

河南省科学技术厅文件

豫科〔2021〕1号

关于下达河南省二〇二一年科技发展计划的通知

各省辖市、省直管县（市）科技局，济源示范区管委会，郑州航空港经济综合实验区、国家高新区、国家郑州经济技术开发区管委会，省直有关部门，各有关单位：

按照“十四五”科技发展的总体思路，结合我省国民经济和社会发展的任务要求，现将《河南省二〇二一年科技发展计划》下达给你们，请按照计划项目目标，认真做好组织实施工作。

附件：河南省二〇二一年科技发展计划



河南省科学技术厅办公室

2021年1月4日印发



编制说明

编制 2021 年省科技计划的指导思想是：以习近平新时代中国特色社会主义思想为指导，持续落实习近平总书记关于打好创新驱动发展牌的重要指示精神，全面贯彻落实省委、省政府决策部署，深入实施创新驱动提速增效工程，把高标准建设郑洛新国家自主创新示范区作为核心引领，把高质量构建企业、平台、人才、机构、载体、专项“六位一体”创新体系作为基础支撑，把高水平推进开放式创新和科技体制改革作为活力源泉，着力构建更具活力的创新创业生态系统，为全省经济高质量发展、新时代中原更加出彩提供坚实的科技支撑。

围绕上述指导思想，2021 年省科技计划编制坚持以下原则：

——需求导向，紧扣发展。聚焦经济社会发展重大科技需求，明确主攻方向和突破口，以重点领域和关键环节突破加速赶超引领步伐，提升科技创新质量和水平，加快培育新的发展动能，引领带动经济社会的创新发展。

——深化改革，完善机制。着力推动科技计划管理改革，健全创新的市场导向机制，充分发挥市场配置创新资源的决定性作用和更好发挥政府作用，促进科技与经济深度融合，全面释放创新活力。

——统筹协同，凝聚合力。注重当前和长远、重点和全局、自主和开放、应用和基础等的紧密结合，促进创新链、产业链、资金链、政策链相互支撑，遵循科学规律、集聚创新资源，统筹兼顾、梯次推进。

目 录

中原学者	(1)
中原产业创新领军人才	(2)
中原科技创新领军人才	(3)
中原科技创业领军人才	(5)
中原学者工作站	(6)
河南省自然科学基金	(8)
河南省科技攻关	(29)
河南省软科学研究	(140)

中原学者

项目编号	项目名称	承担单位	项目负责人	主管部门
212101510001	棉花“三系”优异材料创制及强优势三系杂交选育	中国农业科学院棉花研究所	邢朝柱	安阳市科学技术局
212101510002	基于广义信息熵的异常通信行为检测与治理技术研究与应用	信息工程大学	陈鸿昶	河南省科学技术厅
212101510003	不同农业景观背景传粉昆虫对油用牡丹传粉效率的研究	河南科技大学	侯小改	河南省教育厅
212101510004	新型含硫杂环核苷的不对称合成及活性研究	河南师范大学	郭海明	河南省教育厅
212101510005	木材细胞压力塌陷机理与分子铰链机制研究	河南农业大学	彭万喜	河南省教育厅

中原产业创新领军人才

项目编号	项目名称	承担单位	项目负责人	主管部门
214100510001	基于云边端协同的多元智能化集成平台	天筑科技股份有限公司	马正祥	郑州市科学技术局
214100510002	国六发动机气缸套智能制造技术研发及应用	中原内配集团股份有限公司	刘治军	焦作市科学技术局
214100510003	珍稀食用菌安全生产及精深加工技术研发	河南世纪香食用菌开发有限公司	李彦增	许昌市科学技术局
214100510004	小型先进核反应堆控制棒驱动机构及棒控系统关键技术研究及产业化	卧龙电气南阳防爆集团股份有限公司	吴宣东	南阳市科学技术局
214100510005	3-5 克拉首饰级培育钻石研发及产业化	河南省力量钻石股份有限公司	邵增明	商丘市科学技术局
214100510006	基于远程数字控制系列核废物搬运起重机研发	卫华集团有限公司	聂福全	长垣市科技和工业信息化局
214100510007	高性能铜及铜合金关键技术研究及产业化	中铝洛阳铜加工有限公司	郭慧稳	洛阳市科学技术局
214100510008	金铜冶炼固废资源综合利用技术研究及示范	河南中原黄金冶炼厂有限责任公司	彭国敏	三门峡市科学技术局
214100510009	仰韶白酒酿造生态特征研究	河南仰韶酒业有限公司	韩素娜	三门峡市科学技术局
214100510010	低品位氟资源综合利用绿色新工艺开发	多氟多化工股份有限公司	薛旭金	焦作市科学技术局

中原科技创新领军人才

项目编号	项目名称	承担单位	项目负责人	主管部门
214200510001	河南省黄河流域水—经济—生态系统互馈机理与综合调控	华北水利水电大学	王富强	河南省教育厅
214200510002	钢管柱-H型钢梁单边螺栓连接钢框架抗震性能研究及应用	洛阳理工学院	王新武	河南省教育厅
214200510003	脂联素及其受体对蛋鸡繁殖调控的分子机制研究	河南农业大学	田亚东	河南省教育厅
214200510004	Gp96 在酒精性肝损伤中的作用及调控的分子机制研究	河南科技大学	李三强	河南省教育厅
214200510005	玉米籽粒脱水速率关键基因挖掘及其育种价值验证	河南省农业科学院粮食作物研究所	李会勇	河南省农业科学院
214200510006	糠醛及其高附加值下游产品关键技术开发与应用	郑州大学	刘仲毅	河南省教育厅
214200510007	可控电致变色材料及其应用研究	军事科学院国防工程研究院工程防护研究所	刘国权	洛阳市科学技术局
214200510008	基于非天然碱基核苷酸的人工基因密码研究	河南师范大学	李凌君	河南省教育厅
214200510009	纤维原料全组分高值生物转化利用关键技术研究	郑州大学	许敬亮	河南省教育厅
214200510010	数据驱动的新型非晶合金材料研发	郑州大学	任景莉	河南省教育厅
214200510011	基于无抗养殖的液体发酵饲料生产关键性技术研究	河南省科学院生物研究所有限责任公司	刘德海	河南省科学院
214200510012	基于机器学习的新型网络流量调度方法研究	河南科技大学	吴庆涛	河南省教育厅
214200510013	基于立体视觉的车辆目标智能测速与定位技术研究	中原工学院	宋晓炜	河南省教育厅
214200510014	热电器件微互连封装集成技术及服役可靠性研究	河南省科学院应用物理研究所有限公司	宋晓辉	河南省科学院
214200510015	多直流密集落点区域主网架承载能力评估与提升策略研究	国网河南省电力公司	余晓鹏	国网河南省电力公司
214200510016	母系印记基因 MEG3 在二噁英经维生素 A 途径诱发腭裂的作用机制	郑州大学	余增丽	河南省教育厅
214200510017	聚氨酯基非线性光学材料的设计构筑及性能调控	郑州轻工业大学	周立明	河南省教育厅
214200510018	金属玻璃完全膜态机械复合精微加工理论与关键技术研究	河南理工大学	明平美	河南省教育厅

项目编号	项目名称	承担单位	项目负责人	主管部门
214200510019	基于大数据分析的网络目标定位技术研究	信息工程大学	罗向阳	河南省科学技术厅
214200510020	芝麻抗病关键基因克隆及优异基因群发掘与利用	河南省农业科学院芝麻研究中心	苗红梅	河南省农业科学院
214200510021	褪黑素调控棉花和花生氮效率的 miRNAs 机制与应用	河南科技学院	张志勇	河南省教育厅
214200510022	冰火疗法对中风后吞咽障碍促进脑功能重塑作用机制研究	河南中医药大学	张金生	河南省教育厅
214200510023	三氧化二砷通过调控 NLRP3 炎性小体干预再生障碍性贫血发病的机制研究	河南省肿瘤医院	房佰俊	河南省卫生健康委员会
214200510024	自分散石墨烯纳米复合材料作为高温润滑油脂添加剂的设计制备与应用开发	河南大学	张晟卯	河南省教育厅
214200510025	抑制性神经环路在围术期神经认知障碍中的作用及干预靶点研究	郑州大学	杨建军	河南省教育厅
214200510026	面向视频网络的兴趣目标持续跟踪方法研究	郑州轻工业大学	张建伟	河南省教育厅
214200510027	RGS14 通过炎症应答和凋亡调控肝脏缺血再灌注损伤的机制研究	郑州大学	郭文治	河南省教育厅
214200510028	达芬奇机器人在妇科疑难疾病手术中的应用研究	郑州大学	郭瑞霞	河南省教育厅
214200510029	棉属 AD 基因组及其供体种 Gypsy 转座子演化驯化的分子机制	安阳工学院	彭仁海	河南省教育厅
214200510030	膨胀土灌渠边坡亲水响应机理研究	洛阳理工学院	黄志全	河南省教育厅

中原科技创业领军人才

项目编号	项目名称	承担单位	项目负责人	主管部门
214300510001	高温合金粉末关键技术研发及产业化	南阳裕泰隆粉体材料有限公司	于 军	南阳市科学技术局
214300510002	醇基清洁燃料示范及应用	郑州星创能源科技有限公司	孔永平	郑州国家高新技术产业开发区
214300510003	工业机器人轴承的研发	河南瀚瑞特轴承有限公司	向家君	南阳市科学技术局
214300510004	非晶合金用高纯磷铁制备关键技术与产业化	河南豫中新材料有限公司	芦永军	漯河市科学技术局
214300510005	新型微生物技术的产业化	郑州浩创农业科技有限公司	李明俊	郑州国家高新技术产业开发区
214300510006	污水深度脱氮技术研发与产业化	知和环保科技有限公司	李海松	郑州国家高新技术产业开发区
214300510007	封闭式智能除焦、输送及装储技术及装备研制与应用	洛阳涧光特种装备股份有限公司	杨根长	洛阳国家高新技术产业开发区
214300510008	环保型混凝土及干混砂浆智能装备研发及产业化	河南三和水工机械有限公司	汪良强	焦作市科学技术局
214300510009	基于 DSP 的超大功率 IGBT 感应加热电源	郑州科创电子有限公司	汪宪传	国家郑州经济技术开发区
214300510010	双金属复合材料刹车盘、铝合金轮毂	驻马店恒久机械制造有限公司	周立刚	驻马店市科学技术局
214300510011	生物基杜仲橡胶的提取与应用	河南芳捷农业发展有限公司	周军建	三门峡市科学技术局
214300510012	显示屏用 P0.85 电路板关键技术研发及产业化	河南海乐电子科技有限公司	孟跃东	商丘市科学技术局
214300510013	高品质常温冷态沥青路面铺筑关键技术研究	河南金欧特实业集团股份有限公司	徐 琦	许昌市科学技术局
214300510014	众诚虚拟现实内容开发平台	河南众诚信息科技股份有限公司	梁 侃	郑州市科学技术局
214300510015	高效磷酸盐类成核剂产品的研发及推广应用	三门峡中达化工有限公司	焦凤鸣	三门峡市科学技术局
214300510016	新型微生物制剂创制与创新应用	河南崤函生物科技有限公司	焦国宝	三门峡市科学技术局
214300510017	空天地一体化平台	郑州新图信息科技股份有限公司	谢龙涛	郑州市科学技术局
214300510018	用电设备安全监控运维云服务系统	河南力安测控科技有限公司	谢永涛	郑州国家高新技术产业开发区
214300510019	一种低杂晶超细氢氧化铝的制备	洛阳中超新材料股份有限公司	裴广斌	洛阳市科学技术局
214300510020	关于中医经络治疗高血压病的研究与应用	河南国健医疗设备有限公司	薛义增	商丘市科学技术局

中原学者工作站

项目编号	项目名称	承担（建站）单位	项目负责人	主管部门
214400510001	起重设备物联网系统的研究	河南省矿山起重机有限公司	王继生	长垣市科技和工业信息化局
214400510002	金刚石导热复合材料关键技术研究及开发	河南黄河旋风股份有限公司	法文君	许昌市科学技术局
214400510003	高效发动机气缸套材料关键技术研发及应用	中原内配集团股份有限公司	游 龙	焦作市科学技术局
214400510004	高端耐材/特种陶瓷用氧化铝粉体	洛阳中超新材料股份有限公司	王来稳	洛阳市科学技术局
214400510005	“豫桐4号”泡桐栽培技术研究与推广	兰考县林业服务中心	李永生	兰考县科学技术和工业信息化局
214400510006	爆炸复合板表面缺陷钎涂修复技术	舞钢神州重工金属复合材料有限公司	程亚芳	平顶山市科学技术局
214400510007	高产优质多抗小麦新品种鉴定试验	永城市种子管理站	郭 瑞	永城市工业信息化和科技局
214400510008	养心安神颗粒对 PCPA 致失眠大、小鼠模型的药效机制	好想你健康食品股份有限公司	史晶晶	郑州市科学技术局
214400510009	黄淮南部地区优质高产多抗小麦新品种的选育与示范推广	河南华冠种业有限公司	曹廷杰	鹿邑县科学技术局
214400510010	慢性肾脏疾病诊疗技术的临床应用	林州市人民医院	乔颖进	安阳市科学技术局
214400510011	苹果绿色发展技术集成模式研究	灵宝市高山天然果品有限责任公司	阎振立	三门峡市科学技术局
214400510012	不同淀粉对方便湿面品质改良特性的研究	河南省南街村（集团）有限公司	关二旗	漯河市科学技术局
214400510013	牛群繁育技术配套应用研究	河南盛全农牧有限公司	王二耀	邓州市科学技术和工业信息化局
214400510014	固始鸡繁殖性能调控机制解析及新品系选育	河南三高农牧股份有限公司	刘小军	固始县科学技术局
214400510015	小麦精深加工过程水生物高值化关键技术研究	河南飞天农业开发股份有限公司	宇光海	鹤壁市科学技术局
214400510016	宜机收型玉米种质资源的创制	河南富吉泰种业有限公司	丁 冬	郑州市科学技术局
214400510017	基于“智慧营区”专题数据库的数据共享及安全应用	郑州新图信息科技股份有限公司	谢玉周	郑州市科学技术局
214400510018	基于 TLR7 激动剂的肿瘤纳米疫苗联合 PD-1 抑制剂治疗弥漫大 B 细胞淋巴瘤的作用研究	洛阳市中心医院	肖蓬莉	洛阳市科学技术局
214400510019	矮化基因在植物株型改良中的应用研究	安阳高新技术创业服务中心	葛晓阳	安阳市科学技术局

项目编号	项目名称	承担（建站）单位	项目负责人	主管部门
214400510020	“天宁”系列小麦新品种选育与推广应用	河南省天宁种业有限公司	王翔	新乡市科学技术局
214400510021	食用菌多糖纳米硒的制备及抗衰老活性研究	河南世纪香食用菌开发有限公司	曾华金	许昌市科学技术局
214400510022	河南省主要作物防治虫害新型多功能药肥的研发及应用	中诚国联（河南）生物科技有限公司	邵瑞鑫	商丘市科学技术局
214400510023	大白菜新品种新技术集成与示范推广	商丘市农林科学院	原玉香	商丘市科学技术局
214400510024	远红外智能采暖电子家具控制	河南三元光电科技有限公司	杨慧霞	信阳市科学技术局
214400510025	食管癌早期发现和高危人群预警筛查关键技术研发和应用	光山县人民医院	常志伟	信阳市科学技术局
214400510026	优质专用芝麻新品种选育与高效生产技术研究及应用	平舆康博汇鑫油脂有限公司	琚铭	驻马店市科学技术局
214400510027	奥美拉唑绿色合成工艺研究	天方药业有限公司	赵兵	驻马店市科学技术局
214400510028	5G 通信用高性能铜基材料关键制备加工技术	河南优克电子材料有限公司	张朝民	济源示范区工业和科技创新委员会
214400510029	小麦高产品种种子繁育过程中的品质优化技术研究	河南滑丰种业科技有限公司	姜小苓	滑县科学技术局
214400510030	多相 Fenton 催化剂在医疗废水处理中的应用	河南省三强医疗器械有限责任公司	孟博	滑县科学技术局

河南省自然科学基金

项目编号	项目名称	承担单位	项目负责人	主管部门
杰出青年科学基金项目				
212300410001	光周期调控大豆共生固氮机制	河南大学	孙世勇	河南省教育厅
212300410002	有机光电功能材料的分子设计及光伏性能研究	河南大学	宋金生	河南省教育厅
212300410003	花酰亚胺衍生物诊疗剂的制备及其抗肺癌性能	河南大学	黄永伟	河南省教育厅
212300410004	基于微幅/低频机械能捕获的微纳能源及其物联网应用	河南大学	郑海务	河南省教育厅
212300410005	类黄酮和溶菌酶超分子复合物稳定高内相乳液凝胶的多尺度机制	河南科技学院	刘本国	河南省教育厅
212300410006	松软破碎煤岩体巷道静动破坏机理与智能锚固	河南理工大学	刘少伟	河南省教育厅
212300410007	BLES10 调控玉米广谱抗病性机制解析及其育种应用	河南农业大学	苟明月	河南省教育厅
212300410008	产气荚膜梭菌芽孢热激诱导萌发的响应机制	河南农业大学	李苗云	河南省教育厅
212300410009	无机半导体微纳米材料的仿生合成及其协同抗肿瘤活性研究	河南师范大学	郭玉明	河南省教育厅
212300410010	b 味介子和重子衰变及相关理论方法研究	河南师范大学	常 钦	河南省教育厅
212300410011	中高层大气波动与结构的观测和物理机制研究	河南师范大学	刘 晓	河南省教育厅
212300410012	NLRP3 炎性小体持续性活化介导的内质网应激在心源性脑功能障碍中的作用及机制研究	新乡医学院	王现伟	河南省教育厅
212300410013	MBL 通过肠道菌群对肥胖调节的作用及机制	新乡医学院	王明永	河南省教育厅
212300410014	地理空间数据的智能化综合方法研究	信息工程大学	钱海忠	河南省科学技术厅
212300410015	杀菌剂对禾谷镰孢菌 DON 毒素合成的影响及其调控机制研究	河南科技大学	刘圣明	河南省教育厅
212300410016	泛素连接酶 Trim27 通过调控自噬促进乳腺肿瘤发生的作用及机制	郑州大学	陈 松	河南省教育厅
212300410017	GSDMD 蛋白介导的焦亡在急性缺血性脑卒中预后中的作用及机制研究	郑州大学	宋 波	河南省教育厅
212300410018	环境耦合作用下地聚合物绿色水工混凝土力学特性及破坏机理研究	郑州大学	张 鹏	河南省教育厅

项目编号	项目名称	承担单位	项目负责人	主管部门
212300410019	基于铯铜卤量子点的高效稳定黄光发光二极管研究	郑州大学	史志锋	河南省教育厅
212300410020	面向人工触觉感知的光电材料与器件	郑州大学	董林	河南省教育厅
优秀青年科学基金项目				
212300410021	多时滞二阶非线性动力系统分岔分析的非降阶法	河南财经政法大学	葛菊红	河南省教育厅
212300410022	脱落酸和一氧化氮协同调控种子萌发的机理研究	河南大学	郑远	河南省教育厅
212300410023	植物中介因子复合体调节干旱应答的分子机制	河南大学	祝英方	河南省教育厅
212300410024	微藻脂质代谢调控机制	河南大学	陈辉	河南省教育厅
212300410025	自噬异常导致先天性白内障发生的分子机制及靶向药物研发	河南大学	崔秀坤	河南省教育厅
212300410026	Spexin 在抑郁障碍中的调节作用及相关神经机制研究	河南大学	吕双瑜	河南省教育厅
212300410027	肺动脉高压的代谢调控	河南大学	何阳阳	河南省教育厅
212300410028	面向水滴能收集的摩擦纳米发电机的性能优化	河南大学	崔鹏	河南省教育厅
212300410029	TiO ₂ 纳米管氧缺陷及表面功能化调控协同提升 CO ₂ 光还原性能	河南大学	李秋叶	河南省教育厅
212300410030	超大规模金纳米棒阵列自组装机理研究及其超灵敏检测应用	河南大学	魏文博	河南省教育厅
212300410031	耐高温柔性复合电介质储能材料的制备与性能研究	河南工程学院	刘少辉	河南省教育厅
212300410032	生物碳纤维原位复合石墨烯固定化酶新方法及其固定化机制研究	河南工业大学	王乐	河南省教育厅
212300410033	热作用下富硒大米中硒的消化吸收及功能特性变化机制	河南工业大学	刘昆仑	河南省教育厅
212300410034	废白土炭基材料的制备及其在水污染控制中的应用	河南工业大学	万东锦	河南省教育厅
212300410035	中低温固体氧化物燃料电池新型核壳结构阴极的可控制备及性能研究	河南工业大学	陈静	河南省教育厅
212300410036	面向大型装备的结构光传感网全场三维精密测量关键技术研究	河南工业大学	陈天飞	河南省教育厅
212300410037	基于 PBPK 模型预测恩诺沙星及环丙沙星在牛组织及奶中的残留	河南科技大学	杨帆	河南省教育厅
212300410038	农林交错地带的传粉网络动态结构和物种互作关系	河南科技大学	方强	河南省教育厅
212300410039	活性 Fe ²⁺ 介导可注射透钙磷石抗菌与成骨机理研究	河南科技大学	李光大	河南省教育厅
212300410040	低维拓扑量子物质的相变研究	河南科技大学	左正伟	河南省教育厅

项目编号	项目名称	承担单位	项目负责人	主管部门
212300410041	基于 CuO-CsPbBr ₃ 组合激光器件的电致激光发射机理研究	河南科技大学	王 辉	河南省教育厅
212300410042	纳米冷气溶胶抑爆体系的设计及其相间协同机制	河南理工大学	王 燕	河南省教育厅
212300410043	靶向诱导自修复混凝土材料设计与作用机制研究	河南理工大学	祝 瑜	河南省教育厅
212300410044	植物补光用锰激活红色荧光粉的设计合成及光质调控	河南理工大学	赵 丹	河南省教育厅
212300410045	小麦响应钾胁迫的分子机制	河南农业大学	李鸽子	河南省教育厅
212300410046	全基因组选择在玉米穗粒腐病抗性遗传改良上的应用研究	河南农业大学	陈甲法	河南省教育厅
212300410047	植物类受体蛋白激酶耐逆功能发掘及分子机理研究	河南农业大学	杜长青	河南省教育厅
212300410048	Golden2-Like 转录因子调控甜瓜果实质发育的遗传网络解析	河南农业大学	朱华玉	河南省教育厅
212300410049	SNARE 蛋白介导囊泡运输调控植物生长的机理研究	河南师范大学	张 亮	河南省教育厅
212300410050	全球变化背景下森林鼠类对栎林树线更新格局的影响机制	河南师范大学	于 飞	河南省教育厅
212300410051	手性含三氟甲基噁唑酮衍生物的设计、合成及其抗肿瘤活性研究	河南师范大学	朱 博	河南省教育厅
212300410052	非贵金属催化芳烃/杂芳烃氧化串联反应新体系的创制	河南师范大学	刘建明	河南省教育厅
212300410053	基于 CFTR 通道蛋白核心结构域构筑人工阴离子通道	河南师范大学	辛鹏洋	河南省教育厅
212300410054	水环境对低能电子诱导生物分子辐射损伤的影响研究	河南师范大学	王克栋	河南省教育厅
212300410055	高效磁谐振无线电能传输复合调控机理与方法研究	河南师范大学	施艳艳	河南省教育厅
212300410056	针刺治疗特发性肺纤维化的疗效评价与作用机制	河南中医药大学	谢 洋	河南省教育厅
212300410057	基于“鼻-脑”通路的新型中药精油微乳凝胶剂的制备及药效评价	河南中医药大学	武香香	河南省教育厅
212300410058	基于神经网络优化的周期系统控制和辨识	华北水利水电大学	吕灵灵	河南省教育厅
212300410059	基于深度学习的河南黄河水库群智能决策研究	黄河水利委员会黄河水利科学研究院	夏润亮	河南省科学技术厅
212300410060	豫西黄土丘陵区沟道侵蚀演化与泥沙产输过程互馈机制	黄河水利委员会黄河水利科学研究院	张 攀	河南省科学技术厅
212300410061	无定形态超长纯有机室温磷光材料的设计及光电性能研究	洛阳师范学院	傅红如	河南省教育厅

项目编号	项目名称	承担单位	项目负责人	主管部门
212300410062	实用化多方量子密码协议的理论研究	洛阳师范学院	魏春艳	河南省教育厅
212300410063	核仁小 RNA 在家蚕 mRNA 加工及生殖发育过程的调控机制研究	南阳师范学院	李丹丹	河南省教育厅
212300410064	功能导向多孔配位聚合物的设计、合成及电催化还原二氧化碳研究	南阳师范学院	李 波	河南省教育厅
212300410065	UBCE7IP4 调控 MITA/STING 介导的固有免疫应答反应的功能和机制研究	新乡医学院	杨 波	河南省教育厅
212300410066	基于“成分转化-效应-靶点”关联的醋艾叶止痛增效的炮制机理研究	新乡医学院	吕洁丽	河南省教育厅
212300410067	Cdc20 调控卵巢肿瘤发生的分子机制及靶向治疗的研究	新乡医学院	韩 涛	河南省教育厅
212300410068	多重靶向的近红外荧光染料用于癌症诊疗一体化研究	许昌学院	李振升	河南省教育厅
212300410069	FOXA1 调控前列腺癌转移相关因子的筛选及分子机制研究	郑州大学	宋 冰	河南省教育厅
212300410070	迭宫绦虫系统学与适应性寄生机制	郑州大学	张 玺	河南省教育厅
212300410071	智能纳米递送系统调控微环境用于增强抗肿瘤免疫治疗的研究	郑州大学	侯 琳	河南省教育厅
212300410072	C14orf78 基因新变异致冠心病的机制研究	郑州大学	郑颖颖	河南省教育厅
212300410073	LHPA 轴及 GABA (A) R 介导的兴奋在七氟烷致发育期神经损伤的机制研究	郑州大学	孙铭阳	河南省教育厅
212300410074	外泌体 exo-circ62 通过增强 HIF1A 表达促进结肠癌血管生成的机制研究	郑州大学	孙振强	河南省教育厅
212300410075	蛋白激酶在胃肠道肿瘤中的功能研究	郑州大学	符 洋	河南省教育厅
212300410076	NEK6 对糖尿病心肌病的作用及其机制研究	郑州大学	高 路	河南省教育厅
212300410077	周围神经损伤早期特异性再生研究	郑州大学	周 南	河南省教育厅
212300410078	新型碳基发光半导体材料研究	郑州大学	娄 庆	河南省教育厅
212300410079	高抗剪 FRP 型材-混凝土组合梁疲劳破坏机理与计算理论	郑州大学	张 普	河南省教育厅
212300410080	铜氧化物薄膜	郑州大学	范佳杰	河南省教育厅
212300410081	蜂窝状 Ti3C2Tx 材料的结构调控及其电磁吸收效应研究	郑州大学	范冰冰	河南省教育厅
212300410082	超高强海洋系泊链钢的氢致延迟断裂行为研究	郑州大学	李松杰	河南省教育厅
212300410083	计算非金属酶与有机小分子催化	郑州大学	魏东辉	河南省教育厅
212300410084	基于纳米铜簇@COF 制备高性能起爆药研究	郑州大学	王乾有	河南省教育厅

项目编号	项目名称	承担单位	项目负责人	主管部门
212300410085	囚禁离子体系的量子信息处理	郑州大学	闫磊磊	河南省教育厅
212300410086	超大收缩率负热膨胀化合物设计合成与机制研究	郑州大学	高其龙	河南省教育厅
212300410087	齿轮钢表面变质层力学性能测试方法及仪器制备	郑州大学	张建伟	河南省教育厅
212300410088	基于大数据的城市洪涝灾害应急预案生成方法研究	郑州大学	王慧亮	河南省教育厅
212300410089	木质碳/磁性金属/CNTs 弹性复合泡沫微波制备及电磁波屏蔽效应研究	郑州航空工业管理学院	赵 彪	河南省教育厅
212300410090	等离子体活化水致大肠杆菌 0157:H7 亚致死损伤机制及其控制研究	郑州轻工业大学	相启森	河南省教育厅
212300410091	过渡金属碳化物插层复合材料可控构筑, 内建电场及储能研究	郑州轻工业大学	肖元化	河南省教育厅
212300410092	MnWO ₄ 单相多铁材料微结构对多铁性能影响的正电子实验研究	郑州轻工业大学	代海洋	河南省教育厅
212300410093	棉花纤维发育和株型建成机制解析	中国农业科学院棉花研究所	杨作仁	河南省科学技术厅
212300410094	桃果实成熟软化的分子机制与调控	中国农业科学院郑州果树研究所	曾文芳	河南省科学技术厅
212300410095	动目标时频差无源定位增程理论与方法研究	信息工程大学	胡德秀	河南省科学技术厅
212300410096	泛在地理时空语义网格化建模与智能化挖掘	信息工程大学	童晓冲	河南省科学技术厅
212300410097	气泡膜状金属氧化物的微波辅助制备及 VOC 敏感效应	中原工学院	尹 莉	河南省教育厅
青年科学基金项目				
212300410098	GhFPF1 基因在棉花赘芽发育过程中的功能解析	安阳工学院	王小艳	安阳市科学技术局
212300410099	新型储氢合金基复合体系的构建及其在动力镍氢电池中的应用	安阳工学院	李苗苗	安阳市科学技术局
212300410100	中空 Fe _x M@HZSM-5 胶囊催化剂的设计及其合成气直接制芳烃反应性能研究	安阳工学院	王 凯	安阳市科学技术局
212300410101	雅鲁藏布江中游极端洪水事件研究	安阳师范学院	吴帅虎	河南省教育厅
212300410102	锂电池正极材料侵蚀界面离子扩散机构及控制研究	河南财经政法大学	翟鹏涛	河南省教育厅
212300410103	城市大气污染多重分形复杂网络系统时空演化分类机制研究——以河南省为例	河南财经政法大学	孙力楠	河南省教育厅
212300410104	基于拓扑结构的多层复杂网络扩散能力与牵制控制研究	河南财政金融学院	魏 娟	河南省教育厅
212300410105	深部煤样卸围压过程次声波响应机理及破坏前兆预测研究	河南城建学院	贾 炳	河南省教育厅

项目编号	项目名称	承担单位	项目负责人	主管部门
212300410106	钢管钢纤维再生自密实混凝土短柱受力性能及计算方法	河南城建学院	尤培波	河南省教育厅
212300410107	sDR5-Fc 融合蛋白减轻心肌缺血再灌注损伤的分子机制研究	河南大学	张利杰	河南省教育厅
212300410108	新型 MYC 抑制剂的设计、合成及抗肿瘤活性研究	河南大学	郭伟凯	河南省教育厅
212300410109	青蒿素诱导肺癌细胞向正常表型转化的机制研究	河南大学	郭珍珍	河南省教育厅
212300410110	内质网应激在 sDR5-Fc 治疗心肌梗死中作用及机制	河南大学	陈春霞	河南省教育厅
212300410111	EptC 蛋白介导的多粘菌素耐药性机理研究	河南大学	赵燕群	河南省教育厅
212300410112	谷氨酸受体样蛋白 GLRs 依赖的电信号调控棉花系统抗性响应的分子机理	河南大学	刘 博	河南省教育厅
212300410113	基于节节麦-小麦渗入系的耐盐基因精细定位与功能初步分析	河南大学	张 震	河南省教育厅
212300410114	昆虫取食驱动入侵植物-AM 真菌共生关系的变化与作用机理	河南大学	邢振龙	河南省教育厅
212300410115	基于梯度带隙调控的高效 Sb ₂ (S _x , Se _{1-x}) ₃ 薄膜太阳能电池	河南大学	袁胜杰	河南省教育厅
212300410116	活性炭纤维毡负载光-酶复合催化剂的构建及协同吸附/降解酚类污染物的性能及机理研究	河南大学	刘冬梅	河南省教育厅
212300410117	空间诱导载流子分离提升含氧空位 TiO ₂ 可见光分解水性能的研究	河南大学	侯莉莉	河南省教育厅
212300410118	多酸基自旋交叉化合物的合成及性能研究	河南大学	孙肖朋	河南省教育厅
212300410119	过渡金属促进的炔酮温和碳-碳键活化反应研究	河南大学	熊恒英	河南省教育厅
212300410120	李共形超代数的模扩张和双扩张	河南大学	赵 俊	河南省教育厅
212300410121	钙钛矿氧化物 A 位六面体框架尺寸影响析氧活性的物理机制	河南大学	李晓宁	河南省教育厅
212300410122	Mn ⁵⁺ 激活高效近红外二区核壳结构纳米晶的制备、光学性能及应用研究	河南大学	游文武	河南省教育厅
212300410123	用手征么正方法研究 Λ_c 衰变过程中强子共振态的性质	河南大学	王冠颖	河南省教育厅
212300410124	基于交流极化的硬性掺杂弛豫铁电单晶缺陷作用机理及性能研究	河南大学	杨丽雅	河南省教育厅
212300410125	弯道堆积对矿渣泥石流堵溃动力过程影响研究	河南大学	王 浩	河南省教育厅
212300410126	东北典型黑土区地层侵蚀特性及沟道侵蚀发展风险评价	河南大学	李天奇	河南省教育厅
212300410127	电动汽车用混合励磁游标电机设计与效率优化机理研究	河南工程学院	张 洋	河南省教育厅

项目编号	项目名称	承担单位	项目负责人	主管部门
212300410128	元素共掺杂的铜硒基材料的高压制备及热电性能优化	河南工程学院	薛丽沙	河南省教育厅
212300410129	泥页岩细粒沉积纹层及其源储配置特征研究	河南工程学院	李晓霞	河南省教育厅
212300410130	超级电容器体系中离子液体界面性质及应用研究	河南工学院	张倩	河南省教育厅
212300410131	绞股蓝活性多糖 GPP 对肠道菌群的影响及作用机制研究	河南工业大学	王子朝	河南省教育厅
212300410132	g-C ₃ N ₄ 基类光芬顿膜层层组装及对四环素类抗生素的去除研究	河南工业大学	史亚慧	河南省教育厅
212300410133	手性 COFs/石墨烯量子点功能化毛细管电色谱柱分离环境样品中多种农药对映体研究	河南工业大学	孙亚明	河南省教育厅
212300410134	具有分数阶耗散的非线性发展方程的整体适定性和长时间动力学行为	河南工业大学	丁鹏燕	河南省教育厅
212300410135	TEXs miR-17 通过调节肝巨噬细胞功能促进肝癌肝转移的作用和机制研究	河南科技大学	符芳芳	河南省教育厅
212300410136	女贞子总黄酮对蛋鸡肝脏脂质异位沉积的调控机制研究	河南科技大学	李晓丽	河南省教育厅
212300410137	Dsf 型群体感应系统关键酶 RpfF 调控阪崎克罗诺杆菌毒力的作用机制	河南科技大学	费鹏	河南省教育厅
212300410138	超支化纳米磁复合材料的调控组装及产油微藻采收分离机制研究	河南科技大学	赵远	河南省教育厅
212300410139	超高强度高硅马氏体不锈钢中纳米 M23C ₆ 的抗点蚀机理研究	河南科技大学	江涛	河南省教育厅
212300410140	二维稀土氟化物材料的结构设计、可控制备及阴离子交换特性	河南科技大学	张磊涛	河南省教育厅
212300410141	石墨烯基混合维度异质结的界面调控及特性研究	河南科技大学	王鑫鑫	河南省教育厅
212300410142	磁性固体酸催化剂的活性基团构建及一步水解木质纤维素催化机理研究	河南科技学院	苏同超	河南省教育厅
212300410143	小麦抗禾镰刀菌负调控新基因 TaPIP-1 功能分析及其植病互作分子机制研究	河南科技学院	宋普文	河南省教育厅
212300410144	黄淮海冬小麦水分生产力空间分布特征及其驱动机制研究	河南科技学院	郑会芳	河南省教育厅
212300410145	基于动静融合的人脸活体检测方法研究	河南科技学院	马玉琨	河南省教育厅
212300410146	裂隙岩体的剪切力学性质及注浆加固机理	河南理工大学	田永超	河南省教育厅
212300410147	煤层气地面排采直流微电网电压稳定与控制研究	河南理工大学	王浩	河南省教育厅
212300410148	电塑性效应下高强稀土镁合金的变形行为及微观机制研究	河南理工大学	徐志超	河南省教育厅

项目编号	项目名称	承担单位	项目负责人	主管部门
212300410149	核-壳结构 TiO ₂ /MOS (SnO ₂ , ZnO) 纳米棒阵列的可控制备与气敏机理研究	河南理工大学	张博文	河南省教育厅
212300410150	基于 3D 特征神经网络的灾后低空遥感数据建筑物损伤分类方法研究	河南理工大学	赵宗泽	河南省教育厅
212300410151	拟南芥 SnRK1 在种子植酸合成中的功能及机理研究	河南牧业经济学院	杨巧锋	河南省教育厅
212300410152	N-Ts 氰胺参与的新型环加成反应及环胍产物的杀虫活性研究	河南牧业经济学院	王川川	河南省教育厅
212300410153	森林生态系统中苔藓物种生态分布偏好及其制约因子研究	河南农业大学	陈 云	河南省教育厅
212300410154	植物激素在自免疫突变体 cpr1 和 snc1 中调控生长发育的作用机制	河南农业大学	于延文	河南省教育厅
212300410155	氮肥和密度互作对小麦无效分蘖氮素再分配的影响及其机制	河南农业大学	汪 洋	河南省教育厅
212300410156	猪 β-防御素-2 在黄曲霉毒素 B1 致肠黏膜损伤中的调控作用研究	河南农业大学	金 鑫	河南省教育厅
212300410157	磷肥施用方式对夏玉米生长的影响及其机制研究	河南农业大学	王 浩	河南省教育厅
212300410158	ZmWAX8 参与玉米角质层蜡质介导的抗旱分子机制	河南农业大学	张智强	河南省教育厅
212300410159	14-3-3h-1 蛋白与 ARF1 互作调控 TMV 侵染耐受性的分子机理	河南农业大学	王 静	河南省教育厅
212300410160	外源钙对低光胁迫下“烟株-土壤”系统光合碳分配与根际碳沉积的调节机制	河南农业大学	云 菲	河南省教育厅
212300410161	TCP 调控桃分枝机理初探	河南农业大学	王小贝	河南省教育厅
212300410162	微细通道内分段设置壁面粗糙度强化超临界 CO ₂ 换热性能机理研究	河南农业大学	刘新新	河南省教育厅
212300410163	秋兰姆二硫化物参与的烯炔三组分 1, 2-双官能团化反应研究	河南农业大学	武志勇	河南省教育厅
212300410164	几类动力学方程组解的适定性及其吸引子研究	河南农业大学	曹 洁	河南省教育厅
212300410165	快速城市化背景下大气重金属来源与风险的城郊差异研究	河南农业大学	刘建伟	河南省教育厅
212300410166	郑州黄河湿地植物根际丛枝菌根真菌群落结构及生境关联机制研究	河南省地质调查院	赵 河	河南省地质矿产 勘查开发局
212300410167	不同类型狂犬病免疫球蛋白对狂犬病疫苗免疫效果影响的机理研究	河南省疾病预防控制中心	李幸乐	河南省卫生健康委员会
212300410168	背河洼地区耕地格局变化机理与健康产能评估	河南省科学院地理研究所	王自威	河南省科学院
212300410169	高果糖摄入诱导小鼠泪腺昼夜节律紊乱的细胞和分子机制	河南省立眼科医院(河南省眼科研究所)	焦新伟	河南省科学技术厅

项目编号	项目名称	承担单位	项目负责人	主管部门
212300410170	ItRASD1 基因在甘薯干旱胁迫响应中的功能及调控机理研究	河南省农业科学院粮食作物研究所	王雁楠	河南省农业科学院
212300410171	双苯噁唑酸诱导耐药性相关 GST31 基因克隆与功能验证	河南省农业科学院植物保护研究所	孙兰兰	河南省农业科学院
212300410172	北半球夏季亚洲不同区域污染排放对平流层大气成分的影响	河南省气象科学研究所	王春晓	河南省科学技术厅
212300410173	寨卡病毒非结构蛋白调节 HUVEC 细胞 cGAS-STING 信号通路的作用机制研究	河南师范大学	张 莉	河南省教育厅
212300410174	GIP/GIPR 对草鱼脂肪沉积的调控机制研究	河南师范大学	杨国坤	河南省教育厅
212300410175	中华绒螯蟹 EGFR 信号通路在螺原体感染过程中作用机制	河南师范大学	候利波	河南省教育厅
212300410176	miR-21 在微囊藻毒素致斑马鱼肝脏炎性反应中的作用及其机制研究	河南师范大学	冯伊伊	河南省教育厅
212300410177	克氏原螯虾不同类型血细胞吞噬差异的分子基础研究	河南师范大学	朱 雷	河南省教育厅
212300410178	杂原子共掺杂碳/Ti3C2Tx 分级多孔网络的精准构筑及锂硫电池性能研究	河南师范大学	王海燕	河南省教育厅
212300410179	Fe3O4 介导作用下强化 pT 酸厌氧降解过程及其微观机制研究	河南师范大学	马凯丽	河南省教育厅
212300410180	离子液体协同多孔纤维素光催化制氢及其机理研究	河南师范大学	吕 华	河南省教育厅
212300410181	铈-二氟卡宾催化合成二氟甲基化芳香化合物的反应研究	河南师范大学	王曼曼	河南省教育厅
212300410182	树状聚赖氨酸负载阿霉素/2', 3'-cGAMP 协同增强肿瘤免疫治疗效果研究	河南师范大学	蒋 涛	河南省教育厅
212300410183	P、S、Se 等非金属掺杂对锰基析氧电催化剂表面重构的影响研究	河南师范大学	齐 静	河南省教育厅
212300410184	几类退化椭圆型方程（组）解的结构和性质	河南师范大学	关晓红	河南省教育厅
212300410185	基于低温微波退火技术的 AlGaIn/GaN 高电子迁移率器件无金欧姆接触研究	河南师范大学	张林庆	河南省教育厅
212300410186	红藤消癥方通过调节肠道菌群和代谢组学在改善大鼠子宫内膜炎症中的作用机制研究	河南中医药大学	程 芳	河南省教育厅
212300410187	艾滋病湿热证血浆蛋白 MASP、C4BP 对 CCLT 的调控作用与三仁汤药物机制研究	河南中医药大学	张海燕	河南省教育厅
212300410188	基于 TLR4-MAPK/-NF- κ B 信号通路研究甘草对补骨脂所致肝损伤的缓解作用	河南中医药大学	吴娅丽	河南省教育厅
212300410189	非靶向代谢组学分析新方法及在中药复方治疗肺纤维化机制研究中的应用	河南中医药大学	杜 燕	河南省教育厅
212300410190	火针通过下调痤疮丙酸杆菌诱导的天然免疫应答改善毛囊漏斗部异常角化的机制研究	河南中医药大学	卢改会	河南省教育厅

项目编号	项目名称	承担单位	项目负责人	主管部门
212300410191	参苓白术散通过 SGLT1 通路发挥降糖作用的机制研究	河南中医药大学	金小琴	河南省教育厅
212300410192	自密实钢纤维混凝土中纤维分布形态模型与理论体系研究	华北水利水电大学	丁新新	河南省教育厅
212300410193	既有钢筋混凝土连梁耗能加固新方法及关键技术研究	华北水利水电大学	王廷彦	河南省教育厅
212300410194	水位变化下长距离调水工程附着生物氮去除响应机制研究	华北水利水电大学	李珂	河南省教育厅
212300410195	扭乘 L-函数的均值估计及其应用	华北水利水电大学	陈国华	河南省教育厅
212300410196	钠钾泵对动作电位传导失败的动力学行为的影响研究	华北水利水电大学	张新景	河南省教育厅
212300410197	基于二维图像的大尺寸岩心三维重建及跨维度成分预测	华北水利水电大学	李洋	河南省教育厅
212300410198	城市智能车辆的 BDS/INS 融合鲁棒定位模型研究	华北水利水电大学	蒋晨	河南省教育厅
212300410199	保护性耕作对泥沙沉降特点及有机碳迁移转化的影响	华北水利水电大学	肖连刚	河南省教育厅
212300410200	人工渠道边壁附泥藻类冲刷脱落机理研究	黄河水利委员会黄河水利科学研究院	潘丽	河南省科学技术厅
212300410201	基于管道列车水力运输优化模型的管道直径设计研究	黄河水利委员会黄河水利科学研究院	张春晋	河南省科学技术厅
212300410202	典型半湿润流域集合洪水预报方法及应用研究	黄河水利委员会黄河水利科学研究院	屈博	河南省科学技术厅
212300410203	化学酶法合成 23F 型肺炎链球菌脂链连接的荚膜多糖重复单元	黄淮学院	李思强	驻马店市科学技术局
212300410204	来自 Hecke 代数和量子物理学中的几类 q -正交多项式和 Hecke 型级数的相关研究	黄淮学院	贾泽亚	驻马店市科学技术局
212300410205	双层结构预测控制的最优性分析与设计	黄淮学院	郑洪宇	驻马店市
212300410206	Ni-Sn 反常共晶生长机理的非平衡定向凝固研究	洛阳理工学院	曹永青	河南省教育厅
212300410207	三维 MXene 基异质结的原位构筑及其光电联合高效催化还原 CO ₂ 性能研究	洛阳理工学院	许艳杰	河南省教育厅
212300410208	黄河鲤鱼优势菌 luxR/luxI 致腐调控机制的研究	洛阳师范学院	朱耀磊	河南省教育厅
212300410209	半夹心结构扭结超分子化合物的自组装及光催化性能研究	洛阳师范学院	党理龙	河南省教育厅

项目编号	项目名称	承担单位	项目负责人	主管部门
212300410210	太阳耀斑中扇形结构的等离子体诊断研究	洛阳师范学院	蔡强伟	河南省教育厅
212300410211	Mock theta 函数的双边级数及双重和研究	洛阳师范学院	胡秋霞	河南省教育厅
212300410212	城市不透水地表扩张对土壤有机碳库的影响	洛阳师范学院	艳 燕	河南省教育厅
212300410213	难混溶合金粉末中第二相动力学行为与核壳结构形成机理研究	南阳理工学院	彭银利	南阳市科学技术局
212300410214	VDP1 调节拟南芥玻璃化的机制研究	南阳师范学院	赵青平	河南省教育厅
212300410215	降解菌株 LM-1 与黄瓜联合修复磺酰胺类除草剂污染土壤的机制	南阳师范学院	张 浩	河南省教育厅
212300410216	加氢脱氧反应中双金属催化剂的受尺寸限制的协同效应研究	南阳师范学院	杨 昭	河南省教育厅
212300410217	中国特有药用植物地构叶和广东地构叶化学成分及抗炎活性研究	平顶山学院	范卫卫	平顶山市科学技术局
212300410218	镁硫电池高分子包覆正极材料的可控制备及界面机理研究	商丘师范学院	胡新成	河南省教育厅
212300410219	半干旱半湿润地区 3 种典型人工林土壤甲烷通量的降水响应特征	新乡学院	庄静静	新乡市科学技术局
212300410220	地黄中环烯醚萜合酶基因挖掘与生物合成调控机制研究	新乡学院	徐小博	新乡市科学技术局
212300410221	Co2P/CaBi6O10/WOx 复合光电极界面载流子传输调控及光电催化分解水性能研究	新乡学院	史维娜	新乡市科学技术局
212300410222	基于硫代磷酸酯结构设计合成巯基导向活化型前药及其抗肿瘤研究	新乡医学院	葛春坡	河南省教育厅
212300410223	Circ_0001481 通过 FMR1 转录后调控 EGFR 抑制结直肠癌演进的分子机制	新乡医学院	胡育菡	河南省教育厅
212300410224	KDM5B 靶向调控 PEDF 表达促进乳腺癌增殖转移的机制研究	新乡医学院	宋 娜	河南省教育厅
212300410225	MenSCs 通过 PI3K/Nrf2 通路介导的抗氧化作用改善帕金森的机制研究	新乡医学院	李 晗	河南省教育厅
212300410226	构建信号放大的复合吡啶菁-Se/S 核 FRET 荧光量子点及其对 EGFR 蛋白的精准分析	新乡医学院	王 歌	河南省教育厅
212300410227	基于弱亲电性硫正离子诱导的亲电环化反应研究	新乡医学院	王 佳	河南省教育厅
212300410228	白地霉源耐酸性谷氨酸脱氢酶降解高级醇作用机制的结构生物学研究	信阳农林学院	朱 静	信阳市科学技术局
212300410229	土荆芥精油对灰茶尺蠖行为调控的活性成分鉴定及分子机理研究	信阳农林学院	张方梅	信阳市科学技术局
212300410230	长链非编码 RNA TNNC2-AS 调控猪骨骼肌卫星细胞分化的分子机制研究	信阳师范学院	李岑岑	河南省教育厅

项目编号	项目名称	承担单位	项目负责人	主管部门
212300410231	侧限承压条件下碎石自锁-固结成岩机制及其强度特征	信阳师范学院	马文强	河南省教育厅
212300410232	层状氧化物 Bi ₃ TiNbO ₉ 铁电尺寸效应对其光催化活性的影响机制研究	信阳师范学院	殷小丰	河南省教育厅
212300410233	激光冷却单卤化钙分子的理论研究	信阳师范学院	邢伟	河南省教育厅
212300410234	湿-热-力耦合场下建筑结构胶接接头长期流变性能研究	信阳师范学院	李卉	河南省教育厅
212300410235	一类 Funk 型空间中超曲面的各向异性曲率流	信阳师范学院	曾凡奇	河南省教育厅
212300410236	网络直播平台中用户财产和隐私安全相关的安全漏洞挖掘	信阳师范学院	乐洪舟	河南省教育厅
212300410237	新型金属有机框架材料及其交联复合膜的制备与质子传导性能研究	许昌学院	蔡锴	河南省教育厅
212300410238	噪声影响下量子态的快速非绝热操控及其应用	许昌学院	路晓静	河南省教育厅
212300410239	LncRNA H19 在背根神经节对神经病理性疼痛信息传递的调控和机制	郑州大学	毛元元	河南省教育厅
212300410240	MRI 引导聚焦超声开放 BBB/BBTB 三重靶向增强胶质母细胞瘤的应用基础研究	郑州大学	陈丽娟	河南省教育厅
212300410241	siRNA 抑制正常肌蛋白表达对肌蛋白病的治疗探索及机制研究	郑州大学	陈帅	河南省教育厅
212300410242	髌下脂肪垫源外泌 circRNA 结合 miRNA-337 介导软骨退变的作用和机制研究	郑州大学	董永辉	河南省教育厅
212300410243	DCLK1-S 激酶活性上调促进结肠癌发生发展的分子机制研究	郑州大学	程琳娜	河南省教育厅
212300410244	急性髓系白血病干细胞来源的外泌体 miR-34c-5p 诱导骨髓间充质细胞衰老的机制研究	郑州大学	王会芳	河南省教育厅
212300410245	靶向蛋白激酶 CK2 的胞内纳米抗体的建立及其对肿瘤细胞的抑制作用	郑州大学	付向晶	河南省教育厅
212300410246	药物代谢酶 CYP2W1 通过视黄酸通路对肝癌细胞基因组 DNA 甲基化调控机制研究	郑州大学	齐光照	河南省教育厅
212300410247	MerTK 通过调控 PI3K/AKT/mTOR 通路而影响弥漫大 B 细胞淋巴瘤的生长、侵袭能力	郑州大学	史存真	河南省教育厅
212300410248	中药济泰片治疗甲基苯丙胺所致多巴胺神经系统神经毒性的药理机制研究	郑州大学	许莎莎	河南省教育厅
212300410249	WEE1 抑制剂 MK1775 联合 PD-1 阻断剂对卵巢癌疗效的机制研究	郑州大学	张明会	河南省教育厅
212300410250	旋毛虫丝氨酸蛋白酶抑制因子对结肠炎的影响及其机制	郑州大学	龙绍蓉	河南省教育厅
212300410251	MTA1 通过 CCL2 招募 M2 型 TAMs 促进 NSCLC 转移作用机制研究	郑州大学	马珂	河南省教育厅

项目编号	项目名称	承担单位	项目负责人	主管部门
212300410252	Ghrelin 经 AMPK/SIRT1 调控 MLKL 介导的程序性坏死在脓毒症脑病中的作用及机制研究	郑州大学	魏 华	河南省教育厅
212300410253	新型靶向 Skp2-Cks1 小分子抑制剂的设计、合成及其抗食管癌活性评价	郑州大学	石晓静	河南省教育厅
212300410254	MAPKs 通路在慢性阻塞性肺疾病合并支气管扩张中的作用机制研究	郑州大学	贾留群	河南省教育厅
212300410255	GPVI 信号通路介导 PM2.5 增强血小板活性及甲基莲心碱的干预作用和机制研究	郑州大学	尹 钊	河南省教育厅
212300410256	新型组织诱导性 ECM 生物材料联合 IL-4 促进骨原位再生机制研究	郑州大学	姬彦辉	河南省教育厅
212300410257	组织因子途径抑制物 2 调控 RNAK/NF- κ B 通路在房颤心房纤维化中的作用及机制	郑州大学	洪 晋	河南省教育厅
212300410258	S1P-S1PR2 轴介导 Muse 干细胞归巢促进脊髓损伤修复的机制研究	郑州大学	冷子宽	河南省教育厅
212300410259	miR-124 调控背根神经节和脊髓 EGR1 表达影响神经病理痛的机制研究	郑州大学	杨 银	河南省教育厅
212300410260	MeCP2 调控 Ntf3 甲基化在酒精诱导记忆损害中的作用及分子机制	郑州大学	乔晓孟	河南省教育厅
212300410261	基于队列人群的肺癌风险预测模型构建与验证研究	郑州大学	郭兰伟	河南省教育厅
212300410262	转录因子 ZNF384 通过 miR-1303/Thsd7a 调控缺血性脑卒中后血管新生的机制研究	郑州大学	邓文静	河南省教育厅
212300410263	Sirt1 在急性髓系白血病中作用研究	郑州大学	华春兰	河南省教育厅
212300410264	TC-1 在 HPV E6 癌蛋白调节宫颈癌转移中作用研究	郑州大学	沈 勇	河南省教育厅
212300410265	抑癌基因 VHL 通过调控端粒功能影响肾癌发生发展的分子机制研究	郑州大学	宁向辉	河南省教育厅
212300410266	骨钙三醇通过 ATG16L1 介导的自噬减轻肝纤维化的机制研究	郑州大学	郭恩爽	河南省教育厅
212300410267	circ_0025036 竞争性结合 miR-769-5p 介导 ITGB3 表达调控肺腺癌吉非替尼敏感性的机制研究	郑州大学	吴淑君	河南省教育厅
212300410268	金欣口服液对 RSV 肺炎大鼠 T 淋巴细胞内谷氨酰胺代谢通路的调控机制研究	郑州大学	孟 欣	河南省教育厅
212300410269	转录因子 HBP1 通过调节肿瘤抑制基因 XAF1 表达影响细胞增殖和衰老的作用机制研究	郑州大学	王书亚	河南省教育厅
212300410270	食管癌中 SIRT1 介导紫杉醇耐药诱导上皮间质转化发生的分子机制研究	郑州大学	王赛琪	河南省教育厅

项目编号	项目名称	承担单位	项目负责人	主管部门
212300410271	基于 checkpoint 抑制剂的多模态能谱 CT 影像组学对晚期食管癌免疫治疗预测模型的构建及潜在机制研究	郑州大学	周悦	河南省教育厅
212300410272	Exosome 传输增强结直肠癌干细胞转移及其分子机制	郑州大学	张哲	河南省教育厅
212300410273	外泌体源性 circ-0026919 通过调控 miR-769/P4HA2 轴介导 EMT 形成促进宫颈癌进展	郑州大学	曹媛	河南省教育厅
212300410274	转运蛋白 Slc39a14 缺失导致神经损伤的机制研究	郑州大学	辛永娟	河南省教育厅
212300410275	泛素结合酶 Ubc13 的酶活性调控机制研究	郑州大学	陈星	河南省教育厅
212300410276	甘蓝型油菜 BnaCIPK3 介导的植物 ABA 耐受性机制初探	郑州大学	张翰风	河南省教育厅
212300410277	基于微生物损伤修复的超声波强化 MBR 废水处理机理研究	郑州大学	贾胜勇	河南省教育厅
212300410278	锂云母活化焙烧过程中氟的迁移及对矿/液界面溶出锂的影响	郑州大学	郭慧	河南省教育厅
212300410279	基于比例边界等几何方法的高聚物防渗墙与坝体相互作用机理研究	郑州大学	薛冰寒	河南省教育厅
212300410280	干湿-冻融循环作用下膨胀土-结构物界面剪切特性的多尺度研究	郑州大学	刘云龙	河南省教育厅
212300410281	铁基合金复合催化剂的制备及其高效电催化还原 CO ₂ 的研究	郑州大学	王鑫	河南省教育厅
212300410282	经典密度泛函理论在 VOC 混合物在纳米多孔材料中吸附和分离的研究	郑州大学	田芸	河南省教育厅
212300410283	原位制备有机-无机复合固态电解质及固态钠金属电池性能研究	郑州大学	唐帅	河南省教育厅
212300410284	绿色溶剂加工的高效聚合物太阳能电池研究	郑州大学	孙晨凯	河南省教育厅
212300410285	微相分离膜离子通道微结构精准调控与质子传导特性强化	郑州大学	武文佳	河南省教育厅
212300410286	以优化无铅双钙钛矿光电性质为目标的材料设计研究	郑州大学	杨东问	河南省教育厅
212300410287	实计数几何不变量的研究	郑州大学	丁岩峭	河南省教育厅
212300410288	Ti-0 基载药纳米涂层气道内支架表面改性及药物控释机理研究	郑州大学	韩滨	河南省教育厅
212300410289	敏感材料与器件微结构对 MXene 基压力传感器电输运机制的调控研究	郑州大学	刘伟杰	河南省教育厅
212300410290	从单线光谱双星系统中搜寻黑洞及中子星候选者	郑州大学	穆慧君	河南省教育厅
212300410291	面向乳腺癌早期筛查的多模态影像关键技术研究	郑州大学	董敏	河南省教育厅

项目编号	项目名称	承担单位	项目负责人	主管部门
212300410292	语义驱动的地理空间传感网动态观测过程建模与推理方法研究	郑州大学	王晓蕾	河南省教育厅
212300410293	手性聚酰胺纳米粒子微结构准确调控及其手性识别性能研究	郑州工程技术学院	张玲丽	郑州市科学技术局
212300410294	基于深度神经网络的太阳风多参数联合预测研究	郑州工业应用技术学院	马骁鹏	郑州市科学技术局
212300410295	电场效应诱导铋系复合薄膜的可控制备与光电化学制氢性能研究	郑州航空工业管理学院	张涛	河南省教育厅
212300410296	基于流形学习的面部表情识别算法研究	郑州航空工业管理学院	郑宁	河南省教育厅
212300410297	肠道菌群降解红枣多糖形成的低聚糖对 Caco-2 细胞损伤保护机制研究	郑州轻工业大学	冀晓龙	河南省教育厅
212300410298	DBD 等离子固氮过程中颗粒流化特性研究	郑州轻工业大学	张百强	河南省教育厅
212300410299	高活性位密度氮-碳基金属单原子催化剂的构建及其电还原 CO ₂ 性能研究	郑州轻工业大学	平丹	河南省教育厅
212300410300	无序结构钒基 MAX 相的可控制备及其储锌机制研究	郑州轻工业大学	丁军伟	河南省教育厅
212300410301	多种群与多分泌物趋化模型研究	郑州轻工业大学	田苗青	河南省教育厅
212300410302	基于角度感知的空间光通信网中信号传输机制研究	郑州轻工业大学	王小瑞	河南省教育厅
212300410303	基于面 Cartogram 的疾病空间分布表达和聚集性探测研究	郑州轻工业大学	王丽娜	河南省教育厅
212300410304	玉米 NAC42 转录因子基因响应干旱胁迫的调控机制和功能研究	郑州师范学院	李玉华	郑州市科学技术局
212300410305	CD73 对急性心肌梗死心肌损伤的机制研究	郑州市第七人民医院	王琰	郑州市科学技术局
212300410306	北极航道船舶海水管道细砂及冰晶冲蚀机理研究	中国船舶重工集团公司第七二五研究所	彭文山	洛阳市科学技术局
212300410307	水杨酸介导氮素对棉花根构型调控的生理机制研究	中国农业科学院棉花研究所	陈静	河南省科学技术厅
212300410308	适宜机采陆地棉理想株型主要性状的 QTL 定位与利用研究	中国农业科学院棉花研究所	石建斌	河南省科学技术厅
212300410309	再生水灌溉下微生物菌对土壤微环境和作物生理的影响机理研究	中国农业科学院农田灌溉研究所	陆红飞	河南省科学技术厅
212300410310	典型河流灌溉用水水质演变特征及预测技术研究	中国农业科学院农田灌溉研究所	张彦	河南省科学技术厅
212300410311	PpBL 基因启动子区转座子插入在桃果实花色苷合成中的功能解析	中国农业科学院郑州果树研究所	吴金龙	河南省科学技术厅
212300410312	SOS1 基因参与四倍体西瓜幼苗盐胁迫应答的分子机制	中国农业科学院郑州果树研究所	朱红菊	河南省科学技术厅
212300410313	烟草甲气味结合蛋白基因的挖掘和功能研究	中国烟草总公司郑州烟草研究院	王桂瑶	河南省科学技术厅

