



我国船舶科研事业的拓荒者	康伯霖 (1)
学术论文	
不同攻角时等外型陷落腔流激振荡特性研究	戴绍仕 姚熊亮 (5)
大跨度无支撑甲板纵向稳定性分析和优化设计	万 琪 王福花 (17)
40 万吨矿砂船全船和局部振动研究	张新伟 吴小康 陆利平 (26)
入口唇角对喷水管道流动性能影响的数值分析	刘润闻 黄国富 (39)
风浪流作用下耙吸式挖泥船运动数值模拟	王元战 路 宽 (46)
基于三维水弹性力学的浮体结机械阻抗分析	叶永林 邹明松 周金华 吴有生 尤国红 (53)
中小型 LNG 船鞍座及附近船体结构强度分析	杨青松 陆丛红 纪卓尚 (61)
基于故障树的无人潜航器可靠性研究	边信黔 牟春晖 严浙平 程相勤 (71)
船舶轴系子系统力传递特性研究	谢基榕 吴有生 沈顺根 (80)
基于水声传感器网络的目标纯方位运动分析	王 彪 曹庆军 解志斌 黄海宁 (90)
可启闭船艏的结构设计研究	周 谦 查建波 徐新发 林吉如 (97)
UUV 走航 CTD 探测的航迹规划及控制方法研究	陈 江 陈 涛 施小成 严浙平 张 勋 (103)
小型艇舷侧结构碰撞损伤性能研究	高 嵩 陈炉云 张裕芳 易 宏 (112)
锥柱结构焊接残余应力及超声冲击消除的研究	李良碧 万正权 潘广善 卞如冈 王自力 (119)
船舶绿色电源 PEMFC 及其性能影响因素分析	徐纪伟 马伟锋 翁震平 司马灿 (128)
水下机器人传感器故障诊断的灰色预测模型	周 媛 朱大奇 (137)
PIV 技术在旋转流场测试中的应用	李广年 李 磊 谢永和 (145)
基于 FSA 方法的新船试航中主机调试安全性评估	任 威 潘新祥 刘新建 (151)
深水平台上层模块海上吊装多浮体响应分析	刘培林 赵君龙 孙丽萍 李 欣 魏洪斌 刘建辉 (157)
80000t 级整体式浮船坞的拖航工程设计	蒋志岩 林 华 王文正 吕 洋 (165)
基于遗传算法的模糊控制型船舶自动驾驶仪研究	甘世红 吴燕翔 李军军 (173)
船舶首部结构装配序列的模糊评价研究	郭冬雪 毕晓天 汪 骥 刘玉君 刘勤华 (180)
船舶电气智能设计数字化信息模型研究	李铭志 柳存根 蒋如宏 赵永生 马 宁 (186)
模糊控制有源电力滤波器在电力推进船舶中应用	赵 红 郭 晨 姚玉斌 (193)
基于约束理论的船舶管系加工进度计划系统研究	刘玉君 李 瑞 瀛田邦裕 (201)
基于可变权重的舰船装备保障资源模糊综合评价	杨 晶 黎 放 狄 鹏 (209)
基于模糊层次分析法的船舶建造质量风险评估	郭文杰 张新龙 (216)
市场随机波动下干散货和原油船投资决策研究	郑士源 (225)
研究简报	
基于模糊数学法的舰船耐波性综合评价	肖袁根 眭爱国 侯小军 (235)