

# 三菱電機ACサーボシステム セールスとサービス

No. 23-09A

## 組込み型サーボシステムコントローラ ポジションボード MR-MC200シリーズ生産中止のお知らせ

平素は、三菱電機ACサーボシステムに対し格別のご愛顧を賜り厚く御礼申し上げます。  
このたび発売以来11年にわたりご愛顧いただきました頭記シリーズにおきまして、電子部品を中心とした部材の入手が非常に困難な状況になっております。  
つきましては、当該機種を以下のスケジュールにて生産中止とさせていただきますので、ご了承賜りますようお願い申し上げます。

### 記

#### 1. 対象機種

MR-MC210, MR-MC211, MR-MC220U3, MR-MC220U6, MR-MC240, MR-MC241

注) 上記機種の派生機種も含まれます。

#### 2. 受注生産移行時期

2024年8月末日

#### 3. 生産中止時期

2025年8月

2025年8月末日をもって受注を締め切ります。

#### 4. 修理・部品供給時期

2032年8月

2032年8月末日受付け分まで対応します。

発行 日付	2023年9月 改訂2025年2月	件 名	組込み型サーボシステムコントローラ ポジションボードMR-MC200シリーズ 生産中止のお知らせ	三菱電機株式会社名古屋製作所 〒461-8670 名古屋市東区矢田南5-1-14 ☎(052)721-2111大代表
----------	----------------------	--------	--	--

## 5. 代替機種

代替機種としてMR-MC240N/MR-MC241Nの採用をご検討お願い申し上げます。代替機種は外形寸法・バスインタフェースを除き、生産中止対象機種と機能互換性があります。  
 ポジションボードユーティリティ2 (MRZJW3-MC2-UTL) Ver. 1.60以降のAPIライブラリを使用している場合、ユーザプログラムの変更不要で置き換え可能です。  
 派生機種の置き換えについては、最寄りの代理店、または支社にお問い合わせください。

表1. 代替機種一覧

項目	生産中止対象機種			代替機種
	MR-MC210 MR-MC211	MR-MC220U3 MR-MC220U6	MR-MC240 MR-MC241	MR-MC240N MR-MC241N
外形寸法	ハーフレングス (106.7 mm × 167.6 mm)	基板サイズ (100 mm × 160 mm) フロントパネル長 (MR-MC220U3: 128.7 mm, MR-MC220U6: 262.05 mm)	ハーフレングス (111.15 mm × 167.6 mm)	
制御周期	0.88 ms/0.44 ms/0.22 ms			
バスインタフェース	PCIバス	CompactPCIバス	PCI Express 1.1	
制御軸数	MR-MC210: 最大20軸 MR-MC211: 最大32軸	最大20軸	MR-MC240: 最大20軸 MR-MC241: 最大32軸	MR-MC240N: 最大20軸 MR-MC241N: 最大32軸
制御局数	最大4局			
入出力	緊急停止入力 1点			
通信方式	SSCNET III/H, SSCNET III			

## 改訂履歴

副番	発行日付	改訂内容
A	2025年2月	代替機種をMR-MC240N/MR-MC241Nに変更し、生産中止対象機種との仕様比較・ユーザプログラム互換性について追記しました。