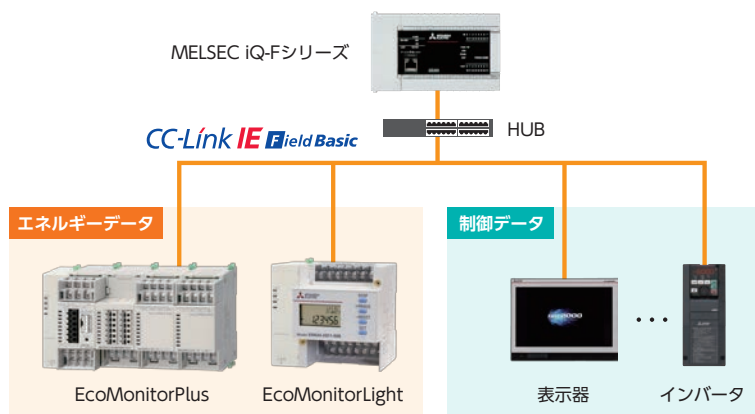




EcoMonitor × MELSEC iQ-Fシリーズ

CC-Link IEフィールドネットワークBasic通信でEcoMonitorとシーケンサを簡単接続!

複雑だった配線やネットワーク管理作業がより簡単に! FA機器と共通のネットワーク(CC-Link IEフィールドネットワークBasic通信)を使用することでエネルギーデータ収集用の専用ネットワーク敷設が不要になります。



最大16台

ネットワークを一括することで...

- 配線が簡単になります。
- ネットワークのメンテナンスが簡単になります。*

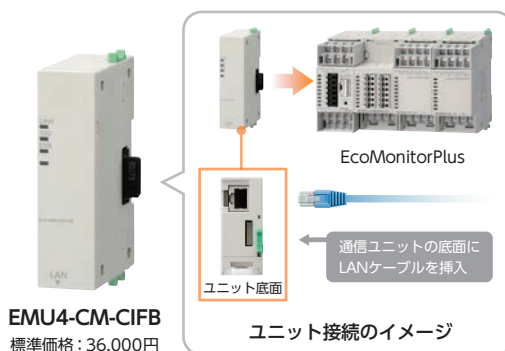
*: 複数ネットワークがあるとそれぞれのネットワークのメンテナンスが必要。



エネルギー計測ユニット (EcoMonitorPlus/Light) 用

CC-Link IEフィールドネットワークBasic通信ユニット

- EcoMonitorPlus/Lightに増設可能です。
- GX Works3でネットワーク設定が可能です。



EMU4-CM-CIFB
標準価格: 36,000円

\\ 詳細は下記カタログをご覧ください /



三菱エネルギー計測ユニット
EcoMonitorPlus
Y-0752



三菱エネルギー計測ユニット
EcoMonitorLight
Y-0736

Ver. 1.110

Ver. 1.050C

MELSEC iQ-Fシリーズ × GX Works3

NEW ① CC-Link IEフィールドネットワークBasic台数拡張

従来バージョンの6台から16台に接続台数をアップすることで、さらに使いやすく。また、CC-Link IEフィールドネットワークBasicで接続したリモートI/O局はリモートI/O点数の合計に含まないため、リモートI/O点数を気にせずに増設できます。

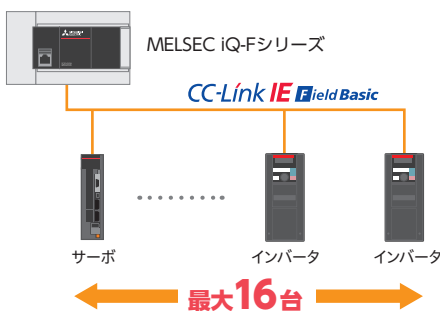
詳細は、CC-Link IEフィールドネットワークBasicリファレンスマニュアルをご覧ください。

MELSEC iQ-Fシリーズの
接続台数が
大幅アップ!

従来バージョンの
約2.6倍

6台
Ver. 1.110未満

16台
Ver. 1.110
NEW



1ネットワークあたりの
最大リンク点数

MELSEC iQ-Fシリーズの
リンク点数も
大幅アップ!

