

项目支出绩效自评报告

(参考格式)

项目名称: 雪崩灾害风险排查及监测预警建设经费

项目主管部门(单位): (公章)

填报人姓名: 党伟

联系电话: 18089949500

填报日期: 2025年5月13日



林芝市财政局制

2025年

一、项目基本情况

为深入贯彻党的二十大和二十届二中、三中全会精神，认真落实习近平总书记关于应急管理和基层治理的重要论述，强化基层应急基础和力量，进一步提升基层应急管理能力，筑牢安全底板、守牢安全底线。2024 年林芝市应急管理局启动了林芝市雪崩灾害风险隐患排查及监测预警试点建设项目，该项目通过排查林芝市雪崩风险点和研发林芝波密县扎墨公路典型雪崩灾害区的雪崩灾害监测预警体系，建设雪崩灾害监测预警智能化平台，提供示范区雪崩的空间和强度等综合监测预警信息，从而减少区域雪崩灾害风险，保障林芝人民生命和财产安全和国家重大工程的顺利实施。

二、绩效自评工作组织情况。

为确保绩效自评工作的顺利开展，我科室根据项目自评工作相关要求，按照既定项目绩效目标认真梳理，从项目产出、效益等方面，分析整理自评项目的相关数据资料，对照年初设定的绩效目标进行综合评价与打分。

三、绩效指标分析情况（对照附件 2《项目绩效自评指标评分表》分析）

（一）自评分数。经过综合评估，雪崩隐患点人工控制爆破经费支出绩效自评得分 98.2 分。

（二）评价指标分析。

1. 过程。根据林芝市和本单位专项资金管理相关制度，制定了项目资金管理办法、执行等相关制度，确保项目建设达到有关

规定和标准。项目整体支出率达到 84.37%。

2. 产出。一是完成全市雪崩风险隐患点排查，构建雪崩基础数据库。在市委市政府的高度重视下，林芝市应急管理局联和中国科学院地理科学与资源研究所，投入资金 200 万元，采取“点一线一面”相结合的方式，重点对危及公共安全、群众安全、工程安全的重点雪崩区域进行精细化调查，记录雪崩点的位置、海拔、发生频率等雪崩属性以及威胁对象，建立了林芝全域雪崩分布图和基础数据库，共获取 30000 余条雪崩沟的位置、规模等详细数据，包括危及雅鲁藏布江下游水电开发、川藏铁路、滇藏铁路、G219 边防道路等雪崩灾害数据，初步排查出 381 处雪崩隐患点位。二是建成市级雪崩监测预警系统平台，实现实时在线监测。会同中国科学院地理科学与资源研究所等科研单位，投入资金 800 万元联合攻关，以林芝市波密县-墨脱县的扎墨公路为试点对象，建立雪崩灾害野外监测体系，搭建集数据采集、信息传输与处理、灾害风险评估、分级预警发布为一体的雪崩综合预警预报平台，实现雪崩灾害可视化的实时监测和未来 72 小时内的预警预报。雪崩监测预警平台的投入运营，将科学指导交通管控、工程区安全管控、人员避让、人工干预处置等，实现雪崩灾后救助向灾前预防转变。

3. 效益。林芝市雪崩监测预警平台于 2025 年 1 月 1 日起正式运行，在林芝扎墨公路、派墨公路共捕捉到雪崩事件 17 次（包括 2025 年 2 月 14 日札墨公路 17K 雪崩、3 月 2 日札墨公路 53K 雪崩），预警准确率 71%。该雪崩监测预警系统实现了多尺度、多时段雪崩监测预警由 0 到 1 的突破，为我国首个雪崩监测预警系

统平台，可为我国西藏、新疆、云南和青海等地雪崩灾害频发区提供直接参考和借鉴；该系统平台提供雪崩的空间和强度等综合预警信息，动态化的划分潜在危险区，发布精细化的预警信息，为紧急避险、紧急疏散、优化管理现场、人工爆破雪崩等提供直接指导，有效预防雪崩灾害，最大限度减轻灾害损失和工程的间接影响。同时，建立的构建气象-积雪-雪崩监测感知台网为青藏高原首个雪崩感知台网，对于雪崩的形成机理、运动过程和成灾机制等研究具有里程碑的意义，具有极高的科研价值和应用价值。

