

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



# 集装箱化



# 2018 12

## Containerization

第29卷  
Vol.29



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：无车承运人 浙江省沿海港口 厦门港水水中转业务 岸桥远程操控

# 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.

# 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

### 集装箱运输 CONTAINER TRANSPORT

- 1 无车承运人营运模式在集装箱集疏港业务中的应用 ..... 王鑫, 邹建波, 官明强  
*Application of truck broker operation mode in container collection and distribution*  
WANG Xin, ZOU Jianbo, GONG Mingqiang

### 港站码头 CONTAINER TERMINAL

- 6 浙江省沿海主要港口集装箱运输发展建议 ..... 方舟  
*Proposals for container shipping development of Zhejiang Province's coastal ports*  
FANG Zhou
- 11 厦门港集装箱水水中转业务发展建议 ..... 欧阳宇青  
*Development suggestion for container waterway-waterway transit in Xiamen Port*  
OUYANG Yuqing

### 装备技术 EQUIPMENT & TECHNOLOGY

- 16 自动化集装箱码头岸桥远程操控的人因问题 ..... 陈斌, 潘洋, 夏楨捷, 张润梁, 赵华  
*Human factors affecting remote operation of quayside container crane in automated container terminal*  
CHEN Bin, PAN Yang, XIA Zhenjie, ZHANG Runliang, ZHAO Hua
- 19 雷达传感器在轮胎式龙门起重机防撞领域的应用 ..... 樊旭  
*Application of radar sensor in RTG anti-collision*  
FAN Xu
- 21 岸桥轨上起升高度的合理选择 ..... 谢海泓, 李波, 耿卫宁, 周垂剑  
*Selection of rail lifting height of quayside container crane*  
XIE Haihong, LI Bo, GENG Weining, ZHOU Chuijian
- 24 基于 Unity3D 的集装箱码头堆场实时交互仿真系统 ..... 杨晓斌, 周旭旻  
*Real-time interactive simulation system based on Unity3D for container yard*  
YANG Xiaobin, ZHOU Xumin