RX, RY
384点 → 1024点

RWr, RWw
192点 → 512点

最大16台

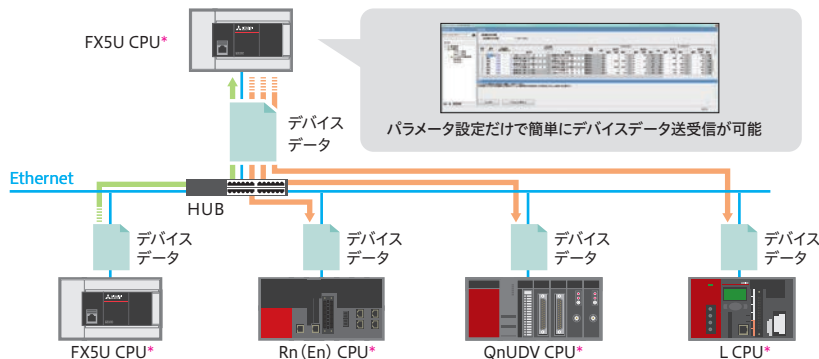


NEW 2 シンプルCPU通信機能

Ver. 1.110 MELSEC iQ-F series × Ver. 1.050C GX Works3

GX Works3による簡単な設定だけで、生産データなどのデバイスデータをプログラムレスで転送できます。詳細は、MELSEC iQ-F FX5ユーザーズマニュアル (Ethernet通信編) をご覧ください。

MELSEC iQ-Rシリーズ、Qシリーズ、Lシリーズを使用している既存システムとも簡単に通信ができます！



* : 内蔵Ethernet機能

NEW 3 MCプロトコルのA互換1Cフレーム対応

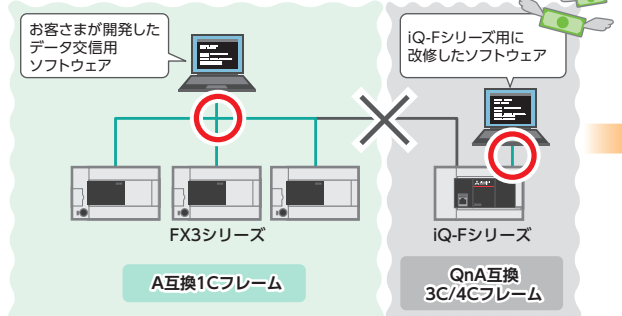
Ver. 1.110 MELSEC iQ-F series × Ver. 1.050C GX Works3

QnA互換3C/4Cフレームに加えて、新たにA互換1Cフレームにも対応しました。これにより、FX3シリーズやMELSEC-Aシリーズのシーケンサ用に作成されたデータ交信用ソフトウェアを活用することができます。

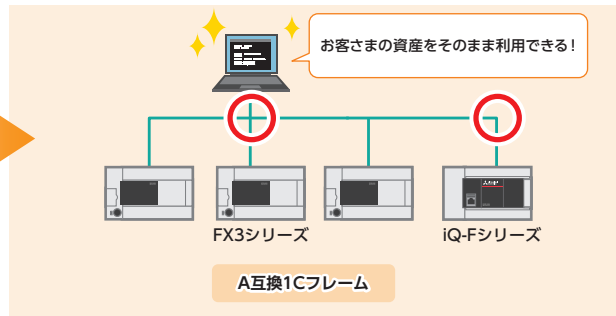
詳細は、MELSEC iQ-F FX5ユーザーズマニュアル (MCプロトコル編) および (シリアル通信編) をご覧ください。

例: FX3シリーズとiQ-Fシリーズを併用している場合

Ver. 1.110未満



Ver. 1.110



FX3シリーズで使用しているソフトウェアが対応していないため、iQ-Fシリーズ用のソフトを準備しなければならなかった…
→ソフトウェアの改修でお金や手間がかかる！



お客様の開発したデータ交信用ソフトウェアをそのままご使用いただけるので
まとめてシステムの監視が可能に！
iQ-Fシリーズへの置換もご検討いただけます！

ファームウェアアップデート情報 ファームウェアアップデート機能なら、使用中のCPUユニットで最新バージョンの機能が使えます。詳細は、三菱電機FAサイトをご覧ください。



本資料に掲載の価格に消費税は含まれておりません。

三菱電機FAチャンネル
MITSUBISHI ELECTRIC Factory Automation
三菱電機 FA YouTube | Q

MELSEC公式Twitter
@melsec_jp

三菱電機 FA 検索
www.MitsubishiElectric.co.jp/fa

メンバー登録無料！

安全に関するご注意
・本資料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」をお読みください。

商標、登録商標について
・Ethernetは、米国 Xerox Corporation の商標です。
・「YouTube」および YouTube のロゴマークは、Google Inc. の商標または登録商標です。
・「Twitter」は、Twitter, Inc. の商標または登録商標です。
・その他、本文中に記載の会社名、商品名は、それぞれの会社の商標または登録商標です。

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)

本社(機器営業部) … (03)5812-1450	神奈川支社 … (045)224-2624	関西支社 … (06)6486-4122
北海道支社 … (011)212-3794	北陸支社 … (076)233-5502	中国支社 … (082)248-5348
東北支社 … (022)216-4546	中部支社 … (052)565-3314	四国支社 … (087)825-0055
関東支社 … (048)600-5835	豊田支店 … (0565)34-4112	九州支社 … (092)721-2247
新潟支店 … (025)241-7227	静岡支店 … (054)202-5630	