

【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1月16日(2014.1.16)

【公開番号】特開2012-125329(P2012-125329A)

【公開日】平成24年7月5日(2012.7.5)

【年通号数】公開・登録公報2012-026

【出願番号】特願2010-277862(P2010-277862)

【国際特許分類】

A 6 3 F 7/02 (2006.01)

【F I】

A 6 3 F 7/02 3 1 0 C

A 6 3 F 7/02 3 2 0

【手続補正書】

【提出日】平成25年11月27日(2013.11.27)

【手続補正1】

【補正対象書類名】明細書

【補正対象項目名】0 0 0 7

【補正方法】変更

【補正の内容】

【0 0 0 7】

請求項1に係るパチンコ遊技機は前記の課題を解決するために、
弾発された打球が通過可能とされた遊技領域が前面に設定された遊技パネルと、
前記遊技領域の背面を装飾するセル部と、
液晶表示装置と、
遊技状態を制御する主制御基板と、
前記主制御基板から送信されたコマンドに応じて前記液晶表示装置における演出表示態様
に関わる制御を行う周辺制御基板と、
を有する遊技盤を備えたパチンコ遊技機において、

前記遊技パネルは、遊技者側となる前面側から見て裏面側が視認可能な透明部材で構成され、

前記セル部は、前記遊技領域の後方において該遊技領域を通して視認可能に配置されると共に、側面を導光入射面とされ、かつ前面を導光出射面とされた透光性を有する導光板と前記導光板へ光を入射するための光源と、を備え、

前記遊技盤は、前記光源を点灯させるための駆動手段を有し、

前記導光板には、光の散乱によって表出すメッセージが記録されており、

前記周辺制御基板は、前記駆動手段を通じて前記光源を点灯制御する点灯制御手段を備えることを特徴としたものとする[解決手段1]。

[解決手段2]

遊技パネルの前面に設定されかつ弾発された打球が通過可能とされた遊技領域の背面を絵柄によって装飾するセル部を有する遊技盤を備えたパチンコ遊技機において、

前記遊技パネルは、遊技者側となる前面側から見て裏面側が視認可能な透明樹脂製の板部材で構成され、

前記セル部は、

前記遊技領域の後方において該遊技領域に臨ませて配置されると共に、側面を導光入射面とされ、かつ前面を導光出射面とされた透光性を有する合成樹脂製の導光板が前後方向に複数枚層状に重ね合わされてなる積層導光体と、

前記積層導光体の各導光板に対応して設けられると共に、前記各導光板へ光を入射するための各光源と、を備え、

前記遊技盤は、前記各光源を点灯させるための各ドライバ（駆動部）と、

前記各ドライバを通じて前記各光源を切換点灯制御する制御部とを有し、

前記複数枚の導光板のうちの少なくとも1つはメッセージ記録用とされ、光の散乱によって表出すメッセージが記録され、

残る他の各導光板は背景絵柄記録用とされ、光の散乱によって表出す各背景絵柄が記録され、

前記制御部は、

前記背景絵柄記録用の各導光板の各光源を切換点灯制御して前記遊技領域に各背景絵柄を表出させる背景絵柄表示手段と、

予め定めたメッセージ表示条件に従って、前記メッセージ記録用の導光板の光源を点灯し、前記セル部に前記メッセージを表出させるメッセージ表示手段と、を備えた、ことを特徴としたものにする。

【手続補正2】

【補正対象書類名】明細書

【補正対象項目名】0008

【補正方法】変更

【補正の内容】

【0008】

[解決手段3]

[解決手段3]に係るパチンコ遊技機は、[解決手段2]に係るパチンコ遊技機において、前記各背景絵柄は、

共通のキャラクタを表現するものであって、

各導光板における背景絵柄の記録位置は互いに同じ定位置とされると共に、

後方に位置した導光板から前方に位置する導光板に向って、記録されている各絵柄の形状が漸次拡大するような絵柄とされている、ことを特徴とするものである。

[解決手段4]

[解決手段4]に係るパチンコ遊技機は、[解決手段3]に係るパチンコ遊技機において、

前記制御部が、

前記後方に位置した導光板に対応する光源から前記前方に位置する導光板に対応する光源までを順次点灯し、または、前記前方に位置した導光板に対応する光源から前記後方に位置する導光板に対応する光源までを順次点灯し、各導光板の各背景絵柄が順次表出される、ことを特徴とするものである。

【手続補正3】

【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】

弾発された打球が通過可能とされた遊技領域が前面に設定された遊技パネルと、

前記遊技領域の背面を装飾するセル部と、

液晶表示装置と、

遊技状態を制御する主制御基板と、

前記主制御基板から送信されたコマンドに応じて前記液晶表示装置における演出表示態様に関わる制御を行う周辺制御基板と、

を有する遊技盤を備えたパチンコ遊技機において、

前記遊技パネルは、遊技者側となる前面側から見て裏面側が視認可能な透明部材で構成され、

前記セル部は、前記遊技領域の後方において該遊技領域を通して視認可能に配置されると共に、側面を導光入射面とされ、かつ前面を導光出射面とされた透光性を有する導光板と前記導光板へ光を入射するための光源と、を備え、

前記遊技盤は、前記光源を点灯させるための駆動手段を有し、

前記導光板には、光の散乱によって表出すメッセージが記録されており、

前記周辺制御基板は、前記駆動手段を通じて前記光源を点灯制御する点灯制御手段を備えることを特徴としたパチンコ遊技機。