

交通运输部主管 全国优秀科技期刊

中国水运

ZHONG GUO SHUI YUN

2013第10期

总第417期

国际标准刊号: ISSN1006-7973

国内统一刊号: CN42-1395/U

P₅ 打造长江全流域黄金水道
助推沿江经济转型升级

建设荆江航道 服务沿江经济



P₁₄

合力建设长江黄金水道
让沿江区域尽享航运“红利”

ISSN1006-7973



9 771006 797003



10 >

长江中游荆江航道整治工程开工 陈宇 摄

万方数据

2013.第10期

(总第417期) 每月10日出版
创刊于1979年11月

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

主管 中华人民共和国交通运输部
出版 中国水运报刊社

社长 施华
副社长 张正柱 黄迪
总编 罗鹏

编辑部
主任 张涛
副主任 高玲 郑淳
责任编辑 张弛 叶红玲
丁文 王寅娜
美术编辑 杨旻

社址 武汉市青岛路7号
邮编 430014
电话 (027)82767375
发行热线 (027)82767977
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

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 <http://weibo.com/zgsyzzs>

电子版合作伙伴  期刊网
www.qikan.com.cn

印刷单位 武汉市精伦达印刷有限公司



▲ 卷首语 Preamble

05 打造长江全流域黄金水道 助推沿江经济转型升级 本刊编辑部

▲ 聚焦 Focus

10 长江水运发展“十二五”以来的成效经验 何建中
14 合力建设长江黄金水道 让沿江区域尽享航运“红利”

▲ 海事仲裁 Maritime arbitration

18 “海娜号”风波引发的思考 本刊记者 丁文

▲ 新安全 Security

20 鲇鱼山枢纽安全监测分析报告 吴社德
22 葛洲坝船闸快速检修工艺初探 尹志勇
24 淮南地区水上交通安全监管重难点问题 谢苇
26 赣江流域海事监管模式的创新实践 张海军 李志飞

▲ 法制 Legal

27 担保物权程序并不适用于船舶担保物权的实现 吴勇奇
28 MLC 生效在 PSC 检查中的预警借鉴 赵庆浩

▲ 开发建设 Construction

30 基于港口航道工程施工重点环节的控制 李发忠
32 三峡库区丰涪段典型急流滩通航期变化研究 张璠 刘天云
34 长江下游深水航道建设展望 孙俊

▲ 船舶市场 Shipping

36 船舶 VDR 设备的应用和改进建议 于洪源



▲ 港航管理 Management

- 38 影响山区航道整治质量因素分析 罗宇
40 港口班组建设存在的问题及对策 黄克勤
42 浅谈如何提高港口企业班组的执行力 王尊萍

▲ 课题研究 Research

- 43 四面六边透水框架结构的优化设计 李长铃 柴华峰 吕品 赵凤亚
45 高桩梁板式码头结构耐久性问题机理研究与修复措施 肖航

▲ 政研论丛 Political Work Symposium

- 47 新媒体条件下中国海事形象塑造的机遇与挑战 刘敏 吴笛
48 试论河海人的“三种精神” 袁爱兰
50 业务干部转型发展的深层次思考 潘翔

▲ 信息化 Informatization

- 52 地理信息系统(GIS)在挖泥船中的应用 朱喜春 陈章跃 王炜
54 基于无线射频技术的内河船舶管理系统研究 李国凯

▲ 引航之窗 Pilotage

- 56 京唐港区三港池 19 号泊位 CAPE 船引航离港要点 贾连付

▲ 权威发布 Authority

- 58 关于科技创新推动交通运输转型升级的指导意见

▲ 行业文化 Civilization

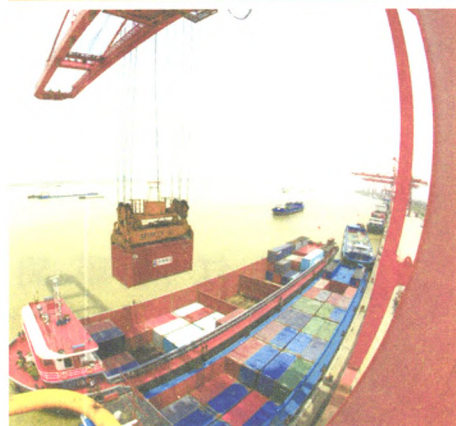
- 60 关于引航文化品牌的争论 陈治政

▲ 图说水运 Vision

▲ 资讯 Information

- 插页 长江航道规划设计研究院
插页 嘉兴市世纪交通设计有限公司
插页 国际海运(中国)年会 2013
插页 亿成安
插页 江门市振达机电工程成套有限公司
封二 青岛永泰船舶用品有限公司
封三 欢迎订阅《中国水运》杂志
封四 太阳鸟游艇股份有限公司

《中国水运》杂志



行业专题研究 经济高端论坛

中国水运研究网

<http://www.zgsyzz.com>

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。