项目编号	项目名称	承担单位	项目负责人	主管部门
212300410314	核壳结构分子印迹聚合物的制备及其在复杂水相介质中对杂环胺的分子识别研究	中国烟草总公司郑州烟草研究院	孙培健	河南省科学技术厅
212300410315	拉帕醇通过靶向 RSK 抑制食管癌进展的机制研究	中美(河南)荷美尔肿瘤研究院	谢宵梦	河南省科学技术厅
212300410316	利用 CRISPR 文库探究奥西替尼在非小细胞肺癌中的耐药新机制	中美(河南)荷美尔肿瘤研究院	田雪利	河南省科学技术厅
212300410317	基于分液冷凝和喷气增焓的变浓度热泵循环特性与系统优化研究	中原工学院	巨福军	河南省教育厅
212300410318	新型生物炭基固载催化剂的可控合成及绿色催化有机合成反应	中原工学院	李鹏宇	河南省教育厅
212300410319	缺陷碳/Ti3C2 复合材料的原位构筑及电催化氧化还原机理研究	中原工学院	刘 静	河南省教育厅
212300410320	多视角高维数据子空间聚类分析与应用研究	中原工学院	陈花竹	河南省教育厅
212300410321	基于超限学习机预测的动态多目标进化优化方法及应用研究	中原工学院	闫 李	河南省教育厅
212300410322	亚微米颗粒物中硝基和含氧多环芳烃的二次生成研究	中原工学院	张俊美	河南省教育厅
212300410323	Moran 测度空间 Fourier 基的结构研究	周口师范学院	殷峰丽	河南省教育厅
面上科学基金项目				
212300410324	高电导率多元硒/磷化物纳米阵列的协同机理探究及其应用于柔性混合型超级电容器	安阳师范学院	杜卫民	河南省教育厅
212300410325	微波定点聚能损伤花岗岩 TBM 滚刀破岩机理研究	盾构及掘进技术国家重点实验室	周建军	郑州市科学技术局
212300410326	基于城乡协调发展的河南县域空间结构优化机理与规划设计对策研究	河南财经政法大学	郭荣朝	河南省教育厅
212300410327	建筑垃圾改良膨胀土的工程特性及设计理论研究	河南城建学院	翟聚云	河南省教育厅
212300410328	基于工况参数的再生骨料塑性混凝土防渗墙材料制备理论研究	河南城建学院	宋帅奇	河南省教育厅
212300410329	TNFAIP8 调控子宫颈癌细胞增殖、转移和顺铂耐药的分子机制	河南大学	柴立辉	河南省教育厅
212300410330	rab-7 调控 dve-1 参与秀丽线虫肠道消化的分子机制研究	河南大学	孙晓娟	河南省教育厅
212300410331	外源精氨酸提高生防细菌 Bacillus cereus 0-9 在小麦根际定殖	河南大学	王 刚	河南省教育厅
212300410332	水润滑条件下磁性聚合物复合材料摩擦学性能对外加磁场的响应机制研究	河南大学	高传平	河南省教育厅
212300410333	电化学诱导取向金属有机框架薄膜的可控制备及机理研究	河南大学	李 奇	河南省教育厅

项目编号	项目名称	承担单位	项目负责人	主管部门
212300410334	多酸基金属-有机杂化多孔晶态化合物的构筑及其电催化析氢性能研究	河南大学	党东宾	河南省教育厅
212300410335	鄱阳湖湿地洲滩优势植物水分利用策略及对水情变化的响应	河南大学	周云凯	河南省教育厅
212300410336	基于还原氧化性自由基协同去除缺电子类抗生素及其机制研究	河南工程学院	李 玥	河南省教育厅
212300410337	铁电薄膜及多层异质结电卡效应的界面调控机理研究	河南工学院	张营堂	河南省教育厅
212300410338	二硒化钼/生物质多孔碳粉末微电极适体传感器响应机理研究	河南工业大学	何保山	河南省教育厅
212300410339	基于葫芦脲的自组装光致产氢分子器件的构建及性能调控	河南工业大学	孙旭镞	河南省教育厅
212300410340	分子调控水稻锌镉吸收及转运的机理研究	河南科技大学	张红晓	河南省教育厅
212300410341	干湿交替灌溉与氮肥形态耦合下水稻根系分泌特性和根系解剖结构差异与氮素利用的关系	河南科技大学	徐国伟	河南省教育厅
212300410342	玉米 花生光合性能对 CO ₂ 浓度升高的响应机理及氮磷调控	河南科技大学	焦念元	河南省教育厅
212300410343	仿生翼型垂直轴风力机振动特性及非线性鲁棒控制研究	河南科技大学	吴延峰	河南省教育厅
212300410344	碳酸氢钠修饰鸡肉肌原纤维蛋白及凝胶形成机制研究	河南科技学院	康壮丽	河南省教育厅
212300410345	基于张量表达的高光谱遥感影像特征提取与分类研究	河南科技学院	安金梁	河南省教育厅
212300410346	微波辐射激励煤层瓦斯抽采的最优参数匹配及其作用机理	河南理工大学	王志军	河南省教育厅
212300410347	基于四维网格的高可扩展时空并行 Schwarz 算法研究	河南理工大学	李世顺	河南省教育厅
212300410348	Au 纳米棒@石墨烯@MOFs 的构建及其对乳腺癌标志物苯乙酮的 SERS 检测研究	河南理工大学	闫玲玲	河南省教育厅
212300410349	华南早三叠世生物扰动与沉积混合底重建	河南理工大学	张立军	河南省教育厅
212300410350	双重乳状液对肉糜盐溶蛋白凝胶介观力的影响机理研究	河南牧业经济学院	高雪琴	河南省教育厅
212300410351	罗丹明修饰的双发色团型光敏配合物在光解水制氢中的活性和优化	河南牧业经济学院	丁德刚	河南省教育厅
212300410352	C ₂ H ₂ 锌指蛋白转录因子 ZAT5 介导黄体酮调节小麦抗旱性的分子机制	河南农业大学	李 华	河南省教育厅
212300410353	PRRSV-ADE 感染中天然免疫的激活调控机制研究	河南农业大学	夏平安	河南省教育厅
212300410354	纳米几丁质晶须对小麦茎基腐病原菌抑菌机理研究	河南农业大学	王合中	河南省教育厅
212300410355	VD ₃ 对胎牛肠干细胞 Wnt/β-catenin 稳态形成机制的研究	河南农业大学	张志平	河南省教育厅

项目编号	项目名称	承担单位	项目负责人	主管部门
212300410356	玉米粒重主效位点 qGW1.05 候选基因的功能鉴定	河南农业大学	董永彬	河南省教育厅
212300410357	油菜素内酯诱导基因 OsBEE1 调控水稻抗旱性的机理研究	河南农业大学	李俊周	河南省教育厅
212300410358	可再生资源木质素中关键化学键还原碳化断裂的研究	河南农业大学	田欣哲	河南省教育厅
212300410359	病毒编码的 miR-M11-5p/3p 抑制鸡马立克病 (MD) 肿瘤发生的分子机制	河南省农业科学院动物免疫学重点实验室	滕 蔓	河南省农业科学院
212300410360	月季 MYB-ASRs 基因调控花青苷合成与代谢的分子机制研究	河南省农业科学院园艺研究所	张和臣	河南省农业科学院
212300410361	FABPs 基因家族调控草鱼脂肪沉积的分子机制研究	河南师范大学	张玉茹	河南省教育厅
212300410362	RegIII γ 介导部分肝切除后肝再生的靶细胞鉴定及作用机制研究	河南师范大学	王改平	河南省教育厅
212300410363	法拉第胶体电极-氧化还原电解质的界面作用及其电容性能研究	河南师范大学	高志永	河南省教育厅
212300410364	多环胞苷类似物的合成、荧光性能和生物活性研究	河南师范大学	张新迎	河南省教育厅
212300410365	定向量子代数、双可裂扩张和 Rota-Baxter (双) 代数的相关研究	河南师范大学	马天水	河南省教育厅
212300410366	新型 PtSe ₂ 和 PdSe ₂ 纳米材料及异质结光电性质的研究	河南师范大学	赵 旭	河南省教育厅
212300410367	蛋白-DNA 相互作用的表面结构建模及靶向药物研究	河南师范大学	王 伟	河南省教育厅
212300410368	止吐“圣药”生姜特有止呕物质的快速发现及其作用机制研究	河南中医药大学	王彦志	河南省教育厅
212300410369	基于咽部微生态学研究银翘散治疗儿童风热伤络型过敏性紫癜的机制	河南中医药大学	郭庆寅	河南省教育厅
212300410370	黄杨宁通过 ROS/Ca ²⁺ /CaMK β II 通路抑制房颤心房电重构的机制研究	河南中医药大学	解金红	河南省教育厅
212300410371	钛合金表面软硬结合复合膜层协同减磨防粘扣作用机制研究	华北水利水电大学	唐明奇	河南省教育厅
212300410372	基于千年地貌演化动力过程的黄河下游河道动平衡状态	黄河水利委员会黄河水利科学研究院	张向萍	河南省科学技术厅
212300410373	黄河下游河道心滩演变与河流能态响应研究	黄河水利委员会黄河水利科学研究院	张 敏	河南省科学技术厅
212300410374	基于糖码分子模糊识别下的高效载体构建及多通道药物定向传输研究	洛阳师范学院	卢志强	河南省教育厅
212300410375	基于稀土离子-铁电效应耦合的光学与光电可逆动态调控及机理研究	洛阳师范学院	贾 红	河南省教育厅

项目编号	项目名称	承担单位	项目负责人	主管部门
212300410376	SMRT-HDAC3 介导雌激素和夏枯草甾醇抑制血压升高的机理研究及对缓解围绝经期代谢综合征的意义	南阳理工学院	张仲鸣	南阳市科学技术局
212300410377	Mg-Al-Sn-Sb 镁合金合金相与塑性变形机理研究	南阳师范学院	卢志文	河南省教育厅
212300410378	重味强子弱衰变过程的新物理效应	南阳师范学院	王帅伟	河南省教育厅
212300410379	基于硫单质裂分碳碳多重键的多组分反应研究	商丘师范学院	许凯	河南省教育厅
212300410380	干旱胁迫下耐旱玉米适应高种植密度的根冠协调机制研究	新乡学院	蒿宝珍	新乡市科学技术局
212300410381	LINC01410 在食管鳞癌细胞增殖和侵袭中的作用及机制研究	新乡医学院	张景航	河南省教育厅
212300410382	基于 Shh 和 HIF-1 α 通路探讨温经通痹方促进软骨细胞分化及其缓解骨关节炎软骨损伤的作用机制	新乡医学院	程彬峰	河南省教育厅
212300410383	逐步再灌注通过依赖于 Nrf2 的线粒体自噬发挥改善脑缺血再灌注损伤的研究	新乡医学院	杨鹏飞	河南省教育厅
212300410384	MAR 特征性基序介导肝靶向游离载体应用于基因治疗的特性及机制	新乡医学院	张继红	河南省教育厅
212300410385	猪肺炎支原体对氟喹诺酮类药物的耐药性及其传播机制研究	信阳农林学院	邱刚	信阳市科学技术局
212300410386	利用 RHIC 能区重离子碰撞中轻核产生研究 QCD 相结构和寻找 QCD 零界点	信阳师范学院	喻宁	河南省教育厅
212300410387	保持架对脂润滑滚动轴承弹流膜厚影响机理及其试验研究	许昌学院	岑辉	河南省教育厅
212300410388	基于非厄米绝热捷径的超导人工原子快速鲁棒的量子态传递	许昌学院	冯志波	河南省教育厅
212300410389	基于多参数超声组学对甲状腺结节良恶性鉴别诊断及术后微小癌评估研究	郑州大学	张连仲	河南省教育厅
212300410390	PRP19 负向调节 cccDNA 转录抑制乙肝病毒复制	郑州大学	孙锁锋	河南省教育厅
212300410391	口腔白斑恶性转化相关 miRNA 组群的诊断预后及其作用机制研究	郑州大学	孙强	河南省教育厅
212300410392	新型组蛋白去甲基化酶 LSD1 调控 ABCB1 介导的多药耐药逆转剂发现及其抗消化道肿瘤作用机制研究	郑州大学	马立英	河南省教育厅
212300410393	木犀草素介导肿瘤相关巨噬细胞和食管鳞癌细胞的相互作用及分子机制	郑州大学	范天黎	河南省教育厅
212300410394	宫颈癌变过程中 TRM 在免疫微环境中的肿瘤调控及归巢特征研究	郑州大学	韩丽萍	河南省教育厅

项目编号	项目名称	承担单位	项目负责人	主管部门
212300410395	SIRT1 调控 E-cadherin 降解促黑色素瘤转移的分子机制研究	郑州大学	明 亮	河南省教育厅
212300410396	细胞内补体系统 complosome 活化在 IgA 肾病发病中的作用机制研究	郑州大学	张 颖	河南省教育厅
212300410397	Ro60/SSA 介导“癌细胞-癌相关成纤维细胞”交互作用参与胰腺癌肿瘤微环境的机制	郑州大学	刘 丹	河南省教育厅
212300410398	TMPRSS2-ERG 融合基因阳性前列腺癌中 SPOP/P21 转录调控网络促进肿瘤发生的分子机制研究	郑州大学	张腾飞	河南省教育厅
212300410399	基于“肾-髓-脑”理论探讨针刺调控 BDNF 和 BDNF-TrkB 信号通路对孤独症治疗的机制研究	郑州大学	李恩耀	河南省教育厅
212300410400	CHL1 作为新抑癌基因在食管鳞癌的作用与机制研究	郑州大学	汤 虹	河南省教育厅
212300410401	Porf-2-Rho 通路介导胶质母细胞瘤侵袭和迁移的机制研究	郑州大学	闫东明	河南省教育厅
212300410402	编码 lncRNAs 的甲基化基因与儿童白血病预后的关联研究	郑州大学	卢 洁	河南省教育厅
212300410403	金纳米支架热疗通过 MAPK 信号通路诱导裸鼠人结肠癌模型中癌细胞凋亡的机制研究	郑州大学	胡鸿涛	河南省教育厅
212300410404	计及相关性的多时间尺度灌区水资源供需时序随机模拟与风险调控研究	郑州大学	张金萍	河南省教育厅
212300410405	激光表面重熔 FeCoNi 系高熵合金相形成机制及腐蚀机理研究	郑州大学	陈 辰	河南省教育厅
212300410406	高风电渗透率电力系统双馈风电机组控制与系统性能评估方法研究	郑州大学	王明东	河南省教育厅
212300410407	rGO/TiO ₂ /g-C ₃ N ₄ 复合气凝胶显微结构调控及其吸附-光催化协同效应研究	郑州大学	许红亮	河南省教育厅
212300410408	核酸功能化二维金属有机框架纳米片的构建及其应用	郑州大学	葛 佳	河南省教育厅
212300410409	VIA 族二维材料的形成机制、结构及性能调控的第一性原理研究	郑州大学	朱志立	河南省教育厅
212300410410	高压下非铅铋基钙钛矿材料的结构演化与光电性质调控	郑州大学	杨西贵	河南省教育厅
212300410411	基于 SERS 衬底和核壳量子点构筑纳米激光器	郑州大学	王俊俏	河南省教育厅
212300410412	复杂函数型数据的统计建模与推断	郑州大学	冯三营	河南省教育厅
212300410413	基于生境适宜度模型太行山区潜在植被分布研究	郑州大学	荐圣淇	河南省教育厅

项目编号	项目名称	承担单位	项目负责人	主管部门
212300410414	基于石墨烯可重构超表面的宽波带宽角域隐身特性与机理研究	郑州航空工业管理学院	丁佩	河南省教育厅
212300410415	抗菌肽 PK34 与结核分枝杆菌索状因子 TDM 相互作用的分子机制研究	郑州轻工业大学	孙红宾	河南省教育厅
212300410416	层级多孔中空 MoS ₂ @C 杂化几何体的构筑与碱金属二次电池性能研究	郑州轻工业大学	王诗文	河南省教育厅
212300410417	高阶曲线的代数几何性质及其在可积系统中的应用	郑州轻工业大学	何国亮	河南省教育厅
212300410418	棉花木质素单体代谢调控及其与黄萎病菌互作的分子机制	中国农业科学院棉花研究所	冯鸿杰	河南省科学技术厅
212300410419	油菜素内酯合成基因 PaGNS4 调控甜樱桃分枝能力的功能解析	中国农业科学院郑州果树研究所	李明	河南省科学技术厅
212300410420	分组密码差分分布特征及其应用的若干基础问题研究	信息工程大学	段明	河南省科学技术厅
212300410421	舰载 GNSS/SINS/CNS 弹性融合导航理论与技术研究	信息工程大学	李崇辉	河南省科学技术厅
212300410422	面向多气体浓度检测和泄漏定位的级联分布式光纤气体传感机理研究	中原工学院	崔陆军	河南省教育厅
212300410423	城市化进程中河流湿地生态系统时空演化与驱动机制研究-以郑州大都市区黄河湿地为例	中原工学院	陶建格	河南省教育厅

河南省科技攻关

项目编号	项目名称	承担单位	项目负责人	主管部门
212102110001	猪异杆菌和双歧杆菌饲料替抗微生态制剂研发与应用	商丘师范学院	杨广礼	河南省教育厅
212102110002	基于呼吸作用的种蛋孵化期间无精蛋与死胚蛋的检测	周口师范学院	王娇娇	河南省教育厅
212102110003	饲料转化率性状关键基因 ARL15 效应分析与品种选育应用研究	河南农业大学	王克君	河南省教育厅
212102110004	生物锰氧化物对畜禽污染物的广谱性降解作用研究	河南牧业经济学院	张 震	河南省教育厅
212102110005	基于转录组学的鸡降氨促生长菌剂的开发与应用研究	黄淮学院	王明成	驻马店市科学技术局
212102110006	畜禽粪便和秸秆等污废物微生物处理关键技术研究与应用	河南农业大学	常 娟	河南省教育厅
212102110007	基于褪黑素和抗菌肽作用的植物乳杆菌对蛋鸡产蛋性能的影响	河南牧业经济学院	杨朋坤	河南省教育厅
212102110008	南阳牛生长发育性状全基因组选择低密度芯片研发与应用	河南科技学院	张 伟	河南省教育厅
212102110009	益生菌发酵艾草仔猪饲料添加剂的开发及应用	河南科技学院	王秋霞	河南省教育厅
212102110010	大约克猪肌肉脂肪含量主效 SNPs 的鉴定及应用	河南省农业科学院畜牧兽医研究所	王 璟	河南省农业科学院
212102110011	基于牛奶光谱的奶牛乳房炎快速批量早期诊断新技术的研发	河南省种牛遗传性能测定中心	陈美凯	河南省农业农村厅
212102110012	3-羟基异丁酸提高断奶仔猪生长性能和肠道脂肪酸转运的研究与应用	河南牧业经济学院	车 龙	河南省教育厅
212102110013	耐低温四季秋海棠基因工程育种技术研究	河南农业大学	张开明	河南省教育厅
212102110014	月季高温响应相关 RhMYB15 转录因子的功能研究及应用	河南农业大学	申玉晓	河南省教育厅
212102110015	一种基于花色精准调控技术的牡丹新品种培育体系构建及应用	洛阳师范学院	张延召	河南省教育厅
212102110016	平原粮食主产区农田防护林调控增效关键技术研究与应用	周口师范学院	陈本学	河南省教育厅
212102110017	富硒茶加工过程中硒的降解规律及留存技术研究	河南科技学院	张 浩	河南省教育厅
212102110018	香椿含硫特征风味组分稳定性关键制备技术研究	河南省农业科学院农副产品加工研究中心	蒋鹏飞	河南省农业科学院
212102110019	基于“肠道菌群-肠道免疫-肠道动力”的金针菇多糖缓解便秘功能研究	河南大学	马常阳	河南省教育厅
212102110020	油芍籽粕抑制柑橘采后青霉病的活性物质及抑菌机理研究	郑州轻工业大学	时桂芹	河南省教育厅

项目编号	项目名称	承担单位	项目负责人	主管部门
212102110021	基于益生菌生物转化的桃果汁营养强化关键技术研究	中国农业科学院郑州果树研究所	杨文博	河南省科学技术厅
212102110022	蓝光诱导副溶血性弧菌死亡机制及应用研究	河南科技学院	崔震昆	河南省教育厅
212102110023	气压式玉米精量播种机供气系统压力波动特性及精准稳压技术研究	郑州航空工业管理学院	刘全威	河南省教育厅
212102110024	基于机械气力组合式扁平种子精量排种器的研究开发	河南农业大学	陈永	河南省教育厅
212102110025	小麦蚜虫的生物防治策略模拟与优化技术研究	信阳师范学院	黄明湛	河南省教育厅
212102110026	设施温室自主式精准喷药机关键技术研究	黄淮学院	郭娜	驻马店市科学技术局
212102110027	基于能量桩技术的粮仓绿色储粮机理研究	河南工业大学	曾长女	河南省教育厅
212102110028	基于无人机图谱信息的小麦赤霉病地块尺度监测研究与应用示范	河南农业大学	郭伟	河南省教育厅
212102110029	基于多源异构信息融合的设施果蔬轻简高效低损采摘关键技术及装备研发	河南科技大学	张伏	河南省教育厅
212102110030	集约化养殖场沼液资源化关键技术开发及应用	郑州大学	万俊锋	河南省教育厅
212102110031	华北平原区夏玉米生长对旱涝交替胁迫的响应机理及模拟	华北水利水电大学	高世凯	河南省教育厅
212102110032	设施作物水、肥、气耦合调控与模型研究	华北水利水电大学	雷宏军	河南省教育厅
212102110033	基于众源遥感的作物生长信息提取与类型识别	河南大学	张喜旺	河南省教育厅
212102110034	油用牡丹果荚高效采摘关键技术及装置研发	河南科技大学	杜哲	河南省教育厅
212102110035	基于随机森林和 APSIM 模型的黄淮海地区冬小麦干旱监测预警模块设计与系统开发	河南科技大学	牛晓丽	河南省教育厅
212102110036	移动式喷灌机变量灌溉关键技术研究	郑州大学	张以升	河南省教育厅
212102110037	水培生菜气吸式智能采收关键技术与装置研发	河南科技大学	马义东	河南省教育厅
212102110038	基于物联网的通用型种植业农产品溯源系统研究	河南省农业科学院农业经济与信息研究所	陈丹丹	河南省农业科学院
212102110039	玉米弯孢叶斑病抗性基因的功能研究以及抗性种质创制	河南农业大学	李见坤	河南省教育厅
212102110040	不同倍性韭菜生殖细胞发生发育规律及其育种应用研究	平顶山学院	姚鹏强	平顶山市科学技术局
212102110041	近地多角度遥感的小麦氮肥利用率早期估测技术研究	河南农业大学	贺利	河南省教育厅
212102110042	小麦氮高效利用基因挖掘及其分子标记开发	河南省作物分子育种研究院	彭超军	河南省农业科学院

项目编号	项目名称	承担单位	项目负责人	主管部门
212102110043	玉米甜糯性状遗传改良的单倍体编辑高效育种技术体系构建	河南农业大学	王洪秋	河南省教育厅
212102110044	西瓜雄性不育主效基因的分离及第三代杂交育种技术的开发与应用	河南大学	董 薇	河南省教育厅
212102110045	基于伏马毒素快速检测的玉米抗毒素新种质创制	河南农业大学	李 伟	河南省教育厅
212102110046	基于 CRISPR/Cas9 技术创制高生物碱材料及蚜虫抗性鉴定	河南农业大学	闫筱筱	河南省教育厅
212102110047	德沃斯氏菌降解呕吐毒素活性物质分离提取及菌制剂开发利用	河南牧业经济学院	李 京	河南省教育厅
212102110048	小麦籽粒 TaNAC5 转录因子应答低氮胁迫调控氮素利用效率的分子机制研究	河南农业大学	张志勇	河南省教育厅
212102110049	豫南弱筋小麦幼胚培养关键技术优化及优良种质创制	信阳农林学院	孙君艳	信阳市科学技术局
212102110050	油菜花粉类黄酮合成关键基因 BpFLS 在低温和干旱胁迫响应中的功能研究	黄河科技学院	刘晓宁	郑州市科学技术局
212102110051	基于高光谱遥感技术的氮高效小麦品种筛选及氮效率评价体系的建立	河南省农业科学院植物营养与资源环境研究所	宋 晓	河南省农业科学院
212102110052	小麦白粉病抗性负调控基因 TaPAPs 的功能解析及抗病新种质创制	河南科技学院	胡 平	河南省教育厅
212102110053	十倍体长穗偃麦草 5ES 基因解析和抗病新种质鉴定	河南科技学院	王玉泉	河南省教育厅
212102110054	半野生棉棉仁油分含量基因发掘及育种应用	河南科技学院	王园园	河南省教育厅
212102110055	玉米/大豆-根瘤菌带状复合种植体系增碳机制研究与应用	河南科技学院	梅沛沛	河南省教育厅
212102110056	水帘岩棉大棚与配套技术在香菇（花菇）生产中的应用	河南科技学院	宋琳琳	河南省教育厅
212102110057	过表达 TaFUS3 基因创育抗穗发芽小麦	河南农业大学	任江萍	河南省教育厅
212102110058	AM 真菌-小麦共生体系对农田 Cd 污染钝化修复关键技术研究	新乡学院	郭 晖	新乡市科学技术局
212102110059	小麦-山羊草抗白粉病种质创新与抗病新基因 PmE 的定位	河南农业大学	刘文轩	河南省教育厅
212102110060	基于 NWMS1 不育系的高效绿色小麦品种选育	河南农业大学	牛吉山	河南省教育厅
212102110061	抗玉米叶片早衰基因 ZmELS2 的功能标记开发与优异种质鉴定	河南农业大学	付志远	河南省教育厅
212102110062	土壤中解磷微生物的开发和应用研究	周口师范学院	郑曼曼	河南省教育厅
212102110063	抗小麦茎基腐病种质鉴定、评价与创制	河南省农业科学院小麦研究所	李国领	河南省农业科学院
212102110064	抗稻瘟病基因定向聚合育种体系构建及抗稻瘟病种质创制	河南师范大学	桑世飞	河南省教育厅

项目编号	项目名称	承担单位	项目负责人	主管部门
212102110065	小麦籽粒锌离子积累主效位点鉴定与分子育种	河南省作物分子育种研究院	时 夏	河南省农业科学院
212102110066	利用转录因子 WRKY70 提高茄科作物硒元素利用效率的研究	河南农业大学	韩 丹	河南省教育厅
212102110067	棉花 GhHSP70 基因在抗黄萎病中的功能分析及新种质资源创制	河南科技学院	张 蕾	河南省教育厅
212102110068	层层自组装埃洛石纳米管中空微球用于缓控释肥研究	郑州大学	赵亚婵	河南省教育厅
212102110069	微喷带灌溉水流特性及其对麦田作畦的响应	河南省水利科学研究院	邱新强	河南省水利厅
212102110070	花生沉默 miR169 协同氮高效和增产的生理机制及应用	河南科技学院	李丽杰	河南省教育厅
212102110071	彩花油菜优异种质资源创制及新品种选育	信阳市农业科学院	程 辉	信阳市科学技术局
212102110072	分子标记技术辅助选育高油酸花生新品种及种质创制	河南省新乡市农业科学院（新乡农业科技创新中心）	刘艳丽	新乡市科学技术局
212102110073	基于多肽组学的固始鸡源高汤鲜味肽标志物的发掘与应用	河南科技学院	毕继才	河南省教育厅
212102110074	场辅助混合菌系共培养发酵强化麦麸酚类物质释放的关键技术	河南科技学院	王宝石	河南省教育厅
212102110075	芝麻素酚的固定化酶法制备及抑制油脂氧化机理的研究	河南省农业科学院农副产品加工研究中心	高锦鸿	河南省农业科学院
212102110076	低苦味芝麻 ACE 抑制肽的制备与构效关系研究	河南省农业科学院农副产品加工研究中心	贾 聪	河南省农业科学院
212102110077	微波真空冷冻干燥制备益生菌微胶囊关键技术研究	河南科技大学	陈俊亮	河南省教育厅
212102110078	高效脱除食用油中黄曲霉毒素的磁性纳米复合吸附剂的研制及应用	河南工业大学	纪俊敏	河南省教育厅
212102110079	活性酵母发酵空心挂面品质提升技术研究	河南工业大学	刘 翀	河南省教育厅
212102110080	超声联合远红外辐射干燥果蔬的协同脱水钝酶关键技术研究	河南科技大学	孙 雪	河南省教育厅
212102110081	满足高血糖人群营养健康需求的肉糜制品加工关键技术与产品研发	河南农业大学	赵莉君	河南省教育厅
212102110082	微波/亚临界低温联用高效萃取油莎豆油关键技术开发	河南工业大学	蔡小双	河南省教育厅
212102110083	冷冻面团贮藏过程中淀粉组分特性变化机理及品质改善技术研究	郑州轻工业大学	苏东民	河南省教育厅
212102110084	低温等离子体改善小麦面团流变性质的关键技术与设备研发	河南科技学院	张令文	河南省教育厅
212102110085	超稳定 Pickering 乳液制备关键技术及共运载功能因子评价	河南科技学院	杨 伟	河南省教育厅
212102110086	河南本地传统面食发酵剂菌群结构分析及直投式发酵剂的研究	河南牧业经济学院	李 斌	河南省教育厅

项目编号	项目名称	承担单位	项目负责人	主管部门
212102110087	非酿酒酵母在调控葡萄酒安全质量中的应用	河南科技学院	张明霞	河南省教育厅
212102110088	山楂果浆发酵法降酸关键技术研究及低酸型果汁饮品研制	河南科技学院	武忠伟	河南省教育厅
212102110089	基于环糊精稳定 Pickering 乳体系的抗菌膜制备关键技术及其性能评价	郑州轻工业大学	李学红	河南省教育厅
212102110090	新抗菌肽 AAP-1 抗大肠杆菌 K88 的作用机制及其改造和应用研究	安阳工学院	连凯琪	安阳市科学技术局
212102110091	流感病毒 HA 亚型分型联检芯片研发与应用	河南省农业科学院动物免疫学重点实验室	杨继飞	河南省农业科学院
212102110092	IBDV 靶向树突状细胞病毒样颗粒疫苗的设计及其免疫原性研究	河南农业大学	蒋大伟	河南省教育厅
212102110093	基于八珍汤药源下脚料的中药饲料添加剂开发与应用	河南牧业经济学院	乔卿梅	河南省教育厅
212102110094	基于核酸适配体免疫层系试纸检测动物性食品中氧氟沙星残留的研究	周口师范学院	杨兴东	河南省教育厅
212102110095	连翘酯苷 A 基于 Nrf2-ARE/NF- κ B 信号通路抗奶牛乳腺炎的作用效果及机制研究	河南农业大学	王学兵	河南省教育厅
212102110096	双重 RT-RPA 法快速检测鼠伤寒沙门菌与沙门菌血清型 4, [5], 12:i-方法的建立	河南牧业经济学院	蒋增海	河南省教育厅
212102110097	鸡马立克病病毒 pp38 蛋白的 CRISPR 基因编辑及单抗筛选与鉴定	河南省农业科学院动物免疫学重点实验室	罗俊	河南省农业科学院
212102110098	猪流行性腹泻病毒 RT-RPA-LFD 核酸检测试纸研制	河南科技学院	李任峰	河南省教育厅
212102110099	基于副猪嗜血杆菌核酸适配体的聚集纳米金比色检测法的建立和应用	河南科技学院	董永军	河南省教育厅
212102110100	Ghrelin 在传染性法氏囊病毒感染中的功能及应用	河南科技学院	余燕	河南省教育厅
212102110101	微线蛋白对鸡柔嫩艾美耳球虫的入侵与免疫保护作用	河南科技学院	朱惠丽	河南省教育厅
212102110102	线粒体分裂抑制剂对猝死肉鸡心脏损伤的保护作用及其应用	河南科技学院	宁红梅	河南省教育厅
212102110103	新型饲料添加剂阿魏酸酯衍生物的开发	河南牧业经济学院	郭振环	河南省教育厅
212102110104	鲤春病毒血症病毒新型口服疫苗研制和免疫效果评估	河南师范大学	李趁	河南省教育厅
212102110105	池塘底泥堆肥过程中氮素转化关键微生物研究与利用	河南牧业经济学院	郭国军	河南省教育厅
212102110106	鱼源乳酸菌基于肠道健康提高鱼类生长性能的关键技术研究	河南师范大学	冯军厂	河南省教育厅
212102110107	利用浮萍表达系统制备草鱼呼肠孤病毒口服亚单位疫苗及其应用	河南师范大学	朱雷	河南省教育厅

项目编号	项目名称	承担单位	项目负责人	主管部门
212102110108	玉米秸秆腐解关键微生物的识别与腐熟效果评价	河南农业大学	张倩	河南省教育厅
212102110109	真菌-细菌共培养体系修复农田土壤多环芳烃污染的机制及应用研究	河南农业大学	顾海萍	河南省教育厅
212102110110	生物炭复合肥料制备及其应用于修复镉铅污染农田土壤的环境效应与机理研究	河南大学	陈志凡	河南省教育厅
212102110111	暖温带落叶阔叶林土壤种子库特征对氮沉降的响应	河南大学	李君勇	河南省教育厅
212102110112	活化过硫酸盐预氧化耦合白腐真菌强化降解农田土壤高环 PAHs 关键技术研究	郑州大学	贾胜勇	河南省教育厅
212102110113	苹果 6 种主要病原菌田间快速诊断与早期预警体系的构建	河南农业大学	焦健	河南省教育厅
212102110114	基于氮素高效转化的花生壳基质化利用技术研发	河南农业大学	李阳	河南省教育厅
212102110115	栗香型信阳毛尖茶关键呈香成分及其形成机制研究	信阳农林学院	尹鹏	信阳市科学技术局
212102110116	CO ₂ 加富环境下蝴蝶兰花序复化的机制研究	郑州师范学院	许申平	郑州市科学技术局
212102110117	基于多技术融合茶叶品质判别方法的构建及其在信阳毛尖上的应用	信阳农林学院	孙慕芳	信阳市科学技术局
212102110118	环境友好型微生物菌剂防治西瓜枯萎病和根结线虫病应用技术研究	郑州大学	陈继峰	河南省教育厅
212102110119	软枣猕猴桃果皮着色的光响应机制解析及其在生产实践中的应用	中国农业科学院郑州果树研究所	李玉阔	河南省科学技术厅
212102110120	西瓜短蔓基因连锁标记的开发及应用	中国农业科学院郑州果树研究所	王平勇	河南省科学技术厅
212102110121	基于分子标记黏籽西瓜的种质创新与评价	中国农业科学院郑州果树研究所	李娜	河南省科学技术厅
212102110122	甜瓜氮高效种质资源筛选、评价与利用	河南省农业科学院园艺研究所	康利允	河南省农业科学院
212102110123	小果型西瓜雄性不育系及恢复系的创制和利用	河南省农业科学院园艺研究所	高宁宁	河南省农业科学院
212102110124	大白菜 Ogura 胞质雄性不育恢复材料的创制	河南省农业科学院园艺研究所	魏小春	河南省农业科学院
212102110125	阳光玫瑰葡萄果锈发生机制与防治技术研究	河南省农业科学院园艺研究所	娄玉穗	河南省农业科学院
212102110126	菜心游离小孢子培养体系的建立	河南省农业科学院园艺研究所	赵艳艳	河南省农业科学院
212102110127	黄瓜抗自毒作用基因 CsMaBL 的功能分析及新种质创制	河南科技学院	卜瑞方	河南省教育厅
212102110128	南瓜强雌性状关键基因挖掘及强雌新品系（种）创制	河南科技学院	李庆飞	河南省教育厅
212102110129	南瓜 CmbHLH87 基因抗白粉病功能解析及抗病新种质创制	河南科技学院	郭卫丽	河南省教育厅

项目编号	项目名称	承担单位	项目负责人	主管部门
212102110130	miR160d 在黄瓜果实膨大中的功能及新种质创制	河南科技学院	罗未蓉	河南省教育厅
212102110131	有机硒改善草莓果实糖酸比的机制及新型草莓叶面硒肥配方的研制与应用	河南科技学院	单长卷	河南省教育厅
212102110132	微塑料对黄瓜植株光合作用的影响机制及评价	河南科技学院	李贞霞	河南省教育厅
212102110133	平菇生长期间发酵培养料中微生物群落演替和潜在作用研究	河南省农业科学院植物营养与资源环境研究所	刘 芹	河南省农业科学院
212102110134	基于镉污染土壤的镉包埋技术研发及应用	河南科技学院	陈碧华	河南省教育厅
212102110135	分子标记技术辅助核心螺丝椒种质的“一系三用”型群体构建	河南省新乡市农业科学院（新乡农业科技创新中心）	郭志伟	新乡市科学技术局
212102110136	三色堇转基因关键技术及其耐热种质创制	河南科技学院	朱小佩	河南省教育厅
212102110137	基于棉铃虫免疫基因 RNAi+Bt 防治策略的开发应用	河南农业大学	魏纪珍	河南省教育厅
212102110138	真菌病毒 FpgMBV1 对小麦茎基腐病的防控作用研究与应用	河南农业大学	张晓婷	河南省教育厅
212102110139	蓟马类蔬菜害虫光致推拉性灯光防控技术	河南科技学院	刘启航	河南省教育厅
212102110140	“纳米-RNAi-绿僵菌”体系对白蚁生防潜力的研究	河南农业大学	刘 龙	河南省教育厅
212102110141	花生土传病害田间快速分子检测技术开发与应用	河南科技大学	崔林开	河南省教育厅
212102110142	水稻抗褐飞虱基因 OsARC3 的抗虫功能及抗虫新品系创制	周口师范学院	马飞龙	河南省教育厅
212102110143	枯草芽孢杆菌 Yw15 生防菌剂的制备和应用研究	郑州大学	赵 进	河南省教育厅
212102110144	木霉厚垣孢子诱导体系研究及生防菌剂研发	河南科技学院	郎剑锋	河南省教育厅
212102110145	假禾谷镰孢激发子 FpCDP1 诱导作物抗病性及其应用	河南农业大学	李海洋	河南省教育厅
212102110146	解淀粉芽孢杆菌 HB-081 对假禾谷镰刀菌的生防机理及防病效果评价	河南科技学院	陆宁海	河南省教育厅
212102110147	GST 介导的抗性不稳定性在斜纹夜蛾对有机磷抗性治理中的应用	河南科技学院	李冬植	河南省教育厅
212102110148	天名精抗植物病原真菌活性成分与抗菌先导化合物研究	河南科技学院	胡林峰	河南省教育厅
212102110149	新型高效广谱植物免疫蛋白 PeBGT1 复合诱抗剂的创制及应用	河南科技学院	李松伟	河南省教育厅
212102110150	水稻氮素高效利用基因的克隆及其在生物技术育种中的应用	信阳师范学院	李金涛	河南省教育厅
212102110151	玉米 ZmLRD1 调控侧根发育的分子机制	河南大学	吴承云	河南省教育厅

项目编号	项目名称	承担单位	项目负责人	主管部门
212102110152	玉米 dos85 突变体干旱敏感的分子机制研究	河南大学	张小敏	河南省教育厅
212102110153	沿黄优质光叶水稻种质创制新技术的研究	河南师范大学	梁卫红	河南省教育厅
212102110154	水稻新光温敏不育材料 tex2 育性恢复机制及在水稻育种中的应用	信阳师范学院	张在宝	河南省教育厅
212102110155	重要森林植物秦岭冷杉的种质资源评价与保护	河南农业大学	邵毅贞	河南省教育厅
212102110156	STC1 基因对豫粉 1 号蛋鸡卵母颗粒细胞分化的影响及作用机制研究	河南农业大学	黄河天	河南省教育厅
212102110157	玉米秸秆降解微生物及酶的筛选与应用研究	河南科技大学	李 旺	河南省教育厅
212102110158	母猪分娩预警与仔猪智能防压系统关键技术研究	河南牧业经济学院	刘统帅	河南省教育厅
212102110159	茶多肽对猪的营养抗氧化机制及应用效果研究	信阳农林学院	王俊锋	信阳市科学技术局
212102110160	噬菌体介导的抗盐酸克伦特罗高性能重组抗体的制备及应用	新乡学院	潘鹏涛	新乡市科学技术局
212102110161	新型仔猪生长促进剂的研制与开发	河南工业大学	王 朋	河南省教育厅
212102110162	鸡羽色性状形成分子机制研究及在家禽育种中的应用	河南牧业经济学院	王鑫磊	河南省教育厅
212102110163	母猪分娩行为的轻量级智能识别技术与系统	河南牧业经济学院	杨志晓	河南省教育厅
212102110164	降解饲料中呕吐毒素 (DON) 的益生菌筛选鉴定及其作用研究	河南牧业经济学院	赵相艳	河南省教育厅
212102110165	防控非洲猪瘟新型中药复合制剂的制备与应用	河南中医药大学	冯书营	河南省教育厅
212102110166	迷迭香提取物促进肉禽品质提升技术研究	河南省兽药饲料监察所 (河南省畜产品质量监测检验中心)	吴宁鹏	河南省农业农村厅
212102110167	黄秋葵及其副产品饲料化关键技术研究与应用	河南牧业经济学院	聂芙蓉	河南省教育厅
212102110168	郟县红牛形态参数多视角机器视觉检测的关键技术研究	郑州工程技术学院	许绘香	郑州市科学技术局
212102110169	新型猪饲料添加剂山药多糖铜 (Cu ²⁺) 络合物构建关键技术及开发应用	河南科技学院	张金洲	河南省教育厅
212102110170	健康环保壳寡糖型猪饲料产业化关键技术研究与应用	河南科技学院	韩庆功	河南省教育厅
212102110171	龙须菜多糖对肉鸡生长及肠道免疫屏障的影响	河南省农业科学院畜牧兽医研究所	李文嘉	河南省农业科学院
212102110172	基于组学技术解析青贮玉米不同季节开封后的有氧稳定性	郑州大学	庞会利	河南省教育厅
212102110173	玉米 RS3 的生成规律及其对肉鸡生长性能的影响研究	河南牧业经济学院	段海涛	河南省教育厅
212102110174	酶解玉米芯新型饲料添加剂的开发	河南科技大学	赵龙妹	河南省教育厅

项目编号	项目名称	承担单位	项目负责人	主管部门
212102110175	抗菌肽酵母培养物作为蜜蜂饲喂添加剂的开发应用	河南科技学院	张洪伟	河南省教育厅
212102110176	基于宏基因组学构建生态除臭剂通用配方体系的探讨和应用	河南省科学院	张英涛	河南省科学院
212102110177	早期噬菌体移植对犊牛肠道病毒组的影响	河南省农业科学院畜牧兽医研究所	滑留帅	河南省农业科学院
212102110178	全产业链模式下牛乳中黄曲霉毒素转化迁移及防控关键技术研究	河南科技学院	郭利亚	河南省教育厅
212102110179	牛运输应激综合征预警关键技术研究与应用	河南牧业经济学院	邓红雨	河南省教育厅
212102110180	怀山药多糖在肉鸡安全生产中的开发与应用	河南科技学院	魏刚才	河南省教育厅
212102110181	miR-30 通过 CaN/NFAT 信号通路调控肉鸡胰腺腺泡细胞发育机制的研究	河南省农业科学院畜牧兽医研究所	袁 林	河南省农业科学院
212102110182	泡桐木质素组分解离及其用于制备多孔碳材料的关键技术研究	河南农业大学	李含音	河南省教育厅
212102110183	光照调控枣果实着色的分子机理研究及在生产中的应用	洛阳师范学院	李世鹏	河南省教育厅
212102110184	褪黑素增强‘凤丹’牡丹盐碱胁迫抗性的效果分析及技术建立	郑州师范学院	田云芳	郑州市科学技术局
212102110185	郑州市高效抑菌与滞尘园林景观树种的筛选与应用模式研究	河南农业大学	李永华	河南省教育厅
212102110186	基于大别山区珍稀植物银缕梅栖息地生境的生态模型构建	信阳农林学院	王 辉	信阳市科学技术局
212102110187	山楂叶产功能活性物质内生真菌的分离及发酵应用	新乡医学院三全学院	马矜烁	新乡市科学技术局
212102110188	野生薄皮木快繁体系及工厂化育苗关键技术研究	河南农业职业学院	郭 丽	河南省农业农村厅
212102110189	毛竹 PheNAC4 转录因子在开花调控中的分子机制研究及应用	平顶山学院	谢丽华	平顶山市科学技术局
212102110190	核桃降镉富硒关键技术研究	河南农业大学	丁 申	河南省教育厅
212102110191	新型半地下生态双层浅圆仓的受力机理与储粮温度场研究	河南工业大学	金立兵	河南省教育厅
212102110192	多元复合可食性涂膜联合高压静电场技术对冷鲜鸡肉保鲜机制和应用的研究	河南牧业经济学院	王 钊	河南省教育厅
212102110193	基于储藏期小麦挥发物的高效熏蒸型储粮防霉剂的研制与应用	河南工业大学	张帅兵	河南省教育厅
212102110194	高产漆酶食用菌的筛选及其对谷物中真菌毒素降解的研究	河南工业大学	娄海伟	河南省教育厅
212102110195	果蔬采后呼吸速率和自发气调包装关键技术研究	河南牧业经济学院	张 岩	河南省教育厅
212102110196	荧光照射调控采后绿叶蔬菜衰老黄化关键技术研究	河南农业大学	詹丽娟	河南省教育厅
212102110197	高分辨质谱法非定向筛查粮食及其制品中真菌毒素的方法与应用	郑州海关技术中心	邢荣花	中华人民共和国郑州海关

项目编号	项目名称	承担单位	项目负责人	主管部门
212102110198	黄河鲤鱼源抗冻剂的制备及其在冷链食品中的应用研究	河南牧业经济学院	党美珠	河南省教育厅
212102110199	香菇 BOPP 膜小包装保鲜关键技术研究	河南省农业科学院农副产品加工研究中心	高帅平	河南省农业科学院
212102110200	复杂地质环境下大型地下筒仓浮力演化机理研究	河南工业大学	杨 博	河南省教育厅
212102110201	低频超声波协同钙处理技术对采后柿果实软化的影响及应用研究	郑州轻工业大学	刘梦培	河南省教育厅
212102110202	低能微波预处理对鲜食花生贮藏特性及保鲜机理研究	河南省农业科学院农副产品加工研究中心	杨 慧	河南省农业科学院
212102110203	筒仓中锥形流对散体流动的作用机理及设计方法研究	河南工业大学	陈俊旗	河南省教育厅
212102110204	基于数据特征融合的河南省农产品价格波动分析及预测研究	河南农业大学	刘合兵	河南省教育厅
212102110205	基于 FRET 和荧光适配体传感器的储粮真菌毒素检测研究	河南工业大学	徐 坤	河南省教育厅
212102110206	O2O 多渠道竞争环境下生鲜食品冷链库存控制关键技术及实证	郑州航空工业管理学院	范贺花	河南省教育厅
212102110207	甘薯品质快速无损检测技术及分级装备研发	河南科技大学	张亚坤	河南省教育厅
212102110208	农林生物质同步糖化生物共发酵产氢关键技术研究	河南农业大学	王 毅	河南省教育厅
212102110209	基于微钻阻力法的树木年轮测量仪器的研究与实现	信阳师范学院	姚建峰	河南省教育厅
212102110210	农用无人机遥感图像处理关键技术研究及应用	河南农业大学	吴 昂	河南省教育厅
212102110211	玉米 3-羟基-3-甲基戊二酰辅酶 A 还原酶基因 HMGR 调控玉米须皂苷含量的研究及应用	郑州师范学院	武 思	郑州市科学技术局
212102110212	农业废弃物发电供应链协同演化与可持续发展	河南农业大学	王振锋	河南省教育厅
212102110213	面向动态需求的农业数据分析软件迭代开发模型研究	河南省农业科学院农业经济与信息研究所	张 辉	河南省农业科学院
212102110214	茶叶质量品质关键成分研究及其在茶叶品质鉴定中的应用	许昌学院	张晓华	河南省教育厅
212102110215	表面增强拉曼散射小麦植物激素检测技术研究及实现	河南农业大学	李林泽	河南省教育厅
212102110216	超大型螺旋咬边钢板粮食储仓的设计开发	安阳工学院	石志强	安阳市科学技术局
212102110217	玉米籽粒低破碎机械化收获技术研究与示范推广	河南农业大学	屈 哲	河南省教育厅
212102110218	基于农业环境信号稀疏特性的物联网监测系统	郑州航空工业管理学院	崔建锋	河南省教育厅

项目编号	项目名称	承担单位	项目负责人	主管部门
212102110219	基于机器视觉的雾滴沉积特性检测系统设计及关键技术研究	河南农业大学	张开飞	河南省教育厅
212102110220	基于深度学习的玉米籽粒图像品种识别研究	河南省农业科学院农业经济与信息研究所	冯 晓	河南省农业科学院
212102110221	GNSS 辅助 MEMS-INS 的农机高精度导航定位技术研究	郑州轻工业大学	焦玉召	河南省教育厅
212102110222	秸秆类生物质复合菌兼氧预处理-厌氧发酵系统设计与工艺优化研究	河南农业大学	李攀攀	河南省教育厅
212102110223	节能型农机底盘自稳定关键技术及装置研发	河南科技大学	王焕昆	河南省教育厅
212102110224	铜绿假单胞菌@金属有机框架复合材料制备及其在水体污染物铬处理中的应用	河南牧业经济学院	闫花朵	河南省教育厅
212102110225	智能化花生小区播种机关键技术与装备研发	河南省农业科学院长垣分院	王东伟	长垣市科技和工业信息化局
212102110226	基于 NB-IoT 的草地贪夜蛾病虫害监测预警系统设计	安阳工学院	张天鹏	安阳市科学技术局
212102110227	基于多源信息融合的智能+规模化猪场典型疫病防控预警系统关键技术研究与应用	河南牧业经济学院	张俊逸	河南省教育厅
212102110228	秸秆活性炭复合吸附剂吸附式冷鲜配送箱的设计与性能实验	河南牧业经济学院	张 品	河南省教育厅
212102110229	水肥药一体化混合滴灌系统开发与应用	河南科技学院	赵明富	河南省教育厅
212102110230	纤维素乙醇生产菌株构建及发酵性能研究	河南农业大学	王 旭	河南省教育厅
212102110231	新型生物炭肥料研发及应用	河南应用技术职业学院	陈一岩	河南省教育厅
212102110232	花生种子真空射频保质干燥新技术研究	河南省农业科学院农副产品加工研究中心	谢永康	河南省农业科学院
212102110233	减氮对华北地区麦-玉轮作农田土壤 N ₂ O 排放影响机理研究	中国农业科学院农田灌溉研究所	白芳芳	新乡市科学技术局
212102110234	智能建筑温室植物工厂关键技术研发与应用	河南科技学院	王新法	河南省教育厅
212102110235	基于种养结合模式的厌氧发酵尾液水肥一体化关键技术研究及应用	河南农业大学	李连豪	河南省教育厅
212102110236	基于精准扶贫的农业植保机智慧飞防模块研发	河南牧业经济学院	李红兰	河南省教育厅
212102110237	有机酸滴灌提高土壤 Cd 迁移和转化的机制研究	中国农业科学院农田灌溉研究所	陆红飞	新乡市科学技术局
212102110238	基于多源高光谱遥感数据的小麦条锈病监测关键技术与方法	河南理工大学	李长春	河南省教育厅
212102110239	SiSPMS 基因介导的多胺代谢途径在谷子籽粒灌浆中的功能研究	安阳工学院	王 涛	安阳市科学技术局

项目编号	项目名称	承担单位	项目负责人	主管部门
212102110240	夏玉米倒伏致灾气象指标及影响评价模型构建	河南省气象科学研究所	李树岩	河南省气象局
212102110241	基于新型聚集诱导发光材料的农药残留传感检测研究	洛阳师范学院	陈洪	河南省教育厅
212102110242	生境管理在农田害虫生物防治中的应用	河南科技大学	张明明	河南省教育厅
212102110243	解析调控棉花纤维起始的关键 lncRNAs 及相关种质资源的创制	河南农业大学	李阳	河南省教育厅
212102110244	玉米 C 型细胞质雄性不育基因的克隆及种质创制	河南科技大学	王彬	河南省教育厅
212102110245	小麦淀粉糊化特性全基因组关联分析及分子标记开发与应用	河南科技学院	张胜利	河南省教育厅
212102110246	小麦分蘖角度调控基因的精细定位及优异种质材料创制	河南农业大学	赵磊	河南省教育厅
212102110247	不同位点 Wx 基因缺失优质面条小麦新种质创制	河南省作物分子育种研究院	咎香存	河南省农业科学院
212102110248	绿豆生育期基因发掘及育种应用	南阳师范学院	陈吉宝	河南省教育厅
212102110249	水稻种子储藏蛋白基因 RAG1 的功能研究	信阳师范学院	周伟	河南省教育厅
212102110250	玉米光合有效辐射的空天地遥感估算研究	河南省农业科学院农业经济与信息研究所	贺佳	河南省农业科学院
212102110251	ItRASD1 基因在甘薯干旱胁迫响应中的功能及调控机理研究	河南省农业科学院粮食作物研究所	王雁楠	河南省农业科学院
212102110252	玉米籽粒脱水速率分子标记的开发及评价体系的构建	河南省农业科学院粮食作物研究所	张君	河南省农业科学院
212102110253	基于无人机高通量的小麦育种材料表型信息时空解析	河南省农业科学院农业经济与信息研究所	臧贺藏	河南省农业科学院
212102110254	花生青枯病抗性 QTL (qBWRA12) 的精细定位及抗性基因挖掘	河南省作物分子育种研究院	齐飞艳	河南省农业科学院
212102110255	河南省农作物生产技术信息服务系统研究	河南省农业科学院农业经济与信息研究所	张杰	河南省农业科学院
212102110256	利用 CRISPR-Cas9 突变 AhFATB 创制低棕榈酸花生种质资源	河南省作物分子育种研究院	石磊	河南省农业科学院
212102110257	基于宏基因组学和代谢组学的烟草黑胫病土壤菌群研究	中国烟草总公司郑州烟草研究院	卢鹏	郑州国家高新技术产业开发区
212102110258	油用牡丹生物有机肥应用技术研究	河南科技大学	李亚娟	河南省教育厅
212102110259	豫南水稻抗稻瘟病新种质的创制与应用研究	信阳市农业科学院	祁玉良	信阳市科学技术局
212102110260	花生连作障碍综合防控技术研究	河南省农业科学院经济作物研究所	刘娟	河南省农业科学院

项目编号	项目名称	承担单位	项目负责人	主管部门
212102110261	基于全基因组精细图谱的拮抗酵母菌新种 8-249 的抗性相关基因克隆及新型抗菌物质发掘	南阳师范学院	柴春月	河南省教育厅
212102110262	花生油 AFT B1 激光拉曼光谱快速检测关键技术研究	河南科技大学	于慧春	河南省教育厅
212102110263	培肥方式调控麦田水肥利用效率及土壤有机碳库机制的研究	中国农业科学院农田灌溉研究所	田广丽	新乡市科学技术局
212102110264	夏玉米一次性施肥技术研究与应用	河南农业大学	王宜伦	河南省教育厅
212102110265	小麦赤霉病抗性新基因 TaPIP2 功能研究及抗性新种质创制	河南科技学院	宋普文	河南省教育厅
212102110266	小麦抗赤霉病和白粉病基因聚合种质的创制与应用	河南科技学院	董娜	河南省教育厅
212102110267	小麦可育小穗数主效基因 QFsns-5A 分子标记开发及育种应用	河南科技学院	李小军	河南省教育厅
212102110268	基于基因编辑技术的高产优质小麦新种质的创制和鉴定	河南农业大学	师翠兰	河南省教育厅
212102110269	节节麦籽粒性状调控基因的挖掘及在小麦育种中的利用	河南大学	赵昕鹏	河南省教育厅
212102110270	不同除草剂耐性冬小麦种质的筛选与应用	河南科技学院	王志伟	河南省教育厅
212102110271	硅对花生连作障碍缓解机理与应用研究	商丘市农林科学院	陈雷	商丘市科学技术局
212102110272	Ta-miR397 在小麦抗白粉病中的功能研究及新种质资源创制	河南科技学院	关园园	河南省教育厅
212102110273	小麦溶剂保持力重要基因位点发掘和功能标记的开发及应用	河南科技学院	姜小苓	河南省教育厅
212102110274	多功能草酸青霉工程菌构建及其降解秸秆技术研究	黄淮学院	李同彪	驻马店市科学技术局
212102110275	夏花生干旱灾害防御气象保障关键技术研究	河南省气象科学研究所	李彤霄	河南省气象局
212102110276	小麦雄性不育系 89AR 育性恢复基因遗传分析、基因定位及应用	河南省科学院	陈晓杰	河南省科学院
212102110277	抗逆玉米种质创制及机械化籽粒收获玉米新品种选育	河南省新乡市农业科学院（新乡农业科技创新中心）	魏锋	新乡市科学技术局
212102110278	基于生长指标的夏玉米植株临界含水量模型建立及光谱诊断研究	中国农业科学院农田灌溉研究所	赵犇	新乡市科学技术局
212102110279	特色功能型鲜食玉米种质创新与利用	河南省农业科学院粮食作物研究所	韩小花	河南省农业科学院
212102110280	簇生朝天椒高辣、抗病三系配套高效育种体系的构建	商丘师范学院	刘冬梅	河南省教育厅
212102110281	基于脂质重塑的小麦耐热机理及耐热小麦新种质创制	河南农业大学	马冬云	河南省教育厅
212102110282	玉米花生同垄间作绿色高产栽培技术研发与应用	河南科技大学	焦念元	河南省教育厅

项目编号	项目名称	承担单位	项目负责人	主管部门
212102110283	全株收获青贮玉米种质资源创新及新品种选育	河南省新乡市农业科学院（新乡农业科技创新中心）	孙佩	新乡市科学技术局
212102110284	优质高产耐弱光粳稻种质创制	河南农业大学	杜彦修	河南省教育厅
212102110285	茶树野菊半夏混栽间作技术应用研究	信阳农林学院	张艳玲	信阳市科学技术局
212102110286	洛阳“烟-薯”产业综合体模式构建与开发	河南科技大学	刘领	河南省教育厅
212102110287	苜蓿茅苍术半夏等单双子叶药用植物混栽间作技术应用研究	信阳农林学院	孙万慧	信阳市科学技术局
212102110288	黄淮南片高产麦田根土调控机制及减氮增效栽培技术应用研究	河南农业大学	谢迎新	河南省教育厅
212102110289	新型化学调节剂在玉米增密防倒栽培中应用的研究	河南农业大学	王泳超	河南省教育厅
212102110290	优质氮高效食味粳稻品种选育及高质高效食味米评价体系	河南省新乡市农业科学院（新乡农业科技创新中心）	殷春渊	新乡市科学技术局
212102110291	豫中潮土区禾豆复种耕层调控与灌溉方式研究	许昌市农田水利技术试验推广站（许昌市高效节水灌溉示范区管理中心）	孙彬	许昌市科学技术局
212102110292	杀虫植物苦皮藤（ <i>Celastrus angulatus</i> ）的人工栽培技术研究	河南省科学院地理研究所	孟庆法	河南省科学院
212102110293	抗赤霉病、高产、高效小麦新品种选育及示范推广	安阳市农业科学院	杨春玲	安阳市科学技术局
212102110294	棉花优质抗病性状协同改良技术体系构建及应用	中国农业科学院棉花研究所	赵云雷	安阳市科学技术局
212102110295	基因聚合创制青贮玉米新种质	河南省农业科学院粮食作物研究所	王延召	河南省农业科学院
212102110296	基于DSSAT模型的豫北冬小麦最优水氮管理研究与应用	河南科技学院	郑会芳	河南省教育厅
212102110297	红花优异种质创制及其质量评价体系构建	河南省农业科学院芝麻研究中心	杨红旗	河南省农业科学院
212102110298	小麦智能化育种系统研发及应用	河南科技学院	张自阳	河南省教育厅
212102110299	独脚金内酯诱导小麦抗旱信号表达途径及CCD7基因的鉴定与分析	河南省农业科学院小麦研究所	方保停	河南省农业科学院
212102110300	芸苔素内酯协同提升花生氮效率和产量的根系形态生理机制与应用	河南科技学院	薛惠云	河南省教育厅
212102110301	具备保健功能的彩色优质小麦新品种选育及产业化	河南省新乡市农业科学院（新乡农业科技创新中心）	杨丽娟	新乡市科学技术局
212102110302	谷子黄叶色突变体y1m-1的遗传分析及基因鉴定	河南省农业科学院粮食作物研究所	秦娜	河南省农业科学院
212102110303	芝麻联合机械收获关键技术研究	河南省农业科学院芝麻研究中心	卫双玲	河南省农业科学院

项目编号	项目名称	承担单位	项目负责人	主管部门
212102110304	小麦幼穗抗倒春寒关键代谢通路解析及抗寒引发剂研发应用	河南科技学院	刘明久	河南省教育厅
212102110305	宜机收玉米新品种选育及相关性状 DNA 标记开发	河南科技学院	进茜宁	河南省教育厅
212102110306	NTH202 基因的抗蚜功能分析和验证	河南省农业科学院烟草研究所	孙计平	河南省农业科学院
212102110307	大豆优异种质资源创制及高蛋白新品种选育	驻马店市农业科学院(河南省农业科学院驻马店分院)	赵景云	驻马店市科学技术局
212102110308	锌钼配施对冬小麦生理代谢、锌钼转运蛋白基因和籽粒品质的影响	郑州轻工业大学	刘春奎	河南省教育厅
212102110309	丘陵旱地小麦水氮一体化调控技术研究与应用	河南科技大学	王贺正	河南省教育厅
212102110310	构建合成微生物群落发酵石榴皮联产鞣花酸和无抗饲料的研究	郑州轻工业大学	杨旭	河南省教育厅
212102110311	益生元活性米糠聚糖的筛选与改性及其应用	河南农业大学	郝云鹏	河南省教育厅
212102110312	小麦麸皮振动超微粉碎加工效能变参数调控技术研究及应用	河南工业大学	程敏	河南省教育厅
212102110313	麦胚蛋白源硒螯合肽的制备及其结构表征与评价	河南牧业经济学院	杨盛茹	河南省教育厅
212102110314	大别山油茶粕降脂多肽的分子表征及应用关键技术研究	信阳农林学院	朱静	信阳市科学技术局
212102110315	破壁猪血源食品品质控制关键技术研发及其应用	河南农业大学	沈玥	河南省教育厅
212102110316	基于花生蛋白制备植物蛋白肉关键技术研发	郑州轻工业大学	望运滔	河南省教育厅
212102110317	低温化学法制备植物甾醇不饱和脂肪酸酯关键技术研究	河南工业大学	刘伟	河南省教育厅
212102110318	红花籽油与紫苏、牡丹、菜菔籽油配伍对高血脂症的干预及开发应用研究	郑州澍青医学高等专科学校	王宪龄	郑州市科学技术局
212102110319	酚酸定向修饰的磷脂的酶促合成及其功能性质研究	郑州轻工业大学	李红	河南省教育厅
212102110320	蛋白质乳液模板构建油凝胶基速冻专用油脂的关键技术及应用研究	河南工业大学	朱婷伟	河南省教育厅
212102110321	基于淀粉分子基础的速冻馒头专用小麦粉研制	河南农业大学	宋晓燕	河南省教育厅
212102110322	微生物发酵法生产番茄红素的工艺研发	河南师范大学	王强	河南省教育厅
212102110323	油料蛋白抗菌肽的高效筛选及制备关键技术研究与应用	河南工业大学	段晓杰	河南省教育厅
212102110324	基于电化学免疫传感器技术的食源性致病菌快速检测研究	河南农业大学	余秋颖	河南省教育厅
212102110325	基于复合型发酵剂的新型无硝肉制品加工关键技术研究	郑州工程技术学院	苟梦星	郑州市科学技术局
212102110326	智能动态仿生体外胃肠道模拟系统装置的构建及评价	河南科技大学	吴影	河南省教育厅

