湖南省教育厅

湘教通〔2022〕174号

关于公布 2022 年度湖南省大学生创新创业 训练计划项目名单的通知

各普通本科高校:

根据《关于组织开展 2022 年大学生创新创业训练计划立项和结题验收工作的通知》(湘教通〔2022〕106号)要求,经各高校申报、我厅审定,共立项 2022 年度湖南省大学生创新创业训练计划项目 5463 项(见附件),其中重点支持领域项目 52 项、一般项目 5411 项,现予公布。

各高校要深入落实国家和我省深化高校创新创业教育改革的要求,严格按照大创项目相关管理办法与规定,加强对项目实施的指导、管理和经费保障等各项工作,为项目的顺利实施提供有利条件,确保按质保量完成大学生创新创业训练计划项目任务,力争产出一批高水平的创新创业成果,不断提升大学生创新创业能力。

- 附件: 1. 2022 年度湖南省大学生创新创业训练计划重点支持领域项目名单
 - 2022年度湖南省大学生创新创业训练计划一般项目名单

湖南省教育厅 2022 年 7 月 1 日

附件 1

2022 年度湖南省大学生创新创业训练计划重点支持领域项目名单

 	京长	商口力	福口米刑	项	目负责人	项目其他成员信息	指导教师
序号	高校名称	项 目 名 称	项目类型	姓名	学号		姓名
1	国防科技大学	面向战场数据收集的无人机集群任务规划系统	创新训练项目	曾佩意	202202203002	谢兴睿/202002203006,杨铠铭 /202012203004,范阳鸣/202002010018	包卫东
2	国防科技大学	鸭式布局制导火箭气动外形设计优化与飞行验证	创新训练项目	石浩鹏	202007003045	黄晶/202007003022,常笑宽 /202000401001,吴思祺/202107003046	武泽平
3	国防科技大学	基于麒麟操作系统的智能安全管理服务	创新训练项目	李怡君	202106038018	王琛/202102938006, 贺加贝 /202106238023,周贤博/202106238002,张 业松/202106238004	赵文涛
4	中南大学	基于生物炭材料振荡吸附-多级分离的粉煤灰提取稀土方法及装置	创新训练项目	曹庆泰	8205190101	陈澧宇/8205190214, 马昌昊/8205190225, 刘怡凡/8205200204, 闫昱翰/8205200908	孙志强,孙朝
5	中南大学	种基于强疏水磁性矿物材料的磁控聚结 强化油水分离技术研究	创新训练项目	廖卓璋	8204193327	常欣然/8204203201,尹启航/8204201708, 林雅芳/8204213309	何潇,孙伟

序号	宣松	项 目 名 称	万口米刑	项	目负责人	项目其他成员信息	指导教师
片写	高校名称		项目类型	姓名	学号		姓名
6	中南大学	潜翔动力——基于跨介质推进系统的新 概念飞潜器	创新训练项目	张子豪	8213190218	李靖/8213190114,李若华/8213210122,刘 歆羽/8213210108,马雨芯/8213210119	黄佳
7	湖南大学	面向违章建筑监测的智能遥感图像识别 技术研究	创新训练项目	李欣妍	202093010126	李少杰/202093010106,吴一昊 /202093010113,肖健/202007030316	卢婷
8	湖南大学	数字鸿沟对中国城乡包容性增长影响研 究	创新训练项目	许哲溥	202021120312	王诺桦/202021120309,李强 /202021110103,涂诗林琦/202021120332	范子杰
9	湖南大学	神经元纤毛调控肠道先天免疫的机制研究	创新训练项目	程灿琪	202078010207	王圣媛/202178020104,何佳慧 /202178010119,谭砚桁/202109070125	涂海军
10	湖南师范大学	GPX3 调控人类精原干细胞自我更新与 凋亡的作用及分子机制研究	创新训练项目	吴斯	201930194058	成子昕/201930194035,彭叶/201830193033	何祖平
11	湖南师范大学	基于国产 CPU 和 OS 的生物质燃料检测智慧物联系统	创新训练项目	张淼	202030226027	戴一铭/202030225040,晏嘉琳 /202130225031,廖明亮/202030191037,刘 剑锋/201930222110	邓月明
12	湖南师范大学	"湖湘名人"盲盒数字文创	创业实践项目	杨锦苗	202030115013	曾梦林/202030115007,曹佳盈 /202030071065,邓铖/202130115002,曾芷 君/202130232030,李震东/202130115011	鲁雯
13	湘潭大学	"互联网+小农户"环境下农民数字素养 提升的路径研究——基于湘潭市响水 乡的调查	创新训练项目	龙彦儒	202005020335	李柯/201905020436, 孙小丽 /201905020418, 龙诗敏/202005020326	陆自荣,林艳

序号	高校名称	项目名称	项目类型	项	目负责人	项目其他成员信息	指导教师
万万	商权石M	, 日 石 M 		姓名	学号		姓名
14	湘潭大学	基于 CNN 和 Transformer 协同的多模态 肾脏肿瘤分割与分类算法研究及系统设计	创新训练项目	谢雅真	202005190124	黎嘉明/202005565416,马欣悦 /202005820701,张灿/202005565425	胡凯,张园
15	湘潭大学	有机硅烷衍生的硅氧负极材料的制备及 其锂离子电池性能的影响研究	创新训练项目	胡思华	202005600220	王淑芳/202005600119,郭薇/202005600128	王先友
16	长沙理工大学	固废钢渣资源化高效利用替代集料提升 沥青混合料性能研究	创新训练项目	刘兴贝	202001150226	张锋/202001150207,周逸杰/202001140616	于华南
17	湖南农业大学	德氏乳杆菌缓解呕吐毒素对猪肠道屏障 损伤的作用研究	创新训练项目	朱攀学	201840511429	廖宇豪/202043105404,罗语嫣 /202140070126,瞿章俊/202140070119	杨玲媛
18	湖南农业大学	中医舌诊智能辅助系统设计与实现	创新训练项目	夏华义	202044515213	龙佳瑶/202140740111,徐可鑫 /202140740230,李梦琪/202044515131,陈 俊宇/201941892104	刘桂波
19	中南林业科技大 学	碳中和背景下中国省域森林碳汇变化趋 势及预测研究	创新训练项目	林静莹	20194045	邓文静/20194033,何秀花/20194038	周璀
20	中南林业科技大 学	碳达峰碳中和背景下湖南生态福利绩效 发展研究	创新训练项目	陆浩洋	20206084	何思思/20200426, 李文主/20204011, 李昌 霖/20209904, 雷易樊/20216154	侯茂章
21	南华大学	络合-电吸附-光催化还原三种机制协同 吸铀装置的构筑及性能研究	创新训练项目	翁晓芳	20200130130	袁湖浙/20190130137,付佳熙 /20200130414,魏国兴/20190130128,彭美 婷/20200130213	廖云
22	南华大学	城市之眼——智慧交通的云监控系统	创新训练项目	罗也婷	20190441433	谭佳颖/201904412224,洪捷/20190440519	蒋良卫
23	湖南科技大学	激光增材制造超细网状微结构韧化 TiAl 基复合材料	创新训练项目	李海尊	2020010103	陈则灵/2120010206, 舒鵬/1920010317, 徐 浩东/2120010203, 唐楠/2120010226, 尹蔚 /1920010217	刘阳

序号	高校名称	项 目 名 称	项目类型	项	目负责人	项目其他成员信息	指导教师
万万	向仪石 你	坝 日 石 M		姓名	学号		姓名
24	湖南科技大学	配电网故障在线监测与诊断系统——智 慧电网安全守护者	创业训练项目	钟沅均	1902090109	宁璐瑶/2004010130, 张美琪/1902090233, 皮红伟/2004010103, 王振/2002080105	刘仙萍,肖华
25	吉首大学	类荷叶背面"凹池-纳米"结构的可控构建 与超疏水耐磨机制	创新训练项目	陈健君	2021400348	易帆/2021400387, 邱培华/2021400366, 张 孟艳/2021400338	雷辉斌
26	吉首大学	乡村振兴战略视角下乡村治理的社区参 与模式研究	创新训练项目	方欣	2020400155	张萍月/2019400200,程翠莲/2020400221, 杜义杰/2020400140,袁苗/2021400226	魏风劲,黄炜
27	湖南工业大学	高强韧自黏附抗菌水凝胶敷料及其在创 口愈合中的应用	创新训练项目	黄以琳	20496100110	崔泽彬/20496100106, 戴乾铖 /20404500108, 陈瑞/21404600103, 陈昊旻 /21404600101	许建雄
28	湖南工业大学	低共熔体系中聚噻吩基复合材料的制备 及在防伪包装的应用	创新训练项目	李亚楠	20404200111	陈哲/20404200105,黄文航/21404200206, 陈佩文/19404010035	吴若梅,蒋海 云
29	湖南工商大学	基于解耦表征学习的跨语言语音风格迁 移研究	创新训练项目	郭聆修	2009090073	薛子晴/2009090075,李仁武/2123020060	姜林
30	湖南工商大学	高性能三维激光切割智能装备——激光 切割自动化的领跑者	创业实践项目	柏洪爵	190150008	高利鹏/190370046, 李钥/2002050079, 刘 烨/2046030110, 刘嘉一/2010020081	王娟
31	衡阳师范学院	嵌合 pCD40L 的猪圆环病毒 3 型 DNA 疫苗的构建与免疫原性研究	创新训练项目	高翠翠	20300406	刘雪晴/19300522, 刘 婷/21300117, 全飞 杨/21300224, 彭静怡/21300125	唐青海
32	湖南工程学院	基于环保回收面料拼布图像的视觉测量技术研究	创新训练项目	李子轩	202003150109	王建程/202003150110,孔垂楠 /202003150101,谢溢文/202003150115,陈 柯雨/202110050329	刘长松,杨梅
33	湖南城市学院	新时代大学生人文素养现状及提升策略 研究	创新训练项目	舒奕	200550127	王吟泽/210550142,罗雯婧/200550132,褚雨 茹/200550109,唐瑜坤/210680216	袁志成

序号	高校名称	项 目 名 称	项目类型	项	目负责人	项目其他成员信息	指导教师
775	商权石M	切日石		姓名	学号		姓名
34	邵阳学院	基于人工智能的人行横道交通信号控制 系统研究	创新训练项目	龙佳骏	2041202162	黄楚雄/2041201174,李辰辰/2141201142, 鞠弘哲/2141101031,阙成杨/2041201138	陈玮
35	怀化学院	武陵山片区民间手工艺文化基因传承与文创产品开发研究	创新训练项目	黄锦梅	2100160818	曾祥辉/1900181120,张钰莹/2000180922, 袁叶/1900181124	伍欣,魏璋
36	湖南人文科技学院	品茗展艺,舞动乡村——"茗"心茶文化工 作室	创业训练项目	蒋敏	204191113	肖莹/204191139, 陈星辰/215011104, 周添乐/19443223, 周银甜/204231147	陈致印
37	长沙学院	水域应急救援无人机	创业训练项目	瞿光檄	B20190201105	薛文鑫/B20200201201, 吴佳玮 /B20200201108, 谢杰斌/B20190402237, 罗文韬/B20210402211, 吴梦婷 /B20210202323, 赵修康/B20210201102, 王靖/B20210201119	刘驰
38	湖南涉外经济学院	石雅非遗文创教育	创业训练项目	曾豪杰	204070521	邹韶枫/204460426, 熊俊浩/204460414, 舒 婉婷/204070224, 郭洋希/204040206, 周泽 龙/203030113	李红松
39	长沙医学院	微精医疗——以软骨支架材料为辅的新型颞下颌关节镜手术操作系统的研发与 应用	创业实践项目	陈烨莹	12019051702008	于茜/12019051702094,周科谕 /12018050601048,段翼龙 /12019051705019,王芃程/12020051701114	刘娟
40	湖南工学院	纳米 SiO2 改性铀尾砂地聚合物固化体的制备及氡析出规律研究	创新训练项目	李诗彦	20050140402	袁雨青/20050140304, 丁嘉乐 /21050140638, 欧阳昌峰/21050140214	蒋复量
41	湖南财政经济学院	国家治理背景下数字化财会联合监督机制建设研究	创新训练项目	钱梦洁	202005010219	钟佩玲/202005010208,喻子莹 202005290213,欧阳冬玲/202105010138	李雅雄

序号	高校名称	项 目 名 称	项目类型	项	目负责人	项目其他成员信息	指导教师
庁号	商仪石M	, 切日石 你 		姓名	学号		姓名
42	湖南女子学院	乡村振兴背景下农村社会组织参与社区 治理研究	创新训练项目	胡杰瑶	2020211109	陈冰/2020211103, 刘琳/2020211123, 赵颖/2020211148, 黄欣怡/2021211212	欧阳林舟
43	长沙师范学院	长沙县乡村儿童美育的现状调查与实践 探索	创新训练项目	易磊	2017552640230	练雅玲/2017620460121, 唐珍尧 /2020510840229, 李瑾/2019620460231, 王 莹/2020500640133	杨志伟
44	湖南信息学院	青藤数智—全球缆车运输领域的安全护 航者	创业实践项目	谢璐霞	201903160358	李昕/201901150647, 杜柯睿/202001240305, 周黎晓珂/201901150654, 汪玲/201902120637	彭堃,楚佳
45	湖南应用技术学 院	郁闭油茶林持续丰产技术研究	创新训练项目	王佳乐	200131125	仇漾/190131103, 刘建君/200131114, 刘鹏 /210131221	胡玉玲
46	湖南交通工程学 院	基于视频扫码循迹的智能机器人护士	创新训练项目	赵冰	204139240193	陈天远/202139240145,向杰芳 /202139240143,刘知/184139240210	肖四喜,陈伟 明
47	湘潭理工学院	非遗文旅创融合——女书文化	创业训练项目	李艳萍	2004012211	匡婷/2004012071, 余亚蓓/2004012249, 钟 兴邦/2002032013, 胡昂/2003022137	肖歆童,罗霞 鹭辉
48	湘潭大学兴湘学 院	一种仿蜈蚣移动的自动勘探机器人	创新训练项目	谈嘉祺	202005963701	贺喜/201905500714, 谭淑丹/202105501612	彭锐涛
49	中南林业科技大 学涉外学院	基于数字艺术的非遗扎染文创产品设计 研究	创新训练项目	张楚建	20207972	李秋芳/20217628,杨牡丹/20207968,邓存 存/20207887,肖子煊/20217637	章虹
50	湖南科技大学潇湘学院	鲜花着锦,"油"然而生—常宁茶油助力乡 村振兴	创业训练项目	侯皓皓	2061010623	张鈭薇/2065040219, 邱璇/2061010621, 张 青青/2065040110, 廖洋/2004010203, 唐杨 扬/2065030223, 何佳杰/2065040105, 雷斌 /2061010601	梁小娟

序号	高校名称	项 目 名 称	项目类型	项	目负责人	项目其他成员信息	指导教师
万5	同仅石你	项 日 石 M	项目矢至 	姓名	学号		姓名
51	衡阳师范学院南	《邗江王氏五修宗谱》纂修研究	创新训练项目	陈汶琳	N20090105	蒋美琳/N20090112,梁玥昌/N20090119,	陈杨
31	岳学院	《旧土工八工修小伯》条修明几	的新加热效白	外仪坪	11/20090103	唐文丽/N21380223,王佳玲/N21380225	P31/12J
	洲毒工和类院 员	基于 UWB 和视觉伺服的中小型变电站				梁雅倩/202113030123,严鹏	
52	湖南工程学院应		创新训练项目	曾灿敏	202013010225	/202013090311,刘杰/202007300222,吴三	李延平
	用技术学院	巡检机器人 				妹/202001200205	

附件 2

2022 年度湖南省大学生创新创业训练计划一般项目名单

ċ □	京松	一 口 <i>b</i>	な口糸型	项	目负责人	A L 4 W 4 L D	指导教师
序号	高校名称	项 目 名 称	项目类型	姓名	学号	· 项目其他成员信息	姓名
1	国防科技大学	基于运动人体识别的下肢训练伤防护 系统	创新训练项目	简智康	202106238021	田益硕/202102738006, 王圣铭/202102838006, 陈毅韬/202106238026, 张鑫源/202102838002	王挺
2	国防科技大学	基于深度强化学习的作战飞机智能变 形决策建模研究	创新训练项目	杨笑晨	202002010006	何松泽/201901906002, 陈煜霖/202002010004, 石鸿飞/202001406015, 任嘉威/201910202009	雷永林
3	国防科技大学	基于微型无人机单镜头倾斜摄影的作 战场景裸眼 3D 设计与实现	创新训练项目	蔡镇泽	2019117012	可臻怡/2019117025,卜予彤/2019117021,姜 丰/2019117019,王晓阳/2019117017	朱义勇
4	国防科技大学	基于 VRNetzer 的作战网络可视化分析 系统设计与实现	创新训练项目	郑林	2019117015	万昫汎/2019117027,颜兵/2020117003,李聪 慧/2020117018,胡睿芮/2021117016	鲁云军
5	国防科技大学	空天环境下的活性材料高应变率加载 释能行为研究	创新训练项目	马夏颖	201904301007	刘新宇/202000526004,徐厚成/202014301001, 张兆年/202000526007,武家强/202004301005	陈荣
6	国防科技大学	基于深度学习的水下蛙人识别方法	创新训练项目	何胜愈	202014118006	牛薪硕/202013818007,杨云涵/202014020024, 韩鸿浩/202014020002,宣文锐/202014118028	华小强
7	国防科技大学	基于深度学习的航天器回收系统开伞 故障判别及落点预示	创新训练项目	柏依兰	202007003002	胡启滨/202003002022,龙宇/202105238034	张梦樱
8	国防科技大学	基于流量特征的暗网流量识别技术	创新训练项目	丁默然	202012723007	张耘赫/202012723016,潘嘉铭/202012723010, 白明烨/202002723009,钟宏力/202012723008	赵锋
9	国防科技大学	面向天河超算平台的分布式训练框架 通信加速研究	创新训练项目	李天豪	202002001021	乔义浩/202002001033, 赵得湛/202002001063, 刘峥/202002001029	谢旻
10	国防科技大学	基于北斗短报文的野外应急通信手机 背夹设计	创新训练项目	杜云飞	202011708001	王崧屹/202011712022, 刘臣韪/202011712005, 侯香竹/202011809007	黄新明

ウロ	市拉力和	西口 4 44	运口米刑	项	目负责人	福口甘体书只信息	指导教师
序号	高校名称	项 目 名 称	项目类型	姓名	学号	项目其他成员信息	姓名
11	国防科技大学	模型火箭动力系统性能测试研究	创新训练项目	宁航	202007003039	王晓晨/202007003053,周子博/201907003043, 姜睿/202007003023,欧阳广贺/202107003031	那旭东
12	国防科技大学	基于 SRAM-PUF 的可重构安全芯片配置信息防护技术	创新训练项目	叶慧宬	2022015	苏岐锋/202106138009,韩硕/201903002030, 孙旌胜/201911612025,杨毅/202104422015	孙鹏跃
13	国防科技大学	短距起降的蛙跳式仿生固定翼无人机	创新训练项目	王博	2022016	刘铜山/201911305007,陈子晗/202001305007, 冯琪/201901105006,刘琳/202001105006	贾圣德
14	国防科技大学	基于视觉感知-决策-驱动模型的群体 追捕和逃逸行为研究	创新训练项目	辛海路	2022017	袁逸飞/201901906014,邹诗苇/201902327039, 王星/202002327002,傅文萱/201902327036	白亮
15	国防科技大学	双波长散射成像与定位技术研究	创新训练项目	李茂源	202000726012	张钥声/202001005007, 王子涵/202001007007, 田芷榕/202101007020, 申诗雨/202000526001	刘伟涛
16	国防科技大学	基于机器视觉的高速单项传输技术研 究	创新训练项目	刘思鹏	201912723009	许京奥/201902723011,马硕友成 /201902923006,刘书玮/201902923004	马行空
17	国防科技大学	基于国产自主处理器平台的 HPC-AI 典型程序能效分析与优化	创新训练项目	谭政源	202002422014	屈茜/202002422009,李泽锴/202106038017, 周柯杏/202106038029,朱鹏志/202104538001	陈娟
18	国防科技大学	多无人机协同突防规划算法设计与仿 真平台实现	创新训练项目	张帅	202001406014	高原钰/202002327007,何杰/202001406010	王吉
19	国防科技大学	基于量子微波传感器的空间电磁环境 监测系统	创新训练项目	刘金龙	202003002046	张彦之/202003002102,屈泽恩/202003002065	付云起
20	国防科技大学	基于 ROS 的多源反无人机目标探测系统 关键技术研究	创新训练项目	王皓天	202013313021	司博迪/202003313003, 张耘瀚/202003313007, 向後华/202013313023	朱斌
21	国防科技大学	面向无人驾驶的极化码自适应传输算 法优化和实现	创新训练项目	陈振宇	202001501016	李昆牧/202001501029,崔若辰/202001501026	雷菁
22	国防科技大学	"战场迷雾"条件下智能兵力欺骗行为 建模研究	创新训练项目	门浩轩	2022025	臧天宇/201902103016,王攀/201901906010, 陆宋溢/201902327018,吴嘉壮/201902103010	许凯

序号	市拉瓦勒	商 日 夕 梅	运口米利	项	目负责人	福口甘仙书只信自	指导教师
厅写	高校名称	项 目 名 称	项目类型	姓名	学号	项目其他成员信息	姓名
23	国防科技大学	多功能智能搜救无人机	创新训练项目	包志远	202007003003	吴子涵/202007003060, 贾政敏/202100438004, 张嘉璇/201900319015, 赵政昊/201900319017	陈清阳
24	国防科技大学	面向 HPC+AI 的脉动阵列加速核	创新训练项目	李柯霖	2022027	陈元锐/2022027,熊琪/2022027	文梅
25	国防科技大学	基于神经网络的核磁共振陀螺多通道 温控系统开发	创新训练项目	杨明鑫	202103038007	樊帅亭/202103038011, 齐扬帆/202103038029, 陈屿昂/202105738004	张燚
26	国防科技大学	基于复合拦截策略的小型无人机防控 智能决策技术	创新训练项目	郭峰玮	201902327009	姜廷帅/201912209009,王鸿博/202105138014	黄魁华
27	国防科技大学	反低慢小无人机模型制导火箭总体设 计与飞行试验	创新训练项目	赵钧行	2022030	朱嘉喆/201900401012, 刘一阅/202000319004, 邢家彬/202107003050, 郭丹卉/202107003008	张大鹏
28	国防科技大学	基于人工智能的 WRF 和 CFD 耦合在机场 低空风切变预报中的应用研究	创新训练项目	孙辰博	202011008019	张益豪/202011008035, 朱狄/202011008039, 董泽新/202111008006	刘磊
29	国防科技大学	海洋三维温盐场快速重构技术跟踪与 优化研究	创新训练项目	秦熙龙	2022032		张韧
30	国防科技大学	多形态阵列轻武器定位装置	创新训练项目	刘硕	202014020027	李博/202014020020, 李衡/202003920001, 倪 昊/202103002050	张文
31	国防科技大学	能量约束下的无人车组网技术研究	创新训练项目	汪洋	2022034	李鑫/2022034,洪佩兵/2022034	束妮娜
32	国防科技大学	基于多模式驻波实验与仿真的声音可 视化研究	创新训练项目	张霄鹏	202111809014	杨浩喆/202111708013,周宇浩/202111708014, 韩政轩/202111708004	姚筠
33	国防科技大学	低成本教学立方星系统设计与快速应 用	创新训练项目	甘宏伟	202000401010	黄英子/202100438026,杨颢南/202000319010, 张皓天/202105538001	吴军
34	国防科技大学	"海底清道夫"的设计与制作	创新训练项目	林俊博	2022037	杨汪成/202004221001, 符国岩/202014020005, 赖弈洲/202003920005, 任旭/202004221010	叶松
35	国防科技大学	视觉与 UWB 异构传感器融合的室内智能 看护系统	创新训练项目	邓晨曦	202005005056	王文帅/202005005009, 肖堉涵/202005005036, 廖千里/201903002052, 刘君豪/202105005043	魏俊宇
36	国防科技大学	无人机高光谱图像修复与异常目标检 测算法研究	创新训练项目	李桢欣	202001006009	奉润超/202000601011	倪谷炎
37	国防科技大学	基于严肃游戏的网络空间安全基础虚 拟仿真教学系统设计与应用	创新训练项目	董光耀	202012623002	樊祥哲/202002422015, 刘一樯/202012623006, 朱哲成/202004422006	刘强

序号	市拉力和	项 目 名 称	运口米 刑	项	目负责人	福口井体中日停車	指导教师
厅写	高校名称	坝 日 石 M	项目类型	姓名	学号	项目其他成员信息	姓名
38	国防科技大学	基于字典学习的高分辨率海洋再分析 数据压缩方法研究	创新训练项目	梁真瑜	201903920007	廖思远/201903920008, 胡雨翔/201903920004, 陈乐天/201904118002, 肖承晟/201903920012	肖汶斌
39	国防科技大学	大功率超连续谱激光准直器的设计与 优化	创新训练项目	廖佳慧	201903026020	姜振宇/202003026017,张旭嵩/202003026015, 向佳晖/202103038033,黄宇杰/202105738031	邢中阳
40	国防科技大学	突发应急情况下城市交通网络韧性分 析技术	创新训练项目	徐一鑫	202102238009	张璐/202105005056,马雨欣/202105005063, 周彪/202107003067	罗爱民
41	国防科技大学	城市作战条件下智能无人装备的空间 认知行为建模方法研究	创新训练项目	饶鋆礽	202001906008	周曦/202002327020,汪睿祺/202001906009, 李晓栴/202002327036,於钦华/202104438053	彭勇
42	国防科技大学	驱护舰编队电子对抗装备协同作战智 能决策研究	创新训练项目	郭鸿	2022045	孟浩/201903213006,庞泽衫/201903213013, 黄浩恩/201913313053,容佳伟/201913313043	张海燕
43	国防科技大学	稀疏神经网络加速器设计与实现	创新训练项目	陈麒麟	2022046	郑景睿/202004522014,张淞松/202004522009	马胜
44	国防科技大学	无人机编队分布基线无源定位系统研 究	创新训练项目	刘臻晔	2022047	陈城/201903002080,罗晨扬/201903002011, 王浩文/201903002082,陈博闻/201903002024	张敏
45	国防科技大学	灾情终结者——一种面向灾害的卫星 观测需求自动提报系统	创新训练项目	杨竣翔	201902103014	赵勋康/201902103018, 刘仁杰/201902327017, 吴 旻/201901906011, 李博华/201902327013	何磊
46	国防科技大学	面向核生化背景下未知障碍场景寻源 方法研究	创新训练项目	张家旸	202002327014	赵科朗/202001406005, 韦豪/202001906004, 万百妍/202001906007, 黄一川/202001406016	杨妹
47	国防科技大学	多自由度绞盘式四足机器人创新设计 与步态控制方法研究	创新训练项目	梁高歌	202001205006	李金哲/201901305002,钟睿/201905005068, 丰源/201907003039,刘青/202005005070	徐晓红
48	国防科技大学	便携式糖果型应急能量棒研究	创新训练项目	郭柏炀	2022051	高峥/202105938003,郭诗阳/202013213005, 殷嘉仪/202105938025	朱凌云
49	国防科技大学	基于视频数据的公交车乘客拥挤程度 检测及智慧公交中台搭建	创新训练项目	王梓旭	2022052	仲昭浩/202002001068,肖盼/202002001049, 吴佳英/202002001046,赵祎晗/202002001065	虞万荣
50	国防科技大学	基于北斗的航空器智能航迹监测与应 急搜救系统	创新训练项目	王明浩	2022053	周裕杰/202001501003,徐景/202111712026, 杨铭洲/202103002088,王诗煜/202111712022	李井源
51	国防科技大学	火星表面电流体推力器系统设计	创新训练项目	方舟	202007003015	杜学震/202110405003, 赵宇/202107003065, 张宏武/202107003058, 任晓雨/202107003036	李健

序号	高校名称	项 目 名 称	运口米刑	项	目负责人	项目其他成员信息	指导教师
片写	同仪名称		项目类型	姓名	学号	· 项日共他成页信息	姓名
52	国防科技大学	基于二维单芯光纤光栅的物体形变测 量传感器研究	创新训练项目	谭宇祥	202104038008	卢政阳/202114020021, 范振华/202114118006, 张谭一晶/202107003062, 张培垣 /202107003060	朱靖
53	国防科技大学	三栖跨介质倾转旋翼无人机	创新训练项目	张宝	201910405030	罗英法/201811005012, 张家龙/201910405031, 洪琦瑞/201900405002, 王馨语/202011305017	喻煌超
54	国防科技大学	电子毛笔(及其配套设备)向传统毛笔 手感靠拢的技术研究与实践	创新训练项目	张世宜	202106038006	孙永霖/202106038014, 彭园钦/202106038016, 刘宇涵/202104538014, 宋荞/202104538020	祝恩
55	国防科技大学	基于事件相机的抗遮挡智能监视系统	创新训练项目	陈梓毅	2022058	李思微/201910405003,揭田果/202000319009	关棒磊
56	国防科技大学	物理和数字混合加密的单像素光电侦 察研究	创新训练项目	许梅英 子	2022059	马彦程/201913113007,郭鸿/201913313054	陈熠
57	国防科技大学	面向隐私保护的新冠密接追踪系统设 计与实现	创新训练项目	蒋宇翔	202012723017	李德鑫/202012723003, 王柏涛/202012923004, 姚智煜/202012409016	罗玉川
58	国防科技大学	基于树莓派平台的核磁共振系统开发	创新训练项目	赵桐	2022061	杨昱景/202103038008, 颜培森/202103038005, 朱锐/202103038034, 刘亚晴/202103038003	江奇渊
59	国防科技大学	基于仿生微纳结构的快响假目标技术	创新训练项目	赵文晨	2022062	陈彦奇/202007003009, 石宇航/202007003046, 张洋/202000126015, 孙献瑞/202000126028	李铭洋
60	国防科技大学	多级模型火箭定高载荷分离方案设计 与飞行试验	创新训练项目	陈柯翰	202000401009	朱骁字/202000319008, 张婉瑶/202107003063, 张哲铭/202106138014, 黄金萍/202107003012	向敏
61	国防科技大学	可穿戴相控阵声镊子装置设计与应用 探索	创新训练项目	张昊楠	202014020026	田玉峰/202014118017, 张琛琛/202014118018, 徐亿/202114020033, 李金栩/202111305006	高东宝
62	国防科技大学	基于无人运动平台的四旋翼跟瞄算法 设计	创新训练项目	张颢月	201903113001	潘宇/201913113008, 王启源/201903113011, 郑海陽/201913236030	白秀军
63	国防科技大学	基于可信第三方的跨云盘安全存储服 务和监管的研究	创新训练项目	马晨博	202102938009	吴思壮/202102938004,张深/202102938001, 张晴/202102938019,汤光明/202102938007	刘丹
64	国防科技大学	"云尺":一种面向多云多数据中心的 云资源性能在线监测平台	创新训练项目	杨振中	202012623008	姚凯/202012623003,陈俊旭/202012623016, 周子孝/202012623009,李柯潜/20201263007	周寰
65	国防科技大学	基于 WiFi 大数据的用户定位与跟踪	创新训练项目	李星	202101538014	孙鲁宁/202101538026, 黄少极/202101538011, 陈正/202101538004	熊俊

序号	京校 4 40	帝 日 <i>和</i>	位口未到	项	目负责人	다 다 나 사 보 다 작	指导教师
序号	高校名称	项 目 名 称	项目类型	姓名	学号	项目其他成员信息	姓名
66	国防科技大学	ScholarMiner:面向科研交流合作的学 者智能推荐技术研究及实现	创新训练项目	程梓宸	201902103004	寿之瀚/201902103009, 蒋涵旭/201902103006, 杨光/202002203005	张鑫
67	国防科技大学	针对噪声数据的小样本图像分类研究	创新训练项目	朱睿	201902327034	欧阳伟俊/201901906008	于天元
68	国防科技大学	小型多功能模块化飞控系统设计与试 验	创新训练项目	刘亚鹏	202107003026	汤钟山山/202107003040,齐忠元 /202107003033,杨萍华/202107003053	白锡斌
69	国防科技大学	激光雷达机场风切变监测算法评估与 预警	创新训练项目	李健	202013818012	李跃/202013818001,殷豪秋/202013818020, 王英鑫/202013818020,叶子阳/202004221007	赵世军
70	国防科技大学	基于 SAR 数据的北极海冰识别与分类及 舰船航迹规划研究	创新训练项目	游桂成	202014118024	张佳涛/202004221012, 陈鹏宇/202014118026, 刘文博/202014020014, 王尊/202014118012	艾未华
71	国防科技大学	面向人机交互的毫米波雷达手势识别 技术研究	创新训练项目	张晟锴	202001501017	宋懿轩/202001501018,胡巧晔/202001501013	李悦丽
72	国防科技大学	舰船图片目标及舷号检测	创新训练项目	潘午飞	202102103008	李国深/202102103003, 权昱铭/202102103009	王懋
73	国防科技大学	以"柔"克柔耐动态水冲击的超疏 水涂层设计与制备	创新训练项目	翁芷怡	201907003075	张怡凡/201907003020, 李轲/202100138035, 陈星宇/202000126027, 刘一鸣/202100138045	吴楠
74	国防科技大学	"祝福二号"条幅火箭研制与应用模式 探索	创新训练项目	范逸飞	202007003013	何鑫/202007003021,唐昕月/202107003041, 何健弘/202107003009,肖凯歌/202107003048	高经纬
75	国防科技大学	双负泊松比材料夹心圆筒内部抗爆结 构研究与优化设计	创新训练项目	王竞顶	202014301007	龙柄铭/202014301003,杨泽栋/202000726002	张玉武
76	国防科技大学	DeepFake 虚假人像音视频检测关键技术研究	创新训练项目	张相然	202002723005	葛哲诚/202002422005,贾孟成/202004522004	刘波
77	国防科技大学	基于多维图像的目标识别技术	创新训练项目	凌晟洋	202100838006	陈智博/202103026001, 黄梓萌/202103026007	刘文广
78	国防科技大学	"富氧一缺氮"液相调控氮化硅陶瓷热 导率一力学性能协同优化的研究	创新训练项目	张倩思	202100138048	周亦轩/202105538007, 刘孝乾/202100138007, 刘博研/202100138017, 戴萌/202105538019	王为得
79	国防科技大学	高电压锂金属电池中阻燃电解液的设 计及界面构筑	创新训练项目	李中哲	202007003027	方永沅/202007003014, 刘俊扬/202007003029	肖培涛
80	国防科技大学	基于分布式电子战节点的电磁态势感 知技术研究	创新训练项目	赵文元	202003414001	王伟琛/202003414003,徐浩然/202003414004, 陈圣之/202003414005,徐望童/202003414006	王红军

序号	高校名称	 项 目 名 称	西日米刑	项	目负责人	商日甘仙改县 /台自	指导教师
厅写	商权名称	坝 日 名 M	项目类型	姓名	学号	项目其他成员信息	姓名
81	国防科技大学	异构无人机集群的自组织编队与功能 重构问题研究	创新训练项目	龚圣钊	202000826013	陶柯霏/202001006005, 国树权/202110801005, 白金浩/202110801001, 徐瑞/202000726013	段晓君
82	国防科技大学	基于雷达/光学传感器的动目标联合探 测技术	创新训练项目	张梓皓	202011612005	别健男/202011708008, 刘骏成/202011712025, 梅曹毅/202001501023, 马琨育/202011712010	杜小勇
83	国防科技大学	基于图卷积神经网络的疾病-基因关系 预测	创新训练项目	任朝阳	202002004037	卢雨青/202002004032,吴帅/202102004036, 王鹏宇/202002004044	杨希
84	国防科技大学	基于对抗攻击的 AI 模型安全性测试与 量化工具	创新训练项目	宋俊积	202012723009	李亚鹏/202106038019,王添/202106038010, 王崇宇/202106038013,朱心宇/202106038001	黄辰林
85	国防科技大学	基于多源遥感影像变化检测的农田综 合评估系统	创新训练项目	邓荣宇	202103002006	李昌益/202103002024, 陈爽/202103002004, 朱凯熠/202103002109, 张斌/202103002095	陈浩
86	国防科技大学	智能单桨飞行器	创新训练项目	张宇凡	202011005015	陈明亮/202011005010, 施秉建/202101338025, 唐赞/202101238025	赵述龙
87	国防科技大学	反无人电磁侦测技术研究	创新训练项目	赵科宇	202005005047	杜向宇/202005005053, 刘秉东/202005005040	周靖
88	国防科技大学	基于鸟爪的无人机栖息和抓取系统	创新训练项目	谢雅鑫	202005005066	刘安琪/202005005067,李健豪/202005005002, 李佳倩/202005005069	周晗
89	国防科技大学	基于 MEMS+UWB 的城市反恐无人机导航 定位与稳瞄稳向一体化系统研究	创新训练项目	徐浚熙	202103038004	廖善骋/202103038037, 石东冉/202103038040, 武修平/202102422011	魏国
90	国防科技大学	动载荷下固体推进剂力学性能试验评 估方法研究	创新训练项目	张玉鹏	202000401014	李昊节/202106138018, 杨范然/202100138023, 徐昊阳/202105538013	申志彬
91	国防科技大学	基于神经网络的航天器结构健康监测 技术	创新训练项目	蒋坤佑	202000319007	张文博/202105238036, 张杰/202000319014, 张俊勇/202000401006, 孔令越/202010405024	樊程广
92	国防科技大学	"变废为宝"——基于废弃分子筛的仿 绿色植被光谱涂层研究	创新训练项目	赵梦瑶	202100126020	郝世杰/201900126006,李佳乐/201900126008, 袁伟杰/202100126015,张卓凡/202100126016	祖梅
93	国防科技大学	基于风云四号卫星图像时间序列的黄 渤海海雾检测算法研究	创新训练项目	刘家菁	202111008016	王子晗/202111008031, 刘叶/202111008017, 周云绮/202111008040	杨平吕
94	国防科技大学	中印边境气象站选址模型算法研究	创新训练项目	阳志	202013818027	张锦荣/202004221009, 林益帆/202014118005, 缪睿/202013818016, 李杭橙/202013818028	李毅

ė n	⇒₩ <i>b</i> #		- マロ - 東町	项	目负责人	75 T # W. 4- F P E	指导教师
序号	高校名称	项 目 名 称	项目类型	姓名	学号	· 项目其他成员信息	姓名
95	国防科技大学	5G 毫米波信号测雨技术探索	创新训练项目	潘睿	201904221007	李亚涛/201904020004, 尹天航/201904020016, 杨洪伟/201904221011, 聂阳/202105838006	刘西川
96	国防科技大学	学术讲座视频的结构化文本解译技术 研究	创新训练项目	王博宇	2022099		王红霞
97	国防科技大学	基于网络可编程技术的的动态可信局 域网	创新训练项目	王乘栋	201902623008	王宇飞/201902623011, 唐璇/20190242200, 吴 聪/201912623012	杨翔瑞
98	国防科技大学	基于可变感受野深度网络的遥感图像 快速匹配技术	创新训练项目	何诚刚	202203002020	夏睿鑫/202003002087, 刘号旭飞 /201903002040	邹焕新
99	国防科技大学	战场未爆弹智能探测系统	创新训练项目	谢菲	202000904001	周子钰/202000904006, 宋晔/202010405001, 李如璟/202105005066, 郭子慕/202105005046	王伟
100	国防科技大学	蠼螋生物启发的立方星增阻降轨装置 设计	创新训练项目	步晓童	202007003004	彭博/202007003040, 韦佳/202007003058, 罗 欣宜/202007003032, 石百阳/202114020024	杨跃能
101	国防科技大学	基于稀疏贝叶斯学习的近场超分辨水 声成像方法研究	创新训练项目	王伍捷	2022104	邹子恒/201902001078,叶江/202003920020, 薛靖玉/202003002091,李佳璇/202003002037	王俊
102	国防科技大学	基于感应加热的间歇式蒸发液体微推 力器原理验证	创新训练项目	孔垂康	202000319005	王睿/201907003055, 陈泉瑞/202000319011, 段超凡/202105238024, 许广豪/202105238029	车碧轩
103	国防科技大学	基于机器学习的位置辐射源信号盲聚 类	创新训练项目	彭子森	202123113030	邹镇阳/202123113049, 刘洋/202123113025, 徐晨/202123113038, 陈之涵/202123113006	张峻宁
104	国防科技大学	"绿色声笼"——基于声学超材料的通 风降噪技术研究	创新训练项目	王昊杰	201911105010	李盛洋/201911105006, 陈梦杰/201911105002, 张云帆/201911105011, 王希/202101338028	尹剑飞
105	国防科技大学	基于 SLAM 和 ROS 的多平台机器人协同系统	创新训练项目	王圣博	202011305001	曹昱/202011005016,谢旭辉/202011205019, 王志伟/202011305007,曹展毓/202011305006	何科延
106	国防科技大学	面向边缘智能的联邦学习机制中投毒 攻击检测防御机制研究	创新训练项目	陈明辉	202002001004	郑伊杰/202002001067, 刘彦同/202002001028, 肖茗萱/202002001048	路遥
107	国防科技大学	基于 ADS-B 数据的飞机流量监控预测系统	创新训练项目	王溆博	202103002068	邹嘉/202003002110,肖子璇/202003002088, 潘虹霖/202003002061,王朋威/202103002067	柳征

序号	市坛友称	项 目 名 称	宿口米刑	项	目负责人	项目其他成员信息	指导教师
175	高校名称	坝 日 名 M	项目类型	姓名	学号		姓名
108	国防科技大学	低成本射频芯片 S 参数测量系统研究	创新训练项目	陈孟林	201903002084	邹岩甫/201903002044, 黄烈杰/201903002089	肖科
109	国防科技大学	"捕风捉影"一低空小目标检测技术及 应用	创新训练项目	田吕莉	202001712004	唐万里/202011507009, 宋国希/202001712001, 谢明轩/202001501038	程永强
110	国防科技大学	基于电磁地图的辐射源定位方法研究	创新训练项目	闫泽晗	202103414004	寿之浩/201903414005,殷杰/202103414005, 李煜晗/202113414015,马成龙/201903414003	孟祥豪
111	国防科技大学	电力设施目标在碳纤维弹作用下的毁 伤仿真研究	创新训练项目	樊明昊	201914301003	曹子平/201900801001, 扈添翼/201910701009, 黄磊/202014301009, 郑宇珑/202004301002	张舵
112	国防科技大学	MetaCity: 一种面向智慧城市的边缘计 算基础设施仿真工具	创新训练项目	冉曙光	2022115	陈林峰/202012923007, 段向鑫/202012623005, 梁燕东/202105138007, 赵鸿扬/202102838001	阳国贵
113	国防科技大学	基于异构机器学习模型的网络攻击自 主防护系统	创新训练项目	张棂胭	2022116	任歆/201902001079, 张晨峰/201902001067, 栗端宇/201902001022	易任娇
114	国防科技大学	医疗试纸条带自动化检测与分析系统	创新训练项目	尹嘉	202002001055	陈婧怡/202002001003,张星宇/202007003064	胡罡
115	国防科技大学	高空抛物主动监测平台的设计与实现	创新训练项目	高心谨	2022118	李卓谦/202002001023, 胡鑫宇/202002001012, 王万里/202002001042	逢德明
116	国防科技大学	广域异构存储协同技术研究	创新训练项目	杨慕远	202102001061	顾奕宸/202102001011,姚欣/202102001064, 胡定中/202102001017,卜立武/202102001001	史佩昌
117	国防科技大学	战场环境远程可视化移动探测系统	创新训练项目	杨璐嘉	2022120	赵今赫/202103002102,沙世超/202103002056, 黄奕玮/202103002020,胡锦良/202103002014	邱晓天
118	国防科技大学	大规模分布式供电网络拓扑结构优化 设计研究	创新训练项目	张浩伟	2022121	董益斌/2022121,何冰雨/2022121,吴罗福/2022121,刘宇青/2022121	黄生俊
119	国防科技大学	中文文本事件检测方法与鲁棒性分析 框架设计研究	创新训练项目	田家铭	201902203009	龙佳慧/201902010024, 赵润豪/201901406018, 尹新蓉/202101938011	陈海文
120	国防科技大学	三维电磁频谱地图与显示系统	创新训练项目	周浩东	2022123	符倚嘉/202002327016, 唐锐/202101406025, 詹宇杰/202101406038, 陈鹏宇/201902327003	徐玮
121	国防科技大学	基于角点检测的非球面单透镜点扩散 函数估计方法	创新训练项目	马屹钦	201901406007	解晓童/202002327029,李俊涛/201901406007, 高潇洋/202001906001,朱喆/202101406045	李卫丽

序号	市拉力和	项 目 名 称	运口米刑	项	目负责人	福口井体书口信息	指导教师
片写	高校名称	坝 日 名 M	项目类型	姓名	学号	项目其他成员信息	姓名
122	国防科技大学	陆架地形上海洋内孤立波极性转换的 实验研究	创新训练项目	顾致远	202014118014	张光昊/202014020018,李佳昊/202014118027, 黄子谦/202114118014,张罡/202104038012	杜辉
123	国防科技大学	拉剪多耦合效应层合板的稳定性分析 与试验验证	创新训练项目	张鸣昊	201907003054	朱垣锦/201907003077	李道奎
124	国防科技大学	碳纳米管褶皱小球的化学组装及其吸 波性能	创新训练项目	陈奕扬	202105438001	王辰豪/202105438013,王立玮/202105438014, 王晔/202105438015	楚增勇
125	国防科技大学	基于软件无线电的无人机可靠通信技 术	创新训练项目	罗豪	202103002047	罗力源/201901501013,杨焯/202103002084, 肖维城/202103002074,钟欣苒/202103002107	曹阔
126	国防科技大学	基于单向阀的水中冲击波冲量无源测 试技术研究	创新训练项目	魏心一	202004301004	伊高浩/202000826003, 陈凌昊/202000826009, 王普/202000726005	梁民族
127	国防科技大学	面向协议确定性转换和任务自动迁移 的车载网关	创新训练项目	孟宪政	2022130	魏伊狄/202012409019, 黄启鸿/202012809003, 亢靖/202012409009, 周凡强/202012809007	李韬
128	国防科技大学	"电磁闸口"——基于石墨烯电磁诱导 透明的 A-T-A 型吸波器设计	创新训练项目	杨春露	2022131	杨春雨/2120191477,李浩东/201913414009, 周保一/202001612006,何适存/202001809004	吴微微
129	国防科技大学	基于流体涡旋向心吸力的水面垃圾收 集机器人	创新训练项目	权与时	202001005004	杨浩/202001305005,杜思潮/202011105003, 方忆铭/202101338047	代维
130	国防科技大学	基于混合现实的小型移动机器人辅助 侦察研究	创新训练项目	张雪宁	201905005034	院满/201905005043, 赵舒琪/201905005080, 李洁/201905005035	王菖
131	国防科技大学	无人机智能无线充电方法研究	创新训练项目	杨袁睿	202101238036	蒋威/202101338011,马铭道/202101238018, 刘建铭/202101238016	骆彦廷
132	国防科技大学	基于记忆合金的智能变形爬行机器人	创新训练项目	李宇辉	20201238013	宋黎宇/202101238024, 赵智秋/202101238051, 蔡茂国/202101338001, 常胤哲/202101338002	刘冠军
133	国防科技大学	基于倏逝波光镊的微粒靶向运输	创新训练项目	杨沛奇	2022136	南海星/202013013024,杨俊/202013013006,徐传钦/202013013025,李将/202000826006	韩翔
134	国防科技大学	基于机器学习方法的动作捕捉与识别 算法研究与实现	创新训练项目	陈星璇	202001906015	俞棋睿/201901906013,郑力/201901906007	秦龙
135	国防科技大学	基于时空卷积网络的海浪波向偏差订 正技术研究	创新训练项目	朱卓锋	202014020029	王祉元/202111008030, 王韦乙/202014020006, 刘念/202014020008, 游昕/202014020003	朱俊星

序号	京校互称	项 目 名 称	语口米刑	项	目负责人	福口甘山市只应自	指导教师
分写	高校名称	坝 日 名 M	项目类型	姓名	学号	项目其他成员信息	姓名
136	国防科技大学	南海北部黑潮脱落涡旋特征分析及预 测建模	创新训练项目	谢泽宇	202014020028	周攀峰/202014020010,赵正昊/202014020025,赵健棚/202014020023,杨俊美/201904221014	张雪艳
137	国防科技大学	C/SiC复合材料及反射镜构件的3D打印制备和性能研究	创新训练项目	赵云翊	202000126019	黄泽华/201900101003, 李雪梅/202100126018, 孙光耀/202100138011	万帆
138	国防科技大学	南极吹雪和雾现象的智能监测技术	创新训练项目	尚远	202013818022	刘信亿/202004221014,王禹森/202004221019, 张智远/202013818013	丁锦锋
139	国防科技大学	基于辐射调控的中红外热伪装与欺骗 技术研究	创新训练项目	蒋祺	2022142	高嘉亮/202100738004,姜月千/201900501004	杨俊波
140	国防科技大学	TLS1.3 加密流量可视化技术研究	创新训练项目	唐心成	201902923009	田今朝/201902923010, 江宇/201912923007, 胡卓显/202102738018	陈荣茂
141	国防科技大学	可穿戴式绣花天线研究	创新训练项目	许佳	202003002090	周权/202003002108, 邢夏俊/202003002089	柴舜连
142	国防科技大学	类人皮肤智能触觉感知传感器研究	创新训练项目	赖业勤	202104038014	靳铭哲/202100738009,李丹焱/202104038015	于洋
143	国防科技大学	基于机器学习的超大规模数字集成电 路可测性设计参数优化	创新训练项目	张柠	202102001065	杨玉欣/202102001063,严兵/202102001058, 杨颜华/202102001062	赵学谦
144	国防科技大学	基于毫米波雷达的人体行为预判	创新训练项目	虞涵文	202001501035	徐懿均/202001501001,于硕/202001501027, 王者/202011712021,程柯岩/202001501008	杨琪
145	国防科技大学	基于 otfs 系统的物理层加密技术	创新训练项目	曹煜淇	202111708002	高峰/202111712034,成子墨/202111712033	李为
146	国防科技大学	基于阈下头部肌电信号的身份认证系 统	创新训练项目	陈子怡	201905005037	赵雨曦/201901005010,唐梦/202001305008, 赵佳泽/202003920007	李明
147	国防科技大学	面向网络空间安全知识图谱的构建与 应用	创新训练项目	魏迎旭	202103002069	文耀菁/202103002070	丁兆云
148	国防科技大学	微/纳分级结构 LiNi 0.5Mn1.504 空心管的可控筑构及其快速储锂性能研究	创新训练项目	徐嘉蕤	2022151	彭逸轩/202000126025, 刘飞洋/202000126022, 张蕴哲/202000126012, 倪宏伟/202100138032	孙巍巍
149	国防科技大学	人工智能技术结合遥感图像信息在海 洋现象方面的数据分析	创新训练项目	盖阔	202114020007	高瑀鸿/202114020009,范锐希/202114020009	王继茹
150	国防科技大学	临近空间高超声速飞行器天基红外探 测机理研究	创新训练项目	卞许聪	201913013002	王一凡/201913013030, 张正坤/201903414011, 刘美奇/201913414012, 梁昌浩/202113414016	刘尊洋

序号	京长夕粉	伍 U A 和	语口米刑	项	目负责人	福口井体中日停自	指导教师
片写	高校名称	项 目 名 称	项目类型	姓名	学号	项目其他成员信息	姓名
151	国防科技大学	频率分集-MIMO 雷达抗主瓣干扰技术研究	创新训练项目	王劲	201903113010	陈鹏先/201913113001,王泳翔/201913113013	李志汇
152	国防科技大学	雷达主瓣干扰智能识别方法	创新训练项目	顾兆洋	202111712035	黄晨/202101712003, 奚齐/202101712005, 康 锦峰/202111712036, 张驰/202111712044	陈健
153	国防科技大学	张拉整体在军用指挥帐篷中的应用	创新训练项目	陈嘉懿	202011712040	姜宇/202011712056,梁雪楠/202011712041, 张琳/202011712065,范弘瑜/202011712055	刘永录
154	国防科技大学	锂离子插层石墨烯的红外吸收性能研 究	创新训练项目	李杰	2022157	李妍颖/202101006028,莫泽东/202011205006	邓楚芸
155	国防科技大学	离子推进器动力研究	创新训练项目	程天奇	202101007018	韩雨辰/202100738007,赵建晶/202100738020	彭刚
156	国防科技大学	面向国产 ARMv8 众核平台的并行谱聚类 算法研究	创新训练项目	陈廷雨	2022159	蒋和洲/202002001016,朱起良/202002001069, 王佳辉/202002001039,刘佳军/202002001027	刘杰
157	国防科技大学	基于温度调控的空芯光纤气体激光器 研究	创新训练项目	李天宇	201903026009	李源/201903026010,朱祥飞/202003026022, 伍幕尧/202103039035	王泽锋
158	国防科技大学	面向边远海岛的风光柴储微电网多目 标规划设计及平台开发	创新训练项目	陈崔文	2022161	张晨枫/202102010037	王锐
159	国防科技大学	装备复合材料构件损伤修复用柔性补 片的研制	创新训练项目	潘宇滨	202200126037	田雨/202000126008, 龚政宇/201900126004, 于川原/202000126039, 魏霄冉/201900126025	陈丁丁
160	国防科技大学	模型火箭飞行数据可视化软件开发与 应用	创新训练项目	韩正猛	201910405010	吴成林/201910405022, 王鼎杰/201910405019, 蒋婧雅/202107003014, 颜智康/202107003052	张士峰
161	国防科技大学	多级表面结构"黑铼"涂层的制备及发 射特性研究	创新训练项目	张合	202000126016	丰圣航/202100126002,姜震东/202000126020, 安思颖/202000126001	朱利安
162	国防科技大学	数字显微全息式云雾粒子场探测方法 研究	创新训练项目	郑天赫	202105838013	郝云舒/202105838001,李修杭/202105838003	刘磊
163	国防科技大学	水下无人航行器自主声学导航关键技 术研究	创新训练项目	李博伦	2022166	门佳乐/202105338006, 续雍春/202103838009, 王悦/202105338015, 王琳凯/202114020027	蓝强
164	国防科技大学	卫星强拒止条件下无人机协同反器材 步枪对目标快速识别与定位瞄准	创新训练项目	曹帅	2022167		何晓峰

序号	市长石和	项 目 名 称	海口米刑	项	目负责人	福口甘山中口區自	指导教师
	高校名称	坝 日 名 M	项目类型	姓名	学号	项目其他成员信息	姓名
165	国防科技大学	基于电热与电弧放电激励器的无人机 低能耗组合式除冰技术	创新训练项目	徐正阳	202010405008	麦向才/202000401012,那仁朝格图 /202010405006,曹哲语/202105538003,朱训 涵/202105238040	周岩
166	国防科技大学	水空两栖仿生"飞鱼"侦察机方案设计	创新训练项目	武玉斌	2022169	周晨阳/202000401008, 国垚/202012723015, 宋嘉航/202000401015, 杨照坤/202010405009	王鹏
167	国防科技大学	信息封锁条件下的高海况海面风速卫 星观测补全技术研究	创新训练项目	徐润森	202011008031	巫竞磊/202111008033,王 喆/202003026021, 谭玮麒/202004221017,钱 鑫/202114118025	银福康
168	国防科技大学	基于 PRI 序列的复杂雷达辐射源数据分析方法研究	创新训练项目	遇浩宁	202113414034	屠俑霖/202113414024	王军
169	国防科技大学	基于图神经网络的鲁棒性测试与分析 工具	创新训练项目	黄凯德	202002422002	姜国栋/202002422001,安南/202002422004, 张洋/202002422010,周明理/202002422011	蹇松雷
170	国防科技大学	基于飞腾处理器的 BWT 数据压缩变换设计与优化	创新训练项目	刘建界	202104538015	迪轶翔/202104538017, 陈尚骞/202104538018, 刘志杰/202104538013, 原泽深/202104538005	隋兵才
171	国防科技大学	高分辨率光学遥感影像飞机目标识别 与定位方法	创新训练项目	胡栋龙	202111809003	付泽昊/202101638008,郭骥尾/202104438008	钟志农
172	国防科技大学	未知环境多机器人全覆盖问题的规划 与控制研究	创新训练项目	李兆卿	2022175	周思全/202005005026, 唐茂起/202005005055, 栾汶庭/202005005015, 张达/202005005054	周星
173	国防科技大学	自由曲面大视场相机设计与性能分析	创新训练项目	庞修洋	201903026021	钟奥/201911305013,刘芮岑/201911105007, 黄渲觉/201911105005	赖涛
174	国防科技大学	灵巧型多用途智能光纤激光加工系统	创新训练项目	郑睿祺	202003026003	孙驰/202003026012,徐子涵/202013013008, 莫皓天/202003026002,赵鑫强/202013013017	马阎星
175	国防科技大学	面向全域作战推演的多人协同全息数 字沙盘	创新训练项目	张谦	2022178		蒋杰
176	国防科技大学	基于多模态数据学习的维修方案智能 推荐	创新训练项目	李嘉琦	202101406016	周群皓/202101406043, 谭成乐/202101406023, 陈艺文/202102327007	成清
177	国防科技大学	动态笔迹信息的降维编码与储存方法 研究	创新训练项目	谢译兴	202100438015	林宸昊/202100438018	王前程

序号	高校名称	项 目 名 称	项目类型	项	目负责人	项目其他成员信息	指导教师
片写	商权名称	以 日 名 M	项目	姓名	学号	·	姓名
178	国防科技大学	便携式子弹装填器及自动化子弹装填 机	创新训练项目	彭鑫基	2022181	程超/202011712035,管子龙/202011612028, 祝成伟/202011712052,于贺阳/202011612016	赵云
179	国防科技大学	基于子空间学习的低质数据复原方法	创新训练项目	左昌福	202000826008	李泉江/201900801002, 张宇晨/202000826014, 黄怡豪/202000826004, 江明蝶/202000826002	罗廷金
180	国防科技大学	基于同态加密的隐私保护机器学习研 究	创新训练项目	吴永东	202012923003	蒋羿臻/202012923002,陈怀志/202012723012, 卢鹏/202002923005	付绍静
181	国防科技大学	突发流行性疾病疫情多源检测与分析 系统	创新训练项目	雷俊	2022184	莫松山/202104422006, 吴思齐/202111708011, 操瑞昕/202111712031, 夏敬志/202111612039	熊伟
182	国防科技大学	察打一体化反无人机干扰控制方法研 究	创新训练项目	戴浩楠	2022185	马俊杰/201910905009, 彭明亮/201910905010, 易帅/202100904015, 兰逸涵/202010905013	王光明
183	国防科技大学	边防自主巡逻无人机多源信息融合智 能导航技术研究	创新训练项目	王霆	2022186	朱龙飞/201911013049,高阳/202011013010, 闫玉腾/202111005019	窦峰山
184	国防科技大学	在线数据驱动的突发事件应急资源分 配调度问题研究	创新训练项目	戚瑞	2022187	廖江舟/202002327017,李康秋实 /202002327019,章译尹/202002327025,李晏 春/202002327004	肖开明
185	国防科技大学	固体火箭发动机药柱力学性能原位压 痕测试方法研究	创新训练项目	胡德庚	201910202002	张龙文/201910202017, 江恒字/202000405010, 李林桦/202106138019	樊自建
186	国防科技大学	一种可折叠便携式自动车载越障装置	创新训练项目	林宇凡	202106138027	韦成涛/202106138011, 石俊琦/202105238041, 杨宇熙/202105238004, 田欣浩/202106138001	彭文强
187	国防科技大学	基于图像识别的战斗人员智能判别系 统研究	创新训练项目	罗钦文	202004422013	陈锡荣/202004422010,赵文达/202004422003,邓诚骏/202004422018,李石/202004522005	申柳雷
188	国防科技大学	轻武器实弹射击安全与成绩评估系统 研究	创新训练项目	黄天昊	202004522013	郝明睿/202004522003,程祺/202004522010, 骆新鹏/202004522012,刘伟科/202004522001	黄昉
189	国防科技大学	"路口机器人"交通信号控制系统	创新训练项目	许静如	202005005068	刘旭东/20190500045,黄鹏字/201905005011, 何婧雯/202001006017,周轶/201905005054	施逸飞
190	国防科技大学	基于边缘计算的无人机智能投递系统 研究与设计	创新训练项目	常浩	202112623002	梁刚瑜/202102723005, 彭宇/202112923005, 王润泽/202112623013	谭春娇

序号	京松	项 目 名 称	运口米刑	项	目负责人	落口甘仙书只 位自	指导教师
卢 万	高校名称	项 目 名 称	项目类型	姓名	学号	项目其他成员信息	姓名
191	国防科技大学	面向高光谱数据的深度学习算法优化 研究	创新训练项目	侯华玮	202102001015	邓荣达/202102001007, 梁积新/202102001027, 赖宇/202102001020, 张宇恒/202102001066	郝昊
192	国防科技大学	基于 FPGA 嵌入式平台的便携式信号源设计	创新训练项目	谭嘉琪	202003002072	郭好/202003002014,李雪瑶/202003002039, 杨云凌/202003002093	韩韬
193	国防科技大学	用于晶圆检测的快速自动聚焦显微成 像系统	创新训练项目	刘海斌	202103026012	朱镜泊/202103026025	戴东凯
194	国防科技大学	轻松学——基于教育领域知识图谱的 学习平台	创新训练项目	肖鑫园	2022197	汪咸睿/202002203019, 刘晗/202012203010, 岳文洁/201902327038, 张国阳/202002203017	唐九阳
195	国防科技大学	融合作战仿真与深度强化学习的多目 标分配决策建模方法	创新训练项目	杜科	2022198	辛乐海/201902327024,苏建龙/202001906002	朱智
196	国防科技大学	一种新型卫星板式表面张力贮箱设计 与制作	创新训练项目	吴搏	201910405021	李鸿伟/202010405019,邹浚波/201900401011	吴宗谕
197	国防科技大学	面向复杂侦察任务的高能效路径规划 方法研究	创新训练项目	殷博男	202013336001	罗泽霖/202013336006, 汪业桢/202013414015, 毛天宇/202013313041	吴韬
198	国防科技大学	轻量级分组密码算法设计	创新训练项目	王文宇	202001006016	田雨朋/202100638012, 肖航宇/202100638014, 陈雪妍/202101006027	孙兵
199	国防科技大学	基于多传感器的室内搜救机器人	创新训练项目	陈鹏腾	202000904004	周承禹/202010905020,雍雨晨/A07190275,汪 浩淼/202010905011,洪皓川/202000904005	胡佳飞
200	国防科技大学	便携式集成丝网印刷电极电化学生物 传感器研究	创新训练项目	饶嘉玲	202105438019	李梓涵/202105438007,任航/202105438011	王建方
201	国防科技大学	语音交互的智能电机系统	创新训练项目	袁泉	202101007007	易攀/202101007028,赵进/202101006020	罗剑
202	国防科技大学	基于 DPU 的网络数据加解密卸载技术研究	创新训练项目	侯靖淇	202102938015	胡成鑫/202102938014, 樊俣杰/202102938018, 黄志超/202102938013, 李嘉豪/202102938011	李琼
203	国防科技大学	基于深度学习的异常行为识别	创新训练项目	刘之昀	201903002028	李佳瑜/201903002007,魏涵宇/201903002031, 梁丹颖/202103002035,杨舒/201911612023	彭勃
204	国防科技大学	基于国产 FPGA 的北斗导盲 SOC 系统	创新训练项目	陈思锦	202101638001	湛宇佳/202111712043,洪艺菲/202101501030, 尹百强/202101538036,冯俊超/202101638007	牟卫华

序号	市坛石砂	项 目 名 称	运口米利	项	目负责人	海口甘仙小只是自	指导教师
片写	高校名称	项 目 名 称	项目类型	姓名	学号	项目其他成员信息	姓名
205	国防科技大学	基于声光偏转原理的高速扫描器件设 计与控制	创新训练项目	陈芝胤	202001105005	赵孝慈/202001105004,张友林/202011105010, 吴昊哲/202001205005,邱晋林/202005005048	范世珣
206	国防科技大学	基于多源生理信息的脑力疲劳智能检 测方法	创新训练项目	李浩	201905005047	李江瑞/202005005001,赵帅龙/202005005024, 吴桐雨/202005005025,方洵/201905005057	曾令李
207	国防科技大学	校园霸凌防范预警系统	创新训练项目	刘怡然	202002103020	邓金科/202002203020,司寓珲/202002203009	张晓雪
208	国防科技大学	基于 LLTO 纳米棒改性的固态聚合物复合电解质的制备及性能研究	创新训练项目	陈星邑	202000126004	朱泽宇/201902327035, 屈东增/202100138031, 詹炜凯/201900101011	郭青鹏
209	国防科技大学	基于深度学习的无人机载 SAR 机上实时成像超分辨研究	创新训练项目	付琪朔	202101638051	贺子玉/202101538040,李尚宽/202104438014, 霍文斌/202104438014,郑锦玉/202101638048	雷琳
210	国防科技大学	搭载于微纳机器平台的微型柔性超声 波探测传感器研究	创新训练项目	张宇杰	202105005053	彭爽/202105005014,张一豪/202105005029, 邓钦文/202105005025,李永洁/202105005065	卓明
211	国防科技大学	基于 AR 眼镜的远视距沉浸式自动驾驶	创新训练项目	向明松	2022214	许烁/202105005044,陈晓/202105005067,陈 铭/202105005040	王茂松
212	国防科技大学	太空网络战中关键人物分析系统	创新训练项目	单承正	202102327010		刘斌
213	国防科技大学	基于星图神经网络的智能推荐模型	创新训练项目	徐其鹏	202002203012	潘梓昊/202002203004,胡子洋/202102238003, 黄磊/202013336011,朱洋/202102103021	陈洪辉
214	国防科技大学	基于数据服务的核酸检测点优化排布 和实时人群平衡调度的平台设计	创新训练项目	姚昌松	202101438008	曹顺怡/201902327001,王俊琪/202012203009, 马玉帅/202101438004,秦杰/202101438005	刘晓路
215	国防科技大学	基于数据驱动的多元信息可视化设计 与实现	创新训练项目	黄萍	201903414001	陈泳君/201913414003,寿之浩/201903414005, 刘银凯/201913414013,康润泽/202013313055	徐英
216	国防科技大学	基于深度学习的通信信号调制识别	创新训练项目	徐圣翔	202013313045	李梓雄/202003313004,文世胜/202013313032, 周彧/202003313006,郑智博/202003313005	呼鹏江
217	国防科技大学	一类非线性常微分方程数值求解算法 研究	创新训练项目	林鸿宇	202100638023	严然/202100638025,莫以洲/202101006003	苏芳
218	国防科技大学	面向代码溯源的相似代码继承关系分 析及其可视化	创新训练项目	文豪	202102838003	张坦然/202102738002, 黄泽/202102738013, 唐浩钺/202102838007, 刘秋实/202102738008	任怡

序号	市长石和	项 目 名 称	语口米刑	项	目负责人	福口甘山市只应自	指导教师
万亏	高校名称		项目类型	姓名	学号	项目其他成员信息	姓名
219	国防科技大学	基于深度学习与传统算法结合的无人 机侦察与跟踪技术	创新训练项目	汤旭冉	2022222	郑炼/202101638049,陈兴/202101638002,闫 阳天/202101538032,汪涵/202112723004	李冬冬
220	国防科技大学	基于卫星 AIS 大数据处理的高雄港舰船 目标信息挖掘	创新训练项目	邓佳郅	2022223	周赟/202001712005,陈达锋/202011809008	张思乾
221	国防科技大学	面向复杂环境人员搜救的陆空两用无 人系统设计	创新训练项目	卓安	2022224	胡佳瑶/202005005065,李康/202005005020, 戴林佑/202011305011,周翔/202005005019	刘志宏
222	国防科技大学	新冠肺炎密切接触者及密接续发率分 析	创新训练项目	李泉毅	202102010016	张逸飞/202102327036, 胡佳成/202102010007, 周睿/202102010045	谭索怡
223	国防科技大学	天基外辐射源 GNSS 海面目标检测研究	创新训练项目	罗兰	202002327021	许森科/202002203010,张秀婕/202101406040, 解易锦/202102327019	陈超
224	国防科技大学	图像增强: 千元相机拍出万元单反效果	创新训练项目	王江岩	2022227	戴天润/202001406011, 刘昱/202001406003, 杨宇民/202102010034, 陈昌杜/202102327001	曾向荣
225	国防科技大学	"新一代水下伏兵"——智能水雷目标 定位与识别系统设计与研制	创新训练项目	王泽宇	202003920015	李俊彤/202114118019,王烁/202114020029, 杨颖/201904020015,彭祯然/202114118024	田章福
226	国防科技大学	加密网络流量分类	创新训练项目	谭屹俊	202101006010	杨姿/202100638024,沈徐冲/202101006029	宋伊萍
227	国防科技大学	基于小型化 Cas9 蛋白的新型先导基因精准编辑系统的建立	创新训练项目	孙凡超	202105938018	袁志祥/202105938022, 吴国华/202105938019, 金家吉/202105938009	邵彤
228	国防科技大学	基于 AIS 数据的星载 SAR 图像舰船目标 自动识别	创新训练项目	徐昊统	2022231	李智杰/202103002034,王家祥/202103002065, 张师源/202103002096	冷祥光
229	国防科技大学	车辆运行轨迹监控系统设计与实现	创新训练项目	徐辉	2022232	向晨/202102001055,徐乾钊/202102001057	曹壮
230	国防科技大学	基于多普勒雷达的非接触式呼吸监测 系统设计	创新训练项目	杜浩天	202103002007	黄科力/202103002018, 李美杰/202103002027, 陈实/202103002003, 唐乔裕/201903002069	于红旗
231	国防科技大学	多机器人协同编队控制	创新训练项目	肖智舰	2022234	蔡家骏/202011205011, 罗文斌/202011205003, 俞成涛/202011205012	黄杰
232	国防科技大学	面向小行星资产评估的飞行器方案论 证与总体设计	创新训练项目	王成龙	202010405015	王攀杰/202000401002, 宋昕/202010405020, 朱嘉琦/202110405020, 张登帅/202106138026	王杰
233	国防科技大学	基于因果卷积的数值模式降水预报订 正方法研究	创新训练项目	王艺华	2022236	李震/202011008012,陶波翰/202011008021, 左翔/202011008040	彭轩

序号	市拉力和	项 目 名 称	在口米利	项	目负责人	福口甘仙书只信自	指导教师
分 写	高校名称	项 目 名 称	项目类型	姓名	学号	项目其他成员信息	姓名
234	国防科技大学	基于事件相机的高空抛物监视系统设 计与实现	创新训练项目	邱浩宇	2022237	庞钟宇/202101538022, 任飞宇/202101538024, 蒋正杨/202101538012	蒋李兵
235	国防科技大学	基于低功耗物联网的远距离环境监测 系统	创新训练项目	张凯鸣	202104438043	韩佳辰/202104438010,伊奇帅/202104438041, 刘广瑞/202101638025,华闻博/202104438012	丁浩
236	国防科技大学	"穿云破雾"-基于仿生偏振视觉的图 像增强与目标检测技术研究	创新训练项目	张海乐	202011005001	谢晓宇/202011005014,冯镭/202001005006, 陈文泉/202111005003	范晨
237	国防科技大学	基于柔性传感的智能无人核酸采样系 统	创新训练项目	吕文堰	202011205002	刘晓濮/202011205007,张文浩/202011205015, 鄢凌峰/202022505013,赵强云/202011205010	郭斯琳
238	国防科技大学	高功率光纤激光熔石英整形元件的设 计与制造	创新训练项目	劳文琳	2022241	宋雨航/202105838007, 张前铖/202000601012, 温可凡/202105005019, 王骁/202105338008	熊玉朋
239	国防科技大学	基于语音的多旋翼无人机交互控制研 究	创新训练项目	曹俊武	202011305010	张东岳/202011305015, 吴圣亚轩 /202101338050, 陶海波/202111305012	吴立珍
240	国防科技大学	人工智能辅助的片上网络关键技术研 究	创新训练项目	詹小辉	202012623010	郭意玮/202012723006, 郭钰鑫/202012623011, 鄢思源/202012623013, 薛圣诺/202012623001	李存禄
241	国防科技大学	面向多无人系统协同的内生安全机制 与平台	创新训练项目	李彤	202106038020	张泰来/202106038005, 董明洋/202102738015, 郭浩南/202106038023, 李东阳/202106038021	董威
242	国防科技大学	基于网络流量分析的虚拟货币挖矿行 为检测技术研究	创新训练项目	卜什	2022245	朱雨果/202012623014, 车汉雯/202102723001, 李亦婷/202102723004	魏子令
243	国防科技大学	面向 FT-Matrix 通用 DSP 的自动编译优化关键技术研究	创新训练项目	王志林	202102001052	王秀亮/202102001050, 汪诗凡/202102001049, 杜宇琪/202102001008	时洋
244	国防科技大学	基于 iPPG 的人体生理参数测量技术研究	创新训练项目	彭宇晨	202003002062	岳章/202003002098,王欣怡/202003002081, 胡隆凯/202103002015,郭海昌/202103002012	刘通
245	国防科技大学	基于发生模式细粒度理解的城市应急 群智响应	创新训练项目	李子豪	2022248	陈祖宇/201902103003, 韦嘉琛/201901901005, 王凌森/202102238007	潘岩
246	国防科技大学	无人机编队航迹规划建模与仿真验证 研究	创新训练项目	乔圣涛	2022249		朱峰
247	国防科技大学	对抗欺骗干扰的组网雷达功率规划方 法研究	创新训练项目	徐来	202002103005	张梓恒/202002103016, 胡驰洲/202002103011	陈杰

序号	京校	项 目 名 称	電口米利	项	目负责人	福口甘仙书只应自	指导教师
卢 万	高校名称	坝 日 名 M	项目类型	姓名	学号	项目其他成员信息	姓名
248	国防科技大学	近场无线网络渗透测试系统设计与实 现	创新训练项目	陈仲逸	202013336021	李俊霖/202013336010,罗熙/202013336008, 张阳/202013336004	马春来
249	国防科技大学	基于软件无线电平台的小型化矢量化 网络分析仪设计	创新训练项目	王晗	202001501040	石钧方/202001712002,栗铭蔚/202003002041	丁亮
250	国防科技大学	基于 Chiplet 的异构计算 SoC 设计	创新训练项目	袁树栋	202104538006	任帅镔/202104538012,张学斌/202104538003	戴艺
251	国防科技大学	Chiplet 处理器成本建模技术研究	创新训练项目	汤杰蓉	202004522011	骆天翔/202004422015,张皓天/202104538004	王永文
252	国防科技大学	基于视频图像序列的运动姿态分析矫 正	创新训练项目	李铭哲	202111712013	许熙龙/202111612025, 唐鹏字/202104422008, 林长泰/202104422005, 王诗谊/202111809009	张志龙
253	国防科技大学	基于物理指纹的无线通信识别与认证 技术研究	创新训练项目	李梦阳	202103002028	赵路明/202103002103, 吴圣杰/202103002071, 刘政奇/202103002042	马东堂
254	国防科技大学	密探 TS-1	创新训练项目	苏桉业	202001105002	田子尧/202011105014, 吴昀鸿/202011013025, 叶涛/202011105007, 刘上上/202011105005	肖定邦
255	国防科技大学	混合推进仿生蝠鲼机器鱼滑扑多模态 游动机理及运动特性研究	创新训练项目	连一行	2022258	邵荆盛/202001205001, 薛中翔/201911205017, 陆鑫煜/202011105009, 叶风雨/202001612004	冯亿坤
256	国防科技大学	面向城市灾难应急救援的智能规划决 策技术研究	创新训练项目	杨钰涵	202105005011	孙宇浩/202105005009, 胡芸/202105005068, 徐瑞/202105005038, 刘爱慰/202105005064	张煜
257	国防科技大学	基于升沉运动自供能的海洋沉浮式载 荷平台设计	创新训练项目	向沛茁	2022260	郭一民/202001205002, 王宇洋/202011105006, 后盾/202011105008, 郑国恒/202011205014	罗自荣
258	国防科技大学	智慧流调系统	创新训练项目	李盈	202002103010	邱韬/202002327012,李雯丽/202101006015, 郎轶群/202002001018	谭真
259	国防科技大学	联合防空反导体系的目标综合排序方 法研究	创新训练项目	黄新哲	2022262	姚新昱/201802327021,钮梓健/202102010022	李孟军
260	国防科技大学	神经网络建模与分析验证技术研究	创新训练项目	杨耀	2022263	徐之儒/202101906021,伍迪/202112209007	尹帮虎
261	国防科技大学	韧性分布式指控结构及生成方法研究	创新训练项目	王之骏	2022264		刘俊先

序号	京校	项 目 名 称	语口米刑	项	目负责人	福口甘山中口區自	指导教师
净亏	高校名称	项 目 名 称	项目类型	姓名	学号	项目其他成员信息	姓名
262	国防科技大学	微纳卫星高速异构星上总线	创新训练项目	赵统杰	202110405019	陈飞鹏/202110202002,李秉哲/202100126004, 张佳豪/202110405017	杨磊
263	国防科技大学	智能汽车在雨雾等恶劣天气下基于多 相机的环境感知方法研究	创新训练项目	刘泽浩	2022266	王懿/202100438010,杨笛/202100138019,马 志远/202105538011	张文龙
264	国防科技大学	长征系列模型火箭发射及回收的设计 与飞行实验	创新训练项目	罗世进	202105238012	胡润/202105238035, 薛哲熙/202100438023, 郭昕伟/202100438025, 李星轶/202107003020	王东辉
265	国防科技大学	基于折纸原理可展开抛物面天线设计 方法研究	创新训练项目	董翔宇	2022268	钟成帅/202010405014	周仕明
266	国防科技大学	我国南海地区平流层 10-30km 风场特征 分析	创新训练项目	张浩宇	2022269	吕岳龙珠/202013818021,李范宇 /202011008009	王舒畅
267	国防科技大学	基于 Kinect 的胸外心脏按压辅助训练 系统	创新训练项目	曹文鑫	2022270		申志强
268	国防科技大学	基于光学成像技术的 95 式瞄准检查镜 改进设计	创新训练项目	赵培森	202013013005	臧嘉玮/202000726003,任昭霖/202013013026, 江启帆/202013013028,王瑞铭/202013013007	李琳
269	国防科技大学	腺相关病毒随机化衣壳文库的构建	创新训练项目	蔡佳博	202105938001	陈宏杰/202105938002, 陆嘉杰/202105938013, 黄昕睿/202105938008, 施炳顺/202105938016	闵璐
270	国防科技大学	适应复杂环境的多智能体集群编队优 化方法	创新训练项目	陈伯昊	202001006019	周珣/202001006011,谢和/202001007013	黄建华
271	国防科技大学	电磁驱动传送式军用地钉自动插拔装 置	创新训练项目	王斌年	202011612013	吴方正/202011612014,喻强/202011612039, 陈凯/202011712049,林渤檀/202011712058	张森
272	国防科技大学	风力部署的超低功耗环境传感器	创新训练项目	罗子涵	202003002055	汤冬骊/202003002074,吴骏/202003002085	李楠
273	国防科技大学	基于实测数据的雷达对无人机探测距 离分析	创新训练项目	李泽榕	201903002046	陆悦天/201903002073, 付昱飞/201903002012, 高俊林/201903002076	杨勇
274	国防科技大学	多旋翼无人机行为模式识别	创新训练项目	付文慧	202003002011	姜怡萱/202003002030,李妍/202003002040, 程丹丹/202003002004	艾小锋
275	国防科技大学	"蒲公英"城市超低空路网数据与全景数据采集系统	创新训练项目	刘鹏博	202101338019	员振/202101338035, 王勇皓/202111305016, 郭灿/201900405010	李杰

序号	高校名称	 项 目 名 称	项目类型	项	目负责人	 	指导教师
厅写	向仪石柳	以 日 石 		姓名	学号	· 项日共他成贝信总	姓名
276	国防科技大学	智能导盲眼镜	创新训练项目	胡严巍	202112209001	赵培仲/202112209009, 段文轩/202102203003, 陈雨晴/202100405005, 冯成明/202101406005	徐浩
277	国防科技大学	基于异构图网络表征的事件预测模型	创新训练项目	冷静宜	2022280	杨浩良/202102203017,安思远 /2020012203014,黄俊博/202002203015	蔡飞
278	国防科技大学	具备探雷功能的多足机器人设计	创新训练项目	林卓宇	202111305009	王毅/202111105023, 梁健君/202111205009	邹腾安
279	国防科技大学	基于导航欺骗技术的无人机蜂群防御 技战法研究	创新训练项目	王壮	201910905013	范晨旭/201900904003,李珂宇/201910905007, 耿加瑞/201910905005,陈嘉浩/201910905001	周超
280	国防科技大学	基于密码结构的轻量级 p 盒构造研究	创新训练项目	朱贞锦	2022283	黄城焱/202101006014,胡晨晓/202101006001	李康荃
281	国防科技大学	多源遥感影像快速转换网络地图智能 服务	创新训练项目	王登宇	2022284	袁梓轩/202103002094,李宇航/202103002033, 李健豪/202103002026,徐浩轩/202103002079	李军
282	国防科技大学	单兵便携式海拔测量仪	创新训练项目	张子怡	202104422020	高翔字/202101501005, 闫贵字/202104422014, 谭省忠/202101809002, 李广达/202111708005	周泓宇
283	国防科技大学	基于数据汇聚与行为画像的智慧社区 系统	创新训练项目	高恒	202106038025	张雨辰/202106038030,周石宇/15154232509, 李冬生/202012923010	毛晓光
284	国防科技大学	面向多智能体强化学习的经验缓冲采 样优化技术研究	创新训练项目	王向宇	201902001041	张睿达/202002001059, 亢世嘉/202002001017, 何俊杰/202112409009	乔鹏
285	国防科技大学	基于深度学习的特种光纤端面几何参 数测量系统	创新训练项目	何家乐	202105738038	宋福国/202105738018	黄良金
286	国防科技大学	全球变暖背景下西北太平洋 TC 尺度变 化及敏感性分析	创新训练项目	姚徐浩	2022289	杨晨/202104038011,张宇豪/202103838011, 陆琮元/202105338005,由振航/202105338011	孙源
287	国防科技大学	基于全基因组高通量 CRISPR 筛选技术 挖掘结直肠癌新型治疗靶点	创新训练项目	侯文雄	2022290	孙宁玥/202002004040, 阴玥/202002004053, 胡玉/202002001014, 肖一璠/202105938021	朱律韵
288	国防科技大学	无人机集群有限时间编队的数学机理 研究	创新训练项目	杨金雨	202001006018	李叶桐/202001006020, 安琪/202001006023, 张育铭/202101006026	王晓
289	国防科技大学	Ku 波段双极化相控阵天线关键技术研究	创新训练项目	徐丞柏	2022292	邹蕴驰/202104438050,王蕴喆/202104438032, 郑彬/202111809018,邢增诚/202104422011	陈曦
290	国防科技大学	基于战例的军事指挥人物可视化分析	创新训练项目	张炳森	202011809001	周靖宵/202011612002, 王宏民/202011612001, 李睿/202011712014	吴烨

序号	京校互称	语 U 友 秘	语口米刑	项	目负责人	福口甘山中口色白	指导教师
序号	高校名称	项 目 名 称	项目类型	姓名	学号	项目其他成员信息	姓名
291	国防科技大学	基于多脑协同 BCI 的军事弱隐目标增强 判读方法研究	创新训练项目	李芊	202005005064	杨晓杰/202101338032, 彭俊杰/202005005035, 段思源/202005005016, 谢宇航/202101238048	于扬
292	国防科技大学	数字化单兵系统的摩擦发电与振动俘 能复合供电技术	创新训练项目	贺浩然	202011013015	刘颜宾/202011013013,霍浩翔/202011013011	吴峻
293	国防科技大学	LiDAR eye 一基于车载激光雷达的恶劣 环境下"马路杀手"隐患感知系统	创新训练项目	丁亮	202105005049	田佳/202105005058, 贺韵翰/202105005057, 夏铭键/202005005052, 韩雨轩/202105005034	郭晓俊
294	国防科技大学	新型二维铁电材料信息储存器件	创新训练项目	陈晓东	2022297	陈小棋/202001007015,胡涵/202001007014	陈家浩
295	国防科技大学	端到端视觉多目标跟踪框架设计与实 现	创新训练项目	赵宁一	2022298	高孙锋/202002001009,邓椒/202002001007, 谭承浩/202002001037	蓝龙
296	国防科技大学	基于容器技术的云边异构集群的负载 均衡优化	创新训练项目	魏高腾	202102838004	苏韬文/202102838008, 刘锦样/202102838011, 何家聪/202102838013, 姜有和/202102738012	张建锋
297	中南大学	翎先体教融合——后疫情时代基于大 数据的互联网与体育教育结合	创业实践项目	成思忆	8104200101	岳子力/8208211010, 王凯璇/8102200730, 解佳 汐/8102190221, 肖耀/8109190520	王玉辉,李雪
298	中南大学	中南智矿——智能矿山之桥推广	创业训练项目	黄隐锋	8210193224	陈珂昕/8210192513, 管雨欢/8102201227, 刘亚 男/8210193218, 肖菲/8102201215	贾明涛, 张建 国
299	中南大学	人工智能帕金森综合征感知预警平台	创业训练项目	左国祥	8213210420	杜传/8213210418, 周言晨/8109210811, 徐逸云/8301210207, 田一翛/8211210621	赵雅甜,王媚
300	中南大学	基于人工智能的智慧法务平台	创业训练项目	胡悠	8208201619	王信达/8212200516, 戴翔/8207201311, 游宇轩/8210201903, 申子俊/8212200524	李芳芳
301	中南大学	新型分子态"植物胰岛素",深耕糖尿 病前期万亿大蓝海	创业训练项目	姚烨	8305200125	冯淑敏/8102190414, 陈上燕/8304200216, 彭鑫 /8305210205, 王依颖/8305210207	徐康平,谢李
302	中南大学	安行驾驶员智能监测系统推广	创业训练项目	胡铉宇	8212181306	陈佳琦/8209200301, 廖唯加/8209200305, 杨嘉 钰/8212180127, 龙雨/8109190203	李载宁
303	中南大学	基于物联网的"智慧城市"可视化定位 工程实践	创业训练项目	秦致远	8211201016	江映彤/8102200504, 陶克梁/8203191320, 杨璇/8102200623, 王曼竹/8207211131	张宇
304	中南大学	CT 影像特征的肺栓塞计算机辅助评估 系统的创建与优化	创业训练项目	林彬	8303210621	韩非江/8204200213, 田欣雨/8301200204, 袁佳 琪/8102210802	孙传政

序号	京长叔孙	项 目 名 称	话口米刑	项	目负责人	英口井仲 4.日 5.自	指导教师
分写	高校名称	项 目 名 称	项目类型	姓名	学号	─ 项目其他成员信息 	姓名
305	中南大学	"媒芝士"——媒介素养融媒传播模式 探索	创业训练项目	温芷仪	8105190613	侯紫杨/8204192819, 杨昕/8201200217, 陈黄艺 佳/8105200614, 刘辛夷/8105210205	禹建湘
306	中南大学	基于数字孪生的新能源赛车场全周期 服务平台	创业训练项目	王梓丞	8102200515	熊柯帆/8103210704, 姚远/8212210710, 范文廷 /8203191109	游达明
307	中南大学	智法创新——基于自然语言处理技术 的智慧法律平台	创业训练项目	刘欣璐	8103200318	彭广/8207200607, 王雨帆/8202190702, 张淳钰/8103180412, 谌立芳/8103190821	黎娟, 马渝渝
308	中南大学	财思毓——以优秀传统文化为基础的 儿童财商教育	创业训练项目	韩晔	8102191201	林青源/8102200929, 唐涛/8206190420, 杨海瑶/8102201014, 洪瑀陽/8105210615	朱宁, 彭海阳
309	中南大学	生命早期 1000 天口腔守护计划——针对婴幼儿的沉浸式护牙小程序	创业训练项目	罗刘旖	8303200422	张颖俊/8302200210, 周怡君/8214200427, 赖秋 红/8201190708, 覃武彬/8105200808	李磊涛, 周君
310	中南大学	基于人工智能的三维关节植入物设计 系统的研发与推广	创业训练项目	白文萱	8303200601	刘子琦/8303200718, 江奕辰/8303200907, 唐家 祥/8303190915, 张陈扬/8303211127	刘波
311	中南大学	以绿色矿山为基础实现花垣县乡村振 兴整体方案	创业训练项目	周晓斌	8210193016	张铭志/8210192915, 马天行/8210192907, 赵恒/8210192923, 魏玉洁/8102190917	李帅
312	中南大学	"呼朋体育"校园学生"体育技能交换" 运动 APP	创业训练项目	张弛	8102201109	刘成宇/8409200101, 赵梓彤/8303200410, 周嘉 怡/8102211007, 王宁/8409200102	李晓萍
313	中南大学	"自媒荟"——多平台多账号同步分发 的自媒体运营管理平台	创业训练项目	姜佳钰	8105190625	周殿开/8105210206, 肖翔/8102190126, 李慧才/8208201024, 王旭东/8208201008	孙桥,肖文娟
314	中南大学	"学海贝"微信小程序智能学习平台	创业训练项目	胡鹏	8211200303	张维龙/8205200518, 王怡珊/8211210522, 成文 博/8212201010	陶超
315	中南大学	待用未来——站式公益解决方案	创业训练项目	刘力铭	8102190817	林泽川/8102190803, 李亚楠/8102190707, 黄泽 健/8102190927	周雄伟
316	中南大学	心满意"足"——基于 3D 打印技术的 定制化踝足矫形器	创业训练项目	庞经瑞	8203200528	孙依晗/8203201516, 汪艳妃/8210210609, 何昊 凡/8203210915	李燕, 谭建新
317	中南大学	"芯治疫"智能防疫病房系统	创业训练项目	林晨语	8212190112	王旨一/8212190422, 苏健欣/8212190915, 朱圣琦/8212191123, 吕思凯/8207201901	张晓勇, 葛秋 萍
318	中南大学	基于 VR 的国家科普基地人体标本的 3D 建模与实践	创业训练项目	张一鸣	8303201720	吴年恒/8303201725, 段家骏/8303201611, 石城/8303201718, 谢兴宁/8303201719	潘爱华,盛晨

序号		项 目 名 称	電口米刑	项	目负责人	商日甘仙市县 萨自	指导教师
17万	高校名称		项目类型	姓名	学号	- 项目其他成员信息	姓名
319	中南大学	膝关节康复智能辅助系统的研发与应 用	创业训练项目	原栋梁	8303190816	李天成/8303190824, 方文强/8102191108, 张鸿 跃/8207212001, 张悦瑶/8303180926	李宇晟, 唐伟
320	中南大学	博安與情——技术领先的个性化智慧 與情平台	创业训练项目	钟善美	8102201023	董思语/8211191002, 孙艺桐/8102200928, 曹蓉/8207190531, 谢景贝宁/8102190818	刘咏梅
321	中南大学	"荟医"——基于区块链的医疗数据共享方案	创业训练项目	程子玲	8102210530	祝久翔/8208200712, 张韵宜/8102191205, 林美含/8102211002, 许方言/8303210901	陈志刚, 周艳 菊
322	中南大学	基于"物联网+大数据"的新型校园智 慧充电系统	创业训练项目	林思岑	8102191320	李智宇/8102190527, 陈姿羽/8102190615, 罗拉姆/8210180131	陈明淑
323	中南大学	慧眼——基于深度学习和嵌入式开发 的垃圾分类解决方案	创业训练项目	王丹	8209200420	李雨雪/8209200608, 向桉/8209200621, 张逸宁/8209200611, 牛颖/8102211201	姚鑫
324	中南大学	不隐"性",指引"性"。"银杏"——引领性健康	创业训练项目	吴梅华	8305191118	苏柯文/8204191819, 何佳宁/8304190411, 顾涵 硕/8303201001, 曾越/8206200312	赵雅甜,王媚
325	中南大学	暮康高端养老服务项目推广	创业训练项目	钟佩涵	8102191111	张潇/8102191105, 崔文蓓/8109190113, 杨晨/8105200529, 林若霞/8208200621	朱宁,彭海阳
326	中南大学	56 度爱心小铺——立足少数民族扶贫 与可持续发展的创业尝试	创业训练项目	张依雯	8105210110	石蓉/410221Y305, 张玉兰/8102191514, 郭昕怡/8105210307, 赵雨雪/8105190119	吴玲英, 王晓 生
327	中南大学	基于藏文化特征的文创产品开发与营 销平台建设	创业训练项目	刘妍麟	8210190516	李嘉琪/8210192904, 陆文佳/8102191109, 刘嘉 君/8109200813, 张昕冉/8305200923	郑强伟, 井岳 兰
328	中南大学	滩头映画:基于数字出版视域的非遗文 化传承和智慧文旅创新路径的探索	创业训练项目	兰佳莉	8204200704	黄启豪/8105200306, 高璐欣/8102201220, 李晨 竹/8102191316, 杨锦艳/8201210330	白寅,钟星琳
329	中南大学	FaceMirror——基于中医诊断的智能 镜系统	创业训练项目	李海霞	8103190816	陈超洋/8207210615, 梁天源/8207200706, 罗梓 轩/8209200613, 黄国贤/8102190912	刘勇为, 唐涛
330	中南大学	"互融汉语桥"一基于融媒体构建的沉 浸式网络语言社区	创业训练项目	金逸鸣	8101200103	彭博/8101200109, 玛迪娜/8211200808, 程嘉玮/8105210406, 罗亚/8208200216	李星辉,周子
331	中南大学	医疗产品的智能仓储管理和可视化监 管工程研发	创业训练项目	严肃	8205210402	张馨月/8213210201, 邓映雪/8305210826, 马小 丫/8102201108, 周媛媛/8205180923	刘益才
332	中南大学	PRIENO——智能水生态实时监测与修 复系统	创业训练项目	万俊	8203200708	高国盛/8203200801, 刘鸿宇/8203200116, 邹欣 彤/8102210420	郑煜

序号	立长	TE 口 4 种	运口米刑	项	i目负责人	塔口世体心口伫白	指导教师
片写	高校名称	项 目 名 称	项目类型	姓名	学号	─ 项目其他成员信息 	姓名
333	中南大学	生命的守护——急救技能普及助力乡 村振兴	创业训练项目	阳逸	8303200519	贾东昊/8303200909, 李晋/8303200917, 欧阳平 翔/8303180823, 袁晨皓/8109200411	岑超群,李希 俊
334	中南大学	实时监测尿量的可收缩原位人工膀胱 系统	创业训练项目	张一帆	8303191120	黄思珂/8303200626, 屈桐瑶/8205190622, 廖昕 羽/8303191118, 徐宏/8305201016	刘怀政
335	中南大学	数字病理云——中国病理诊断现代化 解决方案	创业训练项目	刘闰香	8208191621	张占军/8208201602, 郑思诗/8208211604, 林梦 欣/8204202206	王宽松
336	中南大学	归与——基于公益 IP 赋能乡村振兴	创业训练项目	王兰陵	8103200614	王文君/8101200112, 杨伏怡/8103200616, 黄玉 丹/8103200619, 杨倩/8103190720	米莉
337	中南大学	狻猊参数——基于参数化技术的中国 木构古建筑推广平台	创业训练项目	许诺言	8214190313	冯楚然/8214200111,徐天辰/8214200303,唐菲菲/8209190207,朱莹莹/8102200507	宋盈
338	中南大学	基于云服务的多指标地压灾害预警方 案	创业训练项目	杨承禹	8210200822	王婧/8210213217, 刘凡/8210193206, 吴妮/8210213020	马国荣, 彭平 安
339	中南大学	基于 LSTM-GNN 的本科生科研教学平台	创业训练项目	夏嘉慧	8102191128	谢琪/8209190322, 黄小丁/8209190317, 管昊瑜/8303191122, 周大维/2201170920	郭克华, 康健
340	中南大学	"咖世代"咖啡交流平台——基于 Z 世 代需求分析及市场消费情况调研	创业训练项目	张昕璞	8102201122	刘静宇/8102200317, 周胜华/8102201118, 张英 杰/8209200202	李晓萍, 李明
341	中南大学	湘雅科技构建大健康产业链,切实助力 健康中国与乡村振兴	创业训练项目	王亚妮	8305190326	王钰艳/207211013, 李桂花/207211031, 来沁蕊/8305190305, 康佳妮/8305190218	吴建平
342	中南大学	"瓷时瓷刻"——基于互联网+的宝庆 瓷刻品牌 IP 打造及产品推广	创业训练项目	郑书涵	8105190507	扎西措木/8105190214, 石凯屹/8207190330, 张 冠群/8105190318, 王承轩/8103210618	范明献,朱瑶
343	中南大学	"互联网+非物质文化遗产"——文墨 非遗	创业训练项目	唐洁璐	8207200420	杨冬青/8207211631,郭婧怡/8205190206,魏方 婷/8214200123,段茂松/8207210819	陈理渊
344	中南大学	多元一体的创新非遗网站"瑶都"推广	创业训练项目	任晔彤	8109200605	张晟嘉/8102200128, 牛宇涵/8207201303, 周依 萍/8109200612, 刘媛/8102211204	徐鸣,周彧彬
345	中南大学	智财服务——企业财务管理理念下的 个人财务管理探索	创业训练项目	王世豪	8102190128	杨琳娟/8103190109, 张浩然/8102190105, 徐欢 /8102190122	刘爱明
346	中南大学	物联网环境下的居家智慧养老 app—— "悠游岁月"	创业训练项目	陈彦池	8103200207	黄佳姿/8103200405, 伏羽仪/8102200405, 路佳 宁/8208201213	杨清望

序号	高校名称	项 目 名 称	项目类型	项	目负责人	可目其他成员信息	指导教师
万亏	向仪石桥	坝 日 石 柳		姓名	学号	· 项目共他成贝信总	姓名
347	中南大学	《模拟星芒》——亲子共成长儿童生理 教育 H5 互动游戏	创业训练项目	姚佳晓 童	8302180208	欧阳泽楠/8302180206, 吴佳荟/8302210213, 罗娜娜/8302200213, 杨望望/8302210214	吴振寰
348	中南大学	基于线上 app 的线下智能一体化的自助售药机——百宝药箱	创业训练项目	马梓涛	8207211017	郭佳晨/8102190816, 李名妍/8210190105, 刘婧 怡/8207200320, 程凌昕/8303210528	岑丽辉, 盛虎
349	中南大学	寓知——"双减"政策下的普惠性学龄 素质教育平台建设	创业训练项目	廖妍	8105200523	段王瑞洁/8106200718, 曾怡佳/8212190217, 鲁 茸卓玛/8105200424, 张航瑞/8203210414	成娟阳,赛多 加
350	中南大学	"湘孕梦兰"——孕产期妇女抑郁心理 关怀服务平台	创业训练项目	梁睿轩	8102201013	程羽婵/8102201015, 尹家祺/8303200302, 许文 杰/8204201921, 刘鑫然/8208201113	文凤华, 王丹
351	中南大学	"二十四节气"非遗新内核创新发展及 文创产品	创业训练项目	李开颜	8105200807	焦培/8207200615, 黄元福/8105200715, 程玲/8109210606, 何锌原/8109210512	肖亚龙
352	中南大学	完美创友一人才库智能化管理系统	创业训练项目	王卓彧	8207211023	禹文静/8102210816,谭湘勇/8207211817,蒋 一琛/8102211017	周浪波,彭江 涛
353	中南大学	万家云医——互联网家庭医生助力乡 村医疗	创业训练项目	申泽	8102200809	鄂文昕 /8201200817, 肖峡/8105200104, 樊博 雯/8102200117, 唐思语/8305211021	李大元
354	中南大学	"睿医导诊"——后疫情背景的智能医疗导诊服务设计	创业训练项目	嵇禹	8214190301	邓美俊/8102191123, 陈飘/8214190422, 孙佳慧/8109200110, 努尔比耶•艾尔肯/8102200208	宋盈
355	中南大学	服务设计视角下的校园文创供应链定 制服务商	创业训练项目	宋鲁豫	8109210702	李兆兴/8203201715, 侯凯仁/8406210126	张春香, 尹怡 诚
356	中南大学	基于泛媒体运营的新国潮文创茶叶产 品——君茉小铺	创业训练项目	林倩茹	8102201025	张睿/8102201027, 张潆禾/8102200416, 王莹/8102200408, 王小云/8102200506	林莎
357	中南大学	"云小医"——三位一体守护儿童安全 健康	创业训练项目	俞晨旸	8302200125	李正潇/8302200123, 袁浩然/8302200108, 汤欣 晨/8302210225, 陈弈萌/8302210105	周君男, 伊垂 祯
358	中南大学	"投瓶宝"——全国首创回收贩卖一体 化解决方案提供商	创业训练项目	罗静	8102200125	唐进/8206200418, 李沛文/8102190309, 石磊/8207190401, 吕德龙/8207192029	傅沂
359	中南大学	24 刻云养老之家——智慧养老平台推	创业训练项目	吴凡	8102190722	孙庆婕/8102200603, 王舒悦/8212191030, 程思 梦/8209190110, 叶尔那尔·加力肯/8204203016	曾蔚
360	中南大学	萌芽计划——白血病患儿救助行动	创业训练项目	李宽	8301200208	陈艺嘉/8301190104, 胡鑫航/2204170118, 付鹏 杰/8301210315, 张玉洁/8303211418	余仁哲,费汝倩

序号	市长夕粉	项 目 名 称	话口米刑	项	目负责人	项目其他成员信息	指导教师
片写	高校名称	坝 日 名	项目类型	姓名	学号	- 坝日共他成页信息 	姓名
361	中南大学	沐 steam——新时代素质教育引领者	创业训练项目	佘成龙	8101210111	暴航楚/8204190818, 罗泽华/8101210110, 李婧/8211211126, 邹棂释/8210202914	曹裕,罗明炬
362	中南大学	Lucky Mommy 设计——母婴文化宣传与 产品设计	创业训练项目	冯莲	8109190213	李奕睿/8109190209, 张铮/8109190217, 江彤 /8103210510	李江,朱磊
363	中南大学	安家——校园流浪动物救助平台	创业训练项目	刘璐	8102191424	贺玉婷/8102191423, 姜姜/8109190703, 周晓洁 /8212200329	邵留国
364	中南大学	"启程"个人发展规划网络咨询服务平 台	创业训练项目	陈彦利	8102190604	徐嘉琪/8212190705, 杜利钦/8102200811, 宋想/8205200107, 哈永梅/8204201526	张运生
365	中南大学	寻湘记——探索非遗数字化线上线下 融合传播新路径	创业训练项目	黄容	8105200615	付佳唯/8105200514,张庆宁/8105210227,万 大千/8105210807,彭雯/8213200213	周全
366	中南大学	高校"非遗百科、文创"双管齐下的新模式研究——以哈萨克刺绣为例	创业训练项目	齐美钰	8204203211	李一琳/8205200103, 成思诺/8212200128, 柳奥成/8204191310, 阿亚古孜·波拉提/8202201301	帕提玛•柯孜 尔亚
367	中南大学	凌云行——VR 线上游推广	创业训练项目	王慧怡	8208210724	王为真/8208210709, 孙梦佳/8103210219, 张世 开/8102210412, 卢凌萌/8208210407	郭菲
368	中南大学	基于微信小程序的正畸患者依从性提 高系统的研发与商业化	创业训练项目	王奕番	8303191610	吴庭烽/8303191504, 文洁英/8303191533, 张新 霞/8303191527, 邝采桐/8209190502	李文杰,彭伟雄
369	中南大学	着眼于乡村振兴的半公益化旅游模式 的创新与实践	创业训练项目	赵研如	8108190121	杨炆静/8108190106, 郭梓淇/8211201005, 韩杨 /8211201423	张金学,李文 翰
370	中南大学	译心为民——面向少数民族语言的翻 译平台及语言博物馆	创业训练项目	李诺儿	8211211101	黄宇翔/8211200409, 阿迪力江・吐尔洪/8210210201, 贾博/8208200613	冯燕
371	中南大学	"幸孕宝"——守护每一个年轻家庭的 母婴产品小程序	创业训练项目	王滕	8214180313	伍彩云/8213200317, 王依垚/8102190721, 郑梦涵/8102211027, 石毅/8209190226	张轶群,赵靖
372	中南大学	"素缕同袍"一高校衣物绿色回收利用 平台	创业训练项目	黄可歆	8102201006	陈静/8102200525, 黄荷婷/8102200602, 孙欣钺/8208200213, 刘琴/8304210111	林莎, 无
373	中南大学	烟火间共享厨房推广	创业训练项目	张语嫣	8208211630	马淑欣/8105210806, 罗坤/8109190514, 熊张 /8102210218, 李泠瑶/8105210815	宗传鑫
374	中南大学	青鸽——首个大学生专属精准信息交 流平台	创业训练项目	刘嘉铭	8207210511	邓晗烨/8207210719, 曹誉箫/8105190727, 方旭 华/8203201514,任志鹏/8102190613	常秋碧,胡卫

ウロ	京长	百 口 <i>知</i>	西口米刑	项	目负责人	福口甘州出口	指导教师
序号	高校名称	项 目 名 称	项目类型	姓名	学号	- 项目其他成员信息	姓名
375	中南大学	基于 Attention-UNet 和 DNN 的 IPF 多 模态诊断模型的推广与应用	创业训练项目	李锦斐	8303181321	许若凡/8303180116, 谭子欣/8102191225, 朱奕 字/8207201902, 李伊宁/2201170607	张强
376	中南大学	"书店+"——搭建声影艺术与实体书 店的连通平台	创业训练项目	赵颖芯	8105200709	况非非/8105200815, 谭河/8105200721, 程蜜 /8105200814, 何美琴/8105200728	孙桥, 苏智勇
377	中南大学	基于双减政策开展的"一站式"心理健康服务模式	创业训练项目	雷心怡	8303200617	唐嗣鼎/8210202512, 徐辰希/8105200525, 王鸣可/8303200505, 周奕彤/8102200520	刘哲宁, 罗丹
378	中南大学	自由家:新型抗病毒环保涂装的引领者	创业训练项目	吴奉凡	8102191620	吴周楠/8207211927, 陈思屹/8210210806, 陈玉娟/8202191220, 陈林森/8202190703	张红宇
379	中南大学	"释疑"——成长教育知识分享平台	创业训练项目	董艳菲	8102200502	张明珠/8204203117, 邱芬慧/8204203112, 陈雅 婷/8102210704	石莎莎
380	中南大学	云泽科技——基于大数据的后疫情时 代人才推荐新模式	创业训练项目	欧汉英	8210192708	杨津硕/8210192712, 夏尔扎提•奴力买买提 /8210192711, 周芳/8210192722, 李华燕 /8210192714	吾勒盼·巴特 尔,赵峻
381	中南大学	云"游"红旅——身临其境体验革命艰 辛,小游戏助力乡村振兴	创业训练项目	张正东	8214200118	肖剑/8214200110, 李栩雅/8208201116, 高嘉瑶/8109200301, 薛皓然/8208200904	赵明桥
382	中南大学	平艺近民——助力民族文化推广和非 遗传承的经营游戏	创业训练项目	袁玉婷	8109190220	王亚楠/8212190702, 张志成/8206200308, 朱奕 凤/8208210505, 江畅/8102190408	徐皎,郑传均
383	中南大学	"Babycare"——孕期一站式诊疗健 康管理平台	创业训练项目	黄璐岑	8211200905	秦嘉宁/8102190814, 王中企/8102190307, 姚思 羽/8105190718, 朱盈盈/8109190815	谢虎
384	中南大学	"栖声且停亭"——高校大学生独处空 间隔音亭 020 服务	创业训练项目	陶玥竹	8106200312	张钰萌/8105200313, 杨玉冰/8105200412, 付子 健/8204200924	肖亚龙
385	中南大学	基于 slam 的智能售货车研发推广	创业训练项目	李芸键	8207212011	黄昊/8207210711, 金子雄/8207210716, 李瑞泽/8207210706	唐朝晖
386	中南大学	新型形状记忆抑菌抑炎双 J 管的研发和 推广	创业训练项目	余瑶	8303201309	史宇峰/8303201603, 廖雨旋/8303180115, 梁瑾 /8303211206, 李沐阳/8303210109	胡桂
387	中南大学	"肌康"肌少症智能诊疗系统的开发与 应用	创业训练项目	王奕杰	8301200109	张子钰/8208201219, 刘一凡/8301210210, 林茹 洁/8301210316, 林谦/8208200137	黄添隆

序号	市长点和	百口丸板	运口米刑	项	目负责人	福口甘风水只应自	指导教师
卢 万	高校名称	项 目 名 称	项目类型	姓名	学号	─ 项目其他成员信息 	姓名
388	中南大学	满民间一"互联网+"满族民间文学及 民族史诗的传播和推广	创业训练项目	丁蕾	8105190827	周子璐/8102210720, 沙玉琪/8406210320, 刘传 旺/8203201501	陈国雄
389	中南大学	云募+—线上经济学实验招募系统拓展	创业训练项目	杨迪	8201190327	王淇/8102191117, 袁昊森/8105190308, 张棚/8201190223, 陈舒瑶/8102200719	彭叠峰, 吕骏
390	中南大学	国朝湘瓷——醴陵陶瓷	创业训练项目	王忠艺	8210201017	谭皓文/8210201007,潘阳克/8207211924,张嘉 鹤/8203211309,林小乔/8301210124	倪雪倩
391	中南大学	园区智慧管理系统推广	创业训练项目	赵曼露	8209210213	张子扬/8209210327, 周颖萱/8209210318, 范驰 辰/8209210328, 叶娴雅/8209210132	孙龙志
392	中南大学	食小助——一体化生活服务平台	创业训练项目	郑锦驰	8204202128	王超/8210201828, 马姣/8202210621, 尹庆伟 /8210213224, 张灿/8109210614	姜超,刘宝顺
393	中南大学	"湘雅创智"药食两用降酸功能食品——深耕现代"第四高"千亿新市场	创业训练项目	张娜	8305190321	张兴莲/8305190521, 林晓丽/8305200307, 钱梦 婷/8305200528	吴建平, 陈祖 辉
394	中南大学	守护 1000 天,相伴两代人——呵护红 色革命老区孕产妇营养与心理健康	创业训练项目	王飞扬	8303201523	张林蕤/8105200419, 梁紫烁/8109190810, 郭金 浩/8102201007, 甄佩姿/8109210705	任国峰, 白凤 臣
395	中南大学	传统瑶药现代开发助力神州瑶都乡村 振兴	创业训练项目	杨泽宇	8305200402	付一凡/8305200420, 吴嘉璐/8305200113, 李宁/8305200425, 李荣章/8305200406	徐康平
396	中南大学	"舞步之瑶"——基于瑶族文化衍生的 舞蹈服饰及相关产品设计和定制	创业训练项目	陆蕊	8108190113	崔济源/8406200304, 朱嘉豪/8109200109, 王一宁/8103180103, 魏阳/8202201111	赵世豪
397	中南大学	律知——基于人工智能技术的法律服 务平台	创业训练项目	任慧玲	8203201704	钟传玉/8103190215, 朱文凤/8202201314, 陈丹/8204200901, 钟婕/8102210116	胡军华
398	中南大学	情筑古城——基于激光加工技术的中国传统建筑文创产品研发与推广	创业训练项目	林婕	8203201623	张蕊/8203201629, 张子君/8203201625, 褚子涵/8210200611	李燕,李鹏飞
399	中南大学	汕艺青年——大学生数字文化旅游乐 园	创业训练项目	王雨菲	8102190215	邝林珍/8102190523, 曾腾/8109190618, 古丽孜 艳•帕尔海提/8102190424, 刘子吟/8105210728	杨国忠
400	中南大学	AI+MR 交互式旅游 VTber(虚拟偶像) "青岚"	创业训练项目	彭蔚	8203201210	张婷婷/8202200330, 何梓宁/8214210301	陈敏,何嘉珉
401	中南大学	快递"一柜到底"新生态模式推广	创业训练项目	石家鑫	8208210720	李曼君/8102200326, 韩正阳/8203201511, 郭欣/8202200510, 马杰萍/8102200505	安莹

序号	市技力和	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	运口米刑	项	目负责人	塔口世体心只应自	指导教师
片写	高校名称	项 目 名 称	项目类型	姓名	学号	- 项目其他成员信息 	姓名
402	中南大学	青少年劳动教育拓展中心开展方案	创业训练项目	王书珽	8211210310	戴骄阳/8305210105, 王博政/8207211601, 曾昕 妍/8305210320	陶超, 吴湘华
403	中南大学	多元胶凝材料探索者——基于量子力 学及人工智能的多元胶凝材料研发	创业训练项目	孙雨欣	8210193210	袁晨希/8210190907, 李珂/8210193004, 李锦辉/8210203022, 孙小惠/8210203015	齐冲冲,徐平
404	中南大学	"筑羽萌牙"——儿童口腔健康启蒙者	创业训练项目	陈祺	8303191003	黄思睿/8303190623, 王俣琨/8302200209, 谢泽 媛/8302210108, 徐博怀/8102191126	张扬根,黎璞
405	中南大学	磁共振 CEST 和能谱 CT 评估骨肉瘤侵袭性的系统构建	创业训练项目	王舒星	8301190424	任泉蕾/8301190420, 李国清/8301200120, 赵小 璇/8301200309, 赵星/8207201127	张震
406	中南大学	智荟停—停车场车位智能预约与分配 系统	创业训练项目	黄厚瑄	8212201411	肖力豪/8212201420	陈群,何洪涛
407	中南大学	矿山尾砂胶结充填沉浸式可视化教学 及智能调控系统	创业训练项目	布勒尔	8210193101	姬胜字/8210193103, 罗忠健/8210193119, 孔嘉 璇/8210202705, 丁泽超/8210213101	陈秋松,徐平
408	中南大学	思行生涯规划推广	创业训练项目	魏新晟	8102211230	孔俊鑫/8102211117, 蒋净成/8102211103, 洪思 颖 / 8102191308, 汪敏/8102191203	席添添
409	中南大学	基于 020 模式的建规学科交流与艺术陈 展平台——MUCH MORE 工作坊	创业训练项目	董志行	8214190125	卢灵/8214190302, 张羽欣/8214200222, 代周舒 雯/8214200125, 林宝/8214200121	唐可凤,佟红 梅
410	中南大学	盒包诞一快递包装回收箱及服务 APP 设计	创业训练项目	林珂冰	8109190212	任成澄/8109190312, 何淼 /8109190202	黄智宇
411	中南大学	"战逆"——一个专注解决家长教育难 题的平台	创业训练项目	杨雯静	8102190220	邹仁/8203190427, 杨秋英/8102200202, 余珺恺/8203210909, 郭梦萍/8109190609	张灿, 刘畅
412	中南大学	非遗在说话——"守望·传承·发展" 真人图书馆	创业训练项目	程爱琴	8105190120	黄翠玉/8105190117, 李冰冰/8105200707, 曹雨 慈/8102201217, 张正钦/8406210314	易孝慈
413	中南大学	"携手共竞"——创新强国战略下以竞 赛为例的大学生新型网络社群信息共 享模式探究	创业训练项目	潘婷	8106190214	茶茗/8106180501, 何骏宇/8102211128, 徐海翔/8208181303, 黄雅馨/8106180701	张征
414	中南大学	AR 智慧赋能跨平台 STEM 仿真实验室	创业训练项目	刘粟杨	8209210609	徐国琛/8209210616, 孙涵/8209210619, 赵书贤 /8209210620	胡超

京 口	市长丸粉	商日友秘	适口米刑	项	目负责人	塔口井孙小 马萨自	指导教师
序号	高校名称	项 目 名 称	项目类型	姓名	学号	项目其他成员信息	姓名
415	中南大学	"乡趣"——乡村文化与家乡特产推广 平台	创业训练项目	郝为高	8207202014	赵帅/8207202013,李卓初/8207202014,章蓓雯/8204211504,朱泰宇/8207191008	张帆
416	中南大学	一种基于多模态的医疗用户情感分析 系统的研发应用	创业训练项目	郭赵菁	8303201116	任文杰/8302200222, 唐羽希/8303200702, 张紫 涵/8303211225, 黄杰/8102210327	章迪
417	中南大学	以"领"为贵———开发颌面部疼痛 治疗新方案	创业训练项目	马文博	8102210213	彭健/0701170220, 卢菡/8102200104, 余泽祥 /8302210104	冯云枝
418	中南大学	"慧停车"——全方位解决车主停车难 题的平台	创业训练项目	王陆	8102201018	赵正燚/8208201319, 石凯/8207200331	李大元
419	中南大学	EBR 守护精灵——基于小程序的共享头 盔投放	创业训练项目	马龙	8203200507	邱彦鑫 /8102210103, 何沛宇 / 8210212416, 吴 松林 /8210212109, 赵晨阳 /8204202425	马本江
420	中南大学	"优策未来"一高考报考方案私人定制 平台	创业训练项目	王夏雨	8102200714	江燕/8210202419,周文博/8206200327,杨文瑶/8207201421,黄子婧/8109210601	王宗润,李金
421	中南大学	花样年画——基于"互联网+"个性化 创意年画产品的设计与推广	创业训练项目	傅凤杰	8102191012	王旻涵/8105200417, 方越 /8205210103, 胡雅舒/8214210318, 朱艳红 /8205200115	董天
422	中南大学	泓瀚科技——致力于做高效净水系统 的商业化推广	创业训练项目	莫悦佳	8212211108	王琛/8212211116, 祁雨/8204211603	张健
423	中南大学	"湘音不改"——对湘西"非遗"的社 会经济价值探索	创业训练项目	董洋洋	8107190101	张潇然/8107190211, 刘希/8105200812, 吴昭如/8102211030, 王粤声/8212210416	龙玉婷
424	中南大学	基于 IOT 的云平台健康监测鞋研究团队	创业训练项目	邱旦	8102200622	付钰雯/8213200115, 张文科/8102200823, 李梓 源/82132000315, 秦奕淳/8207200707	刘咏丹
425	中南大学	橘泉——基于人工智能的中医与营养 学融合养生食疗	创业训练项目	童歆妍	8213200113	刘宁/8105200120, 范欣瑗/8105210215, 王嘉雯/8106210508, 廖铭沁/8109210208	刘献如,黄镰
426	中南大学	智逸行者——基于大数据的个性化信 息服务智慧旅游平台	创业训练项目	李善成	8210191915	许静茹/8208191423, 宋青锦/8208191422, 张路/8205200609, 刘亚玲/8102210332	张红宇
427	中南大学	高性能铝基复合材料及其零部件生产	创业训练项目	陈雨菲	8204202504	程钦彦/8203200904, 秦嘉阳/8102200902, 管之 钰/8204211506	王章维,刘业

序号	京校身份	75 0 4 44	在口光到	项	目负责人	在口井化子口片白	指导教师
净亏	高校名称	项 目 名 称	项目类型	姓名	学号	─ 项目其他成员信息 	姓名
428	中南大学	基于爬虫技术的智能导师评价平台的 研发应用	创业训练项目	任芷萱	8303210419	余海韬/8303190429, 严悦心/8303210829, 左鹏 杰/8209210232, 王利蓉/8202210105	邵春生
429	中南大学	《月牙街道的故事》——口腔健康科普 动画	创业训练项目	陈思颖	8302190207	户因一/8302190205, 王颖/8302200214, 傅乐怡/8105200101, 张立颖/8102191115	陈珺,刘欧胜
430	中南大学	基于配点策略的新型间断小波 Galerkin 法复杂 GPR 模型正演	创新训练项目	方正扬	8211191317	王旭/8211191311, 应文昊/8211191307, 王冠森 /8211191325	冯德山, 王珣
431	中南大学	深度学习影像组学预测黑素瘤淋巴结 受累状态及可解释性分析	创新训练项目	朱紫蕊	8303181329	宋蓉/8303180208, 陈袁欣/8303190316, 谢宁昂/8207201026, 马遥/8208200121	魏天虹
432	中南大学	具有智能视觉和机器学习能力的柔性 攀爬装置	创新训练项目	陈捡	8203201322	张思涵/8201210527, 邱艺超/8212200424, 刘江 涛/8203211619, 严颢文/8203211513	何玉辉
433	中南大学	数据资产图谱建模分析与关键资产识 别系统	创新训练项目	唐健恒	8208201121	李国统/8210200224, 段凯轩/8208201420	周芳芳
434	中南大学	miR-548d-5p/SP1 轴调节骨关节炎软骨 细胞凋亡和功能障碍	创新训练项目	文泽钦	8303181424	丁一澜/8303180502, 叶睿曦/8303181012, 成思源/8303180909	李宇晟
435	中南大学	EMP3 通过 TGF-β 通路调控鼻咽癌 EMT 和放疗抵抗	创新训练项目	单韵涵	8211180819	汪咏怡/8208181620, 黄柔婕/8303180721, 杨季 妍/8303211114, 官世伟/8303181214	黄昕琼, 申良 方
436	中南大学	基于模糊测试的漏洞挖掘工具 MemAFL	创新训练项目	龙琳泞	8208191508	李昱纬恒/8208191517, 陈菲玥/8208190701	宋虹
437	中南大学	基于人工智能的我国西南山区高速铁 路轨道-桥梁系统地震响应预测	创新训练项目	康梓堃	8210202320	谢中林/8210202322,尚怡彤/8210202821,周方 正/8210202323	李常青
438	中南大学	云来果之智——图像识别与三维重构 的线上线下蔬果择优溯源系统	创新训练项目	谭深	8203200308	钟立安/8203201009, 刘艺城/8203200325, 徐梓 雄/8203200411	周明勇,周一 苇
439	中南大学	电解液改性锌金属负极用于水系锌电 池研究	创新训练项目	张天昀	8204191612	房龙宇/8204191313, 徐龙基/8204191020, 刘丁 玲/8103190302	陈月皎
440	中南大学	0PN+巨噬细胞通过调节血管新生促进 脊髓损伤后功能修复的研究	创新训练项目	施超然	2204170217	徐嘉琪/2204160419, 丁颖鹤/2204170421, 覃一鸣/2201170115, 郑立夫/2201170418	胡建中,姜力元
441	中南大学	日本血吸虫性肝病临床样本乳酸化修 饰组学研究	创新训练项目	王宁远	8303191526	陈秀杉/8303190921, 陈双弋/8303180405, 吴梦 圆/8303180930, 魏光蓉/8305200105	曹科

序号	立长	项 目 名 称	运口米利	项	目负责人	塔口甘州,本日尼白	指导教师
分 写	高校名称	坝 日 名 M	项目类型	姓名	学号	─ 项目其他成员信息	姓名
442	中南大学	基于多设备融合和端云结合技术的智 慧汽车守护系统	创新训练项目	卓世龙	8209190423	彭荣君/8209190419, 陶永东/8209190429	李恒
443	中南大学	基于高性能铜绿假单胞菌微生物燃料 电池去除污泥中重金属的研究	创新训练项目	周婷	8304200525	曾皓洋/8212190223, 杨婧琪/8303200206, 王奕 钦/8303201623	开天瀚
444	中南大学	circ005037 促进鼻咽癌细胞放疗抵抗 的功能及机制研究	创新训练项目	李莫涵	8304190513	梁清源/8303190213, 景方敏/8303190213, 孙佳 一/8214190214	熊炜
445	中南大学	一种适用于铁路货运列车的盘式轴端 发电装置研发	创新训练项目	朱圣琦	8212191123	罗阿彤/8212190203, 王菲/8212191011, 姚颖 /8212191130	高广军,张洁
446	中南大学	基于深度学习的生活垃圾分类平台	创新训练项目	张新雨	8208190724	江灵杰/8208190124, 张驰/8208190529, 邓宇辉/8208190925	余腊生
447	中南大学	混凝土结构加固界面随机损伤检测评 估方法	创新训练项目	瞿佳	8406200119	胡佩璇/8210202618, 邓文羿/8406210104, 徐凯/8406210129, 田子辰/8210211701	周浩
448	中南大学	湘南柿竹园高分异花岗岩型稀有金属	创新训练项目	李晶鑫	8211200906	姜文涛/8211201118, 艾宇鑫/8211201123, 周佳 玲/8211201122, 张亚男/8211201115	成永生
449	中南大学	多金属氧酸盐作为金属锂负极电解液 添加剂的应用基础研究	创新训练项目	刘智超	8202200511	张宏/8202200503, 卓程毅/8204201011, 丁嘉木/8204201219, 李兆骐/8204201206	王接喜,李广 超
450	中南大学	神经网络数值求解动力系统:数学理论和应用	创新训练项目	曹珅	8201200907	卢砚白/8208201002, 马梦珂/8201190524, 许宸瑞/8201200517, 汪铮/8201200716	侯木舟, 应金 勇
451	中南大学	基于 PaddleDetection 和四足机器人的智慧导盲犬	创新训练项目	王辉	8204191204	王子源/8207190721, 伍涛/8207190327	赵于前
452	中南大学	基于空间句法的湘西苗族传统村落公 共空间分析与优化策略研究	创新训练项目	林毅杰	8214190311	陈逸飞/8214190309, 莫翔聪/8214200204, 李建坤/8214200326	刘润姣,郑瑾
453	中南大学	基于 CoTi03 电化学处理高浓度硝酸盐 废水及原位回收氨的研究	创新训练项目	王若馨	8202201307	刘慧/8202200909, 张文奇/8202201328, 程环宙/8204193001, 吴光润/8204190713	唐崇俭
454	中南大学	水系锌离子电池锌负极/电解液界面调 控及性能研究	创新训练项目	竺锦程	8202201234	章艺献/8202201134, 曹芯萍/8202201017, 段云 彦/8202200215	李熠鑫
455	中南大学	北冰洋沉积物氮循环微生物时间变化 及驱动力	创新训练项目	张奥奇	8202200527	张丹阳/8202200502, 李晴/8202200621, 宋薇/8202200526	王玉光

rich II	京校 4.44	T	经口条刑	项	目负责人	英日井仏-4-1 -1-1-1-1-1-1-1-1-1-1-1-1-1-1-1-1-1-	指导教师
序号	高校名称	项目名称	项目类型	姓名	学号	项目其他成员信息 	姓名
456	中南大学	天然辉锑矿再生及储能性能研究	创新训练项目	陈星齐	8204193022	张艺曦/8204193126, 李茂如/8105190721, 谢芯怡/8109200406, 杨添丞/8212200225	葛鹏
457	中南大学	智慧停车 APP—"乐"停的研究与开发	创新训练项目	涂汝彤	8212200301	汪琳/8212200209, 王梓旭/8208210120, 曹颖 /8209210622	徐光明
458	中南大学	基于复位机制的多智能体系统一致性 瞬态性能改善	创新训练项目	凃崧峻	8207191611	杨朝晖/8207191717, 龚万祺/8207191309, 李晓 珂/8207191415	胡文峰
459	中南大学	生态环境侵权惩罚性赔偿实证研究	创新训练项目	刘启翔	8210201524	李佳璇/8105200509, 李聪暄/8202200704, 黄嘉琦/8102200916, 刘晨阳/8204203020	匡凯
460	中南大学	城市更新下旧城空间的模块化改造— 一以中南大学筒子楼为例	创新训练项目	韩家宝	8109190502	刘钊/8109190219, 夏天智/8109190214	吴俊霆
461	中南大学	超声辅助微针病灶内注射曲安奈德治 疗增生性瘢痕的疗效观察与机制探究	创新训练项目	蒋梓汐	2204170411	邓倩/8211190602, 李馨/8301210125	陈泽宇
462	中南大学	基于免疫细胞对评分的黑素瘤 Nomogram 预后模型的构建及应用	创新训练项目	龙芯蕊	8303200818	陈佳琦/8303200821, 侯雯菲/8303200903, 张嘉良/8207201029, 廖瑞彤/8305201010	粟娟
463	中南大学	基于 SOFC 耦合 SOEC 的新型一体化储电 -供电-制氢装置研发	创新训练项目	文志涛	8205190728	陈飞辉/8205190601, 孔睿/8205190820, 丁宗耀/8205200905, 刘世杰/8205200912	孙朝, 孙志强
464	中南大学	纵向防风固沙插草车研究	创新训练项目	张桂铭	8203190716	梁才琼/8203190710, 陆星全/8203190707, 陈乔丰/8203190709, 及欣悦/8102191503	赵海鸣
465	中南大学	基于乘车大数据挖掘和长短时记忆神 经网络的城市轨道交通客流预测及候 车引导系统	创新训练项目	何澜	8212190318	彭程/8212200712, 程章豪/8212191109, 谢礼微/8212190722, 刘桢谋/8207190604	宋晓东
466	中南大学	基于步态数据的设备持续性身份认证	创新训练项目	严慧琴	8208190204	吴诗雯/8208191109,徐丹妮/8208190510,王振 锋/8208191123	吕丰
467	中南大学	基于三维模型的隧道超欠挖值计算及 可视化展示技术	创新训练项目	袁帅杰	8210191413	代湘/8210191619, 胡政/8210191415, 肖柏彤 /8210200408	杨峰,赵炼恒
468	中南大学	新时代"中国青年"国际形象建构与跨文化传播:一项基于中西主流媒体报道的对比研究	创新训练项目	王心林	8101190108	陈粲然/8106210510, 张雨纤/8305191322, 张艺馨/8305191222	欧阳云玲

序号	京长 5 秒	75 0 4 44	在口光到	项	i目负责人	塔口井似 47 日 片白	指导教师
净亏	高校名称	项 目 名 称	项目类型	姓名	学号	─ 项目其他成员信息	姓名
469	中南大学	针对帕金森老人的多功能手部防颤可 穿戴产品创新设计研究	创新训练项目	刘莹	8214190210	张汶佳/8214190224, 石园/8109200705, 赵一潞 /8214190116, 周子莹/8102191127	童淑媛
470	中南大学	CEACAM21-CXCL12轴促进巨噬细胞M2极 化导致肺腺癌免疫逃逸	创新训练项目	张清妍	8303190929	王翌菲/8102191518, 韩怿/8303191516, 李家婕/8305200325, 周姝婕/8305200323	李征
471	中南大学	国产 L-SAR 卫星 DEM 生产区域网平差方法的改进研究	创新训练项目	李杰	8211190604	李诗逸/8211190518,周少军/8211190522,王健/8211190614,徐梓涵/8211190609	李志伟
472	中南大学	用于外泌体检测的多通道电化学检测 系统设计	创新训练项目	罗逸	8205190314	黄志轩/8207210616, 张昕瑶/8203200314, 文涛/8207200621	蒋炳炎, 李路 明
473	中南大学	基于树莓派的智能快递建模消毒分拣 机	创新训练项目	樊至卿	8203200601	李沛兴/8207201401, 白刻冉/8203200201, 李源/8210201701, 陈豪男/8208200601	蔺永诚
474	中南大学	氟化的呋喃稠环基 NIR-II 探针辅助髓 母细胞瘤早期诊断的探究	创新训练项目	张竞丹	8304200222	温博元/8202201216, 刘志远/8202201001, 陈硕/8202211025, 郑炀/8305210823	邹应萍
475	中南大学	ARToura——基于 AR 技术的景区剧本杀深度旅游体验项目	创新训练项目	许惠媛	8208191006	王天与/8208191003, 匡梦瑶/8208200624	刘锦
476	中南大学	"Treasure"赋能垃圾分类落地信息系统	创新训练项目	谌怀义	8209200117	苗子阳/8208200907, 陈彦宇/8208200805, 杨睿/8209200226	费洪晓, 刘丽 敏
477	中南大学	基于 THM 的高地温隧道注浆帷幕圈层研究	创新训练项目	李挺	8210191119	高雅琳/8210191028, 范茜珺/8210191005, 管嘉 岑/8210191303, 白雪刚/8210191018	牛建东
478	中南大学	复杂山区风场下桥塔附近风屏障设计 优化研究	创新训练项目	亢轲轩	8210190519	韩相成/8210190924, 杨舒旖/8210190807, 刘可可/8210201224, 杨子鉴/8204203315	杨剑
479	中南大学	基于 SLAM 自动驾驶的智能核酸采集机器人	创新训练项目	龚家棋	8207191823	刘智康/8201190929, 朱星鹏/8207191822, 习君 豪/8207191012	余伶俐
480	中南大学	后疫情时代下以"全场景模拟面试"为 核心的大学生就业指导体系探究	创新训练项目	马雨晴	8106190603	曙阿克·赛依劳/8204213005, 张博 /8106190125, 贺柯嘉/8203201723	许燕,张征
481	中南大学	硅酸钙涂层共价结合血管内皮生长因 子增强钛钽合金种植体骨形成能力研 究	创新训练项目	饶振	8302190222	王常欣/8302190223, 张一可/8302190220, 肖冬雪/8302200115, 王加贝/8302200106	冯云枝

序号	市长	项 目 名 称	运口米利	项	i目负责人	落口甘仙术只应自	指导教师
厅写	高校名称	坝 日 石 M	项目类型	姓名	学号	─ 项目其他成员信息 	姓名
482	中南大学	基于析氧电催化剂的锂电池正极材料 高值化再利用	创新训练项目	李兴邦	8204200719	史传叶/8204200720, 张娜/8204200726, 周映辉/8211210116, 姚冯杰/8205200713	蒋良兴
483	中南大学	增材制造高熵合金晶粒形貌调控	创新训练项目	陈效力	8204191108	黄佳龙/8204191109, 段高晗/8204190117, 未常 镔/8204190204, 李钰锴/8204191314	刘彬
484	中南大学	基于 MOFs 功能纳米探针的前列腺癌诊 疗一体化研究	创新训练项目	王佳敏	8202200218	李若鑫雨/8202200210, 邢晓雪/8202200206, 陆 昱萱/8212210808, 陈晗晔/8212211313	刘琦
485	中南大学	基于 DES 与 RSA 混合加密算法和三维扫描的红木生产溯源 APP	创新训练项目	叶舒齐	8208211429	李锐/8208211416, 李玲/8208211402, 郑子源/8208211427	廖志芳
486	中南大学	基于碳电极的无铅钙钛矿太阳电池制 备与光电性能研究	创新训练项目	黄普溪	8206190215	刘烨/8206190123	周聪华, 孔德 明
487	中南大学	长沙市在校大学生非自杀性自伤 (NSSI)现状与危险因素分析	创新训练项目	张孟薇	8304190220	郭子缘/8303191322, 栗思扬/8303190604, 赵梦 璇/8201190903, 颜晓阳/8303191729	杨土保
488	中南大学	基于 TXNIP/mTOR 调控线粒体自噬探讨 安石榴苷防护糖尿病肾病的机制研究	创新训练项目	范仁义	8304190410	谢天昊/8303200827, 陈可彬/8304190404, 周心 怡/8305191323	杨丽娜
489	中南大学	再入飞行器的气动布局优化设计	创新训练项目	许可	8213210401	丁炜伽/8213210402, 郭欢/8213210102, 龙涛/8213210105, 毛皓临/8213210306	赵雅甜
490	中南大学	有机朗肯循环工质设计研究及软件开 发	创新训练项目	刘凤琼	8205200207	李益城/8205190812, 邹子骏/8205200316, 毕家 诺/8205190516	苏文
491	中南大学	磷石膏充填体氟元素多因素耦合释放 规律及其预测程序	创新训练项目	范好洋	8210193222	豆建芳/8210203202, 罗思思/8210213204, 唐孙 健清/8210202727, 胡诚心/8210213214	陈秋松
492	中南大学	金属构件成形缺陷的在线智能识别与 调控研究系统	创新训练项目	郑秉坤	8203200327	董屹涛/8208200923, 陈晓/8208200920, 刘丰恺/8208201013, 杨晶涛/8203200421	何道广
493	中南大学	机场自动巡检驱鸟轨道机器人设计	创新训练项目	黄睿哲	8202201316	周赞/8203200522, 曹智洋/8203200811, 张未名/8203200222	蔡小华
494	中南大学	DMFC 聚合物电极构效调控及传导/阻醇性能优化	创新训练项目	雷鹏涛	0302170223	罗颖/8204213022, 龚晓东/8204182804, 武瑞麟/8404200129, 李旺霖/8404200115	许向阳
495	中南大学	优驾保——基于 UBI 和驾驶行为的智能 车险定价平台	创新训练项目	谢无非	8207191127	何洪胜/8207191203, 孟群曜/8207190425	岑丽辉

序号	市拉力和	项 目 名 称	拉口米刑	项	目负责人	海口甘仙水只应自	指导教师
片写	高校名称	项 目 名 称	项目类型	姓名	学号	─ 项目其他成员信息 	姓名
496	中南大学	面向 K12 阶段儿童设计思维培养的建筑 模块互动工具包创新设计	创新训练项目	陈永明	8214200212	林璐 /8109200216, 陆亚磊 /8214200219, 祝智美/8103200702	董天, 刘立耘
497	中南大学	基于"情绪共享线上社区"的大学生朋 辈心理健康互助系统探究	创新训练项目	胡艺真	8106190116	魏宗琪/8106190124,排日扎提• 巴图尔/8106190220,唐恒玉/8106190117	王晓东
498	中南大学	再次生育意愿与孕期负性情绪及其他 因素的相关性研究	创新训练项目	蔡昊	8304190324	李佩璇/8304190407, 杨晗/8304190218, 张蕾/8303191706, 刘汪洋/8303181110	谭红专
499	中南大学	儿童口腔科普新方式探索——互动式 视频、原创音乐、橙光游戏等方式干预 及影响探究	创新训练项目	张竞戈	8302190219	何鑫/8302190204, 黄巧岚/8105190203, 周爱萍/8105190209, 郑和琼/8302190202	李奉华, 王坎
500	中南大学	针对多类型养老机构开发设计的软硬 件结合配药服务系统	创新训练项目	于宝滢	8303190705	薛丁瑞/8210201703, 杨熊冰/8305200617, 易思 德/8211211120, 张晓毅/8105210713	颜苗, 于洋
501	中南大学	非晶-晶体双相 ZnZr 合金制备及其性能研究	创新训练项目	赵硕	8204211814	康拯玮/8204211811, 曹再杰/8209210123, 朱迅哲/8204211805, 陈坤麟/8204211818	高成德
502	中南大学	锑矿区先锋植物根区微生物群落组成 及锑氧化能力	创新训练项目	蒋丽	8202210423	常蔓莹/8202190401, 晋城稷/8202210424, 林迁 芊/8202210451, 沈嘉仪/8202210447	郭朝晖,徐锐
503	中南大学	针对高热流密度功率芯片的薄膜蒸发 散热系统	创新训练项目	曾楚文	8205200116	刘子琳/8205200120, 甘泉/8205200019, 龙强/820520012	刘斌
504	中南大学	一种基于太阳能光-热的户外无源控温 装置	创新训练项目	宋彩霞	8205190917	莫淞涵/8205190315, 陈畴旭/8205190401, 刘汕 泉/8205190207	陈梅洁
505	中南大学	面向碳中和的 CO2 封存选址评价	创新训练项目	毛永鑫	8211201203	郭业薪/8211201210, 王妍艺/8211181412	郭振威, 杨斌
506	中南大学	水平井地下水曝气过程流型可视化及 传质机理研究	创新训练项目	孔志	8211190819	雷燕/8211190703, 彭得峰/8211210717, 王婷/8204191611, 汪彦妮/8211190821	张鑫鑫
507	中南大学	基于机器视觉的动态配合间隙调控方 法及超声塑化注射成型装备应用	创新训练项目	郑宇成	8203200427	陈知颖/8213200416, 权令宇/8203201007, 王妍 /8213200418	吴旺青
508	中南大学	有色冶炼危废砷碱渣浸出渣火法协同 高效资源化处置技术	创新训练项目	桑孟超	8204203118	达娜·努尔达吾列提/8204203102, 张志峰 /8204203126, 齐学鹏/8204203011, 刘睿东 /8204203109	韩海生, 孙伟

序号	京长夕粉	西 日 <i>和</i>	语口米刑	项	目负责人	海口甘仙术只应自	指导教师
序号	高校名称	项 目 名 称	项目类型	姓名	学号	─ 项目其他成员信息 	姓名
509	中南大学	基于集成思想的列车轴承故障识别研 究	创新训练项目	张瑞	8212190413	孟一凡/8212190429, 刘浩源/8212190420, 董邵 琪/8212191209, 攸宇飞/8212191016	张雷
510	中南大学	OsteoSeg——基于定位增强和超分辨率重构的骨肉瘤 MRI 智能分割病灶评估辅助系统	创新训练项目	喻立奥	8210193125	詹宇/8202191522, 陈凌懿/8211200217, 刘艺彬 /8203201520	陈雪晨
511	中南大学	盾构管片用高韧性混杂纤维砼拉伸性 能预测系统	创新训练项目	陈隽	8210200118	曾山/8209200616, 周子俊/8210201922, 曾圭熠 /8212201408	雷明锋,龚琛
512	中南大学	有砟道床脏污劣化机理及智能评定方 法研究	创新训练项目	熊一雄	8406190322	苏煜文/8406190119, 孟醒龙/8406190117, 向赞 橙/8406190122, 魏高翔/8406190220	Peter Wood, 肖源杰
513	中南大学	NHD13 小鼠表型-疾病进程模型探索	创新训练项目	郭知明	2804200101	杨超颖/212501023, 陈信/82022011106, 黎灿/8305210614	刘静
514	中南大学	MUC1工程化ApEn-NK细胞增强骨肉瘤免疫治疗效果探究	创新训练项目	蒋步蟾	2204160124	周拥/2204160214, 管欣雨/2204160101, 胡婷培/8301210323, 包倞/8301210322	黎志宏
515	中南大学	结肠系膜 CD8+ T 细胞在肥胖促进 IBD 进程中的作用	创新训练项目	周芷如	8301190105	彭亚祺/8206190711, 李梓涵/8303191301, 李其 钰/8303200404, 陈奕骏/8303200427	邓沱
516	中南大学	Bacteroides Vulgatus 菌在克罗恩病中 通过代谢物缓解肠炎及脑肠轴调控抑 郁的研究	创新训练项目	徐嘉豪	2204150404	周梦冉/8301210325, 胡振港/2204150412	王晓艳
517	中南大学	PI3K δ 介导巨噬细胞活化促进视网膜 新生血管生成的机制研究	创新训练项目	赖东伟	8303180302	刘琬欣/8303180132, 缪志麟/8303180301, 谭昌 武/8210180314	夏晓波,吴文
518	中南大学	YAP 在渗透压影响骨关节炎进展中的机制研究	创新训练项目	熊梓轩	8303190528	郑安/8303190508, 吴巧涵/8303190202	雷光华,崔洋
519	中南大学	环钻联合 5-氟尿嘧啶注射治疗顽固性 瘢痕的临床多中心前瞻性临床研究	创新训练项目	孙筱松	8301200402	刘思亮/208112272, 周丰逸/8301200322, 陈曦/8303211409	陈翔
520	中南大学	高比能二次锌离子电池用"矿浆型"电 解液的基础研究	创新训练项目	李鑫	8204200424	孙兴彤/8204202911, 卜文浩/8204202817, 吴文 媛/8204200405, 胡电启/8204210920	吴飞翔
521	中南大学	航空航天用低合金超高强度钢的粉末 冶金制备探索	创新训练项目	张劲椷	8204191126	刘浩然/8204192203, 杨澜/8204191820, 杨兴 /8204191407, 张孟月/8204191428	蔡青山, 孟尚 儒

序号	京拉力和	75 0 4 44	在口茶到	项	目负责人	在日本化平日片白	指导教师
净亏	高校名称	项 目 名 称	项目类型	姓名	学号	─ 项目其他成员信息 	姓名
522	中南大学	铝合金板材平底无铆连接工艺及其接 头性能研究	创新训练项目	殷雨鑫	8203190416	李耀佳/8203180624,李壮志/8203191327,周昊/8203191721,孙聚沙/8203190311	陈超,欧阳瑜
523	中南大学	电流辅助电磁铆接的材料变形行为和 力学性能研究	创新训练项目	王岩	8203191529	王安杰/8203191507, 肖乐兴/8203191025	黄长清
524	中南大学	基于非接触定位的区域标签定位算法 研发与实践	创新训练项目	撒雨迪	8202200433	李文文/8105200610, 安慧琳/8202190720, 曾耀 霆/8205190504, 彭金程/8204212212	周永华
525	中南大学	高稳定性钛基金属杯芳烃配位笼的合 成与光催化性能研究	创新训练项目	朱家辉	8202190522	田轶棋/202311006, 周柯鑫/8202190422, 谢云 龙/8202190222	刘超
526	中南大学	一种关于内凹薄壁结构力学行为与冲 击抗性的研究	创新训练项目	严昊	8212191112	蒋昀轩/8212191106, 王泽祺/8212191111, 曾骁/8212191217, 张凌锴/8212190229	郑繁简
527	中南大学	简医——基于深度卷积神经网络的 COVID-19 胸片检测与辅助诊断平台	创新训练项目	刘根程	8206190411	黄雯静/8208191620, 李奕彤/8204191214	奎晓燕
528	中南大学	针对高维数据类别分离的最优投影集	创新训练项目	曾星辰	8305190710	李智聪/8208191312, 张辰琦/8208190533, 杨筱 燏/8211211020	夏佳志
529	中南大学	泥浆改良铁路路基填料的关键技术和 机理研究	创新训练项目	熊鑫	8210190413	张恺/8204193024, 张泽瑞/8210191623, 陈怡舟/8210191618	杨奇,徐方
530	中南大学	梯卫士——电动车禁入电梯管控系统	创新训练项目	常琪凯	8207201822	赖涵/8207201805, 黄泽海/8207201005, 朱海纳/8207200722	夏鄂
531	中南大学	基于大数据分析的三元正极材料烧结 窑炉温度场控制	创新训练项目	吴柄啸	8207201912	段姗彤/8207210824, 宗圣康/8207202018, 綦彪/8207180426	陈宁,陈致蓬
532	中南大学	基于新型结构设计的雾化节能减排废气处理系统	创新训练项目	李俊东	8213200209	陈观忠/8102210216, 徐艺佳/8204212119, 卡迪丽娅•阿不都克依木/8210202203, 罗瑶瑶/8105210508	韩松来
533	中南大学	被"数字"控制的劳动者:外卖骑手权 益困境调研报告	创新训练项目	王梦琳	8103200201	黄同佳/8103200115, 陶瑞莹/8103200324, 何耀 星/8103200819, 徐瑞宏/8103200219	彭中礼, 刘冬 梅
534	中南大学	非遗传承保护的困境与商业化路径对 策研究	创新训练项目	林树淇	8102200908	李文祥/8102201211, 田烨/8102201208, 聂柳宏/8102191612, 郑甜甜/8102191614	耿贵斌,姜国

序号	京长丸粉	项 目 名 称	西口米刑	项	目负责人	项目其他成员信息 	指导教师
片写	高校名称	坝 日 石 M	项目类型	姓名	学号	一	姓名
535	中南大学	法律人工智能自动化检测——App 隐私 文本的最小必要原则研究及检测	创新训练项目	桑金泽	8204203018	殷嘉微/8204190827, 赵成功/8207202021, 侯宁 悦/8211200703, 黄宣婷/8207200905	黎娟, 高琰
536	中南大学	基于 AR 技术与严肃游戏的阿尔茨海默 病患者康复产品设计研究	创新训练项目	诸葛元	8214190308	黄文剑/8214190406, 阳绍昆/8214190425, 黎江 /8214190410, 张子浩/8209190315	许砚梅
537	中南大学	基于激光 SLAM 的船舶消防巡逻机器人	创新训练项目	王晓龙	8102191217	潘小朵/8102200401, 彭雪艺/8212200515, 雷亚 文/8212200515, 杨淳/8207191804	祝平衡
538	中南大学	circCCNB1 通过调控 TJP1 抑制鼻咽癌 侵袭转移的机制探究	创新训练项目	周睿佳	8303180127	吴奇雯/8305180612, 王新羽/8303181311, 王菁 /8303180724, 杨履锟/8303181301	熊炜
539	中南大学	TRIM28 通过抑制 BRD7 蛋白稳定性促进乳腺癌恶性进展的机制研究	创新训练项目	王翔	8301180221	陈星航/8301180216, 熊宇/8301180222, 郑澳杰 /8301180223	周鸣
540	中南大学	复杂环境的生命感知与搜救的四足机 器人研究	创新训练项目	杨芫晴	8208191618	岳英蕊/8208201613, 胡雄杰/8202190731, 陈学驰/8205200505, 马书程/8212200512	响罡
541	中南大学	关于 SARS-CoV-2 病毒 E 蛋白泛素化机制的初探及位点探测	创新训练项目	李玉妍	8305200606	袁平安/8305200609, 王浙平/8208201612, 覃科/8208201606	夏赞贤
542	中南大学	PRKAA1 调控糖酵解加剧炎症反应介导 血管衰老的机制研究	创新训练项目	李芷辛	8301180218	陈庆宁/8301210119, 刘嘉骏/8303200517, 王浩宇/8301210118, 李子晗/8301210420	陆瑶
543	中南大学	钢联物流在线自动配载与自动调度系 统研究	创新训练项目	陈欣	8212191409	朱雨轩/8212191314, 陶纪源/8212190829, 蒿柯字/8212201405, 刘羽茜/8212201415	季彬
544	中南大学	铝锂合金淬透性定量分析及性能调控 模型构建	创新训练项目	高畅	8202201228	赵栋/8204201904, 段鸿熹/8204191622, 陈辉/8204201910, 赵嘉明/8204202812	李劲风, 刘丹 阳
545	中南大学	多元过渡金属氟化物-锂电池研究	创新训练项目	裴千帆	8204190409	江玄思/8204192917, 王磊/8204201707, 杨昆媚/8204202516, 肖晓腾/8204200409	程义
546	中南大学	基于风光耦合制氢的冷热电淡水一体 化能源岛	创新训练项目	赵小榕	8205190519	钱梓晗/8205200406, 王俊鸽/8205200423, 唐悦 /8205200422	杨声
547	中南大学	面向智能工厂的高通量材料成形数据 库与工艺云平台构建	创新训练项目	王旭	8203200317	赵景超/8208200627, 叶峰铭/8207211925	潘晴
548	中南大学	同步检测细胞氧化还原信号分子的荧 光探针的设计、合成和应用研究	创新训练项目	孙政	8211200110	夏奎林/8202200311, 王炯钰/1509200106,肖 徐磊/8202201125	宋相志,王本 花

序号	市长	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	语口米利	项	i目负责人	海口甘体产只应自	指导教师
序写	高校名称	项 目 名 称	项目类型	姓名	学号	─ 项目其他成员信息 	姓名
549	中南大学	低品位锂云母新组合捕收剂高效浮选 的作用机制	创新训练项目	赵心怡	8202210604	王智婷/8202210601, 刘茜/8202210603, 巩法均/8202210610, 喻宇翔/8204213320	王军
550	中南大学	基于防抖动系统的列车钢轨激光除锈 装置	创新训练项目	邴蔚倬	8212191223	朱圣琦/8212191123,张瑾尧/8212191116,李 津/8102201020	艾岳巍, 宋晓 东
551	中南大学	基于机器视觉的高速公路事故识别与 警示系统	创新训练项目	舒靖瑶	8202191222	梁家熔/8204190203, 张家辉/8206190412	李载宁
552	中南大学	ShareTime——基于多设备融合的实时合照软件	创新训练项目	叶民铭	8209190607	陈好/8209190516, 王紫祺/8209190526, 陈柯源 /8209190605	杨展
553	中南大学	绣出姿态—基于 AR 的沉浸式多场景湘 绣体验平台	创新训练项目	靳浩	8209190417	张克辉/8209190402, 李静/8208200501	杨展
554	中南大学	基于嵌入式开发和无线传输技术的车 内环境异常报警系统	创新训练项目	王子谦	8207201807	赵书田/8207201318, 查寿凌/8207201809, 赵文博/8207200113, 李欣洁/8209210601	孙妙平, 万辉
555	中南大学	低空无人机安全航线智能管理系统	创新训练项目	郭鸿鑫	8207201923	张育铭/8207200509, 叶雯/8209210607, 林煜煌/8209210614, 刘飘/8209210623	戴训华,年晓红
556	中南大学	"十四五"背景下盲盒市场的现代化监 管困境及因应	创新训练项目	唐倩	8103200213	施萌/8103200218, 马楚懿/8103190713, 张琳/8103190717	王红霞
557	中南大学	文化基因视角下历史街区更新优化策 略研究——以长沙市西文庙坪片区为 例	创新训练项目	白淇文	8214180103	王舒敏/8214180228, 陶海龙/8214200407	李铌
558	中南大学	基于 EIO-LCA 模型的企业层面碳核算的研究	创新训练项目	夏希霞	8102200810	吴常斌/8102200827, 闫皓玥/8102200812, 刘帆/8201200822	任晓航
559	中南大学	丙酮酸脱氢酶 α 1 琥珀酰化修饰在同型 半胱氨酸激活滋养细胞自噬引起妊娠 期高血压疾病中的作用研究	创新训练项目	达尔汗	8303200801	王璐/8305200203, 韩嘉璇/8303200508	谭小华
560	中南大学	新型固相萃取材料的制备及其对溶液 中镉离子的检测研究	创新训练项目	谢彬	8304190428	王晨潞/8304190427, 桂子涵/8204202726, 陈益言/8304210617	冯湘玲
561	中南大学	UBQLN2-P497H 突变通过 PCDHAx 介导运动神经元损害的机制研究	创新训练项目	李展旭	8303190510	王娅蓉/8301190414, 张宸菲/8303190215, 魏瑞 阳/8303210522	刘慕君

序号	市长石粉	项 目 名 称	运口米刑	项	i目负责人	塔口甘州。本日尼白	指导教师
片写	高校名称	项 日 名 M	项目类型	姓名	学号	─ 项目其他成员信息	姓名
562	中南大学	FSTL1 m6A 异常修饰在系统性硬化症中的机制研究	创新训练项目	陈航	8304190409	李思懿/8305190617, 薛晟捷/8303191412, 周俊 字/8303190417	肖嵘
563	中南大学	探究脓毒症致凝血紊乱的发病机制	创新训练项目	杜卓航	8303181009	李明皓/8303181002, 陈宇/8303180420, 成晟 /8303180605	吕奔,王二华
564	中南大学	Lipin3 通过调控线粒体自噬在急性肾 损伤中的作用探究	创新训练项目	丁泽睿	8303180528	陈玉茹/8303191308, 王欣怡/8303190727, 庄泽 健/8303200506	王芳
565	中南大学	NEAT1/miR-152-3p 介导 PTEN 通路在蛛 网膜下腔出血后铁死亡中的分子机制	创新训练项目	赵松枫	2204160104	曾楚岱/2204160108, 胡琼归/2204160111, 左辰 喆 /2204170203	刘爱华
566	中南大学	VIP 通过 lncRNA CTPS 抑制 NF ĸ B 通路 治疗 OA 机制探究	创新训练项目	张经略	8301180104	刘千祺/8301180418, 苏鼎恒/8301200302, 薛宇 彤/8301200304, 赵殷/8301200409	肖文峰
567	中南大学	电解液成分对软包电池锌离子沉积剥 离库伦效率的影响研究	创新训练项目	王盟安	8204192319	阮超/8204192324, 戴瑜/8204191222, 秦艺/8404200226, 肖凯汕/8204192411	方国赵
568	中南大学	富锂锰基界面设计及无序外延生长	创新训练项目	陈恬	8204201313	鲍豆豆 /8204201014,洪旗 /8204201022,吴彤/8204201010, 姚逸群/8404200106	贺振江
569	中南大学	气候变化下我国亚热带典型区域滑坡 易发性趋势变化研究	创新训练项目	熊耀鹏	8211190523	吴佳奇/8211190608, 马维豪/8211190512, 伍志鑫/8211190622	苗则朗
570	中南大学	碳纳米管和 MAX 相共修饰的碳化硅纤维 的制备及吸波性能研究	创新训练项目	唐子芃	8204212221	彭盼君/8204212225, 周俊宏/8204212214, 刘宣 呈/8204212207	刘愚
571	中南大学	运载火箭贮箱瓜瓣电磁翻边研究	创新训练项目	陈浩	8203190622	马宝琪/8203211322, 吴寒/8203191028, 田旭鹏/8205190922, 李诚浩/8203211311	崔晓辉
572	中南大学	基于多传感器信号的可伸缩肘关节外 骨骼康复机器人	创新训练项目	庄圣航	8203201027	罗鸿辉/8203191310, 李佳豪/8203201024, 李银海/8203200506	邓华
573	中南大学	面向选区激光熔化设备铺粉装置的研 究	创新训练项目	刘琪童	8203201010	程一飞/8203201011, 张熙/8203201002, 李子佳/8203200606	高成德
574	中南大学	氮掺杂碳包裹金属纳米颗粒催化剂的 可控合成及其电催化氨分解制氢性能 研究	创新训练项目	马燕	8202201020	陈思齐/8202201006, 户雨婷/8202201118, 周志 靓/8202201027	桑商斌

序号	立长	商口力和	运口米刑	项	i目负责人	福口世体心只应自	指导教师
净亏	高校名称	项 目 名 称	项目类型	姓名	学号	─ 项目其他成员信息	姓名
575	中南大学	基于机器视觉的 GIS 隔离开关触头状态 监测系统	创新训练项目	肖玥	8212200510	胡嘉钰/8204202118, 周文珂/8204202702, 杨林 乐/8212201316	冯芬玲, 陈维 亚
576	中南大学	智慧医疗一体化服务平台研发	创新训练项目	董航成	8206200208	王涛/8207200228, 王达/8207201412, 王正/8211200326, 周金婵/8212191113	钟萍
577	中南大学	地质灾害监测预警综合管控云平台	创新训练项目	吴满程	8210202423	高伊/8209200323, 李鑫/8210211517, 宋帅臻 /8210211514	谢济仁
578	中南大学	基于动态规划的无人车障碍物决策器	创新训练项目	徐俊州	8207191217	张伊男/8207191113, 罗振衡/8207191104	李仪
579	中南大学	肿瘤"杀手"-基于纳米 MXene 材料光 敏剂开发及其在肿瘤光热治疗中的应 用	创新训练项目	郑菀歆	1407210125	宋鑫怡/8303210903, 赵兴坤/1407210106, 宋雨健/1407210119	王迎威,何军
580	中南大学	基于信息可视化的流浪猫科研数据大 众传播设计	创新训练项目	宋曌玥	8214190329	赵小萌/8214190326, 王爱营/8102191605, 王嘉 锐/8210192220, 杨皓宇/8209190522	龙卿富
581	中南大学	基于 RFID 技术和 wsn 技术的农药定位 监测平台开发	创新训练项目	吴天水	8102200926	何其骏/8205200506, 张楚涵/8205200123, 刘立 娜/8102211228, 李洵贻/8210192214	王磊
582	中南大学	BRD7 负性调控 METTL3 促进鼻咽癌放疗 增敏的机制研究	创新训练项目	曾杲明	8301180116	李星源/8301180105, 李逸尘/8301180118, 吕浩 宇/8301180109	周鸣
583	中南大学	多孔硼化钛合金/FHA 复合种植体材料 的微波化学构筑及生物学性能研究	创新训练项目	何亚林	8302190122	刘鑫/8302190118, 唐志豪/8302190123, 方震字/8204213011	彭倩
584	中南大学	含氟生物活性玻璃对种植体周围炎致 病菌的抑制作用与机制研究	创新训练项目	付馨瑶	8302190121	李卓悦/8302190125, 高焕冉/8214210405	陈晓婧
585	中南大学	靶向 Nrf2/H0-1 治疗心肌梗死的药物筛 选和机制探究	创新训练项目	杨扬	2204170418	董雪婷/8303180914, 刘海璁/8301180211, 朱雨萱/8301190124, 王华琳/8305200417	赵明一
586	中南大学	基于多光谱图像的皮肤肿瘤差异性特 征研究	创新训练项目	邓棣蓝	8303180620	乐家园/8303181021, 王思怡/8303190427, 李冰/8303190424	陈翔
587	中南大学	FKBP10 通过 PI3K-PKB/Akt 促进骨肉瘤 增殖耐药的机制研究	创新训练项目	于卓文	2204150112	林芯竹/8301200423, 温小燕/8301200418, 胡衮 楚/2204150105, 张桢瑞 /8303210719	黎志宏,涂超
588	中南大学	选区激光熔化(CoCrNi)95Mo5 中熵合金 的强化	创新训练项目	韩静婷	8204200113	钟振华/8204200112, 吕思佳/8204200124, 王佳 妮/8204200103	杨海林

	立长	商口力和	运口米刑	项	目负责人	塔口甘州市日岸自	指导教师
序号	高校名称	项 目 名 称	项目类型	姓名	学号	─ 项目其他成员信息 	姓名
589	中南大学	办公废纸衍生的纤维素膜制备及水系 电池应用	创新训练项目	柳欣遇	8202200725	郭慧萍/8202200823, 何琳/8202200818, 蔡俊涵/1509200107, 田欣/8202200816	孙旦
590	中南大学	黄铜矿-方铅矿-黄铁矿混合浮选体系 选择性捕收剂研究	创新训练项目	孔令斌	8204193123	靳鑫/8204183106, 张欣/8202191016	高志勇
591	中南大学	基于面部特征的工作学习场景疲劳监 测系统	创新训练项目	翟衍博	8207200203	李扬/8208201428, 朱奕铎/8206210402, 胡成鹏/8206210401	钟萍
592	中南大学	基于 Yolov5 和端云结合技术的网约车 驾驶员实时管理系统	创新训练项目	欧阳天 翔	8209190504	王紫涓/8209190426, 柯凌云/8209190503, 程杰/8209190517	郑美光
593	中南大学	"华创医疗"肺部疾病全周期辅助决策 诊疗系统	创新训练项目	田淏槺	8209200610	侯雅淋/8208190817, 沈琪/8208201417, 李超钒/8209210230, 房文涵/8209210608	宋晓萌
594	中南大学	基于强化学习的期货统计套利模型开 发	创新训练项目	高铭	8201200420	陈含冰/8201200619, 覃露瑶/8103190307, 罗谦 立/8209210124, 彭雅铭/8211210917	刘新儒
595	中南大学	基于近场动力学的建筑固废再生骨料 水稳基层材料细观损伤机理及优化设 计	创新训练项目	谢家玉	8406190321	丁一豪/ 8406200201, 漆国庆/8210190212, 王若 寒/8210192219, 戴鑫蘭/8210200419	肖源杰
596	中南大学	用于氢燃料电池空气压缩机的超高速 无位置传感器控制策略研究	创新训练项目	杨远智	8210191504	王海宏/8205190212, 魏泽雄/8204190825, 唐浩 杨/8210192925, 郑琳/8202191116	但汉兵
597	中南大学	农村弱势群体防骗协同治理模式建构 及运作研究 ——基于 H 省 S 县的实地 调查	创新训练项目	刘胜蕊	8102201212	向江山/8102201224, 郑越洋/8102201229, 李芳 燕/8102201221	谷中原
598	中南大学	"中南汉语+"——"互联网+"背景 下留学生汉语辅学平台建设与研究	创新训练项目	周盼盼	8105190824	郑可人/8105190814, 谢雨珊/8105200324, 陈艾丽/8105200705, 房皓宇/8211200918	张庆庆
599	中南大学	应用负离子空净技术的私人小空间空 净产品创新设计	创新训练项目	肖立芹	8214190412	张伟婧/8214190102, 王小雅/8214190416, 吴胜 艳/8214190219, 许家炳/8204200524	罗曦
600	中南大学	乡音风物——媒体融合视阈下"收集、 梳理、再造"三位一体口头文化保护与 传承模式的探索	创新训练项目	潘韵	8105200224	郭嘉琪/8105200311, 李忠洋/8105190403, 戴晓涵/8109200501	李联凯

序号	京长	项 目 名 称	在口米利	项	目负责人	塔口甘州中日岸白	指导教师
片写	高校名称	坝 日 名 M	项目类型	姓名	学号	─ 项目其他成员信息	姓名
601	中南大学	核酸适体功能化的 siCD109-顺铂脂质体递药系统在鼻咽癌治疗中的研究	创新训练项目	焦点	8305190715	蒋雨初/8303191612, 周全/8305200118, 李辰欣 / 8304180122, 先依达·肉孜/8304180108	任彩萍
602	中南大学	口服透明质酸-MXene 纳米药物对于炎症性肠病的多模态靶向治疗研究	创新训练项目	朱潇煜	8302190203	于怡/8303200306, 林瀚墨/8303200201, 谢雨辰/8210200125, 牛芫芫/8305210224	吴 畏
603	中南大学	无托槽隐形矫治下颌扭转双尖牙中附 件及安装设计的三维有限元分析	创新训练项目	全铭轩	8302190206	潘越/8302190110, 彭颖琦/8208201507, 何星辰/8208201515, 廖习成/8302200204	李文杰
604	中南大学	组蛋白甲基化修饰 m6A 阅读器基因 IGF2BP3 调控胰腺癌糖酵解的机制研究	创新训练项目	吴振权	8303180512	涂治/8303180618, 张炳楠/8303180214	余枭,高文哲
605	中南大学	滑坡灾害智能预警及预警模型研究	创新训练项目	谢昊含	8211190915	李苇琪/8211200907, 张桄源/8204200911, 曾焕 治/8204201322, 黄作明/8210202723	肖婷
606	中南大学	基于黄钾铁矾阻隔的硫化矿酸性污染 抑制技术研究	创新训练项目	张雅琨	8210202013	党文哲/8303211105, 贺琼/8210202814, 赵文潇/8102200905	潘伟
607	中南大学	"棋"思妙想——智能交互型围棋机器 人先行者	创新训练项目	董兴兴	8203201314	李胡杰/8203201315, 李钧乐/8102211028	韩奉林
608	中南大学	基于联邦学习的智能交通信号灯控制 系统	创新训练项目	姜佳欣	8208200713	常佳字/8209200123, 庞儒/8208200203, 杨清盈/8208200722, 陈曦/8208190704	鲁鸣鸣
609	中南大学	基于多模态融合的驾驶员状态检测系 统	创新训练项目	赵赛	8208200727	李源野/8208200811, 凌皖豫/8208200802, 王雅 蓉/8208201115, 付丽璟/8206200602	王斌
610	中南大学	基于 ES 和 VAR 的粮食产量预测分析	创新训练项目	朱文清	8206190403	贾小桐 /8201210111, 邢思毅 /8201210913, 刘 航宇/8205190721, 曹思琪/8201210101	刘心歌
611	中南大学	有机分子对钙钛矿性能的影响:基于第 一性原理计算	创新训练项目	丁瑞雪	8206200717	朱安宇/8206200720, 郝宁静/8206200710, 胡文 昊/8206200718	童传佳
612	中南大学	深度学习与多通道信息下的施工场地 三维重建	创新训练项目	叶芳达	8210191127	尹怡航/8210192022, 张诗怡/8210190323, 邹志 幸/8210191823, 付莉敏/8210190624	方琦
613	中南大学	基于 SLAM 技术的双足轮式巡检机器人	创新训练项目	周晓佳	8207201309	周文雅/8207211228, 水月月/8105200122	彭卫韶
614	中南大学	符号互动视角下网络流行语背后的青年社会心态及其价值引领研究——基于"小狗文学"话语的内容分析	创新训练项目	张芸睿	8103190615	马宏进/8103190604, 杨春艳/8103190611, 移晶 /8103190613	潘泽泉, 刘玉梅

序号	市长石粉	项 目 名 称	运口米刑	项	目负责人	塔口甘州水只应自	指导教师
净亏	高校名称	项 目 名 称	项目类型	姓名	学号	─ 项目其他成员信息	姓名
615	中南大学	机械压应变诱导的 BMSCs 源性外泌体环 状 RNA circHAS2 在骨不连中的作用及 机制研究	创新训练项目	林正君	2204170206	周子婷/83031907 08, 赵阳杰/83031910 13, 沈 天乾/2204170205	刘傥
616	中南大学	NLRP3 炎症小体在出血后脑积水中脉络 丛上皮细胞炎症反应形成中的作用及 机制	创新训练项目	杨倚剑	8301190303	刘纯/8301190324, 邹相宜/8301210301, 吕沛萱/8303190502, 袁松伟/8304190503	肖格磊
617	中南大学	多组学剖析腺苷代谢对肿瘤免疫微环 境和免疫治疗的影响	创新训练项目	徐彦韬	2204170119	张汀樾/2204170302, 杨子夜/2204170117, 张凌 风/8212180932	刘洪,张冠雄
618	中南大学	基于 MAGiC 定量 MRI 联合多模态机器学 习构建乳腺癌分子分型预测模型	创新训练项目	赵奕涵	8303180913	王一凡/8303180903, 罗燕/8301190419, 许越/8208211001, 白雪琪/8305210301	易小平, 廖立 秋
619	中南大学	CO-SCR 低温抗硫脱硝锰钾石基催化剂 的研发与应用	创新训练项目	傅惟祎	8204192022	王昊/8204193113, 李健/8204192309	何汉兵
620	中南大学	太阳能光伏发电耦合卡诺电池储能的 数据中心能量系统设计研究	创新训练项目	周桂来	8205200405	杨如艺/8205200415,穆新宇/8205200704	欧少端
621	中南大学	湖南源口水库滑坡涌浪数值模拟及其 危险性评价	创新训练项目	罗紫琪	8211190709	刘浩/8211200807, 苗哲语/8211200707, 吴轩宇 /8211191314, 李效骞/8211190705	刘磊磊
622	中南大学	一麓湘伴——流动儿童生命健康护航 计划	创新训练项目	李智辉	8210192015	陶杰/8210192503, 蒋弢/8207201605, 陈政涛/8207212004, 柯郅卓/8207201124	马国荣, 孙瀚
623	中南大学	基于集群式无人机的高楼灭火系统	创新训练项目	赵钦禹	8203200322	王鑫/8203211301, 彭紫键/8203211716, 王兆宽/8203210613, 王增/8203210513	肖政兵
624	中南大学	自适应防抱死汽车磁流变液制动系统 控制研究	创新训练项目	邱硕儒	8203190715	许晓峰/8203190205, 文培宁/8207200708, 刘沂 林/8203210407, 刘通/8203210412	周立强
625	中南大学	基于复合材料的一体式碰撞缓冲装置 研究	创新训练项目	马子健	8203191728	蓝海昕/8203191006, 谭雨欣/8203191220, 吴宗 儒/8203190101	湛利华
626	中南大学	单层 g-C3N4 量子点制备及作为水系 ZIBs 负极涂层的性能研究	创新训练项目	田佳壮	8202200925	胡婷/8202200923, 马婷/8202200920, 陈绍聪 /8202200906	纪效波,侯红 帅
627	中南大学	分子机器的研发与应用	创新训练项目	庄上柳	8202210626	李瑞瑶/8202200919, 齐子羽/8202211324, 张陈 钰/8202210526, 余薇/8202210505	梁文杰

序号	京长	项 目 名 称	运口米刑	项	目负责人	塔口甘州。本日尼白	指导教师
分 写	高校名称	坝 日 名 M	项目类型	姓名	学号	─ 项目其他成员信息	姓名
628	中南大学	钨酸铵净化液直接制备钨氧团簇的方 法及其光催化应用	创新训练项目	刘小溪	8204193108	杨钢/8204192607, 莫琪/8202191122, 殷碧璇/8202190220, 徐伟浩/8204193117	李洁
629	中南大学	裹拾——基于众包模式的村镇双向物 流配送平台	创新训练项目	陶秋钢	8212201315	刘心瑶/8212201318, 高璐/8207210901, 墨佳蕊/8207211101, 吴小雨/8102200312	郑亮
630	中南大学	男性脱发智能检测技术研究	创新训练项目	王子溦	8201200819	谭宇豪/8102200127,徐攀艺/8201200813,李俊/8201200821,彭歆瑶/8305200615	朱世华
631	中南大学	基于二维过渡金属硫属化合物的常温 超低阈值回音壁模式激光器的研究	创新训练项目	黄鑫	8206190109	樊明凯/8206190112, 时珂/8206190614, 童康文/8210191326, 李想/8206190110	袁小明, 王迎 威
632	中南大学	悬浮隧道锚索-管体三维非线性耦合振 动机理及振动控制研究	创新训练项目	李霖轲	8406190304	刘新宇/8406190301, 肖耕泽/8406200328, 张伯 济/8406200323, 邹沐蓉/8406200325	王琨
633	中南大学	集中汇流光伏扶贫模式下的优化决策 和数字孪生系统	创新训练项目	王颖杰	8207201707	邹志宇/8207201727, 张宇鹏/8207201613, 景亭 亭/8102200522	黄科科
634	中南大学	基于物联网的人口走失与预警平台研 发	创新训练项目	王文杰	8106210205	王晶/8208200818, 陈传堪/8207211428, 林锐鹏 /8203210315, 肖时鑫/8204191825	陈洁
635	中南大学	新兴污染物氯化咪唑离子液体加重原 发性硬化性胆管炎 Mdr2-/-小鼠肝硬化 的机制研究	创新训练项目	蒋志豪	8304200323	白艺昂/8304200325, 麻金玲/8304200333, 央新雨/8202181411, 李佳忆/8304210504	肖芳
636	中南大学	基于扫描电化学显微镜原位动态解析 大肠杆菌对铜绿假单胞菌干扰作用的 研究	创新训练项目	周敏	8304200523	侯启卓/8305190627,朱远裴/8305200328,田宇 东/8303201526,林振南/8303201522	开天瀚
637	中南大学	父母教养方式对大学生抑郁的影响:道 德认同的调节作用	创新训练项目	贾方旭	8211201026	张明慧/8305200523, 温子安/8207200817, 何琨/8207210115, 张媛/8103200810	曾小敏, 王一 任
638	中南大学	"湘"拥阳光下——反家暴一站式服务 平台	创新训练项目	宋忆晗	8302200223	王家豪/8207200425,秦馨雨/8214190424,黄玉 媛/8103180514,郭思言/8302200111	柳张杰
639	中南大学	人乳汁来源的外泌体 miR-130a 在糖尿病伤口愈合中的作用及机制研究	创新训练项目	吳彦霖	2204170201	吴思燕/8303191407, 王兴阳/8301200312, 何思 扬/2204170410	袁凌青
640	中南大学	CTSV 串话超分子组装中心 Myddosome 与 NLRP3 介导糖尿病创面炎症机制研究	创新训练项目	井晟宇	8303191604	李泓洁/8303191406, 高行健/8304190311, 陈郁 昕/8303191408	徐宏博

