

株式会社 **アイエイアイ**
 広島営業所宛

FAX
082-544-1751

番号はお間違いのないようお願いいたします。

無料 セミナー受講 申込書

アイエイアイプライベート展では、特別セミナーを無料で同時開催いたします。この機会にぜひお申込みください。

日時 2019年6月21日(金) 10:00~19:00 開催場所 南区民文化センター 大会議室

お申込方法 本[セミナー受講申込書]にご記入の上、FAXにてお申込みください。

参加希望セミナーのお申込チェック欄□に✓をご記入ください。定員になり次第、受付締め切りになります。

セミナー名	開催時間	会場	定員	申込
① エレシリンダー体験セミナー 「次世代のFA基幹製品」エレシリンダーを実機で操作頂きます。 「簡単」「高機能」「利益が出る」理由をご確認下さい。	10:00~11:00	大会議室	25	<input type="checkbox"/>
	13:00~14:00		25	<input type="checkbox"/>
② 予兆保全セミナー 電動シリンダーを安心して運用するための新機能「予兆保全機能」について ご案内致します。 また、効果的な予備品の運用に関してもご提案させて頂きます。	11:30~12:30		30	<input type="checkbox"/>
③ 周辺機器接続セミナー タッチパネル・視覚センサー・PLC通信・フィールドネットワークの対応状況 および採用例のご案内を致します。	14:30~15:30		30	<input type="checkbox"/>
④ RCON直値セミナー(ネットワーク接続実演) ネットワークコントローラ「RCON」とPLCをオープンネットワーク(CC-Link) での設定・通信立上までを実演致します。 「30分で接続設定ができる」簡単ツールをご確認下さい。	16:00~17:00	25	<input type="checkbox"/>	

ご氏名	TEL () -
E-mail	FAX () -
貴社名	事業所名 工場名
部署名	役職名
所在地	〒 ()

お問い合わせ
 株式会社 **アイエイアイ** 広島営業所
 TEL:082-544-1750/FAX:082-544-1751

代理店

IAI
 Quality and Innovation



お客様の困りごとを解決するアプリケーションデモ機を多数展示

アイエイアイ 広島プライベート展

日時 **2019.6/21** FRI
 10:00-19:00

場所 **広島県立
 広島産業会館
 西展示館 第2展示場**



広島市南区比治山本町16番31号
 TEL 082-253-8111(代)

プライベート展ならではの実演 デモや体験コーナーを多数ご用意

1 エレシリンダー®

2点間移動で簡単設定のエレシリンダーの豊富なラインナップを一堂に展示！
お客様の仕様に最適な製品が必ず見つかります。



特長

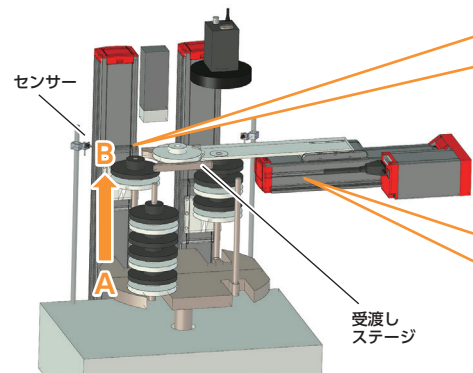
- **簡単設定!**
 - ・配線はエアシリンダーと同じです。
 - ・プログラミングは極めて簡単で、単に数字を入れるだけです。
- **高性能!**
 - ・加速度、速度、減速度が個別に設定できます。
 - ・加速度、速度、減速度は一度設定すれば、再度調整する必要はありません。
- **長寿命!**
 - ・寿命は運転条件にもよりますが、エアシリンダーの5倍以上です。



注目! 実演デモ

エレシリンダーツバ付きカラー検査デモ

ツバ付きカラーの外観検査とシリアルNoの
印字工程をイメージした動作を行います!



