

邵阳市林业局

邵林复函字〔2023〕第12号(A2类)

对市政协十三届二次会议第0220号提案的答复

冯东旺委员：

您提出的《关于建设森林火灾智能预警系统的建议》收悉，现答复如下：

森林火灾智能预警系统主要是利用高空摄像头，配合卫星遥感监测、人员巡护等多种监测手段，对林区、林缘周边的火情火警进行监测，从技防角度早发现、早处置及实时调度指挥，从而实现“打早，打小，打了”，防止森林火灾的发生。目前，全市除邵阳县、新邵县、洞口县外，其他县市区共建设215路森林防火高位视频监控，全部接入中国铁塔森林防火视联平台并组建专业监控团队进行运营。自运行以来为当地森林火险预警3000余次，让广大群众逐步养成杜绝违规野外用火的习惯，有效助力森林火险预防工作。

目前，全市虽初步形成森林防火集中管控格局，但监测体系仍不够完善，存在监控覆盖面太窄、技术存储算力不足、未建立调度考核体系等问题。一是全市森林防火监控点位数

量不够，未充分发挥铁塔及社会监控资源共享赋能，重点林区未全部纳入监控范围；二是火点定位精度不够，不能完全满足现场处置人员使用需求，行业技术有待突破；三是网格化管理未落实，产生火点告警后现场人员处置力度不够。

下一步，我们在技防方面，将根据森林火灾智能预警系统使用中发现的问题，加强前端监控点位及平台建设，实现“点到位、线相连、面铺开”，形成全市范围森林火灾的全覆盖监测、统一指挥调度、网格化执法落地。一是扩大监控范围，积极推进重点区域补盲建设工作，全量接入铁塔及社会可复用于森林防火的监控资源点位，构建全市森林防火集中管控预警平台；二是加快技术突破，通过大量的告警事件数据不断提升AI算法识别定位能力，提升告警定位精度；三是提升管理水平，制定邵阳市森林防火集中管控预防管理考核办法，明确各级预防职责落实网格化考核细则。当然，技防只是辅助手段，更主要还是要依靠人防、物防，加强基础设施建设，提升应急处置能力。我们将以全省森林防火基础能力提升“两年行动”为契机，筑牢我市生态屏障，守护森林资源稳定与安全。

感谢您对我市林业工作的关心和支持。

邵阳市林业局
2023年5月18日



抄送：市政府办公室、市政协提案委

联系人及电话：何翼勤，18873954030