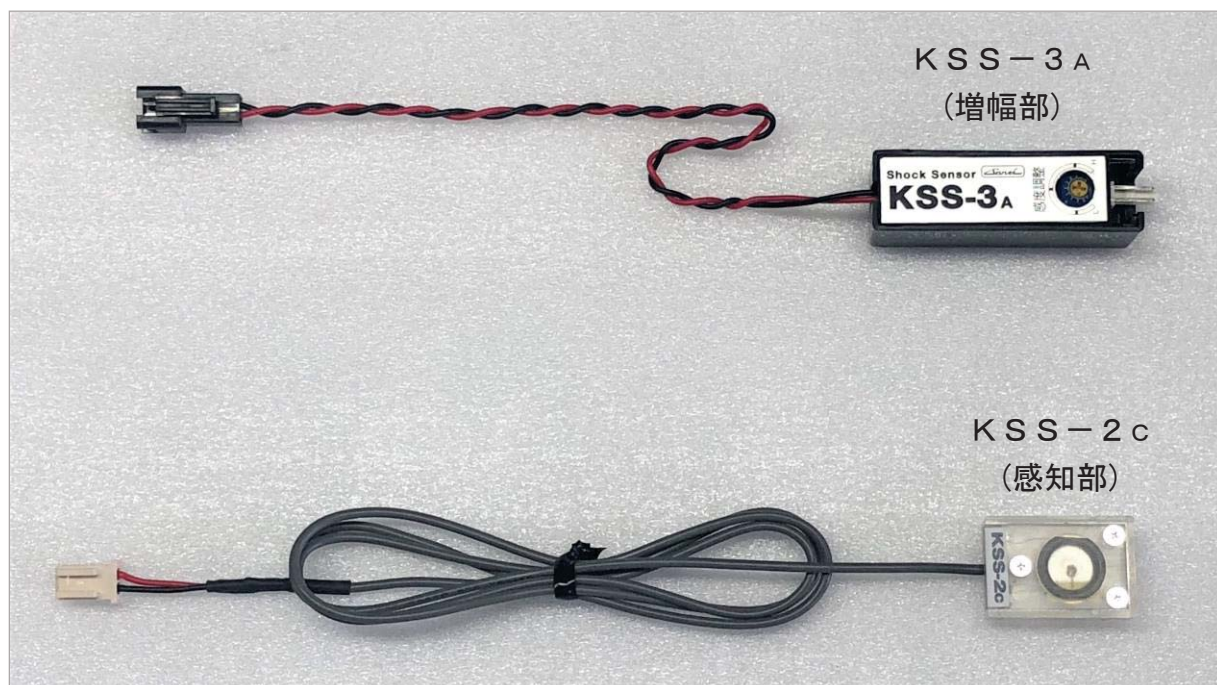


遊技機用衝撃感知器（ショックセンサー）

KSS-3型 取扱説明書



KSS-3型はKSS-3A(増幅部)とKSS-2c(感知部)の組合せで構成されます。遊技機に通常発生しえない衝撃が加えられた事を、遊技機の適所に取付けをした感知部で検知し、その衝撃(信号)が増幅部に送られ、接続したナンバーランプに警告が表示されます。なお、電源配線は不要です。

