



フィールドネットワーク仕様
(DeviceNet、CC-Link、PROFIBUS-DP、
EtherCAT、EtherNet/IP、CC-Link IE Field)

**XSEL-RA/SA, RAX/SAX, RAXD/SAXD
ファーストステップガイド 第9版**

このたびは、当社の製品をお買い上げいただきまして、ありがとうございます。
安全のために、本ファーストステップガイドのほか、安全ガイドおよび取扱説明書に従って、正しく使用してください。このファーストステップガイドは、本製品専用にかかれたリジジルの説明書です。

⚠ 警告： 本製品の取扱いは、取扱説明書を熟読の上、取扱説明書に従って行ってください。
取扱説明書は、当社のホームページからダウンロードしてください。
無償でダウンロードできます。初めての方はユーザー登録が必要となります。
URL www.iai-robot.co.jp/data_dl/CAD_MANUAL/
取扱説明書は、本製品を設置した機器の近くに印刷して、いつでも確認できるようにする
か、パソコンやタブレット端末などに表示して、すぐに確認できるようにしてください。
取扱説明書の製本が必要ない場合、ファーストアップガイドまたは取扱説明書巻末に記載され
ている最新の営業所に注文してください。有償で提供いたします。

- この取扱説明書の全部または一部を無断で使用・複製することはできません。
- 本文中における会社名・商品名は、各社の商標または登録商標です。

製品の確認

本製品は、標準構成の場合、以下の部品で構成されています。

万が一、型式違いや不足のものがありましたら、お手数ですが、販売店または当社まで連絡してください。

1. 構成品(加工を除く)

番号	品 名	型 式	数 量	
			RA/RAX/ RAXD	SA/SAX/ SAXD
1	インター本体	型式銘版の見方、型式の見方参照	1	
付属品				
2	システム I/O プラグ	FMC1.5/10-ST-3.5 (メーカー：フェニックスコネクタ) 	2	2
3	AC 電源プラグ	GMSTB2.5/6-STF-7.62 (メーカー：フェニックスコネクタ) 	1	1
		XSEL-SAX4(高容量仕様)の場合、 PC4/6-STF-7.62(メーカー：フェニックスコネクタ)	—	1
4	ブレーキ電源入力プラグ	FMC1.5/2-ST-3.5-RF (メーカー：フェニックスコネクタ) 	1	1
5	ダミープラグ	DP-2 	1	1
6	アソビバッテリ ^(注1)	AB-5 	接続する アソビユニット仕様 のアソビエネー (30以外)の数	接続する アソビユニット仕様 のアソビエネー (30以外)の数
7	DeviceNet 仕様の場合	SMSTB2.5/5-STF-5.08 AU (メーカー：フェニックスコネクタ) 	1	1
8	CC-Link 仕様の場合	SMSTB2.5/5-STF-5.08 AU (メーカー：フェニックスコネクタ) (終端抵抗 110、130Ω 各 1 個) 	1	1
9	ファーストステップケーブル	MJ0365	1	1
10	安全ケーブル	M0194	1	1

注1 アブリバッテリーは、取扱説明書 [8.4.2 アブリバッテリー交換の手順 4)以降] に従って取付けてください。

2. ティーチングツール(オプション)

プログラムの作成、教示などによるホスト設定、パラメータ設定などセットアップの操作に、パソコン対応ソフトまたは
 ティーチングボックスが必要です。いずれかを用意してください。

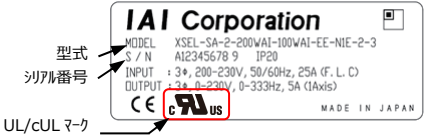
番 号	品 名	型 式	対応インターフェース	
			RA/RAX/ RAXD	SA/SAX/ SAXD
1	パソコン対応ソフト(RS-232C ケーブルと非常停止ボタン付き)	IA-101-X-MW	○	×
2	パソコン対応ソフト(USB 変換アダプターとRS-232C ケーブルと非常停止ボタン付き)	IA-101-X-USBMW	○	×
3	パソコン対応ソフト(安全かごケーブルと非常停止ボタン付き)	IA-101-XA-MW	○	○
4	タッチパネル式対応ソフト(標準/テッドマシン対応)	TB-01/01D/01DR	○	○
5	タッチパネル式対応ソフト(標準/テッドマシン対応)	TB-02/02D	○	○
6	タッチパネル式対応ソフト	TB-03	○	○

