

三菱シーケンサ テクニカルニュース

No. PLC-D-444 1/3

2003年1月

表 題	パソコン用MELSECNET/Hインタフェースボード パソコン用CC-Linkインタフェースボード のソフトウェアパッケージ機能アップのお知らせ
適用機種	Q80BD-J71LP21-25, Q80BD-J71LP21G, Q80BD-J71BR11 A80BD-J61BT11, A80BD-J61BT13, A80BDE-J61BT11, A80BDE-J61BT13

三菱汎用パソコン用ボードに格別の御愛顧を賜り厚くお礼申し上げます。

2003年1月生産分よりパソコン用MELSECNET/Hインタフェースボード, CC-Linkインタフェースボードに添付のソフトウェアパッケージが機能アップしましたので, ご連絡いたします。

記

【バージョンアップの主な特長】

Microsoft Windows XP Professional Operating Systemに対応

MELSECNET/Hインタフェースボード, CC-LinkインタフェースボードがWindows XP Professionalの環境下で使用可能になりました。

PCIブリッジに対応

MELSECNET/Hインタフェースボード, CC-LinkインタフェースボードがPCIブリッジ搭載のパソコンで使用可能になりました。*1

*1: PCIブリッジとは, PCIスロットを拡張する場合に使用される機能です。

2002年12月以前のソフトウェアパッケージを使用したMELSECNET/Hインタフェースボード, CC-Linkインタフェースボードが, パソコン起動時にOSに認識されない場合 (OSのイベントビューアにイベントID 257が記録された場合), ご使用のパソコンにPCIブリッジが搭載されている可能性があります。

ご使用のパソコンがPCIブリッジを搭載しているかどうかにつきましては, ご使用のパソコンの取扱説明書またはパソコンメーカーにお問い合わせください。

【動作環境】

MELSECNET/Hインタフェースボード, CC-Linkインタフェースボードは, 下記環境にて動作可能です。

項 目	内 容	
	MELSECNET/Hインタフェースボード (SWODNC-MNETH-B)	CC-Linkインタフェースボード (SW4DNF-CCLINK-B)
パソコン	CPU	下表「使用する基本ソフトウェア(OS)とパソコン本体に必要な性能」を満たし, PCIバス1スロット以上を搭載したパソコン (FC98-NX [®] を含む) *1。
	必要メモリ	
	PCIバス仕様	DC 5V, 32ビットバス, 基本クロック: 33MHz
基本ソフトウェア (OS)	Microsoft Windows 95 Operating System (日本語版), Microsoft Windows 98 Operating System (日本語版), Microsoft Windows NT Workstation Operating System Version 4.0 (日本語版) *2, Microsoft Windows 2000 Professional Operating System (日本語版), Microsoft Windows XP Professional Operating System (日本語版) *3のいずれか。	
ディスプレイ	解像度 800×600ドット以上 (推奨: 1024×768ドット)	
ハードディスク空き容量	20MB以上	15MB以上
ディスクドライブ	CD-ROMディスクドライブ	3.5インチ(1.44MB)フロッピーディスクドライブ
プログラミング言語*4, *5 *6	Microsoft Visual Basic 5.0 (日本語版), Microsoft Visual Basic 6.0 (日本語版), Microsoft Visual C++ 5.0 (日本語版), Microsoft Visual C++ 6.0 (日本語版)のいずれか。	

*1: マルチプロセッサ対応のパソコンは, ドライバが対応していませんので使用できません。

*2: Windows NT Workstation 4.0使用時は, Service Pack 3以上が必要です。

*3: 各ユーティリティは, XP互換モードでは使用できません。

*4: 日本語環境で作成したユーザプログラムは, 日本語環境でのみ使用可能です。(英語環境では使用できません。)

*5: OSがWindows 2000 ProfessionalおよびWindows XP Professionalの場合, Visual Basic 6.0およびVisual C++ 6.0を使用してください。(Visual Basic 5.0およびVisual C++ 5.0は使用できません。)

*6: Microsoft Visual Basic.NETおよびMicrosoft Visual C++.NETは使用できません。

使用する基本ソフトウェア(OS)とパソコン本体に必要な性能

基本ソフトウェア (OS)	内 容	
	CPU	必要メモリ
Windows 95	Pentium 133MHz以上	32MB以上
Windows 98	Pentium 133MHz以上	32MB以上
Windows NT Workstation 4.0	Pentium 133MHz以上	32MB以上
Windows 2000 Professional	Pentium 133MHz以上	64MB以上
Windows XP Professional	Pentium 300MHz以上	128MB以上

【インストールの注意事項】

下記、旧ソフトウェアパッケージがインストールされている場合、アンインストールを行ったのち、新しいソフトウェアパッケージをインストールしてください。

SWODNC-MNETH, SWODNC-MNETH-B (60G以前) *1

SWODNF-CCLINK, SW1DNF-CCLINK, SW2DNF-CCLINK, SW3DNF-CCLINK, SW4DNF-CCLINK-B (30D以前) *1

*1: バージョンの確認は、各ユーティリティのバージョン情報にてご確認ください。

【ユーザアプリケーション流用時の注意事項】

旧ソフトウェアパッケージにて作成されたユーザアプリケーションを流用する場合は、再度リンクを行ってください。

【バージョンアップについて】

バージョンアップについては、各代理店または支社へお問い合わせください。

Microsoft, Windows, Windows NT, 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。
 その他、文中における会社名、商品名は各社の商標または登録商標です。
 また、テクニカルニュースの本文中では®, 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Z棟15階)	(03)6221-2190
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)212-3792
東北支社	〒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
関東支社	〒330-6034	さいたま市上落合部40(明治生命さいたま新都心ビルランドアクシスタワー34F)	(048)600-5835
新潟支店	〒950-8504	新潟市東大通2-4-10 (日本生命ビル)	(025)241-7227
神奈川支社	〒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	〒450-8522	名古屋市中村区名駅3-28-12 (大名古屋ビル)	(052)565-3314
静岡支店	〒420-0837	静岡市日出町2-1 (田中第一ビル)	(054)251-2855
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	〒730-0037	広島市中区中町7-32 (日本生命ビル)	(082)248-5445
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/QnA/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-QUITE	Q00J/Q00/Q01CPU	052-712-2444	月曜～金曜 9:00～17:00
MELSOFTシーケンサ	GXシリーズ	052-711-0037	
プログラミングツール	SW IVD-GPPA/GPPQなど		
MELSOFT通信支援	MXシリーズ	052-712-2370	
ソフトウェアツール			
MELSEC/パソコンボード	AB0BDシリーズなど		
AGOT表示器	GOT-A900/AB00シリーズなど	052-712-2417	
	MELSOFT GTシリーズ		
MELSEC計装	プロセスCPU (Q12PHCPU, Q25PHCPU)	052-712-2830	
	MELSOFT PXシリーズ		
FAX技術相談窓口		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)

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

MELFANSwebホームページ: <http://www.MitsubishiElectric.co.jp/melfansweb>
 MELFANSweb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。

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。