

【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6月23日(2005.6.23)

【公開番号】特開2003-126362(P2003-126362A)

【公開日】平成15年5月7日(2003.5.7)

【出願番号】特願2001-324010(P2001-324010)

【国際特許分類第7版】

A 6 3 F 5/04

A 6 3 F 7/02

【F I】

A 6 3 F 5/04 5 1 6 C

A 6 3 F 7/02 3 2 3 B

A 6 3 F 7/02 3 2 4 A

【手続補正書】

【提出日】平成16年10月4日(2004.10.4)

【手続補正1】

【補正対象書類名】明細書

【補正対象項目名】特許請求の範囲

【補正方法】変更

【補正の内容】

【特許請求の範囲】

【請求項1】

所定の払出し指示に基づいて遊技に用いる遊技用媒体を払出す遊技機用の払出し装置であって、

前記遊技用媒体を払出すための払出し機構を駆動する駆動手段と、

該駆動手段に電力を供給する電力供給手段と、

該駆動手段に印加される電流を検出する電流検出手段と、

該検出された電流に基づいて前記駆動手段の異常を検出する異常検出手段と、

を備える遊技機用の払出し装置。

【請求項2】

前記電流検出手段は、前記電力ラインに嵌挿された抵抗を備え、該抵抗の端子間電圧に基づいて電流を検出する手段である請求項1記載の遊技機用の払出し装置。

【請求項3】

前記電流検出手段は、前記電力ラインにおける給電側のラインに嵌挿された抵抗を備え、該抵抗の下流側の電位に基づいて電流を検出する手段である請求項1記載の遊技機用の払出し装置。

【請求項4】

前記電流検出手段は、前記電力ラインにおけるグランド側のラインに嵌挿された抵抗を備え、該抵抗の上流側の電位に基づいて電流を検出する手段である請求項1記載の遊技機用の払出し装置。

【請求項5】

前記異常検出手段により異常が検出されたとき、該異常を出力する異常出力手段を備える請求項1ないし4いずれか記載の遊技機用の払出し装置。

【請求項6】

前記異常検出手段により異常が検出されたとき、前記駆動手段を停止する駆動停止制御手段を備える請求項1ないし5いずれか記載の遊技機用の払出し装置。

【請求項7】

請求項1ないし6いずれか記載の遊技機用の払出し装置を備える遊技機。