

吕梁市应急管理局 吕梁市防震减灾中心 文件

吕应急发〔2022〕32号

吕梁市应急管理局 吕梁市防震减灾中心 关于做好2022年地震监测预报工作的通知

各县（市、区）应急管理局、防震减灾中心：

为了认真贯彻落实习近平总书记关于防灾减灾救灾重要论述和指示批示精神，有效提升地震灾害风险防御和地震监测分析预报能力，根据国家、省地震局决策部署，现就做好2022年地震监测预报工作通知如下：

一、强化地震监测基础设施建设

1. 落实地震监测项目经费。各县（市、区）要认真落实吕梁市抗震救灾指挥部办公室《关于提升地震监测预报能力的意见》

（吕震指字[2021]2号）文件精神，及早向政府请示汇报、与财政部门协调沟通，落实地震监测设施设备建设经费，确保2022年建成交城、文水断层气观测项目；文水、汾阳、临县新增地磁观测项目；交城、孝义、中阳、柳林、岚县新增钻孔形变观测项目。

2. 推进地震监测环境改造。各县（市、区）要优化地震前兆观测手段，淘汰落后设施设备，凡未符合国家入网标准的监测仪器必须更新改造，以获取有效的观测数据。

3. 协助山西省地震局完成地震烈度速报与预警工程项目建设，保障“国家地震烈度与预警工程山西子项目”试运行顺利进行。

4. 强化地震监测环境保护。认真贯彻落实《防震减灾法》等法律法规，依法保护地震监测环境安全，对破坏地震监测环境的行为决不姑息。

5. 推进地震监测信息化建设。所有纳入省级以上的地震前兆观测项目，2022年全部要接入市地震监测中心，实现观测数据的共建共享。

6. 积极推进矿山地震监测试点工程建设。煤矿开采区塌陷或冲击地压等地震事件具有地下情况复杂、预判难度大、震级较小、近场区震感明显等特点。市县地震部门要通过选择几户基础条件好、工作积极性高、技术力量强的煤矿开展试点，建设煤矿开采区专用地震监测台网，为煤矿企业提供更多的监测数据用于科学分析周边区域构造应力场变化分析，合理调度生产进度，提高防

范冲击地压灾害能力，保障矿工安全，更好地服务于社会经济发展。

二、提升地震监测预报水平

1. 加强地震监测台网管理。各县（市、区）要结合本地观测项目，制定切实可行的台网管理办法，选配综合素质好、业务能力强的技术骨干开展地震前兆观测、震情跟踪监测，确保观测资料的准确完整，运行率必须达到 98% 以上。地震前兆监测手段不得擅自中止或终止运行，因故确需停止监测的，必须报省级以上地震工作部门或机构批准。

2. 做好地震监测项目的检查验收。根据防震减灾法律法规及地震监测台站管理办法，地震监测项目建成试运行 6 个月后应由省级地震工作主管部门验收。今年兴县大地电场、汾阳钻孔形变、交城断层气、钻孔形变要做好省地震局验收前的各项准备工作，确保一次性验收成功。

3. 强化震情跟踪研判。各县（市、区）要加强地震监测，定时召开周、月会商会，分析研判地震趋势。周例会一般在每周二上午召开，各县（市、区）通过腾讯会议或邮箱上报地震观测资料并提出会商意见。月会商在每个月最后一周举行，由各县市区轮流组织，4 月份开始至 12 月份依次由孝义、交口、离石、汾阳、文水、市防震减灾中心、交城、柳林、兴县组织召开。如发生 3.0 级以上地震或发现震情异常时要进行紧急会商并加密跟踪监测。

4. 以会代训提升能力。为提高全市地震分析预报水平，在每

月召开月会商时，市防震减灾中心将邀请省级专家现场指导，针对不同种类前兆观测手段采取“一对一、手把手”教育培训，逐步补齐我市地震分析预报短板。

5. 抓好群测群防工作。群测群防是防震减灾工作的重要组成部分，是捕捉地震宏观异常的前哨，各县（市、区）要切实把群测群防工作抓在手上，参照孝义经验，按“四位一体”（灾情速报员、安监员、食药安全员、环保安全员）的原则，建立健全群测群防队伍，履行宏观信息收集、防震减灾知识普及、地震灾情速报职责，筑牢防震减灾基层基础。

6. 强化信息报送。地震信息报送是应急处置工作的重要组成部分，是有震信息处置工作重要性的认识，强化责任落实，继续执行宏观信息“零报告”制度，如有异常必须立即报告，做到信息内容全面准确、表述清晰、格式规范，同时要派专人落实异常并将落实处置情况及时上报。

三、强化领导，压实责任

1. 加强组织领导。各县（市、区）要充分认识做好地震监测预报工作的重要性、紧迫性，坚持以人民为中心，统筹发展和安全，强化底线思维，牢固树立震情第一观念，强化组织领导，切实将地震监测预报工作列入重要议事日程，超前谋划，及早安排部署，针对工作任务，制定具体工作方案与措施，推进任务落实落细。

2. 强化责任落实。应急管理部门是监测预报工作的职能主体，各县（市、区）应急管理局切实履行机构改革后赋予的职责，

真抓实干、善作善成；应急管理局主要负责人要主动担当、亲自部署，各分管领导要具体推动、负责落实，拿出具体的时间表、路线图、责任书，把每一项任务抓实抓细抓出成效。各县（市、区）防震减灾（防灾减灾）中心要当好参谋助手，具体负责落实，确保 2022 年地震监测预报各项任务圆满完成。



吕梁市应急管理局



吕梁市防震减灾中心

2022年3月15日

（此件公开发布）