

深海科学与工程研究所

2025 年博士招生专业目录

中国科学院深海科学与工程研究所（以下简称“深海所”）是由中国科学院、海南省人民政府和三亚市人民政府三方联合共建的直属中国科学院的科研事业单位，是中国科学院大学的培养单位之一。

深海所的定位是以深海、科学与工程技术的结合、共享与开发平台为基点，构筑科学研究-工程技术-深海作业融合性体系，建立完备的国立深海研发基地，成为国家深海研发试验的共享开放平台，填补我国深海战略上的地域空白。同时，通过牵头组织重大项目，挖掘和促进非涉海科研团队在海洋科学和工程方面的研发资源和潜力，形成科学院综合优势，引领我国深海科学、深海技术、资源开发利用和产业化发展，强化中国科学院在我国深海事业中的战略性地位。

深海所已逐渐凝聚了一批学识渊博、治学严谨、极具创新意识的以优秀中青年科学家。截至目前共有招生导师 38 人，其中博士生导师 31 人，硕士生导师 7 人。研究所目前承担多项科技部国家重点研发计划项目、自然科学基金、中国科学院部署项目及地方、企业委托等项目。截至 2024 年 8 月底，深海所累计争取项目 780 余项，立项经费达 36 亿元。

深海所设有一级学科海洋科学（二级学科：物理海洋学、海洋生物学和海洋地质）和一级学科机械工程（二级学科：机械电子工程）两个硕士、博士学科培养点。深海所 2025 年继续招收“申请-考核”制全日制博士研究生。

深海所建于美丽的海南省三亚市吉阳区鹿回头区域，面向广阔的三亚湾海域。研究所生活园区拥有一栋研究生公寓楼，科研、学习环境优越，生活环境舒适。同时，研究所为研究生提供了优厚的奖助学金待遇。

热忱欢迎有志于深海科研事业的青年学子报考深海所！

美丽三亚、浪漫天涯等着您！

本目录中为 2025 年预计招生人数，各专业最终录取人数以教育部和中国科学院大学实际下达计划数后，经培养单位招生工作领导小组确定的分专业计划数为准。

单位代码：80188 地址：海南省三亚市鹿回头路 28 号 邮政编码：572000

联系部门：人事教育处 电话：0898-88231178 联系人：梁老师

学科、专业名称（代码） 研究方向	指导教师	预计招生人数	考试科目	备注
070703 海洋生物学		4		
01. (全日制)海洋微生物 分子生态	荆红梅		①申请-考核制外国语② 申请-考核制业务课一③ 申请-考核制业务课二	
02. (全日制)海洋生物多 样性与进化	李松海		同上	
	张海滨		同上	
	张培君		同上	
	Inge Seim		同上	
03. (全日制)微生物细胞	张维佳		同上	

单位代码：80188

地址：海南省三亚市鹿回头路 28 号

邮政编码：572000

联系部门：人事教育处

电话：0898-88231178

联系人：梁老师

学科、专业名称（代码） 研究方向	指导教师	预计招生人数	考试科目	备注
生物学				
04. (全日制)海洋微生物基因组学	李学恭 高兆明		同上 同上	
070704 海洋地质		7		
01. (全日制)海洋地质地球化学	蒋磊		①申请-考核制外国语② 申请-考核制业务课一③ 申请-考核制业务课二	
	屈原皋		同上	
02. (全日制)海洋地球化学与地质微生物学	彭晓彤		同上	
	李季伟		同上	
	杜梦然		同上	
	陈顺		同上	
	许恒超		同上	
03. (全日制)海洋地球物理	王大伟		同上	
	黄晓霞		同上	
	陈传绪		同上	
	王吉亮		同上	
	高金尉		同上	
04. (全日制)海底岩石学及地球化学	田丽艳		同上	
05. (全日制)海洋材料科学	晏浩		同上	
080202 机械电子工程		3		
01. (全日制)深海探测技术与装备	郭威		①申请-考核制外国语② 申请-考核制业务课一③ 申请-考核制业务课二	

单位代码：80188

地址：海南省三亚市鹿回头路 28 号

邮政编码：572000

联系部门：人事教育处

电话：0898-88231178

联系人：梁老师

学科、专业名称（代码） 研究方向	指导教师	预计招生人数	考试科目	备注
02.（全日制）电子信息技 术	陈宇翔		同上	
	徐文		同上	
	田川		同上	
	杨阳		同上	
	刘本		同上	