

附件

## 2023 年浙江省大学生科技创新活动计划 (新苗人才计划) 浙江工商大学项目名单

总编号：2023R408

项目编号	项目名称	负责人	指导教师
大学生科技创新项目			
2023R408001	暖巢 App——一款服务于空巢老人的智慧养老社交平台	曾丹丹	王雅娟
2023R408002	企业适老化战略：测度、前因与演变机制研究——机器学习的方法	陈亚静	岑杰、姚力
2023R408003	企业异质性创新链治理：资源协奏视角下基于 fsQCA 和纵向比较案例的研究	黄惠静	岑杰、徐晶
2023R408004	以元宇宙助力乡村文旅产业振兴 ——基于对浙江三个乡村旅游重点村的调研	陈露	易开刚、赵咪妮
2023R408005	应对气候变化：城市绿色空间的演变、驱动因素和空间规划策略研究——以杭州市为例	邵梦倩	李渊
2023R408006	蓝绿空间对居民健康效益的影响及其规划调控——以杭州市为例	张嘉倪	霍锦葭、李渊
2023R408007	竹编文化基因解码的路径、成效 与优化策略研究——以东阳竹编为例	王俊鹏	曾爱民、邝玉珍
2023R408008	数字化转型对企业碳排放的影响研究——以 A 股上市公司为例	胡澄宇	王帆
2023R408009	“强村富民，浙里先行”：共同富裕视阈下强村公司建设模式 评估与优化策略研究——基于浙江省 11 县区 33 个乡镇（街道） 的实地调研	邱雯清	万源星
2023R408010	良“工”苦心，全民共“富”——杭州市进城农民工富裕现状 和提升路径的深度调研	王天若	祝瑜晗
2023R408011	5G 云诊室助力乡村健康——基于“未来乡村”试点村调查研究	王康	朱贺
2023R408012	融会贯“同”，焕然“医”新——基于杭州市 22 个县域医共体 分级诊疗制度现状及发展方向的调研分析	叶思琰	侯睿婕
2023R408013	“山海协作”何以带动山区县共同富裕？——基于苍南县 40 个 村庄协作模式与路径探究	余成耀	徐蔼婷
2023R408014	以创促农，同绘“共富经”：农创客带动模式与经验——基于 浙江省 25 个县市区实地调研	王楠婷	陈钰芬、洪金珠
2023R408015	“一体两翼”，协同育人：“双减”政策下义务教育家校社协 同育人模式区域差异及优化策略研究——以浙江省为例	吴秀秀	陈钰芬、洪金珠
2023R408016	红利还是鸿沟？数字基建对城乡多维贫困的非对称影响	于茜	王海
2023R408017	智慧城市建设何以助力企业创新——基于智慧城市试点的准自然 实验	黄馨云	祁磊、朱昊
2023R408018	“双碳”背景下绿色创新赋能低碳发展的效应研究：以长江经 济带为例	刘文丽	周灿

