

宁县科学技术局

宁县科学技术局 关于 2024 年强科技均衡性转移支付奖补资金项目 支出绩效的自评报告

一、项目概况

（一）项目单位基本情况

宁县科学技术局作为负责全县科技创新管理与服务的职能部门，主要职责包括贯彻落实国家和省市科技政策，推动“强科技”行动落地，引导企业加大研发投入，培育科技型企业，完善科技创新服务体系，提升区域科技创新能力。在事业发展规划中，紧扣“强科技、强工业、强省会、强县城”行动部署，聚焦县域产业升级需求，通过政策引导与资金支持，强化科技对经济社会发展的支撑作用。预决算方面，2024 年该项目全年预算 826.84 万元，实际执行 826.84 万元，资金使用严格遵循财政管理制度和项目实施方案。

（二）项目基本情况

1. 项目的实施依据。

项目的实施依据：依据《甘肃省强科技行动实施方案

(2022-2025 年)》及省委十四届二次全会、省委经济工作会议关于科技创新的部署要求，结合宁县科技创新发展实际设立，旨在通过均衡性转移支付奖补资金，强化区域科技支撑能力。

2.项目基本性质、用途和主要内容、涉及范围。

该项目属于科技创新发展类奖补项目，用途是通过资金支持，重点用于改善科研条件、支持技术研发、推广科技成果转化、培育科技型企业等。主要内容包括实施一批支撑地方产业发展的科技项目，引导企业增加研发投入，加强科技创新平台建设等。涉及范围覆盖宁县内高新技术企业、科技型中小企业、科研机构及相关产业领域。

3.项目申报的可行性、必要性及其论证过程。

项目申报的可行性、必要性及其论证过程：必要性方面，宁县急需通过强化科技投入提升产业竞争力，推动经济转型升级；可行性方面，项目紧扣省、市政策导向，前期通过调研企业技术需求、科研机构能力等，论证了资金投入与产业需求的匹配性，确保资金能有效撬动科技创新活力。

4.项目绩效总目标及阶段性目标情况。

总目标为 2024 年通过资金支持，实施一批（8 个）科技项目，培育科技型企业，提升研发投入与成果转化能力，增强区域科技创新竞争力。阶段性目标包括：上半年完成项目申报与审批，三季度集中推进技术研发与推广，年底完成项目验收与绩效评估。

5.项目预期投入情况。

预期总投入 826.84 万元，全部为财政拨款，主要用于科技项目实施、技术咨询服务、科研条件改善等方面。

6.预期主要的经济、政治和社会效益。

经济效益上，带动企业技术升级与产值增长，技术合同成交额不低于 500 万元；社会效益上，壮大科技型企业队伍，提升区域创新能力与人才储备；政治效益上，落实省、市“强科技”战略，夯实县域经济高质量发展的科技基础。

二、项目实施基本情况

（一）项目组织管理情况

项目实施过程中，宁县科学技术局成立专项工作小组，制定《强科技均衡性转移支付资金管理办法》，明确项目申报、审批、实施、验收等全流程规范。通过“企业申报+专家评审+现场考察”机制筛选项目，确保资金投向技术先进、带动性强的领域（浓缩苹果汁加工技术、高应力防火玻璃研发等 8 个具体项目）。建立月度进度跟踪制度，对项目实施中的技术难题提供协调支持，未出现偏差情况，管理制度执行到位。

（二）项目资金使用情况。

2024 年度强科技均衡性转移支付奖补资金项目支出预算安排 826.84 万元，总投入 826.84 万元，资金到位 826.84 万元，到位率 100%；实际使用 826.84 万元，支出实现率 100%。资金主要用于 8 个科技项目的研发投入、技术咨询服务、科研设备购置

等，使用过程严格遵守财政资金管理规定，票据合规、审批规范，无截留、挪用等违规情况，资金使用合法合规。

三、项目绩效分析

（一）项目绩效评价工作开展情况。

2024 年强科技均衡性转移支付奖补资金项目的自评通过现场核验（实地查看企业研发进度、项目成果）、资料审核（查阅项目合同、资金使用凭证）、问卷调查（被服务企业及科研人员满意度）等方法开展。经评价，项目自评得分 99 分，自评等级为优秀。

