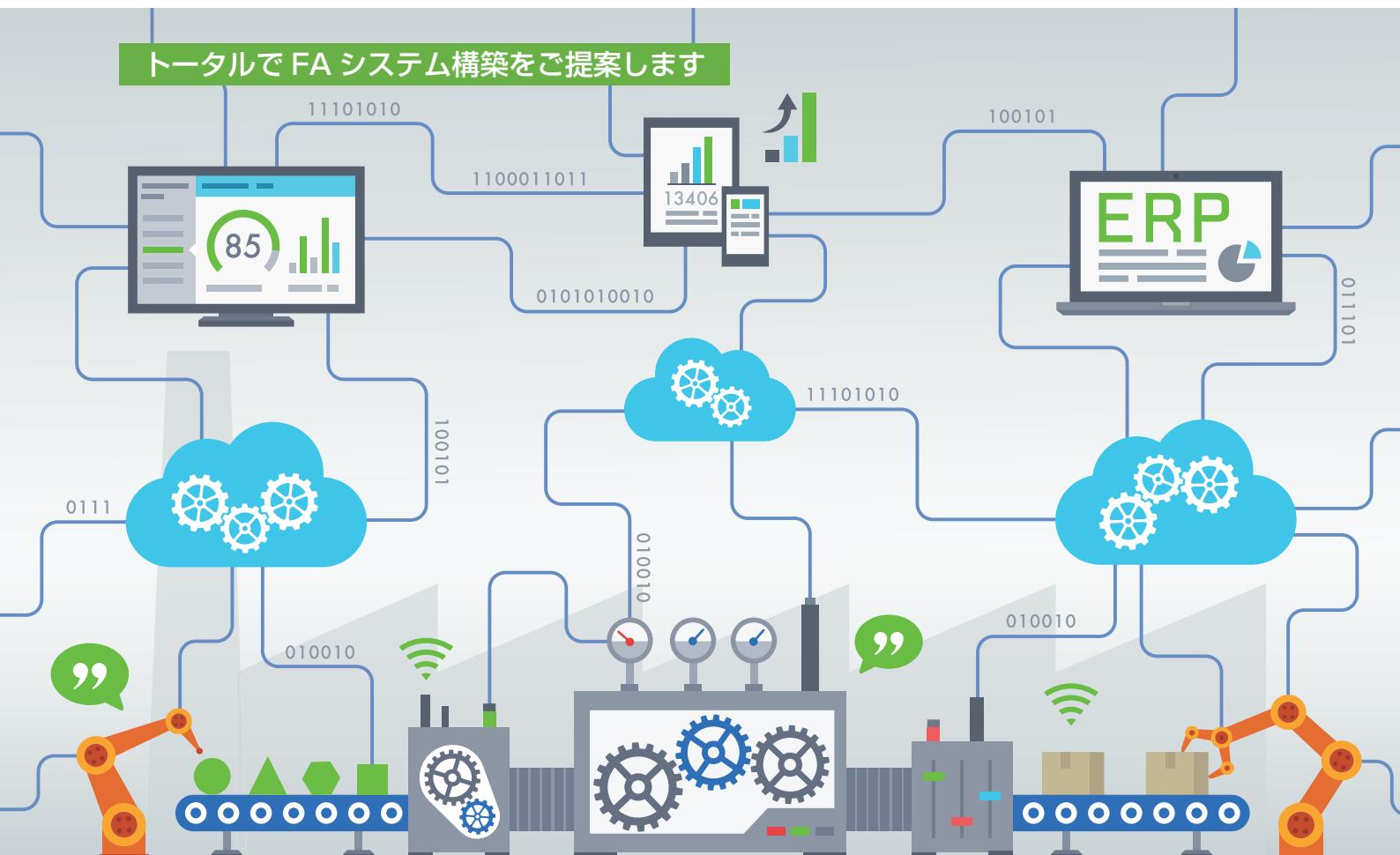


OV メカトロニクスセミナーフェア

オリムベクスタ株式会社主催 技術セミナー & 展示会のご案内



日時 : 9/18(水) 10:00 ~ 17:00

場所 : マイドームおおさか 2F 展示ホール C

【セミナー開催メーカー】

Orientalmotor

IDEC

KOHZU

山洋電気株式会社

THK

Nissei

H SYSTEMS
株式会社 ハーモニック ドライバ・システムズ

FESTO

MEG
MACHINE ENGINEERING

【記念品プレゼント】ご来場の際にお名刺をお持ちください

FA構築のヒントが必ず見つかる。

オリムベクスタと協賛メーカーによる技術セミナーを開催いたします。

同時に最新製品、デモンストレーション機器をご覧いただける展示会も併設します。

メーカー説明員が常駐して皆様のご質問にお答えします。展示会のみのご来場も可能です。

是非、セミナーで学んで展示会場で実際に製品に触れてみてください！



技術セミナーのご案内

オリエンタルモーター株式会社 「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。	Orientalmotor ◇ 14:00～16:00	オリムベクスタ株式会社 「インバータの使い方 実機体験セミナー」 富士電機のインバータを使用し、機能と使い方を実機で体験できます。インバータの裏技設定を体験することができます。	ORIM VEXTA ◇ 9:30～12:00
IDEC 株式会社 「PLC/タッチパネルでできる遠隔監視」 初心者の方でも簡単にはじめられる IoT についてご説明します。 また、IDECA製 PLC/タッチパネルを使った装置の見える化をご紹介します。 スマートフォンやタブレットなどの端末から装置の監視、遠隔操作、端末への警告メール送信が可能になります。	IDECA ◇ 13:30～15:30	神津精機株式会社 「AZシリーズで拡がる 精密位置決めステージのニーズ」 精密位置決めステージの駆動には、用途に応じて様々なモーターが使用されます。本セミナーは精密ステージの基本構造の説明から始まり、オリエンタルモーター αSTEP AZ シリーズの登場によるステージの進歩と他のモーター駆動との違いを豊富な実力値データを交えて解説いたします。	KOHZU ◇ 9:30～11:30
