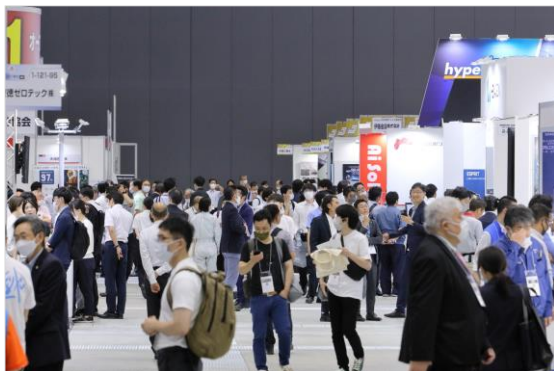


# INTERMOLD / 金型展 金属プレス加工技術展 / AM EXPO 名古屋

## 出展企業391社によるものづくり企業への技術提案

2024年6月26日(水)～28日(金) @ポートメッセなごや 第1展示館  
完全事前来場登録制 (登録無料)

### INTERMOLD名古屋 金型展名古屋 金属プレス加工技術展 名古屋 AM EXPO名古屋



一般社団法人日本金型工業会、一般社団法人日本金属プレス工業協会は、2024年6月26日(水)～28日(金)にポートメッセなごやで、金型・金属プレス加工の専門見本市「INTERMOLD / 金型展 / 金属プレス加工技術展 名古屋」(運営：インターモールド振興会)を開催します。また同時開催展として、一般社団法人日本AM協会主催のAM(アディティブマニュファクチャリング)専門展「AM EXPO 名古屋」を初開催！金型設計・製造や金属プレス加工に次世代加工法として注目のAM技術が加わり、素形材産業における最新製品やサービス提案を、391社・団体が行います。

会場内では注目テーマの展示企画フェアを実施予定。金型業界にも大きな波として押し寄せつつあるプラスチック加工に焦点を当てた「次世代プラスチック加工フェア」や、生産性向上・業務効率改善をテーマにした「製造業DXフェア」など、注目6テーマのフェアを展開します。

各フェアと連動した専門的な講演も会場限定で多数開講。来場時は事前に登録サイトから来場登録を行う「完全事前来場登録制」です。現在展示会公式サイトから来場登録を受付中。ぜひご登録ください。

### 開催概要

■名称：INTERMOLD 名古屋 / 金型展 名古屋 / 金属プレス加工技術展 名古屋 / AM EXPO 名古屋

■会期：2024年6月26日(水)～28日(金) 10:00～17:00

■会場：ポートメッセなごや 第1展示館 (愛知県名古屋市港区金城ふ頭2-2)

■主催：【INTERMOLD 名古屋 / 金型展 名古屋】 (一社)日本金型工業会  
【金属プレス加工技術展 名古屋】 (一社)日本金属プレス工業協会  
【AM EXPO 名古屋】 (一社)日本AM協会

■共催：【AM EXPO 名古屋】 インターモールド振興会、ポートメッセなごやMICEコンソーシアム

■運営：インターモールド振興会

■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、独立行政法人中小企業基盤整備機構 (順不同)

■協賛 【INTERMOLD / 金型展 名古屋】 (順不同)

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、一般社団法人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、一般社団法人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、一般社団法人日本鑄造協会、一般社団法人日本AM協会

【金属プレス加工技術展 名古屋】 (順不同)

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、一般社団法人日本金属熱処理工業会、一般社団法人日本鑄造協会、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、中央労働災害防止協会

■入場料：3,000円 (税込・事前来場登録後、来場者証持参者は無料)

■公式サイト：<https://www.intermold.jp/nagoya/>

■お問い合わせ インターモールド振興会 担当：橘  
〒540-0008 大阪市中央区大手前1-1-7 TEL：06-6944-9911 E-mail：[infoim2024@tvcoe.co.jp](mailto:infoim2024@tvcoe.co.jp)  
★ロゴデータなどはこちらからダウンロードいただけます ▶ <https://www.intermold.jp/press/>

## 主催者ご挨拶

【INTERMOLD / 金型展 名古屋】主催者  
一般社団法人日本金型工業会

この度は「INTERMOLD 名古屋 / 金型展 名古屋 金属プレス加工技術展 名古屋」開催に際し、関係諸官庁ならびに各出展企業、関連諸団体の皆様には、多大なご支援とご協力を賜り、開催を滞りなく迎えることができましたことを厚く御礼申し上げます。

