

# 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》·2018年04月刊 | (总第455期)



## 中美贸易战之下的全球航运

中美贸易战一触即发。一旦两国贸易战爆发，航运业所受影响首当其冲。全球航运将面临新的格局调整，产生持久的恶劣影响。事实上，所有贸易限制措施原则上都不利于航运业，这是业内共识。在中美贸易剑拔弩张的当下，全球航运将面临怎样的命运？本期封面报道试图从不同角度带您了解中美贸易战之下的全球航运。

封面报道 | Cover Story: P05

人民币15元 / 港币30元

ISSN 1672-8912



9 771672 891180

万方数据



P10

航运业如何  
“伤中突围”？



P16

“海盾”文化：新时代海  
事文化建设的弄潮儿



P23

航运业数字化行至  
“十字路口”

封面报道 / Cover Story

# 05

## 中美贸易战之下的全球航运

中美贸易战一触即发。一旦两国贸易战爆发，航运业所受影响首当其冲。全球航运将面临新的格局调整，产生持久的恶劣影响。事实上，所有贸易限制措施原则上都不利于航运业，这是业内共识。在中美贸易剑拔弩张的当下，全球航运将面临怎样的命运？本期封面报道试图从不同角度带您了解中美贸易战之下的全球航运。



专题 / Topic

# 16

## “海盾”文化： 新时代海事文化建设的弄潮儿

在一众海事文化当中，能够形成特色并被行业熟知的不在少数，但能产生巨大行业知名度乃至社会影响力的，则当数南海海巡执法总队的“海盾文化”为典型代表。自2016年执法总队基地迁入南沙自贸区以来，“海盾文化”依托于执法总队这一支“铁军”，在新时代的海事文化建设浪潮里，逐步丰富自身独特的文化魅力与特色，呈现出了有别于过去的新变化和新气象。



观察 / Observation

# 21

## 2020全球限硫快来了，怎样合规？

距离2020年全球限硫规定生效只剩下不到两年的时间，新规正式生效后，船东们应该如何应对？燃料供应方面是否也已准备好？相关规范方面进展如何？



## 01 纵览 / Overview

- 01 中国航运业江海联运新时代正式开启  
船舶燃油成本将在2020年猛增25%  
中科院海洋所在国际上首次研制直径15米浮标

## 05 封面报道 / Cover Story

### 中美贸易战之下的全球航运

- 06 中美贸易战或给航运业带来利好
- 07 贸易战两败俱伤 美国或严重通胀  
中美贸易战会产生不利影响
- 08 中美贸易“互怼”对航运之影响
- 10 航运业如何“伤中突围”？
- 12 贸易战打“大豆牌” 中国通胀吃得消？
- 14 特朗普加税中国，对港航企业影响几何？
- 15 钢铁关税之于全球干散货市场

## 16 专题 / Topic

- 16 “海盾”文化：新时代海事文化建设的弄潮儿

## 20 观察 / Observation

- 20 博鳌之声：探索建设中国特色自由贸易港
- 21 2020全球限硫快来了，怎样合规？
- 23 航运业数字化行至“十字路口”

## 25 学术 / Academic

- 25 斯里兰卡科伦坡南集装箱码头沉箱出运  
及安装施工 / 陈奋 杨曦
- 29 海上溢油跟踪监测系统综述 / 陈凤琪
- 31 浅谈106M容滚船螺旋桨液压无键联接的计算  
及安装 / 陈涛
- 34 厦门港鼓浪屿西南海域船舶航行安全  
的对策研究 / 池晓明
- 38 液压破碎法及凿岩法在榕江航道整治工程清礁施工  
中的综合应用及效果 / 丁有鹏
- 42 浅谈沉箱结构配筋设计 / 高迎款 詹坤豫
- 45 浅谈桩基—重力式复合结构在深水码头  
中的应用 / 贺飞
- 47 航标管理部门做好航海保障服务工作的方式和  
举措 / 孔玫 刘欢

- 49 基于GIS平台的航标信息一体化技术研究 / 李光
- 51 简易拌和船的设计与改造 / 李洪滨 姜明佐
- 54 浅析反向对流吹填排水工艺在沿海水质敏感区的  
应用设计 / 梁俊波 李波 唐伟
- 57 厦门港相关功能区布局存在的问题与建议 / 梁肇基
- 60 现浇桩帽施工工艺 / 刘亮
- 63 关于某码头4#泊位沉箱受损修复设计方案研究 / 潘泽彬
- 65 浅谈广航局的船机档案管理 / 沈志恩
- 67 重力式码头超厚抛石基床的施工技术 / 施灿斌
- 69 航标保险理赔的实务探究 / 施剑群
- 72 解析船舶碰撞航标远程监测报警系统技术 / 唐磊
- 74 加强经费科学管理 推进航标事业发展 / 陶万停
- 76 焦炭专业化设备多货类作业高效技术研究与应用 / 田绅
- 79 增江（初溪拦河坝至正果拦河坝）深度基准面确定方法剖析 / 伍其木
- 81 AIS船舶避碰系统的应用探究 / 杨雨望
- 83 船舶柴油机曲轴臂距差影响因素及策略 / 易丁
- 85 引航员安全登船方式选择与事故预防之间关系 / 张宗京
- 88 MARPOL公约附则V修正案内容及船舶垃圾管理  
注意事项 / 郑国平 李文明
- 91 关于北海港引入航标建设社会效益评价体系的研究 / 仇广宇
- 93 浅谈沉箱临时预制场的规划与建设 / 季云峰 余雪宝
- 96 浅谈船舶在浅水中操船的影响及应对措施 / 李军
- 99 基于无人机倾斜摄影的快速三维建模方法研究 / 王立平
- 101 浅水航道疏浚施工技术探讨 / 肖灿辉 杜谢贵
- 104 三种高分子材料灯桩的对比与应用建议 / 袁靖周
- 107 从“桑吉”轮碰撞燃爆事故浅谈救助系统应急处置  
能力建设 / 张鹏 刘秀华 郑云亮
- 110 新常态下的西江流域治理：困境与出路 / 刘临雄 奉海春 邱房贵
- 113 8000KW救助船舶湿式多片摩擦离合器过热分析 / 张尚耀 李辉

## 广告/索引

- 116 《珠江水运》广告刊例  
封二：珠江水运杂志社理事会  
封三：《珠江水运》杂志征订  
封底：《珠江水运》形象广告