

東京メトロの鉄道運営ノウハウで培った新たな技術やサービスを 第9回鉄道技術展 2025 で展示します！

～2025年11月26日(水)から11月29日(土)まで幕張メッセにて出展～

東京地下鉄株式会社(本社:東京都台東区、代表取締役社長:小坂 彰洋、以下「東京メトロ」)は、東京メトロの鉄道運営ノウハウで培った技術やサービスを2025年11月26日(水)から11月29日(土)まで幕張メッセにて開催される第9回鉄道技術展2025で展示します。

当社は、将来の労働力不足、お客様に寄り添ったきめ細やかなサービス、技術伝承等に対応するために、効率的な事業運営、快適性・利便性向上及び人材育成等に取り組んでまいりました。今回の展示では、当社で導入され、様々な効果が確認されている取り組みを4つのカテゴリー(「維持管理支援」「旅客サービス向上」「コスト削減」「人材開発」)に分類し、鉄道社局をはじめ、インフラ事業を営んでいるみなさまのインフラ維持・業務効率化・サービス向上に寄与できる技術などをご紹介します。

維持管理支援として保守管理業務のDX化や3D計測技術を活用した業務効率化を、旅客サービス向上施策として快適な移動を支援するシステムや企画乗車券などの販売網拡大ソリューションを、コスト削減として土木工作物の工期短縮技術、人材開発として国内外の研修サービス等をご紹介します。

今後も、AI、センシング技術、ロボティクス等の最新技術を活用してDXの推進やサービス向上を図り、鉄道をはじめとしたインフラの維持・サービス向上に貢献してまいります。

第9回鉄道技術展2025への出展に関する詳細は、別紙のとおりです。



鉄道技術展 2025 のブースイメージ

第9回鉄道技術展 2025 への出展 詳細

1 開催期間

2025年11月26日(水)～11月29日(土)10:00～17:00 ※29日(土)は16:30まで
 詳細は、鉄道技術展公式ホームページ(<http://www.mtij.jp/>)をご覧ください。

2 開催場所

幕張メッセ(JR海浜幕張駅から徒歩約5分)

3 当社グループの出展物

東京メトロの鉄道運営ノウハウを活用した技術やサービスについて4つのカテゴリー(「維持管理支援」「旅客サービス向上」「コスト削減」「人財開発」)に分けてご紹介するほか、詳細を解説するステージイベントも開催します。下表の詳細については、当社の鉄道運営ノウハウを活用した新たな技術やサービスの紹介ホームページ(www.tokyometro-techsolutions.jp)においてもご覧いただけます。

出展する技術やサービスの一覧

カテゴリー	技術やサービス名	主な導入メリット
維持管理支援	REFMa (鉄道電気設備保守管理システム)	保守業務の生産性向上を実現
	MetroLiDAR (移動型3Dレーザー計測サービス)	土木や軌道設備の同時計測により、生産性向上を実現
	ホームドア保守受委託	ホームドアの安定稼働を実現
旅客サービス向上	列車混雑計測システム	列車内混雑率をリアルタイムに算出し、お客様へお届け
	LINKTIVITY Platform	チケットの販売拡大と業務効率化をひとつの仕組みで実現
	漏水樋作成シート	天井漏水を素早く・簡単・綺麗に処置
	CBTC(無線式列車制御システム)	高い遅延回復力で安定運行を実現
コスト削減	マイエスタス®(MY-ESTAS) (地下空間用新型鋼管柱)	従来品より製造工程を最大約50%短縮
	鉄道車両用洗浄剤	多種多様な汚れを強力洗浄
	運用終了車両の改造・販売	車両導入コストを低減
人財開発	東京メトロ工務部セミナー	軌道・保守土木・建築の基礎研修を提供
	Tokyo Metro Academy	都市鉄道の技術とノウハウを英語で提供

以上