

第5回鉄道分野における新技術の活用に関する懇談会
議 事 次 第

令和5年11月10日(金)14:00～16:00

於:中央合同庁舎3号館6階大会議室

1 開会

2 挨拶

3 議事

(1)懇談会の趣旨について

(2)情報提供

- ・JR 東日本スタートアップ 「JR 東日本スタートアッププログラム」
- ・JR 西日本 「イノベーションプラットフォーム」

(3)意見交換

(4)「鉄道技術開発補助金」及び「鉄道技術開発・普及促進制度」について

(5)近年の技術開発成果の発表

- ・鉄道総研 「線路周辺リスクの早期検知システムの開発」
- ・鉄道総研 「河川橋脚の効率的な健全度判定システムの開発」
- ・東急 「3次元点群データを用いた効率的な管理手法の開発」
- ・JR 西日本テクシア 「ユーザデバイス操作型 AI 案内システムの開発」

(6)意見交換

4 閉会

【配付資料】

議事次第、出席者名簿、配席図

資料1 懇談会趣旨

資料2 JR 東日本スタートアッププログラム

資料3 イノベーションプラットフォーム

資料4 「鉄道技術開発補助金」・「鉄道技術開発・普及促進制度」

資料5 線路周辺リスクの早期検知システムの開発

資料6 河川橋脚の効率的な健全度判定システムの開発

資料7 3次元点群データを用いた効率的な管理手法の開発

資料8 ユーザデバイス操作型 AI 案内システムの開発

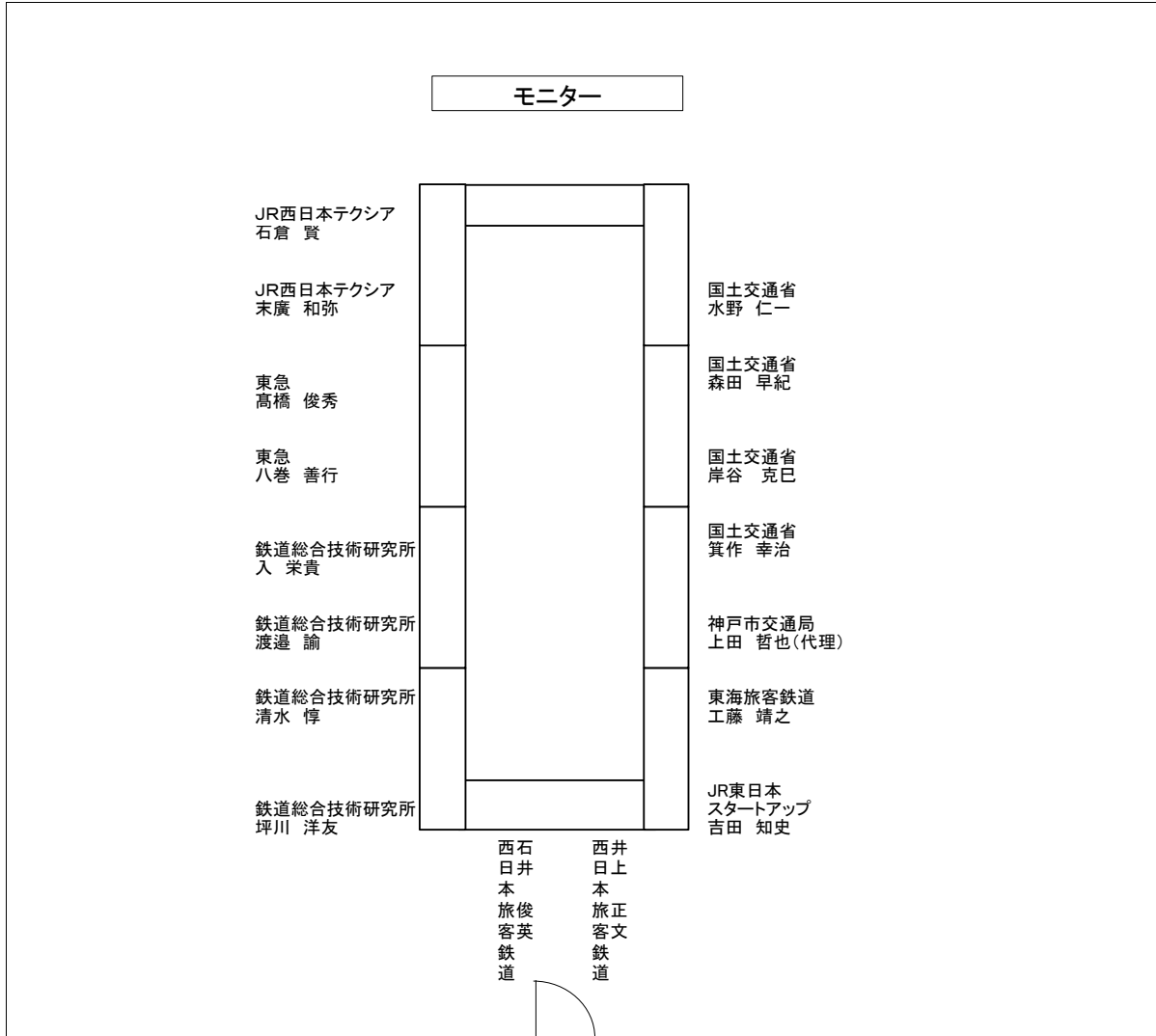
第5回鉄道分野における新技術の活用に関する懇談会 出席者名簿

JR 東日本スタートアップ(株)	吉田 知史	営業推進部 マネージャー
(公財)鉄道総合技術研究所	坪川 洋友	軌道技術研究部 (軌道管理) 上席研究員 GL
(公財)鉄道総合技術研究所	渡邊 諭	防災技術研究部 (地盤防災) 上席研究員 GL
東急 (株)	八巻 善行	社会インフラ事業部 ICT 事業推進グループ 主査
(株) JR 西日本テクシア	石倉 賢	IC システム本部 開発技術部 情報・通信システム課 課員
北海道旅客鉄道 (株)	泉 弘之	車両部 計画課 課長
東日本旅客鉄道 (株)	松本 隆	イノベーション戦略本部 R&D ユニット チーフ
東海旅客鉄道 (株)	工藤 靖之	総合技術本部 技術開発部 グループリーダー (担当課長)
西日本旅客鉄道 (株)	井上 正文	鉄道本部 イノベーション本部 ソリューション営業企画部 部長
四国旅客鉄道(株)	新居 準也	総合企画本部 担当部長
九州旅客鉄道 (株)	豊福 亮	事業統括部 技術創造推進室長
日本貨物鉄道(株)	小林 宣英	技術企画部 サブリーダー
東武鉄道 (株)	安嶋 直	施設部 軌道課長
西武鉄道 (株)	上野 裕二	工務部 施設課長
京成電鉄 (株)	加藤 誉夫	施設部 工務課長
京王電鉄 (株)	濁澤 雅	鉄道事業本部 計画管理部 計画担当 課長
小田急電鉄(株)	吉久 治朗	安全・技術部 課長
東急電鉄(株)	藤田 貴文	鉄道事業本部 工務部 施設保全課長