〒812-0007

福岡県福岡市博多区東比恵3-26-4

スマイル東比恵ビル4F

TEL:092-452-8711 FAX:092-452-8722

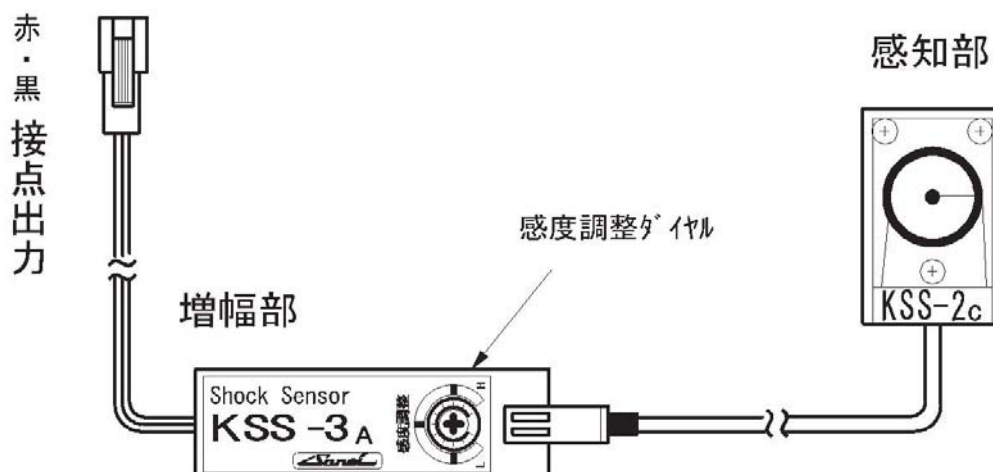
1. 本器の概要

本器は遊技客が大当たり権利の発生や誤動作、故意による破損を目的に通常の遊技中に起こり得ない行為（遊技機を強く叩く、揺するなど）に対して、その衝撃を検知しナンバーランプの表示機能により注意を促すための感知器です。

2. 構成及び仕様その他

項目	仕様その他
感度調整範囲	不感(Low)から最大(HIGH)まで広範囲な可変域
組み合わせ	遊技機毎に増幅部・感知部をセット
取り付け方	・増幅部はナンバーランプと KSS-2c 間で非固定 ・感知部は遊技機の適所に両面テープで貼り付け
制御可能電圧	4.5V～35V
待機電流	23 μ A～25 μ A
信号出力時間	400mSec以上
出力飽和電圧	0.8V以下
外形寸法(mm)	・増幅部:H15×W15×D48 ・感知部:H8×W18×D26 ※引き出し線と突起部を除く

本器の構成略図



3. 設置方法

- (1) K S S - 3 A (増幅部) をナンバーランプと遊技機の間(島内)に取付け、赤/黒線(接点出力)をナンバーランプの不正信号入力端子等に接続します。
- (2) K S S - 2 c (感知部) をパチンコ機の正面扉裏側や台裏側の周辺、パチスロ機の扉裏側周辺等、衝撃を受けやすい所に両面テープを使用して貼り付けます。
尚、オプションの入力ハーネスを使用する事で、最大二か所まで増設が可能です。
- (3) K S S - 3 A (増幅部) と K S S - 2 c (感知部) のコネクターを接続します。

4. 感度調整方法

- (1) K S S - 3 A (増幅部) の感度調整ダイヤルを、先端が小さなドライバーで回して調整をします。
- (2) 時計方向(右)に回すと感度は高く、反時計方向(左)に回すと感度は低くなります。
- (3) パチンコ機のガラス枠や台枠、又はパチスロ機の扉を開閉して、ナンバーランプが不正表示動作(点灯や点滅)をする位置を探り出し、その位置より半目~1目盛り程度反時計方向(左)に戻して下さい。
- (3) 手でパチンコ機のハンドルや上皿周辺、パチスロ機の下パネル周辺やスタートレバー、ボタンなどに叩くなどの衝撃を加え、動作確認を行いながら調整をして下さい。

