襄垣县人民政府办公室文件

襄政办发〔2023〕32号

襄垣县人民政府办公室 关于印发襄垣县推进人工影响天气工作 高质量发展实施方案的通知

各镇人民政府，襄垣经开区管委会，县直各有关单位：

《襄垣县推进人工影响天气工作高质量发展实施方案》已经县人民政府同意，现印发给你们，请认真贯彻执行。

襄垣县人民政府办公室

2023年12月20日

（此件公开发布）

襄垣县推进人工影响天气工作 高质量发展实施方案

为认真贯彻落实《山西省人民政府办公厅关于推进人工影响天气工作高质量发展的实施意见》（晋政办发〔2022〕2号）和《长治市人民政府办公室关于印发长治市推进人工影响天气工作高质量发展实施方案的通知》（长政办发〔2022〕31号），切实推进我县人工影响天气工作高质量发展进程，着力提升全县人工影响天气工作作业能力和服务效益，制定本方案。

一、工作目标

以习近平新时代中国特色社会主义思想为指导，坚持以人民为中心的发展思想，认真落实国家和省、市、县决策部署，明确人工影响天气工作的基础性、公益性定位，强化责任落实、科技支撑和体制保障，提高作业能力、管理水平和服务效益，到2025年，形成组织完善、服务精细、保障有力的人工影响天气工作体系，发挥“保丰、增绿、减灾”作用，实现人工影响天气作业“全方位、全时段、全覆盖”，为全方位推动我县高质量发展和人民群众安康福祉提供坚实保障。

二、做好重点领域服务保障

（一）服务农业保丰，减少灾害损失。建立完善县气象局、县农业农村局联动机制，加大增雨（雪）、防雹作业力度，促进粮食稳产增收。在主要粮食生产功能区、林果产区、特色农业种

植区、大型农业园区，依据我县地形地势条件结合主要天气系统路径，科学合理布设人工影响作业点，组织开展人工防雹与人工增雨（雪）作业。（责任单位：县气象局、县自然资源局、县水利局、县农业农村局）

（二）服务生态增绿，增加水源补给。加强空中水资源开发利用，充分发挥人工影响天气在水源涵养、水土保持、植被恢复、水库增蓄水、空气质量改善等方面的作用，加强统筹协调和县域合作，因地制宜开展常态化、科学性人工增雨（雪）作业。（责任单位：县气象局、县自然资源局、县水利局、县农业农村局、市生态环境局襄垣分局）

（三）服务防灾减灾，做好应急保障。完善不同区域应对森林火灾火险、干旱、冰雹等事件的人工影响天气应急工作机制，及时启动针对性人工影响天气作业。根据重大活动需要，建立人工影响天气应急演练和联动作业工作机制，保障重大活动顺利开展。（责任单位：县气象局、县自然资源局、县水利局、县农业农村局、县林业局、县应急局、市生态环境局襄垣分局）

三、增强基础业务能力

（四）提升监测分析，提高科学研判能力。聚焦全县人工影响天气重点作业区域，优化气象探测装备布局。严密监视过境天气形势，积极研判人工影响天气潜势，科学制定作业方案，大力提升服务能力和效益。建设监测与作业一体化的智能物联网站点，提高地面人工影响天气作业效率。（责任单位：县气象局、县发改和科技局）

（五）完善体系建设，提升作业服务效能。推进人工影响天气指挥作业体系建设，完善人工影响天气指挥平台、空域申请等业务系统，以及云水资源评估和催化条件预测预报业务，形成上下协同的指挥作业体系。调整优化人工影响天气地面作业布局，实施人工影响天气能力提升工程，打破地域界线科学规划作业布局，力争按照 15 公里网格标准建设标准化地面固定作业站点，实现固定作业站点基础布局全覆盖。粮食主产区、经济林果区及生态保护与修复区，力争按照 10 公里网格标准适当增加标准化地面固定作业站点，科学布设地面增雨烟炉，扩大覆盖范围。**（责任单位：县气象局、县发改和科技局、县财政局、县自然资源局）**

（六）强化服务能力，提升现代化水平。加强作业装备和标准化作业点建设，增加火箭、高炮、烟炉等作业装备，高炮作业点配备火箭发射架。完成高炮发射自动化改造，实现作业装备标准化、信息化。在村落密集地推广应用弹体爆碎式增雨火箭弹，提高增雨作业安全性。完善物联网、智能识别、电子芯片、信息安全等技术应用，实现火箭发射系统和高炮的安全锁定装置加装率达到 100%。**（责任单位：县气象局、县公安局、县财政局）**

（七）重视人才支撑，加强科技队伍建设。加强人工影响天气科技创新团队和高层次人才队伍建设，将人工影响天气高层次人才纳入我县人才培养计划。加大人才引进力度，增强人工影响天气科技队伍力量。健全作业人员职业保障政策，通过政府购买服务、社会公益岗等方式统筹解决作业人员相关工作待遇。健全作业人员技术等级评定、绩效考核制度、聘用管理制度和激励机

制。完善作业人员劳动保护、人身意外伤害和公众责任保险等保障制度，每年年初，组织人工影响天气作业与管理培训。（**责任单位：县气象局、县公安局、县财政局、县人社局**）

四、健全安全监管体系

（八）落实安全生产领导责任。严格落实党政领导干部安全生产责任制，强化人工影响天气风险分级管控和隐患排查治理。将人工影响天气工作纳入安全生产目标考核体系，制定人工影响天气安全生产责任清单和安全事故处置应急预案，加强应急演练，依法组织开展安全生产联合检查、应急救援和调查处置工作。定期开展人工影响天气作业单位作业能力评估和固定作业站点安全等级评定工作，持续提升固定作业站点安全等级。（**责任单位：县气象局、县公安局、县应急局**）

