初冬如初夏将冲30℃，长沙天气怎么了

气象专家：持续晴好，平均气温较往年高1.5℃；市民感觉热，主要是昼夜温差大

又双叒叕出太阳了！近来，不少长沙的小伙伴吐槽，立冬已多日，但这天气好像一点没个“正形”，时至今日也没有冬天的样子。确实。而且，预计到18日白天，长沙仍旧持续晴朗天气，最高温直冲30℃。不是说今年冬天会很冷吗？咋长沙还这么热?11月13日，记者就此采访了长沙市气象台副台长丁玄。 ■记者 李成辉

晴好天气持续，湖南烈士公园的林荫小道上人来人往，尽是打卡拍照、游玩休闲的游客。 记者 郭辉 顾荣 摄

【吐槽】“哪里是立冬?分明是立夏！”

阴雨、低温，前些年的长沙，这个时候会把人冻得直发抖。而今年，连续沐浴在阳光里的长沙，就显得异常温柔。

11月13日早上，长沙市民刘女士无意间翻到前年今天的照片，发现自己竟穿着厚厚的棉衣，顿生恍惚，“这还是冬天吗?”

“哪里是立冬？分明是立夏！”市民彭先生也有同感，以前这个时候已经穿上厚外套了，今年就不行了，好像格外热。彭先生说，尤其是这段时间，阳光天天见，特别是到中午，能晒得人头皮发麻！

13日中午，日头正烈。阳光下行走，很快就会有烫的感觉。记者在长沙城区也看到，为了“解热”，市民纷纷脱下厚重的外套，拿在手上，有的市民为了遮阳，还把衣服顶在头上，甚至有小部分市民直接穿上了短袖，凌乱感十足。

当然，也有不少市民陶醉在这冬日的暖阳中。当天下午，长沙不少公园里，人们三五成群，男女老少聚集在一起，散步的、跳舞的、健身的，沐浴着阳光，甚是惬意。

【数据】平均气温较常年偏高1.5℃

那么，今年到底热不热？“总体来说，长沙平均气温跟常年相差不大。”

丁玄介绍，10月下旬以来，长沙持续晴朗干燥天气，大部分地区连续10日以上无降雨，部分地区连续25日以上无有效降雨，累计降雨量仅5毫米，较常年同期偏少九成，平均气温17.1℃，只较常年偏高了1.5℃。

“市民之所以感觉热，主要还是因为昼夜温差大。”丁玄解释，白天，特别是中午时段，长沙最高气温确实高，达到25℃左右，而到夜间，辐射降温比较明显，最低气温比较低，只有8～10℃，“大家可能白天对气温更敏感一些，晚上回到了家里，室外气温感受就不明显了。”

丁玄表示，单从最高气温来说，每年9月至11月长沙正逢秋高气爽时，相对来说，晴天比较多，也比较干燥，所以最高气温在25℃左右，也不算很异常。

此外，“立冬”并不代表“入冬”。按照气象学上的入冬标准，只有连续5天平均气温低于10℃，第1天才是入冬之日，长沙常年平均入冬时间在11月22日前后。

丁玄说，“由于近段时间气温偏高，且缺少有效降水，今年长沙入冬可能会晚10天左右。”

【预报】下周开始长沙连续“补水”

秋冬时节冷空气入侵是“家常便饭”，细心的市民也许早就注意到一种“奇特”现象：引发气温骤降的冷空气入侵前，往往会有一个明显回暖过程。气象专家也印证了这一现象：冷空气入侵前的“热身”有成因可循，在气象学上这被称为“锋前增温”。从最新天气预报来看，18日全省强势回暖后，受冷空气影响，气温就会大降。

长沙市气象台预计，到18日白天，长沙仍持续晴朗天气，最高气温逐步上升至27～29℃；18日夜间～19日有一次明显的降温降雨过程，24小时气温降幅10～14℃，有中到大雨；20～22日冷空气不断补充南下，持续阴雨天气。

连线

过去20天长沙出现4天轻度污染

细心的小伙伴会发现，尽管天气晴朗，但过去几天，长沙空气质量并不是很好。

记者从长沙市气象台获悉，连晴天气有利于污染物的持续积累，均压场形势以及夜间的逆温层结导致水平和垂直扩散条件均较差，空气污染较9月份有发展趋势。过去20天长沙出现4天轻度污染，1天中度污染。

