

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

ISSN 1005-5339  
CN 31-1665/U

# 集装箱化



# 2022 10

## Containerization

第33卷  
Vol.33



2022年10月

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：天津国际航运中心城市发展水平 陆港型国家物流枢纽 集装箱箱号识别系统

广告

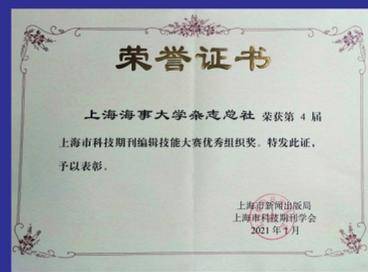
# We Deliver Value

## 价值 · 因运而生



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

万方数据



## 港站码头

- 1 天津在新华·波罗的海国际航运中心发展指数中的排名变化分析 ..... 毕成成
- 6 上海(临港新片区)自由贸易港规划设想和建议 ..... 顾典

## 现代物流

- 11 推动陆港型国家物流枢纽高质量发展的若干思考 ..... 陆成云

## 装备技术

- 15 自动化集装箱码头自动化作业区域进出人员和车辆安全管理措施 ..... 黄炳林, 刘政刚
- 18 基于深度学习的集装箱箱号识别系统设计 ..... 唐晓勇, 刘浩
- 23 岸边集装箱起重机吊具电缆卷盘减速箱漏油故障原因分析及解决方案 ..... 容梓豪

## 市场经纬

- 25 全球二十大集装箱船公司运力排名(截至 2022 年 10 月 20 日) ..... Alphaliner 航运咨询公司
- 26 中国主要港口集装箱码头吞吐量快报(2022 年 9 月) ..... 中国港口协会集装箱分会
- 28 中国枢纽港集装箱码头多式联运吞吐量快报(2022 年 9 月) ..... 中国港口协会集装箱分会
- 30 2022 年 9 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
- 31 中国出口集装箱运输市场月评(2022 年 9 月) ..... 赵荣博
- 32 中国港航股指走势月度分析(2022 年 9 月) ..... 陈以浩
- 33 北方国际集装箱运价指数走势分析(2022 年 9 月) ..... 天津国际贸易与航运服务中心
- 35 沿海集装箱运价指数走势分析(2022 年 9 月) ..... 天津国际贸易与航运服务中心

信息: 征稿启事 《集装箱化》编辑部/34

赋能铁路集装箱运输——科尼智能正面吊顺利交付中国外运华中有限公司宁夏分公司 科尼港口机械(上海)有限公司/36

[期刊基本参数] CN 31-1665/U\*1990\*m\*A4\*36\*zh\*P\* ¥ 25.00\*600\*14\*2022-10\*n

### 广告名录:

中远海运集装箱运输有限公司(封一)  
中远海运物流有限公司(封二)

科尼港口机械(上海)有限公司(插一)  
上海海事大学杂志总社联合征订单(封三)

中远海运港口有限公司(封四)  
易路顺科技(广州)有限公司

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

集装箱化  
第三十三卷  
第十期

二〇二二年十月

ISSN 1005-5339  
CN 31-1665/U

定价：25.00元/册

ISSN 1005-5339



9 771005 533220

10