

報道関係者各位

2023年3月29日
東京貿易ホールディングス株式会社

東京貿易テクノシステム株式会社
名古屋 ものづくりワールド
設計・製造ソリューション展に出展いたします

東京貿易ホールディングス株式会社(東京都中央区京橋 2-2-1 京橋エドグラン 27F、代表取締役社長 坪内秀介)のグループ会社である東京貿易テクノシステム株式会社(東京都中央区京橋 2-2-1 京橋エドグラン 28F、代表取締役社長 水原 弘人 以下 TTS)は2023年4月12日(水)~14日(金)、ポートメッセなごやで開催される「名古屋 ものづくりワールド」内の「設計・製造ソリューション展」に出展いたします。

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する本展に TTS は 2021 年、トヨタ自動車様から「技術開発賞」を共同で受賞した「高性能自立型自動建付測定技術の開発」をさらに活用した「“自働”3D 計測~品質モニタリング~ T-Cobot/ IoT Connect」を始め、「マニュアル工程のデータ集約と可視化」、「フィジカル検証からバーチャル検証」、「データ連携(品質トレーサビリティ)ソリューション」をテーマにさまざまな DX ソリューションをブースにてご紹介いたします。

“自働”3D計測~品質モニタリング~ T-Cobot/ IoT Connect

省人化・無人化

測定から検査までを自動化することができるので、作業者の負担を大幅に軽減し、人手不足の解消へと繋がります。

高精度・高速測定

1つ当たりの測定・評価に掛かる時間を大幅に短縮することができます。
ティーチングに従って、非接触で自動測定が行われるため、測定者のスキルによるバラつきが生じません。

自由なレイアウト設計

AMRと協働ロボットによる自由なレイアウト設計を実現できます。
安全柵を必要とせず、ヒトと協働で作業ができます。レーザートラッカーと組み合わせることで正確な位置決めを実現します。



「高性能な自律型自動建付測定技術の開発」で、トヨタ自動車九州株式会社様、株式会社トヨタプロダクションエンジニアリング様と共同でトヨタ自動車株式会社様より2021年「技術開発賞」を初受賞いたしました。

展示例

2021年、トヨタ自動車様から「技術開発賞」を共同で受賞した「高性能自立型自動建付測定技術の開発」をさらに活用した「“自働”3D計測~品質モニタリング~ T-Cobot/ IoT Connect」

ぜひ弊社ブース(ポートメッセ名古屋 第3展示館 小間番号 22-51)にお立ち寄り、TTSが紹介する最先端の技術をご覧ください。皆さまのご来場を、心よりお待ちしております。

東京貿易テクノシステム株式会社 HP <https://www.tbts.co.jp/>

お問い合わせ先

東京貿易ホールディングス株式会社 広報室 隅田まゆみ
〒104-0031 東京都中央区京橋 2-2-1 京橋エドグラン 27 階
TEL:03-6841-8334 FAX:03-6841-8388 Mail:Sumita.Mavumi@tokyo-boeki.co.jp

東京貿易グループとは



持ち株会社である東京貿易ホールディングス株式会社（東京都中央区京橋 2-2-1 京橋エドグラン 27F、代表取締役社長 坪内秀介）と個性豊かな国内外の 14 事業会社、合計 15 会社で構成する独立系の「事業創造型の企業グループ」であり、1947 年の創業から今年 75 周年を迎えます。

グループ共通のスピリッツである創業三精神+1のもと、2006年に独自の経営システム「東京貿易グループ連邦経営」を導入し、グループ会社各社が自立した企業活動を行いながら、グループ全体の存在感と競争力を相乗的に高めることにより、新しい価値を世の中に提供し続けるグループを目指しております。

東京貿易グループはSDGsを大目的として、「事業創造型 想造商社」というVISIONを定めました。そのVISIONの元、グループ各社がさまざまな分野で事業を展開することでSDGsに貢献しています。既存事業のほかに水素事業への取り組み、ベンチャー企業との共同によるオープンイノベーションへの取り組みなどにより社会のエコシステムの構築に寄与しています。

<https://www.tokyo-boeki.co.jp/>