

鉄道ピクトリアル

2013年12月号 Vol.63 No.12 通巻No.883

<特集> JR北海道の近郊形電車

■表紙 札幌近郊区間の主力 721系電車……………花井健朗

新札幌—上野幌 2012-1-14

■グラフ

北の都会派 (1~8ページ)

根本幸男・太田正行・金子 聡・神田竜司

……………早川昭文・佐藤利生・山口大助・岩永伸一

花井健朗・町田浩一・服部公清

711系&721系 活躍の跡 (92~93ページ)

……………小林 武・飯塚卓治・太田正行・佐藤利生

JR北海道721系電車 uシート車と車内バリエーション (94~95ページ)

……………下田晃市・服部朗宏・藤岡雄一・斎藤幹雄・平石大貴ほか

*

711系電車 登場の頃 ……………写真:伊藤威信・三ッ谷政久ほか… 41

国鉄~JR北海道 711系・721系電車形式集

……………構成:平石大貴・編集部… 44

*

Pictorial Color Gallery 半世紀を駆けぬけたパイオニア

……………沼尾 吉晃… 89

[JR九州「ななつ星in九州」/東京都交通局 新宿線用10-300形3次車/近畿日本鉄道2013系観光列車「つどい」] 96~99

トピック・フォト(各地・関東・中部・関西)……………100

2013年 越中おわら風の盆臨時列車と富山地域鉄道部気動車の話題

……………杉下 浩生…108

ミャンマーのキハ181……………西澤 渉…110

変貌する「下北沢駅」周辺……………長内 宏…112

■本文

今月の話題: JR北海道の近郊形電車……………編集部… 9

北海道における近郊形・通勤形電車のあゆみ 711系電車・721系電車編

……………平石 大貴… 10

札幌圏の「近郊形」電車つれづれ話 —2013年の「断片」から—

……………早川 淳一… 57

函館本線 小樽・札幌—旭川間 都市間優等列車変遷史

……………寺本 光照… 64

[711系・721系電車 車歴表……………作成:平石大貴…82]

*

鉄道の話題……………編集部… 40

「鉄道先人録」から「鉄道史人物事典」へ……………和久田康雄… 88

東京急行電鉄 近年の車両動向……………石川 洋平…113

国鉄新性能 1M電車の系譜 補遺および訂正……………日向 旭…121

古いアルバムから 半世紀前の都賀信号場……………根本 幸男…122

絵葉書にみる在りし日の軽便鉄道⑫ 花巻電鉄……………白土 貞夫…124

9月のメモ帳……………126

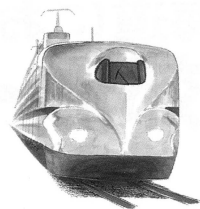
読者短信・情報ファイル……………127

後部車から……………131

ISSN0040-4047

Tetsudō pikutoriaru

今月の話題



カット:山本茂樹

JR北海道の近郊形電車

1960年代、本州と北海道を結ぶ交通機関の主役は鉄道だった。青函連絡船で函館へ、その先、札幌、旭川など道内諸都市へ多数の優等列車が行き交った。こうした長距離列車とともに札幌と旭川間では都市間輸送が盛んで、気動車準急も設定され華やかな輸送が展開されていた。長らく非電化であった北海道内も、その都市間および札幌都市圏の輸送近代化に基づき、1968年8月小樽—滝川間で待望の交流電化が完成、電気運転が開始された。1969年9月には旭川まで電化区間が延伸、同時に小樽—札幌—旭川間の全線が複線化され、道内屈指の幹線区間として成長を遂げる。一方、1980年10月には千歳線全線と室蘭本線室蘭—沼ノ端間が電化され、以降JR発足を経て、今日に至っている。

北海道電化の立役者ともいべき車両は、何といっても711系近郊形交流電車であろう。1968年の初電化で本格デビューした711系は1M方式を採用した3両編成を基本とし、酷寒地の北海道仕様を反映した独特の国鉄形電車として人気を博した。折からのSLブームで北海道を旅した多くの鉄道ファンには思い出深い車両であろう。室蘭電化で増備車が登場、JR発足後も長く運用されてきたが、近年は経年も高く、その大半は廃車されている。現在は3連×16編成が函館本線と先ごろ電化された札幌線(学園都市線)で最後の活躍を見せている。JR北海道発足後、新たな近郊形として721系電車が開発され、711系に代わる札幌都市圏、空港アクセス輸送の主役として成長している。多彩な形態を有し趣味的には大変に興味深い存在である。また、近年は731、733、735系のシリーズも出現しており、それぞれに特徴も持った通勤・近郊形として、新たな札幌都市圏の輸送を担っている。

TETSUDŌTOSHO KANKŌKAI
Mehrlicht Ochanomizu Bldg., Kanda
Ogawamachi 3-8 Chiyodaku, Tokyo/Japan