

# 炎陵县人民政府文件

炎政发〔2023〕11号

## 炎陵县人民政府关于贯彻落实 《气象高质量发展纲要(2022-2035年)》的 行动方案

各乡镇人民政府,县直有关单位:

为深入贯彻落实习近平总书记在湖南考察时的重要讲话和对气象工作的重要指示精神,加快推动炎陵气象事业高质量发展,根据国务院印发的《气象高质量发展纲要(2022-2035年)》及湖南省人民政府印发的《关于推动气象高质量发展的实施意见》,结合炎陵实际,制定行动方案如下。

## **一、总体要求**

### **(一)指导思想**

以习近平新时代中国特色社会主义思想为指导,深入贯彻落实党的二十大精神,完整、准确、全面贯彻新发展理念,以提供高质量气象服务为导向,坚持创新驱动发展、需求牵引发展、多方协同发展,努力构建科技领先、监测精密、预报精准、服务精细、人民满意的现代气象体系,坚持人民至上、生命至上,充分发挥气象防灾减灾第一道防线作用,全方位保障生命安全、生产发展、生活富裕、生态良好,更好满足人民日益增长的美好生活需要,围绕“三高四新”等重大战略部署,为立足“三园”、打造“三基地”、建成“三区”提供坚强气象保障。

### **(二)总体目标**

到2025年,建成适应炎陵经济社会发展需求、趋利避害并举的现代气象科技创新、服务、业务和管理体系,监测精密、预报精准、服务精细能力持续提升,气象观测、气象预警、气象服务、气象装备和队伍建设等取得新成效。

到2035年,以智慧气象为主要特征的气象现代化基本实现,气象与经济社会各领域融合更加深入,气象协同发展机制更加完善,气象监测更加精密,气象预报更加精准,气象服务覆盖面和综合效益大幅提升,公众气象服务满意度稳步提高。

## **二、主要任务**

### **(一)提升气象灾害防御能力,充分发挥气象防灾减灾第一道防线作用**

1. 健全气象防灾减灾机制建设。完善县、乡(镇)气象防灾减

灾机制建设,压实气象防灾减灾工作行政首长负责制和分级负责制,持续做好“6小时预报、3小时预警、1小时叫应”的递进式气象预报预警服务,健全调度协调、会商联防、信息共享、值班值守等工作机制,建立极端天气防灾避险制度。坚持属地为主、综合减灾原则,将气象灾害防御工作纳入综合防灾减灾体系,纳入基层网格化社会治理体系,纳入基层基本公共服务,纳入高质量发展考核。优化气象、应急、水利、生态环境、自然资源、农业农村、文化旅游、交通、林业等部门间统筹规划、共建共享和预报预警联动机制,提升联防联控水平。修订完善县乡村三级气象灾害应急预案或应急行动计划,建立应对极端天气停课停工制度和气象灾害风险转移制度。依法做好重点工程和重大项目等的气候可行性论证,强化重大工程建设气象服务保障。(责任单位:县气象局、县应急管理局、县水利局、市生态环境局炎陵分局、县自然资源局、县农业农村局、县交通运输局、县林业局、县发展和改革局、县教育局、县文化旅游广电体育局,各乡镇人民政府)

2. 提高气象灾害防御应对能力。全面开展分灾种的气象灾害风险普查和风险区划。强化气象灾害普查成果在重大规划编制、城乡建设、灾害评估、金融保险等方面的应用,开展气象灾害影响预报和风险预警。实施“网格+气象”行动,将气象灾害防御和保障服务纳入基层网格化管理。依法开展对国土空间规划、重大建设项目的气象灾害风险评估,提升重点区域、敏感行业基础设施设防水平和承灾能力。加强领导干部气象灾害风险意识和应急处突能

力培训。强化重大气象灾害应急演练。(责任单位:县气象局、县自然资源局、县住房和城乡建设局、县应急管理局,各乡镇人民政府)

3. 增强气象灾害预警信息发布能力。完善突发事件预警信息发布系统,加快推进各涉灾部门预警信息对接,实现各部门突发事件和多灾种预警信息统一权威发布。加强预警信息发布人员力量配备,完善预警信息发布管理机制,规范预警信息发布业务流程。建立预警发布全媒体矩阵,加强新闻媒体、应急广播、“村村响”应急广播体系、通信运营企业与预警信息发布平台有机联动,健全重大突发事件预警信息传播“绿色通道”、全网免费发布、电视插播机制。强化突发事件预警信息精准靶向发布能力,构建精准、直达、全覆盖的突发事件预警信息发布网络。推进基层气象防灾减灾预警接收终端在乡镇和防汛重点单位应用。建立健全重大气象灾害预警信息叫应机制,推动预警信息发布到村到户到人。(责任单位:县气象局、县应急管理局、县文化旅游广电体育局,各乡镇人民政府)

## (二)完善“气象+”服务格局,有效保障经济社会高质量发展

4. 提升气象为农服务能力。做好春耕春播、秋收秋种等关键农时和灾害性天气农业气象服务工作,提升粮食生产趋利避害能力。加强农业气象灾害监测预报预警能力建设,加强面向粮食安全的气象适用技术的推广,提高粮油作物农业气象灾害监测预报预警、主要病虫害气象风险预报的精准性,延长预见期。充分利用气候条件指导农业生产,调整农业产业结构,加强农业气候资源开发利用。围绕炎陵黄桃等特色农业产业开展全过程气象服务,进行

