

工場や倉庫の自動化・省人化をサポートするロボティクスソリューションを展示
生産・製造DXの総合展「第1回 関西スマート工場EXPO」に出展



ブース（イメージ）

シャープは、5月14日（水）から16日（金）まで、インテックス大阪（大阪府大阪市）で開催される「第1回 関西スマート工場EXPO」に出展します。関西初開催となる本展示会にて、工場や倉庫における自動化・省人化をサポートするロボティクスソリューションを展示。各種ロボットのほか、導入から運用までをトータルで支援するコンサルティングスペースもご用意します。

■ 主な出展内容

1. ロボティクスソリューション

・スリム型スタッカー自動搬送ロボット

工場や倉庫内の狭い通路でも走行が可能な「スリム型スタッカー自動搬送ロボット」を出展します。幅900mmの狭い通路でも通行でき、スムーズな搬送が可能です。



・自動棚搬送ロボット

1t（トン）までの高重量物の運搬が可能なリフトアップタイプの自動搬送機を展示。長尺な建材や重量のある金属部品なども搬送が可能です。移載棚は、搬送物に合わせて柔軟に対応できます。



自動棚搬送ロボット
（長尺部品搬送時）

・トータル搬送ソリューション

各種搬送ロボットとピッキングシステムを組み合わせたトータル搬送ソリューションを提案。デモンストレーションを交えて紹介します。

2. 工場や倉庫の構内物流におけるコンサルティングサービス

当社がモノづくり企業として長年培った生産工程の自動化・省人化ノウハウを活かし、工場や倉庫の効率的な構内物流を実現するコンサルティングサービスを紹介。構内の面積やレイアウト、保管量などに基づいた自動化効果を高精度にシミュレーションし、現場の課題分析から実際の導入・運用までを包括的に支援します。ブース内にコンサルティングスペースを設置。これまでのコンサルティング事例の紹介を交え、お客様の課題解決に向けたご提案を行います。

■ 出展場所：インテックス大阪 6号館（K7-22）

出展商品やソリューションなどに関する情報は、以下のウェブサイトでもご覧いただけます。

<https://jp.sharp/business/agv/>

「関西スマート工場EXPO」WEBサイト

<https://www.fiweek.jp/osaka/ja-jp/about/sfe.html>