

Windows 11で動作を確認した製品およびインストール時の注意事項

■発行

2025年8月(2026年3月改訂B版)

■適用機種

MELSOFTシリーズ

三菱電機 FAエンジニアリングソフトウェア MELSOFTシリーズに格別のご愛顧を賜り厚くお礼申し上げます。
本テクニカルニュースは、Windows® 11搭載パソコンにインストール可能な製品をインストールする場合の注意事項をまとめたものです。

1 動作を確認した製品

Windows 11搭載パソコンにインストールする場合は、Windows 11で動作を確認した製品を使用してください。

各製品は下記のバージョン以降で、Windows 11での動作を確認しています。

マニュアルの「動作環境」にWindows 11が記載されていることを確認してから使用してください。

一: 該当なし

製品名	バージョン	DATE*1		参照マニュアル 番号	アップデート 版の提供	
		日本語版	英語版			
MELSOFT iQ Works	2.94Y	2305CY	2305CY	BCN-P5999-0207	アップデート版 あり*2	
GX Works3	1.085P	2204AP	2204AP	BCN-P5999-0205		
GX Works2	1.615R	2209AR	2209AR	BCN-P5999-0911		
GT Works3	1.275M	2204AM	2204AM	BCN-P5999-0065		
MT Works2	1.175H	2205AGH	2205AGH	BCN-B62008-355		
RT ToolBox3/mini/ Pro	2.10L	—	—	BFP-A3494		
RT VisualBox	1.00A	—	—	BFP-A3695	製品版のみ*2	
iQ AppPortal	1.29F	—	—	BCN-P5999-0635		
Motorizer	1.035M	—	—	—		
FR Configurator2	1.31H	—	—	IB-0600515		
CW Configurator	1.016S	2303BS	2303BS	BCN-P5999-0286		アップデート版 あり*2
MR Configurator2	1.130L	—	—	BKO-CB0804H01		
MX Component	5.003D	2210AD	2210AD	BCN-P5999-1383		
MX Sheet	3.004E	2210AE	2210AE	BCN-P5999-1384		
MX MESInterface-R	1.19V	202312AV	202312AV	SH-081420	製品版のみ*2	
MX OPC UA Module Configurator-R	1.11M	2405AM	2405AM	SH-081691		
GX VideoViewer	1.024A	—	—	BCN-P5999-1374		
GX VideoViewer Pro	1.024A	—	—	BCN-P5999-1553		

FA-D-0464-B

製品名	バージョン	DATE*1		参照マニュアル 番号	アップデート 版の提供	
		日本語版	英語版			
GX LogViewer	1.130L	—	—	BCN-P5999-0506	製品版のみ*2	
CPUユニットロギング設定ツール	1.130L	—	—			
高速データコミュニケーションユニット用ツール	1.02C	—	—	SH-081160		
高速データロガーユニット用ツール	1.16S	—	—	SH-080801		
MELSEC iQ-R 高速データコミュニケーションユニット用ツール	1.01B	—	—	SH-082359		
MELSEC iQ-R高速データロガーユニット用ツール	1.09K	—	—	SH-081559		
QnH→QnU変換サポートツール	1.04	—	—	—		
C言語コントローラ設定・モニタツール (SW4PVC-CCPU)	4.14Q	2401BQ	2401BQ	BCN-P5924	アップデート版 あり*2	
C言語コントローラ設定・モニタツール (SW3PVC-CCPU)	3.15R	2401BR	2401BR	SH-080765		
MELSEC QシリーズC言語コントローラ用 エンジニアリングツール	CW Workbench	G	—	2402CG	製品版のみ	
	CW-Sim	E	—	2402AE		
MELSEC QシリーズC言語コントローラ用 VxWorks シミュレータ	CW-Sim Standalone	D	—	2402AD		
MELSEC iQ-RシリーズC言語コントローラ用 エンジニアリングツール	CW Workbench	J	—	2402BJ		SH-081372
	MELSEC iQ-RシリーズC言語コントローラ用 VxWorks シミュレータ	CW-Sim	I	—		
MELSEC iQ-RシリーズC言語コントローラ用 VxWorks シミュレータ	CW-Sim Standalone	D	—	2402AD		
MIS122-VW用エンジニアリングツール	CW Workbench 4	B	—	2402BB		
PX Developer	1.56J	2204BJ	2204BJ	SH-080259	アップデート版 あり*2	
PX Developer モニタツール	1.56J	2204BJ	2204BJ	SH-080260		
GX Developer	8.508E	2211BE	2211BE	SH-080355		
A/QnA→iQ-R変換サポートツール	1.01B	—	—	BCN-P5999-1284	製品版のみ*2	
GX Configurator-DP	7.16S	—	2306BS	BCN-P5462	製品版のみ	
ネットワークインタフェースボード用 ソフトウェア	SW1DNN-CCIETBDM-B	1.000A	—	—	SH-082613	アップデート版 あり*2
	SW1DNC-MNETG-B	1.32J	—	—	SH-080690*3 SH-082711*4	
	SW1DNC-CCIEF-B	1.19V	—	—	SH-080925	
	SW0DNC-MNETH-B	37P	—	—	SH-080129	
	SW1DNC-CCBD2-B	1.26C	—	—	SH-080526	
CC-Link IE TSN通信ソフトウェア Windows版	1.002C	—	—	BCN-P5999-1267		