2023R408019	生态赋能 逐梦“绿富美”：“双碳”背景下生态产品价值实现路径探索——基于对浙江省 16 个 GEP 试点的调研	刘一凡	任婉婉、周嫣然
2023R408020	“点绿成金，同谋共富”“两山合作社”助力共同富裕——基于浙江省 6 个县市区的实地调研	吴盛柯	古昕、方霞
2023R408021	“粮以为民，食安天下”政策性农业保险对种粮积极性的影响——基于完全成本保险的准自然实验	朱书冉	吕凯波
2023R408022	“知产”变现：“二十大”深入实施创新驱动发展战略下科技型中小企业多元混合知识产权质押融资模式研究	齐芸卉	邓弋威
2023R408023	上市公司 ESG 评级结果影响绿色绩效的作用机理及优化路径探索——基于中国 A 股上市公司的实证研究	黄艳	陈宇峰、方霞
2023R408024	保国安民：共同富裕视角下农业保险支持新型农业经营主体收入增长研究——基于浙江省五市十区县的调查	张凌宇	韦宏耀
2023R408025	“积”出振兴——基于平湖市 72 行政村善治积分贷款模式的研究	潘钰	张少军
2023R408026	一种小型智能化足式播种机器人	耿艺帆	吕述纲
2023R408027	黄曲霉毒素 B1 降解菌的分离鉴定及其应用研究	李嘉欣	朱军莉、金帅
2023R408028	DBD 等离子体改性 PE-壳聚糖复合抑菌膜的制备及在巴氏奶保鲜中的应用	黄滢	任格瑞、谢湖均
2023R408029	邻苯二甲酸酯类塑化剂与人血清白蛋白相互作用研究	张诗雪	陈可先、章悦
2023R408030	EGCG-CA-CS 纳米粒子在葡萄保鲜中的应用	吕骏飞	黄敏、任格瑞
2023R408031	多孔 NiCo2O4 负载的海藻酸盐微胶球活化过硫酸盐降解抗生素的效能研究	潘嘉璐	吕诗文
2023R408032	基于卷积神经网络的水上安全预警无人机	马睿滨	马博、李传煌
2023R408033	基于深度强化学习的面向有争叫的桥牌叫牌系统设计	张易	王寿光、尤丹
2023R408034	高精度多功能智慧手环预警系统	林澜昕	李传煌、诸葛斌、时磊
2023R408035	基于区域性颜色动态拉伸的非均质图像去雾算法	王成骅	刑建国
2023R408036	基于智能物联网的家用睡眠监测与干预系统	张伊宁	傅均
2023R408037	残差预测可靠性和像素归属单纯性引导下的特征融合人脸伪造检测算法与应用平台	张艺洋	刘春晓
2023R408038	无影有踪：视觉感知特性引导下的抗盗摄暗水印算法研究与应用开发	张心怡	王勋、刘春晓
2023R408039	数聚反应堆：基于异构图表数据转化的数据聚合与分析系统	柴建宇	彭浩宇
2023R408040	课创工坊——基于联盟链的课程共创平台	余文星	琚春华
2023R408041	超说明书用药侵权责任归结的实证分析与径路推广——以浙江省三甲医院为样本	马非凡	季若望
2023R408042	寻屿法畅：基于云计算和知识图谱构建的数字化法律图书管理系统	黄琦媛	王约然、王云霞、封毅
2023R408043	“乡村振兴”背景下的农村集体土地征收司法救济机制研究——以华东地区“三省一市”及 2056 份裁判文书为例	李怡萱	方润
2023R408044	“三权共治，富农裕民”：共同富裕视域下农地三权分置改革	江子苒	方润、曾慧

	的法治保障研究——以浙江省 8 市 27 村为样本		
2023R408045	合菁通:互联网企业刑事合规魔方	林微雨	汪恭政、陈志贤
2023R408046	最小必要原则中弹性范围的实证研究——基于 39 类常见 App 中隐私政策的分析	夏意	胡骋
2023R408047	桑榆生辉, 乐学享老: 赋权增能视阈下农村地区老年教育优化路径探究——基于浙江省 8 地 16 校 24 村的调研	方一柳	李华金、占佳聪、黄凡
2023R408048	乡村文化基因转化效益、模式及优化路径研究——以浙江省湖州市 60 个村庄为例	毛冰冰	余钧、白效咏
2023R408049	族群文化视域下乡村祠堂的合理利用——以金华市为例	季晓冉	姜勇、李华金
2023R408050	数智公益——公益机构数字化转型解决方案	朱子欣	徐越倩、诸葛斌
2023R408051	社区韧性视阈下城市疫情风险治理能力的影响因素与提升路径研究——基于浙江省 85 个社区的模糊集定性比较分析	叶小优	史春玉、赵恒
2023R408052	系统集成改革驱动农村物流促富机制研究——以宁海县“集士驿站”为例	郑可宁	赵恒、胡凤乔
2023R408053	整体智治视角下乡村平台的治理——以“映山红”乡村治理体系为例	陆梦婷(行管班)	叶杰
2023R408054	高质量发展视阈下城乡用地结构性错配测算与对策研究	陆梦婷(土管班)	苑韶峰
2023R408055	艺术振兴乡村: 艺术赋能共同富裕的机制研究——以宁波市宁海县为例	俞漪恺	张丙宣、应笑妮
2023R408056	数字化时代外贸函电 AI 智能写作系统研究——基于线上商业书信语料库 KWIC 的实践探索	陈雨姗	郭虹宇、濮建忠
2023R408057	数字化时代大学生英语移动端学习的历时变化研究	吴昊	陈映戎
2023R408058	中国政治政策类话语翻译策略及对中国国际影响力提升路径研究——以党的二十大报告外宣为例	李丽婷	郭虹宇
2023R408059	宋韵文化中的浙江省民俗研究及图像化传播	李琳	丁建华、赵生泉
2023R408060	新时代青年宣讲团赋能乡村教育实践路径探析-以余姚市建民村、滨海村为例	方伟	金小苗、李梦云、郭飞
2023R408061	“造剧”——基于 AI 写作的短视频剧本创作平台	张旭光	项益鸣、汤筱晓
2023R408062	为村科技—智慧赋能农产品供应体系, 打造农产品上行快车道	潘镜之	任嘉威
大学生科技成果推广项目			
2023R408063	高质量教育发展背景下研学基地营地的赋能模式及优化路径探索	陈玲茜	陆诤岚、童磊
2023R408064	国家文化公园公众认同的影响因素与提升路径研究——以大运河国家文化公园为例	李佳妮	张海霞
2023R408065	刺梨健康——引领刺梨全产业链的升级变革, 助力云贵高原乡村振兴	王瑞阳	张溯云、黄立芳
2023R408066	天然功能性陈醋纳米晶体的开发与应用	周展宇	柯李晶、张溯云、叶筱静
2023R408067	光动力协同 $\epsilon$ -PLH 对荧光假单胞菌的杀灭及其在大黄鱼保鲜中的应用	郑双芝	陆海霞、朱军莉

