

車載カメラによる実証実験について（お知らせ）

東急電鉄株式会社
SCSK 株式会社
住友商事株式会社

東急電鉄株式会社（以下、東急電鉄）と SCSK 株式会社（以下、SCSK）、住友商事株式会社は、総務省「令和 3 年度 課題解決型ローカル 5G 等の実現に向けた開発実証」実証事業企画の採択を受け、実証コンソーシアム企業各社と大井町線大岡山駅～二子玉川駅間において、2022 年 1 月 14 日より、車載カメラを活用した線路巡視業務の高度化に関する実証実験（以下「本実証」）を開始します。

※実証コンソーシアム企業：住友商事㈱、東急電鉄㈱、富士通㈱、SCSK㈱、パナソニック システムソリューションズ ジャパン㈱、西日本旅客鉄道㈱、 ㈱Insight Edge、東急㈱、㈱グレープ・ワン

本実証は、総合検測車（TOQ i「トークアイ」）に設置した高精細 4K カメラで線路内設備の状況を撮影し、映像を AI で解析することで、目視で行っていた線路巡視業務の効率化・高度化を目指すものです。

お客さまに安全・安心して電車をご利用いただけるよう、今後の実装および普及に向けた検討を行います。

運転台に設置したカメラで撮影した画像データに駅や踏切でお待ちのお客さまが映り込むことがございますが、お客さま個人の画像を使用することはございません。またこのデータは第三者がアクセスできない環境にて解析し、解析後のデータにはお客さま個人を特定可能な情報は含みません。また撮影した画像データは実証実験終了後、破棄いたします。

なお、画像データは東急電鉄および、SCSK（画像解析技術を提供）のみが取扱い、実証コンソーシアム企業で利用する際は、個人を特定できないよう加工した情報を利用するようにいたします。

ご理解ご協力のほど、よろしくお願いいたします。

- ・撮影期間：2022 年 1 月 14 日～2022 年 3 月末（実証実験期間）
- ・撮影カメラ台数：2 台（総合検測車の前後運転台に 1 台ずつ設置）



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）