

序号	项目编号	项目名称	单位	负责人	起止年限
308	2022JJ30308	数字语音设备源取证关键技术研究	湖南农业大学	邹领	2022-2024
309	2022JJ30309	乡村社会数字化治理效能提升研究	湖南农业大学	熊春林	2022-2024
310	2022JJ30310	“三高四新”战略下湖南省养老服务设施布局优化研究	湖南农业大学	刘冰	2022-2024
311	2022JJ30311	聚合物薄膜玻璃多尺度分子建模方法研究	湖南人文科技学院	吴超富	2022-2024
312	2022JJ30312	连作玉竹根茎小分子量酚酸物质合成途径调控机理研究	湖南人文科技学院	胡一鸿	2022-2024
313	2022JJ30313	低剂量重金属波动暴露对黑斑蛙的毒理效应及机制：基于“肠道菌群-肠脑轴”的研究	湖南人文科技学院	黄敏毅	2022-2024
314	2022JJ30314	喷射式清水泵矿石提升系统水力传输机理与性能优化	湖南人文科技学院	陈卫	2022-2024
315	2022JJ30315	基于SIDMC效应的新型NIR-II成像材料设计、合成与光控机理研究	湖南人文科技学院	彭红霞	2022-2024
316	2022JJ30316	基于肠道细菌乳糖酶基因研究腹泻要方对肝气乘脾泄泻的疗效机制	湖南人文科技学院	龙承星	2022-2024
317	2022JJ30317	基于NF- κ B信号通路探讨桑叶黄酮改善断奶仔猪免疫功能的作用机理研究	湖南省畜牧兽医研究所	刘莹莹	2022-2024
318	2022JJ30318	基于深度学习的胆道闭锁超声人工智能辅助诊断的应用研究	湖南省儿童医院	段星星	2022-2024
319	2022JJ30319	HMGB1/PKM2 正反馈环路调控Tfh 细胞分化在脓毒症胰腺损伤中的作用及机制研究	湖南省儿童医院	刘萍萍	2022-2024
320	2022JJ30320	完全性肺静脉异位引流形态学改变与死亡风险相关性研究	湖南省儿童医院	向永华	2022-2024
321	2022JJ30321	DNA 甲基化通过下调miR-27b 调控早产儿视网膜病变（ROP）血管新生的作用机制	湖南省儿童医院	张枋心	2022-2024
322	2022JJ30322	SIPA1L3 基因突变导致青少年先天性白内障的机制研究	湖南省妇幼保健院	谢万钦	2022-2024
323	2022JJ30323	PVN 谷氨酸能神经元及PVN-LC 通路参与调控异氟醚麻醉的作用及机制研究	湖南省妇幼保健院	尹坚银	2022-2024
324	2022JJ30324	纺锤体相关蛋白NUSAP1 参与先天性无精症的机制研究	湖南省妇幼保健院	文壹	2022-2024
325	2022JJ30325	节律基因TOC1 介导ABA 信号转导途径在油茶抗旱性中的功能研究	湖南省林业科学院	何之龙	2022-2024
326	2022JJ30326	灰毡毛忍冬花器官发育相关MADS-box 基因鉴定及在花冠开裂中的功能初探	湖南省林业科学院	刘思思	2022-2024
327	2022JJ30327	光遗传学技术联合WM 疗法经Synaptotagmins 信号介导局灶性脑缺血大鼠神经传导通路重建的机制	湖南省脑科医院（湖南省第二人民医院）	汤清平	2022-2024
328	2022JJ30328	Fra-1 与YWHAH 互作在胃癌细胞糖酵解中的作用及其机制研究	湖南省脑科医院（湖南省第二人民医院）	贺军宇	2022-2024
329	2022JJ30329	RNA 甲基化酶WTAP 通过MondoA 上调糖酵解水平促进卵巢癌卡铂耐药的机制研究	湖南省脑科医院（湖南省第二人民医院）	谭丽	2022-2024
330	2022JJ30330	枣果角质层对果实采后链格孢菌胁迫的响应机制	湖南省农产品加工研究所（湖南省食品测试分析中心）	丁胜华	2022-2024
