

2018年4月

関係各位

INTERMOLD 名古屋／金型展名古屋
金属プレス加工技術展名古屋
プレスリリース送付の件

謹啓 時下益々ご清栄のこととお慶び申し上げます。

本年初の開催となります「INTERMOLD 名古屋／金型展名古屋」(主催：一般社団法人日本金型工業会)、
「金属プレス加工技術展名古屋」(主催：一般社団法人日本金属プレス工業協会)に関するプレスリリースをご用意させていただきましたので、是非貴媒体に於いて取材、記事掲載などのご協力をいただきたくお願い申し上げます。

随時本展のホームページにて開催に関する情報を更新し、公開してまいりますのでご参照ください。

◆公式サイト <http://www.intermold.jp/nagoya/>

ご質問、ご要望などがありましたら下記までお問い合わせ下さいますようお願い申し上げます。

敬具

連絡先

インターモールド振興会

〒540-0008 大阪市中央区大手前 1-2-15

TEL : 06-6944-9911 FAX : 06-6944-9912

E-mail : infoim2018@tvoe.co.jp

担当:七堂

報道関係者各位

プレスリリース

インターモールド振興会

INTERMOLD名古屋／金型展名古屋

金属プレス加工技術展名古屋

「金型の専門見本市がついに名古屋で開催！！」

インターモールド振興会では2018年6月13日（水）から16日（土）まで4日間にわたりポートメッセなごやにて開催する「INTERMOLD名古屋／金型展名古屋」（主催：一般社団法人日本金型工業会）ならびに「金属プレス加工技術展名古屋」（主催：一般社団法人日本金属プレス工業協会）を開催いたします。

東京・大阪にて、過去29回にわたり開催をしております「金型」の専門見本市「INTERMOLD／金型展」今年初めて名古屋でも実施いたします。

金型設計・製造から金属プレス・プラスチック成形に至る一連の工程が集まり、最新のソリューション提案が行われる。日本のモノづくりを支える素形材産業の最新情報を発信する展示会が名古屋でも見られることに。開催規模は工作機械などの設備機器メーカーや、国内外の金型メーカーやプレス加工メーカーが一堂に集まり、出展者数409社・団体となる。

基調講演は、株式会社ジェイテクトの工作機械・メカトロ事業本部 執行役員、岡安 高雄氏を講師に迎え『環境変化を勝ち抜くモノづくりのこれから』と題した講演が行われる。また、自動車部品や航空機部品に関する特別セミナー、工作機械、切削工具、CAD／CAM、CAE、測定機器など出展企業によるテクニカル・ワークショップなども開催し、金型や金属プレス業界関係者への最新技術の提案が行われる。

【公式ホームページ】

INTERMOLD名古屋／金型展名古屋／金属プレス加工技術展名古屋

<http://www.intermold.jp/nagoya/>

【本展に関するお問合せ先】

インターモールド振興会

〒540-0008 大阪府中央区大手前1-2-15 TEL：06-6944-9911 FAX：06-6944-9912

■開催概要■

《名古屋開催》

【名称】INTERMOLD 名古屋

【主催】一般社団法人日本金型工業会

【後援】経済産業省、外務省、愛知県、名古屋市、独立行政法人日本貿易振興機構、名古屋商工会議所、日本経済新聞社名古屋支社

【協賛】一般社団法人日本工作機械工業会、一般社団法人日本鍛圧機械工業会、日本工作機械輸入協会、一般社団法人日本金属プレス工業協会、日本精密機械工業会、日本機械工具工業会、一般社団法人日本鍛造協会、一般社団法人日本工作機器工業会、日本精密測定機器工業会、日本光学測定機工業会、ダイヤモンド工業協会、一般社団法人型技術協会、日本プラスチック機械工業会、一般社団法人日本ダイカスト協会、一般社団法人日本塑性加工学会、一般社団法人日本機械学会、公益社団法人精密工学会、一般社団法人日本自動車部品工業会、一般社団法人日本鋳造協会（順不同）

【名称】金型展 名古屋

【主催】一般社団法人日本金型工業会

【名称】金属プレス加工技術展 名古屋

【主催】一般社団法人日本金属プレス工業協会

【協賛】一般社団法人日本自動車部品工業会、一般社団法人日本鍛圧機械工業会、一般社団法人日本金型工業会、一般社団法人型技術協会、一般財団法人素形材センター、一般社団法人日本産業機械工業会、一般社団法人日本ダイカスト協会、日本金属熱処理工業会、一般社団法人日本鋳造協会、一般社団法人日本鍛造協会、一般社団法人日本バルブ工業会、日本粉末冶金工業会、一般社団法人日本塑性加工学会、一般社団法人日本機械学会、公益財団法人天田財団、公益財団法人金型技術振興財団（順不同）

【会期】2018年6月13日（水）から16日（土）4日間

【開場時間】10:00～17:00（最終日16日は16:00まで）

【会場】ポートメッセなごや（名古屋市）

【入場料】1,000円（登録入場制・税込）※招待券持参者・事前来場登録者は無料

【運営】インターモールド振興会

【予想来場者数】50,000人

【来場対象】金型メーカー、金型ユーザーなどの金型産業関係者および金属プレス産業関係者
自動車・自動車部品、家電・情報通信機器、航空機部品、医療部品、エネルギー関連

