

INTERMOLD 金型展 金属プレス加工技術展

7月 ポートメッセなごやで開催

2022年7月6日(水)～9日(土) @ポートメッセなごや第3展示館
完全事前来場登録制 (登録無料)

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、2022年7月6日(水)～9日(土)の4日間、ポートメッセなごやにて金型・金属プレス加工の専門見本市「INTERMOLD 名古屋 / 金型展 名古屋 / 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。国内外の工作機械などの設備機器メーカーや金型メーカー、プレス加工メーカー293社・団体、498小間(6月29日現在)が集まり、金型設計・製造から金属プレス・プラスチック成型など、一連の工程における最新のソリューション提案をするほか、主催者・(一社)日本金型工業会や協力団体・(一社)日本自動車部品工業会、出展者などによる各種セミナーを開講し、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します。

また、業界内でも注目テーマの企画フェアを実施予定。3Dプリンターを活用した最新積層造形技術を展示する「3Dプリンティングフォーラム」や、SDGsに関連し業界にも影響しつつあるプラスチック加工がテーマの「次世代プラスチック加工フェア」、生産性向上・業務効率改善を提案する「製造業DXフェア」を開設します。

コロナ禍での開催は2年目となり、今年も来場前に登録サイトより情報登録を行う「完全事前来場登録制」といたします。当日会場内でもマスク着用の推奨や検温、定期的な消毒の実施など、関係各省庁および愛知県の発表するガイドラインに沿い、十分な新型コロナウイルス感染拡大防止対策を講じます。

2つの企画フェアが新登場!

【次世代プラスチック加工フェア】



金型業界にも大きな波として押し寄せつつある環境配慮型プラスチック加工に焦点を当てた企画。次世代素材や加工技術、各企業・団体の取組みなどを紹介。

■主な出展物

バイオマス・生分解性プラスチック／生分解性プラスチック加工／再生プラスチック加工／各種成形機／省エネ、再利用、リサイクルなど

【製造業DXフェア】



デジタル技術を使った生産性向上・業務効率改善をテーマに、ものづくり改革や課題解決提案を行う。避けて通れないDX化への課題を抱える企業や団体に向けて発信する。

■主な出展物

産業ロボット、AI、自動・省力化機械、送風機、セキュリティ関連、テレワーク関連、各種業務システム、生産管理、ビッグデータ活用など

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

■日時：2022年7月6日(水)～9日(土) 10:00～17:00 ※最終日は16:00まで

■会場：ポートメッセなごや (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

■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 名古屋 / 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、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

【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

■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://intermold.jp>

主催者ご挨拶

【INTERMOLD 名古屋 / 金型展 名古屋】主催者
一般社団法人日本金型工業会一般社団法人日本金型工業会
会長 小出 悟

本展開催に際し多大なるご支援・ご協力を賜りました関係諸官庁ならびに各出展企業、関連諸団体の皆様には、開催を迎えることができましたことを厚く御礼申し上げます。

さて、本展は名古屋で開催されるようになり4年が経過し、開催回数としては3回目を迎えることとなりますが、コロナ禍の影響により2年間の空白期間を余儀なくされながらも、大阪に続き名古屋でもリアル開催が行えますこと素直にありがたく感じております。社会環境はそんな中にあっても着実に変化を遂げているように思え、その変化を正面でとらえることこそが今私たちがなさなければならないことであると思い、少しでも今回の展示会を通して皆様にそのことを実感していただくと共に、またこの名古屋の地でその変化を体感できる展示会となることに大変意味深いものがあると感じております。

世界は今揺れております。コロナに戦争にと想定できないことにより経済の安全性がごとごとく崩されているのが現状です。だからこそ経済安全保障という概念が今しっかりと構築されなければなりません。そこには現時点ではない産業の姿も見え隠れします。自分たちの業界が今どうなっているのか、またどうならなければいけないのか、その中で自社の立ち位置はどこなのか、それを踏まえ行動するためにも対面にて活きの良い情報の交換がなされ、変化をすることの恐怖にも打ち勝ち進むことが出来る情報仕入れの場が、本来の展示会の役割ではないのでしょうか。今回はそれが出来る展示会となりますので、皆様には率先して足を運んでいただき、今仕入れるべき物事を仕入れていただき、自らの手で環境を変えることで新時代へ照準を合わせるべき時であると考えます。

今はまだ見えないものの一段とバージョンアップされた百年に一度の変革期の真の正体も間もなく見ることが出来るでしょう。本展が、最先端の情報、技術の提供の場となり、企業の競争力強化、安定した経営体質づくりの一助となることを願うと共に金型産業をはじめ日本の製造業界の新たな連携強化にもお役に立てられることを願っております。