3. 本製品関連の取扱説明書

番号	名 称	管理番号
1	SEL 言語で0がラシクマニアル	MJ0224
2	パソコン対応ソフト IA-101-X-MW/IA-101-X-USBMW 取扱説明書	MJ0154
3	タッチパネルインターフェース TB-01/01D/01DR 取扱説明書で0がラシクマニアル対応	MJ0325
4	タッチパネルインターフェース TB-02/02D 取扱説明書で0がラシクマニアル対応	MJ0356
5	タッチパネルインターフェース TB-03 取扱説明書で0がラシクマニアル対応	MJ0377
6	DeviceNet 取扱説明書	MJ0124
7	CC-Link 取扱説明書	MJ0123
8	PROFIBUS-DP 取扱説明書	MJ0153
9	Ethernet 取扱説明書	MJ0140
10	EtherCAT 取扱説明書	MJ0309
11	EtherNet/IP 取扱説明書	MJ0308
12	CC-Link IE Field 取扱説明書	MJ0454
13	拡張モジュール制御取扱説明書	MJ0364

4. 型式銘版の見方

■ 型式銘板に UL/cUL マークのあるものは、UL/cUL 規格に対応しています。詳細は取扱説明書を参照してください。



5. 型式の見方

5.1 単軸・直交仕様コントローラ

XSXL -RA -8 -400WAI -200WAI -100WAI B -60AL -200A -100A -60AB -30RAL -EPCC -N1E -2 -3

① ② ③ ④ (1軸目) ④ (2軸目) ④ (3軸目) ④ (4軸目) ⑤ (5軸目) ⑥ (6軸目) ④ (7軸目) ④ (8軸目) ⑤ ⑥ ⑦ ⑧

型式表

[illegible]

※1 安全カブリー対応仕様：モーター駆動源を分離した安全保護回路の構成ができるタイプ

注1 ●RCS2-R**7 シーズ、RCS2-SRA7BD/SRG57BD/SRGD7BD、RCS2-□□5N(インナリ外リ)、RCS-RB75 シーズ、RCS-G20、RCS-R*、リアーターアサリター(LSA)、インナリ外リ4Pの NS-SXM□/SZM□は、接続できません。

●高速タイプ(RCS3-CTZ5C、RCS3-CT8C)のアサリターは、3相仕様のみ接続できます。

RCS3-CT8Cのみ接続する場合の最大接続可能軸数は、三相です。

注2 CC-Link IE Field と EtherNet/IP の同時装着はできません。

5.2 カラコット+単軸・直交仕様(最大4軸)コントローラ

XSEL	-RAX8	-NNN5020H	-400WAI	-200WAI	-100WAIB	-60AL	-EPCC	-N1E	-2	-3
①	②	③	④ (5軸目)	④ (6軸目)	④ (7軸目)	④ (8軸目)	⑤	⑥	⑦	⑧

型式表

① シリーズ名	② 10/10- タイプ	③ 軸数	④ 8 軸以内(※1)						⑤ 20 軸		⑦ 電源 電圧			
			モータ W数	10/10- 種類	アラート	アラート メモ	追加減速	原点付 (LS)	方向 決定	追加1		追加2		
XSEL			12 (12W)									E (未使用)	E (未使用)	
			20 (20W)									N1 拡張 P10 入力 32V 出力 16V	N1 拡張 P10 入力 32V 出力 16V	
			30D (56/63.5W)									N2 拡張 P10 入力 32V 出力 16V	N2 拡張 P10 入力 32V 出力 16V	
	(235 1台+増軸 1軸)	RAX5	NNN1205~8040H									E (未使用)	E (未使用)	
	(235 1台+増軸 2軸)	RAX6	NNN10040~12040									N1 拡張 P10 入力 32V 出力 16V	N1 拡張 P10 入力 32V 出力 16V	
	(235 1台+増軸 3軸)	RAX7	NSN5016H~6016H									N2 拡張 P10 入力 32V 出力 16V	N2 拡張 P10 入力 32V 出力 16V	
	(235 1台+増軸 4軸)	RAX8	NNN1205~8040H									N3 拡張 P10 入力 48V 出力 48V	N3 拡張 P10 入力 48V 出力 48V	
	(235 1台+増軸 4軸)	SAV4(※1)	(97°分度)	100 (100W)								N1 拡張 P10 入力 32V 出力 16V	N1 拡張 P10 入力 32V 出力 16V	
	(235 1台)	NNN2515H~8040H	(97°分度)	100 (100W)								N2 拡張 P10 入力 32V 出力 16V	N2 拡張 P10 入力 32V 出力 16V	
	(235 1台+増軸 1軸)	SAV5(※1)	(97°分度)	150 (150W)								N3 拡張 P10 入力 48V 出力 48V	N3 拡張 P10 入力 48V 出力 48V	
	(235 1台+増軸 1軸)	TNN3015H~3515H	(97°分度)	150 (150W)								N1 拡張 P10 入力 32V 出力 16V	N1 拡張 P10 入力 32V 出力 16V	
	(235 1台+増軸 2軸)	SAV6(※1)	(97°分度)	200 (200W)								N2 拡張 P10 入力 32V 出力 16V	N2 拡張 P10 入力 32V 出力 16V	
	(235 1台+増軸 2軸)	UNN3015H~3515H	(97°分度)	200 (200W)								N3 拡張 P10 入力 48V 出力 48V	N3 拡張 P10 入力 48V 出力 48V	
	(235 1台+増軸 2軸)	SAV7(※1)	(97°分度)	200 (200W)								N1 拡張 P10 入力 32V 出力 16V	N1 拡張 P10 入力 32V 出力 16V	
	(235 1台+増軸 3軸)	INN5020H~8040H	(97°分度)	300 (300W)								N2 拡張 P10 入力 32V 出力 16V	N2 拡張 P10 入力 32V 出力 16V	
	(235 1台+増軸 3軸)	INN5020H~8040H	(97°分度)	300 (300W)								N3 拡張 P10 入力 48V 出力 48V	N3 拡張 P10 入力 48V 出力 48V	
(235 1台+増軸 4軸)	SAV8(※1)	(97°分度)	400 (400W)								N1 拡張 P10 入力 32V 出力 16V	N1 拡張 P10 入力 32V 出力 16V		
(235 1台+増軸 4軸)	INN5020H~8040H	(97°分度)	600 (600W)								N2 拡張 P10 入力 32V 出力 16V	N2 拡張 P10 入力 32V 出力 16V		
(235 1台+増軸 4軸)	SAV9(※1)	(97°分度)	750 (750W)								N3 拡張 P10 入力 48V 出力 48V	N3 拡張 P10 入力 48V 出力 48V		

