

射政办发〔2022〕26号

**射阳县人民政府办公室
关于印发《射阳县“十四五”气象事业发展规划》的
通知**

各镇人民政府，各区管委会，县各有关部门和单位：

《射阳县“十四五”气象事业发展规划》已经县政府常务会议研究同意，现印发给你们，请认真遵照执行。

射阳县人民政府办公室

2022年4月18日

（此件公开发布）

射阳县“十四五”气象事业发展规划

目 录

前言	1
一、发展基础和面临形势	2
(一)“十三五”取得的主要成绩	2
(二)“十三五”存在的薄弱环节	5
(三)“十四五”时期面临的形势	6
二、发展思路和发展目标	9
(一)指导思想	9
(二)基本原则	9
(三)发展目标	10
三、“十四五”时期主要任务	11
(一)完善气象防灾减灾体系	11
(二)提高公共气象服务能力	12
(三)提升气象预报预警水平	12
(四)完善气象综合观测系统	13
(五)推进科技人才法治体系	13
四、“十四五”重点工程	14
(一)气象防灾减灾建设工程	14
(二)美丽城市气象保障工程	15
(三)现代气象业务体系工程	17

(四) 气象改革治理提升工程	17
五、保障措施	18
(一) 加强组织领导	18
(二) 强化政策扶持	18
(三) 严格考核评估	19

前 言

射阳地处江苏沿海中部，人口密度高，经济总量大，灾害性天气种类多，暴雨、台风、寒潮、雷暴、大风、冰雹、龙卷等灾害性天气发生频繁。“十三五”期间，围绕气象防灾减灾工作，射阳县着力发展现代气象监测预报预警体系、现代公共气象服务体系、现代气象管理体系，气象事业取得了显著成效。

“十四五”时期，是我县全面开启建设社会主义现代化新征程、向第二个百年奋斗目标进军的第一个五年，是推动高质量发展走在苏北苏中前列的重要时期。编制《射阳县“十四五”气象事业发展规划》，对于在新的起点上推动射阳气象事业高质量发展，提高气象服务保障能力，发挥气象防灾减灾第一道防线作用具有重要意义。

本规划主要依据《中国气象科技发展规划（2019-2035年）》《全国气象发展“十四五”规划》《盐城市国民经济和社会发展第十四个五年规划纲要》和《江苏省“十四五”气象事业发展规划》《盐城市“十四五”气象事业发展规划》等进行编制，具体阐明了“十四五”期间射阳气象事业发展规划背景、发展目标、主要任务、重点工程和保障措施，是射阳县“十四五”期间气象事业发展的基本依据与行动纲领。

一、发展基础和面临形势

（一）“十三五”取得的主要成绩

“十三五”期间，射阳围绕率先基本实现气象现代化的奋斗目标，以习近平新时代中国特色社会主义思想为指导，牢固秉承创新、协调、绿色、开放、共享的发展理念，在气象现代化体系建设过程中取得了较大进展，在气象防灾减灾、业务服务、人才队伍、台站基础设施等领域的发展均取得了长足进步。

1. 气象现代化水平跨上新台阶。综合气象观测网络更加完善。新建我省首座海洋气象浮标观测站“探海一号”，建设微波辐射计、自动放球系统、大气环境观测站各 1 部；全县共建成高空、地面、农业、土壤、GPS 水汽通量、海洋气象、道路交通、酸雨观测、区域自动站等各类自动气象观测站 37 个，区域自动站平均观测间距乡村达到 9 公里。推进观测质量管理体系建设。完成自动气象观测站智能化改造和国家级新型备份站建设，气象综合观测自动化水平显著提升。气象信息化能力不断提升，本站站点云、雾、露等 10 类天气现象信息实现逐 5 分钟更新，其它地面气象观测数据信息实现每分钟更新。实现区域自动气象站社会化保障改革，探测设备维保业务质量明显提高。全县区域自动站的到报率持续保持在 98% 以上、业务可用性持续保持在 98% 以上，故障维修时效在 48 小时以内。规范智能网格预报业务。以盐城现代气象预报服务平台为基础，结合射阳实际，明确业务分工和流程，建立精细化天气预报业务，气象预报准确率、提前量、精

