

荥阳市人民政府办公室文件

荥政办〔2013〕31号

荥阳市人民政府办公室 关于进一步加强人工影响天气工作的 实施意见

各乡镇人民政府，各街道办事处，市人民政府有关部门，各有关单位：

为贯彻落实《国务院办公厅关于进一步加强人工影响天气工作的意见》（国办发〔2012〕44号）和《郑州市人民政府办公厅关于进一步加强人工影响天气工作的实施意见》（郑政办〔2013〕8号）精神，促进我市经济社会持续稳定发展，现就进一步加强人工影响天气工作提出如下实施意见，请认真贯彻落实。

一、指导思想

以科学发展观为指导，增强人工影响天气能力，充分发挥人工增雨（雪）、防雹消雾、防霜消雨等现代科技手段在抵御自然灾害、缓解水资源短缺、改善生态环境以及保障重大社会活动等方面的重要作用，提高我市人工影响天气的作业能力、管理水平和服务效益，促进经济社会持续健康发展。

二、目标任务

（一）主要目标

1. 到2015年，全市人工影响天气作业站（点）达到14个，增雨（雪）作业覆盖面达到全市面积的95%以上。有利天气时机开展人工影响作业率达到90%以上，年增加降水5000万吨以上。

2. 到2020年，全市人工影响天气实现“四个转变，四个提高”，即作业能力由季节性向常年性转变，由应急抗旱型向防旱型、蓄水型、生态型转变，由注重作业规模向注重提高科技水平和总体效益转变，由独立作业向区域联合作业转变。不断提高作业能力、作业效益、科技水平、区域协作能力。

（二）重点任务

1. 强化对农业生产的服务。制定规范的年度作业方案和重要农时季节、作物需水关键期作业计划，适时开展人工增雨（雪）作业，促进粮食等重要农产品实现抗旱增收。加强对干旱、冰雹等灾害的动态监测和区域联防，加大对干旱区和雹灾区的作业保护力度。

2. 合理开发空中云水资源。充分发挥国家对空中云水资源的监测评估数据效益，制定开发利用计划，围绕改善生态环境、增加水库蓄水，抓住一切有利天气时机，实施常态化人工增雨（雪）作业。

3. 全力做好突发事件和重大活动保障。建立健全应对森林火险、异常高温、严重空气污染等事件的应急作业机制，及时启动相应的人工影响天气作业。积极探索开展人工消雾作业，加强技术储备和实验，适时开展局部地区人工消云减雨作业，保障重大活动顺利开展。

三、主要措施

（一）完善作业体系

加快制定《荥阳市人工影响天气发展规划（2013-2020）》及其实施意见，确立我市人工影响天气的发展目标和任务。进一步完善“南部山区以远程控制碘化银地面催化系统（燃烧炉）和固定化炮点为主，北部平原以火箭发射装备为主，实施区域协作飞机作业”的市人工影响天气作业体系，全面提升全市人工影响天气工作的科学化水平。

（二）加快项目建设

切实落实《荥阳市气象事业“十二五”发展规划》，加快人工影响天气基础保障能力建设。实施我市人工影响天气系统建设项目，2015年前，配备高性能人工增雨防雹移动双偏振雷达观测指挥车1辆，布设2套地面激光雨滴谱仪，建设精细化预报系统和

人影作业指挥系统。新建标准化远程控制碘化银地面催化系统 3 个，总点数达到 5 个，增配1辆作业车辆；2018年前，更新超检火箭发射装备，增配2套牵引式火箭发射装置，使火箭发射装置总数达到5套；建设标准化火箭作业站 5 个；2020年前，建成由空中飞机和地面作业站（点）组成的立体化人工增雨（雪）系统。加强科研试验，逐步开展消雾、消雨、消云作业，为农业生产和交通安全、重大社会活动等提供有力保障。

（三）切实加大投入

为深入贯彻落实第三次全国和全省人工影响天气工作会议精神，深刻认识人工影响天气工作的基础性和公益性特点，将人工影响天气项目建设纳入经济社会发展规划，加大全市人工影响天气工作发展规划的落实力度，快速推进能力建设项目的实施。逐步加大公共财政投入，将人工影响天气业务经费列入同级财政预算。鼓励社会资金参与，推动建立主要受益行业投入的机制。加强资金管理，提高使用效益。

（四）加强队伍建设

进一步健全我市人工影响天气工作机构，建立相应的管理体制和工作机制，落实必要的机构、编制和工作经费。切实加强专业技术和管理队伍建设，积极引进和培养高层次科技人才，加强与专业院校和科研院所合作，推进技术创新。加强对作业、装备、安全、科研、法规、规范、人员、资金、发展等工作的管理与指导，实现我市人工影响天气工作“四个转变，四个提高”的目标。

（五）健全法规规范

根据国务院《人工影响天气管理条例》和《河南省人工影响天气管理条例》，加快人工影响天气标准化体系建设，完善作业规范和操作规程，保障人工影响天气工作的科学发展。

四、组织领导

（一）健全组织领导体系

进一步发挥我市人工影响天气工作领导小组的职能和作用，加强对人工影响天气工作的统筹规划和组织协调，把人工影响天气事业发展纳入政府公共服务体系和目标管理体系推进发展，及时解决人工影响天气工作中遇到的困难和问题。

（二）建立联动机制

荥阳市人工影响天气工作领导小组各成员单位要履行职责，建立部门之间相互沟通、配合、协调的工作机制，最大限度地实现信息共享，共同推进人工影响天气工作。

（三）加强科普宣传

把人工影响天气作为公益宣传的重要内容，加强与新闻媒体的合作。充分发挥气象科普苑工程项目的的作用，积极开展防灾减灾科普宣传与教育，提高社会对气象科学的认识，提升全民防灾减灾意识与能力。

荥阳市人民政府办公室

2013年7月18日