

福建省林业局

闽林函〔2026〕49号

答复类别：A类

福建省林业局关于省十四届人大四次会议 第1430号建议的协办意见

省发展和改革委员会：

许曼代表提出的《关于支持南平地区发展山区特色低空经济产业赋能绿色生态价值转化的建议》（第1430号）已收悉，我单位的办理意见如下：

近年来，我局深入践行“两山”理念，以智慧林业建设为战略支点，全面推广无人机应用，形成的智慧林长管理经验入选2023年度全国数字政府五十佳优秀创新案例，智慧林业无人机应用入选福建省低空经济九大场景典型案例。

一是强化低空基础设施配建，筑牢林业管护根基。2022年以来，全省各级林业主管部门配备1300余台轻型无人机，建成“全国首个林业无人机全覆盖应用体系、首个一站式林业无人机应用服务平台”。同时，将无人机应用在森林防火、林竹运输、森林资源监管等具体实践中，构建森林资源监管“全方位”、林长智

治“全天候”、无人机管理“全流程”的工作格局，为低空赋能林业发展奠定坚实基础。

二是深化无人机实战运用，锻造专业过硬队伍。2023年至2025年，持续组织线上线下无人机应用技术培训，累计培训7000多人次；连续三年举办全省林业无人机技能竞赛、全省林业消防队伍技能竞赛，围绕无人机侦查火场、林业灾害防控、航空护林巡护等等核心林业业务，以赛促学、以赛促练、以赛促干，持续提升低空防控实战能力，为低空赋能林业高质量发展提供坚实人才支撑。

三是鼓励智能防控探索，打造南平特色应用。已支持南平市申请中央投资项目，用于建设“空地一体化”防控体系，立足环武夷山国家公园（福建片区）森林资源保护实际，在森林火灾高风险区域科学部署智能无人机及配套机巢69套、单兵无人机100余台，构建多层次无人机协同监测网络。针对区域内复杂地形特点，开展高频次、全天候巡护作业，有效提升森林资源管护、防火巡查等日常工作的智能化、精细化水平，探索出一条低空技术赋能生态保护的特色路径。根据省财政林业专项资金管理办法，目前没有扶持林业低空经济发展的专项资金。2025年7月，我局已下发《关于开展“十五五”林业低空生态安全保护屏障体系建设项目储备立项工作的通知》，组织做好林业低空经济项目储备工作。

下一步，我局将继续推动林业领域低空应用，积极支持南平

根据国家和省项目资金管理办法，申报林业低空经济相关项目资金，持续加大无人机在森林防火、林竹运输等业务场景的探索 and 运用，推动低空经济与绿色生态价值转化深度融合。

领导署名：石家泉

联系人：许雪玲（省林业信息中心）

联系电话：0591-87767265

福建省林业局

2026年4月14日

（此件主动公开）

抄送：省人大常委会代表工作委员会、省政府办公厅。