细化和智能化水平明显提高。开展台站迁建工程，气象观测站已投入使用，气象台站基础设施显著改善。

2. 公共气象服务取得新成效。决策气象服务能力进一步提高。完成暴雨、台风、大风、雷电、雾霾、雪灾、高温、低温、干旱、强对流等灾害性天气风险区划，为政府防灾减灾和应对气候变化提供了科学决策依据。重大灾害性天气及关键转折性天气过程无漏报，成功应对2016年极端严寒天气、“6·23”龙卷、2017年大风天气、2018年台风连续登陆、2019年春夏连旱、2020年跨年寒潮等重大灾害，为各级党委政府防灾减灾部署和人民群众避灾赢得了先机。不断提升公众气象服务能力。开通射阳气象微博、微信公众号。完成“射阳气象”微信公众号和电视天气预报节目的改版升级。完善气象预警信息绿色通道发布机制，积极利用射阳县突发事件预警信息发布平台、“两微一端”、通信运营商、社交媒体等途径，建立“全媒体”气象预警发布体系。

3. 气象防灾减灾工作迈出新步伐。射阳县人民政府印发了《气象灾害应急预案》《突发事件预警信息发布管理办法》和《基层气象灾害预警传播功能配置标准实施细则》。全面落实气象灾害预警传播公共服务配置，完成“六个一”标准建设，全县镇、村“有职责、有设施、有制度、有名库”“四有”标准建成率达100%。与应急管理、防指、农业农村、生态环境等部门建立了联合会商、联动联防的常态化工作机制。成立了射阳县突发事件预警信息发布中心和气象灾害防御技术中心，完成射阳县应急指挥中心和射

阳县突发事件预警信息发布中心一体化建设。参与完成中国气象局龙卷、雷暴大风等致灾性天气群策群防试点建设，建成了由突发事件预警信息发布平台、短信、网站、广播等组成的天气预警快速发布平台。全县合作建成农村气象信息站 16 个、乡村气象预警显示屏 64 块，共享高音喇叭直播系统 3000 余套，覆盖到每个镇、村。气象信息员人数 400 余名。建成省级标准化气象为农服务县，合德镇被评为全国标准化气象灾害防御镇，我县被评为省级标准化现代农业气象服务县。

4. 气象科技和人才培养实现新突破。积极参与全市气象科技创新团队，带动科研与人才培养。气象团队在各类业务技能竞赛中表现突出，在国家级期刊发表论文 2 篇、主持完成课题 4 项。“十三五”期间，新增高工 1 人，高工人数为全省县级台站最多。职工本科以上学历占比 80%以上，中级职称占比 80%以上，人员学历层次和职称结构均有较大改善，气象团队在各类业务技能竞赛中表现突出。

5. 气象事业发展环境呈现新局面。县委、县政府高度关心、支持气象事业发展，地方财政保障经费逐年实现较大增长，通过省地共建，实现射阳气象服务中心项目建设。稳步推进防雷减灾体制改革，彻底完成红顶中介治理，中介服务事项全部实现市场化运作。扎实开展气象行政审批制度改革，优化审批流程，提高审批时效，受理办结行政许可申请 212 件。深化气象依法行政，规范气象执法行为。全县开展气象行政执法检查 500 余次。县政

府出台《射阳国家基本气象站和高空气象观测站气象探测环境保护专项规划(2014-2030年)》，为保护气象观测环境提供了保障。

6. 全面从严治党和气象文化建设获得新成果。落实全面从严治党政治责任，按照上级要求成立射阳县气象局党组。加强党建引领，积极开展“两学一做”学习教育、“解放思想大讨论”等活动，高质量完成“不忘初心、牢记使命”主题教育各项任务，不断推进“两学一做”学习教育常态化制度化。扎实开展文明创建工程，优质气象服务工作得到地方肯定，基层群众对气象工作满意度在一直保持较高位次，射阳县气象局连续多年保持省级文明单位荣誉称号。

