

白银市科学技术局文件

市科发〔2023〕41号

白银市科学技术局 关于下达白银市 2023 年第一批科技计划 项目的通知

各县区科技局、白银高新区科技创新局，各相关单位：

白银市 2023 年第一批科技计划项目，经专家评审，局党组会研究确定，现予下达。今年共安排新立项项目 62 项，共计投入当年市级技术与开发专项经费 547 万元。

各相关单位接此通知后，请新立项承担单位按程序签订科技计划项目合同书，并严格按照项目合同认真组织实施，按照科技计划管理有关规定，强化项目管理，保障项目取得预期成效。项目实施期间，发生影响项目实施的重大事项，应及时报告市、县

(区)科技局。项目合同书规定执行期到期后，要按规定完成项目验收结题工作。各项目承担单位要进一步加强经费管理，严格执行科技专项资金管理规定和要求，专款专用，提高资金使用效率，确保经费使用规范有效。

附件：白银市 2023 年第一批科技计划项目



白银市2023年第一批科技计划项目

一、农业类（16项）						
项目编号	项目名称	执行年限	承担单位	资金（万元）	负责人	备注
2023-1-1N	燕麦种质资源鉴定及新品种选育	2023-2025	白银市农业科学研究所	5	罗健科	
2023-1-2N	多样化马铃薯品种引进筛选与种质资源创制	2023-2025	白银市农业科学研究所	5	肖弘	
2023-1-3N	高产稳产宜机收玉米新品种引进筛选及对位高产高效栽培技术研究	2023-2025	白银市农业农村局	5	沈淑允	
2023-1-4N	外来入侵有害生物番茄潜叶蛾发生规律及绿色防控技术研究	2023-2025	白银市农业技术服务中心	5	关参政	
2023-1-5N	白银市道地中药材标准化栽培技术研究及示范	2023-2025	白银市农业技术服务中心	5	吕兆明	
2023-1-6N	耐盐碱水稻品种选育及盐碱地改良问题研究	2023-2025	白银市种子站	5	万宝兴	
2023-1-7N	白银市园林植物主要病虫害生态防治对策及“联防联控”方案	2023-2025	白银市园林管理局	5	魏玲	
2023-1-8N	白银区现代农业科技示范园金耳新品种引进试验示范推广	2023-2025	白银市白银区现代农业科技示范园管理委员会	5	高启发	
2023-1-9N	白银市平川区良种猪繁育体系建设及示范推广	2023-2025	白银市平川区畜牧兽医技术服务中心	5	李彤	
2023-1-10N	旱作区全膜大豆玉米带状复合种植膜前除草及全程机械化研究	2023-2025	会宁县农业技术推广中心	5	齐向辉	
2023-1-11N	肉羊高效繁育与健康养殖技术集成与示范	2023-2025	会宁县畜牧兽医技术服务中心	5	牛敏	
2023-1-12N	中草药及制剂替代抗菌药在蛋鸡养殖过程中的应用研究	2023-2025	靖远县畜牧兽医技术服务中心	5	展玉琴	
2023-1-13N	科技小院农业新技术研究及示范推广	2023-2025	白银铭泽科技咨询有限公司	12	田宜新	
2023-1-14N	澳洲白×湖羊杂交F1代育肥羔羊技术示范推广	2023-2025	靖远县天地农牧业开发有限公司	12	张凤云	
2023-1-15N	靖远县食用菌特色新品种引进试验示范与技术集成	2023-2025	白银博润农科技发展有限公司	12	韦玉琦	
2023-1-16N	赛加羚羊的引种、养殖和人工繁育	2023-2025	甘肃赛加羚羊养殖有限公司	12	孙国栋	
小计				108		
二、工业类（18项）						
项目编号	项目名称	执行年限	承担单位	资金（万元）	负责人	备注
2023-1-17G	自耗阴极电解法制备钎铁合金产业化工艺研究	2023-2025	甘肃稀土新材料股份有限公司	30	李虎平	
2023-1-18G	BEST TF超导电缆研发及产业化	2023-2025	白银有色长通电线电缆有限责任公司	30	薛天军	
2023-1-19G	高光表印油墨用高端钛白粉关键技术研发及产业化	2023-2025	甘肃东方钛业有限公司	30	王顺民	
2023-1-20G	湿法炼锌阴极板导电头生产工艺研发与工业化应用	2023-2025	白银有色锌铝型材有限公司	20	李济安	

