2024 年 11 月

株式会社アイエイアイ

販売部

RCS2-SS/SM/SA7/SS7/SS8/RA5、RCS3-SA8/SS8 インクリ/アブソ製品から同機種バッテリーレスアブソ製品への置換えの注意点

置換えにあたりましては下記の注意点をご確認いただきたくお願いいたします。

● RCS2-SS/SM/SA7/SS7/SS8/RA5、RCS3-SA8/SS8 インクリ/アブソ製品は
同機種のバッテリーレスアブソ製品への置換えとなります。

（受注中止）		（代替機種）
RCS2/RCS2CR-SA7/SS7/SS8/SS/SM	⇨	RCS2/RCS2CR-SA7/SS7
RCS2 -RA5/RGS5/RGD5		RCS2 -RA5/RGS5/RGD5
RCS3/RCS3P/RCS3CR/RCS3PCR -SA8/SS8		RCS3/RCS3P/RCS3CR/RCS3PCR -SA8/SS8
上記 インクリメンタルエンコーダー、アブソリュートエンコーダー製品		上記 バッテリーレスアブソリュートエンコーダー製品

※ 同機種置換えの場合、外形寸法、取付け寸法、取付けボルトサイズには互換がございます。

※ SCON-C、SCON-CA コントローラーは、バッテリーレスアブソ非対応となっております。

※ RCS2 / RCS2CR - SM/SS8 に関しては、バッテリーレスアブソ対応品がございません。
RCS3-SA8 への置換えをお願いいたします。
（RCS2-SS8 から RCS3-SS8 へ置換えの場合、取付け穴位置寸法が異なります）

※ 一部コントローラーは、バッテリーレスアブソ対応のため、バージョンアップが必要となる場合がございます。

※ バージョンアップが必要な場合は弊社までご返却を頂く必要があります。
ご返却に関しては最寄りの弊社営業所もしくはコールセンターまでお問合わせください。

※ 変更に伴いコントローラー側のパラメーター変更も必要となります。
弊社でご用意をしてメールにてお送りいたしますのでお問合せください。

以下、注意点の詳細

注意点(詳細)

1. 外形寸法・取付寸法

RCS2-SA7/SS7/SS8/RA5、RCS3-SA8/SS8 インクリ/アブソ製品と同機種のバッテリーレスアブソ製品の外形寸法、取付け寸法、取付けボルトサイズには互換がございます。

2. 一般仕様

一般仕様に相違はございません。

3. 適応コントローラーバージョン

【CON 系コントローラー】

コントローラー	メインアプリ	ドライバーボード
SCON-CAL	V0003 以降	ー
SCON-CB	製品初版から	ー
MSCON	ー	V0004 以降

※ SCON-C、SCON-CA コントローラーは、バッテリーレスアブソ非対応となっております。

【SEL 系コントローラー】

コントローラー	メインアプリ	ドライバーボード	エンコーダー・ モーター制御定数
SSEL	V0.59 以降	V0.26 以降	X2_TBL_ENC024_MOT025 以降
XSEL-P/Q (PX/QX は非対応)	V1.52 以降		
XSEL-R/S/RX/SX/RXD/SXD (スカラは非対応)	V1.23 以降		
XSEL-RA/SA/RAX/SAX/RAXD/SAXD	製品初版から		