型式表

[illegible]

※1 安全カブリー対応仕様：モーター駆動源を分離した安全保護回路の構成ができるタイプ。

注1 ●RCS2-R**は、RCS2-SRA/BD/SRG5/BD/SRGD/BD、RCS2-□□S□(イタリカ方)、RCS-RB75は、RCS-G20、RCS-R*、リアモータリ1-タ(LSA)、イタリカ方2□のNS-SXM□/SZM□は、接続できません。
●高速タリ(RCS3-CTZ5C、RCS3-CT8C)のタリ1E-タは、三仕様のみ接続できます。

注2 CC-Link IE Field と EtherNet/IP の同時装着はできません。

[XSEL-RAX/SAX の付加軸の制限]

対応型式	合計 W 数と接続可能軸数
IX-NNN1205/1505/1805	合計 1500W 以下 最大 4 軸 1 軸最大 750W
IX-□N□2515H/3015H/3515H	合計 1500W 以下 最大 4 軸 1 軸最大 750W
IX-□N□5020H/6020H	合計 600W 以下 最大 4 軸 1 軸最大 600W
IX-□N□70□□H/□80□□H	不可
IX-NSN5016H/6016H	不可
IX-NNN10040/12040	不可
IXA-□NNN1805	合計 1500W 以下 最大 4 軸 1 軸最大 750W
IXA-3NNN3015/3NNN45□□/3NNN60□□	合計 700W 以下 最大 4 軸 1 軸最大 700W
IXA-4NNN3015/4NNN45□□	合計 600W 以下 最大 4 軸 1 軸最大 600W
IXA-4NNN60□□	合計 600W 以下 最大 3 軸 1 軸最大 600W
IXA-4NNN80□□/IXA-4NNN100□□	不可
IXA-3NSN3015/3NSN45□□/3NSN60□□	不可
IXA-4NSN3015/4NSN45□□/4NSN60□□	不可
IXA-4NSN80□□/IXA-4NSN100□□	不可
IXA-4NHN100□□/IXA-4NHN120□□	不可
IXA-4NSW3015/4NSW45□□/4NSW60□□/4NSW80□□/4NSW100□□	不可
IXA-4NHW12040	不可
IXA-4NSC3015/4NSC45□□/4NSC60□□	不可

5.3 スカラムット 2 台接続専用コントローラ

XSEL	-RAXD8	-NNN5020H	-NNN5020H	-EPCC	-N1E	-2	-3
①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧

