

## 汎用インバータFR-A800-GN 汎用インバータオプションFR-A8NCG CC-Link IE フィールドネットワーク対応のお知らせ

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。  
対象機種において、CC-Link IE フィールドネットワークに対応しますのでお知らせします。

### 記

#### 1. 対象機種

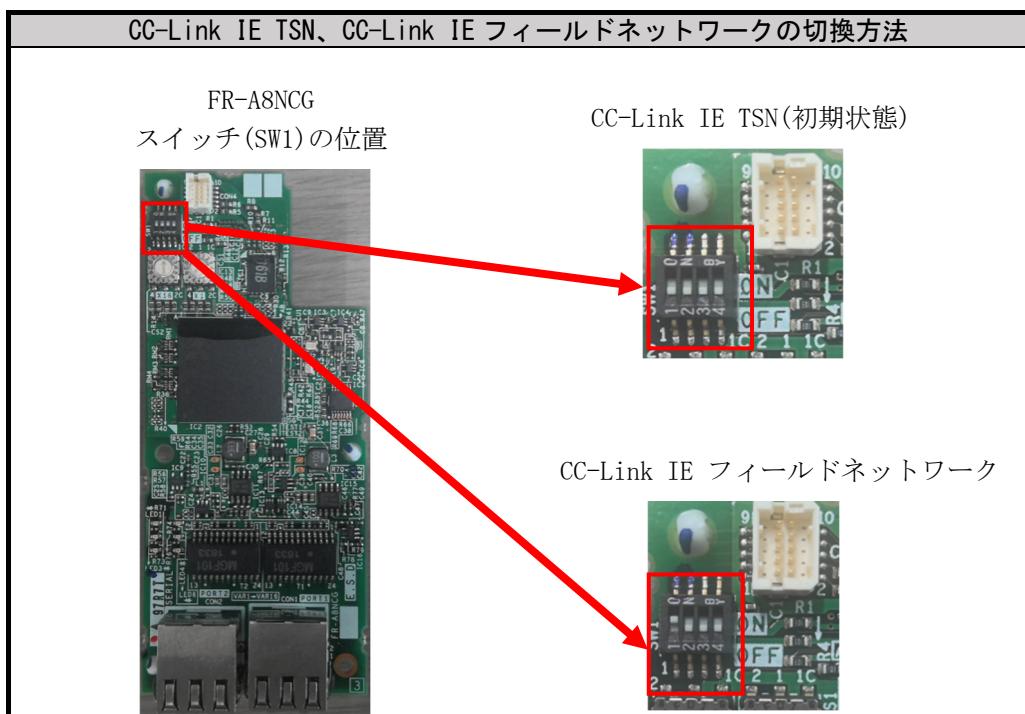
FR-A800-GN  
FR-A8NCG

#### 2. 変更内容

- (1) FR-A8NCG 基板上のスイッチ(SW1)を切り換えることで、使用する通信プロトコルを CC-Link IE TSN と CC-Link IE フィールドネットワークのいずれかに切り換えることができます。  
初期状態は OFF(CC-Link IE TSN)となります。  
詳細は FR-A8NCG 取扱説明書(CC-Link IE TSN 編)、または FR-A8NCG 取扱説明書(CC-Link IE フィールドネットワーク編)を参照してください。  
取扱説明書は、三菱電機 FA サイトで「取扱説明書番号」を検索してダウンロードしてください。

三菱電機 FA サイト  
[www.MitsubishiElectric.co.jp/fa](http://www.MitsubishiElectric.co.jp/fa)

名称	取扱説明書番号
FR-A8NCG 取扱説明書 CC-Link IE TSN 編	<a href="#">IB-0600836</a>
FR-A8NCG 取扱説明書 CC-Link IE フィールドネットワーク編	<a href="#">IB-0601058</a>



発行日付	2025年11月	件名	汎用インバータ FR-A800-GN 汎用インバータオプション FR-A8NCG CC-Link IE フィールドネットワーク対応のお知らせ	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) CC-Link IE フィールドネットワークの対応に伴い、FR-A8NCG に同梱の通信オプション LED 表示カバーと、FR-A800-GN の通信用 LED 表示の表示内容を変更します。

- FR-A8NCG オプションに同梱の通信オプション LED 表示カバー

変更前	変更後
<p>FR-A8NCG RUN-● ●-ACT LINK1-● ●-ERR LINK2-● ●-L.ERR <b>CC-LinkIE TSN Class B</b></p>	<p>FR-A8NCG RUN RUN - ● ● - ACT D.LINK SD LINK1 - ● ● - ERR ERR RD LINK2 - ● ● - L.ERR L.ERR <b>CC-LinkIE TSN Class B/A CC-Link IE Field</b></p>

- FR-A800-GN の通信用 LED 表示

変更前	変更後
<p>A800-GN RUN-● ●-ACT LINK1-● ●-ERR LINK2-● ●-L.ERR <b>CC-LinkIE TSN Class B</b></p>	<p>A800-GN RUN RUN - ● ● - ACT D.LINK SD LINK1 - ● ● - ERR ERR RD LINK2 - ● ● - L.ERR L.ERR <b>CC-LinkIE TSN Class B/A CC-Link IE Field</b></p>



### 3. 製品切換時期

2025 年 12 月工場生産分より実施します。

#### 4. 製品識別方法

##### (1) FR-A8NCG

本変更品は、基板に記載されている SERIAL (製造番号) が下記の番号以降となります。

基板の SERIAL 例  
□ 5 Z ○○○  
記号 年 月 管理番号  
S E R I A L : (製造番号)

SERIAL は、記号 1 文字と製造年月 2 文字、管理番号 3 文字で構成されています。  
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。

##### (2) FR-A800-GN

目視により識別可能です。