

Press Release

2025年10月14日

株式会社ゼネテック

メカトロテックジャパン 2025(MECT2025)に

「Mastercam 2026」最新活用法・大手メーカーとの共同プロジェクト事例を出展 世界シェア No.1 の 3D-CAD/CAM システム「Mastercam」新機能デモ、 カスタマイズサービス、製造 DX ソリューションを紹介

株式会社ゼネテック(本社:東京都新宿区、代表取締役社長:上野憲二、以下「当社」)は、ポートメッセなごやで開催される国内最大級の設備機械・技術の専門展「メカトロテックジャパン 2025 (MECT2025、10月22日~25日)」に出展しますので、お知らせします。

本展示会では、世界シェア No.1 の 3D-CAD/CAM システム「Mastercam」の最新版「Mastercam 2026」を中心に、正規代理店ならではのカスタマイズサービス、大手メーカー各社との共同プロジェクトの紹介、ならびに当社が扱う製造 DX ソリューションをご紹介します。



当社ブースの見どころ

1. Mastercam 2026:

本年9月にリリースされた「Mastercam 2026」について、当社専門スタッフがデモンストレーションで分かりやすく解説します。ツリー構造への刷新でデータ管理性を向上させた「レイヤーマネージャ」、工具寿命の向上と効率的な加工を実現する「テーパー付きらせん進入」、より直感的になった「工具・ホルダ作成」の新インターフェースといった強化点を、実際の操作でご体感いただけます。

2. Mastercam CUSTOMIZE:

お客さまの現場要件に合わせ「Mastercam」を最適化するカスタマイズサービスをご紹介します。「穴あけ加工のツールパス一括作成システム」「モデル自動識別によるツールパス割り当てシステム」「ツールパスパラメーター不正値検出」「ロボット工作機自動加工システム」「5 軸加工用ツールパス自動生成システム」といった実績の展示はもちろん、個別のご相談も承ります。

3. 工作機械・工具メーカー各社との共同プロジェクト:

株式会社タンガロイ様との共同プロジェクトで制作したチェス駒、大昭和精機株式会社様・ダイジェット工業株式会社様・株式会社ジーベックテクノロジー様との共同プロジェクトで製作したハウスモデルをはじめ、共同プロジェクトの動画などを展示いたします。



4. 当社が扱う DX ソリューション

·GC モニター:

メーカーや年式を問わず、既存の設備に後付けで導入できる稼働モニタリングシステム。 配線工事不要で、機械の稼働状況をリアルタイムに収集・可視化。蓄積したデータは稼働実績の 分析や予防保全、生産管理の最適化に活用できます。

· FlexSim:

物流・生産の最適化検証を行う 3D シミュレーションソフト。

工場などのシミュレーションモデルを超軽量 3D グラフィックで作成し、「人・モノ・時間」の動きを検証。稼働率・作業負荷・サイクル等の統計と連携してデジタルツインを構築。課題の把握から最適解の提示までを支援します。

· Visual Components Robotics OLP :

ロボットのティーチング時間を最大 90%短縮する、次世代のオフラインティーチングソフト。 メーカーを問わず様々なロボットを統一された UI(操作環境)で操作可能。社内のティーチング ノウハウをソフトウェアに蓄積することで、品質の安定化も支援します。

展示会開催概要

名 称: メカトロテックジャパン 2025 (MECT2025)

会 期:2025年10月22日(水)~25日(土)

時 間:10:00~17:00 (最終日は16:00まで)

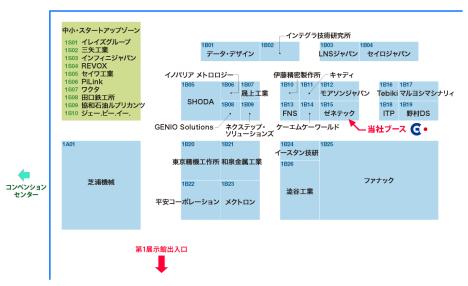
会 場:ポートメッセなごや(第1~第3展示館)

当社ブース:1B15 (第1展示館)

来 場:事前登録が必要です。詳細は公式サイトをご確認ください。

https://mect-japan.com/2025/visitor/toroku/

※事前来場登録で入場料(1,000円)が無料となります。



第1展示館 会場マップ (抜粋版)

当日は各出展物ごとに当社専門スタッフがデモンストレーションを交えてご紹介し、お客さまの個別相談も承ります。また、プレゼント企画もございますので、ぜひお立ち寄りください。



「Mastercam」について

3D-CAD/CAM システム「Mastercam」は、1984年に米国の現・CNC Software,LLC によって開発され、柔軟な CAD 機能と幅広い加工に対応する強力な CAM 機能を備え、全世界で 300,000 インストール以上の導入実績を持つ世界シェア No.1 の 3D-CAD/CAM システムです(米調査会社 CIMdata 社調べ)。

日本国内では当社が正規輸入代理店としてサポートしています。

製品サイト: https://www.mastercam.co.jp/

ゼネテックについて

社 名 : 株式会社ゼネテック 設 立 : 1985年7月1日

代表者: 代表取締役社長 上野 憲二

本社所在地: 〒163-1325 東京都新宿区西新宿 6-5-1 新宿アイランドタワー25F

事業内容:

・ソフトウェアとハードウェアの融合によるシステムを提供するシステムソリューション事業

・3D-CAD/CAM システム「Mastercam」や 3D シミュレーションソフト「FlexSim」、製品ライフサイクル管理ソフト「Windchill®」とアプリケーションライフサイクル管理ソフト「Codebeamer®」を活用し、ものづくりの現場における効率化・生産性向上・全体最適化に貢献するエンジニアリングソリューション事業

・災害時位置情報共有アプリ『ココダヨ』をはじめ、位置情報を活用して安心・安全を提供する GPS 事業

URL : https://www.genetec.co.jp/

【本件に関するお問い合わせ先】

株式会社ゼネテック エンジニアリングソリューション事業部

Email: es-contact@genetec.co.jp 【報道関係お問い合わせ先】

株式会社ゼネテックマーーケティング統括部

Email: PR@genetec.co.jp

※記載されている会社名・製品名は各社の登録商標、あるいは商標です。