

三菱 汎用 シーケンサ MELSEC-AnS/QnAS(小形)シリーズ 生産中止のお知らせ

生産中止機種

MELSEC-AnS/QnAS(小形)シリーズの下記機種を生産中止させていただきます。

- CPUユニット
(AnSCPU, AnUSCPU, QnASCPU)
- 電源ユニットの一部機種
- ベースユニット
- 入出力ユニット
- 特殊機能ユニット
- ネットワークユニット
- 関連する製品
(生産中止対象となるMELSEC-AnS/QnAS(小形)シリーズを母体とする受注生産品)
- MELSEC-I/OLINK
(マスタ、リモートI/O)
- モーションコントローラAシリーズ(小形)の全機種

※詳細は、三菱シーケンサテクニカルニュース「FA-D-0694」および、三菱モーションコントローラセールスとサービス「No.12-14」をご参照ください。

生産中止時期

受注生産移行	2011年4月1日
	・テクニカルニュース FA-D-0094
受注締め切り	2014年8月末日
生産中止日	2014年9月末日

生産中止理由

シーケンサを構成する主な電子部品である半導体部品(マイコン、メモリ、ASICなど)は、近年プロセスルールの微細化が進み、さらに鉛フリー化・RoHS指令への適合など、環境対応の流れの中で、旧来の部品を継続的に入手することが困難な状況になっております。MELSEC-AnS/QnAS(小形)シリーズ、MELSEC-I/OLINKにおいては、これまで生産中止部品の在庫を確保するなど対策を講じて生産を継続してまいりましたが、在庫保有数が残り少なくなってきており、今後の生産体制ならびに品質保証体制の維持が困難となってまいりましたので、生産を中止するに至りました。

修理対応

修理期間(受付) 2021年9月末日まで(生産中止後、7年間)

2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024
	▲ 2014/9 生産中止							▲ 2021/9 修理受付終了			
← 修理受付期間(7年間) →											

継続生産機種

下記機種は、生産を継続いたします。

品名	形名	品名	形名	品名	形名
電源ユニット	A1S61PN	メモ리카ード	Q1MEM-64S	MELSECNET/10 ネットワークユニット	A1SJ71LP21
	A1S63P		Q1MEM-128S		A1SJ71BR11
バッテリー	A6BAT		Q1MEM-256S	ネットワークユニット	A1SJ71QLP21
	A8BAT		Q1MEM-512S		A1SJ71QBR11
	A10BAT		Q1MEM-1MS	CC-Link ユニット	A1SJ61BT11
			Q1MEM-2MS		A1SJ61QBT11
			Q1MEM-64SE	MELSECNET/MINI-CC-Link 配線変換アダプタ	A6ADP-1MC16D
			Q1MEM-128SE		A6ADP-1MC16T
			Q1MEM-256SE		A6ADP-2MC16D
			Q1MEM-512SE	A-A1S ユニット変換アダプタ	A1ADP-XY
			Q1MEM-1MSE		A1ADP-SP

- ・ A1S61PN, A1S63Pの2機種以外の電源ユニットをお使いの場合は、予備品を購入いただくか、A1S61PN, A1S63Pの2機種へ置き換えることをご検討ください。
- ・ バッテリーにつきましては、A6BAT, A8BAT, A10BATを継続生産いたします。

お客様へのお願い

MELSEC-AnS/QnAS(小形)シリーズ、およびMELSEC-I/OLINKの生産中止にあたり、以下のご対応をお願いします。

(1) 受注締め切り日までに、該当機種の予備品のご購入をお願いします。

なお、締め切り直前は注文が集中し、通常よりも納期が長くなる可能性がありますので早めのご発注をお願いいたします。

(2) Lシリーズ、およびAnyWireへの置換えをご検討ください。

ただし、既存システムでLシリーズおよびAnyWireへの代替できないユニット、機能を使用している場合は、QシリーズおよびCC-Link/LTへの置換えをご検討ください。

**(3) 置換え検討時下記内容に該当する場合は、Qシリーズへの置換えをご検討ください。
(モーションコントローラAシリーズ(小形)含む)**

- MELSECNET(Ⅱ)データリンクシステムを含むシステムの置換えで既設通信ケーブルの流用時や段階的な置換え時。
- CPUのみ置換え、ユニットは既設MELSEC-AnS/QnAS(小形)シリーズユニットを継続使用する場合。
- 変換アダプタ活用により、端子台タイプ各ユニットの配線を流用する場合。

