

附件 1

2022 年湖南省研究生科研创新项目立项名单

序号	单位名称	项目名称	项目负责人	层次	项目编号	项目类别
1	湖南农业大学	甘蓝型油菜 BnYS1 基因调控早花的分子机理解析	黄璐瑶	博士	CX20220667	重点项目
2	湖南农业大学	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	硕士	CX20220668	一般项目
3	湖南农业大学	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	博士	CX20220669	一般项目
4	湖南农业大学	桦木酸对肥胖诱导的慢性炎症反应的影响及其肠道菌群调节作用的研究	孔丽	博士	CX20220670	一般项目
5	湖南农业大学	县域重大突发公共卫生事件应急能力提升研究	江河	博士	CX20220671	一般项目
6	湖南农业大学	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	博士	CX20220672	一般项目
7	湖南农业大学	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究	高培鑫	硕士	CX20220673	一般项目
8	湖南农业大学	短视频对青少年价值观的影响研究	刘欣宇	硕士	CX20220674	一般项目
9	湖南农业大学	脱贫农户的返贫风险评估和减贫政策转型	肖叶	博士	CX20220675	一般项目
10	湖南农业大学	新时代涉农高校大学生传承袁隆平“种子精神”研究	彭安业	硕士	CX20220676	一般项目
11	湖南农业大学	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	硕士	CX20220677	一般项目

序号	单位名称	项目名称	项目负责人	层次	项目编号	项目类别
12	湖南农业大学	SS8 负向调控水稻种子耐贮性分子机理研究	祝小雅	硕士	CX20220678	一般项目
13	湖南农业大学	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	博士	CX20220679	一般项目
14	湖南农业大学	新媒体农业文化创意企业合法性获取机制研究	刘美琪	硕士	CX20220680	一般项目
15	湖南农业大学	黄瓜采前发芽（胎萌）基因的定位及功能研究	徐晶晶	博士	CX20220681	一般项目
16	湖南农业大学	荻的种群遗传及其适应性进化	钱宏革	博士	CX20220682	一般项目
17	湖南农业大学	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	博士	CX20220683	一般项目
18	湖南农业大学	钢筋混凝土渡槽可靠性分析与安全评估研究	刘倩	硕士	CX20220684	一般项目
19	湖南农业大学	湖南民间舞龙项目创造性转化实践研究	谭虹秘	硕士	CX20220685	一般项目
20	湖南农业大学	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	硕士	CX20220686	一般项目
21	湖南农业大学	BoMYC2 响应 MeJA 调控萝卜硫素合成的分子机制研究	吴小媚	博士	CX20220687	一般项目
22	湖南农业大学	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	硕士	CX20220688	一般项目
23	湖南农业大学	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	硕士	CX20220689	一般项目
24	湖南农业大学	JH 介导 miR-989-2 调控二化螟卵黄生成的分子机制	唐彦	博士	CX20220690	一般项目
25	湖南农业大学	玉米炭疽病菌效应因子 CgCFEM14 功能与致病机制研究	付秀霞	硕士	CX20220691	一般项目

序号	单位名称	项目名称	项目负责人	层次	项目编号	项目类别
26	湖南农业大学	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	博士	CX20220692	一般项目
27	湖南农业大学	菊苣对镉的生理生化响应机制及修复潜力研究	吴双军	硕士	CX20220693	一般项目
28	湖南农业大学	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	硕士	CX20220694	一般项目

附件 2

2022 年湖南省研究生科研创新项目立项名单（企业联合项目）

序号	单位名称	项目名称	项目负责人	层次	项目编号	项目类别
1	湖南农业大学	酮病奶牛凋亡乳腺上皮细胞的清除及 TGF- β 3 的调节作用研究	常仁旭	博士	QL20220164	重点项目
2	湖南农业大学	湖南省农村公共产品供给高质量发展评价研究	赵李洋	博士	QL20220165	重点项目
3	湖南农业大学	秸秆生物炭制备预处理关键技术及装备研发	陈丽美	博士	QL20220166	重点项目
4	湖南农业大学	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	硕士	QL20220167	一般项目
5	湖南农业大学	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	博士	QL20220168	一般项目
6	湖南农业大学	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	硕士	QL20220169	一般项目
7	湖南农业大学	紫花苜蓿青贮功能型食窦魏斯氏菌 (<i>Weissellacibaria</i>) 的定向筛选及鉴定	汪雅婷	硕士	QL20220170	一般项目
8	湖南农业大学	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	硕士	QL20220171	一般项目
9	湖南农业大学	艾叶配伍苍术高效烟熏空气消毒剂的研制	祝凌志	硕士	QL20220172	一般项目

