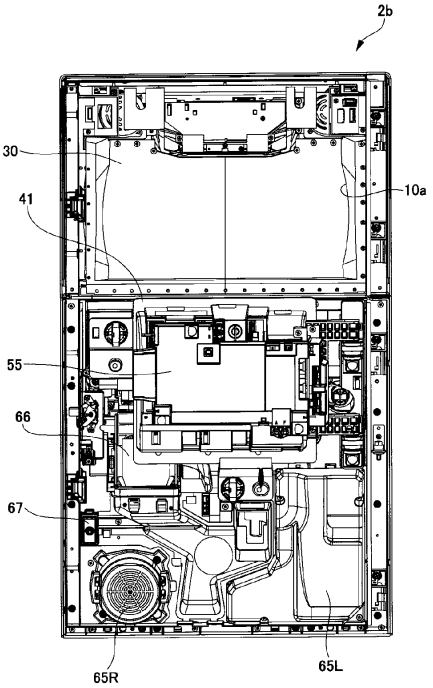
【図２】


1
10
21
21a
10a
30
18
15b
13
15a
16
6
12
20L
25
24
20R
2a
2b
2
21b
9
31
3L
4
3C
3R
17L
17C
17R
14

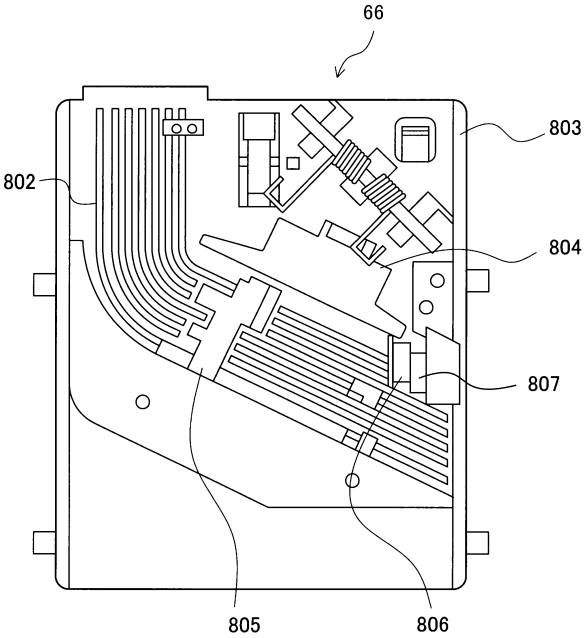
【図３】


2a
27a
211
11
27c
27d
212a
61
27e
56
53
51
27b
52

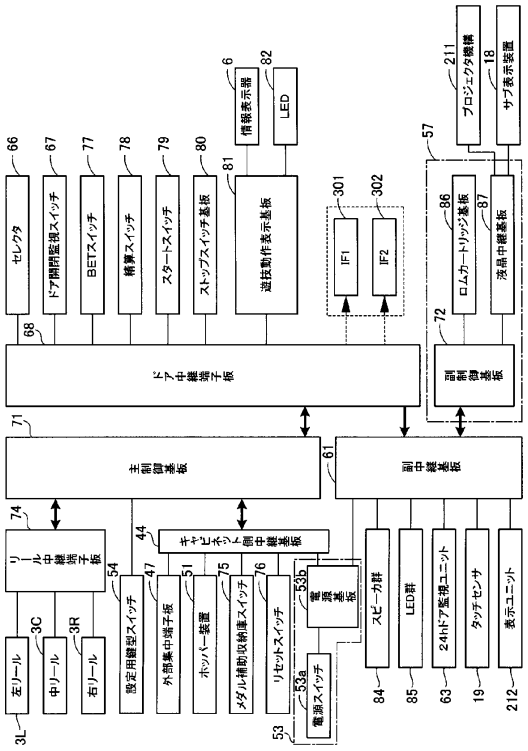
【図４】


2b
30
10a
41
55
66
67
65R
65L

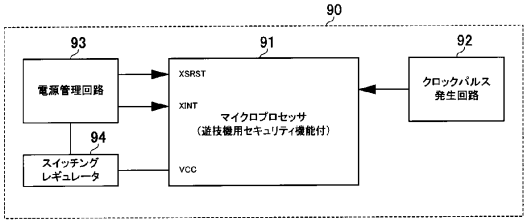
【図５】


66
802
803
804
807
805
806

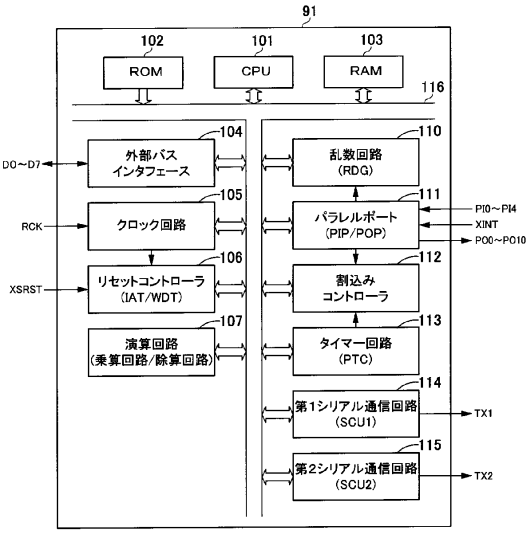
【図６】


66
セレクタ
67
ドア開閉監視スイッチ
77
BETスイッチ
78
精算スイッチ
79
スタートスイッチ
80
ストップスイッチ基板
81
遊技動作表示基板
6
情報表示部
82
LED
301
IF1
302
IF2
211
プロジェクタ機構
18
サブ表示装置
57
86
ロムカートリッジ基板
87
液晶中継基板
72
副制御基板
68
ドア中継端子板
71
主制御基板
61
副中継基板
74
リール中継端子板
44
キャビネット側中継基板
54
設定用鍵型スイッチ
47
外部集中端子板
51
ホッパー装置
75
メダル補助収納庫スイッチ
76
リセットスイッチ
53b
電源基板
53a
電源スイッチ
53
3L
左リール
3C
中リール
3R
右リール
84
スピーカ群
85
LED群
63
24hドア監視ユニット
19
タッチセンサ
212
表示ユニット

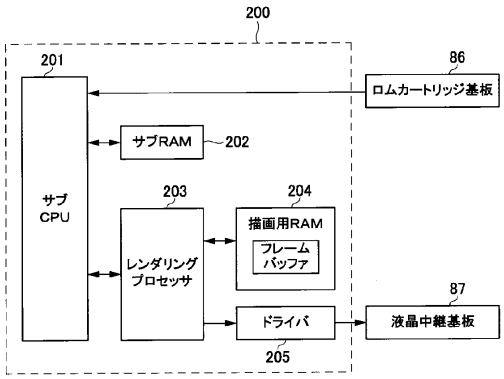
【図７】


90
93
電源管理回路
91
XSRST
XINT
マイクロプロセッサ
(遊技機用セキュリティ機能付)
VCC
92
クロックパルス
発生回路
94
スイッチング
レギュレータ

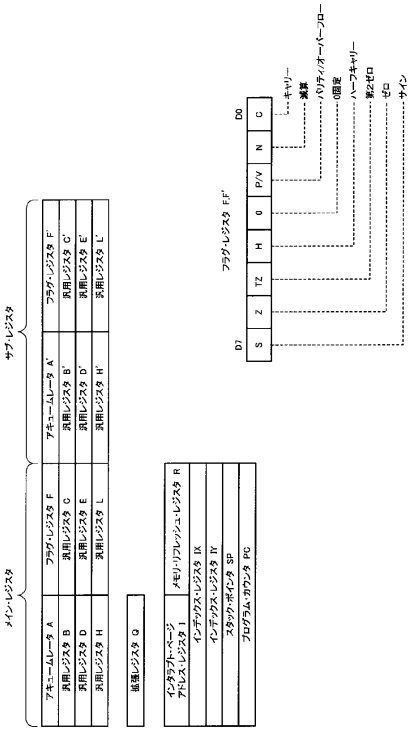
【図８】


91
102
ROM
101
CPU
103
RAM
116
D0～D7
104
外部バス
インタフェース
RCK
105
クロック回路
XSRST
106
リセットコントローラ
(IAT/WDT)
107
演算回路
(乗算回路/除算回路)
110
乱数回路
(RDG)
111
パラレルポート
(PIP/POP)
PI0～PI4
XINT
PO0～PO10
112
割込み
コントローラ
113
タイマー回路
(PTC)
114
第1シリアル通信回路
(SCU1)
TX1
115
第2シリアル通信回路
(SCU2)
TX2

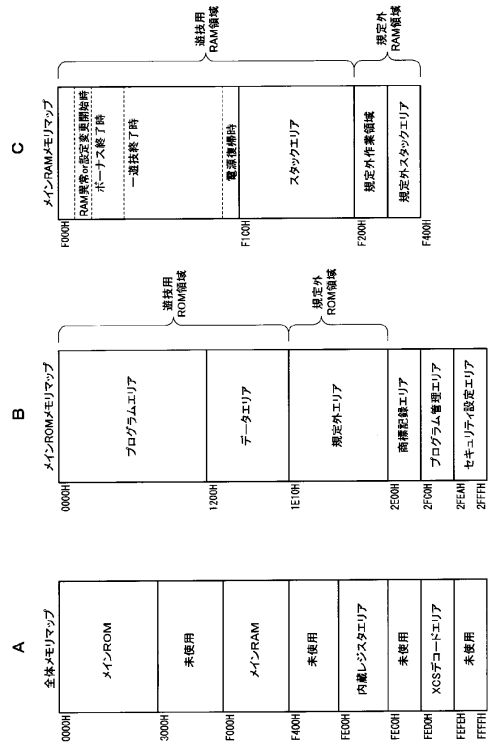
【図９】



【図１０】



【図１１】



【図１２】

セキュリティモードの説明

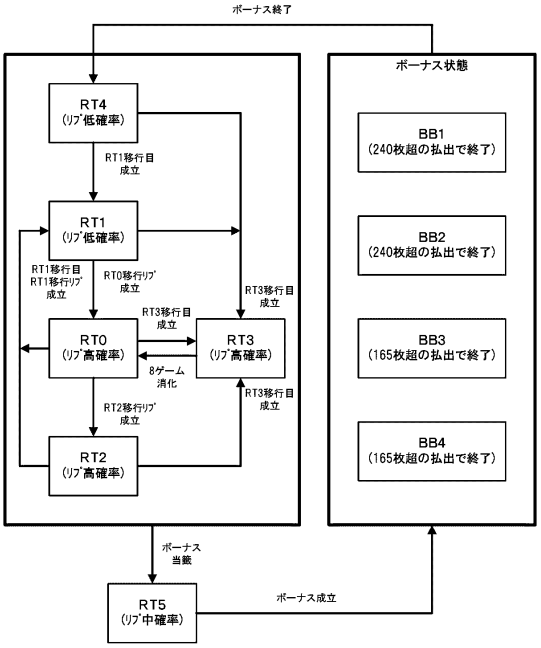
＜固定延長時間（固定期間）＞

モード	固定延長時間
モード1	約0．3秒（300ms）
モード2	約1秒（1000ms）
モード3	約2秒（2000ms）
モード4	約4秒（4000ms）
モード5	約8秒（8000ms）
モード6	約16秒（16000ms）
モード7	約32秒（32000ms）
モード8	約64秒（64000ms）

＜ランダム延長時間（可変期間）＞

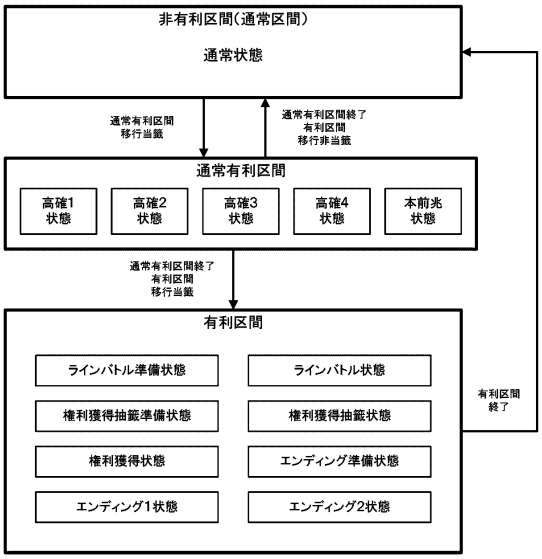
モード	ランダム延長時間
モード1	設定なし
モード2	0～5ms
モード3	0～50ms
モード4	0～500ms

【図１３】



※ 設定変更・初期化条件成立は、RT0に移行

【図１４】



【図１５】

図柄配置テーブル

左リール		中リール		右リール	
図柄位置	図柄	図柄位置	図柄	図柄位置	図柄
19	青7	19	青7	19	青7
18	チェリー1	18	スイカ	18	チェリー1
17	スイカ	17	ベル	17	リプレイ
16	ベル	16	リプレイ	16	ベル
15	リプレイ	15	チェリー1	15	スイカ
14	BAR	14	ブランク	14	BAR
13	チェリー2	13	スイカ	13	チェリー1
12	スイカ	12	ベル	12	リプレイ
11	ベル	11	リプレイ	11	ベル
10	リプレイ	10	チェリー1	10	スイカ
9	赤7	9	赤7	9	赤7
8	チェリー1	8	スイカ	8	チェリー1
7	スイカ	7	ベル	7	リプレイ
6	ベル	6	リプレイ	6	ベル
5	リプレイ	5	チェリー1	5	スイカ
4	ブランク	4	BAR	4	ブランク
3	チェリー1	3	スイカ	3	チェリー1
2	スイカ	2	ベル	2	リプレイ
1	ベル	1	リプレイ	1	ベル
0	リプレイ	0	チェリー1	0	スイカ

図柄コード表

図柄コード	内容	
	図柄	データ
1	赤7	00000001
2	青7	00000010
3	BAR	00000011
4	チェリー1	00000100
5	チェリー2	00000101
6	ベル	00000110
7	スイカ	00000111
8	リプレイ	00001000
9	ブランク	00001001

【図１６】

一般遊技中内部抽籤テーブル(設定値:1／確率分母:65536)

No.	略称	RT0	RT1	RT2	RT3	RT4	RT5	対応する図柄組合せ
0	はずれ	0	39673	0	10922	39677	22289	—
1	F_BB1＋F_確定ﾘﾌﾟ	6	6	6	6	6	0	BB 01+REP 01～09
2	F_BB1＋F_ﾁｪﾘｽ目A1	6	6	6	6	6	0	BB 01+NML 14+22+26+30
3	F_BB1＋F_ﾁｪﾘｽ目A2	6	6	6	6	6	0	BB 01+NML 15+23+27+30
4	F_BB1＋F_ﾁｪﾘｽ目A3	6	6	6	6	6	0	BB 01+NML 16+24+28+30
5	F_BB1＋F_ﾁｪﾘｽ目A4	6	6	6	6	6	0	BB 01+NML 17+25+29+30
6	F_BB1＋F_ﾁｪﾘｽ目B1	9	9	9	9	9	0	BB 01+NML 14+18+26
7	F_BB1＋F_ﾁｪﾘｽ目B2	9	9	9	9	9	0	BB 01+NML 15+19+27
8	F_BB1＋F_ﾁｪﾘｽ目B3	9	9	9	9	9	0	BB 01+NML 16+20+28
9	F_BB1＋F_ﾁｪﾘｽ目B4	9	9	9	9	9	0	BB 01+NML 17+21+29
10	F_BB1＋F_確定役	4	4	4	4	4	0	BB 01+NML 31～33
11	F_BB2＋F_確定ﾘﾌﾟ	6	6	6	6	6	0	BB 02+REP 01～09
12	F_BB2＋F_ﾁｪﾘｽ目A1	6	6	6	6	6	0	BB 02+NML 14+22+26+30
13	F_BB2＋F_ﾁｪﾘｽ目A2	6	6	6	6	6	0	BB 02+NML 15+23+27+30
14	F_BB2＋F_ﾁｪﾘｽ目A3	6	6	6	6	6	0	BB 02+NML 16+24+28+30
15	F_BB2＋F_ﾁｪﾘｽ目A4	6	6	6	6	6	0	BB 02+NML 17+25+29+30
16	F_BB2＋F_ﾁｪﾘｽ目B1	9	9	9	9	9	0	BB 02+NML 14+18+26
17	F_BB2＋F_ﾁｪﾘｽ目B2	9	9	9	9	9	0	BB 02+NML 15+19+27
18	F_BB2＋F_ﾁｪﾘｽ目B3	9	9	9	9	9	0	BB 02+NML 16+20+28
19	F_BB2＋F_ﾁｪﾘｽ目B4	9	9	9	9	9	0	BB 02+NML 17+21+29
20	F_BB2＋F_確定役	4	4	4	4	4	0	BB 02+NML 31～33
21	F_BB3＋F_ｽｲｶ2 (※1)	22	22	22	22	22	0	BB 03+NML 30+35
22	F_BB3＋F_ﾁｪﾘｽ目A1	7	7	7	7	7	0	BB 03+NML 14+22+26+30
23	F_BB3＋F_ﾁｪﾘｽ目A2	7	7	7	7	7	0	BB 03+NML 15+23+27+30
24	F_BB3＋F_ﾁｪﾘｽ目A3	7	7	7	7	7	0	BB 03+NML 16+24+28+30
25	F_BB3＋F_ﾁｪﾘｽ目A4	7	7	7	7	7	0	BB 03+NML 17+25+29+30
26	F_BB3＋F_ﾁｪﾘｽ目B1	11	11	11	11	11	0	BB 03+NML 14+18+26
27	F_BB3＋F_ﾁｪﾘｽ目B2	11	11	11	11	11	0	BB 03+NML 15+19+27
28	F_BB3＋F_ﾁｪﾘｽ目B3	11	11	11	11	11	0	BB 03+NML 16+20+28
29	F_BB3＋F_ﾁｪﾘｽ目B4	11	11	11	11	11	0	BB 03+NML 17+21+29
30	F_BB4＋F_ｽｲｶ2 (※1)	22	22	22	22	22	0	BB 04+NML 30+35
31	F_BB4＋F_ﾁｪﾘｽ目A1	7	7	7	7	7	0	BB 04+NML 14+22+26+30
32	F_BB4＋F_ﾁｪﾘｽ目A2	7	7	7	7	7	0	BB 04+NML 15+23+27+30
33	F_BB4＋F_ﾁｪﾘｽ目A3	7	7	7	7	7	0	BB 04+NML 16+24+28+30
34	F_BB4＋F_ﾁｪﾘｽ目A4	7	7	7	7	7	0	BB 04+NML 17+25+29+30
35	F_BB4＋F_ﾁｪﾘｽ目B1	11	11	11	11	11	0	BB 04+NML 14+18+26
36	F_BB4＋F_ﾁｪﾘｽ目B2	11	11	11	11	11	0	BB 04+NML 15+19+27
37	F_BB4＋F_ﾁｪﾘｽ目B3	11	11	11	11	11	0	BB 04+NML 16+20+28
38	F_BB4＋F_ﾁｪﾘｽ目B4	11	11	11	11	11	0	BB 04+NML 17+21+29
39	F_維持ﾘﾌﾟ (※2)	1273	0	16273	4953	8966	5053	REP 02
40	F_RT0中ﾘﾌﾟﾚｲ1	4750	0	0	0	0	0	REP 08+09
41	F_RT0中ﾘﾌﾟﾚｲ2	4750	0	0	0	0	0	REP 01+08+09
42	F_RT0中ﾘﾌﾟﾚｲ3	4750	0	0	0	0	0	REP 02+08+09
43	F_RT0中ﾘﾌﾟﾚｲ4	4750	0	0	0	0	0	REP 01+02+08+09
44	F_RT0中ﾘﾌﾟﾚｲ5	4750	0	0	0	0	0	REP 07～09
45	F_RT0中ﾘﾌﾟﾚｲ6	4750	0	0	0	0	0	REP 01+07～09
46	F_RT1中ﾘﾌﾟﾚｲ1	0	1495	0	0	0	0	REP 01+05+07+08
47	F_RT1中ﾘﾌﾟﾚｲ2	0	1495	0	0	0	0	REP 01+03+05+07+08
48	F_RT1中ﾘﾌﾟﾚｲ3	0	1495	0	0	0	0	REP 01+04+05+07+08
49	F_RT1中ﾘﾌﾟﾚｲ4	0	1495	0	0	0	0	REP 01+02+07+08
50	F_RT1中ﾘﾌﾟﾚｲ5	0	1495	0	0	0	0	REP 01～04+07+08
51	F_RT1中ﾘﾌﾟﾚｲ6	0	1495	0	0	0	0	REP 01+02+04+07+08
52	F_RT2中ﾘﾌﾟﾚｲ1	0	0	4500	0	0	0	REP 02+08
53	F_RT2中ﾘﾌﾟﾚｲ2	0	0	4500	0	0	0	REP 02+03+08
54	F_RT2中ﾘﾌﾟﾚｲ3	0	0	4500	0	0	0	REP 02+07+08
55	F_上段ﾘﾌﾟ	2450	0	2450	0	0	60	REP 01+04
56	F_中段ﾘﾌﾟ1	5000	0	5000	0	0	306	REP 01+07+08
57	F_中段ﾘﾌﾟ2	0	0	0	32768	0	8992	REP 01+05
58	F_中段ﾘﾌﾟ3	0	0	0	0	0	11775	REP 01+06
59	F_下段ﾘﾌﾟ	2450	0	2450	0	0	180	REP 01+03+04
60	F_被弾ﾘﾌﾟ	8970	0	8970	0	0	0	REP 03

(※1) 設定値が高いほど当籤確率(抽籤値)が増加する。
(※2) 設定値に応じて当籤確率(抽籤値)が減少する。

【図１７】

一般遊技中内部抽籤テーブル(設定値:1／確率分母:65536)

No.	略称	RT0	RT1	RT2	RT3	RT4	RT5	対応する図柄組合せ
61	F_チャンス目A1	97	97	97	97	97	123	NML_14+22+26+30
62	F_チャンス目A2	97	97	97	97	97	123	NML_15+23+27+30
63	F_チャンス目A3	97	97	97	97	97	123	NML_16+24+28+30
64	F_チャンス目A4	97	97	97	97	97	123	NML_17+25+29+30
65	F_チャンス目B1	150	150	150	150	150	190	NML_14+18+26
66	F_チャンス目B2	150	150	150	150	150	190	NML_15+19+27
67	F_チャンス目B3	150	150	150	150	150	190	NML_16+20+28
68	F_チャンス目B4	150	150	150	150	150	190	NML_17+21+29
69	F_弱レア役A	404	404	404	404	404	404	NML_14～17+22～30
70	F_弱レア役B	624	624	624	624	624	624	NML_14～21+26～29
71	F_スイカ1	422	422	422	422	422	422	NML_35
72	F_スイカ2	422	422	422	422	422	466	NML_30+35
73	F_確定役	0	0	0	0	0	8	NML_31～33
74	F_特殊ベル (※3)	745	745	745	745	745	745	NML_34
75	F_上段共通ベル	300	300	300	300	300	300	NML_01
76	F_中段共通ベル	820	820	820	820	820	820	NML_01+29
77	F_上段左ベル1	735	735	735	735	735	735	NML_01～03+06+07+10+11
78	F_上段左ベル2	735	735	735	735	735	735	NML_01+04+05+08+09+12+13
79	F_上段中ベル1	245	245	245	245	245	245	NML_01+02+04+06+07+10+11
80	F_上段中ベル2	245	245	245	245	245	245	NML_01+03+05+08+09+12+13
81	F_上段右左ベル1	245	245	245	245	245	245	NML_01+02+05～07+10+11
82	F_上段右左ベル2	245	245	245	245	245	245	NML_01+03+04+08+09+12+13
83	F_上段右中ベル1	245	245	245	245	245	245	NML_01～03+06+08+10+11
84	F_上段右中ベル2	245	245	245	245	245	245	NML_01+04+05+07+09+12+13
85	F_中段左ベル1	745	745	745	745	745	745	NML_01～03+06+07+10+12
86	F_中段左ベル2	745	745	745	745	745	745	NML_01+04+05+08+09+11+13
87	F_中段中ベル1	695	695	695	695	695	695	NML_01～03+06+07+10+13
88	F_中段中ベル2	695	695	695	695	695	695	NML_01+04+05+08+09+11+12
89	F_中段右左ベル1	695	695	695	695	695	695	NML_01～03+06+08+10+12
90	F_中段右左ベル2	695	695	695	695	695	695	NML_01+04+05+07+09+11+13
91	F_中段右中ベル1	695	695	695	695	695	695	NML_01+02+04+06+08+10+11
92	F_中段右中ベル2	695	695	695	695	695	695	NML_01+03+05+07+09+12+13
93	F_下段中ベル1	540	540	540	540	540	540	NML_01+02+05+06+08+10+12
94	F_下段中ベル2	540	540	540	540	540	540	NML_01+03+04+07+09+11+13
95	F_下段右左ベル1	540	540	540	540	540	540	NML_01+02+05+06+08+10+13
96	F_下段右左ベル2	540	540	540	540	540	540	NML_01+03+04+07+09+11+12
97	F_下段右中ベル1	540	540	540	540	540	540	NML_01+02+05～07+10+12
98	F_下段右中ベル2	540	540	540	540	540	540	NML_01+03+04+08+09+11+13

(※3) 設定値に応じて当籤確率(抽籤値)が増加する。

【図１８】

RB中内部抽籤テーブル(設定値:1／確率分母:65536)

No.	略称	RB (BB1～BB4)	対応する図柄組合せ
0	はずれ	0	—
1	F_JAC1_1	10589	NML_01～17+22～40
2	F_JAC1_2	10589	NML_01～17+19～21+26～40
3	F_JAC1_3	10589	NML_01～18+20+21+26～40
4	F_JAC1_4	10589	NML_01～19+21+26～40
5	F_JAC1_5	10589	NML_01～20+26～40
6	F_JAC1_6	10589	NML_01～17+26～40
7	F_JAC2	2002	NML_01～40

【図１９】

図柄組合せテーブル

図柄の組合せ			表示役				
左リール	中リール	右リール	格納領域	データ	内容	払出	名称
チェリー1／チェリー2	チェリー1	チェリー1	1	00000001	HZR01	0	S_RT3移行目
リプレイ	スイカ	ベル		00000010	HZR02	0	R_RT1移行目
—	—	—		00000100	—		
—	—	—		00001000	—		
—	—	—		00010000	—		
—	—	—		00100000	—		
—	—	—		01000000	—		
—	—	—		10000000	—		

【図２０】

図柄組合せテーブル

図柄の組合せ			表示役				
左リール	中リール	右リール	格納領域	データ	内容	払出	名称
赤7	赤7	赤7	2	00000001	BB01	0(BB1)	C_赤同色BB
青7	青7	青7		00000010	BB02	0(BB2)	C_青同色BB
赤7	赤7	青7		00000100	BB03	0(BB3)	C_赤異色BB
青7	青7	赤7		00001000	BB04	0(BB4)	C_青異色BB
—	—	—		00010000	—		
—	—	—		00100000	—		
—	—	—		01000000	—		
—	—	—		10000000	—		

【図２１】

図柄組合せテーブル

図柄の組合せ			表示役				
左リール	中リール	右リール	格納領域	データ	内容	払出	名称
リプレイ	リプレイ	リプレイ	3	00000001	REP01	0(再遊技)	C_ﾘﾌﾟ
赤7／青7／BAR／ブランク	リプレイ	チェリー1		00000010	REP02	0(再遊技)	S_XDﾘﾌﾟ
リプレイ	リプレイ	ベル		00000100	REP03	0(再遊技)	C_折れﾘﾌﾟ
チェリー1／チェリー2	赤7／青7／BAR／ブランク	スイカ		00001000	REP04	0(再遊技)	S_特殊ﾘﾌﾟ
リプレイ	赤7／青7／BAR／ブランク	BAR		00010000	REP05	0(再遊技)	S_ﾊﾟｰﾘﾌﾟ1
赤7／青7／BAR／ブランク	赤7／青7／BAR／ブランク	BAR／チェリー1		00100000	REP06	0(再遊技)	S_ﾊﾟｰﾘﾌﾟ2
ベル	スイカ	赤7／青7／BAR／ブランク		01000000	REP07	0(再遊技)	S_RT0移行ﾘﾌﾟ
赤7／青7／BAR／ブランク	リプレイ	リプレイ		10000000	REP08	0(再遊技)	S_RT1移行ﾘﾌﾟ
チェリー1／チェリー2	チェリー1	スイカ	4	00000001	REP09	0(再遊技)	S_RT2移行ﾘﾌﾟ
－	－	－		00000010	－		
－	－	－		00000100	－		
－	－	－		00001000	－		
－	－	－		00010000	－		
－	－	－		00100000	－		
－	－	－		01000000	－		
－	－	－		10000000	－		

【図２２】

図柄組合せテーブル

図柄の組合せ			表示役				
左リール	中リール	右リール	格納領域	データ	内容	払出	名称
ベル	ベル	ベル	5	00000001	NML01	8	C_ﾍﾞﾙ
リプレイ	スイカ	赤7		00000010	NML02	1	C_打順役1
リプレイ	スイカ	青7		00000100	NML03	1	C_打順役2
リプレイ	スイカ	BAR		00001000	NML04	1	C_打順役3
リプレイ	スイカ	ブランク		00010000	NML05	1	C_打順役4
リプレイ	赤7	ベル		00100000	NML06	1	C_打順役5
リプレイ	青7	ベル		01000000	NML07	1	C_打順役6
リプレイ	BAR	ベル		10000000	NML08	1	C_打順役7
リプレイ	ブランク	ベル	6	00000001	NML09	1	C_打順役8
赤7	スイカ	ベル		00000010	NML10	1	C_打順役9
青7	スイカ	ベル		00000100	NML11	1	C_打順役10
BAR	スイカ	ベル		00001000	NML12	1	C_打順役11
ブランク	スイカ	ベル		00010000	NML13	1	C_打順役12
チェリー1／チェリー2	チェリー1	赤7		00100000	NML14	1	S_ﾁｬﾝｽ役A1
チェリー1／チェリー2	チェリー1	青7		01000000	NML15	1	S_ﾁｬﾝｽ役A2
チェリー1／チェリー2	チェリー1	BAR		10000000	NML16	1	S_ﾁｬﾝｽ役A3
チェリー1／チェリー2	チェリー1	ブランク	7	00000001	NML17	1	S_ﾁｬﾝｽ役A4
リプレイ	赤7	スイカ		00000010	NML18	1	C_ﾁｬﾝｽ役B1
リプレイ	青7	スイカ		00000100	NML19	1	C_ﾁｬﾝｽ役B2
リプレイ	BAR	スイカ		00001000	NML20	1	C_ﾁｬﾝｽ役B3
リプレイ	ブランク	スイカ		00010000	NML21	1	C_ﾁｬﾝｽ役B4
ベル	赤7	赤7／青7／BAR／ベル／ブランク		00100000	NML22	1	S_ﾁｬﾝｽ役C1
ベル	青7	赤7／青7／BAR／ベル／ブランク		01000000	NML23	1	S_ﾁｬﾝｽ役C2
ベル	BAR	赤7／青7／BAR／ベル／ブランク		10000000	NML24	1	S_ﾁｬﾝｽ役C3
ベル	ブランク	赤7／青7／BAR／ベル／ブランク	8	00000001	NML25	1	S_ﾁｬﾝｽ役C4
赤7	チェリー1	チェリー1		00000010	NML26	1	C_ﾁｬﾝｽ役D1
青7	チェリー1	チェリー1		00000100	NML27	1	C_ﾁｬﾝｽ役D2
BAR	チェリー1	チェリー1		00001000	NML28	1	C_ﾁｬﾝｽ役D3
ブランク	チェリー1	チェリー1		00010000	NML29	1	C_ﾁｬﾝｽ役D4
スイカ	チェリー1	赤7／青7／BAR／ブランク		00100000	NML30	1	S_ﾁｬﾝｽ制御役
赤7／青7／BAR／ブランク	スイカ	リプレイ		01000000	NML31	5	S_特殊役1
リプレイ	赤7／青7／BAR／ブランク	チェリー1		10000000	NML32	5	S_特殊役2
ベル	チェリー1	赤7／青7／BAR／ブランク	9	00000001	NML33	5	S_特殊役3
ベル	スイカ	チェリー1		00000010	NML34	8	C_XDﾍﾞﾙ
スイカ	スイカ	スイカ		00000100	NML35	5	C_ｽｲｶ
リプレイ	リプレイ	スイカ		00001000	NML36	8	C_JACA1
チェリー1／チェリー2	赤7／青7／BAR／ブランク	チェリー1		00010000	NML37	8	S_JACA2
チェリー1／チェリー2	スイカ	ベル		00100000	NML38	2	S_JACB1
スイカ	ベル	スイカ		01000000	NML39	2	C_JACB2
ベル	リプレイ	赤7／青7／BAR／ブランク		10000000	NML40	2	S_JACB3

【図２３】

内部当籤役と停止操作順序(打順)と表示役等との対応関係

略称	打順1	打順2	打順3	打順4	打順5	打順6
はずれ	－	－	－	－	－	－
F_確定ﾘﾌﾟ	特殊ﾘﾌﾟ					
F_維持ﾘﾌﾟ	通常ﾘﾌﾟ					
F_RT0中ﾘﾌﾟ1	RT2移行ﾘﾌﾟ	RT1移行ﾘﾌﾟ	RT1移行ﾘﾌﾟ	RT1移行ﾘﾌﾟ	RT1移行ﾘﾌﾟ	RT1移行ﾘﾌﾟ
F_RT0中ﾘﾌﾟ2	RT1移行ﾘﾌﾟ	RT2移行ﾘﾌﾟ	RT1移行ﾘﾌﾟ	RT1移行ﾘﾌﾟ	RT1移行ﾘﾌﾟ	RT1移行ﾘﾌﾟ
F_RT0中ﾘﾌﾟ3	RT1移行ﾘﾌﾟ	RT1移行ﾘﾌﾟ	RT2移行ﾘﾌﾟ	RT1移行ﾘﾌﾟ	RT1移行ﾘﾌﾟ	RT1移行ﾘﾌﾟ
F_RT0中ﾘﾌﾟ4	RT1移行ﾘﾌﾟ	RT1移行ﾘﾌﾟ	RT1移行ﾘﾌﾟ	RT2移行ﾘﾌﾟ	RT1移行ﾘﾌﾟ	RT1移行ﾘﾌﾟ
F_RT0中ﾘﾌﾟ45	RT1移行ﾘﾌﾟ	RT1移行ﾘﾌﾟ	RT1移行ﾘﾌﾟ	RT1移行ﾘﾌﾟ	RT2移行ﾘﾌﾟ	RT1移行ﾘﾌﾟ
F_RT0中ﾘﾌﾟ46	RT1移行ﾘﾌﾟ	RT1移行ﾘﾌﾟ	RT1移行ﾘﾌﾟ	RT1移行ﾘﾌﾟ	RT1移行ﾘﾌﾟ	RT2移行ﾘﾌﾟ
F_RT1中ﾘﾌﾟ1	RT0移行ﾘﾌﾟ	RT0移行ﾘﾌﾟ	維持ﾘﾌﾟ	維持ﾘﾌﾟ	フェイクリプ	フェイクリプ
F_RT1中ﾘﾌﾟ2	維持ﾘﾌﾟ	維持ﾘﾌﾟ	維持ﾘﾌﾟ	維持ﾘﾌﾟ	フェイクリプ	フェイクリプ
F_RT1中ﾘﾌﾟ3	維持ﾘﾌﾟ	維持ﾘﾌﾟ	RT0移行ﾘﾌﾟ	RT0移行ﾘﾌﾟ	維持ﾘﾌﾟ	維持ﾘﾌﾟ
F_RT1中ﾘﾌﾟ45	維持ﾘﾌﾟ	維持ﾘﾌﾟ	維持ﾘﾌﾟ	維持ﾘﾌﾟ	RT0移行ﾘﾌﾟ	RT0移行ﾘﾌﾟ
F_RT1中ﾘﾌﾟ46	維持ﾘﾌﾟ	維持ﾘﾌﾟ	維持ﾘﾌﾟ	維持ﾘﾌﾟ	維持ﾘﾌﾟ	RT1移行ﾘﾌﾟ
F_RT2中ﾘﾌﾟ41	RT1移行ﾘﾌﾟ	RT1移行ﾘﾌﾟ	RT1移行ﾘﾌﾟ	RT1移行ﾘﾌﾟ	RT1移行ﾘﾌﾟ	RT1移行ﾘﾌﾟ
F_RT2中ﾘﾌﾟ42	RT1移行ﾘﾌﾟ	RT1移行ﾘﾌﾟ	維持ﾘﾌﾟ	維持ﾘﾌﾟ	維持ﾘﾌﾟ	維持ﾘﾌﾟ
F_RT2中ﾘﾌﾟ43	RT1移行ﾘﾌﾟ	RT1移行ﾘﾌﾟ	RT1移行ﾘﾌﾟ	RT1移行ﾘﾌﾟ	維持ﾘﾌﾟ	維持ﾘﾌﾟ
F_上段ﾘﾌﾟ	上段ﾘﾌﾟ					
F_中段ﾘﾌﾟ1	中段ﾘﾌﾟ					
F_中段ﾘﾌﾟ2	中段ﾘﾌﾟ	中段ﾘﾌﾟ	中段ﾘﾌﾟ	中段ﾘﾌﾟ	フェイクリプ	フェイクリプ
F_中段ﾘﾌﾟ3	中段ﾘﾌﾟ	中段ﾘﾌﾟ	BAR揃いﾘﾌﾟ	BAR揃いﾘﾌﾟ	BAR揃いﾘﾌﾟ	BAR揃いﾘﾌﾟ
F_下段ﾘﾌﾟ	下段ﾘﾌﾟ					
F_常滑ﾘﾌﾟ	常滑ﾘﾌﾟ					
F_JAC1_1	ベル+JACA:15枚	JACB×3:6枚	JACB×3:6枚	JACB×3:6枚	JACB×3:6枚	JACB×3:6枚
F_JAC1_2	JACB×3:6枚	ベル+JACA:15枚	JACB×3:6枚	JACB×3:6枚	JACB×3:6枚	JACB×3:6枚
F_JAC1_3	JACB×3:6枚	JACB×3:6枚	ベル+JACA:15枚	ベル+JACA:15枚	JACB×3:6枚	JACB×3:6枚
F_JAC1_4	JACB×3:6枚	JACB×3:6枚	JACB×3:6枚	JACB×3:6枚	ベル+JACA:15枚	JACB×3:6枚
F_JAC1_5	JACB×3:6枚	JACB×3:6枚	JACB×3:6枚	JACB×3:6枚	JACB×3:6枚	ベル+JACA:15枚
F_JAC1_6	JACB×3:6枚	JACB×3:6枚	JACB×3:6枚	JACB×3:6枚	JACB×3:6枚	JACB×3:6枚
F_JAC2	ベル+JACA:15枚					

【図２４】

内部当籤役と停止操作順序(打順)と表示役等との対応関係

略称	打順1	打順2	打順3	打順4	打順5	打順6
チャンス目A1			チャンス役:1枚(1/4) or RT3移行:0枚(3/4)			
チャンス目A2			チャンス役:1枚(1/4) or RT3移行:0枚(3/4)			
チャンス目A3			チャンス役:1枚(1/4) or RT3移行:0枚(3/4)			
チャンス目A4			チャンス役:1枚(1/4) or RT3移行:0枚(3/4)			
チャンス目B1			チャンス役:1枚(1/4) or RT3移行:0枚(3/4)			
チャンス目B2			チャンス役:1枚(1/4) or RT3移行:0枚(3/4)			
チャンス目B3			チャンス役:1枚(1/4) or RT3移行:0枚(3/4)			
チャンス目B4			チャンス役:1枚(1/4) or RT3移行:0枚(3/4)			
F_取り役A			チャンス役:1枚			
F_取り役B			チャンス役:1枚			
F_ｽｲｶ1			スイカ:5枚			
F_ｽｲｶ2			スイカ:5枚			
F_確定役			特殊役:315枚			
F_特殊ﾍﾞﾙ			クロスタウンベル:8枚			
F_上段共通ベル			上段ベル:8枚			
F_中段共通ベル			中段ベル:8枚			
F_上段左ベル1	上段ベル:8枚	上段ベル:8枚	(※1)	(※1)	(※1)	(※1)
F_上段左ベル2	上段ベル:8枚	上段ベル:8枚	(※1)	(※1)	(※1)	(※1)
F_上段中ベル1	(※1)	(※1)	上段ベル:8枚	上段ベル:8枚	(※1)	(※1)
F_上段中ベル2	(※1)	(※1)	上段ベル:8枚	上段ベル:8枚	(※1)	(※1)
F_上段右ベル1	(※1)	(※1)	(※1)	(※1)	上段ベル:8枚	上段ベル:8枚
F_上段右ベル2	(※1)	(※1)	(※1)	(※1)	上段ベル:8枚	上段ベル:8枚
F_中段中ベル1	中段ベル:8枚	中段ベル:8枚	(※1)	(※1)	(※1)	(※1)
F_中段中ベル2	中段ベル:8枚	中段ベル:8枚	(※1)	(※1)	(※1)	(※1)
F_中段右ベル1	(※1)	(※1)	中段ベル:8枚	中段ベル:8枚	中段ベル:8枚	中段ベル:8枚
F_中段右ベル2	(※1)	(※1)	中段ベル:8枚	中段ベル:8枚	中段ベル:8枚	中段ベル:8枚
F_下段中ベル1	(※1)	(※1)	(※1)	(※1)	(※1)	(※1)
F_下段中ベル2	(※1)	(※1)	(※1)	(※1)	(※1)	(※1)
F_下段右ベル1	(※1)	(※1)	下段ベル:8枚	下段ベル:8枚	下段ベル:8枚	下段ベル:8枚
F_下段右ベル2	(※1)	(※1)	下段ベル:8枚	下段ベル:8枚	下段ベル:8枚	下段ベル:8枚
F_下段右中ベル1	(※1)	(※1)	(※1)	(※1)	(※1)	(※1)
F_下段右中ベル2	(※1)	(※1)	(※1)	(※1)	(※1)	(※1)

(※1) ボーナス未当選状態では、打順役:1枚(1/2) or RT1移行:0枚(1/2) ／ ブラク開状態では、中段ベル:8枚 or 中段ベル:8枚 or 下段ベル:8枚

【図２５】

当り要求フラグ格納領域・入賞作動フラグ格納領域

格納領域	データ		コンビネーション（左・中・右）			内容
当り要求フラグ格納領域9・入賞作動フラグ格納領域9	B7	0/1	ベル	リプレイ	赤7／青7／BAR／ブランク	NML40
	B6	0/1	スイカ	ベル	スイカ	NML39
	B5	0/1	チェリー1／チェリー2	スイカ	ベル	NML38
	B4	0/1	チェリー1／チェリー2	赤7／青7／BAR／ブランク	チェリー1	NML37
	B3	0/1	リプレイ	リプレイ	スイカ	NML36
	B2	0/1	スイカ	スイカ	スイカ	NML35
	B1	0/1	ベル	スイカ	チェリー1	NML34
	B0	0/1	ベル	チェリー1	赤7／青7／BAR／ブランク	NML33
・・・	・・・		・・・			・・・
当り要求フラグ格納領域1・入賞作動フラグ格納領域1	B7	0	―	―	―	―
	B6	0	―	―	―	―
	B5	0	―	―	―	―
	B4	0	―	―	―	―
	B3	0	―	―	―	―
	B2	0	―	―	―	―
	B1	0/1	リプレイ	スイカ	ベル	HZR02
	B0	0/1	チェリー1／チェリー2	チェリー1	チェリー1	HZR01

※B0～B7:ビット0～ビット7 ，「0/1」:「0」又は「1」

【図２６】

持越役格納領域

格納領域	データ		内容
持越役格納領域	ビット7	0	未使用
	ビット6	0	未使用
	ビット5	0	未使用
	ビット4	0	未使用
	ビット3	0 or 1	BB4
	ビット2	0 or 1	BB3
	ビット1	0 or 1	BB2
	ビット0	0 or 1	BB1

【図２７】

遊技状態フラグ格納領域

格納領域	データ		内容
遊技状態フラグ格納領域2	ビット7	0	未使用
	ビット6	0	未使用
	ビット5	0	未使用
	ビット4	0	未使用
	ビット3	0	未使用
	ビット2	0 or 1	RT5状態
	ビット1	0 or 1	RT4状態
	ビット0	0 or 1	RT3状態
遊技状態フラグ格納領域1	ビット7	0 or 1	RT2状態
	ビット6	0 or 1	RT1状態
	ビット5	0 or 1	RT0状態
	ビット4	0 or 1	RB状態
	ビット3	0 or 1	BB4状態
	ビット2	0 or 1	BB3状態
	ビット1	0 or 1	BB2状態
	ビット0	0 or 1	BB1状態

【図２８】

作動ストップボタン格納領域

データ		内容
ビット7	0	未使用
ビット6	0 or 1	右ストップボタン操作有効
ビット5	0 or 1	中ストップボタン操作有効
ビット4	0 or 1	左ストップボタン操作有効
ビット3	0	未使用
ビット2	0 or 1	右ストップボタン操作
ビット1	0 or 1	中ストップボタン操作
ビット0	0 or 1	左ストップボタン操作

※ビット0～2は、「0」で操作なし 「1」で操作あり
※ビット4～6は、「0」で無効 「1」で有効

【図２９】

押下順序格納領域

データ		内容
ビット7	0	未使用
ビット6	0	未使用
ビット5	0 or 1	右→中→左
ビット4	0 or 1	右→左→中
ビット3	0 or 1	中→右→左
ビット2	0 or 1	中→左→右
ビット1	0 or 1	左→右→中
ビット0	0 or 1	左→中→右

※ビット0～5は、「0」で無効 「1」で有効

【図３０】

図柄コード格納領域

格納領域	データ		コンビネーション(左・中・右)			内容
図柄コード格納領域9	B7	0/1	ベル	リプレイ	赤7／青7／BAR／ブランク	NML40
	B6	0/1	スイカ	ベル	スイカ	NML39
	B5	0/1	チェリー1／チェリー2	スイカ	ベル	NML38
	B4	0/1	チェリー1／チェリー2	赤7／青7／BAR／ブランク	チェリー1	NML37
	B3	0/1	リプレイ	リプレイ	スイカ	NML36
	B2	0/1	スイカ	スイカ	スイカ	NML35
	B1	0/1	ベル	スイカ	チェリー1	NML34
	B0	0/1	ベル	チェリー1	赤7／青7／BAR／ブランク	NML33
：	：		：			：
図柄コード格納領域1	B7	0	―	―	―	―
	B6	0	―	―	―	―
	B5	0	―	―	―	―
	B4	0	―	―	―	―
	B3	0	―	―	―	―
	B2	0	―	―	―	―
	B1	0/1	リプレイ	スイカ	ベル	HZR02
	B0	0/1	チェリー1／チェリー2	チェリー1	チェリー1	HZR01

※B0～B7:ビット0～ビット7 ，「0/1」:「0」又は「1」

【図３１】

内部当籤役と抽籤番号と当籤役番号との対応関係

略称	抽籤番号	当籤役番号	
		通常	有利
F_BB1＋F_確定ﾘﾌﾟ	13	28	28
F_BB1＋F_ﾁｬﾝｽ目A1	13	29	29
F_BB1＋F_ﾁｬﾝｽ目A2	13	29	29
F_BB1＋F_ﾁｬﾝｽ目A3	13	29	29
F_BB1＋F_ﾁｬﾝｽ目A4	13	29	29
F_BB1＋F_ﾁｬﾝｽ目B1	13	30	30
F_BB1＋F_ﾁｬﾝｽ目B2	13	30	30
F_BB1＋F_ﾁｬﾝｽ目B3	13	30	30
F_BB1＋F_ﾁｬﾝｽ目B4	13	30	30
F_BB1＋F_確定役	13	31	31
F_BB2＋F_確定ﾘﾌﾟ	13	32	32
F_BB2＋F_ﾁｬﾝｽ目A1	13	33	33
F_BB2＋F_ﾁｬﾝｽ目A2	13	33	33
F_BB2＋F_ﾁｬﾝｽ目A3	13	33	33
F_BB2＋F_ﾁｬﾝｽ目A4	13	33	33
F_BB2＋F_ﾁｬﾝｽ目B1	13	34	34
F_BB2＋F_ﾁｬﾝｽ目B2	13	34	34
F_BB2＋F_ﾁｬﾝｽ目B3	13	34	34
F_BB2＋F_ﾁｬﾝｽ目B4	13	34	34
F_BB2＋F_確定役	13	35	35

略称	抽籤番号	当籤役番号	
		通常	有利
F_BB3＋F_ｽｲｶ2	0	36	36
F_BB3＋F_ﾁｬﾝｽ目A1	13	37	37
F_BB3＋F_ﾁｬﾝｽ目A2	13	37	37
F_BB3＋F_ﾁｬﾝｽ目A3	13	37	37
F_BB3＋F_ﾁｬﾝｽ目A4	13	37	37
F_BB3＋F_ﾁｬﾝｽ目B1	13	38	38
F_BB3＋F_ﾁｬﾝｽ目B2	13	38	38
F_BB3＋F_ﾁｬﾝｽ目B3	13	38	38
F_BB3＋F_ﾁｬﾝｽ目B4	13	38	38
F_BB4＋F_ｽｲｶ2	0	39	39
F_BB4＋F_ﾁｬﾝｽ目A1	13	40	40
F_BB4＋F_ﾁｬﾝｽ目A2	13	40	40
F_BB4＋F_ﾁｬﾝｽ目A3	13	40	40
F_BB4＋F_ﾁｬﾝｽ目A4	13	40	40
F_BB4＋F_ﾁｬﾝｽ目B1	13	41	41
F_BB4＋F_ﾁｬﾝｽ目B2	13	41	41
F_BB4＋F_ﾁｬﾝｽ目B3	13	41	41
F_BB4＋F_ﾁｬﾝｽ目B4	13	41	41

【図３２】

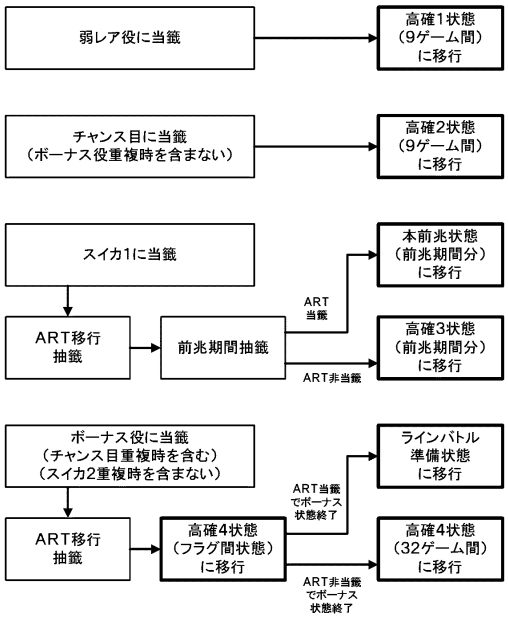
内部当籤役と抽籤番号と当籤役番号との対応関係

略称	抽籤番号	当籤役番号	
		通常	有利
はずれ	0	0	0
F_維持ﾘﾌﾟ	0	1	1
F_RT0中ﾘﾌﾟﾚｲ1	1	2	2
F_RT0中ﾘﾌﾟﾚｲ2	1	2	2
F_RT0中ﾘﾌﾟﾚｲ3	1	2	2
F_RT0中ﾘﾌﾟﾚｲ4	1	2	2
F_RT0中ﾘﾌﾟﾚｲ5	1	2	2
F_RT0中ﾘﾌﾟﾚｲ6	1	2	2
F_RT1中ﾘﾌﾟﾚｲ1	5	3	3
F_RT1中ﾘﾌﾟﾚｲ2	5	3	3
F_RT1中ﾘﾌﾟﾚｲ3	5	3	3
F_RT1中ﾘﾌﾟﾚｲ4	5	3	3
F_RT1中ﾘﾌﾟﾚｲ5	5	3	3
F_RT1中ﾘﾌﾟﾚｲ6	5	3	3
F_RT2中ﾘﾌﾟﾚｲ1	1	4	4
F_RT2中ﾘﾌﾟﾚｲ2	1	4	4
F_RT2中ﾘﾌﾟﾚｲ3	1	4	4
F_確定ﾘﾌﾟ	0	5	5
F_上段ﾘﾌﾟ	2	6	6
F_中段ﾘﾌﾟ1	3	7	7
F_中段ﾘﾌﾟ2	3	8	8
F_中段ﾘﾌﾟ3	3	9	9
F_下段ﾘﾌﾟ	4	10	10
F_被弾ﾘﾌﾟ	5	11	11
F_ﾁｬﾝｽ目A1	6	12	12
F_ﾁｬﾝｽ目A2	6	12	12
F_ﾁｬﾝｽ目A3	6	12	12
F_ﾁｬﾝｽ目A4	6	12	12
F_ﾁｬﾝｽ目B1	6	13	13
F_ﾁｬﾝｽ目B2	6	13	13
F_ﾁｬﾝｽ目B3	6	13	13
F_ﾁｬﾝｽ目B4	6	13	13
F_弱ﾚｱ役A	7	14	14
F_弱ﾚｱ役B	7	15	15
F_ｽｲｶ1	8	16	16
F_ｽｲｶ2	9	17	17

略称	抽籤番号	当籤役番号	
		通常	有利
F_確定役	0	18	18
F_特殊ﾍﾞﾙ	0	19	19
F_上段共通ﾍﾞﾙ	10	20	20
F_中段共通ﾍﾞﾙ	11	21	21
F_上段左ﾍﾞﾙ1	10	22	23
F_上段左ﾍﾞﾙ2	10	22	23
F_上段中ﾍﾞﾙ1	10	22	23
F_上段中ﾍﾞﾙ2	10	22	23
F_上段右左ﾍﾞﾙ1	10	22	23
F_上段右左ﾍﾞﾙ2	10	22	23
F_上段右中ﾍﾞﾙ1	10	22	23
F_上段右中ﾍﾞﾙ2	10	22	23
F_中段左ﾍﾞﾙ1	11	22	24
F_中段左ﾍﾞﾙ2	11	22	24
F_中段中ﾍﾞﾙ1	11	22	24
F_中段中ﾍﾞﾙ2	11	22	24
F_中段右左ﾍﾞﾙ1	11	22	24
F_中段右左ﾍﾞﾙ2	11	22	24
F_中段右中ﾍﾞﾙ1	11	22	24
F_中段右中ﾍﾞﾙ2	11	22	24
F_下段中ﾍﾞﾙ1	12	22	25
F_下段中ﾍﾞﾙ2	12	22	25
F_下段右左ﾍﾞﾙ1	12	22	25
F_下段右左ﾍﾞﾙ2	12	22	25
F_下段右中ﾍﾞﾙ1	12	22	25
F_下段右中ﾍﾞﾙ2	12	22	25
F_JAC1_1	0	26	26
F_JAC1_2	0	26	26
F_JAC1_3	0	26	26
F_JAC1_4	0	26	26
F_JAC1_5	0	26	26
F_JAC1_6	0	26	26
F_JAC2	0	27	27

