

**附件：2022 年度项目支出绩效自评表及 2022 年度城市地震
活动断层探测项目绩效评价报告**

六安市地震局部门绩效自评项目清单

1. 地震群测群防业务经费
2. 地震台、科普馆运行维护及地震应急经费

项目支出绩效自评表

(2022年度)

项目名称		运转维护费-地震群测群防工作经费						
主管部门		051-六安市地震局			实施单位	051001-六安市地震局		
项目资金 (万元)			年初预算 数	全年预算 数	全年执行 数	分值	执行率	得分
		年度资金总额:	40	40	39.039	10	97.60%	9.76
		其中:本年财政拨款	40	40	39.039	—		
		上年结转资金	0	0	0	—		
		其他资金	0	0	0	—		
年度 总体 目标	预期目标				实际完成情况			
	2022年度进一步优化调整宏观观测网点,各项管理制度得到有效执行,观测人员具备较强的业务素质				2022年度优化调整各县区地震宏观观测网点,对于观测质量不高的宏观网点及时进行调整,共优化调整宏观观测网点6处,开展全市群策群防培训以及地震监测业务培训,全市各县区均参加了相关培训,邀请安徽省地震局相关专家授课,群策群防培训均合格,通过此次两次培训,提高了各宏观网点地震监测业务能力,宏观异常使用宏观微信公众号平台报送,报送率90%以上,建立震后自动会商系统,快速判定震后趋势。			
绩效 指标	一级指标	二级指标	三级指标	年度指标 值	实际完成值	分值	得分	偏差原因分析及改进措施
	产出 指标 (50分)	数量 指 标	地震群测群防网点数量	≥80个	85	10	10	
			培训班次	≥150人	160	10	10	
			群测群防观测人员优化调整	≥5人	6	5	5	
		质量 指 标	群测群防培训班合格率	≥85%	100	5	5	
			地震预警公共覆盖率	≥60%	70%	10	10	
		时效 指 标	宏观异常上报	≤24小时	2	10	10	
		成本 指 标	宏观观测网点均个运行成本	≥3000元	3200	10	10	
	效益 指标 (30分)	社会 效 益 指 标	震后趋势快速判定时效	≥50分钟	60	10	10	
		生态 效 益 指 标	地震系统职工业务水平提升	2022年度地震系统职工业务水平有较	2022年度地震系统职工业务水平有较	5	5	
		可持 续 影 响 指 标	对单位履职、促进事业发展的持续影响程度	较高	较高	5	5	
			创建省级防震减灾示范县	≥1个	0	5	5	根据创建示范活动清理规范的有关要求,不再开展防震减灾示范创建活动
		经济 效 益 指 标					0	
满意度 指 标 (10分)	满意度 指 标	群众满意度	≥95%	100	5	5		
总分						100	99.76	

项目支出绩效自评表

(2022年度)

项目名称		运转维护费-地震台、科普馆运行维护及地震应急经费							
主管部门		051-六安市地震局			实施单位	051001-六安市地震局			
项目资金 (万元)		年初预算数	全年预算数	全年执行数	分值	执行率	得分		
		年度资金总额:	99.5	99.5	99.104	10	99.60%	9.96	
		其中: 本年财政拨款	99.5	99.5	99.104	—			
		上年结转资金	0	0	0	—			
		其他资金	0	0	0	—			
年度总体目标	预期目标				实际完成情况				
	2022年度保证地震台监测仪器正常运转,无线遥测传输台网正常输送数据至省局数据中心,地震台深井应力、井下电磁波、井下地震计持续、有效工作,有效提升六安市地震监测能力。保证地震科普馆运行及正常维护,科普馆通过虚拟现实的科技手段,使参与者亲身感受地震灾害的威力,从中掌握防震减灾知识。				2022年度六安市地震台监测仪器数据连续率97%以上,遥测台网运转正常,出现故障及时处理,地震台深井应力、井下电磁波、井下地震计均保持在98%以上运行率,有效提升六安市地震监测能力。六安市地震科普馆被评为国家级地震科普示范基地,全年接待各机关单位、中小學生等团体参观70余次,更新地震监测预警展品,提高地震科普能力,充分发挥科普宣传主阵地的作用,提高市民防震减灾知识水平。完成全国地震预警项目安徽子项目在六安市建设工作,共建设预警台站19个。建设六安市地震短信自动速报系统,在六安市发生有感地震时自动触发警报并发送地				
绩效指标	一级指标	二级指标	三级指标	年度指标值	实际完成值	分值	得分	偏差原因分析及改进措施	
	产出指标 (50分)	数量指标	地震应急拉练		≥1次	1	10	10	
			地震科普馆接待批次		≥50次	70	10	10	
			地震台监测环境专项治理工程		≥1次	1	10	10	
			地震科普馆展品更新		≥3件	3	5	5	
		质量指标	地震应急第一响应人培训班合格率		≥85%	100	5	5	
		时效指标	地震预警项目建成		≥20%	100	10	10	
		成本指标	人均培训成本		≤200元、每天	200	5	5	
	效益指标 (30分)	社会效益指标	公民具备防震减灾科学素养比例		≥16%	20	5	5	
		生态效益指标	地震速报时效		≤8分钟	5	10	10	
		可持续影响指标	对宣传普及工作提供可持续的保障		≥90%	95	10	10	
		经济效益指标						0	
	满意度指标 (10分)	满意度指标	服务对象满意度		≥95%	100	10	10	
	总分						100	99.96	

