



今天市区天气

晴间多云  
北到西北风4-5级转3-4级  
6~11℃



明天市区天气

晴  
北风转西南风4-5级转3-4级  
3~13℃



后天市区天气

多云转阴  
南到西南风3-4级  
6~15℃

# 今天市区最高气温11℃

本报讯(YMG全媒体记者 纪殿国)今天晴间多云,北到西北风。明天晴到少云,北风转西南风。后天晴间多云,南到西南风。

烟台市气象台19日发布天气预报:  
烟台市区,20日,晴间多云,北到西北

风4-5级转3-4级,最低气温6℃,最高气温11℃。

21日,晴,北风转西南风4-5级转3-4级,3~13℃。

22日,多云转阴,南到西南风3-4级,6~15℃。

烟台各区市,20日白天,晴间多云,北到西北风,沿海及内陆4-5级转3-4级。最低气温,沿海6℃,内陆-1℃;最高气温,沿海11℃,内陆13℃。

20日夜间到21日白天,晴到少云,北风转西南风,沿海及内陆4-5级,-2~15℃。

21日夜间到22日白天,晴间多云,南到西南风,沿海及内陆3-4级,-3~15℃。空气污染气象条件预报:气象条件有利于空气污染物扩散。

森林火险气象等级:二级(较低风险)。一氧化碳中毒潜势预报:三级(可能)。



入冬以来,山东港口烟台港龙口港区充分发挥“公铁水”多式联运体系优势,开通煤炭保供“绿色通道”,提高电煤储运效率,全力保障迎峰度冬时期发电和供暖企业用煤无忧。

YMG全媒体记者 唐克 摄

## 冷冬不能被预测

预计今冬偏暖但冷暖起伏大

每年冬季,大家都会有关于冷暖冬的讨论。在气象预报技术日益发达的今天,预报当年是冷冬或暖冬似乎变得“理所当然”,但事实并不那么简单。

### 冷冬还是暖冬 等冬季结束才知道

“根据国家标准,在全国范围内,超过一半的气象观测站冬季平均气温满足冷冬/暖冬标准,这一年冬季才会被判定为冷冬或是暖冬。”国家气候中心首席预报员章大全表示,在气象界冷暖冬不是一个预测概念,而是对冬季气温状况的事后认定概念。也就是说只有等到冬季结束,才能知道答案。因此,气象部门发布的气候预测公报,通常会用较常年偏冷或偏暖来描述未来一段时间的情况。

判定冷冬的基本要素为冬季3个月的平均气温,在空间上分为单站、区域和全国3个等级。单站冷冬,指单站平均气温距平小于等于标准差的-0.43倍;区域性冷冬,指冷冬站数超过区域总站数的50%;而全国性冷冬则需要冷冬面积超过全国有效面积的50%。据统计,自上世纪90年代以来,我国一共出现6个冷冬,均在2012年之前。

同时,即使某一年被判定为冷冬或暖冬,也不意味着整个冬季或每个区域都保持一致。在暖冬年份也可能出现极端强寒潮导致阶段性强降温,且地域差

异明显。

### 今冬偏暖为主 冷暖起伏大

监测显示,过去10天新疆北部、内蒙古、华北、东北地区、黄淮、江汉等地平均气温较常年同期偏低1℃至3℃,局地偏低4℃至5℃,多地提前达到入冬标准,并提前供暖。

### 冷得早 是否今冬会持续偏冷?

章大全表示,近期赤道中东太平洋大部海表温度较常年同期偏低,处于中性偏冷状态。预计赤道中东太平洋冷水将持续发展,秋季后期进入拉尼娜状态。一般发生拉尼娜事件的冬季(当年12月至次年2月),我国气温偏低的概率相对更高。然而受全球变暖等因素影响,本世纪以来在拉尼娜背景下,我国冬季气温偏暖的情况也频繁发生,甚至出现暖冬。

此外,我国冬季气候不仅与热带海温异常有关,还受到北极海冰、积雪和中高纬度大气环流系统的影响,是多因子协同作用的结果。根据现阶段国内外数值模式结果来判断,今年冬季我国气温接近常年同期到偏暖为主,但是气温阶段性特征明显,冷暖起伏大。

但专业判定标准有时和公众的实际体验并不相同,相比起平均气温,气温异

常波动的极端事件更容易受到关注。不管是偏冷还是偏暖,冷空气都是冬季避不开的“常客”,对于公众感受来说,一次寒潮带来的大风降温雨雪往往更加让人印象深刻。

### 全球变暖背景下 为何还会出现猛烈寒潮?

当下,气候变暖日益加剧,全球均温纪录不断刷新,极端高温频发。变暖背景下,我国冬季平均气温增暖的趋势的确十分明显,但为何还会出现猛烈的寒潮天气?

