



博士生导师

姓名:	韩端锋
专业:	船舶与海洋结构物设计制造
方向:	船舶设计制造理论与方法（船舶与海洋结构物设计制造专业） 船舶阻力性能研究与应用（流体力学专业）



韩端锋，男，1966年生人，博士，黑龙江省优秀教师，主要从事船舶设计制造方面的研究工作。任哈尔滨工程大学学术委员会委员、黑龙江省造船学会秘书长、中国造船工程学会力学委员会制造学组成员、援潜救生及潜艇技术保障技术委员会副组长、数字化造船国家工程实验室理事。近年来主要从事：
? (1) 数字化造船技术：一是数字化船舶设计技术，开展专用软件系统开发以及国外软件，如TRIBON?等，的本地化和二次开发工作；二是计算机辅助造船生产管理系统研发，进行设计、制造、管理软件的集成，力图建立相对完善的CIMS系统。

(2) 舰船操纵模拟仿真系统研究：该系统是利用仿真技术、网络技术、系统集成技术和多媒体技术，直观的反应舰船操纵特点和规律的模拟系统，是适用于船舶设计、运动仿真、操纵仿真的共性平台。开展研究所涉及到的知识来源于多个学科并辐射多个应用领域。?

(3) 载人潜水器关键技术研究：?“十一五”期间，担任**保障条件——总体保障条件建设项目负责人以及国防基础研究“***”专项子课题——***潜水器关键技术技术负责人。主要开展总体相关关键技术研究工作。

(4) ?船舶阻力性能研究：开展阻力性能理论分析方法研究和船舶节能装置开发研究。

