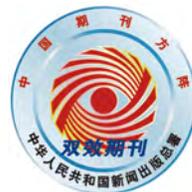


中国船检



2024.1

ZHONGGUO CHUANJIAN

传递价值 推动创新

《中国船检》杂志社有限公司出版

BSKY
SINCE 1995 蓝天电子股份

国家级高新技术企业
专、精、特、新“小巨人”企业

HAPPY NEW YEAR
2024
新年好



船舶配套产品专业制造商

- 国际船舶压载水管理系统
- 船舶探火失火报警系统
- 船舶岸电接收装置
- 船舶动力尾气CCUS
- 高压二氧化碳灭火系统
- 船舶高倍泡沫灭火系统
- 船舶细水雾(高压、低压)灭火系统



WWW.BSKY.CN

无锡蓝天电子股份有限公司

地址：江苏省无锡市惠山区洛社镇文体路 | 电话：+86 510 8331 1597 | 传真：+86 510 8331 5517 | 邮箱：brightsky@bsky.cn



图片阅读 Picture Reading

- 07 全球首制江海直达700TEU电动集装箱船命名
- 07 中国船级社向国航远洋颁发GDA船型认可证书
- 08 全球首艘智能研究与实训两用船顺利下水
- 08 中国船级社向寸滩国际邮轮母港公司和武汉船机颁发AIP证书



特别报道 Special Report

- 10 “爱达·魔都号”炼成记 白丽荣
- 15 扛起船检“国家队”的使命担当 白丽荣

1999年创刊（月刊）
总第285期
2024年1月15日出版



本刊已被CNKI中国期刊
全文数据库收录。

欢迎各媒体转载，但须依照有关规定，转载时明确标示文章来源。对转载未标明作者及本刊名称者，本刊保留追究法律责任的权利。作者向本刊投稿，即视为授权本刊获得数字传播权，本刊支付的稿费也包括上述使用方式的稿费且文责自负。文章所含内容，不代表本刊观点。



官方微博



微信号: cssp1999



人民号



今日头条



搜孤号



一点资讯

《中国船检》杂志公众帐号

主 管

中华人民共和国交通运输部

主 办

中国船级社

顾 问

张序三 王荣生 林祖乙
黄平涛 潘 岳 张广钦

社 长 陈道玉
总 编 辑 崔连德
媒体中心主任 史婧力
设计总监 许 刚
设计排版 王 蕾

编辑出版

《中国船检》杂志社有限公司媒体中心

地 址

北京市东直门南大街9号船检大厦

电 话 +86 10 58112207/58112218

传 真 +86 10 58112902

电子信箱 jishi@ccs.org.cn

发 行 《中国船检》杂志社有限公司

电 话 +86 10 58113485

传 真 +86 10 58112902

电子信箱 liuxiao@ccs.org.cn

tianxinyu@ccs.org.cn

中国标准连续出版物号 $\frac{\text{ISSN } 1009-2005}{\text{CN } 11-4384/\text{U}}$

广告许可证 京东工商广登字20180008号

承 印 北京地大彩印有限公司

开户银行 北京银行东直门支行

户 名 《中国船检》杂志社有限公司

账 号 01090377300120105700657

定 价 人民币25元

港币30元

美元10元



40



44

高端访谈 Top Talk

20 走中国式创新的造船强国之路

——访中国船舶工业行业协会秘书长李彦庆

薛龙玉

26 海事人工智能应用的重要价值

——访新加坡科技研究局高性能计算研究院资深科学家、
海事人工智能计划主任付秀菊博士

薛龙玉

29 内河航运如何实现绿色和智能转型

——访荷兰可持续运输和物流专家组内河航运资深专家
Richard Van Liere先生

薛龙玉



50

绿色航运 Green Shipping

40 液态二氧化碳运输船翩翩起舞

赵 博

44 “帆”开绿色新篇

赵 博

50 全球LPG船新造船市场动向

杨奕萱 彭晨阳



智能技术 Intelligent Technology

- | | | |
|----|--------------|----------|
| 56 | 全方位透视无人船发展脉络 | 耿涛 潘登 刘彬 |
| 66 | 韩国自主水面船舶项目 | 王思佳 |
| 70 | 欧盟AUTOSHIP项目 | 王思佳 |



新安全 Safety Today

- | | | |
|----|------------------------------|-----|
| 74 | 国际航行船舶应急发电机常见问题 | 王修坡 |
| 78 | 船用高压二氧化碳灭火装置钢瓶的压力与充装率、温度的关系 | 张 虔 |
| 83 | EPL/SHaPoLi系统及储备功率使用相关审核验证要点 | 刘 佳 |

