

今年大概率冷冬,你准备好了吗?

■文/图 本报记者 金明达

自10月6日起,受多股冷空气南下影响,及三个南海台风“圆规”“狮子山”和“南川”的共同影响,让衡阳人大部分时间都在冷飕飕的阴雨天气中度过。

其中,10月20日,我市普降小到中雨,局地大雨。受秋雨拖累,我市最低气温跌至10.7℃(衡山),衡阳市区最低气温11.8℃,更让人有“一秒入冬”的错觉。不少市民纷纷发出感叹“我的秋天去哪了?”秋季为什么推迟而且变短?今年冬天会特别冷吗?针对以上问题,记者采访了衡阳市气象台的气象专家。



今年桂花飘香姗姗来迟。

A “秋老虎”发威 导致秋季推迟

天气的异常让植物格外敏感,往年9月已经香满全城的桂花硬是“憋”到了10月中旬才开始散发香气。另一方面,今年9月份,衡阳一些地方的桃花、樱花却反季节提前开了。

9月衡阳市气温居高不下,衡阳市民更是遭遇了史上最热国庆假期。据市气象局统计,9月全市平均气温30.6℃,较常年偏高5.6℃,为历史同期最高。国庆长假期间衡阳市最高气温达到38.6℃(祁东),是1951年以来历史同期最高。

受冷空气影响,10月7日衡阳市区平均气温19.7℃,衡阳市一夜入秋。

“今年副高一直被顶在偏北的位置,所以导致南方包括我们这一带持续高温、入秋推迟。”市气象局的工作人员介绍,热带太平洋海温演变使得副高从今夏中期开始表现出明显偏北且稳定维持的特征,副高的稳定是入秋晚的主要原因。在副高控制下,北方的冷空气过不来,才形成了9月到10月上旬南方异常凶猛的“秋老虎”。

B

“捣乱”的冷空气,让衡阳今年秋季更短

人们对秋天天气最美好的向往,莫过于“秋高气爽”。

但我市气象专家分析衡阳历年秋季数据得出结论,衡阳10月一般以秋高气爽的天气为主,11月出现连阴雨的情况最多,但今年天气玩起了“耍花腔”。用前赴后继的冷空气,加速推进了秋天的进程,衡阳最高温始终在“1”字头,夜间低温低至10℃,让大家有了一入秋就切换到

“深秋”模式的错觉。

“感觉来的不是秋天,而是冬天。”“衡阳果然没有秋天,只有冬夏。”……不少怕冷的人,甚至翻出了冬装,小袄子也穿得住了。在冷空气活跃的时候往往出现较明显降温,即使连续五天滑动平均气温并未低于10℃,人体感觉也寒冷难耐,就像冬天一样,所以公众普遍感觉衡阳的秋天很短。

“秋天其实是个‘多面手’,天气、气温变化都较大,‘秋高气爽’只是其中一种‘打开方式’,秋雨绵绵同样也是秋天。”我市气象专家表示,衡阳的秋季本就比夏、冬季短,加上初秋时有夏天的特征,深秋又有冬天的表现,真正属于“秋高气爽”的日子,可谓屈指可数。从这个角度上看,春、秋两季就是冷暖交替过程中的过渡季节。

C

今年可能遭遇冷冬,请提前做好准备

今年冬天会不会特别冷?有消息预测,今冬将出现拉尼娜现象,我国可能遭遇冷冬。

市气象专家介绍,今年我市气候的阶段变化表现十分明显,在走向冬季的过程中,气温将会

呈波浪式前进、螺旋式下降。今冬是否为冷冬,暂不好说。在全球变暖的背景下,影响我国的各个气候要素的关系非常复杂,拉尼娜只是影响我国冬季气候的重要因子之一。

但中国气象局气象分析师在央视新闻中表示,今年可能是一个“拉尼娜”年,大概率冬季冷空气的活动相对会比较频繁,大家要提前做好防范冷空气的准备。

VVV 相关链接

自1950年以来,全球共发生了16次拉尼娜事件。其中,仅出现过1次强拉尼娜事件,时间为从1988年5月开始持续到次年5月;有9次中等强度事件;其他均为弱事件。20世纪80年代以来除了1次强事件(1988年)外,还有4次中等强度拉尼娜事件(1998年、2007年、2010年和2020年),其

他均为弱事件。

值得注意的是,继上一次拉尼娜事件结束后(2020年8月至2021年3月),今冬将再次形成拉尼娜事件,即连续两年冬季发生“双峰型拉尼娜”,因此,拉尼娜对热带和副热带的影响可能会更为显著。

从已有的观测资料来看,冷暖交替的海温变化一直存在。正常情况来

说,在拉尼娜现象结束之后海温应回到中性或偏暖状态,因此“双峰型拉尼娜”现象较为少见。

据统计,在1951年至2019年的14次拉尼娜事件中,拉尼娜事件第二年下半年继续发生拉尼娜事件,即“双峰型拉尼娜”的情况有5次;发展为厄尔尼诺事件有3次;维持中性状态有6次。

今年将是“双拉尼娜年”?