

INTERMOLD / 金型展 / 金属プレス加工技術展2024

セミナーや出展者情報を公式サイトで公開

2024年4月17日(水)～19日(金) @インテックス大阪 6号館A・B
事前来場・セミナー事前聴講登録を受付中（登録無料）

INTERMOLD 2024 金型展2024 金属プレス加工技術展2024



一般社団法人日本金型工業会、テレビ大阪、一般社団法人日本金属プレス工業協会は、2024年4月17日(水)～19日(金)にインテックス大阪で金型・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2024」（運営：インターモールド振興会）を開催します。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、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における最新製品やサービスなど、注目のソリューション提案を行います。

会場でしか聞くことができない講演も多数開講。金型利用の中心である自動車製造に関わる内容のほか、採用例が増え注目のAM(アディティブマニュファクチャリング)や社会問題化している環境課題に対応するバイオプラスチック、鍛造、宇宙関連部品の製造など、専門的なラインアップを提供します。現在公式サイトで詳細を公開し、事前聴講登録を受付中です。来場前に登録サイトから情報登録を行う「完全事前来場登録制」となっていますので、来場登録後にマイページより聴講登録をしてください。

開催概要

- 名称 INTERMOLD 2024（第35回金型加工技術展）/ 金型展2024/ 金属プレス加工技術展2024
- 会期 2024年4月17日(水)～19日(金) 10:00～17:00
- 会場 インテックス大阪 6号館A・B（大阪市住之江区南港北1-5-102）
- 主催 【INTERMOLD / 金型展】（一社）日本金型工業会・テレビ大阪
【金属プレス加工技術展】（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、大阪府、独立行政法人日本貿易振興機構、大阪商工会議所、日本経済新聞社大阪本社、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】（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、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、一般社団法人日本AM協会
【金属プレス加工技術展】（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、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>

■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：infoim2024@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/>

**【INTERMOLD / 金型展 2024】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

はじめに『INTERMOLD2024/金型展2024/金属プレス加工技術展2024』開催に際し、多大なるご支援・ご協力を賜りました各出展企業、関係諸官庁ならびに関連諸団体の皆様には、本展開催に至らせるためご尽力いただきましたこと心より厚く御礼申し上げます。

本年は年初元日の能登半島における震災から始まり、翌2日には東京国際空港(=羽田空港)の航空機事故が発生、あの規模の事故にして死者0人であったことは不幸中の幸いであり、改めて日頃の訓練と備えの大切さを感じました。又2月の記録的な暑さもまさに気象異常の表れであるのか、どんな一年になるのだろうと半信半疑な思いに駆られました。時代の変化はそれらすべてを分け隔てなく飲み込みながら着実に進んでいるのですが、大阪で開催されます本展示会に参加されることで、その変化を感じていただければと思っています。

社会環境の大きな変化はここ数年続いているのですが、特に昨年は従来の変化が真の変化ではないと言わんばかりの変わり身を見せ始め、現在もその色を濃くしながら進行しています。金型業界の多くが依存する自動車業界も、EV一点張りに見えた世界の動きに対し、ハイブリッドが実体的開発車の主流であるという変化が、読み取れるようになったのも昨年の後半かと感じています。そのような変化も各企業のわずかな変化をつなぎ合わせることによって見えてくるものもあり、ある適切なタイミングが訪れるとそれらが自然に動き出すことも現実かと考えると、今回の催しもそんな目で見ていただければ、大変有意義なものになると確信いたしております。

これからしばらくの間はお互いがどうしたいのか、どうしていくべきなのかをまず自分の頭で考え、互いの考えを現実の世界で表現し見える形にしてこそ、協創者(新しい何かを協力して生み出し成果を分け合う関係者)の存在も確認でき、良し悪しの推測も可能になり、そんなやり取りの繰り返しを経た時代の先にこそ、本物とは何なのかを確認できる時代が到来するものと考えます。まずはDX化、自動化を人材不足面からも考え、さらに世論の注目するところの変化としてカーボンニュートラルのもたらす影響にも大きく注目していくべきと考えます。

本展では、ご自身の目や耳で真実をつかみ取っていただき、さらにそこから試行錯誤を重ねる中で今のあるべき社会はどうだ、産業界はどうあるべきだなどの思考を経ることで、その先の真のあるべき自社の姿にも導かれるものであろうと考えます。

最後になりますが日本のものづくりがこの変化の激しい中でも、皆様の飽くことの無い探求心と努力の結果が、さらなる進化発展を遂げる社会の誕生につながり、それにより苦心することになっても、皆様が迷うことなく突き進んでいかれますことをご祈念申し上げ挨拶とさせていただきます。

**【金属プレス加工技術展 2024】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

今年も展示会の季節が巡ってまいりました。コロナ禍に開催の可否に翻弄されたことを思い出すと、心から幸せだと感じます。INTERMOLD2024/金型展2024/金属プレス加工技術展2024は、金型技術および金属プレス加工技術における最新の製品やサービスを紹介する場として、業界内外から多くの方々にご支持いただいております。

