现今, 气象学以日最高气温达到或超过 35℃作为高温的标准,如果多天在35℃及以上 高温,被称为"高温热浪",也称"高温酷暑"。

那么,古人如何度过炎热的夏日? 其中又有 着怎样的智慧?不妨"趁热"来读一读。

古代热成什么样?

中国古代有关高温天气的记载 较为模糊,常以酷热、炙热、炽 热、晴热、极热、炎暑、炎日、赤 日、热伏等词语来记录,也就难以 考证古代的高温天气到底是多少摄

据《北京气象志》等史料记 载,北京历史上曾出现过多次高温 天气,但元代以前有关记载极少, 直到明清之后才逐渐详细起来。

明代官修的编年体史书《明实 录》中,有多次关于北京地区暑期 高温的记载:正统三年(1438 年), "六月丁丑,炎暑炽热,都 城门外少见路人, (护城) 河水减 半,草木遍黄,无以生机。"万历 二十八年 (1600年), 京畿"久旱 酷热,诸谷焦枯,疫疠流行。"

清代,北京也出现过数次高温 酷热天气。《乾隆朝实录》载:乾 隆八年(1743年)六月"京师盛 暑"。六月初一日,乾隆帝谕: "近日京师天气炎热,虽有雨泽并 未沾足, 若再数日不雨, 恐禾苗有 损,且人民病暍(yē)者多。" 《宣宗成皇帝实录》: 道光七年 (1827年) 六月癸未, 帝谕: "京 师自闰五月下旬以来, 酷热非常, 又形酷旱……"同年夏,"昌平大

那么,从什么时候开始,古代 的高温天气有了比较确切的温度测 量记录呢?这还要从温度计进入中 国说起。康熙八年(1669年),传 教士南怀仁制作了一架空气温度计 献给皇帝,并于1671年出版了 《验气图说》,专门进行了说明。但 南怀仁受到亚里士多德科学观点影 响,设计的温度计存在一定缺陷, 温标划分也没有固定点, 只能测出 温度的相对变化。后来, 陆续有新 式温度计被引入中国,被称为"寒 暑表"等。

据学者考证,目前,有关北京 高温天气最早、最确切的数据记 载,是清乾隆八年(1743年)法 国人宋君荣(原名安托万·高比尔) 测定的。宋君荣既为法国传教士, 也是天文学家。他于1723年抵京, 在北京居住时间长达36年,对中 国文化颇有研究,在中国科技史、 古代史、中外关系史等方面都卓有 成就。

据《中国气象史话》载:清乾 隆八年, 从五月开始, 华北地区就 出现了罕见的酷热天气。七月二十 一日,直隶天津镇总兵官傅清在给 乾隆帝的奏报里写道: "五月苦 热, 土石皆焦, 桅顶流金……"

而当时身在北京的宋君荣也在 寄往巴黎科学院同事的信件里惊 呼: "北京的老人称,从未见过这 样的高温……"

于是,宋君荣使用新式酒精温 度表,以拉谋氏温标测量并记录了 当时北京的高温天气。这种温标以 法国科学家、昆虫学家拉谋命名, 以水的冰点为0度,以沸点为80 度。根据宋君荣所记录的数据, 1743年7月25日下午3点半,北 京的气温达到了35.5度(拉谋氏 温度),折合成摄氏度竟达到了 44.4℃。而在此之前从7月20日 起,每日气温都超过40℃,至7 月26日早晨下了一场小雨,最高 温度降低到 31.9 度, 代表着这次 高温过程的结束。

古人纳凉有妙招

那么在没有空调没有电扇的古 代, 古人如何纳凉? 其实, 我们的 祖先不仅留下了"调息净心,常如 冰雪在心,炎热亦于吾心少减"的 消夏"佛系"心态, 更给现代人 "战高温"做过许多令人拍案叫绝 的探索和尝试。历史很潮, 古人也 很潮,看看我们的潮人祖先们在大 夏天里是如何活得清凉滋润的?

衣-

高温天,不管是居家还是出 门,衣着打扮轻薄透气是王道。说 起对"衣衫轻薄"的追求, 古人的 成就,足以"吊打"今天的T恤、 短裤、连衣裙。

两宋时期, 散热透气、轻薄舒 适的纱衣,成了最流行的夏装。 "越纱裙染郁金黄,薄罗依约见明 妆。"宋代词人贺铸的描写,道出 了当时追求轻薄舒适的夏装风尚。

轻薄的纱衣是古人的最爱,飘 逸自在,走路带风;现代感十足的 马甲、半袖、小背心, 也都是古人 引领时尚的消热穿搭。

古代美人消热的穿搭也时尚。 明代尤求所绘《荷亭消夏图》中, 什女半卧于榻上,一柄扇在手,欣 赏着窗外的荷叶连连, 鱼鸭戏水 ……街拍女王舍我其谁?

