

领导批示办理表

紧急程度：平件

密级：普通

来文单位	市气象局	收文日期	2020-02-06	编号	
来文标题	江门市气象局关于 2020 年人工影响天气工作计划的请示				

批示内容：

2月10日，长青同志批示：同意。

2月9日，劲锋同志批示：核呈。

2月7日，明俸同志批示：核呈。

办理意见：

转市气象局按照办理；抄送市财政局。



领导批示

江门市人民政府办公室文件呈批表

紧急程度: 平件 密级: 普通 收文编号: 办(市内)[2020]00468号

来文单位	市气象局	收文日期	2020-02-06
来文文号	江气[2020]1号	办文编号	
来文标题	江门市气象局关于2020年人工影响天气工作计划的请示		

领导批示:

呈长青同志批示。

同意
江气[2020]1号

审核意见:

请彭锋、明俸同志审核。

彭锋
明俸
2月2日

办理意见:

市气象局来文称: 为贯彻落实党的十九大“加快生态文明建设”工作要求, 有效发挥人工影响天气在抗旱防灾、生态环境建设、降低森林火险等级等方面的作用, 统筹做好我市人工影响天气工作, 按照国务院《人工影响天气管理条例》规定和省气象局部署, 该局拟订了《江门市2020年人工影响天气工作计划》, 现报市政府审批。

拟办意见: 拟原则同意市气象局拟订的《江门市2020年人工影响天气工作计划》, 有关经费问题, 届时视我市人工影响天气作业实

江门市人民政府办公室文件呈批表（附二页）

际情况另行研究。

综合四科 黄永忠 黄华锋

2020-02-07



广东省江门市气象局文件

江气〔2020〕1号

签发人：张晓东

江门市气象局关于2020年人工影响天气 工作计划的请示

江门市人民政府：

为贯彻落实党的十九大“加快生态文明建设”工作要求，有效发挥人工影响天气在抗旱防灾、生态环境建设、降低森林火险等级、减少灰霾等方面的作用，统筹好我市人工影响天气工作，按照国务院《人工影响天气管理条例》规定和省气象局部署，我局制定了《江门市2020年人工影响天气工作计划》。

现予呈报。妥否，请批复。

附件：江门市 2020 年人工影响天气工作计划



2020 年 2 月 6 日

(联系人：吴巍巍，3283902，13302880121)

江门市2020年人工影响天气工作计划

为全面做好2020年人工影响天气（以下简称人影）工作，服务全省抗旱减灾和地方经济、生态建设，应对可能出现的水资源短缺、冰雹灾害和城市空气污染，尽早部署人影的各项准备工作，江门市气象局根据《人工影响天气管理条例》等有关文件要求，结合我市实际组织制定江门市2020年人工影响天气作业实施计划。

一、工作目标

按照市政府及广东省气象局的工作要求，根据我市旱情发展动态、生态修复需求、重污染天气情况和天气气候特征，适时组织开展全市人工影响天气作业。配合上级业务部门做好其他人工影响天气作业试验继续推进省级人工影响天气作业立体指挥系统建设；加强作业安全生产监督管理，做到全年无责任性事故发生。

二、作业需求

我市开展人工影响天气作业十分必要，主要表现在三个方面，一是季节性干旱明显。我市自然降雨时空分布极不均匀，易涝易旱，每年4~9月是江门降水最集中的时期，降雨量占全年总雨量的84%，而10月~次年3月，相对干燥少雨，降雨量仅占全年总雨量的16%。由于雨季降水较为集中，易发生洪涝灾害，而干季雨量较少，易出现秋冬春连旱。2019

年10月17日至12月29日，出现全市连续74天未出现明显降雨，平均雨量仅为1.7毫米，较常年偏少98%，森林火险红色预警信号连续生效55天。二是森林火险等级在旱季居高不下，防火压力加大。三是生态建设和保护，当出现重污染天气时，在条件具备的情况下，通过人工影响天气等气象干预措施，冲刷、稀释污染物，改善空气质量。

三、人影作业时段

按照市委、市政府部署，根据我市旱情发展动态和天气气候特征，2020年适时组织开展全市人影作业，满足全市经济社会发展和生态文明建设需要。计划实施与否、具体作业时间视实际情况而定。

四、作业方式和作业点布局

（一）采用地面火箭人影作业和飞机人影作业

地面火箭人影作业：由市气象主管机构按照《广东省地面人工增雨业务流程》组织实施人影作业。新会、鹤山、台山、开平和恩平各设1个现场作业组，全市共配有4套火箭人工影响天气设备。

飞机人影作业：由市政府相关部门提出需求，市气象主管机构负责申请、协调，省人工影响天气中心负责组织实施，作业飞机到江门市上空作业。

（二）根据我市的社会地理特点和影响天气系统的气候特征，在全市设5个作业点，其中有2个标准化固定作业点：恩平锦江水库、台山岐山水库，3个流动作业点：开平镇海水库、新会龙门水库、鹤山四堡水库。如图：



五、人影作业组织机构

人影作业由江门市人工影响天气工作领导小组统一领导和指挥，市气象局负责组织协调，市人工影响天气中心负责实施。设立人工影响天气作业指挥部，下设作业指挥组、气象保障组、现场作业组和后勤保障组，由气象部门抽调专业人员组成。

六、经费保障

人影工作属于基础性社会公益事业，所需经费由地方财政支

付。根据我市抗旱减灾工作需求和市委市政府部署，如需开展人影作业，由市气象局另行请示市政府拨付作业专项经费。

七、预期效益

适时开展人工影响天气作业，可有效提高我市应对气候变化和防御气象灾害的能力，满足社会经济发展和稳固生态文明建设成果。尤其对缓解干旱、降低农业生产损失，促进农业增产、农民增收有明显效果。同时人影作业有利于增加河流、湖泊、水库蓄水，缓解水资源短缺，对促进生态环境保护和资源合理开发利用有积极贡献。

公开方式：主动公开

抄送：省人影中心，市自然资源局、市农业农村局、市应急管理局

江门市气象局办公室

2020年2月6日印发