

关于推进信丰县气象高质量发展的实施意见

为贯彻落实《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)、《江西省人民政府关于印发江西省气象高质量发展纲要(2023-2035 年)的通知》(赣府发〔2022〕23 号)、《赣州市人民政府关于印发赣州市气象高质量发展纲要(2023-2035 年)的通知》(赣市府发〔2023〕9 号)精神,加快推进信丰气象高质量发展,结合我县实际,特制定本意见。

一、总体要求

(一)指导思想。坚持以习近平新时代中国特色社会主义思想为指导,以党的二十大精神为引领,深入贯彻落实习近平总书记关于气象工作重要指示精神,努力构建科技领先、监测精密、预报精准、服务精细、特色鲜明、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,更好保障生命安全、生产发展、生活富裕和生态良好,为加快建设革命老区高质量发展示范先行区、全面建设社会主义现代化信丰提供坚强气象保障。

(二)发展目标。到 2025 年,基本建成“监测精密、预报精准、服务精细”的现代气象业务体系,气象灾害防御体制机制进一步完善,气象防灾减灾第一道防线作用进一步彰显,气象服务供给能力和均等化水平进一步提升,以智慧气象为主要特征、以生态文明建设气象保障为鲜明特色的气象现代化迈上新台阶。

到 2035 年，监测更加精密，预报更加精准，气象服务覆盖面和综合效益大幅提升，以智慧气象为主要特征、以生态文明建设气象保障为鲜明特色的气象现代化基本实现。

二、主要任务

（一）提升气象监测精密水平

优化完善地面气象观测站网，分年度对全县运行超年限的区域自动气象站进行设备升级改造，每个乡（镇）至少建设 1 个六要素区域自动气象站。到 2025 年，增补区域自动气象站 25 个，全县地面气象观测站点平均间距缩小至 7 公里。到 2035 年，全县地面气象观测站点平均间距缩小至 5 公里。建立农业、交通、旅游、生态、环境等应用气象观测站网，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，依法保护气象台站探测环境，推进气象高质量发展示范台站建设。

（二）增强气象预报精准能力

加强高分辨率数值预报和智能网格预报应用，提高对暴雨、强对流、高温、台风、干旱、雨雪冰冻等灾害性天气预报预警水平。构建分灾种、分区域、分时段、分强度、分影响的极端天气监测预警服务体系，着力提升气象预警的时间提前量和准确率，提前 1 小时预警局地强天气、提前 1 天预报逐小时天气、提前 1 周预报灾害性天气。

（三）筑牢气象防灾减灾第一道防线

坚持分级负责、属地管理原则,健全党委领导、政府主导、部门联动、社会参与的气象防灾减灾机制。健全完善县、乡、村三级气象灾害应急预案体系,完善以气象灾害预警为先导的部门联动和社会响应机制。修订完善气象灾害应急预案,建立健全以气象灾害预警为先导的部门应急联动、社会响应机制。完善落实强降水“1 小时”风险预警工作机制,延伸灾害性天气“1 小时”风险预警服务链,强化极端天气防灾避险转移机制,提高突发事件应急救援气象保障服务能力。

优化突发事件预警信息发布系统,提升气象灾害预警信息精准靶向发布能力,畅通重大气象灾害预警信息快速发布“绿色通道”,推动新一代移动通信终端、应急广播等技术手段在预警信息发布中的应用。提升预警信息发布时效,构建行政村全覆盖的气象预警信息发布体系。

强化气象灾害防御重点单位管理,落实气象灾害防御重点单位主体责任,健全重点单位气象安全管控和防治体系。加强气象科普宣传教育,建设气象科普教育基地,推广应用气象灾害防御指南,将气象防灾减灾纳入党政领导、中小学生等重点群体教育培训体系。

(四) 提高气象服务经济高质量发展水平

加强面向粮食安全的气象适用技术研发与推广,提升粮食生产全过程气象灾害精细化预报能力。加强农业气候资源在农业生产和农业结构调整中的应用。开展“气候好产品”认证,拓展农产

品气候品质评价领域。深化现代农业示范园区气象为农服务示范建设。开展脐橙、蔬菜等农业特色产业气象服务。推进赣州（信丰）脐橙气象野外科学试验基地和设施农业气象服务示范点建设。

