

中国科学院三亚深海科学与工程研究所（筹）

2015 年硕士研究生招生专业目录

中国科学院三亚深海科学与工程研究所是由中国科学院 2011 年启动筹建，并由海南省人民政府、三亚市人民政府和中国科学院三方联合共建的直属中国科学院的科研事业单位。研究所把我国建设成海洋强国为目标；以提升我国深海科学与工程研究及海洋资源开发利用能力，引领和支撑国家和地方海洋技术与装备的进步和产业化发展为主要任务；建设和发展中国科学院深海科学与工程核心技术开发与实验的现代化基地；形成中国科学院开放性的深海科学与工程试验平台。

研究所主要研究方向定位于与深海有关的科学问题研究、深海观测方法与仪器设备、深海潜器技术、深海资源开发与利用。据此拟建深海科学研究部、深海极端环境模拟实验室、深海探测仪器与传感器实验室、深海信息技术实验室、深潜与水下作业技术实验室、海洋工程与海上试验部六个研究单元。现已有深海科学研究部和海洋工程与海上试验部，深海极端环境模拟实验室、深海探测仪器与传感器实验室正在积极的筹建中。深海科学研究部已经建立了海洋哺乳动物与海洋生物声学实验室，拥有 9 个科研团队，科研内容主要围绕海洋科学的各个领域。

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为骨干的博士和硕士研究生导师。截至目前有研究员、副研究员 19 人，博士生导师 15 人，硕士生导师 5 人，其中中国科学院“百人计划”入选者 7 人。研究所目前承担多项自然科学基金及中科院重大、重点科研项目如中科院先导专项（B 类）等。

我所 2015 年通过挂靠中科院南海海洋研究所、中科院地质与地球物理研究所在海洋科学专业招收硕士研究生（学术型），预计 23 人，其中预计接收推免生 6 人。我所还将与海南大学等高校联合招收和培养研究生。

三亚深海所建于美丽的海南省三亚市鹿回头区域，面临浩瀚的大海。2015 年前在研究所生活区将拥有一栋研究生公寓楼，生活条件和科研、学习环境优越。研究所将为研究生提供优厚的奖助学金待遇，优秀研究生可优先得到留所工作的机会。

热忱欢迎有志于海洋科学研究事业的青年学子报考三亚深海所！

美丽三亚、浪漫天涯等着您！

地址：海南省三亚市凤凰路 62 号

联系人：傅老师

电话：0898-88222070

E-mail: yjs@sidsse.ac.cn

邮编：572000

网址: www.sidsse.cas.cn

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
070701 物理海洋学		共4人		
01 环流动力学	谢强 徐洪周		① 101 思想政治理论 ② 201 英语一 ③ 601 高等数学(甲) ④ 806 普通物理(乙)或 812 流体力学	挂靠中科院南海海洋研究所招生
02 海洋生物声学	李松海		① 101 思想政治理论 ② 201 英语一 ③ 601 高等数学(甲) ④ 806 普通物理(乙)	挂靠单位同上
070703 海洋生物学		共8人		
01 海洋微生物	吴龙飞 荆红梅 张维佳		① 101 思想政治理论 ② 201 英语一 ③ 610 分子生物学或 611 生物化学(甲) ④ 841 生态学或 851 微生物学	挂靠中科院南海海洋研究所招生
02 海洋生物与生态	李松海 张海滨 张培君		① 101 思想政治理论 ② 201 英语一 ③ 602 高等数学(乙) 或 610 分子生物学 ④ 841 生态学	挂靠单位同上。 报考李松海研究员必须考602 高等数学(乙), 报考张海滨研究员必须考610 分子生物学

03 海洋生物蛋白质组学及分子生物学研究	贺丽生		① 101 思想政治理论 ② 201 英语一 ③ 610 分子生物学或 611 生物化学(甲) ④ 841 生态学或 846 普通生物学	挂靠中科院南海海洋研究所招生
04 海洋微生物基因组学与分子进化学	王勇		① 101 思想政治理论 ② 201 英语一 ③ 611 生物化学 ④ 851 微生物学	挂靠中科院南海海洋研究所招生
070704 海洋地质		共 11 人		
01 海洋地质地球化学	周义明 张忠 蒋磊 李季伟 田丽艳 杜梦然 于洪军		① 101 思想政治理论 ② 201 英语一 ③ 620 普通地质学 ④ 827 地球化学 或 828 第四纪地质学	挂靠中科院南海海洋研究所招生
02 海洋地球物理	吴时国		① 101 思想政治理论 ② 201 英语一 ③ 620 普通地质学 ④ 826 地球物理学或 829 构造地质学	挂靠中科院南海海洋研究所招生
03 海洋地球化学与生物地质学	彭晓彤		① 101 思想政治理论 ② 201 英语一 ③ 620 普通地质学 ④ 827 地球化学或 834 岩石学	挂靠中科院地质与地球物理研究所招生

注:1、挂靠单位: 中科院南海海洋研究所, 招生代码 80069;

中科院地质与地球物理研究所, 招生代码 80075

2、报考时选择招生专业方向请根据系统提示选择对应的数字及方向。