

く に たち

「線路は続くよどこまでも・・・」と歌われているように、日本の鉄道線路は、北海道から九州までつながっています。また、鉄道は、多くの人々が150年以上の歴史をつないで発展させてきました。2025年最初のRRRである本号では、年をまたいでも引き継がれていくような「つなぐ」技術を集めました。「つなぐ」という言葉には、離れているものを結びつけることや、人と人との心を結ぶこと、先人から代々引き継いでいくことなど、多様な使われ方があります。鉄道においてもさまざまなつながりがありますが、本号では、さらなる安全・安定輸送の向上に向けて、物理的に物体を結びつけて強度の向上を図る「つなぐ」技術や運行およびメンテナンス効率化のために情報を「つなぐ」技術を紹介しました。

近年、鉄道業界においても技術継承が課題であるといわれていますが、今回紹介した技術は先人たちが代々つないできた技術を基にして開発されたものがほとんどです。このつながりを途絶えさせることなく、後輩たちへと引き継いでいきたいと思えます。

次号では、将来の鉄道を支える技術につながる基礎研究を集めた「鉄道の未来を拓く基礎研究」の特集します。ご期待ください。(K. N.)

RRR

ご注文は(一財)研友社へ
TEL: 042-572-7157
FAX: 042-572-7190
<https://www.kenf.jp/>

次号予告

2025年3・4月号 (Vol.82 No.2)

特集 鉄道の未来を拓く基礎研究

*タイトルは変更する場合があります。

■鉄道総合専門誌■

JR gazette
JRガゼット 定価639円+送料88円
(ともに消費税込み)
年間購読料7,668円
(消費税込み+送料サービス)
鉄道事業各社の業務運営に供する

■ 2月号主要目次 ■

特集：駅構内商業施設

連載等

- 鉄道の未来を創る研究開発
高速回転試験装置と活用事例の紹介
- GLOBAL REPORT
東南アジアにおける鉄道の現状
- 公共交通の新潮流
LTVがつなぐOneID化の先にある
グループ事業戦略の将来像

発行所
(株)交通新聞社
〒101-0062
東京都千代田区神田駿河台2-3-11

図書のご注文は、
TEL 03(6831)6622
FAX 03(6831)6624

鉄道総研イベント情報

2025年
2月19日 水

第373回 鉄道総研月例発表会
鉄道構造物に関する最近の研究開発

日本工業倶楽部会館

2025年
3月12日 水

第374回 鉄道総研月例発表会
軌道技術に関する最近の研究開発

日本工業倶楽部会館

※詳細は鉄道総研ウェブサイトでご覧いただけます。