

## 厦门大学本科生开放创新基金项目答辩名单

答辩顺序	项目名称	项目负责人姓名	负责学院
1	新型水凝胶材料实现机器鱼水下仿生运动与传感	刘晟	海洋与地球学院
2	基于水声信号深度学习的海底气体渗漏预判	张启元	海洋与地球学院
3	基于拉曼光谱的水体微塑料探测的关键技术研究和数据反演	廖卓阳	海洋与地球学院
4	基于深度学习的水下目标识别系统	陈云昊	海洋与地球学院
5	基于合成生物学的对虾急性肝胰腺坏死症防治	宋泓霖	化学化工学院
6	核酸组装动力学及调控策略	纪永祺	化学化工学院
7	锂离子电池相关材料体系设计与表征	吴海川	化学化工学院
8	基于人工智能聚类分析的单分子传感器研究	陆星元	化学化工学院
9	评估新型AMPK激活剂aldostatin抑制肝癌发生发展的作用	陈东序	生命科学学院
10	TEC激酶底物的初步探究	吴凯鸿	生命科学学院
11	细胞坏死执行者MLKL发挥功能的可视化策略	刘杰	生命科学学院
12	搭建测试柔性应变传感器性能的自动拉伸平台	付聪	物理科学与技术学院