

プロセスコントローラ EXTVISOR 更新のご案内

長年ご愛顧いただいております、押出機プロセスコントローラEXTVISORシリーズに関し、最新機種EXTVISOR-VIを2019年10月にリリースいたしました。

EXTVISOR-Vリリースから10年以上が経過しているため、後継機種であるEXTVISOR-VIに是非、更新をご検討いただきますようお願い申し上げます。

※旧プロセスコントローラ（EXTVISOR-IV）からEXTVISOR-VIへの更新も可能です。

EXTVISOR-V

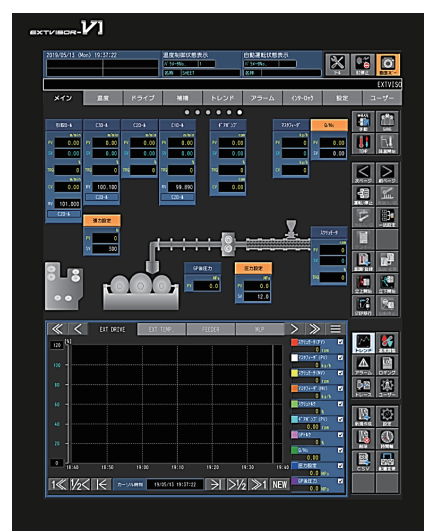


2005年9月リリース



NEW

EXTVISOR-VI



2019年10月リリース

主な機能比較

◆ハードウェア

	EXTVISOR-V	EXTVISOR-VI
画面サイズ	12.1インチW800×H600	19インチW1024×H1280
画面表示	1画面	上下2画面分離構造
メモリタイプ	CFカード	USBメモリ※メモリ上限8[GB]
使用言語	日本語,英語,中国語	日本語,英語,中国語

◆仕様

ドライブ制御点数	16点(DC4~20mA, DC0~±10V)	32点(DC4~20mA, DC0~±10V)
モニタ点数	32点(DC4~20mA, DC0~±10V)	96点(DC4~20mA, DC0~±10V)
補機制御点数	16点	32点

◆トレンドグラフ

モニタ点数	128点(8点×16ページ)	200点(10点×20ページ)
保存期間	1日(電源切時データ消去)	1カ月(電源切時データを保持)※1カ月=31日
サンプリング時間	ドライブ:2秒, 温度:10秒	ドライブ:1秒, 温度:10秒

◆ロギングデータ

変換方法	ロギングデータ(テキスト形式)を PC専用ソフトウェアにてCSVデータ変換	ロギングデータを EXTVISOR-VI内にて自動CSVデータ変換
------	--	--------------------------------------

未来へ繋がる新コントローラ

◆大画面ディスプレイ

EXTVISOR-VIでは、19インチの大画面を採用しました。解像度が向上し、より美しいディスプレイを提供いたします。
上下2画面構造（上：15インチ、下13インチ）により、現場での生産状況とグラフ等を一度に可視化できます。

◆操作性の向上

自動運転機能を新規搭載し、各ドライブの設定値、補機モータの起動も任意設定可能です。
メイン・ドライブ・温度調整画面はスワイプ機能を搭載し、スマートフォンのような操作が可能です。



従来機能の向上

◆トレンドグラフ機能

トレンドグラフデータは1カ月間保存・閲覧が可能、長期間の生産運転をサポートいたします。

◆トレースバッファ機能

トリガを起点に最大10点のデータを1分間格納。サンプリング時間0.1秒毎にデータ収集します。
異常をトリガにすることでトラブルレコーダとしても活用できます。



◆アラーム・インターロック機能

従来のアラーム画面の他、装置毎に動作条件が異なるインターロック画面を新規搭載しました。各ドライブ・補機制御の動作確認が可能です。



※詳細は下記連絡先にお問い合わせください。

本カタログの内容・仕様数値は、不断の改良により変更する場合があります。

二軸混練押出機（TEMシリーズ）本体及びその部分品は、輸出貿易管理令に定める「リスト規制貨物・技術」に該当するため、輸出の際は、日本政府（経済産業省）の許可が必要となります。

We reserved the right to change any of the specifications in the catalog without notice in order to effect improvements.

Twin screw extruders (TEM series) and these restricted components are subject to the "Foreign Exchange and Foreign Trade Act of Japan". Therefore, we need export license from Japanese government to export.

芝浦機械株式会社

成形機サービス部

〒410-8510 静岡県沼津市大岡 2068-3
TEL:055-926-5133 FAX:055-925-6583

対象機種：押出成形機

SHIBAURA MACHINE CO., LTD.

Metal and Plastics Industrial Machine Service Department

2068-3, OOKA NUMAZU-SHI SHIZUOKA-KEN 410-8510, JAPAN
TEL: +81-55-926-5133 FAX: +81-55-925-6583

Target model: Extruders

URL: <https://www.shibaura-machine.co.jp/>