

【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 6 年 11 月 18 日 (2024.11.18)

【公開番号】 特開 2024-158658 (P2024-158658A)
【公開日】 令和 6 年 11 月 8 日 (2024.11.8)
【年通号数】 公開公報 (特許) 2024-209
【出願番号】 特願 2023-74023 (P2023-74023)
【国際特許分類】

A 6 3 F 5/04 (2006.01)

A 6 3 F 7/02 (2006.01)

【F I】

A 6 3 F 5/04 6 0 2 A

A 6 3 F 7/02 3 2 6 Z

10

【手続補正書】
【提出日】 令和 6 年 11 月 8 日 (2024.11.8)
【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】

20

【特許請求の範囲】
【請求項 1】

スピーカと、

導光可能なレンズと、

前記レンズに光を照射する光源と、

前記スピーカ及び前記レンズの遊技者側を覆うカバーと、を備え、

前記カバーは、前記スピーカから出力される音が通過する透音孔を有し、

前記レンズは、前記スピーカの出音部が向く方向である第 1 方向を向く第 1 光出射面を有する第 1 導光部と、前記第 1 方向とは異なる第 2 方向を向く第 2 光出射面を有する第 2 導光部を少なくとも有し、

30

前記光源は、前記第 2 導光部に光を照射可能であり、

前記透音孔の一部は、前記第 2 光出射面に対向している

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 2
【補正方法】 変更
【補正の内容】
【0 0 0 2】

40

従来、スピーカ周辺を発光させる演出を行うことができる遊技機が知られている（例えば、特許文献 1 参照）。

【手続補正 3】
【補正対象書類名】 明細書
【補正対象項目名】 0 0 0 3
【補正方法】 変更
【補正の内容】
【0 0 0 3】

【特許文献 1】 特開 2 0 0 6 - 4 3 0 5 7 号公報

50

【手続補正 4】

【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】

しかしながら、特許文献1に記載されているような遊技機においては、スピーカの周辺を発光させるための導光板がスピーカの前面側に露出している。そのため、スピーカ周辺を発光させる演出が行われる前に、その演出の存在を遊技者が容易に想像できてしまい、遊技の興味が低下してしまうという問題があった。

10

【手続補正 5】

【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、このような点に鑑みてなされたものであり、発光部をスピーカの前面側に露出させることなく、スピーカ周辺を発光させる演出を実行可能な遊技機を提供することを目的とする。

【手続補正 6】

【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】

スピーカ（例えば、上部スピーカ装置4992、4993）と、
導光可能なレンズ（例えば、フレームレンズ4882）と、
前記レンズに光を照射する光源（例えば、複数のLED4997）と、
前記スピーカ及び前記レンズの遊技者側を覆うカバー（例えば、上部スピーカカバー4883）と、を備え、
前記カバーは、前記スピーカから出力される音が通過する透音孔（例えば、透音孔4108）を有し、
前記レンズは、前記スピーカの出音部が向く方向である第1方向（例えば、前方）を向く第1光出射面（例えば、光出射面5005a）を有する第1導光部（例えば、前導光部5005）と、前記第1方向とは異なる第2方向（例えば、上方）を向く第2光出射面（例えば、光出射面5004a）を有する第2導光部（例えば、上導光部5004）を少なくとも有し、
前記光源は、前記第2導光部に光を照射可能であり、
前記透音孔の一部は、前記第2光出射面に対向している

20

30

ことを特徴とする遊技機。

40

【手続補正 7】

【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 8】

【補正対象書類名】明細書

【補正対象項目名】0009

【補正方法】変更

【補正の内容】

50

【 0 0 0 9 】

上記構成の遊技機によれば、発光部をスピーカの前面側に露出させることなく、スピーカ周辺を発光させる演出を行うことができる。

10

20

30

40

50