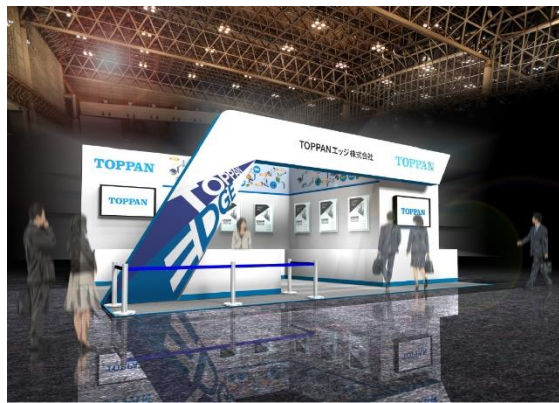


## TOPPAN エッジ、「第1回製造業 DX 展」に出展 業務改善・省力化などの課題解決に向け、IoT を活用したソリューションを紹介

凸版印刷株式会社のグループ会社である TOPPAN エッジ株式会社(本社:東京都港区、代表取締役社長:添田 秀樹、以下 TOPPAN エッジ)は、6月21日(水)から23日(金)に開催される「第35回日本ものづくりワールド」内、「第1回製造業 DX 展」(会場:東京ビッグサイト)に出展します。

製造業 DX 展は、製造業におけるデジタル化や DX を推進する IT 製品・サービスが出展する展示会です。TOPPAN エッジブース(東8ホール・小間番号73-1)では、製造業の「業務改善・省力化」をテーマに、IoT を支える要素技術である「RFID」や「センサー」をベースとした IoT・RFID ソリューションを展示し、実際の導入事例などを交えて紹介します。



ブースイメージ

### ■ 主な展示内容

#### ① 機能性 RFID タグ

耐久性や防水性、さらには金属対応や耐熱性など、さまざまなお客さまの導入をサポートしてきた、TOPPAN エッジの機能性 RFID タグをご紹介します。なかでも、液漏れの早期発見が可能な「液漏れ検知タグ」や、繰り返し使用される物流容器の管理に最適な「オーバーフィルム一体型 RFID タグ」など、特殊なタイプの RFID タグの展示や読み取りのデモンストレーションも行います。

#### ② ロケーション管理

物流業務の DX 化事例として、日産自動車株式会社と共同開発した物流管理システムをご紹介します。完成車両に取り付けられた RFID と作業者が装着する専用デバイスの GPS 機能を用い、車両位置をピンポイントかつリアルタイムに把握することが出来るソリューションです。

参考 URL: <https://www.edge.toppan.com/news/2023/0613.html>

#### ③ その他

LPWA 対応物流資材位置管理ソリューションや、ドローン・ロボットを活用した自動棚卸しソリューション、顔認証で入室・作業のなりすまし防止を実現するソリューションなど、さまざまな業務改善のヒントとなる展示を行います。

■ 「第1回製造業 DX 展」について

名称： 第1回製造業 DX 展

会期： 2023年6月21日(水)～23日(金)

開場時間： 10:00～18:00 ※最終日のみ 17:00 まで

会場： 東京ビッグサイト(東展示場)

主催： RX Japan 株式会社

公式サイト URL： <https://www.manufacturing-world.jp/tokyo/ja-jp/about/mdx.html>

TOPPAN エッジの出展に関する詳細は以下をご覧ください。

URL：<https://solutions.toppan-edge.co.jp/event/40771/>

招待券(展示会場受付にお持ちください)：

<https://rfid.toppan-edge.co.jp/img/news/MDX202306.pdf>

\* 本ニュースリリースに記載された商品・サービス名は各社の商標または登録商標です。

\* 本ニュースリリースに記載された内容は発表日現在のものです。その後予告なしに変更されることがあります。

以 上