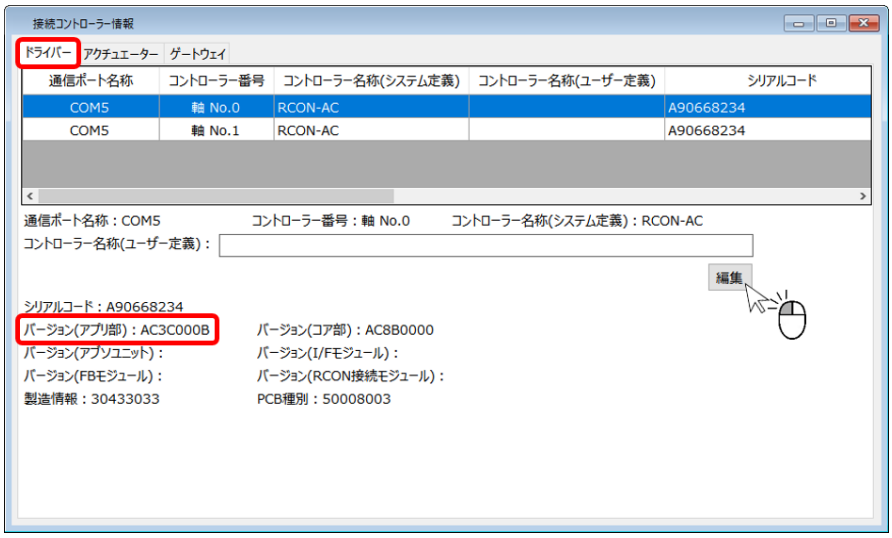
4．コントローラーバージョンの確認方法

【CON 系コントローラー】

・IA-OS（PC ソフト）での確認方法

メニュー画面内の『情報』→『接続コントローラ情報』をクリックしてください。

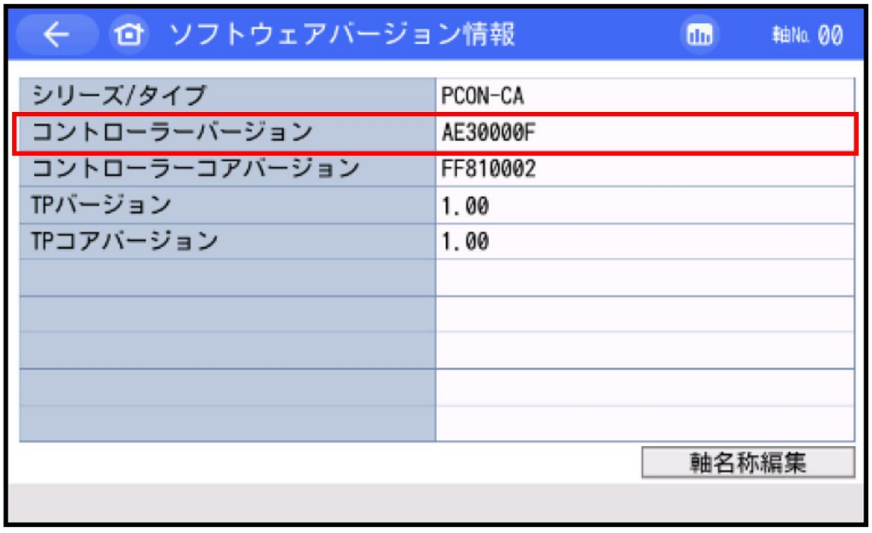
バージョン(アプリ部)をご参照ください。（下３桁がバージョンとなります）



・TB-02/03（ティーチング BOX）での確認方法

メニュー画面の『情報』→『ソフトウェアバージョン情報』をクリックしてください

コントローラーバージョンよりご参照ください。（下３桁がバージョンとなります）



【SEL 系コントローラー】

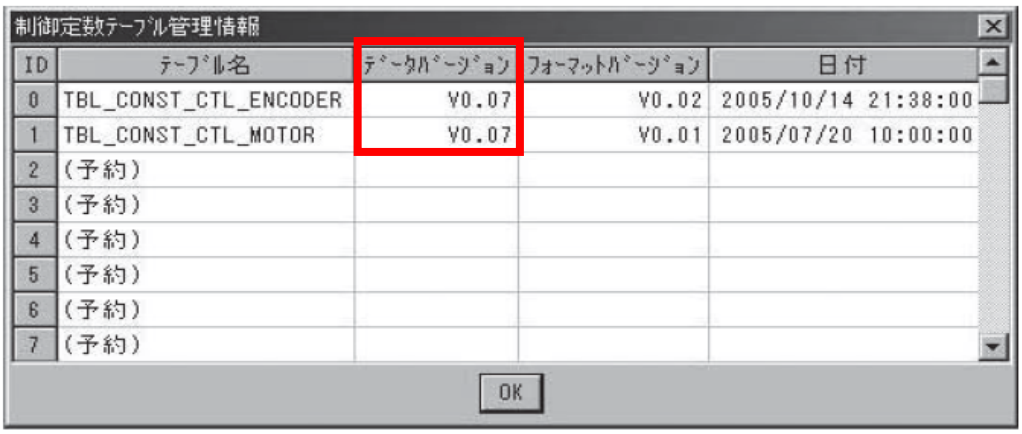
・XSEL 用 PC 対応ソフトでの確認方法

メニュー画面内の『コントローラー』→『ROM バージョン情報』をクリックしてください。

メインとドライバータブをご参照ください。

エンコーダー・モーター制御定数の確認は『コントローラー』→『制御定数テーブル管理情報』をクリックしてご参照ください。

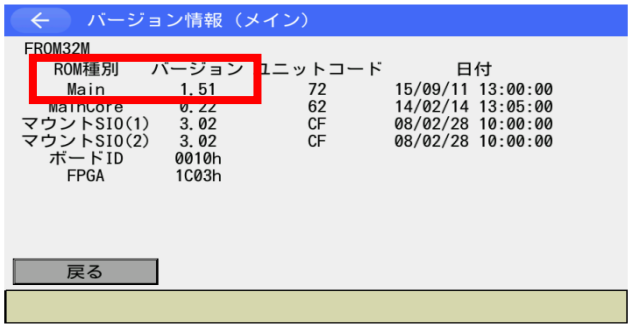
