

全球变暖下为何还这么冷？

近期，我国中东部大部地区气温持续偏低，中央气象台连续一周发布低温预警，不少公众感觉“仿佛生活在冰箱里”。

据预报，21日至24日西北地区东北部、内蒙古中西部、华北、东北地区、黄淮及以南大部地区日最低气温或平均气温较历史同期偏低5℃以上，部分地区偏低7℃以上。

为什么气温持续低迷？中央气象台首席预报员徐珺分析，13日至16日有一次强寒潮过程影响我国，18日开始又有一股较强冷空气，导致气温一降再降。

根据历史数据统计分析，厄尔尼诺背景下我国冬季气温总体偏暖，但阶段性冷空气活动较为频繁，也就是说冷暖起伏比较明显。

国家气候中心首席预报员刘芸芸表示，冷空气过程强度不仅受厄尔尼诺影响，也与北极涡旋的分裂和中高纬度西风带的扰动有很大关系。12月中旬以来，北极涡旋分裂为双中心，分别位于格陵兰岛和西伯利亚上空。伴随欧亚上

空西风带剧烈扭曲，西伯利亚高压异常增强，我国大部地区由前期盛行偏南风转为偏北风，冷空气南下导致气温骤降。

另一方面，厄尔尼诺将加强西太平洋副热带高压，使得更多来自热带的水汽向我国大陆输送。因此，来自中高纬的寒潮过程配合来自低纬的丰沛水汽条件，导致我国中东部出现较大范围降雪过程。地面积雪造成的晴空反照率增加也使得后期回温较慢。

不久前，世界气象组织宣布2023年是有记录以来人类历史上最热的一年，这与近期出现持续低温是否矛盾？

专家表示，我们谈及某年或某个月份偏暖，不是通过单次天气事件来定的，而是看整段时间的气温平均值是否显著高于或低于历史同期来确定。例如今年11月3日至7日我国大部地区出现寒潮天气过程，气温断崖式降低，这一时段气温均值比历史同期低了不少，但整个秋季的平均气温仍为1961年以来最高，被称为“最暖

秋季”。

全球变暖背景下，冷空气怎么还这么强？

“赤道与极地间存在巨大温差，这种差异促使极圈外形成了一圈强劲的西风，被称为西风急流，像围栏一样约束着极地冷空气，稳定的极涡被强大的西风急流限制在北极地区。但全球变暖背景下，北极地区增温速度是全球的2至3倍。”刘芸芸说，北极地区与中低纬度气温差减弱，难以维持强大的西风急流，极涡内的冷空气就变得“躁动不安”，更容易分裂南下。北极来的冷空气，温度远远低于我们生活的中低纬度地区，多次出现的寒潮天气让公众感到“速冻”。

当前还未“数九”已寒意十足，“三九”“四九”会更冷吗？国家气候中心发布的气候预测公报显示，预计2024年1月，除内蒙古东北部、黑龙江大部、四川西南部、云南西部、西藏、青海西南部等地气温较常年同期偏低0.5℃至1℃外，我国其余大部地区气温接近常年同期到偏高。

（据新华社 黄垚）

“你们说王子请恢复健康，永不复发！”

白血病患儿求祝福获20万条鼓励

“你们说王子请恢复健康，永不复发！”视频中对着镜头大喊的，是8岁的小男孩豪豪。豪豪患急性髓系白血病，3年多来经历了2次骨髓移植、10余次化疗，最近脸部因排异和服药变得肿大。这条全网求祝福的视频发布几天时间，播放量就已过亿，豪豪也收到了20多万条网友的鼓励和祝福。



网友听到心都化了 因排异自嘲“大饼脸”，拍“王子梗”视频求祝福

抗癌三年多，豪豪不再像其他孩子那般无忧无虑。化疗、骨髓移植，过程无比痛苦，他的脸也因为排异反应和药物作用变得肿大，手背都是淤青。

近日，豪豪录制了一段视频发布在社交平台，希望能够得到大家的祝福和鼓励。视频中，他眼神明亮、笑容灿烂，“你们说，王子请恢复健康，永不复发！你们看我的大饼脸可爱不可爱，他们都说爱笑的人运气不会太差，我已经笑啦！给我一点好运吧！”

