

自然资源部第一海洋研究所博士后科研工作站
2023年度博士后岗位招聘需求信息表

序号	招聘人数	学历专业要求	研究课题方向及要求	联系人	联系电话	电子邮箱
1	1	物理海洋学	北极海洋环境观测与研究	刘娜	13668888172	liun@fio.org.cn
2	2	物理海洋学、大气科学、计算机等相关专业	自主地球系统模式FIO-ESM发展与应用，包含参数化方案与分量模式发展、短期气候预测、高性能计算支持技术、人工智能应用等	宋振亚	0532-88967400	songroy@fio.org.cn
3	1	海洋声学	海洋动物发声及环境噪声特征	吕连港	0532-88966975	lvlg@fio.org.cn
4	1	物理海洋学、大气科学及相关专业	区域海洋环境数值模拟与预报。运用海洋环流模式，开展西太平洋、印度洋及其边缘海的海洋动力环境模拟及预报	徐腾飞	18561763197	xutengfei@fio.org.cn
5	1	物理海洋学、大气科学及相关专业	海洋环流与潮波动力学。综合运用多种数据资料和分析方法，结合数值模拟，开展印太交汇区环流和潮波动力过程，以及潮混合对环流影响的研究	徐腾飞	18561763197	xutengfei@fio.org.cn
6	1	物理海洋学、大气科学及相关专业	海洋环流动力学。综合运用多种数据资料和分析方法，开展印太交汇区海洋环流变异，以及洋际交换及其气候效应研究	徐腾飞	18561763197	xutengfei@fio.org.cn
7	1	物理海洋学、大气科学及相关专业	海洋环流与水团变异及其气候与环境效应。综合运用多种数据资料和分析方法，开展印度洋-太平洋环流与水团变异，以及其对气候变化的影响研究	徐腾飞	18561763197	xutengfei@fio.org.cn
8	2	物理海洋学、气候学及相关专业	海洋环流动力学	房翔	18810913721	fangxiang@fio.org.cn
9	2	数值模拟与同化、卫星遥感及大数据相关专业	印太海洋环流和气候研究	房翔	18810913721	fangxiang@fio.org.cn
10	1	物理海洋学或数学等相近专业	区域海洋环境数值模拟与预报岗。能够熟练运用1~2种主流海洋环流模式（ROMS、FVCOM等）。	赵昌	18954830321	zhaoc@fio.org.cn
11	1	物理海洋学或数学相近专业	海洋数据同化系统建设岗。能够独立完成海洋数值预报系统同化系统建设。	赵昌	18954830321	zhaoc@fio.org.cn
12	2	海洋地质学	1. 海洋沉积作用与沉积环境;2. 深海稀土成矿作用	薛心如	13583276776	scorpioru@fio.org.cn
13	1	海洋地质，第四纪地质及相关专业	北冰洋晚第四纪冰盖演化	刘焱光	13553074910	yanguangliu@fio.org.cn
14	1	海洋地质	海洋沉积与古气候演化	刘升发	13605327060	liushengfa@fio.org.cn
15	1	海洋沉积学、古海洋学、古气候学等相关专业	海洋沉积和古气候演化	邹建军	0532-88967497	zoujianjun@fio.org.cn
16	1	海洋地球化学	海洋地球化学	乔淑卿	0532-88961791	qiaoshuqing@fio.org.cn
17	1	海洋声学	海底声学	解秋红	15020066335	xqh@fio.org.cn
18	1	地球物理及相关专业	海洋地球物理、构造演化研究	解秋红	15020066335	xqh@fio.org.cn
19	1	地球物理及相关专业	海洋浅地层高分辨率地震探测	解秋红	15020066335	xqh@fio.org.cn
20	1	物理海洋学、大气科学	热带海气相互作用及气候变化，熟悉热带季节内至年际时间尺度海气相互作用理论	刘琳	13964286338	liul@fio.org.cn
21	1	大气科学、海洋科学等相关专业	热带季风、海洋-大气相互作用	李奎平	13864286073	likp@fio.org.cn
22	1	生物学、生态学、环境科学等相关专业	深海生物多样性与适应机制研究	张学雷	0532-88967476	zhangxl@fio.org.cn
23	1	海洋生态学、海洋生物学、遥感等相关专业	大型藻藻华灾害生态学、生理生化，以及监测预警与防控技术研究	肖洁	0532-88893571	jxiao@fio.org.cn
24	1	分子生物学相关专业	基于多组学数据，聚焦营养生理与代谢过程，结合下游验证实验，揭示棘皮动物特别是海百合纲、蛇尾纲生物环境适应机制，为棘皮动物生物资源开发利用提供基础。有信分析经验者优先，熟悉基因组、转录组等组学数据分析。	徐勤增	0532-88967447	xuqinzeng@fio.org.cn

25	1	生物化学及分子生物学、细胞生物学和发育生物学等相关专业	海洋典型生境物种的生物多样性、遗传发育和环境适应性研究	赵林林	13969676392	zhaolinlin@fio.org.cn
26	2	海洋生态学、渔业资源、自然保护区学、环境工程等相关专业	海洋保护地空间布局及生态连通性研究	赵林林	13969676393	zhaolinlin@fio.org.cn
27	1	海洋科学或环境科学等相关专业	近海生态系统动力学模拟	宋洪军	0532-66717029	songhongjun@fio.org.cn
28	1	环境科学、海洋化学等相关专业	生态系统动力学	刘军	0532-88965276	liu009@fio.org.cn
29	1	海洋化学、环境科学相关专业。	海洋环境新污染、藻毒素及生物标志物等的分析检测新技术、环境行为及其对气候变化的响应研究。熟练掌握液相色谱-质谱联用分析技术、新污染物环境行为及海洋微藻培养技术研究者优先。以第一作者发表2-3篇二区TOP及以上SCI论文。	陈军辉	0532-88966705	jhchen@fio.org.cn
30	1	海洋科学、化学、环境科学与工程等专业及其他相关专业	海洋微塑料	鞠鹏	15953265267	jupeng@fio.org.cn
31	1	海洋科学、化学、材料科学与工程、应用化学、化学工程与技术、环境科学与工程等专业及其他相关专业	海洋生物材料、海洋传感器	鞠鹏	15953265267	jupeng@fio.org.cn
32	2	海洋生物学、生物与医药、食品科学与工程及生物材料等相关专业	海洋生物医药与生物制品	曲长凤	13863992262	cfqu@fio.org.cn
33	2	地理学、景观生态学、城乡规划、经济学、管理学、环境管理、海洋事务、河口海岸学、海洋资源与权益综合管理、海洋可持续发展等相关或相近专业	海岸带空间评估、规划与管理	郭莉莉	18954216987	guolili@fio.org.cn
34	1	地理学、生态学、植物学、土壤学等相关专业	海岛生态地理学	郭莉莉	18954216987	guolili@fio.org.cn
35	1	自然地理学、人文地理学、海洋资源与权益综合管理等专业	西太地区海洋空间规划技术研发与推广	孙雨寒	13335051323	sunyuhan@fio.org.cn
36	1	自然地理学、人文地理学、生态学、环境工程与科学	海岸带保护修复技术研发与应用	孙雨寒	13335051323	sunyuhan@fio.org.cn
37	1	生态学及相关专业	生态资产与生态产品核算、生态补偿	陈尚	0532-66717029	schen@fio.org.cn