【図３３】

・非有利区間（通常状態）の遊技の流れ

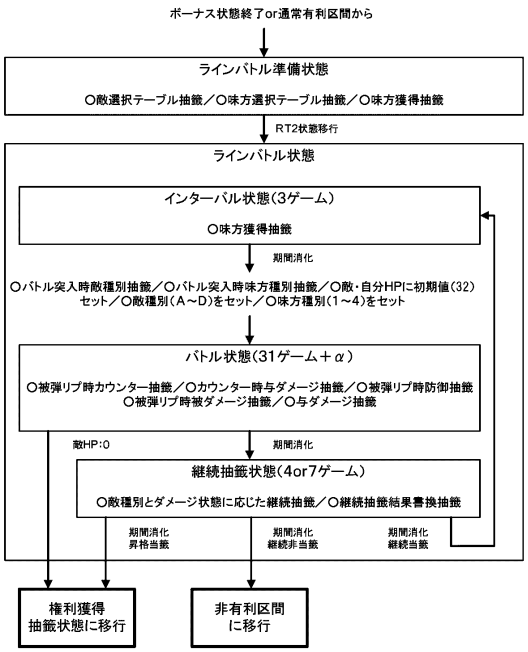


【図３４】

・通常有利区間（高確1～4状態　本前兆状態 ）の遊技の流れ

【図３５】

・ラインバトル状態の遊技の流れ



【図３６】

A

敵選択テーブル抽籤テーブル（確率分母：256）

敵選択テーブル	敵撃破回数								抽籤値
	0	1	2	3	4	5	6	7	
1	中	低	中	低	中	低	中	低	120
2	高	中	低	中	低	中	低	中	48
3	高	高	中	低	中	低	中	低	24
4	高	高	高	中	低	中	低	中	12
5	高	高	高	高	中	低	中	低	12
6	高	高	高	高	高	中	低	中	4
7	高	高	高	高	高	高	中	低	4
8	高	高	高	高	高	高	高	高	32

B

味方選択テーブル抽籤テーブル（確率分母：256）

味方選択テーブル	敵撃破回数								抽籤値
	0	1	2	3	4	5	6	7	
1	中	低	低	低	低	激低	激低	激低	64
2	中	低	中	低	中	低	激低	激低	48
3	中	中	中	中	低	低	低	激低	32
4	中	低	低	低	低	激低	激低	中	24
5	高	低	高	低	高	低	低	低	20
6	高	高	高	高	低	低	低	低	8
7	高	中	高	中	高	中	高	中	8
8	高	高	高	高	高	高	高	高	32

C

カウンター時与ダメージ抽籤テーブル（確率分母：256）

与ダメージ	抽籤値
0	0
1	192
2	32
3	32
4	0
6	0
8	0

D

被弾リプ時被ダメージ抽籤テーブル（確率分母：256）

被ダメージ	敵種別			
	A	B	C	D
0	0	0	0	0
1	0	0	20	24
2	0	64	20	32
3	0	32	60	100
4	64	48	78	100
6	64	48	78	0
8	128	64	0	0

E

与ダメージ抽籤テーブル（確率分母：256）

被ダメージ	内部当籤役				
	中段リプ・ベル	上段リプ・ベル	下段リプ・ベル	スイカ	その他
0	0	0	0	0	256
1	192	222	222	0	0
2	38	26	26	218	0
3	26	8	8	16	0
4	0	0	0	12	0
6	0	0	0	6	0
8	0	0	0	4	0

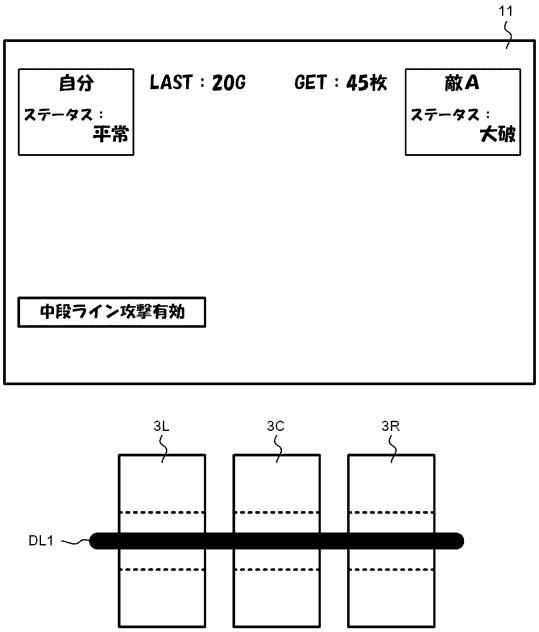
F

継続抽籤テーブル（確率分母：256）

抽籤結果	敵種別	ステータス				
		自分：平常 敵：平常	自分：平常 敵：小破		自分：大破 敵：中破	自分：大破 敵：大破
4B敗北	A	76	45	…	180	0
7B敗北		0	6		0	0
4B継続		100	113		40	240
7B継続		52	60		24	0
4B昇格		12	12		4	16
7B昇格		16	20		8	0
⋮						
抽籤結果	敵種別	ステータス				
		自分：平常 敵：平常	自分：平常 敵：小破		自分：大破 敵：中破	自分：大破 敵：大破
4B敗北	D	70	39	…	90	0
7B敗北		0	6		0	0
4B継続		148	173		162	252
7B継続		32	32		9	0
4B昇格		2	2		2	4
7B昇格		3	3		3	0

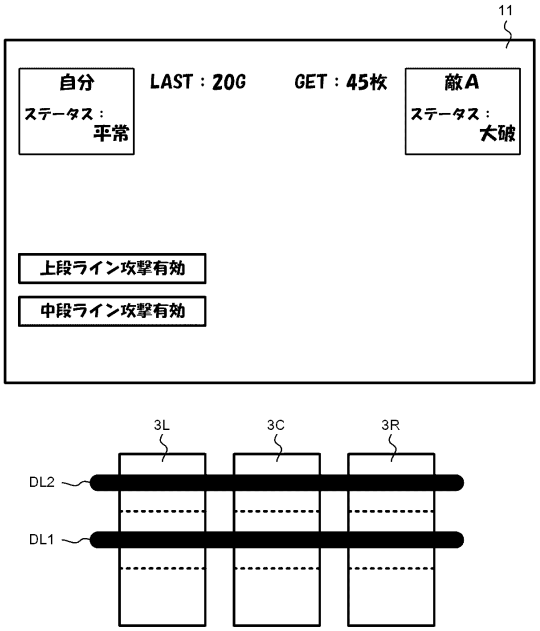
【図３７】

<ラインバトル状態：味方なしの場合の表示例>



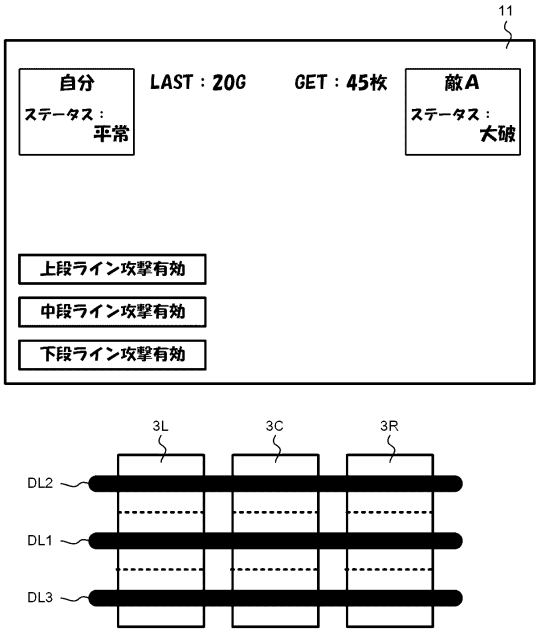
【図３８】

<ラインバトル状態：味方1獲得の場合の表示例>



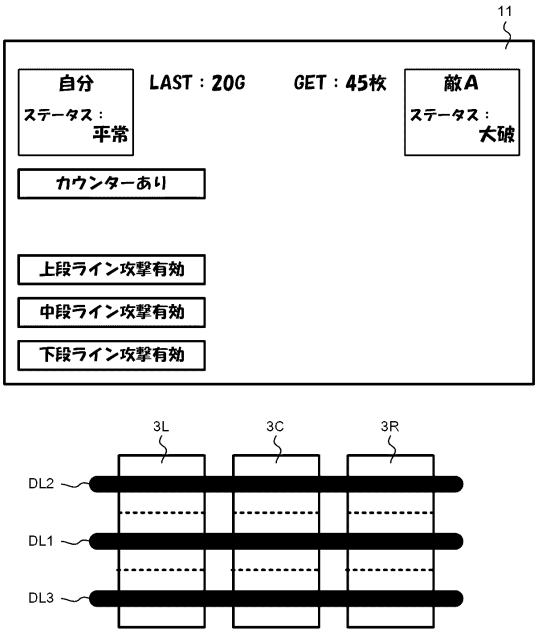
【図３９】

<ラインバトル状態：味方1・2獲得の場合の表示例>



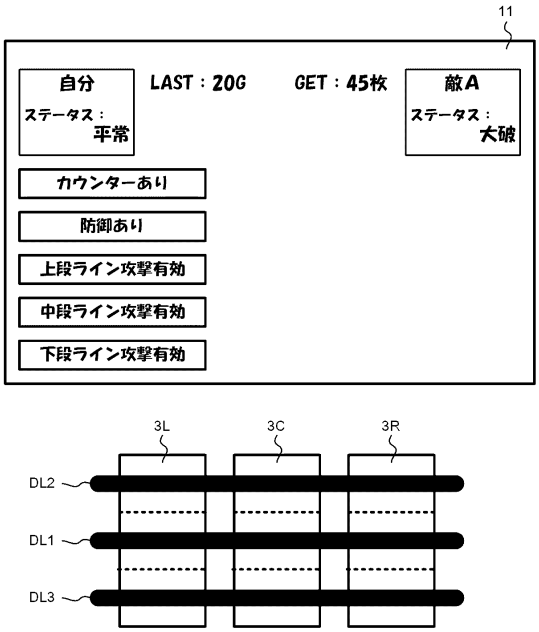
【図４０】

<ラインバトル状態：味方1～3獲得の場合の表示例>



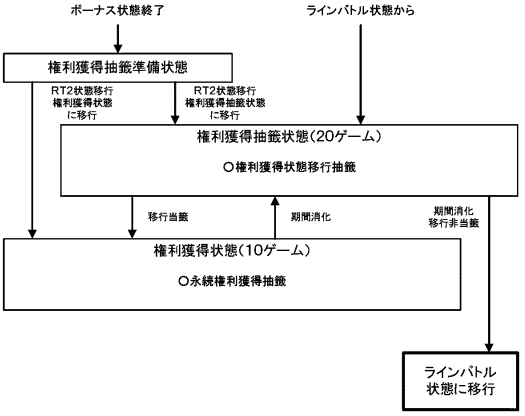
【図４１】

<ラインバトル状態：味方1～4獲得の場合の表示例>



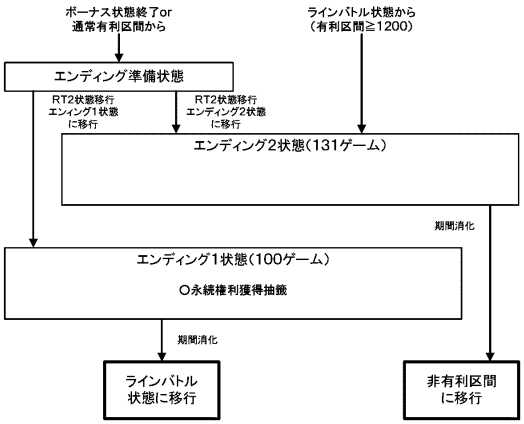
【図４２】

・権利獲得抽籤状態及び権利獲得状態の遊技の流れ



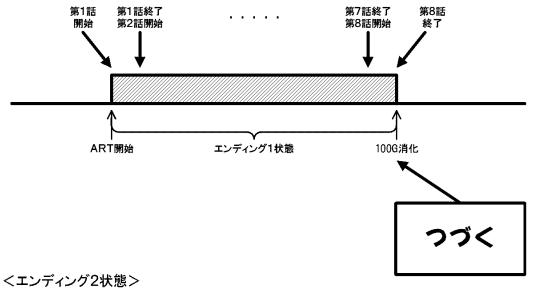
【図４３】

・エンディング1状態及びエンディング2状態の遊技の流れ

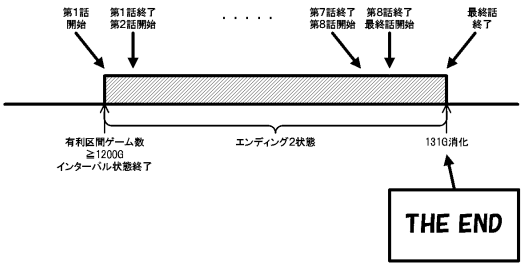


【図４４】

<エンディング1状態>



<エンディング2状態>



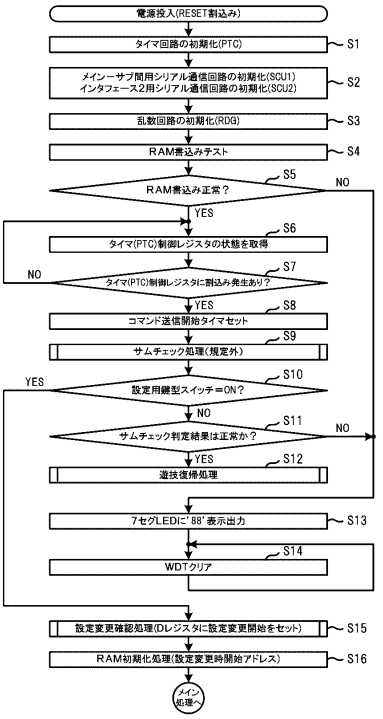
【図４５】

各遊技状態と内部当籤役とナビデータとの対応関係

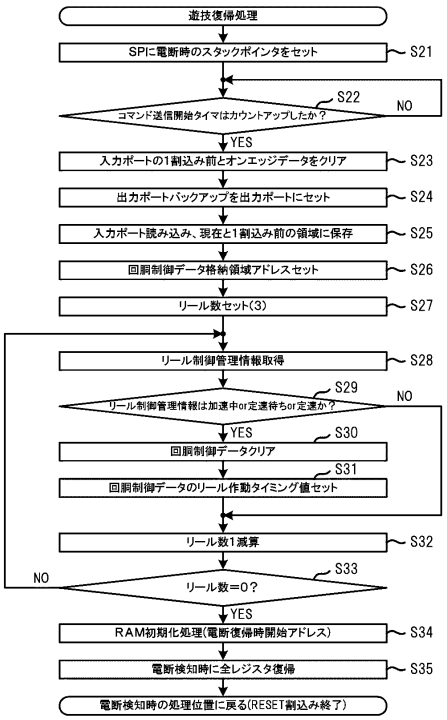
内部当籤役	遊技状態				
略称	非有利区間の各遊技状態	通常有利区間のボーナス非当籤状態	通常有利区間のフラグ間状態	通常有利区間のボーナス状態	有利区間の各遊技状態
F_RT0中ﾘﾌﾟﾚｲ1	0	0	0	―	1
F_RT0中ﾘﾌﾟﾚｲ2	0	0	0	―	2
F_RT0中ﾘﾌﾟﾚｲ3	0	0	0	―	3
F_RT0中ﾘﾌﾟﾚｲ4	0	0	0	―	4
F_RT0中ﾘﾌﾟﾚｲ5	0	0	0	―	5
F_RT0中ﾘﾌﾟﾚｲ6	0	0	0	―	6
F_RT1中ﾘﾌﾟﾚｲ1	0	0	0	―	1
F_RT1中ﾘﾌﾟﾚｲ2	0	0	0	―	2
F_RT1中ﾘﾌﾟﾚｲ3	0	0	0	―	3
F_RT1中ﾘﾌﾟﾚｲ4	0	0	0	―	4
F_RT1中ﾘﾌﾟﾚｲ5	0	0	0	―	5
F_RT1中ﾘﾌﾟﾚｲ6	0	0	0	―	6
F_RT2中ﾘﾌﾟﾚｲ1	0	0	0	―	1or2
F_RT2中ﾘﾌﾟﾚｲ2	0	0	0	―	3or4
F_RT2中ﾘﾌﾟﾚｲ3	0	0	0	―	5or6
F_JAC1_1	0	―	―	0	1
F_JAC1_2	0	―	―	0	2
F_JAC1_3	0	―	―	0	3
F_JAC1_4	0	―	―	0	4
F_JAC1_5	0	―	―	0	5
F_JAC1_6	0	―	―	0	6
F_上段左ﾍﾞﾙ1	0	1	1	―	1
F_上段左ﾍﾞﾙ2	0	2	2	―	2
F_上段中ﾍﾞﾙ1	0	3	3	―	3
F_上段中ﾍﾞﾙ2	0	4	4	―	4
F_上段右左ﾍﾞﾙ1	0	5	5	―	5
F_上段右左ﾍﾞﾙ2	0	5	5	―	5
F_上段右中ﾍﾞﾙ1	0	6	6	―	6
F_上段右中ﾍﾞﾙ2	0	6	6	―	6
F_中段左ﾍﾞﾙ1	0	1	1	―	1
F_中段左ﾍﾞﾙ2	0	2	2	―	2
F_中段中ﾍﾞﾙ1	0	3	3	―	3
F_中段中ﾍﾞﾙ2	0	4	4	―	4
F_中段右左ﾍﾞﾙ1	0	5	5	―	5
F_中段右左ﾍﾞﾙ2	0	5	5	―	5
F_中段右中ﾍﾞﾙ1	0	6	6	―	6
F_中段右中ﾍﾞﾙ2	0	6	6	―	6
F_下段中ﾍﾞﾙ1	0	3	3	―	3
F_下段中ﾍﾞﾙ2	0	4	4	―	4
F_下段右左ﾍﾞﾙ1	0	5	5	―	5
F_下段右左ﾍﾞﾙ2	0	5	5	―	5
F_下段右中ﾍﾞﾙ1	0	6	6	―	6
F_下段右中ﾍﾞﾙ2	0	6	6	―	6

※ナビデータ:0は、押し順報知なしに対応
※ナビデータ:1～6は、打順1～6報知ありに対応

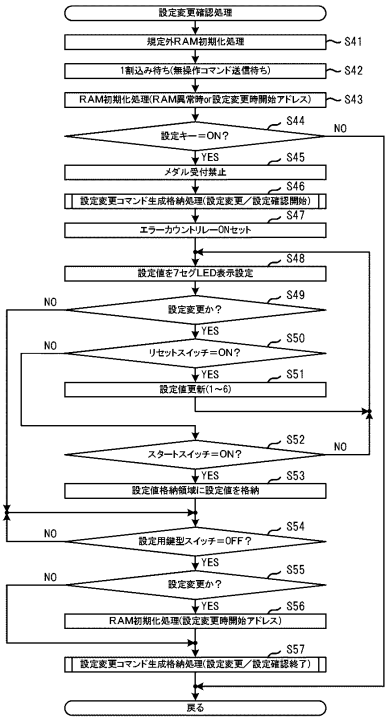
【図４６】



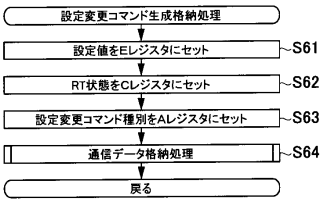
【図４７】



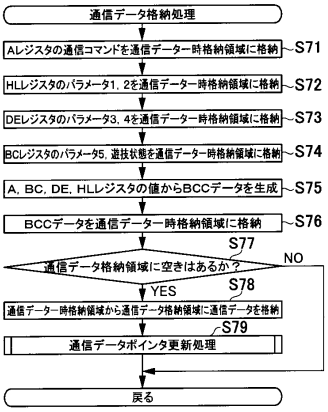
【図４８】



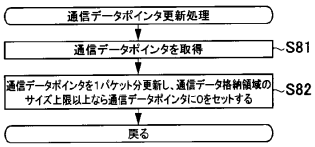
【図４９】



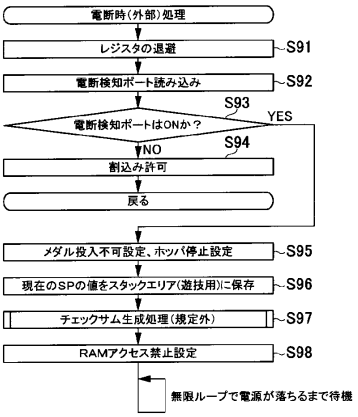
【図５０】



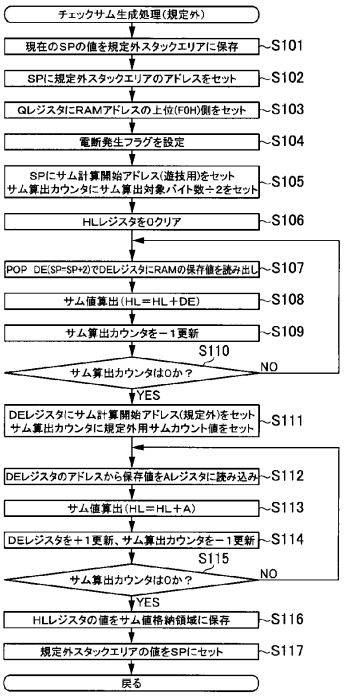
【図５１】



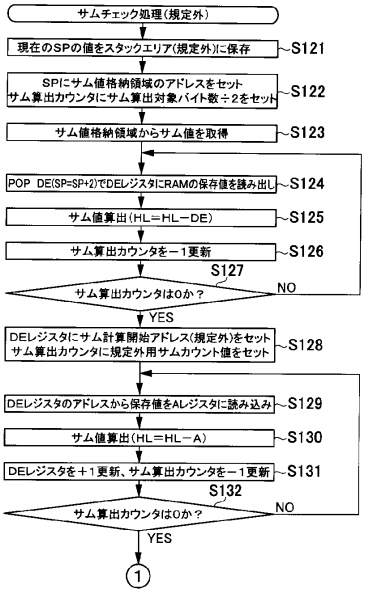
【図５２】



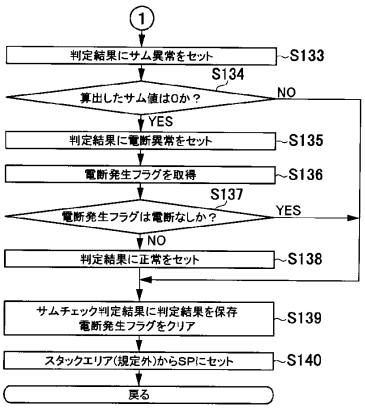
【図５３】



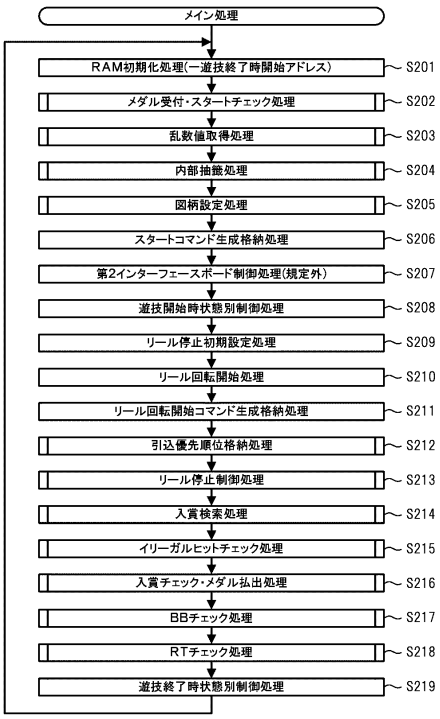
【図５４】



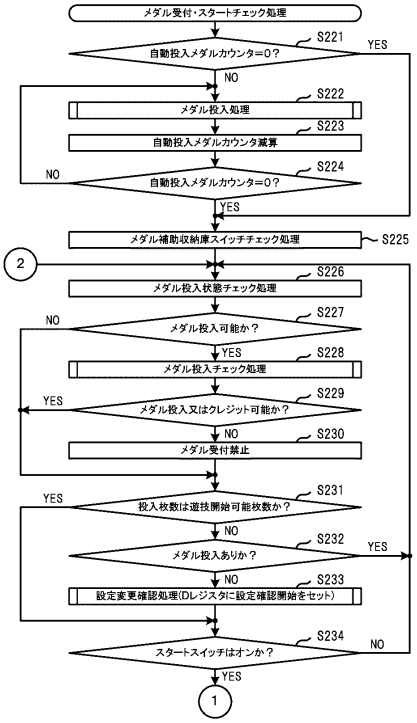
【図５５】



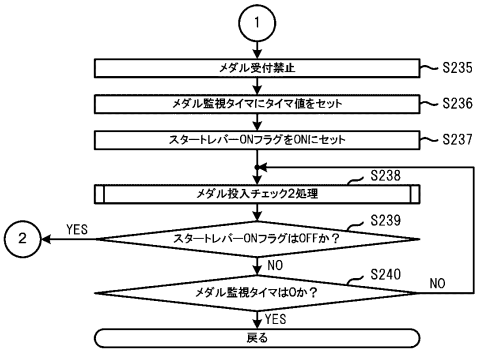
【図５６】



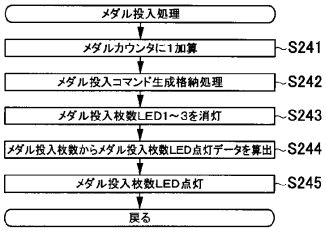
【図５７】



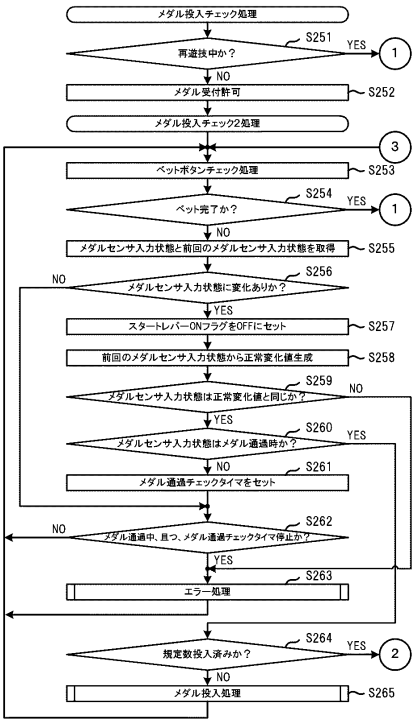
【図５８】



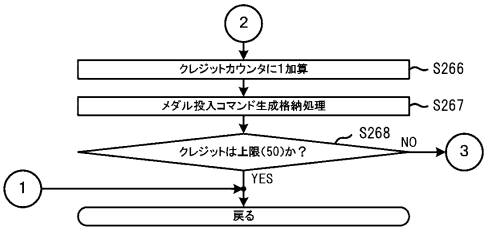
【図５９】



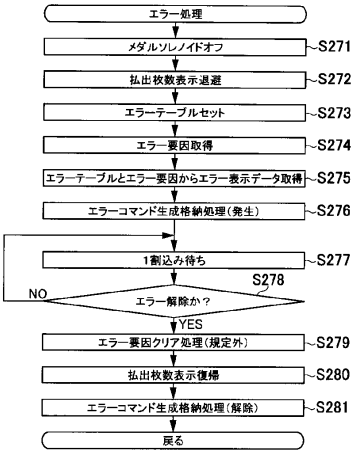
【図６０】



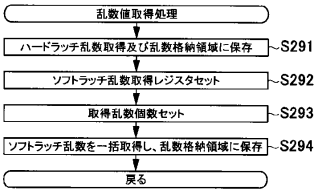
【図６１】



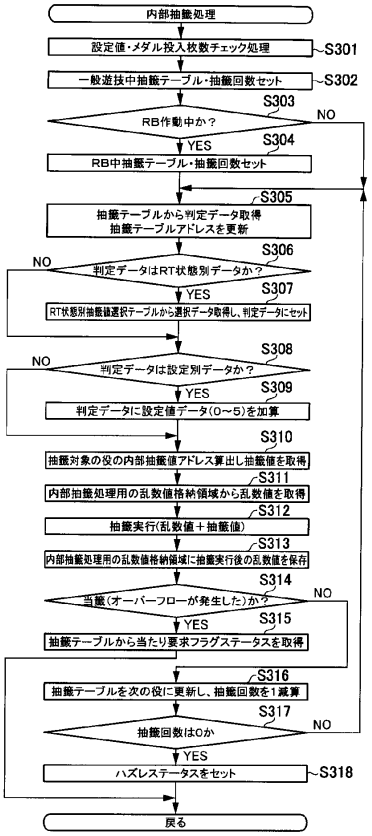
【図６２】



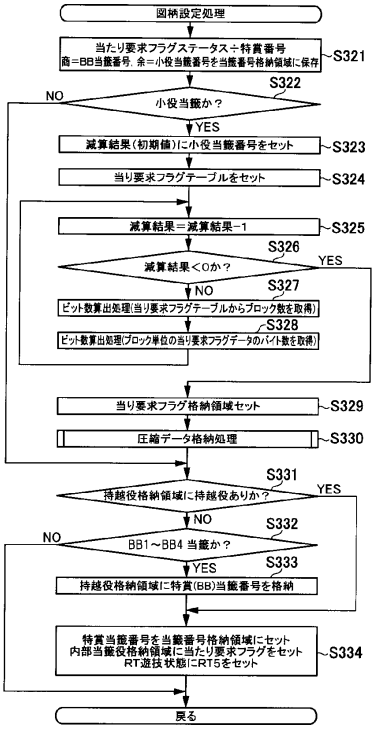
【図６３】



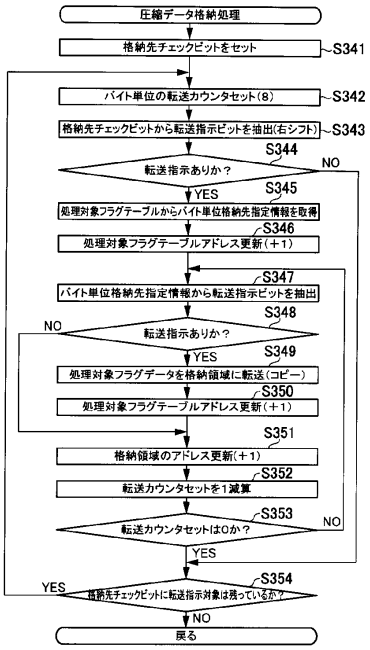
【図６４】



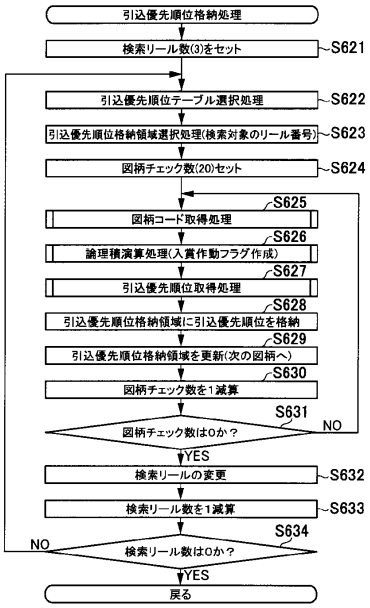
【図６５】



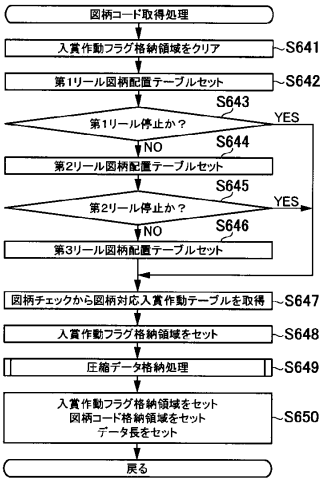
【図６６】



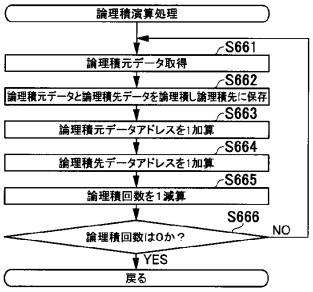
【図６７】



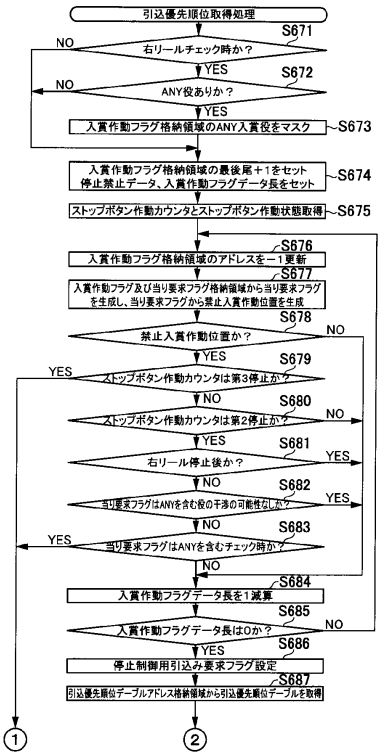
【図６８】



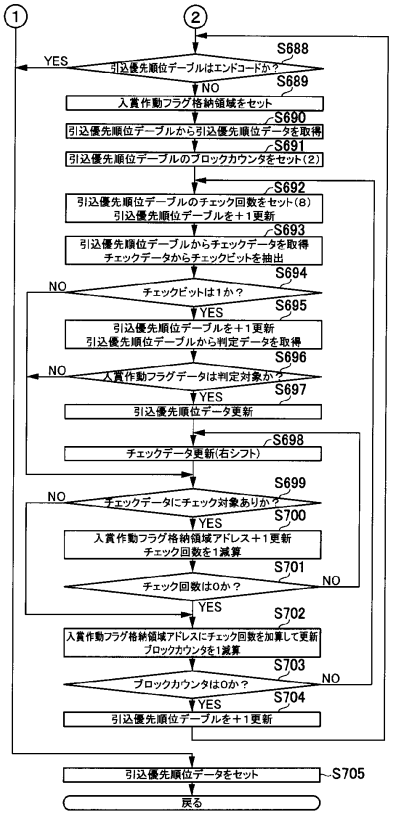
【図６９】



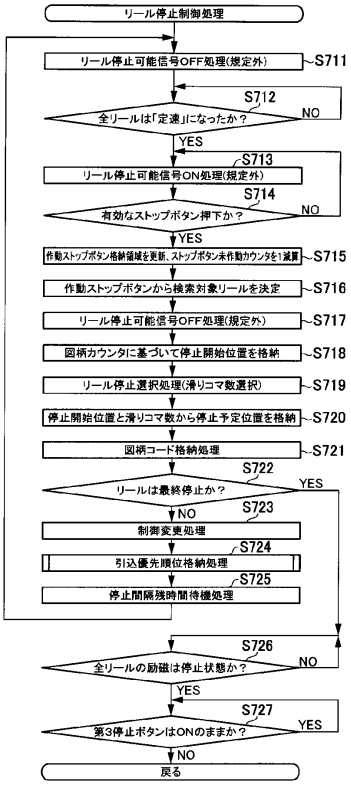
【図７０】



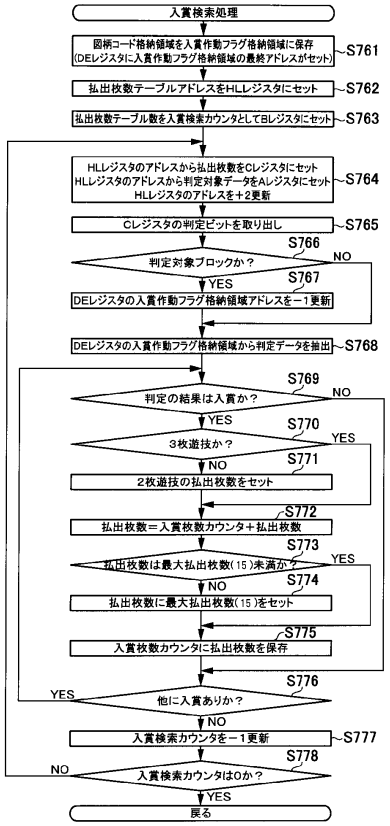
【図７１】



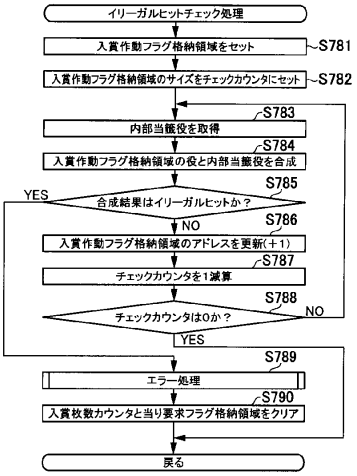
【図７２】



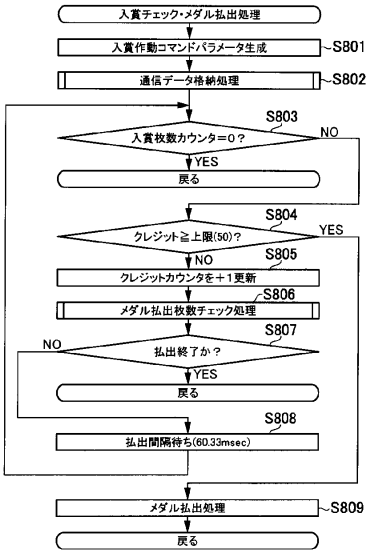
【図７３】



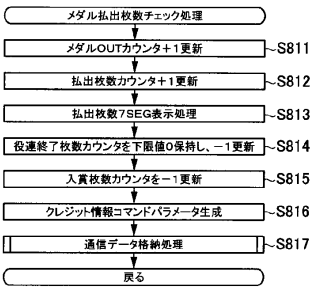
【図７４】



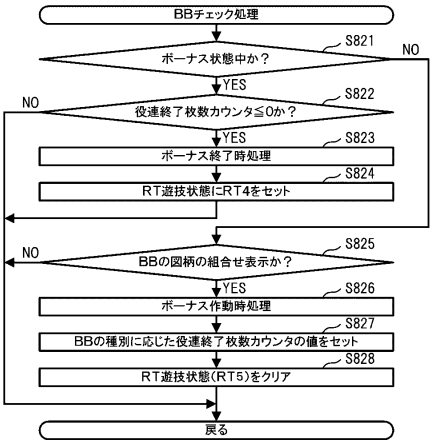
【図７５】



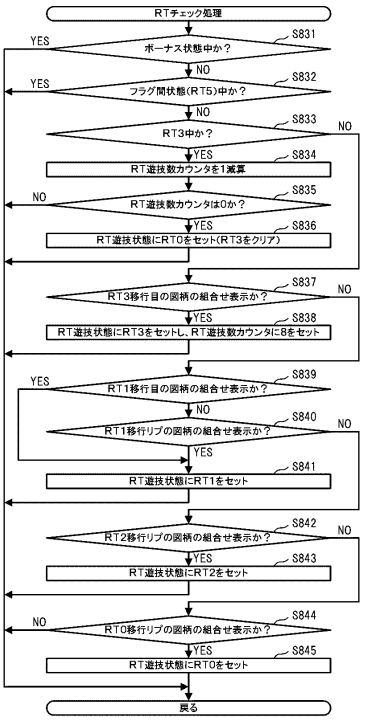
【図７６】



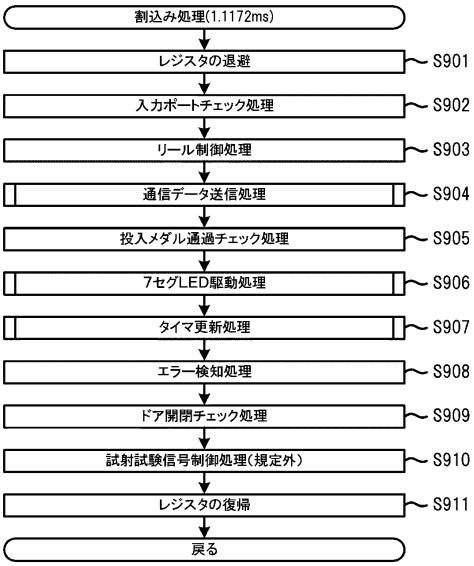
【図７７】



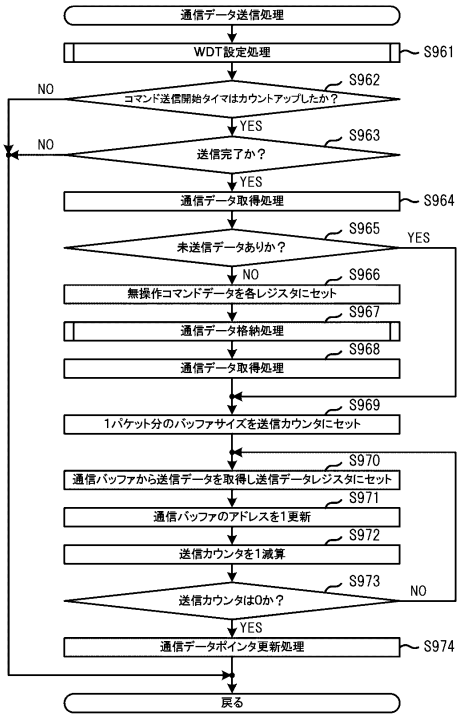
【図７８】



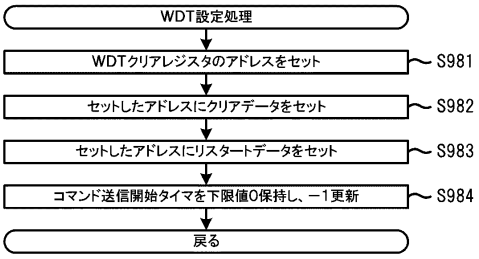
【図７９】



【図８０】



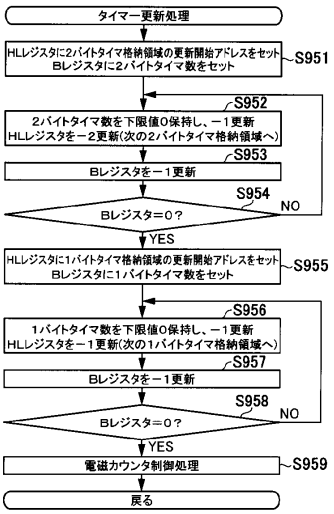
【図８１】



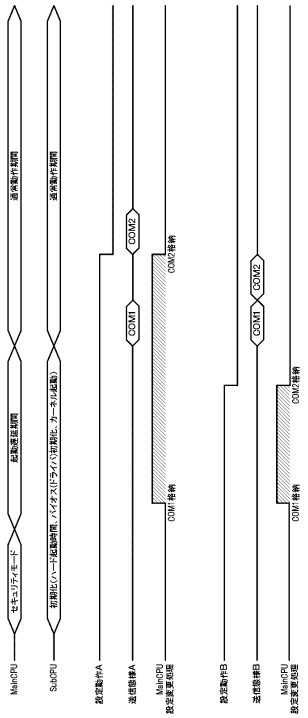
【図８２】

【図８３】

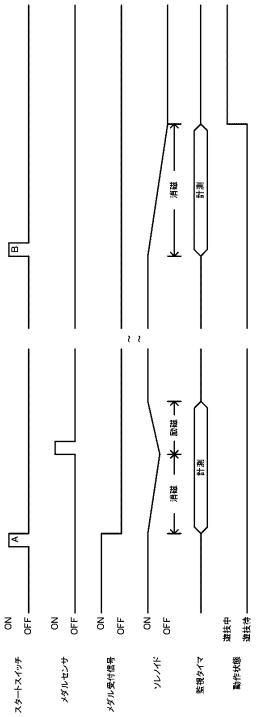
【図８４】



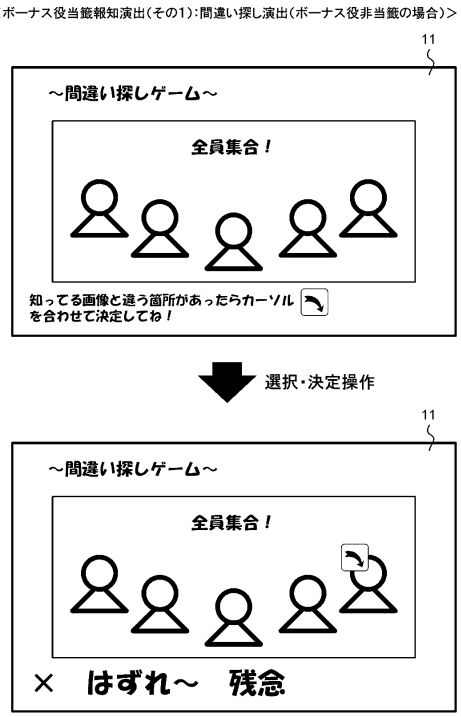
【図８５】



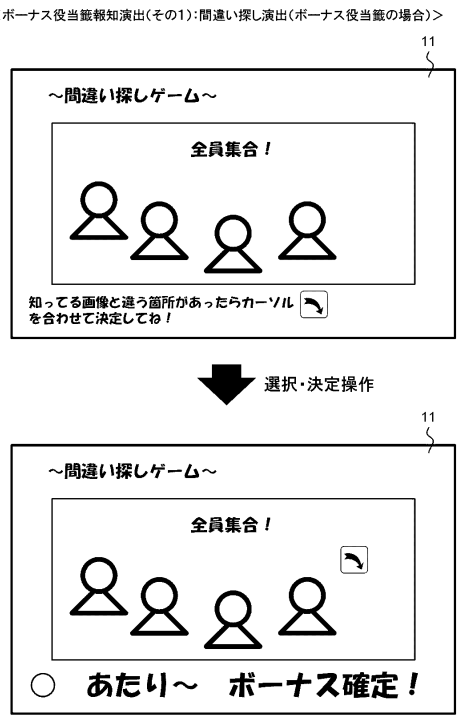
【図８６】



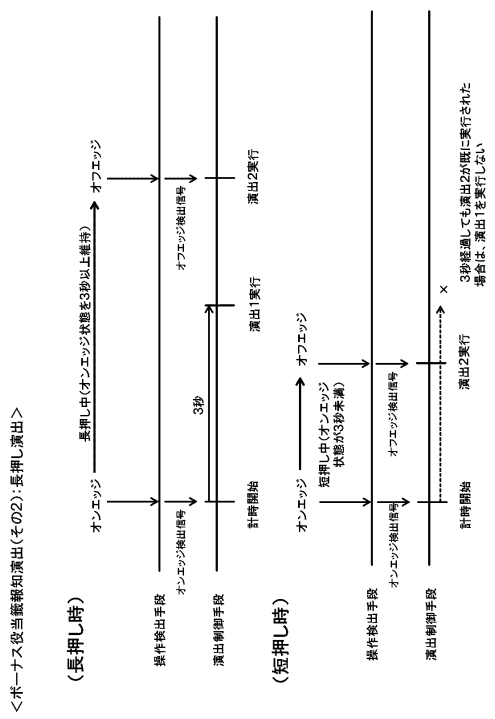
【図８７】



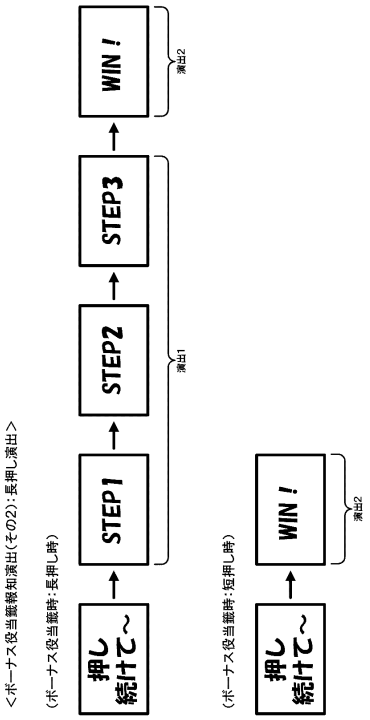
【図８８】



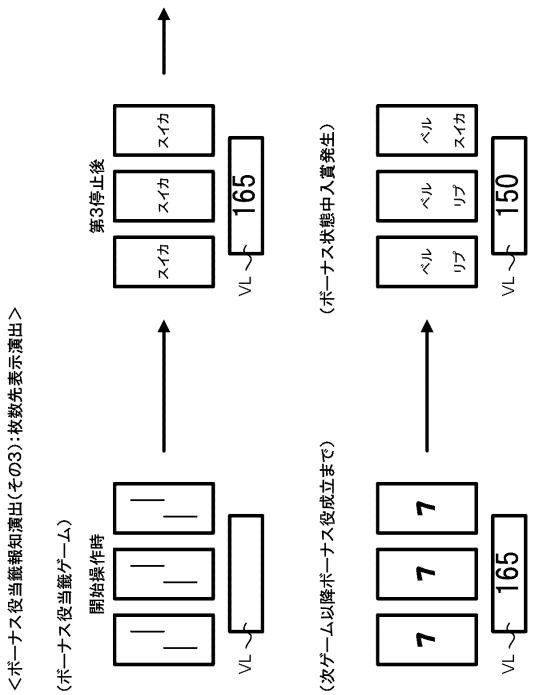
【図８９】



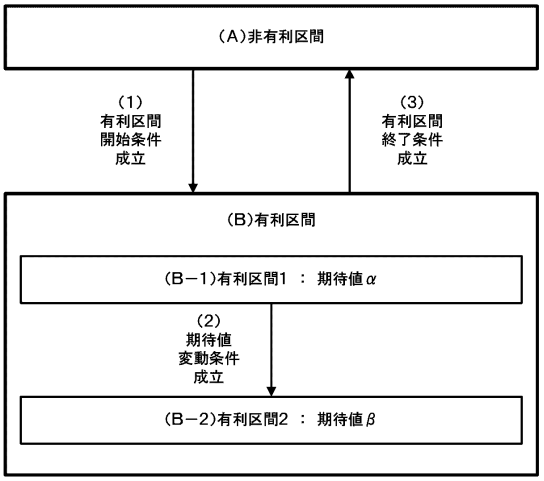
【図９０】



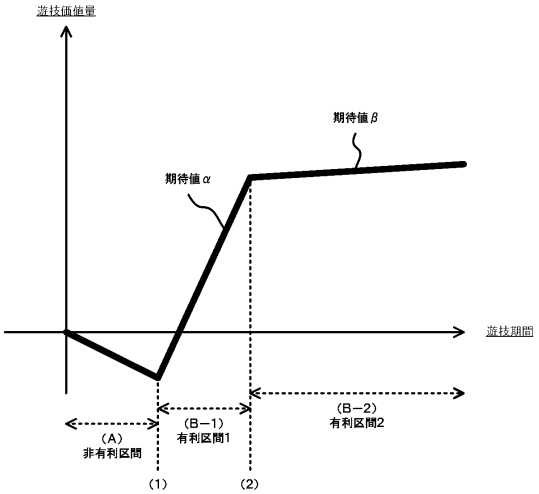
【図９１】



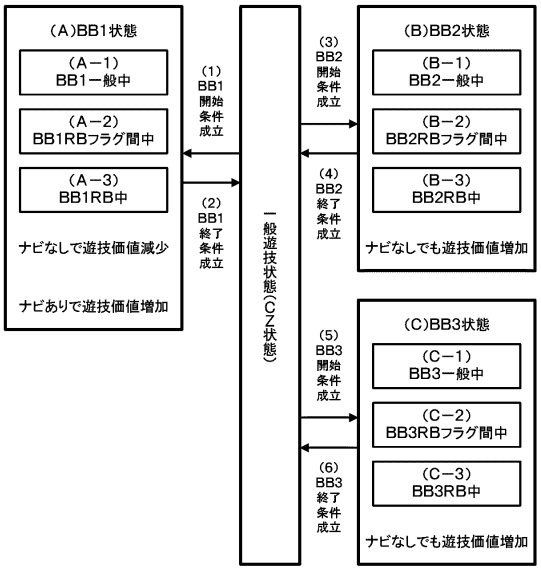
【図９２】



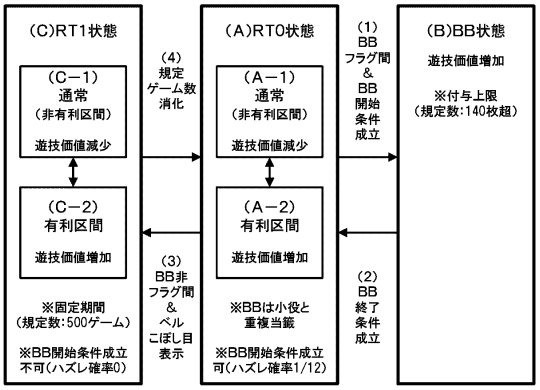
【図９３】



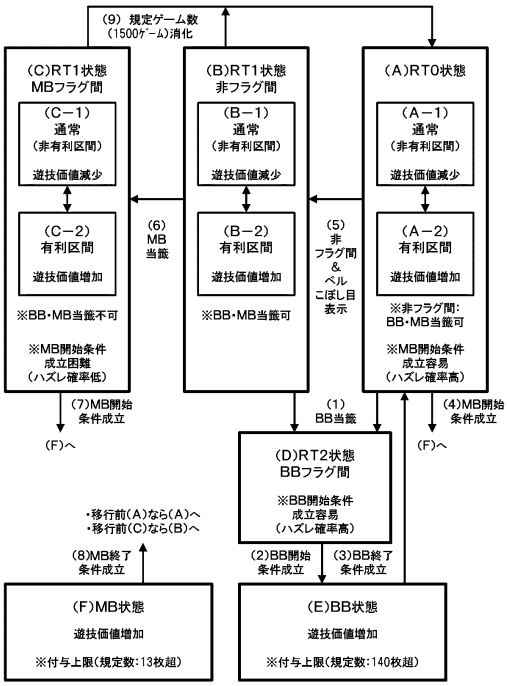
【図９４】



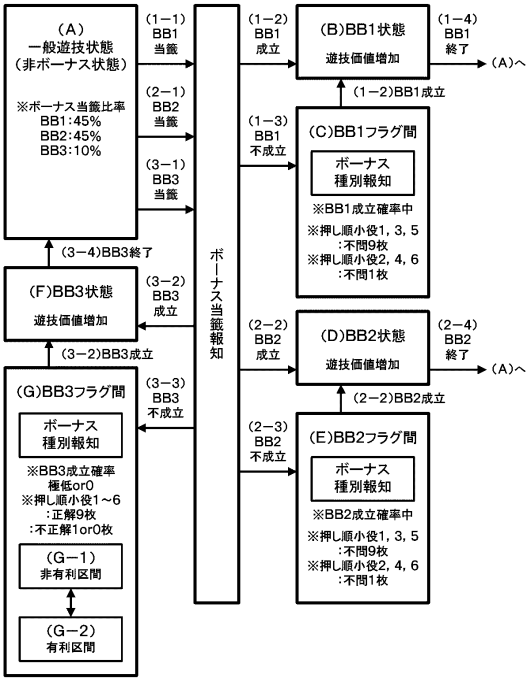
【図９５】



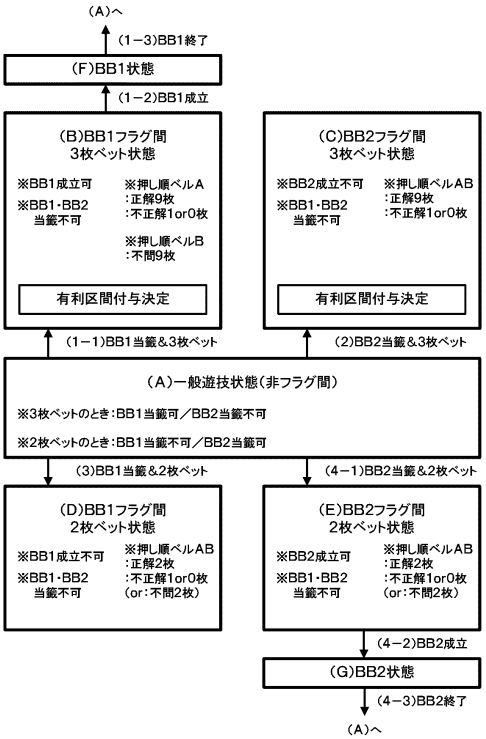
【図９６】



【図９７】



【図９８】

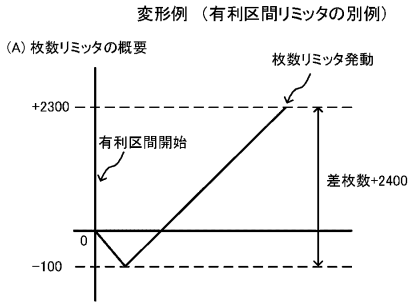


【図９９】

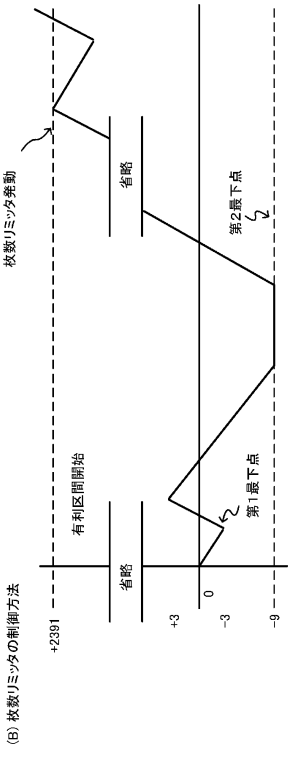
内部抽籤テーブル(設定値:1/確率分母:65536)