长沙市气象台预计，14～17日静稳气象条件仍然维持，空气质量以轻度污染为主，短时中度污染。

预测

今冬气温可能会较正常偏低

也有市民疑惑，“今年冬天会很冷吗?”“拉尼娜造成了现在的气候异常?”气象专家解释，拉尼娜状态（事件）指的是赤道中、东太平洋海水表面温度与常年同期相比出现大范围偏冷，并且强度和持续时间达到一定条件的现象，今年秋季会继续维持拉尼娜状态，预计到今年冬季会达到峰值。

不过，不是每个拉尼娜年的冬季我国平均气温都偏低。在全球变暖的气候背景下，影响我国冬季气候的因素更加复杂，北极海冰融化、欧亚积雪变化等因素都会影响东亚冬季风环流的变率，进而影响我国冬季的气候异常。今年冬天会偏冷还是偏暖，需要在科学分析的基础上进行综合研判。

“今年冬季气温可能会较正常偏低一些，也会有一些阶段性的雨雪冰冻过程。”丁玄告诉记者，今冬长沙冷空气活动频繁，势力偏强，但从现在来看，并没有监测或者预报信息来显示，会出现像2008年那样持续性的极端低温雨雪冰冻的情况。累计降水量较常年偏少一至两成，1月下旬至2月上旬有阶段性的低温雨雪冰冻天气发生。

环保连线

进入大气污染防治特护期

长沙19个低排区 禁用推土机压路机等机械

本报11月13日讯 每年从10月16日至次年的3月15日是全省大气污染防治特护期，为进一步抓好抓实特护期工作，为进一步改善长沙市环境空气质量，减少非道路移动机械污染物排放，长沙市政府决定划定禁止使用高排放非道路移动机械区域。

根据《关于划定禁止使用高排放非道路移动机械区域的通告》（以下简称《通告》），长沙市划定了19个禁止使用高排放非道路移动机械区域(即低排区)，包括长沙高新区、芙蓉区、天心区、岳麓区、开福区、雨花区，望城区丁字街道、高塘岭街道(不含新康片区)、大泽湖街道、月亮岛街道、白沙洲街道、金山桥街道、黄金园街道、乌山街道，长沙县星沙街道、湘龙街道、泉塘街道、果梨街道、长龙街道。

据悉，《通告》所指高排放非道路移动机械是指国I、国II阶段非道路移动机械或者超过《非道路移动柴油机械排气烟度限值及测量方法》中规定的非道路移动柴油机械烟度排放的III类限值的非道路移动机械。

这些机械包括装载机、推土机、挖掘机、打桩机、压路机等。

根据通告要求，高排放非道路移动机械必须加装或更换符合要求的污染控制装置，其尾气排放满足低排区排放标准，同时与生态环境部门实时联网，方可在低排区使用。违反本通告规定的，由相关职能部门依法处理。

《通告》从2020年12月1日起开始施行。 ■记者 和婷婷

水文连线

今年枯水期水位不枯?来得晚，别大意

本报11月12日讯 又到一年枯水时节，不少船户就面临减载航行的问题。目前全省干线航道通航情况如何?11月11日下午，湖南省水运事务中心派出调研组，考察调研辰洲滩通航情况。

记者获悉，今年的枯水期有点姗姗来迟，湖南水运预判枯水期比往年要推迟了1个多月，有可能出现跨年度特枯水位。

截至11月4日上午8时，城陵矶水位26.34m，湘阴站水位26.68m，高出往年同期航道水位3m以上，出现了历史上罕见的枯水季节水位不枯的特殊情况。

今年以来，我省降雨量与往年相比偏多，特别是长江流域中上游雨量充沛，11月以来洞庭湖城陵矶出口流量一直维持在8000m³/s以上，长江三峡水库10月28日水位蓄至175m，对我省洞庭湖水位产生明显顶托作用，全省干线航道各控制站均处于较高水位。

“从当前水文情势分析来看，虽然今年枯水期航道水文情势好于往年，与去年同期相比，各控制站水位均偏高，我们预判枯水期比往年要推迟了1个多月。”湖南省水运事务中心航道事务部相关负责人表示。

该负责人表示，从当前情况分析，下一阶段如果没有大范围降雨，全省干线航道各控制站水位将进一步回落，今年冬天至明年3月降雨有可能低于往年平均水平，枯水期有可能出现跨年度特枯水位。 ■记者 和婷婷