衣服穿得好,大叔也"窈窕"。 靠着服装出圈的名画《北齐校书 图》中,大叔们正在校对史书, 有说有笑, 真是工作、纳凉两不

此外,清代的大叔还有时尚的 "镂空马甲",潮人潮服,不知这种 竹制的隔汗衣有没有金丝软甲的功

三伏天,还有什么比搂着冰更 "透心凉"的?这时候,古人才管 不了什么"夏虫不可语冰", 想凉 爽,就要"深挖洞,广积冰"

早在周代,人们就开始用冰窖 储存冬天的冰块,以备天热的时候 使用。有了冰, 古代吃货们爆发了 无穷的创造力。空调、冰箱、冷 饮,是现代人居家必备的"解暑三 件套"。前两样古人没见过,但冷

没古 有人 空如 调何 解纳



饮却早已有之,而且种类、口味、喝 法五花八门, 比起如今一众网红冰饮 也完全不逊。

唐代宫廷里有一种名叫"酥山" 的夏日特饮,被很多人视作冰淇淋的 原型。在唐章怀太子墓《仕女图》和 唐代壁画《野宴图》中,都出现了这 种形似盆景的"酥山"。专家考证认 为,"酥山"最底层应该是冰,上面 覆盖着奶油、酥油,还要插上花朵、 彩树等装饰品。

除了冰淇淋,吃货们还研制出了 更多消热冷饮,到了宋代,街头开始 出现物美价廉的"国民冷饮"。据文 献记载,宋代民间百姓夏天能买到的 冷饮种类繁多,冰雪冷元子、雪泡豆 儿水、雪泡梅花酒、乳糖真雪、雪泡 缩脾饮、冰雪甘草汤、生腌水木瓜、 凉水荔枝膏……

喝完冷饮, 再吃点冰镇水果岂不 更为人生快意?在南宋刘松年的《十 八学士图》中便能看到, 文艺青年们 弈棋的同时,还不忘饮酒吃瓜,石桌 上放着侍从们备好的冰镇水果果盘 ……吃冰,就是这么快乐!

仹-

夏日炎炎,衣食都解决了,也该 对住"下手"了。为了凉快, 古人可 谓脑洞大开,自制了降温与颜值双在 线的"空调房"。

早在汉代, 宫里就有了被称作 "清凉殿"的豪华避暑套房。清凉殿 内有多重降温装置:以石为床,用玉 晶盘装冰块,还有仆人站在一旁扇扇 子。《汉书》中曾记载"清室则中 夏含霜",形容盛夏时清凉殿中的温 度,如同下过霜一样的凉爽。这样 的制冷效果,比起现在的空调也不 追多计。

而唐代诗人刘禹锡在《刘驸马水 亭避暑》为我们种草了一款"自雨 亭":亭子傍水而建,利用水车等机 械结构将水引到屋顶, 水沿屋檐落下 形成水帘,凉水上下循环,带走蒸腾

除了"自雨亭", 唐玄宗时期修 造了著名的"含凉殿"。殿内外设置 了许多水车,流水激起扇叶转动,冰 凉的水汽和冷风就被送入殿内, 堪比 当代的"中央空调"。

用—

想要在滚烫的热浪中觅得一丝清 凉, 当然要借助一些"道具"。

为了能每天吃到冰, 古人早在春 秋战国时期就发明了"冰箱空调一体 一冰鉴。这个"冰箱"用青铜 铸成,分内外两层,人们在夹层里塞 满冰块,内层放着冰果蔬和酒,顶上 有孔,凉气会从孔里往外冒。把它放 在室内, 散出的丝丝凉意还能给室内

不过青铜器毕竟是金属, 不易保 温、冰块易化。经过吃货们的不断努 力,到了清代终于发明出了实木"冰 箱"。这种"冰箱"是用柏木做成, 刷上清漆,一尺高,里面用锡箔贴 壁,外面用铜片包裹,上面有盖子, 下有底座, 冰块放进去可以整日不 化。把这样的"冰箱"放在客厅中, 冷气冒出,一室生凉。

为了降温,古人还研发出了各种 黑科技,这里就包括了"电扇鼻祖" -叶轮拨风。据《西京杂记》记 载: "长安巧匠丁缓作七轮扇,大皆 径丈,相连续,一人运之,满堂寒 战。"这种器械的拨风原理是利用叶 轮的旋转形成风源,即在巨轮上安上 七个叶片,一人摇动手柄,七个叶轮 飞速旋转,空气被搅动起来产生凉

雍正皇帝也曾指示工匠制作过一 款风扇, 清宫旧藏的铜镀金珐琅五蝠 风扇可看到, 蝙蝠状的扇叶与机械结 构相连, 只需上好发条, 扇叶转动, 清凉自然而来。

民间百姓还有一种纳凉的竹制 —"竹夫人"。《辞海》释"竹夫 人"说: "夏天睡时置床席面取凉的 用具,用竹青篾编成,或用整段竹子 做成,圆柱形,中空,周围有洞,可 以通风。"由此可知"竹夫人"是一 种竹制"抱枕", 其原理是空芯通风, 通过阻挡衣物与皮肤直接接触时产生 的热流来实现降温。

头靠瓷枕,清凉入梦,"瓷枕" 也是民间百姓的纳凉神器之一。虽然 以现代人的眼光来看, 我们的祖先对 瓷枕的喜爱有些难以理解: 硬邦邦, 头枕在上面,连翻个身都困难, 更别 说睡觉了。但是因为瓷枕表面有一层 冰凉的釉,十分适宜在大夏天使用。 李清照《醉花阴》中"玉枕纱橱,半 夜凉初透"中的"玉枕", 其实就是 瓷制的,而且瓷枕十分"长寿",一 直从隋代用到晚清民国才逐渐被淘

如何安然度过炎炎夏日,看来古 人早就给出了答案。

(来源: 京社科、光明网)