附件1

**2022年福建省海洋生物增养殖与高值化利用重点实验室开放课题基金资助项目立项项目清单**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 项目名称 | 申请人 | 所在单位 | 资助额度（万元） | 项目编号 |
| 1 | 活性氧对条斑紫菜单孢子发生的调控作用研究 | 高大海 | 上海海洋大学 | 2 | 2022fjscq01 |
| 2 | 海藻养殖区脲酶产生菌多样性及其生态功能的研究 | 裴鹏兵 | 汕头大学 | 2 | 2022fjscq02 |
| 3 | 模拟消化环境pH对κ-卡拉胶/酪蛋白复合体系微观结构特性及分子对接模型的研究 | 郭娟娟 | 泉州师范学院 | 2 | 2022fjscq03 |
| 4 | 基于生物信息学与分子对接研究大黄鱼降血压肽 | 陈继承 | 福建农林大学 | 2 | 2022fjscq04 |
| 5 | 不同提取方法对坛紫菜多糖结构和活性的研究 | 郑明静 | 集美大学 | 2 | 2022fjscq05 |
| 6 | 不同采收期紫菜多酚提取、纯化及体外抑制菌活性研究 | 张伯超 | 厦门医学院 | 2 | 2022fjscq06 |
| 7 | miRNA与转录因子通过Cyp19a1调控中华鳖性别分化研究 | 马晓 | 河南师范大学 | 2 | 2022fjscq07 |
| 8 | 海带降血压肽超声酸酶偶联制备及其构效关系研究 | 林毅雄 | 闽南师范大学 | 2 | 2022fjscq08 |