



宿迁市区多处树木被风刮倒 网友供图(请联系我们领稿费)



常州市民“全副武装”出行 视觉中国供图

12级雷雨大风

38.4℃高温

昨天,苏北呼啦啦,苏南火辣辣

今天气温略降,真正“退烧”要等周末下雨魔咒

5月16日,江苏提前上演了盛夏的“水深火热”。苏南地区最高气温突破38℃,多地突破5月最高温极值,非常罕见。而淮北地区雷暴预警不停,宿迁甚至出现了12级雷雨大风,破坏力极强。接下来,高温逐渐退场,强对流天气登台。8级以上雷雨大风、冰雹、短时强降水还将上演。真正“退烧”要等周末下雨的魔咒了,全省最高气温将降至25℃以下。

现代快报/ZAKER南京记者 徐岑 王晓宇 姜振军



连云港市区黑云压城 网友供图(请联系我们领稿费)



常州,行人打伞抵御烈日 视觉中国供图

疯狂天气

高温 38.4℃! 江苏发布高温黄色预警

昨天早上,很多人是被热醒的,一方面是夜温很高,部分地区逼近30℃,另一方面是一大早就开始升温了。早晨6点,南京六合的实时气温已经达到31.1℃。

江苏省气象台5月16日10时14分发布今年首个高温黄色预警信号。苏州、常州、无锡、南通这四个城市也纷纷发布高温黄色预警信号。

根据10时的气温统计,江苏已经有两个城市率先突破35℃:无锡江阴35.6℃,苏州张家港35.1℃。

午后,“火炉”烧得更旺,沿江苏南的中东部地区气温基本都在37℃以上。全省4个地区冲破38℃,达到了盛夏酷暑的标准:溧阳最高38.4℃,宜兴38.2℃、南通38.1℃、太仓38℃。

而这样的高温也迅速刷新历史纪录。江苏气象统计,南通、苏州、镇江、无锡、泰州多区县最高温突破5月气温极值。

备受“煎熬”的不只是江苏,我国南方地区出现了大范围高温,隔壁浙江都突破40℃了!

5月中旬出现强度这么高的高温过程,很罕见。

释疑

苏南苏北天气差异为啥这么大

同一天,苏北“水深”苏南“火热”,为啥天气差异那么大?

“主要是影响淮北地区和沿江苏南地区的天气系统不一样。”江苏省气象台首席预报员刘梅解释,16日白天,沿江苏南地区以晴好天气为主,吹着偏南风,温度上升比较快,而淮北地区主要受东移高空槽和西南暖湿气流影响,迎来了雷雨大风,“这个大的天气系统移动速度慢,所以上午基本集中在淮北地区。16日傍晚前后到夜里会南压,影响沿江苏南地区。”

而16日,影响淮北地区的强对流天气,还出现了一种叫“强飚线”的天气现象。

现代快报记者了解到,飚线是一种狭窄的强对流天气带,常出现在炎热的季节,发生前多是闷热天气,气温较高,天气闷热。

飚线来临时,会出现风向突变、风力急增、气压猛升、气温骤降等天气现象,通常还可能伴有雷电、暴雨、冰雹和龙卷风等剧烈的天气过程,破坏力极大。宿迁局地出现的12级雷雨大风就是受到飚线的影响。

周末又要下雨 温度降到25℃以下

上海市气象局5月16日就宣布入夏了,而江苏还在春天和夏天之间拉扯。原因主要就是,退烧的雨水要来了。

5月16日夜,南压的雨带进入沿江苏南地区。江淮之间和沿江部分地区达到暴雨,局地伴有9到11级雷雨大风、短时强降水及冰雹等强对流天气。17日,除西北部地区,江苏大部地区仍有明显对流性降水,并伴有雷雨大风等强对流天气。受下雨影响,17日最高气温降到30℃左右。

真正“退烧”要等周末的一场雨了。记者统计了一下,进入5月以来,江苏每逢周末就下雨,魔咒难以打破。江苏气象预报,5月18日沿江苏南地区开始转雨,到19日全省有雨,其中淮河以南地区中到大雨,局部暴雨。这场雨后,全省最高气温骤跌到25℃以下,最低气温也回到“1”字头,大部分地区17到18℃。

南京三日天气

今天 阴有阵雨或雷雨并渐止转阴天,西南风5到6级阵风7级,有雷雨时短时阵风9到10级,25~32℃
明天 多云转阴有阵雨或雷雨,偏北风3到4级,24~32℃
后天 阴有阵雨或雷雨,中到大雨,东北风4到5级,20~25℃

强对流 12级大风! 淮北地区普发雷暴预警

而在沿江苏南经历“烧烤”模式时,淮北地区正在遭遇强对流天气。天空骤黑、狂风大作、雷声轰鸣、暴雨起雾……北部地区普遍发布雷暴预警信号。宿迁市气象台甚至升级发布了雷暴红色预警信号。

昨天中午12点,连云港市区原本晴朗的天空突然黑云密布,乌云呈排山倒海之势快速压了下来,仅仅几分钟,整个市区上空好像被一个黑色的罩子罩住,白昼瞬间转为黑夜。黑云压城20分钟后,狂风骤雨紧随而来,不过恶劣天气并没有持续太久,前后

大概一个小时,雨停风歇。

江苏省气象台统计,16日8时到14时,沿淮和淮北地区出现雷雨大风和短时强降水天气。徐州、宿迁、连云港和淮安等地的12个县(区、市)的56个乡镇(街道)出现8级以上大风。其中7个站出现10级以上大风。最疯狂的是宿迁骆马湖,最大风速35.5m/s,达到12级阵风。

12级风是什么概念?气象上,10级风就算得上狂风,能够将树木连根拔起。而12级风的摧毁力极大,如果是在海面上会掀起滔天巨浪,若在陆地上可能摧毁房屋。大风刮

过,宿迁不少地方出现了树木被连根拔起的情况。

不仅有风,还有短时强降水、冰雹等强对流天气。16日15时前后,强对流天气出现在南京六合地区。南京市气象台发布雷暴黄色预警信号,六合地区下了冰雹。此外,盐城大丰区城区、刘庄等地也出现了冰雹。

这一通狂风骤雨给不少地区造成了破坏,唯一的好处就是降温了。实况显示,被雷雨大风袭击过的地方,气温普遍断崖式下跌,降幅达10℃以上。雨后地区实时气温只有22到23℃左右,十分清凉。