



三菱電機FAサイトの
特設ページでは、お客
さまのさまざまな「課
題」を紹介しています。

駆動機器と連携し、 モーション制御を実現！

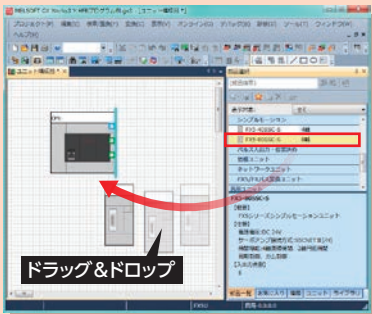
- ✓ コンパクトながら高性能な制御を実現！
- ✓ コストをかけず、同期制御の軸数を増やせる！
- ✓ 同期制御の設定も簡単！

シンプルモーション対応インテリジェント機能ユニット
・FX5-40SSC-S ・FX5-80SSC-S



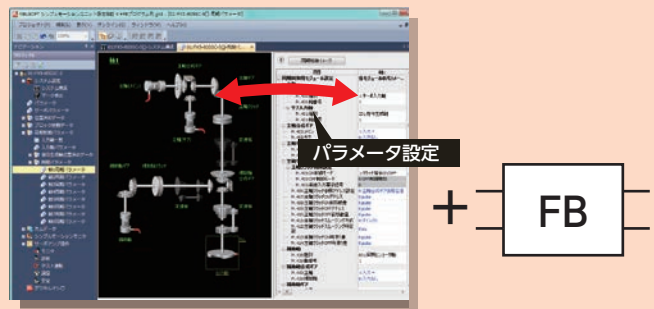
導入はたったの3step

STEP1 構成図で使用するユニットを選びます。



FX5-80SSC-Sを選択

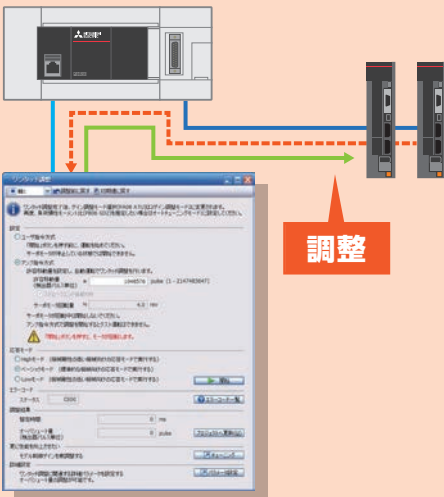
STEP2 パラメータを設定し、ユニットFB*をドラッグ&ドロップでプログラムを作成します。



[機械機構をイメージした画面]

*: FBはファンクションブロックの略称

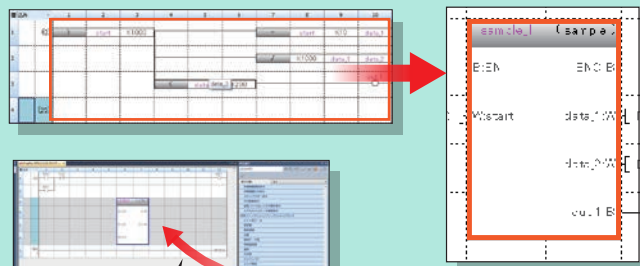
STEP3 GX Works3でサーボの設定・調整を行えるので、パソコンとの接続ケーブルの差し替えが不要です。シンプルモーションユニットとサーボアンプ間は光ファイバケーブルで簡単に接続できます。



FBを活用してプログラムを 簡単・見やすく!

Point!

三菱電機FAサイトで無償提供しているFBライブラリを使えば、プログラム開発工数を大幅に削減できます。



シンプルで
読みやすく!