No.	略称	非フラグ間3枚ベット	非フラグ間2枚ベット	フラグ間3枚ベット	フラグ間2枚ベット	種別	有利区間付与決定	備考
0	はずれ	0	0	7702	7702	―		―
1	F_BB1	7702	0	0	0	ボーナス		BB1
2	F_BB2	0	7702	0	0	ボーナス		BB2
3	F_ﾘﾌﾟA	5903	5903	5903	5903	再遊技		通常リプ
4	F_ﾘﾌﾟB	770	770	770	770	再遊技	○ (チャンス目枠)	非フラグ間・BB1フラグ間:通常リプ BB2フラグ間:チャンス目
5	F_ﾍﾞﾙﾘﾌﾟA	988	988	988	988	再遊技		ベルリプ
6	F_ﾍﾞﾙﾘﾌﾟB	656	656	656	656	再遊技		ベルリプ
7	F_ﾁｬﾝｽ目A	148	148	148	148	再遊技	○	チャンス目
8	F_ﾁｬﾝｽ目B	148	148	148	148	再遊技	○	チャンス目
9	F_ﾁｬﾝｽ目C	148	148	148	148	再遊技	○	チャンス目
10	F_ﾁｬﾝｽ目D	63	63	63	63	再遊技	○	チャンス目
11	F_ﾁｬﾝｽ目E	63	63	63	63	再遊技	○	チャンス目
12	F_ﾁｬﾝｽ目F	4	4	4	4	再遊技	○	チャンス目
13	F_ﾁｬﾝｽ目G	4	4	4	4	再遊技	○	チャンス目
14	F_ﾁｬﾝｽ目H	4	4	4	4	再遊技	○	チャンス目
15	F_ﾁｬﾝｽ目I	4	4	4	4	再遊技	○	チャンス目
16	F_ﾁｬﾝｽ目J	4	4	4	4	再遊技	○	チャンス目
17	F_強ﾍﾞﾙA	63	63	63	63	再遊技	○	強ベル
18	F_強ﾍﾞﾙB	4	4	4	4	再遊技	○	強ベル
19	F_確定ﾁｪﾘｰ	4	4	4	4	再遊技	○	確定役
20	F_左中右ﾍﾞﾙA01	3592	3592	3592	3592	小役		押し順ベルA (3枚ベット) ○押し順正解:9枚 ○押し順不正解(タイミングO):1枚 ○押し順不正解(タイミングX):0枚 (2枚ベット) ○押し順正解:2枚 ○押し順不正解(タイミングO):1枚 ○押し順不正解(タイミングX):0枚 (or 押し順不問2枚)
21	F_左中右ﾍﾞﾙA02	3592	3592	3592	3592	小役		
22	F_左右中ﾍﾞﾙA03	3592	3592	3592	3592	小役		
23	F_左右中ﾍﾞﾙA04	3592	3592	3592	3592	小役		
24	F_中左右ﾍﾞﾙA05	3592	3592	3592	3592	小役		
25	F_中左右ﾍﾞﾙA06	3592	3592	3592	3592	小役		
26	F_中右左ﾍﾞﾙA07	3592	3592	3592	3592	小役		
27	F_中右左ﾍﾞﾙA08	3592	3592	3592	3592	小役		
28	F_右左中ﾍﾞﾙA09	3592	3592	3592	3592	小役		
29	F_右左中ﾍﾞﾙA10	3592	3592	3592	3592	小役		
30	F_右中左ﾍﾞﾙA11	3592	3592	3592	3592	小役		
31	F_右中左ﾍﾞﾙA12	3592	3592	3592	3592	小役		
32	F_左中右ﾍﾞﾙB01	370	370	370	370	小役		押し順ベルB (3枚ベット:BB1フラグ間) ○押し順不問9枚 (3枚ベット:その他) ○押し順正解:9枚 ○押し順不正解(タイミングO):1枚 ○押し順不正解(タイミングX):0枚 (2枚ベット) ○押し順正解:2枚 ○押し順不正解(タイミングO):1枚 ○押し順不正解(タイミングX):0枚 (or 押し順不問2枚)
33	F_左中右ﾍﾞﾙB02	370	370	370	370	小役		
34	F_左右中ﾍﾞﾙB03	370	370	370	370	小役		
35	F_左右中ﾍﾞﾙB04	370	370	370	370	小役		
36	F_中左右ﾍﾞﾙB05	370	370	370	370	小役		
37	F_中左右ﾍﾞﾙB06	370	370	370	370	小役		
38	F_中右左ﾍﾞﾙB07	370	370	370	370	小役		
39	F_中右左ﾍﾞﾙB08	370	370	370	370	小役		
40	F_右左中ﾍﾞﾙB09	370	370	370	370	小役		
41	F_右左中ﾍﾞﾙB10	370	370	370	370	小役		
42	F_右中左ﾍﾞﾙB11	370	370	370	370	小役		
43	F_右中左ﾍﾞﾙB12	370	370	370	370	小役		
44	F_チェリー	656	656	656	656	小役	○	チェリー ○3枚ベット(タイミングO):3枚 ○2枚ベット(タイミングO):2枚
45	F_スイカ	656	656	656	656	小役	○	スイカ ○3枚ベット(タイミングO):3枚 ○2枚ベット(タイミングO):2枚

【図１００】

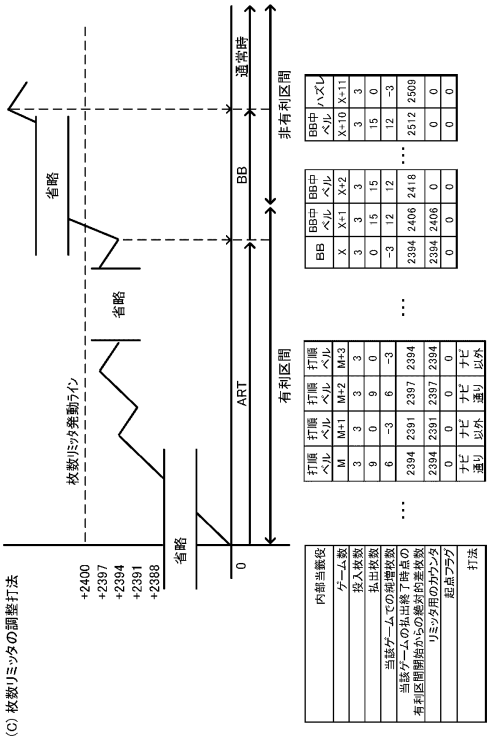


【図１０１】



内部当籤役	ハズレ	打順ベル	ハズレ	ハズレ	ハズレ	ハズレ	リプレイ	ハズレ	3枚役	打順ベル	打順ベル	…	打順ベル	打順ベル	打順ベル	打順ベル
ゲーム数	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10			N-1	N	N+1	N+2
投入枚数	3	3	3	3	3	3	0	3	3	3			3	3	3	3
払出枚数	0	9	0	0	0	0	0	3	9	9			9	9	0	9
当該ゲームでの増減枚数	−3	6	−3	−3	−3	−3	−3	0	6	6			6	6	−3	6
当該ゲームの払出終了時点の有利区間開始からの総対的差枚数	−3	3	0	−3	−6	−9	−9	−9	−9	−3	3		2385	2391	2388	2394
リミッタ用のカウンタ	1	0	3	0	0	0	0	0	0	6	12		2394	2400	0	0
起点フラグ	0	0	0	1※	1	1	1	1	1	0	0		0	0	0	0

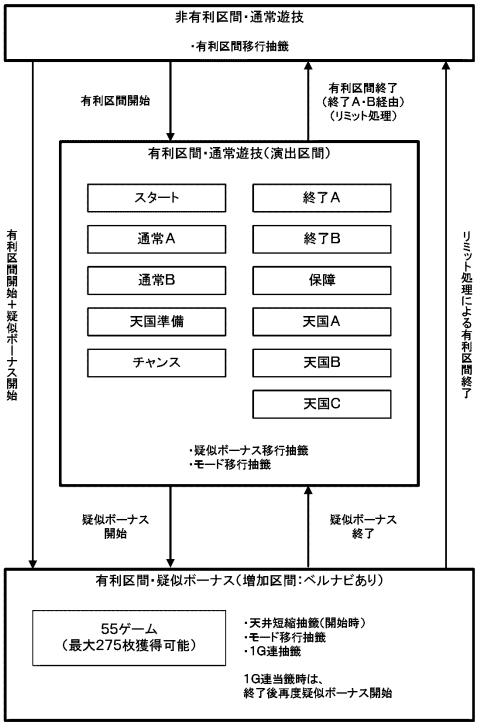
【図１０２】



内部当籤役	ゲーム数	投入枚数	払出枚数	当該ゲームでの増減枚数	当該ゲームの払出終了時点の有利区間開始からの総対的差枚数	リミッタ用のカウンタ	起点フラグ	打法
打順ベル	M	3	3	9	6	−3	2394	0
打順ベル	M+1	3	9	0	−3	6	2391	0
打順ベル	M+2	3	3	9	6	−3	2397	0
打順ベル	M+3	3	3	0	−3	12	2394	0
ナビ通り	ナビ以外	ナビ通り	ナビ以外	ナビ通り	ナビ以外	ナビ通り	ナビ以外	

BB	BB中ベル	BB中ベル	BB中ハズレ
X	X+1	X+2	X+10 X+11
3	3	3	3 3
0	15	15	15 0
−3	12	12	12 −3
2394	2406	2418	2512 2500
2394	2406	0	0 0
0	0	0	0 0

【図１０３】



【図１０４】

各モードの概要

名称	概要
スタートモード	演出区間移行時に滑在しやすいモード
通常Aモード	天井965G（疑似ボーナス後約999G）天国移行率低
通常Bモード	天井965G（疑似ボーナス後約999G）天国移行率高
天国準備モード	天井466G（疑似ボーナス後約500G）疑似ボーナス移行で天国移行確定
チャンスモード	天井222G（疑似ボーナス後約256G）疑似ボーナス移行率高
終了Aモード	天国非移行時の疑似ボーナス終了後32G間滞在するモード（疑似ボーナス移行率低）
終了Bモード	天国非移行時の疑似ボーナス終了後32G間滞在するモード（疑似ボーナス移行率高）
保障モード	天井32G 天国Cからの転落時に移行するモード
天国Aモード	天井32G 天国モードループ率中
天国Bモード	天井32G 天国モードループ率高
天国Cモード	天井32G 天国モードループ率最高

【図１０５】

(a)サブクラグの概要

非有利区間サブフラグ	はずれ	リプベル	弱チェ	スイカ	確定役	中チェ
有利区間当籤時サブフラグ	はずれ	ベル	弱チェ	スイカ	確定役	中チェ
有利区間入賞時サブフラグ	はずれ	通リプ1	通リプ2			

(b)有利区間移行抽籤テーブル(確率分母:256)

移行先モード等	非有利区間サブフラグ					
	はずれ	リプベル	弱チェ	スイカ	確定役	中チェ
移行なし	256	0	0	0	0	0
スタートモード	0	74	74	74	0	0
通常Aモード	0	73	73	73	0	0
通常Bモード	0	73	73	73	0	0
天国準備モード	0	2	2	2	0	0
チャンスモード	0	34	31	24	0	0
終了Aモード	0	0	0	0	0	0
終了Bモード(＋疑似ボーナス)	0	0	2	6	224	0
保障モード(＋疑似ボーナス)	0	0	0	0	0	0
天国Aモード(＋疑似ボーナス)	0	0	1	3	24	85
天国Bモード(＋疑似ボーナス)	0	0	0	1	8	85
天国Cモード(＋疑似ボーナス)	0	0	0	0	0	86

(c)疑似ボーナス移行抽籤テーブル(確率分母:65536)

モード	抽籤結果	有利区間当籤時(入賞時)サブフラグ							
		はずれ	通リプ1	通リプ2	ベル	弱チェ	スイカ	確定役	中チェ
下記以外	非当籤	65536	65408	65280	65280	65280	63488	0	0
	当籤(今回遊技)	0	0	0	128	0	0	0	0
	当籤(次回遊技)	0	128	256	128	256	2048	65536	65536
チャンスモード	非当籤	65536	65152	64768	64768	64768	58982	0	0
	当籤(今回遊技)	0	0	0	384	0	0	0	0
	当籤(次回遊技)	0	384	768	384	768	6554	65536	65536
終了Aモード	非当籤	65536	65536	65536	65536	65536	65536	0	0
	当籤(今回遊技)	0	0	0	0	0	0	0	0
	当籤(次回遊技)	0	0	0	0	0	0	65536	65536
保障モード 天国Aモード 天国Bモード 天国Cモード	非当籤	65536	62536	59536	59536	61440	52736	0	0
	当籤(今回遊技)	0	0	0	3000	0	0	0	0
	当籤(次回遊技)	0	3000	6000	3000	4096	12800	65536	65536

(d)1G連抽籤テーブル(確率分母:256)

モード	抽籤結果	有利区間当籤時(入賞時)サブフラグ							
		はずれ	通リプ1	通リプ2	ベル	弱チェ	スイカ	確定役	中チェ
下記以外	非当籤	255	256	256	256	255	252	0	0
	当籤(1G連＋1)	1	0	0	0	1	4	256	256
終了Aモード	非当籤	256	256	256	256	256	256	0	0
	当籤(1G連＋1)	0	0	0	0	0	0	256	256

【図１０６】

(e)天井獲得抽籤テーブル(確率分母:256)

抽籤結果	現在のモード											
	スタート	通常A	通常B	天国準備	チャンス	終了A	終了B	保障	天国A	天国B	天国C
非当籤	256	256	256	256	256	256	256	224	224	224	224
当籤(天井ゲーム数=0更新)	0	0	0	0	0	0	0	32	32	32	32

(f)モード移行抽籤テーブル(確率分母:256)

有利区間当籤時(入賞時)サブフラグ	移行先モード	現在のモード										
		スタート	通常A	通常B	天国準備	チャンス	終了A	終了B	保障	天国A	天国B	天国C
ベル 天井到達時	スタート	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	通常A	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	通常B	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	天国準備	0	0	0	0	32	0	0	0	0	0	0
	チャンス	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	終了A	256	95	95	0	96	128	128	128	64	0	0
	終了B	0	95	95	0	96	128	128	128	64	0	0
	保障	0	0	0	0	0	0	0	0	0	40	24
	天国A	0	64	64	254	30	0	0	0	126	0	0
	天国B	0	2	1	1	2	0	0	0	2	209	0
	天国C	0	0	1	1	0	0	0	0	0	1	232
弱チェ	スタート	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	通常A	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	通常B	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	天国準備	0	0	0	0	32	0	0	0	0	0	0
	チャンス	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	終了A	255	95	95	0	96	128	128	0	0	0	0
	終了B	0	95	95	0	96	128	128	0	0	0	0
	保障	0	0	0	0	0	0	0	255	0	0	0
	天国A	0	64	64	240	30	0	0	1	254	0	0
	天国B	0	2	1	14	2	0	0	0	2	255	0
	天国C	0	0	1	2	0	0	0	0	0	1	256
スイカ	スタート	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	通常A	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	通常B	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	天国準備	0	0	0	0	64	0	0	0	0	0	0
	チャンス	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	終了A	256	85	85	0	64	128	128	0	0	0	0
	終了B	0	85	85	0	64	128	128	0	0	0	0
	保障	0	0	0	0	0	0	0	255	0	0	0
	天国A	0	82	82	192	60	0	0	0	252	0	0
	天国B	0	4	3	60	4	0	0	0	4	255	0
	天国C	0	0	1	4	0	0	0	0	0	1	256
確定役	スタート	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	通常A	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	通常B	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	天国準備	0	0	0	0	86	0	0	0	0	0	0
	チャンス	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	終了A	64	64	64	0	33	64	64	0	0	0	0
	終了B	64	64	64	0	33	64	64	0	0	0	0
	保障	0	0	0	0	0	0	0	152	0	0	0
	天国A	120	120	120	154	96	120	120	96	240	0	0
	天国B	8	8	8	96	8	8	8	8	14	248	0
	天国C	0	0	0	8	0	0	0	0	2	8	256
中チェ	スタート	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	通常A	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	通常B	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	天国準備	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	チャンス	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	終了A	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	終了B	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	保障	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	天国A	96	96	96	0	96	96	96	96	0	0	0
	天国B	32	32	32	128	32	32	32	32	128	0	0
	天国C	128	128	128	128	128	128	128	128	128	256	256
通リプ1	スタート	192	64	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	通常A	64	128	64	0	0	0	0	0	0	0	0
	通常B	0	0	192	0	0	0	0	0	0	0	0
	天国準備	0	0	0	256	0	0	0	0	0	0	0
	チャンス	0	0	0	0	256	0	0	0	0	0	0
	終了A	0	0	0	0	0	256	0	0	0	0	0
	終了B	0	0	0	0	0	0	256	0	0	0	0
	保障	0	0	0	0	0	0	0	256	0	0	0
	天国A	0	0	0	0	0	0	0	0	256	0	0
	天国B	0	0	0	0	0	0	0	0	0	256	0
	天国C	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	256
通リプ2	スタート	128	32	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	通常A	128	128	32	0	0	0	0	0	0	0	0
	通常B	0	96	224	0	0	0	0	0	0	0	0
	天国準備	0	0	0	256	0	0	0	0	0	0	0
	チャンス	0	0	0	0	256	0	0	0	0	0	0
	終了A	0	0	0	0	0	256	0	0	0	0	0
	終了B	0	0	0	0	0	0	256	0	0	0	0
	保障	0	0	0	0	0	0	0	255	0	0	0
	天国A	0	0	0	0	0	0	0	0	256	0	0
	天国B	0	0	0	0	0	0	0	0	0	256	0
	天国C	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	256

【図１０７】

図柄配置テーブル

左リール		中リール		右リール	
図柄位置	図柄	図柄位置	図柄	図柄位置	図柄
19	スイカ	19	黄ブランク	19	リプレイ
18	ベル	18	リプレイ	18	ベル
17	リプレイ	17	ベル	17	チェリー
16	BAR	16	スイカ	16	白ブランク2
15	チェリー	15	赤ブランク	15	スイカ
14	スイカ	14	白ブランク1	14	リプレイ
13	ベル	13	リプレイ	13	ベル
12	リプレイ	12	ベル	12	チェリー
11	黄ブランク	11	チェリー	11	白ブランク1
10	白ブランク2	10	赤ブランク	10	スイカ
9	スイカ	9	BAR	9	リプレイ
8	ベル	8	リプレイ	8	ベル
7	リプレイ	7	ベル	7	チェリー
6	赤ブランク	6	チェリー	6	黄ブランク
5	白ブランク2	5	赤ブランク	5	スイカ
4	スイカ	4	白ブランク2	4	リプレイ
3	ベル	3	リプレイ	3	ベル
2	リプレイ	2	ベル	2	チェリー
1	白ブランク1	1	スイカ	1	BAR
0	赤7	0	赤7	0	赤7

図柄コード表

図柄コード	内容	
	図柄	データ
1	赤7	00000001
2	BAR	00000010
3	リプレイ	00000011
4	ベル	00000100
5	スイカ	00000101
6	チェリー	00000110
7	赤ブランク	00000111
8	黄ブランク	00001000
9	白ブランク1	00001001
10	白ブランク2	00001010

【図１０８】

内部抽籤テーブル(確率分母:65536)

No.	略称	非ボーナス状態		ボーナス状態	対応する図柄組合せ
		2枚ベット	3枚ベット		
0	はずれ	0	0	55361	ー
1	F_2BB	9184(※)	0	0	BB01
2	F_3BB	0	4000(※)	0	BB02
3	F_リプレイA	3000	3000	0	REP64～73
4	F_リプレイB	3000	3000	0	REP64～72
5	F_チェリー	2000	2000	0	REP28,57～63,72
6	F_確定チェリー	326	326	0	REP02,03,07～14,28～56,72
7	F_中段チェリー	326	326	0	REP02,03,07～27,72
8	F_リーチ目	326	326	0	REP01～14,72
9	F_スイカ	1030	1030	0	FRU08～12
10	F_ベル123A1	1931	2147	0	FRU03,19,32,36,37,55,56,64,75,99,100
11	F_ベル123A2	1931	2147	0	FRU01,02,15,38,39,44,53,54,57,58,97,98
12	F_ベル123B1	1931	2147	0	FRU01,02,19,32,36,37,55,56,64,75,99,100
13	F_ベル123B2	1931	2147	0	FRU03,15,38,39,44,53,54,57,58,97,98
14	F_ベル132A1	1931	2147	0	FRU03,13,14,25,30,48,51,52,60,103,104
15	F_ベル132A2	1931	2147	0	FRU01,02,22,23,29,41,68,69,73,74,101,102
16	F_ベル132B1	1931	2147	0	FRU03,13,14,22,29,48,51,52,60,103,104
17	F_ベル132B2	1931	2147	0	FRU01,02,23,25,30,41,68,69,73,74,101,102
18	F_ベル213A1	1931	2147	0	FRU04,16,17,24,42,84,85,107,108
19	F_ベル213A2	1931	2147	0	FRU04,20,21,26,40,79,80,105,106
20	F_ベル213B1	1931	2147	0	FRU04,16,20,21,24,84,85,107,108
21	F_ベル213B2	1931	2147	0	FRU04,17,26,40,42,79,80,105,106
22	F_ベル231A1	1931	2147	0	FRU05,18,27,28,43,88,89,111,112
23	F_ベル231A2	1931	2147	0	FRU05,31,33～35,91,92,109,110
24	F_ベル231B1	1931	2147	0	FRU05,18,33～35,88,89,111,112
25	F_ベル231B2	1931	2147	0	FRU05,27,28,31,43,91,92,109,110
26	F_ベル312A1	1931	2147	0	FRU06,46,47,65,76,83,90,113,114
27	F_ベル312A2	1931	2147	0	FRU06,61,62,66,71,77,78,115,116
28	F_ベル312B1	1931	2147	0	FRU06,47,65,71,76,83,90,114,115
29	F_ベル312B2	1931	2147	0	FRU06,46,61,62,66,77,78,113,116
30	F_ベル321A1	1931	2147	0	FRU07,50,63,70,72,86,87,95,96
31	F_ベル321A2	1931	2147	0	FRU07,45,49,59,67,81,82,93,94
32	F_ベル321B1	1931	2147	0	FRU07,4563,67,72,86,87,95,96
33	F_ベル321B2	1931	2147	0	FRU07,49,50,59,70,81,82,93,94
34	F_RB役8枚	0	0	10000	FRU01～116
35	F_RB役1枚	0	0	50000	FRU13～120

※非フラグ間のときの抽籤値。フラグ間では(はずれ)の値となる。

【図１０９】

図柄組合せテーブル(その1)

図柄の組合せ			表示役				払出等	
左リール	中リール	右リール	格納領域	データ	内容	名称	2枚ベット	3枚ベット
赤7	BAR	BAR	1	00000001	BB01	C.2BB	0(2BB)	—
赤7	スイカ	BAR		00000010	BB02	C.3BB	—	0(3BB)
—	—	—		00000100	—	—	—	—
—	—	—		00001000	—	—	—	—
—	—	—		00010000	—	—	—	—
—	—	—		00100000	—	—	—	—
—	—	—		01000000	—	—	—	—
—	—	—		10000000	—	—	—	—
リプレイ	ベル	リプレイ	2	00000001	REP01	C.ﾘｰﾁ目1	0(再遊技)	0(再遊技)
ベル	スイカ	リプレイ		00000010	REP02	C.ﾘｰﾁ目2_1	0(再遊技)	0(再遊技)
ベル	チェリー	リプレイ		00000100	REP03	C.ﾘｰﾁ目2_2	0(再遊技)	0(再遊技)
リプレイ	赤7	リプレイ		00001000	REP04	C.ﾘｰﾁ目3_1	0(再遊技)	0(再遊技)
リプレイ	BAR	リプレイ		00010000	REP05	C.ﾘｰﾁ目3_2	0(再遊技)	0(再遊技)
リプレイ	赤ブランク	リプレイ		00100000	REP06	C.ﾘｰﾁ目4	0(再遊技)	0(再遊技)
ベル	赤7	BAR		01000000	REP07	C.ﾘｰﾁ目5_1	0(再遊技)	0(再遊技)
ベル	赤7	白ブランク1		10000000	REP08	C.ﾘｰﾁ目5_2	0(再遊技)	0(再遊技)
ベル	赤7	黄ブランク	3	00000001	REP09	C.ﾘｰﾁ目5_3	0(再遊技)	0(再遊技)
ベル	赤7	白ブランク2		00000010	REP10	C.ﾘｰﾁ目5_4	0(再遊技)	0(再遊技)
ベル	赤ブランク	BAR		00000100	REP11	C.ﾘｰﾁ目6_1	0(再遊技)	0(再遊技)
ベル	赤ブランク	白ブランク1		00001000	REP12	C.ﾘｰﾁ目6_2	0(再遊技)	0(再遊技)
ベル	赤ブランク	黄ブランク		00010000	REP13	C.ﾘｰﾁ目6_3	0(再遊技)	0(再遊技)
ベル	赤ブランク	白ブランク2		00100000	REP14	C.ﾘｰﾁ目6_4	0(再遊技)	0(再遊技)
チェリー	赤7	チェリー		01000000	REP15	C.中ﾁｪﾘｰ1_1	0(再遊技)	0(再遊技)
チェリー	BAR	チェリー		10000000	REP16	C.中ﾁｪﾘｰ1_2	0(再遊技)	0(再遊技)
チェリー	スイカ	チェリー	4	00000001	REP17	C.中ﾁｪﾘｰ2_1	0(再遊技)	0(再遊技)
チェリー	チェリー	チェリー		00000010	REP18	C.中ﾁｪﾘｰ2_2	0(再遊技)	0(再遊技)
チェリー	スイカ	リプレイ		00000100	REP19	C.中ﾁｪﾘｰ3	0(再遊技)	0(再遊技)
赤7	赤7	チェリー		00001000	REP20	C.中ﾁｪﾘｰ4_1	0(再遊技)	0(再遊技)
白ブランク1	赤7	チェリー		00010000	REP21	C.中ﾁｪﾘｰ4_2	0(再遊技)	0(再遊技)
赤7	BAR	チェリー		00100000	REP22	C.中ﾁｪﾘｰ4_3	0(再遊技)	0(再遊技)
白ブランク1	BAR	チェリー		01000000	REP23	C.中ﾁｪﾘｰ4_4	0(再遊技)	0(再遊技)
赤7	スイカ	チェリー		10000000	REP24	C.中ﾁｪﾘｰ5_1	0(再遊技)	0(再遊技)
白ブランク1	スイカ	チェリー	5	00000001	REP25	C.中ﾁｪﾘｰ5_2	0(再遊技)	0(再遊技)
赤7	チェリー	チェリー		00000010	REP26	C.中ﾁｪﾘｰ5_3	0(再遊技)	0(再遊技)
白ブランク1	チェリー	チェリー		00000100	REP27	C.中ﾁｪﾘｰ5_4	0(再遊技)	0(再遊技)
BAR	赤7	チェリー		00001000	REP28	C.汎用ﾁｪ	0(再遊技)	0(再遊技)
スイカ	赤7	赤7		00010000	REP29	C.確定ﾁｪKB1_1	0(再遊技)	0(再遊技)
スイカ	赤7	スイカ		00100000	REP30	C.確定ﾁｪKB1_2	0(再遊技)	0(再遊技)
スイカ	チェリー	BAR		01000000	REP31	C.確定ﾁｪKB2_1	0(再遊技)	0(再遊技)
スイカ	チェリー	白ブランク1		10000000	REP32	C.確定ﾁｪKB2_2	0(再遊技)	0(再遊技)
スイカ	チェリー	黄ブランク	6	00000001	REP33	C.確定ﾁｪKB2_3	0(再遊技)	0(再遊技)
スイカ	チェリー	白ブランク2		00000010	REP34	C.確定ﾁｪKB2_4	0(再遊技)	0(再遊技)
スイカ	スイカ	BAR		00000100	REP35	C.確定ﾁｪKB2_5	0(再遊技)	0(再遊技)
スイカ	スイカ	白ブランク1		00001000	REP36	C.確定ﾁｪKB2_6	0(再遊技)	0(再遊技)
スイカ	スイカ	黄ブランク		00010000	REP37	C.確定ﾁｪKB2_7	0(再遊技)	0(再遊技)
スイカ	スイカ	白ブランク2		00100000	REP38	C.確定ﾁｪKB2_8	0(再遊技)	0(再遊技)
赤ブランク	赤7	チェリー		01000000	REP39	C.確定ﾁｪKB3_1	0(再遊技)	0(再遊技)
黄ブランク	赤7	チェリー		10000000	REP40	C.確定ﾁｪKB3_2	0(再遊技)	0(再遊技)
白ブランク2	赤7	チェリー	7	00000001	REP41	C.確定ﾁｪKB3_3	0(再遊技)	0(再遊技)
BAR	BAR	BAR		00000010	REP42	C.確定ﾁｪ1	0(再遊技)	0(再遊技)
BAR	ベル	ベル		00000100	REP43	C.確定ﾁｪ2	0(再遊技)	0(再遊技)
BAR	BAR	白ブランク2		00001000	REP44	C.確定ﾁｪ3_1	0(再遊技)	0(再遊技)
BAR	BAR	黄ブランク		00010000	REP45	C.確定ﾁｪ3_2	0(再遊技)	0(再遊技)
BAR	BAR	白ブランク1		00100000	REP46	C.確定ﾁｪ3_3	0(再遊技)	0(再遊技)
BAR	赤7	赤7		01000000	REP47	C.確定ﾁｪ4_1	0(再遊技)	0(再遊技)
BAR	赤7	スイカ		10000000	REP48	C.確定ﾁｪ4_2	0(再遊技)	0(再遊技)

【図１１０】

図柄組合せテーブル(その2)

図柄の組合せ			表示役				払出等	
左リール	中リール	右リール	格納領域	データ	内容	名称	2枚ベット	3枚ベット
BAR	チェリー	白ブランク1	8	00000001	REP49	C.確定ﾁｪ5_1	0(再遊技)	0(再遊技)
BAR	チェリー	黄ブランク		00000010	REP50	C.確定ﾁｪ5_2	0(再遊技)	0(再遊技)
BAR	チェリー	白ブランク2		00000100	REP51	C.確定ﾁｪ5_3	0(再遊技)	0(再遊技)
BAR	スイカ	白ブランク1		00001000	REP52	C.確定ﾁｪ5_4	0(再遊技)	0(再遊技)
BAR	スイカ	黄ブランク		00010000	REP53	C.確定ﾁｪ5_5	0(再遊技)	0(再遊技)
BAR	スイカ	白ブランク2		00100000	REP54	C.確定ﾁｪ5_6	0(再遊技)	0(再遊技)
BAR	チェリー	BAR		01000000	REP55	C.確定ﾁｪ6_1	0(再遊技)	0(再遊技)
BAR	スイカ	BAR		10000000	REP56	C.確定ﾁｪ6_2	0(再遊技)	0(再遊技)
ベル	リプレイ	スイカ	9	00000001	REP57	C.ﾁｪﾘKB1_1	0(再遊技)	0(再遊技)
ベル	リプレイ	赤7		00000010	REP58	C.ﾁｪﾘKB1_2	0(再遊技)	0(再遊技)
スイカ	リプレイ	ベル		00000100	REP59	C.ﾁｪﾘKB2	0(再遊技)	0(再遊技)
BAR	チェリー	ベル		00001000	REP60	C.ﾁｪ1_1	0(再遊技)	0(再遊技)
BAR	スイカ	ベル		00010000	REP61	C.ﾁｪ1_2	0(再遊技)	0(再遊技)
BAR	BAR	ベル		00100000	REP62	C.ﾁｪ2	0(再遊技)	0(再遊技)
BAR	リプレイ	ベル		01000000	REP63	C.ﾁｪ3	0(再遊技)	0(再遊技)
ベル	BAR	スイカ		10000000	REP64	C.BTﾘﾌﾟ1_1	0(再遊技)	0(再遊技)
ベル	白ブランク1	スイカ	10	00000001	REP65	C.BTﾘﾌﾟ1_2	0(再遊技)	0(再遊技)
ベル	黄ブランク	スイカ		00000010	REP66	C.BTﾘﾌﾟ1_3	0(再遊技)	0(再遊技)
ベル	白ブランク2	スイカ		00000100	REP67	C.BTﾘﾌﾟ1_4	0(再遊技)	0(再遊技)
ベル	BAR	赤7		00001000	REP68	C.BTﾘﾌﾟ2_1	0(再遊技)	0(再遊技)
ベル	白ブランク1	赤7		00010000	REP69	C.BTﾘﾌﾟ2_2	0(再遊技)	0(再遊技)
ベル	黄ブランク	赤7		00100000	REP70	C.BTﾘﾌﾟ2_3	0(再遊技)	0(再遊技)
ベル	白ブランク2	赤7		01000000	REP71	C.BTﾘﾌﾟ2_4	0(再遊技)	0(再遊技)
リプレイ	リプレイ	リプレイ		10000000	REP72	C.中段ﾘﾌﾟ	0(再遊技)	0(再遊技)
ベル	リプレイ	ベル	11	00000001	REP73	C.CUﾘﾌﾟ	0(再遊技)	0(再遊技)
—	—	—		00000010	—	—	—	—
—	—	—		00000100	—	—	—	—
—	—	—		00001000	—	—	—	—
—	—	—		00010000	—	—	—	—
—	—	—		00100000	—	—	—	—
—	—	—		01000000	—	—	—	—
—	—	—		10000000	—	—	—	—
リプレイ	チェリー	チェリー	12	00000001	FRU01	C.TPﾍﾞﾙ1_1	2	8
リプレイ	スイカ	チェリー		00000010	FRU02	C.TPﾍﾞﾙ1_2	2	8
リプレイ	ベル	リプレイ		00000100	FRU03	C.CDﾍﾞﾙ	2	8
ベル	ベル	ベル		00001000	FRU04	C.CTﾍﾞﾙ	2	8
スイカ	ベル	チェリー		00010000	FRU05	C.CUﾍﾞﾙ	2	8
スイカ	ベル	リプレイ		00100000	FRU06	C.MTﾍﾞﾙ	2	8
スイカ	リプレイ	リプレイ		01000000	FRU07	C.BTﾍﾞﾙ	2	8
ベル	スイカ	BAR		10000000	FRU08	C.ｽｲｶKB1_1	1	1
ベル	チェリー	BAR	13	00000001	FRU09	C.ｽｲｶKB1_2	1	1
ベル	スイカ	白ブランク2		00000010	FRU10	C.ｽｲｶ1_1	2	3
ベル	スイカ	黄ブランク		00000100	FRU11	C.ｽｲｶ1_2	2	3
ベル	スイカ	白ブランク1		00001000	FRU12	C.ｽｲｶ1_3	2	3
黄ブランク	白ブランク1	赤7		00010000	FRU13	C.右ｰ枚1	1	1
白ブランク2	白ブランク2	スイカ		00100000	FRU14	C.右ｰ枚2	1	1
白ブランク2	白ブランク2	赤7		01000000	FRU15	C.右ｰ枚3	1	1
白ブランク2	黄ブランク	スイカ		10000000	FRU16	C.右ｰ枚4	1	1
白ブランク2	黄ブランク	赤7	14	00000001	FRU17	C.右ｰ枚5	1	1
白ブランク2	BAR	スイカ		00000010	FRU18	C.右ｰ枚6	1	1
黄ブランク	白ブランク1	スイカ		00000100	FRU19	C.右ｰ枚7	1	1
白ブランク2	BAR	赤7		00001000	FRU20	C.右ｰ枚8_1	1	1
BAR	BAR	赤7		00010000	FRU21	C.右ｰ枚8_2	1	1
白ブランク2	白ブランク1	スイカ		00100000	FRU22	C.右ｰ枚9	1	1
BAR	白ブランク2	赤7		01000000	FRU23	C.右ｰ枚10	1	1
赤ブランク	白ブランク2	スイカ		10000000	FRU24	C.右ｰ枚11	1	1

【図１１１】

図柄組合せテーブル(その3)

図柄の組合せ			表示役				払出等	
左リール	中リール	右リール	格納領域	データ	内容	名称	2枚ベット	3枚ベット
白ブランク2	白ブランク1	赤7	15	00000001	FRU25	C.右ｰ枚12	1	1
BAR	白ブランク2	スイカ		00000010	FRU26	C.右ｰ枚13	1	1
BAR	黄ブランク	赤7		00000100	FRU27	C.右ｰ枚14_1	1	1
赤ブランク	黄ブランク	赤7		00001000	FRU28	C.右ｰ枚14_2	1	1
赤ブランク	白ブランク2	赤7		00010000	FRU29	C.右ｰ枚15	1	1
黄ブランク	白ブランク2	スイカ		00100000	FRU30	C.右ｰ枚16	1	1
BAR	BAR	スイカ		01000000	FRU31	C.右ｰ枚17	1	1
赤ブランク	黄ブランク	スイカ		10000000	FRU32	C.右ｰ枚18	1	1
黄ブランク	黄ブランク	スイカ	16	00000001	FRU33	C.右ｰ枚19	1	1
赤ブランク	BAR	赤7		00000010	FRU34	C.右ｰ枚20_1	1	1
赤ブランク	白ブランク1	赤7		00000100	FRU35	C.右ｰ枚20_2	1	1
黄ブランク	黄ブランク	赤7		00001000	FRU36	C.右ｰ枚21_1	1	1
黄ブランク	白ブランク2	赤7		00010000	FRU37	C.右ｰ枚21_2	1	1
BAR	黄ブランク	スイカ		00100000	FRU38	C.右ｰ枚22_1	1	1
BAR	白ブランク1	スイカ		01000000	FRU39	C.右ｰ枚22_2	1	1
赤ブランク	BAR	スイカ		10000000	FRU40	C.右ｰ枚23	1	1
黄ブランク	BAR	スイカ	17	00000001	FRU41	C.右ｰ枚24	1	1
BAR	白ブランク1	赤7		00000010	FRU42	C.右ｰ枚25	1	1
赤ブランク	白ブランク1	スイカ		00000100	FRU43	C.右ｰ枚26	1	1
黄ブランク	BAR	赤7		00001000	FRU44	C.右ｰ枚27	1	1
赤ブランク	赤7	白ブランク1		00010000	FRU45	C.中ｰ枚1	1	1
赤ブランク	赤7	BAR		00100000	FRU46	C.中ｰ枚2	1	1
BAR	赤ブランク	白ブランク2		01000000	FRU47	C.中ｰ枚3	1	1
BAR	赤ブランク	黄ブランク		10000000	FRU48	C.中ｰ枚4	1	1
BAR	赤ブランク	白ブランク1	18	00000001	FRU49	C.中ｰ枚5	1	1
BAR	赤ブランク	BAR		00000010	FRU50	C.中ｰ枚6	1	1
BAR	赤7	黄ブランク		00000100	FRU51	C.中ｰ枚7_1	1	1
BAR	赤7	白ブランク2		00001000	FRU52	C.中ｰ枚7_2	1	1
BAR	赤7	BAR		00010000	FRU53	C.中ｰ枚8_1	1	1
BAR	赤7	白ブランク1		00100000	FRU54	C.中ｰ枚8_2	1	1
黄ブランク	赤7	BAR		01000000	FRU55	C.中ｰ枚9_1	1	1
黄ブランク	赤7	白ブランク1		10000000	FRU56	C.中ｰ枚9_2	1	1
赤ブランク	赤ブランク	黄ブランク	19	00000001	FRU57	C.中ｰ枚10_1	1	1
赤ブランク	赤ブランク	白ブランク2		00000010	FRU58	C.中ｰ枚10_2	1	1
黄ブランク	赤7	黄ブランク		00000100	FRU59	C.中ｰ枚11	1	1
赤ブランク	赤ブランク	白ブランク1		00001000	FRU60	C.中ｰ枚12	1	1
赤ブランク	赤ブランク	BAR		00010000	FRU61	C.中ｰ枚13	1	1
黄ブランク	赤7	白ブランク2		00100000	FRU62	C.中ｰ枚14	1	1
赤ブランク	赤7	白ブランク2		01000000	FRU63	C.中ｰ枚15	1	1
白ブランク2	赤ブランク	白ブランク2		10000000	FRU64	C.中ｰ枚16	1	1
赤ブランク	赤7	黄ブランク	20	00000001	FRU65	C.中ｰ枚17	1	1
白ブランク2	赤ブランク	白ブランク1		00000010	FRU66	C.中ｰ枚18	1	1
白ブランク2	赤ブランク	BAR		00000100	FRU67	C.中ｰ枚19	1	1
白ブランク2	赤7	黄ブランク		00001000	FRU68	C.中ｰ枚20_1	1	1
白ブランク2	赤7	白ブランク2		00010000	FRU69	C.中ｰ枚20_2	1	1
白ブランク2	赤7	白ブランク1		00100000	FRU70	C.中ｰ枚21	1	1
白ブランク2	赤7	BAR		01000000	FRU71	C.中ｰ枚22	1	1
黄ブランク	赤ブランク	白ブランク2		10000000	FRU72	C.中ｰ枚23	1	1
黄ブランク	赤ブランク	BAR	21	00000001	FRU73	C.中ｰ枚24_1	1	1
黄ブランク	赤ブランク	白ブランク1		00000010	FRU74	C.中ｰ枚24_2	1	1
白ブランク2	赤ブランク	黄ブランク		00000100	FRU75	C.中ｰ枚25	1	1
黄ブランク	赤ブランク	黄ブランク		00001000	FRU76	C.中ｰ枚26	1	1
リプレイ	黄ブランク	黄ブランク		00010000	FRU77	C.左ｰ枚1_1	1	1
リプレイ	白ブランク2	黄ブランク		00100000	FRU78	C.左ｰ枚1_2	1	1
リプレイ	黄ブランク	白ブランク1		01000000	FRU79	C.左ｰ枚2_1	1	1
リプレイ	白ブランク2	白ブランク1		10000000	FRU80	C.左ｰ枚2_2	1	1

【図１１２】

図柄組合せテーブル(その4)

図柄の組合せ			表示役				払出等	
左リール	中リール	右リール	格納領域	データ	内容	名称	2枚ベット	3枚ベット
リプレイ	黄ブランク	BAR	22	00000001	FRU81	C.左ｰ枚3_1	1	1
リプレイ	白ブランク2	BAR		00000010	FRU82	C.左ｰ枚3_2	1	1
リプレイ	BAR	BAR		00000100	FRU83	C.左ｰ枚4	1	1
リプレイ	BAR	白ブランク2		00001000	FRU84	C.左ｰ枚5_1	1	1
リプレイ	白ブランク1	白ブランク2		00010000	FRU85	C.左ｰ枚5_2	1	1
リプレイ	BAR	黄ブランク		00100000	FRU86	C.左ｰ枚6_1	1	1
リプレイ	白ブランク1	黄ブランク		01000000	FRU87	C.左ｰ枚6_2	1	1
リプレイ	BAR	白ブランク1		10000000	FRU88	C.左ｰ枚7_1	1	1
リプレイ	白ブランク1	白ブランク1	23	00000001	FRU89	C.左ｰ枚7_2	1	1
リプレイ	白ブランク1	BAR		00000010	FRU90	C.左ｰ枚8	1	1
リプレイ	黄ブランク	白ブランク2		00000100	FRU91	C.左ｰ枚9_1	1	1
リプレイ	白ブランク2	白ブランク2		00001000	FRU92	C.左ｰ枚9_2	1	1
ベル	BAR	リプレイ		00010000	FRU93	C.逆ﾊｻﾐｰ枚1_1	1	1
ベル	黄ブランク	リプレイ		00100000	FRU94	C.逆ﾊｻﾐｰ枚1_2	1	1
ベル	白ブランク2	リプレイ		01000000	FRU95	C.逆ﾊｻﾐｰ枚2_1	1	1
ベル	白ブランク1	リプレイ		10000000	FRU96	C.逆ﾊｻﾐｰ枚2_2	1	1
リプレイ	黄ブランク	ベル	24	00000001	FRU97	C.ﾊｻﾐｰ枚1_1	1	1
リプレイ	白ブランク2	ベル		00000010	FRU98	C.ﾊｻﾐｰ枚1_2	1	1
リプレイ	BAR	ベル		00000100	FRU99	C.ﾊｻﾐｰ枚2_1	1	1
リプレイ	白ブランク1	ベル		00001000	FRU100	C.ﾊｻﾐｰ枚2_2	1	1
リプレイ	リプレイ	黄ブランク		00010000	FRU101	C.順ｰ枚1_1	1	1
リプレイ	リプレイ	白ブランク2		00100000	FRU102	C.順ｰ枚1_2	1	1
リプレイ	リプレイ	BAR		01000000	FRU103	C.順ｰ枚2_1	1	1
リプレイ	リプレイ	白ブランク1		10000000	FRU104	C.順ｰ枚2_2	1	1
黄ブランク	ベル	リプレイ	25	00000001	FRU105	C.中右ｰ枚1_1	1	1
白ブランク2	ベル	リプレイ		00000010	FRU106	C.中右ｰ枚1_2	1	1
BAR	ベル	リプレイ		00000100	FRU107	C.中右ｰ枚2_1	1	1
赤ブランク	ベル	リプレイ		00001000	FRU108	C.中右ｰ枚2_2	1	1
ベル	ベル	白ブランク1		00010000	FRU109	C.中左ｰ枚1_1	1	1
ベル	ベル	黄ブランク		00100000	FRU110	C.中左ｰ枚1_2	1	1
ベル	ベル	BAR		01000000	FRU111	C.中左ｰ枚2_1	1	1
ベル	ベル	白ブランク2		10000000	FRU112	C.中左ｰ枚2_2	1	1
白ブランク2	リプレイ	リプレイ	26	00000001	FRU113	C.逆ｰ枚1	1	1
黄ブランク	リプレイ	リプレイ		00000010	FRU114	C.逆ｰ枚2	1	1
赤ブランク	リプレイ	リプレイ		00000100	FRU115	C.逆ｰ枚3	1	1
BAR	リプレイ	リプレイ		00001000	FRU116	C.逆ｰ枚4	1	1
赤7	赤7	赤7		00010000	FRU117	C.RBｰ枚1	—	1
ベル	赤7	赤7		00100000	FRU118	C.RBｰ枚2	—	1
ベル	ベル	赤7		01000000	FRU119	C.RBｰ枚3	—	1
赤	ベル	赤7		10000000	FRU120	C.RBｰ枚4	—	1

【図１１３】

内部当籤役と停止操作態様と表示役等との対応関係

操作	打順1	打順2	打順3	打順4	打順5	打順6
F_2BB	2枚ベット＋当籤ゲームorフラグ間はずれ時に押下位置○で2BB状態移行					
F_3BB	3枚ベット＋当籤ゲームorフラグ間はずれ時に押下位置○で3BB状態移行					
F_リプレイA	非フラグ間・2BBフラグ間：平行リプ／3BBフラグ間：右上がりリプ					
F_リプレイB	平行リプ					
F_チェリー	2枚ベット：中段リプ／3枚ベット：押下位置○で下段チェリー表示のチェリーリプ、押下位置×でその他リプ					
F_確定チェリー	2枚ベット：中段リプ					
	3枚ベット：押下位置○で下段チェリー表示の確定チェリーリプ、押下位置×でその他リプ				3枚ベット：中段リプ	
F_中段チェリー	2枚ベット：中段リプ					
	3枚ベット：押下位置○で中段チェリー表示の中段チェリーリプ、押下位置×でその他リプ				3枚ベット：中段リプ	
F_リーチ目	2枚ベット：中段リプ					
	3枚ベット：リーチ目リプ				3枚ベット：中段リプ	
F_スイカ	押下位置○でスイカ(3枚ベット：3枚、2枚ベット：2枚)、押下位置×でスイカこぼし：1枚					
F_ベル123A1	右下がりベル（3枚ベット：8枚、2枚ベット：2枚）	(※)	(※)	(※)	(※)	(※)
F_ベル123A2	上段ベル（3枚ベット：8枚、2枚ベット：2枚）	(※)	(※)	(※)	(※)	(※)
F_ベル123B1	2枚ベット：上段ベル：2枚、3枚ベット＋3BBフラグ間：上段ベル：8枚					
	3枚ベット＋3BBフラグ間以外：					
	上段ベル：8枚	(※)	(※)	(※)	(※)	(※)
F_ベル123B2	2枚ベット：右下がりベル：2枚、3枚ベット＋3BBフラグ間：右下がりベル：8枚					
	3枚ベット＋3BBフラグ間以外：					
	右下がりベル：8枚	(※)	(※)	(※)	(※)	(※)
F_ベル132A1	(※)	右下がりベル（3枚ベット：8枚、2枚ベット：2枚）	(※)	(※)	(※)	(※)
F_ベル132A2	(※)	上段ベル（3枚ベット：8枚、2枚ベット：2枚）	(※)	(※)	(※)	(※)
F_ベル132B1	2枚ベット：右下がりベル：2枚、3枚ベット＋3BBフラグ間：右下がりベル：8枚					
	3枚ベット＋3BBフラグ間以外：					
	(※)	右下がりベル：8枚	(※)	(※)	(※)	(※)
F_ベル132B2	2枚ベット：上段ベル：2枚、3枚ベット＋3BBフラグ間：上段ベル：8枚					
	3枚ベット＋3BBフラグ間以外：					
	(※)	上段ベル：8枚	(※)	(※)	(※)	(※)
F_ベル213A1 F_ベル213A2	(※)	(※)	中段ベル（3枚ベット：8枚、2枚ベット：2枚）	(※)	(※)	(※)
F_ベル213B1 F_ベル213B2	2枚ベット：中段ベル：2枚、3枚ベット＋3BBフラグ間：中段ベル：8枚					
	3枚ベット＋3BBフラグ間以外：					
	(※)	(※)	中段ベル：8枚	(※)	(※)	(※)
F_ベル231A1 F_ベル231A2	(※)	(※)	(※)	右上がりベル（3枚ベット：8枚、2枚ベット：2枚）	(※)	(※)
F_ベル231B1 F_ベル231B2	2枚ベット：右上がりベル：2枚、3枚ベット＋3BBフラグ間：右上がりベル：8枚					
	3枚ベット＋3BBフラグ間以外：					
	(※)	(※)	(※)	右上がりベル：8枚	(※)	(※)
F_ベル312A1 F_ベル312A2	(※)	(※)	(※)	(※)	小山ベル（3枚ベット：8枚、2枚ベット：2枚）	(※)
F_ベル312B1 F_ベル312B2	2枚ベット：小山ベル：2枚、3枚ベット＋3BBフラグ間：小山ベル：8枚					
	3枚ベット＋3BBフラグ間以外：					
	(※)	(※)	(※)	(※)	小山ベル：8枚	(※)
F_ベル321A1 F_ベル321A2	(※)	(※)	(※)	(※)	(※)	下段ベル（3枚ベット：8枚、2枚ベット：2枚）
F_ベル321B1 F_ベル321B2	2枚ベット：下段ベル：2枚、3枚ベット＋3BBフラグ間：下段ベル：8枚					
	3枚ベット＋3BBフラグ間以外：					
	(※)	(※)	(※)	(※)	(※)	下段ベル：8枚
F_RB役8枚	ベルのいずれか：8枚					
F_RB役1枚	1枚役のいずれか：1枚					

