变频器技术新闻

数据表№	分类	标题	机型
MF-0-190B	操作	关于 E. PE6、Pr890=8 时的处理方法	A800、F800、E800
(1/1)			

1. 概要

作为 EEPROM 的存储器损坏防止对策,执行 EEPROM 的检查,并在检查出错误时输出 E. PE6。

本资料记载在输出 E. PE6 时显示了 Pr. 890 (内部元件状态显示) =8 (原因:变更参数设定值后立刻切断了变频器电源)的情况下的处理方法。

(通过第2章中记载的处理方法未能解除 E. PE6 时,请咨询本公司营业窗口。)

- 2. 显示 Pr. 890 (内部元件状态显示) =8 时的处理方法
 - ① 应确认本资料"3.参数全部清除对象外的参数"中记载的参数是否与自己设定的值相同。不能读取的参数则无需确认。
 - ② 如果①中没有异常的值(未设定异常值),则应设定 Pr. 890=9000。
 - ③ 切断电源后再重新接通电源或复位变频器,确认不再输出 E. PE6。
 - ④ 此后,可正常使用变频器。
 - ※ Pr. 160=9999 (F800 的初始值) 时参数读取受到限制,因此应变更为 Pr. 160=0 并进行确认。

3. 参数全部清除对象外的参数

〇:全部清除对象外的参数 -: 不能读取的参数

Pr.	名称	A800	F800	E800
75	复位选择/PU 脱离检测/PU 停止选择	0	0	0
145	PU 显示语言切换	0	0	0
414	顺控功能动作选择	О	0	0
570	多重额定选择	Ο	0	0
888	自由参数1	0	0	0
889	自由参数 2	0	0	0
977	输入电压模式选择	0	0	-
1000	直接设定选择	Ο	Ο	_

使用 FR-A8AVP 时,也请确认下述参数。

Pr.	名称	A800	F800	E800
1344	RS 间匝数比补偿	0	0	_
1345	TS 间匝数比补偿	0	0	_

发行日期	最终修订日期		三菱电机 名古屋制作所
2024-1-22	2024-7-2	0-ZP-02B	