序号	京长	项 目 名 称	运口米利	项	[目负责人	落口甘仙	指导教师
序写	高校名称	坝 目 名 林 	项目类型	姓名	学号	─ 项目其他成员信息 	姓名
641	中南大学	LncRNA PVT1/miR-30c-5p 通过激活 AKT 介导结直肠癌对 5-FU 耐药机制研究	创新训练项目	鲁佳雪	8305190309	苏茜/8305190609, 李婧/8305190613, 崔娜/8305200202, 陈立康/8305200428	章玲玲
642	中南大学	橄榄多酚介导 Notch 通路靶向调控小胶 质细胞减轻大鼠 SAH 的机制	创新训练项目	范慧琳	8303200816	陈驿筱/8303200515, 于越/8303200514, 张若冰/8304200429, 郝学婧/8304200213	肖波
643	中南大学	基于人工智能的瘢痕诊断与严重程度 评价体系的构建与应用	创新训练项目	李宜昕	2204170401	李旭/8301210101, 董静怡/8301210102	赵爽
644	中南大学	"冷热自知"——基于光-热和辐射制 冷的室内温度自动调节系统	创新训练项目	陈倩	8205190607	林炜健/8205190605, 赵明慧/8205190311, 俞励/8205190915, 黄秋月/8205190221	陈卓,陈梅洁
645	中南大学	基于深度学习的 InSAR 震源参数反演	创新训练项目	叶川炜	8211200524	赵欣月/8211200515,周振航/8211200516,吴小桐/8211200514,雷馨雨/8211200522	许文斌
646	中南大学	增材制造可降解锌合金的组织性能及 生物相容性研究	创新训练项目	徐凯研	8204202216	杨煜/8204201310, 韦仁圣/8204202107, 张添瑞/8204202227, 李志豪/8204201306	吴宏
647	中南大学	全向移动抛球装置的研究	创新训练项目	蒋佳城	8203201301	阳毅/8203210405, 黄楚风/8203210411, 于鑫淼/8203210404, 严淞/8207210614	吴万荣
648	中南大学	铋基催化剂的制备及其在电催化二氧 化碳还原中的应用研究	创新训练项目	曾豪	8202201005	王彤/8202200731, 聂佳/8202201220, 赵博 /8202200108	邓留
649	中南大学	"疫"路通地图导航小程序——基于自动导路算法的节点封锁路径规划	创新训练项目	路媛	8212200311	谢子勋/8210201130, 汪嘉婕/8212200309, 彭可菲/8102200403, 何子敬/8212200718	高广军
650	中南大学	基于深度学习构建药物重定位知识图 谱实现 AI 药物研发	创新训练项目	韩忠昱	8208200120	张晨薇/8208200111, 宋金霖/8208200125	李梦
651	中南大学	多发型降雨滑坡灾害数据综合管理及 风险研判系统	创新训练项目	鲁丽莎	8209200313	王董杰/8210201103, 吴佳芮/8209200115, 郭荣 桓/8209210525	苏晶晶,姚鑫
652	中南大学	基于自然语言处理与深度学习的感官 障碍群体沟通服务系统设计	创新训练项目	叶健材	8208201109	郭铧樟/8102200302, 赵童/8208200827, 肖鸿翔/8102200319, 刘姜怡/8208201416	漆华妹
653	中南大学	土石混合体边坡渐进性失稳的小尺度 模型试验与数值仿真	创新训练项目	陈正瑞	8210191414	刘小志/8210190925, 史哲宁/8210201630, 蒋东 良/8210200420	赵炼恒
654	中南大学	玻璃幕墙结构火灾下高温力学性能及 破损机制研究	创新训练项目	杨博堃	8210191717	秦煜婷/8210191716, 李振潇/8210191720, 焦昕远/8210191715, 侬济元/8210201025	向平

序号	京长	西 日 4 4	运口米刑	项	目负责人	福口世体心只应自	指导教师
序号	高校名称	项 目 名 称	项目类型	姓名	学号	─ 项目其他成员信息 	姓名
655	中南大学	基于 STM32 和图像识别的方舱医院可循迹麦轮式综合服务机器人	创新训练项目	彭应昊	8207210727	陈垣衡/8207210724, 苏鹏炀/8203210928, 雷鸿 宾/8207211311, 褚江平/8102210820	夏利民
656	中南大学	基于生活技能训练及 OCC 模型的心理疏导 APP	创新训练项目	辜重霖	8207211715	任皓月/8102210244, 李王菲/8303211026, 刘俊 杰/8207210426, 蒋嘉灿/8302210209	周建松
657	中南大学	社会网络视角下老旧社区空间适老化 研究	创新训练项目	陈浩明	8214180418	蔡伟国/8214180426, 周德良/8214180410, 范航源/8214180214	李卉淼
658	中南大学	蜘蛛多肽 XYP1 通过下调 MIC9 促进宿主 细胞自噬清除弓形虫的机制探究	创新训练项目	程凯	8303180714	邓晴薇/8303180720, 彭礼超/8303181123, 曾琦/8303210915, 张首赞/8303181408	蒋立平
659	中南大学	丙酮酸脱氢酶 α 1 调控巨噬细胞胞葬功能受损在急性肺损伤中的作用机制研究	创新训练项目	姜楠	8303200812	孙佳祺/8303201013, 杨畅/8303211323, 王璐 /8205210203	管茶香
660	中南大学	医食同源中药栀子与沙棘联合预防大 鼠阿尔茨海默病的最佳用量比探讨	创新训练项目	李坷蔓	8304200318	王子怡/8303201102, 王静/8303201703, 张楠/8304200304, 汪雨荷/8303200727	王建武
661	中南大学	外泌体作为衰老β细胞分泌的 SASP 在糖尿病背景下导致皮肤损伤难愈的作用及机制	创新训练项目	段佳玥	2204160301	尤睿璇/2204160223, 包冰婷/2204160121	袁凌青
662	中南大学	原发性纤毛运动障碍候选致病基因 DNAH10 敲除斑马鱼品系的建立及初步 机制研究	创新训练项目	卢向阳	2204170121	陈星岑/2204170109, 刘仁超/2204170112	罗红
663	中南大学	一种用于高地温隧道环境下电力机车 运行的相变蓄冷式散热系统	创新训练项目	余绍宏	8205190724	张子尚/8205190115, 罗松/8205190713, 张琛林 /8305210119	饶政华
664	中南大学	断裂构造三维形态定量分析与矿化空 间定位深度学习	创新训练项目	段新明	8211190902	罗辉/8211190910, 林海峰/8211200727, 吕易甲/8211200920, 卢和铭/8211211010	毛先成
665	中南大学	多矿柱体系失稳特征与荷载传递规律 研究	创新训练项目	黄涯帅	8210190219	唐淏/8210190402, 黄三严/8210212716, 赵可/8210210711, 麦俊峰/8210210713	蔡鑫,李嘉
666	中南大学	麋鹿测试中的悬架优化研究	创新训练项目	陶思宇	8203210917	陶思字/8203210917, 田瑾博/8203211017, 李建 华/8203210102	夏毅敏

rich II	京校身形	75 0 4 4	在口茶到	项	目负责人	在日本化平日片白	指导教师
序号	高校名称	项 目 名 称	项目类型	姓名	学号	─ 项目其他成员信息 	姓名
667	中南大学	弘扬抗疫精神的 chem-e-car(化工车) 的设计与制作	创新训练项目	张驰	8202200306	关茜元/8202191017, 成垚/8202191320, 宁俊淇/8202190904	韩凯
668	中南大学	blisseniors—基于多设备融合的智慧 养老系统	创新训练项目	魏晨杰	8209190611	刘晨远/8209190431, 李曦鸿/8210191110, 冯胜 /8209190615	郁松
669	中南大学	阻燃透明功能木材制备技术及性能研 究	创新训练项目	储天扬	8406190201	冀柳君/8210201301, 邢若水/8406190222, 刘沛 新/8208191302, 马心润/8210201927	易亮,王峥阳
670	中南大学	基于地磁场感应技术的柔性挡土墙变 形监测系统开发研究	创新训练项目	罗奥	8211190519	马一凡/8210191116, 陈昕/8210191518, 刘锐祥 /8210190725, 崔芮华/8210191814	陈晓斌
671	中南大学	锌冶炼智能生产管控数字孪生软件	创新训练项目	尹鹏智	8203200702	黄振东/8204203120, 白怡琳/8102200120, 莫亦 嘉/8305201212, 吴森林/8212211224	阳春华
672	中南大学	基于大数据的糖尿病监测系统	创新训练项目	刘梦凡	8102200617	李嘉豪/8305200910, 吴郑佳/8102211105, 曹虹 梨/8209210627, 葛妍/8105210802	段小萍,郭佳
673	中南大学	目的论观照下中国"双一流"大学校情 简介翻译与国际形象构建	创新训练项目	毛欣怡	8106200409	尹梅琳/8106200706, 陈雪艳/8106200205, 刘思 群/8106200520	范武邱
674	中南大学	石上柏在衰老小鼠失营养性神经突起 中的作用	创新训练项目	黄忠甫	8303191409	黄楚冀/8303190523, 何永玉/8208181015, 赵成 杰/8303191429	邓小华, 邹振兴
675	中南大学	扁枝石松抗痛风性关节炎作用研究	创新训练项目	郭堃	8305190413	王子骞/8305190415, 王晶/8305190401, 方媛/8305190329	谭建兵
676	中南大学	腰椎间盘突出症年轻化趋势的现状与 影响因素研究	创新训练项目	陆亭丹	8304180323	赵睿馨/8304180315, 王明睿/8304180325, 刘竹 青/8301190102, 刘柏键/8001210204	秦家碧
677	中南大学	ROS-MAPK 级联通路在栀子来源西红花 苷治疗皮肤老化小鼠模型中的关键作 用及机制研究	创新训练项目	丘建华	8303191111	万莹璐/8303191115, 张思杰/8303191116, 孙文 杰/8303191119, 贾宪蓉/8303200625	李天娇
678	中南大学	NUCB2 在乳腺癌中翻译后修饰机制及其 效应研究	创新训练项目	成傲	8303180520	罗智伟/8302180122, 孙佳奕/8302190102, 云棋 琪/8302190111	黎明
679	中南大学	钛合金/锶氟掺杂改性羟基磷灰石涂层 复合种植体材料的基础研究	创新训练项目	侯丽华	8302190105	文丹/8302190124, 赵海宁/8302190224, 何宇芳/8302190108, 胡锦湘/8204213013	彭倩

序号	立长	项 目 名 称	运口米利	项	目负责人	福口世体心只应自	指导教师
净亏	高校名称	坝 目 名 林 	项目类型	姓名	学号	─ 项目其他成员信息 	姓名
680	中南大学	多平台联动的寄生虫病防治科普多维 推广研究	创新训练项目	郭芊雪	8305210706	马姗姗/8303200412, 杨秦/8207211218, 杨萌/8303211423, 孔欣雨/8304200417	夏昆
681	中南大学	托贝莫来石促进拔牙创愈合的作用研 究	创新训练项目	李秋	8302190213	万琪/8303191621, 马业成/8302190214, 吴善仪 /8302200219	郭玥
682	中南大学	乳腺癌转移淋巴结的光动力诊断	创新训练项目	吴桐	2204170423	韩艺/8301180202, 董倩宇/8301180102, 蒋正乾/8301180404, 尹夏飞/8301180425	易文君
683	中南大学	柴胡调控脑-肠轴在儿童注意缺陷与多 动障碍中的机制探究	创新训练项目	杨涵琪	8303191607	颜浩/8303190928, 韩厚之/8303191422, 刘晓盈 /8303191605, 梁晓冰/8303190308	何庆南
684	中南大学	探究 LCN2 在糖尿病血视网膜屏障破坏中的作用	创新训练项目	张曲言	2204170316	徐杨帆/8303190628, 王杉杉/8305201214, 沈欣 妍/8304180324, 殷璐瑶/8304180314	熊思齐
685	中南大学	内质网应激与细胞自噬的相互作用在 青光眼发生发展中的作用	创新训练项目	陈星夷	2204170209	蒋子仪/8305200230, 李锦阳/8303201324, 邹诺 / 8208191410	熊思齐
686	中南大学	锂硫电池用多孔芳纶(PMIA)隔膜的制 备及性能研究	创新训练项目	付昊	8204212810	黄昱豪/8204212806, 佘春林/8204212812, 余增 凯/8204212809, 卢彦钧/8204212807	刘久清
687	中南大学	水空双动力倾转旋翼跨介质无人机研 究	创新训练项目	王子扬	8204201204	金楠希/8213200104, 刘旻宇/8213200409, 黄俊 婷/8213200404, 刘宗轩/8213190101	王逗
688	中南大学	基于机器学习方法的Cu-Ti-Co-Sn 高强 高导铜合金性能预测	创新训练项目	吴承柽	8204202507	董学成/8204202013, 何婉樨/8204201609, 赖文 福/8204212402	张利军
689	中南大学	基于 Information-Gap 鲁棒性的深部稳定非概率可靠度分析	创新训练项目	张晓帅	8210202103	韦金肖/8210202107, 符瑞嘉/8210202104, 谭敏/8210202116, 段阳鑫/8210210917	李翔
690	中南大学	超声辅助无铆连接试验机的总体方案 设计及关键技术	创新训练项目	文长浩	8203191504	贺宇/8203191014, 郭涛涛/8203190927, 郭晨旭 /8203191217, 朱锦皓/8203191005	陈超,欧阳瑜
691	中南大学	铁纳米颗粒负载提高天然石墨储锂容 量研究	创新训练项目	李昱达	8204193106	郑梦君/8211210908, 齐煜/8204213315	葛鹏,江锋
692	中南大学	区域人口流动和生育率对教育资源配 置效率的影响	创新训练项目	李晓玲	8201190420	刘禹/8201190406, 普一婷/8207190526, 夏子清/8207190527	方秋莲
693	中南大学	综合能源服务站优化选址的模型建立 与智能化应用	创新训练项目	徐慧琳	8201200737	朱云鹏/8201200434, 文博韬/8212200820, 厉祯 祥/8201200336, 吴镇婷/19198070767	郑洲顺

D D	市长力和	石 D A 和	适口米刑	项	目负责人	海口甘仙术具层白	指导教师
序号	高校名称	项 目 名 称	项目类型	姓名	学号	─ 项目其他成员信息	姓名
694	中南大学	面向桥梁环境的能量采集器研究	创新训练项目	万里	8210192121	李天宸/8210191019,曾正/8210192123,陈乾/8210190908,陈杰瑞/8210190601	舒臻孺
695	中南大学	基于树莓派的自动跟随载重小车研究	创新训练项目	滕邱鹏	8207191620	赵百洋/8207191022, 宿月媛/8207191421, 王睿 /8210190417	王冰川
696	中南大学	从激光雷达测量到等效风速的预测: EMD-GRU 方案	创新训练项目	蒋珊珊	8203191303	马宏伟/8207200106, 易阳扬/8207201808, 闫昊 /8207200212	宋冬然
697	中南大学	"夕阳 e 行"——信息化时代智慧助老 模式建设研究	创新训练项目	陈伊	8103200313	李雨霏/8103200311, 温承翰/8203201113, 邓保 森/8206200712	刘冬梅
698	中南大学	"诗画桥"文工学科融合的探索与实践	创新训练项目	陈文锦	8105200327	王文博/8210190517, 唐煜薇/8105190623, 姜岸/8210191524, 史一凡/8211200811	常恒畅, 蔡陈
699	中南大学	基于"织补理论"的老城区街巷空间更新改造策略研究——以长沙市文昌阁 片区为例	创新训练项目	薛永若	8214190325	刘舒婷/8214190315, 宿鹭川/8214190321, 尹靖 泽/8214190317	李哲, 罗明
700	中南大学	海南自由贸易港法治化建设视域下政 策法规及其翻译模式研究	创新训练项目	吴文杰	8106190414	张誉文/8103190719,邓全/8106190411,许逸铭 /8106210722,黄利菊/8106210116	邓牧
701	中南大学	有氧糖酵解通过激活 NOX4 促进肺肌成 纤维细胞凋亡抵抗	创新训练项目	李迪	8304190333	江恒多/8202201129, 魏卓奇/8205200407, 李子 杰/8305200911	谭小华
702	中南大学	基于特异性生物结合的 BMP-2 活性肽的 设计和骨诱导活性研究	创新训练项目	罗奕卓	8208191623	余宙星/8404200122, 高佳琪/8301200401, 段文 琦/8204202413	黄智
703	中南大学	我国网络欺凌事件及其自杀结局研究: 基于新闻媒体的文本数据分析	创新训练项目	曾华莲	8305190801	马侨珞/8303211629, 杨欢/8303211004, 蒲怡帆/8303200613, 陈千禧/8204183301	李黎
704	中南大学	"点亮微光"——面向自闭症儿童的载 糖式口腔内窥镜	创新训练项目	李慧馨	8302200112	陈炳旭/8302200109, 陈姝锜/8302200117, 任一 杰/8302200114, 肖天宇/8302200120	吕啸琛, 陈晓婧
705	中南大学	化浊解毒法通过调节线粒体自噬介导的糖尿病肾小管损伤与间质纤维化治疗早期 DKD"肾络始伤"的机制研究	创新训练项目	杨可欣	2204170315	安荟静/8305190327, 刘新茹/8305190328, 唐奕 欣/8303191207	肖力
706	中南大学	PLUNC 通过 NLRP3 炎性小体调控鼻咽癌 细胞 PD-L1 表 达的功能研究	创新训练项目	王凯佳	8305200208	杨瑞玲/8305200419, 刘宏佳/8303190704	张文玲

Ċ □	京校 4 秭	石 D A 和	花口水荆	项	目负责人	在口井化 小口片 自	指导教师
序号	高校名称	项 目 名 称	项目类型	姓名	学号	─ 项目其他成员信息	姓名
707	中南大学	睡眠剥夺诱导单核/巨噬细胞 H3K4me1 修饰及上游酶 SET7/9 在术后痛觉过敏 中的作用及临床转化研究	创新训练项目	董晓彤	8304190435	鲜李睿/8303191630, 武奕娟/8304190420, 卢思宁/8303191401, 旦增龙姿/8303201323	黄长盛
708	中南大学	过渡金属掺杂硼磷酸盐微晶玻璃的宽 带近红外发光及性能调控机理	创新训练项目	伍凯鹏	8204201421	高恺轩/8204201426, 张茗珺/8404200223, 李志远/8204201406, 刘雯/8204201420	罗志伟
709	中南大学	基于扑旋翼原理的多翼飞行器研究	创新训练项目	欧阳诗 琪	8213200417	刘睿康/8213200421, 孙乐言/8213200417, 袁邦哲/8213200314, 钟昊润/8213200420	王逗
710	中南大学	锌负极基体合金化及其性能研究	创新训练项目	师天晰	8204201224	梅竞寒/8204201228, 蔡彤/8204201222, 陈泫宇/8204200122, 褚天舒/8204200108	方国赵
711	中南大学	仿松树型太阳能界面蒸发海水淡化装 置	创新训练项目	王傲	8205190506	胡子涵/8205190530, 李相禹/8204191014	邱羽
712	中南大学	附加坡向约束的露天矿边坡三维形变 InSAR 监测与预测	创新训练项目	秦源均	8211200504	方玉妹/8211200511, 刘洢璇/8211190605, 刘一 骁/8211200503, 孙艳情/8211200505	杨泽发
713	中南大学	基于杨赤中滤波的时空协同插值方法 研究	创新训练项目	吴跃达	8211200107	贺子茜/8211200103, 师雯雯/8211200106, 余巧 玲/8211200117	刘启亮
714	中南大学	铜铁复合粉末及复合材料的制备和性 能研究	创新训练项目	唐敏萱	8204200219	周佩琼/8204203129,徐文皓/8204200205,齐杰 琪/8204202511,蒋姝淼/8204210202	甘雪萍
715	中南大学	基于机器学习的硬岩矿山岩爆预测模型	创新训练项目	张宇霖	8210183024	冀嘉诚/8210193203, 张锐/8210183027	周健
716	中南大学	基于视觉的智能投递无人机	创新训练项目	梁富楚	8203200706	蔡齐峰/8203211714, 江翔/8203200424, 钟俊辉/8203211728, 李学洋/8203200610	张德宇, 李飞
717	中南大学	基于溶剂效应调控硬碳储钠性能的新 型醚类电解液开发及机理研究	创新训练项目	陈娜	8202191226	赵宾宾/8202191225, 郑维佳/8202200822, 耿嘉/8305200903, 邓嘉康/8202200209	唐有根
718	中南大学	铅冰铜硫化砷渣协同处理及氧化砷产 品品质提高方法	创新训练项目	戴文韬	8204200818	黄凌云/8204190605, 杨从俊/8204200821, 杨帆/8204190614, 杨橹海/8204190508	陈爱良,魏涛
719	中南大学	基于形貌调控的钒酸铋复合材料制备 及其光催化性能研究	创新训练项目	朱天宇	8204202615	孔德文/8204202613, 王谭君/8204202620	刘晓文

序号	市长石粉	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	运口米刑	项	目负责人	落口甘风水只应自	指导教师
净亏	高校名称	项 目 名 称	项目类型	姓名	学号	─ 项目其他成员信息 	姓名
720	中南大学	磨矿矿浆化学在线监测与调控系统及 其在铜钼分选中的应用	创新训练项目	蒲卓	8204193210	文杰/8204193013, 侯圣卓/8204193302	徐世红
721	中南大学	受控生态生命保障系统中有机废弃物 高值化利用研究	创新训练项目	陈春洁	8202191006	龙思蓓/8202191008, 湛雨然/8202190730, 卢慧 华/8202191108	陈祝
722	中南大学	律学——疫情时代基于Yolov5与react 的自律学习平台	创新训练项目	时玉叶	8208191322	王亚萍/8208190110, 张晨昕/8208191215, 段炅 强/8208191025	刘锦
723	中南大学	火灾下钢筋混凝土高温剥落机制研究	创新训练项目	李展熇	8210191610	杨诗字/8210191917, 李嘉睿/8210191601, 吴桐/8210192521	向平
724	中南大学	高压隧洞充水围岩水力劈裂机理研究	创新训练项目	王亮	8210201525	李圣德/8210201509, 郑曌滢/8203200229, 程文 妍/8211210507	贾朝军
725	中南大学	基于车辆感知与强化学习的交通灯配 时优化研究	创新训练项目	杨晓然	8207201521	苏佳睿/8207201525, 吴然/8210202919	周盛超
726	中南大学	消防员单兵作战室内定位系统	创新训练项目	胡乐	8207191201	陈珂立/8207191508, 刘正阳/8207191929	夏鄂
727	中南大学	悦音之眼——聚爱盲童	创新训练项目	丁妮	8105200320	赵宇欣/8105200304, 颜世蕊/8105210617, 刁振 轩/1509210118, 贺宸敬/8207200903	王晓生
728	中南大学	植林——智能模块化装配式屋面绿化 系统	创新训练项目	吴小龙	8214190223	徐胜/8214200117, 郁康博/8214200215	王宇
729	中南大学	基于家庭式火灾自救及逃生产品设计 研究	创新训练项目	李仁宗	8109190616	时艳/8109190216, 王晓鹏/8109190820, 徐麟/8210202017	杨珊
730	中南大学	ARF4 介导 IRF3 磷酸化维持 YAP 稳定性 促进卵巢癌侵袭和转移	创新训练项目	王树彤	8301190325	付俊辞/8301190305, 吴锶芃/8301200221, 胡柳 洋/8305201208	易汉希
731	中南大学	环氧二十碳三烯酸抑制中性粒细胞 NETosis 减轻急性肺损伤的机制研究	创新训练项目	钟泓麟	8207190728	李沛泽/8202200525, 周盛弘/8210192522, 杨璇/8305191220, 安术梅/8303191205	黄晓婷
732	中南大学	减数分裂新基因 HROB 突变导致无精子 症的致病机制研究	创新训练项目	赖子怡	8303201724	陈智野/8303211609, 汤蕊欣/8303211617, 周子皓/8303201236	谭跃球,王芙 艳
733	中南大学	两株新型海洋细菌对 Cr (VI) 的还原特性与氧化应激响应的研究	创新训练项目	王希钰	8305200709	包乐/8305200715, 李文钊/8305180805, 程子民 /8202200307	何海伦

序号	市长石粉	TG 口 4 和	运口米刑	项	自负责人	福口世体心只应自	指导教师
序写	高校名称	项 目 名 称	项目类型	姓名	学号	─ 项目其他成员信息	姓名
734	中南大学	不同部位皮肤微生物组对痤疮皮损区 修复影响	创新训练项目	刘凯旋	8303201428	纪宇飞/8304200513, 张雍怡/8303210426, 王若怡/8303210624, 耿艺源/8303211405	张树冰, 杨盛波
735	中南大学	湘江水华蓝藻伪鱼腥藻伴生影响微囊 藻生理活性机制研究	创新训练项目	李卓遥	8211191109	顾娟/8305190925, 赵星钧/8202190416, 云霄 /8206190621	李杰
736	中南大学	探究肠道菌群代谢物 TMAO 通过诱导细胞铁死亡引发动脉粥样硬化的机制	创新训练项目	朱婉晴	8305190404	秦枫/8303190218, 李心怡/8303211716, 张千玥/8202181415, 李涵菲/8305190417	刘作良
737	中南大学	XBP1 通过诱导脑微血管内皮细胞新亚群分化促进缺血性脑卒中后的血管新生	创新训练项目	陈焯辉	2204170306	王美蓉/8303191215, 朱凌飞/2204170305, 王星铭/2204170420	张萌琦, 刘卫平
738	中南大学	人工智能时代自动驾驶保险问题研究	创新训练项目	刘璐璐	8204203108	郭欣然/8106200311, 袁翊豪/8102210827, 陈鹏 宇/8103210605, 李欣然/8103210713	张新平, 郑国 华
739	中南大学	疫情冲击下长沙老字号品牌的数字化 转型研究	创新训练项目	段原欣	8102200306	张思晗/8102200708, 韦之琛/8102200717, 宋雨 宽/8209200125, 刘妍君/8105200416	傅沂
740	中南大学	"精英明法"复合型涉外法治人才培养 路径研究	创新训练项目	杨玥	8106200602	蔡梦迟/8106200814, 陈嘉依/8106200324, 张宁 晖/8103200408	仲文明, 邓婷 婷
741	中南大学	KCNK4 促进乳腺癌侵袭转移的机制探究	创新训练项目	彭晨曦	8303181023	李卓姝/8303181102, 陈培妍/8303180514, 沈文 悦/8303180503, 张紫瑜/8304200530	曾朝阳
742	中南大学	去乙酰化酶 SIRT3 通过 STAT3 调控成骨 细胞线粒体能量代谢和 Ca2+浓度机制 研究	创新训练项目	王明皓	8301190202	王梦真/8303191315, 关凡/8304210607, 张大旗/8303201424	周弘康,曾乐平
743	中南大学	SNORA32 对胶质瘤生物学行为的影响及 分子机制研究	创新训练项目	李新竹	8304190114	何冕/8303190909, 罗佳一/8304190121, 鲍雨秾/8303210429, 裴迦琳/8304210620	任彩萍, 蒋星 军
744	中南大学	MDA5 在巨噬细胞活化综合征所致肺损 伤中的作用与机制	创新训练项目	杨艺超	8301180307	廖晟/8301180308, 崔光祖/8301180304	张华莉
745	中南大学	基于自监督学习算法 AMDIM 的炎症性肠 病内镜下诊断	创新训练项目	朱昂然	8303190803	陈瑞綸/8303190305, 刘晓/8303190925, 刘懿瑶 /8303210516, 何毅/8303201616	王晓艳
746	中南大学	历"数"湘情——对湖湘传统文化发展 现状及数字化路径的研究	创新训练项目	郭梓涵	8101200102	马也/8101200108, 朱博文/8101200115, 李顺恒 /8103210119	董海军, 白寅

序号	京拉力和	75 0 4 4	在口光到	项	[目负责人	塔口井化 47 日 片白	指导教师
净亏	高校名称	项 目 名 称	项目类型	姓名	学号	─ 项目其他成员信息	姓名
747	中南大学	遗落民居"云盘":民居的数字化保护 与开发—— 以泉州安溪县闽南古厝为 例	创新训练项目	奚宁	8214180413	许婉愉/8214180417, 王谦/8214180408, 杨诗颖/8214180414, 何君怡/8214180401	柳思勉
748	中南大学	基于 POE 模型的景区休憩设施评价与优化——以橘子洲景区为例	创新训练项目	王取胜	8214180122	何洋/8214180205, 蒋林睿/8214180319, 李雷磊 /8214180427	邹卓君
749	中南大学	"典故里的中国"-基于社会主义核心 价值观的双语网络资源平台建设	创新训练项目	曾令芬	8106200313	段奕/8106200510, 李佳怡/8106200414, 王筱 /8208200925, 李姝祺/8106200815	刘田丰
750	中南大学	双奥中国国际形象嬗变及舆情对策分 析——基于 MCO 多语语料库的考量	创新训练项目	李继鹏	8202191505	章卢萍/8106190126, 黄小烜/8106190606, 张蝶/8106190721, 波妮娜/L106190428	単宇
751	中南大学	高效锂资源回收离子交换树脂	创新训练项目	郭王斌	8204190301	杨超峰/8204192004	旷桂超
752	中南大学	钨二次资源无氨回收再生技术	创业训练项目	郑以玄	8204200914	唐硕/8204200916, 孟克纳森/8204200907, 刘云 龙/8204200915, 姚仁杰/8204200910	孙丰龙
753	中南大学	"小桃寝具"销售服务一体化助力勤工 俭学	创业训练项目	齐润泽	8211210706	乔鑫/8211210516, 白杰/8211210313, 张格语/8211210907	张绍和
754	中南大学	洞庭湖稀有鸟种平台构筑与文创营销	创业训练项目	林嘉骏	8109200810	孙静楠/8109200805, 张依依/8109200514, 赵其鸣/8109200515, 王方南/8109200505	刘颖, 林峰
755	中南大学	甜甜圈一首个大学生精准问卷样本服 务平台	创业训练项目	梁伊玲	8213190103	白泓凯/8102191418, 王泽楷/8212190416, 肖纳/8212200702, 徐樱子/8102191107	马本江
756	中南大学	基于数字资源的定制化知识互联平台	创业训练项目	刘雨欣	8211210220	瞿杰/8211210210, 唐志明/8102210512, 何旭阳 /8204211902	李海峰
757	中南大学	医学科研英语及留学交流平台一雅医 英语	创业训练项目	侯晨瑜	8303190431	魏思宇/8102200508, 靳璐璐/8102191020, 蔡琳 漪/8109190601	唐浩能, 黄婧 斯
758	中南大学	茶之旅途:一站式乡村茶业平台	创业训练项目	舒琪	8106190805	赵加伟/8106190209, 叶伟伟/8203181019	曾竹青
759	中南大学	基于微信小程序的校园志愿服务平台 ——"微益 we"	创业训练项目	常璇	8208190214	林垭汝/8208190114, 魏澜/8105200317	黄芳
760	中南大学	"熹巢"——线上模式对接长沙市"E 课堂"扶贫敬老项目	创业训练项目	李彤	8106200713	杜银/8105210221, 夏照源/8208200526, 洪子俊 /8208200528, 武玉琨/8205210910	郭菲,操安喜

序号	京长夕粉	语 U <i>b</i> 粉	香口米刑	项	目负责人	英口井仲 4.日保貞	指导教师
片写	高校名称	项 目 名 称	项目类型	姓名	学号	项目其他成员信息	姓名
761	中南大学	点翠在点而非翠——点翠文化宣传网 站的设计与研发	创业训练项目	曹书羽	8109200701	马可心/8109200104,周雪晴/8109200311	毛寒
762	中南大学	颐养 e 家——基于微信小程序的养老公 益服务项目	创业训练项目	傅城	8204202722	唐能昆/8208200529, 李欣悦/8102201112, 李可荃/8204203128, 黄丽一/8102210801	邓超
763	中南大学	"职场元健康"——基于"小鹅通"的 在线知识付费平台	创业训练项目	梁婕婷	8211200228	刘丹丹/8211200224, 侯建硕/8102210212, 顾妍/8102210808, 李福昱/8211210308	戴国斌
764	中南大学	"创壹拍"——未来科技感约拍平台	创业训练项目	张旭阳	8107190112	荣淼鑫/8107190204, 杜嘉璐/8109200215, 岑寒 玉/8210192701, 李迪华/810719012	陈乐凱, 兰恭 发
765	中南大学	扶瑶直上——新时代湖湘瑶族非遗舞 蹈品牌	创业训练项目	桂思琪	8108190117	朱忆/8202200703, 汪童/8108210113, 魏政通/8207211520, 袁熠/8208190133	伍彦谚
766	中南大学	优质农产品的品牌塑造和整合营销方案	创业训练项目	马瑞遥	8103210807	周小驹/8102200315, 马淼/8206200701, 陈述/8212211328	米莉,王媚
767	中南大学	新媒体背景下的校园文创设计与团队 运营	创业训练项目	夏伟毅	8203201213	李天阳/8203201224, 赵彦哲/8109210416, 孟泽 同/8203210916, 吴禾阳/8203211508	何国爱, 尹怡 诚
768	中南大学	创意短视频及产品赋能高校社会宣传 机制研究	创业训练项目	刘涵	8214190411	王婧/8214190316, 钱晓萱/8214180203	李博,刘宗华
769	中南大学	Frienden—校园资源交流平台	创业训练项目	林鸿涛	8102210830	蒋轶群/8102201016, 张赫/8102210829, 魏子强/8102211118, 雷子健/8212190710	徐家烨
770	中南大学	湘雅创智酒适青——药食同源解酒护 肝功能性食品研发与推广	创业训练项目	张晴	8305200527	郑帅庆/8305200612, 燕蕊瑞/8203210923	曾光尧, 陈祖 辉
771	中南大学	经典瑶药"瑶三泡"的现代研发与推广	创业训练项目	卢映婷	8304200406	冯雨桐/8305200412, 李程/8304200518, 张蕴韬/8305200314, 李华应/8102210913	谭健兵
772	中南大学	磁珠共提核酸法对新冠肺炎个体识别 可行性探索	创业训练项目	赵琳娟	8304190212	张志瑞/8304180202 ,姚龙/8304200604	扎拉嘎白乙 拉,姜伯玮
773	中南大学	宠物旅途——助力宠物托运与寄养的 集成化平台 APP	创业训练项目	冯雨欣	8109190208	陶鑫/8109190205,徐琳/8109190511,彭悦 /8109190210	徐皎
774	中南大学	云墨智一基于智能算法的校园传媒生 态链	创业训练项目	李未晨	8102191521	徐未希/8102191226, 刘思尧/8102200124, 杨函 泰/8209200201, 董子钰 / 8102200328	任晓航

序号	京校互称	项 目 名 称	语口米刑	项	目负责人	英口井休 4 日 6 自	指导教师
	高校名称		项目类型	姓名	学号	项目其他成员信息	姓名
775	中南大学	信封校园信息系统	创业训练项目	余安琪	8208190126	袁文芳/8212191229, 杨坦/8102200919, 屈代瑾 /8210200202	毛先柏
776	中南大学	婴幼儿透明口罩研究及其设计	创业训练项目	陈嘉欣	8303200921	魏湘悦/8303200719, 洪梦铌/8303200421, 罗雨 晗/8102200721, 吴素欣/8109200606	刘欧胜,肖锷
777	中南大学	清溪书屋——新媒体与红色文化的碰撞	创业训练项目	王晓雅	8105200704	唐瑞璇/8105200717, 吴彦俣/8105200718, 刘潇 萌/8105200716	易彬
778	中南大学	寻遗之路一非物质文化遗产推广	创业训练项目	刘馨予	8102191302	霍德/8210191501, 林诗涵/8102191313, 王昱杰 /8102190903	王昶, 贺同庆
779	中南大学	基于疫情背景下的积分流通制高校易 技小程序易技通	创业训练项目	郭子涵	8201210523	许愿/8201210729, 张照熙/8201210810, 胡雨璇 /8102211020	王孟正, 陶永
780	中南大学	多靶点抗 HUA-GA 创新组分中药的研发与产业化	创业训练项目	董贤浩	8305190612	魏希凡/8305180408, 杨奥/8305210325, 田月 /8303211723, 韦俊杰/8305190307	康峰华
781	中南大学	"云"毕业——基于互联网传媒的毕业 季作品开发	创业训练项目	谭烨	8404210207	陈宇扬/8404210225, 文不凡/8404210208	李俊,汤琛
782	中南大学	"喝瓶水"——基于振兴江华乡村经济、大学生全民助农的诚信式平台	创业训练项目	汤佳燕	8105210108	彭竣科/8305210918, 杨昕/8302210223, 舒杨/8212201309, 谷之璐/8212200210	刘玲武,张翠
783	中南大学	承懿文化——南疆农产品与新型羊毛 毡工艺品合力助推乡村振兴	创业训练项目	王新	8210191826	王心羽/8210191706, 张瀛/8210191827, 段鑫字/8208211609, 刘泽龙/8214180218	张元,陈国平
784	中南大学	传递来华留学正能量路径探索——在 中南大学内试点社团与国际宣传	创业训练项目	王晶	8106190118	王梓豪/8205210710, 郭力源/8102191112, 谭紫 凝/8102191325, 马云杰/8211201110	段慧如, 周强 强
785	中南大学	基于卫生巾互助盒推广的性别教育推 广	创业训练项目	董卜畅	8108200102	吕琳怡/8108200106, 陈琪/8105210514, 邹慧 /8109200818	李京京
786	中南大学	0ceanLib一集资料共享与校园互助为 一体的终端助手	创业训练项目	方姝惠	8102190602	胡锦坤/8102190313, 廖婧瑶/8102201116, 郭昶 君/8102200530, 赵海涛/8103200504	施文
787	中南大学	唱响红色记忆,助力红色旅游	创业训练项目	唐悦容	8202200508	任文莉/8102200514, 冯天艺/8204202713, 孙晨 毓/8404200208, 霍泽夏/8105200409	徐海,阳芬
788	中南大学	长沙文创系列产品设计及增强现实 AR 技术实践研究	创业训练项目	刘晨玲	8109190716	尚尧/8109190116, 何乐乐/8109190614, 司徒华 琨/8109190310	谭曼玲

序号	高校名称	项目名称	项目类型	项	目负责人	→ 项目其他成员信息 	指导教师
万亏	同仪石仦	坝 日 石 柳		姓名	学号	一	姓名
789	中南大学	基于全真网络的 3D 高校文化生态社交 平台	创业训练项目	李香玲	8105200507	李坤珂/8208200530, 甘梓幸/8105200628, 王偌/8202211222, 袁靖茹/8204212517	刘安丰
790	中南大学	新媒体健康传播 IP"健康邮递员"的建构——以疾病预防为特色的公益科普体系	创业训练项目	汪佳婷	8105190509	邬雯轩/8105190504, 王思竞/8105190416, 徐飞/8204191107	范明献, 王韬
791	中南大学	新文创背景下的网络表情符号定制开 发项目	创业训练项目	张诺	8109200814	朱铭/8109210106, 张珈翊/8201210119, 兰羽/8109210516	周娉,周业波
792	中南大学	一触即达——校园"宅经济"智慧服务 平台	创业训练项目	杨明东	8210191522	赖泽宇/8209200404,张行健/8210191523	张昊
793	中南大学	集思广"记"——Sharenotes 多笔记互 联共享平台	创业训练项目	程嘉炜	8203190503	魏子傲/8203190928, 伍敦轩/8203190117, 陈鑫 军/8203190722, 徐佳婧/8210211515	康松林, 无
794	中南大学	元道慧健——circleCloud 患者社交及 健康管理的医娱平台	创业训练项目	吕迈	8102200709	张焕椿/8102200706, 高晨轩/8212210618, 李泊言/8207211419, 吴宜霖/8212211424	曹裕、程序
795	中南大学	纸上夜宴——《韩熙载夜宴图》趣味科 普立体图书设计与研发	创业训练项目	刘逸格	8109190103	张云雅/8109190107, 黄小格/8109190603	廖晔
796	中南大学	"透析方舱"投入试点前的市场调研及 交互平台开发	创业训练项目	彭彦博	8102201218	李坦/8203201124, 赵勇皓/8102200524, 张润泽/8211201017	陈文
797	中南大学	泡泡星球——众包模式的轻社交心理 治愈互助平台	创业训练项目	潘慧玲	8105190301	曹领/8102191311, 刘学学/8109190503	易龙, 郑传均
798	中南大学	New Type 文创——高校文创产品的新形式	创业训练项目	解勉骁	8204202005	施子路/8204202709, 何骄阳/8203200901, 李雯/8203210403, 武雨杰/8102211218	李凯
799	中南大学	鹤发花容——基于老龄肌的综合修复 护理中心	创业训练项目	杨勤思	8102190926	刘文元/8204201320, 孙玺多/8102200314, 王艺 霖/8102200310, 黄凯文/8102200820	王建新, 杨峰
800	中南大学	基于机器学习的新型相变存储材料智 能设计	创新训练项目	李嘉豪	8204201223	胡艳平/8102200629, 韩雅娴/8213200408, 王钦 /8212200325, 韦志翔/8210200107	汪炯
801	中南大学	打印机废碳粉回收制备太阳能界面光 热转化膜及其性能研究	创新训练项目	王加齐	8202200405	郭珈唯/8208201503, 刘恋/82022001009	韩凯

序号	市长丸粉	项 目 名 称	福口米刑	项	目负责人	│ 一 项目其他成员信息	指导教师
分 写	高校名称	坝 日 名 M	项目类型	姓名	学号	一	姓名
802	中南大学	高性能水系锌离子电池的设计与开发	创新训练项目	周书涵	8202210923	张守玙/8202210914, 张允旭/8202210918, 李兴 禹/8202210919	张旗, 王海燕
803	中南大学	矿物复合保温隔热材料设计与性能研 究	创新训练项目	王文君	8204202608	王森咏/8204202619, 柯学/8204191809, 吴艺林 /8204192011	欧阳静
804	中南大学	气候变化下北冰洋细菌多样性变化及 其环境驱动因子	创新训练项目	杨欣	8202200517	张仲贤/8202200332,周雨欣/8202200523,刘扬/8202200515	王玉光
805	中南大学	以中/高熵合金为粘结相的高密度钨合 金成分设计优化与制备	创新训练项目	裴智鹏	8204200324	段亚晴/8204202110, 闫泳孜/8211191410, 张嘉 琛/8204202112, 吴潇/8203200717	韩勇
806	中南大学	自由角度高压射流系统的设计及相关 研究	创新训练项目	吴泽锴	8203200326	阮豪/8207211107, 黄延驰 /8210212506, 罗靖 /8203200328	胡泽华, 李杰
807	中南大学	聚乙烯亚胺-氧化石墨烯气凝胶的快速 合成与吸附性能	创新训练项目	史倩如	8202201004	王琪/8202200921, 刘冕/8202200901, 赵文顶/8202201102	刘辉
808	中南大学	针对于大型企业及事业单位的安全智 慧办公软件创新设计	创新训练项目	李鑫	8204190719	李锦涛/8208190921, 原振/8209210127	周乐君
809	中南大学	古代和现代大气环境下极端嗜酸细菌 胞内矿化分子机制研究	创新训练项目	区雪怡	8202211408	李游/8202211415, 刘朝阳/8202211412, 左蔚/8202211414, 马玉龙/8211210911	王军
810	中南大学	低成本分布式多精度深度学习车牌图 像识别的智慧停车场系统	创新训练项目	陈煜	8212201313	赵璇/8212200302, 刘芊芊/8203200216, 陈颂阳/8204211824	许平
811	中南大学	基于 uniapp 和 ssm 框架的"微分"垃圾分类 app	创新训练项目	董权兴	8209200104	黄信舒/8209200118, 李玉宇/8209200105, 徐俊 锋/8209200130, 郑佳梅/8209200127	廖志芳
812	中南大学	易捐——基于区块链技术的慈善捐赠 平台	创新训练项目	张育佳	8206190605	胡戚剑/8206190105, 王鹤儒/8206190213, 陈涵 琦/8206190608	李长庚,徐效
813	中南大学	西部山区高速公路沥青路面材料再生 利用综合效益评价研究	创新训练项目	覃颖	8210202016	刘云丹/8210191011, 岳丹妮/8210192628, 朱科 宇/8210190918	王进
814	中南大学	高速铁路桁架主梁气动特性随桁架实 面积比及风攻角的变化规律	创新训练项目	陈家旺	8210200509	江子涵/8210201305, 陈寿涛/8210200909, 余骅 健/8210200418, 宋东宁/8210200507	李欢
815	中南大学	无人机动态监测与防坠毁系统	创新训练项目	梁腾月	8207201415	张星雨/8207201513, 袁鹏程/8211201127, 王怡 婷/8204212721, 栗浩城/8207201528	陈科文

序号	市长	项 目 名 称	运口米刑	项	目负责人	塔口世体心只应自	指导教师
序写	高校名称	项 目 名 称	项目类型	姓名	学号	─ 项目其他成员信息 	姓名
816	中南大学	NNMT 在鼻咽癌中的作用及机制研究	创新训练项目	殷毓泽	8207191922	刘扬/8305191014, 卢奕安/8303200926, 王雨清/8303201326	刘卫东
817	中南大学	SARS-CoV-2刺突蛋白与人ACE2受体的 分子动力学模拟及结合力预测研究	创新训练项目	张欣然	8304190211	党幸星/8304190214, 肖紫妍/8303201614	王勇
818	中南大学	基于 GIS 的湖南烟叶重金属污染特征与风险评价	创新训练项目	崔议丹	8204192908	曾昱钦/8303211109, 过彦良/8303211110, 张誉 馨/8304210319	黄瑞雪
819	中南大学	不同剂型鱼腥草对 INH 和 RFP 合用致大 鼠药物性肝损伤的保护作用	创新训练项目	张华凌	8304180103	李佩玲/8304180332, 秦李希/8304190334, 李可 昕/8304190337, 沈祥郅/8304200528	关岚
820	中南大学	适体-金纳米棒新型生物探针在肺癌分 子影像诊断中的应用研究	创新训练项目	钟彦晴	8202201012	浦愈璘/8204200101, 刘晓莺/8305210604, 杨胜智/8305210715, 汪芷伊/8304180213	赵岳涛
821	中南大学	胃肠道菌群与 PM2. 5 导致非酒精性脂肪肝(NAFLD)机制研究	创新训练项目	冯雨歆	8301190201	杨谨萌/8301190203, 曹骥扬/8301200108, 金梁 寅/8305200201, 曾晨/8301200413	陆瑶
822	中南大学	钠离子电池硬碳负极的结构调控及储 钠性能研究	创新训练项目	卫欣宇	8204201304	曲一博/8204201327, 王梓合/8204201316, 郜宇 琦/8204201309, 文一帆/8204201321	梁叔全
823	中南大学	锆石、磷灰石原位低温热年代学技术在 矿床隆升剥蚀中的应用研究	创新训练项目	姜天宇	8211201006	毛金洋/8201200107, 龚翰文/8211201004, 冯晓 /8211201321	李欢
824	中南大学	多金属矿地球物理找矿模型系列研究 及应用	创新训练项目	蒋梦媛	8211191324	杨思程/8211191315, 聂子婷/8211191319, 赵佳 豪/8211191309	童孝忠
825	中南大学	凝固方向对镍基单晶高温合金组织及 力学性能的影响	创新训练项目	吕彬斌	8204200223	李浩宇 /8204200218, 邓雪怡/8204202804, 肖 展航/8204211913, 高航昊 /8204212326	王岩
826	中南大学	基于机器视觉的涡轮盘榫槽加工高效 找正与检验系统	创新训练项目	林玮琛	8203201419	冯文哲/8203210419, 张源/8207211918, 卜飞飞/8105210620, 程楚皓/8105210614	严宏志
827	中南大学	基于 stm32 的分拣消防机器人	创新训练项目	刘畅	8203201420	黄楠琪/8102201101, 胡馨文/8203200305, 朱兰 珂/8105210527, 何蔚/8212200418	蔡小华
828	中南大学	农产品农兽药残留原位光学快速检测	创新训练项目	张原也	8202200315	宋馨璐/8202200314, 华年/8202201007, 李诗霖/8202200328	陈晓青, 刘琦
829	中南大学	基于 LSCM-GDC 阴极活性材料 SOEC 电解 CO2 的性能研究	创新训练项目	肖彦之	8202190719	曾元/8214180403, 苏宇涵/8202190733, 李东晓 /8202191033	孔江榕

序号	立长	项 目 名 称	福口米刑	项	目负责人	海口甘风水只应自	指导教师
庁亏	高校名称	坝 日 名	项目类型	姓名	学号	- 项目其他成员信息 	姓名
830	中南大学	钙基脱硫灰热化学反应机理及制备铁 酸钙的基础研究	创新训练项目	刘嘉仪	8204193028	高籽潭/8204203219, 席雨欣/8204193029	范晓慧, 甘敏
831	中南大学	"云质检"——基于图像识别的主板质 量检测系统	创新训练项目	张天明	8208190222	扈邑/8205190602, 李学花/8204190110, 陶好菡/8208210417, 杨震宇/8209190305	桂劲松
832	中南大学	基于深度学习的蛋白质多型作用位点 预测及可视化分析	创新训练项目	刘怀泽	8208190518	黄煜棉/8208201529, 王陈/8305200604	李敏
833	中南大学	基于 XGBoost 和 LightGBM 融合模型以及粒子群优化算法的质量检测与工艺参数优化技术	创新训练项目	李良才	8209190103	陈博熙/8211190701, 张皓景/8209190115	刘佳琦
834	中南大学	高性能无机钙钛矿光电探测器的研制	创新训练项目	薛正扬	8305200803	蔡梓豪/8202200101, 辛睿锋/8210201503, 梁怡 欢/8214200421	孙佳
835	中南大学	高质量二维 ReS2 的可控制备和生长计算模拟	创新训练项目	林佳航	1407210123	黄文强/8206180723, 凌宇/8202200915, 蓝一凇/8201200709	欧阳方平
836	中南大学	基于路基结构参数随机性的列车-轨道 - 路基耦合系统动力响应分析	创新训练项目	徐炳隆	8406190107	王超伟/8406190103, 贺晓宁/8406190204, 沈采 奕/8406200309, 史超然/8406210121	Erol Tutum
837	中南大学	基于多元非线性回归和 BP 神经网络的 路基压实质量预测方法研究	创新训练项目	刘卓伦	8406190116	杨泽雄/8406190223, 王身鑫/8406190219, 黄志 涛/8211190905	邹金锋
838	中南大学	节净"智"疫-疫情时代下基于视觉感 知和人机交互的垃圾分类回收系统	创新训练项目	袁嘉璐	8207200403	卢玲君/8202200504, 吴春燕/8202200506, 李梦楠/8202200819	李志勇, 于晶 荣
839	中南大学	基于 AIoT 的监控安防系统的设计与研究	创新训练项目	胡鸿阳	8203190218	郑洽伟/8207190202,杨馥菁/8207211118,毛 元睿/8207201220,李兴翼/8207210603	陈焕文
840	中南大学	基于知识图谱的 Python 教辅平台研发	创新训练项目	谭勋勇	8207201920	林博瀚/8207201924, 张强/8207201921	蒋万春
841	中南大学	老年大学助力银发群体适应数字生活 研究——基于积极老龄化视角	创新训练项目	金圣喜	8103200820	王知雅/8305201114, 阿依江·沙拉玛提 /8103200801, 庞一/8103200827	胡文根
842	中南大学	"融媒赋能,文化润疆"——探索新疆 维吾尔族非物质文化遗产之新媒体赋 能路径	创新训练项目	艾可 旦 •吐尔 逊	8103200802	库都斯・克依木/8103180815, 张瑞兰 /8103200818, 孜拉来・艾麦提江/8103210811	李淼磊,陈力瑞

èп	京长 4 和	在 口 <i>扫</i> \$4	在口光期	项	目负责人	在日本化平日片白	指导教师
序号	高校名称	项 目 名 称	项目类型	姓名	学号	─ 项目其他成员信息 	姓名
843	中南大学	游戏化"脑卒中"手部功能康复治疗产 品研究	创新训练项目	岳邦国	8214200405	雷俊/8109200803, 刘雨萌/8102200826, 唐风/8203190411, 吴青倩/8105200502	罗曦
844	中南大学	基于正反馈机制的城市存量更新方法 研究——以杨梓塘街为例	创新训练项目	郭馨怡	8214180125	张旭东/8214180204, 吴楚鹏/8214180207, 段芊 禧/8214180422, 童彬冰/8214200220	张轶群
845	中南大学	"一带一路"沿线国家来华师生对中国 形象的认知及其发展研究	创新训练项目	王霜霖	8106200201	吴小洁/8106200307, 韩新乐/8106200801, 关振密/8106200605	鄢宏福
846	中南大学	m6A 结合蛋白 IGF2BP3 促进 ILF3 的稳定性调控肝癌干性及免疫细胞浸润的作用机制研究	创新训练项目	唐飞扬	8303191606	韩昊甫/8303191625, 欧阳寒雨/8303191620, 杨 倩/8303211214, 冉进平 /8303211217	赵璐晴
847	中南大学	父母亲密伴侣暴力暴露对青少年睡眠 质量的影响:心理韧性的中介调节作用	创新训练项目	娜孜 买 • 吐尔 逊	8304190105	李东禾/8304180318, 左热姆 • 米尔艾合买提 /8304180110, 熊文静/8304200521, 王转转 /8305200701	王安
848	中南大学	病毒性脑炎分子标志物炎症调控的研 究	创新训练项目	崔高远	8301200104	张博彦/8301200213, 高兴/8301200214, 钟开桓 /8301200222, 房嘉楷/8301200201	曾赵军,熊德 慧
849	中南大学	mTOR 信号通路介导脊髓损伤后星形胶 质细胞分化命运研究	创新训练项目	周航可	8211201223	李睿/8202200520, 虞嘉傲/8305211219	李星
850	中南大学	RBBP8 基因截短突变在乳腺癌细胞 DNA 损伤修复中的作用机制研究	创新训练项目	付深奥	8301190310	罗岱巍/8301190219, 方翰林/8301200404, 刘一 霏/8301200425, 邵昱钧/8301200420	张树冰
851	中南大学	Fra-1 与 YWHAH 互作在胃癌细胞糖酵解中的作用及机制研究	创新训练项目	周晶	8303190632	李泺泓/8303190624, 蒋中一/8303190418, 刘乐/8303190625, 周纪鹏/8303190630	周艳宏
852	中南大学	巨噬细胞 IL-1β的表达在动静脉内瘘 术后静脉血管壁成熟中的作用及机制 研究	创新训练项目	卢朋	2204160112	何壬癸/8303201516, 谭广双/2204170213	舒畅,王暾
853	中南大学	机械拉力导致的转录激活促进皮肤伤 口瘢痕形成的机制探究	创新训练项目	张敬恒	2204170202	谢玮珈/2204170308, 朱珊珊/2204170126	袁凯, 祁敏
854	中南大学	锂离子电池 C 包覆 FeF3 正极材料的制备及性能研究	创新训练项目	秦春浩	8204200106	李思盈/8204201623, 谢首任/8204202920, 曹云 轩/8204200117, 刘雷/8204190119	吴飞翔

序号	高校名称	项 目 名 称	项目类型	项	目负责人	→ 项目其他成员信息 	指导教师
一片写	同仪石仦	坝 日 石 柳	- 坝日矢空	姓名	学号	ー	姓名
855	中南大学	"变废为宝"——一种基于炭肥联产的 药渣固废"水热-活化"异步碳化系统	创新训练项目	李绕绕	8205190830	文志东/8205190806, 林辰阳/8205190827, 张心 怡/8205190918, 唐思洁/8205190609	詹昊
856	中南大学	基于机器学习驱动的新型 Co 基高温合金的成分设计	创新训练项目	叶昊文	8204210404	曾子函/8204210402, 程思亮/8204210406, 邓成 梁/8208210105	王丽
857	中南大学	基于 YOLOV5 视觉识别和智能机械臂抓取的智能农业采摘机器人	创新训练项目	李霄飞	8203210224	陈城羽/8203210214, 廖睿然/8203210106, 孙弈 佳/8203210326, 陈鸿章/8203211110	李洲
858	中南大学	BiVO4/Bi/g-C3N4 异质结构的构建及光催化还原 CO2 性能的研究	创新训练项目	郑巧	8202200812	吕锦丞/820200934, 张英豪/8202200932, 刘赓 续/8202200809, 卢骏辉/8202201109	陈立妙
859	中南大学	基于深度学习的无人机追踪快速移动 目标算法	创新训练项目	唐枫	8201200912	李文涛/8205200616, 张昕瑜/8213200323, 郑雅 恬/8201200726	刘圣军,戴明 哲
860	中南大学	深度学习在量化投资中的应用	创新训练项目	姚公羽	8201200925	袁雨桐/8201200904, 刘昊明/8201200922, 秦浩 然/8210200101, 邢百川/8201200933	李俊平
861	中南大学	冷成薄壁不锈钢拼合柱增材强化力学 性能研究	创新训练项目	刘若琪	8406190214	李晨阳/8406190311, 张宇鹏/8210201402, 刘锦 辉/8210200403, 李超/8406210107	江力强
862	中南大学	基于激光 SLAM 移动机器人的车间三维 环境系统构建	创新训练项目	霍浩然	8207200710	路佳慧/8207200825, 周颖/8207201818, 鲁子贤 /8207200725	陈理渊
863	中南大学	"缤疆行"——新疆生产建设兵团形象 宣传与人才进疆效力的融媒探索	创新训练项目	蒲歌	8105190225	陈彦霖/8105200722, 杨子煜/8204210301, 朱俊 武/8208201227, 苏晓瑜/8102210718	习婷, 冉红
864	中南大学	望舒——基于太阳能集热技术的月球 氦-3 采集装置设计	创新训练项目	苏家玉	8109190705	李佳颖/8109190215, 孙霖/8109200210, 魏培荣/8210202911, 李惠晴/8109180509	陈乐凯
865	中南大学	取药无忧一基于STC89C52RC和Flutter 的智能取药平台	创新训练项目	杨环宇	8102210123	陈泽凯/8207200723, 佟芮萱/8303200509, 刘婧涵/8303211601, 陈依佳/8208201120	祝平衡,黎翠 梅
866	中南大学	后人类生态视角下中国生态政策国际 传播研究——基于中西主流媒体语料 库对比	创新训练项目	姚洁莜	8106190302	侯嘉恰/8106190320, 汪宇婷/8106190809	赵培玲
867	中南大学	美术馆语言环境建设探索 ——以长沙 市内美术馆为例	创新训练项目	刘轩彤	8106200415	卢彦廷/8106200423, 李培铃/8106200619, 马昭 睿 /8106210614, 米浩源/8106210720	张春敏

序号	京长	西口丸板	运口米刑	项	目负责人	海口甘仙 水	指导教师
序写	高校名称	项 目 名 称	项目类型	姓名	学号	─ 项目其他成员信息 	姓名
868	中南大学	MEIS1 在结直肠癌中下调表达的机制研究	创新训练项目	海日瀚	8304180303	祝怡婷/8304200620, 艾思米拉·阿布都拉/8304200102	殷刚
869	中南大学	HPV 编码的 circE7 促进口腔癌免疫逃逸 的机制研究	创新训练项目	谢瑶	8305200318	龙娟/8305200116, 韩钊/8212201409, 袁天戈/8212201222	曾朝阳
870	中南大学	EBV 通过 1ncRNA IGFBP7-AS1 调控 IGFBP7/EGR1 轴参与鼻咽癌发生发展的 机制研究	创新训练项目	王诗仪	8304190335	黎秋阳/8304190412, 郑习锋/8304190323, 吴兆 丰/8304190329	卢建红
871	中南大学	城市育龄妇女生育价值观和生育意愿 的关联研究	创新训练项目	黄淑岚	8304190103	燕斯爻/8304190537, 朱湘郡/8304190303, 李源 奇/8304200227, 隋心怡/8304200514	罗家有
872	中南大学	"湘雅急救小屋"——急救知识技能与职业精神教育相融合的培训及推广新模式	创新训练项目	王靖宇	8303200405	王紫盈/8303200121,潘虹睿/8303200401	左钰
873	中南大学	多环芳烃暴露影响系统性红斑狼疮发 生发展的 CD4+T 细胞特异性表观基因组 关联分析研究	创新训练项目	庞天怡	8211181311	武静文/8303180321, 林子沅/8303180801	靳慧
874	中南大学	炎症后色素沉着过程中 CX3CL1 对黑素 生成的影响及作用机制研究	创新训练项目	余沁洋	8303181212	戴宇/8303191221, 罗布江村/8303190217, 李宝鹏/8303191214	陈静,曾庆海
875	中南大学	力学刺激促巨噬细胞极化改善肌腱愈 合的机制	创新训练项目	肖皓	8204193215	严冬/8204201828, 冯鑫/8305190217, 李雅诚/8212201414	吕红斌
876	中南大学	一种用于骨关节炎镇痛的双氯芬酸钠 递送系统的构建与评价	创新训练项目	史婧怡	8305190528	孙梓轩/8303191102,朱书谊/8303190903,程钰 景/8303191217,林葳/8303190910	雷光华
877	中南大学	新能源汽车动力电池精准回收系统研 发	创新训练项目	邓晰艨	8404200111	谭成/8404200218, 周达人/8404200224, 林杰/8102200808, 李想/8404200215	邹应萍
878	中南大学	铁矾渣资源环境属性解析及其高值资 源化	创新训练项目	郭亦奇	8204201401	胡文瑞/8204201809, 邓睿德/8204201118, 倪一鸣/8204192010, 顾孟策/8202201321	王云燕,张文超
879	中南大学	固态锂离子电池纳米硅负极的界面调 控研究	创新训练项目	岳政	8204200817	张静茹/8204200613, 梁胜龙/8204200706	张亚光

序号	京长	福口 4 种	运口米刑	项	目负责人	落口甘仙术只应自	指导教师
序写	高校名称	项 目 名 称	项目类型	姓名	学号	─ 项目其他成员信息 	姓名
880	中南大学	"断剑重铸"——一种商业 SCR 催化剂 在线再生系统	创新训练项目	葛润琦	8205190916	毋思字/8205190618, 姜诗博/8205190319, 梁安 满/8205190912, 林辉/8205190505	赵士林
881	中南大学	数字测图虚拟实践平台开发	创新训练项目	田文瑄	8211200408	齐天磊/8211200507, 蔡日升/8203190105, 廖慧 雯/8211200416, 李容萱/8211200402	邓才华, 戴水 财
882	中南大学	构建 IP 产业与 NFT 转化模式,增强大学生中华民族命运共同体意识教育研究	创新训练项目	刘志鹏	8211200413	时圣辰/8211201111, 明浩/8204200609, 艾孜娜尔•赛日克/8304210103, 萨雅/8202210412	王莎
883	中南大学	基于 LSTM 的 PM2.5 浓度预测模型研究	创新训练项目	丁俊杰	8211190624	谢梓安/8211190521, 陈成/8211190601, 邵琦 /8211190511	王威
884	中南大学	基于 ASPECT 的青藏高原形成与隆升地 球动力学数值模拟研究	创新训练项目	解昊天	8211201306	金坚强/8211201317, 张秀蕾/8211201305	陈波
885	中南大学	二连浩特晚石炭世浩尧尔海拉苏镁铁 质岩墙精 细矿物学研究及其成因探讨	创新训练项目	赵琪琪	8211191126	阿依波·保尔江/8211191001, 黄双/8211191125, 贺小琦/8211191105	袁玲玲
886	中南大学	C/C-SiC-ZrC-Cu 复合材料的熔渗法制 备及过程机理研究	创新训练项目	李丽平	8204191523	骆林薇/8204191506, 唐 纤雪/8204191402, 赵 伟/8204211914, 陈添翼/8204212004	尹健
887	中南大学	C/C-(Si、Zr)C复合材料的分子氧氧化行为研究	创新训练项目	张怡梦	8204202126	郑艳艳/8204202117, 安富健/8204200312, 张刚 炳/8204202127	尹健
888	中南大学	垃圾焚烧灰渣熔炼相图及性能参数计 算与模型开发研究	创新训练项目	俸曾	8204193222	薛湘慈/8204193316, 宋庆锋/8204203312	杨凌志
889	中南大学	量子点修饰型铁钴氧化物/过硫酸盐体 系去除水体中四环素污染物的研究	创新训练项目	张伊冉	8204210611	王秦琰/8202210106, 粘铭玉/8202211004, 沙思 怡/8202211005, 向树睿/8204203214	刘洋
890	中南大学	列车牵引供电系统虚拟仿真和故障模 拟	创新训练项目	李思杨	8212200814	张晧楠/8212200617, 郝宇欣/8212200903, 路梦 冉/8212210729	谢劲松
891	中南大学	服役钢轨轨底全断面的局部水浸式耦 合检测方法及装置	创新训练项目	柴文韬	8212191205	秦子兴/8212190815,游歆雨/8212190313,刘驿 进/8212190220,何凡/8212191014	张书增
892	中南大学	交通设施项目层面的 PM2. 5 热点分析	创新训练项目	陈希	8212190514	赵婷/8212190823, 邝佩玉/8212190224, 曹喆/8212190414, 娄缤月/8212190515	毛成辉

序号	立长	商口力和	运口米刑	项	目负责人	海口甘仙 水 只	指导教师
序号	高校名称	项 目 名 称	项目类型	姓名	学号	─ 项目其他成员信息 	姓名
893	中南大学	一种智能拾取垃圾并分类投放的无人 车	创新训练项目	彭文萱	8212201224	谢万砼/8204203014, 王若兰/8212201212, 叶凤 女/8212200508, 邓沛/8212200313	彭勇
894	中南大学	基于轨迹数据的疫期重点车辆智慧监 测系统	创新训练项目	赵心睿	8212190106	王歆童/8212191305, 杨颖/8212191319, 张欣钰/8212190927	唐进君,
895	中南大学	基于深度聚类的云上恶意家族可视分 析系统	创新训练项目	陈茁	8208190625	姜郦珈/8208190505, 吴幻/8208201502, 刘志鹏/8208210107	赵颖
896	中南大学	基于 BP 神经网络的深基坑邻近管线变形性状预测系统	创新训练项目	喻亮	8406200103	段晓城/8210200911, 柴一瞳/8406200101, 武晓 辉/8207210908	杜金龙
897	中南大学	基于深海土壤的履带式集矿机快速动 态模型	创新训练项目	陶峥	8210190604	侯柯辛/8210192412, 唐大谱/8210190726	盛岱超
898	中南大学	降雨作用下隧道火灾燃烧特性及烟气 蔓延规律研究	创新训练项目	陈奕涵	8210191308	石朗/8210190127, 马书轩/8210200716, 李蕾维/8210200620, 赵远博/8210212710	范传刚
899	中南大学	多场景智能巡检安防机器人	创新训练项目	刘鸿瑞	8207201010	刘嘉昊/8207200211, 梁梓昂/8207200411, 童博 /8207200220	谢永芳
900	中南大学	基于气流搅动与过滤除杂的水环境修 复优化技术	创新训练项目	马昕希	8207201203	伍政宇/8207200721,朱爱媛/8212210404	徐德刚
901	中南大学	城市光污染监测评估系统:以长沙市为例	创新训练项目	陈昀昀	8210200423	陈宇哲/8210200401, 张倩/8201200419, 梁天伟/8210200406	阳春华
902	中南大学	UAV-UGV 空地协同系统路径规划与跟踪 控制方法研究	创新训练项目	乔楠	8207211301	何紫姗/8207200304, 张志广/8207211304, 邓缘 圆/82061 90316, 陈琪/8102200527	殷泽阳
903	中南大学	基于 CV-QKD 的量子安全云端会议通信 系统	创新训练项目	任思安	8207190826	张一凡/8207190116, 张雪源/8207190101, 马玟 悦/8206200201, 邢宇川/8207211701	郭迎
904	中南大学	基于电化学模型的锂离子电池荷电状 态估计	创新训练项目	秦海鹏	8204202903	畅航婕/8207201922, 黄东越/8207201930, 蒋沈 喆/8207201929, 陈晓广/8207200302	陈宁
905	中南大学	湘江流域水污染治理现状、问题及意见 研究	创新训练项目	荣浩楠	8103190516	徐晗凌/8103190512, 牛元杰/8102200802, 胡嘉 仪/8102200720, 章佳/8102200119	许中缘
906	中南大学	"防疫"最后一公里——以上海、深圳 为例研究基层自治权在疫情防控中的	创新训练项目	李思缘	8103200215	李儒荣/8103200212, 杜雨晴/8103200203, 许慧 灵/8103200204	李沫

序号	市长石粉	项 目 名 称	运口米利	项	目负责人	福口世体心只应自	指导教师
片写	高校名称	坝 日 石 M	项目类型	姓名	学号	─ 项目其他成员信息 	姓名
		合理运用					
907	中南大学	后疫情时代背景下基于 GIS 的城市公共 空间韧性的识别、评价与优化——以杭 州市为例	创新训练项目	贾思淇	8214180104	刘一帆/8214180101, 耿雨欣/8214180411, 胡新 裕/8204200904, 方洁/8102210418	李夙
908	中南大学	"双减"政策下英语专业大学生面对的 机遇和挑战研究	创新训练项目	罗洋洋	8106200515	余虹钰/8106200317, 李若菲/8106200514, 樊秋 杙/8106200217, 王鑫彤/8106210217	刘明景,黄亚
909	中南大学	基于神经干细胞外泌体分选传递 miR124 的胶质瘤治疗研究	创新训练项目	王安石	8304190434	李艺丹/8303191124, 匡赐妹/8303191223, 聂争 俊/8304200432	蒋星军
910	中南大学	咖啡酸苯乙酯基于 Nrf2/mtROS 通路抑制口腔黏膜下纤维化的机制研究	创新训练项目	彭桂平	8303190426	程梦妮/8303191603, 唐彦茜/8303191426, 苏紫 琪/8303201216, 陈一凡/8303201708	陈珺
911	中南大学	大学生亲密伴侣暴力与睡眠质量等心 理健康因素关联性及中介因素的探究	创新训练项目	牟思博	8304190527	陈晨/8304190517, 戚婷/8304190519, 王哲/8304190536	肖水源
912	中南大学	基于精神分裂症前驱期 DNA 甲基化特征 开展疾病发生的预测分析	创新训练项目	邹可欣	8305190703	易建勇/8305190709, 邓昌达/8305190711, 尚鹏 娟/8305190717, 杨森/8305200304	陈超,吴仁容
913	中南大学	多孔镁锶合金涂覆纳米载药涂层双向 调控骨微环境的机制研究	创新训练项目	刘昊琳	8303181202	刘秋云/8303180153, 蒋雨航/8404190112, 朱英 文/8404190206	窦鹏程
914	中南大学	基于血清代谢组学探讨淫羊藿苷治疗 阿尔茨海默病的作用机制	创新训练项目	陈智堡	8210191508	侯婧/8303191109, 祁雅欣/8303190904, 苏奕琨/8207201625, 栾宜凝/8303191125	彭伟军,张哲 宇
915	中南大学	多组学联合分析探究慢加急性肝衰竭 中免疫抑制的相关机制	创新训练项目	张钧博	8301190313	宁智/8301190311, 费鲁菁/8301180213, 刘瑞祯/8301190608, 王虹懿/8301210218	庄权
916	中南大学	CX3CR1 通过 Paxillin 影响巨噬细胞极 化并影响肺纤维化进程的机制研究	创新训练项目	沈庭峰	8303201126	张翔宇/8303201008, 项子函/8303201502, 项鑫/8202200530	唐又周, 刘寒 英
917	中南大学	CT 影像组学预测 TMED2 表达及 HNSC 预后评估模型建立	创新训练项目	张哲文	8303200603	王凌祥 /8303200413, 魏琳娜 /8301210406, 梅力丹 /8303210611, 吴桐 /8305210412	张博
918	中南大学	滑膜干细胞来源外泌体通过 smad2 促进 III型前交叉韧带损伤修复的机制研究	创新训练项目	赵婉辰	8301210418	夏卓扬/8301210313, 柴艺桐/8301210401	何金深

序号	京长 4 和	75 0 4 4	在口光期	项	目负责人	在口井体子口片点	指导教师
序写	高校名称	项 目 名 称	项目类型	姓名	学号	项目其他成员信息 	姓名
919	中南大学	群智感知网络中一种基于 AI 的低成本 真象数据获得方法研究	创新训练项目	章湘粤	8211190422	李泽源/8209200318, 李丰良/8208190726, 池 康喜/8208190725, 陈绍欢/8208190720	邹峥嵘
920	中南大学	基于自监督深度学习配准的多源遥感 数据联合平差	创新训练项目	孙千哲	8211200613	杨祥/8211200309, 陈睿睿/8211200616, 谭礼桓/8211200607	张云生
921	中南大学	机器学习辅助钴基高温合金结构与热 力学性能设计	创新训练项目	李文瀚	8204201211	徐敬超/8204201212, 曾奕博/8204201218, 郭圣 龙/8204200502	汪炯
922	中南大学	智能时尚服装线下体验馆的研发与推广	创新训练项目	唐易	8203190511	陈欣/8203190303, 林琰珩/8102201008, 唐晨月 /8201190425, 王萌/8208201302	陈志
923	中南大学	Na3Fe2P04P207 正极材料的开发与储钠 性能研究	创新训练项目	李姝坤	8202201208	梁莹/8202201215, 马前程/8202211308, 苏芷童/8202201210	王海燕
924	中南大学	碱法回收废旧锂离子电池正极材料及 富锂锰基正极材料的再生	创新训练项目	周成一	8202191526	黄雅颂/8204191409, 王瑞汐/8204192812, 赵佳 慧/8204191928	欧星
925	中南大学	腐殖质改性蛭石材料对土壤中的铅锌 离子的吸附稳定化性能研究	创新训练项目	郑晓伟	8204192623	梁天乐/8204201606, 杨柠菲/8204201827	刘琨
926	中南大学	通用彩色 3D 打印拓展模块	创新训练项目	邱天	8204203212	周子皓/8207201702,周霄羽/8207200611	王建新
927	中南大学	利用激光束自相位调制技术检测市售 白酒的掺杂成分	创新训练项目	秦安佐	8201200803	毛鸣震/8206200427, 谢健斌/8210200508	肖思
928	中南大学	腐蚀钢材点云逆向三维重构及力学性 能智能预测	创新训练项目	付与时	8210202014	杨杰/8210202010, 廖宁静/8210202015, 匡仁杨 /8210202019	江力强
929	中南大学	TRC 板韧性提升机理研究	创新训练项目	林嘉祺	8210202115	李承蔚/840621012,姜俊隆/8210211712,李星翰/8210211720,梁春骐/8406210120	周浩
930	中南大学	基于手机信令数据的新冠密接者分级 模型及封锁区域决策	创新训练项目	郑毅恒	8207201327	杨燕怡/8208200809, 杜金豪/8207201323, 朱金 红/8208201203	刘安丰
931	中南大学	铝电解槽手持式温度和图像采集系统	创新训练项目	左延农	8207200118	甘远/8207200118, 张凡/8207202010, 毛苏莹/8302210222	谢世文
932	中南大学	县级融媒体在乡村振兴价值共同体外 宣中的创新发展路径研究	创新训练项目	黄茹诗	8106190705	苏馨/8106190216, 叶家轩/8105190805, 闫诗梦 /8106190624	赵培玲, 钟虎妹

序号	立长	项 目 名 称	在口米刊	项	目负责人	福口世体心只应自	指导教师
分写	高校名称	坝 日 名 M	项目类型	姓名	学号	─ 项目其他成员信息 	姓名
933	中南大学	DSF 抑制角质细胞焦亡/诱导其凋亡治 疗银屑病	创新训练项目	胡熙敏	2204170225	郑胜元/8301190423, 龙春叶/8301200305, 刘婉 瑶/83011200311, 洪心荷/8301200314	熊鲲,李吉
934	中南大学	湖南籍新高考大学生学业适应状况及 其影响因素研究	创新训练项目	顾永俊	8204191505	张艺严/8304190135,徐尔威/8207191521,马嘉 翔/8305211015	罗丹
935	中南大学	"线上"+"线下"教学结合的混合式 教学满意度评价	创新训练项目	曾筱雅	8304190306	黄庭婷/8304210432, 詹若寒/8304210326, 阿依 木・买热尼别克/8304210101	李杏莉
936	中南大学	肥厚性心肌病与中间丝蛋白 SYNC 的 关系及其作用机 制的探究	创新训练项目	王茜茜	8305190804	封景/8305210606, 冯蔚琼/8305210607, 余靖文 /8305190824, 刘佳宇/8305190807	范亮亮
937	中南大学	精氨酸甲基转移酶 PRMT5 调控 STAT3/DDIT3 信号促进肝癌恶性的机制 研究	创新训练项目	于容基	8305200602	张浩然/8305200611,张晗/8305200610	姜浩
938	中南大学	LFNG基因调控Notch通路对非小细胞肺 癌转移侵袭能力影响的实验研究	创新训练项目	孙佳珺	8303201302	李本杰/8303201507, 雷诗颖/8303201311, 陈安 琪/8303201301, 白璐/8303201315	文斗斗, 于碧 莲
939	中南大学	ABCF1 介导巨噬细胞极化调控 T1D 的作用机制研究	创新训练项目	张睿劼	8303190905	张安澜/8204192698, 王佳欣/8305190310, 时家 慧/8303190902, 聂滨佶/8303190907	肖扬
940	中南大学	LEMD1 促进三阴性乳腺癌细胞增殖和迁移的机制研究	创新训练项目	姚晟鹏	8304190521	杨林欣/8303191128, 李国普/8304190518, 雷若 妍/8304210417	程岩
941	中南大学	坏死性细胞凋亡关键蛋白 RIPK3 泛素化 修饰对 CBX3 相关的泛肿瘤作用研究	创新训练项目	边远	8303211221	冯天一/8303211205, 刘 畅/8303211102, 祁诗音/8303211117, 庞一诺/8301200424	曹燕娜
942	中南大学	整合人肺腺癌及脑转移单细胞调控子图谱和多组学数据用于预后分层和个性化治疗预测	创新训练项目	张益浩	2204170403	张炜/2204170416, 熊逸/2204140109	李学军
943	中南大学	皮肤菌群代谢产物丙酸对特应性皮炎 瘙痒的调控作用研究	创新训练项目	阳茜雅	8303200419	张鑫/8303200117, 吴同/8303200203, 廖韵/8303200106, 汪泓洁/8303201304	康健
944	中南大学	Hsa_circ_0007379 调控结直肠癌增殖 转移的分子机制探究	创新训练项目	刘诗逸	8303190214	万龙雨/8303191614, 朱开宇/8303191615, 杨雪/8303201410	林昌伟
945	中南大学	苯胺-吡咯导电共聚物作为锌二次电池正 极的分子结构设计和电化学性能研究	创新训练项目	郑渝	8204190921	徐韶甫/8204191120, 林俊杰/8204192003, 邝世 煌/8204192009, 张芮嘉/8204191512	邓姝皓

序号	京长	项 目 名 称	西口米刑	项	目负责人	塔口甘仙子只应自	指导教师
片写	高校名称	坝 日 石 M	项目类型	姓名	学号	─ 项目其他成员信息	姓名
946	中南大学	引线框架用铜铁合金性能及组织研究	创新训练项目	曹宁	8204200102	高亦婷/8204202910, 贺梦迪/8204201918, 何灵 君/8204200123, 李翊远/8204200128	龚深
947	中南大学	含 Si 的 A1-Cu-Mg-Ag 合金设计及性能研究	创新训练项目	郭一鸣	8204201603	杨佳琳/8204201612, 张晴/8204201625, 李锦钰/8204201619, 林勃宇/8204201711	章立钢
948	中南大学	典型生物锰成矿固铊机制及其影响因 素探究	创新训练项目	郭泽宇	8202201302	宫美慧/8202201420, 达娜·章阿尔森/8202201401, 武小龙/8202201309, 李静然/8202210454	石岩,林璋
949	中南大学	高分异花岗岩晶粥体演化分异的石英 CL 与元素组成变化示踪——以骑田岭 为例	创新训练项目	席子琪	8211200926	余文昌/8211200917, 周依/8211200922, 何王斌/8211211002	李斌
950	中南大学	基于机器学习的静止卫星气溶胶光学 厚度遥感反演	创新训练项目	孙扬	8211190607	赵安琪/8211190610, 薛宇翀/8208200415, 尼格 拉•吐达洪/8211190606, 李欣然/8201200511	陈必焰
951	中南大学	纳米氧化物弥散增强中熵合金的增材 制造技术研究	创新训练项目	孙驰	8204191919	曾庆洋/8204190504, 江睿/8204191609, 宋雪雁 /8204191115, 张 帅/8204191326	刘彬
952	中南大学	基于智能处理的便携式水面垃圾收集 器	创新训练项目	程汉尧	8203201621	高凡涛/8203200701, 李银辉/8203210127, 吴航/8203201624, 梁林睿/8203200906	何玉辉
953	中南大学	基于深度学习的实时视频人像分割系 统研究	创新训练项目	范珈瑜	8209200312	宋世煜/8209200314, 梁田/8209200228, 金依/8209200329, 郑乾坤/8209200227	龙军, 匡湖林
954	中南大学	基于作物图像感知的智慧农业监测,防 治与控制一体化管理系统	创新训练项目	宁鑫卓	8209210107	张雨佳/8207200727, 刘彦涵/8203191006, 师兴 阳/8209210103, 麦文迪/8209210115	唐枫枭
955	中南大学	睿捷电脑生产异常检测系统	创新训练项目	姚圣康	8208200311	郭浩瑞/8208200312, 陆彤/8208200316	陈再良
956	中南大学	基于负样本生成的深度异常检测方法 研究	创新训练项目	陈鸣	8209200609	万梓枫/204712260,李一丹/8204201411	桂宁
957	中南大学	基于 TensorFlow 框架移动边缘系统的 增强现实头盔	创新训练项目	牛非凡	8209200630	邱妍/8209200624, 张晓阳/8209200502, 周子童/8209200607	李昊
958	中南大学	基因调控网络模型的动力学研究与数 值模拟	创新训练项目	王运达	8201200719	谢佳驰/8201200733, 邝铭恩/8201200306, 井晓 薇/8201200408, 卢雨欢/1306210124	何智敏

序号	京拉力和	75 0 4 44	在口水利	项	目负责人	在口井从上口片白	指导教师
卢 万	高校名称	项 目 名 称	项目类型	姓名	学号	─ 项目其他成员信息 	姓名
959	中南大学	基于机器学习的蛋白质亚线粒体定位 预测	创新训练项目	周姝雅	8201200222	孟凡齐/8201200220, 张莹/8212200319, 彭楚云/8201200428, 付昱/8201200208	唐美兰
960	中南大学	实现智慧教室精准点名功能的轻量级 深度人脸识别技术研究	创新训练项目	吕万杰	8201200516	李欣玥/8201200735, 代延杰/1306200107, 李玉 宵/8201200317, 孙靖祥/8201200318	刘圣军
961	中南大学	《基于 AI 图像识别的智慧校园搭建》	创新训练项目	陈国祯	8201210722	李诗琪/8105200528, 曹媛媛/8201190308, 胡静 静/8201190302, 李欣忆/8201190309	万中
962	中南大学	基于 RISC-V 架构的 32 位低功耗处理器 设计与应用研究	创新训练项目	赵浩文	8201190114	邹春阳/8206190526, 郭佳杰/8206190516, 李诗 缈/8206200406	赵岩
963	中南大学	基于高 к 介电聚合物与二维半导体的 柔性场效应晶体管性能研究	创新训练项目	邱傲成	8404190105	高克彤/8203201023, 朱萧晓/8404210125	孙健
964	中南大学	钼尾矿高效能掺合料制备混凝土技术 研究	创新训练项目	周承伟	8406200224	于伟杰/8406200206, 朱穆峰/8406200207, 秦汉 唐/8406200209	马昆林
965	中南大学	型钢骨架——混凝土桥墩的静动力分析和试验研究	创新训练项目	王晋腾	8210201303	王小月/8201200512, 刘雅如/8212201111, 夏光 瑞/8203200917, 齐萌/8212200812	罗如登
966	中南大学	透水型建筑固废再生骨料水泥稳定材料水-力性能试验研究	创新训练项目	易欣欣	8406190324	刘佳妮/8210190206, 肖子暄/8406200221, 李鼎 硕/840620008, 张城玮/8406200203	土土木 Erol T.
967	中南大学	基于嵌入式系统的室内导航及智能寻 路系统	创新训练项目	姚语茜	8207210308	李佳霖/8102210317, 徐采芊/8214190211, 陈文 菁/8203201422, 黄霄/8206210424	雷琪
968	中南大学	基于伺服电机控制技术的高度自适应 残疾人地铁无障碍辅助上下车装置	创新训练项目	李勇志	8212200709	祁菲/8210201012, 黄耀/8207190203, 赵臻/8203201302, 陈镜茹/8212210422	伍珣
969	中南大学	基于数字孪生技术的智慧路灯管理系 统	创新训练项目	云思洁	8212201319	杨宇博/8212190916, 童韵雯/8212201301, 方卓 妍/8211211210, 徐富昇/8212201421	蒋朝辉
970	中南大学	基于 Faster R-CNN 和卷积自编码器的 上料皮带缺陷智能检测及云端可视化 系统	创新训练项目	汤蕴霖	8207201312	邓宇海/8207201414, 李子元/8207210111, 朱馨 怡/8102211029	潘冬
971	中南大学	基于多变量 logistics 回归模型构建多模态 PD-1 疗效预测模型	创新训练项目	范兴亮	8207200409	谭翔/8207201207, 陈子丹/8207201629, 黄启航/8207200524, 熊政伟/8207201217	罗钟玲, 王勇

序号	京校与称	75 0 4 4	在口光到	项	目负责人	在口井体本口片点	指导教师
净亏	高校名称	项 目 名 称	项目类型	姓名	学号	─ 项目其他成员信息 	姓名
972	中南大学	ELM 模型视角下健康传播融媒体策略研究——以深圳卫健委为例	创新训练项目	潘佳怡	8105190404	高瑞蕊/8105190210, 李安倪/8304200534, 姜妍/8202201123	周雯娟
973	中南大学	"讲好中国故事"的广告课程思政实践 平台的探索——"品牌官小糕"的运营 对策	创新训练项目	丁佳仪	8105190710	高依雯/8105190324, 何馨语/81052001 18, 唐一 林/8105200817, 罗漪荻/8305210109	宋湘绮
974	中南大学	EB 病毒通过上调 1ncRNA BC200 参与鼻 咽癌发生的作用和机制探究	创新训练项目	张丹译	8301180301	王宇辰/8301180225, 曾丽月/8301180224, 林芮 含/8301180302	卢建红
975	中南大学	泽兰内酯增敏化疗耐药卵巢癌细胞的 作用机制研究	创新训练项目	王卫琴	8304190328	陆茵茵/8304190308, 夏景华/8304190116, 刘红杉/8304190418	殷刚
976	中南大学	芳基 a, β-不饱和酮衍生物抗弓形虫感 染的研究	创新训练项目	邹依柃	8301180410	丁冰雪/8301180416, 吴芷静/8301180421, 刘子 竹/8301180408	蒋立平
977	中南大学	采用模式动物研究 ZP4 与 ZP1 间的关联 作用	创新训练项目	陈静娴	8301190107	许若瑶/8301190113, 许绍康/8301190309, 王映 琛/8301190302, 严紫东/8301190122	邓红文
978	中南大学	基于大规模临床数据深度学习的口腔 正畸智能诊断平台构建	创新训练项目	张倩倩	8304200209	王路帆/8211200711, 胡建玮/8203200515, 冷彦 均/8303201704, 徐思洋/8206210417	张宏伟
979	中南大学	FTY720 协同 Curcumol 抑制舌鳞癌细胞 增殖机制研究	创新训练项目	杨光辉	8303190616	魏娜/8302210113, 李泽亮/8302210106, 张同心 /8302210210	孙曙明
980	中南大学	克雷伯氏菌降解多环芳烃的特性研究 及条件优化	创新训练项目	吕晨	8304190319	袁洋/8304180320, 张桐菲/8304180429, 陈佳音/8304200430, 何晴悦/8304200533	张宪
981	中南大学	环境介质中微塑料残留的高通量识别 方法研究	创新训练项目	高奕	8305200705	穆支睿/8305200714, 覃立/8305200802	陈苗
982	中南大学	PKR 调控 NLRP3 炎性小体活化参与脓毒症相关性脑病的作用及机制研究	创新训练项目	邱景培	8303191004	帅颖/8303191026, 张凇睿/8303191005, 侯孟琪/8303191303, 张镕丞/8303191029	钟燕军
983	中南大学	基于单光子钙成像和贝叶斯分类器预 测 ACC 神经元自发痛编码	创新训练项目	孙铖	8303200913	田佳馨/8303201713, 孙雨晴/8208200414, 祖拉 亚提•吐尔逊/8208200429	阎雪彬, 周浩 宬
984	中南大学	基于 Clouston 综合征遗传变异的致病 机制研究	创新训练项目	邓昕悦	8301210308	颜雪/208311008, 王学红/8303190827	袁腊梅

èп	京校自功	75 D 17 Ste	な口が到	项	目负责人	花口井休 47 日 42 白	指导教师
序号	高校名称	项 目 名 称	项目类型	姓名	学号	─ 项目其他成员信息	姓名
985	中南大学	IGF2BP3 通过 m6A 阅读器功能稳定 TOP2A 调控细胞周期参与胰腺癌发病的 机制研究	创新训练项目	苏瑞婷	8303180407	梁瀚丹/8303180701, 李奇东/8303201112, 罗昕 怡/8304210311	朱红伟
986	中南大学	基于深度学习膝关节MRI解剖学参数预测前交叉韧带损	创新训练项目	杨瑞琛	8303190513	段润晨/8303191616, 刘小露/8303200207	高曙光,熊依林
987	中南大学	LncRNA 0IP5-AS1/miR-98 调控 PKC-Connexin 在近视多巴胺通路中的 作用研究	创新训练项目	肖晶歌	8301190209	刘晨/8301190211, 金世荣/8301200211, 陈莉莉/8301200210	文丹,李元君
988	中南大学	水系锌离子的电解液调控研究	创新训练项目	朱正午	8204201226	王子菡/8204201907, 邓紫欣/8204201922, 李玫/8204192305, 刘冠群/8204210113	梁叔全
989	中南大学	异质原子掺杂石墨烯/中空碳球无集流 体锂金属负极的设计及性能研究	创新训练项目	郑思倩	8204202228	董仁亮/8204202904, 周紫鑫/8204202925, 游志 岑/8204201126, 曹博仁/8204202902	喻万景
990	中南大学	新型 TiZrV 系储氢高熵合金的制备与组织性能研究	创新训练项目	徐明亮	8204201821	张硕/8204202202, 胡俊/8204202218, 傅杰 /8211201416, 赵明晟/8204202208	李松
991	中南大学	矿山冶炼钢渣高效资源化途径指纹图 谱研究	创新训练项目	王碧博	8210193009	王嘉明/8210203010, 黄佳星/8210213116, 雷昌 昊/8210210822, 曾赋/8210211511	齐冲冲
992	中南大学	基于 Admas 和 Inspire 的金属 3D 打印 悬架扭杆的轻量化设计	创新训练项目	冯靖斯	8203191309	陈柏宏/8210200714, 王雨卓/8210210216, 邢煜/8206200316, 谷学昊/8205210520	翟瞻宇
993	中南大学	基于 Adams 和 Ansys 的碳纤维双横臂悬架探究	创新训练项目	石超文	8203200803	赵婉冰/8202190304, 李梓萌/8105200724, 吴高高/8203200111	陈敏
994	中南大学	基于吸能分析的车架轻量化分析与研 究	创新训练项目	朱政	8203210610	王欣/8203210608, 黄鸣涧/8203210611, 姚云峰/8203210609	杨四新
995	中南大学	自制轮辋的有限元分析设计流程优化 与探索	创新训练项目	段彦泷	8203191022	卓声银/8203191508, 马欣/8203191705 , 李流/8203191019, 郑杰/8203191016	李洲
996	中南大学	市域列车尾车表面吹吸气减阻设计与 优化	创新训练项目	温永泰	8213210117	胡宁非/8213210407, 姜萱/8203201105, 王室淋/8212210719	刘宏康
997	中南大学	基于多源大数据的城市轨道交通智慧 运营系统	创新训练项目	张歆婷	8212210426	刘曦瑞/8212201314, 何贞仪/8105210711, 郑景 轩/8102201225	伍珣

序号	京长	项 目 名 称	语口米利	项	目负责人	落口甘仙术只应自	指导教师
净亏	高校名称		项目类型	姓名	学号	─ 项目其他成员信息 	姓名
998	中南大学	成都市暴雨内涝和交通拥堵情景下急 救医疗服务可达性与优化配置研究	创新训练项目	赵静	8212200708	郭志斌/8212200822, 刘佳怡/8212200706, 朱硕 士/8207201509, 张斌旗/8203201728	李传耀
999	中南大学	智能信号灯-交通流疏导控制系统	创新训练项目	陈艺欣	8202190205	缪国歌/8209190311, 彭兴/8203191723, 周高威/8212190309	王斌
1000	中南大学	基于贝叶斯优化方法的微弱周期信号 检测	创新训练项目	陈克娅	8201200115	李诗钰/8201200209, 戴岩/8201200920, 李凯明/8201200205, 赵沛羽/8201200105	李志保
1001	中南大学	高水压-强侵蚀环境盾构管片接缝防水 性能研究	创新训练项目	张哲诚	8210201502	杨垚杰/8210201429, 丁海宁/8219291414, 隆薇/8210200920, 谢蕊羽/8210201617	雷明锋
1002	中南大学	基于 Unity3D 的跨域协同作战推演视景系统	创新训练项目	银雪	8207211418	庞权/8207211217, 吕麟/8207211412, 向浩然 /8207211513, 龙彦宇/8207211222	殷泽阳
1003	中南大学	用于治疗儿童缺铁性贫血的可溶微针 贴片的构建与评价	创新训练项目	毛江涛	8305200121	曹舒阳/8305200119, 赵冰洁/8305200123, 尹莉/8305200404, 贺诗淇/8305200120	柳文洁
1004	中南大学	肿瘤免疫评分的浸润性膀胱癌预后价 值研究	创新训练项目	邓翔宇	8305191007	纪乃文/8303211410, 韩馨雨/8304210603, 吴玉元/8304210611	曾小敏, 王一 任
1005	中南大学	社区老年人群轻度认知功能障碍患病情况分析及预测模型的构建	创新训练项目	瑞纳 德 •毛拉 优夫	8304180125	米可阿依・乃麦提江/8303180202, 石德权 /8304180116, 尹思宇/8304180502, 彭弋纾 /8204202315	吴心音
1006	中南大学	新电子烟管理办法对电子烟戒烟可行 性的影响	创新训练项目	单池群	8304190510	高一/8304200124, 孙骥鹏/8207201212, 彭馨仪 /8102210515, 郝蕊萌/8210210620	秦虹
1007	中南大学	多发性骨髓瘤转录组测序数据分析及 关键分子功能研究	创新训练项目	粟蘧橙	8202200302	彭心雨/8305200607, 滕张芊/8305211217, 万舸 帆/8305211221	刘静
1008	中南大学	经TGF-β/地塞米松表面改性的PEEK种植体材料抗炎及促进骨整合作用研究	创新训练项目	廖宇	8303191218	彭琳珊/8305190403, 邓钦文/8303191532, 许雨 澄/8303191302	李毅萍, 尹颖
1009	中南大学	基于改善线粒体功能障碍以及缓解成 肌细胞分化抑制角度探讨丁酸钠对胰 岛素抵抗的保护作用	创新训练项目	于砚泽	8304200321	何诣坤/8304210613,万雨欣/8304200420	杨丽娜
1010	中南大学	基于多模态数据的抑郁症预测研究	创新训练项目	何琼	8305190705	李殊文/8305190716, 段宗昊/8305190712, 郅佳 妮/8305210702, 寇朋涛/8303181328	李敏,曾敏

ウロ	京坛力和	语 U 4 4	话口米刑	项	目负责人	第日井林 小月 片白	指导教师
序号	高校名称	项 目 名 称	项目类型	姓名	学号	项目其他成员信息 	姓名
1011	中南大学	Compound C 对糖尿病足的疗效及分子机 制探究	创新训练项目	方字康	8305200806	龙炳余/8202201024, 赵美方/202511044, 刘宇星/192501024	项荣
1012	中南大学	特发性肺纤维化致病基因中表面活性 蛋白有关基因的筛查和机制初探	创新训练项目	王纯	8303200418	马雪婧/8303200301, 彭桢懿/8211201318, 赖鹏 妃/8303201604, 叶涵/8303201726	柳律
1013	中南大学	SIRT2 调控 PARP1 在肠道干细胞衰老中的作用及其机制研究	创新训练项目	尹纯珊	8303200523	王甜甜/8303200606, 李晨/8301200102, 石佳璇/8304208214, 宋雨桐/8303201625	童晓亮
1014	中南大学	急性右心室心肌梗死患者住院第一周 血压与远期死亡风险相关性研究	创新训练项目	胡励志	8203200715	龙卓均/8303200307, 王芯瑶/8303211207	蔡菁菁
1015	中南大学	丁酸钠在 GI-GVHD 模型中调控肠道菌群变化机制探索	创新训练项目	魏马明 曦	8303190204	宋立学/8303201201,周子乐/8303200420,郭清博/8303201219	杨明华
1016	中南大学	烟拉文-黑色素纳米药物在药物性肝损 伤中的治疗作用研究	创新训练项目	邱依格	8305210206	姜懿恬/8305210107, 王彬明/8305210311, 颜雨 暄/8305190429, 肖墨冰/8305210209	黄琼
1017	中南大学	火箭发动机高精度可控节流技术研究	创新训练项目	李蔚然	8213190128	葛保聪/8210190515, 路欣民/8213190202, 王思奇/8213190109, 张溪怡/8213190129	戴健
1018	中南大学	NASICON型 Na4Fe3(P04)2(P207)正极材料的结构优化及储钠性能研究	创新训练项目	刘艺骁	8204201911	万昱君/8204201329, 蒋子杰/8210201601, 孟秋 达/8204211812, 夏希贤/8404210109	曹鑫鑫
1019	中南大学	宽频电磁屏蔽高强高导稀土铜铁合金 的制备与性能研究	创新训练项目	张雅璇	8404200203	张艺霖/8204202008, 栾天洋/8204190511, 方健 骁/8204211015, 孙昊天/8404210124	龚深
1020	中南大学	刻蚀型 Cu2S@N-C 纳米盒的制备及其电催化性能研究	创新训练项目	汤铉钒	8204200115	李若冰/8204200105, 王瑞/8204200109, 何双才/8204201501	湛菁
1021	中南大学	基于机器学习的天电信号识别	创新训练项目	黄永刚	8211201202	付润泽/8211201205, 王柘蘅/8211201219, 陈璇/8211201201	陈儒军
1022	中南大学	钨/钢层状复合材料的界面结构设计及 热压复合制备研究	创新训练项目	杨劲	8204190522	高田创/8204191405,邹丰忆 /8204191421,李泽升/8204200323, 刘姣姣 /8204200328	蔡青山, 孟尚 儒
1023	中南大学	城市地下管廊轨道式巡检机器人	创新训练项目	倪艺嘉	8203200220	梁振豪/8210211027, 胡子晨/8203210906, 曾文 涛/8203210910	胡泽华
1024	中南大学	新型多功能智能衣橱	创新训练项目	黄小丫	8203201215	任婉莹/8208200604, 王文茜/8102201103	何道广

序号	京校与称	75 0 4 44	在口茶到	项	目负责人	在口井化子口片白	指导教师
序号	高校名称	项 目 名 称	项目类型	姓名	学号	─ 项目其他成员信息 	姓名
1025	中南大学	DFA 智能监控一基于目标识别与追踪的 监控视频辅助系统研发	创新训练项目	李晓东	8203200406	李威宣/8203200403?, 吕昌贵/8203200407, 曾 钊祥/8203200404, 肖英伦/8203200526	柳波
1026	中南大学	基于深度特征自学习的智能制造装备 运维系统构建与应用	创新训练项目	钱康安	8203191007	毕金城/8203210605, 张厚清/8203210604, 欧阳 玉婷/8203211207, 余艺/8203190426	潘晴
1027	中南大学	适于垂直矿山复杂地貌的多功能播种 机器人	创新训练项目	王沛岩	8203200913	赵明启/8203200909, 邓宇珅/8207201023, 常德 昭/8207201011	陈志
1028	中南大学	嗜酸微生物溶浸辉锑矿尾矿中有价金 属的实验研究	创新训练项目	陈豪	8202200606	吴军召/8202200609, 杨霄/8202200613, 谭东华/8202200607, 葛漫漫/8202200707	刘红昌
1029	中南大学	铜-锑纳米合金可控构筑及反硝化机制研究	创新训练项目	曲衍森	8204202715	张宁慧/8202200805, 廖婷婷/8204201227	常兴华
1030	中南大学	铝-过渡金属纳米合金等离子体制备及 脱嵌锂机制研究	创新训练项目	张斌	8204192610	张翱翔/8204192609, 吴尔豪/8204192615, 吴小 渔/8204192618, 罗浩然/8204192602	常兴华
1031	中南大学	基于深度学习的列车齿轮传动系统仿 真和磨损预测平台	创新训练项目	李唯诚	8212200914	康骁/8212200619, 马文湛/8212200823, 骆昶宇 /8212200829	谢劲松
1032	中南大学	针对高速公路团雾的综合处理系统	创新训练项目	彭俊华	8212200415	王镜程/8212200416, 官群雄/8212200618, 闫钰 晗/8202210616, 胡雨竹/8202210719	张洁
1033	中南大学	"同城顺风"系统研发	创新训练项目	郑瀚	8212190813	徐枨韬/8212190802, 郑徐瀚宇/8207191813	章易程
1034	中南大学	Deeplighting——基于机器视觉的智能打光系统	创新训练项目	王远	8209200627	张是超/8209200426, 翁直翔/8209200629, 周子 夔/8209200427	张凌燕
1035	中南大学	基于图像识别的在线眼镜试戴 APP 开发研究	创新训练项目	陈天雷	8201200202	纪昊成/8206200413, 李瑞丰/8201200710, 韩志 文/8201200808, 张宇帆/8201200705	刘新儒
1036	中南大学	碘化铅溶解度对钙钛矿薄膜结晶动力 学的影响	创新训练项目	覃威然	8106190111	赵一雪/8210191230, 胡康曼/8206190323	袁永波
1037	中南大学	基于空间上下文感知 AI 的 3D 摄影相机	创新训练项目	季家伟	8207190819	彭春杰/8105190106, 刘映余/8105210305, 朱洪 磊/8207190808	杨建
1038	中南大学	"三叉戟"一基于 ROS 和 SLAM 智能无人叉车 AGV	创新训练项目	喻涛	8207201821	乔元/8207201416, 徐勤勤/8207210513, 谭鸣/8207201820	周敏

序号	京校与称	75 0 4 44	在口茶到	项	目负责人	在口井化小口片白	指导教师
序号	高校名称	项 目 名 称	项目类型	姓名	学号	项目其他成员信息 	姓名
1039	中南大学	基于图像识别技术的参与式苗绣图案 创新设计平台	创新训练项目	王璐瑶	8105190608	马婧艾/8105200824, 胡泽宇/8214190404, 王茗 毅/8207201607	朱承璋
1040	中南大学	疫情常态化背景下人工智能校园疫情 防控优势与劣势分析	创新训练项目	蒋雨杉	8102210828	张立/8102210911, 付勉奇/8102210920, 谢杨/8204210422, 孙勇睿/8203211429	曹滨
1041	中南大学	基于深度学习的光声成像	创新训练项目	成昊阳	8208201622	周羽杰/8208201623,李庚辰/8207191319	肖嘉莹
1042	中南大学	单细胞转录组分析鉴别骨骼干细胞的 衰老亚群	创新训练项目	罗景元	8301190319	牛雅娟/8304200404,徐文清/8301180423	邓红文
1043	中南大学	小样本学习的高分化肠癌与癌前病变 自动诊断	创新训练项目	白冰倩	8208191610	叶娇/8208191615, 宋芝妍/8208190703, 黄幸/8208201609, 孙俊杰/8208201610	喻罡
1044	中南大学	WDR76和SLC7A11基因联合对肺癌患者 预后与治疗抵抗的影响	创新训练项目	何瑞敏	8301190108	刘亦凡/8301190119, 扶伟杰/8301190117, 何轩 /8301190317, 叶崇柘/8301200307	陶永光
1045	中南大学	长沙市大学生群体性取向及自杀意念 的横断面调查研究	创新训练项目	谭涛	8304190108	西仁娜依•阿不都热西提/8304190109, 张婷/8102191315, 包欣鑫/8304200201	秦家碧
1046	中南大学	大学生咖啡因摄入现况及其与焦虑发 生的相关研究	创新训练项目	姚诺言	8304200421	黄欣/8304200423, 谷巧林/8203200110, 加依沙尼·马合沙提/8304200127, 罗建宇/8304210112	任国峰
1047	中南大学	基于遗传变异构建蛋白酶体抑制剂治 疗多发性骨髓瘤的疗效预测模型	创新训练项目	林晔欣	8304190413	贺诗雨/8304190325, 唐雪童/8304190419, 马一诺/8305190706, 杨雅兰/8304200334	冯湘玲
1048	中南大学	CDK4/6抑制剂Palbociclib对镇痛的潜在作用和机制研究	创新训练项目	刘美琳	8304190314	王若凡/8303190612, 罗伊宁/8304200419, 戴怡 静/8304210423, 寇艳翠/8305210314	骆亚萍
1049	中南大学	模拟 PDGF 功能的多肽水凝胶体系促进 伤口愈合	创新训练项目	杨程灏	2204170405	王彪/2204170408, 阮宇翔/8301200106	何庆南
1050	中南大学	SOCS2 通过 DNA 甲基化影响黑色素瘤的 免疫浸润	创新训练项目	杨乐	8303200620	谢海青/8303201619, 贺纪瑄/8303200321, 饶杰/8303201618, 李怡霖/8304200405	康丽阳
1051	中南大学	APLNR 调控 T 细胞杀伤功能的作用机制研究	创新训练项目	夏天	8305180313	蔡雨欣/8305200110, 韩宇/8305200401, 陈瑞/8201190413, 兰阳科/8210201605	周骁
1052	中南大学	基于溴化锂吸收式制冷和 HDH 耦合的 海水淡化系统	创新训练项目	廖雨星	8205200620	林琪玉/8205200824, 黄先杰/8205200810, 曹荣 昌/8205200822	杨声, 汤为

序号	京长丸粉	石 D 知	语口米利	项	目负责人	福口世体心口伫白	指导教师
净亏	高校名称	项 目 名 称	项目类型	姓名	学号	─ 项目其他成员信息 	姓名
1053	中南大学	南岭地区中生代交代岩石圈地幔与大规模成矿之间的关系探究——以水口山为例	创新训练项目	李振玉	8211190909	张创业/8211190917, 周泽翰/8211190920	刘磊
1054	中南大学	基于深度学习的光学遥感尾矿库自动 识别研究	创新训练项目	李佳铃	8211190503	张继洋/8211190514, 侯霞/8211180621, 付文杰 /8211200602, 吕灵生/8211200603	胡俊,桂容
1055	中南大学	低维 CaBi 2Nb209 压电陶瓷的制备及其 压电-光协同催化性能及机理研究	创新训练项目	黄靖翔	8204201405	伍浩冉/8204201110, 马凯赟/8204200302, 李晗/8102191219	罗行
1056	中南大学	氧化石墨烯强化复合人工骨的界面结 合与激光 3D 打印机理研究	创新训练项目	唐伟铭	8203211512	蔺炳钰/8203211519, 郭小妹/8210210908, 白涛/8203211514, 贾文思/8207210521	冯佩,刘景琳
1057	中南大学	水下矿物探测及采样机器人	创新训练项目	邱旭	8203211003	华洲/8203211006, 邹梓豪/8203211004, 闵锐/8203211007, 李洋均昊/8203210215	彭高明
1058	中南大学	近红外沉淀型氨基肽酶(APN)荧光探 针的设计合成及原位成像研究	创新训练项目	罗一鸣	8210203217	丁涵睿/1509200108, 佟康瑜/8202200529	宋相志,李珂
1059	中南大学	高稳定锂金属负极人造界面构筑与性 能研究	创新训练项目	杨妍妍	8204200717	何列列/8204200703,徐佳佳/8204200721,张中 一/8204200724,张泽梁/8204210921	洪波
1060	中南大学	基于 NLP 和深度学习的 HTTP 协议异常 检测与应用研究	创新训练项目	李冰晗	8208200824	王宇鹏/8208201114, 郭禹含/820821050, 李小 荷/8208201016, 杨宛纾/8105200703	李芳芳
1061	中南大学	基于破坏位置可控性的新型桁架滑槽 结构研究	创新训练项目	刘昕权	8210190416	周宇新/8210191902, 文洋/82010190108, 崔笑 笑/8210191914	周旺保
1062	中南大学	动静荷载作用下无粘性土内部侵蚀时 空演变规律研究	创新训练项目	韦晓晗	8210190717	陈深港/8210190703, 杨翔宇/8210191822, 曲腾 飞/8210191816, 胡彪杰/8210191809	童晨曦
1063	中南大学	槽式光热发电系统吸热器结构优化实 践	创新训练项目	何苏恒	8210203203	潘星宇/8214200112, 张春浩/8105210719, 业博 景/8210201426, 倪凯伦/8102190516	王树英
1064	中南大学	消防员定位指挥救援系统	创新训练项目	吕洋	8207200512	李善涛/8203200912, 陈镜先/8203200911, 郑衍鸣/8207201009, 张宜轩/8213200302	汪运
1065	中南大学	面向皮带运输机的智能巡检机器人	创新训练项目	庄华翔	8204211527	马海青/8212201401, 李孟阳/8204211523, 刘攀/8210190625, 康倨源/8212191124	陈白帆,刘乐

京 口	京坛互称	石 口 <i>与</i> 勒	语口米刑	项	目负责人	英口井仲 4.日保貞	指导教师
序号	高校名称	项 目 名 称	项目类型	姓名	学号	项目其他成员信息	姓名
1066	中南大学	基于深度强化学习的无人机协同智能 任务规划方法研究	创新训练项目	张涵冰	8207200108	张甜雨/8207201313, 孟翔宇/8207200306, 曾宇 凡/8207200904, 范小瑜/8207201904	魏才盛
1067	中南大学	"食在宠爱"——智能空巢宠物看护喂 食一体化系统	创新训练项目	杨欣瑶	8204202221	邹雨君/8207200922, 巫文锋/8203200126, 贺锦 容/8212201410	董密
1068	中南大学	基于 ELVISIII平台的自动驾驶轨迹跟踪 仿真系统	创新训练项目	郭子仪	8207200123	汤粤栋/8207200120, 庄致远/8207200102, 李百 科/8207200127	李中华
1069	中南大学	"茶香名扬"——新媒体时代黑茶文化 的价值挖掘和传播创新	创新训练项目	徐良桢	8305200917	张二妍/8102201110, 罗海丽/8103200610, 巴哈迪尔 • 斯拉鹏/8103200602	谭忠诚, 颜敏
1070	中南大学	"佳音以吟"——融媒体环境下中华经 典吟唱文化传播新探索	创新训练项目	张驰	8105200827	高歌/8105200209, 刘佳伦/8105200621, 王也旗/8208200228, 高一童/8105200505	常恒畅, 唐苗
1071	中南大学	分形学视角下竹山村聚落空间研究与 更新	创新训练项目	邹晓祺	8214190408	卢泓源/8214190415, 李晨欣/8214190109, 张晨 坤/8214190101	黄杏玲
1072	中南大学	大学生反刍思维对社交回避及苦恼的 影响:正-负性评价恐惧和正念的作用	创新训练项目	方珊珊	8102200607	王顺凤/8211200813, 何锦/8102191019	谢菊兰, 马晓 虹
1073	中南大学	CH25H 调控巨噬细胞 M2 型极化在急性心 肌梗死中的作用及机制	创新训练项目	郑强	8301190323	徐大桐/8301190402, 张冰倩/8303180829	王慷慨
1074	中南大学	基于集成 LSTM 网络的脓毒症早期预测研究	创新训练项目	廖镇南	8208191629	石福苑/8208191624, 张星雨/8208211622	黄忠朝
1075	中南大学	FAM189A2 与 UBXN1 互作抑制 NF-к В 通 路调控肺腺癌免疫逃逸	创新训练项目	杜广源	8303190501	邢哲睿/8303190416,周珏/8303190730,刘宸瑗/8303200605,崔灿/8204201822	李征
1076	中南大学	基于多组学青钱柳叶防治 MAFLD 作用研究	创新训练项目	臧书敏	8305190210	展亦洁/8305190416, 李芷涵/8305190608, 何嘉晴/8305190323	曾光尧
1077	中南大学	EETs 在心肌细胞衰老中的作用及其机制研究	创新训练项目	肖莎莎	8301180122	段雪睿/8301180111, 贺劼/8301180117	管茶香
1078	中南大学	新型双金属等级孔 MIL-53 对微囊藻毒素 MC-LR 的降解效果的研究	创新训练项目	林慧行	8304200527	陈潇敬/8305200424, 家瑞临/8305200303, 李居 璐/8305200306	丁萍
1079	中南大学	3D 打印珊瑚仿生结构重建人工骨治疗 骨缺损	创新训练项目	曹心怡	8303191413	韩茂祥/8210202301, 孙可欣/2020012001, 羅君 悅/8303200531	李龙, 陈晓婧

序号	市长丸粉	项 目 名 称	夜口米利	项	目负责人	塔口甘体术只应自	指导教师
片写	高校名称	坝 日 名 M	项目类型	姓名	学号	─ 项目其他成员信息 	姓名
1080	中南大学	一种新型个性化口腔种植专科护理模 式的探索及应用	创新训练项目	杨成瑜	8302180112	苏依林/8305201013, 李越玲/8302190114, 阿卜 来提•司迪克/8208190127, 张欣蝶/8303201620	王月红
1081	中南大学	一种他汀类药物的镇痛作用及机制研 究	创新训练项目	杨玉梅	8305200804	付豪/8305200704, 范晓/8305200815, 翟梓行/2804210128, 焦加仪/8207201101	李文凯
1082	中南大学	特发性肺纤维化中端粒酶相关基因的 突变检测和分子调控机制初探究	创新训练项目	刘晓	8305200805	袁菲 /2804210105, 王越/2804210103, 李 春雨/2804210101	范亮亮
1083	中南大学	硅藻和蓝藻对复合重金属镉和锌的生 物吸附及影响因素	创新训练项目	杨昭	8305200702	魏林风/8305211205, 唐扬帆/8305190822, 易俊 /8305190823, 赵赟乾/8305211220	李杰
1084	中南大学	袖状胃手术治疗的肥胖患者胃生物力 学性能及组织结构特征基础研究	创新训练项目	贾傲	8301190214	王雨龙/8301190212, 路晓铮/8301190304	李伟正,朱利
1085	中南大学	构建基于 RBP 的胰腺癌预后模型并筛选 IGF2BP2 下游靶基因的研究	创新训练项目	项雨青	8303210421	黄鑫/8303210902, 杜宇晨/8303210708, 张淞研/8303181522, 董建祥/8303180401	朱红伟
1086	中南大学	两个β地中海贫血家系的致病基因及 变异研究	创新训练项目	张荔	8303200808	田思敏/8303200802, 牟付洁/8303201307, 胡玲 凤/8303201306	夏红
1087	中南大学	阿奇霉素调控mTOR通路诱导自噬在 IVH 后脑积水中的作用机制	创新训练项目	赵杰	8303190703	王宇昌/8303181008, 李嘉琪/8303190931, 喻佩 /8303200920, 赵卓君/8303191611	张治平
1088	中南大学	ESWT 通过抑制细胞焦亡延缓 OA 的实验研究	创新训练项目	李家烜	8303200922	周倩/8303181004, 邱祺/8303200923, 张宇希/8303201024, 王逍阳/8303200614	周阳
1089	中南大学	基于多层同步纳米森林表面电解的氢 氧混合水焊机	创新训练项目	雷婷	8205200309	段南眷/8205200317, 马迪儿/8205200328, 梁怡 婷/8205200612, 周星月/8205190220	杨建平
1090	中南大学	基于 Cu 单原子催化剂的电化学 C-N 耦合机制研究	创新训练项目	林奕晓	8205200628	左宸/8205200219, 郑鑫/8205200626, 杜晶帅/8205200601, 王鹏/8205200602	杨泽群
1091	中南大学	d31 型压电复合材料的制备与电性能表 征	创新训练项目	杨志宇	8204201408	臧之硕/8404200209, 胡晓语/8204201601, 李寒 冰/8204193105, 姚峥嵘/8204201608	张斗
1092	中南大学	高性能 Cu-Ni-Si 合金高通量实验数据库建设	创新训练项目	李锦岚	8204200517	王昱棋/8204200509, 吴加烨/8204202424, 朱铭 汐/8204200510, 徐浩然/8204190622	李云平, 雷前
1093	中南大学	无机-有机-微生物复配建筑泥浆絮凝 机理试验研究	创新训练项目	邓康威	8210192108	黄鸿楷/8210192109, 安书成/8210192107, 吴士 磊/8210192112, 刘嘉欣/8210192312	彭述权

☆□	京校 4 秒	语 U 4 4	适口米刑	项	目负责人	塔口甘州 (4.11) (1.11)	指导教师
序号	高校名称	项 目 名 称	项目类型	姓名	学号	- 项目其他成员信息	姓名
1094	中南大学	基于物联网技术和神经元网络算法的 磷石膏智能充填系统设计	创新训练项目	冒竹蕴	8210202101	李潞鑫/8210202102, 杨听松/8210202110, 杨鹏 霖/8207201302, 曹丁凡/8210210503	石英
1095	中南大学	基于四旋翼无人机的的巡航火点监测 无人机	创新训练项目	周子涵	8203201118	罗子科/8203210712, 魏孟杰/8203210713, 高子 渊/8203210715, 郑凯明/8203210714	云忠
1096	中南大学	汽车轮边减速箱的噪音优化研究	创新训练项目	伊晨曦	8203211425	莫皓添/8203211329, 巫健明/8203211408	杨四新
1097	中南大学	基于全向移动底盘的自动巡航远程控 制机器人	创新训练项目	林鹏飞	8203190307	杨国强/8203190521, 李超/8206210618, 魏帆 /8203201525, 张恒玮/8203210101	吴万荣
1098	中南大学	基于 MVPose 人体姿态识别算法的运动 标准衡量检测	创新训练项目	娄宇威	8204203309	朱家成/8203200922, 伍晨/8211200619, 郑雨豪/8212200810, 周榆濠/8210201929	张士庚
1099	中南大学	EPoT——基于深度学习的非机动车电子警察系统	创新训练项目	李阮君	8208190702	吴岱霖/8208190714, 宣晓琪/8208190308, 杨挺 /8208190710	蒋万春
1100	中南大学	移动式消毒机器人研发	创新训练项目	尹成展	8206200707	王力/8214200102, 王楠/8206200502, 李艾佳 /8210202111	徐效文
1101	中南大学	钼尾矿高效能掺合料活性激发及制备 技术研究	创新训练项目	逢铮	8406200102	宋一平/8210201716, 杜彦昕/8210201123, 王菘/8406200121, 黎辰瑞/8406190227	马昆林, 杨鹰
1102	中南大学	基于 360° 全景图像的隧道三维重建技术研究	创新训练项目	万字	8210191412	胡俊杰/8210191424, 李晓/8210191310, 沈雪浩/8210200402, 黄欣悦/8210200428	杨峰,赵炼恒
1103	中南大学	路基填筑数字化施工的大数据管理与 挖掘研究	创新训练项目	曾络敏	8210191830	彭梦瑶/8210200124, 刘柏宇/82102022140, 郑 丹婷/8210200126	聂志红
1104	中南大学	山区强风场下车-桥系统气动特性及桥 上行车安全保障技术研究	创新训练项目	胡新月	8210201209	周宁晔/8210201921,彭梓珊/8210201125,王铭 晖/8210200517,尹含锋/8210201522	严磊
1105	中南大学	基于递归长短时记忆神经网络的接触 网系统地震响应预测	创新训练项目	姚洋	8210201013	单怡婧/8208200823, 高璐/8208200823, 胡奕 /8212200308, 刘翼彤/8207200311	何畅
1106	中南大学	乡土"金凤凰"的成长:乡村振兴背景 下基层人才发展探究	创新训练项目	王斌	8103200109	赵钧锐/8304200613, 王晓彤/8103200618, 蔺文博/8211210903, 董雨轩/8207211215	金大宝, 陈启实
1107	中南大学	党史教育融入高校思想政治教育的价值意 蕴与路径选择——基于三全育人视域下 高校党史教育长效机制建构的探	创新训练项目	王欣茹	8103200817	李雪妍/8103200821, 刘锦涵/8103200813, 阿山 木·热斯拜克/8103190801	曹清燕

序号	京长丸粉	项 目 名 称	夜口米刑	项	[目负责人	塔口甘仙子只应自	指导教师
片写	高校名称	坝 日 石 M	项目类型	姓名	学号	─ 项目其他成员信息 	姓名
1108	中南大学	基于漂浮城市理念的低碳城市设计及 技术研究	创新训练项目	唐先越	8214180420	刘子厚/8214180412, 许迪/8210190231, 陈信宇/8205210718, 江鑫洋/8207200515	李夙,邹卓君
1109	中南大学	GIMAP1/TXM1/MHC-I 导致气道免疫失平 衡的机制研究	创新训练项目	曹明宇	8301180124	尧烁意/8301180110, 赵丹青/8301180123, 谭葳桐/8301180121, 姚佼阳/8303181520	谭宇蓉
1110	中南大学	circARHGAP12 编码的新蛋白 circARHGAP12-229aa 促进鼻咽癌侵袭 转移的机制研究	创新训练项目	倪昌楷	8303200623	赖杰妤/8303201316, 席玥/8303201514, 林少婷 /8303201712	郭灿,范春梅
1111	中南大学	呋喃酮对白色念珠菌的抗菌性能研究	创新训练项目	罗梦竹	8304200306	陳家熙/8303201432, 何蔓/8303200211, 刘衷铭 /8303200209	丁萍
1112	中南大学	大学生生命意义感现状及生活事件、人 格特质对其的影响分析	创新训练项目	朱沫晗	8304190535	旷广燕/8305190212,周文卿/8304200531,赖若 若/8304200317,彭沁怡/8303201518	徐慧兰
1113	中南大学	核酸适体的计算机辅助设计研究初探	创新训练项目	刘雅雪	8303200905	赵鑫澄/8303200915, 杨禹陶/8303200214, 白雅 婧/8303201227, 郑岩旭/8301210302	萧小鹃
1114	中南大学	一种代谢中间产物的镇痛效果及机制 研究	创新训练项目	王树君	8305190904	潘亮羽/8204180802, 周思琴/202511065, 李庆 /8305190825, 周泽字/8305190826	邓梅春
1115	中南大学	关于利拉鲁肽改善非肥胖型 PCOS 胰岛 素抵抗的实验性研究	创新训练项目	李滨滨	8303191722	钟佳妮/8303190530, 蒋佳伶/8303191106, 王艺 璇/8303180607, 郝文龙/8303180218	陈建林
1116	中南大学	SARS-CoV-2 感染后训练免疫及其跨代效应的研究	创新训练项目	伍洋	8303190927	刘嘉浩/8303190607, 查梦灵/8303190917, 石宇 欣/8303190926	郭辉
1117	中南大学	巨噬细胞 M2 极化激活 Integrin β 3-COMP 在瘢痕疙瘩发病中的作用及机制研究	创新训练项目	洪兆益	8212190107	刘若楠/8204190514, 吕心仪/2204160103, 朱飞 羽/8208201127	付思祺
1118	中南大学	UC 中 rs113010081 通过增强子 enh61049 上调 CCR5 表达产生炎症的机 制研究	创新训练项目	姜明歆	8210192917	许彦琳/8303190720, 刘雯洁/8303200125, 刘梦 军/8303201220	邓敏子
1119	中南大学	BMP4 通过 SDF-1/CXCR 轴调控肝癌干细胞耐药的机制研究	创新训练项目	朱子晴	2204170317	刘希嘉/8303200618, 黄舒航/8301210309, 刘佳 俊/8303211411	申竑

序号	京坛与孙	75 0 4 44	在口光到	项	目负责人	在口井从上口户自	指导教师
予亏	高校名称	项 目 名 称	项目类型	姓名	学号	─ 项目其他成员信息 	姓名
1120	中南大学	结肠癌干细胞外泌体 1ncRNA-HULC 参与 结肠癌转移的机制研究	创新训练项目	胡尔雅	2204170210	周敏/2204170216, 曾雯辉/2204170409	曾珊
1121	中南大学	磷酸氧钒正极材料的层间调控及储锌 性能研究	创新训练项目	马邈桓	8204201017	迪于洁/8204201303, 徐嘉慧/82004201302, 谭 沛茵/8204201307, 周宇然/8204211704	曹鑫鑫
1122	中南大学	解决月球基地能源供给问题的低温温 差发电装置	创新训练项目	张镕迪	8213200102	郝帅/8213200108, 王麒瑞/8213200410, 韩林均/8204200903	刘建,席文雄
1123	中南大学	磷酸铁锂正极材料的修复和改性	创新训练项目	蒋洋洋	8204200326	尹艺/8204200216, 王振鸥/8204200310, 朱德松/8204200225	刘涛
1124	中南大学	基于 CPG 的四足仿生防疫机械狗	创新训练项目	张建兴	8203211420	臧伟/8203211109, 韦瑞俊/8203211108	黄奎
1125	中南大学	基于机器学习的生物滴滤塔去除含硫 臭气性能预测和优化研究	创新训练项目	霍存帅	8202190414	杨鹏飞/8202190203, 何嘉伟/8202191012, 杨安 杰/8202200414	谢乐
1126	中南大学	柔性 TiO2@HNT/PVDF 复合材料的制备及 介电性能优化研究	创新训练项目	顾旭航	8204202612	徐辉/8213200123, 于伟/8213200407, 张惠文 /8213200107, 庞茂峰/8213200112	张帆,胡海龙
1127	中南大学	高硫石油焦脱硫研究	创新训练项目	张琳易	8204200813	高新智/8204200802, 李毅/8204200815, 刘昊/8204200819, 李博洋/8204200804	彭志宏
1128	中南大学	选矿工业磨矿分级系统在线智能检测 机器人	创新训练项目	白江博	8204203101	龚晨/8204203104, 杜永琪/8204203103, 贺志鹏/8204203105, 彭诗音/8204193111	韩海生
1129	中南大学	氢还原法制备负载型纳米零价铁的工 艺及机理研究	创新训练项目	曹运灿	8204193201	宁新怡/8204193209, 易秀凤/8204193018, 郭起杰/8204193202	甘敏,李靖
1130	中南大学	β-甘露聚糖酶的耐酸能力的定向改造	创新训练项目	杨熹	8202200532	梁恩硕/8202200930, 张慧轩/8202190532, 邹昕/8202201127	周洪波
1131	中南大学	一种货车超载监测管理系统	创新训练项目	章欣妮	8212201217	樊佳鑫/8212201210, 李欣语/8212201203, 汪恒康/8212201229, 高穗/8212200203	徐光明
1132	中南大学	基于溯源图的终端行为建模及 APT 入侵 检测	创新训练项目	王羽昕	8203201225	张创业/8210201108, 孙希婷/8202201417	王伟平
1133	中南大学	智慧城市轨道交通智能运维技术	创新训练项目	张增乐	8208200314	李格/8304200403, 罗甜/8209200413, 杜隽豪/8208200124, 杨敏/8105200213	张晓勇

序号	市长丸粉	项 目 名 称	话口 米 刑	项	目负责人	────────────────────────────────────	指导教师
卢 万	高校名称	坝 日 名	项目类型	姓名	学号	一	姓名
1134	中南大学	艾滋病的动力学研究	创新训练项目	杜闻伦	8201200901	谢铭宇/8201200833, 张鑫河/8201200834, 胡家豪/8210202519	周英告
1135	中南大学	基于机器视觉的大跨度高铁桥梁车-桥 耦合振动监测系统	创新训练项目	叶之林	8210201322	李芝玘/8207201003, 袁晟/8210200110, 龚玮琪/8210201019, 陈晨/8207200218	朱志辉
1136	中南大学	"教育+"高校赋能少数民族地区乡村 振兴的路径和对策研究	创新训练项目	陆喆	8101200106	刘苏雨/8101200104, 刘莎莎/8103200628	许源源
1137	中南大学	被串联的孤岛:数字赋能助推社区共同体防疫机制研究	创新训练项目	徐千娟	8103190622	赵远浩/8103190712, 刘西源/8103190701, 李林 蔓/8102191602	董海军
1138	中南大学	孕晚期腰椎支撑辅助行走产品创新设 计	创新训练项目	翟彬卉	8214190421	刘筱钰/8105190421, 刘泓希/8102200123, 李泓 潏/8109190819, 张芝轩/8109210505	胡华, 刘慧
1139	中南大学	结合流浪动物救助的长沙公交车站改 造 ——以南郊公园站为例	创新训练项目	邢艾琦	8214180111	陈雪妍/8214190207, 张嘉倪/8214190127, 黄嘉 唯/8214190202	解明镜
1140	中南大学	有氧和力量同期训练对大学生游泳运 动员运动表现的影响	创新训练项目	孙叶	8104200125	孙洪硕/8305200408 , 杜欣怡 /8104190105, 吴佳昊/8103200629	李亚俊
1141	中南大学	心"与"心"园"一基于微信小程序的中英双语匿名倾听心理疏导软件开发 与应用	创新训练项目	陈嘉怡	8106210819	段成卓/8102200521, 李虹霏/8103200706, 干雨 肖/8109200716	陈洁
1142	中南大学	新国际格局下中国外交部发言人话语 技巧及其英译探究	创新训练项目	王能文	8106190403	熊培云/8106190306, 木海热木・艾再孜 /8106180207, 李绮娜/8106190207	范武邱
1143	中南大学	LncRNA L0C730101 促进高级别浆液性卵 巢癌顺铂化疗敏感的作用及分子机制 研究	创新训练项目	唐琴	8303191326	肖欣盈/8303191327, 李冉昊/8303191201, 姚托普/8303191328, 吕孜涵/8305200207	彭淑平
1144	中南大学	tRFG1yCCC 在肺动脉高压中促平滑肌细 胞增殖的作用及机制研究	创新训练项目	唐周游	8304190508	刘玉/8305190110, 黄沁林/8305190303, 车艳云/8303191405	刘瑛
1145	中南大学	DHRS2 调节鞘糖脂代谢抑制结直肠癌进 展机制研究	创新训练项目	杨茹茵	8210190707	刘诗雨/8202191516, 毕英琦/8303191130, 晋瑞 泽/8303201003	罗湘建
1146	中南大学	CMPK2 及 RSAD2 串联表达调控抗病毒免疫及细胞焦亡	创新训练项目	朱波涛	8301180412	任浩/8301180403, 安玉泽/8301180407, 谢峰 /8301180424, 王一川/8301180409	谭宇蓉

序号	京长	百 口 <i>知</i>	运口米刑	项	目负责人	海口甘休	指导教师
片写	高校名称	项 目 名 称	项目类型	姓名	学号	─ 项目其他成员信息 	姓名
1147	中南大学	异性社会背景下雌性大鼠的脑机制	创新训练项目	赵天舒	8303181530	彭则岚/8303201420, 余梓炎 /8303181506, 王世辰 /8303181529, 唐羽中 / 8303181515	李昌琪
1148	中南大学	肠道菌群代谢产物激活"肠-脑神经回路"对糖代谢的有利影响机制研究	创新训练项目	唐睿泽	8303191725	高凯/8303190709, 袁启帜/8303181312, 梁志维 /8303190507	武明花
1149	中南大学	气道上皮 CSF-1 分泌减少诱导 Mo-AM 过度招募活化促进 HRV 诱导的哮喘急性加重	创新训练项目	李安	8303201501	崔志玥/8303201511, 杨曼宁/8303200423, 何怡 馨/8302200118, 康乙平/8303201509	刘持
1150	中南大学	基于特应性皮炎局部微环境特征探究 栀子来源藏红花素的治疗作用及机制	创新训练项目	赵培圯	8303180713	施辉阳/8303210108, 金荷颖/8303210117, 王贺 彬/8303210111, 黄玮/8303210104	李天娇
1151	中南大学	bHLH113 基因在鸭跖草三型雄蕊分化中 的分子机制研究	创新训练项目	郭欣仪	8305200707	李悦/8303201228, 陈松霖/8303200327	唐璐璐
1152	中南大学	对季铵盐与抗蛋白剂联合流动树脂型 窝沟封闭剂的研究	创新训练项目	林孟纬	8303191502	何欣仪/8303191501, 王诗谣/8303190520, 杨凤 徽/8305190812	王月红
1153	中南大学	三胎政策背景下对大学生生育意愿及 其影响因素的调查和分析	创新训练项目	恩卡 尔 •也尔 森	8304190117	段文韬/8304200510, 席登锋/8304200132, 李思 漪/8304200119	段燕英
1154	中南大学	HSP70 作为红细胞相关疾病诊断分子指 标的可行性探究	创新训练项目	刘祯	8303200322	赵惠祯/8303200406,罗千慧/8303200522,张延 泽/8303200502,杜雨阳/8303200408	陈慧勇
1155	中南大学	UBQLN2 的 ALS 相关突变 P497H 通过 hnRNPA1 负调控应激颗粒的组装	创新训练项目	胡佳雪	8202191317	杨宇栋/2804210104,陈翔翔/2804210117,张媛 媛/8303210523	刘雄昊
1156	中南大学	UBQLN2 的 ALS 疾病相关突变(P497H) 通过 TBK1 影响线粒体自噬的机制研究	创新训练项目	马菁茹	8202191218	蔡礼聪/8202191302, 张子君/2804210106, 关雅 心/2804210118	刘慕君
1157	中南大学	探究青少年血汞与骨密度的关系—— 一项基于 NHANES 数据库的横断面研究	创新训练项目	许可	8303191712	高冰倩/8303191701, 李嘉仪/8303201419, 向燚鑫/2203170118	赵明一
1158	中南大学	GSK-3β通过与PD-L1相互作用来调控 鼻咽癌细胞的免疫逃逸机制	创新训练项目	王涵	8204203113	刘唯/8305200102, 孙瑞佳/8305200429, 戴亮/8305200430	张文玲

e o	京坛石和	在 口 <i>打 打</i>	な口が到	项	目负责人	~ D # W # P P P	指导教师
序号	高校名称	项 目 名 称	项目类型	姓名	学号	- 项目其他成员信息 	姓名
1159	中南大学	一个中国运动神经元病家系致病基因 突变的鉴定	创新训练项目	康萌	8303200912	龙益佳/8303200918,熊安琪/8303200927	邓昊
1160	中南大学	ESR1 和超小纳米金增敏的 VEGF-A 向光 敏剂的抗宫颈癌机制研究	创新训练项目	马欣瑜	8303191613	刘东泽/8303191609, 张嘉祺/8305200409, 李宗 屏/8305200329, 玮斯措姆/8303190318	朱宏
1161	中南大学	EPO 和 MPSS 联合介导 AQP4 激活用于脑积水治疗及机制研究	创新训练项目	赵子童	8303190315	王千禧/8304180404, 刘心慰/8303180917, 杨焱 培/8303190403, 付薪源/8303191417	张治平
1162	中南大学	脐静脉干细胞外泌体促进糖尿病伤口 溃疡愈合的作用及机制研究	创新训练项目	周祁林	8303190830	景文潇 /8303190901, 巴桑片多 /8305191125, 韦松廷/8303200806, 谢倩倩 /8305200522	汤参娥
1163	中南大学	基于稀土元素掺杂的吸波玻璃材料研 究	创新训练项目	安致宇	8404190107	雷琦/8204202114, 方若子/8404190110, 闫瑾 /8404210128	苏玉长
1164	中南大学	高镍三元正极材料的制备与改性研究	创新训练项目	邵波	8204202815	邢家豪/8204202807, 闫超/8204201412, 王加龙/8204200413, 谭粤烨/8204201407	童汇
1165	中南大学	以可变可再生能源为主的多能系统研 究与开发	创新训练项目	沈圣越	8205200725	白华文/8201210122, 麦志昊/8203190704, 苗泰 然/8201200322	刘益才
1166	中南大学	4D 打印形状记忆聚合物人工骨及性能 研究	创新训练项目	张海洋	8203211525	李昀翰/8203211506, 张伦卓/8203211523, 蒋志慧/8203211524, 罗浩/8203211526	冯佩,帅词俊
1167	中南大学	无人值守的早餐煎饼制作贩卖机	创新训练项目	滑思涵	8203201101	朱若天/8203201218, 郝振宇/8203200203, 桂高 航/8203201423	李群明
1168	中南大学	基于热成像无人机的疫病检测与防控 系统	创新训练项目	张晗	8203210818	任文泽/8203191207, 陶松杰/8203211507, 杨曾 辉/8203211613, 华科佳/8203210308	云忠
1169	中南大学	基于 Zn0/Al 纳米粒子复合结构紫外光 电探测器性能研究	创新训练项目	韩紫薇	8203201617	卢柯良/8203201506, 路沈达/8203200207, 刘明 霞/8203201614	张磊
1170	中南大学	中空核-壳结构的超交联微孔聚合物及 C02 捕集	创新训练项目	李玺魁	8202200105	邱琴燕/8202200107, 黄友/8202200104	黄健涵
1171	中南大学	富锂锰基正极材料的制备与改性	创新训练项目	周盛枫	8204190617	李畅/8204190607, 司明江/8204190621	童汇
1172	中南大学	中低速磁浮列车直线感应电机自抗扰 控制研究	创新训练项目	关剑祺	8212200505	梁远宇/8212200406, 李闻杰/8212200609, 陈飞 龙/8212200521, 王逸/8212200212	肖友刚

序号	京坛互称	项 目 名 称	语口米刑	项	目负责人	第日井州 小日 位自	指导教师
	高校名称	项 目 名 称	项目类型	姓名	学号	- 项目其他成员信息 	姓名
1173	中南大学	基于注意力凝聚器的骨肉瘤 MRI 图像分割技术	创新训练项目	夏家豪	8209190507	张颖/8209200230, 朱亚平/8209200526, 王永华 /8303210724	吴嘉
1174	中南大学	智能一站式瑜伽服务 APP——Youth	创新训练项目	李姝璇	8208211530	刘畅/8208191102, 邹碧洋/8208210114, 田唯 /8208211526	刘伟荣
1175	中南大学	基于机器学习和知识图谱的线上学考 平台	创新训练项目	马啸塽	8209200501	李均浩/8209200504, 吴佳豪/8209200519, 罗玉 航/8209200513	任胜兵
1176	中南大学	Ito-Levy 过程驱动的平均场型随机微 分博弈及在金融中的应用	创新训练项目	朱越然	8201200814	朱冯婧/8201200805, 苏乐妍/8201200812, 孙凡 雅/8201200418, 平文/8201200402	吴锦标
1177	中南大学	Google 搜索引擎中网页等级问题的新型迭代算法研究	创新训练项目	彭益康	8201200328	姚书桓/8201200623, 王可欣/8201200613, 周瑜 瑄/8201200214, 荚昊铭/8201190614	苗存强
1178	中南大学	基于深强耦合理论的 Fock 态激光产生 机制的研究	创新训练项目	施家凯	8202190610	章艺文/8204192012, 陈立鹏/8305191006	束传存, 李梓 民
1179	中南大学	基于动量轮的单车平衡与运动控制研 究	创新训练项目	牛宝山	8207190820	韦成龙/8207191017, 戴嘉奕/8207190631, 曹怿 嘉/8207191014	王击
1180	中南大学	一种绿色环保型的气体循环处理利用 系统	创新训练项目	陈贤梅	8207201304	刘思雪/8102200201, 邹承甫/8207210509, 迪力 拜尔 艾买尔/8102200207	刘旭明
1181	中南大学	绿色高效能量路由器拓扑及其控制方 法	创新训练项目	张龙政	8207200226	刘智超/8207200215, 孙扬/8207200229, 沈弋轲/8207200201, 施江/8207201928	王辉
1182	中南大学	"智能车+无人机"的联合配送系统研 究	创新训练项目	罗思琪	8207192025	韩聪/8207192002, 杨镇硕/8207192004, 张赛尧/8207192030, 陈艺智/8210191208	陈勇
1183	中南大学	基于安全感需求的智能化独居女性呵 护产品	创新训练项目	吴晓雨	8105190728	何颖/8105190319,沙丽蓉/8105190107,吴昭棻/8202210228,蔡叶子/8102210612	龙丹
1184	中南大学	缓解牙科焦虑 AR 增强现实可穿戴设备	创新训练项目	覃莉稀	8109190405	戴晋尧/8109190508, 吕雅丽/8109190319, 左杰/8109190408, 梅志菊/8305210824	王时惠
1185	中南大学	长沙市老城区不可移动文物预防性保 护策略研究	创新训练项目	朱志红	8214190220	张绮纯/8214190303, 张琪琪/8214190106, 陈晨/8214190107, 蒋龙琴/8103200626	罗明
1186	中南大学	《 基于可穿戴设备和大数据信息采集 系统的综合健康促进方案》	创新训练项目	王旭阳	8303210507	郑扬/8303210508, 张锦栋/8303210501, 乐煜 /8303210502	齐宇飞

ė u	京坛与孙	在日 4 4	な口が到	项	目负责人	英日井仏 47月 6 白	指导教师
序号	高校名称	项 目 名 称	项目类型	姓名	学号	─ 项目其他成员信息 	姓名
1187	中南大学	老龄化背景下老年人移动支付困难解 决措施探究	创新训练项目	黄奕婍	8106200809	张晓纯/8207200308, 武秀梅/8106210708, 杨若 汐/8212200928, 蔡溢聪/8208190511	肖红文
1188	中南大学	病原微生物数据库的自动比对与可视 化	创新训练项目	刘韵仪	8301190408	严鲁哲/8301190103, 王云皓/8301190109, 冀禹 乔/8301190410	余正
1189	中南大学	减盐不减咸——基于喷雾干燥技术的 多孔小粒径食盐的制备	创新训练项目	王家宁	8305200517	陈惠敏/8102200116, 徐婧玥/8305200518, 尚泽 瑞/8305200503, 李彬荣/8305200520	朱曲波
1190	中南大学	新型重组大肠杆菌产III型重组类人胶 原蛋白发酵条件的优化	创新训练项目	陈琴	8305200315	李绮雯/8305190424, 陈琳/8305200204	周文虎
1191	中南大学	大学生非理性氪金行为发生现状、所致 危害及影响因素调查	创新训练项目	欧婧	8304190426	李林海/8304190425, 陈瑜炜/8304180105	胡国清
1192	中南大学	柠檬提取物圣草酚对铜绿假单胞菌的 抑菌性能研究	创新训练项目	宋维静	8304200407	李书亭/8303201517, 张鹏祥/8302200103, 汪子 禾/8303200424	彭松绪
1193	中南大学	童年期虐待经历对大学生网络欺凌的 影响及自我同情的调节作用	创新训练项目	郑婉婷	8304190416	史翘楚/8304210610, 彭诗婷/8304210220, 杨千 莹/8305200427	刘小群
1194	中南大学	基于 caspase-3/9-GSDMC 信号轴调控细胞焦亡 探讨阳和汤抑制骨肉瘤的机制研究	创新训练项目	王华	8303180429	闫书祥/8204182604,周孝文/8303181507,王鑫 /8302180223	涂超
1195	中南大学	AMSC-Exo通过CX3CL1/CX3CR1影响腹膜 纤维化的作用机制研究	创新训练项目	车惠霖	8303190621	赵昌泰/8303191416, 郭悦/8303190601, 朱浩东 /8303190808	庄权
1196	中南大学	射频消融术对房颤患者生活质量及其 家属焦虑抑郁状况的影响	创新训练项目	张小涵	8212190114	宋泓宇/8214180215,李诗涵/8212201223,陶 玲/2204160313	张志辉
1197	中南大学	基于美国 XFC 潜射无人机设计的跨介质 无人机	创新训练项目	刘畅	8213210405	王梓昂/8213210404, 文宇超/8213200105, 徐培 海/8213210206, 白宛柠/8213210313	赵雅甜
1198	中南大学	高性能硼掺杂金刚石泡沫电极的制备 与环境电化学研究	创新训练项目	巩铭宸	8404210120	邓思萱/8404210103, 王耀宗/8204201924, 郑博文/8404210230, 张思源/8404210218	魏秋平,邓泽军
1199	中南大学	与万物同行——在地理纪录片里看中 国人文	创新训练项目	高少辉	8211210219	何嘉/8211210203, 李烨/8211210209	杨学习

序号	京长	项 目 名 称	夜口米刊	项	[目负责人	塔口甘仙子只应自	指导教师
分写	高校名称	坝 日 名 M	项目类型	姓名	学号	─ 项目其他成员信息	姓名
1200	中南大学	华南江南与南岭钨矿带差异成矿过程 的地球物理和地球化学对比模拟研究	创新训练项目	娄雄文	8211200908	杨文楠/8211191213, 管真/8102200624, 王见泽 /8211201011	李斌
1201	中南大学	基于自注意力机制的遥感地物旋转不 变性特征研究	创新训练项目	谢昕蕊	8211200220	黄婧/8211200212, 夏鸿宇/8208200122, 毛初晨/8211200325	赵玲
1202	中南大学	基于 Y0L0_v5 模型的实验室危险监控预警系统	创新训练项目	黄昱伟	8210203105	石鑫/8207201816, 刘驰/8207201815, 张嘉怡/8210201821, 孙博文/8207201007	奎晓燕
1203	中南大学	基于 PMI 泡沫夹芯结构的单体壳层合板 芯层优化与制造	创新训练项目	饶润华	8203211522	李春澎/8204210707, 杨馥菁/8207211118, 张琦 策/8203211520	罗春雷
1204	中南大学	基于电动卡丁车的智能冷却系统研究	创新训练项目	李翔	8203191506	曹洋铭/8210211311, 黄贤峰/8203190306, 韦君潮/8203211008, 戎广宝/8203210216	周元生
1205	中南大学	车辆制动盘设计与优化	创新训练项目	曹翼	8203200614	王晓彤德/8203201128, 覃淇/8205200418, 范睿 凝/8212201227	柳波
1206	中南大学	安易驾车——款防疲劳驾驶预警系统 研发	创新训练项目	胡子潇	8203200815	龙婷婷/8208190509, 巫芷卉/8208190606	阳旺
1207	中南大学	面向高铁旅游推介的"微信+"小程序设计	创新训练项目	唐伊和	8212201024	周少字/8212180513, 李炳兰/8212201105, 李振/8212202302, 宋永杰/8210191120	樊佳俊
1208	中南大学	"FIT"一基于姿态识别的健身姿态矫 正系统	创新训练项目	周聪颖	8211190718	闫瑾琦/8201190426, 唐航/8208190827, 赵舒妍/8207201027, 茹杨/8206200523	张士庚
1209	中南大学	边缘计算环境下车间智能分配管理系 统	创新训练项目	陈藏	8209190505	陈钰岭/8209190508, 张竞豪/8209190531, 温舒 渊/8209190602	刘佳琦
1210	中南大学	基于自主计算平台结合区块链技术的 安全办公软件	创新训练项目	陈泽宇	8208190920	潘新俞/8208190922,李梓萌/8208191002	李诚
1211	中南大学	基于 STM32 的消毒液浓度检测与智能喷 洒控制平台	创新训练项目	陈建生	8210200609	姜瀚劼/8210200624, 马文博/8211200718, 孙款/8204200623	吴建好
1212	中南大学	废旧轮胎回收橡胶及纤维对普通混凝 土性能影响研究	创新训练项目	汪斯远	8210210106	张济运/8210210116, 向志韦/8210210112, 马栋 业/8210210111, 纪俊杰/8210210114	史俊
1213	中南大学	盐碱地智慧监测与改良系统	创新训练项目	傅文沛	8207201714	邱盛洋/8207201516, 李少坤/8207201524, 徐铮/8207201517, 陶谦/8207201810	陈有根

序号	京坛与孙	在日 4 4	拉口米利	项	目负责人	· 1 日 4 化 - 1 日 4 日	指导教师
序号	高校名称	项 目 名 称	项目类型	姓名	学号	─ 项目其他成员信息	姓名
1214	中南大学	基于全感知技术的生产过程碳排放监 测与控制系统研究	创新训练项目	李恒煜	8207211611	刘坤/8207211606, 毕家豪 /8207211604, 李鑫/8207211619	孙备
1215	中南大学	基于 SRGAN 的电解槽大视场红外图像故障识别检测	创新训练项目	尚易	8210200425	刘帅志/8207200325, 刘景祺/8210200421	朱红求
1216	中南大学	老年集成式厨具产品设计	创新训练项目	关典	8109200816	陈素媛/8109200610, 李娇/8109200503, 傅徐盼/8102210311, 赵一玮/8109210611	李星星
1217	中南大学	山东高密扑灰年画文创产品创新设计	创新训练项目	臧晚婷	8109190320	闵雨辰/8109190416, 孙前程/8109190316, 李坤 杰/8109190109	李萌萌
1218	中南大学	"双碳"目标下新能源汽车行业供应链 主体行为策略的演化博弈研究	创新训练项目	董怡辰	8102190918	黄玥桐/8211200219, 谢星宜/8102190914, 陈波/8102200601	李喜华
1219	中南大学	普通话推广背景下方言词汇所受的影响及对其保护措施的探究——以豫、 鲁、皖三地为例	创新训练项目	巩尊强	8106200707	高丹丹/8106200704, 赵康卓/8106200422, 王智斌/8106200817	孙胜
1220	中南大学	荜茇酰胺通过抑制 HMGB1 释放减轻 LPS 诱导的急性肺损伤	创新训练项目	邵楚涵	8303201025	张金豹/8303200210, 董一诺/8303201004, 邱宇哲/8304210625	罗自强, 周艳
1221	中南大学	m6A 修饰调控 EB 病毒 BHRF1 促进淋巴瘤 发生的机制研究	创新训练项目	陈誉	8301180316	欧阳宇桢/8301180320, 王秀方/8301180321, 于 庆伟/8301180210	马健
1222	中南大学	TWNDs 靶向肾脏线粒体在急性肾损伤中的应用	创新训练项目	季姝婷	8303190801	李林洋/8305190324, 倪文锐/8303190804, 王博 宇/8305190614	艾可龙
1223	中南大学	槟榔碱作为冰毒成瘾入门药物的作用 与分子机制	创新训练项目	王可	8303200518	胡宇洋/8303200526, 魏朝寿/8303200524, 崔涵 彬/8303200208	闫杰
1224	中南大学	Combretastatin A-4 衍生物的合成和抗肿瘤活性研究	创新训练项目	王娟	8305200108	张静/8305200109, 刘星宇/8303200925	刘苏友
1225	中南大学	富含 Ca2+的生物活性玻璃对正畸后牙 面白垩斑的再矿化修复研究	创新训练项目	原子乐	8302190216	林宙妍/8303191503, 郭子建/8303201233, 许嘉哲/8303210306, 安佳琦/8103210419	李龙
1226	中南大学	BAG5/PGAM5/线粒体坏死性凋亡促进黑色素瘤干细胞恶性分化机制的研究	创新训练项目	雷依伊	8304200218	邓欣怡/8303200716, 李想/8303211126, 张磊/ 8204202028, 李赢君/8303211129	黄健

序号	市长夕秒	项 目 名 称	西口米刑	项	目负责人	塔口甘仙子只应自	指导教师
片写	高校名称	项 目 名 称	项目类型	姓名	学号	─ 项目其他成员信息 	姓名
1227	中南大学	激活 GLP-1R 对 RI/R 损伤后视网膜神经 炎性损伤的保护作用及机制研究	创新训练项目	薛笑	8303190304	刘颖/8303190303, 刘佩瑶/8303190114, 刘之华 /8303190313, 周义云/8303190930	文丹, 胡涂
1228	中南大学	基于蚁群算法的运输规划和多终端控 制系统	创新训练项目	刘思睿	8207200115	高一鸣/8207200104, 王堃/8207200116, 韦璐瑶 /8203201008, 魏琦峰/8207200508	邹逸群,曾文 彬
1229	中南大学	铜冶炼旋转顶吹炉法回收铅阳极泥中 铜和稀贵金属	创新训练项目	沈钰珂	8204212904	兰星霞/8204212826, 陈施宇/8202210602, 付显 龙/8204212910, 褚晓颖/8204200902	陈爱良, 占焕 武
1230	中南大学	钾盐法制备焦锑酸钠的循环工艺研究 及焦锑酸钠溶解度测定	创新训练项目	谢念莉	8204202820	刘载睿/8204200608,王玺翔/8204192902	刘伟锋
1231	中南大学	废抛光粉配位提取稀土元素及材料化 研究	创新训练项目	王兴仓	8204192519	党晓娜/8204192901, 王彦霖/8204190925, 高腾/8204202710	陈霖,杨天足
1232	中南大学	太阳能驱动的 C02 冷热电联供系统优化 及运行研究	创新训练项目	候斌	8205200325	聂子尧/8205200524, 田志琦/8205200825, 郑易青/8205200909, 朱明宇/8205200629	苏文
1233	中南大学	基于混合蛙跳-粒子群算法的时间域大地电磁响应传递函数估计	创新训练项目	李伊	8211201226	杨可铭/8211201221,辛郑童/8208200208	严家斌
1234	中南大学	湘东北连云山晚中生代岩石变形机制 与流变学参数研究	创新训练项目	彭恒	8211200909	陆华鼎/8211200919, 王泽立/8211200911	郑涵
1235	中南大学	基于高迁移率富勒烯构筑高效 D-A 纳米 颗粒光催化剂	创新训练项目	李思宇	8204202303	李睿敏/8204201523, 许津豪/8204201504, 蔡珊珊/8204202326, 黄婧仪/8204202318	赵富稳
1236	中南大学	二茂铁功能化手性钛氧簇自组装及光 催化应用研究	创新训练项目	万博	8202190519	韩二猛/192311063, 苏世龙/8202190630, 柴泽 伟/8202190820	刘超
1237	中南大学	NiFe-LDHs@COFs 杂化材料的制备及光 催化还原 CO2	创新训练项目	李源	8202200830	罗健/8202201225,邢万里/8202200831	黄健涵
1238	中南大学	钠系蒙脱土与二氧化锰复合材料的制 备及其吸附机理研究	创新训练项目	杨薇宜	8202201320	谭珊/8202201318, 马小燕/8202201304, 颜小淞/8202201319, 潘梓茂/8202201317	林璋,张文超
1239	中南大学	城市智能井盖控制系统研发	创新训练项目	马越越	8209210226	黄津洋/8209210231, 蔡宜桦/8209210221, 陈欣雨/8203201522, 刘文龙/8209180334	周清菡
1240	中南大学	基于机器视觉的无人机自主救援系统 与 APP 实现	创新训练项目	王举飞	8210193211	魏铭微/8212190211, 李少秋/8204192509, 陶行 云/8204190405	戴训华

序号	京长	项 目 名 称	运口米刊	项	目负责人	花口甘体品只应自	指导教师
片写	高校名称	项 目 名 称	项目类型	姓名	学号	- 项目其他成员信息	姓名
1241	中南大学	"搜狗"——基于 YOLO 的犬类智能监管平台	创新训练项目	刘哲	8207200820	焦骏文/8207201619, 葛瑞瑞/8207201830	彭涛, 韩华
1242	中南大学	基于卷积神经网络算法和 stm32 的智慧 农业管理系统	创新训练项目	孙小权	8210203109	王舒语/8210201029, 昌达/8207201722, 赵阳/8204203226, 蒋昕妍/8207201419	王晓丽
1243	中南大学	可持续概念产品设计——老年清洁提 示器	创新训练项目	范思琪	8214200301	雷雪儿/8109200710, 刘岳/8214200213, 高润涵/8102200907, 余莉/8214200324	许砚梅
1244	中南大学	盲人睡眠服务设计	创新训练项目	翁晓颖	8109190417	程卓/8109190501, 张昕/8305210110 , 胡恒赫 /8106190402	唐俐娟
1245	中南大学	"华裳花赏"——汉服结构与饰品研究 及中法英三语互动性科普网站制作推 广	创新训练项目	周妮臻	8106200820	谢雯瑾/8106200402, 朱林夕/8201200416, 董琪/8208201410, 田松煜/8106200721	中英伦葩
1246	中南大学	海外社交媒体中国外宣新空间-CGTN的 YouTube 账号为例	创新训练项目	林彤	8106190416	赵晓颖/8106190215, 曾欣澜/8106190605	马新强,梁海军
1247	中南大学	ATF4 调控 GABA 受体膜转运在成瘾记忆 再巩固中的作用机制	创新训练项目	雷宣	8304190215	明湘怡/8304190216, 马志民/8304190202, 梁彬/8202190625, 吴海/8304190204	闫杰
1248	中南大学	环氧二十碳三烯酸抑制肺泡上皮细胞 衰老的作用研究	创新训练项目	黄迪韫	8304180405	张潇月/8304180420,徐安安/8304180426	黄柏胜
1249	中南大学	COVID-19 科普短视频时空分析与质量评价研究	创新训练项目	崔淼	8304190101	谭雁宁/8304200511, 张怀文/8304210321, 吴鑫 雄/8213200422, 王梦迪/8209190121	饶蓁蓁
1250	中南大学	"爱牙说"——口腔医疗信息共享平台 的探索性研究	创新训练项目	张惠雯	8302200208	米芊玥/8302200207, 冷晨阳/8301200107, 王安 冉/8208200708, 杨秋蓉/8209200126	吴世明, 陈晓 婧
1251	中南大学	"新医"——基于乡村振兴的农村地区 移动医疗产品服务系统创新研究	创新训练项目	崔一腾	8302190103	蔡云峰/8302190107, 肖宇洋/8303211701, 邹运鹏/8207200313	张灵玲
1252	中南大学	探究 SARS-CoV-2 Nsp13 泛素化修饰对宿主细胞的影响与其作用机制	创新训练项目	谢隽蕾	8202200935	庞淑杰/8202200810, 陈翊津/8208200905, 侯英 /8305210703	李善妮
1253	中南大学	青少年群体中非自杀性自伤蔓延的机 制研究	创新训练项目	柯纯溪	8303191721	陈雅菲/8301190101,周芷若/8303201413,沈杰 威/8208191222,姚运亨/8301200209	张燕,鞠玉朦

D D	京松丸砂	商日友秘	语口米刑	项	目负责人	海口甘林小尺尺台	指导教师
序号	高校名称	项 目 名 称	项目类型	姓名	学号	项目其他成员信息 	姓名
1254	中南大学	伏立康唑滴耳液有效性与安全性研究	创新训练项目	韩丹琦	8303180222	欧民杰/8303180154, 王淞颢/8303191304, 饶晨 欣/8303191311	李维,阳国平
1255	中南大学	家族性血尿家系的致病基因及突变鉴 定分析	创新训练项目	艾胤泽	8303201108	成林懋/8303201111, 万金/8303200102, 蒋科豆/8303200216, 张泽博/8303201124	胡鹏志
1256	中南大学	"AI+斜冠状位核磁"在前外侧韧带损 伤诊断中的应用研究	创新训练项目	杨坦达	8301210318	姚宁宁/8209210220, 李沛乐/8301210305, 李子 傲/8301210417, 张钲皓/8301210314	何金深,廖云杰
1257	中南大学	蛋白激酶 AURKB 调控转录因子 NFAT5 在神经病理性疼痛中的作用及机制研究	创新训练项目	熊沛贤	8204192911	唐世乙/8303191629, 王彦舒/8303191404, 郭蓉/8303190809, 次仁罗布/8303191628	黄长盛
1258	中南大学	UBA2 在 c-Maf 调控下生成 hsa_circ_0006992 竞争性结合 miR-34a-5p 促进肝细胞癌增殖和侵袭 转移的分子机制研究	创新训练项目	任欢	8305200221	厉双佳/8304200117, 王利文/8305190104	申竑
1259	中南大学	GSDMD 介导脓毒血症相关心肌功能障碍机制研究	创新训练项目	熊子健	8303190428	史天睿/8303191104, 张越强/8304190422, 贾祎 来/8303190731, 丘子琳/8303190102	察菁菁
1260	中南大学	新型高强耐热铝合金的微合金化研究	创新训练项目	刘成骏	8404200216	仪明语/8404200202, 王渊/8204201104, 陈少华 /8404200104	刘志义
1261	中南大学	长沙地区酸性饮用泉水成因机制及其 处理技术实验研究	创新训练项目	徐晓薇	8211200712	施玲玲/8211200810, 邹辰彦/8211200822	金福喜
1262	中南大学	面向步行城市的出行距离分布规律分 析	创新训练项目	张怡静	8211200121	邓春芳/8211200102, 陈国辉/8211200124, 彭志 钢/8211200105	李海峰
1263	中南大学	湘南柿竹园 W-Sn-Mo-Bi 多金属矿床构 造控岩控矿机制研究	创新训练项目	廖俊弘	8211201024	廖健飞/8211200927, 张春洪/8211200928	郑涵
1264	中南大学	基于人体多感官协同技术的即时记录 组件研究	创新训练项目	滕源	8203201716	张肖遥/8203201726, 任宗康/8203201729, 伍静 苇/8209200606, 应意康/8208210611	康松林
1265	中南大学	生态修复机械——芦苇自动种植机的 研究	创新训练项目	卢子裕	8203210803	韦靖/8203210908, 严奕为/8203210217, 王睿骁 /8203210413	周元生
1266	中南大学	铝阳极/电解液界面调控应用于铝空气 电池	创新训练项目	郭自强	8202200813	韩荔宾/8202200625, 孙语阳/82022000516, 李 广松/8202200804	李熠鑫

rich II	京校点班	75 D 4 14	25 口 米 刑	项	目负责人	7. 1. 4. 4. 1. 1. 1. 1. 1. 1. 1. 1. 1. 1. 1. 1. 1.	指导教师
序号	高校名称	项 目 名 称	项目类型	姓名	学号	- 项目其他成员信息	姓名
1267	中南大学	金银高效提取硫代酰胺吸附剂的制备 与性能研究	创新训练项目	于金泊	8202210720	朱纯颖/82022107 11, 刘静颖/8202210708, 朱晋 颉/8202210811	刘耀驰,刘有
1268	中南大学	基于能量代谢调控的人工金属酶纳米 药物的构建及逆转肿瘤耐药	创新训练项目	伍克为	1509210114	姚晨浩/1509210116, 刘珲/1509210112, 杨芷涵 /1509210104, 曹曦霖/1509210107	陈万松
1269	中南大学	赤泥拌酸-浸出快速高效脱碱研究	创新训练项目	孙弋童	8204203218	谢汶均/8102200910, 尚亚萍/8210202803	王丽
1270	中南大学	电解锰渣基矿山充填胶凝材料的制备 及其性能研究	创新训练项目	鱼彩红	8204202721	陆承林/8204202701, 张硕恒/8204201825, 刁卓 字/8204201403	崔葵馨
1271	中南大学	基于 STM32 芯片和小程序控制的智能灯 控系统	创新训练项目	房钰深	8211200417	徐冰心/8206200223, 朱蒸/8205200419, 韦佶东/8207202005, 唐勋/8206200519	刘嫔
1272	中南大学	"KnowU"主动式人工智能管家	创新训练项目	杨嘉睿	8208190407	管振字/8208190211, 朱诚昊/8208190210, 胡叶 涵/8212210206	雷向东
1273	中南大学	基于小样本学习的个性化手语识别平 台开发	创新训练项目	顾心月	8204200208	龙文威/8204201919, 尹升/8210203111, 计理强/8209200508, 周雨茜/8208200520	沈海澜
1274	中南大学	基于声学信号的非侵入式便携液体检 测系统	创新训练项目	陈建熹	8208200119	汤志鹏/8208201411, 董明屹/8208201412, 靳雨 杰/8208201401	张永敏
1275	中南大学	世界主要能源消费国能源消费结构与 模式	创新训练项目	蒋佳钇	8201210928	吴俊怿/8201210930, 高荣宇/8201210302, 史炅 /8201210926	邓松海
1276	中南大学	基于无人驾驶的智能轮椅设计	创新训练项目	赵晴东	8206200408	孟毅/8206200409, 胡宸毅/8206200422, 邹帅/8206200420	吴建好
1277	中南大学	结合机器学习和 WiFi 指纹库的室内定位算法	创新训练项目	王珏	8206190106	巨晓龙/8212190928, 汤荣昌/8305190920, 詹政 坤/8211191312, 张泽平/8206190214	李长庚
1278	中南大学	"互联网+"城市地下工程安全监测预 警系统	创新训练项目	陈志涛	8210192418	吴霞/8105210417, 王瑞珏/8210201807	杨鹰, 陈晓斌
1279	中南大学	生物质衍生碳结构调控及其储钠性能 的研究	创新训练项目	涂俊杰	8202190915	李金道/8202200423, 尹智/8202200426, 姜俊杰 /8202200417, 杨颖/8202200425	唐有根, 孙旦
1280	中南大学	高空抛物智能拦截系统设计	创新训练项目	何新宇	8210200215	张垚/8208200211, 郭力睿/8208200212, 梁苏 /8207201701	张升

序号	京长夕粉	项目名称	福口米 刑	项	目负责人	海口甘花品只应自	指导教师
分写	高校名称	坝 日 名	项目类型	姓名	学号	─ 项目其他成员信息	姓名
1281	中南大学	软基处理中机制砂褥垫层的关键技术、 机理及应用研究	创新训练项目	张可翔	8210192013	金新晔/8210191905, 史子凡/8210192016, 邓丹 丹/8210192008	杨奇,徐方
1282	中南大学	基于全局分类器和模糊 PID 算法的智能 车识别研究	创新训练项目	朱硕凡	8207201231	刘嘉乐/8206200227, 李子龙/8207201215, 戴哲琦/8207191918, 颜辰/8207201221	王击
1283	中南大学	场域理论下湘博文化创意转化与创新 模式探究	创新训练项目	杨鹭	8105190532	郭小寒/8105190616, 刘梦宇/8105200526, 杨婉 笛/8105210510	宋湘绮
1284	中南大学	守护青苗成长计划 ——新时代提高幼 儿自我保护认知与行为的安全教育路 径探索	创新训练项目	张艺欣	8105190207	马欣怡 /8103200422,武韬 /8208191114,王冬梅 /201927930126,李媛媛 /8203211319	陶瑷丽
1285	中南大学	针对患有睡眠障碍的"Z"时代群体的助眠产品设计	创新训练项目	周格羽	8109190608	高岩/8109190301, 孙彤/8109190617, 杨雨婷 /8109190607	王宇晖
1286	中南大学	基于交互式用户体验的汽车安全仿真 设计	创新训练项目	马丽娜	8109180707	刘思雨/8109200704, 易凡/8109200707, 蒲鑫/8109200717	周娉
1287	中南大学	基于蒙特卡洛虚拟林模拟的森林碳封 存管理决策与评价	创新训练项目	关淇文	8102200512	王涣智/8201200323, 朱欣/8102200517, 谢艺蔚/8208200302	郭尧琦
1288	中南大学	针对留守儿童安全教育科普的说服性 游戏创新设计	创新训练项目	窦润沁	8106190401	李美霖/8204202314, 田汶楚/8202201418, 唐语/8106190510	马新强
1289	中南大学	UBQLN4 通过 GPX4 介导的铁死亡在肺癌 中的研究	创新训练项目	张奥涵	8303201318	吕佳浩/8303201317, 阳辎谋/8303201314, 鄧文 杰/8303201232	张彬,荔辉
1290	中南大学	藏红花素对负透镜诱导性近视豚鼠模型的抑制作用及机制探讨	创新训练项目	邓逸轩	8304200210	吴舒涵/8304200221, 吴逸宸/8304200508, 明立 鑫/8304200207, 桂良燕/8303201405	王建武,李天 娇
1291	中南大学	医学生对预防医院感染的行为意向及 影响因素研究	创新训练项目	赵璟洋	8304190516	况嘉炜/8304190512, 蔡志雄/8304190509, 俞晓 菲/8304200215, 陈珊/8304200118	史静琤
1292	中南大学	长沙市中学教师对抑郁的知信行及相 关因素研究	创新训练项目	岳兆威	8304180414	阮霄睿/8304180418,周欢/8304180415,江诗瑶 /8210191703,刘永智/8303191703	胡宓
1293	中南大学	水环境中内分泌干扰物的现场快速检 测研究	创新训练项目	祁可寅	8305200801	刘格容/8305200713, 刘家俊/8305200708, 金昱 含/8305210708, 马鉴/8305211203	陈苗

序号	京长	项 目 名 称	西口米利	项	目负责人	塔口甘体术只应自	指导教师
分写	高校名称	坝 日 名 M	项目类型	姓名	学号	项目其他成员信息 	姓名
1294	中南大学	面向疫情防控的机场人员流动监测系 统	创新训练项目	易中鑫	8303211030	洪咏梅/8303211024, 许彬奕/8303211023	邸晓棠
1295	中南大学	基于创新性器官实质内血流控制理论 的精准肝切除技术	创新训练项目	刘一德	8303181310	符艾青/8303181309, 郭鹏辉/8303181320, 韩佳言/8303181416, 郭莞扬/8303181220	熊力
1296	中南大学	肠道菌群介导的肥胖记忆对炎性肠病 的作用	创新训练项目	许颖婷	8301190409	熊珊/8305191004, 尹宇航/8208191527, 于皓月 /8303191623	邓沱
1297	中南大学	罗格列酮调控 NK- κ B 信号通路治疗造 血重建不良的作用及机制研究	创新训练项目	陈春燏	8303190406	许玲梅/8303190408, 李惠莉/8303190404, 高琳 函/8303190414	陈志衡
1298	中南大学	探究 EtNBSe-PDT 通过改变线粒体微环 境诱导 MEL 细胞凋亡	创新训练项目	秦艺璇	8304200313	赵志义/8304200409, 杜芊桦/8304200312, 张若琳/8304200509	夏芳
1299	中南大学	ORMDL3/S1P 调控肥大细胞趋化参与特应性皮炎发病的作用机制研究	创新训练项目	李京霖	8303210505	曹丹/8303201223, 王若瑜/8303210627, 吕照桦/8303191512, 邢雅雯/8303201606	闫思聿, 曾金 容
1300	中南大学	硫酸浸出白钨矿制备偏钨酸溶液的研 究	创新训练项目	巨珊珊	8204202105	江榕/8204201814,付立楠/8204202422	申雷霆
1301	中南大学	基于低贵金属含量一不同形貌载体的 高效节能 VOCs 催化系统	创新训练项目	毛佳	8205190203	房熔佳/8205190202, 刘阳嘉/8205190613, 段潇霜/8205190215	李立清
1302	中南大学	基于协同优化策略的云计算数据中心 节能优化技术	创新训练项目	周姿彤	8205210427	周师羽/8205210427, 董星辰/8208211608, 夏梦 颖/8208210826, 孟姝瑶/8208210801	黄科科
1303	中南大学	区域森林生态系统碳汇空间精准遥感 监测方法研究	创新训练项目	沙荣丽	8211200306	顾贞/8211200301, 李娜/8211200304	邹滨
1304	中南大学	增材制造铁锰合金的组织和摩擦性能 研究	创新训练项目	刘必成	8204200114	唐胜/8204200119, 王文硕/8204200210, 熊瑾亮/8204200120, 涂兴森/8204202220	吴宏
1305	中南大学	高校安全教育微信平台利用现状及创 新研究——以"中南小黄帽"为例	创新训练项目	向奕博	8210201221	杨洋/8211200226, 黄超/8210202805, 黄冰倩/8105200322, 杜紫旭/8210203103	聂溪流
1306	中南大学	新媒体环境下的畲族文化传承	创新训练项目	李盼泽	8210202720	马志松/8210202817, 张佳慧/8210202714, 王卓 泰/8210202007, 黄梦琛/8210202806	李孜军
1307	中南大学	基于麦克纳姆轮的道路清洁机器人	创新训练项目	张宇航	8203211625	吕铠杭/8203211626, 陈开春/8203211627, 李松 石/8203211624, 徐成/8203210509	刘蕾

序号	京长	项 目 名 称	夜口米刑	项	目负责人	塔口甘体术只应自	指导教师
分写	高校名称	项 目 名 称	项目类型	姓名	学号	- 项目其他成员信息 	姓名
1308	中南大学	基于数值仿真法的 RV 减速箱动力学特性研究	创新训练项目	汪逸帆	8203190428	吴凡/8212190726, 陈德铭/8212190709, 曾建伟 /8203191716	陈思雨
1309	中南大学	基于阿里云技术的便携式智能医药箱	创新训练项目	赵嘉豪	8203200721	沈丽荣/8102200618, 冯懿恒/8203200723, 刘宇 轩/8203201306, 高梦媛/8204210723	汪炼成, 谭先 华
1310	中南大学	基于人工智能技术的陪伴型机器狗— 一老人的伙伴	创新训练项目	赵思雨	8203210704	白钰/8203210724, 黄亮宁/8203200605, 周子钦/8203210730, 唐海芬/8204213115	陈龙庭
1311	中南大学	基于光流与 uwb 的无人机定位系统快速 搭建及其应用	创新训练项目	何积鑫	8203210606	徐宁波/8203190712,李鑫阳/8203211715,郭宇 飞/8203190714,包涵/8203210505	吴旺青
1312	中南大学	车内小循环通风系统的研究	创新训练项目	李宇翔	8212201014	齐铭菲/8212200324, 韩若琰/8212200411, 朱兆 希/8212200317, 周楠青/8212200119	章易程
1313	中南大学	环保型水成膜泡沫灭火剂的设计制备 及灭火效能研究	创新训练项目	谢云飞	8210200413	胡逸之/8210200220, 哈佳怡/8210200114, 符兵 /8210200801	颜龙
1314	中南大学	基于光热蒸发和辐射制冷的全天候取 水装置	创新训练项目	袁林峰	8207201826	邱嘉琪/8102200510, 吉一丹/8106210518, 杨志 君/8207191812	张帆
1315	中南大学	基于二手书交易平台的微信小程序— 一掌上书屋	创新训练项目	崔锦妍	8103200403	张秀梅/8211201315,徐希媛/8109200714,胡必成/8213190207,刘志菲/8106190119	邓婷婷
1316	中南大学	乡村振兴中的德治研究	创新训练项目	龙雯静	8103190806	高铭瑞/8103190805, 李怡瞳/8103200806, 彭彤 肜/8103210808	刘勇为
1317	中南大学	老旧社区公共空间适老化改造-以潮宗 街为例	创新训练项目	马宇宸	8214200305	曹书豪/8214200304, 董嘉楠/8214200218, 罗熙 晨/8214200322, 谭胜尧/8214200217	童淑媛
1318	中南大学	基于博物馆数字化多人互动科普游戏 开发	创新训练项目	夏映	8102200612	王奕鑫/8102200610, 毛远影/8105200316, 吴思 庆/8211201320, 李晨婕/8210211305	尹华
1319	中南大学	非遗外宣:跨文化传播与认同建构路径 创新研究	创新训练项目	孙萱	8106190706	温世聪/8106190604, 黄彩怡/8106190708, 孙嫣婧/8105200617, 刘诗萍/8102210616	段慧如
1320	中南大学	"双减"政策下对短视频平台英语教 学的研究	创新训练项目	潘雨	8106200509	赵渊博/8106200403, 李思雨/8106200818, 刘璟/8106200208	阎勇,彭时英
1321	中南大学	云外交背景下中国对外形象建构-基于外交 部发言人赵立坚原创推文的话语分析	创新训练项目	聂子涵	8106190218	睢恰/8106190319, 张茹茹/8106190615	単宇

cir la	京校与称	75 0 4 44	石平利	项	目负责人	在日本化十日片白	指导教师
序号	高校名称	项 目 名 称	项目类型	姓名	学号	─ 项目其他成员信息 	姓名
1322	中南大学	METTL1 介导的 m7G 通过调控 NCL 表达和 定位影响心肌肥大	创新训练项目	马成功	8303201605	舒海婷/8303201525, 郭臻/8302200217, 徐婕 /8305200418, 宋睿铭/8303200205	刘瑛
1323	中南大学	Acacetin 对脓毒症心肌损伤的保护作 用及机制研究	创新训练项目	刘盛华	8301180205	陈璧滢/8301180204, 王睿瑄/8301180206, 江婷/8301180214	蒋碧梅
1324	中南大学	TRPV4 依赖的凋亡机制参与MA 致认知功能障碍	创新训练项目	朱永烨	8301190210	冯熙京/8301190205, 单嘉祺/8301190216, 陈诗 茵/8212180318	王勇
1325	中南大学	功能性心源性猝死分子诊断标记的筛 选与验证	创新训练项目	田乐乐	8304200611	王丽明/8304200612, 王浩/8304200608, 谭子烨/8304200619	郭亚东
1326	中南大学	基于喷雾干燥技术的 Delta-甘露醇制 备工艺研究及其在高剂量差可压性药 物制剂中的应用	创新训练项目	张文倩	8305200509	许嘉璐/8305200513, 綦元钰/8305200512	柳文洁
1327	中南大学	Flot2通过外泌体miRNA-338-5p对鼻咽癌细胞功能的影响及机制	创新训练项目	成泽昱	8304200412	游先笛/8304200408, 马婉云/8304210219, 罗广 银/8208201413	刘卫东
1328	中南大学	基于深度学习的人工智能在滤泡淋巴 瘤快速诊断及临床决策中的应用	创新训练项目	李秋秋	8301180323	梁慧/2204170319, 张潼/8301180315, 王子奇/8301180325	肖玲
1329	中南大学	基于 BDNF/TrkB 信号通路探究 NO2 对阿尔兹海默的作用及其机制	创新训练项目	廖宇	8304190112	方凯骐/8210192118, 白云舒/8207200402, 王晓 婷/8304200121	肖芳
1330	中南大学	全氟/多氟烷基化合物 (PFAS) 暴露与 甲状腺癌发病的关系研究	创新训练项目	乔冠云	8305190102	唐莉凤/8211190721, 王子路/8303191012, 刘思 彤/8305190219, 曾文涛/8305190216	段燕英
1331	中南大学	遗传性多囊肾家系的致病基因及突变 鉴定分析	创新训练项目	王达	8304200320	黄淑豪/8303201504, 秦梓豪/8303201503, 邹林 昊/8303201615	虢毅
1332	中南大学	小球藻酶解提取物抗氧化性检测及抗 衰老应用研究	创新训练项目	甄昊祖	8305200514	周恩翔/8305200107, 王瑜瑶/8305200529, 李欣婷/8305200111, 杨家鑫/8305200114	何海伦
1333	中南大学	先天性白内障的遗传机制研究	创新训练项目	杜亦飞	8303200308	黄满乾/8303201104,徐桢曦/8303200219,张锦 辉/8303201120	袁腊梅
1334	中南大学	二甲双胍对肿瘤患者预后影响的分析 及病历大数据验证	创新训练项目	毛雪怡	8303201026	王梓茜/8303200910, 胡逸群/8303211705, 杨天 鹤/8305191120	刘方琨

