

【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20年12月11日 (2008.12.11)

【公開番号】特開2005-131328(P2005-131328A)

【公開日】平成17年5月26日 (2005.5.26)

【年通号数】公開・登録公報2005-020

【出願番号】特願2003-373834(P2003-373834)

【国際特許分類】

A 6 3 F 7/02 (2006.01)

【F I】

A 6 3 F 7/02 3 2 6 C

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20年10月28日 (2008.10.28)

【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】

遊技球の流下方向に変化を与える遊技部材を備える遊技盤と、
 前記遊技盤が前面側から取り付けられる本体部と、
 所定の表示領域を有する表示手段とを備える弾球遊技機であって、
 前記本体部には開口部が備えられ、
 前記本体部の裏側には、前記本体部の上方から挿入された前記表示手段を当該本体部の裏側でスライド移動可能に支持する支持部が備えられ、
 前記本体部の裏側には、遊技機の機能の一部を構成するユニットが当該ユニットの一端で軸支されて開閉可能に備えられており、
 前記支持部に支持された前記表示手段は、前記所定の表示領域が前記開口部から臨むよう備えられ、
 前記ユニットの他端が閉状態となっているときに、前記支持部に支持された前記表示手段のスライド移動が規制される、
 ことを特徴とする弾球遊技機。

【請求項 2】

前記遊技盤は、透光性部材で形成され、
 前記表示手段は、前記所定の表示領域が前記透光性部材を介して視認可能になるよう備えられることを特徴とする請求項 1 記載の弾球遊技機。

【請求項 3】

前記表示手段は、液晶表示装置と、該液晶表示装置の裏面の略全域に導電体とを備えることを特徴とする請求項 1 または 2 記載の弾球遊技機。

【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 6

【補正方法】変更

【補正の内容】

【0 0 0 6】

本発明は、上記課題を解決するために、遊技球の流下方向に変化を与える遊技部材を備える遊技盤（例えば、遊技盤 30）と、前記遊技盤が前面側から取り付けられる本体部（例えば、中枠 60）と、所定の表示領域を有する表示手段（例えば、液晶表示装置 70）とを備える弾球遊技機であって、前記本体部には開口部（例えば、開口部 62）が備えられ、前記本体部の裏側には、前記本体部の上方から挿入された前記表示手段を当該本体部の裏側でスライド移動可能に支持する支持部（例えば、レール部 64）が備えられ、前記本体部の裏側には、遊技機の機能の一部を構成するユニット（例えば、払出ユニット 90）が当該ユニットの一端で軸支されて開閉可能に備えられており、前記支持部に支持された前記表示手段は、前記所定の表示領域が前記開口部から臨むよう備えられ、前記ユニットの他端が閉状態となっているときに、前記支持部に支持された前記表示手段のスライド移動が規制される、ことを特徴とする。

【手続補正 3】

【補正対象書類名】明細書

【補正対象項目名】0007

【補正方法】変更

【補正の内容】

【0007】

このような本発明によれば、開口部が本体部に備えられ、表示手段をスライド可能に支持する支持部が備えられ、支持部に支持された表示手段は所定の表示領域が開口部から臨むよう備えられることにより、表示手段が支持部に沿って挿入されるだけで該表示手段が開口部と重なる位置に配置されるため、作業者等は、ネジ止め等の作業を大きく削減でき、大型の表示手段であっても容易に本体部に取り付けることができる。

また、ユニットが本体の裏側に備えられ、当該ユニットが支持部に支持された表示手段の移動を規制する位置に備えられることにより、支持部に支持された表示手段がユニットにより抜き止められるため、作業者等は、簡単な手順により確実に表示手段を取り付けることができる。

さらに、ユニットの他端が閉状態となっているときに、支持部に支持された表示手段のスライド移動が規制されることにより、支持部に支持された表示手段が閉状態のユニットによって抜き止められるため、作業者は、簡単な手順により表示手段を容易に取り付けることができるとともに、表示手段のメンテナンスを容易に行うことができる。

【手続補正 4】

【補正対象書類名】明細書

【補正対象項目名】0008

【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】0009

【補正方法】削除

【補正の内容】