

ORIENTAL MOTOR FAIR

オリエンタルモーター フェア 2018

「動き」のヒント、
 見つかる。

見て・触れて
 体感



技術相談

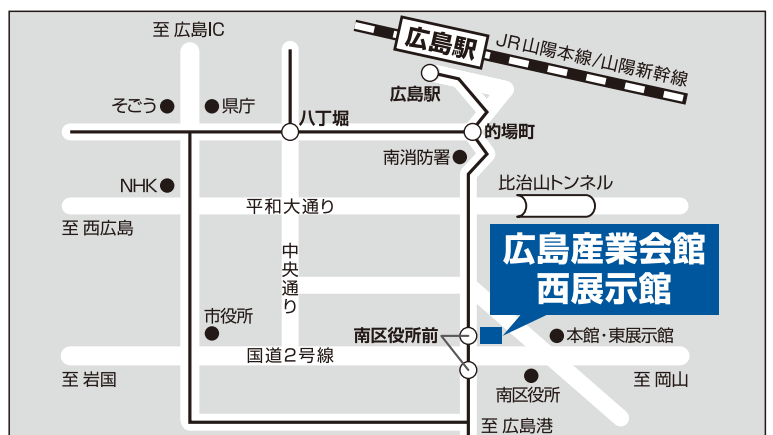


技術
 セミナー



広島会場

- 日 時 11月29日(木) 10:00~18:00
- 会 場 広島県立広島産業会館 西展示館 第2展示場
- 住 所 広島県広島市南区比治山本町16-31
- アクセス
 - JR広島駅より路面電車5番利用
 「南区役所前」下車、徒歩約1分
 - 山陽自動車道 広島ICより車で約30分
 ※お車でお越しのお客様は、広島産業会館駐車場をご利用ください
 (受付にて無料駐車券をお渡します)
- お問合せ先 オリエンタルモーター株式会社 広島営業所
 TEL(082)211-1231



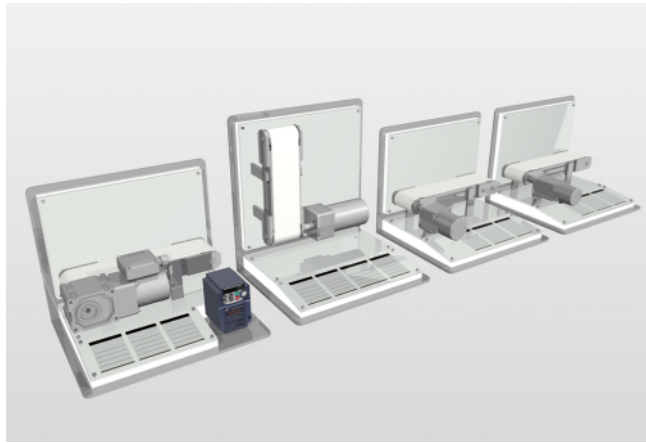


見て・触れて・体感 展示会場 各コーナーのご紹介

展示会場内では、各コーナーごとに課題解決の「ヒント」を多彩なデモ機でご紹介。お客様に最適な製品をご紹介いたします。

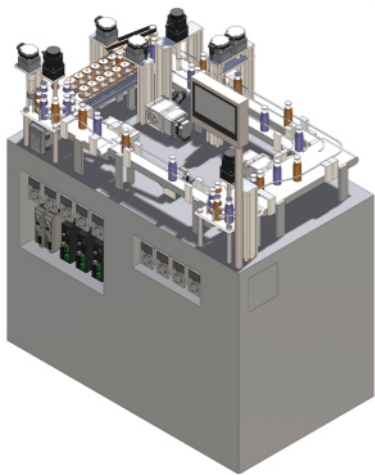
コーナー 1 より強く・より使いやすくなった ACモーターの「新」標準

高強度・高効率で幅広い出力、減速比をはじめ、豊富なバリエーションがあるのはご存知ですか？ ACモーター各種の機能の違いが一目でわかるデモ機器をご用意。装置設計のヒントにお役立てください。



