

昨天,一组南京出现“海市蜃楼”的图片在网上热传,不少人说看到了群山环抱的南京,真的是海市蜃楼吗?南京市气象台专家看了图片后表示,只是看起来有海市蜃楼的感觉,应该是实景图。

美景看过后,大家可以好好享受周末啦,双休全省天气都不错,有冷空气影响,气温一直走下坡路,下周一迎来冬至,正式进入一年中最冷的“数九寒天”。下周一南京气温跌至下半年以来最低,达到-5℃。

见习记者 张希为 现代快报记者 刘伟伟



南京被群山环绕,这是真实的吗? 网络图片

海市蜃楼光临南京? 只是看起来像

专家称,其出现几率比中彩票大奖还小;下周一冬至,南京气温将降到-5℃

昨天,南京上空现海市蜃楼美景?

“上午10时许,南京城北上空被一层薄薄的雾笼罩,出现‘海市蜃楼’奇景。”昨天,有网友贴出一张照片,照片中沿江一带被薄雾笼罩。原本开阔的水面上雾气弥漫,水天相接的地方,一排连绵起伏的山峦若隐若现,山峰颜色由远及近深浅不一,在江面凭空画了一幅泼墨山水画。而不远处的岸边则是高楼林立,山峰与大厦第一次“亲密接触”,这样的景观显得奇特而美丽。

“这是海市蜃楼吧?”不少网友

惊呼说。也有其他市民拍到了图片,大多数的场景也都是南京被“群山”环绕着,从方位看,大部分网友是从新街口或者河西往江北方向拍到的,微博网友“@笑笑笑2010”说,“河西奥体的办公楼面对江浦方向,可以看到江北,云雾之上连绵的群山,不是老山,非常神奇。”

一位家住河西的市民告诉记者,她是上午10点多看到的,方位在南京奥体,上午推窗发现西方出现了山峰。虽然南京周边多山,但网友

们同时在新街口、河西以及珠江路等位置同事看到群山环绕的南京的情况,比较少见。

不过,出现海市蜃楼的说法也遭到不少网友的质疑,网友“@陈不许”说,“这不是海市蜃楼吧,南京周边本来就有山环绕。”南京市气象台台长姜有山看了网上的图片之后,也否认了“海市蜃楼”的说法,“只是看起来有海市蜃楼的感觉,但实际上应该是实景,不大可能是真的‘海市蜃楼’景象。”

周末天气不错,冬至开始气温大跳水

今天是周六,2014年倒数第二个周末不知不觉就来了。周末天气不错,气温比较稳定。今天最高温8℃,最低温在零度徘徊,明天天气会更加晴朗,气温最高7℃,最低-1℃。对于前段时间经历过“天寒地冻”考验的南京人来说,这样的气温已经算暖和的了。虽然气温不低,但是南京今天风力稍大,最高可能达到6级。妹子们的发型又要开启“随机模式”了,周末要出门的你们,一定要做好防风准备哦。

从全省来看,周末天气以多云和晴天为主。今天全省多云转阴,全省西到西南风3-4级,江淮之间北部和淮北地区-2℃~4℃左右,苏南地区0~9℃,其他地区

0~8℃。明天,沿江和苏南地区阴转多云,其他地区多云到晴,全省最低温度-4~-1℃,全省最高温7℃左右。

但是,冷空气影响下,下周一早上的气温很低,一个大跳水降到-5℃,但最高温仍旧有8℃。好在周二、周三将迎来一股暖空气,气温明显上升,最高温将抬升到10℃以上。

下周一,就是冬至了。俗语说,冬至大如年,过了冬至就快要到一年中最冷的时候了。冬天的九九寒天,从冬至当天算起。也就是说,从下周一开始,就将进入“九天”了。今年的“数九寒天”,从2014年12月22日一直到2015年3月12日结束。

