

珠江水运

海事瞭望
MARITIME OBSERVATION

每一滴水里都含有思想的影子 | 《珠江水运》·2019年01月刊 | (总第473期)



亚太航运 变局

独家策划 Exclusive P05

人民币15元 / 港币30元
ISSN 1672-8912



P16
2019年琼州海峡省际水路运输春运工作动员部署会在广州召开



P46
2018
交通运输十大新闻



P51
当珠江浸润南国的西界

万方数据



05

封面报道 / Cover Story

亚太航运变局

自1980年以来，中国经济发展为全球贡献了20%的GDP增长。以“一带一路”为例，此举为亚洲、欧洲和非洲的交通和基础设施建设注入了超过1万亿美元的投资，极大促进了参与国际贸易的能力。除了中国之外，印度也是亚太经济增长的重要力量，这两国合起来占据了全球25%的GDP和30%的货物贸易。亚太地区海运业的持续增长的同时，也面临了新的挑战。这种挑战或将促成亚太航运的洗牌。

纵览 / Overview

- 01 中国北斗系统开始提供全球服务
国际一流现代化专业救捞体系建设持续推进
中国首次LNG罐式集装箱江海联运在南京港成功完成卸载

封面报道 / Cover Story

- 06 正在被改变的未來航运
- 10 船舶大型化的涟漪效应继续在扩散
- 14 未來航运趋势解读

专题 / Topic

- 16 2019年琼州海峡省际水路运输春运工作
动员部署会在广州召开

- 19 强化责任担当 提升服务质量
打造安全优质情满旅途的民生大通道
——在2019年琼州海峡省际水路运输春运
工作动员部署会议上的讲话（节选）

海“鲜” / News

- 22 江门海事局获“全国模范职工之家”
- 24 肇庆海事：圆满完成2019年横渡西江活动
水上安全保障工作
湛江海事：严查琼州海峡客滚船“酒后驾驶”
违法行为
- 25 惠州海事：多措并举防抗寒潮大风
两岸三地海事部门部署琼州海峡春运安全
工作
- 26 珠海海事：守卫水上安全服务航运发展

广州海事: 元旦假期保障3.2万夜游珠江
乘客安全

27 **国际海事:**

巴黎备忘录: 全球2020年硫含量上限新
规预警

28 **国内海事:**

李小鹏强调: 坚决打好长江污染防治攻
坚战 加快建设综合立体交通走廊

29 福建省全部启用《内河船舶证书信息簿》

30 **粤域海事:**

东莞首个港口岸电码头泊位投用

观察/Observation

31 IMO: 2019年, 这些海事修正法案生效!

32 造船业的麒麟之争

34 2019智慧物流五大趋势

37 航运业2050年实现零碳排放靠谱吗?

40 投资百亿美元, 全球最大浮式LNG项目在
澳投产

41 油价暴跌, “幕后推手”究竟是谁?

43 《沿海省际散装液体危险货物船舶运输
市场运力调控综合评审办法》政策解读

视野/View

44 2018年度国际航运十大新闻

46 2018交通运输十大新闻

49 2018十大水上救助, 个个惊心动魄!

蓝调/Culture

51 当珠江浸润南国的西界



学术 /Academic

54 基于需求层次理论的我国船员流失问题探究 /蔡文佳

57 航道疏浚工程中的施工技术研究分析 /陈飞飞

59 航标新技术新材料的应用情况探究 /陈家齐 陈韶宽

61 超厚抛石层中塑性混凝土防渗墙施工技术 /陈曦

63 国际公路桥梁钻孔灌注桩施工技术要点 /邓小泉

66 某挖入式港池的波浪分析 /杜冰茹

68 狭窄水道中船舶主机失控的应急操纵探讨 /郭战普

70 节水灌溉技术在农田水利工程中的应用 /皇甫润金

72 喀什噶尔河流域水利造价系统管理研究 /蒋海英 黄劲柏

74 溇史杭灌区续建配套与节水改造工程效益分析 /李大银

76 小湾水电厂防洪度汛管理探讨 /李洪波

78 珠海白石桥主塔设计关键点 /李伟

80 广东某10万吨级通用码头工程港池水域布置简析 /廖延武

82 某粉沙质海岸深水航道的回淤分析 /林俊龙

84 水利工程施工管理特点及质量控制对策 /刘根 张芝光

86 集装箱码头装卸作业效率影响因素分析 /卢靖雯

88 浅谈埋石素砼预制件的施工技术 /麦惠杰 王锐

90 逆作法在曹妃甸华润电厂二期工程取水箱涵施工中的应用 /任思光

93 基于BRM理念的内河水工人才培养方案研究与实践 /沙小进 赵亮

96 珠海市横琴新区环岛西堤工程水下浮泥测量探讨 /宋高伟

98 水电站电气设备常见故障与处理措施 /晏迎秋

100 新形势下航标维护管理模式及其发展趋势探讨 /杨昊 敖自栋

102 探究低碳经济下水路运输经济发展优势 /袁志斌

104 桥梁钢箱梁腹板设计计算分析与研究 /张玉龙

106 静压植桩技术在水运工程中的应用及施工质量控制分析研究 /郑永祥

108 薄膜太阳能电池在灯桩上的应用探讨 /郑志平 陈得新

110 水土保持对环境综合治理的价值 /朱文竞

112 某救助船燃油辅锅炉燃烧自动控制系统可靠性分析 /徐硕

广告/索引

114 《珠江水运》广告刊例

115 《珠江水运》杂志订阅

116 《珠江水运》形象广告

封二: 珠江航务管理局

封三: 宝丰航运有限责任公司

封底: 《珠江水运》杂志征订