一线手记 Site Notes

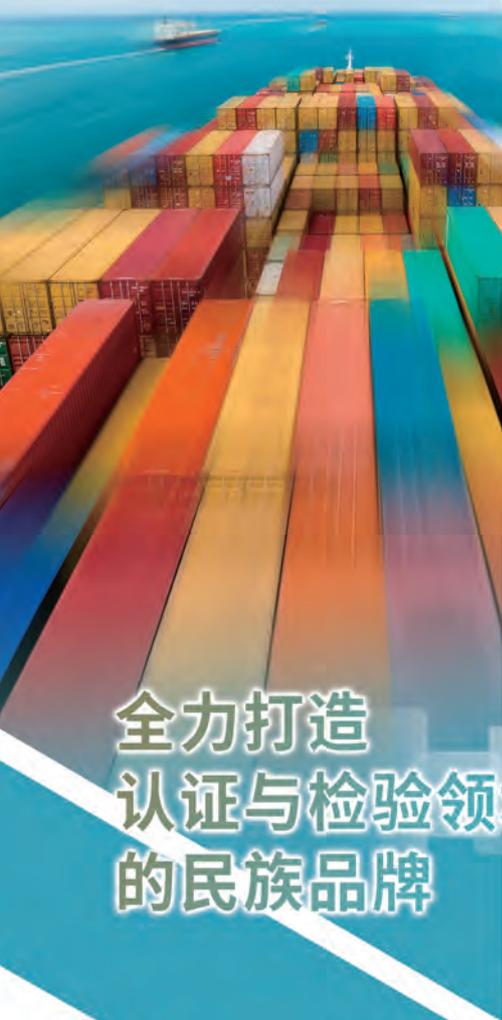
- | | | |
|----|-----------------------|-----|
| 87 | 船舶主机数字调速系统故障实例 | 蓝煊财 |
| 90 | 近期PSC检查发现的船舶防污染操作典型问题 | 罗选斌 |
| 95 | 实船和规范对船舶舱室密性试验典型要点 | 谭安全 |

海事人文 Maritime Culture

- | | | |
|----|-------------|---------|
| 99 | “邮轮”还是“游轮”？ | 谢新连 赵瑞嘉 |
|----|-------------|---------|

广告索引

- 无锡蓝天电子股份有限公司 封面
- 青岛双瑞海洋环境工程股份有限公司 封面拉页
- 中国船级社实业有限公司 封三
- 中国船级社质量认证有限公司 封底
- 贝仕海运（中国）有限公司 P005
- 泰州旌準泡沫灭火剂检验检测有限公司 P006
- 康士伯海事中国 P009
- 广东逸动科技有限公司 刊中拉页
- 海德威科技集团（青岛）有限公司 刊中拉页
- 国海海工资产管理有限公司 P039
- 温州市长江电器开关厂 P049
- 无锡威孚高科技集团股份有限公司 P055



全力打造 认证与检验领域的 民族品牌



中国船级社质量认证有限公司 (CCSC) 是中国船级社 (CCS) 承担陆上检验与认证业务的专门机构, 业务范围包括管理体系认证、服务认证、产品认证、工业产品检验、集装箱检验、安全业务、绿色低碳、职业教育培训、风险管理、检测等服务。

作为认证行业的先行者和实践者, CCSC 始终秉持“独立、公正、诚信”的方针, 以高度的责任心和精湛的技术, 在各个领域为社会提供具有公信力的优质服务。

总部

地址: 北京市东黄城根南街40号
邮编: 100006
电话: 010-56313400
传真: 010-56313500
网址: www.ccs-c.com.cn
E-mail: ccsc@c.cs.org.cn



扫描二维码关注
“中国船级社质量认证有限公司”
了解更多详情



CCSC在线培训平台
打造培训领域新模式 开
启人才培养新时代
网址: www.ccsc.net.cn

服务网络

江苏分公司
电话: 025-58839635
北京分公司
电话: 010-56313579
上海分公司
电话: 021-58851234
山东分公司
电话: 0532-85016426
广东分公司
电话: 020-34345728
天津分公司
电话: 022-66218080
浙江分公司
电话: 0574-87235706
河北分公司
电话: 0311-89891961
重庆分公司
电话: 023-63869000
四川分公司
电话: 028-84711099
湖北分公司
电话: 027-85418546

深圳分公司
电话: 0755-26563706
新疆分公司
电话: 0991-3633981
陕西分公司
电话: 029-68518615
辽宁分公司
电话: 0411-82624008
河南分公司
电话: 0371-60986285
山西分公司
电话: 0351-8225699
安徽分公司
电话: 0551-65797742
江西分公司
电话: 0791-83834868
福建分公司
电话: 0591-87559037
甘肃分公司
电话: 0931-2343076
湖南分公司
电话: 0731-85056110

广西分公司
电话: 0771-5611025
内蒙古分公司
电话: 0471-3908659
云南分公司
电话: 0871-65861125
吉林分公司
电话: 0431-81301005
黑龙江分公司
电话: 0451-53639001
贵州分公司
电话: 0851-84771656
海南分公司
电话: 0898-65251501
西藏分公司
电话: 0891-6162900
宁夏分公司
电话: 13099105722
青海分公司
电话: 13099105722
北京龙之辉管理咨询有限公司
电话: 010-58112249