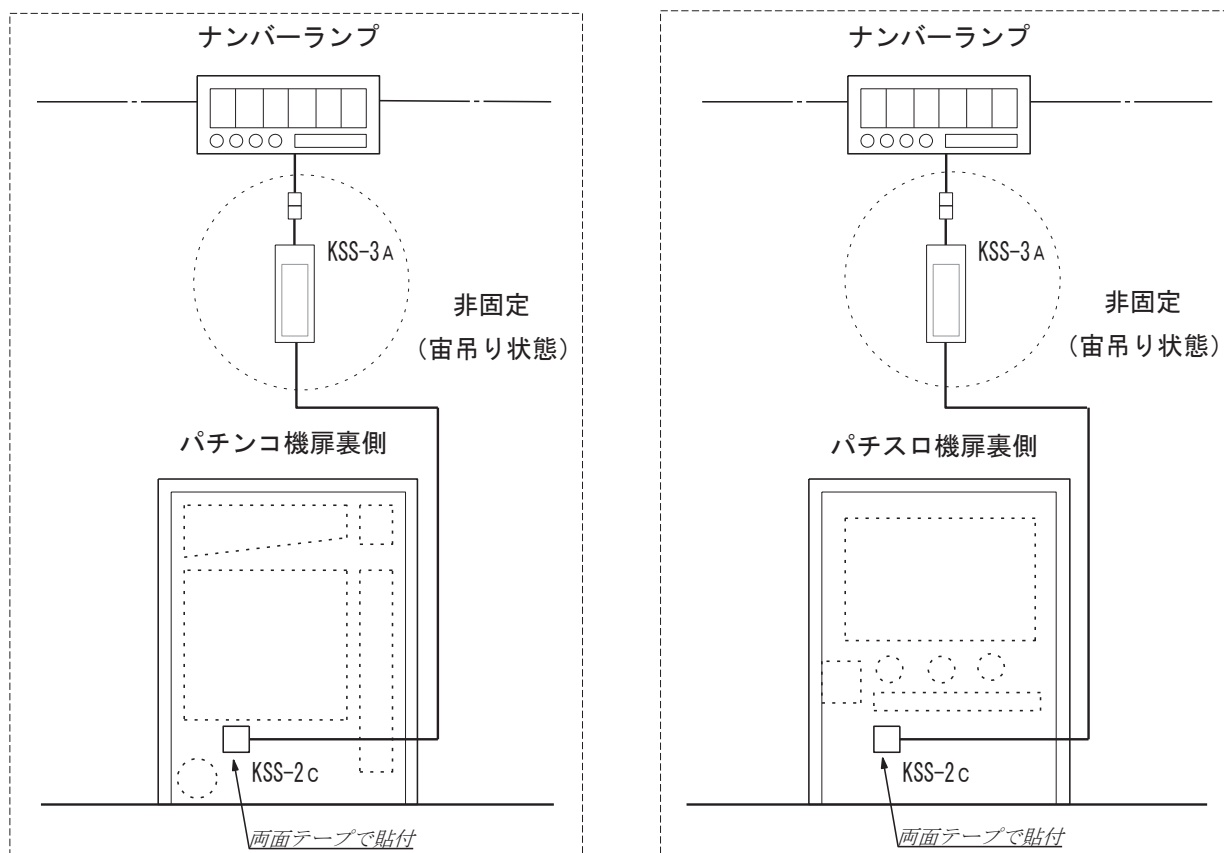
5. その他

- (1) 本器は不正目的以外の衝撃(正面からの衝撃や上下左右の衝撃など)でも感知する事があります。
- (2) パチンコ機のガラス枠や台枠、パチスロ機の扉を必要以上の力で開閉すると動作する事があります。
- (3) 遊技機の機種、島の構造など環境によって感知精度が多少変わることがあります。

6. 注意事項

- (1) 増幅部や感知部からの引き出し線は強く引っ張らないで下さい。又、引き出し線が遊技機のガラス枠や台枠、扉などの開閉時に挟み込むことがあるので、ご注意下さい。
- (2) 感知部は高所から落下させると破損する恐れがあるのでご注意下さい。
- (3) 感知部取付の際は、証紙や基板番号などが隠れないようにして下さい。

