

# 全球气候变化形势有多严峻？

旨在推动全球气候治理的《联合国气候变化框架公约》(以下简称《公约》)第三十次缔约方大会(COP30)正在巴西贝伦举行。近年来,大气温室气体浓度屡创新高,全球升温持续加剧,极端天气事件频发……联合国秘书长古特雷斯在贝伦发出警告,气候变暖可能会将生态系统推向灾难性的临界点,使数十亿人面临不适宜居住的环境,并加剧对和平与安全的威胁。

## 1 温室气体浓度有多高

世界气象组织10月15日发布的最新《温室气体公报》显示,2024年大气中的二氧化碳浓度升至历史新高。数据显示,2004年该公报首次发布时,全球二氧化碳年均浓度为377.1ppm(ppm为百万分之一),到2024年已增至423.9ppm。

与此同时,分列全球第二大和第三大温室气体的甲烷和氧化亚氮的浓度也升至历史新高,2024年的全球年均浓度分别为1942ppb(ppb为十亿分之一)和338ppb。

公报说,人类活动造成的二氧化碳持续排放以及野火频发是造成这种情况的原因,加上陆地生态系统

和海洋等对二氧化碳的吸收减少,有可能导致气候恶性循环。二氧化碳排放不仅影响当前的全球气候,由于其在大气中长期滞留,故对气候的影响将持续数百年,持续并扩大温室气体监测是支持应对气候变化行动的关键。

值得关注的是,极地是地球气候系统的稳定器和放大器,在全球热量、动量和水分交换中起着重要作用。中国气象局今年4月发布的2024年度《极地气候变化年报》显示,2024年,极地地区大气中温室气体浓度稳定上升;南极臭氧洞发展情况相对平稳,北极臭氧总量异常增多。

## 2 全球升温幅度有多大

根据《巴黎协定》提出的控温目标,到本世纪末,应将全球平均气温较工业化前水平升高幅度控制在2摄氏度之内,并为把升温幅度控制在1.5摄氏度内而努力。

今年年初,欧盟气候监测机构哥白尼气候变化服务局和美国航天局均发布报告说,2024年为有记录以来最热年。根据哥白尼气候变化服务局发布的公报,2024年全球平均气温达到15.10摄氏度,比工业化前(1850年至

1900年)的气温水平高出1.6摄氏度。2024年是首个全球平均气温比工业化前水平高出1.5摄氏度以上的年份。

世界气象组织近日发布的《全球气候状况最新通报》进一步警示,随着异常高温的趋势持续,2025年有可能成为有记录以来第二或第三热的年份。过去11年(2015年至2025年)的每一年都跻身有记录以来最热的11年之列,过去三年则是有记录以来最热的三年。

## 3 气候变化影响有多广

全球变暖会直接导致热浪、干旱和山火等灾害,还会通过改变大气中的水汽含量引发更多极端降水事件。包括高温、暴雨在内的极端天气事件日益频发,正对人类社会造成灾难性影响。

国际科研机构“世界天气归因联盟”在2024年年度报告中指出,2024年创纪录的全球气温直接推高了暴雨的频率和强度。在这份报告研究的16起洪灾中,有15起与气候变化引发的异常降雨密切相关。报告另外研究的20多起天气事件导致至少3700人死

亡,数百万人流离失所。

《全球气候状况最新通报》指出,截至2025年8月,从肆虐的暴雨洪灾到极端高温和山火等各类极端天气气候事件,对全球生命、生计及粮食系统造成连锁式冲击,导致多个地区出现人口流离失所现象,阻碍了可持续发展

和经济进步。高温也对生态系统和环境平衡造成了深远破坏。美国国家海洋和大气管理局专家2024年5月发出警告说,由于海洋温度创新高,全球珊瑚白化现象范围正在扩大,且程度加深。

## 4 人类应当如何应对

气候变化是全球性挑战,需要国际社会共同应对。全球平均气温上升、极端天气频发的背后,人类活动引起的气候变化是主要驱动因素,因此,减少全球温室气体排放刻不容缓。

正在贝伦举行的COP30,是国际社会进一步凝聚共识、推动全球气候治理公正转型的机会。适逢《巴黎协定》达成10周年,各国能否将减排承诺落到实处不仅关乎控温目标的实现,也将深刻影响人类的未来。发达国家应承担历史责任,带头率先大幅减排,为发展中国家提供资金、技术和能力建设支持。

《公约》秘书处执行秘书西蒙·斯蒂

尔10日在COP30开幕式讲话中指出,应对气候危机仍然征途漫漫,在减少排放和增强韧性这两方面,全球必须以更快速度奋力前进。

古特雷斯6日在贝伦气候峰会发言中呼吁各国迅速采取行动,努力扭转当前的被动局面。他说,如果现在立即采取大规模的行动,就有可能把升温幅度控制到最小,把持续时间缩至最短,并在本世纪末前将升温幅度降至1.5摄氏度以内。

