

鉄道ピクトリアル

2017年3月号 Vol.67 No.3 通巻No.929

<特集> 東京急行電鉄8000系

ISSN0040-4047
Tetsudo pikutoriaru

今月の話題



カット：山本茂樹

東京急行電鉄8000系

鉄道輸送においては保守の合理性などを前提に標準化した同一系列の車両をできるだけ多く所有することが、事業の展開上で有利であるとされる。直流の通勤電車を概観すると、同一系列では国鉄時代に約3,500両が新製・増備された103系は群を抜く在籍数で、次が111・113系の2,943両、115系の1,921両、101系の1,535両と続く。もっともかつての通勤形と近郊形の要素を併せ持つ仕様となったJR東日本のE231・E233系は2015年度末で新製両数はあわせて実に5,825両に及んでいる。一方、国鉄時代に全国展開された系列とは異なり、一定地域に路線網を展開する大手民鉄では、同一系列の車両数は限定されている。同一系列の範疇は若干曖昧ではあるが、全盛期の最多在籍数は東武鉄道の8000系が712両、続いて本号特集の東急電鉄8000系が677両で、どちらも約20年にわたって増備が続けられた。

東急8000系は1969(昭和44)年に登場した20m車体・4扉の仕様で、東急における通勤輸送の一時代を担った典型的な通勤車両である。東急8000系はすでに東急の標準であったステンレス車体とされ、省エネを目指した初の界磁チョップ制御、T形ワンハンドルマスコンの運転台、静止形インバータによる補助電源装置の採用など、当時の新機軸を各所に用いた技術の先端をいく装備が施され、車両発達史上の名車といっても過言ではない。東急では輸送需要が増大していた田園都市・新玉川線、大井町線、東横線で運用され、その性能を發揮して活躍した。外観デザイン的には今ひとつ面白味に欠けていることもあって、従来は趣味の上で顧みられることが少なかったが、後継の新鋭車投入で次第に勢力が狭まりつつある中、その行く末とともに注目度が俄然アップしつつある。

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

■表紙 現役最若番の8500系8606編成……………岩永伸一

長津田一つくし野 2016-2-14

■グラフ

SIMPLE TOKYU STYLE (1~8ページ)

岩永伸一・山口大助・杉崎健一・関 周一・白井 剛
……………三浦 衛・手塚正雄・佐藤雅孝・緒環一暁・小林 武
太田正行・松葉 晃

地方私鉄や海外で活躍する東急8000系の譲渡車 (92~95ページ)

……………飯塚卓治・浜村正弘・太田正行・杉崎健一・松浦広明
佐藤利生・眼目佳秀・早川昭文

*

東急8000系 思い出の場面から ……………写真：堀江光雄ほか… 35
東京急行電鉄8000系 形式集 ……………構成：編集部… 38
東急8000系 座席の変化を見る ……………写真・解説：岩永伸一… 46
東急8000系ラストメモリー ……………構成：焼田 健… 48

*

Pictorial Color Gallery 静鉄電車が駆ける街 ……………大野 義久… 89

〔東京地下鉄銀座線1000系特別仕様車／小田急電鉄30000形
リニューアル車「EXE α」／阪堺電気軌道上町線 天王寺駅 96~97
前—阿倍野間新線切替ほか 109〕

JR東日本常磐線 相馬—浜吉田間運転再開 ……………渡邊裕太郎… 98

トピック・フォト(各地・関東・中部・関西) ……………100

相模鉄道 2016年秋~冬の話から ……………大里 信之…108

ミャンマーの日本型気動車 2016年10月 ……………斎藤 幹雄…110

連載・昭和の鉄景(第3回) ……………椎橋 俊之…112

■本 文

今月の話題：東京急行電鉄8000系 ……………編 集 部… 9

東京急行電鉄8000系のプロフィール ……………荻原 俊夫… 10

編成の変遷にみる東急8000系列ヒストリー ①……………金子 智治… 52

譲渡開始から丸10年 ジャカルタに渡った東急8000・8500系
……………吉田 正昭… 78

*

鉄道の話 ……………編 集 部… 51

JR九州BEC819系 ……………畠田 憲司…113

絵葉書のなかの国鉄ローカル線(25) 東金線……………白土 貞夫…118

JRグループ平成29年3月4日ダイヤ改正の概略……………編 集 部…120

書評(624)『客車の迷宮—深淵なる客車ワールドを旅する』
……………三木 理史…121

12月のメモ帳 ……………122

読者短信・情報ファイル ……………129

後部車から ……………133