

# 三菱配電・制御機器 セールスとサービス

機種

三菱エネルギー計測ユニット

## 三菱エネルギー計測ユニット 仕様変更のお知らせ

ご愛用いただいております、三菱エネルギー計測ユニットの仕様を下記のとおり変更しますのでお知らせします。  
2024年10月に発行しておりました、三菱エネルギー計測ユニット 仕様変更のお知らせにつき、CC-Link IE TSN 通信ユニット(形名: EMU4-CM-TSN)を発売しましたので、改めてお知らせいたします。

今後とも倍旧のご愛顧の程お願い申し上げます。

### 記

#### 1. 対象機種

製品名	形名
エネルギー計測ユニット 経済品	EMU4-BD1A-MB
エネルギー計測ユニット 高機能品	EMU4-HD1A-MB
エネルギー計測ユニット(基本ユニット) 電力計測経済品	EMU4-BM1-MB
エネルギー計測ユニット(基本ユニット) 電力計測高機能品	EMU4-HM1-MB
エネルギー計測ユニット(基本ユニット) 絶縁監視品	EMU4-LG1-MB
エネルギー計測ユニット(増設ユニット) 電力計測同電圧系統増設品	EMU4-A2
エネルギー計測ユニット(増設ユニット) 電力計測異電圧系統増設品	EMU4-VA2
エネルギー計測ユニット(増設ユニット) アナログ入力ユニット	EMU4-AX4
エネルギー計測ユニット(増設ユニット) パルス入力ユニット	EMU4-PX4

#### 2. 変更内容

・EMU4-BD1A-MB、EMU4-HD1A-MB

項目	変更前	変更後
F/W バージョン	02.00	02.01
接続可能 オプション ユニット	①ロギングユニット(形名: EMU4-LM) ②B/NET 通信ユニット(形名: EMU4-CM-B) ③CC-Link 通信ユニット(形名: EMU4-CM-C) ④CC-Link IE フィールドネットワーク Basic 通信ユニット (形名: EMU4-CM-CIFB)	①ロギングユニット(形名: EMU4-LM) ②B/NET 通信ユニット(形名: EMU4-CM-B) ③CC-Link 通信ユニット(形名: EMU4-CM-C) ④CC-Link IE フィールドネットワーク Basic 通信ユニット (形名: EMU4-CM-CIFB) ⑤CC-Link IE TSN 通信ユニット(形名: EMU4-CM-TSN)

・EMU4-BM1-MB、EMU4-HM1-MB、EMU4-A2、EMU4-VA2

項目	変更前	変更後
F/W バージョン	01.01	01.02
接続可能 オプション ユニット	①ロギングユニット(形名: EMU4-LM) ②B/NET 通信ユニット(形名: EMU4-CM-B) ③CC-Link 通信ユニット(形名: EMU4-CM-C) ④CC-Link IE フィールドネットワーク Basic 通信ユニット (形名: EMU4-CM-CIFB)	①ロギングユニット(形名: EMU4-LM) ②B/NET 通信ユニット(形名: EMU4-CM-B) ③CC-Link 通信ユニット(形名: EMU4-CM-C) ④CC-Link IE フィールドネットワーク Basic 通信ユニット (形名: EMU4-CM-CIFB) ⑤CC-Link IE TSN 通信ユニット(形名: EMU4-CM-TSN)

扱	A	日付	2024年11月	件名	三菱エネルギー計測ユニット 仕様変更のお知らせ
整理番号	山-1623A	三菱電機(株)福山製作所			

・EMU4-LG1-MB

項目	変更前	変更後
F/W バージョン	01.01	01.02
接続可能 オプション ユニット	①ロギングユニット(形名:EMU4-LM) ②B/NET 通信ユニット(形名:EMU4-CM-B) ③CC-Link 通信ユニット(形名:EMU4-CM-C) ④CC-Link IE フィールドネットワーク Basic 通信ユニット (形名:EMU4-CM-CIFB)	①ロギングユニット(形名:EMU4-LM) ②B/NET 通信ユニット(形名:EMU4-CM-B) ③CC-Link 通信ユニット(形名:EMU4-CM-C) ④CC-Link IE フィールドネットワーク Basic 通信ユニット (形名:EMU4-CM-CIFB) ⑤CC-Link IE TSN 通信ユニット(形名:EMU4-CM-TSN)

・EMU4-AX4、EMU4-PX4

項目	変更前	変更後
F/W バージョン	01.00	01.01
接続可能 オプション ユニット	①ロギングユニット(形名:EMU4-LM) ②B/NET 通信ユニット(形名:EMU4-CM-B) ③CC-Link 通信ユニット(形名:EMU4-CM-C) ④CC-Link IE フィールドネットワーク Basic 通信ユニット (形名:EMU4-CM-CIFB)	①ロギングユニット(形名:EMU4-LM) ②B/NET 通信ユニット(形名:EMU4-CM-B) ③CC-Link 通信ユニット(形名:EMU4-CM-C) ④CC-Link IE フィールドネットワーク Basic 通信ユニット (形名:EMU4-CM-CIFB) ⑤CC-Link IE TSN 通信ユニット(形名:EMU4-CM-TSN)

3. 変更理由

サポート端末(CC-Link IE TSN 通信ユニット(形名:EMU4-CM-TSN)(※))追加のため。

※ 2024年12月発売開始

4. 変更時期

2024年10月生産分より変更いたします。

(在庫等の関係により出荷時期がずれる可能性がありますのでご了承ください。)

5. 注意事項

・エネルギー計測ユニット 制御ユニット(形名:EMU4-CNT-MB)は、サポート端末(※)追加に伴うF/Wバージョンの変更はありません。

※ CC-Link IE TSN 通信ユニット(形名:EMU4-CM-TSN)

6. 改訂内容

CC-Link IE TSN 通信ユニット(形名:EMU4-CM-TSN)の発売時期を記載しました。

扱	A	日付	2024年11月	件名	三菱エネルギー計測ユニット 仕様変更のお知らせ
整理番号	山-1623A	三菱電機(株)福山製作所			