

第8回 安全・安心・快適・環境・省エネ を追求

鉄道技術展

2023年11月8日[水]→10日[金] 10:00→17:00

幕張メッセ 4・5・6・7・8ホール

入場料：2,000円

▶ただし、招待持参者・インターネットからの事前登録者は無料

www.mtij.jp

同時開催展

第5回 社会インフラ構造物 モニタリング・維持管理
橋梁・トンネル技術展

後 援：国土交通省／文部科学省／千葉県／千葉市／独立行政法人日本貿易振興機構／独立行政法人国際協力機構／
独立行政法人自動車技術総合機構 交通安全環境研究所／独立行政法人鉄道建設・運輸施設整備支援機構／北海道旅客鉄道株式会社／
東日本旅客鉄道株式会社／東海旅客鉄道株式会社／西日本旅客鉄道株式会社／四国旅客鉄道株式会社／九州旅客鉄道株式会社／
日本貨物鉄道株式会社／東京地下鉄株式会社

協 賛：公益財団法人鉄道総合技術研究所／公益社団法人日本交通計画協会／一般社団法人海外鉄道技術協力協会／一般社団法人日本地下鉄協会／
一般社団法人日本鉄道技術協会／一般社団法人日本鉄道車両機械技術協会／一般社団法人日本鉄道車輛工業会／一般社団法人日本鉄道施設協会／
一般社団法人日本鉄道電気技術協会／一般社団法人日本電機工業会／一般社団法人日本電気制御機器工業会／一般社団法人日本建設業連合会／
一般社団法人日本モノレール協会／一般社団法人日本民営鉄道協会／一般社団法人信号工業協会／日本鉄道システム輸出組合／
一般社団法人日本試験機工業会／一般社団法人鉄道分岐器工業協会／一般社団法人日本鉄道運転協会／一般社団法人鉄道建築協会／
鉄道友の会 (順不同)

主 催 産経新聞社 Tel. 03-3273-6180

オーガナイザー CNT (株)シー・エヌ・ティ
Tel. 03-5297-8855 Fax. 03-5294-0909 E-mail: info2023@mtij.jp

第8回 鉄道技術展 入場登録券

来 場 者 登 録 欄

事前に下記全ての項目をご記入のうえ、名刺2枚(入場証用1枚、受付用1枚)を添えて、会場受付にご提出ください。
引き換えに、3日間有効の来場者証をお渡しします。アンケートは、従事している業務内容にてご回答ください。

①業界	☐ 鉄道事業会社(施設・保線) ☐ 鉄道事業会社(電気・通信) ☐ 鉄道事業会社(車両・機械) ☐ 鉄道事業会社(運輸・運転) ☐ 鉄道事業会社(上記以外) ☐ 鉄道車両メーカー ☐ エンジニアリング・建設 ☐ 鉄道技術メーカー・サプライヤー ☐ 国庫社 ☐ 国庫業団体 ☐ 国庫学術・研究・開発 ☐ 国庫公庁 ☐ コンサルタント ☐ 国庫通信・電機 ☐ セキュリティ・情報システム ☐ 国庫金融・保険 ☐ 国庫学生 ☐ 国庫その他
②職域	☐ 研究開発 ☐ 国庫総務 ☐ 国庫人事 ☐ 国庫経理 ☐ 国庫情報処理・システム ☐ 国庫経営企画 ☐ 国庫広報・宣伝 ☐ 国庫営業・サービス ☐ 国庫設計 ☐ 国庫生産・品質管理 ☐ 国庫教職員 ☐ 国庫学生
③役職	☐ 会長、社長 ☐ 役員 ☐ 国庫部長、次長クラス ☐ 国庫課長クラス ☐ 国庫係長、主任クラス ☐ 国庫専門職 ☐ 一般社員
④従業員数	☐ 10人以下 ☐ 国庫30人以下 ☐ 国庫50人以下 ☐ 国庫100人以下 ☐ 国庫300人以下 ☐ 国庫500人以下 ☐ 国庫1,000人以下 ☐ 国庫3,000人以下 ☐ 国庫5,000人以下 ☐ 国庫5,000人以上
⑤展示会に来場者の目的は？	☐ 国庫製品情報収集 ☐ 国庫業界情報収集 ☐ 国庫一般情報収集 ☐ 国庫次回開催に向けての出展情報収集 ☐ 国庫その他
⑥年代	☐ 国庫～20歳代 ☐ 国庫30歳～39歳 ☐ 国庫40歳～49歳 ☐ 国庫50歳～59歳 ☐ 国庫60歳～69歳 ☐ 国庫70歳～
⑦鉄道技術展への来場は？	☐ 国庫初めて ☐ 国庫2回目以上
⑧同時開催される「社会インフラ構造物モニタリング・維持管理 橋梁・トンネル技術展」を見学されますか？	☐ 国庫見学する ☐ 国庫見学しない

主催者では展示会場内の安全には万全を期しますが、来場者の方の事故には責任を負いかねます。

併催事業 (参加無料・事前登録制)

