

人民警察整体换装“2025式”

记者12月15日从公安部获悉:近日,经党中央、国务院批准,2025式人民警察制式服装正式列装。这是新时代以来人民警察队伍首次整体换装。

2025式人民警察制式服装由公安部组织设计,按照1个警服品种对应多个款式、多种面料的“1+N+N”的体系化创新思路,在当前99式警服基础上继承和发展,保持色调、式样和标志服饰不作大的调整,主要对功能、品种、版型、面料进行改进和优化。

款式方面,着重解决现行款式不适应巡逻、跑动、抓捕等大幅度高强度动作的问题;品种方面,减少不常用品种,增加实战实训急需品种;面料方面,强化新材料应用,提高抗皱、耐磨、透气、保暖等性能,以更好满足不同地区环境、不同警种部门、不同勤务类型、不同工作场景人民警察的着装需求。

2025式警服列装坚持突出基层、倾斜一线、服务实战,根据不同部门警种、气候区域、勤务类型、

工作场景等实行差异化配发。同时,此次列装不搞一次性配发,从今年起,在年度财政预算内逐年按需替换当前99式警服品种。对未换发新式警服的品种,继续穿用当前警服对应品种,实行“新旧并行”,直至自然淘汰。

新中国成立以来,人民警察制式服装共经历了9次较大的改革,分别是50式警服、55式警服、58式警服、66式警服、72式警服、83式警服、89式警服、99式警服、2025式警服。据人民日报

我国已进入拉尼娜状态 今冬气候如何?

拉尼娜现象是指赤道太平洋东部和中部海水大范围持续异常变冷的现象。国家气候中心监测显示,今年10月,我国已经进入拉尼娜状态。拉尼娜状态到底意味着什么?今年冬季气候如何?

拉尼娜状态≠拉尼娜事件

国家气候中心气候预测室副主任章大全介绍,气象业务上用尼诺3.4指数表征赤道中东太平洋的海温。当尼诺3.4指数跌破零下0.5摄氏度的时候,表示赤道中东太平洋进入拉尼娜状态。

然而,拉尼娜状态并不等于拉尼娜事件,根据国家标准,尼诺3.4指数需要连续5个月在零下0.5摄氏度以下,才会被认为是发生了一次拉尼娜事件。

“通常,拉尼娜现象每两到七年发生一次,但近年来,它的‘出镜率’明显提高,这和全球变暖的复杂机制密切相关。”浙江省气候中心高级工程师毛燕军表示,由于太阳能量的异常分布,改变了海洋的热力结构,导致海洋中的温度、盐度等比重发生较大变化,让原本可以自我调节的气候系统,失去了自身“节奏”。

今年初的拉尼娜现象,使得赤道中东太平洋次表层冷水持续堆积,为年底拉尼娜的再次出现,提供“温床”。今年年初已出现过一次弱拉尼娜事件,双重拉尼娜事件是否会在今年出现呢?

