黄海水产研究所博士后科研工作站2024年度招收博士后信息一览表

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 所在部门 | 研究方向 | 招收条件 | 招收人数 | 合作导师 | 联系方式 |
| 1 | 资源室 | 种群动力学、食物网营养动力学、海洋牧场 | 具备生态模型、物理海洋学、渔业经济学、生物学、生态学、渔业资源、渔具渔法等专业知识，具有较强的英文论文写作与交流的能力、发表相关高水平论文2篇以上；有国外学习或工作经历者优先，有野外工作经历者优先。 | 2 | 单秀娟 | shanxj@ysfri.ac.cn |
| 2 | 资源室 | 渔业资源分子生态学 | 具备生物学、生态学或遗传学等相关专业知识；发表相关高水平论文2篇以上；掌握生物信息学技术者优先。 | 2 | 柳淑芳 | 18678616232 |
| 3 | 资源室 | 海洋生物声学 | 海洋声学、生物声学以及渔业声学专业，在研究方向期刊发表相关高水平论文2篇以上。 | 1 | 赵宪勇 | 13573832759 |
| 4 | 生态室 | 海水虾类生态适应性机制解析 | 具有水产养殖、遗传育种学、分子生物学和生物信息学等专业基础，具有较强的英文论文写作与交流能力，良好的团队协作能力，发表SCI论文2篇以上。 | 1-2 | 李吉涛 | 13658664891 |
| 5 | 生态室 | 浮游生物生态或生态模型 | 水产养殖、海洋生物、生物学、生态学等相关专业背景，具有浮游生物分类/生态或生态模型等相关研究经历；具有优良的思想品德和良好团队协作精神，积极向上。 | 1 | 房景辉 | fangjh@ysfri.ac.cn |
| 6 | 生态室 | 藻类生物与生态学 | 具备分子生物学、生物信息学、藻类生物学等专业知识，具有一定的计算机编程能力并熟练掌握生物统计学，有较强的英文论文写作能力和良好的团队写作能力。 | 1 | 叶乃好 | 13583222128 |
| 7 | 生态室 | 养殖生态、渔业碳汇 | 对虾养殖、行为生态学、鱼类养殖研究方向。 | 3 | 张继红 | 13791998949 |
| 8 | 生态室 | 海草生理生态 | 海洋生物学、海洋生态学等方向；具有海草生物学、生态学相关研究经历；具有较好的英文写作能力，发表 SCI一区TOP期刊论文1篇以上。 | 1 | 蒋增杰 | jiangzj@ysfri.ac.cn；13964283019 |
| 9 | 生态室 | 微生物生态学 | 微生物学、海洋生态学等方向；具有微生物生态学相关研究经历 ；具有较好的英文写作能力，发表SCI一区TOP期刊论文1 篇以上。 | 1 | 蒋增杰 | jiangzj@ysfri.ac.cn；13964283019 |
| 10 | 生态室 | 贝类苗种繁育与生理生态 | 海洋生物学、海洋生态学等方向；具有贝类苗种繁育、贝类生理生态相关研究经历 ；具有较好的英文写作能力，发表SCI一区TOP期刊论文1 篇以上。 | 1 | 蒋增杰 | jiangzj@ysfri.ac.cn；13964283019 |
| 11 | 育种室 | 对虾优良性状遗传解析 | 水产（0908）、畜牧学（0905）或相关专业，以第一作者发表 SCI 论文 1 篇以上。 | 1 | 孟宪红 | [mengxianhong@ysfri.ac.cn](mailto:mengxianhong@ysfri.ac.cn" \o "mailto:mengxianhong@ysfri.ac.cn) |
| 12 | 育种室 | 虾类遗传育种 | 水产（0908）、畜牧学（0905）或相关专业，以第一作者发表SCI 论文 1 篇以上。 | 1 | 栾生 | [luansheng@ysfri.ac.cn](mailto:luansheng@ysfri.ac.cn) |