(二) “十三五”存在的薄弱环节

“十三五”时期，射阳气象事业虽然取得长足发展，但是面对新形势、新机遇，仍然面临不少困难和存在一些亟待解决的突出问题。

1. 服务地方重大战略工程能力薄弱。近年来，射阳县处于“一带一路”建设、长三角一体化发展、淮河生态经济带、长江经济带发展等国家区域战略交汇叠加区域，气象工作对地方重大战略工程分析、研究不够，气象服务的切入点不多，服务地方重大战略工程能力不强。

2. 气象综合探测能力仍需增强。近海和城市地面气象观测网的空间分辨率需进一步提高，综合观测资料的融合分析和对天气预报的技术支撑能力还有待提升。垂直大气观测及海洋、农业、

交通、环境、旅游等领域气象观测系统需要进一步完善。沿海海上风能资源监测稀少，严重制约了海洋气象预报服务水平的提高和海上风能资源利用。相较于气象现代化发展需求，各类气象观测设施探测环境评估和保护没有形成规范化，气象探测环境保护压力较大。

3. 气象预报预测水平仍需提高。客观自动的精细化、智能化、集约化的预报技术支撑平台需要进一步健全，气象预报预测准确率和精细化水平有待进一步提升，重大气象灾害特别是突发性强天气的预报预警水平，与我县经济社会发展和公众生活水平提高的需求还存在较大差距，现代气象预报预测技术和各类信息资料融合应用能力需要进一步增强。

4. 气象服务体系仍不够健全。气象新技术应用能力不强，专业气象服务领域科技水平不高。气象灾害预警信息发布传播的覆盖面和时效性还需提高，公共突发事件预警信息发布中心和平台建设需完善和升级。气象防灾减灾知识普及率还需提高。气象服务主体多元化的格局尚未形成。气象社会管理履职能力需进一步加强。双重计划财务体制的落实不能满足地方气象事业发展需求。

（三）“十四五”时期面临的形势

“十四五”时期是我国由全面建成小康社会向基本实现社会主义现代化迈进的关键时期，是推进国家治理体系和治理能力现代化，促进更高质量、更有效率、更加公平、更可持续发展的关

键时期。“十四五”时期，是深化气象改革创新、推动射阳气象事业高质量发展的重要时期，射阳气象发展既面临重要机遇，又面临严峻挑战。

1. 习近平总书记对气象工作重要指示精神和视察江苏重要讲话指示精神对气象工作提出新要求。习近平总书记对新中国气象事业 70 周年专门作出重要指示，指出气象工作关系生命安全、生产发展、生活富裕、生态良好，做好气象工作意义重大、责任重大，明确要求发挥气象防灾减灾第一道防线作用，坚持人民至上、生命至上，把确保人民生命安全放在第一位，加快科技创新，做到监测精密、预报精准、服务精细。习近平总书记视察江苏重要讲话指示精神要求全面把握新发展阶段的新任务新要求，着力在改革创新、推动高质量发展上争当表率，在服务全国构建新发展格局上争做示范，在率先实现社会主义现代化上走在前列。习近平总书记重要讲话指示精神赋予了气象工作新的发展定位和历史使命，我们要始终坚持以人民为中心的发展思想，坚持趋利避害并举，加大气象科技创新力度，进一步提高气象防灾减灾和生态文明建设气象保障能力，在推动射阳高质量发展走在苏北苏中前列中发挥重要作用。

2. 打造“实力射阳”，奋力实现江苏沿海中部率先崛起重大使命对气象工作提出新要求。“十四五”时期，射阳将围绕开启全面建设社会主义现代化新征程，担负起打造“经济繁荣、生态宜居、社会和谐、文明开放”的“实力射阳”的历史使命，努力实现

经济发展更高质量、人民生活更加幸福、美丽射阳更有魅力、城乡发展更加协调、改革开放更具活力、治理体系更加完善，这就需要气象部门立足绿色协调发展，更好地履行工作职责，更好地把握天气气候变化规律，进一步提高天气气候预测预报准确率，进一步提高气象防灾减灾社会管理能力，科学有效地防御气象灾害和应对气候变化，为推动射阳高质量发展走在苏北苏中前列、保障人民福祉安康提供一流气象服务。

