

【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21年12月17日 (2009.12.17)

【公開番号】特開2008-113737(P2008-113737A)

【公開日】平成20年5月22日 (2008.5.22)

【年通号数】公開・登録公報2008-020

【出願番号】特願2006-297684(P2006-297684)

【国際特許分類】

A 6 3 F 7/02 (2006.01)

A 6 3 F 5/04 (2006.01)

G 0 6 K 19/07 (2006.01)

【F I】

A 6 3 F 7/02 3 2 6 Z

A 6 3 F 7/02 3 3 4

A 6 3 F 5/04 5 1 2 Z

G 0 6 K 19/00 H

【手続補正書】

【提出日】平成21年10月28日 (2009.10.28)

【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】

【特許請求の範囲】

【請求項 1】

固有の識別情報を格納した記憶部と、この識別情報を含む電波を発信する発信アンテナ部とを備えた電子タグを、遊技機内部又は背面部に設置された制御装置に備えけるとともに、前記電子タグを遊技機内部又は背面部に複数備えており、

遊技機前方から読取装置により前記識別情報を読取可能とすべく、前記各電子タグの各発信アンテナ部からの電波を中継する中継アンテナを備えていることを特徴とする遊技機。

【請求項 2】

前記中継アンテナは、第 1 中継アンテナ部及び第 2 中継アンテナ部を有し、

遊技機内部又は背面部に設置される各電子タグに対応して前記第 1 中継アンテナ部がそれぞれ設けられており、これら各第 1 中継アンテナ部が前記第 2 中継アンテナ部に接続されており、各第 1 中継アンテナ部と第 2 中継アンテナ部との間には各第 1 中継アンテナ部からの各電波を個別に又はまとめて第 2 中継アンテナ部に伝達する伝達手段を備え、当該伝達手段と第 2 中継アンテナ部との間の配線を各第 1 中継アンテナ部に共通の配線としたことを特徴とする請求項 1 に記載の遊技機。

【請求項 3】

前記中継アンテナは、前記発信アンテナ部の近傍に設置されて前記発信アンテナ部からの電波を中継する第 1 中継アンテナ部と、当該第 1 中継アンテナ部からの電波をさらに中継する第 2 中継アンテナ部とを備え、

前記第 2 中継アンテナ部の近傍位置に、前記制御装置に設けられる電子タグとは別に、固有の識別情報を格納した記憶部とこの識別情報を含む電波を発信する発信アンテナ部とを備えた電子タグを配置したことを特徴とする請求項 1 に記載の遊技機。