■ 申込方法 (10月上旬頃 開始予定) 参加登録は「第8回鉄道技術展」公式Webサイトより承っております。 www.mtij.jp

■ 申込締切日 2023年11月2日[木] ※満席になり次第終了 ※プログラムの講師・演題は変更になる場合があります。
※セミナーに関する最新情報は「第8回鉄道技術展」公式Webサイトでご確認下さい。

鉄道技術展 セミナー

会場：幕張メッセ 国際会議場

Rail Leaders' Summit in ASIA 持続可能な未来に向けた鉄道の価値向上 ―多角的な視点からのイノベーション―		☐ 国際会議室	言語：日英(同時通訳)
鉄道及びこれに関連する技術のグローバルな発展に貢献し、あわせて日本の鉄道技術を国内外に向けて広くアピールすることを目的として、「Rail Leaders' Summit in ASIA」を開催します。 国内のみならず、ヨーロッパやアジアの鉄道事業者、鉄道有識者の皆さまにご登壇をいただき、「持続可能な未来に向けた鉄道の価値向上 ―多角的な視点からのイノベーション―」をテーマとした講演とパネ ルディスカッションを行います。			
R - 11	10:30～11:00	基調講演 ①	国土交通省 大臣官房技術審議官 岸谷 克己 氏
	11:00～11:30	基調講演 ②	東日本旅客鉄道(株) 代表取締役副社長 伊勢 勝巳 氏
	12:30～13:10	基調講演 ③	ドイツ鉄道 最高技術イノベーション責任者 Head of the Strategy, Innovation and New Technologies Department Rolf Härdi 氏
R - 12	13:10～13:50	基調講演 ④	政策研究大学院大学 特別教授 家田 仁 氏
	14:00～15:00	パート1 プレゼンテーション シンガポール陸上交通庁 Deputy Chief Executive, UITP(国際公共交通連合)Asia Pacific 議長 Jeremy Yap 氏 RATP Dev.(パリ交通公団グループ)Asia-Pacific 最高経営責任者 Henri Pottier 氏 アジア開発銀行研究所 Senior Consulting Specialist, 東京大学空間情報科学研究センター客員教授 KE Seetha Ram 氏 東京地下鉄(株)取締役 常務執行役員 鉄道本部副本部長 中澤 英樹 氏	
	15:00～16:00	パート2 ディスカッション	パネリスト：プレゼンター4名、Rolf Härdi 氏(ドイツ鉄道)、伊勢 勝巳 氏(東日本旅客鉄道)
LRTが地域の発展を導く			
R - 13	201号室 13:30～16:30	モビリティ・イノベーション ―公共交通のリ・デザインとLRT ●パネルディスカッション	モネリスト： 須田 義大 氏 宇都宮ライトレール(株) 常務取締役 中尾 正俊 氏 富山市 活力都市創造部 軌道整備事業安全統括管理官 高森 長仁 氏 モネリター： 東京大学 生産技術研究所 ITSセンター 教授 須田 義大 氏
「鉄」の恩返し ―鉄道が好きなら、鉄道に感謝して、恩返しをしよう― (仮)			
R - 14	301号室 13:30～15:00	第1部 講演 ▶鉄道を支え合う人材の育成が鉄道の安全を確保する ▶音楽・映像の技術が世界の鉄道の安全を支える力となる ▶設立70周年の鉄道趣味団体が積み上げてきた顕彰活動 第2部 登壇者によるテーマ別ディスカッション	学校法人明昭学園岩倉高等学校教諭 大日方 樹 氏 株式会社音楽館代表取締役社長 向谷 実 氏 鉄道友の会会長 佐伯 洋 氏

8ホール ステージプレゼン テーション会場	S - 21	13:30～14:15	絶対にあきらめない! 地域と共に存続を目指す銚子電鉄の挑戦	銚子電気鉄道(株) 代表取締役社長 竹本 勝紀 氏
	S - 22	15:30～16:00	鉄道サイバー及びイスラエル国内における鉄道プロジェクト(仮)	イスラエル大使館 経済部
	モニタリング技術が鉄道を変える			
R - 21		201号室 13:00～17:00	① 車両 ▶JR東海の新幹線車両における状態監視 東海旅客鉄道(株) 総合技術本部 技術開発部 メンテナンスイノベーションチーム チームマネージャー 加藤 宏和 氏	言語：日本語
11月9日 [木]		201号室 13:00～17:00	② 境界領域 ▶東京メトロにおける走行状態モニタリング 東京地下鉄(株) 鉄道本部 車両部 設計課長 栗原 純 氏	
			③ 軌道、信号設備、踏切 線路設備モニタリング装置とシステム インフラの車両モニタリングデータ集約による保守修繕 LiDARを用いた踏切障害物検知装置(仮) モニタリング装置の将来	(株)日本線路技術 線路DX事業部長 片岡 慶太 氏 (株)京三製作所 R&Dセンター センター長 高田 哲也 氏 日本信号(株) 久喜事業所 研究開発室 第1 R&D部 部長 石毛 隆晴 氏 (独)自動車技術総合機構 交通安全環境研究所 交通システム研究部 副部長 長谷川 智紀 氏
			●パネルディスカッション	モネリター： 日本大学 生産工学部 鉄道工學リサーチ・センター長 網島 均 氏

