

交通运输部主管 全国优秀科技期刊

中国水运

ZHONGGUO SHUIYUN

01
2022年01期
下半月

高端思想 权威视野

后疫情时代背景下澜沧江-湄公河航道的虚拟水流动及航运安全问题探讨

浙江省内河港口转型升级发展研究

基于SARIMA模型的上海港集装箱吞吐量预测

通州湾新出海口起步工程方案比选研究



ISSN1006-7973



微博



微信

RMB20元/HKD40元
国内统一刊号：CN42-1395/U
全国邮发代号：38-467
syzz.zgsyb.com

万方数据



中国水运

下半月

ZHONGGUO SHUI YUN

第22卷第1期

1月15日出版

中华人民共和国交通运输部主管
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 中国水运报社有限公司

董事长
社 长 施 华
编 审

总经理
总编辑 张正柱
副编审

监 事
副社长 黄 迪
副编审

副总经理
副社长 周国东 赵 虎

顾 问 中国工程院院士 朱英富

编辑出版中心

主 任 张 涛
副主任 张 弛 陈 珺

主 编 郑 淳

编辑部 (027)82824852

地 址 武汉市青岛路7号

邮 编 430014

刊号 ISSN1006-7973
CN42-1395/U

广告经营许可证: 4201004000258
定价: 25.00元

邮 箱 zgsyzz@163.com

网 址 syzz.zgsyb.com

目次

【航 运】

- 001 超大型空载油轮“STARLA”航经龙鼓西航道的操作方法 李钧榕
004 长江六圩河口水域航行风险及相应航法分析 叶志云
008 后疫情时代背景下澜沧江—湄公河航道的虚拟水流动
及航运安全问题探讨 宋 玲 张代青 李 想 程乖梅 沈春颖
011 浅谈天津港三大港区引航员登轮位置选择 宋鑫亮

【管 理】

- 014 浙江省内河港口转型升级发展研究 刘 冲 赵玲玲 王 杰
016 基于SARIMA模型的上海港集装箱吞吐量预测 董洁霜 潘 杰 周亦威
019 海上风电场法律法规整理研究 杨涛宁 孙永强 范朕铭
022 我国海员教育培训发展思路研究 陈 智 唐思远

【信 息】

- 024 广义四元数群上t-平衡凯莱斜态射的分类 阮东跃
027 低周反复荷载下轻木结构剪力墙钉连接有限元模型研究
任廷亮 柏 洁 文 伟 赵 婷
029 基于无人机多光谱数据的水质反演模型对比分析
陈瑜云 刘黎明 陈盟盟

【机 电】

- 032 渔船居住舱室噪声预报与控制
鲁继元 孙凤胜 张维英 王树祥 于博文 周俊秋
035 集装箱码头装卸系统及其中的排队论方法 王熹芳
037 刚性臂在FLNG液货卸载系统应用研究
施 健 闫冬峰 吴海兵 王继鸣
039 岸桥高压电缆卷曲装置改造 魏岳川
042 海上风电机组安装工艺与质量控制研究 杨 永

【环 境】

- 045 草本植物在贵阳红黏土的形态分布与力学性能研究
黄 洋 陈 筠 黄 阳 王连瑞
048 滇中引水工程取水点上游金沙江流域水汽输送时空变化
赖毅舟 何士华 马晓青 沈春颖 潘 锋
052 2000—2017年滇中引水工程受水区植被时空变化
陈仕航 何士华 任晓华 沈春颖 胡吉敏
056 竖缝式鱼道水力特性研究进展
赵国安 沈春颖 徐一民 苟 超 李镇旭 龚兴勇
059 洛阳市降雨量变化特征及趋势分析 陈肖依
062 浅析“侘寂”美学观念在日本建筑中的体现
——以待庵茶室为例 陈斯琪
064 基于生态理念的居住区规划设计探讨
——以郑州市中心城区东南片区为例 袁小淋 刘政极 任钰馨 赵 骅

【水运工程】

- 067 通州湾新出海口起步工程方案比选研究 顾云飞
070 宁波某高桩码头混凝土耐久性检测与分析 李晓鐸
073 浮码头混合锚泊系统受力分析 顾焱华
076 海域工程选址适宜性评价研究 黄哲希

