

RCCSE 中国核心学术期刊 (A)

ISSN 1004-2024

CN 11-2933/U

# 铁道货运

RAILWAY FREIGHT TRANSPORT



QK2245583



万方数据



10/2022

中国铁道科学研究院集团有限公司

RCCSE 中国核心学术期刊 (A)  
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  
中国知网期刊全文数据库收录  
万方数据知识服务平台收录  
维普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  
国家科技期刊开放平台收录期刊

# 铁道货运

## TIEDAO HUOYUN

(月刊)

1983年创刊 总第347期  
(总第40卷)

### 编辑委员会

主任：庄 河

副主任：黄 鑫 董 晖 宁 健

委员（以姓氏笔画为序）

于晓东 马 强 马锡忠

王志明 王相军 王洪光

付勤超 刘启钢 刘洪青

杜德军 李 书 李辰中

李 杰 李清泉 杨嘉欢

肖 睿 邱培军 邹振胜

张铁弘 张铁钢 陈 炜

陈 康 金 伟 周世瞰

姜 涛 祝继常 钱 军

徐立运 郭 坚 蒋小斌

傅 健 魏玉光 魏 楠

主编：祝继常

编辑部主任：杨 瑜

副主编：金 颖

执行编辑：陈佳眉

美术编辑：焦月怡

万方数据

# 目 次

2022年第10期

## 货运组织 FREIGHT TRANSPORT ORGANIZATION

襄阳北站作业效率影响因素分析及提升对策 ..... 高 宝 1

Analysis of Factors Influencing Operational Efficiency of Xiangyangbei

Railway Station and Its Improvement Countermeasures GAO Bao

铁路运输调度施工组织优化研究 ..... 方兴军，方立海 6

Research on Optimization of Railway Transportation Scheduling

Construction Organization FANG Xingjun, FANG Lihai

通辽西站北京端咽喉区通过能力分析 ..... 叶海昌 12

Analysis of Passing Capacity at Beijing End Throat of Tongliaoxi

Railway Station YE Haichang

## 货运设施 FREIGHT TRANSPORT FACILITIES

煤炭企业专用线改扩建可行性分析 ..... 朱潇滢 21

Feasibility Analysis on Reconstruction and Expansion of Special

Railway in Coal Enterprises ZHU Xiaoying

## 货运技术 FREIGHT TRANSPORT TECHNOLOGY

铁路货物装卸机械检修管理及其信息系统研究

..... 左 宁，马晓斌，陈智斌，田 浩，韩 艳 27

Research on Maintenance Management and Information System of

Railway Cargo Loading and Unloading Machinery

ZUO Ning, MA Xiaobin, CHEN Zhibin, TIAN Hao, HAN Yan

期刊基本参数：CN 11-2933/U\*1983\*m\*A4\*64\*zh\*P\* ¥ 15.00\*9\*2022-10

# CONTENT

RAILWAY FREIGHT TRANSPORT NO. 10 2022

## 国际物流 INTERNATIONAL LOGISTICS

成都局集团公司西部陆海新通道班列组织研究 ..... 叶伟勤 36

Study on Train Operation Organization of New Western Land-Sea

Corridor of China Railway Chengdu Group YE Weiqin

## 安全管理 SAFETY MANAGEMENT

浅析铁路机车超整备周期使用的防控措施 ..... 马兴财, 张建军 42

Analysis of Prevention and Control Measures for Over-Servicing-Cycle

Use of Locomotives MA Xingcai, ZHANG Jianjun

银川站施工维修及接发列车安全智能提示系统的研究 ..... 万鑫兴 47

Intelligent Safety Prompt System for Construction Maintenance and

Train Arrivals & Departures in Yinchuan Station WAN Xinxing

## 研究探讨 RESEARCH AND DISCUSSION

“公转铁”背景下铁路货运市场化定价策略

..... 刘 浩, 申嘉琪, 张 戎 54

Market-oriented Pricing Strategy of Railway Freight under the

Background of Modal Shift from Road to Rail

LIU Hao, SHEN Jiaqi, ZHANG Rong

货物列车驶过银中线中宁黄河大桥 ..... 摄影: 罗春晓 封面

A Freight Train Crossing the Zhongning Yellow River Bridge

on the Yinchuan-Zhongwei Line

Photo by LUO Chunxiao Cover

主管: 中国国家铁路集团有限公司

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](mailto:tdhy@rails.cn)

[tdhy49462@sina.com](mailto:tdhy49462@sina.com)

电话: 021-74055 (路)

010-51874055 (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

广告发布许可号: 京海市监广登字20210019号

出版日期: 2022年10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)

Administrated by: China State Railway Group Co., Ltd.

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) 51874055, (8610) 51849332

Editor in Chief: ZHU Jichang

First Published: 1983

Distributor:

Editorial Office of *Railway Freight Transport*

Local Post Offices

Distribution Code: 82-376

International Standard Serial Numbering: ISSN 1004-2024

CN Serial Numbering: CN11-2933/U

Number of Certificate for Advertisement: 20210019

Price: US\$6/Copy

### 著作权使用声明

本刊已许可中国知网、万方数据、维普、超星以数字化方式复制、汇编、发行、信息网络传播本刊全文。本刊支付的稿酬已包含中国知网、万方数据、维普、超星著作权使用费, 所有署名作者向本刊提交文章发表之行为视为同意上述声明。如有异议, 请在投稿时说明, 本刊将按作者说明处理。

# 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信赖的朋友！  
欢迎参加铁路保价运输！

广告