

附件

2022年湖南农业大学研究生科研创新立项项目

项目编号	学院	项目名称	项目负责人	指导教师	立项日期
2022XC001	动科院	类固醇激素诱导棘胸蛙性腺分化及性别特异分子标记	李娟	向建国	2022—2024年
2022XC002	动科院	白藜芦醇调控沙子岭母猪脂肪沉积、改善产仔性能的研究	杨茜梓	贺建华	2022—2024年
2022XC003	动科院	FSH激活CCR7-Ras信号轴促进猪未成熟睾丸支持细胞增殖的机理研究	尹艳飞	冉茂良	2022—2023年
2022XC004	动科院	饲料中添加莓茶黄酮对产蛋中后期蛋鸡蛋品质的影响	李平萍	黄鹏	2022—2024年
2022XC005	动科院	丁酸盐对宁乡猪生长发育的影响	杨龙	刘梅	2022—2024年
2022XC006	动科院	有机酸对断奶仔猪生长性能和肠道健康的影响	李志青	马晓康	2022—2023年
2022XC007	动科院	调控羊奶体细胞生成的瘤胃微生物研究	龚新宇	张佩华	2022—2024年
2022XC008	动科院	湖南特色九肋鳖的资源挖掘及其生长特性研究	万刚	胡亚洲	2022—2023年
2022XC009	动医院	酮病奶牛凋亡乳腺上皮细胞的清除及TGF-β3的调节作用研究	常仁旭	杨青	2022—2024年
2022XC010	动医院	桦木酸对肥胖引起的小鼠慢性炎症反应和肠道菌群的影响	孔丽	易金娥	2022—2024年
2022XC011	动医院	一种人畜共患裂头蚴的全基因组关联分析	陈叔玉	刘伟	2022—2024年
2022XC012	公法院	湖南省农村公共产品供给质量效率及影响因素研究	赵李洋	陈弘	2022—2024年
2022XC013	公法院	县域重大突发公共卫生事件应急能力提升研究	江河	李立清	2022—2024年
2022XC014	公法院	乡村振兴背景下城乡融合发展水平评价及其政策研究	李祥	王薇	2022—2024年
2022XC015	公法院	乡村振兴视域下以县城为重要载体的城镇化建设质量综合评价研究	温馨	李燕凌	2022—2024年
2022XC016	公法院	新发展格局下智慧养老服务需求侧管理研究	林慧	胡扬名	2022—2023年

项目编号	学院	项目名称	项目负责人	指导教师	立项日期
2022XC017	化材院	面向园艺作物育苗的高效LED植物光源用Mn ⁴⁺ /Cr ³⁺ 激活远红光荧光粉的合成及性能研	高培鑫	夏茂	2022—2023年
2022XC018	机电院	秸秆生物炭制备预处理关键技术及装备研发	陈丽美	孙超然	2022—2023年
2022XC019	机电院	基于机器视觉的菠萝去眼研究	刘安稳	向阳	2022—2023年
2022XC020	教育学院	短视频对青少年价值观的影响研究	刘欣宇	张凌	2022—2024年
2022XC021	教育学院	社交网络成瘾对工作记忆的影响及其神经生理机制	杨颜慈	雷辉	2022—2023年
2022XC022	经济学院	湖南省农户数字金融行为对家庭收入的影响研究	叶谊锋	罗荷花	2022—2023年
2022XC023	经济学院	知名旅游区域农产品营销创新研究——以丽江市为例	刘春晖	欧阳涛	2022—2024年
2022XC024	经济学院	脱贫农户的返贫风险评估和减贫政策转型	肖叶	匡远配	2022—2023年
2022XC025	经济学院	网络直播中消费者购买生鲜农产品意愿与行为悖论的研究	石姣	古川	2022—2023年
2022XC026	景艺院	城市扩张对生态系统服务供需的影响研究——以长株潭城市群为例	陈志文	李小马	2022—2024年
2022XC027	景艺院	重金属胁迫下园林木本植物的光合特性研究	雷佳奇	朱凡	2022—2023年
2022XC028	景艺院	韶关市市辖区景观格局动态演变分析与预测	罗雯	曹福祥	2022—2023年
2022XC029	马列院	新时代涉农高校大学生传承袁隆平“种子精神”研究	彭安业	刘艳军	2022—2023年
2022XC030	农学院	长期不同氮肥模式对双季稻吸收累积与转运的影响机制	袁帅	易镇邪	2022—2024年
2022XC031	农学院	水稻秸秆育苗基质板的研制及应用研究	莫旭	王悦	2022—2024年
2022XC032	农学院	解析甘蓝型油菜BnYS1基因开花的分子机理	黄璐瑶	钱论文	2022—2024年
2022XC033	农学院	H ₂ O ₂ 介导基础水平ABA调控水稻根系生长发育的分子机制	郑芹	叶能辉	2022—2024年
2022XC034	农学院	紫花苜蓿青贮功能型食窦魏斯氏菌(<i>Weissella cibaria</i>)的定向筛选及鉴定	汪雅婷	张志飞	2022—2024年
2022XC035	农学院	SS8负向调控水稻种子耐贮性分子机理研究	祝小雅	贺记外	2022—2024年

