

1975・12 NO.105 Vol.9 NO.12

©

●昭和50年10月20日印刷

●昭和50年12月1日発行

●編集・発行者 竹島紀元

●編集スタッフ

塚本雅啓／松尾定行／芦原 伸

佐藤礼子

●アートディレクト 岡田徹也

●発行所

(株)鉄道ジャーナル社

〒102 東京都千代田区飯田橋4-8-6

日産ビル 電話03(264)1891・1892

振替口座 東京82820番

●印刷所 凸版印刷株式会社



● 目 次 ● 特集●国鉄の高性能電車

- 7 レールウェイ・レビュー 国鉄の料金値上げ
 8 ニュースファイル(国鉄・私鉄・海外の鉄道の動き)
 13 車両基地(国鉄動力車の新製・改造・転属・廃車)

—— 特別企画・奥羽本線の全線電化迫る ——

15 奥羽路を彩る

●新・列車追跡シリーズ⑦特別版

22 奥羽南線の夜明け 種村直樹／荒川好夫

41 ‘板谷峠’電化前夜

42 奥羽本線・羽前千歳－秋田間の電化

石塚紘明／鈴木 勲

—— 特集 国鉄の高性能電車 ——

49 国鉄‘高性能電車’の発達 望月 旭

58 国鉄の高性能電車一覧 編集部

66 近代電車の先がけとなった80系湘南電車

編集部／猪口 信

75 旧型電車と高性能電車はここが違う 上島 清

81 横須賀線随想 山田 亮

都市間輸送に活躍する近郊形電車

82 113系とその一党 編集部

92 RJ技術解説シリーズ⑨高性能電車のメカニズム

☆レールウェイ・トピックス

45 姿を消した大分交通・耶馬溪線 牧野正彦

46 難燃効果があった寝台車の燃焼試験 川島亘智

96 トップ・アングル

101 レールファン・ノートから 本島三良

109 ヨーロッパの鉄道と列車の旅②電気機関車－2
山之内秀一郎

122 ‘台車’質疑応答

126 ‘75－7－12月号さくいん’

102 ブルー・トレイン

ワイドレンズ／映画「動脈列島」／魚眼／新刊紹介／新聞記事ざっくばらん／伝言板／タブレット／ズームレンズ／RJクイズ／ジャーナル編集室／次号予告