

●漏電

テーブル回転時、元電源漏電ブレーカが作動する。

●点検箇所

① 基板端子台

●チェック方法

①外部接続線を外す

基板端子台 T1に接続されている線を外し確認

ブレーカ作動しない→接続加工機の問題

ブレーカ作動する→②項へ

②基板端子台のテンションユニットコード

T4-1・T4-2・T4-3・T4-4・T4-5・T4-6

を外し確認

ブレーカ作動しない→テンションユニットの故障
(返送修理)

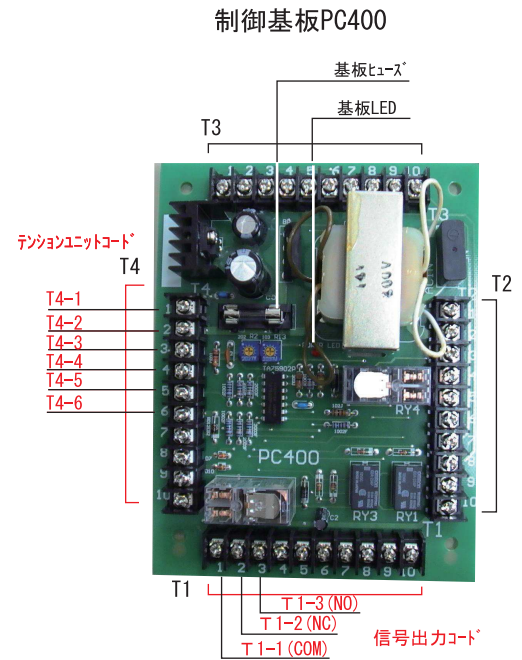
ブレーカ作動する→③項へ

③インバータ端子台モーター出力コードU-V-Wを外し確認

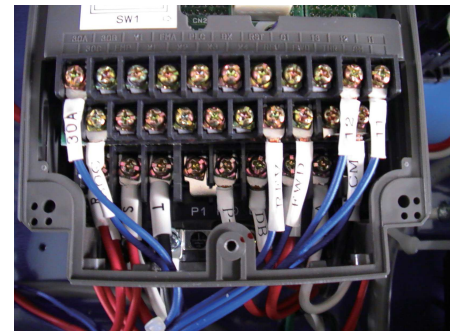
ブレーカ作動しない→モーターの故障

ブレーカ作動する→インバータ・制御基板の問題(返送修理)

下記手順で電源部を返送して下さい。



インバータ端子台



最下段がモーター端子台です

電源部の取り外しかた

- ①電源コードは本電源(ブレーカ等)より信号線は加工機より外す。
- ②T4-1~T4-6のテンションユニットコードを外す。
- ③マグネットからモーターコード及びファンモーターコードを外す。
- ④機械内部配線よりモーター・ファンモーターコードを外した残りがブレーキ抵抗の配線です。ブレーキ抵抗線は切断して下さい。
- ⑤右写真の電源部と操作ボックス部をセットで返送して下さい。