社会環境の変化は、VUCAの時代と言われるように目まぐるしく変わっています。業界では、少子高齢社会に伴う人手不足の慢性化、物価の上昇、自動車のEV化などに伴う市場需要の変化、カーボンニュートラル&SDGsへの対応に加え、生成AIによるDXの加速など、企業に共通する変革を伴う多くの経営課題があると考えます。

そのような中で、INTERMOLD 2024では、開催テーマを「変革に対応するものづくり～求められる技術のさらに先へイノベーションを発信し続ける」とし、関係各位が一堂に会し「ものづくりに関わる最新情報」を業界連携でお届けいたします。各出展企業団体各位においては、豊富な経験と技術の粋を結集した専門性の高い個性的な企画展示がされていますので、皆様には、進んで足をお運びいただき、対話を通じて相互にビジネスチャンスが広がることを祈念しております。また、期間中の様々な交流の機会を通じて、発見や気付きを得て、新たな付加価値創出の取組みに繋げて頂ければ幸いです。

最後になりますが、関係各位のご尽力とご協力のもと、本展が開催できますことを重ねて御礼申し上げますとともに、すべてのモノづくり産業および関連業界の益々のご隆昌を祈念しご挨拶とさせていただきます。

【金属プレス加工技術展 名古屋】主催者  
一般社団法人日本金属プレス工業協会

INTERMOLD名古屋、金型展名古屋、金属プレス加工技術展名古屋、AM EXPO名古屋開催にあたりまして、一言ご挨拶させていただきます。まずは、数年前のように企画して開催できる環境に戻れた事に心から幸せを感じ感謝いたします。INTERMOLD名古屋、金型展名古屋、金属プレス加工技術展名古屋、AM EXPO名古屋は、金型加工技術、積層造形技術、金型技術および金属プレス加工技術における最新の情報を紹介する場として、業界内外から多くの方々にご支持頂いているとのこと、喜ばしく感じています。

今回の金属プレス加工技術展名古屋は、過去最大の51社の協会ブース参加者を含む、合計64社の展示ブースが出展致しております。前回開催からこの一年の間に開発された様々な技術や産業の発展に向けた取り組みを紹介し、参加者の皆様に新たな知識やビジネスチャンスを提供すること、また、業界の未来に向けた展望や共同の課題について解決策を見つける機会を提供することで、より強固な産業ネットワーク、サプライチェーン構築に貢献したいと考えております。

27日17時より開催される「プレスサロン」では、出展者、賛助会員ほかご来場の皆様にも一緒にプレス加工を要とした全方向の話題で交流頂き、革新的な技術や製品の紹介だけでなく、業界の発展と交流を促進する場として皆様にとって有意義な時間を過ごしていただけることを願っております。また、関連情報として10月には、大阪を舞台に世界6か国以上の国よりシートメタル、プレス加工業団体が集い、ICOSPA(INTERNATIONAL COUNCIL OF SHEET METAL PRESSWORK ASSOCIATIONS)プレス加工国際評議会国際会議を開催します。専門分野の代表者が一堂に会し知識や経験を共有し合い、持続可能な開発目標の達成やCN対策など世界の重要課題にも目を向け、業界全体の発展に向けて大阪の地から世界にメッセージを発する計画です。

INTERMOLD名古屋、金型展名古屋、金属プレス加工技術展名古屋、AM EXPO名古屋の成功に向けてご協力いただいている関係官庁、出展会員、協賛頂いた関連団体の皆様、そしてインターモールド事務局の皆様にご心から感謝申し上げます。

【AM EXPO 名古屋】主催者  
一般社団法人日本AM協会

はじめに、INTERMOLD2024名古屋 / 金型展 / 金属プレス加工技術展 / AM EXPOの開催に際し、協会出展企業、関係官庁、連携機関の皆様、インターモールド振興会の多大なるご支援、ご協力を賜りましたこと、心より厚く御礼申し上げます。

