金 昌 市 生 态 环 境 局

办理结果类型：A

金环函〔2026〕124号

金昌市生态环境局
关于市政协第九届五次会议第158号提案的答复意见

民盟金昌市委员会:

你们在市政协九届五次会议上提出的《关于加大祁连山（永昌段）智慧化监测监管力度的提案》（第158号）收悉。市林草局、永昌县政府高度重视，坚持把提案办理与祁连山智慧化监测监管统筹推进，认真研究、逐条落实，现将办理情况答复如下:

一、办理情况

（一）监测预警体系立体覆盖。依托甘肃省金昌市森林火灾高风险区综合治理建设项目，新建监控塔、改装瞭望塔与高空云台，结合视频传输和路口卡口，对火松林、夹道、三岔等重点区域实现24小时立体监测。同步利用省级生态环保大数据平台及“天空地”监测体系反馈的卫星遥感疑似图斑，针对违规建设、植被退化、采矿扰动等问题开展现地核实整改。永昌县配套搭建森林草原防火信息化平台，建成防火应急道路72.58公里，防灾减灾能力全面提升。

（二）智慧平台实现智能预警。东大河自然保护站已正式接入祁连山保护区“智慧林草监测综合管护平台”，实现人类活动预警、生态

风险预警、设施异常预警三类智能预警，祁连山（永昌段）智慧化监测监管体系初步建立。已编制《金昌市“天空地”一体化生态环境综合监管能力建设项目实施方案》初稿，并上报市政府分管领导研究。

（三）通信与数字巡护能力升级。协调运营商及铁塔公司，采用“基站+光纤+微波”混合方式，实现东大河自然保护站下属资源管护站驻地宽带网络接入率100%。充分利用林长制“巡护通”，护林员熟练使用低频对讲机定位上报、接收平台派单，实现位置互通、语音调度，数字化巡护能力与应急处置效率全面提升。

（四）长效管护机制严格落实。永昌县严格执行祁连山生态环境保护“四全”长效管理机制，强化“护林员、草管员、协管员”队伍建设，实行网格化管理。季度性开展环境质量监测，大气、噪声、水质等各项重要指标均稳定达标。

二、存在的问题及原因

提案反映的问题客观中肯，结合前期办理情况，主要存在以下问题：**一是**监测覆盖仍有盲区，偏远林区视频监控、瞭望点位和通信网络不足；**二是**市、县与保护区管护中心数据接口尚未打通，监测数据分散、闭环监管尚未形成；**三是**数字化巡护设备覆盖和基层应用能力不强，群众参与监督渠道不畅；**四是**“天空地”一体化平台尚处方案初稿阶段，部门存量监测数据尚未统筹整合。根源在于资金投入有限、跨层级跨部门共享机制不健全、技术和协调难度较大。

三、下一步工作

（一）完善基础设施，消除监测盲区。积极争取项目资金，持续完善保护区基础设施，逐步推进网络覆盖工程和林草防火监测预警系统迭代升级，优化监测点位布局，增加保护区内视频监控点、同频同播基站，消除林区对讲通信盲区。

（二）健全智慧监管机制，推动数据共享。打通与祁连山国家级自然保护区管护中心的数据接口，实现林草资源视频监控系统共享，推动数据共享、业务协同和闭环监管。

（三）强化队伍培训，构建“技防+人防”合力。持续加强监管队伍专业培训和实践锻炼，利用微信小程序引导周边社区群众参与生态保护监督，形成“技防+人防”合力，以高水平智慧监管守护祁连山生态安全。

（四）统筹推进“天空地”一体化平台建设。按照《金昌市“天空地”一体化生态环境综合监管能力建设项目实施方案》，统筹永昌县生态、林草、水务、自然资源、应急管理存量监测数据，完善“天空地”一体化平台建设，全地域、全方位、全过程加强祁连山生态环境管控，提升祁连山永昌段生态智慧治理水平，筑牢区域生态安全屏障。

感谢你们长期以来对生态环境保护工作的关心和支持，我们将一如既往做好此项工作，也热诚欢迎你们继续给予监督和支持。

特此报告

责任人：安文辉

金昌市生态环境局

2025年9月9日