



技术简讯

[1 / 3]

FAM-CN-0111-A

FX5-ENET/IP型以太网模块的支持范围变更及停产通知

■出版年月

2025年11月

■相关机型

FX5-ENET/IP、SW1DNN-EIPCTFX5-BD

感谢您继续支持三菱电机MELSEC iQ-F系列微型可编程控制器。

在长期承蒙惠顾的FX5-ENET/IP型以太网模块将按下述内容实施支持范围变更及停产，敬请谅解。

1 对象机型

品名	型号
FX5-ENET/IP型以太网模块	FX5-ENET/IP
EtherNet/IP Configuration Tool for FX5-ENET/IP	SW1DNN-EIPCTFX5-BD

2 日程

支持范围变更时期

支持范围变更日期：2026年1月1日

停产时期

转为接单生产日期：2026年4月1日

接单截止日期：2026年12月31日

停产日期：2027年3月31日

将于上述接单截止日期截止接单，该接单产品全部出货后即结束生产。

3 支持范围变更及停产理由

由于EtherNet/IP协议栈供应厂商的支持结束。

4 支持结束内容

自2026年1月1日起，将无法应对EtherNet/IP通信部分与EtherNet/IP Configuration Tool for FX5-ENET/IP的版本升级。

关于上述功能，固件版本“1.106”为最新版本。

MITSUBISHI ELECTRIC CORPORATION

HEAD OFFICE: TOKYO BLDG., 2-7-3, MARUNOUCHI, CHIYODA-KU, TOKYO 100-8310, JAPAN
NAGOYA WORKS: 1-14, YADA-MINAMI 5-CHOME, HIGASHI-KU, NAGOYA 461-8670, JAPAN

5 修理应对

修理应对期限：2034年3月31日(停产7年后)

(此外，如果没有部件库存，则即使是修理应对期限内也可能无法应对。)

对于FX5-ENET/IP的EtherNet/IP通信部分与EtherNet/IP Configuration Tool for FX5-ENET/IP以外的产品，2026年1月1日以后也将继续应对版本升级。

6 替代机型

替代机型一览如下所示。

停产机型		替代机型	
品名	型号	品名	型号
FX5-ENET/IP型以太网模块	FX5-ENET/IP	FX5-EIP型EtherNet/IP模块	FX5-EIP
		FX5-ENET型以太网模块	FX5-ENET
EtherNet/IP Configuration Tool for FX5-ENET/IP	SW1DNN-EIPCTFX5-BD	MELSOFT GX Works3	SW1DND-GXW3-JC

与EtherNet/IP通信相关的功能，请使用FX5-EIP。兼容了以往产品，并通过功能扩展提高了使用便利性。

此外，由于FX5-EIP不支持简单CPU通信及BACnet/IP，因此如果使用这些功能，请使用FX5-ENET。

通过EtherNet/IP Configuration Tool for FX5-ENET/IP进行的EtherNet/IP设置，使用FX5-EIP时可通过GX Works3进行设置。

但是，通过EtherNet/IP Configuration Tool for FX5-ENET/IP创建的EtherNet/IP参数设置，无法导入至GX Works3。

此外，程序也需要进行替换。

7 规格对比

停产机型与替代机型的规格如下所示。

此外，硬件性能并无变更。

○：支持，×：不支持

项目	停产机型	替代机型	
	FX5-ENET/IP	FX5-EIP	FX5-ENET
Class1/Class3/UCMM实例通信	○	○	×
Class1/Class3/UCMM标签通信	×	○	×
自动刷新	×	○	×
套接字通信	○	○	○
MELSOFT连接	○	○	○
SLMP通信客户端	×	○	×
SLMP通信服务器	○	○	○
简单CPU通信	○*1	×	○*1
BACnet/IP	○	×	○

*1 仅支持MELSEC iQ-F系列、MODBUS/TCP对应设备(与MELSEC iQ-R系列、MELSEC-L系列、MELSEC-Q系列及其他公司可编程控制器连接时不支持。)

FAM-CN-0111-A

修订记录

副编号	修订年月	修订内容
A	2025年11月	第一版

商标

The company names, system names, and product names mentioned in this technical bulletin are either registered trademarks or trademarks of their respective companies.

In some cases, trademark symbols such as ‘™’ or ‘®’ are not specified in this technical bulletin.