

全球平均气温连创新高,今后5年内高温纪录被打破概率高达98%——

# “我们可能经历有记录以来最热的年份”

梁凡

近来,“最热的一天”这个说法,频繁地出现在世人眼前。

世界气象组织7月10日发布报告称,根据初步数据,7月3日至9日这一周是有记录以来全球最热的一周。

该报告援引日本气象机构的再分析数据称,本月的全球平均气温为17.24摄氏度——这是全球各地、包括海洋与两极的温度均值,也是有记录以来全球最热的一天。而在这份报告所提及的一周里,这样的“平均最高温度”被刷新了好几次。6日,17.23摄氏度;5日和4日,17.18摄氏度;3日,17.01摄氏度。

英国帝国理工学院格兰瑟姆研究所气候科学家塞皮认为,地球“至少12.5万年”以来从没有像现在这样热。

具体到全球各地来看,欧洲多国遭遇热浪侵袭,欧洲环境署表示,热浪、洪灾、干旱等极端天气灾害频发或将成为欧洲夏季“新常态”。在亚洲,多地高温天气接连刷新纪录,东南亚、南亚地区多地最高气温更是普遍超过40摄氏度。

北美洲也深受极端天气困扰。美国多州近期持续高温,约1.1亿人受到恶劣天气影响。美国紧急事务管理部门预测,热浪或将在南部引发暴雨、狂风、龙卷风等恶劣天气。加拿大则持续受野火影响,今年成为其进入21世纪以来野火情最严峻的年份。

甚至连正处于冬季的南半球,也创

造出一些高温纪录。7月6日,南半球平均气温为12.62摄氏度,比1979年有记录以来的任何一年的7月6日都要温暖,比平均值异常高出1.05摄氏度,而南极的平均气温比平均值异常高出3.70摄氏度。

占地球表面积71%的海洋,也在急剧升温。有报道称,自4月以来,全球海洋的平均气温一直处于有记录以来最高值的异常状态,并首次突破了21摄氏度。

按照美国国家海洋和大气管理局对海洋热浪的定义与分级,“极端”海洋热浪已然形成,北大西洋局部地区甚至已达到最高级别——“超级极端”。

该机构发布的报告显示,6月地球上40%的海洋经历着海洋热浪,到9月热浪将扩大到50%的海洋。

## 二

《自然》杂志此前发表的一项研究表明,气候问题预计将使热带大部分地区的危险高温指数水平增加50%至100%,全球大部分地区的危险指数水平将增加高达10倍。世界卫生组织的数据显示,仅欧洲2022年就至少有1.5万人直接或间接死于高温天气。许多发达国家和发展中国家都处在温度较高地区,其民众生命健康所面临的高温威胁更加严峻。

联合国气候变化问题专家伊恩·弗莱表示,仅2020年全球就有3070万人因天气相关事件而流离失所,“气候变化的影响正变得日益严重,跨界流离失所的人数正在迅速增加”。

在极端高温及其引发的天气灾害影响下,多国经济受到冲击。据美国哥伦比亚

广播公司报道,过热的天气每年给美国经济造成1000亿美元的损失。路透社报道称,到2050年,印度的极端高温最终可能导致“户外工作能力”下降15%,降低多达4.8亿人的生活质量,并使GDP损失2.8%。

据国际劳工组织预测,到2030年,极端高温将使全球工作时间减少2%以上,这相当于损失8000万个全职工作岗位和2.4万亿美元。

相较于其他产业,农业受到高温天气的影响更为直接。今年以来,多个粮食生产大国因极端高温干旱天气受到影响。

澳大利亚农业及资源经济和科学局预测,澳大利亚小麦产量可能从创纪录的水平下降34%至2620万吨,大麦产量将下降30%至990万吨。美国中西部地区64%的玉米种植面积和57%的大豆种植面积受到高温干旱影响。