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。

今回も弊会の展示会推進委員会において幾度となく議論を重ね、魅力あるプログラムを企画しました。開催期間中18日に開催するパネルディスカッションでは、Sustainable Manufacturing - Harmony of Tradition & Innovation-「持続可能な製造業 - 匠の技と革新技術の調和 - 」と題して金型業界、プレス業界からパネラーに登壇頂き、未来に向けたメッセージを発信いたします。また、その後開催される「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、10月には、同じ大阪の地で世界6か国以上の国よりプレス加工工業団体が集い、ICOSPA(INTERNATIONAL COUNCIL OF SHEET METAL PRESSWORK ASSOCIATIONS)プレス加工協会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気候変動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。

最後に、INTERMOLD2024/金型展2024/金属プレス加工技術展2024の成功に向けてご協力いただいている関係省庁や出展企業の皆様、協賛頂いた関連団体の皆様に心から感謝申し上げます。皆様のご支援とご協力があってこそ、本展示会は成り立っております。今後も業界の発展と繁栄に向けて共に歩んでいけることを心より願っております。

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。ぜひご覧ください。
<https://www.intermold.jp/seminar/>

【特別講演】

■「自動車産業を取り巻く環境変化と金型を軸とした競争力について」

講師 トヨタ自動車株式会社 モノづくり開発センター 素形材技術部 主査 門野 英彦 氏

■「中国ギガダイキャスト型の現状及び勢い」（日本語講演）

講師 中国模具工業協会 シンクタンク専門家（管理型） / 中国模具工業協会鑄造模具委員会 常務副主任 / 大連市模具協会 常務副会長 / 共立精機（大連）有限公司 董事長 孟 強 氏

【3Dプリンティング&AM技術フェア】

■「実用化が始まる国内AMは世界と競争できるのか？」

講師 一般社団法人日本AM協会 専務理事 澤越 俊幸 氏
挨拶 経済産業省 近畿経済産業局 地域経済部 次世代産業・情報政策課 課長 土屋 貴史 氏

■「EU 炭素国境調整メカニズム（CBAM）概要の解説」

講師 テュフズードジャパン株式会社 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

■「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

【次世代プラスチック加工フェア】

■「廃棄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ス 代表取締役社長 茄子川 仁 氏

■「バイオプラスチックの射出成形技術・金型技術の世界最新動向 ～日米欧の強弱点を俯瞰する～」

講師 小松技術士事務所 所長・ものづくり名人 小松 道男 氏

【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 （一社）日本自動車部品工業会 技術担当顧問 松島 正秀 氏

■「2024年、モノづくりは、EVシフトの踊り場活用を！」

講師 株式会社日本電動化研究所 代表取締役 和田 憲一郎 氏

■「自動車プラスチックの適用動向と環境への対応」

講師 日産自動車株式会社 生産技術研究開発センター エキスパートリーダー(プラスチック) 水谷 篤 氏

【鍛造加工技術フェア】

■「電動車駆動モータに貢献する塑性加工技術」

講師 日産自動車株式会社 成形技術部 藤川 真一郎 氏

【航空機部品加工技術フェア】

■「宇宙産業への参入に向けて」

講師 有限会社オービタルエンジニアリング 取締役社長 山口 耕司 氏

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。ぜひご覧ください。
<https://www.intermold.jp/seminar/>

【第16回「学生金型グランプリ～次世代のモノづくりを担う学生による金型製造技術の発表～」】

■出題テーマ

プラスチック用金型部門課題	飾り小物
プレス用金型部門課題	ヨーク

■参加校

○プラスチック用金型部門（2校）

・大分県立工科短期大学校
・大阪電気通信大学

○プレス用金型部門（3校）

・岩手大学
・大阪工業大学
・岐阜大学

■審査協力 株式会社ミットヨ

■出題協力 大垣精工株式会社

■主催 （一社）日本金型工業会

■特設サイト <https://www.jdmia.or.jp/grandprix/>

【（一社）日本金型工業会「インターモールドパネルディスカッション」】

金型マスター パネルディスカッション

■「本音で語ろう！！金型マスターゼロサムからWin-Winへ ～相互協力の力で未来を創る～」

モデレーター	一般社団法人日本金型工業会 学術顧問・金型学校 校長 横田 悦二郎 氏
パネラー	シニア金型マスター・金型マスター 4名～5名

かながた小町 パネルディスカッション

■「自分らしく！やりがいを持って働く」

モデレーター	町工場親善大使 羽田 詩織 氏
パネラー	株式会社狭山金型製作所 東 香奈恵 氏
	株式会社ミスズ 丸山 翔子 氏
	七宝金型工業株式会社 松岡 咲希 氏
	中辻金型工業株式会社 戸高 陽菜 氏

【（一社）日本金属プレス工業協会 パネルディスカッション】

■「持続可能な製造業一匠の技と革新技術の調和ー「2024年第21回金属プレス国際会議大阪(ICOSPA)」に向けての発信」

パネラー	元本田技研工業株式会社 田岡 秀樹 氏
	株式会社アマダプレスシステム 西日本営業部 西日本ブロックリーダー 山本 一 氏
	株式会社大喜金属製作所 代表取締役社長 中辻 将喜 氏
コーディネーター	株式会社ハヤシ 代表取締役 林 秀昭 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：infoim2024@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/>