

交通运输部主管 全国优秀科技期刊

中国水运

ZHONG GUO SHUI YUN

国内统一刊号：CN42-1395/U 国际标准刊号：ISSN1006-7973 中国水运研究网 <http://www.zgsyzz.com/>

2016·12

以科技创新和信息化建设支撑引领世界 交通强国建设

坚持生态优先 发挥生态优势 建人水和谐美丽长江

航海保障技术的发展和应用

海运强国建设进展和政策建议

——访交通运输部水运科学研究所副院长贾大山



ISSN1006-7973



9 771006 797003



微博



微信

中国水运

2016 · 12

(总第531期)

1979年10月创刊

主 管 中华人民共和国交通运输部
出 版 中国水运报社

社 长 施 华
编 审

副 社 长 张正柱 黄 迪
副 编 审

总 编 罗 鹏
主 任 编 辑

编 辑 部
主 任 黄 迪(兼)
副 主 任 张涛 廖琨 张弛 郑淳
责 任 编 辑 丁文 叶红玲 陆民敏

社 址 武汉市汉口沿江大道147号
邮 编 430014
电 话 (027)82767375
(027)82767371

发行热线 (027)82767375

传 真 (027)82767375

投稿邮箱 zgsyzz@vip.163.com

网 址 www.zgsyzz.com

发 行 本刊自办发行

账 号 271181484510001

户 名 中国水运报社

开 户 行 招商银行武汉青岛路支行

广告经营许可证 4201004000258

国际标准刊号 ISSN1006-7973

国内统一刊号 CN42-1395/U


定 价 人民币 15 元

港币 30 元

美元 10 元

官方微博 V 中国水运杂志

<http://weibo.com/zgsyzzs>

电子版合作伙伴  期刊网

印刷单位 武汉市精伦达印刷有限公司

万方数据

Contents

卷首语 Preamble

- 03 以科技创新和信息化建设支撑引领世界交通强国建设 本刊编辑部

厅局长谈水运 Official

- 08 坚持生态优先 发挥生态优势 建人水和谐美丽长江 唐冠军

交通安全讲堂 Transport Safety Forum

- 10 航海保障技术的发展和應用 王鹤荀

本刊专访 Exclusive Interview

- 12 海运强国建设进展和政策建议 本刊记者 张涛
15 优化水路运输结构 实现云南水运跨越式发展 本刊记者 叶红玲 刘书含

行业论坛 MPEG Industry Forum

- 17 羊城聚首 凝聚协同发展新优势 本刊记者 陆民敏 廖琨

行业视点 Views

- 20 把武汉建设成为中国高素质船员招募中心和外派基地 韦之杰

水运经济 Water Transportation Economy

- 23 南通航道策应长江经济带建设的几点思考 施葵

港航管理 Management

- 25 创新港口岸线使用管理新模式 汪兰香
27 三峡待闸锚地智能化管理初探 孙辉

安全 Security

- 29 提升长江黄金水道搜救应急能力的建议 周京 翁大涛

航道整治 Channel Improvement

- 32 江苏省内河航道保护范围划定研究 董志海
35 航道疏浚工程常见问题及治理措施 赵文骥
37 新时期智能航道科技工作思路 宋珊珊

物流观察 Logistics

- 39 基于SFA的不同管理模式下邮轮港口技术效率评价研究 余璇 鲍君忠

船舶 Ship

- 42 新形势下渔船建造新工艺和新材料使用 江东成
43 安徽内河船舶操纵模拟器发展现状、问题与建议 王端伟

信息化 Informatization

- 45 基于CCTV海事监控系统的设计与实现 杨威
46 AIS动态数据库船舶监控系统的设计与分析 李立春

即刻关注 共享精彩

扫描二维码加关注

目录

科技 Technology

- 47 舟山渔场及其附近海域渔场渔情分析预测 胡莉烨 潘洪军 毕振波 刘亚飞
49 承压舟浮桥许用V型坡度研究 赵庆亮 郑培培 裴志勇

管理实践 Management Practice

- 52 浙江财政体制改革对港航规费收缴模式的影响及对策 黄鹏
53 内河工程船舶轮机管理措施研究 占优

规划建设 Planning Management

- 55 伞式模具在大型预制构件中的运用 刘虎 王露
57 结构模型破坏实验 史长莹 郜迪

节能减排 Energy Saving and Emission Reduction

- 58 横沙深水新港突发溢油对长江口水源地影响和对策研究 徐健 夏雪瑾 冯文静 李琦
61 一种小型H型垂直轴潮流能发电机的设计方法 程敦元 亓常松 王广伟

工程技术 Engineering

- 63 水闸液压启闭机关键技术研究 蔡玲玲

综合交通 Integrated transportation

- 64 高速公路施工的技术管理 刘松涛

工会研究 Trade Unions

- 65 聚焦新常态 发力新举措 鼓劲新作为 孙凤山
67 推行职工民主管理 促进企业和谐发展 余彬

航海教育 Education

- 69 航海教育在新形势下所面临的机遇与挑战 操江能
71 浅谈轮机英语的专业特色与教学策略 侯鹏飞

论苑 Dissertation

- 73 超标准降雨条件下碧流河水库防洪调度实践 单连君 牟宝权 曲艺

科技动态 Trends In Science And Technology

船用产品推荐榜 Ship Supporting

图说水运 Vision

资讯 Information

总目次 General Contents

- 封面 珠海LNG码头
封二 招商局
封三 中国水运杂志订阅单
封四 太阳鸟游艇股份有限公司
插页 青岛永泰船舶用品有限公司
插页 深圳亿成安科技有限公司



《中国水运》杂志

全国优秀科技期刊

全国水路运输类核心期刊

中国学术期刊光盘版入编期刊

中国学术期刊综合评价数据库来源期刊

中文科技期刊数据库原文收录期刊

万方数据—数字化期刊群入网期刊

中国水运研究网

<http://www.zgsyzz.com>

行业专题研究 经济高端论坛

本刊声明

为维护广大读者、作者及本刊的合法权益，制止和避免发生各类侵权行为，本刊郑重声明：

- 1、本刊所载内容仅代表作者观点，不代表本刊立场。
- 2、投稿作者须自觉遵守国家保密规定和《著作权法》，避免发生侵权行为。
- 3、本刊已加入CNKI“科技期刊学术不端文献检测系统”。
- 4、请勿“一稿多投”，凡投往本刊的稿件应保证此前未在其他媒体或网站登载过。
- 5、本刊来稿一般不退，敬请作者自留底稿。
- 6、本刊对来稿有权做适当修改，如有特殊要求请事先声明。
- 7、本刊已许可中国学术期刊（光盘版）电子杂志社在中国知网及其系列数据库产品中以数字化方式复制、汇编、发行、信息网络传播本刊全文。包括：中国学术期刊综合评价数据库、中文科技期刊数据库原文、万方数据—数字化期刊群等。该社著作权使用费与本刊稿酬一并支付。作者向本刊提交文章发表的行为即为同意我社上述声明。
- 8、本期所采用部分图片作者地址不详，请作者与本刊联系，以便奉寄稿酬。

特别声明

为提升期刊传播效率和影响力，中国水运杂志现已加入国际DOI中国注册与服务中心。从2015年第1期起，在本刊每篇论文前标注DOI编码，并授权中国知网提供DOI解析及链接服务。读者、作者可采用DOI编码上网查询。