欧洲的情况也不容乐观。德国农业合作社协会在最新报告中预计,受干热天气影响,德国2023年所有类型的小麦作物产量将同比下降2.9%至2187万吨。欧盟作物监测服务机构也下调了欧盟今年粮食和油籽作物的平均产量预测。

有分析指出,干旱不仅会导致粮食减产,更为粮食价格大幅度上涨提供了最好理由。粮食价格波动会引发市场失衡,扰动国内和国际贸易活动,影响粮食供应量,进而加剧全球饥饿困境。

## 三

对于全球的持续高温,联合国秘书长古特雷斯日前警告称,“气候变化已经失控”。世界气象组织4日宣布,热带太平洋

地区7年来首次出现形成厄尔尼诺的条件,这可能导致全球气温飙升、破坏性天气和气候模式的出现。而受厄尔尼诺现象和人类温室气体排放造成的双重影响,今明两年全球多地打破气温纪录的可能性大大增加。

世界气象组织气候服务主任克里斯·休伊特分析称,6月和7月初的异常温暖发生在厄尔尼诺现象发展初期,预计厄尔尼诺现象将进一步加剧陆地和海洋的热浪,并导致更极端的陆地和海洋温度,预计这类影响将持续至2024年。

世界气象组织不久前发布的更新报告认为,结合世界多地的模型预测和专家评估意见,2023年7月到9月间出现厄尔尼诺事件并持续到年底的可能性为90%,且“至少为中等强度”。

厄尔尼诺现象是一种自然发生的气候模式,与热带太平洋中部和东部的海洋表面温度变暖有关。它平均每2~7年发生一次,通常持续9~12个月。厄尔尼诺现象会引发各地天气变化,例如通常干旱少雨的地区可能发生洪涝,多雨地区可能出现干旱。

由于今年厄尔尼诺现象出现较早,发展空间大,如发展成强厄尔尼诺,可能会带来全球气温的新高峰。世界气象组织5月发布的报告预测,2023年至2027年这5年内至少有1年会打破2016年创下的高温纪录,这一概率达到98%,今后5年“我们可能经历有记录以来最热的年份”。

世界气象组织专家表示,如果温室气体排放继续上升,全球变暖幅度将会更大,目前所经历的只是“未来的预兆”。



## 旅韩大熊猫顺利产下双胞胎幼崽

据韩国京畿道龙仁市爱宝乐园介绍,旅韩大熊猫“爱宝(华妮)”于近日顺利产下一对雌性双胞胎幼崽。这是旅韩大熊猫“爱宝(华妮)”和“乐宝(园欣)”继2020年诞下“福宝”后在韩国再次自然交配并诞下幼崽。这是在位于韩国京畿道龙仁市的爱宝乐园里拍摄的大熊猫妈妈“爱宝(华妮)”和刚诞生的大熊猫宝宝。

新华社发(爱宝乐园供图)

# 13年间组阁4次,吕特这次真要走了?

毕振山

当地时间7月11日,作为荷兰看守首相的吕特在立陶宛出席北约峰会。他再次否认了将竞争北约秘书长的可能。

此前一天,吕特刚刚宣布,他将在荷兰新政府成立后退出政坛。7月7日,他已经宣布领导的联合政府集体辞职。不过,吕特将继续领导看守政府,直至大约今年11月的议会选举结束后新政府产生。

一边不当荷兰首相,一边又否认寻求国际职位,吕特真的对政治心灰意冷了?

现年56岁的吕特在2010年10月首次就任首相,当时被视为荷兰首名“自由派”首相。两年后,吕特政府因为降低赤字预算案而被迫辞职。随后举行的议会选举中,吕特率领的自由民主党取得大胜,吕特得以继续出任首相。

2017年,在整个欧洲因难民问题导致极右翼政党崛起之际,荷兰迎来新的议会选举。当时,荷兰极右翼的自由党风头正盛,欧洲舆论普遍担忧荷兰被极右翼“攻陷”。不过,自由民主党最终顶住了压力,继续成为第一大党,自由党排名第二。对于这一结果,吕特被不少欧洲媒体称为“英雄”。

