



福島市向け「AI 人流・交通分析システム」を導入し運用開始 ～公開ダッシュボードを通じて人流・交通データを可視化し、 まちなかの魅力と回遊性の向上を支援～

電気興業株式会社（本社：東京都江東区、代表取締役社長：近藤忠登史、以下「当社」）は、福島市が進めるまちなかの魅力と回遊性の向上に向けた取り組みの一環として、福島市向け「AI 人流・交通分析システム」（以下、「当社システム」）を導入し、運用を開始しました。福島市では、AI カメラにより、まちなかの歩行者等の通行量を年間を通して計測し、2026年4月1日より公開ダッシュボードを通じて人流・交通データを公表しています。なお、本取り組みは福島市において県内初の事例と位置付けられています。

当社システムでは、**通行量が集中する時間帯や曜日ごとの傾向、性別・年代の属性、期間ごとの通行量推移などを可視化することが可能**です。公開される分析・統計処理済みのデータは、オープンデータとしてどなたでも無料で閲覧可能であり、福島市における**施策立案や効果検証に加え、事業者による販促計画や出店計画などへの活用が期待**されています。

福島市では、福島駅周辺を中心としたまちなかの魅力と回遊性の向上に向け、賑わい状況を定期的かつ定量的に評価する方法として、年間を通しての歩行者等の通行量の計測を検討していました。こうした中、当社は岩手県盛岡市および高知県高知市帯屋町筋商店街における AI 人流・交通分析システムの実績を踏まえ、人流・交通データを常時把握し、より有用性の高いデータを取得可能とする仕組みとして当社システムを提案し、採択いただきました。

本件において当社は、カメラシステムの検討および現地設置工事を担当しました。なお、本システムは当社と当社グループ会社である株式会社サイバーコアとの共同提案により採択されたものであり、AI モデルについては同社の技術的知見を活用しています。これにより、カメラシステムの検討から AI モデル構築、設置工事に至るまで、当社グループとして一体的な提供体制を実現しており、導入から運用まで一元的な対応が可能となっています。

当社が提供する「AI 人流・交通分析システム」は、**方向別の人流分析・交通分析にも対応**しており、**中心市街地における回遊性向上や交通量分析に活用**いただけます。これにより、市内小売店等における時間帯別・属性別の来街傾向を踏まえた販促計画や商品展開、売上予測などへの活用も期待されます。



△福島市のウェブサイトで公開中のダッシュボード

当社は今後も、AI やデータ活用を通じて、自治体および地域事業者の皆さまによる客観的な現状把握と意思決定を支援し、快適で魅力ある都市空間の創出に貢献してまいります。

詳細については別紙をご参照ください。

【参考 URL】

福島市公開ページ: [まちの流れを見える化！ AI 人流データを公開します／福島市公式ホームページ](#)
 ダッシュボード: [福島市 AI 人流・交通分析システム](#)

【本件に関するお問い合わせ】

電気興業株式会社 ソリューション事業推進室 IT ソリューション部
 TEL : 03-3520-8968 E-mail : chuo5g-eg@denkikogyo.co.jp

【お問い合わせ先】 電気興業株式会社 経営企画部 経営企画課

Tel 03-3520-8322
 Mail kouhou@denkikogyo.co.jp
 Website <https://denkikogyo.co.jp/>

【別紙】

【福島市向け「AI 人流・交通分析システム」の概要】

- ・福島市中心市街地に AI カメラを設置し、人流・交通データを取得
- ・撮影された映像内の人物を AI 技術により解析し、時間帯ごとの人数、属性（男女／世代）、往来の方向を分析
- ・撮影された映像内の車両を AI 技術により解析し、時間帯ごとの台数、車種等、往来の方向を分析
- ・取得した分析結果は公開ダッシュボード上で表示し、オープンデータとして活用可能
- ・プライバシーおよびセキュリティに配慮した運用を実施

【福島市向け「AI 人流・交通分析システム」導入後に期待される活用】

- ・行政におけるまちなかの回遊性・滞留性を高める施策の立案や効果検証
- ・地域事業者による時間帯別・属性別の来街傾向を踏まえた販促計画や商品展開、適正な人員配置や売上予測
- ・新規出店を検討している事業者がターゲットとする顧客が多い場所を選定できる等による出店計画
- ・公開ダッシュボードを通じた地域全体でのデータ活用の促進

【本事業にかかわる体制】

- ① カメラシステムの検討および現地設置工事を担当。

電気興業株式会社

- ② AI モデル開発を担当。画像解析 AI 技術とクラウド技術を提供。

株式会社サイバーコア

以上