

湖南省教育厅

湘教通〔2023〕361号

关于公布2023年湖南省教育厅科学研究项目立项结果的通知

各普通高等学校：

根据《关于申报2023年度湖南省教育厅科学研究项目的通知》要求，按照“学校推荐、限额申报、择优立项”的原则，经个人申报、学校推荐并公示、专家评审，我厅审定，同意2023年立项湖南省教育厅科学研究项目共计3017项，其中重点项目746项，优秀青年项目1141项，一般项目1130项。现将立项名单予以公布（详见附件）。

请各高校认真落实《湖南省教育厅科学研究项目管理办法》要求，严格加强项目管理，落实经费保障，确保项目研究质量。

附件：2023年度湖南省教育厅科学研究项目立项项目一览表
(分校发)

湖南省教育厅

2023年11月30日

2023年度湖南省教育厅科学研究项目立项项目一览表

学校： 湖南第一师范学院

序号	项目编号	负责人	项目名称	项目类型	参与人员
1	23A0636	李必鑫	低维有机无机杂化钙钛矿的可控制备及阻变存储性能研究	重点项目	李必鑫,刘荣,张诗阳,陈慧
2	23A0637	谢强	高校教师教学质量评价模型及实施策略研究	重点项目	谢强,李婷,刘合安,曹旻,刘邵岚,陈晓娇
3	23A0638	贺婧	数字时代背景下青少年移动短视频沉迷的心理机制及防治路径研究	重点项目	贺婧,屈晓兰,熊恋,夏结
4	23A0639	余亮	异质情境下绿色生产方式群体决策的农户行为响应及机制研究	重点项目	余亮,蔡晓曦,何伊璇,顾佳媛
5	23A0640	姜美	数字经济下税收征管法律问题研究	重点项目	姜美,李慧,张雳,刘筱韵,章爱文
6	23A0641	胡玲	基于谱流形小波的复杂三维形状对应方法及应用研究	重点项目	胡玲,杨旭光,王湘奇,刘志敏
7	23A0642	文连阳	红色文化资源思政价值评价及其功能优化研究	重点项目	文连阳,陈明,邵佳,王艳,张颖,谢光前
8	23A0643	汪政	基于多尺度表征学习的放射式共聚焦图像体内色素环模式智能识别研究	重点项目	汪政,张江林,鲍琳琳,彭立,席光伟,薛杨,刘姿柔
9	23A0644	李琪	湖南省民族民间舞蹈的跨族群共融与文化认同研究	重点项目	李琪,赵奇钊,朱祥虎,龙文波,谌曦
10	23A0645	陈攀文	人工智能助推高校“精准思政”研究	重点项目	陈攀文,贺汉魂,钟佩君,王竹苗
11	23A0646	庄园	南岭走廊中华民族共同体意识教育史料整理及理论研究	重点项目	庄园,李星辉,杨清华,石泽婷,刘秀丽,张璐
12	23A0647	常远佳	文艺复兴时期英国商人戏剧形象的正向转变研究	重点项目	常远佳,王春晖,欧丽萍,姚苏伦
13	23A0648	何志坚	钛合金高深宽比微结构激光辅助微细铣削加工关键技术研究	重点项目	何志坚,蔡颂,陶能如,满君丰,李洲
14	23A0649	谢泉峰	基于生成式人工智能的学习图谱构建研究	重点项目	谢泉峰,何向阳,邝金瑶,吴蔚蕾,章子希,周芷晴
15	23A0650	李新宇	协同双基线InSAR与ICESAT-2激光雷达的森林蓄积量多源遥感估测	重点项目	李新宇,林辉,龙江平,伍湘琼,薛佳莉,王佳敏,张乐涛
16	23B0839	熊作仁	等离激元增强的极性钙钛矿/半导体/金属纳米层复合结构光电探测器	优秀青年项目	熊作仁,马欣艳,仇鑫灿,朱文卿
17	23B0840	孙晨晨	运动预处理抑制铁死亡减轻斑马鱼骨骼肌萎缩的机制研究	优秀青年项目	孙晨晨,肖琴,赵哲,陈章林,朱丹婷,肖姜伶

