

払い出し不足検知機能

各チューブに搭載している払い出し硬貨検知センサが、つり銭硬貨の未払い出し（※1）を検知、または払い出し不足（※2）を検知する機能です。

※1 本機能での未払い出しとは、つり銭検知機能によってチューブ内のつり銭を“有り”と検知しているが、払い出し硬貨検知センサが払い出しを検知しなかった状態。

※2 本機能での払い出し不足とは、未払い出しを検知したときに低額金種の代替払い出しが未払い出しを検知したとき、または代替払い出しに必要な低額金種の枚数をつり銭検知機能で検知できず、代替払い出しをしなかった状態。

① 払い出し不足検知機能設定

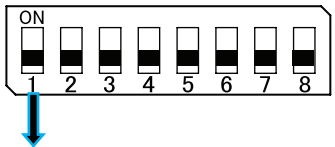
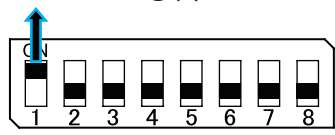
未払い出しを検知した時の動作を設定します。

8 連 DIP スイッチ No. 1 を“OFF”に切り替えると、未払い出しを検知します。

最大 2 回のリトライ動作をして、それでも未払い出しを検知したとき、低額金種での代替払い出しをします。

8 連 DIP スイッチ No. 1 を“ON”に切り替えると、未払い出しを検知しません。

リトライ動作をせず、低額金種での代替払い出しもしません。

払い出し不足検知機能	有効 (未払い出しを検知する)	無効 (未払い出しを検知しない)
8 連 DIP スイッチ 1 番切り替え状態	OFF 	ON 

② 低額金種代替払い出し機能

払い出し不足検知機能を有効に設定（8 連 DIP スイッチ No. 1 “ON”）しているとき機能します。

リトライ動作で未払い出しを検知した後、つり銭検知機能で代替払い出しに必要な低額金種の枚数が払い出し可能なおき、低額金種で代替払い出しを行います。

未払い出し金種と代替金種の関係は下表の通りです。

未払い出し金種 \ 代替金種	500 円	100 円	50 円	10 円	5 円
500 円	×	○	○	×	×
100 円	×	×	○	○	○
50 円	×	×	×	○	○
10 円	×	×	×	×	○
5 円	×	×	×	×	×

○：代替払い出しする。×：代替払い出ししない。

【注意事項】

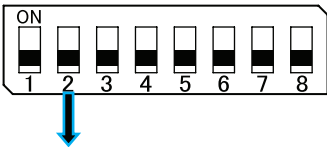
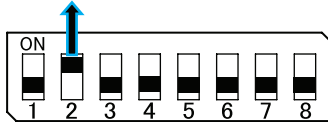
取り付けた機器側の主制御が返金枚数データの場合、低額金種での代替払い出しをしません。

③ 不足検知時の動作設定

払い出し不足検知機能を有効に設定（8 連 DIP スイッチ No. 1 “OFF”）しているとき機能し、払い出し不足を検知した後の動作を設定します。

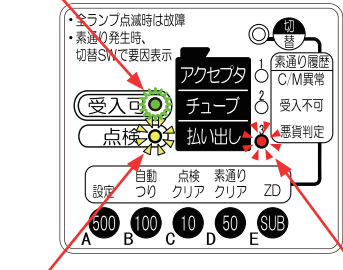
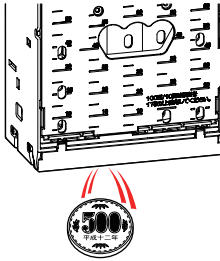
8 連 DIP スイッチ No. 2 を “OFF” に切り替えると異常停止（硬貨を受け入れない）となり、払い出しランプ（赤）が点灯して払い出し不足を検知したことを知らせます。

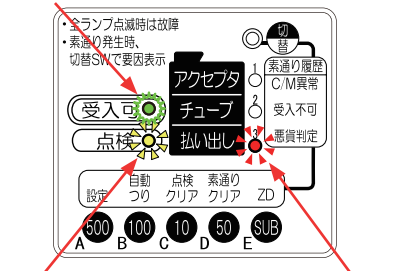
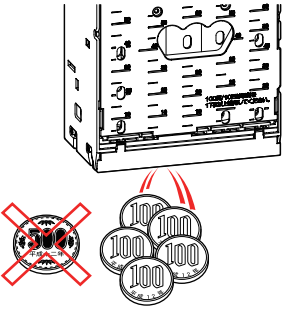
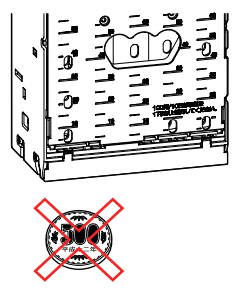
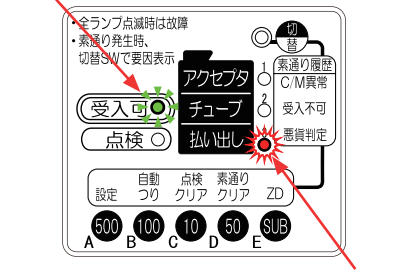
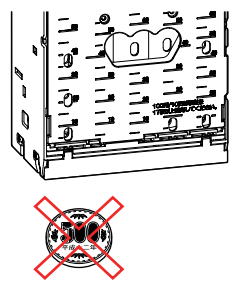
8 連 DIP スイッチ No. 2 を “ON” に切り替えると稼働継続（硬貨を受け入れる）しますが、点検ランプ（黄）と払い出しランプ（赤）が点滅して払い出し不足を検知したことを知らせます。