序号	京校身份	75 0 4 44	在口水利	项	目负责人	在日本化平日片白	指导教师
净亏	高校名称	项 目 名 称	项目类型	姓名	学号	─ 项目其他成员信息 	姓名
1335	中南大学	IGF2BP3 激活 S100A16 表达通过 PI3K/AKT/mTOR 通路诱导胰腺癌异常糖 酵解的机制研究	创新训练项目	李嘉豪	8303190618	李子豪/8303190610, 刘一帆/8303190611, 祖拜 代. 帕塔尔/8303190205	余枭,高文哲
1336	中南大学	巨噬细胞膜包裹的尿源干细胞外泌体 对小鼠颅骨骨溶解的作用与机制研究	创新训练项目	马天亮	2204160217	杨彬艺/2204160213, 肖佳彤/2204170226	谢杰
1337	中南大学	一个内脏转位家系致病基因突变鉴定	创新训练项目	梁新雨	8303201103	黎鸥鹭/8303201101, 安馨语/8303201508, 董洁琼/8303201521	邓晟
1338	中南大学	机械热处理对近β钛合金力学性能的 影响	创新训练项目	刘敬民	8204192323	何俊龙/8204192508, 刘北/8204192301, 蔡钟吕/8204192321, 周长威/8204192312	章立钢
1339	中南大学	氧化铁限制于中空碳球无集流体钠负 极材料的制备及性能研究	创新训练项目	周明杰	8204202317	陈鸿毓/8204202908, 王开来/8204202320, 周王 海/8204202502	喻万景
1340	中南大学	基于区域分解与 Chebyshev 谱方法的大 地电磁三维并行正演研究	创新训练项目	张博尧	8211201425	张攀/8211201415, 陈心豪/8211201405, 李志国/8211201426, 徐银隆/8211201408	童孝忠
1341	中南大学	污染监测中的微生物自然电场模型构 建与数值模拟	创新训练项目	肖开元	8204202924	胡灿/8211201401, 吕颖/8208201524, 谭林垣 /8201200823, 周佩仪/8201200826	崔益安
1342	中南大学	磁铁矿晶体溶解—再沉淀过程中氧化 还原条件及控制因素实验研究	创新训练项目	陈林利	8211200802	许金梅/8211200614, 黄秉砚/8211200704, 郭嘉 旺/8211201124	于淼, Jeffrey
1343	中南大学	面向卫星视频运动目标检测与跟踪的 关键技术研究	创新训练项目	刘峰青	8211200321	潘奇/8211200322, 秦金玉/8211200305, 刘奔/8211200621	汤玉奇
1344	中南大学	高性能空位型过渡金属磷化物催化剂 的构筑及电催化制氢性能研究	创新训练项目	魏彤昕	8204202207	李恬恬/8204202209, 杜瀚轩/8204202113, 段锦 怡/8204200702, 孙明宇/8204201324	谭鹏飞
1345	中南大学	航空航天用铝合金厚板连铸过程的热、 力物理场耦合仿真	创新训练项目	陈祖贤	8204202704	刘佳俊/8211200114, 胡邵辉/8205210403, 马志 佳/8202201120, 张皓然/8204201117	唐赛
1346	中南大学	超薄复合锌金属负极制备及电化学稳 定性研究	创新训练项目	粟宗航	8204202419	付山清/8204202410, 龚林/8204201618	陈月皎
1347	中南大学	智能物流取件机器人	创新训练项目	程瑜	8203200223	代书皖/8203201509, 孟凡旭/8203201512, 汪焕 明/8203201510	严宏志

dia	京坛与孙	75 0 4 14	在口光到	项	目负责人	在口井体本口片点	指导教师
序号	高校名称	项 目 名 称	项目类型	姓名	学号	─ 项目其他成员信息 	姓名
1348	中南大学	基于可移动底盘的收发一体化全方位 乒乓球发射器	创新训练项目	王玉	8203200929	石涵字/8203200513, 尹鵬翔/8203210618, 徐湘 洋/8203211125, 石恩华/8203210517	汤晓燕
1349	中南大学	打印头与打印平台协作式的 6 自由度 机器人化 3D 打印装备研制	创新训练项目	朱迪	8203200827	赵慧兰/8203200809, 谭璇/8203200720, 吴若阳/8203200226	林赉贶
1350	中南大学	面向智能仓储体系的自动化物流分拣 机器人	创新训练项目	刘洋	8203210703	马晟凯/8203210812, 高洁/8203210105, 郭信贤 /8203210328, 龚舒斌/8203211102	陈龙庭
1351	中南大学	低品位红土镍矿微波高效冶炼镍铁基 础研究	创新训练项目	欧阳彪	8204203324	柯铖 /8204203106, 朱冠宇 /8204203017, 龚泽茜/8204203019	彭志伟
1352	中南大学	基于城市级轨迹数据融合安全考量的 驾驶路径诱导系统	创新训练项目	姜文	8212191412	胡俊杰/8212191410, 马诗卉/8212191101, 许晗 萌/8212200925, 张启航/8212200917	李烨
1353	中南大学	基于区块链与星际文件系统的谣言识 别与追溯系统	创新训练项目	蔡仕成	8208201022	解坤奇/8208201301, 孙轶飞/8208201311, 方正 扬/8208201223	林立新
1354	中南大学	基于数学建模思想的国家粮食安全因 素测定分析	创新训练项目	孙嘉	8201200223	王垠植/8201200515, 詹立阳/8201200425, 钱枫 骁/8201200605	邓松海
1355	中南大学	大学生志愿者服务发布与应职平台— 一基于 HTML、JS 和 CSS 语言的微信小 程序开发	创新训练项目	卢扬开	8201200711	周天悦/8201200118, 邹祝君/8201200827, 沈建豪/8201200110, 胡雅婕/8201210820	郑洲顺
1356	中南大学	基于 STM32 控制的生物芯片合成系统	创新训练项目	韩耀辉	1407210129	谭佳炜/8206210503, 杜浩楠/8206210523, 朱正淳/1407210116	刘正春
1357	中南大学	滨海软土深基坑 SMW 桩工作机制及设计 参数智能反演分析	创新训练项目	谭际鸣	8210190912	温哲澄/8210190917, 范楚涵/8210190905, 肖磊 彬/8210190921	刘维正
1358	中南大学	基于深度学习的隧道衬砌裂缝图像自 动标注与自动更新方法研究	创新训练项目	岳松宇	8210201313	魏征/8210212205, 黄恩杰/8210212516, 黄阙潮 /8210212206, 黄进强/8210212227	傅金阳
1359	中南大学	高速铁路门式墩-桥梁-轨道系统抗震 性能研究	创新训练项目	彭瀛	8210202205	张田甜/8210202126, 卢锦添/8210202024, 张以 沫/8210202212	闫斌
1360	中南大学	基于物联网技术的自动化植物养护系 统	创新训练项目	杨首富	8207211901	王庆杰/8207211829, 王志彤/8207211827, 何子 昂/8207211830, 滕鸿俊/8207211903	王晓丽

序号	市长夕秒	项 目 名 称	运口米刑	项	目负责人	花口甘化品品位	指导教师
片写	高校名称	坝 日 名 M	项目类型	姓名	学号	项目其他成员信息	姓名
1361	中南大学	基于深度学习的腧穴定位的灸疗机械 臂改良	创新训练项目	张圆铭	8207201118	熊涵蕾/8207201117, 花瑾/8207200901, 卿星 /8207201610	李志勇
1362	中南大学	基于 YOLOX 和 BiSeNetV2 的超市自动结 算系统	创新训练项目	马俊龙	8207190429	郑伟煌/8207191713, 黄雪怡/8207190405, 黄思 思/8207190104, 刘春梅/8207191206	雷琪
1363	中南大学	基于 ROS 的多机器人协同搜索	创新训练项目	潘怡博	8207201116	张坤/8207201113, 曹骏/8207201122, 钟欢棠 /8207201109	高琰
1364	中南大学	基于 ROS 和 SLAM 的自动消毒机器人	创新训练项目	曾俊杰	8207201422	杨子叶/8103210124, 易若晞/8205200821, 姚函 君/8207200729, 张玲莉/8103200308	刘子建
1365	中南大学	学科交叉创新平台——医学交叉网	创新训练项目	张俊杰	8207200408	陈熙/8207200323, 陈天乐/8207200422, 刘鼎/8207200424, 王祺强/8207200416	任安霁
1366	中南大学	"益起跑"公益跑步打卡微信小程序	创新训练项目	柳晓春	8207211524	乔博轩/8207210907, 赵丹妮/8207200121	樊欣宇
1367	中南大学	基于大数据分析的三高人群的管理、干 预及调理	创新训练项目	陈旭	8204211924	张乐晨/8209210524, 申家诚/8305211018, 艾珂 乐/8204211220, 李梦麒/8204211201	李春华
1368	中南大学	以多维文化的角度探索 stand-up comedy 的本土化历程及其特征	创新训练项目	张璐	8105190609	吴蝶/8105190802, 陈洁/8105190606	习婷, 贺天琪
1369	中南大学	付"职"一笑——基于大数据的表情指 导平台	创新训练项目	戴然鑫	8102210315	黄轩/8203210711, 肖湘琛/8404210110	刘智勇,管博 昂
1370	中南大学	粤语对外教学的多语化模式探索—— 以在粤外籍人士为例	创新训练项目	伍健灵	8106200407	伍林/8106200824, 焦明辉/8106200116, 李珠一/8106200727, 刘湘冉/8106200726	刘田丰
1371	中南大学	融媒体时代湖湘红色文化对外传播研 究	创新训练项目	刘佳玥	8106200309	刘鸿洁/8106200701, 秦宇凯/8106200304, 张连丽/8106200322, 洪冰凤/8106210524	李玲
1372	中南大学	后大学时代自主学习体系下非英语专 业跨文化英语语用能力研究	创新训练项目	谢葳	8106200507	廖红莲/8106200117, 葛晓丹/8106200105, 徐家 贝/8202200931	李清平
1373	中南大学	七氟烷对实验小鼠肺纤维化的作用及 其机制探究	创新训练项目	皮洲洋	8301190206	徐一中/8301190215, 胡雯茹/8301190208	周勇
1374	中南大学	MEOX1 诱导肺肌成纤维细胞凋亡抵抗在 肺纤维化中作用研究	创新训练项目	鲍博	8204192407	冯天旭/8303190609, 张伟林/8203200718, 魏锦 城/8211201419, 孙艳萍/8305200317	杨慧慧

ė u	京校与孙	在日 4 4	な口が到	项	目负责人	~ D + W + D C	指导教师
序号	高校名称	项 目 名 称	项目类型	姓名	学号	- 项目其他成员信息 	姓名
1375	中南大学	衣康酸衍生物的合成与抗炎免疫活性 研究	创新训练项目	张闯	8305200213	刘蓝玉/8303201312, 邹海佳/8305200310	刘苏友
1376	中南大学	独角金内酯衍生物作为自噬抑制剂在 逆转 BRAF V600E 突变驱动的结直肠癌 肿瘤耐药中的作用及机制	创新训练项目	王斯鸿	8305190501	梁舒媛/8305190314, 樊许莉雯/8305190207, 张 席闻/8305190421	邓旭
1377	中南大学	磷脂酰肌醇信号通路在 NO2 致心血管疾病中的可能作用研究	创新训练项目	华健	8304190532	赵怡舒/8304180510, 王君畅/8304190520, 田城 旭/8304200428	罗纲
1378	中南大学	HPA 轴紊乱在失眠与阻塞性睡眠呼吸暂 停共病中的作用机制研究	创新训练项目	刘婕	8301190314	臧晨阳/8301190315, 邓文瑜/8301190316, 马瑜 秀/8303210315	易敏寒, 张媛
1379	中南大学	口腔颌面部疼痛(OFP)量表的研制、 检验与应用	创新训练项目	薛岚昕	8302190210	张隽旖/8302190211, 李婧仪/8302190209, 邹静 媛/8302190212, 蒋建文/8302190208	郭玥
1380	中南大学	TKIs 类药物舒尼替尼的肝脏毒性及机制研究	创新训练项目	高文	8301190301	孙培森/8303200602, 李子豪/8303191324, 赵文 秀/8303210819, 刘高艳/8303190525	颜苗
1381	中南大学	LDH-B 在糖尿病患者骨骼肌衰老中的作用与机制研究	创新训练项目	温朴荞	8303200906	杨桂怡/8303200115, 覃仪/8303200107, 唐斯傲 /8303201123, 刘家成/8303200705	刘少俊
1382	中南大学	PAR-1 抑制剂 Vorapaxar 通过抑制心脏 EndMT 治疗扩张型心肌病中心肌纤维 化的探究	创新训练项目	江莎莉	8303190723	王思羽/8303190712, 侯思彤/8303190531, 李旎 旎/8303190724, 徐明哲/8303200403	石瑞正
1383	中南大学	TiHx 晶界及其衰变氦驻留的计算研究	创新训练项目	刘常慧	8204191714	吴佳/8204191325, 蔡枷萍/8204192507	江勇
1384	中南大学	铁掺杂层状二氧化锰同步稳定铅镉砷 污染土壤研究	创新训练项目	张雨航	8204200912	赵如意/8204200917, 洪吉飞/8204200918, 朱唐 飞/8204200926	赵飞平
1385	中南大学	基于静电纺丝法的 A100H-UHMWPE 锂电 池隔膜	创新训练项目	吴梦怡	8205190809	郑婷誉/8205190719, 周梦源/8205190725, 纪曦 羽/8205190720	曾政
1386	中南大学	时空知识图谱驱动的地理学野外实习 多端系统设计与开发	创新训练项目	黎俊杰	8211200104	黄悠南/8211200119, 孟令闯/8211200115, 李晟 堂/8211200120	侯东阳
1387	中南大学	搅拌摩擦增材制造高强 AI-Zn-Mg-Cu 合金组织与性能研究	创新训练项目	刘松旭	8204202506	王佳骏/8204201116,程一非/8204200801,程皓 /8204200308,罗思雨/8204210203	黄兰萍

序号	京坛与孙	石 D b th	ゼロ米 副	项	目负责人	英日井仏 47月 6 白	指导教师
序号	高校名称	项 目 名 称	项目类型	姓名	学号	─ 项目其他成员信息 	姓名
1388	中南大学	高负载自适应可变刚度的软体机械手	创新训练项目	何健	8203201504	姜鸿洋/8203200508, 胡洪涛/8203211710, 刘硕/8203210716, 周屹洋/8203210904	陆新江
1389	中南大学	基于 STM 开发的人机交互式全自动一体 化手机贴膜机	创新训练项目	邓银军	8203201104	王佳晨/8203201103, 陈熙隆/8203201518, 邓铭 字/8203201119, 花琪/8207200414	韩奉林
1390	中南大学	高性能透明非富勒烯有机太阳电池	创新训练项目	梁定一	8202201219	文家成/8202201221, 陈宇川/8202201217, 孟子 程/8202201209, 蒋玉琦/8202200615	袁俊
1391	中南大学	Na4MnV(P04)3 钠离子正极材料的制备 与性能研究	创新训练项目	王伟旭	8202211317	王若彤/8202211313, 马鑫强/8202211316	周涛
1392	中南大学	对硝基苯甲醇制备苯佐卡因研究	创新训练项目	张智杰	8202200914	蔡东阳/8202201222, 刘安琪/8202200801, 吴炀/1509200102	蒋历辉,陈国辉
1393	中南大学	利用含硫酸钠废水制备纳米硫酸钡反 应动力学研究	创新训练项目	刘锦活	8204202723	肖万致/8204202720, 赵航/8204202727, 郑宜宣 /8204202725	金胜明,崔葵 馨
1394	中南大学	云艺——基于区块链的艺术品数字资 产确权流通系统	创新训练项目	郑天雨	8208201130	翟昕羿/8208201126, 李昕蕾/8208200503, 毛君 舟/8208201102	段桂华
1395	中南大学	面向安防的视频帧超分系统	创新训练项目	袁璐瑜	8208201104	杨双成/8208200218, 郑楚依/8210201729, 崔天 茂/8208201303, 江媛/8208200611	刘熙尧
1396	中南大学	基于 AI 的智能无人机辅助车载边缘计 算配送物资系统	创新训练项目	王子今	8208200631	孔凡溪/8208200616, 王鹏宇/8208200625, 虞昊 泽/8204201928, 李润蕾/8204200228	彭军
1397	中南大学	基于轻量级网络模型的视频人像定向 分割系统基于轻量级网络模型的视频 人像定向分割系统	创新训练项目	向俊成	8209200121	武月/8209200107, 吴欣柳/8109210110	赵明
1398	中南大学	基于 react-native 和多维度算法的运动竞技平台	创新训练项目	邢绍宏	8208200202	李震南/8208200201, 陈思迈/8208200204, 李沛 錞/8102190731, 王心源/8109200609	李梦
1399	中南大学	老年人教育机构测评与优化分析	创新训练项目	刘艺菲	8201210701	杨树/8201210113, 王冬晨/8201210821, 彭雪昱 /8201210801	王孟正
1400	中南大学	重费米子材料 CePd5A12 的角分辨光电子能谱及超快光谱研究	创新训练项目	张弘毅	8206200328	张文娜/1407210122, 王鸿宁/8202200821, 牛昌/8210200106	孟建桥

序号	京长夕初	语 U <i>知</i>	语口米刑	项	目负责人	落口井体 47 月 2 白	指导教师
序号	高校名称	项 目 名 称	项目类型	姓名	学号	─ 项目其他成员信息 	姓名
1401	中南大学	高速钢弹簧浮置板轨道纵连系统冲击 动力、疲劳性能及破坏试验研究	创新训练项目	袁伟栋	8210212515	刘卓/8218181307, 刘旸/8210212513, 宋宣 /8210212522, 史子霄/8210200726	曾志平
1402	中南大学	基于冻结驱替试验的 Cd 离子污染场地 治理技术	创新训练项目	付勇敢	8210190709	王千千/8210192626, 吴心蕊/8210192422	滕继东
1403	中南大学	CRTS II 型板式无砟轨道-桥梁结构随机 疲劳性能分析	创新训练项目	段昌能	8210202604	张笑菡/8210201508,徐可/8210200808,彭睿/8210192520,郭昭华/8210201411	単智
1404	中南大学	"途凌"测试一基于物联网与图灵完备 概念的司乘人员监管系统	创新训练项目	卢瀚晰	8207190704	马永才/8207191806, 李焕权/8208190303	谢永芳
1405	中南大学	基于 stm32 的快递驿站管理机器人控制 及相关研究	创新训练项目	闫钰豪	8207201226	代建承/8207201214,姜柯磊/8203200624	韩华
1406	中南大学	基于深度学习的红眼病识别云平台	创新训练项目	蒋文博	8207211211	李子钰/8211210611, 杨璧祯/8207211223	彭建辉
1407	中南大学	少数民族县域初中校园欺凌的成因与 对策分析——以 L 县为例	创新训练项目	阳佳	8103190619	刘国政/8103190618,赵洋/8103190621	谢新华
1408	中南大学	大学生睡眠、心理健康的影响因素分析:与生活方式中行为因素的相关和协同关联	创新训练项目	王昊南	8104190201	曾德鸿/8104210114, 张雅雯/8201200404, 吴紫 婧/8303210529	易国忠, 周增
1409	中南大学	代沟何来,代沟何解——代际互动云社 区沟通平台的探索与构建	创新训练项目	朱慕洁	8106200508	冯嫚珊/8106200505, 唐雨清/8105200323, 杨嘉 琪/8210211815, 谭际涛/8207211803	罗治荣
1410	中南大学	西方主流英语媒体对中国教育的刻板 印象及应对策略研究	创新训练项目	刘佳谣	8106210812	吕双凌/8210202918, 星春燕/8102190718, 谭雅 文/8106210403	阎勇
1411	中南大学	结合遗传因素的未成年人牙龄推断研 究	创新训练项目	路皖庆	8304190209	王兴绕/0401170127, 王一/8304200615, 罗皎/8304190201	扎拉嘎白乙拉
1412	中南大学	用于改善脑机接口信号传导的水凝胶 基多电极阵列	创新训练项目	吳舒慧	8208191626	崔星宇/8208201627, 董雨乐/8208201615, 李金 东/8208201605	黄智,柏勇平
1413	中南大学	基于口腔干燥综合征的二类医疗器械 开发	创新训练项目	翁骁骐	8305200217	陈文昕/8303200711,章应千/8305200227	丁劲松
1414	中南大学	WTAP 对 BATF2 的 m6A 修饰参与脓毒症发生机制的研究	创新训练项目	杨绍渠	8301190425	张佶/8301190422, 于芳/8301180312, 张容舒 /8304200203	张华莉

序号	京长	项 目 名 称	运口米刑	项	目负责人	塔口甘州中日岸白	指导教师
片写	高校名称	坝 日 名 M	项目类型	姓名	学号	─ 项目其他成员信息	姓名
1415	中南大学	基于卵巢早衰家系的致病基因筛查及 功能研究	创新训练项目	邱佳宁	8301180201	李安/8301180208, 吴颖华/8301180212, 郭笑菲/8303201207	肖红梅
1416	中南大学	2012-2021 年我国重特大交通事故的微博新闻报道质量及网民评论分析	创新训练项目	郑婉姝	8304190531	覃朗/8304190107, 曹力文/8207201222, 张欣睿/8304200122, 李英玮/8304210608	宁佩珊
1417	中南大学	高血脂对 II 型糖尿病并发轻度认知障 碍的影响研究	创新训练项目	张子扬	8304190120	王泽龙/8304190119, 古桑卓玛/8304190122, 尼 玛卓嘎/8304190124, 达娃普尺/8304190123	戴文杰
1418	中南大学	大学生移动短视频观看现状调查及其 与专注力的关联分析	创新训练项目	吴佳兴	8304190302	刘丹蕊/8304200219, 林珮筠/8303200230, 高博 月/8304200226, 张琬珩/8304190309	陈梦施
1419	中南大学	基于人造细胞的胰腺癌 IRE 靶向增效方 案探究	创新训练项目	阳树森	8303190820	刘澍芳/8212201218, 李菁蕾/8303201017, 李宛 霖/8301190318, 宋宇萍/8302200124	熊力
1420	中南大学	基于 cGAS-STING 通路探讨线粒体损伤 与肝纤维化的相关性与机制探究	创新训练项目	卜瑞	8303190617	易涵赟/8303190613, 陈婉祯/8303190206	雷钊
1421	中南大学	以食物趣味游戏探究偏食与儿童多动 症的关系	创新训练项目	薛晓然	2204170402	蔡添印/8303191305, 陈映雪/8303200904, 汪梽/8304200411, 张艺璇/8303180726	黄彦凝, 伍志 翔
1422	中南大学	抗 EGFR 治疗引起 CRC 细胞对西妥昔单 抗耐药的机制研究	创新训练项目	苟悦	2204160224	马中骏/8301200405, 王坤/8301210412, 胡旭中 /8301210415	韩莹, 蔡长景
1423	中南大学	SFB 诱发的 Th17 反应通过肠-肺轴促进 慢性阻塞性肺病的发生发展	创新训练项目	王思丹	8303190317	孟怡菲/8303190419, 李欣澳/8303191508, 田昊 辰/8303191513	秦岭
1424	中南大学	面向汽车节能的新型多功能性双面车 窗涂层	创新训练项目	严雨欣	8205190510	袁郏明/8205190510, 杨凯博/8205190718, 劳逸 /8205190708, 李祖圳/8205190621	郑年本
1425	中南大学	流场优化耦合光催化降解有机污染物 的机制研究	创新训练项目	李皓影	8205200623	高杉/8205200815, 王烨凡/8205200804, 曹阳/8205200723, 陈聂政/8205200412	杨泽群
1426	中南大学	基于 ICEEMDAN—LSTM 方法的台阶状滑 坡位移预测	创新训练项目	普惹么 你各	8211200708	陆智蓉/8211200720, 苏碧努尔•阿力甫/8211200709, 苏冠禹/8211200710, 吴筱冉/8210200830	刘磊磊
1427	中南大学	基于出租车数据的公共交通可达性问 题探测及优化	创新训练项目	张恩卓	8211200216	黄超毅/8211200218, 周慧丹/8211200221, 刘海 嫣/8211200204, 金辰/8211200203	石岩

序号	市长	项 目 名 称	福口米利	项	[目负责人	────────────────────────────────────	指导教师
分写	高校名称	坝 日 名 M	项目类型	姓名	学号	一	姓名
1428	中南大学	基于多层神经回归网络的星基二氧化 碳柱浓度高覆盖度重建	创新训练项目	罗锋	8211200324	石嘉龙/8211200307, 潘星宇/8211200316, 马轶 群/8211200315, 莫诗棋/8102200309	王威
1429	中南大学	基于拓扑优化方法的制动踏板塑料化 轻量化设计	创新训练项目	付中意	8203210205	高昊曦/8203210601, 苏一倡/8203211201, 胡志成/8406210116, 李欣然/8106210805	彭高明
1430	中南大学	α-氰基丙烯酸酯医用导电胶的制备与 研究	创新训练项目	梁浩然	8202200904	刘恋/8202201009, 王福英/8202200319, 曹俊杰 /8202200905	袁俊
1431	中南大学	基于番薯基质香菇硒多糖生物炼制关 键技术研究	创新训练项目	张馨予	8202200325	曾佳佳/8202201105, 刘翎/8202201113, 甘思阳 /8202200620, 蔡雨虬/8202201122	杨艳婧
1432	中南大学	基于低共熔溶剂的有色金属二次资源 绿色低碳冶金提取方法与技术研究	创新训练项目	徐思凡	8204202611	罗子依/8204202923, 史敦辉/8204203025	刘润清
1433	中南大学	基于空域信息的多通道声源分离和增 强技术	创新训练项目	臧浩丞	8208201409	刘智广/8208200721, 李程俊/8208200816, 栾龙飞/8208200607, 余天宏/8208200926	张永敏
1434	中南大学	BOPS 模式下针对短周期产品的线上线 下零售商的博弈模型研究	创新训练项目	徐启航	8201190525	张保冬/8201190201, 冯航/8102191511, 朱郑亮/8206190220, 尹呈/8206210406	郭毅
1435	中南大学	基于低维 GeS 的偏振光电探测研究	创新训练项目	袁乐	8206200716	徐子杰/8206200724,李嘉晨/8206200713	钟绵增
1436	中南大学	新型多节泡土钉抗拔力演化机理及边 坡加固效果研究	创新训练项目	李铁铮	8210202308	陈聪/8210200604, 阮天越/8210202306	叶新宇
1437	中南大学	纵向通风下隧道外部火灾的烟气蔓延 和火行为特征研究	创新训练项目	杨思睿	8210201521	康天宇/8210201115, 陈志硕/8210201214, 任佳 禾/8210201516, 聂福冬/8210210404	范传刚
1438	中南大学	盾构隧道泡沫入渗对砂土地层渗透性 影响机理试验研究	创新训练项目	张靖启	8210201730	关逸航/8210201723, 梁泽民/8210201709, 闫雨/8214200221	潘秋景
1439	中南大学	中国古画动态效果的研究与实现	创新训练项目	段卓宇	8207210805	肖婧/8207210818, 余倩/8207210804, 廖琦/8207210803, 李泽鑫/8207210806	郭璠
1440	中南大学	基于互联网创新社区服务——以网约 社工平台设计与研发为例	创新训练项目	曹艺馨	8102201201	谢葵/8207200921, 胥欣萍/8207201126, 李露露 /8208201124, 王文雅/8102201223	赵书松
1441	中南大学	基于认知图式理论对职普融通社会认可度研究——以湖南省怀化市新晃侗族自治县为例	创新训练项目	青喜洋	8103200612	黄雪梅/8103200605, 欧阳远/8211210324, 贺书 敏/8211210510	刘玉梅, 闵迪

Ġ □	京坛与孙	西口 4 4	在口米利	项	目负责人	在日本化平日片白	指导教师
序号	高校名称	项 目 名 称	项目类型	姓名	学号	─ 项目其他成员信息 	姓名
1442	中南大学	边缘的歌者:场域理论视角下"日结青年"自我认同建构的机制与策略研究-基于长沙市的社会调查	创新训练项目	陈炽	8103200625	胡杰/8102201203, 李彦洁/8103200608, 刘雨涵 /8102201205, 谭寒友/8103210214	潘泽泉,田孟
1443	中南大学	民族饮食文化调研及壮族餐具设计	创新训练项目	肖喜芳	8102211115	易子鑫/8202200623, 武皓楠/8205200902, 张益 铭/8103200809	钟美瑞
1444	中南大学	当"县中模式"走下神坛——县中教育 困境成因解构与对策研究	创新训练项目	于熙	8103190614	姚城/8102191404, 曹昱璇/8102200301	罗剑宏, 田孟
1445	中南大学	美遇小程序——基于互联网平台建设 的美学教育及公益推广平台	创新训练项目	张涵姿	8102200404	孙畅/8204200816, 王晶/8102210825, 罗雨欣/8102210631	曹裕
1446	中南大学	基于适老化老年人脑卒中患者的上肢 康复产品创新设计	创新训练项目	杜欣然	8102210804	袁子文/8102210907,刘鑫/8303211611, 向时进/8101210113	龚涛
1447	中南大学	《习近平谈治国理政》英译本中思政教育元素在双语课堂中的高效利用研究	创新训练项目	彭孝梅	8106200615	李长馨/8106200614, 王琼婕/8106200621, 俞桠 潞/8106180511, 钟文秀/8106200318	符白羽
1448	中南大学	Keap1/Nrf2 调控铁死亡参与胃腺癌增殖的作用及机制探究	创新训练项目	周慧璇	8304190219	尹译萱/8304190415, 孙雪/8303191219, 周逸超/8304210616	王俊普
1449	中南大学	替米沙坦对小鼠心肌梗死中铁死亡的 影响	创新训练项目	沈忱	8301180115	刘宇昂/8301180119,徐家麒/8301180107	王慷慨
1450	中南大学	新冠疫情背景下低年资护士职业韧性 现状及相关因素研究	创新训练项目	李云帆	8305201210	曾筱柔/8305201204, 李佳/8305201209, 吴依婷 /8305201216	李现红
1451	中南大学	大学生耳机使用习惯与听力损伤的相 关性研究	创新训练项目	蒋文昕	8304190507	李吉玉/8304190526, 牛李婷/8304200327	关岚
1452	中南大学	孤独症患者照顾人心理健康状况及其 影响因素研究	创新训练项目	刘仕州	8204193224	胡永莲/8202200505, 韩泽婷/8304210121	杨芳
1453	中南大学	基于机器学习的宫颈癌放化疗后持续 疼痛的预测模型	创新训练项目	黄乐仪	8301200115	于范禹 /8303200820, 黄嘉曦 /8303201214	冯也倩
1454	中南大学	戒断时长对吗啡自然戒断小鼠中枢 KOR/Dyn 系统的影响	创新训练项目	郝婧月	2204170321	易英智/8303191428, 王伟栋/8303191415	谌红献

Ė □	京校与称	75 0 4 14	在口光到	项	目负责人	在口井从上口户自	指导教师
序号	高校名称	项 目 名 称	项目类型	姓名	学号	─ 项目其他成员信息 	姓名
1455	中南大学	三叉神经痛科普公众号设计	创新训练项目	万皓宇	8303201211	陈颖姗/8303201204, 敖錚彤/8303201327, 于新 航/8303201230, 雷钰瑞/8303201222	周浩宬
1456	中南大学	硒纳米点对 2 型糖尿病小鼠血糖代谢的 影响及机制研究	创新训练项目	冷奇濠	8303191517	韩雨欣/8303190113, 陈熠/8303190117, 艾阳 /8304190431, 张静/8305210212	黄琼
1457	中南大学	磷酸盐体系高熵陶瓷固体电解质的制 备与锂离子导电性能	创新训练项目	吴宇哲	8204201429	杨和聪/8204202416,李瑾阳/8204202214,尹茂 锟/8204202521,吴育军/8204201816	罗志伟
1458	中南大学	基于涡轮叶栅通道型线的参数化设计 方法	创新训练项目	张希蕊	8213200319	毛渝西/8213200406, 张昶/8213200423 , 张蒙/8213200318	王毅
1459	中南大学	多孔 PVDF 的制备及其电性能研究	创新训练项目	刘涛	8204190317	叶曦冉/8204190325, 李京芷/8204192708, 李靖 宇/8204191727, 郭济嘉/8204191117	张妍
1460	中南大学	高导热 C/C 复合材料的制备及性能研究	创新训练项目	康盼	8204202205	方家/8204202210, 王子晗/8204202224, 马成巍/8204202211, 佘翔宇/8204202219	杨鑫
1461	中南大学	基于人工智能的焚烧飞灰重金属浸出 特性及环境风险评估研究	创新训练项目	胡巍	8210203221	国傲/8210203214, 毛赛/8210203222, 牛羽丰/8210203208, 傅品坤/8210203220	冯岩
1462	中南大学	矿山空地太阳能开发利用系统	创新训练项目	王志翔	8210193011	何海妮/8210193022, 黄彬涵/8210192902	李杰林
1463	中南大学	共价有机框架材料的II 电子不对称分布对 CO2 光催化还原活性的影响研究	创新训练项目	张凌啸	8202200512	郭馨蔚/8202200313, 李承泽/8204201123, 屈俊 熙/8204200209, 杨绿平/8202201427	翁百成
1464	中南大学	抗菌消毒一体化涂层、凝胶技术研发	创新训练项目	吴训邦	1509210130	许志清/1509210115, 何字熙/1509210110, 李林 清/1509210111	厉江华
1465	中南大学	脱水污泥生物干化过程微生物作用机 理研究	创新训练项目	余溪	8202190213	祝遵芝/8202190216, 曹钦湲/8202210214, 吕睿 洁/8202210521	孟德龙, 尹华 群
1466	中南大学	转运体工程策略强化大肠杆菌合成 HMO	创新训练项目	张雯	8202200732	杨绍良/8202190512, 孙鑫磊/8202200716, 葛建 佳/8202190527	周洪波
1467	中南大学	图像智能实时增强平台的设计与开发	创新训练项目	刘茂泓	8212200227	周文豪/8207201718, 高志峰/8211200903, 赵锃 泽/821120090916	张俊超
1468	中南大学	中欧班列运营风险预警系统	创新训练项目	赵大郅	8212200228	陈伟波/8212201208, 刘宇杰/8212200218, 王明 灿/8212201225, 吕行嘉/8212200214	冯芬玲,曾志 文

序号	京长	项 目 名 称	运口米刑	项	目负责人	福口世体心只应自	指导教师
卢 万	高校名称	项 目 名 称	项目类型	姓名	学号	─ 项目其他成员信息 	姓名
1469	中南大学	基于机器视觉的牙齿病害检测技术	创新训练项目	朱宇杰	8210202118	张文睿/8207211004, 孙成赫/8206210403, 盛皓 宇/8204201107, 靳宗/8210213103	刘姝
1470	中南大学	振荡积分渐进展开式系数的探究	创新训练项目	李铛麟	8201200909	刘轩/8201200832, 邢雨麦/8201200919, 罗远濂 /8201200811, 马瑀萱/8201200935	石坐顺华
1471	中南大学	拉曼技术在新冠快检领域的应用研究	创新训练项目	魏韩辉	8206190704	李政/8211190204, 刘思远/82061900320, 詹方 琦/8206190721	方靖越
1472	中南大学	基于混合现实的室内设计方案沉浸式 仿真技术研究	创新训练项目	杨晓曈	8210200927	猫亚杰/8210200928, 陈安琪/8210202828, 宋新 宇/8210200926	李伟
1473	中南大学	基于自主导航的智能自动拾乒乓球机 器人	创新训练项目	梁越	8207200806	再梦铃/8207201616, 邱兆升/8207200807, 胡云 泷/8202200834, 梁祖愉/8204202006	谢世文
1474	中南大学	基于深度学习的建筑物多尺度能耗预 测方法研究	创新训练项目	陈泽鑫	8207200823	霍锦程/8207200724, 成永亮/8207200619, 缪林 涛/8207200101, 陈希/8207200222	汪运
1475	中南大学	基于单个移动传感器路径规划的目标 定位与系统设计	创新训练项目	支博文	8207201518	彭程昱/8207201420, 吴苏程/8207201002, 赵启 涵/8208201404, 徐静娴/8207201417	邹逸群
1476	中南大学	光伏并网逆变器 PID 效应机理及其抑制 方法研究	创新训练项目	叶家男	8207200829	黄胤/8207201119 ,付银芝/8203200823,孙 今涵/8210200630,宋冰骞/8203200903	王辉
1477	中南大学	深度学习下的图像识别系统在火情检测上的应用	创新训练项目	江晨	8207200810	符渊明/8207200819, 吕金彪/8207200816, 殷鹏 程/8207200813, 王焕巍/8207200802	陈明义
1478	中南大学	基于机器学习方法的电力系统短期负 荷预测	创新训练项目	张克迪	8207190308	许育珲/8208190402, 罗平贵/8208180116, 朱嘉 华/8208201010, 陈新/8207201404	覃爱娜
1479	中南大学	区块链经济视域下"非物质文化遗产+ 数字藏品"监管机制研究	创新训练项目	李泃翰	8103200102	杨家俊/8102200105, 马艺育/8105200102	何炼红
1480	中南大学	拉萨市老旧城区改造研究	创新训练项目	旦増甘 丹	8214180124	黄升/8214180124, 付显洋/8214180108, 赵剑冲/8014180115, 边巴次仁/8210190135	李哲
1481	中南大学	苗族文旅融合与乡村振兴研究	创新训练项目	徐晓菁	8105210729	陈阳/8106210118, 查灵睿/8204190312, 刘思玮 /8207210316, 侯文俊/8207210321	盛虎
1482	中南大学	中华传统诗词当代传播的创新——以 跨学科交叉为例	创新训练项目	苗碧琪	8105190212	姚宇鑫/8105190813, 吴雨桐/8105190726, 雷佰 锟/8204210407, 陈颖/8210211302	杨雨, 何旭辉

- - -	京校月初	75 D A 40	在口光到	项	目负责人	在口井化 47 日 片白	指导教师
序号	高校名称	项 目 名 称	项目类型	姓名	学号	─ 项目其他成员信息	姓名
1483	中南大学	窗笼之光—针对视障儿童的智能语音 吉他设计	创新训练项目	杨帆	8109190120	李佳桐/8105190725, 陈启源/8207190818, 喻康 豪/8207190128, 桂林/8282190217	刘磊
1484	中南大学	后疫情时代关于网络暴力综合治理的 研究-以信息公开与隐私保护平衡为视 角	创新训练项目	尹雯雯	8106200209	钟隽竹/8106200204, 刘佳琪/8106200810	方哲英
1485	中南大学	"共情视域下的可爱中国"——北京冬 奥期间美国主流社交媒体报道中的中 国形象分析	创新训练项目	陈亿	8106190803	应晨字/8106190710, 朱昱峰/8106190601, 尹威/8106190701	仲文明
1486	中南大学	Kallistatin 拮抗 TNF-α 诱导失巢凋亡 抵抗效应及机制研究	创新训练项目	张桦楠	2703170123	王溢聪/8302190115, 李传梅/8302190117, 孙悦 悦/8302190119, 张梦玥/8302190120	黎明
1487	中南大学	医养教结合背景下对社区居家养老老 年人健康教育模式的探索	创新训练项目	高阳	8305201007	孙艺嘉/8305201022, 张燕姿/8305201017, 陈宇 珈/8305201205	曾慧
1488	中南大学	气道上皮 CTSK 高表达诱导哮喘气道重 塑及其机制	创新训练项目	陈一如	8303191021	刘涛/8303180922, 唐怡琳/8304200224, 刘晏彤 /8304210422, 简送明/8303210725	刘惠君
1489	中南大学	中国大陆上映电影中烟草及酒精消费 镜头分析	创新训练项目	匡倚莹	8304190525	邹文烨/8304200425, 莫晓蕊/8304200123, 李梦 婷/8304200433, 唐志豪/8304200524	肖水源
1490	中南大学	青年男性对HPV感染及预防的知信行及 其相关因素研究	创新训练项目	李之晟	8211191009	王冰茜/8302210107, 何明珠/8304210217, 梁倩/8211200418, 德吉白珍/8304210130	胡宓
1491	中南大学	疫情封校管理对大学生压力的影响研 究	创新训练项目	吴佶骏	8304200126	马欣/8304200128, 钱泽枢/8205200828, 周瑾妮/8304200223, 周欣/8304210133	史静琤
1492	中南大学	"启齿粲然"——牙齿美白科普宣传及 美白牙贴研究	创新训练项目	孙嘉曼	8302200221	李嘉祺/8302200212, 吉琼/8302200121, 刘亚驰/8201200818	陈晓婧
1493	中南大学	当代未婚青年的生育意愿及对国家生 育政策的认知研究	创新训练项目	刘诗萌	8303200805	陈淑慧/8303201021,周瑞宁/8305200904,吴梓 骏/8304120626,刘旭强/8303211606	徐慧兰
1494	中南大学	白藜芦醇类似物在镇痛方面的新应用 及可能的机制探究	创新训练项目	马淑娴	8301200117	俞洁/8301200113, 万雨轩/8301200112, 吴哲辉/8303210303	骆亚萍
1495	中南大学	探究 ecDNA 对神经母细胞瘤发生及预后的影响	创新训练项目	张榕榕	8305200710	嵇华清/8202201013, 钟文蕊/2804210116	曾赵军, 罗赛 群

ė n	主社力 4	- T	在日本刊	项	目负责人	**************************************	指导教师
序号	高校名称	项 目 名 称	项目类型	姓名	学号	─ 项目其他成员信息 	姓名
1496	中南大学	VEGF 基因修饰的脐带间充质干细胞联合富血小板血浆在宫腔粘连治疗中的应用	创新训练项目	黎炬	8303190518	朱凯睿/8303190517, 谢倩宇/8204201621, 洪金诚/8303200129, 玛依热•买买提/8305200128	刘雄昊
1497	中南大学	Akkermansia 调节 5-HT 合成治疗抑郁症的机制研究	创新训练项目	周亚轩	8303201415	余子衿/8208190915, 林雪松/8303201401, 李灿 凤/8303191723, 韩卓璇/8303201303	张晓洁
1498	中南大学	hsa-miR-155-5p/S0CS1/STAT3 构成的 RNA 调控网络在特应性皮炎中的机制研 究	创新训练项目	安之晗	8303211121	刘广涛/8303211211, 雷逸鸥/8303211610, 刘聪慧/8303211111, 陈晓霏/8303210704	唐祯
1499	中南大学	肠道菌群中白念珠菌通过毒力因子促 进溃疡性结肠炎癌变为结直肠癌的研 究	创新训练项目	刘怡萱	8305200431	黄昌盈/8305200104,蒋露/8303200726,饶文 霞/8303200713	陈丽华
1500	中南大学	SUN5 与 SEPT12 相互作用在精子尾部形成中介导中心体与核连接的分子机制研究	创新训练项目	王家瑞	8304190320	邵诗原/8305190425, 卢晓露/8305190425	邢晓为
1501	中南大学	线粒体基因组突变在肌少症发生发展 中的作用和机制研究	创新训练项目	李成	8203180324	钟耀洪/8303191105, 张新玥/8303191216, 张书 荣/8302190112, 郭韫芝/8303181205	曾超,王宁
1502	中南大学	高强高导高耐热铜合金原位反应制备 技术	创新训练项目	于子棋	8404210122	孙宇杰/8404210107, 屈晨阳/8404210106, 左绪 扬/8404210119, 刘子梁/8404210123	李周,邱文婷
1503	中南大学	高熵合金体相结构及力学性能的第一 性原理预测	创新训练项目	刘博韬	8204190118	陈艺鸣/8204190135, 吴姣琳/8404190120	江勇
1504	中南大学	正渗透处理垃圾渗滤液研究	创新训练项目	李振	8204201013	冶军/8211200914, 陈聪/8204201015, 杨江雨 /8211200913, 熊子毫/8210202808	蒋兰英
1505	中南大学	基于选冶联合技术的有机硅渣资源化 利用	创新训练项目	曾令宇	8204200410	李容/8204200416, 卢安菡/8204212707	李栋, 陈延飞
1506	中南大学	基于深度学习的隧道衬砌结构多病害 提取和识别	创新训练项目	谭康佳	8211200812	杨舒茗/8211200323, 孟繁达/8211200612, 叶天 伟/8211200622, 张秋爽/8211200608	冯德山
1507	中南大学	缪子探测研究进展及模拟实验研究	创新训练项目	徐晨	8211191412	李昊/8211191424,朱瀚宇/8211191409	严家斌

序号	京长夕粉	五 日 <i>知</i>	海口米刑	项	目负责人	英口井仲 4.日保貞	指导教师
序写	高校名称	项 目 名 称	项目类型	姓名	学号	项目其他成员信息 	姓名
1508	中南大学	耦合视觉和 IMU 的 LiDAR SLAM 技术研究和开发	创新训练项目	张奕喆	8211200521	张孟飞/8211200510, 廖红宇/8211190618, 蔡宇 轩/8211200923, 边文茹/8204201004	张云生
1509	中南大学	增材制造高性能医用植入骨	创新训练项目	曾瀚民	8204190702	张建勋/8204190220, 杨振东/8204190626, 张梓 泓/8204190628, 王龙飞/8204191311	陈超,李瑞迪
1510	中南大学	基于 stm32 单片机的井下岩体综合数据 监测	创新训练项目	菅旲	8210203204	刘新荣/8210213223, 袁钰豪/8210211004, 郑梦丽/8210213126, 管家乐/8210210717	马举
1511	中南大学	基于安全文化的互动式幼儿教具研究	创新训练项目	黄武斌	8210202728	郭兴玥/8210202703, 袁泉/8210203012, 覃菲菲/8210202707, 秦露露/8210202716	杨珊, 石英
1512	中南大学	基于火灾动态模拟软件 pathfinder 与 pyrosim 的 地下建筑火灾监测预警与 模拟仿真	创新训练项目	刘万杰	8210202509	李飏/8210202506, 杨心如 /8210202809, 胡冰冰/8210202815, 张毅博 /8210202820	黄麟淇
1513	中南大学	铝合金板材电磁液压成形的材料动态 变形行为	创新训练项目	程志鸿	8203191413	寇昊田/8203191403, 郗轩/8203191328, 蔡松儒 /8203191401, 王嘉辉/8203191428	崔晓辉
1514	中南大学	基于 ANSYS 的车辆立柱结构拓扑优化	创新训练项目	王茂根	8203210207	张友文/8203210223, 吴卓隆/8203210208, 梁永 昶/8203210206	朱桂华
1515	中南大学	自由截面柱体抓夹云台研发	创新训练项目	詹旭成	8203201129	周静/8203201229, 黄德竞 /8203211106 , 李露 /8203211226, 吴凯鑫 /8203211328	李毅波
1516	中南大学	天然铁闪锌矿热相变及其光催化性能 研究	创新训练项目	刘德念	8204210606	张文字/8204210613, 单晓彤/8204210616, 杨利 晨/8204210724, 董泽/8204210706	刘晓文
1517	中南大学	基于永磁搅拌的 A1-Sc 合金凝固过程析 出相调控基础研究	创新训练项目	曹佳艺	8204192801	李文丽/8204192807, 刘奕彤/8204192808, 刘玉 泉/8204192809	曾杰
1518	中南大学	含锌粉尘氢还原脱锌及新型铁碳微电 解材料协同制备	创新训练项目	黄锐	8204203223	周宏疆/8204203222, 王金金/8204203213, 李一涵/8204203207, 迪娜·努尔江/8204203202	郭正启,潘建
1519	中南大学	基于深度学习与整体嵌套边缘检测的 科学图片处理平台	创新训练项目	郑梓昂	8203200527	王煜/8208201225, 林立伟/8204202423, 周炜/8212201126, 曾雨心/8102200611	张德宇
1520	中南大学	湘愈医疗慢性病全周期辅助诊断监控 系统	创新训练项目	沈业栋	8203190211	邱洋/8209190520, 史惠文/8209190513, 王璐娜 /8209190529	陈志刚

序号	立长	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	福口米利	项	i目负责人	海口甘体产只应自	指导教师
序号	高校名称	项 目 名 称	项目类型	姓名	学号	─ 项目其他成员信息 	姓名
1521	中南大学	基于仿真数据的卫星运行可视化系统	创新训练项目	刘亦文	8208201424	吴荣喜/8208200105, 郭艺飞/8208201423, 冯兆 天/8208201512, 张楚涵/8208201426	赵颖
1522	中南大学	基于主动学习的文本标注系统	创新训练项目	杨文浩	8208191523	孙景文/8208190121, 操天浩/8208191524, 刘昕辰/8208191402	何世文
1523	中南大学	城市餐饮业密集区垃圾分类设施数量 最优配置	创新训练项目	魏浏滟	8201210918	金瑾琦/8201210906, 查羽菲/8201210927, 李文 辉/8201210306, 任彦州/8201210901	唐美兰
1524	中南大学	"金属电极/有机铅卤化物钙钛矿材料"的界面稳定性研究	创新训练项目	何子豪	1407210108	王谨祥/1407210112, 王锦尧/1407210124	周聪华
1525	中南大学	基于 ROS 系统的无人驾驶研究	创新训练项目	党亚宁	8206200612	俞蔚/8206200616, 柯杋/8206200613, 巩鑫 /8206210611, 黄炫/8207210629	龙欣琪
1526	中南大学	CA 砂浆的声发射特性试验研究	创新训练项目	郭鑫林	8406200126	赵嘉禾/8406200104,周小舟/8406200125	姚灏
1527	中南大学	超高性能纤维增强混凝土加固薄板湿 热耐久性能研究	创新训练项目	唐嘉	8406200220	尚冠竹/8210212620, 叶凝/8406210113, 陈怡芝/8406210103, 闫磊/8210212609	汪毅
1528	中南大学	抗拔桩承载特性与破坏模式研究	创新训练项目	戴棚根	8210190705	韩马锐/8210190815, 李亚鹏/8210200312, 谢炎 泽/8210200313, 阮晖轲/8210200307	倪雪倩
1529	中南大学	基于电压电流信号的电机故障诊断系 统	创新训练项目	王子晗	8207201812	王家奇/8207200831, 叶道俊/8210201127, 王宇 杰/8207201803, 金雷鸣/8207200924	孙尧
1530	中南大学	基于人工智能诊断疾病的医学交流社 区平台	创新训练项目	关成杰	8207201411	麻俊鹏/8202200820, 王贵杰/8204202626, 张涵宇/8204211204, 祁磊/8207201410	郭璠
1531	中南大学	对应用于盲人阅读辅助眼镜的文字识 别系统的研究	创新训练项目	陈胤达	8207210810	高菲艳/8207210801, 马敏/8207210817, 钱星宇/8207210807	王凯
1532	中南大学	基于深度学习的嵌入式非接触心率测 量系统设计与开发	创新训练项目	李晨晴	8213190228	韩易博/8213190118, 谢靖宜/8213190211, 李洋/8213190119	张俊超
1533	中南大学	基于语义分割和 EfficientNet 的虹膜 识别系统	创新训练项目	刘世麟	8207190304	祁泽睿/8302200627, 李承言/8207191129, 陈琼朴/8208190807	唐琎
1534	中南大学	基于社区挖掘的学术合作推荐系统	创新训练项目	韩小雨	8207201611	柏海涛/8207201709, 王腾/8207201612, 刘孝杨/8207201606	周晓君

序号	京长	项 目 名 称	运口米利	项	目负责人	塔口甘休品只应自	指导教师
分写	高校名称	项 目 名 称	项目类型	姓名	学号	项目其他成员信息	姓名
1535	中南大学	"茗"富梅山——从安化黑茶产业发展 看乡村振兴之道	创新训练项目	刘珍珍	8103200609	王莹莹/8103200624, 石雨/8102191604, 肖家骏/8102200822, 袁仕金/8103210230	米莉
1536	中南大学	共同富裕视阈下民族医药产业的保护 与发展的实证研究——以湖南省江华 县瑶医药产业为例	创新训练项目	周映雪	8101200114	雷晶/8103210216, 叶轲/8103210224, 张文彦 /8103210226	李桂平
1537	中南大学	网络思政视域下大学生生育焦虑的正 视研究	创新训练项目	王爽爽	8103200808	刘婧羽/8103200816 , 范雪倩/8103200815, 李 桂芳/8103200805, 张书怀/8109210311	屈明珍, 胡文 根
1538	中南大学	"互联网+健康"创意传播及其品牌化 ——以术后恢复及痊愈方向为例	创新训练项目	汪子琪	8210192313	金慧英/8105190520, 冯彬彬/8303200901, 王英吉/8301190112, 蒋兴孜/8303211510	钟虎妹,许建平
1539	中南大学	"1+1+1"城市内涝救援设备研究	创新训练项目	郑宇婷	8109200111	李诗琦/8109200116,李可妍/8109200118	周瑄
1540	中南大学	人流活动与城市结构的耦合度分析	创新训练项目	黄璟玥	8214180202	罗晓茜/8214180201, 邵雅欣/8214180416, 唐熠 琳/8214200214, 梁宇欣/8214180402	刘钺
1541	中南大学	机场、高铁站空间的共享行李箱寄存锁 设计	创新训练项目	陈子芹	8109190401	施佳仪/8109190204, 刘扬阳/8201190109, 倪雨 乔/8109200204, 梅雨晴/8109200719	王伟
1542	中南大学	"FLOW-融"智能低碳洗护系统	创新训练项目	曹茹珺	8109190512	程依宁/8109190513, 秦丽鹃/8105190213, 张竞 心/8105200527	张莉立
1543	中南大学	生态保护区建设的环境影响评估—以 塞罕坝为例	创新训练项目	张畅	8102210903	马瑜/8204211516, 郭艺硕/8214210220, 王岩溪 /8211190619, 张鼎翊/8207210325	谌金宇
1544	中南大学	以 RPE 细胞为核酸药物载体探索治疗先 天性黑蒙	创新训练项目	徐一鸣	8301190412	纪炜烨/8301190401,熊子怡/8301190421,王嘉 怡/8303211607,何茹清/8301190204	周菂
1545	中南大学	日本血吸虫核受体 RXR 的小分子抑制剂 设计及功能评估	创新训练项目	甘佩云	8305200103	刘婷婷/8305200101, 林祖惠/8305200407	黄帅钦
1546	中南大学	用于慢性创面愈合的新型多功能伤口 敷料产品	创新训练项目	熊婉莹	8305200411	林怡澜/8305200416, 赵蕾/8305200414, 陈艳/8305200410, 何雯琪/8102200703	周文虎
1547	中南大学	长沙市医学本科生社交恐惧与手机成 瘾现状研究	创新训练项目	宦晓丽	8304190424	何雨洁/8304180511, 邱承昊/8304200120, 葛广 旭/8304200205, 云俊龙/8304200114	戴文杰
1548	中南大学	大学生烟草危害认知及公共场所禁烟 态度调查	创新训练项目	周晓雪	8304190111	周东杰布/8304190110, 刘航霄/8303201209, 李 华卫/8303200113	郑温雅

D D	京坛石和	商日友秘	语口米刑	项	目负责人	英口井休 4 日 6 自	指导教师
序号	高校名称	项 目 名 称	项目类型	姓名	学号	项目其他成员信息 	姓名
1549	中南大学	瑞香素在神经病理性疼痛中的作用及 其机制研究	创新训练项目	汪恒	8305200814	高天远/8208211625, 王翎路/2804210123, 钟晶/8305210712, 沈彦宏/8305210611	邓梅春
1550	中南大学	SARS-CoV-2 Nsp9 泛素化修饰及脱酰胺 化对其的影响	创新训练项目	朱柯翰	8202201022	蒋家帅/2804200106, 瞿诗怡/8305200913, 谢润 菁/2804210121, 赵文博/2804210130	夏赞贤
1551	中南大学	探究 GLRX3 基因上 SNP 位点的孤独症影响机制	创新训练项目	万颖杰	2804200105	杨孟轩/8202200415, 李怡晴/2804200103, 郑梓 航/2804210125, 孙裕钧/2804210115	夏昆
1552	中南大学	miR-181a 下调 DDX3X 促进 HBV 复制相关机制研究	创新训练项目	李颖杰	2204170211	申雨霏/2204170113, 谢旭彬/2204170214	龚国忠, 蒋永 芳
1553	中南大学	小檗碱通过多巴胺代谢途径对甲基苯 丙胺成瘾治疗作用的机制研究	创新训练项目	吳京雨	8303210420	谭涵/8303211517, 杨昕羽/8303210422	张晓洁
1554	中南大学	探究 TLR3 等分子在脑炎后脑萎缩中的 作用机制	创新训练项目	王楷月	8301200103	何子萍/8301200105, 陈李玙璠/8301200101, 王延淏/8301200124	朱海霞
1555	中南大学	基于生物信息学分析生酮饮食治疗癫 痫的潜在分子机制及其与肠道菌群的 联系	创新训练项目	岳涓	8303190529	姜昊/8303190914,潘昕凯/8303190911,施禹晨/8303211322	罗朝辉
1556	中南大学	术前口服营养补充对胃癌合并肌少症 患者术后并发症影响及卫生经济学评 价研究	创新训练项目	苗晨曦	8304200204	羽晓欣/8304200 308, 张诗涵/8304200415, 覃也 珈/8305200508	唐密密
1557	中南大学	CT 影像组学模型在鼻腔鼻窦肿瘤良恶 性鉴别诊断中的应用研究	创新训练项目	吴思怡	8304190528	王在昱/8304190408, 陈琦/8304190332, 刘宏浩 /8303191110, 余子越/8207210408	毛弈韬
1558	中南大学	CD38/催产素介导产后抑郁的神经环路 机制研究	创新训练项目	毕颖春	8303181429	宋蕾蕾/8303191019, 王雨/8303190620	何欣, 邹宇
1559	中南大学	基于 uniapp 开发的"微校"校园一站 式服务平台	创新训练项目	王一帆	8211190924	叶依婷/8203201029, 方轲/8208201510, 姜蓥/8109210707, 申昕冉/8207210524	陈杰
1560	中南大学	融合卫星激光测高数据和多光谱遥感 影像的浅海水深预测深度学习方法	创新训练项目	赵焱	8205190619	赵乐/8211190613, 刘哲潭/8211190121, 王胜 /8211190310	马慧云
1561	中南大学	基于 CMOS 视觉机械静连接螺纹捕捉分析	创新训练项目	彭骏	8203200420	吴杰/8210202615, 杨帆/8210202611	陈思雨

序号	京长	西 日 <i>执</i>	运口米刑	项	目负责人	福口世体中日停車	指导教师
片写	高校名称	项 目 名 称	项目类型	姓名	学号	项目其他成员信息 	姓名
1562	中南大学	草方格铺设机器人研发	创新训练项目	付恒	8203201404	康泽林/8203210201, 王荣尧/8203210129	年晓红
1563	中南大学	以大型餐饮为核心的运送无人机	创新训练项目	陈天宇	8203211021	刘皓天/8203211022, 韦江东/8203210808, 王心 卉/8203210508, 康凯/8203200724	袁望姣
1564	中南大学	间苯二胺改性氧化石墨烯气凝胶的构 筑及其吸附性能	创新训练项目	卢鹭萍	8202200430	蔡铭字/8204201122, 刘朵/8202191231, 李尔然/8202200429	刘辉
1565	中南大学	基于低品位矿制备异构硫化铋材料及 其中红外特性比较研究	创新训练项目	金攀富	8204200606	李倩倩/8204200607, 谭宇欣/8204202919, 陈梦 玲/8204200602	湛菁
1566	中南大学	基于铜离子缓释技术抗菌材料的研发	创新训练项目	李超崇	8204193005	程锦瑞/8204193102, 杨春叶/8204193118, 林斯源/8204193124, 胡蕊寒/8304200217	张晨阳,马晶
1567	中南大学	基于深度学习的主板缺陷检测系统	创新训练项目	谢文轩	8208200422	卢文章/8211200314, 陆冰洁/8208200413, 孟佳 志/8208200424	段俊文
1568	中南大学	基于 AI 的智能化发型设计软件	创新训练项目	乔水鑫	8208210913	崔钊臻/8208211011, 李鹏凯/8208210912, 陈子 木/8208210915	石峰
1569	中南大学	基于 GC-Net 的智能垃圾识别分类系统的研发	创新训练项目	袁丙昌	8204193120	金楚风/8210191724, 王惊杰/8210190502, 徐艺铭/8204212413	李恒
1570	中南大学	有限域算法开发	创新训练项目	吴兴国	8201210309	龙俊宇/8201210107, 安嘉丽/8201210319, 朱鹏 程/8201210310, 李鑫/8201210311	胡志
1571	中南大学	二维 CoS 的可控制备及其电催化析氧性 能研究	创新训练项目	张琪	8201200503	杜善政/8210202401, 周旭彬/8201190107, 严添 翼/8201210413	高小惠
1572	中南大学	BIM 技术下的装配式建筑	创新训练项目	刘科艳	8210202619	李宇轩/8406200315, 康佳惠/8210202011, 喻欢 /8210201227	方琦
1573	中南大学	基于跨年龄人脸识别技术的寻亲系统	创新训练项目	黄海宁	8207191709	尹怀鸿/8207191827,万军营/8207191711	刘丽珏
1574	中南大学	CommLab 计算传播实验室管理系统建设	创新训练项目	唐嘉骏	8105190526	钟于茜/8105190511, 杨晨/8105190826, 阮凌宇 /8210203017, 曹绍玮/8105190627	朱承璋
1575	中南大学	互联网+背景下古籍期刊平台新模式探 究	创新训练项目	余晴	8105190510	赵书琪/8105190614, 王旭东/8207191507, 梅沥 文/8105190508	晏选军

序号	京坛与孙	75 D 4 St	在口光到	项	目负责人	在口井从上口户自	指导教师
序号	高校名称	项 目 名 称	项目类型	姓名	学号	─ 项目其他成员信息 	姓名
1576	中南大学	土木工程专业术语中法互译平台研究	创新训练项目	林士琦	8106190610	金雅婷/8106190304, 毛希雯/8106190519, 陈嘉豪/8204190228, 詹芮玲/8102190711	杜佳澍
1577	中南大学	不同精神障碍伴发睡眠-觉醒障碍患者 的睡眠结构及临床特征研究	创新训练项目	张卓然	8204181615	陈濯瑾/8102181414?,周虎/8204181929,焦梓 樵/8303180610	欧阳萱
1578	中南大学	XRCC2 基因与肺癌之间的关联性及分子 机制研究	创新训练项目	唐艺嘉	8301180309	王泽玮/8301180306, 杨丹兰/8301180322	张彬,荔辉
1579	中南大学	探究 5 'tiRNA-36-ArgTCT-1 在脓毒症 心肌病中的表达及作用研究	创新训练项目	撖玉盈	8303190614	朱芳慧/8303191030, 邵源豪/8303190819, 张颖/8303190913	蒋碧梅
1580	中南大学	碳点全固态锂电池的"碳"照灯	创新训练项目	唐甜	8204201507	俞怡冰/8204201325,陈秋萍/8204201213,丁 远鑫/8204202022,谢凌霄/8204200125	侯红帅
1581	中南大学	焊接工艺参数对不同厚度 A356/AA6061 异种铝合金搅拌摩擦焊接头质量影响的研究	创新训练项目	张博骏	8204200712	徐月帆/8204201402, 张朴凡/8202200835, 宋晓 涵/8204211019	王孟君
1582	中南大学	基于机器学习的湘中地区滑坡灾害易 发性评价	创新训练项目	周笑冉	8211200825	李双全/8211200823, 彭仕鑫/8211200824, 肖可 凡/8211200821	肖婷
1583	中南大学	基于 Adams 的双横臂解耦悬架俯仰运动 分析与优化设计	创新训练项目	彭誉楷	8203200907	周哲睿/8203201109, 侯力文/8203200315, 陈小康/8203200704, 黄思哲/8203200324	刘厚根
1584	中南大学	新能源汽车的碳纤维复合材料开孔板 面研究	创新训练项目	黄楚一	8203201622	籍世杰/8203201610,李采霞/8203201505	湛利华
1585	中南大学	高效非富勒烯有机小分子受体的合成 及光伏性能	创新训练项目	高册	8202200733	付振卓/8202200701, 洪睿姝/8202201018, 李杰 /8202211101	彭红建
1586	中南大学	不同环境条件对硫化矿中稀有金属生 物浸出的影响及其机制研究	创新训练项目	赵志宇	8202200712	曹宏鹏/8202200712, 吕岩/8211201402, 秦常嵚/8210200207, 张兴平/8207200918	夏金兰
1587	中南大学	基于视频分析的桥梁振动监测系统及 方法	创新训练项目	刘鑫财	8212200318	周贻杰/8211201216, 刘嘉瑞/8305211012, 游子 琰/8212200326, 周益全/8212201320	易兵
1588	中南大学	Eavesdropping Protection	创新训练项目	万佳乐	8208201421	何明星/8208201105, 杨凯楠/8208201004, 曹嘉 庆/8208201222	盛羽

序号	市长丸粉	五 日 4 4	运口米利	项	目负责人	福口世体心只应自	指导教师
序号	高校名称	项 目 名 称	项目类型	姓名	学号	─ 项目其他成员信息 	姓名
1589	中南大学	图像识别技术在垃圾分类真落地的应 用研究	创新训练项目	钟思杨	8209200116	陈付睿/8209200112, 胡小转/8102201228, 钱婷 婷/8105200127, 朱诗雨/8109210717	谭长庚
1590	中南大学	基于视觉图传和角度优化控制的双舵 机械人	创新训练项目	杜文琪	8208211315	刘矜辰/8207201106, 赵俊志/8207200709	许宁
1591	中南大学	朝暮一提升老年人生活质量小程序研 发	创新训练项目	宫小玥	8208211626	赵宇/8208211501, 杨林星/8208211432, 张瑜/8102211211, 李洁玉/8109210113	邓磊
1592	中南大学	物畅其流-点对点应急物资调配及可视 化模型	创新训练项目	周宇露	8209210418	王宪莹/8209210426, 贾梦泽/8209210604	邝砾
1593	中南大学	基于 FastPortait 的视频流人像快速分割算法研究	创新训练项目	肖佩	8209190122	何杰/8209190116, 张肖垚/8209190215, 朱泽勤/8209190224	曾锋
1594	中南大学	基于新闻主题挖掘对用户的个性化推 荐	创新训练项目	张馨月	8201200114	李梵菻/8201200106, 杨雨晴/8201200101, 闵子 怡/8201200112, 赵静秋/8201200109	方秋莲
1595	中南大学	少量黑砷声子非谐性与边界态研究	创新训练项目	贾贵平	1407200106	唐朝/8305201213,李珂铭/8204202109	黄寒
1596	中南大学	高铁桥轨装配式消能减震装置研发及 抗震分析	创新训练项目	郑文昌	8210202008	朱希捷/8210202029, 韩艺/8210202023, 周雨婷/8210200327	李常青
1597	中南大学	降雨型浅层红黏土滑坡变形破坏机理	创新训练项目	徐遥	8210192406	周志鹏/8210192402, 贺鸿飞/8210192807, 刘忠 瑞/8210192408, 宁嘉欣/8210192011	谢济仁
1598	中南大学	基于探地雷达技术的冷缝检测研究	创新训练项目	熊蓉琪	8213200122	段福安/8213200320, 钟哲/8202200624, 周广森/8213200211, 王宇宁/8213190229	杨德贵
1599	中南大学	"凤染湘蓝"湘西非遗数据知识产权法 激励规制转向 ——以凤凰蓝印花布为 例	创新训练项目	牛雨涵	8105200512	冯碧莹/8105200511, 张浩洋/8404200230, 李绍 冉/8204190620	易玲
1600	中南大学	基于儿童脱臼恢复期辅助肘托的产品 探究与设计	创新训练项目	胡翊萍	8109200613	胡嘉瑞/8204202003,周红云/8305200716,马合 曼/8210202907	胡华
1601	中南大学	基于聚类算法和渐进式框架的组队互 助服务平台设计及小程序开发	创新训练项目	孙嘉毅	8109210103	司嘉怡/8210200826, 吴吉涵/8212201407, 张梦瑶/8105200208,陈好/8211211012	方艾芬
1602	中南大学	食用菌生产废料的生物材料开发和绿 色可持续设计利用	创新训练项目	李航宇	8102201222	杜青卿/8204202213, 侯鑫涛/8102210227, 黄子晴/8102210126, 宋乐然/8208200114	黎翠梅

序号	京长	项 目 名 称	运口米刑	项	目负责人	落口甘仙 水 只	指导教师
分 写	高校名称	项 目 名 称	项目类型	姓名	学号	─ 项目其他成员信息 	姓名
1603	中南大学	乡村振兴背景下苗族曲艺文化的溯源 保护及传承推广——以黔东南地区施 秉县苗族聚居地为例	创新训练项目	孙艳	8106200601	吴许杨/8106200715, 毛晓娜/8106200118, 李星 楠/8206210422	肖红文
1604	中南大学	高耐蚀高强韧航空铝合金板材非等温 时效制度	创新训练项目	罗芳	8204201515	汪海/8204201524, 何绘林/8204201509, 王晨骋 /8204201527	刘胜胆
1605	中南大学	高阻尼高塑形镁合金多向锻造及退火 工艺研究	创新训练项目	梁文聪	8204201706	张丰毅/8204201702,何洋泰/8204201709,徐志 锐/8204200505,王展昊/8204201728	蒋树农
1606	中南大学	晶粒组织对 Al-Cu-Li 合金耐损伤性能的影响	创新训练项目	赵莉	8204201917	张俊/8204201902, 李凤英/8204202705, 杨烁/8204202716, 李依林/8204201923	叶凌英
1607	中南大学	基于微震数据的深部硬岩岩爆智能预 测方法研究	创新训练项目	郑翱	8210210827	张文彬/8210201813, 袁俊/8210210804, 龙凯西/8210210922, 吴徐震宇/8210210802	蔡鑫,周子龙
1608	中南大学	电动力飞机的气动布局设计以及动力 优化	创新训练项目	聂虹宇	8203200916	付懿睿/8203201714, 魏瑞/8203201725, 李嘉琦/8203210729	丁撼,周英
1609	中南大学	疫情常态化条件下的智能防疫外卖储 存箱	创新训练项目	麦桦鑫	8203200707	张文良/8203200902, 刘茂霖/8203200910, 陈驰 昊/8203211204	汪炼成, 陈明 松
1610	中南大学	轿车尾翼扩散器设计及优化	创新训练项目	邹文琪	8203211314	谢洁豪/8203211313, 周佳麒/8203211318	朱桂华
1611	中南大学	分子印迹聚合物在增强二氧化铈纳米 酶活性中的应用研究	创新训练项目	梁扬	8202200418	陈乐章/8202200828, 陈传鑫/8202201205, 许蕴 华/8202201031, 桂善林/8202200321	钟世安
1612	中南大学	树舌灵芝多糖的提取分离、结构表征及 抗肿瘤活性研究	创新训练项目	乔喆	8202200309	魏德仙/8202201121,尚冠成/8202201201,韦冬 芸/8202200304,张天译/8202200714	杨艳婧
1613	中南大学	磷酸+氯化钠浸提剂回收废旧锂电池 中有价金属的新工艺	创新训练项目	胡嘉豪	8202210721	段懿/8202210802, 范旭杰/8202210801, 朱博翔/8202210706	周涛
1614	中南大学	基于 AreGIS 等工具的公交无人驾驶技术	创新训练项目	杨茗贺	8212200828	吴镈洋/8212200919, 刘哲瑞/8212200623, 石林/8212200620, 黎梓昊/8212200714	樊佳俊
1615	中南大学	基于分层联邦学习的冠心病预测系统	创新训练项目	康楠	8209200623	蒋骏杰/8208200505, 唐义丰/8208210408, 沈一 蕊/8208210428	吕丰
1616	中南大学	基于可视化分析和数据挖掘算法的异 常商品数据分析	创新训练项目	谭知秋	8209200320	关标良/8209200304, 牛宇霞/8209200303, 姚英豪/8209200326, 袁霆宇/8209200302	杨迎泽

c -	京松 5 4	75 0 4 44	经口条刑	项	目负责人	· 在口井 (),	指导教师
序号	高校名称	项 目 名 称	项目类型	姓名	学号	─ 项目其他成员信息	姓名
1617	中南大学	边缘计算中基于联邦学习的隐私保护 技术	创新训练项目	郭磊	8208201323	刘祥雨/8208201324, 许铭洋/8213200202, 甄颖/8205190703, 张林/8203201707	林立新
1618	中南大学	基于排队论和图像识别的核酸检测预 约系统	创新训练项目	彭瑞	8209210211	李磊/8209210209, 张鹏程/8209210208, 刘肖寒 /8209210210	陈学工
1619	中南大学	基于 HVSNet 模型视频人像分割和智能 在线会议平台	创新训练项目	陆嘉恒	8208191502	刘思成/8204192501, 黄佳隆/8208190310	梁毅雄,刘逸峰
1620	中南大学	课堂提问方式的调查及其教学有效性 分析	创新训练项目	邵玲琳	8201200723	胡钰杰/8201200731, 李嘉琪/8201200721, 王萌/8201200724	周英告
1621	中南大学	新冠肺炎背景下病房床位分配实时优 化模型与算法研究	创新训练项目	高晨昊	8201200708	陈家乐/8201200730, 刘勇铄/8201200728, 于家 俊/8201200508	万中
1622	中南大学	嗜酸微生物和可见光驱动黄铁矿 -As(III)协同氧化的机制研究	创新训练项目	蔡宛彤	8201210322	瞿科颖/8202210922,魏安琪/8303210517,王芊 颖/8202211213,郝艺伟/8202211001	杨宝军
1623	中南大学	基于大数据人工智能的留言网站—— 盲格	创新训练项目	马昊文	8201210826	黄杰/8201210803, 王雨昂/8201210613, 周帅博 /8201210827, 崔堂杰/8201210511	仇远林
1624	中南大学	大批量 MoS2/Cr0C1 转角异质结的制备 及性质研究	创新训练项目	曾卓群	8203201318	邹成/8203200722, 王海亮/8210201612	牛冬梅, 黄寒
1625	中南大学	单洞双向特长隧道平行导洞抽压复合 式通风排烟模式研究	创新训练项目	郭一航	8210191428	黄冯/8210191401, 莫俊辉/8210202006, 刘晨曦/8210191701, 马波/8210191511	陈长坤
1626	中南大学	基于物理信息神经网络的饱和土体流 场分析及渗透规律探寻	创新训练项目	李世尧	8406200127	周世光/8406200230, 杨毅鹏/8406200228, 王艳 婷/8208200118	苏晶晶
1627	中南大学	SMA-RSF 复合双向阻尼器的研发及性能测试	创新训练项目	李浩鸣	8406200115	华健/8406200114, 刘思远/8406210124, 胡晋豪/8406210130, 龚雨豪/8212212328	李超
1628	中南大学	基于深度智能算法的老年助听系统	创新训练项目	孙重豪	8207191520	李沛南/8207191401,周儒迪/8206200503	余伶俐
1629	中南大学	基于微信小程序——"善道社工"社区 服务云平台	创新训练项目	方孟奇	8207211928	李智文/8207210906, 余若秋/8207190211, 周青石/8207190230	夏鄂
1630	中南大学	创新型人才何以培育—项目驱动下本 科生科研训练对创新素质的影响研究	创新训练项目	穆梦慧	8102191508	唐玲/8102191421, 叶文秀/8102191522, 次仁它 决/8102191526	欧阳万福

circ I	京坛与孙	75 0 4 4	在口光到	项	目负责人	在日本化平日片白	指导教师
序号	高校名称	项 目 名 称	项目类型	姓名	学号	─ 项目其他成员信息 	姓名
1631	中南大学	"互联网+"语境下传统技艺类非遗传 承与传播的探索与实践——以长沙窑 铜官陶瓷烧制技艺为例	创新训练项目	董雨涵	8105190221	于晓/8105190503, 罗堉青/8212200314, 刘晶晶/8205200716	易龙,邹理
1632	中南大学	基于《中国日报》数据的中国英语表达模式研究以功能文体学为指导	创新训练项目	徐馨蕾	8106200325	胡雅萍/8106109518, 瞿中琴/8106200108, 姚美 丞/8106190121, 万林璐/8106200212	张征
1633	中南大学	"新国风"动漫文化中文化负载词英法翻译语料数据库建立研究	创新训练项目	蒋雨容	8106200418	常琪/8106200702, 郭欣欣/8106190711, 罗泽鹏/8209200618, 陈柯睿/8304200616	杜佳澍
1634	中南大学	基于图像 AI 识别区域货车车流状态— 人工神经网络在交通系统的实际应用	创新训练项目	刘子豪	8208200506	薄钦远/8208200812, 吴超逸/8208200522, 余颖/8208200929, 张翼/8208200527	孙龙志
1635	中南大学	货车厂区导航系统设计—基于 Di jkstra 算法与广度优先遍历算法的 导航系统设计	创新训练项目	廖心怡	8213200116	李梓境/8207201315, 杨俊杰/8207201526, 王明 报/8207201910, 刘颖/8213200121	连选,许益军
1636	中南大学	CuTi 系二元合金点缺陷研究	创新训练项目	赵玲辉	8204200212	于宛彤/8204200116, 陈一菲/8404190104, 余鹤 然/8204200515, 彭亦亲/8204200204	陶辉锦
1637	中南大学	TiAl 二元合金点缺陷研究	创新训练项目	龙骁	8204201215	刘子祺/8204202703, 王梓睿/8204201202, 刘昊/8204201220, 宋泽奇/8204210110	陶辉锦
1638	中南大学	安徽铜陵冬瓜山铜(金)矿床磁铁矿矿 物学研究	创新训练项目	窦永涛	8211191102	武宇杰/8211191115, 高圣淇/8211191103	刘忠法
1639	中南大学	基于 Freertos 的集发球拾球一体的可变速舵轮网球训练系统	创新训练项目	胡馨月	8211210503	刘函城/8204210109, 胡元峰/8203210806	彭卫韶
1640	中南大学	地下矿井的爆破智能化分析	创新训练项目	刘汉涛	8210203016	卯荣琴/8210203007, 余嘉康/8210203024	过江
1641	中南大学	基于磁流变液原理的免维护汽车刹车 系统研究	创新训练项目	谢宇轩	8203200626	彭章皓/8203200625, 麻展豪/8203200729, 职科字/8203200627, 邹晨晖/8203200622	周立强
1642	中南大学	定行星轮架的 2Z-X(B) 型减速箱设计方 案探索	创新训练项目	孙佳兆	8203200813	白毅凡/8203210325, 刘妙影/8108198119	杨忠炯
1643	中南大学	基于六旋翼无人机的空中送货机器人	创新训练项目	袁梓涵	8203200802	曹振龙/8203200714, 陈志涛/8203200804, 孙宇恒/8207210625, 谢博阳/8207200103	陆新江

序号	京长	商口力和	运口米刑	项	i目负责人	塔口甘州,本日尼白	指导教师
卢 罗	高校名称	项 目 名 称	项目类型	姓名	学号	─ 项目其他成员信息	姓名
1644	中南大学	大学生创新训练项目申请书	创新训练项目	王英东	8203200417	覃勇杰/8203211407, 万芷君/8203201615, 卓聪 睿/8201200616	李向华
1645	中南大学	中性条件下石英和长石的浮选分离研 究	创新训练项目	胡星宇	8204203305	董林源/8204203317, 衡虹志/8204203205, 李星 哲/8204203107	王丽
1646	中南大学	低温水热改性粉煤灰稳定底泥重金属 及其再利用	创新训练项目	傅楠	8204203028	王鑫/8204203114, 陈思宇/8204203123, 邢书博 /8204213207, 马菁霞/8204202625	李光辉, 钟强
1647	中南大学	共伴生矿物对黄铁矿活化过硫酸盐降 解罗丹明 B 的影响	创新训练项目	房瑞雪	8202211223	陈丽炜/8202210118, 刘小莉/8202211216, 彭博 锐/8202210722, 张琼允/8211211306	刘洋
1648	中南大学	BiOBr 异质结带隙调控及其可见光光催 化性能优化	创新训练项目	葛健宇	8204201301	王琦/8204201726, 杨子航/8204202321, 符竞云/8204201318	许向阳
1649	中南大学	基于晚点预测的列车智能调度系统	创新训练项目	杨佳乐	8212201002	武晨旭/8212200625, 林泽逸/8212200606, 谢瑞/8212200610	阳劲松
1650	中南大学	高校征兵工作站创新建设	创新训练项目	李若愚	8211181107	韩志林/0110170301, 邓欢/8211181103, 谭馨 /6601170118	孙振宇
1651	中南大学	SmartBrain——基于 AI 及启发式算法的流量调度平台	创新训练项目	程广浩	8209210518	蒙睿涵/8209210506, 王梓轩/8209210526, 章宗 宇/8209210503	邝砾, 王洋
1652	中南大学	基于计算机视觉的失能老人智能监护 系统	创新训练项目	韩昌	8208191401	李欣/8208191329, 李浩玮/8208191317	龙军
1653	中南大学	HelpTheOld-基于群智感知网络的老年 人生活帮扶软件	创新训练项目	黄麦	8208200315	贺雪琴/8208200427, 陈啸/8208190801, 王天豪/8208200230, 朱世豪/8208200319	李登
1654	中南大学	基于物联网技术的智能门锁管理与校 园通知聚合软件	创新训练项目	邓嘉炜	8206210225	程崚锋/8206210226, 李未薇/8206210217, 洪家 成/8206210223, 石欣垚/8206210222	贺少波
1655	中南大学	基于计算机图形学的非规则颗粒三维 几何形态计算研究	创新训练项目	刘竞	8406200116	马昭昭/8406200109, 盛海峰/8210200410, 高子恒/8210201523, 刘思磊/8210211705	聂志红
1656	中南大学	跨座式单轨旅游交通系统轨道腹板不 平顺测试与车桥耦合分析	创新训练项目	文承炜	8210201121	李梦雨/8210200424, 涂家弘/8210201126, 孙宇/8210200710	郭风琪
1657	中南大学	基于多种智能识别的校园充电预约系 统	创新训练项目	张俊杰	8207210208	刘苏熠/8207210211, 邹林桐/8207210209, 王子 琦/8207210207, 彭兴润/8207210206	康叶

D D	京坛互称	语 U A 和	语口米刑	项	i 目负责人	福口甘仙心只应自	指导教师
序号	高校名称	项 目 名 称	项目类型	姓名	学号	─ 项目其他成员信息	姓名
1658	中南大学	基于树莓派和 STM32 的智慧家居集成控制平台	创新训练项目	程浩淞	8207190207	林君豪/8207191410, 叶子睿/8207190204, 毛征 伟/8207190911	王凯
1659	中南大学	密集群目标的识别定位算法与系统设 计研究	创新训练项目	陶远航	8213200218	刘健涵/8213200225, 卢海威/8213200321	陈溅来
1660	中南大学	吉登斯理论视域下新疆维吾尔族来湘 务工人员交流交融现状研究	创新训练项目	董馨媛	8103200709	阿岩・热合木/8211200501, 李姝宁 /8102201204, 沙达开提・麦麦提/8102201206	古丽妮尕 尔•依麻木, 梁慧
1661	中南大学	新型自然灾害污泥水净化装置	创新训练项目	刘孟娇	8105190801	张慧琳/8210192721, 强明昊/8404200102, 罗一琛/8105200121	刘开宇
1662	中南大学	"乡音不改"方言小程序的设想与实践	创新训练项目	吴翌名	8105200810	黄麟绚/8105200729, 王雨桐/8105200725, 王晓/8209190326	李星辉
1663	中南大学	"建之可追 寻步曲水"——助力云南 省红河哈尼族彝族自治州建水县"数字 乡村"建设	创新训练项目	王婧雯	8105200801	曹凡/8105200803, 王振悦/8105200804, 李玥 /8105200823	周秋良
1664	中南大学	办公场景化午休产品设计	创新训练项目	邹欣燕	8109190415	陈旻/8210200709, 李铭骏/8109200516, 郝梓颖/8102200906, 李博文/8202191504?	萧沁
1665	中南大学	针对视障人群设计的语音交互生活辅 助机器人	创新训练项目	梁庆峰	8214190213	朱敏之/8214190206, 廖安琦/8214190205, 李宇 佳/8214190126, 许官正/8206210404	柳思勉,黄杏玲
1666	中南大学	基于缓解用户阅读焦虑的新型碎片时 间图书馆创新设计研究	创新训练项目	李林潼	8109190315	卢一凡/8109190303, 颜若晴/8109190306	陈翊斌
1667	中南大学	基于智能驾驶的饮食配送服务体系探 索研究	创新训练项目	余勤思	8109200407	周星语/8109200408, 刘禹瓒/8212201211, 黄生瑞/8204211111	徐鸣
1668	中南大学	"拉拉定位"——针对大型公共场所的 室内定位系统	创新训练项目	孙羽豪	8209200529	王翰毅/8209200528, 周希/8209200601, 吴艳瑞/8209200520, 张杰/8209210429	张玥
1669	中南大学	"速运易"面向中小散货运资源的智慧 货运平台	创新训练项目	张仕旻	8208200406	李爱卿/8208200913, 温程科/8208201308, 龚佳 伟/8208200901, 郑胜予/8212200920	周清菡
1670	中南大学	正念认知心理训练对大学生阈下抑郁 者思维冗思的干预效果研究	创新训练项目	郑琬晴	8305200810	邹璧羽/8207200822, 王一苇/8305200915	张燕

序号	京坛互称	在 日 <i>村</i> 斯	石工光期	项	目负责人	644440	指导教师
序写	高校名称	项 目 名 称	项目类型	姓名	学号	项目其他成员信息	姓名
1671	中南大学	区块链技术的物流供应链金融应用	创新训练项目	周琛钧	8209210125	杨东卫/8207211323,徐鸣飞/8209210129,皮佳 宇/8209210202,李安琪/8209210323	李玺
1672	中南大学	助力于 HIFU 手术前胃肠道准备的保健 品和药膳调料包的研究	创新训练项目	张赟波	8304190316	何星睿/8304180411,梁均豪/8304190304	李巧燕,李立杰
1673	湖南大学	北宋使臣对辽观念的变迁——以北使 行记为中心	创新训练项目	范润梓	202032010114	刘楠/202032010110,施芮婷/202132010131	谢一峰
1674	湖南大学	秦汉湖湘饮食文化研究——以马王堆 考古发现为中心	创新训练项目	杨子芊	202032020106	杨文君/202032020116,陈玲/202032020127	石瑊
1675	湖南大学	大国博弈视角下双边政治关系网络构建及测算 ——基于对非双边政治关系的研究	创新训练项目	赵子妍	202021110106	丁文婧/202021110107,赵梦真/202021110112	肖皓
1676	湖南大学	生鲜供应链中考虑产地谎报行为的区 块链技术应用模式比较研究	创新训练项目	王志莹	202021120217	李清洋/202021120215,李尚泽/202021120219,曹岚兰/202021120223,杨心怡/202021120231	李巍
1677	湖南大学	数字普惠金融 、信贷模式和小微企业 融资约束	创新训练项目	黄茜瑛	202021110127	王子润/202021120318, 韩雨潇/202021110102, 王子慷/202018210105, 唐梦琪/202121110115	肖皓
1678	湖南大学	湖湘烙印:宝庆烙画的传承与创新	创业训练项目	朱苑	202021050111	杨妃嫣/202021120306, 王子婧/202017020620, 王雅萌/202002050112	邓玉萍
1679	湖南大学	供应商销售模式选择研究——基于 3D 打印医疗器械产品供应链的博弈分析	创新训练项目	张凌燕	202021050304	王经帅/202021050313,熊文祺/202078010229, 罗心怡/202121110103,居萌/202121110110	聂凯,李巍
1680	湖南大学	"茶白白"白水洞村综合开发利用项目	创业训练项目	杨晴	202121050324	王玉章/202121050332, 汤启祥/202121050308, 沈若涵/202121050310, 王昆玉/202121050331	李曼
1681	湖南大学	数字经济赋能乡村振兴——实证研究 与案例分析	创新训练项目	唐清杨	202021120206	盛燕珍/202021050104, 刘欣雨/202021120233	祝树金
1682	湖南大学	绿惠-共创绿色环保校园	创业训练项目	李佳杰	202018110114	李博/202001130505,徐可薇/202018110205, 闫佳欣/202113010302	唐国豪
1683	湖南大学	启点——大学生自主创业孵化公司	创业训练项目	孙树成	202010040305	罗万/202020030216,陈朋溱/202020030230, 潘霖/202020030419,曹骏/202018110704	张宁

ė u	京长 4 和	75 D 47 Sh	-	项	目负责人	4.44.4	指导教师
序号	高校名称	项 目 名 称	项目类型	姓名	学号	项目其他成员信息	姓名
1684	湖南大学	探究信贷对乡镇产业经济发展的影响 ——以中国特色小镇廉桥镇中药材产 业为例	创新训练项目	黄嘉滢	202018210114	郑阳阳/202018111208, 吴天骥/202018120105, 梅嘉琪/202018210109	李国桢
1685	湖南大学	湘云文旅——VR 云端文化旅游体验	创业训练项目	景阳钢	202018110124	向成/202018110222, 李若乔/202013010422, 霍姿羽/202118110630, 白锦艺/202101130228	刘革
1686	湖南大学	新冠疫情下消费券发放的影响因素及 其宏观效应研究	创新训练项目	周诗颖	202018110419	郭雅倩/202006010407, 苏海铭/202006010220, 李颖/202018070212, 齐国皓/202018070207	吴志明
1687	湖南大学	益华 ESG 评分信息平台——新型责任投资理念倡导者	创业训练项目	项怀彤	202018110414	黎天壮/202021120221, 张露嫣/202018110413, 邓润琪/202018110415, 李昱/202021120209	唐国豪
1688	湖南大学	我国居民生育焦虑现状调查及影响因 素研究	创新训练项目	李慎之	202018070109	欧阳丹/2020180110403, 杨一/202018070124, 赵稼骏/202018070110, 杜嘉琪/202018070102	张立军
1689	湖南大学	千年顾夏编织多彩生活—商埠文明复 兴计划·乡村振兴的领头雁	创业训练项目	姬瑞	202018210117	黄雅茹/202021050220, 邢曦戈/202018070115, 孙易聪/202027020113, 李思颖/202108040130	艾朝阳
1690	湖南大学	薪火芳华——基于新媒体技术与 AR 的数字文创开拓者	创业实践项目	王淑禾	201815050228	洪鑫/S2010W0819,周佳玲/202028050128,夏 银彩/202028050119,任虹霖/202027030128	尹希明
1691	湖南大学	关于社会治理现代化背景下违章建筑 综合治理体系构建的研究	创新训练项目	周怡	202020030526	黄舒琪/202020030507, 包棋元/202020030523, 文洁/202020030518	邓乾坤
1692	湖南大学	快速行政许可的适用标准研究——基 于 22 省 30 市优化营商环境改革实践的 实证分析	创新训练项目	钟烨	202020030125	左碧薇/202020030420,梁馨月/202020030105, 韩琨泽/202120030515,钟远宏/202120030424	罗英
1693	湖南大学	罕见病患者多层次医疗保障制度构建 ——基于家庭需求的创新视角	创新训练项目	候宇晴	202020030505	陆思辰/202020030411, 崔程新/202020030318, 岳正圆/201920030116	金昱茜
1694	湖南大学	保护规范理论下原告资格认定的教义 阐释与路径调试——基于司法裁判的 实证考察	创新训练项目	邹倩懿	202020030313	金博涵/201920030501, 庞嘉欣/202020030118, 姚睿婷/202120030503	展鹏贺
1695	湖南大学	刑事一体化视野下家庭暴力引发的暴 力犯罪防惩对策	创新训练项目	李悦萌	202020030312	白冰泊/202020030412, 石超/202020030414, 卢检花/202020030415, 刘阳/202020030321	赵香如

序号	京坛互称	项 目 名 称	语口米刑	项	目负责人	花口甘丛丹只应自	指导教师
分写	高校名称	坝 日 名 M	项目类型	姓名	学号	· 项目其他成员信息	姓名
1696	湖南大学	湖南图书馆藏曾运乾著述整理与出版	创新训练项目	李昊	202030010207	刘子馨/202030010227	翟新明
1697	湖南大学	湖南网络作家口述资料搜集、整理与研究——以中国网络文学小镇(长沙)为例	创新训练项目	李雪枫	202030010215	陈希希/202030010222, 武心悦/202030010230, 周婷/202030010107, 王频/202030010127	罗先海
1698	湖南大学	声调语言背景儿向语的音高和时长表 征——基于普通话、粤语、日语的对比 研究	创新训练项目	董龙杰	202013030303	张中正/201913010319, 陈建宇/202113010409, 刘琛琛/202113010117	陈飞
1699	湖南大学	英美原创文艺作品中猴王及其所代表 的中国文化形象研究	创新训练项目	李甜	201913010423	覃沛沛/201913010419,姚睿/201913010303, 戴煜坤/201913010409,王雨/201913010210	于海玲
1700	湖南大学	《莎菲女士的日记》在英美两国的翻译、传播与接受	创新训练项目	颜晓欧	202013010404	邱馥榆/202113010318,于卉钰/202113010401	周悟拿
1701	湖南大学	跨媒介语境下博物馆传播新样态研究 ——以长沙博物馆特展为例	创新训练项目	王玺涵	202028050221	吴丽娜/202028050210, 陈佳琦/202028050213, 李子扬/202028050222, 傅子轩/202027030117	向志强
1702	湖南大学	应用 VR 影视干预网络欺凌的行动研究	创新训练项目	孙易聪	202027020113	陈南茜/202027020105, 胡亦珂/202027020123, 袁艺娜/202027020102	莫梅锋
1703	湖南大学	农村女性数字媒介使用与创业实践研 究	创新训练项目	曾杨	201928050124	林心怡/202028050416	王旖旎
1704	湖南大学	度理论研究及在方程中的应用	创新训练项目	马佳明	201910040402	许佳敏/201910040113	杜卓然
1705	湖南大学	拓扑彩虹捕获效应的微波近场研究	创新训练项目	陈书恒	202011020211	王琪皓/202011020221, 齐奕/202011020206, 李昱岑/202014010425	项元江
1706	湖南大学	双金属磷化物自支撑纳米阵列电催化 剂的制备与研究	创新训练项目	孟世轩	202011010211	樊欣怡/202011010129	黄桂芳
1707	湖南大学	基于北斗/GPS 双模系统的智能终端研究	创新训练项目	唐文凤	202011020320	张成/202011020320	王镇道
1708	湖南大学	基于温度涨落的大尺寸钙钛矿单晶生 长及其在高灵敏度 X 射线探测器中的应 用	创新训练项目	曹永齐	202011010221	阳鑫/202011010222,房子翔/202011010231	周洪

ĖП	京坛与孙	西日知	-	项	目负责人	4.4.4.4.6	指导教师
序号	高校名称	项 目 名 称	项目类型	姓名	学号	· 项目其他成员信息	姓名
1709	湖南大学	二维磷化碳(PC)负载单原子过渡金属 电催化剂设计及性能探究	创新训练项目	陆江禹	202011010220	谢姗珊/202002010328,谢贤烨/202011010223	黄维清
1710	湖南大学	基于人机交互的运动导体与外磁场相 互作用的研究及仪器研发	创新训练项目	蔡亲超	202011020114	马伟洪/202011020117	翦知渐, 王镇 道
1711	湖南大学	PEM 电解水制氢 Ru 基催化剂制备及工况研究	创新训练项目	高丽薇	202109060402	赵溢/202109060404,刘若一/202109060406	王双印
1712	湖南大学	高性能锂金属电池负极的构建及性能 研究	创新训练项目	赵庭祥	202003030315	王凯祥/202001130212,周钲深/202009010316	朱建
1713	湖南大学	点砂成金——钨矿全尾砂高值资源化 应用	创业训练项目	尹文婷	202009070113	刘璟阳/202109010330, 邹浩轩/202003030121, 程用琦/201909060514	吴振军
1714	湖南大学	pH-开关智能流体构建及性能调控	创新训练项目	卢冬兰	202009070114	王颖/202009060625,苏盟斐/202009060515, 程兴/202009060520,何峻豪/202009060610	楚宗霖
1715	湖南大学	基于构象转换的遗传编码传感器用于 内源性 RNA 成像研究	创新训练项目	荣韵婕	202109060506	李冰冰/202178010104	蒋健晖
1716	湖南大学	塑料降解偶联电催化低电位产氢	创新训练项目	王泽民	202009060224	龙洲/202009060524, 高景德/202109060614	邹雨芹
1717	湖南大学	类神经元结构杂化膜用于碳捕集的研 究	创新训练项目	徐哲	202109010108	侍子榆/202109010205,罗贤烨/202109010115, 浣海山/202109010116,王一可/201909010319	王少飞
1718	湖南大学	化学链二氧化碳捕获与原位转换反应 动力学构建及反应器设计	创新训练项目	张云然	202009010323	易创辉/202009010325, 姑丽艾塞丽•赛麦提/202009010301, 文悦敏/202009010320, 祁子鹏/202009010213	金波
1719	湖南大学	NixFey-FDC MOF 的制备及电催化水分解 制氢研究	创新训练项目	陈昱安	202009010202	吴晋文/202009010228	尹双凤
1720	湖南大学	可控合成的银纳米仿生粒子逆转细菌 耐药的分子机制研究	创新训练项目	王瀚琳	202001110120	周冰雪/202078010110, 贺正泉/202078010218, 罗一航/202078010224	刘斌
1721	湖南大学	类受体激酶 LecRK-VIII. 1 和 LecRK-VIII. 2 调控拟南芥对葡萄糖和 甘露糖响应的功能研究	创新训练项目	何旸	202078010111	姬睿钊/202078010107,许佳金/202178010124, 周海文/202078020229,郭子铭/202078020225	肖文君,郭新 红

序号	市长丸粉	项 目 名 称	运口米刑	项	目负责人	海口甘仙代县伫自	指导教师
卢 万	高校名称	坝 日 名 M	项目类型	姓名	学号	项目其他成员信息	姓名
1722	湖南大学	内生放线菌 0siSh-2 利用铁载体动态调 控宿主铁死亡过程的研究	创新训练项目	韩佳颖	202078010216	张佳杰/202078010225,王新瑶/202078010210, 刘鑫/202078010125	朱咏华
1723	湖南大学	基于人新冠病毒 CD147 受体蛋白的核酸 适体筛选及中和适体设计	创新训练项目	陈水顺	202078020130	焦思凡/202178020211,马媛媛/202178020131, 张帅斌/202101130513,姚远/202101130510	胡小晓
1724	湖南大学	肠道菌群与脂质代谢对果蝇生殖能力 与交配行为影响的机制探究	创新训练项目	罗希米 兰	202078010124	廖琳/202078010129,袁睿优/202178020201	王奕蓉
1725	湖南大学	小麦 C2H2 锌指蛋白基因 TaZFP21 在干旱胁迫下的功能研究	创新训练项目	秦派	202009070112	刘曦/202178010205,刘嘉杰/202178020216, 李成斌/202078020230,叶彬炜/202078020208	郭新红
1726	湖南大学	基于智能家居市场调研的消费者行为 研究	创新训练项目	王子路	202004061213	苏泰民/202004061325, 倪祥云/202004061424, 邓子敬/202004061226	周剑
1727	湖南大学	针对开门防碰撞的智能车载安全控制 系统	创新训练项目	涂翔宇	202104080114	刘皓庭/202104080105,张可/202104080112, 马英凇/202104080106,杨淑聪/202104080119	周剑
1728	湖南大学	柔性透明可拉伸锌离子电池	创新训练项目	蒋嘉莉	202004060524	杨玉超/202004061111, 陈红睿/202004060513, 冯恋之/202004060517	张冠华
1729	湖南大学	高性能绝热气凝胶的制备和优化设计	创新训练项目	李莎	202004050124	王梓堃/202004050126, 李为峰/202004050113, 黄楚/202004050102	郑雄
1730	湖南大学	基于相变储能和太阳能预测的智慧分 布式蓄热系统设计、优化与实践	创新训练项目	王尧	201804060630	张育阁/202007040128,杨少晨/202004060605, 耿浩宇/202008010114	马寅杰
1731	湖南大学	基于眼动的特种车辆遥操控方法	创新训练项目	王一航	202078020221	程璟/202078020216,尚锦松/202104060203	黄智
1732	湖南大学	基于绿色植物的高性能太阳能水蒸发 系统开发	创新训练项目	张聪	202004050128	马继军/202014010208, 陈诚著/202004050115, 张令旭/202004050109	郑雄
1733	湖南大学	仿龟壳结构装备设计及其安全防护机 理研究	创新训练项目	庞正	202004060601	冯治涵/202001110228,夏壮壮/202004060614, 王康/202004061420,吴镇佑/202004060807	任毅如
1734	湖南大学	半导体芯片晶圆智能划切装备的研制 与应用	创新训练项目	兰天童	202104060516	印鑫/202104060515,付字/202104060514,杨 树/202104060513	陈逢军
1735	湖南大学	基于多传感器融合的电机的综合测试、 分析及故障诊断装置的研发	创新训练项目	陆星宇	202104060608	印鑫/202104060515,罗顺/202104050112	谢小平
1736	湖南大学	近空太阳能无人飞行器创新构型设计	创新训练项目	向人强	202004061303	魏来/202004061313,赵乙鑫/202004061311	雷飞

序号	高校名称	项 目 名 称	宿口米刑	项	目负责人	项目其他成员信息	指导教师
万亏	向仪石协	项 日 石 M	项目类型	姓名	学号		姓名
1737	湖南大学	一种滚动轴承试验装置	创新训练项目	李楠楠	202104060202	黄思婷/202104060229, 王元洪/202104060206, 默安然/202104060201, 陈浩宇/202004060431	胡晖,陈涛
1738	湖南大学	大孔六方氮化硼微球的制备与化妆品 添加剂应用	创新训练项目	张宇辰	202014010124	谭若笛/202014010227, 楚昱洋/202014010715, 张昊/202014010628, 马健硕/202014010624	翁群红
1739	湖南大学	化学气相沉积生长大面积 WSe2 及其电 学性能提升方法的研究	创新训练项目	孙俊琦	202014010815	黄泽坤/202014010818	向立
1740	湖南大学	宽温锂离子电池高电压电解液开发及 应用研究	创新训练项目	伍子昊	202014010211	张逸豪/202014010417,杨开元/202014010711, 李扬/202014010708	刘继磊
1741	湖南大学	用于 CO2 电还原的 Cu 基金属间化合物 纳米催化剂的设计研究	创新训练项目	谷慧	202014010129	赵鑫如/202014010202, 黄诗雨/202014010828, 李一/202114010411	黄宏文
1742	湖南大学	三维交互 PEO-LLZO 固态电解质的应用研究	创新训练项目	杨嘉辉	202014010327	刘良茂/202014010318, 倪旻/202014010326, 张家欣/202014010313	王习文
1743	湖南大学	多重响应智能水凝胶传感器的设计,制 备及其应用	创新训练项目	丁弋然	202114010430	潘青青/202114010328,徐可心/202114010404, 李梦珠/202114010310	杨新国
1744	湖南大学	PE0 固体电解质锂离子传导混合盐效应 研究	创新训练项目	梁嘉琳	202014010411	魏江盼/202014010420,张童/202014010418, 修鸿福/202014010305	吴剑芳
1745	湖南大学	基于半导体硒化铟的表面等离激元激 光器的研究	创新训练项目	赵鑫如	202014010202	谷慧/202014010129,郎诗羽/202014010330,张梦北/202114010710,张力仁/202114010117	陈舒拉
1746	湖南大学	水系锌离子电池 MoS2 自支撑电极的制备与研究	创新训练项目	李成林	202114010418	张博睿/202114010127,周濠明/202114010517	唐杰
1747	湖南大学	高吸波高性能中间相沥青基泡沫炭的 构筑研究	创新训练项目	苏展鹏	202014010228	余翠英/202014010223,徐丫琴/201914010312	杨建校
1748	湖南大学	钾离子电池低温电解液的设计及电化 学性能研究	创新训练项目	李俊杰	202014010811	宁锋/202014010810,张武源/202014010814, 陆雅桃/202014010803,张福杰/202014010812	刘继磊, 陈丹 丹
1749	湖南大学	二维 COF 光催化剂的设计及其可见光催化 NADH 再生性能研究	创新训练项目	张鑫露	202014010813	马璐/202014010809,李韦均/202014010804, 屈肖文/202014010802	李润
1750	湖南大学	光响应偶氮苯离子液体粘附性能的调 控	创新训练项目	黄涛	202014010219	沈柯锋/202014010213, 蔡林翰/202014010214, 吴启涛/202014010119	张妍

rich II	京校与孙	在 D A 和		项	目负责人	4.44.44.0	指导教师
序号	高校名称	项 目 名 称	项目类型	姓名	学号	项目其他成员信息	姓名
1751	湖南大学	吸波涂层微波热成像缺陷检测的仿真 和实验研究	创新训练项目	高振	202007040114	金俞佑/202007040213, 刘炳/202007040206, 石俊/201907010120	何赟泽
1752	湖南大学	多通道低噪声可编程增益放大器的研 究与设计	创新训练项目	王潇	202007020310	田闯起/202007020112,丁志清/202007020314, 夏嘉宇/202007020225	肖靖
1753	湖南大学	基于遥感云计算平台的湖南省洞庭湖 全要素全方位时序监测	创新训练项目	梁耘轩	202007020205	丁俊浩/202007020128,梁涌圣/202007020210	康旭东
1754	湖南大学	基于稀土纳米传感器的智能机器警犬	创新训练项目	徐嘉伟	202007020228	周冬阳/202007020209, 彭韦程/202007020114	程栋
1755	湖南大学	储能电站电池管理系统关键技术研究	创新训练项目	何伟齐	202006010120	曲圣炫/202007010724,周群植/202007010129, 郑子瑞/202001120218,甘霖/202001130720	许加柱
1756	湖南大学	智能机器狗的研究与开发	创新训练项目	谷勇福	202007010208	聂楠/202011020313,桑明明/202014010206,李佳骐/202011020308,徐一博/202011020312	吴轩
1757	湖南大学	面向智能制造的复合移动机器人	创新训练项目	朱奇	202007010527	张慈官/202007010505,王蒙皓/202007010509	谭浩然
1758	湖南大学	功率变换器数字孪生建模与平台研究	创新训练项目	孙雅森	202007010623	周婕/202007010627, 张尚琛/202007010628	高兵
1759	湖南大学	面向储能应用的氢-氨高效转化技术	创新训练项目	郭杭	202014010302	陈浩/202007010813, 张校瑜/202007010815, 许恩僮/202007010828, 李钧均/202007010821	陈赦
1760	湖南大学	基于可穿戴设备的第一人称视角行为 系统分析	创新训练项目	李新雨	202007010826	赵嘉惠/202007030228, 吴佳芯/202007010330, 姜显泰/202009060104	余洪山
1761	湖南大学	高保真多模态融合超分辨成像技术	创新训练项目	叶春景	202009010306	赖垚鑫/202007030117, 刘兆恒/202007030118, 林应渊/202007030114	康旭东
1762	湖南大学	医疗物资配送机器人设计	创新训练项目	陆煜桐	202001110125	赵佳浩/201907030308, 耿向康/202014010825, 张舜尧/201907010424, 罗凡/202001120227	张辉
1763	湖南大学	低噪声高保真智能数字水听器	创新训练项目	王昌	202107010214	董安晴/202107010205, 朱越/202107010411, 陈杰发/202107010421, 李嘉骏/202107010405	何志兴
1764	湖南大学	GaN 基高效率 LLC 型 DC/DC 变换器	创新训练项目	刘家宏	202107020117	陈子旭/202107020116, 审增冠/202107020119, 高语晨/202107020112, 李钊/202107020124	陶明
1765	湖南大学	基于语言特征表示的网络虚假文本取 证方法研究	创新训练项目	宋晓菲	202008050102	唐芷晨/202008050103, 王静/202008050104, 李芊睿/202008050106	刘玉玲

 	京长	西口 欠 积	海口米利	项	目负责人	福口甘体出品自	指导教师
序号	高校名称	项 目 名 称	项目类型	姓名	学号	项目其他成员信息	姓名
1766	湖南大学	XiaoBot: 让子女远程陪伴父母的机器 人平台	创业训练项目	赵宇童	202008030308	李婧怡/202007010230, 蒋艰坚/201908010601, 张亚轩/202006060314, 李俊哲/201908030116, 黄嘉雯/202006060203	肖晟
1767	湖南大学	基于百度飞桨的智能机器人防疫系统	创新训练项目	杨杰	201908010705	邓谨/201908010718,叶栋威/202026010205,郭宇欣/202093010115	蔡宇辉
1768	湖南大学	数据驱动的个性化编程能力训练系统	创新训练项目	丁占伟	202008030412	刘少寒/202008030416,祖耀/202008030304, 陈伟涛/202108030207,居文韬/202011020201	杨柳
1769	湖南大学	基于存算一体的傅里叶变换计算电路 研究	创新训练项目	贺傍	202008030202	黄日承/202008030409, 柳慧/202008030316, 张亚轩/202008030414, 张益秋/202008030429	洪庆辉
1770	湖南大学	低成本视频 3D 特效视频编辑方案	创业训练项目	倪嘉舟	202108010306	崔程新/202020030318, 谢佳怡/202018110326, 刘杰/202017020606, 杨乐琪/202130010311	劳奕臻
1771	湖南大学	基于深度学习的医学影像辅助诊断研 究	创新训练项目	袁鹏	202008010321	焦奕文/202008040210,李佳雪/202008010319, 刘文韬/202026010427,金胜宇/202008010210	夏艳
1772	湖南大学	面向数字人的语音合成系统	创新训练项目	王雨梦	202026010330	郑紫珊/202026010401, 唐艺萌/202008050122, 伍淇铨/202026010316, 屈航/202008050108	许莹
1773	湖南大学	痴呆老人伴随机器人设计	创新训练项目	杨廷元	201926010513	周大森/202008040107, 朱高炀/202008010423, 钟永龙/202008010419	秦云川
1774	湖南大学	基于深度学习的路面损坏智能检测	创新训练项目	杨云迪	202078020201	赵喆/202108050119	蒋斌
1775	湖南大学	基于短时交通量预测的交通信号控制 方法研究	创新训练项目	刘淇	202008050127	周嘉辉/202008050114, 胡琳琳/202008050107, 陈姝彤/202008050115, 年新玲/202008050117	罗娟
1776	湖南大学	面向可编程网络的安全威胁检测与响 应研究	创新训练项目	陈禹澎	202026010209	朱芃博/202008050101,谭佩/202008010111, 刘其/202026010208,王小彩/201808010210	佘兢克
1777	湖南大学	计算机底层原理演示与教学系统	创新训练项目	周翼	202008010221	于熙冰/202008010214,方良/202008010230, 石滢/202008010231	杨科华
1778	湖南大学	基于人工智能的血糖与血压等人体生 理数据实时监测系统	创新训练项目	吕乐翔	202008010115	白子豪/202008010108, 万启航/202008010127, 孙晨翔/202008010125, 张传磊/202008010104	荣辉桂
1779	湖南大学	基于 P4 面向实时攻击检测的机理研究	创新训练项目	刘婕琦	202078020206	刘泊儒/201808010215, 王琪/202008060228, 李欣萌/201808060112, 郑芷青/S211000817	肖光意

ウロ	京校互称	酒 口 <i>ね</i> 秘	适口米刑	项	目负责人	福口甘山中口色白	指导教师
序号	高校名称	项 目 名 称	项目类型	姓名	学号	项目其他成员信息	姓名
1780	湖南大学	任务导向的图像超分辨方法研究与实 现	创新训练项目	郭成	202026010123	蔡知含/202026010109,汪栋豪/202108040128	周四望
1781	湖南大学	体能超人	创业实践项目	江向宇	202108040221	王淑禾/201815050228,洪鑫/S2010W0819,周 佳玲/202028050128,夏银彩/202000540223	叶长琦
1782	湖南大学	基于增量预测的路径优化垃圾回收系 统	创新训练项目	张聪懿	202004050228	谭铭鑫/202008040322, 史凌州/202008040305, 段昊然/202008040307, 陈和蓉/202008010413, 全科倩/202008010430	杨科华
1783	湖南大学	融媒体背景下湖南典型红色建筑遗产 体验技术集成与应用	创新训练项目	刘佳琳	202002010214	蒙拉/202002010130,姜佳辰/202002010106, 唐艾乐/202002010122,骆宇灼/202001130421	许昊皓, 卢健 松
1784	湖南大学	控规调整促进轨交站区高质量发展的 评价方法研究	创新训练项目	李乐菡	202002050101	谭晓琳/202001131004,侯妍冰/202002050206	彭科
1785	湖南大学	疫情防控时期高校建筑室内环境调查 与优化策略分析	创新训练项目	王一凝	201902010113	孙振铎/201902010101,庄雅茹/201906010103	张荣鹏
1786	湖南大学	校园居住区绿化空间疗愈性及其分布 差异影响研究——以湖南大学天马学 生公寓为例	创新训练项目	吴昕瑜	202002010102	郑雨竺/202002010208, 易海鹏/202002010213, 高敏/202002010313	谢菲
1787	湖南大学	基于高韧性水泥基材料自愈合的盾构 管片韧性提升技术研究	创新训练项目	王宁宁	202001130604	何文健/202001130527, 李倩冰/202001130529, 胡锦晖/202001130503, 杨婷婷/202001120207	张超,郭帅成
1788	湖南大学	基于高能微波聚合原理的月球土地基 原位加固技术	创新训练项目	周建强	202001130415	王明昊/202001130406, 张杰楷/202001130606, 朱豪杰/202001130708	康馨
1789	湖南大学	功能可恢复组合柱抗震机理与设计方 法	创新训练项目	李昊翔	202001130705	铁金肖/202001130730, 刘世钊/202001130714	马高
1790	湖南大学	老化聚合物改性沥青材料高效资源化 利用关键技术研究	创新训练项目	李佳成	201909070119	邓德富/202001130820,曾广锋/201901130524, 何彩凤/201901130416	张恒龙
1791	湖南大学	钢-混组合连续梁负弯矩区栓钉优化布 置研究	创新训练项目	刘孟靓	202001130923	李金频/202001130726,易航/202001130727, 肖锋/202001130524	封周权
1792	湖南大学	基于地铁网络的常规公交线网优化策 略研究	创新训练项目	张铭钰	202001131007	吴奇/202101130108,张佳伟/202009010321	刘晨辉

序号	京坛互称	语 U A 和	适口米刑	项	目负责人	福口甘仙卍只片白	指导教师
	高校名称	项 目 名 称	项目类型	姓名	学号	项目其他成员信息	姓名
1793	湖南大学	基于机器学习的 FRP 约束混凝土性能预测技术研究	创新训练项目	高钰斌	202001130410	梅雪原/202001130309, 陈志超/202001130428, 李一凡/202001130211	彭飞
1794	湖南大学	海洋环境下高耐久 FRP 筋海水海砂混凝 土材料耐久性提升方法研究	创新训练项目	曾奕佳	202001130129	董雪明慧/202001130226,周永祥 /202001130109,缪贝贝 202029040214	朱德举
1795	湖南大学	无人机巡检技术在边坡灾害识别中的 应用研究	创新训练项目	陈溢欣	202001130605	卢家骥/202001130603, 耿向康/202014010825, 刘烨钰/202001130522, 王照怡/202017020602	余加勇
1796	湖南大学	基于 BIM 及机器视觉的在建工程质量管理研究	创新训练项目	林雨扬	202001130307	盘毅/202001130301, 蒋平萍/202001130916, 刘博强/201901130604	王海东
1797	湖南大学	地聚物混凝土受压性能及其尺寸效应	创新训练项目	吴昊宸	202001130326	孙振清/202001130324, 刘俊辉/202001130328, 邹欣鸿/202001130426, 曹义夫/202001130402	苏捷
1798	湖南大学	基于机器视觉的非接触式车辆称重技 术及 APP 的开发	创新训练项目	杨松鸣	202001130810	汪锐/202001130813, 刘予贤/202001130506, 韦思贝/202001130917, 张丁硕/202101130302	孔烜
1799	湖南大学	一体式厌氧/好氧/缺氧-厌氧氨氧化新 工艺脱氮性能研究	创新训练项目	高瑾	202101120130	陈芷烨/202101120116, 朱传涛/202101120128, 黄柯欢•/202101120123	马晶伟
1800	湖南大学	近零排泥好氧颗粒污泥系统除磷机理 研究	创新训练项目	刘一萱	202001120201	程雨虹/202001120211, 苏满瑞/202001120123, 杨鑫悦/201901120109	何秋来
1801	湖南大学	单轴跟踪型光伏光热综合利用模块性 能研究 R	创新训练项目	王尚荣	202001110107	陈钰杉/202101130507, 周俊杰/202001110127, 姚宇春/202028050130, 叶林星喆 /202004061009	曹静宇
1802	湖南大学	磁性铁酸锰复合材料活化过硫酸盐降 解水中布洛芬的效能与机理研究	创新训练项目	肖琪琪	202101120317	阳飞字/202101120316,夏斯盛/202101120318, 姚俊杰/202101120319,张钦/202101120315	徐鹏
1803	湖南大学	基于天空辐射制冷的光伏散热系统研 究	创新训练项目	董昊	202101110325	董佳尧/202101110304, 李进炜/202101110320, 刘亚辉/202101110117	曹静宇
1804	湖南大学	人体制冷服研究	创新训练项目	陈鹤一	202101110305	齐壬午/202101110321, 窦松乔/202101110311, 钱星伊/202101110317	刘忠兵
1805	湖南大学	单原子钴负载多孔氮化碳制备及其活 化过硫酸盐降解水中典型抗生素机理 的研究	创新训练项目	董建峰	202003030116	张胜康/202003030321,梁灿荣/202003030324	曾光明

do I	京坛与孙	西口 4 4	石平利	项	目负责人	75 D # W # D E5	指导教师
序号	高校名称	项 目 名 称	项目类型	姓名	学号	项目其他成员信息	姓名
1806	湖南大学	单原子 Fe-N-C 材料用于对硝基苯酚还原的催化性能及机理研究	创新训练项目	杨琦	202003030312	孙玉岩/202003030225	秦蕾
1807	湖南大学	游离氨原位强化污泥厌氧发酵系统的 作用 机制与调控方法	创新训练项目	青彦光	202003030305	林子淇/202003030313,龙炜奇/202003030226	王冬波
1808	湖南大学	基于农业固体废物的生物炭高效定向 转化及其强化底泥抗生素消减的驱动 机制研究	创新训练项目	王子曦	202003030107	赵楠/202003030302,姚颜颜/202003030308	张辰
1809	湖南大学	自组装氮化碳光催化剂的制备及其对 水中恩诺沙星的去除机制研究	创新训练项目	周楠	202003030111	黄小芝/202003030108, 张玉春/202003030114, 周淼/202103030209	周成赟
1810	湖南大学	数据驱动下电商平台预售模式与消费 者策略性购买行为交互影响研究	创新训练项目	沈琪轩	202006060206	胡诗芸/202021050328, 邹安琪/202117020327, 汪笑涵/202021050215, 周宇轩/202117020322	杨宏林
1811	湖南大学	新冠疫情下基于关联网络的全球股市 风险传染与预测研究	创新训练项目	赵子锐	201906060109	林翔/201906010111, 林辛怡/201906010411	王纲金
1812	湖南大学	麓云文化——后疫情时代创新文化拓 客	创业训练项目	黄嘉雯	202006060203	赵得云/201811020326,李家怡/201906010310, 王昭兴/202018110121,米玛康珠 /202106010233	刘梦麒
1813	湖南大学	大数据技术在公益项目审计的应用	创新训练项目	杨宇恒	202006010502	张雅/201978010108, 张欣悦/201917020109	江资斌
1814	湖南大学	金融科技赋能银行信贷的普惠共生机 理与促进机制分析	创新训练项目	周正	202006010403	魏忻阳/202006060227,郭雨/202006010316, 王温馨/202006010229	贺红波
1815	湖南大学	绿色合作对企业环境绩效的影响研究 ——以重污染企业为例	创新训练项目	蔡璐	202017020102	侯家钰/202017020525, 黎姣姣/202017020218, 曾允雯/202017020403, 刘顺意/202017020303	徐莉萍
1816	湖南大学	平台经济环境下企业产品迭代创新机 制的研究	创新训练项目	吴仙玲	201906060112	李瑞芬/201906060310	姚铮
1817	湖南大学	注册制改革对上市企业审计费用的影 响研究	创新训练项目	李亚萱	202017020222	李轩/202017020223,金哲贤/202017020205, 彭文佳/202017020225	曹越
1818	湖南大学	二师兄会计法律服务平台	创业实践项目	陈洁岩	S201401360	汪莉莉/S201401379,姜赟天/S201401355,祝 雪恬/S201401374,聂晶红/S212301558	戴子礼

序号	高校名称	项 目 名 称	電口米刑	项	目负责人	项目其他成员信息	指导教师
片写	商仪名M	坝 日 名 M	项目类型	姓名	学号	, 以日共他成贝信忌	姓名
1819	湖南大学	"青方寻"——领先的青少年综合素质 教育服务平台	创业训练项目	王鸿鹏	202006010311	刘佳铭/202078010211, 马思铭/202114010501, 白晏名/202105010403, 徐凌云/201917020317	万炜, 钟致恒
1820	湖南大学	非诚勿扰招聘——打造大学生数字化 成长平台	创业训练项目	谢秀琼	202006060327	章玲玲/202006060317, 林星任/202004050103, 刘星辰/202028050328, 邵恒烨/201801120118	江资斌
1821	湖南大学	古城非遗学游购一体化电商发展新模 式	创业训练项目	邓凯	202006060224	赵蒙蒙/202006010313,康亚婷/202006010416, 高天泽/202006010534,弋佳宝/202093010112	江资斌
1822	湖南大学	城市育龄家庭中的情绪劳动与生育意 愿的关系研究一基于性别差异视角	创新训练项目	洪潇玲	201929010111	马子舒 202029010212, 宋紫睿 202029010223	周蔚
1823	湖南大学	乡村振兴视域下洞庭湖平原农区农业 生产空间 收缩的机制与优化治理	创新训练项目	胡益彰	202029010205	李欣瑶/202129010125,曲文英/202029010111, 杨帮芳/202029010122,梁方方/202129010222	陈坤秋
1824	湖南大学	基于深度学习的国画动效设计与智能 生成	创新训练项目	屈非塬	202005010407	任科/202005010303, 刘贝贝/202005010302, 沈新苗/202005010305, 曹晨杰/202005010211	刘芳
1825	湖南大学	应用于疫情防控场景的智能巡检机器 人	创新训练项目	曾英萍	202093010122	朱思颖/202093010114,宋美萱/202093010107, 于畅/202093010120,郭泓维/201921050218	张辉
1826	湖南大学	多光谱光度立体人脸三维成像	创新训练项目	杨子贤	202004050221	陈冠宇/202004061306	刘海波
1827	湖南大学	面向水上救援艇的无人机目标智能检 测与定位	 创新训练项目 	丁思杰	202001110103	陈良兴/202007010119, 江宇暘/202009010329, 党恒毅/202004061419, 吕春旺/202007010216	李树涛, 刘海 波
1828	湖南大学	基于 YOLO 算法的疫情防控实时监测系统	创新训练项目	李路畅	202108040210	姚丁钰/202107030125, 郭定铠/202108040213, 吴吉和/202107020209, 邢家竣/202108040228	陈浩文
1829	湖南大学	基于虚拟样机技术的自动避障小车智 能化设计与精密制造	创新训练项目	戴孟勋	202004050108	魏佳麒/202004050104,胡时豪/202004050105, 吴正迪/202004060810,郭菁华/202004061113	易守华
1830	湖南大学	智能共享网球发球机	创新训练项目	朱雪礼	201907040208	张嘉行/201907040204, 雷可/201907040207, 熊跃龙/201911010226	罗玮
1831	湖南大学	明清以来国家通用语言文字推广数据 库的建立	创新训练项目	陈曦	202032020119	毛佳弈/202032020125, 刘欣怡/202032020128, 刘瑞程/202032020110, 万俊圆/202032020130	张平
1832	湖南大学	1898年沙市事件与张之洞的因应	创新训练项目	金雨萱	202013030216	张明皓/202132010105, 代宇航/202132010124	杨代春
1833	湖南大学	耽美与颓放——魏晋风度的人格审美 意涵	创新训练项目	陈如意	202032020114	陈慧/202032020103,周旗/202032020124	张俊

序号	京校与孙	在 口 力 45	그는 다 가는 표기	项	目负责人	4.44.4	指导教师
序号	高校名称	项 目 名 称	项目类型	姓名	学号	· 项目其他成员信息	姓名
1834	湖南大学	清末湖南地方教育机构嬗变影响下的 冲突与调适——以 1898 年时务学堂之 争为核心	创新训练项目	刘畅	202032010118		张颖
1835	湖南大学	中国城市生态福利绩效的时空演变和 驱动机制	创新训练项目	岳柳洋	202021120315	杨妃嫣/202021120306,刘佳玥 /2020211203010,黄梦遥/202021120320	邹璇
1836	湖南大学	贸易摩擦和世界疫情大环境下基于大 数据探寻国贸专业发展破局之路	创新训练项目	雷常升	202021110117	熊欣仪/202017020114,徐凡/202021110118	吴施美
1837	湖南大学	环保偏向的区位导向性政策如何影响 城市绿色创新——来自国家生态工业 示范园区的证据	创新训练项目	李琪	202021110101	张雨露/202021110111,余飞宇/202021110123, 汤钰/202121110119,王鹏森/202121120330	华岳
1838	湖南大学	通过田野实验探究反向代际教育的影响因素——基于垃圾分类的视角	创新训练项目	屠腾	202121120211	罗心怡/202121110103,邓诗嘉/202121120125, 傅杰/202121110114,段嘉仪/202121110118	舒扬
1839	湖南大学	汇率波动率对跨境电商中断预测等待 战略决策的影响	创新训练项目	郭璇	201921120125	岳柳洋/202021120315,赵梦真/202021110112	邓玉萍
1840	湖南大学	零工经济对制造业劳动力错配的影响 研究	创新训练项目	邢可欣	202021110109	黄立婷/202021110130,郝佳锐/202121110105,邓韵然/202121110124	徐航天
1841	湖南大学	城市规模与空间结构对城市经济韧性 的影响研究	创新训练项目	徐蜜	202021050311	刘仪昕/202021050112,徐睿之/202021050228, 张雨萱/202021050118,詹祉怡/202021050120	邹璇
1842	湖南大学	水滴筹项目信息如何影响其筹款金额?——基于行为经济学与自然语言 处理的叙事量化研究	创新训练项目	傅嘉城	202021050202	宋怡/202021050223,王若晟/202021050229,李登云/202009060325,赵家璇/202004061421	赵鹏
1843	湖南大学	"公司+合作社+农户"模式下绿色生 产投入激励机制研究	创新训练项目	张雨嶶	202021110116	韦晓婷/202021110119,王诗鹭/202121110126	万光羽
1844	湖南大学	数字经济发展对留守儿童随迁生活改 善的研究	创新训练项目	李易展	202021110126	毕宗盛/202021050306, 刘晨阳/202021110114, 庄美云/202021050122, 张子旭/202021120118	舒扬
1845	湖南大学	基于区块链的动力电池回收闭环供应 链模式设计与博弈研究	创新训练项目	周钰超	202021120120	吕夏然/202021120112,舒政印/202021120127, 匡巧谊/202021120323,杨芮淇/202010040318	李巍

序号	京长夕粉	TG 口 54 44	语口米刑	项	目负责人	福口甘山中口區自	指导教师
片写	高校名称	项 目 名 称	项目类型	姓名	学号	项目其他成员信息	姓名
1846	湖南大学	益思冀——绿色赋能,你我共行	创业训练项目	周蔚峰	202021050106	曹静轩/202018110323, 张吉/202018110102, 侯世晓/2020181105509, 袁海洁/202018110707	艾洪山
1847	湖南大学	制造业服务化对企业生产效率影响的探讨	创新训练项目	韦清林	202021050116	熊现龙/202021050119,曹圣岚/202021050319, 黄恬/202021050126,徐佳豪/202021050123	徐航天
1848	湖南大学	鱼渔卫生, 巾进你我	创业训练项目	张雅	201978010108	杨宇恒/202006010502,郑雨洁/202106010121	范子杰
1849	湖南大学	乡村振兴背景下中医药产业"药旅融合"的挑战和发展模式研究——以永州 双牌县为例	创新训练项目	唐绮	202021050124	阿依米姑・艾麦提/202021120134,周柯君 /202021050121,吴佩/202021050222,张雨颀 /202021050209	魏思超
1850	湖南大学	盲盒营销模式对 Z 世代成瘾性消费行为 的影响研究	创新训练项目	李梦雅	202018110214	慕秋辰/202018110417, 吴禹含/202018110319, 王瑀娆/202018110317, 严茹娇/202018110312	何娟文
1851	湖南大学	人口老龄化背景下"抚育+养老"新型 时间银行模式的探究	创新训练项目	刘霄然	202006060306	董雨烟/202001130712,李佳/202018110717, 聂瑾轩/202027030108	刘革
1852	湖南大学	美国货币政策调整对我国跨境资本流 动的影响——基于行业的视角	创新训练项目	闵航姿	202118110522	黄博昕/202001110329, 刘聪/202008030309, 路 致远/202118070226, 刘怡宁/202032010104	陈珂
1853	湖南大学	智能家居市场的消费行为研究	创新训练项目	施畅畅	202018070215	黎桂江/202018070218,邱陆雅/202106060323	谭朵朵
1854	湖南大学	优化长期护理保险制度:打通医养结合 最后一公里	创新训练项目	杨文坤	202018120127	曹荣/202001120312,王建锋/202018120108	沈建美
1855	湖南大学	消费者对国潮产品的态度及其影响因 素研究	创新训练项目	刘梅芳	202018070120	李崧赫/202018070125,周诗颖/202018110419, 许加宜/202018110421,朱志豪/202004060126	何娟文
1856	湖南大学	责任保险参与社会治理路径研究—— 以艺德责任保险的设计与研究为例	创新训练项目	杨滨营	202018120118	崔嘉航/202018120121,赵欣雨/202018120119, 黄圆迪/202018120120,林昊阳/202018120129	邓庆彪
1857	湖南大学	新发展理念下中国 ESG 测算与资产定价研究	创新训练项目	李翼骏	202009060114	吴苑菲/201909070102, 魏一帆/202028050321	唐国豪
1858	湖南大学	不同数字贫困等级老年群体消费升级 路径研究	创新训练项目	李融原	202018110304	苏淑珍/202018070127, 朱思宇/202018070214, 邓国洋/202018110725, 李瀚阳/202018110324	叶敏
1859	湖南大学	健康中国背景下"互联网+居家健身" 新模式的探究	创新训练项目	李嘉怡	201929010101	童保樽/202011020208	成程

序号	京长夕粉	项 目 名 称	运口米刑	项	目负责人	전 다 의 모 사 나 나 나 나 나 나 나 나 나 나 나 나 나 나 나 나 나 나	指导教师
片写	高校名称	坝 日 名 M	项目类型	姓名	学号	项目其他成员信息	姓名
1860	湖南大学	地缘政治风险对国际商品期货市场风 险溢出效应的研究	创新训练项目	郝心蕾	202018110701		马勇
1861	湖南大学	房价与租金联合动态研究:基于资产定价的视角	创新训练项目	闫骐骥	202018110517	赵嘉钰/202018110502, 刘雨暄/202018110512, 汪声明/202018110513, 项晶晶/202018110526	余得水
1862	湖南大学	云盒管家——以智慧药盒为基础的慢 病管理模式	创业实践项目	崔嘉航	202018120121	杨滨营/202018120118,赵欣雨/202018120119, 黄圆迪/202018120120,林昊阳/202018120129	张宁
1863	湖南大学	我国居民反诈防骗现状调查及风险防 范对策研究	创新训练项目	宋欢恒	202011010130	刘成/201902010415,陈润九/202118070115, 郭哲序/202001130411,陈冠良/202018070227	张立军
1864	湖南大学	"今日养怡"智慧互联药盒	创业训练项目	顾颖萱	202018110219	杨茜雅/202018110820, 邹婉琳/202018110615, 闫骐骥/202018110517, 汪声明/202018110513	汪忠
1865	湖南大学	金融服务助力"三孩"生育一基于金融 排斥视角	创新训练项目	童保樽	202011020208	俞馨颖/202018110105,王妍/202018110708	明雷
1866	湖南大学	新冠疫情冲击下机构投资者对企业韧性塑造的影响研究:效果评价与机理分析	创新训练项目	韦皓元	202018070118	齐国皓/202018070207, 刁奕竹/202018070121, 夏京/202018070211, 邢钰涵/202018110808	陈熠辉
1867	湖南大学	基于司法实践的民事指导性案例裁判 运用研究	创新训练项目	魏鑫鹏	202020030202	姚雨希/202020030516, 余冰琳/202020030128, 林文婧/202020030425, 闫佰圻/202020030208	王文胜
1868	湖南大学	电商平台"二选一"行为纵向非价格限 制规制研究	创新训练项目	施苏青	202020030502	于思媛/201920030511, 张丽媛/202020030315, 蒋婕/202020030317, 王嘉慧/202020030403	张靖
1869	湖南大学	多元视域下醉酒型危险驾驶罪的动态 治理研究——基于司法现状的实证分 析	创新训练项目	王欣悦	202020030218	肖凌静/202020030214,冯硕/202020030207	姚诗
1870	湖南大学	互联网平台公用企业规制路径研究	创新训练项目	曲筝	201920030420	罗婉箐/201920030419, 邹盈盈/201920030422, 王香霖/201920030421	郑鹏程
1871	湖南大学	优化营商环境视域下小规模商人豁免 登记制度研究	创新训练项目	冯雨茜	202030010209	陈奕冰/202120030226, 柯虹羽/202005010208, 胡佳璐/202120030114, 吴俊雄/202013010401	肖海军
1872	湖南大学	收买被拐卖的妇女犯罪刑事规制完善 研究	创新训练项目	蒋婉清	202018210103	刘思敏/202020010418, 闫晴晴/202020030407, 罗思思/202006060124	熊亚文

ė u	京校 5 4	西 D b th	在口米刑	项	目负责人	75 D # W # D E5	指导教师
序号	高校名称	项 目 名 称	项目类型	姓名	学号	项目其他成员信息	姓名
1873	湖南大学	投资性居住权的本土化研究	创新训练项目	万以心	202020030404	毛靖雯/202020030402, 彭敬茹/202020030422, 林俊毅/202020030405, 潘霖/202020030419	张红
1874	湖南大学	知假买假适用惩罚性赔偿的研究	创新训练项目	杨梓艺	202020030530	胡雅婷/202020030509,徐圻/202020030528, 陈彤宇/202020030303,陈慧婷/202020030316	黎四奇
1875	湖南大学	市场秩序综合治理视角下供应方滥用 市场优势地位行为的规制研究——以 品牌授权模式为视角	创新训练项目	张子谋	201920030507	黄华董/201920030521,金东霖/202020030126, 任丰瑞/202120030207,于靖益/202120030215	张靖
1876	湖南大学	行政处罚决定公开的运行逻辑与制度 建构	创新训练项目	喻涛滔	201920030325		刘怡达
1877	湖南大学	从西方疫情文学看人类精神自救—— 新冠疫情下大学封校大学生心理疏导 对策研究	创新训练项目	车欣悦	202030010124	何佳仪/202030010128, 徐祎帆/202030010119, 黄巧欣/202030010120, 梁晶晶/202030010121	李群
1878	湖南大学	唐宋时期湘江流域诗词创作图景的数 字化呈现——以永州至岳阳段为例	创新训练项目	何迪	202078020231	张楠/202003030205,李倩/202030010123,李 朋辰/202018110721,叶煜欣/202004050120	吴钦根
1879	湖南大学	湖南省少数民族地区语言资源助力乡村振兴的实践——以龙山县里耶镇为例	创新训练项目	于月晗	202030010109	张惠玲/202030010122, 黄淑慧/202030010126, 孙彬琳/202030010106, 王正荧/202008060209	田洋
1880	湖南大学	《"文夕大火"口述史研究:历史信息 与创伤记忆》	创新训练项目	郭凯琳	201921120302	李幸/202030010219, 赵家怡/202020030529, 张玉洁/202030010112	罗爱华
1881	湖南大学	岳麓秦简《为吏治官及黔首》疑难字词 考	创新训练项目	佘弘毅	202030010131	鲍闰杰/202030010212,刘昕/202030010105, 杨超惠/202030010118	刘杰
1882	湖南大学	新文科背景下面向学生需求的中国语 言文学专业课程体系建设——以岳麓 山下三所"双一流"高校为例	创新训练项目	吴智花	202030010216	徐国奥/202017020527, 谭北辰/202029010211, 田雪蓉/202030010224, 王捷/202030010108	彭建国
1883	湖南大学	社会语言学视角下中日流行语对比研	创新训练项目	殷硕彤	202013030208	周宇飞/202013030206,王瑀豪/202013030207, 马小涵/202013030224,文全全/202013030120	王冰菁

序号	京长	项目名称	语口米刑	项	目负责人	花口甘丛丹只片白	指导教师
	高校名称	坝 日 石 柳	项目类型	姓名	学号	· 项目其他成员信息	姓名
1884	湖南大学	大理地区以白语承载的珍稀民族文化 多样性保护研究	创新训练项目	赵昊雪	201913010412	王琦/201913010421, 钟沛佩/201913010410, 彭慧妍/201913010402	贺川生
1885	湖南大学	基于外文数据库的《庄子》研究文献搜 集与整理	创新训练项目	李昕梦	202013010203	闫茹玉/202013010204, 李一润/202026010315, 荣智慧/202132020107	张云
1886	湖南大学	外宣文本文化专有项人译与机译译后 编辑对比研究	创新训练项目	何嘉莉	202013010226	王婧雯/202013010301,曹诗翊/202013010303	王湘玲
1887	湖南大学	建立发展障碍族群语言神经生物标记	创新训练项目	周婷婷	201913010117	梁祉岚/201913010102,刘丹/201913010215, 王国宇/201913010108	许静芬
1888	湖南大学	建立发展障碍族群非语言神经生物标记	创新训练项目	郑子为	201913010201	孟芝璇/201913010218	许静芬
1889	湖南大学	语音交互导向的方言语料库扩充及其 声学识别技术探索—以福州方言为例	创新训练项目	姜雨辰	201913010413	叶伟/201978010212, 王美锦/201918110126, 黎芳伶/201913010426	汪朋
1890	湖南大学	基于瑶族诗歌特色元素的旅游产业发 展研究	创新训练项目	何一依	202027020106	张彤奕佳/202027030115, 雷陈颐欣 /202028050429, 钟可颖/202028050427	向志强
1891	湖南大学	文化感知视角下文创产品的设计与传播协同研究——以故宫博物院文创产品为例	创新训练项目	赵小妮	202128050314	庄昕悦/202005010125, 栗胛程/202128050324, 邹彦卿/201906010418	向志强
1892	湖南大学	基于新媒体的湘绣文化"六维沟通"传播策略研究	创新训练项目	夏银彩	202028050119	周佳玲/202028050128,王忆/201929010117	刘社瑞
1893	湖南大学	互联网+视域下老年虚拟社区的协同建 构	创新训练项目	李明林	202028050424	李益帆/202027030114,王照宇/201928050131, 王品尧/201928050222	刘社瑞
1894	湖南大学	乡村振兴视域下桑植白茶地域茶叶品 牌"红白绿"文化营销模式研究	创新训练项目	孙安琪	202028050207	凌露/202028050209, 马奕/202028050306, 王 文业/202028050208, 王艺晓/201928050209	彭祝斌
1895	湖南大学	基于复媒体环境理论的农村留守儿童 人际关系研究——以湖南省湘西土家 族苗族自治区花垣县双龙镇岩锣村的 留守儿童为例	创新训练项目	吕苗苗	202028050410	兰佳昕/202028050413, 陈叶欣/202028050421, 林颖炫/202028050434, 赵芳/202028050125	胡朝雯

序号	京长	石 D A 粉	夜口米刊	项	目负责人	福口甘仙书只应自	指导教师
序号	高校名称	项 目 名 称	项目类型	姓名	学号	· 项目其他成员信息	姓名
1896	湖南大学	乡村振兴背景下,茶农产品品牌建设现 状和提升策略研究——以湖南省城步 县苗族自治州城步虫茶品牌建设创新 为例	创新训练项目	宋晓梅	201928050119	易万敏/201905010411,芮杏子/202028050206	王旖旎
1897	湖南大学	BESIII 上半轻衰变 D+->K*0 (K-pi+)mu+nu 的实验研究	创新训练项目	张钧赫	202011010111		张书磊
1898	湖南大学	LHCb 上 B_((s)) ^0→ Λ_c ^+ Λ c ^-衰变的实验研究	创新训练项目	赖奕皓	202011010104		俞洁晟
1899	湖南大学	单向单模单偏振的拓扑光子晶体光纤 的设计	创新训练项目	李梓烨	202111020102	韩铎/202111020112,邓谱/202111020115,刘 春龙/202111020105	项元江
1900	湖南大学	LHCb上〖 一衰变的实验研究	创新训练项目	李培灵	201911010112		张书磊
1901	湖南大学	基于银化合物能带转变的高选择性、高 响应硫化氢传感器	创新训练项目	周世强	202111020213	崔萍/202108010403,陈徐倢/S210700526,幸 巧玲/S210700527	张明
1902	湖南大学	微小光伏应用场景中控制电路的设计 与实现	创新训练项目	代喜	202011020222	徐梦瑶/202011020110,方菲菲/202011020120, 王天悦/202011020121,闫雪芳/202006010508	张清林
1903	湖南大学	基于 CsPbBr3/CdS 异质结的窄带光电探测器	创新训练项目	温凯兵	202011010215	刘勤/202004060527, 刘青卿/202011010223, 孙俊鑫/202011010203	张清林
1904	湖南大学	局域等离激元拓扑边界态的调控研究	创新训练项目	郑子卓	202111020328	李冠龙/202111020411, 陈阳财/202111010221	夏圣轩
1905	湖南大学	非厄米太阳花型光子准晶的趋肤效应	创新训练项目	肖文波	202011020103	张启晨/202011020102,付强/202011020109	刘建军
1906	湖南大学	非线性拓扑绝缘体的电路模拟	创新训练项目	周子诺	202011020111	姜圳萌/202004050121,赵宇航/202011010202	李福祥
1907	湖南大学	基于一维 LC 谐振器阵列的超对称电路 及其散射性质研究	创新训练项目	朱子默	202014010724	杨渊博/202007010504,王卫方鸣 /202078010230,庞雪/202007010506,杨予婷 /202118120126	肖志成
1908	湖南大学	基于优化注入与场结构以降低能散度 的研究	创新训练项目	赵兴宇	202109070130	饶尧尧/202111010211, 张兴磊/202111010224, 卢宣宇/202111010204, 彭怡嘉/202111010207	余金清
1909	湖南大学	核酸适体功能化近红外探针合成及生 物成像	创新训练项目	方琪珑	202109060607	黄秀萍/202078010206,王波/202109060608	袁荃

序号	京长	项 目 名 称	语口米利	项	目负责人	福口甘仙书只应自	指导教师
片写	高校名称	项 目 名 称	项目类型	姓名	学号	项目其他成员信息	姓名
1910	湖南大学	抗生素膜靶向库的建立	创新训练项目	韩靖宇	202009060205		冯欣欣
1911	湖南大学	Fe/Cu 双金属氧化物纳米酶测定奶制品中的过氧化氢含量	创新训练项目	闫博宇	202009070110	谢吟韵/202009060324,杨莹/202009060323	李昆
1912	湖南大学	应用于锂负极保护的阵列孔隙隔膜的 制备	创新训练项目	李衡	202109060517	高佳丽/202109060503, 马卫杰/202109060502, 余飞飞/202109060523, 王文博/202109060611	王东
1913	湖南大学	新型纳米催化一步转化制备 2,5-呋喃 二甲酸的方法及应用	创新训练项目	彭鑫	202109010210	韩锦松/202009010312,万鹏/202009010326	陈皓
1914	湖南大学	超声波微反应器连续可控制备高负载 量单原子催化剂	创新训练项目	陈雪	202109010323	胡飞/202109010317,王宇萌/202109010326, 干洪财/202109010308,林俊坤/202109010310	谢庭亮
1915	湖南大学	化学链甲烷重整协同二氧化碳还原 反 应性能增强机制及反应动力学构建	创新训练项目	伍灿	202009010207	王亚楠/202009010218, 苏燕清/202009010222, 孙伟/202009010208	金波
1916	湖南大学	邻苯二甲酸和邻甲基苯甲酸在常见有 机溶剂相平衡研究	创新训练项目	赵丹妮	202009010223	杨萌萌/202009010209,杨雯馨/202009010313	罗伟平
1917	湖南大学	石墨烯量子点拟过氧化物酶活性研究	创新训练项目	唐春燕	202009060314	栗艺菲/202009060317, 骆弟凤/202009010307	李昆
1918	湖南大学	高性能近红外罗丹明染料的合成分析 与生化应用	创新训练项目	李新东	202009060607	种瑾瑜/202009060615,焦研/202009060618	任天兵
1919	湖南大学	基于人工细胞的生物 3D 打印构筑仿生 皮肤	创新训练项目	贾宝硕	202101130812	秦冠岩/202009070126	刘剑波
1920	湖南大学	钴单原子电催化剂	创新训练项目	杨健	202109010118	曹雨婷/202109010106,马欣蕊/202109010130, 丁文丽/202109060512,陈贵源/202109060609	潘帅军
1921	湖南大学	光催化二氧化碳甲烷重整	创新训练项目	闫昊然	202109010302	王启元/202109010213, 张翔志/202109010312, 郭雨萍/202109010311, 孙旭康/202109010329	罗潇
1922	湖南大学	卤代双吖丙啶与烷基硼酸酯的反应性 研究	创新训练项目	沈恩熙	202109060208	闫亚鹏/202109060202	王兮
1923	湖南大学	过渡金属催化的绿色氰基化反应	创新训练项目	王欣冉	202109060301	王永姣/202109060313, 唐宇轩/202108010301, 向理阳/202108010103	李滔

Ċ □	京拉力和	在 D 4 4b	-	项	目负责人	4.4.4.4.0.4.0.0.0.0.0.0.0.0.0.0.0.0.0.0	指导教师
序号	高校名称	项 目 名 称	项目类型	姓名	学号	项目其他成员信息	姓名
1924	湖南大学	基于 HUH 内切酶介导的实现 ATP 调控的蛋白质-核酸偶联的研究	创新训练项目	文宇健	202109060315		邢航
1925	湖南大学	用于近红外二区成像蛋白笼	创新训练项目	马明轩	202109060510		聂舟
1926	湖南大学	多酸基 MOFs 电化学传感器的构建及其 对粮食中黄曲霉素和重金属铅镉的一 站式检测	创新训练项目	林渤洋	202109060606	尹岩/202109060604	杨鹏
1927	湖南大学	工程化脂质体用于核酸靶向递送与高 效逃逸	创新训练项目	杨志伟	202109060612	冯韵涵/202109060601, 常宇浩/202109060602, 程培东/202109060623, 谢祥峰/202109060625	吴振坤
1928	湖南大学	生物活性胶原支架促进脊髓损伤修复的研究	创新训练项目	陈星彤	202178020223	杜芊芊/202178010203, 梁浩/202178010222, 秦怡璐/202178010206	张璨
1929	湖南大学	纳米银脚气喷雾——治疗真菌感染的 足癣专家	创业训练项目	韩家豪	202178010106	胡杨/201906010109, 李莞歆/202017020506, 潘 嘉/202017020522, 吴州/201678020127	童春义
1930	湖南大学	拟南芥 V0Z2 蛋白泛素化修饰对开花的 影响研究	创新训练项目	吕雯雯	202078010105	曾浪/202078020125	赵小英
1931	湖南大学	蒺藜苜蓿根瘤早期 NCR 多肽启动子区保 守基序的筛选和功能鉴定	创新训练项目	汪作维	202078020127	董迎/202078020115	潘怀荣
1932	湖南大学	仿生纳米药物的生物物理学功能调控 与肿瘤渗透	创新训练项目	张雪	202078010118	裴雨欣/202178020229,杨霞/202178010125	徐翔晖
1933	湖南大学	通过引入氨基酸点突变稳定甲型流感 病毒 H3 蛋白三聚体状态	创新训练项目	杨阳	202078010205	查然/202078010222, 刘佳铭/202078010211, 甘露荷/202078010209, 郭子嘉/202078010102	邓磊
1934	湖南大学	去氢骆驼蓬碱对青枯病的防控研究	创新训练项目	夏洪恺	202078010128	张汝健/202078010127,杨金锟/202078010120, 毕然/202078010112,唐鑫/202178010123	伍斗生
1935	湖南大学	多肽 RALF13 调控水稻籽粒大小的机制 初探	创新训练项目	颜如意	202178010216	金启睿/202178010217,杨海江/202178010226,邵俊豪/202178010207	汪龙
1936	湖南大学	人解偶联蛋白1蛋白纯化及结构初探	创新训练项目	薛嵩	202078020102	金莱加/202009060222, 刘洋/202178020203, 帅佳妮/202178020226	靳振明

ė u	京校与孙	西口 4 4	在口水刷	项	目负责人	4.44.4	指导教师
序号	高校名称	项 目 名 称	项目类型	姓名	学号	· 项目其他成员信息	姓名
1937	湖南大学	构建 DNA 激动剂二聚化激活 EPO 受体调控造血功能的研究	创新训练项目	崔庆芳	202078020210	杨航/202078020217,陈嘉豪/202078020204, 王彩妮/202078020207,唐文凤/202078020203	王洪辉
1938	湖南大学	针对三阴性乳腺癌的靶向免疫多肽药物	创新训练项目	文晨璐	202078020119	刘寒昀/202009070103	余雳,黄明敏
1939	湖南大学	可高效穿透生物屏障的纳米药物设计 与机制研究	创新训练项目	张晟	202078020109	王薪艺/202078020108, 王启程/202078020111, 孔维婷/202078020105, 吴千/202078010227	李亚超
1940	湖南大学	基于无监督特征迁移的齿轮箱跨工况 故 障识别研究	创新训练项目	窦浩轩	202004060312	张家乐/202004060313,鲁昂/202004060314, 王博宇/202004060306	邵海东
1941	湖南大学	基于"机器视觉"的汽车后桥智能制造 系统研究与应用	创新训练项目	杜蕴名	202004060824	郭怀/202004060815, 贺晨辉/202004060814, 张笑/202004060828	何智成
1942	湖南大学	基于零碳燃料清洁燃烧技术的热光伏 发电系统设计及评价	创新训练项目	罗鸿禧	202004050217	卢勇辉/202004050219, 陈宇彬/202004050202, 瞿腾飞/202004050214, 李连伟/202004050230	马寅杰
1943	湖南大学	水下激光熔融 3D 打印机的创新设计	创新训练项目	张建杰	202104060133	王赢/202104060811,秦哲/202111020305,胡 玲晓/202111020308,曾宇新/202004060924	王兆龙
1944	湖南大学	载药型乳腺组织重建支架的个性化设 计及其增材制造	创新训练项目	王文鑫	202004060305	叶林星喆/202004061009, 陈钰杉 /202101130507, 陈钿/202078020219, 覃旦 /202014010403	韩晓筱
1945	湖南大学	热智能开关的微结构设计与 3D 打印制 造研究	创业实践项目	杜元杰	201904061202	徐建华/S2102W0430	秦光照
1946	湖南大学	基于超构表面的多功能全光智能芯片 的研究	创新训练项目	王帅杰	202004060114	汪鑫/202004060324, 赵鑫杰/202078020222, 刘俊翼/202004060325, 杨云迪/202078020201	胡跃强
1947	湖南大学	Leaping Pug 四足机器人	创新训练项目	周宇涵	202004060925	马咏怡/201904060218, 江洋/201807010429, 唐耀阳/202093010127, 卢冠辰/202004050210	陈文锐
1948	湖南大学	微信光谱成像芯片	创业训练项目	彭颖	201904060129	张健/201904061427, 陈贵泉/202004061017, 刘佳豪/202004061016, 陈沈一/202007020302	胡跃强
1949	湖南大学	基于海洋塑料垃圾的辅助智能收集装置	创新训练项目	苗鑫雨	202004060518	朱婉欣/202004061417, 张雯欣/201904060106, 刘熠琦/202007030304, 陈威翰/202007030206	王群

序号	京坛互称	项 目 名 称	语口米刑	项	目负责人	福口甘山中日區自	指导教师
片写	高校名称		项目类型	姓名	学号	项目其他成员信息	姓名
1950	湖南大学	仿蜂鸟无人飞行器总体设计与性能分 析	创新训练项目	马铭崧	202104060105	方程/202104061006, 张元/202104060801, 沈 铂昊/202127020106	任毅如
1951	湖南大学	仿蜻蜓扑翼飞行器机构设计与性能分 析	创新训练项目	王智豪	202104060312	肖健/202104060414, 谭春羊/202104060326, 陈美晶/202106010123, 罗崇齐/202104060826	任毅如
1952	湖南大学	3D 打印连续纤维增强热固性树脂基复合材料	创新训练项目	闫华域	202004061215	徐逸菲/202004061412,杜鹏辉/202004061204, 吕丽娟/202004061404,李朝俊/202004061206	朱伟
1953	湖南大学	仿生孔雀的设计与研发	创新训练项目	贾宇辰	201904060730	李奥南/201904060610, 雷锐/201904060731, 戴靖/201904060831, 高靖远/201904060810	伍素珍
1954	湖南大学	FSAE 干式润滑油气分离器的优化设计	创新训练项目	杨家宏	202004060819	赖恺杭/202104061208,钟嘉晗/202104060216, 彭琳皓/202004060908,杨兴睿/202004060908	柴天
1955	湖南大学	基于太阳能光热转换的水蒸发和热电 发电耦合系统研制	创新训练项目	张官杰	201904050105	李鸿韬/202104060101, 胡涛/202104060317	郑雄
1956	湖南大学	第三代半导体 SiC 散热过程中界面热输运性质研究的机器学习势函数开发与应用	创新训练项目	李博	202004060310	杨雅萱/202004060329, 谢璧泽/202014010721, 朱倩/202004060331	秦光照
1957	湖南大学	面向电致变色智能窗的柔性透明金属 网格电极设计加工及性能研究	创新训练项目	蔡胜利	202004060228	周科/202004060211,何子龙/202004060214	张冠华
1958	湖南大学	激光近净成型材料高温性能研究	创新训练项目	夏壮壮	202004060614	施诚斌/202004060607,谭嘉琪/202004060608	刘播
1959	湖南大学	激光金属增材制造在线光力学监测方 法和技术	创新训练项目	喻治华	202004060603	张权/202004061101,刘锦畅/202004060624, 孟凡凯/202004060804	何巍
1960	湖南大学	应用视觉注意力的驾驶辅助技术	创新训练项目	张晓亮	202004061014	杨志豪/202004060416,毛俊仁/202004061030, 赵首魁/202108030314	黄智
1961	湖南大学	介电弹性体的制备,分析及其反向设计	创新训练项目	梁舒帛	202104061304	李嘉芠/202104060418, 万子康/202104060717, 李仲/202104060118	范智超
1962	湖南大学	Be, C, N 轻量化材料中多相结构超强传 热性能及其机理研究	创新训练项目	李广	202104060302	苗思嘉/202118110532,邓芸欣/2020303 0311	秦光照
1963	湖南大学	钠离子电池用锑基负极的构筑及其快 充性能研究	创新训练项目	龚世超	202014010615	姚策/202014010616,吴哲铖/202014010630	丁元力

京 口	京长	西 日 <i>执</i>	运口米利	项	目负责人	福口甘仙书只信自	指导教师
序号	高校名称	项 目 名 称	项目类型	姓名	学号	项目其他成员信息	姓名
1964	湖南大学	碳量子点/鲟鱼软骨脱细胞基质水凝胶 的制备与表征	创新训练项目	匡鑫云	202014010703	谢林君/202014010720, 蔡倓佳/202014010728, 魏勇/202014010707, 龚海平/202014010717	刘海蓉
1965	湖南大学	B, P 共掺杂 C3N4 的设计合成及光催化合成双氧水性能研究	创新训练项目	胡仕宇	202014010212	黎承昆/202014010207	韩磊
1966	湖南大学	纳米多孔镍基高熵合金的制备及其催 化氢化性能研究	创新训练项目	韦易可	202014010622	王锡明/202014010603, 管厚生/202014010610, 付茂文/202014010606	彭鸣
1967	湖南大学	新颖贵金属纳米结构的合成及在分子 检测中的应用	创新训练项目	金笑宇	202014010513	杨海龙/202014010503,张红芳/20204010501, 李晋璐/202014010517,陶广轩/202014010518	蔡仁
1968	湖南大学	高熵碳化物陶瓷基硬质合金的制备与 性能	创新训练项目	王亚文	202014010102	赵甜蕊/202014010120,熊家樱/202014010115	吴正刚
1969	湖南大学	高强 7055 铝合金连续挤压大变形工艺 及组织性能研究	创新训练项目	蔡志勇	201914020215	杨汉科/201914020229,王迎昕/201914010613, 胡敏铭/202014010319,毛远涵/201914020211	张辉
1970	湖南大学	双金属带锯条齿尖钢基复合材料的开 发	创新训练项目	丁宁	202014010415	刘浩宇/202014010414,苏应全/202014010421	陈刚
1971	湖南大学	高锂离子电导率 LLZO 固体电解质显微 结构与稳定性构效关系研究	创新训练项目	罗英昊	202014010310	郭致远/202014010306, 史志鹏/202014010304, 陈文昊/202014010309	吴剑芳
1972	湖南大学	基于氧化钨的电致变色超级电容器	创新训练项目	赵伦	202014010602	陈之仪/202014010626, 刘锦锐/202014010829, 牛明杰/202014010608	陈旭丽
1973	湖南大学	毛细管破裂法不同形态中间相沥青熔 体的演变历程研究	创新训练项目	税远洋	202014010224		杨建校
1974	湖南大学	银纳米线电极性能优化及其于电致变 色织物的应用研究	创新训练项目	何英健	202114010417	李晨昊/202114010428,肖杰文/202014010718	陶益杰
1975	湖南大学	高比容量热电池固态电解质薄膜化研 究	创新训练项目	赵万家	202014010215	姚妤欣/202014010229,吕和娇/202014010230	符立才
1976	湖南大学	导电装置刷环结构摩擦副表面多层膜 改性研究	创新训练项目	廖婧妍	202014010726	胡敏/202014010127,郑宇轩/2020214010329	朱家俊
1977	湖南大学	新型富勒烯纳米二硫化钨在高端电碳 材料应用的产业化推进	创业实践项目	刘皓宇	202014010125	雷志翔/202014010122, 韦武君/202014010103, 张文蕊/202014010106	涂川俊

 	京长	西口丸粉	夜口米刊	项	目负责人	福口甘仙书只信自	指导教师
序号	高校名称	项 目 名 称	项目类型	姓名	学号	项目其他成员信息	姓名
1978	湖南大学	镍钛形状记忆合金的机器学习势构建 和应用	创新训练项目	刘杰	202014010817	辛伟兴/202014010822	黄博文
1979	湖南大学	一种国产三维原子探针样品制备简易 装置的研制	创新训练项目	张昊	202014010628	臧国豪/202014010321,洪慧怡/202014010612, 童于森/202014010320	徐先东
1980	湖南大学	磁回收型 g-C3N4@尖晶石铁氧体的构筑 及其可见光催化降解染料废水的研究	创新训练项目	韦武君	202014010103	周睿/202014010114,邓一平/202014010203	刘艳丽
1981	湖南大学	基于材料基因组的镍基高温合金腐蚀 性能研究	创新训练项目	楚昱洋	202014010715	徐鑫琪/202014010716,袁平/202114010416	袁定旺
1982	湖南大学	酶促交联脱细胞外基质支架的制备和 研究	创新训练项目	丁权秋	202014010516	王培冠/202014010507, 谢栋恒/202014010510, 丁文强/202014010521, 姚鑫宇/202114010205	刘海蓉
1983	湖南大学	高塑高导热 Mg-Ga 系合金在手机外壳上的应用	创新训练项目	程小东	202014010325	冯浩辉/202014010314, 申大利/202014010426, 唐凯/202014010303	陈吉华
1984	湖南大学	自支撑 Ni 单原子催化剂	创新训练项目	李兆宇	202014010613	闫国雯/202014010601, 杜晓婉/202014010607, 夏欣雨/202014010614, 王迪/202114010102	陈旭丽
1985	湖南大学	热处理对 3D 打印 Ti-6Al-4V 合金组织和摩擦行为的影响	创新训练项目	周龙韬	201914020110	易仕凌/201914020102, 余令辉/201914020111, 岑刚富/201914020118	滕杰
1986	湖南大学	片状氮化硼填料的表面改性及导热在 电子封装中的应用研究	创新训练项目	杨柳青	202014010505	田仁杰/202014010506,芦奇波/202014010508	韩飞
1987	湖南大学	棉花病虫害智能识别系统	创新训练项目	胡爽	202007040129	谭墨池/202007040101,夏鹏骏/202007040127, 刘睿宸/202007040126	杨彬
1988	湖南大学	树莓派上的双光融合与温度智能传感 测量	创新训练项目	范佳瑞	202007040207	杨千里/202007040204,李华华/202007040202, 江璟娉/202007040220,杜旭/S2109W0676	王洪金
1989	湖南大学	基于物联网技术的水下地形勘测潜艇	创新训练项目	温家坤	202014010704	郭书涵/202006010126, 刘焕瑶/202007020116, 马晓诺/202007020103, 周迅/202007020127	卢继武
1990	湖南大学	储能用大功率 T 型三电平 dc/ac 功率变换器研究	创新训练项目	蒙智翔	202007020118	马枭洋/201907020117, 李涛/202007020124, 张修健/202007020119	马伏军
1991	湖南大学	基于知识图谱的隧道安全管控辅助决 策系统的设计与实现	创新训练项目	邓瑞鑫	202007020321	王朔/202007020311, 林子钦/202108010307, 覃海杰/202009010322, 田鑫芳/202118070112	马子骥

序号	京长	项 目 名 称	运口米刑	项	目负责人	福口甘仙书只信自	指导教师
片写	高校名称	坝 日 名 柳	项目类型	姓名	学号	项目其他成员信息	姓名
1992	湖南大学	基于双目视觉的果园智能采摘作业平 台机械臂控制	创新训练项目	余菁	202007020306	王瑞环/202007020309, 张举/202007020111, 雷金洋/202107010225, 张佳蓉/202107010129	王炼红
1993	湖南大学	基于多模态感知技术的军事伪装检测 研究	创新训练项目	张若晨	202007020328	王肖/202007020110,吴梁梁/202007030213, 刘红斌/202007030201	何赟泽
1994	湖南大学	电网监测装置的自取能供电技术	创新训练项目	刘令谦	202007010117	袁羽/202007010120,吴栩泳/202007010109, 龚镇/202007010106,孙一帆/202007010415	陈赦
1995	湖南大学	配电网电能质量驾驶舱的开发	创新训练项目	赵乘樟	202007010220	彭元发/202007010215, 张悦龙/202007010212, 刘嘉庚/202007010214, 陈伊萱/201807010323	许加柱
1996	湖南大学	野外多能源能量路由器韧性互联关键 技术与装备	创新训练项目	刘品吾	202007010315	党悦/202007010305,邓少平/202007010326, 梁子珩/202007010303,刘叶/202001110128	周乐明
1997	湖南大学	主要行业碳排放核算与配额分配管理 平台开发	创新训练项目	蒋汀庥	202007010423	赵菲/202007010416,陈天琪/202007040229, 吴鸿璋/202007020109,徐奕涵/202007010411	许加柱
1998	湖南大学	基于"无人机+深度学习"的绝缘子巡 检系统	创新训练项目	程长	202007010503	方涛/202007010502,杨渊博/202007010504, 柯法至/202007040230,丁字琦/202108010106	朱彦卿
1999	湖南大学	光伏逆变器结构与控制策略的优化	创新训练项目	令狐波 涛	202007010501	程长/202007010503, 方涛/202007010502, 索 心语/202007010515, 王逸博/202007040214	汪洪亮
2000	湖南大学	Ba (Mg1/3Ta2/3) 03 基陶瓷的多尺度结 构	创新训练项目	李强	201914020203	于佳禾/202101130811,张永怡/202107020227, 白云/202004060708,文泉璋/S2009W0634	李皓
2001	湖南大学	无桥 PFC 变换器	创新训练项目	李志文	202007010708	罗文均/202007010701, 陈佳杨/202007010725, 程钰涵/202007010703	何志兴
2002	湖南大学	工业互联网场景下的多电机分布式协 同控制	创新训练项目	肖建	202007010803	邓洋/202007010805,陈霖睿/202007030104,李奕轩/202007030103	谭浩然
2003	湖南大学	用于高压直流输电换相失败抑制的储 能变换器的研究	创新训练项目	邢佳怡	202007010811	文涵/202107010825,赵雅琳/202107010813, 职子凡/202107010829,谢燕蔚/202107010824	周小平
2004	湖南大学	风电变流器 IGBT 新型热管理装置的设计与测试	创新训练项目	郑秋榕	202007010829	张怡晴/202007010726, 刘文轩/202007020327, 詹益斌/202004061032, 张千骥/202007010817	张冀
2005	湖南大学	基于高光谱和 LiDAR 遥感图像的地物识别技术研究	创新训练项目	赵欣辉	202007010819	韩明洋/202007010804, 赵雪莹/202007030315, 张玲玲/202007010820	卢婷

D D	市长石和	番日 4 	语口米刑	项	目负责人	福口甘仙市只应自	指导教师
序号	高校名称	项 目 名 称	项目类型	姓名	学号	项目其他成员信息	姓名
2006	湖南大学	视频配乐智能机器人研究与实现	创新训练项目	刘兴勋	202007030210	吴梁梁/202007030213, 王晶晶/202007030215, 李博/202007030221, 任浩然/202007030225	张振军
2007	湖南大学	基于模型与数据驱动的电驱系统智能 主动运维	创新训练项目	莫诗谕	202004061128	曹庆鑫/202004061126,李照刚/202007010715, 张钊熙/202007010228,江中子恩 /202008040128	刘平
2008	湖南大学	基于 PCB 罗氏线圈的宽频带高保真电流测量研究	创新训练项目	林思汐	202107040220	操安然/202107040207,任庸祥/202107010612, 林之阳/202107020322,蒋宇轩/202107010619	徐千鸣
2009	湖南大学	高分辨高光谱图像智能处理软件	创新训练项目	杨承昊	202107030327	高乔瑜/202107030304,黄雅鹏/202107030318	康旭东
2010	湖南大学	面向高频电力电子应用的纳米晶磁粉 芯损耗特性分析	创新训练项目	吴栋榕	202107010208	李轩丞/202107010202,李凌昊/202007010611, 张木林森/202107010227,方阳朋 /202107010608	李桥
2011	湖南大学	大功率储能三电平双向 dc/dc 功率变换 器	创新训练项目	李家兴	202107020203	初健达/202107020205,李翔/202107020225, 李杰铭/202107020221	马伏军
2012	湖南大学	多模态自然交互的心理健康筛查机器 人	创新训练项目	罗宇皓	202107030124	梁海文/202107030122, 祁梦瑶/202107020103, 韩雨薇/202107020105, 高书婷/202107020113	孙斌
2013	湖南大学	绳索驱动太空协作智能机器人	创新训练项目	赵晗恺	202193010222	王立新/202107020204, 王思雨/202101110203, 言健杰/202193010220	高云鹏
2014	湖南大学	3kW 高频高效软开关逆变器关键技术及 装置研制	创新训练项目	黄春宇	201907010116	李小璇/202007010404, 贾存进/202007010406, 王诣轩/202007020324	李桥
2015	湖南大学	基于深度多视角聚类的研究与集成对 比系统实现	创新训练项目	李亚宸	202026010510	张笑睿/202026010513,兰凯伦/202026010521	胡桥
2016	湖南大学	一种涉密文件保密检查系统的设计与 实现	创新训练项目	陈湘	202008040122	王琪/202008060228,陈铂英/202008010124, 徐柳深/201808010523,高辰郡/S211000849	欧博
2017	湖南大学	SDN 环境中 DoS 攻击检测研究	创新训练项目	海日娜	202026010415	吴鹏/202008050105,刘宇江/202011020104, 刘婕琦/202078020206,郑芷青/S211000817	汤澹
2018	湖南大学	基于区块链的去中心化匿名信息传递 平台关键技术研究	创新训练项目	闭义炜	202008010130	吴天/202108060109, 刘铭/202008030103, 徐 以宁/202008060207, 刘启佳/202008030125	徐旸

序号	高校名称	项 目 名 称	宿口米刑	项	目负责人	项目其他成员信息	指导教师
万万	向仪石M	项 日 石 M	项目类型	姓名	学号		姓名
2019	湖南大学	基于 DAG 区块链的去中心化联邦学习技术研究	创新训练项目	冉骏麟	202008060121	郭温德/202026010309, 孙航峰/202008060124, 袁梓杰/202008060127, 李姣洋/202008060201	徐旸
2020	湖南大学	基于区块链的网络舆情监管技术研究	创新训练项目	陈键博	202008060105	薛宇航/202008060128, 王正荧/202008060209, 谭鑫/202008060104	徐旸
2021	湖南大学	基于遥感影像的农村水资源环境监测 技术研究	创新训练项目	杜星倍	202008040315	阎和玉/201914020130,杨天钰/202008040318, 张弘骏/202026010502	付巍
2022	湖南大学	面向 6G 的 0TFS 波形技术设计与实现	创新训练项目	李文浩	202113030325	杨帅/202008030126,刘雨灵/202008030117, 汪心悦/202008030120	罗志年
2023	湖南大学	面向气象站点长序列数据补全的机器 学习方法研究	创新训练项目	李浩男	202008030212	吴哲/202008030218,陈瀚源/202008030221, 高郑洋/202008030227	杨华
2024	湖南大学	基于神经网络的太赫兹通信传输线设计	创新训练项目	林凯斌	202004050229	申政字/201908030211,杨俊/202008030123, 龚佳颖/202008030112	杨华
2025	湖南大学	基于深度学习的回转窑火焰图像状态 识别系统	创新训练项目	周杜	201908030426	赵娜/S2110W0849,周恰佳/S201000836	李涛
2026	湖南大学	农林卫士	创业实践项目	洪鑫	S2010W0819	江向字/202108040221,王淑禾/201815050228, 李志扬/201905010215,周佳玲/202028050128	叶长琦
2027	湖南大学	基于网格优化和线特征的室内大视差 图像拼接解决方案	创新训练项目	吴俊德	202108010309		劳奕臻
2028	湖南大学	基于神经网络的空气质量预测预警平 台	创新训练项目	梅奕飛	202008010414	陈龙/202004060427, 刘勇/202008010405, 潘 胜蓝/202126010406, 李锦华/202126010414	夏艳
2029	湖南大学	药房智能机器人	创新训练项目	向金城	202108050123	包军/202108050127,马浩原/202108050130, 王一卜/202108050102	许莹
2030	湖南大学	数据结构与算法可视化资源建设	创新训练项目	杨虎强	202126010531	鄢逾恒/202126010113, 谢先衍/202126010116, 方毅/202126010114, 许晋源/202126010112	屈卫兰
2031	湖南大学	基于人工智能和无人驾驶的家庭服务 机器人	创新训练项目	杜承龙	201926010507	王斌/201926010503, 邵聪/202026010322, 张 亭/202008010120, 嵇昱/202008060111	刘峰
2032	湖南大学	基于海思 "Taurus"的视觉智能识别衣柜	创新训练项目	陈嘉骐	202078010201	尹瀚琳/202008030423,王彦博/202078020128, 王昱杰/202001120202,丁佳怡/202008030302	钱彭飞

序号	立长	福口 4 种	运口米刑	项	目负责人	海口甘山出口伫白	指导教师
净亏	高校名称	项 目 名 称	项目类型	姓名	学号	项目其他成员信息	姓名
2033	湖南大学	"童年方舟"巡逻救援无人艇	创新训练项目	韦宗成	202008010119	彭定康/202008010123, 陈晴/202008040124, 尤浩/E202108000109	秦云川
2034	湖南大学	基于嵌入式 AI 硬件的手势检测系统	创新训练项目	薛子萱	202008030428	梁婷婷/202008030121,姜怡楠/202008030413, 陈锋/202008030426	张洪杰
2035	湖南大学	基于深度学习的车辆违法行为智能分 析	创新训练项目	姜嘉睿	202007010529	贺榛/202007020214	蒋斌
2036	湖南大学	基于可穿戴式设备多传感器数据融合 的姿态识别	创新训练项目	代金成	202008010107	卢燕/202008010129, 张亭/202008010120, 韦 超凡/202008010116, 胡苏雄/202008010112	黄丽达
2037	湖南大学	全域卷积神经网络研究	创新训练项目	徐煌育	202007010718	李校/202026010310,李文赛/202008030404	尤志强
2038	湖南大学	基于面向时空数据流的多变量长时序 预测方法的长期天气预测模型研究	创新训练项目	李佳星	202106010122	廖曙康/202101130216, 文耀瑾/202106010223, 郭振宇/202101120309	胡军
2039	湖南大学	基于缓冲优化的高铁自适应视频流系 统	创新训练项目	唐榛辰	202026010222	雅云清/202026010221, 武博文/202026010214, 张子妍/202006010513	刘代波
2040	湖南大学	软件需求建模与可视化	创新训练项目	袁嘉皓	202108010229	刘沛灵/202108010202,梅炳寅/202108010206, 陈依诺/202026010429,龙妍熙/202108010520	欧阳柳波
2041	湖南大学	鉴影度形-基于单目视频的三维人体运 动研究应用	创新训练项目	刘易鑫	201926010318	李夏玲/201926010213,胡彦盛/201826010317	潘华伟
2042	湖南大学	基于可编程数据平面的网络攻击检测 及缓解研究	创新训练项目	谭佩	202008010111	王小彩/201808010210, 陈禹澎/202026010209, 刘泊儒/201808010215, 高辰郡/S211000849	彭鹏
2043	湖南大学	"建筑单元管道直饮水"智能物联网管 理系统	创新训练项目	梁杰	202008040102	龚一凡/202008040101,欧阳生/201926010324, 叶超/201926010315,苏晨阳/202126010428	肖雄仁
2044	湖南大学	基于动态水利模型的管网智能预警系 统	创业训练项目	凌志豪	202026010126	郭家乐/202026010110,曹黄森/202014010205, 伍淇铨/202026010316,梅傲寒/202026010327	周军海
2045	湖南大学	图像对抗样本生成方法的研究与实现	创新训练项目	曾佳宝	202026010324	曾坤/202026010325,胡俊驰/202026010212, 邹佳骏/202026010501,叶栋威/202026010205	周四望
2046	湖南大学	基于人脸识别的专属纪念册	创新训练项目	吕钊	202008010206	沈慧/202008010215, 尹成悦/202008010208, 谢林芮/202008010216, 张萌博/202008010209	杨柳

