



“小雪”到!局地降温12℃,张家界飘雪

我省发布今冬首个寒潮蓝色预警 你的羽绒服穿上了吗

一夜之间,北风凄厉,气温骤降,寒冷感升级,我省11月21日7时发布今冬首个寒潮蓝色预警。受寒潮影响,21日,张家界天门山国家森林公园迎来今冬首场降雪。

11月22日(周一),我们还将迎来二十四节气中的小雪,这场寒潮成为迎接“小雪”节气的仪式。气温大跳水,羽绒服作为“怕冷星人”抵御寒冷的硬核装备,你准备好了吗?

■三湘都市报全媒体记者 李成辉

巧合

最近寒潮总是爱在周末来

眼尖的小伙伴注意到,今年下半年来发生的两场寒潮(10月14日至17日和11月4日至9日),都无比精准地“狙击”了周末,有人调侃称,“这是真不想让我们好好过个周末呀!”

寒潮为啥总爱周末来?虽然只是时间的巧合,但秋冬季冷空气的发生确实有规律。据中国天气网分析,一般高压脊控制的地方主下沉气流,多天气晴朗,气温回升;低压槽前方多上升气流,配合水汽,雨雪频发,冷空气就是顺着槽后脊前,东移南下影响我国。

长达数千公里的槽脊,就一段大气长波,它的周期是3到5天,这使得冬季的冷空气活动也具有一定规律性。冷空气的周期和强度都会受槽脊强弱的影响,如果某次冷空气刚好赶上了周末,在下个周末又撞上新一股冷空气,也是可能的。

中国天气网表示,预计周末这波较强冷空气过去后,还会有些补充冷空气继续影响我国。寒潮并不是挑着周末来,但如果气候变暖加剧,未来我们可能遭遇更多来自极地的寒潮,那么这种时间上的“巧合”或许会更多。

这波寒潮有多冷?

全省大部降温幅度9至11℃
最低气温在2至4℃

时隔两周,又一场全国性寒潮天气过程正在影响我国。针对此次寒潮过程,中央气象台发布了今冬第三轮寒潮预警。

专家指出,此次寒潮降温并不是“速冻型”,但降温持续时间较长,累计降温幅度大,像黄淮、江淮、江南北部等地局地降幅可达14℃以上。预计11月22日至23日,将是本轮寒潮过程大风降温影响最为广泛、也最为猛烈的时段,20个以上省区市将受影响。

湖南省气象台21日也发布寒潮蓝色预警:预计21日20时至23日20时,长沙、株洲、湘潭、衡阳北部、邵阳中北部、岳阳、常德、张家界、益阳、郴州东部、娄底、湘西州北部最低气温将下降8至10℃,局地12℃以上,最低气温在2至4℃,并伴有5级以上偏北大风。

湖南省气象台预计,21日晚,受中低层西南暖湿气流、切变线及地面强冷空气共同影响,全省降温、降雨天气持续,大部分地区过程降温幅度为9至11℃,局地达12℃以上,最低气温将出现在22日夜间至23日早晨,气温将降至3至5℃,同时风力普遍加大到4至5级,江河湖面阵风7至8级。

湖南会下雪吗?

“小雪”前夕 张家界天门山迎来今冬首场降雪

小雪,是二十四节气中冬季第二个节气,是寒潮与强冷空气活动频率较高的节气,小雪节气的到来,意味着天气会越来越冷,降水量渐增。

那么,“小雪”节气会下雪吗?气象部门称,这两天,我省高海拔地区局地有雨夹雪或小雪。21日晚间,张家界天门山国家森林公园迎来今冬首场降雪。漫天飞舞的雪花如碎碎的纸片,也如昙花一现。根据省气象台预计,22日至23日,高空转槽后偏北气流,除湘南局地有残留降雨,其他地区将转为多云到晴天。

而长沙的初雪通常要等到12月22日左右。气象专家介绍,其实,“小雪”是反映气候特征的节气,与天气的小雪无必然联系。根据长沙市气象台消息,23日到28日,省会长沙将以晴天或多云为主,早晚气温低。

需要提醒的是,过了小雪,寒潮和强冷空气活动变得频繁,这时胃液分泌增多,酸度增强,食量增大,合理的冬季饮食和保健知识能让大家远离疾病健康过冬。



11月21日,吉首市一处银杏林,游人撑着伞游览。刘振军摄



11月20日至21日,湘西土家族苗族自治州迎降温降水天气过程,远处的山和大楼都隐在雨雾里。通讯员 刘玥 摄



扫码看张家界飘雪视频

连线

东北又迎暴风雪,南方降温如“换季” 三预警齐发,东北局地新增积雪深度或超25厘米

11月21日至22日,今冬第三轮寒潮东移南下影响我国中东部大部,气温将大面积创今年下半年来新低,江淮、江南等地降温如“换季”。同时,寒潮还将和暖湿气流共同制造大范围降水,其中东北部分地区又迎暴风雪天气。中央气象台21日三预警齐发——暴雪、海上大风黄色预警和寒潮蓝色预警。

中央气象台预计,21日8时至23日8时,中东部大部地区气温将下降6℃—10℃,华东将成强降温中心,局地降温幅度达14℃以上;大部地区将有4—6级偏北风,阵风7—9级。

23日早晨,我国大部地区气温将降至本轮寒潮过程的最低点,最低气温0℃线将位于长江中下游至四川盆地北部一带,江南南部最低气温将降至4℃左右,创下半年以

来气温新低。南方不少地方白天降温也比较明显,如江淮、江南等地最高气温将从20℃出头降至10℃左右,降温如“换季”。

未来三天,降雪中心均稳定在东北地区,大部地区将有小到中雪或雨夹雪,部分地区有大雪,其中,黑龙江东部和北部、吉林东部和北部等地部分地区有暴雪,局地有大暴雪或特大暴雪(30—40毫米)。

气象专家分析,相比上次寒潮天气带来的降雪过程,此次东北降雪重心更偏东,黑龙江中东部部分地区降水量或将突破历史同期极值。鹤岗、佳木斯等地可能遭遇11月下旬最强降雪。降雪伴随大风,将导致部分地区遭遇暴风雪天气。预计此次寒潮过程东北部分地区将新增积雪深度5—15厘米,局地可达25厘米以上。■据新华社



链接

此轮寒潮三大特点

中央气象台首席预报员方翀指出,这次寒潮过程影响范围大,冷空气移动速度快,天气系统也更加复杂。

冷空气东移南下后,将迅速横扫我国中东部大部地区,带来大风降温和降水过程。其中,南方降温幅度略高于北方。这主要是因为南方前期气温较常年略偏高,降温幅度相对大一些。

此次寒潮移动速度较快,21日早晨寒潮前部还处于华北北部,到夜间就会影响到华南。方翀说,寒潮移速快主要跟天气形势有关。这次过程中,冷空气移动速度比上一次寒潮快,这跟中低层引导气流的强大“推力”有很大关系。

此外,寒潮影响下的天气系统也相对复杂。比如,东北地区有暴雪、大暴雪,甚至局地特大暴雪;南方地区有小到中雨;华北北部可能出现扬沙或浮尘天气。可以说,天气舞台上呈现出“百花齐放”的格局。■据中国气象局