

11月28日,南京部分观测点的空气质量状况达到了中度重污染,江苏省气象台发布今年首个大雾红色预警。而就在同一天,南京市府适时发布了《南京市空气质量预警与人工增雨联动工作方案》,当空气质量达到污染临界状况时,相关部门将启动人工增雨工作方案。而昨天,南京迎来了一场小雨,有了雨水助阵,空气污染水平有所下降,很多市民问,这场小雨是人工增雨除尘吗?

□快报记者 安莹 孙羽霖

昨天南京的蒙蒙细雨是人工增雨除尘?

■气象台回应:那是自然降雨非人工
■2009年南京倒是试过“增雨洗天”



制图 李荣荣

1 昨天南京的降雨不是人为的 雨后空气污染水平有所下降

前天,南京部分观测点的空气质量状况达到了中度重污染,糟糕的空气罩在城市天空。相信很多市民会希望下一场雨来净化一下空气。昨天,蒙蒙细雨真的来了。这是不是传说中的人工增雨呢?

“昨天白天,南京没有人工增雨。”南京市气象台有关人士告诉记者,昨天受冷暖空气的共同影响,江苏迎来一次降雨过程。江苏淮北地区,已经出现了

中到大雨,而沿江、苏南还是以小雨为主,南京早晨也迎来了蒙蒙细雨。

“早晨的雨水是自然降雨。”不过按上述人士的说法,南京的污染已经达到了启动应急预案的标准,只要气象条件合适,气象部门随时待命。

前天南京二氧化氮浓度首次超标,昨天一场小雨之后,多个环境监测指标均出现了下降。而昨天南京的污染指数比起前

天也略有下降,污染物仍然以“飘尘”为主。

从常年的监测结果来看,南京的二氧化氮污染在城市中心区域较高,草场门、瑞金路、玄武湖等城中区域的指标都比迈皋桥等地高。

专家分析认为,南京城中每天有10万辆次的车辆行驶,由于楼房密布,空气流通差,汽车尾气排放造成了二氧化氮污染加重。

2 2009年南京曾尝试增雨除尘 效果还不错,第二天空气质量就变“良”了

每年秋冬是江苏大雾的多发季节。近年来,南京的雾已由“水雾”向污染比较严重的“烟雾”(即灰霾)转变。

当南京的空气质量达到污染临界状态(API超过90)时,一整套预警与人工增雨方案将启动。据介绍,南京市空气质量预警与人工增雨联动工作方案,将由环保、气象、财政、公安4部门与多个区县联动实施。

其实,南京早在两年前,已

经实施过一次实验性人工降雨除尘。

那是2009年的深秋。当年进入10月下旬以后,温暖的天气也带来了脏空气。10月26日,南京空气的污染指数都在110,10月28日和29日均超过了140。雾霾弥漫,空气质量很糟糕。为了减轻城市污染,南京环保和气象部门联手,首次采取了实验性的人工增雨降尘行动。

回忆起2009年10月30日凌晨的那一次降雨过程,当时气象部门值班人员表示,根据云系变化和降雨条件,他们把增雨的地点选在了南京西北部,时间是在凌晨1点多,整个增雨过程不超过30分钟。

人工增雨过后,南京主城区就下起了小阵雨。虽然雨量不足1厘米,但是降尘的作用很明显。第二天(10月31日),南京的空气质量从原先的“轻微污染”回到了“良”。

3 大风+降雨,清洁空气效果最好 人工增雨成不成,全看老天给不给面子

据介绍,人工增雨最理想的天气是作业区上空有水汽含量较丰富的积状云,且云层较厚,云顶高度在6100至12200米之间,地面有小于10公里/小时的微风。而通过人工降雨和自然降雨的共同配合,会使原本“有时有雨”的弱降水过程雨量稍增大。

但是人工增雨也不是想增多少就能增多大的。有统计显示,正确运用人工催化技术,一般最多开发云中20%的降水量。如果条件特别理想,有时仅仅一

发催雨火箭就可以影响五六平方公里范围内的云团,催降几十万吨的雨水。

不过,记者了解到,人工增雨不仅需要一定的宏观天气条件,还需要满足云层中的微物理条件。如果“云太薄,水汽也不够”、不是“带雨的云”,就不具备人工增雨的条件,很有可能会“放空炮”。

雨水除尘,是把空气中粉尘和雨水结合降落到地面,在一定时间内,降雨的时间越长,空气质量就会越好。但是,即使雨

水持续好几天,也不会有立竿见影的蓝天白云。

“其实,大风除尘是最直接的手段。”气象专业人士介绍说,夏季,沿海出现台风或者热带气旋的时候,南京天空总是湛蓝湛蓝的,有时候一朵朵迅速漂移的“跑马云”还会成为一幅幅美景,这都是受到台风清洁的影响。不过,大风吹过,也可能带来负面影响,扬尘、沙尘暴都是通过风力传播。如果大风和降雨相互配合,那清洁空气的效果是最好的。

镇里任命“临时负责人” 架空民选村主任?