序号	单位名称	项目名称	项目负责人	层次	项目编号	项目类别
10	湖南农业大学	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	硕士	QL20220173	一般项目
11	湖南农业大学	六堡茶特征香气物质形成机理研究	欧行畅	博士	QL20220174	一般项目

附件 3

2022 年湖南省研究生科研创新项目结项名单

序号	学校	项目编号	项目名称	项目负责人	层次	备注
1	湖南农业大学	CX20190496	水稻粒宽主效基因 qGW2-1 的定位克隆及分子机理	侯旋旋	博士	重点项目
2	湖南农业大学	CX20190497	鸡蛋生物活性肽对葡聚糖硫酸钠诱导小鼠结肠炎的抗炎作用机制研究	丁素娟	博士	重点项目
3	湖南农业大学	CX20190499	三产融合视角下生猪生态产业链构建研究	张双双	博士	重点项目
4	湖南农业大学	CX20200654	核酸探针介导多元化信号扩增策略检测环境雌激素的原理及应用研究	潘家峰	博士	重点项目
5	湖南农业大学	CX20200656	早期基因介导囊泡病毒侵染和复制的作用机制	黎 妮	博士	重点项目
6	湖南农业大学	CX20200657	乡村振兴战略下农民种粮积极性的提升研究——以湖南省为例	冯大洋	硕士	重点项目
7	湖南农业大学	QL20210160	动物疫情突发事件下应急资源管理的最优决策研究	刘紫萱	博士	重点项目
8	湖南农业大学	CX2017B354	花生秸秆黄曲霉拮抗微生物分离及其安全利用研究	文昭竹	博士	一般项目
9	湖南农业大学	CX2017B356	烤烟施肥方式的养分流失机理及调控技术研究	杨丽丽	博士	一般项目
10	湖南农业大学	CX2017B364	稻油轮作栽培措施抗土传病菌株筛选和鉴定	张立成	博士	一般项目
11	湖南农业大学	CX2017B355	水稻新脆性基因 CG 的图位克隆与功能分析	伍丹丹	博士	一般项目
12	湖南农业大学	CX2018B400	草鱼与赤眼鳟 TLR7 基因结构及其功能比较研究	金生振	博士	一般项目
13	湖南农业大学	CX2018B408	pH 值对水稻镉吸收的分子调控机理研究	易亚科	博士	一般项目
14	湖南农业大学	CX2018B424	创业学习、商业模式创新与家庭农场创业绩效关系研究	管 琳	硕士	一般项目
15	湖南农业大学	CX20190503	青花菜 SMT 基因响应外源硒处理调控萝卜硫素合成的分子机制	吴 琪	博士	一般项目