2023年度JICA 課題別研修「都市鉄道の運営」カントリーレポート発表会①

言語：英語(通訳なし)

※質疑応答のみ通訳が入ります。

主 催：JICA(独立行政法人国際協力機構) 協賛：(一社)海外技術協力協会
発表国：インドネシア、エジプト、パナマ、フィリピン、タンザニア、チュニジア ※発表国は現時点での予定であり、変更の可能性がありま
す。
JICAでは、開発途上国の都市鉄道の運営能力向上を目的に、鉄道事業者や政府職員を対象とした約1ヶ月の本邦研修を実施しています。参加者は研修を通じて日本の都市鉄道に
関する技術や経験について理解を深める予定です。本カントリーレポート発表会は研修の序盤に実施するもので、各国の参加者が、自国の都市鉄道の現状・課題、研修で学びたい
こと等について発表します。各国の鉄道事情について情報収集できる機会となっております。

第9回レイルウェイ・デザイナーズ・イブニング2023		鉄道とブランディング	
11月9日 [木]	R - 23 第1部・第2部 303号室 13:30～16:30 聴講無料	第1部 講演、シンポジウム 基調講演 シンポジウム	月影デザインコンサルティング 代表 山田 晃三 氏 相模鉄道(株) 営業部長 鈴木 昭彦 氏 南海電気鉄道(株) 財務戦略グループ ブランド統括部長 渡辺 幸代 氏 新京成電鉄(株) 取締役車両電気部長 相原 栄 氏 モネリター：近畿車輛(株) 取締役常務執行役員 南井 健治 氏 (一社)日本鉄道車輛工業会 鉄道車両デザイン研究会
	R - 24 第3部 304号室 16:30～17:30 参加費3000円	第2部 プレゼンテーション 第3部 情報交流会	

2023年度JICA 課題別研修「都市鉄道の運営」カントリーレポート発表会②		言語：英語(通訳なし)	
11月10日 [金]	R - 31 302号室 10:30～12:30	主 催：JICA(独立行政法人国際協力機構) 協賛：(一社)海外技術協力協会 発表国：ベトナム、ケニア、パングラデシュ、インド、イラン ※発表国は現時点での予定であり、変更の可能性がありま す。 JICAでは、開発途上国の都市鉄道の運営能力向上を目的に、鉄道事業者や政府職員を対象とした約1ヶ月の本邦研修を実施しています。参加者は研修を通じて日本の都市鉄道に 関する技術や経験について理解を深める予定です。本カントリーレポート発表会は研修の序盤に実施するもので、各国の参加者が、自国の都市鉄道の現状・課題、研修で学びたい こと等について発表します。各国の鉄道事情について情報収集できる機会となっております。	
	水素社会における鉄道の役割と今後の道筋		
	R - 32 301号室 10:00～12:00	JR西日本の技術ビジョン実現に向けた主な取組み～GX戦略について～ 水素利活用による鉄道GXの推進 水素社会実装におけるIT系鉄道アセット活用の可能性 水素社会における鉄道及び試験線の新たな役割	西日本旅客鉄道(株) 鉄道本部副本部長 イノベーション本部長・理事 田淵 剛 氏 (公財)鉄道総合技術研究所 研究開発推進部 次長 長谷川 均 氏 MH Executive Experts(株) 松井 浩介 氏 (一社)日本鉄道車輛工業会 顧問 佐伯 洋 氏
	持続可能な社会実現に資する鉄道の自動運転		
11月10日 [金]	R - 33 201号室 13:30～16:30	第1部 講演 基調講演 我が国の鉄道の自動運転の広がり技術行政の動向 ▶JR東日本が目指す未来線・新幹線の自動運転(GOA3) ▶JR九州の新自動運転―ATS-DKベース・GOA2.5自動運転実現に向けた取り組み ▶南海電鉄が目指すGOA2.5自動運転について ▶Osaka Metro 地下鉄の自動運転(GOA2.5)実証実験について ▶東京メトロが目指す自動運転(GOA2.5)について 第2部 パネルディスカッション	国土交通省 鉄道局 技術企画課 課長補佐 中島 崇 氏 東日本旅客鉄道(株) 鉄道事業本部 モビリティ・サービス部門 次世代輸送システム推進センター チーフマネージャー 鈴木 康明 氏 九州旅客鉄道(株) 鉄道事業本部 安全創造部 自動運転プロジェクト 課長代理 青柳 孝彦 氏 南海電気鉄道(株) 公共交通グループ 鉄道事業本部 運輸車両部 課長(運転担当) 岡本 広基 氏 大阪市高速電気軌道(株) 鉄道事業本部 車両部 車両技術開発担当課長 前田 高博 氏 東京地下鉄(株) 鉄道本部 運転部 運転課長 竹之内 直也 氏 モネリター： 東京大学大学院 工学系研究科電気系工学専攻 教授 古関 隆章 氏 パネリスト：一般社団法人日本地下鉄協会 リニアメトロ推進本部長 萩原 武 氏 上記講師4名
	日仏鉄道技術シンポジウム2023		
	R - 34 303号室 13:00～17:00	特別協力：日仏工業技術会 後援：在日フランス大使館 ※講演のプロシーディング(目次、CV、プレゼンテーション)を講演前にセミナー会場受付にて販売します(1000円) 基調講演 ① 標準化と規制の観点から見た鉄道車両の防火対策 SNCF(フランス国鉄) 火災安全課長 Guillaume CRAVEUR 氏 基調講演 ② フランスにおける鉄道車両のエネルギー効率化と脱炭素化、使用事例と将来の見通し SNCF(フランス国鉄) 省エネルギー & 推進システムエンジニア André-Philippe CHAMARET 氏 ▶気象データを活用した鉄道防災技術の研究概要 ▶鉄道におけるオペレーション&メンテナンスの革新 ▶鉄道のオープンイノベーションおよびオペレーション部門におけるDXの推進 ▶事故・災害等発生時における車内旅客の安全確保	(公財)鉄道総合技術研究所 防災技術研究部 研究部長 布川 修 氏 東日本旅客鉄道株式会社 JR東日本研究開発センター テクニカルセンター 所長 久田 斗志 氏 東日本旅客鉄道株式会社 イノベーション戦略本部 デジタルビジネスユニット 副長 高安 英子 氏 東京地下鉄株式会社 鉄道本部 安全・技術部 次長 木暮 敏昭 氏

