

No.FAB5-010

## FA 機器 テクニカルニュース

2018 年 8 月発行

表 題	ドライブグッズ SSCNETⅢ/H⇒SSCNET 変換ユニットのサーボシステムコントローラ 対応機種追加のお知らせ
適用機種	DG2GWY31

平素は MEE ドライブグッズに格別のご愛顧を賜り厚く御礼申し上げます。

表題の件、SSCNETⅢ/H⇒SSCNET 変換ユニット DG2GWY31(以下、変換ユニットと略します)のサーボシステムコントローラの対応機種を追加させていただきますので、お知らせいたします。

使用方法の詳細は、DG2GWY31 ユーザーズマニュアル(詳細編)をご確認ください。

## 記

## 1. サーボシステムコントローラ追加対応機種

## (1) 更新前サーボシステムコントローラ追加対応機種

品名	形名
SSCNET対応位置決めユニット	AD75M1 /2 /3
	QD75M1 /2 /4

## (2) 更新後サーボシステムコントローラ追加対応機種

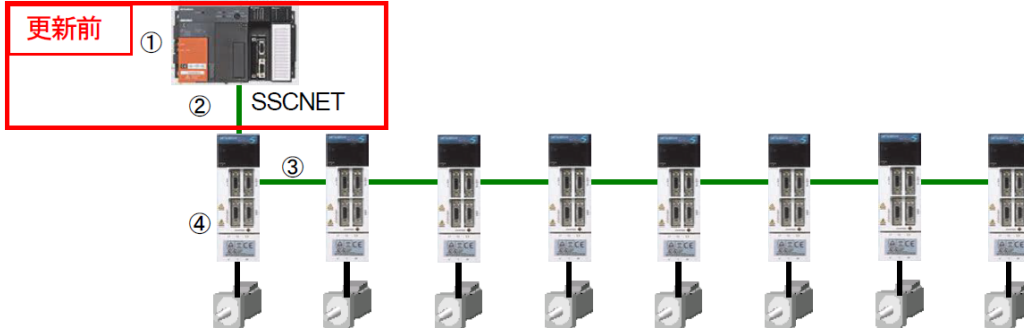
品名	形名
SSCNETⅢ対応モーションコントローラ	Q172DCPU(-S1)
	Q173DCPU(-S1)
	Q170MCPU

2. システム構成

システム更新前とシステム更新後のシステム構成を下記します。

システム更新前のシステム構成により、MR-J2HBUS\_M-AまたはMR-J2HBUS\_Mの新規手配が必要となるケースがありますので、システム更新前の機器構成でMR-J2HBUS\_M-AまたはMR-J2HBUS\_Mが使用されていない場合は、新規手配下さい。