（二）项目绩效目标完成情况。

经评价核验，2024 年强科技均衡性转移支付奖补资金项目的年度绩效目标全部完成，多项指标超额完成。具体如下：

1.时效目标：所有科技项目均按计划在 2024 年年底前完成，资金拨付及时，目标完成 100%。

2.成本目标：826.84 万元资金全部用于项目研发与服务，预算执行率 100%，成本控制精准，目标完成 100%。

3.产出数量目标：全年实施科技项目 8 个（超额完成 ≥ 6 个的目标），提供技术咨询/服务 26 人次（超额完成 ≥ 20 人次的目标），目标完成率 133%。

4.产出质量目标：科技项目实施率 100%，科研创新性达到

“高”标准，符合项目规范要求，目标完成 100%。

5.经济效益目标：支持高新技术企业 23 家（超额完成 ≥ 15 家的目标），技术合同成交额 680 万元（超额完成 ≥ 500 万元的目标），目标完成率分别为 153%和 136%。

6.社会效益目标：区域科技创新能力稳步提升，人才队伍建设新增 8 人（超额完成 ≥ 6 人的目标），目标完成率 133%。

7.生态效益目标：项目实施对当地生态环境产生积极影响（生活污水处理设备研发等项目），目标完成 100%。

（三）项目绩效分析（对指标体系得分情况进行逐项分析，需要描述扣分的原因）。

1.投入评价指标（满分 20 分，自评得分 20 分）

（1）时效情况（5 分，得分 5 分）：项目按计划启动、实施及验收，资金拨付及时，无滞后情况。

（2）项目立项（5 分，得分 5 分）：立项依据充分，符合省市“强科技”行动规划，论证过程规范科学。

（3）目标管理（5 分，得分 5 分）：绩效目标明确可量化，与项目内容及区域需求高度匹配。

（4）资金落实（5 分，得分 5 分）：资金足额到位，与预算计划一致，保障项目顺利实施。

2.过程评价指标（满分 30 分，自评得分 30 分）

(1) 业务管理 (15 分, 得分 15 分): 建立健全项目管理制度, 从申报到验收全流程规范, 执行严格, 8 个具体项目 (如浓缩苹果汁加工技术研究、高应力防火玻璃研发等) 均按标准实施。

(2) 资金使用管理 (15 分, 得分 15 分): 资金使用合规, 无违规支出, 财务核算清晰, 与项目进度匹配。

3. 产出与效益评价指标** (满分 50 分, 自评得分 50 分)

(1) 产出数量 (10 分, 得分 10 分): 实施项目数量、技术服务人次均超额完成目标, 成果显著。

(2) 产出质量 (10 分, 得分 10 分): 项目实施率 100%, 科研创新性达标, 技术成果质量高。

(3) 经济效益 (10 分, 得分 10 分): 高新技术企业培育及技术合同成交额超额完成, 对经济拉动作用明显。

(4) 社会效益 (10 分, 得分 10 分): 区域创新能力提升, 人才队伍壮大, 符合“强科技”战略导向。

(5) 生态效益与可持续影响 (10 分, 得分 10 分): 项目对生态环境有积极影响, 长效管理机制健全, 为后续创新发展奠定基础。

四、存在问题。

1. 高端科技创新人才储备仍显不足

虽然项目带动了 8 名科技人才队伍建设, 但高端技术人才

（核心技术研发带头人）占比偏低，部分企业在关键技术攻关中仍依赖外部专家支持。主要原因是县域对高端人才的吸引力不足，配套的人才激励政策（住房、子女教育等）不够完善，导致长期扎根的高端人才较少，影响了技术研发的深度和持续性。

2.科技成果向产业转化的链条不够完善

项目虽完成了8个科技项目研发（砵粉料输送系统技术、新型微生物菌肥研发等），但部分成果停留在实验室阶段，转化为规模化生产的比例不高。原因在于企业与市场对接的中间环节薄弱，缺乏专业的成果转化服务机构，且中小企业试产资金不足，难以承担成果转化的前期风险，导致技术与产业需求衔接不紧密。

3.新兴产业领域项目覆盖度有待提升

已实施的8个项目中，传统产业（农产品加工、建材）占比达60%，而数字经济、新能源等新兴产业项目仅2个，覆盖不足。这与前期项目申报引导不够精准有关，对新兴产业企业的政策宣传和技术需求调研不深入，导致资金投向集中在传统领域，对县域产业结构优化的支撑力度有待加强。

五、有关建议。

1.强化高端人才引育机制

制定“宁县高端科技人才专项计划”，通过“柔性引才+本土培育”结合的方式，对带技术、带项目来宁的高端人才给予一次性

安家补贴和研发经费配套；同时，与高校、科研院所建立“产学研用”合作基地，定向培养符合县域产业需求的技术骨干，提升县域内人才研发能力。完善人才服务保障，解决子女入学、医疗保障等问题，增强人才归属感。