项目编号	项目名称	承担单位	项目负责人	主管部门
212102110327	富含酚酸小麦苗粉生产关键技术研究	河南农业大学	马 燕	河南省教育厅
212102110328	低血糖指数面条消化性能的变化规律及品质控制研究	郑州轻工业大学	王宏伟	河南省教育厅
212102110329	食品动态防伪溯源识别材料的开发	河南理工大学	李慧军	河南省教育厅
212102110330	基于增强免疫力的挂面关键技术研究及功效评价	南阳理工学院	李翠翠	南阳市科学技术局
212102110331	不同聚合度菊粉对冷冻熟面冻藏品质的调控与应用研究	河南工业大学	李雪琴	河南省教育厅
212102110332	液氮冻结面米食品冻裂机理及控制关键技术研究	河南农业大学	雷萌萌	河南省教育厅
212102110333	微波协同酶法处理小麦麸皮的关键技术及在馒头制品中的应用研究	河南工业大学	李 华	河南省教育厅
212102110334	冷链酱卤肉制品新鲜度的可视化监控技术研究	河南农业大学	徐丽娜	河南省教育厅
212102110335	藜麦全粉挤压膨化加工关键技术及其功能食品研发	安阳工学院	游新勇	安阳市科学技术局
212102110336	基于“肠道菌群-蛋白组学”探讨罗布麻花多糖免疫调节机制	河南大学	王金梅	河南省教育厅
212102110337	基于研制的微阵列聚焦装置进行鸡肉新鲜度研究及评价	河南牧业经济学院	李国庆	河南省教育厅
212102110338	二氢杨梅素酶法衍生物抑制 α -葡萄糖苷酶关键技术研究	河南科技学院	何承云	河南省教育厅
212102110339	营养耐储生鲜面中高直链淀粉-茶多酚复合物关键制备技术研究	河南省农业科学院农副产品加工研究中心	赵 迪	河南省农业科学院
212102110340	脉冲电场辅助丁酸酯淀粉的高效酶法制备及其在速冻食品中的应用研究	河南牧业经济学院	连伟帅	河南省教育厅
212102110341	食用油氧化品质快速检测技术开发	河南工业大学	彭 丹	河南省教育厅
212102110342	反复/连续交替湿热技术高效制备淀粉-卵磷脂复合物及其在速冻面制品应用机制研究	河南牧业经济学院	许美娟	河南省教育厅
212102110343	酶促作用对鹰嘴豆发酵乳品质及功能性的影响	河南牧业经济学院	张 雪	河南省教育厅
212102110344	植物乳杆菌与酿酒酵母复合微发酵调质技术改善即食面条品质的研究及应用	郑州轻工业大学	葛珍珍	河南省教育厅
212102110345	低温等离子体去除红枣汁中链格孢霉素关键技术研究	郑州轻工业大学	王小媛	河南省教育厅
212102110346	超声波辅助酶解制备谷朊蛋白抗冻多肽及对冷冻面团品质的改良	郑州轻工业大学	张艳艳	河南省教育厅
212102110347	小麦面粉 3D 打印特性研究及产品创制	河南科技学院	李 波	河南省教育厅
212102110348	转化苹果多酚乳酸菌选育及高活性发酵剂制备关键技术研究	河南科技学院	冉军舰	河南省教育厅

项目编号	项目名称	承担单位	项目负责人	主管部门
212102110349	基于 RS5 的多尺度结构对面条品质及营养功能吸收的研究	河南科技学院	秦仁炳	河南省教育厅
212102110350	低 GI 杂粮馒头的关键技术研究	河南工业大学	孙冰华	河南省教育厅
212102110351	河南省种公牛病毒性腹泻病毒流行病学调查及防控技术研究	信阳市动物疫病预防控制中心	马超锋	信阳市科学技术局
212102110352	连翘酯苷 A 抑制奶牛乳房炎性因子表达的机理及应用研究	河南农业大学	童 超	河南省教育厅
212102110353	细辛多糖结构修饰及其对家禽的抗应激功能研究	河南牧业经济学院	王小莉	河南省教育厅
212102110354	重金属镉暴露对鸡肝脏金属元素稳态的影响及转录调节机制的研究	河南农业大学	张 丛	河南省教育厅
212102110355	大肠杆菌噬菌体治疗奶牛乳房炎的研究及推广应用	河南农业大学	王月影	河南省教育厅
212102110356	地锦草的抗腹泻作用及其在断奶仔猪腹泻中的推广应用	河南农业大学	李和平	河南省教育厅
212102110357	猪 β -防御素-2 制剂的开发及抗黄曲霉毒素效果研究	河南牧业经济学院	张 曼	河南省教育厅
212102110358	禽鲍曼不动杆菌的横断面调查及人禽互传风险分析	河南农业大学	王新卫	河南省教育厅
212102110359	非洲猪瘟病毒 CD2v 基因乳酸菌表达载体的构建、临床实验及产业化	河南师范大学	陈建军	河南省教育厅
212102110360	牛环曲病毒和嗜病毒快速诊断方法建立及应用	河南省农业科学院畜牧兽医研究所	师志海	河南省农业科学院
212102110361	安普霉素耐药大肠杆菌中药专用消除剂筛选及其应用研究	河南科技大学	田二杰	河南省教育厅
212102110362	ROS 介导的 p38 通路在 T-2 毒素致小鼠精子发生障碍中的作用及机制研究	河南农业大学	杨 旭	河南省教育厅
212102110363	猪 δ 冠状病毒 S 蛋白关键致病性位点的鉴定	河南农业大学	张红垒	河南省教育厅
212102110364	猪流行性腹泻病毒 M 蛋白与 SESN3 相互作用调控病毒复制的分子机制	信阳农林学院	董建国	信阳市科学技术局
212102110365	基于辅助 T 细胞表位作为分子内佐剂的非洲猪瘟 亚单位疫苗制备及免疫效应研究	南阳农业职业学院	李 果	南阳市科学技术局
212102110366	复合植物精油微囊制剂研究及在肉鸡无抗养殖中的应用	河南牧业经济学院	张桂枝	河南省教育厅
212102110367	甜菜碱缓解 IBDV 诱导的肉鸡法氏囊过度炎症及细胞凋亡的作用机制及应用研究	河南科技学院	张艳红	河南省教育厅
212102110368	豆粕替代鱼粉饲料中添加丁酸钠对加州鲈肠道健康、机体生长和疾病抵抗力的影响	河南科技大学	陈卫军	河南省教育厅
212102110369	非洲猪瘟病毒介导天然免疫逃逸关键蛋白的发掘及其机制研究	河南农业大学	韩世充	河南省教育厅
212102110370	小动物肿瘤病数字病理诊断质量控制标准的研究及建立	河南牧业经济学院	康静静	河南省教育厅

项目编号	项目名称	承担单位	项目负责人	主管部门
212102110371	河南省奶牛呼吸疾病综合征发病规律及其主要致病菌潜在公共危害研究	河南省种牛遗传性能测定中心	张 震	河南省农业农村厅
212102110372	鸭源绿色气球菌防控关键技术及应用	河南牧业经济学院	董 青	河南省教育厅
212102110373	猪组织笼模型在抗菌肽 MPX 饲料开发中的应用	河南科技学院	张龙飞	河南省教育厅
212102110374	PEDV 亚单位纳米包涵体抗原的制备及免疫原性评估	河南牧业经济学院	徐志坤	河南省教育厅
212102110375	异源型猪繁殖与呼吸综合征病毒嵌合疫苗研究	洛阳职业技术学院	张贺伟	洛阳市科学技术局
212102110376	猪流行性腹泻病毒 NSP5 蛋白诱发细胞凋亡的分子机制及对病毒复制的影响	河南省农业科学院畜牧兽医研究所	焦文强	河南省农业科学院
212102110377	瘤胃液中玉米赤霉烯酮降解菌种质资源开发与利用	河南牧业经济学院	石冬梅	河南省教育厅
212102110378	cAMP 受体蛋白 (CRP) 基因对 4 型副猪嗜血杆菌生长和抗性的影响研究	河南省农业科学院畜牧兽医研究所	徐引弟	河南省农业科学院
212102110379	黄河鲤 Toll 样受体 22 病原配体的鉴定及在免疫佐剂中的应用	河南师范大学	夏晓华	河南省教育厅
212102110380	鳖虾致病菌鞭毛蛋白受体的抗菌作用和渔药应用	河南师范大学	仇晓文	河南省教育厅
212102110381	鲤气溶素样蛋白的重组表达及其在鱼病防治中的应用	河南师范大学	李 莉	河南省教育厅
212102110382	基于养分循环途径优化的稻渔综合种养技术研发与推广	河南省水产科学研究院	张圆圆	河南省农业农村厅
212102110383	河南省大宗及名特优鱼类流行病原菌调查及防控研究	新乡医学院	关建义	河南省教育厅
212102110384	不同养殖模式中华鳖卵巢发育评估及育种应用研究	河南师范大学	马 晓	河南省教育厅
212102110385	苦瓜提取物在黄河鲤配合饲料中的应用研究	河南师范大学	秦超彬	河南省教育厅
212102110386	黄河中下游稀有水产种质资源挖掘与生物多样性修复	河南省农业科学院长垣分院	赵道全	长垣市科技和工业信息化局
212102110387	河南省小麦-玉米氮肥减量增效精细化分区的关键技术研究	郑州大学	赵彦锋	河南省教育厅
212102110388	沼液灌施配合秸秆还田模式在砂姜黑土团聚体形成及有机碳积累中的研究与应用	河南科技学院	唐 蛟	河南省教育厅
212102110389	基于改性腐植酸的保墒增效控释肥的连续化生产工艺研究	河南省科学院高新技术研究中心	李中贤	河南省科学院
212102110390	冬季气溶胶污染对蔬菜营养素摄入、金属元素累积及品质的影响	河南大学	马清霞	河南省教育厅
212102110391	面向中轻度 Cd、Pb 污染菜地的重金属固定植物促生细菌的筛选及其应用	南阳师范学院	庞发虎	河南省教育厅
212102110392	新型抗小麦孢囊线虫生物肥料的创制及应用研究	河南省科学院	王继雯	河南省科学院

项目编号	项目名称	承担单位	项目负责人	主管部门
212102110393	利用畜禽粪便等农业废弃物研制功能性生物有机肥关键技术及其应用研究	河南农业大学	姜 瑛	河南省教育厅
212102110394	含镉小麦籽粒均质样品制备及其镉元素的X射线荧光光谱法-田间快速定量研究	河南农业大学	张 彪	河南省教育厅
212102110395	平菇 AMP 激活的蛋白激酶 PoSnf1 在平菇纤维素降解中的作用研究	河南农业大学	胡延如	河南省教育厅
212102110396	黄皮高糖西瓜高效育种技术体系构建及应用	中国农业科学院郑州果树研究所	路绪强	河南省科学技术厅
212102110397	甜瓜矮化种质资源的利用与创新	河南农业大学	杨 森	河南省教育厅
212102110398	C1MYB 转录因子调控多倍体西瓜枯萎病抗性机制研究及其在育种中的应用	中国农业科学院郑州果树研究所	朱红菊	河南省科学技术厅
212102110399	基于异胡豆苷合成酶基因 STR 的茶树种质资源分析评价	信阳师范学院	周棋赢	河南省教育厅
212102110400	河南省朝天椒轻减高效栽培技术集成及应用研究	河南农业职业学院	梁芳芳	河南省农业农村厅
212102110401	UV-C “绿色” 调控苹果贮藏品质的关键技术研发与应用	河南农业大学	王苗苗	河南省教育厅
212102110402	1-MCP 结合氨基胍处理在水蜜桃贮藏保鲜中的应用研究	河南农业大学	王 伟	河南省教育厅
212102110403	基于叶片形态特征的猕猴桃缺素症诊断及矫正技术研究	中国农业科学院郑州果树研究所	庞荣丽	河南省科学技术厅
212102110404	设施番茄基质栽培水肥精准化管理技术研究	河南农业大学	杜清洁	河南省教育厅
212102110405	鼠李糖基转移酶基因的功能解析与应用	河南师范大学	周延清	河南省教育厅
212102110406	冬季日光温室番茄种植补光设备及技术研发	河南农业大学	张 涛	河南省教育厅
212102110407	预防采后石榴褐变关键调控技术研究与应用	河南农业大学	史江莉	河南省教育厅
212102110408	豫南茶树早生资源筛选与繁育技术研究	河南农业大学	张 芬	河南省教育厅
212102110409	耐热抗病辣椒种质资源鉴定与种质创新	河南农业大学	刘珂珂	河南省教育厅
212102110410	南瓜高效遗传转化技术体系构建及应用	河南科技学院	陈学进	河南省教育厅
212102110411	苹果再植病抗性相关基因的功能鉴定及其在种质创新中的应用	中国农业科学院郑州果树研究所	周 喆	河南省科学技术厅
212102110412	农业生产用水矿化度对纳米纤维素-铁矫治梨树黄化的影响	河南省农业科学院园艺研究所	郭献平	河南省农业科学院
212102110413	番茄果实耐储运种质资源的研究与利用	河南农业大学	张世文	河南省教育厅
212102110414	高番茄红素含量无籽西瓜新品种选育及轻简化栽培技术研究	中国农业科学院郑州果树研究所	何 楠	河南省科学技术厅
212102110415	大别山区域药用多孔菌资源的发掘与利用	信阳农林学院	李尽哲	信阳市科学技术局

项目编号	项目名称	承担单位	项目负责人	主管部门
212102110416	河南省番茄复合病毒同步高效检测方法建立及种质资源评价	河南省农业科学院园艺研究所	米国全	河南省农业科学院
212102110417	金属纳米颗粒对牡丹切花衰老的生理调节机制及其应用研究	河南科技大学	马占强	河南省教育厅
212102110418	甜瓜耐低温评价体系的建立、分子标记的开发及育种应用	中国农业科学院郑州果树研究所	贺玉花	河南省科学技术厅
212102110419	茶叶中氟的富集机理、存在形态及其安全性评价	信阳师范学院	张伟	河南省教育厅
212102110420	白灵侧耳短周期易出菇种质的评价与创制	河南省农业科学院植物营养与资源环境研究所	孔维威	河南省农业科学院
212102110421	石榴籽粒硬度形成机理研究及种质创新	中国农业科学院郑州果树研究所	李好先	河南省科学技术厅
212102110422	柞蚕微孢子虫侵染前后 Long-SAGE 文库的构建与免疫相关基因挖掘	河南省蚕业科学研究所	周其明	河南省农业农村厅
212102110423	FhMYB108 调控香雪兰沉香醇合酶基因表达机制解析及抗灰葡萄孢菌侵染功能探究	周口师范学院	杨中州	河南省教育厅
212102110424	优质耐贮运小果型西瓜种质创新及新品种选育	中国农业科学院郑州果树研究所	袁高鹏	河南省科学技术厅
212102110425	豫西南地区羊肚菌栽培设施优化的研究	南阳师范学院	郑清岭	河南省教育厅
212102110426	丛枝菌根真菌促进黄瓜嫁接伤口愈合机理研究	河南省农业科学院园艺研究所	杨凡	河南省农业科学院
212102110427	设施蔬菜粉虱理化诱控主要技术的研究	郑州市蔬菜研究所	万秀娟	郑州市科学技术局
212102110428	紫外线 B 和外源 ABA 对苹果着色的作用机理及应用研究	中国农业科学院郑州果树研究所	石彩云	河南省科学技术厅
212102110429	BrIQD31 调控大白菜耐旱性的功能分析及其在育种中的应用	河南科技学院	袁敬平	河南省教育厅
212102110430	平菇周年生产模式研究及应用	河南科技学院	王振河	河南省教育厅
212102110431	篱壁型软枣猕猴桃快速整形技术研究	中国农业科学院郑州果树研究所	陈锦永	河南省科学技术厅
212102110432	精油提取型木香薷科学采收关键技术研发	河南科技学院	李保印	河南省教育厅
212102110433	大棚秋番茄提质增效关键技术研发与示范	河南科技学院	王广印	河南省教育厅
212102110434	蝴蝶兰高效育种技术体系构建及创新应用	郑州市农林科学研究所, BJCA	王俊	郑州市科学技术局
212102110435	越冬春甘蓝耐抽薹育种资源创新	商丘市农林科学院	赵跃锋	商丘市科学技术局
212102110436	优质、多抗保护地辣椒新品种选育	濮阳市农业科学院	顾桂兰	濮阳市科学技术局
212102110437	观赏草修复镉污染土壤研究及应用	河南科技学院	米兆荣	河南省教育厅

项目编号	项目名称	承担单位	项目负责人	主管部门
212102110438	人工远缘杂交豇豆优异种质资源的创制与多抗优质高产新品种选育	濮阳职业技术学院	张志轩	濮阳市科学技术局
212102110439	新型鱼尼丁受体类杀虫剂类似物的设计、合成及杀虫活性研究	河南牧业经济学院	王川川	河南省教育厅
212102110440	赤霉病抗性基因 TaNOX10 在小麦抗赤霉病上的应用	周口师范学院	胡春红	河南省教育厅
212102110441	草地贪夜蛾对氯虫苯甲酰胺抗性相关 P450 基因的鉴定及应用	河南科技学院	张百重	河南省教育厅
212102110442	棉铃虫 RNA 干扰杀虫剂的开发与应用	河南农业大学	关若冰	河南省教育厅
212102110443	小麦孢囊线虫抗病种质资源筛选及其抗性基因鉴定	河南农业大学	崔江宽	河南省教育厅
212102110444	汤阴北艾精油对储粮害虫赤拟谷盗的熏蒸机理及应用研究	安阳工学院	高姗姗	安阳市科学技术局
212102110445	硒调控小麦茎基腐病根际微生物区系及其抗病效应研究	河南农业大学	贾 玮	河南省教育厅
212102110446	桉油醇合成酶基因 CIN 参与烟草抗蚜虫的机制研究	中国烟草总公司郑州烟草研究院	徐国云	郑州国家高新技术产业开发区
212102110447	溶磷芽孢杆菌施用对茶园土壤性质和茶叶品质的影响	信阳师范学院	宫安东	河南省教育厅
212102110448	小麦赤霉病菌激发非寄主免疫反应的研究及抗赤霉病菌小麦新品系的创制	周口师范学院	罗 奇	河南省教育厅
212102110449	南太行山区栎树瘿蜂生物学特性及防控技术研究	安阳工学院	薛 爽	安阳市科学技术局
212102110450	小麦赤霉病生物防治放线菌资源的挖掘	河南农业大学	熊子君	河南省教育厅
212102110451	外源施用褪黑素在防治黄瓜绿斑驳花叶病毒侵染中的应用	河南农业大学	杨 雪	河南省教育厅
212102110452	桃蛀螟抗菌肽对玉米重要病害病原物的抑菌作用及应用研究	河南农业大学	赵 曼	河南省教育厅
212102110453	溴虫氟苯双酰胺环境行为、降解代谢及残留快检产品研发	河南科技学院	李广领	河南省教育厅
212102110454	抑制小麦赤霉病菌兼降解水稻秸秆复合菌群的构建与应用研究	信阳农林学院	史洪中	信阳市科学技术局
212102110455	基于物联网的河南省小麦赤霉病预测系统及无人机飞防关键技术研究	信阳农林学院	郭世保	信阳市科学技术局
212102110456	手性杀菌剂戊唑醇在金银花上的对映体残留行为及膳食风险评估	河南科技学院	颜振敏	河南省教育厅
212102110457	丁香精油对菜粉蝶行为调控及应用	河南科技学院	吴利民	河南省教育厅
212102110458	甘薯黑斑病抗性评价方法的研究及应用	河南省农业科学院植物保护研究所	张德胜	河南省农业科学院
212102110459	生防菌株 YB-130 对小麦赤霉病的生物防治机理研究	河南省农业科学院植物保护研究所	徐 文	河南省农业科学院
212102110460	草地贪夜蛾对不同波谱光照的行为响应及灯光防控装置的研发与应用	河南省农业科学院植物保护研究所	蒋月丽	河南省农业科学院
212102110461	河南省重要中药材病毒病调查及检测研究	河南省农业科学院植物保护研究所	秦艳红	河南省农业科学院

项目编号	项目名称	承担单位	项目负责人	主管部门
212102110462	基于宏基因组学的昆虫肠道微生物与杀虫剂抗性的关联研究	郑州师范学院	邓培渊	郑州市科学技术局
212102110463	植物源化合物 β -细辛醚对棉铃虫的防治潜力研究	河南农业大学	李 祥	河南省教育厅
212102110464	甲咪唑烟酸的减量使用及土壤残留药害防控技术	河南省农业科学院植物保护研究所	苏旺苍	河南省农业科学院
212102110465	劳氏粘虫性诱剂的研制及应用	河南省农业科学院植物保护研究所	段 云	河南省农业科学院
212102110466	NtNAC029 介导光照调控烟叶黄酮醇合成的分子机制研究	中国烟草总公司郑州烟草研究院	王 中	郑州国家高新技术产业开发区
212102110467	菌根特异 TaPT3-2D 及互作蛋白功能分析和磷高效、抗病小麦新种质创制	周口师范学院	张 怡	河南省教育厅
212102110468	家蚕 miR-34 在蜕皮激素诱导脂肪体细胞自噬和发育中的功能研究	南阳师范学院	乔惠丽	河南省教育厅
212102110469	黄花败酱活性成分多靶点改善 2 型糖尿病作用研究	河南大学	刘振花	河南省教育厅
212102110470	棉花 GhCBL9 调控缺钾胁迫响应机制研究及耐缺钾新种质创制	河南大学	孙立荣	河南省教育厅
212102110471	中国隐芒蝇科昆虫生物防治研究	河南农业大学	席玉强	河南省教育厅
212102110472	玉米护卫细胞葡萄糖来源研究	河南大学	李结平	河南省教育厅
212102110473	大别山区野生半夏种质资源库建设及应用	信阳农林学院	叶兆伟	信阳市科学技术局
212102110474	小麦抽穗期调控基因 VrnD3b 的功能验证与应用	河南省种子站	张香粉	河南省农业农村厅
212102110475	药用牡丹优异种质资源筛选及高效养分调控技术体系构建与应用示范	河南科技大学	张利霞	河南省教育厅
212102110476	保幼激素结合蛋白 Rassp1 防治白蚁的研究	河南农业大学	苏丽娟	河南省教育厅
212102110477	利用甜叶菊毛状根生产甜菊糖苷类化合物的关键技术	河南科技学院	魏琦超	河南省教育厅
212102110478	诱导传递细胞形成的过氧化氢合成/分解酶的分布及活性调控机制	河南大学	夏 雪	河南省教育厅
212102110479	玉米叶绿体 ZmBest 和 ZmKEA3 协同调控光合效率的分子机制研究	河南大学	段志坤	河南省教育厅
212102110480	基于 LC-MS 的烟草腺毛细胞代谢组学研究体系构建	中国烟草总公司郑州烟草研究院	翟 妞	郑州国家高新技术产业开发区
212102210001	凹槽型微通道散热器强化传热技术研究	河南理工大学	朱崎峰	河南省教育厅
212102210002	纳米硅材料在超快光学器件中的应用研究	郑州轻工业大学	张 培	河南省教育厅
212102210003	高稳定柔性 CsPbBr ₃ 钙钛矿太阳能电池的制备	郑州大学	陈永生	河南省教育厅
212102210004	深部矿井采煤工作面液压支架立柱应力腐蚀机理及防护工艺研究	河南理工大学	范俊锴	河南省教育厅
212102210005	矿井下带式输送机巡检机器人视觉关键技术研究及其应用	河南理工大学	王满利	河南省教育厅

项目编号	项目名称	承担单位	项目负责人	主管部门
212102210006	基于非线性动力学的振动弛张筛关键技术研究	河南理工大学	宫三朋	河南省教育厅
212102210007	建筑用可自修复聚合物基复合相变材料制备及其热性能研究	郑州轻工业大学	张琦	河南省教育厅
212102210008	新能源汽车用动力电池系统安全状态评估	郑州轻工业大学	姚雷	河南省教育厅
212102210009	太阳能聚光光伏光热综合利用系统关键技术研究	郑州航空工业管理学院	耿直	河南省教育厅
212102210010	新能源汽车新型开关磁阻电机系统研究	郑州大学	徐帅	河南省教育厅
212102210011	考虑时延的多源异构微电网建模与有限时间协调控制研究	郑州大学	程志平	河南省教育厅
212102210012	电动汽车宽频带稳健无线充电关键技术研究	河南师范大学	王萌	河南省教育厅
212102210013	低温泵用超导磁力耦合传动关键技术研究	河南理工大学	艾立旺	河南省教育厅
212102210014	矿用永磁调速器设计与实验研究	河南工程学院	黄明明	河南省教育厅
212102210015	基于辨识误差的工业机器人受扰时变驱动系统协同优化控制研究	河南工学院	张超	河南省教育厅
212102210016	基于高压细水雾的变电站精准灭火一体化技术研究	郑州轻工业大学	姚浩伟	河南省教育厅
212102210017	基于新型高增益定向天线的全站局放定位与诊断一体化装置关键技术研究	平顶山学院	李鹏飞	平顶山市科学技术局
212102210018	电动汽车用不对称槽双向磁场调制容错永磁电机关键技术研究	中原工学院	卞芳方	河南省教育厅
212102210019	基于噪音可视化与深度学习的换流站室内设备故障诊断研究	郑州轻工业大学	张志艳	河南省教育厅
212102210020	基于 5G 物联网的智慧园区建筑群消防应急服务系统关键技术研究	郑州轻工业大学	曹祥红	河南省教育厅
212102210021	微电网并网逆变器双模式无参数预测控制关键技术研究	郑州轻工业大学	郭磊磊	河南省教育厅
212102210022	基于分数槽集中绕组的大型永磁电机设计分析关键技术研究	河南工程学院	骆继明	河南省教育厅
212102210023	基于内进化失效机制的高容错型多电平逆变器功率自耦合关键技术研究	郑州轻工业大学	郑安平	河南省教育厅
212102210024	电网扰动下无刷双馈发电机运行关键技术研究	郑州轻工业大学	杨小亮	河南省教育厅
212102210025	微纳能源能量管理电路设计及其在物联网领域应用研究	河南大学	吴永辉	河南省教育厅
212102210026	多平台多载荷环境智能感知信息关联融合机理研究	郑州航空工业管理学院	常绪成	河南省教育厅
212102210027	面向新型射频系统瞬时输出功率优化技术	郑州中科集成电路与信息系统产业创新研究院	冷永清	郑州国家高新技术产业开发区
212102210028	基于 DNA 分子的信息存储技术	郑州轻工业大学	牛莹	河南省教育厅

项目编号	项目名称	承担单位	项目负责人	主管部门
212102210029	空间外差拉曼光谱技术在电子鼻气体传感中的应用研究	郑州航空工业管理学院	张文理	河南省教育厅
212102210030	基于思维进化算法的新能源汽车有序充电控制系统的研究开发	河南广播电视大学	张新华	河南省教育厅
212102210031	基于分布式光纤传感技术的铁路安全预警研究	郑州轻工业大学	郝蕴琦	河南省教育厅
212102210032	定向散热用新型石墨鳞片与石墨纤维混杂增强铜基复合材料的研制	河南工程学院	张昊明	河南省教育厅
212102210033	基于纳米 MOFs 固定化酶 3-羟基丁酸试剂盒的研发	河南理工大学	王 元	河南省教育厅
212102210034	基于稀土配合物和多金属氧簇光控防伪材料的合成及性能研究	周口师范学院	李庆锋	河南省教育厅
212102210035	抗菌再生纤维素纤维的关键技术研发	郑州中科新兴产业技术研究院（中国科学院过程工程所郑州分所）	高红帅	郑州市科学技术局
212102210036	热塑性纤维原位增韧液体成型环氧基复合材料的关键技术研究	中原工学院	周金利	河南省教育厅
212102210037	具有抗肿瘤活性的有机-无机复合纳米材料的合成及机理研究	安阳师范学院	朱 琳	河南省教育厅
212102210038	基于芳纶缎纹织物二级警用热湿舒适性防弹层研发	中原工学院	楚艳艳	河南省教育厅
212102210039	褶皱状石墨烯基三元磁性复合纳米微粒作为高温酯类润滑油添加剂的设计合成与服役机制	华北水利水电大学	蒋正权	河南省教育厅
212102210040	长纤维增强聚丙烯开模微孔发泡注塑成型技术与应用	郑州大学	侯俊吉	河南省教育厅
212102210041	基于静电喷网的石墨烯功能性纱线制备关键技术及抗菌护肤纺织品开发	中原工学院	齐 琨	河南省教育厅
212102210042	设计聚离子液体调控石墨烯堆积膜孔径及对苯-乙腈体系的过滤分离	河南科技学院	杨胜凯	河南省教育厅
212102210043	ZrMgMo3O12 负膨胀材料增强 2024Al 合金低膨胀复合材料的制备	洛阳理工学院	杨俊瑞	河南省教育厅
212102210044	多力场耦合液相剥离蛭石纳米片及其层状复合膜的制备与应用基础研究	郑州大学	李文鹏	河南省教育厅
212102210045	3-PRS 型并联机器人力位控制技术研究	河南理工大学	陈国强	河南省教育厅
212102210046	商用车混合动力系统能源管理策略及协调控制机理与方法	河南工学院	刘 刚	河南省教育厅
212102210047	智能开采工作面的数字孪生与数字重构技术	河南理工大学	刘俊利	河南省教育厅
212102210048	阻尼可调液压减振器抗空化性能分析和畸变补偿研究	南阳理工学院	马新波	南阳市科学技术局
212102210049	翼身融合水下滑翔机水动力外形与内部调节机构一体化优化技术研究	郑州轻工业大学	孙春亚	河南省教育厅
212102210050	仿人头眼协调运动智能机器人关键技术研究	河南理工大学	李树平	河南省教育厅

项目编号	项目名称	承担单位	项目负责人	主管部门
212102210051	高速卧式加工中心数字化设计关键技术研究	华北水利水电大学	王亚辉	河南省教育厅
212102210052	沿黄流域监测无人机总体布局设计关键技术研究	郑州航空工业管理学院	刘战合	河南省教育厅
212102210053	大数据制造过程不确定异常状态的实时智能监控与诊断研究	郑州航空工业管理学院	周昊飞	河南省教育厅
212102210054	聚焦液束电化学微增材制造技术	河南理工大学	张新民	河南省教育厅
212102210055	带凹坑仿生叶片表面的机器人柔性抛光原理与技术研究	河南理工大学	郭强	河南省教育厅
212102210056	高性能滚动轴承滚道多能场复合高效精密磨削关键技术研究	河南理工大学	焦锋	河南省教育厅
212102210057	高效磨削非连续增强钛基复合材料的去除机理与表面完整性控制研究	郑州航空工业管理学院	李征	河南省教育厅
212102210058	石膏型精密铸造关键技术研究及设备开发	郑州旅游职业学院	李敏	郑州市科学技术局
212102210059	工业机器人用RV减速器传动性能优化与试验研究	河南工程学院	吴素珍	河南省教育厅
212102210060	面向微电子系统的三维多微孔散热结构制备技术及应用研究	郑州轻工业大学	段留洋	河南省教育厅
212102210061	基于微介观大面积薄板加工的车用氢燃料电池金属双极板设计研究	华北水利水电大学	郭朋彦	河南省教育厅
212102210062	硬度超梯度多元相氧化铝复合陶瓷固结磨料研抛关键技术研究	河南科技学院	王占奎	河南省教育厅
212102210063	面向盾构机的智能化设计方法与关键技术研究	郑州轻工业大学	肖艳秋	河南省教育厅
212102210064	PEEK基航天多孔自润滑轴承保持架FDM成型工艺及关键技术研究	河南科技大学	张壮雅	河南省教育厅
212102210065	直线驱动型高频柱状压电驱动元件的研发	河南科技大学	刘永刚	河南省教育厅
212102210066	基于智能控制技术的纯电动环卫车智能作业控制研究	许昌职业技术学院	单士睿	许昌市科学技术局
212102210067	基于弹性驱动器的机器人柔性关节设计与关键技术研究	郑州轻工业大学	王新杰	河南省教育厅
212102210068	面向复杂工程设计需求的新型自适应泡泡拓扑优化方法研究	郑州大学	蔡守宇	河南省教育厅
212102210069	基于五维数字孪生模型的质子交换膜燃料电池故障预测及健康管理	华北水利水电大学	王丽君	河南省教育厅
212102210070	大型立式磨机多物理场建模、仿真与优化关键技术研究	郑州轻工业大学	黄荣杰	河南省教育厅
212102210071	大型离心通风机气动节能优化技术研究	郑州轻工业大学	孟凡念	河南省教育厅
212102210072	基于多源信息融合和集成DAE的风电机组齿轮箱早期故障预测技术研究	郑州轻工业大学	张玉彦	河南省教育厅
212102210073	原油输送磁力水环加速器关键技术研究及产品开发	郑州大学	张伟伟	河南省教育厅
212102210074	基于数字孪生的白车身焊接生产线虚实联动关键技术研究与应用	郑州轻工业大学	王昊琪	河南省教育厅

项目编号	项目名称	承担单位	项目负责人	主管部门
212102210075	面向共享缓存的非规则数据预取方法研究	郑州轻工业大学	黄艳	河南省教育厅
212102210076	软件代码级可信性度量与增强关键技术研究	郑州轻工业大学	陶红伟	河南省教育厅
212102210077	基于多尺度结构张量的流形空间彩色纹理医学图像分割技术研究	郑州航空工业管理学院	杨勇	河南省教育厅
212102210078	基于能效感知的视频云计算平台虚拟机部署与管理系统的研发	河南大学	于俊洋	河南省教育厅
212102210079	面向遥感大数据处理的动态自适应分布式协同 workflows 研究	河南大学	杜莹	河南省教育厅
212102210080	随机动态环境下复杂时滞制造系统分散异步控制研究	中原工学院	刘萍	河南省教育厅
212102210081	基于大数据和云计算的智慧纪检监督云平台	濮阳职业技术学院	李静	濮阳市科学技术局
212102210082	基于磁共振图像的脑效应连接分析方法研究及平台搭建	郑州轻工业大学	南姣芬	河南省教育厅
212102210083	基于强化学习的智能中医辅助诊疗关键技术	河南科技大学	朱军龙	河南省教育厅
212102210084	安全的隐私保护学习新方法及其可定制云外包协议	许昌学院	平源	河南省教育厅
212102210085	面向复杂城市环境的智能汽车多传感器组合导航技术研发	河南理工大学	岳哲	河南省教育厅
212102210086	软件定义网络的智能扩展策略及实时传输机制研究	河南工业大学	赵志鹏	河南省教育厅
212102210087	基于深度增强格式三维视频编码关键技术研究	河南工程学院	魏涛	河南省教育厅
212102210088	面向舌象图像识别的多维度特征融合方法研究	河南科技大学	宋建强	河南省教育厅
212102210089	分布式可追溯的群组密钥协商技术研发	郑州轻工业大学	张启坤	河南省教育厅
212102210090	众包定位场景中噪声添加机制的隐私保护强度提升技术研究	河南大学	王光辉	河南省教育厅
212102210091	基于图生成对抗网络和多源数据融合的药物重定位计算方法研究	河南大学	王建林	河南省教育厅
212102210092	基于惯性技术的复杂环境下人员高精度定位关键技术研究	河南理工大学	贺军义	河南省教育厅
212102210093	基于多极化 SAR 影像的小麦物候期监测研究	河南大学	赵建辉	河南省教育厅
212102210094	群智感知中基于区块链技术的可信节点选择机制研究与实现	河南大学	何欣	河南省教育厅
212102210095	支持隐私保护的轨迹数据发布方法及其在位置服务推荐系统中的应用	郑州轻工业大学	朱亮	河南省教育厅
212102210096	边缘云环境中资源使用成本的优化方法研究	郑州轻工业大学	王昌海	河南省教育厅
212102210097	基于元启发式算法的弱成像环境下图像增强技术研究	郑州轻工业大学	李灿林	河南省教育厅
212102210098	云数据中心下基于多目标优化的虚拟资源调度优化算法及模型研究	周口师范学院	张少辉	河南省教育厅

项目编号	项目名称	承担单位	项目负责人	主管部门
212102210099	基于联邦学习的多源异构数据融合关键技术研究	河南大学	翟 锐	河南省教育厅
212102210100	工业物联网中的感知数据可信融合方法研究	华北水利水电大学	马 威	河南省教育厅
212102210101	黄河下游游荡型河段河势雷达遥感监测研究	河南大学	毋 琳	河南省教育厅
212102210102	基于生成对抗网络的少样本高光谱图像分类方法研究及应用	郑州轻工业大学	黄 伟	河南省教育厅
212102210103	基于深度迁移学习的轴承在线健康预警与寿命预测关键技术研究	河南师范大学	毛文涛	河南省教育厅
212102210104	基于移动边缘计算的服务迁移策略研究	郑州轻工业大学	陈 明	河南省教育厅
212102210105	融合多源数据的多粒度土地利用现状时空建模和系统研发	郑州轻工业大学	殷君茹	河南省教育厅
212102210106	面向绿色物联网的低能耗压缩视频感知编码技术研究	信阳师范学院	李 然	河南省教育厅
212102210107	物联网环境下可保护隐私的认证和密钥协商机制研究	郑州轻工业大学	孙海燕	河南省教育厅
212102210108	负泊松多孔铝反带隙结构吸能特性及其车辆抗撞优化应用	河南理工大学	黄 丹	河南省教育厅
212102210109	基于宏-微观跨尺度的航空发动机钛合金叶片动态失效机理研究	郑州航空工业管理学院	李国举	河南省教育厅
212102210110	载流摩擦条件下多尺度混杂增强铜基复合材料研发与应用	河南科技大学	国秀花	河南省教育厅
212102210111	风电齿轮箱滑动轴承摩擦层形成机理与润滑应用关键技术研究	安阳工学院	杨 慷	安阳市科学技术局
212102210112	基于机器学习的高熵合金性能研究	郑州大学	陈 存	河南省教育厅
212102210113	镁稀土合金汽车轮毂宏/微观组织调控的高通量集成计算研究	郑州轻工业大学	刘新田	河南省教育厅
212102210114	SnSe 基热电材料的高温高压制备及热电性质研究	河南工业大学	赵小苗	河南省教育厅
212102210115	Sb-Te 体系新型硫属相变薄膜的外场调控光谱学研究及应用	南阳理工学院	郭 爽	南阳市科学技术局
212102210116	铜基材料表面超疏水光热涂层的构建及其抗腐蚀和防覆冰应用研究	河南科技学院	刘鹏飞	河南省教育厅
212102210117	高性能风电轴承用纳米贝氏体钢的关键技术研究	河南科技大学	傅丽华	河南省教育厅
212102210118	微纳结构化 Si/ α -Fe ₂ O ₃ 光阳极的界面工程与光电化学传感应用	安阳工学院	周忠源	安阳市科学技术局
212102210119	石墨化介孔碳/BiFeO ₃ 复合材料的制备及其光催化性能研究	河南工业大学	张良波	河南省教育厅
212102210120	CANICB 基单体材料白光 LED 的发光层研究	郑州轻工业大学	李 森	河南省教育厅
212102210121	高效富缺陷三维 g-C ₃ N ₄ 基 Z 型光催化体系的开发及其在降解药理活性化合物中的应用研究	新乡医学院	刘 冬	河南省教育厅

项目编号	项目名称	承担单位	项目负责人	主管部门
212102210122	过渡金属大环配合物/碳缺陷复合物对氧还原反应的作用机制研究	洛阳理工学院	马 道	河南省教育厅
212102210123	高效低阻型纳米纤维空气滤材的设计开发及其口罩滤芯应用	中原工学院	韩鹏举	河南省教育厅
212102210124	面向高功率微波源的低成本、高性能环形块体冷阴极的制备与应用	郑州航空工业管理学院	唐召军	河南省教育厅
212102210125	超临界 CO ₂ 体系中连续流法可控制备石墨烯褶皱球及作为高温润滑添加剂的摩擦学性能研究	河南大学	宋宁宁	河南省教育厅
212102210126	可穿戴柔性染料敏化太阳能电池器件关键技术研发	河南大学	岳根田	河南省教育厅
212102210127	三维分级孔 MXene 基复合材料组装、表面缺陷工程的调控及光催化固氮应用研究	黄河科技学院	常彬彬	郑州市科学技术局
212102210128	基于铁电体-硫化镉耦合作用的光电化学传感体系的构建与应用	商丘师范学院	于丽敏	河南省教育厅
212102210129	β -内酰胺类药物优势晶型的高压创制关键技术研究	郑州轻工业大学	袁朝圣	河南省教育厅
212102210130	新型高效磁性单原子尺度催化剂催化机理与效率调控的第一性原理计算研究	郑州大学	任晓燕	河南省教育厅
212102210131	基于摩擦电机制的智能传感设计及可穿戴应用研究	郑州大学	林 沛	河南省教育厅
212102210132	纳米 V ₂ O ₅ 基锂电池正极材料的设计与开发	郑州轻工业大学	刘德伟	河南省教育厅
212102210133	基于 CsPbBr ₃ 纳米结构及 CsPbBr ₃ /ZnO 复合结构的光激活室温气体传感器	郑州大学	田永涛	河南省教育厅
212102210134	应力调控提高二维钙钛矿材料发光性能和稳定性的研究	郑州轻工业大学	王海燕	河南省教育厅
212102210135	单相多铁材料锰酸钪磁电性能优化的关键技术研究	郑州轻工业大学	闫福丰	河南省教育厅
212102210136	面向基因表达谱大数据的粒计算模型及特征选择算法研究	河南师范大学	孙 林	河南省教育厅
212102210137	超算环境下基于卷积神经网络的黄河流域土地利用分类研究	郑州大学	王晓蕾	河南省教育厅
212102210138	基于卷积表征流的实时牛只状态识别及疾病预警应用研究	河南牧业经济学院	王 飞	河南省教育厅
212102210139	基于大数据信息平台下的起重机电机故障诊断关键技术研究	河南工学院	王国柱	河南省教育厅
212102210140	基于鲁棒稀疏回归的癌症诊断技术研究	河南师范大学	李钧涛	河南省教育厅
212102210141	基于时空数据深度学习的复杂背景运动小目标视觉检测技术研究	郑州航空工业管理学院	张云景	河南省教育厅
212102210142	基于多智能体的合作竞争网络牵制控制关键技术研究及应用	黄淮学院	刘 芳	驻马店市科学技术局
212102210143	面向大规模网络流数据的入侵检测方法研究	郑州大学	张宏坡	河南省教育厅

项目编号	项目名称	承担单位	项目负责人	主管部门
212102210144	凸优化 SAR 的城区复杂体高层建筑三维重构关键技术研究	郑州航空工业管理学院	周 鹏	河南省教育厅
212102210145	基于空间映射和数据融合的直线电机故障诊断关键技术研究	河南理工大学	赵运基	河南省教育厅
212102210146	基于数据驱动的光伏充电站主电路运行状态评估技术研究	黄河交通学院	田广强	焦作市科学技术局
212102210147	基于深度网络的多模态题目理解方法研究	华北水利水电大学	菅朋朋	河南省教育厅
212102210148	面向储粮安全的智能视觉感知与分析技术研究	河南工业大学	李 磊	河南省教育厅
212102210149	基于信息粒的分布式机器学习算法研究	河南工业大学	母亚双	河南省教育厅
212102210150	基于 Faster-RCNN 算法的无人机高铁接触网开口销缺陷检测方法研究	郑州西亚斯学院	胡代弟	郑州市科学技术局
212102210151	基于深度卷积神经网络的小目标和遮挡目标检测算法研究	河南大学	李永军	河南省教育厅
212102210152	面向粮食害虫感知的小目标视觉显著性检测	河南工业大学	于俊伟	河南省教育厅
212102210153	面向工业机器人人机协作中人体动作识别和理解算法研究	河南科技大学	马 超	河南省教育厅
212102210154	基于流形学习的混合多模态多目标优化方法及应用	郑州轻工业大学	张伟伟	河南省教育厅
212102210155	复杂工业智能建模与优化控制关键技术研究及应用	郑州轻工业大学	张 雷	河南省教育厅
212102210156	基于机器视觉的管道腐蚀检测与精准定位的机器人关键技术研究	河南大学	王 俊	河南省教育厅
212102210157	新型应变智能感知材料与可穿戴传感器的制备及其应用研究	周口职业技术学院	袁文凤	周口市科学技术局
212102210158	机器人伺服系统中自适应参数估计与控制关键技术研究	郑州轻工业大学	李林伟	河南省教育厅
212102210159	深度学习在室内情景细粒度无线感知技术中的应用研究	河南科技学院	杜留锋	河南省教育厅
212102210160	智能农作物害虫监测装置及灾害预测系统研发	郑州信息科技职业学院	李 涛	河南省教育厅
212102210161	面向大型船舶清洁任务的自主作业爬壁机器人应用性技术研究	河南科技学院	徐 涛	河南省教育厅
212102210162	基于知识图谱的智能化网络防御策略优选编排理论、技术与实践	信息工程大学	胡 浩	河南省科学技术厅
212102210163	面向易跌倒人群的人体平衡评价方法和外骨骼平衡恢复控制研究	河南广播电视大学	王康康	河南省教育厅
212102210164	基于糖尿病中医诊疗的智能可穿戴服装研发	郑州轻工业大学	袁 琳	河南省教育厅
212102210165	基于多模态深度学习方法的鲁棒性社会工程学攻击载荷检测技术	河南警察学院	张长琳	河南省公安厅
212102210166	面向云计算大数据应用的光承载网络突发自适应相干光传输技术研究	河南理工大学	秦攀科	河南省教育厅
212102210167	北斗导航系统欺骗干扰检测技术研究与应用	郑州航空工业管理学院	奚 玲	河南省教育厅

项目编号	项目名称	承担单位	项目负责人	主管部门
212102210168	移动互联大数据智慧缓存传输技术及应用	河南科技大学	谢 萍	河南省教育厅
212102210169	面向 5G 物联网的 D2D-MEC 混合式计算卸载机制研究	河南工业大学	赵 攀	河南省教育厅
212102210170	基于云平台的远程物联网实验与验证系统	河南职业技术学院	李小强	河南省人力资源和社会保障厅
212102210171	弹性光网络中边云协同服务功能链的编排映射技术研发	郑州轻工业大学	袁俊岭	河南省教育厅
212102210172	基于机器学习的移动边缘计算服务优化技术	河南城建学院	杜亚冰	河南省教育厅
212102210173	未来低功耗毫米波通信系统中消息传递非线性畸变抑制方法研究	郑州大学	孙 鹏	河南省教育厅
212102210174	5G-V2X 车载终端的收发联合设计及实现	郑州轻工业大学	徐 晋	河南省教育厅
212102210175	5G 先进物联短包数据传输理论与技术	郑州大学	张 迪	河南省教育厅
212102210176	稀土-有机框架材料在谷胱甘肽检测中的研究及应用	河南工程学院	岳 丹	河南省教育厅
212102210177	高储能密度 AgNbO ₃ 基陶瓷的制备工艺及关键技术研究	河南理工大学	徐永豪	河南省教育厅
212102210178	双配体 MOFs 诱导多级结构纳米催化剂的可控合成及其在锌空电池中的应用	河南科技学院	韩会娟	河南省教育厅
212102210179	太阳能用 Au@Cu ₂ O/TiO ₂ -x Cx 新材料的制备技术研究	河南理工大学	张火利	河南省教育厅
212102210180	厘米级单晶红光荧光体的制备及其暖白光 LED 应用研究	郑州大学	姬海鹏	河南省教育厅
212102210181	RE ₂ Ce ₂ O ₇ 高熵陶瓷热物理性能调控及增韧关键技术研究	河南工程学院	张红松	河南省教育厅
212102210182	低维钼基硫/硒化物异质结构构筑及其储钠性能研究	中原工学院	王艳杰	河南省教育厅
212102210183	超细斜发沸石的制备与改性及在低浓度煤层气提纯中的应用	中国地质科学院郑州矿产综合利用研究所	郝小非	河南省科学技术厅
212102210184	钙钛矿铁电光伏新材料的开发与太阳能电池应用技术研究	信阳师范学院	孙书杰	河南省教育厅
212102210185	锰基二元金属氧化物/氮掺杂多孔碳复合材料的结构调控及其在超级电容器中的应用	河南科技学院	程银锋	河南省教育厅
212102210186	基于光催化复合正极材料的光辅助锂空气电池新体系研究	郑州工程技术学院	王焕锋	郑州市科学技术局
212102210187	高储能密度电容器用弛豫反铁电复合陶瓷关键技术研究	黄河科技学院	李 慧	郑州市科学技术局
212102210188	高容量钠离子电池复合金属氧化物正极材料的制备工艺研究	郑州大学	毛 景	河南省教育厅

项目编号	项目名称	承担单位	项目负责人	主管部门
212102210189	金属掺杂锰基硒化物/碳复合材料的微纳制备及其储钠性能研究	郑州大学	李少慧	河南省教育厅
212102210190	界面性能稳定的高容量锂电池负极材料研发	河南科技大学	金秀娟	河南省教育厅
212102210191	高能球磨制备低铅全无机钙钛矿纳米晶及其 LED 器件应用	郑州大学	卢红霞	河南省教育厅
212102210192	糠醛加氢制备乙酰丙醇催化剂设计构筑及性能研究	郑州大学	彭智昆	河南省教育厅
212102210193	铌基氧化物纳米片高性能锂离子负极材料技术开发	郑州轻工业大学	陈俊利	河南省教育厅
212102210194	草酸酯选择性加氢铜基纳米复合催化剂界面调控应用研究	河南科技学院	李华博	河南省教育厅
212102210195	新型核用耐蚀低活化 Ti35 钛合金辐照损伤机理及其抗辐照强化调控研究	郑州大学	黄 海	河南省教育厅
212102210196	用于牛奶中痕量氨苄西林检测的荧光传感器研制	郑州轻工业大学	陈青华	河南省教育厅
212102210197	面向水下灵巧手的 MEMS 触觉力传感器设计及数据融合方法研究	河南理工大学	张建军	河南省教育厅
212102210198	新型便携式人体纤维蛋白原含量检测装备研发	河南工业大学	关炎芳	河南省教育厅
212102210199	面向汽车尾气中多环芳烃有机污染物组分识别与浓度检测技术研究	河南城建学院	胡明江	河南省教育厅
212102210200	分子层层组装制备高性能聚酰胺纳滤膜及其成膜机理研究	河南师范大学	胡 平	河南省教育厅
212102210201	高强度自修复集成式超级电容器的 3D 结构调控和可穿戴性能研究	河南理工大学	秦 刚	河南省教育厅
212102210202	基于聚集诱导发光智能纳米材料的设计、合成及其在细胞内温度传感中的应用研究	河南工业大学	郭 涛	河南省教育厅
212102210203	基于生物大分子制备结构有序、机械性能优异自修复水凝胶材料的研究	河南师范大学	康萌萌	河南省教育厅
212102210204	恶劣工况条件水利枢纽工程溢流面高性能防护材料关键技术研究及应用	郑州轻工业大学	陈荣源	河南省教育厅
212102210205	聚乳酸多孔材料制备及其在油水分离中的应用研究	郑州大学	刘宪虎	河南省教育厅
212102210206	双功能中空多孔聚膦腈微胶囊的结构设计、质量输运与水相催化	郑州大学	付建伟	河南省教育厅
212102210207	聚乳酸挤出成型性能调控关键技术及装备	郑州大学	杨 扬	河南省教育厅
212102210208	共价有机框架材料基固态电解质的设计合成及固态钠离子电池性能研究	中原工学院	翟黎鹏	河南省教育厅
212102210209	面向尼龙 66 关键原料—环己醇高效催化分离体系的开发	郑州轻工业大学	李亚坤	河南省教育厅
212102210210	金属掺杂耦合有机骨架修饰 UiO-66 (Zr) 催化甲醇与 CO ₂ 合成碳酸二甲酯性能研究	河南大学	蒲彦锋	河南省教育厅

项目编号	项目名称	承担单位	项目负责人	主管部门
212102210211	面板用高端光刻胶研发及规模化制备	郑州中科新兴产业技术研究院(中国科学院过程工程所郑州分所)	赵炜珍	郑州市科学技术局
212102210212	己二酸二甲酯加氢制备己二醇催化体系及工艺开发研究	郑州大学	徐丽	河南省教育厅
212102210213	新辅酶吡咯喹啉醌磁性纳米固相萃取技术开发及应用	郑州轻工业大学	马科	河南省教育厅
212102210214	乙炔选择性加氢高效钼基单原子合金催化剂的冷等离子体辅助制备及其构效关系研究	洛阳师范学院	曹欣祥	河南省教育厅
212102210215	碳包覆改性高容量长循环硅基负极材料的开发和产业化	河南工程学院	赵金安	河南省教育厅
212102210216	纯硅分子筛孔道限域效应对环己酮肟气相 Beckmann 重排产物分布的调控作用研究	郑州大学	魏会娟	河南省教育厅
212102210217	基于内建电场载流子运输的可变光谱 NEA Ga _{1-x} Al _x As 光电发射机理与制备研究	南阳理工学院	徐源	南阳市科学技术局
212102210218	基于石墨烯量子点修饰二维黑磷的生化传感器研究	河南师范大学	韩雪云	河南省教育厅
212102210219	高效稳定的倒置异质结钙钛矿太阳能电池的研发	河南科技大学	徐彬瑞	河南省教育厅
212102210220	二维材料基阻变存储器的制备、性能及微观机制研究	郑州大学	李星	河南省教育厅
212102210221	二维铜铟镓硒纳米片阵列的电化学外延生长机理及光电特性研究	商丘师范学院	李立强	河南省教育厅
212102210222	基于半导体氧化物分等级结构的高性能气体传感器阵列研究	南阳师范学院	徐秀梅	河南省教育厅
212102210223	基于 CuO 空穴传输层的全无机钙钛矿 LED 研制及关键技术研究	河南科技大学	王辉	河南省教育厅
212102210224	用于磁电存储器的铁磁/铁电异质结的制备和关键技术研究	河南理工大学	刘小莲	河南省教育厅
212102210225	高铁建设装备动力输入匹配的节能控制研究	河南工学院	刘荣升	河南省教育厅
212102210226	复杂工况下大吨位装载机智能装载关键技术研究	河南理工大学	原永亮	河南省教育厅
212102210227	远距离喷浆物料输送工艺及智能化自主喷浆技术研究	河南工业大学	姬会福	河南省教育厅
212102210228	高地应力与复合地层耦合下的 TBM 滚刀切刀联合破岩机理研究	河南工业大学	翟淑芳	河南省教育厅
212102210229	基于激光三维扫描的综合开采放煤量实时监测技术研究	河南师范大学	樊克松	河南省教育厅
212102210230	煤巷锚杆锚固失效敏感参数及监测预警关键技术研究	河南理工大学	李怀珍	河南省教育厅

项目编号	项目名称	承担单位	项目负责人	主管部门
212102210231	多场调控下复合相变材料的相溶性机制及应用研究	郑州轻工业大学	吴学红	河南省教育厅
212102210232	新型 MOF 电极材料的制备及其超级电容应用研究	新乡学院	杨 杰	新乡市科学技术局
212102210233	高比能钠离子电池负极材料的制备及软包电池工艺研发	安阳工学院	赵会会	安阳市科学技术局
212102210234	新型多功能核壳结构 SiO ₂ @LATP 复合材料的可控制备及其在 PEO 固态电解质中的应用	河南科技学院	赵二庆	河南省教育厅
212102210235	冷喷涂制备硅基复合负极的构效关系及界面特性研究	郑州轻工业大学	宋 俊	河南省教育厅
212102210236	一体化光储能器件的构建与开发	信阳师范学院	雷 宝	河南省教育厅
212102210237	新能源汽车复合电源系统状态估计及能量管理协调优化	郑州轻工业大学	周 放	河南省教育厅
212102210238	5G 平台下退役电池用于电力储能的关键技术研发	郑州轻工业大学	景志勇	河南省教育厅
212102210239	低能耗阳极氧化辅助构建高效碱水电解制氢反应池的应用研究	郑州大学	张利利	河南省教育厅
212102210240	高能量密度碳-二氧化锰超级电容器的制备技术与性能研究	河南师范大学	崔远韬	河南省教育厅
212102210241	锂硫电池复合固态电解质可控制备及其应用基础研究	郑州大学	刘 咏	河南省教育厅
212102210242	动力电池冷热双向热管理关键技术开发及应用	河南科技大学	董 彬	河南省教育厅
212102210243	光伏废硅粉制备“自愈合”硅基负极材料的研究及其在高比容锂离子电池中的应用	开封大学	刘 进	开封市科学技术局
212102210244	压电陶瓷驱动器微定位平台的非线性耦合分析与精密控制技术	河南理工大学	张新良	河南省教育厅
212102210245	三相无线充电系统拓扑优化与非线性建模研究	河南工程学院	周成虎	河南省教育厅
212102210246	面向新能源消纳的数据驱动电力调度方法研究	周口师范学院	侯文庭	河南省教育厅
212102210247	基于视频稳像截割面成形技术的无人掘进机鲁棒协调控制系统研究	河南工学院	郑秀丽	河南省教育厅
212102210248	主动配电网故障耦合特性分析与继电保护装置研发	河南理工大学	刘鹏辉	河南省教育厅
212102210249	液冷型质子交换膜燃料电池热管理系统控制研究	黄河科技学院	刘德波	郑州市科学技术局
212102210250	一体化船用高功质高转矩密度推进用永磁同步电机研究	河南工业职业技术学院	任宁宁	中共河南省委军民融合发展委员会办公室
212102210251	永磁同步直线电机性能优化及节能研究	郑州轻工业大学	刘小梅	河南省教育厅

项目编号	项目名称	承担单位	项目负责人	主管部门
212102210252	风电场智慧运维及云计算平台关键技术研究	河南理工大学	张宏伟	河南省教育厅
212102210253	微网支撑的重要负荷并离网平滑切换与连续供电关键技术及验证	郑州电力高等专科学校	许海园	郑州电力高等专科学校
212102210254	规模化电动汽车与电网智能互动协调控制策略研究	郑州航空工业管理学院	李响	河南省教育厅
212102210255	电动汽车用新型磁通切换永磁电机的设计和控制研究	黄淮学院	陈中显	驻马店市科学技术局
212102210256	兆瓦级直驱式轴向磁通混合悬浮达里厄风机关键技术研究	河南理工大学	朱军	河南省教育厅
212102210257	基于精准功率预测的主动配电网电压无功态势感知与多时间尺度协调优化	郑州轻工业大学	季玉琦	河南省教育厅
212102210258	介电弹性体及其柔性无磁电动机的制备与理论研究	郑州大学	赵玉	河南省教育厅
212102210259	智能微电网参与竞争的电力市场博弈分析	郑州轻工业大学	赵琛	河南省教育厅
212102210260	基于非均匀平形流输运换热的电动汽车充电液冷机箱热设计	郑州轻工业大学	王燕令	河南省教育厅
212102210261	线圈位置自适应调整式无线电能传输系统研究	郑州轻工业大学	高鹏飞	河南省教育厅
212102210262	四轮轮毂电动汽车节能控制策略研究	周口师范学院	秦钢	河南省教育厅
212102210263	高占比新能源消纳中负荷侧响应关键技术研究	郑州电力高等专科学校	张慧丽	郑州电力高等专科学校
212102210264	地下铲运机复合储能系统建模及优化控制研究	郑州轻工业大学	赵俊	河南省教育厅
212102210265	新能源发电接入特高压直流系统振荡机理分析与稳定性提升研究	郑州轻工业大学	刘普	河南省教育厅
212102210266	基于博弈论的多源约束下多AUV协同制导技术	周口师范学院	张小件	河南省教育厅
212102210267	无人机空中充电智能系统设计研究	黄河交通学院	安红恩	焦作市科学技术局
212102210268	基于自主学习的视觉智能机器人上下料系统	河南广播电视大学	廉洁	河南省教育厅
212102210269	环保型耐火电缆研究及应用	河南工学院	郑先锋	河南省教育厅
212102210270	配电网人身触电安全防护技术研究	郑州电力高等专科学校	马雁	郑州电力高等专科学校
212102210271	基于石墨烯的真空纳米沟道场发射晶体管的关键技术研究	郑州航空工业管理学院	许坤	河南省教育厅
212102210272	基于X波段雷达图像反演波高技术研究	洛阳师范学院	卫延波	河南省教育厅
212102210273	基于光反馈干涉信号的轧辊磨损在线监测技术研究	河南水利与环境职业学院	陈素	河南省水利厅
212102210274	基于国产FPGA的人工智能算法硬件加速关键技术研究	河南大学	敖天勇	河南省教育厅
212102210275	航空发动机润滑油磨粒在线监测技术研究	郑州航空工业管理学院	文振华	河南省教育厅

项目编号	项目名称	承担单位	项目负责人	主管部门
212102210276	三维立体微通道热沉流场均流与诱导沸腾复合传热机理研究	河南科技大学	袁俊飞	河南省教育厅
212102210277	Li ₂ ZnTi ₃ O ₈ 体系结构调制高性能微波介质陶瓷材料及高品质微带线滤波器开发	平顶山工业职业技术学院（平顶山煤矿技工学校）	董清臣	平顶山市科学技术局
212102210278	基于机器视觉的适体传感器检测果蔬中农药残留	郑州轻工业大学	闫艳霞	河南省教育厅
212102210279	基于风致振动压电风能采集器的环境监测网络关键技术研究	河南科技大学	杨晓康	河南省教育厅
212102210280	场致相变型智能电磁防护材料快沿强电磁脉冲响应测试方法研究	郑州轻工业大学	张王卫	河南省教育厅
212102210281	基于 AI 的 SLAM 智能机器人关键技术的研发	郑州铁路职业技术学院	梁明亮	河南省教育厅
212102210282	微纳级加工与操作机器人的驱动与控制关键技术	中原工学院	但永平	河南省教育厅
212102210283	微波光子相移技术在滑坡灾变监测中的应用研究	华北水利水电大学	翟文胜	河南省教育厅
212102210284	整体式高韧性 SiC 木质陶瓷复合装甲抗高速冲击侵彻和剩余强度研究	洛阳理工学院	陈智勇	河南省教育厅
212102210285	基于 PLA/MWCNT/Graphene 轻质复合吸波材料制备及其结构-性能研究	洛阳理工学院	闵志宇	河南省教育厅
212102210286	碳布基半导体异质结纳米材料的构建及可见-近红外光催化技术研究	河南科技大学	刘敏	河南省教育厅
212102210287	基于熔喷的高性能柔性电磁屏蔽膜的研究及应用	河南工程学院	石素宇	河南省教育厅
212102210288	绿色纤维素基材料的性能增强关键技术研究	河南科技大学	许爱荣	河南省教育厅
212102210289	多孔铝复合材料的制备方法及其吸声行为研究	周口师范学院	李振东	河南省教育厅
212102210290	中子辐射屏蔽聚乙烯/氮化硼复合纤维的制备与应用研究	郑州大学	苏凤梅	河南省教育厅
212102210291	高强聚醚砜功能高分子复合材料分离膜研究	黄河科技学院	蒋爱云	郑州市科学技术局
212102210292	面向过硫酸盐活化的高性能过渡金属-多杂原子掺杂碳基催化剂的开发与应用	中原工学院	朱根兴	河南省教育厅
212102210293	MoSe ₂ /过渡金属化合物异质界面调控及其电化学性能增强研究	许昌学院	李婷婷	河南省教育厅
212102210294	聚酰亚胺/金属有机框架材料混合基质膜的构筑及其渗透汽化性能研究	郑州工程技术学院	王保玉	郑州市科学技术局
212102210295	新型 CDs/ MOFs 复合材料的设计合成及光催化还原 CO ₂ 性能研究	信阳师范学院	王艳宁	河南省教育厅
212102210296	计算辅助设计和制备新能源锂电池正极材料	河南农业大学	刘小标	河南省教育厅

