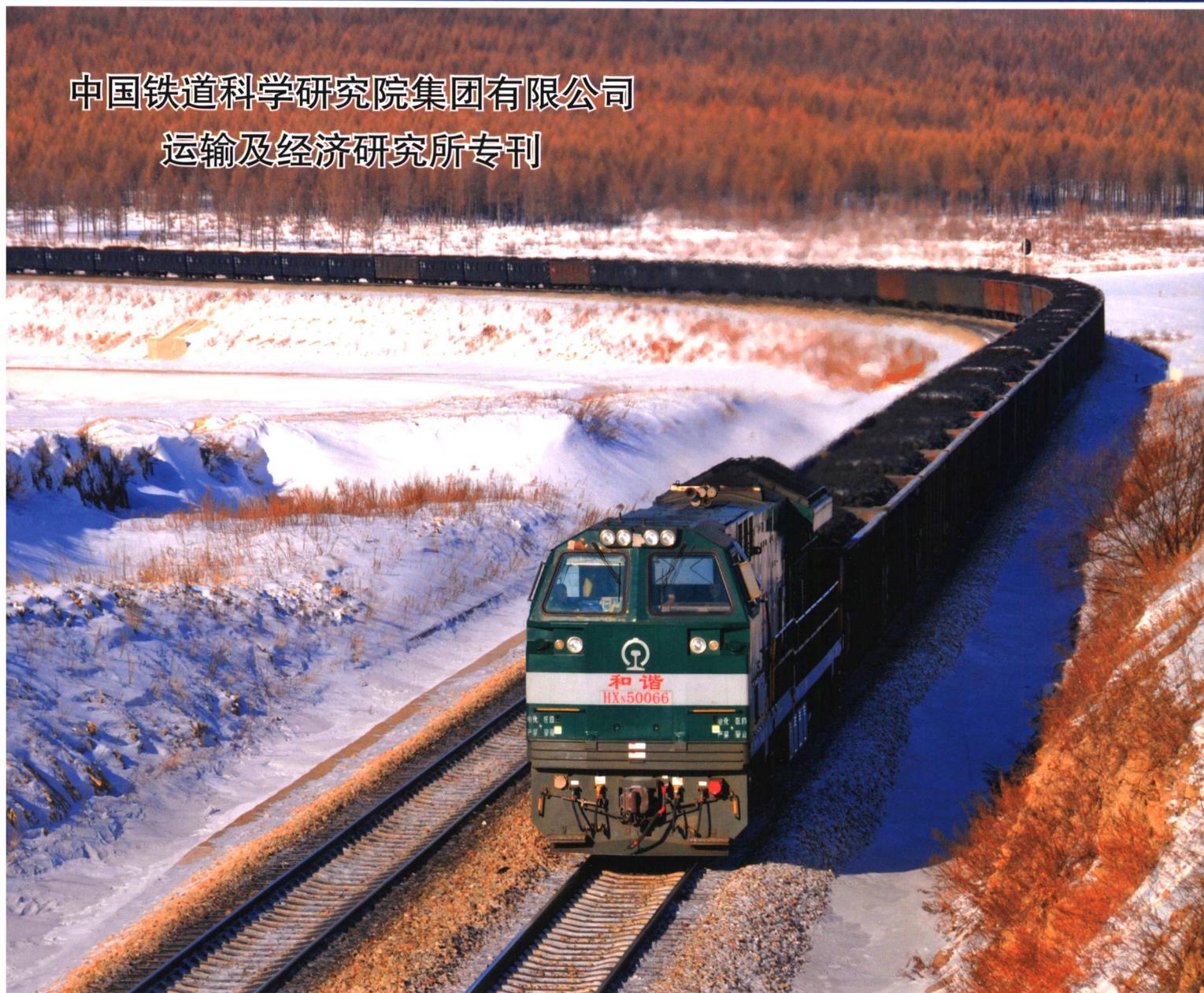


铁道货运

RAILWAY FREIGHT TRANSPORT

中国铁道科学研究院集团有限公司
运输及经济研究所专刊



万方数据



12/2020

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
 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

目次

2020年第12期

铁道货运

TIEDAO HUOYUN

(月刊)

1983年创刊 总第325期

(总第38卷)

(卷终)

