

【公報種別】特許法第17条の2の規定による補正の掲載

【部門区分】第1部門第2区分

【発行日】平成26年12月25日(2014.12.25)

【公開番号】特開2014-166518(P2014-166518A)

【公開日】平成26年9月11日(2014.9.11)

【年通号数】公開・登録公報2014-049

【出願番号】特願2014-77201(P2014-77201)

【国際特許分類】

A 6 3 F 7/02 (2006.01)

【F I】

A 6 3 F 7/02 3 2 0

【手続補正書】

【提出日】平成26年11月11日(2014.11.11)

【手続補正1】

【補正対象書類名】特許請求の範囲

【補正対象項目名】全文

【補正方法】変更

【補正の内容】

【特許請求の範囲】

【請求項1】

識別情報を表示する表示手段と、

遊技球が入球可能な入球口と、

その入球口への遊技球の入球を検出する検出手段と、

その検出手段により遊技球の入球が検出された場合に、複数の前記識別情報の動的表示を実行させる動的表示実行手段とを備えた遊技機において、

前記検出手段により遊技球の入球が検出された場合に、その入球に伴う入球情報を取得する入球情報取得手段と、

その入球情報取得手段により取得した入球情報を記憶する入球情報記憶手段と、

その入球情報記憶手段に記憶された入球情報に基づく複数の前記識別情報の動的表示を開始する場合に、その動的表示時間を決定する動的表示時間決定手段と、

前記入球情報取得手段により新たな入球情報が取得された場合に、既に前記動的表示実行手段により実行されている動的表示において少なくとも複数の前記識別情報の全てが動的表示されていれば、その実行されている動的表示の態様を前記決定された動的表示時間内で所定の識別情報の組み合わせが停止表示される態様に変更可能と判定する変更可否判定手段と、

その変更可否判定手段により変更可能と判定された場合に、既に前記動的表示実行手段により実行されている動的表示の態様を、前記所定の識別情報の組み合わせが停止表示される態様に変更する第1変更手段とを備えることを特徴とする遊技機。

【手続補正2】

【補正対象書類名】明細書

【補正対象項目名】0 0 0 8

【補正方法】変更

【補正の内容】

【0 0 0 8】

この目的を達成するために請求項1記載の遊技機は、識別情報を表示する表示手段と、遊技球が入球可能な入球口と、その入球口への遊技球の入球を検出する検出手段と、その検出手段により遊技球の入球が検出された場合に、複数の識別情報の動的表示を実行させる動的表示実行手段とを備えたものであり、前記検出手段により遊技球の入球が検出され

た場合に、その入球に伴う入球情報を取得する入球情報取得手段と、その入球情報取得手段により取得した入球情報を記憶する入球情報記憶手段と、その入球情報記憶手段に記憶された入球情報に基づくに記憶された入球情報に基づく複数の前記識別情報の動的表示を開始する場合に、その動的表示時間を決定する動的表示時間決定手段と、前記入球情報取得手段により新たな入球情報が取得された場合に、既に前記動的表示実行手段により実行されている動的表示において少なくとも複数の前記識別情報の全てが動的表示されれば、その実行されている動的表示の態様を前記決定された動的表示時間内で所定の識別情報の組み合わせが停止表示される態様に変更可能と判定する変更可否判定手段と、その変更可否判定手段により変更可能と判定された場合に、既に前記動的表示実行手段により実行されている動的表示の態様を、前記所定の識別情報の組み合わせが停止表示される態様に変更する第1変更手段とを備えている。