项目编号	项目名称	承担单位	项目负责人	主管部门
212102210297	特种功能纳米二氧化硅/天然橡胶复合材料湿法混炼关键技术开发与应用	河南河大纳米材料工程研究中心有限公司	田庆丰	济源产城融合示范区工业和信息化科技创新委员会
212102210298	热固性聚苯醚树脂改性及特种介质材料的研制	洛阳尖端技术研究院	徐志财	洛阳市科学技术局
212102210299	垃圾焚烧锅炉受热面管损伤模式及防护技术研究	郑州轻工业大学	陈宇慧	河南省教育厅
212102210300	高固低黏易分散型水性 TiO ₂ 杂化色浆制备关键技术与应用研究	河南河大纳米材料工程研究中心有限公司	李 菲	济源产城融合示范区工业和信息化科技创新委员会
212102210301	类石墨非晶碳（GLC）薄膜复合涂层制备及其摩擦磨损性能研究	周口师范学院	周小东	河南省教育厅
212102210302	三维磁性 MXene 网络的构筑及其在电磁屏蔽方面的应用研究	郑州大学	冯跃战	河南省教育厅
212102210303	低反射特性电磁屏蔽复合材料的制备及性能研究	洛阳尖端技术研究院	黄 赤	洛阳市科学技术局
212102210304	离子液体-有机框架化合物复合材料的制备及吸附性能应用	河南科技学院	李 英	河南省教育厅
212102210305	航空航天用耐高低温功能树脂开发	洛阳尖端技术研究院	杨鸿帆	洛阳市科学技术局
212102210306	杂化纤维可控构筑及对半结晶聚合物界面结构的调控研究与应用	郑州大学	荆梦璠	河南省教育厅
212102210307	稀土钛氧纳米簇材料的制备技术与生物医学应用的研发	周口师范学院	罗 稳	河南省教育厅
212102210308	MOF/半导体复合材料的制备及其在光电催化二氧化碳还原中的应用	河南科技学院	刘 露	河南省教育厅
212102210309	氮掺杂多孔碳固相微萃取涂层的制备及应用研究	河南科技学院	冯喜兰	河南省教育厅
212102210310	环氧基阻燃/电磁屏蔽双功能体系构建及狭长空间内阻燃机制研究	河南大学	李建通	河南省教育厅
212102210311	特种功能纳米银织物的制备及其在抗菌抗病毒口罩中的应用	河南大学	牛利永	河南省教育厅
212102210312	贵金属/卤氧化铈/碳纳米纤维复合材料制备及其制氢机制研究	洛阳理工学院	王可欣	河南省教育厅
212102210313	基于 S 形试件空间误差形貌的多轴数控机床加工误差产生根源诊断系统研发	郑州轻工业大学	邬昌军	河南省教育厅
212102210314	钛合金表面电火花多通道高效沉积机理与工艺研究	郑州职业技术学院	常 皓	郑州市科学技术局
212102210315	飞机废水流动及系统设计研究	郑州航空工业管理学院	张贺磊	河南省教育厅
212102210316	基于仿生柔性机构的微装配系统末端执行器关键技术研究	河南理工大学	赵彦如	河南省教育厅
212102210317	服务机器人手臂拟人化操作模式的关键技术研究	河南科技大学	卫 沅	河南省教育厅

项目编号	项目名称	承担单位	项目负责人	主管部门
212102210318	精密机床泡沫混杂纤维复合材料床身制备及性能研究	中原工学院	乔雪涛	河南省教育厅
212102210319	基于数字孪生的气缸套智能生产线建模与动态决策研究	郑州航空工业管理学院	闫琼	河南省教育厅
212102210320	分布式流水车间装配调度的协同差分进化算法研究	河南工学院	左阳	河南省教育厅
212102210321	SiCp/Al 复合材料电子封装盒体介尺度高效精密切削技术研究	郑州旅游职业学院	李磊	郑州市科学技术局
212102210322	面向目标工况的新能源汽车动力总成台架自动优化标定系统开发	河南科技大学	郝建国	河南省教育厅
212102210323	基于机器人智能视觉和多谱图像融合的高温目标微位移检测关键技术	河南理工大学	闫勇刚	河南省教育厅
212102210324	基于数字孪生的智能车间制造资源动态配置关键技术研究	河南工学院	郑路路	河南省教育厅
212102210325	基于深度学习面向柔性制造机器人无序抓取关键技术研究	河南工学院	聂广华	河南省教育厅
212102210326	大数据与实时感知驱动的刀具剩余寿命精准预测系统研究	黄淮学院	高海宁	驻马店市科学技术局
212102210327	基于深度迁移学习的高速运转设备早期故障预示方法与系统研发	河南工业大学	颜丙生	河南省教育厅
212102210328	基于框架体系的拖拉机虚拟试验平台技术开发及应用	河南科技大学	闫祥海	河南省教育厅
212102210329	大型飞机分布式电液能源温升控制技术	河南科技大学	李东林	河南省教育厅
212102210330	双定子多速叶片液压马达关键零部件的研究	黄淮学院	刘巧燕	驻马店市科学技术局
212102210331	柴油机超细颗粒物数量浓度排放控制关键技术研发	河南科技大学	范晨阳	河南省教育厅
212102210332	直线增程式发动机研发	河南工程学院	马宗正	河南省教育厅
212102210333	纯电动重型工程车能量管理及节能关键技术研究	洛阳理工学院	张志航	河南省教育厅
212102210334	面向山区环境的小型农用物流无人机总体设计技术研究	郑州航空工业管理学院	王晓璐	河南省教育厅
212102210335	碳化硅陶瓷超声振动辅助 ELID 镜面磨削亚表面损伤机理及抑制策略研究	安阳工学院	贾晓凤	安阳市科学技术局
212102210336	激光-磁场协同异种金属熔钎焊成形机理与应用研究	郑州轻工业大学	肖志玲	河南省教育厅
212102210337	在用工业机器人动态性能评估关键技术研究	郑州职业技术学院	卢青波	郑州市科学技术局
212102210338	先进制造系统 SIM-SPC-EPQ 智能集成优化技术研究	郑州航空工业管理学院	陈洪根	河南省教育厅
212102210339	基于高功率纳秒激光器的“RTV-脆性玻璃”异质层激光清洗技术研发与应用	中原工学院	陈永骞	河南省教育厅
212102210340	节能低排放长寿命气缸套制造关键技术与试验研究	黄河交通学院	田晓光	焦作市科学技术局

项目编号	项目名称	承担单位	项目负责人	主管部门
212102210341	基于博弈机制的螺旋绕管式换热器智能优化研究	郑州轻工业大学	韩 勇	河南省教育厅
212102210342	基于级联传感器的油液在线监测及滚动轴承磨损故障诊断技术研究	郑州航空工业管理学院	李树豪	河南省教育厅
212102210343	基于 LabVIEW 的油冷器气密性测试关键技术与开发	郑州科技学院	赵明冬	郑州市科学技术局
212102210344	填充塑料熔体冲蚀模具的机理与预测模型	郑州大学	翟 明	河南省教育厅
212102210345	光伏玻璃压延成型关键技术的研究与开发	河南工业大学	耿 铁	河南省教育厅
212102210346	基于可拓学与结构分析的康复产品创新设计及应用	中原工学院	付晓莉	河南省教育厅
212102210347	小型管材三维自由弯曲成形工艺与设备关键技术研究	华北水利水电大学	郝用兴	河南省教育厅
212102210348	医用钛基种植牙关键零部件的制备与性能研究	郑州科技学院	张 辉	郑州市科学技术局
212102210349	航空 Al-Li 合金多维超声复合铣削系统关键技术与开发	平顶山学院	李光喜	平顶山市科学技术局
212102210350	基于激光辅助 SMAW 技术的高寿命超超临界机组阀门用 Stellite 合金堆焊层研发	河南工业大学	王 东	河南省教育厅
212102210351	核燃料转运起重智能控制关键技术与应用	郑州大学	董辛旻	河南省教育厅
212102210352	准双曲面齿轮专用冷摆辗成形性关键技术研究	河南科技大学	党玉功	河南省教育厅
212102210353	新能源汽车电池仓应用泡沫铝材料的轻量优化与减振技术	郑州轻工业大学	王胜永	河南省教育厅
212102210354	铝合金/钢 CMT 熔塞焊连接技术研究	洛阳职业技术学院	侯平均	洛阳市科学技术局
212102210355	颗粒流润滑啄式钻削的颗粒介质导入及工艺效果研究	河南科技学院	马利杰	河南省教育厅
212102210356	R2R 印刷电子装备张力控制系统关键技术研究	河南科技大学	李 健	河南省教育厅
212102210357	面向绿色制造的中小离散制造企业车间生产过程能耗可视化与智能节能研究	河南工业大学	张中伟	河南省教育厅
212102210358	基于磁导航规划的医用机器人非接触方位控制关键技术研究	河南工学院	王元利	河南省教育厅
212102210359	智能终端柔性显示纳米材料机器人测量关键技术研究	郑州轻工业大学	曹 宁	河南省教育厅
212102210360	基于图像处理与模式识别技术的铁路扣件智能巡检系统关键技术研究	郑州铁路职业技术学院	李 勇	河南省教育厅
212102210361	离散解析齿面滚滑特征的大功率风电齿轮箱系统动态特性研究	郑州轻工业大学	翟洪飞	河南省教育厅
212102210362	基于微织构表面的气体动压轴承承载性能增强技术研究及应用	河南工业大学	丁 浩	河南省教育厅

项目编号	项目名称	承担单位	项目负责人	主管部门
212102210363	橡胶密封件智能在线检测装置的研究与开发	郑州轻工业大学	贺振东	河南省教育厅
212102210364	具有自适应膝踝关节的助老下肢外骨骼关键技术研究	郑州轻工业大学	陈鹿民	河南省教育厅
212102210365	非稳态工况下高速滚动轴承表界面力学行为研究	河南科技大学	余永健	河南省教育厅
212102210366	非结构环境下无人车多信息融合导航技术研究	郑州轻工业大学	赵素娜	河南省教育厅
212102210367	基于振动信号的数控铣刀破损在线故障监测/预报系统研究	河南工学院	吴豪琼	河南省教育厅
212102210368	多轴机器人系统输出反馈有限时间同步位置控制技术	河南工业职业技术学院	季 祥	中共河南省委军民融合发展委员会办公室
212102210369	针对风电机组维护“2+2”爬壁机器人的设计研究	河南应用技术职业学院	郜海超	河南省教育厅
212102210370	高速角接触球轴承油气润滑热平衡关键技术研究	河南科技大学	郭 楠	河南省教育厅
212102210371	六自由度并联机器人零力控制与碰撞保护技术研究	郑州轻工业大学	刘 胜	河南省教育厅
212102210372	三维实体模型复杂孔洞自动修补关键技术	河南工业职业技术学院	熊 毅	中共河南省委军民融合发展委员会办公室
212102210373	基于改进 Grover 搜索算法的量子加速技术研究	郑州信大先进技术研究院	高毫林	郑州国家高新技术产业开发区
212102210374	雾计算中面向大规模感知协同的多联合节点覆盖控制技术	洛阳理工学院	孙泽宇	河南省教育厅
212102210375	复杂目标高频电磁散射高精度计算的半解析径向基函数方法	郑州大学	李珺璞	河南省教育厅
212102210376	基于量子机器学习的大数据分析技术研究	郑州信大先进技术研究院	王 坤	郑州国家高新技术产业开发区
212102210377	点元一体化编码驱动的复合离散格网互操作机制研究	郑州大学	王金鑫	河南省教育厅
212102210378	面向边缘计算的 IoT 服务智能适配与协同优化关键技术研究	南阳市微型计算机应用开发中心	杨 华	南阳市科学技术局
212102210379	区块链关键技术应用于医疗云大数据平台中的应用研究	新乡医学院三全学院	王 维	新乡市科学技术局
212102210380	基于可重构机床的滚动时域智能车间调度控制集成一体化技术研究	郑州航空工业管理学院	张 强	河南省教育厅
212102210381	面向内容生产者移动的移动互联网数据传输性能优化关键技术研究	河南科技大学	李沛谕	河南省教育厅
212102210382	基于集成深度学习的高光谱数据相关性研究	郑州轻工业大学	崔 霄	河南省教育厅
212102210383	面向多媒体社交网络的隐私保护挖掘方法研究	河南科技大学	张丽丽	河南省教育厅
212102210384	基于深度学习的三维场景理解关键技术研究	南阳理工学院	王 浩	南阳市科学技术局

项目编号	项目名称	承担单位	项目负责人	主管部门
212102210385	特殊场景下室外监控图像质量提升关键技术研究	鹤壁职业技术学院	邵明省	鹤壁市科学技术局
212102210386	面向超长生物序列数据的频繁序列模式挖掘研究	河南财经政法大学	姜涛	河南省教育厅
212102210387	基于 WiFi 信号的非阈值动作分割和自适应行为识别方法	河南大学	肖春静	河南省教育厅
212102210388	抗差分攻击的 k 均值聚类隐私保护方法研究	河南师范大学	张恩	河南省教育厅
212102210389	基于深度学习的压缩感知心脏磁共振动态成像快速重建及智能定量研究	郑州航空工业管理学院	王超梁	河南省教育厅
212102210390	面向煤矿井下雾尘视频图像的清晰化及目标检测关键技术研究	河南理工大学	王科平	河南省教育厅
212102210391	基于鲲鹏计算平台的双目视觉机器人智能抓取技术研究	安阳工学院	韩毅	安阳市科学技术局
212102210392	异源遥感图像结构特征提取与匹配研究	信阳师范学院	樊建伟	河南省教育厅
212102210393	互联网场景下大规模遥感产品并行处理策略研究	河南大学	左宪禹	河南省教育厅
212102210394	Toric 曲面在计算机辅助几何设计中的应用	信阳师范学院	孙兰银	河南省教育厅
212102210395	黄河流域生态互作用正反演数据思维方法仿真	华北水利水电大学	王合闯	河南省教育厅
212102210396	基于多 Agent 的地铁控制中心任务团队自适应管理方法研究	郑州铁路职业技术学院	高伟	河南省教育厅
212102210397	基于深度学习黑版复现的智能化高保真印刷色彩复制	河南工程学院	朱明	河南省教育厅
212102210398	基于激光干涉的四自由度亚纳米同步测量关键技术研究	郑州工程技术学院	王爱菊	郑州市科学技术局
212102210399	基于属性基加密的通航飞行数据安全共享机制研究	郑州航空工业管理学院	李晓瑜	河南省教育厅
212102210400	注意力迁移和深度网络在视频目标识别中的应用研究	周口师范学院	于来行	河南省教育厅
212102210401	基于亚像素的激光加工检测与补偿方法研究与实现	郑州工程技术学院	张帆	郑州市科学技术局
212102210402	基于多任务学习的织物疵点实时检测系统应用研究	许昌学院	罗俊丽	河南省教育厅
212102210403	基于光程校正法去除薄卷云大气散射影响的 CO2 反演技术研究	郑州航空工业管理学院	栗彦芬	河南省教育厅
212102210404	物联网环境下新郑红枣质量安全追溯系统的关键技术研究	郑州西亚斯学院	井荣枝	郑州市科学技术局
212102210405	基于 Lasso 回归的农业大数据特征提取与挖掘关键性技术研究	新乡学院	赵芳	新乡市科学技术局
212102210406	基于深度级联卷积神经网络的农作物虫害检测方法研究	郑州西亚斯学院	师晓利	郑州市科学技术局
212102210407	面向绿色工业建筑物联网的海量感知数据能效收集技术研究	郑州轻工业大学	王丽萍	河南省教育厅
212102210408	基于边缘群智感知的车联网安全与隐私保护关键技术研究	郑州大学	王志华	河南省教育厅

项目编号	项目名称	承担单位	项目负责人	主管部门
212102210409	面向 5G 移动边缘计算的服务质量感知实时迁移技术研究与应用	郑州轻工业大学	崔 勇	河南省教育厅
212102210410	面向网络课程资源的深度协同推荐方法研究	郑州轻工业大学	马军霞	河南省教育厅
212102210411	面向视频卫星运动目标信息提取关键技术研究	河南大学民生学院	孟 芸	开封市科学技术局
212102210412	面向能源互联网的大规模电动汽车主动协同充电路径优化研究	河南大学	张延宇	河南省教育厅
212102210413	基于区块链的图像安全存证与认证关键技术研究	河南师范大学	李 名	河南省教育厅
212102210414	面向区块链的访问控制和数据编辑机制研究及应用	河南大学	韩道军	河南省教育厅
212102210415	基于区块链的商品安全溯源关键技术研发	郑州师范学院	贾志娟	郑州市科学技术局
212102210416	基于物联网的生猪健康养殖智能监测系统构建与应用研究	河南牧业经济学院	申玉斌	河南省教育厅
212102210417	新闻智能化生产关键技术研究及示范应用	中原工学院	车战斌	河南省教育厅
212102210418	基于社交关系预测反馈机制的深度协同过滤推荐关键技术研究	郑州轻工业大学	陈 锐	河南省教育厅
212102210419	基于无人机多光谱影像的小麦变量施氮决策系统研究	河南科技学院	安金梁	河南省教育厅
212102210420	基于群智能优化算法的多星任务编排问题研究	河南大学民生学院	职晓晓	开封市科学技术局
212102210421	城市道路车辆鸣笛检测和定位关键技术研究	河南广播电视大学	王友顺	河南省教育厅
212102210422	基于 SDN 架构的水下传感器网络负载均衡关键技术研究	河南科技学院	王建平	河南省教育厅
212102210423	基于多维高频数据的交通基础设施运行状态检测技术研究	河南省科学技术信息研究院	高 俊	河南省科学技术厅
212102210424	面向 5G 智慧教育网的网络切片和边缘计算关键技术研究	郑州轻工业大学	刘永文	河南省教育厅
212102210425	基于图像识别的智能分类垃圾桶的研发及应用	郑州轻工业大学	李志刚	河南省教育厅
212102210426	基于大数据的政务网络空间安全态势感知系统技术研究	河南经贸职业学院（河南省商业干部学校）	陈利军	河南省教育厅
212102210427	复杂场景下智能汽车视觉感知系统联合检测关键技术开发	郑州轻工业大学	刘 岩	河南省教育厅
212102210428	基于鲲鹏生态的混合云自适应资源监控与安全管理关键技术研究	河南广播电视大学	谷保平	河南省教育厅
212102210429	基于深度学习的网络舆情监控系统	郑州轻工业大学	冯 媛	河南省教育厅
212102210430	基于 Hadoop 技术架构下输电网节点数据分析研究	河南应用技术职业学院	吴华芹	河南省教育厅
212102210431	基于机器视觉的小麦种子检测关键技术研究与应用	河南科技学院	郭晓娟	河南省教育厅

项目编号	项目名称	承担单位	项目负责人	主管部门
212102210432	复层含油汽车粉末冶金轴承的制备研究及抗压耐磨性能的实现	河南工学院	孟凡净	河南省教育厅
212102210433	基于抵抗性能热衰退的高速列车用 Cu 基粉末冶金制动闸片材料研制与开发	河南科技大学	张 鑫	河南省教育厅
212102210434	新型高模量钛合金设计及应用技术研究	新乡学院	杨治军	新乡市科学技术局
212102210435	电子设备激光精密软钎焊焊接技术及自动化装备研究	新乡学院	刘鹏飞	新乡市科学技术局
212102210436	铝基蒙皮铆接区涂层体系损伤演化机制及对策研究	郑州航空工业管理学院	牛林清	河南省教育厅
212102210437	新型高强高屈强比 Zr-RE-Ca 镁合金结构演变及强化机理研究	南阳师范学院	马春华	河南省教育厅
212102210438	3D 打印钛合金材料 I 型裂纹分析与动态断裂机理研究	郑州航空工业管理学院	刘双燕	河南省教育厅
212102210439	电塑性效应下高强稀土镁合金绿色加工制备的关键技术与性能研究	河南理工大学	徐志超	河南省教育厅
212102210440	基于高熵非晶氧化物涂层的核级锆材表面防护研究	郑州大学	曹国钦	河南省教育厅
212102210441	5G 通信用铜基微细丝线材关键制备加工技术开发	河南科技大学	周延军	河南省教育厅
212102210442	铜取代型钨-氧簇的缺位导向合成及催化性质研究	中原工学院	倪志慧	河南省教育厅
212102210443	纳微复合强化高比重钨合金的研发及应用	河南科技大学	于 华	河南省教育厅
212102210444	工程机械用高性能耐磨钢研制与开发	郑州大学	左秀荣	河南省教育厅
212102210445	微流道与摩擦界面协同润滑性能及自调控行为应用研究	安阳工学院	朱艳芳	安阳市科学技术局
212102210446	微型电机用 Cu-Zr-Al 非晶合金摩擦微结构调控关键技术研究	郑州轻工业大学	王 艳	河南省教育厅
212102210447	航空发动机用 TiAl 合金的片层结构特征与摩擦学行为的相关性	郑州航空工业管理学院	陈占兴	河南省教育厅
212102210448	高性能场效应晶体管界面关键技术研究及应用	南阳师范学院	程晋炳	河南省教育厅
212102210449	基于强磁场凝固的金属基磁致伸缩材料的制备与研究	洛阳理工学院	胡秋波	河南省教育厅
212102210450	基于剪切变形动态再结晶扩散机制的镁合金管分流挤压焊合增强研究	郑州航空工业管理学院	党 利	河南省教育厅
212102210451	汽车轻量化用新型钛铝合金制备及强韧化关键技术研究	郑州轻工业大学	李 莹	河南省教育厅
212102210452	一类车用先进高强度钢断裂韧性的预测模型研究	华北水利水电大学	郝 颖	河南省教育厅
212102210453	高铜钨铜合金关键制备技术研发及应用	河南科技大学	李秀青	河南省教育厅

项目编号	项目名称	承担单位	项目负责人	主管部门
212102210454	基于低阈值石墨烯/MXene 异质结可饱和吸收体的新型 2.8 μm 波段超快脉冲激光器	河南大学	王 茜	河南省教育厅
212102210455	物理限域/铁电极化对锂硫电池穿梭效应的协同作用机制研究	许昌学院	李 浩	河南省教育厅
212102210456	过渡金属氧化物空位调控及其在新型电容器件中的应用	南阳理工学院	田进军	南阳市科学技术局
212102210457	高效过渡族金属、纯吡啶氮共掺杂碳纳米纤维催化剂的构筑及电池性能研究	郑州轻工业大学	孙 敏	河南省教育厅
212102210458	双杂原子掺杂垂直石墨烯的制备及其燃料电池电催化性能研究	郑州大学	赵艺阁	河南省教育厅
212102210459	高固含量纳米氧化锌分散液配方设计及在涂料中的应用评价	济源职业技术学院	苏小莉	济源产城融合示范区工业和 科技创新委员会
212102210460	纳米双功能分子筛催化剂的可控制备及催化 CO ₂ 制芳烃机理研究	安阳师范学院	潘东辉	河南省教育厅
212102210461	新型 LMOFs 微纳米材料的设计制备及荧光检测重金属离子研究	南阳师范学院	史珍珠	河南省教育厅
212102210462	提高 TiO ₂ 基异质结光催化剂 N ₂ 吸附性能的靶向修饰及其在光催化固氮中的应用	河南师范大学	王晓兵	河南省教育厅
212102210463	基于聚集诱导荧光特性的光敏剂光动力产生单重态氧消融癌细胞的研究	郑州工程技术学院	秦小转	郑州市科学技术局
212102210464	新型高效稳定二维层状钙钛矿太阳能电池技术研究	南阳理工学院	王生钊	南阳市科学技术局
212102210465	碳刻蚀 MAX 相材料宏量制备二维 MX 材料的研究	中原工学院	梁宝岩	河南省教育厅
212102210466	铜钼硫纳米润滑添加剂的制备及其润滑机制研究	河南河大纳米材料工程研究中心有限公司	田路露	济源产城融合示范区工业和 科技创新委员会
212102210467	基于 GaN 纳米弹簧阵列的温差发电机性能研究	许昌学院	赵超亮	河南省教育厅
212102210468	新型氧化锌/硅纳米孔柱阵列的场效应结构气体传感器的开发及应用研究	郑州轻工业大学	王伶俐	河南省教育厅
212102210469	电化学沉积法制备过渡金属硫化物限域单原子 Fe 及其电催化氮还原性能研究	河南大学	轩宁宁	河南省教育厅
212102210470	电纺纤维驻极体薄膜的制备及其可穿戴压力传感器应用研究	洛阳理工学院	王 波	河南省教育厅
212102210471	基于碳纳米管的柔性可穿戴电化学传感器的构建及性能研究	信阳师范学院	金紫荷	河南省教育厅

项目编号	项目名称	承担单位	项目负责人	主管部门
212102210472	利用金属-有机框架纳米复合材料对空气污染物的拉曼检测	河南大学	李若平	河南省教育厅
212102210473	基于光催化还原 CO ₂ 资源化的 CuBi ₂ O ₄ /Bi ₂ O ₃ 薄膜材料制备及产物选择性研究	河南科技学院	王吉超	河南省教育厅
212102210474	高稳定性透明隔热铈钨青铜纳米材料的宏量制备技术研究	河南大学	郭建辉	河南省教育厅
212102210475	新型碳纳米材料催化剂用于去除水中典型内分泌干扰物的应用技术	河南师范大学	彭建彪	河南省教育厅
212102210476	基于四硫富瓦烯型 COFs 修饰的新型荧光纳米材料的合成及性能研究	河南警察学院	马龙飞	河南省公安厅
212102210477	磁阻挫多铁材料性能优化关键技术研究	郑州轻工业大学	龚高尚	河南省教育厅
212102210478	胶体 PbS 量子点敏化介孔 ZnO 光阳极的一步法制备及其光伏性能研究	河南师范大学	宋孝辉	河南省教育厅
212102210479	双掺杂 Cu ₂ Se 基热电材料的性能提升及应用研究	河南工程学院	薛丽沙	河南省教育厅
212102210480	掺杂条件下 III-V 族纳米线生长可控性的球差透射电镜研究	郑州大学	高 晗	河南省教育厅
212102210481	异类叠层纳米晶基信息存储器件的结构设计及性能研究	安阳师范学院	汤振杰	河南省教育厅
212102210482	非共线磁致铁电体多铁性能调控关键技术研究	郑州轻工业大学	王永强	河南省教育厅
212102210483	基于类石墨烯材料实现负泊松效应的纳米异质结设计	郑州大学	秦真真	河南省教育厅
212102210484	新型高性能气体传感器的设计开发	安阳师范学院	张 静	河南省教育厅
212102210485	基于微机电系统超级电容器的高介电常数薄膜微细图形技术研究	郑州轻工业大学	薛人中	河南省教育厅
212102210486	金红石结构二氧化钛半导体材料的光催化性能关键技术研究	郑州师范学院	王志文	郑州市科学技术局
212102210487	碳量子点对锂离子电池固态电解质的改性研究	河南大学	郁彩艳	河南省教育厅
212102210488	提高金刚石微粉表面化学-电复合镀镍品质及应用性能研究	中原工学院	方莉俐	河南省教育厅
212102210489	基于微结构调控的 BiCuSeO 氧化物热电转换器件性能优化研究	郑州轻工业大学	陈 靖	河南省教育厅
212102210490	二维石墨炔表界面结构调控及其催化特性研究	中原工学院	赵 宾	河南省教育厅
212102210491	多模态高维混合多目标进化优化理论及卫星舱布局优化研究	郑州航空工业管理学院	郭广颂	河南省教育厅
212102210492	面向遥感图像认知的生成对抗机制研究	南阳理工学院	郭东恩	南阳市科学技术局
212102210493	基于工业物联网的起重机预测性维护关键技术研究	河南工学院	李学伟	河南省教育厅
212102210494	智能网联汽车轨迹诱导关键技术研究	许昌学院	黎 明	河南省教育厅

项目编号	项目名称	承担单位	项目负责人	主管部门
212102210495	汉语句法功能转换与歧义化解的组合范畴语法表达及其应用研究	华北水利水电大学	王庆江	河南省教育厅
212102210496	面向黄河中上游的高分辨率遥感影像中城市固体废弃物目标检测与提取研究	河南大学	周黎明	河南省教育厅
212102210497	不确定环境下翼伞自主归航控制方法研究	中原工学院	张利民	河南省教育厅
212102210498	具有自主学习能力的单阶段警用无人机视频图像目标检测关键技术研究	河南科技大学	刘 刚	河南省教育厅
212102210499	基于深度学习的储藏小麦品质多生理生化指标预测模型研究	河南工业大学	蒋华伟	河南省教育厅
212102210500	基于图像和材质多源信息融合的垃圾分类方法研究及应用	河南大学	张东明	河南省教育厅
212102210501	基于深度学习的的教育大数据分析挖掘研究	河南财政金融学院	张 娜	河南省教育厅
212102210502	基于 Haar 特征耦合级联分类器的车道线检测技术研究	安阳师范学院	周宏宇	河南省教育厅
212102210503	复杂环境下移动机器人视觉系统成像强化关键技术研究	河南理工大学	高如新	河南省教育厅
212102210504	基于盲源分离和卷积神经网络的滚动轴承故障诊断技术研究	河南理工大学	张延良	河南省教育厅
212102210505	基于 5G 的防婴幼儿滞留车内深度学习系统开发及应用研究	郑州航空工业管理学院	安晓东	河南省教育厅
212102210506	铝电解生产多工况条件下的智能平衡调节关键技术	郑州轻工业大学	岳伟超	河南省教育厅
212102210507	基于事件驱动的无人机弹性组合导航关键技术研究	郑州轻工业大学	娄泰山	河南省教育厅
212102210508	微精密玻璃封装电连接器缺陷检测关键技术研究	河南理工大学	刘群坡	河南省教育厅
212102210509	卫星导航信号缺失的无人机定位导航与自主控制技术	郑州航空工业管理学院	任高峰	河南省教育厅
212102210510	基于群集智能的多模态多目标优化算法研究	郑州大学	岳彩通	河南省教育厅
212102210511	核磁共振影像(MRI)重建与分割中的数学理论及其高效数值方法研究	河南大学	庞志峰	河南省教育厅
212102210512	圈养畜类行为的视频分析及三维重建关键技术研究	河南牧业经济学院	孙汉卿	河南省教育厅
212102210513	基于卷积神经网络的道路多目标智能检测技术研究	郑州科技学院	齐仁龙	郑州市科学技术局
212102210514	山地果园植保无人机自主航迹规划及其仿形飞行控制技术研究	郑州航空工业管理学院	秦玉鑫	河南省教育厅
212102210515	基于多源数据的城市暴雨积涝点监测预警关键技术研究	黄淮学院	张莉华	驻马店市科学技术局
212102210516	虚拟试衣中三维服装展示关键技术及应用研究	黄淮学院	朱玉祥	驻马店市科学技术局
212102210517	多源扰动不确定环境下无人机自主飞行自适应滑模控制技术研究	郑州航空工业管理学院	温欣玲	河南省教育厅

项目编号	项目名称	承担单位	项目负责人	主管部门
212102210518	药品智慧监管大数据系统关键技术研究	郑州航空工业管理学院	王 军	河南省教育厅
212102210519	小样本或者标签缺失条件下黄河湿地多源遥感图像分类方法研究	郑州航空工业管理学院	马鹏阁	河南省教育厅
212102210520	基于卷积神经网络的石灰回转窑产品质量控制模型及应用研究	洛阳师范学院	王昕忠	河南省教育厅
212102210521	基于深度学习的自闭症多模态影像辅助诊断研究	商丘师范学院	陈 涛	河南省教育厅
212102210522	基于 DCA 特征融合的深度学习果蔬分类识别方法研究	郑州西亚斯学院	袁 浩	郑州市科学技术局
212102210523	复杂环境中多扩展目标跟踪方法研究	洛阳师范学院	何祥宇	河南省教育厅
212102210524	鸟类视顶盖运动敏感宽场细胞小目标感知机制模型研究	郑州大学	王松伟	河南省教育厅
212102210525	面向动态环境的视觉认知导航方法研究	周口师范学院	赵 骞	河南省教育厅
212102210526	基于大数据的盾构泥饼智能感知能力与传感技术研究	盾构及掘进技术国家重点实验室	江 南	郑州国家高新技术产业开发区
212102210527	SCR 烟气脱硝系统建模与优化控制研究及其在火电机组中的应用	河南工业职业技术学院	屈保中	中共河南省委军民融合发展委员会办公室
212102210528	智能车辆道路坑槽检测关键技术与应用研究	中原工学院	房泽平	河南省教育厅
212102210529	基于动态分散式模型的滚动轴承微小故障的检测与定位	郑州轻工业大学	王 妍	河南省教育厅
212102210530	基于多源大数据的机场陆侧交通客流特征与预测研究	郑州航空工业管理学院	赵 嵩	河南省教育厅
212102210531	视频监控中前景目标检测关键技术研究	铁道警察学院	谷学汇	铁道警察学院
212102210532	基于微分进化算法的优化理论研究及其在进港航班排序中的应用	河南警察学院	王世豪	河南省公安厅
212102210533	基于导航技术的自主移动机器人路径规划研究	商丘职业技术学院	马 黎	商丘市科学技术局
212102210534	基于深度学习的传感器阵列对茶叶品质检测研究及应用	信阳农林学院	姜明富	信阳市科学技术局
212102210535	基于视觉 SLAM 的消防机器人火场地图构建关键技术研究	郑州轻工业大学	李 森	河南省教育厅
212102210536	隧道作业台车智能机械臂系统设计及其位姿精度研究	周口师范学院	徐 坤	河南省教育厅
212102210537	机理融合数据驱动的涡流耦合器多耦合场分析与优化技术研究	中原工学院	李 召	河南省教育厅
212102210538	基于深度表达的无人驾驶汽车视觉目标识别研究	河南大学	渠慎明	河南省教育厅
212102210539	面向金融领域的安全人脸身份认证系统	河南科技学院	马玉琨	河南省教育厅
212102210540	深度特征提取算法及其在图像检索中的应用研究	郑州轻工业大学	李玉华	河南省教育厅

项目编号	项目名称	承担单位	项目负责人	主管部门
212102210541	基于网联汽车架构的智能驾驶协同互联系统研究	河南广播电视大学	李润哲	河南省教育厅
212102210542	基于鲲鹏云架构的智慧校园关键技术研究	河南广播电视大学	赵恒	河南省教育厅
212102210543	神经元复杂放电模式调控、神经元电路设计及其在人工智能中的应用	河南科技学院	陆博	河南省教育厅
212102210544	面向智能网联汽车感知模块的多模态融合目标检测研究	河南大学民生学院	袁帅	开封市科学技术局
212102210545	基于贝叶斯神经网络的智慧机器人视觉目标决策技术研究	河南科技学院	陈志成	河南省教育厅
212102210546	大数据驱动的群体智能降维技术研究	郑州轻工业大学	马吉明	河南省教育厅
212102210547	基于深度学习的智能驾驶汽车图像处理关键技术研究	郑州轻工业大学	师夏阳	河南省教育厅
212102210548	基于人工智能的安全风险防控关键技术研究	郑州大学	王有为	河南省教育厅
212102210549	高效红光/近红外光控生物材料开发关键技术研究	洛阳师范学院	李白永	河南省教育厅
212102210550	废弃羊毛角蛋白的提取及其应用的关键技术研究	河南工程学院	王明	河南省教育厅
212102210551	生物医用钛合金 Ti6Al4V-xMo 及金刚石涂层的研究与开发	郑州职业技术学院	白玲	郑州市科学技术局
212102210552	5G 网络下无人机保密通信中的混沌同步控制技术研究	郑州航空工业管理学院	李巧萍	河南省教育厅
212102210553	面向 5G 超密集网络的资源管理和能量效率优化关键技术研究	洛阳师范学院	夏玉杰	河南省教育厅
212102210554	典型无人机群电磁散射特性分析研究	郑州轻工业大学	何红杰	河南省教育厅
212102210555	基于移动分析的车载计算卸载和服务部署的联合优化研究	河南水利与环境职业学院	王文凡	河南省水利厅
212102210556	高速移动通信系统中 OTFS 关键技术研究	郑州信息科技职业学院	袁正道	河南省教育厅
212102210557	5G 非正交多址接入关键技术研究	河南理工大学	李兴旺	河南省教育厅
212102210558	基于融合滤波的目标导航定位关键技术研究及应用	河南工学院	闫雷兵	河南省教育厅
212102210559	基于智能反射面的增强型无人机通信系统物理层安全传输技术	郑州航空工业管理学院	王毅	河南省教育厅
212102210560	基于弹性光网络 EON 的路由频谱分配改进算法研究	安阳工学院	李立	安阳市科学技术局
212102210561	应急通信场景下基于合作博弈的无人机多跳网络数据分发技术研究	郑州航空工业管理学院	刘建强	河南省教育厅
212102210562	融合多维特征信息的大规模 MIMO 系统谱效优化研究	河南工业大学	郭歆莹	河南省教育厅
212102210563	未来通信网络中基于干扰管控的无线传输机制的设计与实现	郑州轻工业大学	丁汉清	河南省教育厅
212102210564	5G 城轨交通智能车地信息转储系统关键技术及应用研究	郑州铁路职业技术学院	丁婷	河南省教育厅

项目编号	项目名称	承担单位	项目负责人	主管部门
212102210565	硅基混合波导中高相干超连续谱的产生及其在全光量化中的应用研究	河南牧业经济学院	景世沛	河南省教育厅
212102210566	未来移动通信中稀疏码多址接入技术研究	郑州大学	王 玮	河南省教育厅
212102210567	面向超可靠低时延通信的多连接与免授权接入策略研究	郑州轻工业大学	张 喆	河南省教育厅
212102210568	基于智能无线环境的通信技术研究是实现	华北水利水电大学	邵 霞	河南省教育厅
212102210569	面向 5G 智能物联网的无人机数据采集与路径规划研究	郑州大学	姬 祥	河南省教育厅
212102210570	数字多波束高抗干扰阵列天线	河南省科学院	张 伟	河南省科学院
212102210571	人工智能 AI 环境下机器视觉关键技术研究	郑州工程技术学院	刘 艳	郑州市科学技术局
212102210572	6G 系统超低功率通信无线传输技术研究	周口师范学院	郑创明	河南省教育厅
212102210573	面向 5G 的量子通信关键技术研究	河南财政金融学院	孔 波	河南省教育厅
212102210574	一种新型廉价水体含氧酸根重金属污染物吸附剂的开发	洛阳师范学院	王 双	河南省教育厅
212102210575	高热导率、低热效应的镱掺杂氟化钙复合结构激光透明陶瓷的设计、制备与性能研究	信阳师范学院	刘作冬	河南省教育厅
212102210576	车用无铅压电传感器批量粉体制备工艺与器件制作研究	安阳工学院	李志涛	安阳市科学技术局
212102210577	植物生长用光质可控荧光转换型 LED 单基质多发射荧光粉的制备与应用	河南工业大学	张 弛	河南省教育厅
212102210578	振荡压力烧结技术制备高性能陶瓷刀具材料的研究	郑州航空工业管理学院	张梦雯	河南省教育厅
212102210579	高端钢连铸用 MgO-Al ₂ O ₃ -C 质滑动水口功能材料的研发	河南工业大学	石 凯	河南省教育厅
212102210580	锂离子电池石墨负极材料界面关键技术研究	河南科技大学	雷建飞	河南省教育厅
212102210581	高端纳米晶陶瓷刚玉磨料的研发	河南科技大学	李海涛	河南省教育厅
212102210582	超薄二维 Cu _x S 纳米材料的调控合成及其储镁性能研究	河南师范大学	王志涛	河南省教育厅
212102210583	晶硅片切割刀料尾料反应烧结制备碳化硅陶瓷及性能研究	平顶山学院	贺国旭	平顶山市科学技术局
212102210584	PVDF 基 MNPs/CuS 中空多孔微球复合材料的结构调控与吸波机理研究	中原工学院	丁 娟	河南省教育厅
212102210585	新型酰胺缔合物对少层氮化硼纳米片高效剥离机制和分散稳定机理研究	河南大学	陈建平	河南省教育厅
212102210586	二维过渡金属硫化物-石墨烯复合材料的缺陷构筑及其在锂硫电池中的应用研究	郑州工程技术学院	董玉涛	郑州市科学技术局

项目编号	项目名称	承担单位	项目负责人	主管部门
212102210587	光催化自清洁涂层的仿生设计及其光诱导自修复性能研究	河南大学	刘山虎	河南省教育厅
212102210588	先驱体陶瓷涂层在水泥窑余热发电锅炉中的抗腐蚀、防结垢特性研究	洛阳理工学院	李妙玲	河南省教育厅
212102210589	外加电场结合双金属纳米颗粒催化氮化制备 Si ₃ N ₄ -SiC 复合耐火材料研究	河南理工大学	王军凯	河南省教育厅
212102210590	憎水剂梯度分布气体扩散层的微观结构调控与水传输机理研究	华北水利水电大学	于书淳	河南省教育厅
212102210591	OLED-AOI 真空吸附多孔陶瓷技术开发	郑州磨料磨具磨削研究所有限公司	张 昕	郑州国家高新技术产业开发区
212102210592	CVT 变速器球道高效成形磨削用陶瓷 CBN 砂轮关键技术开发	郑州磨料磨具磨削研究所有限公司	王志起	郑州国家高新技术产业开发区
212102210593	以煤矸石为原料制备抗 Li ₂ O 侵蚀性能优良的具有“核-壳”结构的耐火材料	郑州大学	陈留刚	河南省教育厅
212102210594	等离子喷涂新型热防护涂层材料关键技术研究及应用	郑州大学	朱锦鹏	河南省教育厅
212102210595	干垃圾气化重整制等离子强化碳纳米管电极联产氢气调控机制研究	郑州轻工业大学	齐 天	河南省教育厅
212102210596	单原子插层二维层状碳/氮化物的电子结构调控与高能电池研究	郑州大学	张琳琳	河南省教育厅
212102210597	基于 CoNi 氢氧化物单层纳米片分子尺度组装结构的制备及电催化氧还原研究	郑州大学	万 浩	河南省教育厅
212102210598	磷改性高早强硅酸盐水泥基材料开发研究	郑州升达经贸管理学院	杨爱丽	郑州市科学技术局
212102210599	具有纳米复合结构的碲化铋块材的热电性能研究	河南财政金融学院	吴 芳	河南省教育厅
212102210600	低温大面积制备石墨烯薄膜技术及缺陷控制对其光电性能影响研究	郑州大学	沈永龙	河南省教育厅
212102210601	铸造铝工业二次铝灰固体废弃物资源化利用技术	河南科技大学	段永华	河南省教育厅
212102210602	振荡热压协同反应烧结制备高致密碳化硅陶瓷的技术开发及工艺优化	郑州航空工业管理学院	关 莉	河南省教育厅
212102210603	低压驱动器用复合陶瓷制备关键技术的研究	黄河科技学院	高景霞	郑州市科学技术局
212102210604	基于 Ge ₂ Sb ₂ Te ₅ 的新型电阻存储器关键技术研究	郑州轻工业大学	翟凤潇	河南省教育厅
212102210605	In ₂ O ₃ 稀磁氧化物及其多铁异质结的磁、输运性能的电场调控	周口师范学院	孙现科	河南省教育厅
212102210606	基于 Bi ₂ O ₂ Se 的宽光谱、超低耗光电晶体管的传感-记忆研究	郑州轻工业大学	魏茂才	河南省教育厅
212102210607	基于过渡液相扩散法制备 9Al ₂ O ₃ ·2B ₂ O ₃ -Al ₂ O ₃ 复相隔热材料的研究	郑州大学	赵 飞	河南省教育厅

项目编号	项目名称	承担单位	项目负责人	主管部门
212102210608	用于单糖串联反应制备 2, 5-呋喃二甲酸双功能催化剂的设计合成	河南工业大学	申万岭	河南省教育厅
212102210609	多酸铈配合物的精准构筑及磁动力学研究	河南大学	孙琳	河南省教育厅
212102210610	长寿命、高容量 NF@Ni-0 一体化电极及高性能混合超级电容器研究	许昌学院	李伟	河南省教育厅
212102210611	SKA 大数据传输与归档方法研究	安阳师范学院	石聪明	河南省教育厅
212102210612	不可压缩磁流体材料的高精度数值模拟与应用研究	河南工业大学	韦雷雷	河南省教育厅
212102210613	电响应光子晶体在激光输出波长可控调谐方面的设计、制备及应用	中原工学院	李莹	河南省教育厅
212102210614	基于醚类燃料氧化特性的高效清洁燃烧关键技术研发	河南科技大学	邢利利	河南省教育厅
212102210615	有机酸化学清洗剂的分子设计和应用研究	河南工业职业技术学院	赵晓洋	中共河南省委军民融合发展委员会办公室
212102210616	基于孔域调控策略构筑三核簇基 MOF 材料及其在乙炔/乙烯分离中的应用	商丘师范学院	张建伟	河南省教育厅
212102210617	高空喷涂无人机的智能控制系统研发	河南科技大学	张森	河南省教育厅
212102210618	面向物联网的无线传感节点自供电技术研究	河南工业大学	张坤	河南省教育厅
212102210619	五自由度误差激光同时测量技术	郑州轻工业大学	翟玉生	河南省教育厅
212102210620	基于电磁层析成像的输电铁塔缺陷检测关键技术及系统研究	郑州轻工业大学	刘向龙	河南省教育厅
212102210621	金属膜环带片超分辨聚焦设计方法及测量技术研究	郑州轻工业大学	王通	河南省教育厅
212102210622	汽车电池包防水防尘检测关键技术研究及应用	郑州轻工业大学	李银华	河南省教育厅
212102210623	裂解炉热效率的光纤光栅软测量机理与优化措施研究	河南应用技术职业学院	梅二召	河南省教育厅
212102210624	基于压缩感知的滚动直线导轨副故障诊断技术研究	河南工业大学	袁航	河南省教育厅
212102210625	环状硅 MEMS 振动陀螺性能提升关键技术研究	郑州西亚斯学院	杨伦	郑州市科学技术局
212102210626	仿生降解一体化组织工程椎间盘的构建与性能	郑州大学	韩文娟	河南省教育厅
212102210627	噻吩螺烯的合成及其组装体气敏传感性能研究	河南大学	李春丽	河南省教育厅
212102210628	高导热、耐高温 PA12T 基封装用复合材料的开发及应用研究	郑州大学	张晓滕	河南省教育厅
212102210629	基于光伏组件性能衰退的光伏系统评估方法的研究	信阳师范学院	韩会丽	河南省教育厅
212102210630	基于农业废弃物的水凝胶的制备及废水处理研究	河南工业大学	申艳敏	河南省教育厅

项目编号	项目名称	承担单位	项目负责人	主管部门
212102210631	面向温控循环连续反应体系纤维负载 NHC 新型催化材料开发	河南理工大学	史显磊	河南省教育厅
212102210632	一维纳米结构聚苯胺/聚吡咯的动态连续化构筑及其储能性能研究	河南城建学院	梁滨雷	河南省教育厅
212102210633	两性离子协同多孔纳米材料构筑水处理用膜材料的制备及性能研究	河南工程学院	秦爱文	河南省教育厅
212102210634	全降解聚己内酯/聚乳酸复合材料的可控制备研究与血管支架应用	郑州大学	余晓容	河南省教育厅
212102210635	超伸缩宽温域多模式可穿戴柔性传感器件的开发与应用研究	郑州大学	杨艳宇	河南省教育厅
212102210636	再生聚丙烯阻燃增韧高效化的关键技术研究	河南科技大学	高喜平	河南省教育厅
212102210637	聚乙烯胺阳离子共聚物对有机无机杂化钙钛矿阻变存储性能的调控	郑州大学	刘应良	河南省教育厅
212102210638	光动力杀菌和抗黏附聚合物刷协同构筑的智能抗菌表面及性能研究	洛阳师范学院	吴海霞	河南省教育厅
212102210639	高效可降解工业循环水处理剂工业化关键技术及其产业化示范	郑州工业应用技术学院	岑世宏	郑州市科学技术局
212102210640	基于醛基化多糖体系协同构建多尺度高性能明胶基膜材料	郑州大学	刘捷	河南省教育厅
212102210641	基于双配体策略的 MOFs 制备及甲烷分离性能研究	商丘师范学院	刘双	河南省教育厅
212102210642	超高密度聚乙烯超疏水串晶多孔膜制备的关键技术研发	郑州大学	米皓阳	河南省教育厅
212102210643	超精密研磨微图案表面金刚石砂带(盘)制备技术	河南工业大学	张琳琪	河南省教育厅
212102210644	二维二硫化钼化学插层精确构筑与爆轰粒度粉碎方法	河南省科学院	成兰兴	河南省科学院
212102210645	丙烯清洁氧化制环氧丙烷浆态床关键催化剂技术	郑州大学	温贻强	河南省教育厅
212102210646	多功能荧光检测试剂的研制及应用	许昌学院	许志红	河南省教育厅
212102210647	适用于丙烯环氧化的多级孔小晶粒钛硅分子筛催化剂的清洁制备技术研究	商丘师范学院	刘猛	河南省教育厅
212102210648	表面改性 Ti/Al 基燃料电池双极板应用研究	郑州轻工业大学	王利霞	河南省教育厅
212102210649	萘二酰亚胺类有机锂离子电池材料的拓展及其应用研究	郑州轻工业大学	罗河伟	河南省教育厅
212102210650	次磺酰胺硫化促进剂连续化绿色合成工艺研究	河南科技大学	郭亚菲	河南省教育厅
212102210651	基于泡沫铁的自发腐蚀过程构筑电催化析氢电极研究	河南师范大学	刘旭坡	河南省教育厅
212102210652	麦氏交替单胞菌 GH43 家族木聚糖酶 XynZT-2 的分子改造及构效关系研究	新乡医学院	周晨妍	河南省教育厅
212102210653	多中心功能化离子液体基多金属羧酸盐的构建及其高选择性氧化甘油研究	河南大学	刘勇	河南省教育厅
212102210654	尿素醇解法制备碳酸二甲酯工艺新催化体系的构筑及应用	商丘师范学院	张永亚	河南省教育厅

项目编号	项目名称	承担单位	项目负责人	主管部门
212102210655	含氮杂苄类 TADF-AIE 电致发光材料的制备和应用研究	河南工程学院	王世民	河南省教育厅
212102210656	5-氨基乙酰丙酸的合成研究	河南省科学院高新技术研究中心	王俊伟	河南省科学院
212102210657	基于卟啉单分子层的新型可见光催化剂的研制与应用	河南农业大学	牛草原	河南省教育厅
212102310001	DNA 镊子结构荧光传感器的制备及其对真菌毒素多元检测的应用	河南工业大学	卫 敏	河南省教育厅
212102310002	动机隐蔽性视角下基础设施社会责任正向涌现与异化阻断治理研究	河南财经政法大学	杨德磊	河南省教育厅
212102310003	装配式钢/CFRP 混合配筋剪力墙耗能强化及其性能半主动控制的关键技术研究	郑州大学	阮晓辉	河南省教育厅
212102310004	基于增强现实的盾构维修辅助系统研究	郑州航空工业管理学院	王瑶瑶	河南省教育厅
212102310005	顾及滑坡边缘的多因子融合高分影像滑坡范围提取	河南财经政法大学	张海涛	河南省教育厅
212102310006	含添加剂双流体细水雾抑制外浮顶罐密封圈火灾关键技术及装备	河南理工大学	裴 蓓	河南省教育厅
212102310007	低浓度瓦斯水合物法安全输送关键技术	河南理工大学	王兰云	河南省教育厅
212102310008	智能康养服务设备—护理机器人智行 S2	清华大学天津高端装备研究院洛阳先进制造产业研发基地	林 冠	郑州国家高新技术产业开发区
212102310009	细粒煤浮选的多相界面行为及盐离子调控机制	郑州大学	李国胜	河南省教育厅
212102310010	原位注热开采油页岩孔裂隙发育与渗流演化机理及高效注热关键技术	河南理工大学	王国营	河南省教育厅
212102310011	基于脉冲气流的絮凝浮选净化重金属废水关键技术研究	郑州大学	李 超	河南省教育厅
212102310012	顾及采动承载结构演变的薄基岩厚煤层开采地表损伤预测技术	河南理工大学	闫伟涛	河南省教育厅
212102310013	废弃煤矿抽水蓄能水闸墙(门)混凝土模块的 3D 打印及其快速装配技术	河南理工大学	高保彬	河南省教育厅
212102310014	基于线状超级电容器的储能织物构造及其构效关系研究	河南工程学院	娄辉清	河南省教育厅
212102310015	耐形变-温度的可穿戴储能器件的关键技术开发	河南理工大学	杨 佳	河南省教育厅
212102310016	非晶杂原子掺杂碳纳米管的可控构筑及储钠性能研究	安阳工学院	付 宁	安阳市科学技术局
212102310017	3D 打印可穿戴式高性能水系电池的设计与应用研究	郑州大学	孔德志	河南省教育厅
212102310018	新型锂-硫正极材料的设计与构筑	郑州大学	郭 玮	河南省教育厅
212102310019	小浪底大坝对黄河下游消落带作物生长的影响机制	河南大学	夏浩铭	河南省教育厅

项目编号	项目名称	承担单位	项目负责人	主管部门
212102310020	灰霾光学特性模拟中的非球形和混合态问题研究	河南工业大学	张学海	河南省教育厅
212102310021	高效反硝化菌群的构建及阴极电流强化生物脱硝应用研究	河南科技学院	李 涵	河南省教育厅
212102310022	生命早期不同阶段颗粒物暴露与孤独症谱系障碍研究	郑州大学	李 晏	河南省教育厅
212102310023	餐饮油烟溯源装置的开发及应用研究	河南省计量科学研究院	邹君臣	河南省市场监督管理局
212102310024	河南省黄河流域湿地受损程度遥感识别方法及应用研究	河南省科学院地理研究所	杜 军	河南省科学院
212102310025	冷涡背景下河南强对流天气数值化模型及客观预报研究	河南省气象台（黄河流域气象中心、河南省决策气象服务中心）	张一平	河南省气象局
212102310026	地下含水介质中微生物和纳米颗粒复合污染物的去除机制及关键技术研究	河南工业大学	白红娟	河南省教育厅
212102310027	多源数据驱动的河南省公共服务均等化研究	信阳师范学院	潘晓芳	河南省教育厅
212102310028	基于关键生育期的河南省夏玉米干旱灾害风险评估技术与区划	河南理工大学	郭灵辉	河南省教育厅
212102310029	顾及海上复杂环境的北斗 GNSS 精密单点定位优化及质量评估方法研究	许昌学院	关小果	河南省教育厅
212102310030	豫西官坡地区含稀有金属花岗伟晶岩与邻近花岗岩体的成因关系研究	南阳理工学院	陈国超	南阳市科学技术局
212102310031	黄河流域河南段地面沉降预测的机器学习算法研究	洛阳师范学院	李勇永	河南省教育厅
212102310032	LncRNA XIST 通过 EZH2 介导的 DKK-1 甲基化调控神经母细胞瘤分化及其机制研究	郑州大学	张 蛟	河南省教育厅
212102310033	TNF- α 通过肠-免疫-脑轴参与儿童自闭症谱系障碍发病的机制研究	郑州大学第五附属医院	汤有才	河南省卫生健康委员会
212102310034	趋化因子受体 CXCR2 抑制剂对儿童创伤性脑损伤的保护作用研究	郑州大学	张耀东	河南省教育厅
212102310035	miR-145 调控 TGF- β 通路抑制肾母细胞瘤侵袭及转移	河南省妇幼保健院暨郑州大学第三附属医院	杜俊鹏	河南省卫生健康委员会
212102310036	PD-L1 通过磷酸戊糖途径（PPP）对儿童急性髓系白血病耐药的影响	郑州儿童医院	马 平	郑州市科学技术局
212102310037	4.1B 蛋白通过 CD4+T 细胞对儿童克罗恩病的影响及机制研究	郑州儿童医院	薛福敏	郑州市科学技术局
212102310038	沥青路面循环再生绿色高效关键技术研究	新乡学院	史纪村	新乡市科学技术局
212102310039	多源数据驱动的城市机动车出行特征分析及路径推荐方法研究	郑州大学	田 钊	河南省教育厅
212102310040	基于三维宏观基本图的城市机非混行交通信号控制关键技术研究	河南科技大学	江 航	河南省教育厅

项目编号	项目名称	承担单位	项目负责人	主管部门
212102310041	NISCH 基因通过阻断微环境中脂肪分解、免疫逃逸来抑制卵巢癌腹腔种植	郑州大学第一附属医院	邱海峰	河南省卫生健康委员会
212102310042	基于多模态成像技术研究 CD44 和 EGFR 纳米系统递送 PD-L1 siRNA 对逆转 MDR 和免疫治疗效果	河南省人民医院	郭玉琪	河南省卫生健康委员会
212102310043	Oct4 在二噁英经维生素 A (VitA) 途径抑制腭突融合中的作用机制	郑州大学	高 湛	河南省教育厅
212102310044	母亲围孕期药物暴露对子代早期肠道菌群建立的影响研究	郑州大学	花琳琳	河南省教育厅
212102310045	微环境响应型仿生磁-金纳米体系构建及其精准递送 PD-L1 siRNA 对逆转 MDR 和免疫治疗的研究	河南省人民医院	任志帅	河南省卫生健康委员会
212102310046	基于模式动物研究免疫和微生物环境在胚胎着床中作用及机制研究	河南省生殖健康科学技术研究院(河南省出生缺陷干预工程技术研究中心)	王红丹	河南省卫生健康委员会
212102310047	CDK4 调节 TH1/TH17 细胞响应在卵巢癌腹腔积液中的作用机制	河南省人民医院	胡金龙	河南省卫生健康委员会
212102310048	脐带间充质干细胞对慢性子宫内膜炎的修复和免疫调节机制	郑州大学	宋玉霞	河南省教育厅
212102310049	SIRT1 在非梗阻性无精子症中对 STAT3 及 VEGF 的调控作用及机制研究	商丘市第一人民医院	李 飞	商丘市科学技术局
212102310050	基于深度强化学习的无人机对无人机探测定位与机动跟踪技术研究	郑州大学	李方圆	河南省教育厅
212102310051	重大突发公共事件应急决策机理及关键技术研究	郑州航空工业管理学院	姜 贺	河南省教育厅
212102310052	MIMO 下视阵列 SAR 三维应急测绘技术研究	华北水利水电大学	刘 辉	河南省教育厅
212102310053	疫情智能安防中夜间目标去噪关键技术研究	郑州轻工业大学	张 杰	河南省教育厅
212102310054	基于太赫兹光谱的血管药物共晶检测技术	郑州大学	王鹏骥	河南省教育厅
212102310055	矿渣泥石流灾害预警平台建设	河南科技大学	杜 翠	河南省教育厅
212102310056	多龄期砌体结构抗震性能及地震易损性研究	华北水利水电大学	牛丽华	河南省教育厅
212102310057	基于雾计算的多品种变批量柔性装配线智能调度关键技术	郑州航空工业管理学院	刘 星	河南省教育厅
212102310058	河南省金融科技风险监管的理论、制度与方法	郑州航空工业管理学院	金虎斌	河南省教育厅
212102310059	面向应急物流的智慧化仓储系统设计及优化研究	郑州航空工业管理学院	寇晓菲	河南省教育厅
212102310060	非水溶液中嵌锂石墨介导的电化学氮气转氨的研究	河南师范大学	刘 洋	河南省教育厅
212102310061	硅酸盐玻璃基废物中重金属与稀土金属快速分相回收同步制备微孔高硅氧玻璃	河南理工大学	邢明飞	河南省教育厅

项目编号	项目名称	承担单位	项目负责人	主管部门
212102310062	面向低温工业烟气的 H ₂ O ₂ 蒸汽增强 Fe/V 氧化物低温 NH ₃ -SCR 深度脱硝关键技术研究	郑州大学	吴 波	河南省教育厅
212102310063	基于大气降尘-土壤两端的小麦籽粒铅污染控制技术研究	郑州轻工业大学	马 闯	河南省教育厅
212102310064	餐厨垃圾-城市污泥组分共回收制备高保水复合凝胶缓释肥技术研究与应用	河南工程学院	李亚林	河南省教育厅
212102310065	中原城市群典型城市大气细颗粒物污染增长过程关键诱发因素研究	郑州大学	姜 楠	河南省教育厅
212102310066	二次铝灰深度解毒机制与强化调控规律研究	郑州中科新兴产业技术研究院（中国科学院过程工程所郑州分所）	郭 强	郑州市科学技术局
212102310067	黄河流域（河南段）典型农田土壤-小麦系统中重金属迁移机制及其修复应用研究	河南工程学院	史 磊	河南省教育厅
212102310068	多孔碳材料的可控制备及其高效吸附分离抗生素关键技术研发与应用	河南城建学院	闫晓乐	河南省教育厅
212102310069	黄河河南段饮用水源突发油类污染应急去除的关键技术研究	郑州航空工业管理学院	赵晓辉	河南省教育厅
212102310070	基于 DNRA 的硝酸盐废水资源化技术研究	河南水利与环境职业学院	郑志宏	河南省水利厅
212102310071	沉水植物耦合底栖动物主导的底泥生态净化关键技术研究	郑州大学	李桂荣	河南省教育厅
212102310072	基于新型纳米复合材料的超灵敏电化学传感器的构建及其检测 PCBs 的应用研究	河南工业大学	张宝忠	河南省教育厅
212102310073	活性硫刺激响应型荧光金属硫簇的构筑及性能研究	洛阳师范学院	周 战	河南省教育厅
212102310074	PGC-1 α 基因 DNA 甲基化联结农村人群双酚 A 暴露与冠心病关联的研究	郑州大学	霍文倩	河南省教育厅
212102310075	饮用水中纳米胶体的肠道健康效应及其在水质评估中的应用	新乡医学院	袁 鹏	河南省教育厅
212102310076	重金属固定解磷细菌阻控蔬菜吸收 Cd 和 Pb 效应和机制	南阳师范学院	张 君	河南省教育厅
212102310077	序列菌藻混合培养稳态体系构建及其在资源化处理淀粉废水中的应用研究	郑州轻工业大学	张志平	河南省教育厅
212102310078	河南省 VOCs 高分辨率排放清单建立及优化减排技术研究	中原工学院	姚 森	河南省教育厅
212102310079	钝化剂联合叶面阻控的小麦降镉技术研究	河南工学院	孙向辉	河南省教育厅
212102310080	生物表面活性剂和低分子量有机酸联合强化植物修复镉污染土壤的研究	济源市环境监测站	赵小学	济源产城融合示范区工业和科技创新委员会

