

珠江水运

每一滴水里都含有思想的影子

2019
NO.14

— (总第486期) —

水运盛会 助推珠江高质量发展

——2019年珠江片区“中国航海日”活动在广东肇庆举行

独家策划 Exclusive P06



人民币15元 / 港币30元
ISSN 1672-8912

WWW.ZJZYZZ.COM



9 771672 891114

万方数据



P16
2019珠江片区
“中国航海日”
活动盛况



P23
珠江水系首艘电动客轮
项目正式启动



P115
珠江沿海非淤泥质海湾型
进港航道方案设定关键技术
问题探讨



06 / 独家策划 / Exculsive /

水运盛会助推 珠江高质量发展

7月18日，以“推动航运业高质量发展 助力粤港澳大湾区建设”为主题的2019年珠江片区“中国航海日”活动在广东省肇庆市举行。本届活动由交通运输部珠江航务管理局、广东省交通运输厅、肇庆市人民政府、广东海事局、广东省海员工会共同主办，旨在大力弘扬航海精神、传承航海文化，通过交流思想、分享经验，凝聚共识，共同推动珠江航运实现高质量发展，全力服务和助力好粤港澳大湾区建设。

/ 卷首语 / Preamble /

01 珠江话题

/ 独家策划 / Exculsive /

- 06 水运盛会助推珠江高质量发展
——2019年珠江片区“中国航海日”活动在广东肇庆举行
- 10 推动航运业高质量发展
助力粤港澳大湾区建设
- 14 各方点赞珠江水运盛会
- 16 2019航海日活动盛况
- 18 媒体点赞刷屏，
助力珠江冲击“10亿吨”大关

22 历十年风雨联西江 高质量发展再启航
——2019西江港航发展研讨会在肇庆举行

/ 专题 / Topic /

- 23 珠江水系首艘电动客轮项目正式启动
- 25 电动客轮项目启动仪式答记者问

/ 海“鲜” / News /

国际海事

- 26 希腊港口重回世界十大航运枢纽之列
德国发布改善莱茵河航运计划

国内海事

- 27 国务院办公厅印发《交通运输领域中央与地方财政事权和支出责任划分改革方案》
新港口运营商即将成立，
中交建将建港口运营海外平台

粤域海事

- 28 全面对接!广州港这样推动粤港澳大湾区建设
南沙港区四期正在建设 计划2021年投产

/ 视野 / View /

粤港澳大湾区邮轮产业发展，路在何方？

29



/ 广东海事 / Maritime Safety /

- 33 海事知识小学堂

35

海事现场

广州海事：还原沉船事故真相

我国是一个海洋大国，每天都有无数船舶在海上往来穿梭，为国家改革开放和经济发展贡献力量，而在他们的背后，始终有一群忠诚、干净、担当的海事人在默默奉献，守护着他们的平安。



/ 专栏 / Column /

律师说法

- 39 小心“误伤”
——港口企业劳务派遣用工风险分析民事篇

/ 学术 / Academic /

- 41 千岛湖库区玻璃钢快艇的维护与安全管理 /陈雷
43 台风季节沿海工程施工船舶防台安全措施分析 /邓世民 刘佰强
45 关于老码头集装箱堆场结构设计方案优化的思考 /郭金强
47 LED光源在大型航标灯器的应用 /何瑞冠
49 “拼装式”绞吸船在内陆湖泊清淤的应用研究 /何欣 郑德坤
51 国内外抗震规范液化判别方法的应用实例 /况强林
54 大型动力定位海工船螺旋桨配置和选型欠当实例分析 /李书霖
56 关于当前冰期航标管理的思考 /梁彬
58 海南辖区RBN-DGNSS台站远程信息化辅助值守模式的探讨及建议 /林芳
61 西江下游航道整治工程效益分析 /刘宏霄 罗敬思 徐治中
63 西江鸡笼洲滩航道线平面设计的研究 /刘临雄
65 浅谈深海水下自主式无缆潜航器的发展及应用 /刘晓宇
67 碾压混凝土坝施工温度控制的技术措施 /曲兴伟
69 珠江水系北江干流枢纽坝下浅滩整治设计方案研究 /商晓
71 港口电气工程设计中存在的常见问题和解决措施 /宋晓莉
73 曹妃甸围填海工程对海床冲淤的影响预测分析 /孙丽艳 孙钦帮 张冲 陈兆林 崔雷
77 浅谈船用CO₂固定灭火系统的操作和管理 /陶士陆
79 拦污栅与清污机集成系统设计及应用 /田盈辉
82 基于“韶关经验”的内河砂石船舶治理机制探索 /王雷 周坤 丁晓蓉
84 水下机器人推进系统综述 /王重凯 尹辉 林鑫涌 赖寿荣
86 利用长距离WiFi技术解决船岸数据通信实测分析 /吴龙乐 刘国康
88 关于船员任解职登记问题的几点思考 /肖丛林 李瑞兵 梁锦源
90 BIM技术在海岸电台通信机房建设中应用的探讨 /辛毓源
92 新形势下集装箱码头费收改革进展及趋势分析 /杨海军
94 北斗系统在海上救助领域的应用与发展 /杨昕达
96 基于模糊指数平滑法的水利工程造价估算 /杨智慧
98 多式联运与产业集聚互动发展研究 /虞楠 郭兆阳
100 中小型水电站技术改造要点及施工管理 /詹忠凯
102 BIM技术在埋藏式月牙肋管计算分析中的应用研究 /张凯
104 海难救助特别补偿制度及其发展 /张倩
106 港口航道与海岸工程施工中安全管理工作策略探讨 /张焱
108 水泥搅拌桩在码头岸坡加固中的应用 /钟影
110 基于创新实践能力培养的物流工程专业实验实训教学研究 /周艳
112 高压旋喷桩新式三重管法的应用 /黄强
115 珠江沿海非淤质海湾型进港航道方案设定关键技术问题探讨——以防城港某进港航道为例 /梁俊波

广告/索引

- 05 《珠江水运》形象广告 封二：珠海港控股集团
封三：《珠江水运》广告刊例
封底：《云起伶仃》