

三菱電機汎用インバータ セールスとサービス

No. 748-A

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

- 対応機種追加
FR-A800-AWHに対応します。
- AI アラーム診断機能拡張
ストール防止による停止 (E. OLT)、過速度発生 (E. OS)、モータ脱調 (E. SOT)に対応します。
- モータ設定 FR-E800 (2020年8月生産分以降) 対応
モータ設定画面で、三菱電機ベクトル制御専用モータ SF-V5RU、三菱電機 PLG 付き高性能省エネ
モータ SF-PR-SC、三菱電機インバータ駆動 PLG フィードバック制御用ギヤードモータ GM-DZ/GM-DP、
三菱電機 PM モータ MM-GKR/EM-A に対応します。
- 起動時間短縮
FR Configurator2 起動時間を従来より短縮します。
- 対応 OS の変更
Microsoft® Windows® 8.1 および Microsoft® Windows® 7 SP1 以降の OS サポートを終了します。
各種商標
Microsoft、Windows、Microsoft Windows 7、Microsoft Windows 8.1 は、米国 Microsoft Corporation の米国およびその
他の国における登録商標です。
- ファームウェアアップデートツール更新
FR-E810W に対応*1します。
*1 FR-E810W は、初品から「ファームウェアアップデートツール」に対応しております。(2022年10月発売)

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 サイトからバージョンアップ品を無料でダウンロード*2いただけます。

*2 ダウンロードには、ユーザ登録(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、「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
順に進んでアップデート版をダウンロードいただけます。

発行 日付	初版発行:2023年3月 改定:2023年3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 インストール方法

新規でインストールする場合は、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の場合は、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 およ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。

<u>AF</u> <u>34</u>	SERIAL は、記号 2 文字と製造年月 2 文字で構成されています。
<u>記号</u> <u>年月</u>	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)、
SERIAL: (製造番号)	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	1.30G 以降
SW1DND-FRC2-E	バージョン	1.30G 以降

4. 製品切替時期

2023 年 4 月生産分より実施します。