

两院院士

教授风采



谢永和，男，1967年3月生，江西寻乌人。教授，工学博士，武汉理工大学兼职博士生导师，船舶与建筑工程学院院长。国家级特色专业建设点负责人，浙江省重点专业负责人，船舶与海洋结构物设计制造学科带头人。浙江省“151人才工程”第二层入选人员，浙江省第三届教学名师，浙江省高校中青年学科带头人，舟山市第三届拔尖人才，首届舟山市海洋科技重大创新奖获得者。

从事船舶与海洋工程专业的教学和科学研究工作。首次发展了一套有限水深三维水弹性数值计算方法，揭示了水深对浅水浮式海洋结构物波浪诱导垂向载荷的影响规律；先后主持或参与国家自然科学基金、国家“863”计划、国家科委重大专项、国家星火计划、浙江省重大科技攻关等省部级课题10余项，获省部级科研成果奖4项、厅局级科研成果奖3项，授权国家专利7项，软件登记2项，在Chian Ocean Engineering、China Shipbuilding等刊物发表论文40余篇，其中17篇被SCI、EI、ISTP收录，出版著作2部。

作为骨干教师，讲授的课程包括船舶结构力学、船舶强度与结构设计、船舶阻力等，为省级精品课程“船舶强度与结构设计”、省级重点教材“船舶结构设计”与省新世纪教改项目“以船舶专业实验室为依托，培养创新型人才的研究与实践”负责人，获得浙江省高等学校教学成果二等奖1次和浙江海洋学院教学成果一等奖1次。培养了大批本科生与多名研究生，遍布船舶与海洋工程领域的各类设计机构、高校、船厂、船检以及船级社等。

熟悉各船级社的船舶结构规范，并擅长于船体结构评估与新船型设计，承接了大量船体结构分析评估项目并获得设计方好评，包括各类油船、散货船、化学品船的整船、局部强度、屈曲和疲劳分析以及沥青船的热应力分析等。

社会学术团体兼职：浙江省船舶工程重点实验室主任，浙江省交通运输类与海洋工程类专业教学指导委员会秘书长，舟山船舶修造块状经济专家服务组组长，浙江省船舶先进制造技术研发中心主任，国际ITTC观察员，中国船舶力学委员会委员，浙江造船理事，《船舶力学》、《中国造船》与《船舶工程》编委。

[< 上一篇](#)

[下一篇 >](#)

Copyright© 2006-10 浙江海洋学院院长办公室

浙江海洋学院欢迎您，联系邮箱：netadmin@zjou.edu.cn

建议在ie6.0,1024*768分辨率下浏览



浙ICP备11048290号