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 朱强

刘洪九 杜德军 李书

李杰 邱培军 邹振胜

张万清 张文 张轶弘

张铁钢 陈家勇 金伟

周世曦 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: 杨瑜

副主编: 金颖

执行编辑: 陈佳眉

美术编辑: 解明霞

货运信息化 FREIGHT INFORMATIZATION

铁路集装箱堆场智能管理关键技术研究

……………于雪娇, 叶飞, 王丹竹, 席江月, 许植深 1

Key Technologies for the Intelligent Management
of Railway Container Yard

YU Xueqiao, YE Fei, WANG Danzhu, XI Jiangyue, XU Zhishen

我国集装箱海铁联运信息共享模式探析

……………傅赟, 李樱灿, 刘畅, 傅晓英 7

Analysis on Information Sharing Mode of Sea-Rail Container
Intermodal Transportation in China

FU Yun, LI Yingcan, LIU Chang, FU Xiaoying

货运物流 FREIGHT LOGISTICS

基于Anylogic的高铁快运物流基地运营仿真评价优化研究

……………许植深, 唐力, 于雪娇, 徐妍 13

Optimization of Simulation Evaluation on High-Speed Railway
Express Logistics Center Operation Adopting Anylogic

XU Zhishen, TANG Li, YU Xueqiao, XU Yan

基于物元可拓模型的铁路物流服务质量评价研究

……………唐力, 周凌云, 徐妍, 许植深, 唐浩 20

A Study on the Railway Logistics Service Quality Evaluation
Based on Matter-Element Extension Model

TANG Li, ZHOU Lingyun, XU Yan, XU Zhishen, TANG Hao

货运营销 FREIGHT TRANSPORT MARKETING

铁路货物班列产品谱系设计……………陈诚, 洪宇鹏, 叶飞, 唐浩 26

Design of Product Portfolio of Railway Freight Block Train

CHEN Cheng, HONG Yupeng, YE Fei, TANG Hao

铁路货物运输市场耦合协调发展研究

……………王菲, 郑平标, 王晶, 陈雁冰 32

Coupled and Coordinated Development of Railway
Freight Transportation Market

WANG Fei, ZHENG Pingbiao, WANG Jing, CHEN Yanbing

集装箱运输 CONTAINER TRANSPORTATION

我国铁路集装箱多式联运竞争力比较分析探讨

……………刘畅, 李樱灿, 傅赟 38

Comparative Analysis on Competitiveness of Railway Container
Multimodal Transportation of in China

LIU Chang, LI Yingcan, FU Yun

CONTENTS

RAILWAY FREIGHT TRANSPORT NO. 12 2020

公铁一体式联运车集装箱运输组织模式研究
.....李樱灿, 刘畅, 游艳雯, 陈佳眉 44

A Study on Organization Mode for Container Transportation
with Highway-Railway Intermodal Vehicle
LI Yingcan, LIU Chang, YOU Yanwen, CHEN Jiamei

经营管理 OPERATION AND MANAGEMENT

国家铁路货运价格调整模型构建及应用探讨.....宋小满, 陈娅娜 49
Construction and Application of National Railway Freight

Tariff Adjustment Model SONG Xiaoman, CHEN Yana
铁路货运价格指数体系构建探析.....周茵, 罗莹, 王怀相 55
An Analysis on the Construction of Railway Freight

Tariff Index System ZHOU Yin, LUO Ying, WANG Huaixiang

安全管理 SAFETY MANAGEMENT

粤海铁路轮渡货物运输稳定性试验研究
.....李可佳, 陆松, 殷涛, 刘飞 60

Stability Test of Guangdong-Hainan Railway Ferry Freight
Transportation LI Kejia, LU Song, YIN Tao, LIU Fei

装载加固 LORDING AND REINFORCEMENT

超宽钢板铁路运输装载加固装置设计及有限元分析探讨
.....陆松, 马欣然, 胡淦 66

Design and Finite Element Analysis of Loading Reinforcement
Device for Ultra-wide Steel Plate Railway Transportation
LU Song, MA Xinran, HU Gan

铁路钢板运输装载方案装载量计算方法研究
.....杨广全, 胡淦, 马欣然 72

Computation Methods of Loading Volume for Steel Plate
Transportation and Loading Schemes in Railway
YANG Guangquan, HU Gan, MA Xinran

危险品运输 DANGEROUS GOODS TRANSPORTATION

典型危险货物罐式箱铁路运输安全监控技术研究
.....杨文韬, 张义川, 姚振坤, 张辉 78

Safety Monitoring Technology for Railway Transportation
of Typical Dangerous Goods with Tank Container
YANG Wentao, ZHANG Yichuan, YAO Zhenkun, ZHANG Hui

