



N 新华 央视

近年来,“××年一遇”的高温、暴雨、寒潮似乎频繁了不少,“极端天气”这个曾经略显生僻的气象专业名词也逐渐被公众熟知。国家气候中心1月19日发布2023年国内十大天气气候事件,台风“杜苏芮”北上引发京津冀罕见暴雨洪涝、春季沙尘过程陡增、辽苏皖遭遇强龙卷等让大家印象深刻的极端天气均在列。

极端天气气候事件是历史重现率低于10%或打破历史极值,并造成显著灾害性影响的天气气候现象统称,主要表现为发生频率低、事件强度高、社会影响大。尽管屡见报端的“××年一遇”表述缺乏科学性,但随着全球气候变暖,极端天气气候事件出现的频率的确在发生变化,呈现频发、广发、强发和并发趋势。



2023年12月17日,农民在山东省烟台市福山区门楼街道用鼓风机清理暖棚上的积雪。(新华社图)

2023年国内十大天气气候事件发布

极端天气为何成为新常态?

暖干气候特征明显,极端天气频发强发

气候风险加剧,我们应如何应对?

国家气候中心副主任贾小龙表示,2023年赤道中东太平洋经历了“三重”拉尼娜向中等强度厄尔尼诺的快速转变。我国暖干气候特征明显,极端天气频发强发,出现诸多破纪录事件。

世界气象组织日前发布新闻公报,正式确认2023年为有记录以来最热的一年。“对中国和全球来说,2023年都是有气象记录以

来最暖的年份。气候异常也引发了全球各地高温热浪、干旱、暴雨洪涝、台风/飓风和森林野火等诸多气象灾害。”贾小龙说。

近年来,我国极端天气发生次数多、影响区域广、强度增加,创历史纪录、无前兆突发性事件增多。区域性极端强降水、大范围极端高温热浪、持续性极端骤旱、高影响极端寒潮等事件发生频率增加,并在社交媒

体引发讨论,不少公众时常感觉“气候不正常”。

通常,极端事件给公众留下的印象更为深刻。2023年初夏,华北、黄淮地区连续遭遇5轮高温热浪过程,累计有22个国家气象站最高气温突破历史极值,北京、天津超70%以上面积出现40℃以上高温。7月29日至8月1日,受“杜苏芮”残余环流与地形抬升等共同影响,京津冀地区出现历

史罕见极端暴雨,河北临城县累计雨量最高达1003毫米,相当于当地两年的降雨量。

“回顾历年发布的国内十大天气气候事件,暴雨洪涝事件入选50余次,干旱、台风、高温、低温雨雪冰冻事件等累计入选均在20次以上,这些特点基本可以反映出我国极端天气的变化趋势。”国家气候中心气候服务室副主任李修仓说。

气候变化是当前人类共同面临的严峻挑战。《2024年全球风险报告》指出,无论是短期还是长期,极端天气都是全球面临的重大风险之一。

我国地形地貌和气候类型复杂多样,气候持续变暖将加剧我国区域性气候风险。贾小龙表示,未来我国平均气温将继续上升,总体看增幅从东南向西北逐渐变大;极端强降水和重大干旱事件仍呈增加态势。

我们每个人既是温

室气体排放的贡献者,也是气候变化下极端天气气候事件增多增强的受害者。

专家表示,为更好应对和防范极端天气,防灾减灾救灾统筹协调机制和分级负责的保障机制还需进一步健全。“公众也要提高自身对防灾减灾和气候变化的认知,通过多种渠道主动学习相关知识,了解政府发布气象灾害预警信息的含义,包括需要采取何种应对措施以及附近的避灾场所分布信息等。”贾小龙说。

全球气候变暖导致极端天气不再罕见

近年来,极端天气频发,日益成为新常态。究其原因,主要还是全球气候变暖。

研究表明,人类活动造成大气中温室气体浓度增

加是20世纪中期以来全球气候变暖的主要原因,并导致全球极端天气气候事件的频率、强度、空间范围及持续时间发生改变。

仓说,全球每升温0.5℃,将造成极端热事件(包括热浪)频次和强度明显增加。

去年12月,我国出现有记录以来同期最强的寒潮天气,多地低温和积雪创下新纪录,公众感到被“速冻”。为什么气候变暖下,寒潮还这么强烈?

国家气候中心气候服务首席专家周兵表示,由于北极海冰快速融化,冬季北极地区上空大气吸收热量,北极对全球增暖的放大效

应凸显,大气不稳定性加剧。大气呈现南北向环流特征,冷气团偏离极区位置,使得高纬度强冷空气容易向南侵袭,出现所谓“暖北极、冷欧亚”现象。

事实上,全球变暖会影响大尺度大气环流形势,通过海—陆—气等相互作用,影响不同区域极端天气气候事件的发生规律。从趋势上看,极端暖事件的确在增加,极端冷事件在减少,但极端冷事件的强度并未减弱。

2023年国内十大天气气候事件

- 1.“杜苏芮”北上发威 引发京津冀罕见暴雨洪涝
2.云南遭遇1961年以来最强冬春连旱
3.12月强寒潮创多地低温与积雪新纪录
4.2023年全国平均气温再创历史新高
5.台风“海葵”创粤港澳多地降水新纪录
6.河南遭遇罕见“烂场雨”天气
7.春季沙尘过程陡增 多地PM10浓度飙升
8.初夏华北黄淮遭遇多轮高温过程
9.广西北海极端降水刷新多个历史纪录
10.强对流多点散发 辽苏皖遭遇强龙卷

拍卖公告

受委托,定于2024年1月30日(星期二)上午10:00在惠安县螺城镇惠兴街螺兴大厦二楼(惠安县公共资源交易中心)公开拍卖存放于惠安绿色建筑产业园用地平整项目场地内矿产资源(荒料)约3030.92m³;有意参与竞买者请与拍卖公司联系。

查看标的的时间:2024年1月24日-30日
具备独立承担民事行能力的企业法人或者公民等均可参与竞买,具体报名参与竞买,请与拍卖公司联系,联系电话:0595-87898008,18060019000

中源(泉州)拍卖有限公司
2024年1月22日

公告

云霄县公安局交警大队在执法中查扣一批机动车(其中汽车类127部,三轮车3部),停放于云霄县西安停车场内,请相关车主自公告之日起3个月内带车辆手续到云霄县公安局交警大队接受处理,逾期不接受处理的,云霄县公安局交警大队将本批机动车依法处理。特此通知!

Table with 5 columns: 编号, 车牌, 车型, 颜色, 车架号码. Contains vehicle registration information for various models like 五菱宏光, 本田奥德赛, etc.

Table with 5 columns: 编号, 车牌, 车型, 颜色, 车架号码. Contains vehicle registration information for various models like 金杯, 东风风行, etc.

Table with 5 columns: 编号, 车牌, 车型, 颜色, 车架号码. Contains vehicle registration information for various models like 现代轿车, 五菱单排, etc.

Table with 5 columns: 编号, 车牌, 车型, 颜色, 车架号码. Contains vehicle registration information for various models like 五菱兴旺, 尼桑面包车, etc.

云霄县公安局交警大队
2024年1月22日