7. KSS-3A・KSS-2c接続概略図

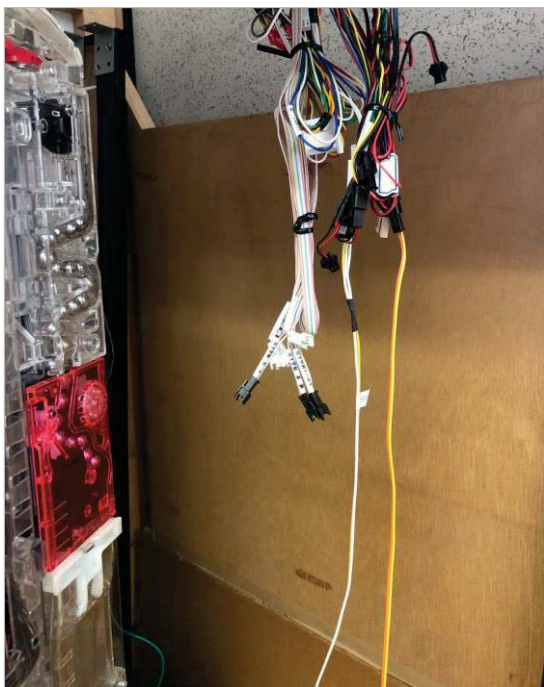


遊技機（パチンコ機、パチスロ機）扉裏側周辺、又は台裏側周辺の適所に取付け

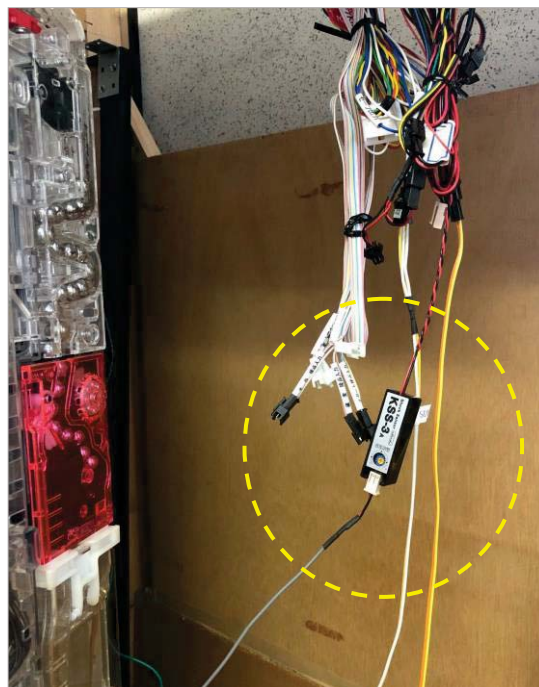
8. 取り付け参考図（パチンコ機）

(1) KSS-3 A増幅部

島内 取付前

