

附件1		
2025年市级指导性科技计划项目明细		
序号	项目名称	承担单位
2025001	电袋除尘器流场优化与提效降阻关键技术研究及应用	淮南平圩第三发电有限责任公司
2025002	矿用钻孔可视化测量系统研发	淮南松江电子有限责任公司
2025003	基于大数据模型下化学仪表综合智慧系统的开发应用	淮南平圩第二发电有限责任公司
2025004	基于玻璃粉的透光软石及其制备方法的研发项目	淮南市中环集中涂装科技有限公司
2025005	中央1煤采区14321工作面放顶煤开采顶板覆岩破坏高度探测分析研究	淮浙煤电有限责任公司顾北煤矿
2025006	基于预除可凝聚SO3技术的全负荷脱硝中试研究	淮沪煤电有限公司
2025007	尾部烟道高效预除尘技术研究与开发	淮沪煤电有限公司
2025008	深部煤层群开采多重应力扰动应力场优化控制及支护技术研究	平安煤炭开采工程技术有限公司有限责任公司
2025009	回采工作面震电一体化监测预警技术研究	平安煤炭开采工程技术有限公司有限责任公司
2025010	基于煤矸石的煤基固废功能性材料研发关键技术研究	平安煤炭开采工程技术有限公司有限责任公司
2025011	顾北矿北-1采煤区12121工作面地面区域探查治理效果评价研究	淮浙煤电有限责任公司顾北煤矿
2025012	脉冲式低剂量率放射治疗技术在恶性肿瘤放疗中的应用	淮南朝阳医院
2025013	智能控压经自然通道碎石清石	淮南朝阳医院
2025014	E300冲击波治疗勃起功能障碍	淮南朝阳医院
2025015	淮南地区儿童呼吸道感染病原体流行病学特征的研究	淮南朝阳医院

2025016	基于“医-药-患”协同的药学门诊服务模式构建与成果转化路径研究	淮南朝阳医院
2025017	火龙罐在防治肿瘤患者化疗周围神经病变中的应用效果研究	淮南朝阳医院
2025018	超声测量膈肌活动度联合SBT试验在ICU机械通气患者撤机时的应用效果	淮南朝阳医院
2025019	急性前壁心肌梗死患者冠脉介入术后早期应用重组人脑利肽对心功能影响观察	淮南东方医院集团总医院
2025020	煤矿井下工人糖尿病患病影响因素及风险预警模型构建与验证	淮南东方医院集团总医院
2025021	基于低剂量的HRCT靶扫描在亚厘米级磨玻璃样肺结节良恶性诊断预测中的研究	淮南东方医院集团总医院
2025022	下腔静脉超声对危重患者容量状态评估的应用进展	淮南东方医院集团总医院
2025023	基于行为改变轮理论的老年心衰患者容量管理文案的应用	淮南东方医院集团总医院
2025024	基于多模态超声的剖宫产子宫瘢痕相关疾病的诊断价值	淮南东方医院集团总医院
2025025	前列腺动脉栓塞治疗良性前列腺增生的临床应用	淮南东方医院集团总医院
2025026	机器人腹腔镜辅助系统在胃癌根治术中的临床应用研究	淮南东方医院集团总医院
2025027	国产人工韧带和自体腘绳肌肌腱重建前（后）交叉韧带的前瞻性随机病例对照研究	淮南东方医院集团总医院
2025028	3D4K腹腔镜在DIE手术中的应用研究	淮南新华医院
2025029	淮南地区汉族和回族人群高血压药物基因多态性分布及其与个体化治疗和不良反应的关联研究	淮南新华医疗集团新华医院
2025030	人体测量学指标、血浆致动脉硬化指数、心脏代谢指数联合心肌标志物对体重正常的冠心病患者诊断价值研究	淮南新华医疗集团新华医院
2025031	基于护士主导的慢阻肺患者全链条康复管理模式的构建与实践研究	淮南新华医疗集团新华医院
2025032	PAELCA手术在早期肺癌微创介入性根治中的应用	淮南新华医疗集团新华医院

