

新乡市科学技术局文件

新科计〔2016〕29号

新乡市科学技术局 关于下达 2016 年度新乡市第一批科技 创新发展专项计划的通知

各县（市）、区科技主管部门，各有关单位：

为了深入贯彻落实《中共新乡市委新乡市人民政府 关于加快建设具有区域影响力的科技创新中心的意见》（新发〔2015〕14号）和《新乡市深化财政科技计划管理改革方案》（新政文〔2016〕17号）文件精神，重点解决制约公益性行业发展的科技问题，服务社会公益事业发展。市科技局按照《新乡市市级财政科技计划项目管理暂行办法》（新科〔2016〕17号）和相关项目管理暂行办法的要求，经项目主管部门推荐、专家评审、办公会研究、公示等程序，确定新乡市农业科学院承担的“高产耐密宜

机收玉米新品种选育”等 114 个项目列入 2016 年度新乡市第一批科技创新发展专项。其中，科技攻关计划项目 61 项，软科学研究计划项目 17 项，科技创新人才计划项目 5 项，创新型科技团队 5 个，科技特派员 14 人，科普传播工程 12 项。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：2016 年度新乡市第一批科技创新发展专项项目表

2016 年 6 月 22 日

附件

2016年度新乡市第一批科技创新发展专项项目表

项目编号	项目名称	承担单位	项目类型
CXGG16001	高产耐密宜机收玉米新品种选育	河南省新乡市农业科学院	攻关计划
CXGG16002	西瓜花药培养形态指标判定体系的创建	河南省新乡市农业科学院	攻关计划
CXGG16003	几个辣椒优良种质资源的育性鉴定及不育系转育	河南省新乡市农业科学院	攻关计划
CXGG16004	早熟抗锈宜机收玉米种质资源创新与利用	河南省新乡市农业科学院	攻关计划
CXGG16005	金银花有效成分提取分离及应用	河南师范大学	攻关计划
CXGG16006	纳米生物传感器自组装及对重金属离子的分析应用研究	河南师范大学	攻关计划
CXGG16007	新型非环核苷类药物的绿色合成及抗肿瘤活性研究	河南师范大学	攻关计划
CXGG16008	超声波协同新型可降解整合剂强化污泥脱水及重金属去除的研究	河南师范大学	攻关计划
CXGG16009	基于聚合物离子液体的负载手性催化剂的制备及应用	河南师范大学	攻关计划
CXGG16010	米拉贝隆合成工艺研究	河南师范大学	攻关计划
CXGG16011	启动子甲基化对重组基因表达的影响及无甲基化CHO细胞表达系统的构建	新乡医学院 贾岩光	攻关计划
CXGG16012	肠道菌群与冠心病的相关性研究及益生菌的干预作用	新乡医学院 袁宇	攻关计划
CXGG16013	miRNAs对心肌梗死后心力衰竭的早期诊断及评估价值	新乡医学院 殷同田	攻关计划