序号	高校名称	项 目 名 称	话口米刑	项	目负责人	项目其他成员信息	指导教师
厅写	向仪石M	坝 日 石 M	项目类型	姓名	学号		姓名
2047	湖南大学	基于 NB-IoT 的定位智慧气象系统设计	创新训练项目	孟庆旋	202001110304	吕钊/202008010206,廖兆轩/202008010425, 孙杨凯/202001120130,李怡冰/202008030312	罗志年
2048	湖南大学	基于昇腾处理器的留守儿童智能无人 机守护系统设计	创新训练项目	王书恒	202008040130	黄浩良/202008040103, 刘禹皓/202008040126, 李婷/202108040114, 郭倩/202028050126	秦云川
2049	湖南大学	注意力机制下的视频检索	创新训练项目	冯雨翔	202001130911	张思泉/202108050126,徐翔佳/202108050110, 刘秀珍/202108050124	蒋斌
2050	湖南大学	后处理并行图形引擎算法及软件系统	创新训练项目	马浩	201913030221	颜豪辰/202026010323, 龙妍熙/202108010520, 梅傲寒/202026010327, 高卓乐/201926010306	荣辉桂
2051	湖南大学	临湖学生公寓室内热湿环境研究探索 与设计改进	创新训练项目	黄可心	202002050220	李汶翰/202002010419, 卢帅东/202002010411, 宋满舒/202002050213, 乔诗萱/202002050209	张荣鹏
2052	湖南大学	基于文化传承的湖南少数民族地区民 宿设计创新策略研究——以湖南邵阳 隆回县瑶族聚居区为例	创新训练项目	王一帆	202002010318	牟芊煦/202002010319, 王清源/202002010309, 蒋豫潇/202002010301, 洪煜/202002010303	李理, 卢健松
2053	湖南大学	健康视角下后疫情时代高校学生宿舍 研究	创新训练项目	刘加正	202002010215	冼浩进/202002010104,赵静楠/202002010212, 张皙玥/202002050109,杨姝蔓/202002050116	李煦
2054	湖南大学	老旧社区建成环境的灾害韧性提升策 略研究——以长沙市为例	创新训练项目	霍科睿	202002050123	李佳玥/202002050106, 王艺琳/202002050210, 蒋亦涵/202002050201	冉静,金瑞
2055	湖南大学	基于色感素养教育的小学空间色彩优 化研究与实践	创新训练项目	邹佳辰	202002010209	牛艺凝/202002010103, 张铭洋/202002010129, 高瑞晨/202002010325, 欧阳芷玥 /202002010322	黄茜
2056	湖南大学	湖南大学校园屋面种植传统溯源与当 代应用价值研究	创新训练项目	邹佳怡	202002010113	方嘉泓/202002010231,梁思盈/202002010404, 罗焱天/202002010407,张子航/202002010302	余燚,卢健松
2057	湖南大学	网红经济对历史街巷的再塑造——以 长沙为例	创新训练项目	黄静莹	202002050217	李祎凡/201902010313, 淦志雄/202002050212, 黄雨菲/202102050221, 赵悉雯/202102050226	周恺
2058	湖南大学	面向单位园区的临时儿童之家空间规 划与设计策略研究	创新训练项目	毛骁扬	202002050105	高淑婷/202002050104, 卢美金/202002050111, 宋沁蒙/202002050102, 石立/202002050115	沈瑶, 金瑞
2059	湖南大学	密集场所中临时性应急设施的设计研 究	创新训练项目	郑智文	202002010123	余佩珊/202002010111, 吴梓涛/202002010227, 郭思莹/202002010224, 宋佳宜/202002010221	李煦

序号	京坛互称	项 目 名 称	适口米刑	项	目负责人	福口甘山中日區自	指导教师
分写	高校名称	坝 日 名 M	项目类型	姓名	学号	项目其他成员信息	姓名
2060	湖南大学	《营造法式》大木作可视化及交互模式 研究	创新训练项目	闫如钰	202002050214	侍可煜/202002050202, 胡慧博/202002050219	欧阳虹彬
2061	湖南大学	正交异性钢桥面板 U 肋-横隔板弧形切口拓扑优化研究	创新训练项目	芦睿	202101130206	殷梓杰/202101130229,施贝嘉/202101130205, 刘润东/202101130311	封周权
2062	湖南大学	基于 imu 惯性元件的新型自动对中整平基座	创新训练项目	黄思远	202001120214	李文皓/202001120226, 卢国赐/202001120230	王敏
2063	湖南大学	转动地震对高层建筑结构的影响研究	创新训练项目	梁洪仁	202001130918	杨文骏/202001130205,蒋杰/202001130220	伍隋文
2064	湖南大学	基于计算机视觉的桥梁支座病害辨识 与量化表征	创新训练项目	刘沐阳	202001130115	张竞月/202001120119,张博/202001130104	周苏华
2065	湖南大学	基于多学科交叉区域地震模拟框架斜 交桥近断层地震响应机理	创新训练项目	刘雨菡	202001130327	郑海若/202001130216,薛良星/202001130213	伍隋文
2066	湖南大学	具有碳汇能力的硅藻土改良路基边坡 技术的研究	创新训练项目	宁晨婕	202001130420	符碧莹/202001130413, 黄炎坤/202001130401, 周克旺/202001130422	康馨
2067	湖南大学	高速公路电动汽车充电基础设施布局 优化策略研究-以湖南省为例	创新训练项目	谭逸航	202101130816	李姝璁/202101130814, 黄赟/202101130810, 刘楚翔/202101130817, 杨嘉雯/202101130820	刘晨辉
2068	湖南大学	基于数字孪生技术的智慧停车场动态 管理研究	创新训练项目	汤至颂	201901130423	杨辰川/201901130406, 付文博/202001130807	李洁
2069	湖南大学	细菌机器人靶向修复污染土	创新训练项目	王远斌	202001130609	肖登字/202001130608, 杨尧盛/202001130626, 陈剑/202001130525, 夏永康/202001130624	康馨
2070	湖南大学	体外预应力 CFRP 筋超高性能混凝土桥 梁的全寿命周期成本分析和环境影响 评价	创新训练项目	于文龙	202001130315	梁皓致/202001130304, 唐宏智/202001130317, 董闻迪/202001130319, 侯富文/202001130305	彭飞
2071	湖南大学	城市盾构隧道掘进大数据平台研发和 地表变形智能化预测	创新训练项目	余佳欣	202001130113	于昕航/202001130118, 唐文翰/202001130119	程红战
2072	湖南大学	带 CRC 桩帽刚性桩复合地基工作性状试验研究	创新训练项目	周蓉	201901130223	彭芯钰/201901130823, 诸子青/201901130728, 周圣志/201901130502	张玲
2073	湖南大学	高韧超薄沥青磨耗层材料的研发与应 用研究	创新训练项目	周帅	202001130521	鲁将锋/202001130427, 陶梦鑫/202001130501, 秦宇黎/202001130425	颜可珍

D D	京坛勾私	百 口 <i>红</i> 粉	海口米刑	项	目负责人	福口甘山平只是自	指导教师
序号	高校名称	项 目 名 称	项目类型	姓名	学号	· 项目其他成员信息	姓名
2074	湖南大学	考虑单体建(构)筑物可恢复性的生命 线工程网络韧性评估研究	创新训练项目	郝璐璐	202001130706	王文锦/202001130710,李尚真/201901130713, 陈卓/201901130722	王海东
2075	湖南大学	纤维增强复合材料腹板剪切屈曲性能 研究	创新训练项目	李宇飞	202001130117	夏瑞/202001130114, 黄子铭/202101130307, 陈芷萱/202101130308	蒋正文
2076	湖南大学	数字化 3D 逆向 BIM 技术在工业遗址保护中的应用 研究	创新训练项目	任飞宇	202101130106	张驰/202101130606, 周李鑫越/202101130614, 吴紫东/202101130619	陈大川
2077	湖南大学	数字化 3D 逆向 BIM 技术在施工管理中的应用研究	创新训练项目	赛黑力 扎提 •阿 力木	201901131014	李俊凡/202001130528,宁芷菡/202101130116	陈大川
2078	湖南大学	数字化技术在农村(集镇)自建房的运 维管理研究	创新训练项目	孙巧巧	202001130801	郭昂艺/202001180811,王秋丽/202001130817	陈大川
2079	湖南大学	湿法碳化再生微粉对再生混凝土抗氯 离子腐蚀性的影响	创新训练项目	王洋	202001130219	彭世裕/202001130218,安俊杰/202001130125, 王鑫珉/202001130203	胡翔, 史才军
2080	湖南大学	超高性能海水海砂混凝土材料的增强 增韧方法与机理研究	创新训练项目	夏锦阳	202001130913	郑君相/202001130929, 王晓政/202001130914, 王斌斌/202001130915, 裴裕杰/202001130901	朱德举
2081	湖南大学	修复防护材料对高原混凝土凝结硬化 的影响	创新训练项目	项亦为	202001131016	黄俊翔/202001131017,王世杰/202001131015, 侯凯琪/202001131018	史才军
2082	湖南大学	耐振型漂浮式海上风力发电平台	创新训练项目	徐怡	202001130724	刘淼/202001130120	牛华伟
2083	湖南大学	基于水化热力学的 BFRP 筋海水海砂混 凝土界面性能与耐久性研究	创新训练项目	张睿智	202101130611	周雨薇/202101130605,魏子钧/202101130711	郭帅成
2084	湖南大学	基于卷积神经网络的饮用水消毒剂智 能控制技术研究	创新训练项目	何荣成	202001120206		祝淑敏
2085	湖南大学	用于工业建筑的双源被动散热系统研 究	创新训练项目	林欣宇	202001130910	贾垚坤/202001110319	曹静宇
2086	湖南大学	高效太阳能医疗蒸压设备	创新训练项目	林子涵	202001110121	李昀萦/202001110124	李厚培
2087	湖南大学	多尺度城市雨水管道系统内水流形态 及实际水损分析	创新训练项目	林紫曼	202001120330	刘芳菲/202001120229, 刘世强/202001120305, 张新锐/202001120315	贺维鹏

D D	京校 4 和	语 U A 和	语口米刑	项	目负责人	福口甘仙卍只片白	指导教师
序号	高校名称	项 目 名 称	项目类型	姓名	学号	项目其他成员信息	姓名
2088	湖南大学	新型微通道换热器流量分配评价	创新训练项目	刘钰霏	202001110116	曲文岩/202001110104, 斯静雯/202001110114, 刘芳宇/202001110117, 汪腾宇/202001110113	李厚培
2089	湖南大学	光伏直驱模块化疫苗站可行性分析	创新训练项目	刘煜宸	202001110317	薛心怡/202001110109, 吴嘉怡/202001110306, 李跃星/202121120307	罗伊默
2090	湖南大学	Fe(III)强化 MoS2/过氧乙酸降解水中苯甲酸的效能与机理研究	创新训练项目	蒙秋霞	202001120125	吕网平/202001120106,张子悦/202001120128, 杨杰/202001120223,崔婧/202001120219	徐鹏
2091	湖南大学	面向医护人员健康与舒适的个人防护 设备的研究与设计	创新训练项目	余卓奇	202001110220	殷子健/202001110214, 殷梓筌/202001110210, 廖仁柏/202001110212, 秦煜晗/202101110105	艾正涛
2092	湖南大学	表面活性剂对水源中老化微塑料与重 金属赋能效能及机制影响研究	创业训练项目	谢宏奇	202001120329	袁松/202001120307,穆君驰/202001120321, 唐飞洋/202001120204,丁乐祺/202001120220	贺维鹏
2093	湖南大学	既有建筑能耗诊断与节能改造研究	创新训练项目	宋家佳	202101110205	吴一靓/202101110209, 黄舰铎/202101110116, 蒋怡凡/202101110212	杨昌智
2094	湖南大学	空调系统运行模式研究	创新训练项目	张启林	201901110101	张慧芬/201901110215, 聂安/201901110124, 朱美艳/201901110217, 温家豪/201901110119	杨昌智
2095	湖南大学	人体新陈代谢率影响因素研究	创新训练项目	陈柄福	201901110308	唐林/201901110307,王鑫/201901110304,赵 家兴/201901110305	杨昌智
2096	湖南大学	Fe-N 修饰型生物炭/过氧化氢类 Fenton 氧化体系对水体中抗生素去除行为与 机理研究	创新训练项目	马宇婷	202003030304	邹青华/202003030306	程敏
2097	湖南大学	新型全光谱响应光类芬顿去除城市污水中抗生素的技术研究	创新训练项目	李祺琛	202003030314	侯若愚/202003030303, 王艺琦/202103030105	蒋龙波
2098	湖南大学	低温铁炭复合材料对水体重金属和选 冶药剂复合污染的修复作用和机理研 究	创新训练项目	李瑞鑫	202003030329	江文静/202003030327, 耿婧/202003030211, 泽西玉珍/202003030131	谭小飞
2099	湖南大学	针对抗生素-重金属复合污染的绿色高效养殖废水处理新技术研发	创新训练项目	张骋旭	202103030204	渠晓琳/202103030104,李浩然/202003030118	牛秋雅
2100	湖南大学	普鲁士蓝类似物用于类芬顿氧化体系 对 水体中污染物去除行为与机理研究	创新训练项目	郭寒雨	202003030204	张培朵/202003030316, 党璇/202003030310	程敏

序号	立长	项 目 名 称	海口米利	项	目负责人	落口甘仙书只 位自	指导教师
片写	高校名称	坝 日 名 M	项目类型	姓名	学号	项目其他成员信息	姓名
2101	湖南大学	过渡金属负载多孔氮化碳的制备及其 活化过氧化氢降解水中典型抗生素机 理的研究	创新训练项目	杨瑞霖	202003030219	孙一帆/20203030223,胡梁榆/202109060207, 何兴/202003030210	许飘
2102	湖南大学	基于 Fe-F-N 共掺杂多孔碳材料的非均相电芬顿体系降解去除水中氯霉素的研究	创新训练项目	王堇熹	202003030326	刘笑雅/202003030322	唐旺旺
2103	湖南大学	典型调味品在餐厨垃圾与剩余污泥共 消化过程中的迁移转化及影响机制研 究	创新训练项目	吴玥微	202003030123	綦湘婷/202003030127,罗莲/202003030106, 国艺函/202003030103,邵子建/202003030220	王冬波
2104	湖南大学	铁基金属有机框架改性生物炭/过硫酸 盐体系去除水体中抗生素的机理研究	创新训练项目	范铭鑫	202003030328	彭陈昊宇/202003030317	程敏
2105	湖南大学	智能高效空气消毒杀菌关键技术研究	创新训练项目	何兴	202003030210	赵恒/202103030115,徐彤/202103030308	王佳佳
2106	湖南大学	新《证券法》与审计收费	创新训练项目	牛晓曦	202017020514	夏艺玲/202017020420, 史慧宁/202017020508, 施洁/202017020402, 赵茜/202017020428	高开娟
2107	湖南大学	元宇宙企业战略风险管理研究—以歌 尔股份为例	创新训练项目	刘书涵	202017020311	农文能/202017020417, 昝婷杰/202017020313, 徐艺洋/202017020319, 佟婧薇/202017020419	王一剑
2108	湖南大学	"区块链+供应链"融合的冷链食品安 全治理模式研究	创新训练项目	郭雅倩	202006010407	周雨萱/201917020103, 王若霖/201921120315, 李芷依/202006010529	李平
2109	湖南大学	Food without soul: 心灵知觉在机器 人制品影响消费者购买意愿中的机制 研究	创新训练项目	吴珍珍	202006010432	黄美琳/202078010121, 刘馨琦/202006010215, 王温馨/202006010229	涂阳军
2110	湖南大学	不同创造者生成的消费者品牌共创对 品牌评价的影响 ——观察者视角	创新训练项目	邹万婷	202006060323	张瑜/202006060108,杨佳坤/202006060126, 杨艺/202006060119,吴丹妹/202006060112	周玲
2111	湖南大学	地方政府环境治理与企业商业信用融 资——基于文本分析视角	创新训练项目	彭楠	202017020122	郑星月/202017020320, 赵梦瑶/202017020509, 周彦/202017020529	胡明生
2112	湖南大学	管理层乐观情绪与企业投资效率	创新训练项目	林思瑶	202017020628	罗佳妮/202017020211, 苏嘉睿/202017020605, 闫露/202017020517	曾永良

序号	京校 <i>包</i> 初	语 U A 和	语口米刑	项	目负责人	福口甘仙卍只片白	指导教师
分写	高校名称	项 目 名 称	项目类型	姓名	学号	项目其他成员信息	姓名
2113	湖南大学	监管背景下平台企业社会责任缺失行 为演化与治理	创新训练项目	邓鑫	202017020322	毛婧如/202017020305, 唐敏仙/202017020321, 唐湘茹/202017020324	杨艳
2114	湖南大学	精益创业思想在乡村振兴应用研究	创新训练项目	宗祺	201917020216	邓懿/201917020214, 束逸濛/201917020215, 蒋 暄/201917020222, 刘译涵/201917020220	汪忠
2115	湖南大学	企业 ESG 表现对异质机构投资者羊群效应的影响	创新训练项目	丁伊玲	202017020106	柳蕲桐/202017020304,徐凌云/201917020317, 李文静/202017020507,胡晴雅/202017020103	徐莉萍
2116	湖南大学	企业 ESG 信息披露水平与可持续投资策略研究	创新训练项目	陈伊铭	202006060201	黄浩/202006010306,张毅/202006010321,周 昱辰/201906010417	贺红波
2117	湖南大学	柔性税收征管与企业风险承担——基 于纳税信用评级的考察	创新训练项目	杨田园	202017020113	赵润泽/202017020513, 朱依文/202017020523, 王潇然/202017020408, 周子涵/202017020119	胡明生
2118	湖南大学	数字化资源协同对企业颠覆性创新的 影响机理研究	创新训练项目	章玲玲	202006060317	苏靖/202006060305,罗思思/202006060124	姚铮
2119	湖南大学	我的地盘我做主-戏仿对消费者品牌支 持度的影响	创新训练项目	华春雨	202004060317	何敏/202006060319,魏祎然/202006060214, 纪可欣/202006060127,张萌/202006010105	周玲
2120	湖南大学	创美家园公益创业实践项目	创业实践项目	郭雨	202006010316	赵蒙蒙/202006010313,秦苑嘉/202028050211, 韦汉秀/201901120323,郭振荣/202017020411	汪忠
2121	湖南大学	基于矿山钻裂一体机项目的成本、财务管理及产业化	创业实践项目	钟梦婷	202001130829	刘家和/202017020108, 谭景文/202078020124, 袁佳/202017020424, 陈静茹/202117020308	徐莉萍
2122	湖南大学	新电商时代源头产品直供服务系统构 建	创业实践项目	胡可欣	202006010212	吴晓/202006010207,徐溪泽/202004060315, 宋青峰/202005010418,肖静/202006060213	杨艳
2123	湖南大学	互校-基于关系营销模式的为年轻群体 需求热点提供垂直化服务的信息平台	创业训练项目	刘广	202006060105	郭巧莹/202018110605, 王子浩/202008010103, 郭天昊/202008060109, 秦文静/202128050230	汪忠
2124	湖南大学	纳米银护创喷剂——加速糖尿病创面 愈合的皮肤再生专家	创业训练项目	高钲云	202106060207	许林波/202106010225, 谷佳怡/202017020107, 杨雨欣/202017020228, 郭雅倩/202006010407	汪忠
2125	湖南大学	创绣潇湘——非遗传承和创意文化下 "湘绣 +X"产品助力乡村振兴	创业训练项目	赵梦瑶	202017020509	夏艺玲/202017020420, 张秀/201906010319, 苏嘉睿/202017020605	汪忠
2126	湖南大学	古韵遗艺——以非遗"软实力"打造乡村"硬实力"	创业训练项目	商成林	202006010414	常笑萌/202106010117, 邱钰淇/202117020408, 黄坤/202106060321, 陈昕玥/202017020627	汪忠

序号	京长	项 目 名 称	语口米刑	项	目负责人	福口甘山出口臣自	指导教师
	高校名称	以 日 石 M	项目类型	姓名	学号	项目其他成员信息	姓名
2127	湖南大学	橘井•染	创业训练项目	柯晶晶	202106010412	李云璐/201906010314, 赵天悦/202120030411, 查章乐/202107020307	汪忠
2128	湖南大学	"麓湘小书院"学习互助社区软件设计	创业训练项目	余想	202106060127	黄睿/202106060206,李晨熙/202106060201, 胡嘉欣/202004060404,张一凡/202106060208	李健
2129	湖南大学	卖碳翁——玩转个人碳账户,杠杆性撬 动金融大市场	创业训练项目	钟灵	202106010313	范锦辉/202106010323, 韩晨曦/202004060813, 徐静/202009010114, 杨锐坚/202026010217	刘朝
2130	湖南大学	绣兴传心——守护非遗文化初心,助力 乡村振兴	创业训练项目	郑文慧	202001120101	张一捷/202006010303, 纪然/202006010209, 鲁钰婕/202018110626, 徐阳怿/202106060203	汪忠
2131	湖南大学	产业驱动的乡村空间商品化研究—— 基于湖南省长沙县与江苏省高淳区的 对比研究	创新训练项目	汤雨萱	202129010207	杨斐然/202129010212, 高泽群/202129010108, 郭晓川/202129010105	陈坤秋
2132	湖南大学	共享经济视角下的高校公房困境研究 ——以岳麓大学城为例	创新训练项目	管昕雯	202029010204	宋紫睿/202029010223, 滕瑞博/202029010222, 汪周宇甍/202029010209, 张思婕 /202029010206	徐莹
2133	湖南大学	易地扶贫搬迁治理困境与可持续生计研究——基于国家级贫困县花垣、平江的经验分析	创新训练项目	董诗妮	202129010114	庄子玥/202129010111, 王富茹/202129010115, 廖燊宇/202129010123, 马家骏/202108010511	杨晶
2134	湖南大学	基于增强现实及深度学习技术的空地 协同智能头盔设计	创新训练项目	刘学伦	202005010412	郑杰翼/202108010128,肖巍/202108010132, 王雪鹏/F2008W0109	彭坚
2135	湖南大学	数字化和新课标背景下儿童美育工具 设计	创新训练项目	钱婧	202005010213	舒欣宜/202005010219, 李子旋/202005010313, 宋昊/202005010115	李辉
2136	湖南大学	基于现代信息传输及用户自定义背景 下 RGB 灯光	创新训练项目	崔凯鑫	202105010427	郝梦馨/202005010409,徐志宇/202105010316, 李钰汶/202105010111,邵钰柏/202105010114	卢继武
2137	湖南大学	复杂对象表面高速高精度成像	创新训练项目	盛杨钢	202193010105	王成/202009010318, 唐驹/202004060727, 王 涵/202004060712, 黄乾锋/202014010322	刘海波
2138	湖南大学	基于深度学习的轻量级实时口罩识别 系统设计	创新训练项目	商皓棋	202193010205	罗嘉城/202107030101, 叶奕廷/202193010208, 吴林峰/202193010119	张辉

ė u	京校身份	一 口 <i>白</i> 新	-	项	目负责人	499444	指导教师
序号	高校名称	项 目 名 称	项目类型	姓名	学号	项目其他成员信息	姓名
2139	湖南大学	基于深度学习的雷达目标航迹关联与 预测	创新训练项目	王宇航	202193010117	孙启泰/202193010113, 郭宗灏/202193010112, 韩绪/202193010116	王旭东
2140	湖南大学	一种复杂地面高适应性的双足轮腿机 器人平台设计	创新训练项目	王炜正	202193010115	张银楠/202007020129, 申宇豪/202007020202, 刘畅/202104060220, 蔡梦雪/202104060208	陈文锐
2141	湖南大学	基于 Arduino 主控和远程控制的扑翼飞机原型研究	创新训练项目	吴洁铃	202193010210	陈傅/202107010107,南子旭/202193010215, 汪曾荣/202193010219,刘奕希/202004061125	张辉
2142	湖南大学	基于光谱视觉的烟叶状态识别	创新训练项目	李海涛	202014010827	曾宇新/202004060924, 刘超杰/202007040205, 陈润平/202004060510, 陈冠宇/202004061306	李庆鹏
2143	湖南大学	管道检测内切机器人	创新训练项目	卜文杰	202004060201	任刘午/202004060128	田万一
2144	湖南大学	基于机器视觉和多传感器结合的智慧 养老系统	创新训练项目	程民华	202114010407	刘佰幸/202114010413,王硕/202114010409, 蔡志峰/202008030225,陈怀瑾/202114010807	方璐
2145	湖南大学	一种滚动轴承摩擦力矩试验装置	创新训练项目	卓晨	202004061423	赵乙鑫/202004061311, 费嘉祺/202004061416, 冯卓豫/202021120106	吴占涛, 刘杰
2146	湖南大学	深水压力环境试验装置	创新训练项目	吴屹丛	202104060621	黄诗樱/202193010126, 高晟/202104060818, 段蕴/202004060932, 张昕然/202004060919	李宝庆
2147	湖南大学	家用净水壶	创新训练项目	杨赛	202104060627	瞿邦贤/202104060628,李泽华/202104050229, 杨小天/202178020125,李琬珍/202104061305	李宝庆
2148	湖南师范大学	国际传播能力建设背景下湖湘红色文 化"创•新"对外传播模式研究	创新训练项目	唐洁琳	201930091076	史丹丹/202030091075,张昉璟/202030092009	郑燕虹, 邓验
2149	湖南师范大学	非遗视阈下民间文学外宣翻译现状与 策略研究——以湖南民间传说为例	创新训练项目	顾轩宇	201930091069	任佳/202032091018,严茳葶/202032091011	邓玉荣, 姚雯
2150	湖南师范大学	长沙城市地标的视频媒介记忆塑造与 影响研究	创新训练项目	陈文豪	201930046055	唐艺丹/201930046054, 邱晓宇/201930064004, 刘茜/202030098005, 银峰/201930193020	岳璐
2151	湖南师范大学	区动体育-高校师生体育进社区服务商	创业实践项目	何扬	202030173018	王奇翔/202030175028, 丁钇汐/202030173010, 胡浩嘉/202130173007	刘哲石
2152	湖南师范大学	融媒体环境下湖湘文化创造性转化与 创新性发展思路探析	创新训练项目	刘雨薇	202030045031	黄钰洁/202130045032, 吴文璟/201930045059, 周誉湘/15874957286	龙念

序号	京校 4.44	在日 4 4	で 日 米 到	项	目负责人	4.44.4	指导教师
序号	高校名称	项 目 名 称	项目类型	姓名	学号	· 项目其他成员信息	姓名
2153	湖南师范大学	村民自治单元下沉创新实践的运行机 理与优化研究 ——基于湖南平江村民 自治"三人小组"的深度调查	创新训练项目	陈卓	201930065003	黄紫珊/202030062002,赵洁思/202030062001, 杨栖蜓/202130062008,尹婷/202130065006	何琴
2154	湖南师范大学	"双减"政策的执行进展与效果评估 ——基于十省四类群体 12000 余名个体 的调查研究	创新训练项目	向婷婷	202030062030	楼安哲/202030065035, 许建爽/202030065009, 张玉燕/202030062009, 李捷/202030062029	苏静
2155	湖南师范大学	"十四五"公共文化服务体系建设背景下公共图书馆的发展现状及对策思考——以长沙市 136 家公共图书馆为例	创新训练项目	曹婧	202032066001	李诗语/202032066032, 丁雅琴/202032066002, 龙薇/202032066008, 谭李圆/202032066013	赵子林
2156	湖南师范大学	看湖湘民俗文化传播如何"杀"出重围 ——湖湘民俗主题剧本游戏	创业训练项目	雷珩	202030096014	李梓萱/202030045022, 欧欣雯/202030045049, 沙可/202030091053, 刘可仪/202030096020, 龚佳倩/202030091039	陈天嵩,杨安
2157	湖南师范大学	共同体视阈下民间信仰与乡村治理研 究——以马仙信仰为观察中心	创新训练项目	吴文莉	202030024028	张爱羚/201930061025, 雷蕊/201930045027, 钭雨青/201930065012	赵玉燕
2158	湖南师范大学	铜官窑考古遗址公园文化资源场景构 建的现状、问题与对策研究	创新训练项目	张超	202030033014	李苗/201930033042,白璐/202030033027,李 一诺/202030033037,王雨馨/201930033011	粟壬波, 吴亮 芳
2159	湖南师范大学	湘江流域水生态系统服务流网络变化 特征	创新训练项目	劳显岚	202030161013	谷耀庭/202030161020,卓力莉莎 /202130161041,李晓畅/202130161055,何廷 仲/202132161068	邓楚雄
2160	湖南师范大学	东洞庭湖沉积物重金属动态变化及影 响机制探究	创新训练项目	杨静雯	201930161017	赵培丽/201930161020	李忠武
2161	湖南师范大学	基于国产超高分辨率卫星影像的农业 大棚智能识别	创新训练项目	孙铭悦	202030163019	陈鑫/202130227025,徐峥/202030163035,宋 彩玉/201930163046	胡顺石
2162	湖南师范大学	桃源刺绣数据库搭建与文创产品开发	创业实践项目	向宇欣	202130189027	欧阳若雷/201930189011,程思思 /201930189052,石荣榕/202130189019,冯玮 林/202170183288,陈玉彬/202170183285	王巍
2163	湖南师范大学	正念何以影响嫉妒?来自行为及神经 机制的证据	创新训练项目	何佳丽	201930013030	张萌萌/201930013057,涂琳萍/201930014003	向燕辉

ÈI	⇒₩ <i>b</i> #b	75 FI 74 Th	在口水型	项	目负责人	75 T # W. A-D P- b	指导教师
序号	高校名称	项 目 名 称	项目类型	姓名	学号	项目其他成员信息	姓名
2164	湖南师范大学	基于多源异构数据融合计算的中小学 生平衡能力自动测评研究——以篮球 运动为例	创新训练项目	杨宇霏	202032012009	郭宇/202032012025,胡清徽/202030012003, 雷湘婷/202030012001,孙梦轩/202130012011	周炫余
2165	湖南师范大学	"双减"后小学生课后服务需求满足 的阶层差异及其分类供给策略	创新训练项目	程韵霖	201930194049	李明遥/202030013013, 陈思怡/202030013058, 胡梦笛/202032012026	钟云华
2166	湖南师范大学	"扶贫车间"如何构筑脱贫攻坚与乡村 振兴的桥梁——以湖南省武冈市为例	创新训练项目	陈哲润	202030074027	林然帆/202030074020, 黄逸凡/202030061076, 易姝君/202130072173, 周天健/202130071122	戴家武,李军
2167	湖南师范大学	新一轮减税降费对中小企业高质量发 展的影响研究	创新训练项目	陈思嘉	202030142014	刘香雨/202030077022,刘啟晖/202030077027	谭雪
2168	湖南师范大学	网络舆论主体及其互动机制研究	创新训练项目	陈靓	202130081142	陈可心/202130045054, 孙冰心/202070060411, 曾超群/202031082026	陈天嵩
2169	湖南师范大学	旅游人才促进特色乡村旅游建设的创 新路径与政策优化	创新训练项目	张译文	202030081082	李伯涵/202030081087,李若曦/202030083005, 谭祎/202030083024,李东泽/202030081090	刘颖洁
2170	湖南师范大学	志启童心——"湘"村生涯规划数字课 堂筑梦计划	创业训练项目	吴攀	202030083048	罗俊祺/202030083011,丁钦柯/202030083050, 齐思源/202030071013,田雨鑫/202030115017, 白阳春/202030045020,孙倩/202131082025, 宋莉/202130189010,黄梓盈/202130189001	陈文胜, 龚曦
2171	湖南师范大学	高校疫情防控机制研究	创新训练项目	刘星宇	202030051053	吕书纬/202030051013, 曹少华/202030051021, 阳钰泽/202030051036, 黄颖/202130051120	朱兵强
2172	湖南师范大学	深化人体形态学科教馆共享化的探索 与创新	创新训练项目	胡裕章	202030191034	叶旺/202030194034,罗湘宁/202030191070, 曹昕民/202040250249,彭婉玲/202030195049	袁立明, 宋坤
2173	湖南师范大学	长沙市老年人痴呆恐惧现状及影响因 素分析	创新训练项目	曹一茗	201930195035	向启琳/201930195030,李媞/201930195031, 陈紫琳/201930195032	陈丹
2174	湖南师范大学	奧希替尼单用或联用氯胍抑制膀胱癌 生长的机制研究	创新训练项目	彭妍	202030193007	黎思瑶/202030193038	杨小平
2175	湖南师范大学	社会生态学视角下大学生素质和身体 活动的流行及影响因素探究	创新训练项目	陈明霞	202030194043	胡辰晨/202030194044, 王琛/202030194019, 张晓童/202130194013, 吴思/202130194045	阳益德

序号	京坛互称	伍 口 友 秭	语口米刑	项	目负责人	福口井体中日告日	指导教师
序号	高校名称	项 目 名 称	项目类型	姓名	学号	项目其他成员信息	姓名
2176	湖南师范大学	基于人工智能的慢性病全病程自我健康护理系统企划	创业训练项目	高琦	202030226029	李湘芗/202130225027, 晏嘉琳/202130225031, 张可圆/202030191035, 梁兆新/201930224015, 潘培/201930222118, 祝月/201930222051	邓月明
2177	湖南师范大学	触形大疣蛛毒腺转录组学研究	创新训练项目	黄翠玲	202030151006	彭思怡/202030151007,郭英美/202030151008	周熙
2178	湖南师范大学	水稻自然科普课程的开发与实践	创新训练项目	佘庆玲	201930151100	蔡潇慧/201932151081, 吴金玲/201932151007, 刘欢/201930151089	袁婺洲
2179	湖南师范大学	Wnt16 在 2 型糖尿病骨质疏松症中的调 控机制研究	创新训练项目	左予阳	202030152009	吴双/202030193010,刘梓萌/201930153030	屈晓超, 陈湘 定
2180	湖南师范大学	天冬氨酸对育肥猪肉品质性状的影响 机制研究	创新训练项目	黄乐	201930151024	曾琰/201930193016,潘雨萌/201930194040, 刘飞雁/201930151028,陈铭哲/202130233019	何流琴
2181	湖南师范大学	NOX4 在运动诱导心脏生理适应性变化中 的作用与机制	创新训练项目	宋明阳	201930175079	杨宇铮/202130172008, 钟荣富/202130172014, 周文钢/202130172025	周作琼
2182	湖南师范大学	miR-29/IGF1 信号介导高强度间歇运动 对衰老性 肌萎缩的改善作用研究	创新训练项目	简圳杰	202030172020	张瑞喆/202130175108,梁天岳/202130175070, 袁思威/202030172003,周晨东/202130172016	彭夕洋
2183	湖南师范大学	有氧运动通过激活 APN/AdipoR1/AMPK 信号通路调节 APP/PS1 小鼠脑细胞自噬	创新训练项目	李萱	202130172013	胡润东/202130172019,任良伟/202030176004	刘文锋
2184	湖南师范大学	鹤杉之家: 让养老更"享老"——基于 BMS 模式的银发人群社交学习平台	创业训练项目	吴悠	202030063011	王金萍/201930014022, 孙思弘/202030071041, 卢念/202030063014, 赵瑶环/202030063023, 潘卓然/201930064009	王欣
2185	湖南师范大学	"思政引领、多维融合"提升工科类中 职免费师范生实践创新能力的路径探 究	创新训练项目	向子康	201930011001	屈青青/201933183009,任佳/201930011007, 周奕含/201930011012,杨鑫浩/201933182017	陈德山
2186	湖南师范大学	水稻抛秧机秧苗盘自动输送装置设计	创新训练项目	尹晨	201831182020	李斌/202031182003, 唐雄凯/202030192016, 张远意/202030184029	金耀
2187	湖南师范大学	作业型单旋翼飞行机械臂耦合动力学 与协调控制研究	创新训练项目	郑玉玲	202030184018	陈俊欣/202130184011, 伍双清/201931182014, 胡佳凤/201930077072	何淼磊
2188	湖南师范大学	基于多分辨率奇异值分解的大地电磁 数据处理研究	创新训练项目	周钺尚	202030225038	张金娜/202030225037, 彭俊希/202030225027, 付甜/202030225013, 欧剑萍/202030225034	李晋

序号	市坛石和	项 目 名 称	运口米刑	项	目负责人	塔口甘仙书只信自	指导教师
分写	高校名称	坝 日 名 M	项目类型	姓名	学号	项目其他成员信息	姓名
2189	湖南师范大学	智慧思政文库: 高校课程思政教育资源 共享与互助平台	创新训练项目	张露	201930224005	童颖佳/201930224021,潘启硕/202030082026	马华, 刘宏
2190	湖南师范大学	基于用户画像的高校学生个性化就业 服务平台	创新训练项目	贺雨	202030224023	李珂/202030224048,李敏/202030224035,梅 立窈/202030224034	蔡美玲
2191	湖南师范大学	基于高校背景的精准扶贫下农产品直 播带货孵化基地	创业训练项目	曹思安	202030125001	谢雨婷/202130033040,李玉林/202130031030, 黄佳瑶/202130142005,郑伟凤/202130033008, 王坤/202030094017	蒋研
2192	湖南师范大学	冬奥会花样滑冰项目技术动作识别与 智能分析平台设计	创新训练项目	高一川	202030227083	姚旭灿/202030227072, 唐雨晴/202030227008, 张椿瑞/202030227032, 钱天宇/202030227004	江沸菠
2193	湖南师范大学	多重激活荧光探针构建与黑色素瘤精 准成像	创新训练项目	谷茂鑫	202130237007	李冰梦/202130237012	杨荣华, 杨盛
2194	湖南师范大学	新型 Zr02-A1-SBA-15 催化糠醛高效转 化为生物能源化合物的研究	创新训练项目	刘智尧	202032141040	李冰茹/202130142148,熊训/202130142149	徐琼
2195	湖南师范大学	偶氮苯-丙烯酸酯共聚太阳能存储涂层 的设计研究	创新训练项目	邱星恒	202030142018	刘文静/202030142069	张效敏
2196	湖南师范大学	"研学元宇宙,定制新未来" ——数 字化研学实践教育平台开发	创业训练项目	龚莎	202030083029	丁钦柯/202030083050, 刘芊芊/202030083016, 安俊有/202030083039, 汪子懿/201930083022, 曹伟彬/202030083015, 王鑫/202030224032	孟奕爽
2197	湖南师范大学	基于含钒多孔模板可控制备多级孔氧 化钒/碳储锌正极材料	创新训练项目	谷政国	202030141027	刘海艳/202030142004,宋雨濛/202030142011	杨立山
2198	湖南师范大学	静电放电激励模型构建仿真与验证研 究	创新训练项目	马浩南	202030133037	常嘉乐/202030133040, 马卓琳/202030133004, 黄诗诗/201930133054	金湘亮
2199	湖南师范大学	基于狄拉克材料的低阈值双稳态及其 在全光开关中的应用	创新训练项目	任梦佼	201830133035	陈妍君/201930133041,杨茗茹/201930133005, 汤柯字/201930133023,王玲/201930133043	蒋乐勇
2200	湖南师范大学	低维铁电体及其异质结的电子结构与 调控研究	创新训练项目	孙海明	201930132023	吴炅/202030191010,吴迪/202030033001,郑 嫚君/202130132085	陈明星
2201	湖南师范大学	基于多模态知识图谱的武陵山区多民 族视觉形象数字化溯源研究	创新训练项目	田雨鑫	202030115017	张茗姿/202030115002, 蔡欣岩/202030227021, 张海宁/202030115011	鲁雯, 王胜春

序号	京拉力和	15 D A 16	マロ 米 刑	项	目负责人	A U 4 W 4 U 5	指导教师
序号	高校名称	项 目 名 称	项目类型	姓名	学号	项目其他成员信息	姓名
2202	湖南师范大学	"美遇湖湘"中小学短期艺术创拓营	创业训练项目	李信	202030116001	杨慧婷/202030112024, 黄鑫河/202030111048, 任雪琴/202030111025, 周子仪/201932031022	刘京莎
2203	湖南师范大学	基于综合评价方法的可持续发展城市 研究	创新训练项目	徐竹颖	202030071049	张丽娟/202032121022, 高懿/201930124050, 范瑞临/201930124037, 章寒露/201930125036	陈中祥
2204	湖南师范大学	新媒体赋权语境下残疾人就业帮扶创 新策略研究 ——基于对长沙市望城区 的考察	创新训练项目	阳彬彬	201930046097	王心雨/202030046020, 阳思伟/202130046040, 李姝睿/202130041053, 王倩颖/201930021087	李琦
2205	湖南师范大学	水稻收入保险对农民种粮积极性的影响研究——基于湖南省的田野调研	创新训练项目	刘香雨	202030077022	李亚/2020232121024, 文字欣/202030083014, 贺玥/202030074016, 贺诚信/202030074007	谢楠
2206	湖南师范大学	规律运动调控心脏及脂肪组织 skd 表达 对果蝇心脏功能和运动能力的影响	创新训练项目	易亲	201930172025	刘忠荣/201930172005, 苏颖/202130172007, 李萱/202130172013	郑澜
2207	湖南师范大学	湘傩新韵—国家非遗"傩文化"文创产 品开发	创业训练项目	陈雨璐	201931188011	欧阳若雷/201930189011,李欣雨 /201930189006,吴瑶殷/201930189013,高翔 宇/202030072018	许静
2208	湖南师范大学	基于"单组分多结晶"策略构筑多色发 光的半导体微纳异质结	创新训练项目	游昊琅	202030141013	吴哲/202030141010,陶茂森/202030141048	张伟
2209	湖南师范大学	防火防盗防水的智慧公共电动自行车 充电桩系统设计与实现	创新训练项目	杨宝铧	202030226035	易宣成/202030226015, 冉芷怡/202030226013, 巩一鸣/202030226011, 王梦瑶/202030226008	张连明
2210	湖南师范大学	青鱼 NLRX1 与 STING 在宿主抗病毒天然 免疫中的互作机制	创新训练项目	杜雨婷	202030074056	易泽文/202130233047	肖军, 冯浩
2211	湖南师范大学	硅基太赫兹 MIMO 阵列成像芯片研究	创新训练项目	殷锦信	202030226026	汪剑/202030226004,魏璇/201930226047,杨 皓天/201930226028	董俊
2212	湖南师范大学	仿形无阀压电泵研究与设计	创新训练项目	杨杰	202030184004	何薇/202030184001,赵力巍/202131182012	杨俊, 尹碧菊
2213	湖南师范大学	科技赋能现代农业—构建新型淡水鱼 类疫病防控生态体系	创业训练项目	侯荣霞	202030184031	程曦/202030184015,彭予晴/202030014019, 朱坤钰/202030074040,王镕/202030184013, 刘晨宇/202030074002,王小萁/202030074058, 符璐璐/202030075033	潘家骥, 冯浩

序号	京松	伍 口 友 秭	语口米刑	项	目负责人	福口甘仙卍只片白	指导教师
丹 安	高校名称	项 目 名 称	项目类型	姓名	学号	项目其他成员信息	姓名
2214	湖南师范大学	一曲红楼文创创业项目	创业训练项目	唐欣怡	202030074025	黄甜/202030075039,杨紫欣/201930112082, 陆依雯/202030075046	肖翔
2215	湖南师范大学	中华文化"走出去"背景下湖湘文化外 宣外译研究一以湘菜菜名英译为例	创新训练项目	武文娇	202030091054	肖雨菲/202030091066,陈璟/202030091007	叶冬
2216	湖南师范大学	中韩建交以来韩国核心学术刊物中汉 语语法学研究的索引编制与文献计量	创新训练项目	何阳洋	202030094012	朱楠宜/202030094011, 俞诗琪/202030094022, 张淑琴/202030094001, 张蕾/202030094003	闫超
2217	湖南师范大学	"乡村振兴"背景下湖南中学英语教师 课堂评估素养的现状调查及影响因素 研究	创新训练项目	邓蕊欣	202030096018	霍玉萍/202030091040,赵慧琳/202030091080, 李乐琴/202032091030,法欣字/202030153018	邓华
2218	湖南师范大学	网络流行构式"X里X气"多维研究	创新训练项目	黄石青	201930091005	伍勇进/201830091116, 陈佳安/201830091104, 陈文真/201930091009	邓云华
2219	湖南师范大学	锦中瑰宝,以美湘见——"一带一路" 背景下湘绣出海拉美的译介研究及跨 文化传播实践	创新训练项目	朱茹玉	202030098016	郑伊桐/202030098008,谭佳/202030098011, 何思莹/202030098020,郑颖/202030098015	邢鸿儒
2220	湖南师范大学	数字包容语境下的智能产品适老化创 新研究	创新训练项目	张潇文	202030045030	邱泽鹏/202030025046,李汝奇/202030041015, 易柯/202030226014,胡雅琪/202032121033	方提
2221	湖南师范大学	中国茶饮品牌的周边产品产业发展研究 ——以"茶颜悦色"为例	创新训练项目	唐嘉鑫	202030045024	戴凝雪/202030046057	刘振
2222	湖南师范大学	安全传感器型电暖风的研发与推广	创业训练项目	邵艳婷	202030141059	李娟娟/202030075029,彭小明/202030133021, 刘思诒/202030072029,范潇宇/202030132033, 上官子琪/202030132029,潘芝鸣 /202030132048,肖小婧/202030141065,杨柳 柳/202030141073	钟显辉
2223	湖南师范大学	数字技术赋能乡村振兴的"三维一体" 模式建构研究——以长沙县春华镇为 例	创新训练项目	文熙若	202030041004	杨畅/202030041007,彭莉/202030041041,何 鑫/202030041059,张辰玥/202030041043	吴果中
2224	湖南师范大学	新媒介时代青年"国潮"文化的传播现 状与引领机制研究	创新训练项目	曹雯芳	202030041016	彭哲/201930047054,张珂萱/202030047020, 言鑫成/202030047005	蔡骐

序号	京长夕和	项 目 名 称	语口米刑	项	目负责人	福口井体中日停日	指导教师
分写	高校名称	项 目 名 称	项目类型	姓名	学号	项目其他成员信息	姓名
2225	湖南师范大学	双减对家长教育观念影响与发展趋势 研究	创新训练项目	方启越	201930045073	黄杨帆/202030046021,王宇轩/202030014021, 冯怡轩/202130045009	沈贤岚
2226	湖南师范大学	主旋律网络影视剧的创作与引导—— 以现代青春剧为例	创新训练项目	庞诗雨	201930046090	杜家仪/201930046076, 曾婉仪/201930046092, 宋世玉/202120061171	燕道成
2227	湖南师范大学	后疫情时代短视频赋能大型体育赛事 传播的现状及策略研究	创新训练项目	邹紫仪	201930041026	卢艺/201930142056,杜雅琪/201930044002, 李心源/201930041023,曹颖/201930071050	陈艳辉
2228	湖南师范大学	合 π 短视频制作营销工作坊	创业训练项目	陈杨樱 子	202030046049	唐俪玲/201930195040, 杜洁/202030044046, 刘媛/202030044031, 杨洁/202030044037, 向 宇涵/202030097002	单文盛
2229	湖南师范大学	湖湘红色文化促进乡村振兴的路径探 究一以长沙县果园镇红色文化园实践 为例	创新训练项目	马辰茜	202030062007	邓欣/202030061002,常昊天/202030064011, 王敏之/202132066021	肖和录
2230	湖南师范大学	《应对高校毕业生"慢就业"现象的政策协调与政策创新研究》	创新训练项目	文莎	201930061050	彭芳/201930061034,肖植馨/201930061070, 范娌婷/201932021070,邓司晨/201932161055	宁国良
2231	湖南师范大学	"患寡"还是"患不均": 村庄合并对 公共产品分配的影响研究	创新训练项目	王浩宇	201930065007	杜鹃/201930065010,向易隆/201930065020	付振奇
2232	湖南师范大学	身体社会学视域下残障群体的社会化 中断与再社会化路径的建构	创新训练项目	王丰硕	202030063020	李桐/202030063031,陈天予/202030063009, 冯润志/202030065003,周小艳/202030064026	金玉
2233	湖南师范大学	双减政策下儿童体育培训探索与实践	创业训练项目	杨宇晨	201830175050	蔡君豪/202030175003,刘林宇/202030175042, 王弈阳/201930175063,陈振国/202030174124, 曹智霖/202030174018	王静
2234	湖南师范大学	乡村教育振兴背景下"三区"支教的实效性研究——以湖南省五县为例	创新训练项目	刘欣	202032066014	杨湘荣/202030011020,李琪/202032066004, 谌莉/202032066036,朱浚嘉/202032066039	伍屏芝
2235	湖南师范大学	"青年大学习"网上主题团课在大学生 思想政治教育中的作用实现路径研究	创新训练项目	王诗羽	202032066011	李婷/202032066009, 扶梦冬/202032066010, 谢碧慧/202032066031, 曾泉/202032066044	朱飞
2236	湖南师范大学	乡村教育振兴背景下的城郊小学教育 发展问题分析:以长沙市岳麓区丰田 小学为例	创新训练项目	李雄佳	202032066012	肖武林/202032066046, 易志丽/202032066029, 郑靓/202032066028, 石紫薇/202032066033	蒋国海

序号	高校名称	项 目 名 称	香口米利	项	目负责人	项目其他成员信息	指导教师
	同仪石协	以 日 名 M	项目类型	姓名	学号		姓名
2237	湖南师范大学	"影·剧·游"融合语境下的 AI 女性 形象研究	创新训练项目	张子颖	202030025053	陆凡/201930226011,廖韵茹/202030025054, 傅欣怡/202030081019,张昱彤/202030047038	刘彬彬
2238	湖南师范大学	乡村振兴背景下特色农产品"产、加、 销"一体化机制可行性研究与完善	创新训练项目	杨戬	201930021067	汪瑶/202030043028,廖子璇/202030094008, 易可馨/202032031068,刘正/202130161044	周紫阳
2239	湖南师范大学	"艺"战到底-新型 HIFI 影像室	创业训练项目	董星序	201930104079	叶柯廷/202130104029, 卢果/201930104075, 陈逸笑/202130104013, 杨淑娟/202030115008	刘斯南
2240	湖南师范大学	新媒体视域下传统文化创新路径的探 究 ——以河南卫视"中国节日"系列 节目为例	创新训练项目	张卓凡	202030041042	邓朝骏/202030022010,王惠论/202030021057	易瑛
2241	湖南师范大学	近现代长沙公馆口述资料整理与研究	创新训练项目	徐方远	202030024045	李昊/202030032006, 尹松伟/202030061063, 李澳琳/202030014006, 胡颖/202030082022	郭辉
2242	湖南师范大学	全媒体语境下畲族山歌的传承困境与 策略	创新训练项目	黄紫嫣	202030033028	钟淑媛/202030033010, 湛伊凡/202030033032, 张婷柔/202030033019, 刘群/202030033030	马守丽, 吴亮 芳
2243	湖南师范大学	"有戏"教育——新时代教育戏剧本土 化课程创新开发	创业训练项目	钟楚滢	202030041012	蔡羽萌/202030014009,罗俊祺/202030083011, 王星又/202030025031,段雯惠/201930075005, 杨雨露/202030046031,贾涵彬/202030045056, 邢文/202030153023,贾若恰/202030111027	彭露, 孟奕爽
2244	湖南师范大学	湘西北台地峡谷型岩溶地貌特征及其 旅游开发适宜性评价	创新训练项目	曾美玲	201930163045	崔洁/201930163047,苏筱涵/202030163011, 黄新宇/202030163021,阮 涛/202130163048	杨波
2245	湖南师范大学	融合多元环境变量和光谱信息的土壤 有机质反演估算模型构建方法研究	创新训练项目	张洁	201930163001	谭思思/202030163006	王晓密
2246	湖南师范大学	基于原位观测与荟萃分析的城市农业 多功能效益评估	创新训练项目	李雅喆	202030162025	李嘉奇/202030162016, 朱书萱/202030162008, 张琦玥/202030164045	马恩朴
2247	湖南师范大学	长沙市体育产业跳绳培训活动实践与 运营	创业实践项目	丁俊杰	202030175062	于昕卉/202030175030, 张祎函/202030175027, 陈健安/202030175023, 陈可嘉/202030175069	唐万科, 匡梨 飞
2248	湖南师范大学	后疫情时代健康社区的数字画像	创新训练项目	林予朵	202030164035	张馨月/202030164027,夏若冰/202030164002, 张辰昱/202030164034,丁瑶/202030164022	黄军林

序号	京校 4 40	75 D A 16	で 日本 利	项	目负责人	4-1-4-4-4-1-4-1-4-1-4-1-4-1-4-1-4-1-4-1	指导教师
净亏	高校名称	项 目 名 称	项目类型	姓名	学号	项目其他成员信息	姓名
2249	湖南师范大学	油茶园开发对土壤剖面层次发育的影 响及其固碳增汇效应	创新训练项目	郑涵	202030161004	王茜/202030161003,覃玥/202030161005	聂小东, 刘窑 军
2250	湖南师范大学	"暖宝宝"内部固废材料活化过硫酸盐 降解有机污染物的应用开发及机理研 究	创新训练项目	屈彩霓	201930162012	欧阳瑞/202130161020,张春蕊/202130161035, 廖思怡/202130161002,杨咏曦/202130092111	彭博
2251	湖南师范大学	亚热带红壤区次生林蒸腾耗水变化特 征及其环境影响因素研究	创新训练项目	胡彪	202032161009	张彩蝶/202032161040	张赐成
2252	湖南师范大学	"智能+人工" 法律大数据分析平台	创业训练项目	傅联广	202030226041	刘帅帅/202030051064, 兰思雨/202030051057, 周昭辰/202030051083, 陈玫羽/202030051086, 林国媚/202030222058, 毛细红/202032221002	黄文旭
2253	湖南师范大学	留守儿童品格优势对社会适应的影响 及干预研究	创新训练项目	王艺橙	202030013069	陈佳静/202030011029, 余雅婷/202130013049, 阳洋/202132013037, 杨森屹/202132013019	范兴华
2254	湖南师范大学	父母直升机教养对大学生个人成长主 动性的影响及影响机制研究	创新训练项目	李丹雨	201930063025	吕蔚彧/201930061008, 杨芸雅/202030162019, 甄子怡/202030015021	凌宇
2255	湖南师范大学	新时代湘西民族地区特殊教育质量提 升路径研究	创新训练项目	李富翔	201930015010	谢蕙如/202030015010,李子鸣/202030014014, 韩驰/202030013028,易冰冰/201830015028	佘丽
2256	湖南师范大学	空地一体化车联网融合接入方法研究	创新训练项目	陆振涛	202032012013	曾文巧/202032012030,吴菲/202032012028	刘迪
2257	湖南师范大学	湖南省"览物之情"线上博物馆工作室	创业训练项目	徐亦菲	202130041066	刘诗英/201930043044, 宋瑞捷/201930025025, 夏薇/202030071029, 马镜雯/202030071072	王海刚
2258	湖南师范大学	贪婪人格影响损失规避的认知机制	创新训练项目	曾晶	202030013064	李汝勤/201830013040, 蒋璧如/202030013040, 林雪晴/202030013057, 刘海涛/202030013051	李维维
2259	湖南师范大学	"空巢不空 租客守望"——老青共住 养老模式影响因素与路径分析	创新训练项目	邹蕾	201931015007	熊存娜/201930013005,程磊/201930014012, 张艳玲/201931015004,顾伯丽/201931015019	李丹
2260	湖南师范大学	湘江水运发展困境的原因分析及对策 研究	创新训练项目	顾兴政	202030075020	向韵芝/202030072017, 陈思睿/202030075027, 蔡梦茜/202030072024, 陈智航/202030072004, 邱长洪/202030072011	首陈霄, 洪联 英

序号	市拉瓦勒	番日 友 秘	语口米刑	项	目负责人	福口甘山中口色白	指导教师
片写	高校名称	项 目 名 称	项目类型	姓名	学号	项目其他成员信息	姓名
2261	湖南师范大学	《政府引导基金是否更具环保意识? ——基于我国 A 股上市公司绿色专利的证据》	创新训练项目	饶思琪	201930074043	李琳/201930071023,谢雨萌/201930074018,魏衡/201930074022	袁礼
2262	湖南师范大学	基于 AI 人工智能作曲技术的音乐平台	创业实践项目	吴依杰	202030101005	谢意/202030102020, 徐喆/202030045057, 钟 蔚渝/201930112052, 谭淇予/201830101029, 尹怡龙/202130116055, 王嘉仪/202130101016	资利萍
2263	湖南师范大学	《农村土地经营权抵押贷款风险研究 ——以湖南省岳阳与双峰县为例 》	创新训练项目	刘滔	202030077086	李晨晴/202030077014,林捷徽/202130071071, 易姝君/202130072173,陈绍奇/202030077049	阳旸
2264	湖南师范大学	高管激励、双元创新能力与企业绩效的 关系研究	创新训练项目	吴雅培	202030071074	李坪/201930071010, 覃佳豪/201930071014, 彭杰/202030071062	蒋才芳
2265	湖南师范大学	产业融合为新时代乡村振兴赋能—— 以沅陵县茶旅融合发展为例	创新训练项目	李婧宁	202030077076	段庆媛/202030077081	杨柳
2266	湖南师范大学	新时代红色湘女文化价值意蕴与数智 传播研究	创新训练项目	林力	202130081056	潘忠菲/202130081160,罗俊祺/202030083011, 彭心怡/202130081062,李华腾/202030121008	龚曦
2267	湖南师范大学	药物预测系统——助力抗击新型冠状 病毒	创业训练项目	韩卓珉	201930081051	左予阳/202030152009, 吴双/202030193010, 谢芳/202030081040, 肖杨/201930072043, 吴 海容/201930074014, 兰佳杰/202030151038	屈晓超
2268	湖南师范大学	我国自然保护地整合优化与生态保护 红线战略协同推进机制研究	创新训练项目	金晶	202030083028	熊鑫/201930083024, 贺蕊/202030045055, 陈 紫若/202030051014, 徐亨骏/202030164042	王兆峰
2269	湖南师范大学	酒店在线评论中感官线索对消费者预订意愿的影响:基于双重编码理论的实验研究	创新训练项目	赵敏	202031082054	唐欢/202030083001,曾超群/202031082026	王晶,朱张祥
2270	湖南师范大学	传统村落文化治理中老年人主体性的 遮蔽与重塑——以湖南芋头侗寨为例	创新训练项目	周依林	202030081030	王思琪/202030081021, 刘熹/202030081010	何银春,曾斌
2271	湖南师范大学	人机互动方式对云展览参展观众体验 感影响机制研究	创新训练项目	吴尘	201930083016	张敏/201930083041,谢镕蔓/201930083031, 陈一诺/202030083032	朱张祥
2272	湖南师范大学	基于现代科技和产业的科创教育基地 设计与实践	创业实践项目	黄强	202030097009	钱庄/202030077105,邓凯/202030045019,梁 鐘文/202030184027,王梦雨/202030222019	付玉

ĖП	京校互称	帝 日 <i>和</i>	-	项	目负责人	499444	指导教师
序号	高校名称	项 目 名 称	项目类型	姓名	学号	项目其他成员信息	姓名
2273	湖南师范大学	互联网平台不正当竞争行为法律规制 研究	创新训练项目	王静泱	202030051026	严妍/202030051096, 陈雨岚/202030051112, 梁慧琳/202030051067, 于宜平/202030051028	姚鹤徽
2274	湖南师范大学	"林长制"背景下湖南省林业行政执法 的实践展开与制度完善研究	创新训练项目	秦子涵	201930051099	李可/201930051098,庞诗蕊/201930051102	李奇伟
2275	湖南师范大学	醉酒型危险驾驶罪的实证研究	创新训练项目	张小莉	201930051079	李建云/201930051081,荆莹/201930143010, 王超/201930051078	赵冠男
2276	湖南师范大学	社区智慧化体育公园构建研究	创业训练项目	宋善媛	201930171007	云施恩/201930046049,潘雪宜/202030071030, 王瑶/201932171006,李丹妮/201930189026, 向玉雪/201930171004,张仕颖/201932171008, 陈浩宇/202030227073,梁瀚宇/202030227005, 喻帅/202030013018	布特
2277	湖南师范大学	新型负载淫羊藿苷的多功能纳米制剂 及其对缺血心肌细胞效应研究	创新训练项目	王宏屹	202030191065	蒋妮/202030191092,徐金帆/202030191077, 李雪/202030191091,桂可之/202030191101	陶晓军
2278	湖南师范大学	基于大学生视角的实验安全建设实践 研究	创新训练项目	张晶	202030191018	贺宇露/202030194062, 张子璐/202030193044, 邬馨乐/202130194049	杨智,王智禹
2279	湖南师范大学	网钙结合蛋白 RCN1 在 Cr (VI) 诱导肝细胞周期阻滞中的作用及机制研究	创新训练项目	邓云帆	201930194032	吴思/202130194045,彭家志/202030194011, 邹炜祯/201930195036,湛扬威/201930195054	张玉静,余星
2280	湖南师范大学	极端气温对传染病发病影响及预警系 统的构建	创新训练项目	周慧琳	202030194012	李敏/202030194001, 吴启萍/202030194002, 洪慧林/202030194040, 赵婉/202030194056	查文婷
2281	湖南师范大学	"留湘"摄影工作室——助农带货与湖 湘文化创意摄影	创业训练项目	廖韵茹	202030025054	张子颖/202030025053, 温美玲/202030025047, 周晓娜/202030072033, 谢英杰/202030025001, 谢燕/202030082019	李复达
2282	湖南师范大学	金属硫蛋白 MT1E 对镉所致肾细胞毒性 的影响及作用机制研究	创新训练项目	李卢蓓	201930195066	黄静怡/201930195012, 刘澳/201930191122, 齐书欣/202030193059	谢颖
2283	湖南师范大学	新型小分子抑制剂 2800Z 的抗肝癌机制研究	创新训练项目	曹莹	202030191012	陈松华/202030192048,王雨琴/202030192053, 吴诗瑜/202130192045	李专

È	⇒₩ <i>a th</i>	75 FI # 14	在日本刊	项	目负责人	~~ T + W. A. D. P. D	指导教师
序号	高校名称	项 目 名 称	项目类型	姓名	学号	项目其他成员信息	姓名
2284	湖南师范大学	叶酸修饰的 N-琥珀酰壳聚糖负载的 5- 氟尿嘧啶纳米粒子的抗结肠癌效力研 究	创新训练项目	尹美玲	202030193050	陈代佳/202030191096,罗牡群/202030191136, 席在励/202030192039,文丹丹/202130192056	何纯莲
2285	湖南师范大学	基于 GEO 和 TCGA 数据库转移性乳腺癌 预后评估模型构建和验证	创新训练项目	印书慧	201930191078	周若茹/201930191077,向瑶/201930191071, 马乐/201930191074,杨楠/201930191075	张勇
2286	湖南师范大学	PDCD4通过调控 JAK/STAT 通路影响慢性 粒细胞白血病进展的研究	创新训练项目	周曼莉	201930193029	赵星/201930193041,蔡超妮/201930193042, 刘霏柳/201930193048	张霞
2287	湖南师范大学	心理健康发展背景下大学生容貌焦虑 及其影响机制研究	创新训练项目	龚宏杰	202030194049	李康/202030194037,李志超/202030194035, 陈伊嘉/202030194065,张仁宇/202030194058	秦露露
2288	湖南师范大学	博衍文创食品	创业训练项目	邱泽鹏	202030025046	于作梁/202030021105, 钟兴建/202030021167, 黎睿思/201930025055, 胡靖寅/202030164016, 卢可奇/201930051003, 刘星雨/202031082055, 张潇文/202030045030	程抗
2289	湖南师范大学	低聚果糖对结肠炎小鼠黏膜固有免疫 的调控机制研究	创新训练项目	文泓	202030195016	赵雅琪/201930193019, 匡晓楠/202030193028, 刘溪小/202030193043, 杨哲/202130191050	廖旻晶
2290	湖南师范大学	多状态隐马尔可夫模型对老年人疾病 健康状态预判应用的探索研究	创新训练项目	陈志睿	201930194051	曾姣/201930194014, 贺韶宇/201930191146, 廖思睿/202030194018	苏怡
2291	湖南师范大学	用于子宫内膜再生修复的新型功能性 水凝胶研究	创新训练项目	张云帆	202030192028	吴谭/201930082017,李婧琳/201930195049, 邹颖/202030195002	胡翔
2292	湖南师范大学	蚊虫粘液素的功能研究	创新训练项目	刘智慧	202030152005	张颖/202030152010	吴葩
2293	湖南师范大学	数据驱动的淡水鱼类疫病传播规律研 究以 SVCV 为例	创新训练项目	叶岚轩	202030081044	蒋海波/202030184005,姚程/202030121039	潘家骥, 冯浩
2294	湖南师范大学	给毛孩子一个家	创业训练项目	费天乐	202030074033	刘君/202030074006,吴茁璇/202030044021, 吴秋雨/202030224019,林然帆/202030074020	梁光霞
2295	湖南师范大学	中华蟾蜍寻找水源行为探究	创新训练项目	梁兆彧	202030151016	李伊茜/202030151014, 刘俊/202030151015	莫小阳
2296	湖南师范大学	飞鸟集 Project——融媒体环境下鸟类 主题科普的建设和推广	创新训练项目	张思敏	201930151065	李淑贞/201930151059, 杨茜婷/201932151026, 邹雅丽/201930151068, 胡慧芳/202030111022	范雄伟

序号	市坛石和	项 目 名 称	语口米刑	项	目负责人	福口甘丛书只是自	指导教师
	高校名称	坝 日 名 M	项目类型	姓名	学号	项目其他成员信息	姓名
2297	湖南师范大学	基于基因驱动技术的斑翅果蝇雌性特 异致死品系构建	创新训练项目	欧阳湘 琴	202030151058	赵语佳/202030091062,周海璐/202030151051, 胡逢荣/202030151060	彭威
2298	湖南师范大学	不同基因型三倍体斑马鱼生长和繁殖 特性的研究	创新训练项目	汤丽莹	201930081056	卞京/202130154007,李欣益/202130233004, 李菁洋/202130233008	舒玉琴
2299	湖南师范大学	NLK2 在青鱼抗病毒天然免疫中的功能 初探	创新训练项目	李芝铭	202030151059	郑天乐/202130233049	肖俊, 冯浩
2300	湖南师范大学	艺益生辉让非遗"活起来"的公益电 商平台	创业训练项目	贺杨	202030074014	邓思佳/202032141029, 敖昕芸/202130041148, 黄树珍/202130012008, 韩韫祺/202030077037, 秦子仪/202030077030	杜湘红
2301	湖南师范大学	长沙市中小学生家庭体育作业实施现 状调查与对策研究	创新训练项目	叶嫦媛	202030171018	欧阳宝奕/202030173020, 毛婷婷 /202030171056, 金艺/202030171043, 赵昌恒 /201930175080	陈贻珊
2302	湖南师范大学	跑台运动激活内源性 FGF21 对 APP/PS1 小鼠 脑血管结构与功能的影响	创新训练项目	严鑫钧	202130172006	安博扬/202130172003,王馨晨/202130176011, 张海阳/201930175020,邹春涵/201930175018	陈淦, 刘文锋
2303	湖南师范大学	湖南县域体育旅游产业发展模式创新 研究	创新训练项目	刘云	201930173019	王清华/202032121052, 丁钇汐/202030173010, 刘梦林/202030172011	杨明
2304	湖南师范大学	基于 WSR 方法论的湖南山地户外体育旅游开发模式研究	创新训练项目	张莎	201930173008	郑君妃/201932066017, 湛潜龙/201930173003, 唐婕/202130171003, 林舒祺/202130081173	龚韬
2305	湖南师范大学	STEAM 夏令营及研学实践	创业训练项目	钟昊旻	202030012006	奉思怡/202032012011,凌晨/202030012005, 董乐/202032012014,邓婉婷/202032012017, 刘嘉伟/202032012002	刘娟,蔡荣华
2306	湖南师范大学	疫情常态化下五禽戏对青少年体质的 影响	创新训练项目	杨永龙	202030176002	刘欣/202030176010,成涌旺/202030176031, 王馨晨/202130176011	马文友
2307	湖南师范大学	miRNA 在有氧运动干预糖尿病大鼠肾纤 维化中的作用研究	创新训练项目	周雨	202030172017	甄梦琦/202130171046, 胡洋阳/202130171041, 张子龙/202030172005	刘霞
2308	湖南师范大学	基于行为识别算法的羽毛球技术动作 矫正分析系统	创新训练项目	李耿	202030174077	王靖超/202030224026,李锦锋/202030098019, 马雪婷/202030126002,胡心怡/202030224011	张艺瀚

 	京拉力和	否 口 <i>执</i>	在口水利	项	目负责人	75 D # W & D & D	指导教师
序号	高校名称	项 目 名 称	项目类型	姓名	学号	项目其他成员信息	姓名
2309	湖南师范大学	有氧运动对快速衰老小鼠 PI3K-AKT-BCL2 信号通路的影响研究	创新训练项目	洪思露	202130172009	邓思思/202130172015,刘谦/202130172021, 周文钢/202130172025	郭文
2310	湖南师范大学	后疫情下长沙"体育+"旅游研究	创新训练项目	彭墨铮	202030174039	王梦妍/202030174138,李子異/202030174109	高吟
2311	湖南师范大学	乡村振兴背景下沙坪湘绣文创产品设 计与实践	创业训练项目	赵悰暄	202030189007	郝婧/202030189005,马思源/201930189001, 陈玮林/201930112061,张健源/201830189026	曹睆俊
2312	湖南师范大学	用于隧道病害图像高清采集的移动机 器人设计与实现	创新训练项目	谢鹏	202031183005	李林峰/202031183018,魏斌/202031183013, 汤凯文/202031183023,祝子祥/202030181016	蔡耀仪
2313	湖南师范大学	"香(湘)娃"系列 IP 设计——基于 湖湘文化的 IP 形象设计及其文创产品 开发	创新训练项目	何秉穗	202030189014	唐文芳/202030189013,邓以理/202030222001	许静
2314	湖南师范大学	基于增材制造的陶瓷产品分形结构优 化设计	创新训练项目	熊征宇	202030184003	胡锦程/202030184021, 王好/202030184017, 吴劲男/202030184035, 曹丰琳/202030161027	马国芝
2315	湖南师范大学	山水景观纹样在休闲服中创新设计研 究——以邵阳县蓝印花布为力例	创新训练项目	胡珈瑞	202131187013	金志超/202030186020, 王一山/202130189002, 黄敏婷/202130113008	胡忧
2316	湖南师范大学	共振钻联合 TBM 滚刀破岩新方法及其机 理研究	创新训练项目	龙金京	202030184026	安俊霖/202031182009, 邓钟金/202031182024, 刘海斌/202130184004, 胡习全/202131182035	张旭辉
2317	湖南师范大学	针对长期卧床失能患者的功能性服装 设计研究	创新训练项目	孙璇紫	201930186009	周金雨/201930186029, 颜木/202030051154, 李向阳/202131187011, 李丽娜/202030051154	颜璨
2318	湖南师范大学	面向药物网络的符号图数据分析方法 研究与软件实现	创新训练项目	艾邵斌	202030227024	杨顺/202030227023,马天明/202030227017, 文龙/202030227027	陈明
2319	湖南师范大学	基于边缘计算的车载网络数据异常分 析	创新训练项目	邵金凤	202030226033	李佳佳/202030226001,陈毛玥/202030226043	魏叶华
2320	湖南师范大学	基于深度学习的行人重识别方法研究	创新训练项目	迟镁馨	202030227086	周伟鑫/202130227013,许赛/202130227028, 龙治华/202130227049	王润民
2321	湖南师范大学	基于 Transformer 的乐谱识别算法研究	创新训练项目	蒋剑海	202030227052	任建溥/202030227053, 孙煜林/202030227063, 尹腾达/202030227067, 傅文涛/202130227007	温翠红
2322	湖南师范大学	程序图上基于预处理分块的约束匹配 寻路算法的研究	创新训练项目	陈逸杨	202030193058	卫诺琪/202030222053,黄鑫/202030222050	罗迅

序号	京校	项 目 名 称	電口米利	项	目负责人	项目其他成员信息	指导教师
	高校名称	坝 日 名 M	项目类型	姓名	学号		姓名
2323	湖南师范大学	基于深度强化学习的无人机自主起落 算法研究	创新训练项目	张洪亮	202030227049	袁瑶/201930222008, 肖金强/202030227045, 齐麟/202030227056, 郭向银/202130227094	戴颖龙
2324	湖南师范大学	基于模糊认知和多源行为分析的教学 预警系统	创新训练项目	贾晨静	201930224054	唐可馨/201930224049,王菲/201930224018	唐文胜, 马华
2325	湖南师范大学	乡村区域化便民惠农小助手	创新训练项目	崔亚军	202030226025	黄庭乔/202030226022,詹晶晶/202030226031, 刘怡/202030024046	向星烨
2326	湖南师范大学	基于连续变量量子密码系统的不经意 传输协议及实现	创新训练项目	戈启越	202030226006	张子木/202030132112,曾理/201930191022, 丁宁/202030226012,刘赐华/202030225005	娄小平
2327	湖南师范大学	多人声语音信号分离提纯及应用	创新训练项目	李俊强	202030227029	王乐/202030227025,李林卓/202030227090, 蒋振泽/202130227082,刘泽荣/202130227086	康蕴
2328	湖南师范大学	基于图神经网络的线上衣物穿搭推荐 系统	创新训练项目	王敬浩	202030227041	张文杰/202030227044, 柴佳玮/202030227054, 单梁修/202130227074, 李洋/202130226019	李扬定
2329	湖南师范大学	知行归与: 沉浸式立体研学	创业训练项目	徐筱迪	202030061070	曾纤茹/202130065030,喻柳晴/202030061069, 章砚城/202030074054,张婷婷/202130227047, 王之玙/202130033035,曾诗朗/202130102042, 王曦贵/202130114041	黄勇军
2330	湖南师范大学	C02 响应型 Pickering 界面催化剂的设计及其不对称催化硫醚氧化反应性能研究	创新训练项目	李霞	201930142049	彭凌雪/202130237023	谭蓉
2331	湖南师范大学	运用密度泛函活性理论研究电场下苯 甲酸衍生物的芳香性和酸碱性	创新训练项目	万欣洁	201930141050		荣春英
2332	湖南师范大学	新型掺杂的氧化物纳米酶的合成及应 用研究	创新训练项目	龚琳	202030141064	樊优/202130237008	刘美玲
2333	湖南师范大学	新型宽带近红外 LED 荧光粉 LiScSi04:Cr3+的合成、发光性质调控 与应用	创新训练项目	金范佳	202030142007	袁栋铭/202130142042	周文理
2334	湖南师范大学	有机酚类小分子光催化氧化有机胺的 研究	创新训练项目	邓星	202030143018	何志凌/202130142174,李雨轩/202030143043, 李超/20213014217	钟文周

序号	市坛石砂	西日	夜口米刊	项	目负责人	福口甘体书只应自	指导教师
序号	高校名称	项 目 名 称	项目类型	姓名	学号	· 项目其他成员信息	姓名
2335	湖南师范大学	亲电交叉偶联策略合成α,α-二氟 -1,3-二羰基化合物的研究	创新训练项目	秦文杰	202030141023	杨丹丹/202030141023,陈玉娇/202032141007	马元鸿
2336	湖南师范大学	基于 DNA 四面体包封的银纳米簇的制备、 发光性能及生物传感应用研究	创新训练项目	施媛媛	202030142003	周智慧/202030143037	吴战
2337	湖南师范大学	邻苯二胺荧光增强法快速探测饮料中的 a -二羰基类有害化合物	创新训练项目	罗紫薇	202030141044	周储言/202030141047, 戴鑫怡/202030141050	郭宾
2338	湖南师范大学	MRE204:Ce3+/Eu2+荧光粉发光性质调 控研究	创新训练项目	张馨予	202030142086	翁倩/202030142067,刘湉/202030142109	张吉林
2339	湖南师范大学	基于颗粒级配的耐磨超疏水涂层的设 计与制备	创新训练项目	张泽琳	202030142062	李月馨/202030142061	盛丽萍
2340	湖南师范大学	面粉中添加剂 ADA 的光学传感检测分析	创新训练项目	黄朝阳	202030142090	朱唐佳瑶/202130237024	魏琳
2341	湖南师范大学	双黑洞合并铃振阶段似正膜研究	创新训练项目	葛丰恺	202030142038	沈鑫/202030132063, 胡杰/202030132119, 戴 雨晴/202030013003	潘启沅
2342	湖南师范大学	基于软件定义的移动式数据存储机理 和方法研究	创新训练项目	韩煦琳	202030133019	李璐奕/202030133017, 张家旋/202030133054, 邹家悦/201930195027	田海山
2343	湖南师范大学	可见光 OFDM 系统中采样时钟偏差补偿 算法研究	创新训练项目	朱晓丽	201930133049	黄诗诗/201930133054, 高旭/202170112255	陈明
2344	湖南师范大学	一维 J-TMDNTs 基范德华异质结电子结构和光电特性的理论研究	创新训练项目	曾阳	202030132102	刘婷婷/201930132003,蒋红雪/201930132131, 蔡彪/202010110151,徐德高/202110110189	欧阳钢
2345	湖南师范大学	多元金属氮化物纳米异质结的可控构 筑及其海水电解制氢研究	创新训练项目	庞闳竞	202030132086	勇欣茹/202030132115, 王熙婷/202030193057, 张子木/202030132112, 刘文晖/202030132068	周海青
2346	湖南师范大学	基于 k-wave 的聚焦超声治疗热场数值 仿真及可视化实现	创新训练项目	邹馨锐	202030133045	袁倩艺/202030133042, 高越/202030133056, 渠子晴/202030133032	邹孝
2347	湖南师范大学	基于 FPGA 的粒子滤波算法的硬件加速 研究	创新训练项目	李响	202030133005	于妍/202030133030,李昌瑞/202030133053	刘双龙
2348	湖南师范大学	区块链技术背景下艺术品发售平台	创新训练项目	李佳璇	202030116078	刘紫藤/202030111002,张睿/202030116078, 杨润/201930113033,蒋子卉/202030116066	刘湘东

序号	市坛石布	项 目 名 称	运口米刑	项	目负责人	福口甘油水具层白	指导教师
分写	高校名称	坝 日 名 M	项目类型	姓名	学号	· 项目其他成员信息	姓名
2349	湖南师范大学	乡村振兴背景下农村网红打卡地同质 化现象及可持续发展研究	创新训练项目	杨婧	202030047027	李枫盈/202030041055, 邢鑫月/202030041009, 刘怡琳/202030043031	王云,段峰峰
2350	湘潭大学	纳米钴颗粒复合多维度生物质碳的合 成及其在锂硫电池中的应用	创新训练项目	王子航	202005720102	刘卓/202005720120,王琪/202005720127,马 源艺/202005720111	雷维新
2351	湘潭大学	基于吲哚扩环的芳香杂环生成反应研 究	创新训练项目	杨睿桐	202005601106	李通/202005601129,徐天赐/202005601108	邓国军
2352	湘潭大学	净水卫士——一种自主定位的微塑料 收集机器人	创新训练项目	翦丽雯	202105134521	张海玥/201905501029,杨瑄珂/202105501019	周彦
2353	湘潭大学	让"艾"重生——基于物联网技术的传 统中医灸疗运营模式的创新	创业训练项目	熊小燕	202005501323	苏佳/202005133221,许英/202005135518,邱 韬/202105500308,韩鸿达/202005133204	张魁,江韬
2354	湘潭大学	"电保姆"——基于无人机的超特高压 绝缘子干冰除污技术研究	创业实践项目	熊小娟	202105570122	刘雅琪/202105570223,张佳琪/202105370722, 李诗/202105500120	石跃祥,曾昭 强
2355	湘潭大学	皮影数字交互应用产品创新设计	创业训练项目	谢婧希	202005501119	张爽/202005501102,朱慧芬/202005501136, 赵风雅/202005190105,朱柯颖/202005134023	傅燕翔, 吴渊
2356	湘潭大学	钙钛矿复合氧化物修饰改性及其催化 环己烷化学链氧化脱氢高效制环己烯 研究	创新训练项目	张芳芳	202005650123	成瀚宇/202005650117,曹展硕/202005650102, 覃桃娟/202005650106,程 萱/202005650122	郝芳
2357	湘潭大学	智能防火卫士——基于 5G 通信技术的 森林火灾监测与响应系统	创新训练项目	宋梦茹	202005650604	蒋伟康/202005570723,徐珂健/202005570915, 刘慧婷/202005650430,孙茜雨/202005650404	刘红良
2358	湘潭大学	老旧小区"加装电梯"政策执行受众满 意度研究——以湖南省长沙市试点区 为例	创新训练项目	符佳文	202005190401	李心怡/202005190429,张灿/202005190526, 张楠/201905190530	柴茂
2359	湘潭大学	后疫情时代不完全劳动关系中劳动者 保护现状实证研究	创新训练项目	陈蓉姗	202005255822	邓博轩/202005255216, 韦敏/202005255508, 潘冠豪/201905255507, 胡婧/202005255605	王霞
2360	湘潭大学	温差发电自驱的电致变色智能窗设计 与实现	创新训练项目	王凌灿	202005710227	谢晓涵/202105500922,陈琪/202105710525, 王少美/202005710205	嵇海宁
2361	湘潭大学	美拉德反应产物对污泥厌氧消化的影 响机理研究	创新训练项目	张留庆	202005820435	陈越/202005820425, 张欣悦/202005820403, 崔依萌/202005820402, 高佳昕/201905820317	陈洪波

序号	京长力和	在 日 <i>4</i> 4	位口未到	项	目负责人	75 D # W. 4- D E E	指导教师
净亏	高校名称	项 目 名 称	项目类型	姓名	学号	· 项目其他成员信息	姓名
2362	湘潭大学	仿海星运动的步履式爬壁机器人	创新训练项目	李茜	202005501029	唐梓睿/202005570511,王嘉怡/202005501134	杨湘军,朱杰
2363	湘潭大学	煦风吹贫——大数据时代基于端边云 架构的融媒体+扶贫营销系统	创业训练项目	仲书萌	202005134811	毛瑞祥/202005820830,胡鑫/202005565308	龙赛琴, 李哲 涛
2364	湘潭大学	水质监测无人艇高分辨率数据采集与 应用服务	创业训练项目	马亚兰	202005820327	吴陈洪/201905820333, 黄宇舟/201905820312, 胡雪/201905820325, 陈佳豪/202005570612	刘兴旺, 刘剑
2365	湘潭大学	嘉禾甘露——种节能型智能精准灌溉 系统	创新训练项目	刘杰	202005500316	胡梦云/202005500330,欧阳金枝 /202005500325,袁湘波/201905501617,姬媛 媛/201905650636	左青松
2366	湘潭大学	辣椒炭疽病的发病规律及防治研究	创新训练项目	张禾禾	202105650735	张蕙芸/202105650728, 王洁/202105650703, 覃晓芳/202005650707, 穆利容/202005650708	车金鑫
2367	湘潭大学	基于铁弹超畴材料的人工突触器件的 制备与表征	创新训练项目	周昱	202105720707	谢雨阳/202105720722, 刘泷媛/202105720723, 龙洋/202105720728	钟向丽
2368	湘潭大学	突发公共卫生事件中智慧法院的运行 困境与功能反思——以 H 省法院为例	创新训练项目	杨宇轩	201905020512	申涵涵/202005255727, 胡银飞/202005255719, 黄致远/202005255712, 舒英哲/202005255711	廖永安, 张庆 霖
2369	湘潭大学	预防未成年人犯罪背景下我国家庭教 育令制度的运行现状与完善研究	创新训练项目	陈朗	202005310119	徐慧/202005370625,余镜恰/202005255324, 王玉涵/202005370717,尹嵩淇/201905255320	李蓉
2370	湘潭大学	磷酸镁水泥固化挥发性重金属 Pb2+和 Zn2+的实际效果及微观机理研究	创新训练项目	陈建强	202005800204	李波/202005800210,罗粢槿/202005800221, 吴柏成/202005800219	粟劲苍
2371	湘潭大学	基于多视图学习的药物-药物相互作用 预测方法研究	创新训练项目	戴立昌	202005565431	唐杰/202005565405,肖天玮/202005800217, 李越/202005565434	林轩
2372	湘潭大学	基于图优化与 VIT 的无监督视觉—惯导 里程计	创新训练项目	李嘉诺	202105571127	冯顺鑫/202105570404,阳东洲/202105570921	张东波
2373	湘潭大学	中药废渣生物质碳材料的制备及其超 级电容器性能的研究	创新训练项目	孟瑶	202005820229	毛慧琳/202005820234,皮邓淼/202005820528, 唐俊/202005820420,邱世超/202005820432	汪形艳
2374	湘潭大学	基于模拟电路的联立微分方程解算器 的研究	创新训练项目	李佳敏	202005755623	杨洁/202005570429,于卓行/202005571109, 肖启荣/202005571111,杨孝凡/201905720713	刘建州,阳弋 驰

序号	京长	项目名称	福口米刊	项	目负责人	福口甘仙书只应自	指导教师
序号	高校名称	项 目 名 称	项目类型	姓名	学号	项目其他成员信息	姓名
2375	湘潭大学	湘企海外知识产权风险预警和维权援 助机制研究	创新训练项目	刘嘉荟	201905370618	黄 薇/201905255428,向灿辉/201905255427, 姚欣妮/202105255212,张宗韶/202005255716	陈灿祁
2376	湘潭大学	疫情信息填报失信行为的规制研究	创新训练项目	蒋晓煜	202005270225	李董艺琦/202005270135,谭甘霖 /202005270217,闫佳琪/202005270102,胡美 慧/202105255927	郑令晗
2377	湘潭大学	基于新型二维材料的高性能光电探测 器构筑与可视化研究	创新训练项目	邓骏	202005710318	向鹏/202005601109,刘礼海/202005501615	祁祥
2378	湘潭大学	基于中空 MOFs 及其衍生物的电化学传感研究	创新训练项目	周育禾	202005600931	彭一玮/202005600233, 侯宝珺/202005600901, 盖仕祺/202005600932	费俊杰
2379	湘潭大学	辅助需求响应的智能电表设计	创新训练项目	李浩	202005800301	张平/202005501613, 黄明璨/202005570436, 陈康/202005501422	李利娟
2380	湘潭大学	移动群智感知中基于神经网络的隐私 保护方法	创新训练项目	杨威	202005565314	姚思思/202005565328, 吴澄高/202005565326, 杨云峰/202005565322, 杨明/202005820212	李哲涛,李艳 春
2381	湘潭大学	流化床-固定床串联反应器中生物质/ 塑料共热解反应体系催化提质和模拟 优化研究	创新训练项目	王捷	202005650228	刘烨/202005650418,资杰/202005650221,杨 宇萌/202005650325,谢聪/202056500208	周业丰
2382	湘潭大学	高温钛合金新型 MAX 相复合涂层制备技术开发	创新训练项目	杨文颖	202005720804	王嘉怡/202005720727,蒋昌帅/202005720718	李发国
2383	湘潭大学	算法机制下大学生"媒介依赖"的产生 及规避研究——以抖音 app 为例	创新训练项目	唐文萱	202005370616	严婧/202005370613, 朱亮/202005370816, 陈 德玲/202005370235	吴钊,龚鑫
2384	湘潭大学	受众反馈视角下的长株潭地区红色景 点英文解说词研究	创新训练项目	邹偲妍	202005310714	方笑锦/202005310728,胡云熙/202005710224	胡强
2385	湘潭大学	花岗岩块石对刚性弹体正侵彻弹道偏 转效应分析	创新训练项目	刘兵	202005800208	李招妮/202005800233,邱慧/202005800228	郭瑞奇
2386	湘潭大学	噻吩基卟啉正极在有机钠电池中的储 能性能研究	创新训练项目	肖静	202005600823	徐家库/202005600835,周平/202005601012	高平
2387	湘潭大学	黄磷提纯用可控微尺寸多孔 Ni-Cr-Cu 合金微滤膜的制备	创新训练项目	王晖	202005501425	李欣柳/202005501424, 武晓萌/202005501402, 曾顺利/202005501427	吴靓

序号	□ □ □ □ □	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	· 在口米刑	项	目负责人	福口甘仙书只应自	指导教师
序号	高校名称	项 目 名 称	项目类型	姓名	学号	· 项目其他成员信息	姓名
2388	湘潭大学	大国之"稻"——袁隆平杂交水稻技术 研学课程设计	创新训练项目	杨子京	202005501125	叶舒漫/201905500204, 欧嘉仪/201905500229	李江泳
2389	湘潭大学	锂空气电池中 Ni (111)表面催化锂氧反应的动力学 Monte Carlo 模拟	创新训练项目	陈子愉	202005600505	刘坤/202005601102,蒋想凤/202005600121	马忠云
2390	湘潭大学	基于深度学习的电梯轿厢内危险行为 识别研究	创新训练项目	杨霞	202005755829	周家振/202005565512, 王可扬/202005755916, 周文权/202005570514, 邓洁瑜/202005501329	冯春生
2391	湘潭大学	高校设计下乡助力乡村振兴的创新实 践研究	创新训练项目	陈欣怡	202105430216	柳广欢/202005430608, 范笑影/202005430511, 刘晨硕/202005430512, 李佳莹/202005430630	李娜, 刘正军
2392	湘潭大学	新媒体背景下视觉修辞助力文化资源 传承开发——以齐白石文化创意实践 为例	创新训练项目	张文	202005020427	周凡莉/202005020410,李艺/202005020407, 张思颖/202005020411,唐海珍/202005020420	王苑丞,罗颖
2393	湘潭大学	GeSe 二维原子晶体的可控制备与光电性能调控研究	创新训练项目	杜豆	202005710915	孙琦/202005710906,刘新盈/202005710921, 张佳豪/202005710913,贺涵/202005710916	郝国林, 贺力 员
2394	湘潭大学	基于图像技术的四种郁金精油 GC×GC 指纹评价	创新训练项目	罗虚怀	202105650206	黄立/202105650209,叶伊倩/202105650219, 王诗彤/202105650227,王清和/202105650231	贺敏
2395	湘潭大学	情报员——数据采集工具	创新训练项目	杨依嘉	202005565605	田彪/202005565606, 尹子豪/202005565615, 伍先康/202005565623	刘新
2396	湘潭大学	基于视觉导航的旋翼无人机目标识别 自主降落系统	创新训练项目	王雨晴	202105571129	杨茂鵬/202105962430,沈振宇/202105962427	兰志勇, 向礼 丹
2397	湘潭大学	碘氧化铋嵌入型负极的构筑、缺陷调控 及储锌机制研究	创新训练项目	李欣霓	202005600903	韩梦炜/202005600428,蔡宜君/202005600605	龙碑
2398	湘潭大学	基于调幅分解的生物β钛合金的强韧 化设计	创新训练项目	唐晶晶	202005720328	汪梓轩/202005720506, 王宇琛/202005721103, 喻志坤/202005721109, 王文库/202005721102	张德闯
2399	湘潭大学	"两转三化四融合"高校学生思想引领模式研究——以湘潭大学星火宣讲团为例	创新训练项目	赵瑶	202005010201	徐浡洋/201905030116, 谭亦铮/202005010234, 钟谷展阅/202005010135	李伏清,程成

ウロ	京长夕粉	语 U <i>知</i>	语口米刑	项	目负责人	福口甘山平只是自	指导教师
序号	高校名称	项 目 名 称	项目类型	姓名	学号	· 项目其他成员信息	姓名
2400	湘潭大学	"红色教育"目标下大学生素质教育: 定向越野运动与"重走长征路"相结合 的实践研究	创新训练项目	李子嫣	202005370535	李晓敏/202005370516,程媛媛/202005370504, 吴紫怡/202005010222	周锦涛
2401	湘潭大学	一种新型高温气体过滤装置及其在高 温尾气过滤中的应用	创新训练项目	廖文彬	202005800113	蔡鹤年/202005800106,吴嘉骏/202005800202	丁燕怀
2402	湘潭大学	水滑石@海泡石杂化型阻燃剂的构筑及 其在聚丙烯中的协效阻燃	创新训练项目	刘志豪	202005650310	丁驰捷/202005650313, 胡艳/202005650329, 范启勋/202005650314, 李江硕/202005650302	徐圣
2403	湘潭大学	基于 BDS 伪卫星技术的信号拒止条件的 高精度地铁检测系统	创新训练项目	冯宇豪	202105570908	张旭婉/202005570104,周骏驰/202005571127	章旭
2404	湘潭大学	基于深度特征融合的对抗样本检测方法	创新训练项目	李政翱	202005565324	李苗/202005565335,王迎雪/202005565301, 邝琦/202005720821,唐宏伟/202005650111	李艳春, 裴廷
2405	湘潭大学	活性污泥海藻酸钠基水凝胶的制备及 其在重金属废水处理中的应用	创新训练项目	汪忆憬	202005820120	张玥/202005820135, 吴金桦/202005820123, 袁怡敏/202005820126, 谢佳慧/202005820124	张鹏
2406	湘潭大学	多物理耦合问题的并行块型预条件策 略研究	创新训练项目	张笑瑜	202005755431	何晓鹏/202005755412, 刘景云/202005755328, 颜旭/202005755413	岳孝强
2407	湘潭大学	数字赋能城乡公交一体化建设现状调查分析——以浏阳市为例	创新训练项目	罗婉	202005190428	杨舒婷/202005190422,姜祎婷/202005190419, 孙迎申/202005190410	唐志远
2408	湘潭大学	新时期公务员职业压力结构性转向— ——项基于扎根理论的探索	创新训练项目	易乐莹	202005190726	李雅宁/3200105498	盛明科, 李代 明
2409	湘潭大学	基于人体识别技术的新型电梯控制系 统设计	创新训练项目	祝语涵	202005710535	姚玲惠/202005710528, 解宇轩/202005710501, 韩润升/202005710801	余云霞
2410	湘潭大学	基于 Mott-Schottky 异质结的锂硫电池 正极体系及界面特性研究	创新训练项目	董宇	202005601104	王朝卿/202005601105, 胡智豪/202005600818, 范玉璇/202005600404	陈曼芳
2411	湘潭大学	"碳中和"背景下基于多传感器融合的智能沙漠植树机器人	创新训练项目	杨辰	202005500604	殷振凯/201905500312,张植浩/201905500435, 张紫文/201905500235,梁舒媛/201905500109	杨世平, 李焱 林
2412	湘潭大学	金刚石复合球齿配方设计与优化	创新训练项目	蒋和良	202005501401	邓璇/202005501430,谢旭峰/202005501416, 康文俊/202005501410	肖逸锋

序号	高校名称	项 目 名 称	项目类型	项	目负责人	 	指导教师
万万	向仪石M	坝 日 石 柳 	坝日矢空 	姓名	学号		姓名
2413	湘潭大学	盐酸小檗碱对柑橘果实采后酸腐病的 控制研究	创新训练项目	李茂慧	202005650832	宋晶晶/202005650801, 颜英涓/202005650826, 陈佳欣/202005650809, 肖鸿/202005650824	李路
2414	湘潭大学	过渡金属硫化物-碳异质结构制备及其 修饰锂硫电池隔膜的应用	创新训练项目	胡俊杰	202005720303	李凌岳/202005720301,覃周/202005720310	许国保
2415	湘潭大学	互联网 APP 个人信息处理条款合规性实证研究——以浏览器 APP 为例	创新训练项目	高一方	202005255732	雷崎山/201905270233,邓日萍/202005255821, 阙月圆/202005255818,王子仪/202105256117	张路
2416	湘潭大学	单用途商业预付卡信用监管法律机制 研究	创新训练项目	张舒雅	202005270202	易蔓霖/202005270127, 冯幸菱/202105256229, 刘莉/202105256228, 张萌/202105256022	张雨
2417	湘潭大学	硫酸钙晶须与超高分子量聚乙烯纤维 增强透水混凝土性能的实验研究	创新训练项目	周陈行	202005800804	焦振锋/202005800807, 李恩德/202005800805, 侯隆泰/202005800829	印长俊,李卓
2418	湘潭大学	废弃面膜纸衍生柔性电极材料的制备 及其电容性能研究	创新训练项目	张洪川	202005600606	翟潮鑫/202005600602,李智鹏/202005600614, 杨怡岚/202005601032	刘备
2419	湘潭大学	基于 AloT 的四旋翼无人机空气质量"哨兵"监测系统	创新训练项目	肖锦荣	201905555320	宋贻立/201905555305,曾露/201905556031, 吴勇/202005565703,侯郭天浩/202005565702	刘任任
2420	湘潭大学	基于视觉和 INS 的 VR 交互输入系统研究	创新训练项目	吴可文	202105571009	吉祥/202105570325,张锦瑞/202105962319	盘宏斌,郭雪峰
2421	湘潭大学	钙基磁性生物炭载体的制备及其对污 水中氮磷的处理研究	创新训练项目	李谖	202005820215	李锦诗/202005820216, 顾平燕/202005820206, 李明旭/202005820404, 刘欣/202005820329	邓志毅
2422	湘潭大学	智慧司法——基于自然语言处理和机器学习的自动化法律文本检索和案件预测平台	创新训练项目	徐罡	202005755904	何书康/202105566214,袁彤/202105566210, 全姝康/202005255814	张必成, 王求 真
2423	湘潭大学	高校网络舆情案例库	创新训练项目	贺维嘉	202005370419	刘文淑/202005370421,曹果/201905755328, 欧阳木臻/202005650317	杨逍
2424	湘潭大学	新媒体时代大学生媒介素养培育的社 群路径——基于对电竞粉丝群的考察	创新训练项目	孙艳齐	202005370503	李婷雨/201905370611, 肖睿洋/202005370525, 黄雪萍/202005370506	华进,龚鑫
2425	湘潭大学	基于 FPGA 的水果识别系统设计	创新训练项目	万志权	202005710616	颜扬帆/202005710604,邹泽祺/202005710615	杨红姣
2426	湘潭大学	MOFs 衍生 Co-Ni 双金属催化剂的构筑及 其催化糠醛选择性加氢性能研究	创新训练项目	朱美晨	202005650308	陈嘉悦/202005650335,陶莉婷/202005650328,柳剑高/202005650305,戴皓/202005650312	吕扬

序号	市长丸粉	项 目 名 称	宿口米刑	项	目负责人	商口甘仙代县 伫自	指导教师
厅写	高校名称	坝 日 石 柳 	项目类型	姓名	学号	· 项目其他成员信息	姓名
2427	湘潭大学	多功能自主协作机器人开发	创新训练项目	王宇豪	202005820614	蔡芷怡/202005135226,肖军/201905556114, 张佳源/201905556119,谷坤/202105570116	孟步敏
2428	湘潭大学	基于 YOLO 的工厂车间异常情况监测系统	创新训练项目	颜文军	202005565712	胡璐/202005570925,王莹琳/202005820703, 陈巧/202005565228	田淑娟, 李亚林
2429	湘潭大学	铜掺杂五氧化二钒材料的制备及其在 水性锌离子电池中的应用研究	创新训练项目	聂士尧	202005600118	王涛/202005600103,张柏/202005600101	雷钢铁
2430	湘潭大学	柔性复合固态电解质磁场作用下的界 面调控及性能分析	创新训练项目	陈可	202005720226	陈丽文/201905720631,胡皓然/202005720216	张彪
2431	湘潭大学	"双减"背景下英语专业学生助力农村 外语教育的研究——以长株潭地区为 例	创新训练项目	刘难英	202005311021	高祖玥/202005311004,姚思齐/202005311015, 刘颖/202105310425,肖梦雪/202105310411	易点点
2432	湘潭大学	侵犯隐私权案件中未成年人个人信息 保护研究	创新训练项目	肖铁	202005255513	王照川/202005255531, 谭茹冰/202005255503, 白振楠/202105255401	连光阳
2433	湘潭大学	基于机器学习方法的混凝土离散元数 值模型参数反演研究	创新训练项目	邹晨冉	202005800803	彭曼钰/202005800524, 黄子豪/202005800503	张培
2434	湘潭大学	过渡金属改性凹凸棒催化剂的制备及 其催化胺解吸 CO2 性能研究	创新训练项目	岳心为	202105650419	孙弘睿/202105650429,赵文博/202105650404, 吴宝玮/201905650404,戴攀/201905650418	张晓文
2435	湘潭大学	一种新型的全自动沙漠作物种植装置	创新训练项目	陈逸豪	202005501010	鲁一川/202005500526,李静怡/201905500105	傅兵
2436	湘潭大学	城市防洪墙用铝合金板材成分设计及 加工制备研究	创新训练项目	李娟	202005501507	李杰/202005501522,杨湘林/202005501501, 张含玉/202005501534,段勇利/202005501531	朱戴博
2437	湘潭大学	羟基复合材料催化次氯酸盐氧化处理 4-氨基吡啶废水	创新训练项目	肖汇东	202005820308	唐康/202005820316,李婕娱/202005820328, 叶海海/202005820332,赵竞炜/202005820320	文树龙
2438	湘潭大学	海上风机运维系统中水陆两用车行走 稳定性优化设计	创新训练项目	罗超勇	202005755510	郭胜蓝/202005755526, 林嘉玲/201905961803, 金蔚敏/202005800111, 安辰洋/202005800232	朱玮, 马雯波
2439	湘潭大学	城市地铁公共文化服务供给与需求调 查——以长沙市地铁为例	创新训练项目	李子骏	202005190813	万茹捷/202005190829,张孟瑶/202005190803	汪全莉
2440	湘潭大学	乡村振兴背景下农产品短视频创作研 究	创新训练项目	江睿琨	202005430613	闫岩/202005430623,肖辰熙/202005430627, 石笑阳/202005430605,唐芯艾/202005430518	刘沅, 匡睿颖

序号	高校名称	项 目 名 称	石口米刑	项	目负责人	 	指导教师
厅写	向仪石M	项 日 石 M	项目类型	姓名	学号		姓名
2441	湘潭大学	基于时序卷积神经网络的回声消除方 法研究	创新训练项目	李伟	202005710113	汤荣鑫/202005710112, 王育才/202005710121, 龙远志/202005710122	曾金芳
2442	湘潭大学	富锂锰基正极材料的制备与性能改善	创新训练项目	胡文洁	202005600222	何铭扬/202005600235, 唐文静/202005600232, 陈艳梅/202005600223	杨秀康
2443	湘潭大学	一种基于微调的通用 DNN 水印去除框架	创新训练项目	朱辰宇	202005570302	谢雄鑫/202005565420, 刘索妮/202005650324, 杨景森/202105566201	曹江莲, 刘昊 霖
2444	湘潭大学	基于视觉 Transformer 的 3D 动态语义 建图	创新训练项目	纪晓宇	202105570219	杨逸辰/202105571033, 刘宇涛/202105570606, 熊高阳/202105710821, 罗婧/202105570120	朱江
2445	湘潭大学	具有簇发光性质的圆偏振发光液晶的 合成与性能研究	创新训练项目	张家凡	202005600720	朱任铭/202005600728, 刘玉/202005600724, 陈跃月/202005600702	袁勇杰
2446	湘潭大学	四硫化钒基高面积容量复合电极的制 备及储钾性能研究	创新训练项目	刘重星	202005721110	陈敬轩/202005720233,段瑶琼/202105720122, 朱依婷/202005720529,刘昊/201905721119	张庆丰
2447	湘潭大学	高校国家知识产权信息服务中心动力 机制构建—— 以湖南省四家高校国家 知识产权信息服务中心为例	创新训练项目	马屹汾	202005255710	张茹/202005255734, 戴诗字/202005255717, 郭亚涵/202005255718	隆瑾
2448	湘潭大学	健康中国背景下睡眠 APP 推动大学生健康睡眠的可行性与前景分析——以湘潭市高校为例	创新训练项目	周叶菁	202005133610	沈博仟/201905190812, 丛欣宇/201905190810, 连辅礽/202005565503, 李晶/202005565525	鞠方, 周建军
2449	湘潭大学	基于互联网技术的新型智能锁与智能 锁云平台	创新训练项目	罗卓娅	202005755924	李恒慧/202005755928,刘家羽/202005744932	李雪阳, 刘红 良
2450	湘潭大学	基于北斗的工业废气监测与预警系统	创新训练项目	康伟泉	202005571012	李超/202005571016,谷坤/202005571007	吴亚联
2451	湘潭大学	多尺度拓扑优化与增材制造一体化方 法研究	创新训练项目	张弛	202105501321	沈小程/201905500705,李紫薇/202105501304	尹硕辉
2452	湘潭大学	平衡底盘的多功能应用	创新训练项目	严志秦	202005710620	江思琪/202105501327, 童年/201905500604	阳效良
2453	湘潭大学	儒家生态思想与新时代生态文明观融 合路径——以湘潭地区乡村振兴为例	创新训练项目	樊宇杰	202105020301	王楚蕴/202105020330,马雨晴/202105020318, 程心怡/202105020304,唐美林/202105020327	周骅
2454	湘潭大学	中德中小企业电商发展新策略的探索	创新训练项目	魏子怡	202005310525	张艺馨/202005134212, 刘静芳/202005134222, 宋思勤/202005310521, 弋漾/202005310508	张智,李佑美

序号	京长	项 目 名 称	夜口米利	项	目负责人	花口甘丛丹只片白	指导教师
片写	高校名称	项 目 名 称	项目类型	姓名	学号	· 项目其他成员信息	姓名
2455	湘潭大学	TaMoCrTi(Al, Ti)高熵合金的显微组织 优化与力学性能研究	创新训练项目	穆腾骁	202005720232	潘宇晗/202005720434, 易姜宇/202005720414	尹冰冰
2456	湘潭大学	一种可升降的排涝篦子	创新训练项目	张家振	202005500904	余绵煜/201905500103	苏亮, 高祥
2457	湘潭大学	基于三角网格的自适应医学影像压缩 技术——以 CT 图像为例	创新训练项目	陈景媛	202005755828	石松鑫/202005755529,张一苇/202105756030, 沈琴/202005755436,王淇/202005755432	陈云, 罗宁子
2458	湘潭大学	基于 ERP 系统的新零售企业内部控制问题研究一以 A 公司为例	创新训练项目	伯乐	202005134333	李培钰/202005134820	杨钰,文艺
2459	湘潭大学	涉罪未成年人专门教育解除程序完善 研究	创新训练项目	胡竟文	202005133307	武雅丽/201905255431,丁冰洁/201905255404, 夏思琪/202005133624,覃瑜/202005134128	吕晓刚
2460	湘潭大学	基于 UWB 定位系统的无人机集群应用研究	创新训练项目	蒲睿熙	202005710326	谭盛龙/202105570805, 刘若榆/202105570818, 何嘉乐/202105570813, 余柘锌/202105570829	欧阳滔, 陈恬
2461	湘潭大学	深度学习中的最优化算法在井下无人 驾驶环境中的智能感知应用	创新训练项目	晏琦	202005755919	米科润/201905755824,王姣丽/201905755631, 付雷迪/201905755214,安静/202105755537	成央金
2462	湘潭大学	全媒体时代动画片对儿童语言习得的 影响研究	创新训练项目	童宇欣	202105370429	袁晨晗/202105370428	刘晓丽
2463	湘潭大学	基于激光自混合干涉的声发射无损检 测	创新训练项目	于涟	202005710108	谭添祺/202005710215,王精婷/202005710126	刘斌
2464	湘潭大学	储能用水系锌-二氧化锰二次电池研发 及产业化	创业训练项目	李明舟	202005600113	肖倩/202005601119, 俞俊/201805821005, 徐 友航/202005601124	罗志高, 陈涛
2465	湘潭大学	以 C2B2C 为架构的特定社区内闲置物品 交换平台	创业训练项目	滕海娜	202005134804	谷鑫/202005134813, 黄家新/202005565311, 朱思缘/202005600729	李明杨
2466	湘潭大学	"苗族蜡染"在 VR 技术下的定制化设计及新型发展模式探索	创业训练项目	王悦妍	202105500321	李俊贤/202105500326	熊元彬
2467	湘潭大学	勿忧——基于 DDI 智能预警的老年人健康管家	创业训练项目	刘兰	202005565506	周亚芳/201905555532,朱祺/201905555503, 王若盈/202005133219	朱江,文磊
2468	湘潭大学	面向居民信息需求的社区服务小程序 设计与开发	创业训练项目	王佳琪	202005190234	钟鑫媛/202005190221,张冉/202005565329, 杨丽月/202005565333	洪闯
2469	湘潭大学	0M0 模式下的农家乐——新型养老模式	创业训练项目	郑景文	202005710202	翁静/202105570932,周平/202005650327	闫磊,周龙

序号	市长丸砂	TE D 4 种	运口米刑	项	目负责人	福口甘油水只应自	指导教师
序号	高校名称	项 目 名 称	项目类型	姓名	学号	项目其他成员信息	姓名
2470	湘潭大学	PCB 板非贴片电子元件的插装与焊接一体化设备开发	创业训练项目	肖艺文	202005501004	陈豪/202005501028,彭俊杰/202005501013	秦衡峰, 夏华
2471	湘潭大学	降噪猫窝——城市宠物猫饲养神器	创业训练项目	袁梓钧	202005755415	欧阳瑶/202105755620, 莫玉花/201905190723, 苏祎/202005755633, 何米禾/202105755628	冮昊, 辛岳
2472	湘潭大学	"朝夕相伴"——社区养老租房新平台	创业训练项目	肖凤	202105134917	王延蕊/202105133326, 孙嘉蔚/202105501623	李明,熊亚
2473	湘潭大学	典匠纯品非遗匠人创业协作平台	创业实践项目	吴春辉	202005135401	梁培华/201805132310,李馨/202005133225, 胡菀蝶/202005135529,罗幸杰/202005134423, 苏淼/202005565735	易锐
2474	湘潭大学	"工地管家"——基于北斗高精度定位 技术的智能压实设备系统设计	创业实践项目	涂腾辉	202005820710	曹则栋/202005820733,李震宇/202005820621, 杨四海/202105571211	柳文,周伍阳
2475	湘潭大学	运用物联网系统建设的小型医疗站	创业实践项目	刘时煦	202005710534	唐 娇/202105501323, 杨靖淇/202105501225, 彭 煜/202105710421	胡柯,任玉兰
2476	湘潭大学	基于 Unity 3D 爆炸物虚拟拆解实训软件	创业实践项目	陈世杰	202005500524	孔志伟/202005500504,姚欢/202005500319, 严雪成/202005134521,曹子健/202005720701	赵又红,李艳
2477	长沙理工大学	车载盲区卫士——大型车右转盲区辅 助监测方法及系统研究	创新训练项目	吕凯欣	202001050302	罗敏绮/202101140103,何抒彧/202001140312, 张宇杰/202001140122,郭万晟/202003130502	邢璐,柳伍生
2478	长沙理工大学	一种车路协同下高速公路可变限速和 变道协同控制方法探究	创新训练项目	张涵	202001140609	李思晴/202001140105, 莫慧婷/202001140107, 邓聘/202001030204	郝威
2479	长沙理工大学	基于 AR 的装配式桥梁吊装中预制构件 位置偏移自动检测技术	创新训练项目	向嘉俊	202001150417	张玮珂/202001050318,周婷/202001050315, 张金宇/202001150208,吴磊/202001150228	黄遥, 刘伟军
2480	长沙理工大学	基于图像识别技术的土体干缩裂隙发 育过程及机理分析	创新训练项目	李昊坤	202002140404	周紫欣/202002140402,周辰泰/202002140406, 田梓询/202002140412	胡敏
2481	长沙理工大学	潮汐胁迫下的海岸带红树林空、谱特征 构建方法	创新训练项目	张涵	202001030102	代硕/202001030115,杨紫薇/202101030202, 吴佳城/202101030223	夏清
2482	长沙理工大学	基于无人机影像的桥梁表观病害识别 与表征	创新训练项目	万康贤	202102141011	罗文静/202102150303,姚燕英/202102140601, 李嘉俊/202102150107,刘蕊荣/202102050201	董帅
2483	长沙理工大学	"智眼扫描"——基于机器视觉和深度 学习的桥梁结构开裂损伤检测	创新训练项目	王蓉	202102140303	周鑫洋/202102140906, 刘东麒/202102150108, 刘艺/202102140301, 卢羽/202102140927	粟淼

序号	市坛石和	伍 口 <i>执</i>	语口米利	项	目负责人	福口甘山市口层自	指导教师
分写	高校名称	项 目 名 称	项目类型	姓名	学号	项目其他成员信息	姓名
2484	长沙理工大学	仿微点阵超结构/材料的设计与力学性 能分析	创新训练项目	贺达基	202002141214	欧阳旭东/202002141314,周苇朝 /202002141315,陈笑/202012020303,郭佳颖 /202012020315	龙承运
2485	长沙理工大学	面向"双碳"的高层开洞建筑风力发电 可行性数值模拟研究	创新训练项目	谷子颀	202006110418	梅雨/202002140131,徐林峰/202031010124, 王占力/202002140104	陈伏彬
2486	长沙理工大学	混凝土立柱自动养护技术	创新训练项目	凌湘涛	202003131021	苏知富/202003131020, 唐智敏/202003131027, 李翔宇/202103130818	何志勇
2487	长沙理工大学	基于语音映射的脑电波直译方法研究	创新训练项目	伍茂贤	202003130125	陈仪琳/202003130204, 叶伸展/202003130111, 郭金帅/201903130906	陈耿彪
2488	长沙理工大学	磁场辅助电弧增材过程熔池行为的多 物理场仿真与实验研究	创新训练项目	陈世雄	202003130524	王昕怡/201903130401, 陈旭东/201903130432, 刘神洲/201903130423, 夏威/201903130425	唐伟东
2489	长沙理工大学	基于深度学习的半导体晶圆表面缺陷 高精度智能检测平台	创新训练项目	潘淼	202003131128	宋东沼/202003131136, 肖一寒/202003131114, 吴文雄/202003131112, 阿卜杜克热木・图尔荪 /202003131135	唐昆,张航
2490	长沙理工大学	聚合物微针阵列精密热压印成型仿真 与实验研究	创新训练项目	颜群恩	202003131116	金彦吉/202003131108, 冷雪洋/202003131104, 屠文吉/202003131133, 高锋/202003131118	张明军,程波
2491	长沙理工大学	涌潮与海塘相互作用全尺度智能预测 系统研究与应用	创新训练项目	李晓涵	202004330107	黄世界/202004330130,陈廷彪/202004330137	屈科
2492	长沙理工大学	波浪作用下珊瑚砂岛地形演变实验研 究	创新训练项目	张欣怡	202004080704	姜诗雨/202004080701,房朝玉/202004080710, 肖俊杰/202004220328	姚宇
2493	长沙理工大学	腐殖质介导异化铁还原强化沉积物微 生物修复及其机制	创新训练项目	张诗琪	202004220302	吴凌志/202004080510,宁茜/202004220306, 龙颖/202004220311,韦俊宇/202011070129	周乐安
2494	长沙理工大学	基于行波全景故障特征自辨识的高阻 接地故障检测方法与实验设计	创新训练项目	胡一鸣	202005010404	王钰清/202005010208, 袁军/202005010225, 刘嘉庆/202005010820, 张玉龙/202008060113	邓丰
2495	长沙理工大学	高精度低成本混合型动态无功补偿系 统研发	创新训练项目	王业舟	202105010217	杨泽演/202105010232,张娅/202105010207, 舒佳蕾/202105010405	姜飞
2496	长沙理工大学	基于柔性光伏组件的货车驾驶室局部 控温与充放电技术集成	创新训练项目	王诗怡	202006100106	裴彩钰/202006110306, 李子健/202006080139, 韩承煜/202006100434,周星宇/202106010512	赵斌, 石尔

序号	宣坛	项 目 名 称	香口米刑	项	目负责人	福口甘油出品片自	指导教师
庁亏	高校名称	项 目 名 称	项目类型	姓名	学号	· 项目其他成员信息	姓名
2497	长沙理工大学	新型冠状病毒背景下蒸汽控湿在线微 波消毒灭菌处理技术与装置设计	创新训练项目	陆贝英	202106010302	李杏/202125600203,陈锴杰/202106010115, 刘娴/202106010305,张艳丽/202106010204	彭卓寅
2498	长沙理工大学	一种面向农村住宅和电动汽车太阳能 分布式供能系统	创新训练项目	户宏骏	202006100410	陈嘉瑜/202005040115,王天谋/202006120138, 刘月阳/202006120101,杨运奇/202006120131	张晓烽
2499	长沙理工大学	一种双收集式螺旋传动列车轨道振动 能回收装置	创新训练项目	李湘珺	202006110304	吴泽林/202027020417,马祯/202006110313, 杨卓蕾/202006110309,刘扬洋/202109460221	邱玮
2500	长沙理工大学	绿色金融对经济高质量发展的影响机 制与路径研究	创新训练项目	雷衡	201907050226	邓俊威/202003130926, 温雨倩/201913010103, 龚欣怡/202007050103, 李舒羽/201928020407	刘坚
2501	长沙理工大学	三农领域一基于区块链与智能合约技 术的农业理赔保险平台研发	创新训练项目	朱远达	202007220434	唐先枝/202007050140, 李子浩/201908170111, 张培云/202007220135	杨鑫,彭新宇
2502	长沙理工大学	志愿服务参与对大学生非认知能力影 响机制与提升策略的研究	创新训练项目	金晟	202007050142	邓子健/202007210126, 陈思雅/202007080309, 余婉琦/202007220420, 郭瑶/202007240117	黄维
2503	长沙理工大学	循环经济模式下工业园区的生态效率 评价研究——以长沙工业园为例	创新训练项目	张传帅	202007220331	何梆城/202110040135,王境川/202008030421	陈一鸣
2504	长沙理工大学	能源行业绿色债券环境信息披露现状 调查及优化对策研究	创新训练项目	汤亦君	202007220310	王乐/202007080212,唐海洲/202007080333	吴永飞, 谢志 明
2505	长沙理工大学	结直肠息肉 CT 影像人工智能检测系统	创新训练项目	黎颖	202008060404	黄佳凌/202008060302, 杜兴宇/201908010114, 伍采薇/202004080806, 谷豪/202008060226	邓锬, 蔡烁
2506	长沙理工大学	基于深度学习的谷物健康与成熟度检 测系统	创新训练项目	周江河	201806040125	李翰林/202008060924,资敏/202008060104, 彭洪涛/202008170219,杨名驰/202009460430	邝利丹
2507	长沙理工大学	智能化租赁平台一租租侠	创新训练项目	马博健	202008060608	吴煜春/202008060729,姜力珲/202008030309, 邓雨泽/201850080418	张经宇
2508	长沙理工大学	超声波辅助水酶法从茶叶中提取精油 的研究及应用	创新训练项目	李帅	202009450310	李燕云/202009450315,刘一乐/202009450306	宁静恒
2509	长沙理工大学	海底电缆油热氧化安定性能的研究	创新训练项目	曾楚容	202009450316	王思/201909450413, 普业/202009450317, 胡 小兵/202109450231, 李昌武/202109450218	汪红梅
2510	长沙理工大学	降血糖高蛋白风味麦圈的研制	创新训练项目	王传洋	202009460421	李世超/202009460420,王彦鑫/202009460507, 言洪雨/202009460106,张瑜/202009460114	李向红

序号	市长石和	项 目 名 称	语口米刑	项	目负责人	福口甘山中口岸自	指导教师
片写	高校名称	坝 日 名 M	项目类型	姓名	学号	项目其他成员信息	姓名
2511	长沙理工大学	一种实现自主寻优避障仿生蛇形机器 人的研制	创新训练项目	文思颖	202010040211	肖乾铭/201903130715, 苏文婧/202008060105, 尚梦寒/202010040201, 王诗颖/202010040214	罗煦琼
2512	长沙理工大学	"硬合智拣"——硬质合金刀片自动化 快速识别与分类装置	创新训练项目	李湘勇	202011250224	宁茜/201908170106,李贴/202003130918	唐立军
2513	长沙理工大学	基于负载检测技术的低功耗 LDO 芯片设计	创新训练项目	王晓雅	202011250403	邓亚辉/202011250432, 巩雅楠/202028020301, 李凯/202011250234, 刘宇/202011250524	谢海情
2514	长沙理工大学	激光设备的功率自校准系统	创新训练项目	严天海	202011250512	于慧婷/202010040116, 涂聪/202011250538, 岳 字杰/202011250514	刘斯
2515	长沙理工大学	Ru02 基大功率厚膜电阻浆料的制备及 其性能研究	创新训练项目	同景天	202028020329	谢玉龙/202028020128,别晨倩/202028020113, 蔡晓威/202128020614	段军飞
2516	长沙理工大学	"产+网+村"三元聚合模式下的乡村融合发展研究——以桐木村为例	创新训练项目	龙美琴	201931010306	范微崎/201814170302,陈泽楠/201931010319, 夏思盈/202031010410,王坤杰/202031010427	刘丹
2517	长沙理工大学	司法实务中创新技巧运用——以诉讼 可视化为导向的创新研究	创新训练项目	徐娟	201928020105	李思佳/201912010101,向志豪/202007210128, 凌枫翔/202033010141	徐莉
2518	长沙理工大学	英语学科竞赛选手情感劳动调查与研 究	创新训练项目	郭超迪	202113010204	汤莹/202113060220,陶卓然/202113010228,邓依/202113010219,王萍/202113010205	张志武
2519	长沙理工大学	"岳州扇"非遗文创设计研发与传承	创新训练项目	周星宇	201914340905	李涛/202014110318,邓皓/202007080325,武 湘栋/202014110114,黄晓蕾/202014110409	刘卫东
2520	长沙理工大学	新媒体视域下红色文化主题展馆的数 字艺术作品设计与研究	创新训练项目	刘晓茹	201914110304	樊明焱/201871140119, 刘雯/201914110211, 彭骏捷/202012060206, 何思羽/202012060219	潘晓霞
2521	长沙理工大学	基于人口老龄化的移情智能园艺创新 产品开发设计	创新训练项目	林嘉怡	202114101115	林建达/202114101123,候湘婷/201914200413, 史心雨/202014340105,邱乐桐/202107220225	汤新星
2522	长沙理工大学	"非遗"视域下 NFT 区块链思维的湘西 蜡染文创产品设计研究	创新训练项目	娄艺涵	202014340804	周子霞/202014340601, 苏靖程/202001050333	周玲
2523	长沙理工大学	基于代理模型大跨度钢箱梁桥涡振的 流动控制研究	创新训练项目	罗楚钰	202001150305	郭家祺/202002141406, 辛一帆/202002140123, 曹志广/202001140322	韩艳
2524	长沙理工大学	基于响应面法的复配改性沥青及其混 合料性能提升技术研究	创新训练项目	潘杰	202027010307	肖梦承/201901140623, 王卓/202027010124, 李月萌/202001140301, 陈雨沛/202002140403	金娇

ė u	京校 4 4	帝 日 <i>和</i>	-	项	目负责人	A D 4 W 4 D 5	指导教师
序号	高校名称	项 目 名 称	项目类型	姓名	学号	项目其他成员信息	姓名
2525	长沙理工大学	氢能装备用高强韧 CoCrNiTa 多主元合 金设计制备与性能调控	创新训练项目	李松	202003131110	李树翔/202003131334, 熊健达/202003131225, 何升/202003131018	仝永刚
2526	长沙理工大学	基于 Unity3D 的高临场感挖掘机虚拟操 控系统研发	创新训练项目	周毅	202003130911	谢文韬/202003130913, 史小龙/202003130904, 李文辉/202027050411, 李鹏飞/202003131004	黄毅
2527	长沙理工大学	钢结构材料弹塑性力学性能一体化压 入表征方法研究	创新训练项目	汤玉龙	202102050130	罗贤凯/202102050106,潘相宇/202102050105, 吕可炫硕/202102050107,罗理栋 /202102050114	陈辉
2528	长沙理工大学	改性环氧沥青的增韧机理及老化性能 研究	创新训练项目	黎冲	201901150111	舒雨枝/201901050116,张海涛/20101030097	梁波
2529	长沙理工大学	基于路基应用场景的固废污染物特性 及其迁移规律研究	创新训练项目	李子康	202001150328	李钰城/202001150415, 何宇科/202001150511, 屈驰/202001150525, 刘绍岩/202001150408	张军辉, 顾凡
2530	长沙理工大学	疫情背景下基于岗-车-人动态协同的 校园车辆"码上通行"系统开发与应用	创新训练项目	杨佳成	202001140626	吕方誉/202001140615, 刘歆怡/202001050209, 郑慧洁/202003060112, 宾予欣/202003060105	何石坚, 张生
2531	长沙理工大学	交通强国背景下"短视频+思政"专业 课程学习新模式探究	创新训练项目	何家豪	202101140322	郭龙/202101140120,郭湘钰/202101140304, 冀晓芮/202101140414	吴立烜,肖敏 强
2532	长沙理工大学	基于分子动力学模拟的植物油基沥青 再生剂-老化沥青相互作用研究	创新训练项目	王鹏程	202001150412	唐诗意/202001150402,郭磊/202001150423, 郭浩东/201810010107,唐日星/202001150426	叶群山
2533	长沙理工大学	二级公路 "2+1"车道布置模式及安全 保障技术研究	创新训练项目	陶涵韬	202001140619	袁娜/202001140405, 岳战龙/202001140437, 殷志豪/202009460322, 曹佳硕/202006100509	况爱武
2534	长沙理工大学	基于多类型的边坡病害无人机自动检 测及识别解决方案	创新训练项目	翟驰远	202001150113	林佩旋/202001150326, 唐威/202001150521, 陈俊廷/201901150432, 马闻杰/202005060131	肖杰
2535	长沙理工大学	数字化 BIM 技术在城市外围幕墙建筑工程中的设计与应用研究	创新训练项目	盛浩霖	202001150324	王紫仪/202002140202, 陈鑫苗/202001140104, 任琳/202001050313, 欧丽华/202001050311	翟曌, 李明顺
2536	长沙理工大学	基于弯沉等效与深度学习模型的沥青 路面结构模量反演	创新训练项目	李瑞敏	202001150401	谭鹃/202001150601, 唐瑾灿/202001150302, 彭甘树/202001150219, 刘洋/202001150602	李强
2537	长沙理工大学	疫情防控下乡镇卫生院建筑 3D 打印建 造技术研究	创新训练项目	易涛	202002140829	戈畅/202002140826, 饶依萍/202002140801, 瞿佳伶/202007080218	蒋友宝

ė u	京校互称	一 口 <i>与</i> 新	位口未到	项	目负责人	75 D # W # D E5	指导教师
序号	高校名称	项 目 名 称	项目类型	姓名	学号	项目其他成员信息	姓名
2538	长沙理工大学	基于计算流体力学方法的车顶箱设计 方法研究	创新训练项目	郦书甲	201902050125	蔡可书/201902050105, 伍一鸣/201902050117, 尹振浩/201902050109	董国朝
2539	长沙理工大学	钢桥面板多疲劳裂纹耦合扩展试验研 究	创新训练项目	江宇合	202002140715	吕雨欣/202002140501,陶思/202002141302, 王章超/202002140529,任子衡/202002140507	鲁乃唯
2540	长沙理工大学	地震作用下高速铁路桥梁新型减隔措 施研究	创新训练项目	于铠荣	202002140730	王双健/202002140816,肖伟/202102140826, 伍怡/202001150204,曾梦颖/202001050116	刘汉云
2541	长沙理工大学	风电塔筒振动特性分析及健康诊断研 究	创新训练项目	姜卫	202102150213	王仁常/202102150203, 敖无忧/202102150223, 刘鑫宇/202102150201, 唐燕波/202102150228	杨春侠
2542	长沙理工大学	不同种类、含量细粒-砂粒混合土最大 与最小孔隙比测试研究	创新训练项目	刘泽宇	202102141026	谭为/202102141016,曾胜春/202102141002, 彭哲幹/202102141012,廖旋汝/202102141001	李涛
2543	长沙理工大学	海洋环境氯离子侵蚀条件下水工混凝 土结构耐久性模型研究	创新训练项目	周萌	202002141301	黄雨杭/202102240224,宁中伟/202102240216	张振浩
2544	长沙理工大学	局部混杂高阻尼 ECC 钢筋混凝土框架抗 震性能与分析方法	创新训练项目	高小玲	202002141401	地里夏提・买买提/202002140703,麦尔旦・米 吉提/202006110312,萨迪克・艾散 /202002141435	王福明
2545	长沙理工大学	在役桥梁考虑时变效应与裂缝影响的 承载能力评估	创新训练项目	翁世祥	201902140719	唐新洪/201902140731,崔晗/201902141208, 唐佳玄/201902140719,刘杨/201902140723	邓继华
2546	长沙理工大学	气动伺服空气弹簧吸振系统开发	创新训练项目	周湘琪	202003130412	马雨菲/202001050104, 伍梓豪/201903131232, 谢欣波/201903131221	易继军
2547	长沙理工大学	变几何悬架系统设计和主动控制研究	创新训练项目	黄泽庆	202003131007	张博轩/202003130206,袁龙/202103130122, 倪菊穗/201903131404,潘瑞洲/202004330106	邓桦坤
2548	长沙理工大学	外界冲击扰动下双足机器人自平衡与 稳定性控制研究	创新训练项目	颜东金	202003130115	闫新超/2020031310110,李星星 /202003130102,曹德浩/202003130116	张鹏
2549	长沙理工大学	水导轴承健康智能预警与综合评估方 法	创新训练项目	曾加毫	202003060230	王宇轩/202003060219, 曹曦/202103060231, 李百科/202103060230, 漆子妮/202103060204	何知义
2550	长沙理工大学	车辆四轮转向系统设计及控制策略研 究	创新训练项目	邓安福	202003130417	吕鑫/201903131409,谈锦林/202003130713, 卢春涛/202103130211	苗秀娟

序号	高校名称	项 目 名 称	话口 米 刑	项	目负责人	项目其他成员信息	指导教师
片写	同仪名称	坝 日 名 M	项目类型	姓名	学号	·	姓名
2551	长沙理工大学	一种复合型智能防疫消毒机器人	创新训练项目	李唯锋	202003130121	王晨鸣/202004080512, 段金宏/202003130333, 刘斯睿/202003060201, 段志成/202003130329	毛聪
2552	长沙理工大学	基于深度学习的罐体编码识别与读写 系统设计	创新训练项目	闫卓	202003130704	徐锦康/202003130711, 黄远鹏/202003130529, 王奕桢/202003130104	陈小敏
2553	长沙理工大学	移动端声学智能诊断技术研究	创新训练项目	陈贺康	202103060123	王斯渝/202103060110, 黄浩/202103060122, 杜均益/202003060220, 蔡明达/202003060127	徐晓强
2554	长沙理工大学	一种舰船螺旋桨再制造材料的设计及 制备	创新训练项目	张馨月	202003131303	周炜凡/202003131019, 蒋明勇/202003131031, 杨文杰/202003131307	吉希希
2555	长沙理工大学	新型家用式厨房污水处理装置研究	创新训练项目	艾津先	202104220112	袁帅/202104220127,龙昕宇/202104220134	陈婧
2556	长沙理工大学	家用降解甲醛微生物的包埋产品	创新训练项目	陈艾昕	202009010208	李毅恒/202009460324,谌蕊/202009010218	吴莎
2557	长沙理工大学	生物炭增强纳米复合双网络水凝胶的 合成及其重金属吸附应用研究	创新训练项目	潘一玮	202004220115	关钦月/2020004080408,何雅琦 /202004220111,赵菁菁/202004220106,周秀 /202004220210	张伟
2558	长沙理工大学	荷塘水环境中镉污染对太空莲生长发 育的影响及其生态风险评价	创新训练项目	朱如熠	202009010118	刘佳琪/202009010107, 楚文喜/202009010111, 肖洪波/282009010125	赵文玉
2559	长沙理工大学	有机磷阻燃剂在长沙城乡污水处理厂 的去除与排放	创新训练项目	黄佳丽	202104220306	王泽雨/201904220301, 邱子仪/202104220203, 邓朝平/202104080928, 李娟/202104220305	蒋朝晖
2560	长沙理工大学	碳氧量子点修饰的 MIL-100 (Fe) 光催化 异质结材料催化降解洞庭湖水体中环 丙沙星的性能及机理研究	创新训练项目	王心怡	202009010116	姬孟姣/202009010102, 贺子茜/202009010217, 冯姣/202009450107	杜春艳
2561	长沙理工大学	洞庭湖区洪涝灾害对水系结构变化的 响应机制研究	创新训练项目	张泽	202004080309	郝旭/202004080310,彭馨雨/202104080407, 丁琰豪/202104080427,覃作庆/202104080727	刘易庄
2562	长沙理工大学	高压发电机定子单相接地保护理论研 究	创新训练项目	刘潇韩	201905040110	石文熙/201927010112,王齐钊/202005010125, 张相林/202005010110,李沁杨/202005010133	王媛媛
2563	长沙理工大学	柔性下肢外骨骼助力机器人的研制	创新训练项目	宋雅欣	202005060102	解焰昆/202005060127, 冯悦航/202008030208, 凌逸浩/202003130817, 万慧/202005060108	黄亚飞
2564	长沙理工大学	基于风光互补发电的建筑保温窗框的 研究	创新训练项目	符集文	201906120136	张明浩/201906120115, 吕国梁/201906120137, 冯碧玉/201912060118, 时海淼/201906120139	顾小松

序号	市坛石砂	项 目 名 称	西口米刑	项	目负责人	福口甘山市口台	指导教师
片写	高校名称	坝 日 名 M	项目类型	姓名	学号	项目其他成员信息	姓名
2565	长沙理工大学	大数据驱动的超特高压换流阀状态智 能监测和评估系统	创新训练项目	王逸凡	202007050108	熊紫茸/202006110107, 龚仁杰/202005040109, 李思维/202110010217	唐明珠
2566	长沙理工大学	一种基于可持续理念的办公废纸再生 装置	创新训练项目	黄颖婷	202006100105	陶莉/202006120207,陈凯/202106010605,田 冬菊/202106010808	张巍
2567	长沙理工大学	基于声发射技术的水力机组螺栓在线 监测装置	创新训练项目	吴厚佐	202009460531	蒯艺文/202006100226, 蓝一智/202006100227, 谷波/202106010123, 唐超/202106010335	刘忠
2568	长沙理工大学	风力机叶片无机复合光热除冰涂层实 验研究	创新训练项目	李渐为	202106010319	王子安/202106010312,杨恢金/202106010326	何建军
2569	长沙理工大学	预变形时效工艺提升 AZ91D 镁合金成形性能机理研究	创新训练项目	杨勐恺	202006110417	黄和强/202006110423, 冉佳敏/202006110406	黄伟颖
2570	长沙理工大学	风光人力互补式户外多功能保温杯	创新训练项目	叶雨纯	202006100303	余富强/202006100331, 彭宇翔/202006100319, 刘欣威/202006100327	尹艳山
2571	长沙理工大学	基于熔盐纳米流体的高效线性菲涅尔 式太阳能热利用装置	创新训练项目	欧阳帅	202006110220	江俊廷/202006110221,万若虚/202006110227, 王丹/202006110209,郝忆语/202106010809	肖俊兵
2572	长沙理工大学	基于光伏发电储能的智能分类环保垃 圾桶	创新训练项目	鞠镇泽	202106010412	徐玉娟/202104080704,刘玉琪/202114120115	喻哲钦
2573	长沙理工大学	城镇活力老人养老模式创新及激励政 策研究——以长沙市为例	创新训练项目	宋妍坤	202107220301	黄婧怡/202107080317, 黄采怡/202107080216, 张名扬/202107050223	张鼎祖
2574	长沙理工大学	基于物联网技术的智能双肩包设计与 推广	创新训练项目	齐琪	202007080203	张瑞宁/201908130206,邓丽君/202006120206, 王佳文/202009450101,伍晓红/202006120214	冯萍
2575	长沙理工大学	深化供销社改革以助推乡村振兴的探 究 ——基于对全国"百强县级社"湖 南省汨罗市供销社的调查	创新训练项目	王雨情	202010010108	司马婧如/202033010115,廖梦玲 /202001140305,杨柳/202007220301	李凤莲
2576	长沙理工大学	乡村振兴中农业政策性金融展业模式 创新——基于怀化市芷江、洪江和通道 的调查	创新训练项目	郑博文	202007050241	李湘茹/202007050218, 王雨婷/202007050208, 谭思璇/202007050214	曹冰玉
2577	长沙理工大学	基于新时代长沙会展发展战略研究及 对策建议	创新训练项目	李琦	201907150213	刘薇/201907150122,陈子叶/201907150103, 肖婷/202007080422	周正祥

ė u	京拉力和	一	在口水期	项	目负责人	4.44.4	指导教师
序号	高校名称	项 目 名 称	项目类型	姓名	学号	项目其他成员信息	姓名
2578	长沙理工大学	碳宝阁一农业低碳技术践行者	创新训练项目	高婕	202107020116	肖阳/202107220426, 包杨/202128020113, 杨 湘京/202128020222, 罗艺佳/202107050216	刘祚祥
2579	长沙理工大学	基于特色产业的乡村经济振兴路径研 究——以台源乌莲产业为例	创新训练项目	姚雁琼	202102150106	钟佳馨/202107080410,周义杰/202007210124, 范馨月/202009010211,毛通/202007080430	丁丹
2580	长沙理工大学	乡村振兴拥抱数字技术蓝海——以湖 南省永州市江永县邑口村为例的探讨	创新训练项目	徐阳	202107080108	张勋/202107050127,谢天赐/202107150137, 王文星/202107220318,伍超婷/202107080314	喻晓宏
2581	长沙理工大学	乡村振兴: 离土地最近的女性的中兴——基于湖南若干乡镇的调查研究	创新训练项目	谢颖	202007240206	李忠坤/202012020127, 彭吉/202004080804, 黄颖/202012020408, 尹倪倩/202006120111	丁琪琳
2582	长沙理工大学	基于深度学习的智能垃圾分类装置研 制	创新训练项目	张智鹏	202008060126	林海峰/202003130806, 陈尹仪/202004080502, 李进/202108170127, 李竹语/202108060902	熊兵
2583	长沙理工大学	物联网云平台的设计与实现	创新训练项目	王月	202008170201	谢薇/202004220309,袁书涵/202008060632, 李浩天/202008060612	李平
2584	长沙理工大学	健康饮水管家守护你的健康成长	创新训练项目	彭文佳	202008170131	刘思捷/202008170122,付邵臣/202001140610, 舒善富/201908170231,罗苑兮/202009450610	尹波
2585	长沙理工大学	基于 ZigBee 传输协议及 GIS、GPRS 技术的井盖管理系统	创新训练项目	岳洲	202008060532	李熙城/202008060530, 晏子轩/202008060522, 许骁柯/202004330124, 游 勇/202008060525	余飞
2586	长沙理工大学	疫情环境下面向工程教育专业认证的 在线智能闭卷考试系统	创新训练项目	谢剑昆	201908010326	夏杰/202008060723, 欧文杰/202008060518, 刘广源/202008060820	汤强
2587	长沙理工大学	泛能源可视化训练项目	创新训练项目	全超	202008170229	周纯/202006100103,王芳/202008060702,金 友华/20190705216,陈长/201908170215	罗永红
2588	长沙理工大学	低代码平台	创新训练项目	滕进鹏	202008060732	黄宗凌/202008060715, 贺延斌/202008060620, 赵耀华/202008060617	刘青
2589	长沙理工大学	丙烯醛交联壳聚糖水凝胶及其吸附阴 离子染料的应用	创新训练项目	陈惠	202009450608	骆嘉琪/202009450614, 焦明准/202109450415, 张涛/202109450410	李焰
2590	长沙理工大学	萘基四氢异喹啉衍生物的绿色合成研 究	创新训练项目	李彦博	201904080619	况政/202009450133,王渝/202109450102,曾 亦铭/202109450115	李和平
2591	长沙理工大学	注气开采水合物技术的创新性研究	创新训练项目	李昊	202109450428	王宁/202109450412	钟瑾荣

序号	市坛互称	项 目 名 称	香口米刑	项	目负责人	福口甘仙代旦产自	指导教师
片写	高校名称	坝 日 名 M	项目类型	姓名	学号	· 项目其他成员信息	姓名
2592	长沙理工大学	枸杞多糖对斑马鱼溶血性贫血模型的 功效及作用机理研究	创新训练项目	刘泽萍	202009460115	伍强/202009460429, 刘睿琪/202009460514, 彭满祯/202009460105, 周恒贸/202009460325	谢雨菲
2593	长沙理工大学	EGCG 分子定向酯化产物对杂环胺的抑制作用及其抑制机制	创新训练项目	阳钰祺	202009460508	曹佩瑶/202009460501, 邹秀芝/202009460518, 袁孜怡/202109460515	焦叶
2594	长沙理工大学	基于抑菌功能微生物的鲜湿食品生物 防腐剂的研发	创新训练项目	邓湘	202009460107	余冰艳/202009460104,高佳慧/202009460112, 周全/202009460124,兰箐松/202009460131	蒋雪薇
2595	长沙理工大学	虾壳活性肽改善非酒精性脂肪肝的功 效及机理研究	创新训练项目	易彤	202009460213	侯佳瑶/202009460206, 朱豪杰/202009460226, 邹宇豪/202004080412	李虹辉
2596	长沙理工大学	全景巡逻车	创新训练项目	刘明峰	202011250241	徐曼婷/202011250509, 吴新宇/202011250625, 李仝翰/202011250639, 张芊/202011250503	范志强
2597	长沙理工大学	人造极光	创新训练项目	杨媛	202011250602	晁衡/202111250640,胡颖/202011070106,张 潇/202011250601,颜铮/202011070115	蒋登辉
2598	长沙理工大学	工程卫士——基于超声波成像的智能 检测仪	创新训练项目	何强	202011180141	唐颖/202011070201,黄丽/202011070206	周晓萍
2599	长沙理工大学	基于机器视觉的领夹式手语翻译设备	创新训练项目	陈伟荷	202011250301	袁浩文/202007150137, 袁琦/202007150113, 李文琪/202011070153	高中磊
2600	长沙理工大学	基于激光雷达与红外热成像的多维特 征信息防跌倒检测研究	创新训练项目	袁梓郡	202011250232	彭诗棪/202011250506, 邵俊/202011250235, 杨亚鑫/202011250426	卞立安
2601	长沙理工大学	钠离子电池 03 层状正极材料高效同步 双重修饰策略	创新训练项目	曲亚东	201928020214	杨佳琦/202028020401,邵琪/202028020510, 丁蔚/202028020219,向嘉慧/202028020503	李灵均
2602	长沙理工大学	石墨化生物炭材料的制备及其耦合体 系的催化性能研究	创新训练项目	张钦	202028020528	罗嘉珩/202028020525, 余天宇/202028020515, 王恺悦/202028020502	顾岩岭
2603	长沙理工大学	光固化 3D 打印制备压电陶瓷研究	创新训练项目	王金哲	202128020114	罗杰/202128020116, 冯思宇/202128020401, 翦昊/202128020124, 周昊菲/202128020105	杨现锋
2604	长沙理工大学	湖南红色建筑遗址空间的数字活化与 红色资源利用	创新训练项目	德吉卓 玛	201931010316	李明丽/201931010214, 林怡佳/202031010402, 周嘉玉/201814170115, 崔佳怡/201931010105	王宇霖
2605	长沙理工大学	基于村民手机数据的湘西少数民族传 统村落智慧社区空间创新设计研究	创新训练项目	方修齐	201931010104	李平/201931010102,毛杉杉/201908010613, 丁盈/201931010107	欧阳国辉

序号	市坛石板	项 目 名 称	运口米利	项	目负责人	塔口甘仙书只信自	指导教师
分写	高校名称	坝 日 名 M	项目类型	姓名	学号	项目其他成员信息	姓名
2606	长沙理工大学	基于两型社会建设的河岸带草本植物 群落构建研究	创新训练项目	丁伊	202031010311	周礼洋/202031010130,隆泽凡/202031010320, 黎凡宇/202031010325	熊辉
2607	长沙理工大学	社会力量参与涉罪未成年人 司法保护工作机制创新研究	创新训练项目	史香格	202002140901	李东娜/202013060211,程嘉悦/202033010109, 资伟均/202033010235,朱凯雄/202033010138	申纯
2608	长沙理工大学	代孕子女监护权归属问题研究	创新训练项目	姚欣欣	202033010204	谭校梅/202033010220,周力凡/202033010125, 肖淑云/202133010113,陈晓楠/202133010103	孙亚贤
2609	长沙理工大学	形成性评价对混合式学习模式下大学 生英语自主学习能力发展影响研究	创新训练项目	李欣仪	202009450115	张嘉欣/202013010229,尹贝/202013010214, 王颖/202013010201,王楚/202013010221	钟桂蓉
2610	长沙理工大学	移动技术支持下的理工科院校英语口 语技能习得满意度调查及影响因素研 究	创新训练项目	刘丽飞	202013010212	谭可婷/202013010211,罗琳琳/202013010231, 张欣睿/202013010218,傅立云/202013010217	冯春
2611	长沙理工大学	移动学习模式下大学生英语自主学习 效果研究与提升	创新训练项目	王子勤	202013010132	王少萌/202013010101,刘庆宇/202013010103	韩娜娜
2612	长沙理工大学	积极老龄化视角下老年人社会参与的 服务设计研究	创新训练项目	王志凌	202014340819	霍懿成/202014340621, 赵艺琳/202014340808, 周钰莲/202014340115, 张卓伟/202014340520	顾晓枫, 叶洋 滈
2613	长沙理工大学	基于数字孪生技术的载人潜水器深海 联合作业人因优化设计方法探索与实 践	创新训练项目	张轶伦	202014110419	曹通/202014110518, 陈卓浩/202008060808, 董旭康/201906100314, 邹礼明/202106010913	张帅
2614	长沙理工大学	非遗新传承一创新视觉下的湖湘滩头 年画文创设计	创新训练项目	张毅博	201914340915	吕文浩/201914340205, 袁一鸣/201914340608, 李翔/201914341019, 王玉娇/201914340304	李海峰
2615	长沙理工大学	艺术助力乡村地方创生及人居环境改 造设计 ——以新宁县坪山村为例	创新训练项目	唐元堃	202014200120	高宇航/202014200118,向程/202014200122, 张歆璐/202014200110,张嘉敏/202014200303	陈书芳, 邓寒 松
2616	长沙理工大学	智慧应急——"点线面体"的城市应急 避难体系设计	创新训练项目	薛雨露	202114101004	李昕瑜/202107050203, 王恒宇/202012060137, 王淑靖/202012060103	何蕾
2617	长沙理工大学	楚风湘遗—基于乡村振兴背景下湘西 "苗绣"文创产品与数字化平台的创新 研发设计	创新训练项目	尤秭涵	201914340709	赖子怡/201914340808,董雨欣/201914340803, 胡艳婷/201914340512,江桐/202014110612	谭煌

序号	京坛名称	项 目 名 称	语口米刑	项	目负责人	福口甘山中口色白	指导教师
片写	高校名称	项 目 名 称	项目类型	姓名	学号	项目其他成员信息	姓名
2618	长沙理工大学	守护儿童的安全出行一童乘车安全座 椅的五点式结构创新设计	创新训练项目	朱金晶	202014340212	赖毓程/202114101105,周钰莲/202014340115, 佘欣字/202114101111,刘雨欣/202114101312	张嘉欣
2619	长沙理工大学	工科专业大学生英语语言能力磨蚀及 规避措施研究	创新训练项目	方雨辰	202005010601	李佳俊/202113010207, 王子妍/202113060101, 刘艺涵/202127010217, 缪卓窈/202127020302	付臻
2620	长沙理工大学	青藏高寒高海拔地区沥青抗紫外老化 作用研究	创新训练项目	吴政达	202027010306	王火麟/202001150320,董亦鸣/202009450420	葛冬冬
2621	长沙理工大学	基于 NI-myRIO 的多桨叶水下智能巡检 机器人的设计与实现	创新训练项目	张盼	202003131419	周华/202003131426,尹鹏/202003131417	向青青, 王孟 宇
2622	长沙理工大学	萘二酰亚胺和卟啉基 Zr-MOFs 的合成及 其协同光催化氧化苄胺和制氢性能研 究	创新训练项目	许文杰	201928020321	黄博萱/202028020204,杨芬/202028020109, 邓海广/201928020628	金红广
2623	长沙理工大学	云尚科技一3D智能与BIM技术结合的非 遗建筑传承保护工程	创业实践项目	刘权清	202001150330	胡松/202001140327,朱成轩/202002140710	李雪连
2624	长沙理工大学	应急之铝——新型中性铝空气燃料电 池应急电源	创业实践项目	张闪闪	202028020201	吕文彬/202028020122, 郭炜斌/202028020127, 谢佳楠/202128020303	贺浩
2625	长沙理工大学	聚好玩—基于元宇宙和区块链的文旅 服务	创业训练项目	常慧晰	202114120215	刘林玉/202014190206, 黄婧仪/202007220104, 易彤/202114120209, 王珂瑞/202006080140	江朝伟
2626	长沙理工大学	虚拟电厂——分散式电力现货交易服 务提供商	创业训练项目	龙婧璇	202027020303	杨帆/202027020126, 伍成城/202008170132, 刘璐/202008170205, 李坤恒/201905010532	刘东奇,徐勇
2627	湖南农业大学	基于子代发育的母猪主要营养素需要 和营养传递调控效应研究	创新训练项目	王文良	202043105331	李锦轩/2020453105328, 罗志莉 /202043105228, 林春美/202043105431, 张汶 锥/201941660722	谭碧娥, 王婧
2628	湖南农业大学	"脲酶克星"——一种新型植物源脲酶 抑制剂	创业训练项目	张宜诺	202043105234	田垅/202043209111,朱修齐/202043209119, 范元斌/202044706106	曾建国
2629	湖南农业大学	产业赋能-新型跨界联合创业	创业训练项目	侯兆庆	201940387519	向艺俊/202043414401, 兰怡/202151150217, 谢骏/202151150318	文利新
2630	湖南农业大学	基于六次产业理论的长沙县"特色小镇"乡村产业融合实践研究	创新训练项目	杨纪翔	201940476224	邹宇/201940476220,彭宇川/201940476206, 李双双/201940476130,欧雅欣/202046806121	刘沛

序号	古坛勾扮	项 目 名 称	宿口米刑	项	目负责人	商口甘仙代县 伫自	指导教师
卢 ·万	高校名称	坝 日 名 M	项目类型	姓名	学号	· 项目其他成员信息	姓名
2631	湖南农业大学	基于 EDEM 的水稻机插秧同步侧深精量 施肥装置工作性能影响因素研究	创新训练项目	段佳鹏	201940614107	彭鑫/202047003423, 柳兆鑫/202143040524, 刘艺哲/202044514101	刘大为
2632	湖南农业大学	一种基于 UWB 的电动履带底盘跟随行驶 系统	创新训练项目	杜祯淇	201940614317	何志鹏/202046906404,何湘鄂/202046906518, 陈钰洁/202143040222,杨俊朗/201840670102	罗亚辉
2633	湖南农业大学	湖南省种业振兴的比较优势及实现路 径研究	创新训练项目	赵海博	202043412206	汪锦/202043412106, 聂坦/202043412103, 王 婷玉/202043910118, 彭芸/202043412209	刘辉
2634	湖南农业大学	社员数字素养与乡村精英交互下合作 社治理策略研究	创新训练项目	袁召洋	201942021218	蒋雪晴/202043418113,高千慧/202043418116, 詹思渺/202043414115,伍中意/202044512205	谢先雄
2635	湖南农业大学	湖湘家风家训文化对外传播研究	创新训练项目	王统	202044402120	周嘉灵/ 202044402108,周丹 /202044402121,李婷 /202044402104	徐斌
2636	湖南农业大学	芬顿预处理对猪粪秸秆堆肥品质的影 响	创新训练项目	李好	201942060217	曾力方/201941738311,张琳/202044012234, 杨晓宇/202141000412,蔡榕/202043105325	刘芬
2637	湖南农业大学	复合重金属污染下富铁有机肥对作物 产量及品质 的影响机制研究	创新训练项目	王影	202044009226	黎志欢/202044009203,张雪榕/202044012524, 许尹/202143070120,段树阳/202143070312	肖云花
2638	湖南农业大学	基于虚拟仿真技术的外来入侵物种识 别模拟平台设计	创业训练项目	徐悦骅	201942160407	尹承雨/202043910228, 李亚岚/201841632212, 董志豪/202044516330	李健
2639	湖南农业大学	角质层代谢对辣椒采后失水的影响机 制及调控	创新训练项目	秦可颖	202044109212	王新宇/202044108730,周如/202044108709, 楚禄洁/202044108707	王蓉蓉
2640	湖南农业大学	基于深度学习下草地贪夜蛾的识别与 预测	创新训练项目	张文博	202044516326	黄思/201942160422,余广平/201941804107	朱幸辉
2641	湖南农业大学	清水润三农一种基于智慧生物反 应的农村污水回用系统	创业训练项目	李孝宝	201940616218	晏桢干 202047005220,熊俊豪 202047005210, 钟慷涵 202047005215 李拓 202141140227,余慧阳 202047005223	许文彬
2642	湖南农业大学	咖啡碱、茶氨酸、EGCG 对根癌农杆菌的 体外影响研究	创新训练项目	李文燕	201941736215	许广源/201942160626	黄建安,熊立 瑰
2643	湖南农业大学	"湘研"系列辣椒产业化推广	创业训练项目	王依然	201941738412	段焱坤/201941738327, 李颖曦/201941738411, 赵晨宇/202044604301, 杨曼曼/202044607230	刘峰

序号	京长	项 目 名 称	语口米刑	项	目负责人	拉口井体出口片白	指导教师
序号	高校名称	项 目 名 称	项目类型	姓名	学号	· 项目其他成员信息	姓名
2644	湖南农业大学	顶空气体分压对猪粪高含固厌氧消化 的氨平衡调控及机制研究	创新训练项目	谢琛	202044706101	刘海清/202044706104, 江美琪/202044706102, 刘威/202044706117, 胡可欣/202044706127	颜丙花
2645	湖南农业大学	Cd、As 在铁氧化物-真菌复合体上的共吸附研究	创新训练项目	谭小雨	201940463127	麻朝礼/202044707231,熊羽彤/202140560123,柳开颜/202044707215	杜辉辉
2646	湖南农业大学	牧乐康——一站式养殖服务平台	创业训练项目	杨淑珺	201940511336	邓梦瑶/201941882114,王新宇/201940511236, 刘怡/201940511228,王睿泽/202140070329	伍树松
2647	湖南农业大学	碳行记——未来数字乡村垃圾分类智 能助手	创业训练项目	粟雨诺	202043810423	周胤琳/202044211224,柳豆豆/202044220424, 卢瑞宗/202044707108,揭弘历/202141040203	王薇
2648	湖南农业大学	硫代氨基甲酸酯烟叶仓储新型绿色 防虫剂	创新训练项目	朱梦雪	202043605230	易敏/202043605203,王晓莉/202043605211, 余嘉玲/202043605212,颜境廷/202140250119	桂清文
2649	湖南农业大学	基于铋系金属纳米复合材料的比率型 分子印迹快速检测油菜中的油酸	创业训练项目	杨敏	202043602202	韩安楠/202043602127,李健/202043602209, 梁鹏程/201940205106,黄啟文/201940205108	苏招红
2650	湖南农业大学	育苗行动——留守儿童心灵守护者	创业训练项目	傅宜君	201940968232	文思予/201940974228, 毕莹/202043540203, 谭果彤/202043537220, 李仁滔/202043552101	易丹
2651	湖南农业大学	水稻种子耐贮 QTL qSS5-2 候选基因的 功能验证	创新训练项目	许琳杰	202140490225	刘瑫/202140490222,唐春龙/202140490207, 彭慧/202140490208,龙凌晓/202140490205	贺记外
2652	湖南农业大学	以社区老年人膳食指导为中心的综合 服务体	创业训练项目	徐可冉	202044108626	谢子怡/201940788130, 张瑞雪/202044108425, 刘姝怡/202044715209, 李聪/202141000330	胡楠
2653	湖南农业大学	基于全基因组 SNP 标记鉴定实质性派生品种	创新训练项目	熊俐文	201941660705	李伟华/202043903329, 罗紫乐/202043902217, 谷智敏/202043902313	李兰芝
2654	湖南农业大学	基于知识图谱的入侵检测与态势感知 系统设计与实现	创新训练项目	卢煜	202044507117	陈磊/201941894226,杨振宇/202044514226, 魏采璇/202044517106,钱瑞/202044507129	王奕
2655	湖南农业大学	农业废弃物产甲烷潜力测试设备校准 及建模	创新训练项目	曾鑫	202043702206	夏美华/202043702124, 段雪晴/202043702222, 崔俊峰/201941557126,谢其珊/201941557115	黎娟
2656	湖南农业大学	创意美术赋能乡村艺旅融合模式创新	创业实践项目	邹芷薏	201941277323	周春雨/202046808628, 龙 雄/202046808620, 刘彤蕾/202044211330, 廖思琳/202143060610	黄炼, 刘霖, 周 薇
2657	湖南农业大学	多酚-酪蛋白-乳脂肪模型构建及对多 酚生物利用度的影响机制	创新训练项目	谢格格	202043105330	彭玉媛/202044108929, 曹倩/202043910120, 丁文茵/202044108729	石萌

序号	市坛友称	项 目 名 称	石口米刑	项	目负责人	商日甘仙代县 /卢自	指导教师
卢 万	高校名称	坝 日 名 M	项目类型	姓名	学号	· 项目其他成员信息	姓名
2658	湖南农业大学	乳脂肪特性对直接超高温灭菌乳"老化 凝胶"结构的影响	创新训练项目	樊科	202044108726	曹烨/202143080106	罗洁
2659	湖南农业大学	白藜芦醇苷转化酶筛选及其应用研究	创新训练项目	王紫涵	202044108214	胡雨萌/202044108427	李脉泉
2660	湖南农业大学	改性壳聚糖凝胶对酚类环境激素的吸 附去除	创新训练项目	刘可瑜	202044707125	龚园椰/202140560103,向星彦/202140560102	罗惠莉
2661	湖南农业大学	光环境调控对"鱼菜共生生态系统"蔬菜生长发育及营养品质的影响	创新训练项目	许佳	202044714106		阳树英
2662	湖南农业大学	石墨相氮化碳光催化活化过硫酸盐去 除三氟苯嘧啶的性能和机理研究	创新训练项目	袁林	202044708217	付敬/202044708231,潘铭希/202140620116, 龚贵斌/202140620108	杨丽华
2663	湖南农业大学	"测速优"第三方互联网检测云平台	创业训练项目	谢家瑞	202044715201	唐骏贤/202044715211, 陈佳怡/202044715220, 沈书鹏/201941882207	赵佳
2664	湖南农业大学	重金属 Cd、Pb 混合污染对大腹园蛛免 疫解毒和捕食功能的毒性影响研究	创新训练项目	兰娇	202044714113	梁琪/201942144119,李佳佳/21942144111,陈 嘉文/202044714217,王烨/202044714127	杨惠麟
2665	湖南农业大学	农耕文化主题博物馆双语 AR 绘本设计 与开发	创新训练项目	刘洋	202044402209	龙蓉/202044402515,周恺伦/202044402208, 肖思蕊/202044505313,艾林颖/202046808225	陈颖,彭佳宇
2666	湖南农业大学	水稻基因 0s08t0104400 调控稻米整精 米率的机制解析	创新训练项目	龚浙玺	202046906928	周子琦/202044009219, 张诚程/202044012419, 陈婷欢/202044012332, 卢雪/202044012335	黄超
2667	湖南农业大学	高甜甙罗汉果品种培育及推广应用	创新训练项目	申成志	202143070332	黄敏棱/201942160416,李露/201942160327, 代景吉/202143070310,邹嘉讯/201841902105	黄红梅
2668	湖南农业大学	固比泰——新型生物酶土壤固化剂的 研发与推广	创业训练项目	谭菲林	202044012316	谭佳婷/202044012303, 刘雨佳/202044012315, 李粤湘/202044012309, 覃丽萍/202044012307	肖桂青
2669	湖南农业大学	秽土转世一畜禽废弃物微生物产品的 研发及推广	创业训练项目	李旻向	201941660820	李成彬/202044009222, 李思颖/202044013206, 刘妍/202044009212	姜利红
2670	湖南农业大学	基于 YOLOv3 的柑橘虫害识别与可视化 模拟系统	创新训练项目	张永芳	202043902224	黄思/201942160422, 谯紫晴/201942395313, 马语谦/202043903308, 陈章本/201941894121	黄国华
2671	湖南农业大学	黑水虻智能养殖箱——生物降解厨余 垃圾新科技	创业训练项目	彭彦霖	202043903205	谢昊轩/202046906528, 石伟/202041927222, 罗中林/202041914202, 侯诗仪/202140020308, 周沫蓉/202140400126	颜瑾

序号	市坛石和	 项 目 名 称	运口米刑	项	目负责人	福口甘仙书只信自	指导教师
分 写	高校名称	坝 日 名 M	项目类型	姓名	学号	项目其他成员信息	姓名
2672	湖南农业大学	果生刺盘孢中一个谷胱甘肽 S-转移酶 基因的功能研究	创新训练项目	刘雅琴	202043903219	欧阳云柳/201941635316, 莫知凤 /201941635315, 柴婧/202043903427, 罗栩晴 /202043903211, 吴楠/202043903226	周鑫钰
2673	湖南农业大学	数字技术与名人故居的融合研究—— 以柳子明故居为例	创新训练项目	何婧	201940184318		余喜林,陈琳皓
2674	湖南农业大学	游物——最时尚、最好玩的互动式二手 交易平台	创业训练项目	刘彤蕾	202044211330	匡博麟/202043540201,廖凌锋/202046906220, 李郅恺/202044108220,颜芬/201941894131	王昕
2675	湖南农业大学	"娃娃农园"——劳动教育背景下的幼 小校园户外课堂研究	创新训练项目	黄萍	201941781215	刘思伊/201941781214,资娟/201941781318, 周赟/201941781126,唐聪颖/202046802111	周兵
2676	湖南农业大学	一种拖拉机智能悬挂线控系统	创新训练项目	李当先	202046906519	陈江峰/202046906218, 张志东/202046906914, 袁可晴/202143040216, 张静/201940664229	蒋蘋
2677	湖南农业大学	智能沉床浮床一体化生态修复装置	创新训练项目	王正	202046906406	王鸿卿/201940667102, 蒋良杰/201940614406, 邓一平/202046901220, 唐建/202046901223	陈文凯
2678	湖南农业大学	一种蜂蜜调配剂"对异丙基苯乙酮"的 合成方法探讨	创新训练项目	李莉璇	201940262126	朱雯飚/201940262104,王欣/201940262304	王锦
2679	湖南农业大学	LED 光质调控青花菜芽苗萝卜硫素合成 机理及补光技术研究	创新训练项目	罗静	202044615125	肖平安/202140750113, 黄文慧/202044615109, 李璇儿/201941738404, 刘雅萱/202044615122	王军伟
2680	湖南农业大学	灵芝孢子粉提取物对胰岛β细胞氧化 应激的影响研究	创新训练项目	申璐	202044610222	李静静/202044610101,谢文惠/202044610206	康信聪
2681	湖南农业大学	意愿与行为的悖离:基于农户参与农村 生活污水治理的调查	创新训练项目	赵皖渝	202043418225	曹芷熙/202043418111, 唐小竞/202043418234, 王苗/202043418226, 侯佳怡/202043418214	刘洋
2682	湖南农业大学	数字经济、普惠金融与家庭创业:基于 数字技能视角	创新训练项目	刘沐阳	201940819304	唐钰苒/202043414102,薛寒/201940893315	雷雨亮
2683	湖南农业大学	机动车能量循环利用系统	创业训练项目	胡华	201941589329	曾尉峰/201940889210,张恬/202043414406	高洁,王江
2684	湖南农业大学	消毒剂与中草药对鸡球虫的联合作用 效果研究	创新训练项目	黄洁	202043209305	周昊莹/202044108806,余佳婧/202043209306, 勾玉凤/202043209331,刘思诗/201940387126	刘伟
2685	湖南农业大学	博落回散对锦鲤生长性能和抗氧化能 力影响	创新训练项目	罗昕	202043209107	蒋欣丽/202043110107,曾运如/202043209106, 雷智怡/202043209116,高晓徽/202043209101	柳亦松

ė n	主社力 4	~ D A 14	在口水型	项	目负责人	75 T # A. A. D P. E	指导教师
序号	高校名称	项 目 名 称	项目类型	姓名	学号	项目其他成员信息	姓名
2686	湖南农业大学	单宁酸对肉鸡免疫功能、生产性能及肉 品质的影响	创新训练项目	文琴	202043209213	张典/202043209210, 刘婉玲/202043209207, 杨礼豪/202043209212, 贺椿埔/202140510214	邬静
2687	湖南农业大学	重组 RegIII γ 对小鼠炎性肠病的治疗 效果	创新训练项目	瞿畅	202043209429	汤冠宇/201940387214, 郑泽杰/202151150226, 李婉婷/202140510111	陈韬
2688	湖南农业大学	袁隆平精神融入高校思想政治教育研 究	创新训练项目	张家豪	202046201110	郑思洁/202046201226,彭 悦/202143020818, 李靖/202140770225,林苗/202140770101	李苗, 申倩
2689	湖南农业大学	"稻梦空间"——大中小学生的耕读之家	创业训练项目	张慧	201940974106	邓可欣/201940974101, 吴泽璇/201940974102, 邓佳琪/202043537203, 肖妮娜/202043537114	旷浩源
2690	湖南农业大学	基于模态分析的外加剂增强再生混凝 土性能研究	创新训练项目	李豪	201940664412	王晨阳/201940664418, 段森龙/201940664407, 陈雨梦/202047003404, 周泽逸/202047003424	王岐芳
2691	湖南农业大学	一种基于设施作物栽培的水肥气精准 灌溉装置设计及试验研究	创新训练项目	黄弋桐	202047002317	周炼/202140200110, 叶润泽/202140200228, 杨晓岚/202140290229, 刘昊文/202140290211	欧阳赞
2692	湖南农业大学	不同肥源及 NPK 配比与施用量对茶树生 育及茶叶产量品质的影	创新训练项目	马婧	201941736322	杨禧雨 201941736329, 张洁/202044607201, 张 琼丹/202044607204, 陈晗琪/201841740206	龚志华
2693	湖南农业大学	基于 eDNA 技术的湘江水生生物微孢子 虫多样性研究	创新训练项目	周涛	202043110314	吴威俊/202043110312, 詹颖/201940586301, 栗源/202043110324, 张佳木/202043110328	刘新华
2694	湖南农业大学	低聚果糖替代金霉素对断奶仔猪生长 性能和血液生化指标影响的研究	创新训练项目	赵义润	202043105329	张文熙/202043105304, 王佳怡/202043105334, 陈博民/202043105309	马晓康, 范志 勇
2695	湖南农业大学	饲养密度对宁乡猪生长性能及血液指 标的影响	创新训练项目	覃苗苗	201940511105	刘巍巍/202043105128, 陆海源/201940511136, 戴雅瑞/201940511133, 曹嘉棋/202043105435	何俊,张跃博
2696	湖南农业大学	变废为宝——生物絮团技术助力水产 养殖提质增效	创业训练项目	刘智明	202043110216	丁戈野/202043110227, 张宏宇/202043110210, 程梦蕊/202143090127, 娄云剀/201940586223	李军华
2697	湖南农业大学	OsAAPb 在调控水稻产量和品质中的作用及机制	创新训练项目	黄颖	202043714418	潘安坤/202043714421, 侯奇文/202043714405, 黄文凯/202140010310, 罗建飞/201941529310	孟栓
2698	湖南农业大学	芥菜型油菜 Pht1 基因优异单倍型鉴定 及功能初探	创新训练项目	李淑娟	202043714325	王强君/202043714319,刘一鸣/202043714324	康雷

序号	市长丸砂	西口丸板	运口米利	项	目负责人	福口井体书口信息	指导教师
片写	高校名称	项 目 名 称	项目类型	姓名	学号	项目其他成员信息	姓名
2699	湖南农业大学	志农道乐——脱口秀助力乡村振兴事 业	创业训练项目	陈炜	202044220924	王宇晨/202044202113,彭伟/202044220618, 闫姝彤/202044211429,刘媛/202044220608, 黄思瑜/202044220818	张国政
2700	湖南农业大学	苎麻移除土壤镉的高效技术与应用	创业训练项目	程路璐	202043704111	赵珏/202043704101, 刘警阳/202043704110, 林海威/201941528104, 赵越/201941529526	揭雨成
2701	湖南农业大学	水稻种子引发剂的研发与应用	创业训练项目	贾仕仝	202043711105	郭远波/202043711108, 余汶洲/202043711117, 易康成/202043711121, 叶晴峰/202043711122	王慰亲
2702	湖南农业大学	基于新型生物质炭构建电化学传感器 用于水体有机污染物的灵敏检测	创新训练项目	贺依帆	201940205216	陈玉玲/201940205107, 刘滚源/201940205203, 张文俊/202043605214, 陈伟凡/202043605216	刘晓颖
2703	湖南农业大学	LED 植物生长灯用 Bi3+/Cr3+激活蓝/远红 双发射荧光粉的结构设计与光谱调控	创新训练项目	黎倩	201940205303	陈可/201940205101,罗赞/202043605321,李 丝颖/202043605201,徐晨/202044607127	夏茂
2704	湖南农业大学	碱木质素生物炭复合材料应用于废水 处理技术研究与开发	创新训练项目	李雨晨	201940262105	陈龙/SX20200417, 汪云霄/201940262116, 韩 茜/202043602317, 谷世喜/202043602214	武芳芳
2705	湖南农业大学	有机无机杂化钙钛矿中阳离子旋转动 力学研究	创新训练项目	薛婷	202043605113	袁金芝/202043605126, 陈楚东/202043605105, 黄钧杰/202043605115, 张平治/201940205328	李位
2706	湖南农业大学	一锅法合成TEOA@AgNPs用于SARS 的电化学发光免疫分析	创新训练项目	罗佳丽	201940205220	何青国/201940205325,杨尊涵/201940205223, 陈进/201940205228,蔺慧芳/201940205114	覃晓丽
2707	湖南农业大学	基于校园大数据的大学生行为分析与 预测研究	创新训练项目	吴姣	202044515227	江昕耘/202044507317,杨婷/202044515230, 杨晓雨/202044515101,袁怡宁/202044515118	黄正军
2708	湖南农业大学	基于 Rasa 的生猪疾病诊断对话系统研究	创新训练项目	周为	202044515123	李卓豪/202044515124, 孔得溦/202044515132, 郝锦涛/202044515120, 晏佳延/202044515102	陈义明
2709	湖南农业大学	智能小型压面机系统设计	创新训练项目	沈静波	202044508108	谭锦/202044508322, 谭奇鹏/202044508311, 张璇/202044508314	刘波
2710	湖南农业大学	今粮精算 大数据估产算法的粮食 保价保险	创新训练项目	姜芷妍	202044512120	朱彦齐/202043602122, 龙翔宇/202043714119, 黄萍姣/202044512131, 龙勍/202044512111	聂笑一
2711	湖南农业大学	数据处理与分析课程教学辅助平台设 计与开发	创新训练项目	杨玉蟾	202140210310	吴自然/202140210314	何少芳

rich II	京校 <i>自和</i>	否 口 <i>b</i> 4b	位口未到	项	目负责人	在口井从井口长白	指导教师
序号	高校名称	项 目 名 称	项目类型	姓名	学号	· 项目其他成员信息	姓名
2712	湖南农业大学	湘农油——高价值菜籽油的推广者	创业训练项目	盖晓洁	202043714326	黎琪华/202140780203, 陈思宇/202043412218, 曾嘉乐/202043714310, 黄可/202043714317	陈浩
2713	湖南农业大学	网络"微语言"视域下大学生社会主义 核心价值观培育路径研究	创新训练项目	袁红	201940974111	曹鹏程/201940922115,李子琳/202043538218, 谌婷/202140540135,高闻婧/202140660126	郑重谊
2714	湖南农业大学	乡村治理中的农民主体性提升路径研 究	创新训练项目	敖佩暄	202046201105	曹彤/202044402402,郝佳丽/202140770120, 林贺佳/202140770207,张爱萍/202046201207	张扬
2715	中南林业科技 大学	油茶低产林改造剩余物基质化利用技 术研究	创新训练项目	程鹏飞	20200094	周颜俊/20200091,马毓镕/20200018,李芝琪 /20204626	吴玲利
2716	中南林业科技 大学	基于分子标记的湘山栀遗传多样性研 究	创新训练项目	李曜星	20200166	黄楷雯/20200161	曾艳玲
2717	中南林业科技 大学	树种多样性对亚热带次生林碳累积的 影响	创新训练项目	杨婕	20200515	陈红颖/20200523,王婷/20200546,赵腾飞 /20200521	吴惠俐
2718	中南林业科技 大学	转录因子 SREBP 调控灵芝三萜和脂质代谢机制研究	创新训练项目	田人元	20200405	史依新/20200403,吴心瑶/20200409,胡凯琳 /20200389,崔瑶/20200384	刘勇男,刘高 强
2719	中南林业科技 大学	绿色柔性吸波织物的制备与隐形性能 研究	创新训练项目	任佳钰	20200995	吴伯安/20200971,陈婷/20211096	万才超
2720	中南林业科技 大学	绿色循环,变废为宝一废弃稻壳在废旧 电池处理工艺中低浓度金属资源的回 收与再利用	创新训练项目	胡振毅	20200692	龙淑君/20190782,张林琨/20200681,张晓婷 /20190725	苏耿, 刘贡钢
2721	中南林业科技 大学	废弃一次性医用口罩增强地聚物的可 行性研究	创新训练项目	申达智	20190710	吴鉴麒/20190716,吴易初/20190717	张新荔, 袁光 明
2722	中南林业科技 大学	基于弹性木材开发柔性压电传感器	创新训练项目	张畅	20200710	薛佳慧/20200705,李彦达/20210780	刘怀菲, 刘贡 钢
2723	中南林业科技 大学	一款太阳能谐振式电动汽车无线充电 装置	创新训练项目	王瑞麒	20191657	雷衍平/20201366,曹颖君/20201239,肖茂 /20191658,王菲/20191656	周鹰, 贾国海
2724	中南林业科技 大学	油茶芽苗砧智能嫁接机的设计与优化	创新训练项目	秦依婷	20201556	任宗天/20201495,王楠/20201347,陆宇 /20201340	郭鹏程

