

# 珠江水运



ISSN 1672-8912



9 771672 891203

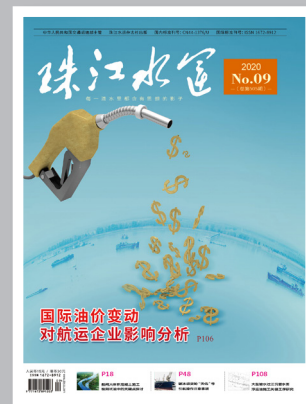
万方数据



# 目 录

## CONTENTS

- 03 探析碾压土石坝施工工艺与质量控制 | 陈江豪
- 05 蛇山抽水站公路桥及船闸公路桥临时加固施工技术 | 董国银
- 07 大型桥梁施工现场安全管控要点 | 冯宏江
- 09 水运工程项目建设中的安全风险分级管控策略 | 冯俊有 郑海旭
- 11 高速公路工程路面垫层的施工技术 | 付俊生
- 13 浅谈袋装砂围堰施工效率提升措施 | 傅伟荣 谢李焕
- 16 山区高速公路特长隧道项目全经营周期成本管控措施 | 高宝林
- 18 船闸大体积混凝土施工检测试验中的关键点探讨 | 高国科 梁剑红
- 20 水利水电工程建设管理中存在的问题及应对措施分析 | 高慧
- 22 城市高架钢箱梁制作与安装施工技术 | 官润喜
- 24 水中流塑状覆盖层坚硬斜岩面桩基础成孔施工技术  
| 何作文 刘勇 李超 伍旭阳 陈小柏
- 26 浅析港口工程陆域形成施工技术 | 胡云波
- 28 钻孔灌注桩施工质量管理与缺陷处理研究 | 黄建华
- 30 船闸工程中深层水泥搅拌桩格栅支护墙施工技术 | 黄兴锋 罗艺
- 32 关于项目成本管理策划的一些思考 | 贾永青 王英娇
- 34 联合体式EPC项目的设计管理探析 | 孔令臣 张伟
- 36 大断面黄土隧道斜井与主洞交叉施工技术 | 李代群
- 38 悬索桥钢桁加劲梁拼装技术研究 | 李富强
- 40 浅谈桥面吊机在叠合梁斜拉桥施工中的应用 | 李华清 梁彬彬 郑珍根
- 42 高桩码头栈桥水转陆施工工艺优化 | 李景波
- 44 渭史杭工程建设与社会经济关系述论 | 李松
- 46 解析水工结构抗震分析及设计 | 李振亮
- 48 破冰级货轮“天佑”号引航操作注意事项 | 李征 王惟洋
- 50 品质工程建设理念在南京长江第五大桥项目中的贯彻实施  
| 梁彬彬 贾永青 黄伟 王云海
- 52 岸滩修复工程中的参数选取方法及稳定性分析 | 刘明旭 邵铁政
- 54 南京长江第五大桥南主墩索塔安装定位测量控制技术  
| 刘群德 雷钧 梁彬彬 温彪 康宏晋 王云海



2020年05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 丁 镇  
总编辑 王锐丽  
副总编 张建林  
副主编 马格淇  
采 编 黄 鸽 王 婷 谢 晓  
美术总监 黄敬华  
美术编辑 钟俊男 陈晓华  
办公室 连 宝 黎广彪  
发行部 陈俊丽

编辑部地址 广州市沿江中路263号  
邮政编码 510110

电话 (020) 83231161 83383751  
采编部 (020) 83383971 83389231  
发行部 (020) 83231160  
传真 (020) 83231160

公共邮箱 zjsy@zjhymail.mot.gov.cn  
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: 国内外公开发售  
开户名称: 广东珠江水运杂志社  
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, 转载时须明确标示文章来源。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

2020年05月刊  
总第505期  
www.zjsyzz.com

- 56 紧邻通行道路、坚硬岩石地段桩基水磨钻成孔施工技术  
| 刘勇 郑海峰 关旭 张永 常龙
- 58 高速公路路基沉降处理中的注浆施工技术 | 龙开林
- 60 高速公路高边坡开挖和加固施工关键技术 | 龙溪
- 62 混凝土路面手工铺砂法试验中英标准对比 | 鲁舟 龚照龙
- 64 浅谈黄土高原水土保持监督管理与新技术应用 | 罗鹏 赵嘉莹 陈娇
- 66 城市黑臭水体的整治技术措施 | 马涛 梁建博
- 68 国际海上干散货过驳系统方案的应用与实施 | 马颖坤
- 70 山区高速公路高墩施工安全防护现状及对策分析 | 戚泽华
- 72 高桩码头桩基夹桩稳桩抗风浪技术应用 | 孙国峰
- 74 地铁明挖车站钢支撑施工安全风险管控 | 孙毅 吕昭
- 76 城市道路互通立交优化设计研究 | 覃兆柳
- 78 小型倾倒沉箱打捞扶正施工技术 | 唐海超
- 80 百米高墩连续刚构桥挂篮底模拼装技术 | 王海军 李丹
- 82 浅析新冠疫情的世界性爆发对航运业的影响 | 王婧妍
- 84 大跨度拱桥主墩承台一次性浇筑的温控措施 | 王英娇 魏海龙
- 86 公路大跨径预应力连续梁桥挂篮施工控制 | 卫林
- 88 基于生态理念下农田水利工程规划多功能设计的研究 | 吴志良
- 90 吐鲁番市农村安全饮水供水管道安装施工技术 | 肖建
- 92 中小型水利工程勘测设计工作存在的问题分析 | 肖勇
- 94 重力式沉箱结构码头基床处治的施工技术分析 | 邢永学
- 96 干船坞防渗施工中的高压旋喷技术 | 张川
- 98 水利船闸工程混凝土施工技术 | 张杰
- 100 对农田水利节水灌溉工程设计的探讨 | 张平利
- 102 耙吸船舱吹造地的施工工艺及影响因素 | 张裕山
- 104 水利建设项目设计质量管理研究 | 赵菲菲 李艳 王洁
- 106 国际油价变动对航运企业影响分析 | 赵新明
- 108 大型输水过江沉管水面浮运法施工关键工序研究 | 赵志 盛松涛
- 110 顶管工作井逆作法施工技术应用研究 | 郑传厂 金欣欣
- 112 南京长江第五大桥工程现场施工安全管理举措探讨  
| 郑珍根 梁彬彬 林先伟 柳士伟 刘抗抗
- 114 城市流域水环境综合治理思路和策略分析与探讨 | 邹扬帆