



天津轨道交通运营集团有限公司

指定独家地铁报

2023年7月6日

星期四 癸卯年五月十九



毕业季

7月5日,毕业生在北京大学2023年研究生毕业典礼暨学位授予仪式结束后拍照留念。

新华社发

国内刊号:CN 12-0019 国内邮发代号:5-15

全球最热一天

美国国家环境预报中心的数据显示,7月3日是有相关数据记录以来全球最热的一天,地球表面平均气温首次超过17℃,达到17.01℃。不过依照法新社说法,这一数据尚未被其他机构证实。

处于冬季的南极洲也出现了反常高温

据路透社报道,这天全球平均气温刷新了2016年8月14日和2022年7月24日共同创下的16.92℃的最高纪录。如此高温与世界多地遭遇热浪有关,比如,美国南部最近几周持续受高温炙烤;在北非,局地最高气温接近50℃。即使是目前处于冬季的南极洲也出现了反常高温——位于南极洲阿根廷群岛的一座科考站最近录得8.7℃的当地气温,打破了7月份最高纪录。美国国家环境预报中心的相关数据可追溯至1979年。

据法新社报道,一年中全球的日平均气温在12℃上下至略低于17℃之间波动。1979年至2000年期间,7月初的全球平均气温为16.2℃,随后全球平均气温通常持续上升,直到7月底或8月初。

世界气象组织宣布厄尔尼诺条件形成

依照科学家分析,如此高温是气候变化和今年再度出现的厄尔尼诺现象共同作用的结果。

世界气象组织4日宣布,热带太平洋七年来首次形成厄尔尼诺条件,这可能导致全球气温飙升、破坏性天气和气候模式的出现。

上月8日,美国国家海洋和大气管理局发布警报说,厄尔尼诺现象已经出现,预计持续到冬季,可能会发展为中度厄尔尼诺现象或强厄尔尼诺现象。世界气象组织发布的更新说,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”。

世界气象组织今年5月发布的一份报告预测,受温室气体排放和厄尔尼诺现象影响,2023至2027年这五年内至少有一年会打破2016年创下的高温纪录,这一概率达到98%。

按世界气象组织说法,厄尔尼诺现象对全球气温的影响通常在它出现后一年内显现出来,因此本次厄尔尼诺现象对气温的影响可能在2024年最明显。

综合新华社



制图 张驰