ė u	京长月和	否 日 <i>和</i>	位日本刊	项	目负责人	75 D # W. 42 D E B	指导教师
序号	高校名称	项 目 名 称	项目类型	姓名	学号	- 项目其他成员信息 	姓名
2725	中南林业科技 大学	"云联箱托" 新型竹塑周转箱共享租 赁平台	创业实践项目	陈彬露	20191801	谢世龙/20191721,任绵绵/20201700,王艺晨 /20201647,席浩然/20201503	魏占国
2726	中南林业科技 大学	"三高四新"战略下智慧物流高技能人 才培养模式研究	创新训练项目	杨侯铭	20201703	白颖轩/20201659,方雪静/20201687,邢宇欣 /20201678	崔进
2727	中南林业科技 大学	基于知识图谱的萱草炭疽病智能诊断 方法研究	创新训练项目	国嘉欣	20201852	陈高桉/20201850, 黄渝曼/20201854, 邱倩雯/20194670, 文舒琪/20194349	张旻桓,王传 立,吴毅
2728	中南林业科技 大学	竹文化家具创新以促进乡村振兴的实 践研究	创新训练项目	张雯琦	20193776	刘芳敏/20202186,熊灏权/20202194	刘岸,邓昕
2729	中南林业科技 大学	Protecting 防欺凌智能穿戴装置设计	创新训练项目	唐伊人	20192310	周泽媛/20192187,彭波/20192172,赵俊祥/20192185,陈昊/20192157	张仲凤
2730	中南林业科技 大学	一次性口罩回收兑换机的研发与推广	创新训练项目	张竞文	20202300	郑朵妮/20202303,孙向/20202130,唐静航/20212441,张思雨/20212446	李素瑕,张仲
2731	中南林业科技 大学	传承农耕文化视域下的新乡村教育环 境重构研究	创新训练项目	褚俞帆	20202201	赵穗芳/20192350,陈艺/20202200,董雯雯/20202202,高晴/20202203	王荣, 胡希军
2732	中南林业科技 大学	"老顽童迷途得返"智能项圈	创新训练项目	聂源	20192566	唐朝澎/20171418,杨巽行/20202454,王涛/20202450,李家诚/20202761	李琳, 张永忠
2733	中南林业科技 大学	基于机器学习的盾构隧道地表变形预 测研究	创新训练项目	杨欣	20205983	皮耀阳/20213013,王延浩/20213020,周文杰/20202992	龙江平
2734	中南林业科技 大学	发芽黑色杂粮活性成分及发酵饮料研 究	创新训练项目	杨雯驿	20203483	肖颖/20203480,董小婉/20203490,肖洋茜 /20203619,宋佳亿/20203613	陆俊,杨睿
2735	中南林业科技 大学	生物炭耦合锌铝锆类水滑石材料 (BC-ZnAlZr 类水滑石)对水中磷的富 集机理及资源化应用	创新训练项目	曾根英	20203697	袁文煜/20203724,贾轩/20203843,彭嘉骏 /20203818,黄雄辉/20215495	胡新将
2736	中南林业科技 大学	无能耗农户污水一体化生态处理装置	创业训练项目	陈柃颖	20193995	张雪晴/20213832,谢雨彤/20213959,陈金铖 /20213871,刘璐瑶/20213817	付新喜
2737	中南林业科技 大学	湘江流域洪水灾害模拟和预警研究	创新训练项目	林智蘅	20203917	周逸涵/20203941,薛枫/20203934	杨永可,储蓉

rich II	京拉包和	15 D A 16	マロ 米 刑	项	目负责人	649444	指导教师
序号	高校名称	项 目 名 称	项目类型	姓名	学号	· 项目其他成员信息	姓名
2738	中南林业科技 大学	乔瑜——非遗蓝染与爱情的火花	创业训练项目	范涛	20204565	洪一荒/20202068	王才喜,何佩 云
2739	中南林业科技 大学	线上新文创盲盒项目——盲裹	创新训练项目	杨秋月	20204602	胡金成/20204108,杨雨莹/20214469,李健 /20202891	肖默, 王晓晚
2740	中南林业科技 大学	基于随机森林算法与改进收益法耦合 模型的股票筛选与估值研究	创新训练项目	廖嘉璐	20204708	葛子豪/20205023,肖筝/20204723,曾家琪 /20205108,李文慧/20204707	汤春玲
2741	中南林业科技 大学	人口老龄化背景下智能药盒的优化设 计	创新训练项目	曹波	20205179	王玮玥/20204719,金安南/20201954,李梦洁/20204674,程弋/20205154	张广酃
2742	中南林业科技 大学	"用爱驱赶孤独"助残教育实践	创业训练项目	马家梵	20215400	曹鹏举/20200184,苏妍/20215407,尹阳阳 /20215448,王子建/20215412	朱月娥, 李广 践
2743	中南林业科技 大学	一米阳光——助残研学旅行基地的探 索者	创新训练项目	陈慧琳	20205495	毛敏锐/20205511,杜羽皓/20203973,曹琛 /20204875,张峻豪/20203996	洪梅, 吴江洲, 张清
2744	中南林业科技 大学	"游"趣学伴:红色研学文创产品开发	创新训练项目	吴佳佳	20195564	张佳缘/20195637,田美玲/20205419,杨江南/20192315,王祯宇/20192312	徐美
2745	中南林业科技 大学	苗绘未来——非遗苗画描绘残疾儿童 美好未来	创新训练项目	彭心怡	20205133	蔡馨仪/20205494,陈佳瑜/20205564,王菲 /20205609,魏馨怡/20205451	朱玲,杨懿琨
2746	中南林业科技 大学	人脸识别技术应用的侵权风险探究	创新训练项目	张弘扬	20204387	马晓琴/20205579,王馨晨/20205581,刘佩玉/20201734,肖小月/20201752	向佐群
2747	中南林业科技 大学	数字乡村建设助推乡村治理现代化— 一基于湖南省银田村的田野调查	创新训练项目	钱思慧	20195774	骆艳娜/20195773,梁欣怡/20195765,陈嘉欣 /20195756	黎敏
2748	中南林业科技 大学	听觉叙事——用声音演绎经典传统故 事	创新训练项目	王卓栋	20205866	龚欣睿/20215921,秦若萱/20195418,陈翔宇 /20195308,董世鹏/20215890	张璨
2749	中南林业科技 大学	CAVALER——可折叠智能电动轮椅	创新训练项目	朱桂林	20205934	陈家胜/20182141, 彭意淳/20214487, 卫帮敏 /20192177, 余祥麟/20204385	董志军
2750	中南林业科技 大学	乡村灵活用工一体化平台设计与推广 项目	创新训练项目	肖珂楠	20205979	黄紫霓/20206026,于晨/20205985,程添茁/20206108	邓天文
2751	中南林业科技 大学	"潮物会"——基于国内文化潮流产品和非遗产品的网络汇总平台	创新训练项目	任嘉颖	20213086	何雪/20213075,郭万宇/20213353,孙文城 /20213331	王贲

rich II	京拉力和	15 D A 16	マロ 米 刑	项	目负责人	6.4.4.4.0	指导教师
序号	高校名称	项 目 名 称	项目类型	姓名	学号	- 项目其他成员信息	姓名
2752	中南林业科技 大学	"等一等"弱势群体出行保障系统	创新训练项目	曾隆欣	20191667	李蔚然/20191684,许敬程/20191697,黄欣悦/20191676,熊嘉易/20191696	薛行健
2753	中南林业科技 大学	"珙桐花开"乡村儿童音乐教育项目	创业训练项目	孙思涵	20215963	田宸字/20215964,陈佳旺/20215917,周锦锟/20215974,黄振字/20204416	杨净
2754	中南林业科技 大学	"互联网+武动太极"效果影响与应用 策略研究	创新训练项目	肖雨豪	20205898	林司予/20190514, 冯棵/20205908, 符家豪 /20215980, 陈艺轩/20200003	徐晓郴
2755	中南林业科技	"家门口的办公室"一基于"混合办公"模式下青年友好的公园式社区办公空间创新模式	创新训练项目	凌紫缘	20181884	章慕妮/20181904,钟沛腾/20181906	陈存友
2756	中南林业科技 大学	"趣益骑"一游戏驱动的用户自平衡共享单车调度方案	创新训练项目	张心悦	20191933	崔星航/20191904,王昀奕/20191919	薛行健
2757	中南林业科技 大学	"文创优时代"的海外拓展之路	创业训练项目	王秋媛	20206091	梁明月/20200752, 洪喜喜/20201773, 周福来 /20202035	孙颖
2758	中南林业科技 大学	"易就业"一基于毕业生视域的高校智 慧就业服务平台	创业实践项目	李信	20193185	李新/20173166, 许志鹏/20193519, 何珏 /20195480, 米琦/20195908	沈学杰, 蒋龙
2759	中南林业科技 大学	"云守·湘传"一数字共享背景下湖南 "非遗舞蹈"数据库设计与构建	创新训练项目	成彤彤	20205787	陈欣然/20205786, 樊瑞芳/20191205050103, 陈琳慧/2017443038, 苗丽阳/2020070930	姚岚
2760	中南林业科技 大学	BIM 工作室	创业训练项目	罗豪杰	20193257	周弋戈/20203059,郑敏炜/20203865,陈开拓 /20203384,曾佳鑫/20202994	曹建文
2761	中南林业科技 大学	白囊耙齿菌 Irpex lacteus S-11 的木 质素降解特性	创新训练项目	罗然夕	20200362	林明玉/20200358,向媛媛/20200549,罗扬平 /20200537	王晓玲
2762	中南林业科技 大学	帮帮兔 APP 服务系统设计	创新训练项目	宋思瑶	20192504	陈彩凤/20192484,王涵岳/20192506	杨铮铮
2763	中南林业科技 大学	长沙市老年人社会长期护理保险参保 意愿研究	创新训练项目	刘娜婷	20204627	曾瑶/20204246,李静/20204743,童安慧 /20194814,刘春燕/20194682	甘瑁琴, 樊毅
2764	中南林业科技 大学	超低密度蜂窝状三维石墨烯力学性能 的设计优化及其传感应用	创新训练项目	何绣	20200719	李志德/20200722,韩瑞恒/20210806,胡琴琴 /20201076,吴汶键/20210827	吴献章, 邓鑫

序号	京长夕秋	商口点板	海口米刑	项	目负责人	塔口甘仙丹只应自	指导教师
分写	高校名称	项 目 名 称	项目类型	姓名	学号	· 项目其他成员信息	姓名
2765	中南林业科技 大学	车辆荷载作用下微开裂 LEM-SHCC 路桥 连接板的断裂力学特征研究	创新训练项目	石缘圆	20193548	石丽君/20193547, 雷陈鹏/20193501, 郑昊 /20193491	占雪芳
2766	中南林业科技 大学	城市公园绿地固碳潜力及其影响因素 研究	创新训练项目	吴奕霖	20193445	邓澳远/20192061,尹枭/20201876,孙世杰 /20193130	李大鹏
2767	中南林业科技 大学	宠爱养宠小程序	创业训练项目	周嘉玲	20204555	郑喜悦/20204132,谢海丽/20204283,高世淇 /20204412,李依汶/20204356	姜微
2768	中南林业科技 大学	大数据赋能乡村公共服务优化:模式创 新与实现路径	创新训练项目	梁琳	20205763	刘洋/20205767,陈心怡/20205754,王坤哲 /20205773	曾晓峰, 杨建 武
2769	中南林业科技 大学	单宁酸微球的制备及释放研究	创新训练项目	陈捷	20200843	康林萍/20200606,石雨萌/20200864,豆亚晴/20190249,任嘉欣/20200863	唐玉莲, 蒋新 元
2770	中南林业科技 大学	钙碳生物质吸附剂的制备及其对富营 养化水体中磷的去除与回收	创新训练项目	曹恒	20193994	张明杰/20193992,段金江/20193998,肖俊峰 /20193843	黄超
2771	中南林业科技 大学	高校大学生创新创意产品的创业实践	创新训练项目	苏中幸	20194117	陈蓉/20192060,曾畅/20194370,张涵玥 /20194756,黄谢恩/20194579	张广酃,刘晖
2772	中南林业科技 大学	共享电单车停放治理新方案	创新训练项目	廖天乐	20191912	胡云曦/20191907,朱曹荣/20191934,潘诗羽/20182484,田振海/20193442	刘路云, 薛行 健
2773	中南林业科技 大学	海滩垃圾收集车	创新训练项目	李浪波	20191439	王姝祺/20191448,向彦宇/20191424,汪顺 /20191586,杨凡/20211602	赵青
2774	中南林业科技 大学	后疫情时代湖南省体育产业从破局到 布局高质量发展的研究(修正版)	创新训练项目	林嘉旭	20216013	林磊/20216014, 肖敖宇/20216022, 商永松 /20216019	戴露,李雄光
2775	中南林业科技 大学	槐花复合护肝泡腾片工艺研究	创新训练项目	黄格格	20203493	罗盈/20203500,谭馨/20203469,田子曼 /20203471,刘辉/20203608	陆俊
2776	中南林业科技 大学	慧眼识"株"——新一代油茶品种鉴定 技术及服务平台搭建	创新训练项目	李健	20200165	刘艳萍/20200170,侯绍涵/20200160,张华健 /20200060	韩志强
2777	中南林业科技 大学	基于 CA-MSNet 的蝴蝶图像细粒度分 类	创新训练项目	唐智文	20202898	何昕宇/20205941,邓榆宝/20202882	周国雄
2778	中南林业科技 大学	基于"00 后"大学生代际特征的课堂思 政教育获得感优化策略研究	创新训练项目	蒋彤	20202207	黄盈/20202206,罗锦谊/20202209,张睿昊 /20182348,王子骞/20201677	崔进

序号	京拉力和	一 口 <i>与</i> 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4	在口光到	项	目负责人	在口井从井口长白	指导教师
予亏	高校名称	项 目 名 称	项目类型	姓名	学号	项目其他成员信息	姓名
2779	中南林业科技 大学	基于大型停车场线上缴费功能的智能 反向寻车系统	创新训练项目	陈冉哲	20201573	韩晓菁/20201577,郑乔尹/20201604	罗端高, 谢美 全
2780	中南林业科技 大学	基于公众参与的松材线虫病害木分布 调查	创新训练项目	彭晶	20200020	黎虹薇/20200008, 张心怡/20200181, 唐玉宾 /20200051	莫登奎, 严恩 萍
2781	中南林业科技 大学	基于混合线性放大器与不可信纠缠源 的量子秘钥分配技术的研究	创新训练项目	伍磊鑫	20202629	邹自力/20202636,傅佳燕/20212742,贺雄 /20212744,李慧/20212749	周健
2782	中南林业科技 大学	基于结构与掺杂浓度协同优化作用理 论提出一种环形芯双包层轨道角动量 光子晶体光纤	创新训练项目	周婧敏	20202426	严宇芝/20212562,贺深塬/20212546	刘娥贤
2783	中南林业科技 大学	基于壳聚糖水凝胶的功能化分层结构 设计和增强海水蒸发机制研究	创新训练项目	王妍菡	20200648	高紫怡/20200746,许子淇/20200411,任佳颖 /20200643	柏元娟
2784	中南林业科技 大学	基于乡村振兴背景下结合数字孪生技 术的智慧导览系统	创新训练项目	程凡芮	20181878	郑煜川/20192022,王振宇/20192048,程俊尧 /20192027,郝燕丰/20192005	张楠
2785	中南林业科技 大学	基于叶片功能性状和系统发育的群落 构建机制研究	创新训练项目	张意灵	20211100115	程幸/20201100112,王维嘉/20201200145,王 文韬/20211200128	赵丽娟
2786	中南林业科技 大学	智慧康养系统	创新训练项目	屈亭廷	20205955	熊子淇/20185858, 彭子修/20185851, 何熙 /20216073, 尹诗淇/20216058	张守首
2787	中南林业科技 大学	简检科技一智享新生代便捷式 mini 重 金属离子检测仪	创业训练项目	孙志伟	20193910	龙迈睿/20193901,陆丽芳/20193902,刘家辰 /20193897,罗毅/20194012	朱健
2788	中南林业科技 大学	静默知音——聋哑儿童的学习好帮手	创业训练项目	谭成冀	20204825	万富民/20204792,黄婷/20203391,丁杰煊 /20204776,梁琳琳/20204817	陈洪华
2789	中南林业科技 大学	口罩中微塑料的释放规律及其对重金 属的吸附行为研究	创新训练项目	康安琪	20193863	李思语/20193832,罗巧/20193869,唐毅/20203716,易凡/20203722	徐海音
2790	中南林业科技 大学	劳动最光荣(青少年劳动培育 APP)	创新训练项目	杨延文	20204335	郭彦兰/20204302, 钟 陈/20202425, 李慧卿 /20204307	覃盛华
2791	中南林业科技 大学	林奈花钟的科学基础与现代实践	创新训练项目	孙嘉艺	20206120	王朝阳/20206121,廖伊琳/20201861	彭金波, 吴毅

序号	京坛名称	商 口 <i>权</i> 秒	语口米刑	项	目负责人	塔口甘仙书只应自	指导教师
分写	高校名称	项 目 名 称	项目类型	姓名	学号	- 项目其他成员信息 	姓名
2792	中南林业科技 大学	芦笋综合开发利用	创新训练项目	王俊	20193771	贺泽宇/20193755,李泽洲/20193760,邓智慧 /20193790,程子璇/20193788	付红军
2793	中南林业科技 大学	启智润心 深耕托育新时代学前教育 服务模式创新探索	创业训练项目	李佳倩	20204960	蒋依霖/20204957,王格/20204973,汤莎 /20204972,隋芸泽/20204926	孟娜
2794	中南林业科技 大学	青村计划——大学生乡村振兴公益平 台	创新训练项目	王夏琳	20215608	王菲/20215607,罗越群/20215605,刘玉凤 /20215603,罗睿/20215988	杨芳,熊丽娟
2795	中南林业科技 大学	人工智能显微镜一微生物鉴定识别和 计数	创业训练项目	王琛霖	20203540	戴文欣/20203522, 康俊驰/20203525, 肖俊松 /20203543	许东
2796	中南林业科技 大学	柔性连接装配整体式框架结构抗震性 能研究	创新训练项目	徐凌辉	20193448	刘伟涛/20193468,杨超/20193486,罗群 /20193470	覃银辉
2797	中南林业科技 大学	如果文物会说话:中国历史文化遗产在 "一带一路"沿线国家的推介	创业训练项目	张诗怡	20205142		聂品
2798	中南林业科技 大学	入侵植物美洲商陆对城市化的生态可 塑性研究	创新训练项目	谢安妮	20200474	苏瑟瑟/20200507, 刘宏佳/20200612, 孟士博/20200538, 杨苗/20200479	肖轹
2799	中南林业科技 大学	杉木 C1L0G2 基因的功能研究	创新训练项目	王婧	20200511	刘洋/20190642,曹星星/20190622,朱雪梅 /20200556,刘金晶/20200501	周波
2800	中南林业科技 大学	失智老人治愈系产品设计研究	创新训练项目	李菲雨	20202284	石若雨/20202290,杨欣悦/20202058,时启蒙/20202049	张继娟
2801	中南林业科技 大学	十八洞果酒: 盲盒文创产品助力乡村振兴	创新训练项目	高欣悦	20205401	成佳淇/20205433,易扬/20205456,邓佳 /20205371,余伟琪/20205481	贺江华
2802	中南林业科技 大学	适合自闭症儿童早期干预治疗的智能 游戏桌设计	创新训练项目	杨涵	20192293	彭钰芳/20192287, 朱舒园/20194705, 安泽华/20193141, 张洪基/20193034	张继娟, 李素 瑕
2803	中南林业科技 大学	丝带凤蝶蛹气体交换模式和呼吸代谢 的研究	创新训练项目	何哲	20200388	吴嵘炜/20200372, 贾明珠/20200354, 张漓煌 /20200624, 黄晓龙/20215985	曾杨,肖全红
2804	中南林业科技 大学	碳易行碳交易跨代升级环保服务平 台	创业训练项目	刘一凡	20200139	颜琴/20200237, 蔡银潇/20200031, 王纯/20200052, 周晓瑜/20204556	王德明
2805	中南林业科技 大学	铁盐深度除砷中铁/砷团簇结构及含铁 胶团吸附砷的表界面机制	创新训练项目	李霄昂	20194198	廖帅/20194199,王鑫/20194211	张宁, 贺梦冬

rich II	京拉力和	75 D A 16	マロ 米 刑	项	目负责人	649444	指导教师
序号	高校名称	项 目 名 称	项目类型	姓名	学号	- 项目其他成员信息 	姓名
2806	中南林业科技 大学	童心之作——多孩时代儿童成长空间 定制	创业训练项目	秦淳	20192229	代晓杰/20192246,邓凯琳/20192247,裴泽西/20192258	张仲凤
2807	中南林业科技 大学	外源半胱氨酸对芥菜镉耐受性的增强 效应及其机理研究	创新训练项目	白博然	20200593	曹佳慧/20200418, 黄锦慈/20200603	刘志祥
2808	中南林业科技 大学	卫宁一智能网联健康监测与紧急救助 系统	创业训练项目	高宇希	20202784	尹娇慧/20202419,胡湘芸/20201209,张艺平 /20203586	黄洪旭
2809	中南林业科技 大学	未来无忧就业服务工作室	创业训练项目	康智慧	20193014	李新/20173166,罗俊/20192806,毛雅婷 /20190674	刘洋
2810	中南林业科技 大学	我运动我健康-中康体育小篮球体适能	创业训练项目	饶圳	20205888	孙一民/20205890, 王弛/20205891, 龙美玲/20204631, 张云雷/20204290	马莹
2811	中南林业科技 大学	乡村振兴背景下老年人数字能力可及 性实现路径研究——基于长沙市若干 乡镇的实证调研	创新训练项目	祝俊	20205748	李云清/20205725,鲍文欣/20205714,陈婕 /20205718	杨建武
2812	中南林业科技 大学	湘鄂川黔革命根据地红色文创产品设 计	创新训练项目	徐睿琛	20192180	张尚可/20202169, 肖焱敏/20192179, 周昕洁/20202036	刘芑,肖德荣
2813	中南林业科技 大学	象草生物炭的无害化改性及其吸附机 理研究	创新训练项目	苏柯宇	20203852	周淮川/20203740,唐雨欣/20203756,蒋小娜 /20203740,赵芯兰/20203795	龙坚
2814	中南林业科技 大学	新冠防疫保,无忧惠全民	创新训练项目	梁培培	20194806	郑梦娇/20194823,李昕悦/20194771,彭秀婷/20194774,刘彬/20194808	钟心岑
2815	中南林业科技 大学	新媒体视角下传统技艺"榫卯"译介与 传播思路探究	创新训练项目	杨澜	20215488	肖婉珊/20215486,晏佩/20211125,赵涵茜/20211091,张佳妮/20211088	张敬
2816	中南林业科技 大学	新墙河国家湿地公园生态修复探讨	创新训练项目	单卓瑞	20196035	程添茁/20206108, 戴龙杰/20206109, 黄菡/20206110, 于博洋/20206130	林杨
2817	中南林业科技 大学	一种智能动力吸振器研究	创新训练项目	李喆	20203075	刘志情/20203185,柯忆楠/20203429,邓凯琪 /20203103,华允枫/20204041	秦金旗
2818	中南林业科技 大学	移物、造境、制物一"新融合"思维下 皮影戏的创新传承	创新训练项目	曾欣	20205297	尚字倩/20205315,余芳悦/20205322,杨英 /20205321,罗芊云/20203571	李键,皮爱红, 王慧英

序号	京坛名和	伍 口 欠 秒	语口米刑	项	目负责人	福口甘山丹只应自	指导教师
	高校名称	项 目 名 称	项目类型	姓名	学号	· 项目其他成员信息	姓名
2819	中南林业科技 大学	以新避短,以优扬长——姜撞奶的传承 活化之路	创新训练项目	邓子祺	20212326		杨一宁
2820	中南林业科技 大学	油茶传粉昆虫多样性保护及种群扩繁 技术研究	创新训练项目	彭歆月	20200542	欧阳海燕/20200540,翟婧祎/20200517	晏毓晨
2821	中南林业科技 大学	油茶根际丛枝真菌与固氮菌的跨界互 作机制	创新训练项目	李宸吉	20200250	梁国伟/20200252,董世敬/20200244,王梓萱 /20200267,杨静/20200272	陈利军
2822	中南林业科技 大学	云心物语	创新训练项目	洪一荒	20202068	范涛/20204565,李娟/20214786,邓凯琪 /20203103,李晟/20200785	罗匡
2823	中南林业科技 大学	政务新媒体赋能社会治理的困境及其 政策纾解	创新训练项目	王慧敏	20195776	陈伟/20201360,陈咏仪/20202960	曹芳
2824	中南林业科技 大学	家用光催化净水电加热水壶的研制	创业实践项目	张越纯	20200834	唐慧琳/20204483,伍建勇/20200824,陈超/20200805,雷毓璋/20210778	罗洁
2825	中南林业科技 大学	智能化打孔作业车	创新训练项目	庚祥	20191185	李兴华/20191163,李娜/20191160,吴灿杰 /20201091	李科军, 黄文 静
2826	湖南中医药大学	基于 P62/Keap1/Nrf2 通路研究黄芪甲 苷调控铁死亡减轻脑缺血再灌注损伤 作用机制	创新训练项目	王乐乐	201908010308	刘茗徽/202108010337, 田先玉/202103090156, 刘海瑞/202107010303	唐标
2827	湖南中医药大 学	基于药物代谢动力学探讨双黄连对川 乌减毒存效作用的 机制研究	创新训练项目	于莨鉴	202107010203	杜婷婷/202007010145, 魏逍萱/202107010202, 刘宁/202007010115	曾光
2828	湖南中医药大学	基于肠道菌群和"心肺同治"理论探讨 芎芪方调控 H2S 防治气虚血瘀型冠心病 的研究	创新训练项目	谢成功	202003010616	王志雯/202009010203, 吴晓璇/202103040113, 童晓雨/202102010637, 刘可/202010020213	彭亮
2829	湖南中医药大 学	乡村振兴战略视域下推进农村中医药 医疗保障与服务体系建设的对策研究	创新训练项目	张讯	202001010212	李学瑾/202012010442, 周曦昱/202101060219, 戴淳/202101060218, 周书晗/202110020312	焦珞珈, 胡良 铨, 蒋海兰
2830	湖南中医药大 学	协影-数字影像助力精准医疗	创业训练项目	吴熠瑜	202001010111	田彬彬/202007010210, 陈颖/202012010565, 陈丽雯/202001090121, 张琼丹/202001090110	余炼
2831	湖南中医药大 学	将"萌"文化应用于儿童口腔健康科普中的探索与实践	创新训练项目	刘雅娟	201908030219	肖诗雅/202108030128, 阮茗钰/202108030126, 肖亚轩/202108030129	朱萱

序号	京拉点和	否 日 <i>和</i>	14日本町	项	目负责人	A D 4 W 4 D 5	指导教师
净亏	高校名称	项 目 名 称	项目类型	姓名	学号	项目其他成员信息	姓名
2832	湖南中医药大学	智慧景观——物联网视域下中医药微 景观的重构设计与创新实现	创新训练项目	常依诺	202001080102	高远妮/202001080158, 左华宇/201801080120, 邓文玲/202003010139, 丁申正/202101090139	彭荧荧
2833	湖南中医药大学	医学竞赛背景下基于临床思维能力培 养的案例库构建与应用	创新训练项目	王璇	202012010143	梁烨妮/202012010162,杨丽丽/202012010150, 陈娇英/202012010161,杨妤婕/202012010157	霍依
2834	湖南中医药大学	基于 SIRT1/NLRP3/GSDMD 信号通路探究 逍遥散抗干眼抑郁共病的作用机制	创新训练项目	卿栋勤	202004080142	张心蕊/202104060113, 孙雁楠/202104060107, 陈思/202104060129, 刘靓丽/202104060136	谢明霞
2835	湖南中医药大学	基于移动医疗平台患者就诊流程的优 化研究	创新训练项目	陈旭玲	202001060121	袁雨薇/202001060154, 王君艳/202001010103, 郭浩然/202101080138, 宋乾正/202101060101	刘萍
2836	湖南中医药大学	推拿背俞功能带对 CFS 模型大鼠行为学、肠道菌群、血浆 TRP 和 KYN 代谢的影响	创新训练项目	符晴	202003010134	全若兰/201901010109, 丁英铠/202003090136, 龙冉/202103010322	李铁浪
2837	湖南中医药大 学	"元力盾"纳米颗粒升免制剂的研发与 推广应用	创业训练项目	孟繁颖	201802120204	张艳雪/201802120445,林子熙/201802120335	尹周安, 杨蓉
2838	湖南中医药大学	基于网络药理学和分子对接技术探讨 二氢丹参酮 I 治疗幽门螺杆菌感染的机 制和疗效	创新训练项目	戚正懿	201902120315	李雨璇/201902120421, 朱嘉健/201807010515, 颜玉婷/201902120310, 王媛莎/201902120304	李琳
2839	湖南中医药大 学	基于 Wnt/β-catenin 通路探讨桂枝茯 苓丸对卵巢癌裸鼠的干预作用	创新训练项目	鄢然	201902010140	蒋沁/201904020118, 段书艳/201902010421, 张雅婷/202002150114, 马昕宇/202003030113	刘慧萍
2840	湖南中医药大 学	湖南安化黄精研发与推广 助力乡村振兴	创业训练项目	边雯婧	201904020329	邓俊灿/201909030205, 胡扬鹏/202104020422, 文博琦/202109030237, 胡佳琪/202102010725	葛君芸, 苏联 军
2841	湖南中医药大学	基于 LKB1/AMPK 信号通路研究健脾化痰 方调节多囊卵巢综合征胰岛素抵抗的 作用机制	创新训练项目	罗甜	202004020412	李潇/202004020411,杨佳莹/202004020419, 邵继宽/202004020303	余曦明
2842	湖南中医药大学	从氧化应激途径研究缺血性脑损伤"焦亡-铁死亡-铜死亡"的作用机制及中药 干预作用	创新训练项目	廖沿皓	202008010429	廖文鑫/202008010419,王晋阳/202007010204	佘颜

序号	高校名称	项 目 名 称	项目类型	项	目负责人	项目其他成员信息	指导教师
庁亏	同仪石柳		坝日矢空	姓名	学号		姓名
2843	湖南中医药大学	益气活血中药组分配伍通过 Nrf2 调控 铁死亡和炎症反应减轻脑缺血再灌注 损伤的作用与机制研究	创新训练项目	康智能	201908010625	曾琦/202108010520,周俊欣/202108040227, 余炎芹/202108060146,徐佩/202103010210	肖岚
2844	湖南中医药大 学	丹参及其有效成分调控 Nrf2 通路抗 心肌缺血再灌注损伤的机制研究	创新训练项目	刘超	201903010321	夏溦/201903010404,李蕊/201902120410,俞 佳音/202102010405	贺哲淳, 廖菁
2845	湖南中医药大 学	打造侗族特色咖啡——侗乡虫茶研发 与推广 助力乡村振兴	创业训练项目	申银菲	202002080138	杨苑/202002080246,李莎/202002080110,胡 文丽/202002080134,喻懋林/202002080121	何运生
2846	湖南中医药大 学	糖尿病住院患者疾病经济负担及住院 费用时间序列预测研究	创新训练项目	张自严	202001010217	王嘉年/202001010101,李亦恒/202001010208, 张龙煌/202001010215,冯丹/202001010236	吴琼
2847	湖南中医药大学	丹参饮介导外泌体 mi R-30a——自噬通路保护心肌缺血再灌注损伤的机制研究	创新训练项目	熊宇轩	201907010223	胡琪惠/202009010202,熊振磊/202007010402, 祖丽阿亚提・艾则孜/202102010640, 汪惠琳 /202009010151	王国佐
2848	湖南中医药大 学	中医舌象快速检测提取及舌象证型关 联关系知识图谱构建方法研究	创新训练项目	刘嵘澂	202001080109	李佳仪/202001080148, 刘依琳/202001080122, 彭博然/202001090103, 蒋慧珍/202002010431	辛国江,丁长松
2849	湖南中医药大 学	东篱菊香一基于金丝皇菊精深加工产 业变革的实践推广	创业训练项目	丁云龙	201904090135	唐国玮/201904090119, 朱纯希/202004090108, 周韬/202004090122, 王洁茹/201904090109	田星
2850	湖南中医药大 学	细茎双蝴蝶抗肝纤维化活性成分提取 分离	创新训练项目	黄湘瑜	202004020305	李妍/202004010324,李其璇/202004010318, 王烨/202004010316,张洁/202004020402	彭江丽
2851	湖南中医药大学	基于中医药传承创新视角下的中医药 高校学风建设研究——以湖南中医药 大学为例	创新训练项目	项黎明	202101060107	周子瑜/202010010209,田靖琳/202101010145	梁娟
2852	湖南中医药大 学	博落回纳米递药体系的构建及抗炎抗 肿瘤机制的研究	创新训练项目	吴玮奇	202104030149	侯锐/202104030132, 朱小敏/202104030126, 刘星君/202104030119	杨晶
2853	湖南中医药大 学	花香蔓"栀"头——栀子系列眼部护理 产品研发与推广	创业训练项目	伍竟涛	202008010224	粟坤/202008010221,黄宇欢/202004020124, 吴智勇/201910541247	祖冰畴
2854	湖南中医药大 学	乡村振兴战略下基层医疗卫生机构服 务能力现状的调查研究	创新训练项目	廖宇红	202012010163	黄琳方/202012010148, 陈幸梓/202012010168, 代燕鸿/202012010164, 张鑫梅/202012010144	邵渝

序号	京长	项 目 名 称	海口米刑	项	目负责人	福口甘山市口层自	指导教师
分写	高校名称	坝 日 名 M	项目类型	姓名	学号	项目其他成员信息	姓名
2855	湖南中医药大学	基于肠道菌群研究青藤碱对实验性自身免疫性葡萄膜炎小鼠"肠-眼"轴的作用	创新训练项目	陈曦	201908040128	王文昊/202008040202, 文佳靓/201908010127, 吴姿桦/202008010623, 陈灿琼/201910060117	逯晶
2856	湖南中医药大 学	出院准备度对甲状腺癌术后患者创伤 后成长的影响——病耻感的中介作用	创新训练项目	刘光芝	202012010203	王聪/202012010302, 牟钊仪/202112010602, 陈芹/202012010355	陈红涛
2857	湖南中医药大 学	基于 PI3K-AKt-mTOR 信号通路研究温阳 利水法对慢性心衰大鼠的保护作用	创新训练项目	陈雪靓	201907010425	李少东/201907010403,雷丹/201901010118, 杨乐/201907010441,王鑫/201907010428	唐燕萍
2858	湖南中医药大 学	繁农菖盛——石菖蒲产业升级与绿色 振兴的先行者	创业训练项目	高旭东	202001060244	汤婧/202001060225, 蒋含字/202001080139, 吴章伟/202104010222, 周逸洋/201910060249	吴春英
2859	湖南中医药大 学	基于自适应学习的中医药英语词汇系 统构建	创新训练项目	谢立晶	202010020121	廖娅轩/202012010352, 刘慧彬/202004010210, 赵亚/202001090102	胡瑾
2860	湖南中医药大学	从 PINK1/Parkin 调控线粒体自噬途径研究肉桂醛减轻 DCU 慢性炎症的作用机制	创新训练项目	洪恺祺	201908010607	韩欣秀/201912010509, 罗亚南/201907010631, 王宇萌/202108010404, 温骁将/202102010604	朱镇华, 周忠志
2861	湖南中医药大 学	湖湘饮食背景下的中医冠心病防治方 案的宣传推广	创新训练项目	李宜双	201902130126	陈堃雨/201902130152,高旭昀/201902130101	李金霞,刘子
2862	湖南中医药大 学	"云影像助力医疗服务"——信息化医 疗领军者	创业训练项目	李达全	202101060156	宋佳欣/202003010103,石俊/202003010249, 邓僖娴/202001060257,宋馨洁/202103010642	章小纯
2863	湖南中医药大 学	基于归经理论的阳起石温肾壮阳超分 子机理研究	创新训练项目	胡奕洋	202104080112	李亚鹏/202104080114,葛熙月/202104020304, 邓雅乔/202104020323,樊雅洁/202104020301	刘文龙
2864	湖南中医药大学	基于"扶正祛邪"理论探讨铁死亡在龟 鹿二仙胶治疗非小细胞肺癌原位癌中 的作用机制	创新训练项目	冯芷莹	202102150217	陈思璇/202102150239, 张鑫芸/202103010137, 赵梓涵/201902120139	李玲
2865	湖南中医药大 学	药物约束在养老机构的应用调查研究	创新训练项目	谢思	202008010333	许连倩/202008010339, 黄云妹/202008010306, 汪芊芊/202008010309, 何英祺/202008010318	张晓芹, 王毅, 朱珊莹
2866	湖南中医药大 学	"复元康"移动康复理疗车一打造"防治康"一体化流动服务模式	创业训练项目	陈晓雯	202003090222	邱雨晴/202003090117, 胡寒阳/202001080110, 李思齐/202001080138	许明

d D	京长夕秋	商 日 ね ね	语口米刑	项	目负责人	福口甘仙卍只应自	指导教师
序号	高校名称	项 目 名 称	项目类型	姓名	学号	项目其他成员信息	姓名
2867	湖南中医药大 学	百合抗疫病种质资源的筛选	创新训练项目	彭志豪	202004010323	周佳慧/202004010331, 曹晓惠/202004010329, 邓起博/202001060228, 吴敏丽/202004010236	童巧珍
2868	湖南中医药大 学	红色实践活动融入新时代医学生思想 政治教育研究	创新训练项目	赵继硕	201908010407	胡怡雯/201903010313, 刘浩楠/202010010102, 吴羽青/202112010535, 刘依林/202112010227	万颖
2869	湖南中医药大学	"维元智慧"-基于 3D 打印的手术导板和可植入假体设计以及医学影像云平台的研发与产业化	创业训练项目	陈子涵	202003010150	陈灏莹/202012010413,董羽思/202001060129, 黄长松/202001060117,黄宇翔/202103010112	刘伟
2870	湖南中医药大学	基于 LCP2 信号通路研究茯苓多糖调控 心肌炎模型小鼠 CD8+T 细胞的作用及 机制	创新训练项目	徐琰喆	201908040406	林萧骏/202108010408, 刘美玉/201908040115, 陈琳/202008010122, 彭钟慧/202008040331	魏科,张碧
2871	湖南中医药大学	基于甜味受体信号通路的青钱柳水提物对 GLP-1 分泌与表达的作用及机制研究	创新训练项目	王雅靖	202004090116	张睿艺/202104090123, 陈 靓/202104090107, 邹雅倩/202104090113, 慕 佳/202104090112	陈絮蒙
2872	湖南中医药大 学	基于中医思想的"药食同源"诊疗—— "承古拓新,施食以寐"	创新训练项目	高涛	202007010541	向寒/202010020132,邓子盈/202002150240, 朱小娅/202002150238,昌红/202004080133	丑天舒, 傅维 劼
2873	湖南中医药大学	夏枯草总三萜通过 PTPN1 介导 PI3K-AKT-mTOR 通路调控三阴性乳腺癌 糖脂代谢的作用研究	创新训练项目	华林晔	202008010604	朱明轩/202104040108,李惠丹/201904080135, 王云霞/202108010430,陈涵艳/202108010143	李亚梅
2874	湖南中医药大学	基于1H-NMR指导分离土家药血筒中抗类风湿性关节炎的萜类成分	创新训练项目	陈武贤	202004030146	陈兴宇/202009030214,王欣悦/202104020228, 冯曼娜/202104020215,申湘茹/202104020203	苏维, 邹龙
2875	湖南中医药大 学	大健康战略视域下男护士职业获益感 现状及影响因素研究	创新训练项目	毛郁含	202012010117	祝纹慧/202012010111,焦萌/202012010102, 帅可人/202012010119,靳梓洛/202012010110	张婷
2876	湖南中医药大学	"大科研+"——以科研创新能力提升 为导向的自适应学习系统的构建与效 果探究	创新训练项目	刘政旭	202012010404	李梦璐/202012010403, 其木格/202012010405, 裴莹莹/202012010402, 党绍博/202012010506	冯晓琳
2877	湖南中医药大 学	关于虚拟仿真技术在基础护理教学上 的应用开发和研究	创新训练项目	刘依霖	202012010505	林点/202012010518,谢吉昌/202012010521, 金帆/202010010112,汪宇萌/202012010501	陈韩

序号	京坛名称	项 目 名 称	语口米刑	项	目负责人	福口甘山市口區自	指导教师
分写	高校名称	坝 日 名 M	项目类型	姓名	学号	项目其他成员信息	姓名
2878	湖南中医药大 学	新冠疫情背景下护理本科学生核心素 养评价 及其标准体系构建研究	创新训练项目	李鑫欣	202012010240	李宣/202012010262,杜磊/202012010254,龚 三/202012010239,崔思婕/202012010248	刘莉
2879	湖南中医药大 学	老年脑卒中女性患者衰弱现状及影响 因素	创新训练项目	胡冰	202012010465	黄汝萌/202012010450,漆海霞/202012010469, 辛雨/202012010446	朱建华
2880	湖南中医药大 学	反刍思维对二胎妈妈抑郁的影响:社会 支持的调节作用	创新训练项目	洪钦清	202012010528	王思维/202012010507, 刘易洁/202012010522, 肖晴/202012010529, 陈惠良/202012010531	薛金凤
2881	湖南中医药大 学	山楂百膳——山楂系列健康食品的研 发与推广	创业训练项目	赵佳惠	202112010561	邓涛/202112010152,夏曼/202104090101,张 馨艺/202101060160	夏艺滔
2882	湖南中医药大 学	中医院校"模拟中医护理门诊"第二课 堂模式构建及实施效果研究	创新训练项目	曾珠	202012010626	刘岽/202012010616,杨婷/202012010635,彭 思豪/202012010646,成婷婷/202012010628	吴湘
2883	湖南中医药大 学	中医药治疗对慢性阻塞性肺疾病患者 疾病经济负担的影响研究	创新训练项目	陈雨欣	202001010206	杨凤妮/202001010219, 聂安雯/202001010207, 李尚辉/202001010224, 许瞻北/202001010230	湛欢
2884	湖南中医药大 学	黄芩-荆芥有效成分配伍治疗激素依赖 性皮炎的机制研究	创新训练项目	张家晨	202107010245	李成字/202107010237, 胡敏霞/202107010232, 邓宇涵/202107010219, 桂健/202104080123	肖玉洁
2885	湖南中医药大 学	脑泰方基于肠道菌群-线粒体动力学稳 态调控脑缺血损伤的作用研究	创新训练项目	陈颖	201907010224	赖嘉豪/202007040140, 谭智怀/202007040142, 何潇/202007010315	聂慧芳, 肖辰
2886	湖南中医药大 学	从 SUMF 影响 IL-13 分泌探讨小儿久咳 合剂治疗感染后咳嗽的机制	创新训练项目	李霁航	202107010104	郭育辰/202107010140, 危洋/202107010134, 吴哲伟/202107010107, 马佳琦/820211054102	罗银河, 伍谷
2887	湖南中医药大 学	基于铜稳态失衡研究去势脑缺血大鼠 海马细胞 死亡的机制研究	创新训练项目	曾倩如	201907010528	柳思聪/201907010506, 孟祥宇/202012010356, 孙萌梓/202007040131, 赵茁辰/202107010508	秦莉花
2888	湖南中医药大 学	左归丸对免疫性卵巢早衰小鼠转化生 长因子-β1及PI3K相关蛋白的影响	创新训练项目	辛雨霏	201904080128	刘翊群/202002010322,李晨澄/202002010834, 余蕊琦/202007010332,韩心甜/202107010605	胡淑娟
2889	湖南中医药大学	基于 PI3K/AKT/HIF-1 a 通路探讨姜黄 素调控有氧糖酵解抑制血管平滑肌细 胞增殖的机制	创新训练项目	罗诗雯	202007010208	姜嘉琪/202004020416,李鎏/202107010315, 陈惠卿/202107010301,王诗卉/201802120235	杨冬梅
2890	湖南中医药大学	从调控小胶质细胞 M1/M2 表型极化的角度探讨有氧运动预处理改善 VD 大鼠认知功能的机制	创新训练项目	陈航	202103050143	王明炎/202103050103	邹莹洁

序号	京坛名称	项 目 名 称	语口米刑	项	目负责人	福口甘仙卍只片白	指导教师
片写	高校名称	项 目 名 称	项目类型	姓名	学号	项目其他成员信息	姓名
2891	湖南中医药大 学	扶阳罐联合松花阿胶肽治疗月经不调 寒凝血瘀证的临床疗效观察	创新训练项目	郭舟	202003010326	刘娅卿/201903010220, 侯勋/202004080137, 林声莘/202103090107	唐雨兰
2892	湖南中医药大 学	基于自主神经系统功能研究振腹法对 青少年阈下抑郁的临床疗效观察	创新训练项目	冯敬钊	202003040115	韩思凡/202003040103,毕轩仪/202003040104	龙抗胜
2893	湖南中医药大学	太极拳云手联合背部推拿对心脾两虚型 CFS 患者的临床疗效及免疫功能的影响	创新训练项目	马思源	202103010250	龙峥峥/201903010623	杨舟
2894	湖南中医药大学	基于自噬探索电针调控 AMPK/mTOR 信号 通路预防肩袖撕裂后脂肪浸润的机制 研究	创新训练项目	李佳明	201937010113	郑敏/201937010146, 刘秀梅/201912010643, 杨安涛/202103050136	贲定严
2895	湖南中医药大 学	威尔医疗一人体经穴学习仪	创业训练项目	蒲通	201903010104	田轩奇/201903010101, 于永成/201903010111, 陶宁/201903010107, 张博宇/201903010114	慕容志苗
2896	湖南中医药大学	探究乡村振兴视域下中医药院校与社 区医院联动模式——以湖南中医药大 学对口鹤岭镇中心医院为例	创新训练项目	鲁家雯	202003010111	李千隽/201903010116, 钟懿德/201903010214, 刘思瑶/202003030108, 吴晓芳/202003010126	阳飘, 贺圆圆
2897	湖南中医药大 学	基于古籍标准结合现代化制作技术规 范艾炷质量的研究	创新训练项目	张斯琦	201903010315	王科婷/202103050141, 瞿启睿/201912010436	钟婷,欧阳里 知
2898	湖南中医药大 学	基于 NLRP3 炎症小体介导的经典焦亡 通路研究电针治疗卵巢早衰的机制	创新训练项目	张可	201903010544	田婷/202008020110,赵俊杰/202008010634, 蒋惠君/202008010632,成众想/202003010406	刘余,毛璟玲
2899	湖南中医药大 学	"紧急救赴"——致力于第一目击者现 场救护的推广	创业训练项目	黄紫瑜	202003010615	张泾茹/202003030147,谭子怡/202001020253	张湘明, 朱贻 霖
2900	湖南中医药大学	基于 PI3K/AKT 通路研究僵蚕提取液对 缺血性脑卒中小胶质细胞极化的调控 机制	创新训练项目	侯培媚	201912010248	郑慧亮/202103010119,张沼/202104040157	王珊珊
2901	湖南中医药大学	针刺通过 Nrf2 - Gpx4 信号通路抑制 铁死亡对新生缺氧缺血性脑损伤神经 行为的影响	创新训练项目	唐榕	202003090255	邓辉丽/201903090226,彭紫非/201903010221,邓乐平/202103090229,曾玉燕/202103090236	易细芹

序号	市坛石和	项 目 名 称	语口米刑	项	目负责人	福口甘山出口臣自	指导教师
分写	高校名称		项目类型	姓名	学号	项目其他成员信息	姓名
2902	湖南中医药大 学	两种消毒方法对口腔诊室消毒效果的 对比研究	创新训练项目	丁永熙	202008030214	聂塬/202008010635,林爱城/202008020124, 姚佳慧/202008020125,张琴/202008020113	何文智, 李明
2903	湖南中医药大 学	基于自主可控技术的智慧家庭健康管 理 一体化解决方案研究	创新训练项目	谌文	201901080142	莫慧灵/201901080157, 田巧/202001090140, 刘欣雨/202001090107, 全漆龙/202001090106	李力松,肖晓 霞
2904	湖南中医药大 学	基于《伤寒论》课程知识图谱的个性化 学习资源推荐模型研究与实现	创新训练项目	楚龙翔	202001020218	陶涛/202001020214,吴豪威/202001020242, 易宇翔/202001020235,陈国龙/202001020239	刘东波
2905	湖南中医药大 学	基于知识图谱的中医医案智能问诊系 统研究与实现	创新训练项目	唐华	202001020245	陈浩/202001020217,胡星港/202001020229, 黄远辉/202001020247,刘嘉伟/202001020228	胡为
2906	湖南中医药大学	多源异构数据融合的中药综合资源数 据库及方药数据挖掘平台的研究与设 计	创新训练项目	张锦超	202001020210	黎晶/202001080120,石敏/202001090129,肖 建成/202001020125,陈好铁/202001090159	黄辛迪
2907	湖南中医药大 学	高校思想政治教育沉浸体验新实践	创新训练项目	周咏竹	201901080149	彭祺玉/202103010613,向洁/201901090140, 胡宜萱/202001020254,毛欢/202009080137	朱洪慧, 钟艳
2908	湖南中医药大 学	5G+智慧养老平台	创新训练项目	王雄俊	202001080108	郭星鑫/202001020106, 应嘉乐/202001080107, 余歌星/202008010408	周辉
2909	湖南中医药大 学	基于"物-菌-效"研究铁皮石斛防治高脂血症的作用机制	创新训练项目	黄爱红	201904080141	邓俊杰/201904080121, 赖思萍/201904080140, 孙湘/202004080148, 沈雪颖/202004010339	谢果珍
2910	湖南中医药大学	基于 IL-23/IL-17/RANKL 炎症轴探讨土 家族药物血筒三萜类化合物治疗类风 湿关节炎作用机制研究	创新训练项目	李云哲	202004020201	刘玥萱/202004020228, 喻嘉欣/202004030145, 姬浩琦/201904040157, 沈书萌/202004010140	余黄合
2911	湖南中医药大 学	土家药地雷抗类风湿关节炎化学成分 及活性研究	创新训练项目	肖珂	202004020120	卜莘芯/202004020108, 孙海英/202104010315	王斌
2912	湖南中医药大学	女贞果实中红景天苷合成关键酶—— 葡萄糖基转移酶的基因克隆、原核表达 及催化功能研究	创新训练项目	周洛兵	201904060145	陈晓晴/201904060109, 汪兆国/201904060105, 魏宏达/201904060126	徐德宏
2913	湖南中医药大 学	灰毡毛忍冬齐墩果烷型皂苷合成关键 基因 CYP71D 的克隆及功能研究	创新训练项目	尹雨晴	202104080117	许诗瑶/201904080125,李旭东/202104080148, 敖志杰/202004010231,罗斯成/202004080119	刘湘丹

序号	京坛名称	项 目 名 称	语口米刑	项	目负责人	福口甘山平只是自	指导教师
分写	高校名称		项目类型	姓名	学号	· 项目其他成员信息	姓名
2914	湖南中医药大 学	基于"物质-效应-标准"模式的经典名 方沙参麦冬汤谱效质量评价研究	创新训练项目	胡雅琴	202104020420	姜娟/202104020413, 刘思玲/202004030102, 郭亚伟/202104040116	邱伊星
2915	湖南中医药大 学	足益爽——纯天然中药养生木醋抑菌 磨砂泡脚套装系列产品的研发及推广	创业训练项目	樊雨彤	202004060102	尹珑桦/201904060142, 石逢春/201904060143, 韩铮/202104020327, 李宇航/202104060101	黄林
2916	湖南中医药大 学	复方桐叶烧伤油的原料物质基础及其 药渣的资源化利用研究	创新训练项目	李济顺	202004080156	寇翊卿/202004010201,杨欣雨/202004010330,徐 妍/202104010314,李欣霖/202104010306	李顺祥
2917	湖南中医药大 学	脑小血管病动物模型的构建	创新训练项目	李欢	202004080125	魏士博/202004080102,何雪漫/202004080109, 王乐/202004080124	孟盼
2918	湖南中医药大 学	漆酶催化长春碱合成长春地辛/长春瑞 宾的绿色工艺设计与创新	创新训练项目	刘媛	201904060124	梁婷/201904060119,李诗晴/202004060129	崔培梧
2919	湖南中医药大 学	雷公藤红素抗炎性衰老的 F0X03 机制研究	创新训练项目	钟婉婷	202004030136	徐晨雅/202004030135, 李姗姗/202004030131, 王雯/201910541263	龚勇珍, 郭亦 杰
2920	湖南中医药大 学	土家药地蜂子抗炎镇痛药效物质基础 及作用机制研究	创新训练项目	肖时雨	202104040131	张彩云/202004030118,张妍妍/202104040115, 周思奇/202104020109,向威威/202004010126	李斌
2921	湖南中医药大 学	勿入"榔"口——口腔防护的健康守卫 者	创新训练项目	蒋志兵	202008010334	杨思禹/202007010320	度勤慧, 钟小 康
2922	湖南中医药大 学	半枫荷内生真菌 Schizophyllum commune 次级代谢产物研究	创新训练项目	唐财进	202004010131	易钦文/202004020126, 廖训淇/202004010111, 申美意/202004020121	周旭东
2923	湖南中医药大学	甘草次酸及细胞穿透肽共同修饰的蟾 毒灵主动靶向脂质体的制备工艺及其 抗肝肿瘤活性研究	创新训练项目	陈姿延	202004060123	吴慧/202001060145,李涛/202004010121,肖 丹/201909090140	颜红
2924	湖南中医药大 学	基于 Nrf-2/H0-1 通路和自噬研究何首 乌特异质肝毒性机制	创新训练项目	段淇轩	202004060113	陈兰慧/202004060111, 贾蕊/202004060155, 曹孙权/202004060142, 陈鹏飞/202004060145	林艳
2925	湖南中医药大学	基于星形胶质细胞-神经元交互作用角度探讨温阳扶正法对肿瘤相关性疲劳抑郁症状的干预作用与机制	创新训练项目	刘欣雅	202104010301	祁文璐/202104010304,薛乐/202104010319, 钟文荣/202104010324	阳松威
2926	湖南中医药大 学	新冠疫情常态化防控下广式凉茶店在湖湘 地区分布现状与推广的可行性研究	创新训练项目	刘兢哲	202004020327	曾茹丹/202004020426,郑辰赫/202104010406	李晓龙

序号	京坛名称	项 目 名 称	语口米刑	项	目负责人	项目其他成员信息	指导教师
	高校名称		项目类型	姓名	学号	,	姓名
2927	湖南中医药大 学	NMN介导 Akt/mTOR/HIF-1α调控自噬抗 缺血性卒中的作用及机制研究	创新训练项目	金泽龙	201904020101	李思特/201904020129,胡承英/201904030130	杜可
2928	湖南中医药大 学	雷公藤红素介导 STAT3/AMPK/ PPAR γ 通 路调控 VSMCs 表型转化改善血管重塑	创新训练项目	赵德龙	201904020410	陈雨昕/202004020211, 龚悦/202004020210, 邹桂芝/202004020115, 李如意/202004020131	陈岩,贺卫和
2929	湖南中医药大 学	基于敲除/敲入法探讨葛根有效成分对 解酒护肝作用贡献度的研究	创新训练项目	洪思	202004020415	孙乐桐/202004020401, 刘泽星/202004020403, 蒙韵竹/202107040137, 晋雨蕊/202004030116	张喜利, 刘平 安
2930	湖南中医药大 学	攸堂融媒体视域下中医景观疗养创 新传播与实践	创业训练项目	汤玮	202010020107	祝卫国/202103010303,张可盈/202002130121, 欧阳天舒/202102150218	粟之敦
2931	湖南中医药大 学	日间小睡对于青少年运动员程序性记忆和陈述性记忆影响的研究	创新训练项目	姜雨瑄	201910010204	陈景瑞/201910010214, 宫智静美 /201912010105	李叶梓
2932	湖南中医药大学	基于"Nrf-2/NF-кB"通路对应调控研究没食子酸干预糖尿病状态下成纤维细胞"氧化-炎症"交互作用的效应机制	创新训练项目	郑时旭	201908010636	李胜男/202002010709,宋字/201908010642, 郭雪晴/3248383044,王昕/202102010623	雷晓明, 陈丽
2933	湖南中医药大 学	基于健康中国视角下研究脑卒中患者 灵性需求 现状及对策	创新训练项目	秦美林	202110010234	瞿子婉/202009080614	李晟, 黄亮
2934	湖南中医药大 学	"岐黄就梦"——中医药膳改善睡眠质量的先行者	创业训练项目	刘银晴	202001010107	李俊峰/202104090132, 欧阳帆/202001010127, 周扬/202001060243, 刘楚镇/202101020234	李玲, 袁志鹰
2935	湖南中医药大学	国家中医药综合改革示范区建设背景 下湖南省中医药领域国际语言服务需 求调查研究	创新训练项目	吴俊涛	202110020128	许可欣/201910020310, 张彩妍/202110020121, 马艳茹/201910020304	谢粤湘,朱久宜
2936	湖南中医药大 学	整合传播视阈下湖湘中医药文化的品 牌形象建构与推广	创新训练项目	高欢	202101060243	王艺桦/202101060143, 李晏秋/202002010131, 张奕雯/202101060121	王晓凤,雷秋红
2937	湖南中医药大 学	后真相时代大学生社交媒体虚假信息 易感现象研究	创新训练项目	李雨露	202101060129	刘祎淼/202110010119, 陈思琴/202110010117, 邓雅琪/201909160103	向禧
2938	湖南中医药大学	津巴布韦中医药"他塑"形象研究	创新训练项目	杨博颖	202010020303	刘婉春/202010020317,黎旭/202001020216, Pan. Theopilus Muchore(希欧)/201732040022, 郝海蓉/202002010704	程华初,朱伟

序号	市坛石和	商口 4 4	运口米刑	项	目负责人	塔口甘仙代只信自	指导教师
序号	高校名称	项 目 名 称	项目类型	姓名	学号	项目其他成员信息	姓名
2939	湖南中医药大学	全球胜任力视域下中医药院校学生讲述中国故事的能力培养研究——基于后疫情时代背景	创新训练项目	肖名英	202110020307	张余强/202101060238, 蔡霆峰/202110020327, 陈丽/202101020124, 段祖淳/202103090225	石姗嫣
2940	湖南中医药大 学	多模态视域下湖湘中医药文化传播新 路径研究	创新训练项目	陈阳	202003010433	黄希帆/202001020116	禹纯顺
2941	湖南中医药大 学	湖南省临界贫困人群因病返贫阻断机 制研究	创新训练项目	车艺	202001010131	易姝颖/202001010141, 陈朵/201901010110, 廖阿园/201901010121	奉祁薇, 王莹
2942	湖南中医药大 学	智能 VR 视力测量装置的研发	创新训练项目	朱姝静	201902120442	陈健兴/201902120436,李一/201903010117, 童瑶/202002010104,瞿锦銮/202007040124	梁昊, 彭清华
2943	湖南中医药大学	香砂六君子汤治疗脾胃虚弱型慢性萎缩性胃炎涉及关键基因的筛选及验证 研究	创新训练项目	孙启芳	202002150231	尹慧/202102080131,何伟丹/202102080130, 曾玉莲/202102080129	蔡雄
2944	湖南中医药大学	基于肠道菌群-TMA-TMAO-NLRP3 通路调节炎症反应探讨滋阴益气活血法对 2 型糖尿病的作用机制	创新训练项目	许丽君	202002010724	成晓冉/202002010402,柯绍红/202002010407	李定祥
2945	湖南中医药大 学	鹿竹药缘——中医药文化科普践行者	创业训练项目	周思静	201908040327	邱新欣/202001010202, 韩晨/202101060226, 何琴琴/202101060114, 谭媛/201902120323	张立博
2946	湖南中医药大学	乡村振兴战略下"农村亲子游"模式创新研究——以株洲市醴陵市枫林镇为	创新训练项目	买日孜 古丽 •买 买提	201902010539	王博帆/201909160123, 伍勍骐/202004020114, 何鑫淼/202007040101, 左鑫/202109030254	包杰, 宋妙妮
2947	湖南中医药大 学	益气活血法介导 H2S 干预血管老化保护 心肌缺血再灌注损伤的机制研究	创新训练项目	张甜田	201902010405	李 筝/201903010326, 白文倩/202003010347, 卢芳芝/202102010608, 黎家希/202009010148	袁建菱, 陈聪
2948	湖南中医药大学	基于"少阳枢机"理论探讨小柴胡汤对CUMS 抑郁合并 FGIDs 大鼠 HPA 轴 CRH、ACTH、CORT 表达的影响	创新训练项目	张奥萱	202002010616	吴泠钰/202002010614,易梦妮/202002010617, 雷迪/202002010610,廖娅妍/202002010611	雎世聪
2949	湖南中医药大学	基于"引经理论"从分子角度探索在流感性肺炎治疗中桔梗外泌体的协同增效作用及木犀草素的抗病机制	创新训练项目	王康宇	202102150224	夏铭楷/202102150219, 毛亦文/202102150215, 胡玮/202102150211	尹抗抗

序号	京拉力和	否 口 <i>扣</i>	古	项	目负责人	75 T T T T T T T T T T T T T T T T T T T	指导教师
予亏	高校名称	项 目 名 称	项目类型	姓名	学号	· 项目其他成员信息	姓名
2950	湖南中医药大 学	参苓白术散调控克罗恩病肠粘膜氧化 应激及炎症反应的实验研究	创新训练项目	李前昆	201902120120	龚妍/201902120128,李思颖/201902120129, 何晓菡/201907010515,吴柠珺/201902120131	罗闳丹
2951	湖南中医药大学	基于 Nrf2/GPX4/HMGB1 通路介导的滑膜 细胞铁死亡探讨乌头汤治疗类风湿关 节炎的作用机制	创新训练项目	邹婕	202002080144	马远志/201902120444, 陈正/202002150142, 钟汝钱/202104030142, 邓浥凡/202007010419	李鑫
2952	湖南中医药大学	基于 IL-6 反式信号通路影响 HPA 轴活性探讨百合地黄汤对阴虚内热型抑郁症大鼠的作用及机制	创新训练项目	张胜丽	201902120445	邱子莹/202002010125, 唐萌/201904020124, 曹雨晴/202010020323, 雷恩昱/202102010840	刘林
2953	湖南中医药大 学	正交试验设计研究益气活血类中药防 治心肌缺血再灌注损伤的作用机制	创新训练项目	李昊楠	201802120416	贺心妍/202002150148,李晨欣/202002150250, 赵孟婷/201802010925,许熠娴/202009010115	胡方林, 刘仙 菊
2954	湖南中医药大学	基于 DNA 羟甲基化修饰和蛋白质组学对 话探讨早发冠心病血瘀证的表观遗传 发病机制及养心通脉方干预效果的研 究	创新训练项目	唐勇	201802010706	邹念念/201802010114,夏琪琪/201802010906,陈岚/201910060122,黄心雨/202002150145	张湘卓, 姚敬
2955	湖南中医药大学	Drp1 通过 AMPK 通路调节线粒体分裂在 冠心病血瘀证形成过程中的作用及机 制探究	创新训练项目	陈安妮	202002150130	唐康艳/202002150136, 杨林娟/202002150139, 石漠菲/202002150138	简维雄
2956	湖南中医药大 学	御糖居——针对肥胖合并糖耐量异常 人群的药食同源食品及 APP 开发与推广	创业训练项目	方霞溢	201902120109	何可人/201907010108, 刘馨怡/201902010724, 李湉/202001060217, 刘学/202003010516	杨晓溪
2957	湖南中医药大 学	苁蓉总苷对大鼠耳鸣模型的作用机制 研究	创新训练项目	卢威	201902120331	周颖/201902010220,徐旻昊/201902120308, 陈奕和/202103090116	姚绚, 吴琪
2958	湖南中医药大 学	"继往圣,开来学"——近代湖湘中医 药教材的知识建构与时代价值研究	创新训练项目	冯一丹	201802011008	刘慧渊/202002150124,邓佳倪/201902010422, 沈春/201902010408,封锐/201904090137	许盈,刘向华
2959	湖南中医药大学	基于肠道菌群及 LPS/TLR4/NF-kB 信号 通路调控糖脂代谢研究益心泰调节心 衰大鼠能量代谢重构的作用机制	创新训练项目	唐诗洋	201902120221	张林子/201902120209, 陶梦娟/201902120222, 韩周欣/201902120204, 杨锴/202002150102	郭志华
2960	湖南中医药大 学	来湘国际学生湖湘文化认同现状调查研究——以湖南中医药大学国际学生为例	创新训练项目	吴泳佳	201904010313	杨昕晨/202003090106,丁旺/202007010318, 吴怡/202110020332	龚思鹏, 李杰, 王萱, 赵宇玺

rich a	京松	# D # ##	マロ 米 刑	项	目负责人	4.44.4	指导教师
序号	高校名称	项 目 名 称	项目类型	姓名	学号	项目其他成员信息	姓名
2961	湖南中医药大 学	从线粒体角度探讨温阳生肌膏促糖尿 病难愈合创面血管新生的作用研究	创新训练项目	陆欣怡	202002010304	郑家旺/202002010323,王家怡/201908010416, 郭佳鑫/202108010330,李蔚/202108010615	方圆, 黄新灵
2962	湖南中医药大学	基于 SIRT6/NF- к B 信号通路从"肾虚衰老说"研究金匮肾气丸促进帕金森病多巴胺神经元生存的机制研究	创新训练项目	张汝希	202012010326	林乐心/202102010510,黎诗艳/201902010437, 孙媛/202002150146,周千/201902120242	易亚乔
2963	湖南中医药大学	基于 SIRT1-ROS-NLRP3 通路调控细胞凋亡途径研究雾霾颗粒物致肺损伤 (PMLI) 机制	创新训练项目	杨奕	201908030126	陈玉/201908030140,何文强/201908030124, 张家祥/202008040435,田玥/202008040404	刘畅
2964	湖南中医药大 学	基于 GPX4 调控铁死亡探讨三七总皂苷 干预口腔黏膜下纤维化的机制研究	创新训练项目	邹红	201908030237	文杰/201904080126, 江怡/202008030221, 张 馨月/202008030226, 赵晨曦/202008030222	文礼湘, 胡立 娟
2965	湖南中医药大 学	基于 SIRT1-PGC-1	创新训练项目	魏旋	202008030133	罗皓月/202002010710, 黄广珊/202004060122, 郭韩静/202008040230, 龚立鹏/201910060229	梅志刚,张文丽
2966	湖南中医药大学	基于"瘀去新生"理论研究补肾活血汤 对 GPX4 介导的铁死亡在 KOA 中的作用 机制	创新训练项目	瞿陈晨	201904060106	李若琪/201904060114,罗佳/202002010519, 梁智蓉/202103090151,邱明霞/202103090153	邝高艳
2967	湖南中医药大学	基于 NA、GABA 代谢及 5-HT 分泌研究 归脾汤 调控广泛性焦虑症小鼠的作用 及机制	创新训练项目	郑岩	202008040303	阳美/202008040221,蒋文静/202008040434,钟晨/202108010211,应越/202108010306	任婷, 李帆影
2968	湖南中医药大学	六味地黄汤调控 mi R-21/A20/NF-κ B/NLRP3 通路干预肾小管上皮细胞焦亡 抑制肾纤维化的研究	创新训练项目	马秀英	202008010312	黄娜/202008010329,杨成/202008010503,王可/202008010320,陈智宇/202008010505	商建华, 唐群
2969	湖南中医药大学	基于网络药理学和分子对接研究齐墩 果酸调控鼻咽癌细胞凋亡和自噬性死 亡	创新训练项目	杨夕鸣	201908010304	罗旺/202008010227,王滨亚/202108040328	何迎春, 何兰
2970	湖南中医药大学	基于 Notch/VEGF 信号通路研究莪术提取物对肝癌肿瘤血管正常化的作用机制	创新训练项目	胡雨婷	201908010640	符嘉骏/202008010325, 李子敬/202003090132, 宋佳琪/201903010340, 陈龙/201801080141	黄晓蒂

序号	京长	TE 口 4 和	运口米利	项	目负责人	福口甘仙书只应自	指导教师
片写	高校名称	项 目 名 称	项目类型	姓名	学号	项目其他成员信息	姓名
2971	南华大学	自适应足球训练机器人	创新训练项目	邱保文	20204140120	江艳/20200470205,卫彬阳/20204460231,陈 皓贤/20200011720,田星程/20200011416	王湘江
2972	南华大学	基于田口方法与离散元仿真技术的叶 片式球磨机能量转化效率的研究	创新训练项目	王小龙	20190011020	李戴威/20190011720,盛晓鹏/20200130105, 李依娜/20204320116,宋潇鹏/20204460103	刘志文
2973	南华大学	基于相变蓄热的太阳能吸附式空气取 水机	创新训练项目	龙潇	20200010221	周威/20194450617, 黄景东/20200011615, 梅 雯露/20204140108, 高旭/20200520620	罗金良
2974	南华大学	全自动智能传染病拭子采样机器人	创新训练项目	吴国均	20200010520	卢梓骏/20200470121,周鹏飞/20200010605, 宾维佳/20200470208,李志文/20210470318	杨毅
2975	南华大学	高溶解度共无定型替米沙坦的合成与 性能研究	创新训练项目	陈雯欣	20200010528	陈梦霞/20200011618, 邱俊杰/20200010327, 张浩靖/20210010906, 杨晓雨/20210010209	陈勇
2976	南华大学	农业智能检测无人机	创新训练项目	东文昊	20190010920	周鹏飞/20200010605,杨晓雨/20210010209, 张景齐/20210520625,付湘/20199470105	邓骞
2977	南华大学	烧绿石固化体的辐照诱导氧化还原效 应	创新训练项目	廖倩	20200130229	金先进/20210180411, 陈楚琦/20204190140, 谭茜/20204430125	夏月
2978	南华大学	自然循环铅基反应堆主换热器结构优 化及热工水力分析	创新训练项目	易金豪	20194450516	冀南/20190650202,杨俊康/20194530131,陈 琪/20190180701,陈镜宇/20210180225	赵鹏程,于涛
2979	南华大学	北京谱仪 III 上粲重子单卡比玻压低过程衰变分支比的研究	创新训练项目	曾胜辉	20194190115	王垚/20214352230,刘晓鹏/20214190108	秦佳佳, 郑波
2980	南华大学	家子体气溶胶状态参数调控可靠性的 优化	创新训练项目	张萌	20200180802	彭兴宸/20210180402,张思瑶/20210180208, 赵成婕/20214190104,阙仕铨/20200180930	单健, 蔡祥鸣
2981	南华大学	光伏热驱动膜蒸馏海水淡化装置	创新训练项目	刘瀚阳	20200011302	赵文豪/20200011226,李岳/20200181127,巫 观丰/20200181130,谢奕民/20200180502	何正忠
2982	南华大学	基于三重符合反冲质子望远镜的快中 子能谱数据分析方法研究	创新训练项目	王有海	20190180722	张哲源/20190181219,李奥楠/20204670532, 莫小东/20200181225,马成健/20200181220	冯松
2983	南华大学	综合净化器设计	创新训练项目	祁小毫	20200120828	陈楚琦/20204190140,卢巧灵/20194890302, 文婷/20190180113	周青芝
2984	南华大学	膦酸功能化介孔碳用于模拟放射性废 水的处理研究	创新训练项目	喻英豪	20200180812	万启跃/20200181217,胡凯鑫/20200181030, 吕志鹏/20200180817,高峰/20200520526	岳成涛

序号	市长	TE 口 4 和	运口米刊	项	目负责人	福口甘油品品店自	指导教师
片写	高校名称	项 目 名 称	项目类型	姓名	学号	· 项目其他成员信息	姓名
2985	南华大学	基于 YOLOV5 的火灾检测系统	创新训练项目	王文杰	20190010604	田敏/20190440517, 童宇/20190440524	蒋良卫, 欧阳 纯萍
2986	南华大学	智能婴儿床	创新训练项目	容琦	20200440117	龚力涵/20200440124,罗凯文/20200440320, 余湘/20200440605,叶钰炜/20200441021	汪琳霞
2987	南华大学	基于深度学习的声纹分割聚类算法设 计与系统实现	创新训练项目	殷全龙	20190440730	刘巍/20190441414,邹广楠/20210010719	王超峰
2988	南华大学	基于 Kociemba 算法的"魔力麦旋风-魔 方机器人"	创新训练项目	易礼明	20190470610	周英德/20194600210,李瑞/20190011424,石 晴艳/20200470420,罗紫珍/20200470413	王明华,谢富 强
2989	南华大学	一种基于自主导航技术的图书馆机器 人	创新训练项目	杨磊	20204460309	龙潇/20200010221,刘志胜/20210470211,赵 佳玺/20200520328,卓俐/20190470321	谢富强,李兰 君
2990	南华大学	一种策略型武术擂台格斗机器人的设 计	创新训练项目	罗紫珍	20200470413	李瑞/20190011424,李佳忆/20200470233,石 晴艳/20200470420,谢兴军/20200470231	王旭东
2991	南华大学	基于 ToA 技术的无人飞行器碰撞预警系统	创新训练项目	梁继烨	20190470728	马思镇/20200910107,于文浩/20190650315, 黄卓/20194450309,王跃翔/20190470712	陈忠泽
2992	南华大学	面向电网调度系统的电力智能爬杆清 洁机器人	创新训练项目	肖轩宇	20194450114	何磊/20200011803,周永根/20190470219,王 文杰/20190010604,陈熙/20190250501	肖金凤
2993	南华大学	基于 ROS 系统的智能家政机器人	创新训练项目	陆瀚元	20194460201	刘景祺/20204140318,周宇呈/20204460106,赖建帆/20194460230,邓学智/20190520308	李军红
2994	南华大学	基于生命基础体征实时监测的便携式 健康预警与呼救器设计	创新训练项目	李聃	20210470110	张沁怡/20204190114, 尹灿/20190470320, 谢 文清/20190470419, 王冠群/20200440627	陈忠泽
2995	南华大学	基于 ROS 模式下的自动分拣物流机器人	创新训练项目	李桑影	20190470239	王文韬/20194460209,来贝贝/20200470330, 金旭/20184460125,孙政/20184460424	陈忠泽
2996	南华大学	基于 STM32 的复杂路面的自适应多功能 性机器人	创新训练项目	贺弈皓	20200520110	赵雅琴/20200910302, 邝恒森/20200010526, 郭品君/20200010503, 林茜茜/20200911219	谢富强, 欧阳 宏志
2997	南华大学	基于 ESP8266 物联网技术以及模糊 PID 控制的智能灌溉系统	创新训练项目	余未	20200470627	余洋/20200470307, 颜蕾/20200470617, 黄彦 斌/20204460277, 常丹阳/20210010601	尹军利
2998	南华大学	二维材料改性类普鲁士蓝制备及性能 研究	创新训练项目	叶雨	20200130319	袁湖浙/20190130137,谢叶玲/20200130208	张也

序号	京长夕粉	项 目 名 称	福口米 刑	项	目负责人	福口井林市石亭自	指导教师
片写	高校名称	坝 日 名 M	项目类型	姓名	学号	项目其他成员信息	姓名
2999	南华大学	基于聚集诱导发光机理的铀酰荧光探 针构建及性能研究	创新训练项目	熊雪瑞	20200130203	徐诗莹/20190130109,吴雪轲/20190130124, 闫飞/20200130129	胡清华
3000	南华大学	刺激响应型微凝胶用于低浓度含铀废 水中铀的高效吸附	创新训练项目	邓琅	20200130311	欧阳鑫/20200130421,苏莹/20200130425,陈 艾/20200130417,蒋云云/20200130313	姚陈
3001	南华大学	MOFs 基复合酶的可控制备及一步构建 H202 介导的通用 POCT 体系	创新训练项目	李莹	20200120518	秦金枝/20200120622, 邱志玉/20210120325, 陈一初/20200120624, 黎江明/20200181009	吴生焘
3002	南华大学	基于智能水凝胶的柔性可穿戴器械的 制备及性能研究	创新训练项目	黄训静	20200910331	周乐/20200130221, 许雅琪/20200130314, 成 湘婷/20200130312	姚陈
3003	南华大学	基于人工金属酶催化不对称合成轴手 性骨架的研究	创新训练项目	黎世雄	20190120727	邓建梅/20200120321,李丽婷/20200120619, 黄棋芳/20200120621	王华敏
3004	南华大学	后疫情背景下基于电商扶贫的产业生 态构建的调查研究 ——以土流集团信 息化战疫助农为例	创新训练项目	李晶晶	20210910622	彭琼卉/20210910508, 黄永健/20190910816, 刘佳奎/20190911102	刘萌芽
3005	南华大学	"双碳"目标下我国电力行业的碳减排 成本测算与优化研究	创新训练项目	周之渝	20190910517	张梅/20200910431,张辉/20194390238	唐洋
3006	南华大学	基于行为经济学视角-农民工城市无法 安"心",农村无法安"身"两难困境 及其解决的实证探索	创新训练项目	郑瑾	20204980112	张荟菲/20200910922, 王巧洁/20204060327, 何依琳/20194980104, 唐巨/20204390125	刘萌芽
3007	南华大学	多源数据融合视角下企业财务舞弊识 别与预警研究	创新训练项目	邹婉彤	20200910218	张颖/20194060301,田如意/20204060113,蔡 佳琪/20204060105,邓琴/20200911309	管河山
3008	南华大学	基于大数据的大学生安全风险智能管 理	创新训练项目	刘诗瑶	20204390106	张逸飞/20204390331,曹银/20204390129,陈 镕军/20204390112	徐正华
3009	南华大学	热分层 Plane-Couette 湍流平均温度 曲线理论研究	创新训练项目	王杰怡	20194390235	李戴威/20190011720,吴忠艺/20200010426	张冬荣
3010	南华大学	国家级非遗漳州木偶头雕刻的数字化 传承与发展路径研究	创新训练项目	杨佳宁	20190250303	刘欣/20190251112,曹婷/20190250312,丁甜 甜/20184260204,胡涛/20184260227	明兰
3011	南华大学	守望相"护"——慢性病老人健康管理 服务系统设计	创业实践项目	张霞	20194430126	胡佳豪/20190440528,冯悦/20194450503,袁 婉婷/20194430123,陈夏萍/20190020110	刘金树,罗凌 云

序号	京长	项 目 名 称	运口米利	项	目负责人	福口甘仙书只信自	指导教师
序写	高校名称	项 目 名 称	项目类型	姓名	学号	· 项目其他成员信息	姓名
3012	南华大学	后疫情时代下可食地景在阳台景观中 的应用与模块化设计	创新训练项目	李佳琪	20204270208	曾妍/20204270215,吴亦涵/20200820116,李 敏/20200820426,冯晓潼/20185480102	赵燕萍, 李晟
3013	南华大学	"茶纪"节气茶——承载衡州窑文化的 健康新茶饮研发与推广	创业训练项目	陈缘源	20190250214	唐齐/20190250222, 龚仁杰/20190251102, 周 唯/20190250234, 龚孟泽/20190251215, 张国 同/20189920125	滕娇, 唐果
3014	南华大学	乡村振兴背景下的乡村建筑地域性研 究及其建构方法——以福建南江村为 例	创新训练项目	李彩蓉	20185480109	蒋依雯/20185480112,曾志锴/20190820113, 赵楠/20185480113	阳海辉,常雷
3015	南华大学	"救"在身边——基于数字媒体技术的 院前急救科普研究	创新训练项目	孙硕硕	20190250906	李丹淋/20190250515,彭冰玉/20190250808, 杨婷/20200911116,宋玉婷/20214810510	阳君杰
3016	南华大学	"15 分钟生活圈"视角下住区公共服务 设施空间配置评价一以株洲市为例	创新训练项目	谢晓东	20190820219	骆宇傲/20190130203,邓业伟/20190820112, 高有青/20190820216	糜毅
3017	南华大学	一种基于生物浮床技术的黑臭水体智 能净化装置	创新训练项目	卢嫚	20190650720	王鑫悦/20190650220,石玲/20190650512,王 骥扬/20200650918,王坤/20194810615	荣丽杉
3018	南华大学	基于多传感器数据融合的城市绿植远 程养护系统设计	创新训练项目	段益江	20190652211	林祥霖/20190652224,黎思超/20210650416, 何元帅/20200651814,刘伟/20200650202	蒋盼盼, 林琼
3019	南华大学	蛇纹石防辐射混凝土辐照高温下力学 性能劣化综合分析	创新训练项目	卢欣欣	20210651331	马静/20210652030,郭耿东/20210651304,宿 鑫鑫/20200650805,张亚男/20210651402	彭楚澌, 伍琼 芳
3020	南华大学	负压智能医用口罩回收器设计研究	创新训练项目	朱建	20200652015	曹柳洁/20200651725,曹青雨/20200650120, 谢智意/20200651815,黄静/20200910317	陈国杰
3021	南华大学	基于舒适和安全保障目标的特种防护 服设计研究大创防护服	创新训练项目	明诗林	20200650807	张成隆/20200651212,夏婉婷/20200651109, 邱卓凡/20200651614,梁华康/20200650318	罗清海
3022	南华大学	一种廉价且高效活化过硫酸氢盐(PMS) 连续净化水中有机污染物的系统	创新训练项目	倪佳华	20204550404	段曦蕾/20204550102, 闫振楠/20204550401, 王成国/20204550403	曾庆意
3023	南华大学	铀尾渣骨料充填料浆流变性能的调控 及其对充填体强度的影响	创新训练项目	何梓阳	20200520127	王鑫治/20200520105,刘文波/20200520216	王富林
3024	南华大学	湘东印支期丫江桥花岗岩成因及其对 铀成矿作用的启示	创新训练项目	香承希	20194130117	黄欣婷/20194130108, 侯淡平/20194130206, 廖倬锋/20214130312, 姜国豪/20214130302	贺海洋

序号	高校名称	项 目 名 称	项目类型	项	目负责人	项目其他成员信息	指导教师
片写	商仪名M	坝 日 名 M	坝日 兴 望	姓名	学号	·	姓名
3025	南华大学	先存结构面内锯齿尺度对于岩体力学 性质影响的单轴压缩试验	创新训练项目	张国秀	20214130315	廖倬锋/20214130312,张成博/20214130303, 王敏贤/20210520519	马艾阳
3026	南华大学	二氧化碳水溶液在饱和多孔介质中的 物理化学渗流特征	创新训练项目	王朔	20200520503	王科意/20200520428,金正辉/20200520404, 杨鑫杰/20200520413	曾晟
3027	南华大学	基于 Tent 映射的多孔介质氡析出混沌 系统的构建	创新训练项目	罗梓红	20204130215	冯恺嘉/20204130115,陈翔希/20204130216, 罗湾/20204130108,聂家豪/20210520605	谢焱石
3028	南华大学	一种 Er0x-Mn0x 改性污泥-秸秆生物炭催化剂制备方法及其脱除甲醛的应用	创新训练项目	王嘉杰	20204550529	刘杰/20204550412,刘任翔/20204550509,吴 佳骏/20204550328,刘翠珍/20200652108	高磊
3029	南华大学	含钴废水电化学处理和资源利用	创新训练项目	宋小玉	20194550108	孟雪/20194550102,李嘉威/20194550107,郭 皓/20199650102	李密
3030	南华大学	银改性的碳基电极材料提升 MFC 性能研究	创新训练项目	张雪	20194550513	冯凯璇/20194550411,聂美琪/20194550524, 张晓涵/20194550503	吴晓燕
3031	南华大学	镧基钙钛矿改性 MFC 阴极对铀废水处理 效能的探究	创新训练项目	李丹丹	20194550622	王慧枝/20194550405,白冰/20200520218,刘 大塑/20204660103,叶露露/20204550508	吴晓燕
3032	南华大学	抑菌型地质聚合物的制备及在给水管 道中的应用	创新训练项目	陈徐帅	20204550424	陈佳瑶/20204550430,周美玲/20214550519,李昆仑/20204550402,周湘琳/20204550425	房琦
3033	南华大学	多价态 Cu7S4 活化 PDS 降解有机物的性能及机理研究	创新训练项目	贺谢平	20194550209	卢奕宁/20200416, 文永成/20190130122, 蔡艳/20194550317, 瞿佳怡/20194550116	蔡涛
3034	南华大学	一个新的家族性多发性脂肪瘤病致病 基因 ABCA13 的鉴定及分子致病机制的 研究	创新训练项目	熊寅	20200021616	蒋文杰/20200021620,田孟鑫/20200021624, 曹凯/20200021217	夏昆
3035	南华大学	基于创新扩散理论的社区老年人智慧 养老健康教育方案构建及应用	创新训练项目	王娣	20190022419	易琪龙/20200021512, 陈珏妙/20210020632, 符安琪/20190440306, 李慧琳/20190440229	何平平
3036	南华大学	轻松消——一种消毒液浸泡固定装置 的创业项目研究	创业训练项目	王睿宁	20200651009	艾彦伽/20190020924,张玙晗/20200180808	尹蔚兰
3037	南华大学	Vit D 通过调控 LSD1/H3K4me2 延缓脂肪组织白色化的机制研究	创新训练项目	羊佩娟	20200021709	段璇/20200030210,谢冰心/20205740104,黄 阳欣/20205740115	黄祁平, 桂庆 军

序号	高校名称	项 目 名 称	活口米刑	项	目负责人	项目其他成员信息	指导教师
厅写	向仪石M	坝 日 石 M	项目类型	姓名	学号		姓名
3038	南华大学	幽门螺杆菌 Tipα蛋白对胃黏膜上皮细胞自噬的影响及 PI3K/Akt/mT0R 信号通路在其中的作用	创新训练项目	罗俊姿	20200021602	张晓晴/20200021108,陈雅丹/202000021618, 彭正华/20200021124	张艳
3039	南华大学	Tspan17 通过增强 ADAM10 对 VE-cadherin的剪切促进 ox-LDL 诱导的 内皮细胞凋亡的机制	创新训练项目	吴骊	20190021211	周政阳/20190021106,刘茜雅/20200020617, 张纯/20200020614	张弛
3040	南华大学	"急救省心宝"—— 一种分离式自动 化球囊按压及气道开放固定装置	创新训练项目	曹思诚	20190022117	曾斌/20190020124,唐林碧/20190021323,王 健/20200010701,陈广宇/20200010702	全慧君
3041	南华大学	"双管齐下,安置若固"一腹腔引流管 内置固定新装置	创业实践项目	王敏璐	20190020431	刘睿夕/20195740120,冯籽言/20190021023, 林洁筠/20204310120,谢昕宇/20210020919	李熠
3042	南华大学	一种智能化物联网心血管疾病医疗健 康预警系统	创新训练项目	邹子锴	20200022008	唐婧怡/20190910620, 唐慕尧/20200021821, 喻阳丽/20205750102, 张彬彬/20205750105	黄靓
3043	南华大学	S3-D0X-DT 纳米复合物用于鼻咽癌靶向 治疗的研究	创新训练项目	蒋彬灿	20200120706	张玙晗/20200180808,王睿宁/20200651009, 周佳洁/20200120116,陈紫扬/20200120709	程爱兰
3044	南华大学	新型瓣膜式抗返流呼吸机管道的研究 设计	创新训练项目	董瑶	20190021129	熊丹怡/20190020321, 张宇涛/20190020712, 李丽婷/20190022218, 吴虹嶙/20190022227	肖志勇
3045	南华大学	梅毒螺旋体胎盘黏附素对胎盘屏障通 透性及紧密连接蛋白的影响	创新训练项目	漆鹏飞	20200020405	陶末/20200020415, 张奕轩/20200020409, 胡 舟/20200020408, 聂浚哲/20190022730	曾铁兵
3046	南华大学	一种用于血栓清除的介入器结构	创新训练项目	江杰锋	20185761302	孙佳翔/20185760713,阳晶鑫/20190022008	杨麒玉
3047	南华大学	DADS 与多发性骨髓瘤一线治疗药物的协同作用研究	创新训练项目	陈婷	20190020713	姚春妮/20215740108,杨瑜/20215740210,张 振东/20215740130,陈铭航/20215740201	曾希
3048	南华大学	TMAO通过促BAX/BAK活化诱导内皮细胞 凋亡促ApoE-/-小鼠动脉粥样硬化	创新训练项目	夏德芗	20190020821	阳妍/20190020112, 刘攀/20190022302	危当恒
3049	南华大学	解脲脲原体黏附蛋白筛选及鉴定	创新训练项目	欧晶宇	20200021312	张璟昕/20200021311, 罗宽宏/20210021308, 谢俊豪/20210021318, 王含玉/20190022313	刘鹏
3050	南华大学	一种医用缝合拉扣	创新训练项目	李海康	20200022020	汤瑾如/20190022602,刘茜雅/20200020617, 向晓怡/20190022603,伍枫/20185761536	杨麒玉

序号	市长	福口 4 种	运口米刑	项	目负责人	福口甘仙书只信自	指导教师
净亏	高校名称	项 目 名 称	项目类型	姓名	学号	· 项目其他成员信息	姓名
3051	南华大学	DADS与Erastin联用对淋巴瘤细胞铁坏 死的影响	创新训练项目	袁佳宸	20190020114	唐诗琪/20190020128,张新宇/20184410321, 曾桁/20190020826	谭晖
3052	南华大学	LSD1 介导心外膜脂肪组织表型分化的 研究	创新训练项目	刘松灵	20210021023	邓嘉宏/20210021026, 孙希锐/20210021410, 肖婉婷/20210021403	胡渊
3053	南华大学	WRDB 式智能洗手机器人	创新训练项目	罗美琴	20204810116	李康宁/20204810111,陈晓文/20204810117, 王杰/20200010604,张心雨/20200470431	王蓉
3054	南华大学	妇产科患者心理防御方式与男护士护 理操作接受度的相关性研究	创新训练项目	王宇轩	20204810306	熊业勤/20204810307,张阳圳/20204810216, 向磊/20200010108,邓青林/20204810415	李健芝
3055	南华大学	基于计算机视觉的医用手套无菌化辅 助佩戴消毒处理一体化系统	创新训练项目	周芷珩	20204810417	廖英超/20200650218, 刘景祺/20204140318, 谢旭/20204140317, 邓博文/20210021005	李忠玉
3056	南华大学	一种综合调控温湿度的标本箱	创新训练项目	戈宇	20194810201	吴文旭/20194140218, 骆思璇/20204450208, 吕艳晶/20214810220, 殷麟烨/20214810217	易利娜
3057	南华大学	社区居民结直肠癌大便隐血筛查知识 信念现况及其影响因素分析	创新训练项目	黄雨亭	20194810301	尹丹妮/20194810311,李则天/20214810210, 詹美晨/20214810211,廖涛/20210820321	曾颖
3058	南华大学	结肠镜焦虑问卷编制及焦虑影响因素 研究	创新训练项目	黄慧琳	20204810812	姚金晶/20204810813,杨欣怡/20204810811, 舒丹/20204810821,曾晴/20214810213	曾颖
3059	南华大学	社区失能老人居家养老服务利用现状 及影响因素的研究-以衡阳市为例	创新训练项目	卢雨轩	20194810717	井晨曦/20194810718,李晚晴/20194810716, 赵娅乐/20214810403,王昱鑫/20214810402	苏银花
3060	南华大学	拾忆-基于艾宾浩斯遗忘曲线的个体化 认知功能障碍管理 APP	创新训练项目	左雨婷	20194810508	杨贝贝/20204950202,林敢/20194810712,梁 鑫琪/20194810524,王艺璇/20194980131	黄延锦
3061	南华大学	"智慧+"老年护理健康一体化管理平 台	创新训练项目	谭颖	20194810210	张富/20204810302, 唐涛/20190011710, 吴家 豪/20214810805, 吕建龙/20214810801	曾谷清
3062	南华大学	一种强效提神茶叶精华含片的制备及 功能评价	创新训练项目	胡彩霞	20204830324	潘思纯/20204830333, 李心皓/20204830203, 张瑜/20214830225	谢志忠
3063	南华大学	级联纳米酶基可穿戴传感器用于汗液 中疾病标志物的无创实时监测研究	创新训练项目	邓岚欣	20214831109	梁静文/20214830107, 吴珂雅/20214830105, 汤慧敏/20204810107, 李雪燕/20210120532	何穗穗
3064	南华大学	新型洗护一体化一外泌体安瓶洗发帽 设计	创新训练项目	易玲	20204830406	朱逸涵/20194830904,张微/20214831103,徐 静/20204830103,唐莹/20214830108	喻翠云,江金 环

序号	市长	项 目 名 称	运口米刑	项	目负责人	福口甘仙书只应自	指导教师
分写	高校名称	坝 日 名 M	项目类型	姓名	学号	· 项目其他成员信息	姓名
3065	南华大学	抑制类水铁矿纳米酶压力传感器用于 四环素类药物的即时检测研究	创新训练项目	荆诗涵	20200120627	蔡星宇/20214830116, 肖婷文/20214830125, 彭纤云/20214830211, 郑宇熙/20214830214	王俊
3066	南华大学	速止灵-速效可吸收型中药微球止血喷 雾	创新训练项目	李云娴	20204830429	严鑫婷/20204830433,肖均/20204830423,曾 幸基/20204830427	张海涛
3067	南华大学	基于动态硼酸酯键/氢键双交联的天然 水凝胶敷料的构建	创新训练项目	何莉	20204830124	黄晓之/20214830506,石芸芸/20214830511,李慧莹/20204830127,李心皓/20204830203	刘阳
3068	南华大学	超分子聚合自组装纳米给药系统用于 协同诱导肝癌铁死亡的研究	创新训练项目	苗茁林	20200010725	何源/20194320106,段苏曼/20204830212,麻 瑶瑶/20194830732,任展志/201948330321	贺冬秀
3069	南华大学	胃癌中长链非编码 RNA SNHG11 对于胃癌顺铂耐药性的作用	创新训练项目	李熙泰	20204830309	文志铭/20204830511,张善/20204830524	雷小勇
3070	南华大学	Notopterol 通过 PPARs 通路调控 THP-1 巨噬细胞 ABCA1 表达	创新训练项目	管梦婷	20204830611	郭鑫/20214830218,王萍/20204830526	王姝之
3071	南华大学	一种豆渣能量棒的制备及其改善原发 性痛经的活性研究	创新训练项目	胡宇菲	20204830112	宋志浩/20214830521, 孙嘉睿/20210520524, 刘小裕/20194830317, 杨鞭/20194830313	郑兴
3072	南华大学	一种含绿茶多酚的新型水凝胶防晒霜 的制备与性能评价	创新训练项目	谢惠芳	20204830703	伍怡/20204830216, 龚巧红/20190010201, 范 夏蓝/20204830633	杨泽华
3073	南华大学	miR-4308 靶向调控 ABCC1 基因对胃癌细胞药物敏感性的影响	创新训练项目	张凤	20204830314	袁学苗/20214830303,李伊婷/20214830320	杨晓燕
3074	南华大学	白藜芦醇联合低剂量辐射对皮质酮诱导 PC12 细胞损伤的保护作用和机制研究	创新训练项目	姚智升	20195800107	段松刚/20195800126,康喜/20195800109,刘 家欣/20215800122,黄涛/20215800224	龙鼎新
3075	南华大学	耐噬菌体 PHW2 铜绿假单胞菌的生物学 特性研究	创新训练项目	向愉悦	20204890212	唐思敏/20204890307, 刘英/20204890131	柏琴琴
3076	南华大学	基于葡萄糖@介孔硅@二氧化锰纳米片 复合材料的双信号传感体系用于谷胱 甘肽的即时检测	创新训练项目	胡婷	20204890312	谭锦凤/20204890323,全思齐/20204890315	梁好
3077	南华大学	宠物狗体表角蛋白降解真菌物种多样 性的研究	创新训练项目	邹萌	20204890213	兰雅钰/20204890208,罗敏/20204890205,金 龙/20214890219	郝玉娥

序号	市长	项 目 名 称	运口米刑	项	目负责人	福口甘仙书只应自	指导教师
净亏	高校名称	项 目 名 称	项目类型	姓名	学号	项目其他成员信息	姓名
3078	南华大学	1nc-C5orf13-1:1 抑制 p-EIF4E 减弱 BeS04 诱导 16HBE 细胞上皮间质转化的 作用研究	创新训练项目	张咏庆	20195800221	李文杰/20195800210,蔡梓恩/20205800401, 曾梦婷/20215800124	张朝晖
3079	南华大学	水体中镉和铀复合污染对 Sphingopyxis sp. YF1 降解微囊藻毒素 的影响及其机制初探	创新训练项目	杨洁秋	20195800201	蔡思恒/20195800302, 陈欣欣/20195800326, 陈钰婷/20215800115, 黄博/20215800327	彭堂见
3080	南华大学	新型比率荧光传感器的构建及铀酰离 子的灵敏检测	创新训练项目	胡慧琪	20204890115	蒋玟婷/20204890119,彭佳熠/20204890109, 张榆芸/20204890116	甄德帅
3081	南华大学	大学生抑郁症发生现况及膳食结构研 究	创新训练项目	雷霖	20195800117	郭子祯/20195800111, 李亦晴/20195800321, 胡永煜/20195800112, 曾瑞康/20204890111	让蔚清
3082	南华大学	后疫情时代大学生网络成瘾与人际关 系的交叉滞后分析及影响因素研究	创新训练项目	康喜	20195800109	彭珊珊/20195800116, 汪嘉鑫/20204450234, 肖俊贤/20205800311, 韦燕妮/20215800301	王冕
3083	南华大学	基于 CdS 荧光探针构建一种蜂蜜掺假检测新方法	创新训练项目	邓博	20204890211	段宇翔/20204890201,阙佳慧/20204890222, 石晗莎/20215800119	陈丽丽
3084	南华大学	基于语料库的红色文学经典中文化负 载词英译研究	创新训练项目	张玲睿	20200500802	陈映璇/20200500834,利贝珊/20200500332, 沈培鑫/20200500336,陶玉洁/20200500815	李广伟
3085	南华大学	习近平总书记讲话中的船山精神之论 析	创新训练项目	夏楠	20204120202	张庭威/20204120305,刘倩/20204120117,陈 柯如/20204120204,李晨/20214120315	龙志坚
3086	南华大学	多模态翻译视角下中国生态话语权的 构建-以纪录片《美丽中国 Amazing China》为例	创新训练项目	蒋津林	20190500411	陈玎/20190500409,傅麒妃/20200500611,甘 安琪/20204120315,罗一致/20200250317	邹李炜
3087	南华大学	基于语料库的中医典籍翻译策略研究——以《本草纲目》罗希文译本为例	创新训练项目	胡文萱	20200500217	刘诺柯/20200500202,张倩瑜/20200500220, 郝帅吉/20204352127,刘俊军/20200500215	马艳姿
3088	南华大学	"互联网十"时代背景下辞书型日语助 学 app 的实证研究	创新训练项目	彭若萱	20200500218	樊文杰/20200500201,宋思思/20200500217, 邓彤/20204352205	吴波
3089	南华大学	生态翻译学视域下《习近平谈治国理政 •第三卷》中习语英译研究	创新训练项目	吴雨西	20200500136	李倩雨/20200500128, 仇思怡/20200500112, 王一格/20200500103	袁艳玲

序号	京长	项 目 名 称	运口米利	项	目负责人	福口井体书口信息	指导教师
片写	高校名称	项 目 名 称	项目类型	姓名	学号	项目其他成员信息	姓名
3090	南华大学	《彭玉麟集》中奏稿译注	创新训练项目	杨想纯	20204120122	梁娟/20204120128, 李嘉玲/20204120130, 欧 美莲/20204120127, 侯语嫣/20204120121	彭再新
3091	南华大学	小型全地形多功能无人运载车辆结构 设计	创新训练项目	张媛	20190011401	李兆昕/20190011224,杨凯文/20190010906, 黄磊/20200010313,胡昕怡/20210010904	罗彪
3092	南华大学	流程化生物基材多维绿色打印设备研 发	创新训练项目	赵文豪	20200011226	廖浩森/20200011021, 黄德华/20200440603, 马新怡/20204950114, 李际宇/20200470116	周炬
3093	南华大学	加压式 ICAR 流变仪的设计与研制	创新训练项目	刘泽辉	20190011003	邓羽瑾/20190011010, 王小龙/20190011020	邓熔
3094	南华大学	智能机器人——基于机器视觉的智能 灭火机器人	创新训练项目	杨小玉	20200011711	赵佳玺/20200520328, 贺弈皓/20200520110, 闵文国/20200011511	肖章
3095	南华大学	灵动四足机械狗	创新训练项目	陈佳浩	20204140109	王培鑫/20204460315,陈梓健/20204600136, 袁臣阳/20200010825,朱政宇/20204600110	杨毅
3096	南华大学	燃料电池汽车低噪散热风扇研究与设计	创新训练项目	朱家乐	20214140231	郑倩雯/20194140234,游杨洪/20200011718, 徐国强/20200011705,漆锦昊/20214140312	何有为
3097	南华大学	一种 CO2 电化学还原方法在电厂烟气吸收利用装置的应用	创新训练项目	周亮	20204140105	李柯欣/20194140215, 吴泓毅/20194140122, 吴文旭/20194140218, 罗权/20214140216	康晓民
3098	南华大学	激光技术制备耐高温疏水涂层的研究 与探索	创新训练项目	唐燊	20200011315	黄慧婷/20200010213, 匡裕杰/20200011710, 范泉发/20210010524	周娟
3099	南华大学	镁合金表面激光熔覆 Ti 涂层的微观组 织和性能	创新训练项目	赵坤龙	20200011403	夏伟/20200011412, 封杨涛/20200011811, 杨 杰/20200011819	颜平
3100	南华大学	铁基粉末冶金齿轮表面滚压致密化的 有限元模拟	创新训练项目	高婷婷	20200010728	黄慧婷/20200010213, 范泉发/20210010524, 黄政志/20210010215	滕浩
3101	南华大学	基于 CFD 的节水蹲便器结构优化设计	创新训练项目	傅志伟	20204140104	宁睿彬/20194140132, 骆金金/20204140203, 安弟平/20204450327, 许正豪/20200651502	胡志涛
3102	南华大学	功能材料 LaMn1-xFex03 的磁性与穆斯 堡尔谱学研究	创新训练项目	王远广	20200520613	曹欢欢/20200180429, 董晓静/20200910533, 刘东恺/20200180410	刘敏
3103	南华大学	漩涡脱落诱发螺旋管束流致振动机理 研究	创新训练项目	杨国琴	20200181228	李岳/20200181127,吕苏洋/20210181007	赵亚楠

序号	京长月初	75 D 4 M	拉口米利	项	目负责人	· 10 世 小 4 口 2 白	指导教师
序号	高校名称	项 目 名 称	项目类型	姓名	学号	项目其他成员信息	姓名
3104	南华大学	小型模块化自然循环铅铋反应堆热工 性能提升方法研究	创新训练项目	罗湾	20204130108	刘雯/20200180820,魏卓斐/20200180825,徐 国栋/20194180111,贺子煜/20200181205	赵鹏程, 于涛
3105	南华大学	煅烧温度对 YFe0. 5Cr0. 503 的 B 位离子 有序度的影响研究	创新训练项目	李慧菁	20214191106	张庆航/20200180101,徐若琪/20214190133, 刘国庆/20210180107,陈逸伦/20210181215	刘敏
3106	南华大学	基于直接数值方法的堆芯功率控制系 统的不确定性量化研究	创新训练项目	余泳琪	20200130428	梁乐华/20190181214,李勃涵/20200180806	曾文杰
3107	南华大学	高阶双光子过程衰变截面谱实验研究	创新训练项目	卜梦怡	20200181111	刘丽婷/20200181114,吴丹丹/21014191101	郑波,秦佳佳
3108	南华大学	基于状态空间模型的铅冷快堆堆芯功 率预测控制研究	创新训练项目	陈乐康	20200820311	胡杨/20190181202,杨俊仟/20200181213,王 雪鉴/20200180919	曾文杰
3109	南华大学	基于大面积塑料闪烁体探测器缪子径 迹定位系统及图像重建研究	创新训练项目	冯焱	20190180718	邓曼娜/20204190120,彭鹏/20190180116,付 晶/20190180818,陈俊桦/20190180303	王晓冬
3110	南华大学	基于遗传算法的热管多目标优化设计 研究	创业实践项目	高帆	20210180819	罗皓天/20210180824,杨翌聘/20210180823, 申绍良/20194140322	向立平
3111	南华大学	尿液中钚含量快速精准测量方法研究	创新训练项目	田进辰	20200180801	尹紫祺/20200180811,翟云飞/20200180604, 刘郅斌/20200180815,史盈颖/20194150115	王海
3112	南华大学	多铁性材料 NdFe1-xCox03(0≤x≤0.4) 的性能研究	创新训练项目	高恺阳	20200180401	文斌/20200520506,龙昕洋/20200180423,郝 佳雪/20200180427,李可忆/20200180724	夏艳芳
3113	南华大学	淀粉的催化液化技术及成膜性能研究	创新训练项目	周裕翔	20204190116	李子翱/20184150109, 王远广/20200520613, 任征/20200180306, 李健东/20200010724	王孟
3114	南华大学	托卡马克中捕获快离子慢化率及输运 系数研究	创新训练项目	赵佳蔚	20204191108	周杰/20204190119,陈朝敏/20204190107,李 正阳/20204191109	曹锦佳
3115	南华大学	稀土锌合金与熔融盐相互作用机理研 究	创新训练项目	陈国徽	20200120330	王祁娟/20200120314, 刘云帆/20200120333, 潘颖彬/20200651120, 李紫怡/20204950214	王季
3116	南华大学	Atlas HV-MAPS 辐射响应测试与辐射效应研究	创新训练项目	陈洽锋	20200181116	张旭/20204190117	徐守龙
3117	南华大学	室内气溶胶对氡子体浓度的影响研究	创新训练项目	袁慧敏	20200910902	葛海麓/20200910801,张金棚/20204670508, 王呈祥/20200180704,舒腾华/20200180720	何正忠

序号	市长丸粉	项 目 名 称	香口米 刑	项	目负责人	福口甘仙代县 萨自	指导教师
片写	高校名称		项目类型	姓名	学号	项目其他成员信息	姓名
3118	南华大学	基于传感云的智慧城市环卫车管理调 度系统	创新训练项目	许镇尧	20190440429	王森/20190441122,曹巧/20190440636,文志 龙/20190440406,李怡然/20200440333	欧阳纯萍
3119	南华大学	联悦济心——冠心病人的三元一体"贴 芯手护"专家	创新训练项目	曹任达	20200440833	余湘/20200440605,罗凯文/20200440320,刘 乃文/20200440828,王冠群/20200440627	汪琳霞
3120	南华大学	基于深度学习算法的考前考场身份验 证系统	创新训练项目	胡洁	20200440930	张安妮/20200440307,朱磊/20200440917,刘 志鹏/20200650410,李奕杰/20190470408	熊东平
3121	南华大学	基于云端和 CMOS 技术的智能渔业饲养系统	创新训练项目	饶湘日	20200440106	匡杰/20200180307, 伍鹏坤/20200440619, 蒋 泽威/20204460217, 郭佳伟/20200520208	丁琳
3122	南华大学	基于区块链的艺术品数字资产确权流 通系统	创新训练项目	Yao Sun	20190441030	刘骐菲/20190441210,王思进/20190440417, 贺正/20190441217,李京/20200440206	田纹龙
3123	南华大学	"智行"一基于 yolov5 算法的安全驾驶辅助监测系统	创新训练项目	张权龙	20190441223	徐明安/20190440321, 蔡正洁/20190440922, 罗紫怡/20190440230, 何张颖/20190440930	蒋良卫
3124	南华大学	遗韵新歌—面向西南地区非物质文化 遗产传承与推广 APP	创新训练项目	张艳	20200440725	戴彬/20200910312,吕洵/20200440707	丁琳
3125	南华大学	安测吧-基于 YOLOv5 算法的智能安全驾驶监测系统	创新训练项目	赵江月	20190441402	袁灿/20190441423,汪将剩/20190440624,刘 岚清/20185761010	蒋良卫
3126	南华大学	面向物联网设备的多模态人机交互系 统	创新训练项目	黄卓	20194450309	谭佳妮/20194460121,曾柏智/20194460127, 谷桐/20194450316	李兰君
3127	南华大学	五自由度农业智能采摘仿真机械手	创新训练项目	卫彬阳	20204460231	江永昌/20200011305, 范城妍/20200910233, 欧阳洲/20200011217, 李京选/20204460206	欧阳宏志,谢 富强
3128	南华大学	基于 ADRC-PID 串级控制算法的家用上 肢康复机器臂	创新训练项目	辛亚冲	20200470333	黄海潇/20200011621,陈梓健/20204600136,李杲阳/20200470417,朱政宇/20204600110	王亚军
3129	南华大学	一种物流防震运输装置设计	创新训练项目	肖子璇	20194460303	杨小玉/2020011711,姚柯/20200910221,彭俊 杰/20194600214	李军红
3130	南华大学	智能物联树苗栽培机	创新训练项目	王天泽	20200011625	李国智/20190011225,王志成/20200651526, 黄晟/20200011627	肖金凤
3131	南华大学	高精度药品识别配送小车	创新训练项目	周蕾	20190470213	吕叶/20190470211,杨思/20190441225,许灿 贞/20194460206	李月华

序号	亩松	项 目 名 称	香口米刑	项	目负责人	福口甘州 战员 伫 自	指导教师
净亏	高校名称	项 目 名 称	项目类型	姓名	学号	· 项目其他成员信息	姓名
3132	南华大学	可爬梯式 AGV 智能运输车	创新训练项目	黄显杨	20204460209	陈康杰/20204460207, 王培/20200010518, 罗 攀/20200011812, 姜雷鹏/20200011806	欧阳宏志,李 军红
3133	南华大学	一种预防"孤独死"的智能检测系统	创新训练项目	于浩泽	20190470133	任紫琼/20190470709,陈冠灿/20190440808, 颜泽宇/20194450513,陈馨/20190470526	曾铁军
3134	南华大学	基于 GPS/5G/IMU 组合的高精度定位技术	创新训练项目	朱温诺	20190470535	王婧/20190470605,喻姿/20190470504,彭佳 怡/20190470527	樊波
3135	南华大学	基于 Boosting 算法的毫米波雷达智能 交通系统	创新训练项目	曾宪睿	20200470304	雷涛涛/20200470217,李杲阳/20200470417,曹潇/20210470226,段昕禹/20200520601	王明华
3136	南华大学	用于水下搜救的通讯及定位装置研究	创新训练项目	韩奈泽	20200120833	吕升烨/20200470127,杨鹏辉/20200470123, 张浩鸿/20200470128	陈文光
3137	南华大学	守望相助——种空巢老人的智能监测 管理系统	创新训练项目	周永根	20190470219	左芊/20190470202, 刘鸿基/20194450124, 杨 磊/20204460309, 黄琴/20190470226	李月华
3138	南华大学	自行车手最大功率分配与环境自适应 的研究方法及设备	创新训练项目	赖熙	20210470124	尹灿/20190470320,蒙扬帆/20210470222,刘 思语/20210470131	杨斌
3139	南华大学	基于深度学习的防坠楼警报系统	创新训练项目	邵星竹	20200470301	谢文清/20190470419,李聃/20210470110,王 凯凯/20200470401	罗晓清
3140	南华大学	割炬数显自动定位模拟器	创新训练项目	汪诗婷	20200470213	赖浩群/20190470129	贺萌
3141	南华大学	篮球陪伴训练机器人	创新训练项目	江艳	20200470205	廖广生/20204460306,梁文涛/20200011616, 王培鑫/20204460315,张湘羽/20200470117	罗晓清
3142	南华大学	基于公共车辆逃生装置的优化	创新训练项目	刘诗炜	20194450402	许嘉俊/20194450409,谢润熠/20190010411, 来贝贝/20200470330	曾铁军
3143	南华大学	基于组合导航的救援机器人	创新训练项目	王浩源	20194460304	温文泰/20190010518, 陈康杰/20204460207, 黄显杨/20204460209, 雷志斌/20210480322	谢富强
3144	南华大学	高灵活三舵轮运动底盘	创新训练项目	孙妮	20204450123	陈聪颖/20200011712,辛亚冲/20200470333,李帅飞/20200011419,李明珠/20204600122	杨毅
3145	南华大学	基于 4D-CT 定位的肺癌放疗中呼吸曲线 的拟合	创新训练项目	王敏	20194320103	王武龙/20190470533,杨家兴/20190470240, 庹爱侦/20184320115	潘佚

序号	市长	项 目 名 称	运口米刑	项	目负责人	福口甘仙书只应自	指导教师
庁亏	高校名称		项目类型	姓名	学号	· 项目其他成员信息	姓名
3146	南华大学	改性 g-C3N4 纳米材料应用于光催化还原含铀废水中六价铀性能研究	创新训练项目	纪道卓	20190120424	龙一/20200120715, 史云飞/20190120225, 宋 志威/20210120708	史浪
3147	南华大学	Fe304/Cys/IDA的制备及其对铀酰离子的高效吸附	创新训练项目	吴美玲	20200120206	王志远/20184540223,唐鑫/20200120224,杨 荣/20200120323,邓洁/20200120609	阳鹏飞
3148	南华大学	构筑硫化物/氮缺陷氮化碳纳米复合材料及其可见光催化降解四环素类废水研究	创新训练项目	林智炫	20210120704	王欣龙/20210120703,廖燕/20190120208,刘 小康/20210120719	史浪
3149	南华大学	四甲基吡嗪-卟啉二联体化合物的合成 及生物活性研究	创新训练项目	张朝阳	20190120801	马亚伦/20200120424, 张涛/20204830621, 胡 一帆/20204830606, 唐睿韬/20204830705	何军
3150	南华大学	海带衍生铁氮共掺杂生物质炭的制备 及其应用于高级氧化水处理的研究	创新训练项目	谭智龙	20190120316	吴昊阳/20194670607, 王致远/20190120323, 王玫尹/20210120308	侯三英
3151	南华大学	复合形状记忆微针的制备及表征	创新训练项目	唐霞	20190130225	李尤明/20190130324, 饶金婵/20190130210, 邓华芳/20210130122	龚韬
3152	南华大学	基于 g-C3N4 类半导体设计近红外光驱动的 U(VI) 还原材料	创新训练项目	陈崟	20200120329	史云飞/20190120225,熊奕洋/20210120506, 李琪/20200120315,詹淑婷/20200120211	王宏青
3153	南华大学	可见光驱动下铀酰催化 3 - 多氟甲基喹 喔咻酮的合成	创新训练项目	黄静	20190120716	张倬涛/20190120718,周日伟/20210120217, 吴超骏/20210120210,谢长城/20210010114	伍智林
3154	南华大学	超级电容器草酸镍电极的改性研究	创新训练项目	杨惠媛	20200130222	陈小洁/20200130204	金灵华
3155	南华大学	叔膦催化 C-N 轴手性骨架的立体选择性 构建与探索	创新训练项目	李仙仙	20200011418	王硕/20190120203, 龚岩芳/20200120122, 张丽萍/20210120429, 何勇军/20210120705	王华敏
3156	南华大学	基于木质素基石墨烯量子点检测铀酰 离子的荧光增强机理研究	创新训练项目	张晶	20200130330	肖思捷/20200130511,李壬兵/20210130212, 李栋/20210130222,欧阳湘萍/20210130321	王瑞彬
3157	南华大学	环境敏感型荧光探针用于血红素蛋白 的识别	创新训练项目	罗晴	20200120210	詹淑婷/20200120211,何佳妮/20200120216, 徐丽烨/20200120212,孙娜/20210120108	龙双双
3158	南华大学	钴催化不对称[2+2+2]环加成反应合成 手性氮杂螺烯化合物	创新训练项目	刘美菁	20214830633	陈雨萱/20214830421, 封玉婷/20219830110, 褚红遥/20200120205	蔡进辉
3159	南华大学	八面 Fe-Mn 晶体的双位点调控及其辅助 诊断骨骼疾病	创新训练项目	戈羿	20190120219	易洋/20190120702, 吕依然/20200120519, 沈 婕/20190120313, 李嘉仪/20210120113	吴生焘

序号	市长石粉	商口力和	运口米刑	项	目负责人	福口甘油品品店自	指导教师
序号	高校名称	项 目 名 称	项目类型	姓名	学号	· 项目其他成员信息	姓名
3160	南华大学	Pt 金属配合物对 DNA 拓扑异构酶的双重 抑制性的研究	创新训练项目	全梦茹	20200120421	周彬彬/20200120427, 刘怡/20200120423, 黄 思梦/20200120425	杜可杰
3161	南华大学	乡村治理背景下的公共法律服务多元 化供给模式研究 ——以湖南省为中心 的考察	创新训练项目	张嘉誉	20194110324	刘佳奎/20190911102,石景阔/20204110208, 王杰/20200910301	欧阳爱辉,谢 荷锋
3162	南华大学	京东式粉丝经济模式的应用研究—— 以衡阳南北特食品公司为例	创新训练项目	李德龙	20204060201	文冰/20194980211,田如意/20204060113,金 楷博/20204270102,王超/20190130119	刘洪波
3163	南华大学	冰通通与桑城城——元宇宙里古桑洲	创业实践项目	胡勇超	20194970206	欧梓馨/20190910717, 孙阳/20200250815, 姚 婷/20194970216	张革伕
3164	南华大学	稻农低碳能力视角下水稻业绿色发展 评价——基于 DPSIR 模型的常德市探索	创新训练项目	向粟吉	20200910126	吕婉晴/20190910924,杨贝贝/20204950202, 舒紫青/20214970104,王倩岚/20200910127	黎赔肆
3165	南华大学	疫情急性影响下社区网格化管理中基 层主体内部自治的困境与能力提升研 究	创新训练项目	张俭	20204060312	周靓靓/20194980112, 蔡佳琪/20204060105, 罗晗芳/20200910928, 温金秀/20204390303	易永锡
3166	南华大学	云游安化觅茶香	创业训练项目	童丽君	20204950126	高玉/20204970117,杨雅娟/20194980228,文 冰/20194980211	张革伕,谢天
3167	南华大学	突发公共卫生事件下抢购行为博弈机 制及治理对策研究——以新冠疫情背 景下的调查为例	创新训练项目	何欣怡	20200910130	孔烨桦/20204980124,乐恒丽/20200910124, 吕婉晴/20190910924	谢荷锋
3168	南华大学	基于文化与旅游行业特殊性的行政违 法所得差别化认定标准研究	创新训练项目	张琦蕊	20204110306	石景阔/20204110208	曾冰
3169	南华大学	新时代下针对 2 世代群体的商超调查分析及其转型方案	创新训练项目	雷杰	20204060321	姚慧雅/20194060328, 刘思敏/20204060129, 刘莎/20204060309, 章杰/20204390424	杨波
3170	南华大学	光线追踪充电器	创新训练项目	李美峰	20204390116	赵彬彬/20204390113,喻骏捷/20204390105, 代祥龙/20210010327	胡继文
3171	南华大学	一类生物入侵模型周期行波的稳定性 与解析近似解	创新训练项目	李亚宁	20204390401		李震波

ri I	京坛力和	石 D A 4	在口光期	项	目负责人	24444	指导教师
序号	高校名称	项 目 名 称	项目类型	姓名	学号	- 项目其他成员信息 	姓名
3172	南华大学	基于变参数混沌系统的有意义图像加 密算法研究	创新训练项目	唐宇涵	20204390107	尹运秀/20204390411	李震波
3173	南华大学	数显环形分配器研制	创新训练项目	龙福	20204390208	吴忠艺/20200010426, 唐涛/20190011710	唐宁
3174	南华大学	怀旧情感体验下福喜文化 IP 形象及衍 生品设计研究与实践	创新训练项目	郭瑞晨	20190250830	王硕/20190250205,黄昕晔/20190250233	明兰
3175	南华大学	乐享校园——疫情防控下校园互助模 式探索	创业实践项目	张扬	20190250409	李杰/20204270103, 张炎豪/20190250903, 彭 燕萍/20204970121, 向惠贤/20204970126	杨喜生
3176	南华大学	喂养智时代——智能控速吸喂一体特 需婴儿母乳喂养器创新设计	创新训练项目	李娟	20194430104	唐咏一/20194430119, 胡鹏宇/20190250201, 张嘉丽/20190911022, 肖岚/20190010406	周君, 刘金树
3177	南华大学	印记-3 "D" 视角下红色文化创新性传播	创新训练项目	张洲源	20200250711	韩喆/20200250508, 江宇琦/20200250407, 程 帆/20190251401, 尤青/20200250126	阳君杰
3178	南华大学	"情感互通,空间共享"——基于残障 视角下的包容性景观空间研究	创新训练项目	林琳	20204270120	黄晓玮/20204270112, 尹颂婷/20204270123, 杨舒雅/20204270121	方明
3179	南华大学	健康中国视角下的城市社区体育设施 空间要素特征及优化策略研究——以 衡阳为例	创新训练项目	骆宇傲	20190130203	吕梓阳/20190820102, 吕泽/20190820108, 薛 逸凡/20190820233, 黄澳/20190820125	唐丽玄
3180	南华大学	基于 CFD 模拟的湘南地区高校建筑夏季 室内风场影响因子数值分析	创新训练项目	何尚杰	20200820405	林李涵/20204270224, 唐颖/20200820206, 冯 伟尧/20185480226, 于炎弘/20185480212	尹东衡
3181	南华大学	后疫情时代背景下衡阳城市 IP 形象及 文创设计的创新性研究	创新训练项目	肖雪	20190251105	于森/20190251106,张森/20190251101,马卓/20190251417	邓白云
3182	南华大学	遗司之境——湘西老司城传统文化的 数字化传播	创业训练项目	宋彦	20190250431	龚欣怡/20190250416, 刘玉美/20190250412, 马珍珠/20190250703, 卫志玲/20190250203	唐果
3183	南华大学	项目名称:数据模拟分析下智慧低碳社 区研究以衡阳市某片区为例	创新训练项目	黄澳	20190820125	胡林康/20190820235,邓业伟/20190820112,李荣庭/20194270209	糜毅
3184	南华大学	短视频的策划与运营——大学生创业 模式探索	创业训练项目	朱少俊	20190250732	张晓艺/20190251233,王瑞/20190250101,黎 嘉瑜/20190250111	刘俊兵
3185	南华大学	基于环境心理学的失能老人行为特征与 建筑空间研究—以湘南瑶族地区为例	创新训练项目	姜彦欣	20190251318	李少梅/20190250726,杨晓雨/20190251427, 李琪/20204810823,钱佳琳/20200251003	许媛媛, 杨喜 生

序号		项 目 名 称	运口米刑	项	目负责人	海口甘仙代县伫自	指导教师
序号	高校名称	项 目 名 称	项目类型	姓名	学号	项目其他成员信息	姓名
3186	南华大学	"花+"浮雕墙绘与永生花艺在装饰中 创新研究	创新训练项目	江中焕	20190250702		陈凤平
3187	南华大学	基于节约型园林理念的建筑废料再利用研究——以衡阳市造船厂遗址公园景观设计为例	创新训练项目	龚姿蓉	20204270119	王雨涵/20204270205,袁艺格/20204270104, 蒋莉萍/20204270213,蔡宇棉/20190250333	陈仕姣
3188	南华大学	疫情环境下喜福文化的创新与实践— 一虎主题文创	创业实践项目	丁雨欣	20190250716	张雨欣/20190250909,李佳蓉/20190250523, 皮洪宇/20190250218	何桑桑
3189	南华大学	改性粉煤灰吸附甲醛的性能研究	创新训练项目	朱祁顺	20200650402	明诗林/20200650807, 张成隆/20200651212, 夏婉婷/20200651109	谢东
3190	南华大学	基于 Lade 破碎理论的珊瑚砂液化特性研究	创新训练项目	李世林	20200650210	苏美瑜/20200651420,陈文静/20200650221, 李瑞元/20210650229,马鑫星/20210650224	龙慧
3191	南华大学	含硫尾矿微生物加固及污染控制机理 研究	创新训练项目	杨鑫宏	20200650917	谢俊杨/20200650819, 葛岐享/20200650802, 付新伟/20200650625	陈文昭
3192	南华大学	铁锰层状双氢氧化物对废水中 U(VI)的 去除研究	创新训练项目	胡昊	20200650412	向茂桦/20200651516, 乐星林/20200651515, 李爽/20190652204, 陈马超/20200652013	杨金辉
3193	南华大学	排水系统中分布式污水预处理与排气 装置	创新训练项目	王鑫悦	20190650220	石玲/20190650512, 罗奕龙/20200650106, 王 坤/20194810615, 卢嫚/20190650720	荣丽杉, 谢磊
3194	南华大学	钢-再生混凝土组合梁力学性能及作用 机理研究	创新训练项目	张致瑞	20190650908	饶超越/20190650806,涂鹏鹏/20190652104,徐崇晰/20190651806,魏仁峰/20190651513	孙冰
3195	南华大学	基于蒙特卡洛方法对建筑材料价格的 预测	创新训练项目	曾佳怡	20190650911	金路/20190651414, 贾宇豪/2019065920, 邹文 韬/20190650912, 兰永长/20190651107	聂春龙
3196	南华大学	一种具有较好防中子辐射性能的屏蔽 混凝土研究	创新训练项目	李景阳	20200650421	张兰硕/20200650205,刘正宇/20200650811, 唐刘毅/20200650416,汪佳乐/20200650404	石建军
3197	南华大学	高层建筑地震响应的 SSSI 效应有限元数值研究	创新训练项目	李金成	20200650903	郭璟仪/20200650901,蒋文/20200651617,韩 田美/20200650223,张可心/20200650425	龙慧
3198	南华大学	水淬废玻璃粉活性特征研究	创新训练项目	李艺博	20200650401	李邦毅/20200652014,李景阳/20200650421, 姜泽文/20180650630,宋章明/20200652001	柯国军

序号	京松石和	项 目 名 称	语口米刑	项	目负责人	花口甘丛丹只应自	指导教师
片写	高校名称		项目类型	姓名	学号	- 项目其他成员信息	姓名
3199	南华大学	肺炎支原体磷脂酶样蛋白的鉴定	创新训练项目	黄宇娇	20200021913	耿晔/20190021030,曾欢欢/20200021909,李 颖/20200021920	刘鹏
3200	南华大学	一种内置吸尘装置的新型口腔义齿打 磨机	创新训练项目	罗惠菁	20205740202	廖海琳/20195740108,唐芷仪/20205740116, 刘茜/20205740207,张颛奕/20200441006	邓轩
3201	南华大学	MiR-223-3p 通过 PAK2 调节心肌细胞焦 亡在糖尿病心肌病中的作用研究	创新训练项目	刘莎莉	20190020314	陈婷/20190020713,李姗姗/20209810417,姚 佳鑫/20215800312,李珂怡/20210020224	屈顺林
3202	南华大学	TRIP13通过激活 IL-17信号通路影响口 腔鳞癌增殖耐药的机制研究	创新训练项目	冯远珠	20205740228	田欣雨/20205740222,蔡倩/20205740214,周 媛媛/20215740231,梁国荣/20215740217	范晓升
3203	南华大学	中华眼镜蛇毒神经毒素抗鹦鹉热衣原 体小鼠感染效果评价	创新训练项目	彭心怡	20200021308	向心龙/20200021918,邝文静/20190021615, 黎聪/20210020208,彭丹/20200820205	王姝之
3204	南华大学	不同抗生素体外治疗鹦鹉热衣原体感 染效果分析	创新训练项目	谢紫云	20215750115	唐颖/20215750119,朱明宇/20215750110	王川
3205	南华大学	脂肪组织巨噬细胞外泌体 miR-500a-5p "旁分泌"促脂肪细胞炎症反应的机制	创新训练项目	聂彬彬	20190021209	李海康/20200022020, 苏思凡/20200022002, 周艺/20210020110	黄靓
3206	南华大学	BACE1 通过 Notch 信号通路促进 ox-LDL 诱导的内皮细胞凋亡	创新训练项目	刘蕾	20200021603	向丽霖/20200020513, 张柏鸣/20190021802, 邓雅倩/20190021216, 杨杨/20195740210	张弛
3207	南华大学	肺炎支原体 0smC 样蛋白 MPN625 抗氧化活性研究	创新训练项目	江英	20200021710		朱翠明
3208	南华大学	SIK1在LPS导致小鼠生精功能障碍中作 用机制研究	创新训练项目	周书乐	20200021111	王筱惠/20200021118, 申博/20200021113, 李 洪文/20200021116	李素云
3209	南华大学	鹦鹉热衣原体在小鼠急性和持续性感 染中的免疫应答差异研究	创新训练项目	刘静宇	20205740217	胡菁菁/20205750141, 贺蓉/20204790109, 赖 熠棋/20190020829	王川
3210	南华大学	玫瑰树碱调控 ILC2 的机制及其在过敏 性肺炎中的作用	创新训练项目	龙伟祥	20204790126	闵灿/20200020825, 刘彩霞/20200020829, 王 艺君/20200020801, 陈彪/20210021402	雷爱华
3211	南华大学	2-DG 调控糖酵解途径对 TH17/iTreg 分 化平衡的影响	创新训练项目	王俊涵	20190020731	陈祎凡/20190020719,陈志慧/20190020711	苏泽红, 练高 建
3212	南华大学	miRNA-3619-5p在胃癌中对CALU的调控 作用	创新训练项目	傅倩	20200022006	凌智超/20200022004, 冯传卉/20200021901, 袁爱萍/20200021927, 李睿/20200021928	凌晖

序号	京长	项 目 名 称	运口米利	项	目负责人	福口甘体书口信息	指导教师
分 写	高校名称	项 目 名 称	项目类型	姓名	学号	项目其他成员信息	姓名
3213	南华大学	肿瘤细胞分泌的 UCMA 调节免疫微环境 促进去势抵抗性前列腺癌发展的机制 研究	创新训练项目	梁立昕	20215740119	张婧婷/20215740121, 钟淡冰/20215740118, 黄依诺/20215740101, 廖培琳/20215740127	钟上伟
3214	南华大学	中性粒细胞在鹦鹉热衣原体感染中的 作用及机制	创新训练项目	刘朵	20204790141	郭可鑫/20204790149,卢健友/20214790149, 龚家顺/20194790126,宋晓宏/20194790137	雷爱华
3215	南华大学	AKG 抑制 NLRP3/Caspase-1/GSDMD 信号 通路改善 POI 小鼠卵巢颗粒细胞焦亡的作用机制研究	创新训练项目	李萌	20200021606	李婉晗/20200021207,邓嘉仪/20200021414,陈颖/20200020305,彭正华/20200021124	李美香
3216	南华大学	儿童安全多功能文具	创新训练项目	杨倩	20190022511	刘子逸/20190022735,彭薇/20190022524,谢 雨蝶/20190022427	陈善柳
3217	南华大学	探讨姜黄素抑制心肌缺血再灌注损伤 的炎症小体激活机制	创新训练项目	程雪琴	20210021217	龚乐桐/20210021234,胡雅馨/20210021215,邓钦文/20215740225,谢舟/20210021012	张月
3218	南华大学	miR-21 在二甲双胍对骨骼肌细胞胰岛 素增敏中的作用研究	创新训练项目	黎贻浩	20204790104	唐锦滔/20204790123,罗纪蓉/20204790110, 侯格/20204790112,何莎/20204790118	佘美华
3219	南华大学	BRD4 在脓毒症小鼠生殖功能作用及机制研究	创新训练项目	杨嘉瑄	20210020823	郑月/20210020827,马瑞/20210020829,傅晨 /20210020820,黄甜甜/20210020801	向宇燕
3220	南华大学	新医科背景下《医学伦理学》课程思政 教学改革策略-基于学生角度	创新训练项目	古苏志	20200021720	周海游/20200020711,廖敏君/20200020303, 谭文慧/20200021704	游咏
3221	南华大学	雷帕霉素联合铁死亡诱导剂协同抑制 骨髓瘤细胞的机制研究	创新训练项目	唐瞻悠	20215740114	廖苡婷/20215740117, 王一浩/20215740128, 邓杰苧/20215740124, 何加瑞/20215740106	夏机良
3222	南华大学	CELF5 对低级别脑胶质瘤恶性生物学行 为的初步研究	创新训练项目	谭丽杰	20190020502	董麒霏/20204310110,张裕泓/20200021405	李国庆
3223	南华大学	抗增殖蛋白 PHB 在沙眼衣原体致输卵管 上皮细胞 EMT 中的作用研究	创新训练项目	罗启峥	20200020306	蒋鹏/20200022027, 刘广缘/20200020307, 于 鑫/20200020314, 邱宇/20200022005	陆春雪
3224	南华大学	病毒状介孔氧化硅包覆金纳米棒用于 肿瘤放疗增敏协同光热治疗的应用研 究	创新训练项目	吴百倍	20204830129		胡丽丹

序号	京校与称	75 0 4 44	在口茶到	项	目负责人	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	指导教师
净亏	高校名称	项 目 名 称	项目类型	姓名	学号	项目其他成员信息	姓名
3225	南华大学	AKR1B10 联合拉曼光谱在甲状腺癌无创 诊断的研究	创新训练项目	龚芳静	20200021223	谭炅/20200021306,颜子祺/20200020311,王 志可/20194830318,刘凌云/20200021203	曹德良
3226	南华大学	一种与医用防护服配套的便携饮水装 置	创新训练项目	袁若诗	20190021213	胡蝶/20190021228, 李科静/20190021208, 危 佳俊/20190021229	张慧明
3227	南华大学	LDHC 去乙酰化修饰改善肥胖小鼠睾丸 生精障碍的作用机制研究	创新训练项目	唐马松	20200020202	符薇/20205740226, 孙彦/20200020214, 黄丽 蓉/20200021613, 焦天武/20200021525	陈熙
3228	南华大学	FTO 对 BDNF 成熟的影响及其机制研究	创新训练项目	郎桢奕	20200021230	曹凯/20200021217,魏闲彬/20200021127,黄 欣琦/20200021509,赵梓钦/20200021213	谭思杰
3229	南华大学	梅毒螺旋体 Tp0841 基因的蛋白酶活性 分析	创新训练项目	陆唐	20200020218	徐浩/20200020204,陈子瑜/20200020220,向 继福/20200020230,涂涛/20200020226	徐嫚
3230	南华大学	PCSK9 新的小分子抑制剂: 改构齐墩果 酸作用及调控机制研究	创新训练项目	姜沐霖	20200020907	黄旭/20200020915,陈颖卓/20200021205,黄 欣琦/20200021509	刘录山
3231	南华大学	慢性束缚性应激对小鼠生精功能及其 m6A 甲基化的影响	创新训练项目	张和铃	20210020805	刘铭柔/20210020821,姜佩琪/20210020806, 邹思奇/20210020805,黄邓雪/20210020811	曹文宇
3232	南华大学	梅毒螺旋体外膜脂蛋白 Tp0954 用于临 床梅毒血清学诊断价值的初步评估	创新训练项目	曾梓林	20200022003	唐君豪/20200022010,宾江琴/20200020406,曾葵葵/20190130108,罗 宇/20204790117	曾铁兵
3233	南华大学	CK2 在非小细胞肺癌中的表达意义	创新训练项目	蒋凌霞	20204790107	詹润润/20204790148,杨芳蕾/20204790138, 余静/20204790133	张志伟
3234	南华大学	PQQ 调控 SIRT1/LDHA 促进乳酸生成改善POI 卵巢储备功能作用机制研究	创新训练项目	李享	20200120508	唐瑜霞/20200440520, 王锦/20210021220, 黎 江明/20200181009, 谭钰融/20210020809	雷小灿
3235	南华大学	miR-374b通过SLC7A11促进软骨细胞铁死亡加剧糖尿病骨关节炎	创新训练项目	赵子叶	20190020610	潘琴/20190020103,郑鄂/20190021511,罗立 勤/20190020511,陈凌/20210020528	李靓
3236	南华大学	海马 FTO 的抗抑郁作用及其 BDNF 依赖 机制研究	创新训练项目	周心雨	20200020816	曾乐/20200020421,李星缘/20200020920,田 覃/20200021716,李广/20205740110	谭思杰
3237	南华大学	一种应用于临床输液的可控温监测器	创新训练项目	王淞	20194810825		胡丽, 莫文娟
3238	南华大学	大学生 HPV 智慧宣教微信小程序的设计 与应用	创新训练项目	褚梦茹	20204810104	王鹏飞/20200010704,张梦可/20204352229, 刘诗怡/20204352115	莫文娟

序号	市长丸粉	项 目 名 称	石口米刑	项	目负责人	福口甘州	指导教师
片写	高校名称	坝 日 名 M	项目类型	姓名	学号	· 项目其他成员信息	姓名
3239	南华大学	STID 式识别提醒、消毒处理的智能化治疗车	创新训练项目	罗晓点	20194810801	祁舒欣/20190010124,谢旭/20204140317,肖 温晃/20209450124	王蓉, 莫文娟
3240	南华大学	一种可视化自助给药装置	创新训练项目	任萌	20194810616	陈颖贤/20194810612, 孙睿洁/20194810619, 许珍/20194810610, 邓彤/20204352205	万 吴
3241	南华大学	护生不良姿态现况及影响因素分析	创新训练项目	艾佳	20204810118	彭彤/20184810704,孔靓/20214810206,龙依 /20214810209,魏欣杰/20214810207	曾颖
3242	南华大学	保育——种智慧化婴儿暖箱设计	创新训练项目	陈尧	20194810805	李树源/20194810710,杨春勇/20184411107, 陈曦/20200652307,洪佐仪/20190911410	欧阳丽
3243	南华大学	带有辐射剂量监测仪的可拆分式病人 防辐射罩	创新训练项目	杨欣梅	20194810425	曾燕/20204810421,杨春苑/20204810422,张 瑞泽/20200011023,刘轩/20204450233	吴飞
3244	南华大学	居民胃肠道健康行为现况及影响因素 分析	创新训练项目	谢睿	20204810807	熊诗/20204810806, 贺睿/20204810822, 易心 萍/20204818005, 罗钰/20214810212	曾颖
3245	南华大学	一种皮试液用自动稀释装置的研发	创新训练项目	林启炜	20194810819	刘玉峰/20190011707,朱本翔/20194810810, 陆土燕/20194830230	莫文娟, 欧阳 丽
3246	南华大学	一款新型智能皮试手环	创新训练项目	钟佳灵	20204810808	宋天翼/20204450437,杨倩/20194810423,唐 新怡/20204810814,周欣怡/20214810715	赵琼兰
3247	南华大学	TCM 智能头盔	创新训练项目	姚程	20214810109	陈昕晔/20214810124,秦琴/20214810123,段 源蕊/20214810103,吴蔚/20214810115	蒋穗斌
3248	南华大学	聚焦解决模式联合激励式心理干预对 帕金森病主要照顾者照顾负担及益处 发现的影响	创新训练项目	彭小燕	20204810624	朱雯丽/20204810618,田蕊/20204810802	赵红
3249	南华大学	救在身边•公益急救培训先行者	创业训练项目	胡娅楠	20194810322	邓云杰/20194810314,郑海欣/20204810605, 戴旭彤/20194810324,戈宇/20194810201,彭 澳/20204810506,魏晨/20204810524	伍春, 尹心红, 欧阳丽, 苏银 花
3250	南华大学	一种新型改良吸痰管	创新训练项目	陈婷	20204810215	李慧玲/20204810501,申博/20200011219,贺 海龙/20190250422	伍媚春
3251	南华大学	一种便携式智能益椎手机支架	创新训练项目	唐霞	20194810415	黄慧/20194810401,申振峰/20200011714,王 熙民/20210011602	李辉,刘廷

序号	京坛与孙	在 日 4 4	在口光期	项	目负责人	6494440	指导教师
序号	高校名称	项 目 名 称	项目类型	姓名	学号	- 项目其他成员信息	姓名
3252	南华大学	一种防刺伤注射的研究	创新训练项目	罗小波	20194810428	钟楚涵/20194810412,罗钰/20204810512,莫 光美/20194810417,林丽敏/20214810214	易利娜
3253	南华大学	"医路通"微信小程序的设计与开发	创新训练项目	胡弘文	20194810815	龙运/20200440325,杨荣懿/20200440625,杨 子腾/20200120732,李树源/20194810710	莫文娟
3254	南华大学	基于行为改变轮理论的健康教育在原 发性骨质疏松症高危女性健康促进行 为中的应用研究	创新训练项目	郑欣语	20204810616	朱雯丽/20204810618, 田蕊/20204810802, 曾 雨晗/20204810615	赵红
3255	南华大学	单分子药物增溶技术研究	创新训练项目	胡壕	20204830113	高源/20194830112,张希博/20194830111	杨留攀, 王力 立
3256	南华大学	芳基脲类三甲氧基查尔酮衍生物的合 成	创新训练项目	张超	20204830131	廖菲芷/20204830123,李博学/20214830530,胡宏达/20214830608	唐国涛
3257	南华大学	褪黑素通过重塑高密度脂蛋白发挥抗 动脉粥样硬化作用	创新训练项目	周靖宇	20204830118	刘昊阳/20204830109,秦龙宇/20194830903, 禹诚昊/20204830120	孙少卫
3258	南华大学	一种新型抗浅表真菌药物凝胶剂的制 备和质量标准研究	创新训练项目	龙灵馨	20214830604	杜晓倩/20214830604,郭冬萍/20204830305	王震
3259	南华大学	仿生功能大环主体的设计、合成及其疾 病标志物的检测应用	创新训练项目	谌泽亚	20214830115	王子轩/20194830117, 王思颖/20214831113, 邓颖玲/20214830117, 谢张翼/20214830222	王力立
3260	南华大学	Notopterol 通过调控 NLRP3 炎性小体的表达抑制巨噬细胞焦亡	创新训练项目	舒丽霞	20204830416	易赛/20194830228,刘园/20204830512	王宗保
3261	南华大学	丹皮营养米粉的研制	创新训练项目	彭清颖	20204830230	范航/20214830623,曹译之/20214830606,刘 洋/20214830618,邓雨芊/20204830515	姚旭
3262	南华大学	中药脂质体水凝胶贴剂的制备及其在 脂溢性脱发中的应用	创新训练项目	吴尚	20204830402	刘新如/20204830319,李璐/20204830403	张海涛
3263	南华大学	基于壳聚糖包覆果胶铋负载 BBR 的结肠 微环境崩解微囊的制备与评价	创新训练项目	陈雅澜	20204830310	易玲/20204830406	喻翠云
3264	南华大学	系列N-杂四元环衍生的选择性 JAK 激酶 抑制剂设计及活性评价	创新训练项目	余治鑫	20204830210	李承玮/20214831110, 肖洁/20204830412, 李 欣颖/20204820204	弥鹏兵

序号	京长	项 目 名 称	香口米利	项	目负责人	花口甘丛丹只片白	指导教师
予亏	高校名称	项 目 名 称	项目类型	姓名	学号	· 项目其他成员信息	姓名
3265	南华大学	NO 供体型卟啉类光敏剂的合成和体外 抗肿瘤活性研究	创新训练项目	周涛	20204830418	董哲鑫/20204830,杨骞骞/18890453324	刘运美
3266	南华大学	5-氮杂-2-脱氧胞苷提高子宫内膜癌细 胞对孕激素敏感性的研究	创新训练项目	张立仪	20200120816	全亚青/20204830713, 苏涵禹/20200120817	郭紫芬
3267	南华大学	黄花菜玫瑰花解郁酵素饮料的研制	创新训练项目	曾怡倩	20204830218	张诗羽/20214830203,唐乾/20214830507,刘 嘉/20214830111,杨晓舟/20214830315	丁岚
3268	南华大学	低剂量辐射对 C57B6/L 小鼠肠道组织及 肠道菌群的影响	创新训练项目	封菲杨	20204830419	曹年芳/20204830422,易方/20219790119,刘 孝振/20214790124	易岚
3269	南华大学	无外加氧化剂的吲哚氨基酸衍生物的 合成方法研究	创新训练项目	刘佳	20194830705	李敏敏/20194830730,王世乔/20204830715	曾要富
3270	南华大学	雌二醇地屈孕酮片溶出曲线研究	创新训练项目	王婧	20194830233	龚庭怡/20194830434	蒋胜兰
3271	南华大学	姜黄素漱口水	创新训练项目	张慧	20204830521	刘倩文/20204830513, 刘璐/20204830410, 陈 婷/20214830512	陈洪飞
3272	南华大学	基于四价铂前药的纳米自递送系统通 过线粒体氧化应激诱导 ICD 在肿瘤治疗 中的应用	创新训练项目	刘顼悦	20194830309	刘雅/20194830330,林倩倩/20194830416,孔 莹娜/20194830403	刘映
3273	南华大学	芹菜素类雌激素/HDAC 双靶点抑制剂的设计、合成及抗乳腺癌活性研究	创新训练项目	何碧莲	20204830631	陈怡宜/20204830626,李颖/20204830625	陈洪飞
3274	南华大学	甲基泼尼松龙产业工艺研究	创新训练项目	栗慧玲	20194830522		曾春玲
3275	南华大学	一种基于烟酰胺和六胜肽的多功能同 步修复面膜的制备与应用	创新训练项目	宋洋	20214830605	石丽媛/20214830529, 刘璇/20214830217, 白 婕/20214831106	喻翠云
3276	南华大学	双环戊二烯二硫代磷酸酯类润滑油添 加剂的合成	创新训练项目	张晨	20204830104	曹慧玲/20204830421,谢越/20204830702,刘 美伶/20214830312,于樱姿/20214831108	杨泽华
3277	南华大学	姜黄挥发油脂质体足膜的研制	创新训练项目	周婧	20204830608	伍欣柳/20204830609,李何有/20204830627, 赵健强/20204830605,刘涛/20214830617	郑兴
3278	南华大学	一氧化氮作为"氧气-节省器"用于增 强肿瘤饥饿治疗	创新训练项目	吴俊霆	20214830220	李涵/20214830231, 冯印华/20210010418, 潘 宇杰/20214830227	刘新平

序号	立长	项 目 名 称	运口米利	项	目负责人	福口甘仙书只应自	指导教师
片写	高校名称	坝 日 石 M	项目类型	姓名	学号	- 项目其他成员信息	姓名
3279	南华大学	低氧条件下鞘氨醇单胞菌降解 MC-LR 的作用及机制初探	创新训练项目	周梦娜	20195800105	黄文婧/20195800438, 任佳宇/20205800307, 李海慧/20205800318, 王湘媛/20215800211	杨飞
3280	南华大学	基于可视化磁性光子晶体的葡萄糖无 创检测研究	创新训练项目	肖梓谦	20204890207	汪蕾/20204890209,蔡鸿江/20204890321,秦 灿/20194890124,蒯鹏越/20215800418	肖福兵
3281	南华大学	基于脑肠轴理论探究微塑料和氧化多环芳 烃对斑马鱼联合毒性及其修复作用	创新训练项目	江奕	20195800138	陈小冰/20195800130,张知博/20215800328, 王茹/20205800109,钟炽婷/20205800308	赵维超
3282	南华大学	基于适配体功能化量子点与纳米金的 FRET 效应构建荧光传感器用于食品中 金黄色葡萄球菌的快速检测	创新训练项目	祖语	20204890301	李蕊/20204890327, 刘龙啸/20200520129, 宋 子航/20204130112, 魏昊/20204890326	梁好
3283	南华大学	氮掺杂碳点的合成及其在动物源性食 品中土霉素残留检测的应用	创新训练项目	巩雪	20194890311	董瑶琳/20194890324, 汪新雨/20194890332, 黄子祎/20204890330, 陈丹榕/20204890331	杨胜园
3284	南华大学	穿透支原体半胱氨酸脱硫酶 MYPE7430 的酶活性及定位研究	创新训练项目	谢梦如	20205800313	吴欣/20205800315,戴翔宇/20205800217,郭 卉/20195800418	陈列松
3285	南华大学	硫酸铍诱导 16HBE 细胞铁自噬-铁死亡 的机制研究	创新训练项目	张林芳	20195800203	邓集璇/20205800114, 孙淼/20215800113	张朝晖
3286	南华大学	CRISPR-Cas14系统结合ERA技术即刻诊 断鹦鹉热衣原体及应用	创新训练项目	吕芷贤	20204890302	吴烨/20204890303,王素珍/20204890304,李 蕊/20204890327	邓仲良
3287	南华大学	薄荷提取物对致病真菌的抑菌效果与 机制研究	创新训练项目	罗雪妍	20195800133	吴晓筱/20195800102,吴苗苗/20195800132, 宋云姗/20195800135,张子健/20205800417	黄波
3288	南华大学	《蜡样芽孢杆菌的原生质体制备及遗 传转化的条件优化》	创新训练项目	阙佳慧	20204890222	林倩儿/20204890221,李华莉/20204890225, 吕朝丽/20204890226,陈小倩/20204890224	刘健
3289	南华大学	沙眼衣原体 T3SS 效应蛋白 CT460 对其 生长发育的影响	创新训练项目	张婕	20204890305	唐思敏/20204890307, 尤恰雪/20214790145	文雅婷
3290	南华大学	《基于天然酶的 CD-MSN 荧光探针构建 有机磷农药检测新方法》	创新训练项目	张榆芸	20204890116	邓博/20204890211,方琳茵/20200911028,肖 路/20204890112	陈丽丽
3291	南华大学	项目名称:讲好公卫故事——基于原创 IP 小叨叨的运营,建立叨叨科普自媒体平台	创业实践项目	孙警卉	20195800139	袁艺格/20204270104,吴琬琰/20195800131	赵维超

序号	立长	项 目 名 称	运口米刑	项	目负责人	福口甘仙书只应自	指导教师
片写	高校名称		项目类型	姓名	学号	· 项目其他成员信息	姓名
3292	南华大学	多功能自掺杂碳点的合成及比率荧光 法检测抗坏血酸的研究	创新训练项目	黄重阳	20194890318	杨晓梅/20194890330,曹婷峰/20214890108, 王艺茹/20204890128	杨胜园
3293	南华大学	羧甲基壳聚糖-氮氟化合物水凝胶伤口 敷料研究	创新训练项目	杨梦澜	20204890317	邓奇伟/20204890106,钟武/20205800306,苏 竞一/20214890125	肖福兵
3294	南华大学	基于 CRISPR/Cas9 技术构建电化学传感 平台用于大肠杆菌 16SrRNA	创新训练项目	方静	20204890113	刘英/20204890131,钟慧媚/20204890124,王 艺茹/20204890128	甄德帅
3295	南华大学	生物质碳点的绿色制备及其在比率型 荧光检测核黄素运用的研究	创新训练项目	王柯翰	20204890102	邵峙馗/20204890101,王嘉纬/20200520501, 蔡鸿江/20204890321,刘小专/20205800408	杨胜园
3296	南华大学	分子印迹二维光子晶体水凝胶对莱克 多巴胺识别的可视化检测研究	创新训练项目	容浩南	20204890308	陈上清/20204890319,柳锦严/20204890311, 康悦/20205800136	肖福兵
3297	南华大学	双官能团 sp2 碳 COFs 高效吸附海水中放射性铀酰离子	创新训练项目	甘登峰	20204890114	向思霖/20204890121, 袁宁蔓/20200910307, 刘安迪/20200181112	甄德帅
3298	南华大学	衡阳市某高校公用洗衣机微生物污染 状况研究	创新训练项目	黎昊	20204890316	王素珍/20204890304,吴烨/20204890303,林 聪/20205800227	郝玉娥
3299	南华大学	宋代石鼓书院教育文化对衡阳地方文 化的影响	创新训练项目	邹松泰	20204120220	陈立洋/20204120113,彭佳炜/20204120328, 缪昌林/20204120208,易承运/20204120211	全华凌
3300	南华大学	后疫情时代校园文化建设路径探析— 一以南华大学为例	创新训练项目	王美银	20204120120	江嘉/20204120123,邓寒星/20210911009,宋 梓琪/20214120229	甘斐哲
3301	南华大学	目的论视角下政治文本中本源概念的 英译研究——以习近平在世界经济论 坛讲话为例	创新训练项目	陈育霞	20200500804	雷雨莹/20200500806,易敏/20200500805,毛 婷/20200500205	卢佳
3302	南华大学	功能对等理论下外交语言人译与机译 的对比分析——以 2021 年中美高层战 略对话汉译为例	创新训练项目	蒋晓阳	20200500735	刘昱德/20200500821,曾颖/20200500822,戴 雅怡/20200500820,罗宇晨/20200500823	卢佳, 单欣欣
3303	南华大学	高校文创产品创新及发展路径研究— 一以南华大学为例	创新训练项目	刘俊军	20200500215	王锐/20194120233, 刘欣/20210500309, 周子 杰/20204120331, 池锐/20200500232	李灿

ĖП	京长 <i>自和</i>	在 日 4 4	在口水利	项	目负责人	25 T # W # T PE	指导教师
序号	高校名称	项 目 名 称	项目类型	姓名	学号	项目其他成员信息	姓名
3304	南华大学	基于疫情防控常态化标准下的公共图 书馆服务——以日本公共图书馆服务 等优秀经验为鉴	创新训练项目	吴佳宇	20190500136	张孜轶/20200500710,毛星淋/20200500830	吴波
3305	南华大学	红色电影中关于衡阳抗战精神的传承 与表现研究	创新训练项目	高漪	20200500705	卢多姿/20204120205,张雪晴/20214120119, 万舒婷/20214120115	胡用琼
3306	南华大学	洛夫诗歌中的后印象主义——以《石室 之死亡》为例	创新训练项目	符杰	20204120112	李云/20204120228,蒋欣/20200500608	陈娟
3307	南华大学	康养理念在大学生饮食健康中实际运用的研究——以打造康养智慧餐厅为 例	创新训练项目	贺晶	20204120323	莫琼瑛/20204120318, 曾倚岚/20204120129, 戴臻稹/20204120307, 马娟/202041203215	全华凌
3308	南华大学	"天涯美学"悲剧精神在洛夫乡愁诗中 的体现——以《漂木》为例	创新训练项目	王腾帆	20204120227	胡亚琴/20204120224,韦雅婷/20204120230	陈娟
3309	南华大学	互联网+环境下英语俚语汉译智能检索 系统开发的研究	创新训练项目	熊诺嘉	20200500323	秦婕/20200500317,张健/20200500319,蒋雄/20214352122,黄应源/20214352132	卢佳
3310	南华大学	花叶助残——压花产业促进残疾人就 业	创新训练项目	曾欣	20210500732	袁诗梦/20200910618,温晨曦/20210500712, 盘赵红/20210500730	李莹莹
3311	南华大学	福柯《规训与惩罚》对王小波《白银时代》的影响研究	创新训练项目	吴敏	20204810817	黄莉婷/20214120231,蔡胜辉/20214120122, 蔡鑫/20214120207	陈娟
3312	南华大学	某胶硫钼矿浮选分离探索试验研究	创新训练项目	张浩	20200520418	姚雨晴/20200520312, 林观清/202005204515, 肖锦熹/20200520409	刘建东
3313	南华大学	微纳米气泡强化放射性废水浮选净化	创新训练项目	李成哲	20200520603	林观清/20200520515,郭兆佳/20200520329	胡鹏飞
3314	南华大学	锆石微量元素对岩石成因及构造意义 的启示——以南岳衡山为例	创新训练项目	刘毅	20204130201	汤晓骏/20204130204,陈祉岐/20210520404, 王旭/20214130103,肖天赐/20214130105	贺海洋
3315	南华大学	放射性滩面干缩裂隙量化表征及氡异 常析出响应机制研究	创新训练项目	何润程	20194670216	王宇航/20204670203,杨琰/20194670215,赵 晨希/20194670210,曹柳洁/20200651725	汪弘
3316	南华大学	江西相山火山岩铀矿中锆石的微量元 素地球化学及其成矿机理	创新训练项目	李程昊	20194130107	龚广文/20194130204,陈楚/20204130208,梁 碧莹/20214131127,王馨黛/20214131128	谭凯旋

序号	京校与称	75 0 4 14	在口水利	项	目负责人	· 1 日 日 小 小 日 巳 白	指导教师
序号	高校名称	项 目 名 称	项目类型	姓名	学号	项目其他成员信息	姓名
3317	南华大学	水质中多种类多价态阴离子对磁铁矿 矿化除铀的影响机制研究	创新训练项目	吴萍薇	20194550124	梁雨晴/20194550101, 贾国秀/20194550106, 刘仪尔/20194670525, 陈雅丽/20194550118	李密
3318	南华大学	湘东南花岗岩风化壳型稀土矿床成矿 规律探讨——以金鸡岭岩体为例	创新训练项目	黄智	20204130217	李展宇/20200011826, 刘逸/20214130307, 彭 凯/20214130311, 朱紫玥/20214130322	贺海洋
3319	南华大学	钝化剂固定矿山周边土壤重金属研究	创新训练项目	杨玺鹏	20200520321	曹振/20200520510,黄宏伟/20200520511,吴 隆杰/20200520605	胡凯光
3320	南华大学	低渗透砂岩铀矿渗流各向异性特征研 究	创新训练项目	刘雅洁	20204660128	李嘉诚/20204660118,徐亚彬/20204660308, 廖俏/20204660106,孙宇鸿/20204660113	桂荣
3321	南华大学	岩石裂隙分形分布对热液成矿作用的 约束研究	创新训练项目	董祁寒	20194130116	陈海峰/20194130102,姜泰/20214130104,李 坤/20214130118,李乐/20214130305	谢焱石
3322	南华大学	松散破碎介质颗粒粒径分布分形特征 对渗流速度的影响	创新训练项目	杨路桥	20200520228	李明杰/20200520315,曾海君/20200520415	曾晟
3323	南华大学	硅酸钠联合微生物矿化技术加固铀尾 砂并固化铀元素的机理与试验研究	创新训练项目	葛沛豪	20200520227	刘小玄/20200520224, 龚天蕾/20200520205, 赵小莉/20200520417, 李树刚/20200520229	喻清
3324	南华大学	高密度电法不同装置类型三维反演探 测对比研究	创新训练项目	赵艺	20194130113	麦立坤/20194130209,伍慧琪/20214131107, 王江珊/20214130201	韩世礼
3325	南华大学	抽水储能电站地质探洞放射性评价研 究	创新训练项目	梁贯博	20210010401	庄园平/20214131101, 闫晨/20204130122, 孟 英杰/20204130121	韩世礼
3326	南华大学	质子导体燃料电池高性能阴极的设计 与研究	创新训练项目	杨璇	20194550616	汪雨婷/20204550307,周睿/20204550322,蓝 巧/20204550308,邹粤/20204550318	毕磊
3327	南华大学	"氡眼科技"——放射性场所核素高精 本征提取与智能预警先行者	创业训练项目	贺正豪	20200520507	陈长开/20204670122,方世杰/20194600121, 祝淼/20190910309,李昂/20200500404	兰明
3328	南华大学	低渗透性砂岩铀矿储层敏感性分析	创新训练项目	李嘉诚	20204660118	刘雅洁/20204660128, 孟瑞娜/20214660101, 郭展生/20204660423, 李佳燕/20214660105	桂荣
3329	南华大学	废秸秆衍生的铁碳基异质结耦合可见 光-过硫酸盐体系去除水体四环素的机 理研究	创新训练项目	杨清清	20194550208	刘珊珊/20194550226,罗晶/20214550510,梁 荣轩/20194550218,范鹏昊/20190180502	黄熙贤

序号	京校名称	语 U A 和	语口米刑	项	目负责人	塔口甘州	指导教师
净亏	高校名称	项 目 名 称	项目类型	姓名	学号	· 项目其他成员信息	姓名
3330	南华大学	机械化学法制备水滑石插层材料处理 低浓度含铀废水	创新训练项目	何圳	20200520517	柴福林/20200520422, 尹自强/20200520426, 奉向勇/20200520509	雷治武
3331	南华大学	基于新型单片有源像素传感器的超宽 量程核辐射探测装置研制	创新训练项目	门欢	20204670401	方向/20200010707,汪佳颖/20200910619	徐守龙
3332	南华大学	河我同行——集成化巡河护河系统的 设计与推广	创业实践项目	舒淑霞	20194550423	谢际国/20194550414,李小强/20194550409, 赵洁/20204550312,高昕雨/20204550515	房琦
3333	南华大学	抑制土壤中还原态 Cr 的再氧化研究	创新训练项目	李鑫	20190520115	王彬/20190520108,何玲玲/20214131113,郑 萱/20190120818,徐秋龙/20214131104	冯志刚
3334	南华大学	内蒙古扎格得木丹满克头鄂博期火山 岩地球化学特征及其地球动力学意义	创新训练项目	曹栩	20194130205	郭聪/20194130202,陈嘉铭/20210520205,吴 江文/20210520517,姜泰/20214130104	段先哲
3335	南华大学	基于微生物靶向分解的果壳炭基功能 材料制备及其去除甲醛性能的研究	创新训练项目	谢佳琪	20204550511	张天任/20204550524,潘岳国/20204550513, 冯志/20194550304,李翔熠/20194550310	高磊
3336	湖南科技大学	基于 GPS+北斗双模定位的动物追踪系统	创业实践项目	欧阳亦 豪	2004060208	李一哲/2004030301,曹思远/2104020428,欧 阳婉琳/2015110131,陈家昌/2115120204	李目,周明辉
3337	湖南科技大学	法律服务助推乡村振兴的路径研究	创业实践项目	巢好	2019010119	苟宇瑞/2019010131,朱印/2019010202,唐梓 嘉/2019010203,刘润泽/2019010307	胡正昌,王明
3338	湖南科技大学	"护金者" 一款自愈性超疏水金属防腐复合涂料	创业实践项目	彭勇洁	2120060123	牛博/2020060101, 邝俊东/2120060107, 许世 明/2120060108, 李锦轩/2120060110	欧宝立
3339	湖南科技大学	重金属污染水体修复沉水植物资源的 开发一以湘江为例	创新训练项目	梁欢	2006050322	吴丽萍/2006050326,彭星宇/2006050313,谭 佳明/2006050308,何婷婷/2006050120	陈国梁
3340	湖南科技大学	软体仿生机械鱼	创新训练项目	张轲	2003010504	向龙群/2003010523, 许骏/2003110212, 丁晓 婷/2003080230, 罗敏杰/2004060206, 谭强 /2003010510, 王雅静/2110020123, 刘虹桥 /2154040110	陈立锋
3341	湖南科技大学	考生身份核验与考试管理系统	创新训练项目	皮红伟	2004010103	刘时轩/2003060210, 邵秋风/1920060427, 余 齐桢/2005060121, 谭君豪/2004010123	曾照福
3342	湖南科技大学	基于窄带物联网的电动车火灾监测预 警系统	创新训练项目	何宇轩	2005040203	刘永康/2003030113, 贺婧秀/1904010233, 段 子明/2015110106, 李超辉/2004010301	刘玉珍、艾源 源

ri a	京校 4 40	45 D A 16	在口水到	项	目负责人	649444	指导教师
序号	高校名称	项 目 名 称	项目类型	姓名	学号	· 项目其他成员信息	姓名
3343	湖南科技大学	新型Sr2+掺杂LaV04纳米荧光探针的设计及Cu2+检测应用研究	创新训练项目	陶玉芹	2106040124	王文嘉/2106040122, 代涌圳/2106040104, 于 家梁/2106040117	曾令玮
3344	湖南科技大学	基于稀疏连接和注意力机制的多模式混杂音频特征提取与分类	创新训练项目	李禹葳	2003060116	程子屹/2007010331,苏烨/2007020116,勾永 勋/2007020432,周琳娜/2007030126,张清华 /2007020228	彭叶辉
3345	湖南科技大学	危化品仓库巡检盘点 ROS 机器人	创新训练项目	肖金光	2008020409	吴观振/1908040120, 申斯/2008040102, 周海婷/1908040126, 阮俊恺/1908040321	王俊年
3346	湖南科技大学	芥菜型油菜 NRAMP1 基因的克隆及功能 初步鉴定	创新训练项目	王家琪	2009010128	张德朝/2009010106,康育琦/2009010132,汤 玉美/2009010224	张大为
3347	湖南科技大学	湖南省湘潭县乡村活力调查与评价研 究	创新训练项目	姜胜华	1910020216	袁培双/21031001031,许世伟/1910020208,王 雨柔/1910020126,田雨仝/2110020106,冀嘉 怡/2110020129,谢雨婷/1910020217	张平
3348	湖南科技大学	基于新文科的新师范育人模式构建与实践	创新训练项目	李升梅	2012020206	陈俏/2011010108,李清怡/2012020226,马可心/1919010128,薛乃冰/1915120116,吴紫琳/2061040206	李胜清
3349	湖南科技大学	《红藏》革命文学译作特征研究 (1915-1949)	创新训练项目	邹妍雨	2112040208	廖书琴/2112040111, 黄鑫柳/2112040228, 贺 颖妍/2112040218, 蒋茜/2112040116	禹玲
3350	湖南科技大学	共同富裕背景下长株潭城市群私营企 业劳资关系动态跟踪和评估研究	创新训练项目	龙高全	1913010104	童露瑶/2013010205,梁舒婷/1913010131,黄 开诚/2013010101,叶思瑶/2013010224	罗建文
3351	湖南科技大学	大学生"颓废型"心态的形成机理及治 理策略研究	创新训练项目	刘心颖	2014010226	桂子琪/2017020120, 欧梦蝶/2061010222	夏永庚、李涛
3352	湖南科技大学	绿色低碳转型与生态文明建设耦合发展与协同推进研究——基于长株潭都市圈的调查分析	创新训练项目	陈青青	2008020325	王文瑞/2115010312,梁思琪/1907030116,王 思琪/2115010116,梁欢/2006050322	邓淇中
3353	湖南科技大学	齐白石绘画艺术研究与数字文创实践	创新训练项目	赵钰儿	2016050116	邓妍/2110110113,梅文婕/2016010323,李洁/2016010328,隆苗艳/2016010311	龚畅

ウロ	京坛名和	商 日 友 私	语口米刑	项	目负责人	花口甘丛丹只色白	指导教师
序号	高校名称	项 目 名 称	项目类型	姓名	学号	- 项目其他成员信息	姓名
3354	湖南科技大学	湘赣边区红色体育文化沉浸式驿站旅 游开发及创新机制研究	创新训练项目	黄晓莉	1917020116	杜艳东/2017020112,赵利华/2017020106,段 博欣/2017010325,兰子文/1917010415,徐国 秋/2017010211	舒颜开
3355	湖南科技大学	忙点好——基于为低龄老年群体提供 就业信息与服务的平台	创业训练项目	曾琪君	2019040127	郭蓉/1919040116,瞿文凯/2011010103,张文 杰/2004020117,陈鑫/2004020118,刘凌皓 /2004020111	王慧慧
3356	湖南科技大学	高性能金属锌负极的氮化钛表面改性 研究	创新训练项目	杜昕玲	2020060824	于斐宇/2020060703,任方成/2020060801,侯 嘉兴/2120060515,李佳惠/2120060724,李倩 /2120060727,林雨婷/2120060725	成娟娟
3357	湖南科技大学	面向乡村振兴的融合多源遥感数据返 贫监测研究	创新训练项目	赵茜	2101110122	陈博/2001110201, 高成秋/2001110216, 蒋音 杰/2101110123, 陈丽/2101110121, 陶骏杰 /2101110120	李乐林
3358	湖南科技大学	基于多源数据融合的中学数学核心素 养评价体系	创新训练项目	陈金玲	2007030114	李秉蓉/2007010318, 向婉柃/2007010316, 谢 彤馨/2007010325, 丁枫/2007010315	刘东海
3359	湖南科技大学	元明清"饮食类动词"演变研究	创新训练项目	尹伊达	2111010302	张俊/2111010301,夏梓华/2111010332,刘倩 /2111010321	李康澄
3360	湖南科技大学	基于 FRP 连接的多功能一体化预制复合 夹芯墙板	创业训练项目	晏子预	2002080233	王楠/1902010826,许熙博/1902090108,贾中 杰/2002060201,吴能聪/2102010204	刘涛
3361	湖南科技大学	基于决策系统的多功能物流无人车	创业训练项目	刘时轩	2003060210	周杰/2003080101,皮红伟/2004010103,廖扬 志/1910010208,董溢/2006020104,夏雪怡 /2103060230,陈坤/2103030211	欧文初
3362	湖南科技大学	基于机器视觉的桌面清洁机器人	创业训练项目	罗敏杰	2004060206	张轲/2003010504, 丁晓婷/2003080230, 刘佳 /2115090231, 韦持/2004060230, 李卓 /2015040105	曾照福
3363	湖南科技大学	"智能-绿色"建筑物联网系统	创业训练项目	彭伟凯	2006040306	徐思怡/2010010125,何易于/2005050120,丁 骁/2005010722,江磊/2005010612	张琼冰
3364	湖南科技大学	基于反应型的 H202 电化学微传感构建 及其应用	创业训练项目	谭星晨	2106070116	陈秋月/2106020225,李一凡/2106070111	谷慧

序号	京校 <i>自和</i>	帝 日 <i>林</i>	な口が到	项	目负责人	4.4.4.4.6	指导教师
分写	高校名称	项 目 名 称	项目类型	姓名	学号	· 项目其他成员信息	姓名
3365	湖南科技大学	基于乡村振兴的湖南地区民居设计平 台开发与运营	创业训练项目	罗清鸿	1904030333	陶翔/2010020206,周红/2010010121,张慧 /1910010226,王铂恺/2110010108	李丹
3366	湖南科技大学	智农科技——智慧农业的领跑者	创业训练项目	周联心	2011010113	刘宇琼/1961010406, 邹楚骏/2002040116, 王 逵/2055010611	胡志明
3367	湖南科技大学	legislation+: 一家专注于地方立法服务的公司	创业训练项目	陈怡	2019010309	邓轲珈/2019010312,王若彤/2019010417,杨 嘉辉/2019010403,胡静文/2019010421	宋智敏
3368	湖南科技大学	防治煤自燃的复合相变材料研制及其 性能研究	创新训练项目	彭俊杰	2001020409	颜晓雯/2001020327,李竟境/2001020229	鲁义
3369	湖南科技大学	留守儿童艺术教育课程模式建构的研 究	创新训练项目	罗美玉	1916100113	周雯/1916100104,何珏莹/1916030116,刘亚 洲/2016030303,雷雨/2016030112	王育霖
3370	湖南科技大学	一种太阳能蒸馏海水淡化装置	创新训练项目	张美琪	1902090233	钟沅均/1902090109, 邹阳驰/1902090310, 夏 涛/2002090119, 杨昂立/1902040207	刘仙萍,郝小
3371	湖南科技大学	新型瓦斯抽放钻孔柔性凝胶封孔材料	创新训练项目	储明浩	2001020104	蔡思慧/2001020126, 张晓南/2001020109, 张 佳雨/2101020125, 周欢/2101120119, 王思懿 /2101120130	李敏
3372	湖南科技大学	多功能复合装饰板的制备及性能研究	创新训练项目	方子琳	2002010526	梁展鸿/2002010615, 栗文静/2002080215, 胡 泳森/2002010604, 张瑞博/2002010522	王功勋
3373	湖南科技大学	海上油污自动清理收集船	创新训练项目	丁晓婷	2003080230	王则寒/2003010502, 张轲/2003010504, 周微/2103010533, 彭彤/2103070128, 胡香东/2103010334, 周佳/2115030209, 谢俊杰/2153010221	李树健
3374	湖南科技大学	基于树莓派的盲人阅读助手	创新训练项目	蓝宇通	2004030114	黄财权/2004030119,段文杰/2104010214,杨 慧/2104020227	李目
3375	湖南科技大学	面向空间数据的聚类算法研究	创新训练项目	罗亚兰	2005050232	高瑞玎/2105060119,吴丹/2005050131,曹家 骏/2005050208,曾朗/2005050132	张琼冰
3376	湖南科技大学	酰基硫脲@PVDF 聚合物包容膜的制备 及 其对贵金属离子的吸附性能和机理	创新训练项目	彭欢	2006040331	黎学文/2006090120,王成可/2006080220,孙 双飞/2106040303	黄小平

序号	市拉力和	西口 4 	语口米利	项	目负责人	福口甘仙丑只应自	指导教师
片写	高校名称	项 目 名 称	项目类型	姓名	学号	- 项目其他成员信息 	姓名
3377	湖南科技大学	后疫情时代湖南省应届大学毕业生就 业路径拓展研究	创新训练项目	付晓丹	2011040120	邹 珊/2011040121, 张芊晔/2011040229, 张 子怡/2011040208, 谭启发/2011040203	陈功
3378	湖南科技大学	高质量发展背景下地方国企深化混合 所有制改革的路径与对策研究	创新训练项目	周月良	2115100130	孙嘉祎/2115100128,彭攀/2115100213,王嘉 雯/2115100221,何婉婷/2115100214	周志强
3379	湖南科技大学	基于 Landsat 8/9 热红外遥感的地热 资源识别与预测——以湖南省郴州市 为例	创新训练项目	石英杰	1901080127	黄 涛/1901080201,黄天豪/1901080102,侯 渝钦/1901080208,史文龙/1901080114	廖秀英、程辉
3380	湖南科技大学	非贵金属型燃料电池阴极催化剂关键 技术	创新训练项目	王雅萍	2006020231	张怡/2006020233, 刘梅洋/2006010227, 詹少 琪/2006020223	易清风
3381	湖南科技大学	绿色发展下中部地区外商直接投资质 量评价及提升策略研究	创新训练项目	钟婷	1915020210	谢斌/2015020303,蔡利中/2115020112,林亚 琦/2015020221,陈玉雪/2015020308	曾剑云
3382	湖南科技大学	新颖磁力吸附输运式太阳能高温颗粒 吸热器设计与光-热转化实验研究	创新训练项目	李乐	2003030230	常晓颖/2003110122, 欧阳珂/2053010314, 蒋 康/2053010321, 马毓婧/2103030228	颜健
3383	湖南科技大学	基于树莓派的健康码辨别及身份证刷 卡系统	创新训练项目	皮君龙	2004060222	刘彬/2104060105,李增/2004060109,蒋俊杰 /2004060213,阳德宇/2104020421	陈君,曾照福
3384	湖南科技大学	荧光-光电化学双模传感器的构建及其 在硝基还原酶检测中的应用	创新训练项目	程佳园	2006010124	胡小宇/2106010416,杨宇轩/2106010408,龙 湘坤/2106010406,贺婧/2106010417	郝远强
3385	湖南科技大学	基于 Gröbner 基的几类多维系统的约化 及算法实现	创新训练项目	钟春林	2007020218	胡昕/2007020211,赵娟/2007020224,周婵 /2007020223	李冬梅
3386	湖南科技大学	甘蔗割手密 VQ 家族基因的演化及表达分析	创新训练项目	姚京佐	2109010321	雷彬彬/2109010431,郑晴/2109010328,肖今 /2109010429,钟理镇/2109010103	周定港
3387	湖南科技大学	长沙会战相关日军手记整理与编译研 究	创新训练项目	罗滢	2012030121	朱楚婷/2012030115, 唐紫嫣/2012030126, 苏 颜玉/2012030118	童江宁
3388	湖南科技大学	校社联动下的可普及化师范生教师技能训练模式构建——基于"教育在和平"校地共建公益项目的实践探索	创新训练项目	杨璇	1914050120	王晶/1914050312,罗嘉宁/2014010227,刘乐/2114010224,孙学瑶/2014040103,张议娟/2114010210	张进良、李涛

