

# 北美高温引发山火

在美国,西南和中部地区自6月以来一直在经历极端高温,得克萨斯州、科罗拉多州、俄克拉荷马州和阿肯色州多地在过去这个周末打破了日最高气温纪录。

据《华盛顿邮报》报道,为了 应对持续的高温热浪,得州政府已 敦促民众节约能源,以确保电网能 够应对需求的增长

高温还在美国多地诱发山火, 其中加州山火导致优胜美地国家公园部分区域暂时封闭。大火对公园内500多棵世界最古老红杉树造成威胁,其中一棵名为"灰熊巨人"的树木拥有3000年历史,消防员正务力扑救。

# 欧洲多地"高烧不退"

《联合早报》报道,在欧洲, 西班牙和葡萄牙正面临一个月内来 袭的第二波热浪,气温飙至超过 40 摄氏度,最近这段时间,法国 和英国也陆续出现高温。

高温引发法国西南部的野火已经烧毁了约 1500 公顷土地,促使数千名游客撤离。法国总理博尔内已敦促所有政府部长做好准备,以应对预计将持续长达 10 天的热浪。

西班牙气象局则警告,当地部 分地区的气温将达到 45 摄氏度, 预计高温将至少持续到 15 日。受 热浪影响,西班牙所有地区的林火 风险上升到"极高"和"很高"的 状态。

截至7月12日,葡萄牙仍有200多处山林大火在燃烧,近3000名消防人员、900多辆消防车奋战在灭火一线。葡萄牙此前宣布,自11日开始全国处于"应急状态"。

英国 12 日也发布第二高级别的极端高温警告,预计未来几天东南部地区的的气温将达 35 度。英国气象局预测,这波高温将持续到下星期一。

#### 全球变暖是根本原因

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,气候系统不稳定加剧,联合国秘书长古特雷斯称之为"全人类的红色繁粒"

全球变暖是北半球高温热浪事件频发的气候大背景,大气环流异常则是6月以来全球多地高温热浪频发的直接原因。

具体到我国,今年7月以来出现的大范围高温天气,与台风"暹芭"的推波助澜也有关系。"暹芭"于7月上旬北上后,西太平洋副热带高压西伸,伊朗高压东伸,并与中纬度的大陆高压相结合,在我国上空形成稳定的暖高压带,进而造成大范围的高温天气。此外,由于西太平洋副热带高压携带的水汽使得我国中东部地区湿度较大,使得体感温度更高。



# 高温让全球陷入电力危机

这个夏季,一场声势浩大的热浪席卷北半球,给愈演愈烈的能源危机再添一把火。 当地时间 15 日,英国发布有史以来第一次极端高温红色预警,温度地图上"一片火红"。分析称,热浪或使英国的能源危机恶化,而民众正在为高额的电费挣扎。 不仅仅是英国,全球多地都正在陷入电力供应紧张的困境。

### 欧洲国家重回"烧煤时代"?

"绝对史无前例",英国气象 局局长彭妮·恩德斯比对英国发布 史上首个极端高温红色预警评价 道。

英国热到了什么程度? 天上的 小鸟"中暑"摔到地上;英国皇家 空军基地的停机坪,甚至被热化 了

彭博社称,炙烤着英国的热浪 有可能使这个国家的能源危机恶 化,英国家庭和企业正在为天然气 和电力账单而挣扎。

限电、限水、关闭泳池……另一个欧洲国家德国,也为节能使出浑身解数。德国萨克森市的一家住房联营机构称,将向租户限量限时供应热水。德国城镇和城市协会主席赫尔穆特·戴迪则未雨绸缪,他说,"整个社会"现在都应该减少用电量,在夏季节约用电。

本就深陷能源危机的欧洲,要如何承受一波又一波热浪?不少国家选择重回"烧煤时代"。一度广遭"嫌弃"的煤电,似乎又回到了人们的正常生活中。

一到下午 4 点,日本岐阜县美浓市市政府办公室就会准时熄灯,办公区顿时暗了下来,有些工作人员只能靠着屏幕的亮光继续工作。到了晚上,日本多地路边的商店、超市都熄灭了招牌上的灯饰。城市的活力也仿佛随着灯光的黯淡而沉

面对愈演愈烈的电力问题,日本政府先是要求节电,日本首相

全球多国为何出现"电荒"? 原因主要有两点:

首先,实在是太热了。气候变化使全球温度上升,民众用电量陡

其次,能源不够用了。全球 "电荒"更大程度上是由于发电能 源的供应短缺。

的供应应联。 随着俄乌冲突的持续,欧洲美 德国经济部长哈贝克曾说,由于天然气供应日趋收紧,德国不得不降低天然气发电比例,同时燃烧更多煤炭。而意大利在数月前就已开始"囤"煤。

早在俄乌冲突爆发前,欧洲由于对该地区能源和电力系统的可负担性、弹性和可靠性缺乏考虑,急于采用可再生能源导致能源困境。欧洲一家环保组织的执行主管更发

出警告: "数十年来失败的能源和基建政策导致了欧洲当下的困境, 欧洲不得不重新考虑煤炭,不顾可能造成的气候灾难。"

然而,分析人士表示,转向煤 电不仅无法从根本上缓解欧洲能源短缺问题,还将扰乱欧洲国家 新能源发展计划,对欧盟到 2050 年实现"碳中和"目标造成不利 影响。



### 节电成为大课题

岸田文雄近日更是发话重启核电

日本九州电力公司的玄海核电站 4号机组在7月13日已提前恢复发电。但九州电力也明确说了,启动可以但是没啥用,"这无法改变严峻的供电形势"。

如何保持电力稳定,将成为岸 田参议院选举后直面的最大课题之 同样遭受炙烤的还有美国。 热浪使美国大部分地区的电网不 堪重负。作为美国最大风能州的 得克萨斯州,今年夏天的日子也不

由于高温,该州风速已降至极低水平,目前风力发电量还不到其能力的十分之一。美国能源官员和国会议员正在敦促各地区之间进行更多的电力转移。

## 下一只"黑天鹅"来了?

国等对俄罗斯实施的多轮制裁也反 噬自身。全球能源价格走高,多国 能源进口压力倍增,直接导致电力 短缺大范围蔓延。

有分析认为,全球多国面临电 网故障或缺电的风险,可能是市场 的下一只"黑天鹅",是引发能源 市场混乱的潜在催化剂。

7战乱的俗任催化剂。 在国外专家发布的最新报告 中,透露了3个信息。

第一,生产石油需要电力,若 电网瘫痪,就会扰乱石油供应链;

第二,电力会扰乱石油供应链的风险被忽视,而这将成为"黑天鹅";

第三, "黑天鹅"将给全球经济带来新的混乱。

(来源:中国新闻网、澎湃新闻)