MITSUBISHI ELECTRIC

**技术简讯** 

FAM-CN-0123-A

# 关于锂电池欧盟电池法规(二维码标识)的通知(FX3U-A)

■出版年月

2026年10月

■相关机型

MELSEC-F系列

感谢您继续支持三菱电机MELSEC-F系列微型可编程控制器。

根据欧盟电池法规的要求事项，自2027年2月18日起，无二维码标识的电池产品将无法在欧盟市场上市。

关于与此相关的MELSEC-F系列的电池及内置电池产品的变更内容，通知如下。

此外，与以往产品相比，产品的一般规格、性能规格、功能及外形尺寸不会因本次变更而发生变更。

## 1 对象机型

对象机型如下所示。

| 品名 | 型号 |
|---|---|
| MELSEC-F系列用电池 | FX3U-32BL |

**内置电池的产品**

| 品名 | 型号 |
|---|---|
| MELSEC-F FX3U-A基本模块 | FX3U-16MR/ES-A、FX3U-32MR/ES-A、FX3U-48MR/ES-A、FX3U-64MR/ES-A、FX3U-80MR/ES-A、FX3U-128MR/ES-A、FX3U-16MT/ES-A、FX3U-32MT/ES-A、FX3U-48MT/ES-A、FX3U-64MT/ES-A、FX3U-80MT/ES-A、FX3U-128MT/ES-A |

## 2 变更内容

为符合欧盟电池法规的要求事项，将在电池标签或包装标识以及随附手册中追加二维码标识。

**包装标识**

在包装标签或外包装箱上追加二维码标识。

**随附手册**

将随产品附带印有二维码的手册。

## 3 变更时期

预定从2027年1月生产的产品开始依次替换。
在产品流通阶段，会有变更前的产品同时存在的可能。
根据欧盟电池法规的要求事项，自2027年2月18日起，无二维码标识的电池产品将无法在欧盟市场上市。

## 4 二维码标识内容

从2027年1月生产的产品开始依次标识二维码。读取二维码，即可访问三菱电机FA全球网站首页。
关于通过首页浏览电池相关产品信息以及登载有废弃/循环利用相关信息页面的方法，日后将通过本技术简讯另行通知。
此外，电池相关信息将依次发布，因此即使在开始标识二维码后，访问网页中也有可能未登载相关信息。电池的相关信息最晚将于2027年2月18日之前发布。

・FA全球网站

Product Information

## 5 注意事项

受产品流通状况的影响，客户可能会收到变更前的产品。
2027年2月18日起带入欧盟的情况下，请注意勿带入变更前的产品。
如需将变更前的产品带入欧盟，请客户在包装和附带的文件中标识本技术简讯中登载的二维码。

### 修订记录

| 版本号 | 修订年月 | 修订内容 |
|---|---|---|
| A | 2026年10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.