

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

Containerization



2022

5

第33卷
Vol.33



2022年5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：出口提单保函电子化

码头水平运输安全系统

铁路宽体隔热保温箱



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

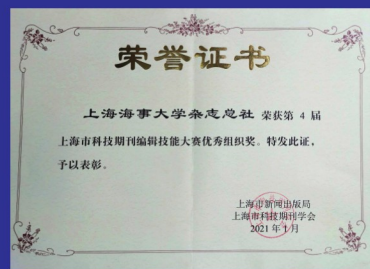
广告

We Deliver Value

价值 · 因运而生

中国上海市东大名路378号

电话：021-3512 4888 网址：www.coscon.com



集装箱码头

- 1 出口提单保函电子化项目实践 赵浩

装备技术

- 4 基于北斗卫星定位的自动化集装箱码头水平运输安全系统关键技术——以广州港南沙港区四期自动化集装箱码头为例 李嘉键
- 8 高桩码头桩基修复技术 杨新涛
- 12 桥吊吊具电缆更换工艺 许博,赵学博,金洋

集装箱工业

- 15 铁路宽体隔热保温箱系列产品创新及应用 高建华,何远新,景传峰,陈晓刚,任文轲
- 17 冷藏集装箱物联网设备统一数据模型的行业影响 郭健飞

法规与案例

- 19 承运人向未如实申报危险货物的托运人收取的违约金性质及数额调整 姜泽慧

市场经纬

- 25 全球二十大集装箱船公司运力排名(截至2022年5月26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4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4月) 中国港口协会集装箱分会
- 30 2022年4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4月) 赵荣博
- 32 中国港航股指走势月度分析(2022年4月) 陈以浩
- 33 北方国际集装箱运价指数走势分析(2022年4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4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

yourKONECRANES.com 智能平台为流机数字化之路提速 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*15*2022-05*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)
公益广告(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
第五期

二〇二二年五月

ISSN 1005-5339
CN 31-1665/U

定价：25.00元/册