一般社団法人日本AM協会は2022年3月に設立されました。

当協会は、前身の任意団体「3Dものづくり普及促進会」と、近畿経済産業局との連携による「Kansai-3D実用化プロジェクト」の事務局として設立されました。積層造形活用のために、産学官連携による広域ネットワークの構築、新たなモノづくりの変革モデルの創出支援、AMビジネスの市場拡大のため、関連技術の普及促進、情報交流、人材育成などを目的としています。

現在の会員数は正会員17社、賛助会員34社、連携機関32団体、一般登録会員7700名と多くのご支持をいただいております。AM実用化に向けた最近のトピックスとしては、経済産業省と連携を行い、当協会によるAMの事業紹介を企業内に展示会を開催することで多くの方々にAMの活用を知っていただくことができました。今後も企業内展示会は継続して開催し、AM実用化に向けた普及活動を進めてまいります。また、大手自動車企業のAM関係者による「第1回AM交流会」を開催いたしました。この交流会は、AM技術を積極的に取り組む大手企業がこれまで経験した活用事例や情報を共有し、「AMによる新たなモノづくりの変革」を推進していくことを目指しています。交流会メンバーの一部企業は本展示会にて最新技術の情報発信を行っておりますので、ぜひお立ち寄りください。今後交流会は参加メンバーを増やし継続していくことでAMによる新たなモノづくりの変革を進めて参ります。AM技術を積極的に活用している企業はAM交流会への参加をご検討ください。

世界におけるモノづくりのAM活用は今や標準的なものとなっております。AI、ビッグデータ、IoT、ロボット化といった産業革命の大きな流れの中で、AM技術を含む「モノづくりのデジタル化」は、カーボンニュートラルが求める効率化も追い風となり加速しております。この勢いをモノづくりに活かしていくことが求められており、日本の強みである「カイゼン」「DX」、そして「AM」が結びつく革新的生産プロセスのモノづくり環境を追求していくべきと考えます。

日本AM協会は、国内外の3D関連企業や経済産業省を始め関連研究機関を含む産学官連携のもとで、「AMによる新たなモノづくりの変革」の創出支援をすべく、本展示会が皆様のビジネスにおいてAM実用化に繋がる契機になることをご祈念し挨拶とさせていただきます。



一般社団法人日本金型工業会  
会長 山中 雅仁



一般社団法人日本金属プレス工業協会  
会長 高木 龍一



一般社団法人日本AM協会  
副会長 内田 仁

## 特別講演①

業界注目テーマに関する専門セミナーを連日開講！会場でしか得ることができない旬の情報を多数ご提供します。詳細は公式サイトで公開中！講演によってインターモールド公式サイトから事前聴講登録が必要ですので、ぜひご覧ください。  
<https://www.intermold.jp/nagoya/seminar/>

## 【基調講演】

## ■「日本の素形材産業の展望」

講師 経済産業省 製造産業局 素形材産業室 室長 星野 昌志 氏

## 【AM EXPO 名古屋 開催記念特別講演】

**AM EXPO 名古屋**  
ADDITIVE MANUFACTURING EXPO NAGOYA

## ■「業界大手企業のAM担当者によるAM取組紹介&amp;パネルディスカッション」

挨拶 経済産業省 製造産業局 素形材産業室 室長 星野 昌志 氏

講演 株式会社デンソー 先進プロセス研究部 担当次長 寺 亮之介 氏

いすゞ自動車株式会社 藤沢工場 要素技術部 鑄造技術グループ シニアエキスパート 横山 賢介 氏

全体進行(モデレーター) 一般社団法人日本AM協会 澤越 俊幸 氏

## ■「日本発・初 AM新技術発表&amp;パネルディスカッション」

挨拶 経済産業省 中部経済産業局 地域経済部

イノベーション推進課 課長 前納 一友 氏

講演 慶應義塾大学 理工学部 システムデザイン工学科 准教授 小池 綾 氏

株式会社FUJII ロボットソリューション事業本部 Trinityプロジェクト チームリーダー 瀧川 慎二 氏

全体進行(モデレーター) 一般社団法人日本AM協会 澤越 俊幸 氏

## 【AM EXPO名古屋 特別講演】

## ■「AM品質保証のISO規格化・認証の最新動向」

講師 テュフズードジャパン株式会社 COM事業部 AVMグループ エキスパート 永野 知与 氏

## ■「ダイキャストの未来が変わる、金属AM金型が変える」

講師 株式会社 日本精機 常務取締役 兼 株式会社 Tooling Innovation COO 松原 雅人 氏

## ■「世界のAMはどこに向かっているのか? ~3Dプリンティングの現状から最新活用まで~」

講師 マークフォード・ジャパン株式会社 代表取締役社長 トーマス・パン 氏(日本語講演)