2023R408068	基于 Grangeat 模型的 CT 图像和 X 光片的配准算法研究	林诗凡	诸葛斌
2023R408069	基于可解释性验证的网络性能智能预测模型研究与实现	叶佳伟	吴晓春、李传煌
2023R408070	面向元宇宙沉浸式感知的光场质量评价研究	柏思羽	林丽莉
2023R408071	智能手球抓取机器人	李姝佳	何忠蛟
2023R408072	星光/微光环境下的夜晚图像视频增强算法与系统	周子翔	沈一品、王勋
2023R408073	面向多声源场景的声学事件识别与探测技术研究	张开译	刘东升
2023R408074	准时制造环境下考虑 DeJong 学习效应的时间窗调度问题模型的应用与推广	郑凯欣	季敏
2023R408075	Jminer——中国完全自主产权数据挖掘神器	史子奇	吴功兴
2023R408076	幕目：面向桌面安全的防盗摄主动感知与泄密溯源算法与平台	王静微	董黎刚、刘春晓、李蓉
2023R408077	基于生态服务价值的农地边际化治理研究	郑玉曼	李焕
2023R408078	网络代表人士思想引领机制研究——以杭州市为例	常雪琦	陈绍博、吴太贵
2023R408079	企业社会责任履行中的同群行为和博弈机制研究	王瀚	郁建兴、徐越倩、葛笑春
大学生创新创业孵化项目			
2023R408080	与低代码同行——探索企业管理与智慧课堂	闻肖融	孙元、诸葛斌、董黎刚
2023R408081	唤醒沉睡的产权：闲散资产的盘活助力共同富裕的研究——基于浙江省山区二十六县的调研	杨舒然	方霞
2023R408082	新型磁分离光催化原位自芬顿体系的构建及其环境应用	惠雨欣	杜豪
2023R408083	拓扑调控层状双金属氢氧化物催化剂高效协同净化氮氧化物和多环芳烃研究	林建翔	江博琼
2023R408084	三维水凝胶自芬顿处理水中抗生素的研究	邓浩	李强
2023R408085	基于弱电场耦合微生物的高盐废水处理新技术开发	陈龙	陈儒雅、冯华军
2023R408086	异质结光催化剂新型光触媒空气净化器研发	刘傲翔	姬云、王齐
2023R408087	外源信号分子调控抗生素胁迫典型农作物的碳同化效应机制及应用研究	沈骆秦	刘惠君、李志恒
2023R408088	基于碳补贴的低碳供应链双渠道减排策略研究	朱梦云	李进
2023R408089	E 游小镇——基于利用互联网+技术将小镇旅游资源整合的特色平台	王力	周广澜
2023R408090	AI 赋能元宇宙——基于智能生成算法的 XR 社交平台	武晨浩	穆盼盼、刘细涓
2023R408091	浙江省新高考改革持续跟踪调查与基本经验研究——兼与山东省新高考改革相比较	郑泽钰	游海华、张国平、詹真荣
2023R408092	“石斛食乎”养生粥——“药食同源”下铁皮石斛养生速食产品的先行者	杨鑫伟	黄娟、陈华兴、金小苗
2023R408093	取“物”还“盒”——互联网快递盒自动化回收平台	钱春婷	吕凯波