最後に、関係各位のご協力のもと、本展が開催できますことを御礼申し上げますとともに、今後の金型業界および関連業界の益々の発展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一般社団法人日本金属プレス工業協会
会長 高木 龍一

はじめに金属プレス加工技術展名古屋を開催できることを本当に嬉しく思い皆様に感謝申し上げますとともに、企画より準備監督頂きました皆様に心より御礼申し上げます。

新型コロナウイルス感染症も弱毒化した様子で感染者数も低く推移したことから、各地域で展示会やイベントが再開されております。当協会も4月の大阪展に引続き当地名古屋でも愛知県の新型コロナ感染防止対策に則り、万全と考えられる感染防止対策を講じ、開催させて頂く事となりました。

前回2019年に開催させて頂いてから今日までの情勢変化は非常に激しく、環境負荷軽減対策、高齢従業員対策、特に情報セキュリティ対策への対応は待ったなしと、業界を挙げて取り組まなければならない喫緊課題となっております、協会内委員会と事務局で日々情報収集し対応に向け取り組んでおります。

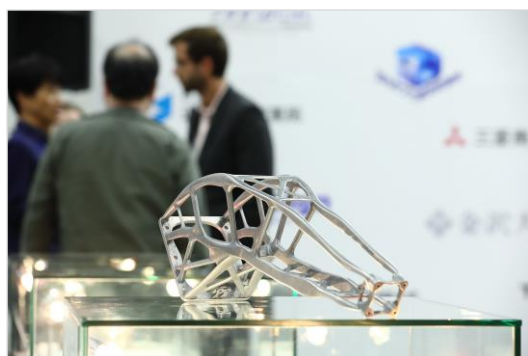
私達金属プレス加工業は、素形材産業分野の中でも特に量産性に富み、自動車をはじめ電機、電子、産業機械、建築にまで広く部品供給を行う業界として、本展示会の開催を通じて、金属プレス加工技術の可能性を広く認識して頂くとともに塑性加工技術の活性化に貢献する所存です。

出展企業の皆様、そして来場される皆様にとって、業容拡大や技術向上、情報収集の有益な機会として、実りある展示会となる様に、出展情報を先行してオンライン配信する事で、時間的・空間的制約を超えた「ハイブリッドな展示会」になっております。主催者として4日間精一杯努めて参りますので、ご支援、ご協力の程よろしくお願い致します。

本展が盛大に開催されますことを御礼申し上げますとともに、開催に向けてご尽力くださいました関係省庁、関係諸団体、ご出展企業・ご来場の皆様に深く感謝申し上げます。最後となりますが、本展開催が来場される皆様の一助となり、益々のご発展につながることを祈念いたします。

以上、簡単ではございますが、開会に先立ち紙面上のご挨拶とさせていただきます。

企画コーナー「3Dプリンティングフォーラム」



3Dプリンターを活用した積層造形(アディティブマニュファクチャリング=AM)技術が航空業界、医療業界などで活躍の場を広げ発展しています。「Industrial Start-Up business/AM business Meeting」と題し、3次元複雑形状品の加工という付加価値を追求し、次世代加工技術に取り組む企業の最新技術や試行錯誤を展示し、日本のAM技術のいまを知っていただくエリアです。出展者による講演も10セッションご用意。展示と合わせて3Dプリンティング・AM技術について発信します。

出展企業・団体



一般社団法人 日本AM協会
Japanese Society of Additive Manufacturing

【特別講演】

■①「AMビジネスのコストと品質 ー投資の前にやっておきたい3つのことー」

■②「AM品質保証の実際」

■③「【こわさない】AM品質保証」

講師 テュフズードジャパン株式会社 アディティブマニュファクチャリング エキスパート 永野 知与 氏

■「世界のAM動向と、カーボンファイバー 3Dプリンタの現在」

講師 マークフォージド ジャパン株式会社 代表取締役社長 トーマス・パン 氏

■「AMを活用したものづくり革新に向けて ～Kansai-3D実用化プロジェクトのこれまでと今後について～」

講師 近畿経済産業局 地域経済部 次世代産業・情報政策課 課長補佐 砂川 由佳 氏
一般社団法人日本AM協会 澤越 俊幸 氏

■「AMによる新たなものづくり・ビジネスモデル構築に向けた取組み (Kansai-3D実用化プロジェクト)」

講師 近畿経済産業局 地域経済部 次世代産業・情報政策課 課長補佐 砂川 由佳 氏
株式会社南信精機製作所 技術部 設計開発課 課長 加藤 和哉 氏
株式会社山一ハガネ 営業企画本部 事業開発Gr 事業開発Sec セクションマネージャー 小林 祐太 氏

