製品企画・デザイン・研究開発・設計・生産技術のための

ものづくり パートナーフォーラム

Design×Manufacturing 大阪2025

1day forum

こんな技術があったのか！ 高付加価値化や高機能化、
コスト・工数削減のヒントが見つかる駅近展示相談会

主催 日経ものづくり

協力 Sources of innovation 日経エレクトロニクス NIKKEI ELECTRONICS / 日経Automotive / NIKKEI DESIGN / 日経XTECH

開催日時 2025年9月5日(金) 10:30～17:00

会場 ハービスホール 大阪市北区梅田2-5-25 ハービスOSAKA B2F

入場 無料・事前登録制

来場対象者
- 研究開発担当者
- 設計担当者
- 生産技術・製造担当者
- 品質管理・検査担当者
- 購買・調達担当者
- 商品企画担当者
- プロダクトデザイナー、意匠設計担当者　など

本イベントは原則として「プロダクトデザインに携わるデザイナー、商品企画、研究開発、設計、生産技術、購買など、発注側としてデザインや設計・加工・製造の外注・アウトソーシングを行う立場の方」に参加を限定させていただいております。

◉来場者から、こんな声をいただく技術展示相談会です！

- 絞り込んだテーマで出展社と**意見交換ができる**ちょうど良い規模感
- 出展社に専門的な話が気軽に聞け、駅近で**タイパが良い**
- 小規模だが実物に触れての相談ができ講演もあり**充実している**
- こんな方法があったのか！と**発見につながる**
- 若手・中堅技術者にも**引き出しを拡げる**ためにオススメ
- 普段触れる情報と違う多様な話が聞け**ヒントになる**

本イベントは事前登録制です。来場登録は以下のURLより今すぐ！

イベントの詳細・事前登録はこちら ▶▶▶ https://nkbp.jp/mpfo2025

NAT9

ものづくりパートナーフォーラム Design×Manufacturing 大阪2025

企画・開発のヒントに！ 特別講演/出展社技術プレゼンテーション

特別講演	11:20〜12:00	島津製作所における デザイン強化への取り組み	株式会社島津製作所 総合デザインセンター デザインユニット　ユニット長	吉迫 光知 氏
出展社技術プレゼンテーション	調整中	箔と粉末のコア技術で拓く、 共創型マテリアル・イノベーション	東洋アルミニウム株式会社	
	調整中	JOHNAN DMS株式会社が取組む「未来」を織りなす、 フレキシブルな実装ソリューションについて	JOHNAN DMS株式会社	

※上記は7/28現在の情報につき、変更になる場合がございます。最新情報はイベントホームページにてご確認ください。

SDGs・サステナブル

- 「サステナブル」な生分解性付与添加剤、PFASフリー製品をご紹介
- 【精密二刀流】超バリレス切断面のプレス＆難削材の精密機械加工
- 削らない！ 鋳込まない！ エコな金属部品の作り方
- 廃棄物活用や塗装レス化など多様なアプローチで環境に優しい成形を実現

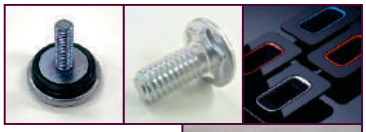
高意匠

- 80年のノウハウを活かした印刷ならではの加飾提案!!!
- 独自技術で引き出す、アルミニウムの機能性と意匠性
- エンボス高輝度メタリック原着成形サンプル
- 塗装レスで加工しても黒の美しさを損なわない、美を追求した黒色SUS材料
- 【無塗装・高光沢・微細表現】高品位のプラ成形を実現する金型技術

分析・解析

- なぜ3Dが必要か？ 本当の形を知る 3Dスキャン評価支援

工法転換



- 新発想の防水ねじ/クリンチングの最適化提案/塗装レスで高意匠！
- 豊富な設備の中からベストな工法をご提案、タップ・洗浄・組立といった2次加工も対応
- 加工レスでも高精度実現！ 環境負荷低減にも貢献する『粉末冶金』技術
- t0.003mmの極薄材から2.0mmの薄板まで「バリ」「反り」「歪み」レス加工を実現
- タップ、ローレットも金型内で一括加工！ 後工程レスでコスト削減
- 成形から一貫の表面処理が強み！ 意匠/機能部品をワンストップで

高機能

- それ、薄膜でできるかも！ ～表面処理で素材に新たな機能を～
- エレクトロニクス向け精密洗浄システムと導電性接着剤をご紹介
- 【熱対策/軽量化】拡散接合で提案！【高品質・長寿命・生産性向上】
- コイルとコイル周辺技術のお悩み事相談室
- 放熱性・耐熱性・潤滑性・導電性・耐薬品性など、マルチ機能素材【グラファイト】の可能性を提案！

そんなつくり方があったのか！

デザインや開発のヒント・可能性を広げる！
提案型ソリューションサプライヤーによる1dayフォーラム

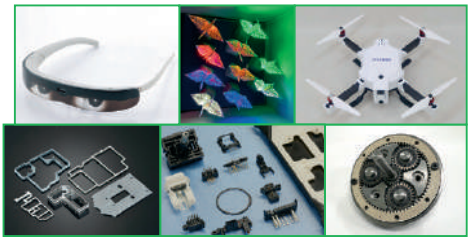
見どころピックアップ！

自動化・省力化

- 省人化・軽量化を推進する！ 熱溶着技術をご提案

設計・開発

- 開発・製造のスペシャリストがあなたのイメージを「モノ」にします！
- 曲面や凹凸面に追従して伸縮可能な回路基板や折り曲げ可能な紙基板
- モノづくりの総合力と対応力で多様なニーズや課題を解決！
- 高精度・高難度形状を量産可能にする独自のダイカスト技術
- インサート成形製品の課題『金属と樹脂の界面の隙間』を解決する技術
- 新開発減速機！【スーパーエンプラ＋金属】ハイブリッド歯車内蔵



各種試作

- 開発用の超精密板金プレス部品を特急試作！ 設計・開発パートナー
- 金属デザイン品の精度とコストを叶えるトライアルに！ 石膏鋳造という選択。
- 開発向け試作の金属部品「難しい」「すぐ欲しい」をEXPRESS解決!

◉上記は出展技術の一部です。詳しくは本誌イベントプレビューをチェック！

展示内容に関するお問い合わせ

ものづくりパートナーフォーラム運営事務局（株式会社アントラム内）

MAIL monozukuri@mpf-event.jp　TEL 03-6807-3900（土日祝日を除く10:00〜18:00）