

MELSEC-QシリーズC言語コントローラユニット生産中止のお知らせ

■発行

2024年11月

■適用機種

MELSEC-QシリーズC言語コントローラユニット

三菱電機シーケンサMELSEC-Qシリーズに格別のご愛顧を賜り厚くお礼申し上げます。

このたび、長い間ご愛顧いただいておりますMELSEC-QシリーズC言語コントローラユニットの生産を下記のとおり中止させていただきます。ご了承の程よろしくお願いいたします。

1 生産中止機種**C言語コントローラユニット**

品名	種別	形名		
		Q12DCCPU	Q24DHCCPU	Q26DHCCPU
MELSEC-Qシリーズ C言語コントローラユニット	標準モデル	Q12DCCPU-V	Q24DHCCPU-V	—
	汎用OS対応モデル	—	Q24DHCCPU-LS	Q26DHCCPU-LS
	アプリケーションプリインストールモデル	Q12DCCPU-V-BZ10 Q12DCCPU-V-BZ11 Q12DCCPU-V-BZ12 Q12DCCPU-V-BZ13 Q12DCCPU-V-BZ14 Q12DCCPU-V-BZ15 Q12DCCPU-V-BZ18 Q12DCCPU-V-BZ19 Q12DCCPU-V-BZ1A Q12DCCPU-V-BZ1B	Q24DHCCPU-LS-B003 Q24DHCCPU-LS-B030 Q24DHCCPU-LS-B040 Q24DHCCPU-VG-B000 Q24DHCCPU-VG-B001 Q24DHCCPU-VG-B002	Q26DHCCPU-LS-B031

専用関連製品

品名	形名
RS-232コネクタ変換ケーブル	Q12DCCPU-CBL

関連ソフトウェア

品名	形名
C言語コントローラ設定・モニタツール	SW3PVC-CCPU-J, SW3PVC-CCPU-E SW4PVC-CCPU-J, SW4PVC-CCPU-E
CW Workbench	SW1DND-CWWLQ12-E, SW1DND-CWWLQ12-EZ, SW1DND-CWWLQ12-EVZ SW1DND-CWWLQ24-E, SW1DND-CWWLQ24-EZ, SW1DND-CWWLQ24-EVZ
CW-Sim	SW1DNC-CWSIM-E, SW1DNC-CWSIM-EZ
CW-Sim Standalone	SW1DNC-CWSIMSA-E

FA-D-0446-A

Point

C言語コントローラ設定・モニタツールは、生産中止後も三菱電機FAサイト(www.MitsubishiElectric.co.jp/fa)から、ダウンロードいただけます。
その他のソフトウェアの対応は、当社の支社または代理店にお問い合わせください。

2 生産中止時期

- 受注生産移行: 2025年3月31日
- 受注締切日: 2030年2月28日
- 生産中止日: 2030年3月29日

3 生産中止理由

使用部品の一部が入手困難な状況であり、製品の継続生産が困難になることが予想されるため。

4 修理対応

- 修理対応期間: 2037年3月31日(生産中止後, 7年間)

5 置換え機種

標準モデル

形名	
生産中止機種	置換え機種
Q12DCCPU-V	R12CCPU-V
Q24DHCCPU-V	R12CCPU-V, RD55UP12-V

仕様および機能の差異は下記を参照してください。

📖 MELSEC-QシリーズからMELSEC iQ-Rシリーズへの移行ガイド(L08489)

汎用OS対応モデル

形名	
生産中止機種	置換え機種
Q24DHCCPU-LS Q26DHCCPU-LS	RD55UP06-V, RD55UP12-V

Point

Linux OSは下記のメーカーにお問い合わせください。
・リネオソリューションズ株式会社(www.lineo.co.jp)

