

2025年5月22日
東洋電機製造株式会社

「第28回 IoT・エッジコンピューティング EXPO 春」 出展のご報告

当社は、2025年4月23日（水）から25日（金）まで東京ビッグサイトにて開催された Japan IT Week 春 2025 内「第28回 IoT・エッジコンピューティング EXPO 春」に出展しました。皆様のご来場ありがとうございました。

< 展示会風景 >



< IoT 端末 >



今回の出展内容は、以下の通りです。

【出展内容】

◆ 移動体・設備監視 IoT ソリューション事例

～離れた場所の設備・動いている電車・トラック・重機の状況をリアルタイム監視～

予防保全(CBM)体制を強化して安心の設備運用

移動体監視ソリューション



専用のモニタリング装置なしで、移動体のデータ可視化/分析ソリューションの構築



データ分析によるメンテナンスの最適化を支援

設備監視ソリューション



PC、モバイル等で設備の稼働状況を常時把握



異常発生時にはアラート発報と遠隔での緊急停止が可能



鉄道車両電機品 (VVVFインバータ装置) 遠隔監視システム



フォークリフト稼働監視



バスロケーションシステム用 IoT端末



路面電車、物流トラック 運行管理システム



水力発電システムIoT化



発電機IoT化

◆人数・車両カウントシステム<参考出展>
～空間内の人数や車両をスマートに把握～

人数・車両カウントシステムができること



店舗・公共空間で人数、混雑状況をカンタン把握

来場者数を自動でカウントし、施設運用効率化に活用



滞留の状況をスマートに把握

混雑状況をリアルタイムで共有しサービス向上



プライバシーを侵さないデータ収集

個人や属性を特定せずプライバシー問題を回避



マーケティングデータの収集

来場数データと売上げなどを連携しマーケティングに活用



利用イメージ

▶人数や車両のカウントをしたい場所に設置



人数、車両カウント用ボール



▶PCやスマホ、タブレットでカウント状況を確認



以上

【本件に関するお問合せ先】

東洋電機製造株式会社 経営企画部 広報・IR・CSR 課

電話番号 03-5202-8122

お問合せフォーム <https://www.toyodenki.co.jp/inquiry/inquiry.php>

