

**2019 年度淡水生态与生物技术国家重点实验室
资助开放课题**

| 负责人 | 工作单位 | 课题名称 | 批准号 |
|-----|------------------|---|----------|
| 刘晓莉 | 中国水产科学研究院珠江水产研究所 | 尖吻鲈 amh 基因表达模式研究及其转录调控因子的鉴定 | 2019FB01 |
| 曹申平 | 长沙学院 | 大豆异黄酮介导 JAK-STAT 信号通路调控草鱼肠道消化吸收的作用研究 | 2019FB02 |
| 刘智皓 | 重庆师范大学 | 环境雌激素和抗雌激素干扰斑马鱼生殖行为的分子差异 | 2019FB03 |
| 陈 亮 | 西安理工大学 | 微囊藻毒素-LR 暴露对大鼠胎盘损伤的蛋白质组学研究 | 2019FB04 |
| 高 坚 | 华中农业大学 | 基于磷酸化蛋白质组研究斑马鱼 PPAR γ 在脂肪沉积的作用研究 | 2019FB05 |
| 高凡祥 | 河海大学 | 暗纹东方鲀雌雄特异分子标记鉴定与性别决定基因筛选 | 2019FB06 |
| 石米娟 | 中国科学院水生生物研究所 | 草鱼与斑马鱼低温适应的多组织共表达网络比较分析 | 2019FB07 |
| 喻记新 | 长江大学 | 克氏原螯虾体内微塑料的赋存特征及其潜在食用风险研究 | 2019FB08 |
| 王蔷薇 | 浙江大学 | 联苯菊酯对斑马鱼的生殖毒性及其手性差异研究 | 2019FB09 |
| 袁丹妮 | 中国科学院水生生物研究所 | 利用微型生物修复水产养殖水体环境的应用研究 | 2019FB10 |
| 侯宏伟 | 中国科学院水生生物研究所 | 紫萍在水体镉污染监测和修复中的应用研究 | 2019FB11 |
| 刘荣华 | 宁波实验室 | 东钱湖不同湖区疏浚后沉积物重金属污染及潜在生态风险评价 | 2019FB12 |