

上周,欧亚部分城市遭遇极寒天气,数百人为严寒天气付出生命代价。在欧亚极寒天气带来的阴霾未散之际,昨天江苏省气象台公布了龙年首个寒潮蓝色预警,预计今明后三天,全省大部地区都将出现大幅降温,48小时最低气温下降8-11℃,全省最低气温低于-2℃。在进入“立春”和“六九”的时节里,江苏会在此次降温中“冷酷到底”吗?

□快报记者 孙羽霖

今起寒潮袭江苏 48小时降温8-11℃

- 江苏气象台昨发布龙年首个寒潮蓝色预警
- 未来三天,预计全省最低气温低于-2℃
- 后天,全省晴到多云,有较严重冰冻



降温了,请大家注意保暖 IC供图

今日

冷 | 寒潮预警

今起降温8℃以上

昨天上午,江苏气象部门率先公布了强冷空气预报,下午升级为寒潮蓝色预警。截至昨天20时,南京、徐州、盐城、泰州、扬州、南通、无锡、连云港、淮安、镇江等十个城市发布了寒潮蓝色预警。

昨天江苏省气象台公布重要天气公报,根据最新气象资料分析,6-8日江苏省将有寒潮天气。预计6日上午起自北向南先后影响我省,冷空气影响时全省气温将明显下降,并伴有偏北大风。6-7级风力;陆地5-6级,阵风7-8级,近海海面8级,阵风9-10级。6-8日全省大部地区最低气温将下降8-11℃。具体天气预报如下:

预计受到寒潮影响,今天早晨最低温度:淮北地区2℃~6℃,最高温度:3~8℃,此轮降温过程中,全省的最低气温将出现在8-9日,届时全省晴到多云。最低气温:淮北地区-9℃左右,苏南地区-4~-3℃,其它地区-6℃左右,全省有较严重冰冻。请大家做好防寒保暖的准备。

气象专家表示,今年1月中下旬以来,北方的冷空气仿佛打开了“闸门”,一瞅准机会就带着西伯利亚的北风扫荡南下。

此外,北方的冷空气路径偏东,江苏就常常在冷空气南下的路上,因此气温出现明显波动也显得特别频繁。

雨 | 今夜沿江

可能飘起雨夹雪

在冷暖空气相互对峙中,今天淮河以南将出现降水天气,其中,沿江、苏南地区降水量将比较明显。虽然有冷暖空气的配合,但是此次降水形式以降雨为主,阴雨时间不长,明天全省将雨过天晴。

“受到降水 and 气温的共同影响,不排除部分地区会飘落小雪。”气象专家分析表示。根据最新气象资料分析,在淮河以北地区,属于只刮风不下雨的状态,寒潮经过时以干冷为主;在江苏中部地区,冷空气持续南下,高空水汽撤退时间较早,会下点小雨,但不易形成降雪天气;在沿江的南京、镇江一带,冷空气持续降温,今天夜里到明天早晨,夜间高空有水汽补充,地面最低气温在-2℃左右,降雨有望转化成雨夹雪天气;而在苏南的苏州等地区,降水形式将以雨水为主。具体天气预报如下:

预计今天,白天沿江和苏南地区阴有小到中雨,其它地区阴有小雨转小雨夹雪或小雪,夜里苏南地区阴有小雨转小雨夹雪,其它地区阴有小雨夹雪或小雪并渐止转阴到多云。

明天,苏南地区阴到多云,其它地区晴到多云。最低气温:淮北地区-5℃左右,苏南地区0~1℃,其它地区-2℃左右。

后天,全省晴到多云,全省有较严重冰冻。

昨日

暖 | 南京气温

最高11.7℃

周日温暖的天气,给大家出行提供了便利。在商场里,“春节”促销已经过期了,“立春”的宣传已经布局在柜台的显眼处,各种清新的春装让不少市民跃跃欲试。

昨天的阳光其实并不算热烈,但是在连续两天的升温势头中,昨天南京国家基准气候站的最高气温达到了11.7℃,这不仅是今年以来的新高度,同时也是自去年12月中旬以来,气温最高的一天。随着强冷空气步步逼近,冬季气温爬得越高,后面摔得越重。

雾 | 四个城市

大雾弥漫

除了气温变化以外,在冷空气来临之前,城市很容易被雾气笼罩。昨天江苏沿江、苏南多个城市都迎来了新年首个大雾天气。其中无锡、常州、泰州、南通四个城市的气象部门均发布了大雾黄色预警,受大雾影响,城市出现了能见度小于1000米的大雾,部分地区的能见度不足200米。气象专家表示,这些沿海或苏南的城市上空水汽充沛,在冷空气来临前,出现了典型的“锋前雾”。值得庆幸的是,这样的雾气出现在周末的早晨,避开了工作日的出行高峰。

链接

什么是寒潮蓝色预警 未来是否会升级?

寒潮在气象学上有严格的定义和标准,2006年我国规定,凡一次冷空气侵入后,使某地的日最低气温24小时内降温幅度大于或等于8℃,或48小时内降温幅度大于或等于10℃,或72小时内降温幅度大于或等于12℃,且使该地日最低气温下降到4℃或以下的冷空气称为寒潮。根据中国气象局规定,寒潮标准分为四级,分别用蓝色、黄色、橙色、红色表示。

寒潮蓝色预警是预警等级中最轻的一个级别,红色是最严重的等级。根据气象定义,蓝色预警信号是指在48小时内,最低气温将要下降8℃以上,最低气温小于等于4℃,陆地平均风力可达5级以上;或者已经下降8℃以上,最低气温小于等于4℃,平均风力达5级以上,并可

能持续。而寒潮黄色、橙色、红色预警标准,分别要求24小时内最低气温将要下降10℃、12℃、16℃以上。在同一时间段内,气温下降得越剧烈,降温的程度越明显。

由于江苏距离冷空气源地较远,冷空气长途跋涉后消耗了不少实力,江苏气象部门多发布寒潮蓝色预警。另据统计,在近年江苏冬季寒潮预警的记录中,仅有一次寒潮黄色预警,在2008年12月22日,江苏省气象部门将寒潮蓝色预警升级为寒潮黄色预警。除此之外,近三年中,冷空气都没有再高过这个降温等级。预计在此次降温过程中,虽然全省低温时间持续较长,也难以在24小时内降温超过10℃,无法超越2008年寒潮黄色标准。

预测

江苏会遭遇“极寒天气”吗?

