

# 春节期间，全省空气将遭遇两次污染

除夕到初六大部分地区以轻度污染为主

2月7日，江苏省环保厅公布了全省春节空气质量预报。2月15日(除夕)-2月21日(初六)，江苏大部分地区以轻度污染为主。现代快报记者了解到，春节期间，江苏省环境监测中心将每日发布未来5天空气质量变化情况，请大家及时关注江苏环保网、微博、微信以及空气质量预报手机APP的空气质量实况、预报预报发布内容。

现代快报/ZAKER南京记者 安莹 徐红艳

## 监测

### 烟花爆竹一放，PM2.5浓度明显攀升

空气质量如何，关系到能否愉快地走亲访友。江苏省环境监测中心主任程炜介绍，根据大数据监测显示，往年春节期间，空气污染集中在除夕、初一和初五。受烟花爆竹集中燃放影响，在这几个时间节点，PM2.5浓度出现明显攀升。相较之下，采取禁燃措施的城市空气质量较好，以南京市为例，2013—2014年春节期间，全市PM2.5平均浓度持平或高于全省平均，2015年以

来，南京市开始禁燃禁放后，PM2.5浓度比全省平均下降10—14个微克/立方米。

此外，春节期间空气质量也受到一定的气象条件影响。2017年，在环保部门持续加强大气污染物管控，南京、苏州、盐城等多个城市禁止烟花爆竹燃放的情况下，总体上全省空气质量较好，以良为主。但在节日后期初六、初七两天，受到静稳天气影响，空气质量有所转差。

## 预测

### 非禁放区可能出现短时重污染

根据江苏省环境监测中心预测结果显示，今年2月15日(除夕)至2月21日(初六)期间，江苏大气污染扩散气象条件偏差，大气环流比较稳定，气象条件不利于污染物扩散，预计江苏大部分地区以轻度污染为主，未禁燃城市、苏北5市可能出现短时重度或以上污染。

具体来看，预计江苏将经历两次污染过程，集中在假期头尾。其中，除夕至初一，受烟花爆竹燃

放和冷空气污染传输影响，恰逢污染扩散条件不利，全省在轻度—中度污染之间，预计初一凌晨部分城市短时可达重度—严重污染。到了初二至初四，沿江地区会经历一次弱降水过程，扩散形势略有好转，全省以良—轻度污染为主。到了初五至初七，再度南下的冷空气，可能还会带来污染物区域输送，全省以轻度污染为主，局部短时可达中度污染，待冷空气过境后，全省空气质量以良为主。

2018年希望天更蓝

## PM2.5和臭氧浓度 今年将“双控双减”

2月7日，江苏省环保厅举行例行新闻发布会，发布2017年全省大气污染防治情况及2018大气污染防治工作重点。现代快报记者从会上了解到，2017年，全省PM2.5平均浓度为49微克/立方米，较2013年下降32.9%，超额完成“大气十条”目标。2018年，江苏还将紧扣PM2.5和臭氧浓度的“双控双减”，实施大气治理重点工程6000项以上，多措并举，更大力度地推进大气污染治理。

现代快报/ZAKER南京记者 安莹 徐红艳



### 全省PM2.5平均浓度5年降了三成多

大家还记得2013年的严重雾霾吗，5年过去了，江苏空气质量也迎来了“逆袭”。蓝天多了，空气也清新了不少，随手拍的高颜值蓝天也常在朋友圈刷屏。

江苏省环保厅大气处处长刘晓蕾介绍，2017年是“大气十条”收官之年。全省PM2.5平均浓度为49微克/立方米，

同比下降3.9%。与2013年，即“大气十条”考核基准年相比，下降了32.9%，超额完成“大气十条”目标。PM2.5平均浓度大幅降低，灰蒙蒙的重污染天气也相应减少。去年，全省13个设区市平均重污染天数为3天，同比减少3天，比2013年减少23天，直观感受就是霾污染变少、蓝天变多了。

### 过去一年，5377项工程治霾

2017年，江苏大气污染防治工作力度空前。刘晓蕾介绍，2017年初，全省共安排大气治理重点工程4288项，9月份又增补VOC治理项目912项，合计5200项，比往年翻了两番；实际完成5377项，超额完成177项。

在这些治霾举措中，主要包括整治燃煤小锅炉11761台，关停落后化工企业1421家；推进燃煤机组超低排放改造，大型燃煤机组超低排放实现“全覆盖”；建成油码头油气回收示范工程12个；淘汰老旧