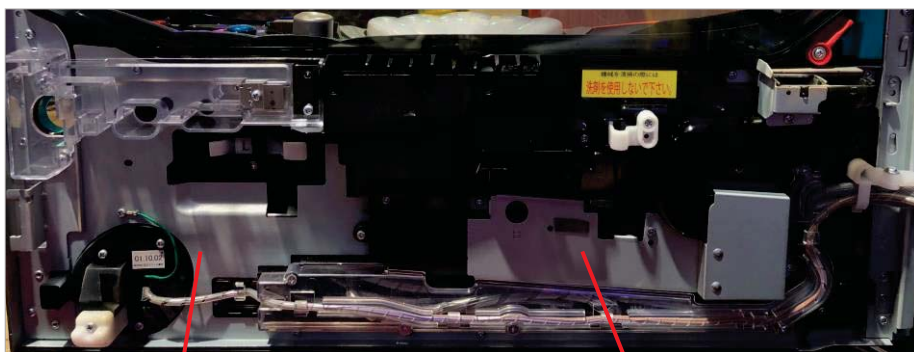


島内 取付後

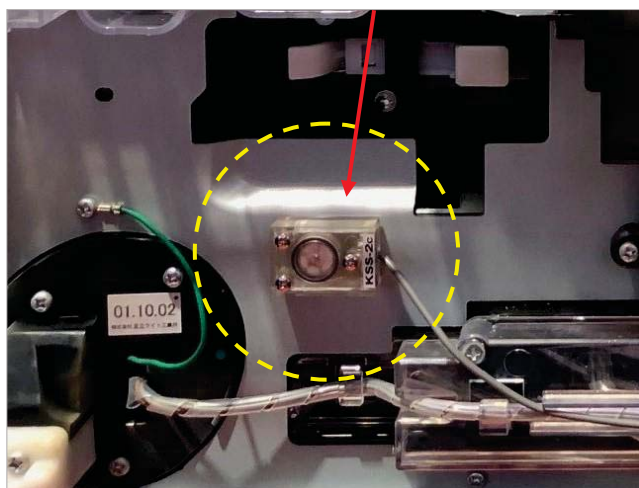


(2) KSS-2 c 感知部

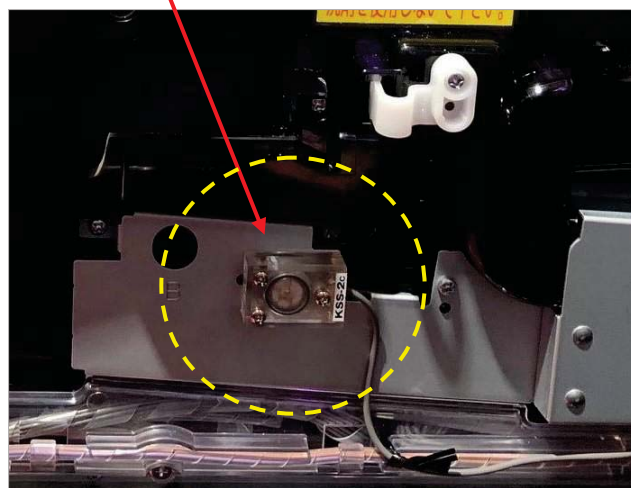
イ. 正面扉裏側 取付前



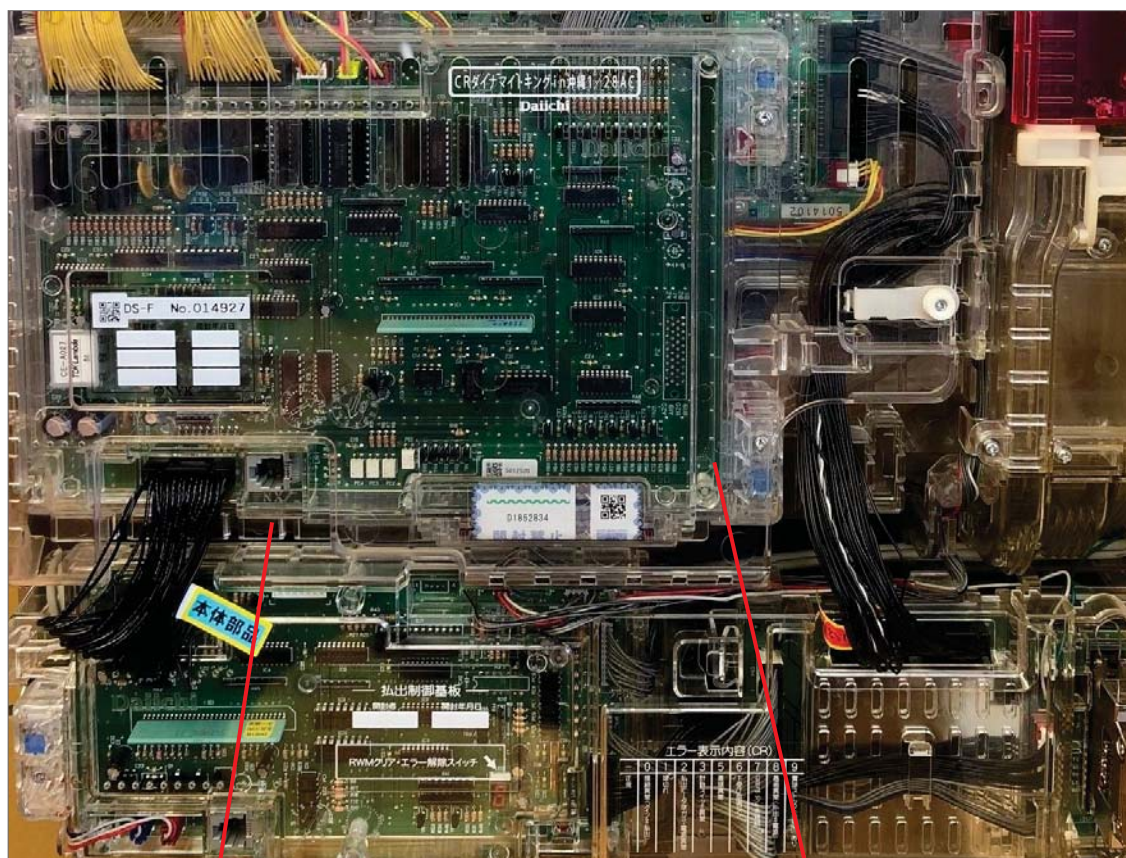
