**附件：获奖名单**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **奖项** | **项目名称** | **团队成员** | **指导教师** |
| 一等奖 | 以毒攻毒--病毒介导的稻瘟病抗性新方法 | 黄炜然、尚临雪、陈馨仝、吴丹、章笑菀 | 张弦 |
| 一等奖 | 不同营养级水生动物体内微塑料的赋存特征研究 ——以西溪国家湿地公园为例 | 虞婕、陈松玲、龚文凯、姜立怡、杨晓鸣 | 陈慧丽、金斌松 |
| 一等奖 | 油菜素内酯对盐、铬胁迫下水稻幼苗生理生化及抗盐耐铬基因表达的影响 | 袁婷婷、竺栩欢、孙奕菲、单丽青、胡嘉怡 | 薛大伟、田全祥 |
| 一等奖 | OsLTPs在水稻抗逆性调控中的作用探究 | 马慧杰、裴如玥、卫雨润、吕文婧、孙佳丹 | 于彦春、陈飞 |
| 一等奖 | 重金属胁迫处理下褐飞虱几丁质代谢的应激调控分子机制 | 晁蕾、周彦飞、唐春玲、马伍、司惠茹 | 谢冰花、唐斌 |
| 一等奖 | 潜在新型海藻糖酶抑制剂化合物调控草地贪夜蛾的发育和繁殖的分子机制 | 钟樊、蒋鑫怡、赵颖、余柳赫、何彬尔 | 唐斌、陈好 |
| 二等奖 | 外源GABA处理提高水稻耐热性分子生理机制研究 | 李佳、方雅洁、贺伟、严高嘉、徐莹 | 陈飞、武丽敏 |
| 二等奖 | 迷迭香提取物对乳蛋白非酶糖基化的抑制机制 | 卢诗怡、刘思琪、张钿、郭简、陈一迪 | 王娇娇、朱芹 |
| 二等奖 | PHO1参与调控拟南芥开花时间的机制研究 | 史宇涛、张琳、刘天宇、郭悦、任静 | 许明峰、曾后清 |
| 二等奖 | bZIP转录因子PTF20对大豆耐逆境响应的调节机理研究 | 陈璐、杨帆、林嘉诚、胡东毅、章锦楠 | 胡旭、皮二旭 |
| 二等奖 | 水体中典型新污染物对有害藻类的生理生化特征的影响 | 李官维、曾帆、蒙晓文、杨媛媛、方耀强 | 陈波、范佳佳 |
| 二等奖 | 水稻EF1a基因参与高温胁迫的机理研究 | 李亦心、袁小茹、刘新、高茜茜、王子怡 | 武丽敏、于彦春 |
| 二等奖 | 东亚飞蝗DDX3基因在免疫与繁殖权衡中的作用 | 楼佳楠、孙芷奕、黄维妮、袁泽铭、潘莹 | 吴雁、王世贵 |
| 二等奖 | 乙烯信号转导基因OsEIN2在水稻与褐飞虱互作中的功能研究 | 孙嘉忆、吕含音 | 党聪 |
| 二等奖 | 微囊藻毒素干扰黑斑蛙蝌蚪性别分化的机制研究 | 杨科鑫、许梦萱、华天阳 | 刘志权、钟宇驰 |
| 二等奖 | 大豆糖转运蛋白家族基因的分析与GmSTP20功能的研究 | 郭杭、官正兴、周翊、昂叶菲、刘若仪 | 曾后清 |
| 二等奖 | 脂质氧化产物丙二醛对猪肉肌原纤维蛋白的氧化胁迫与调控措施研究 | 郑彬燕、蔡梦特、万伶俐、叶雨蒙、伍雯霞 | 朱芹、白雪莲 |
| 二等奖 | DNA 甲基化修饰调控番茄质外体铁再利用的表观遗传机制研究 | 汤倪磊、姜欣妤、赵月甜、徐佳茜、王义越 | 陈微微、曹潇月 |
| 三等奖 | DDR1在小鼠外周神经系统中的作用研究 | 徐思雨、饶月宇、李擎昕 | 杨爱芬 |
| 三等奖 | 大黄素对稻瘟病菌的抑制作用 | 王航一、田汶鑫、潘靖怡、万家静、盛悦 | 白雪莲 |
| 三等奖 | 船舶压载水中有害藻类对新型高级氧化技术的响应 | 方鹤鸣、钱馨玉、何佳欢 | 范佳佳 |
| 三等奖 | 水稻重金属相关异戊二烯化蛋白（OsHIPP26）基因响应金属胁迫的机理研究 | 郭佳祎、周巧慧、夏莹莹、徐婧怡、黄智慧 | 方云霞 |
| 三等奖 | 药用菊花叶绿体全基因组解析、比较及系统发育研究 | 任浩瀚、张淑雅、洪豆、郑梦颖、王朝 | 冯尚国 |
| 三等奖 | 土壤磷有效性驱动雌雄青杨叶片磷组分与磷利用效率的变化 | 陈彦兵、马佳斐、张萌萌 | 夏志超 |
| 三等奖 | 低镉累积白菜品种筛选及其分子调控机制研究 | 黄奕、卢倩倩、方杉杉 | 曹潇月、陈微微 |
| 三等奖 | 氯代多氟醚磺酸F-53B诱导黑斑蛙肝脏氧化应激和肠道菌群紊乱研究 | 陈家欢、史超丽、杨淇越、陈姝颖 | 张杭君、刘志权 |
| 三等奖 | 水稻短根突变体rs1的基因克隆与功能分析 | 黄若男、马玲星、陆馨琰、王羽露、杜瑶 | 田全祥、薛大伟 |
| 三等奖 | 借助转座子Tn5将易识别标记导入根瘤菌基因组的研究 | 泮佳琦、樊柏涛、汪知乐、赵海庆、谭绍琳 | 皮二旭 |
| 三等奖 | 探究APOE在体外对线粒体和Aβ的调节作用 | 杨晔、李婷婷、张强、张茜、陈炜炜 | 卢雯雯 |
| 三等奖 | 植物激素乙烯信号响应基因OsEIN2在调控水稻抗旱的功能研究 | 徐雅婷、王逸 | 牟望舒 |
| 三等奖 | 马铃薯的新生——打破自交不亲和性培育自花纯合种子 | 林韫知、杨砚、徐万浩、杨采妮、金琪丹 | 赵红燕、张弦 |
| 三等奖 | 池塘养殖背景下微塑料（PS）在铜锈环棱螺和青鱼间的营养级迁移及毒性效应探究 | 张明、徐逸文、樊岑熠、潘雯静、李嘉腾 | 金斌松、陈慧丽 |