

FM8TWA4 (100V用)改装手順

同様の手順で改装できる
小便器洗浄システム
AC100Vで動作する下記品番

- ・TOTO TEA99L (長方形)
- ・TOTO TEA100L (長方形)

改装前に以下の点を
踏まえてください。

- ・故障部分はセンサ部ユニット(基板部分)
もしくは電磁弁で、バルブ部分は問題ない。
- ・埋め込み部のバルブ本体、洗浄管、継手部分
で漏水や破損は見られない。
- ・埋め込み部のバルブ本体の止水栓で止水、
通水が問題なくできる。

注意

- ・電気工事は有資格者(電気工事士)が行ってください。
- ・取替作業前に必ず元電源の
ブレーカーを切ってください。
- ・同梱のACアダプタは絶対に
分解・切断しないでください。
- ・壁内配管部の劣化、漏水等が
ないか事前に充分ご確認ください。
また、設置後も定期的な漏水
チェックを推奨いたします。



株式会社ミナミサワ

〒381-0044 長野県長野市中越 1-2-22

Tel. 0120-786-8000 Fax. 0120-263-403

1 改装前



元電源のブレーカーを切る。

2 光電センサーを取り外す



光電センサーに接続されて
いる100V電源の端子を取り
外す。

3 止水栓を閉める



マイナスドライバーで止水
栓(開閉ネジ)を閉める。
※内部に漏水がないか確認して
ください。

4 ソケット端子台に接続



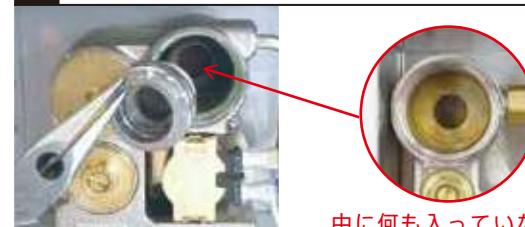
取り外した端子を同梱のソ
ケット端子台に接続する。

5 フタを外す



8mmの六角レンチでピス
トンバルブのフタを外す。

6 ピストンバルブの取り外し



中に何も入っていないこ
とを確認してください。

ピストンバルブと中に残っ
た部品を全て取り外す。

7 電磁弁を取り外す



電磁弁を固定している4カ
所のビスをはずす。※取り外
したネジは手順9で使用しま
すので紛失しないでください。

8 プランジャー部の 取り外し



ラジオペンチでプラン
ジャー部を取り外す。

9 封水パーツの取り付け



矢印を上にして封水パーツ
を取り付け、手順7で取り外
した取付ネジで固定する。

10 固定金具の取り付け



電磁弁に固定金具を取り付
ける。

11 電磁弁の取り付け

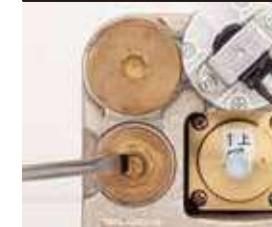


バルブ本体のシリンダーに
電磁弁を差し込む。



マイナスドライバーを固定
金具に差し込み、時計回りで
奥までしっかりとねじ込む。

12 止水栓を開ける



止水栓を開け、漏水がない
事を確認してください。

13 ACアダプタの接続



ACアダプタをソケットに差
し込む。
※必ず同梱のACアダプタを使
用してください。

14 ケーブルの接続



電磁弁ケーブルと電源線を
センサーユニットに接続する。

15 完成



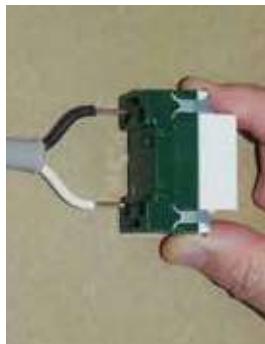
枠にセンサーを取り付ける。

※裏面に「埋込コンセントへの電源接続」「電磁弁が取り付けられない場合」が記載されています。

埋込コンセントへの電線接続



①電線の先端の被覆を
約10mmカットする。



②写真に示す端子台の穴に銅線をまっすぐ入れ込み、
銅線部が見えなくなるまで押し込む。



【電線の外し方】

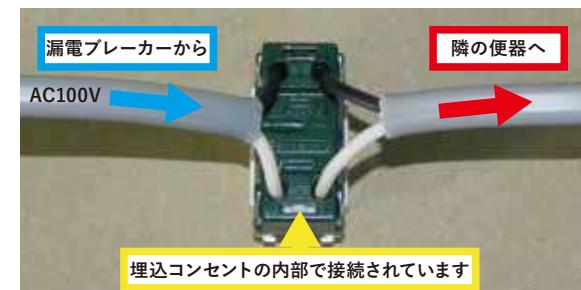
埋込コンセント裏側の「はずし穴」にマイナスドライバーを
押し込み電線のロックを解除する。この状態で電線を引き抜
きます。



はずし穴
この隙間にマイナスドライバーの先端を差し込む

【送り配線の接続例】

AC100Vが隣の便器へ送り配線の場合、写真のように配線して
ください。



漏電ブレーカーから
AC100V

隣の便器へ

埋込コンセントの内部で接続されています



【FM8TWA4】電磁弁が取り付けられない場合

1 電磁弁が設置しづらい場合は、矢印で示す既設のねじを外してください。

真ん中のねじ



ねじを外した状態



2 ねじを外した状態でも電磁弁が設置しづらい
場合は、矢印で示す部分をプライヤー等で手
前に曲げ、電磁弁が入るスペースを確保してく
ださい。



3 電磁弁がシリンダー部に入りましたら、最初は
手でねじ込み、きつくなりましたら固定金具を
付けてねじ込んでください。



株式会社ミナミサワ

〒381-0044 長野県長野市中越 1-2-22
Tel. 0120-786-800 Fax. 0120-263-403

※表面に「FM8TWA4(100V用)改装手順」が記載されております。

FM8TWA4_V3_01