项目编号	项目名称	承担单位	项目负责人	主管部门
212102310081	基于六价铬污染场地原位修复材料开发研究	河南省煤炭地质勘察研究总院	石勇丽	河南省自然资源厅
212102310082	基于人造生物石技术的河流水体富营养化问题修复研究	河南省地质矿产勘查开发局第二地质环境调查院	杨伟斌	河南省地质矿产勘查开发局
212102310083	面向癌症个体化驱动基因识别的网络控制模型研究	郑州大学	郭伟峰	河南省教育厅
212102310084	基于深度学习的病理图像检测优化技术研究	河南理工大学	孙君顶	河南省教育厅
212102310085	面向黄河流域生态保护的遥感图像智能处理系统	河南财经政法大学	刘洋	河南省教育厅
212102310086	基于 Attention 机制的融合神经网络 lncRNA-疾病关联预测研究及应用	河南工业职业技术学院	李巧君	中共河南省委军民融合发展委员会办公室
212102310087	多源信息融合的冬小麦精确灌溉决策系统研发	河南科技学院	高国红	河南省教育厅
212102310088	多通道磁共振相位重建方法研究	郑州轻工业大学	郑倩	河南省教育厅
212102310089	石墨烯/电气石复合改性沥青性能与协同作用机理	华北水利水电大学	郭滕滕	河南省教育厅
212102310090	新型形状记忆发泡材料在隧道工程防撞吸能结构中的应用研究	河南广播电视大学	郝绍菊	河南省教育厅
212102310091	复杂环境下绿色路基性能增强与寿命预测	安阳师范学院	景嘉骅	河南省教育厅
212102310092	基于认知诊断的高校大学生在线协作学习效果评测与应用研究	河南科技学院	蒋纪平	河南省教育厅
212102310093	面向航空专业智慧教学的知识可视化技术复合应用研究	郑州航空工业管理学院	王正鹤	河南省教育厅
212102310094	青少年情绪失调的认知诊断计算机化自适应测验的开发和应用	河南大学	赵燕华	河南省教育厅
212102310095	高压高速液压变压器仿生非光滑配流副设计关键技术研究	黄淮学院	刘忠迅	驻马店市科学技术局
212102310096	面向蒸发器管内多相流动与能量传递过程协同的关键技术研究	郑州轻工业大学	曹洸	河南省教育厅
212102310097	毛细管强化离子液体-水工质对吸收式制冷系统性能关键技术研究	郑州轻工业大学	张芳芳	河南省教育厅
212102310098	秸秆成型燃料高效燃烧及粉尘污染物排放控制研究	郑州轻工业大学	朱有健	河南省教育厅
212102310099	SnO ₂ /VO ₂ /SnO ₂ 三明治结构智能窗薄膜关键技术研究	河南理工大学	李明	河南省教育厅
212102310100	Notch-1/hes-1 信号通路抑制剂在改善孤独症自噬缺陷中的应用研究	新乡医学院	张应花	河南省教育厅
212102310101	肠道菌群失调在奥氮平所致代谢综合征中的作用及机制研究	河南省医药科学研究院	周火祥	河南省科学技术厅
212102310102	抗精神病药导致的低甲状腺素血症与精神分裂症临床复发	新乡医学院	赵营	河南省教育厅

项目编号	项目名称	承担单位	项目负责人	主管部门
212102310103	补骨脂定通过 miR5708/Keap-1 促进 Nrf2 核转位降低牙周膜干细胞氧化损伤及加速骨形成的研究	河南大学	翟远坤	河南省教育厅
212102310104	基于靶向代谢组学的口腔扁平苔癣氨基酸及脂类差异代谢物的发现及分子功能机制研究	郑州大学	赵红宇	河南省教育厅
212102310105	深部开采煤层抽采钻孔失稳坍塌精准探测技术研究	河南理工大学	张学博	河南省教育厅
212102310106	注改性水对含瓦斯煤的多相协同润湿工艺参数优化研究	河南理工大学	司磊磊	河南省教育厅
212102310107	金属矿全尾砂浆一段浓缩制备膏体材料关键技术	河南理工大学	焦华喆	河南省教育厅
212102310108	细粒尾矿泡沫混凝土制备工艺优化及制品性能研究	洛阳理工学院	杜艳强	河南省教育厅
212102310109	lncRNA-NBR2 介导 CDON 羟甲基化修饰在骨关节炎中的机制研究	郑州大学	李 峰	河南省教育厅
212102310110	MSKs/MNKs 信号传导在生命早期铅暴露致认知功能障碍及 AD 样损伤效应中的作用	郑州大学	张 倩	河南省教育厅
212102310111	基于队列设计的河南省心血管疾病发病预测模型研究	河南省疾病预防控制中心	王炳源	河南省卫生健康委员会
212102310112	HNRNPK/CLCN3/TGF β 1 轴介导的肿瘤细胞与成纤维细胞相互作用促进肺腺癌生长侵袭的机制研究	郑州大学	谷倬宇	河南省教育厅
212102310113	CD88 选择性激活免疫检查点 GAL-9/TIM-3 促胶质瘤进展的机制研究	郑州大学	余 斌	河南省教育厅
212102310114	hnRNPC 用于肝细胞癌的外泌体诊断标志物及治疗靶点的机制研究	郑州大学	韩庆芳	河南省教育厅
212102310115	SAE1 介导 YY1 的 SUMO 化修饰激活 Wnt 通路影响肝癌侵袭转移机制的研究	河南省肿瘤医院	庄 昊	河南省卫生健康委员会
212102310116	醛脱氢酶 1A1 对上尿路尿路上皮癌预后的影响	郑州大学	杨锦建	河南省教育厅
212102310117	高分辨率磁共振多模态成像联合 SIB-IMRT 在局部晚期食管癌精准放疗中的应用	河南省肿瘤医院	刘 杨	河南省卫生健康委员会
212102310118	CDK16 通过调控 GRP78 参与食管鳞癌发生发展的机制研究	郑州大学	郑 皓	河南省教育厅
212102310119	面向结肠检查的医用磁控主动胶囊机器人数字化诊疗系统关键技术研究	河南工学院	迟明路	河南省教育厅
212102310120	PKC 通路对核仁素介导的 $V\delta 1\gamma\delta T$ 细胞抗肿瘤作用的影响	河南省肿瘤医院	游红琴	河南省卫生健康委员会
212102310121	LncRNA SNHG6 通过调控 miR-101-3p 促进食管癌恶性及作用机制的研究	郑州市中心医院	张月丽	郑州市科学技术局

项目编号	项目名称	承担单位	项目负责人	主管部门
212102310122	RhoC-DAAM1 相互作用对食管鳞癌浸润转移的调控机制研究	郑州大学	赵志华	河南省教育厅
212102310123	酪氨酸激酶 SYK 通过 ERK/EMT 通路促进肝内胆管细胞癌侵袭转移的机制研究	河南省肿瘤医院	刘英俊	河南省卫生健康委员会
212102310124	NDUFB3 通过调控活性氧生成影响肝细胞癌发展的作用研究	郑州大学	赵倩伟	河南省教育厅
212102310125	异质性 neutrophil-in-tumor 结构在口腔鳞癌中的生物学意义和形成机制初探	河南省肿瘤医院	范 杰	河南省卫生健康委员会
212102310126	人骨肉瘤组织 circRNA 表达谱分析及关键 circRNA 功能研究	郑州大学	何 炜	河南省教育厅
212102310127	天然酶与米诺环素共载的金属有机骨架用于颞下颌关节紊乱疼痛治疗及相关机制研究	郑州大学	白 倩	河南省教育厅
212102310128	具核梭杆菌 (F. nucleatum) 调控 VEGFA 相关通路促进食管鳞癌转移及其作用机制研究	河南省肿瘤医院	石 超	河南省卫生健康委员会
212102310129	一氧化氮通过 p53/GLS2 信号途径介导铁死亡调控胰腺癌神经浸润的机制和转化研究	河南科技大学	刘江波	河南省教育厅
212102310130	破骨细胞来源外泌体 lncRNA 对成骨细胞的调控作用及 ceRNA 模式的机制研究	河南省直第三人民医院	赵小兵	河南省自然资源厅
212102310131	不同类型肠化生患者胃内菌群差异及相关分子机制研究	郑州大学	温洪涛	河南省教育厅
212102310132	胰腺癌细胞通过外泌体 miR-21 调控 CD8+ 肿瘤浸润 T 细胞的研究	河南省人民医院	李德宇	河南省卫生健康委员会
212102310133	食管癌人工智能预后风险评估系统的研究	河南省肿瘤医院	曲金荣	河南省卫生健康委员会
212102310134	环状 RNA circ-8199 通过编码蛋白调控 OGT 活性在食管鳞癌发生发展中的作用机制的研究	郑州大学	姜国忠	河南省教育厅
212102310135	长非编码 RNA MALAT1 募集 FOXK2 影响肝细胞癌增殖转移机制的研究	河南省肿瘤医院	韩 风	河南省卫生健康委员会
212102310136	心肌梗死患者院前延迟风险预测模型构建及干预方案研究	河南省人民医院	臧舒婷	河南省卫生健康委员会
212102310137	高糖肿瘤微环境诱导胰腺癌神经浸润的研究	河南省肿瘤医院	张 珉	河南省卫生健康委员会
212102310138	载 LINC00899 和 DTX 杂交外泌体调控 ADAM9 影响三阴性乳腺癌化疗敏感机制的研究	河南省肿瘤医院	孙献甫	河南省卫生健康委员会

项目编号	项目名称	承担单位	项目负责人	主管部门
212102310139	NC-1 在超声靶向微泡破坏技术损伤睾丸顶端 ES-BTB-BM 结构功能中的机制研究	郑州大学	陈争光	河南省教育厅
212102310140	携带 linc00520 shRNA 的间充质干细胞联合抗肿瘤药物对食管鳞癌类器官的抑制效应及其机制研究	郑州大学	周 博	河南省教育厅
212102310141	3D 打印人脂肪干细胞与软骨脱细胞基质治疗软骨缺损的研究	郑州大学	王 璐	河南省教育厅
212102310142	高端 CT 冠状动脉个体化成像与超声心功能参数的相关性研究	郑州大学第一附属医院	刘 杰	河南省卫生健康委员会
212102310143	中性粒细胞胞外诱捕网的 DNA 成分 (NETs-DNA) 通过 CCDC25 促进胃癌进展和转移的研究	河南省肿瘤医院	李 森	河南省卫生健康委员会
212102310144	放疗靶向 MIF/CD74 通路促使 M1 型小胶质细胞表型转化调控非小细胞肺癌脑转移放疗敏感性的研究	河南省肿瘤医院	魏春花	河南省卫生健康委员会
212102310145	EXOSC4 调控 NAF-1 抑制铁死亡促进乳腺癌演进的作用机制研究及其临床意义	新乡医学院	王永霞	河南省教育厅
212102310146	旋毛虫组织蛋白酶 L 的功能分析及其免疫保护作用研究	郑州大学	刘若丹	河南省教育厅
212102310147	雌激素抑制 RVLM 神经元 PRR 功能效应的机制研究	河南大学	蒋恩社	河南省教育厅
212102310148	奥希替尼通过 EGFR-SALL4 调控肺腺癌细胞放射敏感性的机制研究	河南省肿瘤医院	聂 新	河南省卫生健康委员会
212102310149	GM-CSF 诱导细胞分裂周期增强脑胶质瘤干细胞对替莫唑胺化学敏感性的作用机制研究	河南中医药大学	杨冬谊	河南省教育厅
212102310150	CDCA3 在膀胱癌中促癌分子机制及靶向治疗手段研究	河南大学	张国森	河南省教育厅
212102310151	基因突变位点检测指导个体化靶向治疗在吉西他滨耐药的临界可切除胰腺癌患者中的应用研究	河南省人民医院	秦 涛	河南省卫生健康委员会
212102310152	机械应力感受通道 Piezo-1 调控髓核细胞焦亡的机制研究	河南省洛阳正骨医院 (河南省骨科医院)	李记天	河南省卫生健康委员会
212102310153	$\alpha 7$ nAChR 的异常表达对重症肌无力患者胸腺 TFH 细胞功能影响与临床症状及预后相关性分析	河南省人民医院	张清勇	河南省卫生健康委员会
212102310154	信阳地区新型冠状病毒肺炎患者预后及并发症调查研究	信阳市中心医院	芦乙滨	信阳市科学技术局

项目编号	项目名称	承担单位	项目负责人	主管部门
212102310155	PGM5-AS1/miR-146b-5p/B3GALT2 通路调节前列腺癌进展的机制研究及临床应用	河南省人民医院	单 磊	河南省卫生健康委员会
212102310156	河南省广泛耐药肺结核影响因素及治疗结局研究	河南省疾病预防控制中心	孙定勇	河南省卫生健康委员会
212102310157	肿瘤转移相关的吞噬与细胞运动蛋白 ELMO3 在胰腺癌侵袭转移的作用机制研究	洛阳市中心医院（郑州大学附属洛阳中心医院）	贾富鑫	洛阳市科学技术局
212102310158	类泛素化激活酶 SAE1 对皮肤黑色素瘤恶性预后作用及分子机制研究	河南大学	张 璐	河南省教育厅
212102310159	LncRNA ANRIL / TXNIP 介导的细胞自噬对类风湿性关节炎巨噬细胞极化的机制研究	郑州大学	李 宇	河南省教育厅
212102310160	N6-甲基腺苷去甲基化酶 FTO 调控骨肉瘤增殖和侵袭的作用及其机制研究	郑州市中心医院	朱 智	郑州市科学技术局
212102310161	长链非编码 RNA SNHG3 通过 Wnt/ β -Catenin 信号通路促进胃癌生长和转移的作用机制研究	河南省人民医院	徐登飞	河南省卫生健康委员会
212102310162	Midkine 在病毒性肝炎及肝癌发生发展中的作用及其机制研究	河南省肿瘤医院	徐世君	河南省卫生健康委员会
212102310163	肠道菌群在中国 NSCLC 患者抗 PD-1 免疫治疗疗效差异中的作用机制研究	河南省人民医院	付 靖	河南省卫生健康委员会
212102310164	FAM83H 在三阴性乳腺癌中的作用机制及其临床意义	河南大学	马志强	河南省教育厅
212102310165	无水乙醇诱导静脉畸形纤维化及抑制血管新生的机制探讨	河南大学	潘丽红	河南省教育厅
212102310166	激活 NOTCH1 突变通过改变 PREX2-AKT 通路降低 T-ALL 细胞的化学敏感性的机制研究	郑州大学	于 慧	河南省教育厅
212102310167	基于多模态纳米探针的分子影像监测声动力联合 PD-1/PD-L1 抑制剂治疗乳腺癌的研究	郑州大学	张瑞芳	河南省教育厅
212102310168	上皮-间质转化和肿瘤干细胞促进 ESCC 产生多药耐药性分子机制研究	许昌学院	刘其伟	河南省教育厅
212102310169	AIM2 介导的天然免疫与细胞焦亡在心肌肥厚中的作用及其机制研究	郑州大学	代 佳	河南省教育厅
212102310170	虎杖苷调控 NLRP3/caspase1/GSDMD 焦亡通路保护脓毒症心肌机制研究	郑州铁路职业技术学院	姜 锐	河南省教育厅
212102310171	lncRNA-BANCR 经使 miR-612 海绵化通过 AKT2 通路调控甲状腺乳头状癌细胞的分子机制研究	郑州大学第一附属医院	付利军	河南省卫生健康委员会
212102310172	超声引导下射频消融治疗甲状腺微小乳头状癌的效果探索和治疗体系建立	郑州大学第一附属医院	邱新光	河南省卫生健康委员会

项目编号	项目名称	承担单位	项目负责人	主管部门
212102310173	3D 打印联合有限元分析辅助关节镜技术微创治疗胫骨髁间嵴撕脱性骨折	郑州市骨科医院	郭旗	郑州市科学技术局
212102310174	纳米硒法新冠病毒及相关抗原的快速检测及应用	河南大学	王志增	河南省教育厅
212102310175	基于多组学网络分析方法探究 AD 早期诊断分子标志物及治疗靶点	郑州大学	郭文娜	河南省教育厅
212102310176	基于 18F-ML-10 PET/CT 凋亡显像的食管癌诊疗研究	郑州大学	程兵	河南省教育厅
212102310177	肝癌中环 RNA 的筛选及其在临床诊断中的应用	鹤壁市人民医院（鹤壁市肿瘤医院、鹤壁市肿瘤研究所、鹤壁职业技术学院附属医院）	侯瑞芳	鹤壁市科学技术局
212102310178	新型高通量检测试纸条的开发及其在乳腺癌检测中的应用研究	信阳师范学院	刘会俏	河南省教育厅
212102310179	TDP-43 在肝癌侵袭转移中的作用及分子机制研究	新乡医学院	刘博雯	河南省教育厅
212102310180	基于三代测序和转录组测序的大前庭导水管扩大未诊断家系的遗传学研究	河南省生殖健康科学技术研究院（河南省出生缺陷干预工程技术研究中心）	王海丽	河南省卫生健康委员会
212102310181	基于多 Aptamer 识别策略的肺癌外泌体高特异性检测试剂盒的研发	郑州大学	熊亚敏	河南省教育厅
212102310182	靶向调节 HLA-G 抑制 HTLV-1 病毒感染的研究	新乡医学院	张晨光	河南省教育厅
212102310183	新型溶瘤痘苗病毒对小鼠肝转移瘤模型的免疫治疗效果及机制的研究	郑州大学	王娜	河南省教育厅
212102310184	人葡萄球菌在银屑病进展中的作用及 T 淋巴细胞免疫活性研究	新乡医学院	宋向凤	河南省教育厅
212102310185	急性炎症中 OCILrP2 对巨噬细胞调控的作用及机制研究	河南大学	曹明亚	河南省教育厅
212102310186	circTADA2A 修饰的间充质干细胞源性外泌体通过稳定细胞骨架减轻肺纤维化发生	郑州大学	李娟	河南省教育厅
212102310187	凋亡信号调节激酶 ASK1 调控食管鳞癌细胞增殖的作用机制研究	郑州大学	江亚南	河南省教育厅
212102310188	Lnc-EBLN3P/miR-101-3p/PYGB 轴在肝癌进展中的作用及机制	郑州大学	崔光莹	河南省教育厅
212102310189	IRE1/JNK 信号通路经 miR-126-5p 调控急性肾损伤铁死亡的机制研究	郑州大学第一附属医院	梁艳	河南省卫生健康委员会
212102310190	JNK 激活替代 DNA 损伤修复途径介导弥漫大 B 细胞淋巴瘤耐药机制的研究	河南省肿瘤医院	张九阳	河南省卫生健康委员会
212102310191	应用无菌大鼠研究粪菌移植对肝硬化肠道微生态失调的干预作用和机制	河南科技大学	胡新俊	河南省教育厅

项目编号	项目名称	承担单位	项目负责人	主管部门
212102310192	基于门控离子通道 P2X7 受体靶标的白桦脂醇缓解治疗 COPD 的分子机制研究	郑州大学	焦鹏飞	河南省教育厅
212102310193	非热电穿孔构建去细胞组织框架治疗 1 型糖尿病研究	洛阳市中心医院（郑州大学附属洛阳中心医院）	张艳芳	洛阳市科学技术局
212102310194	基于 TLR4/NF- κ B 和 PI3K/AKT/GSK3 β 通路探讨连翘脂素改善糖尿病肾病肾损伤作用和机制	郑州大学	冯 其	河南省教育厅
212102310195	膳食对肠道菌群结构和功能的影响在 2 型糖尿病发生发展中的作用	郑州大学	李琳琳	河南省教育厅
212102310196	线粒体自噬在糖尿病足细胞铁死亡中的保护作用及机制研究	郑州大学	吉鸿飞	河南省教育厅
212102310197	靶向铂纳米团簇基药物抑制 NSCLC 增殖、迁移和侵袭的作用机制研究	郑州大学	李宏云	河南省教育厅
212102310198	卵泡抑素样蛋白 1 通过调节 TLR4/CD14-AKT 轴促进胃癌转移的机制研究	河南省肿瘤医院	吴梦婕	河南省卫生健康委员会
212102310199	S100A16 通过 Wnt/ β -Catenin 信号通路调控成骨分化的作用机制研究	漯河市第一人民医院	辛 婧	漯河市科学技术局
212102310200	炎症敏感靶向雷公藤红素纳米胶束通过 Notch1/NICD1 通路抑制类风湿关节炎滑膜增生	河南省人民医院	安乐美	河南省卫生健康委员会
212102310201	Nsun2 调节 RNA 甲基化修饰在糖尿病肾脏疾病中的作用及其机制	河南省人民医院	焦晓静	河南省卫生健康委员会
212102310202	Beclin1 介导的自噬流在调控血小板活化诱导非 ST 段抬高心肌梗死血栓形成中的作用及机制	河南省人民医院	楚英杰	河南省卫生健康委员会
212102310203	胰腺癌肿瘤新生抗原的筛选和鉴定	河南省人民医院	杨志煜	河南省卫生健康委员会
212102310204	小檗碱通过 AGEs/RAGE 通路促进 2 型糖尿病小鼠 GLP-1 分泌的机制研究	郑州大学	王守俊	河南省教育厅
212102310205	急性髓系白血病铁死亡预后模型构建和验证	河南省人民医院	许芳芳	河南省卫生健康委员会
212102310206	RPRD1B/c-Jun/c-Fos/lncNEAT1 正向转录反馈环在促进胃癌转移中的作用及机制研究	郑州大学第一附属医院	贾永旭	河南省卫生健康委员会
212102310207	巨噬细胞回输对心肌梗死后心脏重构的影响和机制研究	河南省人民医院	孙小淋	河南省卫生健康委员会
212102310208	TD02 通过调控巨噬细胞表型促进肺腺癌发生发展的作用机制研究	郑州大学	赵玉苗	河南省教育厅
212102310209	脂肪酸合成酶诱导肺癌奥希替尼获得性耐药的作用及机制研究	新乡医学院第一附属医院（河南省结核病医院）	康小红	河南省卫生健康委员会

项目编号	项目名称	承担单位	项目负责人	主管部门
212102310210	基于 CasRx 基因敲减技术治疗肥厚型心肌病的研究	郑州大学	赵晓燕	河南省教育厅
212102310211	m1A 调节因子参与肝癌发生发展的作用机制研究	郑州大学	李 娟	河南省教育厅
212102310212	基于“物联网虚拟养老”的社会行业医疗机构转型路径研究	华北水利水电大学	苗 彬	河南省教育厅
212102310213	黄河流域生态保护与耕地利用协调发展的路径研究	河南农业大学	王秀丽	河南省教育厅
212102310214	黄河流域高质量发展视域下旅游对幸福感的影响研究——基于目的地居民视角的实证	河南物流职业学院	王晓兰	河南省供销合作总社
212102310215	N-cadherin/ β -catenin 信号通路在癫痫发病中的作用机制	新乡医学院	杨慈清	河南省教育厅
212102310216	Nur77-PHB2-PARL 轴在帕金森病中的作用研究	河南科技大学	闫俊强	河南省教育厅
212102310217	神经系统乳酸代谢和线粒体功能改善对脑性瘫痪的治疗机制研究	郑州大学	常 成	河南省教育厅
212102310218	BACE1 和 pH 响应性荧光纳米药物载体投递多药物治疗 AD 的实验研究	河南大学	崔占军	河南省教育厅
212102310219	DJ1/Nrf/ARE 信号在 AD 样损伤效应中的作用	郑州大学	李 星	河南省教育厅
212102310220	丰富环境通过 Nrf2/BDNF/谷氨酰胺酶信号通路 改善卒中后抑郁	郑州大学	陈雪梅	河南省教育厅
212102310221	基因突变引起线粒体功能障碍导致脑性瘫痪的机制研究	郑州大学	许毅然	河南省教育厅
212102310222	姜黄素在改善弗里德赖希共济失调症状中的作用及其分子机制的研究	河南理工大学	郝双影	河南省教育厅
212102310223	黄河故道豆科植物根瘤内生菌对盐碱胁迫大豆的修复机制	商丘师范学院	赵龙飞	河南省教育厅
212102310224	黄河中下游地区生物多样性保护与生态系统服务维持：自然保护区与农业景观的协同	河南大学	卢训令	河南省教育厅
212102310225	基于生态系统服务网理论的南水北调中线工程水源地乡村生态规划方法与技术研究	南阳理工学院	范玉龙	南阳市科学技术局
212102310226	基于 ES 绩效的城市生态居住环境规划方法研究与应用	河南科技学院	马 杰	河南省教育厅
212102310227	耐镉芽孢杆菌-印度芥菜联合修复镉污染土壤关键技术研究	河南省科学院	杜志敏	河南省科学院
212102310228	新乡黄河湿地对农业面源污染磷的截留效应及定量评估研究	新乡学院	张家洋	新乡市科学技术局
212102310229	细根周转和分解调控侧柏和栓皮栎混交林种间养分互作关系的研究	河南农业大学	魏 琳	河南省教育厅

项目编号	项目名称	承担单位	项目负责人	主管部门
212102310230	基于 ENVI-met 的小尺度公共绿地对空气颗粒物浓度影响的模拟与实测研究	河南建筑职业技术学院	张玮玮	河南省住房和城乡建设厅
212102310231	高肿瘤富集和渗透性量子点光动力治疗体系的构建及其抗癌研究	河南大学	刘超群	河南省教育厅
212102310232	嗜盐古菌及其胞外聚合物对重金属、苯酚清除效果评价	南阳理工学院	刘冰冰	南阳市科学技术局
212102310233	抗氧化抗炎神经支架的研发及在脑损伤动物模型中的应用	郑州大学	姚明浩	河南省教育厅
212102310234	基于儿茶酚基功能性聚氨酯“缝合聚合物”水凝胶的快速强韧拓扑粘附和脱粘	河南科技大学	雷 昆	河南省教育厅
212102310235	基于 Hf-BODIPY-Ti 金属-有机框架的 I 型光动力疗法及机制研究	河南省医药科学研究所	范丹丹	河南省科学技术厅
212102310236	骨缺损修复用可降解多孔镁合金的制备及其成骨效应	郑州大学	王 俊	河南省教育厅
212102310237	通过靶向 hepcidin 治疗铁过载疾病的小分子化合物的功能筛选与机制研究	郑州大学	王 浩	河南省教育厅
212102310238	N1-亚精胺/精胺乙酰转移酶选择性催化多胺乙酰化机制研究及多胺分子服务数据库建立	河南大学	赵 媛	河南省教育厅
212102310239	基于蛋白冠调控实现纳米银高抗菌活性及低生物毒性研究	新乡医学院	李向荣	河南省教育厅
212102310240	透明质酸靶向的 GSH 激活型复合纳米探针的构建及其肿瘤早期诊断的研究	河南大学	杨晓静	河南省教育厅
212102310241	基于新型穿心莲内酯衍生物抗肾间质纤维化创新药物研究	郑州大学	宋 哲	河南省教育厅
212102310242	基于多肽识别的新型肿瘤双重靶向融合蛋白(rONC-T7-pHLIP)高效表达、功能研究及产业化	河南师范大学	杨刚刚	河南省教育厅
212102310243	马德里毛壳菌 (Chaetomium madrasense) 细胞松弛素衍生物库构建、抗炎构效与机制研究	黄河科技学院	郭庆丰	郑州市科学技术局
212102310244	FSTL-1 调控心脏免疫稳态改善急性心梗损伤的作用机制研究	河南大学	魏寅祥	河南省教育厅
212102310245	sDR5-Fc 抗体融合蛋白调控巨噬细胞活化改善心肌缺血再灌注损伤的作用研究	河南大学	张海龙	河南省教育厅
212102310246	丁酸梭状芽孢杆菌发酵关键技术研究	郑州大学	李永红	河南省教育厅
212102310247	直流偏置型脉冲电解性电穿孔治疗肿瘤的关键技术研究	郑州大学	吕彦鹏	河南省教育厅

项目编号	项目名称	承担单位	项目负责人	主管部门
212102310248	人体运动的柔性能量俘获及步态监测方法研究	郑州大学	王 伟	河南省教育厅
212102310249	柔性可穿戴式手/腕协同镜像康复训练机器人研发	河南科技大学	李向攀	河南省教育厅
212102310250	PGC-1 α 调控 FASN 促进食管鳞癌转移和血管生成的机制研究	郑州大学	路 静	河南省教育厅
212102310251	基于机器学习进行术中放疗影像引导及个体化施源器 3D 打印的研究	郑州大学	马阳光	河南省教育厅
212102310252	光动力调控的超高载药量肿瘤微环境响应性仿生纳米药物用于乳腺癌靶向治疗的研究	河南农业大学	何 华	河南省教育厅
212102310253	基于阵列电极刺激的可穿戴手功能协调康复系统关键技术研究	郑州大学	霍本岩	河南省教育厅
212102310254	CHO 细胞糖基化同质性无血清培养基的研发及应用	新乡医学院	林 艳	河南省教育厅
212102310255	宽带消色差超构透镜助力 AR 智能眼镜实现大 FOV 成像关键技术研究	郑州航空工业管理学院	田喜敏	河南省教育厅
212102310256	全彩 3D 打印颜色获取与再现的关键技术研究及应用	河南牧业经济学院	刘士伟	河南省教育厅
212102310257	基于 MEMS 的内窥扫频 OCT 系统	郑州轻工业大学	王东琳	河南省教育厅
212102310258	垂直直立石墨烯-柱芳烃纳米膜的可控构筑及在食品分析检测中的应用	河南工程学院	买文鹏	河南省教育厅
212102310259	鲁米诺功能化花状纳米金标记-适配体识别同时检测多种金黄色葡萄球菌肠毒素	河南牧业经济学院	陈威风	河南省教育厅
212102310260	针灸促进骨骼肌损伤修复的作用机制研究	河南大学	韩 蕊	河南省教育厅
212102310261	白藜芦醇调节 NLRP3 炎性小体影响力竭运动大鼠肾脏炎症反应的机制研究	河南师范大学	李 方	河南省教育厅
212102310262	基于 MicroRNAs 探讨运动和/或二甲双胍诱导糖尿病大鼠心肌重塑的调控机制研究	河南大学	习雪峰	河南省教育厅
212102310263	运动影响尼古丁依赖者执行功能多重中介模型研究	安阳师范学院	郭宇刚	河南省教育厅
212102310264	基于区块链技术的冬季项目运动医疗与康复远程支援平台构建及应用研究	郑州大学体育学院	王小伟	河南省教育厅
212102310265	河南黄河生态廊道体育旅游空间分异及优化研究	郑州大学体育学院	王占峰	河南省教育厅
212102310266	高强度间歇训练对 T 淋巴细胞免疫应答与稳态平衡的影响	郑州航空工业管理学院	贾 钧	河南省教育厅
212102310267	不同负荷跑台运动对 SD 大鼠骨骼肌线粒体融合及相关蛋白的影响	郑州工商学院	王晓娜	郑州市科学技术局
212102310268	高性能韧性桥墩抗震性能研究	郑州大学	梁 岩	河南省教育厅

项目编号	项目名称	承担单位	项目负责人	主管部门
212102310269	海上风电机组控制对结构动力特性的影响机制与智能减振研究	华北水利水电大学	苑晨阳	河南省教育厅
212102310270	基于掘进主控参量反演的 TBM 掌子面围岩识别方法研究	盾构及掘进技术国家重点实验室	李宏波	郑州国家高新技术产业开发区
212102310271	中原地区砖砌体古建筑劣化机理与修复技术研究	河南大学	赵丽敏	河南省教育厅
212102310272	蒸压加气混凝土填充墙与框架结构的协同受力性能研究	华北水利水电大学	李风兰	河南省教育厅
212102310273	盐冻作用下玄武岩纤维混凝土服役期耐久性劣化过程与机理研究	华北水利水电大学	连海东	河南省教育厅
212102310274	新建和既有隧道立交工况下盾构掘进合理净距的研究	河南大学	盛桂琳	河南省教育厅
212102310275	基于无人机-自由落体式触探仪的泥石流测试机理与试验研究	郑州航空工业管理学院	张明飞	河南省教育厅
212102310276	大厚度湿陷性黄土结构体与基础优化研究	三门峡职业技术学院（三门峡广播电视大学）	李 佳	三门峡市科学技术局
212102310277	基于群体感应调控的污泥膨胀诱发机制及控制技术研究	河南城建学院	李松亚	河南省教育厅
212102310278	新型碳基材料的制备及其高效活化过硫酸盐处理垃圾渗滤液的应用研究	南阳理工学院	宋建阳	南阳市科学技术局
212102310279	交通荷载下黄河流域饱和粉土失稳机理及路基长期沉降研究	郑州大学	杜子博	河南省教育厅
212102310280	高聚物注浆材料成型稳定性的试验与模拟研究	郑州大学	张 超	河南省教育厅
212102310281	预制再生混凝土外墙挂板研发及应用技术	郑州大学	张丽娟	河南省教育厅
212102310282	高矿化度水环境下盾构泥浆劣化机制与改性研究	盾构及掘进技术国家重点实验室	杨振兴	郑州国家高新技术产业开发区
212102310283	应急建造拆装式箱式房屋稳定承载力设计研究	郑州大学	张俊峰	河南省教育厅
212102310284	竖向钢结构连接装配式剪力墙的抗震性能研究	郑州航空工业管理学院	张大英	河南省教育厅
212102310285	盾构开挖面软硬组合地层分布及岩性快速精细识别技术研究	盾构及掘进技术国家重点实验室	孙飞祥	郑州国家高新技术产业开发区
212102310286	基于循环使用需求的自复位模块化钢结构关键技术与抗震机理研究	郑州大学	邓恩峰	河南省教育厅
212102310287	黄河中游流域（河南段）土遗址劣化机理及修复技术研究	河南大学	岳建伟	河南省教育厅
212102310288	冲击荷载下钢纤维再生混凝土动态破坏机理研究	河南理工大学	张向冈	河南省教育厅
212102310289	大跨长联连续梁桥抗震减震理论与试验研究	郑州大学	蔡迎春	河南省教育厅
212102310290	环境侵蚀与荷载耦合作用下玄武岩纤维喷射混凝土隧道衬砌性能劣化研究	河南工程学院	皇 民	河南省教育厅

项目编号	项目名称	承担单位	项目负责人	主管部门
212102310291	立筒仓小麦原粮长期储藏过程中粮堆“热皮”通风控温技术研究	河南工业大学	陈雁	河南省教育厅
212102310292	深长隧道间歇型突水突泥灾变机理与数值分析方法	河南理工大学	黄鑫	河南省教育厅
212102310293	考虑中主应力和基质吸力影响的干湿循环膨胀土的力学特性研究	河南理工大学	方瑾瑾	河南省教育厅
212102310294	网络游戏成瘾者的认知控制与奖赏加工的功能异常研究	河南大学	邢小莉	河南省教育厅
212102310295	基于格的具有特殊性质的签名及签密关键技术研究	安阳师范学院	孙华	河南省教育厅
212102310296	功率域非正交接入系统中对抗窃听的安全传输技术研究	河南工业大学	徐大同	河南省教育厅
212102310297	网络空间数字资产保护创新方法与关键技术研究	南阳理工学院	朱慧君	南阳市科学技术局
212102310298	面向智能网联车的变分贝叶斯多扩展目标跟踪关键技术研究	河南大学	胡振涛	河南省教育厅
212102310299	非线性切换系统无源性分析及在航空发动机控制中的应用研究	郑州航空工业管理学院	孙要伟	河南省教育厅
212102310300	基于造字机理的甲骨字生成技术研究	安阳师范学院	吴琴霞	河南省教育厅
212102310301	基于动态学习的步态识别研究及疫情防控智能监测系统设计	河南城建学院	董燕飞	河南省教育厅
212102310302	云端高效安全的大数据多聚类关键技术研究	河南大学	王金科	河南省教育厅
212102310303	基于区域生成网络的交通车辆识别及定位技术研究	信息工程大学	李润生	河南省科学技术厅
212102310304	GaN 数字功放的非线性建模和线性化技术研究	南阳师范学院	惠明	河南省教育厅
212102310305	EEG 脑功能网络分析及其在抑郁症辅助识别中的应用	河南大学	杨利军	河南省教育厅
212102310306	基于时空大数据的黄河流域旱涝灾害机理与风险评估研究	华北水利水电大学	李艳玲	河南省教育厅
212102310307	通过蛋白质组学技术探讨 XLR5 基因治疗改善视网膜功能的机制及新的干预靶点	河南省立眼科医院（河南省眼科研究所）	靳秀秀	河南省卫生健康委员会
212102310308	ARL3 复合杂合突变导致 RP 产生机制及基因治疗的研究	河南省人民医院	郭庆歌	河南省卫生健康委员会
212102310309	槲皮素经 miR-369-3p 调控糖尿病视网膜病变进展的机制研究	郑州大学	王帅	河南省教育厅
212102310310	新型靶向 P 糖蛋白的小分子抑制剂的设计、合成及其逆转肿瘤耐药活性评价	郑州大学	张航	河南省教育厅
212102310311	特异性靶向 CYP51 小分子蛋白降解剂的设计、合成及抗真菌活性评价	许昌学院	谢智宇	河南省教育厅

项目编号	项目名称	承担单位	项目负责人	主管部门
212102310312	基于 PROTACs-HyT 技术的高效雄激素受体降解剂的设计、合成及抗前列腺癌活性研究	郑州大学	单丽红	河南省教育厅
212102310313	食管癌靶向 H3K9/H4K20 甲基化 Eraser 抑制剂的设计、合成及其生物功能研究	郑州大学	郑一超	河南省教育厅
212102310314	基于天然产物库的 LSD1 抑制剂筛选及抗阿尔兹海默病活性评价	河南中医药大学	马金莲	河南省教育厅
212102310315	以核受体 Nur77 为靶点的配体筛选与抗癌活性研究	郑州大学	焦红军	河南省教育厅
212102310316	抗耐药的微管蛋白秋水仙碱结合位点抑制剂的设计、合成与生物活性研究	河南大学	梁亭亭	河南省教育厅
212102310317	核苷抗病毒药物合成工艺中的关键技术开发	河南科技学院	梁 磊	河南省教育厅
212102310318	ZFP91 调控 IL-6 信号通路对肝癌血管生成、侵袭转移的影响及机制研究	新乡医学院	米春柳	河南省教育厅
212102310319	白藜芦醇 A 环 N(CH ₃) ₂ 基衍生物抑制低氧肺动脉高压肺血管重构的作用及机制	新乡医学院	祝田田	河南省教育厅
212102310320	新型融合基因 FUT10-NRG1 在食管鳞癌中的功能和机制研究	郑州大学	侯桂琴	河南省教育厅
212102310321	基于代谢组学的替加环素个体化用药及机制研究	郑州大学	张 俊	河南省教育厅
212102310322	靶向于肿瘤代谢的纳米递药系统的构建及疗效评估	河南工业大学	张贝贝	河南省教育厅
212102310323	智能响应型克服胰岛素口服吸收多重屏障的纳米给药系统研究	郑州大学	张金洁	河南省教育厅
212102310324	屋尘螨与肺癌发生发展关系及其分子机制研究	河南省肿瘤医院	王东杰	河南省卫生健康委员会
212102310325	Chaetoglobosin E 抗食管癌的作用机制研究	河南省肿瘤医院	陈金花	河南省卫生健康委员会
212102310326	集成异质能源氨水分布式系统最优调控策略及智能诊断机理研究	郑州大学	李 航	河南省教育厅
212102310327	冷功联供型喷射制冷机关键技术研究及开发	河南科技大学	李修真	河南省教育厅
212102310328	超声辅助热压法分离病死畜禽油脂制备生物柴油关键技术研究	河南农业大学	刘 亮	河南省教育厅
212102310329	新型手性硫醚调控仲醇去外消旋化反应及其应用研究	黄淮学院	徐小波	驻马店市科学技术局
212102310330	碳环核苷恩替卡韦类似物的设计合成及其在抗病毒药物中的应用	河南师范大学	张齐英	河南省教育厅
212102310331	抗病毒先导化合物 Isoschizandrin 的合成工艺研究	商丘师范学院	李国柱	河南省教育厅
212102310332	靶向抗癌药物尼拉帕尼的合成研究	河南工业大学	杨亮茹	河南省教育厅

项目编号	项目名称	承担单位	项目负责人	主管部门
212102310333	水体中固定化酶催化的阿糖嘌呤核苷的绿色合成工艺的开发	新乡学院	孙莉萍	新乡市科学技术局
212102310334	基于功能核酸的液体活检技术用于食管癌标志物的可视化检测及试剂盒开发	郑州大学	孟红敏	河南省教育厅
212102310335	基于单抗阻断原理的新冠病毒抗体 ELISA 检测试剂盒研发与应用	新乡医学院	王寅彪	河南省教育厅
212102310336	光化学传感纳米纤维膜的构建及其对环境抗生素残留可视化快速检测的应用研究	郑州大学	菅宁歌	河南省教育厅
212102310337	单细胞内多种肺癌相关 mRNA 表达水平与空间分布的同步可视化	郑州大学	何磊良	河南省教育厅
212102310338	基于 BRCA1/TGF β 轴研究中草药活性物常山酮逆转基底型乳腺癌对紫杉醇耐药的机制	河南省肿瘤医院	张丽菡	河南省卫生健康委员会
212102310339	益气化痰方调控 HMGB1/Beclin-1 通路活性诱导 AM 自噬减轻脓毒症 ALI 肺部炎症反应的研究	河南中医药大学	王丽辉	河南省教育厅
212102310340	基于 PI3K/Akt/mTOR 通路介导自噬的滋阴润肺法防治 Bap 诱导肺癌机制	河南省肿瘤医院	高启龙	河南省卫生健康委员会
212102310341	基于海马 m6A 甲基化探讨恐伤孕鼠影响仔鼠学习记忆的机制及菟丝子的干预效果	河南中医药大学	侯俊林	河南省教育厅
212102310342	健脾复方胃肠安通过 RUFY3 调控 EMT 抑制胃癌侵袭转移的机制研究	河南省肿瘤医院	李 佳	河南省卫生健康委员会
212102310343	荧光金属有机框架材料对中药中重金属离子检测研究与应用	信阳农林学院	张文谦	信阳市科学技术局
212102310344	青藤碱通过抑制 TGF- β 信号通路拮抗气道细胞 EMT 转移及哮喘气道重塑	河南中医药大学	贺红娟	河南省教育厅
212102310345	基于“谱-效-代”关联的北葶苈子质量标志物挖掘研究	河南中医药大学	李 孟	河南省教育厅
212102310346	基于“药效成分-靶标网络-生物效应”策略的参附注射液治疗脓毒症休克的药效物质基础及作用机制研究	郑州大学	付智慧	河南省教育厅
212102310347	基于蛋白质磷酸化和酰化修饰交互调控研究益肾通络方干预糖尿病肾脏疾病的药效机制	河南中医药大学	吴宿慧	河南省教育厅
212102310348	丹酚酸 B 联合黄体酮抑制输卵管伞端起始的上皮性卵巢癌发生发展的机制	郑州大学	秦崇臻	河南省教育厅
212102310349	基于模式识别技术的半夏产地溯源研究	南阳理工学院	李 超	南阳市科学技术局

项目编号	项目名称	承担单位	项目负责人	主管部门
212102310350	红景天苷介导 circ-0008681/miR-98-3p/NPY1R 调控血管平滑肌细胞表型转化研究	新乡医学院第一附属医院（河南省结核病医院）	林 飞	河南省卫生健康委员会
212102310351	基于 NF- κ B/MAPK/AKT 信号通路的肉苁蓉苯乙醇苷抗绝经后骨质疏松症的作用机制研究	河南中医药大学	田 硕	河南省教育厅
212102310352	基于调节 Th 细胞极化偏移平衡的中药白桐树酚类物质抗 RA 作用及其机制研究	河南省科学院	王志尧	河南省科学院
212102310353	山檀抗消化性溃疡活性生物碱的分离筛选及作用机制研究	河南中医药大学	孙孝亚	河南省教育厅
212102310354	MntC 介导的白屈菜红碱抗金黄色葡萄球菌作用机制研究	河南大学	魏金凤	河南省教育厅
212102310355	“谱效关联性分析”结合“药物分子对接”技术探究中药鹅掌柴抗肝细胞肝癌的活性成分及机制	河南大学	刘绪强	河南省教育厅
212102310356	基于 Nrf2-成纤维细胞活化的金水缓纤组方治疗肺纤维化的配伍优化研发	河南中医药大学	赵 鹏	河南省教育厅
212102310357	疏肝健脾法经 tRF-Gln-14 调控 Sorcin/STAT3/NF- κ B 环改善 IBS-D 脑-肠轴异常	郑州大学	柴玉娜	河南省教育厅
212102310358	基于热毒与血瘀的相互作用探索凉血解毒活血方治疗紫癜性肾炎 III 型患儿的疗效特点	河南中医药大学	黄岩杰	河南省教育厅
212102310359	血管软化丸调控 LncRNA-TUG1 保护血管内皮细胞防治动脉粥样硬化的分子机制研究	河南中医药大学	秦合伟	河南省教育厅
212102310360	基于关键证候的急性缺血性中风中医药干预方案循证评价研究	河南中医药大学	刘向哲	河南省教育厅
212102310361	基于病证结合 CAP 临床结局测评工具的修订及在中医临床试验结局评价中的应用	河南中医药大学	王佳佳	河南省教育厅
212102310362	约束隐结构模型及其在社区获得性肺炎中医证候辨证规则的研究	河南中医药大学	许玉龙	河南省教育厅
212102310363	从肠道菌群-胆汁酸介导的 Treg/Th17 平衡研究健脾渗湿法治疗免疫检查点抑制剂相关结肠炎的机制	河南省肿瘤医院	孙 旭	河南省卫生健康委员会

项目编号	项目名称	承担单位	项目负责人	主管部门
212102310364	归脾汤通过 AMPK/Nrf2/ARE 通路调控线粒体氧化应激改善 MMA 认知障碍的机制研究	河南中医药大学	郑 宏	河南省教育厅
212102310365	补肾活血法联合 MicroRNA-320a 抑制剂缓释微移植防治创伤性股骨头坏死的机制研究	河南省洛阳正骨医院（河南省骨科医院）	张 颖	河南省卫生健康委员会
212102310366	健脾解毒方通过调控 miR143-Akt2/HK2 信号轴抗肺癌的机制研究	河南省中医药研究院	魏 征	河南省卫生健康委员会
212102310367	基于外泌体 miR-21 介导心肌细胞肥大探讨参附益心颗粒改善心室重构的机制研究	河南中医药大学	程彦玲	河南省教育厅
212102310368	基于 SIRT1 介导的线粒体自噬研究抗纤益心方逆转扩张型心肌病心室重构的机制	河南中医药大学	王振涛	河南省教育厅
212102310369	基于 HIF-2 α —NEU3—神经酰胺轴探讨化痰祛湿活血方干预 NAFLD 的机制研究	河南中医药大学	姚伟丽	河南省教育厅
212102310370	基于肠道菌群及其代谢产物探讨和中降浊调糖颗粒调控肥胖 2 型糖尿病小鼠血糖的机制研究	开封市中医院	庞国明	开封市科学技术局
212102310371	氟栾锂云母酸法提锂过程中深度脱氟的关键技术研究	郑州大学	郭 慧	河南省教育厅
212102310372	可再生资源木质素氢化裂解耦合超临界萃取技术的研究	河南农业大学	任运来	河南省教育厅
212102310373	细菌-真菌耦合生物淋滤技术的构建及在含硅碱性工业固废中的应用	洛阳理工学院	曲 洋	河南省教育厅
212102310374	豫东北致密砂岩气储层体积压裂效果的影响因素研究	华北水利水电大学	王洪建	河南省教育厅
212102310375	黄河流域实体水-虚拟水耦合流动机理及调控研究	华北水利水电大学	黄会平	河南省教育厅
212102310376	木质素与富氢烷烃聚合物在双催化体系中强化协同降解制备酚类化合物的研究	周口师范学院	陈泳兴	河南省教育厅
212102310377	深层地热能储层水力裂缝遭遇天然裂缝扩展机理与调控技术研究	河南理工大学	李贤忠	河南省教育厅
212102310378	煤气化渣的高效分离及煤基复合碳材料的制备和性能研究	郑州大学	李 鹏	河南省教育厅
212102310379	二氧化碳压储循环开采非常规天然气技术研究	河南理工大学	龚 爽	河南省教育厅
212102310380	新型磁性多孔碳材料对食品基质净化性能及机理研究	中国烟草总公司郑州烟草研究院	陈满堂	郑州国家高新技术产业开发区
212102310381	新冠病毒复杂传播网络模型构建及传播社区发现方法研究	河南师范大学	周 运	河南省教育厅

项目编号	项目名称	承担单位	项目负责人	主管部门
212102310382	基于隧道超前探测的定向地震波理论及方法研究	中原工学院	岳永高	河南省教育厅
212102310383	考虑速率效应及孔隙流体压缩性的高饱和粘土弹塑性动本构关系研究	安阳师范学院	姚海慧	河南省教育厅
212102310384	通用航空应急救援能力测度、影响机制及发展动力研究	郑州航空工业管理学院	郭昕曜	河南省教育厅
212102310385	基于太赫兹波的火场环境成像技术与开发	郑州轻工业大学	张 单	河南省教育厅
212102310386	基于电化学方法检测饮用水中金属铅的研究	长垣烹饪职业技术学院	刘晓伟	长垣市科技和 工业信息化局
212102310387	基于增强现实的现场勘查实训平台研究	铁道警察学院	张振清	铁道警察学院
212102310388	承压含水破碎煤体氧化动力特征及立体水力化防灭火技术研究	河南理工大学	韩学锋	河南省教育厅
212102310389	社区地质灾害避险指引系统建设的关键技术研究	河南理工大学	文广超	河南省教育厅
212102310390	兽药多残留时间分辨荧光免疫层析技术的研究及其应用	河南农业大学	李 倩	河南省教育厅
212102310391	暴恐场景下地铁车站应急疏散风险评估与规划研究	铁道警察学院	李景山	铁道警察学院
212102310392	基于 FMEA 的南水北调运行安全风险预警及应急决策系统开发	华北水利水电大学	李慧敏	河南省教育厅
212102310393	天然疏水性低共熔溶剂对环境新冠肺炎抗病毒药物的萃取富集	河南师范大学	李铁梅	河南省教育厅
212102310394	基于云模型的高铁轨道板易损度分析模型研究	郑州铁路职业技术学院	李 巍	河南省教育厅
212102310395	精氨酸低聚肽在雄性小鼠生殖过程中的功能与作用机制研究	商丘师范学院	高丰衣	河南省教育厅
212102310396	多模态脑控康复机器人对脑卒中患者手功能重建及机制研究	郑州大学	李 哲	河南省教育厅
212102310397	大数据驱动下的智慧康复系统云平台构建	周口师范学院	魏含玉	河南省教育厅
212102310398	垃圾焚烧灰充填胶凝材料可控制备及重金属固化机理研究	河南工程学院	卢前明	河南省教育厅
212102310399	黄河流域河南段采煤沉陷区地表残余变形机制与稳定性评价方法	河南理工大学	白二虎	河南省教育厅
212102310400	用于酸性气田 Inconel 718 合金的井下高效磨铣工具制造关键技术研究	黄淮学院	行舒乐	驻马店市科学技术局
212102310401	微波辐射强化页岩气解吸与诱导储层致裂增透技术研究	河南理工大学	王志军	河南省教育厅
212102310402	深层地热岩层多场耦合疲劳致裂机理研究	郑州大学	王 志	河南省教育厅
212102310403	新型耐低温萤石捕收剂的研制及其低温浮选性能研究	河南省岩石矿物测试中心	张建乐	河南省地质矿产勘查开发局
212102310404	高速铁路循环动荷载作用下采空区场地活化变形灾变风险评价	河南理工大学	张文志	河南省教育厅

项目编号	项目名称	承担单位	项目负责人	主管部门
212102310405	砂岩特征应力与微观损伤频谱特征的饱水和尺度效应研究	河南理工大学	王云飞	河南省教育厅
212102310406	长壁非充分采动工作面覆岩导水裂隙发育规律及覆岩非充分破坏机理研究	安阳工学院	娄高中	安阳市科学技术局
212102310407	多酸基金属有机复合材料的合成及其光催化分解水产氢性能的研究	安阳师范学院	李雷	河南省教育厅
212102310408	高比能镁离子电池正极材料储镁机制及关键技术研究	信阳学院	高永平	信阳市科学技术局
212102310409	基于粘土类矿物制备高性能锂离子电池负极材料及其应用研究	洛阳理工学院	王芳	河南省教育厅
212102310410	层间距宽化的二硫化钼结构调控及其高性能储钠特性研究	河南大学	孙天华	河南省教育厅
212102310411	复合水合盐热化学吸附储热及应用研究	郑州轻工业大学	张雪龄	河南省教育厅
212102310412	与风光电集成的二元工质液态空气储能系统特性与能效研究	河南工学院	孔春辉	河南省教育厅
212102310413	高灰劣质煤深度脱灰对微生物产甲烷的影响及其机理研究	商丘师范学院	邵培	河南省教育厅
212102310414	基于光学/SAR影像融合与深度学习模型的三峡库区滑坡识别与风险评估	河南大学	胡纪元	河南省教育厅
212102310415	黄河泥沙冲/沉积区土壤碳氮演变特征及调控措施	河南大学	张俊华	河南省教育厅
212102310416	基于气象多源数据的强对流天气短时临近(0-6小时)智能预报方法研究	河南省气象科学研究所	苏爱芳	河南省气象局
212102310417	郑汴都市区国土空间配置中生态系统服务功能增效关键技术研究及应用	河南科技学院	宋利利	河南省教育厅
212102310418	开封市环境空气中生成O ₃ 的VOCs关键物种研究及来源解析	河南大学	苏艳霞	河南省教育厅
212102310419	灾害应急响应中的无人机遥感图像快速拼接关键问题研究	许昌学院	耿利川	河南省教育厅
212102310420	基于高分辨率遥感影像的土地利用/覆盖动态监测技术	郑州大学	马龙	河南省教育厅
212102310421	基于均等化视角与MCLP-CC模型的农村中小学布局空间优化	河南大学	崔彩辉	河南省教育厅
212102310422	河南省农业区旱灾风险防范能力评估与提升	河南省科学院地理研究所	张明空	河南省科学院
212102310423	河南省人工增雨湿清除空中颗粒物作业技术研究	河南省人工影响天气中心(河南省人工影响天气领导小组办公室)	田万顺	河南省气象局
212102310424	河南省黄河地表水环境遥感智能监测关键技术研究	河南省科学院地理研究所	王正	河南省科学院
212102310425	煤系页岩微孔甲烷释放模型与表征关键技术研究	河南理工大学	吕闰生	河南省教育厅
212102310426	基于生态系统服务供需的淮河流域国土空间智能优化技术研究	信阳师范学院	陈飞燕	河南省教育厅
212102310427	顾及采动岩土体协同形变效应的煤粮复合区沉陷预计方法	河南工程学院	陈超	河南省教育厅

项目编号	项目名称	承担单位	项目负责人	主管部门
212102310428	5G/6G 时代下的大型密集 GNSS 网云计算方法与服务研究	信息工程大学	李林阳	河南省科学技术厅
212102310429	信阳市河湖水系连通性定量评估	信阳师范学院	陈月庆	河南省教育厅
212102310430	高精度空间静电加速度计地面测试隔振摆台研究	郑州航空工业管理学院	裴世勋	河南省教育厅
212102310431	黄河河南段悬河渗漏水量的精确量化技术研究	河南大学	鞠 磊	河南省教育厅
212102310432	球面多尺度 Voronoi 图生成算法与质量评价体系设计与研发	河南理工大学	王 磊	河南省教育厅
212102310433	基于时空大数据的流域水沙过程动态聚合建模技术研究	洛阳师范学院	张传才	河南省教育厅
212102310434	渤海海域古近系腐泥型有机质大分子结构演化与生气过程	河南理工大学	林俊峰	河南省教育厅
212102310435	黄河流域生态演变过程、机制及调控对策研究	郑州航空工业管理学院	齐敬辉	河南省教育厅
212102310436	基于 GNSS 的地壳异常形变信息探测方法研究	河南理工大学	侯 争	河南省教育厅
212102310437	外源性褪黑素干预在大鼠性早熟模型中的作用及分子机制研究	郑州儿童医院	李 涛	郑州市科学技术局
212102310438	基于代谢组学技术构建女童性早熟精准诊疗预测模型研究	郑州儿童医院	卫海燕	郑州市科学技术局
212102310439	长期应用来曲唑对 McCune-Albright 综合征小鼠骨纤维化影响的研究	郑州儿童医院	马晓翠	郑州市科学技术局
212102310440	脐带间充质干细胞在缺氧缺血性脑损伤中的基础和临床应用研究	郑州大学	王 军	河南省教育厅
212102310441	肾单位肾病的基因诊断及基因型和表型的关联性研究	郑州儿童医院	刘翠华	郑州市科学技术局
212102310442	基于 PK/PD 研究多黏菌素 B 在儿童多重耐药革兰氏阴性菌感染患者中的临床应用	郑州大学	刘 鹏	河南省教育厅
212102310443	运动对社会隔离青少年抑郁大鼠模型的作用机制研究	郑州大学	金 剑	河南省教育厅
212102310444	白藜芦醇上调自噬水平保护糖尿病足细胞及机制研究	郑州儿童医院	杜萌萌	郑州市科学技术局
212102310445	儿童侵袭性真菌感染患者伏立康唑群体药物动力学模型的建立及临床应用研究	郑州儿童医院	马姝丽	郑州市科学技术局
212102310446	LTBP4 和 SPP1 基因型与假肥大型肌营养不良临床表型的相关性分析	郑州儿童医院	陈国洪	郑州市科学技术局
212102310447	生酮饮食治疗儿童 MELAS 的疗效观察及机制研究	郑州大学	罗 强	河南省教育厅
212102310448	自适应式生物反馈疗法在儿童出口梗阻型便秘治疗中的临床应用研究	郑州儿童医院	王瑞锋	郑州市科学技术局

项目编号	项目名称	承担单位	项目负责人	主管部门
212102310449	危重症合并功能性便秘患儿肠道菌群结构的分析及其在疾病发生进展中作用机制的研究	河南大学	程艳波	河南省教育厅
212102310450	肠道菌群对自身免疫性脑炎患儿神经精神症状的影响及其在不同儿童神经系统疾病中的差异	郑州大学	魏二虎	河南省教育厅
212102310451	高静态低动态的担架支撑隔振装备开发	郑州轻工业大学	赵 峰	河南省教育厅
212102310452	UHPC 在多跨大跨连续梁应用中的关键技术研究	黄河勘测规划设计研究院有限公司	杨 纪	黄河水利委员会
212102310453	基于仿真驱动的行人二次过街设置依据及自适应信号配时协调优化系统评价	河南工业大学	段宇洲	河南省教育厅
212102310454	道路货运车辆车载综合预警关键技术及应用研究	郑州轻工业大学	付志军	河南省教育厅
212102310455	大数据背景下轨道交通网络客流时空分布及拥堵研究	郑州轻工业大学	江 泳	河南省教育厅
212102310456	面向机组疲劳恢复的飞行安全人环耦合作用机制及风险防控技术研究	安阳工学院	王远声	安阳市科学技术局
212102310457	基于北斗卫星技术的普铁线路环境安全管控系统设计与实现	郑州亚欧交通职业学院	张晓玲	河南省教育厅
212102310458	黄河流域河南境石灰改性膨胀土水分迁移灾害控制与工程应用研究	许昌学院	唐东旗	河南省教育厅
212102310459	水泥乳化沥青混合料体积收缩变形评价及改善技术研究	郑州航空工业管理学院	罗要飞	河南省教育厅
212102310460	维生素 C 通过激活印记保护因子 Stella 改善补救性 ICSI 胚胎发育潜能的作用研究	河南省人民医院	张 磊	河南省卫生健康委员会
212102310461	基于机器学习的产后抑郁障碍产前风险因素分析及预测模型构建	郑州大学	底瑞青	河南省教育厅
212102310462	表达分泌型 sPD1-IL15Ra-IL15 溶瘤病毒治疗卵巢癌的研究	河南省人民医院	张永辉	河南省卫生健康委员会
212102310463	维生素 D 缺乏与多囊卵巢综合征患者糖脂代谢紊乱相关机制研究	洛阳市中心医院（郑州大学附属洛阳中心医院）	邢冠琳	洛阳市科学技术局
212102310464	精准医疗背景下宫颈癌个体化治疗方案设计的数学模型研究	黄淮学院	庞留勇	驻马店市科学技术局
212102310465	基于 NLRP3 炎性小体介导细胞焦亡探讨 BPA 对小鼠子宫内膜容受性的影响	焦作市妇幼保健院（焦作市妇女儿童医院）	吕玉珍	焦作市科学技术局
212102310466	N6-甲基腺苷调控子宫内膜癌增殖的机制研究	郑州大学第二附属医院	鲁笑钦	河南省卫生健康委员会