※ID0 が V0.24　ID1 が V0.25 以上かをご確認ください。

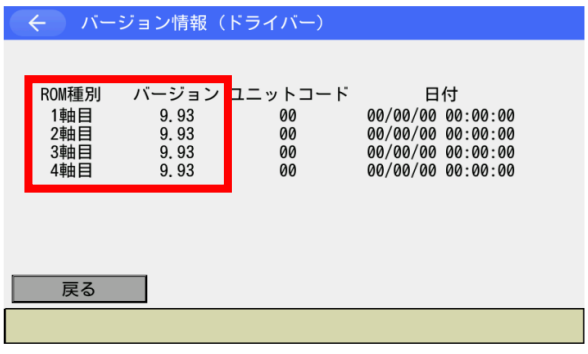


・TB-02/03（ティーチング BOX）での確認方法

メインメニュー より『コントローラー』→『バージョン情報』をクリックしてください。

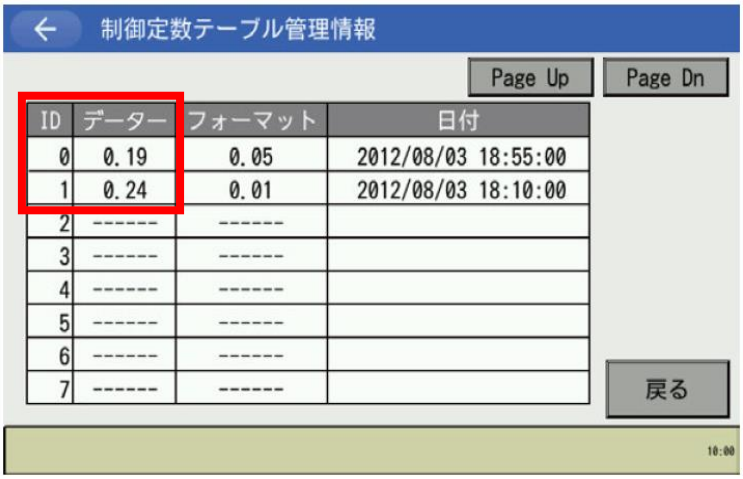
メイン、ドライバータブより以下をご参照下さい。





エンコーダー・モーター制御定数の確認は『コントローラー』→『制御定数テーブル管理情報』をクリックしてご参照ください。

※ID0 が V0.24　ID1 が V0.25 以上かをご確認ください。



5. お問合せ先

ご不明な点がございましたら下記までご連絡の程お願いいたします。

アイエイアイお客様センター“エイト”

安心とは24時間対応のことです

フリーコール（通話料無料） 0800-888-0088

FAX.0800-888-0099

《受付時間》 月～金 24時間（月 7:00AM～金 翌朝7:00AM）
土、日、祝日 8:00AM～5:00PM （年末年始を除く）

（＊上記フリーコールがつながらない場合は、こちらをご利用ください（通話料無料） TEL.0120-119-480 FAX.0120-119-486）

以上、宜しくお願い申し上げます。