然而,大选之后的组阁进程颇为艰难。吕特用了208天,才组建了自由民主党、基督教民主联盟、六六民主党和基督教联盟组成的执政联盟。吕特也得以第三次出任首相。

2021年1月,在内阁任期仅剩两个月之际,由于一起托儿津贴事件发酵,吕特再次宣布其领导的内阁集体辞职。当年3月的议会选举中,吕特继续领导自由民主党赢得胜利。但这一次,组阁过程更加漫长。直到2021年12月,议会选举271天后,上次内阁中的4个政党才达成组阁协议。吕特得以第4次出任荷兰首相。

不过,由于在移民等诸多问题上存在矛盾,本届联合政府上任之初便不被看好。荷兰历史上用时最长的组阁过程,也凸显执政联盟内部分歧之多。

而这一次压倒吕特政府的“最后一根稻草”,正是移民问题。整个欧盟近来都面临严峻的移民问题,匈牙利等东欧国家反对欧盟摊派难民,意大利等南欧国家则要求其他国家分担难民。荷兰虽然不处于难民问题的“前线”,但去年在荷兰申请庇护的移民有4.6万人,今年预计庇护申请将达到7万份。大量移民涌入给荷兰的安置能力构成挑战。

在此情况下,吕特不仅支持欧盟加强对移民问题的应对,与欧盟领导人一起访问突尼斯,还试图推动联合政府出台更严格的限制移民法案。其中包括将在荷兰申请难民的亲属入境人数限制为每月200人,让难民家庭等待至少两年才能来荷团聚等。但是,六六民主党和基督教联盟对这些措施予以反对,认为其太过严苛。

在执政联盟无法达成一致的情况下,吕特最终选择“摆桃子”不干。对于他的辞职,一些在野党对他表示“尊重”,肯定了他的贡献。也有在野党认为这是“正确的决定”。

有荷兰媒体猜测,如果吕特真的就此退出政坛,那么他未来可能会有两种选择,一是去教书,二是去国际组织任职。多年来,吕特习惯去海牙的一所学校教书几个小时。他曾经表示希望政治生涯结束后能更多去教书。另外,北约秘书长和欧盟委员会主席都将在明年换届,吕特也有可能去这两个组织“碰碰运气”。但是,吕特目前对这一选择持否认态度。

有分析人士指出,从吕特的政治生涯来看,他是一个沟通能力较强、秉持务实主义的人。这使他能够说服多个党派联合执政,并带领荷兰度过难民危机、新冠疫情等重大挑战。尽管现在他已宣布辞职,但到下一次大选以及大选后组阁的时间可能很长,在此期间吕特仍有可能视国内外情况随时改变主意。



## 2023年圣保罗消费电子展开幕

2023年圣保罗国际消费类电子及家用电器产品展览会于当地时间7月10日至13日在巴西圣保罗泛美展览中心举行。本次展览汇集超过700个品牌的10000多件展品,吸引超过30000名业内人士参加,展品以消费类电子产品为主,包括信息和通讯产品、家用电器和代步工具等。图为在巴西圣保罗举行的国际消费类电子及家用电器产品展览会上,参观者体验一款电动自行车。

新华社记者 王天聪 摄



## “中国速度了不起”

科特迪瓦铁比苏-布瓦凯高速公路项目由中国路桥工程有限责任公司(中国路桥)承建,公路全长95.6公里,已于近日完成主体工程建设,部分线路已投入使用。“中国速度了不起,不仅项目进展快,而且让我们生活变得更好。”当地司机索罗日前这样告诉新华社记者。这是近日在科特迪瓦布瓦凯拍摄的铁布高速公路。

新华社发(中国路桥供图)

