

成武县人民政府关于加快推进全县气象高质量发展的实施意见

成政发〔2023〕8号

各镇政府、街道办事处，县政府有关部门，县经济开发区管委会：

为认真贯彻落实《国务院关于印发气象高质量发展纲要（2022—2035年）的通知》（国发〔2022〕11号）、《山东省人民政府关于加快推进全省气象高质量发展的通知》（鲁政发〔2022〕13号）和《菏泽市人民政府关于推进全市气象高质量发展的实施意见》（菏政发〔2022〕16号）要求，加快推进气象高质量发展，结合我县实际，制定本实施意见。

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，全面贯彻党的二十大精神，认真落实习近平总书记对山东工作的重要指示要求和视察菏泽重要讲话精神，完整、准确、全面贯彻新发展理念，加快推进高质量气象现代化建设，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，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，为推动实现成武高质量跨越式发展，书写“幸福成武”建设贡献气象力量。

（二）发展目标

到2025年，不断提升气象监测、预报和服务能力，气象灾害防御能力明显提高，灾害性天气监测率达到95%以上，24小时晴雨预报准确率超过90%，暴雨预警准确率达到92%，公众气象服务满意度达到95%以上。

到2035年，以智慧气象为主要特征的气象现代化基本实现，气象服务高质量发展能力大幅提升，气象防灾减灾第一道防线作用更加突出，气象综合实力位居全市前列。

二、主要任务

（一）夯实气象高质量发展基础

1. 布局精密气象监测系统。优化和健全地面气象观测站网布局，实施综合监测能力提升工程，形成布局科学的现代综合气象观测网。升级改造自动气象观测站，2023年完成地面气象观测站网升级完善，气象观测站全部升级优化为4要素及以上观测站。健全智能化综合气象装备保障和气象观测质量管理体系，鼓励和规范社会气象观测活动。依法做好气象探测环境保护。（县气象局牵头，县发展和改革局、县工业和信息化局、县自然资源和规划局、市生态环境局成武分局、县交通运输局、县农业农村局、县文化和旅游局、县综合行政执法局等部门按照职责分工负责）

2. 构建精准预报预警系统。加强突发灾害预报预警以及气象影响和风险预报能力建设，拓展气象预报业务一体化平台应用。做好省、市级气候预测产品解释应用，提高台风、暴雨、强对流、暴雪等灾害性、极端性、高影响天气预报预警能力。努力构建无缝隙、智能化现代预报业务体系，不断提高预报精细化水平。（县气象局牵头，县自然资源规划局、县水务局、县农业农村局、县应急管理局等部门按照职责分工负责）

3.打造精细气象服务系统。充分依托数字政府建设资源，夯实气象服务基础支撑，构建“云+端”气象服务新业态。发展基于场景、基于影响的气象服务技术，构建智能化产品制作和融媒体发布平台，提升智慧气象服务精细度。加强重要天气“递进式”预报服务能力建设，探索打造具有地域特色的精细化气象服务产品，促进气象信息全领域高效应用。（县气象局牵头，县应急管理局、县大数据局、县融媒体中心等部门按照职责分工负责）

4.完善气象信息支撑系统。积极探索气象数字化融入经济社会发展的手段、方式和运行机制。加大电子政务外网、互联网的综合应用，增强气象数据资源支撑能力。强化数据共享服务，推进气象信息化安全体系建设，提升气象数据资源、信息网络和应用系统安全保障能力。（县气象局牵头，县大数据局等部门按照职责分工负责）

5.优化气象服务供给模式。建立决策气象服务需求分析制度，按需提供差异化的决策气象服务产品。开展个性化、定制化气象服务，插件式融入公众智慧生活，满足人民群众衣食住行游购娱学康等多元化气象服务需求，实现气象预警、气象预报、气象实况、生活气象指数等产品的精准高效主动推送。（县气象局牵头，县文化和旅游局、县应急管理局等部门按照职责分工负责）

（二）筑牢气象防灾减灾第一道防线

1.健全气象灾害防御组织体系。将气象灾害防御融入基层网格化社会治理体系，纳入基层基本公共服务，构建“多员融合”的基层气象防灾减灾队伍，明确气象灾害防御职责。健全以气象灾害预警为先导的联动机制，提高突发事件应急救援气象保障服务能力，完善气象灾害应急预案，落实极端天气约束性停工停课停业停运等防灾避险制度和气象灾害风险转移制度。健全政府主导的气象信息社会再传播机制，提高气象信息传播的时效和质量。完善防雷安全“互联网+监管”工作模式，提高防雷安全监管能力。（县气象局牵头，县发展和改革委员会、县教育和体育局、县公安局、县自然资源和规划局、市生态环境局成武分局、县住房城乡建设局、县交通运输局、县水务局、县农业农村局、县文化和旅游局、县卫生健康局、县应急管理局、县综合行政执法局等部门按照职责分工负责）

2.提升气象灾害风险防御能力。开展气象灾害综合风险普查成果应用，发展气象灾害影响预报和风险预警业务。加强重点区域气候评估分析，对城市规划、重点工程、重大区域性经济开发项目和重点园区开展气候评估和气候可行性论证。加强综合防灾减灾示范社区建设。加强气象科普宣传，增强全社会气象灾害防御水平和自救互救能力。强化重大气象灾害应急演练。（县气象局牵头，县发展和改革委员会、县自然资源和规划局、县住房城乡建设局、县交通运输局、县水务局、县农业农村局、县文化和旅游局、县应急管理局、县综合行政执法局、县科协等部门按照职责分工负责）

