

# 三菱シーケンサ テクニカルニュース

No. PLC-D-482 1/2

2004年5月

表題	A1S68ADにアナログ入力実用範囲を超えて入力した場合のデジタル出力値に関する注意事項
適用機種	A1S68AD

三菱汎用シーケンサMELSEC-Aシリーズに格別の御愛顧を賜り厚くお礼申し上げます。

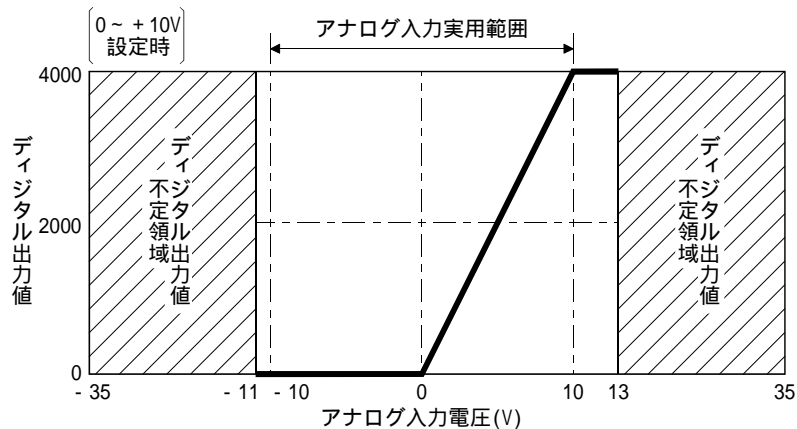
A1S68ADにアナログ入力実用範囲( - 10V ~ + 10V )を超えて入力した場合のデジタル出力値に関する注意事項についてお知らせします。

## 1. 注意事項

電圧入力で使用する場合、性能仕様で示すアナログ入力実用範囲( - 10V ~ + 10V )を超えて入力すると、デジタル出力値は、ハードウェアバージョンにより以下のとおりになります。

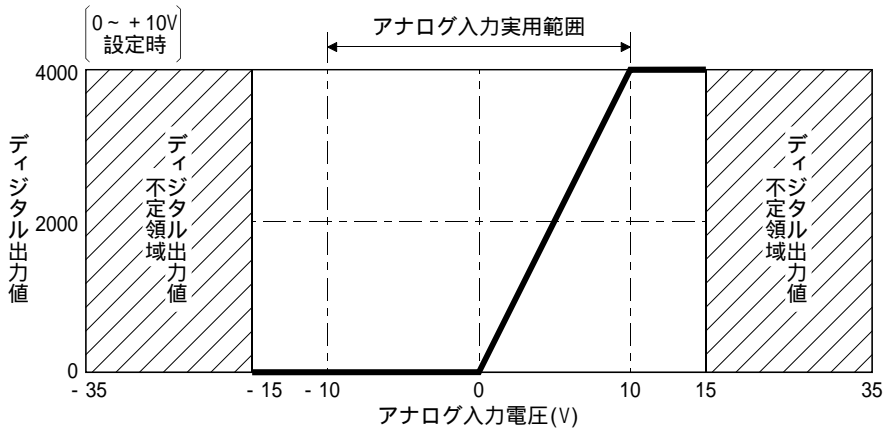
### (1) ハードウェアバージョンN以前の場合

アナログ入力電圧が、- 11V ~ + 13Vの範囲外の場合、デジタル出力値は保証されません。



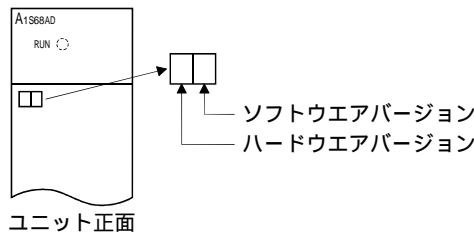
(2) ハードウェアバージョンP以降の場合

アナログ入力電圧が、 $-15V \sim +15V$ の範囲外の場合、デジタル出力値は保証されません。



2. ハードウェアバージョンの確認方法

A1S68ADのハードウェアバージョンはユニット正面のシールにて確認できます。



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

お問い合わせは下記へどうぞ

本社機器営業部	〒104-6215 東京都中央区晴海1-8-12 ( オフィスタワーZ棟15階 )	(03)6221-2190
北海道支社	〒060-8693 札幌市中央区北二条西4-1 (北海道ビル)	(011)212-3792
東北支社	〒980-0011 仙台市青葉区上杉1-17-7 (仙台上杉ビル)	(022)216-4546
福島支店	〒963-8002 郡山市駅前2-11-1 (ビッグアイ17階)	(024)923-5624
関東支社	〒330-6034 さいたま市中央区新都心11-11-1 (明治安生生命ビル) 又は さいたま新都心ビル(ランドアクセス タワー3F)	(048)600-5835
新潟支店	〒950-8504 新潟市東大通2-4-10 (日本生命ビル)	(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)	(045)224-2624
北陸支社	〒920-0031 金沢市広岡3-1-1 (金沢パークビル)	(076)233-5502
中部支社	〒450-8522 名古屋市中村区名駅3-28-12 (大名古屋ビル)	(052)565-3314
静岡支店	〒420-0837 静岡市日出町2-1 (田中第一ビル)	(054)251-2855
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 大阪市北区堂島2-2-2 (近鉄堂島ビル)	(06)6347-2771
中国支社	〒730-0037 広島市中区中町7-32 (日本生命ビル)	(082)248-5445
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)825-0055
九州支社	〒810-8686 福岡市中央区天神2-12-1 (天神ビル)	(092)721-2247

**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**

MELFANSwebホームページ: <http://www.MitsubishiElectric.co.jp/melfansweb>  
 MELFANSwebのFAランドでは、体験版ソフトウェアやソフトウェアアップデートのダウンロードサービス、MELSECシリーズのオンラインマニュアル、Q&Aサービス等がご利用いただけます。FAランドID登録(無料)が必要です。

**三菱電機FA機器TEL、FAX技術相談**

電話技術相談窓口			：土・日・祝祭日除く
対象機種	電話番号	受付時間	
MELSEC-Q/QnA/A	シーケンサ一般 (ネットワーク/インテリジェント機能ユニット以外)	052-711-5111	月曜 - 木曜 9:00 - 19:00 金曜 9:00 - 17:00
	ネットワーク	052-712-2578	
	インテリジェント機能ユニット (ネットワーク以外)	052-712-2579	
MELSEC-QUTE	Q00J/Q00/Q01CPU	052-712-2444	月曜 - 金曜 9:00 - 17:00
MELSOFTシーケンサ	GXシリーズ	052-711-0037	
MELSOFTシーケンサ プログラミングツール	SW IVD-GPPA/GPPQなど	052-712-2370	
	ソフトウェアツール	MXシリーズ	
MELSEC/パソコンボード	AB0BDシリーズなど	052-712-2417	
AGOT表示器	GOT-A900/AB00シリーズなど	052-712-2417	
	MELSOFT GTシリーズ	052-712-2830	
MELSEC計装	プロセスCPU (Q12PHCPU, Q25PHCPU)	052-712-2830	
	MELSOFT PXシリーズ		

FAX技術相談窓口			：土・日・祝祭日除く
対象機種	FAX番号	受付時間	
上記全対象機種	052-719-6762	9:00 - 16:00(受信は常時)	

**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「マニュアル」をよくお読みください。