一文看懂防汛高频词

眼下,我国从南到北已全面进入主汛期。东北、华北、长江中下游、华南等不同区域主汛期的时间有所不同,一起来了解。

主汛期是指一年中降水集中、河流水位较高、洪涝灾害多发的时期。由于我国降雨的时空分布不均,不同区域主汛期时间也不同。

在华北和东北地区,主汛期为7月至8月,且降雨多集中在7月16日至8月15日,这也是我们常常提到的"七下八上"防汛关键期。这一时期常发生洪涝灾害,如城市内涝、河流堤坝险情等,需要重点防范。

在长江中下游地区,主汛期多在6月至8月,其中6月中下旬至7月上旬是"梅雨"期,在此期间持续阴雨,高温高湿,降水频繁且不均匀,并常伴有雷暴等强对流天气。

在广东、广西、福建等华南地区,受东南季风和台风影响,从4月开始进入主汛期,降雨集中,并一直持续到10月。

西北地区,主汛期则较短,多在7月至8月,部分山区因暴雨可能引发山洪。

防汛水位是怎么分类的?什么样的洪水会被编号?

进入汛期后,江河水位上涨,根据水位高低及其对堤防安全的威胁程度,一般将防汛水位划分为两个等级,由低到高分别为警戒水位和保证水位。

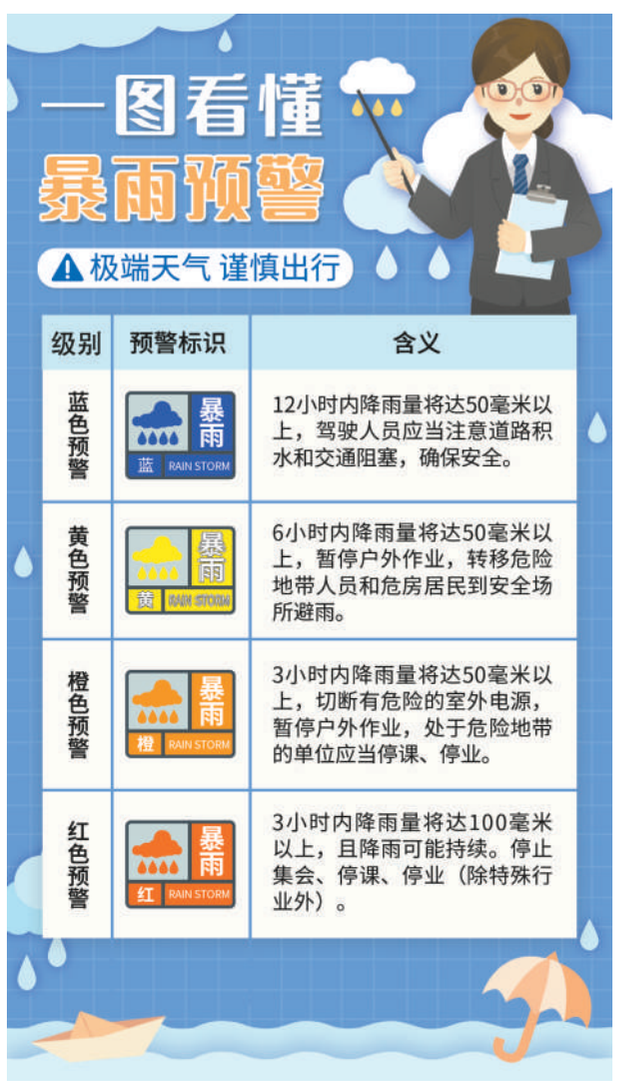
警戒水位,指江河堤防需要处于防守戒备状态时的水位。当发生超警洪水时,江河漫滩行洪,堤防可能开始漏水,需要加强巡查防守。

保证水位,指保证堤防及其附属工程安全挡水的上限水位,或历史上防御过的最高洪水位。当发生超保洪水时,堤防可能出险,需要加密巡查防守,加高加固堤防。

超历史洪水,指中小河流河道水位超过有实测记录以来的最大洪水,这时可能出现水漫城镇的情况,需要全城动员抗洪救灾。

当大江大河大湖以及跨省独流入海主要江河的水位或流量达到防洪警戒值时,洪水就会被水利部门编号。同时,尽管尚未达到警戒值,但洪水规模达到"2至5年一遇"或影响当地防洪安全,也将被编号,提醒这些江河目前正处于洪水过程中,增强公众防范洪水风险意识。

(国家应急管理宣教网)



极端天气下 如何保护好自己

高温不断、暴雨如注,夏天的天气往往极端多变。

遇极端多变天气,我们应该如何保护好自己?

