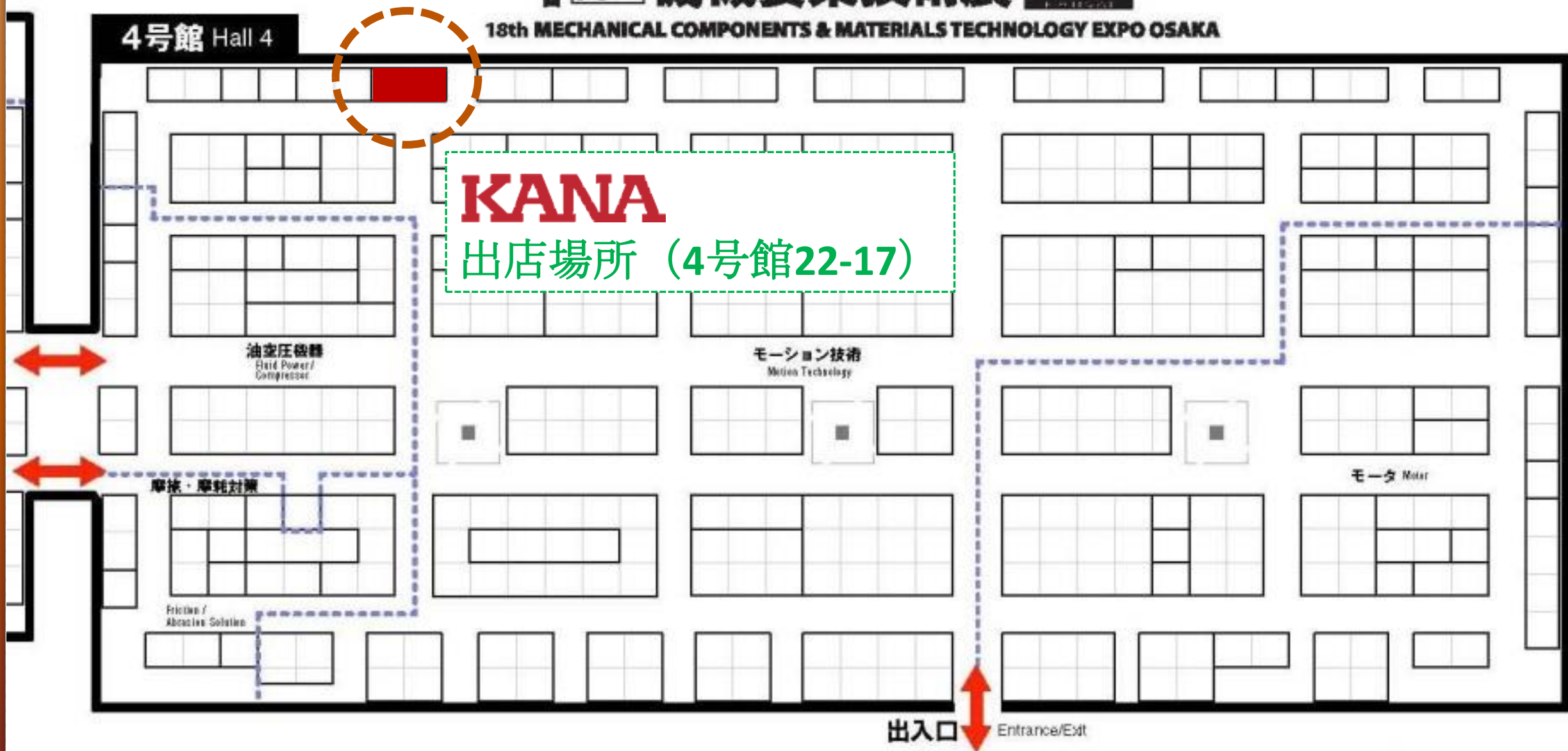


4号館 拡大図

第18回 関西 機械要素技術展 M-Tech

18th MECHANICAL COMPONENTS & MATERIALS TECHNOLOGY EXPO OSAKA

4号館 Hall 4



取材のご案内

総称 **関西ものづくりワールド 2015**第18回 **関西 機械要素技術展** **M-Tech**
KANSAI第18回 **関西 設計・製造ソリューション展** **DMS**
KANSAI会期：2015年10月7日[水]～9日[金] 10:00～18:00 9日[金]のみ17:00終了
会場：インテックス大阪 主催：リード エグジビション ジャパン(株)**西日本最大※ 1,100社が出展！**
第18回 関西ものづくりワールド、10/7より開催