【URL】<http://www.intermold.jp/nagoya/>

■基調講演・特別講演など■

(1)基調講演

『環境変化を勝ち抜くモノづくりのこれから』

日本産業を取巻く環境は、自動車のEV化や労働人口の減少、ユーザニーズの多様化により大きく変わろうとしています。モノづくりの現場ではIoT・AI・3D金属造形の実用化等により大きな転換期を迎えようとしています。このような環境変化を勝ち抜く為に、工作機械としては熟練工の技に頼ることなく多様なニーズに対応できるスマートな生産システムを提供することが重要であると考えています。自動車部品と工作機械の両事業を有する当社での、製造現場の改善事例と、それを支える設備メーカーとしてのIoTを活用した新しいモノづくりへの取組み事例を紹介します。少しでも皆様の生産活動の参考になれば幸いです。

◆講師：株式会社ジェイテクト 工作機械・メカトロ事業本部 執行役員 岡安 高雄 氏

◆日時：2018年6月13日(水) 11:00～12:30

◆会場：ポートメッセなごや 交流センター 3F 会議ホール

◆定員：約300名（聴講無料、事前登録制）

(2)一般社団法人日本金属プレス工業協会 特別講演

『品質保証体制強化におけるIoT活用』

製造業において品質問題が常態化しており、日本のものづくりにおけるブランド力が低下しています。その為、各製造業において品質向上、強化に対する業務改善を積極的に図っています。今回はIoTの最新技術を使って、どう品質向上、強化を図るかについて「収集」「蓄積」「活用」の観点から具体的に解説していきます。特にトレーサビリティが難しいとされている、素材加工工程～組立工程までの工程全体を捉えての管理ポイントをお伝えします。

◆講師：株式会社アムイ 代表取締役 山田 浩貢 氏

◆日時：2018年6月15日(金) 13:00～15:00

◆会場：ポートメッセなごや 交流センター 3F 会議ホール

◆定員：約300名（聴講無料、事前登録制）

(3)試作・デザイン・解析&3Dプリンティングフェア 特別講演

『自動車、航空機部品の開発・製造プロセスに変革をもたらすAIおよび最新技術動向と活用事例』

3Dプリンティングの台頭により、ものづくりは急激な進化を遂げています。製造プロセスは大きく変わり、プレス、切削、成形を主体としていたものづくりは根底から変わろうとしています。また、ディープラーニングによる人工知能の進化により、人の想像を超えた今までにない革新的な、または複雑なデザインの実現が可能になっています。ものづくりの未来とは？人の生活はどう変わっていくのか？本講演では、フランスのエアバス社がジェネレーティブデザインを活用し、軽量化と製品強度を両立させるでデザインを実用化した事例や、加工精度を高める最新のものづくりの事例を紹介します。

◆特別協力：オートデスク株式会社

◆講師：オートデスク株式会社 デジタルマニュファクチャリンググループ
アジアパシフィック担当ディレクター 辻野 浩司 氏

◆日時：2018年6月13日(水) 13:30～15:00

◆会場：ポートメッセなごや 交流センター 3F 会議ホール

◆定員：約300名（聴講無料、事前登録制）

※事前登録者のみの聴講となります。

※当日キャンセルがある場合、当日受付を行う場合があります。

(4) 自動車部品製造技術フェア 特別講演会

『革新技術による自動車産業の変化』

電動化と自動運転化が進むことで、産業構造やビジネスに変化が起きようとしている。新技術導入にあわせて、異業種分野が参入しはじめ、既存の系列構造に影響を与えている。また、先進国を中心に、クルマの購入からシェアリング利用が増えてきている。部品メーカーは製品の電子化へ技術戦略を見直し、機能部品のシステム化を進めている。自動車メーカーはユーザーへの利用サービスの充実など、シェアリングに対応するなど、販売戦略にも影響を与えている。これらの変化する自動車産業の現状を考える。

- ◆特別協力：一般社団法人日本自動車部品工業会
- ◆日時：2018年6月15日(金) 11:00～12:30
- ◆会場：ポートメッセなごや 交流センター 第3会議室
- ◆定員：約100名（聴講無料、事前登録制）

(5) 第12回 金型サロン in 名古屋 ～金型関係者交流会～

『日本の自動車産業の将来と取組』

自動車産業のグローバル化（地理的拡大）対応についての取組を紹介するとともに現在直面している自動車を取りまく環境、エネルギー問題、地球温暖化、渋滞による経済損失および交通事故絶滅の課題に対しての技術的アプローチとしてEV電動化、自動運転化技術の現状と将来の自動車産業の展望を紹介する。

- ◆主催：(一社) 型技術協会／(一社) 日本金型工業会／(一社) 日本金属プレス工業協会)
- ◆講師：ルノー・日産アライアンス 車両生産技術 アライアンス・グローバル・ダイレクター
清水 圭 氏
- ◆日時：2018年6月15日(金)16:00～18:30
- ◆会場：ポートメッセなごや 交流センター
講演会／3F 第3会議室
懇親会／1F レストラン東山ガーデン
- ◆定員：約80名（有料、事前登録制）

■出展者によるプレゼンテーション■

出展企業によるプレゼンテーションセミナー

「テクニカル・ワークショップ」13セッション以上／「オープンセミナー」30セッション以上実施

※講演/セミナー/併催事業についての詳細情報(会場、開講スケジュール等)は公式サイトで公開中。

【本展に関するお問い合わせ先】

インターモールド振興会 担当：七堂

〒540-0008 大阪市中央区大手前 1-2-15 TEL：06-6944-9911 FAX：06-6944-9912

以上