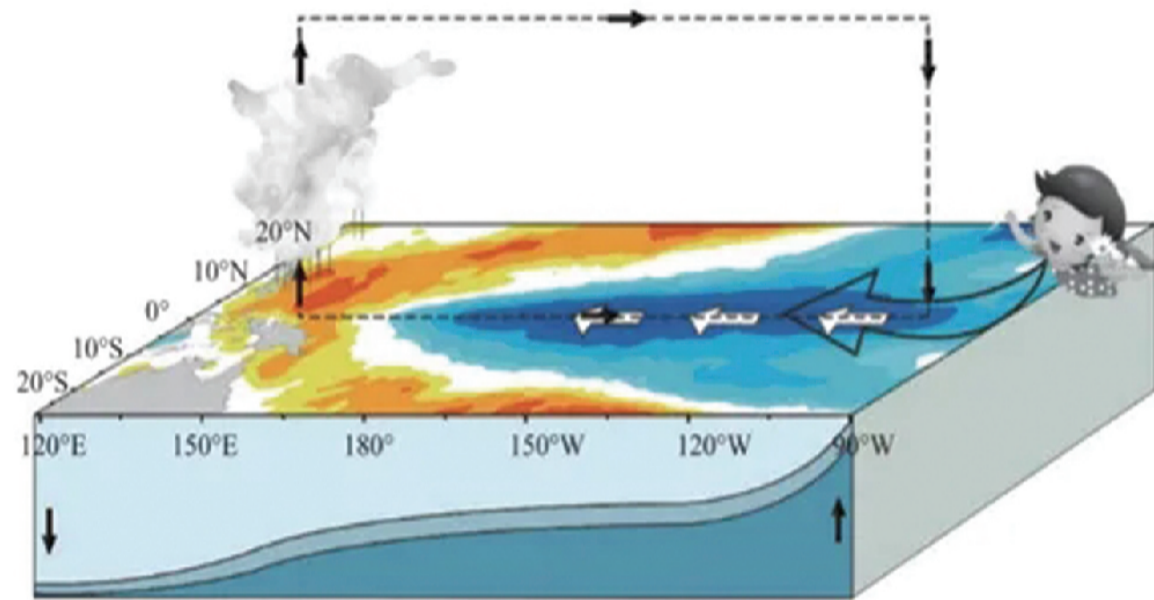
专家介绍,所谓的“双重拉尼娜”,并非同一年中出现两次拉尼娜事件,而是指连续两年的冬季持续发生拉尼娜事件。国家气候中心预测显示,今年冬天产生双重拉尼娜事件的概率不大。

专家:拉尼娜可能带来冬春连旱

尽管如此,拉尼娜状态的持续仍对我国气候有一定影响。

在许多人的印象里,拉尼娜的出现,似乎经常和“冷冬”紧密相联。以2008年为例,受拉尼娜影响,我国南方地区遭遇罕见的极端低温雨雪冰冻天气。那么,今年我们还会遭遇极端的寒冷天气吗?

“虽然拉尼娜有一定的制冷属性,但并非和‘冷冬’直接挂钩。”毛燕军分析,从目前看,今年冬季尤其是12月,我国长江以南地区降水偏少的概率较大,这是拉尼娜对我们最为直接的影响。同时,受拉尼娜影响,冷空气出现将更为频繁,导致气



△正常情况下,赤道西太平洋是大片的暖水区,而东太平洋是一片冷水区。但在一些年份,这些情况会发生变化。拉尼娜是赤道中东太平洋海表温度大范围持续异常偏冷的现象。



温如同坐“过山车”。

国家气候中心气候预测室副主任章大全表示,结合前期的预测,预计今年冬季我国华东和华南等地可能出现冬春连旱。

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。

值得注意的是,受全球变暖等因素影响,21世纪以来,拉尼娜背景下我国冬季偏暖的情况也时有发生。同时,拉尼娜也不是冬季气候的“总指挥”。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等影响,是多因子协同作用的结果。

“凭拉尼娜的一己之力,不能决定今年冬季的冷暖。但可以肯定的是,今年冬季气温的波动幅度会变得更大,极端冷事件也有出现的可能性。”毛燕军说。

需预防低温雨雪冰冻灾害

冻雨是拉尼娜影响下的典型灾害性天气之一,它看似是普通的雨,落地却凝结成冰,给交通、电力和生产生活带来不小威胁。

贵州作为我国冻雨发生频率最高、影响最严重的省份之一,每年12月至次年2月是冻雨的高发期。气象数据统计显示,近十年,贵州发生区域性凝冻过程17次,其中有3次综合强度等级达到强级别。

在拉尼娜状态的气候背景下,今年冬季,贵州出现凝冻天气的概率和范围是怎样的?专家表示,根据今冬气候特点,预计贵州今年出现大范围持续性的低温雨雪凝冻天气的概率相对较低。

受赤道中东太平洋拉尼娜状态及北极海冰偏少等外强迫因子的持续影响,预计今年冬季,我国大部地区冬季气温接近常年同期到偏高,但冷暖起伏显著。湖南、湖北、贵州、四川、陕西等地有阶段性低温和雨雪冰冻天气。

据央视