镇党委:村主任思想和工作能力有问题
法律专家:此举涉嫌违法干预村民自治

近日,连云港市赣榆县黑林镇新布地村村委会主任邱佃江向媒体投诉,称自己是村民选出来的村委会主任,在他刚上任半年后,镇党委就派出了一位“临时负责人”,而他被“架空”,已经几个月无法正常开展工作。在快报记者采访中,当地党委称,由于邱佃江没有基层工作经验,所以派个人临时协助其工作。而法律专家则认为,镇党委的行为涉嫌侵犯了村民自治的权利。

■村委会主任投诉

镇党委“架空”民选村委会主任

连云港赣榆县黑林镇新布地村地处江苏省最北部,与山东省交界,由邵布地村和李布地村两个自然村合并而成,全村1300余人。

邱佃江是两个自然村合并后由村民新选出的村委会主任。今年1月11日镇党委宣布了邱的当选。11月28日,邱佃江向记者介绍,一开始自己干劲特别足,忙前忙后带领村民积极发展蓝莓种植,也得到了当地党委政府的肯定,但是到了5月份,情况发生了变化。

邱佃江说,黑林镇党委为了召开“三合一”现场会,需要征用新布地村大约30亩的土地,“刚开始的时候镇里答应给村民补偿,后来决定全部让我们村里承担,所以我就没有同意。”邱佃江觉得正是由于自己这件事没办好,才会惹恼了镇里的有关领导。

7月28日,黑林镇纪委谢书记以及负责新布地村的片长刘远波前往新布地村,宣布了黑林镇党委的决定,任命新布地村村民邵泽全为新布地自然村的“临时负责人”。邱佃江说自己是当天被通知到村委会开会才知道这件事。从那以后,村里的事务他基本就插不了手了,他感觉自己虽然还是个村主任,但是就这样被“架空”了。

■当地村民看法

村主任没犯错
不认可“临时负责人”

记者在村子里走访了一些村民,一位为记者指路的邵姓村民告诉记者:“我觉得他(邱佃江)人很好,也肯帮忙,我们自己选的主任我们当然支持。”

他还告诉记者,自己对村里的“临时负责人”比较反感,“他(邵泽全)去我们家收取计划生育抚养费,我都不知道他是什么职务,凭什么来收我们的费用?”

另一位大约60岁的邱姓村民告诉记者,他听说是村主任因为村里欠钱还不上才会被“免”的,但是他觉得村主任没有犯错,这让他搞不清楚村里到底是怎么回事。

■镇党委的说法

村主任能力有问题
派个人协助工作

黑林镇党委委员、人武部长刘远波告诉记者,邱佃江的当选完全出乎镇里的意料,但镇党委还是尊重村民的选择,也非常支持邱佃江的工作。

“一开始他的工作也不错,但是慢慢地我们发现他跟村里的干部出现了矛盾。”刘远波认为,邱佃江因为之前没有农村工作经验,而且新上任急于揽权,对新布地的工作造成了一定的影响,所以就多次找他谈话,但是邱佃江不听。镇党委出于对新布地村工作的考虑,决定任命曾经担任过村队长、多年农村工作经验的邵泽全为“临时负责人”,主持新布地村的工作,协助邱佃江的工作,而邱佃江还是新布地行政村的村主任。

对于镇里征用土地一事,刘远波说,只是河道清障,并没有征用新布地村土地,一些村民将树都种到了河下边了,影响了清障,并不是邱佃江所说的征地。

刘远波最后告诉记者,“邱佃江跟村里的干部不团结,每次开会别人同意的他不同意,一次两次可能是方式方法的问题,总是这样,我觉得他就是思想有问题了,所以我们派个临时负责人也是希望帮助他改变思想。”

■法律专家观点

涉嫌违法干预村民自治

淮海工学院法学院老师徐沛亮认为,村民委员会是基层群众性自治组织,乡镇政府与村民委员会的关系不是上下级关系,而是指导与被指导的关系,经过村民选举出来的村委会主任才是最合法的,镇党委无权再任命其他任何一种形式的负责人,黑林镇的做法明显违反了《村民委员会自治法》,涉嫌干预了村民自治的权利。

记者查阅了2010年10月28日新修订的《村民委员会自治法》,其中第五条明确规定“乡、民族乡、镇的人民政府对村民委员会的工作给予指导、支持和帮助,但是不得干预依法属于村民自治范围内的事项。”

见习记者 王晓宇

■新闻速读

江苏明年自考报名明天开始
网上和现场报名同时进行

快报讯(通讯员 沈考宣 记者 谢静娴)昨天,江苏省教育考试院在新闻发布会上发出消息,江苏省2012年上半年自学考试报名工作将于12月1日开始。

本次报名工作仍采取网上报名和现场报名同时进行的方式,网上报名的开通时间是12月1日,现场报名以及新生确认的时间是12月1~7日,报名期间同时进行2012年1月自学考试增考的报考

工作。

报名期间,考生可登录省教育考试院自考报名网站(zxks.jseea.cn)办理课程免考申请、实践考核、本科资格审核、毕业生登记预审、论文答辩以及预订自考教材、《江苏自学考试》杂志等手续。

江苏省教育考试院在报名期间开通咨询热线,电话号码为:025~83235884、025~83235994、025~83235956。