3. 发展更高质量更高水平气象现代化对气象工作提出新要求。经过“十三五”建设，我县气象现代化建设取得了阶段性成果，基础设施、基本条件已具有较为先进的水平，但与国内和省内更加发达县区相比，很多领域还有差距。要推进更高质量、更有效率、更有水平、更可持续、更为安全的气象现代化，适应射阳推进社会主义现代化新征程的形势要求，需要进一步破解发展难题、增强创新动力、厚植发展优势，加快转变发展方式、协同推进、提质增效。

4. 推进气象治理体系现代化对气象工作提出新要求。随着事业单位改革、行政体制改革、财政体制改革等一系列改革的不断深化，气象安全监管、公共财政保障等不适应问题突显，全面推进气象治理体系和治理能力现代化短期内面临很大的挑战和压力，但从长远看，这也是加快调整气象事业结构、转变发展方式，提质增效升级的好机遇。面对迅速变化的改革形势，既要主动落实好全面深化改革的各项要求，加快推进标准体系、人才体

系和管理信息化、制度规范化建设，又要把坚持和强化气象事业的公益属性作为改革的主攻方向，促使公共财政保障制度、人事、分配与地方相协调，为气象事业持续健康发展打好基础。

二、发展思路和发展目标

（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，深入学习贯彻习近平总书记对江苏工作、对气象工作重要指示精神，以改革创新为动力，聚焦重大战略、气象人才队伍、关键技术应用，初步建成适应需求、结构完善、功能先进、保障有力、以智慧气象为重要标志的现代气象基础业务体系、气象应用服务体系、气象科技创新体系、气象改革治理体系，为建设“强富美高”新射阳提供坚实的气象服务保障。

（二）基本原则

坚持服务为本。提升气象服务国家战略和射阳经济社会发展的能力，筑牢综合防灾减灾第一道防线，夯实生态文明气象保障的坚实基础，强化乡村振兴和城市化发展气象基础支撑作用，完善“互联网+”的气象服务与联动机制，提升预警预报服务的质量与效益，更好地服务于经济社会发展各行各业。

坚持民生优先。坚持以人民为中心的发展思想，坚持民生优先，着力提升气象公共产品供给能力和气象服务满意度，让更高质量的气象服务成果惠及全体人民。

坚持创新引领。积极促进气象科技原始创新。加强气象科技

创新团队和领军人才队伍建设,积极加入省、市局气象科技创新团队。顺应信息化、智能化趋势,加强新一代信息技术的气象应用,提升智慧气象服务水平。

坚持融合发展。深化气象改革,健全涵盖气象业务、科研、管理等全方位适应更高水平气象现代化的体制机制,促进气象事业高质量可持续发展。健全气象基础设施、数据信息等共建共享共用机制,聚合、发挥相关部门及社会力量共同推进气象多元化服务。

(三) 发展目标

到 2025 年,建成以服务国家战略为重点、趋利避害并举的气象服务体系、智慧精准的气象业务体系、规范有序的气象治理体系,围绕科技创新,服务现代产业、服务民生改善、服务融合发展、服务绿色转型、服务县域治理,提升气象保障的现代化水平。形成观测精密、预报精准、服务精细的气象发展格局,气象综合实力力争达到省内一流,海洋气象服务、龙卷等强对流天气监测预警能力、湿地生态气象服务等在全省有一定位次。

具体指标

——**气象监测更加精密。**地面风向风速、温度、湿度、降水量观测站距力争小于 7 公里;其他气象要素、环境要素、垂直观测站距小于 50 公里;重点区域天气雷达 1 公里以下探测覆盖率达 90%;灾害性天气监测率达到 95%以上;5G 投入应用,气象主干网速率大于 100M;气象观测数据质量控制覆盖率 100%;