专家解释,一般情况下极地地区的冷空气会受到西风带控制,将其圈在一定范围内。虽然冷空气也会经常向低纬度推进,但西风带控制性较强,就像一个“羊圈”,正常情况下冷空气这些“羊”大都会被西风带圈在极地地区。

但在全球变暖和极地放大效应的共同作用下,北极地区升温明显,中高纬地区的温度梯度减小,欧亚大陆上空的西风减弱,导致西风带这个“羊圈”不再像以前那样牢固,被圈在极地的冷空气更容易突破西风带一泄而下。

因此全球变暖与寒潮并不矛盾,反而在变暖背景下,更容易出现更加极端的寒潮天气。“受其影响,我国冬季冷暖波动更为剧烈,需要密切关注阶段性强降温和强升温过程对生产生活造成的不利影响。”章大全说。

据新华社

## 创新模式破解农房继承难 半小时办妥“心头事”

本报讯(YMG全媒体记者 杨健 通讯员 陈楠)“这就办完了?”近日,在蓬莱区沟刘村,望着崭新的“房本”,村民刘启明有些不敢相信。开到镇上的“不动产继承纠纷调解工作站”办理农房继承手续,仅用不到半小时就完成了全部手续,一桩“堵心事”就此迎刃而解。

刘启明的父母很早就去世了,在村里留下一处房产,早年也曾尝试办到自己名下,但必须要到城里政务大厅办理继承手续,还需要到不同的部门出具死亡证明、亲属关系证明等,劳心费事,最终便搁置了。这一耽搁十几年过去了,虽然农村的房子不值多少钱,但刘启明一直没办到自己的名下,总是感觉不安稳。

在一个工作日的上午,刘启明兄妹来到镇上的“不动产继承纠纷调解工作站”办理农房继承手续。在工作人员的指导下,他们顺利提交了相关材料,经过问询确认、签字确认等流程,仅用不到半小时就完成了全部手续。“15个工作日的公示期结束后,如果公示无异议,您就可以办理不动产权证了。”工作人员告诉刘启明。办完手续后,兄妹二人满意地离开了工作站。

农房继承登记往往呈现“三多三难”的特征(涉及人员多、历史遗留多、家庭矛盾多,证据收集难、法律适用难、矛盾化解难),像刘启明这样的例子还有许多,基于此种情况,蓬莱区不动产登记中心结合地方实际,联合属地镇街、区委政法委、人民法院、司法局等相关部门,起草制定了《蓬莱区关于推行不动产继承纠纷人民调解制度的意见》,形成了具有地方特色的不动产继承手续办理、纠纷化解登记模式。通过依托各镇街“矛调中心”,组织属地镇街、自然资源所、法律服务所等成立各镇街“不动产继承纠纷调解工作站”,群众到属地镇街即可提交继承材料、办理继承手续,不仅打通了登记服务“最后一公里”,避免了群众“多地跑腿”,而且极大地减轻了群众办事成本,同时提升了整体工作效率。

## 芝罘区作协举行换届选举

本报讯(YMG全媒体记者 金海善)近日,芝罘区作家协会第二届二次会议暨换届选举大会在鲁东大学国际教育学院举行。芝罘区文联及烟台市作家协会等单位领导出席会议。

芝罘区作家协会自成立以来,团结和带领全区广大文学工作者,扎根人民,潜心创作,推出了一批富有时代精神和地域特色的优秀文学作品,为繁荣发展芝罘区文学事业作出了积极贡献。

此次换届选举大会的召开,标志着芝罘区作家协会的工作开启新的篇章。新一届领导机构的产生,将有助于进一步凝聚文学力量,激发创作热情,推动芝罘区文学创作迈向新的高峰。