一、 CMU2C 韧体升级方式:

在线升级:

- 1. 从下方的版本说明中下载相应的韧体档案。
- 2. 开启 CMU2 Webserver 并选择 Upload FW 分页将韧体档案上传到

 $CMU2_{\circ}$ 

	Power Management		HOME	STATUS	SETTING	LOG	SYSTEM
SYSTEM							
> Network	Upload Firmware						
> Notice							
> Security	選擇檔案 5個檔案	UPLOAD					
> Data/Event Log		0% (**)					
> Upload FW							

3. 选择正确的韧体档案后,点击"上传"按钮将韧体更新至最新版本。



4. 当韧体档案成功上传后,最新的韧体版本将显示在 CMU2 的"工具"页

面上。

습 Home	ollo Status	्रि Setting	en Log	() Info		
			Ver	sion Up	odate	
	System		Ver 1.1	$\rightarrow$	Ver 2.0	Update
	Comm.		Ver 1.1	$\rightarrow$	Ver 2.0	Scheduled
	Slot 1	-P	Ver 1.1			N/A
	Slot 2	-C	Ver 1.1			N/A
	Slot 3	-X	EMPTY			N/A
	Factory	Reset				Apply
	ower Manage	ment				SD CD 2019/12/24 15:3

5. 点击屏幕上的"Update"按钮来安排韧体更新。韧体更新将在 CMU2 重

新启动后自动完成。

注:韧体升级需要安装 SD card 后才能进行,请确认软/韧体版本是否为 最新版本。

脱机升级:

- 1. 从下方的版本说明中下载相应的韧体档案。
- 从 CMU2 取出 SD 卡,然后将下载的韧体储存到 SD 卡中的"Firmware Upgrade"文件夹。
- 3. 将 SD 卡插入 CMU2 后,最新的韧体版本将显示在 CMU2 的"工具"页面

습 Home	o∏0 Status	्रि Setting	iii Log	() Info		
			Ver	sion U	odate	
	System		Ver 1.1	$\rightarrow$	Ver 2.0	Update
	Comm.		Ver 1.1	$\rightarrow$	Ver 2.0	Scheduled
	Slot 1	-P	Ver 1.1			N/A
	Slot 2	-C	Ver 1.1			N/A
	Slot 3	-X	EMPTY			N/A
	Factory I	Reset				Apply
MU2C Power Management 2019/12/24 15:37						

二、 更新纪录明细

上。

## CMU2C(能源管理):

机型	韧体版本	功能	支援机型		
CMU2C- P##			DRP-3200-24/48		
	R01.4,R01.4,R01.4 <u>下载连结</u>		NCP-3200-24/48		
			PHP-3500-24/48/115/230		
		1、新垣又饭机空。	RCP-2000-12/24/48		
			RCP-1600-12/24/48		
			HEP-1000-24/48/100		
CMU2C- P##	R01.3,R01.3,R01.3		DRP-3200-24/48		
	下载连结	1、新增支援机型。	NCP-3200-24/48		

CMU2C- C##	R01.3,R01.3,R01.3 <u>下载连结</u>	1、新增支援机型。	DRP-3200-24/48 NCP-3200-24/48 SHP-30K-55/115/230/380 SHP-10K-55/115/230/380 BIC-2200-12/24/48/96 HEP-2300-55/115/230/380
---------------	----------------------------------	-----------	---

CMU2E(逆变器管理):

机型	韧体版本	功能		支援机型
		1.	Lwip Library 更新 ,使韧体与软	NTN-5K 全系列
			件联机稳定	
CMU2E- ###	R01.1、R01.1	2.	调整 EEPROM Error 时允许恢	
	下载连结		复原厂设定、并于 EEPROM	
			Error 时锁定充电/输出/电池	
			设定页。	

	3.	新增检测 EEPROM 过度写入	
		机制,并记入于 EventLog。	
	4.	优化 DataLog 的显示,令用户	
		更易读。	
	5.	调整联机新机型时的 UI 显示	
		问题。	

- 三、 常见问题
  - 1. CMU2 机升级为新韧体后,是否会影响原本内部已存参数?

A:不会影响设定参数。

- 2. 如何降低 CMU2 版本?
  - A:将旧版本韧体依更新程序进行更新。
- 3. 如何查询 CMU2 韧体版本?
  - A:于 CMU2 机器上的 Info 页面中可查询版本。