橋梁・トンネル技術展 併催セミナー

会場：幕張メッセ 国際会議場 301号室

11月8日 [水]	特別講演 I 10:30～12:00	スマートインフラメンテナンスの構築に向けた取り組み	言語：日本語
11月9日 [木]	特別講演 II 13:00～14:00	インフラ構造物 DXにおけるAI・データサイエンス活用動向(仮)	言語：日本語
	特別講演 III 14:30～15:30	ドローンによる橋梁点検技術の研究・開発、社会実装への挑戦と課題	言語：日本語
11月10日 [金]	特別講演 IV 13:30～15:00	データサイエンスとDX技術が拓く超領域的インフラマネジメント	言語：日本語

地方鉄道応援プロジェクト

今回特別企画として「地方鉄道応援プロジェクトin 鉄道技術展」を開催
します。地方鉄道・その沿線地域の観光のPR、グッズの販売などを通じて、
微力ながら地方鉄道の応援の一助となればとの思いから、会場内に特設
コーナーを設置しています。
各鉄道事業者様オリジナルのノベルティグッズや物産品の販売に併せて、
本企画参加事業者様がそれぞれに課題パネルを掲出しています。
来場者、出展者の方々は、ぜひこちらのコーナーに足を運び、地方・鉄道・
その沿線地域の観光のPR、グッズを見ていただくとともに、課題解決の
ためのご提案、情報交換などをしていただければと思います。

参加社団体

道南いさりび鉄道 青い森鉄道 三陸鉄道 仙台空港鉄道 秋田内陸縦貫鉄道 会津鉄道 わたらせ渓谷鉄道 銚子電気鉄道	えちごトキめき鉄道 富士山麓電気鉄道 アルピコ交通 上田電鉄 しの鉄道 能勢電鉄 天竜浜名湖鉄道 伊豆箱根鉄道	大井川鐵道 岳南電車 京福電気鉄道 叡山電鉄 山陽電気鉄道 静岡鉄道 和歌山電鉄 水島臨海鉄道	高松平野電気鉄道 平成筑豊鉄道 島原鉄道 熊本電気鉄道 くま川鉄道 肥薩おれんじ鉄道 日本民営鉄道協会 第三セクター鉄道等協議会
---	--	--	---

