

MONITOUCH PLUS EXPRESS

パナソニック株式会社

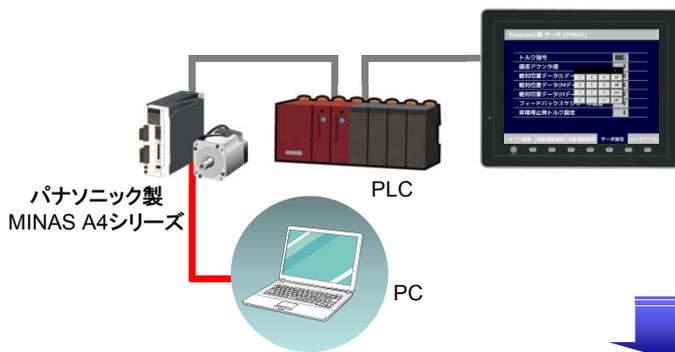
第34号(12月号)
2012年

MINAS A4シリーズ 接続対応

モニタッチとMINAS A4シリーズを接続すると、こんなメリットがあります。

- ・サーボとプログラムレスで接続できるので、PLCのユニットが不要となりコストダウンが図れます。
- ・MINAS支援ツール(PANATERM)を使わずにパラメータ設定ができます。
- ・モニタッチとサーボが接続できるので、装置の立上げ調整の時間短縮が図れます。
- ・モニタッチをゲートウェイとして、PLCとサーボ間のデータの受け渡しが簡単に行えます。

【従来】 PLCにサーボを接続し、サーボのパラメータ設定はPC(専用支援ツール)で設定していた。



不満

パラメータ設定の都度PCを持ち込み、支援ツール(PANATERM)で設定するのが面倒。



モニタッチだけでパラメータの設定・変更を実現

モニタッチ V8シリーズ



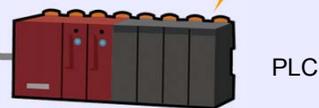
モニタッチだけで、JOG速度やトルクリミットをはじめとした各種パラメータ設定が可能。



大幅なコストダウンが可能!!

不要
通信ユニット

- ①MINAS接続用のPLC通信ユニットが不要。
- ②プログラムレス接続なので、開発工数を大幅に削減。

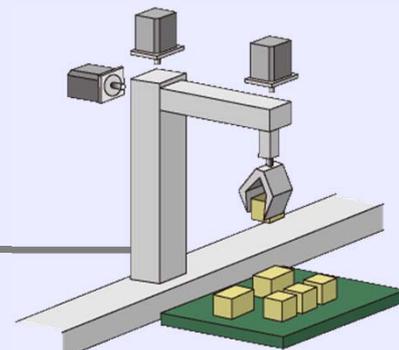


PLC

パナソニック製
MINAS A4シリーズ

不要

パラメータ設定のためのPC不要!!



ロボット

さらに!!

レシピ機能を使えば、パラメータ設定が簡単に!!

品種や工程別のパラメータ値をCSV形式でCFカードに保存しておけば、段取り替えの際にもレシピ機能で簡単にパラメータ変更ができます。
オペレータの作業負担を軽減するとともに、生産リードタイムの短縮(段取り改善)が図れます。



サーボのパラメータ値をCSV形式でCFに保存しておき、[レシピ機能]で一括転送!!

Good

モニタッチ V8シリーズ

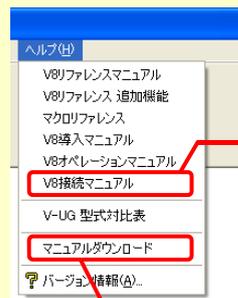
パナソニック製
MINAS A4シリーズ

サーボ 接続可能機種一覧

2012年12月現在、V8に接続可能なサーボ一覧です。

メーカー	エディタ機種選択
Panasonic	NEW MINAS A4 シリーズ
三菱電機	MR-J2S-*A
	MR-J3-*A
	MR-J3-*T
富士電機	FALDIC-α シリーズ
	FALDIC-W シリーズ
	ALPHA5 (MODBUS RTU)
	ALPHA5 Smart (MODBUS RTU)
東芝機械	VELCONIC シリーズ
三菱電子	Cuty Axis

サーボ以外の接続可能機器については[V8接続マニュアル]を参照してください。
※ V-SFT-5の[ヘルプ]メニューから参照できます。



PDFマニュアルを参照できます。

モニタッチホームページのマニュアルダウンロードページに接続します。
[ヘルプ]メニュー内のマニュアル以外にも、[ハード仕様書]や[取扱説明書]等の各種資料がダウンロードできます。
(ダウンロードには会員登録が必要です。)

作画ソフトV-SFT-5の無料バージョンアップについて



下記ホームページより、作画ソフト(アップデート版)のダウンロードが出来ます。
(作画ソフトのダウンロードには、会員登録が必要です。)

ホームページアドレス

<http://www.hakko-elec.co.jp/jp/download/09vsft5/index.php>

V-SFT-5 最新バージョン ... **Ver.5.4.26.0**

モニタッチ

検索

詳しくは Web で

MONITOUCH EXPRESSに関する皆様のご意見、ご要望をお待ちしております。採用の方には記念品を差し上げます。

【連絡先】

富士電機株式会社 営業統括本部 パワエレ機器本部
第二統括部(営業第一部内)モニタッチエクスプレス DO POD事務局 TEL:03-5435-7009 FAX:03-5435-7528
E-Mail:honsha-plc@fujielectric.co.jp

発紘電機株式会社

営業本部 モニタッチエクスプレス DO POD事務局 TEL:076-274-5105 FAX:076-276-6006
E-Mail:kikaku_sales@hakko-elec.co.jp