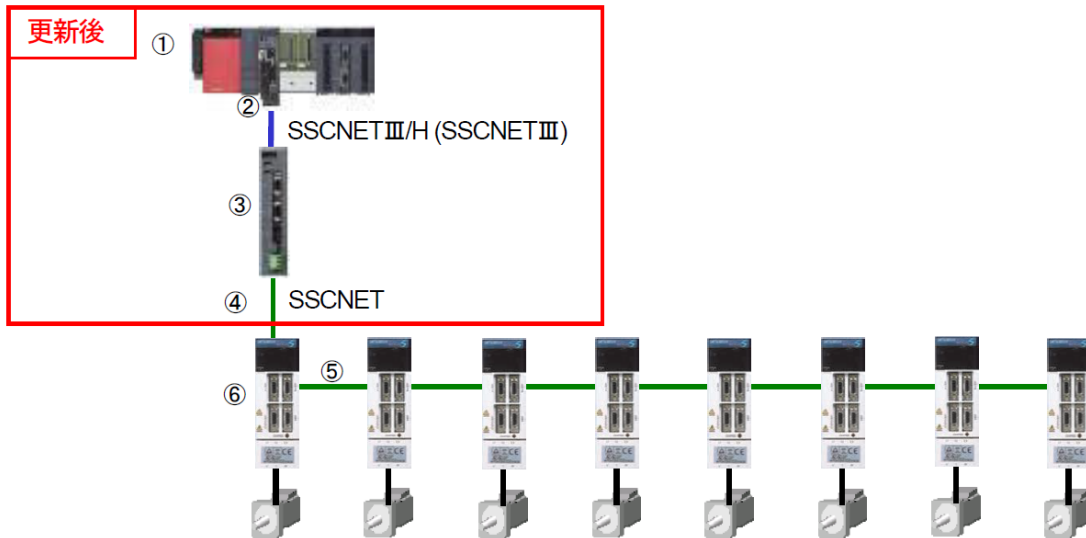
【システム更新前】



【システム更新前の機器構成】

サーボシステム コントローラ (①)		SSCNETケーブル (②、③)		サーボアンプ (④)	
Aモーション コントローラ	A171SHCPU(N)	MR-HBUS_M	MR-H-B	MR-J2S-B	MR-J2M-B
	A172SHCPU(N)	MR-J2HBUS_M-A	MR-H-B	MR-J2S-B	MR-J2M-B
	A173UHCPU		MR-H-B	MR-J2S-B	MR-J2M-B
	A273UHCPU(-S3)		MR-H-B	MR-J2S-B	MR-J2M-B
Qモーション コントローラ	Q172CPU(N)	Q172HBCBL_M(-B)	MR-H-B	MR-J2S-B	MR-J2M-B
		Q172J2BCBL_M(-B)	MR-H-B	MR-J2S-B	MR-J2M-B
	Q173CPU(N) [Q173DV未使用]	Q173HB_CBL_M	MR-H-B	MR-J2S-B	MR-J2M-B
		Q173J2B_CBL_M	MR-H-B	MR-J2S-B	MR-J2M-B
	Q173CPU(N) [Q173DV使用]	MR-J2HBUS_M-A	MR-H-B	MR-J2S-B	MR-J2M-B
		MR-J2HBUS_M	MR-H-B	MR-J2S-B	MR-J2M-B
位置決めユニット	AD75M1/ 2/ 3 (新規対応)	MR-HBUS_M	MR-H-B	MR-J2S-B	MR-J2M-B
		MR-J2HBUS_M-A	MR-H-B	MR-J2S-B	MR-J2M-B
	QD75M1/ 2/ 4 (新規対応)	MR-J2HBUS_M-A	MR-H-B	MR-J2S-B	MR-J2M-B
		MR-J2HBUS_M	MR-H-B	MR-J2S-B	MR-J2M-B

【システム更新後】



【システム更新後の機器構成】

サーボシステム コントローラ (①)		SSCNET ケーブル (②)	変換ユニット (③)	SSCNETケーブル (④、⑤)	サーボアンプ (⑥)
QDS モーション コントローラ	Q172DSCPU	MR-J3 BUS_M(-□)	DG2GWY31	MR-J2HBUS_M-A	MR-H-B
	Q173DSCPU			MR-J2HBUS_M	MR-J2S-B
					MR-J2M-B
					MR-J2-B
Q170MS スタンドアロン モーション コントローラ	Q170MSCPU(-S1)	MR-J3 BUS_M(-□)	DG2GWY31	MR-J2HBUS_M-A	MR-H-B
				MR-J2HBUS_M	MR-J2S-B
					MR-J2M-B
					MR-J2-B
QDモーション コントローラ	Q172DCPU(-S1) Q173DCPU(-S1) (新規対応)	MR-J3 BUS_M(-□)	DG2GWY31	MR-J2HBUS_M-A	MR-H-B
				MR-J2HBUS_M	MR-J2S-B
					MR-J2M-B
					MR-J2-B
Q170M スタンドアロン モーション コントローラ	Q170MCPU (新規対応)	MR-J3 BUS_M(-□)	DG2GWY31	MR-J2HBUS_M-A	MR-H-B
				MR-J2HBUS_M	MR-J2S-B
					MR-J2M-B
					MR-J2-B
シンプル モーション ユニット	QD77MS2 /4 /16	MR-J3 BUS_M(-□)	DG2GWY31	MR-J2HBUS_M-A	MR-H-B
				MR-J2HBUS_M	MR-J2S-B
					MR-J2M-B
					MR-J2-B
	RD77MS2 /4 /8 /16	MR-J3 BUS_M(-□)	DG2GWY31	MR-J2HBUS_M-A	MR-H-B
				MR-J2HBUS_M	MR-J2S-B
					MR-J2M-B
					MR-J2-B
				MR-J4-B-RJ020 +MR-J4-T20	
				MR-J4-B-RJ020 +MR-J4-T20	
				MR-J4-B-RJ020 +MR-J4-T20	
				MR-J4-B-RJ020 +MR-J4-T20	

SSCNET は三菱電機株式会社の登録商標です。  
SSCNETⅢ,SSCNETⅢ/H は三菱電機株式会社の商標です。

 **三菱電機エンジニアリング株式会社**  
**MITSUBISHI ELECTRIC ENGINEERING COMPANY LIMITED**  
〒102-0073 東京都千代田区九段北1-13-5  
(ヒューリック九段ビル)  
ホームページURL <http://www.mee.co.jp/>

東日本営業支社	TEL.03-3288-1743	FAX.03-3288-1575
中日本営業支社	TEL.052-565-3435	FAX.052-541-2558
西日本営業支社	TEL.06-6347-2926	FAX.06-6347-2983
中 四 国 支 店	TEL.082-248-5390	FAX.082-248-5391
九 州 支 店	TEL.092-721-2202	FAX.092-721-2109

**技術的なお問い合わせは**

名古屋事業所 (サーボプロジェクトチーム)

TEL.0568-36-2005 FAX.0568-36-2044

受付/月曜～金曜 9:00～12:00、13:00～17:00

(土・日・祝日、春期・夏期・年末年始の休日を除く通常業務日)