观测设备、信息网络设备运行监控率 95%以上。

——**气象预报更加精准**。重点区域要素预报空间分辨率达到百米级，时间分辨率达到分钟级。强对流天气预警提前时间达到 45 分钟以上，在上级气象部门指导下，开展龙卷风预警业务，龙卷和十级以上大风监测率达到 60%，预警提前时间平均达 10 分钟以上。

——**气象服务更加精细**。初步建立智能制作、精准供给的气象服务保障体系。公众气象服务满意度保持在 90 分以上。

三、“十四五”时期主要任务

（一）完善气象防灾减灾体系

编制印发《射阳县气象灾害防御规划》，完善气象灾害应急预案，健全气象防灾减灾法规标准体系。开展气象灾害综合减灾资源调查。加强主要气象灾害风险预警效益评估和气象灾害风险评估，推动气象灾害风险评估在行业领域的应用。推进城市规划、重大项目和重大工程建设气候可行性论证制度，更好地规避城市发展中的气象灾害风险。编制射阳重大气象灾害历史档案多媒体视听资料集。健全应急响应机制和流程，加强与应急管理、自然资源、交通、农业、水利、海洋、生态环境、旅游等部门的信息共享与应急联动。升级突发事件预警信息发布系统，构建精准、直达和广覆盖的预警信息发布网络。加强气象防灾减灾科普教育和防御技能培训，提高全民的防灾减灾意识、知识水平和避险自救互救能力。

（二）提高公共气象服务能力

提升重大战略气象服务保障能力，把公共气象服务纳入政府基本公共服务体系，统筹推进城市和农村气象公共服务体系建设。推进“互联网+”，开展分众化、随行化、多元化产品服务，丰富产品种类，创新服务内容，改进服务形式，拓宽发布渠道，提高服务的覆盖面、影响力、满意度。建立全媒体气象信息传播体系，完善气象服务融媒体矩阵。拓展气象专业服务领域，开展交通、风电、港口、农业、旅游、生态环境、保险等行业气象服务工作。提高乡村振兴气象服务水平。建立精细化农业气象服务产品体系，拓展农业气象信息发布渠道和覆盖面，提供覆盖农业全产业链的气象服务产品。推进乡村旅游气象服务。推动城市和生态文明建设气象服务保障。建立气象参与相关应急保障长效机制，将气象服务纳入城市网格化管理体系，提升重大工程、重大社会活动、重大赛事气象服务保障水平。

（三）提升气象预报预警水平

应用中小尺度突发灾害性天气监测与预报预警系统，加强预报产品、服务产品与智能网格预报的对接，实现精细化智能网格预报。加强精细化智能网格预报业务技术应用，提升服务射阳高质量发展的气象智能网格预报水平。强化多尺度灾害性、极端性、高影响天气预警业务，提升预警准确率，增强预警时效。开展气象灾害区划、农业气象区划、可再生资源的气候评估和预测。依托突发事件预警信息发布系统，完善新媒体预警发布机制，提高

舆情收集和分析处置能力。

（四）完善气象综合观测系统

推动气象观测设备小型化、便携化、集成化，满足工业互联网、生态环境监测的需要，强化对重点灾害性天气要素及次生灾害致灾因子的精细化、精准化观测能力。完善立体化、网格化观测体系，完善农业气象、交通气象、旅游气象等重点应用领域专业观测网，提升重点行业服务支撑力。加强气象数据采集、分析、存储能力。建立数据采集、质量控制、存储分发、处理分析、应用服务一体化业务系统，全面提升观测数据及时性、准确性、可用性和实时共享水平。强化气象综合观测系统的运行监控、维修维护、技术支持能力建设，运用好实时运行监控平台。完善装备备份与保障体系，实现装备运行全天候监控。充分利用社会资源，深化气象装备社会化保障。持续完善“天地一体化”气象通信系统，提升气象信息共享能力。基于 5G 等新型通信技术，建设新一代一体化预警信息发布体系。

（五）推进科技人才法治体系建设

推进气象研究型业务发展。建立以智慧气象服务、智能网格预报预测、智能气象观测为标志的研究型业务。进一步优化智能观测业务，构建结构优化的业务流程。积极参与气象科技创新平台。围绕业务发展需求，推动业务与科研的深度融合和共同发展。加强气象人才队伍建设。推动气象行业内、部门间、气象与相关行业间的技术、平台、人才和项目合作交流。优化事业单位岗位

