

## 产品停产通知

可编程控制器

发布日期  
2022年9月13日

No. 2022041CC

## 串行通信单元CJ1W-SCU□1-V1的停产通知

## 《请求》

此版本为2022年3月发布的产品信息2022041C的修正版本。  
订货截止日期从2023年3月底更改为2022年9月13日。  
请废除旧版本，使用最新版本。

## 停产产品

串行通信单元

CJ1W-SCU□1-V1



## 推荐的替代产品

串行通信单元

CJ1W-SCU□2



## ■ 订货截止日期

2022年9月13日

## ■ 装货截止日期

2023年12月底

## ■ 维修对应截止日期

2030年3月底

## ■ 推荐的替代产品的注意事项

推荐的替代产品需要更改程序和配线。

## ■ 与停产产品的异同点

推荐的替代产品型号	本体的颜色	外形尺寸	配线连接	安装尺寸	额定规格和性能	动作特性	操作方法
CJ1W-SCU□2	◎	◎	○	◎	○	◎	○

◎：通用

○：几乎无更改/高相似度的更改

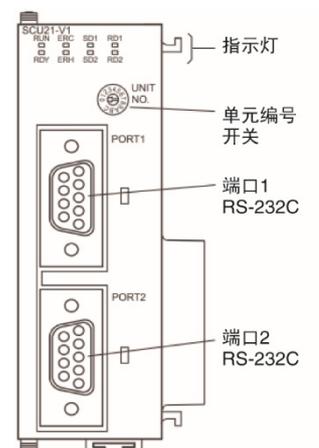
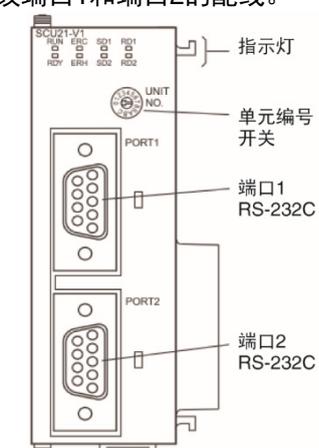
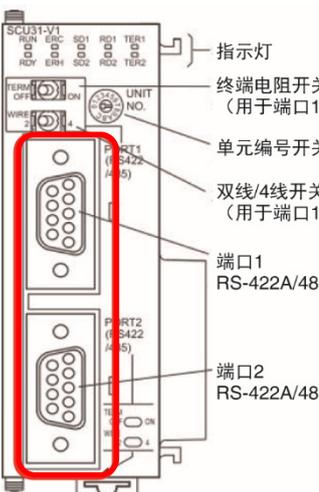
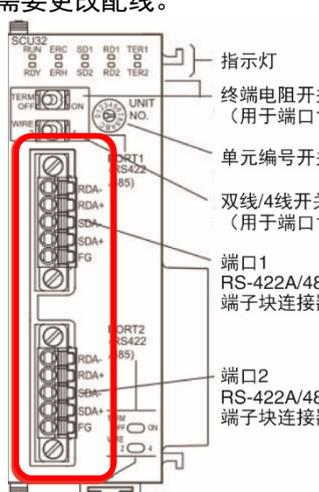
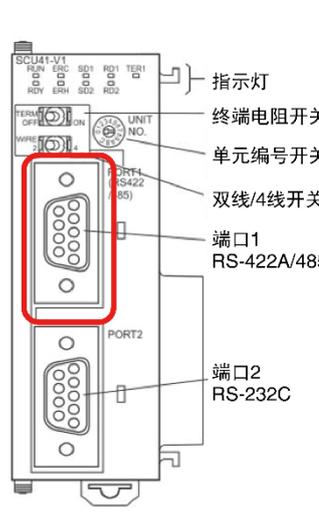
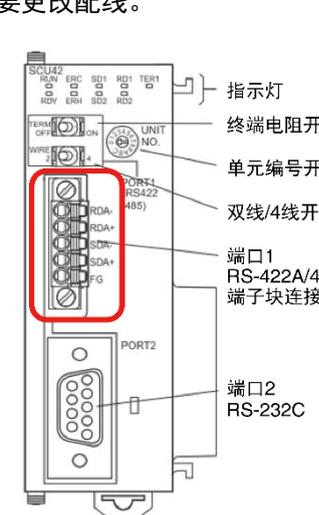
×：更改较大

—：无相应规格

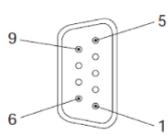
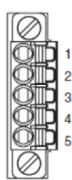
## ■ 停产产品与推荐的替代产品

停产产品	推荐的替代产品
CJ1W-SCU21-V1	CJ1W-SCU22
CJ1W-SCU31-V1	CJ1W-SCU32
CJ1W-SCU41-V1	CJ1W-SCU42

