

# 珠江水运

水运导刊  
MARITIME GUIDE

每一滴水里都含有思想的影子 | 《珠江水运》·2017年10月刊 (总第444期)

## 取势海洋

——解码海峡航运的战略布局 P24

## 变不可能为可能， 在挑战中完成蝶变

——中国铁建港航局甯宁水利枢纽航运过坝项目建设纪实 P36



# 十九大 新蓝图 新水运



2017年10月18日,中国共产党第十九次全国代表大会在北京召开。在本次大会上,“交通强国”被首次提出,表明国家对交通运输的基本属性及重要作用的关注。在十九大新蓝图的感召下,水运也必将呈现出新的面貌,实现新的发展。

独家策划 Exclusive P05

人民币15元 / 港币30元

ISSN 1672-8912



中华人民共和国交通运输部主管

珠江水运杂志社出版

国内标准刊号: CN44-1376/U

国际标准刊号: ISSN 1672-8912

万方数据

01 卷首语 / Preamble

01 交通强国新征程

独家策划 / Exclusive

06

十九大, 关于水运都说了啥?

10月18日, 中国共产党第十九次全国代表大会在北京人民大会堂隆重开幕。习近平总书记向大会作了报告。报告中, 出现了一系列涉及港口、航运、贸易相关的内容。

09

交通强国的十大建议

十九大报告中首次提出了“交通强国”, 这是交通人的自豪, 也是交通人在新时期新时代的责任。十九大报告中提出了全面建成小康社会背景下人们需求的基本特征: “美好生活需要”, 这为“交通强国”指明了方向。



12 十九大报告: 一个水运人的心得体会

14 珠江: 坚守绿色发展主旋律

18 专栏 / Column 《砥砺奋进的5年》

18 黄金时期大作为 先行路上勇担当  
——党的十八大以来交通运输基础设施发展综述

24 专题 / Topic

24 取势海洋  
——解码海峡航运的战略布局

30 换个角度看海口  
——“滨海夜游”点缀出最美的海口之夜

36 变不可能为可能, 在挑战中完成蝶变  
——中国铁建港航局邕宁水利枢纽航运过坝项目建设纪实



24 取势海洋

国家海洋战略的实施, 无疑助推了海南经济的发展。而海南国际旅游岛建设, 则把这一势头推向了空前的高度。牵一发而动全身, 海南航运的“龙头老大”——海南海峡航运股份有限公司在这一变革中, 强势进击, 攻城略地。

## 42 文化/Culture

- 42 世界知名海港城市巡礼(三)  
大国海港

## 48 学术 /Academic

- 48 无人机在航标建设中的应用/仇广宇
- 50 船用万能式空气断路器原理简析、故障分析以及保养/张德生
- 52 龙江水电站左岸缆机平台高边坡稳定性分析/史海燕 田作印
- 54 港口码头建设中几个细节问题的探析/杨斌 李珂
- 56 桥梁承载能力评定与养护维修建议分析/邓鑫华 章毅
- 58 浅谈冬季长距离输水渠道研究进展/武乐志 乔小琴 周国栋 沈培锋 朱玲斐
- 60 四极电测深方法原理与参数分析/袁元元
- 62 海港工程大直径钢管桩施工技术及其效益分析/李杨春
- 64 公路水泥混凝土路面施工技术探讨/刘慧兰 伍姝娜
- 66 清水混凝土在结构物中的推广与运用/马三成
- 68 预应力混凝土T梁有效预应力检测方法研究/聂宁海
- 70 西沙航标处信息展示平台研究/隋永举 陈其伟
- 72 同马大堤怀宁段推进景观化堤防管理实践与认识/檀北来
- 74 钻孔灌注桩施工工艺在海口港新海滚装码头二期工程中应用/王世晓
- 76 TPM管理在江镇河出海泵闸委外管理的应用/徐丹 王肇优
- 78 大时差条件下连续梁线性控制研究与实践/杨胜 郑裕军
- 81 管子制作过程中的弯管及法兰转角的探讨/尹海山 刘佳
- 82 船闸A型门式启闭机(1600/160KN)安装安全技术措施/张洪国
- 87 浅谈无人机在航标巡检维护上的应用/张燕
- 89 水文水资源中遥感技术的应用探析/郑刚
- 91 利用SWOT分析法对我国浮式储存再气化装置(FSRU)项目的发展解析/郑明非
- 95 青藏高原地区C50箱梁混凝土质量控制技术研究/祝延年



## 茂名海事局

全面开展“平安品牌”共建，  
大力打造水上安全监管命运共同体。