豪豪的爸爸李羊告诉记者，豪豪现在因为免疫力较差，除了定期去医院做检查外，其他时间基本都待在自己的小房间里，“他没有同龄的朋友，有的时候药物反应太大，特别难受的时候，他会看会儿短视频转移注意力，所以他知道的网络流行语比我们多。”前段时间，“公主梗”“王子梗”突然在短视频平台上爆火，豪豪看到后跃跃欲试，请爸爸帮忙拍了这段视频。

李羊说，他们为豪豪拍摄视频记录抗癌生活，已经有一段时间了，很多网友非常关心豪豪的治疗情况，“两个月前他的排异反应特别重，指甲轻轻碰到都会很疼，手上都是皮肤排异的黑色沉淀，眨一下眼睛，上眼皮都会破，现在情况算很好了。他属于非常乐观的孩子，拍视频是想告诉关心他的叔叔阿姨们，他在积极配合

治疗，也想鼓励其他患病的小朋友，不要闷闷不乐的，慢慢会好起来的。”

生病后，很多食物豪豪都不能吃，他常看吃播来解馋。“他这几年就没吃过零食，中秋节不能吃月饼，他抱着月饼睡了整整一晚。”李羊特别心疼地说。

父母听到心都碎了 “如果我没了，你们再生一个小孩吧”

李羊和妻子都是贵州人，2015年8月豪豪出生。李羊记得，豪豪几个月大的时候特别容易感冒，当时他们并没有想太多，去医院也没有检查出问题。2019年他们买了车，盖了新房，补办了酒席，眼看生活越来越好了。没想到2020年5月一份检查报告，将他们的幸福梦给打碎了。

“孩子当时说腿疼，我们发现他腿上有很多淤青，以为他是在哪磕碰到的，也没在意。后来情况越来越严重，轻轻碰一下都会淤青，我们就带他去了镇上医院检查。”李羊说，医生看了豪豪的血常规报告单，就让他们尽快去大医院。“我们赶紧带着他去贵阳的大医院检查。”医生看了豪豪的报告单，说大概率是白血病，但还得做骨穿才能确诊具体类型。结果出来，豪豪被确诊为急性髓系白血病。

“我当时觉得天塌了，他妈妈一下就晕倒了。”李羊记得，他当时往候诊区看了一眼，小豪

豪还在高兴地跑跳。

接下来的整整一个星期，李羊都在网上疯狂搜索白血病的相关内容，“一个星期我瘦了20斤，吃也吃不了，睡也睡不着。”

崩溃过后，李羊和妻子决定积极面对。豪豪第一次化疗时的反应特别大，出现了消化道感染，心肌损伤等症状。“他那时候说，‘爸爸妈妈，如果我没了，你们再生一个小孩吧’。我们听到这个话心都碎了。”李羊说，当时他跑到住院部旁边的小竹林里嚎啕大哭。

一年多的化疗结束，原以为病情已经控制住了，不料一次常规骨穿检查发现又复发了。医生说只能进行骨髓移植，豪豪才有可能活下来。可是那时，治疗已经花光了家里的全部积蓄，还借了不少钱。正当他们绝望之际，当地电视台和一位歌手关注到了他们，在电视台和这位歌手的宣传下，他们很快筹到了善款。

这是孩子的心里话…… 看见妈妈偷偷哭泣 我要快快好起来上学

2021年8月，豪豪做了骨髓移植手术，可术后不久就感染了膀胱炎。好不容易挺过来了，没想到半年后又复发了。“一次次复发，真的特别绝望。医生跟我们说要做好心理准备，希望不大了。”但李羊不愿放弃，他带着孩子踏上了北上的求医之路。

2023年4月，豪豪在北京京都儿童医院做了第二次骨髓移植手术，出移植仓后的第四天，豪豪就出现了很严重的排异反应。“嘴唇反复破皮出血，全身又疼又痒，有时候几天都睡不好，想哭又担心影响隔壁床的哥哥休息，懂事得让人心疼。”李羊说，目前豪豪的情况已有所好转，“有的人半年就恢复了，有的人排异反应要持续三五年。”

豪豪记得，有次因为血氧低进了重症监护室，看不见爸爸妈妈很害怕，只能反复看手机里爸爸妈妈的照片，给自己打气。“如果不生病的话，我已经上一年级了。我要快快好起来，然后像其他小朋友一样去上学。”豪豪说。

（据《扬子晚报》万惠娟）