型式表

① シリーズ名	② コネクタ タイプ名	③ 対応機種 タイプ名1	④ 対応機種 タイプ名2	⑤ ネットワークポート		⑥ I/Oポート		⑦ I/O ケーブル長	⑧ 電源 電圧
				ポート1	ポート2	ポート1	ポート2		
XSEL	RAXDS (2台1台 接続用) SAXDS ^⑨ (1台2台接続用 安全防止リリ対応 仕様)	NNN1205～1805	NNN1205～1805		E 未使用	(未使用) N1 拡張PIO 入力32/出力16 NPN 8-ド	(未使用) 拡張PIO 入力32/出力16 NPN 8-ド		
		NNN2515H～6030H (標準タイプ)	NNN2515H～6030H (標準タイプ)		DV 出力 入力256/ 出力256	N2 拡張PIO 入力16/出力32 NPN 1-ド	N2 拡張PIO 入力32/出力16 NPN 8-ド		
		NNC1205～1805	NNC1205～1805	E 未使用					
		NNC2515H～6030H (標準タイプ)	NNC2515H～6030H (標準タイプ)	CC Ethernet/IP 入力256/ 出力256	CC Ethernet/IP 入力256/ 出力256	N3 拡張PIO 入力48/出力48 NPN 8-ド	N3 拡張PIO 入力48/出力48 NPN 8-ド	2: 2m (標準)	
		NNW2515H～6030H (防滴タイプ)	NNW2515H～6030H (防滴タイプ)	EC EtherCAT 入力256/ 出力256	EC EtherCAT 入力256/ 出力256	DR Profibus 入力32/出力16 PNP 1-ド	DR 拡張PIO 入力32/出力16 PNP 1-ド	3: 3m	
		TNN3015H～3515H (標準タイプ)	TNN3015H～3515H (標準タイプ)	EC EtherCAT 入力256/ 出力256	EC EtherCAT 入力256/ 出力256	CIE⑩⑪ CC-Link IE F 入力1024 出力1024	P2 拡張PIO 入力16/出力32 PNP 8-ド	5: 5m	
		UNN3015H～3515H (標準タイプ)	UNN3015H～3515H (標準タイプ)				P2 拡張PIO 入力32/出力16 PNP 1-ド	0: なし	
		HNN5020H～6020H (天板タイプ)	HNN5020H～6020H (天板タイプ)				P3 拡張PIO 入力48/出力48 PNP 8-ド		
		INN5020H～6020 (天板タイプ)	INN5020H～6020 (天板タイプ)						

※1 安全カゴリ対応仕様：モーター駆動源を分離した安全保護回路の構成ができるタイプ。

注1 CC-Link IE Field と EtherNet/IP の同時装着はできません。

[XSEL-RAXD/SAXD のスカラーモード組み合わせの制限]

(1) 三相仕様

1 台目	2 台目
IX-NNN1205/1505/1805	IX-NNN1205/1505/1805
IX-□N□2515H/3015H/3515H	IX-□N□2515H/3015H/3515H
IX-□N□5020H/6020H	IX-NNN1205/1505/1805

ブレーキックス(オプション) : RCB-110-RA13-0

ブレーキックス：NS-MZMS、NS-MZMM、NS-LZMS、NS-LZMM、ZR 用のブレーキ解除ユニット
ブレーキックス 1 個で 2 軸分のブレーキを制御します。
ブレーキックスの詳細は、[XSEL-RA/SA/RAX/SAX/RAXD/SAXD 取扱説明書の 2.4.3]を参照

ブレーキックス(オプション) : IA-110-DD-4

ブレーキックス：DD(A)用のブレーキ解除ユニットです。
ブレーキックスの詳細は、[XSEL-RA/SA/RAX/SAX/RAXD/SAXD 取扱説明書の 2.4.4]を参照

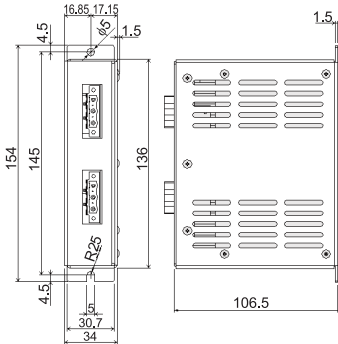
回生抵抗ユニット(オプション) : RESU-1、RESUD-1

モーターが減速する際に発生する回生電流を熱に変換するユニットです。

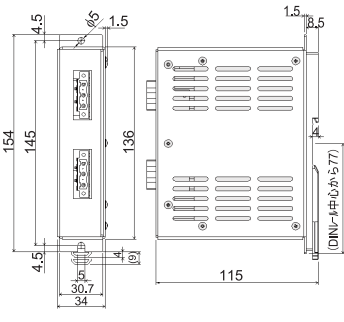
[仕様]

項目		仕様
内蔵回生抵抗値		235Ω 80W
発熱量		最大、32W
付属品		コントロー接続ケーブル(型番 CB-ST-REU010) 1m
環境	使用周囲温度	0～+40℃
	使用周囲湿度	5%RH～85%RH(結露無きこと)
	使用周囲雰囲気	(設置環境の項を参照)
	保存周囲温度	－20～70℃
	保存周囲湿度	5%RH～85%RH(結露無きこと)
外形寸法		W34×H154×D106.5mm(RESU-1) W34×H158×D115mm(RESUD-1)
質量		約 0.4kg

[外形図]



ねじ固定仕様 (RESU-1)



DINレール固定仕様 (RESUD-1)

[接続個数]

