

# INVテクニカルニュース

シート	分類	タイトル	機種
MF-I-023 (1/1)	使用上の諸 注意	操作パネル FR-DU04 (FREQROL-A500,F500 の操作 パネル) における特殊モニタ表示について	FR-A500、FR-F500

電源投入時のモニタを特殊モニタにしている場合、Pr.52 (DU/PU メイン表示画面データ選択) の変更がすぐに反映されない場合があります。この現象の原因と対策は以下のようになります。

## 1. 現象

以下の順序で操作をした場合、電源投入時のモニタが変化しません。

Pr.52 に 5 ~ 14 の値を設定する

操作例

Pr.52 に 5(設定周波数)を設定

モニタ変更

Pr.52 で設定したモニタを  
電源投入時のモニタに設定する

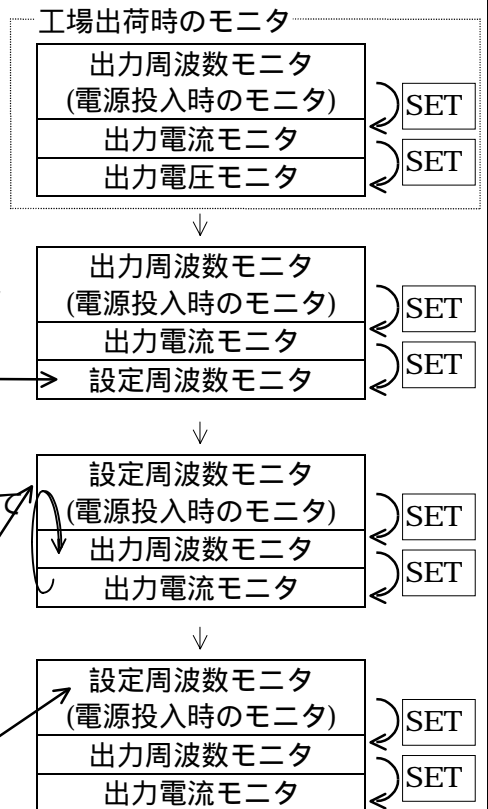
モニタを設定周波数に合わせて  
SET キーを 1.5 秒以上押す。

電源投入時のモニタ変更

Pr.52 を再度変更する

Pr.52 を 0 に戻す。

モニタが切換わらない



## 2. 原因

電源投入時のモニタは SET キーを 1.5 秒以上押した場合のみ変更され、Pr.52 の変更では変更されません。上記の例では、Pr.52 を 0 に戻したときに、設定周波数モニタが電源投入時のモニタとして固定されていますので、出力電圧モニタに切換わらなくなっています。

なお、Pr.52 を 15 以上の値に設定している場合は、出力電流および出力電圧の代わりにモニタを表示するので、Pr.52 の変更がすぐに反映されます。Pr.52 の設定によって変更されるモニタの位置は下表のようになっています。

表 . Pr.52 にて変更されるモニタについて

Pr.52 の設定値	5 ~ 14	19、20、22、23、25	17、18、24
モニタが変更される位置	電源投入時のモニタから SET キーを 2 回押した位置に表示	出力電圧モニタの代わりに表示	出力電流モニタの代わりに表示

## 3. 対策

電源投入時のモニタを、他のモニタに変更したのちに、リセット (電源再投入) をします。モニタの固定が解除されて、正常にモニタできるようになります。

発行日		三菱電機 名古屋製作所
2000-5-31	I-A5-04	