南京三日天气

今天	多云,偏北风4-5级阵风6级,0~8℃
明天	多云转晴,-1~7℃
后天	晴到多云,-5~8℃



海市蜃楼出现的几率比中大奖还低

海市蜃楼是一种因光的折射而形成的自然现象。它也简称蜃景,是地球上物体反射的光经大气折射而形成的虚像。

南京大学大气专家刘红年教授告诉现代快报记者,形成海市蜃楼的地区一般是在大面积的海面之上,因为大面积的海域,海水的温度很低,高空中的温度则要高得

多,这样形成两者空气层的密度不一样,从而透过海面形成一种视觉折射。

另一个容易出现海市蜃楼的地区则是沙漠,沙漠的白天,地面极热,靠近地面的地方近地层的空气温度高,上层的空气温度则要低得多,这样光线通过两个空气层之间就会形成折射。

虽然从理论上来讲,海市蜃楼在沙漠和沿海地区容易出现,但实际上它出现的几率依旧微乎其微,而且挑地方,中国那么长的海岸线,容易出现海市蜃楼的地区也就是在山东半岛的威海附近几个城市而已,而且也要碰运气,这种几率比中彩票大奖的几率还要低。

蓝天最近频频“刷屏” 12月以来,南京只有5个污染天

全省13市都出台了秋冬版管控措施,有望继续留住蓝天

今年冬天,天空的颜色没有了前两年的“灰蒙蒙”,取而代之的是湛蓝的天空,清新的空气。频繁出现的蓝天,也让朋友圈不停地刷屏。昨天,在江苏省环保联合会第二届会员代表大会上,省环保厅的相关负责人透露,截至12月18日,全省PM2.5浓度同比下降了6.7%,完成PM2.5的“国考”目标已经稳操胜券。现代快报记者 安莹



昨天,南京的天儿湛蓝湛蓝的 网友“@边栏小王子”供图

进入12月 明显感到空气清新了

如果说,前11月,公众对空气质量改善还“无感”的话,12月份开始,明显感到了变化。以南京为例,到目前,12月的污染天数仅为5天,这与去年同期的空气状况相比,简直是好得爆棚了。现代快报记者查询去年12月6日到18日期间空气质量发现,去年同期南京就出现了9个污染天,其中7天都是表现为重度甚至严重污染,污染指数AQI都超过了300以上。

今年5月,国务院出台了《大气污染防治行动计划实施情况考核办法》,这被称为有史以来最严的考核标准,要求相关省市今年PM2.5年均浓度下降2%,如果PM2.5浓度不降反升,考核直接计做零分。但截至11月底,江苏全省的PM2.5浓度一直处于上升状态,到12月1日,首次

出现拐点,略有下降,下降了0.49%,此后全省在国家公祭环境管控模式保障下,空气一直保持在较好状态,PM2.5浓度继续下降。

从13个省辖市来看,南通PM2.5下降最为明显,降幅为12.93%,南京下降区间最小,只有1.65%,也是全省唯一尚未达到考核目标的城市。

为啥江苏今年能完成环保部“国考”目标?分析原因,除了今年的各项管控严格执行外,另一方面,去年12月份PM2.5浓度的基数也比较高,达到152微克/立方米,因此今年下降的空间较大。

管控结束 “蓝天”会终结吗

青奥之后,江苏省也将青奥的环境质量管控经验转化为“长效”。很多人都担心,国家公祭管控结束

后,“蓝天”会不会终结?江苏省环保厅大气管理办公室主任刘晓磊说,尽管国家公祭环境管控模式已结束,但全省13市都出台了秋冬版管控特别措施,有望继续留住蓝天。

目前,江苏省的相关部门已经制定了环境管控的“菜单”,包括停产限产企业名单,工地停工名单。当预测空气质量出现恶化时,会根据污染程度来选择“菜单”,立即启动相关的管控措施。

从北京市环保局对APEC空气质量保障措施的效果评估显示,包括单双号在内的机动车管控减排措施对削减PM2.5的贡献率最大,为39.5%。刘晓磊分析,江苏的污染源和北京区别很大,从目前的分析结果来看,工业企业减排对江苏的空气改善帮助最大,在江苏能让空气质量转好的两个“利器”是工业污染源管控和工地管控。以南京为例,工业和燃煤的比重占到PM2.5来源的50%。