|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **项目负责人** | **项目名称** | **项目得分 （平均分）** | **排名** | **推荐项目等级** |
| **姓名** |
| 1 | 陆正昌 | 亚洲玉米螟性信息素顺-反异构体生物活性功能分析 | 96.750 | 1 | 国家级 推荐国家级优秀项目 |
| 2 | 朱 娥 | 螺虫乙酯抗性棉蚜ACC突变点检测与RNAi | 96.500 | 2 | 国家级 |
| 3 | 刘建康 | 灰霉菌新致病相关基因的致病功能验证 | 95.125 | 3 | 国家级 |
| 4 | 郑馨慧 | 水稻耐冷性相关C2H2锌指蛋白基因的功能分析 | 94.875 | 4 | 国家级 |
| 5 | 李 青 | 拟南芥钙受体蛋白CAS参与蓝光信号途径研究 | 94.750 | 5 | 国家级 |
| 6 | 孙樱燃 | 辣椒Pun1基因对茉莉酸应答的研究 | 94.500 | 6 | 国家级 |
| 7 | 王晓晗 | 螺虫乙酯与几种新烟碱类杀虫剂的复配研究 | 92.625 | 7 | 国家级 |
| 8 | 祁延萍 | 转基因大豆异黄酮相关基因的鉴定及其功能研究 | 92.000 | 8 | 国家级 |
| 9 | 潘 羽 | 暗黑鳃金龟羧酸酯酶基因HparCXE1在气味降解中的作用及功能验证  | 91.125 | 9 | 国家级 |
| 10 | 王诣鸥 | 玉米根系丛枝菌根真菌侵染与土壤磷养分空间变异的关系研究 | 91.000 | 10 | 校级一类 |
| 11 | 孟繁凡 | 玉米体细胞胚胎功能性基因的挖掘 | 89.000 | 11 | 校级一类 推荐校级优秀项目 |
| 12 | 殷厚民 | 改良剂对苏打碱土温室气体释放的影响 | 88.375 | 12 | 校级一类 |
| 13 | 马 禹 | 芜菁花叶病毒编码蛋白与拟南芥AtSWEET1蛋白互作的研究  | 87.750 | 13 | 校级一类 |
| 14 | 李雪倩 | 多核真菌——灰霉菌细胞核分配模式探究 | 87.143 | 14 | 校级一类 |
| 15 | 贺 莹 | 大豆耐铝和敏感突变体的筛选  | 86.500 | 15 | 校级一类 |
| 16 | 杨德红 | 拟南芥蓝光受体CRY2氧化还原机制研究  | 86.375 | 16 | 校级一类 |
| 17 | 夏思琦 | 普通菜豆14-3-3蛋白抗冷性功能分析 | 86.000 | 17 | 校级一类 |
| 18 | 王振晋 | 番茄中SlBZR转录因子的功能分析 | 85.429 | 18 | 校级一类 |
| 19 | 金宇杰 | MoLon1互作蛋白参与稻瘟菌致病过程的机理研究 | 84.750 | 19 | 校级一类 |
| 20 | 蒋佳芮 | 除草剂氯嘧磺隆降解菌降解机制研究 | 84.429 | 20 | 校级一类 |
| 21 | 武永强 | AhR-ARNT调控桃蚜*CYP6CY3* 表达的功能验证 | 84.375 | 21 | 校级二类 |
| 22 | 常汉臣 | 大豆突变体的筛选与鉴定 | 84.375 | 22 | 校级二类 |
| 23 | 田雅娴 | 玉米冷响应基因谷氨酸脱氢酶的克隆和功能分析 | 84.375 | 23 | 校级二类 |
| 24 | 吴杰强 | 白茅根提取液与芦荟凝胶复合对草莓保鲜的研究 | 84.125 | 24 | 校级二类 |
| 25 | 庄 严 | 利用RNAi技术研究玉米高亲和钾转运体基因*ZmHAK1*功能 | 84.000 | 25 | 校级二类 |
| 26 | 李 宇 | 灰霉菌(Botrytis cinerea)BcATG1 基因的功能研究 | 83.857 | 26 | 校级二类 |
| 27 | 单晓琪 | 核盘菌效应蛋白的筛选与验证 | 83.714 | 27 | 校级二类 |
| 28 | 王新新 | 恶臭假单胞菌对铜—阿特拉津复合污染土壤中阿特拉津的降解研究 | 83.625  | 28 | 校级二类 |
| 29 | 张佩雯 | 野生大豆抗铝相关基因的克隆及功能分析 | 83.625  | 29 | 校级二类 |
| 30 | 陈 昊 | 玉米冷响应相关miRNA靶基因的预测与鉴定 | 82.500 | 30 | 校级二类 |
| 31 | 葛 焱 | 稻瘟菌致病相关因NTPDase的致病机理研究 | 81.571 | 31 | 校级二类 |
|  |  |  |  |  |  |