取付後 a



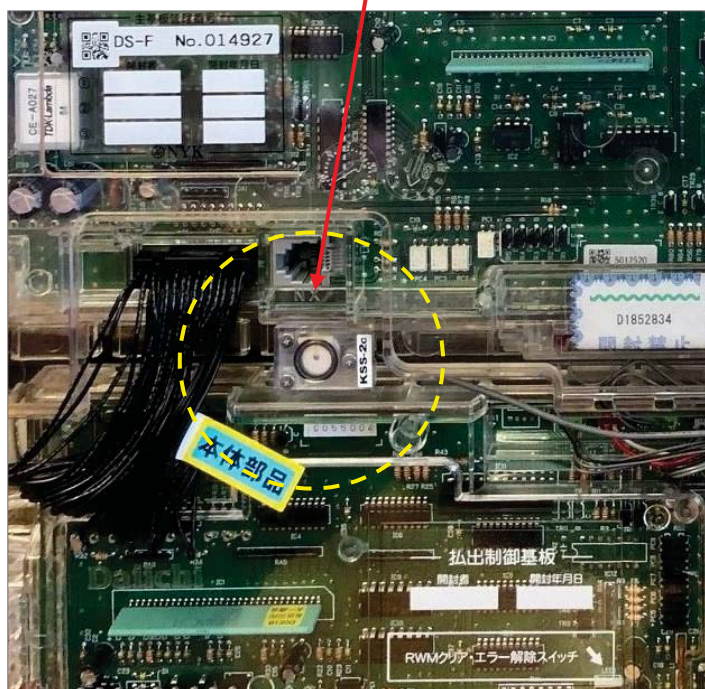
取付後 b



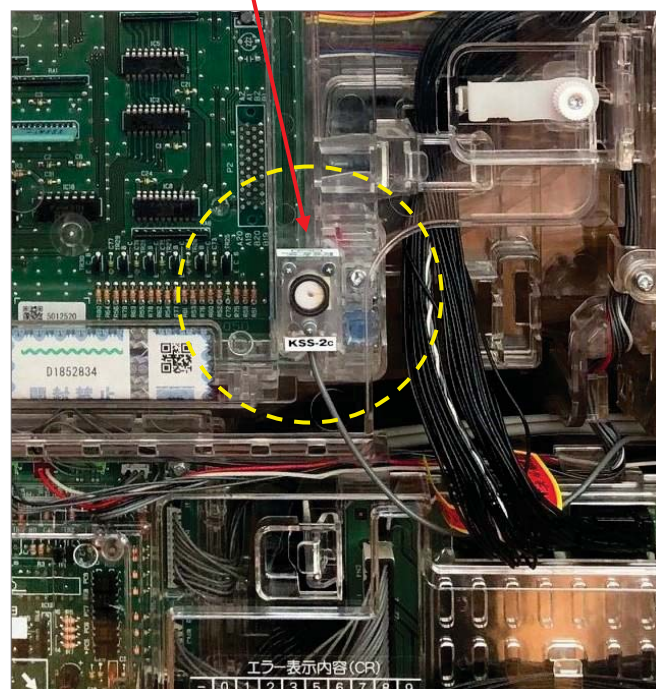
□. 台裏側 取付前



取付後 a



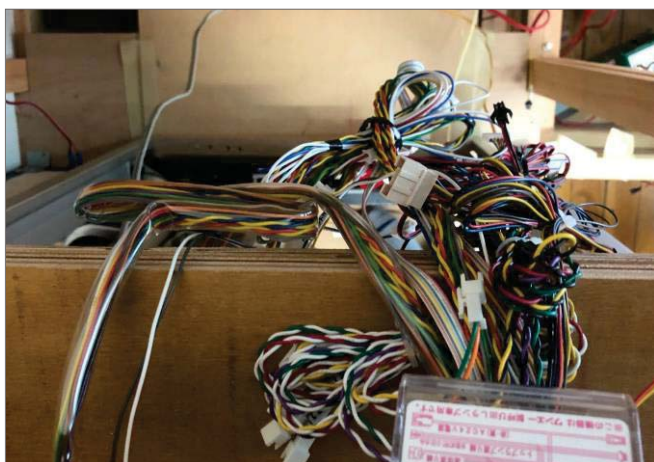
取付後 b



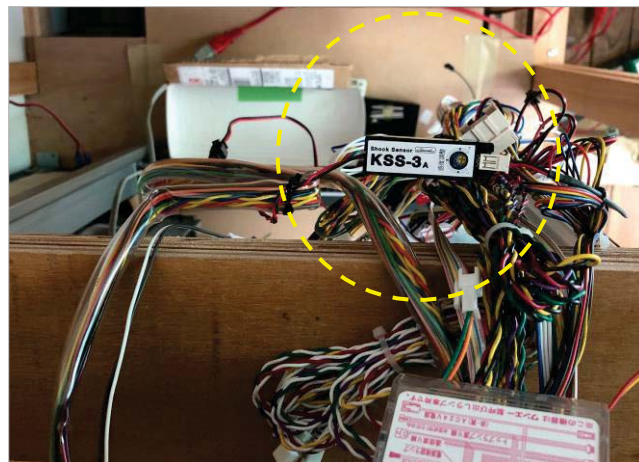