*1 CDまたはDVDの表面に印字しています。上位4桁の数字が製造年月を、5桁目以降がバージョンを表します。
MX MESInterface, MX MESInterface-Rの場合は上位6桁の数字が製造年月を、7桁目以降がバージョンを表します。

*2 三菱電機FAサイト(www.MitsubishiElectric.co.jp/fa)で最新版が提供されています。

*3 本マニュアルに対応するネットワークインタフェースボードを示します。
Q80BD-J71GP21-SX, Q80BD-J71GP21S-SX, Q81BD-J71GP21-SX, Q81BD-J71GP21S-SX

*4 本マニュアルに対応するネットワークインタフェースボードを示します。
NZ81GP21-SX(シリアルNo.の上4桁が2704以降), NZ81GP21S-SX

2 アップデート方法

お手元の製品が動作を確認していないバージョンの場合は、動作を確認したバージョン以降の製品をインストールしてください。アップデート版が提供されている場合は、アップデート版をインストールしてください。

操作手順

下記の手順でインストールします。

インストール前には、必ず下記および対象製品のマニュアルを参照し、注意事項を確認してください。

☞ 4ページ インストール時の注意事項

アップデート版の提供		インストール手順
アップデート版あり	MELSOFT iQ Works GT Works3	<ol style="list-style-type: none"> 製品版のインストールメディアをドライブに挿入します。製品版のインストーラーが自動的に起動した場合は終了してください。 アップデート版をインストールします。
	GX Works3 GX Works2 MT Works2 MX Component Version5 MX Sheet Version3 CW Configurator MR Configurator2 C言語コントローラ設定・モニタツール	<ol style="list-style-type: none"> .NET Framework 3.5(.NET 2.0および3.0を含む)を有効に設定します。 (☞ 4ページ .NET Frameworkの有効化)*1 製品版のインストールメディアをドライブに挿入します。製品版のインストーラーが自動的に起動した場合は終了してください。 アップデート版をインストールします。
	ネットワークインタフェースボード用ソフトウェア(SW1DNN-CCJETBDM-B, SW1DNC-MNETG-B, SW1DNC-CCIEF-B, SW0DNC-MNETH-B, SW1DNC-CCBD2-B)	<ol style="list-style-type: none"> .NET Framework 3.5(.NET 2.0および3.0を含む)を有効に設定します。 (☞ 4ページ .NET Frameworkの有効化) アップデート版をインストールします。
上記以外	<ol style="list-style-type: none"> パソコンとFA機器をUSBケーブルで接続している場合は、USBケーブルをはずします。 製品版をインストールします。 アップデート版をインストールします。 	
製品版のみ	FR Configurator2	<ol style="list-style-type: none"> .NET Framework 3.5(.NET 2.0および3.0を含む)を有効に設定します。 (☞ 4ページ .NET Frameworkの有効化) パソコンとFA機器をUSBケーブルで接続している場合は、USBケーブルをはずします。 製品版(最新版)をインストールします。
	上記以外	<ol style="list-style-type: none"> 製品版(最新版)をインストールします。

*1 MX Sheet Version3の場合、有効化する必要はありません。

3 インストール時の注意事項

インストール時の注意事項について説明します。

3.1 .NET Frameworkの有効化

製品に対応したバージョンの.NET Frameworkが必要な場合があります。
各製品に対応した.NET Frameworkのバージョンは下記のとおりです。

製品名	.NET Frameworkのバージョン
MELSOFT iQ Works, GX Works3, MT Works2, MX Component Version5, MX Sheet Version3, CW Configurator, GX LogViewer, CPUユニットロギング設定ツール, ネットワークインタフェースボード用ソフトウェア(SW1DNN-CCIETBDM-B, SW1DNC-MNETG-B, SW1DNC-CCIEF-B)	.NET Framework 4.8 .NET Framework 3.5(.NET 2.0および3.0を含む)*1
GX Works2, GT Works3, FR Configurator2, MR Configurator2, C言語コントローラ設定・モニタツール, ネットワークインタフェースボード用ソフトウェア(SW0DNC-MNETH-B, SW1DNC-CCBD2-B)	.NET Framework 3.5(.NET 2.0および3.0を含む)

