

# INV テクニカルニュース

シートNo.	分類	タイトル	機種
MF-0-190B (1/1)	操作	E. PE6、Pr. 890=8 の時の対処方法について	A800, F800, E800

## 1. 概要

EEPROM のメモリ化け対策として EEPROM のチェックを実施し、チェックエラー時は E. PE6 を出力します。

E. PE6 出力時、Pr. 890 (内部素子状態表示)=8 が表示された場合のうち、「パラメータ設定値を変更直後にインバータが電源遮断された場合」の対処方法について、記載します。

(2 章に記載の対処方法で E. PE6 が解消されなかった場合は、当社営業窓口までお問合せください。)

## 2. Pr. 890 (内部素子状態表示)=8 が表示された場合の対処方法

- ① 本資料「3. パラメータオールクリア対象外のパラメータ」に記載されているパラメータがご自身で設定された値と同じであるかをご確認ください。パラメータ読出し不可の場合はご確認不要です。
  - ② ①にて、異常な値(設定した覚えのない値)がなければ、Pr. 890=9000 を設定してください。
  - ③ 電源遮断後再投入、またはインバータリセット後、E. PE6 が出力されないことを確認します。
  - ④ これ以降、インバータを問題なくお使い頂けます。
- ※ Pr. 160=9999 (F800 の初期値)時はパラメータ読出しが制限されていますので、Pr. 160=0 に変更してご確認ください。

## 3. パラメータオールクリア対象外のパラメータ

○：オールクリア対象外パラメータ -：パラメータ読出し不可

Pr.	名称	A800	F800	E800
75	リセット選択/PU 抜け検出/PU 停止選択	○	○	○
145	PU 表示言語切換	○	○	○
414	シーケンス機能動作選択	○	○	○
570	多重定格選択	○	○	○
888	フリーパラメータ 1	○	○	○
889	フリーパラメータ 2	○	○	○
977	入力電圧モード選択	○	○	-
1000	拡張ダイレクト設定表示選択	○	○	-

FR-A8AVP 使用時は、下記のパラメータもご確認ください。

Pr.	名称	A800	F800	E800
1344	RS 間巻数比補正	○	○	-
1345	TS 間巻数比補正	○	○	-

発行日	最終改定日		三菱電機 名古屋製作所
2024-1-22	2024-6-24	0-ZP-02B	