项目编号	项目名称	承担单位	项目类型
CXGG16014	当归多糖对乳腺癌恶性表型的逆转作用	新乡医学院 任峰	攻关计划
CXGG16015	老年期抑郁障碍的早期筛查及预警	新乡医学院 杨世昌	攻关计划
CXGG16016	miRNA 对肿瘤血栓前状态的调控机制	新乡医学院 陈国栋	攻关计划
CXGG16017	弓形虫隐性感染在阿尔茨海默病发生中的作用研究	新乡医学院 郑文武	攻关计划
CXGG16018	脂联素对子宫内膜癌细胞系侵袭转移的影响机制研究	新乡医学院 杨君	攻关计划
CXGG16019	环丙沙星衍生物抑制肿瘤生长及转移的分子机制	新乡医学院 付云	攻关计划
CXGG16020	熊果酸联合 IDO 抑制剂对小鼠银屑病模型的影响	新乡医学院 宋向凤	攻关计划
CXGG16021	基于同步技术的轨道交通施工用无轴电动葫芦的研究与应用	河南机电高等专科学校	攻关计划
CXGG16022	新型螺旋射流气浮机高效溶气关键技术研究及应用	河南机电高等专科学校	攻关计划
CXGG16023	航空用高效节能无位置传感器直流无刷风机	河南机电高等专科学校	攻关计划
CXGG16024	氢冷发电机氢气质量智慧云监测系统	河南机电高等专科学校	攻关计划
CXGG16025	基于虚拟仪器的微型电动汽车动力系统测试平台研制	河南机电高等专科学校	攻关计划
CXGG16026	Ghrelin 在雏鸡感染 IBDV 过程中的作用及应用研究	河南科技学院	攻关计划
CXGG16027	蔬菜生湿面条加工工艺及保鲜技术研究	河南科技学院	攻关计划
CXGG16028	金银花叶提取物对调理猪肉肉糜品质的影响及机理研究	河南科技学院	攻关计划

项目编号	项目名称	承担单位	项目类型
CXGG16029	北引桂花叶片解剖结构对低温的响应	河南科技学院	攻关计划
CXGG16030	基于遗传算法和危险理论的ERP系统的设计与实现	河南科技学院	攻关计划
CXGG16031	耐旱玉米应答干旱胁迫的根冠相互作用机制研究	新乡学院	攻关计划
CXGG16032	通过光催化反应合成嘌呤氨基硫代甲酰磷酸酯类化合物的研究	新乡学院	攻关计划
CXGG16033	高效超薄柔性太阳能电池制备	新乡学院	攻关计划
CXGG16034	基于土壤重金属铅去除效应及脲酶、蔗糖酶活性提高的4种观赏植物优化种植模式研究	新乡学院	攻关计划
CXGG16035	基于蚁群算法治理新乡市空气污染的城市绿色风道系统研究	新乡学院	攻关计划
CXGG16036	移动云计算中基于SLA和QoS的资源提供技术研究	新乡学院	攻关计划
CXGG16037	基于环氧乙烷开环构建吡喃糖基核苷及体外抗肿瘤活性研究	新乡学院	攻关计划
CXGG16038	湖羊双重节能型养殖栏的研究与开发	辉县市祥和牧业有限公司	攻关计划
CXGG16039	太阳能温室(植物)半导体补光系统	新乡市天意新能源科技开发有限公司	攻关计划
CXGG16040	呕吐毒素特异性单克隆抗体的制备	河南知微生物工程有限公司	攻关计划
CXGG16041	高压超级电容	新乡北方车辆仪表有限公司	攻关计划
CXGG16042	3MZ2530CNC数控调心滚子轴承内圈滚道磨床	新乡亿威数控设备有限公司	攻关计划
CXGG16043	SKY线性切割和焊接机器人的研究与开发	辉县市银茂数控设备有限公司	攻关计划
CXGG16044	维酶素提高标准、工艺技术和装备创新及规模化生产	新乡恒久远药业有限公司	攻关计划