近几天,欧亚遭遇严重寒流,多地出现几十年一遇的低温或降雪。据中央气象台最新气象资料统计,自入冬以来,全国平均气温为-5.5℃,较常年同期的-4.6℃偏低0.9℃,这是继27年来的同期第二冷。而此时,江苏正遭遇龙年以来第一波寒潮袭击,72小时降温达到8℃以上,江苏会不会遭遇东欧那样的极寒天气呢?

单从目前的气象资料分析,这波冷空气持续时间并不长,预计在本周中期寒潮的影响即将结束。此次降温过程中,全省的最低气温在淮北,-7℃左右,而这样的最低气温连当地年度极端低温都没法超越。此外,在降水方面,欧洲部分城市普降大雪,而在江苏地区,此次寒潮中,沿江、苏南不会形成持续的降水天气,降雪条件也不太具备。预计明天全省就会雨过天晴,冷空气肃清过后,全省气温将缓慢回升。

近日,欧洲中部和东部遭遇罕见寒流暴雪天气,未来江苏会

不会也遭遇类似极寒呢?

仅以此次欧洲受灾较严重的乌克兰做对比,单从江苏和乌克兰两地地理纬度来看,乌克兰地理纬度比江苏高,相当于我国的东北地区,十分靠近寒潮的发源地,一旦有寒潮南下,往往比南方城市更快受到降温、冰冻影响。

根据欧洲媒体报道,在强冷空气影响下,北欧部分地区气温降至-30℃,而在江苏,根据有气温记录以来统计,南京历史上的最低气温在-14℃(1954年)。进入20世纪80年代中期以后,冬季气候变暖,冬季低温明显减轻,南京气温低于-10℃以下都非常少见了,因此江苏地区形成低温的条件远不及北欧“深厚”。

“从全球气候在几十年间演变的长期趋势总体来看,仍然是变暖的。”中国天气网首席气象专家李小泉在答网友的提问中表示,仅根据短时间欧亚一些地区出现寒冷天气来判断气候转折(小冰期)将要到来还为时尚早。”

南京三日天气

今天 阴有小到中雨,夜里阴有小雨转小雨夹雪并渐止转阴到多云,偏北风逐渐增强到5~6级阵风7级,5℃~8℃

明天 多云到晴,-3℃~4℃

后天 晴到多云,-6℃~4℃,有冰冻

上下班天气

早晨 在您上班期间,阴有小到中雨,东到东北风3到4级,5~6℃

中午 阴有小雨,东到东北风4级左右,6~7℃

下午 在您下班期间,阴有小雨,偏北风4到5级阵风6级,5~6℃

寒潮·救助

南京救助站备好了物资 天冷请到这里取暖

快报讯(记者 项凤华)又要降温了,新一轮冷空气将影响南京,街头的流浪人员怎么躲过?记者昨天获悉,目前南京市救助管理站已配备充足物资,并将在这样的特殊恶劣天气下主动上街救助流浪乞讨人员,发放棉衣棉被和食品,劝导流浪乞讨人员来站接受救助。

市救助管理站办公室主任夏阳说,天气变冷后,到救助站接受救助的人是平时的3倍,平均每天都在60人左右。眼下寒潮即将来临,他们将加强接待求助和主动救助,做好政策宣传,对自行来站、公安护送来的求助人员,做到热情接待、文明服务,确保每一位来到这里的流浪者都能洗上热水澡、吃上热饭,躺进厚厚的被褥中享受空调。

在特别寒冷的天气里,工作人员还将开着“流动救助车”到街头,特别是车站、码头、地铁、民工市场等流动人口集中的重点区域进行巡回救助,向流浪乞讨人员发放御寒衣物,带愿意接受救助的人回救助站。“救助热线85574995保持24小时开通。”夏阳说。

寒潮·健康

寒冷天气 是冠心病患者克星

快报讯(记者 安莹)据了解,北半球近日出现的极寒天气影响范围持续扩大,多国出现因严寒死亡报告。专家表示,天寒地冻,脑血管、脑梗塞、冠心病、心绞痛等心脑血管疾病的患者最难熬。

东南大学附属中大医院心内科主任医师汤成春告诉记者,极低的气温对人的影响很大,特别是心脏。汤成春说,天气变化是引发心肌梗塞的首要原因。冠状动脉病变的病人,血管遇冷后收缩极易产生痉挛,导致心脏缺血、心率变慢,结果引发心绞痛和心肌梗塞。人们碰到严寒后,交感神经逐渐兴奋,也可引发心脏病发作。同时,冬季寒冷干燥气候下,血液黏稠度较高,促使血流缓慢,容易引起血液流通不畅,形成血栓,从而引发心血管疾病。

汤成春举例,在冬天每一次降温之后,心内科都会人满为患,大多数都是受凉引起的。尤其是一些有老慢支史,并同时有冠心病的患者,如果稍稍不注意保暖,就容易引起呼吸道感染,引发心衰。