项目编号	项目名称	承担单位	项目负责人	主管部门
212102310467	MUM-I 在反复种植失败慢性子宫内膜炎患者中的表达及意义	郑州大学	赵冬梅	河南省教育厅
212102310468	ZIC5/DVL1 信号轴对调控宫颈癌增殖、凋亡及转移的分子机制研究	郑州大学第二附属医院	徐 臻	河南省卫生健康委员会
212102310469	关于子宫内膜异位症特异性 miRNA 库及其上下游调节机制的研究	郑州大学	赵 倩	河南省教育厅
212102310470	线粒体调控卵巢衰老的机制研究	郑州大学第一附属医院	杨庆岭	河南省卫生健康委员会
212102310471	重点单基因遗传病产前诊断规范化技术流程研制	郑州大学	刘 灵	河南省教育厅
212102310472	HPV-E6 协同 E3 泛素连接酶调控 YAP/TAZ 激活 Warburg 效应在宫颈癌中的分子机制	河南大学	曲长萍	河南省教育厅
212102310473	MicroRNA-155 通过靶向 P65/MMP-2 参与子痫前期的发生及作用机制研究	河南省妇幼保健院暨郑州大学第三附属医院	罗晓华	河南省卫生健康委员会
212102310474	外泌体 lncRNA 在高雄激素 PCOS 发病机制及不孕中的研究	漯河医学高等专科学校	刘 琳	漯河市科学技术局
212102310475	子宫内膜厚度与形态对临床结局的影响及组织学子宫内膜测定在 RIF 患者个体化胚胎移植中的应用	河南省人民医院	张少娣	河南省卫生健康委员会
212102310476	基于机器学习的孕前-孕期营养评估和生育力预测系统研究	河南省生殖健康科学技术研究院（河南省出生缺陷干预工程技术研究中心）	蒋丽芳	河南省卫生健康委员会
212102310477	影像学检查联合全外显子测序技术 对胎儿宫内生长受限的研究	河南省人民医院	武海英	河南省卫生健康委员会
212102310478	基于 small RNA 测序无创检测囊胚种植潜能的研究	河南省妇幼保健院暨郑州大学第三附属医院	娄 华	河南省卫生健康委员会
212102310479	概率-区间混合不确定性的巨型渡槽抗震可靠性研究——以沙河渡槽为例	黄河水利职业技术学院	职保平	河南省教育厅
212102310480	面向社交网络的智能访问技术研究	中原工学院	单芳芳	河南省教育厅
212102310481	突发公共卫生事件风险评估及辅助决策平台关键技术研究	南阳医学高等专科学校	田 肖	南阳市科学技术局
212102310482	富水砂层地铁盾构隧道施工灾变机理与防控技术研究	郑州大学	董新平	河南省教育厅
212102310483	基于离散元方法的紧急避险车道关键技术开发与应用	河南科技大学	刘 攀	河南省教育厅
212102310484	变化环境下华北地区多变量干旱频率计算方法研究	中国农业科学院农田灌溉研究所	梁志杰	新乡市科学技术局

项目编号	项目名称	承担单位	项目负责人	主管部门
212102310485	基于视频大数据画像的城市巡防嫌疑人轨迹预警关键技术研究	铁道警察学院	杨浩杰	铁道警察学院
212102310486	大型城市突发公共卫生事件协同应急机制构建研究	郑州升达经贸管理学院	刘欣	郑州市科学技术局
212102310487	基于光谱分析技术的阿片类毒品与酒精协同代谢机制与应用研究	铁道警察学院	崔胜峰	铁道警察学院
212102310488	无人机在高层火灾救援中关键技术研究	鹤壁职业技术学院	谷海红	鹤壁市科学技术局
212102310489	基于三维荧光光谱技术的牛乳抗生素残留检测研究	河南科技大学	袁云霞	河南省教育厅
212102310490	基于疫情期间开放空间监测数据的社区公共安全风险评估关键技术研发	河南科技学院	毛达	河南省教育厅
212102310491	基于高光谱成像技术快速识别牛肉掺假及定量检测研究	河南科技学院	何鸿举	河南省教育厅
212102310492	新冠肺炎疫情对免疫规划疫苗接种的影响及突发疫情下预防接种模式研究	河南省疾病预防控制中心	路明霞	河南省卫生健康委员会
212102310493	基于磁性固相萃取的食品中痕量杂环胺快速检测关键技术研究	郑州轻工业大学	李敏	河南省教育厅
212102310494	突发威胁环境下多无人机协同航迹规划研究	郑州航空工业管理学院	韩光平	河南省教育厅
212102310495	基于互联网+的河南农产品冷链物流网络规划研究	郑州航空工业管理学院	余娟	河南省教育厅
212102310496	面向复杂性能要求的无人机群任务可用度评价及优化研究	郑州航空工业管理学院	李婧	河南省教育厅
212102310497	大数据时代数据降维和变量选择的方法及应用	河南理工大学	王照良	河南省教育厅
212102310498	基于信息创新的信用风险传染分析与衍生品定价研究	河南科技学院	吴亮	河南省教育厅
212102310499	互联网医院患者画像构建及医生智能推荐策略研究	新乡医学院	张利江	河南省教育厅
212102310500	基于数字人文的黄河文化遗产档案传承与利用研究	郑州航空工业管理学院	常金玲	河南省教育厅
212102310501	氮化碳基压电-光耦合催化剂的优化制备及其催化性能增强机理研究	河南城建学院	庞丹丹	河南省教育厅
212102310502	焦作市大宗工业固废煤矸石制备吸附剂及其在废水处理中的应用技术研究	河南理工大学	赵丽	河南省教育厅
212102310503	铅锌冶炼场地多金属复合污染土壤淋洗-钝化联合修复技术研究	河南大学	王洋洋	河南省教育厅
212102310504	生物质多孔碳高效降解地表水中 PPCPs 的关键技术及其协同机制研究	河南工业大学	陈寒玉	河南省教育厅
212102310505	Co-HAP/TiO ₂ 复合光催化剂的可控制备及催化分解室内空气甲醛的性能	河南大学	常志显	河南省教育厅
212102310506	钢铁烧结烟气新型污染因子排放及关键控制技术研究	中原工学院	李珏秀	河南省教育厅
212102310507	新型固废基陶粒耦合光催化降解处理制药废水关键技术研究	开封大学	王丽	开封市科学技术局
212102310508	阳离子表面活性剂修饰富氧多孔氮化碳及其可见光污水处理	安阳师范学院	李泽浩	河南省教育厅

项目编号	项目名称	承担单位	项目负责人	主管部门
212102310509	以污水处理厂尾水补给为主要水源的中小型河道生态净化能力研究	郑州大学	徐洪斌	河南省教育厅
212102310510	一体式厌氧氨氧化处理中晚期垃圾渗滤液的关键技术研究及应用	安阳工学院	王小龙	安阳市科学技术局
212102310511	新型绿色聚邻苯二胺材料用于水中污染物重金属离子的吸附研究	华北水利水电大学	周佩	河南省教育厅
212102310512	生物炭复合材料的制备及其与粉垄耕作联合修复铅镉污染土壤的应用研究	郑州航空工业管理学院	牛俊玲	河南省教育厅
212102310513	g-C ₃ N ₄ 基空间分离体系的可控构筑及其光催化降解污染物协同产氢性能的研究	郑州师范学院	陈建军	郑州市科学技术局
212102310514	微纳米气泡技术降解医化行业典型 VOCs 装备开发与工艺研究	郑州轻工业大学	刘楠	河南省教育厅
212102310515	生物电化学人工湿地脱氮产电性能的优化及应用	郑州轻工业大学	杜京京	河南省教育厅
212102310516	次氯酸钠对污水处理系统中抗生素抗性基因传播的影响及削减技术研究	郑州轻工业大学	赵建国	河南省教育厅
212102310517	新型锰氧分子筛整体式催化剂的构筑及常温低浓度 NO 催化氧化的研究	河南工业大学	郭丽红	河南省教育厅
212102310518	多功能 MnO ₂ 基催化剂构筑及其协同净化浸胶废气 VOCs 的关键技术研发	河南城建学院	朱新锋	河南省教育厅
212102310519	氯、氮、硫在生活垃圾烘焙过程中的释放规律研究	郑州轻工业大学	王浩鹏	河南省教育厅
212102310520	介质阻挡放电联合生物法处理典型 PPCPs 废水的去除机制及关键技术研究	郑州航空工业管理学院	孙玉	河南省教育厅
212102310521	基于废旧锰酸锂电池的 MnO ₂ /C 复合材料构筑及其超级电容性能研究	河南工学院	李发闯	河南省教育厅
212102310522	胺甲基化木质素磺酸盐热解炭中氮构型的选择性构筑与调控技术研究	河南大学	庞杰	河南省教育厅
212102310523	新型功能纤维对污水处理厂典型含硫有机臭气的净化性能研究	河南省科学院	段文杰	河南省科学院
212102310524	基于图像识别和深度学习的车用汽油清净性快速检测技术研究	郑州大学	朱仁成	河南省教育厅
212102310525	粉煤灰的表面改性、金属酞菁催化剂负载及其环境污染物净化研究	许昌学院	李大鹏	河南省教育厅
212102310526	赤泥环境下四翅滨藜根际生长促进微生物群落的演替和筛选	洛阳理工学院	石犇	河南省教育厅
212102310527	均匀电磁复合场协同电沉积净化废水中重金属离子技术研究	河南农业大学	张梦娇	河南省教育厅
212102310528	铁硫共改性生物炭协同硫杆菌修复 Cr(VI) 污染土壤研究	河南师范大学	叶俊沛	河南省教育厅
212102310529	基于绿色投入产出框架黄河流域环境污染治理的经济效率、空间溢出效应及数据库构建研究	郑州航空工业管理学院	马天明	河南省教育厅

项目编号	项目名称	承担单位	项目负责人	主管部门
212102310530	防护口罩中 PP 熔喷层改性负载 Fe ₃ O ₄ 异相活化 PS 净化 CTC-Cu ²⁺ +模拟复合养殖污水的研究	信阳学院	杨潇剑	信阳市科学技术局
212102310531	城市大气中 PM _{2.5} 的微生物健康效应及其评估方法研究	周口师范学院	王 萍	河南省教育厅
212102310532	香菇菌渣在强化苏丹草修复铅铬复合污染土壤中的作用及机制研究	河南省科学院	杨文玲	河南省科学院
212102310533	聚合低共熔溶剂功能化磁性纳米材料对黄河流域水体抗生素类 PPCPs 的分离富集及去除	河南师范大学	张凯歌	河南省教育厅
212102310534	MOFs 材料吸附回收工业废水中重金属离子的研究	河南理工大学	张会菊	河南省教育厅
212102310535	高能准分子光源降解 VOCs 有机废气关键技术开发	河南应用技术职业学院	赵开楼	河南省教育厅
212102310536	四环素-重金属复合污染机制及其对抗性基因环境行为影响	河南大学	李旭辉	河南省教育厅
212102310537	河岸带生态系统修复与水环境效应研究——以郑州地区为例	河南省科学院地理研究所	郭佳伟	河南省科学院
212102310538	黄河故道（商丘段）抗菌剂和重金属的来源解析及污染地区微生物修复的研究	商丘师范学院	杜兵兵	河南省教育厅
212102310539	西水东引工程水质提升关键技术研究	华北水利水电大学	赵梦蝶	河南省教育厅
212102310540	新型多功能糖苷水解酶的挖掘及水解性能研究	河南农业大学	杨 毅	河南省教育厅
212102310541	基于基因组大数据筛选高效除臭微生物微构建生态制剂研究	河南省科学院	巩 涛	河南省科学院
212102310542	糠醛渣清洁制备生物炭及其在镉污染农田的钝化修复工艺研究	河南省科学院高新技术研究中心	刘珂珂	河南省科学院
212102310543	基于 HF-LPME 和 EME 技术的 MIPs 洗脱液中持久性有机污染物的选择性回收及其机理研究	河南省科学院	万丽斌	河南省科学院
212102310544	面向智慧城市无线通信的 LDPC 编码理论与关键技术研究	周口师范学院	徐恒舟	河南省教育厅
212102310545	基于深度聚类的甲骨字图像自动分类研究	安阳师范学院	刘国英	河南省教育厅
212102310546	自动化高通量作物表型性状模式识别技术研发与应用	河南省科学院	岳鹏飞	河南省科学院
212102310547	传染性疾病智能诊断与决策的人机交互系统研究与开发	中原工学院	王海泉	河南省教育厅
212102310548	基于多源数据融合的河南省大气污染动态监测技术及其时空演变特征研究	河南工业贸易职业学院	郝艳艳	河南省粮食和物资储备局
212102310549	甲骨碎片图像拼接方法研究	安阳师范学院	张 展	河南省教育厅

项目编号	项目名称	承担单位	项目负责人	主管部门
212102310550	基于图像深度学习的无人机救援目标识别技术研究	鹤壁职业技术学院	徐超	鹤壁市科学技术局
212102310551	大规模车联网络中高效数据传输方法研究	河南工程学院	高继勋	河南省教育厅
212102310552	具有远距离耦合特征的脑神经网络模型的长时间数值仿真技术研究	河南财经政法大学	王鹏德	河南省教育厅
212102310553	基于 AIoT 和物理技术防控害虫的绿色生态果园	河南科技学院	张平川	河南省教育厅
212102310554	基于区块链的医疗共享数据安全访问及隐私保护关键技术研究	郑州大学	刘炜	河南省教育厅
212102310555	融合深度学习的地图增强现实表达关键技术研究	河南机电职业学院	龙金辉	河南省教育厅
212102310556	基于自注意力机制和深度学习的颞叶癫痫自动识别方法研究	郑州轻工业大学	谷培培	河南省教育厅
212102310557	面向 2 型糖尿病的多模态可穿戴步态分析系统关键技术研究和应用	洛阳中科信息产业研究院（中科院计算技术研究所洛阳分所）	龙舟	洛阳市科学技术局
212102310558	基于惯性传感器的人体动作捕捉技术研究与应用	洛阳中科信息产业研究院（中科院计算技术研究所洛阳分所）	艾孝庚	洛阳市科学技术局
212102310559	协同利用烧结法赤泥固废与二氧化碳废气制备多孔人造骨料的应用研究	河南理工大学	刘松辉	河南省教育厅
212102310560	盾构泥浆基超轻陶粒对高性能装配式构件增强增韧机理研究	河南理工大学	杨健辉	河南省教育厅
212102310561	基于微孔结构软弱砂岩碾压混凝土力学性能及抗裂性能研究	华北水利水电大学	张敏	河南省教育厅
212102310562	高强钢焊接 T 形截面残余应力试验及数值模拟研究	河南工业大学	熊晓莉	河南省教育厅
212102310563	井矿盐石膏活性激发及其地坪材料制备研究	河南城建学院	李志新	河南省教育厅
212102310564	废弃混凝土的资源化高效利用关键技术研究	河南理工大学	郭晖	河南省教育厅
212102310565	MPCM-EPS 轻质混凝土比强度与热惰性提升关键技术	河南大学	刘凤利	河南省教育厅
212102310566	煤矸石制备砂石骨料再生资源综合利用技术研究	河南理工大学	冯春花	河南省教育厅
212102310567	基于 SOM 神经网络的教学认知诊断模型研究	河南师范大学	黄宏涛	河南省教育厅
212102310568	基于学生行为分析模型的智慧校园大数据应用研究	河南财政金融学院	孙惠娟	河南省教育厅
212102310569	教师教育与教师资格认证基础理论课程的知识服务软件设计与逻辑模式研究	河南财政金融学院	汪永贵	河南省教育厅
212102310570	基于 OBE 理念的师范类本科人才培养机制及应用研究	河南大学	臧玲玲	河南省教育厅

项目编号	项目名称	承担单位	项目负责人	主管部门
212102310571	学前融合教育实践中普通儿童心理发展研究	郑州幼儿师范高等专科学校	张 怡	郑州市科学技术局
212102310572	基于大数据应用的智能教育体关键技术研究	河南职业技术学院	王晓燕	河南省人力资源和社会保障厅
212102310573	基于能量梯级利用的室内环境构建技术的应用基础研究	郑州大学	朱佳音	河南省教育厅
212102310574	金属材料表面超疏水改性机理及其在制冷系统蒸发器抑霜上的应用研究	河南牧业经济学院	刘群生	河南省教育厅
212102310575	基于约束阻尼结构材料/结构一体化优化方法的车内振动噪声控制研究	郑州轻工业大学	房占鹏	河南省教育厅
212102310576	用于微流系统的新型绿色节能微泵的关键技术研究及开发	河南科技学院	王丙星	河南省教育厅
212102310577	大功率器件散热系统中纳米流体强化传热性能的关键技术研究	郑州大学	王 丹	河南省教育厅
212102310578	新式水环空调系统在住宅建筑中的应用研究	河南省建筑科学研究院有限公司	曹 伟	河南省科学技术厅
212102310579	基于污泥基生物炭的 CO2 吸附技术开发	河南城建学院	张志远	河南省教育厅
212102310580	基于多能互补的分布式能源系统集成关键技术研究	河南城建学院	王 靖	河南省教育厅
212102310581	草坪低维护管养关键耗能物资的节能供给研究	河南农业大学	刘 洋	河南省教育厅
212102310582	金属锌缓蚀剂的改性及缓蚀机理的研究	河南省科学院	陈 敏	河南省科学院
212102310583	基于机器学习构建社交焦虑障碍 fMRI 诊断及网络认知行为治疗预后预测模型	河南科技大学	黄芳芳	河南省教育厅
212102310584	MeCP2 调控的表观遗传机制在青春期酒精暴露致成年期认知损害中的作用	郑州大学	乔晓孟	河南省教育厅
212102310585	rTMS 通过影响少突胶质细胞改善抑郁模型大鼠抑郁样行为的研究	新乡医学院第一附属医院（河南省结核病医院）	张朝辉	河南省卫生健康委员会
212102310586	MALAT1-抑郁症发生的可能新机制和防治新靶点	新乡医学院	詹合琴	河南省教育厅
212102310587	连翘酯苷 A 调节孕期感染子代大鼠小胶质细胞活化的分子机制	新乡医学院	宋 盟	河南省教育厅
212102310588	LncRNA-XIST-miR-132 相互作用改善 AD 模型鼠学习记忆障碍的机制研究	河南省精神病医院（新乡医学院第二附属医院）	赵昆朋	河南省卫生健康委员会
212102310589	跨诊断精神障碍的多维度生物标记物鉴定与机制探索	新乡医学院	杨勇锋	河南省教育厅
212102310590	首发精神分裂症患者睡眠结构特点及其与认知功能的关联研究	郑州大学第一附属医院	朱琦玥	河南省卫生健康委员会

项目编号	项目名称	承担单位	项目负责人	主管部门
212102310591	短链脂肪酸在精神分裂症认知功能损伤中作用及机制	郑州大学第一附属医院	李 雪	河南省卫生健康委员会
212102310592	miR-103-lncRNA NKILA/SALL4 信号轴对头颈癌细胞增殖及转移调节机制	郑州大学	孙 强	河南省教育厅
212102310593	中药材在口腔保健应用中的分子生物学机制研究	郑州大学第一附属医院	薛 鹏	河南省卫生健康委员会
212102310594	WDR72 基因缺陷导致牙釉质发育不全的机制研究	河南省人民医院	许东亮	河南省卫生健康委员会
212102310595	双效防龋牙科充填材料的研发及机制研究	郑州大学	刘 飞	河南省教育厅
212102310596	基于指标变异性的黄河流域采煤塌陷区稳定性评价及修复关键技术	河南城建学院	刘佳维	河南省教育厅
212102310597	深部裂隙煤体时效性注浆堵漏关键技术	中原工学院	张钧祥	河南省教育厅
212102310598	深部高应力低渗透煤层水力压裂与水压爆破耦合增透机制研究	河南理工大学	于建新	河南省教育厅
212102310599	钻冲压一体化煤层水力增透技术及应用研究	河南理工大学	宋金星	河南省教育厅
212102310600	钒渣清洁提钒关键技术研究	郑州大学	李 猛	河南省教育厅
212102310601	深埋洞室围岩时滞损伤特性及抑制方法研究	黄淮学院	李永松	驻马店市科学技术局
212102310602	面向千米深井充填的全尾砂膏体流变性能调控技术	河南理工大学	杨柳华	河南省教育厅
212102310603	复杂应力与水浸作用下煤柱坝体稳定性特征及加固关键技术研究	河南理工大学	王 文	河南省教育厅
212102310604	PMSC2 通过调控 PLAU 表达促进 B 细胞淋巴瘤的发生发展	郑州大学	王新华	河南省教育厅
212102310605	GIBH-130 小分子化合物在心梗源性脑功能障碍中的治疗作用及潜在临床应用价值评估	新乡医学院	李 晓	河南省教育厅
212102310606	以 DIAPH3 为靶点开展结直肠癌分子靶向治疗的初步研究	新乡医学院	贺国洋	河南省教育厅
212102310607	长链非编码 RNA MIR31HG 作为 ceRNA 靶向 miR-153 调控乳腺癌发生发展的作用及分子机制	郑州大学	曲蕴慧	河南省教育厅
212102310608	流体剪切力通过 RhoA-YAP1-自噬诱导肝癌干细胞迁移的力学生物学机制研究	郑州大学	闫志平	河南省教育厅
212102310609	α -硫辛酸介导 HIF-1 α /BNIP3 信号通路调控线粒体自噬对缺血再灌注心肌损伤的作用	郑州铁路职业技术学院	林爱琴	河南省教育厅
212102310610	PLGA 纳米载体的构建及其在大鼠内耳疾病中的应用研究	郑州大学	陈 蓓	河南省教育厅

项目编号	项目名称	承担单位	项目负责人	主管部门
212102310611	经血源子宫内膜干细胞通过调节Treg细胞改善1型糖尿病胰岛β细胞功能的作用机制研究	新乡医学院	刘彦礼	河南省教育厅
212102310612	LAG-3在非小细胞肺癌中的表达及其在非小细胞肺癌进展中的生物学功能的研究	郑州大学	李明君	河南省教育厅
212102310613	新布尼亚病毒媒介调查及传播实验研究	河南省疾病预防控制中心	黄学勇	河南省卫生健康委员会
212102310614	TRAIL/PI3K/Akt信号轴激活NK细胞诱导肝癌细胞失巢凋亡的机制研究	郑州大学	乔兵兵	河南省教育厅
212102310615	GM6001对腹壁切口疝修补术后基质金属蛋白酶表达及胶原代谢影响的研究	郑州大学	王殿琛	河南省教育厅
212102310616	AAV2-PTEN-Long对人脑胶质瘤的基因治疗作用及分子机制研究	河南大学	安 杨	河南省教育厅
212102310617	OVAAL/DHX36在恶性黑色素瘤转移中的机制研究	河南省肿瘤医院	杜鑫辉	河南省卫生健康委员会
212102310618	埃索美拉唑抗胃癌细胞生长中的自噬与凋亡机制研究	郑州大学	张自森	河南省教育厅
212102310619	靶向GRP78在改善食管鳞癌放疗敏感性中的作用及机制研究	河南省肿瘤医院	罗 辉	河南省卫生健康委员会
212102310620	食管癌新分子标志物SETD7的作用与机制研究	郑州大学	明 亮	河南省教育厅
212102310621	环状RNA circ_0009022作为结直肠癌分子治疗靶点的研究	新乡医学院	朱会芳	河南省教育厅
212102310622	T-2毒素及其代谢物诱导大骨节病软骨细胞凋亡和自噬的交叉对话机制	郑州大学	余方方	河南省教育厅
212102310623	miR-429抑制lncRNA MEG3甲基化增加胃癌免疫治疗疗效机制的研究	河南省肿瘤医院	聂彩云	河南省卫生健康委员会
212102310624	miRNA加工酶DICER1和PIWIL1遗传变异对乳腺癌发病的影响及功能分析	河南科技大学	潘新民	河南省教育厅
212102310625	LINC01061通过miRNA-485-5P调控SERINC2促进甲状腺乳头状癌发生发展的机制	郑州大学	樊玉霞	河南省教育厅
212102310626	肺癌及骨转移瘤高效靶向放射增敏剂的设计、合成及临床前研究	郑州大学	孙新志	河南省教育厅
212102310627	ER/USP20泛素化修饰在Luminal型乳腺癌骨转移中的分子机制	河南科技大学	王新帅	河南省教育厅
212102310628	RANK/RANKL/OPG信号通路在骨肉瘤肺转移配对标本中的差异表达对临床预后分析及作用机制研究	郑州大学	卢新昌	河南省教育厅

项目编号	项目名称	承担单位	项目负责人	主管部门
212102310629	一种检测凝血因子9活性新方法的构建及其在B型血友病精准治疗中的应用	河南科技大学	沈国民	河南省教育厅
212102310630	抗氧化剂在卵子玻璃化冷冻保存中的研究与应用	新乡医学院三全学院	张 晗	新乡市科学技术局
212102310631	MIF-TXNIP-NF- κ B轴促进M1型巨噬细胞极化调控急性胰腺炎的机制研究	郑州大学	朱长举	河南省教育厅
212102310632	先天性肺囊腺瘤的胎儿宫内手术临床研究	郑州大学	赵高峰	河南省教育厅
212102310633	CIRBP调控FAM110B激活脂肪酸信号通路在乳腺癌骨转移中的分子机制及诊断研究	郑州大学	黄宗强	河南省教育厅
212102310634	间充质干细胞装载携带IL-24/Arresten的溶瘤腺病毒靶向治疗肝癌的新策略	新乡医学院	张俊河	河南省教育厅
212102310635	TLR4/MyD88/NF- κ B通路在压力致髓核退变及腰痛中的机制研究	郑州大学	尚国伟	河南省教育厅
212102310636	非小细胞肺癌EGFR-TKIs治疗耐药的发生机制及临床应用研究	河南省肿瘤医院	刘文静	河南省卫生健康委员会
212102310637	基于载PD-L1单抗相变纳米粒介导免疫治疗联合热消融治疗难治性甲状腺癌及其疗效评价的基础研究	河南省肿瘤医院	翟渊鹏	河南省卫生健康委员会
212102310638	舒更葡糖钠对胸腹腔镜联合食管癌根治术患者术后早期恢复及肺部并发症的影响	河南省肿瘤医院	吕帅国	河南省卫生健康委员会
212102310639	pH控制的量子点荧光载体的构建及肿瘤靶向治疗的基础研究	河南中医药大学	任伟宏	河南省教育厅
212102310640	基于外周血生物标志物的非肌层浸润性膀胱癌预后评估及预测模型构建—多中心队列研究	郑州大学	闫 亮	河南省教育厅
212102310641	FSCN1介导胞外基质信号通路在头颈鳞癌中功能和分子机制研究	河南省肿瘤医院	崔 萌	河南省卫生健康委员会
212102310642	TRIM37蛋白调控原纤毛形成导致多囊肾发病的细胞自噬研究	河南理工大学	刘志强	河南省教育厅
212102310643	基于呼吸道先天免疫的抗雾霾天然活性物质筛选及应用	新乡医学院	安 珍	河南省教育厅
212102310644	基于功能磁共振成像的成人原发单症状糖尿病大脑活动变化及基因多态性研究	郑州大学第一附属医院	王庆伟	河南省卫生健康委员会
212102310645	Tie2+巨噬细胞在肺癌化疗后复发转移中的作用与机制研究	郑州大学第一附属医院	王 菲	河南省卫生健康委员会
212102310646	CT影像组学在肺结节诊断及其基因表达预测中的应用研究	郑州大学	胡丽丽	河南省教育厅

项目编号	项目名称	承担单位	项目负责人	主管部门
212102310647	基于风险分级构建农村慢性病居家分层管理模式	郑州大学第一附属医院	娄小平	河南省卫生健康委员会
212102310648	基于疾病感知的脑卒中康复期患者自我管理预测模型与健康管理模式构建和应用	郑州大学第一附属医院	刘延锦	河南省卫生健康委员会
212102310649	行动研究法对非酒精性脂肪性肝病患者健康促进生活方式的影响	郑州大学	邢玉荣	河南省教育厅
212102310650	骨肉瘤多靶点药物的筛选及其机制研究	阜外华中心血管病医院	郭智萍	河南省卫生健康委员会
212102310651	短链脂肪酸抑制偏头痛痛觉敏化延长的作用及应用途径选择	新乡医学院	唐源远	河南省教育厅
212102310652	人工智能心肌梗死超声辅助诊断系统的研发	河南省人民医院	朱好辉	河南省卫生健康委员会
212102310653	LINC01833/S100A4/自噬促进肺腺癌侵袭转移的机制研究	郑州大学	杨 洋	河南省教育厅
212102310654	基于虚拟现实技术的儿童孤独症认知康复家庭护理干预研究	新乡医学院	赵俊强	河南省教育厅
212102310655	基因检测技术在泌尿系统结石病因诊断中的价值与应用研究	郑州大学	许长宝	河南省教育厅
212102310656	性别差异在房颤卒中风险分层中的验证及抗凝相关问题研究	河南省人民医院	赵淑娟	河南省卫生健康委员会
212102310657	KRAS 突变结直肠癌上调 TNFSF9 在肿瘤微环境作用及机制研究	河南省肿瘤医院	赵九洲	河南省卫生健康委员会
212102310658	HER-2 低表达激素受体阴性乳腺癌基因表达分析及对新辅助化疗方案潜在影响的研究	河南理工大学	原志庆	河南省教育厅
212102310659	“医养一体化远程照护模式”的农村老年人积极老龄化的作用机制研究	郑州大学	张 艳	河南省教育厅
212102310660	miR-15b-5p 通过调控 CaSR 抑制乳腺癌骨转移及其在骨癌痛中作用机制研究	郑州大学	李志业	河南省教育厅
212102310661	肝癌新的靶向联合治疗策略的研究	新乡医学院	张永喜	河南省教育厅
212102310662	雷公藤红素调节下丘脑弓状核 POMC 与 AgRP/NPY 神经元内 PERK 基因改善机体代谢研究	河南省肿瘤医院	赫振炎	河南省卫生健康委员会
212102310663	CDKN2A 和 CDKN2B 与胶质母细胞瘤辐射敏感性的基础与临床研究	河南省肿瘤医院	吴 慧	河南省卫生健康委员会
212102310664	基于人工智能的影像组学在胰腺神经内分泌肿瘤诊疗中的应用研究	郑州大学第一附属医院	杨志浩	河南省卫生健康委员会
212102310665	老年慢性病患者医院-社区过渡期护理服务评价指标体系的构建	郑州大学	刘腊梅	河南省教育厅
212102310666	超声造影、弹性成像、超微血流显像技术无创早期预测肝转移瘤化疗效能	郑州市第三人民医院	陈正雷	郑州市科学技术局

项目编号	项目名称	承担单位	项目负责人	主管部门
212102310667	糖蛋白激素 alpha 亚基在激素相关肿瘤增殖和转移中的作用机制研究	河南大学	程小霞	河南省教育厅
212102310668	体外应用抗菌药物在移植肾低温机械灌注中对减少供体来源感染的有效性及安全性研究	郑州人民医院（郑州人民医院医疗管理中心）	曲青山	郑州市科学技术局
212102310669	橘皮素 TAN 靶向生物钟 Bmal1 基因通过 p53 通路调控食管鳞癌发生发展的机制研究	河南省人民医院	姚文健	河南省卫生健康委员会
212102310670	牙龈卟啉单胞菌介导 ROS 激活 PI3K-AKT/PKB 通路影响线粒体 DNA 损伤修复在食管癌中的机制研究	河南科技大学	刘怡文	河南省教育厅
212102310671	腹膜透析患者医院-家庭协同管理方案的构建与应用——基于虚拟仿真的互联网+延续护理模式	新乡医学院	王丽娜	河南省教育厅
212102310672	河南省艾滋病时空流行特征研究	河南省疾病预防控制中心	梁 妍	河南省卫生健康委员会
212102310673	HDAC3 高选择性抑制剂对 TBI 后小胶质细胞的作用及其机制研究	郑州市中心医院	徐兰娟	郑州市科学技术局
212102310674	影像组学在肺癌免疫治疗超进展/假性进展预测中的应用研究	河南省肿瘤医院	马淑香	河南省卫生健康委员会
212102310675	我省肺腺癌新发罕见 EGFR 突变对不同酪氨酸酶抑制剂敏感性的研究	河南省肿瘤医院	李 俊	河南省卫生健康委员会
212102310676	环状 RNA circ-MFN2 靶向结合 miR-122-3p 调控 MAPK/ERK 信号通路促进胰腺癌进展	洛阳市中心医院（郑州大学附属洛阳中心医院）	白明辉	洛阳市科学技术局
212102310677	卵泡液外泌体在肥胖患者卵子质量下降中的作用研究	河南省人民医院	崔趁趁	河南省卫生健康委员会
212102310678	基于 Elk1 信号转导通路的超选低温策略对创伤性脑损伤半暗带的作用	河南科技大学	陆兆丰	河南省教育厅
212102310679	基于支持向量机的癌和癌旁组织 CT 影像组学预测胃癌预后和化疗反应性	河南省人民医院	李俊蒙	河南省卫生健康委员会
212102310680	4D-ASL 在脑动静脉畸形手术前后评估中的临床应用研究	河南省人民医院	窦社伟	河南省卫生健康委员会
212102310681	脊柱内镜技术处理腰椎关节突关节毗邻血管的解剖学研究	新乡医学院三全学院	苗莹莹	新乡市科学技术局
212102310682	TLR4/MyD88/NF- κ B 信号通路对肺缺血再灌注损伤中肺微循环的影响及机制研究	河南省肿瘤医院	卢锡华	河南省卫生健康委员会
212102310683	基于多模态影像融合的一站式卒中救治平台的构建与应用	河南省人民医院	赵文利	河南省卫生健康委员会
212102310684	冬凌草甲素提取液对黑色素瘤的抑瘤效应研究	河南医学高等专科学校	晋佳路	河南省卫生健康委员会

项目编号	项目名称	承担单位	项目负责人	主管部门
212102310685	LncRNA MALAT1 m6A 甲基化在去势抵抗性前列腺癌进展中的潜在机制	河南大学	李 松	河南省教育厅
212102310686	围术期精细化管理对烟雾病患者转归的影响及机制探讨	河南省人民医院	孙铭阳	河南省卫生健康委员会
212102310687	原位注射用 HBc VLPs 递释 CpG 纳米制剂研发及初步应用	洛阳市中心医院（郑州大学附属洛阳中心医院）	杨杰智	洛阳市科学技术局
212102310688	甲基化修饰的 LncRNA IRAIN 上调 VEGFA 在肾癌发生发展中的机制研究	河南大学	李 扬	河南省教育厅
212102310689	基于影像组学方法预测慢乙型肝炎肝硬化分期的多模态 MRI 研究	河南省人民医院	付芳芳	河南省卫生健康委员会
212102310690	MALAT1/FOXP3 调控通路在肾癌免疫逃避中的潜在机制	河南大学	赵小磊	河南省教育厅
212102310691	精准放疗对非转移去势抵抗性前列腺癌无转移生存期影响研究	河南大学	侯俊清	河南省教育厅
212102310692	MRI 扫描在前庭阵发症诊断中的新应用研究	河南医学高等专科学校	牛亚琦	河南省卫生健康委员会
212102310693	3D 打印个性化补偿膜对乳腺癌根治术后调强放疗靶区和危及器官的剂量学影响	河南省人民医院	韩 倩	河南省卫生健康委员会
212102310694	MRI 多模态对乳腺肿瘤血供的评价及其与乳腺癌生物学特性的相关性	郑州大学	陆 林	河南省教育厅
212102310695	EETs 抑制炎症小体活化降低脑缺血再灌注损伤的线粒体机制研究	河南大学	耿慧霞	河南省教育厅
212102310696	P2X4 受体调节剂在促结直肠癌凋亡中的作用机制研究	河南大学	王晨宇	河南省教育厅
212102310697	3D 打印联合虚拟现实设计在复杂胫骨平台骨折治疗及教学中的应用	河南医学高等专科学校附属医院	王德超	河南省卫生健康委员会
212102310698	去铁斯若在食管鳞癌中的功能评价及机制研究	中美（河南）荷美尔肿瘤研究院	宋孟秋	河南省卫生健康委员会
212102310699	WTAP-YTHDF2 调节 KLF4 基因表达抑制脑胶质瘤增殖机制的多模态 MRI 影像组学研究	郑州大学第一附属医院	汪卫建	河南省卫生健康委员会
212102310700	长链非编码 RNA LINC00472 在非小细胞肺癌中的生物学功能及机制研究	河南大学	安小康	河南省教育厅
212102310701	基于生物信息学方法探讨盐酸安罗替尼抗胰腺癌作用的分子机制	新乡医学院第一附属医院（河南省结核病医院）	张 敏	河南省卫生健康委员会
212102310702	hsa_circRNA6448-14 对食管鳞状细胞癌放射敏感性的影响及相关机制	安阳市肿瘤医院	张耀文	安阳市科学技术局
212102310703	COX-2 经 microRNA-21 调节结肠癌干细胞生物学特性及机制研究	河南省人民医院	郑巍巍	河南省卫生健康委员会
212102310704	褪黑素通过调控脂肪酸氧化途径对顺铂诱导的急性肾损伤的保护机制研究	河南医学高等专科学校	李宁宁	河南省卫生健康委员会

项目编号	项目名称	承担单位	项目负责人	主管部门
212102310705	富含 lncRNA-SRLR 的骨肉瘤细胞外囊泡促进肺转移前微环境形成的机制研究	平顶山市第一人民医院	曹 飞	平顶山市科学技术局
212102310706	LncRNA-GAS5 调控 Wnt/β-联蛋白信号通路影响三阴性乳腺癌	南阳市中心医院	张 浩	南阳市科学技术局
212102310707	基于 CT 容积模型对腺样体肥大引起 OSAHS 的诊断效果评价	郑州市中心医院	肖新广	郑州市科学技术局
212102310708	丙戊酸对蛛网膜下腔出血早期脑损伤神经保护作用及相关分子信号通路研究	新乡医学院第一附属医院（河南省结核病医院）	岳双柱	河南省卫生健康委员会
212102310709	TTL12 通过 USP34 介导的 Akt 信号通路调控骨肉瘤生长的分子机制研究	河南大学	韩亚莉	河南省教育厅
212102310710	特异性去除肺癌肿瘤来源外泌体与免疫治疗疗效关系的研究	河南大学	饶德新	河南省教育厅
212102310711	新型原位双药（抗血管抑制剂+PD-1 抑制剂）缓释治疗系统在食管癌中的放疗增敏作用及其分子机制	郑州大学	李 婧	河南省教育厅
212102310712	尼古丁依赖者决策能力下降的脑结构和功能连接异常机制研究	郑州大学第一附属医院	张 勇	河南省卫生健康委员会
212102310713	河南地区男性生育能力评估性研究	河南省生殖健康科学技术研究院（河南省出生缺陷干预工程技术研究中心）	杨永俊	河南省卫生健康委员会
212102310714	浅表膀胱颈切开在婴幼儿下尿路梗阻修复中的应用	郑州大学	李 骥	河南省教育厅
212102310715	食管鳞癌中低氧性外泌体 circRNA DDX42 与干细胞作用的机制及生物学功能研究	郑州大学第一附属医院	常志伟	河南省卫生健康委员会
212102310716	阴道毛滴虫胞外聚合物对精子状态和生理功能的影响	新乡市妇幼保健院（新乡市儿童医院）	郝利霞	新乡市科学技术局
212102310717	VCAM-1 阳性 KCs 引导的 LCSCs 归巢在肝癌复发中的作用和机制研究	河南大学	魏思东	河南省教育厅
212102310718	食管鳞状细胞癌 T 细胞抗原受体区精准化分析肿瘤浸润性淋巴细胞（TILs）的异质性	安阳市肿瘤医院	侯永杰	安阳市科学技术局
212102310719	海马 CA1-mPFC 在围术期认知功能障碍中的作用及干预靶点研究	郑州大学第一附属医院	杨建军	河南省卫生健康委员会
212102310720	外周血单个核细胞焦亡在心脏术后谵妄中的作用	河南省胸科医院	周俊辉	河南省卫生健康委员会
212102310721	IL-33 联合 PD-L1 在食管鳞癌中作用的临床意义及研究	郑州市第七人民医院	岳 颖	国家郑州经济技术开发区

项目编号	项目名称	承担单位	项目负责人	主管部门
212102310722	基于计算机辅助术前计划及 3D 打印技术治疗复杂髌臼骨折的有效性研究	漯河医学高等专科学校第二附属医院（漯河市第五人民医院）（漯河市骨科医院）	杨冬松	漯河市科学技术局
212102310723	基于二代测序和数字 PCR 的血浆 ctDNA 检测在食管癌诊断中的应用	南阳市中心医院	万里新	南阳市科学技术局
212102310724	iPS 细胞定向分化为血管内皮祖细胞治疗脓毒症的实验研究	郑州市中心医院	贾宝辉	郑州市科学技术局
212102310725	乳酸经诱导巨噬细胞向 M2 型极化促进小鼠静脉血栓消退	郑州大学	张秀丽	河南省教育厅
212102310726	脂肪干细胞外泌体对变应性鼻炎的修复及 NF- κ B 的影响	郑州大学	王 英	河南省教育厅
212102310727	长链非编码 RNA 在骨肉瘤发生发展过程中的调控作用研究	郑州大学	秦 攀	河南省教育厅
212102310728	磁共振 DKI 成像在急性百草枯中毒大鼠急性肾损伤的早期诊断及预后评估的价值研究	郑州大学	兰 超	河南省教育厅
212102310729	基于钆塞酸二钠 MR 优化序列在高风险人群中筛查肝细胞肝癌的研究	河南大学	朱绍成	河南省教育厅
212102310730	肺炎克雷伯菌碳青霉烯耐药相关 sRNA 筛选及其耐药机制研究	郑州儿童医院	周娟娟	郑州市科学技术局
212102310731	高通量检测 LDLR 基因功能不明确变异的研究	河南省人民医院	张玉薇	河南省卫生健康委员会
212102310732	直肠癌精准分期及疗效预测跨模态数据影像组学研究	河南中医药大学	张 岚	河南省教育厅
212102310733	基于串联质谱联合全外显子测序技术在新生儿遗传代谢病筛查中的作用	郑州大学	赵德华	河南省教育厅
212102310734	关节假体周围感染可视化核酸等温扩增即时检测芯片的研究	郑州大学	郑怀信	河南省教育厅
212102310735	前列腺癌标志物高灵敏检测试纸条的研制	商丘师范学院	刘保霞	河南省教育厅
212102310736	能谱 CT 及影像组学模型预测局部进展期胃腺癌新辅助化疗疗效的研究	河南省肿瘤医院	李 靖	河南省卫生健康委员会
212102310737	基于 rtfMRI-NF 技术调控抑郁相关脑-肠-菌轴对失眠障碍的作用	河南大学	李永丽	河南省教育厅
212102310738	分子条形码技术在软组织肉瘤分子分型中的应用探索	河南省肿瘤医院	李红乐	河南省卫生健康委员会
212102310739	编码 CTX-M 的新质粒及其介导的耐药机制研究	河南大学	王 丽	河南省教育厅
212102310740	免疫诊疗一体化可控性智能纳米颗粒的制备及应用研究	河南省职工医院	钱 鹏	河南省总工会
212102310741	结核病耐药基因位点微流控芯片诊断技术的创制	河南科技大学	薛 云	河南省教育厅

项目编号	项目名称	承担单位	项目负责人	主管部门
212102310742	利用分子影像学方法研究自然杀伤细胞在脑出血后脑水肿发生中的作用	河南省妇幼保健院暨郑州大学第三附属医院	赵 鑫	河南省卫生健康委员会
212102310743	强直性脊柱炎环状 RNA 表达谱的研究及潜在分子标志物的筛选与鉴定	商丘市第一人民医院	严鸣光	商丘市科学技术局
212102310744	基于肿瘤相关自身抗体谱及深度学习多模态肺癌筛查模型的建立及应用	河南省肿瘤医院	孟庆成	河南省卫生健康委员会
212102310745	河南省结核病患者乙酰化酶基因 NAT2 基因型分布特征的研究	河南省胸科医院	梁瑞霞	河南省卫生健康委员会
212102310746	基于布鲁氏菌密度感应系统转录激活因子 VjbR 和 BlxR 新型亚单位疫苗株的构建及免疫效果的评价	商丘师范学院	李志强	河南省教育厅
212102310747	FOXO3 对 CD4+ T 细胞亚型分化和过敏性哮喘的影响及调控机制	郑州大学	王 鹏	河南省教育厅
212102310748	经 CD19 分子将抗原 MUC1 和 PD-L1 靶向至 B 细胞以增强抗结肠癌免疫应答机制的研究	新乡医学院	吕壮伟	河南省教育厅
212102310749	慢性弓形虫病疫苗研制及免疫保护效力评价	新乡医学院	王 帅	河南省教育厅
212102310750	Forskolin 通过活化 cAMP 信号通路促进记忆性 T 细胞的形成和维持的机制研究	河南省肿瘤医院	李铁鹏	河南省卫生健康委员会
212102310751	基于 STING 的特异性靶向 DKK1 的肿瘤疫苗在多发性骨髓瘤抗肿瘤免疫中的作用机制研究	洛阳市中心医院（郑州大学附属洛阳中心医院）	肖蓬莉	洛阳市科学技术局
212102310752	葡聚糖微球负载雷帕霉素载药系统的制备及其抗肿瘤研究	新乡医学院	杨子善	河南省教育厅
212102310753	蓝萼甲素通过 Stat3-线粒体途径抑制肝癌转移应用研究	新乡医学院	朱琳琳	河南省教育厅
212102310754	Lnc-RPS6KA6-6 靶向 IFN α 17 活化 I 型干扰素通路在狼疮性肾炎系膜细胞中的作用及机制研究	郑州大学	郑朝晖	河南省教育厅
212102310755	CCL17/22-CCR4 趋化因子轴引导 CAR-M 高效杀伤肿瘤的研究	郑州大学	郭荣群	河南省教育厅
212102310756	人工智能技术辅助诊断肺部感染病原体系统研发	河南省人民医院	忽新刚	河南省卫生健康委员会
212102310757	基因工程修饰及细胞转分化的 Treg 回输治疗 GvHD 的机制研究	郑州大学	于吉峰	河南省教育厅
212102310758	基于大数据肝癌血管浸润风险预测模型的验证及应用	郑州大学	韩 冰	河南省教育厅
212102310759	基于肠道与血液微生物防治早发冠心病的研究	阜外华中心血管病医院	吴 莹	河南省卫生健康委员会

项目编号	项目名称	承担单位	项目负责人	主管部门
212102310760	TRIM28 在狼疮肾炎中的作用及机制的研究	郑州大学	郭金燕	河南省教育厅
212102310761	氟伐他汀钠激活棕色脂肪改善肥胖的分子机制探究	河南中医药大学	尹 娜	河南省教育厅
212102310762	肿瘤相关成纤维细胞外泌体 LncRNA TINCR 抑制结直肠癌细胞的干性和耐药性作用机制的研究	郑州大学	张学秀	河南省教育厅
212102310763	补体调控蛋白在 MSCs 治疗难治性 SLE 中的作用及机制	新乡医学院	马海军	河南省教育厅
212102310764	基因检测技术在单基因糖尿病精准诊疗中的应用	黄淮学院	张 娟	驻马店市科学技术局
212102310765	肺癌患者靶向治疗相关皮肤不良反应的多学科居家干预研究	郑州大学	陈长英	河南省教育厅
212102310766	基于多组学方法研究运动对香烟烟雾构建的慢性阻塞性肺疾病小鼠肺功能的保护作用及机制	郑州大学	程 哲	河南省教育厅
212102310767	生活方式在夫妻共患慢性病中的作用机制研究	郑州大学	王盼盼	河南省教育厅
212102310768	三氧化二砷联合 mTOR 抑制剂治疗 TP53 突变弥漫大 B 细胞淋巴瘤的基础与临床研究	河南省肿瘤医院	刘艳艳	河南省卫生健康委员会
212102310769	骨髓间充质干细胞在慢性缺氧条件下功能缺陷的机制及干预研究	郑州大学	简立国	河南省教育厅
212102310770	铁蛋白自噬对胃癌细胞生长、侵袭转移影响及铁螯合剂的临床前研究	新乡医学院三全学院	李勇莉	新乡市科学技术局
212102310771	DUSP4 负调控 JNK 信号抑制自噬性死亡对结直肠癌治疗影响的研究	河南省肿瘤医院	徐伟锋	河南省卫生健康委员会
212102310772	LncRNACCAT1 靶向作用 miR181a 调控 Nrf2/Keap1 通路参与急性肾损伤作用及机制研究	郑州大学	卢 珊	河南省教育厅
212102310773	二肽基肽酶-4 抑制剂通过介导下丘脑炎症因子表达抑制食欲的机制研究	郑州大学	杨再刚	河南省教育厅
212102310774	基于 Nrf2/ARE 信号通路探讨银杏叶提取物调节糖尿病肾病大鼠氧化应激的研究	河南理工大学	刘曙艳	河南省教育厅
212102310775	构建 Graves 病以 Linc00665 为核心的 ceRNA 分子调控网络	郑州大学	王庆祝	河南省教育厅
212102310776	miR-491-5p 通过调控 CPNE7 抑制结直肠癌侵袭转移的机制及临床应用	洛阳市中心医院（郑州大学附属洛阳中心医院）	陈品佳	洛阳市科学技术局
212102310777	肝癌细胞内 G 四链体形成调控肝癌细胞生长的作用及机制研究	河南省医药科学研究院	杨荟玉	河南省科学技术厅

项目编号	项目名称	承担单位	项目负责人	主管部门
212102310778	胃癌中 GBP1 抑制剂增加紫杉醇敏感性的初步探索	河南省肿瘤医院	赵 静	河南省卫生健康委员会
212102310779	火把花根介导 micro RNA 通过 PTEN/PI3K/Akt 通路减轻糖尿病肾病肾小管上皮间充质转分化	新乡医学院	马东红	河南省教育厅
212102310780	新生儿性发育异常调查	河南科技大学	姜宏卫	河南省教育厅
212102310781	miR-328-3p 靶向 Girdin 调节非小细胞肺癌放疗敏感性的机制研究	河南大学	张祎捷	河南省教育厅
212102310782	EBUS-IFB 和 EBUS-TBNA 在纵隔及肺门淋巴结活检中的效能比较	郑州大学	靳建军	河南省教育厅
212102310783	miR-25-3p/miR-26a-5p 协同 Toll 样受体 4 抑制 NF- κ B 改善糖尿病肾病症状的机制研究	河南大学	段玉蕊	河南省教育厅
212102310784	LINC00665/miR-181c-5p 在肺癌进展及吉非替尼耐药中的作用机制研究	河南大学	周楠楠	河南省教育厅
212102310785	LncRNA GHRLOS2 通过 miR-33b-5p 介导 PCK1 调控糖酵解抑制结直肠癌进展的研究	郑州市中心医院	吴慧丽	郑州市科学技术局
212102310786	基于剪接体复合物基因突变激活内源免疫在骨髓增生异常综合征中的作用机制研究	郑州人民医院（郑州人民医院医疗管理中心）	张 悦	郑州市科学技术局
212102310787	靶向 HBV 转录因子 TCF7L2 抗病毒新药筛选	河南省人民医院	李修岭	河南省卫生健康委员会
212102310788	IMT 联合耐力训练对病毒性心肌炎心衰患者心肺耐力及外周肌力的影响	郑州市第七人民医院	戚瑞雪	国家郑州经济技术开发区
212102310789	T 细胞基因多态性及相关细胞因子表达水平在甲状腺相关眼病患者中的作用研究	河南大学	李丹丹	河南省教育厅
212102310790	超声胃镜联合传统序贯注射治疗食管胃底静脉曲张的临床研究	河南大学	韩大正	河南省教育厅
212102310791	全反式维甲酸联合砷剂和化疗治疗 EVI1 高表达的急性髓系白血病前瞻性临床研究	郑州人民医院（郑州人民医院医疗管理中心）	郭树霞	郑州市科学技术局
212102310792	合并冠心病家族史的早发冠心病患者的遗传学特点研究	阜外华中心血管病医院	张 优	河南省卫生健康委员会
212102310793	心房颤动合并中重功能性二尖瓣返流导管消融治疗的有效性研究	阜外华中心血管病医院	吴金涛	河南省卫生健康委员会
212102310794	转录组学背景下,肺肿瘤患者循环肿瘤细胞 驱动基因表达分析及其临床研究	河南医学高等专科学校	皇甫赞	河南省卫生健康委员会
212102310795	血浆中 vitronectin 在脓毒症中的保护作用及机制研究	河南大学淮河医院	韦向艳	河南省卫生健康委员会

项目编号	项目名称	承担单位	项目负责人	主管部门
212102310796	游离 IgE 检测在奥马珠单抗治疗过敏性哮喘中的临床价值	河南省人民医院	王思勤	河南省卫生健康委员会
212102310797	ST2、MPO、NT-proBNP、TnI 与超声心动图在肿瘤心脏病学预测价值研究	河南医学高等专科学校	李 平	河南省卫生健康委员会
212102310798	西格列汀干预 LADA 患者的血管保护作用及机制研究	漯河市第一人民医院	王丹萍	漯河市科学技术局
212102310799	基于形态学和血流动力学特征分析的改良 Culotte 支架术体外模拟与优化及其动物实验研究	郑州大学	户富栋	河南省教育厅
212102310800	PLCE1 基因对胃癌细胞侵袭转移的影响	河南大学	郭二涛	河南省教育厅
212102310801	小剂量 Triptolide 联合 CsA 缓解糖尿病肾病足细胞损伤的机制研究	郑州大学第一附属医院	梁献慧	河南省卫生健康委员会
212102310802	ghrelin-GHS-R 通过调控固有淋巴细胞对胰岛素敏感性的影响及其机制	郑州大学	李志臻	河南省教育厅
212102310803	鞭毛素-P2X7 轴在结肠炎发病中的作用及其机制研究	郑州大学	冯百岁	河南省教育厅
212102310804	白藜芦醇通过改善肠道菌群紊乱缓解 2 型糖尿病的作用及机制研究	郑州大学	任高飞	河南省教育厅
212102310805	血浆 VWF 联合血栓弹力图在静脉血栓栓塞症预测及治疗中的应用研究	南阳市中心医院	闫 彬	南阳市科学技术局
212102310806	Tetranectin 在脓毒症中的保护作用及其机制研究	河南大学淮河医院	王帅伟	河南省卫生健康委员会
212102310807	基于氨基酸的靶向代谢组学探讨原发性肾病综合征的诊疗机制	郑州大学	高 丹	河南省教育厅
212102310808	脂代谢紊乱发生的分子机制	鹤壁市人民医院（鹤壁市肿瘤医院、鹤壁市肿瘤研究所、鹤壁职业技术学院附属医院）	李惟国	鹤壁市科学技术局
212102310809	LncRNA NEAT1 靶向 miR-181c-5p /MMP7 轴促进多发性骨髓瘤恶性转化	驻马店市中心医院	徐玉秀	驻马店市科学技术局
212102310810	河南道地中药材辛夷和山玉兰在缺血性心肌病治疗领域的开发和利用	洛阳市中心医院（郑州大学附属洛阳中心医院）	王 皓	洛阳市科学技术局
212102310811	阿魏酸哌嗪对脓毒症大鼠急性肾损伤的保护性作用	南阳市中心医院	刘新宇	南阳市科学技术局
212102310812	SLC5A3/MRPS6 基因多态性与河南汉族人群冠心病易感性的关联分析	新乡市中心医院（新乡中原医院管理中心）	王志方	新乡市科学技术局
212102310813	COMP/ADAMTS7 基因的转录调控对骨关节炎人群心血管疾病风险的影响	漯河市第一人民医院	王浩然	漯河市科学技术局
212102310814	基于中国人口死亡模式的动态多水平社会化养老照护研究	郑州大学	何 燕	河南省教育厅

项目编号	项目名称	承担单位	项目负责人	主管部门
212102310815	基于融合网络搜索数据的景区承载力智能预警方法研究	郑州旅游职业学院	张琪	郑州市科学技术局
212102310816	面向高质量发展的我国创新驱动府际合作网络及其协同演化研究	河南财经政法大学	杨凯瑞	河南省教育厅
212102310817	癌症防治体系纵向整合模型构建与策略优化研究	河南省肿瘤医院	毛一晴	河南省卫生健康委员会
212102310818	河南黄河流域湿地生态系统服务与居民福祉关系研究	河南财经政法大学	张沛沛	河南省教育厅
212102310819	河南省钧瓷文化产品计算机全息技术影像的制作与推广	郑州轻工业大学	王兴明	河南省教育厅
212102310820	ANG II 调控 TGF- β 1 诱导的脑积水的分子机制及临床干预靶点研究	新乡医学院	岳学静	河南省教育厅
212102310821	丹酚酸 A 靶向抗 HIV 药物所致线粒体功能异常在 HAND 治疗中的作用研究	河南大学	刘红亮	河南省教育厅
212102310822	炎症部位靶向性经血源性子宫内膜干细胞细胞株的构建及其对小鼠 EAE 的治疗作用研究	新乡医学院	李永海	河南省教育厅
212102310823	多巴胺通路参与应激致术后疼痛慢性化的机制研究	郑州大学	王志举	河南省教育厅
212102310824	钙通道 3.2 抑制 Cdk5 治疗老年痴呆症认知障碍的新策略研究	新乡医学院	王建刚	河南省教育厅
212102310825	帕金森病 α 突触核蛋白沉积相关修饰蛋白质组学研究	郑州大学	刘玉涛	河南省教育厅
212102310826	CLCN2 基因突变导致儿童失神癫痫的分子机制及临床意义研究	新乡医学院	李巍	河南省教育厅
212102310827	癫痫的神经元网络动力学研究	河南工学院	赵志国	河南省教育厅
212102310828	新型 CCK 类似物对阿尔茨海默病小鼠模型学习记忆的影响及其机制	河南中医药大学	游言文	河南省教育厅
212102310829	C1 调控神经细胞能量代谢影响缺血性脑卒中转归	郑州大学	王菁婧	河南省教育厅
212102310830	银杏内酯 K 在体内外癫痫模型中抗炎和抗氧化作用及其机制的研究	河南大学	郑东琳	河南省教育厅
212102310831	miR-203a-3p 调节 CREB1 在阿尔茨海默病中的作用及机制探究	河南大学	高超	河南省教育厅
212102310832	靶向腹外侧眶皮层 5-HT1A 受体治疗慢性神经病理痛引起负性情绪的新策略研究	新乡医学院	盛海燕	河南省教育厅
212102310833	自身免疫性脑炎的淋巴细胞亚群动态频率变化及细胞因子网络	河南大学	刘慧勤	河南省教育厅
212102310834	脂氧素 A4 对缺血性卒中后 AQP4 表达的影响及机制研究	郑州大学	吴军	河南省教育厅
212102310835	HGF 表达与血管性认知功能障碍的相关性研究	新乡医学院第一附属医院（河南省结核病医院）	张平	河南省卫生健康委员会

项目编号	项目名称	承担单位	项目负责人	主管部门
212102310836	西洛他唑对卒中后抑郁的治疗新功效及作用靶点研究	新乡市第一人民医院	唐超智	新乡市科学技术局
212102310837	α 7nAChR 介导的胆碱能抗炎通路在 VNS 治疗难治性癫痫大鼠中的作用	南阳医学高等专科学校	李永格	南阳市科学技术局
212102310838	基于景观构建的城市绿地碳封存技术研究	河南农业大学	葛世栋	河南省教育厅
212102310839	城市公共健康视角下的街区空间微气候控制关键技术研究	河南科技学院	马珂	河南省教育厅
212102310840	基于大型固定样地和激光雷达影像数据的森林碳库核算与碳增汇技术	平顶山学院	齐光	平顶山市科学技术局
212102310841	河南沿黄城市白垩土废弃地的生态修复与景观重建耦合关键技术研发	河南科技学院	乔丽芳	河南省教育厅
212102310842	MCs 胁迫下河蚬的生物毒性响应机制及其适应过程研究	河南师范大学	张景晓	河南省教育厅
212102310843	沿黄城市景观水系生态健康评估及原位植物修复关键技术研究	河南科技学院	齐安国	河南省教育厅
212102310844	一种基于植物功能性状多样性的石漠化恢复区域生态属性评价方法—以丹江口库区坡地为例	南阳师范学院	姬明飞	河南省教育厅
212102310845	双酚 A 和阿特拉津对中华圆田螺间性的研究	南阳医学高等专科学校	薛士鹏	南阳市科学技术局
212102310846	基于 RAD-seq 简化基因组测序研究河南黄河流域黑斑侧褶蛙的种群遗传结构及保护策略	郑州师范学院	张玮	郑州市科学技术局
212102310847	基于格局-功能-需求-管理范式的多功能农业景观构建路径研究	河南大学	汤茜	河南省教育厅
212102310848	南太行水生昆虫调查及水体质量评价	河南科技学院	王颖	河南省教育厅
212102310849	河南省沿黄流域赤泥库生态修复研究	河南省地质环境勘查院	刘钟森	河南省地质矿产勘查开发局
212102310850	水库沉积物-水界面氮循环相关功能菌群特征研究	信阳农林学院	彭新亮	信阳市科学技术局
212102310851	高分辨率对地观测技术协同监测修复古树名木关键技术研究与应用	河南城建学院	匡旭	河南省教育厅
212102310852	基于多金属氧酸盐的纳米材料的合成和抗菌性能研究	河南大学	李明雪	河南省教育厅
212102310853	牙龈卟啉单胞菌菌毛蛋白 Fim A 免疫分型关键技术研究	河南科技大学	李智涛	河南省教育厅
212102310854	膨化聚四氟乙烯人工血管快速内皮化功能性研究	郑州大学	颜淑洁	河南省教育厅
212102310855	调控多个成骨成血管因子的纳米缓释填充物的构建及对骨缺损的作用研究	河南省正骨研究院	谢艳	河南省卫生健康委员会
212102310856	响应性杂化纳米凝胶用于乳酸耗竭诱导的肿瘤联合治疗	河南师范大学	位青聪	河南省教育厅
212102310857	β -葡聚糖组装体载药系统的构建及靶向性能研究	郑州工程技术学院	段冰潮	郑州市科学技术局