9. 取り付け参考図（パチスロ機）

（1） KSS-3A増幅部

島内 取付前

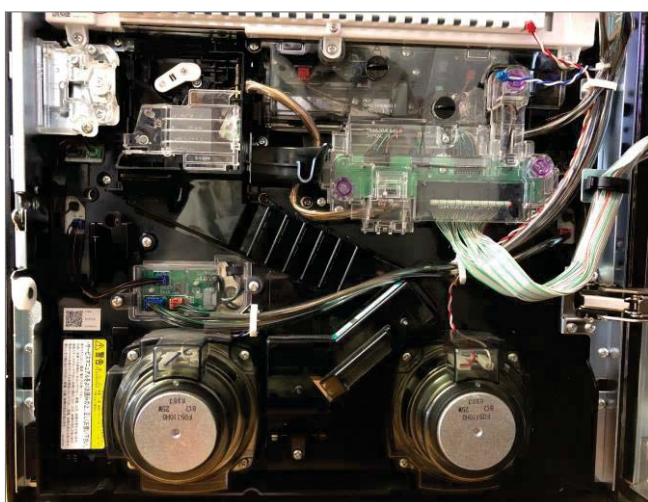


島内 取付後

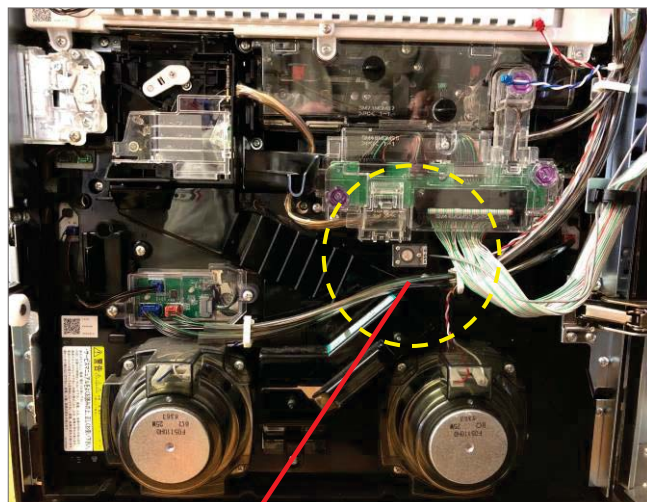


（2） KSS-2c感知部

扉裏側 取付前



扉裏側 取付後



※拡大

