

6月以来,已有433条河流超警

长江流域平均降雨量达403毫米,为1961年来同期最多

连日来,长江流域持续强降雨,防汛形势严峻。中国国务院新闻办公室13日举行国务院政策例行吹风会发布的信息显示,6月以来,中国已有433条河流超警。

中国水利部副部长叶建春在会上表示,6月以来,中国南方地区暴雨洪水集中频繁发生,部分地区洪涝灾害严重。共有433条河流发生超警以上洪水,其中109条河流发生超保洪水,33条河流发生超历史洪水;长江、黄河上游、珠江流域西江和北江、太湖先后发生1号洪水。目前,长江干流监利以下河段及洞庭湖、鄱阳湖

和太湖水位仍处于超警状态。

记者从中央气象台获悉,6月1日以来,南方出现6次强降雨过程,截至7月12日,长江流域平均降雨量达403毫米,较常年同期偏多49%,超过2016年(395毫米)和1998年(358毫米),成为1961年以来同期最多。

中国应急管理部副部长郑国光13日表示,今年洪涝灾害受灾省份多,有27省(区、市)3789万人次受灾,141人死亡失踪,倒塌房屋2.8万间。

展望后期,郑国光表示,每年7月到8月是中国防汛最严峻的时

期,要全力做好长江中下游、太湖流域等区域的防汛工作,确保太湖大堤不出问题,确保大中型水库不出问题,加强淮河流域、松辽地区洪涝灾害防范,警惕局地强降雨可能引发的山洪、泥石流等灾害,避免群死群伤,还要做好东南、华南沿海台风防御工作,防止发生叠加灾害。

叶建春表示,中国即将进入“七下八上”防汛关键期,预计后期雨带将北抬,北方河流可能发生区域性较大洪水,水利部将继续做好南方防汛,指导北方等地做好洪涝灾害防御。

综合新华社、中新社消息

南方暴雨

为何陷“车轮战”?

入梅偏早和梅雨锋偏强导致长江中下游降雨异常偏多

6月以来,我国南方迎来持续强降雨,呈现出影响范围广、持续时间长、极端性强、局地强降水重叠度高等特点。7月4日至10日,重庆、贵州至长江中下游地区出现今年以来最强降雨过程。

国家气候中心首席预报员王永光对此解读说,引发此次强降水过程是梅雨在作怪,具体而言,入梅偏早和梅雨锋偏强,是长江中下游梅汛期降雨异常偏多的原因。

6月以来,我国南方地区频繁出现强降雨过程。其频繁性不仅体现在强降雨过程多,而且强降雨一轮接一轮,间歇期非常短。为什么会出现这种情况?

中央气象台首席预报员马学款解释,这主要与今年6月以来的大气环流形势有关。

对我国影响巨大的西北太平洋副热带高压(简称副高),是一个稳定而少动的暖性深厚天气系统。其外围西北侧的西南气流恰恰是向暴雨区输送水汽的重要通道。

具体来说,今年6月以来,副高比往年同期势力偏强,其外围的西南气流将来自孟加拉湾或我国南部海区的充沛水汽输送到我国南方;同时,北方的冷空气活动也比较频繁,造成了冷暖空气在南方地区持续交汇的局面,由此导致强降雨过程频繁而持续发生。

近年来极端天气气候事件不断增多,气候似乎越来越反常,那么此次持续强降水背后是异常的气候在作怪吗?