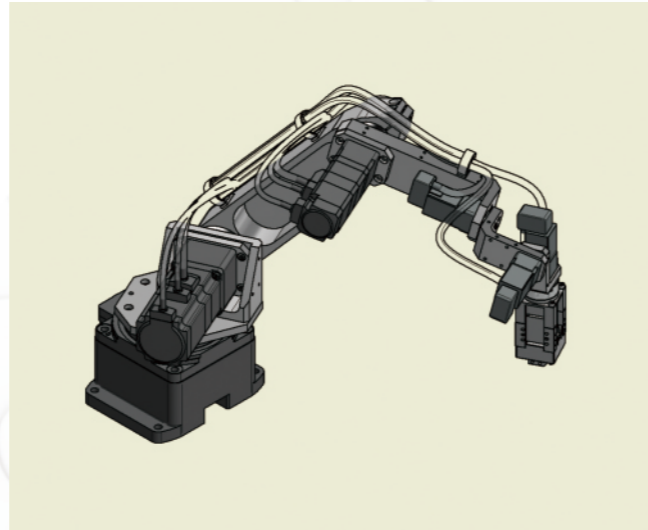
コーナー 2 小型・高出力で省スペース化に ブラシレスモーター

ブラシレスモーターは、ローター部に永久磁石を使用しているため、薄型でハイパワー。さらに、フィードバック制御で狙い通りの回転速度を実現。会場では、搬送装置を模したブラシレスモーターを全15軸使用したデモ機で、装置の小型化だけでなく、押し当て運転、同速運転、低速から高速の安定した運転をご覧ください。



コーナー 3 自作機械(ロボットなど)のご提案

労働力不足や生産性向上といった課題に対して、小型ロボット製作に適した製品をご紹介し、複数のデモ機で実際の動きをご覧ください。また、チャック・グリップ、ねじ締め、圧入など採用が増えているロボットのエンドエフェクタや、コンテナワゴン、バケットなどの重量物の積み換え時の支援としてラックピニオン機構を用いた半自動デモ機もご覧ください。



▶ パラレルリンクデモ機



▲ クリックで当社動画サイトを表示します



小型化や自作など新たなロボット需要に適した製品をご紹介したパンフレットをご用意!



「搬送台車製作」に適した製品をご紹介したパンフレットをご用意!

コーナー 4 微細な制御を さらに小型なモーターで

装置の小型化や、加工精度アップといった課題をお待ちではありませんか？ 小型で高精度、低振動なステッピングモーターを使用したデモ機をご用意。高い負荷がかかった状態でも、1パルスずつ正確に追従する、高精度な位置決めをぜひ実物をご覧ください。

用途例

高倍率撮影用
XYステージのコマ送り

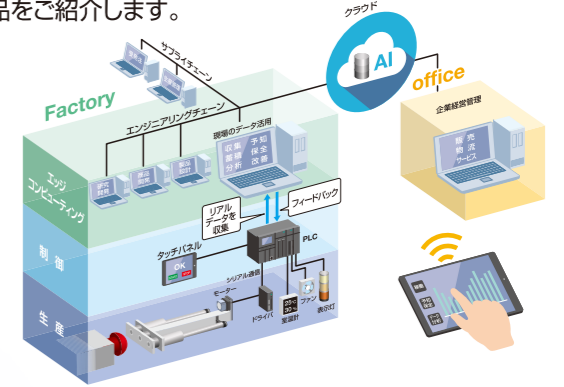
マイクروسコープ

予圧のかかった
精密ステージ(テーブル)



コーナー 5 止まらないライン 予知保全・IoT

αSTEP AZシリーズで、どのような情報が取得できるかを具体的に可視化したデモ機をご用意。IoTを活用したデータ収集、そのデータを活用した予知保全、状態監視にお役立ちできる製品をご紹介します。



わかりやすい「IoT」、「予知保全」のパンフレットをご用意!

ショートセミナー 事前予約 不要

展示会場内では、デモ機と連動したショートセミナーを開催

コーナー 6 効率的な温度管理 システムのご提案

電子機器や装置、制御盤内部の熱対策にお悩みではないですか？ 風量、熱の動きを視覚化したデモ機器をご用意。省エネ化・低騒音化・長寿命化に貢献する温度管理システムをご提案します。

▶ 制御盤の低騒音・省エネ化のご提案



▲ クリックで当社動画サイトを表示します



手軽に風量調節できる可変速ファンの3つのメリットをご紹介したパンフレットをご用意!



