

自然资源部第一海洋研究所

2021年招收攻读硕士学位研究生简章

一、2021年本所共计划招收学术型硕士生 60 名，学费 4000 元/人/年，研究生补助 2600-3200 元/人/月；

二、考试科目除统考科目（政治、英语）外，其它科目均由本所自行命题；

三、本所学术型硕士各专业均接收推荐免试生，总数不超过 30 人，具体要求见本所网站公布的《自然资源部第一海洋研究所 2021 年接收高等学校推荐免试攻读硕士学位研究生的规定》；

四、本所网址：<http://www.fio.org.cn> 欢迎查询，E-mail 地址：ysyzb@fio.org.cn。

自然资源部第一海洋研究所2021年招收攻读硕士学位研究生专业目录

招生单位代码：85301 地址：青岛市高科园仙霞岭路6号 邮编：266061 电话：0532-88966013 88967448
 传真：0532-88966013 E-mail:ysyzb@fio.org.cn 联系部门：研究生部 联系人：李老师 刘老师

招生类型	招生专业及代码	招生院系及人数	研究方向	导师姓名及职称	考试科目			
					政治	外语	业务课一	业务课二
学术型	070701 物理海洋学	001 物理海洋系 18人	01. 数据分析方法及其在海洋中的应用	乔方利 研究员 王 刚 副研究员	①101 思想政治理论	②201 英语一	③601 高等数学	④801 流体力学 或 802 数学物理方法或 803 概率论与数理统计
			02. 区域海洋动力学及调查技术	熊学军 研究员 王岩峰 研究员 郭景松 正高级工程师				
			03. 海洋与气候数值模拟及高性能计算	乔方利 研究员 赵 伟 研究员 宋振亚 研究员 夏长水 高级工程师				
			04. 海洋环境数值模拟与预报	杨永增 研究员 尹训强 副研究员				
			05. 海洋声学	吕连港 副研究员 高立宝 副研究员				
			06. 海洋环流与潮波动力学	魏泽勋 研究员 李淑江 高级工程师				
			07. 北极物理海洋学调查与研究	魏泽勋 研究员 刘 娜 高级工程师				
			08. 海气相互作用	方 越 研究员 胡筱敏 高级工程师				
			09. 海洋监测技术	官 晟 正高级工程师 邓 佳 副研究员				
			10. 海洋数值模拟与高性能计算	戴德君 研究员 王开锁 高级工程师				
			11. 海气相互作用和气候动力学	刘 琳 研究员 李 志 副研究员				

			12. 海洋观测技术	宁春林 高级工程师				④804 高级程序设计
			13. 海洋遥感	马毅 研究员				④805 遥感概论或
				孟俊敏 研究员				801 流体力学或
				杨俊钢 副研究员				802 数学物理方法
			14. 海洋信息技术	苏天赞 正高级工程师				④806 数据结构或
								803 概率论与数理统计
学术型	070702 海洋化学	002 海洋化学系 4人	01. 海洋生物地球化学	王保栋 研究员 厉丞烜 副研究员	①101 思想政治理论	②201 英语一	③610 分析化学	④807 环境化学
			02. 海洋污染生态环境化学	王保栋 研究员 韦钦胜 副研究员				
			03. 海洋分析化学	蒋凤华 副研究员 鞠鹏 副研究员 (特聘)				
				陈军辉 研究员 何秀平 副研究员 (特聘)				
学术型	070703 海洋生物学	003 海洋生物系 13人	01. 海洋生物多样性	张学雷 研究员 洪旭光 高级工程师	①101 思想政治理论	②201 英语一	③611 普通生物学	④808 生物化学与技术
			02. 底栖生物学与生态学	张学雷 研究员 徐勤增 副研究员				
			03. 海洋生态灾害	王宗灵 研究员 丛柏林 副研究员				
			04. 海洋生态系统演变	王宗灵 研究员 肖洁 副研究员				
			05. 海洋生物毒素及其生态毒理学	高春蕾 副研究员 蒲新明 副研究员				
			06. 海洋微生物资源及应用	郑立 研究员 郑明刚 副研究员				
			07. 海洋极端环境微生物	郑立 研究员 崔志松 副研究员				
			08. 应用与环境微生物学	郑立 研究员 王能飞 副研究员				
			09. 海洋生物化学和环境科学	孙承君 研究员				
			10. 海洋生物材料	孙承君 研究员 李景喜 副研究员				
			11. 海洋生物医药与生物制品	缪锦来 研究员 郑洲 副研究员				
			12. 分子生态学	刘晨临 研究员 何培青 副研究员				
			13. 极端环境微生物多样性及其环境适应机制	李江 副研究员				

学术型	070704 海洋地质	004 海洋地质系 17人	01. 海底岩浆活动与构造演化	鄢全树 研究员	①101 思想政治理论	②201 英语一	③612 综合地质学	④809 火成岩岩石学	
			02. 岩石学	崔迎春 高级工程师				④810 地震勘探原理	
			03. 海底声学	郑彦鹏 研究员 阚光明 副研究员					
			04. 海洋地球物理与探测技术	郑彦鹏 研究员 裴彦良 高级工程师					
			05. 海洋沉积磁性地层	葛淑兰 研究员 刘建兴 副研究员					
			06. 近海地质灾害	于洪军 研究员 付腾飞 高级工程师					
			07. 海岸带环境	李萍 研究员 苏乔 副研究员					
			08. 海底成矿作用	杜德文 研究员 李传顺 副研究员					
			09. 同位素地球化学	孟宪伟 研究员 陈广泉 高级工程师					
			10. 海洋沉积与古气候变化	杨刚 高级工程师 姚政权 研究员					
			11. 工程地质与灾害地质	刘乐军 研究员 修宗祥 副研究员					④ 811 海洋沉积学
			12. 古气候与古环境	刘季花 研究员 吴永华 副研究员					
			13. 古海洋学与古环境	熊志方 副研究员					
			14. 海洋沉积学	石学法 研究员 刘升发 副研究员					
				乔淑卿 副研究员					
15. 海洋地球化学	刘焱光 研究员 胡宁静 副研究员								
	李力 副研究员								
学术型	077601 环境科学 (理学)	005 环境科学系 3人	01. 海洋环境化学	冉祥滨 副研究员 薛亮 研究员(特聘)	①101 思想政治理论	②201 英语一	③602 高等数学	④807 环境化学	
			02. 海岸带空间规划与管理	刘大海 高级工程师				④812 环境科学概论	
			03. 海岛生态地理学	刘大海 高级工程师 池源 副研究员					

学术型	077602 环境工程 (理学)	006 环境工程系 5人	01. 海岸带沉积地球化学	谷东起 研究员 夏 鹏 副研究员	①101 思想政 治理论	②201 英语一	③602 高等数学	④811 海洋沉积学
			02. 河口海岸沉积动力	杜 军 研究员 王勇智 高级工程师				④813 综合地质学
			03. 海洋工程地质	胡泽建 正高级工程师 宋玉鹏 高级工程师				④814 GPS 卫星测量 原理与应用
			04. 海洋测绘	唐秋华 研究员 陈义兰 高级工程师 丁继胜 正高级工程师 杨 龙 高级工程师				