

## 論文/報告

## 企画部門

- 2 年頭所感 | 技術力と共働で築く新しい時代の鉄道 / 川越 洋
- 4 先輩からのメッセージ | 独り言 / 鈴木 喜也
- 5 シリーズ「鉄道施設インフラの海外展開」⑤ | 台湾高速鉄道における保線技術向上の取り組み / 平田 直彦
- 8 絵葉書に見る鉄道施設228 | 日本初の鋼索鉄道 / 小野田 滋
- 54 文献解説 | 鉄道レール / 協会誌編集事務局
- 55 私のおとしこ | Snow Freak / 梶原 邦朝

## 用地・協議部門

- 9 一般論文 | 沖館川橋りょう改築他における用地処理未済の解消に向けた取り組み / 玉城 善康

## 線路部門

- 12 一般論文 | 通り狂いに着目した分岐器トングレール損傷対策 / 森 俊貴・藤川 浩理
- 16 調査研究 | レール頭頂面凹凸や浮きまくらぎの影響を考慮した経年レールの疲労寿命評価 / 細田 充・弟子丸 将
- 21 施工記録 | 京都駅分岐器における融雪床板新設工事 / 島岡 正登
- 25 業務資料「軌道構造と材料」連載開始 | 「軌道構造と材料」の連載を始めるにあたって / 千葉 信宏
- 26 業務資料「軌道構造と材料」① | JR東日本における弾性材付きPCまくらぎ化 / 金子 大・杉本 大輔・梅内 一行

## 土木部門

- 30 調査研究 | 浸透水の影響を受ける伏び直上盛土の沈下予測法 / 松丸 貴樹・佐藤 武斗・嶋本 敬介・森 裕昭
- 34 調査研究 | カーボンニュートラルの実現に向けた表面被覆材料の塗り重ねに関する研究開発  
/ 千頭 啓司・中村 大輔・栗林 健一
- 38 計画 | 東京駅南部東西自由通路・南通路周辺整備計画 / 舟山 雅史
- 40 計画 | 札幌車両基地の計画の概要 / 山谷 慧悟・秋吉 将史
- 42 施工 | 紀勢本線 市木川橋りょう橋桁取替工事 / 森川 晶介
- 44 施工 | 被災した海岸護岸の応急・復旧対策と同種災害防止の取り組み / 加藤 雅子・西田 幹嗣
- 46 施工 | 点群を活用した構造物出来形管理の検討 / 中司 佳宏
- 48 施工 | 跨線橋新設における主桁架設作業の留意点 / 大和田 佳蔵

## 鉄道工事と安全部門

- 50 鉄道各社安全の取り組み | 当社の触車事故防止の取り組み / 福井 啓介
- 52 わが社の事故防止対策 | 触車事故の再発防止に向けた取り組み（触防訓練用VRの制作） / 徳原 大貴
- 53 事故物語451 | 初の身近な事象ルール必要性・成り立ちへの関心

## お知らせ

- 56 総合技術講演会 | 総合技術講演会最優秀論文・交通新聞社賞受賞論文
- 88 お知らせ | 第30回鉄道工学シンポジウムの開催および論文・講演概要募集のご案内
- 90 施設協会ライブラリーを活用しよう | 第1回 再編集版
- 89 叙勲受章者紹介
- 91 協会だより