项目编号	项目名称	承担单位	项目负责人	主管部门
212102310858	AuNP/CdSQD 二元密堆积超晶结构光电免疫传感器的开发应用研究	郑州轻工业大学	秦肖雲	河南省教育厅
212102310859	3D 打印模量随形可控超轻膝关节植入体设计、结构与性能调控	周口师范学院	张国庆	河南省教育厅
212102310860	靶向性水溶环糊精准轮烷和 TPGS 修饰的金纳米棒药物载体的制备及生物学性能研究	河南大学	于树玲	河南省教育厅
212102310861	树状聚赖氨酸负载阿霉素/cGAMP 协同增强肿瘤的免疫治疗	河南师范大学	蒋 涛	河南省教育厅
212102310862	可降解镁合金微管的精密加工和脑血管支架结构与制造	郑州大学	朱世杰	河南省教育厅
212102310863	肿瘤细胞膜仿生纳米载体系统联合 NIR-II 区光热和免疫疗法靶向治疗三阴性乳腺癌的研究	新乡医学院	万国运	河南省教育厅
212102310864	农业秸秆全细胞高效转化合成高值寡糖关键技术	郑州大学	王 志	河南省教育厅
212102310865	生物合成 C22 类甾体药物中间体的关键技术研究	郑州大学	赵安琪	河南省教育厅
212102310866	非编码 miRNA 靶标分子结构碱基对的热力学和动力学的离子效应研究	周口师范学院	王宇杰	河南省教育厅
212102310867	降低小鼠下丘脑 STAT3 的磷酸化水平提高瘦素敏感性降低体重的研究	河南财政金融学院	徐 良	河南省教育厅
212102310868	磁性荧光分子印迹纳米复合材料的制备及其在肿瘤标志物检测中的应用	南阳师范学院	张 鑫	河南省教育厅
212102310869	利用酿酒酵母生物合成鼠尾草酸及其工程菌株优化	郑州轻工业大学	韩 丽	河南省教育厅
212102310870	靶向线粒体可逆荧光探针的构建及在精准诊疗方面的应用	河南大学	王佳敏	河南省教育厅
212102310871	环加成反应的后过渡态分叉现象的理论研究	河南大学	汪 欣	河南省教育厅
212102310872	新型 CD89 双抗和 PI3K 抑制剂联合用药介导巨噬细胞极化及重塑实体瘤内肿瘤微环境的研究	河南科技大学	李冰宇	河南省教育厅
212102310873	缓释重组 FGF2 蛋白在心肌损伤修复中抑制纤维化的治疗功效研究	新乡医学院	孙昌业	河南省教育厅
212102310874	BPSNH2 诱导结肠癌细胞铁死亡的作用靶点及分子机制研究	河南大学	王 群	河南省教育厅
212102310875	计算设计抗新冠病毒小分子药物及实验验证	新乡医学院	徐永涛	河南省教育厅
212102310876	金银花花叶抑菌组分的分离纯化及其制剂开发	河南科技学院	李勇超	河南省教育厅
212102310877	靶向维生素 K 环氧化物还原酶的新型口服抗凝药的研发	河南科技大学	沈 滢	河南省教育厅

项目编号	项目名称	承担单位	项目负责人	主管部门
212102310878	基于 SOCS3/JAK/STAT3 分子轴的铁皮石斛总碱抗脑缺血再灌注诱导的氧化应激损伤作用及机制研究	河南城建学院	朱 涛	河南省教育厅
212102310879	基于 circRNA-miRNA-mRNA 网络的促肝再生靶点的筛选和鉴定	河南师范大学	王改平	河南省教育厅
212102310880	Cephaelin Hydrochloride 抑制食管癌变的作用及分子机制研究	河南省肿瘤医院	赵四敏	河南省卫生健康委员会
212102310881	调控肿瘤外泌体 miR-21/PD-L1 的基因嵌入型脂质体的构建及其抗肿瘤研究	新乡医学院	梁金英	河南省教育厅
212102310882	中草药紫草根中天然小分子化合物在结直肠癌靶向治疗过程中的机制研究	中美（河南）荷美尔肿瘤研究院	赵 冉	河南省卫生健康委员会
212102310883	类核苷化合物的酶法合成工艺研究	济源职业技术学院	张文生	济源产城融合示范区工业和科技创新委员会
212102310884	寄生虫蛋白分子改善炎性肠病的作用机制研究	郑州大学	龙绍蓉	河南省教育厅
212102310885	内生菌聚酮聚肽杂合抗生素的开发及其正丁醇萃取物的作用机制研究	河南科技大学	赵朋超	河南省教育厅
212102310886	非线性量化磁敏感成像新方法及其对早产儿大脑发育评估价值的研究	郑州大学	程军营	河南省教育厅
212102310887	基于微流控芯片的细菌耐药性 MIC 检测系统研制	河南科技大学	宋克纳	河南省教育厅
212102310888	自供氧和过氧桥的纳米声敏剂制备与 MRI 引导的声/化学动力协同抗肿瘤研究	黄河科技学院	陈 健	郑州市科学技术局
212102310889	基于 3D 打印技术的脊椎植入器械生物适配性的结构优化研究	河南工业大学	李武杰	河南省教育厅
212102310890	上肢康复训练机器人关键技术研究	河南科技大学	韩建海	河南省教育厅
212102310891	血管化大脑类器官的构建及其生物学功能的研究	漯河医学高等专科学校	范文娟	漯河市科学技术局
212102310892	基于多源生物信息反馈和 VR 技术的偏瘫患者上肢康复训练及评估研究	新乡医学院	高智贤	河南省教育厅
212102310893	经血源性子宫内膜干细胞体外无血清培养条件开发及质量安全评价	新乡医学院	杜 江	河南省教育厅
212102310894	特发性肺纤维化诊断血清标志物的确立	河南师范大学	王 兰	河南省教育厅
212102310895	小口径人工血管低远期通畅率的力学机理研究	郑州大学	郭 攀	河南省教育厅
212102310896	起源于 iPS 细胞的生物人工肌肉构建及其移植治疗骨骼肌损伤的研究	漯河医学高等专科学校	赵志军	漯河市科学技术局
212102310897	鼠伤寒沙门菌致病性相关 LysR 型转录调控蛋白的筛选及其调控作用研究	郑州大学	宋晓蕊	河南省教育厅

项目编号	项目名称	承担单位	项目负责人	主管部门
212102310898	趋化因子 CCL2 单克隆抗体的制备及其在 B-ALL 治疗中的应用研究	河南农业大学	马振玲	河南省教育厅
212102310899	ROS 调控的 O-GlcNAc 糖基化小分子探针的开发	河南大学	豆 彪	河南省教育厅
212102310900	DCLK1 短异构体在胃癌中的特异性表达调控胃癌发展的分子机制研究	河南大学	程琳娜	河南省教育厅
212102310901	基于淫羊藿苷和柚皮苷的骨软骨损伤修复的复合胶原基材料应用研究	郑州师范学院	李 林	郑州市科学技术局
212102310902	基于对称干涉图的大视角计算全息显示技术研究	郑州轻工业大学	刘素娟	河南省教育厅
212102310903	磁性氧化铁/贵金属纳米复合结构组装及其 SERS 生物传感应用	河南工程学院	朱双美	河南省教育厅
212102310904	声学信号分析与深度神经网络在高速铁路道岔转辙机故障诊断中的研究与应用	郑州铁路职业技术学院	马 骅	河南省教育厅
212102310905	基于频率选择表面的太赫兹滤波器设计及传感应用	黄淮学院	梅红樱	驻马店市科学技术局
212102310906	基于声速频散谱的混合气体超声监测方法研究	许昌学院	张向群	河南省教育厅
212102310907	石墨烯-介质多膜层结构的构建及其宽波段光谱的传输特性研究	河南工程学院	熊锡成	河南省教育厅
212102310908	钙钛矿 MOF 复合材料的多光子吸收特性研究及其诱导光动力治疗	河南大学	刘军辉	河南省教育厅
212102310909	动物源性食品中去甲基睾酮的免疫快速检测方法的建立及应用	新乡学院	齐永华	新乡市科学技术局
212102310910	YmdB 蛋白通过 Spo0A-SinI/R 系统参与调控蜡样芽孢杆菌生物膜形成的作用机制	河南大学	张娟梅	河南省教育厅
212102310911	转录因子 MYB48 对高温胁迫环境中辣椒素生物合成的调控机制研究	商丘师范学院	宋 旻	河南省教育厅
212102310912	肉制品中亚硝胺与杂环胺的检测与抑制	许昌学院	肖付刚	河南省教育厅
212102310913	D-柠檬烯对 3T3-L1 脂肪细胞的抗炎作用及其机理	商丘师范学院	李大虎	河南省教育厅
212102310914	不同时长有氧运动预防 AS 的效果及机制研究	郑州大学体育学院	任 爽	河南省教育厅
212102310915	奥运备战视角下中国乒乓球女队主要对手技战术实力诊断及破解策略研究	河南财经政法大学	王 勇	河南省教育厅
212102310916	低氧训练通过 miRNA 调控肥胖小鼠骨骼肌 AMPK/PGC-1 α 信号通路的机制研究	郑州大学体育学院	鞠丽丽	河南省教育厅
212102310917	智慧社会背景下河南省体育旅游业态创新研究	郑州大学体育学院	单凤霞	河南省教育厅
212102310918	体育产业助力黄河流域郑州段高质量发展的效果评价和推进策略	河南财政金融学院	党琳燕	河南省教育厅

项目编号	项目名称	承担单位	项目负责人	主管部门
212102310919	Akt/mTOR 自噬通路介导下耐力运动结合中药复方制剂对肥胖小鼠降脂机制的影响	洛阳师范学院	李丽艳	河南省教育厅
212102310920	青少年家庭体育测评指标体系构建研究	安阳师范学院	王 玮	河南省教育厅
212102310921	运动员“十项基础体能”的生物力学测试平台建设及实践研究	河南省体育科学研究所	王刘强	河南省科学技术厅
212102310922	白领阶层工作场域科学健身技术开发研究	河南科技学院	武勇成	河南省教育厅
212102310923	后疫情时代高校公共体育健康素养教育研究	河南大学民生学院	苗天潮	开封市科学技术局
212102310924	不同冷水浴方案对运动疲劳生理机能恢复效应研究	黄河科技学院	向 伟	郑州市科学技术局
212102310925	不同恢复手段对青年男子长跑运动员高强度间歇训练效果的影响	河南工程学院	汤 静	河南省教育厅
212102310926	有氧运动联合抗阻训练介导免疫因子对肥胖大学生的效应	河南中医药大学	孙 静	河南省教育厅
212102310927	智慧社区体育中心多元化协同治理模式研究	郑州大学体育学院	查 金	河南省教育厅
212102310928	不同太极拳长期锻炼者的身心经验建构及评价指标研究	郑州大学体育学院	候胜川	河南省教育厅
212102310929	河南省屋顶绿化智能健身区域打造模式研究	河南农业大学	王建民	河南省教育厅
212102310930	miR-26b-5p 在运动性心肌肥大形成中的作用研究	濮阳市卫生学校	张 波	濮阳市科学技术局
212102310931	黄河流域河南段土遗址夯补施工检测一体化设备研发与应用示范	河南省文物建筑保护研究院	任克彬	河南省文化和旅游厅
212102310932	中间保温装配式墙板计算模型及结构体系演变机理研究	河南大学	马少春	河南省教育厅
212102310933	钢管再生混凝土边框组合剪力墙关键技术及抗震性能研究	河南城建学院	尤培波	河南省教育厅
212102310934	基于智能手机的地震作用下结构响应监测与紧急通讯	华北水利水电大学	韩瑞聪	河南省教育厅
212102310935	钢筋混凝土柱抗震韧性评估方法及应用研究	华北水利水电大学	马 颖	河南省教育厅
212102310936	基于 BIM 技术的古建筑信息管理平台应用创新研究	郑州嵩山文明研究院	李 瑞	郑州市科学技术局
212102310937	节能环保与耐久性沥青路面关键技术研究	郑州大学	乐金朝	河南省教育厅
212102310938	垃圾填埋场污染物在防渗垫层中运移扩散规律及控制方法研究	黄淮学院	高登辉	驻马店市科学技术局
212102310939	现代桥隧工程信息化施工及安全监测综合技术研究	河南城建学院	夏英志	河南省教育厅
212102310940	基于可靠度理论的高层混凝土框-剪结构抗震性能研究	华北水利水电大学	董 荭	河南省教育厅
212102310941	建筑节能保温防护与修缮关键技术研究与推广	河南省建筑科学研究院有限公司	吴玉杰	河南省科学技术厅

项目编号	项目名称	承担单位	项目负责人	主管部门
212102310942	基于甲骨文与哲学思想史数字信息技术的协同关系研究	郑州航空工业管理学院	赵莹超	河南省教育厅
212102310943	装配式混凝土预制构件水泥基接缝材料的研发与应用	洛阳理工学院	孙成城	河南省教育厅
212102310944	考虑非结构因素影响的相邻结构-地基土相互作用研究	商丘师范学院	何 涛	河南省教育厅
212102310945	带记忆功能非线性粘弹轴向运动梁的随机分岔与控制	河南城建学院	李亚杰	河南省教育厅
212102310946	高速移动荷载/质量作用下有限深度弹性地基上梁非线性动力响应的理论及数值计算	河南科技大学	马建军	河南省教育厅
212102310947	城市考古探方典型病害形成机理及防治措施研究	郑州大学	马清文	河南省教育厅
212102310948	新型电梯复合钢带系统的性能优化分析及应用	郑州轻工业大学	郭志强	河南省教育厅
212102310949	基于量纲分析的近断层地震动持时效应和层间位移谱研究	华北水利水电大学	郭贵强	河南省教育厅
212102310950	饮用水曝气生物滤池中溶解性微生物产物的形成机理及影响因素研究	华北水利水电大学	康 佳	河南省教育厅
212102310951	钢筋混凝土装配式节点抗震性能提升关键技术研究	华北水利水电大学	石艳柯	河南省教育厅
212102310952	多稳态涡激振动风能收集结构理论与关键技术研究	河南大学	周志勇	河南省教育厅
212102310953	膜组合工艺降低油田聚合物驱采油废水以回用的技术研究	南阳师范学院	刘 毅	河南省教育厅
212102310954	基于捷径空间的城市中心区高密度环境防灾避险路径仿真模拟研究——以郑州、洛阳为例	郑州大学	谷 溢	河南省教育厅
212102310955	散装粮楼房仓结构抗震性能及设计方法研究	河南工业大学	许启铿	河南省教育厅
212102310956	黄河流域（河南段）生态景观格局优化设计研究	河南大学	史学民	河南省教育厅
212102310957	装配式钢-废弃纤维再生混凝土组合剪力墙抗震性能研究	郑州航空工业管理学院	李晓虎	河南省教育厅
212102310958	指标交互作用下的城市街区开放空间微气候优化方法研究及应用	河南农业大学	王 琨	河南省教育厅
212102310959	基于装配式钢空腹夹层板楼盖的力学特性研究及应用	郑州信息科技职业学院	刘 阳	河南省教育厅
212102310960	竹/木质装配式房屋连接组装关键技术研究	河南理工大学	李海栋	河南省教育厅
212102310961	健康城市导向下的居住型旧街区空间弹性优化研究	郑州大学	黄 晶	河南省教育厅
212102310962	卸荷作用下软粘土地基变形机制研究	河南工业大学	师旭超	河南省教育厅
212102310963	基于 SMA/UHPC 的智能化装配式自复位框架结构体系设计关键技术研究	郑州航空工业管理学院	赵雯桐	河南省教育厅

项目编号	项目名称	承担单位	项目负责人	主管部门
212102310964	黄泛区城市群粉土地面塌陷演化过程及其致灾机制研究	郑州航空工业管理学院	顾展飞	河南省教育厅
212102310965	非水反应高聚物注浆锚杆蠕变评价与控制关键技术研究	河南城建学院	刘恒	河南省教育厅
212102310966	利用无人机倾斜摄影点云的规则结构建筑平面图自动成图关键技术研究	河南工程学院	王果	河南省教育厅
212102310967	公路下伏废弃立井“半球形壳体混凝土盖帽”受力机制研究	郑州航空工业管理学院	窦国涛	河南省教育厅
212102310968	黄河流域粉砂地层管桩消除液化机理及效果评价	郑州航空工业管理学院	张明	河南省教育厅
212102310969	单边螺栓连接装配式梁柱节点抗震性能研究	洛阳理工学院	布欣	河南省教育厅
212102310970	聚脲泡沫混凝土复合结构抗冲击特性及应用研究	南阳师范学院	武宇	河南省教育厅
212102310971	装配式钢管混凝土框架结构受力行为及抗震设计方法研究	许昌学院	李书锋	河南省教育厅
212102310972	PVA-ECC 新型抗震框架结构节点核心区受剪承载力和变形能力设计方法研究	许昌学院	王英俊	河南省教育厅
212102310973	铁尾矿砂再生混凝土结构钢筋搭接性能及计算方法	郑州航空工业管理学院	朱倩	河南省教育厅
212102310974	基于温度调控的地聚合物注浆材料研制及注浆模型试验	河南理工大学	范利丹	河南省教育厅
212102310975	基于声发射技术的中小跨桥梁安全状态实时监测与预警技术研究	郑州大学	李胜利	河南省教育厅
212102310976	宽频激励下煤气化厂房的振动控制研究	黄淮学院	王昌盛	驻马店市科学技术局
212102310977	交通荷载作用下各向异性固结软黏土的非共轴变形特性研究	郑州大学	王钰轲	河南省教育厅
212102310978	基于振动监测的海上风机单桩支撑结构的疲劳损伤评估	洛阳理工学院	赵艳	河南省教育厅
212102310979	冬小麦镉吸收阻控关键技术与示范	河南农业大学	秦世玉	河南省教育厅
212102310980	菌糠和毛栓孔菌 XYG422 对土壤中苯并[a]芘的修复作用研究	河南省科学院	甄静	河南省科学院
212102310981	秸秆还田方式对稻田休耕期氮动态影响及贡献评价	信阳农林学院	曹丽花	信阳市科学技术局
212102310982	学前儿童抑郁风险筛查工具研究	河南大学	朱湘茹	河南省教育厅
212102310983	抑郁困扰者认知偏向矫正系统的开发与应用	河南大学	宫火良	河南省教育厅
212102310984	手机成瘾大学生外周血单胺类神经递质水平及应用研究	商丘医学高等专科学校	梁川	商丘市科学技术局
212102310985	有氧运动对听障儿童认知情绪发展的干预研究	河南大学	谷璜	河南省教育厅
212102310986	基于电磁波法的沥青面层压实度与离析检测评价研究	平顶山市公路交通勘察设计院	罗闯旦	平顶山市科学技术局

项目编号	项目名称	承担单位	项目负责人	主管部门
212102310987	新型选择性高灵敏室温丙酮传感技术	河南大学	郭俊猛	河南省教育厅
212102310988	开放融合网络环境下的移动支付安全风险防范关键技术研究	河南科技大学	李培峦	河南省教育厅
212102310989	IPv6 网络空间资产非线性快速发现技术及原型系统	信息工程大学	郭毅	河南省科学技术厅
212102310990	金融企业网络安全应急响应体系的研究与设计	郑州经贸学院	王艳阁	郑州市科学技术局
212102310991	基于物联网技术的智慧商城远程访问控制安全认证机制研究	洛阳师范学院	赵艳	河南省教育厅
212102310992	城市二次供水处理工艺智慧运行与调控关键技术研究及示范	河南农业大学	张慧	河南省教育厅
212102310993	后疫情背景下基于大数据挖掘技术的在线学情预警与智能推送系统开发与实现	信阳师范学院	孙艳歌	河南省教育厅
212102310994	基于多特征核函数的极化 SAR 滤波方法研究	洛阳师范学院	行晓黎	河南省教育厅
212102310995	数字乡村背景下农村集体经济大数据中心“三资”管理系统研发及应用	河南牧业经济学院	肖丽平	河南省教育厅
212102310996	咽拭子自动采样仪关键技术研究	河南农业大学	王玲	河南省教育厅
212102310997	音乐物联网的架构设计及应用研究	郑州西亚斯学院	井艳红	郑州市科学技术局
212102310998	基于区块链的物流资源整合平台设计与实现	郑州航空工业管理学院	樊毓卿	河南省教育厅
212102310999	黄河文化资源数据库建设	郑州旅游职业学院	韩志孝	郑州市科学技术局
212102311000	基于区块链保护的 PACS 多源医疗数据融合存储关键技术研究	河南省职工医院	吴玉彬	河南省总工会
212102311001	创新驱动背景下河南智慧水利建设研究	河南水利与环境职业学院	吴霞	河南省水利厅
212102311002	基于 Iot 技术的老人慢性病患者动态热区监控系统的设计与研究	河南省职工医院	朱彦霞	河南省总工会
212102311003	黄河下游防洪工程地质云平台建设关键技术研究	黄河勘测规划设计研究院有限公司	李清波	黄河水利委员会
212102311004	基于脉冲式摩擦纳米发电机的自驱动传感系统	河南大学	顾广钦	河南省教育厅
212102311005	因果推断的反事实测评技术与算法研究	河南农业大学	张建军	河南省教育厅
212102311006	高职院校综合质量指标监测体系的构建	新乡职业技术学院（新乡市高级技工学校（新乡市技师学院）、新乡市商业学校、新乡市体育运动学校）	王莉华	新乡市科学技术局

项目编号	项目名称	承担单位	项目负责人	主管部门
212102311007	复杂网络下链路预测关键技术研究	河南工业职业技术学院	任越美	中共河南省委军民融合发展委员会办公室
212102311008	基于人工智能的钧瓷釉料技术设计与仿真	郑州轻工业大学	张丽娟	河南省教育厅
212102311009	SARM1 通过调控线粒体能量代谢治疗 LHON 的分子机制研究	河南省立眼科医院（河南省眼科研究所）	姚 舜	河南省卫生健康委员会
212102311010	外泌体相关腺相关病毒载体提高小鼠视网膜基因转染效率的实验研究	河南省立眼科医院（河南省眼科研究所）	王卫萍	河南省卫生健康委员会
212102311011	1 型糖尿病导致泪腺功能障碍引起干眼病的机制研究	河南省立眼科医院（河南省眼科研究所）	黄深振	河南省卫生健康委员会
212102311012	LncRNA GAS5/hsa-miR-204-3p/TGF β R1 轴在糖尿病性白内障中的作用机制研究	郑州大学	李 霄	河南省教育厅
212102311013	人工智能糖尿病视网膜病变筛查系统临床应用的卫生经济学研究	河南省人民医院	明 帅	河南省卫生健康委员会
212102311014	老年性白内障计算机自动检测和辅助诊断的算法研究	河南大学	张婉君	河南省教育厅
212102311015	2021 年度省重点研发与推广专项	郑州大学	郝尚臣	河南省教育厅
212102311016	PAMAM 树状大分子负载芦丁靶向激活棕色脂肪及其分子机制研究	郑州铁路职业技术学院	耿 阳	河南省教育厅
212102311017	基于亚硫酸氢钠作为新型砷基化试剂构建磺酰类抗稻瘟病先导化合物的研究	洛阳师范学院	汪 淼	河南省教育厅
212102311018	生物分子修饰的量子点纳米探针针对恶性肿瘤的靶向诊断和识别	河南大学	赵美霞	河南省教育厅
212102311019	PEG 修饰五甲川菁染料合成及其光诊疗结肠癌机制研究	河南大学	蔡灯塔	河南省教育厅
212102311020	基于化学表观遗传修饰挖掘真菌 cyclopaldic 类化合物结构多样性	河南理工大学	张真真	河南省教育厅
212102311021	基于 Stattic 的 STAT3/HDAC 双靶点抗三阴性乳腺癌抑制剂的设计合成及活性研究	郑州大学	张文达	河南省教育厅
212102311022	新型免疫调节剂 α -半乳糖神经酰胺类化合物的设计合成及活性研究	河南师范大学	毕晶晶	河南省教育厅
212102311023	新型 Factor XIa 小分子抑制剂的设计、合成及抗凝血活性研究	黄淮学院	易 海	驻马店市科学技术局
212102311024	益母草中二萜化合物的提取、化学生物转化及抗老年痴呆活性研究	安阳师范学院	吴汉夔	河南省教育厅

项目编号	项目名称	承担单位	项目负责人	主管部门
212102311025	新型前列腺癌靶点 p110 β 精准抑制剂的构效研究和机制探索	河南大学	段少峰	河南省教育厅
212102311026	可注射型超分子原位凝胶控缓释系统的制备及其性能研究	新乡医学院	张 涛	河南省教育厅
212102311027	氟喹诺酮-苯并咪唑杂合体的设计、合成与抗耐多药结核分支杆菌活性及其构效关系的研究	黄淮学院	徐 志	驻马店市科学技术局
212102311028	磺酰化多环吡啶生物碱小分子的构建方法及抗肿瘤活性研究	新乡医学院	张鹏波	河南省教育厅
212102311029	内生真菌 <i>Didymella</i> sp. CYSK-4 新颖复杂生物碱类成分抗肿瘤作用与机制研究	河南大学	陈 岩	河南省教育厅
212102311030	基于喹啉并咪唑骨架的多靶点抗 AD 药物设计合成与评价	河南大学	罗 稳	河南省教育厅
212102311031	中药化学对照品毛蕊花糖苷的规模化合成工艺开发	许昌学院	舒朋华	河南省教育厅
212102311032	AKR1C1 通过酶活非依赖的方式促进非小细胞肺癌自噬耐药的作用及机制研究	河南省肿瘤医院	常琳琳	河南省卫生健康委员会
212102311033	新型 mRNA 癌症治疗性疫苗的设计、制备、有效性及安全性评价研究	河南省人民医院	蒋丹丹	河南省卫生健康委员会
212102311034	麦冬皂苷 D 靶向作用 STAT3 抑制心肌自噬而抑制心肌重构的机制研究	南阳理工学院	陈志国	南阳市科学技术局
212102311035	多黏菌素 B 在肾功能不全患者中的群体药代动力学和治疗药物浓度监测研究	郑州大学	王培乐	河南省教育厅
212102311036	ARHGAP9 通过下调 DKK2 促进肺腺癌侵袭转移的分子机制研究	河南省肿瘤医院	宋文凭	河南省卫生健康委员会
212102311037	功能化三嗪共价有机骨架固相微萃取纤维的制备及其在神经递质分析中的应用	河南中医药大学	史艳梅	河南省教育厅
212102311038	基于硼亲和分子印迹纳米粒的制备及其富集与检测血清中唾液酸的研究	河南科技大学	张莉萍	河南省教育厅
212102311039	肿瘤微环境响应的铂类药物纳米诊疗剂的仿生构建与靶向性能研究	河南大学	邢瑞敏	河南省教育厅
212102311040	靶向新型冠状病毒主要蛋白酶中药化学成分筛选及其分子作用机制研究	河南中医药大学	孙彦刚	河南省教育厅
212102311041	HPMA 聚合物吉西他滨接合物自组装纳米胶束的抗肿瘤活性研究	河南省医药科学研究院	杨 洋	河南省科学技术厅
212102311042	青藤碱通过调控氧化应激缓解实验性自身免疫性脑脊髓炎的机制研究	河南科技大学	范 华	河南省教育厅
212102311043	怀山药多糖金属配合物凝胶的制备及开发应用	河南大学	张 昀	河南省教育厅

项目编号	项目名称	承担单位	项目负责人	主管部门
212102311044	EGFR 介导 DCLK1 转录调控的机制及其在肝细胞癌转移中的作用研究	河南大学	吴先闯	河南省教育厅
212102311045	抗真菌肽 CGA-N9 剂型研制与药代动力学研究	河南工业大学	李瑞芳	河南省教育厅
212102311046	洋川芎内酯 A 通过调节细胞内 pH 值导致 AMPK 磷酸化在抗胃癌中的作用	新乡医学院	朱茉莉	河南省教育厅
212102311047	河南省药品上市许可持有人药品不良反应风险分级与应用研究	河南省药品评价中心	夏旭东	河南省药品监督管理局
212102311048	化妆品安全风险预警模型研究——基于 WHO 的 vigiRank 风险信号挖掘方法	河南省药品评价中心	陈 超	河南省药品监督管理局
212102311049	GSH/pH 刺激响应药物载体构建与评价	河南中医药大学	纪永升	河南省教育厅
212102311050	反钙钛矿结构镍基金属间碳化物的构筑及其催化 CO ₂ 加氢制甲醇性能研究	中原工学院	陈鹏静	河南省教育厅
212102311051	河南省构造煤煤层气资源开发关键技术研究	河南省资源环境调查四院	白领国	河南省自然资源厅
212102311052	不确定性火电机组协调控制系统的闭环辨识与自抗扰控制研究	郑州大学	吴振龙	河南省教育厅
212102311053	微胶囊型二氧化碳吸收剂及其动力学影响机制研究	华北水利水电大学	刘 军	河南省教育厅
212102311054	抽蓄/风/光多能互补系统优化协调控制研究	华北水利水电大学	任 岩	河南省教育厅
212102311055	常规燃煤机组耦合生物质气关键技术研究	华北水利水电大学	王爱军	河南省教育厅
212102311056	分类垃圾焚烧发电超低排放关键技术研究	郑州电力高等专科学校	周建强	郑州电力高等专科学校
212102311057	基于聚离子液体构筑温控手性纳米催化剂及其水相催化合成非环核苷	河南师范大学	李新娟	河南省教育厅
212102311058	光氧化还原构建手性氮杂芳烃及其活性研究	河南工业大学	尹艳丽	河南省教育厅
212102311059	特异性检测 γ -氨基丁酸(GABA)受体的荧光探针及其在肝癌诊断中的应用	郑州大学	孙远强	河南省教育厅
212102311060	联二酚-硼催化不对称[4+2]和[3+2]环加成反应研究	河南师范大学	柴国利	河南省教育厅
212102311061	小张力环酮的扩环反应在中环及大环内酰胺/内酯类生物活性分子合成中的应用	安阳师范学院	陈 斐	河南省教育厅
212102311062	氨基酸功能化的手性共价有机框架材料的技术开发	周口师范学院	王立科	河南省教育厅
212102311063	基于亚丙二烯金属中间体的不对称炔丙基化反应的协同催化体系开发	河南农业大学	杨西发	河南省教育厅
212102311064	用于尿液和活体原位成像协同检测诊断药物性肾损伤近红外比率型荧光探针的构建及应用研究	河南大学	张 健	河南省教育厅
212102311065	卤键超分子立方体的构筑及其对药物分子的作用研究	安阳师范学院	李智敏	河南省教育厅

项目编号	项目名称	承担单位	项目负责人	主管部门
212102311066	新型高效 Z-选择性钌卡宾烯烃复分解催化剂的开发	河南大学	王 涛	河南省教育厅
212102311067	螺环乙内酰胺化合物高立体选择性的合成	河南农业大学	吴璐璐	河南省教育厅
212102311068	二茂铁 Redox 促进的过渡金属催化交叉脱氢偶联反应研究	郑州大学	皮 超	河南省教育厅
212102311069	煤炭地下气化地下水污染的微生物原位修复关键技术研发	河南理工大学	徐 冰	河南省教育厅
212102311070	高温煤焦油温和分离的科学基础及其高值化利用技术研究	河南城建学院	丁明洁	河南省教育厅
212102311071	基于癌症标志酶激活型荧光离子液体的构建及其在临床诊断中的应用	河南师范大学	陈粤华	河南省教育厅
212102311072	基于卷积神经网络构建煤工尘肺的辅助诊断系统	新乡医学院	高文姗	河南省教育厅
212102311073	基于双模型光电/电化学传感器的四环素类抗生素残留快速检测技术研究	郑州大学	杨瑞英	河南省教育厅
212102311074	QuEChERS 结合纳米材料前处理 GC-MS/MS 方法监测我省蔬菜中农残及风险评估	河南省疾病预防控制中心	张 洁	河南省卫生健康委员会
212102311075	NOXs 与线粒体在肺纤维化进程中的交互作用及机制研究	郑州大学	周 舫	河南省教育厅
212102311076	金属离子和金属氧化物在控制消毒副产物形成和转化中的应用研究	新乡医学院	赵 茜	河南省教育厅
212102311077	基于 TCGA 和 GEO 数据库的肺癌相关 ceRNA 生物信息网络的构建	郑州大学	王 娜	河南省教育厅
212102311078	典型“新兴污染物”在河南省水源水中的特征分布与风险评估	河南省疾病预防控制中心	张文豪	河南省卫生健康委员会
212102311079	基于 Drp1 调控线粒体稳态研究通脉养心丸治疗心肌缺血再灌注损伤的作用机制	河南中医药大学	于 瑞	河南省教育厅
212102311080	基于 Wnt 通路丹参酮 IIA 调控 EZH2 抑制食管鳞癌侵袭表观机制	河南中医药大学	何 航	河南省教育厅
212102311081	基于肠道菌群调控 ROR γ t /Foxp3 信号通路研究熊果酸改善 1 型糖尿病的作用机制	河南中医药大学	张小莉	河南省教育厅
212102311082	基于调节杏仁核突触可塑性的针刺抗抑郁症模型鼠学习记忆损伤机制研究	河南中医药大学	武 鑫	河南省教育厅
212102311083	化痰活血解毒方通过 NLRP3/IL-1 β 焦亡通路抗动脉粥样硬化易损斑块的作用及机制研究	河南中医药大学	司春婴	河南省教育厅
212102311084	六味地黄丸通过调控 FoxO3a 靶点防治早期 AD 的抗氧化功效研究	河南中医药大学	宋军营	河南省教育厅
212102311085	基于 miRNAs 的差异性表达探讨补肾生精法治疗少弱精子症的作用机制	河南中医药大学	琚保军	河南省教育厅

项目编号	项目名称	承担单位	项目负责人	主管部门
212102311086	手性硒纳米颗粒担载雷公藤甲素的构建及其抗 PD 机制研究	河南中医药大学	李晓芳	河南省教育厅
212102311087	基于 PI3K/Akt/GSK-3 β 通路养阴清热药对黄连-麦冬降糖作用机制研究	河南中医药大学	李秋芳	河南省教育厅
212102311088	基于 SESN2-Nrf2-HO1 通路探讨肾衰胶囊对 SHR 大鼠肾损害抗氧化应激作用机制、	河南省中医药研究院	唐桂军	河南省卫生健康委员会
212102311089	雷公藤多苷调控 NLRP3/caspase-1/GSDMD 通路介导的细胞焦亡干预类风湿关节炎的机制研究	河南省洛阳正骨医院(河南省骨科医院)	张 雪	河南省卫生健康委员会
212102311090	槟榔碱微乳递送系统的构建及其在改善抗抑郁效果的应用研究	河南中医药大学	刘雅琳	河南省教育厅
212102311091	山茱萸抗糖尿病药效物质基础及分子机制研究	河南中医药大学	郝志友	河南省教育厅
212102311092	长链非编码转录本 lncNAT-AGT2 对地黄连作障碍应答机制研究及应用	河南农业大学	王潇然	河南省教育厅
212102311093	基于 NF- κ B/ROS-TXNIP-NLRP3 信号通路探讨高山薯中降糖药效物质的发现及作用机制研究	河南中医药大学	薛贵民	河南省教育厅
212102311094	Wurster 型流化床在介观尺度上的放大相似特性研究	郑州航空工业管理学院	张丽娜	河南省教育厅
212102311095	基于体内代谢动态变化融合效应整合探究补肺益肾方治疗 COPD 的药效物质及配伍增效机制	河南中医药大学	崔红新	河南省教育厅
212102311096	基于 TRP-KYN 通路研究栀子厚朴汤改善乳腺癌相关性抑郁的作用机制	河南省肿瘤医院	白永涛	河南省卫生健康委员会
212102311097	桦树茸提取物介导肠道微生物改善肥胖及脂质代谢的作用研究	郑州大学	徐洪德	河南省教育厅
212102311098	基于 PI3K/Akt/NF- κ B 信号通路的红景天苷改善慢性阻塞性肺病并发抑郁症的作用机制研究	郑州大学	张丽媛	河南省教育厅
212102311099	艾叶机械粉碎机机理分析与多尺度多功能提绒制粉机优化设计	安阳工学院	秦军伟	安阳市科学技术局
212102311100	裕丹参中新型多肽的发现及药理活性研究	南阳师范学院	桑志培	河南省教育厅
212102311101	白术炮制过程多维变量拐点及功效评价研究	河南中医药大学	陈天朝	河南省教育厅
212102311102	葛根苓连汤干预 AdipoR2/APPL1 通路治疗非酒精性脂肪肝的研究	南阳理工学院	郝鹏飞	南阳市科学技术局
212102311103	基于“体内-体外”多维分析联合网络药理学的桃花治疗便秘物质基础研究	河南中医药大学	付 钰	河南省教育厅
212102311104	异黄酮类铬(III)配合物降糖功能食品因子研究	洛阳师范学院	李朋收	河南省教育厅

项目编号	项目名称	承担单位	项目负责人	主管部门
212102311105	探讨清肺康经 IL-4 信号通路干预气道黏液高分泌的作用机制	郑州大学	李勇淳	河南省教育厅
212102311106	怀地黄中地黄苷 D 通过调节神经炎症改善抑郁症的机制研究	河南中医药大学	张 莉	河南省教育厅
212102311107	以“HMGB1-自噬”为核心的黄连解毒汤调节结肠癌化疗耐药机制研究	郑州大学	王肖辉	河南省教育厅
212102311108	中药酚性物质调控内源性雌激素 SULT 代谢的作用及机制研究	河南大学	孙 华	河南省教育厅
212102311109	五味子中化疗增敏物质的分离及抗耐药机制研究	信阳师范学院	孙 萌	河南省教育厅
212102311110	亲和色谱串联质谱技术在中药中快速筛选和鉴定具有 Tim-3 受体结合活性化合物	漯河市第一人民医院	李森森	漯河市科学技术局
212102311111	Nafion/石墨烯/冠醚修饰电极对中草药中痕量重金属检测的应用研究	河南财政金融学院	王艳坤	河南省教育厅
212102311112	怀菊花“清肝明目”质量属性解析	河南中医药大学	朱利利	河南省教育厅
212102311113	基于构-毒-效关系和多组分敲除技术的藜芦生物碱有效部位的降压活性研究	河南大学	丛 悦	河南省教育厅
212102311114	基于代谢组学探讨加味散偏汤治疗偏头痛作用机制	河南中医药大学	赵 旭	河南省教育厅
212102311115	基于代谢网络变化的鬼针草抗高血脂血症整体疗效评价及作用机制研究	南阳医学高等专科学校	李淑娇	南阳市科学技术局
212102311116	基于宏基因组学解析肠道菌群调控 CKD2-4 期的机制	河南省中医药研究院	李星锐	河南省卫生健康委员会
212102311117	电针调控 pro-BDNF 裂解改善缺血性中风后认知障碍的突触可塑性机制研究	河南中医药大学	郭 健	河南省教育厅
212102311118	虎七散靶向食管癌干细胞线粒体介导的氧化还原和自噬干预食管癌凋亡研究	河南中医药大学	马纯政	河南省教育厅
212102311119	基于 TLR 信号通路的 HIV/AIDS 肺脾气虚证 Treg 细胞功能活性及中药干预调节机制的研究	河南中医药大学	张 淼	河南省教育厅
212102311120	基于 RUNX1/H19/miR-30a/Runx1 正反馈轴探讨养血祛风健脾法治疗特应性皮炎的作用机制	河南中医药大学	刘学伟	河南省教育厅
212102311121	基于 lncRNA MALAT1 调控 microRNA-155 探讨温阳补肾中药治疗特应性皮炎的机制	河南中医药大学	赵 巍	河南省教育厅

项目编号	项目名称	承担单位	项目负责人	主管部门
212102311122	脾肾双补方干预蜕膜外泌体 miR-205 介导的 ERK1 通路调控绒毛生长的安胎机制研究	南阳理工学院	段培培	南阳市科学技术局
212102311123	基于瘀浊阻络从肠道菌群/TMAO/NLRP3 炎症小体探讨益气通脉方对动脉粥样硬化性脑梗死的防治机制	河南中医药大学	崔应麟	河南省教育厅
212102311124	基于“肝脾不和”理论应用 PSG 评估针刺联合耳穴压豆干预原发性失眠的临床研究	河南中医药大学	王彦华	河南省教育厅
212102311125	基于 Notch 信号通路探讨温阳解毒法干预 多发性骨髓瘤的机制研究	河南中医药大学	蒋士卿	河南省教育厅
212102311126	HIV/AIDS Treg 细胞源性外泌体对 CD4+T 细胞增殖活化的调控及健脾益气方干预作用研究	河南中医药大学	桑 锋	河南省教育厅
212102311127	基于 CaSR/Gq-PLC-PKC 通路探讨活血通络法改善糖尿病勃起功能障碍大鼠内皮细胞功能的机制研究	河南中医药大学	李 霄	河南省教育厅
212102311128	益肺炎治疗慢性阻塞性肺疾病人体表面温度实时监测系统的研制与临床应用	河南中医药大学	谢 洋	河南省教育厅
212102311129	基于记忆性 T 细胞 JAK/STAT 通路探讨凉血解毒重镇法调控寻常型银屑病血热证复发效应的机制研究	河南中医药大学	李建伟	河南省教育厅
212102311130	电针调控 PI3K/AKT/GSK-3 β / β -catenin 通路促进 SCI 大鼠神经干细胞增殖的机制研究	河南中医药大学	吴明莉	河南省教育厅
212102311131	基于数据驱动技术的智慧透灸设备的研制与应用	郑州卫生健康职业学院	李立国	郑州市科学技术局
212102311132	基于调控 Nrf2/Keap1/ARE 信号通路探究针药灸联合对 CKD 肾间质保护作用及机制研究	河南省职工医院	李 南	河南省总工会
212102311133	真实世界中治疗 HIV/AIDS 循证证据构建研究	河南医学高等专科学校	张艳燕	河南省卫生健康委员会
212102311134	基于 ciRS-7/miR-7 轴探讨补肾化痰生新方改善缺血缺氧微环境延缓大鼠神经干细胞衰老态的机制	河南中医药大学	周艳丽	河南省教育厅
212102311135	呼吸导引康复技术改善尘肺病患者生活质量和运动耐力的临床研究	河南中医药大学	赵虎雷	河南省教育厅
212102311136	基于肝疏泄理论探讨 m6A 甲基化修饰改善子宫内膜癌患者相关抑郁样情绪和肿瘤进展的机制研究	河南中医药大学	关徐涛	河南省教育厅

项目编号	项目名称	承担单位	项目负责人	主管部门
212102311137	基于CaMKK β -AMPK信号通路调控自噬探讨益肾通络方对DKD小鼠肾脏足细胞保护作用的分子机制研究	河南中医药大学	孙新宇	河南省教育厅
212102311138	基于AMH/AMHRII信号观察消囊调经汤治疗PCOS的临床疗效	河南中医药大学	周艳艳	河南省教育厅
212102311139	基于miR26a-5p/PTEN/ox-LDL探讨益气通脉方治疗动脉粥样硬化的新机制	河南中医药大学	刘志华	河南省教育厅
212102311140	国医大师张磊脾胃病验案智能语义检索系统的构建与研究应用	河南中医药大学	孙玉信	河南省教育厅
212102311141	基于PI3K/Akt/P53通路探讨定风止痉散对抽动障碍DA能神经元损伤修复的作用机制	河南中医药大学	都修波	河南省教育厅
212102311142	基于Nek7/NLRP3介导Caspase-1的炎症反应和焦亡探讨益肾祛痰活血法防治血管性痴呆研究	河南中医药大学	李伟峰	河南省教育厅
212102311143	基于“调气”理论探讨宣白承气汤合麻杏石甘汤加减治疗儿童大叶性肺炎痰热壅肺证的临床效果及机制研究	河南中医药大学	任玉梅	河南省教育厅
212102311144	变化环境下黄河中游灌区地下水下降响应机制及风险预警技术	中国农业科学院农田灌溉研究所	张彦	新乡市科学技术局
212102311145	微波加热诱导钴基和铜基磁性配位聚合物的结构转化研究	信阳师范学院	邹国栋	河南省教育厅
212102311146	废弃煤矿瓦斯资源可抽性评价技术研究	河南理工大学	杨明	河南省教育厅
212102311147	基于AWT和LID的河南引黄灌区水资源循环利用关键技术研究	黄河水利职业技术学院	冯峰	河南省教育厅
212102311148	生物质耦合富氢废弃物一步法催化加氢制备高选择性单环芳烃关键技术研发	郑州大学	张长森	河南省教育厅
212102311149	黄河流域城市群经济发展水平智能监测技术研发	河南理工大学	程结海	河南省教育厅
212102311150	黄河下游悬河段河流-含水层系统水文连通机制及耦合模拟技术	黄河勘测规划设计研究院有限公司	万伟锋	黄河水利委员会
212102311151	木质纤维素催化合成生物质燃料关键技术研究	河南工学院	范玮卫	河南省教育厅
212102311152	钛硅分子筛负载过渡金属催化转化造纸黑液中的木质素	黄淮学院	丁亚龙	驻马店市科学技术局
212102311153	宽光谱上转换调控钙钛矿太阳电池的近红外光管理	商丘师范学院	丁艳丽	河南省教育厅
212102311154	黄河下游河南段滩涂区时空变化特征与土地利用格局研究	河南省农业科学院农业经济与信息研究所	郭燕	河南省农业科学院

项目编号	项目名称	承担单位	项目负责人	主管部门
212102311155	废旧太阳能光伏组件回收硅材料的高值化利用技术研发	黄淮学院	白柳杨	驻马店市科学技术局
212102311156	黄河下游生态型引黄灌区水资源节约集约利用研究	华北水利水电大学	张修宇	河南省教育厅
212102311157	长距离输水建筑物生物污损水下处置工艺及装置	华北水利水电大学	胡全义	河南省教育厅
212102311158	基于群体感应的 MCOR 处理抗生素废水的效能与应用	河南工业大学	周 佳	河南省教育厅
212102311159	黄河流域水资源利用和高质量发展耦合的时空格局、效率评价及技术-制度协同路径研究-以中原城市群为例	河南财经政法大学	曹 飞	河南省教育厅
212102311160	面向荷载均衡的河南省黄河流域水资源承载力评估与调控	华北水利水电大学	吕素冰	河南省教育厅
212102311161	电解铝炭渣浮选炭泥资源化关键技术研究与应用	郑州大学	高彪峰	河南省教育厅
212102311162	手性稀土分子基强发光材料的设计开发及其圆偏振发光性能研究	郑州轻工业大学	李郜里	河南省教育厅
212102410001	河南省市场监督管理科普平台建设研究	河南省标准化研究院	张 平	河南省市场监督管理局
212102410002	液压抓斗抓紧力测量方法研究	河南省计量科学研究院	王广俊	河南省市场监督管理局
212102410003	国内气体传感器产业工艺优化进程中关键计量测试技术的研究与应用	河南省计量科学研究院	胡 博	河南省市场监督管理局
212102410004	拉绳位移传感器校准装置的研制	河南省计量科学研究院	朱记全	河南省市场监督管理局
212102410005	肉品中多种兽药残留原位质谱方法及理论研究	河南省产品质量监督检验院	郝莉花	河南省市场监督管理局
212102410006	烟道式余热锅炉承压元件寿命评估技术研究	河南省锅炉压力容器安全检测研究院	马 江	河南省市场监督管理局
212102410007	国家技术标准创新基地（郑洛新）云服务平台建设研究	河南省标准化研究院	王双华	河南省市场监督管理局
212102410008	河南省市场监督管理科普资源管理体系研究	河南省标准化研究院	荆大勇	河南省市场监督管理局
212102410009	大型游乐设施乘客束缚装置安全技术研究	河南省特种设备安全检测研究院	李 剑	河南省市场监督管理局
212102410010	基于“十三五”期间抽检大数据的河南省食品安全风险分析、预测及策略优化研究	河南省口岸食品检验检测所	陈欣欣	河南省市场监督管理局
212102410011	羽毛蛋白纤维纺纱工艺研究与产品开发	河南省纺织产品质量监督检验院	朱 丹	河南省市场监督管理局
212102410012	基于原子层沉积技术的药物封装及其肿瘤靶向治疗	河南省食品药品审评查验中心	乔晓芳	河南省市场监督管理局

河南省软科学研究

项目编号	项目名称	承担单位	项目负责人	主管部门
212400410001	河南省加快推进市域社会治理现代化实施机制及路径研究	郑州大学	樊红敏	河南省教育厅
212400410002	黄河流域生态保护和高质量发展科技创新对策研究	郑州大学	刘建华	河南省教育厅
212400410003	推动河南省高新技术企业量质齐升途径探索研究	河南省科学技术信息研究院	李哲辉	河南省科学技术厅
212400410004	科技创新驱动河南农业高质量发展路径研究	中共河南省委党校（河南行政学院）	张祝平	中共河南省委党校
212400410005	河南省科研经费评估监督对策研究	郑州铁路职业技术学院	孔凡士	河南省教育厅
212400410006	河南省科技奖励后评估机制研究	河南财政金融学院	王雪云	河南省教育厅
212400410007	扩大高校和科研院所自主权试点经验评估研究	郑州大学	王海杰	河南省教育厅
212400410008	河南省技术交易大数据分析及政策建议研究	河南师范大学	马军国	河南省教育厅
212400410009	河南省高校科研奖惩机制研究	河南牧业经济学院	穆瑞杰	河南省教育厅
212400410010	河南省乡村振兴战略标准化体系建设研究	河南省行政管理学会	刘京州	河南省人力资源和社会保障厅
212400410011	河南机关党建“五项机制”问题研究	中共河南省直机关党校	袁建伟	中共河南省委省直机关工作委员会
212400410012	河南省科技成果转化政策实施效果评价研究	河南省科学院	韩宇辉	河南省科学院
212400410013	新时期河南省法治政府建设推进机制研究	郑州大学	刘小萌	河南省教育厅
212400410014	河南省高新技术产业开发区高质量发展路径研究	郑州大学	朱美光	河南省教育厅
212400410015	全省重点产业技术预测及评价分析研究	河南省科学技术发展战略研究所	李军玉	河南省科学技术厅
212400410016	黄河流域产业绿色发展效率的时空分异、政策优化及协同机制构建	郑州轻工业大学	刘珂	河南省教育厅
212400410017	健全我省社会心理服务体系机制研究	郑州大学	徐晖	河南省教育厅
212400410018	河南省全面融入“一带一路”国际科技创新合作政策支撑体系研究	河南师范大学	白鑫刚	河南省教育厅

项目编号	项目名称	承担单位	项目负责人	主管部门
212400410019	新时期河南省技术创新中心建设与管理对策	河南科技大学	郭凯	河南省教育厅
212400410020	公共服务领域语言生态与河南国际形象提升研究	郑州大学	王志伟	河南省教育厅
212400410021	黄河流域水资源优化配置法律保障机制研究	中原工学院	王云鹤	河南省教育厅
212400410022	新时代提升教育科研治理能力及策略研究	河南省教育科学研究院	王运召	河南省科学技术厅
212400410023	河南沿黄流域文化景观高质量发展适应性研究	河南农业大学	刘保国	河南省教育厅
212400410024	个人正当利益视域下欠发达地区科技人才队伍建设研究	南阳理工学院	赵政	南阳市科学技术局
212400410025	红歌在河南城乡居民文化传承活动中的重要性研究	黄淮学院	荣豫川	驻马店市科学技术局
212400410026	环境侵权惩罚性赔偿制度司法适用研究	中原工学院	董威颀	河南省教育厅
212400410027	基于创新主体间关系的河南省深化科技体制改革对策研究	河南财经政法大学	郭改英	河南省教育厅
212400410028	智慧教育视域下精准教学模式以及评价体系研究	河南信息统计职业学院	杨磊	河南省统计局
212400410029	新时期河南省战略性新兴产业发展的路径分析和对策研究	河南工业贸易职业学院	冯力婉	河南省粮食和物资储备局
212400410030	模因论视角下的黄河文化对外传播研究	河南工学院	李东君	河南省教育厅
212400410031	平乐郭氏正骨非物质文化遗产保护与传承现状及对策	河南省洛阳正骨医院(河南省骨科医院)	杨萌	河南省卫生健康委员会
212400410032	黄河文化视域下河南民间艺术的传承与创新研究	洛阳理工学院	李婉晨	河南省教育厅
212400410033	幼儿园园长信息化领导力提升路径	河南大学	颜荆京	河南省教育厅
212400410034	提升河南省制造业创新中心知识产权运营能力对策研究	河南科技大学	张晓龙	河南省教育厅
212400410035	我省对中华传统美德的创造性转化、创新性发展与硬核抗疫关系研究	河南财经政法大学	钟小燕	河南省教育厅
212400410036	黄河音乐文化色彩区研究	郑州幼儿师范高等专科学校	马志飞	郑州市科学技术局
212400410037	河南省农业植物新品种权证券化双SPV模式和风险防控研究	新乡学院	张翊	新乡市科学技术局
212400410038	黄河国家战略视阈下河南省农户节约集约用水行为及信息干预策略研究	华北水利水电大学	王寒	河南省教育厅
212400410039	河南省国际科技合作瓶颈分析与对策研究	郑州升达经贸管理学院	赵娜	郑州市科学技术局
212400410040	高质量发展背景下新工科助力先进制造业强省建设的路径研究	河南工学院	郭志立	河南省教育厅
212400410041	智慧城市建设中社交媒体个人信息保护机制规范化研究	河南中医药大学	徐春晖	河南省教育厅

项目编号	项目名称	承担单位	项目负责人	主管部门
212400410042	河南非遗文化的对外传播与软实力提升策略研究	河南工程学院	许 菁	河南省教育厅
212400410043	乡村振兴背景下乡村治理的路径选择及制度建构	新乡学院	何 潇	新乡市科学技术局
212400410044	数字经济下科技创新与出版类上市公司竞争力提升研究	许昌学院	杨晓敏	河南省教育厅
212400410045	河南农村体育产业融合发展的思路与实现路径研究	河南应用技术职业学院	徐培林	河南省教育厅
212400410046	乡村振兴中特色农副产品知识产权保护策略研究	华北水利水电大学	张胜前	河南省教育厅
212400410047	智慧旅游背景下科技创新产品驱动提升游客体验度的实证研究	河南师范大学新联学院	赵芳望	新乡市科学技术局
212400410048	高质量发展视角下大型公立医疗机构科技创新能力提升的机制研究	河南省立眼科医院(河南省眼科研究所)	王秀华	河南省卫生健康委员会
212400410049	文化和旅游领域语言生态与河南国际形象提升研究	河南科技学院	侯冬梅	河南省教育厅
212400410050	协同创新视域下河南省高校科研管理问题反思及重构	安阳师范学院	张 燕	河南省教育厅
212400410051	河南省装备制造业军民融合的路径与对策	洛阳理工学院	李 瑾	河南省教育厅
212400410052	“大思政”格局下大学英语“课程思政”建设与传统文化弘扬	周口师范学院	罗 瑞	河南省教育厅
212400410053	河南省乡村人才振兴的思路与对策研究	郑州市社会科学界联合会	刘 涛	郑州市科学技术局
212400410054	黄河流域文旅产业高质量发展水平测度与提升对策研究	郑州西亚斯学院	华 萍	郑州市科学技术局
212400410055	基于高质量发展的黄河流域粮食安全综合评价及其发展策略研究	河南财经政法大学	王娜娜	河南省教育厅
212400410056	创新价值链驱动黄河流域制造业高质量发展的机理及对策研究	河南财经政法大学	翟雪琪	河南省教育厅
212400410057	乡村振兴战略下宅基地“三权分置”研究	河南农业大学	韩 宁	河南省教育厅
212400410058	中医药融入河南省公共卫生应急管理体系研究	河南中医药大学	谭备战	河南省教育厅
212400410059	河南省生活垃圾分类的绩效测度及协同监管研究	郑州航空工业管理学院	刘承毅	河南省教育厅
212400410060	基于 QFD-FMEA 模型的河南心肺重症患者 ECMO 区域协同医疗服务改进创新研究	河南大学	赵丽霞	河南省教育厅
212400410061	新时代背景下小农户参与农业产业链的行为意愿及路径选择	河南省社会科学院	刘依杭	河南省社会科学院
212400410062	“双一流”视域下河南省高校图书馆科研支持研究	河南中医药大学	王晓艳	河南省教育厅
212400410063	人口聚集背景下保障房社区公共服务资源优化配置研究	河南财经政法大学	王方兵	河南省教育厅

项目编号	项目名称	承担单位	项目负责人	主管部门
212400410064	产业融合、协同创新与河南省制造业高质量发展研究	河南财经政法大学	李 蕾	河南省教育厅
212400410065	农业有偏技术进步、劳动力转移与河南省农村相对贫困问题研究	郑州商学院	王 飞	巩义市科学技术和工业 信息化局
212400410066	“互联网+”视阈下河南省卫生政务新媒体健康服务能力提升研究	新乡医学院	杨 霞	河南省教育厅
212400410067	基于节约集约利用理念的河南省水资源绿色效率测度及提升机制研究	信阳学院	胡 岩	信阳市科学技术局
212400410068	河南省社区居家养老服务对老年人健康影响的研究	河南牧业经济学院	马文静	河南省教育厅
212400410069	河南省制造业高质量发展评价及提升路径选择	河南财经政法大学	王洪庆	河南省教育厅
212400410070	建筑垃圾资源化再生产品使用意愿研究——以“无废城市”建设为背景	河南理工大学	王一新	河南省教育厅
212400410071	河南省有机生活垃圾堆肥化处理的绿化利用分析及经济性评价研究	郑州师范学院	周庆生	郑州市科学技术局
212400410072	基于自创区视角的河南科技与金融融合发展路径探析	信阳学院	樊 玲	信阳市科学技术局
212400410073	三螺旋模式、政策试验与中国科技创新治理研究	安阳师范学院	马振涛	河南省教育厅
212400410074	空间协同视角下黄河流域绿色发展效率提升机制与政策研究	郑州航空工业管理学院	董 旭	河南省教育厅
212400410075	河南省粮食价格风险的网络传染机制研究-基于金融科技的视角	黄淮学院	秦 静	驻马店市科学技术局
212400410076	数字经济助推河南省经济高质量发展的路径及对策	郑州大学	何泉吟	河南省教育厅
212400410077	可持续发展视角下黄河流域水-能源-粮食纽带关系优化研究	郑州大学	闫 丹	河南省教育厅
212400410078	“双循环”背景下数字经济对培育河南省经济高质量发展新动能的影响及对策研究	郑州航空工业管理学院	于 果	河南省教育厅
212400410079	疫情防控常态化条件下河南省夜间经济创新发展问题研究	洛阳师范学院	余江波	河南省教育厅
212400410080	产业结构调整、高等教育结构优化与河南省绿色全要素生产率提升研究	河南工学院	史长宽	河南省教育厅
212400410081	河南省工业与旅游融合发展模式及产业创新研究	南阳师范学院	徐 燕	河南省教育厅
212400410082	农村人居环境整治视域下河南省区域生态效率综合评价研究	河南科技大学	韩灵梅	河南省教育厅
212400410083	郑汴路“三座城、三百里、三千年”黄河历史文化旅游带发展战略研究	郑州旅游职业学院	王少华	郑州市科学技术局

项目编号	项目名称	承担单位	项目负责人	主管部门
212400410084	科技金融深度融合赋能河南省区域经济高质量发展的影响路径研究	郑州商学院	韩 威	巩义市科学技术和工业 信息化局
212400410085	城市群协调发展下河南省战略性新兴产业培育发展机理和路径研究	河南财经政法大学	兰 静	河南省教育厅
212400410086	河南省黄河文化旅游新业态培育及可持续发展研究	郑州大学	尚雯雯	河南省教育厅
212400410087	黄河流域生态保护和高质量发展的实践模式与推进机制	河南农业大学	沙德春	河南省教育厅
212400410088	网络媒体视域下青少年审美价值观结构模型建构及其引导机制研究	信阳师范学院	惠秋平	河南省教育厅
212400410089	疫情防控背景下流动人口公共卫生服务研究	郑州轻工业大学	邹 兵	河南省教育厅
212400410090	甲骨文字大数据的采集与开发应用	安阳师范学院	乔雁群	河南省教育厅
212400410091	“一带一路”倡议下对外直接投资对企业绩效的影响研究	郑州轻工业大学	宋勇超	河南省教育厅
212400410092	河南省企业创新机理及优化策略研究	河南工程学院	刘 镜	河南省教育厅
212400410093	黄河流域中下游区域制造业绿色转型驱动高质量发展的机制与实现路径研究	洛阳师范学院	张 凯	河南省教育厅
212400410094	乡村振兴背景下河南省农村环境治理众筹机制及农户决策行为研究	郑州大学	何奇龙	河南省教育厅
212400410095	数字化驱动河南制造业技术创新的机制与对策研究	信阳师范学院	方晓波	河南省教育厅
212400410096	高质量发展背景下河南粮食生产与生产性服务业耦合协调的时空分异演化及协同发展机制研究	河南财经政法大学	朱丽娟	河南省教育厅
212400410097	需要满足视角下河南省农户相对贫困测度及防贫机制研究	信阳师范学院	曹江宁	河南省教育厅
212400410098	公共安全管理视阈下拥挤踩踏风险演化机理及预控机制研究	河南科技大学	张攀科	河南省教育厅
212400410099	政府补贴下绿色物流服务供应链契约设计及激励机制研究	郑州航空工业管理学院	王国保	河南省教育厅
212400410100	黄河流域水环境污染跨域协同治理机制与实施路径研究	郑州经贸学院	申庆元	郑州市科学技术局
212400410101	大数据驱动的河南科技企业全面创新管理模式研究	郑州航空工业管理学院	郭亚军	河南省教育厅

项目编号	项目名称	承担单位	项目负责人	主管部门
212400410102	大数据时代背景下英语推动中国文化走出去策略研究	安阳工学院	王 孟	安阳市科学技术局
212400410103	基于短视频平台的甲骨文科普微课制作与传播研究	安阳师范学院	丁国栋	河南省教育厅
212400410104	河南推进黄河流域文旅融合高质量发展路径研究	郑州大学体育学院	侯天琛	河南省教育厅
212400410105	人力资本理论视角下新时代地方高校科技人才队伍建设研究	安阳师范学院	刘晓玲	河南省教育厅
212400410106	河南省县域经济差异化高质量发展的路径及策略研究	郑州工程技术学院	刘永焕	郑州市科学技术局
212400410107	战略性新兴产业和金融产业融合发展视角下的河南新型城镇化高质量发展研究	河南大学	周士元	河南省教育厅
212400410108	创新驱动下河南省高端制造业创新生态系统培育机制与演化路径研究	郑州航空工业管理学院	冯志红	河南省教育厅
212400410109	在线教育常态化视域下基于区块链技术的河南省中小学教师继续教育生态系统构建研究	河南师范大学	孙全党	河南省教育厅
212400410110	基于创新驱动发展战略的河南省科技创新政策评估与体系优化研究	郑州大学	和俊民	河南省教育厅
212400410111	新时代中原武术精神创新的内在逻辑与演进范式研究	河南大学	田文波	河南省教育厅
212400410112	黄河中下游资源型城市社会-生态系统耦合协调关系与适应性治理效应研究	南阳理工学院	党政军	南阳市科学技术局
212400410113	国际社交网络中黄河文化传播机理及治理对策研究	河南大学	陈文泰	河南省教育厅
212400410114	乡村振兴战略背景下河南省高素质农民培训及创业创新的研究与实践	河南农业职业学院	陈功义	河南省农业农村厅
212400410115	河南省脱贫攻坚决胜阶段精准扶贫质量评价研究	黄河水利职业技术学院	杨晓钦	河南省教育厅
212400410116	大数据时代河南社会治理体系现代化问题研究	中共河南省委党校（河南行政学院）	郑会霞	中共河南省委党校
212400410117	河南省依靠科技创新守好“中原粮仓”的对策研究	郑州电力高等专科学校	孙永生	郑州电力高等专科学校
212400410118	大数据驱动下的区域教育精准扶贫长效机制研究	商丘师范学院	徐 林	河南省教育厅
212400410119	“体育强省”战略下郑州大都市区群众性体育赛事协同发展研究	郑州大学体育学院	朱德雨	河南省教育厅
212400410120	以智能制造引领“三大改造”提升河南产业链现代化水平研究	河南省社会科学院	杨梦洁	河南省社会科学院
212400410121	河南省创新平台生态系统竞优评价与发展对策研究	洛阳理工学院	周 岩	河南省教育厅