序号	学校	项目编号	项目名称	项目负责人	层次	备注
16	湖南农业大学	CX20190506	生物炭与微生物联合修复高氨氮猪场废水研究	黄诗玮	博士	一般项目
17	湖南农业大学	CX20190507	基于内源氧化特征的菜籽油天然植物抗氧化剂研究	彭思敏	博士	一般项目
18	湖南农业大学	CX20190510	虫粪返饲提高黑水虻处理畜禽粪污转化效率的机制研究	邓玲聪	硕士	一般项目
19	湖南农业大学	CX20190512	洞庭湖蚬属环境 DNA 宏条形码技术开发	占江凡	硕士	一般项目
20	湖南农业大学	CX20190516	垄厢栽培对双季稻根际特性与水分利用效率的影响	唐志伟	硕士	一般项目
21	湖南农业大学	CX20190524	改性羧甲基纤维素钠 (CMC) 固定克雷伯氏菌降解四环素及机理研究	杨亚博	硕士	一般项目
22	湖南农业大学	CX20190532	乡村振兴战略下农村土地承包经营权退出机制的构建	武昀寰	硕士	一般项目
23	湖南农业大学	CX20200658	猕猴桃滴灌施肥水氮吸收及其影响机制的研究	王 玮	博士	一般项目
24	湖南农业大学	CX20200659	HMGCR 在 PEDV 和 PRV 感染过程中的功能探索	谭 磊	博士	一般项目
25	湖南农业大学	CX20200660	寡养单胞内生菌 R5 抑制水稻镉吸收的分子调控机理	黎 鹏	博士	一般项目
26	湖南农业大学	CX20200662	鲜辣椒辣度近红外光谱无损检测研究	陈梦娟	博士	一般项目
27	湖南农业大学	CX20200663	Ti ₃ C ₂ /g-C ₃ N ₄ 光催化材料对莠去津污染水体的修复效能和机理研究	汤榕葭	博士	一般项目
28	湖南农业大学	CX20200666	金融科技提升涉农金融机构普惠能力的效果研究	陈 铨	博士	一般项目
29	湖南农业大学	CX20200667	基于丘陵山区的电动履带运输车的坡道过拐点研究	金 生	硕士	一般项目
30	湖南农业大学	CX20200668	南荻基硬碳的制备及其储钠性能研究	唐 巍	硕士	一般项目
31	湖南农业大学	CX20200669	桑叶固体生料发酵工艺及饲料资源化研究	朱文娟	硕士	一般项目
32	湖南农业大学	CX20200671	湖南古驿道沿线传统村落文化遗产空间形态研究	熊家欢	硕士	一般项目
33	湖南农业大学	CX20200672	水稻苗期耐冷生理响应及其转录组调控分析	孙 萌	硕士	一般项目

序号	学校	项目编号	项目名称	项目负责人	层次	备注
34	湖南农业大学	CX20200673	水稻种子耐贮藏基因 SS3 的功能分析及分子机理研究	闫蕴韬	硕士	一般项目
35	湖南农业大学	CX20200676	稻谷储存过程中霉菌的多样性与生物防控技术研究	李 娜	硕士	一般项目
36	湖南农业大学	CX20200678	基于深度学习的农业问句语义相似度匹配模型研究	周红哲	硕士	一般项目
37	湖南农业大学	CX20200679	生物炭负载铁氧体复合材料的制备及其对水体中 Pb ²⁺ 和 Sb ³⁺ 的去除性能和机理研究	聂 静	硕士	一般项目
38	湖南农业大学	CX20200680	多尺度下湖南省工业用地利用效率时空差异及提升机制研究	蔡 琼	硕士	一般项目
39	湖南农业大学	CX20200681	转录因子 CncC 调控 CCEs 介导斜纹夜蛾幼虫威抗性的分子机制	史 谣	硕士	一般项目
40	湖南农业大学	CX20200682	乡村振兴战略背景下湖南乡风文明建设研究	李媛媛	硕士	一般项目
41	湖南农业大学	CX20200683	体育特色小镇发展的空间效应研究——以湖南省为例	周鸿璋	硕士	一般项目
42	湖南农业大学	CX20200684	农村金融服务乡村产业振兴的资源配置效率研究	罗文婷	硕士	一般项目
43	湖南农业大学	CX20200685	从事有机农业对农民福祉的影响研究	林智芬	硕士	一般项目
44	湖南农业大学	CX20200689	模糊态度对农业技术采纳行为影响的研究	徐 鑫	硕士	一般项目
45	湖南农业大学	CX20200690	文化理性视角下微语言超常搭配研究	唐灵渊	硕士	一般项目
46	湖南农业大学	CX20200691	高校教学管理制度对教师教学行为的影响研究	龙 佳	硕士	一般项目
47	湖南农业大学	CX20200692	教师专业发展视角下高职院校教学精英层级分类及其能力模型研究	袁小婷	硕士	一般项目
48	湖南农业大学	CX20200693	人工智能背景下大学生“双创”教育的评价机制研究	屈佩斯	硕士	一般项目
49	湖南农业大学	CX20210675	市场型环境规制驱动先进制造业绿色技术创新的机制与路径研究	朱 颖	硕士	一般项目