项目编号	学院	项目名称	项目负责人	指导教师	立项日期
2022XC036	农学院	水稻 OsAAPd 调控氮素向穗粒分配的机理研究	万国凤	孟栓	2022—2023 年
2022XC037	农学院	孕穗期高温对优质稻产量及品质的影响及其机理研究	杨娟	施婉菊	2022—2024 年
2022XC038	农学院	百合连作土传病害微生物防控技术研究	张乐妍	龙攀	2022—2024 年
2022XC039	农学院	油菜耐渍害的木质素合成相关基因筛选及其调控分子机制	李林林	揭雨成	2022—2024 年
2022XC040	商学院	乡村振兴战略下农业产业链与科技创新链协同提升机制研究	谢艳华	杨亦民	2022—2024 年
2022XC041	商学院	新媒体农业文化创意企业合法性获取机制研究	刘美琪	李林凤	2022—2023 年
2022XC042	商学院	茶叶公共品牌价值共创：关键维度、心理归因与品牌绩效	彭丽	张国政	2022—2023 年
2022XC043	商学院	农业经理人提升合作社绩效的机制与路径研究	余曦媛	刘文丽	2022—2023 年
2022XC044	商学院	种业关键核心技术攻关的政产学研协同创新模式研究	曾李丹婷	刘纯阳	2022—2024 年
2022XC045	生科院	黄瓜采前发芽（胎萌）基因的定位及功能研究	徐晶晶	王若仲	2022—2024 年
2022XC046	生科院	荻的种群遗传及其适应性进化	钱宏革	易自力	2022—2024 年
2022XC047	生科院	艾叶配伍苍术高效烟熏空气消毒剂的研制	祝凌志	管桂萍	2022—2024 年
2022XC048	生科院	钙调控丁酸梭菌的氢代谢机制	赵柔	林元山	2022—2024 年
2022XC049	食科院	豆豉黄酮的富集及其抗炎活性的研究	吴梓仟	刘洋	2022—2024 年
2022XC050	食科院	双金纳米颗粒辅助杂交链式反应双模信号检测黄曲霉毒素 B1 的方法研究	吴家浩	赵倩	2022—2024 年
2022XC051	食科院	基于化学计量学的水果中多农药残留高通量非靶向检测研究	苏光林	李跑	2022—2024 年
2022XC052	食科院	基于转录组学和代谢组学解析山苍子精油对辣椒采后保鲜机理研究	黄娇丽	易有金	2022—2024 年
2022XC053	水土院	钢筋混凝土渡槽可靠性分析与安全评估研究	刘倩	张龙文	2022—2024 年
2022XC054	水土院	环境湿度变化对装配式建筑预制混凝土墙板专用砂浆变形性能的影响	龚鼻	周锡玲	2022—2024 年

项目编号	学院	项目名称	项目负责人	指导教师	立项日期
2022XC055	体育院	湖南民间舞龙项目创造性转化实践研究	谭虹秘	彭成根	2022—2024 年
2022XC056	体育院	新冠疫情背景下我国“互联网+体育产业”数字化的搭建与发展研究	吴俊东	聂清德	2022—2024 年
2022XC057	外语院	语言文化与农村劳动力跨国流动：影响机理与实证研究	王亮	周芬芬	2022—2023 年
2022XC058	信科院	基于无人机遥感图像的水稻田杂草识别研究	傅嘉辉	谭泗桥	2022—2024 年
2022XC059	园艺院	BoMYC2 响应 MeJA 调控萝卜硫素合成的分子机制研究	吴小媚	黄科	2022—2024 年
2022XC060	园艺院	六堡茶特征香气物质形成机理研究	欧行畅	黄建安	2022—2024 年
2022XC061	园艺院	铝诱导下八仙花谷胱甘肽-S 转移酶基因调控花青苷积累的功能研究	李文芳	陈海霞	2022—2023 年
2022XC062	园艺院	基于现代组学的钩藤生物碱合成关键酶基因挖掘及功能分析	章瑶	唐其	2022—2023 年
2022XC063	园艺院	三角梅 (<i>Bougainvillea spectabilis</i>) 苞片发育关键基因的挖掘及功能验证	刘向东	曹福祥	2022—2024 年
2022XC064	园艺院	基于计算机图像处理技术的黄茶品质评价与闷黄适度判别	葛炳钢	傅冬和	2022—2023 年
2022XC065	植保院	JH 介导 miR-989-2 调控二化螟卵黄生成的分子机制	唐彦	李有志	2022—2024 年
2022XC066	植保院	玉米炭疽病菌效应因子 CgCFEM14 功能与致病机制研究	付秀霞	李 魏	2022—2023 年
2022XC067	植保院	全基因组关联分析揭示籼稻农艺性状和品质性状潜在的遗传网络	何小刚	李兰芝	2022—2023 年
2022XC068	资环院	磁性生物炭复合材料活化过硫酸盐氧化降解磺胺类抗生素的效能及机制研究	姚斌	周耀 渝、罗	2022—2023 年
2022XC069	资环院	菊苣对镉的生理生化响应机制及修复潜力研究	吴双军	杨洋	2022—2023 年
2022XC070	资环院	新烟碱农药通过雌激素膜受体 GPER 通路对乳腺癌增殖转移的影响及分子机制	李鑫	曹林英	2022—2023 年
2022XC071	资环院	厌氧条件下 Fe(II) 对 As(III) 在水铁矿-蒙脱石复合界面作用特性的影响机制	吴聪	崔浩杰	2022—2024 年
2022XC072	资环院	产酸相副产物气体介导的高含固两相厌氧消化产甲烷机理研究	孔小亮	颜丙花	2022—2024 年