

中国港口协会集装箱分会合作媒体 上海航运交易所公告媒体 上海国际航运研究中心公告媒体  
全国集装箱道路运输行业协会联席会议公告媒体 上海市交通运输行业协会合作媒体

QRK1840664

# 集装箱化



# 2018 7

第29卷  
Vol.29



## Containerization

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

上海海事大学 主办

关注：集装箱运输市场

军事装备箱型选择

码头能源管理

舱面货运输

# We Deliver Value

## 价值·因运而生



中远海运集装箱运输有限公司  
COSCO SHIPPING LINES CO., LTD.

中国上海市东大名路378号

电话：021-3512 4888 网址：www.coscon.com

万方数据

# 荣誉证书

上海海事大学杂志总社:

被评为第三届上海市新闻出版行业  
文明单位, 特颁此证。



# 热烈祝贺上海海事大学杂志总社蝉联

## 上海市新闻出版行业文明单位

集装箱化  
第二十九卷  
第七期  
目次

CONTENTS Vol.29 No.7 Containerization

### 集装箱运输 CONTAINER TRANSPORT

- 1 2018 年上半年集装箱运输市场分析及下半年展望 ..... 上海航运交易所  
*Development of container shipping market: review and forecast* Shanghai Shipping Exchange
- 7 军事装备水路集装箱运输箱型选择 ..... 刘宝新, 袁沐  
*Container selection for waterway transport of military equipment* LIU Baoxin, YUAN Mu

### 港站码头 CONTAINER TERMINAL

- 11 集装箱码头泊位-集卡-堆场多目标集成优化模型 ..... 郑津霖  
*Multi-objective integrated optimization model for container terminal* ZHENG Jinlin
- 15 加强能源管理 建设绿色低碳港口——以天津港太平洋国际集装箱码头有限公司为例 ..... 陈妍  
*Enhance energy management to achieve green and low-carbon port development: taking Tianjin Port Pacific International Container Terminal Co., Ltd. as example* CHEN Yan

### 装备技术 EQUIPMENT & TECHNOLOGY

- 19 集装箱正面吊变速箱非常见故障诊断 ..... 刘成明  
*Unexpected fault diagnosis on container reach stacker's gearbox* LIU Chengming
- 22 岸边集装箱起重机拖令电缆断点检测法 ..... 金人杰  
*Detection of signal discontinuity point on festoon cable of quayside container crane* JIN Renjie

### 法规与案例 LAWS, REGULATIONS & CASES

- 24 舱面货物运输下承运人的责任制度——兼论《海商法》第 53 条之完善(二) ..... 吴权道  
*Carrier's liability for deck cargo: II* WU Quandao

### 市场经纬 MARKET INFORMATION

- 31 全球二十大集装箱船公司运力排名(截至 2018 年 7 月 31 日)  
*Fleet capacity ranking of world's top 20 container lines (as of 31 July 2018)*
- 32 中国主要港口集装箱码头吞吐量快报(2018 年 6 月)  
*Statistics of container terminal throughput for main ports in China (Jun., 2018)*
- 34 中国枢纽港集装箱码头多式联运吞吐量快报(2018 年 6 月)  
*Container terminal multimodal throughput for China's main ports (Jun., 2018)*
- 36 2018 年 6 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 (Jun., 2018)*  
Office of Shanghai Combination Port Management Committee
- 37 中国港航股指走势月度分析(2018 年 6 月) ..... 交通运输部水运科学研究院  
*Monthly analysis of China port and shipping stock index (Jun., 2018)* China Waterborne Transport Research Institute
- 38 中国出口集装箱运输市场月评(2018 年 6 月) ..... 朱蓬舟  
*Monthly review on China export container shipping market (Jun., 2018)* ZHU Pengzhou
- 39 北方国际集装箱运价指数走势分析(2018 年 6 月) ..... 天津国际贸易与航运服务中心  
*Monthly analysis of Tianjin Container Freight Index (Jun., 2018)* Tianjin International Trade and Shipping Service Center
- 40 沿海集装箱运价指数走势分析(2018 年 6 月) ..... 天津国际贸易与航运服务中心  
*Monthly analysis of Tianjin Domestic Container Freight Index (Jun., 2018)* Tianjin International Trade and Shipping Service Center

信息: 卡尔玛中国 2018 年产品解决方案发布会在上海隆重举行(29) 征稿启事(30)

[期刊基本参数] CN 31-1665/U\*1990\*m\*A4\*40\*zh\*P\* ¥ 25.00\*6000\*15\*2018-07\*n

中远海运港口  
打造全球领先港口投资运营商

# THE PORTS FOR ALL

<http://ports.coscoshipping.com>

我们面向全球客户和合作伙伴  
一同激发对更广阔世界的兴趣  
开拓新的想象空间  
共享时代价值与理想

我们敬重各方实业家和创新者  
我们坚信每一位合作伙伴的杰出



中远海运港口有限公司  
COSCO SHIPPING Ports Limited

The Ports For ALL



恒生可持续发展企业  
指数系列 2016-2017成份股

ISSN 1005-5339  
CN 31-1665/U  
万方数据

定价：25.00元/册



ISSN 1005-5339



9 771005 533183



07