

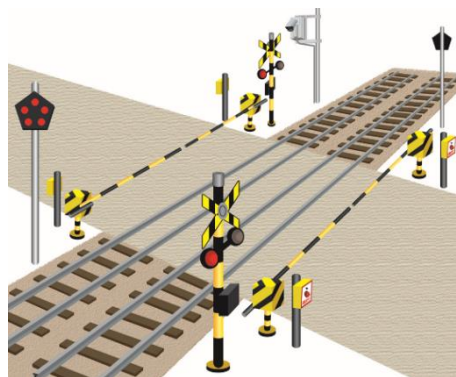
AI画像解析技術を活用した踏切道や駅構内の安全性向上に関する実証実験について

東急電鉄株式会社

当社は、踏切道や駅構内に設置している監視・防犯カメラの映像を用い、AI画像解析技術を活用した安全性向上に関する実証実験(以下「本実証実験」)を2024年6月18日から実施します。

本実証実験は、列車の運行に影響を及ぼす可能性がある踏切道で発生した危険な行動や運転士、駅係員の業務支援につながる特定の事象を検知することで、お客さまの安全性向上、安定輸送の確保を目指すものです。

【本実証実験の概要】



① 踏切監視カメラを使用した検証



AIが特定事象を検知

② 駅構内に設置された防犯カメラを使用した検証

(1)実証内容

- 踏切監視カメラ映像から踏切道における特定事象(長時間滞在など)をAI画像解析技術で検出します。
- 駅構内に設置された防犯カメラ映像からAIが特定事象(駆け込み乗車客、バリアフリー案内を行う駅係員など)を検出します。

(※)撮影した映像データに含まれる個人情報は、当社の個人情報保護ポリシーに従って適切に取り扱います。

(2)期間・場所

- 期 間 : 2024年6月18日(木)~2025年3月31日(月) ※予定
- 場 所 : (踏切) 都立大学駅~自由が丘駅間 (都立大学1号・2号踏切)
(駅) 決定しましたら、実施する駅にポスターなどでお知らせします。

ご理解ご協力のほど、よろしくお願いいたします。

お問合せ先:東急お客さまセンター TEL:03-3477-0109
月~金 9:00~17:00 土日祝 9:00~17:00(年末年始などを除く)

以上