ローコスト 非接触系賞球ゴト等検知器

マルチ・ウェーブ・センサー HALU

(ハル)

今般、パチンコ台において特殊な電磁波を発射し、賞球カウントを誤作動させ過剰に玉を払い 出させるゴト行為が横行しております。「マルチウェーブセンサーHALu」はこの電磁波を含む その他遊技機に影響を与えそうな電波をキャッチし瞬時に警報を出力します。

マルチ・ウェーブ・センサー



HALu

《対応機種》 パチンコ遊全般。特に賞球カウントに通過型センサーを使用している台に 推奨します。

《特長》 新設計によりコストパフォーマンスに優れています。 従来の電波センサーでは検知が困難な新型賞球ゴト用 器具にも効果検証済みです。



《取付》 電源配線が不要で取付工事の必要は特にありません。 不正出力をナンバーランプと接続しセンサー部を所定の位置に両面テープ でHALu(貼る)だけです。電池は2年以上使用できます。 テスト端子から動作確認が行なえます。

設置例



公安委員会届出済み

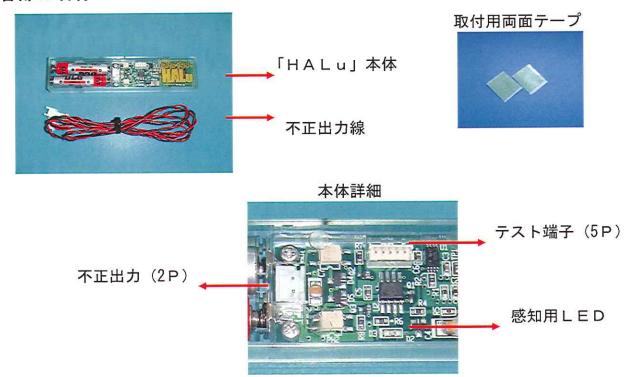
(一部届出書類が受理されない地域があります。事前に販売会社に御確認して下さい)

非接触系賞球ゴト検知器

「マルチ・ウェーブ・センサー HALu」

取扱い説明書

1. 各部の名称



2. 対象機種

パチンコ台全般

SANKYO・ビスティ・三洋・サミ一系・平和・大一・藤商事・西陣・高尾などの 通過センサーを賞球カウントに採用している遊技機に推奨します。

3. 取付けの準備

①電池絶縁シートを外し電源を投入。 ②付属の不正出力線を差し込む





4.遊技台への取付け

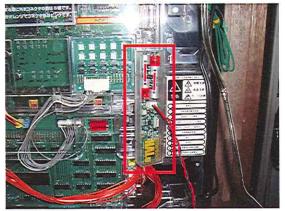
付属の両面テープを対象の遊技台との接着 位置を確認し「HALu」に貼り着けます。



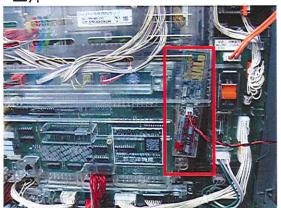
②遊技台の賞球センサー付近に両面テープで固定します。下写真を参考にして下さい

【取付け例】

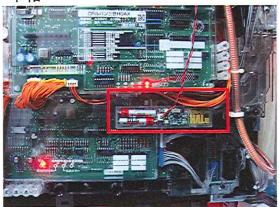
SANKYO・ビスティ



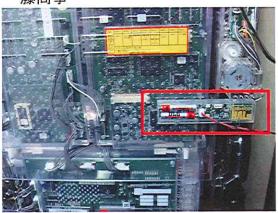
三洋

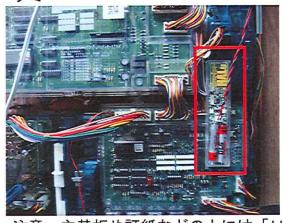


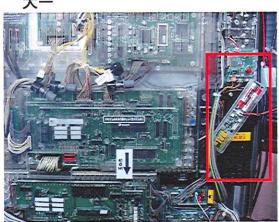
平和



藤商事





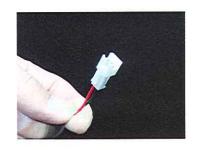


主基板や証紙などの上には「HALu」を固定しないで下さい。 注意 粘着の安定には時間を要します。セロハンテープ等で一旦仮止めして下さい

③ 不正出力線をナンバーランプや表示器などの周辺機器と接続します。

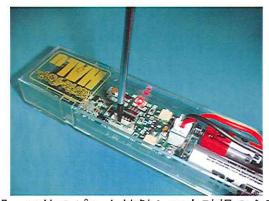
「HALu」の不正出力に極性はありません 不正検出時に約1秒出力します 標準コネクターはSMRです。

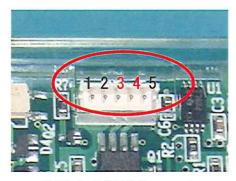
接続機器とコネクターが合わない場合には 別途、変換ハーネスが必要です。



5. 動作テスト

テスト端子の3番4番を小さいマイナスのドライバー等でショートすると感知LEDが 点灯し不正出力がONになります。



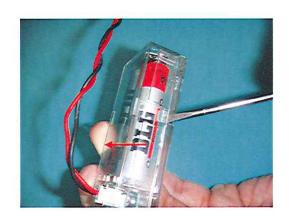


3番と4番をショート

誤って他のピンと接触しても破損の心配はありません。

6. 電池の交換

電池は単**4アルカリ電池2本**を使用しています。電池の耐用は通常<u>2年以上</u>です。 交換する場合は小さいマイナスドライバーでケースのツメ 4 箇所を押し上げて上蓋を 外し、電池の方向(+-)を間違えないように交換して下さい。





電池の消耗はテスターで確認できます。 DC2.3V以下が交換の目安です。

7. 注意事項

- ・遊技台のアースは必ず接地して下さい
- ・島内の付帯設備や環境により「HALu」が過剰に反応する場合もあります。 許容を超える場合は、まず前項を確認の上で購入先にご相談下さい
- ・今後の動向により現状のプログラムで対応が困難な場合はバージョンアップによる プログラムの追加や基板の変更が必要になる事もあります(有償)予めご了承下さい。
- ・当商品の性能に関しての保障は一切行なっておりません。

大阪府堺市堺区一条通 13-16 松利ビル 6F 有限会社 MKサポート TEL 072-226-2022 FAX 072-226-2024