3.增强气象灾害监测预报预警能力。提高极端天气气候事件、中小河流洪水、洪涝等气象风险预报预警能力。认真落实气象灾害预警信号发布与传播工作的有关要求，畅通重大气象灾害预警信息快速传播的“绿色通道”。开展气象灾害鉴定评估工作。（县气象局牵头，县自然资源和规划局、县住房城乡建设局、县水务局、县农业农村局、县应急管理局、县综合行政执法局等部门按照职责分工负责）

4.提升人工影响天气保障服务能力。加快推进人工影响天气工作高质量发展，加强云水资源开发，开展常态化生态修复型人工增雨（雪）作业。加强粮食生产、水源涵养、生态保护等人工增雨（雪）作业，促进全县粮食稳产增收、助力生态保护与修复。加强人工影响天气工作现代化建设，实现人工影响天气弹药物联网系统100%使用。加强人工影响天气作业安全管理，推进作业站点安全等级提升，建立健全人工影响天气弹药存储、运输安全监管机制。（县气象局牵头，县发展和改革委员会、县工业和信息化局、县公安局、县自然资源和规划局、市生态环境局成武分局、县交通运输局、县农业农村局、县应急管理局等部门按照职责分工负责）

（三）提升气象保障生态文明建设能力

1.做好重污染天气监测预警。加强重污染天气预报预警能力建设，做好城区环境空气质量预报和重污染天气监测预警工作。健全高效、畅通的重污染天气数据共享、预测会商、信息发布机制，为政府决策和社会公众提供及时、准确、科学的预报预警信息服务。（县气象局牵头，市生

态环境局成武分局等部门按照职责分工负责)

2.加强生态系统监测预警服务。实施生态保护和高质量发展气象服务保障工程，加强河流、湖泊、湿地、森林和植被气象卫星遥感动态监测，提升森林防灭火、突发环境事件等生态安全气象风险预警能力。(县气象局牵头，县自然资源和规划局、市生态环境局成武分局、县住房城乡建设局、县水务局、县文化和旅游局、县应急管理局、县综合行政执法局等部门按照职责分工负责)

3.提升应对气候变化科技支撑能力。开展气候变化对粮食安全、水安全、生态安全、交通安全、能源安全等影响评估和应对措施研究。根据市场需求对城区规划、重点工程、重大区域性经济开发项目和光伏发电、风力发电等气候资源开发利用项目组织可行性论证。(县气象局牵头，县发展和改革局、县自然资源和规划局、市生态环境局成武分局等部门按照职责分工负责)

(四) 提高气象服务经济高质量发展水平

1.实施“乡村振兴”气象保障行动。开展精细化农业气象灾害预报预警服务，提升农业生产提质增效和防灾减灾气象服务保障能力。加强农业气候资源开发利用，开展农产品气候品质评价服务。推进气象服务全面融入高标准农田建设，提升特色产业气象服务能力，开展分区域、分作物、分灾种的精细化农业气象灾害监测预警，发展“农业气象+保险”服务，开展大宗粮食、瓜果等领域气象保险指数服务。(县气象局牵头，县自然资源和规划局、县农业农村局等部门按照职责分工负责)

2.实施城市气象服务能力提升行动。强化城区防汛气象防灾减灾保障能力建设，科学加密布设气象探测设备，提高城区气象灾害监测预报预警能力。加强气象灾害风险评估，提高城市基础设施抵御各类气象灾害能力。推进数字气象融入“城区大脑”，加强城区生命线安全运行、重大活动气象保障服务。(县气象局牵头，县发展和改革局、县自然资源和规划局、市生态环境局成武分局、县住房城乡建设局、县交通运输局、县应急管理局、县综合行政执法局等部门按照职责分工负责)

3.实施“气象+”赋能行动。推动气象服务深度融入生产、流通、消费等环节。提升交通、能源气象服务水平。加强“气象+行业”数据融合，针对重点行业需求，开展精准化、智能化、互动式的专业气象服务。(县气象局牵头，县交通运输局、县文化和旅游局等部门按照职责分工负责)

(五) 提升气象科技创新与人才支撑能力

加强气象人才队伍建设。依托科研项目、创新团队、气象行业技能竞赛等，深化科技创新和业务成果转化。建立以创新价值、能力、贡献为导向的气象人才评价机制，健全与岗位职责、工作业绩、实际贡献等紧密联系和充分体现人才价值、鼓励创新创造的激励机制。加强气象教育培训，支持气象人才申报全县各类人才工程和培养计划，推动气象人才队伍转型发展和素质提升。努力打造一支专业素质能力强、综合素质修养高、团结协作人心齐、敢于开拓风气正的创先争优队伍。(县气象局牵头，县人力资源和社会保障局按照职责分工负责)

三、保障措施

(一) 强化组织领导。坚持党对气象工作的全面领导，健全部门协同、上下联动的工作机制，将气象高质量发展纳入相关规划，落实资金、用地等政策支持和项目安排。建立县气象局牵头、相关部门协同配合的实施保障机制。(县气象局牵头，县发展和改革局、县科技局、县自然资源和规划局等部门按照职责分工负责)

(二) 强化法治保障。推进气象灾害防御、人工影响天气、气象设施和气象探测环境保护等气象法规规章贯彻落实。强化气象标准化应用，加强气象法律法规执行情况监督检查，推进防雷和升放气球等气象领域执法事项纳入综合执法范围。(县气象局牵头，县司法局、县应急管理局、县市场监管局等部门按照职责分工负责)

（三）强化财政支持。认真落实推进气象高质量发展的政策措施，进一步落实和完善双重计划财务体制，把支持气象高质量发展经费县级应承担部分纳入财政预算，保障气象重点工程顺利实施。积极引导和鼓励社会资本投入气象高质量发展。强化资金的使用管理和绩效评价，提高投资效益。（县财政局牵头，县发展和改革局、县气象局等部门按照职责分工负责）

成武县人民政府

2023年7月14日