序号	高校名称	项 目 名 称	项目类型	项	目负责人	项目其他成员信息	指导教师
庁写	同仪石柳	坝 日 名 柳		姓名	学号		姓名
3389	湖南科技大学	信息化教学对体育专业大学生学习态度和学业成绩的影响及机制研究	创新训练项目	金维	1917010220	李金浩/1917020413,高洁/1917010201,张慧 慧/2117010107,张元悦/2117010102,袁兴旺 /2017010508	刘刚
3390	湖南科技大学	掘进机机载风送式喷雾降尘设备研发	创新训练项目	祖佳乐	2001020430	高艺丹/2001020431,廖涛/2101020316	李石林
3391	湖南科技大学	太阳能高倍均匀聚光温差发电装置设计与光一电转化实验研究	创新训练项目	常晓颖	2003110122	李乐/2003030230,蒋康/2053010321,张植升/2003010711,苗顺奕/2003110121,马毓婧/2103030228,李烨卿/2103030129	颜健
3392	湖南科技大学	婴幼儿安全保护智能机器人	创新训练项目	甄时权	2104010408	朱恩俊/2004060212,杨佳妮/2004040328,崔 梦溪/2104060126,刘笃豪/2104060213	曾照福
3393	湖南科技大学	内光源光电化学传感器的构建及其对 生物酶的检测	创新训练项目	邓珺岚	2106010322	石航字/2106010415,何希洋/2106010414,曾 文武/2106010413,汤子航/2106010407	郝远强
3394	湖南科技大学	真实世界研究下基于深度学习的中药 疗效评价框架探索	创新训练项目	苏烨	2007020116	王若晨/2007030212,廖扬志/1910010208,李 禹葳/2003060116,刘星辰/2004050116	彭叶辉
3395	湖南科技大学	传统棕编艺术再创现代之美的探究与 实践	创新训练项目	陈智超	2016010110	田甜/2016010111,梁奉仪/2016010117,陈欢/2016010108,方紫孟/2016010115	肖符玉
3396	湖南科技大学	教育在和平: "双减"背景下公益课堂 实施路径及策略研究	创新训练项目	王鑫阳	2114010101	任怡然/2014040216,杨艳/2014040321,邢馨 艺/2014040211	李炳煌
3397	湖南科技大学	绿色金融发展能提升"两型社会"试验 区环境治理效率吗?———基于长 株潭城市群的调查分析	创新训练项目	许欢	2015070218	闫梦瑶/2115010316,陈金玲/2007030114,李 贤蕊/2006050321,彭碧颖/2015030416	邓淇中
3398	湖南科技大学	高比能锂金属电池固态电解质阻燃隔 膜材料的制备及性能研究	创新训练项目	周子原	2020060129	冷亚杰/2020060123, 黄雨华/21011901004	刘欢
3399	湖南科技大学	帕金森疾病发病机制研究	创新训练项目	林睿智	2006070210	张梓宜/1906010231,冯雅倩/1906010222,黎 靓/1906010214,何诗玥/1906010209	谷慧
3400	湖南科技大学	"第二课堂成绩单"信息系统的研发与 应用	创新训练项目	刘晴	2005010326	卢燚/2005010227,蒋俊杰/2004060213,吴嘉 瑜/2001010207,张苹/2055010524	刘上力,李盈
3401	湖南科技大学	新时代体医融合背景下"产教社"三方 协同运动健康服务模式的构建	创新训练项目	陈戍银	1917010221	吴磊磊/1817010419,朱青杰/2017010210,黄 颜健/1917010212	刘刚

序号	京长夕和	项 目 名 称	语口米刑	项	目负责人	14.4.4.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.	指导教师
片写	高校名称	项 目 名 称	项目类型	姓名	学号	· 项目其他成员信息	姓名
3402	湖南科技大学	"内卷与躺平"冲击下青年奋斗精神培育研究	创新训练项目	胡立玮	2113010217	陈金婷/2113010222, 缪满林/2113010213, 周 江瑶/2113010214, 黄立泽/2113010205	管桂翠
3403	湖南科技大学	基于 SOAR 技术的高校安全运营中台 设计	创新训练项目	吴总书	2005030318	陈锦/2005030311,李霆锋/2005030307,黄飞 鸿/2005010105,张梦超/2005030210	赵劲强
3404	湖南科技大学	基于磁悬浮技术的新型智能化风电轴 承	创新训练项目	何浩南	2003120123	唐海亮/20031210107,廖涛/2003120121,徐健/2003120103,肖亮/2003120209	康辉民
3405	湖南科技大学	多源信息融合下工程地质灾害智能演 化控制技术研究	创新训练项目	李竟境	2001020229	申斯/2008040102,肖璐/2002010711,肖磊磊 /2002010706,张祐彬/2115100104	高如高
3406	湖南科技大学	网红城市游客旅游目的地选择意向的 影响因素及作用机理一基于推拉锚定 理论视角	创新训练项目	刘雅静	2115090119	罗上婷/2115090112,李舒琪/2115090125,谢 未君/2115090224,劳小莉/2115090221	陈志军
3407	湖南科技大学	基于机器学习的刀具材料性能优化	创新训练项目	卿林	1903010209	马超/1903010204,杨子安/1903010201,赵妙 /1903010231,黄志强/1903010213	唐思文
3408	湖南科技大学	全自动如厕助力装置	创新训练项目	李超辉	2004010301	周辛荣/2004020318, 黄锦兴/2004010215	曾照福
3409	湖南科技大学	风电叶片防护抗冰功能涂层的制备及 性能研究	创新训练项目	朱萍	2020060224	刘 凤/2020060127, 彭勇洁/2120060123, 张嘉 迅/1920060328, 见淑倩/1920060130	欧宝立
3410	湖南科技大学	乡村振兴背景下湘中地区传统村落"老屋"调查与活化研究	创新训练项目	李思瑶	1810020122	罗清鸿/1904030333,陶翔/2010020206,王奕 雯/1910010218,徐卉/2110020213	李丹
3411	湖南科技大学	以高质量发展促进共同富裕的实证研 究——以浙江省实践为例	创新训练项目	童露瑶	2013010205	龙高全/1913010104,叶思瑶/2013010224,黄 开诚/2013010101	罗建文
3412	湖南科技大学	基于网联协同挖掘的自动驾驶出租车调度系统	创新训练项目	符皓宇	2005010113	梁泽佳/2005010101, 唐浩/2005010117, 全李 果/2005010405, 贺启衡/2005010607, 李晓萌 /2015110311, 廖红艳/2005050330	廖祝华
3413	湖南科技大学	基于机器学习和姿态估计的 5G 疲劳驾 驶检测系统	创新训练项目	王维杰	2005010515	周超/1905040206,张雨甜/2005050332,陈佳林/1905010224,黄冠联/2004030224,郜敏莹/2015120229	夏新军
3414	湖南科技大学	析光者一多维度光环境分析与智能检 测研究	创新训练项目	陈振宇	1908040115	许馨尹/2008040325, 马尧/2008040417, 张熙 字/2108040307, 李银锋/1906090105	刘琼

序号	市坛石和	商 日 叔 叔	语口米刑	项	目负责人	14.4.4.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.	指导教师
分写	高校名称	项 目 名 称	项目类型	姓名	学号	· 项目其他成员信息	姓名
3415	湖南科技大学	宇宙弦时空中参数估测的理论研究	创新训练项目	张瑶	2108010428	曾瑶/2008010118,陈晖/2108010416,王容 /1908010124,邹宇谭/1908010106	杨颖
3416	湖南科技大学	城市少数民族流动人口的社会融入与 政府治理研究——以湘潭市为例	创新训练项目	赵文静	2011030119	王嘉浩/2011030105, 刘湘/2011030430, 李海鹏/2011030103, 林姝妍/2011030130	周方高
3417	湖南科技大学	数字化教育背景下外语专业学生智慧 学习实践研究	创新训练项目	谢嘉雯	1912010219	谭璐/1912010219,卢俐/1906080227,张靖轩 /2012010317,覃舒婷/1915020311	曾建松
3418	湖南科技大学	《东瀛阅操日记》中日同形词研究	创新训练项目	李潇靓	2012030210	邝鑫语/2012030213,刘菁/2012030214,欧阳丽莎/2012030215,叶咪/2012030221	朱棠
3419	湖南科技大学	入侵猎手——新型外来入侵物种管理 与削减系统	创新训练项目	章俊昊	2001080232	蔡科伟/2101080110,龚振辉/2101080107,邵 俊杰/2101080112,王欣悦/2001070322	陈新保
3420	湖南科技大学	基于 Logistic 和 ArcGIS 的煤与瓦斯突 出预警系统的研发	创业训练项目	杨芯宇	2001020232	董卓琳/2001020325,方嘉琪/2001020228,董 柏含/2001020128,任祥瑜/2001020132	游波
3421	湖南科技大学	基于声控和光电感应的无接触电梯按 键系统	创业训练项目	姜霞	2004030332	张芝贤/2004030331,闫梦瑶/2115010316	李目
3422	湖南科技大学	基于机器视觉和深度学习的开门杀预 警系统	创业训练项目	刘文康	2005050311	杨李依/2015030120,刘晨阳/1905050113,奉 小明/2003030216,唐瀛/1905060316,赖冰 /1905050305	莫尚丰, 尹风 雨
3423	湖南科技大学	基于物联网的森林防火预警系统	创业训练项目	李银波	2107010302	李汪洋/1905040205,赖灵燕/2107030216,唐鹏/1905050112,汪瑾璇/1912010205,徐亚楠/1915020215	尹湘锋
3424	湖南科技大学	鱼悦——养殖池塘水质太阳能智慧管 理系统	创业训练项目	范文晴	2008040224	陈振宇/1908040115,曾瑶/2008010118,付思 安/2008040205,何千慧/2015120126,葛湘芸 /2008040324	刘明伟, 孙远
3425	湖南科技大学	对外汉语教学辅助软件"小辅"的开发 探索	创业训练项目	黄颖芳	2012020230	陈林潇/2012020208,周嘉欣/2012020205,徐 维/2012020229	李琳
3426	湖南科技大学	双碳目标下"低碳生活——e 足迹"一体化设计	创业训练项目	尹美	2014040215	汤敢/1914040204, 江玉曼/1914040125	张珊明

京 口	京长夕粉	伍 口 欠 秒	语口米刑	项	目负责人	塔口甘州	指导教师
序号	高校名称	项 目 名 称	项目类型	姓名	学号	· 项目其他成员信息	姓名
3427	湖南科技大学	由你-数字化智慧校园共享生态圈	创业训练项目	马佳	2115100328	王静雯/2015100130,王雪/2001020230,汪振 州/2016040101,郭恒利/2005010218	陈攀
3428	湖南科技大学	云染·绞缬堂——让非遗古法印染技艺 在现代技术的辅佐下获得新生	创业训练项目	李清逸	2016010119	陈智超/2016010110,丁子鸣/2111040105,周 通/2116040108,闫昌胜/2016010201,范一乐 /2015040121,王松/2001080231	徐济发
3429	湖南科技大学	汽车散热器用微/纳结构泡沫铜基复合 材料的研制	创业训练项目	董泽熙	2020010125	舒鹏/1920010317, 孙宏博/2120010124, 陈天 娇/1920020118, 李闯豪/2120010117, 刘佳俊 /2120010119	储爱民
3430	湖南科技大学	二氧化碳气瓶重量监测报警装置	创业训练项目	张亚楠	2101020322	张警兮/1901020326,李国梁/1901020104,李 森/1901020121,付波茗/2101120102,廖涛 /2101020316	刘勇
3431	湖南科技大学	基于深度学习的车位智能监测与引导 系统	创业训练项目	黄思婕	2005050231	唐文杰/1905010506,周新杰/2005050123,徐 礼泽/2012020102,石婉婷/1905040135,候雨 霞/1915030313	张世文,余庆
3432	湖南科技大学	预应力系统智能"听诊"无损检测技术	创业训练项目	吴国强	2002080109	段翔云/2102010613,李雨桐/2102080231,侯 仁杰/2102010517	赵超
3433	湖南科技大学	AIOT 科技创新团队	创业训练项目	黎丽薇	2005010224	李汪洋/1905040205, 张倩/2005040232, 钟晓 蝶/2005040131, 武佳瑶/1905040235	王晓亮
3434	湖南科技大学	废弃塑料瓶制保温节能板材	创业训练项目	陈紫仪	2002080220	莫可欣/2002080216,王锦/2002080230,周冉/2002080218,黄洁雯/2002080228	聂忆华
3435	湖南科技大学	荒漠植树装置——防风固沙的实践者	创业训练项目	许骏	2003110212	李乐/2003030230, 张轲/2003010504, 朱星雨/2003070131, 何健/2003110114, 黄贻程/2103010403, 刘佩佩/2115030114	高国强
3436	湖南科技大学	三维动画在"社会文明"主题系列公益 广告中的运用	创业训练项目	雷婷	1910110109	何字轩/1810110103, 张聚成/2060090102, 郭 迅/1910110216, 龙易子晗/1910110202, 李惓 怡/1910110118	胡慧
3437	湖南科技大学	基于志愿汇 APP 助力乡村振兴的"湘之 韵"湘潭红色文化传播创业项目	创业训练项目	邓冰媚	2111040115	张小琳/1911030116,李敏/2111040219	王超群

序号	京校名称	福口 4 	语口米刑	项	目负责人	花口甘丛	指导教师
丹 安	高校名称	项 目 名 称	项目类型	姓名	学号	- 项目其他成员信息	姓名
3438	湖南科技大学	智能轻便爬升护顶交替迈步支架研发	创业训练项目	李丙研	2001010137	周子超/2001010109,毛振滨/2001010216,蒋 文俊/2001010214,王正鹏/2101120103	李青锋
3439	湖南科技大学	智行驾创一助力辅助驾驶行业的先行者	创业训练项目	孙明悦	2001070227	黄忠华/1901070403,原梦博/2001050301,左 越/2001070215	莫宏伟
3440	吉首大学	不同地区酸肉发酵过程中菌群结构与 挥发性风味成分的相关性研究	创新训练项目	胡典纶	2020400540	简宇轩/2020400367,杨芳/2021400408	杨万根
3441	吉首大学	药用植物淫羊藿的传粉模式及其对有 性繁殖的影响	创新训练项目	宋苡宁	2020401960	高阿拉萨/2020401951, 刘一涵/2020401993, 潘藩/2021402132	杨晓琛
3442	吉首大学	"双碳"目标下转型企业的投资决策研 究	创新训练项目	郭慧敏	2019402196	林俊/2019402254,李颖丽/2019402209,袁芙 蕾/2020402512,许丹/2020404319	黄羿
3443	吉首大学	基于卷积神经网络 YOLOv5 算法的钢桁 架结构螺栓脱落智能检测研究	创新训练项目	阳茜汕	2019402839	王志豪/2019402865,李婷/2020402910,王文 略/2020402851	卓德兵
3444	吉首大学	乡村振兴背景下湘西传统村落空间重 构与再生研究	创新训练项目	刘庆祝	2020402883	王梦洁/2020402852,卢杉/2020402706,王文 略/2020402851	龚燕贵
3445	吉首大学	二维范德华异质结界面粘附性能的温 度和尺度效应研究	创新训练项目	段聪	2020403880	姜果/2020403869,林子童/2020403851	董健生,邓科
3446	吉首大学	表面改性增强汽车车身 CFRP 胶接结构 强度性能工艺及机理研究	创新训练项目	黄琦睿	2021403762	肖应青/2019403633,周鹏云/2021403763,梁 智勇/2021403789,成鹏军/2021403774	李剑,肖雄
3447	吉首大学	基于图卷积神经网络的鼻咽癌细胞分 类识别研究与实现	创新训练项目	郭健邦	2020404203	肖鸣/2020404238,罗伟铭/2020404233,吴霞/2020404200,刘卓/2020404243	向直扬, 李必 云
3448	吉首大学	基于大数据物联网技术的短程用电线 路智慧监控系统的研制	创新训练项目	匡子臣	2021404137	周杰洋/2021404285,李文韬/2021404125,陈 文嘉/2021402296,王伊/2019403895	尹鹏飞,彭晨
3449	吉首大学	玉竹多糖的提取分离及纯化工艺研究	创新训练项目	章扬	2019402006	王琦/2019402023,陈嘉蕊/2020404374,黄贯 鹏/2019402008	成江
3450	吉首大学	Cx26 在糖尿病脑病诱发的抑郁中的作 用机制研究	创新训练项目	刘晓霖	2020404647	杨靓/2020404643,刘丽妮/2020404806,邓瑾 /2020404808	向穷, 石欣
3451	吉首大学	ACTL6A 诱导星形胶质细胞活化促进乳 腺癌脑转移的研究	创新训练项目	李佳乐	2020404944	高佳伟/2019404324, 赵怡/2020404502, 刘兴 问/2020404777, 金铖/2021404747	杨梅松竹,陈 艳

序号	市长	西 D <i>知</i>	运口米利	项	目负责人	福口甘州中日停自	指导教师
序号	高校名称	项 目 名 称	项目类型	姓名	学号	- 项目其他成员信息	姓名
3452	吉首大学	基于动机保护理论研究湘西地区孕妇 流感疫苗接种意愿和行为	创新训练项目	赵怡	2020404502	李佳乐/2020404944,郭润霞/2020404848,伍 慧霞/2019404210,刘思睿/2021405088	谭莉明
3453	吉首大学	乡村振兴战略下数字赋能返乡创业农 民的策略优化研究	创新训练项目	向巧云	2020400218	陈晨/2019400169,龚妍/2020400206,李奕凡 /2020402219,张琴/2021400179	吴永清, 黄炜
3454	吉首大学	湖湘红色旅游语言景观的文化资本转 化及当代价值研究	创新训练项目	耿芷芊	2020400261	陈星/2020400265, 刘俊文/2020400264, 罗燦/2021400247	刘泽海
3455	吉首大学	民族植物多样性保护视域下西南苗族 谷种选育研究	创新训练项目	陈乐林	2020400643	蒋纯/2020400638,李烨杰/2020400636,易睿智/2020400637,邓洁/2020400021	邵侃
3456	吉首大学	大数据赋能乡村智慧旅游产业治理模 式与策略研究	创新训练项目	熊乐佳	2019400666	敬蔓玲/2019400648, 唐文/2019400661, 吴海强/2020400924, 毛婕/2021400815	董坚峰, 戴志 强
3457	吉首大学	乡村振兴背景下湘西民族村寨生态景 观设计研究	创新训练项目	李明泽	2019400966	黎婧/2019400992,陈文龙/2020401079,陈金 停/2020401077,宁晓芳/2020401076	龙社勤
3458	吉首大学	乡村振兴背景下湘西地区红色旅游融 合发展机制研究	创新训练项目	雷真权	2019401756	王静/2020401828,王祥梅/2020401683,左滨 /2019401577,曾汉勇/2019402327	张琰飞
3459	吉首大学	湖南易地扶贫搬迁户生计适应性与社 区化治理研究	创新训练项目	毛成成	2020401594	邹世雄/20204019903,邓智颖/2020401590,袁 梦宇/2020401570,陈蕾/2020401560	殷强
3460	吉首大学	剪纸艺术融入幼儿园课程的实践研究	创新训练项目	曾紫嫣	2021402225	罗鑫颖/2021402226,徐乐/2021402238,宾皓楠/2021402224	鲁婕
3461	吉首大学	土家族摆手舞:乡村振兴战略下非遗文 化的活态传承实践路径研究	创新训练项目	刘阿凤	2020402536	蒲薪名/2020402653,彭敏/2020402582,周洲/2020402526,盘靖/2020402609,王强/2020402599,钟鑫/2020402602	文理中
3462	吉首大学	湘西非物质文化遗产外宣认知度调查 与英译问题研究	创新训练项目	肖玮琦	2019403064	李子睿/2019403065,鲁诗瑞/2020403235,张 瑞芳/2021403305	牟佳
3463	吉首大学	湘西州几个洞穴匙指虾科新分类群的 鉴定及其系统发育关系的研究	创新训练项目	陈诗慧	2021402065	金银霜/2020402021, 龙志/2021402076, 熊艺 芯/2021402146	黄兴龙, 刘志 霄
3464	吉首大学	文化空间视野下湘西苗族古歌传承危 机对策研究	创新训练项目	魏梦	2020403566	徐毅豪/2020403597,龙海燕/2021403519,刘 娜/2020401721,康佐航/20164046021	刘晗

序号	京长丸粉	语 U <i>A</i> 粉	语口米刑	项	目负责人	14.4.4.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.	指导教师
净亏	高校名称	项 目 名 称	项目类型	姓名	学号	- 项目其他成员信息 	姓名
3465	吉首大学	黄永玉荷类绘画作品的舞台化转化研 究与实践	创新训练项目	刘婉婷	2019404847	胡涛/2020405103,张桂婷/2020403535,刘亮 /2020403558,贺强/2020401122	李开沛, 龚芳 敏
3466	吉首大学	党史教育在歌唱学习中的实践创新训 练研究	创新训练项目	杨凡锋	2020405199	王振宇/2021405376,李斌/2020405204,刘静 波/2017404316	周礼
3467	吉首大学	疫情背景下高校电信网络诈骗新动向 与防控对策研究	创新训练项目	龙彬	2019400067	郑佳星/2020400020,王璐/2021403506,杨雨 琪/2021400055	郑牧民,熊辉
3468	吉首大学	民族地区学龄前儿童全血微量元素含 量与体格发育的相关性研究	创新训练项目	龙睿哲	2020403878	李文波/2020404984,潘堂鑫/2020404730,李 明良/2020400794,张真源/2020404048	张惠娟
3469	吉首大学	基于灰色关联与 BP 神经网络的大学生 内卷成因及影响的统计分析	创新训练项目	柳雅婧	2019402432	陈明新/2019402320, 张紫珍/2019402458, 王 馨蔓/2019402229, 李祯林/2020402493	李洪毅
3470	吉首大学	沉水植物对微塑料与重金属复合污染 水体修复研究	创新训练项目	周丽萍	2020401933	魏曼娟/2020401923,贺媛/2020301935,赵佳 宇/2020401934,刘琦/2020401936	马陶武, 王萌
3471	吉首大学	"双减"背景下乡村中小学课后服务调查与建模分析——以湘西自治州为例	创新训练项目	刘玲君	2020402460	陈文冬/2020402217,胡呈桃/2019402382,沈 馨娅/2020402426,刘新秀/2020402468	戴厚平
3472	吉首大学	失败何以成为成功之母:大学生创业失 败修复调查研究	创新训练项目	朱梦丹	2020401706	周靖翔/2019401688, 文飞/2020401612, 郭婉 琪/2020401603	龙海军
3473	吉首大学	重混·创新—湘西傩面具传承与创新发 展研究	创新训练项目	叶子鑫	2021200852	刘荟/2020405291,陈晋岚/2021700698,朱静/2020405282,丰宇喆/2021200853	乐之乐
3474	吉首大学	"茶趣茶育"小学劳动教育路径创新研究——以古丈毛尖茶为例	创新训练项目	陈乐	2021402223	雷静/2021402251, 刘嘉欣/2021402247, 李慧/2021402255	熊曦
3475	吉首大学	"互联网+多语种":张家界非遗技艺故 事讲述	创新训练项目	罗旭	2019403129	陈文娟/2021200877,李蓉/2019403029	修伟
3476	吉首大学	"数字乡村"建设赋能新型职业农民培育的路径与对策研究	创新训练项目	周峥嵘	2020400149	徐新晨/2020400174,曾恒良/2020400162,俞 梦驰/2020400143,马长春/2021401635	魏风劲, 聂军
3477	吉首大学	"乙女"向手游社群中的女性形象"自 我呈现"研究——基于拟剧理论视角	创新训练项目	黄芬芬	2020403607	郑喆/2020403567,皮海燕/2020403565,柯芯 字/2020403575	刘金圆,王作剩
3478	吉首大学	BNNWs 增韧 Ti (C, N)基金属陶瓷刀具的构建与切削性能研究	创新训练项目	陈利	2020403621	谢四星/2020403653,石续邦/2020403617,张 海东/2020403614	易继勇

序号	立长	TG 口 力 和	语口 米 刑	项	目负责人	福口甘州中日停白	指导教师
序号	高校名称	项 目 名 称	项目类型	姓名	学号	· 项目其他成员信息	姓名
3479	吉首大学	T2DM 患者 BMI、血压与 C 肽指数的相关性分析	创新训练项目	林伟	2020404663	杨靓/2020404643,杨勰/2019404581,易晋铭 /2020404682,刘晓霖/2020404647	沙永红
3480	吉首大学	白花泡桐叶的薄层鉴别方法	创新训练项目	王清荣	2019402019	吴芳/2020404438, 刘佳敏/2020404358, 张妍/2020404380	魏华
3481	吉首大学	超声对猕猴桃溃疡病致病菌 Psa 生长抑制作用的研究	创新训练项目	镇熙	2020402049	王娜灵/2020402091, 张棕豪/2020401977, 林 诗艳/2020402086, 黎骏杰/2020401967	查满荣
3482	吉首大学	沉积物中氟喹诺酮对铜锈环棱螺慢性 毒性研究	创新训练项目	唐龙康	2020401938	余清华/2020401949,陈龙青/2020401943,范 新民/2020401922	王萌
3483	吉首大学	赤灵芝多糖对 ETEC 诱导小鼠肠炎的治 疗作用及机制研究	创新训练项目	黄柯翔	2020404369	谭妃彤/2020404785,潘堂鑫/2020404730,邢 栋/2020404723,肖如雁/2019404387	贾薇, 侯娟
3484	吉首大学	数字乡村视域下乡村文化振兴路径优 化研究 ——以花垣县子腊村为例	创新训练项目	毛艳蓉	2020400972	赵勇健/2018400859, 刘亮/2020403558, 伍杏 子/2020400959, 李静/2020400963	张维红, 孙明 英
3485	吉首大学	德奥艺术歌曲中的音乐文化特征研究	创新训练项目	骆琦	2020405242	李思靖/2020405222, 冯宜湘/2021405383, 姚 晓伟/2020405207	程采晴, 向婷
3486	吉首大学	地方特色文化与资源服务应用研究	创新训练项目	王炫力	2020401300	毛成涛/2019401224, 冯轲/2019401301, 刘威 霆/2020401306, 唐聪聪/2020401321	覃遵跃, 黄云
3487	吉首大学	地级城市疫情防控多主体行为仿真与 静态管理决策效应测度	创新训练项目	张诗涵	2020401566	邓婧姝/2020401564, 马谷阳/2020401567, 李 文思/2020401587, 朱志国/2020401747	杨敏华
3488	吉首大学	仿蝾螈四足机器人设计与实验研究	创新训练项目	周逸飞	2020403791	曾宇杰/2019403796, 刘天雨/2020403758, 石 深德/2021403785, 曹璀迪/2021403886	曾钦
3489	吉首大学	高危 HPV 检测联合血液肿瘤标志物在宫 颈癌筛查中临床价值	创新训练项目	李鑫慧	2019404554	潘堂鑫/2020404730, 俞湘黎/2021404968, 李晴/2020404595, 钟诗肄/2020402903	程秋蓉,张钰
3490	吉首大学	国家级非物质文化遗产阳戏海外传播 的意义、困境及对策——以张家界阳戏 为例	创新训练项目	郑楷	2020400255	孙可人/2020400234, 王林/2020400258, 姜婷/2020400267, 马巧颖/2020400226	郭建飞
3491	吉首大学	合金半导体材料的键合理论及声子计 量谱学研究	创新训练项目	鲁子睿	2020403625	程莎/2019403531, 王纯/2020403646, 谈泽明/2021403674, 包莎/2021403954	杨学弦

序号	京长夕秋	项 目 名 称	夜口米 利	项	目负责人	福口甘山井口屋白	指导教师
庁亏	高校名称	项 目 名 称	项目类型	姓名	学号	- 项目其他成员信息 	姓名
3492	吉首大学	红色文创设计助推乡村振兴的实践路 径探赜	创新训练项目	陈佳媛	2021401197	贾辉/2019401072,王江兰/2019401076,李喆/2019401074,邹慧麒/2019401153	赵敬敬
3493	吉首大学	湖南高望界国家级自然保护区疣螈繁 殖行为观察与研究	创新训练项目	蒋慧娟	2020402111	郭梦瑶/2020402050, 钟婷/2020402047, 唐雨 薇/2020402048, 张小娜/2020402112	吴涛, 张佑祥
3494	吉首大学	惠农信息乡村传播现状、困境及对策研 究——以湘西地区为例	创新训练项目	董丽娜	2020400185	向立娇/2020400217,李洋/2020400168	朱颖, 罗贤春
3495	吉首大学	基于 CNN 的数字识别技术研究与病房智能送药小车的设计	创新训练项目	张琴	2020404049	王瑞玮/2020404303, 胡辉/2020404088, 严景 新/2021404054	刘昕, 张仁民
3496	吉首大学	基于 TPB 理论的武术与民族传统体育专业学生武术文化传承意向实证研究	创新训练项目	袁琳芳	2020402679	黄毅/2021700687,万琳/2021700678,梁可意 /2020402688,王璐瑶/2020402673	陆盛华
3497	吉首大学	基于 Arduino 和 LoRa 的湘西黄金茶智慧环境监测系统的研究与设计	创新训练项目	胡各优	2019403932	何照胜/2020404035,陈文嘉/2021402296,何 影/2020404058	廖柏林, 向继 文
3498	吉首大学	基于 GIS 和 Fragstats 的景观格局动态 变化分析与优化——以张家界市为例	创新训练项目	康亚婷	2019402699	吴柯毅/2019402922,卢奕暄/2020402713,陈 红霞/2020402832	袁媛
3499	吉首大学	基于 SLAM 的多旋翼无人机地形自适应 起降系统研究与设计	创新训练项目	欧阳萱	2020404063	李心琥/2020404095,唐广/2020404309,肖鸣 /2020404238,孙乾方/2019403880	曾庆立, 张仁 民
3500	吉首大学	基于大数据技术的疫情防控智能化服 务平台	创新训练项目	孟祎喆	2020401373	杨智凯/2020401403, 伍学明/2020401509, 宝 雯娜/2020404206	郭鑫
3501	吉首大学	基于高比例风电电力系统储能运行及 配置的研究与分析	创新训练项目	欧阳思 荣	2020402450	朱德俊/2020402444, 宁新玉/2020402447, 戴 浩然/2020402445, 赵祥博/2020402449	莫宏敏
3502	吉首大学	基于深度学习的便携式铝材表面瑕疵 检测仪	创新训练项目	黄晶	2020404293	陈海婷/2020404295, 谭奕轩/2021404380, 李 清玉/2020404252, 李金鑫/2020404070	杨喜
3503	吉首大学	基于深度学习与物联网的超声波雾化 消毒分类带的研究	创新训练项目	曾宇辰	2020404075	陶珩/2019404004,彭瑞琪/2020404135,周逸 飞/2020403791,王珂然/2020404044	黄光亚
3504	吉首大学	可调深亚波长尺度低频宽带吸声超表 面的设计	创新训练项目	王甲豪	2020403911	田四华/2019402680, 尹镇/2020403816, 曹谌 /2020403876	孔鹏,邓科

序号	京长夕秋	项 目 名 称	夜口米刊	项	目负责人	福口甘体书口信息	指导教师
片写	高校名称		项目类型	姓名	学号	项目其他成员信息	姓名
3505	吉首大学	农村不稳定脱贫户返贫风险评估和预 警机制研究——以湘西自治州联团村 为例	创新训练项目	覃潇瑶	2020401833	寻浩/2020401855,柯康华/2020401848,曾桐 花/2020401881,刘艳丽/2020401879	罗青梅, 吳雄
3506	吉首大学	两类湘西吊脚楼热湿环境的差异分析 与研究	创新训练项目	李芷晴	2019402772	陈新/2019402771,曾定敏/2019402737,张湘 源/2021402949	龙自立
3507	吉首大学	欧盟绿色贸易壁垒背景下湘西有机茶 出口的问题与对策研究	创新训练项目	曾紫胭	2020400299	黄培培/2020400297, 刘文凤/2020400295, 任 佩妮/2020400284, 王倩怡/2020400309	罗剑平
3508	吉首大学	趣味体育游戏促进 4-6 岁幼儿动作技能 发展的实验研究	创新训练项目	刘润泽	2020402542	杨润霖/2018402342,向迅/2020402592,游旭 /2021402667	吴湘军
3509	吉首大学	全地形自适应主动悬挂式仿生智能无 人车系列产品研制及推广应用	创业实践项目	孙乾方	2019403880	杨璇/2019404176, 张硕/2019403913, 李心琥/2020404095, 王瑞玮/2020404303	张仁民,何剑
3510	吉首大学	全媒体时代背景下"讲好中国故事"实 践探索——以"湘育英语"为例	创业训练项目	毛蕾	2019400264	陈慧/2019400268,阮纤雯/2020400224,李婷/2020400320,付鑫/2021400268	唐艳霞
3511	吉首大学	沈从文书信中的美育思想研究	创新训练项目	刘依婷	2019403331	刘亮/2020403558,周思雨/2019403323,刘文 哲/2020403007,刘焱超/2020403324	彭继媛
3512	吉首大学	数字经济背景下湘西地区动漫 IP 与 文旅 产业的发展策略研究	创新训练项目	杨岩林	2019401167	邓淑君/2019401132,曾耀/2019400840,郑陈 影/2020401193,陈卓熙/2020401200	宋灿
3513	吉首大学	双减背景下小学高学段语文教学融合 劳动教育策略研究	创新训练项目	戴思源	2020402143	陈安琪/2020402146,游璐缘/2020402147,徐 云芳/2020402159	龙晓飞
3514	吉首大学	土家医药筒滚熨疗法治疗气滞血瘀型 肩周炎的临床疗效观察	创新训练项目	赵任坤	2020405045	杨芹/2020405025,张鹏/2020405047,郑新宇/2020405062,邓攀/2020404986	刘昊斓
3515	吉首大学	武陵山革命老区民族传统体育文化与 红色旅游融合发展研究	创新训练项目	张晶	2020400770	曹慧君/2021400816,曾字灿/2021400856,欧 东杰/2021400740,宁微/2020400769	鲁明勇
3516	吉首大学	武陵山片区非物质文化遗产与旅游融 合发展的效应评价研究	创新训练项目	杨译娴	2020400783	邹欣辰/2020400776, 朱沁/2020400782, 曹婧丽/2020400881, 张娉婷/2021400818	刘水良,鲁明 勇
3517	吉首大学	武陵山片区旅游演艺产品数字化整理 与应用研究	创新训练项目	丁盈	2019400691	秦绪虹/2020400724,林聪/2019401417,文杏 儿/2019400687,邓微微/2021400807	杨卫书

序号	京长	项 目 名 称	拉口米利	项	目负责人	福口甘仙书只应自	指导教师
片写	高校名称	坝 日 名 M	项目类型	姓名	学号	项目其他成员信息	姓名
3518	吉首大学	乡村振兴背景下非遗技艺信息视觉化 设计研究	创新训练项目	吴铒丹	2020401164	刘雨琪/2019401109,刘凯歌/2019401085,边 文郅/2021401195,陈佳媛/2021401197,汪明 月/2021401225	李波荣
3519	吉首大学	乡村振兴视角下湘西地区文旅小镇的 运营模式与创新探索	创新训练项目	陈紫驰	2020401863	陈竹伟/2020401864,刘群军/2020401880,袁 海伦/2020401849,周瑞朋/2020401844	向裕婧
3520	吉首大学	国家治理现代化背景下乡村"五治融合"协同治理的机理及机制研究	创新训练项目	胡艾琳	2019400073	吕芳/2020400749,胡莎/2020400018,李沫蕾 /2019400023	向达
3521	吉首大学	湘西地区地理标志农产品品牌化助推 乡村产业振兴的成效评估及路径研究	创新训练项目	雷睿	2020401581	刘琴/2020401576,周盼/2020401531,程馨 /2021401592,秦资源/2021401661	黄祥芳
3522	吉首大学	湘西地区高血压患者焦虑抑郁情绪影 响因素及风险预测模型构建	创新训练项目	张双武	2020404744	田清/2020404615,包文豪/2020404877,伍慧 霞/2019404210,钟芝馨/2020404761	张钰华
3523	吉首大学	湘西地区农村 3-6 岁幼儿国家通用语言 教育调查研究	创新训练项目	刘旭	2020402208	杨萱/2020402187,周可可/2020402176,袁秀 文/2020402183	戴明忠
3524	吉首大学	湘西苗族武术术语英译研究——从电 影《一代宗师》获得启示	创新训练项目	华玲玲	2020403015	周苗/2020403020, 贺慧琳/2020403016	倪兰芳
3525	吉首大学	心流体验为主导的中小城市旧街区的 更新策略研究 ——以张家界商业步 行街为例	创新训练项目	曹灿	2019402752	李芷晴/2019402772,吉思琪/2020402861,刘 星宇/2020402870	王莉莉, 王浩
3526	吉首大学	新冠疫情常态下旅游企业韧性的现实 表征及其提升对策研究	创新训练项目	尹言	2019400835	徐悦/2020400814,王萱/2020400807,姚诗嘉 /2021400946,彭小源/2021400743	粟娟
3527	吉首大学	新时代湘西地区中国重要农业文化遗 产的保护利用与乡村振兴互动研究	创新训练项目	程敏	2020400632	江涛/2018400763,李佳仁/2019401489,扶朝 /2020400611,宋家乐/2020400602	陈茜, 瞿州莲
3528	吉首大学	轧制工艺对镁合金板材边裂的影响和 裂纹扩展机制研究	创新训练项目	黄熙鸿	2020403822	肖文昌/2020403836, 尹镇/2020403816, 付翔 /2020403847, 黄海波/2020403847	刘晓烨, 刘雁 峰
3529	吉首大学	艺声智慧旅行——基于大数据开发的 个性化推荐平台研究	创新训练项目	费雯新 然	2019401427	曾优/2020401280,尹琳/2020401265,刘永统 /2020401408,刘欢/2019401439	邹令,赵敬敬
3530	吉首大学	预拌砂浆含泥量对其工程性能影响研 究	创新训练项目	郑刚	2020402915	刘紫薇/2019402840,江冕/2020402964,贺远 鑫/2021402941,胡金鸿/2021402983	周沙溆

序号	市拉力和	西 口 <i>执</i>	夜口米刑	项	目负责人	福口甘山平只是自	指导教师
净亏	高校名称	项 目 名 称	项目类型	姓名	学号	· 项目其他成员信息	姓名
3531	吉首大学	张家界本土红色文化资源融入初中英 语课堂的研究	创新训练项目	李彦谆	2018400700	罗雨欣/2020403205, 彭慧敏/2021403130	徐兴胜
3532	吉首大学	智慧图书馆系统的设计与开发	创新训练项目	吴雨婷	2021402438	周杰洋/2021404285,杨仡劼/2021404230,宁 京/2021404385,冯志勇/2020404174	黄政, 尹鹏飞
3533	吉首大学	中小企业金融信用风险评估和预警模 型的构建及策略研究	创新训练项目	卢玲慧	2020402258	何婷/2020402252, 刘玲君/2020402460, 李迎 杰/2020402260, 黄林/2020402246	向茜,张勇
3534	吉首大学	中央文献日译策略研究-以习近平建党 100周年演讲词为例	创新训练项目	田正文	2020403075	陈佳权/2021403099,熊豪杰/2020403066,吴 湘权/2021403096	韩冰,霍良
3535	湖南工业大学	基于人工智能理论的城市洪涝灾害应 急决策系统的设计与应用	创新训练项目	冯卓然	20411300106	李梦迪/20411300113, 刘力/21411100117, 袁 宇玲/20404200428	罗超良
3536	湖南工业大学	焕新传统非遗,助力乡村振兴——知 了 •智合文化传播有限公司	创业实践项目	苏琬琼	20407700119	龙可妍/20407700111,胡紫依/20407700108, 刘昕玥/20407700110,郭嘉仪/20407700106	张华
3537	湖南工业大学	基于规则约束引擎的生产调度策略算 法研究	创新训练项目	王献阳	20408000824	王恒/20408610127,郭嘉鑫/20419000508,朱 翰雯/21408000226	李长云
3538	湖南工业大学	杂质离子铊在锌电沉积过程中的行为 研究	创新训练项目	杜晓燕	20495000408	朱新迈/204950003138, 张泽宇/20495000132, 王才艺/21495000329, 文乐/21495000332	夏志美
3539	湖南工业大学	后疫情时代下工业区老旧小区公共空 间景观微更新设计理论与策略研究— 以株洲市汽齿小区为例	创新训练项目	钱京京	19418200034	陈晓珊/20418200203,张潇湘/19418200014, 吴舒蕾/20418200222	杨英,赵先超
3540	湖南工业大学	包装机械产品族造型 DNA 研究	创新训练项目	向坤	20405200124	刘聪仪/20405200112, 莫艳娴/19405200005, 薛炜麟/21405200221, 杨珍珠/19405200040	何铭锋
3541	湖南工业大学	电线缆在线监测	创业训练项目	卢麟	20419000421	乐桓瑜/20419000414, 俞叶/20419000439, 毛 在东/1941900116, 朱文丽/21414000638	谷志茹
3542	湖南工业大学	学科核心素养视阈下"研修合一"促进 中学体育教师专业发展研究	创新训练项目	侯景天	21496500220	张诗喜/21496500235, 薛志鹏/21430200217, 王奥博/21430200202, 高金宇/21496500224	马胜敏
3543	湖南工业大学	一种高效环保的抑菌物质:铁载体的微 生物生产研究及其应用	创新训练项目	齐一霖	20404500221	申潇然/20404500223, 刘亚蕾/20404500216, 邵泳键/21404500117, 王红超/21404500121	曾晓希

序号	市长丸砂	项 目 名 称	夜口米刊	项	目负责人	福口甘仙书只应自	指导教师
片写	高校名称	坝 日 名 M	项目类型	姓名	学号	· 项目其他成员信息	姓名
3544	湖南工业大学	基于语音交互技术的健康检测系统设 计	创新训练项目	李航硕	20401310114	唐友业/19450150071,周文柱/19401310039, 赵俊/20401200426	肖利君, 宓茜
3545	湖南工业大学	大湘西片区苗族女性头饰文创产品创 新设计研究	创新训练项目	岳博文	20407500224	李兴煜/20407500211, 刘艺/19407500018, 宁 沭垚/19407500019, 朱骁恒/19412260218	张红颖, 胡文 娟
3546	湖南工业大学	开放环境下基于 EasyDL 的宠物识别与 应用研究	创新训练项目	向海春	19450150170	张恒/20408000130,胡越/20450150705,曾卫 /21408200202	朱文球
3547	湖南工业大学	乡村振兴,环境先行——资源再利用户 用旱厕设计与推广	创业实践项目	高阳	21407600205	石忆双/20410300116,熊泽冰/19407000016, 马煜轩/17336630422	刘宗明
3548	湖南工业大学	柔性 SnSe/C 纳米纤维膜的合成及其 钠离子电池性能研究	创新训练项目	方庚坤	20419100208	张志豪/20419000330,郝国军/1941900082,刘 梦龙/21419200116	梁娇娇
3549	湖南工业大学	"端婳"彩妆——高级定制天然美肤环 保彩妆	创业训练项目	张明阅	20404100237	杨晨/21404200133,刘思雨/21404200117,陶 利坤/21404200127,彭永顺/21404200122	钟云飞
3550	湖南工业大学	智能感知防疫门禁服务系统	创业训练项目	王煜	20411100223	王奥维/20411100220, 傅杰辉/20411100204, 殷永康/20411100233, 兰海龙/19411100046	崔丽玲
3551	湖南工业大学	厨陈易新——混合厌氧智能餐厨垃圾 处理装置	创业训练项目	尹超	21407600226	剡梅梅/21407000516,周志芳/21407000130	刘晓林
3552	湖南工业大学	乡村振兴战略背景下苗族银饰产品设 计研发	创新训练项目	李枫昊	20407700109	曹如茵/20407700101,程晓文/20407700103, 高文静/20407700105,唐圣宇/21407700217	杨勇波,赵佳, 庞慧
3553	湖南工业大学	多功能天车智能监控运维平台	创新训练项目	崔昊杰	20408200203	邓玟禹/20408200204,沈伟/19408200020,朱 坚/19408200053,王姚/19408200040	徐曦,王昱
3554	湖南工业大学	数字技术在湖南省巫家拳趣味传播中 的应用研究	创新训练项目	闫书豪	20430110224	张子怡/20430110229, 梁挺哲/19430110003, 谭伟强/20430110220, 张淑华/20430110123	刘国民, 梁朱 贵
3555	湖南工业大学	高柔性 CNTs@Nb205/PDMs 复合膜的制备 及电磁性能研究	创新训练项目	王文欣	20495000329	张文龙/20495000535, 江伟杰/20495000110, 廖海文/21495500119, 翁煜/21495500131	周伟
3556	湖南工业大学	生物法制备秸秆微晶纤维素及其高值 化材料应用研究	创新训练项目	秦海祥	20418500216	谭旭洋/20418500219, 张梓洋/21418500127, 张笑英/21418500128, 蒋启晗/20418500208	郭韵恬
3557	湖南工业大学	基于 ARKit 技术的丝绸之路文化传播 App	创新训练项目	王舒鋡	20408000124	康思为/20408000510,李跃行/21408610111, 吴金芳/21408000219	袁义, 邓晓军

序号	京长点粉	伍 口 ね ね	语口米刑	项	目负责人	福口甘油出具片白	指导教师
片亏	高校名称	项 目 名 称	项目类型	姓名	学号	项目其他成员信息	姓名
3558	湖南工业大学	居民自建房智能化管理系统开发	创新训练项目	王颖	20403000230	江鑫磊/20403000208, 方琦/20403420113, 唐 炜华/21403110126, 石小昊/21403110123	补国斌
3559	湖南工业大学	智茶大师—延载匠人智慧的制茶自动 化生产线监控装置研发与应用	创业实践项目	李子康	20401100111	向奥霖/18450150226,彭涛/18450150215,向 洋江/19450150119,何恩惠/21410500105	周建华, 钟春 良
3560	湖南工业大学	太阳能电池板清洁机器人结构设计及 虚拟仿真分析	创新训练项目	杨林	20405700233	彭鑫阳/20405700120, 黄思源/20405700108, 周帅康/20405700240, 黄嘉琳/21405620106	孙晓
3561	湖南工业大学	基于深度学习的融合算法在图像篡改 检测技术中的应用开发	创新训练项目	郑义豪	20411300142	姜宇航/20411300111,韩羽翔/20411300109, 支梦祥/21408610238	赵育林
3562	湖南工业大学	乡村振兴背景下湖南省乡村体育旅游 空间结构及其优化路径研究	创新训练项目	曾炳棠	20496500103	邓盛慧/20496500108,肖宗良/21496500137, 况健康/21496500143	黄晶
3563	湖南工业大学	高效匹配式就业红娘——校企盟	创业训练项目	张静欣	20414000338	姚丹/20414000337,蔡晶/20414000301,韦婷 /21414000329,吴悠/21414000330	王超,李芳
3564	湖南工业大学	面向薄片类物品售卖的自动售货机	创新训练项目	杜彤	20401100201	谭赫/20409100321,黄子扬/21401200308,位 瑞/21401600221,曹悦民/21411100103	周凌,王红娟
3565	湖南工业大学	可得性视角下农地经营权抵押贷款障 碍形成机理及其突破策略研究	创新训练项目	李天泰	20415510118	宗仔怡/20415510141,曾佳彤/20415300202, 赵金达/21415500232,郭嘉琪/20415510106	罗拥华
3566	湖南工业大学	食大玩家一聚焦高校周边优质店铺	创新训练项目	连震	21415400216	黄森富/21415400211,张轲/21415400135,蔡 婷婷/19415400071	罗子灿
3567	湖南工业大学	基于鸿蒙的无人驾驶配送车	创新训练项目	张文明	20401410135	李宏涛/20419000416,邓四桥/20408000304, 赵亦程/20401410138,邱霖/20401410121	吴岳忠
3568	湖南工业大学	中华传统文化在现代手游中的应用模 式及接受现状研究	创新训练项目	罗洋	20496300120	曹超/21496400101,曾琪/20496400202,江安 全/21414000109	高文
3569	湖南工业大学	"无所遁形"潜指纹识别荧光材料的设计与应用	创新训练项目	赵帅	20404300141	甘星月/20404300103,林小淇/19404300008, 陈鹏/20404300102,黄子旭/21404300306	夏勇
3570	湖南工业大学	生物条形码—表面引发酶聚合级联放 大的 DNA 电化学检测	创新训练项目	孔飞志	20408270108	黄丽燕/20408270106,郭婷/1940826020010, 杨孟孟/21404500130	聂立波
3571	湖南工业大学	寻己——一款基于在校大学生的心理 健康平台	创新训练项目	胡天天	20404200209	陈哲/20404200105,汤卓/20404420125,吴宇 杰/20403420138,宋晓焕/19404410147	李晓娟

序号	市坛石和	西日	夜口米刑	项	目负责人	花口甘丛丹只片白	指导教师
片写	高校名称	项 目 名 称	项目类型	姓名	学号	· 项目其他成员信息	姓名
3572	湖南工业大学	基于多参数约束下货物空间利用率算 法的(集装箱、物流)仓储管理系统	创新训练项目	叶松扬	20401100420	李航硕/20401310114,李儒林/20404420117, 肖洋洋/20408000927	杨丽
3573	湖南工业大学	"3D 戏曲故事"——以湖南花鼓戏《刘 海砍樵》 为例	创新训练项目	陈淑萍	21407900202	卢镓莹/1940790047,向紫渲/19407900023,于 琪/21407900127,陈鹏燕/19407900047	孙娟
3574	湖南工业大学	后疫情时代下高校学生云就业协作服 务系统设计	创新训练项目	胡紫依	20407700108	刘昕玥/20407700110,苏琬琼/20407700119, 郭嘉仪/20407700106	马胜亮, 储航
3575	湖南工业大学	基于文化资源整合的株洲红色基因库 建设与创意产品设计	创新训练项目	郭嘉仪	20407700106	苏琬琼/20407700119,龙可妍/20407700111,胡紫依/20407700108	贺林龙
3576	湖南工业大学	文化自信下的宋式家具改良与创新设 计	创新训练项目	龙可妍	20407700111	南高伟/M21135108009, 刘昕玥/20407700110, 胡紫依/20407700108	庞慧
3577	湖南工业大学	高强抗菌铝合金制备及其性能研究	创新训练项目	莫彬彬	20495110119	刘雅萱/20495110116,陈依茹/20495110101, 杜懿/21495000608,罗文/21495000623	胡泽艺,阳建君
3578	湖南工业大学	基于多级孔碳/NiCo2S4 复合电极材料的可控合成及其储能机理研究	创新训练项目	罗汪	20495500115	李锴钰/20495500111,杨官晖/20495500129, 魏瑾轶/21495500130,祝绍磊/20495500141	李娜
3579	湖南工业大学	从锌冶炼产出的浮选银精矿中综合回 收有价金属的创新实验研究	创新训练项目	刘宇倩	20495000318	朱晓红/20495000137,周合理/20495000339, 邵明钊/21495000225,黄昉/19495000065	胡宇杰
3580	湖南工业大学	乡村振兴战略下农村社区垃圾分类与 电商平台创新性结合设计	创新训练项目	王茜	19418200045	夏望银/19418200047,杨秀菊/19418200049, 马楚仪/20418200118,陈妙欢/21418300203	龙楚怡
3581	湖南工业大学	基于 AHP 层次评价分析与适应性改造数据库建立的滨水工业遗产保护和再利用方法研究——以长株潭城市群为例	创新训练项目	陈舒扬	19418200051	李佳琪/18418300124,谭芊/18405200213,吴 思娇/18418300225,岳俊芝/17418001067	申玲
3582	湖南工业大学	"双碳"背景下 Cu/Mg-MOFs-74 碳基材料的制备及其对 CO2吸附的应用研究	创新训练项目	郑豪方	20418500227	周麟/20418500229,张双辉/20418500226,刘 志强/20418500118,周志成/21418500130	廖剑宇
3583	湖南工业大学	粉煤灰矿化吸收 CO2 一体化技术实现燃 煤电厂碳减排	创新训练项目	黄雅宁	19450150196	陈梅瑛/20418500104, 孙自欢/20418500121, 付昌颖/20418500109, 廖少君/19418500002	王琼
3584	湖南工业大学	交通灯光自动控制的混合供电高续航 智能头盔	创新训练项目	代征言	20401300502	钟洪林/20401300134, 屈贝霖/20401300515, 李汶泽/21401600119, 王悦/21401100215	张阳,于惠钧

序号	京拉力和	帝 日 <i>执</i>		项	目负责人	4.44.4	指导教师
序号	高校名称	项 目 名 称	项目类型	姓名	学号	项目其他成员信息	姓名
3585	湖南工业大学	基于串级 PID 算法的自平衡控制系统设计	创新训练项目	李佳烨	20401310219	贺若菲/20401310110,肖望/19401200002,王 雨涵/20401100519,肖智元/21401300230	钟春良
3586	湖南工业大学	基于无传感器控制的氢燃料电池空压 机控制策略研究	创新训练项目	冯翔	20419100103	胡辉/19419100044,殷华莲/20419100134,姚 晓洁/20419100131,李子祎/21419100215	余岳,朱永祥
3587	湖南工业大学	六足机器人的多平台联合开发及其功 能模块实现	创新训练项目	刘智群	20405700327	李毅勤/20405700320,李凯赞/20405700316, 钟华/20405700342,覃志豪/21405620123	邓根清
3588	湖南工业大学	蜻蜓仿生机器人结构设计及动态仿真 分析	创新训练项目	赵世奇	20405700138	何宣江/20405700106,杜可冉/20405700708, 李越/20405700111,何杰/21405620104	米承继
3589	湖南工业大学	熊猫选娃-AI 人工智能的情感化相册产 品设计	创新训练项目	刘聪仪	20405200112	李岢澹/20450150506, 张译匀/21407900226, 唐心怡/19405200035, 张怡可/19404010219	ア田
3590	湖南工业大学	基于 Core ML 的碳足迹预测 App Oncarbon	创新训练项目	李林峰	20408000311	何宇玄/21409700110,陈诗莹/21408000202	邓晓军
3591	湖南工业大学	基于百度飞桨的遥感影像地物分类和 目标检测在线分析系统	创新训练项目	王嘉伟	21408000317	唐孝初/21408000316, 孙小宇/21408000315, 胡举/20450150607, 龙星文/19408610024	张潇云
3592	湖南工业大学	基于 K 均值聚类算法的客户用电行为分析助手	创新训练项目	毛阳	20408000218	王冠山/20408000122,朱德山/20450150438, 蒋晓炜/19408610069	万烂军
3593	湖南工业大学	基于 SDN 的园区智能化管理系统的设计 与实现	创新训练项目	李珞温	20408000409	谢传林/20408000327,尚兵/19450150200,陈 明扬/19408000101,计豪/20450150211	陈青辉, 文鸿
3594	湖南工业大学	基于 AI 技术的饮食智能推荐 APP—— "优食"	创新训练项目	洪向星	20408000310	黄宁/20408000404,刘博雅/20408000314,袁 丹阳/21408000520	侯俐,翁艳彬
3595	湖南工业大学	智慧城市背景下听障人士信息无障碍 建设的现状调查与对策研究——基于 株洲市的调查	创新训练项目	王嘉浩	20415200220	陈佳怡/20407000202,卢景仪/20414120118, 赵子涵/19415110024,司婉晴/19415110016	王前
3596	湖南工业大学	钴基柔性电极制备及其储能机理研究	创新训练项目	李畅	20411600218	向明芳/20411600232, 罗宇丹/21411600320, 罗钧文/21411600216, 王伟/21411600223	邓志宏
3597	湖南工业大学	基于微服务架构的毕业生导师分配系 统的设计与实现	创新训练项目	张昊	20411100135	张海涛/18411108228,沈吉源/21411100126, 刘运吉/21411100120,陈伦剑/21411100105	杨雪花

序号	京拉力和	帝 日 <i>和</i>	ゼロ米 副	项	目负责人	4.44.4	指导教师
序号	高校名称	项 目 名 称	项目类型	姓名	学号	项目其他成员信息	姓名
3598	湖南工业大学	自然遗产类景区品牌塑造研究——以 张家界国家森林公园为例	创新训练项目	赵文慧	20414000340	汤慧颖/20414000425,吴欣岳/20405200225, 陈悦/20414000308,敖嘉敏/19411500009	佘高波
3599	湖南工业大学	"双创"教育下企业模拟经营实训研究 ——以"营销之道"为例	创新训练项目	李佳旋	20414000212	吕博文/20414120216, 伍琪/20414120127, 夏 明昭/20450150125, 吴俊鹏/20415400234	杨军
3600	湖南工业大学	插层自组装 MXene 膜层间距的调控及其 在水处理中的应用	创新训练项目	石尧	21404600120	郑宇斌/21404600134,钟支梁/21404600135, 李秋月/20496100115,边茁/19496100018	马楠柯, 晋媛
3601	湖南工业大学	基于载药、润滑功能的仿生软骨纳米水 凝胶的制备及性能研究	创新训练项目	郑鹏硕	20496100141	李泽云/20496110108, 唐静/20496110118, 徐 欣/20496110128, 毕素珍/20496100101	周贵寅
3602	湖南工业大学	基于高韧性强粘附导电水凝胶的柔性 应变传感器和摩擦纳米发电机	创新训练项目	王媛媛	2049610130	葛俊晨/20496100107,毛志翔/20408270114, 任文鑫/20408270116,郑立茹/21408270131	龙兰
3603	湖南工业大学	"家一校一社"协同供给中小学课后体育服务的创新实践与推进路径 一一以长株潭都市圈中小学为例	创新训练项目	肖宗良	21496500137	周哲月/21496500114, 吴开业/20496500138, 谭宇/20496500131	钟丽萍, 黄艳红
3604	湖南工业大学	基坑开挖卸荷对坑外既有管桩承载性 状影响试验研究	创新训练项目	方奇遇	21403000607	孙嘉杰/20403000623,向绍发/20450150429, 武峻鹏/20403110132	杨庆光
3605	湖南工业大学	《内容消费创新训练营研究》	创新训练项目	鲁婉怡	20410110122	陈祖欣/19410100058, 彭斯婧/19410100059, 邝园花/20450110109	刘志勇
3606	湖南工业大学	后疫情时代接受式音乐治疗对大学生 心理健康教育适用分析	创新训练项目	金晓平	20417130110		李燕
3607	湖南工业大学	湘西蜡染文化及产品国际推广研究	创业实践项目	田茂爱	19450110066	马珊/19450150051,胡新月/20406100103,杨 清恩/20406100112,张堂熙/21406300129	凌建娥
3608	湖南工业大学	一种自修复型高强韧有机硅弹性体的 合成及其在柔性传感器中的应用	创业训练项目	刘子豪	20404310108	柏凯健/19404310039,廖柯俊/21404300117, 梁倍铭/20404310106,陈璇/21404100104	经鑫
3609	湖南工业大学	汽车灯具通用包装创新设计与开发	创业训练项目	王梦宇	20404200328	朱银/19404010088, 王远兴/20404100232, 郑 欣琳/20404100241, 任佳乐/20404200217	钟云飞
3610	湖南工业大学	高性能防水增强涂料的制备及在纸制 品中的应用研究	创业训练项目	杨昭悦	20404100134	王柯/19404010189, 张明阅/20404100237, 龙 志炜/20404100223, 丁荭钰/21404100106	谭海湖

序号	市坛石砂	项 目 名 称	夜口米刊	项	目负责人	福口甘体书只应自	指导教师
片写	高校名称	坝 日 名 M	项目类型	姓名	学号	项目其他成员信息	姓名
3611	湖南工业大学	螺旋形纸质材料缓冲性能研究及切纸 装置开发	创新训练项目	邓志航	20404200107	梁辰聪/19404010053, 吕颖慧/19404010073, 钟华/20405700342, 何宣江/20405700106	滑广军
3612	湖南工业大学	基于自纠错编码的 Metacode 码在"防窜溯源"上的应用研究	创新训练项目	余文波	20404100137	李笑字/20404100111,邓鑫宇/20404100107, 蒋嘉豪/20404100110,龚丁荣/19404010271	李蔚, 钟云飞
3613	湖南工业大学	高耐磨水性光油的研制及其在纸质印 品中的应用	创新训练项目	汪美玲	20404100124	谭文禧/20404100122,张霁/20404100139,陈 静/20404100104,曾文斌/21404100201	杨玲
3614	湖南工业大学	自适应智能防漏瓶封装系统的设计与 开发	创新训练项目	陈哲	20404200105	刘玉辉/1940410205,刘斯斯/1940410181,胡 天天/20404200209	谢勇, 谭海湖
3615	湖南工业大学	狭缝涂布改性 PLA 对瓦楞纸箱的阻隔性 能研究	创新训练项目	陈静	20404100104	张霁/20404100139,文静/20404420127,杨昭 越/20404100134	李知函
3616	湖南工业大学	基于智能手机的分子印迹电化学传感 器检测化妆品中氟喹诺酮类抗生素	创新训练项目	都好好	20404500109	卢婷/20496110218, 卢思瑜/20496110217, 刘 志/20496110215	李广利
3617	湖南工业大学	甲烷重整制氢耦合质子交换膜燃料电 池系统及其性能研究	创新训练项目	黄伟	20403000207	张芸畅/20403000136,廖黎明/21403000416, 肖鑫梦/21403000630	徐爱祥
3618	湖南工业大学	云联智能护眼学习灯	创新训练项目	王雨涵	20401100519	任家欣/20401200217, 唐友业/19450150071, 王玲杜玉/20419100227, 蔡雨阳/21401600103	彭华厦, 唐渊
3619	湖南工业大学	基于氮掺杂生物碳的柔性负极材料设 计及储钾研究	创新训练项目	彭远	20419000219	彭麟/20419000218,杨芹/21419100235,王艳 歌/21419100231	黄曌, 王盟盟
3620	湖南工业大学	她她一专为女性打造的生理知识科普 平台	创新训练项目	查晨熹	20401300301	马亚舫/21405200213, 胡越/20450150705, 张 恰可/19404010219, 唐心怡/19405200035	刘立维, 田飞
3621	湖南工业大学	无接触式配送药一体机器人的开发设 计	创新训练项目	曹熙	20405700503	何宏波/20405700512, 罗嘉鹏/20405700623, 李雯诺/20401300313, 杜诗瑶/21401100302	周静
3622	湖南工业大学	农村空巢老人网络就医问题研究—以 湖南株洲为个案	创新训练项目	魏梦琪	20404300133	苗雅祯/20409100317, 林洁/20409100310, 苏 海宁/21409100116	龚玲,柳励和
3623	湖南工业大学	面向化工园区智能灭火及电场滤烟技 术的综合智慧消防解决方案	创业实践项目	陈洋	21404600104	侯添木/19430200060,何宣江/20405700106, 耿梦丹/21404600106,方子俊/21404600105	杨纯
3624	湖南工业大学	基于 COTR 深度网络的肺部结节检测研究	创新训练项目	吴姿燕	20411600231	刘佳/20411600223, 张懿琳/20411600238, 唐 前媛/20411600229, 陈露/21411200104	张丹

序号	立长勾积	项 目 名 称	语口米刑	项	目负责人	花口甘丛丹只应自	指导教师
片写	高校名称	坝 日 名 M	项目类型	姓名	学号	· 项目其他成员信息	姓名
3625	湖南工业大学	疫情后智能社区建设与管理——智能 无接触物资配送无人车	创新训练项目	吴清爽	20406300127	李鑫强/21405700315, 刘培芝/21405700719, 马铭泽/21405700723, 彭智杰/20405700331	袁静, 余江鸿
3626	湖南工业大学	"双减"背景下体育教育"家校社"协同育人的体系构建	创新训练项目	方欣雨	20496500208	齐轩/21496500217, 黄豪英/20496500213, 刘 欣雨/20496500226, 许佳豪/20496500144	何艳群, 范成 文
3627	湖南工业大学	幼儿足球游戏课程体系构建研究	创新训练项目	周倩	20496500149	张津/20430200331,龙菲儿/20496500228,朱 春鹏/21430200243	徐雄
3628	湖南工业大学	湖南罗霄山片区农村电商助推乡村产 业振兴发展研究	创新训练项目	杨碧怡	20415200126	王艺/20415200123,胡楦楦/20415200107,韦 心语/20415200124,应佳妮/19415200069	李颖
3629	湖南工业大学	后疫情时期农产品直播带货营销策略 研究——基于 4I 理论	创新训练项目	罗嘉琪	20415400216	钟帅/19414000129, 胡妃/20414000108, 梁碧 轩/20414000117	杨金海, 刘天 磊
3630	湖南工业大学	"三权分置"视域下农村宅基地流转的 法律规制研究——以司法判例为视角	创新训练项目	胡雨	20450110205	倪安琪/21414000323,李诗洁/19450110018	姚曙明
3631	湖南工业大学	一种基于人工智能 APP 的英语口语评分 系统的设计和制作	创新训练项目	肖斌	20406300128	牟孟祥/20406300218,王涛/21411600125,张 丽/21411600132,甘文光/19408610061	何蓉
3632	湖南工业大学	单向地震作用下摇摆式浅基础地震反 应 特性及抗震设计方法研究	创新训练项目	武俊鹏	20403110132	廖梓成/20403420122, 王旭红/20403000126, 尹嘉平/20403110136, 孔令辉/20418300205	宾佳
3633	湖南工业大学	基于多源数据融合算法的华为鸿蒙智 慧农业系统	创业训练项目	王奥维	20411100220	王煜/20411100223, 傅杰辉/20411100204, 殷 永康/20411100233, 古朵朵/19411100008	张国华
3634	湖南工业大学	大学生的新主流电影接受度调查及制 片策略研究	创新训练项目	王世傲	20410300120	王梦龙/20410300118, 刘小阳/20410300214, 李保安/21408700116, 鲍圳康/21404500101	张春
3635	湖南工业大学	核酸通 App: 疫情常态化环境下的移动 化流程工具	创新训练项目	刘宫辅	20494100415	杨雨/21405200124,马亚舫/21405200213,唐 心怡/19405200035,张怡可/19404010219	李若梅,田飞
3636	湖南工业大学	铁锰活性填料曝气生物滤池处理含镉 废水的研究	创新训练项目	张帆	20403000436	彭福来/20403000322, 张思宇/20403000340, 王斯捷/20403000332, 向南/21403110228	马满英
3637	湖南工业大学	轨枕自动检测	创新训练项目	索鉴杰	20401100121	马静茹/19450150271, 邱昊/21405700826, 谭 奇涛/21405700829, 徐旭/21401100413	黄浪尘
3638	湖南工业大学	"绿色生活"废旧包装箱循环再利用家 具改造设计研究	创新训练项目	刘嘉琪	20407300212	丁雨珂/20407000403,郑 钦/18450150330,张 云航/20407000225,朱尔婷/20407000529	李丽

ė n	京校 <i>自和</i>	西 口 <i>b</i> 私	在口米利	项	目负责人	644440	指导教师
序号	高校名称	项 目 名 称	项目类型	姓名	学号	· 项目其他成员信息	姓名
3639	湖南工业大学	山区生鲜零散农户与物流企业的合作 研究——以炎陵黄桃为例	创新训练项目	冯佳雪	20414000605	楼文琳/20414000314,扶洁旻/20414000405, 武雅琦/20414000332,唐久强/21415400128	邹筱,周欢
3640	湖南工业大学	云智能老年健康管理综合服务平台	创新训练项目	文钰	20415110225		周丽娟
3641	湖南工业大学	物理实验视角下麦克风阵列声音定位 系统的设计与研究	创新训练项目	苏董业	21411200123	杨媛/21411200134,张家伟/20419000641,邓 杰/20401200402	陈星辉, 陈光 伟
3642	湖南工业大学	适老化户外广告在中小城市品牌建设中的贡献研究——以湖南省株洲市为例	创新训练项目	罗新博	20410400216	牟雯琪/20410400218,李雅楠/21410400308, 罗婷/21410400310	王乾
3643	湖南工业大学	本征型导电聚酰亚胺的设计合成与性 能研究	创新训练项目	吴迪	21404300232		谭井华
3644	湖南工业大学	突发公共卫生事件中高校网络舆情危 机治理机制与实践路径研究	创新训练项目	黄晓怡	20415400207	蒲惠/20415400222, 邹伟亮/21415400239, 梁 秋燕/20415400112, 常若冰/21415400205	周欢,邹筱
3645	湖南工业大学	自清洁仿生太阳能蒸发器	创新训练项目	朱雪荣	21404600137	王慧/21404600125,陈楚/21496110101,钟支梁/21404600135,周涛/21404600136	王武
3646	湖南工业大学	基于人工智能算法的变形翼机构可靠 性分析与设计	创新训练项目	周鹏升	20405700239	祝明春/20405700741, 张子淦/21405620136, 罗延艳/19405700007, 肖仕林/21405700734	易永胜
3647	湖南工业大学	湖南红色文化艺术创作研究	创业训练项目	赖奕文	20407000108	钟婧文/20407000132,罗少朋/20407000117, 徐李骏霖/20407000128,刘欣怡/21414000316	宁丹华, 刘宏
3648	湖南工业大学	"三高四新"战略下高价值专利的筛选 与评估-以株洲市航空动力产业集群为 例	创新训练项目	范紫莹	20409100101	黄美玲/20409100104,罗菁菁/20409100112, 王林/20419000628	孙蕾
3649	湖南工业大学	中医药常用药品英译检索 APP 平台	创新训练项目	黄蓉	20406400209	何苏琳/21406400305, 邵芳雅/21410300113, 裴子明/21420300216	戴莉莉
3650	湖南工业大学	关于自建房安全治理问题的法律规制 研究——以长沙"4·29"自建房倒塌 事故为切入点	创新训练项目	陈彦霖	20409100404	殷安琪/20409100330,钱沁悦/20409100320, 魏雯雅/21409100220	彭健
3651	湖南工业大学	智慧司法背景下区块链存证机制研究	创新训练项目	刘红艳	20401100312	付婧怡/自动化 2003, 杜飞艳/21409100304	刘谢慈

ウロ	京坛名称	商口包积	语口米刑	项	目负责人	福口井林市石亭自	指导教师
序号	高校名称	项 目 名 称	项目类型	姓名	学号	项目其他成员信息	姓名
3652	湖南工业大学	新课改背景下英语师范生技能学习模 式研究——泛在学习视角	创新训练项目	李洁	20406400112	陈哲昊/20406400105,刘衍纯/20406400116, 满晓霞/20406400118,龚熙民/21406400203	石翀
3653	湖南工商大学	数字零售供应链风险识别与规避研究	创新训练项目	陈怡	2001020126	唐宇昕/2001050082,刘佳颖/2012060079,马 欣怡/2001020042,李晴晴/2001020123	张丹(经贸)
3654	湖南工商大学	流通数字化背景下区域农产品"短链 "模式构建	创新训练项目	黄迪	2001050035	何程成/2012010196,王馨霖/2003080033,闭 圆勤/2001050060,杨盛梦/2012010216	尹元元
3655	湖南工商大学	"双碳"视阈下我国绿色金融与低碳经济耦合发展的时空特征及减碳策略研究——基于省际面板数据的实证分析	创新训练项目	酉林峰	2012060024	刘倩/2003080036, 黄楚然/2003050032, 唐婷 婷/2003030024, 黄琪/2125010062	刘赛红
3656	湖南工商大学	特色农业缓解相对贫困的长效机制、效 应评价及对策研究——以湘鄂渝黔省 际交界处为例	创新训练项目	李望云	2012010084	罗烁/2012010090,陈明兰/2012010309,黄馨 怡/2012010312	许敏兰
3657	湖南工商大学	排污许可制下企业绿色创新行为的激 励机制研究	创新训练项目	肖娇	190210232	董禹彤/190210175,曾颖琪/190210346,温正 姣/2002010164,张琪/2102010100	张杨(工管)
3658	湖南工商大学	低碳背景下制造业集聚与数字化转型 对长江经济带绿色增长的影响及对策 研究	创新训练项目	李圆媛	190150016	章娴静/190210257,林业昕/2002010403	王泓略
3659	湖南工商大学	数字普惠金融的公司治理效应研究:基 于控股股东股权质押的视角	创新训练项目	杨淑琴	2104010036	戴美玲/2101060026,杨彦瑀/2104010030	吴静桦
3660	湖南工商大学	文化基因视域下文旅特色小镇品牌塑造数字化实践研究——以长沙县开慧镇为例	创新训练项目	伍冰灿	2006010012	李雨芹/2006010224,谢浩楠/2006010203,张 舒琪/2005010135,邓凤/2001010038	生延超
3661	湖南工商大学	常宁市水口山工业园区低效用地盘活 利用研究	创新训练项目	刘霞	2006010112	王韶鹏/190720005, 朱格/2106050047, 雷籽帆/2106050066, 张恒锦/2106060027	罗湖平
3662	湖南工商大学	面向空间众包服务的分布式差分隐私 保护和安全查询算法研究	创新训练项目	彭筱云	2009070189	伍佳璇/2009070190,赵伟明/2010010073,陈 明知/2009070088,段华军/2006010041	魏建好
3663	湖南工商大学	多源异构城市数据的语义挖掘与可视 化	创新训练项目	刘子平	2009070119	刘翰文/2009070114,欧阳扬/2009070177,肖 楚镇/2009070108	刘丽艳

序号	高校名称	 项 目 名 称	 项目类型	项	目负责人	- 项目其他成员信息	指导教师
卢 万	商仪名M	坝 日 名 M	项目矢型	姓名	学号	¬	姓名
3664	湖南工商大学	基于 MEMS 麦克风阵列声成像系统设计	创新训练项目	李吉祥	2009010070	曹正年/2009010003, 刘姿琪/2009010091, 许 佳斌/2009090052, 吴晶晶/2124020010	赵慎
3665	湖南工商大学	新农业智能控制系统	创新训练项目	邹双鸾	2009010092	柳荣辉/2009010012,陈晓登/2009010082,张 梦瑶/2009010061,肖熠熠/2009010025	李桂梅
3666	湖南工商大学	基于时间序列分析的健康守卫系统研 究与实现	创新训练项目	曾志怡	2001050059	彭鹏程/2125010053,曾妍/2009070030,徐嘉 玲/2009070024	陈荣元
3667	湖南工商大学	乡村振兴视域下"互联网+"非遗活态 传承实现路径研究——以邵阳滩头年 画为例	创新训练项目	马馨玉	2010010014	吴鑫凤/2002010111,李好/2110020076,陈昕仪/2007040078,刘伊婷/2007040077	陈海军
3668	湖南工商大学	乡村振兴背景下湖南省农村老年语言 服务需求与现状调查研究	创新训练项目	杨睿	2008020007	梁涛/2008020006, 戴润涵/2008020004, 彭坚/2008020001, 崔泽霖/2008020003	谢亚军
3669	湖南工商大学	中华优秀传统艺术提升大学生文化自 信研究	创新训练项目	赖舒颖	2005010041	顾宁轩/2005050130,徐茂松/2002010264,王 堉婷/2010010079	叶亚亚
3670	湖南工商大学	数字经济时代创新自我效能感与创新 学习力模型研究	创新训练项目	柏祉伊	2012010027	黄欣怡/2001020020,刘文敏/2003030030,吕 艺琳/190810010,肖庭东/190120005	汤明
3671	湖南工商大学	"肺"常影像一新冠肺炎快速分级确诊 小助手	创业训练项目	刘艺峰	2002010177	罗亮/2003020007	徐雪松
3672	湖南工商大学	高端脉冲智能数控锯切装备	创业训练项目	周正	190210007	李嘉薇/190970293,黎芷珊/2002010117,唐千 妙/2007040052,姚紫颖/2001020022	王娟
3673	湖南工商大学	基于氧化石墨烯混合基质反渗透膜的 超纯水生产体系的设计与开发	创业训练项目	张羽彤	2002010124	杨璐萍/2002010316,徐慧娟/2002010331,刘 文杰/2002010128,陈奕帆/2005010099	游卓航
3674	湖南工商大学	基于无人机巡检的光伏板检测系统设 计	创新训练项目	刘琼林	2009090093	黄心怡/2109020141,林昌荣/2109020284,尹 岳峰/2124010016	罗焕新
3675	湖南工商大学	灵眸——智能车间安全隐患侦查员	创业实践项目	吴杭玻	2009090140	蒋海崇/2009090144, 黄沛豪/2009070236, 朱 文思/2009090152, 王宁/2009050067	徐雪松
3676	湖南工商大学	基于深度学习的全基因组多模型性状 分析研究	创新训练项目	赵文兵	2002010051	高志勇/2009090007, 匡香桦/2010020020	刘星宝

序号	京校 <i>自和</i>	西 口 <i>b</i> 私	云 D 米 刑	项	目负责人	75 D # W # D P P	指导教师
序号	高校名称	项 目 名 称	项目类型	姓名	学号	· 项目其他成员信息	姓名
3677	湖南工商大学	基于多方安全计算的数字化供应链平 台	创新训练项目	陈斯曼	2003050019	邓兰/2009090159, 刘婷/2009090114, 邓晶晶/2009090157, 张鼎/2003070052	刘利枚
3678	湖南工商大学	长期荷载作用下国产竹木混合结构构 件的抗弯力学模型研究	创新训练项目	李小	190950063	陶家乐/2009050017,周巧宇/2009050037	王倩
3679	湖南工商大学	家庭女性地位对投资决策的影响研究	创新训练项目	翁彬燕	2001020026	袁丹/2001020037, 刘娴婧/2001020025, 李苏 琴/2001020033	鲍玮(外聘)
3680	湖南工商大学	疫情下基于机器学习的国际油价驱动 机制分析和预测研究	创新训练项目	史睿锐	2001020147	刘馨扬/2101010067,李航/2006010006	姚婷(经贸)
3681	湖南工商大学	乡村振兴与劳动力返乡创业的衔接互 动机制、定量分析与优化路径研究	创新训练项目	马珊珊	2001010016	张瑞/2001010055, 竹韵/2001010064, 向碧 /190110060	徐雷
3682	湖南工商大学	增值税留抵退税政策对企业绿色创新 的影响研究	创新训练项目	王欢	2112020041	周梓怡/2112020031,刘关宜/2112020039,荆 月/2112020038,肖尊凯/2112020043	詹蕾
3683	湖南工商大学	零碳金融赋能绿色水资源保护的调查 研究——以洞庭湖区企业污水排放处 理为例	创新训练项目	张玄	2012060057	詹桐羽/2012010105,周胜眉/2012010109,黄 晨悦/2012010106,李佳坤/2012010026	温桂荣
3684	湖南工商大学	双碳背景下数字金融发展驱动新能源 企业绿色创新的机制和效应研究	创新训练项目	邓尹飞	191210028	欧阳淑芬/190140035, 汪桂芳/191210029, 周 石榴/2012010064, 马茜/2012010098	张超林
3685	湖南工商大学	绿色财政补贴促进高标准农田建设的 调查研究——以湖南省为例	创新训练项目	周香怡	2012020028	邹明廷/2012020011, 蔡玉新/2012020010, 许 帅翔/2012020009	温桂荣
3686	湖南工商大学	数字经济赋能乡村特色产业振兴的实现路径研究——基于湖南桃江县竹业 小镇的调研	创新训练项目	王钧仪	2012010143	谷慧民/2012020006,何名定/2003070063,谭 晶/2008020012,周群/2012010124	管敏
3687	湖南工商大学	新发展格局下制造业数字化转型的推 进路径研究——以湖南省工程机械制 造业为例	创新训练项目	李佳航	2002010126	潘玉琼/2006040011, 杜昕颖/2002010144, 伍 冰灿/2006010012	刘海运
3688	湖南工商大学	乡村数字创业生态系统对农村创业高 质量发展的影响机制与路径研究	创新训练项目	岳振宇	2002010005	张筱祥/2009050019, 丁彬/2002010002, 程思 祺/2002010019	孙鹏

序号	高校名称	项 目 名 称	项目类型	项	目负责人	项目其他成员信息	指导教师
厅写	同仪石柳	项 日 名 M		姓名	学号		姓名
3689	湖南工商大学	基于利益相关者的混合所有公司治理 风险预警研究	创新训练项目	赵宛乔	2004010041	顾妙姿/2006010186,周聘威/2003020021,禹 超/2004010029	曾爱青
3690	湖南工商大学	工商资本入股农业经济组织的困境与 对策研究	创新训练项目	苏含莉	2004010038	李丹/2004010036,周嘉盈/2007010107	李灿
3691	湖南工商大学	基于社区治理赋能视域下的智娱式精 细化养老服务模式建构一以长沙市多 个社区为例	创新训练项目	周亚淳	190730044	蔡晓烨/190730065,刘一霖/190730063,卓顺 /2106060024,贺敏/2106060017	张婷
3692	湖南工商大学	高分辨率碳排放动态模拟及其减排潜 力研究:以长株潭为例	创新训练项目	高子恒	2106040013	何东/2106040023, 荆婕/2106040032, 陈宇 /2106040038	陈慧灵
3693	湖南工商大学	会展场馆应急疏散路径优化方法研究	创新训练项目	汪颖	190610147	吴双/2006010235,方子亮/190980006,朱猛 /190410088	曾琼芳
3694	湖南工商大学	"双碳"目标下低碳生活方式的居民参与度研究一以长株潭城市群为例	创新训练项目	董佳琪	2007040082	傅宇/2001020079,吴诗敏/2106050027,邓婷 婷/2106050010,周思/2106010003	施卓宏
3695	湖南工商大学	乡村振兴背景下民族乡村治理体系重 构研究	创新训练项目	王嘉瑞	2007040018	伍丹/2007040023,周余/2106060026,尹智芊 /2106050064	张源
3696	湖南工商大学	笔落争分——手写汉字智能评分辅助 系统	创新训练项目	唐子雯	190410019	李倩/190970019,康轩/2009040029, 邹瑶子 /2002010288,易佳/200909012	杨俊丰
3697	湖南工商大学	"助力莲花盛开"—数智时代下"莲花镇"智慧城镇建设研究	创新训练项目	周尚辉	2001050003	刘紫妍/2124020077,郑琪璠/2124020091,刘 孜威/2104010125,欧阳梦婷/2101020025	赵慎
3698	湖南工商大学	基于双流卷积神经网络模型的学生课 堂行为分析系统	创新训练项目	贺子琴	2009070083	肖嘉彦/2009070026, 黄文辉/2009070069, 蒋 勋泽/2009070209	黄少年
3699	湖南工商大学	"红色加油战"党史答题游戏的设计与 开发	创新训练项目	周慧慧	190970162	朱焱/180970196,杨奕杰/190970055,曹智 /190970036,陈石林/190970317	赵珏
3700	湖南工商大学	基于深度强化学习的航天火箭垂直回 收辅助系统	创新训练项目	杨可	2009070308	翟依婷/2009070284,朱志/2006010004,肖梦 旭/2009070005	董莉
3701	湖南工商大学	低碳背景下基于图像的智能交通灯控 制系统的研究与实现	创新训练项目	袁馨	2009010055	何志明/2009010068, 单鸿久/2009010067, 周 荣祥/2009010065, 吴涛/2009070098	覃业梅

序号	市坛石砂	项 目 名 称	运口米利	项	目负责人	福口井体书口停息	指导教师
片写	高校名称	项 目 名 称	项目类型	姓名	学号	项目其他成员信息	姓名
3702	湖南工商大学	基于树莓派与循环神经网络算法的坐 姿矫正系统	创新训练项目	余思齐	2009010090	刘安/2009010072,唐启俭/2009010081,杨梁 /2009010005,彭耀铭/2009010074	谭平
3703	湖南工商大学	基于人工智能多维度分析的心理健康 测试系统	创新训练项目	王月	2009090156	王际婷/2009070252, 廖波/2009070197, 邓曦 /2002010243, 黄鹏/2125010015	石彪
3704	湖南工商大学	基于新型光驱分子马达的纳米汽车研 究与设计	创新训练项目	褚朝阳	2003080001	苏衍基/2103080035,谢辉阳/2103080038,汪 敬康/2008020005	李晓波
3705	湖南工商大学	虚拟市场发展下,3D 内容消费者的消费 行为集群特征分析	创新训练项目	李城钰	2010020084	刘云可/2010020059, 张腾飞/2010020005, 张 涵茜/2001020081	王松
3706	湖南工商大学	"双碳"背景下碳排放与财政收入的相 关性与时空特征研究——以湖南省为 例	创新训练项目	向曼婷	2003030026	杨思思/2003030014, 雷荣珍/2003070080	方晓萍
3707	湖南工商大学	城郊社区经营性自建房的风险防范及 联动治理研究——以长株潭地区为例	创新训练项目	丁动	2007010069	陈静怡/2007010035, 黄建程/2007010003, 白 秦瑞/2007040017, 朱丽平/2006010226	文章
3708	湖南工商大学	厕所改革支持政策对农村人居环境整 治的影响研究——以湖南省长株潭地 区为例	创新训练项目	叶志谦	2010010040	廖世杰/2125010068,罗小敏/2010010061,周 熙蕾/2010010062,何思娜/2010010064	张青
3709	湖南工商大学	新型文化消费需求分类与供给优先序 研究——基于 KANO 模型的实证	创新训练项目	徐若因	2007040041	赵思玙/2002010300, 袁婷/2007010179, 杨雨 轩/2001020034, 刘依婷/2001020077	李芊
3710	湖南工商大学	微媒体时代下基于外语微视频的湖湘 红色文化传播研究	创新训练项目	朱柳嫣	2108010050	李子夫/2108010031, 邹心怡/2108010032	何湘君
3711	湖南工商大学	"后疫情"时代传统外贸制造企业发展 跨境电商的战略研究——以凯迪服装 有限公司为例	创新训练项目	付长辉	190820034	张译之/190610165,曾子怡/2008010057,沈冰/2008010059	胡文捷
3712	湖南工商大学	文化赋能背景下特色小镇与虚拟 IP 形象的创新结合	创新训练项目	陈逸飞	2005010159	吉星茹/2005010177,何翠文/2005010163,吴 星宇/2005010160,曹淑梅/2010020073	赵小波
3713	湖南工商大学	乐心一国内首家儿童孤独症音乐治疗 平台	创新训练项目	张愉浠	2005060016	官诗雨/2003010406,曾佩溪/2005010173,戴雨/2009070059,邓茗亮/2012060006	姜曙光

ウロ	京长夕和	伍 口 欠 秒	语口米刑	项	目负责人	福口井体中日停自	指导教师
序号	高校名称	项 目 名 称	项目类型	姓名	学号	项目其他成员信息	姓名
3714	湖南工商大学	疫情封控管理背景下居民心理行为规 律及管理策略研究	创新训练项目	何依恬	194640101	周静怡/2046040057,汤欣亦/2046040046,邓 月/2046040043	张毅
3715	湖南工商大学	基于"一刻钟便民生活圈"的社区商业配置	创新训练项目	韦丽玲	2001050063	杨庆菊/190150042,张蕾/2010010123,郭芳利/2001050075	游卓航
3716	湖南工商大学	"一带一路"战略下安化茶马古道的融 媒体传播与形象构建研究	创新训练项目	徐梓琪	2010020074	程後谦/2010020041,申旺/190440012,郑伟 /190510036	廖毅勇
3717	湖南工商大学	瑞立康——面向偏瘫患者的上下肢协 同康复机器人	创业训练项目	胡可榆	2012010262	罗阳斌/190970076, 谢云/2009040037, 李泽昊/2005070035, 林子仪/2009070127	罗焕新
3718	湖南工商大学	给个叽会——元宇宙生态下社交化助 农电商平台的构建	创业训练项目	罗莹	2010010043	蒋文萱/2002050044,张茜茹/2004020075,杨 凯/190970181,邹亮/2004010065	胥伟岚
3719	湖南工商大学	秣码系统一款基于微服务的小微企业 在线业务管理中台	创业训练项目	徐婧	2009070092	杨濠/190970217,刘博文/2009070038,陶洁/190970205,王子轶/190970283	张胜
3720	湖南工商大学	FCT 云游馆一个性化数字旅游服务集成 商	创业训练项目	刘颖	2002010113	姚欢/2003050016, 黄怡廷/2002010323, 朱晨 晨/2012010077, 许祖荫/2009070052	刘海运
3721	湖南工商大学	锦绣华夏——非遗服饰创新平台	创业训练项目	张雯楠	2010010029	刘若彤/2010010026,姜杏子/2010010028,袁 榛霞/191010054,郭志鹏/2009090094	唐朝晖
3722	湖南工商大学	耀停车	创业训练项目	张明昊	2001010011	杨雨轩/2001020034, 唐宇昕/2001050082, 林 业昕/2002010403	张俊英
3723	湖南工商大学	数应未来智慧商业大数据系统	创业实践项目	叶艳红	2001050021	张蕾/2010010123, 黄惠婷/2009090034, 李林 润/2002010276, 陈闻俊/2009070233	方鹏
3724	湖南工商大学	净风-空气净化行业的领跑者	创业实践项目	阳佳莉	2002010286	徐茂松/2002010264,肖修来/2002010226,杨 德堃/2004010132,戴欣怡/2002010278	李坚飞
3725	湖南工商大学	基于多照片转模型的 3D 建模算法研究	创业实践项目	叶晨璐	2009070321	李志峰/2009070082,曾喜宇/2010020078,吴 梓铨/2009090108,吴莹/2002010169	熊超
3726	湖南理工学院	叠层有机/钙钛矿太阳能电池的性能优 化研究	创新训练项目	陈明新	14215601406	周非/14215601157, 王天郎/14215603133, 谢 仁欢/14215601142, 袁敏/14215601304	李昶
3727	湖南理工学院	基于深度学习的智慧食堂人流量预警 模型的建立与实现	创新训练项目	王淏伟	14201402790	张首熠/14201502508,梁格/14201402156,欧 琳/14201402788,邹依妮/14201402155	罗德仁

序号	市坛石和	项 目 名 称	语口米刑	项	目负责人	福口甘丛书只是自	指导教师
	高校名称	项 目 名 称	项目类型	姓名	学号	项目其他成员信息	姓名
3728	湖南理工学院	高电压微型全固态钠离子电池的构筑 及性能研究	创新训练项目	何喆	14211811428	伍育/14191802789,许铭欣/14201823848,王 晨/14201823867	许文苑
3729	湖南理工学院	适用于狭小空间侧面式电动叉车结构 轻量化设计	创新训练项目	周雄鹏	14203501660	徐永松/14203501652,邓政/14203501634,杨 泽邦/14203501684,姜新文/14201901695	李实
3730	湖南理工学院	燃料电池金属泡沫流场水热管理机制 及实验研究	创新训练项目	刘博	14201903881	颜振宗/14205501943,聂涛/14201901708,彭 彬/14201901763,刘政/14201901752	万忠民, 张敬
3731	湖南理工学院	单光纤动态目标红外成像研究	创新训练项目	陈山俊	14202203246	孙一诺/14212203070,郑学东/14202203396, 喻昊/14212201481,彭雄/14212200960	周峰
3732	湖南理工学院	基于 LabVIEW 的农作物生长环境检测系统设计	创新训练项目	赵勇	14202201111	陈炜烨/14202203073,罗鑫/14202201149,徐 毅凡/14202203328,刘衍辰/14202201128	管琼
3733	湖南理工学院	一类多项时间分数阶偏微分方程数值 解法	创新训练项目	易云玲	14211402224	柏韫阳/14211402826, 张胜男/14211402273, 谢辉鹰/14211402318, 郭广源/14211402655	黎丽梅
3734	湖南理工学院	基于 DIC 技术的桩-土复合地基土拱效 应试验研究	创新训练项目	龚悦	14202602805	周波/14202602269,高仲怡/14202602272,黄 思敏/14202602285	刘晓红
3735	湖南理工学院	元宇宙空间版权保护的价值意蕴、现实 困境与法治应对	创新训练项目	李华	14200203182	张静远/14200201187,欧阳行/14200201214, 杨余/14210201438	子磊
3736	湖南理工学院	以屈原文化涵养新时代大学生爱国奋 斗精神研究	创新训练项目	邓蕊	14200611398	李思晨/14200610212, 张亚丽/14200623153, 吴杨/14200613608	申晓丽, 封传 兵
3737	湖南理工学院	健康码隐私安全风险的影响因素与解 决路径研究	创新训练项目	周起航	14200802468	黄宇炎/14200802461,朱悦萍/14200803767	唐定
3738	湖南理工学院	忧乐文化在中学思政课堂中发挥的立 德树人作用研究	创新训练项目	吴蔓	14200300126	钟振/14200300121,包心怡/14200300120,刘 献锋/4180303929,叶子芳/14200303354	高佳
3739	湖南理工学院	残疾儿童康复救助多元化体系及保障 机制研究	创新训练项目	祝思齐	14200201188	柳子奕/14200201162,刘明阳/14200203787, 易晶晶/14210200898,叶雷/14210201240	尹晓闻
3740	湖南理工学院	中考体育项目培训数字化资源库开发 与应用研究	创新训练项目	袁腾凡	14190500551	张锦华/14190500552,季佳美/14190403696, 肖康民/14200402925,龚不凡/14210500214	刘怀金,张可
3741	湖南理工学院	伟大建党精神涵养新时代大学生家国 情怀研究	创新训练项目	彭玉婷	14200613338	周书琪/14200611385,盛乐恬/14200611388, 卢嫣然/14200621354,黄昕瑜/14200623538	周爱勇, 贺波 彬

序号	高校名称	项 目 名 称	宿口米刑	项	目负责人	项目其他成员信息	指导教师
厅写	同仪石柳	以 日 名 M	项目类型	姓名	学号		姓名
3742	湖南理工学院	智媒时代传统景区 IP 形象传播研究——以岳阳楼景区为例	创新训练项目	张雨欣	14200903579	陈燕娃/14200903605,姜璞/14205200681,张 洁/14200901260,曹雅莎/14200901263	李明
3743	湖南理工学院	高考英语中的语用知识考查研究	创新训练项目	廖奕杭	14204603344	宋祺涵/14200723448,李思睿/14200710220, 刘简/14202901602,郭永涛/14211801894	杨稼辉
3744	湖南理工学院	基于 IoT 技术下的生态景感治愈空间研究	创新训练项目	潘婵	14205100637	张宇婕/14205100585, 刘雨茜/14205100586	谢娜
3745	湖南理工学院	齐尔品《Die Laute》中民族器乐元素 的融合研究	创新训练项目	杜太钰	14191000346	余政磊/14191000366,曾祺宇/14191000042, 李忱然/14211002173,伍艺/14211002718	李雷
3746	湖南理工学院	新就业形态背景下当代大学生就业能 力评估与提升创新研究	创新训练项目	贺丹琼	14203002035	李媛/14203002071,陈思雨/14203002070,吴 彩霞/14203002074	郭丰
3747	湖南理工学院	新类型石墨烯材料 Nb2Cene 的三维组装	创新训练项目	刘宇	14212501167	陈辉/14212503659,滕敏/14212502024	陶家友
3748	湖南理工学院	焱光捉影——焊接智能成像监测系统	创新训练项目	胡苗	14201600344	毛望龙/14191600626,廖洪伟/14195603038, 吴可心/14195603038,吴素梅/14195602445	徐白
3749	湖南理工学院	Zn0 纳米器件的制作与光电导性能研究	创新训练项目	向理	14191602553	屈盅利/14191603316, 唐龙涛/14191600627, 薛思敏/14191602505, 陈勇/14191602507	邹志军
3750	湖南理工学院	负载生物酶功能化多孔有机金属骨架 材料集成催化剂及其手性拆分机理研 究	创新训练项目	苏佳豪	14192703602	伍炳丞/14191701184,任伊宁/14204101432, 袁芯蕊/14201700103	张盼良
3751	湖南理工学院	CS/PVA 静电纺丝纳米纤维膜与聚丙烯 酰胺交联对水中重金属离子的吸附研 究	创新训练项目	高京	14201802663	刘嘉鑫/14201803119,郑元铭/14194103594, 杨浩鹏/14194103020,唐志鸿/14194103023	曹帆
3752	湖南理工学院	生物质碳基固体酸的可控制备及催化 性能研究	创新训练项目	梁钧杰	14211811385	王楚荟/14211811325,罗康宁/14211811143, 陈梓拓/14211811341	李安
3753	湖南理工学院	富缺陷 1T-MoS2 的构筑及电催化分解水制氢性能研究	创新训练项目	黄金午	14201700415	余磊/14201700412,王晨宇/14201700396,刘 思丹/14201700389,李凯/14201700401	曹兢
3754	湖南理工学院	D-π-A型共轭聚合物光催化合成过氧 化氢研究	创新训练项目	胡朱奕	14203402136	付丹芳/14203402135,梁渊惠/14193403347, 涂俊杰/14203403096	张玉霞

ė a	京校 <i>自和</i>	在日 4 4	在口水利	项	目负责人	20 4 4 4 4 6 6	指导教师
序号	高校名称	项 目 名 称	项目类型	姓名	学号	· 项目其他成员信息	姓名
3755	湖南理工学院	基于机器学习 RBF 神经网络的转炉提钒 终点温度预测研究	创新训练项目	杜文豪	14191903144	赵海涛/14191903390,李亮/14191802752,李 宇曦/14161900742	周振宇
3756	湖南理工学院	跨尺度复合人工骨的一体化增材制造 机理及其力学性能研究	创新训练项目	刘遵定	14213501306	方可/14203501662, 岳丫丫/14213503680, 黄 思裕/14213502956, 陈志宁/14213500620	李鹏伟,李升
3757	湖南理工学院	汪汪小队智能小狗	创新训练项目	袁朝	14201903258	张子扬/14201903252,柳日升/14201901731, 崔妙/14201901735	刘嘉明
3758	湖南理工学院	基于预测控制的高校高可靠性永磁电 机系统	创新训练项目	贺靖	14205401028	贾子豪/14205401039,姚煦/14205401042,唐 嘉翊/14195400717	邓惟滔
3759	湖南理工学院	面向综合流程规划与调度问题的群体 智能优化算法研究	创新训练项目	姜雄	14202401795	廖哲章/14202401772, 贺鸿凯/14202401806, 谭锦龙/14202401793	蒋军强
3760	湖南理工学院	人工智能时代地方高校劳动教育研究 与实践	创新训练项目	黎鑫睿	14205401033	王维/14192302177, 贺鸿凯/14202401806, 谷 诗薇/14202201119	徐丹
3761	湖南理工学院	混合教学场景下程序设计在线评测平 台设计及应用	创新训练项目	魏文轩	14202403011	陈睿轩/14201502505,阳金里/14202401791, 郑泽豪/14202403012	李文彬
3762	湖南理工学院	基于移相控制全桥变换器充电桩技术 的研究	创新训练项目	高贤	14192102999	罗志新/14192102996,谢思润/14192103008, 张学位/14192602334,邹健荣/14192103001	刘钢
3763	湖南理工学院	基于深度学习的交通标志自动识别研 究	创新训练项目	黄易	14205501908	阳玉峰/14204802087, 龙明阳/14202602287, 李 豪/14202602230	范波
3764	湖南理工学院	儿童失踪登记平台的设计与实现	创新训练项目	鲁娆	14202102743	李福海/14194103551,王 彪/14192401525, 张 笠/14192401535,文 媛/14190101011	李一鸣
3765	湖南理工学院	速度辨识技术在异步电动机直接转矩 控制的应用研究	创新训练项目	侯智超	14202102717	蔡金龙/14202102733,赵嘉骏/14202102723, 程勇淋/14202102716,袁卓/14202102739	黄冬
3766	湖南理工学院	计算机等级考试练习与考试系统的研 究与实现	创新训练项目	扶禄德	14192401517	谷旭轩/14192200752,杨继千/14202403571, 余沅钢/14192403124,彭楚汉/14192401552	谭用秋
3767	湖南理工学院	一种面向钢结构疲劳裂纹扩展的多尺 度数值模拟方法	创新训练项目	陈鑫	14202603231	敬伟能/14202602346,李鹏/14202602352	郭华泾

序号	市坛石和	项 目 名 称	语口米刑	项	目负责人	福口甘丛书只是自	指导教师
庁亏	高校名称	项 目 名 称	项目类型	姓名	学号	项目其他成员信息	姓名
3768	湖南理工学院	日常都市主义视角下桥下空间的更新 研究一以岳阳市岳阳楼区琵琶王立交 桥、巴陵东路大桥为例	创新训练项目	严娟	15184300889	贺重玉/15184300890,罗波/15184300862,胡 巧玲/15184300863,孙嘉言/15184304055	龚岚
3769	湖南理工学院	墙后填土压实度对主动滑裂面影响试 验研究	创新训练项目	陈嘉乐	14202602297	陈豪/14202602305,王岐钜/14202602313,熊 俊丞/14202602299,张华/14202602306	杨立兵, 刘晓 红
3770	湖南理工学院	数实共融,助力母婴实体经济复苏—— 基于三孩政策下居民对母婴实体行业 的购买行为和满意度研究	创新训练项目	高余	14195501640	范晨曦/14195501656,杨佩/14195501647,卿 文博/14204802095	严贝宁,李毅
3771	湖南理工学院	疫情下高校防疫措施对在校生学校认 同感的影响机制研究	创新训练项目	宣博乐	14203003763	吉茂缘/14205501920, 尹婕/14203002049, 滕 雨宣/14204603757	余柳仪,李毅
3772	湖南理工学院	乡村振兴背景下新型农民高质量就业 与数字关怀实证研究	创新训练项目	朱玉婷	14203002069	周嘉慧/14203002061,周泺/14203003765,吴 昀徽/14203003698,林飞燕/14203003764	陈远方
3773	湖南理工学院	从冰天雪地到金山银山——后冬奥时 代国内冰雪装备制造业发展前景的研 究	创新训练项目	谢铭霞	14200101331	岳晓聪/14195501624,林鑫/14203101995,何 晨/14195501621,许合美/14191503276	曾洁,严贝宁
3774	湖南理工学院	实体企业金融投资行为与制度创新研究	创新训练项目	吴嘉怡	14205501906	周畅/14202901561,白玉/14202901560,胡欣 然/14202102767	叶苗苗
3775	湖南理工学院	绿色发展背景下湖南"一江一湖四水" 系统综合治理的难题与对策研究	创新训练项目	林泽南	14213100463	白羽欣/14210203557, 吕家锐/14210203304, 张帆/14210200285, 朱家英/14210203891	潘凤湘
3776	湖南理工学院	"双减"背景下未成年人家庭教育的法律责任实施机制研究	创新训练项目	谢予迎	14200201167	伍静/14200201190,欧阳彩霞/14200201220, 龚佳琪/14200201186,周心怡/14200201200	梁晨
3777	湖南理工学院	中国母亲节文化传承与天岳幕阜山文 旅创意开发研究	创新训练项目	陈逾	14200610178	伍洁/14200610161,肖明玉/14200610167,易 含琳/14200610182,何琴/14200610204	唐磊
3778	湖南理工学院	国际传播视域下的"龙舟古城"形象建构	创新训练项目	谭思艺	14210712102	范利洋/14204803348,张允芃/14212103451	彭寒珂
3779	湖南理工学院	大学外语课堂师生互动中的和谐关系 构建研究	创新训练项目	李超敏	14200712599	解欣雨/14200713173, 陈宁远/14200101304, 蔡梦金/14200712600, 何晶晶/14200713116	湛朝虎

序号	市长石和	项 目 名 称	运口米刑	项	目负责人	福口甘仙书只应自	指导教师
片写	高校名称	坝 日 名 M	项目类型	姓名	学号	项目其他成员信息	姓名
3780	湖南理工学院	跨文化理论指导下英语文学作品中帽 子意象研究	创新训练项目	李程聪	14200712615	陈娜/14200712614,何灵芝/14200712612,姜 琰仪/14200712624,张睿泽/14200712593	易立君
3781	湖南理工学院	当代大学生忧乐文化认知机理和传播 路径的研究	创新训练项目	伍文奥	14200901251	陈小可/14204703359, 刘彦敏/14200802465, 周君姝/14195403668, 杨楠/14214700528	易璐
3782	湖南理工学院	岳阳历史文化街区民俗特色演艺活动 规划研究	创新训练项目	蒋依琦	14191303504	翁欣/14191300381, 邱为勇/14211303256, 肖 灿/14192602259, 张英杰/14191000206	卢鹏
3783	湖南理工学院	穿青人"傩戏"(祭祀舞)研究	创新训练项目	李嫦娥	14191300291	刘秋玲/14191300292,杨卓丹/14191300163, 郑桡/14191300289,李云婧/14191300161	王茹辛
3784	湖南理工学院	基于 VR 技术的岳州窑非物质文化遗产 保护应用研究	创新训练项目	王艺融	14205000536	廖喜/14205000538,李昊鹏/14205000538,向 雨/14205000543,李春/14205000627	袁上杰
3785	湖南理工学院	基于 VR 体验的少儿美育课程设计研究	创新训练项目	王欣柳	14195003496	尹胜智/14195000193,郭振海/14195000411, 邓晶晶/14201110510	黄亚鹰
3786	湖南理工学院	国潮文化视角下服装品牌跨界设计手 法研究	创新训练项目	東凯馨	14205200785	刘丽颖/14205200773,曾洁/14205200674	王珺
3787	湖南理工学院	复杂文本一体化识别系统	创新训练项目	龚媛雷	14201403351	罗晴/14201403528, 白烨/14201403516, 张嘉良/14202401833, 李昊哲/14201503292	李新平
3788	湖南理工学院	疫情防控制常态化背景下大学生学习 质量调研	创新训练项目	黄梦洁	14201403350	李含笑/14201600325,韩自浩/14201503447, 罗花/14201400042,冯毛毛/14200201177	孙风华
3789	衡阳师范学院	猪δ冠状病毒 (PDCoV) S 蛋白新型诊断方法研究	创新训练项目	黄嘉瑶	20280113	陈濛濛/21280102,彭春婷/20280128,刘庭 /19300222,张妍/21300236	唐斯萍
3790	衡阳师范学院	基于螯合型配体构筑的高配位有机锡 配合物的合成、结构及抗癌活性研究	创新训练项目	邓欣	20150109	符康霞/20150112,周玉林/20130156,陈镜姣/20130103,刘熙/19130430	张复兴
3791	衡阳师范学院	汽车哨兵——基于北斗导航的智能三 角警告牌	创新训练项目	王芳艳	20690236	袁依平/20690149,陆金佳/20450121,刘涛 /21480119,刘海/21480117	焦铬
3792	衡阳师范学院	高性能红色 OLED 在光疗方面的应用研究	创新训练项目	陈默	20110102	朱莹/20110150,罗岚/20110116,雷园园 /20630113,吴宗翰/19360236	邓艳红
3793	衡阳师范学院	"村智书"——文化景观基因服务管理 系统	创新训练项目	王子成	20180125	黄薇/20180107,孙瑞佳/21180124	郑文武

序号	市坛石和	西日	夜口米刊	项	目负责人	福口甘州市日停自	指导教师
片写	高校名称	项 目 名 称	项目类型	姓名	学号	- 项目其他成员信息 -	姓名
3794	衡阳师范学院	"袁隆平精神"集体记忆的建构研究	创新训练项目	雷珂菁	20050106	刘仕怡/20050111, 蔡菁菁/20310102, 吴洁/20310132, 董建成/21050106	任美衡
3795	衡阳师范学院	乡村振兴视角下传统村落"体检"指标体系构建与实证研究	创新训练项目	何籽浩	20610113	潘勋字/21610125,金亦轩/21610116,胡心怡 /21610114,钭欣颖/21610110	杨立国
3796	衡阳师范学院	PPT 动画与中学物理演示实验教学融合的实践研究	创新训练项目	刘占鳌	20110533	朱婧/20110551, 刘劲/20110528, 龙囿先 /20110534, 罗语博/20110624	周婷
3797	衡阳师范学院	富阳离子缺陷 Ni-Fe LDH 阵列的制备及 其在 5-羟甲基糠醛电氧化的应用	创新训练项目	王思萍	20280133	刘婉鑫/21140222,李雯/21140215,李轶 /21140218,周申为/21140246	吴艺津
3798	衡阳师范学院	基于无机硒源合成苯并硒氮五元杂环 化合物的新策略研究	创新训练项目	李嘉鸿	20150122	邓哲宇/20140105,杨婷英/20140141,贺霞 /19280109	朱小明
3799	衡阳师范学院	"让心理走进心里"——老人情绪波动 监测手环	创新训练项目	何欣怡	21260508	陈佳欣/21260502, 刘慧/21260518, 钱奕潇 /20450124, 杨欢/20450138	尹洁
3800	衡阳师范学院	传统村落文旅高质量融合的困境因素 与破解路径研究	创新训练项目	蔡一凡	20610102	丁瑞环/20610107, 刘俊言/20610119, 刘函薇/21610122, 蔡鑫洁/21610101	李强
3801	衡阳师范学院	金庸武侠小说中南岳文化的发掘、整理 与研究	创新训练项目	柳姝歆	20050528	邓齐敏/20050509,李熙玲/20050523,胡沁莲 /20050518,钟惠孜/21050541	左其福
3802	衡阳师范学院	靶向裂解致病性大肠杆菌酶制剂的研 究与应用	创新训练项目	赵铖	20300246	刘莎/19300221,杨语茜/21300233,赵婷芳/20300247,蔡林娜/20300202	杨海
3803	衡阳师范学院	PQ2000PR0排除Rn-220影响准确测量土 壤氡析出率方法的研究	创新训练项目	章馨怡	20150147	刘帅彬/202102100024,贺琛艺/21420109,江 宛芯/21080504	谭延亮
3804	衡阳师范学院	卢瑟福散射实验的模拟研究	创新训练项目	毕明阳	20120201	杨清荣/20120232,谭江和/20120226,刘慧铃 /20120218,朱子怡/19110249	李志强
3805	衡阳师范学院	湘南瑶族"坐歌堂"瑶歌的语言与音乐 的搜集整理与研究	创新训练项目	彭胜康	20210123	廖家优/20210219,丁子熙/21210406	王爱红
3806	衡阳师范学院	湖南湘西哭嫁歌婚俗仪式音乐的分析 与探究	创新训练项目	廖家优	20210219	彭胜康/20210123, 杜梦飞/20210206, 蒋慧美/20210214, 凤蔓思/20210208	崔少博
3807	衡阳师范学院	本科毕业论文规范写作的科学引导系 统设计	创新训练项目	符永兴	20120104	粟奇/20120122,杨清荣/20120232,潭江和 /20120226,欧阳梦圆/21120123	张登玉

序号	京坛互称	伍 口 友 秭	话口米刑	项	目负责人	花口井体书口序自	指导教师
净亏	高校名称	项 目 名 称	项目类型	姓名	学号	项目其他成员信息	姓名
3808	衡阳师范学院	县级融媒体中心赋能乡村治理的模式 与效果研究	创新训练项目	陶欣	20060220	黄子浪/20060211, 龚煜琴/21060207, 成艳珍 /21060206	李红祥
3809	衡阳师范学院	高速网络视频流加解密系统设计与实 现	创新训练项目	周伊婷	20190427	刘琳/20450119,肖卓钧/19450116,吕乐 /19690318,黄璐瑶/20190404	张剑
3810	衡阳师范学院	合作与冲突情境下利己一利他动机影响情侣人际情绪调节的电生理超扫描 研究	创新训练项目	夏婧婧	20260138	吕凤仪/20260121, 刘璇/20260120, 胡锦羿 /20260108, 贾婧/21260108	张文海
3811	衡阳师范学院	基于建筑立面信息传统聚落景观区划 研究—以江西省为例	创新训练项目	程璐瑶	20180103	陶佳柔/20180119,熊上宁/21180132,周翰崧 /19610136	韩青
3812	衡阳师范学院	常宁塔山瑶族民间音乐老艺人口述资 料抢救性整理与研究	创新训练项目	关媛	19050511	庾丹/19050544, 曾添/19050547, 廖欣鑫 /19050521	文玲
3813	衡阳师范学院	体教融合背景下校园足球后备人才培 养模式转化与创新	创新训练项目	刘鑫	21370211	肖慧容/21370215,王永娜/20370212,肖小玲/20370215,邹佳雯/2125063	黄明,刘勇
3814	衡阳师范学院	智慧生态循环养殖模式助推湖南乡村 产业振兴的创业训练项目	创业训练项目	林溪源	20040113	谢淑萱/19040236,何慧灵/19040212,蒋佳妮 /19040111,张榕柳/19040144	屈瑜君
3815	衡阳师范学院	师魂映党旗—师范生"五心向党"教育 探索与实践	创新训练项目	肖丰林	20010235	郑颖/21010243,刘厚驰/20010113,吴延江 /20010134	刘晓霞
3816	衡阳师范学院	基于乡村振兴的"农校对接"农产品定 点供应问题研究	创新训练项目	郭贤武	20090109	苏娜/19090320,罗淑敏/202102090011,王朝 霞/202002090006,贺琼瑶/202102090012	吴雄韬
3817	衡阳师范学院	疫情防控常态化视域下老年人智能化 消费的障碍及对策创新研究	创新训练项目	吴婉莹	20030137	冯梓煊/20030104, 吴晨曦/20030146, 齐肖肖 /20630124	杨晓
3818	湖南文理学院	基于 AI+AR 的电力设备检测系统	创新训练项目	刘慧婷	202114020229	熊丹/202113020121, 申佳玲/202101050132	杜瑞,李建英
3819	湖南文理学院	"三高四新"背景下互联网提升湖南高 技术企业创新效率的路径研究	创新训练项目	万卓轩	202002020104	余彦桦/202001050134,杨叶/202001020134, 张璇/202101030334,周宇/202001050238	欧阳秋珍
3820	湖南文理学院	自适应非线性信号去噪在光学遥感中 的应用	创新训练项目	邓江龙	202008070125	文博/202108080118, 刘湘/202008070118, 闵 磊/202008070107	彭梓齐
3821	湖南文理学院	多风向风力和太阳能双驱动仿生机械 牛	创新训练项目	汪紫莹	201913010406	王金权/201913010435, 陈家辉/201913010431, 陶鹏/201913010433, 王茂/201913010417	屠毅

序号	高校名称	项 目 名 称	香口米刑	项	目负责人	· 项目其他成员信息	指导教师
厅写	同仪名М	坝 日 名 M	项目类型	姓名	学号	,	姓名
3822	湖南文理学院	基于最大值精细复合多尺度散布熵的 癫痫自动检测方法研究	创新训练项目	柏宏资	202108080121	文博/202108080118,宁湘钰/202108080114	刘备
3823	湖南文理学院	青少年综合体能技术指导服务	创业实践项目	王兴武	201903020147	季晶/19030120,张东旭/19030107,陈哲/202103010135,齐浩/202003010210	杨锋
3824	湖南文理学院	美丽"河小青"——助力乡村生态振兴	创新训练项目	李诗祺	201905010403	薛海怡/202002030239,李涵珺/202005030215, 罗琛/202014010118,陈喜洋/202105030321	朱天鹏
3825	湖南文理学院	大"鲫"大利一青鲫选育与繁育技术研究	创新训练项目	金如梦	202111050203	邓萍萍/202111050212,杨安淇/202111050216, 刘珊红/202111050229	杨品红, 夏虎
3826	湖南文理学院	三种中草药在鲫鱼饲料中的应用效果 研究	创新训练项目	李婷	201911050111	李志敏/Z201911050101,陈梦莹/202111050202,刘珊红/202111050229,邓萍/202111050212	黄春红
3827	湖南文理学院	基于多元回归模型研究乙醇偶合 C4 烯 烃	创新训练项目	舒佳祺	202011050112	贾希豪/202008010105,李易欣/202008030117, 郭芳晓/202008010228,肖兴愉/202008030113	邹庆云
3828	湖南文理学院	LMD 信号分解降噪算法的改进研究	创新训练项目	张少杰	201908030106	江娇娥/202011050130,张雪颜/202101040247, 肖怡/202011050121,彭怡/202008010302	曲孝海, 张莉 莉
3829	湖南文理学院	面向编程能力培养的实践教学平台	创新训练项目	唐晓	201914060316	徐浩/201914060323, 揭笔雨/202014050206, 唐茜/202014040132, 刘文彬/202114040109	屠添翼
3830	湖南文理学院	含杂环有机小分子 TADF 染料光电性质的理论研究	创新训练项目	邹雅彤	202110050104	张欣玥/201910010148, 陈菲菲/201910010147, 曾盐盐/20191001009	靳俊玲
3831	湖南文理学院	基于连杆十字万向节机构的蛇形机器 人设计	创新训练项目	宋安伟	202013010411	刘艳梅/202013030105、邱添/202013030106、 肖萱/202013010225、袁文波/201913030127	王良
3832	湖南文理学院	V-Play—基于盲盒形式的活动选择及 社群交流平台	创新训练项目	袁媛	202009010312	成虹辉/202008070105, 唐亚丽/202008070131, 陈宣佑/202009010312	熊齐
3833	湖南文理学院	光迹——基于企业疫情背景下的智能 防疫机器人	创新训练项目	孙瑞阳	202008060103	李奕宸/202008060133, 吴创兴/202108040326, 曹鹏喜/202108050122, 李建军/202108080108	胡文玮
3834	湖南文理学院	寻根乡土里的教育家	创新训练项目	朱凯玉	202007070102	张莹/S202007070103, 胡杨武/202007070133, 沈江南/202007060101	郑苗, 唐松林

序号	高校名称	项 目 名 称	项目类型	项	目负责人	项目其他成员信息	指导教师
万万	同仪石协	项 日 名 M		姓名	学号		姓名
3835	湖南文理学院	基于沉浸式 VR 的救护演练系统的研究	创新训练项目	谷亚薇	202114050133	零雁冰/202011020126,周宇轩/202014060204, 李嘉红/202014060229,蒋宏锦/202114050108, 周超/202114050125	谭文学
3836	湖南文理学院	湖湘文学作品中的传统美德叙事	创新训练项目	袁靖翕	202005030110	黄绮毓/202005030207	汪苏娥
3837	湖南文理学院	基于超临界流体技术制备富硒糖萜素 工艺研究	创新训练项目	危婷	202011040121	谭万红/202011040107, 张宁芸/202015030115, 尹汝婷/202011040122	邓爱华
3838	湖南文理学院	疫情背景下网红营销模式对大学生消 费心理和行为的影响研究	创新训练项目	邱军艳	201901040111	米金桂/201901020240, 苏莎/202101030321, 杨灵/202101040142	聂紫彤
3839	湖南文理学院	智能水质与鱼群监测仿生鱼	创新训练项目	程明玉	202013020236	刘霆/201913010122,杨芳/202013020106,吴 诗婷/202113020104,袁文波/201913030127	杨小高
3840	湖南文理学院	智能家居清洁机器人的设计	创新训练项目	刘俊杰	202021402020 6	李泽友/202014020215,颜琳/202014020225, 杨楠/202014020201,秦嘉萁/201914010214	彭琛,王文虎
3841	湖南文理学院	基于水产品副产物的肉味香精制备	创新训练项目	李璐	202011040128	刘嘉亮/202011040132,王娇玉/202011040131	贺江
3842	湖南文理学院	乡村振兴背景下的地理标志产品保护 与运营研究——以常德市为例	创新训练项目	吴多多	202102010139	田宇恒/202102010136,曾玉洁/202005030130	王翀
3843	湖南文理学院	桃源擂茶饼,常德"好礼来"	创新训练项目	余婧妍	202110030225	202110030225、李雅婕\202110010220、申杰	郑卫国, 丁洁
3844	湖南文理学院	电磁发射装置的研究与设计	创新训练项目	张顶峰	202114010129	张良达/Z201914020302,江雪/202014030111, 蒋凝燃/202114010125	杨民生, 叶华
3845	湖南文理学院	种粮积极性影响因素的调查研究—— 以湖南常德市为例	创新训练项目	吴月琴	202001040224	肖珂婧/202001040226, 张茜婷/202001010237, 龙芳/202001050214, 李凤/202101010217	杨腾
3846	湖南文理学院	后疫情时代下居民对城市公园需求变 化的研究——以常德市为例	创新训练项目	李彬晟	202015030130	谢佳意/S202015030108	黄思清, 刘双
3847	湖南文理学院	大数据时代大学生遭遇网络诈骗现状 及法律教育对策研究——以湖南文理 学院为例	创新训练项目	陈家骏	202002010101	李志稳/202002010108, 黄琪/202002010124, 邢双/202002010207, 赵运宏/202002010116	刘洲兰

rich II	京松	75 U D 10	经口条刑	项	目负责人	4.44.4	指导教师
序号	高校名称	项 目 名 称	项目类型	姓名	学号	· 项目其他成员信息	姓名
3848	湖南文理学院	数字经济赋能健身产业高质量发展研 究	创新训练项目	彭慧	201910030219	张丽娜/201901030104,曾添梅/201901020237, 倪燕芸/201901030112,谌琳/201901030124	许达志
3849	湖南文理学院	后疫情时代阅读疗法与运动健身融入 大学生心理健康教育模式探索	创业训练项目	苏瑶	202101010125	邵攀/202101010124, 唐萌萍/202101010127, 杨慧/202101010139, 喻景妍/202101010142	熊建新, 祁飞
3850	湖南文理学院	桃源县老祖岩山羊生长与繁殖关键技 术研究	创新训练项目	张紫轩	202101020142	李香芝/202111040108, 梁竣杰/202111030102, 曾好/202111060113, 黄辞/202111050123	成钢
3851	湖南文理学院	高校红色文化阅读学习系统-以湖南文 理学院为例	创新训练项目	杨美婵	202009010326	明航/202009010125,陈鸿扬/202109010304, 刘传/202109010324	王兴柱
3852	湖南文理学院	"讲好中国故事"背景下大学生跨文化 能力培养—以英语演讲比赛为例	创新训练项目	林家荣	201905010101	孙逸飞/201901040218, 蒋杭霏/201909010137, 李雨璇/201901010139	唐文璐, 李艳
3853	湖南文理学院	国际乒联修改规则后对乒乓球比赛英 文报道、翻译的影响	创新训练项目	郑杰薇	202002040213	彭子仪/202005030134, 唐晶/202005030128, 周浩圣/202005010212	范丽娜
3854	湖南文理学院	普通高校大学生基层就业意向调查及 对策研究	创新训练项目	宋惟怡	201901010204	石晖/202001020229, 贺传聪/201901050118, 李昱薇/202001020218, 郑卓凯/202101010146	邓俊
3855	湖南文理学院	"思悠"——一款情感宣泄 APP	创新训练项目	刘志文	202109020230	赵泽宇/202109020229, 符晶/202112010131, 余锦城/202009010308, 刘旭/202109020101	唐彦
3856	湖南文理学院	智能水面漂浮物回收无人机	创新训练项目	黄自力	202114050105	周艺颖/202014050228,朱宏/202114050210, 邓成浩/2094449560,陈敬乾/1310703238	刘哲希
3857	湖南文理学院	瑜伽练习对常德市女大学生功能性动作筛 查测试结果的影响	创新训练项目	廖丹	202003010237	粟超丽/20030120,占睿思/20030131,肖琪缘 /202003010307,陈婉露/202003010207	姚胜强
3858	湖南文理学院	体育中考项目的家庭运动陪伴与技术 指导服务	创业训练项目	周汇轩	202003020137	潘文昊/202003020137,陈东誉/202003020110, 雷博文/202003020131,张帅/202003020102	陈俊丹
3859	湖南文理学院	乡村振兴背景下桃源县双龙村景观设 计研究	创新训练项目	陈梓菡	202106050223	赵欣怡/202106050211, 申晓玉/202106050216, 仝浩男/202006050107, 黄如意/202006050119, 赵亚桃/201906050328	温瑞芬, 李晓翠
3860	湖南文理学院	网络时代下大学生网络暴力现象的成 因及治理研究	创新训练项目	欧阳江 波	202104010127	张宗闲/201901020140,周畅荣/201912030217, 胡俊钦/201904010107	杨建华

序号	市坛友称	项 目 名 称	宿口米刑	项	目负责人	商日甘仙代县 伫自	指导教师
片写	高校名称	项 目 名 称	项目类型	姓名	学号	· 项目其他成员信息	姓名
3861	湖南文理学院	黏粒含量对橡胶-砂混合土渗透特性的 影响研究	创新训练项目	高攀	202115010413	许鸣珠/202015010104,王任/19190207	尹志勇, 杨光
3862	湖南文理学院	校园出行之电动滑板车生命周期碳足 迹评估	创新训练项目	王一伟	202109010102	郑博文/202109010222	殷仁述
3863	湖南工程学院	基于脑电波控制的智能轮椅	创新训练项目	谢欣怡	202001240411	罗沛/201901020103,刘振宇/201902050201, 杨钢/202001020321,陈政尉/202008010101	孙静, 贺梅
3864	湖南工程学院	基于物联网和云服务器的嵌入集成储 衣柜	创新训练项目	陈政尉	202008010101	杨叶子/202007020229,方典/201901230313, 邝鑫/201901240225,范子怡/201901020411	王宁
3865	湖南工程学院	基本覆盖楼宇环境的室内多形态楼阶 清扫机器人	创新训练项目	肖若虚	202001240201	陶奔辉/202001240215, 韦俊豪/202001240203, 钟家欣/202001240403, 唐亚兰/202007270417	肖岳平, 万琴
3866	湖南工程学院	基于图像边缘算法的智能医疗管家	创新训练项目	胡文瑄	202009140221	戴可淇/202009140212, 侯旭辉/202001030407, 全俊玮/201901230333	何为
3867	湖南工程学院	"智能服务助手"———仿生四足机器 人设计	创新训练项目	蒋润芳	202001240115	邹锐/201902240414,徐涵/201901020101,林 欣媛/202001240303,夏姣辉/202101020520	吴迪, 肖岳平
3868	湖南工程学院	"龙卷风号"海洋垃圾高效收集器	创新训练项目	洪蔚	202002210120	贺运潮/202002210115, 李宗基/202002210125, 韩叶/2019020040204	刘兰
3869	湖南工程学院	海洋垃圾油污清理装置设计与制作	创新训练项目	王海泉	202002010507	李坤/201902010234,陈萱/202002040129	张志伟
3870	湖南工程学院	"琼树"智能生态修复植树机器人	创新训练项目	谭利杰	202002010131	杨欢/202102010120,罗桂芳/202102050432, 朱上慧/202102010112	何丽红
3871	湖南工程学院	基于图像识别的智能车位锁	创新训练项目	张琪	202002010209	曹帆舟/202002010217, 李林龙/202102170203, 邱崇洋/202102170312	李建华
3872	湖南工程学院	自供能矿工穿戴装置开发与实验	创新训练项目	曾佳利	202102040215	罗超/202002210104,周腾/202002170106	朱云, 龚旭昱
3873	湖南工程学院	固体超强酸(S042-/Zr02-Mx0y)催化 剂 的构筑及其应用研究	创新训练项目	刘美玲	202106010113	张瑞鹏/202106010105,邓书琴/202106010123, 张英迪/201906010210,郭涛泉/202107270423	邓人杰
3874	湖南工程学院	光响应药物前体分子的合成及其纳米 化	创新训练项目	孙博宇	202006190111	易颂果/202006190131, 沈文杰/202006190126, 周丽娟/202006190101, 姚毅/202006180118	黎晓
3875	湖南工程学院	非共轭三元无规共聚物的合成与性能 研究	创新训练项目	王冰鑫	202106010102	阳文/202106010118,蒋蓉/202106010122	彭文红, 邓继 勇

rich II	京拉力和	帝 日 <i>和</i>	位日本刊	项	目负责人	전의 무사사 무디스	指导教师
序号	高校名称	项 目 名 称	项目类型	姓名	学号	项目其他成员信息	姓名
3876	湖南工程学院	硫化物复合光催化剂的构筑及其催化 抗生素降解协同产氢研究	创新训练项目	肖广	202006010109	杜紫妍/202006010114, 李龙宇/202006010121, 伍凯莉/202006010112	兰东辉
3877	湖南工程学院	基于用户隐性行为分析的大学生心理 健康辅助系统	创新训练项目	张竣	202003020118	谭杨艺/202003010125,崔德龙/201903150227, 王盼/202103140239,秦龙/202103020142	郑君艳
3878	湖南工程学院	复杂城市场景下交通标志识别研究与 实现	创新训练项目	曾桂	202003020210	袁理健/201903020114,李铸成/202003150114, 刘狄昆/202003020140,陈炳合/202103020103	乔汇东
3879	湖南工程学院	长株潭都市圈城际定制公交出行行为 意愿和影响因素研究	创新训练项目	雷锦涛	202007050228	汪琳兴/202007050116, 覃婕/202007050229, 蔡成/202007050204	潘立军
3880	湖南工程学院	24 节气•所遇皆美好——乡村旅游模式 创新与实践研究	创新训练项目	杨春秋	202007300205	邢文静/202007010209, 姚思宇/201907270118, 吴熠/201907270124, 蒋晓阳/20190727015, 邹 超/201907300115	易文婷, 陈韵
3881	湖南工程学院	基于视觉神经网络的水面巡航清洁机 器人	创新训练项目	邓卉彤	202010050134	刘海俊/201802050117, 蒋轩航/201910050135, 罗樱子/202001200201, 徐则洋/202001020509	陈桥
3882	湖南工程学院	基于 MICP 生态技术的岩土体定向胶结 应用研究	创新训练项目	魏元国	202009070040	严名佳/202009070088, 伍硕果/201809070417	梁桥
3883	湖南工程学院	基于生态固化的炭质泥岩边坡防护技 术	创新训练项目	马凯	202109070505	刘兴鹏/202109070334, 田雨欣/202109070316, 谭合露/202109070431	李盛南, 胡艺腾
3884	湖南工程学院	基于三维时空和运动分解的路径规划 算法研究	创新训练项目	罗樱子	202001200201	张世立/201901020225,阳海峰/202001030330,成锦东/202008010219,李志文/202001030522	林愿
3885	湖南工程学院	基于 5G 技术的城市垃圾分类回收系统 研制	创新训练项目	夏天	202001020301	李汶霖/202001020322,肖博文/202009070091, 王顺/201901030424,向佳羽/202101200136	张巧龙, 许志 伟
3886	湖南工程学院	基于 STM 32 的中老年人智能心电监测 系统设计	创新训练项目	周芸瑛	202001030423	张子晴/202001030431, 薛晓燕/202001030430, 龙鑫琳/201901200122, 梁艺灵/201901200131	刘星平
3887	湖南工程学院	草皮铺设绿化装置	创新训练项目	张京	202002010624	陈地展/202017050407,肖磊/201901010421	胡慧
3888	湖南工程学院	大型风电场故障处置数据管理软件开 发	创新训练项目	何凤	202001230124	贺周理/202001230127, 黄春森/202001230113, 郭欣瑞/202001230102, 彭佳/202001240208	赵葵银
3889	湖南工程学院	基于 UWB 定位的医院物流机器人设计	创新训练项目	周颖鹏	202001030215	杨佳期/202001030232,邹琰/202001030218	旷永红

序号	京坛名和	项 目 名 称	语口米刑	项	目负责人	福口甘山中口色白	指导教师
分写	高校名称	以 日 名 M	项目类型	姓名	学号	项目其他成员信息	姓名
3890	湖南工程学院	基于混沌密码的视频监控加密系统设计	创新训练项目	贺周理	202001230127	何李育斌/201901230233, 黄春森 /202001230113, 刘振宇/202001230220, 曾 浪 /202101030124	黄峰
3891	湖南工程学院	全自动仿生蜘蛛高空幕墙清理机器人	创新训练项目	谢成胜	202002010325	蒲怀安/202002010422, 马拓哲/202002010335	陈琛
3892	湖南工程学院	磁力耦合车路能量采集及自供能道路 状态监测研究	创新训练项目	屈雯希	202002010531	谢星/202002170110,唐田香/202007040118, 李倩/202002010529	邹鸿翔, 刘珈 黎
3893	湖南工程学院	"海洋之眼"波浪能量采集器设计与制 造	创新训练项目	廖曦	202002210119	曾钧泽/202102010211, 吴佳辉/202102010212, 周弘毅/202102050406	程玉兰, 赵游 泳
3894	湖南工程学院	准零刚度发电背包设计与制造	创新训练项目	李享	202002010516	肖鹏/202002210102,杨俊逸/202002210117, 刘卓亚/202002010524	肖彬, 倪兰
3895	湖南工程学院	挤压 ZK60 镁合金室温拉压不对称性研究	创新训练项目	游灿	202002050135	钟国伟/201902210120, 段振兴/201902210125, 秦天乐/201902210105	罗骏,董丽君
3896	湖南工程学院	全集成式抗冲击摩擦 - 电磁能量回收 减速带设计与制造	创新训练项目	江才圳	202002180115	刘丹/202102050110,赵荣/202102050207	刘胜, 刘岑
3897	湖南工程学院	一种由联动机构控制的步距式全地形 植树机器人	创新训练项目	刘铠源	202002010210	刘娟/202002010125,周芳/202002020234,梁 飞龙/202002010314,向冠名/202001030322, 杨钢/202001020321	陈乐尧, 李延 平
3898	湖南工程学院	一种服务于电动车的多功能系统	创业实践项目	王盼	202002040224	刘金荣/202002210214, 邬名艳 /202102040230, 徐培鑫/202102010410, 周 逸杰/202102010329	王高升, 肖衍
3899	湖南工程学院	疫情常态化背景下大学生就业行为特 征及引导策略研究——以湖南工程学 院为例	创新训练项目	李垚佩	202008010223	史梓奇/201908060229, 吴桂林/201808010342, 邹田野/201808010333, 刘臻龙/202008080116	喻亦荣
3900	湖南工程学院	可降解/抗菌内裤面料制备及性能研究	创新训练项目	陈芝龙	202108010129	丁卉/202108010134, 龙婧/202108010113, 谭 志鹏/202108010119, 张骏/202108010125	袁微微
3901	湖南工程学院	基于湖湘传统服饰文化的新媒体传播 研究	创新训练项目	司丽	202008060212	谢艺环/202008060214, 朱艺晗/202008060204, 陈榕清/202008060106, 滕乐玲/202008060220	夏添

rich II	京拉力和	否 口 <i>执</i>	在口水利	项	目负责人	75 0 # W + P - E - E	指导教师
序号	高校名称	项 目 名 称	项目类型	姓名	学号	项目其他成员信息	姓名
3902	湖南工程学院	基于 CRISPR-Cas12a 级联信号扩增和超 支化杂交链式反应的高灵敏牛结核分 支杆菌比色传感新技术研究	创新训练项目	李倩	202006030112	刘琼/201906180211,高赛男/201906030207, 何艳贵/202006030101	张何
3903	湖南工程学院	气助带式吸附分离去除废水中染料的 方法研究	创新训练项目	何树豪	202006020326	沈诗佳/201906010331, 黎桂平/202006030214, 杨泓/202106200201	黄玲,李娥君
3904	湖南工程学院	基于 pH 敏感的自驱动 DNA 纳米机器用于活细胞成像传感新方法研究	创新训练项目	李许资	202106180326	邓丽姣/202106180313,伍涛/202106180311	刘嫦
3905	湖南工程学院	N掺杂改性的MOFs衍生材料的构筑及其 调控己二睛选择性吸附研究	创新训练项目	任雨凡	202106180434	肖靖/202106180433,周扬/202106180418	崔海帅
3906	湖南工程学院	改性海泡石的抗生素吸附过程规律研 究	创新训练项目	李舒婷	202106010104	段锐/202106010128,李衍灿/202106010129	陈毅征
3907	湖南工程学院	基于机器学习的新冠疫情情感分析	创新训练项目	周子凯	202003140135	李星谕/202003120102,夏卓/202003120105, 肖瑄/202103140126,唐嘉乐/202103140141	唐志航
3908	湖南工程学院	基于一种改进 MobileNet 网络的智能垃圾识别分类系统	创新训练项目	周焱平	202003150119	雷思思/202002210129, 李坤/201902010234, 潘辉扬/202008020124	邱佳
3909	湖南工程学院	尤康茶油管理发展公司	创新训练项目	康程	202007300220	李磊/202007300221, 罗奥龙/202007300210, 唐明非/202007300227, 张维邑/202007300215, 李琴/202107300209, 王紫羚/202107300207, 刘颖琪/202107300203	王超
3910	湖南工程学院	"数字翩翩 智动绿水青山"——乡村旅 游数字化发展模式与路径创新研究	创新训练项目	朱翔宇	202107290226	王秀娟/202107290104, 蒋璐瑗/202107290114, 谭佳琳/202007290214, 肖金龙/202107290115	张雪婷
3911	湖南工程学院	城市共享停车供需行为意愿与影响因 素的研究	创新训练项目	胡珊	202007050226	曹吉/202007050131,朱惠玲/202007050219, 邓德俊/202007050123,葛奥飞/202007050101	潘立军, 陈韵
3912	湖南工程学院	乡村振兴背景下高校人才下沉机制的 研究	创新训练项目	刘宇豪	202105120215	王思怡/202105120119,邓伊芳/202105120204, 刘佳怡/202105120111,张宇/202105120218	寻晶晶, 佘莉
3913	湖南工程学院	新冠肺炎疫情对中国开放型经济的影 响及对策研究	创新训练项目	方哲	202105110223	周坤/202105110220, 胡婉琳/202105110222, 吴娜娜/202105110224, 付菲菲/202105110219	谭赛

序号	市坛勾扮	项 目 名 称	活口米刑	项	目负责人	商日甘仙代县 /卢自	指导教师
	高校名称	坝 日 名 M	项目类型	姓名	学号	· 项目其他成员信息	姓名
3914	湖南工程学院	大学生常见心理问题产生机制研究及 一款疏解心理问题 APP"萤火"的研发	创新训练项目	刘瑞恒	202105130114	刘佳思/202105140109, 江周宇/202105130133, 蒋志清/202107010224, 徐俊豪/202105120217	卢时光, 蒋淑 亚
3915	湖南工程学院	基于持卡人异常消费行为的信用卡欺 诈检测技术研究	创新训练项目	陈思亮	202010060119	付强/202010060239,廖雄斌/202010060217, 雷淞意/202010060135,陈飞宇/202004010304	李欣, 王宁
3916	湖南工程学院	企业生产原材料订购与运输方案的设 计与优化	创新训练项目	康宇	202010060223	谭豪/202010020110,林仁泽/201903150208, 陈春光/202010020227,朱子锐/201903150232	方江林
3917	湖南工程学院	基于受迫振动原理的粘滞系数测量仪	创新训练项目	孙杰	202010050223	朱泽豪/202010050201, 丁子俊/202010050229, 刘雄斌/202010050135	戴雄英
3918	湖南工程学院	文学文本译后编辑的眼动追踪研究	创新训练项目	姜雨	202004010212	刘峰/202004090419,彭星星/202104010224, 何宜斌/202104010218	王立阳
3919	湖南工程学院	童心同行——小学生素质化教育领航 者	创业训练项目	王雅倩	202004090323	王世昌/201910020229, 肖荟蒨/202004090332, 张莉莎/202004090425	陈亚琼, 彭虹
3920	湖南工程学院	新文科背景下"英语+"自主学习模式 对英语专业学生就业影响研究	创新训练项目	任薪诺	202004010305	邓佳/202004010312,吴佳粮/202004010321	章明蕾
3921	湖南工程学院	共谋共建共享下的特色乡镇住宅改造 及优化设计	创新训练项目	张远征	202009130126	李慧/201909110205,刘晴/201907270324,黄 鑫/201801200233,欧建成/201909130105	刘熹微,王萌
3922	湖南工程学院	基于固废-海泡石的再生混凝土研发与应用	创新训练项目	刘俊	202109070612	许峻杰/202180822026, 聂智鹏/202180822025, 沈程澎/202109070504, 黄俊辉/202109070532	彭第
3923	湖南工程学院	面向带孙老人的多功能儿童喂药器开 发	创新训练项目	彭世亮	202012160219	郭进东/201912160216, 马豪佳/201912160229, 王瑞林/202012160228	徐平
3924	湖南工程学院	基于非遗传承湖南湘西竹编家具创新 设计研究	创新训练项目	颜廷旭	202012150228	夏剑波/201912150428, 余泽星/201912150412, 江晨欣/201912150426, 刘欣莹/201912150408	成烁
3925	湖南工程学院	数字赋能乡村康养模式推广	创新训练项目	朱小金	202012150111	朱堃昊/202012150123, 吕国庆/202012150105, 张袁杰/201912150202, 孙嘉文/202012150426	张澎, 胡翔
3926	湖南工程学院	基于注意力机制下人体关键点的动态 特征异常行为检测	创新训练项目	邹知航	202017060410	刘晴瑞/202009140227, 陆萌/202003010133, 江浪/202008020117	连泰, 罗雅博
3927	湖南工程学院	基于物联网的家庭路灯	创新训练项目	易浩	202017050217	刘佳/202001020532, 文凯锋/202002170133, 欧阳凯帆/202101010413, 王攀/202101010313	彭浩舸

序号	市坛石和	一	运口米刑	项	目负责人	福口甘油品品店自	指导教师
序号	高校名称	项 目 名 称	项目类型	姓名	学号	- 项目其他成员信息	姓名
3928	湖南城市学院	新媒体时代下披上动漫外纱的皮影	创业训练项目	汤双燕	2020051643	袁国妃/2020051644,贺佳敏/2020051654,刘 原言/2020051656,王佳科/2020051632	赵旭
3929	湖南城市学院	数字媒体艺术赋能梅山文化产业发展 的创新实践	创新训练项目	陆浩越	190720424	刘潞/190720707,刘润东/190720301,邵云鹏 /200610102,文在宇/190720727	连芷平
3930	湖南城市学院	基于声波透射法的隧道不良地质探测 研究	创新训练项目	肖彤	2020051112	蒋秋艳/2020051111,侯旭鸿/2020051113,陈 欣宇/2020051116	张胜
3931	湖南城市学院	智能部署与引导回收多旋翼无人机	创新训练项目	肖珍隆	2020052860	田宇宏/2020052568, 罗先绪/2020052852, 王 讳宫/2020054580	蒋冬初
3932	湖南城市学院	耐盐性 Fe3+预负载的 D113 树脂对草 甘膦的吸附性能	创新训练项目	孙铱	2020053820	刘子俊/2020053802	肖谷清
3933	湖南城市学院	在乡村振兴背景下农村儿童职业启蒙 教育的问题及对策研究	创新训练项目	姜蕾	2021054241	柳斯雅/2021054248, 刘鑫怡/2021054249, 唐 萍/2021054232, 陈慧珍/2021051751	周双双
3934	湖南城市学院	竹片凉席智能制造装备创新研发	创新训练项目	黄宇轩	2020054678	陈广宇/2019052174,刘阳/2021100777,王志斌/2019052173,蔡馨葳/2019052190	周理
3935	湖南城市学院	从学生主体视角探索大学英语课程改 革——如何讲好中国故事	创新训练项目	蒋慧玲	2112101-35	李博/2101401-10, 丁民/2101401-11, 何星 /2106701-11, 符弘毅/2106202-23	臧永红
3936	湖南城市学院	乡村振兴战略下安化县"体-茶-旅"产业融合发展的内在逻辑与实践路径研究	创新训练项目	梁凯翔	2020054261	刘丹/2019053009,杨彩寒/2019053008	刘如
3937	湖南城市学院	乡村振兴背景下基于微气候调节的环 洞庭湖地区绿色低碳建筑设计研究与 实践	创新训练项目	黄婧	2019054345	徐子薏/2020050093,彭里江/2020050072,文 佳艺/2020054073,罗金杰/2020050406	李莺
3938	湖南城市学院	仪式场域中的身体语言研究——以安 化傩仪手诀为例	创新训练项目	赵珂欣	2019054088	贺薇/2019054109,崔其润/2019054085,汪圆/2019054086	毛欢欢
3939	湖南城市学院	近三年语言类网络综艺节目对新时代 青年的影响研究	创新训练项目	何晶晶	2020051574	伍草琴/2020054929,李甜甜/2020051364,廖 玉珍/2020051616,李小才/2020051365	杨恩东

序号	市坛丸粉	项 目 名 称	石口米刑	项	目负责人	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	指导教师
序专	高校名称	项 目 名 称	项目类型	姓名	学号	· 项目其他成员信息	姓名
3940	湖南城市学院	基于层次分析法的农村人居环境质量 评价研究——以益阳市赫山区油草塘 村为例	创新训练项目	肖祥	2020050197	袁晨颖/2001502-25,刘加麒/2001502-09,夏 逸晖/2001502-13,黄姝菊/2001502-15	文彤
3941	湖南城市学院	基于建筑垃圾的道路底基层回填材料 研究及应用	创新训练项目	贺畅	2003903-09	喻劲扬/2003303-13,吴双/2003903-18,肖盈 /2003903-29,文翔/2003903-27	吴雅颖
3942	湖南城市学院	基于树莓派的智能家居控制终端的设 计与实现	创新训练项目	闫佳航	2020053053	刘怡星/2020052963,闵一鸣/2019054145	何骞
3943	湖南城市学院	基于 STM32 的多功能智能防护口罩	创新训练项目	贺文萱	2020052782	杨玉若/2020052785, 孙文轩/2020052805, 张 锦怡/2020052886	赵政春
3944	湖南城市学院	橙艺茶研科普服务队科普实践创业训 练	创业训练项目	胡佩文	2020053821	王旭/2021053756, 吴卓渊/2021054076, 杨倩/2021054050	刘石泉
3945	湖南城市学院	弹射式水下种植装备——郁生号	创业实践项目	张政	2021055141	任可/2021054856,朱明浩/2021055137,詹锦 江/2021055140,杨心一/2020054683	袁聪
3946	湖南城市学院	基于卫星遥感的长株潭城市群细颗粒 物污染驱动机制研究	创新训练项目	邵光达	2020050413	韩亮/200240123,姜柳琦/200240138	方新
3947	湖南城市学院	新媒体运营助力乡村振兴的创新性策 略研究	创新训练项目	江子荣	2020051604	张萌/2020051658,杨异萱/2020052327,彭佳 /2020055261,蒋尧/2019050743	王静
3948	湖南城市学院	分布式能源孤岛系统中新能源汽车的 储能优化	创新训练项目	晏潜湘	2020052506	谭思沅/2019051956, 彭德宇/2021052683	李稳国
3949	湖南城市学院	"双减"背景下社会体育俱乐部进校园 的现实困境及推进策略研究	创新训练项目	胡思文 悦	2021054513	杨碧宇/2021054503, 刘思宇/2021050725, 王 思群/2021053005, 李翔/2020054356	裴学萍
3950	湖南城市学院	疫情常态化背景下的居住小区景观空 间改造研究——以益阳市为例	创新训练项目	李众望	2019050487	马泽煜/2019050488, 刘鹏飞/2020050049, 唐 仕杰/2020050028	刘沅
3951	湖南城市学院	高性能玄武岩纤维混凝土增强机理与 应力应变全曲线方程试验研究	创新训练项目	韩俊	2021051264		王新忠
3952	湖南城市学院	基于树莓派的智能老人监护系统设计	创新训练项目	李卓婷	2019052403	孙雅涵/2020052974,王嘉鸿/2020053054,侯 缘/2019053977	汪彦

do to	京拉力和	西 口 <i>b</i> 私	在口光期	项	目负责人	75 D # W # D P P	指导教师
序号	高校名称	项 目 名 称	项目类型	姓名	学号	· 项目其他成员信息	姓名
3953	湖南城市学院	碳纤维增强复合材料激光加工技术研 究	创新训练项目	刘佳妍	2021055160	周红旭/2019052123,胡皓宇/2019052232,曾 帅/2021055145,程雪莲/2020054424	殷赳
3954	湖南城市学院	一种基于深度学习的中小学线上课堂 专注度识别系统	创新训练项目	周慧	2019054879	张人兆/2019054853,何靓/2019054882,杨峥嵘/2019054890,邹千金/2021055634	杨蕾
3955	湖南城市学院	益阳市定向师范生思想政治现状调查 研究	创新训练项目	宋依繁	2020054875	崔金柳/2020054876,咸月/2020054877,吴昕 怡/2020054878	夏建文
3956	湖南城市学院	新冠疫情对旅游者出游决策的影响研 究	创新训练项目	王路遥	2020051738	邓洁丽/2020051737, 黄陈贺庭/2020051670, 梅力文/2020051719, 陈春花/2020051695	陈海波
3957	湖南城市学院	"双减"背景下课后体育延时服务供给 现状及对策研究	创新训练项目	谢先美	2020054348	刘翼/2010402-05,张茂森/2010402-09,陈文 雅/2010403-29,黄梦田/1910402-35	常允涛
3958	湖南城市学院	后疫情时代下幼儿园建筑需求研究与 更新设计初探	创新训练项目	李夏奇	2020050090	刘若愚/2020050080,谭晴/2019050361,兰凤 英/2020050096	韩晓娟
3959	湖南城市学院	基于时序 InSAR 技术的长沙市地表沉降时空演化分析研究	创新训练项目	张嘉哲	2020050529	李莎/2020050550,匡京/2020050551,黎慧 /2020050539	杨亚夫
3960	湖南城市学院	自动驾驶汽车逐渐普及的可变车道路 网优化	创新训练项目	郭然	190330430	沈佳/200330911,陈建雄/200330910,谭鑫 /210350124,郑中华/210350133	蔡建荣
3961	湖南城市学院	临海预制-现浇混凝土结构界面区氯离 子传输性能研究	创新训练项目	孙晋钊	2020050718	胡斌/2020050692,张森宇/2020050950,谭勇平/2020050922,瞿红玉/2020050692	阳逸鸣
3962	湖南城市学院	智能救援飞行器	创新训练项目	徐琳贺	2020052528	马志辉/2020053904,赵新建/2020052527,李 洋/2020052529,韦敏/2020052532	谭跃
3963	湖南城市学院	电动汽车直流充电系统的研究与设计	创新训练项目	李宁	2020052535		何飞
3964	湖南城市学院	二硫化钨量子点-金银纳米簇比率型荧 光传感器的构建及对汞离子的测定	创新训练项目	叶媛	2020053822	王智雅/2020053762,杨超毅/2020053731,左 巧灵/2020053826,蒋文健/2020053808	钟桐生
3965	湖南城市学院	基于机器视觉和深度学习网络的垃圾 智能分类与检测研究	创新训练项目	曹健	2020054688	林之怡/2020054703,徐韵仪/2020054706,彭 涛/2020054693	杨京渝
3966	湖南城市学院	你留我守,益童成长——安化县留守儿 童健康促进与教育实践基地建设	创新训练项目	喻羽彤	2021054613	吴亚/2021054568, 黄福/2021054489, 仇思思 /2021054617, 黄幕远/2021054582	龚莹莹

序号	高校名称	项 目 名 称	项目类型	项	目负责人	项目其他成员信息	指导教师
万亏	同仪石伽	项 日 名 M	坝日矢空	姓名	学号		姓名
3967	湖南城市学院	农饮水源地叶绿素 a 浓度反演研究	创新训练项目	刘欣雨	2020050485	周俊杰/2020050459,李建磊/2020050414,邓 舒颖/2021050515,黄俊华/2021050495	薛云
3968	湖南城市学院	聚合物胶粉复合改性沥青流变行为及 制备工艺优化研究	创新训练项目	石凯	2103304-02	杨森科/2103305-37, 曹尧宇/2103301-25	毛宇
3969	湖南城市学院	钢筋混凝土构件基于性能的抗震设计 方法研究	创新训练项目	钟逗	210330424	刘武/210330404, 刘轩练/210330437, 易思雨 /210330412	王玉奎
3970	湖南城市学院	基于机器视觉的六自由度机械臂控制 系统设计	创新训练项目	张君臣	2020052522	刘修忠/2020052518, 唐兵/202005216, 廖芹芬/2020052729, 王成龙/2020053047	曹艳青
3971	湖南城市学院	基于 FRET 机理的 Cys 比率型双光子荧 光探针的合成	创新训练项目	唐佳伟	2108502-11	彭卓睿/2108502-20,李丹丹/2108502-47,肖 志华/2108502-15,尹曦尧/2108301-07	祝小艳
3972	湖南城市学院	铝电解电容器工作电解液的制备与性 能提质研究	创新训练项目	袁钊鹏	2020053633	彭伟杰/2020053643, 刘立坤/2020053652, 秦 欣洋/2020050335	林一婷
3973	湖南城市学院	中红外激光玻璃(碲酸盐玻璃)的组份 设计及其发光性能研究	创新训练项目	孙康	2021054620	李志宏/2021054648, 张泽华/2021054628, 黄 坜平/2020054757, 黄路/2020054792	陈敢新
3974	湖南城市学院	乡村振兴视角下非遗文化小郁竹艺的 传承与创新研究 ——以桃江县为例	创新训练项目	杨思文	2021052525	周佳琦/2021052516, 谭洁/2021052545, 文子 奇/2021052517	彭小球
3975	湖南城市学院	改性头发制备锂电池负极材料的研究	创新训练项目	孔德领	2020053780	赵博俊/2020053838,周昆/2020053827,侯艺 姣/2020053717	吴丹
3976	湖南城市学院	新冠肺炎疫情防控社区封闭式管理模 式研究	创新训练项目	尹秋香	2020050648		匡雅
3977	湖南城市学院	基于 MCMC 随机模拟的三维地质建模 不确定性分析	创新训练项目	陈霖泓	2021050488	周晓芸/2021050506,高卓婷/2021050507,高 雨杰/2021050508	张维
3978	湖南城市学院	高渗透地层水平定向钻孔壁失稳机理 及控制	创新训练项目	余鹏瑞	2021051119	李鑫/210360226,李姣娆/210360239,曹雨阳 /210360218,彭钦来/210360224	梁小强
3979	湖南城市学院	新能源电动车超级电容蓄电池合电源 系统及其能量管理策略研究	创新训练项目	易文卓	2019054683	邹丽红/201120229,王衍鹏/201120214,谭思 思/201120230,唐旭/191110110	戴作财

늗 ㅁ	京校	F D 4 14	在口茶到	项	目负责人	每日甘从4日左白	指导教师
序号	高校名称	项 目 名 称	项目类型	姓名	学号	项目其他成员信息	姓名
3980	湖南城市学院	后疫情时代"生鲜电商"物流发展对策 分析	创新训练项目	杨顺	2020051900	李子璇/2019052877,肖丹/2019052886,卜艳/2020051956,黄欣/2020051951	卢艳阳
3981	湖南城市学院	普通高校体育专业推拿康复校内三级 实训平台	创新训练项目	熊瑞	2021054427	喻惠慧/2019052999,曾塘文/2019052981,张 宇铖/2021054419,王朝颖/2021054464	董喆
3982	湖南城市学院	融媒体时代红色文化多模态翻译与传 播研究	创新训练项目	李娟	2020051975	蔡乐琴/2020052338, 曾婉忻/2021052237, 程 佳燕/2021052243, 肖静/2021052239	姚力之
3983	湖南城市学院	湖南省乡村音乐教师在职培训研究	创新训练项目	陈佳琪	2020053326	邓宇航/2020053318,陈子豪/2020053314,李 佳怡/2020053324,张程鵬/210730202	孙波
3984	湖南城市学院	红色立体书文化工作室	创业训练项目	刘莎莎	2020054907		王钢
3985	湖南城市学院	基于大数据背景的中小企业营运资金 管理研究	创新训练项目	王微	2020051766	鲁涤波/2019050094,陈茂中/2021051994,黄 莉萍/2021052024,王瑞阳/2019052355	周慧
3986	湖南城市学院	硅藻土/Nd-Ti02 优化制备及光催化降 解四环素的性能研究	创新训练项目	刘枢宇	2020050309	唐家和/2020050305, 张志友/2020050299, 封 茏桂/2019051208, 肖豪楠/2019051199	舒金锴
3987	湖南城市学院	承载换热协同服役下能源锚杆锚固特 性的室内测试与建模	创新训练项目	成稳林	2020050802	邓蘭庭/2020050771,熊紫依/2020050969,金 文英/2020050818,钟俊麟/2020050506	张根宝
3988	湖南城市学院	基于 STM32 的智能消毒机器人	创新训练项目	金甲	2020052562	李磊琦/2020052507,侯宗盛/2020052566,李 子清/2020052564,干江基/2020052562	邓杨保
3989	湖南城市学院	基于 STM32 的无接触式公寓物流配送小车	创新训练项目	吴立山	2020052505	刘博爱/2020052515,陈阳/2020052777	林琳
3990	湖南城市学院	多场耦合作用下超临界 CO2 致裂页岩裂 缝扩展规律实验研究	创新训练项目	潘文丽	2020051114	罗铁俊/2020051091, 田茜/2020051117, 梅伟/2020051107, 余佳/2020051118	刘国军
3991	湖南城市学院	基于道路监控的驾驶员违章行为识别 系统的设计	创新训练项目	罗金涛	2020052517	秦帅/2020052600,关振山/2020052521,胡小 东/2020052525,李毅/2020052520	胡赛纯
3992	湖南城市学院	助力农村教育发展线上平台的开发与 实践	创新训练项目	陈晶	2020054136	韩涵/2020054135, 钟华/2020054123, 李迎蕊 /2020054137, 谭曼/2020054138	于益华
3993	湖南城市学院	仿生玻璃幕墙清洁机器人	创新训练项目	吴嘉豪	2020054771	孟文博/2020054607, 武韫韬/2020054614, 雷 舒文/2020054625, 曹利其/2019052183	李航洋

序号	市坛石和	项 目 名 称	语口米刑	项	目负责人	14.4.4.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.	指导教师
分写	高校名称	坝 日 名 M	项目类型	姓名	学号	· 项目其他成员信息	姓名
3994	湖南城市学院	红色诗词中的党史故事及其育人应用	创新训练项目	孙宇涛	2020052240	周宇琪/2020052248, 刘昕妍/2020052253, 李 千洵/2020052249, 覃喜喜/2020052046	郭霞
3995	湖南城市学院	磁性生物炭活化过硫酸盐降解水中双 氯酚酸	创新训练项目	唐家飞	2020050262	宁新奥/2020050261,曹瑾炫/2020050256,唐 缘/2020050273,王佳俊/2021050268	汪洋
3996	湖南城市学院	隔绝"和而不同"—— 智能分类垃圾 箱	创新训练项目	廖宇文	2021054190	王亮/2021054189, 张增发/2021054191, 钟华 /2021054192	金芳
3997	湖南城市学院	"0"封垃圾一生物立体式厨余垃圾处 理站	创业训练项目	罗梅婷	2008301-45	唐倩/2005502-08, 刘洪艳/2104401-33, 刘雨 露/2004802-20, 黄沁然/2005501-38	贺国文
3998	湖南城市学院	传统建筑修复与创新推广	创新训练项目	冯养潇	2021100634		李梦怡
3999	邵阳学院	黄芪三七复方总甙改善缺氧对乳腺癌 多药耐药基因 MDR-1 的影响研究	创新训练项目	张瑞轩	2041601329	吕强/2041601316, 王雷/2041601344, 时安康 /2041601364, 姚欣仪/2041601180	黄俊,汪江波
4000	邵阳学院	"快闪"视域下的贺绿汀红色音乐文化 创新演绎与多元传播研究	创新训练项目	张宏达	1940601129	凌玮芬/1940601133,许杰/2040601099,谢宇 轩/1940601192,廖雪莲/1940601135	匡泓锦,付聪
4001	邵阳学院	3D 打印技术使用环保材料个性定制纪念品	创新训练项目	尹盼盼	2041402007	王鑫/2041402013,舒采红/2041402012,邓正 午/2041402030	李冬英
4002	邵阳学院	不同盐胁迫下尾叶紫薇种子萌发及幼 苗生长特性研究	创新训练项目	向梦竹	2041003004	覃海茵/2041003047,姚洁/2141003043,伍肖 瑶/2141003054,杨文静/2141003044	卿如冰
4003	邵阳学院	小型风冷柴油机连杆力学响应分析与 实验研究	创新训练项目	朱李斌	1941102050	谭田/2041101104,侯欢英/2041101069,王伟/2041101107,申家禧/2141101073	肖才远
4004	邵阳学院	新农人兴趣电商助力乡村振兴	创业训练项目	胡志明	2040102193	谭万娟/2140101035,龙嘉琪/2040102149,文 君茹/2040107028	宁科杰
4005	邵阳学院	明德校园足球赛事运营中心	创业训练项目	陈靖雨	2040301020	唐政/2040301134, 范钦鸿/2140301022, 谭煜 平/2040301129, 黄鹏斌/2040301025	徐德全,王年喜
4006	邵阳学院	互联网背景下湖南农村医养结合养老 模式的探讨——基于隆回魏源老年公 寓普惠养老项目的调查分析	创新训练项目	刘志远	1940107041	刘威/1940107038, 张惠淋/2040107041, 王蔚 璇/2140102188, 李波涛/1940102188	邓小娟
4007	邵阳学院	网络阅读平台的盈利模式创新研究	创新训练项目	肖浪	1941501078	易高龙/1941501079, 刘佳棋/1941501195, 黄 垚瑶/1941501200	陈桃利

序号	京坛与孙	在 日 4 4	石工光期	项	目负责人	75 D # W. 4 D C D	指导教师
序号	高校名称	项 目 名 称	项目类型	姓名	学号	- 项目其他成员信息 -	姓名
4008	邵阳学院	一种治疗反颌的活动式扩弓矫治器	创新训练项目	彭栋	1941601141	曾薔薇/1941601136,周富俊/1941601165,肖 懿/2041601046,刘瑞鹏/2142201055	艾陈
4009	邵阳学院	乡村产业兴旺的新动能培育机制与对 策研究——以邵阳为例	创新训练项目	郭阳	2040102045	张智民/2040102056, 刘欣宇/2040102022	彭贞贞
4010	邵阳学院	土壤重金属铅污染和植食性昆虫为害 胁迫 对大豆农艺性状和土壤酶活性的 影响	创新训练项目	刘慧阳	2041003022	邹钰萱/2041003051,高洋波/2041003027,宋 赛娅/2041003052,田怀/2041003057	李晓红
4011	邵阳学院	湖南南山国家公园水蓼解毒重金属胁 迫的机理研究	创新训练项目	欧龙艳	2141003061	梁颖/2141003045,杨青青/2141003010,魏铭 池/2141006014	黎颖惠
4012	邵阳学院	豆清发酵液中酶谱对大豆蛋白热凝胶 作用机理研究	创新训练项目	喜兆兰	2040904075	周婉婷/2040904083,容颖欣/2040904025,徐 娆雲/2040904076,刘锦超/2040904062	周晓洁
4013	邵阳学院	变电站智能巡检机器人设计	创新训练项目	孙雨晴	1941201092	李小瑞/2141201071, 江昭宏/2141201093, 刘 可/2141201092	邹长春
4014	邵阳学院	条件致病真菌烟曲霉线粒体铁离子通 道基因 rimA 的功能研究	创新训练项目	李芳	2141901148	李欢/2141901144,代军勇/2141901112,孙继 影/2141901122	龙南彪
4015	邵阳学院	基于遗传算法的图像信息隐藏关键技 术研究	创新训练项目	彭鹏	1941306070	顾文件/1941306021, 闵嘉杰/1941306067, 欧 阳心/1941306068, 欧洋磊/1941306069	罗高峰
4016	邵阳学院	一种智能交互垃圾桶	创新训练项目	邓嘉鑫	2041202036	何厚为/2041202034,周纯清/2041202039,刘 书剑/2041202041	唐宏伟
4017	邵阳学院	广西甜茶提取物抗抑郁作用及机制研 究	创新训练项目	王昊	2041601063	谭想想/1941701052,刘佳/2041701346,刘昕 怡/2142201021,谭晶/2041801190	贺志明, 于旭 东
4018	邵阳学院	路灯智能控制系统研究	创新训练项目	孙志佳	2041301109	刘易菲/2041301100,张阳/2041301134,欧江 园/2041301104,陈鑫宇/2041201176	江世明
4019	邵阳学院	山药碳点荧光开关法测定药品中的甲 巯咪唑	创新训练项目	姜宁	2041801183	田莎莉/2041801210,王耀堂/2041801214,温 松涛/2041801171,谢雨芊/2141801224	孙双姣
4020	邵阳学院	生物质炭对干旱胁迫下常见十字科花	创新训练项目	仇旭	2041003029	孙鹏/2041003037,彭秀广/2041003005,符方 妍/2041003006,余熙佳/2041003017	邢肖毅

序号	京长 5 秒	75 0 4 44	在口水利	项	目负责人	75 D # W. 4 D C D	指导教师
序号	高校名称	项 目 名 称	项目类型	姓名	学号	· 项目其他成员信息	姓名
4021	邵阳学院	整合网络药理学和分子对接的二氢杨梅素抗抑郁作用机制研究	创新训练项目	黄艳	1941601038	陈好/2041601186,蒋琳/2141801136,李湘 /1941601429,仝宇航/1941601367	王乐, 颜伟健
4022	邵阳学院	基于乙酰胆碱酯酶抑制作用的银杏叶 茶水提工艺研究	创新训练项目	申小雨	2041801129	卢洋洁/2141801086,邓倩/2041801132,潘覃 红/2041801140,朱赛男/2041801142	曾立
4023	邵阳学院	基于网络药理学的血必净治疗脓毒症 肾损伤的作用机制研究	创新训练项目	任凯琪	1941601143	苏雯/1941601138, 郭毅/2041601363, 柏洋 /2041601342, 梁甜/2041601321	颜伟健
4024	邵阳学院	宝庆烙画文化传播创意坊	创业训练项目	刘怡萍	1940705058	张紫璇/1940705069,解欣/1940705080,陈诏 君/1940705059,李代欢/1940705079	张高德
4025	邵阳学院	″互联网+"背景下的大学生深阅读行为 调查研究	创新训练项目	何丹	1940801023	林娟/1940801048,肖于蓝/2040401152,向羚园/2040201060,李芾/2040201027	张微
4026	邵阳学院	女性青少年生育力保护科普路径的研 究和实践	创新训练项目	陈启萌	2041601274	凌莉/2041601279,曹骏丹/2041601282,翁松 立/2041601145,聂天行/2041601286	李艳伟
4027	邵阳学院	依法治国背景下网红经济平台规则治 理法治化研究——以抖音为例	创新训练项目	郭佳妮	2040202014	李彩捷/2040202024,陈炜/2041501030,向青 霞/1940202037,杨靖/1940202117	赵娟
4028	邵阳学院	云享互动式趣味健身发电自行车	创业训练项目	石运欣	2041101101	陈颂坤/2041101015,李佳财/2041101022,陈 芷仪/2041105003,张虎/2041101075	马仪
4029	邵阳学院	基于太阳能的电磁感应式智能充电器 的设计	创新训练项目	钟卓	2041303088	赵民栋/2041303043,廖俊霖/2041303063,余 皇/2041303040	周建华
4030	邵阳学院	太极拳对大学生体质健康影响的调查 与分析	创新训练项目	钟培	2040301039	谭伟雄/2040301044,肖海华/2140303052	罗跃平
4031	邵阳学院	Zn0/Ga203 薄膜制备及其光电性能研究	创新训练项目	何映坤	2041101051	郑梦琰/2041101122, 刘楚辉/2041101063, 张 鹏/2041105020	李滔
4032	邵阳学院	自动避让无人驾驶小车	创新训练项目	汪芷涵	2141202021	韩东浍/1941202015,李睿诚/2141202099	林立
4033	邵阳学院	用电安全物联网监控系统研究	创新训练项目	陈敏琪	2041301009	姚璐/2041301053,杨泫/2041303037,朱星宇 /2041301068,胡灿/2041301011	付琳, 江世明
4034	邵阳学院	"邵阳红"公共品牌动画 IP 形象设计 与应用研究	创新训练项目	齐涵涵	2140705005	肖心恰/2140705008, 韩思雨/2140705055, 冯 晓月/2140706010, 王梦甜/2140704096	文晨, 夏须

序号	京长	TG 口 4 种	福口米刊	项	目负责人	福口甘州中日停白	指导教师
片写	高校名称	项 目 名 称	项目类型	姓名	学号	· 项目其他成员信息	姓名
4035	邵阳学院	乡村振兴背景下崀山景区体育旅游资 源保护性开发研究	创新训练项目	上官诗 家	2140301091	刘祝/2140301083,郑雅文/2140301153,滕梦 琳/2140301103	姜俊
4036	邵阳学院	宝庆竹文化创意产品以及市场开发整 合研究	创新训练项目	张姝钰	1940702060	卢红峰/1940702030,陈旭/2040702068,宋文 琪/2040702067,李晓楠/1940702059	毛文丽
4037	邵阳学院	一种光伏发电的智能隧道控制系统	创新训练项目	李广政	2041202150	梁东/2041201099,谢科/2041201019,朱磊 /1941202051	李辉
4038	邵阳学院	基于 NAO 机器人的图像分割融合算法研究	创新训练项目	陈俊	2041302092	朱培发/2041302090,黄琪航/2041302094,伍 涛/2141306049,韩柯彦/2141302017	刘卫兵
4039	邵阳学院	5G 滤波器用 CuMoO4 微波介质陶瓷的性 能优化	创新训练项目	陈欣	2141301008	阳露丹/2141301054,王龙/2141301042	卿振军
4040	邵阳学院	农村地区生活饮用水微生物调查与测 量不确定度分析	创新训练项目	范治东	2141901161	王丹/2141901190,龙文艺/2141901120,张亦 璇/2141901098,齐曼馨/2141901036	刘丽, 刘漫雪
4041	邵阳学院	护理本科生对专业课程思政的认知和 期望调查	创新训练项目	方璇	2041701326	黎越/2041701313, 谷祥雨/2041701334, 杨奥/2041701217	岳月娟
4042	邵阳学院	网络背景下高校学生自主体验式学习 实践研究	创新训练项目	刘莎莎	1940501138	黄怡硕/1940501135,刘娟/1940501137,田娜 /1940501139,李岳玲/1940501136	唐丽军
4043	邵阳学院	乡村振兴背景下洞口宗祠的价值体现 与"焕新 生"路径的研究	创新训练项目	张欣语	1940704001	张小旋/1940704007, 袁 磊/2040705030, 贾 王冰洁/2140705003	韩磊
4044	邵阳学院	风光储混合微电网监测系统设计	创新训练项目	邓斐然	2041202158	胡梦瑶/2041202179, 胡猷山/2041202163, 颜 捷/2041202180, 王志奇/1941202009	邓成, 邹陆华
4045	邵阳学院	基于 3D 全息投影的老年出行智能辅助 设备设计与实现	创新训练项目	陈玉平	2041306072	李烨/2141406040,郭宏广/2041301082,贺一健/1941302110,唐威/2041306110	柳小文
4046	邵阳学院	开瓶天数对碘伏消毒效果的影响研究	创新训练项目	王维宇	2041701225	杨慧林/2041701136, 吴美琪/2041901065, 郑 道平/2141901019, 龙庆力/2141701321	李剑
4047	邵阳学院	乡村振兴视角下"邵阳红"农副产品包 装设计及推广研究	创新训练项目	李娴	1940705127	彭佳沂/1940705128,杨梓菱/1940705126,韩 佳佚/1940705139,康子坤/1940705135	罗惠
4048	邵阳学院	多孔钴金属氧化物的 PVP 的合成及其在 超级电容器中的应用	创新训练项目	徐艺瑾	2040901038	许星星/2040901086,何增/2040901011,谢宇 欣/2040901037	蒋澍

序号	立长	福口 4 种	运口米刑	项	目负责人	福口甘州市日存白	指导教师
庁亏	高校名称	项 目 名 称	项目类型	姓名	学号	- 项目其他成员信息 	姓名
4049	邵阳学院	"诗情画意"在乡村景观设计中的应用 以邵阳隆回县虎形山瑶族乡美丽乡 村提升改造为例	创新训练项目	于欢艳	2141002029	黄颜璐/2141002024,曾昭/2141002027,王琰 /2141002026	李菁
4050	邵阳学院	秸秆生态炭对镉胁迫下水稻种子萌发 的影响	创新训练项目	李根尧	1941006046	廖巧灵,2041006035; 吴境来,2041006045; 张茜,2041006024; 李顺,2041006047	宛庭利
4051	邵阳学院	存放过程中丙戊酸钠口服溶液的质量 考察	创新训练项目	谭健	2041801049	胡彬/2041801033, 王晓娟/2041801033, 宋明 珠/2041801150, 黄鹏焱/2141801132	李明娟
4052	邵阳学院	全媒体语境下民营企业品牌形象设计 策略研究与实践——以邵阳天娇汽车 集团为例	创新训练项目	谢意	2040705052	贾巧丽/2040705051, 王思雨/2040705042, 朱 双双/2040705085, 王文钒/2040705054	李定芳,夏须
4053	邵阳学院	新疆野生樱桃李果皮中花青素抗动脉 粥样硬化靶点的生信分析	创新训练项目	胡慧仪	1941601388	赵嘉琪/1941601378 易芳/1941601397 周国双 /1941601387	李兴
4054	邵阳学院	高氧液对乳腺癌化疗增效减毒的可能 机制研究	创新训练项目	石金凤	2041601177	蔡咏仪/2041601174,任靖文/2041601168,于 仪婕/2041601173,陈秋蓉/2041601183	陈学东,汪江 波
4055	邵阳学院	后疫情时代山岳型旅游资源开发价值 的评估——以南岳衡山为例	创新训练项目	杨先全	2041502029	文欣/2041502022, 雷静雯/2041502046, 周雨 馨/2041502039, 黎奕铧/2041502015	李英一
4056	邵阳学院	抖音对当代大学生的影响—以邵阳学 院学生为例	创新训练项目	聂兰婷	1940401025	李嘉欣/1940401014,庄丹丹/1940401080,王 晗祺/1940401063,刘奕兰/1940401057	袁盛财
4057	邵阳学院	新冠肺炎疫情下护生就业的调查与分析	创新训练项目	曾青	2041701209	张玉乐/2041701214,李星宇/2041701220,廖 娇婷/2041701192	刘继荣
4058	邵阳学院	萤火公益——全民阅读背景下校地共 生阅读推广模式的探索与实践	创业训练项目	彭文正	1941601285	黎奕铧/2041502015,康嘉麒/2041601357,刘 志烽/1941601320,苏凯鹏/2142101038	谭亮,黄娜
4059	邵阳学院	邵阳市全民健身路径的效益研究	创新训练项目	肖海华	2140303052	罗聪/2040301128,杨娣/2040301142,许英豪 /2040301137	肖谋文
4060	邵阳学院	老年人智能监测手环	创新训练项目	李瑞娟	2040706003	张兢怡/2040706004, 张岩/2040706001, 马纪 寒/2040706005	孙友平, 康胜
4061	邵阳学院	OCT 脉络膜区域分析研究	创新训练项目	黄杰鹏	2041306012	尹谭彬/2041303039, 孔心恬/2041303060, 唐 子扬/2041303024	刘伟春

序号	京长	西 D <i>与</i> 粉	运口米利	项	目负责人	福口甘休 (4) 日 2 2 1 1 1 1 1 1 1 1	指导教师
序写	高校名称	项 目 名 称	项目类型	姓名	学号	- 项目其他成员信息 	姓名
4062	邵阳学院	舞剧《蔡锷》红色爱国底蕴文化基因传播研究	创新训练项目	张汉钰	1940603037	肖曼宁/1940603059, 孙瑜禧/1940603068, 彭 海洋/1940603021, 马贤峰/1840603001, 祝代 洋/1840603056	康莉,王茜, 唐媛姝
4063	邵阳学院	云南臭豆腐中产蛋白酶微生物的筛选 及初步鉴定	创新训练项目	杨静	2040904077	马雨露/2040904023,周宇涛/1940903034,李 烨琪/1940903049	王瑶琼
4064	邵阳学院	IT 供电系统接地故障抑制方法研究	创新训练项目	管烨	2141201021	卓妙辰/1941201055,张柔/2041202181,郑自 清/2141201052,李欣/2141201057	刘白杨,唐杰
4065	邵阳学院	稻"画""湘"里说丰年——新农人助 力乡村振兴	创新训练项目	张御梁	2040102170	赵若冰/2040102189,张思/2040102167	杨琴
4066	邵阳学院	血根碱对水稻白叶枯病菌的抑菌活性 分析	创新训练项目	罗富君	2041003031	李蒙/2041003030,杨家辉/2141003019,仇思 洁/2141006031	杨平
4067	邵阳学院	地方高校大学生参与疫情防控志愿活 动的意愿与机制建设	创新训练项目	刘佳旺	2040102123	卿婕/2040102105,李嫱/2040102074,樊艳芳/1940102194,刘小涵/2140102124	李四聪
4068	邵阳学院	花瑶挑花图案的历史文化价值和活态 传承研究	创新训练项目	刘嘉	2040401035	李艳平/2040401031,刘罗兰/2040401036	陈丹
4069	邵阳学院	大学生移动学习模式实证研究	创新训练项目	宁慧	2140502016	吴绮桐/2140502002,刘婧/2140502027	石子娟
4070	邵阳学院	红色旅游资源的研究与开发——以湘 西南龙山县为例	创新训练项目	罗玉银	2040401132	吴文迪/2140404037, 张艳辉/2140404046, 陈 喜云/2040401094, 龙玉香/2040402033	李婷
4071	邵阳学院	宝庆文化跨境行	创业训练项目	汤桥顺	1940502032	申忠意/1940501236,王冠尧/1940502025,杨 诗煜/2040502079,朱盈/2040502064	石玉
4072	邵阳学院	建群种叶性状对不同海拔梯度的可塑性响应——基于南山国家公园亮叶水 青冈为例	创新训练项目	吕佩芟	2141006008	邓宇晴/2141006022, 刘一念/2141006021, 刘 雄琴/2141006018, 蒋涵/2141006010	王灯
4073	邵阳学院	后疫情时代下融媒体与文创旅游的有 机结合	创新训练项目	陶星月	2140402073	第五欣怡/2140402072	魏先努
4074	邵阳学院	《雪峰云下新文旅,互联网上助振兴》 ——关于红色邵阳线上游的规划	创新训练项目	刘鹃岚	2140401063	罗欢/2140401071,李门豆/2140401052,曾海 婷/2140401026,郭洁/2140401043	陈检英

