

CDE-80N用モニタの交換手順書

製造会社	芝浦メカトロニクス(株)
機器名	ケミカルドライエッチング装置
機種名	CDE-80N用モニタ
製造番号	—

10.4型互換モニタX7104B-S1対応版

1. 対象機種

対象装置、対象モニタは下記の通りです。

1.1 対象装置

芝浦メカトロニクス(株)ケミカルドライエッチング装置
CDE-702, CDE-80N, CDE-903

1.2 対象モニタ

下記の組合わせが対象となります。

- (1) 富士通(株)PDPモニタFTE8050RP-003
- (2) ACプラズマモニタ用インターフェースアダプタFPF07A-102N
- (3) タッチパネル制御基板N320-0320-T014/01, タッチパネルN08L-0300-0017 ←セット品

2. モニタの交換方法

下記の手順にて既存モニタを互換モニタに交換してください。

(1) 既存モニタの取り外し

図1. に示す既存モニタから、

- (1) タッチパネル制御基板N320-0320-T014/01のCN1, CN2, CN3コネクタを引き抜きます。
- (2) PDPモニタFTE8050RP-003のCN1コネクタを引き抜き、PDPモニタFTE8050RP-003本体を取り外します。
- (3) ACプラズマモニタ用インターフェースアダプタFPF07A-102NのCN1, CN3コネクタを引き抜き、

ACプラズマモニタ用インターフェースアダプタFPF07A-102N, ⑤映像ケーブル(B)を取り外します。

※互換モニタには、ACプラズマモニタ用インターフェースアダプタFPF07A-102Nの機能が組込まれているため不要となります。

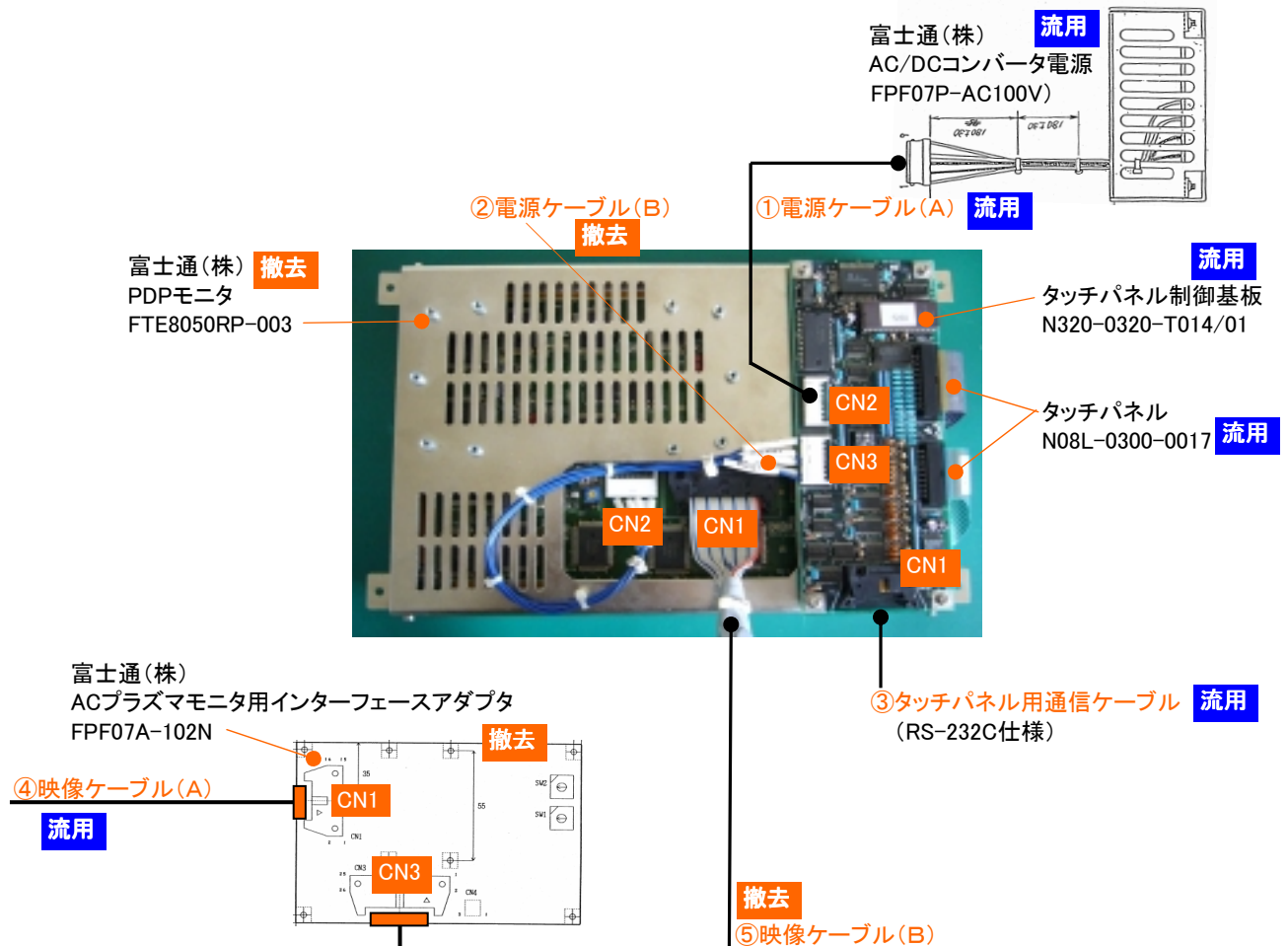


図1. 既存モニタの構成

2013年 10月16日	～	所要時間	実働時間	担当者	お客様御承認印
:	～	:		江藤	
					2013. .
株式会社エイブル		TEL:0985-29-0867 FAX:0985-29-0916			1/2
書式番号:Z091028-1151		E-mail: able@theia.ocn.ne.jp HP: http://able-rd.com			

