

汎用インバータオプションFR Configurator2 (インバータセットアップソフトウェア)バージョンアップのお知らせ

平素より当社駆動制御機器に格別のご愛顧を賜り、厚く御礼申し上げます。
汎用インバータオプションFR Configurator2(インバータセットアップソフトウェア)を
バージョンアップし、機能を追加しますのでお知らせします。

記

1. バージョンアップの内容

(1) ソフトウェアバージョンアップ対応

- ・FR-E800 対応 (2022年5月バージョンアップ品)

<主なバージョンアップ内容>

- ・制振制御対応(Pr. 1072~1079 追加)
- ・CC-Link IE TSN 通信仕様追加(Pr. 1210 追加 *1)

*1 E800-EPA/E800-EPB/E800-SCEPA/E800-SCEPB のみ

詳細はセールスとサービス No. 710 をご参照ください。

[FA サイト ダウンロード セールスとサービス No. 710](#)

- ・FR-A800/FR-A800 Plus/FR-F800 対応 (2022年6月バージョンアップ品)

<主なバージョンアップ内容>

端子 S1、S2 グラフ表示対応

詳細はセールスとサービス No. 708 をご参照ください。

[FA サイト ダウンロード セールスとサービス No. 708](#)

(2) コンバート機能の対応機種追加

新たに、FR-E500 から FR-E800 (-E/-SCE) へのコンバートに対応します。

「コンバート」では従来機種のパラメータ設定を 800 シリーズのパラメータ設定へ移行することができます。

(3) AI アラーム診断機能拡張

過電圧遮断の診断精度を向上します。

(4) CIP Safety 安全パラメータ機能改善(FR-E800-SCE のみ)

- ・「構成のシグネチャ」の SCID 表示を「UTC(協定世界時)」または「現地時刻」から選択できます。
- ・「TUNID と OCPUNID の設定」にて TUNID と OCPUNID を、IP アドレス及び Safety Network Number 形式で表示・設定ができます。

発行 日付	2022年6月	件 名	汎用インバータオプションFR Configurator2 (インバータセットアップソフトウェア) バージョンアップのお知らせ	三菱電機株式会社名古屋製作所 〒461-8670 名古屋市東区矢田南5-1-14 Tel. (052) 721-2111大代表
----------	---------	--------	--	---

2. 旧バージョン製品からのバージョンアップ

旧バージョンの SW1DND-FRC2-J、SW1DND-FRC2-E をお持ちのお客様は、三菱電機 FA サイトにてバージョンアップ品を無料でダウンロード*頂けます。

※ ダウンロードには、ユーザー登録（無料）が必要です。

① ダウンロード方法

以下の Web ページからアップデート版をダウンロードしてください。

[FA サイト ダウンロード MELSOFT FR Configurator2\(日本語版\)](#)

[FA サイト ダウンロード MELSOFT FR Configurator2\(英語版\)](#)

※ 三菱電機 FA サイトトップページ(<https://www.mitsubishielectric.co.jp/fa/index.html>)からは、「FA トップ>ダウンロード>インバータ FREQROL>ソフトウェア>FR Configurator2」の通り進んでアップデート版をダウンロードいただけます。

② インストール方法

新規でインストールする場合には、プロダクト ID の入力が必要です。

お手持ちの旧バージョン製品に添付されております、ソフトウェア登録証のプロダクト ID を入力してください。

旧バージョンをインストール済みの場合には、プロダクト ID の入力は不要です。

※ インストール手順については、FR Configurator2 インストールマニュアル(IB-0600521)またはFR Configurator2 Installation Manual(IB-0600522ENG)を参照してください。

3. 製品識別方法

(1) 製品でご購入の場合

バージョンアップ品は、製品の DVD-ROM 及び梱包ラベルに記載されている SERIAL (製造番号)が、下記の記号以降になります。

$\frac{A E}{記号} \frac{2 7}{年月}$	SERIAL は、記号 2 文字と製造年月 2 文字で構成されています。
SERIAL: (製造番号)	製造年は西暦年の末尾 1 桁、製造月は 1~9(月)、X(10 月)、Y(11 月)、Z(12 月)で表します。

※ 梱包ラベルの SERIAL (製造番号)は上記 4 文字の後に管理番号 3 文字が追加されています。

(2) FA サイトからダウンロードする場合

本セールスとサービスの記載内容に対応したソフトウェアバージョンは下記になります。

SW1DND-FRC2-J バージョン 1.28E 以降

SW1DND-FRC2-E バージョン 1.28E 以降

4. 製品切替時期

2022 年 7 月生産分より実施します。