

三菱省エネ支援機器
配電監視システム
テクニカルニュース

No. EMS-YJ-0003 1/2

2015年 1月発行

表題 Aシリーズシーケンサ用B/NETインタフェースおよびB/NETマスタコントローラ使用時のデジタル出力用伝送ターミナル更新における注意事項

適用機種 Aシリーズシーケンサ用B/NETインタフェースユニット(AJ71B62/AJ71B62-S3/A1SJ71B62-S3)
B/NETマスタコントローラ(BX-500MAシリーズ/BX-550MAシリーズ)
デジタル出力用伝送ターミナル(B-2PDY4/B-6PDY16)

Aシリーズシーケンサ用B/NETインタフェースユニットおよびB/NETマスタコントローラを使用しているシステムにおいてデジタル出力用伝送ターミナルを更新する際の注意事項について、ご連絡申し上げます。
今後とも倍旧のご愛顧の程、お願いいたします。

1. デジタル出力用伝送ターミナルの更新時に注意が必要なシステム構成

デジタル出力用伝送ターミナル(B-2PDY4またはB-6PDY16)と下表のB/NETインタフェース、コントローラの組み合わせで構成される場合は更新機種の選定に注意が必要です。

製品名	形名
Aシリーズシーケンサ用B/NETインタフェースユニット	AJ71B62
	AJ71B62-S3
	A1SJ71B62-S3
B/NETマスタコントローラ	BX-500MAシリーズ
	BX-550MAシリーズ

2. 更新機種の選定と注意事項

1項のシステム構成においてB-2PDY4、B-6PDY16を現行のデジタル出力用伝送ターミナル(B-DY4A、B-DY16A)に更新した場合、正常に動作しません(接点出力不可)。

下表にしたがってデジタル入出力用伝送ターミナル(B-DX4Y4A、B-DX8Y8A)の選定をお願いいたします。

更新前端末	更新後端末	注意事項
B-2PDY4	B-DX4Y4A	(1) 接点入力端子は使用する必要はありません。 (2) ラダープログラムの変更が必要です。※
B-6PDY16	B-DX8Y8A	(1) 接点入力端子は使用する必要はありません。 (2) ラダープログラムの変更が必要です。※ (3) 8点以上使用する場合は更新後端末が2台必要です。

※ラダープログラムの変更内容は次のとおりです。

- (1) Aシリーズシーケンサ用B/NETインタフェースユニットの場合
イニシャル交信プログラムにて入出力点数を以下のように変更してください。
 - (a) B-2PDY4からB-DX4Y4Aに置き換えるとき
入出力点数をH0004からH0404に変更してください。
 - (b) B-6PDY16からB-DX8Y8Aに置き換えるとき
入出力点数をH0010からH0808に変更し、8点以上使用する場合はアドレスを追加してください。
- (2) B/NETマスタコントローラ
各コントローラのマニュアルを参照して設定およびユーザプログラムの変更を行ってください。

三菱電機株式会社 〒100-8310 東京都千代田区丸の内2-7-3(東京ビル)

お問い合わせは下記へどうぞ

本社機器営業第一部	〒100-8310	東京都千代田区丸の内2-7-3(東京ビル 7F)	(03) 3218-6690
北海道支社	〒060-8693	札幌市中央区北二条西4-1(北海道ビル 5F)	(011) 212-3789
東北支社	〒980-0011	仙台市青葉区上杉1-17-7(仙台上杉ビル)	(022) 216-4554
関東支社	〒330-6034	さいたま市中央区新都心11-2(明治安田生命さいたま新都心ビル LAタワー34F)	(048) 600-5845
新潟支店	〒950-8504	新潟市中央区東大通2-4-10(日本生命ビル6F)	(025) 241-7227
神奈川支社	〒220-8118	横浜市西区みなとみらい2-2-1(横浜ランドマークタワー 18F)	(045) 224-2625
北陸支社	〒920-0031	金沢市広岡3-1-1(金沢パークビル)	(076) 233-5501
中部支社	〒451-8522	名古屋市西区牛島町6-1(名古屋ルーセントタワー)	(052) 565-3341
豊田支店	〒471-0034	豊田市小坂本町1-5-10(矢作豊田ビル)	(0565) 34-4112
関西支社	〒530-8206	大阪市北区大深町4-20(グランフロント大阪 タワーA)	(06) 6486-4098
中国支社	〒730-8657	広島市中区中町7-32(ニッセイ広島ビル)	(082) 248-5296
四国支社	〒760-8654	高松市寿町1-1-8(日本生命高松駅前ビル)	(087) 825-0072
九州支社	〒810-8686	福岡市中央区天神2-12-1(天神ビル)	(092) 721-2243

インターネットによる三菱電機FA機器技術情報サービス

三菱 FA www.MitsubishiElectric.co.jp/fa

メンバー登録無料!

インターネットによる情報サービス「三菱電機FAサイト」

三菱電機FAサイトでは、製品や事例などの技術情報に加え、トレーニングスクール情報や各種お問い合わせ窓口をご提供しています。また、メンバー登録いただくとマニュアルやCADデータ等のダウンロード、eラーニングなどの各種サービスをご利用いただけます。

電話・FAX技術相談窓口

対象機種	電話・FAX番号		受付時間※
配電監視システム	電話	(052)719-4557	9:00～19:00 (金曜日は17:00まで)
	FAX	(084)926-8340	9:00～16:00

※土・日・祝日、春季・夏季・年末年始の休日(弊社休業日)を除きます。



安全に関するご注意

本テクニカルニュースに記載された製品を正しくお使いいただくため
ご使用前に必ず「取扱説明書」をよくお読みください。