

# 目次 CONTENTS

2019年 第3期 总第242期

## 封面人物

无私无畏的海上勇士

——东海救助局上海救助基地潜水救助队队长唐顺杰剪影

…………… 东海救 1

## 业界看点

发布船舶主流机型新手册

研讨管理对策应对“限硫令”

上海市航海学会举办 2019 年船舶机电专业委员会学术会议

…………… 罗斌 3

《船舶碰撞案件审判与航行安全情况通报》白皮书在沪首发

…………… 吴明华 5

难忘“中国行”再续“引航缘”

…… 陆悦铭 金佳乐 詹海东 王朝华 7

## 科普舱

为孩子们航海梦引航

——“水上交通安全知识进校园”活动 5 月集锦

…………… 罗斌 9

## 文化博览

中国航海博物馆举办“乘风越海——纪念人民海军成立 70 周年特展”

…………… 海博宣 12

让航海文化贴近社会大众

中国航海博物馆增加免费开放天数

…………… 海博宣 13

## 舷灯夜话

“泰坦尼克”号沉没之后

…………… 童孟侯 14

## 学会之窗

上海市航海学会召开 2019 年第一次联络员及专业委员会秘书联席会议

…………… 罗斌 17

## 海事法苑

未按期支付保费对海上保险赔偿责任负担的影响

——威来船务有限公司诉中国人民财产保险股份有限公司航运保险运营中心海上保险合同纠纷案

…………… 张亮 胡谦 18

## 海事风采

“琼洋渔 18007”轮闽江口触礁搁浅

东海救助局成功救助 10 名船员

…………… 范黎黎 徐福临 24

## 航海技术

虾峙门航道的引航风险及其对策

…………… 王宏标 26

基于高分遥感的海上航行保障应用业务增强系统设计

…………… 张国兴 王锐 29

斗轮取料机的有限元分析与优化

…………… 付玉婷 穆广金 33

国内船载 B 级 (CSTDMA) AIS 设备使用问题简析

…………… 王晏海 朱小平 38

关于现有救助艇改装遥控操纵的可行性探讨

…………… 黄安康 42

浅谈救助船 16/24 系列发电柴油机 TCR12 型涡轮增压器日常维护保养和常见故障排查

…………… 张隽 45

拖船协助大型浮吊船深海抛起锚作业的步骤及注意事项

…………… 薛勇 51

嘉陵江集装箱运输船型分析评价研究

…………… 陈培 许锦基 53

航标夹持装置在东海区航标巡检船上的应用

…………… 刘永东 58

广东省内河航运 LNG 应用与发展分析

…………… 郭梦雅 郭秀娟 61

窄带物联网技术在航标遥测遥控中的应用

…………… 巩海方 姜书成 64

基于 ARIMA 和 ARCH 模型的上海出口集装箱运价指数短期分析与预测

…… 李志斌 王瀛帆 李柯男 涂贵辉 66

我国船舶排放控制区及港口城市检查应对措施

…………… 许文字 71

## 海事信息

鹿特丹港向全球派送智能集装箱

…………… 刘昭青 17

IMO 有关船舶、港口间强制性电子信息交换规定已于 2019 年 4 月 8 日生效

…………… 刘昭青 23

IMO 启动 GloFouling 项目以保护海洋生物多样性

…………… 刘昭青 37

日本船级社为实施 IMO—2020 “限硫令”提供支持

…………… 刘昭青 41

瓦锡兰推出高分辨率雷达以提高繁忙港口的安全性

…………… 刘昭青 50

21 000TEU 集装箱船“中远海运银河”号命名交付

…………… 杨海根 63

丹麦使用硫嗅探式无人机检测船舶污染排放

…………… 刘昭青 70

奥克兰港起重机转换为混合动力型以使空气更清洁

…………… 刘昭青 75

## 广告索引

拓展为会员单位申报海船系列高职资格渠道

…………… 封二

江苏海事职业技术学院

…………… 25

欢迎订购《船舶主流机型服务手册(2019)版》

…………… 76

新阳升科技

…………… 77

交通运输部东海航海保障中心上海海图中心

…………… 封底