

第3回

名古屋 機械要素技術展



会期: 2018年4月11日(水)~13日(金) 10:00~18:00 13日(金)のみ17:00終了

会場: ポートメッセなごや 主催: リードエグジビション ジャパン(株)

「世界初」「業界初」といった、最先端技術・製品が集結!

近年、慢性化する人手不足で、ロボットやITなどを使った効率化が求められていながらも、高い技術力を武器に日本経済を支え続けている製造業。より高品質・高精度且つ短納期を実現する等といった、付加価値を与えられるような製品・技術を世に送り出すべく、各社こぞって技術力に凌ぎを削っています。

リード エグジビション ジャパン(株)が主催する「第3回 名古屋 機械要素技術展」は、軸受、ベアリング、ねじ、ばねなどの機械要素や、金属、樹脂に関する加工技術を一堂に集めた専門技術展です。今回は、長年培ってきたノウハウや技術力で、「世界初」や「業界初」といった最先端の製品・技術を生産しているメーカーを一部ご紹介。ものづくり集積地である名古屋に、ものづくりのプロが各方面から集結します。数多くの専門家や技術者に注目されている本展に、ぜひお越しください。

《本展の取材ポイント》

- **昨年比(2017年)170社増! 同時開催展 合わせ 1,140社* が出展!**
昨年よりさらに規模を拡大して、盛大に開催します。課題についての技術相談や、見積もり・導入時期の打合せの場として、絶好の商談の場です!
- **「IoT/AIソリューションゾーン」を新設 (名古屋 設計・製造ソリューション展)**
IoTとAIを活用した本格的なソリューションから、古いレトロな機械を即座にIoT化してしまうお手軽な製品まで、様々な製品が出展しています。
- **猛暑対策、省エネ製品などが出展! (名古屋 工場設備・備品展)**
断熱塗料、LED照明、省エネ空調、集塵機、浄油装置、送風機、マテハン機器、洗浄機、洗浄剤など工場で使われる設備、備品が一堂に出展します。

*予定。同時開催展含む。

注目の出展製品を一部紹介! (順不同)

※本リリース掲載の出展製品情報は、展示会公式WEBサイトの「出展社・出展製品情報」と各社HPより引用しています。

焼入れ鋼加工の常識が変わる。「分かる人には分かる」本物の工具

【トグロンハードロングドリル】

(株)イワタツール 小間番号: 1-60

日本で最初にセンタードリルの生産を始め、開発力と技術力に強みがあるメーカー。小径の特殊工具に特化しています。特に、焼入れ鋼に20D以上の貫通穴加工を実現したドリルは、真円度・円筒度・面粗度が非常に優れた製品。金型製作工程の削減により、納期の短縮が可能です。



世界初

取材の申込みはこちら ▶▶ <http://www.mtech-nagoya.jp/shuzai/>

溶融亜鉛めっきのパイオニア

業界初



【溶融亜鉛めっき】

日東工業(株) 小間番号: 7-43

JIS H 8641(溶融亜鉛めっき)を取得済みのメーカーが、溶融亜鉛めっき業界初の自動ロボットシステムを開発。ボルト、ナット、座金等の小型鋼製品の溶融亜鉛めっき加工を行っています。特に、釘類の国内シェアはNo.1。創業64年にわたり培った実力で、品質安定と短納期を実現します。

材料の機能的特性を可視化して、研究開発・設計・製造プロセス革命

【超精密材料強度試験 MSE試験装置】

(株)パルメソ 小間番号: 26-20

表面強さを高精度・精密に分析可能にしたMSE試験装置。硬いセラミックから柔らかいプラスチックやゴムまで、あらゆる材料の「試験・評価」が出来るようになりました。また、材料の表面強度、コーティング厚さ、強度、均一性などの全ての計測を可能にします。



世界初

カメラ作業の常識が変わる！カシメ不良ゼロを目指します

業界初



【次世代型ハイブリットカシメ機 KASHIMARU-DUO】

(株)ファブエース 小間番号: 2-98

加工中にカシメ不良を検出する、業界初の機能を標準装備した次世代型カシメ機。クラス最高の生産性と使いやすさを徹底的に追求したハイブリットマシンです。さらに、従来機に比べ、消費電力を70%削減して省エネを達成。複雑な手順を踏まず、誰でも簡単に作業できます。

高速 & 高送りで、高能率加工を実現！

【Nine9 インサート式センタードリル アイセンター】

ツールドインターナショナル(株) 小間番号: 27-20

特許取得済みの、世界初・超硬インサート式センタードリル。突出し量の調整にかかる手間や時間を省き、コスト削減に貢献します。また、内部給油式のため、工具寿命や加工条件の改善にも効果的。切削条件を上げながら、寿命も長く刃具費の削減ができる、一石二鳥の製品です。



世界初

取材の申込みはこちら ▶▶ <http://www.mtech-nagoya.jp/shuzai/>

<取材のご案内>

開会式 大テープカット
中部地域の製造業トップ42名が参列

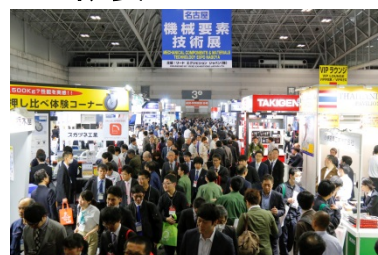
名古屋市の河村市長も参列する開会式。
 本展のオープニングを盛り上げるため、
 ぜひご参加ください！

- ◆初日(4月11日) 朝9:30～
 ポートメッセなごや 展示会場受付前
- ◆朝9:15～のご来場がお得！
 印刷された会場レイアウト図を
 展示会オープン前に入手できます



名古屋ものづくりワールド2018 概要

日 時:2018年4月11日[水]～13日[金]
 10:00～18:00 (13日のみ17:00まで)
 会 場:ポートメッセなごや
 来場者数:38,000名(予定)
 出展社数:1,140社(予定)
 主 催:リード エグジビション ジャパン(株)



構成展示会: 第3回 名古屋 設計・製造ソリューション展
 第3回 名古屋 機械要素技術展
 第2回 名古屋 航空・宇宙機器 開発展
 第2回 名古屋 工場設備・備品展

<http://www.dms-nagoya.jp/>
<http://www.mtech-nagoya.jp/>
<http://www.aerotech-nagoya.jp/>
<http://www.factex-nagoya.jp/>

取材の申込みは 下記URL または 下記の取材申込書をFAXしてください

<http://www.mtech-nagoya.jp/shuzai/>

※本展の取材は事前登録が必要です。

※取材のお申込は、「報道」「記事掲載」などの取材を目的とした方のみご登録いただいております。
 ※事前のご登録が無い場合や、またご登録いただいても取材目的ではないご来場の場合は
 当日プレス受付をお断りする可能性がございます。あらかじめご了承ください。

【 返信FAX送信先 >> 03-3349-8500 】

社名:	媒体名:
所属・役職:	氏名:
連絡先E-mail:	
連絡先TEL:	連絡先FAX:
ご質問/ご要望:	

(問合せ先) リード エグジビション ジャパン(株) 広報担当:山田 舞 E-mail:yamadam001@reedexpo.co.jp
 〒163-0570 東京都新宿区西新宿1-26-2 新宿野村ビル18F TEL:03-3349-8506 FAX:03-3349-8500