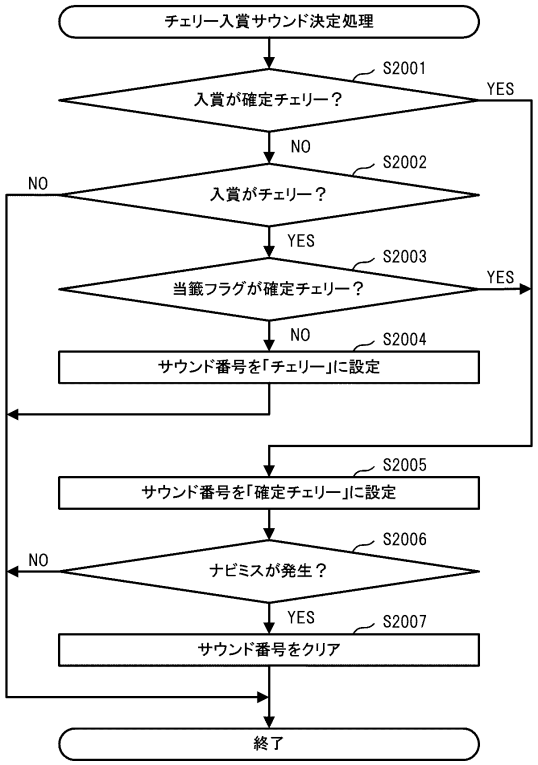
(※) 押下位置○で当籤している1枚役のいずれか：1枚、押下位置×で取りこぼし：0枚

【図１１４】

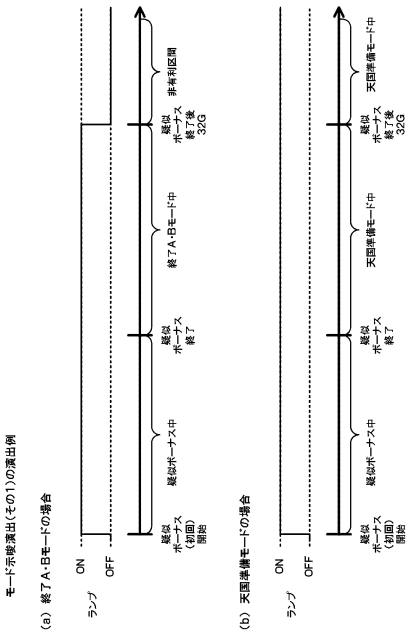
各リミット処理の概要

名称	概要			
	監視開始	作動		作動結果
通常リミット処理（ゲーム数）	有利区間（演出区間含む）開始時	有利区間ゲーム数カウンタ≧1500		非有利区間移行（有利区間強制終了）
通常リミット処理（払出数）	有利区間（演出区間含む）開始時	有利区間払出数カウンタ≧2401		非有利区間移行（有利区間強制終了）
特殊リミット処理（ゲーム数）	有利区間（演出区間含む）開始時	制御用ゲーム数カウンタ≧1445		・疑似ボーナス中であれば、疑似ボーナス終了（後に非有利区間移行（有利区間強制終了）） ・疑似ボーナス中でなければ、疑似ボーナス移行、当該疑似ボーナス終了（後に非有利区間移行（有利区間強制終了））
特殊リミット処理（払出数）	有利区間（演出区間含む）開始時	制御用払出数カウンタ≧2126		・疑似ボーナス中であれば、疑似ボーナス終了（後に非有利区間移行（有利区間強制終了）） ・疑似ボーナス中でなければ、疑似ボーナス移行、当該疑似ボーナス終了（後に非有利区間移行（有利区間強制終了））
準リミット処理（ゲーム数）	有利区間（演出区間含む）開始時	制御用ゲーム数カウンタ＋（1G連ストックカウンタ（＋天井短縮あり の場合「1」加算）×55）≧1390		・疑似ボーナス中は、1G連抽籤、天井短縮抽籤が実行されなくなる ・演出区間中は、確定役当籤時に特殊処理が行われる
準リミット処理（払出数）	有利区間（演出区間含む）開始時	制御用払出数カウンタ＋（1G連ストックカウンタ（＋天井短縮あり の場合「1」加算）×275）≧1851		・疑似ボーナス中は、1G連抽籤、天井短縮抽籤が実行されなくなる ・演出区間中は、確定役当籤時に特殊処理が行われる

【図１１５】



【図１１６】

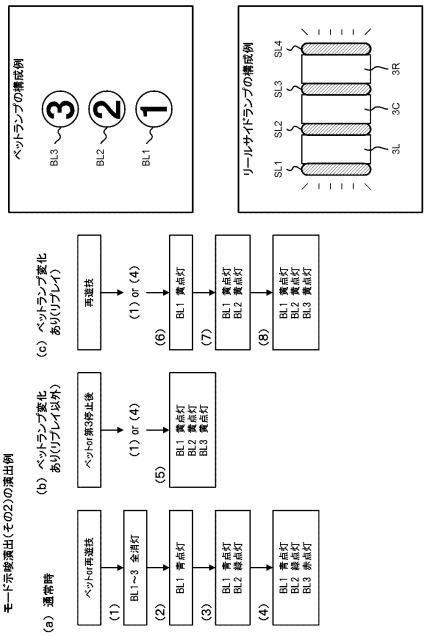


【図１１７】

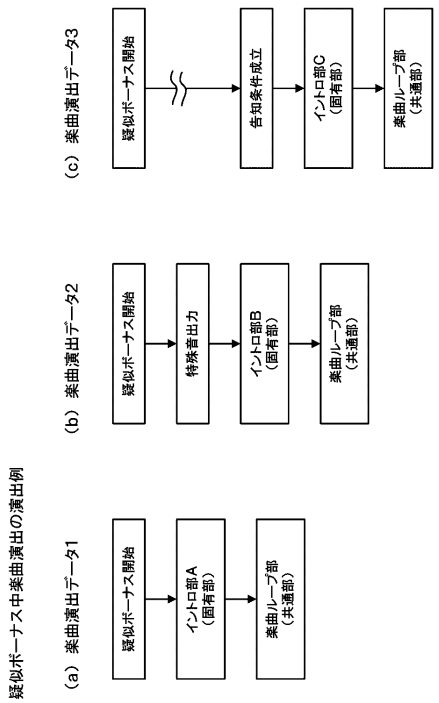
ベットランプ変化抽籤テーブル(確率分母:32768)

ゲーム数	有利区間当籤時(入賞時)サブフラグ	抽籤結果	現在のモード		
			右記以外	通常B	天国準備
1～500	はずれ	非当籤	32668	32568	32368
		当籤	100	200	400
	通リプ1・2	非当籤	32068	31368	30668
		当籤	700	1400	2100
501～	はずれ	非当籤	32768	32668	32568
		当籤	0	100	200
	通リプ1・2	非当籤	32668	32368	31968
		当籤	100	400	800

【図１１８】



【図１１９】



【図１２０】

状態示唆演出の概要

遊技状態　等	ストップボタンの状態	
	停止許可時以外	停止許可時
非フラグ間	緑	青
2BB当籤ゲーム	緑	白
3BB当籤ゲーム	緑	橙
2BBフラグ間	赤	青(2BB入賞不可)
	赤	白(2BB入賞可)
2BB作動中	黄	青
3BBフラグ間	紫	青(3BB入賞不可)
	紫	橙(3BB入賞可)
3BB作動中	黄	青

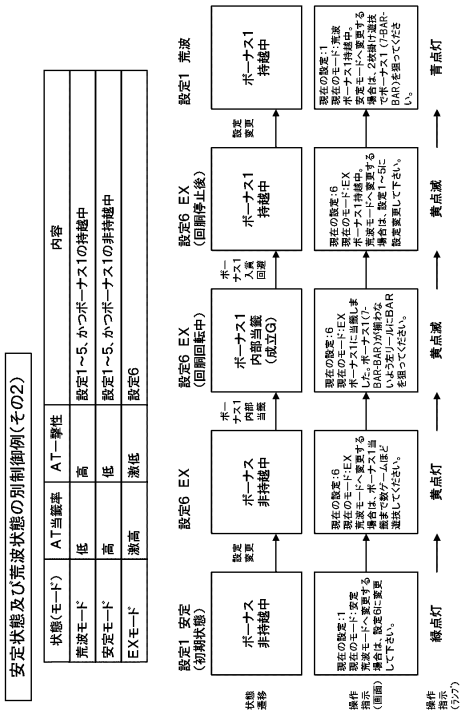
【図１２１】

安定状態及び荒波状態の別制御例

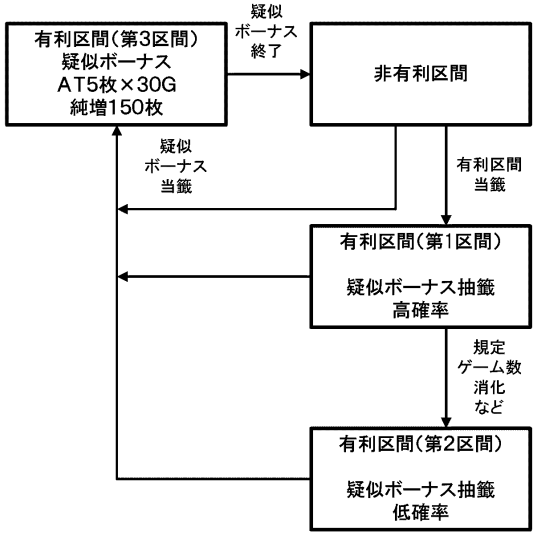
ベット数	遊技状態	停止制御						
		仕様1	仕様2	仕様3	仕様4	仕様5	仕様6	仕様7
3枚	非フラグ間	A	A	A	A	B	B	B
	2BBフラグ間	A	A	B	B	A	A	B
	3BBフラグ間	A	B	A	B	A	B	A
2枚	非フラグ間	B	B	B	B	B	B	B
	2BBフラグ間	B	B	B	B	B	B	B
	3BBフラグ間	B	B	B	B	B	B	B

A：荒波出目導出　／　B：安定出目導出

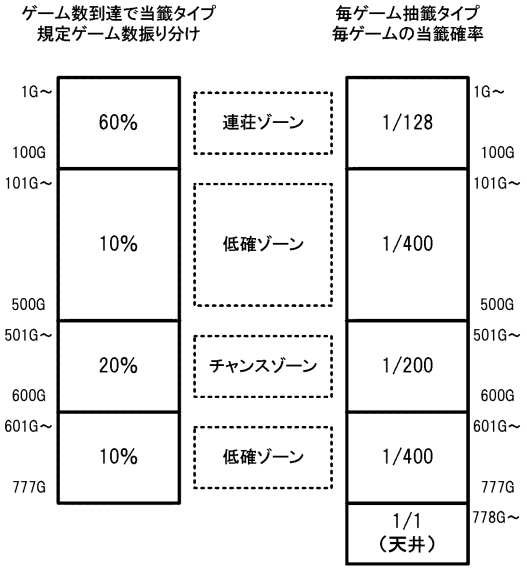
【図１２２】



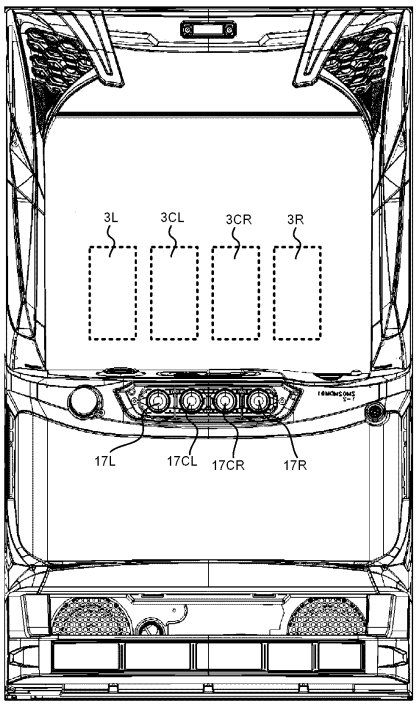
【図１２３】



【図１２４】



【図１２５】



【図１２６】

図柄配置構成の一例

図柄位置	第1回胴	第2回胴	第3回胴	第4回胴
19				
18				
17				
16				
15	BAR	BAR	BAR	BAR
14				
13				
12				
11				
10	BAR	BAR	BAR	BAR
9				
8				
7				
6				
5	BAR	BAR	BAR	BAR
4				
3				
2				
1				
0	BAR	BAR	BAR	BAR

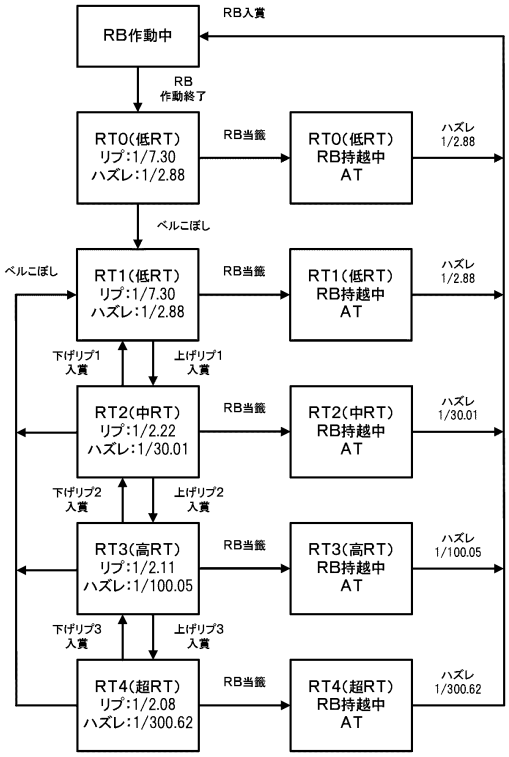
【図１２７】

内部当籤役構成の一例

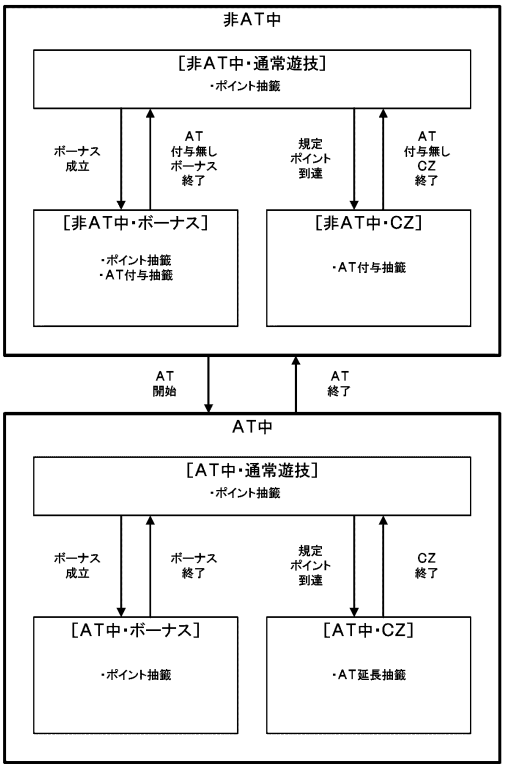
遊技状態	内部当籤役	係数	当籤確率
RB作動中	打順ベル1～6重複	5462	12.00
	ハズレ	60074	1.09
低RT（RT0）（RT1）	RB＋リプ	1000	65.54
	打順ベル合成（※）	32772	2.00
	リプ	8978	7.30
	ハズレ	22786	2.88
中RT（RT2）	RB＋リプ	1000	65.54
	打順ベル合成（※）	32772	2.00
	リプ	29580	2.22
	ハズレ	2184	30.01
高RT（RT3）	RB＋リプ	1000	65.54
	打順ベル合成（※）	32772	2.00
	リプ	31109	2.11
	ハズレ	655	100.05
超RT（RT4）	RB＋リプ	1000	65.54
	打順ベル合成（※）	32772	2.00
	リプ	31546	2.08
	ハズレ	218	300.62

※打順ベル1～6の6種類の打順ベル役が各々5462の確率で当籤。
合計係数は5462×6＝32772。

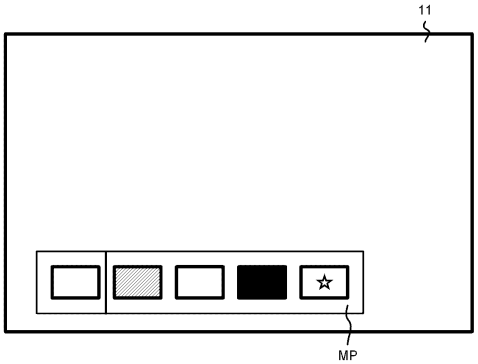
【図１２８】

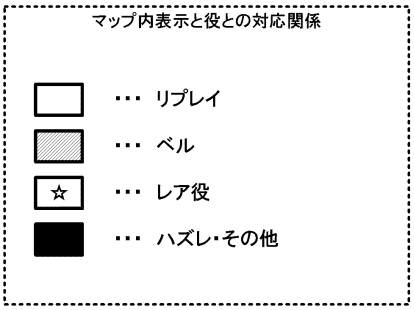


【図１２９】

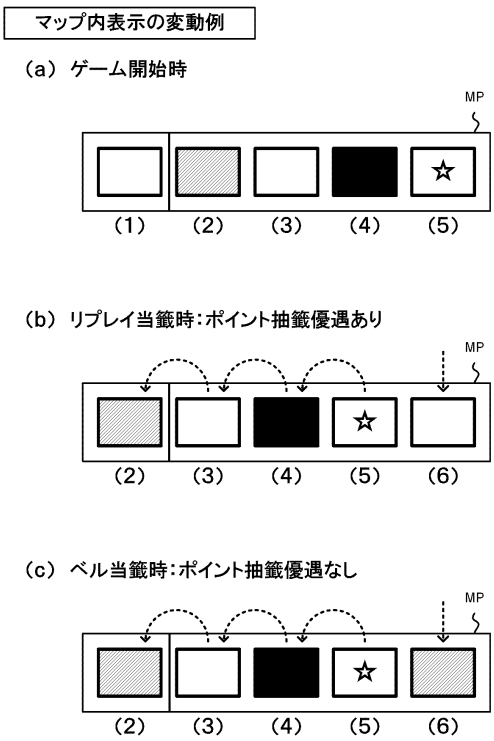


【図１３０】

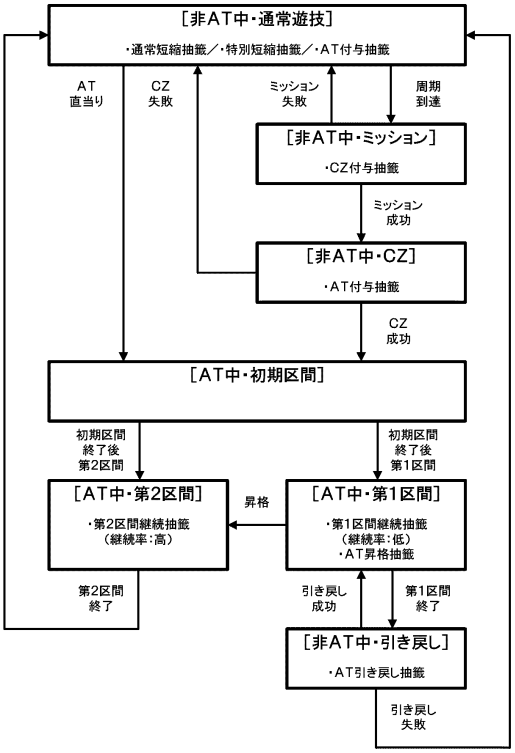




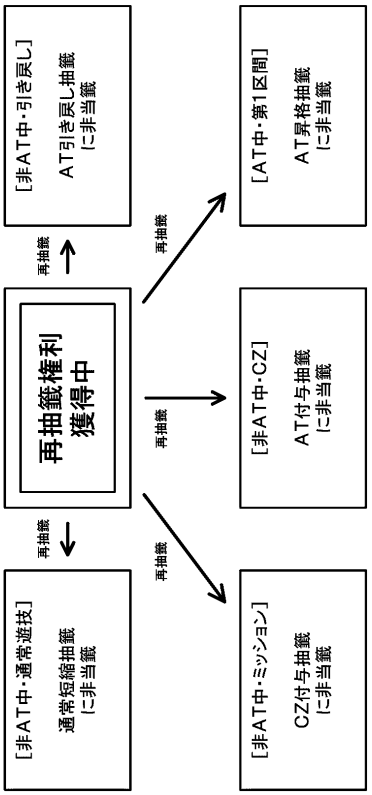
【図１３１】



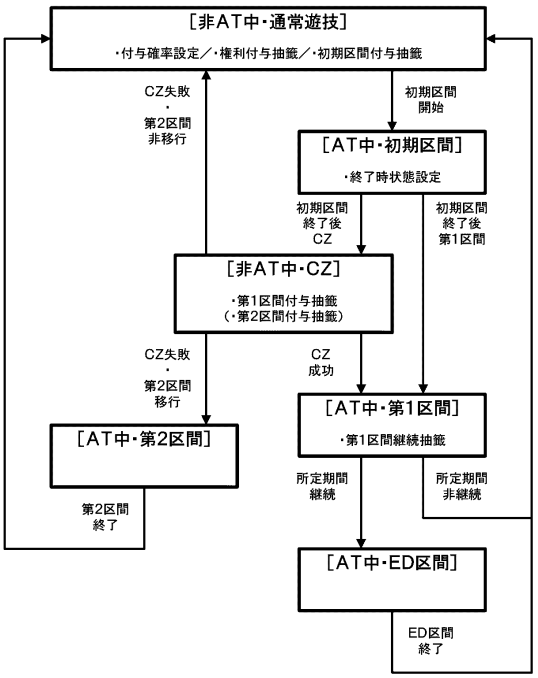
【図１３２】



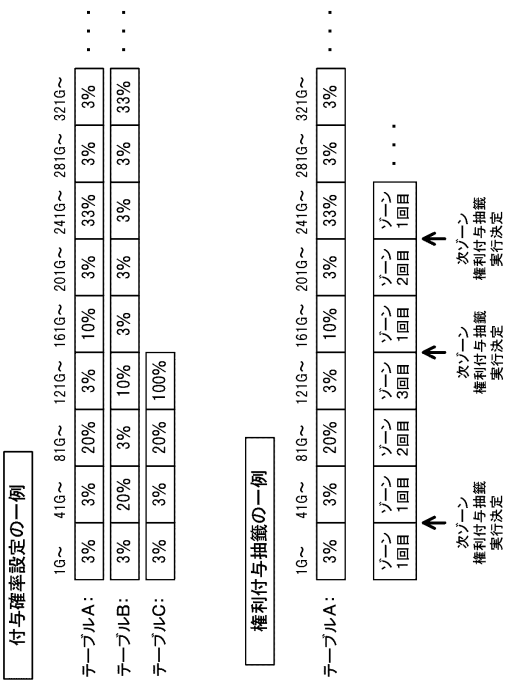
【図１３３】



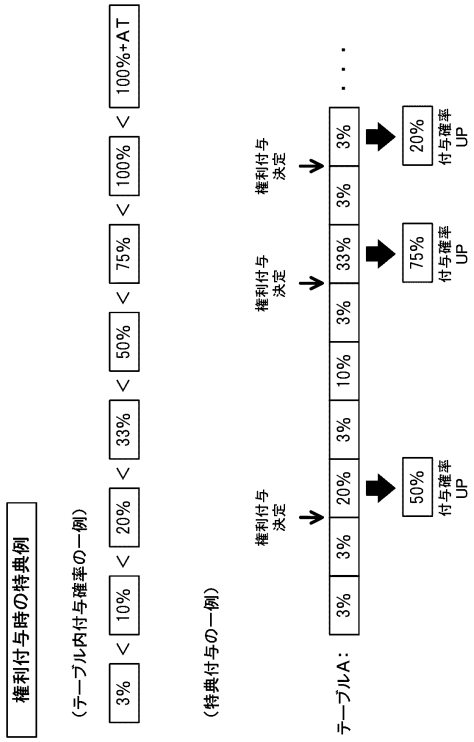
【図１３４】



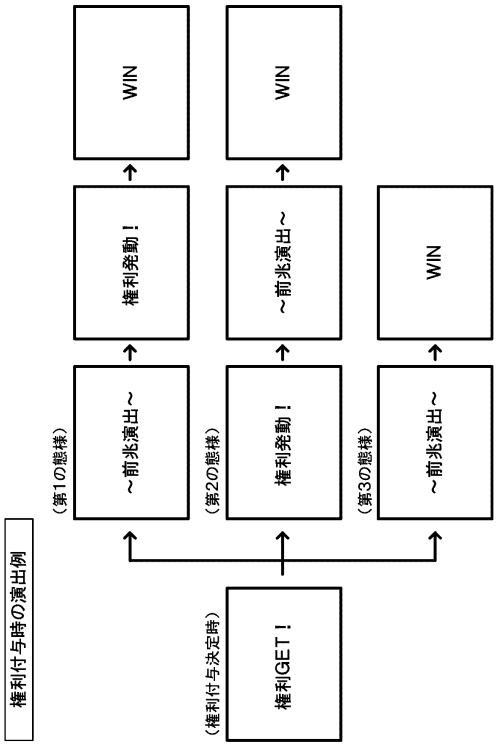
【図１３５】



【図１３６】



【図１３７】



【図１３８】

図柄配置テーブル

左リール		中リール		右リール	
図柄位置	図柄	図柄位置	図柄	図柄位置	図柄
20	赤7	20	BAR	20	チェリー1
19	リプレイ1	19	チェリー2	19	提灯
18	涼	18	リプレイ1	18	チェリー2
17	提灯	17	提灯	17	リプレイ2
16	BAR	16	チェリー1	16	BAR
15	チェリー2	15	提灯	15	提灯
14	BAR	14	リプレイ1	14	チェリー2
13	提灯	13	チェリー1	13	リプレイ1
12	リプレイ2	12	涼	12	チェリー1
11	涼	11	チェリー1	11	提灯
10	ドン2	10	提灯	10	涼
9	ドン1	9	リプレイ2	9	リプレイ2
8	ドン2	8	ドン1	8	ドン1
7	リプレイ2	7	チェリー1	7	提灯
6	提灯	6	リプレイ1	6	涼
5	チェリー1	5	提灯	5	リプレイ1
4	ドン1	4	チェリー1	4	チェリー1
3	提灯	3	涼	3	赤7
2	涼	2	赤7	2	提灯
1	リプレイ1	1	リプレイ1	1	涼
0	涼	0	提灯	0	リプレイ1

図柄コード表

図柄コード	内容	
	図柄	データ
1	赤7	00000001
2	BAR	00000010
3	ドン1	00000011
4	ドン2	00000100
5	チェリー1	00000101
6	チェリー2	00000110
7	リプレイ1	00000111
8	リプレイ2	00001000
9	提灯	00001001
10	涼	00001010

【図１３９】

図柄組合せテーブル(その1)

図柄の組合せ			表示役				払出等		
左リール	中リール	右リール	格納領域	データ	内容	名称	1枚ベット	2枚ベット	3枚ベット
赤7	赤7	赤7	1	00000001	BB01	C_赤七BB	0(BB)	—	0(BB)
ドン1	ドン1	ドン1		00000010	BB02	C_ﾄﾞﾝBB_01	0(BB)	—	0(BB)
ドン2	ドン1	ドン1		00000100	BB03	C_ﾄﾞﾝBB_02	0(BB)	—	0(BB)
赤7	赤7	BAR		00001000	RB01	C_赤七RB	0(RB)	—	0(RB)
BAR	BAR	BAR		00010000	RB02	C_BARRB	0(RB)	—	0(RB)
—	—	—		00100000	—	—	—	—	—
—	—	—		01000000	—	—	—	—	—
—	—	—		10000000	—	—	—	—	—
リプレイ1	リプレイ1	リプレイ1	2	00000001	REP01	C_ﾘﾌﾟA_01	0(再遊技)	—	0(再遊技)
リプレイ1	リプレイ1	リプレイ2		00000010	REP02	C_ﾘﾌﾟA_02	0(再遊技)	—	0(再遊技)
リプレイ1	リプレイ2	リプレイ1		00000100	REP03	C_ﾘﾌﾟA_03	0(再遊技)	—	0(再遊技)
リプレイ1	リプレイ2	リプレイ2		00001000	REP04	C_ﾘﾌﾟA_04	0(再遊技)	—	0(再遊技)
リプレイ2	リプレイ1	リプレイ1		00010000	REP05	C_ﾘﾌﾟA_05	0(再遊技)	—	0(再遊技)
リプレイ2	リプレイ1	リプレイ2		00100000	REP06	C_ﾘﾌﾟA_06	0(再遊技)	—	0(再遊技)
リプレイ2	リプレイ2	リプレイ1		01000000	REP07	C_ﾘﾌﾟA_07	0(再遊技)	—	0(再遊技)
リプレイ2	リプレイ2	リプレイ2		10000000	REP08	C_ﾘﾌﾟA_08	0(再遊技)	—	0(再遊技)
チェリー1	リプレイ1	ドン1	3	00000001	REP09	C_ﾘﾌﾟB_01	—	—	0(再遊技)
チェリー1	リプレイ1	BAR		00000010	REP10	C_ﾘﾌﾟB_02	—	—	0(再遊技)
チェリー1	リプレイ1	チェリー1		00000100	REP11	C_ﾘﾌﾟB_03	—	—	0(再遊技)
チェリー1	リプレイ2	ドン1		00001000	REP12	C_ﾘﾌﾟB_04	—	—	0(再遊技)
チェリー1	リプレイ2	BAR		00010000	REP13	C_ﾘﾌﾟB_05	—	—	0(再遊技)
チェリー1	リプレイ2	チェリー1		00100000	REP14	C_ﾘﾌﾟB_06	—	—	0(再遊技)
チェリー2	リプレイ1	ドン1		01000000	REP15	C_ﾘﾌﾟB_07	—	—	0(再遊技)
チェリー2	リプレイ1	BAR		10000000	REP16	C_ﾘﾌﾟB_08	—	—	0(再遊技)
チェリー2	リプレイ1	チェリー1	4	00000001	REP17	C_ﾘﾌﾟB_09	—	—	0(再遊技)
チェリー2	リプレイ2	ドン1		00000010	REP18	C_ﾘﾌﾟB_10	—	—	0(再遊技)
チェリー2	リプレイ2	BAR		00000100	REP19	C_ﾘﾌﾟB_11	—	—	0(再遊技)
チェリー2	リプレイ2	チェリー1		00001000	REP20	C_ﾘﾌﾟB_12	—	—	0(再遊技)
ドン2	リプレイ2	提灯		00010000	REP21	C_ﾘﾌﾟC	—	—	0(再遊技)
ドン1	リプレイ1	リプレイ1		00100000	REP22	C_ﾘﾌﾟD_01	0(再遊技)	—	—
ドン1	リプレイ1	リプレイ2		01000000	REP23	C_ﾘﾌﾟD_02	0(再遊技)	—	—
ドン1	リプレイ2	リプレイ1		10000000	REP24	C_ﾘﾌﾟD_03	0(再遊技)	—	—
ドン1	リプレイ2	リプレイ2	5	00000001	REP25	C_ﾘﾌﾟD_04	0(再遊技)	—	—
BAR	リプレイ1	リプレイ1		00000010	REP26	C_ﾘﾌﾟD_05	0(再遊技)	—	—
BAR	リプレイ1	リプレイ2		00000100	REP27	C_ﾘﾌﾟD_06	0(再遊技)	—	—
BAR	リプレイ2	リプレイ1		00001000	REP28	C_ﾘﾌﾟD_07	0(再遊技)	—	—
BAR	リプレイ2	リプレイ2		00010000	REP29	C_ﾘﾌﾟD_08	0(再遊技)	—	—
涼	涼	涼		00100000	FRU01	C_涼	6	15	12
提灯	提灯	提灯		01000000	FRU02	C_提灯A	6	15	8
赤7	提灯	提灯		10000000	FRU03	C_提灯B	6	15	8
ドン2	提灯	提灯	6	00000001	FRU04	C_提灯C	6	15	8
チェリー2	リプレイ1	リプレイ1		00000010	FRU05	C_ﾁｪﾘﾘ_01	2	15	2
チェリー2	リプレイ1	リプレイ2		00000100	FRU06	C_ﾁｪﾘﾘ_02	2	15	2
チェリー2	リプレイ2	リプレイ1		00001000	FRU07	C_ﾁｪﾘﾘ_03	2	15	2
チェリー2	リプレイ2	リプレイ2		00010000	FRU08	C_ﾁｪﾘﾘ_04	2	15	2
チェリー1	ANY	赤7		00100000	FRU09	C_ﾁｪA	2	2	2
チェリー2	ANY	赤7		01000000	FRU10	C_ﾁｪB	2	2	2
チェリー1	ANY	涼		10000000	FRU11	C_ﾁｪC_01	2	2	2
チェリー1	ANY	チェリー2	7	00000001	FRU12	C_ﾁｪC_02	2	2	2
チェリー2	ANY	涼		00000010	FRU13	C_ﾁｪC_03	2	2	2
チェリー2	ANY	チェリー2		00000100	FRU14	C_ﾁｪC_04	2	2	2
チェリー1	赤7	ドン1		00001000	FRU15	C_ﾁｪD_01	2	2	2
チェリー1	ドン1	ドン1		00010000	FRU16	C_ﾁｪD_02	2	2	2
チェリー1	涼	ドン1		00100000	FRU17	C_ﾁｪD_03	2	2	2
チェリー1	提灯	ドン1		01000000	FRU18	C_ﾁｪD_04	2	2	2
チェリー1	チェリー2	ドン1		10000000	FRU19	C_ﾁｪD_05	2	2	2

【図１４０】

図柄組合せテーブル(その2)

図柄の組合せ			表示役				払出等		
左リール	中リール	右リール	格納領域	データ	内容	名称	1枚ベット	2枚ベット	3枚ベット
チェリー1	赤7	BAR	8	00000001	FRU20	C_ﾁｪD_06	2	2	2
チェリー1	ドン1	BAR		00000010	FRU21	C_ﾁｪD_07	2	2	2
チェリー1	涼	BAR		00000100	FRU22	C_ﾁｪD_08	2	2	2
チェリー1	提灯	BAR		00001000	FRU23	C_ﾁｪD_09	2	2	2
チェリー1	チェリー2	BAR		00010000	FRU24	C_ﾁｪD_10	2	2	2
チェリー1	赤7	チェリー1		00100000	FRU25	C_ﾁｪD_11	2	2	2
チェリー1	ドン1	チェリー1		01000000	FRU26	C_ﾁｪD_12	2	2	2
チェリー1	涼	チェリー1		10000000	FRU27	C_ﾁｪD_13	2	2	2
チェリー1	提灯	チェリー1	9	00000001	FRU28	C_ﾁｪD_14	2	2	2
チェリー1	チェリー2	チェリー1		00000010	FRU29	C_ﾁｪD_15	2	2	2
チェリー2	赤7	ドン1		00000100	FRU30	C_ﾁｪD_16	2	2	2
チェリー2	ドン1	ドン1		00001000	FRU31	C_ﾁｪD_17	2	2	2
チェリー2	涼	ドン1		00010000	FRU32	C_ﾁｪD_18	2	2	2
チェリー2	提灯	ドン1		00100000	FRU33	C_ﾁｪD_19	2	2	2
チェリー2	チェリー2	ドン1		01000000	FRU34	C_ﾁｪD_20	2	2	2
チェリー2	赤7	BAR		10000000	FRU35	C_ﾁｪD_21	2	2	2
チェリー2	ドン1	BAR	10	00000001	FRU36	C_ﾁｪD_22	2	2	2
チェリー2	涼	BAR		00000010	FRU37	C_ﾁｪD_23	2	2	2
チェリー2	提灯	BAR		00000100	FRU38	C_ﾁｪD_24	2	2	2
チェリー2	チェリー2	BAR		00001000	FRU39	C_ﾁｪD_25	2	2	2
チェリー2	赤7	チェリー1		00010000	FRU40	C_ﾁｪD_26	2	2	2
チェリー2	ドン1	チェリー1		00100000	FRU41	C_ﾁｪD_27	2	2	2
チェリー2	涼	チェリー1		01000000	FRU42	C_ﾁｪD_28	2	2	2
チェリー2	提灯	チェリー1		10000000	FRU43	C_ﾁｪD_29	2	2	2
チェリー2	チェリー2	チェリー1	11	00000001	FRU44	C_ﾁｪD_30	2	2	2
チェリー2	BAR	ドン1		00000010	FRU45	C_ﾁｪE_01	2	2	2
チェリー2	チェリー1	ドン1		00000100	FRU46	C_ﾁｪE_02	2	2	2
チェリー2	BAR	BAR		00001000	FRU47	C_ﾁｪE_03	2	2	2
チェリー2	チェリー1	BAR		00010000	FRU48	C_ﾁｪE_04	2	2	2
チェリー2	BAR	チェリー1		00100000	FRU49	C_ﾁｪE_05	2	2	2
チェリー2	チェリー1	チェリー1		01000000	FRU50	C_ﾁｪE_06	2	2	2
チェリー2	BAR	ドン1		10000000	FRU51	C_ﾁｪE_07	2	2	2
チェリー2	チェリー1	ドン1	12	00000001	FRU52	C_ﾁｪE_08	2	2	2
チェリー2	BAR	BAR		00000010	FRU53	C_ﾁｪE_09	2	2	2
チェリー2	チェリー1	BAR		00000100	FRU54	C_ﾁｪE_10	2	2	2
チェリー2	BAR	チェリー1		00001000	FRU55	C_ﾁｪE_11	2	2	2
チェリー2	チェリー1	チェリー1		00010000	FRU56	C_ﾁｪE_12	2	2	2
チェリー1	赤7	提灯		00100000	FRU57	C_ﾁｪF_01	2	2	2
チェリー1	涼	提灯		01000000	FRU58	C_ﾁｪF_02	2	2	2
チェリー1	チェリー1	提灯		10000000	FRU59	C_ﾁｪF_03	2	2	2
チェリー1	チェリー2	提灯	13	00000001	FRU60	C_ﾁｪF_04	2	2	2
チェリー1	リプレイ2	提灯		00000010	FRU61	C_ﾁｪF_05	2	2	2
チェリー1	BAR	提灯		00000100	FRU62	C_ﾁｪG	2	2	2
チェリー2	赤7	提灯		00001000	FRU63	C_ﾁｪH_01	2	2	2
チェリー2	ドン1	提灯		00010000	FRU64	C_ﾁｪH_02	2	2	2
チェリー2	涼	提灯		00100000	FRU65	C_ﾁｪH_03	2	2	2
チェリー2	チェリー1	提灯		01000000	FRU66	C_ﾁｪH_04	2	2	2
チェリー2	BAR	提灯		10000000	FRU67	C_ﾁｪI	2	2	2
チェリー1	赤7	リプレイ1	14	00000001	FRU68	C_ﾁｪJ_01	2	2	2
チェリー1	ドン1	リプレイ1		00000010	FRU69	C_ﾁｪJ_02	2	2	2
チェリー1	涼	リプレイ1		00000100	FRU70	C_ﾁｪJ_03	2	2	2
チェリー1	チェリー2	リプレイ1		00001000	FRU71	C_ﾁｪJ_04	2	2	2
チェリー2	赤7	リプレイ1		00010000	FRU72	C_ﾁｪJ_05	2	2	2
チェリー2	ドン1	リプレイ1		00100000	FRU73	C_ﾁｪJ_06	2	2	2
チェリー2	涼	リプレイ1		01000000	FRU74	C_ﾁｪJ_07	2	2	2
チェリー2	チェリー2	リプレイ1		10000000	FRU75	C_ﾁｪJ_08	2	2	2

【図１４１】

図柄組合せテーブル(その3)

図柄の組合せ			表示役				払出等		
左リール	中リール	右リール	格納領域	データ	内容	名称	1枚ベット	2枚ベット	3枚ベット
チェリー1	BAR	リプレイ1	15	00000001	FRU76	C_ﾁｪR_01	2	2	2
チェリー1	チェリー1	リプレイ1		00000010	FRU77	C_ﾁｪR_02	2	2	2
チェリー2	BAR	リプレイ1		00000100	FRU78	C_ﾁｪR_03	2	2	2
チェリー2	チェリー1	リプレイ1		00001000	FRU79	C_ﾁｪR_04	2	2	2
チェリー1	ドン1	リプレイ2		00010000	FRU80	C_ﾁｪL_01	2	2	2
チェリー1	BAR	リプレイ2		00100000	FRU81	C_ﾁｪL_02	2	2	2
チェリー1	涼	リプレイ2		01000000	FRU82	C_ﾁｪL_03	2	2	2
チェリー1	チェリー1	リプレイ2		10000000	FRU83	C_ﾁｪL_04	2	2	2
チェリー1	チェリー2	リプレイ2	16	00000001	FRU84	C_ﾁｪL_05	2	2	2
チェリー2	ドン1	リプレイ2		00000010	FRU85	C_ﾁｪM_01	2	2	2
チェリー2	涼	リプレイ2		00000100	FRU86	C_ﾁｪM_02	2	2	2
チェリー2	チェリー1	リプレイ2		00001000	FRU87	C_ﾁｪM_03	2	2	2
チェリー2	チェリー2	リプレイ2		00010000	FRU88	C_ﾁｪM_04	2	2	2
チェリー1	提灯	提灯		00100000	FRU89	C_ﾁｪN_01	2	2	2
チェリー1	リプレイ1	提灯		01000000	FRU90	C_ﾁｪN_02	2	2	2
チェリー1	提灯	リプレイ1		10000000	FRU91	C_ﾁｪN_03	2	2	2
チェリー1	リプレイ1	リプレイ1	17	00000001	FRU92	C_ﾁｪN_04	2	2	2
チェリー1	提灯	リプレイ2		00000010	FRU93	C_ﾁｪN_05	2	2	2
チェリー1	リプレイ1	リプレイ2		00000100	FRU94	C_ﾁｪN_06	2	2	2
チェリー2	提灯	提灯		00001000	FRU95	C_ﾁｪO_01	2	2	2
チェリー2	提灯	リプレイ1		00010000	FRU96	C_ﾁｪO_02	2	2	2
チェリー2	リプレイ1	提灯		00100000	FRU97	C_ﾁｪP_01	2	2	2
チェリー2	リプレイ2	提灯		01000000	FRU98	C_ﾁｪP_02	2	2	2
赤7	チェリー2	BAR		10000000	FRU99	C_特殊役A	1	1	1
赤7	涼	涼	18	00000001	FRU100	C_特殊役B	1	1	1
ドン2	赤7	BAR		00000010	FRU101	C_特殊役C	1	1	1
涼	ドン1	ﾁｪﾘｰ2		00000100	FRU102	C_特殊役D	1	1	1
涼	涼	BAR		00001000	FRU103	C_特殊役E	1	1	1
リプレイ1	チェリー2	BAR		00010000	FRU104	C_特殊役F	1	1	1
リプレイ1	ドン1	涼		00100000	FRU105	C_特殊役G	1	1	1
ドン1	提灯	提灯		01000000	FRU106	C_JAC役A	—	—	3
ドン2	チェリー1	赤7		10000000	FRU107	C_JAC役B_01	—	—	3
ドン2	チェリー1	ドン1	19	00000001	FRU108	C_JAC役B_02	—	—	3
ドン2	チェリー1	BAR		00000010	FRU109	C_JAC役B_03	—	—	3
ドン2	チェリー1	チェリー1		00000100	FRU110	C_JAC役B_04	—	—	3
ドン2	リプレイ1	赤7		00001000	FRU111	C_JAC役B_05	—	—	3
ドン2	リプレイ1	ドン1		00010000	FRU112	C_JAC役B_06	—	—	3
ドン2	リプレイ1	BAR		00100000	FRU113	C_JAC役B_07	—	—	3
ドン2	リプレイ1	チェリー1		01000000	FRU114	C_JAC役B_08	—	—	3
ドン2	BAR	涼		10000000	FRU115	C_JAC役C_01	—	—	3
ドン2	BAR	チェリー2	20	00000001	FRU116	C_JAC役C_02	—	—	3
ドン2	チェリー	涼		00000010	FRU117	C_JAC役C_03	—	—	3
ドン2	チェリー	チェリー2		00000100	FRU118	C_JAC役C_04	—	—	3
ドン2	リプレイ1	涼		00001000	FRU119	C_JAC役C_05	—	—	3
ドン2	リプレイ1	チェリー2		00010000	FRU120	C_JAC役C_06	—	—	3
ドン2	リプレイ2	涼		00100000	FRU121	C_JAC役C_07	—	—	3
ドン2	リプレイ2	チェリー2		01000000	FRU122	C_JAC役C_08	—	—	3
BAR	BAR	提灯		10000000	FRU123	C_JAC役D_01	—	—	12
BAR	チェリー1	提灯	21	00000001	FRU124	C_JAC役D_02	—	—	12
BAR	リプレイ1	提灯		00000010	FRU125	C_JAC役D_03	—	—	12
BAR	リプレイ2	提灯		00000100	FRU126	C_JAC役D_04	—	—	12
提灯	BAR	提灯		00001000	FRU127	C_JAC役D_05	—	—	12
提灯	チェリー1	提灯		00010000	FRU128	C_JAC役D_06	—	—	12
提灯	リプレイ1	提灯		00100000	FRU129	C_JAC役D_07	—	—	12
提灯	リプレイ2	提灯		01000000	FRU130	C_JAC役D_08	—	—	12
赤7	BAR	リプレイ1		10000000	FRU131	C_JAC役E_01	—	—	12

【図１４２】

図柄組合せテーブル(その4)

図柄の組合せ			表示役				払出等		
左リール	中リール	右リール	格納領域	データ	内容	名称	1枚ベット	2枚ベット	3枚ベット
赤7	BAR	リプレイ2	22	00000001	FRU132	C_JAC役E_02	—	—	12
赤7	チェリー1	リプレイ1		00000010	FRU133	C_JAC役E_03	—	—	12
赤7	チェリー1	リプレイ2		00000100	FRU134	C_JAC役E_04	—	—	12
赤7	リプレイ1	リプレイ1		00001000	FRU135	C_JAC役E_05	—	—	12
赤7	リプレイ1	リプレイ2		00010000	FRU136	C_JAC役E_06	—	—	12
赤7	リプレイ2	リプレイ1		00100000	FRU137	C_JAC役E_07	—	—	12
赤7	リプレイ2	リプレイ2		01000000	FRU138	C_JAC役E_08	—	—	12
ドン2	BAR	リプレイ1		10000000	FRU139	C_JAC役E_09	—	—	12
ドン2	BAR	リプレイ2	23	00000001	FRU140	C_JAC役E_10	—	—	12
ドン2	チェリー1	リプレイ1		00000010	FRU141	C_JAC役E_11	—	—	12
ドン2	チェリー1	リプレイ2		00000100	FRU142	C_JAC役E_12	—	—	12
ドン2	リプレイ1	リプレイ1		00001000	FRU143	C_JAC役E_13	—	—	12
ドン2	リプレイ1	リプレイ2		00010000	FRU144	C_JAC役E_14	—	—	12
ドン2	リプレイ2	リプレイ1		00100000	FRU145	C_JAC役E_15	—	—	12
ドン2	リプレイ2	リプレイ2		01000000	FRU146	C_JAC役E_16	—	—	12
提灯	BAR	リプレイ1		10000000	FRU147	C_JAC役E_17	—	—	12
提灯	BAR	リプレイ2	24	00000001	FRU148	C_JAC役E_18	—	—	12
提灯	チェリー1	リプレイ1		00000010	FRU149	C_JAC役E_19	—	—	12
提灯	チェリー1	リプレイ2		00000100	FRU150	C_JAC役E_20	—	—	12
提灯	リプレイ1	リプレイ1		00001000	FRU151	C_JAC役E_21	—	—	12
提灯	リプレイ1	リプレイ2		00010000	FRU152	C_JAC役E_22	—	—	12
提灯	リプレイ2	リプレイ1		00100000	FRU153	C_JAC役E_23	—	—	12
提灯	リプレイ2	リプレイ2		01000000	FRU154	C_JAC役E_24	—	—	12
BAR	提灯	赤7		10000000	FRU155	C_JAC役F_01	—	—	12
BAR	提灯	ドン1	25	00000001	FRU156	C_JAC役F_02	—	—	12
BAR	提灯	BAR		00000010	FRU157	C_JAC役F_03	—	—	12
BAR	提灯	チェリー1		00000100	FRU158	C_JAC役F_04	—	—	12
涼	提灯	赤7		00001000	FRU159	C_JAC役F_05	—	—	12
涼	提灯	ドン1		00010000	FRU160	C_JAC役F_06	—	—	12
涼	提灯	BAR		00100000	FRU161	C_JAC役F_07	—	—	12
涼	提灯	チェリー1		01000000	FRU162	C_JAC役F_08	—	—	12
リプレイ2	提灯	赤7		10000000	FRU163	C_JAC役F_09	—	—	12
リプレイ2	提灯	ドン1	26	00000001	FRU164	C_JAC役F_10	—	—	12
リプレイ2	提灯	BAR		00000010	FRU165	C_JAC役F_11	—	—	12
リプレイ2	提灯	チェリー1		00000100	FRU166	C_JAC役F_12	—	—	12
リプレイ2	提灯	赤7		00001000	FRU167	C_JAC役F_13	—	—	12
リプレイ2	提灯	ドン1		00010000	FRU168	C_JAC役F_14	—	—	12
リプレイ2	提灯	BAR		00100000	FRU169	C_JAC役F_15	—	—	12
リプレイ2	提灯	チェリー1		01000000	FRU170	C_JAC役F_16	—	—	12
リプレイ1	赤7	リプレイ2		10000000	FRU171	C_JAC役G	—	1	—

【図１４３】

内部抽籤テーブル(その1)

遊技状態： 非RT(非フラグ間)／1枚ベット

No.	略称	設定値			
		1	2	5	6
1	はずれ	46655	46655	46655	46655
2	F_ﾘﾌﾟC	8978	8978	8978	8978
3	F_提灯C	6600	6600	6600	6600
4	F_ﾁｪﾘC	3300	3300	3300	3300
5	F_赤七BB	1	1	1	1
6	F_ﾄﾞﾝBB	1	1	1	1
7	F_RB	1	1	1	1

遊技状態： 非RT(非フラグ間)／3枚ベット

No.	略称	設定値			
		1	2	5	6
1	はずれ	42480	42347	41710	41560
2	F_ﾘﾌﾟA	6851	6846	6841	6833
3	F_ﾘﾌﾟB	2048	2048	2048	2048
4	F_涼A	472	496	482	512
5	F_涼B	40	40	40	40
6	F_提灯A	7762	7986	8210	8434
7	F_提灯B	1398	1364	1466	1432
8	F_ﾁｪﾘA	3842	3740	4042	3940
9	F_ﾁｪﾘB	256	256	256	256
10	F_赤七BB	36	37	37	38
11	F_赤七BB+F_ﾘﾌﾟA	20	21	22	23
12	F_赤七BB+F_ﾁｪﾘB	4	4	5	5
13	F_赤七BB+F_特殊役A	4	4	4	5
14	F_赤七BB+F_特殊役B	10	11	11	12
15	F_赤七BB+F_特殊役C	10	10	11	11
16	F_赤七BB+F_特殊役D	8	8	9	9
17	F_赤七BB+F_特殊役E	10	11	11	12
18	F_赤七BB+F_特殊役F	8	8	9	9
19	F_ﾄﾞﾝBB	17	17	18	18
20	F_ﾄﾞﾝBB+F_ﾘﾌﾟA	20	21	22	23
21	F_ﾄﾞﾝBB+F_ﾁｪﾘB	4	4	5	5
22	F_ﾄﾞﾝBB+F_特殊役A	4	4	4	5
23	F_ﾄﾞﾝBB+F_特殊役B	10	11	11	12
24	F_ﾄﾞﾝBB+F_特殊役C	29	30	30	31
25	F_ﾄﾞﾝBB+F_特殊役D	8	8	9	9
26	F_ﾄﾞﾝBB+F_特殊役E	10	11	11	12
27	F_ﾄﾞﾝBB+F_特殊役F	8	8	9	9
28	F_RB	46	51	59	67
29	F_RB+F_ﾘﾌﾟA	39	42	45	51
30	F_RB+F_ﾁｪﾘB	8	8	10	10
31	F_RB+F_特殊役B	20	22	23	28
32	F_RB+F_特殊役C	34	40	43	49
33	F_RB+F_特殊役E	20	22	23	28

【図１４４】

内部抽籤テーブル(その2)

遊技状態： RT1(BB後22G)／1枚ベット

No.	略称	設定値			
		1	2	5	6
1	はずれ	46654	46654	46654	46654
2	F_ﾘﾌﾟC	8979	8979	8979	8979
3	F_提灯C	6600	6600	6600	6600
4	F_ﾁｪﾘC	3300	3300	3300	3300
5	F_赤七BB	1	1	1	1
6	F_ﾄﾞﾝBB	1	1	1	1
7	F_RB	1	1	1	1