■端子配置/配线连接

<p>停产产品 CJ1W-SCU□1-V1</p>	<p>推荐的替代产品 CJ1W-SCU□2</p>
<p><b>CJ1W-SCU21-V1</b></p>  <ul style="list-style-type: none"> <li>指示灯</li> <li>单元编号开关</li> <li>端口1 RS-232C</li> <li>端口2 RS-232C</li> </ul>	<p><b>CJ1W-SCU22</b></p> <p>无需更改端口1和端口2的配线。</p>  <ul style="list-style-type: none"> <li>指示灯</li> <li>单元编号开关</li> <li>端口1 RS-232C</li> <li>端口2 RS-232C</li> </ul>
<p><b>CJ1W-SCU31-V1</b></p>  <ul style="list-style-type: none"> <li>指示灯</li> <li>终端电阻开关 (用于端口1)</li> <li>单元编号开关</li> <li>双线/4线开关 (用于端口1)</li> <li>端口1 RS-422A/485</li> <li>端口2 RS-422A/485</li> </ul>	<p><b>CJ1W-SCU32</b></p> <p>端口1/2的RS422A/485已从DSUB连接器更改为端子台，需要更改配线。</p>  <ul style="list-style-type: none"> <li>指示灯</li> <li>终端电阻开关 (用于端口1)</li> <li>单元编号开关</li> <li>双线/4线开关 (用于端口1)</li> <li>端口1 RS-422A/485 端子块连接器</li> <li>端口2 RS-422A/485 端子块连接器</li> </ul>
<p><b>CJ1W-SCU41-V1</b></p>  <ul style="list-style-type: none"> <li>指示灯</li> <li>终端电阻开关</li> <li>单元编号开关</li> <li>双线/4线开关</li> <li>端口1 RS-422A/485</li> <li>端口2 RS-232C</li> </ul>	<p><b>CJ1W-SCU42</b></p> <p>端口1的RS422A/485已从DSUB连接器更改为端子台，需要更改配线。</p>  <ul style="list-style-type: none"> <li>指示灯</li> <li>终端电阻开关</li> <li>单元编号开关</li> <li>双线/4线开关</li> <li>端口1 RS-422A/485 端子块连接器</li> <li>端口2 RS-232C</li> </ul>

■端子配置/配线连接 (续)

停产产品 CJ1W-SCU□1-V1		推荐的替代产品 CJ1W-SCU□2																																																																					
<b>■连接器插针排列 RS422A/485端口</b> <table border="1"> <thead> <tr> <th>针号</th> <th>缩写</th> <th>信号名称</th> <th>I/O</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td>1</td><td>SDA</td><td>发送数据-</td><td>输出</td></tr> <tr><td>2</td><td>SDB</td><td>发送数据+</td><td>输出</td></tr> <tr><td>3</td><td>NC</td><td>未使用</td><td>-</td></tr> <tr><td>4</td><td>NC</td><td>未使用</td><td>-</td></tr> <tr><td>5</td><td>NC</td><td>未使用</td><td>-</td></tr> <tr><td>6</td><td>RDA</td><td>接收数据-</td><td>输入</td></tr> <tr><td>7</td><td>NC</td><td>未使用</td><td>-</td></tr> <tr><td>8</td><td>RDB</td><td>接收数据+</td><td>输入</td></tr> <tr><td>9</td><td>NC</td><td>未使用</td><td>-</td></tr> <tr><td>Shell</td><td>FG</td><td>屏蔽</td><td>-</td></tr> </tbody> </table> 		针号	缩写	信号名称	I/O	1	SDA	发送数据-	输出	2	SDB	发送数据+	输出	3	NC	未使用	-	4	NC	未使用	-	5	NC	未使用	-	6	RDA	接收数据-	输入	7	NC	未使用	-	8	RDB	接收数据+	输入	9	NC	未使用	-	Shell	FG	屏蔽	-	<b>■连接器插针排列 RS422A/485端口</b> <table border="1"> <thead> <tr> <th>针号</th> <th>缩写</th> <th>信号名称</th> <th>I/O</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td>1</td><td>RDA</td><td>接收数据-</td><td>输入</td></tr> <tr><td>2</td><td>RDB</td><td>接收数据+</td><td>输入</td></tr> <tr><td>3</td><td>SDA</td><td>发送数据-</td><td>输出</td></tr> <tr><td>4</td><td>SDB</td><td>发送数据+</td><td>输出</td></tr> <tr><td>5</td><td>FG</td><td>屏蔽</td><td>-</td></tr> </tbody> </table> 		针号	缩写	信号名称	I/O	1	RDA	接收数据-	输入	2	RDB	接收数据+	输入	3	SDA	发送数据-	输出	4	SDB	发送数据+	输出	5	FG	屏蔽	-
针号	缩写	信号名称	I/O																																																																				
1	SDA	发送数据-	输出																																																																				
2	SDB	发送数据+	输出																																																																				
3	NC	未使用	-																																																																				
4	NC	未使用	-																																																																				
5	NC	未使用	-																																																																				
6	RDA	接收数据-	输入																																																																				
7	NC	未使用	-																																																																				
8	RDB	接收数据+	输入																																																																				
9	NC	未使用	-																																																																				
Shell	FG	屏蔽	-																																																																				
针号	缩写	信号名称	I/O																																																																				
1	RDA	接收数据-	输入																																																																				
2	RDB	接收数据+	输入																																																																				
3	SDA	发送数据-	输出																																																																				
4	SDB	发送数据+	输出																																																																				
5	FG	屏蔽	-																																																																				

■额定规格和性能

项目	停产产品 CJ1W-SCU□1-V1	推荐的替代产品 CJ1W-SCU□2
通信速度	1200/2400/4800/9600/19200/38400/ 57600/115200bps	1200/2400/4800/9600/19200/38400/ 57600/115200/230400bps
消耗电流 (注)	SCU21: 280mA + x SCU31: 380mA SCU41: 380mA + x	SCU22: 280mA + x SCU32: 400mA SCU42: 360mA + x
重量	SCU21: 110g以下 SCU31: 110g以下 SCU41: 110g以下	SCU22: 160g以下 SCU32: 120g以下 SCU42: 140g以下

注: 串行通信单元自身的消耗电流。

使用NT-AL001时, 由串行通信单元供给NT-AL001的电源。

x: RS-232C端口向NT-AL001供给5V电源, 每个端口增加150mA。

本指南中记载的规格为发布时的最新内容。规格等如有变更, 恕不另行通知。

本指南内记载了主要规格上的更改内容。有关使用注意事项等使用时必须了解的内容, 请务必阅读产品目录、规格书、使用说明书和手册。