项目编号	项目名称	承担单位	项目类型
CXGG16045	智能型球磨机加球系统	河南省金特振动机械有限公司	攻关计划
CXGG16046	移动存储式药品试剂温度监控系统	新乡市中心血站	攻关计划
CXGG16047	新型快速链接三向阀	新乡市宇通阀门有限公司	攻关计划
CXGG16048	新乡市雾霾分型及预报预警指标研究	新乡市气象局	攻关计划
CXGG16049	一种面向微污水深度净化的生态净水装置开发	山水环境科技股份有限公司	攻关计划
CXGG16050	自体瘢痕支架制作复合皮的制备及临床应用	新乡市第二人民医院	攻关计划
CXGG16051	人补体因子D相关蛋白与膀胱尿路上皮癌术后灌注化疗的相关性研究	新乡市中心医院	攻关计划
CXGG16052	经鼻高频通气治疗早产儿呼吸窘迫综合征的临床疗效观察	新乡市中心医院	攻关计划
CXGG16053	无创胃超声造影与胃镜、X线对胃恶性肿瘤的分型对比研究	新乡市中心医院	攻关计划
CXGG16054	清脑片治疗脑震荡后头痛头晕的实验研究及临床观察	中国人民解放军第三七一医院	攻关计划
CXGG16055	髌骨内推治疗髌股关节炎的系列研究	中国人民解放军第三七一医院	攻关计划
CXGG16056	On-line 血液透析滤过治疗肾病综合征合并急性肾损伤的研究	新乡市第一人民医院	攻关计划
CXGG16057	ABCB1、SLCO1B1 基因多态性与阿托伐他汀的个体化用药研究	新乡市中心医院	攻关计划
CXGG16058	FibroScan 联合血清GPC3、AFP 检测对原发性肝癌诊断价值的研究	新乡市中心医院	攻关计划
CXGG16059	阿替普酶溶栓与双联抗血小板治疗轻型卒中的疗效比较研究	新乡市第二人民医院	攻关计划
CXGG16060	MACC1 及 c-met 在早期贲门癌中的表达及临床意义	新乡市第一人民医院	攻关计划
CXGG16061	高场强磁共振弥散张量成像在2型糖尿病对皮质脊髓束损伤的应用价值研究	新乡市第一人民医院	攻关计划

项目编号	项目名称	承担单位	项目类型
CXRK16001	促进新能源电池产业区域集聚及发展的对策研究	河南师范大学	软科学
CXRK16002	新乡市国家郑洛新自主创新示范区建设战略研究	河南师范大学	软科学
CXRK16003	新乡民俗文化与文化产业融合发展研究	河南师范大学	软科学
CXRK16004	新乡市“十三五”科技发展战略研究	河南师范大学	软科学
CXRK16005	新型城镇化过程中农民工职业技能培训研究	河南科技学院	软科学
CXRK16006	新乡市农村电子商务发展现状、存在问题与发展趋势研究	河南科技学院	软科学
CXRK16007	新乡新型城镇化投融资模式研究	河南科技学院	软科学
CXRK16008	新乡市老年人精神赡养问题的研究	新乡医学院 罗艳艳	软科学
CXRK16009	跨组织管理视角下新乡市医药技术协同创新机理与路径研究	新乡医学院 张艳丽	软科学
CXRK16010	法医人才培养机制研究	新乡医学院 何广杰	软科学
CXRK16011	豫北民间文化旅游链之小杨庄木板年画产业开发研究	新乡学院	软科学
CXRK16012	新乡市校园足球现状的实证研究	新乡学院	软科学
CXRK16013	新乡市智慧城市创建与绿色低碳发展研究	河南机电高等专科学校	软科学
CXRK16014	新乡融入“一带一路”国家战略的切入口研究	新乡市委党校	软科学
CXRK16015	新乡市科技与金融融合发展研究	新乡市科技服务中心	软科学
CXRK16016	新乡市护理人力资源发展现状及对策研究	新乡市第一人民医院	软科学
CXRK16017	新乡市产科从业人员现状及结构研究	新乡市妇幼保健院	软科学

项目编号	项目名称	承担人	依托单位	项目类型
CXRC16001	优质多抗粳稻新品种的选育及示范	王书玉	河南省新乡市农业科学院	创新人才
CXRC16002	氮掺杂石墨烯的合成及其电化学性能研究	陈磊山	新乡学院	创新人才
CXRC16003	神经发育与干细胞基础研究	林俊堂 ✓	新乡医学院	创新人才
CXRC16004	宫腔内灌注 HCG 对多囊卵巢综合征患者子宫内膜容受性及妊娠率的影响	申素芳 ✓	新乡医学院第三附属医院	创新人才
CXRC16005	纳米粒子表面化学调控蛋白晕形成机制研究	王公轲	河南师范大学	创新人才