部品選択ウィンドウからFBを選択して
ドラッグ&ドロップして貼り付け

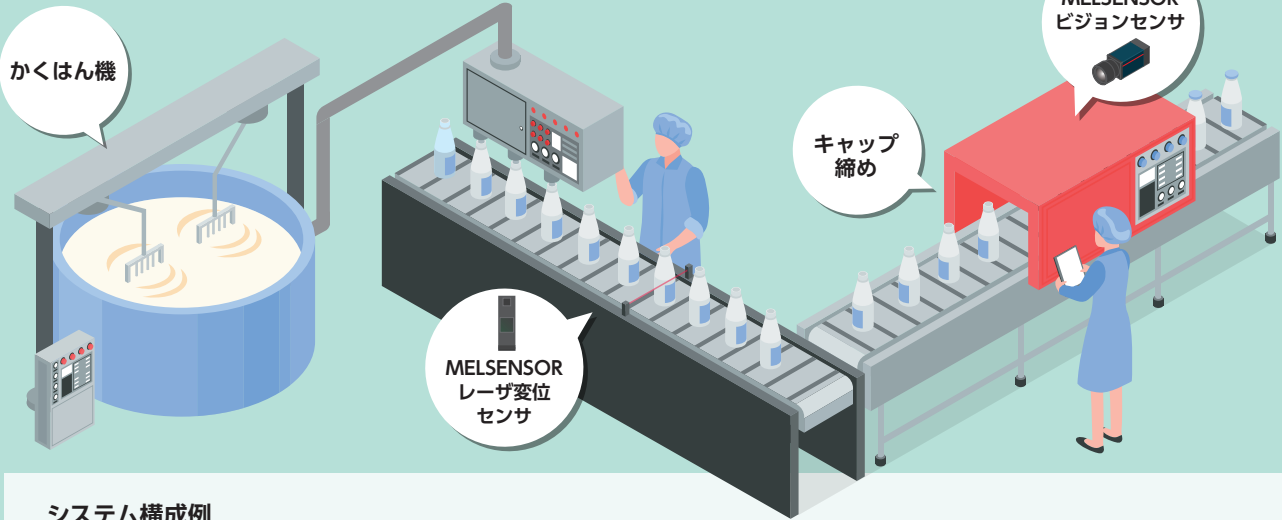
GX Works3のライブラリに
必要なFBを格納!

それ以外のFBも、一部
FAサイトに掲載しています▶

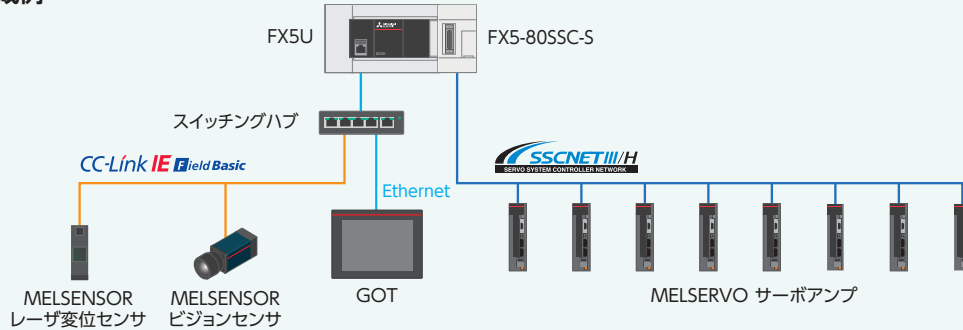


高精度な多軸制御でタクトタイムの**短縮**を！

安定した高速制御が可能になり、一度に動作できる数が増えるので、生産数向上にもつながります。



システム構成例



製品構成例 配線費用は含まれていません。価格はお近くの販売店にご確認ください。

- FX5U-32MT/ES*1 ¥80,000/台
- FX5-80SSC-S ¥180,000/台
- MR-J4-□□□□B *2

サーボシステム(MELSERVO)やセンサ(MELENSOR), GOTは、三菱電機FA製品をお取り扱いの当社にご確認をお願いいたします。

MELSEC iQ-Fで「高精度な同期制御」を実現可能！

*1: プログラム作成や各種パラメータ設定には、GX Works3が別途必要となります。
 *2: お客さまの設備構成・規模に応じて、サーボアンプ・サーボモータを選定ください。お見積りは、三菱電機FA製品をお取り扱いの当社にご確認をお願いいたします。

本資料に掲載の価格は標準価格です。価格に消費税は含まれておりません。

他にも! **さまざまな工程で使えます**



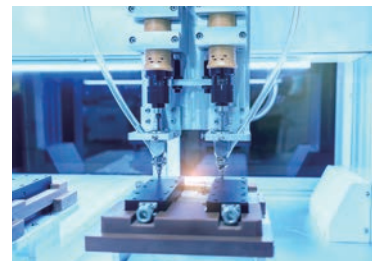
【印刷業】

- ・用紙の裁断、刻印、ラベリング



【組み立てライン】

- ・ねじ締め/スライド調節



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

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。
 ・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	