【手続補正3】

【補正対象書類名】明細書

【補正対象項目名】0009

【補正方法】削除

【補正の内容】

【手続補正4】

【補正対象書類名】明細書

【補正対象項目名】0010

【補正方法】削除

【補正の内容】

【手続補正5】

【補正対象書類名】明細書

【補正対象項目名】0011

【補正方法】削除

【補正の内容】

【手続補正6】

【補正対象書類名】明細書

【補正対象項目名】0012

【補正方法】変更

【補正の内容】

【0012】

請求項1記載の遊技機によれば、連続演出を行う機会を増やすことができるという効果がある。

【手続補正7】

【補正対象書類名】明細書

【補正対象項目名】0013

【補正方法】削除

【補正の内容】

【手続補正8】

【補正対象書類名】明細書

【補正対象項目名】0014

【補正方法】削除

【補正の内容】

【手続補正9】

【補正対象書類名】明細書

【補正対象項目名】0015

【補正方法】削除

【補正の内容】

【手続補正10】

【補正対象書類名】明細書

【補正対象項目名】0016

【補正方法】削除

【補正の内容】

【手続補正11】

【補正対象書類名】明細書

【補正対象項目名】0017

【補正方法】削除

【補正の内容】

【手続補正12】

【補正対象書類名】明細書

【補正対象項目名】0573

【補正方法】変更

【補正の内容】

【0573】

前記各遊技機は、パチンコ遊技機とスロットマシンとを融合させたものであることを特徴とする遊技機B3。中でも、融合させた遊技機の基本構成としては、「複数の識別情報からなる識別情報列を動的表示した後に識別情報を確定表示する可変表示手段を備え、始動用操作手段（例えば操作レバー）の操作に起因して識別情報の変動が開始され、停止用操作手段（例えばストップボタン）の操作に起因して、或いは、所定時間経過することにより、識別情報の動的表示が停止され、その停止時の確定識別情報が特定識別情報であることを必要条件として、遊技者に有利な特別遊技状態を発生させる特別遊技状態発生手段とを備え、遊技媒体として球を使用すると共に、前記識別情報の動的表示の開始に際しては所定数の球を必要とし、特別遊技状態の発生に際しては多くの球が払い出されるように構成されている遊技機」となる。

<その他>

近年、液晶表示装置等の表示装置で変動演出（動的表示）などを行って、遊技の興趣向上を図ったパチンコ機が知られている。変動演出（動的表示）とは、入球口（始動口）に遊技球が入球（入賞）することで開始される演出であり、例えば、液晶表示装置の表示領域内に設けられた3×3の升目に合計9個の図柄等を表示するものである。より具体的には、遊技球が始動口へ入賞した場合に、図柄等のスクロールを開始し、その後、スクロール中の図柄等を順次停止して合計9個の図柄等（停止図柄）を停止表示する。

かかる変動演出では、その変動演出の終了時に、遊技者にとって有利な遊技状態（例えば、大当たり）へ移行することを事前に示唆する停止図柄の組み合わせ（例えば、チャンス目）を表示して、遊技者に期待感を持たせる工夫がなされている。ここで、チャンス目とは、例えば、液晶表示装置の表示領域内に、同一の図柄が3つ表示されるが、リーチとはならない停止図柄の組み合わせ（表示結果の様子）をいう。

この種のパチンコ機には、チャンス目などの表示を1回の変動演出だけでなく、複数回の変動演出にわたって連続的に行うように構成したものや、或いは同一演出や異なる演出を複数回にわたり表示や効果音によって連続的に行うものがあり（以下「連続演出」という）、有利な遊技状態への期待感を遊技者に継続して持たせるなど、遊技の興趣向上が更に図られている。この連続演出は、例えば、遊技球が始動口へ入賞した場合に、開始されるべき変動演出が複数保留されていれば、その保留されている複数の変動演出について行われる（例えば、実開平7-24383号公報）。

しかしながら、連続演出を行うためには、保留されている変動演出が2以上必要なので、保留されている変動演出が1だけの場合には、連続演出を行うことができないという問題点があった。

本技術的思想は、上記例示した問題点等を解決するためになされたものであり、連続演出を行う機会を増やすことができる遊技機を提供することを目的としている。

<手段>

この目的を達成するために技術的・思想1の遊技機は、識別情報を表示する表示手段と、遊技媒体が入球する入球口と、その入球口への遊技媒体の入球を検出する検出手段と、遊技機に関する主な制御を行う主制御手段と、その主制御手段からの指示に応じて識別情報の動的表示を前記表示手段において実行させる周辺制御手段とを備えたものであり、前記主制御手段は、前記検出手段により遊技媒体の入球が検出された場合に、その入球に伴う入球情報を取得する入球情報取得手段と、その入球情報取得手段により取得された入球情報を記憶する入球情報記憶手段と、その入球情報記憶手段の内容に基づいて前記表示手段において実行させる動的表示を選択する動的表示選択手段と、その動的表示選択手段により選択された動的表示の実行を前記周辺制御手段に指示する動的表示実行指示手段と、前記入球情報取得手段により取得された入球情報に基づいて、入球の抽選結果を示す抽選情報を取得する抽選情報取得手段と、その抽選情報取得手段により取得された抽選情報に対応する動的表示の態様を示す態様情報を記憶する態様情報記憶手段と、その態様情報記憶手段の内容に基づいて前記周辺制御手段により実行されている動的表示の態様を所定の態様に変更可能かを判定する変更可否判定手段と、その変更可否判定手段により変更可能と判定された場合に、前記周辺制御手段により実行されている動的表示を前記所定の態様に変更することを前記周辺制御手段に指示する態様変更指示手段と、その態様変更指示手段により態様が変更された動的表示に続けて実行させる未実行の各動的表示が前記動的表示選択手段により選択されたら、その選択された動的表示を前記所定の態様で実行されることを前記周辺制御手段に指示する第1指示制御手段とを備えている。