必要な総個数は、XSEL コントローに接続するアクチュエータの種類により、以下の算出表から選択し合計してください。

接続総個数 = ①の個数 + ②の個数 + ③の個数

回生ユニット個数算出表			
No.	アクチュエータの種類		個数
①	水平設置の 単軸アクチュエータの モーター総容量	0～100W	必要なし
		～600W	1 個
		～1200W	2 個
		～1800W	3 個
		～2400W	4 個
②	垂直設置の 単軸アクチュエータの モーター総容量	0～100W	必要なし
		～600W	1 個
		～1000W	2 個
		～1400W	3 個
		～2000W	4 個
		～2400W	5 個
③	スラックモーター	IX-NNN1205/1505/1805	必要なし
		IX-NNN2515H/3515H、IX-NNW2515H/3515H IX-TNN(UNN)3015H/3515H、IX-NNC2515H/3515H	1 個/台
		IX-NNN50□□H/60□□H、IX-NNW50□□H/60□□H IX-HNN(INN)50□□H/60□□H、 IX-NNC50□□H/60□□H	3 個/台
		IX-NNN70□□H/80□□H、IX-NNW70□□H/80□□H IX-HNN(INN)70□□H/80□□H、 IX-NNC70□□H/80□□H、IX-NNN10040/12040	4 個/台
		IX-NSN5016H/NSN6016H	3 個/台
		IXA-□NNN1805	必要なし
		IXA-□NNN3015、IXA-□NNN45□□、 IXA-□NNN60□□	2 個/台
		IXA-4NNN80□□、IXA-4NNN100□□	6 個/台
		IXA-□NSN3015、IXA-□NSN45□□	3 個/台
		IXA-□NSN60□□	4 個/台
		IXA-4NSN80□□、IXA-4NSN100□□	7 個/台
		IXA-4NHN10040、IXA-4NHN12040	10 個/台
		IXA-4NSW3015、IXA-4NSW45□□	3 個/台
		IXA-4NSW60□□	4 個/台
		IXA-4NSW80□□、IXA-4NSW100□□	7 個/台
		IXA-4NHW12040	10 個/台
		IXA-4NSC3015、IXA-4NSC45□□	3 個/台
		IXA-4NSC60□□	4 個/台

設置環境

使用環境は、汚染度2※1または同等の環境で使用することができます。

※1 汚染度 2：通常、非導電性の汚損だけが生じるが、結露による一時的な導電性汚損の可能性がある。(IEC60664-1)

1. 設置環境

次のような場所は避けて設置してください。

- 周囲温度が 0～40℃の範囲を超える場所
- 温度変化が急激で結露するような場所
- 相対湿度が 5%RH～85%RH を超える場所
- 腐臭性ガス、可燃性ガスのある場所
- 塵埃、塩分、鉄粉が多い場所
- 標高 1000m を超える場所
- 本体に直接振動や衝撃が伝わる場所
- 日光が直接あたる場所
- 水、油、薬品の飛沫がかかる場所
- 通気孔を塞ぐような場所[放熱および取付けについて]参照
- 標高 1000m を超える場所

次のような場所で使用する場合は、十分に遮蔽してください。

- 静電気などによるノイズが発生する場所
- 強い電界や磁界が生じる場所
- 電源線や動力線が近くを通る場所

2. 保管・保存環境

保管・保存環境は設置環境に準じますが、長期保管・保存では特に結露の発生がないようにしてください。

指定のない限り、出荷時には水分吸収剤は同梱してありません。結露が予想される環境での保管・保存の場合、梱包の外側から全体を、あるいは開梱して直接、結露防止処置を施してください。

設置およびノイズ対策

1. 保安用接地

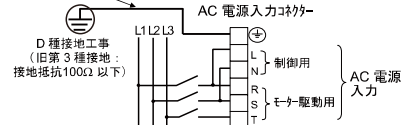
接地は、D 種接地工事(旧第 3 種接地工事：接地抵抗 100Ω以下)としてください。

配線は、2.0mm²(AWG14)以上のより線または軟銅線を使用してください。

XSEL-SAX4(高容量仕様)の場合は、3.5mm²(AWG12)以上としてください。

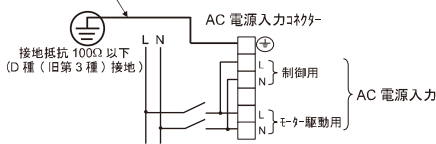
[三相仕様]

より線または軟銅線：2.0mm²(AWG14)以上の7-ス線で接続してください。
XSEL-SAX4 (高容量仕様)の場合は、3.5mm²(AWG12)以上としてください。

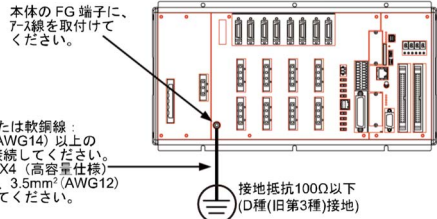


[単相仕様]

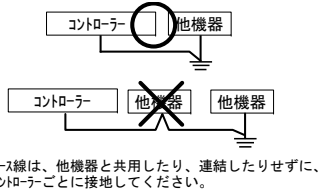
より線または軟銅線：2.0mm²(AWG14)以上の7-ス線で接続してください。



