

珠江水运

2023.03期(总第571期)

每一滴水里都含有思想的影子

深中通道， 建设进行时

独家策划 Exclusive P05

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 891234
国内标准刊号: CN44-1376/U

WWW.ZSZZ.COM



05 独家策划 | Exculsive

深中通道， 建设进行时

深中通道是粤港澳大湾区超级跨海集群工程，建成后将成为联系珠江口东西两岸的直联通道。工程开建7年以来，无数建设者与守护者在这片水域上奉献出智慧，挥洒着汗水，这些伟大而又默默无闻的幕后英雄有着共同的目标，那就是把难以跨越的海上天堑变成坚实宽阔的通途。

卷首语 | Preamble

01 春天，故事正在发生

独家策划 | Exculsive

- 06 云端架长虹 海事部门全力保障深中通道高质量
高速度建设
- 09 龙子轩：伶仃洋上的守护者
- 11 那年黄昏：灿烂霞光中的深中通道

资讯 | News

国际

- 12 沙特将建先进的海员俱乐部以吸引全球海员
- 13 达飞携手Neoline推出首艘风帆动力滚装船

国内

- 14 中国疏浚行业首部通史发布
15 2025年海南游艇产业规模将突破100亿元

珠江

- 17 平陆运河初步设计获批
18 贵州五十个公路水路重点在建项目稳投资稳就业

观察 | Observation

- 19 推广无人机融合应用 增强交通运输系统韧性
22 全球首艘智能型无人系统科考母船“珠海云”交付使用
23 国产首制大型邮轮将实现全船5G移动网络覆盖
25 2023年油轮运费将翻一番?
27 海上“移动充电宝”下水调试

学术 | Academic

- 28 水利技术创新对提高水利管理的作用 | 蔡旭光
31 广州国际航运物流枢纽高端人才队伍建设研究 | 陈莹莹
34 用“六个坚持”指引广东海事高质量发展 | 陈宇翔
37 内河油气化工码头消防设计分析 | 韩朋 龙波
41 发挥船舶党建引领作用,推进高素质船员队伍建设 | 黄臣
44 带腔体胸墙一体式模板设计及施工技术 | 黄江
47 内河“辅机与电气”培训课程分析 | 蒋政泽
50 自由贸易港建设背景下海南港口数字化发展的思考 | 李燕
53 海岛水上灌注桩施工技术探讨 | 林乐亭 于军
56 基于卡诺模型的高校易班功能建设探索 | 林恬恬 吴成结
59 基于港区泊稳的厦门港将军澳作业区码头平面布置方案研究 | 刘舒颖

- 63 浅析小型水库除险加固设计要点 | 刘懿 姚彤悦
66 管板组合桩码头整体式导向架钢管桩施工技术应用 | 鲁俊杰
69 城市内涝风险评估模型构建 | 马振强 迟文涵
72 渔业行政执法弊端及对策 | 毛如皓
75 老鹰岩二级水电站施工导流方案设计概述 | 彭峥 程保根 李鹏
78 钻孔灌注桩在水闸工程基础处理中的运用研究 | 戚会刚 李俊 孔敏 李小艳
81 某散货码头堆场承载能力评估研究 | 任晓亮
84 广东省吴川市吴阳拦河闸坝信息化系统的构建研究 | 阮洋
87 沉箱结构在船闸靠船墩工程中的应用 | 邵舟
90 水库面板堆石坝工程的渗流设计及监测数据分析——以松阳黄南水库工程为例 | 万超明
93 雷达和GIS系统在内河船舶防碰撞中的应用研究 | 王端伟
96 基于情景模拟评估法下的城市内涝风险分析——以宜兴市为例 | 王霞 厉凯 耿金
99 论光船租赁权性质及光船租赁下“买卖不破租赁” | 吴承谦
105 本科阶段航海类专业人才培养模式问题与对策 | 徐冠澎
108 扩大EDI信息水基侧横向交换,提升集装箱总体转运效率 | 于越
111 船舶工程技术专业建设中“工匠精神”的培养研究 | 赵代娣 张桦
114 闽江下游竹岐段防洪影响评价分析计算 | 朱明栓 李世恩

广告/索引

- 封二 《珠江水运》征订广告
封三 《珠江水运》刊例 封底 《珠江水运》形象广告