技術的・思想2の遊技機は、技術的・思想1記載の遊技機において、前記態様変更指示手段により態様が変更された動的表示に続けて実行させる未実行の各動的表示が前記動的表示選択手段により選択されたら、選択された1の動的表示の内容に応じて前記第1指示制御手段による指示の代わりに、前記動的表示選択手段により選択された前記1の動的表示に代えてその動的表示とは異なる動的表示を前記所定の態様で複数実行させることを前記周辺制御手段に指示する第2指示制御手段を備えている。

技術的・思想3の遊技機は、技術的・思想1又は2記載の遊技機において、前記主制御手段は、前記抽選情報取得手段により抽選情報を取得する度に、その抽選情報に対応する未実行の動的表示の態様を示す態様情報を、抽選情報の取得順序に関連づけて前記態様情報記憶手段に記憶する態様情報記憶実行手段を備え、前記動的表示実行指示手段は、前記動的表示選択手段により選択された動的表示に対応する動的情報を、抽選情報の取得順序に基づいて前記態様情報記憶手段から取得する態様情報取得手段を備え、前記動的表示選択手段により選択された動的表示を、前記態様情報取得手段により取得された態様情報が示す態様で実行させることを前記周辺制御手段に指示し、前記第1指示制御手段は、前記変更可否判定手段により変更可能と判定された場合に、前記態様情報記憶手段に記憶されている未実行の動的表示の態様情報をそれぞれ、前記所定の態様を示す態様情報に変更する態様情報変更手段を備えている。

技術的・思想4の遊技機は、請求項1から3の何れかに記載の遊技機において、前記所定の態様には、動的表示の演出の態様、動的表示の表示結果の態様、動的表示の効果音の態様のうち、少なくとも一つが含まれている。

<効果>

技術的・思想1の遊技機によれば、主制御手段では、検出手段により遊技媒体の入球が検出されると、その入球に伴う入球情報を入球情報取得手段により取得され、その入球情報を入球情報記憶手段に記憶される。そして、その入球情報記憶手段の内容に基づいて表示手段において実行させる動的表示が動的表示選択手段により選択され、その選択された動的表示の実行が周辺制御手段に動的表示実行指示手段により指示される。一方、周辺制御手段では、主制御手段からの指示に応じて識別情報の動的表示が表示手段において実行される。また、主制御手段では、入球情報取得手段により取得された入球情報を基づいて入球の抽選結果を示す抽選情報を抽選情報取得手段により取得され、その抽選情報に対応する動的表示の態様を示す態様情報を態様情報記憶手段に記憶される。そして、その態様情報記憶手段の内容に基づいて周辺制御手段により実行されている動的表示の態様を所定の

態様に変更可能かが変更可否判定手段により判定され、変更可能と判定されると、周辺制御手段により実行されている動的表示の態様を所定の態様に変更することが周辺制御手段に態様変更指示手段により指示される。更に、態様変更指示手段により態様が変更された動的表示に続けて実行させる未実行の各動的表示が動的表示選択手段により選択されると、その選択された動的表示を所定の態様で実行させることができることが周辺制御手段に第1指示制御手段により指示される。

周辺制御手段は、主制御手段から指示された動的表示を実行するので、周辺制御手段により実行される動的表示の態様は、その実行に応じて定められる。しかしながら、周辺制御手段により実行されている動的表示の態様を所定の態様に変更することを周辺制御手段に態様変更指示手段により指示できるので、実行に応じて定められた動的表示の態様を、その動的表示の実行中に所定の態様に変更できる。よって、動的表示の態様を連續で所定の態様に変更する際には、既に実行されている実行中の動的表示の態様から所定の態様に変更できるので、その次に実行される未実行の動的表示の態様から所定の態様に変更するよりも、1回多く動的表示の態様を所定の態様に変更することができる。従って、動的表示の態様を連續で所定の態様に変更する機会を増やすことができるという効果がある。