遊技状態： RT1(BB後22G)／3枚ベット

No.	略称	設定値			
		1	2	5	6
1	はずれ	12026	12576	13126	13676
2	F_ﾘﾌﾟA	37305	36617	35425	34717
3	F_ﾘﾌﾟB	2048	2048	2048	2048
4	F_涼A	472	496	482	512
5	F_涼B	40	40	40	40
6	F_提灯A	7762	7986	8210	8434
7	F_提灯B	1398	1364	1466	1432
8	F_ﾁｪﾘA	3842	3740	4042	3940
9	F_ﾁｪﾘB	256	256	256	256
10	F_赤七BB	36	37	37	38
11	F_赤七BB+F_ﾘﾌﾟA	20	21	22	23
12	F_赤七BB+F_ﾁｪﾘB	4	4	5	5
13	F_赤七BB+F_特殊役A	4	4	4	5
14	F_赤七BB+F_特殊役B	10	11	11	12
15	F_赤七BB+F_特殊役C	10	10	11	11
16	F_赤七BB+F_特殊役D	8	8	9	9
17	F_赤七BB+F_特殊役E	10	11	11	12
18	F_赤七BB+F_特殊役F	8	8	9	9
19	F_ﾄﾞﾝBB	17	17	18	18
20	F_ﾄﾞﾝBB+F_ﾘﾌﾟA	20	21	22	23
21	F_ﾄﾞﾝBB+F_ﾁｪﾘB	4	4	5	5
22	F_ﾄﾞﾝBB+F_特殊役A	4	4	4	5
23	F_ﾄﾞﾝBB+F_特殊役B	10	11	11	12
24	F_ﾄﾞﾝBB+F_特殊役C	29	30	30	31
25	F_ﾄﾞﾝBB+F_特殊役D	8	8	9	9
26	F_ﾄﾞﾝBB+F_特殊役E	10	11	11	12
27	F_ﾄﾞﾝBB+F_特殊役F	8	8	9	9
28	F_RB	46	51	59	67
29	F_RB+F_ﾘﾌﾟA	39	42	45	51
30	F_RB+F_ﾁｪﾘB	8	8	10	10
31	F_RB+F_特殊役B	20	22	23	28
32	F_RB+F_特殊役C	34	40	43	49
33	F_RB+F_特殊役E	20	22	23	28

【図１４５】

内部抽籤テーブル（その3）

遊技状態： 非RT（赤7BBフラグ間）／1枚ベット

No.	略称	設定値			
		1	2	5	6
1	はずれ	0	0	0	0
2	F_赤七BB	46658	46658	46658	46658
3	F_赤七BB+F_ﾘﾌﾟC	8978	8978	8978	8978
4	F_赤七BB+F_提灯C	6600	6600	6600	6600
5	F_赤七BB+F_ﾁｪﾘC	3300	3300	3300	3300

遊技状態： 非RT（赤7BBフラグ間）／3枚ベット

No.	略称	設定値			
		1	2	5	6
1	はずれ	0	0	0	0
2	F_赤七BB	42579	42452	41824	41683
3	F_赤七BB+F_ﾘﾌﾟA	6930	6930	6930	6930
4	F_赤七BB+F_ﾘﾌﾟB	2048	2048	2048	2048
5	F_赤七BB+F_涼A	472	496	482	512
6	F_赤七BB+F_涼B	40	40	40	40
7	F_赤七BB+F_提灯A	7762	7986	8210	8434
8	F_赤七BB+F_提灯B	1398	1364	1466	1432
9	F_赤七BB+F_ﾁｪﾘA	3842	3740	4042	3940
10	F_赤七BB+F_ﾁｪﾘB	272	272	276	276
11	F_赤七BB+F_特殊役A	8	8	8	10
12	F_赤七BB+F_特殊役B	40	44	45	52
13	F_赤七BB+F_特殊役C	73	80	84	91
14	F_赤七BB+F_特殊役D	16	16	18	18
15	F_赤七BB+F_特殊役E	40	44	45	52
16	F_赤七BB+F_特殊役F	16	16	18	18

【図１４６】

内部抽籤テーブル（その4）

遊技状態： 非RT（ドンBBフラグ間）／1枚ベット

No.	略称	設定値			
		1	2	5	6
1	はずれ	0	0	0	0
2	F_ﾄﾞﾝBB	46658	46658	46658	46658
3	F_ﾄﾞﾝBB+F_ﾘﾌﾟC	8978	8978	8978	8978
4	F_ﾄﾞﾝBB+F_提灯C	6600	6600	6600	6600
5	F_ﾄﾞﾝBB+F_ﾁｪﾘC	3300	3300	3300	3300

遊技状態： 非RT（ドンBBフラグ間）／3枚ベット

No.	略称	設定値			
		1	2	5	6
1	はずれ	0	0	0	0
2	F_ﾄﾞﾝBB	42579	42452	41824	41683
3	F_ﾄﾞﾝBB+F_ﾘﾌﾟA	6930	6930	6930	6930
4	F_ﾄﾞﾝBB+F_ﾘﾌﾟB	2048	2048	2048	2048
5	F_ﾄﾞﾝBB+F_涼A	472	496	482	512
6	F_ﾄﾞﾝBB+F_涼B	40	40	40	40
7	F_ﾄﾞﾝBB+F_提灯A	7762	7986	8210	8434
8	F_ﾄﾞﾝBB+F_提灯B	1398	1364	1466	1432
9	F_ﾄﾞﾝBB+F_ﾁｪﾘA	3842	3740	4042	3940
10	F_ﾄﾞﾝBB+F_ﾁｪﾘB	272	272	276	276
11	F_ﾄﾞﾝBB+F_特殊役A	8	8	8	10
12	F_ﾄﾞﾝBB+F_特殊役B	40	44	45	52
13	F_ﾄﾞﾝBB+F_特殊役C	73	80	84	91
14	F_ﾄﾞﾝBB+F_特殊役D	16	16	18	18
15	F_ﾄﾞﾝBB+F_特殊役E	40	44	45	52
16	F_ﾄﾞﾝBB+F_特殊役F	16	16	18	18

【図１４７】

内部抽籤テーブル（その5）

遊技状態： 非RT（RBフラグ間）／1枚ベット

No.	略称	設定値			
		1	2	5	6
1	はずれ	0	0	0	0
2	F_RB	46658	46658	46658	46658
3	F_RB+F_ﾘﾌﾟC	8978	8978	8978	8978
4	F_RB+F_提灯C	6600	6600	6600	6600
5	F_RB+F_ﾁｪﾘC	3300	3300	3300	3300

遊技状態： 非RT（RBフラグ間）／3枚ベット

No.	略称	設定値			
		1	2	5	6
1	はずれ	0	0	0	0
2	F_RB	42579	42452	41824	41683
3	F_RB+F_ﾘﾌﾟA	6930	6930	6930	6930
4	F_RB+F_ﾘﾌﾟB	2048	2048	2048	2048
5	F_RB+F_涼A	472	496	482	512
6	F_RB+F_涼B	40	40	40	40
7	F_RB+F_提灯A	7762	7986	8210	8434
8	F_RB+F_提灯B	1398	1364	1466	1432
9	F_RB+F_ﾁｪﾘA	3842	3740	4042	3940
10	F_RB+F_ﾁｪﾘB	272	272	276	276
11	F_RB+F_特殊役A	8	8	8	10
12	F_RB+F_特殊役B	40	44	45	52
13	F_RB+F_特殊役C	73	80	84	91
14	F_RB+F_特殊役D	16	16	18	18
15	F_RB+F_特殊役E	40	44	45	52
16	F_RB+F_特殊役F	16	16	18	18

【図１４８】

内部抽籤テーブル（その6）

遊技状態： BB中／3枚ベット

No.	略称	設定値			
		1	2	5	6
1	はずれ	0	0	0	0
2	F_複合JAC役	16384	16384	16384	16384
3	F_単独JAC役	49152	49152	49152	49152

遊技状態： RB中／2枚ベット

No.	略称	設定値			
		1	2	5	6
1	はずれ	0	0	0	0
2	F_RBJAC役A	57344	57344	57344	57344
3	F_RBJAC役B	8192	8192	8192	8192

【図１４９】

内部当籤役と対応する図柄組合せとの対応関係(その1)

対応する図柄組合せ		内部当籤役																				
内容	名称	F:赤七BB	F:ベル96	F:RB	F:ブドウA	F:ブドウB	F:チェリーA	F:チェリーB	F:規定A	F:規定B	F:チャリA	F:チャリB	F:特殊役A	F:特殊役B	F:特殊役C	F:特殊役D	F:特殊役E	F:特殊役F	F:ハズレ	F:規定C	F:チャリC	F:単独AC役	F:単独AC役	F:RUA/C役A	F:RUA/C役B
BB01	C:赤七BB	○																							
BB02	C:ベルBB_01		○																						
BB03	C:ベルBB_02		○																						
BB04	C:赤七RB			○																					
BB05	C:BARRB			○																					
REP01	C:ブドA_01				○	○													○						
REP02	C:ブドA_02				○	○													○						
REP03	C:ブドA_03				○	○													○						
REP04	C:ブドA_04				○	○													○						
REP05	C:ブドA_05				○	○													○						
REP06	C:ブドA_06				○	○													○						
REP07	C:ブドA_07				○	○													○						
REP08	C:ブドA_08				○	○													○						
REP09	C:ブドB_01				○	○																			
REP10	C:ブドB_02				○	○																			
REP11	C:ブドB_03				○	○																			
REP12	C:ブドB_04				○	○																			
REP13	C:ブドB_05				○	○																			
REP14	C:ブドB_06				○	○																			
REP15	C:ブドB_07				○	○																			
REP16	C:ブドB_08				○	○																			
REP17	C:ブドB_09				○	○																			
REP18	C:ブドB_10				○	○																			
REP19	C:ブドB_11				○	○																			
REP20	C:ブドB_12				○	○																			
REP21	C:ハズレ					○																			
REP22	C:ハズレ_01																		○						
REP23	C:ハズレ_02																		○						
REP24	C:ハズレ_03																		○						
REP25	C:ハズレ_04																		○						
REP26	C:ハズレ_05																		○						
REP27	C:ハズレ_06																		○						
REP28	C:ハズレ_07																		○						
REP29	C:ハズレ_08																		○						
FRU01	C:滑						○	○													○		○	○	○
FRU02	C:規ATA								○	○											○		○	○	○
FRU03	C:規ATB								○	○											○		○	○	○
FRU04	C:規ATC								○	○											○		○	○	○
FRU05	C:チェリ_01										○	○									○		○	○	○
FRU06	C:チェリ_02										○	○									○		○	○	○
FRU07	C:チェリ_03										○	○									○		○	○	○
FRU08	C:チェリ_04										○	○									○		○	○	○
FRU09	C:チェA										○	○									○		○	○	○
FRU10	C:チェB										○	○									○		○	○	○
FRU11	C:チェC_01										○	○									○		○	○	○
FRU12	C:チェC_02										○	○									○		○	○	○
FRU13	C:チェC_03										○	○									○		○	○	○
FRU14	C:チェC_04										○	○									○		○	○	○
FRU15	C:チェD_01										○	○									○		○	○	○
FRU16	C:チェD_02										○	○									○		○	○	○
FRU17	C:チェD_03										○	○									○		○	○	○
FRU18	C:チェD_04										○	○									○		○	○	○
FRU19	C:チェD_05										○	○									○		○	○	○

【図１５０】

内部当籤役と対応する図柄組合せとの対応関係(その2)

対応する図柄組合せ		内部当籤役																							
内容	名称	F:赤七BB	F:ベル96	F:RB	F:ブドウA	F:ブドウB	F:チェリーA	F:チェリーB	F:規定A	F:規定B	F:チャリA	F:チャリB	F:特殊役A	F:特殊役B	F:特殊役C	F:特殊役D	F:特殊役E	F:特殊役F	F:ハズレ	F:規定C	F:チェリC	F:単独AC役	F:単独AC役	F:RUA/C役A	F:RUA/C役B
FRU20	C:チェD_06										○	○								○		○	○	○	
FRU21	C:チェD_07										○	○								○		○	○	○	
FRU22	C:チェD_08										○	○								○		○	○	○	
FRU23	C:チェD_09										○	○								○		○	○	○	
FRU24	C:チェD_10										○	○								○		○	○	○	
FRU25	C:チェD_11										○	○								○		○	○	○	
FRU26	C:チェD_12										○	○								○		○	○	○	
FRU27	C:チェD_13										○	○								○		○	○	○	
FRU28	C:チェD_14										○	○								○		○	○	○	
FRU29	C:チェD_15										○	○								○		○	○	○	
FRU30	C:チェD_16										○	○								○		○	○	○	
FRU31	C:チェD_17										○	○								○		○	○	○	
FRU32	C:チェD_18										○	○								○		○	○	○	
FRU33	C:チェD_19										○	○								○		○	○	○	
FRU34	C:チェD_20										○	○								○		○	○	○	
FRU35	C:チェD_21										○	○								○		○	○	○	
FRU36	C:チェD_22										○	○								○		○	○	○	
FRU37	C:チェD_23										○	○								○		○	○	○	
FRU38	C:チェD_24										○	○								○		○	○	○	
FRU39	C:チェD_25										○	○								○		○	○	○	
FRU40	C:チェD_26										○	○								○		○	○	○	
FRU41	C:チェD_27										○	○								○		○	○	○	
FRU42	C:チェD_28										○	○								○		○	○	○	
FRU43	C:チェD_29										○	○								○		○	○	○	
FRU44	C:チェD_30										○	○								○		○	○	○	
FRU45	C:チェE_01										○	○								○	○	○	○	○	
FRU46	C:チェE_02										○	○								○	○	○	○	○	
FRU47	C:チェE_03										○	○								○	○	○	○	○	
FRU48	C:チェE_04										○	○								○	○	○	○	○	
FRU49	C:チェE_05										○	○								○	○	○	○	○	
FRU50	C:チェE_06										○	○								○	○	○	○	○	
FRU51	C:チェE_07										○	○								○	○	○	○	○	
FRU52	C:チェE_08										○	○								○	○	○	○	○	
FRU53	C:チェE_09										○	○								○	○	○	○	○	
FRU54	C:チェE_10										○	○								○	○	○	○	○	
FRU55	C:チェE_11										○	○								○	○	○	○	○	
FRU56	C:チェE_12										○	○								○	○	○	○	○	
FRU57	C:チェF_01										○	○								○		○	○	○	
FRU58	C:チェF_02										○	○								○		○	○	○	
FRU59	C:チェF_03										○	○								○		○	○	○	
FRU60	C:チェF_04										○	○								○		○	○	○	
FRU61	C:チェF_05										○	○								○		○	○	○	
FRU62	C:チェG											○								○		○	○	○	
FRU63	C:チェH_01										○	○								○		○	○	○	
FRU64	C:チェH_02										○	○								○		○	○	○	
FRU65	C:チェH_03										○	○								○		○	○	○	
FRU66	C:チェH_04										○	○								○		○	○	○	
FRU67	C:チェI										○	○								○		○	○	○	
FRU68	C:チェJ_01										○	○								○		○	○	○	
FRU69	C:チェJ_02										○	○								○		○	○	○	
FRU70	C:チェJ_03										○	○								○		○	○	○	
FRU71	C:チェJ_04										○	○								○		○	○	○	
FRU72	C:チェJ_05										○	○								○		○	○	○	
FRU73	C:チェJ_06										○	○								○		○	○	○	
FRU74	C:チェJ_07										○	○								○		○	○	○	
FRU75	C:チェJ_08										○	○								○		○	○	○	

【図１５１】

内部当籤役と対応する図柄組合せとの対応関係(その3)

対応する図柄組合せ		内部当籤役																							
内容	名称	F:赤七BB	F:ベル96	F:RB	F:ブドウA	F:ブドウB	F:チェリーA	F:チェリーB	F:規定A	F:規定B	F:チャリA	F:チャリB	F:特殊役A	F:特殊役B	F:特殊役C	F:特殊役D	F:特殊役E	F:特殊役F	F:ハズレ	F:規定C	F:チェリC	F:単独AC役	F:単独AC役	F:RUA/C役A	F:RUA/C役B
FRU76	C:チェK_01										○	○								○	○	○	○	○	
FRU77	C:チェK_02										○	○								○	○	○	○	○	
FRU78	C:チェK_03										○	○								○	○	○	○	○	
FRU79	C:チェK_04										○	○								○	○	○	○	○	
FRU80	C:チェL_01										○	○								○		○	○	○	
FRU81	C:チェL_02										○	○								○		○	○	○	
FRU82	C:チェL_03										○	○								○		○	○	○	
FRU83	C:チェL_04										○	○								○		○	○	○	
FRU84	C:チェL_05										○	○								○		○	○	○	
FRU85	C:チェM_01										○	○								○		○	○	○	
FRU86	C:チェM_02										○	○								○		○	○	○	
FRU87	C:チェM_03										○	○								○		○	○	○	
FRU88	C:チェM_04										○	○								○		○	○	○	
FRU89	C:チェN_01										○	○								○		○	○	○	
FRU90	C:チェN_02										○	○								○		○	○	○	
FRU91	C:チェN_03										○	○								○		○	○	○	
FRU92	C:チェN_04										○	○								○		○	○	○	
FRU93	C:チェN_05										○	○								○		○	○	○	
FRU94	C:チェN_06										○	○								○		○	○	○	
FRU95	C:チェO_01										○	○								○		○	○	○	
FRU96	C:チェO_02										○	○								○		○	○	○	
FRU97	C:チェP_01										○	○								○		○	○	○	
FRU98	C:チェP_02										○	○								○		○	○	○	
FRU99	C:特殊役A							○		○					○		○			○		○	○	○	
FRU100	C:特殊役B												○		○	○				○		○	○	○	
FRU101	C:特殊役C													○			○	○		○		○	○	○	
FRU102	C:特殊役D														○		○	○		○		○	○	○	
FRU103	C:特殊役E															○				○		○	○	○	
FRU104	C:特殊役F														○			○		○		○	○	○	
FRU105	C:特殊役G															○	○			○		○	○	○	
FRU106	C:JAC役A																					○			
FRU107	C:JAC役B_01																					○	○		
FRU108	C:JAC役B_02																					○	○		
FRU109	C:JAC役B_03																					○	○		
FRU110	C:JAC役B_04																					○	○		
FRU111	C:JAC役B_05																					○	○		
FRU112	C:JAC役B_06																					○	○		
FRU113	C:JAC役B_07																					○	○		
FRU114	C:JAC役B_08																					○	○		
FRU115	C:JAC役C_01																					○	○		
FRU116	C:JAC役C_02																					○	○		
FRU117	C:JAC役C_03																					○	○		
FRU118	C:JAC役C_04																					○	○		
FRU119	C:JAC役C_05																					○	○		
FRU120	C:JAC役C_06																					○	○		
FRU121	C:JAC役C_07																					○	○		
FRU122	C:JAC役C_08																					○	○		
FRU123	C:JAC役D_01																					○	○		
FRU124	C:JAC役D_02																					○	○		
FRU125	C:JAC役D_03																					○	○		
FRU126	C:JAC役D_04																					○	○		
FRU127	C:JAC役D_05																					○	○		
FRU128	C:JAC役D_06																					○	○		
FRU129	C:JAC役D_07																					○	○		
FRU130	C:JAC役D_08																					○	○		
FRU131	C:JAC役E_01																					○	○		

【図１５２】

内部当籤役と対応する図柄組合せとの対応関係(その4)

対応する図柄組合せ		内部当籤役																							
内容	名称	F:赤七BB	F:ベル96	F:RB	F:ブドウA	F:ブドウB	F:チェリーA	F:チェリーB	F:規定A	F:規定B	F:チャリA	F:チャリB	F:特殊役A	F:特殊役B	F:特殊役C	F:特殊役D	F:特殊役E	F:特殊役F	F:ハズレ	F:規定C	F:チェリC	F:単独AC役	F:単独AC役	F:RUA/C役A	F:RUA/C役B
FRU132	C:JAC役E_02																					○	○		
FRU133	C:JAC役E_03																					○	○		
FRU134	C:JAC役E_04																					○	○		
FRU135	C:JAC役E_05																					○	○		
FRU136	C:JAC役E_06																					○	○		
FRU137	C:JAC役E_07																					○	○		
FRU138	C:JAC役E_08																					○	○		
FRU139	C:JAC役E_09																					○	○		
FRU140	C:JAC役E_10																					○	○		
FRU141	C:JAC役E_11																					○	○		
FRU142	C:JAC役E_12																					○	○		
FRU143	C:JAC役E_13																					○	○		
FRU144	C:JAC役E_14																					○	○		
FRU145	C:JAC役E_15																					○	○		
FRU146	C:JAC役E_16																					○	○		
FRU147	C:JAC役E_17																					○	○		
FRU148	C:JAC役E_18																					○	○		
FRU149	C:JAC役E_19																					○	○		
FRU150	C:JAC役E_20																					○	○		
FRU151	C:JAC役E_21																					○	○		
FRU152	C:JAC役E_22																					○	○		
FRU153	C:JAC役E_23																					○	○		
FRU154	C:JAC役E_24																					○	○		
FRU155	C:JAC役F_01																					○	○		
FRU156	C:JAC役F_02																					○	○		
FRU157	C:JAC役F_03																					○	○		
FRU158	C:JAC役F_04																					○	○		
FRU159	C:JAC役F_05																					○	○		
FRU160	C:JAC役F_06																					○	○		
FRU161	C:JAC役F_07																					○	○		
FRU162	C:JAC役F_08																					○	○		
FRU163	C:JAC役F_09																					○	○		
FRU164	C:JAC役F_10																					○	○		
FRU165	C:JAC役F_11																					○	○		
FRU166	C:JAC役F_12																					○	○		
FRU167	C:JAC役F_13																					○	○		
FRU168	C:JAC役F_14																					○	○		
FRU169	C:JAC役F_15																					○	○		
FRU170	C:JAC役F_16																					○	○		
FRU171	C:JAC役G																							○	○

【図１５３】

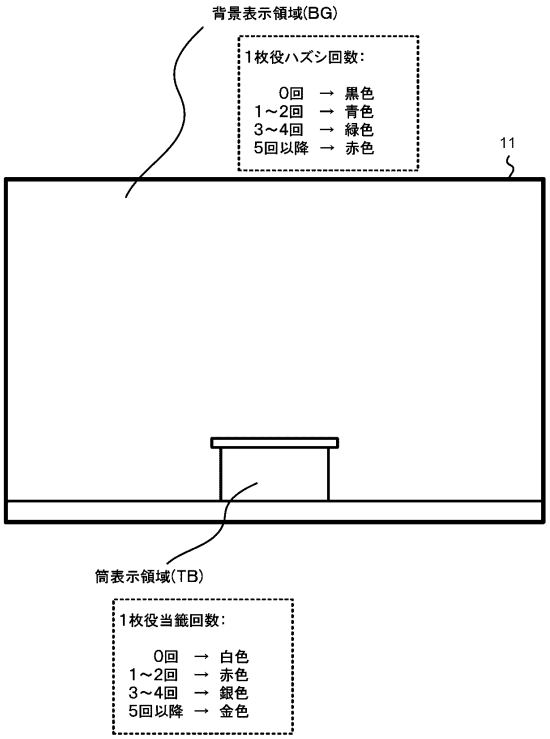
BB中演出抽籤テーブル(確率分母:32768)

1枚役当籤回数	演出態様	設定値			
		1	2	5	6
−	演出態様1	17267	12693	16188	11568
	演出態様2	13000	17000	13000	17000
	演出態様3	2500	3000	3500	4000
	演出態様4	0	70	70	120
	演出態様5	1	5	10	80

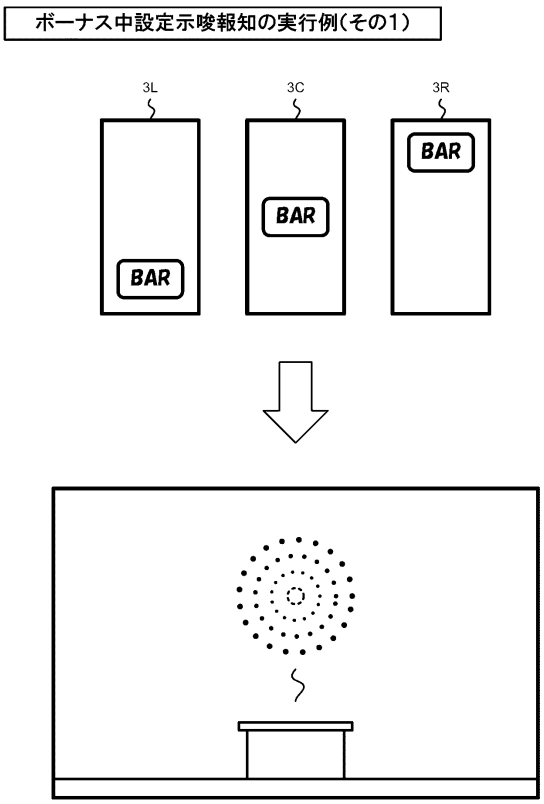
RB中演出抽籤テーブル(確率分母:32768)

1枚役当籤回数	演出態様	設定値			
		1	2	5	6
1～2回	演出態様1	19758	12528	19318	12198
	演出態様2	13000	20000	13000	20000
	演出態様3	0	0	0	0
	演出態様4	0	230	230	350
	演出態様5	10	10	220	220
3～4回	演出態様1	19718	12918	18668	12268
	演出態様2	13000	19000	12500	18500
	演出態様3	0	0	0	0
	演出態様4	0	800	800	1200
	演出態様5	50	50	800	800
5回以降	演出態様1	19368	10368	11768	6668
	演出態様2	13000	15500	8000	9800
	演出態様3	0	0	0	0
	演出態様4	0	6500	6500	9800
	演出態様5	400	400	6500	6500

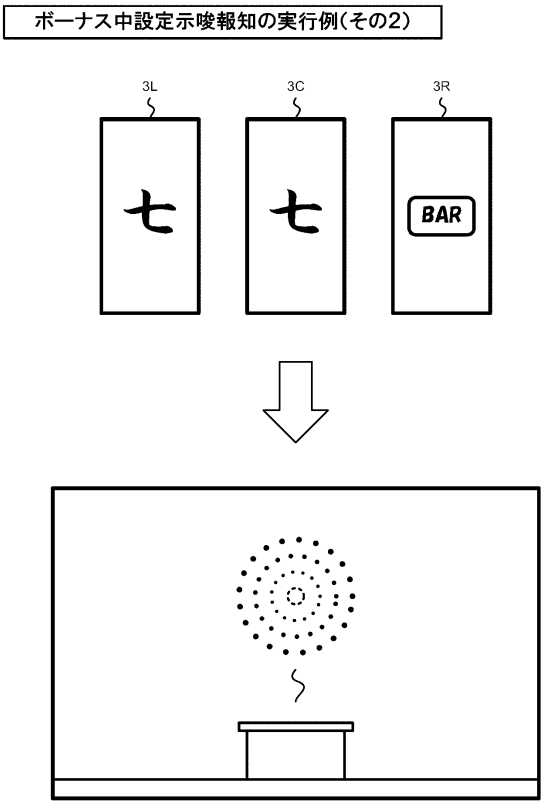
【図１５４】



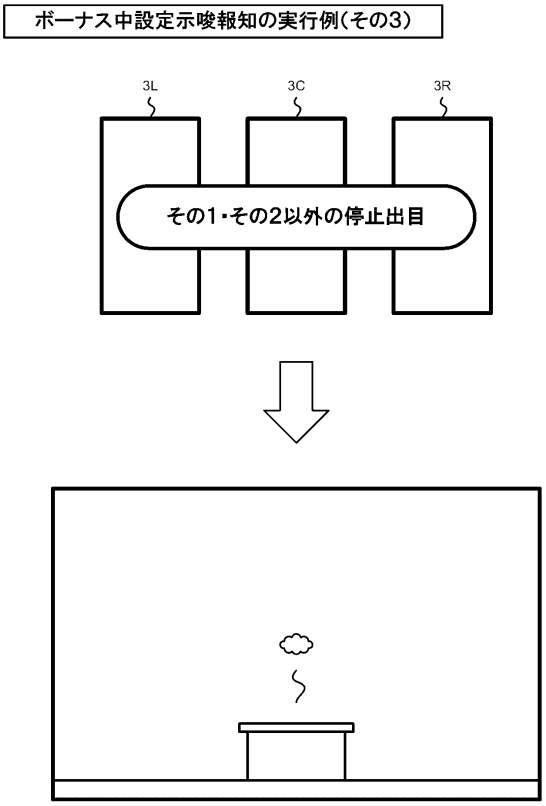
【図１５５】



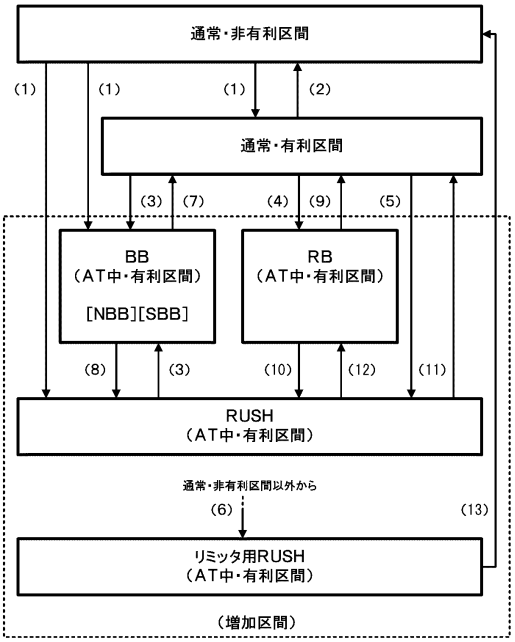
【図１５６】



【図１５７】



【図１５８】



【図１５９】

移行条件一覧

移行条件	詳細
(1)	有利区間移行抽籤等の結果、該当の状態へ
(2)	AT終了後50G消化後、AT移行非決定のとき
(3)	BB当籤後前兆G数消化 or BB役成立後の次遊技
(4)	押し順RB役当籤、RBチャレンジ成功 or 現在のナビMAPのパラメータが「1」のとき
(5)	RUSH当籤後前兆G数消化 or 天井G数到達若しくはBAR揃い役成立後の次遊技
(6)	制御用払出数カウンタ＞2047 or 制御用ゲーム数カウンタ＞1459のとき
(7)	BB終了条件成立　下記(8)以外
(8)	BB終了条件成立、且つ以下の条件成立のとき ● SBB終了(RUSH→BB移行時は必ずSBBとなる) ● RUSHストック＞0、且つBB中BAR揃い役成立
(9)	RB終了条件成立　下記(10)以外
(10)	RB終了条件成立、且つ以下の条件成立のとき ● RB移行前がRUSHのとき ● RB中に天井G数到達若しくはBAR揃い役成立
(11)	RUSH終了条件成立
(12)	押し順RB役当籤(必ずナビ発生)
(13)	制御用払出数カウンタ＞2400のとき

【図１６０】

図柄配置テーブル

第1リール(左端)		第2リール(左中)		第3リール(右中)		第4リール(右端)	
図柄位置	図柄	図柄位置	図柄	図柄位置	図柄	図柄位置	図柄
19	リプ1	19	赤ベル	19	プラ2	19	BAR
18	セブン	18	セブン	18	セブン	18	セブン
17	赤ベル	17	リプ2	17	赤ベル	17	リプ1
16	BAR	16	青ベル	16	青ベル	16	青ベル
15	青ベル	15	プラ1	15	リプ1	15	赤ベル
14	リプ1	14	赤ベル	14	プラ3	14	BAR
13	セブン	13	セブン	13	セブン	13	プラ2
12	赤ベル	12	リプ1	12	赤ベル	12	リプ2
11	プラ2	11	青ベル	11	青ベル	11	青ベル
10	青ベル	10	プラ3	10	リプ1	10	赤ベル
9	リプ2	9	赤ベル	9	BAR	9	BAR
8	セブン	8	セブン	8	セブン	8	プラ1
7	赤ベル	7	リプ1	7	赤ベル	7	リプ1
6	プラ3	6	青ベル	6	青ベル	6	青ベル
5	青ベル	5	BAR	5	リプ1	5	赤ベル
4	リプ1	4	赤ベル	4	プラ2	4	BAR
3	セブン	3	セブン	3	セブン	3	プラ3
2	赤ベル	2	リプ1	2	赤ベル	2	リプ1
1	プラ3	1	青ベル	1	青ベル	1	青ベル
0	青ベル	0	プラ2	0	リプ2	0	赤ベル

図柄コード表

図柄コード	内容	
	図柄	データ
1	セブン	00000001
2	BAR	00000010
3	リプ1	00000011
4	リプ2	00000100
5	赤ベル	00000101
6	青ベル	00000110
7	プラ1	00000111
8	プラ2	00001000
9	プラ3	00001001
10	-	00001010

【図１６１】

図納組合せテーブル(その1)

図柄の組合せ				格納領域	表示役			払出等	
第1リール	第2リール	第3リール	第4リール		データ	内容	名称	2枚ベット	3枚ベット
ブラ1	ブラ1	セブン	赤ベル	1	00000001	BB01	C.BB_1_1	—	0(3BB)
ブラ1	ブラ3	セブン	赤ベル		00000010	BB02	C.BB_1_2	—	0(3BB)
ブラ2	ブラ2	ブラ2	ブラ2		00000100	BB03	C.BB2	0(2BB)	—
—	—	—	—		00001000	—	—	—	—
—	—	—	—		00010000	—	—	—	—
—	—	—	—		00100000	—	—	—	—
—	—	—	—		01000000	—	—	—	—
—	—	—	—		10000000	—	—	—	—
BAR	BAR	BAR	BAR	2	00000001	REP01	C.BARリプA.1	0(再遊技)	0(再遊技)
ブラ1	BAR	BAR	BAR		00000010	REP02	C.BARリプA.2	0(再遊技)	0(再遊技)
ブラ2	BAR	BAR	BAR		00000100	REP03	C.BARリプA.3	0(再遊技)	0(再遊技)
ブラ3	BAR	BAR	BAR		00001000	REP04	C.BARリプA.4	0(再遊技)	0(再遊技)
BAR	BAR	セブン	BAR		00010000	REP05	C.BARリプB.1	0(再遊技)	0(再遊技)
ブラ1	BAR	セブン	BAR		00100000	REP06	C.BARリプB.2	0(再遊技)	0(再遊技)
ブラ2	BAR	セブン	BAR		01000000	REP07	C.BARリプB.3	0(再遊技)	0(再遊技)
ブラ3	BAR	セブン	BAR		10000000	REP08	C.BARリプB.4	0(再遊技)	0(再遊技)
BAR	セブン	BAR	BAR	3	00000001	REP09	C.BARリプC.1	0(再遊技)	0(再遊技)
BAR	セブン	セブン	BAR		00000010	REP10	C.BARリプC.2	0(再遊技)	0(再遊技)
ブラ1	セブン	BAR	BAR		00000100	REP11	C.BARリプC.3	0(再遊技)	0(再遊技)
ブラ1	セブン	セブン	BAR		00001000	REP12	C.BARリプC.4	0(再遊技)	0(再遊技)
ブラ2	セブン	BAR	BAR		00010000	REP13	C.BARリプC.5	0(再遊技)	0(再遊技)
ブラ2	セブン	セブン	BAR		00100000	REP14	C.BARリプC.6	0(再遊技)	0(再遊技)
ブラ3	セブン	BAR	BAR		01000000	REP15	C.BARリプC.7	0(再遊技)	0(再遊技)
ブラ3	セブン	セブン	BAR		10000000	REP16	C.BARリプC.8	0(再遊技)	0(再遊技)
BAR	BAR	BAR	青ベル	4	00000001	REP17	C.BARフェイクリプA.1	0(再遊技)	0(再遊技)
ブラ1	BAR	BAR	青ベル		00000010	REP18	C.BARフェイクリプA.2	0(再遊技)	0(再遊技)
ブラ2	BAR	BAR	青ベル		00000100	REP19	C.BARフェイクリプA.3	0(再遊技)	0(再遊技)
ブラ3	BAR	BAR	青ベル		00001000	REP20	C.BARフェイクリプA.4	0(再遊技)	0(再遊技)
BAR	BAR	青ベル	青ベル		00010000	REP21	C.BARフェイクリプB.1	0(再遊技)	0(再遊技)
ブラ1	BAR	青ベル	青ベル		00100000	REP22	C.BARフェイクリプB.2	0(再遊技)	0(再遊技)
ブラ2	BAR	青ベル	青ベル		01000000	REP23	C.BARフェイクリプB.3	0(再遊技)	0(再遊技)
ブラ3	BAR	青ベル	青ベル		10000000	REP24	C.BARフェイクリプB.4	0(再遊技)	0(再遊技)
BAR	セブン	BAR	青ベル	5	00000001	REP25	C.BARフェイクリプC.1	0(再遊技)	0(再遊技)
ブラ1	セブン	BAR	青ベル		00000010	REP26	C.BARフェイクリプC.2	0(再遊技)	0(再遊技)
ブラ2	セブン	BAR	青ベル		00000100	REP27	C.BARフェイクリプC.3	0(再遊技)	0(再遊技)
ブラ3	セブン	BAR	青ベル		00001000	REP28	C.BARフェイクリプC.4	0(再遊技)	0(再遊技)
BAR	セブン	青ベル	青ベル		00010000	REP29	C.BARフェイクリプC.5	0(再遊技)	0(再遊技)
ブラ1	セブン	青ベル	青ベル		00100000	REP30	C.BARフェイクリプC.6	0(再遊技)	0(再遊技)
ブラ2	セブン	青ベル	青ベル		01000000	REP31	C.BARフェイクリプC.7	0(再遊技)	0(再遊技)
ブラ3	セブン	青ベル	青ベル		10000000	REP32	C.BARフェイクリプC.8	0(再遊技)	0(再遊技)
セブン	セブン	セブン	セブン	6	00000001	REP33	C.BBリプ	0(再遊技)	0(再遊技)
セブン	セブン	セブン	BAR		00000010	REP34	C.RBリプ	0(再遊技)	0(再遊技)
赤ベル	セブン	BAR	BAR		00000100	REP35	C.RBリプ_1st	0(再遊技)	0(再遊技)
セブン	青ベル	セブン	BAR		00001000	REP36	C.RBリプ_2nd	0(再遊技)	0(再遊技)
セブン	セブン	青ベル	BAR		00010000	REP37	C.RBリプ_3rd	0(再遊技)	0(再遊技)
セブン	セブン	セブン	青ベル		00100000	REP38	C.RBリプ_4th	0(再遊技)	0(再遊技)
リプ1	リプ1	リプ1	BAR		01000000	REP39	C.チャンス目1.1	0(再遊技)	0(再遊技)
リプ1	リプ1	リプ2	BAR		10000000	REP40	C.チャンス目1.2	0(再遊技)	0(再遊技)
リプ1	リプ2	リプ1	BAR	7	00000001	REP41	C.チャンス目1.3	0(再遊技)	0(再遊技)
リプ1	リプ2	リプ2	BAR		00000010	REP42	C.チャンス目1.4	0(再遊技)	0(再遊技)
リプ2	リプ1	リプ1	BAR		00000100	REP43	C.チャンス目1.5	0(再遊技)	0(再遊技)
リプ2	リプ1	リプ2	BAR		00001000	REP44	C.チャンス目1.6	0(再遊技)	0(再遊技)
リプ2	リプ2	リプ1	BAR		00010000	REP45	C.チャンス目1.7	0(再遊技)	0(再遊技)
リプ2	リプ2	リプ2	BAR		00100000	REP46	C.チャンス目1.8	0(再遊技)	0(再遊技)
青ベル	青ベル	青ベル	BAR		01000000	REP47	C.チャンス目2	0(再遊技)	0(再遊技)
リプ1	リプ1	リプ1	リプ1		10000000	REP48	C.中段リプ1	0(再遊技)	0(再遊技)

【図１６２】

図納組合せテーブル(その2)

図柄の組合せ				格納領域	表示役			払出等	
第1リール	第2リール	第3リール	第4リール		データ	内容	名称	2枚ベット	3枚ベット
リプ1	リプ1	リプ1	リプ2	8	00000001	REP49	C.中段リプ2	0(再遊技)	0(再遊技)
リプ1	リプ1	リプ2	リプ1		00000010	REP50	C.中段リプ3	0(再遊技)	0(再遊技)
リプ1	リプ1	リプ2	リプ2		00000100	REP51	C.中段リプ4	0(再遊技)	0(再遊技)
リプ1	リプ2	リプ1	リプ1		00001000	REP52	C.中段リプ5	0(再遊技)	0(再遊技)
リプ1	リプ2	リプ1	リプ2		00010000	REP53	C.中段リプ6	0(再遊技)	0(再遊技)
リプ1	リプ2	リプ2	リプ1		00100000	REP54	C.中段リプ7	0(再遊技)	0(再遊技)
リプ1	リプ2	リプ2	リプ2		01000000	REP55	C.中段リプ8	0(再遊技)	0(再遊技)
リプ2	リプ1	リプ1	リプ1		10000000	REP56	C.中段リプ9	0(再遊技)	0(再遊技)
リプ2	リプ1	リプ1	リプ2	9	00000001	REP57	C.中段リプ10	0(再遊技)	0(再遊技)
リプ2	リプ1	リプ2	リプ1		00000010	REP58	C.中段リプ11	0(再遊技)	0(再遊技)
リプ2	リプ1	リプ2	リプ2		00000100	REP59	C.中段リプ12	0(再遊技)	0(再遊技)
リプ2	リプ2	リプ1	リプ1		00001000	REP60	C.中段リプ13	0(再遊技)	0(再遊技)
リプ2	リプ2	リプ1	リプ2		00010000	REP61	C.中段リプ14	0(再遊技)	0(再遊技)
リプ2	リプ2	リプ2	リプ1		00100000	REP62	C.中段リプ15	0(再遊技)	0(再遊技)
リプ2	リプ2	リプ2	リプ2		01000000	REP63	C.中段リプ16	0(再遊技)	0(再遊技)
赤ベル	リプ1	リプ1	リプ1		10000000	REP64	C.JAC1_1st_1	0(再遊技)	0(再遊技)
赤ベル	リプ1	リプ1	リプ2	10	00000001	REP65	C.JAC1_1st_2	0(再遊技)	0(再遊技)
赤ベル	リプ1	リプ2	リプ1		00000010	REP66	C.JAC1_1st_3	0(再遊技)	0(再遊技)
赤ベル	リプ1	リプ2	リプ2		00000100	REP67	C.JAC1_1st_4	0(再遊技)	0(再遊技)
赤ベル	リプ2	リプ1	リプ1		00001000	REP68	C.JAC1_1st_5	0(再遊技)	0(再遊技)
赤ベル	リプ2	リプ1	リプ2		00010000	REP69	C.JAC1_1st_6	0(再遊技)	0(再遊技)
赤ベル	リプ2	リプ2	リプ1		00100000	REP70	C.JAC1_1st_7	0(再遊技)	0(再遊技)
赤ベル	リプ2	リプ2	リプ2		01000000	REP71	C.JAC1_1st_8	0(再遊技)	0(再遊技)
リプ1	赤ベル	リプ1	リプ1		10000000	REP72	C.JAC1_2nd_1	0(再遊技)	0(再遊技)
リプ1	赤ベル	リプ1	リプ2	11	00000001	REP73	C.JAC1_2nd_2	0(再遊技)	0(再遊技)
リプ1	赤ベル	リプ2	リプ1		00000010	REP74	C.JAC1_2nd_3	0(再遊技)	0(再遊技)
リプ1	赤ベル	リプ2	リプ2		00000100	REP75	C.JAC1_2nd_4	0(再遊技)	0(再遊技)
リプ2	赤ベル	リプ1	リプ1		00001000	REP76	C.JAC1_2nd_5	0(再遊技)	0(再遊技)
リプ2	赤ベル	リプ1	リプ2		00010000	REP77	C.JAC1_2nd_6	0(再遊技)	0(再遊技)
リプ2	赤ベル	リプ2	リプ1		00100000	REP78	C.JAC1_2nd_7	0(再遊技)	0(再遊技)
リプ2	赤ベル	リプ2	リプ2		01000000	REP79	C.JAC1_2nd_8	0(再遊技)	0(再遊技)
リプ1	リプ1	赤ベル	リプ1		10000000	REP80	C.JAC1_3rd_1	0(再遊技)	0(再遊技)
リプ1	リプ1	赤ベル	リプ2	12	00000001	REP81	C.JAC1_3rd_2	0(再遊技)	0(再遊技)
リプ1	リプ2	赤ベル	リプ1		00000010	REP82	C.JAC1_3rd_3	0(再遊技)	0(再遊技)
リプ1	リプ2	赤ベル	リプ2		00000100	REP83	C.JAC1_3rd_4	0(再遊技)	0(再遊技)
リプ2	リプ1	赤ベル	リプ1		00001000	REP84	C.JAC1_3rd_5	0(再遊技)	0(再遊技)
リプ2	リプ1	赤ベル	リプ2		00010000	REP85	C.JAC1_3rd_6	0(再遊技)	0(再遊技)
リプ2	リプ2	赤ベル	リプ1		00100000	REP86	C.JAC1_3rd_7	0(再遊技)	0(再遊技)
リプ2	リプ2	赤ベル	リプ2		01000000	REP87	C.JAC1_3rd_8	0(再遊技)	0(再遊技)
リプ1	リプ1	リプ1	赤ベル		10000000	REP88	C.JAC1_4th_1	0(再遊技)	0(再遊技)
リプ1	リプ1	リプ2	赤ベル	13	00000001	REP89	C.JAC1_4th_2	0(再遊技)	0(再遊技)
リプ1	リプ2	リプ1	赤ベル		00000010	REP90	C.JAC1_4th_3	0(再遊技)	0(再遊技)
リプ1	リプ2	リプ2	赤ベル		00000100	REP91	C.JAC1_4th_4	0(再遊技)	0(再遊技)
リプ2	リプ1	リプ1	赤ベル		00001000	REP92	C.JAC1_4th_5	0(再遊技)	0(再遊技)
リプ2	リプ1	リプ2	赤ベル		00010000	REP93	C.JAC1_4th_6	0(再遊技)	0(再遊技)
リプ2	リプ2	リプ1	赤ベル		00100000	REP94	C.JAC1_4th_7	0(再遊技)	0(再遊技)
リプ2	リプ2	リプ2	赤ベル		01000000	REP95	C.JAC1_4th_8	0(再遊技)	0(再遊技)
リプ1	赤ベル	BAR	赤ベル		10000000	REP96	C.リーチ目A.1	0(再遊技)	0(再遊技)
リプ1	赤ベル	ブラ1	赤ベル	14	00000001	REP97	C.リーチ目A.2	0(再遊技)	0(再遊技)
リプ1	赤ベル	ブラ2	赤ベル		00000010	REP98	C.リーチ目A.3	0(再遊技)	0(再遊技)
リプ1	赤ベル	ブラ3	赤ベル		00000100	REP99	C.リーチ目A.4	0(再遊技)	0(再遊技)
リプ2	赤ベル	BAR	赤ベル		00001000	REP100	C.リーチ目A.5	0(再遊技)	0(再遊技)
リプ2	赤ベル	ブラ1	赤ベル		00010000	REP101	C.リーチ目A.6	0(再遊技)	0(再遊技)
リプ2	赤ベル	ブラ2	赤ベル		00100000	REP102	C.リーチ目A.7	0(再遊技)	0(再遊技)
リプ2	赤ベル	ブラ3	赤ベル		01000000	REP103	C.リーチ目A.8	0(再遊技)	0(再遊技)
赤ベル	リプ1	赤ベル	セブン		10000000	REP104	C.リーチ目B.1	0(再遊技)	0(再遊技)

【図１６３】

図納組合せテーブル(その3)

図柄の組合せ				格納領域	表示役			払出等	
第1リール	第2リール	第3リール	第4リール		データ	内容	名称	2枚ベット	3枚ベット
赤ベル	リプ1	赤ベル	ブラ1	15	00000001	REP105	C.リーチ目B.2	0(再遊技)	0(再遊技)
赤ベル	リプ1	赤ベル	ブラ2		00000010	REP106	C.リーチ目B.3	0(再遊技)	0(再遊技)
赤ベル	リプ1	赤ベル	ブラ3		00000100	REP107	C.リーチ目B.4	0(再遊技)	0(再遊技)
赤ベル	リプ2	赤ベル	セブン		00001000	REP108	C.リーチ目B.5	0(再遊技)	0(再遊技)
赤ベル	リプ2	赤ベル	ブラ1		00010000	REP109	C.リーチ目B.6	0(再遊技)	0(再遊技)
赤ベル	リプ2	赤ベル	ブラ2		00100000	REP110	C.リーチ目B.7	0(再遊技)	0(再遊技)
赤ベル	リプ2	赤ベル	ブラ3		01000000	REP111	C.リーチ目B.8	0(再遊技)	0(再遊技)
赤ベル	赤ベル	赤ベル	BAR		10000000	REP112	C.リーチ目C	0(再遊技)	0(再遊技)
リプ1	BAR	青ベル	BAR	16	00000001	REP113	C.リーチ目D.1	0(再遊技)	0(再遊技)
リプ1	ブラ1	青ベル	BAR		00000010	REP114	C.リーチ目D.2	0(再遊技)	0(再遊技)
リプ1	ブラ2	青ベル	BAR		00000100	REP115	C.リーチ目D.3	0(再遊技)	0(再遊技)
リプ1	ブラ3	青ベル	BAR		00001000	REP116	C.リーチ目D.4	0(再遊技)	0(再遊技)
リプ2	BAR	青ベル	BAR		00010000	REP117	C.リーチ目D.5	0(再遊技)	0(再遊技)
リプ2	ブラ1	青ベル	BAR		00100000	REP118	C.リーチ目D.6	0(再遊技)	0(再遊技)
リプ2	ブラ2	青ベル	BAR		01000000	REP119	C.リーチ目D.7	0(再遊技)	0(再遊技)
リプ2	ブラ3	青ベル	BAR		10000000	REP120	C.リーチ目D.8	0(再遊技)	0(再遊技)
BAR	セブン	青ベル	セブン	17	00000001	REP121	C.リーチ目E.1	0(再遊技)	0(再遊技)
BAR	セブン	青ベル	ブラ1		00000010	REP122	C.リーチ目E.2	0(再遊技)	0(再遊技)
BAR	セブン	青ベル	ブラ2		00000100	REP123	C.リーチ目E.3	0(再遊技)	0(再遊技)
BAR	セブン	青ベル	ブラ3		00001000	REP124	C.リーチ目E.4	0(再遊技)	0(再遊技)
ブラ1	セブン	青ベル	セブン		00010000	REP125	C.リーチ目E.5	0(再遊技)	0(再遊技)
ブラ1	セブン	青ベル	ブラ1		00100000	REP126	C.リーチ目E.6	0(再遊技)	0(再遊技)
ブラ1	セブン	青ベル	ブラ2		01000000	REP127	C.リーチ目E.7	0(再遊技)	0(再遊技)
ブラ1	セブン	青ベル	ブラ3		10000000	REP128	C.リーチ目E.8	0(再遊技)	0(再遊技)
ブラ2	セブン	青ベル	セブン	18	00000001	REP129	C.リーチ目E.9	0(再遊技)	0(再遊技)
ブラ2	セブン	青ベル	ブラ1		00000010	REP130	C.リーチ目E.10	0(再遊技)	0(再遊技)
ブラ2	セブン	青ベル	ブラ2		00000100	REP131	C.リーチ目E.11	0(再遊技)	0(再遊技)
ブラ2	セブン	青ベル	ブラ3		00001000	REP132	C.リーチ目E.12	0(再遊技)	0(再遊技)
ブラ3	セブン	青ベル	セブン		00010000	REP133	C.リーチ目E.13	0(再遊技)	0(再遊技)
ブラ3	セブン	青ベル	ブラ1		00100000	REP134	C.リーチ目E.14	0(再遊技)	0(再遊技)
ブラ3	セブン	青ベル	ブラ2		01000000	REP135	C.リーチ目E.15	0(再遊技)	0(再遊技)
ブラ3	セブン	青ベル	ブラ3		10000000	REP136	C.リーチ目E.16	0(再遊技)	0(再遊技)
BAR	リプ1	赤ベル	青ベル	19	00000001	REP137	C.リーチ目F.1	0(再遊技)	0(再遊技)
ブラ1	リプ1	赤ベル	青ベル		00000010	REP138	C.リーチ目F.2	0(再遊技)	0(再遊技)
ブラ2	リプ1	赤ベル	青ベル		00000100	REP139	C.リーチ目F.3	0(再遊技)	0(再遊技)
ブラ3	リプ1	赤ベル	青ベル		00001000	REP140	C.リーチ目F.4	0(再遊技)	0(再遊技)
BAR	リプ2	赤ベル	青ベル		00010000	REP141	C.リーチ目F.5	0(再遊技)	0(再遊技)
ブラ1	リプ2	赤ベル	青ベル		00100000	REP142	C.リーチ目F.6	0(再遊技)	0(再遊技)
ブラ2	リプ2	赤ベル	青ベル		01000000	REP143	C.リーチ目F.7	0(再遊技)	0(再遊技)
ブラ3	リプ2	赤ベル	青ベル		10000000	REP144	C.リーチ目F.8	0(再遊技)	0(再遊技)
セブン	BAR	ANY	ANY	20	00000001	FRU01	C.15枚役A	2	15
セブン	赤ベル	ANY	ANY		00000010	FRU02	C.15枚役B	2	15
リプ1	BAR	リプ1	BAR		00000100	FRU03	C.共通ベル_1	2	15
リプ1	BAR	リプ2	BAR		00001000	FRU04	C.共通ベル_2	2	15
リプ2	BAR	リプ1	BAR		00010000	FRU05	C.共通ベル_3	2	15
リプ2	BAR	リプ2	BAR		00100000	FRU06	C.共通ベル_4	2	15
リプ1	ブラ1	リプ1	BAR		01000000	FRU07	C.共通ベル_5	2	15
リプ1	ブラ1	リプ2	BAR		10000000	FRU08	C.共通ベル_6	2	15
リプ2	ブラ1	リプ1	BAR	21	00000001	FRU09	C.共通ベル_7	2	15
リプ2	ブラ1	リプ2	BAR		00000010	FRU10	C.共通ベル_8	2	15
リプ1	ブラ2	リプ1	BAR		00000100	FRU11	C.共通ベル_9	2	15
リプ1	ブラ2	リプ2	BAR		00001000	FRU12	C.共通ベル_10	2	15
リプ2	ブラ2	リプ1	BAR		00010000	FRU13	C.共通ベル_11	2	15
リプ2	ブラ2	リプ2	BAR		00100000	FRU14	C.共通ベル_12	2	15
リプ1	ブラ3	リプ1	BAR		01000000	FRU15	C.共通ベル_13	2	15
リプ1	ブラ3	リプ2	BAR		10000000	FRU16	C.共通ベル_14	2	15

【図１６４】

図納組合せテーブル(その4)