序号	京坛与孙	在 日 4 4	在口水刷	项	目负责人	~ C T # W. 4 T P. E	指导教师
序号	高校名称	项 目 名 称	项目类型	姓名	学号	· 项目其他成员信息	姓名
4075	邵阳学院	文化自信视域下的绥宁铜钱舞活态传 承研究	创新训练项目	肖曼宁	1940603059	孙瑜禧/1940603068, 谷晨雨/1940603070, 郭 双娥/1940603067, 刘雅倩/1940603065	吴骏
4076	邵阳学院	贺绿汀故居人文旅游资源共生开发项 目	创新训练项目	孙昊	1940601004	谭嘉俊/1940601193, 孙瑜禧/1940603068, 王 亚慧/2040601176, 孙子进/2040601126	周晓岩,廖坚
4077	邵阳学院	湘西南苗歌的编曲 创作与传播——城 步打水魈歌曲的挖掘与创新	创新训练项目	张兵辉	1940601082	陈美/2040601110, 贺爱家/2040601115, 陈章 凤/2040601195, 蒋卓睿/2040601061	钟华,卜宇芳
4078	怀化学院	一带一路视域下怀化市非遗产品走出 去的发展策略研究	创新训练项目	邓伟杰	1900150136	舒晴/1900150137,林锦圣/1900150163,贺丽 娟/2000150117,王帅北/1900150107	曾湘萍,谢钟 芸
4079	怀化学院	基于学生视角的高校心理健康教育课 程思政案例库的建设	创新训练项目	刘东佳	2100010165	何慧洋/2100010137, 贺婧姝/2100010164, 段 观萍/2100010170	段碧花, 石中
4080	怀化学院	嵌入"智治":大数据时代乡村治理能 力现代化的方法和路径探究	创新训练项目	莫峰	1900030334	周嫦娥/1900030306, 胡韵/1900030311, 吴芳春/1900030344	郑代良
4081	怀化学院	小学红色故事 3D 绘本创编——基于湘 西地区德育发展需求	创新训练项目	朱文漳	1900040201	邹枝汕/1900040233,唐榕菁/1900040249,刘 苗/1900040224,杨海英/1900040234	谢娟娟
4082	怀化学院	"互联网+"背景下湘西地区少数民族 传统体育项目信息化整理及共享路径 研究	创新训练项目	储丽君	2100050404	徐兴森/2100050438, 符利梅/2100050405, 王 秋月/2100050406, 欧阳春/2100050442	杨峰
4083	怀化学院	童叟长"健"识——中医健康知识服务 平台	创业训练项目	吴欣颖	2000150614	危小青/2000150506, 柴兵佳/1900150307, 陈 佳/1900150420	贾雨霏, 舒晓 惠
4084	怀化学院	聚焦阅读•幸福"双减": 悦读之星公 益推广计划	创业训练项目	陈超英	1900010215	刘辉/1900010125, 邵永祯/1900010138, 许源 /1900010216, 彭彪/2000010107	李康波
4085	怀化学院	红映满山——志愿者文旅项目	创业训练项目	付桂连	2000030406	龚宇欣/2000030416, 龚沛峯/2000030417, 晏 高幸/2000030424	周渺
4086	怀化学院	少儿英语口语能力提升的实践探索	创业实践项目	聂杜娟	2000070606	许东升/2000070521,董胜楠/2000070828,马 浩/2000070524,赵秀莹/2000070506	桂艳萍,丰涛
4087	怀化学院	菌特灵-一种新型抗菌药物的合成及应 用	创新训练项目	张祎	2000110117	张雨薇/2000110108, 胡金花/2000110123, 田 思家/2000110114	赵子剑

☆□	京校石和	在日 4 4	な口が到	项	目负责人	75 D \$4 M. 40 D E E	指导教师
序号	高校名称	项 目 名 称	项目类型	姓名	学号	- 项目其他成员信息	姓名
4088	怀化学院	聚烯烃对回收废旧电池外壳聚丙烯的 增韧改性研究	创新训练项目	周诗瑶	2000110828	于佳欢/2000110705,赖雨洁/2100110741,王 泽坤/2100110746,刘慧/2100110116	蒋霞
4089	怀化学院	文化遗产数字化与虚拟互动的翻译与 传播研究——基于《中国民间游戏总 汇》角力卷	创新训练项目	蔡天雄	2000070101	彭俊/2000070117,周亦雯/2000070139	田霞
4090	怀化学院	数学建模思想融入工程数学实践教学 平台建设	创新训练项目	谢菁	1900080308	王婧婧/1900080321, 汪中奇/1900080310, 周 灏宇/1900080322, 肖沁伟/1900080511	周珏良
4091	怀化学院	利用附加同轴环形激光源研究 AZ31B 板 激光深熔焊中的熔池瞬态行为	创新训练项目	刘紫勤	2000090635	吴杰/2000090707,汤彬/2000090640,欧阳桂 香/2000090634	胡靖
4092	怀化学院	药行万里——种车用醒脑抑菌中药产 品	创业训练项目	张盈	2000110206	孙小媚/2000110226,陈娴雅/2000110208,乐 洪伶/1900110131,莫琪/1900110123,代柱明 /2000150830,黄诗淇/2000181111,文锦 /2000110537	罗正红
4093	怀化学院	绿野鲜踪 -毛豆系列健康零食开发	创业训练项目	肖伟	2100120809	刘璇/2100120726,郭馨雨/2100120808,沈昕/2100120824,唐静鑫/2100120721	方伟
4094	怀化学院	"敲韵"幼儿打击乐启蒙教育培训机构	创业训练项目	张德意	2100040315	唐榕蔓/2100040317,曾佳慧/2100040318,李 依灿/2100040307	姚三军
4095	怀化学院	湖南铭邦传媒有限公司—《寻遗》南方山地少数民族文化纪实微电影拍摄	创业实践项目	赵文泽	2000181005	叶昕杰/2000181020,熊维浩/2000181014,孙 远/2000181010,石振辉/2000181011	姚禹伯,肖艺
4096	怀化学院	电催化绿色偶联反应的研究	创新训练项目	罗宇哲	2000110410	吴金标/2000110425,杨淇铄/2000110844,詹 钰鹏/2000110424,朱子毅/2000110840	唐伯孝
4097	怀化学院	忽地笑适应干旱胁迫的生理响应及基 因表达分析	创新训练项目	邓贝贝	2000120616	金定英/2000120622, 刘星雨/2000120605, 刘 子仪/2000120620, 胡建豪/2000120707	梁娟
4098	怀化学院	家电云监测控制系统研究	创新训练项目	黄谭欣	2000100145	张峰源/1900100636,杨贤旺/1900100634	宋庆恒,李珊珊
4099	怀化学院	雪峰山花瑶服饰纹样数据库建设与文 创设计应用研究	创新训练项目	郑倩倩	2000180707	潘茜/2000180715, 方玮麟/2000130808, 周佩 蓉/2000180703, 何芳婷/2000180728	舒鹦姿, 谌誉 中

序号	京长叔称	语 U 4 4	运口米刑	项	目负责人	14.4.4.4.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.	指导教师
分写	高校名称	项 目 名 称	项目类型	姓名	学号	- 项目其他成员信息 	姓名
4100	怀化学院	"校园零欺凌"——司法社会工作介入 校园暴力的实际与研究	创新训练项目	杨坤	2100030541	贺新元 2100030506,邓洪 2100030528,姜奕敏 2000151216,陈沐杰 2100030544	姜萍, 伍娟
4101	怀化学院	"红色筑梦"民族传统体育旅游资源开 发工作室	创业训练项目	蔡志强	2000050124	张红果/2000050139, 彭 玉/2000050337, 丁 清云/2000050242	粟金涛
4102	怀化学院	"残星璀璨"——MCN 模式下残障人士 网红的孵化与运营	创业训练项目	胡景绮	2000060508	王琴雅/2000060530,陈绵凡/2100060501,崔 婷/2100060507,徐玮廷/1900060507	廖安宜
4103	怀化学院	一种高效降解室内甲醛光催化剂的制 备技术	创业训练项目	刘竞成	2000110625	尹汪平/1900110535,李建华/2000110841,张 彤/2000110622,谢顺翔/2100110522	向柏霖
4104	怀化学院	怀仁幼儿体育教育中心	创业实践项目	凌之晨	2100050140	潘茜/2000180715,庞日欢/2000180913,郭恒 语/2100050137,刘雨点/2000060362	罗峰,罗丽
4105	怀化学院	基于集成学习的艾滋病重复检测预测 系统	创新训练项目	朱志荣	1900130403	温文侃/1900130130,易茂霖/1900130409,唐 妍/1900130439,张辛革/1900130544	刘毅文,杨玉 军
4106	怀化学院	湘西土家织锦图案在校园景观中的创 新设计与应用研究	创新训练项目	吴 娜	2100140218	易翔 2100140224,吴湘泉 2100140219,李佳敏 2100140208,周圳丽 2100140230	朱 静,李陈 贞
4107	怀化学院	视唱练耳与湘西少数民族音乐元素结 合研究	创新训练项目	阮毅豪	2100150306	雷建超/2100150339, 刘奕男/2100150335	全 华
4108	怀化学院	乡村振兴视域下湘西传统建筑装饰艺 术活态传承及应用研究	创新训练项目	王玮彬	2100160405	潘佳玮/2100160512,徐涵佳/2100160515,种 玉琦/2100160409,叶秋恋/2100160513	吴彩东,田林 林
4109	怀化学院	中药材重金属检测用电化学传感器研 究	创新训练项目	张欣宁	2100110211	易金亮/2100110306,方翠阳/2100110309,杨 彤/2000110404,谢妤/1900110617	杨欣
4110	怀化学院	透波、承载、防热一体化熔融石英陶瓷 坩埚的制备	创业训练项目	曹林军	2000110833	周杰/1900110602, 朱静/2000110627, 王少鱼 /2000110801, 蒋佳/2000110809	万维
4111	怀化学院	环境友好型抗老化阻燃电线电缆材料	创业训练项目	彭 展	2000110418	余佳欢/2000110705,卢嘉仪/2000110605,王 凌杰/2000110433	罗琼林
4112	怀化学院	厄尔瑞斯(EERS)——让皮肤重生的胎 盘功能活性药膏的研发和企业化推广	创业训练项目	段欣宇	1900120722	覃晟洪/2000120544,杨佳敏/1900120720,孟 荷/1900120704,芮远航/2000120934	张居作
4113	怀化学院	开物·成务——大湘西"新民艺"织绣 设计联动体	创业实践项目	赵彬彦	1900181016	曾祥辉/1900181120,姚程慧/1900180708,李 欣雨/1900181018	杨丰齐, 伍 欣

序号	京校互称	75 D 4 14	14日本町	项	目负责人	75 D 4 M. 4 D 6 B	指导教师
	高校名称	项 目 名 称	项目类型	姓名	学号	- 项目其他成员信息	姓名
4114	怀化学院	"沅创"——沅水流域民族文化博物馆 文创产品设计工作坊	创业训练项目	汪嘉逸	1900180927	谢良喆/1900180923,李成泽/1900180816,张 旭飞1900180903,姚程慧/1900180808	向家祥, 袁 野
4115	怀化学院	720云VR武陵山传统村落保护有限公司	创业训练项目	史本源	1900140436	吴冠仪/1900140433,朱亚岚/1900140416,杨 丹/2000140249,杜思颖/1900140423	杨蓉
4116	怀化学院	非贵金属定向电催化氧化制备苯甲醇	创新训练项目	杨秋怡	2100110428	陈若恒/2000110706,胡星怡/2000110335,江 泽涛/2100110407	刘文柱
4117	怀化学院	四棱豆蛋白的分离纯化与鉴定研究	创新训练项目	胡佳宾	1900120629	沈欣怡/1900120613,连潇/1900120628,肖永 鹏/2000120939,曾苇/2000120946	陈东明
4118	怀化学院	"飞移"工坊——乡村振兴非遗新生	创业实践项目	胡雨诗	1900181009	王洋/1900181126,施雅智/1900181008	粟立敏
4119	怀化学院	传统民族民间文化元素在儿童美术活动中的创新应用研究——以湘西扎染印花为例	创新训练项目	秦千淇	1900180115	刘桂竹/1900180138,张清瑗/1900180122,梁 曦文/1900180517	王益武
4120	怀化学院	数字经济赋能乡村产业振兴逻辑、机制 和路径研究	创新训练项目	柴兵佳	1900150307	陈佳/1900150420, 危小青/2000150506, 徐诗 瑶/2000151026, 吴欣颖/2000150614	李 荣,李洋 阔
4121	怀化学院	乡村振兴背景下民族地区青年乡土人 才素质提升路径研究——基于大湘西 地区的调研数据	创新训练项目	崔文俊	1900150151	李晶晶/1900150210,周阳佳/1900150240,段 洁云/1900150321,杜石洋/1900150147	杨若邻
4122	怀化学院	怀化国际陆港建设的策略研究——基 于临港产业发展的角度	创新训练项目	阳芳	2000150710	戴铭晖/2000150713,洪燕/2000150711,张囫 胎/2000150727	贾雨霏,李思
4123	怀化学院	数字货币与乡村振兴的耦合协调研究	创新训练项目	苏福如	2100020726	柴兵佳/1900150307,杨文倩/2100020729,危 小青/2000150506,陈佳/1900150420	舒晓惠, 李洋 阔
4124	怀化学院	高校校园快递服务满意度评价及提升 策略研究——以怀化学院为例	创新训练项目	彭铭轩	2100020522	钟加翠/2100020504,丰瑞/2100020620,陈祥 /2100020633,黄知怡/2100020526	伍星华, 李思 寰
4125	怀化学院	武陵山片区医药冷链物流风险评估及 管控策略研究—以怀化市溆浦县为例	创新训练项目	何苗	2100020619	戴恋/2100020516, 黄程/2100020629, 兰天 /2100020632, 符彬/2100020503	伍星华, 李思 寰
4126	怀化学院	借你吉"研"——考研专业课资料精准 整合智能平台	创业训练项目	田洁	1900150211	黄千一/1900130716,崔文俊/1900150151,王 慧晴/1900150161,向字崎/1800070630	曾湘萍, 贾雨霏

序号	京长	百口丸和	在口米刊	项	目负责人	花口甘化品品位	指导教师
序写	高校名称	项 目 名 称	项目类型	姓名	学号	项目其他成员信息 	姓名
4127	怀化学院	"云监护"老年服务平台	创业训练项目	蒋婷婷	2000150704	贺鑫/2000150722,洪燕/2000150711,潘立然 /2000150438,吕琪/2000150706	陶怡伶
4128	怀化学院	"解忧杂货店"一专属大学生心灵治愈 的港湾	创业训练项目	吕方伟	2000150217	张雅淇/2000150530, 邹芷萱/2000151034, 周 美宏/2000150908, 万文程/2000150621	曾湘萍,肖
4129	怀化学院	新时代大学生增强文化自信的培育路 径研究	创新训练项目	杨锐	2100010261	张寒冰 2100010265刘巧雲2100010253 何少华 2100010264 彭海蓉 2100010222	汪子健
4130	怀化学院	花侗锦簇,传承非遗	创业训练项目	胡艳	1900030163	胡炜/1900030152,胡婧婧/1900030116,文雯 /1900030162,刘耀鸿/1900030172	彭佳斌, 封少 杭
4131	怀化学院	"法律诊所"助力乡村振兴公益支持计划	创新训练项目	朱广涵 湘	2000030157	曾强/2000030147, 沈熠/1900030263, 孟文心 /1900030213	李康波, 谭佳
4132	怀化学院	宠爱——宠物资源整合和殡葬服务	创业训练项目	易蓉蓉	2000030531	费世平/2000030554, 段俊毅/2000030550, 周 万鑫/2000030552, 杨艳明/2000030522, 杨钜 铨/2000030501	封少杭
4133	怀化学院	"向阳"线上哀伤辅导公益平台	创业训练项目	印嘉君	1900030552	宋誉湘/2000030519,潘辉煌/2000030521,江 翠荣/2000030504	伍娟,彭雨露
4134	怀化学院	鹤韵彩伴伴线上线下家庭教育体验馆	创业训练项目	赵耿燕	1900040354	彭丽/1900040355, 张子晗/1900040306, 陈钰 萱/1900030440, 姚江华/1900040320	瞿建国
4135	怀化学院	湖湘红色家风故事剪纸绘本创作研究	创新训练项目	郭婉依	1900040416	梁灿/1900040419,张芙蓉/2000040401,梁梦 婷/2000040433	谢娟娟
4136	怀化学院	基于"双减"政策与家庭教育促进法的亲子科学探究微课堂的开发	创业训练项目	彭雪萍	1900040358	罗红丽/1900040326,王茂果/1900040348,张 雅瑜/1900040308,陈倩雯/1900040329	黄丽衡
4137	怀化学院	湘西优秀民族文化融入中小学课外教 学活动研究——以土家民歌民舞为例	创新训练项目	杨蕾	1900030135	谷和研/2000040601,曾婧/2000040602,米亚 男/2000040603	龙天贵
4138	怀化学院	阅读致远—助力怀化地区儿童阅读志 愿服务项目	创新训练项目	周晓萌	2000040530	赵湘/2000040534, 黄嘉玲/2000040541, 杨飘/2000040526	唐仁
4139	怀化学院	湘西燕尾龙舟文化遗存的调查研究	创新训练项目	龙步清	1700050221	王黎扬/2000050447,余淑华/2000050446,伍 欢婷/2000050442,肖晶晶/2000050438	邹序桂

序号	立长	西 D <i>执</i>	福口米刊	项	目负责人	福口甘仙八日左白	指导教师
序号	高校名称	项 目 名 称	项目类型	姓名	学号	- 项目其他成员信息	姓名
4140	怀化学院	湘西民族传统体育文化产业发展助力 乡村振兴的实证研究	创新训练项目	张俊	2000050105	方杰/2000050101 何宇婷/2000050142 敖隆 /2000050138 李婷婷/2000050144	杨永华
4141	怀化学院	文学地理学视域下的湘西长篇小说研 究——以《铁血湘西》等作品为例	创新训练项目	舒 彤	2100060108	李秋梅/2100060109,吴雅诺/2100060110,张 人文/2100060112,向兰兰/2100060113	郭景华
4142	怀化学院	荆坪古村中祠堂文化的调查研究	创新训练项目	张巧环	2100060407	王伟丽/2100060405,陈佳欣/2100060406	张家国
4143	怀化学院	湘西作家魔幻现实主义作品叙事研究	创新训练项目	袁启轩	2100060421	易金燕/2100060414,吴泽浩/2100060462,卓 点/2100060325,周姿/2100060331	雷霖
4144	怀化学院	融媒体时代下古诗词文吟诵教学的实 践与研发	创新训练项目	曹刘	2000060125	张杰/1900060306, 刘玲/2100060137, 曾昭娇 /2100060107, 刘欣雅/1900060105	刘晓蓉
4145	怀化学院	融媒体时代下多民族地区如何讲好中 国故事—以怀化国际陆港建设为例	创新训练项目	李嘉睿	2000060426	邓子玉/2000140236, 胡景绮/2000060508	贺安然
4146	怀化学院	"扇文化"的传承与创新	创业训练项目	刘燕	2100060425	蒋咏钰/2100060431,鲁瑾瑜/2100060429	杨齐
4147	怀化学院	生态翻译学视角下 湘西红色文化译介 与传播研究	创新训练项目	谷惋儿	2000070209	杨家凤/2000070212	李红绿
4148	怀化学院	武陵山片区旅游资源向世界法语区介 绍与推广	创新训练项目	汪果玉	2000070210	张媛/2000070213,谷惋儿/2000070209,杨家 凤/2000070212	徐梅清
4149	怀化学院	"双减"政策背景下中小学英语作业设 计路径研究	创新训练项目	袁庆丹	1900110308	陈雨露/1900110313,付楠芹/1900070118,赵 溪阳/200030321	刘红艳
4150	怀化学院	译趣盎然译介视域下湘西巫傩文化 对外翻译传播研究	创新训练项目	刘楠	2100070326	陈琳/2100070312,陈思思/2100070336,金耶 璐/2000060607	陈娜
4151	怀化学院	"讲好中国故事"——英语创意写作工 作坊	创新训练项目	朱湘杰	2100070610	孙梦茹/2100070605,方子京/2100070719,廖 思怡/2100070705,杨艺/2100060539	杨玲玲
4152	怀化学院	乡村振兴背景下全球价值链助推农业 产业升级路径研究——以沅陵碣滩茶 产业项目为例	创新训练项目	胡寒祺	1900070629	唐溶/1900070622	伍丹琼
4153	怀化学院	数学课堂小帮手——种数学教学用绘 图辅助工具	创新训练项目	高 铭	2000080307	刘晓璐/2000110205,汪海康/2000080426,蒲 柏钰/2000080401	李聪颖, 蒋丰 盈

序号	京长点粉	项 目 名 称	语口米刑	项	目负责人	塔口井孙小 马萨自	指导教师
	高校名称		项目类型	姓名	学号	- 项目其他成员信息	姓名
4154	怀化学院	股票收益最大化模式研究	创新训练项目	颜 鹏	2000080228	龚珊珊/2000080232,王一琦/2000080230,张 灿/2000080134,罗韵妍/2000080229	唐 良
4155	怀化学院	智选	创新训练项目	谭周贵	2000100804	雷良健/2000080102, 刘文俊/2000080105, 杨 建/2000080101, 肖贤君/2000100434	孙发军
4156	怀化学院	传递师范技能——振兴乡村教育	创新训练项目	唐昭慧	2100080815	肖文怡/2100080718, 张敏/2100080840, 洪谦 /2100080838, 唐嘉欣/2100080712	谢乐平
4157	怀化学院	不离散的伞	创新训练项目	钟 文	2000081030	谭怡慧/2100080311, 乔子秦/2100080731, 何 财林/2100080719, 唐义云/2100080831	邓海云
4158	怀化学院	基于金银合金的等离子体共振传感器 的优化研究	创新训练项目	聂星梁	2000090129	吕美玲/2000090315,郭永杰/2000090110,奉 沙/2000090109,莫超/2000090211	伍平
4159	怀化学院	智慧 led 高效节能路灯	创新训练项目	周祥	2000090407	高云龙/2000090406,陈杨/2000090418,宋泽 鹏/2000090402	宋艳生, 吴小 云
4160	怀化学院	一种新型多功能农林灌溉灭虫装置	创新训练项目	罗辅成	2000090426	殷凯旋/2000090411,林瑶/2000090412,邓文 龙/2000090428,杨昌盛/2000090419	吴小云
4161	怀化学院	基于北斗技术与仿生学的水环境检测 平台	创新训练项目	何贤杰	2000090733	高锴/2000090624,陈金横/2100090803,强义 军/2100090736,冯浩/2100090742	王庆楠
4162	怀化学院	物理教材课后习题与课程标准的一致 性研究	创新训练项目	宋思杰	2000090334	侯皇敏/2000090341	阳露
4163	怀化学院	1-偶氮青藤碱的合成及其与 DNA 相互作 用研究	创新训练项目	黄美君	2100110636	史凯榆/2100110626,周艺婷/2100110639,夏 语彤/2100110630	艾小康
4164	怀化学院	MOF 衍生物碳基材料制备及电化学性能	创新训练项目	曾怡	2100110423	卢咏慧/2000110728, 胡渝/2000110318, 刘洋 芳/2100110411	郭瑞轲
4165	怀化学院	STC-1 对 MDBK 细胞内 Ca2+浓度的影响 及其分子机制研究	创新训练项目	张可佳	2000120233	彭雪微/2000120203,易雪莹/2000120201,谭 栎/1900120710	吴黎明
4166	怀化学院	双荚决明异型雄蕊花药特征的发育变 化研究	创新训练项目	张 莉	2000120343	黎语慈/2000120311, 吴彤/2000120335, 胡相 薇/2000120903, 龚自怡/2000120936	黄荟
4167	怀化学院	药材黄精微型 DNA 条形码的开发及其鉴定能力研究	创新训练项目	段诗涵	2000120504	卿英/2000120503,唐海凌/2000120534	肖龙骞

序号	京长月形	75 D A 40	在口光到	项	目负责人	在口井从上口户自	指导教师
序号	高校名称	项 目 名 称	项目类型	姓名	学号	─ 项目其他成员信息 	姓名
4168	怀化学院	不同产地木姜叶柯甜味成分的化学指 纹图谱研究	创新训练项目	方 志	1900120538	钟福年/1900120531,胡君恋/1900120535,颜 嘉泉/2000120831,邝世平/2000120832	邱小燕
4169	怀化学院	茯苓对神经干细胞分化的影响及其分 子机制的探究	创新训练项目	杨瑶瑶	2000120904	林彤/1900120149,蔡亮/1900120607,雷诗佳 /2000120213,欧宸希/2000120615	向小亮
4170	怀化学院	雪峰山植被害虫识别	创新训练项目	丁世伟	2000100918	刘冠成/2000100908,王恒哲/2000100917,谭 铭轩/2000100916	胡楚喻, 王榆 槿
4171	怀化学院	基于无人机的水果质量检测与产量预 估系统	创新训练项目	王敏	2000100933	王耀斌/2100100717, 吴涛/2100100821, 王志豪/2000100959, 周珣/2100100854	舒薇, 刘遵华
4172	怀化学院	无人机航迹智能规划技术研究	创新训练项目	叶博伟	2000100925	丁世伟/2000100918,林智建/2000100902,陈 绩/2000100945,李吉良/2000100909,刘冠成 /2000100908	胡楚喻, 陈显
4173	怀化学院	大田作物检测与产量预测植保无人机 设计	创新训练项目	徐宇航	2100100349	李凌/2100100313, 瞿豪杰/2100100321, 杜慎 利/2100100348, 金瑞芬/2100100314	舒薇,丁黎明
4174	怀化学院	基于物联网的智能节能服务平台	创新训练项目	彭航	2000100550	吴湘江/2000100536,陈子康/2000100643,杨 其铃/2000100637,唐世君/2000100534	张学斌
4175	怀化学院	高效率高功率密度储能系统研究	创新训练项目	周艳	2000100543	唐世君/2000100534, 吴湘江/2000100536, 戴 轩文/2000100517	宋宏彪
4176	怀化学院	一种高空作业下安全带智能在线监测 装置	创新训练项目	易佳龙	1900100715	谢海斌/1900100730, 欧梦妮/1900100736	刘柏罕
4177	怀化学院	高校数字化实验室监控系统	创新训练项目	何沅洲	1900130842	王婕妤/1900130805,张茂菁/1900130824	唐鹏举, 高艳
4178	怀化学院	基于数字人文技术的五溪非遗文化专 题知识库构建	创新训练项目	吴家栋	2100130329	蒋顺俊/2100130309, 谷振瑜/2100130301	高艳霞, 杨玉 军
4179	怀化学院	基于 Echarts 数据分析的 3D 校园疫情可视化系统	创新训练项目	许籍元	2000130902	郭子葳/2100130817,吴坤/2000080106,付锦 荣/2000130843,汤辛巧/2100130205	李立云,肖捡 花
4180	怀化学院	基于 UE4 引擎技术的弘扬中国传统文化的游戏"西游·问心"	创新训练项目	罗嘉奇	2100130611	黄千一/hhxy21081	唐 波,刘毅

序号	京长丸粉	语 U <i>A</i> 粉	话口米刑	项	目负责人	塔口井孙小 兄位自	指导教师
序号	高校名称	项 目 名 称	项目类型	姓名	学号	- 项目其他成员信息	姓名
4181	怀化学院	基于感知智能的抑郁症用户治愈系统 的研究	创新训练项目	雷林峰	2100130635	梁福青/2100130609,李杭涛/2100130648,李 妍/2100130105	屈太国, 刘毅 文
4182	怀化学院	基于微服务架构的社区疫情精准防控 系统研究	创新训练项目	张侃	1900130441	文艺/1900130420,方祥文/1900130406,朱新达/1900130402,谭宗福/1900130404	姚敦红,肖洪 波
4183	怀化学院	基于大数据及交互技术的大学生心理 健康自画像 方法与系统研究	创新训练项目	周敏	2000130117	卢常锴/2000130307,金念/2000130824,朱斌 /2000130524,李铭威/2000130812	印 东,米春桥
4184	怀化学院	传统园林材料在现代的传承与创新应 用	创新训练项目	杨铮	2100140131	陆晶晶/2100140113, 王毅/2100140122, 孙胡瑶/2100140116, 吴继涵/2100140125	李陈贞,朱
4185	怀化学院	钢琴课程线上线下混合式自主学习模式的创新研究	创新训练项目	李崇荣	2100150142	陆泓樾/2000160428,吴佳卉/2000160426,王 廷/1900160204	王 丹
4186	怀化学院	湘西侗族舞蹈的基因识别与融合创新 研究	创新训练项目	牟 倩	2100150518	兰菁婷/2000160621,候嘉慧/2000160615,郭 泽林/2000160521,王若浦/2100150532	覃 嫔
4187	怀化学院	怀化本土音乐文化与当代艺术教育融 合发展研究与实践	创新训练项目	王云涛	2100150240	孙晔/2100150226,周奕彤/2100150218,位丽 明/2100150222,王晰/2100150215	卢宗旺
4188	怀化学院	乡村振兴视野下通道侗歌传承创新研 究	创新训练项目	庞佩欣	2100150324	贺婉婷/2100150332, 胡雨洁/2100150329	张杰
4189	怀化学院	湘西苗族鼓舞调查与研究	创新训练项目	谭锦春	2100150601	董祎璠/1900160501,殷艺轩/2100150515,龚 雨婷/2100150507,席玉婷/1900160535	李 静
4190	怀化学院	儿童乡土教育 APP 设计与研发——以湘 西地区非遗文化为例	创业训练项目	李常荣	2000181118	刘育华/2000181112,陈昶舟/2000181127,李 飞扬/2000181125,张玉婷/2000181104	陈灵曦. 易弢
4191	怀化学院	文旅融合,设计赋能——疫情时期湘西 傩文化文旅产品开发研究	创业训练项目	高紫娟	2000180803	邓璐璐/2000180806,李颖/2000180812	殷攻晖,魏璋
4192	怀化学院	传统漆艺在时代语境下的文创产品开 发与应用研究	创新训练项目	朱文杰	2100160508	缪丽丹/2100160527, 孙庆彦/2100160510, 郝 宇航/2100160506, 郭凝苒/2100160501	向 莉, 吴 晓
4193	怀化学院	民间工艺品在自闭症儿童心理治疗中 的应用研究	创业训练项目	郑金彤	2000180136	赵晶/2000180141, 刘丽/2000180132, 林倩伊 /2000180124	易珍珍, 樊奇
4194	怀化学院	大数据时代非遗文化何去何从-芷江孽 龙舞为例	创新训练项目	闵泽文	2000180207	刘佳/2000180213, 邢辛宇/2000180207, 杨翕/2000180228	朱文洲

rich II	京校互称	75 D D 10	で 日本 利	项	目负责人	4.44.4	指导教师
序号	高校名称	项 目 名 称	项目类型	姓名	学号	· 项目其他成员信息	姓名
4195	怀化学院	"苗乡故事绘"——以湘黔苗族文化为 主题 的原创绘本在区块链传播的 实践研究	创新训练项目	万焊灵	2100160301	赵浩淼/2000180205,金梦萱/2000180313,王 莹/2000180307	江南芳
4196	怀化学院	服务地方文化建设视域下民族多声部 音乐传承模式创新研究	创新训练项目	邵姝妍	2100150326	康庄/1900160117、夏卓然/2000160306、陈柳 池/2100150316	吴海清
4197	怀化学院	"艺童筑梦"民族美育工作坊	创业实践项目	肖玉清	1900181019	马海平/1900060335, 孙华蕊/1900180720, 李 欣雨/1900181018, 李冰/2000060110	舒鹦姿,吴彩 东
4198	怀化学院	"070"一司法社工室	创业实践项目	陈沐杰	2100030544	邓洪/2100030528,杨坤/2100030541,贺新元 /2100030506	姜萍, 伍娟
4199	怀化学院	湖南省怀瑶文化创意有限公司——"湘 音小店"武陵山区民族非遗文创产品数 字化营销	创业实践项目	林家旭	1900180909	李丹丹/2000180617,李子涵/2000180627,王 林轩/2000180727,陈卫新/2000180708	肖艺,姚禹伯
4200	怀化学院	"优赢云课"——新工科背景下专注于 计算机继续教育的套餐式智慧助学平 台	创业实践项目	黄千一	hhxy21081	郭子葳/2100130817, 刘志/2100130633, 崔文 俊/1900150151, 刘驰宇/2100130645	刘毅文
4201	怀化学院	基于人工智能的创新创业智慧校园服务平台系统	创业实践项目	廖海洋	2000130614	黄希雅/2000130533,李清/2000130617,吕棠/2000130615,李观青/2000130611,陈立娟/2000130532,何山/1900130215,马宏樵/1900130533,龚聪/1900130306,黄巧云/1800130532,周磊/1900130501,李增/1900130810,李浩/1800130528	杨夷梅,杨玉军
4202	怀化学院	木质素/PBS 可降解薄膜材料的研究	创业实践项目	李勇	1900110605	于佳欢/2000110705,彭展/2000110418,周湘 /1900110627,彭淮/1900110616,单超 /1900110608	舒 友
4203	湖南科技学院	地方特色植物源生物农药灭杀小菜蛾 机制及其对小菜蛾危害作物幼苗生长 与生理的影响	创新训练项目	蒋蜜涵	202105060136	唐 婧/202105060118, 黄卓颖/202005070107, 杨文才/202005070132, 王丽倩/202005070124	闫荣玲

ė n	主 杜力40	Æ D A 14	- マロ 米 町	项	目负责人	~ T + U + D + D	指导教师
序号	高校名称	项 目 名 称	项目类型	姓名	学号	项目其他成员信息	姓名
4204	湖南科技学院	三芯二意——"山茶油大变身"	创业训练项目	秦靖茹	202005030217	刘爱婷/202005030212,张洞/202005030134, 谢依琳/202005010135,潘转/202005030122	肖新生
4205	湖南科技学院	有闻必录校园摄影工作室	创业训练项目	毛俊荀	202108050120	程倩/202108050136, 瞿恬湘/202108050138, 朱楚盈/202108050125, 罗海娟/201907020231	王瑛
4206	湖南科技学院	建筑漫游动画在历史文化名村保护的 应用 ——以永州周家大院漫游动画设 计为例	创新训练项目	王煦	202007040126	张思睿/202007040136,张召君/202007040137, 唐成/202006040123	朱喜基
4207	湖南科技学院	鲸蓝-环境友好除油净水剂	创业训练项目	张胜婷	202005010144	殷子怡/202005010139, 赖倪/202005010113, 李元达/201905010122, 覃海波/201905010240	袁霖, 李中燕
4208	湖南科技学院	暖夕公益	创业实践项目	曾德友	202001030237	覃基颖/201901010325, 李昱含/202001030319, 李婉秋/202001020212, 赵羽洁/202001020237	肖智成, 彭丰 香
4209	湖南科技学院	土牛膝酶解多肽的制备及抗癌机理研 究	创新训练项目	曾慧聪	202005050235	刘婉/202005020221,何佳乐/202105060101, 龙鑫/202105020233,赵惠云/202105060108	汪美凤
4210	湖南科技学院	校园教务商务一体化服务平台	创业实践项目	张亚闻	202006030338	伍 杰/202006030327,李欣沂/202106020133, 刘杰文/202006040219,易水莲/202006030334	邵金侠, 杨振 南, 李文
4211	湖南科技学院	云冰兔社区驿站私人美学空间服务专 家	创业实践项目	欧阳倚 晴	202003030219	尚嘉浩/202003030223, 蒋力/201806030107, 高乙钧/201902040122, 鲍巧玲/201702030207	胡清华, 周慧玲
4212	湖南科技学院	土壤改良剂麦麸对辣椒生长及根际土 壤微生物的影响	创新训练项目	申懿玲	201905040241	丁东晴/201905040212, 刘卓君/201905020213, 徐拓/202005020235, 胡涛/202005030207	曾二青, 邵金 华
4213	湖南科技学院	湘信活性炭——生物废弃物的资源化 利用	创业训练项目	邹菲	202005010148	陈觉远/202005010103,杨芊之/201905050221, 樊 旭/201905010201,邝锦浩/20195010109	李中燕, 袁霖
4214	湖南科技学院	"心桥"舞润——少儿美育亲子课程供 给专家	创业实践项目	陈嘉琪	202010020202	傅佳华/202010020207,马怡沛/202010020217, 范国祥/202010020205,王颖慧/202010020225, 陈思倩/201910020209	聂晶
4215	湖南科技学院	瑶山雪梨的保藏技术研究与应用	创新训练项目	王诗媛	202005050223	陈玲/202005050202,郭虹均/202005040105, 彭雅芳/202005020227,王新颖/202104030221	骆鹰
4216	湖南科技学院	空巢爱之光——居家老人的的专属 AI 智慧养老院	创业训练项目	黄豪丽	202106040109	蒋毅豪/202006050108,陈晴/202106040101, 邓力槟/202106040126	罗恩韬

序号	京长夕秋	项 目 名 称	话口米刑	项	目负责人	福口井体中日停自	指导教师
	高校名称	切り 日 名	项目类型	姓名	学号	项目其他成员信息	姓名
4217	湖南科技学院	宝隆湘味,一地一品振兴乡村新方略	创业实践项目	阳晶明	201902020210	刘聪/202002020208, 侯美玲/202002030208, 李伟/202002030215, 陈甜莉/202102040130	龙诗颐, 方芳
4218	湖南科技学院	基于倾斜摄影测量和三维激光扫描的 自建房健康检测	创新训练项目	贾晓坤	202109030227	聂能/202109030209, 蒋昊霖/202109030201, 姚倩/202109030203, 杨张慧/202109030225	陈勇国
4219	湖南科技学院	乡村智能云药柜,科技振兴新农村	创业训练项目	肖环瑶	202006020231	张洪涛/202006050132, 方俊/201906040219	杜敏, 杜丹蕾
4220	湖南科技学院	绳彩飞扬俱乐部	创业训练项目	肖洒	202009010326	丁广帅/202009010402,张桂铃/202009010129, 王茸茸/202009010122,张才字/202009010425	龙邦
4221	湖南科技学院	运用灰关联结合层次分析法确立萤火 虫复育地的最佳选址——助力旅游经 济发展	创新训练项目	文婵	202002010123	李紫琪/202002010111, 吴伟雄/202102020123, 罗美琴/202108040123, 夏小惠/202108050116	周小敏,潘文超
4222	湖南科技学院	"安"气满满: 乡村振兴视域下新型有害 气体检测仪	创业训练项目	刘宇	202006020119	彭海峰/202006020221, 袁佳乐/202002030233, 刘凯/202006060115	王林惠
4223	湖南科技学院	禾佳生态番茄黑科技——生态绿助力 国防红	创业实践项目	付圣岚	201902020213	孟庆悦/201902020234, 倪亦舟/201902020218, 张宁/201907010218, 付江/202101030138, 文 爱荣/201905050217, 付雄/201712010138, 单 思婧/202102020120, 左熹/202009010430, 彭 梦玲/201905030139	张磊
4224	湖南科技学院	智能家居与环境检测小车	创新训练项目	周久安	202006010238	易成/202006010234,李佳文/202006010210, 刘芬/202006020115	徐晓
4225	湖南科技学院	抗菌肽免洗凝胶产品的研制与应用	创业训练项目	袁霓	201905070110	吴丽颖/201905040108, 梁彤/201905040127, 冯露/202005050205, 周芳艳/202005070231	罗小芳
4226	湖南科技学院	简心课堂——与爱同行,为社区留守儿 童点亮心灯	创业训练项目	周子杰	202003020135	王炳蓉/202003020124,曾乐陶/202002040237, 谭亲宗/202003020122,陈雨佳/201903020107	罗晶
4227	湖南科技学院	后疫情时代背景下住宅设计的嬗变与 应对策略研究	创新训练项目	杨博温	202112030221	陈兴敏/202112030204, 张登宇/202112030229, 孙雪颖/202112030201	唐艺萍
4228	湖南科技学院	利用柚子皮等原料生物智造工业糖的 技术应用	创业训练项目	唐嘉晨	202005020228	陈诗洁/202005040102,赵健一/202005070141, 张浩亮/202108010101,蒋蜜涵/202105060136	Wube

序号	高校名称	项 目 名 称	运口米刑	项	目负责人	项目其他成员信息	指导教师
	同仪石柳	坝 日 石 M	项目类型	姓名	学号	,	姓名
4229	湖南科技学院	千帆匠品设计 ——创意设计生产驱动 消费活力	创业实践项目	李林峰	202011030307	王楠/202007010127,相雨晴/202011010218, 侯丁蕊/202014030208,宋敬珂/202011030314, 刘超/201908020104	周忠夏
4230	湖南科技学院	物联网背景下适应青少年健康的智能 书桌设计	创新训练项目	盘俊枫	202006050222	易勇奇/202006070232, 陈志威/202106010309, 刘磊/202106010332, 张翔/202106010232	扈乐华, 杨杰
4231	湖南科技学院	"习研站"——3D 打印智能制造梦工厂	创业训练项目	王新平	202109020312	夏小惠/202108050116,陶佳佳/202109020101, 符海聪/202102040112,向仕干/202008020120	郭华
4232	湖南科技学院	"启智"项目	创业训练项目	刘讷敏	201912010140	米元德/201912010240,邱元婵/201912010112, 肖静/201912010137,黄晓慧/202012010210	王君
4233	湖南科技学院	云南德昂族情歌"阿坡翁"音乐文化传 承与保护路径研究	创新训练项目	郑旖萱	201910020313	崔淇/201910010435,姚东清/202111020121, 倪小辰/202010010417	蒋磊,方新佩
4234	湖南科技学院	筑博助农-传统村落数字博物馆公益服 务先行者	创业实践项目	张芷菀	202109020219	卢楷莹/201908040105, 蒋旻艳/201908040106, 王国翎/202109010434, 康东洋 202109010433	申雯
4235	湖南科技学院	潇湘文旅研发基地——中小学研学引 领者	创业训练项目	吕雪婷	202013010109	崔娜/202013010101. 邱乙宸/202013010110. 刘建红/201907030113. 廖叶 202013010107. 刘盛丹/202013010108	周平尚
4236	湖南科技学院	八百年石拱桥局部冲刷防护研究-以步 瀛桥为例	创新训练项目	王国翎	202109010434	胡良浩/202109020315, 陈锦超/202109010431, 周逸龙/202109010404, 段惠琳/202109040217	孙明
4237	湖南科技学院	虚拟教师: 推动教育数字化	创业训练项目	郑典	202004030431	李逢春/202004030412,向可欣/202004030426, 龚德欢/202001010202,黄宇莹/202007010108	吴培
4238	湖南科技学院	运用瑶歌、祁阳小调宣传永州旅游的途 径研究	创新训练项目	潘静	201910010341	龙姝姝/201910010407,李克磊/201910010433, 杨世瞳/201910010144,赵宇涵/201910010441	陈爱军
4239	湖南科技学院	创客轻食	创业训练项目	王长轩	202106040231	付嘉仪/202007030104, 黄榕/202106040219, 王晨雨/202106040215	王凤梅, 文海 英
4240	湖南科技学院	校园智能化废品回收一体机设计	创新训练项目	王若彤	202011040221	徐冉冉/202011040225, 冯敏怡/202011040204, 牛含笑/202011040216	李小红
4241	湖南科技学院	基于区块链的人脸识别智能签到系统	创新训练项目	许美智	202107010217	胡俊杰/202107010203,李琦/202107010202, 胡 程/202107010238,徐小涵/202102030124	万李

序号	市长丸砂	项 目 名 称	运口米利	项	目负责人	塔口甘仙书只信自	指导教师
片写	高校名称	坝 日 名 M	项目类型	姓名	学号	项目其他成员信息	姓名
4242	湖南科技学院	女书文创对女书文化保护与传承的研 究	创新训练项目	祁成燕	201905070135	蒋菲茜/201905070118,阳拼/201901010311, 张欣/201802010211	林泽红, 于皓
4243	湖南科技学院	大数据视阈下湘南民俗文化品牌 IP 化 开发与设计研究	创新训练项目	温若琦	202112020130	吴姣/202112020107,陈思雨/202112020128, 谢雨桦/202112020122,唐晨珂/201906030224	左文
4244	湖南科技学院	梦在书乡—书乡虚拟教育平台	创新训练项目	王成智	202106040123	张明字/202106040130,田芷/202106040113, 王睿/202106040129	李文,罗恩韬
4245	湖南科技学院	《乡村振兴背景下,地方高校艺术社团 关爱服务留守儿童策略研究》	创新训练项目	陈龙	202010010301	张程利/201910010204,伍俊洋/202004010317, 张旭冉/202011010128,王梓玥/202007020132	蒋真
4246	湖南科技学院	融媒体背景下湖南红色文化传播空间 建设研究	创新训练项目	刘新雨	202011020115	罗金/202011030210,杨濛/202011010221,满 金来/202011020118,李文骞/202011030215	刘华
4247	湖南科技学院	乡村振兴背景下农旅融合对乡村生态 环境的影响机理与效应研究	创新训练项目	李晶	202014010113	符鑫/202014010203,李宇轩/202014010116, 隆骏籽/202114010235,张春霞/202114020123	蔡保忠
4248	湖南科技学院	乡村振兴下湘西老司城的 IP 构建与传播模式研究	创新训练项目	朱希	202007020143	刘佳蕊/202007020117,张雨晴/202007020240, 覃文娟/202007020125,卓慧娇/20200202040	徐佾夫
4249	湖南科技学院	靖州鹤山书院文献搜集与文旅开发	创新训练项目	唐艳婷	202013010111	汪佩瑶/202013010112, 冯秋杰/202013010102, 詹洁/202013010117, 郑荣宇/202013010120	傅宏星
4250	湖南科技学院	数字经济背景下零陵区美丽乡村建设 调查研究	创新训练项目	朱巧丽	201902030111	黄莉/201902030121,夏旺勋/201902030116, 侯美玲/202002030208,邓晚玲/202002030105	周磊
4251	湖南科技学院	书湘悦读	创新训练项目	张思淼	201901020116	蔡雪琴/201901020118, 马艳玲/201901020104, 周蕴仪/201901020103	于皓
4252	湖南科技学院	文旅融合视域下永州市非物质文化遗 产的保护和开发研究	创新训练项目	李微	202108050223	谢雨欣/202108050201, 黎晓晴/202103020128, 张洲仙/202108050212, 黄蕊/202108050228	刘芝庭
4253	湖南科技学院	互联网+时代下英专生英语词汇学习模 式探究	创新训练项目	陶瑶	201914020123	吴曼/201903010207,李向乾/201903010243, 蒋一瑶/202003010409	黄雪梅
4254	湖南科技学院	中小微企业信贷决策数学模型的建立 与研究	创新训练项目	李公全	202004020108	周里琼/202004020140, 彭梅/202004020121	林旭旭
4255	湖南科技学院	人工智能背景下基于 APP 的英专生口语 学习现状调查与学习策略研究	创新训练项目	谭星宇	202003010317	李想/202003010306,肖一蔓/202003010322, 王一晶/202003010321	郭娟

序号	市坛石和	项 目 名 称	适口米刑	项	目负责人	福口甘原书口序自	指导教师
	高校名称	项 目 名 称	项目类型	姓名	学号	项目其他成员信息	姓名
4256	湖南科技学院	智农云管家——智慧土壤检测管理系 统	创新训练项目	陈辉煌	202006010101	林毅/202006010214,段慧颖/202002010204,曾晶/202003010326	潘海军
4257	湘南学院	"短视频+"创新模式推广郴州文旅的 实践研究——以东江湖风景区为例	创新训练项目	吴赛飞	202014320114	赵川/202014320128,蒋婕/202114320214,高 杰/202114320219	陈艺铭
4258	湘南学院	不"瘤"余地-基于计算机视觉的脑瘤 辅助诊断与放疗系统	创新训练项目	张锋	202014070153	谈雨辰/202014160211,杨景麟/202014240131, 徐幸/202114070208,刘贝/202114550202	刘东
4259	湘南学院	郴州市大学生人群丁酸梭菌携带研究	创新训练项目	刘梦昭	202014620130	徐元彪/202014620159, 佘锴/202014620128, 朱欧迪雯/202114620128, 苏嘉雯 /202114620147	谢群
4260	湘南学院	基于物联网技术的 020 休闲农场平台	创新训练项目	胡慧琳	201914330244	陈雨昕/202114330116, 黄娥/202114330216, 李伟/201815150101, 王微/201914330208	黄沛舟
4261	湘南学院	酸性矿物对低品位铁矿还原行为的影 响规律与分子机制	创新训练项目	彭昕	202014120138	曹刚强/202014120143,左芸霞/202014120156, 陈昱棠/202014120103,欧阳丹琳 /202014120131	梁之凯
4262	湘南学院	产妇产后认知功能调查与分析	创新训练项目	陆嘉伟	202115170640	王志远/202115170310, 黄亚/201915170837, 龙思鸿/201815180110, 邬宜霖/201815180132, 彭淑娴/201815180106	李雪飞, 吴江 萍
4263	湘南学院	智慧学一"5G+AI"如何赋能英语教育 与学习的发展	创新训练项目	王绪鑫	202114290340	李鑫/202114290305, 罗圆/202114290233, 彭 忠磊/202114050327	毛艳姣
4264	湘南学院	1500W 小型风光互补供电系统的设计	创新训练项目	易世鸿	202014240135	刘佳毅 202014240134,谢阳杰/202014240128, 邓翠艳/202014240125,汤泽/202014240130	谢光奇, 雷大 军
4265	湘南学院	健行宝的研究与应用	创新训练项目	刘丹丹	202014620152	孙雪/202014620126,吴雅雯/202014620148, 董小蝶/201915620101	李倩如
4266	湘南学院	高新技术在红色资源展陈改造提升中 的运用研究	创新训练项目	凌博楠	201814150159	周彦希/202014020217, 刘邈珍/202014260138, 王亦凡/202114040110	余进东,张建 伟
4267	湘南学院	八段锦对超重/肥胖大学生身心健康的 影响研究	创新训练项目	胡敏	202014010215	粟紫芬/202014200148,周立强/202014010213, 饶青/202014200126,奉幕贵/202014010616	赵剑平

序号	高校名称	项 目 名 称	项目类型	项	目负责人	· 项目其他成员信息	指导教师
厅写	向仪石M	坝 日 石 柳	坝日矢空 	姓名	学号		姓名
4268	湘南学院	生麦芽提取物在胃溃疡中的保护作用 及其开发利用 ——大麦深加工产品研 究助力乡村振兴	创新训练项目	黄薇	202014140125	严雯雯/202014140153,余珊珊/202014140128, 程妍/202014140155,廖涵/202114140321	刘思妤
4269	湘南学院	新冠疫情背景下中医药文化外宣英译 研究	创新训练项目	张毅玲	202014420124	金良颖/202014420108, 黄雅琴/202014420111, 王盛平/202015540225, 邱欣婷/202114420206	张薇, 朱伟群
4270	湘南学院	因果推断在政策评估中的应用研究	创新训练项目	杨静婷	201915050306	吴丽娟/201914100117, 李芙蓉/202014050316, 文璐琪/202014050310	申华
4271	湘南学院	基于 mRNA 和 m6A 测序数据研究 m6A 在 肿瘤相关巨噬细胞极化中的作用	创新训练项目	黄莉	202115170217	欧晓青/202115170213, 蒋战捷/202115170225, 肖季鑫/202115171245, 肖佳勇/202115170242	彭彦茜, 杨志 英
4272	湘南学院	音乐疗法对敬老院老年人睡眠改善效 果的研究	创新训练项目	彭晨宇	202015170330	张丽/202115170251,何润心/202015170326, 谭子健/202015170349,尹湘龙/202114040219	陈梦琳, 方艳 琳
4273	湘南学院	乡村振兴背景下院前急救知识对郴州 农村居民影响的调查研究	创新训练项目	杜泽坤	202114070247	饶雨晴/202115170113,蒋乐/202115171016, 叶敏/202115171022,周恒兵/202115171004	汤银娟
4274	湘南学院	自媒体时代下"流量密码"在传统文化 中的运用	创新训练项目	沈政	202114470113	王金帅/201914470113,李沐子/202014020125, 党志成/202114470109	林彰立
4275	湘南学院	P4HA1 调控 Notch 通路对胰腺癌细胞 EMT 的 影响及机制研究	创新训练项目	黄涓	201915170532	罗龙/201915170433, 粟倩/201915170534, 刘 涛/201915170421	胡杨志
4276	湘南学院	"工匠精神"湘南民间艺术老艺人技艺 数字传承研究	创新训练项目	张曦月	202014440117	曾于翔/202014580214,李荣熙/202014580201, 米雪洁/201914440109,雷云凯/202014470101	廖莎, 李丽珍
4277	湘南学院	利用 ct 影像组学构建肺癌纵隔淋巴结 转移预测模型	创新训练项目	宋超玲	201914030245	蒋磊/202014270115,郭烨昂/202014270125, 李梅/201914370213,罗江/202115630121	谢辉
4278	湘南学院	审计机器人"大白"	创新训练项目	吴林	202014520221	彭珂/202014520222,陈依湘/202014520231, 罗艳清/202014520239,谢欣娉/202014520215	晏达聪
4279	湘南学院	终身教育背景下社区老年人慢性病健 康信息规避行为研究	创新训练项目	陈慧琼	202014080142	吕怀平/202014080111, 陆尧/201914380125, 扶凤姣/202014160236, 谢鹏/202015180214	李潘
4280	湘南学院	"红色梦想"艺术人才培养教育计划	创业实践项目	齐贤豪	202014040319	田茂盛/202114040319, 李可然/202114040226, 杨会林/202114040220	邓筱筱

ė u	京长月初	西 D b th	在口光到	项	目负责人	在口井从井口长白	指导教师
序号	高校名称	项 目 名 称	项目类型	姓名	学号	项目其他成员信息	姓名
4281	湘南学院	"爱想印"5G时代校园云打印平台	创业训练项目	寇鹏槟	202114110146	赵一鸣/202114110112, 刘宸昊/202114110158, 龙星明/202114110115, 吴嘉仪/202114080317	董辉, 高志先
4282	湘南学院	基于 CT 应用新材料体表立体定位装置 实施经皮股骨颈空心钉内固定实验研 究	创新训练项目	李晗菲	202115630117	曾祥铭/201915630153, 蒋星宇/202115630133, 陈祥荣/202014270209, 陈文皓/202114270133	李维新
4283	湘南学院	地方高校临床医学生思想政治教育研 究——基于乡村振兴战略	创新训练项目	黄志鹏	202115170718	周俊伟/202115170630,谢磊森/202115170706	陈平
4284	湘南学院	基于北斗导航的高危区域智能安全预 警系统	创新训练项目	梅勇彪	202014550203	蒋亮/202014550212,肖培/202014550213,张 斌/202114160107,张洲榕/202114590120	于芳
4285	湘南学院	积雪草药材根际微生物对积雪草总苷 活性成分的转化研究	创新训练项目	侯翔	202014140207	陈春/202114140101,康颖/202014140123,邱 宁宁/202014140116,陈聪/201914140122	黄建华
4286	湘南学院	核工业"711 功勋铀矿"的红色文化传 播策略研究	创新训练项目	刘润萁	202014320137	沈钰伟/202014320140,徐梦凡/201914320202, 曾骁骐/201914320225,许煌烽/201914320211	何姣玥
4287	湘南学院	吡嗪酰腙席夫碱铋配合物制备及其抗 菌活性研究	创新训练项目	刘向东	202014120145	马惠敏/202114120242, 唐展基/202114120214, 彭艳/202114120213, 邵轩/202014120158	李传华
4288	湘南学院	湖南地方特色酒曲的微生物多样性研究	创新训练项目	付江岚	201914240229	岳思辰/201915170519, 朱晓峰/202115180134, 程国涛/202115180159	彭瑜,杨吉星
4289	湘南学院	武陵山区村级小规模幼儿园存续现状 调查研究	创新训练项目	黄咏琴	202014640110	王豪/201914640145, 张姿姿/202014640108, 欧阳婷/202014640127, 方丽/202114380209	何珍
4290	湘南学院	健康中国背景下郴州市"三高人群"食品营养标签认知调查及干预研究	创新训练项目	杨舒婷	202115171048	李凌浩/202115171036,李晓蓉/202115171130, 黄麟昕/202115170839,周文斌/202114620148	雷志明, 王雅 士
4291	湘南学院	郴州嘉禾"伴嫁歌"民俗、伦理与文学 研究	创新训练项目	李瑶	202014020120	张心仪/202014020221, 刘畅/202014020106	雷徽
4292	湘南学院	湖南自贸区建设背景下地方高校提升 区域经济服务能力调查研究	创新训练项目	蒋润婕	202014290332	王诚邦/202014290338, 张欣岚/202014290334, 唐婕/202014290309	陈煊,周静
4293	湘南学院	英语专业学生英语连读水平的发展研 究	创新训练项目	李涛文	202114290221	万海宏/202014290109, 安艺琪/202014030244, 李佳怡/202114030302	范艺

序号	高校名称	项 目 名 称	活口米刑	项	目负责人	项目其他成员信息	指导教师
分写	商权名M	坝 日 名	项目类型	姓名	学号	·	姓名
4294	湘南学院	应用型地方院校以师范技能竞赛为依 托培养英语师范生教学能力的现状调 查与创新实践	创新训练项目	李怡洁	202114030333	陈畅/202114030119, 彭飞燕/202014420129, 赵宇瑞/202114030340, 李哲茜/202114030106	段文霞
4295	湘南学院	"金秋谷雨" 富硒小米品牌营销方案	创业训练项目	张展华	202115540229	吴佳声/202114402134, 刘邈珍/202014260138, 曾凡/202014330222, 邹旖/202014330219	黄巧
4296	湘南学院	农村社区公共文化服务可及性调查及 分类提升策略研究	创新训练项目	夏柯	202014560115	石淳琳/202014420213,李婧文/202114050323, 肖利桃/202014560133,周露露/202114560108	曹军辉, 王瑛
4297	湘南学院	文化自信背景下中国雅歌的演唱分析 与舞台表演实践计划	创新训练项目	董雯雯	202014040417	王政/202014040109, 刘浩/202114040207, 刘 鑫源/202114040212, 胡宝乐/202114040225	梁小成, 邓连 平
4298	湘南学院	红色文献主题性书法创作研究与实践	创新训练项目	涂婧文	202114090406	黄保新/202014090116,杨彩迪/202014090502, 王玉青/2020114090417,董宝龙/202014090109	张盘, 陶赢
4299	湘南学院	湘南红色基因在数字插画中的活态传 承研究	创新训练项目	陈同柱	202014440111	雷连任/202014090524,任甜雨/202114090324, 鲍孟瑜/202014090128	谭雁予, 任诗 雨
4300	湘南学院	数字插画在南岭走廊数字文创产品中 的运用研究	创新训练项目	韩璐阳	202014580129	吴政东/201914580118, 赖均明/201914580103, 李金艳/202114580114, 赖钧明/201914580103	王艳梅
4301	湘南学院	综合性二本院校法学专业特色的构建 与实施研究	创新训练项目	宁腾	201914220116	夏丹/201914220134,刘俊池/202112220315, 刘宇翔/202112220318,庞惠洁/201914220107	杜莉
4302	湘南学院	"互联网 +"背景下湖湘红色文化融入 中小学教育教学的研究与实践	创新训练项目	陈瑜	202114290222	段紫仪/202015540130,曾帆芝/202114020308, 黄始俊/202014040130,舒丽钏/202114030345	覃兰燕
4303	湘南学院	立德树人视域下高校师范生职业理想 教育研究	创新训练项目	雷金霖	202114250136	刘婷/202114250116,杨倩/202114250109,史 媛媛/202014090325,刘小萌/202014090218	秦林姿, 罗宸
4304	湘南学院	非物质文化遗产活态传承与产业培育 研究	创新训练项目	段文洁	202014130216	赵艳/202014130209,何慧婷/202014130227	曾双全
4305	湘南学院	"孕舒宝"——基于无线 B 超仪的智能 健康服务助力乡村振兴与健康中国	创业训练项目	邓柯	201915330101	赵启彤/202015170248, 张遇/202015170218, 刘梓敏/202014330102, 李明亮/202114070344	谢俊明
4306	湘南学院	高校体育与社区体育的互动 发展 研究——以郴州市为例	创新训练项目	刘志鹏	201914010439	陈泓谕/202014010120, 张芳婷/202114010429, 柳雅卓/202014010420, 周家骥/202115170913	王驰

序号	高校名称	项 目 名 称	(百) 米刑	项	目负责人	· 项目其他成员信息	指导教师
厅写	同仪石协	y 日 石 M	项目类型	姓名	学号		姓名
4307	湘南学院	湖南省区域科技创新能力评价研究	创新训练项目	彭晓轩	202014050137	徐芸/201914050233,肖文慧/201914050232, 李德凤/202014050128,李煌/202014050125	何敏园
4308	湘南学院	基于蓝牙设计的可穿戴式测温及定位 手环	创新训练项目	罗逸群	202014110148	王蕾/202014110113, 陈文静/202014110165, 彭超群/202014110131, 欧荣昊/202014110140	王龙
4309	湘南学院	基于仿真驱动排产算法 MES 系统的研究	创新训练项目	米家昕	202014240101	阳晓辉/202114240234, 黄志豪/202114240153, 胡占进/202114240129, 翁文成/202014240137	彭乘风
4310	湘南学院	语音家庭药箱 AI 系统的设计与实现	创新训练项目	陈湘	202014550222	胡检虹/202014550220,李唯旖/202014550230, 张思洁/202114070222	张霞
4311	湘南学院	基于深度学习的老年人摔倒预警系统	创新训练项目	王思佳	202114160149	张绍轩/202014160108, 刘雨雯/202114050343, 陈文斌/202114160115, 晋小雪/202114160254	李清波
4312	湘南学院	铈锆锡复合氧化物制备及催化性能研 究	创新训练项目	花志强	202014120107	阳晓惠/202014120140,阳鸿勇/202014120129, 尹博雪/202014570110,晏世军/202014120133	时米东
4313	湘南学院	"小蚂蚁"水培花卉工作室	创业训练项目	陈礼邑	202114650105	刘春霞/202114650124, 陈彩晴/202114650111, 朱晓娜/202114650138, 邓萱风/20211465128	肖圣雄
4314	湘南学院	八段锦前四式间歇性练习在输液港植 入患者的应用研究	创新训练项目	彭琴丽	202014080432	伍彬彬/202014080234,向吕/202014080124, 张慧慧/202014080312	张倩倩
4315	湘南学院	一款基于老年人脑卒中患者提高服药 依从性的 APP	创新训练项目	陈建禄	202014080224	罗娜/202014080415, 胡晨程/202014080330, 攸 鹏娟/202014160244, 郑一林/202014160229	戴博琳
4316	湘南学院	体外超声联合微泡辅助溶栓技术在动 物肺栓塞实验模型中的应用	创新训练项目	游佳成	201915630113	李阳/201915630135, 蒋慧萍/201914570110, 高琳/201915180169, 胡瑶/201915630156	鲍永慧
4317	湘南学院	CD73, HIF, VEGF, A2A 在三阴性乳腺癌中的表达及临床意义	创新训练项目	黄怡菲	202015170533	何之辉/202015170649, 仇思慧/201914140211, 胡可薇/202114570103, 谢超熙/202114270220	周君
4318	湘南学院	基于间充质干细胞外泌体对心梗治疗 的关键技术研究	创新训练项目	徐乐源	202114140349	唐巧/201915140101,彭文倩/202114570113,刘新霞/202115630104,黄思颖/202014140109,李望/202114140341	张雷
4319	湘南学院	郴州市流行病大数据统计分析系统	创新训练项目	熊峻辉	202014620150	邓超/201815180146, 唐添翼/202015180228, 文晴/202015810128	段双妮

序号	市长石板	项 目 名 称	语口米刑	项	目负责人	福口甘山中口色白	指导教师
片写	高校名称	坝 日 名 M	项目类型	姓名	学号	项目其他成员信息	姓名
4320	湘南学院	中药配伍减轻雷公藤甲素肝毒性的研 究	创新训练项目	唐婧怡	202115170829	周乐聪/202115170221, 陈可/202115171210, 谭熙明/202115170626, 曹颖琦/202115170844	曾晶
4321	湘南学院	"互联网+"时代大学生线上学习情况 的调查研究	创新训练项目	刘佳柔	202015170214	罗婷/202015170253,彭琳/201916170204,李 文芳/202015170234	房淑娟
4322	湘南学院	医学生性健康素养调查与分析	创新训练项目	吴梦琪	202115171144	张佩/202115171142, 林小雯/202115171123, 周文斌/202114620148, 田学志/202115171103	李欢
4323	湘南学院	调控乙酰辅酶 A 乙酰转移酶 1 对放射治 疗鼻咽癌治疗效果的影响	创新训练项目	蔡佳军	201915170920	何群/201814080311,彭凌音/201915170817, 陈秋晴/201915170328,张清华/201915170521	高湘杰, 谢辉
4324	湘南学院	基于计算机视觉与模式识别技术的中 耳炎多级分类模型研究	创新训练项目	廖雨冰	201915170509	李益兰/201915170123,肖立峰/201915170810, 方维星/202114160135,杨璇/201812220220	龙志清
4325	湘南学院	葛根素通过 Mst1/JNK/ERS 抗 LPS 所致 血管内皮细胞损伤的作用及机制	创新训练项目	闵钰琦	202014140145	龚灿/202014150232, 龙钰洁/201916170202, 雷洋/202015170154, 邓金妹/202015170547	张文龙
4326	湘南学院	心脏解剖绘图与梯形图联合模型在心 电教学中的应用	创新训练项目	饶蔚知	201914240203	汪潞/201915170714,张原/202015170210,李 彦磊/202015170340	雷丽
4327	湖南人文科技 学院	工业互联网赋能湖南省先进制造业发 展的路径研究	创新训练项目	付浩华	214331313	侯卓为/214331346,李子依/214331321	陈慧
4328	湖南人文科技 学院	领会教学法在小篮球俱乐部教学中运 用的理论与实验研究	创新训练项目	向川林	204061225	罗锡海/204061217,李沛峰/204061210,潘杰/204021219,蒋佳/214062103	杨赳赳
4329	湖南人文科技 学院	水稻驱动蛋白基因 0sKMP2 调控粒长的 机制及其育种基础研究	创新训练项目	黄佳成	204242107	彭锐/204242114,丁家麒/214242227,邱琪 /214242208	刘桃李
4330	湖南人文科技 学院	新型中熵化合物 (LaxCeyRe) B6 阴极材料制备基础研究	创新训练项目	高瀚龙	204551113	陈枚/204321101,刘梓毅/214321119,杨霞 /214321110	陈红梅
4331	湖南人文科技 学院	病因判断系统的研究和开发——以渗 出性胸腔积液为例	创新训练项目	张婷钰	19425138	饶涵/19408225,邓集豪/204081206,袁明稳 /204191141	龙志文
4332	湖南人文科技 学院	疫情防控常态化背景下核酸检测点优 化布局研究 ——以娄底市为例	创新训练项目	杨佳	204421126	邓润婕/204421102	罗志军
4333	湖南人文科技 学院	基于北斗导航系统的智能安全快递盒	创新训练项目	曹文滔	19416201	李前/19416209,袁魁/19416237,殷宇杰 /19416234	周桃云

序号	市长丸砂	西口丸板	运口米利	项	目负责人	福口甘州中日停自	指导教师
片写	高校名称	项 目 名 称	项目类型	姓名	学号	- 项目其他成员信息	姓名
4334	湖南人文科技 学院	香豆素衍生物荧光探针的合成及其对 金属离子的特异识别性能研究	创新训练项目	孙淑	19407120	严颖/214071225, 田家徽/214071234, 夏天泠/19407130	张海蓉
4335	湖南人文科技学院	以改性竹纤维为滤芯的重金属污水净 化器的研发	创新训练项目	田敏琼	19453223	李晨/19453212, 贺星磊/19453206, 陈鹏辉/19453203, 肖子欣/19453227, 文丽萍/19453234	张晓峰,陈畅 亚
4336	湖南人文科技 学院	黄精卫士-黄精专用菌肥研制	创业训练项目	陈姝哲	19424103	林雪团/19447115,许淇/19452228,廖凯 /18448118	郭开发
4337	湖南人文科技 学院	"酱"心传承:湖南王老斯永丰辣酱品牌有限公司	创业训练项目	汤嘉慧	204131232	刘柯柯/204131320,汤典/204131231,汪楚靓/204131429,刘宇庆/204521221	李琼
4338	湖南人文科技 学院	乡村振兴背景下地方舞蹈艺术如何带 动旅游业发展对策研究	创新训练项目	张雪娥	214261149	尚千厶/214261103,窦彩云/214261104,王元 方/214261106,石苗/214261150	刘仲春
4339	湖南人文科技学院	乡村振兴战略下农村基层党建高质量 发展研究——基于新化县脱贫村庄的 调查	创新训练项目	申佳梨	204021127	滕达/204022233, 邹枝吟/204031236, 李湘 /19403411, 王珺/204411124, 段宇文/19430208	周浩
4340	湖南人文科技 学院	金刚石颗粒化学镀镍创新技术研究	创新训练项目	李子杨	214072103	唐子玉/214072129	谭峰亮
4341	湖南人文科技学院	数字普惠金融对农村居民消费结构升 级的影响研究——基于区域异质性和 空间溢出的视角	创新训练项目	颜楚晗	204421232	刘雨超/2044212115,徐敏轩/204421231	黄鹍鹏
4342	湖南人文科技 学院	基于 MobileNet 网络的智能移动购物车	创新训练项目	廖定康	204081117	曾逸/204081201,李鸿浩/18415213	罗如为
4343	湖南人文科技 学院	巨菌草化学链气化特性及烟气处理技 术研究	创新训练项目	郭文浩	204381209	蔡翀/204381201,黄河/214491117,卢定宇 /204381120,张子帆/214381123	曾稀
4344	湖南人文科技 学院	立方晶系红光荧光粉 M3Y2Ge3012: Sm3+ 的光谱调控与能量传递机理研究	创新训练项目	刘艳姣	19432111	陈娜/19432101,刘旭云/19407117,王桂容 /19407125	汲长艳
4345	湖南人文科技 学院	湖南造物集非遗品牌策划有限公司	创业训练项目	曹颖琪	204521201	吴俐媛/19418131, 汤嘉慧/204131232, 舒莉莎/19413328, 汤典/204131231	童玲

D D	立长勾积	番日 4 	语口米刑	项	目负责人	14.4.4.4.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.	指导教师
序号	高校名称	项 目 名 称	项目类型	姓名	学号	- 项目其他成员信息 	姓名
4346	湖南人文科技 学院	水面垃圾收集小船	创新训练项目	王飞鸿	19428128	吴昊/19428129,肖焱/19428131,欧师军 /19421121,唐智勇/19421132	聂时君
4347	湖南人文科技 学院	新型 Sn02 纳米负极材料制备及其性能研究	创新训练项目	陈雪谊	204491205	岳明蓉/204491234,张平/19432131	钟洪彬, 文瑾
4348	湖南人文科技 学院	碳化硅-碳化锆陶瓷复合粉末的碳热还 原法合成及其机理分析	创新训练项目	周虹伶	204321137	欧 红/204321120,张业炜/204321136	胡继林
4349	湖南人文科技学院	"健康中国"乡村规划设计与实践	创业实践项目	邓启隆	19444302	廖一洋/19444306, 贺敏/21091015, 刘婷 /19444309, 李澍昶/19444305, 杨晓明 /19444319, 王婷/19444313, 何晶/204351207, 刘星雨/214431220	龙选君
4350	湖南人文科技 学院	"新农人"流量赋能计划	创业实践项目	仪梓涵	204331143		刘诗海
4351	湖南人文科技 学院	万人普法一中雅信息科技有限公司	创业实践项目	谢诗宇	204131237	汤嘉慧/204131232,舒莉莎/19413328,吴俐媛/19418131,李杜/214131212,黄译晗/214321131,王拯/214421124	童玲,朱耀斌
4352	湖南人文科技 学院	湖南省乡村旅游高质量发展水平测度 研究	创新训练项目	解雅萱	214251113	王璐瑶/214251114,张玲/214251132	王晶晶
4353	湖南人文科技 学院	基于 VR 技术的神经通路传导智能教学 系统	创新训练项目	苏静	204361124	陈泽强/19408106, 孙钰琳/19408128, 王鑫 /19444114	龚翱
4354	湖南人文科技 学院	基于 SCNN 的车道线检测系统设计	创新训练项目	黄宇	204091308	周委江/204091339,罗文杰/204091316,邓众/204091303,王宇鸿/204161242	邱珊
4355	湖南人文科技 学院	学生公寓共享智能烘鞋柜	创新训练项目	何威	204211210	罗涨伟/204211220,毛依凡/204211221,李志 强/204161112	刘云连
4356	湖南人文科技 学院	"农友"——光伏光热与固体除湿助力 果蔬干燥	创新训练项目	程俊雄	204381205	曾励强/204381202,陈灿萍/204381204,李金 嵘/204381216,胡屹宇/204381211,刘致远 /204381224	何松
4357	湖南人文科技 学院	低共熔溶剂提取食品模拟液中的双酚 A	创新训练项目	周丹	204551150	周佳隆/204551249,瞿涛/204551224	陈艳

序号	京坛名称	伍 口 欠 秒	语口米刑	项	目负责人	在口井小小口片自	指导教师
净亏	高校名称	项 目 名 称	项目类型	姓名	学号	- 项目其他成员信息	姓名
4358	湖南人文科技 学院	双峰革命母亲葛建豪大爱家庭教养模 式研究	创新训练项目	刘家豪	215011238	毛哲萱/215011223,郑涵驰/215011213,童琼 烽/204291127	申振华
4359	湖南人文科技 学院	娄底高质量发展测度评价与推进路径 研究	创新训练项目	白世成	19445102	黄煜骞/19435209,陈壮煊/19433303,罗绍杰 /19450125	豆振江
4360	湖南人文科技 学院	" 竹趣"幼儿玩教具产品开发设计	创新训练项目	杜娇宇	215011232	常立阳/215011224,桂梦佳/215011236,王瑞 雪/215011204	严明喜
4361	湖南人文科技 学院	红军"虎将"贺国中的精神风范及其当 代价值	创新训练项目	杨晨露	204022242	周泽/19402146, 张景驰/19402141, 刘欣欣 /204022225, 邓婧莹/214022124, 许淳 /214022211	杨国辉
4362	湖南人文科技 学院	"双峰女杰"系列红色故事新媒体作品 创意设计	创新训练项目	黄陈粤 琪	204561108	彭慧娉/214011405,向宏安/204361128	罗主宾
4363	湖南人文科技 学院	乡村振兴背景下湖南省农旅融合的综 合效应评价	创新训练项目	王璐瑶	214251114	胡敏/214251119,马子怡/214251101	王晶晶
4364	湖南人文科技 学院	农业废弃物活性炭强化耐锑根际促生 菌对油菜生长及锑吸收积累效应的研 究	创新训练项目	刘鑫林	19452125	廖斌/19452123,邓依佳/214484221,邓佳慧 /214544229,魏媛媛/214544215	郑玉
4365	湖南人文科技 学院	"双减"政策下农村义务教育质量提升 方案研究——以娄底地区为例	创新训练项目	邱巧	214042217	曾屹杰/214042218,李嘉豪/214042225	刘成志
4366	湖南人文科技 学院	基于 TDLAS 的玻璃瓶内残氧量检测系统中干涉条纹抑制方法研究	创新训练项目	肖鼎	194093111	王春晓/19412129 胡银涛/19414110 王艳红 /19433127	朱高峰
4367	湖南人文科技 学院	基于漏波天线的分布式微波	创新训练项目	徐嘉杞	204161140	李放/18416111, 雷楠/214091324, 李奕璇 /214161244	李石林
4368	湖南人文科技 学院	一种新型海滩垃圾收集器—仿生机械 蟹	创新训练项目	郑鹏	204281139	朱宇轩/17447146,王智强/204281119,徐晟/204281124,李奇峰/204211214	聂时君, 邓岭
4369	湖南人文科技 学院	挖掘机斗齿表面强化用高耐磨涂层的 设计与开发	创新训练项目	朱海帆	204451240	占思佳/204451136,李立英/204451212,肖晨 阳/204451128	刘宝刚
4370	湖南人文科技 学院	解草啶分子印迹传感电化学快速检测 研究	创新训练项目	胡心怡	214072101	刘尚炳/214072131,林婧/214072142	陈红军

☆□	京拉力和	# D A 16	マロ 米 刑	项	目负责人	640440	指导教师
序号	高校名称	项 目 名 称	项目类型	姓名	学号	- 项目其他成员信息	姓名
4371	湖南人文科技 学院	互联网普及对湖南省农村居民消费水 平和消费结构的影响	创新训练项目	肖小燕	204421230	欧蓝静/204421219	黄鹍鹏
4372	湖南人文科技 学院	IMC 医疗科技有限公司智能自助医疗 柜	创业训练项目	李骏越	19416208	潘锦城/19416214,王俊淇/19416225,张哲涵 /19416238,刘晨杰/19416212	唐旭
4373	湖南人文科技 学院	上团红色之旅 APP—寻红军足迹,励今 日长征	创业训练项目	刘宇明	19438226	曾冰/19425101,陈柏舟/204431201,张志伟 /214361102,李金杰/214281101	肖毅
4374	湖南人文科技 学院	湖南华容水泵科技有限公司	创业训练项目	吕龙	204241134	唐晨凯/204281225,赵涛/214211139,龚雅婷/214211105	林鹏
4375	湖南人文科技 学院	中英处境不利儿童保教精准支持体系 比较研究	创新训练项目	桂梦佳	215011236	杜娇字/215011232, 朱钰玲/215011222, 张熙 仪/215011203, 罗嘉怡/215011221	赵艳红
4376	湖南人文科技 学院	乡村振兴视角下新型农村集体经济创 新发展模式研究	创新训练项目	吴佳	19414137	李慧娟/214141149,王春鑫/204121130	邵瑶春
4377	湖南人文科技 学院	"乡村振兴"背景下地方戏曲"活态" 传承和保护研究	创新训练项目	周漪雯	204121344	赵勇宏/19434138, 雷淼/204471208, 牟洋 /214121130	唐太文
4378	湖南人文科技 学院	基于人机对话和计算机视觉的智能结 算平台	创新训练项目	杨海昆	19408239	夏文斌/19408235,黄晴/19445111	彭智朝
4379	湖南人文科技学院	农村劳动力转移、农业生产性服务与绿 色生态农业技术采纳:影响机制、经验 证据与提升策略	创新训练项目	贺申	204421205	邱国庆/204421240	唐望
4380	湖南人文科技 学院	基于 WSNs 的 AI 水质检测系统	创新训练项目	丁荣益	204161237	肖溢/214161224,崔程柯/19409207	李石林
4381	湖南人文科技 学院	声呐图像处理的水下采样机器人的水 下定位方法	创新训练项目	彭贵锋	204091221	张永超/204091235,李青海/204091212,戴卓 狄/204091202	蔡伟华
4382	湖南人文科技 学院	追踪碳足迹,聚力零碳排 ——基于"双 碳"战略下个人碳排放的追踪与探究	创新训练项目	曾韦淮	204381203	杨波/204381130, 尹攀鸿/204381132, 易煜祺/204381235, 刘佳欣/204131417	陈旺
4383	湖南人文科技 学院	杨梅热泵干燥特性及动力学模型研究	创新训练项目	杨柳	204381131	王志森/204381126, 甘子怡/204381106, 李圣 /204381113	黎娇

序号	市坛石板	项 目 名 称	语口米刑	项	目负责人	福口甘山市口台	指导教师
序号	高校名称	项 目 名 称	项目类型	姓名	学号	项目其他成员信息	姓名
4384	湖南人文科技 学院	微生物菌肥和椰壳生物炭对水稻根际 微生物及代谢的影响	创新训练项目	梁欣	19424123	粟志远/204242117,陈志伟/204241130,张希 尧/214242205,张镇/214242203	段仁燕
4385	湖南人文科技 学院	基于萘酰亚胺衍生物荧光探针的设计 合成及其性能研究	创新训练项目	肖茗戈	204551138	陈佳莹/204551102, 吕志平/214551201, 李进 /214551110	李克文
4386	长沙学院	基于深度学习与 OpenCV 的疲劳驾驶检测系统	创新训练项目	朱泽林	B20200305116	周贤杰/B20200305212, 黄佳鑫/B20200305114, 杨鹏/B20200305210, 陈杰/B20200305209	何文德, 钟旭
4387	长沙学院	铜掺杂氮化碳的制备及其在中药总抗 氧化活性测定中的应用	创新训练项目	董迪	B20200501102	黄钰瑶/B20200501219,肖瑞麟/B20200501220	卢求钧
4388	长沙学院	基于图像识别的围棋对弈自动录谱及 直播系统	创新训练项目	封鹏彪	B20200404119	谭海荣/B20200404102,易飞燕/B20200404110, 邹翔/B20200404112	王路露
4389	长沙学院	水面垃圾清理与分拣回收机器人	创新训练项目	邹群普	B20190204132	封子文/B20200201321,曾康乃/B20190204118, 彭贵远/B20200201403,骆康/B20190402209	朱宗铭
4390	长沙学院	"龙人"双通道手语识别及翻译平台研究	创新训练项目	阳文杰	B20200307224	吴俊材/B20200307106, 吴丰宁/B20200304412, 孙宇祺/B20200307104, 孙紫铭/B20200601133	柳菁,潘怡
4391	长沙学院	"以沙治沙"防风固沙车	创新训练项目	陈劲	B20190201231	郑思思/B20190203134, 王林/B20190402134, 李楚雷/B20200204203, 卢潇潇/B20200204233	向阳辉
4392	长沙学院	麻类作物作为宠物饲料的开发及应用	创业训练项目	龙吉财	B20200504115	高义朋/B20200502106, 佘宇航/B20200504111, 曾锦/B20200504202, 徐心怡/B20210504108	刘芳, 陈建荣
4393	长沙学院	头戴式抑郁症检测仪	创业训练项目	沈仕杰	B20190404230	戚威涛/B20190404106,周广顺/B20210404113, 王宇/B20200404202	蒋国保
4394	长沙学院	绿植对高层建筑风致响应影响研究	创新训练项目	田泽龙	B20200101605	卢克才/B20210103231,潘志隆/B20190101603, 沈帝余/B20190103132,周品涵/B20180102226	沈炼
4395	长沙学院	智能婴儿摇篮看护机器人	创新训练项目	何顺	B20200202415	陈羽泉/B20190204119,张桢/B20190204121, 李彪/B20190204120,杨璧如/B20190203234	庞小兵
4396	长沙学院	智"绘"湘村	创业训练项目	向敏	B20191001419	闫强/B20201001205,陈业岳/B20201001204, 毛春霞/B20201001404,谢立钦/B20201003101	阳谦舟
4397	长沙学院	数字媒体背景下马王堆文化遗产的数 字化传承与创新设计	创新训练项目	胡芊芊	B20201004125	林至扬/B20201004118,王璧君/B20201004105, 魏立雅/B20201004102,张醒龙/B20201004112	韦韫

序号	京坛互称	项 目 名 称	语口米刑	项	目负责人	福口井体中日停自	指导教师
庁亏	高校名称		项目类型	姓名	学号	项目其他成员信息	姓名
4398	长沙学院	芒果叔叔口才教育	创业训练项目	黄婷	B20190704219	邓钰嫦/B20200902414, 陈钰锜/B20210202104, 周冰冰/B20200905113	邓榕
4399	长沙学院	湖湘地域特色语言外宣途径研究—— 以江永女书外宣为例	创新训练项目	张玲瑞	B20190803120	朱流花/B20190803218, 钟馨婷/B20190803115, 万清霞/B20180203204, 杨阳/B20190803129	李海军
4400	长沙学院	乡村振兴背景下旅游景区农户生计发 展现状研究——以湖南省为例	创新训练项目	李诗睿	B20190901318	李敏莹/B20200901401,曾琴/B20190901135, 刘南慧/B20200901427,邓舒尹/B20200901105	吴壮益,熊礼 明
4401	长沙学院	基于文本大数据的"网红"长沙城市意 象研究	创新训练项目	刘欣瑞	B20190901136	燕思颖/B20190901320,杨雅淇/B20190901335, 谷娟/B20190903125,熊涛/B20190903122	廖化化
4402	长沙学院	开创"古色+"新模式 赋能古镇文化 振兴	创新训练项目	郭昱君	B20201003216	唐媛媛/B20201003214,王冠瑜/B20201003202, 丛姝懿/B20201001219,周知洁/B20201001217	樊晶,周琳
4403	长沙学院	水下清淤机器人	创新训练项目	黄涛	B20200201408	陈劲/B20190201231,邓鲸浪/B20190202219, 肖明亮/B20200201301,肖慧/B20200203217	杨兴发
4404	长沙学院	基于机器视觉与语音交互的辅助工具- 导盲眼镜	创新训练项目	杨涛	B20200304424	周鑫/B20200304316,叶姝萱/B20210304101, 杨子汗/B20200304226	杨志邦
4405	长沙学院	基于太赫兹的肺癌呼吸检测设备	创新训练项目	邓俊康	B20200404116	易宇轩/B20200404207,陈湘君/B20200404211, 艾建瑞/B20210404126,朱铭扬/B20210404123	邹莹畅
4406	长沙学院	芯片引线表面划痕检测系统	创新训练项目	徐小龙	B20200306207	毛冲之/B20210306114,罗宝升/B20210302228, 龚珊珊/B20210302229,曾令翔/B20210302216	黄志坚
4407	长沙学院	高效 ZnS 基光催化材料的熔盐辅助合成 及其在重金属废水处理中的应用	创新训练项目	谢付玺	B20200505128	陈柏光/B20200505202,河星吉/B20200505235	沈洁
4408	长沙学院	铋基硫族化物制备及其电化学储锌性 能研究	创新训练项目	王贤达	B20200505237	彭国锦/B20200505123,梁夏珍/B20200505223	陈亮
4409	长沙学院	Bi2W06/C3N5 材料的制备及其活性研究	创新训练项目	陈星烨	B20200501127	李帅/B20200501131,杨毅/B20200501137,夏 铭阳/B20200501138	罗卓
4410	长沙学院	基于 STM32 的微波通信实时甲醛检测及 等离子快速净化系统	创新训练项目	黄嘉民	B20190101608	曹佳帅/B20190403228,王祖望/B20190403132, 马志川/B20190403111,王天赐/B20190403112	王新辉
4411	长沙学院	水域守护者——基于 AI 识别的无人巡 逻船	创新训练项目	陈志斌	B20200305105	李丹/B20200305121,李听州/B20200304129, 尹家鹏/B20200304225	李运兰

序号	高校名称	项 目 名 称	语口米刑	项	目负责人	福口甘仙卍只应自	指导教师
	同仪石仦	坝 日 石 柳	项目类型	姓名	学号	项目其他成员信息	姓名
4412	长沙学院	宠物狗情绪识别技术的研究	创新训练项目	何伟伟	B20200404220	易飞燕/B20200404110,王勋庆/B20200404111,曾勇/B20200402203	杨丞
4413	长沙学院	强省会战略背景下长沙老旧社区更新 及优化设计研究	创新训练项目	彭蔚	B20201002203	负奎/B20201002210,杨志行/B20201002211, 刘硕/B20201002223,谢健辉/B20201002221	郑晶
4414	长沙学院	湖南省"红绿"文化资源融合的外宣路 径探索	创新训练项目	蔡诗雅	B20200801616	何婉琴/B20200801617, 刘熙焕/B20200801522, 朱靖琳/B20210801317, 欧阳佳靓 /B20210801225	吴筱玲, 杨红
4415	长沙学院	新媒体背景下湖湘剪纸文化的对外传 播研究	创新训练项目	贺婷	B20200801116	谢英达/B20210903112, 刘展鹏/B20210803221, 郭雅群/B20210801218, 曾熠霞/B20210801117	姚金安
4416	长沙学院	短视频助推湖南红色文化旅游发展	创新训练项目	黄慧琴	B20200704107	许安琪/B20200704110,廖井艳/B20200704105, 黄梦仪/B20200704103	黄柏青
4417	长沙学院	大学生在线学习力现状调研及提升路 径研究——基于学生体验的视角	创新训练项目	唐香梅	B20200905123	石云/B20200905210, 刘一梅/B20210905109, 唐志勇/B20210905216, 刘泽源/B20210905219	姜巧玲
4418	长沙学院	"文创+"视角下城市集市的文旅营销研究——以"深山集市"为例	创新训练项目	李娇	B20200901315	熊伟东/B20200906115,李骁蕾/B20201002109, 李欣怡/B20200901238,段佳琪/B20200901317	周慧, 范香花
4419	长沙学院	大学生志愿者语言服务能力的研究— —以长沙学院外国语学院为例	创新训练项目	侯欢	B20200803221	罗惠文/B20200803226, 林雪玲/B20200802307, 陈星彤/B20200803226, 文彬燕/B20200803211	刘晓露
4420	长沙学院	景区无障碍智慧服务平台建设研究	创新训练项目	谢晓嘉	B20200901122	程凯/B20200901222,廖庆奥/B20200901136, 陈雅琦/B20200902404,张梦霞/B20210905202	易伟新
4421	长沙学院	"心之力"——脑瘫儿童关怀主题宣传 手册设计	创新训练项目	董芊芊	B20201002413	刘安琪/B20201002410,林琦瀚/B20201002424	曾彬, 樊晶
4422	长沙学院	CoMoS4 的制备及其电容性能	创新训练项目	蔡晴	B20200501227	李凌霄/B20210501234, 吴巧丽/B20200501221, 黄津/B20200501210, 张帅/B20200501209	李艳华
4423	长沙学院	就地取材-防风固沙之沙墙成型系统	创新训练项目	邝晶	B20200201309	刘送波/B20200201313,杨奇/B20200201328, 张玉莹/B20200201232,刘亮/B20200201334	郭磊
4424	长沙学院	多孔碳材料的制备及其对六价铬的吸 附性能研究	创新训练项目	杨玲芳	B20200503122	陈思瑶/B20200503136,罗阳/B20210503112, 杨小群/B20210503125	王丽平

序号	京校互称	一 口 <i>b</i>	-	项	目负责人	4.44.4	指导教师
片写	高校名称	项 目 名 称	项目类型	姓名	学号	· 项目其他成员信息	姓名
4425	长沙学院	工业固体废弃物"钢渣"在道路工程中 资源化再生利用技术探索	创新训练项目	罗坚	B20200101624	胡彬/B20200101604,李鑫鹏/B20200101616, 张雯欣/B20200102114,汤扬/B20200102115	常锦
4426	长沙学院	多源输入主从时钟无线同步技术研究	创新训练项目	郑一帆	B20200403116	李仕豪/B20200403113,余俊/B20200403115, 李世瑶/B20200403112,张俊杰/B20200403110	熊跃军
4427	长沙学院	Blockchain—区块链知识产权平台先 行者	创业训练项目	曾令宇	B20210802114	高杨洋/B20210803114,杨心蕊/B20210803115	廖生成
4428	长沙学院	新媒体语境下传媒资本运营赋能实体 品牌模式及策略研究——以马栏山视 频文创园为例	创业训练项目	殷络珞	B20190703417	张紫璇/B20200904118, 江佳雯/B20200904238, 邓郁雯/B20190705127	袁辉
4429	长沙学院	北斗安全帽	创业训练项目	胡俊彪	B20210402129	杨辉/B20210402130,刘英焕/B20210402326, 田靖/B20210502211,李文睿/B20210203112	郭敏捷
4430	长沙学院	易盒音乐——一站式线上音乐学习及 使用平台	创业训练项目	李佩玲	B20191101205	梁伊婷/B20201101221, 单峰杰/B20201101305, 黄俊/B20201101101	张腾
4431	长沙学院	新高考背景下大学生小语种教育培训	创业训练项目	王徐尧	B20190905227	李卓/B20190905203,朱元午/B20190905224, 温培尧/B20190905205,于要飞/B20190905235	徐远超,陈龙 山
4432	长沙学院	可移动智能立式车库	创新训练项目	刘芮楠	B20200201228	蒋国平/B20200201204, 邹明宇/B20200201216, 邓志昶/B20200201211	蔺代永
4433	长沙学院	网状镀层三维粒子电极的制备及商业 化实践	创业训练项目	刘晓婷	B20200503131	彭达/B20200503105,安婧儿/B20200503123, 封彦妃/B20200503117,龙邵华/B20200503204	宋勇
4434	湖南涉外经济 学院	后疫情时代高校学生助力乡村振兴— —"直播+助农"模式探究	创新训练项目	杨妞	194490127	朱赛/194490128,陈晨杨/194490126,戴诚 /194490122,高意梅/184460218	柳青
4435	湖南涉外经济 学院	中国优秀家训的传承与创新发展研究	创新训练项目	戴雪敏	204090325	曾宇俊/204090327, 袁欢/204090351, 龙江宾/204090338, 喻伊琳/204090332	戴文霞
4436	湖南涉外经济 学院	基于 VR 技术的"云游博物馆"APP 设计——弘扬传统文化研究	创业训练项目	杨才玉	212460725	李玥/212460721,莫雪儿/212460707,张蓝 /212460728	徐英
4437	湖南涉外经济 学院	媒介融合视域下图书影像化的新探索	创新训练项目	耿郡悦	214490208	蔡艺华/214490237,陈郡/214490231,陈迅涛 /214490246,吴淑君/204260536	萧湘

ch II	京拉力和	15 D A 16	マロ 米 刑	项	目负责人	640440	指导教师
序号	高校名称	项 目 名 称	项目类型	姓名	学号	- 项目其他成员信息	姓名
4438	湖南涉外经济 学院	城市公共设施建设与改造——国内现 有垃圾分类投放点设计研究	创新训练项目	张希晨	204070215	吴存浩/204070306,王晴/204070208,张璇月/204070218,李宣/204070209	易锐
4439	湖南涉外经济 学院	新媒体背景下花鼓戏产业的创新策略 研究	创新训练项目	谢湘豫	214490420	刘鑫/214490414,邓昭颖/204060714,胡海玫/204340102,周思危/214070311	黄盈霏
4440	湖南涉外经济 学院	湘西传统体育文化在现代产品设计中 的应用及研究	创新训练项目	谷永超	194200103	金楷然/194200120, 贺张兴/194200210, 彭渊 /194200203, 陈浥宽/194200114	李银兴
4441	湖南涉外经济 学院	基于地域文化视域下城市设施的改造 以长沙环卫工人休息房设计为例	创新训练项目	胡琪	204070124	陈嘉禾/204070101	杨元高
4442	湖南涉外经济 学院	数字经济战略下湖南"两化"发展路径 研究	创新训练项目	李健	204190416	周奇/204190449,邓茜珊/204430132,向晗雪/204190245	王筱琼, 尹珍丽
4443	湖南涉外经济 学院	常态化疫情防控下共享用工模式研究	创新训练项目	钟明星	204210230	高健雅/214210105,彭佳楠/204210213,刘淼 缘/204080325,谷骥江/194210117	周奕
4444	湖南涉外经济 学院	"互联网+"背景下桃江县乡村旅游发 展策略研究	创新训练项目	昌晴易	214430210	文小玉/214430209, 郑渊/204140252, 熊诗美/204140146	周亚
4445	湖南涉外经济 学院	乡村振兴战略下农民体育健身发展的 路径研究	创新训练项目	刘帝亨	204160412	彭奕曦/214350721,冯思蔓/204160826,汪浩 亮/214350404	刘云朝
4446	湖南涉外经济 学院	"互联网+艺术"线上公益表演课程助 力乡村孩子更"美"未来实践探索	创新训练项目	唐梦雪	204350423	乔康祺/204350124, 田慧/204350420, 彭奕曦 /214350721	肖跃英
4447	湖南涉外经济 学院	农村留守儿童体育健身活动植入与陪 伴模式的构建	创新训练项目	胡兴隆	204160413	肖锦程/204160510, 邱金婷/204160426, 周涵 /204350106	徐晓琴
4448	湖南涉外经济 学院	红色记忆公益晚会走进最美乡村之实 践研究	创新训练项目	张不凡	214350624	张文娟/214350701,李诗樱/214350824,钱程 /204350222	谢丽娜
4449	湖南涉外经济 学院	湖南自贸区背景下外语本科生语言服 务能力调查与对策研究	创新训练项目	文籽妍	214370310	张亚玲/214370326, 陆蓉羽/214370302, 李敏 俊/214370224, 陈依芳/214370223	李思艺
4450	湖南涉外经济 学院	基于大数据的混合式学习评学评教系 统的设计与实现	创新训练项目	肖宁	204030147	李嘉俊/204030422, 刘翰林/204300345	周琴
4451	湖南涉外经济 学院	智慧校园"律动学"多元化服务平台	创新训练项目	谭宇轩	214030234	肖帅/214300118,郭宏洋/204300520	高海波

ウロ	市坛石和	西 口 <i>执</i>	语口米刑	项	目负责人	花口甘丛书只是自	指导教师
序号	高校名称	项 目 名 称	项目类型	姓名	学号	项目其他成员信息	姓名
4452	湖南涉外经济 学院	新能源汽车石墨烯锂离子电池性能改 进研究	创新训练项目	吴昌隆	204180145	张鑫/204380106,余广/204180112,邓超 /204180142,阳拓/204180123	刘湘玲
4453	湖南涉外经济 学院	基于杰林码的智能家居系统研发与实 现	创业训练项目	肖佑杰	194290205	宋阳康/194290133,程凯/204290222,彭思琦/214330199,周志诚/204290110	黄科
4454	湖南涉外经济 学院	大学校园疫情防控信息管理系统	创新训练项目	包泯轩	204030128	胡方字/204030126, 张倬熊/20430415, 皮珂/204190234, 谢雨函/204510101	刘琼
4455	湖南涉外经济 学院	智能送药小车的设计与研究	创新训练项目	向昊	214110209		康钦清
4456	湖南涉外经济 学院	基于智能推送的农业技术推广平台的 设计与应用	创新训练项目	袁旭清	204520127	江澳/204520128,曹盛坤/204520121,李宇翔 /204520108,曾典/204030246	李军
4457	湖南涉外经济 学院	舞视界一关于新式舞蹈影像的探究	创新训练项目	朱芷艺	194220221	赵雅倩/194220241, 龚钰淋/194220238, 黄怡 宁/194220220, 刘欣雨/194220239	黄亚
4458	湖南涉外经济 学院	幼儿园绘本教学的现状调查及改进策 略研究	创新训练项目	龙丹	214510136	刘媛/214510212,周雅瑜/214510135,张佳宁/214510103,袁俊宏/214510141	李卓
4459	湖南涉外经济 学院	红色文旅数字化创新设计	创新训练项目	冯美琪	214460117	孙凡珺/184460425, 高心妍/214460124, 吴雨 心媞/214460125, 谢思宇/214160621	雷雨
4460	湖南涉外经济 学院	基于中国传统文化背景下的长沙文创 产品设计	创新训练项目	丁彬莹	204200201		龚先红
4461	湖南涉外经济 学院	智能时代基层政府角色转变与建构	创新训练项目	朱佟昕	214400103	周鑫/214400107,周福临/214400104,陈航/214400113	蔡振军
4462	湖南涉外经济 学院	基于调查的"平江辣条"新媒体营销策略研究	创新训练项目	郑丹	212130218	何海容/212130206, 江梦琪/212130209, 肖婷 /212130215, 夏嬴/212130219	李晓亮
4463	湖南涉外经济 学院	公益线上小课堂—农村小学体育舞蹈 创新教学实践研究	创新训练项目	向雪	204350520		刘伟
4464	湖南涉外经济 学院	幼儿体适能课程内容构建及实证研究	创新训练项目	谢笑妍	204160325	李佩玲/204161224,张赛英/204161202,钟欣 月/204161201,唐旭阳/204161205	谷铸

序号	市长丸砂	项 目 名 称	夜口米 利	项	目负责人	福口甘州中日停自	指导教师
片写	高校名称	坝 日 名 M	项目类型	姓名	学号	- 项目其他成员信息 -	姓名
4465	湖南涉外经济学院	我国传统服饰在海外平台的跨文化传播现状与影响研究——以日本富士台播出的甄嬛传为例	创新训练项目	简思语	204170119	马亚茹/204170103,李陈娇/204170140,陈滔滔/204170134,何煦/204170215	曲迪
4466	湖南涉外经济 学院	"讲好中国故事"理念视角下湖南花鼓 戏 外宣资料的翻译策略研究	创新训练项目	阳倩	212370608	危思宇/212370607,胡丽花/212370611,曹耀 匀/212370318	杨帆
4467	湖南涉外经济 学院	地下综合管线隐患管理系统的设计与 实现	创新训练项目	谢美娟	194410121	杨婷/212410422,周领/212410429,宋牧洲 /212410417	彭珊珊
4468	湖南涉外经济 学院	"传湖湘文化,颂长沙童谣"——长沙本土艺术文化为乡村学前教育振兴 赋能	创新训练项目	陈欢	204510105	邓杨/204510159, 刘瑾/204510123, 傅若如 /204510112	欧懿蔓
4469	湖南涉外经济 学院	新业态背景下共享经济人员劳动权益 问题研究	创新训练项目	刘佳凤	214210134	钱嘉悦/214210114, 钟颖慧/214210141, 谢文 迪/21419052	刘烈飞
4470	湖南涉外经济学院	《育禾苗种控系统平台基于禾苗育种控制与监测技术》	创业训练项目	邓燕梅	212210204	马俊/193030133,柳嗣明/204260126,罗霞妹/204260128,李晓燕/203070239,王灿/203070240,银念霞/203030238,周颂瑶/214490134,唐龙波/204320226	孙婵
4471	湖南涉外经济 学院	弘扬传统文化——时尚与传统相结合 的文创产品设计	创新训练项目	曹涵晴	214200109	邝娟/184200122, 翁侃辰/214200103, 王雨涵 /214200126, 丁鹏嘉/214200127	罗胤,向威
4472	湖南涉外经济 学院	商城通"——基于导航定位的商城服务 系统	创新训练项目	彭驰	204300632	肖志臻/204300604,刘琼/204300625,向俊禹 /204300624,张文星/204300643	汤华,李平
4473	湖南涉外经济 学院	"互联网+"模式下乡村振兴与湘绣非 遗传承和创新路径研究	创新训练项目	卢智英	214550101	谭嘉欣/21457011,邓玲/214570120	宋丽
4474	湖南涉外经济 学院	乡村振兴战略背景下的隆回花瑶挑花 工艺的传承与文创产品开发研究	创新训练项目	欧旺	214060229	周思妮/214440111,符明哲/214060220,刘丹 /214060225	罗云
4475	湖南涉外经济学院	沉浸式文旅背景下花鼓戏剧本杀的开 发设计	创新训练项目	屈冰洁	204090144	高新宇/204090147, 伍嘉懿/204090151, 欧阳 叶帆/204090135, 姚亚朋/204090104, 张慧 /204090128	黄婷

序号	京长夕和	番日 4 	语口米刑	项	目负责人	花口甘丛丹只色白	指导教师
净亏	高校名称	项 目 名 称	项目类型	姓名	学号	· 项目其他成员信息	姓名
4476	湖南涉外经济 学院	非遗助力乡村振兴——文化创意视角 下宝庆竹刻的传承与发展研究	创新训练项目	陈柏亘	204090140	蹇梦婷/204090139,叶思嫄/204020133,万熙 凤/204090148,黄茂林/204110109	陈韵
4477	湖南涉外经济 学院	乡村振兴视阈下长沙美丽乡村语言景 观建设路径研究	创新训练项目	粟婷	204090355	尹玲/204090356, 刘超/204090318, 彭晗蕊 /204090347, 李唯雅/194090310	严威娜
4478	湖南涉外经济 学院	考虑听障儿童普法需求及认知的解决 方案	创业训练项目	刘荣亮	204490304	孙曌梅/204490233,黄翀/194060118,李涵宇/20449,徐爽/204260540,边雅妮/204540107	杨宇
4479	湖南涉外经济 学院	克里姆特装饰绘画艺术在数字插画设 计中的创新研究	创新训练项目	何安琪	214070212	曾清灵/214070210,黄泽力/214070125,龚慧 /214070116	金德光
4480	湖南涉外经济 学院	余书密约一江永女书产业链开发	创新训练项目	高亮	204340142	胡晓丽/204340125,杨茜捷/204340124	曹茜
4481	湖南涉外经济 学院	废弃瓷片在配饰设计中的创意应用——以湖南醴陵釉下五彩瓷为例	创新训练项目	言也戈	204440104	王露瑶/204440101,姜玲艳/204440102,胡曼 /204440103	邱佳丽
4482	湖南涉外经济 学院	《湘绣非遗文化新媒体创新设计策略》	创新训练项目	刘骏茹	214490127	陈雯心/214490129,杨学蕊/214490128,丁灿/194260131,蒋少杰/204120137	陈炯钊
4483	湖南涉外经济 学院	传统剪纸艺术在陈列品设计中的创新 应用	创新训练项目	肖静怡	212070916	戴雅玲/212070915	彭敏
4484	湖南涉外经济 学院	儿童校外交通安全的法律治理研究	创新训练项目	晏梓韶	214080602		唐淑艳, 贵静
4485	湖南涉外经济 学院	文旅融合视角下苗绣纹样的创新设计 研究——以湘西苗绣图案为例	创新训练项目	戴文庆	194060222	杨易楠/194060224,朱明婕/194060223,刘祺 /194060223	蒋莉,杨璇
4486	湖南涉外经济 学院	"承湘西之脉,感辰河之魂"——湘西 辰河高腔的传承与发展	创新训练项目	彭真真	214340151	蒋雅丽/214340148,李筱/214340150,周婵娟 /214340149	皮彦芳
4487	湖南涉外经济 学院	湘西苗族纹样在现代设计中的运用	创新训练项目	贺心怡	194060233	王颖/194060229, 阳晴/194060228, 萧丽珍 /194060232	刘红
4488	湖南涉外经济 学院	博物之美"带"回家——长沙市博物馆 文创产品开发创意策划方案	创业训练项目	方可圆	214090222	马李洋/214090314, 范雨鑫/214090213	冯健飞
4489	湖南涉外经济 学院	助力白族扎染技艺传承与产品销售,提 升非遗经济效益	创新训练项目	范杰	194060405	李潘/194060408, 王思敏/194060425, 雷佳瑶/194040223	李锦超

序号	京坛名称	项 目 名 称	语口米刑	项	目负责人	花口甘丛书只是自	指导教师
片写	高校名称	坝 日 名 M	项目类型	姓名	学号	项目其他成员信息	姓名
4490	湖南涉外经济学院	"云养殖"助农电商平台	创业训练项目	王晗	212040322	黄嘉慧/212040318,邓佳依/204190704,吴佳 宇/194420252,汪国栋/212130244,许英迪 /204250115	彭霞
4491	湖南涉外经济 学院	"传火"大学生知识互助分享平台设计	创业训练项目	许英迪	204250115	李玉婷/204190615,段昊明/204010105,马莹 欣/194190903	邹新颖
4492	湖南涉外经济 学院	中国绿色企业品牌国际化发展潜力和 道路研究	创新训练项目	周月	204010444	贾晓冉/204010441,刘晴/194010136,郭昕琦/194010105,刘鑫钰/214010235	吴建功
4493	湖南涉外经济学院	大资管背景下商业银行互联网金融理 财使用意愿影响因素探究	创新训练项目	吴其卿	204260338	任雅/204260329, 兰玉成/204260319, 郭鹏昕/204260312, 蒋松耘/204260317, 杨惠凯/204360344	杨茜芸
4494	湖南涉外经济 学院	宅经济背景下零售业的社群营销模式 研究	创新训练项目	刘勤杰	204130112	薛天意/204400115,肖青/212130326,朱晓悦 /204400120	吴琼
4495	湖南涉外经济 学院	"强省会"战略下长沙新能源汽车产业 发展研究	创新训练项目	明嘉欣	204010437	刘三珊/204010432, 胡冰洁/204010434, 李迪奇/204010112, 吴妍/204010129	刘婷
4496	湖南涉外经济 学院	预制湘菜-用湘韵带动乡村振兴的研究	创新训练项目	冯绚	204260208	吴双/204260241,黄河/194260148,林黄帅 /194260147	向娟
4497	湖南涉外经济 学院	新媒体视角下政府"网络形象"提升问题研究	创新训练项目	田云	214400106	李魏洋/214400105, 冯 城/214400109, 丁燕玲/214400112	潘恋
4498	湖南涉外经济学院	"三高四新"战略下湖南专用设备制造 业发展能力研究	创新训练项目	胡月	204190108	肖梅/204190136, 黄旭京/204190110, 胡钰婉 /204190107, 刘龙艳/204190818, 陈卓凡/陈卓 凡	荣立春
4499	湖南涉外经济 学院	疫下"湘文化"走向世界	创新训练项目	李倩	204010115	朱婷欢/204010144,王春杰/204010122,李丹 妮/204010111	叶菊华
4500	湖南涉外经济 学院	大数据推动网络媒体税收改革发展研 究与建议	创新训练项目	刘妍妮	212191306	吴志阳/212191712,揭诚晨/213140129,黄安 琪/193070207,何静怡/213140205	彭田甜
4501	湖南涉外经济学院	长沙市女性生育意愿影响因素分析	创新训练项目	戴胤琛	204260106	李茜/204260219,胡博瑞/204260211,易喻婷/204260443,岳珍伊/204260145,梁思雨/204260122	王安琪

序号	市拉力和	伍 口 <i>执</i>	海口米刑	项	目负责人	福口井仲中石停草	指导教师
片写	高校名称	项 目 名 称	项目类型	姓名	学号	- 项目其他成员信息 	姓名
4502	湖南涉外经济 学院	城乡区域合作化老年人再就业探索	创新训练项目	梁材	204210108	庞晓彤/204210114, 吴亚利/214210136, 薛铭/214210137, 向文敏/213140119	迟妍
4503	湖南涉外经济 学院	赤鸿中医智慧教育	创新训练项目	梁文达	214040217	王耀华/214190105,蒋阳/214510427	吴升
4504	湖南涉外经济 学院	出口偏向性抑或进口偏向性增长—— 我国产业崛起的道路选择	创新训练项目	刘雅鑫	204010404	丁明瑞/204010407,梁秋爽/194010113,许雯婷/1940101110	唐彬
4505	湖南涉外经济学院	云养宠物(喵星人的宇宙)	创新训练项目	邓泽宇	194260144	张婷玮/194260116,李浩洁/194260120,张秋 月/194260118,王硕梁/194260135,丁灿 /194260131	黄梦桥
4506	湖南涉外经济 学院	大数据时代大学生参与高校管理平台 构建与应用研究	创新训练项目	张艺千	204210128	王诒光/204210218,李子涵/204210209,高芷 青/214210121,杨桂/214210120	李燕
4507	湖南涉外经济 学院	对虚拟直播产业商业逻辑的研究	创新训练项目	李玉婷	204190615	段昊明/204010105, 刘怡/204010343, 李俐君/204190221, 白羿/204010201	胡剑剑
4508	湖南涉外经济学院	"种吧"APP一款致力于乡村振兴与物联网智慧农业有机结合的新农业管理平台	创业训练项目	郭世豪	204260407	陈翰林/204260402, 黄伟立/204260409, 罗湘/194190815,周亨龙/194060601,杨晗/204260442,张淇程/194040232	田华
4509	湖南涉外经济 学院	红色文旅路线设计及特色运营模式	创新训练项目	王敏尧	194390108	刘泽潭/214530126,滕湘婷/214530110,胡跃 武/174390207,姚明希/214010231	詹结祥
4510	湖南涉外经济 学院	020 模式下医药企业财务绩效研究	创新训练项目	李胤溇	212191609	张楠/212191052, 黄沁怡/212191447, 袁思思 /212191636, 王妍/212191623	钟静磊
4511	湖南涉外经济学院	元贸展——疫情下的贸易会展新世界	创新训练项目	王弘嘉	204010123	王淑珍/204010125,陈海亮/204010203,张卓豪/204010139,朱俊哲/204010143,严泽俊/194460305,吴殷琛/194470130,刘继安/204080539,王亚飞/184470139	唐宇
4512	湖南涉外经济学院	AR 虚拟技术在花样跳绳教学中的应用	创新训练项目	谢思宇	214160621	童佳宁/214160122, 汪灵芝/184460426, 罗文 静/214160322, 王晶/214160626, 李胡贵 /214160810, 周栩恩/214160809	邓意

序号	市拉力和	宿日 <i>枝</i>	夜口米刊	项	目负责人	福口甘州中日停自	指导教师
分写	高校名称	项 目 名 称	项目类型	姓名	学号	· 项目其他成员信息	姓名
4513	湖南涉外经济 学院	中华体育精神融入大学生国家认同教 育路径研究	创新训练项目	罗颖玲	204160322	杨尚文/194160301,钟卫涛/194160915,彭思 怀/214161126,向志豪/194160223	念贵
4514	湖南涉外经济 学院	"我奧篮球"APP 在湖南高校篮球运动中的实践研究	创新训练项目	徐宇豪	204161004	吴洋/204161017, 艾杏芳/204161110, 曹瑞祺/204161322, 彭演/204161321	刘浩波
4515	湖南涉外经济 学院	健康中国背景下长沙市民办普通高校 大学生体质健康促进路径研究	创新训练项目	姚鑫宇	204160124	肖君峰/204160109,李秀/204161424,黄文彬 /204161420,谢江兰/214161323	杨惠
4516	湖南涉外经济学院	飞盘高尔夫在中国高校推广的可行性 研究	创新训练项目	丰彬悦	204161022	周美萍/204161025,全菲妍/204161021,吴国 兵/204160919,邹卓宇/204160410,郭康 /214161219	吴友华
4517	湖南涉外经济 学院	"畊宏现象"引发的思考:家庭智能运动健身发展的机遇、挑战与路径	创新训练项目	孔诗淇	194160401	周子傲/194160724,廖娟/194160706	任海巍
4518	湖南涉外经济 学院	短期支教对受援地区产生遗留问题的 认识与反思	创新训练项目	刘媛	204350224	刘蕙敏/204350218,罗光辰/204350213,易滕 /204350219,罗科伟/204350221	陈昶文
4519	湖南涉外经济 学院	"校企合作"项目中外语专业学生语言 服务模式的应用研究	创新训练项目	刘珠	204020326	丁澄/204020338,张丹/204020333,刘婷 /204020337,张雅慧/204020320	刘桂林
4520	湖南涉外经济学院	乡村振兴背景下茶产业"非物质文化遗产"要素融入与活用分析研究——以京都宇治抹茶和湘西古丈毛尖为例	创新训练项目	潘静静	212170309	纪新新/204170111, 黄优/204170128, 胡锦添/214170134	陈娟
4521	湖南涉外经济 学院	中华优秀传统文化传播视域下"湘西民俗文化"的外宣翻译研究	创新训练项目	林嘉仪	204020431	胡沐阳/204020449,熊惠芳/204020438,杨颜 睿/204020412	简丽
4522	湖南涉外经济 学院	传播学视阈下湖湘花鼓戏对外宣传译 介模式研究	创新训练项目	谢赛南	194020632	刘思利/194020614,宿婧雯/194020635,胡心 月/184020409	刘鸣
4523	湖南涉外经济 学院	生态翻译学视域下的中国民歌英译研 究	创新训练项目	何雯雨	204370126	栗文丽/204370145, 刘琳/204370121, 杨滨羽/204370204, 王菁/204370233	姚丽文
4524	湖南涉外经济 学院	乡村振兴战略背景下乡村景点的翻译 策略研究	创新训练项目	刘玉琳	204370209	赵超晴/204370206,易佳醚/204370208	欧阳志群
4525	湖南涉外经济 学院	用外语讲好中国故事:湖湘文化特色词译介研究	创新训练项目	向登	204230112	刘宇佳/204370210,宋妍冰/204370131,韩如 雪/204370117,罗维/204300118	王宇明

Ė □	京松	75 D D TO	拉口米到	项	目负责人	~ D + W + D C	指导教师
序号	高校名称	项 目 名 称	项目类型	姓名	学号	- 项目其他成员信息 	姓名
4526	湖南涉外经济 学院	基于 AI 技术的音乐特征分离的研究与 实现	创新训练项目	陈政伟	204030620	彭芮/204030605,陈建博/204030623,补文静/204030511,孙天娇/204470126	彭浩, 杨道武
4527	湖南涉外经济 学院	寻路算法与行为树在游戏 AI 中的应用	创新训练项目	杨伊玲	214300744	周千翔/214300121, 黄萼鹏/194300136, 汤佳/204300525, 唐银秀/204030505	邹竞
4528	湖南涉外经济 学院	智能路口车流量自控可升降交通栏杆 系统	创新训练项目	邵政熙	214320129	李响/204410140	陈继锋
4529	湖南涉外经济 学院	压电传感器的柔性化设计研究与应用	创新训练项目	方达力	212320513	刘匡/212320515,杨佳璐/212320502,卢昊雨 /212320508,王子文/204320220	曹申
4530	湖南涉外经济 学院	基于 3D 打印技术的机床夹具设计与仿 真分析	创新训练项目	刘逸松	204320251	李乐广/204320207,邓皓/2043202	刘红华
4531	湖南涉外经济 学院	乡村振兴背景下怀化地区农产品农村 电商创新创业的研究与实践	创业训练项目	赵士喻	204410147	尹彪/203060211,蒋星宇/194030311,陈浩然 /212410515,汪振扬/212410238	文雄军
4532	湖南涉外经济 学院	远程射雾器结构对喷雾效率的影响研 究	创新训练项目	王中玉	214320232	张傲/214320201,段文娜/214320238,谭王旭 /204320142,刘嘉龙/204320112	谭文平
4533	湖南涉外经济 学院	语音识别智能垃圾桶	创新训练项目	侯明均	204290237	阳雯/204290227, 胡旭/204290230, 于诠 /204290210	黄彩云
4534	湖南涉外经济 学院	"互联网+"共享农场管理平台的设计 与实现	创新训练项目	陈宁	214030504	徐威/214030507,胡娟/214030503	彭予怡
4535	湖南涉外经济 学院	农村合作社精准服务应用管理系统的 研究与设计	创新训练项目	刘杰	212300527	何伊迪/212300539, 刘诗荟/214300209, 郭东 亮/214300208	徐鸣
4536	湖南涉外经济 学院	基于老年人的智能预警防护手环	创新训练项目	皮勇	194110208	唐水龙/194290112, 刘杨业/194110206, 蒋先 林/194110227	彭琼
4537	湖南涉外经济 学院	基于单片机的电梯控制系统设计	创新训练项目	卢靖宇	214290212		何小年
4538	湖南涉外经济 学院	"互联网+"赋能乡村产业高质量发展 模式创新研究	创新训练项目	彭赛璋	214030229	刘健/214030224,肖帅/214300118,申胤笙 /214030328,宋俊涛/214030131	刘丽娟
4539	湖南涉外经济 学院	轻量级物联网操作系统 R-0S	创新训练项目	邓明星	204110207	崔可/204290104,杨慧/204300549,文宏辉/204110215,廖家辉/204290208	胡凤忠

序号	市长石板	番日 4 秒	语口米刑	项	目负责人	福口井体书口信白	指导教师
庁亏	高校名称	项 目 名 称	项目类型	姓名	学号	· 项目其他成员信息	姓名
4540	湖南涉外经济 学院	绿创智能垃圾箱的设计	创新训练项目	谢静	204330144	马圣民/204330112,王康国/204330139,胡文 恺/204330103,马勇香/204330141	王景芳
4541	湖南涉外经济 学院	基于大数据分析的可视化教学服务研 究与设计	创新训练项目	杨宇	204030236	赵林峰/204030241, 戴诗涵/204030214, 李婷 /204030205	熊芳
4542	湖南涉外经济 学院	变参容噪零化神经网络模型的设计	创新训练项目	旷靓	194300322	周美艳/194300347,苏嗣凯/204300613,宋俊 涛/214030131,郭通/214030135	张永胜
4543	湖南涉外经济 学院	童心向党——让红色基因浸润幼儿血 脉	创新训练项目	雷婷雁	212510227	彭艳姣/204510149,罗叶涵/204510122	沈建军
4544	湖南涉外经济 学院	助力传统文化振兴一土家摆手歌舞进 校园项目	创新训练项目	罗心雨	204050317		张志元
4545	湖南涉外经济 学院	青春微澜,助农直播	创新训练项目	师依琪	194051109	刘春萱/194051105,胡依婷/194051133	吴琨
4546	湖南涉外经济 学院	童心向党、为"星"点灯——城乡特殊 儿童"三一"音乐关爱公益计划	创新训练项目	卢静	204050540	王科/204050738,李怡/204050539,黄雅兰 /204050543,刘坚好/194050605	杨代远
4547	湖南涉外经济 学院	遭水民歌元素在现代音乐创作中的体 现研究	创新训练项目	粟菲雅	204050723	赵晴/204050135,陈允纶/194050112,吴子涵 /194050308,陈文康/194050136	张妮
4548	湖南涉外经济 学院	音乐理论课堂中融入爱国主义教育的 创新性发展	创新训练项目	粟文武	194051138	郭润峰/194051144, 谭俊/204050219, 李泽军 /204050212, 白建铭/212051223	陈波
4549	湖南涉外经济 学院	中国民族民间舞蹈的传承探索——艺术传播与文化振兴	创新训练项目	汪文文	204220109	熊盈盈/204220150,许榕容/214220231,邓悦 /204220151,卜美娟/204220112	宁芬
4550	湖南涉外经济 学院	尚礼育人一文化自信视域下传统社交 礼仪在幼儿教育中的融入与传承	创新训练项目	刘天妙	194510110	马莉莎/194510108,周俐芳/194510113,廖琳 微/194510114	刘雁
4551	湖南涉外经济学院	探索乐理课程与地方性民歌的融合,展 现思政红色精神元素以基本乐理为 例	创新训练项目	高兴乐	204050806		郑逦
4552	长沙医学院	黄芪多糖对 p22phox、p47phox 表达 的 影响及防治糖尿病血管病变的作用	创新训练项目	杜佳	120210501040 17	林楚婷/12020051706038, 屈雅娟 /12019050103068, 竺世骄/12019050102119, 何科霖/12020050105027	张敬芳,阳丽霞

序号	京长 4 和	语 D A 4b	な口が到	项	目负责人	A D 4 W 4 D 5	指导教师
净亏	高校名称	项 目 名 称	项目类型	姓名	学号	项目其他成员信息	姓名
4553	长沙医学院	姜黄素对慢阻肺小鼠 TLR/NF-kB 信号通路表达的影响	创新训练项目	周扬	120210501051 09	谢梦星/12019050102091,殷硕军 /12021050105088,冯颖洁/12020050103011, 夏超涛/12021050105078	何坤晖
4554	长沙医学院	复合地龙剂对小鼠抑郁症的影响及其 机制研究	创新训练项目	沐奕岚	120200501010 56	谢治宇/12021070502094,李俊辰 /12020050106030,张煜姮/12021050106104, 汪学宗/12020050105080	罗怀青
4555	长沙医学院	藏红花素对痛风性关节炎伴肾功能不 全大鼠的治疗作用研究	创新训练项目	叶樽龙	120200501100 92	栗世兴/12020050110041,程序 /12020051601045,张书豪/12020050110097	陈永衡
4556	长沙医学院	马醉木多酚通过氧化应激通路影响口 腔鳞癌细胞增值迁移的机制研究	创新训练项目	张梦凌	120210517050 97	王雅静/12020051702074, 蒲思予 /12021051705050, 张昭昭/12021051705100, 谢雨岑/12021051705077	李艳辉
4557	长沙医学院	基于熔蜡再铸的牙体美学精雕技术应用与推广	创业实践项目	曾元培	120190517030 02	郭智群/12020051601008, 张继承 /12018051601020, 成字/12017053201005, 刘 芷好/12021051601033	邴萍萍
4558	长沙医学院	超"净"卫士——一种新型口腔医疗器械清洗装置的研发与推广	创业训练项目	李竑燊	120190517030 34	丁佳怡/12020053201002, 朱渤华 /12020051601052, 陈赛珍/12020051703004, 吴越/12021051601059	邴萍萍, 荣蓉
4559	长沙医学院	"康慢粒"纳米产品研发工作室	创业实践项目	黎江豪	120210701110 31	张远/12019051703107,陈思蕊 /12019052504010,蒋结周/12021071706030, 向妍瑞/12021051601064	朱乐玫
4560	长沙医学院	昼夜节律失调对非酒精性脂肪肝模型 大鼠的影响及姜黄素的保护机制研究	创新训练项目	朱渤华	120200516010 52	丁佳怡/12020053201002,吴佳佳 /12020051601049,曾元培/12019051703002, 孙焜/12021052101020	刘娟
4561	长沙医学院	基于 ROS/NF- k B/NLRP3 信号通路探 究黄芩苷联合钩藤碱对妊娠高血压大 鼠模型的干预作用	创新训练项目	向妍瑞	120210516010 64	张远/12019051703107,杨瑾/12021051601070, 李奕寰/12020053201008,黎江豪 /12021070111031	廖鸿纯

序号	高校名称	项 目 名 称	项目类型	项	目负责人	项目其他成员信息	指导教师
万亏	向仪石桥	项 日 石 M	坝日矢空 	姓名	学号		姓名
4562	长沙医学院	槲皮素通过调控PI3K/Akt/mTOR通路促进自噬改善糖尿病肝损伤的机制研究	创新训练项目	郭智群	120200516010 08	李竑燊/12019051703034,孙臻晖 /12020051601048,朱丽/12020053201031,张 骋昊/12021051601074	朱乐玫
4563	长沙医学院	基于 TLR4/NF-κ B 信号通路探讨槲皮素 对糖尿病模型大鼠脾脏损伤的作用机 制	创新训练项目	章景煜	120200532010 35	胡敏慧/12020053201033,李何宇 /12021051601024,李勉鑫/12021052101013, 李佳琪/12021051601025	李熹
4564	长沙医学院	基于脑肠轴理论研究电针大鼠耳穴治 疗肠易激综合症的疗效及其机理	创新训练项目	周婷	120200509010 92	周龙/12020050901091, 龙逸玫 /12020050901043, 赵夫源/12020050901089	初晓
4565	长沙医学院	探究马黛茶提取物对小鼠结直肠癌模型的影响	创新训练项目	杨晋一	120200511030 78	李毅臻/12020051702042,陈思兰 /12019051703006,李媛锌/12019051703037, 王义强/12020050102083	刘美平
4566	长沙医学院	四物枣仁汤加减配合三阴交治疗心肝血虚型失眠的临床疗效观察	创新训练项目	刘宇晴	120200511030 47	过文欣/12020051103019,何秋月 /12020051103021,李菲/12020051103032,张 佳/12020051103085	李芳
4567	长沙医学院	少腹逐瘀汤加药包泡脚对寒凝血瘀型痛经的疗效研究	创新训练项目	陶巧玲	120200511030 97	黄明燕/12020051103027, 杨小 /12020051103080, 叶咏祺/12020051103083, 赵蓓/12020051103089	王华
4568	长沙医学院	经超声探测评价针刺对多囊卵巢综合 征患者的治疗效果	创新训练项目	张典润	120190525050 90	王英/12020052501069, 杜颖瑜/1201905090 1011,彭婧/12019052505058,郭茹/1201905170 3013	刘晖, 王菊花
4569	长沙医学院	超声影像 BI-RADS 分级运用于乳腺癌早期诊断的实用性研究	创新训练项目	陈逸凡	120190525050 08	李星阳/12019052505038, 刘雯 /12019052505044, 向俊桦/12019052505075, 潘丹怡/12020052503120	刘晖
4570	长沙医学院	丹参提取物丹参酮联合阿托伐他汀对 颈动脉栓塞的治疗效果	创新训练项目	张钰城	120200525031 06	毛颖/12020052503051,陆高余 /12021052505049,张成亮/12020052503101	彭可昕, 顾小 勇
4571	长沙医学院	虾青素对六价铬染毒雄性大鼠生殖损 伤的保护作用及作用机制	创新训练项目	潘丹怡	120200525031 20	金一娴/12020052503118, 虞颖异 /12020052503116, 陈康悦/12020052503119, 陈思蕊/12019052504010	邹学敏, 顾小 勇

序号	高校名称	项 目 名 称	项目类型	项	目负责人	项目其他成员信息	指导教师
	商仪名M	坝 日 名 M	项目矢型	姓名	学号	,	姓名
4572	长沙医学院	CT 联合 MRI 影像三维重建腋窝结构的临床应用	创新训练项目	魏钰	120200525010 72	毛耀可/12020052501049,龚佳艺 /12020052501018,张乐/12020052501094,吴 鹏翱/12020052501075	周启良,张慧
4573	长沙医学院	护士角色宽度自我效能与垂直暴力的相关性研 究:基于心理资本潜在剖面分析	创新训练项目	石章杰	120210502010 61	蔡祖豪/12021050201002, 戴鑫 /12021050201010, 欧阳振宇/12021050201053, 孙彩英/12021050201064	孙欣
4574	长沙医学院	管理关怀感对护士资质过剩感与组织 政治认知的影响研究	创新训练项目	唐彩娟	120210502020 69	邹丽贤/12021050202106,周婷格 /12019050202109,向学忆/12021070201101, 陈汝舟/12019050201005	肖泽梅
4575	长沙医学院	一胎返岗婴儿母亲育儿支持、职业紧张 对其生育意愿的影响研究	创新训练项目	沈思怡	120210502030 61	李诗/12021050203030, 佘奕/12021050203060, 龙旺平/12021050203048	王冬华
4576	长沙医学院	青少年心理健康促进在道德推脱和群 际容忍中的中介作用	创新训练项目	刘丽萍	120210502030 40	邹如意/12021050203094, 刘思依 /12021050203043, 肖梦蝶/12021050203075	孙欣
4577	长沙医学院	从"文字失语症"透视新时代语言思维 变化的研究	创新训练项目	高茜	120200522010 17	刘全/12020052201053,张玭月 /12020052201119,肖婷/12020050701082,刘 娅璠/12020052201057	隗宁
4578	长沙医学院	基于虚拟仪器技术的心电信号分析系 统设计	创新训练项目	陈亚华	120200507010 14	施威鑫/12020050701067,陈相龙 /12020050701013,刘垚璐/12020050701052, 陈微/12020050701012	马俊
4579	长沙医学院	AR 技术支持下的大学英语口语体验式 学习模式研究	创新训练项目	赵依琴	120200508010 86	严梦婷/12020050801071,田姣霞 /12020050801052,尹宁翔/12020050801077	郭岩
4580	长沙医学院	疫情常态下融合地方红色文化的湖南 自驾游创新发展研究	创新训练项目	尹容容	120200518010 06	雷欣雨/12020051801001, 刘艳 /12020053801019, 吴晨/12020051801005, 王 娉婷/12020053901022	高华
4581	长沙医学院	基于"医养结合"一体化视角下的住房 反向抵押养老保险需求研究——以长 沙地区为例	创新训练项目	粟麒洲	120200510010 12	何中柱/12020051001004,谭天赋 /12020051001013	朱红艳

序号	高校名称	项目名称	项目类型	项	目负责人	项目其他成员信息	指导教师
万万	向仪石仦	坝 日 石 柳 	- 坝日矢空	姓名	学号	· 项日共他成页信息	姓名
4582	长沙医学院	心理距离对消费者在线购买决策影响 的研究——基于解释水平理论视角	创新训练项目	廖青	120200539010 09	刘子钰/12020053901012,曹若彤 /12020053901001,何琪炜/12020053801006	汪高
4583	长沙医学院	足底功能训练对儿童足弓塌陷提升可 行性研究	创新训练项目	李可	120210531010 13	吴沂/12021054001056,刘金铨 /12021053101020,莫阳/12021053101026,肖 洋/12021053101044	彭泽胄
4584	长沙医学院	NBT-BNT 纳米颗粒在光动力作用下对乳腺癌的治疗效果研究	创新训练项目	孙灿	120210501050 66	郁佳欣/12019050105099,曹子航 /12021050105005	周吉
4585	长沙医学院	白毛藤通过抑制 DNA 损伤修复通路发挥 抗鼻咽癌活性	创新训练项目	黄参	120210501060 28	王维莫/12021050103068, 罗威 /12021050104062, 彭乐/120200501001059, 陆 雯/12020050107057	郭臻
4586	长沙医学院	白花蛇舌草对 RAW264. 7 细胞免疫功能的影响	创新训练项目	曹子航	120210501050 05	邓先武/12019052001007, 孙灿 /12021050105066, 钱旭/12017050101059, 罗 紫柔/12020051701049	周吉
4587	长沙医学院	柚皮素通过 P13k/AKT/mT0R 信号通路对宫颈癌 Hela 细胞自噬的影响及机制研究	创新训练项目	李浩颍	120190501060 33	郭振宇/12020050108017, 马书恒 /12019050106060, 郭承熙/12019050106024, 李桐/12019050109042	周吉
4588	长沙医学院	儿茶素对慢性乙醇中毒损伤神经元的 保护机制研究	创新训练项目	熊叶	120190501110 47	黄蜚洋/12019050103029,方千发 /12019050103019,李涵/12021050102031,唐 枫怡/12021050102106	陈琳
4589	长沙医学院	菟丝子多糖对小鼠酒精性肝损伤的影 响及其抗氧化机制的研究	创新训练项目	吴彩虹	120190501050 86	袁鼎浩/12019050105100, 孙屹 /12019050105069, 李哲/12021050101043, 江 紫嫣/12019050105029	黄巍
4590	长沙医学院	川芎多糖对 HMGB1 表达的影响及抗动脉 粥样硬化的研究	创新训练项目	殷硕军	120210501050 88	汤江/12020050105076,屈雅娟 /12019050103068,周扬/12021050105109,刘 语涵/12021051703041	王光浩, 张敬 芳
4591	长沙医学院	双酚 S 靶向 BDNF/TrKB/CREB 通路损伤 妊娠小鼠子代神经功能的机制研究	创新训练项目	刘慧伶	120210525030 44	郭承熙/12019050106024,杨剪瑜 /12020050109091,胡洁如/12021052504026, 钟宇杰/12021051102095	张辉

序号	京校互称	项 目 名 称	语口米刑	项	目负责人	福口井山中口台	指导教师
分写	高校名称	坝 日 名 M	项目类型	姓名	学号	项目其他成员信息	姓名
4592	长沙医学院	姜黄素、黄连素、葛根素联用对高血脂 小鼠血脂影响机制及毒性研究	创新训练项目	范志远	120210501070 15	徐益舟/12021050107089, 许思危 /12020050107095, 刘茂林/12020050102046, 星雄华/12020050107093	易霞
4593	长沙医学院	电刺激肛提肌促进平滑肌细胞骨架恢 复以改善盆底功能	创新训练项目	贺嘉梁	120200501010 16	杨佳昊/12020050101089, 沐奕岚 /12020050101056, 程思懿/12017050106008, 何忠璞/12019051102012	何娴婕
4594	长沙医学院	返魂草总黄酮对 TGF-β1 诱导的肺癌 A549 细胞的侵袭和迁移的影响	创新训练项目	陈韵淇	120200501020 15	张路婕/12019050104104,刘茂林 /12020050102046,杨雅妮/12020050102099, 陈沛沛/12019050106007	周鹏
4595	长沙医学院	基于线粒体动力学研究柚皮素对 OGD/R 引起的神经细胞损伤的保护作用	创新训练项目	刘玥	120200501020 50	周怡涵/12020050102112	杨大为
4596	长沙医学院	柠檬酸对Ⅱ型糖尿病小鼠胰岛素敏感 性的影响及其机制研究	创新训练项目	周怡涵	120200501021 12	刘玥/12020050102050,戴董容 /12020050105012,曾俏俏/12019050101002, 张晏宁/12019050101107	周鹏
4597	长沙医学院	三七提取物对小鼠糖尿病肾病氧化应激及肾脏纤维化影响的研究	创新训练项目	张丽娟	120200501031 00	龙宝仪/12020050101042, 屈雅娟 /12019050103068, 王祺炜/1202005010074, 周 洁/12020050103107	王光浩,阳丽
4598	长沙医学院	肝靶向苦参碱纳米粒的研究	创新训练项目	熊梦兰	120190501110 46	刘琪/12020051601026, 贾鹏 /120200050106023, 李勇霸/12020050103032, 汪锦燕/12020051101055	李艳辉
4599	长沙医学院	黄连素对牙菌斑菌落生长的抑制作用 研究	创新训练项目	朱雨洁	120190517041 08	李昕吉/12019051704046, 赵宁 /12019051704102, 康杰/12019051701033	贾波
4600	长沙医学院	金樱子提取物对糖尿病牙周炎的保护 作用及对抑制 AGEs-RAGE 信号通路的分 子机制的研究	创新训练项目	唐宇麒	120200517040 48	张心仪/12020051704086,杨宇薇 /12020051704076,贾欣怡/12020051702032, 屈雅娟/12019050103068	张敬芳,王冬
4601	长沙医学院	基于 PI3K/AKT/mTOR 信号通路研究淫羊 藿苷对牙周炎伴动脉粥样硬化(Apo)E 一/一小鼠的影响	创新训练项目	贾欣怡	120200517020 32	丁伟/12020051702014, 唐宇麒 /12020051704048, 谢梦星/12019050102091, 陈盼/12021050107009	罗玥佶

序号	京长夕粉	语 U 4 4	语口米刑	项	目负责人	福口甘瓜丹只应自	指导教师
分写	高校名称	项 目 名 称	项目类型	姓名	学号	· 项目其他成员信息	姓名
4602	长沙医学院	湘潭社区老年人对口腔癌的认知情况 和心理影响的调查分析	创新训练项目	黄婕	120200517040 16	谢梦星/12019050102091,姜敏 /12019051703026,郭艺琳/12020051702020, 汤江/12020050105076	黄春霞
4603	长沙医学院	"内卷"形势冲击下的高校医学生"自 我发展"	创新训练项目	陈思涵	120210517050 07	叶晨/12021051706090, 耿尚/120210517050, 张婧娴/12021051705093, 贺孜文 /12021051705017	尹思钰
4604	长沙医学院	点药成金——绿色环保药渣利用新型 养生机	创业实践项目	沈思晴	120190517010 63	文子卿/12019051701078,黄天宇 /12019051701029,戴金阳/12019051701011	李熹
4605	长沙医学院	虎杖对鱼源气单胞菌的抑制作用及机 制的研究	创新训练项目	方舒文	120210505010 71	雷雨露/12021052505032, 严天泽 /12021050502053, 张邯淇/12021050502056, 吴祉境/12021050501052	郭臻
4606	长沙医学院	中药开心散对小鼠社会等级的影响及其机制研究	创新训练项目	段楚晗	120200505010 14	谢治宇/12021070502094,沐奕岚 /12020050101056,汪学宗/12020050105080, 李俊辰/12020050106030	罗怀青
4607	长沙医学院	人参皂苷 Rg3 通过靶向 HGF/c-MET 信号 通路干预 NSCLC 侵袭转移的机制研究	创新训练项目	明鑫飞	120200505010 99	符民/12020050501017, 黄炜熠 /12020050501028, 陈攀/12020050501006	李弘德, 邴萍 萍
4608	长沙医学院	"民康" 新型全自动病理切片机	创业训练项目	王芳	120210705020 80	何煜煜/12020050501094,王晨 /12021050502048,胡炅/12021050502022,王 杰/12021051601050	李敏,张川湘
4609	长沙医学院	长春碱在乙腈水体系中诱导相分离分 配行为	创新训练项目	谭鹏程	120200524010 03	夏志勇/12019052401020, 殷俊 /12019052401021, 郑孝芳/12019052401023, 上官福祥/12020052401012	曾星星, 胡明华
4610	长沙医学院	基于网络药理学及体外实验探究金银 花抗 AD 的分子机制	创新训练项目	刘瑶	120200520010 14	苏文欣/12020050110065,姜珊珊 /12020050110031,彭宇琴/12020050110058, 郑好/12020051101095	向勤
4611	长沙医学院	柴胡总皂苷对小鼠肝脏 CYP450 酶活性及 P-糖蛋白表达的影响	创新训练项目	杨贝	120210520010 50	邹心意/12021052001061,张潇童 /12021052001057,王子怡/12021052001044, 贺文婷/12021052001012	唐亮

序号	京长夕粉	西 日 4 4	福口米 刑	项	目负责人	福口甘山市口區自	指导教师
序号	高校名称	项 目 名 称	项目类型	姓名	学号	项目其他成员信息	姓名
4612	长沙医学院	"急速救"职业现场医疗自助柜的研发 与推广	创业训练项目	廖佳奇	120190532010 13	谭嘉哲/12019053201028, 侯心怡 /12019053201008, 周宇/12019053201042, 贺 嫣桃/12019053201007	刘娟
4613	长沙医学院	基于"肝肾-脑目"理论推拿"四明穴" 治疗青少年近视的临床疗效研究	创新训练项目	于桂祥	120190509010 76	黄鸿杰/12019050901015,罗星 /2019050901038,邓云芳/12019050901010	丁乐
4614	长沙医学院	外敷大黄芒硝栀子膏配合"踝三针"治疗急性踝关节扭伤的临床疗效观察	创新训练项目	周慧祯	120190509010 85	金响/12019050901024,杨俊/12019050901067, 张稳/12019050901081,戴诗韵 /12019050901008	丁乐
4615	长沙医学院	基于红外线成像观察针刺对紧张性头 痛的影响	创新训练项目	何思萁	120210511040 20	贺玺/12021051104022,游念念 /12021051104097,庄逸文/12019050902087	陈英
4616	长沙医学院	玉女煎加味治疗胃热阴虚型糖尿病并 发症牙周炎的临床研究	创新训练项目	肖瑞	120190511010 65	张柏玮/12020050103097, 唐狄 /12019051101051, 邓成圆/12014051101098	刘晓斌
4617	长沙医学院	研究泽泻汤合二陈汤水煎喷雾剂对大 学生晕车的疗效	创新训练项目	曾叶芝	120190511010 04	郑新元/12019051101080,李美玲 /12019051101027,王博/12019051101054	唐菲
4618	长沙医学院	苍耳子散滤片口罩治疗变应性鼻炎临 床疗效观察	创新训练项目	韩同舸	120190511030 18	成思沅/12019051103013,王智怡 /12019051103068	陈艳
4619	长沙医学院	基于筋膜理论研究枢经推拿法对大鼠腰背肌筋膜炎的疗效	创新训练项目	郑麒远	120200511010 82	王云驰/12020051101060, 林立 /12020051101031, 欧财利/12020051101046, 张玮霖/12020051101079	初晓
4620	长沙医学院	探究健脾润肤汤治疗脾虚血燥型慢性 湿疹的临床应用研究	创新训练项目	陈泽丽	120200511030 10	胡羽棋/12020051103024,姚冉 /12020051103081,李欣蔚/12020051103038, 李迎龙/12020051103041	刘美平
4621	长沙医学院	射干麻黄汤制中药喷雾对于寒哮型哮 喘模型豚鼠气道重塑机制研究	创新训练项目	应钰煜	120210509010 64	肖瑞/12019051101065,熊冬阳 /12021050901055,曾雅琪/12021050901005	张婷
4622	长沙医学院	中药驱虫猫咪零食	创业训练项目	陈雍岐	120190511030 11	霍少航/12019050106030,从孝简 /12020052301005	方雯雯
4623	长沙医学院	长医本草浣衣局	创业训练项目	范宏华	120190509010 12	罗曼珠/11202005110204,肖瑞 /12019051101065,应钰煜/12021050901064	丁乐

序号	京校互称	项 目 名 称	項口米刑	项	目负责人	福口井山中口台	指导教师
片写	高校名称	坝 日 名 柳 	项目类型	姓名	学号	项目其他成员信息	姓名
4624	长沙医学院	超声医学 AI 技术对病灶阅片及相关疾病普及教学的价值	创新训练项目	欧琦	120190525040 61	程妙仙/12019052505011, 刘梓祯 /12019052504052, 叶芸/12020052502085, 吴 忧/12020052503080	曾令红
4625	长沙医学院	TT0 治疗伴糖尿病牙周炎大鼠模型的疗效及牙槽骨的影像学表现	创新训练项目	敖聂嫦	120190525010 01	张屹蓉/12019052501098, 董金悦 /12019052501023, 胥伊冉/12021050602053, 李智佳/12020051701037	刘晖
4626	长沙医学院	类风湿性关节炎中亚临床滑膜炎超声 及 MRI 诊断的对比研究	创新训练项目	邹孟龙	120190525011 08	潘雨辰/12019052501065,王熠椒/12019052501079,李维/12019052501051,邓芬/12019052501019	李梅芳, 龚艳
4627	长沙医学院	超声与 CT 对正常奇静脉定量的对比研究	创新训练项目	杜靖韬	120190525010 24	谌竺/12019052501015,宋诗倩 /12019052501070,陈海清/12019052501006, 陈佳杰/12019052501007	龚艳霞, 李梅 芳
4628	长沙医学院	探究超声造影与MRI 对子宫内膜癌早期 诊断的临床价值	创新训练项目	胡思慧	120190525030 25	李景怡/12019052503036, 谌紫妮 /12019052503013, 祝欣然/12019052503100	邓丹,曹雯
4629	长沙医学院	磁共振成像评估脑侧支循环开放状态 对脑功能影响的研究	创新训练项目	何艺琳	120200525020 21	邓耿颖/12020052502011,何念慈 /12020052502019	张慧
4630	长沙医学院	维医影像-医学影像实训室	创业训练项目	蒋雨岑	120210525020 30	杨丹/12019052505079,吴忧/12020052503080, 张玲/12021052505090,李达/12021050701017	曾令红
4631	长沙医学院	超莘云课-医学影像学综合学术交流 平台的开发与应用	创业训练项目	申佳俊	120210525040 61	吴忧/12020052503080, 欧琦/12019052504061, 邓渝潆/12021052504011, 李睿 /12020053801013	曾令红
4632	长沙医学院	青年养生每日中药茶包	创业训练项目	胡诗愔	120190525050 20	熊田婷/12020051101070,欧阳伯仑 /12020051101090,颜玉芳/12020050901075, 江文涛/12020051102020	方雯雯
4633	长沙医学院	农村老年高血压患者自我管理及衰弱 对其跌倒警觉度的影响研究	创新训练项目	邓潇	120210502020 12	何灿/12021050202023,李德威 /12021050202035,伍祯/12021050202080	王瑶

 	京校互称	语 U 4 4	语口米刑	项	目负责人	福口井林中石亭自	指导教师
序号	高校名称	项 目 名 称	项目类型	姓名	学号	项目其他成员信息	姓名
4634	长沙医学院	农村老年人应急准备、灾难素养和应急能力的相关性研究	创新训练项目	李鑫	120210502020 42	贺英姿/12021050202030, 吴嘉维 /12021050202078, 贺婷/12021050202029, 眭 澜馨/12021050202066	肖泽梅
4635	长沙医学院	医院循证文化与护士创新行为:循证实 践能力和工作控制的链式中介效应	创新训练项目	张昊奇	120210502020 96	毛玲/12021070204054,何建琳 /12021050202024,李奕霖/12021070201051, 陈金莉/12021050203006	张希
4636	长沙医学院	农村空巢老年人生命晚期照护意向的 现状及其影响因素的研究	创新训练项目	李诗	120210502030 30	沈思怡/12021050203061,钱梓嫣 /12021050203056,陈文颖/12021050203007	王冬华
4637	长沙医学院	智能病房呼叫与便捷报警装置的设计	创业训练项目	孙际刚	120200502030 51	伍育华/12020050203069	孙欣
4638	长沙医学院	一种轻便祛湿具有缓震功能的护士鞋	创业训练项目	邓江萍	120200502030 11		李艳琼
4639	长沙医学院	方言诵读古诗的内在意蕴研究——以 华容方言诵读白居易讽喻诗为例	创新训练项目	王珏	120200522010 90	唐成/12020052201083,肖海斌 /12020052201099,余丞林/12020052201114, 刘惠娟/12021054101008	隗宁
4640	长沙医学院	"RCEP"背景下中医药企业文化营销的 策略研究	创新训练项目	李韬	120210522010 36	邓刘欢/12021052201013, 孙琪 /12021052201062, 张梦萱/12021052201091, 蔡学炳/12020050601001	李琴
4641	长沙医学院	《诗经》中草药命名理据研究	创新训练项目	陈钰鑫	120200522010 11	刘榕/12020052201054, 刘梦婷 /12020052201050, 刘敏湘/12020052201051, 徐思/12020052201102	胡霞
4642	长沙医学院	女性关爱微信小程序的研究与设计	创新训练项目	张凯淇	120210507020 67	刘卓舟/2021312210701,段珍丽 /12021050702008,方芳/12021050702008	孙华
4643	长沙医学院	大学生就业信息资源共享平台设计与 研究	创新训练项目	李双双	120210543010 08	陈碧伶/12021054301002, 刘穗 /12021054301010, 张丽红/120210543026, 周 敬哲/12021054301029	刘翠翠
4644	长沙医学院	基于微信小程序的医疗设备在线培训 系统的设计与实现	创新训练项目	郭如意	120200507010 24	周洲/12020050701110,蔡文洁 /12019050701002	刘海燕

序号	立 校 <i>权</i>	项 目 名 称	项目类型	项	目负责人	项目其他成员信息	指导教师
分 写	高校名称	以 日 石 M		姓名	学号		姓名
4645	长沙医学院	医学本科生专业英语阅读能力的培养 与策略研究	创新训练项目	陈非雅	120210508010 05	陈媛/12019051705014,刘苗苗 /12021050801045	杨赟
4646	长沙医学院	"三元三层"养老服务体系创新发展研究	创新训练项目	刘艳	120200538010 19	李乐婧/12020053801012, 尹容容 /12020051801006, 舒湘钧/12020051801004, 高涵/12021051801004	高华
4647	长沙医学院	数字经济对企业决策优化的影响机制 研究-基于企业行为理论	创新训练项目	刘诗琴	120210539010 17	王思颖/12021051001008	陈桂云
4648	长沙医学院	影响企业绿色管理能力的因素和对策	创新训练项目	陈佳如	120210538010 04	王思颖/12021051001008, 钟丽玲 /12021053901035	佘雪平
4649	长沙医学院	基于宏观环境因素的散户投资策略研 究	创新训练项目	王娉婷	120200539010 22	黄怡晓/12020053901006,伍千里 /12020053901022,雷欣雨/12020051801001	王兵
4650	长沙医学院	"安家"家居建材环保检测服务平台——现代家居环保装修系统解决方案提供商	创业训练项目	雷欣雨	120200518010 01	吴晨/12020051801005,刘赛骞 /12020051801003,龚泽轩/12019050501029, 徐馨雨/12019050501097	高华
4651	长沙医学院	"互联网+"高校生活服务平台——长 沙风润信息科技有限公司	创业实践项目	刘赛骞	120200518010 03	雷欣雨/12020051801001, 吴晨 /12020051801005, 袁深/12020053801045, 杨 丝宜/12021051001014	高华
4652	长沙医学院	健身气功•马王堆导引术在文化旅游景 点推广的策略研究	创新训练项目	周纯	120200540011 30	姜懋/12020054001023, 刘慧娴 /12020053101014, 李映松/12021053101016, 马林/12020054001066	张紫茵
4653	长沙医学院	高强度间歇训练结合生酮饮食对人体 脂肪代谢的影响	创新训练项目	黄曦	120210531010 09	黄伟佳/12021053101008, 唐笑笑 /12021053101034, 陈竞焱/12021053101002, 徐航/12021053101046	唐利花
4654	长沙医学院	筋膜拉伸结合臀肌激活改善大学生下 交叉综合征骨盆前倾及动态平衡能力 的效果研究	创新训练项目	吴梦姣	120210531010 40	周星灿/12021053101050, 吴哲宇 /12021053101041, 宁元杰/12021053101027, 邓思敏/12021053101004	宋子玉

D D	京校名称	酒 口 <i>ね</i> 秘	适口米刑	项	目负责人	福口井体出台自	指导教师
序号	高校名称	项 目 名 称	项目类型	姓名	学号	· 项目其他成员信息	姓名
4655	湖南工学院	西门豆腐	创业实践项目	段世烨	20010140441	陈春柳/20040140325,陈若琳/20040240209, 吴安来/19000440138,罗婷/21050240217,彭 维维/21050240216	邹莉
4656	湖南工学院	硼影响辣椒吸收转运镉的机理研究	创新训练项目	罗洁梅	21050240203	龙艳/21050240212,张熹烨/21050240218,李 於芸/21050240204,吴佳静/21050240206,姚 悦/21050240109	辛俊亮
4657	湖南工学院	互联网+教育"背景下大学生学习 主观 幸福感的现状调查与研究	创新训练项目	王燕	21090140103	肖亚兰/21090140118, 普晓怡/21020140207, 史亚轩/21020140201	胡青青
4658	湖南工学院	超芯净水技术一水处理环保有限公司	创业训练项目	梅裕鹏	20060640232	沈赞/19060640211, 肖宇/21060640132, 金冰 艺/20060640114, 黄煜龙/20060640240, 刘寅 寅/20060640208	李艳花
4659	湖南工学院	组织平衡优化镁合金阻尼机理研究	创新训练项目	赵龙飞	20010240241	吴元祯/20010240216,李星/19070140210,王 德发/19070140217,周一发/19070140226	刘先兰
4660	湖南工学院	"托"颖"儿"出——新型移动式托管 服务引领者	创业训练项目	李璇玥	20070340111	雷雪婷/20070340116,章梦芳/19070340102,李名楚/20010540207,段鑫/20010440320,陈嘉俊/20070340131	熊月佳
4661	湖南工学院	新型 Al-Cu-Mg-Li 合金析出相组织调控	创新训练项目	黄萱	20010240210	刘安琪/20010440201,周纤/20010440203,袁 佳鑫/20010440217,张莹月/20010340103	段石云
4662	湖南工学院	基于 sEMG 的渣土车驾驶员肌肉疲劳实 验及损伤预防	创新训练项目	龙桐	20050440142	马薇/20060240105, 刘巧/20050140406, 谭霞/20050140302, 蒋安婷/19050440109	易灿南
4663	湖南工学院	基于 EEG 的核电站主控室操纵员工作负荷研究	创新训练项目	张思佳	20050140505	贺月明/20040440222,李照鑫/21050140540, 兰艺涵/19050140403,赵梓皓/19050140437	胡鸿
4664	湖南工学院	氟化砜基锂离子电池电解液还原稳定 性的机理研究	创新训练项目	邱紫怡	20070140105	盛凯恒/20070140140, 欧顺/20070140142, 李 腾龙/20070140120	杜付明
4665	湖南工学院	一种新型水面垃圾自动打捞船	创新训练项目	肖琦	20010140332	卢凯旋/19010140224, 刘永清/19010440211, 李维军/19010140240, 庞碧璋/19010440112	刘吉兆
4666	湖南工学院	功能化二氧化钛基高能界面结构复合 材料的制备及其催化性能研究	创新训练项目	黄莹秀	20060340108	杨绍轩/20060340244,何周颖/19060340131, 代宇宣/21060340214	蔡松韬

序号	京长	西 D <i>A</i> 称	夜口米刑	项	目负责人	福口甘体书只应自	指导教师
予亏	高校名称	项 目 名 称	项目类型	姓名	学号	项目其他成员信息	姓名
4667	湖南工学院	电动汽车铝合金前横梁总成制备关键 技术研究	创新训练项目	丁新宇	20010240101	何玉兵/19010340225,蒋嘉斌/21011340134	叶拓
4668	湖南工学院	一维硅烯纳米条带气敏性能研究	创新训练项目	谭思怡	20020240204	韦思旋/20020240207,李佳敏/20020240202	郭刚
4669	湖南工学院	助农振兴•艾相随	创业训练项目	吴文康	21030440241	王莹/21030440201,王立昕/21030440253,黄 肖莹/21040540101,谭新宇/21030440240,周 承洵/21030440236	俞斌
4670	湖南工学院	基于云服务的课堂考勤和智能终端管 制方法及系统	创新训练项目	李嘉仪	20050440212	万康/21030340120,赵金鑫/21050340211,罗 锦辉/21040440248,田筱婕/21050140308	洪俊
4671	湖南工学院	贫困退出背景下衡阳返贫脆弱性调查 与评价	创新训练项目	陶闯	20041040129	王昊/20040540139, 朱丹/21040340413, 曾子 怡/21040440203	黄飞, 李鹏祥
4672	湖南工学院	湖南工学院继续教育的满意度调查与 分析	创新训练项目	何佩	21070340119	李天赐/21070340138, 刘逢宇/21070340229, 段腾飞/21020240136, 骆继磊/21020240214	严芳
4673	湖南工学院	大思政视阈下大学生"低头族"行为分析及引导策略研究	创新训练项目	熊紫怡	20090140315	李佳/19090140305,李馨怡/21090340206,黄 陈/21090140110	刘海艳
4674	湖南工学院	基于数值模拟的铝合金高速切削微观 机理和工艺优化研究	创新训练项目	罗方	20010340122	陆俊/20010440330,李莹/20010140401,李舒 帆/21010340204	刘伟
4675	湖南工学院	核电厂数字化主控室系统界面人因检 查表开发	创新训练项目	陈锦	21050140112	朱瀚海/21030340413, 吴志强/21050140133, 夏雨婷/21050140109, 高志远/20050140517	青涛
4676	湖南工学院	以青春作伴,创四季之美	创业训练项目	宋珍妮	20020240107	左艳玲/20020240106,木珂/20040340310,刘 新星/20000540239,陈媛/19070340125	万云涛
4677	湖南工学院	基于卷积神经网络的红外图像海上船 舶分类方法研究	创新训练项目	罗威	20030240216	邓一彬/20030440116, 刘超/20030440114, 李 毅鑫/20030440134, 陶贤胜/20030440132	任永梅
4678	湖南工学院	生物质 Pickering 乳液催化转化技术 研究	创新训练项目	易晗	20060340116	肖俊/20060340130, 田嘉旻/20060340245, 谢 佳豪/20060340216, 谭慧/19060740118	张春燕
4679	湖南工学院	LMO绿色友好型锂电池正极材料	创新训练项目	陈昊祥	20060740126	王兰/19060740125,左杰/21060740225,赵岚/20060740122,潘湘蓉/19060740106,蒋清清/20060740110	娄晓明

ウロ	京校	语 U A 和	语口米刑	项	目负责人	福口甘仙卍只应自	指导教师
序号	高校名称	项 目 名 称	项目类型	姓名	学号	项目其他成员信息	姓名
4680	湖南工学院	闪修——大学生电子产品维修小程序 的可行性分析	创新训练项目	周璇	21070340105	黄妹珍/21040240101,赵心钰/21050240209, 熊湘宇/21040340321	陈晓波
4681	湖南工学院	智慧交通中基于深度学习的车量检测 与跟踪技术研究	创新训练项目	王梓旋	20030440231	蒋志旺/20030440219,谢聪/20030440230,曾 佳/20030440229,黄煜/20030440224	王晓丽
4682	湖南工学院	钾肥调控甘薯根细胞壁固定镉的机制 研究	创业训练项目	王雅婷	20050240204	朱琛/19050240205,苏诗棋/19050240202,戴 佳倩/19050240212,刘红/20050240114,蔡明 宣/20050240201,刘小珊/20050240202,杨博 茹/20050240203	辛俊亮
4683	湖南工学院	光子接收系统及其量子器件关键技术 研究	创新训练项目	刘明辉	21020240123	王正/19070140231,李行/19070140244,孙鼎 越/19070140228,李珈乐/19030340517	邓元祥
4684	湖南工学院	南腔北调——传承文化 DNA	创业训练项目	吴蓉娟	20090340328	胡娉婷/20090340329,季诗芬/20090340303, 陈纪元/21060140230,刘倩子/21090140224	王秋燕
4685	湖南工学院	立构复合聚乳酸嵌段共聚物的热性能 和机械性能研究	创新训练项目	游琳	20060640115	彭茂荣/21060340133,喻俊熹/19060340228, 李壬/19060340227,袁香仪/21060340109	肖湘莲
4686	湖南工学院	介孔钛硅分子筛高效催化环己胺绿色 氧化制备环己酮肟	创新训练项目	罗江欢	20060140236	邱晨阳/20060140248, 孙钰/20060140242, 陈 青/21060140206, 张聪/21060140215	刘水林
4687	湖南工学院	抗水性复合金属氧化物定向催化糠醛 选择性合成液体燃料中间体	创新训练项目	黄好	20060140212	黄佳/20060140203, 王丹萍/21060140203, 唐 馨妮/20060140301, 兰紫铖/20060140209, 戴 晴/19060140309	刘宁
4688	湖南工学院	"云"游校园——基于视觉导航的 AGV 导游小车控制系统设计	创新训练项目	廖泽亮	20030440312	肖珏/21030140228, 苟运东/21030147247, 王 志圣/20030440332, 何玉玲/20030240202, 江 玉珍/20030440209	董海兵
4689	湖南工学院	绿水清"醛"	创业训练项目	袁亮	21060340223	熊湘/19060340132,宋丹丹/20060340107,吴 黎/20060140207	蔡松韬
4690	湖南工学院	基于新一代信息技术的智能灯控系统 设计及实现	创新训练项目	蔡德胜	20030440317	李亚芝/20030340501,文娜/21030440111,陆 俊铭/21030140342	王小虎

序号	京长夕粉	语 U A 和	语口米刑	项	目负责人	福口井林中台台	指导教师
分写	高校名称	项 目 名 称	项目类型	姓名	学号	项目其他成员信息	姓名
4691	湖南工学院	农百乐——农耕文化研学教育的先行 者	创业训练项目	周心怡	20040240101	陈红燕/19060140208, 王聪文/20040240128, 吴丁盈/21040340401, 刘宇轩/21040340130, 李万贵/21040240229	温毅娴
4692	湖南工学院	智能机器人水下管道巡检系统设计	创新训练项目	陈安吉	20030240316	周湘杰/20030240318, 韩珂/20030240334, 周 鑫/20030240325, 尹智杰/20030240310	刘欢
4693	湖南工学院	"农业废弃物的华丽转身"一纤维素基 高性能吸附材料的制备及性能研究	创新训练项目	周卫宝	21060340136	罗文静/21070140201,徐孟琳/21060340118, 易一帅/20060640230,张恒瑜/21060340148	李文军
4694	湖南工学院	磁性共价有机骨架材料的制备及其在 水资源保护中的应用研究	创新训练项目	周嘉瑶	20060140208	胡纯/20060140205,邓生/20060140221,唐思 媛/19060140111	陈凌霄
4695	湖南工学院	3D"微纳结构"LiMP04(M=Fe, Mn)动力 电池前驱体高效合成机理与应用研究	创业训练项目	邓栖	20060740111	屈楚斌/20060740127, 吴双英/20060740109, 陈若兰/20060740104, 汪悦/20060740115, 马禄斌/20060740144	娄晓明
4696	湖南工学院	高阻抗变压器不同实现方式与电网的 适配性研究	创新训练项目	欧阳立 群	20030240209	李伟/21030340536, 邱凤/20030240201	何西
4697	湖南工学院	长株潭商贸物流一体化研究	创新训练项目	张玲源	20040440110	景玉洁/20040440216,李雅群/19040440113, 李湘香/19040440209,张淑洁/19040440225	李兴旺
4698	湖南工学院	康养园一乡村兴之所向	创业训练项目	钱嘉伟	21060740122	吴瑞兆/21060740116,谢惠刚/21060740119, 吴叶青/21050240208,周婷婷/21060740205, 朱中秋/21060740109	刘宁
4699	湖南工学院	基于无人机摄影的山坡岩体三维重构 与落石灾害识别研究	创新训练项目	肖贯中	20001240116	刘蕾/20000540115,何春丽/20001240108,廖 蓓蓓/20001240112,黄含成/20001240142	梅华
4700	湖南工学院	一种智能灌溉节水系统设计	创新训练项目	马文馨	20010140102	冯林慧/20010240104, 黄吕佳/20010340101, 王佳亦/20010140103	毕红霞
4701	湖南工学院	"维安"——打造一款致力于大学生安全教育的微信公众号	创业训练项目	杨健文	20050140409	肖诗慧/21040440105,张小妹/21040440124, 任可萍/21040440112	代俭英
4702	湖南工学院	智能康复训练器的设计与制作	创新训练项目	陈望	20030940112	马文锋/20030940137, 常思/19040340404, 张 剑/20040440327	王本强
4703	湖南工学院	热流调控的热功能器件设计	创新训练项目	谢佳萍	21070340218	莫宏/21020240126,李盛杰/21020540229	贾聘真

序号	京长	项 目 名 称	运口米利	项	目负责人	福口井体书口信息	指导教师
片写	高校名称	□	项目类型	姓名	学号	项目其他成员信息	姓名
4704	湖南工学院	高应变速率轧制速度与温度对 镁合金 力学及腐蚀性能的研究	创新训练项目	吴朝曦	20010440239	田振国/19010240144, 周林杰/20010440211	邓彬
4705	湖南工学院	"安微"安全教育平台	创业实践项目	王嘉硕	20050440136	乐字眉/20050140204,谢芳敏/20040440202, 曲锦涛/20050140128,张资静/21050140608	胡鸿
4706	湖南工学院	硼调控蕹菜镉积累的生理生化机制	创新训练项目	王罗	20050240244	钟耀鸿/19050240225, 卜红旭/19050240218, 刘成智/19050240238, 梁海生/19050240242	黄樱樱
4707	湖南工学院	生物质基 5-HMF 的快速测定及工艺优化 研究	创新训练项目	石桥	21060140135	罗怡帆/19060140114,胡敬民/19060140122, 余子恒/21060140116,张钰涵/21060140104	龚升高
4708	湖南工学院	复合处理工艺对深海用 C110 管线钢耐磨性能的影响.	创新训练项目	林朝阳	20010240120	庞宇跃/20010240116,陈凌霄/20010240132, 李铁/20010240113	刘超
4709	湖南工学院	高放废物地质处置库典型巷道掘进有 害因素析出的数值模拟研究	创新训练项目	何惠婷	20050140305	刘燕/20050140306,丁欢/20050140207,陈庚 /21050140637	谭骏
4710	湖南工学院	絮凝吸附复合材料强化处理甲基橙染 料废水的研究	创新训练项目	戴修齐	21050240132	朱龙杰/19050240137,王翠/19050240116,陈 健/19050240233,李悦/21050240113	王蓓
4711	湖南工学院	"双核"有机-无机杂化复合物高选择性催化合成丙二醇甲醚	创新训练项目	李祥	21060140210	李健/20060140344, 吴祎航/21060140243, 王 发盛/20060140349, 付兵兵/20060140316, 李 萍/21060140208, 方壕楠/21060140314	王津津
4712	湖南工学院	基于 FLAC3D 的不规则深基坑支护稳定 性及空间效应分析	创新训练项目	钟文莉	21000640410	刘娇琦/19040140326,李俊宇/19010440202, 康敏歆/19060640202,李亭豫/19000640204	陈诚
4713	湖南工学院	Fe-Mn-A1-C 低密度高强钢组织性能调控及变形机理研究	创新训练项目	张颖	21010340106	周锦添/21010340117,周文萍/21010340105, 杨海云/21010340118,张新鹏/21010340123	刘春泉
4714	湖南工学院	实现多种电子功能的有机单分子器件 的设计	创新训练项目	王诗婷	21030240301	陈雨荷/21030240203, 贺家豪/21030240222, 吴涛/21030440142	喻 霞
4715	湖南工学院	后疫情时代大学生就业压力提升研究-基于无边界职业生涯视角	创新训练项目	吴佳莉	20020540210	罗亦直/19020540204,熊可回/20020540125, 甘好婕/19020540206	谢娟
4716	湖南工学院	构建以宿舍为单位的全英情景模拟课 后学习 模式——以商务英语口语为例	创新训练项目	倪佳雪	21090340103	谭瑛/21090340111, 黄云盈/21090340102, 刘 湘/21090340113	曾心怡

序号	京长	项目名称	语口米刑	项	目负责人	福口甘丛书只是自	指导教师
万亏	高校名称	项 目 名 称	项目类型	姓名	学号	项目其他成员信息	姓名
4717	湖南工学院	"固废降碳"轻质高强混凝土制备	创新训练项目	戴佳星	20060240249	谭浩博/21060240219,李家强/21060240225, 李洋/21060240208,余建军/21060240231	张婵娟
4718	湖南工学院	生物炭复合肥原位钝化土壤镉的研究	创新训练项目	毛艺晓	20050240113	刘双蓉/20050240122, 邵天良/20050240123, 郑思芸/20050240107, 陈晓静/20050240108	黄白飞
4719	湖南工学院	红砂岩地层中孔隙水压力传递规律试 验研究	创新训练项目	黄强	21001240138	欧世贤/21001240135,周理进/21001240141, 谢聪/21001240118,黄悦婷/21001240109	王启云
4720	湖南工学院	航空铝合金铣削过程动力学建模与稳 定性预测研究	创新训练项目	尹浩屹	20030140221	张晨涛/19030140218,李森/19030140229,蔡 子强/19030140222	伍毅
4721	湖南工学院	基于眼动追踪技术的建筑从业人员风 险识别研究	创新训练项目	向露	20050340111	蔡胜/21050140313,彭康佳/21050340137,刘 根强/20050340136,饶小平/19050340204,雷 宇乾/19050340248	郑艳芳
4722	湖南工学院	核电厂严重事故处理过程中班组认知 行为模型研究	创新训练项目	周俊亨	20050140414	曹露/19050340110,程小蕊/20050340208,巴 新雅/21050340105,李珂欣/20010440326	刘雪阳
4723	湖南工学院	基于在线逼近的不确定非线性系统自 适应学习控制	创新训练项目	黄薇	21070340115	李耕宏/20020240220,曾添/20000340324,敖 荣樟/21070340127	王明新
4724	湖南工学院	家庭化智能健身镜——疫情防控下的 私人教练	创新训练项目	宋佩文	20010440316	彭雨轩/20011340101,陶鹏/20010440340,吴 宇涛/20020940141,唐爱林/20010440319	李龙
4725	湖南工学院	复杂工业系统数字化人机界面 人因可 靠性模型研究	创新训练项目	肖智鸿	20050440118	阳婷/20050440206,左婷/20050440103,王雨 菡/20050440211,冯玉洁/20050440215	蒋建军
4726	湖南工学院	智能交通系统图像识别技术研究	创新训练项目	吴柏	20030240317	张养浩/19030240227, 王佳玲/19030240204, 李鑫玉/20030440108	张松华
4727	湖南工学院	"居需竹"非遗竹编文创的市场分析和 商业化设计	创业训练项目	贺予豪	20040140137	徐宇婕/20040140314,周婵/20040140207, 卜 琰珂/20040140430	刘锦志
4728	湖南工学院	置乱载波索引差分混沌键控系统的设计	创新训练项目	粟新铭	20030440310	方柏晖/20030440326, 聂杨超/20030440333, 贾若琳/20030440303, 胡耀中/20030440314, 雷嘉龙/20030440320	贾雅琼
4729	湖南工学院	氧化反应调控的金纳米簇"关-开"型 荧光探针检测过氧化氢和葡萄糖	创新训练项目	谢钰丹	20060640205	欧阳嘉欣/20060640204, 韦 吉/20060140318, 周天宇/20060140319, 吴伟叶/20060140341	欧丽娟

rich C	京校与称	75 0 4 14	在口光到	项	目负责人	75 D 4 M 4 D 25	指导教师
序号	高校名称	项 目 名 称	项目类型	姓名	学号	项目其他成员信息	姓名
4730	湖南工学院	界速云物流	创新训练项目	张彤彤	20050440207	刘一峰/20060640242, 黄明达/21050440224, 徐飞/20050440224	段思遥
4731	湖南工学院	量子液滴在平衡的增益和耗散机制下 的稳定性和碰撞动力学研究	创新训练项目	陈星晨	20070340128	柳涵/20070340127,曹旭/19070140220,张洋/19070140240,曹舒凯/20060140115	周政
4732	湖南工学院	基于废料回收的小型颗粒 3D 打印机设计	创业训练项目	陈尚锋	21010140233	朱乐辰/18010140442,肖扬/21010240202,陈 榆/21010240201,王华/20011340123,蒋佳敏 /21010240203,李骏宇/21010240115	张蓉
4733	湖南工学院	基于多导仪的疲劳驾驶实验设计及影 响因素研究	创新训练项目	吴美庆	20050340209	阳潘/20050140518,赵振华/20050140328,刘 海涛/20060640141,钟展鹏/21050140536	牛美玲
4734	湖南工学院	新冠疫情背景下医护工作心理负荷状 况及相关因素研究	创新训练项目	王文豪	20050140522	胡怡/21050140307,伍红艳/21040440107	易玉枚
4735	湖南工学院	改性壳聚糖的制备及对重金属离子吸 附的研究	创新训练项目	吴路辉	20060740130	张毅/20060740148,陈宇/20060740125,方佳 乐/21060740129,朱思敏/20060140103	蔡玲
4736	湖南工学院	多连杆机构六足仿蜘蛛机器人	创新训练项目	黄凯	20010440118	李诗乐/20010440224, 王思宇/20010140334, 王世宏/20010140442	汪东南
4737	湖南工学院	果然讨囍	创业训练项目	匡莉茹	20000440216	黄佳宁/20000340206,李星/21000440209	刘盈之
4738	湖南工学院	基于表面肌电和心电的物料分拣作业 肌肉疲劳和恢复研究	创新训练项目	程阳	21050340224	肖楠/21050340104,曾杰/20050440223,刘骏 /20050440236	左华丽
4739	湖南工学院	文化自信:戏曲传承视阈下的优秀传统 文化创新性发展研究	创新训练项目	侯娴雅	21040340322	巴松拉木/21040340330, 李梦萍/21040340309, 邓颖/21040340328, 李思红/21040340331	廖阔
4740	湖南工学院	基于麦克纳姆轮智能物流小车	创新训练项目	吴昕灿	20010140416	周仪/21010240236,陈子松/21030140236	何隆英
4741	湖南工学院	道路养护工程作业疲劳评估及实验研 究	创新训练项目	刘洺宇	20050440121	周文骥/20050440235,成婉香/20050140501, 田俊武/20050440137,骆嘉铭/20050140239	唐范
4742	湖南工学院	基于热质传递理论的高效节能智能速 干柜	创新训练项目	罗钰杰	20050140238	曾世展/20050140217, 刘翔/20050140226	张一夫
4743	湖南工学院	总体国家安全视域下大学生网络行为 与安全意识研究	创新训练项目	周雨杰	20000540226	李颖/20000540109, 刘懿/19000240302, 李宇 航/20000540139, 欧阳梦飞/20030440104	陈晔婷