设置，强化聘用管理。深化气象行政审批制度改革，全面落实“放管服”改革举措，不断创新便利的政务服务手段。深化气象管理体制机制改革，落实支持气象事业发展相关政策，全面推进气象依法行政，加强气象法治机构和队伍建设，提升气象行政执法能力，履行好气象部门承担的各项社会管理职能。建立“气象科普社会化”长效机制，把气象防灾减灾科普纳入全民科学素质行动计划纲要，将气象灾害防灾避险技能纳入社区、村组应急演练重要科目内容。统筹推进气象科普教育基地和台站科普设施建设，创建有地域特色的气象科普品牌，开展有特色、高质量、影响力大的气象科普活动。

四、“十四五”重点工程

到 2025 年，基本建成适应需求、结构完善、功能先进、保障有力、以智慧气象为重要标志的现代气象业务体系、服务体系、科技创新体系和治理体系，为顺利实现射阳高质量发展走在苏北苏中前列提供强有力的气象保障。需要着力推进以下六项重点工程建设。

（一）气象防灾减灾工程

1.自然灾害防治气象保障工程。针对本地的地理状况、气候背景以及城乡发展情况，在长三角区域协同观测网基础上，建立天地空一体化、全覆盖、智能化的自然灾害监测预警网络。开展气象灾害风险调查和重点隐患排查，建立气象灾害风险要素信息库。完善智慧气象信息员平台，实现对气象信息员的规范化管理。

建设标准化人影作业点，升级智能化人影作业装备，完善人影作业指挥、效果评估等业务平台。

2.智慧城市生命线保障工程。围绕城市发展和城市“生命线”安全运行保障的服务需求，完善城市气象综合观测系统，建立城市运行安全保障气象服务系统；开展对城市电力、交通、旅游等重点行业的气象服务；通过气象灾害风险数据库，推动精准发布落地；提升智慧气象服务基本支撑能力，依托气象大数据云平台，重点建设“端”方技术支撑，形成“云+端”的气象服务应用能力。

3.突发事件预警信息发布能力提升工程。升级突发事件预警信息发布平台，实现气象数据、空气质量等监测数据、灾情信息和灾害风险信息的实时显示和共享共用，为政府第一时间响应、集中统一指挥、第一时间处置提供信息服务。完善突发事件预警信息发布机构、人员编制配备。健全预警信息快速发布机制，完善全网发布工作制度，通过与防灾部门共建预警联动协同化平台，进一步提高重大灾害预警信息传播效率，扩大信息覆盖，加强预警信息发布和再传播管理。深化气象与文广旅游等行业合作，推动气象预警信息在应急广播体系中的应用。建成基于三大运营商的气象预警靶向发布综合平台。

（二）美丽城市气象保障工程

1.生态气象观测支撑系统。加强湿地、滩涂、沿海、景区等重点区域大气环境和气象综合监测站点建设，建设温室气体监测仪，增强自动化观测能力。搭建生态气象监测数据库和服务产品

库，应用全市生态气象综合信息平台 and 生态环境气象保障预报服务系统。建立热岛强度评估指标，开展城市热环境的监测和动态评估。依托精细化格点气象预报产品，开展强降水、强降温等极端天气气候事件对生态环境等影响分析，为生态气象监测服务提供数据支撑。

2.环境、农业、旅游等专业专项气象服务系统。深化市大气环境监测、预报、预警业务服务平台和大气污染风险动态评估平台应用。开展气候资源挖掘和评估工作，**打造生态旅游气象服务品牌，争创“中国天然氧吧”品牌建设。**建立现代农业气象预报服务系统和特色农产品气象服务体系，更新服务指标、模型，引进关键技术，实现基于位置的精细化、定制化、直通式农业气象信息服务。开展**“国家气候标志”农产品气候品质论证。**开展近海养殖气象预报服务。