| 13 | 基因组室 | 鱼类遗传资源发掘与育种利用 | 发表SCI论文2篇以上，数量遗传学、遗传育种学、海洋生物学等专业 | 1-2 | 邵长伟 | 13969625483 |
| 14 | 基因组室 | 海水鱼类基因编辑或基因组选择 | 海洋生物学、基因组学、数量遗传学、基因工程、遗传育种等专业，以第一作者发表过SCI论文，熟练掌握分子克隆、基因工程、基因组编辑或基因组选择等技术， 具有鱼类胚胎外源基因定点整合、条件性诱导表达（Tet-On）或基因组选择研究经历者优先。 | 2-3 | 陈松林 | chensl@ysfri.ac.cn |
| 15 | 鱼类室 | 鱼类生殖调控机制 | 具备分子生物学、组学、生物信息学等相关研究基础，具有良好的团队合作精神。 | 1 | 徐永江 | 15192719852 |
| 16 | 鱼类室 | 鱼类遗传育种 | 创新能力突出，团队意识强；具有从事水产养殖、遗传育种、分子生物学或相关研究经历；具有独立撰写SCI的能力。 | 1 | 马爱军 | 13061281659 |
| 17 | 鱼类室 | 深远海养殖 | 具有生物学、生理学、水产养殖学、微生物学和软件工程等相关专业背景；博士期间或近三年内以第一作者发表过SCI研究论文(标记为同等贡献的，排名第一)；身心健康，有科研热情，责任心强，具备良好的沟通能力，善于团队合作。 | 1-2 | 贾玉东 | 13705324272 |
| 18 | 病研室 | 水产新发病原溯源与分子进化 | 具有生物学、微生物学、水产养殖学、动物医学、基础医学、公共卫生与预防医学或分子生态学等相关专业；第一作者发表过2篇或以上高水平文章；身心健康，具有科研热情、良好沟通能力和团队协作精神。 | 1 | 张庆利 | 13153250628 |
| 19 | 病研室 | 贝类细菌病发生机制与防控技术 | 具有生物学、微生物学、水产养殖学或分子生态学等相关专业；第一作者发表过2篇或以上高水平文章；具有科研热情、良好沟通能力和团队协作精神。 | 1 | 张庆利 | 13153250628 |
| 20 | 环境室 | 海洋渔业环境典型污染物迁移转化规律及其生态效应；关键环境因子对海洋渔业环境影响及调控机制；海洋渔业环境智能化监测与生物修复,工厂化循环水等关键技术研发与应用 | 品学兼优，身心健康，热爱科研，具有较强的责任心、主观能动性和团队意识，富有创造力和执行力；以第一作者发表过高质量研究论文；具备较好的英文沟通、阅读和写作能力。 | 2-3 | 曲克明 崔正国 | 崔正国，13791994798,cuizg@ysfri.ac.cn |
| 21 | 环境室 | 海洋渔业水域塑料污染物的生态风险、早期预警与防控技术 | 环境科学、海洋生物、海洋生态、材料学等专业，具有扎实的专业基础知识和实验技能，有较强的英文写作和语言表达能力。以第一作者发表SCI论文1篇以上。有野外工作经历者优先。 | 1 | 夏斌 | 电话：13853274817 E-mail：xiabin@ysfri.ac.cn |
| 22 | 质检室 | 水产品质量安全形成与调控机制 | 食品科学、分析化学、海洋生物学或毒理学相关专业，掌握现代组学研究技术，能够操作大型设备；具有从事海洋生物、环境科学、食品安全或毒理学研究经验；英语水平良好，发表二区以上SCI论文不少于2篇，一区不少于1篇。 | 1-2 | 谭志军 | 13854255683，tanzj@ysfri.ac.cn |
| 23 | 酶工程室 | 海洋产物资源与酶工程 | 具有海洋生物学、微生物学、生物化学、酶工程或者结构生物学等方面的专业知识和实验技能；愿意献身科学研究事业，能够脚踏实地的独立组织和开展科学研究，具有较强的创新能力和良好的团队合作精神；具有较好的英语写作能力，以第一作者发表SCI论文2篇以上，或者影响因子>5的SCI论文1篇以上。 | 2 | 郝建华 | 0532-85841193 haojh@ysfri.ac.cn |