# 土耳其缘何支持瑞典加入“北约”

## 阅读提示

土耳其在瑞典入盟问题上,经历了从反对到支持的政策大转弯。而土耳其政策的变化,以及瑞典加入“北约”,也很可能会给地区和国际政治安全,带来新的冲击和影响。

于今年4月正式成为“北约”第31个成员国。

为了促使土耳其转变立场,瑞典也调整了国内政策。2023年4月,瑞典议会通过了新的“反恐法案”,加强针对支持、参与和鼓励恐怖组织的团体和个人的打击力度。瑞典政府未来可以“反恐法案”为依据,加大对国内库尔德流亡组织和其他土耳其异见团体的打击力度。

和芬兰一样,既然瑞典已经很大程度上满足了土耳其提出的条件,后者也就“就坡下驴”,不再阻拦瑞典加入“北约”。

## 多方有意缓和关系

其次,土耳其有意缓和同西方国家关系。2023年土耳其大选之后,获得连任的埃尔多安,开始调整国内经济政策。近年来,在大规模基建、政府投资、私有化等带来的经济红利释放殆尽后,土耳其经济发展模式疲态尽显,政府的各项经济刺激政策都难以奏效。同时,由于同西方国家关系僵冷,大量外国投资不断撤离,导致土耳其外汇枯竭、国内失业率不断攀升,经济压力巨大。

在此背景下,缓和同西方国家关系,重新激活市场信心,带动就业促进繁荣,成了土耳其新政府的外交方向。因此,以瑞典加入“北约”为契机,使土耳其获得了同西方国家缓和关系的可能性。

最后,美国和欧盟立场松动,也促成了土

耳其政策的转变。

在土耳其宣布同意瑞典加入“北约”之后数小时,美国总统拜登就宣布,将会推动向土耳其转让F-16战斗机。

长期以来,土耳其一直希望购买美国先进的F-35战斗机,但是在2019年土耳其从俄罗斯购买S-400防空系统之后,美国暂停了对土耳其高技术武器的出口,并于2020年12月出台了《通过制裁反制美国对手法案》,并将这一法案应用于土耳其,使得土耳其成了首个被该法案针对的“北约”成员国。而随着此番土耳其从美国获得F-16战斗机,两国间“冰冻”的军火交易乃至外交关系,未来都有可能重新升温。

土耳其和“欧盟”之间的关系,在2016年后陷入僵局。土耳其从2005年开始就一直是“欧盟”候选国,但入盟进程此后一直没有取得突破。在此次“北约”峰会开始之前,“欧盟”成员国瑞典明确表示,将支持土耳其加入“欧盟”。此外,一些“欧盟”高级官员也暗示,将会同土耳其重启关于双方关系的谈判,尤其是土耳其公民入境“欧盟”免签的政策谈判。

## 带来新的不确定性

土耳其“放行”瑞典加入“北约”,也可能使得新的不确定性浮出水面。

首先,瑞典获得土耳其的支持,并不意味着其未来加入“北约”的进程必然一帆风顺。



王晋

当地时间7月11日,在“北约”峰会上,土耳其转变态度,同意支持瑞典加入“北约”的申请,从而扫清了瑞典加入“北约”进程中的一个重大障碍。

土耳其在瑞典入盟问题上,经历了从反对到支持的政策大转弯。而土耳其政策的变化,以及瑞典加入“北约”,也很可能会给地区和国际政治安全,带来新的冲击和影响。

## 土方诉求得到满足

首先,是否支持瑞典加入“北约”,对土耳其来说并非原则问题。

2022年5月,瑞典和芬兰申请加入“北约”。作为一个多边军事和政治同盟,“北约”要接纳新的成员国,需要获得全体成员国一致同意。也正是由于这一原因,在绝大多数“北约”成员国都同意瑞典和芬兰加入的前提下,土耳其此前反对瑞典和芬兰加入“北约”,给出理由是2016年土耳其未遂军事政变之后,瑞典和芬兰两国收留了大量土耳其异见人士;同时,土耳其还认为,瑞典和芬兰有意为“库尔德工人党”等土耳其认定的“恐怖组织”提供庇护。而当芬兰许诺管控国内的土耳其异见人士之后,土耳其也就不再阻拦,芬兰便