四、改进意见（计划）

无

五、其他需要说明的情况

无

项目绩效自评指标评分表

填报单位名称：

金额单位：万元

基本情况	项目名称		雪崩灾害风险排查及监测预警建设经费		评价年度	2024年		评价金额	1512.97万元				
	联系人		党伟		联系电话	18089949500							
	实施文件依据		习近平总书记关于应急管理和基层治理的重要论述										
资金情况	资金安排情况	预算计划安排	1512.97万元			资金下达文件及文号		《关于下达2024年部门预算支出指标的通知》（林财行指〔2024〕1号）					
		实际分配下达	市（区）本级	1512.97万元		转移支付至下级							
	资金使用情况	实际支出金额	市（区）本级	1276.56万元		转移支付至下级							
绩效目标情况		预期总体目标	通过雪崩风险排查和监测预警，进一步提升灾害监测预警能力，实现多次多时段雪崩风险监测预警，为紧急避险，紧急疏散等提供科学依据。			是否如期实现预期总体目标		一是投入资金200万元，采取“点一线一面”相结合的方式，重点对危及公共安全、群众安全、工程安全的重点雪崩区域进行精细化调查，记录雪崩点的位置、海拔、发生频率等雪崩属性以及威胁对象，建立了林芝全域雪崩分布图和基础数据库，共获取30000余条雪崩沟的位置、规模等详细数据，包括危及雅鲁藏布江下游水电开发、川藏铁路、滇藏铁路、G219边防道路等雪崩灾害数据，初步排查出381处雪崩隐患点。二是投入资金800万元联合攻关，以林芝市波密县-墨脱县的扎墨公路为试点对象，建立雪崩灾害野外监测体系，搭建集数据采集、信息传输与处理、灾害风险评估、分级预警发布为一体的雪崩综合预警预报平台，实现雪崩灾害可视化的实时监测和未来72小时内的预警预报。雪崩监测预警平台的投入运营，将科学指导交通管控、工程区安全管控、人员避让、人工干预处置等，实现雪崩灾后救助向灾前预防转变。					
指标评分表													
评价指标						评价年度 预期值	评价年度 实现值	自评分数	未达标原因 分析	评分标准	参考佐证材料 （说明：本栏为参考佐证材料）		
一级指标	二级指标		三级指标										
名称	权重(%)	名称	权重(%)	名称	权重(%)								
过程	20	资金管理	8	资金支出率	8			6.7	该项目全区乃至全国属于首次试点，工作开展有可借鉴的经验及做法，在资金预算上不够精准	主要依据“支付额/预算额度*100*指标权重”计算核定得分，同时综合考虑工作进度，以及是否垫资或履行支付手续而影响支出率等因素适当调整最后得分。	能反映地市/资金使用单位支出情况的系统截图或统计表、预算执行通报等。		
		事项管理	12	监管有效性	12			12		各级业务主管部门按规定对项目建设或方案实施开展有效的检查、监控、督促整改的，得满分；否则，视情况扣分。	监督检查的通知及检查报告、监督检查发现问题整改情况报告等。		
产出	40	数量指标	各项指标权重=40/指标总数	购买监测设备	各项指标权重=40/指标总数	≥35台	50台、套	5	1.定量指标：自评分数=评价年度实现值/评价年度预期值*指标权重*100； 2.定性指标：根据指标完成情况分为“全部或基本达成预期指标”、“部分达成预期指标并具有一定效果”、“未达成预期指标且效果较差”三档，分别按照80%（含）-100%、60%（含）-80%、0-60%填写完成比例。 自评分数=完成比例*指标权重*100。	1.年度工作计划、工作总结； 2.专项上报给市委市政府的工作报告； 3.上级部门考核结果； 4.人大、审计局等部门对单位贯彻落实重大决策部署情况出具的审计报告等； 5.其他产出、效益相关佐证材料等； 6.项目绩效目标表。			
		数量指标		项目建设期		≤12月	≤12月	5					
		质量指标		设备符合参数要求		符合	符合	5					
				设备质量合格率		≥99%	100%	5					
		时效指标		按要求及时完成项目		≤12月	超过12月，完成90%工作量（报告及维护未完成）	4.5					
				成本指标		监测预警平台、监测预警试点及相关设施设备及安装调试	≤1200万元	1119.45万元（其中尾款147.825万元在25年8月支付）			5		
						林芝市雪崩灾害风险隐患排查	≤200万元	200万元			5		
		相关部门救援消耗物资费用		≤112.97万元		104.94万元	5						
效益	40	经济效益指标	各项指标权重=40/指标总数	提高自然灾害防治能力	各项指标权重=40/指标总数	有所提升	有所提升	15					
		社会效益指标											
		生态效益指标											
		可持续影响指标								逐步提升协同救灾能力	有所提升	有所提升	15
		满意度指标								社会公众满意度	≥95%	100%	10
合计：	100		100		100			98.20					
存在问题与改进措施：（自评工作质量、资金管理、项目管理、项目绩效等方面）													
存在问题： 1. 2.						改进措施： 1. 2.							

佐证材料目录清单
(参考格式)

项目名称		雪崩灾害风险排查及监测预警建设		
项目主管单位		林芝市应急管理局		
材料类别	编号	佐证材料名称	文号	备注
资金管理	1	《关于下达2024年部门预算支出指标的通知》	林财行指〔2024〕1号	
	2	拨款申请		
	3	党委会议纪要	〔2024〕4号	
事项管理	4	雪崩灾害风险排查及监测预警建设意向公开		
	5	雪崩灾害风险排查及监测预警建设政府采购财政备案复函		
	6	雪崩灾害风险排查及监测预警建设采购委托代理协议		
	7	雪崩灾害风险排查及监测预警建设建设入场申请表等		
	8	雪崩灾害风险排查及监测预警建设招标公告（1000万元）		
	9	雪崩灾害风险排查及监测预警建设招标公告（二次1000万元）		
	10	雪崩灾害风险排查及监测预警建设中标公告（1000万元）		
	11	雪崩灾害风险排查及监测预警建设合同公告（1000万元）		
	12	雪崩灾害风险排查及监测预警建设招标公告（400万元）		
	13	雪崩灾害风险排查及监测预警建设中标公告（400万元）		
	14	雪崩灾害风险排查及监测预警建设合同公告（400万元）		
	15	雪崩灾害风险排查及监测预警建设中标通知书		
	16	雪崩灾害风险排查及监测预警建设采购合同（400万元）		
	17	雪崩灾害风险排查及监测预警建设服务合同（1000万元）		
绩效管理	18	相关单位拨款申请和支付凭证、绩效目标表		
	19	验收单		
	20	雪崩灾害风险排查及监测预警建设报告		
	21	自然灾害救灾资金管理使用核查报告		
其他				
				