

新乡市科学技术局文件

新科计〔2017〕22号

新乡市科学技术局 关于下达 2017 年度新乡市科技攻关计划项目 的通知

各县（市）、区科技主管部门，各有关单位：

为推进创新驱动发展战略部署，解决全市经济社会发展转型升级的科技需求。新乡市科技局按照《新乡市科技攻关计划项目管理暂行办法》（新科计〔2016〕10号）文件要求，经项目主管部门推荐、专家评审、办公会研究、公示等程序，确定河南师范大学承担的“异质三维氧化物阵列的合成及光电化学分解水性能研究”等40个项目列入2017年度新乡市科技攻关计划项目。各
项目主管部门要加强对本地区项目承担单位的指导和监督。各项

目承担单位按照项目任务目标要求，认真做好项目组织实施工作。

附件：2017年度新乡市科技攻关计划项目表

2017年9月6日

附件

2017年度新乡市科技攻关计划项目表

项目编号	项目名称	承担单位
CXGG17001	异质三维氧化物阵列的合成及光电化学分解水性能研究	河南师范大学
CXGG17002	肿瘤基因大数据分析的粒计算方法及其应用研究	河南师范大学
CXGG17003	激光拍频法光纤色散测量系统的研制	河南师范大学
CXGG17004	以光富集为导向 β - Bi_2O_3 / Bi_2S_3 空心纳米探针的合成及其在肿瘤靶向诊疗中的应用	新乡医学院
CXGG17005	基于阻抗-时间方法的乙酰胆碱在体检测技术	新乡医学院
CXGG17006	合并尿道下裂的小阴茎患儿临床治疗研究	新乡医学院
CXGG17007	NAD ⁺ 补救合成途径对酒精性脂肪肝形成的影响及机制研究	新乡医学院
CXGG17008	基于深度学习的农作物病虫害图像识别关键技术研究	河南科技学院
CXGG17009	甲基二磺隆高效降解菌的筛选及对污染土壤的修复	河南科技学院
CXGG17010	经济植物海滨锦葵在黄河滩盐碱土中的应用及其关键技术研究	河南科技学院
CXGG17011	双能量源纯电动汽车荷电状态估算关键技术研究	河南工学院
CXGG17012	焊接机器人视觉智能跟踪装置的研制	河南工学院
CXGG17013	从废旧锂离子电池浸出液中电沉积制备钴基合金的研究	河南工学院
CXGG17014	猪伪狂犬病毒PCR-ELISA检测方法的建立	新乡学院
CXGG17015	USP2a在动脉粥样硬化中的作用机制研究	新乡学院
CXGG17016	四种水生观赏植物在不同种植模式下对污泥中铅的去除效应研究	新乡学院
CXGG17017	高灵敏肝癌肿瘤标志物检测阵列研究	新乡学院
CXGG17018	兔颈脊髓损伤后心脏功能紊乱的实验研究	新乡医学院三全学院
CXGG17019	早熟耐密抗倒宜机械化粒收玉米新品种选育	新乡市农业科学院
CXGG17020	白灵菇工厂化袋栽高效配套关键工艺研究	新乡市农业科学院

项目编号	项目名称	承担单位
CXGG17021	建筑垃圾成套处理设备	河南威猛振动设备股份有限公司
CXGG17022	发酵中药渣作为饲料添加剂的研究及应用	新乡天祥药业有限公司
CXGG17023	新乡市卫河水系水文情势变化及环境流研究	河南省新乡水文水资源勘测局
CXGG17024	基于 BIM 大数据的建筑工程监管综合信息平台	新乡市城乡建设综合执法监察支队
CXGG17025	莜红片的研制及其治疗缺血性心脑血管病的临床应用	中国人民解放军第371医院
CXGG17026	骨刺散的研制及临床应用	中国人民解放军第371医院
CXGG17027	持续性血液净化治疗对热射病早期救治影响的实验研究	中国人民解放军第371医院
CXGG17028	Pimozide 联合 IDO 抑制剂对黑素瘤荷瘤小鼠的作用机制研究	新乡医学院第一附属医院
CXGG17029	神经外科重症患者医院获得性肺炎临床研究	新乡医学院第一附属医院
CXGG17030	谷氨酸能神经通路相关基因 SNP 谱型用于精神分裂症临床分型的研究	新乡医学院第二附属医院
CXGG17031	细胞自噬在脂氧素 A4 防治大鼠脊髓缺血再灌注损伤的作用	新乡医学院第三附属医院
CXGG17032	MHC 区域单核苷酸多态性与食管鳞状细胞癌高风险的关系	新乡医学院第三附属医院
CXGG17033	射频消融治疗对肝癌患者细胞免疫功能的影响	新乡医学院第三附属医院
CXGG17034	脊髓小脑性共济失调 3 型小鼠学习记忆的治疗方法研究	新乡医学院第三附属医院
CXGG17035	选择性门静脉栓塞在原发性肝癌二期切除中的应用研究	新乡市中心医院
CXGG17036	经皮肤技术联合胆道镜治疗肝胆管结石临床系统化研究	新乡市中心医院
CXGG17037	3D 腹腔镜下纳米碳前哨淋巴结活检术联合宫颈癌保留自主神经手术的研究	新乡市中心医院
CXGG17038	腹腔镜袖状胃切除术治疗肥胖相关月经紊乱的临床研究	新乡市第二人民医院
CXGG17039	CYP2C9 和 VKORC1 基因多态性对房颤 PCI 术后华法林初始和维持剂量抗凝效果的影响	新乡市第二人民医院
CXGG17040	丙泊酚在剖宫产全麻中对新生儿安全性研究	新乡市妇幼保健院

新乡市科学技术局办公室

2017 年 9 月 6 日印发