

铁道运输与经济

RAILWAY TRANSPORT AND ECONOMY



辉煌科技·服务轨道交通

<http://www.hhkj.cn>

股票代码：002296

Henan Splendor Science & Technology Co., Ltd

河南辉煌科技股份有限公司

电话：0371-67371106/67372566（市）
053-26666-67372566 /67371106（路）

地址：郑州市高新技术产业开发区科学大道74号

河南辉煌科技股份有限公司北京分公司

电话：010-63701656（市）/021-82466（路）
地址：北京市南四环西路188号总部基地1区7号楼

- CSM-HH型信号集中监测系统
- 铁路综合视频监控系統
- 无线调车机车信号和监控系统
- 铁路防灾安全监控系统
- 分散自律调度集中系统
- 计轴系统
- 电务管理信息系统
- HHLS-I型计算机联锁系统
- 铁路运输调度指挥管理信息系统
- 专用铁路运输指挥综合系统
- 道岔融雪装置
- TCKh-I型铁路道岔综合监测系统
- DHJKh型机房动力环境集中监控系统
- 地铁综合监控系统
- 城市轨道交通信号维护支持系统

Splendor Science



2014.5 第36卷

中国铁道科学研究院

目次

全国中文核心期刊
中国铁道学会优秀科技期刊
《CAJ-CD》执行优秀期刊
中国学术期刊综合评价数据库统计源期刊
中国期刊全文数据库全文收录期刊
中国核心期刊数据库收录期刊

铁 TIE 道 DAO 运 YUN 输 SHU 与 YU 经 JING 济 JI

2014年第36卷第5期

(总第413期)

2014年5月15日出版

主 编：侯 敬
编辑部主任：

副 主 编：何 莹
执行编辑：陈佳眉
美术编辑：刘爱华

■ 经济研究

高速铁路对西南地区可达性及经济联系的影响研究

..... 高安刚, 朱芳阳 1

■ 现代化物流

云南省铁路物流转型发展策略的研究..... 张广州 6

■ 运输组织

铁路客运专线延续进路对车站作业及通过能力的影响分析

..... 杜慎旭 12

关于铁路运输调度集中统一指挥的思考..... 龚 帆 17

我国铁路石油运输的实证分析..... 吴云云, 杨嘉欢 22

优化朔黄铁路2万t列车开行方案的研究

..... 何宇强, 李志辰, 尹成斐 25

■ 站场枢纽

衡宁铁路引入衢州地区方案研究..... 翟向荣 30

口岸服务型铁路物流园区平面布置研究..... 张苏波 36

■ 旅客运输

高速铁路发展对我国旅客运输结构的影响分析..... 王晖军 40

胶济客运专线年度客运量预测研究..... 崔艳萍, 于 潇 44

铁路旅游企业的发展现状及对策研究..... 张 立 49

期刊基本参数: CN11-1949/F*1979*M*16*96*zh*P*¥15.00*19*2014-05

目次

■ 学术论坛

基于最大服务距离的动车组备用地点选择研究

..... 郑康立, 王正彬 54

基于协整理论的铁路运输周转量与国民经济关系实证分析

..... 王相平 59

■ 运输安全

中间站营业线施工安全管理分析及对策..... 武中凯 64

提高大型机械施工安全防控能力的探讨..... 徐道军, 康振江 68

■ 铁路信息化

铁路行车作业自动揭示监控系统的研究..... 金树桥, 郝艳华 72

■ 城市轨道交通

关于城市轨道交通枢纽区布局方法思考..... 张旭旻, 岳辉 78

■ 管理创新

烟台港西港区专用铁路运营模式分析..... 宋同振 83

■ 视窗

联调联试人员组织需求预测的探讨..... 肖玉兰, 王俊彪, 杨志鹏 88

■ 动态消息

上海铁路局清明旅客发送量居全路之首(35) 铁路部门加强施工组织管理确保

运输安全(67) 铁路积极备战确保旅客节日出行安全顺畅(82) 沈阳铁路局挖掘

运输潜力满足旅客假日出行需求(87)

主 管: 中华人民共和国铁道部

主 办: 中国铁道科学研究院

刊 期: 月刊

发行范围: 公开发行

创 刊: 1979年10月

编辑出版: 中国铁道科学研究院

《铁道运输与经济》编辑部

地 址: 北京市海淀区大柳树路2号

邮政编码: 100081

E-mail: tdysyj@126.com

tdysyj@rails.cn

电 话: 编辑部 021-93778, 74055(路电)

