附件：

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **等级** | **作品名称** | **作者名** |
| 一等奖 | 武陵山脉及周边地区掌突蟾属物种整合分类研究 | 黄杰、李欣雨、熊姝红、徐杨、郑淑娴 |
| 干旱胁迫下RCN1协同ABA调控水稻幼穗分化的分子机制研究 | 钟欣桐、刘昱、李沛 |
| 岩溶洞穴鱼新种的发现与研究 | 姚闯、周贵评、陈琴 |
| 洞穴驼螽的新种鉴定，行为观察及异速生长研究 | 胡慧、郑志兰、肖丽 |
| 二等奖 | 水稻OsSusy1基因调控水稻分蘖的生理机制研究 | 蒋赞、肖邺、黄嘉慧 |
| 亚致死毒死蜱对水生昆虫炎黄星齿蛉机械感受行为的影响 | 蒋丽芳、范玉婷、陈婧仪 |
| 狭域物种吉首蒲儿根有性更新限制因素的研究 | 廖慧芳、唐青青、孙佳怡、黄娜、李嘉钰 |
| 探究风媒禾本科物种花粉粒大小的演化 | 彭丽霞、叶思琪、郑锦、王雨欣、谢婉莹 |
| 栝楼皮提取物降糖作用及机制研究 | 崔瑶、夏晨涛、刘菲、朱家馨、王思沁 |
| 隐性雌雄异株物种中华猕猴桃雌雄花粉对蜜蜂生长发育的影响 | 张丽娟、王蓉、姚佳乐、张亦婷 |
| 三等奖 | 植物乳杆菌的筛选及其抑制霉菌生长机制研究 | 易子琼、樊锦艺、陈琴、王琬婷、汤飞扬 |
| 元宝草中异戊烯基酰基间苯三酚类成分的抗抑郁作用及机制研究 | 李心瑶、雷丰媛、何婷湘、张洋、陈丽萍 |
| 十八洞洞群动物资源多样性及新类群鉴定 | 沈霏雪、唐艳、谢媛媛、于佳丽 |
| 管萼山豆根内生真菌对愈伤组织产喹诺里西啶类生物碱的促进作用及机制初探 | 尹欣联、汪优、张灿、王晴、杨镇嘉 |
| VGLL4调控的STAT3信号通路在低氧性肺动脉高压中的作用及机制 | 龙子轩、蒋海辉、胡子祺、丁亦婷 |
| 基于冬夏两季皮肤问题研究复方精油护肤防冻、驱蚊止痒的功效 | 黄宇妍、李熠、毛天星、沈盈莹、罗雅文 |
| 密孔菌锰过氧化物酶基因多样性分析 | 周艺慧、郑世宏、黄嘉欣、肖颖、刘隆奇 |
| 天目山蛭感受器的功能形态学特征和防蛭新技术研究 | 陈斯斯、李意、汤恩泽、谢新如、吕芙蓉 |
| 花垣县Pb、Zn矿区重金属超富集植物筛选 | 蒋佳媛、刘柏汝 |
| 老化处理和种子含水率对落叶木莲活力的影响 | 苏新月、田力、黄雯彦、邓苏凌、王大为 |
| 木犀草素靶向调控铜死亡相关蛋白tp53抑制乳腺癌细胞的作用机制研究 | 周偌娴、赵婷、王璐、禹欣、谭茜 |