

2025 年上海海事大学-中国船舶集团有限公司第七一一研究所联培基地专业学位硕士研究生招生简章

一、基地介绍

基地概况：上海海事大学-中国船舶集团有限公司第七一一研究所联培基地，是上海海事大学与中国船舶集团有限公司第七一一研究所合作建设的产教融合人才培养基地，基地位于上海市杨浦区共青路 357 弄 1 号。基地旨在依托双方优势资源，搭建产学研合作平台，构建协同育人全链条，推动国家海洋经济建设，进一步构建人才支撑体系，筑梦海洋强国。

中国船舶集团有限公司第七一一研究所经过多年的发展，形成了柴油机、气体发动机以及核心零部件的科研、生产的产业布局，具备柴油机、气体及其核心零部件的开发能力，拥有 110 万千瓦（150 万马力）低速柴油机及其核心零部件、100 万千瓦中高速柴油机和气体发动机及其核心零部件的生产规模，产品包括引进专利许可证生产的曼恩品牌的中速柴油机、瓦锡兰品牌的中速和低速柴油机以及自主品牌的中速柴油机和气体机，产品功率范围为 500kW-35520kW，在全球范围内建有维修服务网点，提供完善的售后服务保障。七一一研究所在船舶相关新技术的研发及船舶用设备的生产方面有较强的科研能力，可为船舶与海洋工程专业研究生提供优良的实习实践条件。

基地特色：中国船舶集团有限公司第七一一研究所拥有超过 50 亿元的总资产，有超过 5000 台国内领先的设备、仪器服务于科研，拥有超过 30 个试验室，其中包括国内唯一的船舶动力系统国家工程实验室，国内测试能力最大的气道稳流吹风试验室，可供研发国内最

大弹性联轴器的动力传动装置试验室，以及国内一流的高压共轨试验室、高速基础机试验室、高速单缸机试验室、中速单缸机试验室、中速柴油机试验室、振动噪声检测和校准实验室、摩擦磨损试验室、低速机智能化系统试验室、燃油喷射系统性能研究试验室、智能化控制系统研发试验室等。目前已研制了一系列具有自主知识产权，达到国际先进技术水平的创新产品，并为产品的不断改进提高提供了试验开发和验证平台。

二、报名条件及招生计划

学生须符合上海海事大学相关招生要求（具体见上海海事大学研究生招生网）。基地 2025 年计划招收全日制专业学位硕士研究生共计 2 名，具体如下表：

招生依托学院	招生专业代码	招生专业名称	研究方向代码及名称	具体研究方向
商船学院	085505	船舶工程	02 中船集团七一一研究所 联培基地	机械设计、电气控制、轮机自动化、结构流体仿真
商船学院	085903	海洋工程	02 中船集团七一一研究所 联培基地	

三、培养方式

本项目采用“双导师制+课程学习+科研（产业）实践+学位成果”。校内导师为学生的第一导师，全面负责学生的培养工作，提供相关专业技术指导。行业导师指导学生在联培基地期间的学习与科研工作，结合公司应用实践场景履行行业导师职责。学生在导师组的指导下制

定培养计划，开展开题、中期检查等培养环节，完成学位论文，并申请答辩。

学生第一学年在上海海事大学校内学习；其余时间在联合培养基地（中国船舶集团有限公司第七一一研究所联培基地）学习、科研直至毕业，校内不再提供宿舍。

四、入学标准和学位授予

学生的入学标准、学习年限、学位要求，以及毕业证书和学位证书，与招生院系同专业的其他全日制专业学位硕士研究生一致。

学费参见学校研究生招生网站公示。

五、条件保障

1、住宿：在基地培养期间，基地为学生提供住宿和一定的生活保障。

2、津贴：在基地培养期间，基地根据相关标准为学生提供相应科研津贴（参考 2200 元/月，以实发为准）。

3、奖助学金：学生与校本部在校生一样，正常享受学校和国家相关奖助政策，相关发放标准按照学校政策执行。基地根据相关政策设立奖助学金，用于学生的培养（含科研津贴、支持学生参加学术交流和学术研讨等）。

六、招生咨询方式

1、研究生院

尹老师，cwyin@shmtu.edu.cn，021-38284583

研招办，gs_admission@shmtu.edu.cn,021-38284585

2、招生依托学院

商船学院：李老师，tjli@shmtu.edu.cn，021-38283360