京浜急行電鉄(株)	森田 憲和	鉄道本部 鉄道統括部 事業統括課長
東京地下鉄(株)	亀山 勝	鉄道本部 工務部 土木担当部長
相模鉄道(株)	田中 正則	安全推進部 課長
名古屋鉄道 (株)	榎 晃誉	鉄道事業本部 土木部 土木課 リーダー

近畿日本鉄道（株）	田仲 寛之	総合企画本部 総合研究所 主任研究員
南海電気鉄道（株）	有馬慎之介	施設部 上級主任
京阪電気鉄道（株）	松下 将士	工務部 技術課長
阪急電鉄（株）	小林 孝安	都市交通事業本部 技術部 課長（土木技術担当）
阪神電気鉄道（株）	大西 祥久	都市交通事業本部 工務部 施設課長
西日本鉄道（株）	橘高 和生	施設部 線路課長
大阪市高速電気軌道（株）	柳川 知道	交通事業本部 工務部 構築保全担当課長
札幌市交通局	美口 佳嗣	高速電車部 施設課 係長
仙台市交通局	佐藤 雅和	鉄道技術部 施設課 課長
東京都交通局	兼岡 徹実	総務部 企画調整課 課長代理
横浜市交通局	高木 一行	工務部 技術連携担当部長
名古屋市交通局	松岡 貴司	技術本部 車両電気部 電車車両課 整備係 係長
京都市交通局	山田 亮介	高速鉄道部技術監理課 土木係長
神戸市交通局	山根 博司	高速鉄道部 課長（計画担当）
福岡市交通局	日高 洋平	施設部 技術課 技術管理係 技術管理係長
(独)自動車技術総合機構	大野 寛之	交通安全環境研究所 交通システム研究部 主席研究員
(公財)鉄道総合技術研究所	荒井 有気	研究開発推進部（公的資金研究） 副主査
(一社)日本民営鉄道協会	小笠原基行	技術部 土木課長【欠席】
(一社)日本地下鉄協会	内藤富二夫	技術部長
国土交通省鉄道局	岸谷 克己	大臣官房技術審議官
	箕作 幸治	技術企画課 課長
	森田 早紀	技術企画課 課長補佐
	水野 仁一	技術企画課 専門官

第5回 鉄道分野における新技術の活用に関する懇談会

令和5年11月10日(金) 14:00~16:00
中央合同庁舎3号館6階 鉄道局大会議室



オンライン出席者			
北海道旅客鉄道	泉 弘之	京阪電気鉄道	松下 将士
東日本旅客鉄道	松本 隆	阪急電鉄	小林 孝安
四国旅客鉄道	新居 準也	阪神電気鉄道	大西 祥久
九州旅客鉄道	豊福 亮	西日本鉄道	橋高 和生
日本貨物鉄道	小林 宣英	大阪市高速電気軌道	柳川 知道
東武鉄道	安嶋 直	札幌市交通局	美口 佳嗣
西武鉄道	上野 裕二	仙台市交通局	佐藤 雅和
京成電鉄	加藤 誉夫	東京都交通局	兼岡 徹実
京王電鉄	濁澤 雅	横浜市交通局	高木 一行
小田急電鉄	吉久 治朗	名古屋市交通局	松岡 貴司
東急電鉄	藤田 貴文	京都市交通局	山田 亮介
京浜急行電鉄	森田 憲和	神戸市交通局	山根 博司
東京地下鉄	亀山 勝	福岡市交通局	日高 洋平
相模鉄道	田中 正則	自動車技術総合機構	大野 寛之
名古屋鉄道	榎 晃誉	鉄道総合技術研究所	荒井 有気
近畿日本鉄道	田仲 寛之	日本民営鉄道協会(欠席)	小笠原基行
南海電気鉄道	有馬慎之介	日本地下鉄協会	内藤 富二夫