ウロ	京长叔孙	语 U A 和	语口米刑	项	目负责人	福口井体中日停自	指导教师
序号	高校名称	项 目 名 称	项目类型	姓名	学号	项目其他成员信息	姓名
4744	湖南工学院	智能控制生态大棚	创新训练项目	龚俊豪	21030340428	唐铭/21030140210,何昊轩/21030140208,高 子微/21030440101,贾龙龙/21030240308	刘海波
4745	湖南工学院	常压浸水条件下褐煤孔隙结构演化规 律实验研究	创新训练项目	尹广阔	20050140430	彭杰/20050140431,邓李震/20010240133,欧 阳凯/21070140228,李彦蔚/20050140438	皮子坤
4746	湖南工学院	"昌俭"——一款链式可循环运输包装 盒在粮食领域的运用	创新训练项目	彭浩翔	21050440233	文家璐/21060140119, 王玉莹/21040440126, 刘宇雪/21050440209	代俭英
4747	湖南工学院	智能看护系统中异常行为检测与识别	创新训练项目	谢妮芳	21020440202	侯乐乐/21020440205,周锦/21020440229,周 鑫彪/21020440224,黄常洁/21020440132	陈利平
4748	湖南工学院	一种新型减速带	创新训练项目	屈伟明	20011340122	湛知远/20011340119,卢嘉敏/19010540221	李庆芬
4749	湖南工学院	煤体浸水过程孔隙结构变化对自燃特 性影响实验研究	创新训练项目	李雪	20050140405	李傲雪/20050140303,曾敏/20020340143,谢 仁娜/20050140301,王妍楠/21040440129	李锐
4750	湖南工学院	校园万事通——行走的百科全书	创新训练项目	林佳音	20040440118	李娜/21040440113,陈龙/20050440124,邵敏 /20040440113,林晓庆/20040440314	陈思瑶
4751	湖南工学院	基于固体废弃物轻质高强陶粒的开发 与应用	创新训练项目	阳鑫	21060240108	賴敏/19060240133,王健/19060240131,蔡利 亚/21060240107,韦振婕/21060240112	袁龙华
4752	湖南工学院	智慧+工厂——智能监测系统	创新训练项目	潘纪宁	20030440313	柳凌峰/20030340307, 杜明铭/20090140116	汤群芳
4753	湖南工学院	数字赋能衡山皮影 IP 化产业创新发展研究	创新训练项目	旷娟	20001140126	王欣悦/19000440215, 刘雅倩/19000440210	李先之
4754	湖南工学院	基于核电操作任务的认知脑电研究	创新训练项目	李溪辰	20050340206	汪璐/20050340204,胡威/20050340245,王子 璇/21050340102,陈宇赫/21050140317	吴文
4755	湖南工学院	温暖计划	创新训练项目	罗欣玥	20070340113	谭思思/21020240106,莫磊/21020240129	熊月佳
4756	湖南工学院	面向 3D 打印的结构件轻量化设计研究	创新训练项目	桑丽太	20010140205	凌湘衡/21010440233, 肖意龙/21010440216, 杨文/21010440215	王致坚
4757	湖南工学院	百家绣——针线上的舞蹈	创业训练项目	唐翔丽	21040340223	吕萍/21040340214,段素娟/21040240318,秦 景鑫/21010540220,李文彬/20000540127	廖昭文
4758	湖南工学院	枯木生新芽——快递包装绿色化	创业训练项目	曾玉婷	20040440204	王语馨/20070340126,魏熙/20040440205,彭 光旺/20050440228	杨英

序号	市长丸砂	项 目 名 称	语口米利	项	目负责人	花口甘丛丹只片白	指导教师
片写	高校名称	坝 日 名 M	项目类型	姓名	学号	· 项目其他成员信息	姓名
4759	湖南工学院	双循环格局下数字经济助推经济高质 量发展的靶向路径研究	创新训练项目	郭芝豆	20040340202	陈依萍/20040340203,游镇旭/20040340126, 李舒婷/21040340115,王雨欣/21040240325	张柯贤
4760	湖南工学院	一种环卫智能洒水控制系统的设计	创新训练项目	熊铄锋	20010140104	雷志华/20010140133,徐青/20010140124,雷 俊鹏/20010140108	段付琴
4761	湖南工学院	售后备件物流配送网络智能规划研究	创新训练项目	高屹良	20050440141	肖卓运/19050440111,宗博琪/21050440231, 胡思勇/21050440109	席钌姿
4762	湖南工学院	磷石膏"三化"预处理智能装备	创新训练项目	华文康	21030440123	曹荣瑞/21030440143,唐玉恒/21030240341, 黄艳芳/21030340501,邓飔/21090340203	王勇刚
4763	湖南工学院	"乐陶"——陶瓷宣传售卖一 体化平 台	创新训练项目	曾昕妍	21040140109	陈思颖/21040340127,杨泓慧/21040240305, 江欣/19020440303,罗丝雨/19010240207	杨英
4764	湖南工学院	先进高强钢在还原性退火气氛中的氧 化行为	创新训练项目	刘华	21011340240	徐蒙/20060640216, 黄丹/20060640213, 王臻 远鑫/20060640229, 陈军朋/20060640221	汪勇
4765	湖南工学院	数字化核电厂界面管理任务对人因失 误的影响研究	创新训练项目	符佳好	19050140223	何萍英/21050140103,王梦茹/21050140105, 贺俊瑜/21050140117,黄鸿志/21050140120	陈帅
4766	湖南工学院	山地丘陵农业轻量化监测系统	创新训练项目	祝瀚铮	20030340409	覃辉/19030240328,曾宪琳/20030140432,张 骁/20030140419	刘柏伸
4767	湖南第一师范 学院	《星火湘传——红色研学智慧云平台》	创业训练项目	王依淋	17610280944	陈佳怡/17610280916,曹佳音/19401030226, 彭文娟/19603087225,聂瑛/19606088110	曾玉华,彭光 颖
4768	湖南第一师范 学院	学业智慧互助小程序的设计与开发	创新训练项目	陈佳鑫	21401050314	黄巾荠/21401050218, 黄诗蓉/21401050106, 李嘉仪/21401050119, 马粤榆/21401050350	傅红普
4769	湖南第一师范 学院	基于教育均衡的小学生智慧答疑服务 探索与实践	创新训练项目	刘柔彤	18603083721	谭璐瑶/19603086926,杨绮/19603087208,唐 欢/18603083432	李雅湘
4770	湖南第一师范 学院	多元化智能画板	创新训练项目	荀启钊	21407050143	金柯城/21407050150, 唐梓稀/21407050142, 刘峻涛/21407050146, 罗湘泉/21407050136	马重明
4771	湖南第一师范 学院	怡情康养在洞庭——乡村康养旅游高 质量发展系统构建与影响效应评价	创新训练项目	杨嘉艺	19403060102	谭婧/19403060217,徐小妍/20403060223,侯 文斌/20403060145,潘欣瑶/21403060217	汤礼莎
4772	湖南第一师范 学院	互联网+背景下口译训练生态学视角创 新研究	创新训练项目	黄钰灵	20404040105	吴姣弟/21402040101,张佳清/21404040102, 张盈盈/20404040107,罗扬煦/20404040129	陈圣白

序号	京校 <i>自和</i>	帝 日 <i>和</i>	位口未到	项	目负责人	644440	指导教师
净亏	高校名称	项 目 名 称	项目类型	姓名	学号	· 项目其他成员信息	姓名
4773	湖南第一师范 学院	乡影计划——美育助力乡村振兴的影 像探索	创业训练项目	舒薇	20403010125	李诗琴/20403010325,朱婷/19403010133,甘 米安/17610280915,雷章柱/19610089217	刘丽群,何小
4774	湖南第一师范 学院	数学建模视域下新冠肺炎疫情对张家 界市旅游经济的影响	创新训练项目	袁芷涵	19603087101	何利君/19603087030, 李苏晗/19603087027, 彭仁婷/19603087130	王增赟
4775	湖南第一师范学院	新媒介视域下传统戏剧对当代大学生 文化自信培育研究——以湖南花鼓戏 为例	创新训练项目	熊颖晖	18606084948	徐广丽/17610281805,邓戬/18606084911	陈奕
4776	湖南第一师范学院	成己达人: "数智"时代创业团队成员 自我领导对其领导力涌现的影响机制 研究	创新训练项目	程慧	20403060104	陈静/19405060109, 文翰涛/20403060142, 奉 字/20403060336	殷章馨
4777	湖南第一师范 学院	Eye 运动——青少儿近视防控管理服务 中心	创业训练项目	梁婉媛	18609085407	杨紫怡/18609085427,眭元/20401010109,肖 皓敏/21402060316,杨倩妍/19609088701	肖琴,张弘
4778	湖南第一师范 学院	湖南制造企业智能制造对员工创造力 的双刃剑影响及干预策略研究	创新训练项目	罗誉威	18405060118	陈雨欣/19404060121,洪天慈/20405060119, 刘婷/20405060212,丁贤/20405060234	王朝晖
4779	湖南第一师范 学院	基于"互联网+"背景下红色歌曲传播 与校园文化建设发展研究	创新训练项目	郭样好	19607088401	赵洱艺/19607088402,曾佳怡/19607088405, 张蓝西/19607088403,罗婧铭/19607088404	毕琼文
4780	湖南第一师范 学院	教育公平视角下农村小学课后服务实 施现状调查与改进措施研究	创新训练项目	肖琳	19602086113	肖睿一/19602086102,冯蓝珂/19602086114	张惠
4781	湖南第一师范 学院	盐度与 pH 对泥鳅胚胎发育和代谢酶活性影响的研究	创新训练项目	石洋	20404010109	卢骞/20404010117,王天成/20404010145	邹立军
4782	湖南第一师范 学院	毛泽东诗词红色故事英文创作与传播	创新训练项目	马欣雨	21401040304	于唐嘉/21401040339, 洪艺红/21401040301, 赵敏琪/21401040318, 肖静怡/21401040306	代正利
4783	湖南第一师范 学院	"党的领导"相关内容融入小学语文的 教学实现研究	创新训练项目	王安莉	20401010108	苗佳丽/20401010106, 朱慧然/20401010107, 徐子惠/20401010105	李金国
4784	湖南第一师范 学院	潇湘砚语——以湘砚传承红色基因文 创产品创新研究	创新训练项目	罗裕琴	19405080105	陈怡悦/19405080102,郭光争/20405080124, 刘瑞源/20405080125	吕紫薇
4785	湖南第一师范 学院	项目化学习在小学语文教学中的应用 研究	创新训练项目	黄宏宇	19602086413	阳丹/19602086305,李姿/19602085821,李润 利/19602086304,何鑫/19602086324	张虹

序号	京长 5 秒	项 目 名 称	拉口米刑	项	目负责人	福口甘山平只应自	指导教师
片写	高校名称	切り 日 名	项目类型	姓名	学号	项目其他成员信息	姓名
4786	湖南第一师范 学院	积极心理学视域下"留守二代"儿童疏 离感的特点及干预研究	创新训练项目	宋冰心	19406010129	杨璧/20406010107,罗智瑶/21406010123,李 鑫/21406010112,张梓涵/21406010107	吴芳
4787	湖南第一师范 学院	四方联动、教育技术赋能—农村小学课 后服务 GSCF 模式研究	创新训练项目	陶偲怡	18604084328	朱雨霞/18604084345, 刘湘甜/19604087507	康响英
4788	湖南第一师范 学院	生成逻辑与实践进路: 湖湘红色文化赋 能高校英语课程思政研究	创新训练项目	喻星	20404040111	周勤婧/20402040130,李家豪/20404040130, 袁萱萱/20405060209,蔡佳珺/20401040441	陈阳
4789	湖南第一师范 学院	乡村振兴视域下湖南乡村小学生跨文 化意识培养	创新训练项目	柳丹枫	20403010116	杨清怡/20402050126,廖娟娟/20403010112, 朱璐/20402050116	刘祥清
4790	湖南第一师范 学院	数字经济提升区域创新能力的机制、效 应及其耦合协调研究	创新训练项目	王俊豪	20404060145	卜乐悦/20404060201, 刘雨欣/20404060214, 钟玉琪/20404060128, 黄 斓/20405060113	郑准
4791	湖南第一师范 学院	PUGC 型知识付费平台服务质量对大学 生用户购买意愿的影响研究	创新训练项目	刘思毅	19405060110	白小鹏/19205060156, 凡雨萌/20405060203, 刘子湘/19405060118	徐灿
4792	湖南第一师范 学院	中华诗乐舞:厚植新时代小学生爱国主 义情怀的新载体	创新训练项目	任珂彤	20403070133	黄文琦/20403070135,余懿凡/20403070122, 杨霏雨/20403070112,李嘉怡/20403070121	黄葶
4793	湖南第一师范 学院	长株潭地区艺术乡建现状调查研究	创新训练项目	龙绣雯	20403080204	郑康洵/20403080309, 唐钰洁/20403080202, 郑莉虹/20403080117	李英晓
4794	湖南第一师范 学院	师范生教育情怀的教育发生研究	创新训练项目	陈祺	20401010144	何齐飞/18604084009,邝金瑶/18606084821, 胡帅/18606084816,朱嫄媛/20402010124	谢泉峰
4795	湖南第一师范 学院	生活补助政策对新生代乡村教师留任 意愿的影响——基于湖南湘西地区的 考察	创新训练项目	张蕴	20402010119	刘思/20402010117,龙绮丽/20402010118,陈 雯/20402010120	任卓
4796	湖南第一师范 学院	儿童自闭特质与共情的关系及其作用 机制	创新训练项目	李娜	21406010118	蒋露/21406010141,罗家乐/21406010148,黄 慧玲/21406010139,陈江/21406010140	王霞
4797	湖南第一师范 学院	中华传统文化与小学科学课程融合的 研究和实践——以湖南省为例	创新训练项目	贺子芳	17610281510	廖昕怡/18605084521,郭双/20404010119,黄 绮珊/18605084411	郑敏
4798	湖南第一师范 学院	面向智慧校园的密文图像信息隐藏系 统	创新训练项目	王晖涵	21401050239	李镔铁/21401050345,洪扬/21401050233,龙 慧艳/21401050308	杨恒伏

序号	京松夕粉	伍 口 欠 秒	运口米刑	项	目负责人	福口甘原书口序自	指导教师
	高校名称	项 目 名 称	项目类型	姓名	学号	· 项目其他成员信息	姓名
4799	湖南第一师范 学院	基于课程思政的小学语文红色经典阅 读开展现状及策略研究	创新训练项目	范丹妮	18602082804	周紫依/18602082849,任炎芝/18602082825, 方娜/18602082805	佘向军
4800	湖南第一师范 学院	茴乡豆——用影像助力乡村振兴	创业训练项目	黄达	20401020142	钱思汝/20401020122, 戴雨狄/20401020130, 向达/20401020143, 阮紫荟/19608088635	熊薇,戴均石
4801	湖南第一师范 学院	青年星火,微沐筑梦一湖南微沐企业咨 询有限公司	创业实践项目	谭日康	20401090235	范喜微/20402060112,秦佳敏/18602083135, 彭潇萱/18602083135,王心聆/19608088513	詹博,何小峰
4802	湖南第一师范 学院	新时代青年如何读好"无字之书"研究	创新训练项目	何思旭	21401110103	雷乐旋/21401110129,徐雪情/21401110101, 胡沁彤/21401110126	胡慧娥
4803	湖南第一师范 学院	留守儿童的追光之旅	创业训练项目	贺心瑶	18601082513	陈潇潇/18601082503,胡颖芳/18601082515, 谭晓怡/18601082529	肖彦,朱与墨
4804	湖南第一师范 学院	长沙市城市语言景观研究	创新训练项目	刘以诺	20401020346	袁莲洁/20401020229,李彦/20403020102,徐 梦/20401020225,唐小萌/20403020118	王霞
4805	湖南第一师范 学院	乡村振兴视阈下本土红色文化融入乡 村小学教育现状及优化路径研究	创新训练项目	李佳慧	18604084308	张小琳/18604084340,李媛媛/18604084310, 刘慈雯/18604084313,厉琴/18604084311	梁薇
4806	湖南第一师范 学院	提升孤独症儿童共情能力的本土音乐 戏剧开发与实践	创新训练项目	黄筱斓	20401070209	艾沁滏/20406010150,周鑫垚/18602082749, 易子薇/20404010120,霍逸知/20401070239	郭宇
4807	湖南第一师范 学院	非遗文化传承视域下长沙花鼓戏的小 学音乐特色课程开发与研究	创新训练项目	张佳鑫	20401070245	陈琳/20401070116, 龚慧鑫/20401070232, 杨 云娣/20401070206	谭娜, 孙雅平
4808	湖南第一师范 学院	云育芽——0~3岁婴幼儿家庭早期教 养指导的专业平台	创业训练项目	旷淞禧	19203010254	吴玉娟/19403010102, 任楚楚/19203010149, 王思敏/19403010243, 王思俊/19405060140	万湘桂,张娟
4809	湖南第一师范 学院	实施 "6-6-3-2" 计划,赋能家庭教育	创业训练项目	江淼淼	19402010203	周永嘉/21401010158,陈菁菁/20404010201, 孙语优/20404010102,池含婷/18605084506	戴小春,沈娉 婷
4810	湖南第一师范 学院	基于次模优化的图像匹配方法研究— 一以自然场景图像为例	创新训练项目	岑柏志	20403030146	曹武军/20403030140,罗鹏/20403030135	邱相炎
4811	湖南第一师范 学院	"Share+"一新型智能资源文印互通一体化领先者	创业实践项目	刘颖	18603083532	邓帅/18603083909,周星宇/20403030120	马玲玲,廖建 国
4812	湖南第一师范 学院	生"机"一租赁机器人助力农业发展	创业训练项目	唐佳	21405050226	周苇婷/21405050228, 吴慧琪/21405050216, 王文洁/21405050201, 左婕/21405050222	孙元

序号	京拉力和	15 D A 16	マロ 米 刑	项	目负责人	4.44.4	指导教师
序号	高校名称	项 目 名 称	项目类型	姓名	学号	· 项目其他成员信息	姓名
4813	湖南第一师范 学院	《以中华传统文化为核心的乡村美育 资源建设与开发研究》	创新训练项目	吴彩珍	20401080211	王嘉欣/21401080218, 吴琪安/17610282102, 李美臻/17610282129, 刘珂/17610282107	蔡惠萌
4814	湖南第一师范 学院	"双减"政策下红色体育融入小学体育 课后服务的创新与实践	创新训练项目	杨思	20401090204	李潇男/18401090214, 袁湘/20401090104, 袁 婷霞/20401090118	丁小芬
4815	湖南第一师范 学院	乡村振兴视域下乡村教师"新乡贤"角 色认同研究	创新训练项目	成羽思	20401010115	杨静怡/20401010114, 王嘉维/20401010116, 向谭/20401010113	彭玲艺
4816	湖南第一师范 学院	培养青年时代使命感——大学生"空心病"现象的调研与反思	创新训练项目	刘美娜	21403030112	谭熙茹/21403030111, 孙婧/21403030102, 李 梦祥/21403030130, 欧阳润杰/21403030148	陈晓娇
4817	湖南第一师范 学院	新时代大学生实践能力的现状调查及 提升策略研究	创新训练项目	周伟玲	20403030117	邱海艳/20403030118,李阳/20403030102,陈 圆苑/20403030124	谢强
4818	湖南第一师范 学院	基于智能计算机视觉的跌倒检测系统	创业训练项目	谢子怡	20403030129	张任也/21401050346, 刘浩铃/21401050344, 伍芊芊/21401050120, 李琪瓔/21401050307	尹伊敏,颜斌, 高斌斌
4819	湖南第一师范 学院	基于费曼学习法的人工智能伴学机器 人设计	创新训练项目	张旭	19407050142	文婷/20405050116, 张航行/20405050115, 周 志龙/20407050120, 余颖/21407050108	杨进
4820	湖南第一师范 学院	2022新课标背景下C-STEAM教育在农村 小学课后服务中的应用研究	创新训练项目	刘鑫邈	18604084315	彭怡/18604084317,蒋阳/19604087628	廖慧
4821	湖南第一师范 学院	"相机行事"摄影工作室——基于互联 网+的大学校园摄影服务工作站实践探 索与研究	创业训练项目	刘美岑	20405020137	李旷/20405020116,王俊/20405020109,杨慧/20405020122	邵馨颖
4822	湖南第一师范 学院	拟燕归巢——为老年人筑造的云端代 际沟通社区	创业训练项目	贺兰馨	20406010125	李雨晴/20406010124, 刘亚男/20402060212, 周乐扬/21401010157, 沈心怡/21402010136	黄任之,赵兰
4823	湖南第一师范 学院	"eye 未来"智能交护灯	创业实践项目	袁珂	18603083551	沈亮/17610280410,伍姿璇/19603087202,刘 奕/18603083530,陈思涵/19603087003	罗昂,何均匀
4824	湖南第一师范 学院	思品数苑——致力于乡村教育振兴的 践行者	创新训练项目	王思思	18603083637	袁淋镘/18603083448,蒋雯慧/18603083617	毕倩
4825	湖南第一师范 学院	《义务教育阶段教师交流轮岗实施效果研究——基于长沙市 XX 区的调查》	创新训练项目	倪煌驰	20402010112	李思雯/20402010111,赵子怡/20402010122, 阳涛/20401010153,王亚军/20402010153	柳燕

ė u	京长月和	否 口 <i>执</i>	25 口 米 刑	项	目负责人	선의무사사무디장	指导教师
序号	高校名称	项 目 名 称	项目类型	姓名	学号	项目其他成员信息	姓名
4826	湖南第一师范 学院	数据失衡状态下的城轨车辆转向架故 障诊断方法研究	创新训练项目	周文健	21401050133	郑慧/21401050111,曾燕琼/21401050118,覃 筱筱/21401050102	汤希玮
4827	湖南财政经济 学院	疫情营业中断险供需对接困境与破解 路径分析——来自调研、实证和理论模 型的三方证据	创新训练项目	颜林峰	201905010109	贺岳群/201905010103, 陈志/201905400117, 王辰滔/202005011001, 李雨欣/202005150101	刘纯霞
4828	湖南财政经济 学院	乡村振兴背景下共享财务治理机制建 设研究	创新训练项目	韩锦钰	202005010245	周益明/202005010223, 肖秀萍/202005010736, 孙家回/202005010207, 章欣雨/202005010349	祝子丽
4829	湖南财政经济 学院	从制度信任到技术信任:区块链在农地 经营权抵押融资中的应用研究	创新训练项目	向泺霏	202005010215	杨晓媛/202005020340,王思怡/202005010310, 范璐琳/202005010311,刘鑫羽/202105610113	祝子丽
4830	湖南财政经济 学院	基于机器学习算法的供应链中断风险 识别、预警及管控策略研究	创新训练项目	赵金晶	202005030311	张楚润/202005010705, 刘渝芯/201905290210, 谢伟/202005380136, 袁涛/201905070108	刘纯霞
4831	湖南财政经济 学院	箱得益彰一快递包装盒回收系统的创 新与应用	创业训练项目	邓玮	202005080231	伍静妮/202005270229,罗芳/202005460126, 褚钦/202005130234	鲁希,李博
4832	湖南财政经济 学院	减税降费对数字经济的影响:理论机制 与效应评估	创新训练项目	卢梦林	202005060128	谢石勇/202005060115, 彭婉婷/202005060116, 张子玲/202005060110, 李宸/202005060135	胡小梅
4833	湖南财政经济 学院	复杂环境下我国高新技术企业供应中 断风险的识别、组态与管控	创新训练项目	王欣	202005011226	余宙/201905400124,赵嘉仪/202005010544, 周敏婷/202005010232	陈友余
4834	湖南财政经济 学院	基于点边双异质结构的黑灰产网络资 产知识图谱可视分析系统	创新训练项目	刘芳洋	202005380236	颜娟琴/202005380209, 苏是杰/202005380219, 董罗斐/202005380208, 范勇/201905380111	周筠
4835	湖南财政经济 学院	基于用户画像和情感分析的个性化推 荐系统设计与实现	创新训练项目	刘宇鹏	202005460237	邓朋/202005220117,周人杰/202005460224	左益
4836	湖南财政经济 学院	社会保障安全网的逻辑内涵与评价体 系构建	创新训练项目	黄序阳	202105570440	成鑫/202005510109,罗尹妤/202105570421, 廖丹/202005510107,卿婷/202105510115	彭千芮
4837	湖南财政经济 学院	基于云端结合的人群密度算法研究	创新训练项目	杨雨婷	202005230145	黄世标/202105630440,谢仲贤/202005460229	刘焕华
4838	湖南财政经济 学院	基于无人飞行平台的军事目标识别方 法研究	创新训练项目	喻咏豪	202005460128	刘涵宇/202005460119,易舒恒/202005460116	刘胜宗

序号	市坛石和	项 目 名 称	语口米刑	项	目负责人	福口甘山市口區自	指导教师
	高校名称	项 日 名 M	项目类型	姓名	学号	项目其他成员信息	姓名
4839	湖南财政经济 学院	基于多源大数据的农村快递"进村难" 问题及对策研究	创新训练项目	胡崇瑞	202005120225	陆海波/202005120244,杨莹/202005120245, 张晓婷/202005120231,曾钰涵/202005280102	杨鹏
4840	湖南财政经济 学院	RCEP 背景下人民币国际化路径研究	创新训练项目	谢世一	202005050109	易湘/202005050122, 高宁宁/202005050102, 王森/202005050129, 宋定洪/202005050139	李艳丰
4841	湖南财政经济 学院	共同富裕的体系设计与实践探索—— 基于长沙市银龙村的实地调研	创新训练项目	黄一诺	202005510108	李韶颖/202105570338,朱爽/202105510126, 吴疏桐/202105550427,贺时静/202105510124	彭千芮
4842	湖南财政经济 学院	企业数字化转型的驱动因素和实现路 径分析	创新训练项目	贺炜	201905010602	易慧子/202005011215, 谭蓉慧/201905100310, 叶帆/202005130233	刘纯霞
4843	湖南财政经济 学院	贸易摩擦背景下数字服务贸易合作网 络演进及中国高质量发展对策	创新训练项目	宋怡佳	202005010707	徐宇馨/202005010714,李欣缦/202005011222, 张云茜/202005011138	陈友余
4844	湖南财政经济 学院	"一带一路"建设背景下人民币国际化 推进策略研究	创新训练项目	曹绮雯	202005050415	曹瑞春/202005050431,何嘉慧/202005160120, 袁婧鑫/202005050511	李艳丰
4845	湖南财政经济 学院	"活态传承"语境下湘西南地区非遗文 化传承方式创新研究	创新训练项目	周迅捷	202005180108	崔赞/202005180130, 尹健学/202005180126, 孙叶/202005180107, 吕洋洋/202005180121	彭兰
4846	湖南财政经济 学院	"双创"背景下的大学生创新创业意识 培养研究 一以湖南高校为例	创新训练项目	许文星	202005100132	赵婉字/202005100140,简铠/202005011212, 黄圳/202005100222,龚升浩/202005510121	陈雯
4847	湖南财政经济学院	乡村振兴战略下地方特色农业产业园 财务管理模式创新研究——以盱眙县 为例	创新训练项目	胡秋云	202005020205	文静/202005020231,邱子琳/202005020201,李嘉利/202105011332,申思思/202105010420	葛干忠
4848	湖南财政经济 学院	基于无人机技术的校园物流配送系统 设计与实现	创新训练项目	刘鸿泽	202108220123	刘成龙/202108220155, 刘思懿/202108220152	郎琳, 左益
4849	湖南财政经济学院	湘赣边区体旅农产业融合发展模式推 广路径研究——以"定向越野式"乡村 旅游模式为例	创新训练项目	向颖	202005470127	杨欢/202005470106,卢雯瑾/202005470108, 全婧/202005470102,郭琪/202005470111	齐立斌
4850	湖南财政经济 学院	文旅融合背景下城头山古文化遗址的 保护与发展策略研究	创新训练项目	杨纪坤	202005360143	邓发策/202005360108, 王龙江/202005360145, 魏蓉荣/201905390118	彭丽

do I	京校 <i>自和</i>	西 口 <i>b</i> 私	在口光到	项	目负责人	· 1 日 日 小 小 日 巳 白	指导教师
序号	高校名称	项 目 名 称	项目类型	姓名	学号	项目其他成员信息	姓名
4851	湖南财政经济学院	山地户外运动与文旅产业融合发展的 机理及政策选择研究——以湘赣边革 命老区为例	创新训练项目	徐坚	202005470139	颜子翔/202005470137,叶锬/202005470121	齐立斌
4852	湖南财政经济 学院	中国社区(村)老年人智慧助餐服务平 台研究	创业训练项目	曾悦	202105570402	黄雨驰/202105570426,王茂霖/202105620616, 兰亚都/202105570407,马晴/202105570436	杨佩鸿
4853	湖南财政经济学院	"三高四新"战略下湖南省对外贸易创新发展的路径研究——基于数字贸易视角	创新训练项目	喻慧琳	202005100525	李倩飞/202005100535, 王欣怡/202005100524, 吴雨霏/202005110127	姚志毅
4854	湖南财政经济 学院	互联网+背景下搭建促进老年人再社会 化的网络平台研究——以长沙市为例	创新训练项目	付文静	201905190120	许不凡/201905190124,陈至瑞/201905190125	周云芳
4855	湖南财政经济 学院	乡村振兴视域下艺术介入乡村文创的 路径选择与实践探索	创新训练项目	徐傲蕾	202005360125	李佩城/202005360137, 万柯言/202005360127, 唐玉芬/202005360138	彭丽
4856	湖南财政经济 学院	从网络文化生活新风尚看 2 世代青年的 精神世界建构	创新训练项目	龙昱希	202005290233	邹海燕/202005290215,杨柳姿/202005290225,徐锦宇/202005290242,陈冠豪/202105500126	漆珂伊
4857	湖南财政经济 学院	基于区块链的供应链协同减排信息共 享机制研究	创新训练项目	李燕	202005120128	姚水燕/202005120144,廖敏/202005120141, 刘艳琳/202005120145,邱美英/202005120123	高昕欣
4858	湖南财政经济 学院	在线教育对大学生学习效率的影响— 一基于湖南省高校的调查研究	创新训练项目	刘梦娇	201905100520	袁海芸/201905100521, 黄睿恬/201905100525, 向霞/201905060114, 郑晴文/201905100539	姚志毅
4859	湖南财政经济 学院	基于 LMDI 的装配式建筑碳排放影响因素及计量研究	创新训练项目	游彬	201905160130	彭湘君/201905160138,褚钦/202005130234	颜红艳
4860	湖南财政经济 学院	信任品信任危机及治理机制的实验研 究	创新训练项目	杨萧豪	202005170302	肖惠璇/202005170127, 陈红芳/202005170132, 陈子璇/202005170240, 冯颖/202005170216	廖玉玲
4861	湖南财政经济 学院	匠新传承	创新训练项目	周帅文	202108280135	龚淇/202108280130,陈清也/201905280119	杨艳
4862	湖南财政经济 学院	不确定环境下的电商退货逆向物流网 络设计与可视化分析	创新训练项目	贺嘉乐	202005120215	罗冬芳/202005120140,吴珊/202005120113, 胡行健/202005120118,刘彦婷/202005120122	龙小凤
4863	湖南财政经济 学院	基于雷锋精神传承的影视创作与传播 实践研究	创新训练项目	龙雨林	202005290123	瞿爽/202005290110,李飞云/202005290126	石蒙蒙, 胡小 梅

序号	京拉力和	帝 日 <i>和</i>	位口未到	项	目负责人	75 D # W # D P E	指导教师
序号	高校名称	项 目 名 称	项目类型	姓名	学号	项目其他成员信息	姓名
4864	湖南财政经济 学院	大数据背景下新能源电池回收方案的 设计与研究	创新训练项目	廖丹	202005120237	肖锦/202005120222, 邓胡伟/202005120218, 罗圆圆/202005120229	邹浩
4865	湖南财政经济 学院	数字化转型对企业绩效的影响	创新训练项目	夏良宇	202105020418	马思洁/202105020411	葛干忠
4866	湖南财政经济 学院	湖南省汨罗市新市镇水稻产业链韧性 研究	创新训练项目	李鑫洋	202105550202	伏欣林/202105550307, 彭颖/202105550321	潘忠文
4867	湖南财政经济 学院	面向服务的医疗器械供应链多目标优 化机制研究	创新训练项目	张璇	202005120209	陈威达/202005120233,潘苑娟/202005120219, 王姣祁/202005120201,唐润芝/202105120111	周坤霖
4868	湖南财政经济 学院	基于闭环供应链的动力电池回收模式 和决策优化	创新训练项目	李欢	202005120230	冯姿维/202005120125,杨玲/202005120217,曹晴/202005120226,李乐/202005120142	高昕欣
4869	湖南财政经济 学院	基于 ICT 技术农产品供应链金融信用风 险防控研究	创新训练项目	阳韬	202005120112	罗梅玲/202005120241, 郭湘芸/202005120115, 毛樑燦/202005120235	邹浩
4870	湖南财政经济 学院	制造业服务化转型的就业促进效应研 究	创新训练项目	张钰佳	202005510112	王瑶/202005510111,蒋灿/202005510110	杨芸
4871	湖南财政经济 学院	基于规模视角的省域副中心引领能力 研究	创新训练项目	李晗	202005510120	贺心怡/202005510119,唐海浪/202105510112	张扬
4872	湖南财政经济 学院	"国潮"复兴背景中湖南老字号创新发 展策略研究	创新训练项目	贺孟新	202005360101	欧阳静婷/202005360134, 唐宇贞 /202005360112	石蒙蒙
4873	湖南财政经济 学院	农业转移人口市民化的现状研究:基于 对长沙市辖乡镇的实地调研	创新训练项目	朱茵	202105510118	许燕婷/202105510127,雷铭/202105510105	杨芸
4874	湖南财政经济学院	区域差异下财政分权与环境污染治理 绩效的关系——基于财政分权度的实 证研究	创新训练项目	王飞雄	202005510122	吴雅萍/202005510102,黄琦琛/202005510103	陈雯
4875	湖南财政经济 学院	文化自信的认识现状和提升研究	创新训练项目	杨雅麟	202005280210	顾平/202005280216, 刘雅倩/202005280224, 曾炜萱/202005280238	刘薇
4876	湖南财政经济 学院	消费升级背景下新消费品牌发展现状 及趋势研究	创新训练项目	杨心蓝	202005280203	肖雨娟/202005280213,李金田/202005280229	刘薇

序号	京校互称	一 口 <i>b</i> 新	位口未到	项	目负责人	75 D # W # D E E	指导教师
净亏	高校名称	项 目 名 称	项目类型	姓名	学号	项目其他成员信息	姓名
4877	湖南财政经济 学院	基于机器学习的电力设备故障检测系 统的云平台设计与实现	创新训练项目	陈润源	202005460144	陆任/202005460115,姚威/202005460133,刘 帆/202005460108	左益, 王伟
4878	湖南财政经济 学院	面向文旅安全保障的异常行为检测方 法研究	创新训练项目	易舒恒	202005460116	阳乐垚/202005230238, 刘翰林/202005460140	刘焕华
4879	湖南财政经济 学院	消费文化视域下的岳州窑文创设计创 新实践研究	创新训练项目	谢姣	202005360107	易洪芳/202005360142, 林妍红/202005360113, 曹宇婕/202005360135	石蒙蒙
4880	湖南财政经济 学院	后疫情时代基于 PPP 模式的铜官老街历 史文化街区保护与开发研究	创新训练项目	常馨锦	202005360110	程邦妮/202005360119, 曾小艳/202005360115, 范滢滢/202005360109	石蒙蒙
4881	湖南财政经济 学院	湖南地方高校网络與情预警系统设计 与实现	创新训练项目	黄靓	202005460125	梁浩霖/202005460226, 艾杨钧/202005460213, 兰轩/202005460236	王伟, 左益
4882	湖南财政经济 学院	基于 ppp 模式的湘西凤凰历史文化街区 保护与研究开发	创新训练项目	刘梓晴	202005360102	胡湘/202005360111,徐佳仪/202005360130, 贺瑶/202005360129	石蒙蒙
4883	湖南财政经济 学院	不确定环境下乡村垃圾智能回收机制	创新训练项目	李锐	202005120228	张芝玲/202005120224; 彭成漾/202005120211; 谢心怡/202005120221	曾理宁
4884	湖南财政经济 学院	创新激励背景下知识产权对生产性服 务业结构的影响及政策优化	创新训练项目	丁炜欢	202105490117	陈欢/202105530128	周游
4885	湖南财政经济学院	家庭资产对女性劳动参与率的影响	创新训练项目	周勋奇	202005450143	廖光宝/202005450142, 贾琳/202005450137, 童佳洁/202005450114, 刘小博/202005450130, 李欢/202005110137	杨佩鸿
4886	湖南警察学院	改性长余辉发光材料显现复杂背景客 体表面潜在手印的研究	创新训练项目	阳锞云	2103030242	杨松茜/2003030248,李泰丞/2103030213,李 轩鹏/2103030216,曹永林/2103030201	辛翠
4887	湖南警察学院	一种假药中西地那非的快速检验方法	创新训练项目	肖大中	2103030135	周思彤/2106050347, 唐钰强/2103030131, 谈 旺/2103030128, 吴逸之/2103030133	易荣楠
4888	湖南警察学院	细目摄影测量备注软件	创新训练项目	张惠孜	2003030349	杨轩/2007080137,张朗/2003030336,王禹鑫 /2003030231,梁家诚/2103030219	谭淅予
4889	湖南警察学院	医疗废水中麻醉药品"大数据" 监测 建立研究——以长沙市为例	创新训练项目	邓筱珂	2003030147	李喆/2003030116,汤煦贤/2003030134,吕桢/2003030127,唐靖凯/2010010121	赵明明

序号	市坛友称	项 目 名 称	话口米刑	项	目负责人	福口甘州出巴臣自	指导教师
片写	高校名称	坝 日 名 M	项目类型	姓名	学号	项目其他成员信息	姓名
4890	湖南警察学院	新时代自媒体网络安全监管存在的问 题及对策研究	创新训练项目	石铂源	2101080216	彭永琪/2101080214,瞿浩然/2101080215,宋 祖桥/2101080217,刘裕焯/2001080120	蒋剑云
4891	湖南警察学院	新冠疫情防控常态化形势下警医联动 模式探索与研究	创新训练项目	刘袁司 坦	2101080115	刘吉宁/2101080113,罗栋/2101080116,罗兴 泷/2101080117,彭俊寰/2101080118	熊立荣
4892	湖南警察学院	大学生反诈宣教机制研究	创新训练项目	曾子然	2101110101	陈锋/2101110102,陈粤华/2101110103,程玮 屹/2101110104,戴操/2101110105	黄明高
4893	湖南警察学院	大数据背景下拐卖妇女儿童犯罪打防 对策探索	创新训练项目	黄瑄子	2101080137		周峰
4894	湖南警察学院	市域社会治理背景下社区矛盾纠纷的 调查和思考一以湖南省邵阳市为例	创新训练项目	李梓楠	2002050110	刘雨浓/2002050117,万湘龙/2002050129,邹 亮源/2002050142,徐怡婷/2102050344	陈俊豪
4895	湖南警察学院	县域警务视域下小区物业在风险防控 中的功能及其完善	创新训练项目	杜勰波	2002050202	彭姝颖/20204950116,李志远/201901030127, 张森淇/2002050238,谷李林/2002050204	刘振华
4896	湖南警察学院	物联网时代寄递物流业治安问题的调 查与研究	创新训练项目	伍双庆	2002050331	汪楷程/2002050327, 黄皓然/2002050307, 陈 真/2002050303, 彭禹钦/2002050317	杨纪恩
4897	湖南警察学院	代驾行业存在的安全风险要素及其控 制对策	创新训练项目	刘珺	2002050347	毛丁钰/20203203104, 雷欢/2102050242, 谭韬/2002050321, 易志豪/2002050337	张献
4898	湖南警察学院	地铁治安风险防控调查与研究 ——以 长沙市地铁为例	创新训练项目	陈真	2002050303	张添俊/20040202237, 彭金哲/2002050316, 伍 双庆/2002050331, 彭禹钦/2002050317	贺红梅
4899	湖南警察学院	湖南红色资源在社会治安防控中的价 值及运用	创新训练项目	彭家望	2002050315	肖明亮/2002050229,熊梦园/2102050144,彭 清华/2102050321,肖阳/202044216414	刘振华
4900	湖南警察学院	派出所智慧派警微信平台设计与实现	创新训练项目	曾靖岚	2107080202	曾淼/2107080203,陈斐柯/2107080204,陈璟 龙/2107080205,戴荣天/2107080206	康文杰
4901	湖南警察学院	新型警用盾牌	创新训练项目	雷永衡	2110010215	谢殊立/2010010130,秦智怡/2010010148,刘 振邦/2110010124	周鹰
4902	湖南警察学院	后疫情时代接纳承诺疗法对于大学生 负面情绪调节的干预研究	创新训练项目	李畅	2106050123	李幸/2106050226,杨茜麟/2106060150,李青 依/2106050127,赵泽宇/2003030340	张素娴
4903	湖南警察学院	数踪:基于多维感知数据的轨迹分析平 台	创新训练项目	单奕晨	2007090111	姜泊源/2007090111, 龙铁演/2007090318, 杨 杰/2007090133, 廖杰/1807070114	苏欣

序号	京校	项 目 名 称	运口米刑	项	目负责人	福口甘山北只应自	指导教师
片写	高校名称	以 日 名 M	项目类型	姓名	学号	· 项目其他成员信息	姓名
4904	湖南警察学院	基于无人机平台的自组网通信在警务 指挥通信中的作用研究	创新训练项目	李龙	2010010113	魏海欣/202120010449, 雷荟桢/202021000518, 李鼎炎/2010010112, 刘朝轩/2010010115, 张 俊科/2110010246, 彭品淳/2110010231	魏威, 邓非
4905	湖南警察学院	家庭经济地位对儿童学业成绩的影响: 公正世界信念的中介作用和亲社会行 为的调节作用	创新训练项目	张蕊	2106060153	肖帅/2105010413,肖瑶琳/2106060149,张驰 轩/2106060123,肖佩玥/2106060147	谢晴
4906	湖南警察学院	论"熟人社会"对司法实践的影响	创新训练项目	李灿畅	2007060136	龚海棠/2006050232,肖阳/2007090155,黄明月/1706050103,唐涵/2006050146	樊穂
4907	湖南警察学院	网络主播个人税务问题法律研究	创新训练项目	肖伊泽	210501634	罗乔松/2105010310,李金柱/2105010306,曾 鸿远/2105010101,康平/2105010107	黄志萍
4908	湖南警察学院	防未成年人网络沉迷背景下的社会主体责任研究——以未成年人利益最大 化为原则	创新训练项目	刘成	2105010209	夏瑶/2105010236,陈伟琪/2105010222,余梓鸣/2105010217,马国力/2106050416	严利东
4909	湖南警察学院	商标禁止权合理限制与正当使用问题 研究	创新训练项目	吴方瑶	2105010534	孙淑娜/2105010530,王安琪/2105010531,王 雪穆/2105010532,林其/2004020218	李语湘
4910	湖南警察学院	人脸识别商业应用中消费者保障保护 探究	创新训练项目	王杰腾	2105010509	文鑫国/2105010510,王奋/2105010412,杨萦 萦/2105010636	马云波
4911	湖南警察学院	基于硬件 fgpa 编程的疲劳驾驶预警及 远程监控系统研究	创新训练项目	彭胥熠	2104020131	申湘宁/2104020133,谢圣彬/2104020139,张 充知/2104020240,符金环/2007060105,蒋尊 涛/2104020116,周兵/2006050521,郑子杰 /2004020239	冯晓锋
4912	湖南警察学院	″警韵″文化-红色文化伴警行	创新训练项目	周琰	2004020250	屈琦/2004020247,谢圣彬/2104020139,伍宸 字/2104020230,李怡/2005010327,吴睿 /2106050316,匡珂莹/2006050132	来国清
4913	湖南警察学院	"wisdom dolly"智能行走随车警示系 统	创新训练项目	熊文奕	2104020235	伍宸宇/2104020230, 张充知/2104020240, 谢 永强/2104020234, 吴瑞泰/2104020229	王岩
4914	湖南警察学院	多种染色技术对"502"熏显指纹增强 后的 DNA 分型研究	创新训练项目	王振疆	2003030135	黄煜稀/2001080245,吴湘明/2003030326,谷 钰洁/2003030108,易大鹏/2103030137	岳光辉, 付永, 陈瑶清

序号	市坛石和	项 目 名 称	语口米刑	项	目负责人	花口甘丛丹只片白	指导教师
	高校名称	项 目 名 称	项目类型	姓名	学号	· 项目其他成员信息	姓名
4915	湖南警察学院	不同季节家兔内脏组织电导率变化与 死亡时间关系研究———以长沙地 区为例	创新训练项目	熊魏虎	2003030238	陈俊骐/2003030201,李丹/2003030149,冯晶晶/2003030148,赵吕东/2103020245	陈瑶清, 冯雪 英
4916	湖南警察学院	基于深度学习的大鼠角膜混浊图像自 动化分析研究	创新训练项目	李欣荣	2103030146	曾令标/2007090231,曾奕卿/2103030102,谭 佳童/2103030249,袁若曦/2103030341	吴婷
4917	湖南警察学院	守护生命:公安院校学生掌握警务现场 急救知识与技能现状应用研究—以湖 南警察学院为例	创新训练项目	黄敬哲	2003030208	王凡/2003030228,曹宏超/2003030101,曾恩 字/2003030141,丁振轩/2103030106	朱密
4918	湖南警察学院	基于涉诈 APP 数据预防电信网络诈骗犯罪的方法	创新训练项目	李子梁	2003030119	张国华/2003030143,李喆/2003030116,龚拓 /2003030307,邓静/2007090238	黄娟娟
4919	湖南警察学院	铋基稀土双掺杂二维纳米材料可控制 备及其在潜手印显现中的应用	创新训练项目	李宗儒	2103030316	汤佳/2107090240,梁可豪/2103030220,唐凯 奇/2103030234,冯尚琦/2103030108	周方
4920	湖南警察学院	安全指示牌警示涂料研究	创新训练项目	朱玉珊	2003030250	向润琴/2003030247, 王凡/2003030228, 刘烨 旺/2003030126, 彭雨缪/2003030324	卜芃
4921	湖南警察学院	"云文育警"融媒体影像资源平台搭建 与运营	创新训练项目	孙阳	2103030326	李靖/2007090245,程思竣/2103030105,何礼 达/2103030206,刘杰/2103030223,袁祥祥 /2007060348	曾遥
4922	湖南警察学院	大米重金属含量的快速检测方法研究	创新训练项目	李炜炼	2003030317	何京鸿/2003030310, 黄浩峰/2003030313, 彭 训秦/200303030221, 许志昂/2007060128	夏婵娟
4923	湖南警察学院	"孤儿药"类精神药品管控完善路径研究	创新训练项目	刘钦典	2101090123	王丽婷/2001080149,李阁/2102050343,刘海 洁/2001080216,钟诚/2101090149	田元
4924	湖南警察学院	禁毒宣传社会实践创新模式研究	创新训练项目	钟凯	2101080134	张佳懿/2101080130, 江胜男/2101080138, 黄 晨蕊/2101080136, 刘勋/2001080219	马滔
4925	湖南警察学院	网络游戏诈骗的社会危害性及防治措 施	创新训练项目	刘其鸿	2101110115	莫文涛/2101110116,潘玮熙/2101110117,李 政达/2101110113,李咏勤/2101110112	潘庆娜
4926	湖南警察学院	电信网络诈骗受害人群体特征及数据 分析研究	创新训练项目	谢东霖	2101080230	王铭晨/2101080223,彭一树/2101080213,贺 炜/2101080209,唐志杰/2101080220	孙展明

序号	市坛石板	项 目 名 称	运口米刑	项	目负责人	福口甘仙书只应自	指导教师
片写	高校名称	项 目 名 称	项目类型	姓名	学号	项目其他成员信息	姓名
4927	湖南警察学院	疫情背景下的"智慧+"社区戒毒模式 探索	创新训练项目	胡百川	2101090113	李建光/2101090116,李喆/2101090120,谢承 轩/2101090136,向增/2101090135	王道春
4928	湖南警察学院	利用智慧侦查手段进行电信诈骗犯罪 案件侦查和预防的研究	创新训练项目	郭璐旖	2101080236	金菲菲/2101080238,李文洁/2101080239,向 贞武/2101080229,晏坤/2101080231	周森林
4929	湖南警察学院	通过虚拟货币进行洗钱犯罪的侦查方 法及应用研究	创新训练项目	彭楷越	2101110136	黄星瑞/2101110109,周博文/2101110133,尹 远/2001110137,文彬/2101110122	程喆
4930	湖南警察学院	虚拟货币犯罪风险与预防措施研究	创新训练项目	向禹蓁	2001110149		邓紫微
4931	湖南警察学院	警务机制创新背景下湖南株洲市辅警 队伍建设的调查与研究	创新训练项目	刘楚翘	2002050114	杨炬辉/2002050131,李梓楠/2002050110,肖 可欣/2007060253,徐惠子/202018110722	刘静
4932	湖南警察学院	"美丽中国"背景下洞庭湖地区治安问题的调查与研究	创新训练项目	李天格	2102050211	李穂凯/2102050210, 刘秉钧/2110010121, 匡 迪宇/2110010111, 黄哲帆/2102050110	张献
4933	湖南警察学院	黄海鹏+关于永州政法"五老"调解机制的调查与思考	创新训练项目	黄海鹏	2102050107	邓美丽/2002032030,陈澜/202041430113,李 悦/20160309,胡宇/2102050106	杨纪恩
4934	湖南警察学院	关于"电子警察"规范化建设问题研究	创新训练项目	谭韬	2002050321	卓心莹/2002050250,胡刚/2004020107,汪楷 程/2002050327,邹鹏/2002050344	贺红梅
4935	湖南警察学院	平安中国视域下高校校园安全风险防 控调查与研究	创新训练项目	黄祥峰	2002050209	陆俊杰/2002050220, 伍攀/2002050248, 孙鑫 /12020050501061, 李睿/202044512219	刘霞
4936	湖南警察学院	派出所接处警工作中的问题调查与研 究	创新训练项目	陆俊杰	2002050220	郑萱/2007090255,郭子敬/2002050205,包凌 志/2002050201,黎瑷玮/2002050213	刘霞
4937	湖南警察学院	关于假公益真诈骗现象的治安调查和 防治措施	创新训练项目	曾思思	2102050341	张瑞杰/2102050239,胡洋/2102050141,张唯 佐/2102050240,曾宇宸/2102050303	蒋荣清
4938	湖南警察学院	长沙市网络直播治安问题的调查与防 治对策	创新训练项目	王博	2002050329	王乙丁/2002050227,周沐青/12020051102081, 周洋/2102050340,李梦溪/2102050142	蒋荣清
4939	湖南警察学院	疫情背景下社区团购的治安问题研究	创新训练项目	肖慕容	2002050249	吴舒琳/2002050247,段一粟/2002050203,张 毅/2002050242,梁煌/2002050216	王远霞
4940	湖南警察学院	常德市网约车引发的安全问题及解决 对策	创新训练项目	李梦溪	2102050142		刘思思

序号	市长丸砂	项 目 名 称	运口米刑	项	目负责人	福口井体书口停息	指导教师
片写	高校名称	坝 日 名 M	项目类型	姓名	学号	项目其他成员信息	姓名
4941	湖南警察学院	永州"阳光警务,三级约访"机制的研究	创新训练项目	李志峰	2102050215	李享垚/2102050212,李天格/2102050211,胡 雨佳/2163810212,何雨晴/8303210415	刘力皲
4942	湖南警察学院	长沙市涉老年人诈骗违法犯罪的调查	创新训练项目	胡宇	2102050106	黄海鹏/2102050107,杨建军/2102050332,殷 晓璐/2105010640,张伟雄/202105110210	陈俊豪
4943	湖南警察学院	五四精神对湖湘青年的影响力分析	创新训练项目	郑琳洁	2006050555	陈林欣/2006050523,陈玉萍/2006050525,杨 玲/2006050548,贺燕/2006050528	赵文辉
4944	湖南警察学院	基于数据挖掘的2型糖尿病风险预测模型的建立和应用	创新训练项目	申淇源	2007090128	周讲/2007080149,周建午/2007090138,骆思源/2007090154,杨敏怡/2007090144,陈宇/2007090101	周建华
4945	湖南警察学院	擒敌格斗术中右侧边腿力学原理研究- 以公安院校学生为例	创新训练项目	朱阳涵	2110010147	左江/2110010149,郑苏恒/2110010144,赵凯丽/2107090343,朱萍/2107090346	周方
4946	湖南警察学院	特种环境下 VR 多感知技术提升临战素 养的智能化应用	创新训练项目	李旺庚	2110010218		张帆
4947	湖南警察学院	基于深度学习的方言自动辨识的研究	创新训练项目	代嘉烙	2107060206	王燕/2107060251,高振刚/2107060210,吉文 娟/2107060243,陈全/2107060205	张明键
4948	湖南警察学院	基于元宇宙的网络服务店	创新训练项目	罗佳鑫	2007090104	肖可欣/2007060253,邓静/2007090238,谢金 枝/2107090339,刘欣/2107090333	沈芙辉
4949	湖南警察学院	一种全新的可定制的医养服务	创新训练项目	刘欣	2107090333	叶环宇/2107090340,刘雨媚/2107090334,喻 彩玉/2107090342,李纪元/2107090310	张悦
4950	湖南警察学院	"三孩政策"背景下长沙市 0-3 岁婴幼 儿托育服务现状与对策研究	创新训练项目	陈涵	2006050116	张嘉惠/2006050154,殷浩宇/2006050152,徐 国华/2006050112	王宣人
4951	湖南警察学院	老年膳食健康现状调查及新型社区配 餐服务模式研究	创新训练项目	廖洋倩	2006050334		张航
4952	湖南警察学院	"考研考编热"对大学生就业观念的影响及教育路径探索	创新训练项目	杨相容	2106060151	尹婷/2106060152, 赵梦婷/2106060154, 向逸 佳/2106060156, 韦骄烊/2107090243, 陈雨雷 /2106050204	段水莲
4953	湖南警察学院	乡村振兴背景下"厕所革命"的有效路 径探析——基于新田县山田湾村视角	创新训练项目	欧阳夏 波	2006050438	谭杨茜/2006050444,宋家明/2006050508,彭 镜霖/2006050140,蔡伟轩/2106050501	范瑛

ė n	京社力 4	~ D A 14	在口水面	项	目负责人	~~ T + W + D P + D	指导教师
序号	高校名称	项 目 名 称	项目类型	姓名	学号	- 项目其他成员信息 	姓名
4954	湖南警察学院	胜任力视角下高校学生干部选拔模型 的构建及应用	创新训练项目	肖佩玥	2106060147	谭睿灵/1906060143, 邹欣茹/1906060155, 薛 东/2106060120	杨元花
4955	湖南警察学院	大数据时代下网络运营商对用户信息 的搜集、保护和使用	创新训练项目	王佳斌	2105010311	肖金旺/2105010312,盛佳蓉/2105010331,王 调麟/2105010214,刘紫琴/2105010229	徐争
4956	湖南警察学院	论饭圈乱象及其法律规制	创新训练项目	李玥	2105010124	廖维春/2105010125,李畅/2105010122,李熙 佳/2105010123,胡亚军/2105010105	龚德云
4957	湖南警察学院	唤醒"沉睡"的乡村闲置房屋一以浏阳 市古港镇屋场为例	创新训练项目	王滋东	2006050347	周心连/2005010350,洪昊哲/2005010304,罗 慧芝/2106050131,罗奕/2106050330	杨勇,赵文辉
4958	湖南警察学院	论遗失物善意取得制度——兼评我国 民法典第三百一十二条	创新训练项目	陈柯蓉	2005010521		朱珍华
4959	湖南警察学院	人工智能法律人格审视——以知识产 权保护为视角	创新训练项目	汤瑾熠	2006050217	王超逸/2005010609, 朱伟嘉/2005010619, 肖 冰冰/2005010537, 傅畅/2005010624	王志红
4960	湖南警察学院	家规家训的法治精神及其对现代法治 的借鉴意义	创新训练项目	童晓颖	2006050346	龚冰熙/2006050124, 黄柔柔/2006050127, 袁 剑/1807070231, 戴康/1806050401	姜方利
4961	湖南警察学院	未成年防网络沉迷政策对电竞人才培 养的影响	创新训练项目	蔡雨婕	2105010419	杨静/2105010238,陈辉敏/2105010221,刘梓 濠/2841611328@qq.com,彭方蓉/2106050333	罗朝晖
4962	湖南警察学院	自动驾驶汽车的事故与责任认定问题 研究	创新训练项目	周傲	2105010516	邹宁钧/2105010517,陈俊百/2105010601,王 怀远/2105010608,覃俊洁/2106050214	刘莉
4963	湖南警察学院	未成年人医美乱象与出路研究	创新训练项目	樊茜	2006050324	曹子仪/2006050323, 黄心奕/2006050328, 洪 颖钰/2006050327, 付卉妍/2006050326	谢芬
4964	湖南警察学院	安乐死影响利弊研究	创新训练项目	陈浩琦	2105010519	陈妙/2105010520,崔雪怡/2105010521,丁钰 婷/2105010522,方家欣/2105010523	梁建勇
4965	湖南警察学院	青少年法制教育实施困难缘由的探究	创新训练项目	晏智森	2105010512	杨智翔/2105010513, 戴鑫凯/2105010603, 邓 奕晨/2105010604, 李壬午/1636783379	林斌
4966	湖南警察学院	基于"双碳"背景下的长沙县交通优化 策略研究	创新训练项目	高骏	2004020106	谢俊骅/2004020132,李欣睿/2104020211,王 蕊滋/2004020248,杨恺夫/2104020232	方斌

序号	市长石和	西口 4 44	福口米 刑	项	目负责人	花口甘小小口片白	指导教师
	高校名称	项 目 名 称	项目类型	姓名	学号	项目其他成员信息	姓名
4967	湖南警察学院	高速公路二次事故预警方法及系统	创新训练项目	龙苗苗	2004020150	周紫伶/2104020150,曹扬/2004020101,刘博 /2004020118,宋篪/2104020135,邓宇锋 /2104020107,刘磊/2104020123,刘鑫威 /2104020125,罗常立/2104020218,郭宏波 /2104020110	杨降勇
4968	湖南警察学院	基于 Di jkstra 算法新能源汽车换电路 径优化研究	创新训练项目	赵欣荣	2104020146		江向军
4969	湖南警察学院	"明眸"-基于红外热成像技术的"鬼探头"预警装置	创新训练项目	雷子聪	2104020118	翦一平/2104020113, 江昕珂/2104020114, 蒋 小兵/2104020115, 兰镱苠/2104020117, 邓宇 锋/2104020107, 符云帆/2104020108, 龚攀杰 /2104020109, 黄景舒/2104020112, 何俊霖 /2104020111	邓宇菁
4970	湖南警察学院	学校周边接送交通智慧引导设计	创新训练项目	谭力豪	2104020137	文陈/2104020137,许心远/2104020142,彭正午/2104020132,麦梓璇/2104020127,谭锦陞/2104020136,刘炫/2104020126,孟文斌/2104020128,阳知君/2104020143,徐士家/2104020141	王岩
4971	湖南警察学院	基于"双碳"背景下的公交优先问题研究	创新训练项目	欧阳枭	2104020129	曾毅/2104020101,邓鹏/2104020105,石金保/2104020134,陈泽兵/2104020103	方斌
4972	湖南警察学院	典型道路交叉口组织优化问题研究— 一以长沙某交叉口为例	创新训练项目	刘绍茗	2104020215	李端纯/2104020210,刘明瑄/2104020214,康 洋/2104020209,孟榆钧/2104020219	方斌
4973	湖南警察学院	新冠疫情背景下志愿者参与重大突发 公共卫生事件的路径及作用研究—— 以长沙市为例	创新训练项目	童瑶	2006050147	侯韵琼/2106050425,麻蒋恰/2006050138,李 焕/2006050109,石舰丰/2006050411	彭丹旎
4974	湖南警察学院	乡村振兴背景下农村妇女的发展问题 研究	创新训练项目	罗梓铭	2006050241	罗慧玲/2006050239, 罗曼瑜/2006050240, 马可馨/2006050242, 陈雯/2006050202	单桔平
4975	湖南女子学院	新媒体时代蒙学经典动漫作品中的价 值导向问题研究	创新训练项目	吴雨声	2020318132	张子优/2020318143,胡思盈/2020318110,卢 佳鑫/2020318125,王喆/2020412322	周少四

ウロ	市坛石和	语 U A 和	海口米刑	项	目负责人	在口井小小口片自	指导教师
序号	高校名称	项 目 名 称	项目类型	姓名	学号	- 项目其他成员信息	姓名
4976	湖南女子学院	当代青年创业调查及其对高校创业教育影响的研究以长沙及周边地区为中心	创新训练项目	代婧婵	2021314106	李嘉丽/2021312212,龙满玉/2021312215,邓 珊珊/2021216107,钟 千/2019314318	林彬晖, 刘丽军
4977	湖南女子学院	基于数字乡村建设的农民数字素养调 查	创新训练项目	许馨月	2020111334	梁银/2020111317, 刘婕姝/2020111318, 谢颖 /2020111333, 覃正秀/2021612228	董展眉, 贺江 平
4978	湖南女子学院	"湘女传唱 青春向党"音乐思政课的 创新与实践	创新训练项目	李清菱	2020513212	卓悦/2019513335,陈冠群/2020513301,李叶 萱/2021213418,曾云/2021318338	鄢丽娟, 张芳
4979	湖南女子学院	BJD 娃衣设计与国家非遗侗锦技艺融合创新研究	创业实践项目	葛雅丹	2021411107	田欣怡/2020411120, 伍苏君/2019411146, 廖 成洁/2019411310, 翟智莉/2016411325	肖琼琼
4980	湖南女子学院	南岳衡山研学旅行调研与课程设计研 究	创新训练项目	刘婧	2020216117	朱雪/2019216149,杨凤展/2020216246,郭宇 贝/2020217128	李先跃
4981	湖南女子学院	老年健康科学管理和精准关爱项目的 设计与实现	创新训练项目	陈晓岚	2019611103	何满凤/2019611106,万婷/2019611131,孔佳 盈/2020611309,厉字璇/2020611314	彭相华
4982	湖南女子学院	湘美印象×古茶园包装设计	创业训练项目	张佳琪	2020412230	潘婷/2020411320, 伍锡文/2020411427, 林雨响/2020318216	周贤沛
4983	湖南女子学院	基于 SSM 框架的 Mini-Kitchen 微信小程序的开发与应用	创新训练项目	罗珍玲	2019611126	陈晶晶/2019611101,张利君/2019611139,张 雅雯/2020611239,曾胡琳/2020611140	周顺先
4984	湖南女子学院	中华旗袍创新设计及推广应用实践研 究	创业实践项目	黄滋	2020411213	王思宁/2020411225, 刘雪琴/2020411218, 严 翊匀/2020313230, 甘紫璇/2019111306	周利群
4985	湖南女子学院	女书懿——非遗赋能女性助力成长	创业训练项目	肖梦	2021213338	黄彩玲/2021316105,刘宇风/2021112121,邓 丽阳/2021111204,廖俏/2021317117	周红金
4986	湖南女子学院	后疫情时代我国生鲜电商行业盈利能 力研究	创新训练项目	谢杨玲	2020114234		欧阳振安
4987	湖南女子学院	湘西蜡染在婚庆服装中的设计应用研 究	创业实践项目	马朵	2020411420	容雨琴/2019411135, 黄姣/2019411145, 袁华 蔚/2020411230, 郭璐瑶/2021411407	向开瑛
4988	湖南女子学院	她力量——致力于失母儿童家庭赋能	创业实践项目	舒也榕	2021217234	曾翠瑶/2019211144,胡甜/2021611112,王萌/2021314135,罗加旖/2021316322	周静

序号	京松石和	西 D 夕 和	福口米利	项	目负责人	海口甘山出口伫白	指导教师
序写	高校名称	项 目 名 称	项目类型	姓名	学号	项目其他成员信息	姓名
4989	湖南女子学院	乡村振兴背景下长沙市文旅融合发展 路径研究	创新训练项目	史忠丽	2020216144	瞿文洁/2020216141,周思思/2020216212,周 顺/2020216240,胡梦瑶/2021215107	陈希
4990	湖南女子学院	乡村振兴背景下农村留守儿童成长发 展研究	创新训练项目	肖雯	2018211333	蒋素娟/2020116119, 张芳阳/2020114141, 颜 雅哲/2020115131	刘国峰
4991	湖南女子学院	专业认证背景下师范生学科素养培育 研究——以长沙地区为例	创新训练项目	尹好	2020312133	刘紫怡/2020312222,刘春燕/2020312219,刘 亚婷/2020312220,邹梦碟/2021312140	詹淑兰
4992	长沙师范学院	双碳背景下光伏农业助力乡村振兴研 究	创新训练项目	江思诗	202050064021	李丹/2020500640220, 陈亚欣/2020500640205, 赵思怡/2020500640243, 陈珍贵 /2020500640206	罗司琴
4993	长沙师范学院	社会视角下复合公众心理健康问题多 维协同倾听发展研究	创业训练项目	宋安然	202151084022 7	吴燕花/2021510840233, 袁小茜 /2021510840240, 全铃锦/2021510840226, 侯 文婷/2021510840209	陈跃辉
4994	长沙师范学院	"荷风"创意舞台妆设计与运营	创业训练项目	曹颖	202053194020	贾姝嫣/2020531940213,何茜/2020531940211	刘米佳
4995	长沙师范学院	疫情下的大众运动康养指导与服务	创新训练项目	文旭辉	202061024013	谢娜/2021610240127,罗恒源/2021610240114, 刘婧/2021610240112,陈思敏/2021610240101	莫冰莉
4996	长沙师范学院	老年人学会熟练使用智能手机课程体 系的开发	创业训练项目	黄梓睿	201956024022	杨瑞琴/2020560240236,谢文婷 /2020542140236,王莹/2020500640133	张德启
4997	长沙师范学院	基于深度学习的非侵入式用电器监测 系统设计与实现	创新训练项目	舒良涛	201954224024	向俊霖/2021542240229,周倩怡 /2020542240245,张礼顺/2019542240136	张博
4998	长沙师范学院	篮球运动对农村留守儿童社会交往能 力的实证研究	创业训练项目	李宗瀚	202061024011	唐精蔚/2020610240227, 张骏扬 /2020610240339, 吴文昊/2020610240328	梁樑
4999	长沙师范学院	动作发展理论下孤独症儿童体育干预 实验研究	创新训练项目	周明超	202061024034	廖繁/2020610240215,罗豪杰/2020610240117, 田广贤/2020610240228,欧阳玉娟 /2020610240220	王岐富
5000	长沙师范学院	"点亮智慧课堂"——多功能智慧教学 灯	创新训练项目	谢韩婷	201862066040 4	张佳毅/202102050104, 张好/172001051, 汤章 雨/2017620660140, 黄清/2017620660142	陈向

ウロ	京长叔和	商 日 ね ね	适口米刑	项	目负责人	福口甘仙卍只应自	指导教师
序号	高校名称	项 目 名 称	项目类型	姓名	学号	项目其他成员信息	姓名
5001	长沙师范学院	双减政策背景下小学生家长家庭教育 指导资源库的开发与建设	创新训练项目	韩孟春	201956034023	彭蕊/2019560340233, 龙荣芝/2018620660328, 胡繁/2018620660349	邓婵
5002	长沙师范学院	"讲好中国故事"视角下社区儿童语言 服务路径与实践研究	创新训练项目	李妍	202051084042	文欣荣/2020510840434, 雷双/2020510840416	尹畅
5003	长沙师范学院	随"新"印公益创新创业项目	创新训练项目	陈仕江	201962066061 5	王俊熹/2019620660523, 汪君艳 /2018620550206, 成凌云/2020500640407, 刘 玟/2019540240232	高平安
5004	长沙师范学院	"疫"通易检一自动测温核验健康码系统	创新训练项目	张雅璐	202054224024	罗觉灵/2019542340241,赵菲/2020510840249, 旷银欢/2019542340215,何伟杰 /2019542340144	龙慧
5005	长沙师范学院	湖南红色旅游英译现状调查与发展对 策研究	创新训练项目	邓欣	202052184010 7	罗茉莉/2020521840125, 曹鑫/2020521840102, 戴兆盟/2020521840105	朱亚辉
5006	长沙师范学院	后疫情时代高校共享打印发展模式研 究	创新训练项目	石雨蝶	202050064012 6	何佳欣/2020500640213, 陈心茹 /2020500640304, 杜蕾/2020500640106, 李诗 洁/2021500640314	余莉娜
5007	长沙师范学院	奕动团队——3-6 岁儿童体智能课程开 发与实践	创新训练项目	彭婷	202051084022 5	李敏/2020510840212,何瑶/2017620460134	帅青
5008	长沙师范学院	基于"双碳"趋势下生态 模拟教育类 儿童智能编程 玩具创新设计研究	创新训练项目	谢德辉	202054214023 5	刘珍桂/2020542140214,王少沛 /2020542140226,武俊成/2020542140233,谭 凯杰/2020542140224	罗聪
5009	长沙师范学院	基于中国知名教育家家庭教育理念的 原创绘本及其教学资源开发	创新训练项目	周依凡	202051084045 0	谭芯怡/2020510840227,熊文慧 /2020510940136,王婷/2020510940131,李梁 惠怡/2020510840417	杜洁
5010	长沙师范学院	红色星球探索记一儿歌背后的故事	创新训练项目	杨希	202151084044	陈智赢/2021551540205,盛佳妮 /2021510840324,郑鋆竹/2021510840345,潘 星羽/2021510840322	秦青

序号	市拉力和	商 日 ね ね	语口米刑	项	目负责人	福口井体出层自	指导教师
净亏	高校名称	项 目 名 称	项目类型	姓名	学号	项目其他成员信息	姓名
5011	长沙师范学院	星城童乐——长沙市 0-3 岁婴幼儿家庭 托育调查与社区弹性托育服务提供	创新训练项目	陈施宇	202051084010	吴涵柔/2020510840138,杨爱玲 /2020510840143,杨雨婷/2018620660410,肖 鑫/2020500940131	张娜
5012	长沙师范学院	文旅融合背景下非遗传承的价值与路 径研究	创新训练项目	赵薇	202050074014	解琳瑛/2020500740107, 雷慧琳 /2020500740110, 孙书琴/2020500740123, 金 雲婷/2020500740108	陈红
5013	湖南医药学院	茯苓酸对神经母细胞瘤 Neuro-2a 细胞增殖的影响及其机制探究	创新训练项目	刘航	201910402020	祝雨欣/2019103020421,朱雨晴 /2020104020133,罗冰玉/2020104010422,闫 高飞/2020101010814	肖玉波
5014	湖南医药学院	基因组导向的链霉菌 CB02400 代谢产物及其生物活性研究	创新训练项目	马庆贤	211120430	曹顺/2019103010229,肖智文/211120311,严 立/211120322,谭润琪/211120329	蒲洪
5015	湖南医药学院	TREM-1 诱导巨噬细胞坏死性凋亡加重 急性肺损伤的作用研究	创新训练项目	姜志星	202010101120 6	何锦烨/2110211824,张恒昀/211010501,雷艳 /2020101020122,冯融/2020101030314	张君
5016	湖南医药学院	靶向 BRD4 双功能结构域的新型化合物 联合抗 PD-L1 单抗抑制非小细胞肺癌的 研究	创新训练项目	申少芳	202010101062 6	戴珊珊/2020101010621,陈思宇 /2020101010620,陈晓彤/2020104010718,谢 晓鹏/2020101010612	刘灵丽
5017	湖南医药学院	"针""灸"足三里穴的人体自主神经 调控特征研究	创新训练项目	蒋楚梁	201910501062 7	李光亚/2018105010110,向阳帆 /2020105010227,李嘉铭/2020105010304,张 端威/2020102020201	封敏
5018	湖南医药学院	靶向 M2 型肿瘤相关巨噬细胞的 DEX-PS 载药纳米系统的构建及表征	创新训练项目	李梦雅	202010301012	叶智婷/211120326,徐倩倩/211120318,谢文 康/211120503,谷敏慧/211120614,易文凯 /211130114	侯飞燕
5019	湖南医药学院	PEI-AgNCs 在耐药性金黄色葡萄球菌所 致皮肤伤口感染大鼠模型中最佳抗菌 浓度的研究	创新训练项目	潘崇远	202010101141	王璨/2019101011402,肖琛/2020101010611, 潘桓/2020101011426,陈子健/2020101010518	王光伟
5020	湖南医药学院	CLC-3 氯通道参与抑制 TGF-β1 诱导细胞自噬作用机制的初步研究	创新训练项目	李骥	202010101070 5	陈晓彤/2020104010718,周雨欣 /2020104010828,艾林林/2020101010618,凌 俪珊/211040406	李洁

序号	市坛石和	项 目 名 称	语口米刑	项	目负责人	福口甘山市只应自	指导教师
万万	高校名称	项 日 名 M	项目类型	姓名	学号	项目其他成员信息	姓名
5021	湖南医药学院	青藤碱通过抑制 LncRNA-HEIH 表达抑制 食管癌细胞增殖、迁移和侵袭	创新训练项目	陈中凯	201910503013 4	伍贤权/2019101011503, 敬家辉 /2019101011626, 龙春晖/2019102010403, 李 龙/2020101030305	陈伟毅
5022	湖南医药学院	绞股蓝皂苷对大鼠心力衰竭的作用及 其机制研究	创新训练项目	李素云	202010101152 0	阳绅/2020101011214,陶顺/2020101010810, 张帅/2020101010817,汪国辉/2020101010713	姚志勇
5023	湖南医药学院	孕晚期抑郁与妊娠结局及子代早期体 格发育关系的队列研究	创新训练项目	向贵蓉	201910204020 6	张谦/2018102040112,廖忆旖/2020102010215, 贺忍/2019102040229,邱阳阳/2020102020114	杨青
5024	湖南医药学院	基于三维重建技术研究 PIA 在肋角内侧的形态特点与走形规律	创新训练项目	杨德芹	202010101073 0	舒艳红/2020101010327, 彭晶/2020101020610, 何姝慧/2020101010122	李俏
5025	湖南医药学院	基于 PI3K/Akt 通路探讨氯通道 C1C-3 对大鼠脑缺血再灌注损伤的机制研究	创新训练项目	张贺飞	202010101021 5	郭一燃/2020101010801,曾泽茜/202010101030,李骥/2020101010705,刘婧/2020101011622	石欢
5026	湖南医药学院	姜黄素上调 PPAR γ 抑制 MCAO 大鼠神经 细胞焦亡的研究	创新训练项目	魏建明	201910101013 0	龚子桢/211010624, 陆盛昌/211010529, 向恰 静/2020101030325, 邹静/2020101030329	曹湘玉
5027	湖南医药学院	调理脾胃针法联合八段锦治疗社区中 老年2型糖尿病(T2DM)的临床疗效观察	创新训练项目	雷盼琪	202010501041 7	林虹/2020105010420, 陈目奇/2110706, 陈媛/213070114, 胡蓉茜子/2020105010120	李秋莹
5028	湖南医药学院	基于中药青风藤内生链霉菌的次级代 谢产物挖掘	创新训练项目	邹玮	201910301051 6	秦雨晴/2020103010523,胡燕/211130316	孙润泽
5029	湖南医药学院	可控性热疗对 AS 大鼠巨噬细胞泡沫化的影响	创新训练项目	石哲宇	202010101080 7	周盈盈/2020101010830, 敖晗/2020101010301, 曹晶/211011418, 杨嘉利/211010701	卢琼
5030	湖南医药学院	黑老虎根抗炎有效部位 EE8 的抗炎机制 研究	创新训练项目	段雅鑫	202010301051 7	唐楚璇/2020103020121, 唐潇萧 /2020103010524, 唐纯丽/2020103020122, 龙 星雨/211120416	吴卫华
5031	湖南医药学院	青藤碱对急性肺损伤时 NLRP3 炎症小体 过度活化的作用及其机制研究	创新训练项目	王诗瑶	202010101172 7	雷竣然/211010513,王涛/211010703,马浩元/211010604,陶昊/2020101020512	粟丽
5032	湖南医药学院	基于围产期保健全流程的大学生志愿 服务模式的构建与应用研究	创新训练项目	周常	202010202013 1	唐荧/2020102020117,尹楠/2020102020227	黄瑞瑞

序号	市长石和	西 口 <i>执</i>	福口米 刑	项	目负责人	福口甘山平只应自	指导教师
	高校名称	项 目 名 称	项目类型	姓名	学号	项目其他成员信息	姓名
5033	湖南医药学院	BMP11 在阿尔茨海默症血管生成中 的 作用与机制初探	创新训练项目	王璨	201910101140	潘崇元/2020101011411, 沈晓悦 /2020104010822, 陈湘楚/2020101030215, 张 念芝/2020104010827	李玉娴
5034	湖南医药学院	马王堆导引术与核心肌群训练对产后 腰痛患者的影响:一项随机对照实验	创新训练项目	文洋	202010503022 5	胡佳/2020105030216,贺粤湘/2020105030215	周鑫
5035	湖南医药学院	"云"CT 冠脉扫描虚拟仿真系统设计与 构建	创新训练项目	彭紫鑫	202010102032	周佳琳/2020101020329, 李惠兰 /2020101020123, 覃思桃/2020101040324, 陈祥 兴/2019101020617	董晓军
5036	湖南医药学院	LncRNA-SNHG16 调控鼻咽癌细胞的增殖、侵袭、凋亡的机制探究	创新训练项目	黄峰	201910401052	毕彦婷/2019104010406,喻晓颖 /2020104020131,白皓丰/2020104020131,符 瑞东/211140222	费嫦
5037	湖南医药学院	"三定式"导向器在椎间孔镜手术中的 应用研究	创新训练项目	林煜倩	202010101122	赵薇/2020101011329,王建琳/2020101010925, 王玉娟/2020101011328,余青泠 /2020102020127	李莉
5038	湖南医药学院	棕榈酸处理的卵巢颗粒细胞中: PPAR α 调控 CYP19 影响颗粒细胞脂质含量	创新训练项目	杨嘉乐	202010301052 7	刘凤/2020103010219, 雷小艳/2020101011323, 匡小彤/2020101011322	刘琪
5039	湖南医药学院	SLC1A4 对细胞周期检测点 CDC25A 调节作用研究	创新训练项目	吴红霖	202010401022	王思琪/2020104010223,彭柏春 /2020101040207,吴若彤/2020101010729,廖 丹/2020104010322	彭小珍
5040	湖南医药学院	GDNF 在结肠腺癌中的表达及临床意义	创新训练项目	粟浩	202010101180 8	潘盼盼/2020103010321,刘家颖 /2020105030305,唐景怡/2020101011327	谢柳
5041	湖南医药学院	低剂量 CT 图像预处理方法研究	创新训练项目	黄彦	211030614	刘娟/2020101030220,李艳/2020101030119, 唐期方玉/211030425,夏航/211030226	张玲
5042	湖南医药学院	3D 打印个性化组织补偿物在乳腺癌患 者中的应用研究	创新训练项目	杨国辉	202010101011 6	李影/2020101030218, 粟榆斐/2020101040224, 曾文钦/2020101011215	万星光
5043	湖南信息学院	星昱教育——无人 机职业教育人才培 养新模式	创业实践项目	汤慕仁	202001110627	刘兆辉/202001110622, 甘江昊/202001110607, 罗嘉/202002110335	覃贺,陈潇

序号	高校名称	项 目 名 称	运口米刑	项	目负责人	 	指导教师
片写	同仪名称	坝 日 名 M	项目类型	姓名	学号	,	姓名
5044	湖南信息学院	探索非遗苗绣 1 • 2 • 1 模式, 传承在指 尖上的"无字天书"	创业训练项目	况子彬	202003110304	胡璐/202002110425,张瑾/202003110344,陈 炳芝/202103110302,唐颖琳/202003150145	肖鹰, 胡令
5045	湖南信息学院	索道智能辅助驾驶系统	创新训练项目	陈玉棋	202001180244	张英杰/202101110252, 杜青霞/201904140213, 黄圣钊/202004150104, 唐瑶/202103120129	刘毅, 舒向阳
5046	湖南信息学院	大数据赋能信贷风控决策系统	创新训练项目	张超铜	202103120144	高佳/202102120308, 龚亦航/201901150504, 唐理/201901150530, 邓金芝/202103120209	郑特丽,成文
5047	湖南信息学院	″罩″单全收	创新训练项目	王文娟	202001140251	曾健/202001120235, 尹紫薇/202001130255, 唐涵/202003110315, 李欣玥/201902110327	陈志鹏, 刘定
5048	湖南信息学院	基于增强现实技术的湖南皮影戏互动 绘本研究	创新训练项目	黄家秀	201904150114	谷苗/202004150129,李忆洁/202004150139, 李晗钰/202004150134,何易/202004150132	罗文彬
5049	湖南信息学院	湖南红色文化背景下南县地花鼓的传 承与创新	创新训练项目	陈思雨	201904160109	邓婧琪/201904160112,房昕/201904160115, 焦婷/201904160122,周思雨/202104160247	杨希曦, 陈倚 虹
5050	湖南信息学院	乡村振兴战略背景下"益阳鱼形山木 雕"数字化保护研究	创新训练项目	周畅	201904130242	李松杰/202004130206,廖婉而/201904130223, 杨鞘/202004130217,舒芋瑞/201901151113	李小亚, 孙炎
5051	湖南信息学院	"智星驾培"——基于"双星+车联网" 的智能驾考驾培系统	创新训练项目	肖威	201901150930	周石林/201901150541,李剑/201901150316, 胡锦鹏/202002110406,肖旭凯/201901150931	陈敏, 王靖宇
5052	湖南信息学院	基于可持续发展下的湘西传统民居基 因图谱研究	创新训练项目	黄雨	202104110210	杨慧娣/201904130137,谭静/202004110237, 曹丹/202104110202,陈俐/202004110225	王列, 蒋曦
5053	湖南信息学院	"绿优乡淘,溯食四方"—智慧农贸市场	创新训练项目	李祥	202001110615	罗远祥/202001110624, 颜文博/202001150637, 胡璨/202002120321	李雪,陶曾杰, 陈志鹏
5054	湖南信息学院	基于用户画像与协同过滤的知识付费 平台推荐方法研究	创新训练项目	陈胜兰	202003110223	张少君/202003110346, 邹宇晴/202003110349, 温莎莎/202103110233, 胡萍/202103110310	唐佳,熊尚彦
5055	湖南信息学院	基于数字化背景下的洪江古商城建筑 装饰艺术的保护与传承	创新训练项目	李美霖	202004110230	夏霓浚/202004110242,何崔/202001150102, 王锋/202004110316,孙一为/202001170128	吴阳, 王列
5056	湖南信息学院	新兴媒体人才培养服务平台"学与行" 构建研究	创新训练项目	赵柚	202004130147	卿路丝/202004130135, 吴奕锦/202004130235, 黄俊榕/202004130102, 王琳绢/202004130138	张莎莎,黎善 江
5057	湖南信息学院	母婴生态圈 APP 设计	创新训练项目	周晨	201803190107	郑堤寒/201803190111,姜文彬/201904140203, 危嘉/202004140242	姚英, 成果

序号	京长丸粉	项 目 名 称	适口米刑	项	目负责人	海口甘油出品信息	指导教师
序号	高校名称	项 目 名 称	项目类型	姓名	学号	项目其他成员信息	姓名
5058	湖南信息学院	《乡村振兴背景 下,乡村青少儿语 言 艺术发展研究— 一以湖南省为例》	创新训练项目	周颖	201902130136	沙文盛/201902130148, 王露/201902130107, 胡璐/202002110425, 李沁乐/201902210111	陈宇, 邹莎, 黄 纵
5059	湖南信息学院	"强省会"战略下湖南市场采购贸易方 式选品研究	创新训练项目	华笃嵘	202003140104	文学/202003140104,郭家兴/202003140128, 唐智/202003140112,王矩事/202003140144	杨璐嘉,成文
5060	湖南信息学院	乡村振兴背景下湘西苗族鼓舞在新农 村的传承与发展研究	创新训练项目	卢玉坪	202004160323	郑婕/202004120144, 吴世玲/202004160338, 李青龙/202104150318, 罗锦红/202101170224	黄天亮
5061	湖南信息学院	基于 AR 技术的益阳小郁竹编工艺数字化保护及应用	创新训练项目	黄立凯	202004110304	文晓茹/202004110342, 孙昌波/202004110116, 贺毓桓/202004150204, 吴化军/201901150926	成果,姚英
5062	湖南信息学院	养逸云-一站式智慧养老服务平台	创业训练项目	唐娜	201902130127	肖骁/201902130144,洪丽/201902130142,孙 晓芬/201902130151	邹莎,陈宇
5063	湖南信息学院	基于互联网的摄像测量系统	创新训练项目	王梓帆	201901110528	龙志宏/201901110120,王艺臻/201901110550, 王志安/201901110528,高宏音/201901110547	陈凯
5064	湖南信息学院	在线音乐使用与大学生人性孤独感关 系的调查研究	创新训练项目	高鑫	202103160612	廖霖/202103160620,朱俊菘/202104120444, 颜亚男/201904120240	李拓夫,鲁凡 夫
5065	湖南信息学院	红"橙"时代引领赣南脐橙地标果品, 产业赋能苏区乡村振兴	创业训练项目	李湘	202002140209	陈玉洁/202103210105,盛瑾/202102120627, 花子怡/202002110123,周嘉欣/202002110150	石沅沅
5066	湖南信息学院	乡村振兴背景下湘西苗族蜡染文创产 品研究	创新训练项目	李志帆	202004110108	夏晨曦/202004110143, 钟佳伟/202004110121, 张家梁/202004110224, 王健/202004110238	罗宇晗, 孙新 桥
5067	湖南信息学院	基于新一代信息技术的索道广播系统 的开发与应用	创新训练项目	陈妍	202004140118	唐慧琳/202001240159,吴殷/202003110237, 钟菁/202003160443,张婷/202004130344	杨桂山,丁雪
5068	湖南信息学院	智慧边坡一边坡安全管家	创业训练项目	黄倩	202002140240	罗晶晶/202002140142, 肖坤鹏/202002110214, 蔡嘉宜/202002140236	赵亚, 刘芳
5069	湖南信息学院	解放者-北斗智能 时空导航和全程陪 伴协作机器人	创业训练项目	曾佳林	201901130142	陈盼/201901130152, 邹凌峰/202001130152, 龙浩东/202101130325, 俞沛承/202001130142	李德英,戴伯 秋,黄辉先
5070	湖南信息学院	一桉科技共享茶室	创业训练项目	张向敏	202002130130	钟源/202002130131, 戴璇/202002120316, 刘 哲凯/202002210211, 周林海/202002110314	邹莎,李静,黄 纵
5071	湖南信息学院	"铎山巨峰葡萄"助力乡村振兴	创业训练项目	黄潭	202003110326	徐慧芝/202003110341, 肖明杰/202001160237, 何馨雨/202002110121	盛希林,张艳

序号	京长夕和	项 目 名 称	海口米刑	项	目负责人	福口井体中日停自	指导教师
分写	高校名称		项目类型	姓名	学号	项目其他成员信息	姓名
5072	湖南信息学院	油饼记忆-非遗油饼产业化创新驱动红 色小镇振兴发展	创业训练项目	刘江南	202102110422		石沅沅
5073	湖南应用技术 学院	仿生蝎子	创新训练项目	李宗泽	200231308	尹锦滔/190231235,胡宏/190221108,钟胜 /19021137,黄鑫荣/200231308	周慧虹
5074	湖南应用技术 学院	垂直轴风力发电机羽叶的设计	创新训练项目	李久财	200231114	欧阳乐/200211530,李成/200231112,赵安盛 /200231140,邓成智/200231101	李洋, 蒋礼
5075	湖南应用技术 学院	仿生蜘蛛	创新训练项目	张建	200231338	张亚齐/190231239,周乐锋/190221138,黄磊/190221110,李成/200231112	谭赞贤
5076	湖南应用技术 学院	团着玩 app 的开发与运营	创新训练项目	左成林	210341235	李衡/210341207,杨霞/210341225,李婷 /210341208,范丽玲/210341204	双顺
5077	湖南应用技术 学院	舒心小栈	创新训练项目	赵文涛	200341232	雷燕/200351111,刘新日/200341214	陈娇
5078	湖南应用技术 学院	化妆品类产品物流包装轻量化问题研 究	创新训练项目	王涛	210321133	陈鹏/210321203,罗晶婷/210321217,颜诚美 /210321229	夏纯迅
5079	湖南应用技术 学院	常德市柑橘林下高效益套种模式实践 研究	创新训练项目	胡东	210131107	李志杰/210131117,黄小文/210131109,向嘉 城/210131129,肖润/210131131	田学辉
5080	湖南应用技术 学院	乡村振兴背景下夹山镇打造文商旅一 体化实践研究	创新训练项目	杨思维	210131135	李瑞军/210131116,罗强/210131121,肖思敏 /210131132	刘秋喜,潘蓉
5081	湖南应用技术 学院	传统地域文化与乡土景观的融合研究 ——以常德市马巷子村为例	创新训练项目	李萍	200111113	李孜/200111115,郭蓉/210111408	陈晶
5082	湖南应用技术 学院	师生共建打造农林特色文化实践研究	创新训练项目	谭美玲	210141229	郭利元/210141211, 张璇/210141238, 高博 /210141208, 阳丁蕊/210141236	汪友仁
5083	湖南应用技术 学院	油茶与杉木混交对油茶生长和经济性 状影响	创新训练项目	王璨	200131124	廖梦婕/190131122, 黄佳倩/1901311113, 单婷/210131104	唐丽
5084	湖南应用技术 学院	乡村振兴背景下的湘西北传统民居微 景观更新探索	创新训练项目	张雅林	200111142	刘金鑫/200111118,杨玉程/200111139	黄倩
5085	湖南应用技术 学院	基于传统隐逸文化的桃花源乡村民宿 设计	创新训练项目	罗文慧	200411116	陈丹丹/200411103,付燕/200411106,颜富鹏 /200411129,谷小嫚/200411108	周志伟

序号	京长	西 日 <i>和</i>	拉口米刑	项	目负责人	花口甘丛丹只片白	指导教师
净亏	高校名称	项 目 名 称	项目类型	姓名	学号	· 项目其他成员信息	姓名
5086	湖南应用技术 学院	乡村振兴战略下常德康养田园综合体 旅居 养老空间设计研究	创新训练项目	秦芳	200411321	宋洋/200411323, 申欢/200411322, 邓淑文 /200411305	陈洁
5087	湖南应用技术 学院	基于现代绘画艺术乡村居民环境改造 的设计研究	创新训练项目	付一峰	200411308	何兵/200411309,邓伟/200411306,陈健 /200411302,巫旋/200411327	李俊, 龚碧波
5088	湖南应用技术 学院	基于"非遗进校园"的常德"善德香" 古法制香工艺的传承与推广	创新训练项目	陈洋洋	210721103	冷婷/210721113,邱小芹/210131126	杨曼,李丽青
5089	湖南应用技术 学院	服务地方文化 传承常德非遗一以"常 德武陵戏进校园"路径研究为例	创新训练项目	朱炜	200711747	陈丹丹/190711602,赵纳宇/190711447,张明 珍/190711442,蔡嘉/190711401	杜红梅,罗兵 红
5090	湖南应用技术 学院	常德汉剧戏曲文化精神内核的挖掘与 推广	创新训练项目	严敦惠	200721127	张志洪/190711444, 林浩/190711421, 冯俊翔 /190711411	罗兵红,李禹 葳
5091	湖南应用技术 学院	文化创意背景下桃源刺绣文化推广— 一绣缘工作室	创新训练项目	尹格	200721224	熊姿/200721223,向鑫/200721222,张益人 /200721228,张海波/190421438	尚子轩, 聂汝 晴
5092	湖南应用技术 学院	湖湘文化在网络空间中"双创"发展的 研究	创新训练项目	张伟业	210711241	吴奕萱/210711238, 龙一帆/210711227, 曾紫 薇/210711201	尹佳
5093	湖南应用技术 学院	高校赋能乡村振兴智库	创新训练项目	张晋源	210611238	唐冰/210611326,罗丽/210611124,余婉箐 /210611139,李丽/21061118	黄丽霞
5094	湖南应用技术 学院	基于 AR 实景技术的道路危险预警手环 设计	创新训练项目	李佳怡	200621213	何思贝/200621205, 沈昕瑜/200621223, 邓壬 午/200612307, 刘英/200621219	李星颖
5095	湖南应用技术 学院	优摊管理平台	创新训练项目	付心雨	200331104	黄爽/200331111,易小慧/200331131,马南强 /200331121,李妍杏/210311116	杨振华
5096	湖南应用技术 学院	i 善食食物热量分析饮食规划小程序	创新训练项目	邓名煌	200611109	舒岚/200611136, 雷燕/200351111, 张高明 /200611347	官思
5097	湖南应用技术 学院	基于移动物联网的智能单车锁	创新训练项目	廖凡	200611417	杨灿/200611443, 印再赢/200611446, 周俊程 /200611451, 刘鸿辉/200611419	易晓鹏
5098	湖南应用技术 学院	一种基于北斗导航定位的智能手环	创新训练项目	朱春琴	200611453	张童星/190611245	李剑波

ch II	京拉力和	15 D A 16	マロ 米 刑	项	目负责人	640440	指导教师
序号	高校名称	项 目 名 称	项目类型	姓名	学号	- 项目其他成员信息 	姓名
5099	湖南应用技术 学院	农村小学英语教师工作与专业发展现 状及对策研究——以湖南省会同县为 例	创新训练项目	唐佳霞	200511630	谭康美/200511629,喻婧/200511639,康响华 /200511611,袁梦倩/200511640	黄新祥
5100	湖南应用技术 学院	地域文化视角下的"文化云·常德"APP的开发与应用	 创新训练项目 	毛璐	210511320	刘思莹/210511316, 刘琴/210511315, 吴韵琳 /210121128, 彭丹梅/210511321	丁熙
5101	湖南应用技术 学院	RCEP 背景下高校跨境电商英语直播人 才培养策略研究	创新训练项目	袁思颖	200521232	彭慧玲/200521213,周庆玲/200521235,杨湘 湘/200521230	毕铄
5102	湖南应用技术 学院	感知生命萌动	创新训练项目	刘芸	210231417	汤静/210231332,胡芯立/210231309,申红星 /210231328,陈宏伟/210221102	郭武
5103	湖南应用技术 学院	家装"虚拟私人订制"APP	创新训练项目	唐耿托	210231231	龙利才/210231223,李辉煌/210231215,王杰靖/210231232,周莉筱/210231246	王泽坤
5104	湖南应用技术 学院	一种关于特殊环境下的搜救蜥蜴	创新训练项目	刘洁	210231115	陈章雨/190211404,刘翔/190211425,龙思懿 /190211427,周莉筱/210231246	黄文
5105	湖南应用技术 学院	数字经济时代下服装零售新模式探索	创新训练项目	郑荣澎	210341136	徐思彤/210341128,王婉如/210341122	王展, 向蓉
5106	湖南应用技术 学院	智游兔——智慧旅游服务模式改革与 创新	创新训练项目	郭衡	200341205	彭晓庆/200341218, 唐梦婷/200341222, 杨秋 香/200341229	陈娇, 余融
5107	湖南应用技术 学院	优览汇 app	创新训练项目	刘立红	200341213	蔡浒/200341102,文蓉/200341226,谢淑娴/200341227,洪惠敏/210341205	李承高,何曦
5108	湖南应用技术 学院	浅露个营吧	创新训练项目	龚家爱	210341105	黄州/210341107,张抗非/210341135	周颖,陈雪姿
5109	湖南应用技术 学院	聚爱通一随身伴侣	创业训练项目	叶如意	210331432	漆娇/210331417,张燕/210351135,邓雨航/210331402,刘玉英/210331411	双顺
5110	湖南应用技术 学院	湘上员木	创业训练项目	周鑫	210331337	黄广钤/210331309,谢双/210331331,蒋芳 /210331312,刘雅兰/210311217	肖静, 黄丹婷
5111	湖南应用技术 学院	"遗脉相传"一非遗物质文化传承综合 服务平台	创新训练项目	易小慧	200331131	付心雨/200331104, 黄爽/200331111, 李妍杏/210311116, 马南强/200331121	杨明红,杨振 华

序号	京长夕秋	伍 口 欠 秒	语口米刑	项	目负责人	花口甘州	指导教师
净亏	高校名称	项 目 名 称	项目类型	姓名	学号	- 项目其他成员信息 	姓名
5112	湖南应用技术 学院	神奇试衣间 APP	创业训练项目	聂凯莉	210351216	唐新波/210351418, 张咏康/210351234, 邝腾 /210351407, 徐镱希/210351229	程小军,沈娟
5113	湖南应用技术 学院	《我型我塑:不一样的创乐空间》	创新训练项目	王馨	210351123	朱佳/210351433,鲁佳华/210351412,贺佳贤 /210351103,杨琴/210351129	冯言璐, 陈都
5114	湖南应用技术 学院	″袋″你 e 起一运动健身屋	创业训练项目	张舒琪	200311232	杨爽爽/200311230,张蕾/200311231,钟婷玉 /200311233	王家慧, 孙瑶 俐
5115	湖南应用技术 学院	"银发"行动组织平台	创新训练项目	谢蔚兰	200341129	谢可/200341128	谢寅辉, 梅烜 通
5116	湖南应用技术 学院	华服轩——民族文化体验馆	创新训练项目	侯湘	200341107	熊镓歆/200341131, 覃培培/200341123	张苏兰, 黄普 查
5117	湖南应用技术 学院	云游 APP	创新训练项目	彭贵	200341121	蒋青玉/200341112,柏怡凡/200341101,邓巧 艳/200341106	王璐, 薛杨
5118	湖南应用技术 学院	心有所"衣"旧衣改造	创新训练项目	杨莹	210351130	雷婷/210351105,廖思维/210351213,潘泸生 /210621327,殷宇葵/210351231	陈慧,王亚雄
5119	湖南应用技术 学院	"鱼"悦身心——大学校园公益性水族 馆应用研究	创新训练项目	戴国华	210121204	黄海强/210121210,戴柳虹/210121205	张玲
5120	湖南应用技术 学院	基于智慧农业平台油茶产量关键影响 因素研究	创新训练项目	胡灿	210131106	沈婕/210131127, 陆文秀/210131120, 李嘉灵/210131113, 熊振宇/200131130	苏岳
5121	湖南应用技术 学院	农民专业合作社推动乡村振兴——以 慈利县零阳镇水果增产增收研究为例	创新训练项目	皇甫佳嘉	210131210	曾清廉/210131204, 宋兴荣/210131228, 林千 惠/210131220, 王丽/210131230	杨治华
5122	湖南应用技术 学院	不同施肥方法对不同龄林油茶生物量 和净碳汇影响	创新训练项目	黄馨晨	200131110	仇漾/190131103,王璨/200131124,张仲贤 /200131132	委霞
5123	湖南应用技术 学院	普通油茶特种用材林定向丰产栽培技 术研究	创新训练项目	蒋丽娟	210131110	彭韬/210131124,石佳/210131227,刘鹏 /210131221,杨美玲/210141142	胡玉玲
5124	湖南应用技术 学院	常德地区油茶主要病虫害防控技术研 究	创新训练项目	刘建君	200131114	罗雅君/200131121, 刘万勇/200131117, 吴剑 波/200131127	桂炳中
5125	湖南应用技术 学院	在乡村振兴背景下,以红汁乳菇作为林 下作物的实践研究	创业实践项目	石佳	210131227	刘欣春/210131224, 王思思/200141226, 蒋聚 军/210131214, 田威/200111228	李密

京 口	京长夕和	伍 口 欠 秒	语口米刑	项	目负责人	在口井小小口片自	指导教师
序号	高校名称	项 目 名 称	项目类型	姓名	学号	· 项目其他成员信息	姓名
5126	湖南应用技术 学院	油茶树形对茶果产量及其经济性状的 影响	创新训练项目	谢小鹏	210131134	肖润/210131131, 胡东/210131107, 李志杰 /210131117	古龙
5127	湖南应用技术 学院	常德地区油茶主要病虫害发生规律	创新训练项目	张仲贤	200131132	熊振宇/200131130	桂炳中
5128	湖南应用技术 学院	医校合作模式下的急救知识进校园长 效机制研究	创新训练项目	任湛语	210121228	刘佳妮/210121222,伍苗/210121239,罗宇轩 /210121227	陈磊
5129	湖南应用技术 学院	湖湘方言在城市文旅中的视觉设计	创新训练项目	蒋榴燕	210431108	宋艳/210412120,李星锋/200412118	杨幸宇
5130	湖南应用技术 学院	桃花源文化在游戏交互设计的创新应 用	创新训练项目	钟琳	210431335	廖洋/2104313,熊雅莹/210431326,邹依婷 /210431336,肖彦祖/210431325	朱俞铭
5131	湖南应用技术 学院	"互联网+党建"下学生"四史教育" 创新实践研究	创新训练项目	邓云	200421304	黄莎莎/190431210,冯娟/190431205,段苗芳/190431109,易小锋/200431334	郅正鸿, 黄彦 凯
5132	湖南应用技术学院	"新国潮"风格常德文化类文创产品创新设计	创新训练项目	凌杰	200431317	李颖菲/190431317,毛洁/190431118,苏幽竹/200431225,刘小玉/200431215,刘城甲/210431313	雷济铭
5133	湖南应用技术 学院	"丝路梵相"一基于龟兹壁画视觉元素 的文创产品设计实践研究	创新训练项目	符培燕	210421104	丁祺/210421103,许灿/210421431,周艳 /200411436,曹悦/190421101	陈成
5134	湖南应用技术 学院	寻艺桃花源——基于短视频平台的民 间手工艺推广	创新训练项目	刘晓辉	210431114	易小锋/200431334, 黄美龄/210431307, 何倩 /210431303, 何子慧/210431105	马妮
5135	湖南应用技术 学院	基层党建红色文化数字化展示设计创 新实践研究	创新训练项目	彭文静	210431316	董卓雯/200431304,曹静/210431101,张蓉/210412138,郭雨馨/210412104	王琳
5136	湖南应用技术 学院	传统计量器具的"再生"	创新训练项目	黎慧珍	210421212	汤文静/200511426,杨恒/210111235,葛华娟 /200421112	赵鑫斓, 廖海月
5137	湖南应用技术 学院	基于常德地方文化推广的小学英语课 外阅读平台	创新训练项目	胡兰琦	210721109	雷子润/210721112,李帅/190511612,罗磊/200621127,许婷/200721126	朱勇,阳婕
5138	湖南应用技术 学院	关于湘西扎染的传承与发展	创新训练项目	李冰冰	200721106	王鑫/200721117,肖奕文/200721123,叶雨欣 /200721128	冯莹, 郭菲菲

序号	京拉力和	45 D A Ab	な口糸型	项	目负责人	4.44.4	指导教师
序号	高校名称	项 目 名 称	项目类型	姓名	学号	项目其他成员信息	姓名
5139	湖南应用技术 学院	基于地域文化下桃花源擂茶的品牌塑 造	创新训练项目	毛小雨	200721213	张益人/200721228,郭凯文/200721202,匡薇/210111415,罗志峰 200212121	张牟婷
5140	湖南应用技术 学院	茶语工作室茶文化 IP 形象推广	创新训练项目	向思蓉	200721121	程玉媛/200721102,陈雅琴/200721101,高字 /200721104,王汝杰/200351130	莫华, 涂恒煜
5141	湖南应用技术 学院	善卷文化与常德丝弦融合性研究	创新训练项目	肖雨欣	200711338	詹悦/200721225,刘慧彬/200721210	周欢
5142	湖南应用技术 学院	"以书会友"——阅读+公益校园社团 建设	创新训练项目	周弈成	210721340	刘亚雄/200621419,肖亲亲/190711327,邓懿 /210721306,徐艺蕾/210711131	颜梦帆
5143	湖南应用技术学院	旅行通	创新训练项目	唐依嘉	210721226	陈雅轩/210721203,陈海洋/210721201,袁锦/210721237,刘太平/210721215,周阳/210721240	郭子瑶
5144	湖南应用技术 学院	数字管家—数字经济背景下数字财产 的 保护与继承	创新训练项目	肖璐璐	200711140	姚婷/200711141,刘煜/200611225,李顺 /210611119,罗涵/210611123	朱静
5145	湖南应用技术 学院	共享智能婴儿车	创新训练项目	罗丽	201611124	张晋源/210611238, 唐冰/210611326, 陈芳 /200611404, 童莎丽/200611335	陈慧, 李葵
5146	湖南应用技术 学院	水卡 APP 服务项目	创新训练项目	李宇	210631117	雷泽坚/210631111,刘宣江/210631119,李项 链/210631116,齐金瑞/210631125	刘鑫
5147	湖南应用技术 学院	后疫情时代红色文化学习数字化平台 构建研究	创新训练项目	张欢	200621273	翟珊/200621236, 孙雪萍/200621225, 罗云文 /200621220	周润苗
5148	湖南应用技术 学院	大学生心理健康引导平台构建研究	创新训练项目	谭富红	200621427	陈渺/200621402,赵玉骐/200621445,何杰 /200621410	侯飞燕
5149	湖南应用技术 学院	自助配镜机	创新训练项目	张涛	200611248	陈志强/200611204, 黄信煌/200611214, 李若虚/200611221, 刘亚雄/200621419	樊卫国, 陈慧
5150	湖南应用技术 学院	基于 VR 的云上桃花源	创新训练项目	刘瑾	200621120	方遵义/200611207,康依妮/200611412,张娟 芷/210621244,甘紫艳/210611204	吴泽琴
5151	湖南应用技术 学院	爱瓷 APP	创新训练项目	张娟芷	210621244	谭畅/210611426,肖柳/210621230,彭凤 /210631227,刘瑾/200621120	吴泽兰, 刘政

序号	京长夕和	项 目 名 称	语口米刑	项	目负责人	福口甘山中口色白	指导教师
分写	高校名称	坝 日 名 M	项目类型	姓名	学号	项目其他成员信息	姓名
5152	湖南应用技术 学院	智能宠物屋	创业训练项目	李顺	210611119	于和群/210611138,李方磊/200331210,徐圆圆/200331227,袁琦瑶/210611439	屠郡
5153	湖南应用技术 学院	基于物联网感知技术的智慧教室设计	创新训练项目	陈志强	200611204	尹玲全/180809050536, 刘鹏程/190611326, 陈 巧柔/200611252, 高敏/190341205	杨志勇, 师会 钦
5154	湖南应用技术 学院	基于传感网络与 ESP8266 技术清洁柳絮 机器人	创新训练项目	陈嘉琳	210621103	谢梦驰/200511434, 谭畅/210611426, 袁琦瑶/210611439., 李顺/210611119	朱元贵
5155	湖南应用技术 学院	基于物联网的城市水环境污染预警系 统设计	创新训练项目	李涛	200611320	尹玲全/180809050536,陈巧柔/200611252,刘 煜/200611225,李顺/210611119	张莉
5156	湖南应用技术 学院	基于物联网的智能家居终端控制系统 关键技术的研究	创新训练项目	张美芳	210631249	唐芳/210631232,贺慧芝/210621109	伍凌
5157	湖南应用技术 学院	基于物联网的载重汽车载荷实时监测 系统设计与研究	创新训练项目	侯梽钊	200611115	李雯娟/210611315,刘建强/210622127	向桂林
5158	湖南应用技术 学院	基于物联网的室内立体化绿植养护系 统的设计与实现	创新训练项目	廖娴慧	210631222	李鹏辉/210631214,阮文杰/210631229	许秀
5159	湖南应用技术 学院	盲人视觉辅助导航系统设计	创新训练项目	杨灿	200611443	颜照/200622233,唐艺芳/210621225	汪红梅
5160	湖南应用技术 学院	利用英语短视频提高英语听说能力研 究	创新训练项目	赵沭苇	210511238	舒馨乐/200511119, 谌丽/210511504, 戴琼燕/210511506, 雷盈/210511512	杨华丽, 吕蓓
5161	湖南应用技术 学院	混合式教学模式下民办高校大学生自 主学习能力提升研究	创新训练项目	吴婷婷	210511329	何珍明/200421114, 王时峥/200421126, 张婉 婷/200421135	何翠云
5162	湖南应用技术 学院	观赏鱼类对疾病患者心灵安抚的应用 性研究	创新训练项目	雷丽飞	210121213	曹蓉/210121202,邓晓婷/210121207,雷子祺 /210121214	刘红亚
5163	湖南交通工程 学院	3D 激光打印低密度聚乙烯参数试配模型设计	创新训练项目	张莹	214139241503	汪傲雪/214139241501, 戴依琳/214139241497, 周思宇/214139241499, 蔡文懿/214139241497	欧阳春生,罗 迎社
5164	湖南交通工程 学院	2 工程机械企业售后物流网络布局设计	创新训练项目	童惠洲	204139241380	张欢/194139241276,毛志鸿/194139241275, 龚侨/194139241288,江尅耀/204139241379	方瑜,肖珍
5165	湖南交通工程 学院	水面垃圾清理机	创新训练项目	文韬	214139241049	桂恩本/214139241024, 汤宏辉/214139241043, 余有粮/184139240667	漆在林, 朱胜 初, 王磊

序号	京长夕秋	项 目 名 称	话口米刑	项	目负责人	福口甘仙卍只片白	指导教师
予亏	高校名称	项 目 名 称	项目类型	姓名	学号	项目其他成员信息	姓名
5166	湖南交通工程 学院	基于北斗-RTK 的"稻创"设计	创新训练项目	刘海俊	194139240469	王池军/194139240328, 欧洲洋/194139240299, 谢国有/194139240474, 王明心/194139240444	余员琴,陈海文,丁雯
5167	湖南交通工程 学院	御疾—面部识别预防隐性疾病的大数 据分析系统	创业训练项目	郭艳阳	204139241429		王财莉
5168	湖南交通工程 学院	基于多传感器融合的智能车载酒驾检 测系统	创新训练项目	刘玥儿	204139240077	殷思琪/204139240071,程怡棱/204139240082, 王鹏/204139240875,吴美凤/204139240092	刘永超,王姚, 文金玉
5169	湖南交通工程 学院	大数据助力乡村振兴战略中返贫阻断 平台搭建的可行性研究	创新训练项目	陈咏梅	214139241708	吴江/214139241719,肖祥亿/214139241699, 徐一帆/214139241737,黄紫怡/214139241696	刘圆,王冰
5170	湖南交通工程 学院	基于物联网的车位共享系统研究	创新训练项目	萧骞	194139241108	唐擘/214139241375,胡玉梦/214139241405, 刘佳鑫/214139241403,周欢/194139241119	何美生,郭红 铄
5171	湖南交通工程 学院	预警救援六足仿生机器人	创新训练项目	向俊威	204139240778	刘文杰/204139240871, 李铭姿/204139241586, 余越/204139240937	汪辉,陈星光, 扶艳玲
5172	湖南交通工程 学院	人体外骨骼马桶辅助起升器	创新训练项目	符治翔	194139240778		刘政伍, 杨启 正, 张艳
5173	湖南交通工程 学院	"三高四新"战略下湖湘音乐文化的传 承与实践研究	创新训练项目	曾方腾	204139242018	陈思含/204139242010,胡壮/204139241080, 谢羽西/204139241251,王伦/214139242359	秦宇, 陈静, 欧 莉
5174	湖南交通工程 学院	基于 openWRT 智能家居系统的设计与实现	创新训练项目	卢政辉	204139240806	唐顺英/204139240919, 唐文浩/204139240920, 吴旭峰/204139240915, 刘程成/204139240918	李汝翀,王虎
5175	湖南交通工程 学院	基于"互联网"校园网络交易平台	创新训练项目	周成林	194139240140	刘玲/194139240104,王彬彬/194139240114, 贺双成/194139240136,高炜龙/194139240130	杨军,李林霖
5176	湖南交通工程 学院	基于客流预测的衡阳市公交车调度优 化设计	创新训练项目	周林翠	204139241369	邱乙林/194139241059, 张顺乐/194139241058, 刘文博/204139241371, 王洲胤/204139241381	王琳, 周蓓蓓
5177	湖南交通工程 学院	新型水化硅酸镁水泥基砂浆制备与性 能研究	创新训练项目	补海鹏	194139241044	龚佳宇/204139241230,李培赢/204139241163, 秦世杰/212139240622	周凌峰,王威
5178	湖南交通工程 学院	衡阳市高速公路病害调查及防治措施 研究	创新训练项目	杨家宇	214139241401	邓子能/214139241329,何景健/214139241299, 唐俊伟/214139241290,朱玉林/204139241263	涂宇,曹果
5179	湖南交通工程 学院	婴儿哭声智能检测系统	创新训练项目	陈旭	203139240043	贺湘银/194139240198, 屈佳强/194139240204, 李诗嫣/204139240102, 罗璇/204139240046	王姚,刘永超, 李汝翀

序号	京松石和	项 目 名 称	マロ 米 刑	项	目负责人	4-1-4-4-4-1-4-1-4-1-4-1-4-1-4-1-4-1-4-1	指导教师
分写	高校名称	切り 日 名	项目类型	姓名	学号	项目其他成员信息	姓名
5180	湖南交通工程 学院	基于 VR 技术的高铁驾驶舱环境体验与操作训练系统设计	创新训练项目	唐顺英	204139240919	唐文浩/204139240920, 卢政辉/204139240806, 吴旭峰/204139240915, 刘程成/204139240918	王姚, 李汝翀
5181	湖南交通工程 学院	安享一家数字家政服务平台	创业训练项目	谭娟	214139241703	周琦/214139241716,丁诗琴/214139241704, 向淼/194139240343,邓立辉/214139241722	卢碧玲
5182	湖南交通工程 学院	农林用精准对靶喷雾机器人	创业训练项目	罗梦思	194139241548	夏禹凡/204139241579, 雷康文/204139240999, 栗雨晴/194139241570, 尹森楠/214139241106	姚善银, 刘国 祥
5183	湖南交通工程 学院	智能医疗手表	创业训练项目	胡倩星	204139240627	唐慧/204139240608,李双美/204139240632	廖小立
5184	湖南交通工程 学院	基于 UHPC 的河道护坡植生生态混凝土研究	创新训练项目	王学敏	204139241167	钟隆兴/204139241271,张 健/212139240493, 罗晨晨/212139240498	王威, 夏艳波
5185	湖南交通工程 学院	基于社区居家康复和养老机构的康复 训练指导	创新训练项目	刘轩汝	204139240721	黎钟坤/204139240714, 刘梦玲/204139240709	欧阳滢, 贺九 芳, 廖小立
5186	湖南交通工程 学院	疫情常态化之下 运言解压馆的可行性 研究	创新训练项目	刘思怡	204139241775		田华, 刘平平
5187	湖南交通工程 学院	贻安幸福居——基于互联网技术多元 化模式服务老人与残疾人的智能联合 平台	创业训练项目	姜紫怡	204139241141	王艺臻/204139241721, 蔡斯慜/204139241595, 郭艳阳/204139241429, 张茜茜/204139241412	王冰,刘雪蕾
5188	湖南交通工程 学院	大数据金融背景下 H 银行湖南分行服务 小微企业融资产品策略研究	创新训练项目	康甜	214139240376	周悦/214139240414,陈镘如/214139240403, 廖光容/214139240388	谭园玲,阳丽 风,张艳
5189	湖南交通工程 学院	基于 WiFi 下的智能家居检测系统设计	创新训练项目	李富强	214139240084	陈天远/202139240145,李京/214139240114, 蔡子扬/214139240031	曾平红,郭国 智
5190	湖南交通工程 学院	云展电竞教育	创新训练项目	李科	214139240043	王云豪/202139240262, 蔡子扬/214139240031, 李筱熹/214139240035, 周士胜/214139240038, 王亮/214139240037, 李云/214139240045	陆伟霞, 郭国 智
5191	湖南交通工程 学院	大数据时代背景下衡阳数字乡村建设 研究	创新训练项目	彭晶焱	194139241508	王珊/194139241388,杨文龙/194139241516, 潘爽/194139241597	屈怡, 刘平平, 唐叶云
5192	湖南交通工程 学院	基于熵的元宇宙初代硬件沉浸交互复 杂度探索	创新训练项目	姚传虎	214139240078	陈升辉/214139240071, 李曼华/214139240122, 王迪任/184139240050	周南, 吴晖, 郭 国智

序号	京拉力和	在 D A 和	古	项	目负责人	在日本4.4.4日片白	指导教师
分写	高校名称	项 目 名 称	项目类型	姓名	学号	项目其他成员信息	姓名
5193	湖南交通工程 学院	植筋法在混凝土结构加固中的力学特 性研究	创新训练项目	赵瑶	214139241342		郭红铄, 王怡
5194	湖南交通工程 学院	"乐在其中"DIY鲜花	创新训练项目	范鑫余	194139240524	王淇/194139240536,柳慧琳/194139240526	刘彪,郭艳妮
5195	湖南交通工程 学院	新冠病毒环境检测器	创新训练项目	周成涛	194139240560	吕诗忠/194139240140,何佳立/19413924056, 孙凡稀/194139240553	范双南,曾平 红
5196	湖南交通工程 学院	基于物联网的太阳能智能垃圾桶设计	创新训练项目	殷芳芳	212139240058	宋奇芸/212139240035, 朱秀慧/212139240024, 林章敏/194139240077, 龙亮/212139240038	张冲,余员琴, 丁雯
5197	湖南交通工程 学院	智慧养老 APP 研究	创新训练项目	唐慧	204139241496	王玲/204139240609,曹丽远/204139240646	张红艳, 贺九 芳, 肖桂香
5198	湖南交通工程 学院	定时睡眠软件	创新训练项目	李冬玲	214139240858	罗婷婷/214139240833, 黄丽雯/214139240848	曾小飞
5199	湖南交通工程 学院	基于物联网和 AI 的生鲜食品物流管理 平台	创新训练项目	高炜龙	194139240130	蒋高杨/194139240127,罗衡/194139240138, 贺湘银/194139240198,谭亮/194139240133	赵荣华, 范双南
5200	湖南交通工程 学院	万寻校园——基于大数据下的闲置交 易平台	创新训练项目	李明萃	194139240489	肖晶/194139240481,陶思思/194139240141, 张壹/194139240563,刘雨菡/194139240483, 谭亮/194149240133,朱叶/194139240522	蒋澎涛, 周永
5201	湖南交通工程 学院	双人成行——基于大数据下的双人旅 行推荐 APP	创新训练项目	郝龙佳	194139240494	邹天凡/194139240507, 蒋雨江/194139240510, 彭玉林/194139240503, 刘上卿/194139240516	谢健民,李燕 丽,王华
5202	湖南交通工程 学院	基于 CFD-DPM 的采油射流泵冲蚀磨损数值研究	创新训练项目	董羽	204139240997	张赢/204139240993,汤馨娜/204139241000, 叶俊雄/204139240994	吴辉,罗鑫鑫, 王虎
5203	湖南交通工程 学院	胡可-雷先华一般项目-基于电力驱动 河流小型垃圾处理装置设计	创新训练项目	胡可	194139240787	陈茂鑫/212139240451, 谭栩栩/204139240325, 李育鵬/194139240062, 张文滢/214139241146	雷先华, 王磊, 李约朋
5204	湖南交通工程 学院	乡村振兴战略背景下湘西土家族音乐 作品的开发与传播实践	创新训练项目	姚杰	204139242068	刘星宇/204139241988,解殷勤/204139240133, 陈万里/204139240472,陈阳/204139242044	武潇,秦宇,何学成
5205	湖南交通工程 学院	衡阳市"天使之音"圆梦音乐工作室	创业实践项目	邬静怡	194139242068	向洪波/194139242192,何畅/194139242131, 蒲沐沐/194139242345,李志鹏/194139242218	张艳, 马甦

序号	京坛石石	在日 4 4	诺口米刑	项	目负责人	A D 4 W 4 D 5	指导教师
予亏	高校名称	项 目 名 称	项目类型	姓名	学号	项目其他成员信息	姓名
5206	湖南交通工程 学院	"新农经济"视域下长沙县构建"产业 互联网+农业"数字乡村经济模式研究	创新训练项目	王艺臻	204139241721		刘雪蕾, 殷世 佳, 刘正
5207	湖南交通工程 学院	寓教于乐的"遛娃"式田园亲子游市场 研究	创新训练项目	柏文瑶	204139241561	夏禹凡/204139241579, 黄恬甜/204139241578, 李诗雨/204139241546, 王小叶/204139241539, 郭雅柔/17673351646	李金梅,王财 莉,高佳薇
5208	湖南交通工程 学院	后疫情时代地方高校服务乡村振兴现 状及优化路径研究	创新训练项目	冯艳丽	204139241778	周尤/204139241776,杨淦/204139241773,李 林波/204139240796,刘思怡/204139241775	刘平平, 田华
5209	湖南交通工程 学院	排水降噪沥青路面配合比设计及路用 性能研究	创新训练项目	徐信哲	212139240615	李想/212139240598,李子树/212139240628, 黄河/212139240638,毛俊杰/212139240597	曹艳霞,郭红 铄
5210	湖南交通工程 学院	"糖"衣炮弹—预防糖尿病、健康新生 活	创新训练项目	唐奥渝	194139240555	钟源/194139240551,陈旺/194139240542,余 波/194139240554	罗郑雅, 唐有志
5211	湖南交通工程 学院	便携生活-清单生成器	创新训练项目	刘荟	194139240533	贺瑶/194139240528, 吕瑞云/194139240523, 李寒雨/194139240534	刘金凤,刘彪
5212	湖南交通工程 学院	机械化便捷配药系统	创新训练项目	史常梦	214139240840	谢欣/214139240768, 唐己香/204139240629, 丁瑜/203139240668	邓丽,曾小飞, 肖桂香
5213	湖南交通工程 学院	基于物联网的沥青路面施工智能管控 技术研究	创新训练项目	廖志超	204139241235	刘向荣/184139241161,补海鹏/19413924104, 王妍/204139241368,李柏万/204139241204	刘国祥,曾晓 宇
5214	湖南交通工程 学院	基于 AR 技术的交互式智能化妆镜设计	创新训练项目	彭茜	214139241559	杨恋芬/214139241553, 蔡江涛/214139241541, 朱毅/214139241555, 杨冰清/214139241550, 杨沁怡/214139241547	王怡,涂宇
5215	湖南交通工程 学院	Hi 魔方——基于后疫情时代老年人"健 康码"出行	创新训练项目	谭嘉飞	194139240520	刘骄玲/204139241729, 刘玲/194139240491, 伍熙/194139240519, 陈万里/204139240472	赵荣华, 谢健 民
5216	湖南交通工程 学院	薪火——为孩子守护一个清晰光明的 未来	创新训练项目	许思雨	194139240117	欧阳雅琴/194139240103,滕敏/194139240115, 朱琴茜/194139240100,欧阳天秀 /194139240102,黄丽/194139240108	续建军,熊阿凤
5217	湖南交通工程 学院	居家必备-安全防卫系统	创新训练项目	彭婕	194139240129	李婉琦/194139240110,王胜文/194139240125, 蒋倩/194139240107,朱晓莹/194139240128	彭灵芝, 刘海 滨

序号	京坛名和	项 目 名 称	语口米刑	项	目负责人	福口井体书口信白	指导教师
片写	高校名称	项 目 名 称	项目类型	姓名	学号	项目其他成员信息	姓名
5218	湖南交通工程 学院	地质灾害和森林火灾预警无人机	创新训练项目	张文滢	214139241146	易苗苗/194139240815,赵莹/214139240815, 谭栩栩/204139240325,彭杰斌/214138241095	朱胜初,宁留 洋,雷先华
5219	湖南交通工程 学院	特高压输电建设的模拟及发展经济分 析	创新训练项目	罗婉婷	214139240093		王芳军, 邓晶 晶
5220	湖南交通工程学院	乡村振兴背景下数字普惠金融对返乡 创业的影响基于湖南县域农村地区 的调查	创新训练项目	陆田甜	194139241710	颜若袭/204139241723,汤恬/204139241765, 张述彪/204139241646,蔺德安/194139241672, 唐博文/194139241695	高佳薇, 李金 梅, 姚善银
5221	湖南交通工程学院	低碳经济背景下湖南省对外贸易发展 研究	创新训练项目	钦芷彬	214139241876	唐博文/194139241695, 陈宏杰/204139241518, 荣佳琪/204139241565, 唐孝恒/194139241738, 刘兰英/204139241654	杨子瑶, 高佳 薇
5222	湖南交通工程学院	智慧城市——"光储充放"一体化智能 太阳能充电桩	创新训练项目	张泽鹏	204139240934	马钏淋/204139240948,肖寒引/204139240363,李康/204139240407,曾情/204139240406,王婷/204139240582,兰盛林/204139242154	罗郑雅, 唐有志
5223	湖南交通工程 学院	国家反诈中心(高校版)APP	创新训练项目	肖寒引	204139240363	李康/204139240407,马钏淋/204139240948, 张泽鹏/204139240934,曹顺/204139241270	郭国智,谢佳 鑫
5224	湖南交通工程 学院	移动医学之家	创新训练项目	陈薇	204139240690	刘燕/204139240688,余萍/204139240687	肖桂香, 刘公 保
5225	湖南交通工程学院	基于乡村振兴背景下冷链物流在农村 地区的应用	创新训练项目	罗衡	194139240138	刘诗雨/194139240112, 高炜龙/194139240130, 谭亮/194139240133, 姚斯杰/194139240134, 彭力/194139240131	赵荣华, 刘彪
5226	湖南交通工程 学院	基于北斗的自主巡航河流垃圾回收系 统	创新训练项目	王池军	194139240328	欧洲洋/194139240299, 刘雨菡/194139240483, 刘奥军/204139240106, 刘海俊/194139240469	余员琴, 范双 南
5227	湖南交通工程学院	旋转式交通动态投影转向灯的设计	创业实践项目	朱毅	214139241555	李榕祺/204139241093, 刘亚丽/212139240665, 石钧杰/204139241095, 周治兵/204139241100, 王媛媛/214139241557, 段紫金/214139241533	陆伟霞, 何美 生
5228	湖南交通工程 学院	私人订制基于大数据下的定制平台	创新训练项目	张志超	194139240328	宋潮/194139240518, 伍熙/194139240519, 武 泽辉/194139240521	汪辉,周卫红

序号	京长夕和	伍 口 友 秘	语口米刑	项	目负责人	福口甘瓜丹只应自	指导教师
	高校名称	项 目 名 称	项目类型	姓名	学号	· 项目其他成员信息	姓名
5229	湖南交通工程	教学楼智能照明系统	创新训练项目	熊滨	194139240596	林波/19413924,尹凯雨/194139240587,龚智	范彪,刘永超,
0223	学院	秋子仅自己 M.勿	61391 911235-75 []	NR124	131133210330	伟/194139240599,成少平/194139240611	李汝翀
5230	湖南交通工程	 智能垃圾桶小车	创新训练项目	李沛博	194139240473	周权/194139240477,黄铭辉/194139240475,	刘永超,方瑜,
5250	学院	自此些极相小中	四对阿州外外口	子和母	134133240413	房晓东/194139240604,刘子澳/194139240584	王姚
5231	湖南交通工程	 智能商品称重机	创新训练项目	李敏	194139240222	蔡宇蝶/204139240111, 卿家瑞/204139240057,	王虎,方瑜,刘
5251	学院	有形向即你里们 	四州州绿坝日	子邨	194139240222	谢毛/204139240075,江洋桂/204139240180	永超
5232	湘潭理工学院	基于 5G 大数据下智能交通信号灯控制	创新训练项目	任国耀	2105020318	浣朗茜/2103050331, 吕涛/2105010112, 欧霞	邹宇新
0232	仰倬垤丄子院	技术	四刺 州绿坝 日	江凶)))	2103020316	/2105010109,杨艺霏/2105010121	
E000	洲河 TH 丁 兴 [25	(株) 京田 古州 之 料 明	AdxC3014年15日	斗 十 mó	000000000	钟鑫/2003022139, 吴少伟/2003022111, 蒋荣	华 尼哇
5233	湘潭理工学院	健康码虚拟承载器	创新训练项目	尹志鹏	2003022096	康/2003022134,谭富文/2004022079	黄雪晴
500.4	Уп.тп тп тт У С № р	"裕秾利民"项目——专注知识产权,		기가 내내 나내	0004050040	何泽宇/2004052042,郑德浩/2004052044,杨	
5234	湘潭理工学院	完善农村品牌保护	创业实践项目	张蝶蝶	2004052049	娟/2004052065,康云玮/2004052035	刘思
5005	Уп.тп тп тт У С №	"忍冬药堂"——链接产地及终端的中	ALTINIZETE D	上光莊	000100000	黄屹维/2001032019, 欧莉莉/2004092014, 吴	
5235	湘潭理工学院	药材销售新平台	创业训练项目	卢美琴	2001032020	昊/2004012254,刘宬/2003022173	刘松婷
E00.0	洲河 TH T 24 12	橙色数据		汪昊	0001000000	唐勇/2003022086,赵丽艳/2002022085,吴凡	丁 4世 4之
5236	湘潭理工学院	位巴奴佑	创业实践项目	往天	2001022009	/2004012199	王继华
E997	湘潭理工学院	花匠手工文创项目	AULII 体電日	万智	1901019046	黎灿/2004042028, 郭池恩/2002012002, 张蝶	李琼琼
5237	湘厚理工字院	化匠子工义刨坝日 	创业训练项目	刀管 	1801012046	蝶/2004052049	学
E020	湘潭理工学院	让花鼓戏踵事增华——打造"非遗-电	公司公司 体 電 口	李锦霞	2001022050	谢园莉/2001022033, 彭金娟/2001022044, 谌	
5238	相桿理工子院	商"新模式	创业训练项目	子师段	2001022059	荟萱/2001022060,石雨暄/2001022052	高笑
E000	洲河 TH 丁 兴 [25	寻秀丽田园风光,筑特色研学之旅——	AdxC3014年7万日	费小蕾	000000000	谢冬楚/2002082027, 宋帅博/2002082021, 谢	易瑜
5239	湘潭理工学院	湘西保靖县落梯村旅游项目策划	创新训练项目	贫小笛 	2002082028	益丹/2002082004,李虹/2002082006	勿期
E040	洲河 TH 丁 兴 [25	可处方实外逐步左中的应用证券	AdxC3014年7万日	张熠	0105000107	邓飞亚/2105020124, 王明超/2105020126, 宋	罗磊
5240	湘潭理工学院	风能在新能源汽车中的应用研究	创新训练项目		2105020127	柘佚/2105020105, 孙寒熙/2105010101	夕祐
5241	湘潭理工学院	传统文化下的文创品与现代贸易的融	公司公司 4年 7章 口	王江林	2001032029	宋煜露/2001032015, 黄若锋/2001032023, 周	罗霞
5241	湘厚理工字院	合	创业训练项目	土江州	2001032029	剑波/2001032018	夕叚
E040	细油油工品的	"料料工产" 业 1. 居如工 工程口	소네리아 소로 다	》小 亚比·4·吉	2004012200	黄萍/200402393,章林/2004012395,颜肖月	水玲玲
5242	湘潭理工学院	"粘粘不忘"——粘土原创手工项目	创业训练项目	沈雅婷	2004012399	/2004012370,吴丽帆/2004012364	李琼琼

序号	宣长	项 目 名 称	電口米刑	项	目负责人	福口甘油出品信息	指导教师
万亏	高校名称		项目类型	姓名	学号	- 项目其他成员信息	姓名
5243	湘潭理工学院	何以解忧心理咨询 APP	创业实践项目	谢原翔	2001022061	易骥欣/2001022028,胡湘琴/2004022075,唐 婷/2004022051,贺川/2003022715	高笑
5244	湘潭理工学院	基于 Web 招聘网站的面试者交流平台	创新训练项目	安天易	2003032014	李嘉怡/2003032035, 杜佳怡/2003032043, 张红 玲/2003032038, 赵上迪/2003032036	刘秋生
5245	湘潭理工学院	太阳能辅助动力电动汽车	创新训练项目	粟思凡	2105020134	郑虹/2105020131,曾诗雅/2105020104,陈文 慧/2105020113,金艳红/2105020307	雷建清
5246	湘潭理工学院	预制菜助力乡村振兴的路径研究 —— 以五里堆香干为例	创新训练项目	徐家鹏	2003042073	张思懿/2004042002, 邹琳/2003022116, 张江 凯/2003022123, 袁羽/2003042046	黄雪晴
5247	湘潭理工学院	心灵治愈新媒体项目	创业实践项目	周茜	2004092022	宋伟/2003052023, 李瑾/2003032017, 肖文君 /2002042004	陶仲俊
5248	湘潭理工学院	花鼓漫游	创新训练项目	徐鑫鑫	2004012344	刘优/2004012330,罗思怡/2004012295,李丹 妮/2004012343,王文萍/2004012298	汪杨桢
5249	湘潭理工学院	敦煌飞天舞蹈 APP	创新训练项目	唐朝阳	2003022261	赵拥/2003052114,陶郡/2001042078,何心怡 /2004012185,粟小宇/2003022198	黄丹
5250	湘潭理工学院	"解忧杂货铺"大学生交易与社交平台	创新训练项目	杨天翼	2002072009	胡晓庆/2004053066, 匡岚/2004052060, 胡瑶/2004052047, 何燕霞/2004052048	黎博宇
5251	湘潭理工学院	"津津味"茶油	创业训练项目	欧阳云	2003042079	陈伊琪/2003042051,聂繁羽/2004012113,刘 妮/2004022081,瞿慧/2002022064	卿瑶瑶
5252	湘潭理工学院	"非遗+文创"融合发展下高校文创产 品开发和创新路径	创新训练项目	谭灿波	2004012227	徐天敏/2004012210,刘磊/2004012220	刘瑾乐
5253	湘潭理工学院	诚信爱心校园二手交易平台	创新训练项目	罗银	2003052119	张程/2003052133,邓从敏/2003052096,唐弘 昊/2003052113,李天峰/2003052117	袁群科
5254	湘潭理工学院	基于大学生社交心理需求——构建的 新型校园社交平台	创业训练项目	郝江华	2003032011	袁王飞/2003032037, 旷洁妤/2003042036, 舒 瑶/2003042001, 贺晓婕/2003042048	何雅婷
5255	湘潭理工学院	互联网+图书馆数字化合理利用新模式	创新训练项目	胡仪鹏	2004052040	何奕红/2004012214,江旭丹/2004012250,陈 铭/2004012230,马自振/2002042015	王璐
5256	湘潭理工学院	"有声润物"公益计划项目	创业实践项目	冯雨欣	2004022073	赖旭阳/2002022021,肖佳乐/2001022023,汪 曦芝/2004022071,王川/2004012150	阳君怡, 周礼

序号	京拉点和	否 口 <i>扣</i>	古 1 米 利	项	目负责人	4.44.4	指导教师
净亏	高校名称	项 目 名 称	项目类型	姓名	学号	项目其他成员信息	姓名
5257	湘潭理工学院	多位一体研学机构设计	创业训练项目	贺惠婷	1902012071	李雪琴/2004012212,刘游/2004012251,张思 郭/2003052091,王峰凌/2103040116	罗纳
5258	湘潭理工学院	智能化全自助桌游平台	创业训练项目	龚锦涛	2003022267	宋伟/2003052023, 李瑾/2003032017, 肖文君 /2002042004	黄丹
5259	湘潭理工学院	雨伞速干和自动整理机器的研发	创新训练项目	肖佳喜	2105020123	李嘉怡/2003032035, 杜佳怡/2003032043, 张红 玲/2003032038, 赵上迪/2003032036	杨婷
5260	湖南师范大学 树达学院	TBM 隧道粉尘分布规律研究及通风除尘 系统设计	创新训练项目	欧阳安 庆	202040340114	黄富安/202040340106, 黄凯/202040340107, 羊雅珺/202140340124	张旭辉
5261	湖南师范大学树达学院	新青蒿素衍生物 D8-T 通过 AMPK/AKT/mTOR 信号通路调控合成抑制 膀胱癌生长的作用机制研究	创新训练项目	邹鑫	202040250153	黄璨/202040230102,李佳良/202040450119, 李林楷/202040250150,范铭显/202140250217	许藏藏
5262	湖南师范大学 树达学院	社会源废弃口罩处理的实践展开与机 制创新研究	创新训练项目	唐靖凯	202040020133	陈礼/202040020107,邓集鑫/202040020108, 张晗/202040020142,谢雨君/202140020140	李奇伟
5263	湖南师范大学 树达学院	面向大体积生物材料保存的纳米电磁 复温研究	创新训练项目	周玉琳	202040220128	侯琳/202040340105, 唐利欢/202040220114, 曹茜/202040220101, 何坤/202040220105	潘家骥, 冯浩
5264	湖南师范大学 树达学院	食物性别刻板印象对个体印象评价以 及人际交往的影响	创新训练项目	陈佳怡	202040050103	王嘉迎/202040050120, 匡勇苗/202040050108, 刘静/202140050122, 唐甜甜/202140050112	颜志强
5265	湖南师范大学 树达学院	长沙市随迁子女方言保留调查与研究	创新训练项目	隆晓靓	202040020126	刘晓雨/202040020124,李香/202040020119, 姜碧柔/202040020115,杨冰冰/202140020143	李奇伟
5266	湖南师范大学 树达学院	初中"道德与法治"课程教学与校园霸 凌现象的防范研究	创新训练项目	陈如春	202140390101	朱铃/202140460141, 吴琴/202140460129, 谭 婷婷/202140470118	陈文珍, 蒋国 海
5267	湖南师范大学 树达学院	《COVID-19 疫情前后长沙空气质量的 时空变化特征及其影响因素》	创新训练项目	唐念祖	202140450145	王雯/202140450147, 黄畅/202140450121, 罗 萱/202140450139, 唐杰/202140500122	李云霞
5268	湖南师范大学 树达学院	中等强度有氧运动缓解因生物钟紊乱 而引起大学生认知疲劳的研究	创新训练项目	王思颖	202140120205	张程/202140120215, 胡宇劲/202040120115, 贺嘉慧/202040120110,肖娴静/202140500126	何诗依
5269	湖南师范大学 树达学院	氧化锆陶瓷修复体的光固化增材制造 研究	创新训练项目	刘润哲	202040340110	王亚玲/202040340116,谢淑/202040340117, 李瑶/202040340108,刘希/202040340112	马国芝

序号	高校名称	项 目 名 称	话口米刑	项	目负责人	项目其他成员信息	指导教师
分写	同仪石柳		项目类型	姓名	学号		姓名
5270	湖南师范大学 树达学院	阴道微生态与高危型 HPV 感染相关性分析	创新训练项目	周子恒	202140250206	李可/202140250130, 申明哲/202040250128, 朱佳颖/202140250208, 曾骁/202040250152	肖恒
5271	湖南师范大学 树达学院	松弛素对小鼠先天性髋关节发育不良 影响的研究	创新训练项目	龙际文	202040230111	杨钰纯/202030193026, 庞维增/202040250259, 李乐乐/202130194056, 刘毅威/202140250136	厉浩
5272	湖南师范大学 树达学院	二甲双胍对脂多糖诱导的急性肺损伤 小鼠 NRF2 表达与活化的影响	创新训练项目	李锐	202040250121	杨睿/202040250125, 雷康明/202040250149, 郑通琦/202040250111, 罗振辉/202040230110, 欧阳凯璇/202140250141	孙国瑛
5273	湖南师范大学 树达学院	腰椎间盘突出症临床应用解剖及三维 虚拟模型重建的探索	创新训练项目	李湘	202140250131	邢越/201740250316,陈李凤/202140250108,曹志/202140250102,贺宇康/202140250117	袁立明,宋坤
5274	湖南师范大学 树达学院	基于北斗的城市应急管理调度系统设计	创新训练项目	周海媚	202040200159	廖鸿/202040200127,危苏/202040220115,罗 涛/202040200132	魏长明
5275	湘潭大学兴湘 学院	基于多传感器融合的机器人自主探索 与导航	创新训练项目	许源	202105962310	王君/202105571114,吴皓可/202105962313	蔡成林
5276	湘潭大学兴湘学院	我国中部地区跨境电商综合试验区一体化发展的研究——来自湘鄂豫三省的考察	创新训练项目	朱林馨	202005962637	莫方方/202005962640,欧阳梦婕 /202005962636,尹森/202005962633,余思静 /201905962525	醋卫华, 刘湘 蓉
5277	湘潭大学兴湘 学院	基于 ARM 的物联网智能家居系统设计	创新训练项目	朱嘉骏	202005962113	钟树和/202005962105,郑新义/202005962139	易芳
5278	湘潭大学兴湘 学院	基于 Mask-Renn 的室内场景透彻性理解 巡检机器人	创新训练项目	严若升	202105962025	程船洋/202005570705,邓钧午/202005570724, 郑熠驰/202005570731,王梓奇/202005570712	冷爱莲, 杨伟
5279	湘潭大学兴湘 学院	基于三维环境感知的室内服务机器人 设计	创新训练项目	余宜校	202105962316	萧川翔/202105962326,廖果/202105962334	李鹏
5280	湘潭大学兴湘 学院	一种新型助力乡村振兴的数字媒体创 新设计	创业训练项目	贺承伟	202005961424	李蓉/202005501226,刘雅丽/202105501615, 刘帆/202005962022,尹杰/201905963107	李卓, 孙志勇
5281	湘潭大学兴湘 学院	基于树莓派的家校通	创业训练项目	张强	202005960424	孙浩/202005960412,王子龙/202005960522	申冬苏, 李学 太
5282	长沙理工大学 城南学院	基于堆叠式压电技术的沥青发电路面 研究	创新训练项目	邓瑶	202016740703	汤杰/202125740710,阳创来/201916740125, 郭鸿呈/201787250124	周育名

序号	高校名称	项 目 名 称	话口米刑	项	目负责人	项目其他成员信息	指导教师
	同仪石柳		项目类型	姓名	学号		姓名
5283	长沙理工大学 城南学院	基于液态金属电池的海岸智慧能源微 网系统	创新训练项目	龚慧玲	202016600203	郑晓妍/202006110201,曾坤/202006110226, 许道明/202006110215,陈泽权/202006110216	晏忠钠
5284	长沙理工大学 城南学院	移动车流荷载下的斜拉桥局部梁段结 构性能智能评估研究	创新训练项目	王金昊	202016740531	樊继荣/202016740701,石俊威/202016740310, 赵政议/202016740411,王常宏/202016740722	曾有艺,张家 滨
5285	长沙理工大学 城南学院	牵引力控制系统设计与优化	创新训练项目	曾鑫	201903130927	黄新/201903131328,黄子兰/202103131205	邹铁方
5286	长沙理工大学 城南学院	基于 stm32 的智能图传无人机	创新训练项目	龙盈源	202125530407	熊隽宇/202125530218, 王梓玮/202125530408, 雷凯/202125530211	马洪江
5287	长沙理工大学 城南学院	基于辅助电源含最大功率点跟踪功能 的双向 DC-DC	创新训练项目	曾科生	202016190324	李未来/202125210211, 刘昊龙/202125210313, 陶子繁/202016210307, 陈美言/202016190327	马钧
5288	长沙理工大学 城南学院	基于 stm32 的无线图传电力巡检履带小车	创新训练项目	熊隽宇	202125530218	王梓玮/202125530408	李红英
5289	长沙理工大学 城南学院	蓄能耐久自发光路用涂层研发	创新训练项目	刘深德	202016740506	徐逸媛/202016090109,解宇鹏/202016740407	李平
5290	长沙理工大学 城南学院	电动汽车远程监控及故障预警	创新训练项目	吴嘉源	202003131407	黄恒之/202003131127,廖江涛/202127010120, 朱阳/202103130117	张志勇
5291	长沙理工大学 城南学院	服务品牌内化对品牌资产的影响机制 研究	创新训练项目	叶一铄	202107210124	漆煜琦/202107210108,何安琪/202107210109, 唐贤祥/202016080141,迟瑞/202016080103	刘洪深
5292	长沙理工大学 城南学院	基于长时间序列 Sentinel-1A 与 Sentinel-2A 影像的水稻面积提取方法 研究	创新训练项目	雷缮诚	202016740825	谭杰豪/202016740219, 高向阳/202016741009, 陈金城/201784250217	郑琼
5293	湖南农业大学 东方科技学院	"双碳"视域背景下共享汽车在长沙市 的发展现状及前景	创新训练项目	李博文	201941927126	沈妍妍/201941903107,李毅龙/201941903111,邓辉/201941903219,王奥康/201941903317	辜嘉惠
5294	湖南农业大学 东方科技学院	刺葡萄酿制红酒后的皮渣综合开发研 究	创新训练项目	谢钰婷	201941902116	苏紫凌/201941902102, 贺文婧/202041902128, 谭诗琴/202141902215	林元山
5295	湖南农业大学 东方科技学院	乡村振兴视域下助农电子商务平台推 动创业技能教育的实践研究	创新训练项目	许志豪	202041903231	舒翊笑/202141924105,陈冰寒/202041903215, 杨立军/201941920221,刘璨/201941920207	唐江兰, 周晓 卉

序号	京长叔和	伍 口 欠 秒	语口米刑	项	目负责人	福口甘山中口巴自	指导教师
分写	高校名称	项 目 名 称	项目类型	姓名	学号	项目其他成员信息	姓名
5296	湖南农业大学东方科技学院	鳌江生态农庄	创业训练项目	旷佳琪	202041901119	王紫嵘/201841901204,李佳涌/201841901124, 谷何雅/201840717215,张昶俊/202041933201, 刘展虹/202041908226,李懿桐/202041908121, 肖文婉/202141908320,谭伶俐/201841908402	赵文力, 张扬
5297	湖南农业大学 东方科技学院	新乡村区域流动养老模式	创业训练项目	周佳	202041921119	刘璨/201941920207,刘思求/202141926120, 何亦文/201941921218	周贵萍, 陈斌
5298	湖南农业大学 东方科技学院	校园二手物品交易平台	创业训练项目	章程然	202041921103	唐湘渝/202041920202,谢萌/202044108417	吳万刚
5299	湖南农业大学 东方科技学院	老人之家旅行社	创业训练项目	陈立仁	201941901314	李姝慧/201941901330, 张椀椀/201941901322, 陈胤嘉/201941901318, 罗晶洁/201941901320	肖志勇
5300	中南林业科技 大学涉外学院	新视域下红旅文化元素—融入长沙地 铁特色站点室内设计调研与实践	创新训练项目	钟志程	20198858	饶宇/20195438,姜晓/20195412,罗佳 /20209406,易明/20218263	艾亮杓
5301	中南林业科技 大学涉外学院	"凤"现美好——长沙凤羽村景观环境 改造设计研究	创新训练项目	李心怡	20208335	李海玲 20208323、封颖 20208276、陈倍杰 20208247、邓婧 20208270	黄岸
5302	中南林业科技 大学涉外学院	基于电商视角下新概念约拍盈利模式 研究	创新训练项目	黄生辉	20206825	付志凭/20206796, 胡歆洁/20206814, 曾城锦/20206757, 郭子怡/20206808	张芳
5303	中南林业科技 大学涉外学院	乡村振兴背景下湖南省电商新农人的 培养与实践	创新训练项目	周东民	20197434	焦振坤/20197213, 华琬婷/20196705, 熊思雨/20207561, 单微/20206782	郭一笑
5304	中南林业科技 大学涉外学院	基于消费类记账 APP 视角下大学生消费 理财现状研究	创新训练项目	黄雪	20207081	郑婷/20207143,李乐怡/20217548,陈莉 /20217053	蒋敏周
5305	中南林业科技 大学涉外学院	乡村振兴背景下石门柑桔品牌化发展 研究	创新训练项目	康海莎	20207698	刘玉霜/20207730,赵栋杰/20207796,林薪/20217506,宗汝佳/20197768	李媛
5306	中南林业科技 大学涉外学院	新媒体环境下方言传承与推广路径研 究 ——以微信公众平台为例	创新训练项目	邝思瑜	20209243	李廷仪/20209250,蒋琛睿/20209241,胡委 /20209239,符潇丹/20209230	朱燕萍
5307	中南林业科技 大学涉外学院	"听声识人"智慧耳门禁系统	创新训练项目	周昊洋	20194888	石伟杰/20194866, 薛骏超/20208890, 熊悦伶 /20218780	肖波
5308	中南林业科技 大学涉外学院	基于微信小程序的环保回收平台	创新训练项目	李志杰	20208980	匡文倩/20208965,邓维/20208942	李忠良

序号	京拉包和	75 D A 16	マロ 米 刑	项	目负责人	A U 4 W 4 U 5	指导教师
分写	高校名称	项 目 名 称	项目类型	姓名	学号	项目其他成员信息	姓名
5309	湖南中医药大 学湘杏学院	中医药特色志愿服务帮扶下的互助养 老社区的设计研究	创新训练项目	李米萱	202109080519	关磊/201909020205,陈思煜/201909080101, 黄洁/202109080514,陈榕/201909060204	赵思路, 宋苑
5310	湖南中医药大学湘杏学院	基于 VIP-cAMP-PKA-AQP3 信号通路探讨 溃结宁膏穴位敷贴联合王不留行籽按 摩对功能性便秘脾肾阳虚型大鼠的作 用机制	创新训练项目	张曦	201909020241	李心怡/201909020119, 朱医博/201909020244, 蒋芊/202009080631, 彭娟/202009080405	王莎莎
5311	湖南中医药大 学湘杏学院	碳荟萃弘扬中药文化,接力"双碳" 目标	创业训练项目	孙琦	202109160121	曹小婷/202101060252,杨文佩/202101060230, 石佳敏/202101060231,李嘉佳/202004010311	郭晨璐
5312	湖南中医药大 学湘杏学院	指韵拼图——助力非遗衡阳湘剧永流 传,同心共筑常宁乡村振兴梦	创新训练项目	卢明	201909080532	黄奕/201909160108,梁雨静/201909160111, 舒琴瑶/201909160119,李卫钰/202101020101	成字骅, 童千 千
5313	湖南中医药大 学湘杏学院	羊踯躅二萜类成分抗类风湿性关节炎 的物质基础研究	创新训练项目	周元姣	202009030248	扶蕾/202009030245, 欧阳泳琳/202009090141, 张娜/202009030115	刘笑蓉
5314	南华大学船山 学院	安瓿自动切割器	创新训练项目	高艳	20199810207	冯文豪/20219411225, 尹佳依/20199810229, 何逸凡/20199810218, 罗依婷/20199810203	伍媚春
5315	南华大学船山 学院	H13 热作模具钢激光表面淬火工艺及性 能研究	创新训练项目	刘星雨	20209410201	毛敏/20209410136, 邹学军/20209410229, 孙 飞宇/20209410221, 程雪靓/20209410206	樊湘芳
5316	南华大学船山 学院	基于智慧养老模式的乡村互助养老空 间创新性设计与研究	创新训练项目	王晓雪	20209250110	刘阳/20190250112,易名诗/20199810131,吴 会英/20209250124,晏燕红/20209810207	许媛媛, 易利娜
5317	南华大学船山 学院	肺炎支原体 MPN662 蛋白的抗氧化活性 研究	创新训练项目	唐睿文	20209790209	刘婷婷/20209910107,马黎灿/20189810104, 王智敏/20209790103,肖智琴/20209790207	朱翠明
5318	南华大学船山 学院	西渡梅花村杨氏广场文化旅游改造项 目研究	创业训练项目	焦彤阳	20199250101	肖博/20190250921,李桢/20190250306,曹鹏 /20199250207,陈茂智/20199250112	滕娇, 范婷
5319	南华大学船山 学院	莱因衣藻(Chlammydomonas reinhardtii)对水环境中铀的耐受性 及富集研究	创新训练项目	赵锦妍	20209800114	陈龙辉/20209800115, 刘楚宝/20209800117, 冯玉梅/20195800216	王辉
5320	南华大学船山 学院	明亮人生——新时代下的智能盲人拐 杖	创新训练项目	彭冠华	20199450123	吕星字/20199450105,赵和伟/20199450107, 彭硕涵/20199250118	肖金凤, 李小 娥

D D	京长夕和	伍 口 欠 秒	语口米刑	项	目负责人	福口井林中台台	指导教师
序号	高校名称	项 目 名 称	项目类型	姓名	学号	项目其他成员信息	姓名
5321	南华大学船山 学院	VD/VDR 对动脉粥样硬化脂肪细胞转化 的机制探讨	创新训练项目	桂婉斐	20219800155	王柳萍/20219800152,唐欣/20219800153,李 苏恒/20219800154	桂庆军
5322	南华大学船山 学院	MsrA 对肺炎支原体感染所致炎症反应 的调节	创新训练项目	王智敏	20209790103	唐睿文/20209790209, 刘婷婷/20209910107, 马黎灿/20189810104, 肖智琴/20209790207	朱翠明
5323	南华大学船山 学院	miR-98-5p下调E2F2基因表达抑制胃癌 细胞增殖迁移的研究	创新训练项目	欧芝雯	20209800109	宁韬瑜/20209800108,颜璐/20209800111,杨 剑江/20209800139,范建成/20209800118	杨晓燕
5324	南华大学船山 学院	基于互联网思维下创意图像设计技术	创业训练项目	贺嘉辉	20199350233	苏婕/20199790209, 彭诗慧/20199790218, 张 碧涓/20199790214, 张志伟/20209470106	杨文军
5325	南华大学船山 学院	基于 FDM 技术的 3D 打印市场研究	创业训练项目	周丽	20219811115	梁奥/20199060139,李峰峰/20199790232,李 阳/20189410236	张力
5326	湖南科技大学	新型高效救援机械车的机构优化设计 及应用	创新训练项目	王思源	2053010324	蒲洲/2003080224,高嘉恒/2003080201,武子 誉/2003080213,李一顺/2003080216,谢成 /2003080105,邹洁/2003120232	潘阳
5327	湖南科技大学	疫情背景下的景区智能指路牌	创新训练项目	孙长华	1954530104	贺俊/1954530103,谢有为/2004050113,李俊 飞/2104030120,王明/2104030110,罗逸 /2054010116	高军
5328	湖南科技大学 潇湘学院	兴渔科技一打造互联网+娃娃鱼产业链	创业训练项目	钟冰冰	2061010415	白爽/2061010429,潘东妹/2061010424	胡红梅
5329	湖南科技大学 潇湘学院	潭城青年-基于互联网的全媒体营销运营系统	创业训练项目	方怡	2065030126	刘玉娟/1967010211,肖林/1969010122,徐亚 楠/1915020215	吴建军
5330	湖南科技大学 潇湘学院	艺术森林——打造互联网+森林康养 服务	创业训练项目	朱群峰	2066010214	彭育斌/1865030106,李汪洋/1905040205	张青
5331	湖南科技大学 潇湘学院	新型装配式钢管混凝土柱-钢梁节点破 坏模式分析及其优化设计	创新训练项目	吴昊	2052010214	俞科辰/2002010803,王文慧/2002010826,陈 俊炟/2002010911,李湘贤/2002010713	黄志
5332	湖南科技大学 潇湘学院	基于多模态数据融合的智慧农业水肥 一体化监测系统	创新训练项目	李林锋	2055010321	吴奥成/2055010309,陈椒椒/1967010211	蒋黎明
5333	湖南科技大学 潇湘学院	城市绿地夏季小气候效应与人体舒适 度感知调查——以湘潭市为例	创新训练项目	曾霁梅	1960100123	黄雪扬/1910160202,王蓝青/1910160216,孙 梦杰/1960100105	陈燕

序号	京校互称	伍 口 <i>权</i> 粉	電口米利	项	目负责人	花口甘丛书只是自	指导教师
序号	高校名称	项 目 名 称	项目类型	姓名	学号	· 项目其他成员信息	姓名
5334	湖南科技大学 潇湘学院	湖湘红色旅游外宣翻译现状调查与对 策研究	创新训练项目	唐雅雅	2062020221	熊师/2061010615,郭滢滢/2061040114,韩胜 意/2061040115,翁霞/2062010614	文月娥
5335	湖南科技大学 潇湘学院	生态产品价值实现的典型案例分析	创新训练项目	梁莹	2065030229	肖志康/2115030101,曾良玉/1815040225,雷 淑婷/1815040113,吴雨欣/2165040109	罗文兵
5336	湖南科技大学潇湘学院	焊缝缺陷智能识别方法与系统	创新训练项目	刘广	2053010315	王财江/2003010201,夏凯凯/2003010209,何 俊杰/2003010205,蒋志宏/2003010210,李金 桥/2003080209	王文韫
5337	湖南科技大学 潇湘学院	基于多变量融合筛选的候选药物的优 化建模	创新训练项目	田海淋	195501032	刘宇琼/1961010406,周晶晶/2055010526	彭献武
5338	湖南科技大学 潇湘学院	镜面重新布置式大型碟式太阳能聚光 器的风荷载数值模拟研究	创新训练项目	蒋康	2053010321	欧阳珂/2053010314,常晓颖/2003110122,钟 红杰/2103080201,白扬/2103010603,吴迪 /2103080102,李乐/2003030230	颜健
5339	湖南科技大学 潇湘学院	基于 FPGA 的混沌图像加密	创新训练项目	黄小琴	1954030142	彭南云/1954030109,周睿祺/1954030121	崔力
5340	湖南科技大学 潇湘学院	"心安之处"心理咨询健康平台	创业训练项目	刘小静	2162020134	何艾瑶/2114010428,李佳轩/2015110129,林 峰/2015110202,王雅莹/2162020120	罗茜
5341	湖南科技大学潇湘学院	线上智慧体育场馆运营与推广	创业训练项目	李燕	1967010217	刘玉娟/1967010211,李林锋/2055010321,吴 奥成/2055010309,易金雨/2067010318,曹恬 颖/2167010208	刘刚
5342	湖南科技大学 潇湘学院	法律文书校对及其精细化管理	创业训练项目	彭澍欣	2069010103	黄晶/1769010128, 范子龙/2069010109, 刘羽 婷/2169010213, 肖仪/2169010317, 刘超 /2169010306	刘鄂
5343	湖南科技大学 潇湘学院	晨染——岩彩画商业设计推广平台	创业训练项目	李凌云	2061010412	钟冰冰/2061010412, 刘骋坤/2016010105, 徐 思怡/2010010125, 王鑫/2010130138	张青
5344	吉首大学张家 界学院	武陵文化盆景的创新与创业	创新训练项目	朱威	2019240143	李京糠/2019240130, 卜煜明/2019240129, 黄 佳仪/2019240109, 朱浩杰/2020240150	杨瑞仁
5345	吉首大学张家 界学院	测绘技术在整治乱占耕地建房工作中 的应用	创新训练项目	赵家梁	2021230247	雷文磊/2021230216,夏廷锋/2021230237,杨 雪武/2021230245,钟振国/2021230249	罗雯

序号	京长夕和	项 目 名 称	语口米刑	项	目负责人	福口甘山中口色白	指导教师
净亏	高校名称	项 目 名 称	项目类型	姓名	学号	项目其他成员信息	姓名
5346	吉首大学张家 界学院	智汇水务守护水源的先行者	创新训练项目	向芳利	2020110127	刘伟业/2016260157,唐远程/2020110229,陈 信伟/2020140226,屈奇香/2019320223	彭桂芳
5347	吉首大学张家 界学院	民族文化元素在包装设计中的研发与 应用	创新训练项目	顾万淋	2020140204	田春梅/2020140211,杨丽芳/2020110631	顾媚娟
5348	吉首大学张家 界学院	乡村振兴战略背景下张家界市农户参 与农产品电商的满意度研究	创新训练项目	何嘉晗	2019310104	黄思远/2019350109, 聂德文/2019330155, 周 鑫洁/2020330133, 宣美/2020330129	胡晓清
5349	吉首大学张家 界学院	乡村振兴战略下的武陵山片区传统村 落发展转型与研究-以牧笛溪村为例	创新训练项目	汤阳	2021240142	潘溢/2020150210,周芬妮/2021220209,姚济 曙/2021230145	陈思吟
5350	吉首大学张家 界学院	新冠疫情下基于区块链技术打造元字 宙虚拟旅游景区助力张家界旅游	创新训练项目	陈浩	2020310122	李心宇/2021932219,曾隽/2021350102,刘闪 /2020310106	宋科
5351	吉首大学张家 界学院	"芜生"校园互助平台软件的研究与开 发	创新训练项目	刘周乾	2019320249	易姣/2019320238,欧书琦/2020310108	胡骁
5352	湖南工业大学 科技学院	"0 铝箔低碳无菌纸基"可持续包装的 应用研究	创新训练项目	刘潘琦	204120020130	戴文轩/20412020124, 张茂荣/20412030521, 向宛忆/21412020235, 李翡翠/21412290119	钟泽辉
5353	湖南工业大学 科技学院	"互联网+"交互性与高校手机元件绿 色回收探索	创新训练项目	陈嘉禹	20412170203	杨菁/20412170211,周玥/20412170222	何杰, 陈媛媛
5354	湖南工业大学 科技学院	L 型填芯箱式挡土墙尺寸优化研究	创新训练项目	张石源	20412080329	王鸿程/20412080208,周建新/20412080210	何杰,龙腾
5355	湖南工业大学 科技学院	超疏水玻璃表面的制备与自清洁性研究	创新训练项目	戴泽新	20412020116	廖彩霞/19412020234, 刘理记/19412290105	黄娟
5356	湖南工业大学 科技学院	儿童印刷品读物中有毒化学物质的快 速检测方法	创新训练项目	罗璐	20412020136	彭舒娴/20412020132, 黄智霖/20412020117, 罗媛媛/20412020135, 刘芊/21412020232	钟泽辉
5357	湖南工业大学 科技学院	湖南宝山铅锌矿床蚀变矿物勘探指示 研究	创新训练项目	林志杰	20412180301	李焱/20412080319	谭楚嫣
5358	湖南工业大学 科技学院	基于树莓派的 ROS 系统路径规划与避障 算法应用	创新训练项目	王汇惠	20412180338	李嘉蓉/20412180437,杨沛/20412180328	张江洪
5359	湖南工业大学 科技学院	基于图像的深度学习皮肤癌智能识别 系统	创新训练项目	彭卓文	20412030343	何东泽/21412180416,谢娟蓉/21412110243, 陈宏/21412110532,李沅骏/21412110616	陈小叶

	京长夕和	伍 口 欠 秒	语口米刑	项	目负责人	福口甘油代县层自	指导教师
序号	高校名称	项 目 名 称	项目类型	姓名	学号	项目其他成员信息	姓名
5360	湖南工业大学 科技学院	可视化 WEB 服务器开发框架的设计与实现	创新训练项目	袁洪亮	19412030229	林珊/20412030434,刘书恒/19412030215,欧 永浩/19412030121,王越栋/21412030531	刘强, 童启
5361	湖南工业大学 科技学院	一种筒纱装袋装置的设计与仿真	创新训练项目	徐志恒	20412110230	李凌嵘/20412110436,王皓萱/21412110634, 张夏婷/19412112406	汤迎红, 吴吉 平
5362	湖南理工学院 南湖学院	宽幅分离式双肋截面主梁有效宽度研 究	创新训练项目	谢祖然	24202601438	姚嘉诚/24202601415,周欣珩/822111140450, 尹萱洋/24182601232	李斌
5363	湖南理工学院 南湖学院	基于 RIS 的室内定位算法研究及应用	创新训练项目	曾慧林	24212200457	李璇/24212200416,刘起宏/24212200017,谭 毓瀚/24212200058,张金华/24212201615	谢文武
5364	湖南理工学院 南湖学院	"淘金客"-互穿网络吸附剂的制备和 应用研究	创新训练项目	孙铭鸿	24191800805	刘申瑜/24201801559,姚旭辉/24211800517, 严君怡/24211801150,廖泽云/24211800176	张康
5365	湖南理工学院 南湖学院	中低速磁浮车轨桥耦合随机振动分析 研究	创新训练项目	金蓉	24192601186	雷华山/24192601141,谭天姿/24192601586, 黄凯/24192601115	刘伟
5366	湖南理工学院 南湖学院	红色文化助力乡村治理的价值意蕴与 实践路径研究—以岳阳市平江县为分 析样本	创新训练项目	杨斯琳	24191800786	刘甜/24190200291,李鑫/14200300159,包心 恰/14200300120,段妍宇/14200201215	喻平
5367	湖南理工学院 南湖学院	复合轧制制备层状铝合金带材组织性 能研究	创新训练项目	黄强	24201901180	李容庆/24201901195,谢廷凤/24201901198, 张文鹏/24181900893,何湘/24181900897	杜青林
5368	湖南理工学院 南湖学院	基于 BIM 技术的施工管理应用研究	创新训练项目	潘梦雨	24202800931	杨宇杰/24202800926,费霈妍/24192801230,邓玄畅/24192801603,唐艺/24202800928	唐佼, 刘康兴
5369	湖南理工学院 南湖学院	低成本 Ti-Al-Cr 钛合金多成分优化制 备及其性能研究	创新训练项目	袁研鹏	24211901333	张志璐/24191900846,杨鑫/24211901286,戴 勇辉/24211901285	丁超义
5370	湖南理工学院 南湖学院	基于 Midas 的木塔结构模型设计与受力 分析研究	创新训练项目	喻聪	24202601414	李佳骏/24202601455,郭永文/24202601459, 吴周/24202601467,曹磊/24202601468	曾永庆
5371	湖南理工学院 南湖学院	纳米多晶结构增强镁合金的 力学机理 及其溶解调控研究	创新训练项目	李小清	24203501168	丁勇/14211900943,刘春阳/14213503942,聂 星宇/14211900692,吴国富/24203501172	李升
5372	湖南理工学院 南湖学院	基于智能反射表面和哈希接入的区块 链无线接入网	创新训练项目	黄逸桓	24212200776	施昀含/24213200317,彭焘/24213500980,陈 突凡/24212200059,雷正豪/24212201066	余丹

序号	高校名称	项 目 名 称	项目类型	项目负责人		75 T # W. A F P E	指导教师
				姓名	学号	· 项目其他成员信息	姓名
5373	湖南理工学院 南湖学院	基于自相似性的水下图像清晰化算法 研究	创新训练项目	刘道城	24202200903	姜林/24202200897,罗娜/24202200896	李武劲
5374	湖南理工学院 南湖学院	面向疫情地区的物资调配管理系统研 发	创新训练项目	吴越践	24202401279	门晓磊/24202400100,钱立椿/24202401308, 王伟/24202401243,施金呈/24212401594	胡娟
5375	湖南理工学院 南湖学院	基于 STM32 的自动搬运机器人	创新训练项目	李睿	24193501670	严细彪/24193501563,黄小波/24193501545	周洪波
5376	湖南理工学院 南湖学院	基于 EVA 的 A 食品公司财务绩效研究	创新训练项目	胡湘鹭	24202900544	李勇健/24202901034,宋淑莎/822111150495, 黎安琪/822111150477	彭平锋
5377	湖南理工学院 南湖学院	会计师事务所审计风险识别及治理研 究	创新训练项目	白鹭	24202901120	张玉蓉/822111150473,何萌/822111150475, 廖慧玲/822211150554,刘千禧/822211150561	赵小明
5378	湖南理工学院 南湖学院	基于价值共创视角的校园文化产品融 合开发研究	创新训练项目	卢师龙	24190600121	刘环环/24190600478,王倩/24190801569,裴 飞/24190900018,谢建彪/24203200190	杨抒
5379	衡阳师范学院 南岳学院	南岳衡山大型真菌的多样性调查及数 字化标本库构建	创新训练项目	胡宇婧	N21370113	龙灿锋/N20370217,孔馨悦/N21370115,周志 伟/N21160232,姚晓倩/21300527	朱涵予
5380	衡阳师范学院 南岳学院	基于目标识别的无人机森林实时巡查 系统	创新训练项目	杨忠梁	N19270233	甘甜/20190107,龙娇/20190124,李博宇 /20190211,林志杰/21670221	陈坚祯
5381	衡阳师范学院 南岳学院	《义务教育体育与健康课程(2022版)》 实施困境与破解策略研究	创新训练项目	赖颖荣	N20080307	龙喜婷/N19080411, 陈美思/20250503, 刘易挺/N19080210, 刘申旺/N20080308	马勇
5382	衡阳师范学院 南岳学院	油茶饼粕在生物灭螺和鸡饲料的应用 及其性质的研究	创新训练项目	李娜	N20370212	胡雨欣/N20370208,李敏瑶/N20370211,程洋 欢/N21370104,吴胜斌/N21370136	陈佩云
5383	衡阳师范学院 南岳学院	人工智能背景下师范生信息素养评价 指标体系研究	创新训练项目	钟芙蓉	N20140241	刘新宇/N20140220,昌艺/N20140201,朱琳姿/N19140140	易艳春
5384	衡阳师范学院 南岳学院	湘西土家族摆手歌中的民俗文化探究	创新训练项目	黄盈盈	N20300106	张明惠/N20300121,郭羽涵/N21320203	陈瑾
5385	衡阳师范学院 南岳学院	隆回县花瑶地区乡村振兴路径与对策 研究	创新训练项目	孙杨	N21010121	滕倩/N21010123,姜莉/N21010108,李芸昊/N21010113,廖昊哲/N20040109	陈东升
5386	衡阳师范学院 南岳学院	文化润疆视域下文旅融合发展路径研 究——以新疆喀什地区为例	创新训练项目	韩璐旻	N20090135	向桂莹/N19090136,李小丫/N21190115,刘荣/N20040108	郑茹娟

序号	高校名称	项 目 名 称	项目类型	项目负责人		25 T # U . A F P P	指导教师
				姓名	学号	项目其他成员信息	姓名
5387	衡阳师范学院 南岳学院	"红色经典"皮影戏数字化产品创业实 践项目	创业实践项目	汪诗雨	N21010224	杨庆玲/N21010229,唐鸣/N20090131,欧阳晶/N21010217,张雅琼/N21010232	屈瑜君
5388	衡阳师范学院 南岳学院	基于荧光探针对有机锡类化合物的检测	创新训练项目	肖贞秀	N20160143	吴丽/N20160139,谭宇慧/N20160137,彭小洲/N19160123	蒋伍玖
5389	衡阳师范学院 南岳学院	基于多齿 Schiff 碱配体的过渡金属配合物的合成及其性能研究	创新训练项目	李婷	N20160126	裴金灿/N20160134,邱可盈/N20160136,黄伊 芝/N20160120	谭宇星
5390	衡阳师范学院 南岳学院	茶多酚对湘黄鸡肠道形态的影响	创新训练项目	徐静静	N20370229	王咪咪/N20370225, 龚中丽/N20370206, 李琳/N21370117	唐姣玉
5391	衡阳师范学院 南岳学院	基于法布里—珀罗干涉原理的高灵敏 光纤传感器	创新训练项目	李纪风	N20260113	符孟贤/N20260105,罗清/N20260117,文字 /N20260127,李国瑞/N21260108	戴志平
5392	衡阳师范学院 南岳学院	绣花针摄影工作室创业训练项目	创业训练项目	向君	N20320315	欧佳茵/N20320308, 刘瑜/N20320306, 陈玥/21280105, 唐朝明/N20320311	刘亚珍
5393	衡阳师范学院 南岳学院	基于手机 APP 的独立学院商务英语专业 学生词汇学习研究	创新训练项目	李婉婷	N20110105	刘慧敏/N20110108,吴琪/N20110117,粟斌 /N19080313	吕凌云
5394	湖南文理学院 芙蓉学院	基于物联网的智慧校园服务平台研究	创新训练项目	曾丹丹	20310230	黄傲娟/202014040115,黄菁萱/202014040111	李小华、李剑 波
5395	湖南文理学院 芙蓉学院	智慧体育视域下在校大学生科学健身 项目研究	创新训练项目	张梦泽	21030131	张湘辉/21030132,季晶/19030120,余广超 /18030102	邵源、张智明
5396	湖南文理学院 芙蓉学院	"双减政策"背景下师范专业学生竞争 力评价研究	创新训练项目	谢思翰	20060208	苏娅怡/19060404,左世威/19060401,曾玉潇 /19060422,王美妍/20060307	杨婷
5397	湖南文理学院 芙蓉学院	"双减"背景下高校师范生综合素养提 升策略研究	创新训练项目	徐志炜	21060425	廖洁/21060312,易琪/21060328,莫航林 /21060417,贺群/21140107	罗海林、张慧 芳
5398	湖南文理学院 芙蓉学院	"互联网+"视角下本土产品品牌发展 路径研究——以常德特色"擂茶"为例	创新训练项目	梁晓晨	21230111	邹威/19100121, 黄智博/20010150, 姜怡然 /21010109, 张琪/21010143	刘畅妮
5399	湖南文理学院 芙蓉学院	趣配音软件在单词准确度和配音还原 度的偏向性研究	创新训练项目	罗庆余	21180121	郭萍英/21180116, 刘翀/21180108, 邹林 /21180140, 钱锦涛/21180125	王超

序号	高校名称	项 目 名 称	项目类型	项目负责人		25 D # U . N D P. D	指导教师
				姓名	学号	· 项目其他成员信息	姓名
5400	湖南工程学院 应用技术学院	短视频对新时代大学生思想政治教育 的影响及对策研究——以湖南工程学 院应用技术学院为例	创新训练项目	陈吉辉	c jh229	高俊/202113040124,向凯羽/201913330116, 黄汝鑫/202113370207	陶连洲
5401	湖南工程学院 应用技术学院	"三全育人"视域下高校大学生劳动教 育体系构建研究	创新训练项目	付舒婷	202013280412	孙佩媛/202013280226, 赵宇超/202107270227, 刘鑫/202107270215, 戴睿/201907270624	谭超,刘琤
5402	湖南工程学院 应用技术学院	一种铁路客车行李架智能助力装置	创新训练项目	邹美欣	202013090333	刘泉亮/202001020210,阳涛/202013030107, 吴烨/202013090320,戴健涛/201917060124	曹艳
5403	湖南工程学院 应用技术学院	校园疫情防控背景下高校学生活动创 新研究	创新训练项目	刘圆	202013030101	彭慧子/202013330119,钱超/202013330119	曹时艳
5404	湖南工程学院 应用技术学院	数控车削机床冷却随动装置的设计	创新训练项目	刘方艳	202013090131	唐字/202013090211,廖莹/202013090130,欧 阳飞/202113260211,王恺煜/202113260224	周建宇, 刘伟 成
5405	湖南工程学院 应用技术学院	高校红色文化育人路径研究——以湖 南工程学院应用技术学院为例	创新训练项目	王逸远	wyy0301	陈熙/202107020215,吕持斌/202107300201	廖文军, 陈祎 婷
5406	湖南工程学院 应用技术学院	"以人为本"的城镇化促进湖湘乡村振 兴的路径与政策研究	创新训练项目	曹美华	202013410127	粟光新/201913410222, 江私军/201913410116, 谭博睿/202013410110	陈辉民
5407	湖南工程学院 应用技术学院	建筑和拆除固体废料再生的碱矿渣水 泥浆体的作用机理研究	创新训练项目	曹华秋	202013170324	李明霖/202013170325	农金龙
5408	湖南工程学院 应用技术学院	缔结城乡"丝带"一湖南省城乡差距现 状分析及对策研究	创新训练项目	周文鸿	202013270111	黄珍云/202013270120, 戴雨欣/202013270112, 任超/202013270101	张维梅
5409	湖南工程学院 应用技术学院	基于嵌入式控制的管道清污机器人	创新训练项目	陈智玲	202013010124	张辉煌/202013010129, 张康/2020010301 33, 曾腾飞/2020010301 13, 钟能常/2020010301 10	何为
5410	湖南工程学院 应用技术学院	一种大功率整流器故障信号采集仪	创新训练项目	阮依露	202013020101	朱家辉/202013020126,杨雅捷/202001030104, 刘仁林/202001030130,申志蓬/201913020129	旷永红
5411	湖南工程学院 应用技术学院	一种防止从车床卡盘甩出的扳手	创新训练项目	乐程	202013090228	李晨/201917050211,杨雅慧/202017050207, 于子洋/202017050303,易伟鑫/201902180117	邓奕