“气候危机正在加速。”古特雷斯说,各方应选择“让贝伦成为转折点”。

新华社北京11月11日电

## BBC搞“拼接”,激怒特朗普

英国广播公司(BBC)去年播出的一个节目中拼接美国总统特朗普讲话,此事近日被舆论翻出来,引发争议,也激怒了特朗普。特朗普律师团队10日要求BBC撤回相关纪录片并道歉、赔偿,否则将提起诉讼,索赔至少10亿美元。

### 【“请管好你自己”】

引发争议的纪录片《特朗普:第二次机会?》由BBC《全景》栏目在去年美国总统选举前播出。根据英国《每日电讯报》3日独家披露的BBC内部备忘录,该片在播映特朗普2021年1月6日“国会山骚乱”爆发前的讲话时,将相隔50多分钟的两句话拼接在了一起。

特朗普原话是:“我们将走到国会山,为勇敢的参议员和众议员欢呼。”然而纪录片中,他的话变成:“我们将走到国会山……我将和你们一起,然后我们奋力战斗。”

内部备忘录曝光后,BBC总裁蒂姆·戴维和新闻部门首席执行官德博拉·特尼斯9日宣布辞职。

特朗普9日在社交媒体上连续发布戴维和特尼斯辞职的新闻截图,称他们是“腐败记者”、试图干预美国总统选举。同一天,BBC收到特朗普律师团队来信,对方要求最晚14日“全面撤回”这部纪录片,并道歉和作“相应赔偿”,否则特朗普“别无选择”,将“行使合法权利”,包括采取法律行动,索赔“至少10亿美元”。

这封信指责相关纪录片的内容充斥“虚假、污蔑、贬低、误导、煽动”内容,并喊话BBC:“请管好你自己。”

### 【BBC辩称“判断失误”】

英国文化、媒体和体育大臣莉萨·南迪9日表示,BBC面临一系列“非常严重指责”。BBC董事长萨米尔·沙阿10日回应,承认该纪录片的制作过程中存在“判断失误”,公司愿就此致歉。

英国首相发言人10日回应称,BBC“不存在系统性偏见”。

### 【“长期大规模造假”】

美国《纽约时报》10日刊登新闻分析指出,BBC当前陷入数十年来“最严重危机”。

俄罗斯外交部发言人扎哈罗娃10日在社交媒体上指责BBC等西方媒体长期善于“颠倒黑白”,“以工业化大规模制造假新闻”。“任何话题都能被用于制造假新闻。政治指令与编辑花招已成为假新闻的主要驱动力。”

英国政府高级别官员10日承认,这次事件对BBC而言是“一次可获得教训的机会”。

据新华社专特稿

## 韩国高校招生新政拒收“校园霸凌生”

相比以往录取更注重学科成绩,今年韩国高校录取政策发生重大变化:包括顶尖的首尔大学在内,多所韩国知名大学开始拒收有校园暴力记录的申请者。

据《韩国先驱报》报道,在2025招生季,韩国10所国立顶尖大学中有6所拒收有校园暴力记录的申请者,总共45人被拒收。其中,首尔大学拒收2人,庆北大学拒收22人。

报道说,从2026年开始,韩国所有大学在招生时必须将考生校园暴力记录纳入考量。“这仅仅是一个开始。”一位招生官员说,“高校的录取门槛正在不断提高,校园施暴者将承担更多责任。”

当前,从“书面道歉”到“开除学籍”,韩国校园暴力处罚方式按严厉程度分为9个等级,6级及以上的处分记录必须记入学生档案,最高等级处分记录甚至会终身保留。大学在录取学生时,可以自行确定衡量标准。

举例来说,庆北大学出台了一个严格的录取减分系统:对受到1到3级校园暴力处罚者扣10分,4到7级扣50分,8到9级扣高达150分。此次被拒收的22名申请者不仅包括普通学生,还包括艺术、体育等特长生。

庆北大学在声明里说:“这(校园暴力)绝非单纯的个人不当行为,而是对社会信任的践踏。我们认为,高校有责任

维护社会公序良俗。”

师范院校对校园暴力施暴者的拒绝更为彻底:京仁教育大学、釜山教育大学和首尔教育大学等10所国立教育大学已宣布,自明年起,有校园暴力记录的申请者,无论情节轻重,都将被直接取消录取资格。其他师范类院校及医科院校也在酝酿类似举措。

《韩国先驱报》说,这一改变背后是更深刻的社会文化变革。直到本世纪初,校园暴力在韩国还经常被视为“天性使然”或同学间的个人纠纷。当时,校方鼓励教师进行调解而不是处罚施暴者,并劝说受害者家长原谅施暴者。但韩国过去十年发生一系列备受瞩目的校园暴力事件后,校园暴力已被视为社会问题。

一名高中教师说,过去校园暴力常被看作是个人的矛盾,但对受害者来说,受暴的经历会成为他们一生的阴影。“如今,校园暴力被认定为是对基本权利的侵犯,全社会都在要求对此类行为追究长期责任。必须要让霸凌者明白,他们在校所作所为(的后果)可能伴随他们一生。”

据新华社专特稿