図柄の組合せ				格納領域	表示役			払出等	
第1リール	第2リール	第3リール	第4リール		データ	内容	名称	2枚ベット	3枚ベット
リプ2	ブラ3	リプ1	BAR	22	00000001	FRU17	C.共通ベル_15	2	15
リプ2	ブラ3	リプ2	BAR		00000010	FRU18	C.共通ベル_16	2	15
赤ベル	赤ベル	赤ベル	赤ベル		00000100	FRU19	C.中段赤ベル	2	15
BAR	セブン	青ベル	BAR		00001000	FRU20	C.上段赤ベル_1	2	15
ブラ1	セブン	青ベル	BAR		00010000	FRU21	C.上段赤ベル_2	2	15
ブラ2	セブン	青ベル	BAR		00100000	FRU22	C.上段赤ベル_3	2	15
ブラ3	セブン	青ベル	BAR		01000000	FRU23	C.上段赤ベル_4	2	15
青ベル	青ベル	青ベル	青ベル		10000000	FRU24	C.中段青ベル	2	15
リプ1	BAR	リプ1	赤ベル	23	00000001	FRU25	C.上段青ベル_1	2	15
リプ1	BAR	リプ2	赤ベル		00000010	FRU26	C.上段青ベル_2	2	15
リプ2	BAR	リプ1	赤ベル		00000100	FRU27	C.上段青ベル_3	2	15
リプ2	BAR	リプ2	赤ベル		00001000	FRU28	C.上段青ベル_4	2	15
リプ1	ブラ1	リプ1	赤ベル		00010000	FRU29	C.上段青ベル_5	2	15
リプ1	ブラ1	リプ2	赤ベル		00100000	FRU30	C.上段青ベル_6	2	15
リプ2	ブラ1	リプ1	赤ベル		01000000	FRU31	C.上段青ベル_7	2	15
リプ2	ブラ1	リプ2	赤ベル		10000000	FRU32	C.上段青ベル_8	2	15
リプ1	ブラ2	リプ1	赤ベル	24	00000001	FRU33	C.上段青ベル_9	2	15
リプ1	ブラ2	リプ2	赤ベル		00000010	FRU34	C.上段青ベル_10	2	15
リプ2	ブラ2	リプ1	赤ベル		00000100	FRU35	C.上段青ベル_11	2	15
リプ2	ブラ2	リプ2	赤ベル		00001000	FRU36	C.上段青ベル_12	2	15
リプ1	ブラ3	リプ1	赤ベル		00010000	FRU37	C.上段青ベル_13	2	15
リプ1	ブラ3	リプ2	赤ベル		00100000	FRU38	C.上段青ベル_14	2	15
リプ2	ブラ3	リプ1	赤ベル		01000000	FRU39	C.上段青ベル_15	2	15
リプ2	ブラ3	リプ2	赤ベル		10000000	FRU40	C.上段青ベル_16	2	15
BAR	リプ1	赤ベル	リプ1	25	00000001	FRU41	C.下段青ベル_1	2	15
BAR	リプ1	赤ベル	リプ2		00000010	FRU42	C.下段青ベル_2	2	15
BAR	リプ2	赤ベル	リプ1		00000100	FRU43	C.下段青ベル_3	2	15
BAR	リプ2	赤ベル	リプ2		00001000	FRU44	C.下段青ベル_4	2	15
ブラ1	リプ1	赤ベル	リプ1		00010000	FRU45	C.下段青ベル_5	2	15
ブラ1	リプ1	赤ベル	リプ2		00100000	FRU46	C.下段青ベル_6	2	15
ブラ1	リプ2	赤ベル	リプ1		01000000	FRU47	C.下段青ベル_7	2	15
ブラ1	リプ2	赤ベル	リプ2		10000000	FRU48	C.下段青ベル_8	2	15
ブラ2	リプ1	赤ベル	リプ1	26	00000001	FRU49	C.下段青ベル_9	2	15
ブラ2	リプ1	赤ベル	リプ2		00000010	FRU50	C.下段青ベル_10	2	15
ブラ2	リプ2	赤ベル	リプ1		00000100	FRU51	C.下段青ベル_11	2	15
ブラ2	リプ2	赤ベル	リプ2		00001000	FRU52	C.下段青ベル_12	2	15
ブラ3	リプ1	赤ベル	リプ1		00010000	FRU53	C.下段青ベル_13	2	15
ブラ3	リプ1	赤ベル	リプ2		00100000	FRU54	C.下段青ベル_14	2	15
ブラ3	リプ2	赤ベル	リプ1		01000000	FRU55	C.下段青ベル_15	2	15
ブラ3	リプ2	赤ベル	リプ2		10000000	FRU56	C.下段青ベル_16	2	15
赤ベル	赤ベル	赤ベル	青ベル	27	00000001	FRU57	C.赤赤赤青ベル	2	15
赤ベル	赤ベル	青ベル	赤ベル		00000010	FRU58	C.赤赤青赤ベル	2	15
赤ベル	赤ベル	青ベル	青ベル		00000100	FRU59	C.赤赤青青ベル	2	15
赤ベル	青ベル	赤ベル	青ベル		00001000	FRU60	C.赤青赤青ベル	2	15
赤ベル	青ベル	赤ベル	赤ベル		00010000	FRU61	C.赤青赤赤ベル	2	15
赤ベル	青ベル	青ベル	青ベル		00100000	FRU62	C.赤青青青ベル	2	15
青ベル	赤ベル	赤ベル	赤ベル		01000000	FRU63	C.青赤赤赤ベル	2	15
青ベル	赤ベル	赤ベル	青ベル		10000000	FRU64	C.青赤赤青ベル	2	15
青ベル	赤ベル	青ベル	赤ベル	28	00000001	FRU65	C.青赤青赤ベル	2	15
青ベル	赤ベル	青ベル	青ベル		00000010	FRU66	C.青赤青青ベル	2	15
青ベル	青ベル	赤ベル	赤ベル		00000100	FRU67	C.青青赤赤ベル	2	15
青ベル	青ベル	赤ベル	青ベル		00001000	FRU68	C.青青赤青ベル	2	15
青ベル	青ベル	青ベル	赤ベル		00010000	FRU69	C.青青青赤ベル	2	15
BAR	青ベル	青ベル	青ベル		00100000	FRU70	C.1枚人青青青_A.1	1	1
ブラ1	青ベル	青ベル	青ベル		01000000	FRU71	C.1枚人青青青_A.2	1	1
BAR	青ベル	赤ベル	青ベル		10000000	FRU72	C.1枚人青赤青_A.1	1	1

【図１６５】

図柄組合せテーブル(その5)

図柄の組合せ				格納領域	表示役			払出等	
第1リール	第2リール	第3リール	第4リール		データ	内容	名称	2枚ベット	3枚ベット
ブラ1	青ベル	赤ベル	青ベル	29	00000001	FRU73	C.1枚_A青赤青_A_2	1	1
BAR	赤ベル	青ベル	青ベル		00000010	FRU74	C.1枚_A赤青青_A_2	1	1
ブラ1	赤ベル	青ベル	青ベル		00000100	FRU75	C.1枚_A赤青青_A_2	1	1
BAR	赤ベル	赤ベル	青ベル		00001000	FRU76	C.1枚_A赤赤青_A_1	1	1
ブラ1	赤ベル	赤ベル	青ベル		00010000	FRU77	C.1枚_A赤赤青_A_2	1	1
BAR	赤ベル	赤ベル	赤ベル		00100000	FRU78	C.1枚_A赤赤赤_A_1	1	1
ブラ1	赤ベル	赤ベル	赤ベル		01000000	FRU79	C.1枚_A赤赤赤_A_2	1	1
青ベル	BAR	青ベル	青ベル		10000000	FRU80	C.1枚_青A青青_A_1	1	1
青ベル	ブラ1	青ベル	青ベル	30	00000001	FRU81	C.1枚_青A青青_A_2	1	1
青ベル	BAR	青ベル	赤ベル		00000010	FRU82	C.1枚_青A青赤_A_1	1	1
青ベル	ブラ1	青ベル	赤ベル		00000100	FRU83	C.1枚_青A青赤_A_2	1	1
青ベル	BAR	赤ベル	青ベル		00001000	FRU84	C.1枚_青A赤青_A_1	1	1
青ベル	ブラ1	赤ベル	青ベル		00010000	FRU85	C.1枚_青A赤青_A_2	1	1
青ベル	BAR	赤ベル	赤ベル		00100000	FRU86	C.1枚_青A赤赤_A_1	1	1
青ベル	ブラ1	赤ベル	赤ベル		01000000	FRU87	C.1枚_青A赤赤_A_2	1	1
赤ベル	BAR	赤ベル	青ベル		10000000	FRU88	C.1枚_赤A青青_A_1	1	1
赤ベル	ブラ1	赤ベル	青ベル	31	00000001	FRU89	C.1枚_赤A青青_A_2	1	1
赤ベル	BAR	赤ベル	赤ベル		00000010	FRU90	C.1枚_赤A赤赤_A_1	1	1
赤ベル	ブラ1	赤ベル	赤ベル		00000100	FRU91	C.1枚_赤A赤赤_A_2	1	1
青ベル	青ベル	BAR	青ベル		00001000	FRU92	C.1枚_青青A青_A_1	1	1
青ベル	青ベル	ブラ1	青ベル		00010000	FRU93	C.1枚_青青A青_A_2	1	1
青ベル	青ベル	BAR	赤ベル		00100000	FRU94	C.1枚_青青A赤_A_1	1	1
青ベル	青ベル	ブラ1	赤ベル		01000000	FRU95	C.1枚_青青A赤_A_2	1	1
青ベル	赤ベル	BAR	青ベル		10000000	FRU96	C.1枚_赤青A青_A_1	1	1
青ベル	赤ベル	ブラ1	青ベル	32	00000001	FRU97	C.1枚_赤青A青_A_2	1	1
青ベル	赤ベル	BAR	赤ベル		00000010	FRU98	C.1枚_青赤A赤_A_1	1	1
青ベル	赤ベル	ブラ1	赤ベル		00000100	FRU99	C.1枚_青赤A赤_A_2	1	1
青ベル	青ベル	青ベル	セブン		00001000	FRU100	C.1枚_青青青A_A_1	1	1
青ベル	青ベル	青ベル	ブラ1		00010000	FRU101	C.1枚_青青青A_A_2	1	1
青ベル	青ベル	赤ベル	セブン		00100000	FRU102	C.1枚_青青赤A_A_1	1	1
青ベル	青ベル	赤ベル	ブラ1		01000000	FRU103	C.1枚_青青赤A_A_2	1	1
青ベル	赤ベル	青ベル	セブン		10000000	FRU104	C.1枚_青赤青A_A_1	1	1
青ベル	赤ベル	青ベル	ブラ1	33	00000001	FRU105	C.1枚_青赤青A_A_2	1	1
青ベル	赤ベル	赤ベル	セブン		00000010	FRU106	C.1枚_青赤赤A_A_1	1	1
青ベル	赤ベル	赤ベル	ブラ1		00000100	FRU107	C.1枚_青赤赤A_A_2	1	1
赤ベル	青ベル	青ベル	セブン		00001000	FRU108	C.1枚_赤青青A_A_1	1	1
赤ベル	青ベル	赤ベル	ブラ1		00010000	FRU109	C.1枚_赤青赤A_A_2	1	1
赤ベル	赤ベル	赤ベル	セブン		00100000	FRU110	C.1枚_赤赤赤A_A_1	1	1
赤ベル	赤ベル	赤ベル	ブラ1		01000000	FRU111	C.1枚_赤赤赤A_A_2	1	1
ブラ2	青ベル	青ベル	青ベル		10000000	FRU112	C.1枚_B青青青_B_1	1	1
ブラ3	青ベル	青ベル	青ベル	34	00000001	FRU113	C.1枚_B青青青_B_2	1	1
ブラ2	青ベル	赤ベル	青ベル		00000010	FRU114	C.1枚_B青赤青_B_1	1	1
ブラ3	青ベル	赤ベル	青ベル		00000100	FRU115	C.1枚_B青赤青_B_2	1	1
ブラ2	赤ベル	青ベル	青ベル		00001000	FRU116	C.1枚_B赤青青_B_1	1	1
ブラ3	赤ベル	青ベル	青ベル		00010000	FRU117	C.1枚_B赤青青_B_2	1	1
ブラ2	赤ベル	赤ベル	青ベル		00100000	FRU118	C.1枚_B赤赤青_B_1	1	1
ブラ3	赤ベル	赤ベル	青ベル		01000000	FRU119	C.1枚_B赤赤青_B_2	1	1
ブラ2	赤ベル	赤ベル	赤ベル		10000000	FRU120	C.1枚_B赤赤赤_B_1	1	1
ブラ3	赤ベル	赤ベル	赤ベル	35	00000001	FRU121	C.1枚_B赤赤赤_B_2	1	1
青ベル	ブラ2	青ベル	青ベル		00000010	FRU122	C.1枚_青B青青_B_1	1	1
青ベル	ブラ3	青ベル	青ベル		00000100	FRU123	C.1枚_青B青青_B_2	1	1
青ベル	ブラ2	青ベル	赤ベル		00001000	FRU124	C.1枚_青B赤赤_B_1	1	1
青ベル	ブラ3	青ベル	赤ベル		00010000	FRU125	C.1枚_青B赤赤_B_2	1	1
青ベル	ブラ2	赤ベル	青ベル		00100000	FRU126	C.1枚_赤B青青_B_1	1	1
青ベル	ブラ3	赤ベル	青ベル		01000000	FRU127	C.1枚_赤B青青_B_2	1	1
青ベル	ブラ2	赤ベル	赤ベル		10000000	FRU128	C.1枚_赤B赤赤_B_1	1	1

【図１６６】

図柄組合せテーブル(その6)

図柄の組合せ				格納領域	表示役			払出等	
第1リール	第2リール	第3リール	第4リール		データ	内容	名称	2枚ベット	3枚ベット
青ベル	ブラ3	赤ベル	赤ベル	36	00000001	FRU129	C.1枚_青B赤赤_B_2	1	1
赤ベル	ブラ2	赤ベル	青ベル		00000010	FRU130	C.1枚_赤B赤青_B_1	1	1
赤ベル	ブラ3	赤ベル	青ベル		00000100	FRU131	C.1枚_赤B赤青_B_2	1	1
赤ベル	ブラ2	赤ベル	赤ベル		00001000	FRU132	C.1枚_赤B赤赤_B_1	1	1
赤ベル	ブラ3	赤ベル	赤ベル		00010000	FRU133	C.1枚_赤B赤赤_B_2	1	1
青ベル	青ベル	ブラ2	青ベル		00100000	FRU134	C.1枚_青青B青_B_1	1	1
青ベル	青ベル	ブラ3	青ベル		01000000	FRU135	C.1枚_青青B青_B_2	1	1
青ベル	青ベル	ブラ2	赤ベル		10000000	FRU136	C.1枚_青青B赤_B_1	1	1
青ベル	青ベル	ブラ3	赤ベル	37	00000001	FRU137	C.1枚_青青B赤_B_2	1	1
青ベル	赤ベル	ブラ2	青ベル		00000010	FRU138	C.1枚_青赤B青_B_1	1	1
青ベル	赤ベル	ブラ3	青ベル		00000100	FRU139	C.1枚_青赤B青_B_2	1	1
青ベル	赤ベル	ブラ2	赤ベル		00001000	FRU140	C.1枚_青赤B赤_B_1	1	1
青ベル	赤ベル	ブラ3	赤ベル		00010000	FRU141	C.1枚_青赤B赤_B_2	1	1
青ベル	青ベル	青ベル	ブラ2		00100000	FRU142	C.1枚_赤青青B_B_1	1	1
青ベル	青ベル	青ベル	ブラ3		01000000	FRU143	C.1枚_赤青青B_B_2	1	1
青ベル	青ベル	赤ベル	ブラ2		10000000	FRU144	C.1枚_赤青青赤_B_1	1	1
青ベル	青ベル	赤ベル	ブラ3	38	00000001	FRU145	C.1枚_赤青青赤_B_2	1	1
青ベル	赤ベル	青ベル	ブラ2		00000010	FRU146	C.1枚_青赤青B_B_1	1	1
青ベル	赤ベル	青ベル	ブラ3		00000100	FRU147	C.1枚_青赤青B_B_2	1	1
青ベル	赤ベル	赤ベル	ブラ2		00001000	FRU148	C.1枚_青赤赤B_B_1	1	1
青ベル	赤ベル	赤ベル	ブラ3		00010000	FRU149	C.1枚_青赤赤B_B_2	1	1
赤ベル	青ベル	赤ベル	ブラ2		00100000	FRU150	C.1枚_赤青赤B_B_1	1	1
赤ベル	青ベル	赤ベル	ブラ3		01000000	FRU151	C.1枚_赤青赤B_B_2	1	1
赤ベル	赤ベル	赤ベル	ブラ2		10000000	FRU152	C.1枚_赤赤赤B_B_1	1	1
赤ベル	赤ベル	赤ベル	ブラ3	39	00000001	FRU153	C.1枚_赤赤赤B_B_2	1	1
BAR	リプ1	リプ1	リプ1		00000010	FRU154	C.1枚A_1st_1	1	1
BAR	リプ1	リプ1	リプ2		00000100	FRU155	C.1枚A_1st_2	1	1
BAR	リプ1	リプ2	リプ1		00001000	FRU156	C.1枚A_1st_3	1	1
BAR	リプ1	リプ2	リプ2		00010000	FRU157	C.1枚A_1st_4	1	1
BAR	リプ2	リプ1	リプ1		00100000	FRU158	C.1枚A_1st_5	1	1
BAR	リプ2	リプ1	リプ2		01000000	FRU159	C.1枚A_1st_6	1	1
BAR	リプ2	リプ2	リプ1		10000000	FRU160	C.1枚A_1st_7	1	1
BAR	リプ2	リプ2	リプ2	40	00000001	FRU161	C.1枚A_1st_8	1	1
ブラ1	リプ1	リプ1	リプ1		00000010	FRU162	C.1枚A_1st_9	1	1
ブラ1	リプ1	リプ1	リプ2		00000100	FRU163	C.1枚A_1st_10	1	1
ブラ1	リプ1	リプ2	リプ1		00001000	FRU164	C.1枚A_1st_11	1	1
ブラ1	リプ1	リプ2	リプ2		00010000	FRU165	C.1枚A_1st_12	1	1
ブラ1	リプ2	リプ1	リプ1		00100000	FRU166	C.1枚A_1st_13	1	1
ブラ1	リプ2	リプ1	リプ2		01000000	FRU167	C.1枚A_1st_14	1	1
ブラ1	リプ2	リプ2	リプ1		10000000	FRU168	C.1枚A_1st_15	1	1
ブラ1	リプ2	リプ2	リプ2	41	00000001	FRU169	C.1枚A_1st_16	1	1
リプ1	BAR	リプ1	リプ1		00000010	FRU170	C.1枚A_2nd_1	1	1
リプ1	BAR	リプ1	リプ2		00000100	FRU171	C.1枚A_2nd_2	1	1
リプ1	BAR	リプ2	リプ1		00001000	FRU172	C.1枚A_2nd_3	1	1
リプ1	BAR	リプ2	リプ2		00010000	FRU173	C.1枚A_2nd_4	1	1
リプ2	BAR	リプ1	リプ1		00100000	FRU174	C.1枚A_2nd_5	1	1
リプ2	BAR	リプ1	リプ2		01000000	FRU175	C.1枚A_2nd_6	1	1
リプ2	BAR	リプ2	リプ1		10000000	FRU176	C.1枚A_2nd_7	1	1
リプ2	BAR	リプ2	リプ2	42	00000001	FRU177	C.1枚A_2nd_8	1	1
リプ1	ブラ1	リプ1	リプ1		00000010	FRU178	C.1枚A_2nd_9	1	1
リプ1	ブラ1	リプ1	リプ2		00000100	FRU179	C.1枚A_2nd_10	1	1
リプ1	ブラ1	リプ2	リプ1		00001000	FRU180	C.1枚A_2nd_11	1	1
リプ1	ブラ1	リプ2	リプ2		00010000	FRU181	C.1枚A_2nd_12	1	1
リプ2	ブラ1	リプ1	リプ1		00100000	FRU182	C.1枚A_2nd_13	1	1
リプ2	ブラ1	リプ1	リプ2		01000000	FRU183	C.1枚A_2nd_14	1	1
リプ2	ブラ1	リプ2	リプ1		10000000	FRU184	C.1枚A_2nd_15	1	1

【図１６７】

図柄組合せテーブル(その7)

図柄の組合せ				格納領域	表示役			払出等	
第1リール	第2リール	第3リール	第4リール		データ	内容	名称	2枚ベット	3枚ベット
リプ2	ブラ1	リプ2	リプ2	43	00000001	FRU185	C.1枚A_2nd_16	1	1
リプ1	リプ1	BAR	リプ1		00000010	FRU186	C.1枚A_3rd_1	1	1
リプ1	リプ1	BAR	リプ2		00000100	FRU187	C.1枚A_3rd_2	1	1
リプ1	リプ2	BAR	リプ1		00001000	FRU188	C.1枚A_3rd_3	1	1
リプ1	リプ2	BAR	リプ2		00010000	FRU189	C.1枚A_3rd_4	1	1
リプ2	リプ1	BAR	リプ1		00100000	FRU190	C.1枚A_3rd_5	1	1
リプ2	リプ1	BAR	リプ2		01000000	FRU191	C.1枚A_3rd_6	1	1
リプ2	リプ2	BAR	リプ1		10000000	FRU192	C.1枚A_3rd_7	1	1
リプ2	リプ2	BAR	リプ2	44	00000001	FRU193	C.1枚A_3rd_8	1	1
リプ1	リプ1	ブラ1	リプ1		00000010	FRU194	C.1枚A_3rd_9	1	1
リプ1	リプ1	ブラ1	リプ2		00000100	FRU195	C.1枚A_3rd_10	1	1
リプ1	リプ2	ブラ1	リプ1		00001000	FRU196	C.1枚A_3rd_11	1	1
リプ1	リプ2	ブラ1	リプ2		00010000	FRU197	C.1枚A_3rd_12	1	1
リプ2	リプ1	ブラ1	リプ1		00100000	FRU198	C.1枚A_3rd_13	1	1
リプ2	リプ1	ブラ1	リプ2		01000000	FRU199	C.1枚A_3rd_14	1	1
リプ2	リプ2	ブラ1	リプ1		10000000	FRU200	C.1枚A_3rd_15	1	1
リプ2	リプ2	ブラ1	リプ2	45	00000001	FRU201	C.1枚A_3rd_16	1	1
リプ1	リプ1	リプ1	セブン		00000010	FRU202	C.1枚A_4th_1	1	1
リプ1	リプ1	リプ2	セブン		00000100	FRU203	C.1枚A_4th_2	1	1
リプ1	リプ2	リプ1	セブン		00001000	FRU204	C.1枚A_4th_3	1	1
リプ1	リプ2	リプ2	セブン		00010000	FRU205	C.1枚A_4th_4	1	1
リプ2	リプ1	リプ1	セブン		00100000	FRU206	C.1枚A_4th_5	1	1
リプ2	リプ1	リプ2	セブン		01000000	FRU207	C.1枚A_4th_6	1	1
リプ2	リプ2	リプ1	セブン		10000000	FRU208	C.1枚A_4th_7	1	1
リプ2	リプ2	リプ2	セブン	46	00000001	FRU209	C.1枚A_4th_8	1	1
リプ1	リプ1	リプ1	ブラ1		00000010	FRU210	C.1枚A_4th_9	1	1
リプ1	リプ1	リプ2	ブラ1		00000100	FRU211	C.1枚A_4th_10	1	1
リプ1	リプ2	リプ1	ブラ1		00001000	FRU212	C.1枚A_4th_11	1	1
リプ1	リプ2	リプ2	ブラ1		00010000	FRU213	C.1枚A_4th_12	1	1
リプ2	リプ1	リプ1	ブラ1		00100000	FRU214	C.1枚A_4th_13	1	1
リプ2	リプ1	リプ2	ブラ1		01000000	FRU215	C.1枚A_4th_14	1	1
リプ2	リプ2	リプ1	ブラ1		10000000	FRU216	C.1枚A_4th_15	1	1
リプ2	リプ2	リプ2	ブラ1	47	00000001	FRU217	C.1枚A_4th_16	1	1
ブラ2	リプ1	リプ1	リプ1		00000010	FRU218	C.1枚B_1st_1	1	1
ブラ2	リプ1	リプ1	リプ2		00000100	FRU219	C.1枚B_1st_2	1	1
ブラ2	リプ1	リプ2	リプ1		00001000	FRU220	C.1枚B_1st_3	1	1
ブラ2	リプ1	リプ2	リプ2		00010000	FRU221	C.1枚B_1st_4	1	1
ブラ2	リプ2	リプ1	リプ1		00100000	FRU222	C.1枚B_1st_5	1	1
ブラ2	リプ2	リプ1	リプ2		01000000	FRU223	C.1枚B_1st_6	1	1
ブラ2	リプ2	リプ2	リプ1		10000000	FRU224	C.1枚B_1st_7	1	1
ブラ2	リプ2	リプ2	リプ2	48	00000001	FRU225	C.1枚B_1st_8	1	1
ブラ3	リプ1	リプ1	リプ1		00000010	FRU226	C.1枚B_1st_9	1	1
ブラ3	リプ1	リプ1	リプ2		00000100	FRU227	C.1枚B_1st_10	1	1
ブラ3	リプ1	リプ2	リプ1		00001000	FRU228	C.1枚B_1st_11	1	1
ブラ3	リプ1	リプ2	リプ2		00010000	FRU229	C.1枚B_1st_12	1	1
ブラ3	リプ2	リプ1	リプ1		00100000	FRU230	C.1枚B_1st_13	1	1
ブラ3	リプ2	リプ1	リプ2		01000000	FRU231	C.1枚B_1st_14	1	1
ブラ3	リプ2	リプ2	リプ1		10000000	FRU232	C.1枚B_1st_15	1	1
ブラ3	リプ2	リプ2	リプ2	49	00000001	FRU233	C.1枚B_1st_16	1	1
リプ1	ブラ2	リプ1	リプ1		00000010	FRU234	C.1枚B_2nd_1	1	1
リプ1	ブラ2	リプ1	リプ2		00000100	FRU235	C.1枚B_2nd_2	1	1
リプ1	ブラ2	リプ2	リプ1		00001000	FRU236	C.1枚B_2nd_3	1	1
リプ1	ブラ2	リプ2	リプ2		00010000	FRU237	C.1枚B_2nd_4	1	1
リプ2	ブラ2	リプ1	リプ1		00100000	FRU238	C.1枚B_2nd_5	1	1
リプ2	ブラ2	リプ1	リプ2		01000000	FRU239	C.1枚B_2nd_6	1	1
リプ2	ブラ2	リプ2	リプ1		10000000	FRU240	C.1枚B_2nd_7	1	1

【図１６８】

図柄組合せテーブル(その8)

図柄の組合せ				格納領域	表示役			払出等	
第1リール	第2リール	第3リール	第4リール		データ	内容	名称	2枚ベット	3枚ベット
リプ2	ブラ2	リプ2	リプ2	60	00000001	FRU241	C.1枚B_2nd_8	1	1
リプ1	ブラ3	リプ1	リプ1		00000010	FRU242	C.1枚B_2nd_9	1	1
リプ1	ブラ3	リプ1	リプ2		00000100	FRU243	C.1枚B_2nd_10	1	1
リプ1	ブラ3	リプ2	リプ1		00001000	FRU244	C.1枚B_2nd_11	1	1
リプ1	ブラ3	リプ2	リプ2		00010000	FRU245	C.1枚B_2nd_12	1	1
リプ2	ブラ3	リプ1	リプ1		00100000	FRU246	C.1枚B_2nd_13	1	1
リプ2	ブラ3	リプ1	リプ2		01000000	FRU247	C.1枚B_2nd_14	1	1
リプ2	ブラ3	リプ2	リプ1		10000000	FRU248	C.1枚B_2nd_15	1	1
リプ2	ブラ3	リプ2	リプ2	51	00000001	FRU249	C.1枚B_2nd_16	1	1
リプ1	リプ1	ブラ2	リプ1		00000010	FRU250	C.1枚B_3rd_1	1	1
リプ1	リプ1	ブラ2	リプ2		00000100	FRU251	C.1枚B_3rd_2	1	1
リプ1	リプ2	ブラ2	リプ1		00001000	FRU252	C.1枚B_3rd_3	1	1
リプ1	リプ2	ブラ2	リプ2		00010000	FRU253	C.1枚B_3rd_4	1	1
リプ2	リプ1	ブラ2	リプ1		00100000	FRU254	C.1枚B_3rd_5	1	1
リプ2	リプ1	ブラ2	リプ2		01000000	FRU255	C.1枚B_3rd_6	1	1
リプ2	リプ2	ブラ2	リプ1		10000000	FRU256	C.1枚B_3rd_7	1	1
リプ2	リプ2	ブラ2	リプ2	52	00000001	FRU257	C.1枚B_3rd_8	1	1
リプ1	リプ1	ブラ3	リプ1		00000010	FRU258	C.1枚B_3rd_9	1	1
リプ1	リプ1	ブラ3	リプ2		00000100	FRU259	C.1枚B_3rd_10	1	1
リプ1	リプ2	ブラ3	リプ1		00001000	FRU260	C.1枚B_3rd_11	1	1
リプ1	リプ2	ブラ3	リプ2		00010000	FRU261	C.1枚B_3rd_12	1	1
リプ2	リプ1	ブラ3	リプ1		00100000	FRU262	C.1枚B_3rd_13	1	1
リプ2	リプ1	ブラ3	リプ2		01000000	FRU263	C.1枚B_3rd_14	1	1
リプ2	リプ2	ブラ3	リプ1		10000000	FRU264	C.1枚B_3rd_15	1	1
リプ2	リプ2	ブラ3	リプ2	53	00000001	FRU265	C.1枚B_3rd_16	1	1
リプ1	リプ1	リプ1	ブラ2		00000010	FRU266	C.1枚B_4th_1	1	1
リプ1	リプ1	リプ2	ブラ2		00000100	FRU267	C.1枚B_4th_2	1	1
リプ1	リプ1	リプ1	ブラ2		00001000	FRU268	C.1枚B_4th_3	1	1
リプ1	リプ2	リプ2	ブラ2		00010000	FRU269	C.1枚B_4th_4	1	1
リプ2	リプ1	リプ1	ブラ2		00100000	FRU270	C.1枚B_4th_5	1	1
リプ2	リプ1	リプ2	ブラ2		01000000	FRU271	C.1枚B_4th_6	1	1
リプ2	リプ2	リプ1	ブラ2		10000000	FRU272	C.1枚B_4th_7	1	1
リプ2	リプ2	リプ2	ブラ2	54	00000001	FRU273	C.1枚B_4th_8	1	1
リプ1	リプ1	リプ1	ブラ3		00000010	FRU274	C.1枚B_4th_9	1	1
リプ1	リプ1	リプ2	ブラ3		00000100	FRU275	C.1枚B_4th_10	1	1
リプ1	リプ2	リプ1	ブラ3		00001000	FRU276	C.1枚B_4th_11	1	1
リプ1	リプ2	リプ2	ブラ3		00010000	FRU277	C.1枚B_4th_12	1	1
リプ2	リプ1	リプ1	ブラ3		00100000	FRU278	C.1枚B_4th_13	1	1
リプ2	リプ1	リプ2	ブラ3		01000000	FRU279	C.1枚B_4th_14	1	1
リプ2	リプ2	リプ1	ブラ3		10000000	FRU280	C.1枚B_4th_15	1	1
リプ2	リプ2	リプ2	ブラ3	55	00000001	FRU281	C.1枚B_4th_16	1	1
—	—	—	—		00000010	—	—	—	—
—	—	—	—		00000100	—	—	—	—
—	—	—	—		00001000	—	—	—	—
—	—	—	—		00010000	—	—	—	—
—	—	—	—		00100000	—	—	—	—
—	—	—	—		01000000	—	—	—	—
—	—	—	—		10000000	—	—	—	—

【図１６９】

図柄組合せテーブル(その9)

図柄の組合せ				表示役				払出等	
第1リール	第2リール	第3リール	第4リール	格納領域	データ	内容	名称	2枚ベット	3枚ベット
リプ1	青ベル	青ベル	青ベル	56	00000001	HZR01	T_T青青青コボン1	0	0
リプ1	青ベル	青ベル	赤ベル		00000010	HZR02	T_T青青赤コボン1	0	0
リプ1	青ベル	赤ベル	青ベル		00000100	HZR03	T_T青赤青コボン1	0	0
リプ1	青ベル	赤ベル	赤ベル		00001000	HZR04	T_T青赤赤コボン1	0	0
リプ1	赤ベル	青ベル	青ベル		00010000	HZR05	T_T赤青青コボン1	0	0
リプ1	赤ベル	青ベル	赤ベル		00100000	HZR06	T_T赤青赤コボン1	0	0
リプ1	赤ベル	赤ベル	青ベル		01000000	HZR07	T_T赤赤青コボン1	0	0
リプ1	赤ベル	赤ベル	赤ベル		10000000	HZR08	T_T赤赤赤コボン1	0	0
リプ2	青ベル	青ベル	青ベル	57	00000001	HZR09	T_T青青青コボン2	0	0
リプ2	青ベル	青ベル	赤ベル		00000010	HZR10	T_T青青赤コボン2	0	0
リプ2	青ベル	青ベル	青ベル		00000100	HZR11	T_T青赤青コボン2	0	0
リプ2	青ベル	赤ベル	赤ベル		00001000	HZR12	T_T青赤赤コボン2	0	0
リプ2	赤ベル	青ベル	青ベル		00010000	HZR13	T_T赤青青コボン2	0	0
リプ2	赤ベル	青ベル	赤ベル		00100000	HZR14	T_T赤青赤コボン2	0	0
リプ2	赤ベル	赤ベル	青ベル		01000000	HZR15	T_T赤赤青コボン2	0	0
リプ2	赤ベル	赤ベル	赤ベル		10000000	HZR16	T_T赤赤赤コボン2	0	0
青ベル	リプ1	青ベル	青ベル	58	00000001	HZR17	T_青T青青コボン1	0	0
青ベル	リプ1	青ベル	赤ベル		00000010	HZR18	T_青T青赤コボン1	0	0
青ベル	リプ1	赤ベル	青ベル		00000100	HZR19	T_青T赤青コボン1	0	0
青ベル	リプ1	赤ベル	赤ベル		00001000	HZR20	T_青T赤赤コボン1	0	0
赤ベル	リプ1	青ベル	青ベル		00010000	HZR21	T_赤T青青コボン1	0	0
赤ベル	リプ1	青ベル	赤ベル		00100000	HZR22	T_赤T青赤コボン1	0	0
赤ベル	リプ1	赤ベル	青ベル		01000000	HZR23	T_赤T赤青コボン1	0	0
赤ベル	リプ1	赤ベル	赤ベル		10000000	HZR24	T_赤T赤赤コボン1	0	0
青ベル	リプ2	青ベル	青ベル	59	00000001	HZR25	T_青青T青コボン2	0	0
青ベル	リプ2	青ベル	赤ベル		00000010	HZR26	T_青青T赤コボン2	0	0
青ベル	リプ2	赤ベル	青ベル		00000100	HZR27	T_青T赤青コボン2	0	0
青ベル	リプ2	赤ベル	赤ベル		00001000	HZR28	T_青T赤赤コボン2	0	0
赤ベル	リプ2	青ベル	青ベル		00010000	HZR29	T_赤T青青コボン2	0	0
赤ベル	リプ2	青ベル	赤ベル		00100000	HZR30	T_赤T青赤コボン2	0	0
赤ベル	リプ2	赤ベル	青ベル		01000000	HZR31	T_赤T赤青コボン2	0	0
赤ベル	リプ2	赤ベル	赤ベル		10000000	HZR32	T_赤T赤赤コボン2	0	0
青ベル	青ベル	リプ1	青ベル	60	00000001	HZR33	T_青青T青コボン1	0	0
青ベル	青ベル	リプ1	赤ベル		00000010	HZR34	T_青青T赤コボン1	0	0
青ベル	赤ベル	リプ1	青ベル		00000100	HZR35	T_青赤T青コボン1	0	0
青ベル	赤ベル	リプ1	赤ベル		00001000	HZR36	T_青赤T赤コボン1	0	0
赤ベル	青ベル	リプ1	青ベル		00010000	HZR37	T_赤青T青コボン1	0	0
赤ベル	青ベル	リプ1	赤ベル		00100000	HZR38	T_赤青T赤コボン1	0	0
赤ベル	赤ベル	リプ1	青ベル		01000000	HZR39	T_赤赤T青コボン1	0	0
赤ベル	赤ベル	リプ1	赤ベル		10000000	HZR40	T_赤赤T赤コボン1	0	0
青ベル	青ベル	リプ2	青ベル	61	00000001	HZR41	T_青青T青コボン2	0	0
青ベル	青ベル	リプ2	赤ベル		00000010	HZR42	T_青青T赤コボン2	0	0
青ベル	赤ベル	リプ2	青ベル		00000100	HZR43	T_青赤T青コボン2	0	0
青ベル	赤ベル	リプ2	赤ベル		00001000	HZR44	T_青赤T赤コボン2	0	0
赤ベル	青ベル	リプ2	青ベル		00010000	HZR45	T_赤青T青コボン2	0	0
赤ベル	青ベル	リプ2	赤ベル		00100000	HZR46	T_赤青T赤コボン2	0	0
赤ベル	赤ベル	リプ2	青ベル		01000000	HZR47	T_赤赤T青コボン2	0	0
赤ベル	赤ベル	リプ2	赤ベル		10000000	HZR48	T_赤赤T赤コボン2	0	0
青ベル	青ベル	青ベル	リプ1	62	00000001	HZR49	T_青青青Tコボン1	0	0
青ベル	青ベル	赤ベル	リプ1		00000010	HZR50	T_青青赤Tコボン1	0	0
青ベル	赤ベル	青ベル	リプ1		00000100	HZR51	T_青赤青Tコボン1	0	0
青ベル	赤ベル	赤ベル	リプ1		00001000	HZR52	T_青赤赤Tコボン1	0	0
赤ベル	青ベル	青ベル	リプ1		00010000	HZR53	T_赤青青Tコボン1	0	0
赤ベル	青ベル	赤ベル	リプ1		00100000	HZR54	T_赤青赤Tコボン1	0	0
赤ベル	赤ベル	青ベル	リプ1		01000000	HZR55	T_赤赤青Tコボン1	0	0
赤ベル	赤ベル	赤ベル	リプ1		10000000	HZR56	T_赤赤赤Tコボン1	0	0

【図１７０】

図柄組合せテーブル(その10)

図柄の組合せ				表示役				払出等	
第1リール	第2リール	第3リール	第4リール	格納領域	データ	内容	名称	2枚ベット	3枚ベット
青ベル	青ベル	青ベル	リプ2	63	00000001	HZR57	T_青青青Tコボン2	0	0
青ベル	青ベル	赤ベル	リプ2		00000010	HZR58	T_青青赤Tコボン2	0	0
青ベル	赤ベル	青ベル	リプ2		00000100	HZR59	T_青赤青Tコボン2	0	0
青ベル	赤ベル	赤ベル	リプ2		00001000	HZR60	T_青赤赤Tコボン2	0	0
赤ベル	青ベル	青ベル	リプ2		00010000	HZR61	T_赤青青Tコボン2	0	0
赤ベル	青ベル	赤ベル	リプ2		00100000	HZR62	T_赤青赤Tコボン2	0	0
赤ベル	赤ベル	青ベル	リプ2		01000000	HZR63	T_赤赤青Tコボン2	0	0
赤ベル	赤ベル	赤ベル	リプ2		10000000	HZR64	T_赤赤赤Tコボン2	0	0
青ベル	リプ1	リプ1	リプ1	64	00000001	HZR65	T_コボン_1st_1	0	0
青ベル	リプ1	リプ1	リプ2		00000010	HZR66	T_コボン_1st_2	0	0
青ベル	リプ1	リプ2	リプ1		00000100	HZR67	T_コボン_1st_3	0	0
青ベル	リプ1	リプ2	リプ2		00001000	HZR68	T_コボン_1st_4	0	0
青ベル	リプ2	リプ1	リプ1		00010000	HZR69	T_コボン_1st_5	0	0
青ベル	リプ2	リプ1	リプ2		00100000	HZR70	T_コボン_1st_6	0	0
青ベル	リプ2	リプ2	リプ1		01000000	HZR71	T_コボン_1st_7	0	0
青ベル	リプ2	リプ2	リプ2		10000000	HZR72	T_コボン_1st_8	0	0
リプ1	青ベル	リプ1	リプ1	65	00000001	HZR73	T_コボン_2nd_1	0	0
リプ1	青ベル	リプ1	リプ2		00000010	HZR74	T_コボン_2nd_2	0	0
リプ1	青ベル	リプ2	リプ1		00000100	HZR75	T_コボン_2nd_3	0	0
リプ1	青ベル	リプ2	リプ2		00001000	HZR76	T_コボン_2nd_4	0	0
リプ2	青ベル	リプ1	リプ1		00010000	HZR77	T_コボン_2nd_5	0	0
リプ2	青ベル	リプ1	リプ2		00100000	HZR78	T_コボン_2nd_6	0	0
リプ2	青ベル	リプ2	リプ1		01000000	HZR79	T_コボン_2nd_7	0	0
リプ2	青ベル	リプ2	リプ2		10000000	HZR80	T_コボン_2nd_8	0	0
リプ1	リプ1	青ベル	リプ1	66	00000001	HZR81	T_コボン_3rd_1	0	0
リプ1	リプ1	青ベル	リプ2		00000010	HZR82	T_コボン_3rd_2	0	0
リプ1	リプ2	青ベル	リプ1		00000100	HZR83	T_コボン_3rd_3	0	0
リプ1	リプ2	青ベル	リプ2		00001000	HZR84	T_コボン_3rd_4	0	0
リプ2	リプ1	青ベル	リプ1		00010000	HZR85	T_コボン_3rd_5	0	0
リプ2	リプ1	青ベル	リプ2		00100000	HZR86	T_コボン_3rd_6	0	0
リプ2	リプ2	青ベル	リプ1		01000000	HZR87	T_コボン_3rd_7	0	0
リプ2	リプ2	青ベル	リプ2		10000000	HZR88	T_コボン_3rd_8	0	0
リプ1	リプ1	リプ1	青ベル	67	00000001	HZR89	T_コボン_4th_1	0	0
リプ1	リプ1	リプ2	青ベル		00000010	HZR90	T_コボン_4th_2	0	0
リプ1	リプ2	リプ1	青ベル		00000100	HZR91	T_コボン_4th_3	0	0
リプ1	リプ2	リプ2	青ベル		00001000	HZR92	T_コボン_4th_4	0	0
リプ2	リプ1	リプ1	青ベル		00010000	HZR93	T_コボン_4th_5	0	0
リプ2	リプ1	リプ2	青ベル		00100000	HZR94	T_コボン_4th_6	0	0
リプ2	リプ2	リプ1	青ベル		01000000	HZR95	T_コボン_4th_7	0	0
リプ2	リプ2	リプ2	青ベル		10000000	HZR96	T_コボン_4th_8	0	0
セブン	ANY	ANY	ANY	68	00000001	HZR97	T_BBコボン_1st	0	0
ANY	セブン	ANY	ANY		00000010	HZR98	T_BBコボン_2nd	0	0
ANY	ANY	セブン	ANY		00000100	HZR99	T_BBコボン_3rd	0	0
ANY	ANY	ANY	赤ベル		00001000	HZR100	T_BBコボン_4th	0	0
—	—	—	—		00010000	—	—	—	—
—	—	—	—		00100000	—	—	—	—
—	—	—	—		01000000	—	—	—	—
—	—	—	—		10000000	—	—	—	—

【図１７１】

内部抽籤テーブル(その1)

遊技状態: 非RT(非フラグ閲)／2枚ベット／設定1 (確率分母:65536)

No.	略称	抽籤値
1	はずれ	0
2	F_3BB	10008
3	F_3124JAC	1219
4	F_3142JAC	1219
5	F_3214JAC	1219
6	F_3241JAC	1219
7	F_3412JAC	1219
8	F_3421JAC	1219
9	F_12RB 4123JAC	50
10	F_13RB 4132JAC	50
11	F_14RB 4213JAC	50
12	F_21RB 3124JAC	50
13	F_23RB 3142JAC	50
14	F_24RB 3214JAC	50
15	F_31RB 4231JAC	50
16	F_32RB 4312JAC	50
17	F_34RB 4321JAC	50
18	F_41RB 3241JAC	50
19	F_42RB 3412JAC	50
20	F_43RB 3421JAC	50
21	F_2nd77BB1	4
22	F_2nd77BB2	4
23	F_2nd77BAR2ライク	8
24	F_2nd77BAR惜しい	4
25	F_リーチ目 3124JAC	100
26	F_リーチ目 3142JAC	100
27	F_リーチ目 3214JAC	100
28	F_リーチ目 3241JAC	100
29	F_リーチ目 3412JAC	100
30	F_リーチ目 3421JAC	100
31	F_チャンス目1	223
32	F_チャンス目2	223
33	F_一枚役A	34
34	F_一枚役B	34
35	F_上段共通ベル	112
36	F_1234ベル A1	96
37	F_1234ベル A2	96
38	F_1243ベル A1	96
39	F_1243ベル A2	96
40	F_1324ベル A1	96
41	F_1324ベル A2	96
42	F_1342ベル A1	96
43	F_1342ベル A2	96
44	F_1423ベル A1	96
45	F_1423ベル A2	96
46	F_1432ベル A1	96
47	F_1432ベル A2	96
48	F_2134ベル A1	96
49	F_2134ベル A2	96
50	F_2143ベル A1	96

No.	略称	抽籤値
51	F_2143ベル A2	96
52	F_2314ベル A1	96
53	F_2314ベル A2	96
54	F_2341ベル A1	96
55	F_2341ベル A2	96
56	F_2413ベル A1	96
57	F_2413ベル A2	96
58	F_2431ベル A1	96
59	F_2431ベル A2	96
60	F_3124ベル A1	96
61	F_3124ベル A2	96
62	F_3142ベル A1	96
63	F_3142ベル A2	96
64	F_3214ベル A1	96
65	F_3214ベル A2	96
66	F_3241ベル A1	96
67	F_3241ベル A2	96
68	F_3412ベル A1	96
69	F_3412ベル A2	96
70	F_3421ベル A1	96
71	F_3421ベル A2	96
72	F_4123ベル A1	96
73	F_4123ベル A2	96
74	F_4132ベル A1	96
75	F_4132ベル A2	96
76	F_4213ベル A1	96
77	F_4213ベル A2	96
78	F_4231ベル A1	96
79	F_4231ベル A2	96
80	F_4312ベル A1	96
81	F_4312ベル A2	96
82	F_4321ベル A1	96
83	F_4321ベル A2	96
84	F_1234ベル B1	870
85	F_1234ベル B2	870
86	F_1243ベル B1	870
87	F_1243ベル B2	870
88	F_1324ベル B1	870
89	F_1324ベル B2	870
90	F_1342ベル B1	870
91	F_1342ベル B2	870
92	F_1423ベル B1	870
93	F_1423ベル B2	870
94	F_1432ベル B1	870
95	F_1432ベル B2	870
96	F_2134ベル B1	870
97	F_2134ベル B2	870
98	F_2143ベル B1	870
99	F_2143ベル B2	870
100	F_2314ベル B1	870

No.	略称	抽籤値
101	F_2314ベル B2	870
102	F_2341ベル B1	870
103	F_2341ベル B2	870
104	F_2413ベル B1	870
105	F_2413ベル B2	870
106	F_2431ベル B1	870
107	F_2431ベル B2	870
108	F_3124ベル B1	870
109	F_3124ベル B2	870
110	F_3142ベル B1	870
111	F_3142ベル B2	870
112	F_3214ベル B1	870
113	F_3214ベル B2	870
114	F_3241ベル B1	870
115	F_3241ベル B2	870
116	F_3412ベル B1	870
117	F_3412ベル B2	870
118	F_3421ベル B1	870
119	F_3421ベル B2	870
120	F_4123ベル B1	870
121	F_4123ベル B2	870
122	F_4132ベル B1	870
123	F_4132ベル B2	870
124	F_4213ベル B1	870
125	F_4213ベル B2	870
126	F_4231ベル B1	870
127	F_4231ベル B2	870
128	F_4312ベル B1	870
129	F_4312ベル B2	870
130	F_4321ベル B1	870
131	F_4321ベル B2	870

【図１７２】

内部抽籤テーブル(その2)

遊技状態: 非RT(赤フラグ閲)／3枚ベット／設定1 (確率分母:65536)

No.	略称	抽籤値
1	はずれ	0
2	F_3BB	10000
3	F_3124JAC	1219
4	F_3142JAC	1219
5	F_3214JAC	1219
6	F_3241JAC	1219
7	F_3412JAC	1219
8	F_3421JAC	1219
9	F_12RB 4123JAC	50
10	F_13RB 4132JAC	50
11	F_14RB 4213JAC	50
12	F_21RB 3124JAC	50
13	F_23RB 3142JAC	50
14	F_24RB 3214JAC	50
15	F_31RB 4231JAC	50
16	F_32RB 4312JAC	50
17	F_34RB 4321JAC	50
18	F_41RB 3241JAC	50
19	F_42RB 3412JAC	50
20	F_43RB 3421JAC	50
21	F_2nd77BB1	4
22	F_2nd77BB2	4
23	F_2nd77BAR2ライク	8
24	F_2nd77BAR惜しい	4
25	F_リーチ目 3124JAC	100
26	F_リーチ目 3142JAC	100
27	F_リーチ目 3214JAC	100
28	F_リーチ目 3241JAC	100
29	F_リーチ目 3412JAC	100
30	F_リーチ目 3421JAC	100
31	F_チャンス目1	223
32	F_チャンス目2	223
33	F_上段黄ベル	224
34	F_中段黄ベル	252
35	F_下段黄ベル	292
36	F_上段赤ベル	40
37	F_中段赤ベル	68
38	F_一枚役A	34
39	F_一枚役B	34
40	F_上段共通ベル	1934
41	F_中段共通ベル	1000
42	F_1234ベル A1	801
43	F_1234ベル A2	801
44	F_1243ベル A1	801
45	F_1243ベル A2	801
46	F_1324ベル A1	801
47	F_1324ベル A2	801
48	F_1342ベル A1	801
49	F_1342ベル A2	801
50	F_1423ベル A1	801

No.	略称	抽籤値
51	F_1423ベル A2	801
52	F_1432ベル A1	801
53	F_1432ベル A2	801
54	F_2134ベル A1	801
55	F_2134ベル A2	801
56	F_2143ベル A1	801
57	F_2143ベル A2	801
58	F_2314ベル A1	801
59	F_2314ベル A2	801
60	F_2341ベル A1	801
61	F_2341ベル A2	801
62	F_2413ベル A1	801
63	F_2413ベル A2	801
64	F_2431ベル A1	801
65	F_2431ベル A2	801
66	F_3124ベル A1	801
67	F_3124ベル A2	801
68	F_3142ベル A1	801
69	F_3142ベル A2	801
70	F_3214ベル A1	801
71	F_3214ベル A2	801
72	F_3241ベル A1	801
73	F_3241ベル A2	801
74	F_3412ベル A1	801
75	F_3412ベル A2	801
76	F_3421ベル A1	801
77	F_3421ベル A2	801
78	F_4123ベル A1	801
79	F_4123ベル A2	801
80	F_4132ベル A1	801
81	F_4132ベル A2	801
82	F_4213ベル A1	801
83	F_4213ベル A2	801
84	F_4231ベル A1	801
85	F_4231ベル A2	801
86	F_4312ベル A1	801
87	F_4312ベル A2	801
88	F_4321ベル A1	801
89	F_4321ベル A2	801
90	F_1234ベル B1	84
91	F_1234ベル B2	84
92	F_1243ベル B1	84
93	F_1243ベル B2	84
94	F_1324ベル B1	84
95	F_1324ベル B2	84
96	F_1342ベル B1	84
97	F_1342ベル B2	84
98	F_1423ベル B1	84
99	F_1423ベル B2	84
100	F_1432ベル B1	84

No.	略称	抽籤値
101	F_1432ベル B2	84
102	F_2134ベル B1	84
103	F_2134ベル B2	84
104	F_2143ベル B1	84
105	F_2143ベル B2	84
106	F_2314ベル B1	84
107	F_2314ベル B2	84
108	F_2341ベル B1	84
109	F_2341ベル B2	84
110	F_2413ベル B1	84
111	F_2413ベル B2	84
112	F_2431ベル B1	84
113	F_2431ベル B2	84
114	F_3124ベル B1	84
115	F_3124ベル B2	84
116	F_3142ベル B1	84
117	F_3142ベル B2	84
118	F_3214ベル B1	84
119	F_3214ベル B2	84
120	F_3241ベル B1	84
121	F_3241ベル B2	84
122	F_3412ベル B1	84
123	F_3412ベル B2	84
124	F_3421ベル B1	84
125	F_3421ベル B2	84
126	F_4123ベル B1	84
127	F_4123ベル B2	84
128	F_4132ベル B1	84
129	F_4132ベル B2	84
130	F_4213ベル B1	84
131	F_4213ベル B2	84
132	F_4231ベル B1	84
133	F_4231ベル B2	84
134	F_4312ベル B1	84
135	F_4312ベル B2	84
136	F_4321ベル B1	84
137	F_4321ベル B2	84