项目编号	项目名称	承担单位	项目负责人	主管部门
212400410122	创新驱动发展战略背景下河南省高校科技创新人才培养模式研究	河南医学高等专科学校	殷文杰	河南省卫生健康委员会
212400410123	河南打造先进制造业强省研究	河南牧业经济学院	崔争艳	河南省教育厅
212400410124	河南黄河中游窑洞民居的保护性利用研究	河南省科学院地理研究所	刘家汝	河南省科学院
212400410125	河南省乡村振兴与新型城镇化耦合机理、测度与时序演进研究	河南大学	宋智勇	河南省教育厅
212400410126	“文化+生态+科技”协同创新三位一体模式服务河南乡村振兴战略研究	信阳农林学院	方志宏	信阳市科学技术局
212400410127	河南省以城市合作推动黄河流域高质量发展实施路径研究	中共河南省委党校（河南行政学院）	林永然	中共河南省委党校
212400410128	“扫黑除恶”专项斗争中黑恶犯罪涉案财产处置问题研究	河南大学	蔡军	河南省教育厅
212400410129	河南省数字农业高质量发展的现状分析与对策建议	河南省社会科学院	安晓明	河南省社会科学院
212400410130	慈善捐赠对企业全要素生产率的影响——基于河南省上市公司的经验证据	河南大学	刘锦英	河南省教育厅
212400410131	河南数字贫困时空演变及应对策略研究	河南省社会科学院	崔理想	河南省社会科学院
212400410132	河南省区域创新能力时空分异特征及其差异化发展策略研究	南阳理工学院	魏颖	南阳市科学技术局
212400410133	网络平台视阈下河南省农产品销售新模式研究	黄淮学院	刘艳	驻马店市科学技术局
212400410134	基于网络口碑大数据的郑州市生活性服务业服务质量评价与高质量发展研究	郑州轻工业大学	张家旗	河南省教育厅
212400410135	河南省农民增收和农业提效协同路径研究	郑州航空工业管理学院	陈中伟	河南省教育厅
212400410136	河南省科技创新能力与新型城镇化耦合协调机制及路径优化研究	郑州大学	蔡起华	河南省教育厅
212400410137	河南省县级城市收缩的时空演变及分类调适研究	河南省社会科学院	左雯	河南省社会科学院
212400410138	人工智能驱动下平台型企业商业模式创新研究	郑州轻工业大学	张省	河南省教育厅
212400410139	金融科技生态系统共生演进趋势下河南省响应机制研究	河南省社会科学院	李国英	河南省社会科学院
212400410140	疫情对河南就业影响预判评估与对策研究	河南省劳动科学研究所	李红见	河南省人力资源和社会保障厅

项目编号	项目名称	承担单位	项目负责人	主管部门
212400410141	“双一流”建设视域下河南省高校科技成果转移转化对策研究	郑州铁路职业技术学院	杨媛媛	河南省教育厅
212400410142	科技创新驱动河南农业高质量发展路径研究	南阳师范学院	张耀一	河南省教育厅
212400410143	协同融合视角下国家儿童区域医疗中心建设的创新路径与对策研究	郑州儿童医院	吴红燕	郑州市科学技术局
212400410144	黄河流域节能减排政策协同机制设计	华北水利水电大学	任领志	河南省教育厅
212400410145	基于水资源集约利用的河南省引黄灌区农作物种植结构优化研究	河南城建学院	吴丽	河南省教育厅
212400410146	新时代有害网瘾青少年防戒教育的人性化实践策略研究	河南师范大学	张瑞瑞	河南省教育厅
212400410147	旅游传统村落空间的表征与社会重构的案例研究	河南师范大学	安传艳	河南省教育厅
212400410148	新媒体时代大学生主流意识形态教育研究	河南师范大学新联学院	李小玲	新乡市科学技术局
212400410149	基于新一代信息技术的重大公共卫生突发事件智能防控平台的研究与设计	焦作大学	李存红	焦作市科学技术局
212400410150	河南省黄河文化保护传承弘扬路径研究	郑州西亚斯学院	高升	郑州市科学技术局
212400410151	新形势下河南省科技成果转化的机制困境及改革路径研究	河南省社会科学院	林园春	河南省社会科学院
212400410152	新型城镇化视域下构建河南城乡基层社会治理新格局研究	中共河南省委党校（河南行政学院）	翟慧杰	中共河南省委党校
212400410153	基于“新发展理念”的河南省农业保险高质量发展水平评价指标体系构建及测度研究	郑州大学	李琴英	河南省教育厅
212400410154	仰韶彩陶纹饰的数字化传承创新研究	郑州轻工业大学	黄珺	河南省教育厅
212400410155	河南省科技创新政策体系完善研究	平顶山学院	罗晨阳	平顶山市科学技术局
212400410156	黄河流域红色旅游发展的时空特征与推进路径	河南大学	张改素	河南省教育厅
212400410157	黄河流域低碳物流效率测度及体系构建研究	开封大学	李韞繁	开封市科学技术局
212400410158	工业互联网赋能河南制造业高质量发展研究	河南省社会科学院	宋歌	河南省社会科学院
212400410159	都市圈建设背景下产业新城推动县域城镇化发展研究	河南省社会科学院	易雪琴	河南省社会科学院
212400410160	政府购买公共法律服务机制体系研究	信阳师范学院	刘文君	河南省教育厅
212400410161	河南省高校科研奖惩机制研究	郑州职业技术学院	薛培军	郑州市科学技术局

项目编号	项目名称	承担单位	项目负责人	主管部门
212400410162	健全我省社会心理服务体系机制研究	河南大学	务凯	河南省教育厅
212400410163	新时期河南省技术创新中心建设与管理对策	河南省科学技术发展战略研究所	张伟强	河南省科学技术厅
212400410164	河南省区域创新差异化发展对策研究	许昌学院	姬超	河南省教育厅
212400410165	黄河流域生态保护和高质量发展科技创新对策研究	华北水利水电大学	李贵成	河南省教育厅
212400410166	科技创新驱动河南农业高质量发展路径研究	华北水利水电大学	苏喜军	河南省教育厅
212400410167	河南省加快推进市域社会治理体系现代化管理模式研究——依托“一渠六河”党建示范带推动市域社会治理现代化	开封文化艺术职业学院	翟悸灵	开封市科学技术局
212400410168	自媒体网络环境中黄河音乐文化的创新传承发展策略研究	河南应用技术职业学院	王莹	河南省教育厅
212400410169	生态语言学视域下豫南大别山区濒危方言保护路径研究	信阳学院	袁英	信阳市科学技术局
212400410170	影视传播助推河南“黄河文化”传承创新的对策研究	郑州科技学院	李瑞阳	郑州市科学技术局
212400410171	黄河流域生态保护与高质量发展的绿色信用制度研究	河南财政金融学院	古小刚	河南省教育厅
212400410172	黄河流域体育产业高质量发展的时空演变与驱动机制	郑州职业技术学院	郑勇	郑州市科学技术局
212400410173	三门峡杜仲产业发展现状及全值化对策研究	三门峡职业技术学院（三门峡广播电视大学）	陈玮	三门峡市科学技术局
212400410174	河南契约文书字词研究	商丘师范学院	王阳	河南省教育厅
212400410175	龙门石窟古阳洞北魏石刻题记整理与研究	洛阳职业技术学院	余江宁	洛阳市科学技术局
212400410176	提升河南中医药文化传承能力教育策略研究	郑州亚欧交通职业学院	陆艳琦	河南省教育厅
212400410177	河南本科高校教师科研评价机制的伦理向度研究	周口师范学院	顾拓宇	河南省教育厅
212400410178	双循环战略下电商营销直播产业学院协同育人模式及实践	郑州电力职业技术学院	周东亚	郑州市科学技术局
212400410179	RIS 框架下河南产学研协同创新与职业能力本位人才培养研究	河南广播电视大学	刘亚同	河南省教育厅
212400410180	高水平老年服务与管理专业群开展“产教融合、精准育人”的实践研究	洛阳职业技术学院	刘书莲	洛阳市科学技术局
212400410181	后疫情背景下基于智慧药学服务的健康管理创新模式研究——以高血压为例	河南医学高等专科学校	刘岩	河南省卫生健康委员会

项目编号	项目名称	承担单位	项目负责人	主管部门
212400410182	新冠病毒疫情防控常态化下河南省集体用餐配送单位食品安全风险调查评估及管控措施研究	河南省口岸食品检验检测所	刘智勇	河南省市场监督管理局
212400410183	利用环保大数据赋能环境会计人才培养模式创新	郑州财经学院	袁雪霞	郑州市科学技术局
212400410184	低能耗建筑在河南北部农村地区的设计应用研究	新乡职业技术学院（新乡市高级技工学校（新乡市技师学院）、新乡市商业学校、新乡市体育运动学校）	曹观峰	新乡市科学技术局
212400410185	构建地方师范类高校“八位一体”劳动教育育人体系	信阳师范学院	王建旭	河南省教育厅
212400410186	河南道地菊花产研调查及“怀菊花”品牌建设	漯河医学高等专科学校	崔燕兵	漯河市科学技术局
212400410187	基于 AI 技术的高职院校科技人才新知识能力构建方法与途径研究	郑州亚欧交通职业学院	姚存治	河南省教育厅
212400410188	河南省健康运动保障机制创新研究	郑州澍青医学高等专科学校	吴 静	郑州市科学技术局
212400410189	新时代河南省企业精英人才的再教育与培训创新研究	郑州财经学院	郑金芳	郑州市科学技术局
212400410190	巴泽尔产权模型研究	郑州工业应用技术学院	孙月梅	郑州市科学技术局
212400410191	心理资本理论视角下医学职业院校大学生就业质量促进研究	漯河医学高等专科学校	徐雪平	漯河市科学技术局
212400410192	基于多元协同过滤推荐算法在医学类执业资格考试中的应用研究	南阳医学高等专科学校	李连焕	南阳市科学技术局
212400410193	幼教科技人才团队伦理型领导、道德人格与隐性知识共享跨层研究	郑州幼儿师范高等专科学校	许 颖	郑州市科学技术局
212400410194	文化自信视域下黄河文化在幼儿园的传承与发展	郑州幼儿师范高等专科学校	杨俊良	郑州市科学技术局
212400410195	乡村振兴战略背景下豫西丘陵地区特色农业发展研究	三门峡职业技术学院（三门峡广播电视大学）	马华敏	三门峡市科学技术局
212400410196	基于高校生产性实训基地的“非遗”文创产品开发——以大宋官瓷为例	开封文化艺术职业学院	朱 锋	开封市科学技术局
212400410197	文化传播下黄河纹样的文化负载与文创设计研究	三门峡职业技术学院（三门峡广播电视大学）	林 琳	三门峡市科学技术局
212400410198	高校美术通识学科建设的数码应用研究	商丘师范学院	刘军辉	河南省教育厅

项目编号	项目名称	承担单位	项目负责人	主管部门
212400410199	河南省公共卫生体系应急冷链物流发展策略研究	新乡职业技术学院（新乡市高级技工学校（新乡市技师学院）、新乡市商业学校、新乡市体育运动学校）	马 萌	新乡市科学技术局
212400410200	基于文化软实力提升视角的明清河南五种韵书比较研究	郑州职业技术学院	张明明	郑州市科学技术局
212400410201	“留住乡愁”融入河南新型城镇化建设研究	郑州职业技术学院	刘 兵	郑州市科学技术局
212400410202	开展保健食品上市后真实世界安全风险管理的策略研究	河南省药品评价中心	陈世伟	河南省药品监督管理局
212400410203	乡村振兴战略背景下河南省农村脱贫人口返贫问题研究	焦作师范高等专科学校	牛景彦	焦作市科学技术局
212400410204	河南省高职院校产教融合人才培养模式研究	郑州财税金融职业学院	赵培勇	郑州市科学技术局
212400410205	后精准扶贫时代体育持续助力河南省乡村振兴体系研究	郑州商学院	张元通	巩义市科学技术和工业信息化局
212400410206	利用药用植物保护黄河流域生态环境创新对策研究	新乡医学院三全学院	李彦灵	新乡市科学技术局
212400410207	5G 科技环境下高职院校网络舆情安全研究	濮阳职业技术学院	陈 佳	濮阳市科学技术局
212400410208	产教融合背景下轨道交通行业“双师型”师资队伍建设研究	郑州铁路职业技术学院	张家祥	河南省教育厅
212400410209	黄河文化视域下河南文旅融合发展问题研究	河南省图书馆	杨 凡	河南省文化和旅游厅
212400410210	河南省农业基础设施投资溢出效应研究	商丘工学院	韩福才	商丘市科学技术局
212400410211	膀胱肿瘤患者术后性功能康复咨询及指导体系构建	河南省人民医院	王小青	河南省卫生健康委员会
212400410212	基于 5G 互联网环境下的中原地区传统音乐非遗成果传承发展研究	河南职业技术学院	胡 娟	河南省人力资源和社会保障厅
212400410213	从“刻板印象”到“文化形塑”：基于话语偏见矫正的河南省海外形象提升研究	南阳理工学院	刘冲亚	南阳市科学技术局
212400410214	分级诊疗视域下医生转诊行为干预策略研究	新乡医学院	吕 晖	河南省教育厅
212400410215	新冠肺炎疫情后医学生心理干预路径研究	河南医学高等专科学校	杜一菲	河南省卫生健康委员会
212400410216	科技创新驱动河南省体育产业高质量发展的研究	郑州科技学院	王焕然	郑州市科学技术局

项目编号	项目名称	承担单位	项目负责人	主管部门
212400410217	媒体融合背景下河南省科技期刊传播力提升策略研究	新乡医学院	周二强	河南省教育厅
212400410218	大数据创新驱动下的河南省乡村振兴实施机制研究	河南中医药大学	赵绿明	河南省教育厅
212400410219	健康中国背景下河南省农村“医防融合”助力健康扶贫的策略研究	郑州黄河护理职业学院	黄 梦	郑州国家高新技术产业开发区
212400410220	河南省大别山红色资源汉英平行语料库的构建与应用	信阳职业技术学院	吴丽华	信阳市科学技术局
212400410221	太极拳：中原文化标识性符号塑造与海外传播	河南大学民生学院	李 臻	开封市科学技术局
212400410222	基于水生态文明的大别山区域地下水环境保护研究	河南省水文水资源局（河南省水资源监测中心）	王大祥	河南省水利厅
212400410223	基于物联网的城市公园生态建设研究	焦作师范高等专科学校	米西峰	焦作市科学技术局
212400410224	豫剧马派艺术传承与保护研究	洛阳职业技术学院	任中华	洛阳市科学技术局
212400410225	河南省新型职业农民教育体系建设发展研究	安阳职业技术学院	郑 辉	安阳市科学技术局
212400410226	语言产业与河南省经济融合发展路径研究	新乡医学院	雍文明	河南省教育厅
212400410227	突发性公共卫生事件下高校心理援助与危机干预实践研究	河南职业技术学院	温娟娟	河南省人力资源和社会保障厅
212400410228	河南省电梯产业链与教育链融合模式创新研究	河南建筑职业技术学院	齐冠然	河南省住房和城乡建设厅
212400410229	商丘黄河故道生态保护与文化旅游融合发展研究	商丘工学院	史亚奇	商丘市科学技术局
212400410230	基于医学人才培养模式探究基层医疗服务在社会治理创新中的作用	河南省职工医院	李 南	河南省总工会
212400410231	产教融合视阈下河南省高校科技成果转化机制研究	平顶山学院	段恒耀	平顶山市科学技术局
212400410232	巩固脱贫成效下的农业生态产业可持续发展研究	黄河水利职业技术学院	赵俊亚	河南省教育厅
212400410233	社区更新视角下南阳老旧小区优化策略研究	南阳师范学院	朱军献	河南省教育厅
212400410234	文化创意产业视角下的河南近现代文物史迹旅游开发利用研究	河南经贸职业学院（河南省商业干部学校）	朱琳琳	河南省教育厅
212400410235	物联网技术背景下河南省冷链物流整合发展的设计思路探讨	焦作师范高等专科学校	刘淑芝	焦作市科学技术局
212400410236	计量在推动黄河流域生态保护和高质量发展中的作用及对策研究	河南省计量科学研究院	王晓伟	河南省市场监督管理局

项目编号	项目名称	承担单位	项目负责人	主管部门
212400410237	残疾人群体生产短视频的逻辑、问题和对策研究	河南艺术职业学院	石磊	河南省教育厅
212400410238	“黄河流域国家战略”背景下中原文化影响力提升路径探析	河南艺术职业学院	崔师瑜	河南省教育厅
212400410239	基于大数据分析的电网信息安全技术研究	平顶山教育学院（平顶山市文化旅游学校）	宫蕾	平顶山市科学技术局
212400410240	后疫情时代河南省高校教师体育参与的现状与优化研究	河南农业大学	王亮清	河南省教育厅
212400410241	自由贸易区建设背景下河南文化产业结构转型升级研究	郑州大学产业技术研究院有限公司	王振宇	郑州国家高新技术产业开发区
212400410242	智能电网下基于 BIM 技术的建筑机电节能系统评价体系的研究	郑州电力高等专科学校	李玉娜	郑州电力高等专科学校
212400410243	“定位”理论视角下的河南国际形象提升策略研究	商丘学院	张青波	商丘市科学技术局
212400410244	智慧医院建设中的医疗信息化人才队伍建设研究	三门峡市中心医院	王文峰	三门峡市科学技术局
212400410245	基于区块链技术的农产品溯源体系创新模式研究	周口职业技术学院	张鹏伟	周口市科学技术局
212400410246	“一带一路”背景下基于黄河文化发展的民俗体育普适性与应用研究	鹤壁职业技术学院	田华	鹤壁市科学技术局
212400410247	乡村振兴战略背景下乡村学校教育促进乡村文化发展的实证	商丘工学院	白立娟	商丘市科学技术局
212400410248	黄河流域生态保护与体育文化旅游产业发展模式研究	开封文化艺术职业学院	张国浩	开封市科学技术局
212400410249	基于公共卫生服务能力提升的社会药房发展策略研究	郑州铁路职业技术学院	杨显辉	河南省教育厅
212400410250	基于 GIS 的河南省制造业空间集聚及产业高质量发展问题研究	河南财经政法大学	王春晖	河南省教育厅
212400410251	河南省推动地方经济高质量发展的绩效评价指标模型构建研究	安阳工学院	尚猛	安阳市科学技术局
212400410252	河南省小农户分享农业全产业链增值收益机制及模式研究	郑州科技学院	周俊颖	郑州市科学技术局
212400410253	黄河流域生态服务与经济高质量发展关系演变与优化	河南农业大学	位贺杰	河南省教育厅
212400410254	河南省科技人员创新激励模式对创新绩效的影响机制研究	郑州幼儿师范高等专科学校	张志杰	郑州市科学技术局
212400410255	数据驱动的黄河流域生态保护对策研究	河南工程学院	王莉亚	河南省教育厅
212400410256	新形势下河南省黄河滩区国土空间高质量发展对策研究——基于近 70 年来黄河滩区空间格局及土地利用变化	河南大学	杨帆	河南省教育厅
212400410257	体育学研究生创新能力评价及模块化培养模式研究	河南师范大学	周浩	河南省教育厅

项目编号	项目名称	承担单位	项目负责人	主管部门
212400410258	“人类命运共同体”视域下我省外语人才培养模式创新研究	中原工学院	华鸿燕	河南省教育厅
212400410259	高铁网络化时代河南省旅游业高质量发展路径与对策研究	信阳师范学院	李明伟	河南省教育厅
212400410260	沿黄跨区域生态环境治理中的府际藩篱与破解路径研究	铁道警察学院	吴应甲	铁道警察学院
212400410261	新文创背景下甲骨文活化利用研究	安阳师范学院	吴亮	河南省教育厅
212400410262	后疫情时代河南省农民工公共就业服务体系长效机制研究	洛阳师范学院	聂飞	河南省教育厅
212400410263	黄河流域河南段土地生态承载力提升与用地结构优化路径研究	河南省科学院地理研究所	宋艳华	河南省科学院
212400410264	大数据时代河南保护传承弘扬黄河文化的路径研究	河南工程学院	姜国峰	河南省教育厅
212400410265	法治河南建设中的和谐劳动关系构建问题研究	郑州西亚斯学院	郭杰	郑州市科学技术局
212400410266	我国现代农业政策的演进特征、问题和对策——基于现代农业政策的量化分析	河南省农业科学院农业经济与信息研究所	孙岩	河南省农业科学院
212400410267	区块链在科技金融服务中的应用与挑战	河南省科研生产试验基地管理服务中心	魏帅	河南省科学技术厅
212400410268	河南省科技支撑乡村振兴供给模式优化研究	平顶山学院	杨玉敬	平顶山市科学技术局
212400410269	河南省建立健全返贫监测预警与帮扶机制研究	河南农业大学	王晨	河南省教育厅
212400410270	跨文化传播语境下河南海外形象构建媒介语言翻译研究	河南工学院	靳静波	河南省教育厅
212400410271	科技金融资源配置与河南省企业创新：机制、影响与对策	河南工学院	赵天宇	河南省教育厅
212400410272	河南省加强新兴知识产权保护推进高质量发展研究	河南财经政法大学	詹启智	河南省教育厅
212400410273	河南省中医药“产学研医用”一体化研究	河南中医药大学	吴晓旭	河南省教育厅
212400410274	黄河流域居民运动习惯与心脏病风险的关系研究	河南大学	王崱	河南省教育厅
212400410275	产教融合背景下应用型高校科技人才队伍建设研究	鹤壁职业技术学院	王勇强	鹤壁市科学技术局
212400410276	黄河文化的保护与传承——以豫剧的保护与传承为例	河南师范大学	张丽丹	河南省教育厅
212400410277	河南黄河流域文旅融合高质量发展路径研究	河南师范大学	任志强	河南省教育厅
212400410278	股票卖空机制对河南省实体企业过度金融化的多维影响及治理政策研究：基于融资融券制度的自然实验证据	河南大学	刘飞	河南省教育厅

项目编号	项目名称	承担单位	项目负责人	主管部门
212400410279	“互联网+”视角下新型城镇化问题研究	安阳学院	陈艳芳	安阳市科学技术局
212400410280	数字经济下河南工艺美术产业转型发展路径研究	南阳师范学院	胡振江	河南省教育厅
212400410281	黄河流域水生态保护与修复法律机制研究	南阳师范学院	张君明	河南省教育厅
212400410282	河南省小麦主导品种不同类型数量及品种特征特性演变规律研究	河南省农业科学院农业经济与信息研究所	张会芳	河南省农业科学院
212400410283	AI的“恶意使用”风险分析与可信赖AI的建构	河南师范大学	王 聪	河南省教育厅
212400410284	以数字经济助推河南文旅产业融合发展新业态研究	开封大学	孟晓辉	开封市科学技术局
212400410285	河南乡村文化创意产业品牌建设研究	郑州工程技术学院	张燕丽	郑州市科学技术局
212400410286	亲和关系视角下警民交际话语策略研究	河南警察学院	陈婉颖	河南省公安厅
212400410287	大数据驱动下河南高速公路智慧交通管理模式探究	河南警察学院	张素丽	河南省公安厅
212400410288	以科技创新推动中原音乐文化产业发展的路径研究	郑州师范学院	万 蕾	郑州市科学技术局
212400410289	乡村治理视阈下的河南农村脱贫攻坚问题研究	郑州航空工业管理学院	吴 琦	河南省教育厅
212400410290	生态文明视角下河南省域内黄河文化与旅游产业融合发展研究	中原工学院	尹郑刚	河南省教育厅
212400410291	河南省政府引导型科技产业基金绩效评价及提升策略研究	河南财经政法大学	方 磊	河南省教育厅
212400410292	大数据驱动下黄河流域河南段文旅产业高质量发展的路径与对策研究	洛阳师范学院	王鹏飞	河南省教育厅
212400410293	黄河流域生态保护与高质量发展新路径研究	漯河食品职业学院	韩秀枝	漯河市科学技术局
212400410294	乡村振兴背景下农民合作社高质量发展与乡村产业水平动态耦合机制研究	信阳师范学院	王生斌	河南省教育厅
212400410295	高质量发展背景下黄河流域城市群旅游竞合关系测度及差异化协同发展研究	信阳学院	王 冉	信阳市科学技术局
212400410296	河南中医药健康养老高质量发展评价及驱动对策研究	河南中医药大学	王先菊	河南省教育厅
212400410297	黄河流域中心城市空间重构与动力机制研究	河南大学	杨建涛	河南省教育厅

项目编号	项目名称	承担单位	项目负责人	主管部门
212400410298	高质量发展背景下河南省政府主导型猪肉可追溯体系运行及其社会共治研究	河南理工大学	王 萌	河南省教育厅
212400410299	公共卫生安全视域下的刑事司法治理机制研究	铁道警察学院	刘 卉	铁道警察学院
212400410300	乡村旅游助推乡村振兴中河南村落地方感的保护与开发研究	郑州大学	郑 鹏	河南省教育厅
212400410301	河南省生态环境“微治理”体系生成逻辑及政策引导机制研究	许昌学院	李 慧	河南省教育厅
212400410302	“双循环”新格局背景下河南省服务贸易高质量发展路径创新研究	郑州大学	李 飏	河南省教育厅
212400410303	生态位视角下黄河流域高质量发展适宜性路径研究--以河南省为例	河南理工大学	吴玉萍	河南省教育厅
212400410304	碳交易视角下河南打造绿色低碳循环发展的经济体系研究	郑州大学	乔 森	河南省教育厅
212400410305	郑洛新国家自主创新示范区政务新媒体服务质量评价研究	郑州航空工业管理学院	李伟超	河南省教育厅
212400410306	新冠肺炎疫情中河南民众公共卫生政策感知与行为效应变化研究	洛阳师范学院	徐 凯	河南省教育厅
212400410307	黄河流域中基于大数据与区块链的低碳企业定价策略研究	河南农业大学	刘 盼	河南省教育厅
212400410308	大数据背景下河南科研诚信体系应用研究	郑州工业应用技术学院	李 明	郑州市科学技术局
212400410309	智能算法语境下河南省网络舆情治理研究	南阳师范学院	陈 果	河南省教育厅
212400410310	河南企业绿色技术创新能力提升路径研究	河南师范大学	李鹏飞	河南省教育厅
212400410311	河南省新型城镇化水平综合评价及高质量发展策略研究	河南城建学院	徐华锋	河南省教育厅
212400410312	基于区块链的人才评价问题研究	郑州大学	井 辉	河南省教育厅
212400410313	推动黄河流域生态保护和高质量发展的导向与路径研究	郑州工程技术学院	胡永启	郑州市科学技术局
212400410314	在黄河文化产业开发中融入河南体育非物质文化遗产的机制与路径研究	南阳师范学院	刘喜山	河南省教育厅
212400410315	河南省新时代经济高质量发展短板与战略发展研究	中原工学院	胡 源	河南省教育厅
212400410316	河南省脱贫农户风险认知、反贫能力评估及脱贫长效机制研究	安阳工学院	杨迎亚	安阳市科学技术局
212400410317	“全数字化”语境下黄河文化遗产的传承与创新研究	洛阳理工学院	杨 帆	河南省教育厅
212400410318	农村订单定向免费医学生职业成熟度的心理机制及干预研究	新乡医学院	刘 洋	河南省教育厅
212400410319	高质量发展视角下河南省沿黄区域文化旅游产业协调发展路径研究	郑州航空工业管理学院	罗 萌	河南省教育厅

项目编号	项目名称	承担单位	项目负责人	主管部门
212400410320	网络经济下河南省科技型中小企业营销创新路径与策略研究	河南城建学院	王炳刚	河南省教育厅
212400410321	研发投入对河南省经济高质量发展的影响研究	郑州大学	戴丽娜	河南省教育厅
212400410322	新时期河南省医学科技人才创新创业生态环境优化研究	新乡医学院	崔金奇	河南省教育厅
212400410323	基于有限理性黄河流域生态治理不确定均衡策略研究	河南理工大学	冯中伟	河南省教育厅
212400410324	乡村振兴战略下河南省红色旅游资源空间开发策略研究	信阳师范学院	魏占军	河南省教育厅
212400410325	后新冠肺炎疫情时期河南省财政支农的风险防范与重点选择研究	信阳师范学院	杜辉	河南省教育厅
212400410326	共享经济背景下的河南省科普模式创新研究	郑州旅游职业学院	孙国亮	郑州市科学技术局
212400410327	基于德尔菲法构建临床研究型护士岗位胜任力评价模型	河南省肿瘤医院	任红艳	河南省卫生健康委员会
212400410328	电商新业态背景下产教融合模式创新耦合路径研究	郑州工程技术学院	陈华	郑州市科学技术局
212400410329	直播情景下营销策略对消费行为的影响机制研究	郑州轻工业大学	张克一	河南省教育厅
212400410330	支持河南省科技型中小企业发展的财税政策研究	河南财经政法大学	贾洁蕊	河南省教育厅
212400410331	河南省高职院校高层次人才适用性评价及对策研究	郑州亚欧交通职业学院	刘怡	河南省教育厅
212400410332	地区竞争视角下环境规制对制造业高质量发展的影响机制与政策优化研究	河南财政金融学院	孔海涛	河南省教育厅
212400410333	河南省农业再保险方式及定价问题研究	许昌学院	曹玉松	河南省教育厅
212400410334	保护传承弘扬黄河文化，讲好“黄河故事”河南新篇章	黄河交通学院	武创举	焦作市科学技术局
212400410335	推动河南经济高质量发展加强现代农业知识产权保护研究	安阳工学院	高丽娜	安阳市科学技术局
212400410336	河南省困境儿童的健康贫困福利治理研究	中原工学院	朱时艺	河南省教育厅
212400410337	信息化赋能视角下的区域科技创新治理研究	河南工程学院	李小妹	河南省教育厅
212400410338	基于创新网络模型的河南省医共体建设实证研究	新乡医学院	宋元明	河南省教育厅
212400410339	智能化驱动河南装备制造业高质量发展的路径研究	黄河交通学院	杨孝海	焦作市科学技术局
212400410340	基于虚拟化身-玩家关系视角的戒网瘾对策研究	新乡医学院	孙丽君	河南省教育厅
212400410341	河南省沿黄区域及岸边缓冲带生态现状和保护对策研究	河南省科学院地理研究所	胡婵娟	河南省科学院

项目编号	项目名称	承担单位	项目负责人	主管部门
212400410342	河南省黄河文化数字化构建与传播策略研究	河南理工大学	许 晶	河南省教育厅
212400410343	后疫情时代”共享员工“灵活用工模式的长效机制研究	郑州西亚斯学院	李晓丽	郑州市科学技术局
212400410344	大健康时代河南省农村老年人的健康测量及其支持体系构建研究	河南农业大学	张 勃	河南省教育厅
212400410345	新冠疫情背景下农村公共卫生应急机制研究	新乡医学院	王彦杰	河南省教育厅
212400410346	河南省高校众创空间绩效评价与激励政策优化研究	郑州航空工业管理学院	王洪梁	河南省教育厅
212400410347	高铁综合客运枢纽重大公共安全风险评估研究——以郑州高铁东站综合客运枢纽为例	铁道警察学院	马 彪	铁道警察学院
212400410348	河南打造黄河流域生态保护和高质量发展核心示范区协同机制创新研究	铁道警察学院	赵志强	铁道警察学院
212400410349	创新扩散理论视角下科研选题的创新性判断与优选	河南省科学院	郑壮丽	河南省科学院
212400410350	河南县域城镇化实现高质量发展的动力机制和路径对策研究	平顶山学院	严 磊	平顶山市科学技术局
212400410351	创新要素驱动郑洛新国家自主创新示范区产业迈向中高端的路径研究	河南牧业经济学院	胡海洋	河南省教育厅
212400410352	河南省民营经济高质量发展瓶颈及突破路径研究	平顶山学院	付岩岩	平顶山市科学技术局
212400410353	河南省科技型中小企业发展与多层次资本市场对接的实现路径研究	河南财经政法大学	焦继军	河南省教育厅
212400410354	后扶贫时代河南省防返贫机制研究	郑州科技学院	化新向	郑州市科学技术局
212400410355	后疫情时代“新基建”赋能河南经济高质量发展的路径研究	河南工业职业技术学院	金 阳	中共河南省委军民融合发展委员会办公室
212400410356	基于产教融合视角的现代区域大职教综合体多维协同机制构建研究	焦作大学	刘云朋	焦作市科学技术局
212400410357	河南省科技支撑基层社会治理创新问题研究	河南大学	李有学	河南省教育厅
212400410358	“三链同构”视角下河南农业高质量发展路径研究	河南工学院	张元春	河南省教育厅
212400410359	推普工作对于黄河文化的推动作用和实践路径	河南大学民生学院	郭琳媛	开封市科学技术局
212400410360	河南省实施创新驱动发展的知识产权法治保障研究	郑州航空工业管理学院	李闯豪	河南省教育厅
212400410361	黄河流域生态保护与高质量发展的知识产权政策保障研究	中原工学院	张继文	河南省教育厅
212400410362	黄河流域河洛音乐文化传播与智慧旅游协同发展研究	洛阳师范学院	顾 娜	河南省教育厅

项目编号	项目名称	承担单位	项目负责人	主管部门
212400410363	基于人地关系的黄河流域生态保护与文化旅游产业高质量发展对策研究	洛阳师范学院	曹威威	河南省教育厅
212400410364	后疫情时期促进河南省产业转型升级的科技政策研究	安阳工学院	王伟	安阳市科学技术局
212400410365	黄河流域公共文化服务效率测度及其高质量发展路径研究	郑州工业应用技术学院	王洪海	郑州市科学技术局
212400410366	泛媒体生态中的“营销号”恶意引爆舆情治理研究	新乡学院	李娟	新乡市科学技术局
212400410367	河南省对外贸易高质量发展的实现路径及策略研究	郑州工程技术学院	宋红军	郑州市科学技术局
212400410368	新时代背景下河南省推进产业结构调整与转型升级策略研究	郑州旅游职业学院	王庆国	郑州市科学技术局
212400410369	基于关键环节协同运作的应急物资保障体系研究	洛阳师范学院	张毅	河南省教育厅
212400410370	河南省高职院校技能人才培养助推乡村振兴发展对策研究	河南职业技术学院	吴玉刚	河南省人力资源和社会保障厅
212400410371	中小型科技企业股权众筹退出机制研究	河南财政金融学院	戴自力	河南省教育厅
212400410372	数字互联背景下河南文化遗址开发品牌授权机制与利益分配研究	河南牧业经济学院	宋朝丽	河南省教育厅
212400410373	“一带一路”背景下河南服务业扩大开放发展研究	河南财政金融学院	郑言	河南省教育厅
212400410374	数字化转型背景下河南省生产性服务业高质量发展创新路径研究	郑州经贸学院	褚吉瑞	郑州市科学技术局
212400410375	河南省科技创新助推新兴文化业态高质量发展研究	河南大学民生学院	李丽	开封市科学技术局
212400410376	推进我省先进制造业与现代服务业的融合发展研究	河南工业和信息化职业学院	刘晓超	河南省工业和信息化厅
212400410377	河南省中学《人工智能》课程实施的现状、问题与对策研究	河南大学	赵慧臣	河南省教育厅
212400410378	全面建成小康社会后河南小农户再教育困境与路径研究	中原工学院	李明桂	河南省教育厅
212400410379	新时代黄河文化符号体系建构及传播理路研究	河南牧业经济学院	韩淑俊	河南省教育厅
212400410380	乡村振兴进程中我省平安乡村建设实证研究	黄河水利职业技术学院	曹玉华	河南省教育厅
212400410381	乡村振兴战略背景下中原地区传统村落景观色彩识别系统及规划路径研究	郑州轻工业大学	张倩	河南省教育厅
212400410382	河南省农业农村现代化发展路径和对策研究	河南省农业科学院农业经济与信息研究所	孟俊杰	河南省农业科学院

项目编号	项目名称	承担单位	项目负责人	主管部门
212400410383	河南省制造业节能减排的绿色技术路径研究	河南大学民生学院	李俊	开封市科学技术局
212400410384	依法治国视阈下河南法治政府建设提升研究	商丘医学高等专科学校	宋晶	商丘市科学技术局
212400410385	服务设计思维下黄河流域乡村文创协同创新研究	中原工学院	王丽丹	河南省教育厅
212400410386	河南省农业供给侧结构性改革背景下现代农业产业体系、生产体系、经营体系发展研究	郑州财经学院	刘冠勤	郑州市科学技术局
212400410387	排球比赛中球员互动行为的结构与动态：基于社会网络分析视角	河南大学	张岩	河南省教育厅
212400410388	科技创新驱动河南省制造业高质量发展路径研究	南阳师范学院	李新宁	河南省教育厅
212400410389	河南非物质文化遗产马街书会曲艺活动之社会机制研究	许昌学院	李卫玲	河南省教育厅
212400410390	讲好河南故事与黄河文化精神内涵的影像表达	周口师范学院	罗娟	河南省教育厅
212400410391	新乡贤文化助力河南乡村振兴的方式方法、机制路径研究	华北水利水电大学	吴礼明	河南省教育厅
212400410392	民法典时代公安执法中的民事权益保护问题研究	河南警察学院	柴慧婕	河南省公安厅
212400410393	智媒时代背景下高校科研成果转化机制与路径研究	河南艺术职业学院	江世明	河南省教育厅
212400410394	新时期民族文化认同下的家庭教育创新性研究	中原工学院	张充	河南省教育厅
212400410395	基于中原传统文化传承下的服装设计创新机制研究	中原工学院	王诤	河南省教育厅
212400410396	黄河流域生态保护法治研究	河南科技大学	刘先辉	河南省教育厅
212400410397	基于大数据支持的郑州市版权保护共享共治平台机制建设研究	郑州升达经贸管理学院	段丰乐	郑州市科学技术局
212400410398	基于产水服务“源-汇-流”网络视角的水资源管理策略研究——以伊洛河流域为例	河南大学	张红娟	河南省教育厅
212400410399	郑洛新国家自主创新示范区建设创新路径研究	河南师范大学	王科	河南省教育厅
212400410400	河南省农业科技人才队伍建设研究	河南省农业科学院	许保疆	河南省农业科学院
212400410401	基于科教融合的地方应用型高校创新人才培养模式研究	河南师范大学	原方	河南省教育厅
212400410402	信贷约束对农业规模经营绩效的影响及缓解机制研究	信阳农林学院	唐芳	信阳市科学技术局
212400410403	课程思政驱动的河南省创新型外语人才培养路径研究	河南农业大学	李芑芑	河南省教育厅

项目编号	项目名称	承担单位	项目负责人	主管部门
212400410404	庙会文化与地方高校艺术专业课程思政融合的价值与路径研究	周口师范学院	李雁冰	河南省教育厅
212400410405	基于绿色全要素生产率视角下河南省经济高质量发展研究	商丘学院	李红丽	商丘市科学技术局
212400410406	黄河文化遗产廊道河南中小型石窟数字化复原与展示研究	河南财政金融学院	汪新叶	河南省教育厅
212400410407	河南省 MTI 翻译技术教育师资评价指标体系与师资资源建设研究	河南理工大学	郑忠耀	河南省教育厅
212400410408	推进河南省农村基层治理法治化的路径选择	中共河南省委党校（河南行政学院）	楚向红	中共河南省委党校
212400410409	黄河流域旅游效率与规模的时空演化及耦合协调	郑州旅游职业学院	毛 艳	郑州市科学技术局
212400410410	基于深度学习的河南省技术交易分析及对策研究	郑州财经学院	邹 蕾	郑州市科学技术局
212400410411	运用舆情风险预警防控体系推进平安河南建设研究	中共郑州市委党校（郑州市行政学院 郑州市社会主义学院）	冉朝霞	郑州市科学技术局
212400410412	乡村振兴背景下河南省农业“三链同构”高质量发展研究	河南工业贸易职业学院	王媛媛	河南省粮食和物资储备局
212400410413	人工智能对劳动关系的影响及对策研究	河南大学	李保民	河南省教育厅
212400410414	河南旅游扶贫长效机制研究	商丘职业技术学院	韩 苗	商丘市科学技术局
212400410415	河南区域视角下“黄河故事”的构建与传播研究	郑州亚欧交通职业学院	蔡 黎	河南省教育厅
212400410416	学术共同体视角下河南省高层次科技人才科研合作机制优化研究	河南大学	党永杰	河南省教育厅
212400410417	国家中心城市背景下郑州科技创新能力及效率的实证研究	郑州财税金融职业学院	于 瑜	郑州市科学技术局
212400410418	融媒体豫军：黄河文化对外传播策略研究	河南大学	张国伟	河南省教育厅
212400410419	黄河流域协同推进绿色发展机制和路径研究	许昌学院	梁广华	河南省教育厅
212400410420	城镇化背景下河南农民工城市融入的影响因素及对策分析	商丘师范学院	李 玲	河南省教育厅
212400410421	双循环新发展格局中河南物流业供应链金融创新发展研究	郑州财税金融职业学院	石玫瑰	郑州市科学技术局
212400410422	新时代河南城市经济高质量发展问题研究	河南省社会科学院	高 璇	河南省社会科学院
212400410423	从脱贫攻坚到乡村振兴的有效衔接问题研究	河南工业贸易职业学院	孟立慧	河南省粮食和物资储备局
212400410424	黄河文化融入高校课堂教学实践研究——以古代黄河诗歌为例	郑州大学体育学院	赵军涛	河南省教育厅
212400410425	河南黄河滩区生态保护与经济高质量发展研究	郑州工商学院	葛 聪	郑州市科学技术局

项目编号	项目名称	承担单位	项目负责人	主管部门
212400410426	大数据驱动下的河南高质量发展网络社会心态引导研究	黄河水利职业技术学院	王 宁	河南省教育厅
212400410427	我省先进制造业智能化改造中“两化融合”关键技术及实现路径研究	河南大学	王 萌	河南省教育厅
212400410428	文旅融合视角下的河南黄河文化保护传承弘扬研究	河南工业贸易职业学院	燕玉霞	河南省粮食和物资储备局
212400410429	以“四路协同”推动河南参与构建“双循环”新发展格局的机制与路径研究	河南经贸职业学院（河南省商业干部学校）	张亚军	河南省教育厅
212400410430	河南省黄河流域乡村振兴战略实施的瓶颈及破解路径研究	河南牧业经济学院	梅星星	河南省教育厅
212400410431	非物质文化遗产传承与高职教育人才培养的融合路径研究	河南物流职业学院	张士平	河南省供销合作总社
212400410432	乡村振兴背景下的河南乡村民宿发展模式研究	河南牧业经济学院	张 众	河南省教育厅
212400410433	河南省高校中外合作办学项目思政教育困境与对策研究	河南城建学院	金 利	河南省教育厅
212400410434	黄河流域水利风景区高质量发展研究	华北水利水电大学	张建松	河南省教育厅
212400410435	黄河流域水资源利用效率与经济高质量发展的耦合协调研究——以河南省为例	河南广播电视大学	李 倩	河南省教育厅
212400410436	黄河流域生态保护视阈下河南省旅游文化产业高质量发展研究	济源职业技术学院	赵彩虹	济源产城融合示范区工业和科技创新委员会
212400410437	基于区块链技术的高校理工类专业大学生数学素养培养及评价体系构建研究	新乡医学院三全学院	王晓娜	新乡市科学技术局
212400410438	树立正确评价导向背景下河南省地方高校科研奖惩机制创新研究	濮阳职业技术学院	李朝军	濮阳市科学技术局
212400410439	河南省物流配送无人化创新发展研究	郑州财税金融职业学院	刘 钦	郑州市科学技术局
212400410440	供给侧改革背景下农村闲置土地的概况与利用研究-基于河南的考察	郑州工商学院	武香俊	郑州市科学技术局
212400410441	乡村振兴背景下郑州市农民专业合作社品牌管理能力提升策略研究	郑州升达经贸管理学院	白朋飞	郑州市科学技术局
212400410442	河南省生态农业发展存在问题及对策研究	驻马店职业技术学院	赵金中	驻马店市科学技术局
212400410443	黄河文化与中原城市公共艺术融合发展策略研究	郑州轻工业大学	尚 伟	河南省教育厅
212400410444	乡村振兴背景下我省农村老年相对贫困治理研究	商丘师范学院	张中强	河南省教育厅

项目编号	项目名称	承担单位	项目负责人	主管部门
212400410445	军民融合国家战略下产教一体化协同创新模式研究	河南工业职业技术学院	范国辉	中共河南省委军民融合发展委员会办公室
212400410446	推动河南省数字经济发展的思路和重点举措研究	河南交通职业技术学院（河南省交通电视中等专业学校）	姬中平	河南省交通运输厅
212400410447	黄河流域生态保护的科普路径研究	洛阳理工学院	侯丙舜	河南省教育厅
212400410448	高校专利质量管控和转化评估机制研究	商丘师范学院	王 昆	河南省教育厅
212400410449	双循环新发展格局背景下高水平开放促进我省农业高质量发展研究	河南省农业对外经济合作中心	靳素君	河南省农业农村厅
212400410450	后疫情时代的中韩科技创新合作渠道及人才交流通道研究	郑州轻工业大学	徐迎迎	河南省教育厅
212400410451	以职业能力开发助推河南制造业高质量发展研究	周口师范学院	李 林	河南省教育厅
212400410452	产业链视角下河南体育资源旅游产业化的机理与路径研究	郑州铁路职业技术学院	王 季	河南省教育厅
212400410453	基于深度学习的河南省特色外贸行业开放式汉英双语语料库建设及应用研究	河南广播电视大学	王梅笑	河南省教育厅
212400410454	保护传承和弘扬黄河文化的时代价值——黄河流域民歌非物质文化遗产的发掘及应用研究	河南大学	吕 华	河南省教育厅
212400410455	基于创业型大学的产教深度融合研究	黄河科技学院	王军胜	郑州市科学技术局
212400410456	文化科技融合背景下河南戏曲类非物质文化遗产的活态传承研究	河南师范大学新联学院	马玲玲	新乡市科学技术局
212400410457	要素禀赋、行为异化与产业扶贫目标偏离	河南农业大学	吴一平	河南省教育厅
212400410458	黄河流域生态保护与文化旅游产业高质量发展对策研究	郑州旅游职业学院	张泽建	郑州市科学技术局
212400410459	新时代河南省建设“体育强省”的实践困境与实现方略研究	河南科技学院	高 泳	河南省教育厅
212400410460	地方高校毕业生“充分就业”促进策略研究 ——以河南3所本科高校为例	河南科技学院	何二毛	河南省教育厅
212400410461	黄河流域环境保护效率测度及空间效应研究	郑州职业技术学院	唐 欣	郑州市科学技术局
212400410462	河南省健康养老产业发展的模式比较与路径选择	洛阳职业技术学院	韩洪涛	洛阳市科学技术局

项目编号	项目名称	承担单位	项目负责人	主管部门
212400410463	突发疫情防控下对河南省学校健康素养教育策略的研究	河南科技学院	雷 鹏	河南省教育厅
212400410464	河南省城市文化与情感互构研究	河南科技学院	聂鑫琳	河南省教育厅
212400410465	黄河流域三门峡段生态保护和高质量发展先行示范区引领作用研究	河南省有色金属地质矿产局第一地质大队	史 冲	河南省有色金属地质矿产局
212400410466	新时代河南乡村体育振兴发展路径研究	黄淮学院	张建华	驻马店市科学技术局
212400410467	基于数字化转型的河南省高新企业内部审计优化研究	河南应用技术职业学院	张召哲	河南省教育厅
212400410468	河南省城市基础设施投资效率有效性预测研究	郑州信息科技职业学院	宋贤萍	河南省教育厅
212400410469	河南省区域创新差异化发展对策研究	中原工学院	王奎清	河南省教育厅
212400410470	黄河流域高质量发展决策下打虎亭及周边文化群落的有效保护与产业开发研究	郑州大学	毛 娜	河南省教育厅
212400410471	河南省科技型中小企业科技金融服务体系建设研究	河南《创新科技》杂志社	翟媛媛	河南省科学技术厅
212400410472	基于专利数据的技术路线图制定研究	河南省知识产权事务中心	李勇敢	河南省科学技术厅
212400410473	创新驱动发展战略下河南省科技人才核心素养分析、路径选择与政策创新研究	河南省社会科学院	程 方	河南省社会科学院
212400410474	河南省重大科技引才工程中的人才评价问题研究	中共三门峡市委党校	晋 一	三门峡市科学技术局
212400410475	河南省深化产学研融合助推经济社会高端发展	郑州升达经贸管理学院	杜 霞	郑州市科学技术局
212400410476	“一带一路”背景下河南语言服务业现状调查及发展对策研究	河南科技学院	宋培杰	河南省教育厅
212400410477	河南省推动互联网、大数据、人工智能和制造业深度融合研究	中共郑州市委党校(郑州市行政学院 郑州市社会主义学院)	郭 永	郑州市科学技术局
212400410478	弘扬黄河文化提升河南软实力的转化路径研究	新乡职业技术学院(新乡市高级技工学校 (新乡市技师学院)、新乡市商业学校、新乡市体育运动学校)	路新华	新乡市科学技术局

项目编号	项目名称	承担单位	项目负责人	主管部门
212400410479	河南省创新创业孵化平台的专业化服务与发展研究	河南工学院	李士晓	河南省教育厅
212400410480	高质量发展阶段科技创新智库人才机制构建研究	嵩山少林武术职业学院	齐少波	郑州市科学技术局
212400410481	中小学创客课程实施效果评估及优化策略研究——基于河南省的调研	河南大学	郝兆杰	河南省教育厅
212400410482	“后疫情时代”河南民众社会心态的特征变化及引领路径研究	郑州亚欧交通职业学院	翟秀军	河南省教育厅
212400410483	河南革命老区教师红色基因教育输出的培训模式与长效脱贫的推进策略	郑州信息科技职业学院	王 玥	河南省教育厅
212400410484	河南省现代服务产业体系创新发展路径研究	河南省科学技术发展战略研究所	王雁霄	河南省科学技术厅
212400410485	基于“数控产业联盟”的校企双元人才培养模式探究	新乡职业技术学院（新乡市高级技工学校（新乡市技师学院）、新乡市商业学校、新乡市体育运动学校）	董小婷	新乡市科学技术局
212400410486	数字经济促进河南省经济高质量发展的路径研究	中科院计算技术研究所大数据研究院	吴 琼	郑州市科学技术局
212400410487	“产学研金服用”新模式驱动河南省高校科技成果转化	河南广播电视大学	户 研	河南省教育厅
212400410488	河南自贸区贸易便利化法制建设研究	河南广播电视大学	张 玲	河南省教育厅
212400410489	郑洛新生物医药创新型产业集群路径建设及系统评价研究	新乡医学院三全学院	邱永建	新乡市科学技术局
212400410490	产教融合视域下地方本科高校专业硕士培养体系构建研究	河南科技学院	李小丽	河南省教育厅
212400410491	河南政产学研协同创新生态系统价值共创研究	河南省社会科学院	韩树宇	河南省社会科学院
212400410492	河南省科技型中小企业云融资模式研究	周口职业技术学院	袁向华	周口市科学技术局
212400410493	乡村振兴视域下河南农民媒介素养研究	新乡学院	郭俊敏	新乡市科学技术局
212400410494	财务视角下黄河流域生态保护和高质量发展战略实施对河南省产业空心化影响及应对研究	郑州西亚斯学院	郭芳芳	郑州市科学技术局
212400410495	黄河文化影响企业高质量发展的机理研究	郑州航空工业管理学院	张功富	河南省教育厅
212400410496	基于典型案例的河南省国有企业混合所有制改革模式研究	郑州大学	任广乾	河南省教育厅
212400410497	减税降费对河南省企业高质量发展的影响研究	河南财经政法大学	陈海宇	河南省教育厅

项目编号	项目名称	承担单位	项目负责人	主管部门
212400410498	外币债务融资对企业高质量发展的影响与优化路径研究	河南财经政法大学	原盼盼	河南省教育厅
212400410499	基于环境会计视角下的黄河流域产业高质量发展新路径研究	郑州科技学院	陈利敏	郑州市科学技术局
212400410500	内控重大缺陷在企业集团内部的风险传染效应研究——来自关键审计事项披露的经验证据	河南财经政法大学	石青梅	河南省教育厅
212400410501	河南省减税降费政策效果评价研究	河南理工大学	孙 思	河南省教育厅
212400410502	河南省政府综合财务报告分析应用体系研究	郑州航空工业管理学院	张津津	河南省教育厅
212400410503	董事高管责任保险影响企业投资效率的作用机理研究	郑州航空工业管理学院	刘永丽	河南省教育厅
212400410504	上市公司股价信息含量对微观企业资源配置效率的影响研究	河南财经政法大学	叶建华	河南省教育厅
212400410505	基于内部控制视角的效能提升与腐败防控机制研究	郑州西亚斯学院	李连华	郑州市科学技术局
212400410506	绿色创新引领河南制造业高质量发展的路径、效果与对策研究	河南财政金融学院	王林江	河南省教育厅
212400410507	大数据发展、制度环境与企业创新效率	郑州航空工业管理学院	苏丽丽	河南省教育厅
212400410508	高质量发展环境下河南创新创业风险投资效率提升路径研究	河南理工大学	韩 鹏	河南省教育厅
212400410509	河南省县级医疗卫生支出绩效测度与优化研究	河南财经政法大学	徐颖科	河南省教育厅
212400410510	股份回购影响公司股价崩盘风险作用机制研究	郑州航空工业管理学院	赵 晴	河南省教育厅
212400410511	企业财务大数据可视化分析云平台的构建	中原工学院	李宗民	河南省教育厅
212400410512	基于“大智移云”的数字化财务管理模式构建的研究	郑州航空工业管理学院	雷淑琴	河南省教育厅
212400410513	民营企业声誉、自利动机与业绩预告研究	河南大学	郭 婵	河南省教育厅
212400410514	嵌入型分析师、私有信息与企业创新	郑州航空工业管理学院	王华宾	河南省教育厅
212400410515	公司治理视角下政府补贴对河南上市公司创新绩效的影响研究	河南工程学院	魏 巍	河南省教育厅
212400410516	环境管理会计视角下河南省大气污染防治信息披露机制研究——以交通建设项目施工企业为例	河南农业大学	曹沥方	河南省教育厅
212400410517	高科技企业股权激励、薪酬差距与公司业绩	郑州航空工业管理学院	魏鹏超	河南省教育厅
212400410518	风险投资介入阶段与创新链的协同机制与制度研究	河南大学	邹 双	河南省教育厅

项目编号	项目名称	承担单位	项目负责人	主管部门
212400410519	生态文明建设视角下河南省乡村旅游业环境审计实施路径研究	信阳农林学院	史雅洁	信阳市科学技术局
212400410520	税收营商环境对企业创新的影响机理及优化路径研究	河南财经政法大学	张晓玲	河南省教育厅
212400410521	基于使用者需求的我国政府综合财务报告分析体系研究	河南理工大学	高 宇	河南省教育厅
212400410522	云计算背景下河南省中小企业财务管理信息化建设路径研究	郑州航空工业管理学院	詹 亮	河南省教育厅
212400410523	新时期河南省可持续发展实验区建设与管理的对策研究	河南大学	许广月	河南省教育厅
212400410524	财政支出项目定级评价模型研究	河南理工大学	郭明杰	河南省教育厅
212400410525	高质量发展视角下绿色债券融资效应及政府补贴机制研究	河南财经政法大学	苏 明	河南省教育厅
212400410526	新时代河南实体企业降本增效的财政政策体系研究	郑州工程技术学院	韦 菲	郑州市科学技术局
212400410527	基于政府综合财务报告的地方债风险预警及管控研究	郑州科技学院	刘娜娜	郑州市科学技术局
212400410528	面向高质量发展的河南省资源型企业环境审计问题研究	河南经贸职业学院（河南省商业干部学校）	任俊颖	河南省教育厅
212400410529	大数据时代会计信用体系建设研究	河南牧业经济学院	段金锁	河南省教育厅
212400410530	基于政府会计的债务绩效管理研究	河南农业大学	郑方方	河南省教育厅
212400410531	应对突发公共事件背景下地方政府财政可持续发展的挑战与对策	郑州科技学院	周永新	郑州市科学技术局
212400410532	防范经济风险视角下河南省持续性减税降费政策研究	河南财经政法大学	张 果	河南省教育厅
212400410533	信息披露质量、管理层激励与河南省企业创新持续性研究	南阳理工学院	杜金柱	南阳市科学技术局
212400410534	”增值“视角下河南省中小科技型企业内部审计推进研究	郑州航空工业管理学院	郭丹丹	河南省教育厅
212400410535	互联网+时代背景下会计师事务所审计风险管理研究	南阳市公共资源交易中心	于 芸	南阳市科学技术局
212400410536	党组织参与治理对国有企业社会责任的影响研究	郑州航空工业管理学院	谢海洋	河南省教育厅
212400410537	基于 AHP 应用的河南省省级财政环境保护资金绩效评价研究	郑州航空工业管理学院	叶忠明	河南省教育厅
212400410538	基于政府综合财务报告的地方政府债务风险的识别和信息披露研究	郑州航空工业管理学院	李 楠	河南省教育厅
212400410539	双循环发展新格局背景下河南省制造产业转型升级路径及政策选择	郑州财经学院	陈明灿	郑州市科学技术局
212400410540	实体企业金融化与审计师选择研究	河南财经政法大学	赵彦锋	河南省教育厅

项目编号	项目名称	承担单位	项目负责人	主管部门
212400410541	政府会计准则与政府会计制度实施效果研究	河南大学	赵军营	河南省教育厅
212400410542	全面实施绩效管理背景下的政府运行成本绩效评价体系研究	河南工程学院	程光	河南省教育厅
212400410543	河南自贸区的设立、企业创新与高质量发展	郑州财经学院	张木子	郑州市科学技术局
212400410544	国家审计信息公共服务促进公众参与国家治理的实现路径研究	许昌学院	靳思昌	河南省教育厅
212400410545	新发展格局下河南省上市公司质量评价与提升策略研究	新乡学院	崔九九	新乡市科学技术局
212400410546	中央环保督察对河南省企业绩效的影响研究	郑州大学	陈琪	河南省教育厅
212400410547	双重信息披露制下集团企业资源配置效率与财务风险控制——以河南省上市公司为例	河南财政金融学院	李婷婷	河南省教育厅
212400410548	企业社会责任的风险治理效应研究	郑州航空工业管理学院	李新丽	河南省教育厅
212400410549	金融资源配置视角下会计信息质量对企业技术创新的影响机制研究	河南牧业经济学院	宋晓薇	河南省教育厅
212400410550	金融科技视角下普惠金融财务效益与社会效益研究	河南财政金融学院	李娜	河南省教育厅
212400410551	新发展格局下地方政府债务绩效评价体系的构建及区域比较研究	河南财政金融学院	高芙蓉	河南省教育厅
212400410552	员工持股计划的实施动机、企业财务行为与经济后果研究	河南财经政法大学	张军华	河南省教育厅
212400410553	政府会计制度下公立医院全面预算绩效体系重构与实施路径研究	漯河市第一人民医院	田永生	漯河市科学技术局
212400410554	河南省地方政府债务风险预警研究	河南牧业经济学院	程相娟	河南省教育厅
212400410555	基于粮食安全战略的河南省粮油加工企业风险管理研究	河南工业贸易职业学院	李锐	河南省粮食和物资储备局
212400410556	河南省政府债务风险管理研究	河南财经政法大学	殷强	河南省教育厅
212400410557	社会责任视角下经济政策不确定性对企业债务融资的影响研究	郑州航空工业管理学院	张靖	河南省教育厅
212400410558	中国地方政府会计信息披露质量的现状特征、影响因素与治理效应研究	郑州财税金融职业学院	杨纪红	郑州市科学技术局
212400410559	政府购买公共体育服务的第三方评估和预算管理研究	河南科技学院	李昕	河南省教育厅
212400410560	基于财务状况质量理论的企业管理质量财务指标研究	郑州轻工业大学	乔永波	河南省教育厅
212400410561	科技创新背景下扩大科研经费管理自主权的路径与对策研究	河南工业大学	邵双汭	河南省教育厅
212400410562	财务共享模式下基于数据中台的数据治理路径及实践研究	河南工程学院	刘根霞	河南省教育厅

项目编号	项目名称	承担单位	项目负责人	主管部门
212400410563	智能财务视域下河南省属国有企业财务信息化高质量发展研究	郑州经贸学院	白晓花	郑州市科学技术局
212400410564	数字金融与智能制造的耦合关系研究	河南理工大学	胡振兴	河南省教育厅
212400410565	突发公共卫生事件下的地方政府债务管理体系建设研究	河南经贸职业学院（河南省商业干部学校）	李 婧	河南省教育厅
212400410566	河南省农业企业环境会计信息披露问题及对策研究	河南大学	何 静	河南省教育厅
212400410567	经济政策不确定性对河南省企业债务融资效率的影响及治理机制研究	河南理工大学	张圣利	河南省教育厅
212400410568	高质量发展背景下的河南省财政支出结构优化问题研究	洛阳理工学院	张立华	河南省教育厅
212400410569	基于政府会计制度改革的高校基建并账工作研究	河南财政金融学院	米 蕊	河南省教育厅
212400410570	“双高”背景下高职院校专项资金绩效管理研究	黄河水利职业技术学院	吴宗奎	河南省教育厅
212400410571	高质量发展驱动下河南省传统制造业信用风险动态预警与防范研究	河南牧业经济学院	苗 霞	河南省教育厅
212400410572	疫情冲击下环境会计信息披露问题研究	河南牧业经济学院	张文霞	河南省教育厅
212400410573	多元共治视域下高等院校内部控制建设研究	河南经贸职业学院（河南省商业干部学校）	侯丽平	河南省教育厅
212400410574	“十四五”时期河南推进政府预算绩效管理高水平发展研究	河南财政金融学院	张 燕	河南省教育厅
212400410575	预算绩效管理政策实施效果评估研究	郑州职业技术学院	张云峰	郑州市科学技术局