

【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】令和 7 年 6 月 4 日(2025.6.4)

【公開番号】特開 2024-10767(P2024-10767A)
【公開日】令和 6 年 1 月 25 日(2024.1.25)
【年通号数】公開公報(特許)2024-015
【出願番号】特願 2022-112244(P2022-112244)
【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 Z

10

【手続補正書】
【提出日】令和 7 年 5 月 27 日(2025.5.27)
【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】請求項 1
【補正方法】変更
【補正の内容】

20

【請求項 1】

所定部位に設けられた遊技部品を備え、

前記遊技部品は、複数の遊技部品側電気部品と、該各遊技部品側電気部品に夫々接続され且つ配線経路に沿って配線された複数の遊技部品側ハーネスと、遊技部品側第 1 基板を前記遊技部品以外に設けられた第 1 外部電気部品に接続するための第 1 外部接続ハーネスと、遊技部品側第 2 基板を前記遊技部品以外に設けられた第 2 外部電気部品に接続するための第 2 外部接続ハーネスとを有し、

裏面に糊層を有する貼付シートを所定の被貼付部に貼付した

遊技機において、

前記配線経路の経路方向の複数箇所で前記複数の遊技部品側ハーネスを前記遊技部品側に一纏めに留める複数の配線経路側留め具を備え、

30

前記遊技部品側第 1 基板は複数の基板側コネクタを有し、

前記遊技部品側ハーネスは、一端側が前記遊技部品側電気部品に、他端側が前記基板側コネクタに夫々接続され、

前記遊技部品側ハーネスは、前記遊技部品側第 1 基板に近い側の前記配線経路側留め具と前記基板側コネクタとの間に、前記遊技部品側ハーネスの接続に必要なたるみ量を有するたるみ部を備え、

前記たるみ部は前記複数の基板側コネクタの間又は前記基板側コネクタの後側に設けられたたるみ配置部に配置され、

前記遊技部品側第 1 基板と前記遊技部品側第 2 基板との少なくとも何れかの近傍で前記第 1 外部接続ハーネスと前記第 2 外部接続ハーネスとを一纏めに留める外部接続側留め具を備え、

40

前記貼付シートは、透光性を有する特定被貼付部に貼付される特定貼付シートを含み、

前記特定被貼付部の後側に報知用発光体を配置し、

前記特定貼付シートは、当該特定貼付シートに透光性を有し且つ不透明な第 1 領域を形成する第 1 印刷層と、当該特定貼付シートに透光性を有しないか又は透光率が極めて小さい第 2 領域を形成する第 2 印刷層とを有し、

前記特定貼付シートにおける前記報知用発光体に対応する報知発光領域に前記第 1 領域を配置し、

前記特定貼付シートにおける前記報知発光領域の周囲に前記第 2 領域を配置した

50

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】0002

【補正方法】変更

【補正の内容】

【0002】

パチンコ機等の遊技機では、遊技盤の遊技領域の略中央に遊技情報表示手段が配置されると共に、その遊技情報表示手段の周辺部分に普通入賞手段、始動口手段、大入賞手段等の遊技部品が配置されている。遊技情報表示手段には液晶表示手段が使用され、また普通入賞手段、始動口手段、大入賞手段等には、入賞スイッチ、駆動ソレノイド、LEDが使用される等、多数の電気部品が使用されている。

10

これらの電気部品には各電気部品毎にコネクタを介してハーネスが接続され、その各ハーネスの他端側がコネクタを介して中継基板等に接続され、更にその電気部品が遊技制御系であるか演出制御系であるかに応じて、中継基板からコネクタを介して主制御基板、演出制御基板へと夫々接続されている。

またこの種の遊技機では、遊技領域内の遊技部品等、遊技機本体の各部に装飾用その他の貼付シートが貼付されている（特許文献1）。

【手続補正 3】

【補正対象書類名】明細書

【補正対象項目名】0004

【補正方法】変更

【補正の内容】

【0004】

本発明は、後側の配線と前側の貼付シートとをより適切に構成することを目的とする。

【手続補正 4】

【補正対象書類名】明細書

【補正対象項目名】0005

【補正方法】変更

【補正の内容】

【0005】

本発明は、所定部位に設けられた遊技部品を備え、前記遊技部品は、複数の遊技部品側電気部品と、該各遊技部品側電気部品に夫々接続され且つ配線経路に沿って配線された複数の遊技部品側ハーネスと、遊技部品側第1基板を前記遊技部品以外に設けられた第1外部電気部品に接続するための第1外部接続ハーネスと、遊技部品側第2基板を前記遊技部品以外に設けられた第2外部電気部品に接続するための第2外部接続ハーネスとを有し、裏面に糊層を有する貼付シートを所定の被貼付部に貼付した遊技機において、前記配線経路の経路方向の複数箇所で前記複数の遊技部品側ハーネスを前記遊技部品側に一纏めに留める複数の配線経路側留め具を備え、前記遊技部品側第1基板は複数の基板側コネクタを有し、前記遊技部品側ハーネスは、一端側が前記遊技部品側電気部品に、他端側が前記基板側コネクタに夫々接続され、前記遊技部品側ハーネスは、前記遊技部品側第1基板に近い側の前記配線経路側留め具と前記基板側コネクタとの間に、前記遊技部品側ハーネスの接続に必要なたるみ量を有するたるみ部を備え、前記たるみ部は前記複数の基板側コネクタの間又は前記基板側コネクタの後側に設けられたたるみ配置部に配置され、前記遊技部品側第1基板と前記遊技部品側第2基板との少なくとも何れかの近傍で前記第1外部接続ハーネスと前記第2外部接続ハーネスとを一纏めに留める外部接続側留め具を備え、前記貼付シートは、透光性を有する特定被貼付部に貼付される特定貼付シートを含み、前記特定被貼付部の後側に報知用発光体を配置し、前記特定貼付シートは、当該特定貼付シートに透光性を有し且つ不透明な第1領域を形成する第1印刷層と、当該特定貼付シートに透光性を有しないか又は透光率が極めて小さい第2領域を形成する第2印刷層とを有し、前

20

30

40

50

記特定貼付シートにおける前記報知用発光体に対応する報知発光領域に前記第 1 領域を配置し、前記特定貼付シートにおける前記報知発光領域の周囲に前記第 2 領域を配置したものである。

【手続補正 5】

【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】

本発明によれば、後側の配線と前側の貼付シートとをより適切に構成することが可能である。 10

20

30

40

50