【図１７３】

内部抽籤テーブル（その3）

遊技状態：3BBラッキ間／2枚ベット／設定1（確率分母:65536）

No.	絵柄	抽籤値
1	はずれ	10008
2	F 3124JAC	1219
3	F 3142JAC	1219
4	F 3214JAC	1219
5	F 3241JAC	1219
6	F 3412JAC	1219
7	F 3421JAC	1219
8	F 12RB 4123JAC	50
9	F 13RB 4132JAC	50
10	F 14RB 4213JAC	50
11	F 21RB 3124JAC	50
12	F 23RB 3142JAC	50
13	F 24RB 3214JAC	50
14	F 31RB 4231JAC	50
15	F 32RB 4312JAC	50
16	F 34RB 4321JAC	50
17	F 41RB 3241JAC	50
18	F 42RB 3412JAC	50
19	F 43RB 3421JAC	50
20	F 2nd/7BB1	4
21	F 2nd/7BB2	4
22	F 2nd/7BARフェイク	8
23	F 2nd/7BAR順しゃ	4
24	F ワーキ目 3124JAC	100
25	F ワーキ目 3142JAC	100
26	F ワーキ目 3214JAC	100
27	F ワーキ目 3241JAC	100
28	F ワーキ目 3412JAC	100
29	F ワーキ目 3421JAC	100
30	F チャンス目1	223
31	F チャンス目2	223
32	F 一枚役A	34
33	F 一枚役B	34
34	F 上段共通べル	112
35	F 1234べル A1	96
36	F 1234べル A2	96
37	F 1243べル A1	96
38	F 1243べル A2	96
39	F 1324べル A1	96
40	F 1324べル A2	96
41	F 1342べル A1	96
42	F 1342べル A2	96
43	F 1423べル A1	96
44	F 1423べル A2	96
45	F 1432べル A1	96
46	F 1432べル A2	96
47	F 2134べル A1	96
48	F 2134べル A2	96
49	F 2143べル A1	96
50	F 2143べル A2	96

No.	絵柄	抽籤値
51	F 2314べル A1	96
52	F 2314べル A2	96
53	F 2341べル A1	96
54	F 2341べル A2	96
55	F 2413べル A1	96
56	F 2413べル A2	96
57	F 2431べル A1	96
58	F 2431べル A2	96
59	F 3124べル A1	96
60	F 3124べル A2	96
61	F 3142べル A1	96
62	F 3142べル A2	96
63	F 3214べル A1	96
64	F 3214べル A2	96
65	F 3241べル A1	96
66	F 3241べル A2	96
67	F 3412べル A1	96
68	F 3412べル A2	96
69	F 3421べル A1	96
70	F 3421べル A2	96
71	F 4123べル A1	96
72	F 4123べル A2	96
73	F 4132べル A1	96
74	F 4132べル A2	96
75	F 4213べル A1	96
76	F 4213べル A2	96
77	F 4231べル A1	96
78	F 4231べル A2	96
79	F 4312べル A1	96
80	F 4312べル A2	96
81	F 4321べル A1	96
82	F 4321べル A2	96
83	F 1234べル B1	870
84	F 1234べル B2	870
85	F 1243べル B1	870
86	F 1243べル B2	870
87	F 1324べル B1	870
88	F 1324べル B2	870
89	F 1342べル B1	870
90	F 1342べル B2	870
91	F 1423べル B1	870
92	F 1423べル B2	870
93	F 1432べル B1	870
94	F 1432べル B2	870
95	F 2134べル B1	870
96	F 2134べル B2	870
97	F 2143べル B1	870
98	F 2143べル B2	870
99	F 2314べル B1	870
100	F 2314べル B2	870

No.	絵柄	抽籤値
101	F 2341べル B1	870
102	F 2341べル B2	870
103	F 2413べル B1	870
104	F 2413べル B2	870
105	F 2431べル B1	870
106	F 2431べル B2	870
107	F 3124べル B1	870
108	F 3124べル B2	870
109	F 3142べル B1	870
110	F 3142べル B2	870
111	F 3214べル B1	870
112	F 3214べル B2	870
113	F 3241べル B1	870
114	F 3241べル B2	870
115	F 3412べル B1	870
116	F 3412べル B2	870
117	F 3421べル B1	870
118	F 3421べル B2	870
119	F 4123べル B1	870
120	F 4123べル B2	870
121	F 4132べル B1	870
122	F 4132べル B2	870
123	F 4213べル B1	870
124	F 4213べル B2	870
125	F 4231べル B1	870
126	F 4231べル B2	870
127	F 4312べル B1	870
128	F 4312べル B2	870
129	F 4321べル B1	870
130	F 4321べル B2	870

【図１７４】

内部抽籤テーブル（その4）

遊技状態：3BBラッキ間／3枚ベット／設定1（確率分母:65536）

No.	絵柄	抽籤値
1	はずれ	0
2	F 3BB	10200
3	F 3BB+F 3124JAC	1219
4	F 3BB+F 3142JAC	1219
5	F 3BB+F 3214JAC	1219
6	F 3BB+F 3241JAC	1219
7	F 3BB+F 3412JAC	1219
8	F 3BB+F 3421JAC	1219
9	F 3BB+F 12RB 4123JAC	50
10	F 3BB+F 13RB 4132JAC	50
11	F 3BB+F 14RB 4213JAC	50
12	F 3BB+F 21RB 3124JAC	50
13	F 3BB+F 23RB 3142JAC	50
14	F 3BB+F 24RB 3214JAC	50
15	F 3BB+F 31RB 4231JAC	50
16	F 3BB+F 32RB 4312JAC	50
17	F 3BB+F 34RB 4321JAC	50
18	F 3BB+F 41RB 3241JAC	50
19	F 3BB+F 42RB 3412JAC	50
20	F 3BB+F 43RB 3421JAC	50
21	F 2nd/7BB1	4
22	F 2nd/7BB2	4
23	F 2nd/7BARフェイク	8
24	F 2nd/7BAR順しゃ	4
25	F ワーキ目 3124JAC	101
26	F ワーキ目 3142JAC	101
27	F ワーキ目 3214JAC	101
28	F ワーキ目 3241JAC	101
29	F ワーキ目 3412JAC	101
30	F ワーキ目 3421JAC	101
31	F チャンス目1	223
32	F チャンス目2	223
33	F 中段青べル	252
34	F 下段青べル	292
35	F 上段赤べル	40
36	F 上段赤べル	66
37	F 一枚役A	34
38	F 一枚役B	34
39	F 上段共通べル	1934
40	F 中段共通べル	1000
41	F 1234べル A1	801
42	F 1234べル A2	801
43	F 1243べル A1	801
44	F 1243べル A2	801
45	F 1324べル A1	801
46	F 1324べル A2	801
47	F 1342べル A1	801
48	F 1342べル A2	801
49	F 1423べル A1	801
50	F 1423べル A2	801

No.	絵柄	抽籤値
51	F 3BB+F 1423べル A2	801
52	F 3BB+F 1432べル A1	801
53	F 3BB+F 1432べル A2	801
54	F 3BB+F 2134べル A1	801
55	F 3BB+F 2134べル A2	801
56	F 3BB+F 2143べル A1	801
57	F 3BB+F 2143べル A2	801
58	F 3BB+F 2314べル A1	801
59	F 3BB+F 2314べル A2	801
60	F 3BB+F 2341べル A1	801
61	F 3BB+F 2341べル A2	801
62	F 3BB+F 2413べル A1	801
63	F 3BB+F 2413べル A2	801
64	F 3BB+F 2431べル A1	801
65	F 3BB+F 2431べル A2	801
66	F 3BB+F 3124べル A1	801
67	F 3BB+F 3124べル A2	801
68	F 3BB+F 3142べル A1	801
69	F 3BB+F 3142べル A2	801
70	F 3BB+F 3214べル A1	801
71	F 3BB+F 3214べル A2	801
72	F 3BB+F 3241べル A1	801
73	F 3BB+F 3241べル A2	801
74	F 3BB+F 3412べル A1	801
75	F 3BB+F 3412べル A2	801
76	F 3BB+F 3421べル A1	801
77	F 3BB+F 3421べル A2	801
78	F 3BB+F 4123べル A1	801
79	F 3BB+F 4123べル A2	801
80	F 3BB+F 4132べル A1	801
81	F 3BB+F 4132べル A2	801
82	F 3BB+F 4213べル A1	801
83	F 3BB+F 4213べル A2	801
84	F 3BB+F 4231べル A1	801
85	F 3BB+F 4231べル A2	801
86	F 3BB+F 4312べル A1	801
87	F 3BB+F 4312べル A2	801
88	F 3BB+F 4321べル A1	801
89	F 3BB+F 4321べル A2	801
90	F 3BB+F 1234べル B1	84
91	F 3BB+F 1234べル B2	84
92	F 3BB+F 1243べル B1	84
93	F 3BB+F 1243べル B2	84
94	F 3BB+F 1324べル B1	84
95	F 3BB+F 1324べル B2	84
96	F 3BB+F 1342べル B1	84
97	F 3BB+F 1342べル B2	84
98	F 3BB+F 1423べル B1	84
99	F 3BB+F 1423べル B2	84
100	F 3BB+F 1432べル B1	84

No.	絵柄	抽籤値
101	F 3BB+F 1432べル B2	84
102	F 3BB+F 2134べル B1	84
103	F 3BB+F 2134べル B2	84
104	F 3BB+F 2143べル B1	84
105	F 3BB+F 2143べル B2	84
106	F 3BB+F 2314べル B1	84
107	F 3BB+F 2314べル B2	84
108	F 3BB+F 2341べル B1	84
109	F 3BB+F 2341べル B2	84
110	F 3BB+F 2413べル B1	84
111	F 3BB+F 2413べル B2	84
112	F 3BB+F 2431べル B1	84
113	F 3BB+F 2431べル B2	84
114	F 3BB+F 3124べル B1	84
115	F 3BB+F 3124べル B2	84
116	F 3BB+F 3142べル B1	84
117	F 3BB+F 3142べル B2	84
118	F 3BB+F 3214べル B1	84
119	F 3BB+F 3214べル B2	84
120	F 3BB+F 3241べル B1	84
121	F 3BB+F 3241べル B2	84
122	F 3BB+F 3412べル B1	84
123	F 3BB+F 3412べル B2	84
124	F 3BB+F 3421べル B1	84
125	F 3BB+F 3421べル B2	84
126	F 3BB+F 4123べル B1	84
127	F 3BB+F 4123べル B2	84
128	F 3BB+F 4132べル B1	84
129	F 3BB+F 4132べル B2	84
130	F 3BB+F 4213べル B1	84
131	F 3BB+F 4213べル B2	84
132	F 3BB+F 4231べル B1	84
133	F 3BB+F 4231べル B2	84
134	F 3BB+F 4312べル B1	84
135	F 3BB+F 4312べル B2	84
136	F 3BB+F 4321べル B1	84
137	F 3BB+F 4321べル B2	84

【図１７５】

内部抽籤テーブル（その5）

遊技状態：2BBラッキ間／2枚ベット／設定1（確率分母:65536）

No.	絵柄	抽籤値
1	はずれ	0
2	F 2BB	0
3	F 2BB+F 3124JAC	1219
4	F 2BB+F 3142JAC	1219
5	F 2BB+F 3214JAC	1219
6	F 2BB+F 3241JAC	1219
7	F 2BB+F 3412JAC	1219
8	F 2BB+F 3421JAC	1219
9	F 2BB+F 12RB 4123JAC	50
10	F 2BB+F 13RB 4132JAC	50
11	F 2BB+F 14RB 4213JAC	50
12	F 2BB+F 21RB 3124JAC	50
13	F 2BB+F 23RB 3142JAC	50
14	F 2BB+F 24RB 3214JAC	50
15	F 2BB+F 31RB 4231JAC	50
16	F 2BB+F 32RB 4312JAC	50
17	F 2BB+F 34RB 4321JAC	50
18	F 2BB+F 41RB 3241JAC	50
19	F 2BB+F 42RB 3412JAC	50
20	F 2BB+F 43RB 3421JAC	50
21	F 2BB+F 2nd/7BB1	4
22	F 2BB+F 2nd/7BB2	4
23	F 2BB+F 2nd/7BARフェイク	8
24	F 2BB+F 2nd/7BAR順しゃ	4
25	F 2BB+F ワーキ目 3124JAC	1768
26	F 2BB+F ワーキ目 3142JAC	1768
27	F 2BB+F ワーキ目 3214JAC	1768
28	F 2BB+F ワーキ目 3241JAC	1768
29	F 2BB+F ワーキ目 3412JAC	1768
30	F 2BB+F ワーキ目 3421JAC	1768
31	F 2BB+F チャンス目1	223
32	F 2BB+F チャンス目2	223
33	F 2BB+F 一枚役A	34
34	F 2BB+F 一枚役B	34
35	F 2BB+F 上段共通べル	112
36	F 2BB+F 1234べル A1	96
37	F 2BB+F 1234べル A2	96
38	F 2BB+F 1243べル A1	96
39	F 2BB+F 1243べル A2	96
40	F 2BB+F 1324べル A1	96
41	F 2BB+F 1324べル A2	96
42	F 2BB+F 1342べル A1	96
43	F 2BB+F 1342べル A2	96
44	F 2BB+F 1423べル A1	96
45	F 2BB+F 1423べル A2	96
46	F 2BB+F 1432べル A1	96
47	F 2BB+F 1432べル A2	96
48	F 2BB+F 2134べル A1	96
49	F 2BB+F 2134べル A2	96
50	F 2BB+F 2143べル A1	96

No.	絵柄	抽籤値
51	F 2BB+F 2143べル A2	96
52	F 2BB+F 2314べル A1	96
53	F 2BB+F 2314べル A2	96
54	F 2BB+F 2341べル A1	96
55	F 2BB+F 2341べル A2	96
56	F 2BB+F 2413べル A1	96
57	F 2BB+F 2413べル A2	96
58	F 2BB+F 2431べル A1	96
59	F 2BB+F 2431べル A2	96
60	F 2BB+F 3124べル A1	96
61	F 2BB+F 3124べル A2	96
62	F 2BB+F 3142べル A1	96
63	F 2BB+F 3142べル A2	96
64	F 2BB+F 3214べル A1	96
65	F 2BB+F 3214べル A2	96
66	F 2BB+F 3241べル A1	96
67	F 2BB+F 3241べル A2	96
68	F 2BB+F 3412べル A1	96
69	F 2BB+F 3412べル A2	96
70	F 2BB+F 3421べル A1	96
71	F 2BB+F 3421べル A2	96
72	F 2BB+F 4123べル A1	96
73	F 2BB+F 4123べル A2	96
74	F 2BB+F 4132べル A1	96
75	F 2BB+F 4132べル A2	96
76	F 2BB+F 4213べル A1	96
77	F 2BB+F 4213べル A2	96
78	F 2BB+F 4231べル A1	96
79	F 2BB+F 4231べル A2	96
80	F 2BB+F 4312べル A1	96
81	F 2BB+F 4312べル A2	96
82	F 2BB+F 4321べル A1	96
83	F 2BB+F 4321べル A2	96
84	F 2BB+F 1234べル B1	870
85	F 2BB+F 1234べル B2	870
86	F 2BB+F 1243べル B1	870
87	F 2BB+F 1243べル B2	870
88	F 2BB+F 1324べル B1	870
89	F 2BB+F 1324べル B2	870
90	F 2BB+F 1342べル B1	870
91	F 2BB+F 1342べル B2	870
92	F 2BB+F 1423べル B1	870
93	F 2BB+F 1423べル B2	870
94	F 2BB+F 1432べル B1	870
95	F 2BB+F 1432べル B2	870
96	F 2BB+F 2134べル B1	870
97	F 2BB+F 2134べル B2	870
98	F 2BB+F 2143べル B1	870
99	F 2BB+F 2143べル B2	870
100	F 2BB+F 2314べル B1	870

No.	絵柄	抽籤値
101	F 2BB+F 2314べル B2	870
102	F 2BB+F 2341べル B1	870
103	F 2BB+F 2341べル B2	870
104	F 2BB+F 2413べル B1	870
105	F 2BB+F 2413べル B2	870
106	F 2BB+F 2431べル B1	870
107	F 2BB+F 2431べル B2	870
108	F 2BB+F 3124べル B1	870
109	F 2BB+F 3124べル B2	870
110	F 2BB+F 3142べル B1	870
111	F 2BB+F 3142べル B2	870
112	F 2BB+F 3214べル B1	870
113	F 2BB+F 3214べル B2	870
114	F 2BB+F 3241べル B1	870
115	F 2BB+F 3241べル B2	870
116	F 2BB+F 3412べル B1	870
117	F 2BB+F 3412べル B2	870
118	F 2BB+F 3421べル B1	870
119	F 2BB+F 3421べル B2	870
120	F 2BB+F 4123べル B1	870
121	F 2BB+F 4123べル B2	870
122	F 2BB+F 4132べル B1	870
123	F 2BB+F 4132べル B2	870
124	F 2BB+F 4213べル B1	870
125	F 2BB+F 4213べル B2	870
126	F 2BB+F 4231べル B1	870
127	F 2BB+F 4231べル B2	870
128	F 2BB+F 4312べル B1	870
129	F 2BB+F 4312べル B2	870
130	F 2BB+F 4321べル B1	870
131	F 2BB+F 4321べル B2	870

【図１７６】

内部抽籤テーブル（その6）

遊技状態：2BBラッキ間／3枚ベット／設定1（確率分母:65536）

No.	絵柄	抽籤値
1	はずれ	10194
2	F 3124JAC	1219
3	F 3142JAC	1219
4	F 3214JAC	1219
5	F 3241JAC	1219
6	F 3412JAC	1219
7	F 3421JAC	1219
8	F 12RB 4123JAC	50
9	F 13RB 4132JAC	50
10	F 14RB 4213JAC	50
11	F 21RB 3124JAC	50
12	F 23RB 3142JAC	50
13	F 24RB 3214JAC	50
14	F 31RB 4231JAC	50
15	F 32RB 4312JAC	50
16	F 34RB 4321JAC	50
17	F 41RB 3241JAC	50
18	F 42RB 3412JAC	50
19	F 43RB 3421JAC	50
20	F 2nd/7BB1	4
21	F 2nd/7BB2	4
22	F 2nd/7BARフェイク	8
23	F 2nd/7BAR順しゃ	4
24	F ワーキ目 3124JAC	101
25	F ワーキ目 3142JAC	101
26	F ワーキ目 3214JAC	101
27	F ワーキ目 3241JAC	101
28	F ワーキ目 3412JAC	101
29	F ワーキ目 3421JAC	101
30	F チャンス目1	223
31	F チャンス目2	223
32	F 上段青べル	224
33	F 中段青べル	252
34	F 下段青べル	292
35	F 上段赤べル	40
36	F 上段赤べル	66
37	F 一枚役A	34
38	F 一枚役B	34
39	F 上段共通べル	1934
40	F 中段共通べル	1000
41	F 1234べル A1	801
42	F 1234べル A2	801
43	F 1243べル A1	801
44	F 1243べル A2	801
45	F 1324べル A1	801
46	F 1324べル A2	801
47	F 1342べル A1	801
48	F 1342べル A2	801
49	F 1423べル A1	801
50	F 1423べル A2	801

No.	絵柄	抽籤値
51	F 1432べル A1	801
52	F 1432べル A2	801
53	F 2134べル A1	801
54	F 2134べル A2	801
55	F 2143べル A1	801
56	F 2143べル A2	801
57	F 2314べル A1	801
58	F 2314べル A2	801
59	F 2341べル A1	801
60	F 2341べル A2	801
61	F 2413べル A1	801
62	F 2413べル A2	801
63	F 2431べル A1	801
64	F 2431べル A2	801
65	F 3124べル A1	801
66	F 3124べル A2	801
67	F 3142べル A1	801
68	F 3142べル A2	801
69	F 3214べル A1	801
70	F 3214べル A2	801
71	F 3241べル A1	801
72	F 3241べル A2	801
73	F 3412べル A1	801
74	F 3412べル A2	801
75	F 3421べル A1	801
76	F 3421べル A2	801
77	F 4123べル A1	801
78	F 4123べル A2	801
79	F 4132べル A1	801
80	F 4132べル A2	801
81	F 4213べル A1	801
82	F 4213べル A2	801
83	F 4231べル A1	801
84	F 4231べル A2	801
85	F 4312べル A1	801
86	F 4312べル A2	801
87	F 4321べル A1	801
88	F 4321べル A2	801
89	F 1234べル B1	84
90	F 1234べル B2	84
91	F 1243べル B1	84
92	F 1243べル B2	84
93	F 1324べル B1	84
94	F 1324べル B2	84
95	F 1342べル B1	84
96	F 1342べル B2	84
97	F 1423べル B1	84
98	F 1423べル B2	84
99	F 1432べル B1	84
100	F 1432べル B2	84

No.	絵柄	抽籤値
101	F 2134べル B1	84
102	F 2134べル B2	84
103	F 2143べル B1	84
104	F 2143べル B2	84
105	F 2314べル B1	84
106	F 2314べル B2	84
107	F 2341べル B1	84
108	F 2341べル B2	84
109	F 2413べル B1	84
110	F 2413べル B2	84
111	F 2431べル B1	84
112	F 2431べル B2	84
113	F 3124べル B1	84
114	F 3124べル B2	84
115	F 3142べル B1	84
116	F 3142べル B2	84
117	F 3214べル B1	84
118	F 3214べル B2	84
119	F 3241べル B1	84
120	F 3241べル B2	84
121	F 3412べル B1	84
122	F 3412べル B2	84
123	F 3421べル B1	84
124	F 3421べル B2	84
125	F 4123べル B1	84
126	F 4123べル B2	84
127	F 4132べル B1	84
128	F 4132べル B2	84
129	F 4213べル B1	84
130	F 4213べル B2	84
131	F 4231べル B1	84
132	F 4231べル B2	84
133	F 4312べル B1	84
134	F 4312べル B2	84
135	F 4321べル B1	84
136	F 4321べル B2	84

【図１７７】

内部抽籤テーブル（その7）

遊技状態：3BBor2BB中／3枚ベット／設定1（確率分母:65536）

No.	略称	抽籤値
1	はずれ	10993
2	F RB1枚役	50000
3	F RB全役	4543

【図１７８】

内部当籤役と対応する図柄組合せとの対応関係（その1－1）

| 内容 | 名称 | 内部当籤役 | | |

【図１８１】

内部当籤役と対応する図柄組合せとの対応関係(その１－４)

| 対応する図柄組合せ | | 内部当籤役 | | |

【図１８５】

内部当籤役と対応する図柄組合せとの対応関係(その1－8)

| 内容 | 対応する図柄組合せ名称 | 内部当籤役 | | |

【図１８９】

内部当籤役と対応する図柄組合せとの対応関係(その2－4)

| 内容 | 名称 | 内部当籤役 | | |

【図１９３】

内部当籤役と対応する図柄組合せとの対応関係（その2−8）

対応する図柄組合せ		内部当籤役																																														
内容	名称	F_1342ﾍﾞﾙ_A1	F_1342ﾍﾞﾙ_A2	F_1423ﾍﾞﾙ_A1	F_1423ﾍﾞﾙ_A2	F_1432ﾍﾞﾙ_A1	F_1432ﾍﾞﾙ_A2	F_2134ﾍﾞﾙ_A1	F_2134ﾍﾞﾙ_A2	F_2143ﾍﾞﾙ_A1	F_2143ﾍﾞﾙ_A2	F_2314ﾍﾞﾙ_A1	F_2314ﾍﾞﾙ_A2	F_2341ﾍﾞﾙ_A1	F_2341ﾍﾞﾙ_A2	F_2413ﾍﾞﾙ_A1	F_2413ﾍﾞﾙ_A2	F_2431ﾍﾞﾙ_A1	F_2431ﾍﾞﾙ_A2	F_3124ﾍﾞﾙ_A1	F_3124ﾍﾞﾙ_A2	F_3142ﾍﾞﾙ_A1	F_3142ﾍﾞﾙ_A2	F_3214ﾍﾞﾙ_A1	F_3214ﾍﾞﾙ_A2	F_3241ﾍﾞﾙ_A1	F_3241ﾍﾞﾙ_A2	F_3412ﾍﾞﾙ_A1	F_3412ﾍﾞﾙ_A2	F_3421ﾍﾞﾙ_A1	F_3421ﾍﾞﾙ_A2	F_4123ﾍﾞﾙ_A1	F_4123ﾍﾞﾙ_A2	F_4132ﾍﾞﾙ_A1	F_4132ﾍﾞﾙ_A2	F_4213ﾍﾞﾙ_A1	F_4213ﾍﾞﾙ_A2	F_4231ﾍﾞﾙ_A1	F_4231ﾍﾞﾙ_A2	F_4312ﾍﾞﾙ_A1	F_4312ﾍﾞﾙ_A2	F_4321ﾍﾞﾙ_A1	F_4321ﾍﾞﾙ_A2	F_1234ﾍﾞﾙ_B1	F_1234ﾍﾞﾙ_B2	F_1243ﾍﾞﾙ_B1	F_1243ﾍﾞﾙ_B2	F_1324ﾍﾞﾙ_B1
FRU220	C 1枚B 1st 3		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○	○		○		○
FRU221	C 1枚B 1st 4		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○	○		○		○
FRU222	C 1枚B 1st 5		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○	○		○		○
FRU223	C 1枚B 1st 6		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○	○		○		○
FRU224	C 1枚B 1st 7		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○	○		○		○
FRU225	C 1枚B 1st 8		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○	○		○		○
FRU226	C 1枚B 1st 9		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○	○		○		○
FRU227	C 1枚B 1st 10		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○	○		○		○
FRU228	C 1枚B 1st 11		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○	○		○		○
FRU229	C 1枚B 1st 12		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○	○		○		○
FRU230	C 1枚B 1st 13		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○	○		○		○
FRU231	C 1枚B 1st 14		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○	○		○		○
FRU232	C 1枚B 1st 15		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○	○		○		○
FRU233	C 1枚B 1st 16		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○	○		○		○
FRU234	C 1枚B 2nd 1		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○	○		○		○
FRU235	C 1枚B 2nd 2		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○	○		○		○
FRU236	C 1枚B 2nd 3		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○	○		○		○
FRU237	C 1枚B 2nd 4		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○	○		○		○
FRU238	C 1枚B 2nd 5		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○	○		○		○
FRU239	C 1枚B 2nd 6		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○	○		○		○
FRU240	C 1枚B 2nd 7		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○	○		○		○
FRU241	C 1枚B 2nd 8		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○	○		○		○
FRU242	C 1枚B 2nd 9		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○	○		○		○
FRU243	C 1枚B 2nd 10		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○	○		○		○
FRU244	C 1枚B 2nd 11		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○	○		○		○
FRU245	C 1枚B 2nd 12		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○	○		○		○
FRU246	C 1枚B 2nd 13		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○	○		○		○
FRU247	C 1枚B 2nd 14		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○	○		○		○
FRU248	C 1枚B 2nd 15		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○	○		○		○
FRU249	C 1枚B 2nd 16		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○	○		○		○
FRU250	C 1枚B 3rd 1		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○	○		○		○
FRU251	C 1枚B 3rd 2		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○	○		○		○
FRU252	C 1枚B 3rd 3		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○	○		○		○
FRU253	C 1枚B 3rd 4		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○	○		○		○
FRU254	C 1枚B 3rd 5		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○	○		○		○
FRU255	C 1枚B 3rd 6		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○	○		○		○
FRU256	C 1枚B 3rd 7		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○	○		○		○
FRU257	C 1枚B 3rd 8		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○	○		○		○
FRU258	C 1枚B 3rd 9		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○	○		○		○
FRU259	C 1枚B 3rd 10		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○	○		○		○
FRU260	C 1枚B 3rd 11		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○	○		○		○
FRU261	C 1枚B 3rd 12		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○	○		○		○
FRU262	C 1枚B 3rd 13		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○	○		○		○
FRU263	C 1枚B 3rd 14		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○	○		○		○
FRU264	C 1枚B 3rd 15		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○	○		○		○
FRU265	C 1枚B 3rd 16		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○	○		○		○
FRU266	C 1枚B 4th 1		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○	○		○		○
FRU267	C 1枚B 4th 2		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○	○		○		○
FRU268	C 1枚B 4th 3		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○	○		○		○
FRU269	C 1枚B 4th 4		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○	○		○		○
FRU270	C 1枚B 4th 5		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○	○		○		○
FRU271	C 1枚B 4th 6		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○	○		○		○
FRU272	C 1枚B 4th 7		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○	○		○		○
FRU273	C 1枚B 4th 8		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○	○		○		○
FRU274	C 1枚B 4th 9		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○	○		○		○
FRU275	C 1枚B 4th 10		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○	○		○		○
FRU276	C 1枚B 4th 11		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○	○		○		○
FRU277	C 1枚B 4th 12		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○	○		○		○
FRU278	C 1枚B 4th 13		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○	○		○		○
FRU279	C 1枚B 4th 14		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○	○		○		○
FRU280	C 1枚B 4th 15		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○	○		○		○
FRU281	C 1枚B 4th 16		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○		○	○		○		○
HZR97	T BBコボシ 1st																																															
HZR98	T BBコボシ 2nd																																															
HZR99	T BBコボシ 3rd																																															
HZR100	T BBコボシ 4th																																															

【図１９４】

内部当籤役と対応する図柄組合せとの対応関係（その3−1）

対応する図柄組合せ		内部当籤役																																														
内容	名称	F_1324ﾍﾞﾙ_B2	F_1342ﾍﾞﾙ_B1	F_1342ﾍﾞﾙ_B2	F_1423ﾍﾞﾙ_B1	F_1423ﾍﾞﾙ_B2	F_1432ﾍﾞﾙ_B1	F_1432ﾍﾞﾙ_B2	F_2134ﾍﾞﾙ_B1	F_2134ﾍﾞﾙ_B2	F_2143ﾍﾞﾙ_B1	F_2143ﾍﾞﾙ_B2	F_2314ﾍﾞﾙ_B1	F_2314ﾍﾞﾙ_B2	F_2341ﾍﾞﾙ_B1	F_2341ﾍﾞﾙ_B2	F_2413ﾍﾞﾙ_B1	F_2413ﾍﾞﾙ_B2	F_2431ﾍﾞﾙ_B1	F_2431ﾍﾞﾙ_B2	F_3124ﾍﾞﾙ_B1	F_3124ﾍﾞﾙ_B2	F_3142ﾍﾞﾙ_B1	F_3142ﾍﾞﾙ_B2	F_3214ﾍﾞﾙ_B1	F_3214ﾍﾞﾙ_B2	F_3241ﾍﾞﾙ_B1	F_3241ﾍﾞﾙ_B2	F_3412ﾍﾞﾙ_B1	F_3412ﾍﾞﾙ_B2	F_3421ﾍﾞﾙ_B1	F_3421ﾍﾞﾙ_B2	F_4123ﾍﾞﾙ_B1	F_4123ﾍﾞﾙ_B2	F_4132ﾍﾞﾙ_B1	F_4132ﾍﾞﾙ_B2	F_4213ﾍﾞﾙ_B1	F_4213ﾍﾞﾙ_B2	F_4231ﾍﾞﾙ_B1	F_4231ﾍﾞﾙ_B2	F_4312ﾍﾞﾙ_B1	F_4312ﾍﾞﾙ_B2	F_4321ﾍﾞﾙ_B1	F_4321ﾍﾞﾙ_B2	F_RB1枚役	F_RB全役	F_疑似ﾊｽﾞﾚ1	F_疑似ﾊｽﾞﾚ2
HZR01	T T青青青コボシ1	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○				
HZR02	T T青青赤コボシ1	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○				
HZR03	T T青赤青コボシ1	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○				
HZR04	T T青赤赤コボシ1	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○				
HZR05	T T赤青青コボシ1	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○				
HZR06	T T赤青赤コボシ1	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○				
HZR07	T T赤赤青コボシ1	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○				
HZR08	T T赤赤赤コボシ1	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○				
HZR09	T T青青青コボシ2	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○				
HZR10	T T青青赤コボシ2	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○				
HZR11	T T青赤青コボシ2	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○				
HZR12	T T青赤赤コボシ2	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○				
HZR13	T T赤青青コボシ2	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○				
HZR14	T T赤青赤コボシ2	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○				
HZR15	T T赤赤青コボシ2	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○				
HZR16	T T赤赤赤コボシ2	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○				
HZR17	T 青T青青コボシ1	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○				
HZR18	T 青T青赤コボシ1	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○				
HZR19	T 青T赤青コボシ1	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○				
HZR20	T 青T赤赤コボシ1	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○				
HZR21	T 赤T青青コボシ1	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○				
HZR22	T 赤T青赤コボシ1	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○				
HZR23	T 赤T赤青コボシ1	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○				
HZR24	T 赤T赤赤コボシ1	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○				
HZR25	T 青T青青コボシ2	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○				
HZR26	T 青T青赤コボシ2	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○				
HZR27	T 青T赤青コボシ2	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○				
HZR28	T 青T赤赤コボシ2	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○				
HZR29	T 赤T青青コボシ2	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○				
HZR30	T 赤T青赤コボシ2	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○				
HZR31	T 赤T赤青コボシ2	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○				
HZR32	T 赤T赤赤コボシ2	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○				
HZR33	T 青青T青コボシ1	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○				
HZR34	T 青青T赤コボシ1	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○				
HZR35	T 青赤T青コボシ1	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○				
HZR36	T 青赤T赤コボシ1	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○				
HZR37	T 赤青T青コボシ1	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○				
HZR38	T 赤青T赤コボシ1	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○				
HZR39	T 赤赤T青コボシ1	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○				
HZR40	T 赤赤T赤コボシ1	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○				
HZR41	T 青青T青コボシ2	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○				
HZR42	T 青青T赤コボシ2	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○				
HZR43	T 青赤T青コボシ2	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○				
HZR44	T 青赤T赤コボシ2	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○				
HZR45	T 赤青T青コボシ2	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○				
HZR46	T 赤青T赤コボシ2	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○				
HZR47	T 赤赤T青コボシ2	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○				
HZR48	T 赤赤T赤コボシ2	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○				
HZR49	T 青青青Tコボシ1	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○				
HZR50	T 青青赤Tコボシ1	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○				
HZR51	T 青赤青Tコボシ1	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○				
HZR52	T 青赤赤Tコボシ1	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○				
HZR53	T 赤青青Tコボシ1	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○				
HZR54	T 赤青赤Tコボシ1	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○				
HZR55	T 赤赤青Tコボシ1	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○				
HZR56	T 赤赤赤Tコボシ1	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○				
HZR57	T 青青青Tコボシ2	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○				
HZR58	T 青青赤Tコボシ2	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○				
HZR59	T 青赤青Tコボシ2	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○				
HZR60	T 青赤赤Tコボシ2	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○				
HZR61	T 赤青青Tコボシ2	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○				
HZR62	T 赤青赤Tコボシ2	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○				
HZR63	T 赤赤青Tコボシ2	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○				
HZR64	T 赤赤赤Tコボシ2	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○				
HZR65	T コボシ 1st 1	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○				○
HZR66	T コボシ 1st 2	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○				○

【図１９５】

内部当籤役と対応する図柄組合せとの対応関係（その3−2）

対応する図柄組合せ		内部当籤役																																														
内容	名称	F_1324ﾍﾞﾙ_B2	F_1342ﾍﾞﾙ_B1	F_1342ﾍﾞﾙ_B2	F_1423ﾍﾞﾙ_B1	F_1423ﾍﾞﾙ_B2	F_1432ﾍﾞﾙ_B1	F_1432ﾍﾞﾙ_B2	F_2134ﾍﾞﾙ_B1	F_2134ﾍﾞﾙ_B2	F_2143ﾍﾞﾙ_B1	F_2143ﾍﾞﾙ_B2	F_2314ﾍﾞﾙ_B1	F_2314ﾍﾞﾙ_B2	F_2341ﾍﾞﾙ_B1	F_2341ﾍﾞﾙ_B2	F_2413ﾍﾞﾙ_B1	F_2413ﾍﾞﾙ_B2	F_2431ﾍﾞﾙ_B1	F_2431ﾍﾞﾙ_B2	F_3124ﾍﾞﾙ_B1	F_3124ﾍﾞﾙ_B2	F_3142ﾍﾞﾙ_B1	F_3142ﾍﾞﾙ_B2	F_3214ﾍﾞﾙ_B1	F_3214ﾍﾞﾙ_B2	F_3241ﾍﾞﾙ_B1	F_3241ﾍﾞﾙ_B2	F_3412ﾍﾞﾙ_B1	F_3412ﾍﾞﾙ_B2	F_3421ﾍﾞﾙ_B1	F_3421ﾍﾞﾙ_B2	F_4123ﾍﾞﾙ_B1	F_4123ﾍﾞﾙ_B2	F_4132ﾍﾞﾙ_B1	F_4132ﾍﾞﾙ_B2	F_4213ﾍﾞﾙ_B1	F_4213ﾍﾞﾙ_B2	F_4231ﾍﾞﾙ_B1	F_4231ﾍﾞﾙ_B2	F_4312ﾍﾞﾙ_B1	F_4312ﾍﾞﾙ_B2	F_4321ﾍﾞﾙ_B1	F_4321ﾍﾞﾙ_B2	F_RB1枚役	F_RB全役	F_疑似ﾊｽﾞﾚ1	F_疑似ﾊｽﾞﾚ2
HZR67	T コボシ 1st 3	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○				○
HZR68	T コボシ 1st 4	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○				○
HZR69	T コボシ 1st 5	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○				○
HZR70	T コボシ 1st 6	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○				○
HZR71	T コボシ 1st 7	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○				○
HZR72	T コボシ 1st 8	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○				○
HZR73	T コボシ 2nd 1	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○				○
HZR74	T コボシ 2nd 2	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○				○
HZR75	T コボシ 2nd 3	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○				○
HZR76	T コボシ 2nd 4	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○				○
HZR77	T コボシ 2nd 5	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○				○
HZR78	T コボシ 2nd 6	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○				○
HZR79	T コボシ 2nd 7	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○				○
HZR80	T コボシ 2nd 8	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○				○
HZR81	T コボシ 3rd 1	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○				○
HZR82	T コボシ 3rd 2	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○				○
HZR83	T コボシ 3rd 3	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○				○
HZR84	T コボシ 3rd 4	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○				○
HZR85	T コボシ 3rd 5	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○				○
HZR86	T コボシ 3rd 6	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○				○
HZR87	T コボシ 3rd 7	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○				○
HZR88	T コボシ 3rd 8	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○				○
HZR89	T コボシ 4th 1	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○				○
HZR90	T コボシ 4th 2	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○				○
HZR91	T コボシ 4th 3	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○				○
HZR92	T コボシ 4th 4	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○				○
HZR93	T コボシ 4th 5	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○				○
HZR94	T コボシ 4th 6	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○				○
HZR95	T コボシ 4th 7	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○				○
HZR96	T コボシ 4th 8	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○				○
BB01	C BB 1 1																																															
BB02	C BB 1 2																																															
BB03	C BB2																																															
REP01	C BARリプA 1																																															
REP02	C BARリプA 2																																															
REP03	C BARリプA 3																																															
REP04	C BARリプA 4																																															
REP05	C BARリプB 1																																															
REP06	C BARリプB 2																																															
REP07	C BARリプB 3																																															
REP08	C BARリプB 4																																															
REP09	C BARリプC 1																																															
REP10	C BARリプC 2																																															
REP11	C BARリプC 3																																															
REP12	C BARリプC 4																																															
REP13	C BARリプC 5																																															
REP14	C BARリプC 6																																															
REP15	C BARリプC 7																																															
REP16	C BARリプC 8																																															
REP17	C BARフェイクリプA 1																																															
REP18	C BARフェイクリプA 2																																															
REP19	C BARフェイクリプA 3																																															
REP20	C BARフェイクリプA 4																																															
REP21	C BARフェイクリプB 1																																															
REP22	C BARフェイクリプB 2																																															
REP23	C BARフェイクリプB 3																																															
REP24	C BARフェイクリプB 4																																															
REP25	C BARフェイクリプC 1																																															
REP26	C BARフェイクリプC 2																																															
REP27	C BARフェイクリプC 3																																															
REP28	C BARフェイクリプC 4																																															
REP29	C BARフェイクリプC 5																																															
REP30	C BARフェイクリプC 6																																															
REP31	C BARフェイクリプC 7																																															
REP32	C BARフェイクリプC 8																																															
REP33	C BBリプ																																															

【図１９６】

内部当籤役と対応する図柄組合せとの対応関係（その3−3）

対応する図柄組合せ		内部当籤役																																														
内容	名称	F_1324ﾍﾞﾙ_B2	F_1342ﾍﾞﾙ_B1	F_1342ﾍﾞﾙ_B2	F_1423ﾍﾞﾙ_B1	F_1423ﾍﾞﾙ_B2	F_1432ﾍﾞﾙ_B1	F_1432ﾍﾞﾙ_B2	F_2134ﾍﾞﾙ_B1	F_2134ﾍﾞﾙ_B2	F_2143ﾍﾞﾙ_B1	F_2143ﾍﾞﾙ_B2	F_2314ﾍﾞﾙ_B1	F_2314ﾍﾞﾙ_B2	F_2341ﾍﾞﾙ_B1	F_2341ﾍﾞﾙ_B2	F_2413ﾍﾞﾙ_B1	F_2413ﾍﾞﾙ_B2	F_2431ﾍﾞﾙ_B1	F_2431ﾍﾞﾙ_B2	F_3124ﾍﾞﾙ_B1	F_3124ﾍﾞﾙ_B2	F_3142ﾍﾞﾙ_B1	F_3142ﾍﾞﾙ_B2	F_3214ﾍﾞﾙ_B1	F_3214ﾍﾞﾙ_B2	F_3241ﾍﾞﾙ_B1	F_3241ﾍﾞﾙ_B2	F_3412ﾍﾞﾙ_B1	F_3412ﾍﾞﾙ_B2	F_3421ﾍﾞﾙ_B1	F_3421ﾍﾞﾙ_B2	F_4123ﾍﾞﾙ_B1	F_4123ﾍﾞﾙ_B2	F_4132ﾍﾞﾙ_B1	F_4132ﾍﾞﾙ_B2	F_4213ﾍﾞﾙ_B1	F_4213ﾍﾞﾙ_B2	F_4231ﾍﾞﾙ_B1	F_4231ﾍﾞﾙ_B2	F_4312ﾍﾞﾙ_B1	F_4312ﾍﾞﾙ_B2	F_4321ﾍﾞﾙ_B1	F_4321ﾍﾞﾙ_B2	F_RB1枚役	F_RB全役	F_疑似ﾊｽﾞﾚ1	F_疑似ﾊｽﾞﾚ2
REP34	C RBリプ																																															
REP35	C RBリプ 1st																																															
REP36	C RBリプ 2nd																																															
REP37	C RBリプ 3rd																																															
REP38	C RBリプ 4th																																															
REP39	C チャンス目1 1																																															
REP40	C チャンス目1 2																																															
REP41	C チャンス目1 3																																															
REP42	C チャンス目1 4																																															
REP43	C チャンス目1 5																																															
REP44	C チャンス目1 6																																															
REP45	C チャンス目1 7																																															
REP46	C チャンス目1 8																																															
REP47	C チャンス目2																																															
REP48	C 中段リプ1																																															
REP49	C 中段リプ2																																															
REP50	C 中段リプ3																																															
REP51	C 中段リプ4																																															
REP52	C 中段リプ5																																															
REP53	C 中段リプ6																																															
REP54	C 中段リプ7																																															
REP55	C 中段リプ8																																															
REP56	C 中段リプ9																																															
REP57	C 中段リプ10																																															
REP58	C 中段リプ11																																															
REP59	C 中段リプ12																																															
REP60	C 中段リプ13																																															
REP61	C 中段リプ14																																															
REP62	C 中段リプ15																																															
REP63	C 中段リプ16																																															
REP64	C JAC1 1st 1																																															
REP65	C JAC1 1st 2																																															
REP66	C JAC1 1st 3																																															
REP67	C JAC1 1st 4																																															
REP68	C JAC1 1st 5																																															
REP69	C JAC1 1st 6																																															
REP70	C JAC1 1st 7																																															
REP71	C JAC1 1st 8																																															
REP72	C JAC1 2nd 1																																															
REP73	C JAC1 2nd 2																																															
REP74	C JAC1 2nd 3																																															
REP75	C JAC1 2nd 4																																															
REP76	C JAC1 2nd 5																																															
REP77	C JAC1 2nd 6																																															
REP78	C JAC1 2nd 7																																															
REP79	C JAC1 2nd 8																																															
REP80	C JAC1 3rd 1																																															
REP81	C JAC1 3rd 2																																															
REP82	C JAC1 3rd 3																																															
REP83	C JAC1 3rd 4																																															
REP84	C JAC1 3rd 5																																															
REP85	C JAC1 3rd 6																																															
REP86	C JAC1 3rd 7																																															
REP87	C JAC1 3rd 8																																															
REP88	C JAC1 4th 1																																															
REP89	C JAC1 4th 2																																															
REP90	C JAC1 4th 3																																															
REP91	C JAC1 4th 4																																															
REP92	C JAC1 4th 5																																															
REP93	C JAC1 4th 6																																															
REP94	C JAC1 4th 7																																															
REP95	C JAC1 4th 8																																															
REP96	C リーチ目A 1																																															
REP97	C リーチ目A 2																																															
REP98	C リーチ目A 3																																															
REP99	C リーチ目A 4																																															

【図１９７】

内部当籤役と対応する図柄組合せとの対応関係(その3－4)

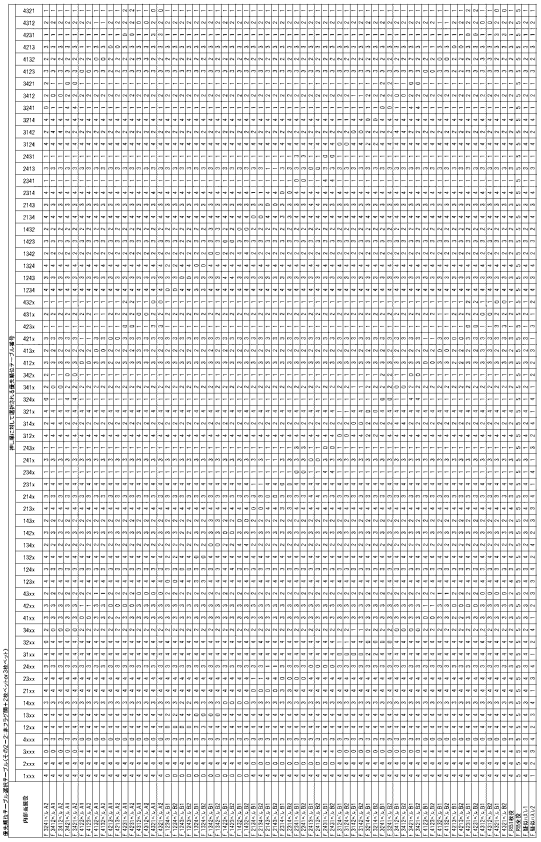
| 内容 | 名称 | 対応する図柄組合せ | 内部当籤役 | | |

【図２０１】

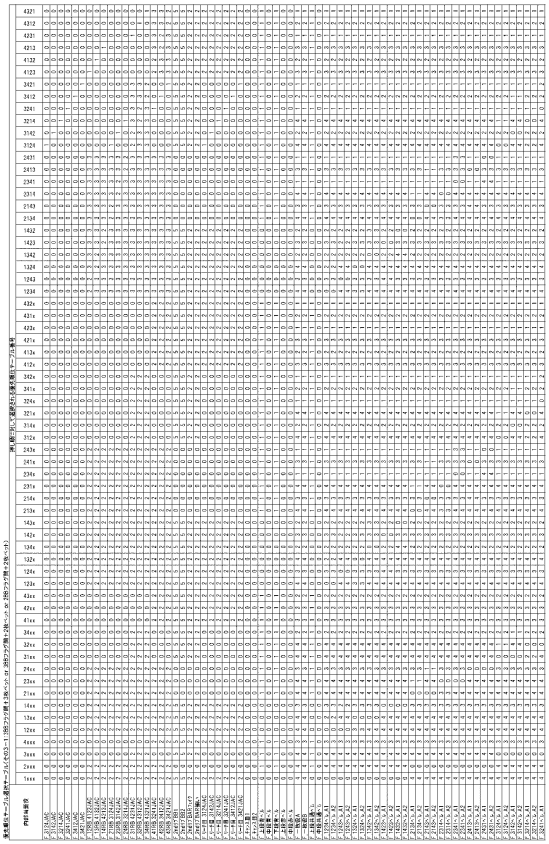
内部当重役と対応する図柄組合せとの対応関係（その３－８）

| 内容 | 名称 | 内部当選役 | | |

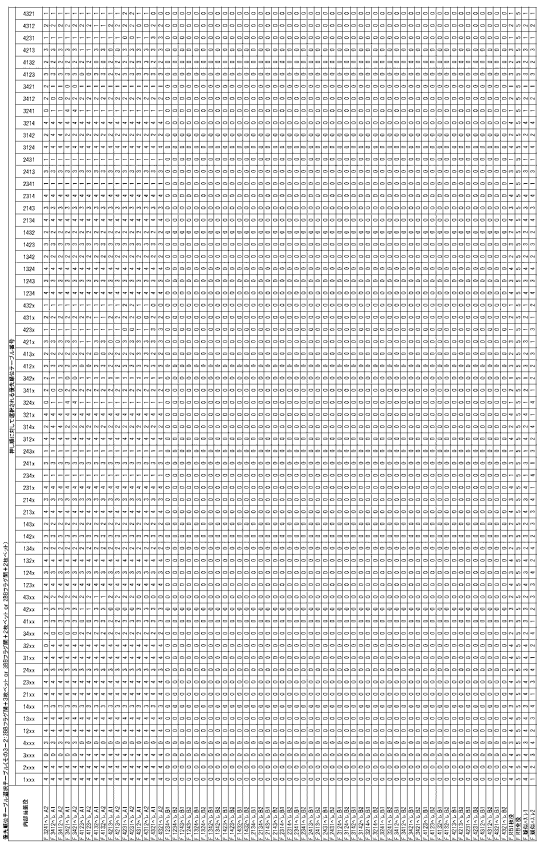
【図２０５】



【図２０６】



【図２０７】



【図２０８】

優先順位テーブル(その1－1:優先順位テーブル番号[0])

図柄の組合せ	優先順位				
	1	2	3	4	5
T_T青青青ｺﾎﾟｼ1～T_T赤赤赤ｺﾎﾟｼ2					
T_青T青青ｺﾎﾟｼ1～T_赤T赤赤ｺﾎﾟｼ2					
T_青青T青ｺﾎﾟｼ1～T_赤赤T赤ｺﾎﾟｼ2					
T_青青青Tｺﾎﾟｼ1～T_赤赤赤Tｺﾎﾟｼ2					
T_青赤青Tｺﾎﾟｼ1～T_赤赤青Tｺﾎﾟｼ2					
T_青赤赤Tｺﾎﾟｼ1～T_赤赤赤Tｺﾎﾟｼ2					
T_ｺﾎﾟｼ_1st_1～8					
T_ｺﾎﾟｼ_2nd_1～8					
T_ｺﾎﾟｼ_3rd_1～8					
T_ｺﾎﾟｼ_4th_1～8					
T_BBｺﾎﾟｼ_1st					
T_BBｺﾎﾟｼ_2nd					
T_BBｺﾎﾟｼ_3rd					
T_BBｺﾎﾟｼ_4th					
C_BB1_1～2					
C_BB2					
C_BARﾘﾌﾟA_1～4					
C_BARﾘﾌﾟB_1～4					
C_BARﾘﾌﾟC_1～8					
C_BARﾌｪｲｸﾘﾌﾟA_1～4					
C_BARﾌｪｲｸﾘﾌﾟB_1～4					
C_BARﾌｪｲｸﾘﾌﾟC_1～8					
C_RBﾘﾌﾟ					
C_RBﾘﾌﾟ					
C_RBﾘﾌﾟ_1st					
C_RBﾘﾌﾟ_2nd					
C_RBﾘﾌﾟ_3rd					
C_RBﾘﾌﾟ_4th					
C_ﾁｬﾝｽ目_1～8			1		
C_ﾁｬﾝｽ目2			1		
C_中段ﾘﾌﾟ_1～16		1			
C_JAC1_1st_1～8					
C_JAC1_2nd_1～8					
C_JAC1_3rd_1～8					
C_JAC1_4th_1～8					
C_ﾘｰﾁ目A_1～8					
C_ﾘｰﾁ目B_1～8					
C_ﾘｰﾁ目C					
C_ﾘｰﾁ目D_1～8					
C_ﾘｰﾁ目E_1～16					
C_ﾘｰﾁ目F_1～8					
C_15枚A～B					
C_共通ﾍﾞﾙ_1～16		1			
C_中段赤ﾍﾞﾙ		1			
C_上段赤ﾍﾞﾙ_1～4	1				
C_中段青ﾍﾞﾙ		1			
C_上段青ﾍﾞﾙ_1～16	1				
C_下段青ﾍﾞﾙ_1～16	1				
C_赤赤赤青ﾍﾞﾙ		1			
C_赤赤青青ﾍﾞﾙ		1			
C_赤赤青青ﾍﾞﾙ		1			
C_赤青赤青ﾍﾞﾙ		1			
C_赤青赤赤ﾍﾞﾙ		1			
C_赤青青青ﾍﾞﾙ		1			
C_青赤赤赤ﾍﾞﾙ					
C_青赤赤青ﾍﾞﾙ		1			

【図２０９】

優先順位テーブル(その1－2:優先順位テーブル番号[0])

図柄の組合せ	優先順位				
	1	2	3	4	5
C_青赤青赤ﾍﾞﾙ		1			
C_青赤青青ﾍﾞﾙ		1			
C_青青赤赤ﾍﾞﾙ		1			
C_青赤青青ﾍﾞﾙ		1			
C_青青青赤ﾍﾞﾙ		1			
C_1枚_A青青青_A_1～2					
C_1枚_A青赤青_A_1～2					
C_1枚_A赤青青_A_1～2					
C_1枚_A赤赤青_A_1～2					
C_1枚_A赤赤赤_A_1～2					
C_1枚_青A青青_A_1～2					
C_1枚_青A青赤_A_1～2					
C_1枚_青A赤青_A_1～2					
C_1枚_青A赤赤_A_1～2					
C_1枚_赤A赤青_A_1～2					
C_1枚_赤A赤赤_A_1～2					
C_1枚_青青A青_A_1～2					
C_1枚_青青青A_A_1～2					
C_1枚_青青赤A_A_1～2					
C_1枚_青赤A青_A_1～2					
C_1枚_青赤青A_A_1～2					
C_1枚_青赤赤A_A_1～2					
C_1枚_赤青A青_A_1～2					
C_1枚_赤青青A_A_1～2					
C_1枚_赤赤赤A_A_1～2					
C_1枚_B青青青_B_1～2					
C_1枚_B青赤青_B_1～2					
C_1枚_B赤青青_B_1～2					
C_1枚_B赤赤青_B_1～2					
C_1枚_B赤赤赤_B_1～2					
C_1枚_青B青青_B_1～2					
C_1枚_青B青赤_B_1～2					
C_1枚_青B赤青_B_1～2					
C_1枚_青B赤赤_B_1～2					
C_1枚_赤B赤赤_B_1～2					
C_1枚_青青B青_B_1～2					
C_1枚_青青B赤_B_1～2					
C_1枚_青赤B青_B_1～2					
C_1枚_青赤B赤_B_1～2					
C_1枚_青青青B_B_1～2					
C_1枚_青青赤B_B_1～2					
C_1枚_青赤青B_B_1～2					
C_1枚_青赤赤B_B_1～2					
C_1枚_赤青青B_B_1～2					
C_1枚_赤赤赤B_B_1～2					
C_1枚A_1st_1～16					
C_1枚A_2nd_1～16					
C_1枚A_3rd_1～16					
C_1枚A_4th_1～16					
C_1枚B_1st_1～16					
C_1枚B_2nd_1～16					
C_1枚B_3rd_1～16					
C_1枚B_4th_1～16					