项目编号	团队名称	带头人	依托单位	项目类型
CXTD16001	荧光探针与生物医学检测研究团队	尚学芳 ✓	新乡医学院	创新团队
CXTD16002	智能农业与生产过程控制团队	赵明富	河南科技学院	创新团队
CXTD16003	汽车智能控制技术团队	孙献忠	新乡航空工业(集团)有限公司	创新团队
CXTD16004	新乡市热处理装备生态(绿色)设计创新型科技团队	翟德梅	新乡市机电高等专科学校	创新团队
CXTD16005	新型储能及变换技术创新团队	程素君	新乡学院	创新团队

项目编号	特派员	派出单位	派驻单位	项目类型
CXTP16001	姜 魁	新乡市林业技术推广站	封丘县青堆树莓专业合作社	科技特派员
CXTP16002	王振河	河南科技学院	新乡市赞丰菌业有限公司	科技特派员
CXTP16003	郑爱武	新乡市农牧局畜牧技术推广站	辉县市恒利养殖场	科技特派员
CXTP16004	陆宁海	河南科技学院	延津县共赢种植专业合作社	科技特派员
CXTP16005	赵宗武	新乡市农业科学院	新乡市联丰农业种植专业合作社	科技特派员
CXTP16006	张国智	新乡学院	新乡地隆药业机械有限公司	科技特派员
CXTP16007	蒋 凯	河南师范大学环境学院	河南创力新能源科技股份有限公司	科技特派员
CXTP16008	吴利民	河南科技学院	卫辉市良信蔬菜种植专业合作社	科技特派员

项目编号	特派员	派出单位	派驻单位	项目类型
CXTP16009	周凯	河南科技学院	卫辉市三鑫种植专业合作社	科技特派员
CXTP16010	张素平	新乡市农科院	获嘉县垚森农牧服务专业合作社	科技特派员
CXTP16011	原连庄	新乡市农科院蔬菜研究所	河南金蕾种苗有限公司	科技特派员
CXTP16012	孙清莲	新乡市动物疫病预防控制中心	新乡市康大消毒剂有限公司	科技特派员
CXTP16013	张朝辉	河南科技学院	原阳县靳堂乡包南村	科技特派员
CXTP16014	李伟	河南师范大学	河南省三生药业有限公司	科技特派员

项目编号	项目名称	承担单位	服务团队	项目类别
CXKP16001	大棚蔬菜高产高效栽培技术	辉县市占城镇王官营村	李新崢团队	科普传播工程
CXKP16002	大棚蔬菜高效栽培	原阳县靳堂乡包南村	任福森团队	科普传播工程
CXKP16003	标准化水稻种植及稻田蟹养殖技术	原阳县太平镇水牛赵村	姬生栋团队	科普传播工程
CXKP16004	果树无公害栽培及病虫害防治技术推广	新乡县大召营镇后高庄村	周凯团队	科普传播工程
CXKP16005	中药材种植基地科普传播工程	获嘉县徐营镇狮口村	李建军团队	科普传播工程
CXKP16006	蔬菜大棚新技术推广	延津县王楼镇政府草店村	贾文庆团队	科普传播工程
CXKP16007	果树高产优质栽培技术	辉县市占城镇三位营村	张传来团队	科普传播工程
CXKP16008	温室大棚蔬菜标准化栽培技术的推广及应用	卫辉市柳庄乡唐庄村	杜晓华团队	科普传播工程
CXKP16009	青少年健康家园	卫滨区铁西办中南社区	王瑞敏团队	科普传播工程
CXKP16010	社区科普讲堂	红旗区渠东办新东社区	王涛团队	科普传播工程
CXKP16011	花卉苗木栽培	获嘉县科技局		科普传播工程
CXKP16012	延津县种植养殖先进适用技术培训	延津县科技局		科普传播工程

新乡市科学技术局办公室

2016年6月22日印发
