



目 次

↓←←←←←← ↓ 导航与通信 ↑ →→→→→→→

- 基于网络的船舶航向保持控制仿真平台设计 徐国平, 张显库 (1)
- IHO S-63 数据保护方案潜在风险 张树凯, 刘正江, 史国友, 杨家轩, 蔡 垚 (4)
- 基于 IsatData Pro 卫星通信的船舶跟踪与监测系统 雷 洪, 郑佳春, 黄娜娜, 龙 延 (9)

↓←←←←←← ↓ 机 电 ↑ →→→→→→→

- 基于有限元的机组隔振系统特性分析和优化 邹祥依, 江国和, 孙秀成, 张春雷 (14)
- 基于电控永磁吸盘的新型船舶系泊装置 畅 沛, 包雄关 (18)
- 负载电机断条下的船舶电力系统故障提取 杨 鸣, 施伟锋 (22)

↓←←←←←← ↓ 航行安全 ↑ →→→→→→→

- 基于 D-S 理论的海上危化品运输航线安全性 李建民, 宋绍珍, 刁亚琳, 关 巍 (28)
- 水上交通信息可视化技术研究进展 徐武雄, 初秀民, 刘兴龙 (34)
- 追越情况下船间水动力干扰快速计算模型 徐言民, 杨 柯, 关宏旭, 刘 强, 王 岩 (39)
- 船舶操纵模拟器单船避碰自动评估系统 王德龙, 任鸿翔, 肖方兵 (44)
- 内河水网航道通过能力仿真 牟军敏, 陈 曦, 陈琳璇, 唐伟明, 刘 莹 (49)
- 纵倾状态船舶浮态的研究与计算 段兴锋, 任鸿翔, 东 昉 (54)
- 基于可变形船模的稳性计算 王先锋, 刘敬贤, 王 凯, 朱金业, 肖丽琴 (58)
- 大风浪条件下船舶风险状况动态评估预警系统 刘大刚, 解以扬, 刘斌贤, 林 毅, 杨晓君, 吴丹朱, 吴彬贵, 郭 虎 (63)
- 基于无人机的海事立体监管体系框架 刘 力, 顾 群, 彭伟明, 邓小明 (68)
- 一种船舶运动状态插值算法 蔡奉君, 胡勤友, 施朝健, 杨 春 (71)
- 基于 SVR 的桥吊实时应力预测模型及其应用 尹怡楠, 胡 雄, 胡一民 (75)
- 琼州海峡船舶定线制有效性分析及评估 卓永强, 陶 俊 (80)
- 融合 AIS 的数字航道三维可视化系统 李彩霞, 冯朝阳, 宋 元, 李 智, 王 艺 (85)
- LNG 船进出深圳港对航路通过能力的影响 赵仓龙, 龚少军 (90)
- 基于模糊 PID 的截流板减摇装置对横摇的影响 郭 鑫, 许 涛, 郑元璋 (94)
- 中国船员投诉处理机制建设与探索 彭 宇, 高德毅, 杨伟华, 肖英杰, 黄常海 (97)
- 对我国商船首航北极东北航道的回顾与展望 张 晓, 赵庆爱 (102)

↓←←←←←← ↓ 航海气象与环保 ↑ →→→→→→→

- 西北太平洋强温带气旋活动的气候特征分析 杨亚新 (108)
- 船舶尾气后处理实用技术与发展趋势 孔 清, 季向赞, 陈一忱, 韩志涛, 潘新祥 (113)

↓←←←←←← ↓ 水运经济 ↑ →→→→→→→

- 港口生态位模型构建及资源重叠度测算 赵 楠, 真 虹 (117)
- 集装箱运费衍生品市场信息有效性 李瑞华, 宋炳良, 陈金海 (122)

↓←←←←←← ↓ 学会动态 ↑ →→→→→→→

- 学会动态 (13, 48)