【図２１０】

優先順位テーブル(その2－1:優先順位テーブル番号[1])

図柄の組合せ	優先順位				
	1	2	3	4	5
T_T青青青ｺﾎﾟｼ1～ T_T赤赤赤ｺﾎﾟｼ2				1	
T_青T青青ｺﾎﾟｼ1～ T_赤T赤赤ｺﾎﾟｼ2					
T_青青T青ｺﾎﾟｼ1～ T_赤赤T赤ｺﾎﾟｼ2					
T_青青青Tｺﾎﾟｼ1～ T_赤青赤Tｺﾎﾟｼ2					
T_青赤青Tｺﾎﾟｼ1～ T_赤赤青Tｺﾎﾟｼ2					
T_青赤赤Tｺﾎﾟｼ1～ T_赤赤赤Tｺﾎﾟｼ2					
T_ｺﾎﾟｼ_1st_1～8				1	
T_ｺﾎﾟｼ_2nd_1～8					
T_ｺﾎﾟｼ_3rd_1～8					
T_ｺﾎﾟｼ_4th_1～8					
T_BBｺﾎﾟｼ_1st				1	
T_BBｺﾎﾟｼ_2nd					
T_BBｺﾎﾟｼ_3rd					
T_BBｺﾎﾟｼ_4th					
C_BB1_1～2			1		
C_BB2			1		
C_BARﾘｱ_A_1～4					
C_BARﾘｱ_B_1～4					
C_BARﾘｱ_C_1～8					
C_BARﾌｪｲｸﾘｱ_A_1～4					
C_BARﾌｪｲｸﾘｱ_B_1～4					
C_BARﾌｪｲｸﾘｱ_C_1～8					
C_BBﾘｱ					
C_RBﾘｱ					
C_RBﾘｱ_1st					
C_RBﾘｱ_2nd					
C_RBﾘｱ_3rd					
C_RBﾘｱ_4th					
C_ﾁｬﾝｽ目_1～8					
C_ﾁｬﾝｽ目2					
C_中段ﾘｱ_1～16					
C_JAC1_1st_1～8	1				
C_JAC1_2nd_1～8	1				
C_JAC1_3rd_1～8	1				
C_JAC1_4th_1～8	1				
C_ﾘｰﾁ目A_1～8					
C_ﾘｰﾁ目B_1～8					
C_ﾘｰﾁ目C					
C_ﾘｰﾁ目D_1～8					
C_ﾘｰﾁ目E_1～16					
C_ﾘｰﾁ目F_1～8					
C_15枚A～B					
C_共通ﾍﾞﾙ_1～16					
C_中段赤ﾍﾞﾙ					
C_上段赤ﾍﾞﾙ_1～4					
C_中段青ﾍﾞﾙ	1				
C_上段青ﾍﾞﾙ_1～16					
C_下段青ﾍﾞﾙ_1～16					
C_赤赤赤青ﾍﾞﾙ					
C_赤赤青赤ﾍﾞﾙ					
C_赤赤青青ﾍﾞﾙ					
C_赤青赤青ﾍﾞﾙ					
C_赤青赤赤ﾍﾞﾙ					
C_赤青青青ﾍﾞﾙ					
C_青赤赤赤ﾍﾞﾙ	1				
C_青赤赤青ﾍﾞﾙ					

【図２１１】

優先順位テーブル(その2－2:優先順位テーブル番号[1])

図柄の組合せ	優先順位				
	1	2	3	4	5
C_青赤青赤ﾍﾞﾙ					
C_青赤青青ﾍﾞﾙ					
C_青青赤赤ﾍﾞﾙ					
C_青青赤青ﾍﾞﾙ					
C_青青青赤ﾍﾞﾙ	1				
C_1枚_A青青青_A_1～2			1		
C_1枚_A青赤青_A_1～2			1		
C_1枚_A赤青青_A_1～2			1		
C_1枚_A赤赤青_A_1～2			1		
C_1枚_A赤赤赤_A_1～2			1		
C_1枚_青A青青_A_1～2					
C_1枚_青A青赤_A_1～2					
C_1枚_青A赤青_A_1～2					
C_1枚_青A赤赤_A_1～2					
C_1枚_赤A赤青_A_1～2					
C_1枚_赤A赤赤_A_1～2					
C_1枚_青青A青_A_1～2					
C_1枚_青青A赤_A_1～2					
C_1枚_青赤A青_A_1～2					
C_1枚_青赤A赤_A_1～2					
C_1枚_青青青A_A_1～2					
C_1枚_青青赤A_A_1～2					
C_1枚_青赤青A_A_1～2					
C_1枚_青赤赤A_A_1～2					
C_1枚_赤青青A_A_1～2					
C_1枚_赤赤赤A_A_1～2					
C_1枚_B青青青_B_1～2			1		
C_1枚_B青赤青_B_1～2			1		
C_1枚_B赤青青_B_1～2			1		
C_1枚_B赤赤青_B_1～2			1		
C_1枚_B赤赤赤_B_1～2			1		
C_1枚_青B青青_B_1～2					
C_1枚_青B青赤_B_1～2					
C_1枚_青B赤青_B_1～2					
C_1枚_青B赤赤_B_1～2					
C_1枚_赤B赤青_B_1～2					
C_1枚_赤B赤赤_B_1～2					
C_1枚_青青B青_B_1～2					
C_1枚_青青B赤_B_1～2					
C_1枚_青赤B青_B_1～2					
C_1枚_青赤B赤_B_1～2					
C_1枚_赤青B青_B_1～2					
C_1枚_赤青B赤_B_1～2					
C_1枚_赤赤B青_B_1～2					
C_1枚_赤赤B赤_B_1～2					
C_1枚_青青青B_B_1～2					
C_1枚_青青赤B_B_1～2					
C_1枚_青赤青B_B_1～2					
C_1枚_青赤赤B_B_1～2					
C_1枚_赤青青B_B_1～2					
C_1枚_赤赤赤B_B_1～2					
C_1枚A_1st_1～16		1			
C_1枚A_2nd_1～16					
C_1枚A_3rd_1～16					
C_1枚A_4th_1～16					
C_1枚B_1st_1～16		1			
C_1枚B_2nd_1～16					
C_1枚B_3rd_1～16					
C_1枚B_4th_1～16					

【図２１２】

優先順位テーブル(その3－1:優先順位テーブル番号[2])

図柄の組合せ	優先順位				
	1	2	3	4	5
T_T青青青ｺﾎﾟｼ1～ T_T赤赤赤ｺﾎﾟｼ2					
T_青T青青ｺﾎﾟｼ1～ T_赤T赤赤ｺﾎﾟｼ2			1		
T_青青T青ｺﾎﾟｼ1～ T_赤赤T赤ｺﾎﾟｼ2					
T_青青青Tｺﾎﾟｼ1～ T_赤青赤Tｺﾎﾟｼ2					
T_青赤青Tｺﾎﾟｼ1～ T_赤赤青Tｺﾎﾟｼ2					
T_青赤赤Tｺﾎﾟｼ1～ T_赤赤赤Tｺﾎﾟｼ2					
T_ｺﾎﾟｼ_1st_1～8					
T_ｺﾎﾟｼ_2nd_1～8			1		
T_ｺﾎﾟｼ_3rd_1～8					
T_ｺﾎﾟｼ_4th_1～8					
T_BBｺﾎﾟｼ_1st					
T_BBｺﾎﾟｼ_2nd					1
T_BBｺﾎﾟｼ_3rd					
T_BBｺﾎﾟｼ_4th					
C_BB1_1～2				1	
C_BB2				1	
C_BARﾘｱ_A_1～4		1			
C_BARﾘｱ_B_1～4			1		
C_BARﾘｱ_C_1～8			1		
C_BARﾌｪｲｸﾘｱ_A_1～4		1			
C_BARﾌｪｲｸﾘｱ_B_1～4			1		
C_BARﾌｪｲｸﾘｱ_C_1～8			1		
C_BBﾘｱ					
C_RBﾘｱ	1				
C_RBﾘｱ_1st					
C_RBﾘｱ_2nd					
C_RBﾘｱ_3rd					
C_RBﾘｱ_4th					
C_ﾁｬﾝｽ目_1～8					
C_ﾁｬﾝｽ目2					
C_中段ﾘｱ_1～16					
C_JAC1_1st_1～8					
C_JAC1_2nd_1～8					
C_JAC1_3rd_1～8					
C_JAC1_4th_1～8					
C_ﾘｰﾁ目A_1～8	1				
C_ﾘｰﾁ目B_1～8	1				
C_ﾘｰﾁ目C	1				
C_ﾘｰﾁ目D_1～8	1				
C_ﾘｰﾁ目E_1～16	1				
C_ﾘｰﾁ目F_1～8	1				
C_15枚A～B					
C_共通ﾍﾞﾙ_1～16					
C_中段赤ﾍﾞﾙ					
C_上段赤ﾍﾞﾙ_1～4					
C_中段青ﾍﾞﾙ					
C_上段青ﾍﾞﾙ_1～16					
C_下段青ﾍﾞﾙ_1～16					
C_赤赤赤青ﾍﾞﾙ					
C_赤赤青赤ﾍﾞﾙ					
C_赤赤青青ﾍﾞﾙ					
C_赤青赤青ﾍﾞﾙ					
C_赤青赤赤ﾍﾞﾙ					
C_赤青青青ﾍﾞﾙ					
C_青赤赤赤ﾍﾞﾙ					
C_青赤赤青ﾍﾞﾙ					

【図２１３】

優先順位テーブル(その3−2:優先順位テーブル番号[2])

図柄の組合せ	優先順位				
	1	2	3	4	5
C_青赤青赤ﾍﾞﾙ					
C_青赤青青ﾍﾞﾙ					
C_青青赤赤ﾍﾞﾙ					
C_青青赤青ﾍﾞﾙ					
C_青青青赤ﾍﾞﾙ					
C_1枚_A青青青_A_1～2					
C_1枚_A青赤青_A_1～2					
C_1枚_A赤青青_A_1～2					
C_1枚_A赤赤青_A_1～2					
C_1枚_A赤赤赤_A_1～2					
C_1枚_青A青青_A_1～2		1			
C_1枚_青A青赤_A_1～2		1			
C_1枚_青A赤青_A_1～2		1			
C_1枚_青A赤赤_A_1～2		1			
C_1枚_赤A赤青_A_1～2		1			
C_1枚_赤A赤赤_A_1～2		1			
C_1枚_青青A青_A_1～2					
C_1枚_青青A赤_A_1～2					
C_1枚_青赤A青_A_1～2					
C_1枚_青赤A赤_A_1～2					
C_1枚_青青青A_A_1～2					
C_1枚_青青赤A_A_1～2					
C_1枚_青赤青A_A_1～2					
C_1枚_青赤赤A_A_1～2					
C_1枚_赤青青A_A_1～2					
C_1枚_赤青赤A_A_1～2					
C_1枚_赤赤青A_A_1～2					
C_1枚_赤赤赤A_A_1～2					
C_1枚_B青青青_B_1～2					
C_1枚_B青赤青_B_1～2					
C_1枚_B赤青青_B_1～2					
C_1枚_B赤赤青_B_1～2					
C_1枚_B赤赤赤_B_1～2					
C_1枚_青B青青_B_1～2		1			
C_1枚_青B青赤_B_1～2		1			
C_1枚_青B赤青_B_1～2		1			
C_1枚_青B赤赤_B_1～2		1			
C_1枚_赤B赤青_B_1～2		1			
C_1枚_赤B赤赤_B_1～2		1			
C_1枚_青青B青_B_1～2					
C_1枚_青青B赤_B_1～2					
C_1枚_青赤B青_B_1～2					
C_1枚_青赤B赤_B_1～2					
C_1枚_青青青B_B_1～2					
C_1枚_青青赤B_B_1～2					
C_1枚_青赤青B_B_1～2					
C_1枚_青赤赤B_B_1～2					
C_1枚_赤青青B_B_1～2					
C_1枚_赤青赤B_B_1～2					
C_1枚_赤赤青B_B_1～2					
C_1枚_赤赤赤B_B_1～2					
C_1枚A_1st_1～16					
C_1枚A_2nd_1～16	1				
C_1枚A_3rd_1～16					
C_1枚A_4th_1～16					
C_1枚B_1st_1～16					
C_1枚B_2nd_1～16	1				
C_1枚B_3rd_1～16					
C_1枚B_4th_1～16					

【図２１４】

優先順位テーブル(その4−1:優先順位テーブル番号[3])

図柄の組合せ	優先順位				
	1	2	3	4	5
T_T青青青ｺﾎﾟｼ1～T_T赤赤赤ｺﾎﾟｼ2					
T_青T青青ｺﾎﾟｼ1～T_赤T赤赤ｺﾎﾟｼ2					
T_青青T青ｺﾎﾟｼ1～T_赤赤T赤ｺﾎﾟｼ2			1		
T_青青青Tｺﾎﾟｼ1～T_赤青赤Tｺﾎﾟｼ2					
T_青赤青Tｺﾎﾟｼ1～T_赤赤青Tｺﾎﾟｼ2					
T_青赤赤Tｺﾎﾟｼ1～T_赤赤赤Tｺﾎﾟｼ2					
T_ｺﾎﾟｼ_1st_1～8					
T_ｺﾎﾟｼ_2nd_1～8					
T_ｺﾎﾟｼ_3rd_1～8			1		
T_ｺﾎﾟｼ_4th_1～8					
T_BBｺﾎﾟｼ_1st					
T_BBｺﾎﾟｼ_2nd					
T_BBｺﾎﾟｼ_3rd				1	
T_BBｺﾎﾟｼ_4th					
C_BB1_1～2			1		
C_BB2			1		
C_BARﾘﾌﾟA_1～4					
C_BARﾘﾌﾟB_1～4					
C_BARﾘﾌﾟC_1～8					
C_BARﾌｪｲｸﾘﾌﾟA_1～4					
C_BARﾌｪｲｸﾘﾌﾟB_1～4					
C_BARﾌｪｲｸﾘﾌﾟC_1～8					
C_BBﾘﾌﾟ					
C_RBﾘﾌﾟ					
C_RBﾘﾌﾟ_1st	1				
C_RBﾘﾌﾟ_2nd	1				
C_RBﾘﾌﾟ_3rd	1				
C_RBﾘﾌﾟ_4th	1				
C_ﾁｬﾝｽ目_1～8					
C_ﾁｬﾝｽ目2					
C_中段ﾘﾌﾟ_1～16					
C_JAC1_1st_1～8					
C_JAC1_2nd_1～8					
C_JAC1_3rd_1～8					
C_JAC1_4th_1～8					
C_ﾘｰﾁ目A_1～8					
C_ﾘｰﾁ目B_1～8					
C_ﾘｰﾁ目C					
C_ﾘｰﾁ目D_1～8					
C_ﾘｰﾁ目E_1～16					
C_ﾘｰﾁ目F_1～8					
C_15枚A～B					
C_共通ﾍﾞﾙ_1～16					
C_中段赤ﾍﾞﾙ					
C_上段赤ﾍﾞﾙ_1～4					
C_中段青ﾍﾞﾙ					
C_上段青ﾍﾞﾙ_1～16					
C_下段青ﾍﾞﾙ_1～16					
C_赤赤赤青ﾍﾞﾙ					
C_赤赤青赤ﾍﾞﾙ					
C_赤赤青青ﾍﾞﾙ					
C_赤青赤青ﾍﾞﾙ					
C_赤青赤赤ﾍﾞﾙ					
C_赤青青青ﾍﾞﾙ					
C_青赤赤赤ﾍﾞﾙ					
C_青赤赤青ﾍﾞﾙ					

【図２１５】

優先順位テーブル(その4−2:優先順位テーブル番号[3])

図柄の組合せ	優先順位				
	1	2	3	4	5
C_青赤青青ﾍﾞﾙ					
C_青赤青青ﾍﾞﾙ					
C_青青赤赤ﾍﾞﾙ					
C_青青赤青ﾍﾞﾙ					
C_青青青赤ﾍﾞﾙ					
C_1枚_A青青青_A_1～2					
C_1枚_A青赤青_A_1～2					
C_1枚_A赤青青_A_1～2					
C_1枚_A赤赤青_A_1～2					
C_1枚_A赤赤赤_A_1～2					
C_1枚_青A青青_A_1～2					
C_1枚_青A青赤_A_1～2					
C_1枚_青A赤青_A_1～2					
C_1枚_青A赤赤_A_1～2					
C_1枚_赤A赤青_A_1～2					
C_1枚_赤A赤赤_A_1～2					
C_1枚_青青A青_A_1～2		1			
C_1枚_青青A赤_A_1～2		1			
C_1枚_青赤A青_A_1～2		1			
C_1枚_青赤A赤_A_1～2		1			
C_1枚_青青青A_A_1～2					
C_1枚_青青赤A_A_1～2					
C_1枚_青赤青A_A_1～2					
C_1枚_青赤赤A_A_1～2					
C_1枚_赤青青A_A_1～2					
C_1枚_赤青赤A_A_1～2					
C_1枚_赤赤青A_A_1～2					
C_1枚_赤赤赤A_A_1～2					
C_1枚_B青青青_B_1～2					
C_1枚_B青赤青_B_1～2					
C_1枚_B赤青青_B_1～2					
C_1枚_B赤赤青_B_1～2					
C_1枚_B赤赤赤_B_1～2					
C_1枚_青B青青_B_1～2					
C_1枚_青B青赤_B_1～2					
C_1枚_青B赤青_B_1～2					
C_1枚_青B赤赤_B_1～2					
C_1枚_赤B赤青_B_1～2					
C_1枚_赤B赤赤_B_1～2					
C_1枚_青青青B_B_1～2		1			
C_1枚_青青B赤_B_1～2		1			
C_1枚_青赤B青_B_1～2		1			
C_1枚_青赤B赤_B_1～2		1			
C_1枚_青青青B_B_1～2					
C_1枚_青青赤B_B_1～2					
C_1枚_青赤青B_B_1～2					
C_1枚_青赤赤B_B_1～2					
C_1枚_赤青青B_B_1～2					
C_1枚_赤青赤B_B_1～2					
C_1枚_赤赤青B_B_1～2					
C_1枚_赤赤赤B_B_1～2					
C_1枚A_1st_1～16					
C_1枚A_2nd_1～16					
C_1枚A_3rd_1～16	1				
C_1枚A_4th_1～16					
C_1枚B_1st_1～16					
C_1枚B_2nd_1～16					
C_1枚B_3rd_1～16	1				
C_1枚B_4th_1～16					

【図２１６】

優先順位テーブル(その5−1:優先順位テーブル番号[4])

図柄の組合せ	優先順位				
	1	2	3	4	5
T_T青青青ｺﾎﾟｼ1～T_T赤赤赤ｺﾎﾟｼ2					
T_青T青青ｺﾎﾟｼ1～T_赤T赤赤ｺﾎﾟｼ2					
T_青青T青ｺﾎﾟｼ1～T_赤赤T赤ｺﾎﾟｼ2					
T_青青青Tｺﾎﾟｼ1～T_赤青赤Tｺﾎﾟｼ2			1		
T_青赤青Tｺﾎﾟｼ1～T_赤赤青Tｺﾎﾟｼ2			1		
T_青赤赤Tｺﾎﾟｼ1～T_赤赤赤Tｺﾎﾟｼ2				1	
T_ｺﾎﾟｼ_1st_1～8					
T_ｺﾎﾟｼ_2nd_1～8					
T_ｺﾎﾟｼ_3rd_1～8					
T_ｺﾎﾟｼ_4th_1～8			1		
T_BBｺﾎﾟｼ_1st					
T_BBｺﾎﾟｼ_2nd					
T_BBｺﾎﾟｼ_3rd					
T_BBｺﾎﾟｼ_4th				1	
C_BB1_1～2			1		
C_BB2			1		
C_BARﾘﾌﾟA_1～4					
C_BARﾘﾌﾟB_1～4					
C_BARﾘﾌﾟC_1～8					
C_BARﾌｪｲｸﾘﾌﾟA_1～4					
C_BARﾌｪｲｸﾘﾌﾟB_1～4					
C_BARﾌｪｲｸﾘﾌﾟC_1～8					
C_BBﾘﾌﾟ					
C_RBﾘﾌﾟ					
C_RBﾘﾌﾟ_1st					
C_RBﾘﾌﾟ_2nd					
C_RBﾘﾌﾟ_3rd					
C_RBﾘﾌﾟ_4th					
C_ﾁｬﾝｽ目_1～8					
C_ﾁｬﾝｽ目2					
C_中段ﾘﾌﾟ_1～16					
C_JAC1_1st_1～8					
C_JAC1_2nd_1～8					
C_JAC1_3rd_1～8					
C_JAC1_4th_1～8					
C_ﾘｰﾁ目A_1～8					
C_ﾘｰﾁ目B_1～8					
C_ﾘｰﾁ目C					
C_ﾘｰﾁ目D_1～8					
C_ﾘｰﾁ目E_1～16					
C_ﾘｰﾁ目F_1～8					
C_15枚A～B					
C_共通ﾍﾞﾙ_1～16					
C_中段赤ﾍﾞﾙ					
C_上段赤ﾍﾞﾙ_1～4					
C_中段青ﾍﾞﾙ					
C_上段青ﾍﾞﾙ_1～16					
C_下段青ﾍﾞﾙ_1～16					
C_赤赤赤青ﾍﾞﾙ					
C_赤赤青赤ﾍﾞﾙ					
C_赤赤青青ﾍﾞﾙ					
C_赤青赤青ﾍﾞﾙ					
C_赤青赤赤ﾍﾞﾙ					
C_赤青青青ﾍﾞﾙ					
C_青赤赤赤ﾍﾞﾙ					
C_青赤赤青ﾍﾞﾙ					

【図２１７】

優先順位テーブル(その5−2:優先順位テーブル番号[4])

図柄の組合せ	優先順位				
	1	2	3	4	5
C_青赤青赤ﾍﾞﾙ					
C_青赤青青ﾍﾞﾙ					
C_青青赤赤ﾍﾞﾙ					
C_青青赤青ﾍﾞﾙ					
C_青青青赤ﾍﾞﾙ					
C_1枚_A青青青_A_1～2					
C_1枚_A青赤青_A_1～2					
C_1枚_A赤青青_A_1～2					
C_1枚_A赤赤青_A_1～2					
C_1枚_A赤赤赤_A_1～2					
C_1枚_青A青青_A_1～2					
C_1枚_青A青赤_A_1～2					
C_1枚_青A赤青_A_1～2					
C_1枚_青A赤赤_A_1～2					
C_1枚_赤A赤青_A_1～2					
C_1枚_赤A赤赤_A_1～2					
C_1枚_青青A青_A_1～2					
C_1枚_青青A赤_A_1～2					
C_1枚_青赤A青_A_1～2					
C_1枚_青赤A赤_A_1～2					
C_1枚_青青青A_A_1～2		1			
C_1枚_青青赤A_A_1～2		1			
C_1枚_青赤青A_A_1～2		1			
C_1枚_青赤赤A_A_1～2		1			
C_1枚_赤青赤A_A_1～2		1			
C_1枚_赤赤赤A_A_1～2		1			
C_1枚_B青青青_B_1～2					
C_1枚_B青赤青_B_1～2					
C_1枚_B赤青青_B_1～2					
C_1枚_B赤赤青_B_1～2					
C_1枚_B赤赤赤_B_1～2					
C_1枚_青B青青_B_1～2					
C_1枚_青B青赤_B_1～2					
C_1枚_青B赤青_B_1～2					
C_1枚_青B赤赤_B_1～2					
C_1枚_赤B赤青_B_1～2					
C_1枚_赤B赤赤_B_1～2					
C_1枚_青青B青_B_1～2					
C_1枚_青青B赤_B_1～2					
C_1枚_青赤B青_B_1～2					
C_1枚_青赤B赤_B_1～2					
C_1枚_青青青B_B_1～2		1			
C_1枚_青青赤B_B_1～2		1			
C_1枚_青赤青B_B_1～2		1			
C_1枚_青赤赤B_B_1～2		1			
C_1枚_赤青赤B_B_1～2		1			
C_1枚_赤赤赤B_B_1～2		1			
C_1枚A_1st_1～16					
C_1枚A_2nd_1～16					
C_1枚A_3rd_1～16					
C_1枚A_4th_1～16	1				
C_1枚B_1st_1～16					
C_1枚B_2nd_1～16					
C_1枚B_3rd_1～16					
C_1枚B_4th_1～16	1				

【図２１８】

優先順位テーブル(その6−1:優先順位テーブル番号[5])

図柄の組合せ	優先順位				
	1	2	3	4	5
T_T青青青ｺﾎﾟ1～T_T赤赤赤ｺﾎﾟ2					
T_青T青青ｺﾎﾟ1～T_赤T赤赤ｺﾎﾟ2					
T_青青T青ｺﾎﾟ1～T_赤赤T赤ｺﾎﾟ2					
T_青青青Tｺﾎﾟ1～T_赤青赤Tｺﾎﾟ2					
T_青赤青Tｺﾎﾟ1～T_赤赤青Tｺﾎﾟ2					
T_青赤赤Tｺﾎﾟ1～T_赤赤赤Tｺﾎﾟ2					
T_ｺﾎﾟ_1st_1～8					
T_ｺﾎﾟ_2nd_1～8					
T_ｺﾎﾟ_3rd_1～8					
T_ｺﾎﾟ_4th_1～8					
T_BBｺﾎﾟ_1st					
T_BBｺﾎﾟ_2nd					
T_BBｺﾎﾟ_3rd					
T_BBｺﾎﾟ_4th					
C_BB1_1～2					
C_BB2					
C_BARﾘﾌﾟA_1～4					
C_BARﾘﾌﾟB_1～4					
C_BARﾘﾌﾟC_1～8					
C_BARﾌｪｲｸﾘﾌﾟA_1～4					
C_BARﾌｪｲｸﾘﾌﾟB_1～4					
C_BARﾌｪｲｸﾘﾌﾟC_1～8					
C_BBﾘﾌﾟ	1				
C_RBﾘﾌﾟ		1			
C_RBﾘﾌﾟ_1st					
C_RBﾘﾌﾟ_2nd					
C_RBﾘﾌﾟ_3rd					
C_RBﾘﾌﾟ_4th					
C_ﾁｬﾝｽ目1_1～8					
C_ﾁｬﾝｽ目2					
C_中段ﾘﾌﾟ_1～16					
C_JAC1_1st_1～8					
C_JAC1_2nd_1～8					
C_JAC1_3rd_1～8					
C_JAC1_4th_1～8					
C_ﾘｰﾁ目A_1～8					
C_ﾘｰﾁ目B_1～8					
C_ﾘｰﾁ目C					
C_ﾘｰﾁ目D_1～8					
C_ﾘｰﾁ目E_1～16					
C_ﾘｰﾁ目F_1～8					
C_15枚A～B	1				
C_共通ﾍﾞﾙ_1～16					
C_中段赤ﾍﾞﾙ					
C_上段赤ﾍﾞﾙ_1～4					
C_中段青ﾍﾞﾙ					
C_上段青ﾍﾞﾙ_1～16					
C_下段青ﾍﾞﾙ_1～16					
C_赤赤赤青ﾍﾞﾙ					
C_赤赤青赤ﾍﾞﾙ					
C_赤赤青青ﾍﾞﾙ					
C_赤青赤青ﾍﾞﾙ					
C_赤青赤赤ﾍﾞﾙ					
C_赤青青青ﾍﾞﾙ					
C_青赤赤赤ﾍﾞﾙ					
C_青赤青青ﾍﾞﾙ					

【図２１９】

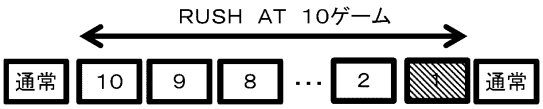
優先順位テーブル(その6−2:優先順位テーブル番号[5])

図柄の組合せ	優先順位				
	1	2	3	4	5
C_青赤青赤ﾍﾞﾙ					
C_青赤青青ﾍﾞﾙ					
C_青青赤赤ﾍﾞﾙ					
C_青青赤青ﾍﾞﾙ					
C_青青青赤ﾍﾞﾙ					
C_1枚_A青青青_A_1～2					
C_1枚_A青赤青_A_1～2					
C_1枚_A赤青青_A_1～2					
C_1枚_A赤赤青_A_1～2					
C_1枚_A赤赤赤_A_1～2					
C_1枚_青A青青_A_1～2					
C_1枚_青A青赤_A_1～2					
C_1枚_青A赤青_A_1～2					
C_1枚_青A赤赤_A_1～2					
C_1枚_赤A赤青_A_1～2					
C_1枚_赤A赤赤_A_1～2					
C_1枚_青青A青_A_1～2					
C_1枚_青青A赤_A_1～2					
C_1枚_青赤A青_A_1～2					
C_1枚_青赤A赤_A_1～2					
C_1枚_青青青A_A_1～2					
C_1枚_青青赤A_A_1～2					
C_1枚_青赤青A_A_1～2					
C_1枚_青赤赤A_A_1～2					
C_1枚_赤青赤A_A_1～2					
C_1枚_赤赤赤A_A_1～2					
C_1枚_B青青青_B_1～2					
C_1枚_B青赤青_B_1～2					
C_1枚_B赤青青_B_1～2					
C_1枚_B赤赤青_B_1～2					
C_1枚_B赤赤赤_B_1～2					
C_1枚_青B青青_B_1～2					
C_1枚_青B青赤_B_1～2					
C_1枚_青B赤青_B_1～2					
C_1枚_青B赤赤_B_1～2					
C_1枚_赤B赤青_B_1～2					
C_1枚_赤B赤赤_B_1～2					
C_1枚_青青B青_B_1～2					
C_1枚_青青B赤_B_1～2					
C_1枚_青赤B青_B_1～2					
C_1枚_青赤B赤_B_1～2					
C_1枚_青青青B_B_1～2					
C_1枚_青青赤B_B_1～2					
C_1枚_青赤青B_B_1～2					
C_1枚_青赤赤B_B_1～2					
C_1枚_赤青赤B_B_1～2					
C_1枚_赤赤赤B_B_1～2					
C_1枚A_1st_1～16					
C_1枚A_2nd_1～16					
C_1枚A_3rd_1～16					
C_1枚A_4th_1～16					
C_1枚B_1st_1～16					
C_1枚B_2nd_1～16					
C_1枚B_3rd_1～16					
C_1枚B_4th_1～16					

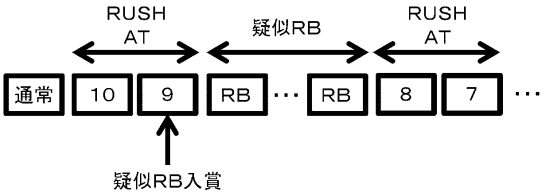
【図２２０】

RUSH状態の説明

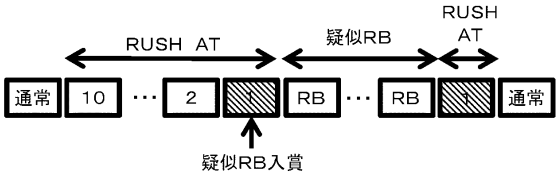
（a）基本仕様



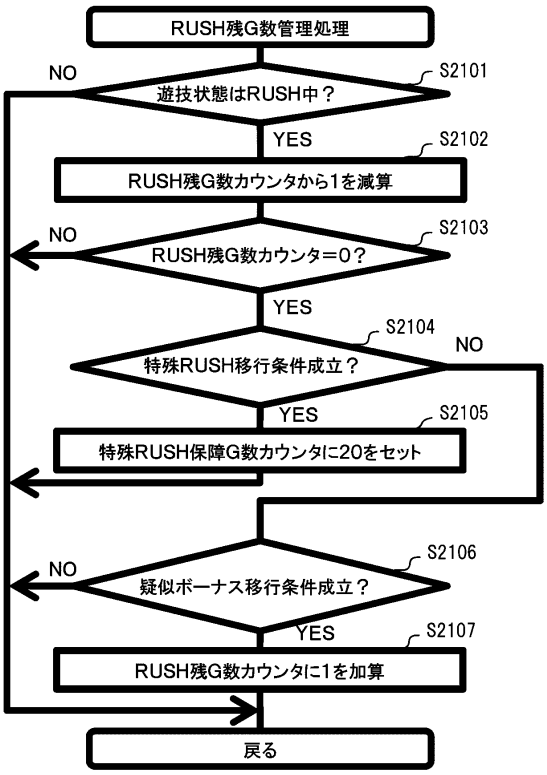
（b）最終ゲーム以外でRBに移行した場合



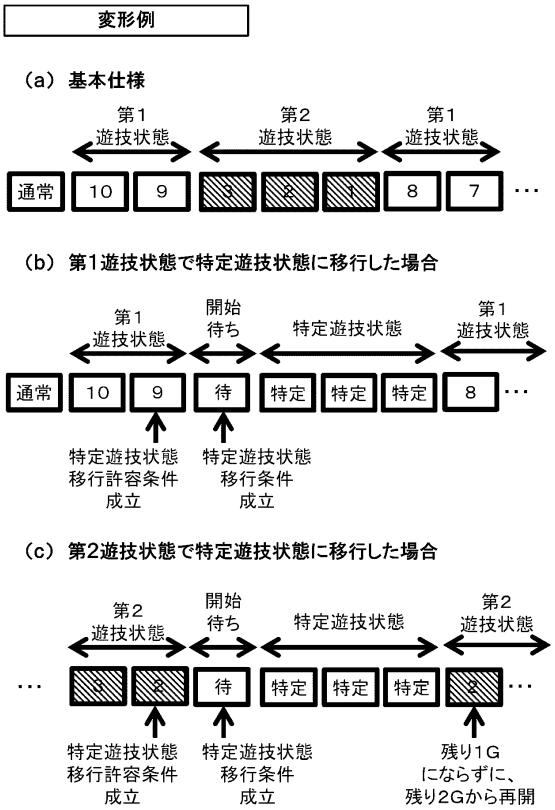
（c）最終ゲームでRBに移行した場合



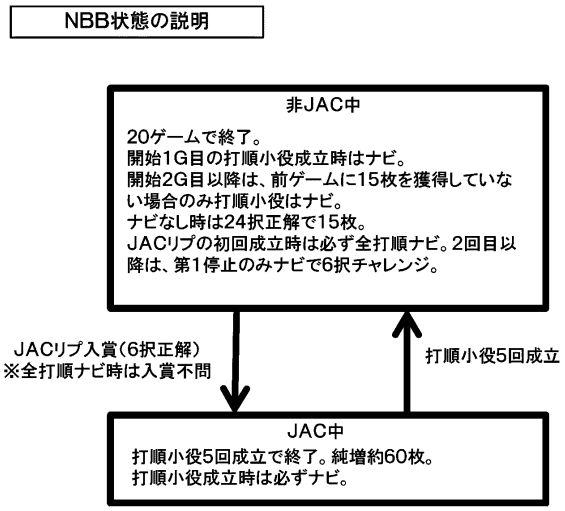
【図２２１】



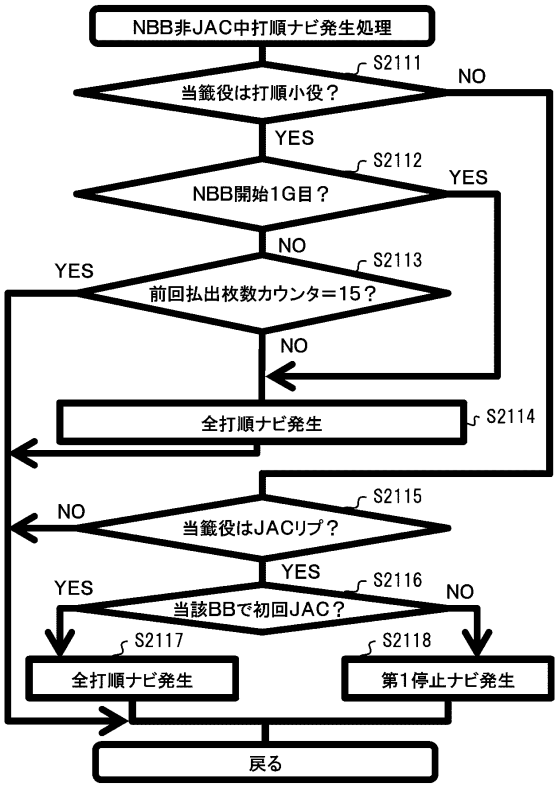
【図２２２】



【図２２３】



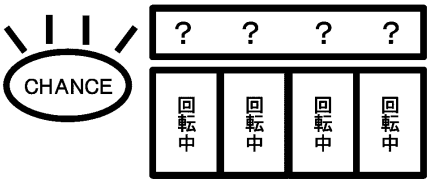
【図２２４】



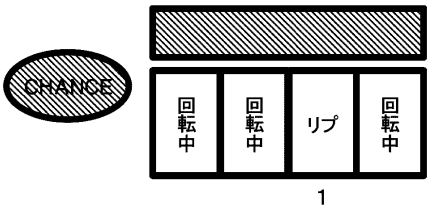
【図２２５】

RBチャレンジ演出の説明（その1）

（a）RBチャレンジ演出のゲーム開始時



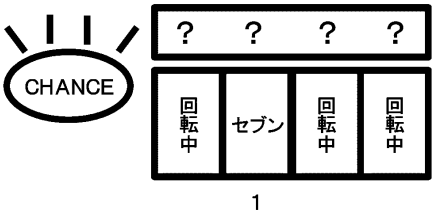
（b）第1停止不正解時かつ停止図柄で不正解と分かる場合



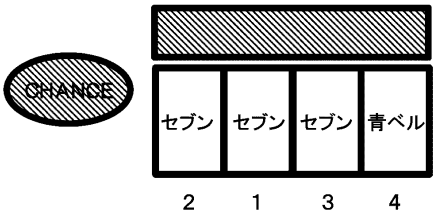
【図２２６】

RBチャレンジ演出の説明（その2）

（c）第1停止不正解時かつ停止図柄で不正解と分からない場合



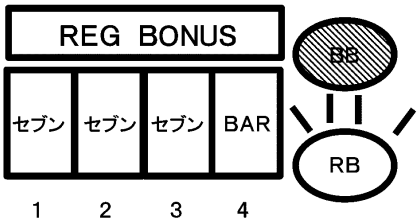
（d）（c）の後に2･1･3･4の順に停止させた場合



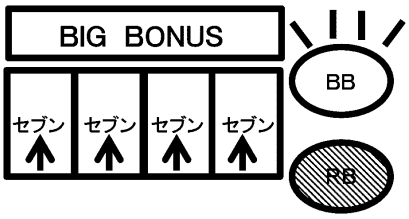
【図２２７】

RBチャレンジ演出の説明（その3）

（e）チャレンジ成功時



（f）チャレンジ失敗時及び成功後の次ゲーム開始時のBB揃い



【図２２８】

特定の押し順、順リプレイと押し順と停止図柄組合せとの対応関係

内部当選役	押し順																							
	1234	1243	1324	1342	1423	1432	2134	2143	2314	2341	2413	2431	3124	3142	3214	3241	3412	3421	4123	4132	4213	4231	4312	4321
F.12RB.4123JAC	RB	RB	4th×	2nd×	3rd×	2nd×	4th×	3rd×	4th×	1st×	3rd×	1st×	リプ	リプ	リプ	リプ	リプ	リプ	3rdO	リプ	リプ	リプ	リプ	リプ
F.13RB.4132JAC	4th×	3rd×	RB	RB	3rd×	2nd×	4th×	3rd×	4th×	1st×	3rd×	1st×	リプ	リプ	リプ	リプ	リプ	リプ	リプ	2ndO	リプ	リプ	リプ	リプ
F.14RB.4213JAC	4th×	3rd×	4th×	2nd×	RB	RB	4th×	3rd×	4th×	1st×	3rd×	1st×	リプ	リプ	リプ	リプ	リプ	リプ	リプ	リプ	3rdO	リプ	リプ	リプ
F.21RB.3124JAC	4th×	3rd×	4th×	2nd×	3rd×	2nd×	RB	RB	4th×	1st×	2nd×	1st×	4thO	リプ	リプ	リプ	リプ	リプ	リプ	リプ	リプ	リプ	リプ	リプ
F.23RB.3142JAC	4th×	3rd×	4th×	2nd×	3rd×	2nd×	4th×	2nd×	RB	RB	RB	3rd×	RB	1st×	4thO	1stO	2ndO	1stO	リプ	リプ	リプ	リプ	2ndO	リプ
F.24RB.3214JAC	4th×	3rd×	4th×	2nd×	3rd×	2nd×	4th×	3rd×	4th×	1st×	3rd×	1st×	RB	2nd×	RB	RB	2nd×	1st×	RB	2nd×	RB	RB	RB	1st×
F.31RB.4231JAC	4th×	3rd×	4th×	2nd×	3rd×	2nd×	4th×	3rd×	4th×	1st×	3rd×	1st×	4th×	2nd×	1st×	1st×	RB	RB	リプ	リプ	リプ	1st×	2nd×	1st×
F.32RB.4312JAC	4th×	3rd×	4th×	2nd×	3rd×	2nd×	4th×	3rd×	4th×	1st×	3rd×	1st×	4th×	2nd×	4th×	1st×	リプ	リプ	リプ	リプ	リプ	リプ	1stO	リプ
F.34RB.4321JAC	4th×	3rd×	4th×	2nd×	3rd×	2nd×	4th×	3rd×	4th×	1st×	3rd×	1st×	リプ	リプ	リプ	リプ	リプ	リプ	リプ	リプ	リプ	リプ	リプ	リプ
F.41RB.3241JAC	4th×	3rd×	4th×	2nd×	3rd×	2nd×	4th×	3rd×	4th×	1st×	3rd×	1st×	リプ	リプ	リプ	1stO	リプ	リプ	RB	RB	3rd×	1st×	2nd×	1st×
F.42RB.3412JAC	4th×	3rd×	4th×	2nd×	3rd×	2nd×	4th×	3rd×	4th×	1st×	3rd×	1st×	リプ	リプ	リプ	2ndO	リプ	リプ	3rd×	2nd×	RB	RB	2nd×	RB
F.43RB.3421JAC	4th×	3rd×	4th×	2nd×	3rd×	2nd×	4th×	3rd×	4th×	1st×	3rd×	1st×	リプ	リプ	リプ	リプ	リプ	1stO	3rd×	3rd×	3rd×	1st×	RB	1st×

【図２２９】

停止図柄組合せの説明

停止図柄組合せ	リール毎の図柄表示例			
	第1リール	第2リール	第3リール	第4リール
RB	セブン	セブン	セブン	BAR
1st×	青ベル	セブン	セブン	BAR
2nd×	セブン	青ベル	セブン	BAR
3rd×	セブン	セブン	青ベル	BAR
4th×	セブン	セブン	セブン	青ベル
リプ	リプ1	リプ1	リプ1	リプ1
1stO	赤ベル	リプ1	リプ1	リプ1
2ndO	リプ1	赤ベル	リプ1	リプ1
3rdO	リプ1	リプ1	赤ベル	リプ1
4thO	リプ1	リプ1	リプ1	赤ベル

早見表

内部当籤役		第1停止			
RB	JAC	第1リール	第2リール	第3リール	第4リール
12	4123	RB	×	×	JAC
13	4132	RB	×	×	JAC
14	4213	RB	×	×	JAC
21	3124	×	RB	JAC	×
23	3142	×	RB	JAC	×
24	3214	×	RB	JAC	×
31	4231	×	×	RB	JAC
32	4312	×	×	RB	JAC
34	4321	×	×	RB	JAC
41	3241	×	×	JAC	RB
42	3412	×	×	JAC	RB
43	3421	×	×	JAC	RB

【図２３０】

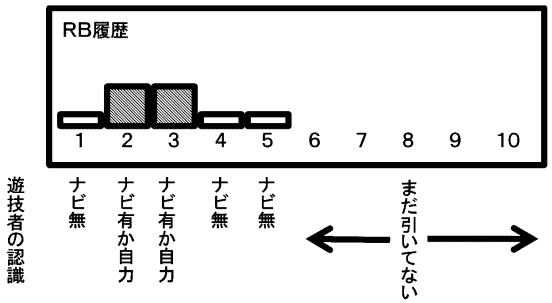
RBナビMAPテーブルの説明

テーブル種別	押し順RB役当籤回数																追加情報
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15		
テーブル0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0		0
テーブル1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0		0
テーブル2	0	0	0	1	0	1	0	1	0	1	0	1	0	1	0		0
テーブル3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	1		0
テーブル4	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0		0
テーブル5	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	1	0	0	0	0		0
テーブル6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0		0
テーブル7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1	0	0		0
テーブル8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0	0	0		0
テーブル9	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	1	0	0		0
テーブル10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1		0
テーブル11	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0		0
テーブル12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	1		0
テーブル13	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		0
テーブル14	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		1
テーブル15	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		1

※パラメータが「0」=ナビなし、パラメータが「1」=ナビあり。
※押し順RB役当籤回数「16」以降は、テーブル種別にかかわらずパラメータは「1」となる。

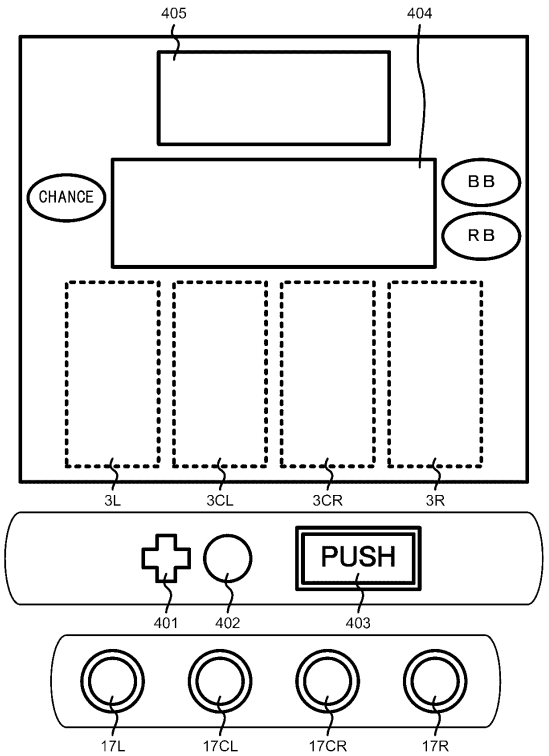
【図２３１】

RB履歴表示の説明

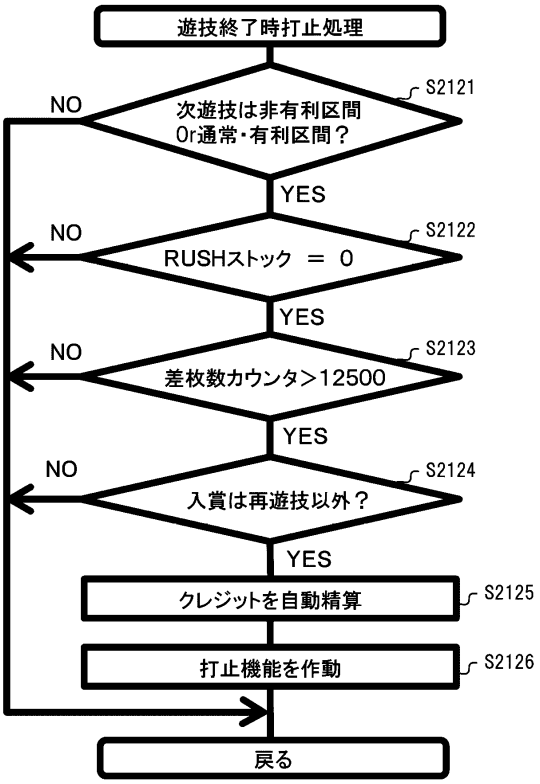


【図２３２】

本例の外観構造の概略図

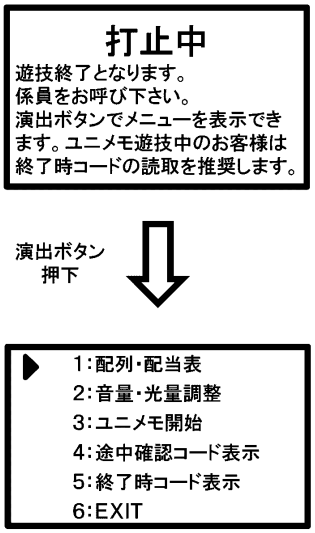


【図２３３】



【図２３４】

打止状態中の表示画面の表示例



【図２３５】

本例における停止許容図柄組合せのグループ定義

内容	図柄の組合せ					
	第1リール	第2リール	第3リール	第4リール	名称	
HZR01	リプ1	青ベル	青ベル	青ベル	T_T青青青コボシ1	
HZR02	リプ1	青ベル	青ベル	赤ベル	T_T青青赤コボシ1	※停止せず
HZR03	リプ1	青ベル	赤ベル	青ベル	T_T青赤青コボシ1	
HZR04	リプ1	青ベル	赤ベル	赤ベル	T_T青赤赤コボシ1	
HZR05	リプ1	赤ベル	青ベル	青ベル	T_T赤青青コボシ1	
HZR06	リプ1	赤ベル	青ベル	赤ベル	T_T赤青赤コボシ1	※停止せず
HZR07	リプ1	赤ベル	赤ベル	青ベル	T_T赤赤青コボシ1	
HZR08	リプ1	赤ベル	赤ベル	赤ベル	T_T赤赤赤コボシ1	
HZR09	リプ2	青ベル	青ベル	青ベル	T_T青青青コボシ2	
HZR10	リプ2	青ベル	青ベル	赤ベル	T_T青青赤コボシ2	※停止せず
HZR11	リプ2	青ベル	赤ベル	青ベル	T_T青赤青コボシ2	
HZR12	リプ2	青ベル	赤ベル	赤ベル	T_T青赤赤コボシ2	
HZR13	リプ2	赤ベル	青ベル	青ベル	T_T赤青青コボシ2	
HZR14	リプ2	赤ベル	青ベル	赤ベル	T_T赤青赤コボシ2	※停止せず
HZR15	リプ2	赤ベル	赤ベル	青ベル	T_T赤赤青コボシ2	
HZR16	リプ2	赤ベル	赤ベル	赤ベル	T_T赤赤赤コボシ2	

停止許容図柄組合せ情報としてグループ化定義

停止許容図柄組合せ情報	第1リール	第2リール	第3リール	第4リール	内容
グループ1	リプ1orリプ2	青ベルor赤ベル	青ベルor赤ベル	青ベルor赤ベル	HZR01～16

【図２３６】

従来例における停止許容図柄組合せのグループ定義

内容	図柄の組合せ				
	第1リール	第2リール	第3リール	第4リール	名称
HZR01	リプ1	青ベル	青ベル	青ベル	T_T青青青コボシ1
—	—	—	—	—	—
HZR03	リプ1	青ベル	赤ベル	青ベル	T_T青赤青コボシ1
HZR04	リプ1	青ベル	赤ベル	赤ベル	T_T青赤赤コボシ1
HZR05	リプ1	赤ベル	青ベル	青ベル	T_T赤青青コボシ1
—	—	—	—	—	—
HZR07	リプ1	赤ベル	赤ベル	青ベル	T_T赤赤青コボシ1
HZR08	リプ1	赤ベル	赤ベル	赤ベル	T_T赤赤赤コボシ1
HZR09	リプ2	青ベル	青ベル	青ベル	T_T青青青コボシ2
—	—	—	—	—	—
HZR11	リプ2	青ベル	赤ベル	青ベル	T_T青赤青コボシ2
HZR12	リプ2	青ベル	赤ベル	赤ベル	T_T青赤赤コボシ2
HZR13	リプ2	赤ベル	青ベル	青ベル	T_T赤青青コボシ2
—	—	—	—	—	—
HZR15	リプ2	赤ベル	赤ベル	青ベル	T_T赤赤青コボシ2
HZR16	リプ2	赤ベル	赤ベル	赤ベル	T_T赤赤赤コボシ2

停止許容図柄組合せ情報としてグループ化定義

停止許容図柄組合せ情報	第1リール	第2リール	第3リール	第4リール	内容
グループA	リプ1orリプ2	青ベル	青ベル	青ベル	HZR01・09
グループB	リプ1orリプ2	青ベル	赤ベル	青ベルor赤ベル	HZR03・04・11・12
グループC	リプ1orリプ2	赤ベル	青ベル	青ベル	HZR05・13
グループD	リプ1orリプ2	赤ベル	赤ベル	青ベルor赤ベル	HZR07・08・15・16

フロントページの続き

(51)国際特許分類　　ＦＩ
Ａ６３Ｆ　5/04　６０２Ｄ

(72)発明者　下田 知英
東京都江東区有明三丁目７番２６号

審査官　安藤 達哉

(56)参考文献　特開２０１７－０７４３９６（ＪＰ，Ａ）
特開２００９－１００８１０（ＪＰ，Ａ）
特開２０１６－０８６９０４（ＪＰ，Ａ）
特開２０１８－１９２１２３（ＪＰ，Ａ）
特開２００４－０４９９２９（ＪＰ，Ａ）
特開２０１３－１１１３２１（ＪＰ，Ａ）
特開２０２０－１６８０７１（ＪＰ，Ａ）
特開２０２０－１６８０７２（ＪＰ，Ａ）

(58)調査した分野　(Int.Cl.，ＤＢ名)
Ａ６３Ｆ　５／０４