ア	(株) IHI アイガ電子工業 (株) アイケー電機 (株) アイテック阪急阪神 (株) ／鉄道オープンイノベーション協議会 東急テクノシステム (株) (株) 小田急エンジニアリング 名鉄EIエンジニア (株) 阪神ケーブルエンジニアリング (株) ／東海交通機械 (株) アイ・ピー・エス・ジャパン (株) アイホン (株) アクシスコミュニケーションズ (株) (株) アクティオ アクト電子 (株) (株) アサノ大成基礎エンジニアリング (株) アサヒ工作所 (株) アサヤマ (株) アスカカンパニー アストロデザイン (株) (株) アドバネクス (株) アドバンテスト アドバンテック (株) ANEOS (株) アニモニ (株) アルファマラージュ (株) アンデス電気 (株) アンデックス (株)／東洋熱工業 (株) アンフェノールジャパン (株) 飯島機工 (株) ／(株) エビデント／宜真工業 (株) ／日本エマソン (株)／長谷川工業 (株) ／日置電機 (株)／リオン (株) 池上通信機 (株) (株) 石田製作所／泰盛貿易 (株) 伊豆商事 (株) ／ラヴィー社／グムドナナー社／ルーカス社 ／ゲッツナー社／ジオファイブ (株) ／(株) イチグチ／インフラテック (株) ／東京セメント工業 (株)／ダイヤ電子応用 (株) ／エディファイ社／ニチゾウテック 伊藤忠ブランドテック (株)／Unipart Rail 伊藤忠マシンテクノス (株) (株) イノアック住環境 Inno Trans 2024/ 国際鉄道技術専門見本市 入江工業 (株) (株) インターオフィス (株) インターフェース (株) インテリムジャパン (株) インフォマティクス (株) ウェザーニュース EIZO (株) H.E.F DUFFERRIT JAPAN (株) エイチ・シー・ネットワークス (株) ATENジャパン (株) 永楽電気 (株) (株) エー・アンド・デイ (株) エクシオテック エクセン (株) (株) エスエムアイ ／MINMAX TECHNOLOGY Co., Ltd. STKネット工法研究会 NKワークス (株) NKKスイッチズ (株) NCH JAPAN FXC (株) FCR (株)／FCR工法協会 FDK (株) (株) エム・コーポレーション 欧州ビジネス協会 (株) オーエム製作所 オーストラリア大使館商務部 岡田電機 (株) 沖電気工業 (株) 奥村機械製作 (株)
----------	--

カ	音羽電機工業 (株) (株) カタナコーポレーション (株) カネコ KANEKO 重機 (株)／(株) AKT コンステック (株) 金田鉄工所 カプトプラテック (株) (株) 川口屋 関東分岐器 (株) 喜一工具 (株) (株) 北村製作所 KIDOTARO キャニコム (株) キャプテンインダストリーズ 九州旅客鉄道 (株) ／(株) NS D ／J R九州システムソリューションズ (株) ／J R九州エンジニアリング (株) ／八幡電気産業 (株)／J R九州コンサルタンツ (株) ／(株) 菅沼製作所／鉄道情報システム (株) ／(株) 西日本電機器製作所 ／(株) ピカコーポレイション ／Tokyo Artisan Intelligence (株) ／キャタピラー九州 (株) ／(株) アシストユウ／(株) アトラスシー ／三井E&Sシステム技研 (株)／KEYes (株) 共栄実業 (株) ／(株) アヴァンティ／(株) インターオフィス ／(株) 五合／(株) 五光製作所／(株) シプタニ ／住江工業 (株)／住友ベークライト (株) ／大誠テクノ／(株)／(株) ワントウーテン ／(株) WAgon 共立継器 (株) 共和ゴム (株) 清田軌道工業 (株) ／(株) アルファシビルエンジニアリング 旭光通信システム (株)／東洋電装 (株) 近畿車輛 (株) 近鉄電気エンジニアリング (株) ／近鉄車両エンジニアリング (株) ／近鉄軌道エンジニアリング (株) ／全日本コンサルタント (株) (株) くい丸 クノールプレマゼ鉄道システムジャパン (株) 倉敷化工 (株) 倉敷紡績 (株) (株) グラスウエルドジャパン グラストップ (株) (株) グリーンテックジャパン (株) グリッド (株) 栗本鐵工所／日本カイザー (株) グレンエア (株) グローセル 計測検査 (株) 計測ネットサービス (株) (株) ケミトックス グルブ・ジャパン (株) 建設塗装工業 (株)／宇部エクシモ (株) ／東京製綱繊維ロープ (株) コイト電工 (株) 高圧ガス工業 (株) (株) 工進精工所／三輪精機 (株) ／埼玉機器 (株) 光進電気工業 (株) 高知機型工業 (株) (株) 交通建設 (株) 交通電業社 (株) 五光製作所 KONUX Japan (株) CORYS, Inc. コンカレント日本 (株) コンドーテック (株) サ サカイ商事 (株) (株) サカイ・シルクスクリーン (株) サトー サトーパーツ (株)
----------	--