六安市地震局 2022 年度城市地震活动断层探测项目

绩效评价报告

根据《六安市财政局关于开展 2022 年度预算支出绩效单位自评和部门评价工作的通知》（财绩函〔2023〕15 号）文件精神，市地震局认真对 2022 年度六安市地震活动断层探测项目开展绩效自评工作，现按要求报告如下：

一、项目基本情况

（一）项目概况

项目背景：安徽省人民政府办公厅《关于推进城市地震活动断层探测工作的通知》（皖政办秘〔2018〕18 号）要求，长三角城市群和郟庐断裂带沿线地区要率先启动本行政区域内城市地震活动断层探测工作，争取在 2018 年底前启动实施，设区市力争用 3-5 年时间完成探测工作。我市境内发育有肥西—韩摆渡断裂、六安—合肥断裂、落儿岭—土地岭断裂、梅山—龙河口断裂、青山—晓天断裂等多条断裂带。秦岭大别构造带与郟庐断裂带的交汇部位正是位于六安地区，辖区内地貌类型及地质结构复杂，具备发生中强地震的地质构造条件。近年来，我市多次被国务院划定为地震重点危险区和监视防御区。根据省地震局《2021 年度各市防震减灾目标管理绩效考评评分细则》等文件要求，推动实施六安市地震活动断层探测项目。

项目内容：项目主要包括基础资料收集与数字化处理、标准钻孔探测与第四纪地层剖面的建立，目标区地震地质调查，地震构造图编制和活动断层分布图编制，活动断层探测数据库及信息管理系统建设等。

资金投入及使用情况：2022 年度项目预算经费是 248.19 万元，严格按照预算要求，专款专用，支付项目监理服务费用 3.39 万元；依据项目合同，支付合同价款共计 244.8 万元。

（二）项目绩效目标

总体目标：通过整理和分析前人资料，在了解探测区域地震构造环境和断层分布的基础上，通过多种有效勘探手段的联合应用，查清目标区内主要断层的空间分布，通过地层年代测试，鉴定断裂的晚第四纪活动性，划分全新世断层、晚更新世断层、早中更新世断层和前第四纪断层，提供大比例尺断层空间分布图，开展主要活动断层的地震危险性及其危害性的评价工作，并建立六安市活动断层基础数据库和地理信息系统。

阶段性目标：2022 年度完成标准钻孔探测与第四纪地层剖面的建立，目标区断层浅层地震探测，目标断层的晚地四纪活动性鉴定，实施方案中规定的野外项目内容经专家验收通过。

二、绩效评价工作开展情况

开展该项目绩效评价目的是全面了解项目进展、资金使用、执行情况以及取得的成绩和综合效果，提高财政专项资金的使用效益和管理水平。绩效评价的原则是公平公正，以客观、实事求是的态度进行。我局能按照项目计划的要求支出项目预算，及时按照项目进度使用预算；我局严格按项目计划使用预算，审批程序规范，有序完成了全年城市地震活动断层探测项目经费使用。该项目已完成标准钻孔和浅层地震勘探两个子专题验收、跨断层钻孔联合地质剖面探测野外工作及整理、目标断层的活动性鉴定的前期调查工作，正在开展深部地震构造环境地震危险性评价、危

害性评价、探测区主要断裂调查、1：25万地震构造图编制、目标区1：5万主要断层分布图编制工作以及数据库建设工作，总体工作进度约65%，已顺利完成全市地震活动断层探测项目年度工作任务。

三、主要经验和做法

制定项目月度工作计划，确保项目有序推进；联合省地震部门开展项目监管，确保监管工作落实落细；成立项目专项工作小组，专人负责项目具体工作。

四、存在的问题及原因分析

绩效观念不够强，在绩效评价指标体系建设方面缺乏专业指导，评价工作客观性有待提高。项目专业性较强，人员专业水平有待进一步提升。

五、有关建议

加强项目全过程监管，确保项目质量和进度；注重阶段性成果应用；进一步加强预算管理，做预算前，熟悉掌握预算文件精神 and 年度工作计划；预算执行时，严格按照工作计划和相关财务制度，有序做好预算支出；加强政策学习，积极参加相关业务培训和学习，加强预算绩效分析，更高效使用资金。