(2) 互換モニタの取付け、接続

互換モニタは、既存モニタのフレームを流用しているため、既存モニタと同様に取り付けてください。
互換モニタの電源系、制御系のケーブルは、下記の通り接続してください。

図2. に示す互換モニタに

- (1) タッチパネル制御基板N320-0320-T014/01のCN2コネクタに①電源ケーブル(A)を接続する。
- (2) タッチパネル制御基板N320-0320-T014/01のCN1コネクタに③タッチパネル用通信ケーブルを接続する。
※タッチパネル制御基板N320-0320-T014/01のCN3コネクタは未接続となります。
- (3) ⑥映像ケーブル(コネクタ名: FPF07A-102N CN1)に⑤映像ケーブル(A)を接続する。
- (4) ⑦DC電源ケーブル(プラグ)をX7104B-S1本体(DCジャック)に接続する。
- (5) ⑧AC電源ケーブルを100VACに接続する。
- (6) AC電源Ass'yは、裏面の両面テープを剥がし、任意の場所に固定してください。

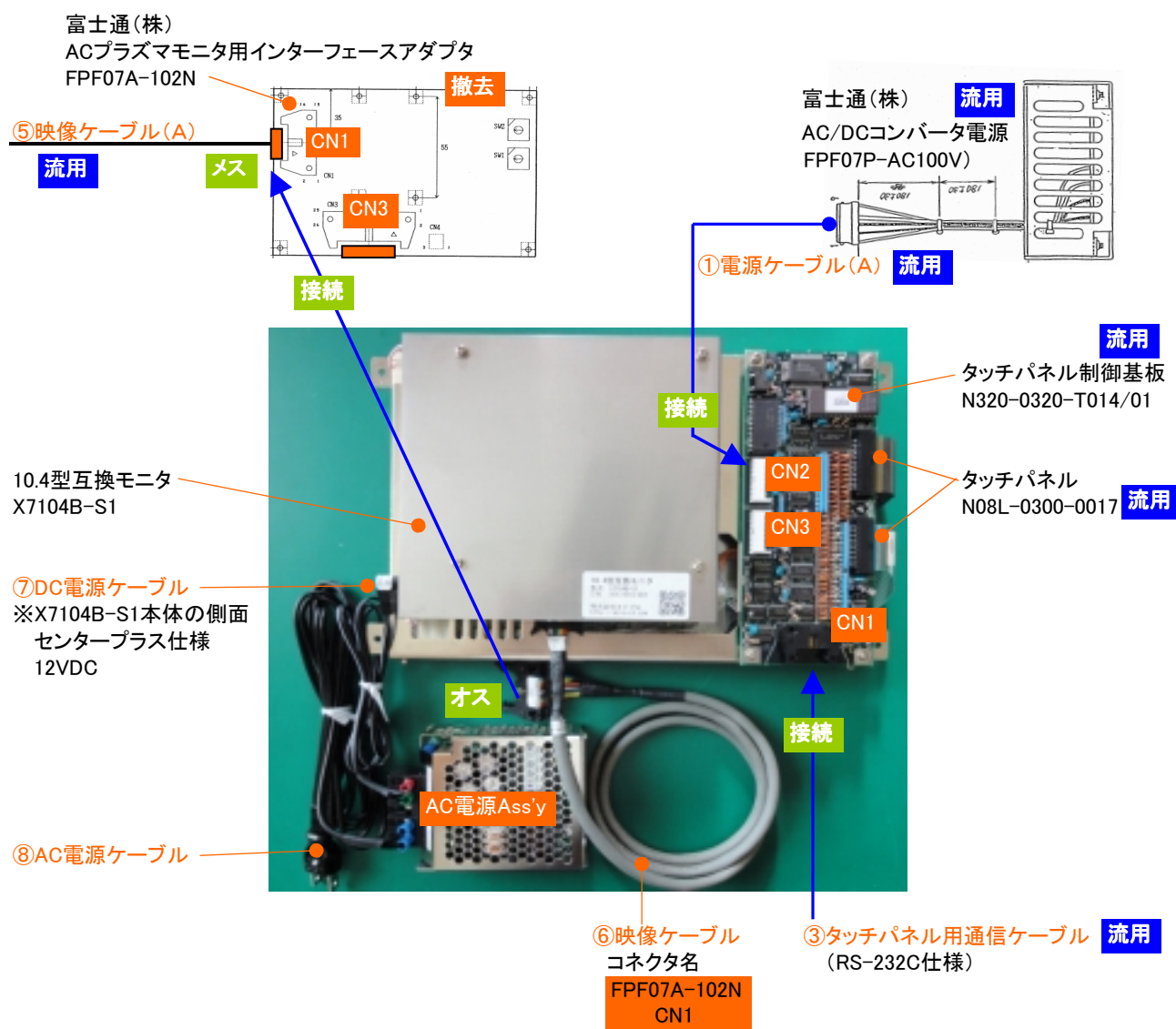


図2. 互換モニタの構成

以上、互換モニタの交換作業は終了です。