010-51893778, 51874055(市电)

发 行 021-49392(路电)

010-51849392(市电)

广 告 021-49332(路电)

010-51849332(市电)

联合出版: 中国铁道学会运输委员会

中国铁道学会经济委员会

总发行处: 《铁道运输与经济》编辑部

印 刷: 北京天成印务有限责任公司

国际标准连续出版物号: ISSN 1003-1421

国际刊号代码: CODEN TYJIEA

国内统一连续出版物号: CN 11-1949/F

广告经营许可证: 京海工商广字第0125号

定 价: 每册15.00人民币元

全年180.00人民币元(国内)

每册8美元 全年96美元(国外)

Administrated by: Ministry of Railways, P.R.China

Sponsored by: Transportation & Economy

Research Institute, China

Academy of Railway Sciences

Address: No.2 Da Liu Shu, Hai Dian District,

Beijing, China

Zip Code: 100081

Telephone: 021- 93778, 74055 (Railway)

010-51893778, 51874055 (Local)

Editor in Chief: HOU Jing

Publisher: Editorial Department of "Railway

Transport and Economy"

Transportation Committee, China

Railway Society

Economy Committee, China Railway

Society

First Published: in Oct.1979

Ordering Office: Editorial Department of

"Railway Transport and Economy"

Translated By: QIAN Jun

Periodical Code: ISSN 1003-1421

CN 11-1949 / F

Number of Certificate for

Advertisement: BHGSG0125

Price: US\$ 8 / Copy

CONTENT

ECONOMIC RESEARCH

- Study on Influence of High-speed Railways on Accessibility and Economic Ties in Southwest Area
..... GAO An-gang, ZHU Fang-yang 1

MODERN LOGISTICS

- Study on Strategies of Railway Logistic Transferring Development in Yunnan ZHANG Guang-zhou 6

TRANSPORT ORGANIZATION

- Analysis on Influence of DPL Successive Route on Station Operation and Carrying Capacity DU Shen-xu 12
Thoughts on CTC Unified Command of Railway Transportation GONG Fan 17
Analysis on Examples of Railway Oil Transportation in China Wu Yun-yun, YANG Jia-huan 22
Study on Optimizing 20,000 Tons Train Operation Plan of Shuohuang Railway
..... HE Yu-qiang, LI Zhi-chen, YIN Cheng-fei 25

YARD AND HUB

- Study on Program of Introducing Quzhou-Ningde Railway into Quzhou Area ZHAI Xiang-rong 30
Study on Plane Distribution of Railway Logistic Garden with Port Service ZHANG Su-bo 36

PASSENGER TRAFFIC

- Analysis on Influence of High-speed Railway Development on Chinese Passenger Transport Structure
..... WANG Hui-jun 40
Study on Forecast of Annual Passenger Transport Volume of Qingdao-Ji'nan DPL CUI Yan-ping, Yu Xiao 44
Study on Development Status of Railway Tourism Enterprises and Its Countermeasures ZHANG Li 49

ACADEMIC FORUM

- Study on Spare Location Selection of EMU based on Maximum Service Distance ZHENG Kang-li, WANG Zheng-bin 54
Example Analysis on Relationship between Railway Transport Turnover and National Economy based on
Co-integration Theory WANG Xiang-ping 59

TRANSPORT SAFETY

- Analysis on Construction Safety Management of Operating Lines in Intermediate Station and Its Countermeasures
..... WU Zhong-kai 64
Discussion on Increasing Safety Control Capacity of Heavy-duty Mechanical Construction
..... XU Dao-jun, KANG Zhen-jiang 68

RAILWAY INFORMATIZATION

- Study on Automatic Announcing and Supervision System of Railway Train Operation JIN Shu-qiao, HAO Yan-hua 72

URBAN RAIL TRANSIT

- Thoughts on Distribution Method of Urban Rail Transit Hub Area ZHANG Xu-min, YUE Hui 78

MANAGEMENT & INNOVATION

- Analysis on Special Purpose Railway Operation Mode in West Port Section of Yantai Port SONG Tong-zhen 83

