

【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 17 年 10 月 27 日 (2005.10.27)

【公開番号】特開 2004-113571 (P2004-113571A)  
 【公開日】平成 16 年 4 月 15 日 (2004.4.15)  
 【年通号数】公開・登録公報 2004-015  
 【出願番号】特願 2002-282621 (P2002-282621)  
 【国際特許分類第 7 版】

A 6 3 F 5/04

【F I】

A 6 3 F 5/04 5 1 2 N

A 6 3 F 5/04 5 1 2 C

【手続補正書】  
 【提出日】平成 17 年 6 月 29 日 (2005.6.29)  
 【手続補正 1】  
 【補正対象書類名】明細書  
 【補正対象項目名】請求項 1  
 【補正方法】変更  
 【補正の内容】  
 【請求項 1】

遊技媒体を所定の払い出し部に払い出すためのホッパー装置及び該ホッパー装置に前記遊技媒体を供給するための遊技媒体貯留箱が設けられた筐体と、少なくとも遊技を行う上で操作される操作パネルを有する前面扉を備えた遊技機において、

前記前面扉の前面に位置する第 1 の位置と、前記遊技媒体を遊技媒体貯留箱に供給する第 2 の位置との間で移動自在で、かつ前記前面扉よりも幅の小さい供給扉を、前記操作パネルの下部に位置するように前記前面扉に設けるとともに、

前記遊技媒体貯留箱への遊技媒体の供給を先端側から行う供給通路を前記筐体内に設け

、  
前記供給扉の前記第 2 の位置への移動に連動して、前記供給通路の前記先端側が前記前面扉の前方に突出す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 5  
 【補正方法】変更  
 【補正の内容】

【0 0 0 5】

【課題を解決するための手段】

上記目的を達成するために、本発明の遊技機は、遊技媒体を所定の払い出し部に払い出すためのホッパー装置及び該ホッパー装置に前記遊技媒体を供給するための遊技媒体貯留箱が設けられた筐体と、少なくとも遊技を行う上で操作される操作パネルを有する前面扉を備えた遊技機において、

前記前面扉の前面に位置する第 1 の位置と、前記遊技媒体を遊技媒体貯留箱に供給する第 2 の位置との間で移動自在で、かつ前記前面扉よりも幅の小さい供給扉を、前記操作パネルの下部に位置するように前記前面扉に設けるとともに、

前記遊技媒体貯留箱への遊技媒体の供給を先端側から行う供給通路を前記筐体内に設け

、  
前記供給扉の前記第 2 の位置への移動に連動して、前記供給通路の前記先端側が前記前面扉の前方に突出するものである。

なお、前記供給扉は、前記第 2 の位置で前記前面扉の前方に引き出されることが好ましい。

また、前記供給通路を複数の通路に分割するとともに、分割した各々の通路をヒンジによって連結し、前記パネルユニットが前記第 1 の位置に回転すると、前記供給通路が折り畳まれた状態になることが好ましい。

さらに、前記供給扉を前記第 2 の位置へ移動させたときに前記筐体の内部を視認不能にするカバーを前記前面扉の裏面に設けることが好ましい。

【手続補正 3】

【補正対象書類名】明細書

【補正対象項目名】0011

【補正方法】変更

【補正の内容】

【0011】

次に、このようにして形成された遊技機の作用について説明する。図 3 に示すように、メダル供給時に、遊技場の作業員が前面扉 4 に設けられた供給扉 30 の保持機構（図示省略）をメダル供給用キーにより解除して、供給扉 30 を第 1 位置から第 2 位置へと回転させると、供給通路 45 の両側面に形成されたガイドピン 45b が保持部材 47 のガイド穴 47b に、保持部材 47 のガイドピン 47a が供給通路 45 に形成された長穴 45a にそれぞれガイドされ、供給通路 45 が前方にスライドし始める。図 4 に示すように、供給扉 30 を第 2 位置まで回転させると、供給扉 30 の回転片 40 のガイド穴 40a の一端側がガイドピン 4a と当接し、供給扉 30 の回転が禁止される。この供給扉 30 の第 2 位置への回転に合わせて供給通路 45 がスライドし、供給扉 30 が第 2 位置まで回転すると、供給通路 45 の一端側（先端側）が前面扉 4 の前方に突出して外部に露呈される位置までスライドして停止する（図 5 参照）。この状態で供給通路 45 の一端側からメダル貯留箱 32 へのメダルの供給が行われる。

【手続補正 4】

【補正対象書類名】明細書

【補正対象項目名】0015

【補正方法】変更

【補正の内容】

【0015】

供給扉 57 を開けると、連結片 58 により第 2 供給通路 52 が固定ピン 54 を中心に時計回りに回転する。この第 2 供給通路 52 の回転に合わせて、第 1 供給通路 51 が巻きバネ 56 の付勢により半時計方向に回転する。そして、図 7 に示すように、供給扉 57 が全開まで開く（ガイドピン 61 にガイド穴 60 の他端側が当接する）と、第 2 供給通路 52 の回転が停止する。一方、第 1 供給通路 51 は巻きバネ 56 の付勢に抗して停止し、第 1 供給通路 51 の一端側（先端側）が前面扉 55 の前方に突出して外部に露呈される。この状態で、第 1 供給通路 51 の一端側からメダルの供給を行うことが可能となる。供給蓋 57 を開口した場合にはカバー 65 により被覆されているので、スロットマシンの内部を視認させないようにするとともに、遊技者による不正を行うことができないようになっている。