技術的思想2の遊技機によれば、技術的思想1記載の遊技機の奏する効果に加え、態様変更指示手段により態様が変更された動的表示に続けて実行させる未実行の各動的表示が動的表示選択手段により選択されると、選択された1の動的表示の内容に応じて第1指示制御手段による指示の代わりに、動的表示選択手段により選択された1の動的表示に代えてその動的表示とは異なる動的表示を所定の態様で複数実行させることができることが周辺制御手段に第2指示制御手段により指示される。よって、周辺制御手段では、態様変更指示手段により態様が変更された動的表示に続けて実行させる未実行の動的表示として、動的表示選択手段により選択された1の動的表示とは異なる動的表示を所定の態様で複数実行させることができる。従って、動的表示を代えずに1の動的表示を所定の態様で実行させる場合と比較して、動的表示を代えてその1の動的表示とは異なる動的表示を所定の態様で複数実行させる場合には、1回以上多く所定の態様の動的表示を実行させることできる。従って、所定の態様の動的表示の実行回数を増やすことができるという効果がある。

技術的思想3の遊技機によれば、技術的思想1又は2記載の遊技機の奏する効果に加え、主制御手段では、抽選情報取得手段により抽選情報が取得される度に、その抽選情報に応する未実行の動的表示の態様を示す態様情報が、態様情報記憶実行手段より抽選情報の取得順序に関連づけられて態様情報記憶手段に記憶される。また、変更可否判定手段により変更可能と判定されると、態様情報記憶手段に記憶されている未実行の動的表示の態様情報がそれぞれ、所定の態様を示す態様情報に態様情報変更手段により変更される。そして、動的表示選択手段により選択された動的表示に対応する動的情報が、抽選情報の取得順序に基づいて態様情報記憶手段から態様情報取得手段により取得されると、その態様情報が示す態様で動的表示選択手段により選択された動的表示を実行させることができが周辺制御手段に動的表示実行指示手段により指示される。よって、実行させる動的表示の態様を周辺制御手段に指示する場合には、単に、実行させる動的表示に対応する態様情報を取得し、その態様情報を示す態様を実行させる動的表示の態様として周辺制御手段に指示すれば良い。即ち、動的表示実行指示手段により動的表示の実行を指示する度に、動的表示の態様を連續で所定の態様にしているかなどの状況を判断して、適切な態様を指示する必要が無いので、制御的負担を軽減できるという効果がある。

技術的思想4の遊技機によれば、技術的思想1から3の何れかに記載の遊技機の奏する効果に加え、所定の態様には、動的表示の演出の態様、動的表示の表示結果の態様、動的表示の効果音の態様のうち、少なくとも一つが含まれているので、動的表示が所定の態様に変更されたことを遊技者に認識させることができ、遊技者の関心を引きつけることができるという効果がある。

なお、動的表示の態様を連續で所定の態様とする際に、各動的表示ごとに所定の態様を変化させても良い。例えば、1番目の動的表示では、所定の態様を動的表示の演出の態様とし、2番目の動的表示では、所定の態様を動的表示の表示結果の態様とし、3番目の動

的表示では、所定の態様を動的表示の効果音の態様とする。このように、動的表示の態様を変化させれば、動的表示の変化が多彩となるので、遊技者の関心をより強く引きつけることができるという効果がある。

【手続補正13】

【補正対象書類名】明細書

【補正対象項目名】0574

【補正方法】変更

【補正の内容】

【0574】

10 パチンコ遊技機（遊技機の一例）

64 第1入球口（入球口の一例）

81 第3図柄表示装置（表示手段の一例）

110 主制御装置（主制御手段の一例）

117 演出制御装置（周辺制御手段の一例）

203a 保留球格納エリア（入球情報記憶手段の一例）

208a 第1入球口スイッチ（検出手段の一例）

S432, S472 動的表示時間決定手段

S1603, S1704 変更可否判定手段の一例

S1606, S1707 第1変更手段の一例

S1608, S1612, S1709, S1713 態様情報変更手段の一例