



气候 | 教育 | 职称 | 医疗 | 消费 | 便民 | 体育

今夏是否会出现极端高温天气

可能比去年更热,极端天气出现次数更多

近日,全球多国持续遭遇热浪。巴基斯坦大部分地区出现了超过40摄氏度的高温天气,南部信德省此前更是出现52摄氏度的高温,逼近历史极值。热浪也席卷印度,多地气温连续数日超过45摄氏度,已经导致多人死亡。

那么,今夏我国是否会出现极端高温天气?记者就此采访了相关专家。

气候、地形等因素共促高温

最近一段时间,印度北部、巴基斯坦部分地区出现明显高

温天气,平均气温比往年高出2摄氏度至4摄氏度,平均最高气温较常年高出2摄氏度到5摄氏度。

“与历史同期相比,近期这些地区的高温天气,整体来说还不是特别极端。”中国地质大学(武汉)教授、国家气候中心研究员任国玉在接受媒体采访时说。

事实上,印度和巴基斯坦等国在每年3月至6月都会遭遇极端高温天气。

这次的热浪是什么原因造成的?以印度为例,地形和气候等因素共同造就了高温天气。

从地形上看,印度北部紧邻喜马拉雅山脉南侧,南部是德干高原,中间是广阔的恒河平原。

平原地区大气层相对较薄,散热能力较差,气温容易迅速攀升。

从气候角度看,印度所在的南亚地区主要受热带季风气候影响。5月下旬至6月初,南亚季风还没有爆发,印度上空受副热带高压控制。此时天空云量少,降水少,太阳辐射强,土壤湿度低,蒸发消耗的热量少。

任国玉解释,从春分开始,正午太阳直射点从赤道逐渐北移至印度大陆。同时,印度次大陆北部和西部受到高山阻隔,来自高纬度的冷空气很难吹进来,即便一些偏西北风或偏北风吹进来,气流下山后也会受到焚风效应影响,形成干热风,让天气更炎热。

2024年或比2023年更热

2023年形成了一次中等强度的厄尔尼诺事件。

“一般来讲,厄尔尼诺形成的次年,极端天气将会出现得更频繁。与2023年相比,2024年可能更热,极端天气出现次数或更多。”国家气候中心气候服务首席专家周兵说。

中国科学院大气物理研究所研究员郑飞长期从事厄尔尼诺预测与研究。他说,2024年全球平均地表气温创造全球高温新纪录的概率达60%。

国家气候中心首席预报员郑志海认为,2000年以来,我国华北、黄淮、江淮、江南、华南等地的夏季高温事件出现频率呈明显增加趋势。预计今年夏季,全国大部地区气温较常年同期偏高,其中华北、内蒙古中西部、华东南部、华中南部、华南、西南地区南部、西北、新疆等地气温偏高比较明显。

郑志海预测,受今年高温影响最明显的区域或将偏南一些,主要集中在江南南部、华南一带。除此之外,长江流域2022年夏季持续高温干旱天气是由多种因素造成的异常天气事件,预计今年出现类似事件的可能性小。

热点

蝉鸣夏深,圆荷始芳 今日4时51分——夏至

前接芒种,后启小暑。北京时间今日4时51分,我们迎来夏至节气,标志盛夏来临,也是万物生长最旺盛的时候。此时节,知了们欢快地错落鸣叫,似乎有使不完的劲;池塘里的荷花也开始大面积盛开,散发出阵阵清香。

民俗学者、天津社会科学院研究员王来华介绍,夏至这天,太阳直射地面的位置到达一年的最北端,几乎直射北回归线,北半球各地的白昼时间达到全年最长。过了这天,太阳的直射位置逐渐向南移动,北半球则开始了昼短夜长的天气变化。无蝉不夏天。王来华说,我国古人根据对大自然的观察,将夏至分为三候:

