

【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 5 年 4 月 14 日(2023.4.14)

【公開番号】特開 2021-178026(P2021-178026A)  
【公開日】令和 3 年 11 月 18 日(2021.11.18)  
【年通号数】公開・登録公報 2021-056  
【出願番号】特願 2020-84948(P2020-84948)  
【国際特許分類】  
A 63 F 7/02(2006.01)  
【F I】  
A 63 F 7/02 3 2 6 Z

10

【手続補正書】  
【提出日】令和 5 年 4 月 6 日(2023.4.6)  
【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】

所定電子部品が実装されている所定基板を備えた遊技機において、  
前記所定電子部品は当該所定電子部品の厚みの方向に直交する所定の平面を有し、当該所定の平面は長手方向及び当該長手方向に直交する短手方向を有し、  
前記所定基板は複数の辺を有しており、当該所定基板の第 1 辺と当該第 1 辺とは逆側の第 2 辺との間の方向である所定方向の寸法が、当該所定基板の板面に沿った方向であって前記所定方向に直交する方向である特定方向の寸法よりも大きい構成であり、  
前記所定電子部品は、当該所定電子部品の前記長手方向が前記所定基板の前記所定方向と平行になるようにして前記所定基板に実装されており、  
前記所定基板は、  
前記所定電子部品の電極が電氣的に接続される所定接続部と、  
前記所定接続部から引き出されている所定配線パターンと、  
を備えており、  
前記所定配線パターンの前記所定接続部からの引き出し方向は、前記所定電子部品の前記長手方向に直交する方向又は略直交する方向であることを特徴とする遊技機。

30

【請求項 2】

所定電子部品が実装されている所定基板を備えた遊技機において、  
前記所定電子部品は当該所定電子部品の厚みの方向に直交する所定の平面を有し、当該所定の平面は長手方向及び当該長手方向に直交する短手方向を有し、  
前記所定基板は、当該所定基板の板面に沿った方向として長手方向及び当該長手方向に直交する方向である短手方向を有し、  
前記所定電子部品は、当該所定電子部品の前記長手方向が前記所定基板の前記長手方向と平行になるようにして前記所定基板に実装されており、  
前記所定基板は、  
前記所定電子部品の電極が電氣的に接続される所定接続部と、  
前記所定接続部から引き出されている所定配線パターンと、  
を備えており、  
前記所定配線パターンの前記所定接続部からの引き出し方向は、前記所定電子部品の前記長手方向に直交する方向又は略直交する方向であることを特徴とする遊技機。

40

50

【手続補正２】

【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】

上記課題を解決すべく請求項１記載の発明は、所定電子部品が実装されている所定基板を備えた遊技機において、

前記所定電子部品は当該所定電子部品の厚みの方向に直交する所定の平面を有し、当該所定の平面は長手方向及び当該長手方向に直交する短手方向を有し、

10

前記所定基板は複数の辺を有しており、当該所定基板の第１辺と当該第１辺とは逆側の第２辺との間の方向である所定方向の寸法が、当該所定基板の板面に沿った方向であって前記所定方向に直交する方向である特定方向の寸法よりも大きい構成であり、

前記所定電子部品は、当該所定電子部品の前記長手方向が前記所定基板の前記所定方向と平行になるようにして前記所定基板に実装されており、

前記所定基板は、

前記所定電子部品の電極が電氣的に接続される所定接続部と、

前記所定接続部から引き出されている所定配線パターンと、

を備えており、

前記所定配線パターンの前記所定接続部からの引き出し方向は、前記所定電子部品の前記長手方向に直交する方向又は略直交する方向であることを特徴とする。

20

また、請求項２記載の発明は、所定電子部品が実装されている所定基板を備えた遊技機において、

前記所定電子部品は当該所定電子部品の厚みの方向に直交する所定の平面を有し、当該所定の平面は長手方向及び当該長手方向に直交する短手方向を有し、

前記所定基板は、当該所定基板の板面に沿った方向として長手方向及び当該長手方向に直交する方向である短手方向を有し、

前記所定電子部品は、当該所定電子部品の前記長手方向が前記所定基板の前記長手方向と平行になるようにして前記所定基板に実装されており、

前記所定基板は、

30

前記所定電子部品の電極が電氣的に接続される所定接続部と、

前記所定接続部から引き出されている所定配線パターンと、

を備えており、

前記所定配線パターンの前記所定接続部からの引き出し方向は、前記所定電子部品の前記長手方向に直交する方向又は略直交する方向であることを特徴とする。

40

50