

长治市规划和自然资源局

(此件公开) A 类

[2025] 473 号

长治市规划和自然资源局 关于市政协十四届四次会议第 14437 号 提案的答复

尊敬的郭伟委员：

您提出的《关于推进我市森林防火科技化的建议》于 2025 年 4 月 7 日收悉，现将办理情况答复如下：

一、工作开展情况

近年来我局在林草防火“技防”上持续发力，不断提升科技化监测能力。一是完善视频监控系统建设。目前，我市已建成林火视频监控系统 13 套，正常运行的视频监控 446 个，通过红外线监测技术，对林区温度进行实时监测，在火点初期及时预警，通过林火视频监控系统，实现对火点现场的远程监控指挥和处置。二是利用无人机巡护。目前，全市用于防火的无人机共计 45 台，在重点林区和高火险时段，利用无人机进行定期巡航，快速到达难以进入的区域，及时发现潜在的火灾隐患，同时部分县区无人机具备喊话和红外热成像功能，在监测热源的同时进行高空防火宣传。三是加强林草防火科技化培训。组织各县区飞手，开展无

人机飞航巡护培训，提升一线飞手无人机巡护和热源监测能力。

二、存在的主要问题

一是部分区县的防火基础设施建设仍存在不足，如视频监控设备数量少，林区覆盖率低；县区尤其是一线乡镇无人机数量少且大部分不具备红外监测功能，难以满足实际需求。二是专业人才短缺，林草防火科技化需要专业的技术人员进行设备操作和数据分析，但目前我市各县区相关技术人员相对不足。三是资金投入不足，推进林草防火科技化需要大量的资金投入，用于设备购置、人员培训等，但目前资金来源有限。

三、下一步工作计划

一是进一步完善监测体系建设，积极争取资金，加大林火视频监控点建设，提高林区监测覆盖率。二是加强与周边地区的联防联控机制，形成大区域防灭火联动网。三是培养一批林草防火科技化专业人才，组建全市无人机小组，购置最新设备，加强技能培训，提升其技术水平和业务能力。

单位领导：[Signature] 分管领导：[Signature]
联系电话：15698611985 承办人：张在利

长治市规划和自然资源局

2025年4月18日

