

# 铁道货运

## RAILWAY FREIGHT TRANSPORT



### 北京德达物流有限公司

拥有自主知识产权专利技术的DDJG系列  
(专利名称: 板架式集装箱及具有该集装箱  
的敞车车厢和平车; 专利号: 200810127575.4)

卷钢座架方案可以满足钢铁企业运输3~35 t 卷钢的  
铁路装车要求, 具备净载重高、装卸方便的特点。



地 址: 北京市丰台区西四环南路46号

电 话: 010-83650176 13901163670 13911984116

E-mail: bjddwl@126.com 传真: 010-83650750

广 告



万方数据

## 08/2012

中国铁道科学研究院



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统计源期刊

中国期刊全文数据库全文收录期刊

# 铁道货运

TIEDAO HUOYUN

(月刊)

1983年创刊 总第225期

(总第30卷)

## 编辑委员会

(以姓氏笔画为序)

主 任: 郭玉华

副主任: 王绣春 柳 华 温克学

韩伯领 曾卫东 熊永钧

委 员: 马 强 冯定清 刘书成

刘树冀 朱友文 向劲松

许 科 许子敏 余燕钟

吴小军 宋修德 张晓民

李顺平 杨向东 陈文兴

周 军 范 立 赵树信

高 义 蒋 伟 蒋智忠

主 编

编辑部主任: 侯 敬

副 主 编: 尹 红

执行编辑

美术编辑: 刘爱华

市场部主任: 姚永霞

## 目 次

2012年第08期

### 安全管理

### SAFETY MANAGEMENT

襄阳北站货车装载状态视频监控系统应用探讨 肖道林 1

Exploration on Application of Loading Video Supervision System

of Freight Car in Xiangyang North Station

XIAO Dao-lin

企业专用铁路安全管理的问题与对策

张延康 5

Problems of Safety Management of Industrial Railway and Its

Countermeasures

ZHANG Yan-kang

### 铁路站场

### RAILWAY STATION AND YARD

集二线应急扩能改造方案研究

薄志宏, 刘永强 10

Study on Emergent Capacity Expansion and Reconstruction

Scheme on Jining-Erlan Line

BO Zhi-hong, LIU Yong-qiang

鲅鱼圈港区车站改扩建方案研究

李铁柱 14

Research on Upgrading and Reconstruction Scheme of Port

Station in Bayuquan Port District

LI Tie-zhu

提高云支线运输效率的对策

吴建文 19

Analysis on Factors of Influencing Transport Efficiency of

Yungang Branch Line and Its Countermeasures

WU Jian-wen

### 货运物流

### FREIGHT LOGISTICS

铁路货运发展模式与策略研究

冉雄英 23

Research on Development Mode and Strategies of Railway

Freight Transportation

RAN Xiong-ying

鄂尔多斯工业园区铁路集疏运系统建设探讨

王山虎 29

Discussion on Establishing Railway Collecting and Distributing

System in Ordos Industrial Park

WANG Shan-hu

### 货运组织

### FREIGHT TRANSPORT ORGANIZATION

关于提高榆次站运输能力的探讨

刘 恩, 郭建忠 35

Discussion on Increasing Transport Capacity of Yuci Station

LIU En, GUO Jian-zhong

期刊基本参数: CN 11-2933/U\*1983\*m\*A4\*60\*zh\*P\*¥8.00\*12\*2012-08

万方数据



# CONTENTS

RAILWAY FREIGHT TRANSPORT NO. 08. 2012

## 经营管理 OPERATION AND MANAGEMENT

- 关于加强铁路货车统计分析工作的思考 陶晓梅 38  
Thoughts on Strengthening Statistic Analysis Works of Railway  
Freight Cars TAO Xiao-mei

## 货物装卸 FREIGHT LOADING AND UNLOADING

- 门式起重机整体搬迁技术方案与实施 马武卫 42  
Technical Scheme and Implementation of Portal Crane  
Holistic Moving MA Wu-wei

## 装载加固 LORDING AND REINFORCEMENT

- DL<sub>1</sub>型大吨位预制梁运输专用车组的运用 陈凯, 张忠 48  
Utilization of DL<sub>1</sub>-type Precast Beam Transport Dedicated  
Train Unit with Large Tonnage CHEN Kai, ZHANG Zhong

## 危险品运输 DANGEROUS GOODS TRANSPORTATION

- 铁路危险货物集装箱运输安全评价研究 邓永贵 54  
Study on Safety Evaluation of Railway Dangerous Goods  
Container Transportation DENG Yong-gui

## 货运统计 FREIGHT STATISTIC

- 2012年1—6月铁路货物运输主要统计指标 59  
Main Statistic Indices of Railway Freight Transportation in  
Jan.—Jun. of 2012
- 2012年1—6月货运机车车辆运用指标 60  
Utilization Indices of Railway Freight Locomotive and  
Cars in Jan.—Jun. of 2012
- 2012年1—6月全国铁路主要品类货物运量指标 60  
Freight Volume Indices of Main Categories on Whole Railways in  
Jan.—Jun. of 2012
- 广告索引 47  
Advertiser Index

主管: 中华人民共和国铁道部

主办: 中国铁道科学研究院

编辑: 中国铁道科学研究院

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

电子信箱: tdhy@rails.com.cn

tdhy49462@sina.com

电话: 021-74055 93778 (路)

010-51874055 51893778 (市)

广告: 010-58950962

021-49332(路), 010-51849332 (市)

发行: 021-49392(路), 010-51849392 (市)

刊号: ISSN 1004-2024

CN 11-2933/U

广告经营许可证: 京海工商广字0125号

出版日期: 2012年8月15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: 82-354

定价: 每期 8.00 元, 全年 96 元 (国内)

每册 5 美元, 全年 60 美元 (国外)

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

Editing: Editorial Dept of "Railway Freight Transport"  
at China Academy of Railway Sciences

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

Zip Code: 100081

Telephone: 021-74055, 93778 (Railway)

010-51874055, 51893778 (Local)

Editor in Chief: Hou Jing

Publisher: Editorial Dept of "Railway Freight  
Transport" at China Academy of Railway Sciences

First Published: in 1983

Ordering Office: Local Post Offices

Distribution Code: 82-354

Translated By: QIAN Jun

Periodical Code: ISSN 1004-2024, CN 11-2933/U

Number of Certificate for Advertisement:

BHGSG0125

Price: US\$5/Copy