气候品质认证服务与品牌宣传,提升炎陵绿色农产品品牌价值。  
(责任单位:县气象局、县农业农村局)

5. 提升生态文明建设气象服务能力。开展大气污染气象条件分析研究和预报工作,并逐步提高准确率、延长预见期。提高重污染天气、突发环境事件应对的气象保障能力。开展污染物传输路径研究,提升重污染天气的监测预报预警能力。建立基于高分卫星资料的生态系统气象影响评估平台和生态气象监测评价系统。建立气候生态产品价值实现机制,打造天然氧吧、避暑旅游地、气候宜居地、气候好产品等气候生态品牌。组织对国土空间规划、国家和省重点建设工程、重大区域性经济开发项目,以及大型太阳能、风能等气候资源开发利用项目进行气候可行性论证。(责任单位:县气象局、市生态环境局炎陵分局、县发展和改革局、县自然资源局、县文化旅游广电体育局)

6. 提升人工影响天气能力。落实《株洲市推动人工影响天气高质量发展的实施意见》,加强人工影响天气能力建设。建设2个标准化作业点,升级更新人工影响天气作业装备,提高固定作业站点标准化率和装备弹药物联网监控覆盖率,建设高安全性能作业装备和综合防控设备,提高人工影响天气安全作业能力。加强人工影响天气作业安全管理,强化人工影响天气作业队伍建设。充分发挥人工影响天气在抗旱、大气污染防治、森林防灭火、重大活动保障和重大突发事件应急保障中的作用。(责任单位:县气象局、县林业局、县水利局、市生态环境局炎陵分局,各乡镇人民政府)

7. 增强智慧公众气象保障服务。推动智能网格预报业务及应用发展,提高气象要素预报精准度及灾害性天气监测预报服务的精细化水平。加快建设基于人工智能的智慧气象服务系统,运用大数据、云计算、人工智能等技术,建立自动感知、智能制作、精准供给的智慧气象业务服务系统。推动气象信息接入融媒体矩阵和平台,扩大气象信息覆盖面。加强气象科普宣传教育,将气象灾害防御知识科普工作纳入综合科普体系和全民科学素质行动计划,开展气象科普进学校、进社区、进农村,全面增强全社会气象灾害防御水平和自救互救能力。(责任单位:县气象局、县文化旅游广电体育局、县科协、县教育局、县应急管理局,各乡镇人民政府)

### (三)提升气象事业发展技术支撑能力,保障气象事业高质量发展

8. 推进精密监测。科学编制实施气象设施布局和建设规划。加强气象监测设施的运维管护工作,确保监测数据准确及时上报入库,完成自动气象站升级迭代。根据需求逐步建设和完善农业、交通、生态环境等专业气象监测站网,发展广覆盖、智能化、立体化的气象监测网络。引导和规范社会气象观测活动,将各部门各行业自建的气象探测设施纳入国家气象监测网络,由气象部门实行统一规划和监督协调。(责任单位:县气象局、县自然资源局、市生态环境局炎陵分局、县水利局)

9. 推动精准预报。大力发展战略化预报、灾害性天气预警等技术,提升区域气象监测数据、雷达等资料的分析应用能力,提高

数值预报的应用和订正水平,健全分灾种、分重点行业气象灾害监测预报预警体系,提高极端天气气候事件和中小河流洪水、山洪灾害、地质灾害、森林火灾、干旱等气象风险预报预警能力。(责任单位:县气象局)

10. 推进精细服务。推进气象服务数字化、智能化转型,发展基于场景、基于影响的气象服务技术,研究构建气象服务大数据、智能化产品制作和融媒体发布平台,发展智能研判、精准推送的智慧气象服务。建立气象部门与各类服务主体互动机制,探索打造面向全社会的气象服务支撑平台,推动物联网、大数据、5G等技术在气象服务领域广泛应用,促进气象信息全领域高效应用。(责任单位:县气象局)

### 三、保障措施

(一) 加强组织领导。坚持党对气象工作的全面领导,发挥气象部门和地方政府双重领导体制优势,健全部门协同、上下联动的气象高质量发展工作机制,将气象高质量发展纳入相关规划,统筹解决资金、用地保障等关键问题。

(二) 加强法治建设。定期开展气象法律法规执行情况检查评估,依法保护气象设施和气象探测环境。实施公众气象预报、灾害性天气警报和气象灾害预警信号统一发布制度,规范人工影响天气、气象灾害防御、气候资源保护和开发利用、气象信息服务等活动。加强防雷安全、人工影响天气作业安全监管。

(三) 加强投入保障。加强对推动气象高质量发展工作的政策

和资金支持。加大对气象领域科学的研究和科研项目建设、现代化装备升级迭代及运行维护、气象基础能力建设等的投入。落实气象业务发展经费,编制气象事业发展规划重点工程项目清单,确定项目资金需求,落实资金来源。落实机关事业单位工作人员工资津贴补贴待遇政策,按规定做好相关经费保障。



(此件主动公开)

---

抄送:县委,县人大,县政协。

---

炎陵县人民政府办公室

2023年10月13日印发