

48小时“速冻入冬”

# 五预警齐发！沙尘、大风、寒潮组团来袭！

如果说之前的降温还没有感到冷,那昨天阴沉的天空下,早晨外出的市民都能感觉到秒回冬天的寒冷。最近,全国都在经历大范围的寒潮天气过程,本市近期气温也是一步步走低,昨天本市大部分地区最高气温一下跌到14℃左右了。



**预警1**  
陆地大风  
蓝色预警

昨日11时5分,天津市气象台发布陆地大风蓝色预警信号,预报昨天夜间到今日白天,天津地区有西北风4至5级阵风7至8级。



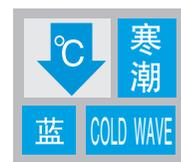
**预警2**  
森林火险  
橙色预警

市应急管理局、市气象局联合发布森林火险橙色预警,受风力偏强、缺少有效降水等不利天气条件影响,结合物候特征、林情社情等综合研判,预计3月26日至4月5日本市森林火险将维持在高度危险级别,森林防火形势严峻。提醒广大市民群众提高森林防火意识,严格遵守森林防火规定,发现森林火情及时报警。



**预警3**  
海上大风  
蓝色预警

天津海洋中心气象台于昨日15时21分发布海上大风蓝色预警信号,预计昨天夜间,天津港海域、南港海域、天津港锚地海域、渤海中部海域有北到西北风6至7级阵风8级。



**预警4**  
寒潮  
蓝色预警

昨日16时35分,天津市气象台发布寒潮蓝色预警信号,受强冷空气影响,预计27日至29日天津地区将出现寒潮天气,48小时最低气温降幅8℃左右,29日早晨中心城区最低气温将降至2℃,北部地区最低气温将降至-1℃左右。26日夜间到27日白天有西北风4至5级阵风7至8级,伴有扬沙;27日夜间有东北风4至5级阵风6至7级;28日下午到29日白天仍有西北风4至5级阵风6至7级。



**预警5**  
脑卒中气象风险  
黄色预警

天津市气象台、天津市健康气象交叉创新中心于昨日14时24分联合发布脑卒中气象风险黄色预警,受强冷空气影响,26日夜间至27日白天有西北风4至5级阵风7至8级,夜间有东北风4至5级阵风6至7级,28日至29日白天仍有西北风4至5级阵风6至7级。26日至29日气温持续下降,降幅8℃左右,中心城区最高气温降至10℃左右;30日后气温迅速回升,31日最高气温20℃,最低气温8℃。其间气温升降变化剧烈,诱发脑卒中的气象风险较高,请广大市民注意防范。

提醒市民注意保暖。根据气象监测分析,今天上午晴转多云有扬沙,下午多云,西北风4至5级阵风7至8级转3至4级,最高气温14℃,最低气温10℃。

## 沙尘天气防护指南

1. 关好门窗,加固围板、棚架、广告牌等易被风吹动的搭建物,妥善安置易受大风影响的室外物品,遮盖建筑物资,做好精密仪器的密封工作。
2. 注意携带口罩、纱巾等防尘用品,以免沙尘对眼睛和呼吸道造成损伤;做好防风防沙准备,及时关闭门窗。
3. 呼吸道疾病患者、对风沙较敏感人员不要到室外活动。

## 周日冷空气撤离

随着本周日冷空气影响结束,冷空气撤离后,津城气温将迅速大幅回升,根据目前天气走势来看,预计下周一开始,本市天气以晴到多云为主,阳光重现,气温迅速回升至20℃或以上。

## 阵风8级有扬沙

从昨天夜间开始,本次降温过程进入核心时段,津城大风劲吹且沙尘相伴,昨天夜间开始,本市将有西北风4至5级阵风7至8级,同时伴有扬沙,预计大风扬沙将持续到今天上午。今天白天,市区最高气温仅14℃,今天风力较大,风寒指数较强,

## 连发5预警 津城昨夜起变天

昨天白天,本市风力还不算大,但连发5个关于变天、大风、降温相关的预警,预示着最近几天天津真的要变天了。

## 明日气温持续下滑

预计今天夜间,本市云量逐渐增多,明天白天以阴为主,且持续伴有4至5级大风,明天气温持续下降,最高气温降至10℃。预计周六早间,市区最低气温降至2℃,北部地区再次跌至0℃及以下,蓟州,宝坻最低气温-1℃左右。在冷空气持续影响下,周日气温持续较低。

## 科普

# 蒙古气旋+冷高压 沙尘源区起沙

前两天刚迎来沙尘天气,昨夜开始今天上午,再次迎来一次沙尘天气过程,为何沙尘天气如此频繁?

据气象专家解释,春季在冷空气之下,且西北气流带来上游沙源地的沙,就形成了我们所说的沙尘天。沙尘天气是强风、干燥地表、大气不稳定等气象条件与特定地理环境(如沙源)相结合

而形成。比如,冬天风也很强,地表也干燥,大气也不稳定,为何没有沙尘?简单说,上游沙源地地面已经结冰,沙尘无法裹卷至天津,因此只是大风天。

据气象专家介绍,今年蒙古国和我国北方等沙尘源区地表温度较常年平均偏高,降水偏少,地表积雪覆盖范围缩小、含水率下降,有利于沙尘天气发生;同时近

期冷空气活动频繁,风力较大,这是诱发沙源地起沙的动力因素。

此次在蒙古气旋和冷高压的共同作用下,沙尘源区起沙明显,出现沙尘和扬沙天气,受大风和传输影响,沙尘向下游地区输送,从而形成了昨夜起至今天上午的这次扬沙天气。

记者 张珊珊  
摄影 记者 赵建伟