

# 珠江水运

2022.15期(总第559期)

每一滴水里都含有思想的影子

## 新加坡海事 服务业经验借鉴

P84

人民币15元 / 港币30元

中华人民共和国交通运输部主管

ISSN 1672-8912



9 771672 891227

国内标准刊号: CN44-1376/U

www.zjwz.com.cn

# 目录 / CONTENTS

/ 珠江水运 / 2022 / 15期

- 03 高温地区多跨渡槽槽身施工方案优化比选 | 蔡华和
- 06 小型拦河闸坝设计探索 | 蔡雷
- 09 关于大型沉箱扶正方案的确定 | 曹宏桥 刘滔 许建军
- 12 航道工程水上作业船只防碰撞等风险控制技术研究 | 曾斌华 何欢翔
- 15 粤西漠阳江水系那龙河源头考证与辨析 | 陈明倩 余丹亚
- 18 基于ANSYS有限元软件断裂力学精度检验 | 陈斯祺
- 22 水下钻孔爆破技术在水运工程建设中的应用 | 丁群
- 25 威海石岛海事处辖区涉水工程施工作业海事安全监管策略探讨  
| 范庆波 王群朋 朱俊
- 28 浅析海上AIS信号乱象及对策 | 范同磊 施展
- 31 MKVI-T155-SIPIII型汉森气缸油注油器常见故障及处理 | 关朝阳
- 34 某救助拖船轴发无法建立电压故障处理案例 | 纪程
- 37 EPS颗粒混合轻质粉砂土在公路中的处理技术探讨 | 金建军 姜忠忠
- 40 桥梁群壅水分析计算方法在防洪评价中的应用  
——茅洲河新建跨河桥为例 | 赖宇宁
- 43 外海深水整平船插桩施工工艺 | 李更新 毕子杨
- 46 某码头工程斜坡式防波堤断面稳定性试验研究 | 李健东
- 49 复杂岩基条件下重力坝的地基处理措施 | 刘星星
- 52 激活青春动能 建功企业发展——以广东珠江船务有限公司为例浅谈做好  
新形势下国企团青工作的探索和实践 | 刘茵蔚
- 55 谈水利工程地基施工技术管理分析 | 罗汉城



2022年8月  
(创刊于1993年9月)



半月刊 本期15日出版

国内统一刊号: CN44-1376/U

国际标准刊号: ISSN1672-8912

每一滴水里  
都含有思想的影子

宽度的资讯  
深度的注解

网址: <http://www.zjsyzz.com/>

主管 中华人民共和国交通运输部

主办 珠江航务管理局

编辑出版 广东珠江水运杂志社

书记 范庆萍  
社长 韩轶琳  
总编辑 王锐丽  
副总编 张建林  
副社长 连宝  
资深编辑 钟俊男  
采编 沈亮  
办公室 程思豆 黎广彪  
论文部 陈俊丽  
市场部 黄敬华 陈晓华 张祉昊

编辑部地址 广州市荔湾路298号506室  
邮政编码 510290

电话 (020) 83231161 83383751  
采编部 (020) 83383971 83389231  
论文部 (020) 83231160  
传真 (020) 83231160

投稿邮箱 zjsyzzgj@163.com  
官方微博 新浪微博@珠江水运

广告经营许可证: 粤工商广字010738号  
发行范围: 国内外公开发行  
开户名称: 广东珠江水运杂志社有限公司  
开户行: 建设银行广州市文德南支行  
银行帐号: 4400 1401 0070 5008 7225

#### 声明

凡作者向本刊投稿, 一经采用, 均视为作者已许可本社使用该投稿作品的信息网络传播权。

本刊欢迎转载, 依照有关版权的法律规定, 转载时需明确标示文章来源。对转载时未标明作者及本刊名称者, 本刊保留追究法律责任的权利。

定价: 人民币15元/港币30元

读者服务热线: 020-83231160

如发现印刷、装订质量问题请与印刷单位联系调换。

本刊选用了部分国内外资料、图片, 敬请作者与本刊联系。

本刊已入编“CNKI中国期刊全文数据库”、“万方数据—数字化期刊群”, 电子版合作伙伴: 龙源期刊网、博看网、超星期刊、维普资讯。作者著作权使用费与本刊稿酬一次性给付, 不再另行发放。作者如不同意文章入编, 投稿时敬请说明。



广东珠江水运杂志社  
媒体广告与商务运营

电话: 020-83231161  
传真: 020-83231160  
邮箱: zjsy@zjhymail.mot.gov.cn  
网址: www.zjsyzz.com

- 58 省级研究生教育优质课程《轮机故障诊断技术》建设与实践  
| 马强 刘刚 郭俊杰 王连海 王波
- 61 航海类专业“三明治”人才培养模式改革与对策研究  
| 覃志居 王丹 田五六 邓小富
- 64 从龙目海峡至吕宋岛西部水域航线风险评估 | 田春堂
- 67 提高复杂地质及长空桩高压旋喷桩点位合格率措施简述  
| 王宏波 刘宇航 姜浩
- 70 跨越整治航道的大桥通航孔跨度研究 | 王玲芳
- 73 吞吐量“偏移—分享”对我国集装箱港口集中度的影响研究 | 王梓安
- 77 分析机制砂混凝土路面表面改性与路用性能 | 魏清
- 80 悬挂式安装靠船构件方法在南山港的应用 | 吴国有 王志敏
- 84 新加坡海事服务业经验借鉴 | 闫蕊
- 87 基础航海英语学习探索 | 杨永城 郑敏杰 孙卓然
- 90 黄河水运恢复与发展的探讨 | 杨智
- 93 河长制实施现状及对策分析  
——以江苏省连云港市为例 | 于欢 王涵
- 96 “BXL”轮与“CS”轮碰撞事故案例的启示 | 赵庆国
- 99 港口航道疏浚工程施工技术的探讨与分析 | 郑毓勋
- 102 论人为因素在引航安全中的重要性 | 钟宁
- 105 采购管理课程思政教育设计与实践 | 周艳 高乔子
- 108 基于LOGISTIC模型的集装箱租赁企业客户违约风险评估 | 朱国君 陈雪峰
- 111 港航企业数字化转型战略与企业社会责任的实现  
——以上海国际港务集团为例 | 朱昊然 凌巧 秦婉如 张晓燕