

铁道货运

RAILWAY FREIGHT TRANSPORT



中国铁道学会优秀科技期刊
《CAJ—CD规范》执行优秀期刊
中国核心期刊数据库收录期刊
中国学术期刊综合评价数据库来源期刊
CNKI中国期刊全文数据库收录期刊
万方数据—数字化期刊群收录期刊
VIP中文科技期刊数据库收录期刊
中国学术期刊影响因子年报统计源期刊
中国学术期刊网络出版总库全文收录
超星期刊域出版平台全文收录

铁道货运
TIEDAO HUOYUN

(月刊)
1983年创刊 总第312期
(总第37卷)

编辑委员会

主 任：赵 峻
副主任：韩伯领 温克学 朱克非
委 员（以姓氏笔画为序）
马锡忠 王世友 王志明
王铁峰 文会春 孔 剑
龙文武 叶 松 向劲松
刘洪九 杜德军 李 书
李 杰 杨海涛 邱培军
邹振胜 张万清 张 文
张轶弘 张铁钢 陈家勇
周世瞰 赵全赏 赵 铭
郝立成 侯 敬 姜洪涛
姜 涛 高 崇 郭 坚
郭建新 黄 鑫 董 晖
蒋小斌 程一达 戴灿明
魏玉光

主 编：侯 敬
编辑部主任
副 主 编：金 颖
执行编辑：陈佳眉
美术编辑：解明霞

万方数据

目 次

2019年第11期

经营管理 OPERATION AND MANAGEMENT

基于源点信息集成的铁路运输统计分析体系优化研究
.....马长青，林玉红 1

A Study on the Strategies to Improve the Statistical Analysis System on
Railway Transportation based on the Technologies of Information
Integration at Source Points MA Changqing, LIN Yuhong

货运物流 FREIGHT LOGISTICS

精益化汽车零部件供应链物流优化模式研究.....王 勇 8
A Study on a Model to Improve the Lean-oriented Management

of Auto Parts Supply Chain Logistics WANG Yong

研究探讨 RESEARCH AND DISCUSSION

我国铁路货运量影响因素探析.....张 戎，何羽璐 14
An Analysis of Factors Affecting Railway Freight Volume in China
ZHANG Rong, HE Yulu

我国铁路货运量增长不对称性研究.....詹嘉俊，郭经纬，诸葛恒英 22
A Research on the Asymmetric Growth of Rail Freight Volume in China
ZHAN Jiajun, GUO Jingwei, ZHUGE Hengying

货运营销 FREIGHT TRANSPORT MARKETING

西安局集团公司铁路煤炭增运策略探讨.....王 鸿 28
A Discussion on the Strategy of Increasing Rail Coal Transportation
Capacity of China Railway Xi'an Group WANG Hong

货运组织 FREIGHT TRANSPORT ORGANIZATION

关于瓦日线货运增量对策探讨.....陈建伟，于海军，倪继娜 33

期刊基本参数：CN 11-2933/U*1983*m*A4*64*zh*P*¥ 15.00*10*2019-11

CONTENTS

RAILWAY FREIGHT TRANSPORT NO. 11 2019

A Discussion on Countermeasures for the Increase of Freight

Volume of the Wari Line

CHEN Jianwei, YU Haijun, NI Jina

海南西环货线中间站行车作业集中办理探究……………王广林 38

A Study on the Strategies to Facilitate Collective Operations

at the Intermediate Stations along the Hainan Western

Ring Freight Railway

WANG Guanglin

安全管理 SAFETY MANAGEMENT

基于等价销距的铁路限界安全检算算法研究

……………甄 勇, 宁 涛, 张英贵 44

A Study on a Calculation Formulas on Clearance Security based on

Equivalent Pin Distance ZHEN Yong, NING Tao, ZHANG Yinggui

铁路混装货物装车安全管理对策……………张逸力 50

A Study on the Management Strategies of Safe Railway Mixed

Loading Operations ZHANG Yili

货物装卸 FREIGHT LOADING AND UNLOADING

散货疏运站翻车机系统作业能力研究……………李俊岭 54

A Study on a Formula to Calculate the Working Capacity of the

Dumper System at Bulk Cargo Departure Stations LI Junling

资讯中心 INFORMATION CENTER

包租行李车 货物极速达 (7) 提升物流保障能力 实现商品汽车增量 (21)

农副产品乘动车“极速达”(53)

货物列车驶过包西铁路黄河特大桥…………… 摄影：罗春晓 封面

A Freight Train Travels Across the Baotouxi-Xi'an Bridge

Photo by LUO Chunxiao Cover

主管：中国铁路总公司
主办：中国铁道科学研究院集团有限公司

编辑：《中国铁路》杂志社有限责任公司
出版：《铁道货运》编辑部
地址：北京市海淀区大柳树路2号
邮编：100081
网址：<http://tdhy.cbpt.cnki.net>
电子信箱：tdhy@rails.cn
tdhy49462@sina.com

电话：021-49332 74704 (路)
010-51849332 51874704 (市)
广告：021-49332 (路)，010-51849332 (市)
发行：021-49392 (路)，010-51849392 (市)
中国标准：ISSN 1004-2024
连续出版物号：CN 11-2933/U

广告发布登记号：京海工商广登字20170094号
出版日期：2019年11月25日
发行范围：国内外公开发行
发行：本刊编辑部：全国各地邮局
邮发代号：82-376
定价：每期 15 元，全年 180 元（国内）
每册 6 美元，全年 72 美元（国外）

Adiministrated by: China Railway
Sponsor: China Academy of Railway Sciences Corporation Limited
Edited and Published by:
China Railway Editorial Office Co., Ltd.
Editorial Office of *Railway Freight Transport*
Address: No.2 Da Liu Shu, Hai Dian District, Beijing, China
Post Code: 100081
Telephone: (8610) 51849332, (8610) 51874704
Editor in Chief: HOU Jing
First Published: 1983
Distributor:
Editorial Office of *Railway Freight Transport*
Local Post Offices
Distribution Code: 82-376
Translated by: WANG Pei
International Standard Serial Numbering: ISSN 1004-2024
CN Serial Numbering: CN11-2933/U
Number of Certificate for Advertisement:
BHGS68299
Price: US\$6/Copy

声 明

为扩大本刊及作者知识信息交流渠道，加强知识信息推广力度，本刊已许可中国学术期刊（光盘版）电子杂志社在CNKI中国知网及其系列数据库产品中，以数字化方式复制、汇编、发行、信息网络传播本刊全文。凡作者向本刊提交文章发表即视为同意编辑部上述声明，由编辑部一次性给付作者文章著作权使用费与稿酬。

携手保价 畅行无忧

铁道货运

二〇一九年第十一期



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！

广告