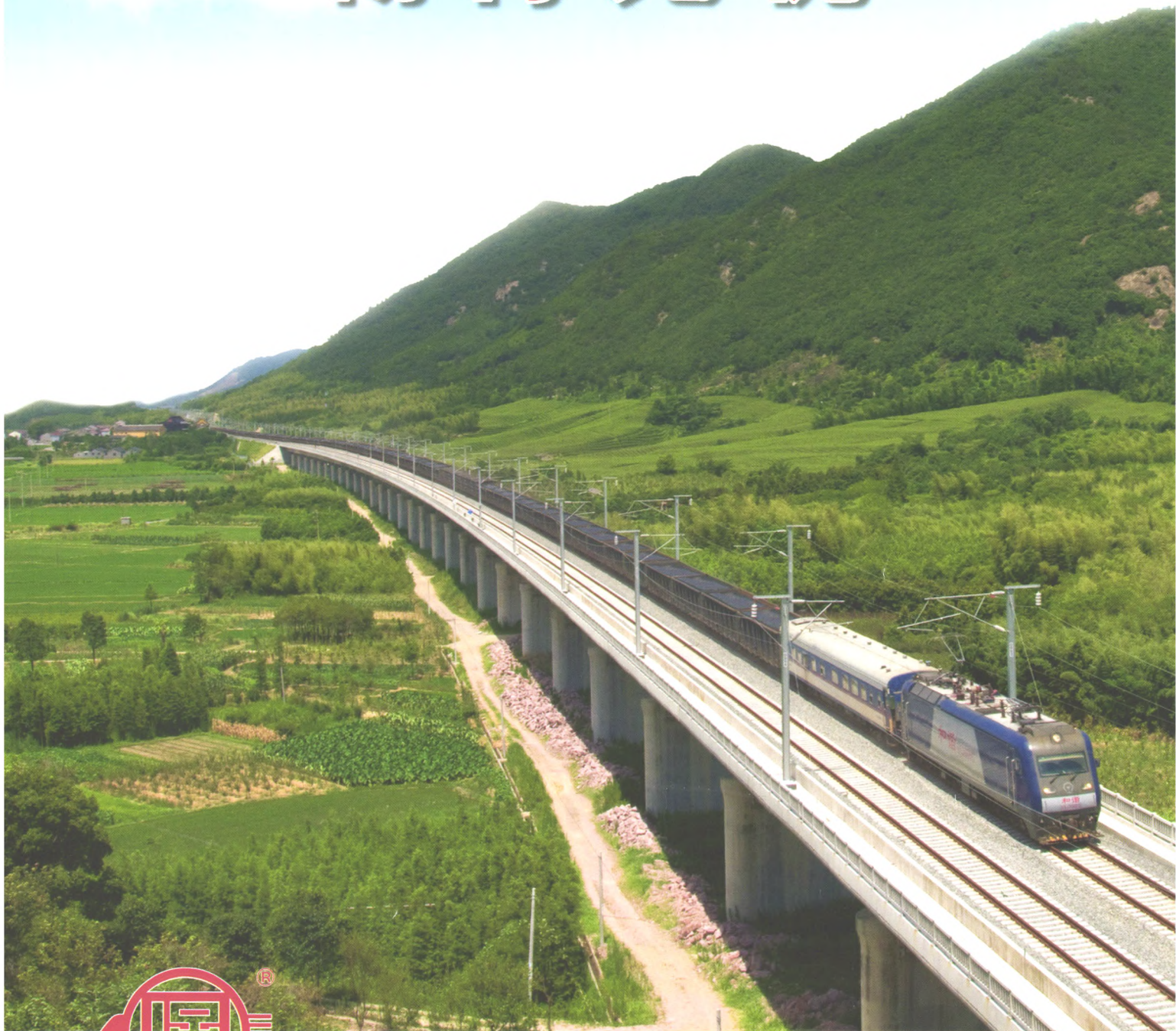
WINDOW

- Discussion on Forecast of Personnel Organization Demand for Joint Commissioning and Testing
..... XIAO Yu-lan, WANG Jun-biao, YANG Zhi-peng 88

DYNAMIC NEWS

35,67,82,87

携手保价 畅行无忧



铁路保价
Insured Transport of China Railway

铁路保价运输以保障客户利益为出发点，竭诚为客户提供更妥善的货物运输安全服务；以客户货物安全保护为己任，热诚为客户提供最贴心便捷的理赔服务。
铁路保价运输永远是客户值得依赖的朋友！
欢迎参加铁路保价运输！