项目编号	项目名称	执行年限	承担单位	资金(万元)	负责人	备注
2023-1-21G	含磷废水高效处理与资源化利用研究	2023-2025	甘肃华实生物科技有限公司	20	魏斌	
2023-1-22G	锗、钨金属制备装备用石墨制品的优选及性能调控	2023-2025	兰州理工大学白银新材料研究院	20	贾宝玲	
2023-1-23G	电离辐射实验室检测能力建设	2023-2025	中检普泰检验检测有限公司	20	权晶明	
2023-1-24G	吡嗪类医药中间体吡唑并[3, 4-b]吡嗪的工艺优化	2023-2025	白银康寓信生物科技有限公司	20	王林善	
2023-1-25G	化学酶偶联在索马鲁肽中的技术开发及产业化	2023-2025	甘肃瑞德林生物有限公司	20	韦宝贵	
2023-1-26G	磷酸锰铁锂电池正极材料制备技术研究	2023-2025	西北矿冶研究院	20	金明虎	
2023-1-27G	面向台区供能单元的源网荷储协调控制关键技术研究与应用	2023-2025	国网甘肃省电力公司白银供电公司	20	尚教会	
2023-1-28G	甩挂自带隔热钢卷运输半挂车的研究及产业化	2023-2025	甘肃中集车辆有限公司	20	顾振帅	
2023-1-29G	工业固体废弃物在实现新型建筑材料产业化中的技术与智能化应用	2023-2025	白银鑫新型科技建材有限公司	20	陈其胜	
2023-1-30G	白银西区经济开发区数智云平台技术研究与应用	2023-2025	白银西区经济开发区管委会人才服务中心	20	孟宪刚	
2023-1-31G	魏家地煤矿东一采区应力集中区耦合灾害防治技术研究	2023-2025	甘肃靖远煤电股份有限公司魏家地煤矿	20	谢亚东	
2023-1-32G	高纯度菊粉提取工艺技术研究与应用	2023-2025	甘肃利尔康生物有限公司	20	李向东	
2023-1-33G	中空玻璃覆膜智能化控制技术研究与应用	2023-2025	白银矿冶职业技术学院	15	仇月	
2023-1-34G	白银万达摩尔科技企业孵化器科技创新服务平台建设	2023-2025	白银万达摩尔电子商务公司	15	常玉明	
小计				380		

三、医疗卫生类(22项)

项目编号	项目名称	执行年限	承担单位	资金(万元)	负责人	备注
2023-1-35Y	胸痛救治单元建设对急性冠脉综合征患者的救治效果及预后影响	2023-2025	白银市第一人民医院	2	刘伟学	
2023-1-36Y	经鼻高流量氧疗治疗间质性肺炎合并呼吸衰竭无效的影响因素	2023-2025	白银市第一人民医院	2	屈蕾蕾	
2023-1-37Y	白银地区胃癌肿瘤标志物研究进展	2023-2025	白银市第一人民医院	2	吕鹏翔	
2023-1-38Y	白银地区重度OSAHS患儿(2-10岁)等离子治疗效果的调查研究	2023-2025	白银市第一人民医院	2	李进宁	
2023-1-39Y	基于EVIDEM框架开展微生态制剂治疗腹泻的综合评价研究	2023-2025	白银市中心医院	2	惠风林	
2023-1-40Y	TLIF技术联合对侧Wiltse入路与全椎板切开减压治疗腰椎管狭窄症对比研究	2023-2025	白银市中心医院	2	王平平	
2023-1-41Y	氟哌噻吨美利曲辛片联合甲钴胺在胃肠功能紊乱中的应用研究	2023-2025	白银市中心医院	2	杨军红	
2023-1-42Y	白葡奈氏菌片对慢阻肺急性加重期的临床效果研究	2023-2025	白银市中心医院	2	罗明祥	

