



クハ86369運転台(京阪神快速電車) 1959.3 河 昭一郎

汽車から電車へ ..... 1

【巻頭企画】

「湘南電車」前史 …澤内 一晃… 6

湘南形、スカ形電車 活躍の時代 ..... 13

80系、70系電車形式ピックアップ ほか ..... 20

## I 湘南電車の記録 Part 1

湘南電車から新幹線の電車へ 1965-3(No.168)…30 設計と製作について 1965-3(No.168)…34  
誕生の頃の思い出あれこれ 1965-3(No.168)…40 誕生当時の思い出 1965-3(No.168)…45 湘南電車誕生15年 1965-3(No.168)…46 湘南電車運転開始当時の車両故障 1965-3(No.168)…48 関西形湘南電車の追憶 1965-3(No.168)…50 湘南形電車の耐雪試験成績 科学1957-4(No.108)…53

## II 湘南電車の記録 Part 2

湘南電車80系のあゆみ 1977-8(No.337)…58 80系電車の現状と今後について 1977-8(No.337)…67 中部地区の80系電車 1977-8(No.337)…70 山陽線における80系電車 1977-8(No.337)…76 編成表 1977-8(No.337)…80

## III 横須賀線電車の記録

スカ線電車の系譜 1966-9(No.188)…82 横須賀線電車の消長と展望 1966-9(No.188)…93 横須賀線70系電車物語 1966-9(No.188)…99 夏とスカ線 1966-9(No.188)…106 横須賀線の電車化に憶う 1966-9(No.188)…111

## IV 国電をめぐる興味 1950~60

続 国鉄電車発達史—電車化普及時代— 1960-11～1961-1(No.112～114)…116 現場訪問 田町電車区 科学1950-5(No.25)…136 現場訪問 宮原電車区 科学1951-5(No.37)…138 全金属車モハ71001号について 科学1952-12(No.56)…140 国電東京一大阪を結ぶ 1957-3(No.68)…145

電気車の科学ニュース記事に見る湘南電車誕生前後 …147 「鉄道の話題」 …148

(表紙写真) 80系(光一下松・1974)／岸 幸男  
(徳山・1974)／岸 幸男

ISSN 0040-4047  
Tetsudo pikutoriaru

本企画は戦後の国鉄電車躍進のきっかけとなった湘南電車の記録を中心に、1950～70年代の「鉄道ピクトリアル」および「電気車の科学」で掲載した本文記事の中から資料性の高い発表を中心に構成したものである。原文はあらためて推敲のうえ、原発表にはない写真等を適宜加えて構成を一新している。仮名遣いや表現の一部は趣旨を損なわない範囲で修正しており、誤記もできる限り改訂した。