（三）现代气象业务体系工程

1.台站现代化观测系统。

（1）全面建成智能台站，升级改造现有观测站网，建立满足天气、气候、生态和大气环境观测业务要求的观测系统。完善重点区域立体监测体系和智慧城市气象观测系统，优化气球探空、闪电定位、卫星导航气象观测系统等综合气象观测装备的组网布局。新建1套垂直观测系统，运用风廓线雷达、微波辐射雷达、GPS水汽探测系统等设备开展垂直观测，形成测雨、测云、测风和相态识别一体化技术，全面完善地基垂直综合观测能力。

(2) 持续完善“天地一体化”气象通信系统，提升气象信息共享能力。按需升级省、市和县级气象广域网络及通信系统，改造网络拓扑结构，升级线路带宽，建成带宽不少于 100M 的业务传输网络，推进 5G 技术应用。实现气象业务核心数据按需传输。观测数据从台站到国家级、省级数据平台传输时效达到秒级，显著提升信息化对现代化的驱动力。有效利用国家电子政务网络，拓展信息共享交换，推动气象及相关数据的统一汇交工作。

(3) 建立主动防控、共治共用的网络安全体系。按照网络安全等级保护 2.0 标准，升级改造业务内网，内外网实现物理隔离，建立职责明确、整体协作、共同参加的网络安全责任体系。建立健全网络安全技术保障体系。提升气象部门网络安全监测预警和风险防控、安全事件协同处置能力。

2.气象大数据预报服务平台。推动大数据在气象中的应用创新。重点解决用户需求感知、气象大数据体系、大数据应用分析等问题，强化气象大数据的挖掘和分析应用。分类推动专业气象观测网络建设，构建气象敏感行业气象服务大数据集，建立基于行业减灾增效影响的气象监测预报预警服务业务。

(四) 气象改革治理提升工程

1.完善基层台站配套设施建设。持续不断强化气象现代化建设，继续提升基层气象台站业务中心、台站配套设施升级和业务设备购置，优化气象台站业务运行环境，提升基层台站对业务运行的基础保障作用。做好气象探测环境和设施保护工作。

2.完成气象科普教育体系建设。发展以气象防灾减灾科普示范基地、气象新闻媒体实时科普联动及中小学基础气象科普教育为重点的气象防灾减灾科普体系建设,提高公众防灾意识和科学素养。开展以现场亲历为主的基层气象台站气象科普馆建设,实现气象防灾减灾科普宣传的广覆盖。

3.完善财政保障机制。推动气象领域事权与支出责任划分改革成果落实落地,形成合理授权、依法依规、运转高效的气象财政事权和支出责任划分模式。完善财政保障机制,推动气象重大工程纳入政府项目投资计划。

4.大力提升党建和精神文明工作。深化党建文化基础设施建设,创新党建和精神文明建设载体,形成富有活力的气象文化管理体制和机制,不断满足广大气象职工日益增长的精神文化需求。争创全国文明单位。

五、保障措施

(一) 加强组织领导

气象是基础性公益事业,公共气象服务是政府公共服务的重要组成部分。强化政府对气象工作的组织领导,统筹协调,科学部署,把规划的各项任务纳入政府的工作计划,明确具体责任,细化目标措施,抓紧推进工程的组织实施,确保规划目标任务完成。

(二) 强化政策扶持

认真落实加快气象事业高质量发展的政策措施,有效衔接各

项改革，确保气象部门人才队伍稳定、业务水平提升。建立健全气象现代化共建机制，进一步完善全口径预算管理，建立气象领域可持续、稳定有力的地方财政投入保障和扶持机制。

（三）严格考核评估

气象部门会同发展和改革、财政等有关部门，加强对规划实施情况的跟踪分析、督促检查，组织开展规划实施情况的定期评估与重点工程项目的绩效考评。加强气象资金使用管理和绩效评价，确保资金安全，提高投资效益。完善社会监督机制，鼓励公众积极参与规划实施过程的监督。

抄送：县委办公室，人大常委会办公室，县政协办公室，县法院，
县检察院，县人武部。

射阳县人民政府办公室

2022年4月18日印发
