


**三菱シーケンサ
テクニカルニュース**

No. PLC-D-408 1/3

2001年 7月

表 題	MELFINEミドルウェア生産中止に伴う対応について
------------	----------------------------

適用機種	MELFINEミドルウェア SW01VNT-CSKP/SW01VNT-OLEX/SW01VNT-XMOP/SW01VNT-TASKCTL/SW01VNT-MGW/ SW01VNT-DSKP/SW01VNT-MSKP/SW01VNT-WSKP/SW01VNT-FIXMDL/SW01VNT-FALAN/ SW01VNT-GMOP/SW01VNT-AMEX
-------------	---

三菱汎用シーケンサMELFINEミドルウェアに格別の御愛顧を賜り厚くお礼申し上げます。

さて、この度長い間御愛顧いただきましたMELFINEミドルウェアを生産中止とさせていただきます。各ソフトウェアパッケージに対する代替製品およびデータ流用時の対応策についてご連絡いたします。

記

生産中止製品	代替製品	対応策
通信支援パッケージ SW01VNT-CSKP	MX Links SWnD5F-CSKP	MX Links(SWnD5F-CSKP)にて再度コンパイル・リンクを実施してください。(ソースはそのまま使用可能です。) 各種通信を実施するための相手先設定、および通信設定は各ユーティリティにて再度設定してください。
Excel通信サポートツール SW01VNT-OLEX	MX Chart SWnD5F-OLEX	MX Chart(SWnD5F-OLEX)にてxlsデータをそのまま使用可能です。ただし環境設定ユーティリティの項目を再度設定してください。
モニタリングツール SW01VNT-XMOP	MX Monitor SWnD5F-XMOP	MX Monitor(SWnD5F-XMOP)にてVisual Basicのデータをそのまま使用可能です。ただし環境設定ユーティリティの項目を再度設定してください。
タスクコントロールツール SW01VNT-TASKCTL	代替製品なし	ユーザプログラムにて下記対応を行ってください。 トリガ条件成立チェック部分 MX Links(SWnD5F-CSKP)を使用し、MELSECデータリンクライブラリにてプログラミングを行ってください。 タスクの起動、イベント発行などのマルチタスク処理 Visual C++またはVisual BasicにてWindows用関数(Win32 API)を使用し、プログラミングを行ってください。
ゲートウェイパッケージ SW01VNT-MGW	代替製品なし	ユーザプログラムにて下記対応を行ってください。 シーケンサアクセス部分 MX Links(SWnD5F-CSKP)を使用し、MELSECデータリンクライブラリにてデバイスデータのRead/Write処理をプログラミングを行ってください。 サーバクライアント間の通信部分 Windows socket関数(WinSock)を使用し、デバイスデータの送受信をプログラミングしてください。
開発支援パッケージ SW01VNT-DSKP	代替製品なし	Visual C++またはVisual BasicにてWindows用関数(Win32 API)を使用し、ユーザプログラムを作成してください。

生産中止製品	代替製品	対応策	
マスタ/ 管理局サポートパッケージ SW01VNT-MSKP	代替製品なし	MELSECNET/10	MELSECNET/10 管理局対応パソコン用ボード (Q80BD-J71LP21-25/Q80BD-J71LP21G/Q80BD-J71BR11) を使用してください。
		MELSECNET()	対応策はありません。
二重化システムサポートパッケージ SW01VNT-WSKP	代替製品なし	<p>MELSECNET/10 ボード (A70BD-J71QLP23/A70BD-J71QBR13/A70BD-J71QLR23) に 付 属 の MELSEC データリンクライブラリを使用し、下記に示す機能のプログラミングを行ってください。</p> <p>二重化CPUの判別 待機系CPU, 制御系CPUの順でデータ書込み 制御系のみからの読出し</p> <p>二重化システムに関する情報は、二重化システム用リンク特殊リレー/リンク特殊レジスタを参照することにより判別することが可能です。</p> <p>二重化システム用リンク特殊リレー/リンク特殊レジスタの詳細については “ QnA/Q4AR 対応 MELSECNET/10 ネットワークシステムリファレンスマニュアル(SH-3585) ” を参照してください。</p>	
FIX MELSECNET I/O ドライバ SW01VNT-FIXMDL	代替製品なし	<p>FIX とシーケンサの接続経路を MELSECNET から Ethernet または RS-232 接続に変更し、システムを構築してください。</p> <p>Ethernet, RS-232 ドライバは、SW01VNT-FIXMDL に添付されています。</p>	
ネットワーク管理パッケージ SW01VNT-FALAN	代替製品なし	<p>GX Developer のシーケンサ診断機能、ネットワーク情報モニタなどの機能を使用し、各シーケンサおよびネットワークの情報をモニタしてください。</p>	
モニタリングツール SW01VNT-GMOP	MX Monitor *1 SWnD5F-XMOP	背景部分	MX Monitor(SWnD5F-XMOP) と互換性はありません。
		動画部分	MX Monitor(SWnD5F-XMOP) を使用し、新規に作成を行ってください。
		図形部分	MX Monitor(SWnD5F-XMOP) と互換性はありません。
		コメントファイル	MX Monitor(SWnD5F-XMOP) を使用し、新規に作成を行ってください。
		プログラム	MX Monitor(SWnD5F-XMOP) を使用し、新規に作成を行ってください。
Excel アドインマクロ SW01VNT-AMEX	代替製品なし	<p>MX Chart(SWnD5F-OLEX) を使用し、新規に作成を行ってください。</p>	

