

J

2011 **4** APRIL

Vol.54, No.4

CONTENTS

| | |
|-------------------------------------|--------------------------------|
| 巻頭言 ゆるぎない経営基盤の構築に向けて … ② 西川 寛 | 特別寄稿 黒船かガラパゴスか? … ④ 富井規雄 |
|-------------------------------------|--------------------------------|

特集 運輸サービス

| | |
|---|---|
| 運行情報の提供と旅客の列車選択に関する 評価試験 … ⑦ 深澤紀子 | 九州新幹線全線開業に伴う運行管理システ ムの改修 … ⑩ 山崎享一・原田宗幸 |
| ダイヤ乱れ時の旅客向け案内放送の改善と 旅客心理 … ⑪ 山内香奈 | 羽田空港国際線ターミナル駅および京急蒲 田駅付近連続立体交差事業の概要 … ⑬ 新保貴光・内田康一 |
| 九州新幹線全線開業 … ⑮ 田中 健 | |
| E5系新幹線電車（量産車）のグランクラ ス導入とデザイン … ⑲ 遠藤知幸・田中修司・齋藤裕之 | |
| AR技術を用いた駅構内案内システムの研 究開発 … ⑳ | |
| 中川剛志・道田英明・竹内公二 | |
| TOICAとEX-ICの現状とサービス拡大 … ㉓ 中野久司 | |

| |
|---|
| 九州新幹線全線開業に伴う運行管理システ ムの改修 … ⑩ 山崎享一・原田宗幸 |
| 羽田空港国際線ターミナル駅および京急蒲 田駅付近連続立体交差事業の概要 … ⑬ 新保貴光・内田康一 |



松原線路橋全景

R

Japan
Railway
Engineers'
Association

| |
|---|
| 一般論文 鉄道の明日を拓こう－鉄道技術の明日を語 る会編－第1回 鉄道技術とは何か … ⑳ |
|---|

| |
|---|
| 模型実験による岩盤斜面の安定性評価法の 検討 … ㉒ 村田 修・上半文昭・齋藤秀樹 |
|---|

| |
|---|
| Topics JRグループ「THE 新幹線」キャンペ ーンを振り返って … ㉔ 神田 隆 |
|---|

| |
|------------------------------|
| 第17回R&Dシンポジウムの開催 … ㉖ 米山典雄 |
|------------------------------|

| |
|---|
| 海外情報 JREA海外鉄道技術交流・調査に参加して －欧州都市鉄道の動向－ … ㉗ 入江健二 |
|---|



ウィーン駅に停車中のレールジェット

| |
|--|
| らくがき帳 ぶらり関八州、源氏の魂、もらって候 … ㉘ 利光国高 |
| 協会だより … ㉙ |

E

A

表紙写真説明

1973年に整備計画として決定されてから38年、2011年3月12日に九州新幹線鹿児島ルートが全線開通し、「みずほ」「さくら」による山陽新幹線との相互直通運転を開始した。

ビジネスでのご利用はもちろん、関西・中国方面始め国内や海外から九州へお客さまを呼び込み、「指宿のたまたま箱」や「ゆふいんの森」といった鉄道の旅を楽しめる魅力的な観光列車により新幹線の効果を九州全体へ広げ、地域経済を活性化することが期待されている。

(写真提供：九州旅客鉄道株式会社)