

特

集

中部地区最大級の製造業向け展示会 第8回 名古屋 ものづくりワールド

2023年4月12日(水)～14日(金) ポートメッセなごや

東京と大阪の間に位置し、交通の要衝として栄えてきた名古屋。この町を中心とする中部地域には、自動車、重工業、航空などの大手メーカーが数多く集まっており、我が国の産業を支えている。

その名古屋で、「第8回 名古屋 ものづくりワールド」が2023年4月12日(水)～14日(金)までの3日間、ポートメッセなごやにて開催される。

■製造業向けの中部最大級の見本市

名古屋 ものづくりワールドは、9つの専門展で構成される中部地区最大級の製造業見本市である。会場では、IT、DX製品、部品、設備、装置、計測製品などを扱う企業が世界中から出展し、中部地方を中心とした設計、開発、製造、生産技術、購買、情報システム部門の方々と活発に商談が行われる。来場者の約80%が中部地方からなので、中部地方で製品を拡販する絶好の場となる。

今回も、中部地方を中心とした製造業ユーザーなどが多数来場を予定している。わずか3日間の展示期間中に、出展各社が誇る製品や技術を多くのユーザーに一気に売り込むことができる。

■ものづくりを網羅する9つの専門展

同展を構成するのは、「設計・製造ソリューション展」「機械要素技術展」「工場設備・備品店」「航空・宇宙機器 開発展」「次世代3Dプリンタ展」「ものづくりAI/IoT展」「計測・検査・センサ展」「製造業DX展」「ものづくりODM/EMS展」という9つの専門展だ。

【設計・製造ソリューション展】

名古屋 設計・製造ソリューション展 (DMS) は、CAD、CAE、ERP、生産管理システムなどの製造業向けITソリューションが出展する展示会。設計、開発、製造、生産技術、情報システム部門などのユーザーが多数来場し、出展企業と活発な商談を行う。本展はポートメッセなごやをはじめ、東京、大阪、九州でも開催している。