*1：動画部分、コメントファイルおよびプログラムでは代替製品はありません。

Microsoft, Windows, Visual BasicおよびVisual C++は, 米国Microsoft Corporationの米国およびその他の国における登録商標です。
 Ethernetは米国Xerox.co.Ltdの登録商標です。
 その他記載されている会社名, 商品名は, 各社の登録商標または商標です。
 また, 本資料の本文中では®, TMを省略して表記しています。



三菱電機株式会社

〒100-8310 東京都千代田区丸の内2-2-3(三菱電機ビル)

お問い合わせは下記へどうぞ

本社機器営業部	〒104-6215 東京都中央区晴海1-8-12 (オフィスタワーZ15階)	(03)6221-2190
長野支店	〒380-0901 長野市居町5 (勝山ビル)	(026)259-1264
北海道支店	〒060-8693 札幌市中央区北二条西4丁目 (北海道ビル)	(011)212-3792
東北支店	〒980-0011 仙台市青葉区上杉1-17-7 (三菱電機明治生命仙台ビル)	(022)216-4546
福島支店	〒963-8002 郡山市駅前2-11-1 (ビッグアイ17階)	(024)923-5624
関東支店	〒330-6034 さいたま市上野宮2番地(明治生命さいたま新都心ビルランドアクシスタワー3F)	(048)600-5835
新潟支店	〒950-0087 新潟市東大通2-4-10 (日本生命ビル)	(025)241-7227
神奈川支店	〒220-8118 横浜西区みなとみらい12-2-1 (横浜ランドマークタワー)	(045)224-2624
北陸支店	〒920-0031 金沢市広岡3-1-1 (金沢パークビル)	(076)233-5502
中部支店	〒450-8522 名古屋市中村区名駅3-28-12 (大名古屋ビル)	(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
岐阜支店	〒500-8842 岐阜市寿町4-30 (明治生命岐阜金町ビル)	(058)263-8787
三重支店	〒514-0032 津市中央1-1 (三重会館)	(059)229-1567
関西支店	〒530-8206 大阪市北区堂島2-2-2 (近鉄堂島ビル)	(06)6347-2771
京滋支店	〒600-8216 京都市下京区西洞院通塩小路上ル東塩小路町608-9(日本生命京都三哲ビル)	(075)361-2191
兵庫支店	〒650-0035 神戸市中央区浪花町59 (神戸朝日ビル)	(078)392-8561
中国支店	〒730-0037 広島市中区中町7-32 (日本生命ビル)	(082)248-5445
四国支店	〒760-8654 高松市寿町1-1-8 (日本生命高松駅前ビル)	(087)825-0055
九州支店	〒810-8686 福岡市中央区天神2-12-1 (天神ビル)	(092)721-2247

インターネットによる三菱電機FA機器技術情報サービス

MELFANWebホームページ : <http://www.nagoya.meico.co.jp/>
 MELFANWebのFAランドでは, 体験版ソフトウェアやソフトウェアアップデートのダウンロードサービス, MELSECシリーズのオンラインマニュアル, Q&Aサービス等がご利用いただけます。FAランドID登録 (無料) が必要です。

三菱電機FA機器TEL, FAX技術相談

電話技術相談窓口		電話番号	受付時間
MELSEC-Q/Qn/A/A	シーケンサ一般 (ネットワーク/インテリジェント機能ユニット以外)	052-711-5111	月曜 - 木曜 9:00 - 19:00 金曜 9:00 - 17:00
	ネットワーク	052-712-2578	
	インテリジェント機能ユニット (ネットワーク以外)	052-712-2579	
MELSEC-QUTE	Q00J/Q00/Q01CPU	052-712-2444	月曜 - 金曜 9:00 - 17:00
MELSOFTシーケンサ プログラミングツール	GXシリーズ	052-711-0037	
	SW IVD-GPPA/GPPQなど		
MELSOFT通信支援 ソフトウェアツール	MXシリーズ	052-712-2370	
MELSECパソコンボード AGOT表示器	SW D5F-CSKP/OLEX/XMOPなど		
	A80BDシリーズなど	052-712-2417	
MELSEC計装	GOT-A900/A800シリーズなど	052-712-2417	
	プロセスCPU (Q12PHCPU, Q25PHCPU)	052-712-2830	
	MELSOFT PXシリーズ		

FAX技術相談窓口

対象機種	FAX番号	受付時間
上記全対象機種	052-719-6762	9:00 - 16:00(受信は常時)

安全に関するご注意

本テクニカルニュースに記載された製品を正しくお使いいただくためご使用前に必ず「マニュアル」をよくお読みください。