

中央气象台今继续发布高温红色预警

沪苏豫等10省区市或超40℃

本报讯 综合央视网等消息,中央气象台8月14日6时继续发布高温红色预警:预计8月14日白天,新疆吐鲁番盆地和南疆盆地、陕西中南部和西北部、浙江大部、四川东部、重庆中西部以及新疆吐鲁番盆地等地的部分地区最高气温可达40℃以上。截至今日,中央气象台已连续25天发布高温预警。

地最高气温将有35~39℃,其中,陕西南部、河南西南部、安徽南部、江苏南部、上海、湖北东南部和西北部、浙江大部、四川东部、重庆中西部以及新疆吐鲁番盆地等地的部分地区最高气温可达40℃以上。截至今日,中央气象台已连续25天发布高温预警。

怀化

错峰巡检保障暑运安全



近日,湖南省怀化市持续高温天气,桥隧工们坚守岗位,避开高温错峰巡检。图为桥隧工在沪昆铁路新舞水钢梁桥巡检作业

图 新华社

未来三天晴热 最高温或达44℃

本报讯 据重庆晨报报道,昨天,重庆中心城区依然晴朗。市气象台预计,未来三天重庆持续晴热,最高温或达44℃。请注意防范高温中暑及森林火灾,做好防溺水工作。重庆市未来三天天气预报显示:14日白

天,中心城区晴间多云,气温33~42℃。14日夜间到15日白天,中心城区晴间多云,气温33~42℃。15日夜间到16日白天,中心城区晴间多云,气温34~43℃。

伏旱连着秋旱 保供水形势严峻

本报讯 据央视新闻,6月26日出梅以来,浙江省出现了罕见的高温少雨天气,全省降雨量仅98.5毫米,较常年同期偏少62%。当前,全省大中型水库蓄水总量253.67亿方,较同期偏少5.19亿方,绍兴、湖州、台州、舟山大中型水库蓄水率都已低于60%、小型水库蓄水率约50%。

据预测,以小型水库、山塘为水源的平均可供天数不足90天,以溪沟堰坝为水源的,平均可供天数不足30天。浙江省6市14县60多处供水工程出现供水紧张情况。气象预测

汛期后期(8月13日至10月15日)浙江省气温持续偏高,8月底前仍有大范围的持续高温热浪,汛期后期中西部降水偏少2~5成,可能出现伏旱连秋旱的现象,抗旱保供水形势严峻。

浙江省水利厅下发《关于进一步做好抗旱保供水工作的通知》。要求各地切实履行水情旱情监测预警和水工程调度,适时派出工作组实地了解旱情和帮助指导各地开展抗旱工作。要按照“先生活、后生产,先节水、后调水,先河道、后水库,先地表、后地下”的原则,细化优化水库(水电站)调度运用计划。

水位17.55米 为历史同期最低

据新华社武汉8月13日电 (记者 熊琦 方芃琦)记者13日从武汉市防汛抗旱指挥部办公室获悉,截至当日18时,长江汉口站水位为17.55米,当前长江武汉段水位为有水文记录以来历史同期最低。

武汉市防汛抗旱指挥部办公室相关负责人说,今年长江进入主汛期后水位持续退落,出现了“汛期反枯”的罕见现象,这是因为长江流域降雨明显偏少,上游来水减少,以及持

续高温导致蒸发量增大。数据显示,7月9日以来,武汉市降水量较常年同期少11.7%;7月上中旬,长江中游控制站汉口站来水量591.84亿立方米,较30年均值偏少18%。

武汉市正加大沿江涵洞等工程引水流量,做好湖库塘堰蓄保水,充分发挥水利工程综合抗旱减灾效益,保证生活生产用水。根据当前旱情形势,湖北省防汛抗旱指挥部办公室已于13日启动抗旱四级应急响应。

衢州

利用灌溉水管输水抗旱



近期,浙江省杭州、绍兴、湖州、衢州等多地连续发布高温预警,各地农业、水利、农技等多部门与种养殖户积极应对高温干旱。图为衢州市柯城区万田乡种粮大户郑华丽利用灌溉水管向水稻田内输水抗旱

图 新华社

高温热浪事件未来可能是常态

气象专家分析近期高温天气四大焦点

一 近期高温天气情况如何?