	佐鳥電機 (株) 三菱電子工業 (株) (株) サンキョウ (株) 三工社 (株) サンコーシヤ 三誠電気 (株) (株) サンビジョン ／ヘーゲンシャイド エムエフディ／ネクストセンス ／コニー／アイティーティ・カンパニーズ ／セブンベル／オートリフト ／ラックスリフト／ジレットトゥールズ ／ズイホフ／ベルトロットティーレイル 三洋機工 (株) 三和テッキ (株) 三和電気計器 (株) (株) シーエス・インスペクター JR九州エンジニアリング (株) JR九州システムソリューションズ (株) JRCモビリティ (株) (株) JR 東日本運輸サービス ／(一社) 床ワックスをリサイクルする会／蔵王産業 (株) (株) JR 東日本情報システム (独) 鉄道建設・運輸施設整備支援機構 (株) JVCケンウッド・公共産業システム (株) ジェビコ ジオ・サーチ (株) (協組) Masters GEOTETS 工法研究会 四国鉄道機械 (株) Zip Infrastructure (株) シナダイン (株)／P-DUKE Technology Co., Ltd. JUKIプロサーブ (株) 首都高技術 (株) (株) 昇寿堂 (株) 昭電 ジョルダン (株) (株) 白崎コーポレーション (株) シルビアント 信越化学工業 (株) 信越ポリマー (株)／信越ファインテック (株) 信号器材 (株) 新日本工機 (株) 東神電気 (株) (株) 新陽社 シンロイヒ (株) 新和産業 (株)／東ソー (株)／(株) クリンビー スイス・パビリオン ／ABB トラクション／ComatReleco AG／duagon AG ／(株) イーエーオー・ジャパン／GIMOTA AG ／HUBER+SUHNER／マティサ・ジャパン (株) ／Nencki AG／Richard AG Murgenthal ／セシュロン・ハスラー・ジャパン (株) ／シマーフェ AG／日本スベノ (株)／シュタッドラー・レール ／スイスMEM工業会／Tibram AG／Traila AG ／Flyability SA (フライアビリティ) ／ANYbotics - 日本バイナリー (株)／ウイングトラ (株) 永木精機 ストーブリ (株) スペノインターナショナル SA／日本スベノ (株) (株) 住友商事 (株)／バンドロール (株) スミハツ (株) スリーボン スリオジャパン (株) (株) 星光社 (株) ニコン・トリンプル 西尾レントオール (株) 西日本旅客鉄道 (株) ／(株) JR 西日本テクノス／関西工機整備 (株) ／(株) JR 西日本新幹線テクノス／広成建設 (株) ／(株) JR 西日本テクシア／西日本電気テック (株) ／(株) JR 西日本イノベーションズ／アジア航測 (株) ／(株) 関ヶ原製作所 積水樹脂 (株) 仙建工業 (株) セントラル警備保障 (株) (株) 総合車両製作所 象印チエンプロック (株) ソナス (株) (株) ソフト99コーポレーション (株) 染めQテクノロジィ (株) ソルトン／アイコテック
--	---

タ	大鉄工業 (株)／(株) ミツツェック (株) 大同キャスティングス 大同工業 (株)／(株) Fujitaka (株) 三工社 (株) 大日電子 (株) 高見沢サイバネティックス タキゲン製造 (株) タツタ電線 (株) (株) タムラ製作所 (株) TARA JAPAN (株) 千代田組／(株) ヤマナカ 司機工 (株) 津田電気計器 (株) TOA (株) 帝国繊維 (株) (株) デイシー テクノホライゾン (株) (株) デジタルデザインシンク (株) テス (株) てつてん 鉄道機器 (株) 鉄道軌材工業 (株)／日本軌材工業 (株) (独) 鉄道建設・運輸施設整備支援機構 鉄道情報システム (株) (公財) 鉄道総合技術研究所 ／(株) ジェイアール総研情報システム デュージャパン (株) (株) TEN／SINTRONES Technology Corp. 電子磁気工業 (株) (株) デンソー (株) デンソーウェーブ (株) トアック 東亜グラウト工業 (株) 東京計器レールテクノ (株)／東京計器 (株) 東京地下鉄 (株) ／メトロ車両 (株)／メトロ開発 (株) ／上野グリーンソリューションズ (株) ／エスクープライフ (株) 東光ホールディングス (株) ／東光産業 (株)／東光建設 (株) ／村上機工 (株) 東神電気 (株) 東鉄工業 (株) (株) 東邦産業 (株) 東邦シフトフレーム (株) 東邦電機工業 (株) 東洋電機製造 (株) ／東洋電機工業 (株) (株) トーエー・インフォメーション・サービス (株) 栃木屋 (株) 飛永技術士事務所 富永物産 (株) ナ 長岡ものづくりゾーン・NAZE ／(株) アルモ／(有) 大塚木型製作所 ／(株) 長岡歯車製作所／(株) 難波製作所 ／(株) 広井工機／(有) 渡辺合金鋳造所 (株) 永木精機 ナカシャクリエイテブ (株) (株) 中村自工 (株) 七星科学研究所 (株) 成田製作所／メタウエル社 (株) ナレッジフォーサイト (株) ニートレックス (株) ニコン・トリンプル 西尾レントオール (株) 西日本旅客鉄道 (株) ／(株) JR 西日本テクノス／関西工機整備 (株) ／(株) JR 西日本新幹線テクノス／広成建設 (株) ／(株) JR 西日本テクシア／西日本電気テック (株) ／(株) JR 西日本イノベーションズ／アジア航測 (株) ／(株) 関ヶ原製作所 積水樹脂 (株) 仙建工業 (株) セントラル警備保障 (株) (株) 総合車両製作所 象印チエンプロック (株) ソナス (株) (株) ソフト99コーポレーション (株) 染めQテクノロジィ (株) ソルトン／アイコテック
----------	--