货物列车行驶在哈大铁路上.....摄影: 罗春晓 封面
A Freight Train Running on the Harbin-Dalian Line

Photo by LUO Chunxiao Cover

《铁道货运》2020年总目次
General Catalog of 《Railway Freight Transport》 in 2020 I-III

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

tdhy49462@sina.com

电话: 021-74055

010-51874055

广告: 021-49332(路), 010-51849332(市)

发行: 021-49332(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: 2020年12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 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

International Standard Serial Numbering: ISSN 1004-2024

CN Serial Numbering: CN11-2933/U

Number of Certificate for Advertisement:

BHGSG8299

Price: US\$6/Copy

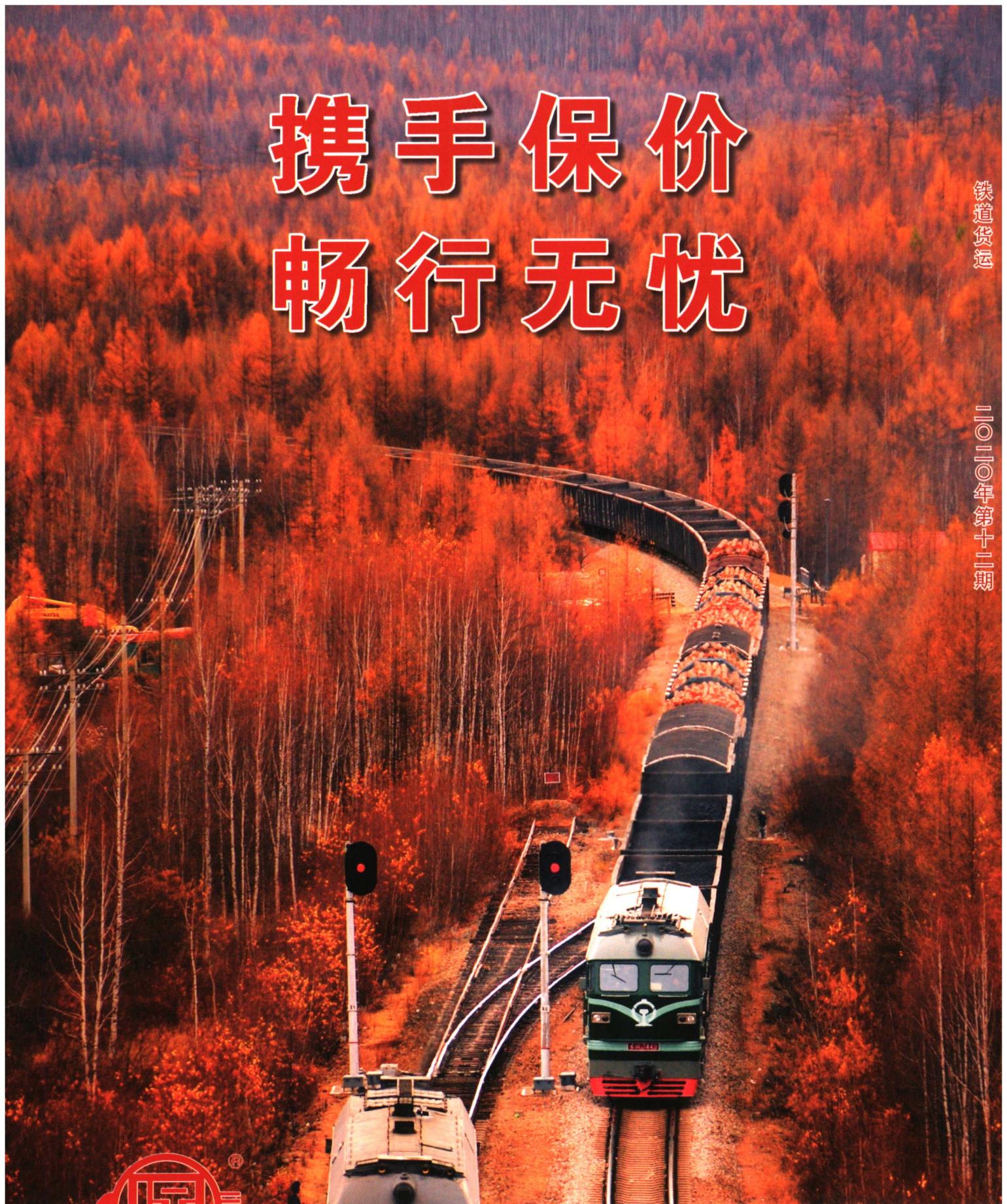
声明

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

二〇二〇年第十三期



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