技術相談

会場にて、技術的な相談、具体的な製品選定も承ります。



技術セミナー

セミナーのスケジュールは [こちら](#)をご覧ください。

「動く」のヒント。 見つける。

技術セミナーのご案内

日頃から感じている疑問点・不明点などがございましたら、ぜひ、当社セミナーをご利用ください。
講師による講義形式の「ライブセミナー」で、モーターに関する基礎知識や応用技術、選定方法などをわかりやすくご説明。
お申し込みは、裏面の申込書もしくはWebサイトよりお願いします。

セミナー番号	コース名	内容
満席	モーターセレクション	当社でご用意しているACモーター・ブラシレスモーター・ステッピングモーター・ハイブリッド制御システム αSTEP 、ACサーボモーター、それぞれのモーターの特徴をご説明し、使い分けのポイントを理解していただけます。 ※当社セミナー「小型モーターセレクション」と同じ内容です。
満席	特別セミナー ACモーターの基礎	ACモーターの特徴・構造・動作原理・仕様の見方などの基礎をご説明します。 ※当社セミナー「ACモーター入門編」から、一部内容を抜粋したコースです。
満席	特別セミナー ブラシレスモーターの基礎から 使い方まで	ブラシレスモーターは効率に優れ、ACモーターと比較して小型・軽量・高出力なモーターです。低速から高速まで速度制御範囲が広く、負荷変動にも強い特性を持っています。このセミナーではインバータ駆動や他の速度制御モーターにはないブラシレスモーターの優れた面を、さまざまなアプリケーション事例を取り上げ、お客様の用途に合わせた最適な使い方をご提案します。 ※セミナー終了後、個別技術相談の時間を設けております。
M-529	特別セミナー 装置の予知保全・状態監視に役立つ モーターの活用方法	ハイブリッド制御システム αSTEP AZシリーズを使用し、モーターが検出している様々な情報の活用方法をご紹介します。「見える化」が生み出す装置の付加価値について、予知保全、異常発生時の原因特定、立ち上げ評価の観点からご提案します。
M-530	ステッピングモーターと ACサーボモーターの使い分け	位置決め用途では、モーターの必要容量や使い方によって、ステッピングモーターとACサーボモーターの使い分けが重要になります。このセミナーでは、両者の違いを構造・動作原理からご説明したうえで、用途に合った使い分けをご提案します。
満席	ファンの使い方と熱対策入門	換気・冷却に使用されるファンについて、特性の見方や効果的な設置方法などの基礎的な内容から、選定計算の手順までをご説明します。最適なファンの活用方法を学ぶことができます。また、アラーム付や防水タイプなど、装置の信頼性向上に役立つ付加機能についてもご紹介します。

技術セミナー申込書

FAX 0120-370-491

■セミナーコース・時間

開催日	セミナー番号	技術セミナーコース	時間			
			9	12	15	18
11 / 29 木	満席	モーターセレクション			10:00~15:00	
	満席	(特別セミナー) ACモーターの基礎		9:30~12:30		
	満席	(特別セミナー) ブラシレスモーターの基礎から使い方まで			14:30~17:30	
	M-529	(特別セミナー) 装置の予知保全・状態監視に役立つモーターの活用方法			16:00~17:30	
	M-530	ステッピングモーターとACサーボモーターの使い分け			14:00~17:00	
	満席	ファンの使い方と熱対策入門		9:30~13:00		

■セミナー受講者

*2名様以上でお申し込みの場合は、この用紙をコピーしてお使いください。

ふりがな	ふりがな
会社名	氏名
所属	役職
住所 〒()	
電話	FAX
e-mail	

■セミナー申し込み

上記セミナーコースをご確認のうえ、
受講希望のセミナー番号をご記入ください。
申込書が当社に到着してから、1週間以内に「受講票」を
お送りいたします。当日お持ちください。

▶ 「ご招待券」に印字された
セミナー使用コード(英数字6桁)をご記入ください。

セミナー使用コード **520005**

セミナー番号 **M-**

セミナー番号 **M-**

Webからも申し込みできます。

オリエンタルモーターフェア

