

全国中文核心期刊

ISSN 1003-1421

铁道运输与经济

RAILWAY TRANSPORT AND ECONOMY



9 771003 142141
万方数据

2014.2 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2期

(总第410期)

2014年2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

基于时间价值的城市交通出行成本研究·····高婷婷, 王武宏 1

■ 站场枢纽

乌鲁木齐铁路枢纽总图规划·····刘卫仁 4

三桥站改扩建方案探讨·····孙焕杰 11

呼和浩特铁路枢纽客运站分工研究·····孙永华 16

津保铁路引入保定地区方案探讨·····崔华伟 20

铁路专用线及相关车站改造方案研究

·····李 明, 杨 力, 王海霞 25

■ 铁路信息化

基于指标判别法的铁路运输市场营销预警分析系统研究

·····郑平标, 朱克非, 代明睿 31

动车组运用调度指挥系统与功能设计

·····保鲁昆, 刘文韬, 朱 君 37

■ 旅客运输

高速铁路客户价值评价指标体系与营销策略研究

·····代明睿, 郑平标, 李 博 43

京沪高速铁路客流规律与营销策略的思考·····蒋学斌 48

提高旅客列车正点率措施的思考·····孙 涛 52

期刊基本参数: CN11-1949/F*1979*M*16*96*zh*P*¥15.00*18*2014-02

目次

■ 学术论坛

集装箱海铁联运制约因素的实证研究

..... 顾磊, 沈宫阁, 王坤 56

我国高速铁路 GSM-R 网络通信检测/监测数据分析

应用的思考..... 邢小琴, 王卫东, 王惠生, 高利民 61

■ 城市轨道交通

海峡西岸城市群综合交通网规划方案研究.....杜佳文 67

区域快速轨道交通快慢车运营方案的研究

..... 高德辉, 胡春斌, 宗晶 73

基于 DEA 方法的城市轨道交通系统效率评价研究

..... 周强, 秦菲菲, 吴戈 79

■ 视窗

关于河南省城际铁路建设时序的研究..... 马海龙, 罗雪 84

电子信息列车调度系统在冶金企业的应用..... 郝瑛 88

■ 动态消息

中国铁路总公司开展春运安全检查确保旅客平安出行(15) 中越国际列

车成跨国省亲便捷通道(19) 2014年春运正式启动铁路迎来旅客出行高

峰(36) 《中长期铁路网规划》实施 10 年铁路建设取得重要进展(42)

泛亚铁路西线广昆复线开通运营/胶东半岛“新起点”青岛北站开通运

营(47) 2013年铁路客货运输任务圆满完成(55)

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: 北京地大天成印务有限公司

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 City Traveling Cost based on Time Value GAO Ting-ting, WANG Wu-hong 1

YARD AND HUB

General Layout Planning of Urumqi Railway Hub LIU Wei-ren 4

Discussion on Reconstruction and Extension Program of Sanqiao Station SUN Huan-jie 11

Study on Work Division of Passenger Station in Hohhot Railway Hub SUN Yong-hua 16

Discussion on Program of Introducing Tianjin-Baoding Railway into Baoding Area CUI Hua-wei 20

Study on Railway Industrial Siding and Reconstruction Program of Relative Stations
..... LI Ming, YANG Li, WANG Hai-xia 25

RAILWAY INFORMATIZATION

Study on Pre-alarmed Analysis System of Railway Transport Marketing based on Index Assessment Method
..... ZHENG Ping-biao, ZHU Ke-fei, DAI Ming-wei 31

EMU Utilization and Traffic Control Command System and Its Functional Design
..... BAO Lu-kun, LIU Wen-tao, ZHU Jun 37

PASSENGER TRAFFIC

Study on Index System of Customer Value Evaluation and Marketing Strategies of High-speed Railways
..... DAI Ming-wei, ZHENG Ping-biao, LI Bo 43

Thoughts on Passenger Flow Principle and Marketing Strategies of Beijing-Shanghai High-speed Railway
..... JIANG Xue-bin 48

Thoughts on Measures of Increasing Punctuality of Passenger Trains SUN Tao 52

ACADEMIC FORUM

Study on Example of Restriction Factors on Container Sea-rail Intermodal Transportation
..... GU Lei, SHEN Gong-ge, WANG Kun 56

Thoughts on Analysis and Application of GSM-R Network Communication Inspection/Supervision Data on
Chinese High-speed Railways XING Xiao-qin, WANG Wei-dong, WANG Hui-sheng, GAO Li-min 61

URBAN RAIL TRANSIT

Study on Comprehensive Traffic Network Planning for the West Coast City Agglomeration of Taiwan Strait
..... DU Jia-wen 67

Study on Express and Local Train Operation Program of Regional Rapid Rail Transit
..... GAO De-hui, HU Chun-bin, ZONG Jing 73

Study on Efficiency Evaluation of Urban Rail Transit System based on DEA ZHOU Qiang, QIN Fei-fei, WU Ge 79

WINDOW

Study on Construction Time Sequence of Inter-city Railways in He'nan Province MA Hai-long, LUO Xue 84

Application of Electronic Train Dispatching System on Metallurgy Enterprises HAO Ying 88

DYNAMIC NEWS

15,19,36,42,47,55

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
提供更完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！