079 规则波因素变化对柔性植被岸滩演变的影响

吴世双 白昊宇 温泽轩 姚喜问 吴环宇 徐宿东

【水利】

082 震中最不利工况下不同涌浪高度对重力坝的动力响应

张万举 闫毅志 李梓萌 王文雄 邵维志

084 通吕运河水利枢纽工程基坑渗流及稳定分析

张孟颖 卢 韬 蒋志远 刘 骏

087 预应力闸墩曲面型锚固竖井设计优化分析

张开河

089 衔接方式对一体化消能工水力特性的影响研究综述

牛安琪 池晓清 任中成

092 基于NSGA-II算法的水库生态调度研究

王大双 邹 进 刘 磊 赖敬明 李琳静

094 防洪堤大面积护坡混凝土工程设计与施工

耿召志 刘瑞丰 刘金鑫 周 珂

097 理想心墙坝稳定渗流-变形耦合分析

孙亚民 朱秀艳 方超磊 施 睿 吴俊杰 雷红军

099 河源市中心城区给水工程系统规划总结

王 雪

102 县级农村饮水“十四五”规划水量平衡分析研究

汪红洲

105 江西省农村供水现状调研报告

曹腾飞 孔琼菊 周 斌 蒋金博

【地质】

108 贵州六盘水半坡滑坡基本特征及形成机制分析

周 瑜 熊 赟 郑家金 鲁鲲鹏

111 无人机在景区危岩带调查中的应用

黄凯杰 杨根兰 谢 金 程 斌

113 鹤壁市塌陷区典型地裂缝形成分析

吕小冬

116 贵州省水城区某滑坡稳定性研究

陈恒宇

118 强灰化白云岩酸岩反应动力学实验研究

付 海 褚学伟 张佳欣 张启林

121 岩坡楔型块体失稳风险分析

李 进 陈 波

124 矿区地表裂隙土体MICP纤维加筋修复研究

梅奥然 李 涛 高 颖

127 元谋士林地貌特征及其形成演化分析

刘志明 张世涛

【路桥】

129 浅桥桥梁主动防御系统在绍兴涉航桥梁中的应用

吴惠国 陈卫刚 任浩东 吴显德 陈文斌

132 表面粗糙度对跨水桥梁圆形桥墩的影响研究

秦文彬 张军华

134 在软基上建设T梁预制场的关键技术

刘日炜

【设计施工】

137 固化土抗剪强度特性试验研究

韦古强 何子睿 刘广东 胡从川

139 组合后压浆对灌注桩承载力的增强作用研究

翟 聪 罗志聪 柳 磊 王同卫 钱晓楠

142 中日规范混凝土预制构件吊装设计对比

李鑫丹 陈 凯

144 沿海泵站真空联合堆(超)载预压地基处理设计与研究

王 俊 张海龙 宗志贤 苗 凯

147 防火涂料在海上升压站被动防火体系中的应用

於刚节 袁建平 赵 悦 马煜祥

150 屈曲约束支撑在既有单跨框架加固中的应用研究

袁 磊 姚 激 向竹林 黄 洁 蒋 欣 王惠民

153 超大超深淤泥质基坑土方开挖施工技术与管理

郭桂钦 于海洋 赵阳愚 朱国飞 崔宏志 沈 俊

156 精密厂房微振动的控制研究

黄 江 任 青 李 溢

159 智能化边坡监测系统在深基坑工程中的应用

陈 彬 张金涛 丁宇诚



来 稿 须 知

1、文稿总体要求论题新颖,文章主题须符合党的路线、方针、政策要求;符合国家法律、法规的要求。见解独到,论证严密,语言流畅,标点符合规范,篇幅4000~6000字以内为宜。少数论题容量大、材料丰富、层次复杂的文稿以10000字为限。尤其欢迎贴近时代脉搏、关乎当前学术讨论热点、焦点的论文。

2、根据国家新闻出版署颁布的《中国学术期刊(光盘版)检索与评价数据规范》的要求,请同时提供以下相关信息:①姓名,性别,出生年,民族,籍贯;②工作单位(含二级单位)及详细通讯地址(含邮政编码);③学位,职称,主要研究方向;④文章内容摘要(100~200字),关键词(3~8个),以及文章题名(含副标题)英语译文。

3、文稿引文务须准确,采用顺序编码制,在引文处按论文中引用文献出现的先后阿拉伯数字连续编码,序号外加方括号。一种文献在同一文中被反复引用者,用同一序号标示,需表明引文具体出处的,可在序号后加圆括号注明页码。参考文献的著录项目要齐全,顺序要规范。

4、来稿文责自负,编辑有权作内容层次、语言文字和编辑规范方面的删改。如不同意删改,请在投稿时特别说明。作者自留底稿,本刊编辑部只函告审理意见,概不退稿。

地址:湖北省武汉市青島路7号14楼《中国水运》编辑部,邮编:430014

咨询电话:027-82824852

著作权使用声明

本刊已许可中国知网以数字化方式复制、汇编、发行、信息网络传播本刊全文。本刊支付的稿酬已包含中国知网著作权使用费,所有署名作者向本刊提交文章发表之行为视为同意上述声明。如有异议,请在投稿时说明,本刊将按作者说明处理。