一候鹿角解,二候蜩始鸣,三候半夏生。其中,蜩始鸣是说终年蛰伏土中的雄蝉,一朝蜕变,便肆无忌惮地鸣叫起来。

夏至里,不只有蝉,还有荷花。夏至到来,信步荷塘,摇曳的荷叶,像张开的绿伞一样,粉红的荷花点缀其中,有的含苞欲放,有的怒放盛开,皆亭亭玉立,让人在此感受到“接天莲叶无穷碧,映日荷花别样红”的诗画美景。

“吃过夏至面,一天短一线”。在这个酷热时节,不妨吃上一碗色香味俱佳的面条,再到户外走走、停停、看看,听蝉鸣声声,赏荷叶田田,静享夏至后的悠闲时光。

新华区: 荣官屯村、邓官屯村 拟征地

近日,新华区人民政府拟征收小赵庄乡荣官屯村、邓官屯村土地,共3.558公顷(约53.37亩),依照规划进行城镇住宅用地建设。

荣官屯村拟征收土地3.5503公顷,东至邓官屯村农民集体土地,西至新华区房屋征收管理办公室,南至

国有土地,北至荣官屯村农民集体土地。

邓官屯村拟征收土地0.0077公顷,东至邓官屯村农民集体土地,西至荣官屯村农民集体土地,南至邓官屯村农民集体土地,北至邓官屯村农民集体土地。

速览

市工人文化宫: 公益课上新

近日,沧州市市工人文化宫新一期公益课开始报名。本期活动包括素描基础课《荷兰猪》、八段锦、生肖剪纸体验课——“马到成功”等。活动将于本周末在市工人文化宫进行,感兴趣的读者可以通过沧州市市工人文化宫小程序报名。

任丘市: 农机驾驶证 申领开始

近日,任丘市开始拖拉机和联合收割机驾驶证申领工作。申领人应满足年龄在18周岁以上,70周岁以下,身高不低于150厘米等条件。申请人可持身份证明和身体条件证明,到任丘市数据和政务服务局填写申请表,最后等待考试通知。联系电话:3399136。

本版稿件均据新华社、央视、科技日报、河北新闻网等

关注

沧州市公安交警支队: 10家运输企业存在高风险

日前,市公安交警支队公布了2024年6月份全市高风险运输企业。10家企业因名下重点车辆在周期内(月度)存在严重交通违法行为、逾期未检验、逾期未报废,驾驶人逾期未换证、驾驶证记满12分等情况,被列为高风险运输企业。

这10家企业分别是: 沧州六通物流有限公司、沧县惠昌运输有限公司、沧州明大诚货物运输有限公司

沧州明大友汽贸有限公司、沧州神龙汽车运输有限公司、沧州市启航货物运输有限公司、沧州驰联货物运输有限公司、沧州市御东汽车运输有限公司、海兴华诚运输有限公司、河北瑞嘉物流有限公司

6款电动车及2款电池 不合格

涉及雅迪、立马、新日等品牌

近日,河北省市场监督管理局发布通告,发现邢台市广宗县杨立勇电动车配件经销处等8个单位销售的产品不符合国家有关标准。电动自行车不合格检验项目涉及标识与警示语、充电状态主回路保护、互认协同充电等。电池不合格检验项目涉及过充电、大电流放电等。

这些不合格电动车和电池分别是: 标称天津雅迪智能科技有限公司生产的雅迪电动车(规格型号:TDT1360Z)、标称河北立马车业科技有限公司生产的立马电动车

(规格型号:TDT2196Z)、标称天津雅迪实业有限公司生产的雅迪电动车(规格型号:TDT1337Z及TDT1241Z)、标称天津新日机电有限公司生产的新日电动车(规格型号:TDT5420Z)、标称天津市捷通新蕾电动车有限公司生产的新蕾电动车(规格型号:TDT327Z)、标称安徽比克新动力科技有限公司生产的电动自行车用锂离子蓄电池(规格型号:48V20Ah)、标称浙江天能动力能源有限公司生产的天能牌电动自行车用阀控式铅酸蓄电池(规格型号:6-DZF-13)