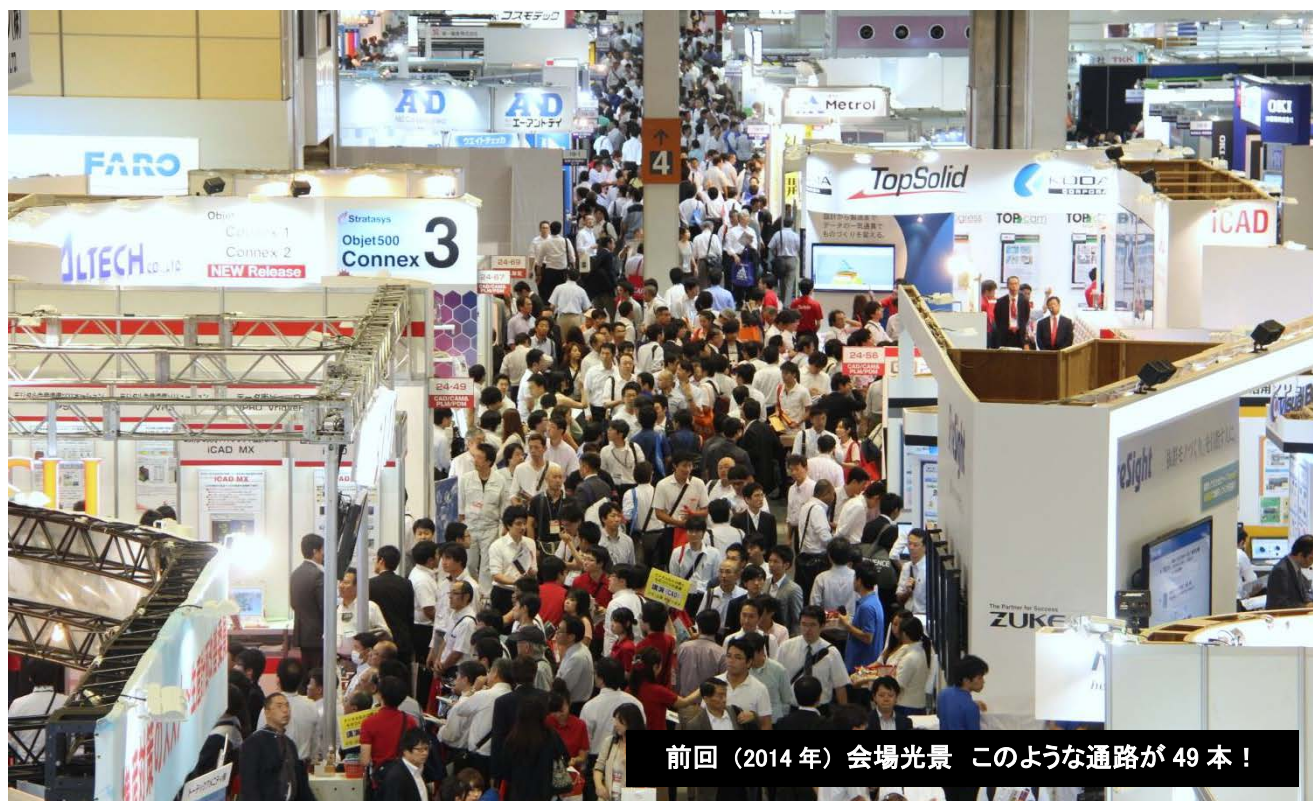
来る2015年10月7日(水)～9日(金)までの3日間、西日本最大※のものづくり専門展「第18回 関西ものづくりワールド」が、インテックス大阪にて開催されます。(主催：リード エグジビション ジャパン株式会社)
本展示会は、ものづくりの最先端技術が一堂に集まる展示会として、西日本ユーザーにとっては欠かせない場として定着しており、18回目となる今年は1,100社が出展、41,000名のユーザー・専門家・行政担当者の来場者が予定されています。

また第3回 関西 高機能フィルム展、第3回 関西 高機能プラスチック展、第2回 関西 高機能金属展の関連3展も同時開催することが決定しており、合わせて計1,310社がインテックス大阪に集結します。

なお、展示会招待券(無料)の申込みは、展示会ホームページ(<http://www.mtech-kansai.jp/>)、または、FAX(03-3349-8500)にて受け付けております。

※同種の展示会との出展社数・製品展示面積の比較。

本リリースに掲載の出展社数、国・地域数は共同出展社も含めた2015年8月3日時点での最終見込み数字であり、開催時には増減する可能性があります。



前回(2014年)会場光景 このような通路が49本!