2025033	宫腔灌注在薄型子宫内膜不孕症中的应用研究	淮南新华医疗集团新华医院
2025034	持续灌流技术在耳内镜外科手术中的应用研究	淮南新华医疗集团新华医院
2025035	心肺运动试验在冠心病诊治中的应用研究	淮南新华医疗集团新华医院
2025036	颈动脉彩超结合经颅多普勒（TCD）检查在对脑梗患者预后评估中的应用价值研究	淮南新华医疗集团新华医院
2025037	基于影像-病理的人工智能模型在前列腺癌术前风险分层中及预测术后生化复发中的应用研究	淮南新华医疗集团新华医院
2025038	综合体温保护在降低腹腔镜中老年恶性肿瘤手术患者术中低体温预防效果研究	淮南新华医疗集团新华医院
2025039	气体竞争吸附对二氧化碳地质封存效果影响规律研究	安徽理工大学
2025040	爆炸冲击荷载下防护结构毁伤效应及安全评价	安徽理工大学
2025041	肺癌生物标志物的便携式电化学发光手机检测策略研究	安徽理工大学
2025042	基于交流电凝并-过滤协同的燃煤电厂飞灰除尘增效机理研究	安徽理工大学
2025043	THBS1在胰腺癌原位以及远处转移的临床意义以及预后分析	淮南市第一人民医院
2025044	病理大数据与AI算法结合在肿瘤分型中的应用	淮南市第一人民医院
2025045	专科护士主导的MDT护理模式在经口进食老年吞咽功能障碍患者中的应用	淮南市第一人民医院
2025046	临床拟输血患者乙肝感染特点及相关因素分析	淮南市第一人民医院
2025047	老年人听力损失对功能状态及医疗服务满意度的影响与综合干预模式研究	淮南市第一人民医院
2025048	纤维素衍生物类辅料杂质研究与工艺控制	安徽山河药用辅料股份有限公司
2025049	宫腔镜下曼月乐缝合术或“吉曼环”固定术治疗大子宫相关良性疾病	淮南市妇幼保健院

2025050	高质量发展背景下淮南市公立医院改革路径研究	淮南市公立医院管理服务中心
2025051	高能级科创平台体制机制研究	安徽省农村与社会科技发展中心
2025052	亚低温治疗在重型颅脑损伤患者临床治疗中的应用	淮南新华医疗集团北方医院
2025053	稻麦轮作区深松装备设计与试验研究	淮南师范学院
2025054	基于胸部高分辨CT的无创定位技术在以磨玻璃结节为表现的周围型非小细胞肺癌手术中的应用	淮南东方医院集团总医院
2025055	机器人腹腔镜辅助系统在结直肠癌根治术中的临床应用研究	淮南东方医院集团总医院
2025056	基于LEARNS模式的多学科协同护理对老年混合手术患者应激状态和康复的影响	淮南市第一人民医院
2025057	基于精准体位管理模式下调节手术床角度在甲状腺手术中的应用与临床效益研究	淮南市第一人民医院
2025058	入院随机血糖对慢性心力衰竭合并2型糖尿病患者心功能及预后的影响	淮南市第一人民医院
2025059	基于AI个性化康复方案设计结合线上、线下康复评估指导在脑卒中运动功能障碍患者中的应用	淮南市第一人民医院
2025060	超声造影靶向经会阴前列腺活检联合SchLAP1基因检查对PAC的诊断价值	淮南市第一人民医院
2025061	基于雷达反射率因子和雷电定位数据的深度学习雷电预报模型	淮南市公共气象服务中心
2025062	淮河流域大气成分数据质控系统	寿县气象局
2025063	抗结核药一致性评价	恒诚制药集团淮南有限公司
2025064	气候变化背景下淮南市水稻高温热害特征分析	淮南市气象局
2025065	润滑类药用辅料结晶工艺研究	安徽山河药用辅料股份有限公司
2025066	高质量微晶纤维素工艺研究	安徽山河药用辅料股份有限公司