■「【対談講演】3Dプリンタと既存工法の組み合わせが生み出す新たな事業機会 ～製造業とスタートアップ連携の在り方」

登壇者 株式会社前田技研 代表取締役 前田 達宏 氏
株式会社ExtraBold 代表取締役 原 雄司 氏
株式会社ExtraBold CMO 澤田 安彦 氏

■「3Dプリンタと既存工法の組み合わせによる社会課題解決アプローチとは」

講師 株式会社ExtraBold 代表取締役 原 雄司 氏

■「伊福精密株式会社の金属積層技術とデジタル化。：「デジタル倉庫サービス」の取組」

講師 伊福精密株式会社 代表取締役 伊福 元彦 氏

特別講演 紹介



会期中は業界著名人や出展者などによるセミナーを連日開講！参加するには事前の登録（登録無料）が必要です。インターモールド公式ホームページから事前来場登録後に登録できます。一部登録不要で聴講可能なセミナーもありますので、タイムスケジュールと合わせて詳細は以下インターモールド公式ホームページをご確認ください。

▼セミナー詳細

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

※以下セミナー以外にも多数開講！

（一社）日本金型工業会主催セミナー

【かながた小町 in 名古屋】

■「女性の視野で、自社・金型のPRを考える」

○モデレーター	羽田 詩織 氏	
○パネラー	株式会社アサヒダイテック	小川 朋加 氏
	株式会社狭山金型製作所	東 香奈恵 氏
	株式会社ナガラ	石橋 利枝子 氏
	株式会社名古屋精密金型	渡邊 祐子 氏
	ムツミ工業株式会社	近藤 紗也子 氏

【金型マスターパネルディスカッション】

■「何故“日本の金型は世界一”なのか？」

○モデレーター	一般社団法人日本金型工業会 学術顧問	横田 悦二郎氏
○パネラー	株式会社小出製作所 課長	鈴木 克征 氏
	株式会社鈴木 営業本部 営業部 金型営業課 課長	山田 眞之 氏
	株式会社セントラルファインツール 取締役副社長	長瀬 充明 氏
	株式会社ナガラ 取締役副社長	武原 謙二 氏
	株式会社エムエス製作所 技術長（現代の名工）	江口 博保 氏

■「東海理化学の金型領域でのチャレンジ(金型部門と子会社統合の狙い)」

講師 東海理化Smart Craft 株式会社 取締役社長 直井 滋樹 氏

【金型工業会中部支部イーグル会結成50周年記念座談会】

■「イーグル会結成50周年記念行事～次世代の金型へ希う若手金型経営者の夢～」

- ・第1部「記念式典」
- ・第2部「記念座談会」

登壇者	(株)エムエス製作所 代表取締役社長	迫田 邦裕氏
	(株)高橋精機工業所 専務取締役	高橋 寿崇氏
	久野金属工業(株) 取締役副社長	久野 功雄氏
	(株)アサヒダイテック 代表取締役社長	小川 泰徳氏
	(株)サンワ金型 常務取締役	鈴木 大輔氏
司会・進行		羽田 詩織氏

特別講演 紹介

【次世代プラスチック加工フェア】

- 「ヘミセルロースを活用した100%生分解性・植物由来樹脂の原材料化・製品化までの一貫製造方法」

講師 株式会社事業革新パートナーズ 代表取締役社長 茄子川 仁 氏

- 「バイオプラスチック射出成形技術・金型技術の世界最新動向～日米欧の得意技術をレビューする」

講師 小松技術士事務所 所長・ものづくり名人 小松 道男 氏

【製造業DXフェア】

- 「製造業DX 工場をスマート化するための準備とは」

講師 株式会社アイ・ピー・エス 事業開発室 室長 足利 国洋 氏

- 「熟練者の技術/経験を継承するデジタルレシピ生成 ～オペレータや加工設備に依存しないものづくり～」

講師 株式会社日立製作所 研究開発グループ 生産イノベーションセンタ 主任研究員 河野 一平 氏

【自動車部品製造技術フェア】

- 「自動車産業のCASE展望」

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

【（一社）型技術協会主催 金型サロン in 名古屋】

- 「カーボンニュートラルを目指したトポロジー最適化による構造の軽量化・高性能化」

講師 京都大学大学院 工学研究科 機械 理工学専攻 教授 西脇 眞二 氏

【（一社）日本工作機械工業会主催】

- 「工作機械を上手にお使い頂くために～工作機械ユーザ向けメンテナンス講習会～」

講師 元OKK株式会社 東京SE課長 元OKKマシナリー タイランド工場長 奥川 雅彦 氏
安田工業株式会社 サービス部 サービス課（元サービス部長）嶋村 真 氏
一般社団法人日本工作機械工業会 サービス部会副部会長 元東海大学工学部講師
元株式会社牧野技術サービス取締役 松下 国弘 氏



■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1-2-15 TEL：06-6944-9911 E-mail：infoim2022@tvoe.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/>