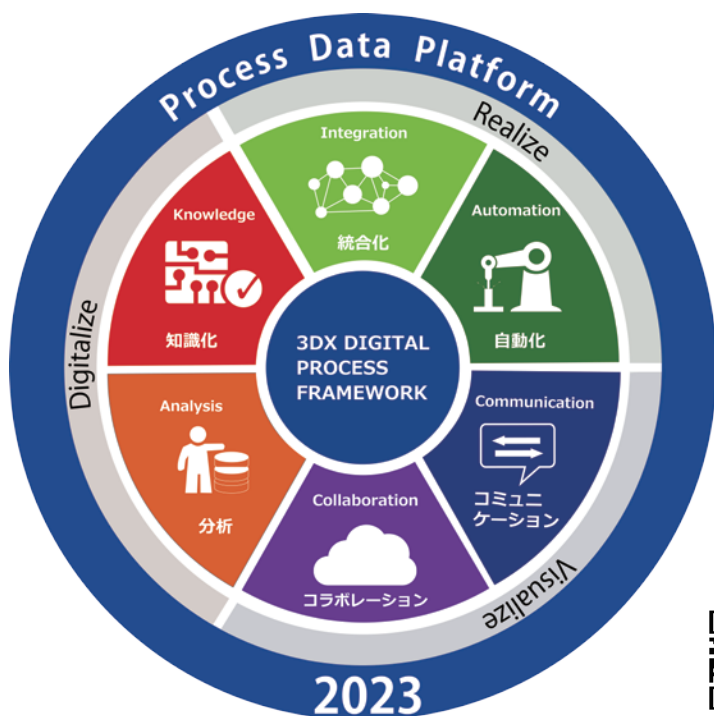
【機械要素技術展】

モータ、ベアリングなどの機械部品や切削、プレスなどの加工技術が出展する。

積層造形と切削加工のプロセス・インテグレーション 3Dデジタル・プラットフォームの構築

data design
Digital Process Innovation

株式会社データ・デザイン



	オートマチック スキャニング
	バリューアッド モデリング
	スマート プリンティング
	インテリジェント マシニング
	インフォメーション コネクティング

出展情報



名古屋 次世代 3D プリンタ展
第三展示館：24-25

【工場設備・備品店】

工場向けの省エネ製品、物流機器、メンテナンス製品、安全用品などが出展。

【航空・宇宙機器 開発展】

航空機、宇宙機器の開発・製造技術や部品、材料・素材、計測機などが出展。

【次世代3Dプリンタ展】

AM、3Dプリンタ、材料、受託造形サービスなどが出展する。

【ものづくりAI/IoT展】

製造業向けIoTプラットフォーム、AIソリューション、通信機器などが出展。

【計測・検査・センサ展】

製造業向け計測機、検査機、試験機、計量機、センサ、カメラなどが出展。

【製造業DX展】

製造業の業務デジタル化、DXを推進するIT製品、サービスなどが出展。

【ものづくりODM/EMS展】

開発・製造ODM、EMSなどを得意とするアウトソーシング企業が出展。

第8回 名古屋 ものづくりワールド

会場：ポートメッセなごや

会期：2023年4月12日(水)～14日(金) 10:00～17:00

主催：RX Japan株式会社

強力な風を50m先まで送る

移動型大型冷風機

アースブロージャパン（埼玉県北葛飾郡）

「風神」は、直径1mのブレードで強力な風を送り、最大50m先まで風が届く移動型気化熱式大型冷風機。内蔵タンクに水を溜め、水の気化を活かした涼しい風を遠くまで送り出す。空気流量は38,000m²/h、風速最大値12.9M。



資料請求番号 12304-03301

強度・耐熱を備えた治具や部品を積層造形

産業用大物造形3Dプリンタ

データ・デザイン（名古屋市中区）

「Markforged FX 20」は、スーパーエンブラ ULTEM9085 対応の大型3Dプリンタ。航空宇宙や屋外など過酷環境下でも使えるスーパーエンブラに対応し、カーボンファイバーを複合して強度を増す。強度や耐熱に優れたパーツ製作を実現。



資料請求番号 12304-03302

シリコン樹脂の成型が省スペースで可能
小型液状シリコン成形機

キャノン電子（東京都港区）

「ML-100」は、省スペースでシリコン樹脂（熱硬化性）の成型を行える小型の堅型LIM（液状シリコン）成形機。ランナーレスによる省資源化と、高剛性ガイドプラテンによるシリコンゴムのノーバリ成型を実現。



資料請求番号 12304-03303

最高500℃まで高速で昇温

小型セラミックヒータ

ワッティ（東京都品川区）

「Hi-Watty Lite」は、セラミックを利用した効率性に優れた発熱により最高500℃まで高速で昇温できる小型セラミックヒータ。□5mm、□12mm、□9mm×34mm、□20mm、□40mm、□50mmなど幅広い寸法があり、様々な用途に対応が可能。



資料請求番号 12304-03304

暑さに負けず作業効率をアップ

水冷服

大沼プランニング（宮城県名取市）

「水冷服」は、チューブを張り巡らせた着衣に氷水を循環させ、身体を確実に冷却できるクールシャツ。冷却ユニットに氷と水を入れ、水冷服につなぐだけ。氷を入れ替えるだけで1日中使用することができる。酷暑の作業での熱中症対策に効果的。



資料請求番号 12304-03305

小型なのに剛性を保った転造加工が可能

マイクロ3ダイス転造盤

三嶋商事（愛知県日進市）

「マイクロロール」は、M3～M6専用の小型3ダイス転造盤。独自の機構開発で小型化を実現。剛性を保ったまま転造できる。数値制御で精密な加工が可能。インフィールド転造のほか、連続通し転造が可能。



資料請求番号 12304-03306