### 市场经纬 MARKET INFORMATION

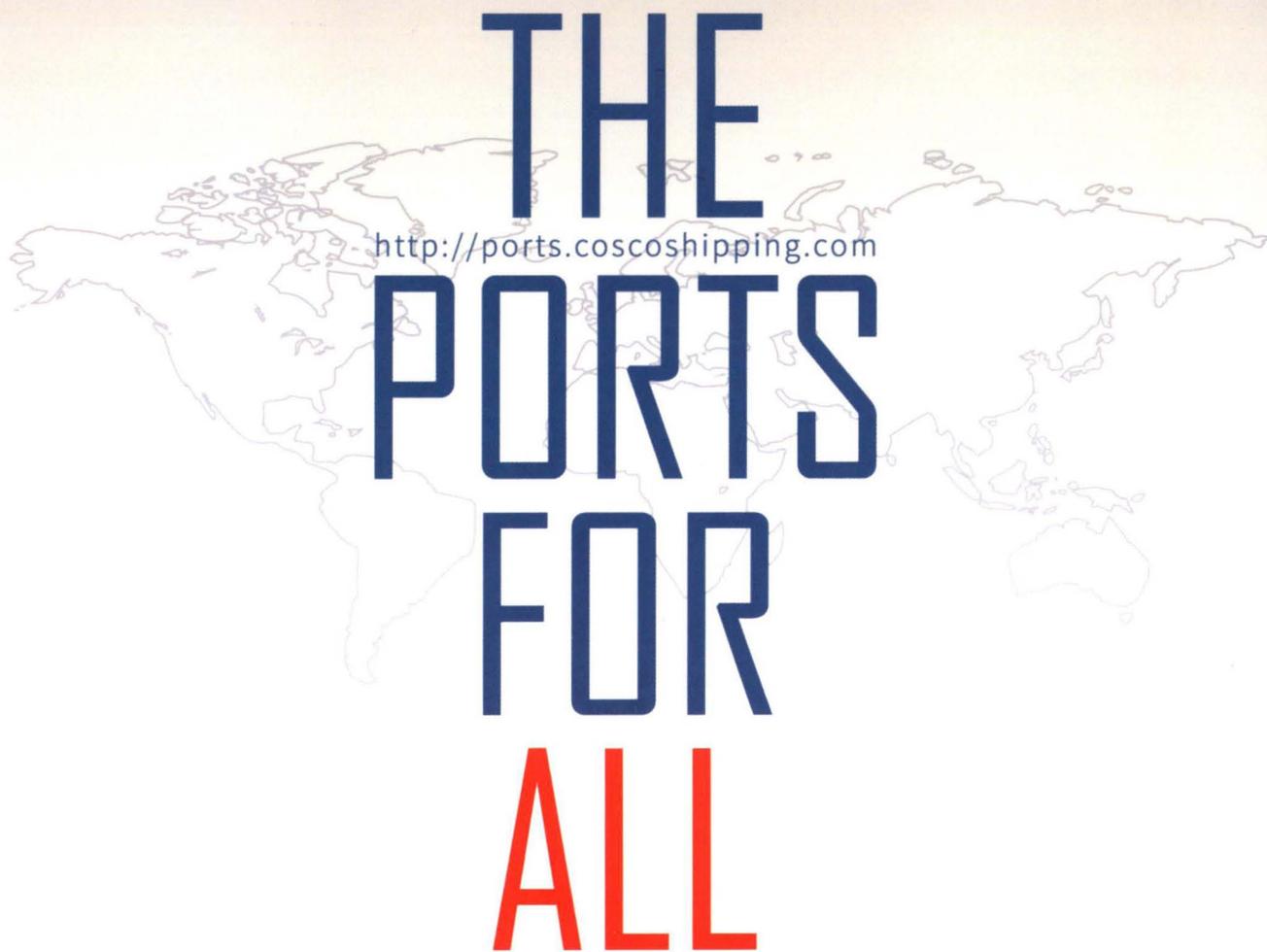
- 27 全球二十大集装箱船公司运力排名(截至 2018 年 12 月 28 日)  
*Fleet capacity ranking of world's top 20 container lines (as of 28 December 2018)*
- 28 中国主要港口集装箱码头吞吐量快报(2018 年 11 月)  
*Statistics of container terminal throughput for main ports in China (Nov., 2018)*
- 30 中国枢纽港集装箱码头多式联运吞吐量快报(2018 年 11 月)  
*Container terminal multimodal throughput for China's main ports (Nov., 2018)*
- 32 2018 年 11 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 (Nov., 2018)*  
Office of Shanghai Combination Port Management Committee
- 33 中国港航股指走势月度分析(2018 年 11 月) ..... 陈以浩  
*Monthly analysis of China port and shipping stock index (Nov., 2018)*  
CHEN Yihao
- 34 中国出口集装箱运输市场月评(2018 年 11 月) ..... 赵荣博  
*Monthly review on China export container shipping market (Nov., 2018)*  
ZHAO Rongbo
- 35 北方国际集装箱运价指数走势分析(2018 年 11 月) ..... 天津国际贸易与航运服务中心  
*Monthly analysis of Tianjin Container Freight Index (Nov., 2018)*  
Tianjin International Trade and Shipping Service Center
- 36 沿海集装箱运价指数走势分析(2018 年 11 月) ..... 天津国际贸易与航运服务中心  
*Monthly analysis of Tianjin Domestic Container Freight Index (Nov., 2018)*  
Tianjin International Trade and Shipping Service Center

信息:上海海事大学杂志总社联合征订单(26) 总目次(37)

[期刊基本参数] CN 31-1665/U\*1990\*m\*A4\*39\*zh\*P\* ¥ 25.00\*6000\*15\*2018-12\*n

中远海运港口

打造全球领先港口投资运营商



THE  
<http://ports.coscoshipping.com>  
 PORTS  
 FOR  
 ALL

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