払い出し不足検知時の動作設定	異常停止 (硬貨を受け入れない)	稼働継続 (硬貨を受け入れる)
8 連 DIP スイッチ 2 番切り替え状態	OFF 	ON 

④ 未払い出し検知時の状態確認

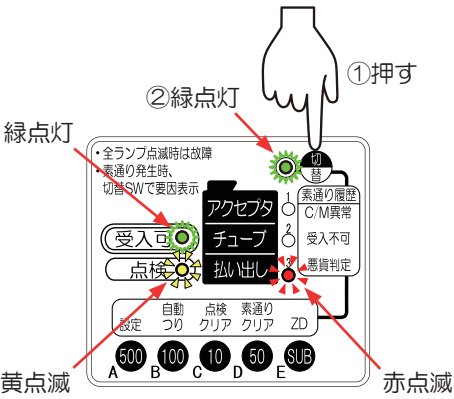
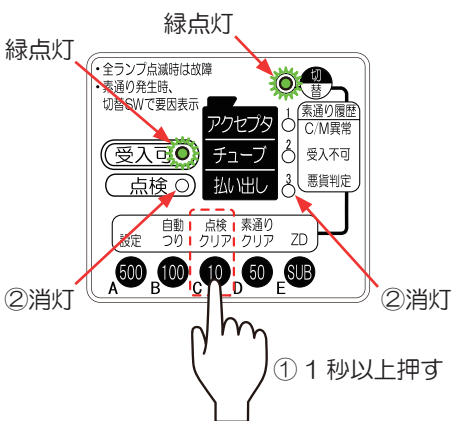
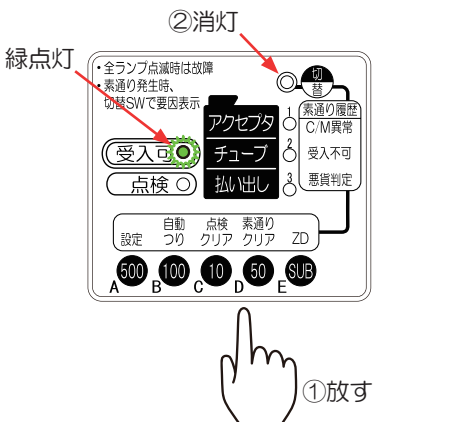
インベントリパネルの表示により未払い出し検知の状態を確認できます。

インベントリパネル	未払い出し検知の状態	対処方法
 稼働継続（硬貨を受け入れる）しますが、点検ランプ（黄）と払い出しランプ（赤）が点滅して、リトライ動作、低額金種で代替払い出し、払い出し不足のいずれかを検知したことを知らせます。	i. 未払い出しを検知したが、リトライ動作で払い出した。 例：500 円の未払い出しを検知したが、リトライ動作で 500 円を払い出せた。 	4 ページを参照してください。

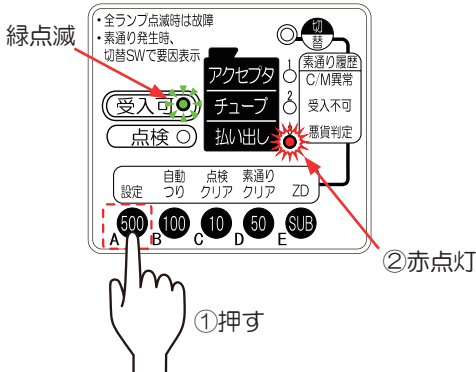
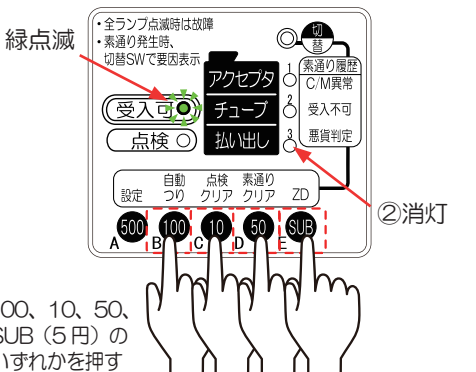
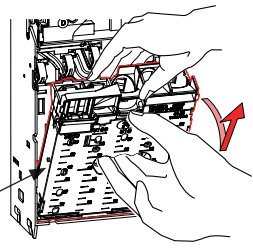
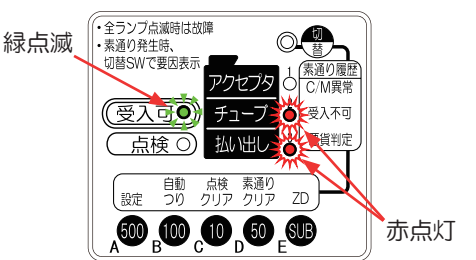
インベントリパネル	未払い出し検知の状態	対処方法
緑点灯  黄点減 赤点減 稼働継続（硬貨を受け入れる）しますが、点検ランプ（黄）と払い出しランプ（赤）が点滅して、リトライ動作、低額金種で代替払い出し、払い出し不足のいずれかを検知したことを知らせます。	ii . 未払い出しを検知し、リトライ動作でも未払い出しを検知したが、低額金種で代替払い出しをした。 例：500 円がリトライ動作でも未払い出しを検知したが、代替で 100 円 5 枚を払い出した。  iii . リトライ動作で未払い出しを検知し、低額金種の代替分の硬貨を保有していなかった。（8 連 DIP スイッチ 2 番” ON” 設定） 例：500 円がリトライ動作でも未払い出しを検知したが、代替分のつり銭 100 円と 50 円を保有していなかった。 	4 ページを参照してください。
緑点減  赤点灯 異常停止（硬貨を受け入れない）となり、払い出しランプ（赤）が点灯して払い出し不足を検知したことを知らせます。	iv . リトライ動作で未払い出しを検知し、低額金種の代替分の硬貨を保有していなかった。（8 連 DIP スイッチ 2 番” OFF” 設定） 例：500 円がリトライ動作でも未払い出しを検知したが、代替分のつり銭 100 円と 50 円を保有していなかった。 	5 ページを参照してください。

