



这是海市蜃楼? 这是雾霾中的南京!

◀连续几天气温偏高,雾霾笼罩南京城,远处的高楼大厦看起来就像海市蜃楼

现代快报记者 顾炜 摄

江苏重污染天蓝色预警已高挂3天

本周气温依然偏高,空气可能会更糟



昨天,全省又是温暖如春的天气,南京最高温达16℃左右,“冷在三九”变成“热在三九”。不过,昨天全省的霾区依然占据三分之二的面积,江苏省环保厅1月9日晚发布的蓝色重污染天气预警一直没有解除。

很多人会有疑问,上个月,空气清新得让人难以置信,为何这个月,空气质量急转直下,一直在中度和重度污染之间徘徊?对此,一些专家分析,这和厄尔尼诺造成的暖冬有一定的关系。中央气象台预报,未来10天,全国大部分地区气温仍然偏高。

现代快报记者 刘伟伟 安莹

天气

昨天最高16℃ 实在没个“三九”的样子

都说三九四九“冰上走”“不出手”,然而今年进入三九以来,天气却温暖如春,丝毫没有“不出手”的寒冷。

昨天是三九的第三天,一大早,南京的起点气温就在1℃左右,离-3℃的冰冻线有4℃之差,连冰碴儿的影子都看不到。

白天开始,阳光发力,气温

一步一个台阶,直至14时,攀升至16℃左右。

而全省来看,昨天南京溧水的最高温达16.8℃,为全省最高,沿江及苏南依然在14℃以上。

“太阳晒着,家里的气温都升到28℃了。”昨天,好些小伙伴说,最近真心不像是数九寒天的日子。

空气

进入新年以来 南京只有三个“良好”天

不过,冬天这种好天气带来的直接后果就是空气质量很糟糕。虽然是个晴天,阳光也很刺眼,但是天空一点都不通透,稍远一点的地方就一片雾蒙蒙。不少市民还闻出空气里有股熟悉的味道。没错,那就是——霾!

南京市环保局的数据显示,PM2.5大部分时间都在污染的高位震荡,中午11点达到最高峰为161微克/立方米,中度污染。不过随着气温回升,逆温层消失,在16时,污染稍稍减轻,在15点和16点之间,南京闪现了一个小时的“良好”空气。

从1月份开始,南京只有3个“良好”天气,分别是1日、2日和7日。其他时间不仅是空气脏,污染的程度也都在中度以上,尤其是1月5日,南京的空气质量指数达到了220,重度污染。

南京的空气质量在近期并不是全省最差的。

昨天下午,打开江苏省环保厅的空气质量监测平台,全省除了南京和连云港为良好外,其他地区一片污染,其中宿迁、南通、淮安、泰州为重度污染,徐州更是达到了六级严重污染,江苏省环保厅1月9日晚发布的蓝色重污染天气预警一直没有解除。

江苏省环境监测中心专家表示,近期包括长三角在内的中东部地区,处于地面弱高压中心,天气静稳,风力小,不利于污染物扩散。受上游颗粒物输送及本地较差扩散条件的共同影响,江苏PM2.5总体为中度到重度污染。

新浪微博@中国气象爱好者也表示,长三角连续巨霾,未来天气平静,防霾要打持久战。这样的静稳天气还遭遇到了秋冬季节的“逆温层”,环保专家表示,夜间的辐射降温导致近地层出现逆温层,更是抑制了污染物的扩散。

预报

本周气温“零上走” 空气可能会更糟糕

省气象台说,受弱冷空气影响,与昨天相比,今天全省气温要跌几度,其中最高温大概在10度左右,但早晚的气温基本都在零度以上,明天开始,淮河以南可能有小雨出现,这一次的降雨量,同样只能用零星来形容。

从一周的预报看,虽然处于“三九”“四九”之交,但即便是淮北地区,本周出现冰冻的可能性也不大,都说冷在“三九”“四九”,但今年着实有些名不副实。

昨天下午,江苏省环保厅也会同气象部门对未来空气质量进行会商,本周,空气质量不仅得不到改善,可能污染还会加重。

专家表示,在环境容量饱和的情况下,空气质量要想转好,还得等待一场冷空气的“干洗”。目前看来,受弱冷空气影响,今天苏南地区空气会有好转,苏北和苏中依旧是重度污染天。

从本周二开始,全省气温偏高,依旧维持着静稳天气。根据气象台预测,13日到15日,江苏以轻度污染到中度污染为主。

南京三日天气

今天 多云到阴,东北风4级, 1~11℃
明天 多云到阴,有时有小雨, 3~10℃
后天 阴转多云, 5~12℃

A 为何连续三年 1月份都是“雾霾月”?

现代快报记者注意到,从2013年1月份开始,连续三年全省1月份的空气质量都很糟糕。以南京为例,13年和14年1月份,大半个月以上的时间都处于污染状态。其中,以PM2.5为首要污染物的天数最多,占超标天数的99.1%。

对此,环保专家分析说,秋冬季节,雾霾已经成为常态,连续三年秋冬季节的污染都是从12月份开始,不过2014年12月,由于国家公祭日的空气质量管控和冷空气给力,有些例外。

“除了和我们的大气污染排放有关之外,近年来的暖冬

也是元凶之一。”专家说。

江苏省气象台副台长魏建苏表示,进入21世纪以来,暖冬早就不是稀罕事儿了,已经成为一种常态,在多数年份出现。

不仅是冬天,最近几年的气温都比常年偏高,魏建苏告诉记者,根据最新的2014年气候统计公报,跟过去30年常年气温相比,2014年全年气温比常年偏高0.5℃,而2013年气温则偏高0.7℃。

暖冬的话,就意味着冬季风比较弱,风速比较小,不利于污染物的扩散,更容易导致雾霾的堆积。

B 三九四九 “冰上走”变“霾中行”?

自进入新年以来,南京只在月初时下过一场小雨雪,但量级太小,只能算是“头皮屑”。

之后天气进入“三九”,但却完全没有往年的“高冷”样子,气温不跌反升,形成“高温”少雨的天气。“去年12月,冷空气的频次比较多,但强度比较弱。”魏建苏告诉现代快报记者,这也是导致气温总体比常年偏高的主要原因。

这种暖而干的天气,很可能将延续到“四九”,中央气象台昨天的中长期预报显示,未来10天,影响我国的冷空气势力较弱,全国大部分地区的气温较常年同期持续偏高。

气温偏高,冷空气偏少,雾霾最喜欢这样的天气了,所以



现代快报记者 徐洋 摄

成了最近的常客。往年是“三九四九冰上走”,而今年成了“三九四九霾中行”。

释疑