(4) 置換え検討時下記内容に該当する場合は、CC-Link/LTへの置換えをご検討ください。

- 既設MELSEC-I/OLINKのシーケンスプログラムの変更をしない場合。
- 既設MELSEC-I/OLINKの通信ケーブル、外部電源装置を流用しない場合。

(5) 置換えに対応する機種は、

「三菱シーケンサ テクニカルニュースNo.FA-D-0142-A 12.置換え機種一覧」および「三菱モーションコントローラセールスとサービスNo.12-14 9置換え機種一覧」でご確認ください。

なお、既存システムの仕様の範囲でご確認いただいた上で機種選択いただくようお願いいたします。



参考資料

Lシリーズへ置換えを検討されるときは、下記の資料を参考にしてください。

- MELSEC-AnS/QnAS(小形)シリーズからLシリーズへの置換えの手引き(基本編) L(名)08254
- MELSEC-AnS/QnAS(小形)シリーズからLシリーズへの置換えの手引き(インテリジェント機能ユニット編) L(名)08255
- MELSEC-AnS/QnAS(小形)シリーズからLシリーズへの置換えの手引き(ネットワークユニット編) L(名)08256
- MELSEC-AnS/QnAS(小形)シリーズからLシリーズへの置換えの手引き(通信編) L(名)08257

AnyWireへ置換えを検討されるときは、下記の資料を参考にしてください。

- MELSEC-I/OLINKからAnyWireへの置換えの手引き L(名)08249

Qシリーズへ置換えを検討されるときは、下記の資料を参考にしてください。

- MELSEC-AnS/QnAS(小形)リニューアルカタログ L(名)08203
- MELSEC-A/QnA(大形)リニューアルカタログ L(名)08075
- MELSEC-A/QnA(大形)、AnS/QnAS(小形)リニューアル事例集 L(名)08098
- MELSEC-AnS/QnAS(小形)シリーズからQシリーズへの置換えの手引き(基本編) L(名)08209
- MELSEC-AnS/QnAS(小形)シリーズからQシリーズへの置換えの手引き(インテリジェント機能ユニット編) L(名)08208
- MELSEC-A/QnA(大形)、MELSEC-AnS/QnAS(小形)シリーズからQシリーズへの置換えの手引き(ネットワークユニット編) L(名)08047
- MELSEC-A/QnA(大形)、MELSEC-AnS/QnAS(小形)シリーズからQシリーズへの置換えの手引き(通信編) L(名)08049
- A17nSHCPUN/A173UHCPUシリーズからQシリーズへの置換えの手引き L(名)03079

CC-Link/LTへ置換えを検討されるときは、下記の資料を参考にしてください。

- MELSEC-I/OLINKからCC-Link/LTへの置換えの手引き L(名)08058

■MELSEC-AnS/QnAS(小形)シリーズ、MELSEC-I/OLINK からの置換えについてのお問い合わせは、下記までご連絡ください。

三菱電機FA 機器 FAX 技術相談窓口

【FAX 番号】052-719-6762 【受付時間*1】9:00 ~ 16:00(受信は常時*2)

*1:土・日・祝日、春季・夏季・年末年始を除く通常業務日 *2:春季・夏季・年末年始を除く

三菱 FA
www.MitsubishiElectric.co.jp/fa/

メンバー
登録無料!

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。

※インターネットで「三菱 FA リニューアル」と検索頂くか、上記の三菱電機FAサイトにて「リニューアル」を検索ください。



〒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 … 〒100-8310 東京都千代田区丸の内2-7-3(東京ビル) … (03)3218-6760
北海道支社 … 〒060-8693 札幌市中央区北二条西4-1(北海道ビル) … (011)212-3794
東北支社 … 〒980-0011 仙台市青葉区上杉1-17-7(仙台上杉ビル) … (022)216-4546
関越支社 … 〒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(日本生命ビル) … (025)241-7227
神奈川支社 … 〒220-8118 横浜西区みなとみらい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 … 〒451-8522 名古屋市西区牛島町6-1(名古屋ルーセントタワー) … (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 大阪市北区堂島2-2-2(近鉄堂島ビル) … (06)6347-2771
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