中央气象台首席预报员陈涛介绍,7月下旬以来,长江中下游地区等地出现范围较大、强度较强的高温天气。8月12日,中央气象台发布今年首个高温红色预警;截至13日,中央气象台已连续24天发布高温预警。

数据显示,7月以来,浙江全省35℃以上高温日数平均有31天,38℃以上平均16天,均为历史同期最多;重庆全市平均高温日数达29.3天,为1951年以来同期第2多;上海今年35℃以上高温日数共40天,40℃以上高温日数为6天。

国家气候中心首席预报员陈丽娟表示,目前区域性高温过程还没有超过2013年,但未来两周南方高温天气仍将持续。根据预测,此次区域性高温过程持续时间将超过2013年的62天,成为1961年以来持续时间最长的一次高温过程,今年高温天气综合强度可能将为1961年有完整记录以来最强。

预警的标准为:过去48小时,4个及以上省份的部分地区连续出现最高气温达40℃及以上,且预计上述地区未来仍将持续。

“从12日的预报过程来讲,首先根据监测,四川、重庆、浙江、江苏以及湖北等地的部分地区已经出现了持续性的40℃以上高温天气。同时通过对大气环流的分析,预计未来四川盆地到长江中下游这一带地区,仍然会有范围较大、强度较强的高温天气。”陈涛说,初步预计未来4到5天高温天气仍将满足红色预警的发布标准,中央气象台将持续跟踪天气实况和预报发展,及时进行滚动更新预报预警。

三 持续高温天气成因有哪些? 会否成为常态?

陈丽娟说,夏季出现高温热浪事件,从气候学角度来讲是正常的。但今年夏季高温热浪事件持续的时间、强度和影响范围,都已经达到非常强的水平。根据国家气候中心监测和后期预测,今年6月以来我国出现的罕见高温天气,有可能达到1961年有完整气象记录以来最强的一次高温事件。

陈丽娟分析,从影响气温最直观的因素——大气环流特征来看,今年西太平洋副热带高压异常偏强且西伸,同时其南、北边界均外扩,范围非常大。“类似今年这样的高温酷暑,在以后的夏季出现频率可能较高。”陈丽娟说,气候变化背景下,高温热浪事件将成为一个常态。此外,今年高温天气开始早、结束晚、持续时间长,这种特征在未来可能也会越来越显著。

不仅是我国高温频发,入夏以来,北半球多地出现高温热浪事件,法国、西班牙、英国、美国、日本等国多个城市刷新高温纪录。联合国政府间气候变化专门委员会(IPCC)第六次评估报告指出,最近50年全球变暖正以过去2000年以来前所未有的速度发生,气候系统不稳定性加剧。进入21世纪以来,北半球夏季高温热浪事件日渐频繁。

四 高温影响下旱情如何?

受持续高温少雨天气影响,长江流域部分地区旱情快速发展。水利部11日发布旱情通报称,安徽、江西、湖北、湖南、重庆、四川6

省市耕地受旱面积967万亩,有83万人因旱供水受到影响。水利部针对安徽、江西、湖北、湖南、重庆、四川6省市启动干旱防御Ⅳ级应急响应。

水利部向相关省市水利部门发出通知,要求提早采取抗旱措施,减轻干旱影响和损失。同时,组织编制长江流域应急水量调度方案,针对重点旱区逐流域提出调度措施,并提前谋划三峡、丹江口等51座主要水库调度,为抗旱储备水源。

陈丽娟表示,秋季长江流域降水偏少的可能性仍然较大,尤其是中下游地区可能出现夏秋连旱。气象部门将继续加强监测预测,及时滚动订正预测意见。

旱情之外,部分地区也出现不同程度汛情。近期东北地区正处于防汛关键期,松辽流域部分河段持续超警;受降雨及高温融雪影响,塔里木河干流及其支流叶尔羌河等21条河流发生超警戒流量以上洪水……

目前仍值“七下八上”防汛关键期,各地应提前做好洪水干旱各项应对工作。新华社记者 黄焱 (新华社北京8月13日电)

浙江

长江武汉段