

中国港口

24X
/U

QK2249130



中华人民共和国交通运输部主管
中国港口协会主办
入编中国期刊全文数据库

月刊 2022年11月 总第365期

CHINA PORTS
中国港口网 www.chinaports.org

2022 / 11



关注：港口自动驾驶 | 海上风电产业 | 港口上市公司资本运作

创新 | 协调 | 绿色 | 开放 | 共享

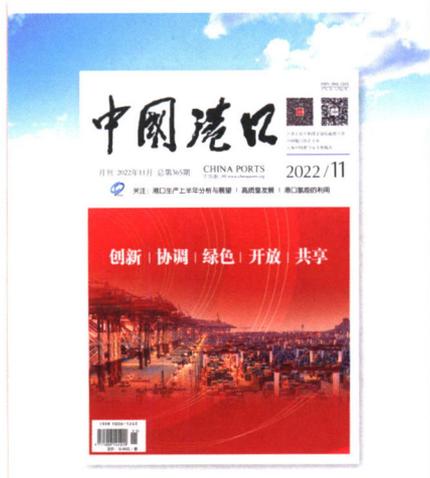
ISSN 1006-124X



9 771006 124229

定价：15.00元 / 册

万方数据



(月刊)总第365期
2022年11月 / 11月25日出版

社长 杨晓光
总编 童洁
副总编 裴刚
副总编兼编辑部主任 芮雪
统计部主任 赖文光
英文编辑 刘菊香
财务部经理 宗京

责任编辑 芮雪
编辑 潘竹萍

主管单位: 中华人民共和国交通运输部

主办单位: 中国港口协会

编辑出版单位: 《中国港口》编辑部

地址: 上海市虹口区吴淞路308号耀江国际广场402室

邮编: 200080

电话: 021-63641497 021-33011304

传真: 021-63077441

广告部电话: 021-63077441

投稿邮箱: gkzss@sohu.com

网址: www.guko.chinajournal.net.cn

中国港口网: www.chinaports.org

印刷: 上海光扬印务有限公司

国外发行: 中国国际图书贸易集团有限公司
(北京782信箱)

国内发行: 上海《中国港口》杂志社

国内统一连续出版物号: CN 31-1232/U

国际标准连续出版物号: ISSN 1006-124X

定价: 15.00元/册

版权所有 未经许可 不得转载

 **中国港口**
CHINA PORTS



《中国港口》微信公众号

2022 / 11

目次 Contents

卷首语 PREFACE

港口雄开万里奔流 智慧赋能向海而兴 / 盟岩

港口热点 FOCUS TOPIC

1 我国港口自动驾驶的趋势和挑战 / 林维猛

6 新形势下我国海上风电产业发展趋势 / 毕志远 薛洋 胡金菊 李雯

港口纵横 PORT PERSPECTIVE

9 韧性港口的研究进展与提升路径 / 郑叶明 陆森嘉 涂辉招 张婧卿

13 大连港保税船用油品中心发展分析与建议 / 杜木子 夏士超

19 再融资新规以来A股港口上市公司资本运作的思考 / 蔡全胜

邮轮志 CRUISE REVIEW

24 后疫情时代邮轮防疫设计趋势分析 / 黄戈 郭歆姬 佳慧

港口资料统计 PORT STATISTICS

27 2022年10月全国港口吞吐量运行综述 / 交通运输部综合规划司统计处
交通运输部科学研究院信息中心

31 2022年10月份长江干线主要港口企业货物吞吐量统计 / 长江航运发展研究中心

32 2022年10月份全国主要港口集装箱码头吞吐量统计 / 中国港口杂志社

34 2022年10月份全国枢纽港集装箱码头多式联运吞吐量快报 / 中国港口杂志社

怡訊系統

覆盖中国 迈进世界

专业于:

- 智能自动及传统集装箱、件集货港区管理
- 内河码头、堆存、仓库、拖车、港口物流等应用
- 自动优化港口资源

EV-CTMS 集装箱港口管理系统
EV-CARGO 件集货港口管理系统
EV-TRPS 港口资源优化系统
EV-LOG 港口物流应用服务

怡訊系統(香港)
电话: (852) 83497001
传真: (852) 83445047
网址: www.evlog.com

易路順科技(广州)
电话: (020) 38259931
传真: (020) 38259930

编辑委员会

主任委员 陈英明

副主任委员

邓永 孙光圻 张如星 陈建华
贾大山 任永新 周晓航 徐培红
真虹 童洁

委员

费云逸 赵胜军 刘爱华 王平
尹克忠 王培和 王广臣 尹奉超
刘甲申 刘为国 石京民 孙珍洪
安卫兵 李树峰 伍中南 宋凯
陈丹 阮建平 何永雷 陈俊海
陈海华 陈琳 陈维琦 冯海东
李军国 陈金洪 瞿虹 张学礼
张宏江 李盛乐 薛淑娜 张辉
刘斌 张龙 张高潮 杨标红
周世良 欧业群 庞媚 林爽
林昭宇 郑丽 林小杰 战春丽
姜磊 洪丽娟 赵红 奚明敏
徐永久 曹成 晏文权 袁志军
李品 耿雨 袁宗林 章飞红
章浩 唐勇 崔剑 曾会霞
谢荟菁 彭泽钦 蔡培德 梁连增
慕永宽

- 35 全国港口行业2022年10月份景气指数评点 / 中国港口杂志社
- 36 2022年10月份全国港口铁路运送集装箱吞吐量统计 / 中港协港口铁道分会
- 36 2022年10月份全国主要滚装码头汽车吞吐量统计 / 中港协滚装码头分会
- 36 2022年10月份全国沿海主要港口企业客货吞吐量统计 / 中国港口杂志社
- 37 2022年10月份沿海主要港口船舶代理企业业务量分析和评述 / 中港协水路运输分会
- 38 2022年10月份长江干散货运输市场行情评述 / 长江航运发展研究中心
- 39 2022年10月份长江集装箱运输市场行情评述 / 长江航运发展研究中心

☉ 煤炭观察家 VIEWPOINT OF COAL TRANSPORTATION

- 40 2022年10月份沿海地区煤炭市场运行分析 / 李甜甜

☉ 港口物流 PORT LOGISTICS

- 42 福建建设海洋中心城市的对策建议 / 郑思昀
- 48 我国铁路集装箱货运站建设中高落差地形问题的思考 / 苏华正

☉ 绿色港口 GREEN PORT

- 52 披荆斩棘 获评首家五星级“中国绿色港口”有多难? / 芮雪
- 54 数智化绿色港口体系建设 / 何浩波 朱诗亮 常津

☉ 港口管理 PORT MANAGEMENT

- 57 帕利普分析体系下的宁波舟山港研究 / 盛永校

☉ 港口科技 SCIENCE AND TECHNOLOGY OF PORT

- 61 耙吸式疏浚船闸门安装工艺 / 侯文晟 高天雪 侯嘉文 樊杨民

广告索引

- 封二: 上港集团浦东集装箱码头分公司
- 封三: 南京港机重工制造有限公司
- 封四: 上海西井信息科技有限公司
- 插页1: 卡尔玛港口机械
- 插页2: 绿色港口
- 插页3~4: 理事会名单
- 插页5: 深圳市创天地投资有限公司

WellOcean 全局化人工智能港口方案

赋能全方位集装箱大物流体系
构建无人化港口智能生产模式

01 智能
云边端强大底层算力

02 灵活
模块化易部署易维护

03 高效
毫秒级识别与决策分析

 增效 提升300%效率

 降本 降低80%成本

 安全 提升80%发现效率

 绿色 减少碳排放



集装箱物流链 全流程智能识别

覆盖岸桥、门机、场桥、闸口、铁路多场景
实现物流链数据全工况、多功能、高准确识别

港区智慧安监系统 WellSecurity

海量数据智能分析
有效发现安全和防疫隐患

无人驾驶 集装箱水平运输

西井科技的无人驾驶品牌Qomolo逐路科技
不仅提供无人驾驶车辆，更提供完整的无人驾驶解决方案



全时无人驾驶 新能源量产重卡Q-Truck

- ① 和记港口泰国林查班码头THLCB
- ② 中远海阿联酋哈利法二期码头CSP

广告

上海市长宁区利西路100号 100 Li Xi Road, Shanghai, PRC 200050
Tel / (8621) - 33356855 Mail / hello@westwell-lab.com
万方数据



FROM HUMAN TO HUMAN
取智于人 用智予人