2点間移動と一時停止機能の合わせ技
A→Bへ移動している際、センサー（一時停止信号）を検出することで、その場停止ができます。

加減速設定と安定動作による正確な搬送
加減速設定により、受渡しステージを滑らせたワークでも、指定の位置へ正確に搬送できます。一度設定すれば再調整の必要はありません。

注目! 体験デモ

ティーチングボックス(TB-03)でエレシリンダーと無線接続!
実際にTB-03の操作を体験できます。



- 無線接続で行えること
- ・位置/動作条件の設定
 - ・試運転
 - ・ジグ動作
 - ・インチング
 - ・エラー内容の確認
 - ・トラブルシューティング

2 スカラロボット IXA

業界最速のサイクルタイムと、抜群のコストパフォーマンスを両立したスカラロボットです。



特長

- **業界最速**
- **ピタッと停止・高精度**
従来機種と比べ25%の軽量化と3.7倍の剛性アップに成功。同時に制御の最適化を行いました。
- **シミュレーションソフト 無料**
シミュレーションソフトで動作確認とサイクルタイム計算ができます。

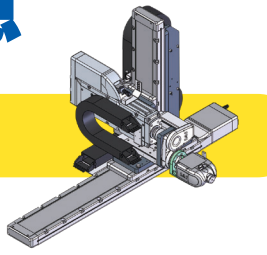
注目! 実演デモ

部品のパレタイズ工程の自動化のアプリケーションデモ機です。
IXAの高速搬送をご覧ください!

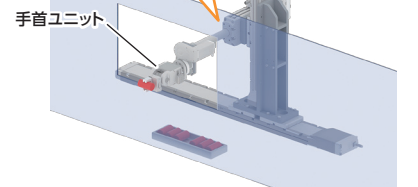


3 直交6軸ロボット+手首ユニット

直交ロボットに手首ユニットを装着することにより、
6自由度の動作を実現しました。



ラジアルシリンダーは、ボール循環型リニアガイドを内蔵したロッドタイプです。そのため、ロッド先端のラジアル荷重、回転荷重を受けることができます。



特長

- **直交+旋回+揺動動作により、狭い間口でも自由度の高い動きができます!**

注目! 実演デモ

直交6軸ロボットで、
加工機へのワーク投入を行います!

4 RCON/IA-OS

小型で省スペース化ができ、お求めやすいコントローラーRCON。更に、RCONに対応した新パソコン専用ソフト「IA-OS」が新登場しました。



RCON 特長

- **超小型化を実現**
PCON-CB CC-Link仕様と比べて設置スペースは約1/5。
- **幅広いアクチュエーターに対応**
すべてのアクチュエーターを制御可能
・拡張性に優れたユニット連結方式のポジションコントローラー
・最大16軸のアクチュエーターを接続可能
・拡張ユニットを追加することでSCONも接続可能
- **優れたコストパフォーマンス**
PCON-CB CC-Link仕様 16台 ¥416,000-
RCON CC-Link仕様高出力パルスモーター 16軸
¥174,000-
- **高性能・高機能**
 - ・周囲温度55℃まで対応可
 - ・予防保全・予兆保全機能をさらに強化
 - ・7種類のフィールドネットワーク、モーションネットワークに対応

注目! 実演デモ

小型コントローラーRCONで、ロボシリンダー
16軸を一括制御します!



注目! 体験デモ

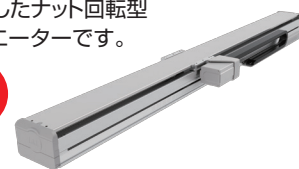
実際に、「IA-OS」の操作を体験できます!
調べたい項目がすぐに見つかるソフトウェアです。



他にも電動シリンダーを多数ご用意。お客様のお役に立つご提案をいたします。

NSAは長ストロークで超高速動作が実現。更に進化したナット回転型アクチュエーターです。

新発売



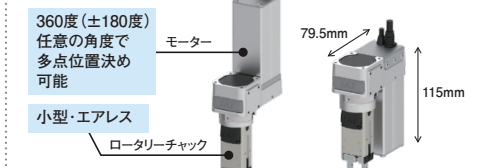
- ストローク2,300mm 最高速度2,500mm/s 超ストロークでも高速移動が可能
- 最大可搬120kgの搬送 750Wモーター搭載タイプが新登場
- バッテリーレスアブソリュートエンコーダー搭載

参考出展の無線I/Oシステムは、製造現場の省配線・省スペース化を実現する画期的な仕組みです。ぜひ、未来のスマートな工場をイメージしてみてください。

- ### I/Oの特徴
- 1 無線I/O制御
 - 2 シーケンス制御
 - 3 多軸同期制御
 - 4 モーション制御



ロータリーチャックは任意の角度に回転可能、電動による回転と把持を1台に集約しました。コンパクトで多点位置決めの設定も可能です。デモ機でご確認ください。



- バッテリーレスアブソリュートエンコーダー搭載