



## 技术简讯

[ 1 / 3 ]

FAM-CN-0060-A

### 关于微型可编程控制器、张力控制器及显示器的欧洲RoHS指令应对的通知

■出版年月

2022年11月

■相关机型

微型可编程控制器、张力控制器、显示器

非常感谢您对三菱电机微型可编程控制器、张力控制器及显示器等产品的厚爱与支持。

在微型可编程控制器、张力控制器及显示器部分产品内部所使用的电子部件的电镀部分中，根据欧洲RoHS指令规定，发现了限制使用物质之一的铅含量超出了规定值。

此外，本次对象产品对品质、功能、性能及环境和健康均无影响，因此仍可继续使用，使用后与其他正常产品一样，按照手册记载的方法废弃即可。

如计划向欧洲供应安装有对象产品的设备，或需要咨询，请联系最近的三菱电机分公司或代理店。

## 1 对象产品

2021年8月至2022年8月期间制造的产品为对象产品。

对象产品如下所示。

| 品名     | 型号*1             |  |
|--------|------------------|--|
| 可编程控制器 | MELSEC iQ-F系列    | FX5-CCL-MS、FX5-232ADP、FX5-485ADP   |
|        | MELSEC-F系列       | FX3U-16CCL-M、FX3U-64CCL、FX3U-64DP-M、FX3U-32DP、FX3U-232ADP-MB、FX3U-485ADP-MB、FX3U-3A-ADP、FX3U-4DA-ADP、FX3U-4AD-ADP、FX3U-4AD-PT-ADP、FX3U-4AD-PTW-ADP、FX3U-4AD-TC-ADP、FX3U-4HSX-ADP、FX3U-2HSY-ADP、FX3UC-32MT-LT、FX3UC-32MT-LT-2、FX2N-64CL-M |
|        | 网络相关产品           | CL1X2-D1D3S、CL1X4-D1B2、CL1X4-D1C3、CL1Y2-T1D2S、CL1Y4-R1B1、CL1Y4-R1B2、CL1Y4-T1C2、CL1Y4-T1S2、CL1XY2-DT1D5S、CL1XY4-DR1B2、CL1XY4-DT1B2、CL1XY8-DR1B2、CL1XY8-DT1B2  |
| 张力控制器  | LE7-CCL、LD-40PSU |  |
| 显示器    | GT16H-CNB-42S    |  |

\*1 包含型号末尾附加特定文字的特殊规格产品

**MITSUBISHI ELECTRIC CORPORATION**

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

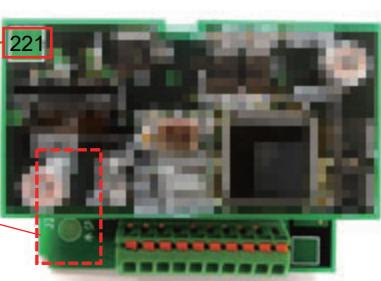
## 2 产品型号与制造年月的识别方法

关于产品型号与制造年月,请确认包装箱和产品的标示内容。

产品的标示位置及识别方法如下所示。

| 品名   | 内容  |
|------|---|
| 包装箱  |  <div style="display: flex; align-items: center; justify-content: space-between;"> <span>产品型号</span> <div style="border: 1px solid red; padding: 2px;"> <b>FX5-232ADP</b> </div> <span>制造编号</span> <div style="border: 1px solid red; padding: 2px;"> <b>S/N: XXXXXXXX</b> </div> </div>     |
| 产品本体 |  <div style="display: flex; align-items: center; justify-content: space-between;"> <span>产品型号</span> <div style="border: 1px solid red; padding: 2px;"> <b>FX5-232ADP</b> </div> <span>制造编号</span> <div style="border: 1px solid red; padding: 2px;"> <b>S/N: XXXXXXXX</b> </div> </div>  |
| 制造编号 | <p>制造编号为7位数的产品中, 218□□□□~228□□□□(□□□□为流水号)为对象产品。<br/>但228A□□□的产品不在对象范围内。<br/>2021年8月制造(序列号: 2180001)</p> <p style="text-align: center;"> <u>2</u> <u>1</u> <u>8</u> <u>0</u> <u>0</u> <u>0</u> <u>1</u><br/>         (1) (2) (3)       </p> <p>(1) 制造年份(西历末尾2位数)<br/>         (2) 制造月份(1~9=1~9月、X=10月、Y=11月、Z=12月)<br/>         (3) 流水号</p>   |

以下图示说明仅适用于张力控制器 (LE7-CCL)。

| 品名   | 内容   |
|------|--|
| 包装箱  |  <p>产品型号<br/>制造编号</p>  <p>产品型号<br/>制造编号</p> |
| 产品本体 |  <p>产品型号<br/>制造编号</p>  <p>制造编号</p>          |
| 制造编号 | <p>制造编号为3位数的产品中, 218~228为对象产品。<br/>2021年8月制造的产品时</p> <p><u>2 1 8</u><br/>(1) (2)</p> <p>(1) 制造年份(西历末尾2位数)<br/>(2) 制造月份(1~9=1~9月、X=10月、Y=11月、Z=12月)</p>   |

### 3 处置

三菱公司已向欧洲各国当局进行了汇报, 将从法律上进行妥善地应对。

此外, 现在的出货均为使用无质量问题部件制造的产品。

#### 修订记录

| 副编号 | 修订年月     | 修订内容 |
|-----|----------|------|
| A   | 2022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.