



2016  
9



第27卷  
Vol.27

上海海事大学 主办

中国高校科技期刊优秀团队 上海市新闻出版行业文明单位

关注：调箱门策略 多式联运流程 港口设备自然寿命 军用冷藏集装箱

忠信笃敬



“育锋”号集装箱教学实习船

上海海事大学是一所以航运、物流、海洋为特色，具有工学、管理学、经济学、法学、文学和理学等学科门类的多科性大学。学校致力于培养国家航运业所需要的各级各类专门人才，已向全国港航企事业单位及政府部门输送了大量毕业生，被誉为“高级航运人才的摇篮”。

万方数据



## 港站码头 CONTAINER TERMINAL

- 1 集装箱码头规范内贸集装箱箱门朝向的策略 ..... 陈钟运, 郭培昌  
*Methods for adjusting domestic container door*  
 CHEN Zhongyun, GUO Peichang

## 多式联运 MULTIMODAL TRANSPORT

- 3 不同通关模式下国际集装箱多式联运流程设计 ..... 江琪  
*Process designs of international container multimodal transport under different customs clearance patterns* JIANG Qi

## 装备技术 EQUIPMENT & TECHNOLOGY

- 7 港口设备自然寿命影响因素和预测模型 ..... 杨荣  
*Factors affecting and prediction of natural life of port equipment* YANG Rong
- 13 智能集装箱码头自动化喷淋消毒系统设计 ..... 杨海军  
*Intelligent spraying and sterilizing system design for automated container terminal* YANG Haijun
- 16 轨道式梭车作业系统在自动化集装箱码头的应用 ..... 韩浩, 安津晖, 任超  
*Application of track-mounted shuttle car operation system in automated container terminal* HAN Hao, AN Jinhui, REN Chao
- 19 “油改电”轮胎吊市电使用率提升策略 ..... 朱立水  
*Strategies for promoting ERTG's civil electricity utilization efficiency* ZHU Lishui

## 集装箱工业 CONTAINER INDUSTRY

- 21 冷藏集装箱在部队后勤装备中的应用及推广 ..... 姜涤清  
*Application and popularization of refrigerated container in military logistics equipment* JIANG Diqing

## 市场经纬 MARKET INFORMATION

- 29 全球二十大集装箱船公司运力排名(截至 2016 年 9 月 26 日)  
*Fleet capacity ranking of world's top 20 container lines (as of 26 September 2016)*
- 30 中国枢纽港集装箱码头多式联运吞吐量快报(2016 年 8 月)  
*Container terminal multimodal throughput for China's main ports (Aug., 2016)*
- 32 中国主要港口集装箱码头吞吐量快报(2016 年 8 月)  
*Statistics of container terminal throughput for main ports in China (Aug., 2016)*
- 34 2016 年 8 月长三角地区主要港口吞吐量 ..... 上海组合港管理委员会办公室  
*Cargo and container throughput of main ports in China's Yangtze River Delta (Aug., 2016)*  
*Office of Shanghai Combination Port Management Committee*

- 35 中国出口集装箱运输市场月评(2016 年 8 月) ..... 赵荣博  
*Monthly review on China export container shipping market (Aug., 2016)* ZHAO Rongbo
- 36 中国港航股指走势月度分析(2016 年 8 月) ..... 交通运输部水运科学研究院  
*Monthly analysis of China port and shipping stock index (Aug., 2016)* China Waterborne Transport Research Institute
- 37 北方国际集装箱运价指数走势分析(2016 年 8 月) ..... 天津国际贸易与航运服务中心  
*Monthly analysis of Tianjin Container Freight Index (Aug., 2016)* Tianjin International Trade and Shipping Service Center
- 38 沿海集装箱运价指数走势分析(2016 年 8 月) ..... 天津国际贸易与航运服务中心  
*Monthly analysis of Tianjin Domestic Container Freight Index (Aug., 2016)* Tianjin International Trade and Shipping Service Center

**信息:** 征稿启事(26) 上海海事大学杂志社联合征订单(27) 美国南卡罗莱纳港务局向科尼订购 12 台轮胎式集装箱龙门起重机(28)

[期刊基本参数] CN 31-1665/U\*1990\*m\*A4\*38\*zh\*P\* ¥ 25.00\*6000\*15\*2016-09\*n

使命于心  
责任于行  
挑战无限

中远工程物流有限公司  
COSCO PROJECT LOGISTICS CO., LTD



公司地址：北京市朝阳区八里庄北里220号中远物流大厦

邮 编：100025

电 话：(010) 51568000

邮 箱：[project@cosco-logistics.com.cn](mailto:project@cosco-logistics.com.cn)

ISSN 1005-5339

CN 31-1665/U

万方数据

定价：25.00元/册

ISSN 1005-5339

9 771005 533169