看懂暴雨预警信号 谨慎安排出行

我国暴雨预警信号分为蓝、黄、橙、红四级。发布蓝色预警信号,意味着12小时内降雨量将达50毫米以上,或者已达50毫米以上且降雨可能持续;发布黄色预警,表示6小时内降雨量将达50毫米以上,或者已达50毫米以上且降雨可能持续;发布橙色预警,意味着3小时内降雨量将达50毫米以上,或者已达50毫米以上且降雨可能持续;发布红色预警,则表示3小时内降雨量将达100毫米以上,或者已达100毫米以上且降雨可能持续。

我国地域辽阔,气候复杂多样,同样在夏季出现的50毫米降雨,给沿海地区带来的是清凉,而给西北地区就可能带来灾害。各地气象部门遵循属地化原则,结合本地气象灾害特点,发布本地预警信号,因此公众需要重点关注所在地气象台发布的预警信息。

收到预警信号应该怎么办?气象灾害预警大致可以分成两种情况。蓝色、黄色预警信号为"提前警告"——虽然目前还比较平静,但危险可能就在眼前,此时不能掉以轻心。比如遇到暴雨黄色预警信号,就应该考虑是否取消出行计划,随时关注天气变化。

橙色、红色预警信号一般都是在恶劣天气"进行时"发出的警告——恶劣天气已经发生,并且可能进一步升级。遇到橙、红两色预警信号,则应非必要不外出,尽量留在安全地带。

强对流天气多发 针对三个层级做应对

白天突然变黑夜,大风冰雹齐上阵。春夏季尤其是午后时段,是强对流天气高发期。

强对流天气可能带来雷电、冰雹、暴雨、大风等一种或多种天气过程。专家介绍,在各类降雨的云中,强对流的积雨云由于空气垂直运动强烈,能形成更密集的大雨滴,且密集大雨滴对光线的削弱还会导致"黑昼"现象。

强对流天气影响快、强度强、致灾性强,发生时经常让大家感到猝不及防。

专家提醒,公众关注强对流天气时,可针对三个不同层级做相应准备。在气象部门发出可能性预报阶段,可增加对天气预报的关注力度和频次;发出预警后,应考虑减少出门、加固基础设施等;当强对流天气已经来临,要尽快转移到安全地带,躲在坚固的建筑物内。

高温频繁 避免中暑

随着全球气候变暖加剧,近年我国高温天气呈首发日期提前、发生频次增加、累计日数增多、影响范围变广、综合强度增强的特点。

高温天气会增加人们中暑的风险,严重时可能导致热射病。夏季外出尽量选择早晨,避免在中午高温时段出行。出行要采取必要防护措施,如打遮阳伞、涂抹防晒霜等,并带上充足的水和防暑药品。

若发生中暑,要立即让中暑患者脱离高温高湿环境,进行降温补水。专家提醒,大量酒精擦浴、掐人中等降暑"土办法"并不可行,处理不当反而会加重病情。一旦中暑患者出现神志不清、昏迷等情况,需将其尽快送至医疗机构就诊。

高温天气 还容易导致火灾事故发生

公众在使用电器设备过程中,要注意通风、散热,防止因元器件受潮腐蚀或温度过高引发火灾;相关企业要加强对易燃易爆危险品储罐、仓库、露天存放场所的安全管理,采取降温等针对性措施,防止因长期高温、压力升高导致储罐、管道等破裂泄漏引发爆炸着火等事故。

(国家应急管理宣教网)

北京丰台 FENGTAI BEIJING
我践行 我学习 社会主义核心价值观
人民有信仰 国家有力量 THE CHINESE DREAM
公正是捍卫权利的天平,它是衡量社会发展的价值准绳。
公正
持心如衡,以理为平。
——明·刘伯温《郁离子》

富强 民主 文明 和谐 | 自由 平等 公正 法治 | 爱国 敬业 诚信 友善