

## 目

### 表紙

JR東日本E353系／JR九州「或る列車」／京浜急行電鉄新1000形15次車／静岡鉄道A3000形／富士急行8500系／阪神電気鉄道5700系／(写真：編集部・安田孝哉)

### カラ－

注目のNew Face(5~20ページ)

井上英樹・日向 旭・佐藤利生・井上遼一・井上 武・森 友紀・岡本文彦  
浜村正弘・藤木正成・戸塚光弘・千代村智之・岩永伸一・安田孝哉・竹内宗隆  
米倉裕一郎・和田康之・森田 宏・藤原琢也・松居国男・太田正行・山口 徹  
池田嘉孝・堀切邦生・大里信之・白井 剛・杉崎健一・雙木貴之・阪本 直  
山中 茂ほか

### I 特集：車両技術

鉄道の特性を賢くしませんか？ —標準車両時代の個性として— 曽根 悟… 22

### II 2015年度の新車・改造車

#### II-1 JR車両

2015年度 JR車両動向	編集部… 32
1. JR北海道733系1000番代	編集部… 59
2. JR東日本E 5系北海道新幹線乗り入れ改造工事	帆苅 寛… 61
3. JR東日本E 3系700番代「現美新幹線」	蓮沼 幹志… 62
4. JR東日本E353系量産先行車	編集部… 64
5. JR東日本E531系3000番代	渡邊龍太郎… 67
6. JR東海キハ25形 2次車(1500番代)	杉田 竜壱… 69
7. JR東海キヤ95形検測装置の機能向上	久永健一郎… 70
8. JR西日本289系	岸田 泰司・菊川 真吾・岡嶠 孝至… 71
9. JR西日本683系リフレッシュ工事	岸田 泰司・菊川 真吾・岡嶠 孝至… 72
10. JR西日本225系 2次車	岸田 泰司・菊川 真吾・岡嶠 孝至… 73
11. JR西日本213系7000番代La Malle de Bois(ラ・マル・ド・ボア)	宮崎 享… 74
12. JR西日本キハ40形「ベル・モンターニュ・エ・メール」	高橋 修成… 76
13. JR西日本キハ48形「花嫁のれん」	高橋 修成… 77
14. JR西日本キハ47形「ノスタルジー」	宮崎 享… 79
15. JR四国7200系(121系リニューアル)	吉本英三郎… 80
16. JR四国8000系「アンパンマン列車」	吉本英三郎… 82
17. JR四国8600系量産車	吉本英三郎… 83
18. JR九州キサハ72形	沖 真司… 84
19. JR九州キロシ47形「或る列車」	榎田 正春… 86
JR貨物 2015年度の貨車動向	柴田 東吾… 88
JR車両 主要諸元表	資料提供：JR各社… 90

#### II-2 民鉄車両

2015年度 民鉄車両動向	岸上 明彦… 93
1. 札幌市交通局9000形	清水 亮祐… 124
2. 道南いさりび鉄道キハ40形「ながまれ号」	敷村 朝生… 126
3. 山形鉄道YR-880形・YR-880-2形機関更新工事	鈴木 博… 128

## 次

4. 鹿島臨海鉄道KRT8000形	越後 有司… 129
5. 小湊鐵道「里山トロッコ」	荒井 康伸… 131
6. いすみ鉄道キハ20 1303	吉野裕一郎… 134
7. 京王電鉄1000系 3M化改造・補助電源装置更新・車体改修	榎田 年晃… 135
8. 京王電鉄デヤ901形・デヤ902形	奥 雅希… 137
9. 東京急行電鉄5000系 6ドア車置換用 4ドア車	大和 永世… 139
10. 東京急行電鉄1000系「きになる電車」	市川 裕幸… 141
11. 京浜急行電鉄新1000形15次車	安田 直樹… 142
12. 東京地下鉄16000系 4次車	野畑 覚… 144
13. 東京都交通局8900形	桑折健太郎… 145
14. 東京都交通局7700形(7000形リニューアル改良)	桑折健太郎… 147
15. 東京都交通局330形	瀧谷 智博… 148
16. 東京モノレール1000形・2000形リニューアル工事	原田 淳一… 150
17. 相模鉄道9000系車内リニューアル	関根 雅人… 151
18. 相模鉄道8000系機器更新工事	関根 雅人… 153
19. 御岳登山鉄道巻上設備全面更新	原島 一臣… 155
20. 大山観光電鉄大山ケーブルカーリニューアル	勝俣 真… 156
21. 静岡鉄道A3000形	編集部… 158
22. 富士急行8500系「富士山ビュー特急」	皆本 泰寿… 160
23. えちごトキめき鉄道ET122-1001・1002「雪月花」	黒崎 直史… 164
24. 名古屋鉄道1200系リニューアル	伊室 英生… 167
25. 名古屋鉄道6000系特別整備	伊室 英生… 169
26. 長良川鉄道ナガラ301・302観光列車「ながら」	佐々木綱行… 170
27. 四日市あすなろう鉄道新260系	編集部… 171
28. 京都丹後鉄道KTR8000形「丹後の海」	稻岡 和則… 173
29. 近畿日本鉄道22000系「ACE」リニューアル工事	波多野哲也… 174
30. 南海電気鉄道8300系	編集部… 176
31. 阪神電気鉄道5700系	編集部… 179
32. 北大阪急行電鉄9000形 3次車	小柴 慶明… 182
33. 山陽電気鉄道6000系	編集部… 183
34. 神戸電鉄6500系	吉田 秀人… 186
35. 神戸新交通ポートライナー2020形	坂本 優… 188
36. 智頭急行HOT7000系接客設備工事	井上 英之… 190
37. 西日本鉄道6050形更新工事(車体・主要機器)	加藤 英時… 191
民鉄車両 主要諸元表	資料提供：民鉄各社… 193

### III 車両データ—2015年度

#### III-1 JR車両

会社別の動向(新造・改造・廃車)	資料提供：JR各社… 200
会社別両数表	資料提供：JR各社… 210
JRの形式消滅車両	213

#### III-2 民鉄会社

会社別の動向(新造・改造・廃車)	資料提供：民鉄各社… 215
会社別両数表	資料提供：民鉄各社… 228
民鉄の形式消滅車両	238
2015年度に開業した鉄道・軌道	編集部… 240
最近の主な輸出車両	協力：日本鉄道システム輸出組合… 241