*1 MX Sheet Version3の場合、有効化する必要はありません。

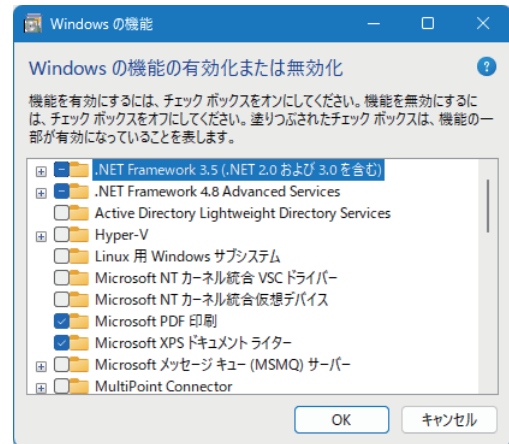
記載のない製品については対象製品のマニュアルを参照し、注意事項を確認してください。

製品に対応したバージョンの.NET Frameworkがインストールされていない、または設定で無効化されていてインストールに失敗した場合は、下記の方法で.NET Frameworkを有効化してください。

.NET Frameworkを有効にする方法

下記の手順で有効にします。

1. コントロールパネルから"Windowsの機能の有効化または無効化"の項目を検索します。
2. "Windowsの機能"画面で、下記の機能を有効に設定します。
 - ".NET Framework 3.5(.NET 2.0および3.0を含む)"
 - ".NET Framework 4.8 Advanced Services"



.NET Frameworkをインストールする方法

.NET Frameworkをダウンロードし、インストールしてください。

インターネットに接続されていない場合は、下記を参照してインストールしてください。

■インターネットに接続されていないパソコンにインストールする方法

Windowsのインストールメディアを使用します。

DVDメディアがない場合は、パソコンメーカーにお問い合わせください。

インストールメディアから.NET Framework 3.5をインストールする手順を下記に示します。

1. Windows 11のインストールメディアをDVDドライブに挿入します。
2. Windowsのコマンドプロンプトで下記のコマンドを実行します。

("x:"にはインストールメディアのドライブを指定します。)

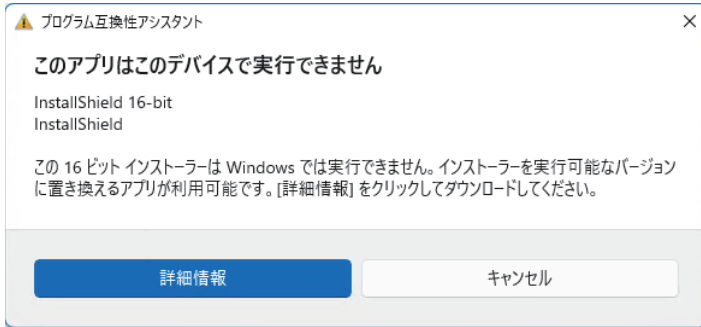
```
Dism /online /enable-feature /featurename:NetFx3 /All /Source:x:\sources\sxs /LimitAccess
```

3.2 16ビットインストーラーの置換え

一部の製品では、16ビットインストーラーを置き換えるサポートパッケージが必要です。下記の方法でサポートパッケージをインストール後に、製品をインストールしてください。

16ビットインストーラー用のサポートパッケージをインストールする方法

製品のインストール時に下記のメッセージが表示された場合に、サポートパッケージのインストールが必要です。



1. メッセージの[詳細情報]ボタンをクリックします。
Microsoftの関連サイトが表示されます。
2. 16ビットInstallShield®サポートパッケージをダウンロードし、インストールします。

3.3 インストールの開始

一部の製品では、ほかのアプリケーションの影響によりインストールが開始されない場合があります。下記のテクニカルニュースを参照し、製品をインストールしてください。

📖一部のMELSOFT製品においてインストールが開始されない場合の処置方法(FA-D-0452)

改訂履歴

副番	発行年月	改訂内容
A	2025年8月	初版
B	2026年3月	アップデート方法を追記し、.NET Frameworkをインストールする方法を更新しました。

商標

MicrosoftおよびWindowsは、マイクロソフトグループの企業の商標です。
InstallShieldは、Flexera Software, LLCの登録商標または商標です。
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	〒100-8310	東京都千代田区丸の内2-7-3 (東京ビル)	(03) 3218-2606
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	〒060-8693	札幌市中央区大通西3-11 (北洋ビル)	(011) 212-3792
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/

