



## 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(停产后7年)

(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。)

## 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.