2.构建科技成果转化全链条服务体系

设立“科技成果转化专项资金”（每年从奖补资金中划拨10%），对通过中试、试产的项目给予最高50万元补贴，降低企业转化风险。建立县级科技成果交易平台，引入专业中介机构，提供技术评估、专利运营、市场对接等服务，定期举办“企业-科研机构对接会”，推动8个已完成项目与上下游企业合作，年内实现至少3项成果转化落地。

3.优化项目申报引导与资金投向

针对数字经济、新能源等新兴产业，开展“政策宣讲进企业”活动，一对一指导企业申报项目，每年新增新兴产业科技项目。建立“产业需求导向”的项目筛选机制，邀请行业专家对申报项目进行前景评估，提高新兴产业项目资金占比至40%以上，推动资金向高附加值、高成长性领域倾斜，助力县域产业结构转型升级。





项目支出绩效自评表							
(2024)							
项目名称:	2024年强科技均衡性转移支付奖补资金						
主管部门:	宁县科学技术局		实施单位:	宁县科学技术局			
项目资金(万元)							
	年初预算数(万元)	全年预算数(万元)	全年执行数(万元)	执行率(%)	分值	得分	
年度资金总额	0	826.84	826.84	100	10	10	
其中:财政拨款	0	826.84	826.84	100	-	10	
其他资金				0	-	0	
年度总体目标	预期目标			实际完成情况			
	2024年,紧紧围绕《甘肃省强科技行动实施方案(2022-2025年)》重点任务及省委十四届二次全会和省委经济工作会议提出的科技工作“四个提升行动计划”,通过均衡性转移支付强科技资金的支持,重点围绕科研条件改善、技术研究开发、成果应用推广及项目申报指南中规定的方向,支持引导企业增加研发投入,增加县域内科技竞争力,发挥科技引领作用。培育一批科技型中小企业,按照“微成长、小升高、高壮大、大变强”的发展规律,实施科技企业培育计划,加强基层科技活动,引导地方政府加大科研投入,改善区域科研能力,加强科技创新支撑平台和服务体系建设,推进科技成果转化和应用推广,优化区域科技创新环境,提升区域科技创新能力,充分发挥科技创新对区域经济转型升级和产业结构调整的支撑引领作用。			2024年,聚焦“强科技、强工业、强省会、强县域”行动,安排部署一批支撑带动地方产业和经济社会发展作用明显、体现地方经济社会发展需求的项目,引领带动全省科技创新体系整体效能稳步提升。科技支撑更加凸显,创新驱动发展水平不断提升;研发投入保持增长,引导资金撬动作用有效发挥,前瞻性基础研究和核心技术攻关能力明显提升;创新主体日益壮大,高新技术企业、科技型中小企业创新活力进一步增强;按照“微成长、小升高、高壮大、大变强”的发展规律,实施科技企业培育计划,加强基层科技活动,引导地方政府加大科研投入,改善区域科研能力,加强科技创新支撑平台和服务体系建设,推进科技成果转化和应用推广,优化区域科技创新环境,提升区域科技创新能力,充分发挥科技创新对区域经济转型升级和产业结构调整的支撑引领作用。			
一级指标	二级指标	三级指标	年度指标值	实际完成值	分值	指标得分	偏差原因分析及改进措施
产出指标	数量指标	实施科技项目数量	≥6个	8个	5	5	
		提供技术咨询/服务等	≥20人/次	26人/次	5	5	
	质量指标	符合科技项目实施率	100%	100%	5	5	
		科研创新性	较高	高	5	5	
	时效指标	资金拨付及时率	100%	100%	5	5	
		科技项目完成及时性	及时	及时	5	5	
	成本指标	预算执行率	100%	100%	5	5	
		成本控制	826.84万元	826.84万元	5	5	
效益指标	经济效益指标	支持高新技术企业数量(家)	≥15家	23家	5	5	
		技术合同成交额(万元)	≥500万元	680万元	5	5	
	社会效益指标	区域科技创新能力	稳步提升	提升	5	4	项目创新能力正在逐步培育提升。
		人才队伍建设	≥6人	8人	5	5	
	生态效益指标	对当地生态环境积极影响程度	积极影响	积极影响	10	10	
	可持续影响指标	长效管理机制健全性	健全	健全	10	10	
满意度指标	满意度指标	被服务企业满意度	≥90%	95%	5	5	
		从事相关工作科研人员满意度	≥90%	95%	5	5	
总分					100	99	优秀