331	2022JJ30331	褐飞虱多药抗性形成的分子调控机制	湖南省农业生物技术研究	周小毛	2022-2024
332	2022JJ30332	EcGST23 调控稗草对二氯喹啉酸抗性的分子机理研究	湖南省农业生物技术研究	邬腊梅	2022-2024

序号	项目编号	项目名称	单位	负责人	起止年限
185	2022JJ40185	长期绿肥复种下水稻土有机碳积累效应与机制	湖南农业大学	夏银行	2022-2024
186	2022JJ40186	轻型组合桥梁体系正弯矩区设计理论与计算方法研究	湖南农业大学	邓舒文	2022-2024
187	2022JJ40187	纳米 FeX/碳复合电极的一体化构筑及氧还原协同催化机理研究	湖南农业大学	张纯	2022-2024
188	2022JJ40188	环境因素与水压力耦合作用下渡槽时变可靠度研究	湖南农业大学	张龙文	2022-2024
189	2022JJ40189	基于张量图嵌入模型的高光谱图像鲁棒性特征提取研究	湖南农业大学	邓阳君	2022-2024
190	2022JJ40190	面向深度语义相关性的跨模态哈希检索方法研究	湖南农业大学	朱磊	2022-2024
191	2022JJ40191	环境规制下农户农膜回收资源化处置行为及补偿机制研究	湖南农业大学	刘洋	2022-2024
192	2022JJ40192	异质型环境规制对企业绿色转型的影响机制及对策研究	湖南农业大学	彭佳颖	2022-2024
193	2022JJ40193	锰矿区优势植物功能性状及对土壤水分与养分的进化适应机理	湖南女子学院	潘高	2022-2024
194	2022JJ40194	葡萄水孔蛋白基因 VvPIP1-1 在果实开裂中的作用机制解析	湖南人文科技学院	余俊	2022-2024
195	2022JJ40195	草地贪夜蛾 RACK1 应答 NPV 侵染的功能及作用机制研究	湖南人文科技学院	张尚志	2022-2024
196	2022JJ40196	湖南工夫红茶甜醇滋味形成机理研究	湖南省茶叶研究所	余鹏辉	2022-2024
197	2022JJ40197	先天性淋巴细胞和辅助性 T 细胞的平行进化研究	湖南省儿童医院	熊佩文	2022-2024
198	2022JJ40198	基于肠道菌群及其代谢产物 SCFAs 探索食盐对儿童高血压的作用机制研究	湖南省儿童医院	董洁	2022-2024
199	2022JJ40199	树突状细胞跨频道活化 Trm 细胞在特应性皮炎皮损产生和发生发展中的作用及具体机制	湖南省儿童医院	廖威	2022-2024
200	2022JJ40200	微环境响应性载抗菌肽 LL-37/BMP-2 缓释微球调节免疫微环境促进钛合金表面抗菌/成骨研究	湖南省儿童医院	刘政	2022-2024
201	2022JJ40201	MMP2 表达调控在衰老抑制玫瑰痤疮发病中的作用及可能机制	湖南省儿童医院	龙娟	2022-2024
202	2022JJ40202	乳铁蛋白通过调控 TMAO/NLRP3 活化巨噬细胞在支气管肺发育不良相关性肺动脉高压中的作用研究	湖南省儿童医院	王丹	2022-2024
203	2022JJ40203	基于差异性多肽组合构建儿童脓毒症预警模型及作用机制研究	湖南省儿童医院	颜海鹏	2022-2024
204	2022JJ40204	MTLE 防治的新靶标: mecciCOX2 调控线粒体功能障碍在 MTLE 中的作用机制初探	湖南省儿童医院	杨海燕	2022-2024
205	2022JJ40205	窦房结神经活动介导 N-型钙离子通道调控脓毒症心动过速	湖南省儿童医院	杨宇帆	2022-2024
206	2022JJ40206	E3 泛素连接酶复合体蛋白 CUL1 参与先天性小头畸形的机制研究	湖南省妇幼保健院	毛脩	2022-2024