2. ノイズ対策用接地(フレームグラウンド(以下、FG))



より線または軟銅線：2.0mm²(AWG14)以上の7-ス線で接続してください。
XSEL-SAX4 (高容量仕様)の場合は、3.5mm²(AWG12)以上としてください。



3. 配線方法に関する諸注意

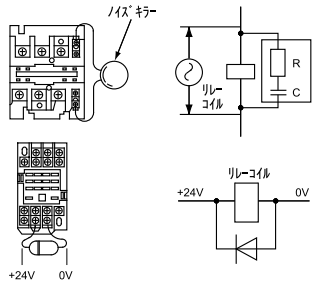
- ① 電源の配線は、サイズしてください。
- ② 互いの影響を減らすため、I/O 線、通信ライン、信号線、電源・動力線はそれぞれ分離してください。

4. ノイズ発生源およびノイズ防止

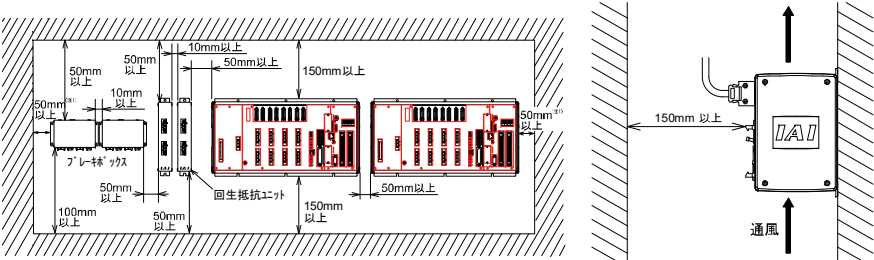
同一電源路および同一装置内の電源機器には、ノイズ防止対策を行ってください。
以下にノイズ発生源の対策例を示します。

- ① AC リリトババルブ・マグネットスイッチ・リレー
[処置] コイルと並列にノイズキヤを取付けてください。

- ② DC リリトババルブ・マグネットスイッチ・リレー
[処置] コイルと並列にダイオードを取付けるか、ダイオード内蔵型を使用してください。



5. 放熱および取付けについて
制御箱は、コントローの周囲温度が 40℃以下となるように、設計・製作を行ってください。

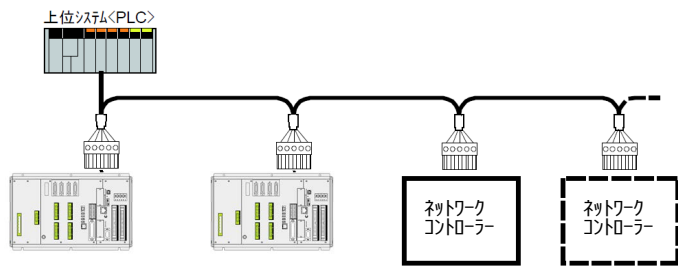


注 1 機器(コントロー、回生抵抗ユニット、ブレーキックス)と壁との距離は 50mm 以上としてください。

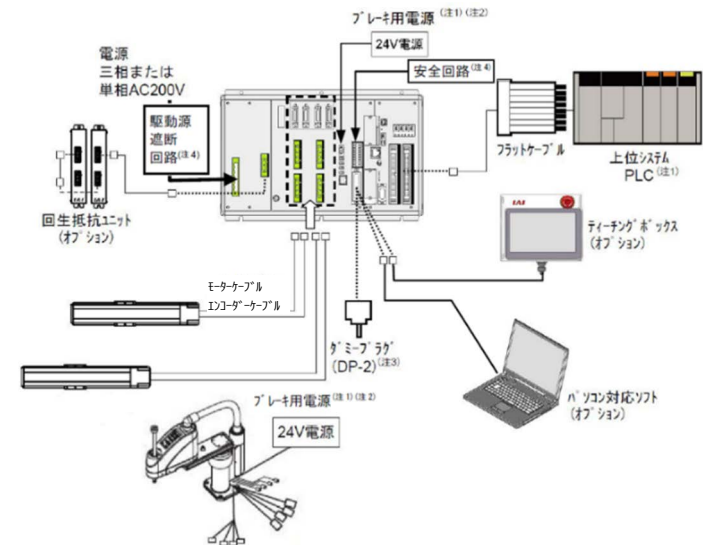
配線系統図

注意：ICSB などの直交モジュールとスラックモジュールの場合は、ケーブルに番号が表示されています。
コントローのネットワーク番号に合わせて接続してください。
単軸扱いで納入されたアクチュエータは、ネットワーク番号が表示されていないので、ネットワーク番号などを表示して間違いの無いようにしてください。

[ネットワーク配線例]



[アクチュエータ、オプションユニットとの接続]