项目编号	项目名称	执行年限	承担单位	资金(万元)	负责人	备注
2023-1-43Y	经内镜逆行性胰胆管造影联合经口胆管镜在胆道疾病中的临床应用研究	2023-2025	白银市第二人民医院	2	刘坤	
2023-1-44Y	前哨淋巴结活检术(SLNB)在临床淋巴结阴性早期乳腺癌治疗中的应用	2023-2025	白银市第二人民医院	2	王彩明	
2023-1-45Y	单髁关节置换治疗膝关节单间室骨关节炎的临床研究	2023-2025	白银市第二人民医院	2	杨鹏学	
2023-1-46Y	心脏选择性部位起搏理论与临床应用	2023-2025	白银市第二人民医院	2	穆睿	
2023-1-47Y	瑞芬太尼复合丙泊酚靶控输注在宫腔镜手术的麻醉效果及镇痛作用研究	2023-2025	白银市中西医结合医院	2	闫永宏	
2023-1-48Y	自拟苓丹降糖调脂方合降糖贴治疗2型糖尿病合并高脂血症临床观察	2023-2025	白银市中西医结合医院	2	李晓波	
2023-1-49Y	自拟健脾化浊汤联合胃肠动力仪治疗功能性消化不良的疗效观察	2023-2025	白银市中西医结合医院	2	王福亭	
2023-1-50Y	大量输血后联合检测酶活性与凝血功能在危重症患者中的应用的	2023-2025	白银市中西医结合医院	2	陶桂云	
2023-1-51Y	重大慢性非传染疾病全程化管理模式研究	2023-2025	白银市疾病预防控制中心	2	张入学	
2023-1-52Y	白银市居民心理健康水平调查及身心健康促进综合干预技术研究	2023-2025	白银市疾病预防控制中心	2	周红	
2023-1-53Y	基于ICF理论的儿童医教协同言语语言健康服务体系建设及效果评	2023-2025	白银市妇幼保健院	2	余婷	
2023-1-54Y	腰椎退变性疾病保守治疗的临床疗效与脊柱-骨盆矢状位参数的相关性分析	2023-2025	靖远县人民医院	2	李海琴	
2023-1-55Y	芍药内酯苷对大鼠急性脊髓损伤后氧化应激和炎症反应的影响研	2023-2025	景泰县中医医院	2	方鹏飞	
2023-1-56Y	超声波联合微波治疗颞下颌关节紊乱的疗效观察	2023-2025	景泰县人民医院	2	魏三川	
	小计			44		
四、软课题类(6项)						
项目编号	项目名称	执行年限	承担单位	资金(万元)	负责人	备注
2023-1-57R	物联网背景下智能网联汽车技术高技能人才培养的实践与研究	2023-2025	白银矿冶职业技术学院	3	房明	
2023-1-58R	白银市在用老旧电梯安全运行风险分析及防控措施研究	2023-2025	白银市特种设备检验所	3	黄兆坤	
2023-1-59R	学校周边环境监测系统开发与应	2023-2025	白银市白银区工农路小学	3	张绪芳	
2023-1-60R	压力表检定数据管理系统的研究与开发	2023-2025	白银市计量测试检定所	3	周维霞	
2023-1-61R	白银市伏旱的气候特征及其影响因素分析	2023-2025	白银市气象局	1.5	郭俊瑞	
2023-1-62R	白银市雷电灾害预防系统研究	2023-2025	白银市气象局	1.5	张燕霞	
	小计			15		
	合计			547		