	(株) 日幸電機製作所 日鉄物産 (株)／(株) カシイ／(株) 浅羽製作所 日東工業 (株) 日本車輛製造 (株) 日本信号 (株) 日本ブレーサー (株) 日本仮設 (株) 日本架線工業 (株) 日本ゲッツナー (株) 日本コンサルタンツ (株) 日本製鉄 (株)／日鉄レールウエイテクノス (株) (株) 日本線路技術 日本鉄道電気設計 (株) 日本電気 (株) 日本電設工業 (株) 日本ノヴァシステム (株) 日本リーテック (株)／(株) 保安サプライ (株) ネオフレックス／(株) 金城電器製作所 (株) ネプロ／アンベルグテクノロジーズ ノキア (株) ノルトロックジャパン ハ バーカー加工 (株) ハーティング (株)／スチューダーケーブル ハードロック工業 (株) Biodata Bank (株) ハニコロク バイフォニクス (株) 長谷川電機工業 (株) (株) ハタヤリミテッド／(株) 煙屋製作所 バナソニックコネクト (株) 林総事 (株) 原田産業 (株) (株) ビーエスピー (株) ピカコーポレイション 東日本旅客鉄道 (株) ／JR 東日本ビルテック (株) ／(株) JR 東日本環境アクセス ／(株) JR 東日本建築設計 ／JR 東日本コンサルタンツ (株) ／JR 東日本メカトロニクス (株) 日立造船 (株) (株) 日立ハイテクソリューションズ (株) find フォイト ターボ (株) 福田交易 (株) (株) 富士テクニカルリサーチ 富士電機 (株) 不二電機工業 (株) (株) 富士電機製作所 富士フィルムイメーjingシステムズ (株) フジブレコン (株) フラウシャー・センサーテヒニク／センサニック フリアーシステムズジャパン (株) 古河電気工業 (株) (株) プロテリアル 兵神装備 (株)／(株) 山産 ヘラマンタイトン (株) ベルテクス (株) 北陽電機 (株) 北陸重機工業 (株) (株) 星光 保線機器整備 (株) ボッシュエンジニアリング (株) (株) ホライゾンズ マ (株) マグエックス／(株) 日本商行 (株) マスナガ 松井軌道 (株) (株) マルナカ／(株) JSP／京葉興業 (株) ミズノ (株) 三菱重工業 (株) 三菱電機 (株) 水戸工業 (株) ミドリ安全 (株) (株) 峰製作所 (株) ミヤナガ
--	--

ミルウォーキーツール・ジャパン (同) 名鉄EIエンジニア (株)／(株) メイテツコム メトロ車両 (株) MerMec Japan (同) モードインク Moxa Japan (同) (株) MOYAI もりや産業 (株) (株) ヤシマキザイ ／エイハン・ジャパン (株)／(株) エフ・ピー・エス ／(株) コシダテック／新トモエ電機工業 (株) ／西日本高速道路路エンジニアリング関西 (株) ／日精オーバル (株)／(株) ニッセイコム ／日本航空電子工業 (株)／(株) 日本製鋼所 ／布谷船用計器工業 (株)／(株) 日立国際電気 八洲電機 (株) (株) 山崎歯車製作所 大和軌道製造 (株) 八幡電気産業 (株) (株) 有電社 (株) ユーバー ユシロ化学工業 (株) (株) ユタカ製作所 ユタカ電業 (株) ユニオン建設 (株) 横河計測 (株) 横河電機 (株) ライカジオシステムズ (株) (株) ラヴォックス リーグルジャパン (株) (株) 理経 ルイテック (株) レール結装置工業会 ／(株) 後関製作所／新日本エスライト工業 (株) ／瀬上精機工業 (株)／帝国製紙 (株) ／東北ネザ製造 (株)／(株) フコク ／(株) 丸上製作所／興和化成 (株) ／(株) スミハツ (株) レールテック レシッパ (株) レフィクシア (株) (株) レンタルコスト (株) レンタルのニッケン ローバル (株) ロンシール工業 (株) ワゴジャパン (株)
海外出展者 Beijing Puran Railway Braking Hing-Tech Co., Ltd. FCPL-CA.T.E.R Rail Inspection Systems German Pavilion ／Diehl Aviation Gilching GmbH ／EPHY-MESS GmbH ／GMT Gummi-Metall-Technik GmbH ／HANNING & KAHL GmbH & Co. KG ／Rehau Industries SE & Co KG ／Techne Rail & Mill GmbH ／WISKA Hoppmann GmbH Holmatro K-Best Technology Inc. LUBRICANT CONSULT GmbH Muirhead High Performance Leather Vecow
後援・協賛団体コーナー 国土交通省 (独) 自動車技術総合機構 交通安全環境研究所 (一社) 海外鉄道技術協力協会 (一社) 日本地下鉄協会 (一社) 日本鉄道技術協会 (一社) 日本鉄道車両機械技術協会 (一社) 日本鉄道車輛工業会 (一社) 日本鉄道施設協会 (一社) 日本鉄道電気技術協会 鉄道友の会