山洋電気株式会社 × オリエンタルモーター株式会社 「位置決めモーターの種類とメリット」 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、用途に合った使い分けをご提案します。	Orientalmotor ◇ 13:30～16:30	THK 株式会社 「THK 製品の基礎技術及び 新 IoT サービスの紹介」 THK 製品（LM ガイド・ボールねじ・アクチュエータ）の基礎から選定と、実際の使用例もご紹介いたします。また、THK が用意する製造業向け新 IoT サービス OMNI edge についてもご説明します。	THK ◇ 9:30～12:30
株式会社ニッセイ 「ニッセイギアモータの選び方 ～用途に合わせた最適なモータ選定のご紹介～」 新しくリニューアルしたグローバル対応ギアモータ MID シリーズ、高効率スピードコントロールの IPM モータ、AGV・DC 化などに最適なバッテリー電源用モータ、オリエンタルモーター AZ シリーズにも組み合わせられるサーボ用減速機など、ニッセイ製品の仕様のご紹介と、お客様の用途ごとに最適な製品のご説明をいたします。	Nissei ◇ 14:00～16:00	株式会社ハーモニック・ドライブ・システムズ 「高精度位置決めの為のハーモニックドライブ® とハーモニックプラネタリ® の使い方」 減速装置を使った「高精度位置決め」には、減速装置それぞれの特性を理解する必要があります。本セミナーでは、精密波動歯車減速装置及び精密遊星減速装置の特徴や使い方、設計上の注意点、オリエンタルモーター αSTEP と組み合わせた実際の選定までをご説明します。	H SYSTEMS ◇ 10:00～12:00
フエスト株式会社 「電動アクチュエータの最適選定による 生産性の向上」 世界 176 か国でファクトリーオートメーションをリードするフエストとオリエンタルモーター αSTEP の組み合わせによる、電動アクチュエータのベルトとボールねじの用途にあった使い分けをご提案いたします。アクチュエータの信頼性や高速・ロングストローク・高可搬質量・高剛性などで問題を解決するヒントをご紹介します。	FESTO ◇ 13:30～16:30	株式会社マシンエンジニアリング 「カム+ステッピングモーターで解決！ 高速安定搬送のメカニズム」 カム機構をコア技術に高速でも安定した動作を実感できるセミナーです。精密設計のカム機構とステッピングモーターの俊敏な動作を組み合わせたユニットを映像満載でご紹介します。	MEG MACHINERY ENGINEERING ◇ 10:00～12:00