2025067	基于新领域的创新型薄膜包衣材料工艺及应用研究	安徽山河药用辅料股份有限公司
2025068	纳入Caprini评分、新血栓四项、DD、FDP等指标的外科术后VTE预测模型的建立与验证	淮南东方医院集团总医院
2025069	基于老年综合评估的骨髓瘤骨病对年龄 $\geq 60$ 岁多发性骨髓瘤患者预后影响及精准干预策略研究	淮南东方医院集团凤凰医院
2025070	优质大米精准筛分与绿色清洁技术协同研发与应用	安徽国精粮油食品有限公司
2025071	豆腐乳发酵氨基酸结晶问题关键技术研究	安徽八公山豆制品有限公司
2025072	淮南市“数字园林”平台搭建与园林建设精准决策	淮南市市政园林建设处
2025073	淮南市金融服务科技与产业整合的政策保障机制研究	安徽理工大学
2025074	如何畅通转化链条，加快成果转化落地	安徽理工大学
2025075	市场导向的科技成果转化应用体系研究	淮南市科技成果转化促进中心
2025076	淮南市科技体制机制改革经验研究与对策建议	淮南市科技成果转化促进中心
2025077	淮南煤矸石制备高性能莫来石材料及产业化预研研究	淮南联合大学
2025078	面向智慧矿山的矿用本安型多参数传感器关键技术研发与应用	淮南师范学院
2025079	C0分子直接C-C偶联合成C2化合物催化机理及调控机制的理论研究	淮南师范学院
2025080	基于准连续体束缚态的手性光学动态调控技术	淮南师范学院
2025081	高熵金属磷化物膜电极的制备及其析氧反应机制研究	淮南师范学院
2025082	淮南市道路交通流视频感知与实时检测系统研究与应用	安徽理工大学
2025083	热休克诱导克氏原螯虾SOD基因家族的免疫保护机制研究	淮南师范学院

2025084	基于大模型与轻量化模型协同的矿山装备智能预警系统开发	淮南师范学院
2025085	考虑融冰效应的覆冰碰撞接触模型研究	淮南师范学院
2025086	插入哌嗪/酰胺酸的羧酸配体构筑的金属-有机骨架材料的合成及气体吸附性能研究	淮南师范学院
2025087	无烟煤基多孔碳电极的构筑及其在高性能锌离子混合电容器中的应用研究	安徽理工大学
2025088	复杂工况下分布式驱动电动汽车轮毂电机与车轮机电耦合机理及抑制方法研究	安徽理工大学
2025089	矿用动力锂离子电池全寿命周期状态在线评估关键技术研究	淮南师范学院
2025090	在线社会网络敏感链接保护	淮南师范学院
2025091	车用铝合金自动化激光填丝焊加工技术研究	安徽理工大学
2025092	如何强化应用导向，加大科技供给	安徽理工大学
2025093	侦通探一体化低空感知设备关键技术研究	淮南师范学院
2025094	机器人视觉导航算法研究	淮南师范学院
2025095	肺结节检测分割	淮南联合大学
2025096	废弃聚酯基MOF介导的碳基材料用于太阳能界面矿井水蒸发与热电联产	安徽理工大学
2025097	功能性大豆根瘤菌种创制和精准接种技术研发及应用	淮南师范学院
2025098	植保无人机扇形喷头液膜破碎雾化机理与农药减飘研究	淮南师范学院
2025099	干湿循环作用下级配复合水泥溶蚀性能与损伤机理研究	淮南师范学院
2025100	产教融合视域下淮南地区校、企护理人才安宁疗护能力提升策略研究	淮南联合大学

2025101	瞬态冲击对阀门静动态特性研究	安徽理工大学
---------	----------------	--------