（九）加强重点环节安全监管。严格落实空域申请、作业人员备案、作业安全保卫、作业站点巡查等工作制度，切实消除安全隐患。加强作业装备、弹药购置、运输、存储、使用等安全管理。完善弹药专业化、规范化存储制度，将作业弹药按规定纳入人武部门的专业仓库或符合条件的民用爆炸物品存储库房，集中统一存储。（**责任单位：县气象局、县人武部、县公安局**）

五、保障措施

（十）强化组织领导。充分发挥县人工增雨防雹协调领导组的职能和作用，统筹协调全县人工影响天气工作总体规划、政策指导、安全监管等重大事项。建立健全领导协调机制，把人工影响天气作为常规性工作来抓，纳入全县经济社会发展规划，明晰

组织实施、安全监管事权责任，强化作业业务、设施装备、作业队伍保障。（责任单位：县人工增雨防雹协调领导小组各成员单位）

（十一）完善联动机制。加强县域之间、部门之间沟通协调，建立上下衔接、分工协作、统筹集约的人工影响天气工作联动机制，协同做好全县人工影响天气工程建设、业务运行保障及监管、协调和服务等方面工作。（责任单位：县人工增雨防雹协调领导小组各成员单位）

（十二）落实经费保障。完善经费保障机制，加大投入，将人工影响天气能力建设、作业、运维等经费列入县财政预算，形成稳定的地方财政投入机制，为实现全方位、全时段、全覆盖人工影响天气作业提供财政支撑保障。（责任单位：县气象局、县财政局）

（十三）依法依规管理。严格执行气象法、人工影响天气管理条例、民用爆炸物品安全管理条例等法律法规，完善配套规章制度。加强对法律法规实施情况的监督检查，确保各类组织依法依规开展人工影响天气相关活动。加快人工影响天气标准化体系建设，提高规范化管理水平。（责任单位：县气象局、县公安局、县市场监管局）

附件：襄垣县推进人工影响天气工作高质量发展职责分工表

附件

襄垣县推进人工影响天气工作高质量发展职责分工表

序号	单位名称	主要职责
1	县人工增雨防雹协调领导小组	贯彻落实党中央、国务院和省委省政府、市委市政府、县委县政府关于人工影响天气工作的决策部署，统筹协调全县人工影响天气工作，制定人工影响天气总体规划、实施方案、重要措施，指导协调人工影响天气工作机制、安全管理、监测预警、作业实施、效果评估和突发事件善后工作。
2	县人工增雨防雹协调领导小组办公室	负责承担县协调领导小组日常工作，制定、修订人工影响天气工作实施方案、年度工作计划；总结年度工作，完善健全人工影响天气工作机制、安全管理规章制度；协调各方面力量参加人工影响天气作业；完善监测预警工作流程；推进人工影响天气装备、标准化作业点建设；提升监测预警、作业能力；推进作业队伍建设；完成作业人员年度培训工作；结合县委县政府及各部门需求，科学、高效、精准实施作业；推进作业效果评估；完成突发事件善后工作。
3	县气象局	根据县委县政府要求、相关部门需求、气象灾害发展态势，负责气候监测、预警、预报的制作和发布，抓住有利时机实施人工影响天气作业；负责为县协调领导小组提供人工影响天气发展规划和相关建议；负责人工影响天气日常工作；负责作业信息的收集、分析和上报工作；负责承担县领导小组办公室职责；负责精密监测、精准研判，制定作业方案，精准实施作业；优化人影地面作业点布局。
4	县人武部	负责协助做好人工影响天气设备与弹药的调配及存储。
5	县发改和科技局	负责将推进人工影响天气工作高质量发展纳入到全县国民经济和社会发展规划并落实。在规划编制和项目立项中统筹考虑人工影响天气基础设施建设，提升整体服务能力。
6	县公安局	负责作业人员备案、人工影响天气作业所涉及的民用爆炸物品的运输审批工作；弹药存储环境安全检查；协助做好人工影响天气工作中突发事件的处置。

襄垣县推进人工影响天气工作高质量发展职责分工表

序号	单位名称	主要职责
7	县财政局	负责完善经费保障机制，积极筹措经费保障人工影响天气能力建设、作业、运维等工作，会同县气象局做好资金使用的监督管理工作。
8	县人社局	负责推进人工影响天气作业队伍建设，建立人工影响天气作业人员就业资格和作业技能培训机制，纳入奖励、考核的相应评价。
9	县自然资源局	负责根据火点监测、火险气象条件等工作需求，协助优化人影地面作业点布局与建设。
10	县交通局	负责保障人工影响天气工作的设备运输及作业道路交通畅通。
11	县水利局	负责根据大中小型水库水情和河流、河道流量，适时提出蓄水作业需求；协助优化人影地面作业点布局与建设。
12	县农业农村局	为蓄水保墒、缓解旱情等及时提出人工影响天气需求；协助优化人影地面作业点布局与建设。
13	县林业局	负责根据生态文明建设、森林防火等工作需求，适时提出人工增雨及有关人工影响天气作业服务需求，配合县气象局开展人工增（雨）雪作业；协助优化人影地面作业点布局与建设。
14	县应急局	负责指导协调县气象局完善人工影响天气工作应急演练和联动工作机制；强化人工影响天气工作安全管理；负责全县人工影响天气作业涉及安全生产的协调指导和发生重大生产安全事故的调查处理工作；协助优化人影地面作业点布局与建设。
15	县市场监管局	负责组织开展人工影响天气标准化体系建设，提高规范化管理水平。
16	市生态环境局襄垣分局	负责根据气象条件及重污染天气预测，提出人工影响天气作业需求；协助优化人影地面作业点布局与建设。