机动车8.04万辆，推广新能源汽车2.13万辆，完成堆场扬尘治理项目324个；狠抓秸秆综合利用和禁烧工作，环保部卫星遥感监测到的秸秆火点数下降到零等工作。

入冬以来，受区域性污染传输影响，江苏遭遇了多场重污染天气过程。

2017年11月份，江苏开展了为期40天的空气质量应急管控，采取了绿色发电调度、工业企业限产限排、施工工地临时管控、设区市交叉互查等有力措施。

### PM2.5和臭氧浓度 将“双控双减”

2018年，将紧扣PM2.5和臭氧浓度的“双控双减”，实施大气治理重点工程6000项以上，多措并举，更大力度地推进大气污染治理。重点抓好五件事：

一是严控燃煤污染。大力推进非电行业煤炭削减，加快实施热电整合，继续削减全省煤炭消费总量；二是深入治理工业污染。对企业数量少、规模小、基础设施差、环境防护距离拆迁不到位、老百姓投诉多的化工园区，建议地方取消化工园区定位，继续再关停一批化工企业；三是加强机动车船污染防治。继续淘汰老旧机动车，再推广一批新能源汽车。大力推进城市电动公交车，南京、苏州等市试点推进电动公交车“全覆盖”；四是综合治理城乡面源。依法完成“散乱污”企业清理整顿，实施餐饮、汽车维修行业VOC整治。加快推广装配式建筑，推行“绿色施工”；五是进一步夯实工作基础。启动臭氧研究三年攻关行动，组织各设区市开展VOC排放清单和源解析工作，健全VOC监测监控能力，逐步摸清底数、掌握臭氧机理，并拿出针对性的臭氧管控措施。

雨雪过后更晴暖

## 这个“五九”41年来最冷

雨雪明起又来，好在只是打酱油

快报讯 (记者 徐岑)2月7日，南京暖到了8.1℃，这是半个月来最暖的一次了！然而晴不了两天，2月9日全省就要转雨雪了。只不过，这次雨雪只是打酱油的，沿江苏南地区有小雨，其他地区偶尔有小雨或小雨夹雪。气温虽然有些起伏，但总归是逐渐暖和起来了。2月10日，除北部地区，江苏其他地区最低气温回到1到2℃。

刚刚过去的五九，由暴雪开启，到立春冷空气结束，整个九天全程冰冻，中间几天连最高气温都在零下。如此严寒，中国天气网统计，根据1951年以来1月27日到2月4日的区域平均气温来算，这是江苏近41年来最冷的一个五九。

好在，进入六九，气温恢复到了原本该有的水平。2月7日，南京最高气温回升到8.1℃，相比于前一天暖和不少。不过，由于受冷空气的影响，最近的气

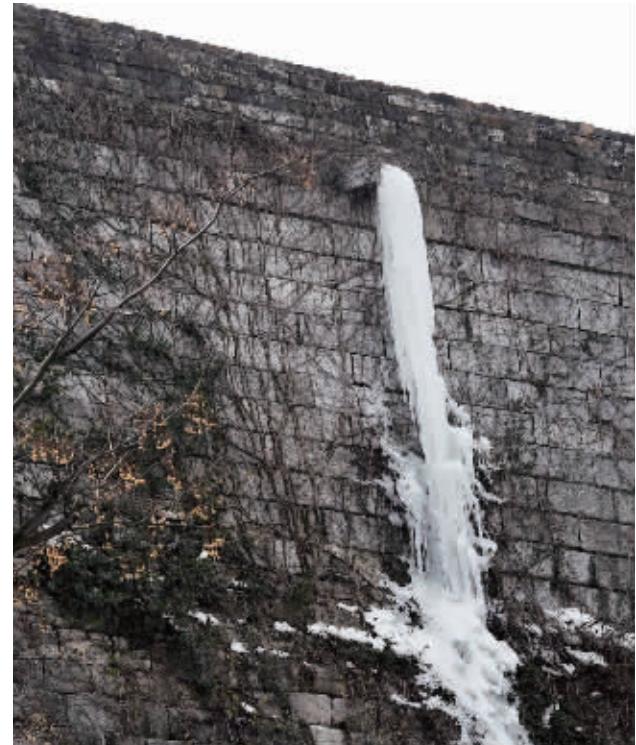
温不稳定。2月8日回落到7℃左右，2月9日又上升至8到9℃。不过，总体来说，天气暖和起来了。

晴好天气却不能继续陪伴大家了，受冷暖气流共同影响，2月9日沿江苏南有小雨，其他地区偶尔也有小雨雪，2月10日，天气也有些阴沉。气象台表示，这次的降水时间短、强度弱，纯粹就是来打酱油的，对大家“忙年”不会带来太大影响。

由于已经立春，也有网友调侃，这次的雨是春雨，春雨贵如油，要好好珍惜。

### 南京三日天气

**今天** 多云，东南风3到4级，有冰冻，-4~7℃  
**明天** 多云到阴有小雨，-1~9℃  
**后天** 阴有小雨并渐止转阴到多云，2~6℃



昨天气温回升，南京老门东城墙上的冰柱渐渐融化  
现代快报/ZAKER南京记者 赵杰 摄