製品技術プレゼンテーション

参加
無料

	受付開始	セッション開始15分前
		参加ご希望の方は、当日直接会場にお越しください。 発表内容はWebサイトに掲載しております。
		総入替制
	定員:60名	会場:4ホール内 特設会場(クローズスタイル)
11月8日(水)	11:00 ┆ 11:30	アジア航測 (株) 鉄道向け3次元計測技術サービスの紹介
	12:30 ┆ 13:00	CORYS, Inc. 鉄道シミュレーションの新時代へ
11月8日(水)	14:00 ┆ 14:30	FCR (株) PC電化柱耐震補強工事に適用「TDシリーズ」東鉄工業(株)開発
	14:45 ┆ 15:15	モードインク 工事現場のunknownを無くすIoTソリューションのご紹介
11月8日(水)	15:30 ┆ 16:00	Moxa Japan (同) 鉄道ネットワークとサイバーセキュリティ対策の最先端情報
11月9日(木)	11:00 ┆ 11:30	(株) find お忘れ物の管理業務をDXでもっと楽に、もっとかんたんに！
	11:45 ┆ 12:15	アクシスコミュニケーションズ (株) ビデオ監視システムのリーダー Axisのソリューションご紹介
11月9日(木)	12:30 ┆ 13:00	ハードロック工業 (株) ハードロックナット 鉄道業界へのさらなる貢献
	13:15 ┆ 13:45	ハーティング (株) 鉄道向け次世代接続技術のご紹介～大電流・基板・高速データ通信
11月9日(木)	14:00 ┆ 14:30	FCR (株) 土木・建築用防水シリコン粘着シート「シンエツパッチシール」
	14:45 ┆ 15:15	FDK (株) 路切保安装置向けDC24Vニッケル水素バッテリーシステム
11月10日(金)	11:00 ┆ 11:30	(株) 大同キャスティングス マンガンクロッシングの超音波探傷技術の開発
	11:45 ┆ 12:15	ライカジオシステムズ (株) 鉄道業界向け最新3Dレーザースキャナー、MMSのご紹介
11月10日(金)	12:30 ┆ 13:00	日本信号 (株) 無線式ホームドア連携システム～低コスト&安全なドア開閉制御～
	13:15 ┆ 13:45	(株) ノルトロックジャパン ボルト締結から見るメンテナンスおよび安全性の最適化
11月10日(金)	14:00 ┆ 14:30	FCR (株) 伏びメンテナンスの新技术「不明片管口探し・閉塞箇所座標特定」
	14:45 ┆ 15:15	ナカシャクリエイテブ (株) 「てんかく忍者」～目視点検現場に忍者の目！効率率が36倍に！～
11月10日(金)	15:30 ┆ 16:00	(株) ニシヤマ ドブラーレーダー列車速度センサー for CBTCのご紹介

ステージプレゼンテーション (橋梁・トンネル技術展合同企画)

参加
無料

	受付開始	セッション開始15分前
		会場内特設ステージでテーマ毎に各社が発表します。 参加ご希望の方は、当日直接会場にお越しください。 発表内容はWebサイトに掲載しております。
		総入替制
	定員:60名	会場:8ホール内 特設会場(オープンスタイル)
11月8日(水)	11:00 ┆ 11:30	交通鉄道システム ボッシュエンジニアリング (株) ボッシュ鉄道向けフロントアシスト(前方監視技術)のご紹介
	13:15 ┆ 13:45	土ホ・インフラ技術・施設 古河電気工業 (株) 沿線設備維持管理ソリューション「てつてん®」
11月8日(水)	14:00 ┆ 14:30	土ホ・インフラ技術・施設 KONUX Japan (株) 状態予測保全を可能にする分岐器総合状態監視・予測システム
	14:45 ┆ 15:15	土ホ・インフラ技術・施設 (株) イノアック住環境 イノアック住環境の鉄道関連製品と工法のご紹介
11月8日(水)	15:30 ┆ 16:00	土ホ・インフラ技術・施設 FCR (株) 土木・建築用防水シリコン粘着シート「シンエツパッチシール」
11月9日(木)	11:00 ┆ 11:30	電力・輸送・運行管理 (株) 飛永技術士事務所 「電車線界界×サードパーティ」が吹き込みはじめた新風
	14:45 ┆ 15:15	土ホ・インフラ技術・施設 (独) 鉄道建設・運輸施設整備支援機構 鉄道災害調査隊を発足 ～鉄道施設の早期復旧を支援します～
11月10日(金)	11:00 ┆ 11:30	土ホ・インフラ技術・施設 ソナス (株) 世界初の革新的無線技術「UNISONet」が鉄道DXを変える
	13:15 ┆ 13:45	交通鉄道システム 横河電機 (株) 設備保全のDX Osaka Metro様の「[Sushi Sensor]活用事例
11月10日(金)	14:00 ┆ 14:30	交通鉄道システム LUBRICANT CONSULT GmbH 車輪及びレールの接触を制御する事の重要性について
	14:45 ┆ 15:15	交通鉄道システム (株) 日本線路技術 保線プラットフォームの展開 ～線路モニタリングデータ価値創造～

※プログラムの演題は変更になる場合があります。