

建設機械施工



Vol.75 No.3 March 2023(通巻877号)

特集 鉄道建設技術・保線技術



新幹線高架橋上のコンクリート製電柱建て替え状況

巻頭言 鉄道に求められる変革とパラダイムシフト

特集技術報文

- JR予讃線直上における大断面鋼床版箱桁(撥型)の送り出し架設
- 新たな設定替手法の試み
- 弾直スラブ軌道の防振効果
- 地震対策を推進する新幹線電柱建替用車両の導入
- 在来線における電動式の軌道自動自転車導入
- 列車巡視に活用可能な線路周辺画像解析エンジンの開発
- 駅周辺整備の現状と課題 他

行政情報

- 鉄道の防災・減災ならびに災害復旧等に関する国土交通省の取り組み

交流のひろば

- 鉄道・運輸機構改革プラン 策定2年目を迎えて

すいそう

- ケガの功名、摩天楼へ
- フォルクスワーゲンビートルとの26年