## ■「AMによるMROパーツのデジタル製造革命 ~自動車メーカー/Tier1サプライヤー導入事例を紹介~」

講師 株式会社データ・デザイン テクニカルユニット リーダー 牛尾 公一 氏

## 【ギガキャストの最新動向を知る】

## ■「ダイカスト技術とギガキャストの動向」

講師 リョービ株式会社 ダイカスト企画開発本部 研究開発部 部長 新田 真 氏

## ■「砂型鑄造によるギガキャスト試作と旧車アフターパーツの生産」

講師 株式会社JMC 専務取締役兼COO 鈴木 浩之 氏

## 【移動革命!「空飛ぶクルマ」】

## ■「空の移動革命への挑戦 ~日本発 空飛ぶクルマと物流ドローンの開発~」

講師 株式会社SkyDrive 取締役 CTO(最高技術責任者) 岸 信夫 氏

## ■「あいちモビリティイノベーションプロジェクト「空と道がつながる愛知モデル2030」」

講師 愛知県経済産業局 顧問 柴山 政明氏

株式会社プロドローン 代表取締役社長 戸谷 俊介 氏

## 特別講演②

業界注目テーマに関する専門セミナーを連日開講！会場でしか得ることができない旬の情報を多数ご提供します。詳細は公式サイトで公開中！講演によってインターモールド公式サイトから事前聴講登録が必要ですので、ぜひご覧ください。  
<https://www.intermold.jp/nagoya/seminar/>

## 【自動車部品製造技術フェア】

## ■「電動化に向かう自動車産業の現状」

講師 一般社団法人日本自動車部品工業会 技術担当顧問 松島 正秀 氏

## ■「電動車駆動用モータ向けGlueFASTEC2列化開発」

講師 黒田精工株式会社 取締役技術本部長 米川 泉 氏

## 【次世代プラスチック加工フェア】

## ■「廃棄植物活用バイオプラスチックの成形・量産展開」

講師 株式会社ヘミセルローズ 代表取締役社長 茄子川 仁 氏

## ■「NPE2024(アメリカ合衆国)にみる北米のプラスチック技術の最新情報～バイオプラスチック、生産技術、デジタル技術を中心に～」

講師 小松技術士事務所 所長 ものづくり名人 小松 道男 氏

## 【環境問題への対策】

## ■「EU 炭素国境調整メカニズム(CBAM)解説」

講師 テュフズードジャパン株式会社  
COM事業部 IS部 CMSグループ サステナブル技術 マーケティング 畝 竜哉 氏

## 【主催者（一社）日本金型工業会 特別講演】

## ■（一社）日本金型工業会 かながた小町分科会

「かながた小町が再発見！女性リーダーが語る、金型業界の魅力とこれから」

モデレーター 株式会社 狭山金型製作所 東 香奈恵 氏  
パネラー 株式会社 名古屋精密金型 代表取締役 渡邊 祐子 氏  
ムツミ工業株式会社 代表取締役副社長 近藤 紗也子 氏  
七宝金型工業株式会社 総務課長 松岡 咲希 氏  
Brave-win 代表 小川 朋加 氏

## ■（一社）日本金型工業会 中部支部イーグル会主催事例発表会

「イーグル会 若手経営者による挑戦・成功事例から分かるIT・DX推進への突破口」

発表者 株式会社サンワ金型 代表取締役 社長 鈴木 大輔氏  
株式会社エムエス製作所 代表取締役 社長 迫田 邦裕氏  
久野金属工業株式会社 取締役 副社長 久野 功雄氏  
ベントム工業株式会社 営業技術部 部長 河原 宏祐氏  
モデレーター 羽田 詩織氏

## ■（一社）日本金型工業会 セミナー

「ものづくりの“米”である“金型”の国内自給率問題「国民の生命を維持するための必需品の生産用金型は国内自給」」

講師 学術顧問・金型学校 校長 横田 悦二郎 氏