

目

表紙

JR東日本E7系/JR四国8600系/JR九州77系客車/阪急電鉄1000系/上信電鉄7000形/ゆりかもめ7300系(写真:編集部・焼田 健)

カラー

注目のNew Face(5~20ページ)

高瀬智嗣・浜村正弘・戸塚光弘・佐藤利生・杉崎健一・渡邊裕太郎・松田 巧
 山中 茂・白土洋次・大内政義・安田孝哉・井上 武・瀨江宏昭・竹内宗隆
 雙木貴之・今泉博之・瀬良正憲・松沢幸司・藤木正成・和田康之・辻 良樹
 三島達夫・堀切邦生・編集部

I 特集：車両技術

「中速鉄道」にも力を 鉄道車両技術の潮流—2013年度曾根 悟... 22
 —安全で、次世代にマッチした鉄道車両のリサイクルを目指す—
 日本総合リサイクルの工場を見る服部 朗宏... 30

II 2013年度の新車・改造車

II-1 JR車両

2013年度 JR車両動向	編集部	44
1. JR北海道キハ283系重要機器取替工事	芳賀 歩	70
2. JR北海道キハ183系「旭山動物園号」リニューアル	木下 栄	71
3. JR東日本E7系・JR西日本W7系	編集部	72
4. JR東日本E653系1000番代	鈴木 貴志	75
5. JR東日本651系1000番代	見城 弘	77
6. JR東日本485系「きらきらうえつ」プロジェクトマッピング改造	蓮沼 幹志	79
7. JR東日本E233系7000番代	山田 孝夫	80
8. JR東日本E233系6000番代	編集部	81
9. JR東日本EV-E301系	編集部	83
10. JR東日本「SL銀河」C58 239	千葉 宏	85
11. JR東日本キハ141系「SL銀河」編成	千葉 宏	87
12. JR東日本キハ110系「TOHOKU EMOTION」	編集部	90
13. JR東日本「SLばんえつ物語号」編成リニューアル	蓮沼 幹志	92
14. JR東海N700系改造工事	古屋 政嗣	94
15. JR西日本521系3次車	編集部	96
16. JR西日本キヤ143形	編集部	98
17. JR四国8600系量産先行車	編集部	100
18. JR四国7000形VVVF装置更新工事	末包 洋士	102
19. JR四国キハ32 3「鉄道ホビートレイン」	末包 洋士	103
20. JR四国キハ32 4「海洋堂ホビートレイン」リニューアル	末包 洋士	104
21. JR四国「しまんトロッコ」リニューアル	末包 洋士	104
22. JR九州DF200-7000・77系客車「ななつ星in九州」	編集部	105
23. JR九州817系改造蓄電池電車	畠田憲司・有田義正	108
24. JR貨物EF210形300番代	編集部	110
25. JR貨物EH800形900番代	編集部	112
JR貨物 2013年度の貨車動向	柴田 東吾	114
JR車両 主要諸元表	資料提供: JR各社	116

次

II-2 民鉄車両

2013年度 民鉄車両動向	岸上 明彦	119
1. 青い森鉄道青い森703系	福士 明甫	146
2. 三陸鉄道36-R形・36-Z形	金野 淳一	148
3. 上信電鉄7000形	田代 宜宏	151
4. 東武鉄道6000系	編集部	153
5. 東武鉄道10030系VVVF化工事	西木 勉	155
6. 西武鉄道3000系7次車	福嶋 洋一	157
7. 京王電鉄8000系10両貫通化工事・車体修理	榎田 年晃	158
8. 京王電鉄8000系8730編成制御装置更新	岡原 裕喜	160
9. 東京急行電鉄5050系「Shibuya Hikarie号」(4110編成)	編集部	161
10. 東京急行電鉄5050系次世代ステンレス車「sustina」	鈴木 一秀	163
11. 京浜急行電鉄2100形更新工事	秋本 泰宏	165
12. 東京都交通局10-300形3次車	松本健太郎	167
13. ゆりかもめ7300系	長原 光一	169
14. 横浜市交通局10000形2次車	熊谷 勝博	171
15. 箱根登山鉄道2000形の3000形連結改造	箱根登山鉄道(株)鉄道部	173
16. 富山地方鉄道サハ31「ダブルデッカーエクスプレス」	山海 勝	174
17. 富山地方鉄道モハ17480形	山海 勝	175
18. 富山地方鉄道ア7022「レトロ電車」	山海 勝	176
19. 京福電気鉄道モボ600形機器更新工事	中西 研太	177
20. 近江鉄道900形・100形	橋本 雄馬	178
21. 阪急電鉄1000系・1300系	編集部	179
22. 近畿日本鉄道2013系観光列車「つどい」	奥山 元紀	182
23. 南海電気鉄道8200系車両更新	泰中 直樹	185
24. 北大阪急行電鉄9000形	編集部	186
25. 北大阪急行電鉄8000形制御装置更新	錦 公三	188
26. 一畑電車デハ2104+デハ2114ご縁電車「しまねっこ号」	落部 武彦	189
27. 一畑電車デハ2103+デハ2113イベント車「楯縫号」	落部 武彦	190
28. 西日本鉄道6000形更新工事	石丸 智彦	192
29. 西日本鉄道8000形8051編成 太宰府観光列車「旅人」	加藤 英時	193
30. くま川鉄道KT-500形「田園シンフォニー」	下林 孝	194
民鉄車両 主要諸元表	資料提供: 民鉄各社	196

III 車両データ—2013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	202
会社別両数表	資料提供: JR各社	219
JRの形式消滅車両		222

III-2 民鉄車両

会社別の動向(新造・改造・廃車)	資料提供: 民鉄各社	224
会社別両数表	資料提供: 民鉄各社	236
民鉄の形式消滅車両		246
最近の主な輸出車両	協力: 日本鉄道車両輸出組合	248