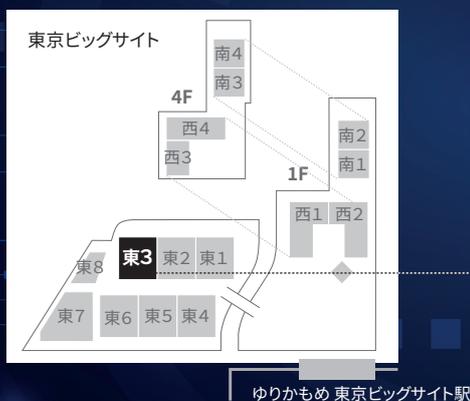


第32回日本国際工作機械見本市 **JIMTOF2024** 出展のご案内

第32回日本国際工作機械見本市 **JIMTOF2024**

会期 2024年11月5日(火)～11月10日(日)
西・南展示棟 9:00～17:00(最終日は16:00まで)
東展示棟 10:00～18:00(最終日は16:00まで)
会場 東京ビッグサイト(東京国際展示場)



平素は格別のご高配を賜り厚く御礼申し上げます。
さて、この度弊社では来る11月5日(火)より東京ビッグサイトで開催されます第32回日本国際工作機械見本市へ出展することとなりました。
「三菱商事テクノスが提案するスマート Factory & Solution」をテーマに、さまざまなソリューションや製品をご紹介します。
何卒ご高覧賜りますようお願い申し上げます。
皆様のご来場を心よりお待ちしております。
※展示内容の概要は裏面をご覧ください。



製造業の未来を機能で創造する戦略パートナー

三菱商事テクノスが提案する スマートFactory & Solution

省人化・無人化

Mech Mind×FANUC Robot & AI

3Dビジョンカメラと協働ロボットで新しい自動化の形をご提案します。



新名企画 ニーシャシステム

少ないエネルギーで自動化を実現できる超重量物(40t超)を搬送可能なRGVをご紹介します。



武蔵精密工業 S-CART

武蔵精密工業が手掛ける豊富なラインナップと充実オプションを兼ね備えた無人搬送台車で、ものづくり現場の効率化と最適化をご提案します。



第一電通 FREEDOM4

トルク/角度/イールド測定可能な高機能型トルクレンチで要求精度の高い製品や限られたスペースでのアプリケーションに最適な方法を提案します。



生産技術・人員配置最適化

Ubisense デジタルツイン / 高精度屋内位置測定

リアルタイム高精度位置測定 (RTLS) と、空間内の人とモノの両方をリアルタイムで表示・既存システムと統合できるソフトウェアプラットフォーム (SmartSpace) により、すべての作業がデジタル化され、品質の向上と時間の節約を実現します。

Fixstars Amplify 数理最適 / AI

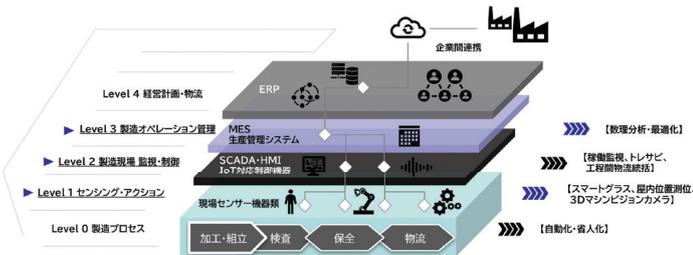
様々な収集データから量子コンピューティングを用いた高速計算で組合せ最適解を求めることで、生産計画や人員シフト、AGV経路の最適化、設備投資シミュレーションなどの計画業務にDXをもたらします。

日進製作所 サガネ係長の SMART FACTORY

SCADAを中心に据えた新しいコンセプトのライン構築により、自動化とDX化のレベルを一気に高める商品・サービス群です。

RealWear Navigator シリーズ

本製品は安全で効率的な作業をサポートするスマートグラスです。音声操作による完全ハンズフリーを実現し、最大8インチ相当の鮮明なディスプレイと Sony 製 48メガピクセル高画質カメラを搭載。過酷な環境にも耐える丈夫さと長時間稼働が特長です。Android OS を搭載し、用途に応じたアプリを利用できます。



環境配慮・高性能

GKN Hydrogen 水素吸蔵合金貯蔵システム

次世代エネルギーの主役であるグリーン水素を吸蔵合金に安全かつコンパクトに貯蔵し、工場から排出されるCO₂を削減して脱炭素化を実現します。



Colibrum Additive×ASPECT 3Dプリンタ

高品質な造形が可能な金属3Dプリンタと、業界最多のエンブラ樹脂が造形可能な樹脂3Dプリンタにより適用が広がるAMの世界をご案内致します。



FE-MOVAC 高圧洗浄機 スピードフレックスノズル

交差穴の狙い撃ちで洗浄効率の大幅UP、サイクルタイムの短縮を実現します。



高精度

AROBOTECH AUTO REST

独自技術の3点保持・求芯により、高精度研削を実現します。