⑤ 払い出し不足検知時の対処方法

- i . 未払い出しを検知したが、リトライ動作で払い出した。
- ii . 未払い出しを検知し、リトライ動作でも未払い出しを検知したが、低額金種で代替払い出しをした。
- iii . リトライ動作で未払い出しを検知し、低額金種の代替分の硬貨を保有していなかった。
(8 連 DIP スイッチ 2 番” ON” 時)

操作 手順	操 作 内 容	インベントリパネル
1	切替スイッチを押すと切替ランプ（緑）が点灯します。	
2	点検クリア(10)スイッチを 1 秒以上押すと、点滅している点検ランプ（黄）、払い出ランプ（赤）が消灯します。	
3	点検クリア(10)スイッチを放すと、切替ランプ（緑）が消灯しますので、日常のお手入れのコインメック本体部の清掃を参考に、払い出し部に異常がないか点検をしてください。	

- iv. リトライ動作で未払い出しを検知し、低額金種の代替払い出しでも払い出し不足を検知した。
(8 連 DIP スイッチ 2 番 “OFF” 時)

操作手順	操作内容	インベントリパネル						
1	インベントリスイッチを 500、100、50、10、SUB（5 円）の順に押すと、未払い出しを検知した金種（チューブ）を確認できます。インベントリスイッチを押している間、払い出しランプ（赤）の点灯、または消灯によりリトライ動作での払い出せなかった金種か、払い出せなかった金種を確認できます。 <table border="1"><thead><tr><th>払い出しランプ（赤）</th><th>未払い出し</th></tr></thead><tbody><tr><td> 点灯</td><td>検知した金種（チューブ）</td></tr><tr><td> 消灯</td><td>検知していない金種（チューブ）</td></tr></tbody></table> 複数のインベントリスイッチ（500、100、50、10、SUB（5 円））を同時に押さないでください。減算（不足）硬貨の金種を正しく確認できません。	払い出しランプ（赤）	未払い出し	 点灯	検知した金種（チューブ）	 消灯	検知していない金種（チューブ）	例：500 円がリトライ動作でも未払い出しを検知したが、代替分のつり銭 100 円と 50 円を保有していなかった。 ・500 円は未払い出しを検知した金種（チューブ）  ・100 円、50 円、10 円、SUB（5 円）は、未払い出しを検知していない金種（チューブ） 
払い出しランプ（赤）	未払い出し							
 点灯	検知した金種（チューブ）							
 消灯	検知していない金種（チューブ）							
2	カセットチューブを取り外すとチューブランプ（赤）が点灯します。このとき日常のお手入れのコインメック本体部の清掃を参考に、払い出し部に異常がないか点検をしてください。  カセットチューブ							

操作手順	操作内容	インベントリパネル
3	カセットチューブを取り付けると、チューブランプ（赤）が消灯し、点検ランプ（黄）と払い出しランプ（赤）が点滅します。 このときでもインベントリスイッチを 500、100、50、10、SUB（5 円）の順に押すと、操作手順 1 の未払い出しを検知した金種（チューブ）を確認できます。	
4	切替スイッチを押すと切替ランプ（緑）が点灯します。	
5	点検クリア（10）スイッチを 1 秒以上押すと、点検ランプ（黄）、払い出しランプ（赤）が消灯し、点検クリア（10）スイッチを放すと、切替ランプ（緑）が消灯します。	
6	取り付けた機器側の電源を切断して投入すると、受入可ランプ（緑）が点灯しますので動作テストを行い、異常がないことを確認してください。	