FA-D-0446-A

アプリケーションプリインストールモデル

形名		アプリケーションの代替品
生産中止機種	置換え機種	
Q12DCCPU-V-BZ10	RD55UP06-BZ10, RD55UP12-V-BZ10	SECS/GEM通信ソフトウェアは置換え機種にプリインストールされています。
Q12DCCPU-V-BZ11	RD55UP06-BZ11, RD55UP12-V-BZ11	
Q12DCCPU-V-BZ12	RD55UP06-BZ12, RD55UP12-V-BZ12	
Q12DCCPU-V-BZ13	RD55UP06-BZ13, RD55UP12-V-BZ13	
Q12DCCPU-V-BZ14	RD55UP06-BZ14, RD55UP12-V-BZ14	
Q12DCCPU-V-BZ15	RD55UP06-BZ15, RD55UP12-V-BZ15	
Q12DCCPU-V-BZ18	R12CCPU-V-BZ18	データ自動収集ソフトウェアは置換え機種にプリインストールされています。
Q12DCCPU-V-BZ19	R12CCPU-V-BZ19	
Q12DCCPU-V-BZ1A	R12CCPU-V-BZ1A	
Q12DCCPU-V-BZ1B	R12CCPU-V-BZ1B	
Q24DHCCPU-LS-B030 Q26DHCCPU-LS-B031	RD55UP06-V, RD55UP12-V	Linux OSは下記のメーカーにお問い合わせください。 ・リネオソリューションズ株式会社(www.lineo.co.jp)
Q24DHCCPU-LS-B040	RD81OPC96	下記のメーカーにお問い合わせください。 ・株式会社たけびし(www.takebishi.co.jp)
Q24DHCCPU-LS-B003 Q24DHCCPU-VG-B000 Q24DHCCPU-VG-B001 Q24DHCCPU-VG-B002	—	下記のメーカーにお問い合わせください。 ・株式会社アイ・エル・シー (www.ilc.co.jp)

専用関連製品

RS-232コネクタ変換ケーブル(Q12DCCPU-CBL)は、置き換え後のMELSEC iQ-RシリーズC言語コントローラユニットでは不要です。

関連ソフトウェア

置き換え後の製品に対応するソフトウェア製品をご利用ください。

各シリーズのC言語コントローラユニットに対応する関連ソフトウェアパッケージは、下記を参照してください。

📖 MELSEC-QシリーズからMELSEC iQ-Rシリーズへの移行ガイド(L08489)

改訂履歴

副番	発行年月	改訂内容
A	2024年11月	初版

商標

本文中における会社名、システム名、製品名などは、一般に各社の登録商標または商標です。

本文中で、商標記号(™, ®)は明記していない場合があります。

三菱電機株式会社 〒100-8310 東京都千代田区丸の内2-7-3 (東京ビル)

お問い合わせは下記へどうぞ

本社機器営業部	〒110-0016	東京都台東区台東1-30-7 (秋葉原アイマークビル)	(03) 5812-1450
関東機器営業部	〒330-6034	さいたま市中央区新都心11-2 (明治安田生命さいたま新都心ビル)	(048) 600-5835
新潟支店	〒950-8504	新潟市中央区東大通2-4-10 (日本生命新潟ビル)	(025) 241-7227
神奈川機器営業部	〒220-8118	横浜市西区みなとみらい2-2-1 (横浜ランドマークタワー)	(045) 224-2624
北海道支社	〒060-0042	札幌市中央区大通西3-11 (北洋ビル)	(011) 212-3793
東北支社	〒980-0013	仙台市青葉区花京院1-1-20 (花京院スクエア)	(022) 216-4546
北陸支社	〒920-0031	金沢市広岡3-1-1 (金沢パークビル)	(076) 233-5502
中部支社	〒450-6423	名古屋市中村区名駅3-28-12 (大名古屋ビルヂング)	(052) 565-3314
豊田支店	〒471-0034	豊田市小坂本町1-5-10 (矢作豊田ビル)	(0565) 34-4112
関西支社	〒530-8206	大阪市北区大深町4-20 (グランフロント大阪タワーA)	(06) 6486-4122
中国支社	〒730-8657	広島市中区中町7-32 (ニッセイ広島ビル)	(082) 248-5348
四国支社	〒760-8654	高松市寿町1-1-8 (日本生命高松駅前ビル)	(087) 825-0055
九州支社	〒810-8686	福岡市中央区天神2-12-1 (天神ビル)	(092) 721-2247

三菱電機 FA

検索

メンバー
登録無料!

www.MitsubishiElectric.co.jp/fa

インターネットによる情報サービス「三菱電機FAサイト」

三菱電機FAサイトでは、製品や事例などの技術情報に加え、トレーニングスクール情報や各種お問い合わせ窓口をご提供しています。また、メンバー登録いただくとマニュアルやCADデータ等のダウンロード、eラーニングなどの各種サービスをご利用いただけます。

仕様・機能に関するお問い合わせ

製品ごとにお問い合わせを受け付けております。
 三菱電機FAサイト - 仕様・機能に関するお問い合わせ
www.MitsubishiElectric.co.jp/fa/contact-us/spec/