- 注 1 上位システム(PLC)、PIO やブレーキ用の DC24V 電源は、お客様で用意してください。
注 2 IX-NNN1205/1505/1805(ブレーキ付き)、IX-NNN10040/12040 および IXA スラックモジュール以外のブレーキ付きアクチュエータは、ブレーキ電源が必要です。ブレーキ付きアクチュエータは、コントローにブレーキ用電源+24V の供給が必要です。
注 3 パソコンなどのティーチングツールを接続しない場合は、ゲーミプラック(DP-2)を接続してください。
注 4 SA、SAX、SAXD タイプは、安全回路を構築してください。
(注) XSEL-RAX/RAXD/SAX/SAXD は、三相 AC200V のみとなります。

警告：XSEL-SA、SAX、SAXD にパソコンを接続する場合、パソコン対応ソフト IA-101-X-MW に付属の標準パソコンケーブル CB-ST-E1MW050(-EB):黒色は使用できません。
パソコン対応ソフトは使用できますが、ケーブルは CB-ST-A1MW050(-EB):灰色 または CB-ST-A2MW050(-EB):黒色・黄帯付を使用してください。

EtherNet/IP

仕様などの詳細は、[EtherNet/IP 取扱説明書]参照



CC-Link IE Field

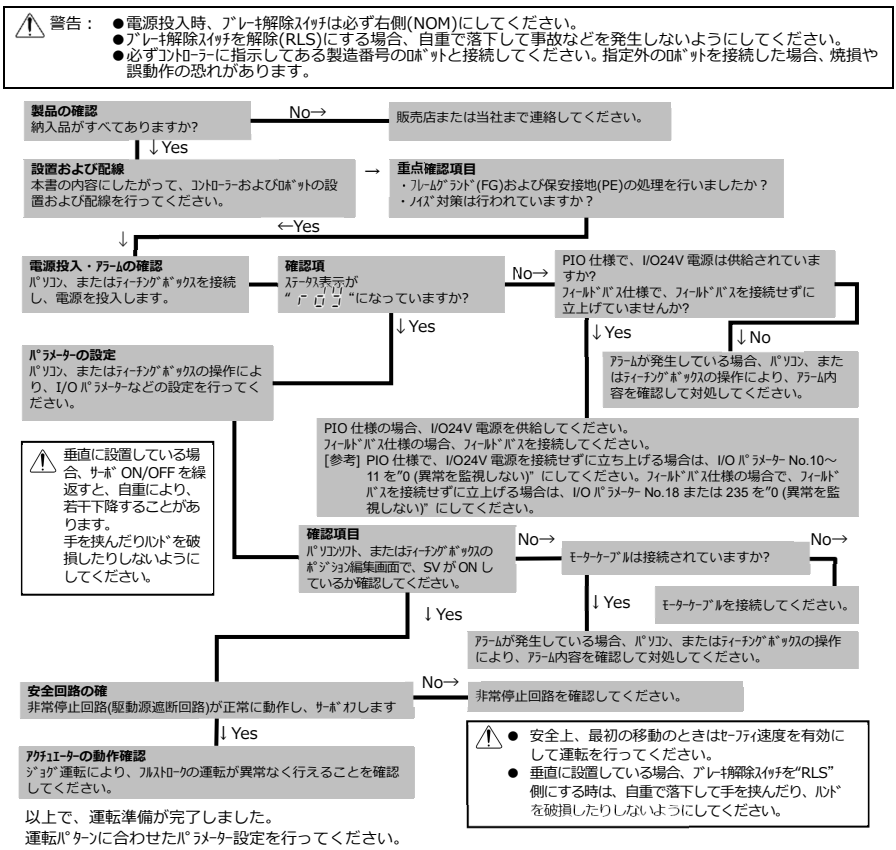
仕様などの詳細は、[CC-Link IE Field 取扱説明書]参照



※ 通信ケーブルは、1000BASE-T 対応(カテゴリ 5e 以上、二重シールド付・STP)の Ethernet ケーブルをご使用ください。

立上げ手順

本製品を初めて使用される場合は、以下の手順を参考にして確認漏れや配線ミスがないよう注意しながら作業を行ってください。



株式会社 アイエイアイ

本社・工場 〒424-0103 静岡県静岡市清水区尾羽 577-1 TEL 054-364-5105 FAX 054-364-2589
東京営業所 〒105-0014 東京都港区芝 3-24-7 芝エクセージビルディング 4F TEL 03-5419-1601 FAX 03-3455-5707
大阪営業所 〒530-0005 大阪府大阪市北区中之島 6-2-40 中之島インデス 14F TEL 06-6479-0331 FAX 06-6479-0236

