2023 年省级科技专项(科技计划第二批)人 才项目评价报告

一、基本情况

(一)项目概况。

2023年省级科技专项(科技计划第二批)人才项目,项目名称为"鄱阳湖干旱加剧对湿地植被生产力及水分利用效率的影响机制"。下达资金50万元,项目绩效目标为发表科技论文5篇以上,其中高水平科技论文3篇以上,取得计算机软件著作权2项以上,出版专著1部,项目按期开展率达到100%。

(二)项目绩效目标。

2023年省级科技专项(科技计划第二批)人才项目完成 支持鄱阳湖干旱加剧对湿地植被生产力及水分利用效率的 影响机制研究。

二、绩效评价工作开展情况

(一)绩效评价目的、对象和范围。

绩效评价目的为根据绩效评价结果,及时调整项目部分 内容的研究进度,以提高效率,加快项目成果产出。绩效评 价对象和范围为本部门履职的科技专项。

(二)绩效评价原则、评价指标体系(附表说明)、评价方法、评价标准等。

评价遵循聚焦核心、注重实效、多维运用、服务创新原则,评价指标体系为项目承担单位负责落实省级科技计划绩效管理主体责任,组织项目负责人开展单位自评工作;项目主管部门负责指导、监督项目承担单位开展单位自评工作,配合上级部门开展绩效评价工作。评价方法、评价标准为根据评价对象和科研活动类型,把握科研渐进性和成果阶段性特点开展分层分类绩效评价,增强评价指标的导向性、系统性和融合性,创新评价方法。

(七)绩效评价工作过程。

绩效评价旨在通过考察科技专项实施情况,推动全过程 各链条之间的衔接与融合,聚焦核心目标实现情况,根据科 技专项特点和执行阶段确定评价框架内容。重点关注科技专 项设立、绩效目标设置、资金投入、资金管理、组织管理、 成果产出、满意度等。

三、综合评价情况及评价结论(附相关评分表) 项目支出绩效自评表

(2023年度)

年度 总体 目标	支持鄱阳湖干旱加剧对湿地植被生产力及水分利用效率的影响 机制研究项目。				支持鄱阳湖干旱加剧对湿地植被生产力 及水分利用效率的影响机制研究项目。				
左座		预期	实际完成情况						
		政府预算资金	0	50	50	_	100	_	
(万)	兀)	年度资金总额	0	50	50	10	100	10	
项目			年初预算数	全年预算数 A	全年执行数 B	分值	执行 率	得分	
主管部门		庐山市科学技术局			实施单位	庐山市科学技术局			
项目组	名称	2023 年省级科技专项(科技计划第二批)人才项目							

绩效指标	一级指标	二级指标	三级指标	年度 指标	实际 完成值	分值	得分	偏差原因分 析 及改进措施
	成本指标	经济成本指标	人才项目	=50万 元	50	20	20	
		社会成本指标						
		生态环境成本指 标						
	产出指标	数量指标	支持带头人数量	=1 人	1	10	10	
			发表科技论文数	≥5 项	5	10	10	
		质量指标	高水平科技论文率	≥60%	60	10	10	
		时效指标	资金拨付及时率	≥90%	90	10	10	
		经济效益指标						
	效益指标	社会效益指标	促进我省科技人才培 养	稳步提 升	基本达成 目标	15	15	
		生态效益指标						
	满意度指 标	服务对象满意度	科研院所科技人员	≥90%	90	15	15	
	总分						100	

四、绩效评价指标分析

(一)项目决策情况。

省财政资金 50 万元已下达至中国科学院南京地理与湖泊研究所鄱阳湖湖泊湿地综合研究站,用于鄱阳湖干旱加剧对湿地植被生产力及水分利用效率的影响机制项目的研究工作。截至目前,项目进展顺利,经费共计支出 15.5 万元,经费执行率 100%,当前年度经费已执行完毕,主要用于项目研究过程中的仪器设备购置费、材料费、测试化验加工费、燃料动力费、差旅费、会议费、出版文献版面费及研究生劳务费等。预算绩效管理规范、支出责任履行到位。

(二)项目过程情况。

鄱阳湖干旱加剧对湿地植被生产力及水分利用效率的

影响机制项目目前已经获取鄱阳湖湖区气候、水文条件变化等背景资料,获取了2023年全年鄱阳湖浮游动物数据,采集了沉积物柱状样,正在进行样品前处理,完成了既定的年度绩效目标。

(三)项目产出情况。

鄱阳湖干旱加剧对湿地植被生产力及水分利用效率的影响机制项目,共收到省财政拨款 50.0万元,资金拨付及时率 100%,项目已全面开展研究工作,如期开展率 100%。在成果产出方面,发表科技论文 2 篇,其中一区 SCI 论文 1 篇、二区 SCI 论文 1 篇,高水平科技论文比例为 100%,取得计算机软件著作权 2 项,出版专著 1 部,荣获"地湖所年度优秀科技成果奖"二等奖 1 项,促进了江西省科技人才培养稳步提升,科技人员满意度 100%。圆满完成了合同任务书中的年度绩效指标。综上所述,圆满完成了本年度绩效指标考核目标。

(四)项目效益情况。

提升基础研究能力和水平,促进了江西省科技人才培养稳步提升,科技人员满意度达到100%,圆满完成了合同任务书中的年度绩效指标。

五、主要经验及做法、存在的问题及原因分析

无偏离绩效目标。根据绩效自评结果,应用于及时调整项目部分内容的研究进度,以提高效率,加快项目成果产出。

六、有关建议

绩效自评结果按规定公开。

七、其他需要说明的问题

无其他需要说明的问题。