深化“气象+”赋能行动，推动气象服务融入生产、流通、消费等环节。加强交通、旅游、水利等行业气象监测预报预警服务能力建设，推进气象与交通、公安、铁路、高速等部门间信息共享。加强电力气象灾害预报预警,做好电网安全运行和电力调度精细化气象服务。积极发展金融、保险气象服务。强化重大工程建设气象服务保障。

（五）优化人民美好生活气象服务保障

提升公共气象服务供给均等化水平。建立公共气象服务清单制度，并纳入政府公共服务清单目录。加强气象服务信息传播渠道建设，大力发展互联网新媒体和传统媒体相结合的公众气象服务信息传播体系，提高社会公众，特别是老人、残疾人等弱势群体获取气象信息的便捷性和时效性，扩大气象服务覆盖面。

提升高品质生活气象服务供给水平。将气象服务纳入旅游安全保障体系，提升旅游出行安全气象服务能力，为居民旅游出行提供便捷、满意、高效的旅游气象服务。提升竞技体育、重大赛事和全民健身气象服务水平。完善健康风险预警服务，提升生活、疾病与健康气象指数预报水平，营造高质量、高水平的健康气象服务环境。

加强城乡气象灾害预警能力建设。加密城市气象灾害监测设施建设，发展分区、分时段、分强度的精细化预报服务，开展城市规划、建设、运行等气象灾害风险评估。加强农村气象灾害高风险地区监测预警服务能力建设，构建行政村全覆盖的气象预警信息发布与响应体系。建立农村智能雷电监测预警系统，引导农村建房安装避雷设施，建设农村雷电灾害防御示范基地。

（六）强化生态文明建设气象支撑

增强农业生产适应气候变化能力、农业抗御自然风险能力、主要粮食作物区农业气象灾害应对能力等防范体系建设。加强风能、太阳能等气候资源普查和规划利用。开展重大工程建设、经济园区规划等气候可行性论证。探索建立气候产品价值实现机制，打造气象公园、天然氧吧、避暑旅游目的地等气候生态品牌。提高重污染天气和突发环境事件应对气象保障水平，加强森林火点、秸秆燃烧等气象遥感监测，加强桃江、北江源头及水源涵养区水体水质气象监测预报预警能力建设。

建立智能化人工影响天气作业指挥系统，完善弹药储运安全体系和提升安全管理信息化水平。在重要生态功能区开展常态化人工增雨作业，加强以烤烟种植为主的人工防雹作业能力建设。到 2025 年，完成2个人工影响天气地面标准化作业基地、1个地面碘化银发生器、5个地面流动作业点建设，新增2套高性能火箭作业装置。

（七）建立健全科技创新机制

将气象科学技术的应用与研究纳入县科技计划予以重点支持。聚焦本地天气特征，强化高影响灾害性天气预报预警、行业服务等领域的科研攻关。加强脐橙气象业务服务能力建设，开展脐橙对比观测和脐橙气候品质认证，推动农业气象适用技术、脐橙气象指标等关键技术研发和成果转化。

（八）加强气象人才队伍建设

加大人才工程（计划）和人才奖励对气象行业支持力度，加强高层次人才培养和引进。完善气象科技人才梯队建设，到 2025 年大学本科以上学历人员占比达 80%，2035 年达 95%。优化气象机构岗位设置，逐步提升中、高级专业技术岗位比例，到 2035 年新增 1 名副高级气象专业技术人员。加强气象教育培训体系和能力建设，提升气象人才队伍素质。推动气象人才享受本地人才生活服务保障政策。

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、上下联动的气象高质量发展工作机制，将气象事业纳入经济社会发展规划，列入年度工作计划、督查考核和绩效管理，统筹做好资金、项目、用地等保障支持。

（二）强化法治保障。加强气象法治宣传教育和普法工作。依法保护气象设施和气象探测环境,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、升放气球、人工影响天气作业的安全监管和行业监管。

（三）深化开放合作。推进气象、应急、水利、生态环境、自然资源、农业农村、文广新旅、交通运输、林业等部门合作和资源共享。持续加强与赣州市气象局深入合作，共同推进信丰气象高质量发展。

（四）强化财政保障。完善与气象部门管理体制相适应的双重计划财务体制，按照事权与支出责任相匹配要求，建立健全推动气象事业高质量发展的地方财政投入保障机制。切实加大对气象高质量发展的项目和资金支持力度。落实气象部门职工依规足额享受地方政策，保障气象事业发展和人员经费。