

鉄道ジャーナル

2000年5月号

No.403

もくじ



特集●JR気動車の現勢力

高速化と軽量化 2000年のJRディーゼルカー 7

◆列車追跡シリーズ-505 兵庫県縦貫特急として定着

古参キハ181系〈はまかぜ〉健闘す 種村直樹/山崎友也 20

姫新線・芸備線の気動車 見て歩き

大都市近郊ローカル線で健気に働くキハ40・47 松尾定行/中井精也 32

最後の国鉄型気動車 今も健在

全国に散ったキハ40・47・48 編集部 42

RJ REFERENCE

国鉄・JRにおける気動車の活用 編集部 44

特別企画★2000年春の輸送改変

◆列車追跡シリーズ-506

佐世保線寝台特急の終章 鶴通孝/栗原隆司 47

3月ダイヤ改正で店仕舞 26年の歴史に幕

惜別 新幹線食堂車 南正時 56

◆2000年春の新型車両

JR九州 **885系特急形交流電車かもめ** 定野隆雄 62

3月ダイヤ改正にともなう

783系・787系電車の短編成化 八丁禎二 70

JR東日本 **E231系一般形直流電車** 松崎弘二 72

◆鉄道各線の実態と問題を現地に見る③

舞鶴線・小浜線・北近畿タンゴ鉄道 鈴木文彦 78

RAILWAY TOPICS 88

<SL冬の湿原号>好調 2両目のC11が今秋函館本線に復活 89

常磐新線建設にともない常磐線北千住・南千住両駅で線路移設 91

1999年度上半期私鉄車両のうごき 東京工業大学鉄道研究部 96

鉄道とともに50年(92) 齋藤雅男 100

第5回 海外鉄道紀行コンクール入賞作品

★入選2席 **モンゴルの「買出し列車」** 得永論一郎 107

★入選3席 **世界遺産セメリング線を訪ねて** 木下晃博 112

モンゴル〜ロシア国境をかいま見る 付バイカル鉄道スナップ 山村正光 117

知られざる国の鉄道 79

イスラエルの新車両に試乗 中村彰宏 118

樺太開発線専用軌道とシェブニノ線 加藤洵 124

Overseas Railway Topics 126

『鉄道・軌道整備に対する助成制度の概要』シリーズについて 佐藤信之 140

鉄道・軌道整備に対する助成制度の概要◎事例紹介21

愛知県小牧市のニュータウンの足 **桃花台新交通について** 佐藤信之 141

BUS CORNER 128

日本の鉄道は、新幹線をはじめ主要幹線のほとんどは電気運転であるため、気動車が活躍する場は少なくなってきたが、非電化の幹線や地方線区で運用される気動車についてはJR発足以後、高性能かつ低コスト型の新設計車両が順次投入されている。国鉄時代と比べて、例えばエンジン出力は格段に向上し、最高速度や加速性能も電車に対して遜色のない形式が増えている。また、以前は地方線区向けということで車内設備も簡素化の傾向が見られたが、この点でも各社の代表車両であることから、居住性やインテリアデザインに関しては、輸送力重視の電車をしのぐ水準にあるものも少なくない。一方、支線や閑散線区では、第三セクター鉄道で使われているものと同様の、ひとまわり小型の車両が多く投入されている。性能は向上してスピードアップなどでサービス改善につながっている例もあるが、一部で輸送力不足となっていたり車内が窮屈であったり、必ずしも前向きな施策とはいえない面が見られる。そうした線区の需要拡大はむずかしいが、再生の可能性を断念したように感じられるのは残念でもある。

RAILWAY TOPICS Headline

- 改正鉄道事業法施行 需給調整規制を撤廃
- 仙石線地下化と延伸線が3月11日開業
- 名鉄犬山線の道路併用橋は3月27日かぎり
- 西鉄北九州線 今年中をめどに廃止を決定
- 空の規制緩和で各社別割引 地方線廃止も
- JR北海道 ドラえもん塗装のED79が登場
- 2年目の〈ばんえつ物語〉3月4日運転開始
- 京王6000系5扉車の4扉車化改造を実施
- 中央・総武緩行線に209系500番台車を増備
- JR東日本「スーパーExp.レインボー」廃車
- 名鉄美濃町線590形を冷房化・ワンマン化
- 京阪〈ターフィー号〉が競馬ファンに定着
- 近鉄 新通勤車3220系3月15日に運転開始
- 京福電鉄 北野白梅町一嵐山間の直通運転
- 山陽本線下関一小郡間に〈SLみらい号〉

RAILWAY REVIEW 種村直樹 87

DIARY 2000/2 99

鉄道記事ざっくばらん 99

WIDE LENS 131

Junior Forum 136

新刊紹介 138

ズームレンズ/魚眼 139

CONTENTS 153

タブレット/読者論壇 154

こちらでジャーナル編集部、次号予告 156

表紙写真：緑濃い石勝線を快走する283系気動車(スーパーおおぞら) 真島満秀写真事務所

編集・発行者

発行所

表紙デザイン

編集スタッフ

版下・DTP

印刷所

竹島紀元

(株)鉄道ジャーナル社

唯野信廣

宮原正和/三浦衛/鶴通孝

杉浦誠/平賀尉哲/平澤崇

(株)サン・ブレイン

凸版印刷(株)