序号	项目编号	负责人	项目名称	项目类型	参与人员
18	23B0841	毛秋云	锂离子电池用导电炭黑微结构高精度解析与导电性恶化的影响机制研究	优秀青年项目	毛秋云,吕艳红,董建玉,侯敏,卢艳
19	23B0842	仇鑫灿	金属卤化物钙钛矿薄膜晶体管及其光探测研究	优秀青年项目	仇鑫灿,仇鑫灿,马欣艳,熊作仁
20	23B0843	冯高	清代道咸时期湖湘书法教育模式研究	优秀青年项目	冯高,李含波,王振凯,唐浩榕,林秋秋
21	23B0844	刘荣	高效纳米阵列异质结薄膜太阳能电池中的界面工程及机理研究	优秀青年项目	刘荣,赵媛,张静
22	23B0845	肖胜	随机环境中分枝过程的参数估计及大偏差研究	优秀青年项目	肖胜,李应求,李明亮,王月娇,颜斌,曲健莹
23	23B0846	罗小丹	教师培养供给侧改革下地方师范院校教师教育高质量发展的困境与突破	优秀青年项目	罗小丹,胡春光,吴克明,张云婷,张绍清,胡颖
24	23B0847	罗亦陶	中国网络文学海外接受与文化传播研究	优秀青年项目	罗亦陶,石沙西,刘晓云,吉云飞
25	23B0848	李英晓	走廊学视域下的潇贺古道汉传绘画研究	优秀青年项目	李英晓,胡蓉,范迎春,谭媛元
26	23B0849	欧丽萍	当代儿童文学对外译介“存活”研究	优秀青年项目	欧丽萍,常远佳,咸香,吴丽萍,李彤炜,陈静
27	23B0850	刘喆	马克思人的发展理论视域下的中国式现代化研究	优秀青年项目	刘喆,胡慧娥,梁也,滕茜茜,刘慧芳
28	23B0851	程兰	连续时间马尔可夫碰撞-分枝模型的极限行为与最优控制问题研究	优秀青年项目	程兰,高欢,王月娇,杨碧璇
29	23B0852	李盛幸	低生育率背景下湖南省县域义务教育优质均衡发展研究	优秀青年项目	李盛幸,陈华仔,盛欣,张灿,黄正中
30	23B0853	洪银香	宋代书院“传道立学”研究	优秀青年项目	洪银香,钟佩君,熊敏秀,汪俐,陈晴
31	23B0854	周响	基于涡旋光束的光子自旋霍尔效应及其生物分子传感研究	优秀青年项目	周响,刘红亮,朱文卿
32	23B0855	赵媛	双束激光在近临界密度等离子体中驱动大电荷量电子束加速的研究	优秀青年项目	赵媛,赵媛,吴博强,张静
33	23B0856	谭昕	叙事视角下的甲骨文数字活化设计研究	优秀青年项目	谭昕,谭学念,刘黎明,靳晓彤,吕紫薇,刘熠璇
34	23B0857	张青	基于要素匹配视角下湖南粮食生产成本研究	优秀青年项目	张青,谭业,叶锋,庞俊亭,金赛美
35	23B0858	刘志敏	面向无人机辅助传感器网络的细粒度可信数据采集技术研究	优秀青年项目	刘志敏,杨旭光,唐德燕,胡玲,罗锦科
36	23C0416	杨晗	红色校史资源赋能伟大建党精神传承弘扬的作用机理与路径机制	一般项目	杨晗,刘伟,张艳,吉先菊
37	23C0417	邱雪影	分组密码的自动化搜索优化方法	一般项目	邱雪影,杨恒伏,邹送上,杨宇航,邓波,冯立冬

序号	项目编号	负责人	项目名称	项目类型	参与人员
38	23C0418	杨 宸	定标统计方法和机器学习模型对激光聚变靶的设计优化研究	一般项目	杨宸,杨宸,卿芳,吴瑕
39	23C0419	刘子瑜	法国画报视域下的当代中国形象建构研究	一般项目	刘子瑜,杨清华,武亮宇,刘扬,陈郑予
40	23C0420	刘 珊	音乐教育专业学生美育素养的培养路径研究	一般项目	刘珊,杨丹,郭宇,毕琼文
41	23C0421	赵 娟	“两个结合”视域下师范生教育情怀生态建设研究	一般项目	赵娟,盛正发,单莹,罗燕
42	23C0422	罗庆红	几类随机非线性系统的稳定性研究	一般项目	罗庆红,杨碧璇,李佩瑾
43	23C0423	邓莉思	地方财政支出对区域经济高质量发展的空间效应研究	一般项目	邓莉思,荆龙姣,马慧,缪滔
44	23C0424	郭 昕	复合扰动条件下永磁伺服电机快速高精度控制方法研究	一般项目	郭昕,马俊杰,陈梦琪,宁思捷
45	23C0425	李宗辉	毛泽东战略决策中的科学预见研究	一般项目	李宗辉,尹虹,贺小飞
46	23C0426	吴丽萍	新时代中小学教师职业幸福感核心要素与提升路径研究	一般项目	吴丽萍,戴水姣,王小玲,赵秀青
47	23C0427	林开彬	基于次模函数的风湿免疫医学图像分割方法研究	一般项目	林开彬,汪政,廖佳芬,周冰,吴怡,薛杨
48	23C0428	谭建慧	中华文明“五个突出特性”融入大学英语立德树人教育研究	一般项目	谭建慧,陈明,许菲菲,雷琬璐
49	23C0429	曲 锴	融合实际储能与虚拟储能的高速铁路混合储能系统研究	一般项目	曲锴,何志坚,李洲,郭昕,宁思捷
50	23C0430	杨宇航	基于直方图移位的视频可逆数据隐藏算法研究	一般项目	杨宇航,杨恒伏,伍湘琼,邱雪影,吴思雨