

有害生物控制与资源利用国家重点实验室 2020 年开放课题立项名单

| 序号 | 课题名称 | 课题编号 | 申请人 | 申请人单位 | 资助金额 /万元 | 本室合作者 |
|----|--|----------------|-----|------------|-------------|-------|
| 1 | m ⁶ A RNA 修饰介导登革热病毒感染媒介蚊虫代谢机制研究 | 2020SKLBC-KF01 | 汪肖云 | 华南师范大学 | 8 | 骆观正 |
| 2 | 拟南芥抗真菌毒素脱氧雪腐镰刀菌烯醇相关基因的鉴定与功能分析 | 2020SKLBC-KF02 | 李发强 | 华南农业大学 | 8 | 李剑峰 |
| 3 | 组蛋白去甲基化酶调控植物病毒感染的分子机制研究 | 2020SKLBC-KF03 | 邓书林 | 中国科学院华南植物园 | 8 | 施苏华 |
| 4 | 水稻转录因子 SPL-R 调控抗虫相关通路提高水稻抗褐飞虱的分子机制 | 2020SKLBC-KF04 | 孙仲享 | 福建农林大学农学院 | 5 | 张文庆 |
| 5 | 对虾中 CpG ODNs 诱导训练免疫的产生及其作用机制 | 2020SKLBC-KF05 | 章双 | 广东海洋大学 | 5 | 李朝政 |
| 6 | 特种水产动物甲鱼出血病病原侦检及其疾病防控研究 | 2020SKLBC-KF06 | 刘静霞 | 华中农业大学水产学院 | 5 | 李文笙 |
| 7 | 谷氨酰胺逆转病原菌耐药的分子机制 | 2020SKLBC-KF07 | 赵贤亮 | 河南师范大学 | 5 | 李惠 |