第18回 関西 機械要素技術展（M-Tech関西）

機械要素、加工技術を一堂に集めた西日本最大*の専門展。製品の研究開発のために最適な機械要素・加工技術を効率的に導入・比較検討できる場として、欠かせない展示会となっております。

① 『塗料・塗装フェア』を新設！

本展では新たに『塗料・塗装フェア』が新設されます。本フェアでは、工業用塗料、特殊機能性塗料、補修用塗料、加飾技術、塗装機器、塗装用具／試験機、塗料原材料などが出展します。上記新設フェアを含め、本展には製品カテゴリーごとに18の専門フェアを特設しています。

- | | | |
|---------------|------------|--------------|
| ● 塗料・塗装 <新設！> | ● モーション技術 | ● モータ |
| ● 油空圧機器 | ● 配管部品 | ● 機構部品・関連製品 |
| ● ねじ・締結技術 | ● ばね | ● 機械材料・加工技術 |
| ● 微細・超精密加工 | ● 接合・溶接・切断 | ● 表面処理・改質 |
| ● 摩擦・摩耗対策 | ● 洗浄 | ● バリ取り・表面仕上げ |
| ● 試験・計測機器/センサ | ● 工具・加工機 | ● 企業・工場誘致 |

いずれも製造業の生産技術、製造、設計、開発、メンテナンス・保全、購買、研究、品質管理、経営部門の方々にとって、必見のフェアとなっております。

また、本展の最大の特徴は、出展ブースに常駐する専門の技術者と来場者の間で、開発・設計・試作のための詳しい技術相談がその場で活発に行われていることです。そのため、「コストダウンを図りたい」「小型・軽量化を実現したい」「品質向上を図りたい」等、日頃から抱えている課題の解決を求める来場者で溢れています。会場の随所では実際に出展製品を手にとって、製品の機能や技術の特徴を比較検討し、最適な機械要素・加工技術の導入に向けて技術相談や試作依頼が行われています。例年、本展をきっかけに、様々な特注品が誕生しており、技術力のある企業と来場者との絶好のビジネスの場となっております。

② 海外出展社数 昨年比45%増加！7カ国・地域から160社が出展

第18回 関西 機械要素技術展の海外出展社数は昨年比45%増加し、台湾パビリオン、中国パビリオン、韓国パビリオン、タイパビリオンを含め世界7カ国・地域から160社が出展します。機構部品をはじめ、加工技術、ねじ、モーション技術、工場誘致など様々な製品、技術、ソリューションが海外から集まります。

年々強まる海外調達ニーズに応え、事務局では「海外出展社ガイドブック(無料)」を提供しています。従業員数、年商、取引実績など海外調達先を選定する上で重要な情報が掲載された本誌は、展示会ホームページにてお申込みを受け付けております。

★お申込み・詳細はこちら >> <http://www.mtech-kansai.jp/To-Visit/Guidebook/>

③ バリ取り・表面仕上げ フェア 専門セミナーを併催

「バリ取り・表面仕上げ フェア」と併催して開催される専門セミナーでは、日本の産業技術力を発展させる鍵として注目が集まるバリ取り技術について、体系的に学ぶ絶好のチャンスです。セミナーは、バリ取り・表面仕上げの基礎から応用事例まで理解することができる内容となっております。バリ取り技術に悩む方々はもちろん、製造・生産技術、設計・開発部門の方々にとっても、品質向上や新しい発想を入手するチャンスとして、必聴の講演。詳しいセッションの内容については、以下 URL よりチェックできます。

★詳細はこちら >> <http://www.mtech-kansai.jp/seminar/#re>

第18回 関西 設計・製造ソリューション展（DMS関西）

西日本最大*の製造業向けITソリューションの専門展。課題解決に最適な製品・技術を効率的に導入・比較検討する場として、製造業の設計・開発部門、製造・生産部門、経営企画・情報システム部門などをはじめとするユーザー・専門家にとって欠かせない展示会となっています。