名古屋支店 〒460-0008 愛知県名古屋市中区栄 5-28-12 名古屋若宮ビル 8F TEL 052-269-2931 FAX 052-269-2933
名古屋営業所 〒485-0029 愛知県小牧市中央 1-271 大垣共立銀行 小牧支店ビル 6F TEL 0568-73-5209 FAX 0568-73-5219
小牧営業所 〒510-0086 三重県四日市市諏訪栄町 1-12 朝日生命四日市ビル 6F TEL 059-356-2246 FAX 059-356-2248

豊田支店 〒471-0034 愛知県豊田市小坂本町 1-5-3 朝日生命新豊田ビル 4F TEL 0565-36-5115 FAX 0565-36-5116
新豊田営業所 〒446-0058 愛知県安城市三河安城南町 1-15-8 サンテラス三河安城 4F TEL 0566-71-1888 FAX 0566-71-1877

盛岡営業所 〒020-0062 岩手県盛岡市長田町 6-7 クリエ 21 ビル 7F TEL 019-623-9700 FAX 019-623-9701
秋田出張所 〒018-0402 秋田県にかほ市平沢字行ヒ森 2-4 TEL 0184-37-3011 FAX 0184-37-3012
仙台営業所 〒980-0011 宮城県仙台市青葉区上杉 1-6-6 イースタンビル 7F TEL 022-723-2031 FAX 022-723-2032

新潟営業所 〒940-0082 新潟県長岡市千歳 3-5-17 センザビル 2F TEL 0258-31-8320 FAX 0258-31-8321
宇都宮営業所 〒321-0953 栃木県宇都宮市東宿郷 5-1-16 ルーセントビル 3F TEL 028-614-3651 FAX 028-614-3653
熊谷営業所 〒360-0847 埼玉県熊谷市龍原南 1-312 あかりビル 5F TEL 048-530-6555 FAX 048-530-6556

茨城営業所 〒300-1207 茨城県牛久市ひたち野東 5-3-2 ひたち野うしく池田ビル 2F TEL 029-830-8312 FAX 029-830-8313
多摩営業所 〒190-0023 東京都立川市柴崎町 3-14-2 BOSEN ビル 2F TEL 042-522-9881 FAX 042-522-9882

甲府営業所 〒400-0031 山梨県甲府市丸の内 2-12-1 ミサトビル 3 F TEL 055-230-2626 FAX 055-230-2636
厚木営業所 〒243-0014 神奈川県厚木市旭町 1-10-6 シャンロック石井ビル 3F TEL 046-226-7131 FAX 046-226-7133

長野営業所 〒390-0852 長野県松本市島立 943 ハーモネートビル 401 TEL 0263-40-3710 FAX 0263-40-3715
静岡営業所 〒424-0103 静岡県静岡市清水区尾羽 577-1 TEL 054-364-6293 FAX 054-364-2589

浜松営業所 〒430-0936 静岡県浜松市中区大工町 125 シャンソンビル浜松 7F TEL 053-459-1780 FAX 053-458-1318
金沢営業所 〒920-0024 石川県金沢市西金 3-1-32 西清ビル A 棟 2F TEL 076-234-3116 FAX 076-234-3107

滋賀営業所 〒524-0033 滋賀県守山市浮気町 300-21 第 2 小島ビル 2F TEL 077-514-2777 FAX 077-514-2778
京都営業所 〒612-8418 京都府京都市伏見区竹田向代町 559 番地 TEL 075-693-8211 FAX 075-693-8233

兵庫営業所 〒673-0898 兵庫県明石市梅屋町 8-34 第 5 池内ビル 8F TEL 078-913-6333 FAX 078-913-6339
岡山営業所 〒700-0973 岡山県岡山市北区下中野 311-114 OMOTO-ROOT BLD.101 TEL 086-805-2611 FAX 086-244-6767

広島営業所 〒730-0051 広島県広島市中区大手町 3-1-9 広島鯉城通りビル 5F TEL 082-544-1750 FAX 082-544-1751
徳島営業所 〒770-0905 徳島県徳島市東大工町 1-9-1 徳島ファーストビル 5F-B TEL 088-624-8061 FAX 088-624-8062

松山営業所 〒790-0905 愛媛県松山市榊味 4-9-22 フォーレスト 21 1F TEL 089-986-8562 FAX 089-986-8563
福岡営業所 〒812-0013 福岡県福岡市博多区博多駅東 3-13-21 エフビル WING 7F TEL 092-415-4466 FAX 092-415-4467

大分営業所 〒870-0823 大分県大分市東大道 1-11-1 タンナンバウム III 2F TEL 097-543-7745 FAX 097-543-7746
熊本営業所 〒862-0910 熊本県熊本市区健康本町 1-1 拓洋ビル 4F TEL 096-214-2800 FAX 096-214-2801

お問い合わせ先
お客様センター アイイト

(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)

フリーダイヤル 0800-888-0088

FAX : 0800-888-0099 (通話料無料)

ホームページアドレス www.iai-robot.co.jp

管理番号：MJ0365-9B