

气温纷纷突破40℃ 南方多地遭遇酷热“持久战”

近日,江南多地遭遇持续高温,局地日最高气温突破当地历史极值。记者6日从中国气象局获悉,未来三天,江南、华南等地酷热仍将持续。

8月以来,江南地区的高温天气快速发展,江苏、浙江、上海、安徽、江西等地部分地区气温纷纷突破40℃,浙江、江苏、上海等地局地日最高气温突破当地历史极值。杭州自8月2日以来已经连续4天最高气温超过40℃。

中央气象台预计,本周内,南方高温天气持续,江淮及其以南大部地区日最高气温在35℃以上,江南大部最高气温可达37℃至39℃,浙江、江苏、江西等局地可达40℃以上。

6日早晨,中央气象台继续发布高温橙色预警。6日白天,新疆盆地地区、内蒙古西部、安徽南部、江苏南部、上海西部、湖北东部、湖南大部、江西、浙江、福建大部、广东中西部、广西东北部等地最高气温37℃以上,浙江中西部以及安徽南部和湖北东南部、江西西北部等地的局部地区可达40℃以上。

气象专家表示,本轮高温过程属于“持久战”,其中,浙江、上海西部、苏皖南部、江西中北部等地高温持续时间最长可至8月11日,且上述地区是高温核心区域,部分地方最高气温可达40℃至43℃。

国内

一箭18星 我国成功发射千帆极轨01组卫星



记者从中国航天科技集团获悉,6日14时42分,在太原卫星发射中心使用长征六号改运载火箭,成功将千帆极轨01组卫星发射升空,卫星顺利进入预定轨道,发射任务获得圆满成功。

据了解,千帆极轨01组18颗卫星是“千帆星座”首批组网卫星。“千帆星座”是中国正在建设的低轨卫星互联网星座计划之一。

这次发射为长征六号改运载火箭首次执行商业发射任务,也是其首次实施一箭18星发射任务。为了更加合理有效利用整流罩内空间,卫星采用堆叠式布局,火箭入轨后,通过以一一定角速度旋转,实现多颗卫星的高精度高可靠分离。

非法收受财物1.08亿余元 广东省人大原副主任被判无期

6日上午,广西壮族自治区南宁市中级人民法院一审公开宣判广东省人大常委会原党组成员、副主任陈如桂受贿一案,对被告人陈如桂以受贿罪判处无期徒刑,剥夺政治权利终身,并处没收个人全部财产;对其受贿所得财物及孳息依法予以追缴,上缴国库。

经审理查明:2003年至2022年,被告人陈如桂利用担任广州市建委主任、市建设工委书记,广州市政

府党组成员、秘书长,广州市常委、副市长,广州市委副书记、政法委书记,中山市委书记,深圳市委副书记、市长,广东省人大常委会党组成员、副主任等职务上的便利以及职权、地位形成的便利条件,为相关单位和个人在工程承揽、项目推进、企业经营等事项上提供帮助,直接或通过他人非法收受财物共计折合人民币1.08亿余元。

国际

关闭一处空军基地 美国提前完成从尼日尔撤军



尼日尔军方5日发布公报说,美军当天关闭了在尼日尔北部阿加德兹的空军基地。这标志着美国提前完成从尼日尔撤军。

据报道,美国2013年开始在尼日尔驻军,其在该国的两处军事基地分别是位于首都尼亚美的101空军基地和位于阿加德兹的201空军基地,部署近千名军人。今年3月,尼日尔过渡政府宣布,将终止与美国的军事合作协议,因为这一协议是美方“强加”的。5月19日,尼日尔与美国国防部代表在尼亚美发表联合公报宣布,双方一致同意美军最迟于今年9月15日全面撤离尼日尔领土。7月7日,尼日尔与美国国防部宣布,美国已从尼亚美101空军基地撤出驻军。

美国超6000万人使用大麻 近三分之一青少年需心理治疗

近日,美国药物滥用和心理健康服务管理局发布了2023年全国药物使用和心理健康调查结果。报告显示,美国有超6000万人使用大麻,近三分之一青少年接受心理治疗。

报告指出,2023年,美国有890万人滥用阿片类药物。大麻是最常见的非法药物,2023年有21.8%的

12岁或以上人群(约6180万人)使用大麻。在2023年1.347亿12岁或以上的饮酒人群中,有45.6%的人酗酒(约6140万人)。过去一年中,美国有450万12至17岁的青少年患有重度抑郁症,其中五分之一的人还患有物质使用障碍。“物质使用”包括使用阿片类药物、饮酒、使用大麻、吸烟等行为。

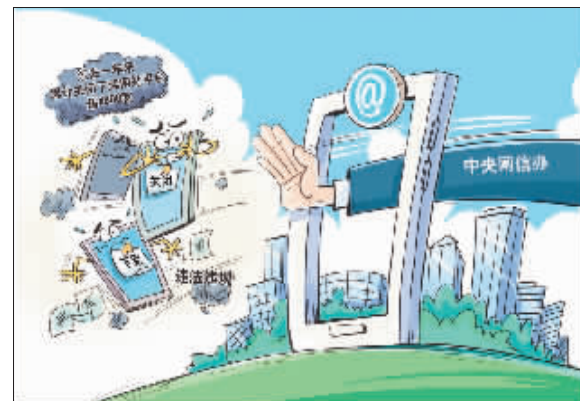
日本将开启第八轮核污染水排海 排放量约7800吨



据日本共同社报道,日本东京电力公司当地时间5日宣布,福岛第一核电站核污染水第八轮排海将于7日启动。

据报道,此轮排海将持续到25日,排放量约为7800吨。东电称,自2023年8月24日起,已进行了七轮核污染水排海作业,总计排放核污染水约5.5万吨。

据日本共同社报道,福岛第一核电站的核污染水约有134万吨,保管在厂区内的约1000个储罐中。据悉,日本核污染水排海至少要持续30年,将会影响整个太平洋乃至全球海域。



网络生态持续向好

中央网信办近日在国新办发布会上介绍,过去一年来,中央网信办累计清理拦截违法违规信息5745万余条,处置账号、群组781万余个,关闭下架了网站平台超过4800家,推动网络生态持续向好。

边栏

陕西发现古大熊猫化石 头骨化石完整度90%以上



近日,陕西省汉中市城固县一石灰岩溶洞内发现大熊猫化石。根据现场采集,头骨化石完整度90%以上,其他骨骼化石完整度达70%。

专家初步判断,化石的时代为第四纪中更新世晚期至晚更新世,距今20万年至距今1万年。这是陕西省首次发现保存完整程度较高的大熊猫化石,具有较高的科研价值和科普价值。

综合化石头骨形态、牙齿结构特征及矢状嵴发育程度等因素,专家初步判断该大熊猫化石属于成年大熊猫,可能为雌性个体,长30.2厘米、宽17.3厘米、高21.2厘米,保存的完整程度在国内较为罕见。

干涸的盐湖 是被低估的温室气体来源



日前发表在国际期刊《一个地球》上的一项新研究说,干涸的盐湖是一个被忽视的、潜在的温室气体重要来源。

来自德国莱布尼茨淡水生态学与内陆渔业研究所、加拿大皇家安大略博物馆等机构的研究人员,在2020年4月至11月期间测量了美国犹他州大盐湖裸露沉积物中的二氧化碳和甲烷排放量。根据采样推算结果,2020年大盐湖湖床向大气排放了约410万吨温室气体,其中94%为二氧化碳,这导致犹他州当年温室气体排放量增加了约7%。

研究人员强调,今后在规划气候变化减缓措施和管理水资源时,应考虑湖泊干涸这一因素。