① 特別企画『事前アポイントシステム』

展示会をより効率的に活用するための特別企画として毎年好評の『事前アポイントシステム』。
『事前アポイントシステム』とは、展示会に来場する前に探している製品や抱えている課題を登録すると、条件に合った出展企業から提案メールが届き、事前に打ち合わせをすることで、会期当日に効率よくブースを回ることが出来るシステムです。

来場者にとっては、この『事前アポイントシステム』を利用することで、「あらかじめ行くべきブースがわかり、システムが自動的に絞り込むため、自分で調べる手間が省ける」といった大きな利点があります。

登録は無料です。★登録・詳細はこちら >> <http://www.dms-kansai.jp/To-Exhibit/Apposys/>

② 製品カテゴリーごとに、7つの特設ゾーンを設置

展示会場内には、製品カテゴリーごとに下記7つの特設ゾーンが設置されており、ものづくりに関するあらゆるソリューションが集結しています。

- CAD/CAM & PLM/PDM
- CAE
- 3次元測定
- 設計・製造アウトソーシング
- 3Dプリンタ/RP
- SCM・ERP・生産管理システム
- 図面管理・文書管理



③ 関西 設計・製造ソリューション展 専門セミナーを併催

～設計・開発でのIT活用、人材育成、コスト削減など、課題解決に役立つ全9セッション！～

展示会と併催の専門セミナーでは、「CAD/CAE/PDM/デジタルモックアップを活用した効率化事例」をはじめ、「開発プロセス改革の取組み」「生産性向上を支える人材育成術」「コストエンジニアリング活動」「生産現場の改善事例」などのテーマで、製造業を代表する企業の先進事例を紹介します。設計・製造分野の課題解決に役立つ場として、見逃せないセミナーです。

★全セッションの詳細はこちら >> <http://www.dms-kansai.jp/seminar/#re>

第18回 関西 ものづくり ワールド 基調講演・特別講演

第18回 関西 ものづくり ワールドの基調講演・特別講演は、製造業にまつわるトピックを体系的に学べる場として、毎年多くの方に受講いただいております。今年は、トヨタ・日産・マツダなど先進企業による「ものづくり強化」の取組みや、今注目の「つながる工場」の日米動向を紹介します。

★全セッションの詳細はこちら >> <http://www.dms-kansai.jp/seminar/>

M-K 基調講演 10月7日[水] 10:30~11:30

トヨタの強さの秘訣を語る！



強いモノづくりをめざして

[講師] トヨタ自動車(株) 常務理事 車両系生産技術領域 領域長 パートナーロボット部統括 石川 達也

トヨタの工場働く若いエンジニアや熟練の高技能者、現場のマネージャー達が一体となって、「もっといいクルマづくり」「もっといい工場づくり」のために取り組む様子を紹介するとともに、「日本のモノづくりを強くしていくために今 何ができるか」を考える。

M-S1 特別講演① 10月7日[水] 14:00~15:30

受講無料

IT部門のトップが語る！グローバルなものづくり



日産自動車のIS/ITによる ビジネス価値創造への挑戦

[講師] 日産自動車(株)
グローバル情報システム本部 理事 本部長
能丸 実



ICTで世界を「つなぐ」 ~IHIグループの ものづくりビジネスを支えるICT~

[講師] (株)IHI
理事 情報システム部長
大槻 靖

M-S2 特別講演② 10月8日[木] 10:30~12:00

受講無料

更なる生産性向上を目指して ~ものづくり現場の最前線~



マツダのモノづくり革新とグローバル生産

[講師] マツダ(株)
常務執行役員 グローバル生産・
グローバル物流・グローバル商品品質・
ブランド品質担当
菖蒲田 清孝



オリンパスの“ものづくりは人づくり” ~「卓越した改善マン・高度技能者・ 独自の設備」を育てる仕組み~

[講師] オリンパス(株)
取締役常務執行役員 製造部門長
林 繁雄

M-S3 特別講演③ 10月9日[金] 10:30~12:00

受講無料

日米における“ものづくりの新潮流”を語る！



製造業の競争力強化に向けた 経済産業省の取組み ~IoTで“つながる”ものづくりの変革~

[講師] 経済産業省
製造産業局 ものづくり政策審議室長
正田 聡



GEのインダストリアル・インターネット戦略

[講師] 日本 GE(株)
専務執行役員
田中 豊人

※敬称略。定員になり次第締め切ります。

取材のお申込み、お問合せは下記連絡先にてお待ちしております。