据王永光介绍,引发此次强降水过程的是一只“怪兽”——梅雨。具体而言,入梅偏早和梅雨锋偏强,是长江中下游梅汛期降雨异常偏多的原因。

今年江南地区的梅雨比往年偏早了7天,而梅雨的“主战场”——长江中下游地区在6月9日就已经入梅。原来,今年南海夏季风爆发时间偏早,并且6月上中旬西太平洋副高脊线位置偏北,二者共同导致长江中下游地区入梅偏早。

此外,这只“怪兽”还从其他地方获取能量,导致梅雨锋偏强。2019年秋季发生了一次厄尔尼诺事件,同时北印度洋海温异常偏暖,导致副高显著偏强。与此同时,中高纬度经向环流发展、冷涡活跃,冷空气在向长江中下游地区移动过程中爆发偏强。由此,冷暖空气在长江中下游交汇,致使梅雨锋偏强,长江中下游地区降水也明显偏多。

澎湃新闻

国家防总工作组抵赣 17000件防汛救灾物资支援江西

新华社南昌7月13日电 13日,国家防总秘书长、应急管理部副部长兼水利部副部长周学文率国家防总工作组赶赴江西鄱阳县、余干县,现场检查指导鄱阳湖防汛抢险救灾工作。

国家防总工作组先后检查了鄱阳县珠湖联圩出险段、问桂道圩决口堵复现场,余干县康山蓄滞洪区和转

移群众安置点,要求进一步加强巡堤查险和险情抢护,提前做好受影响区域人员转移工作,确保人员生命安全,在做好转移群众安置和管理的同时严格落实集中安置点疫情防控措施。

针对江西省境内鄱阳湖严峻汛情,应急管理部紧急调派邻近地区1000名抗洪抢险、水域救援、地质

护住堤坝护住家

7月12日,江洲镇柳州村的村支书洪棉雪在水中测量堤坝外围的水位。

在位于江西省九江市柴桑区江新洲的长江大堤上,洪棉雪站在水中,接过村民递来的一袋袋沙石,仔细地堵住渗漏。洪棉雪是江洲镇柳州村的村支书,今年45岁,负责江新洲长江大堤其中一段的巡堤守堤工作。江新洲四面环水,从7月3日开始,洪棉雪和村民们一直值守在圩堤上,一天3个班,一班8人,全天不间断巡堤,发现险情立即处置。新华社发



鄱阳湖区启用185座单退圩堤分蓄洪水

新华社南昌7月13日电 为应对日益严峻的防汛形势,减轻鄱阳湖及长江九江段防洪压力,保障人民群众生命财产安全,江西省防汛抗旱指挥部13日宣布,对鄱阳湖区185座单退圩堤,全部主动开闸清堰分蓄洪水。

1998年9月,江西省启动实施平垸行洪、退田还湖工程,对影响江湖湖泊行蓄洪或防洪标准较低的圩堤实施“平退”,将居住在圩堤内和临近河湖、常受洪涝威胁的洲滩民垸中的居民搬迁到不受洪涝影响的地方安居乐业。

“平退”圩堤包括退人不退田的“单退”和既退人又退田的“双退”两

种退田还湖方式。”江西省河道湖泊管理局局长陈云翔介绍,单退圩堤能发挥“低水种养,高水蓄洪”作用。

堤防是防洪工程体系的重要组成部分。根据相关规定,万亩以下的单退圩堤,在满足进洪水位的条件下,必须进洪,当地政府不应组织人员进行抢险。对于万亩以上的单退圩堤,当地政府应在水位未达进洪水位前,在确保安全的前提下,积极组织群众抢收稻谷,保住既有农业成果;当达到进洪水位时,应有序进洪蓄水。

当前,鄱阳湖流域正面临前所未有的防汛压力。鄱阳湖流域受灾人口已超过550万人。

江西省防汛抗旱指挥部在7月10日前后,陆续发出通知,对单退圩堤的运用进行了明确和细化。截至7月12日晚,鄱阳湖区185座单退圩堤中,已有153座进洪运用,进洪量约20亿立方米,经分析可降低鄱阳湖水位20厘米至25厘米。尚没有运用的单退圩堤,于13日主动开闸清堰分蓄洪水,启用后能再降低鄱阳湖区水位约5厘米,减轻鄱阳湖及长江九江段的防洪压力。

陈云翔介绍,单退圩堤全面开闸清堰分蓄洪水属于科学泄洪,对于单退圩堤泄洪导致受损的农作物,当地政府会根据相关标准给予补偿。