展示会場のご案内

場所：会場 2F 展示ホール C 《入場無料》

※ QR コードを読み取っていただくとデモンストレーション動画をご覧いただけます。

オリエンタルモーター株式会社

Orientalmotor

AC モーター、ステッピングモーター、電動アクチュエータ等、精密小型モーターを中心に豊富なバリエーションをご用意しています。



ブラシレスモーター

電動スライダ

ステッピングモーター

【展示会場】

H SYSTEMS

ハーモニック
ドライブ・システムズ

KOHZU

MEG
MACHINERY ENGINEERING

THK

山洋電気株式会社

FESTO

Nissei

Orientalmotor

IDEC

IDEC 株式会社

IDEC

PLC、プログラマブル表示機（タッチパネル）などを取りそろえ、装置の IoT 化をご提案します。



IoT コントローラ



タッチパネル + コントローラ

神津精機株式会社

KOHZU

サブミクロン以下の精密な位置決めを行う精密ステージをご紹介します。



精密位置決めステージ



6 軸アライメントステージ



山洋電気株式会社

山洋電気株式会社

サーボシステム、モーションコントローラ、多種多様なクーリングファンをご紹介します。



AC サーボシステム



プロペラファン



二重反転ファン



THK 製品のご紹介

THK

THK 株式会社

LM ガイド、ボールねじ、アクチュエータ等の機械要素部品をご紹介します。



LM ガイドアクチュエータ



株式会社ニッセイ

Nissei

豊富なバリエーションの中型モーターとサーボ用減速機をご紹介します。



IPM モータ



NEXT GTR ギアモータ

H SYSTEMS
ハーモニック
ドライブ・システムズ

株式会社ハーモニック・ドライブ・システムズ

位置決めモータ用高精度減速機を各種取り揃えています。



ハーモニックプラネタリ



ハーモニックドライブ減速機

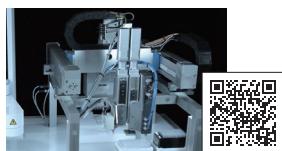
フェスト株式会社

FESTO

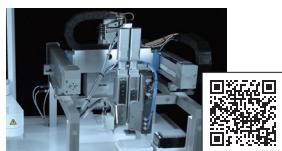
ロングストロークと高可搬質量が特徴のアクチュエータやシリンダなどを各種取り揃えています。



電動アクチュエータ



平面ガントリ



電動シリンダ

MEG
MACHINERY ENGINEERING

株式会社マシンエンジニアリング

各種 FA 機器、FA 自動組み立て機器の高度な技術をデモンストレーションでご紹介します。



ピックアップユニット



ピック & プレースユニット



その他展示コーナー

日本電産シンポ(株)



制御ギヤ

オリムベクスタ(株)



多軸コントローラ

富士電機(株)



インバータ

STEGO Elektrotechnik GmbH



各種ヒーター



盤用換気パネル

鍋屋バイテック会社



カップリング

9/18(水) 10:00 ~ 17:00

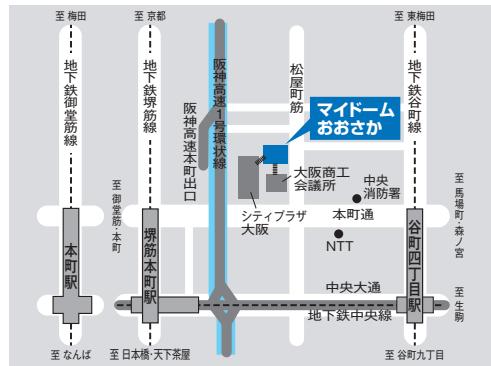
場所：マイドームおおさか 2F 展示ホールC

大阪市中央区本町橋 2 番 5 号

【アクセス】 堺筋本町駅 1・12 番出口より徒歩 6 分

谷町四丁目駅 4 番出口より徒歩 7 分

※お車でお越しのお客様は会場駐車場をご利用ください。(有料)



技術セミナーのお申し込み

受講料無料

ご希望のコースに□を記入ください。

お申し込み	コース名	主催	開催時間 9 12 15 18
<input type="checkbox"/>	モーターセレクション	オリエンタルモーター(株)	14:00 ~ 16:00
<input type="checkbox"/>	インバータの使い方 実機体験セミナー	オリムベクスタ(株)	9:30~12:00
<input type="checkbox"/>	PLC/タッチパネルでできる遠隔監視	IDEC(株)	13:30 ~ 15:30
<input type="checkbox"/>	AZ シリーズで拡がる精密位置決めステージのニーズ	神津精機(株)	9:30 ~ 11:30
<input type="checkbox"/>	位置決めモーターの種類とメリット	山洋電気(株) × オリエンタルモーター(株)	13:30 ~ 16:30
<input type="checkbox"/>	THK 製品の基礎技術及び新 IoT サービスの紹介	THK(株)	9:30 ~ 12:30
<input type="checkbox"/>	ニッセイギアモータの選び方 ～用途に合わせた最適なモータ選定のご紹介～	(株)ニッセイ	14:00 ~ 16:00
<input type="checkbox"/>	高精度位置決めの為のハーモニックドライブ®と ハーモニックプラネタリ®の使い方	(株)ハーモニック・ドライブ・システムズ	10:00 ~ 12:00
<input type="checkbox"/>	電動アクチュエータの最適選定による生産性の向上	フエスト(株)	13:30 ~ 16:30
<input type="checkbox"/>	カム+ステッピングモーターで解決! 高速安定搬送のメカニズム	(株)マシンエンジニアリング	10:00 ~ 12:00

貴社名	フリガナ	お名前	フリガナ		
ご所属		役職			
ご住所	〒 _____				
TEL	() -	FAX	() -	E-mail	

お申し込み方法 FAX、E-mail、もしくはオリムベクスタのWEBサイトよりお申し込みください。

FAX 0120-370-491

E-mail orimvexta@orientalmotor.co.jp

【お問い合わせ先】

オリムベクスタ株式会社 大阪営業所 TEL : 06-6864-1000