

阿斯巴甜“致癌”引争议 它安全吗？

据媒体报道，世界卫生组织下属的国际癌症研究机构7月将宣布阿斯巴甜为“可能致癌物”。阿斯巴甜是什么？什么产品中含有阿斯巴甜？阿斯巴甜安全吗？

阿斯巴甜是什么？

阿斯巴甜是一种人工甜味剂，多用于无糖饮料、口香糖、酸奶等。它的化学名称为天门冬酰苯丙氨酸甲酯，由化学家在1965年研制溃疡药物时发现，甜度是普通蔗糖的约200倍。阿斯巴甜尽管有强烈甜味，但热量几乎为零，而且没有糖精那样的苦味，因此被食品工业视为代替蔗糖的甜味剂。

阿斯巴甜于1974年被美国食品和药物管理局批准用作甜味剂

以及多种食品的添加剂。在欧洲，阿斯巴甜1994年获准作为蔗糖的替代物添加到食品中。

迄今，阿斯巴甜在食品中的使用已在英国、西班牙、法国、意大利、丹麦、德国、澳大利亚和新西兰等近100个国家获得许可。世卫组织和联合国粮农组织食品添加剂联合专家委员会(JECFA)建议的阿斯巴甜日容许摄入量为每公斤体重40毫克以内。

对健康的影响，数十年来争议不断

但围绕阿斯巴甜对健康的影响，数十年来争议不断。

在致癌性方面，美国“公众利益科学中心”2013年发表声明说，动物实验发现阿斯巴甜可能导致白血病、淋巴瘤等癌症，它不应出现在食品供应体系中。然而，尽管一些动物实验称阿斯巴甜有诱发肿瘤的作用，但JECFA、美国食品和药物管理局等此前评估认为阿斯巴甜对动物无致癌作用。美国癌症学会此前指出，多项人体研究表明，阿斯巴甜与癌症风险增加之间没有关联。

欧洲拉马奇尼基金会2006年发布的研究显示，实验鼠长期摄入每公斤体重100毫克的阿斯巴甜，可引起多种癌症，包括淋巴瘤、白血病、神经鞘瘤。但美国和欧盟委托有关机构审核评估了这项实验的原始数据后否认其结果解释，不认可阿斯巴甜有致癌作用。

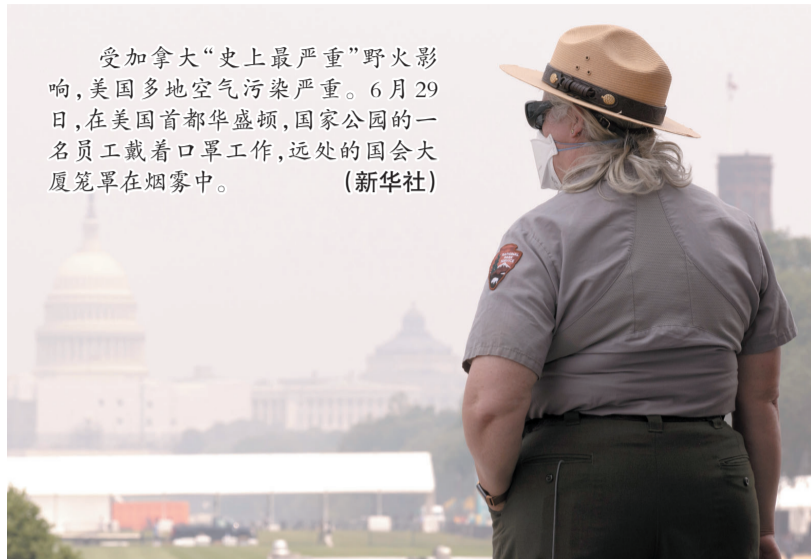
世卫组织5月发布新指南，建议不要用甜味剂控制体重

此外，有专家认为，阿斯巴甜虽然不像蔗糖那样有热量，但同样可能导致肥胖风险增加。

今年5月，世卫组织发布一份关于非糖甜味剂的新指南，建议不要使用阿斯巴甜、安赛蜜、糖精等甜味剂来控制体重或降低非传染性疾病风险。世卫组织指出，对现

有证据的系统性回顾表明，使用非糖甜味剂在降低成人或儿童体脂方面没有任何长期益处。长期使用非糖甜味剂可能存在潜在不良影响，如增加2型糖尿病、心血管疾病患病率和成人死亡率的风险。

(据新华社)



受加拿大“史上最严重”野火影响，美国多地空气污染严重。6月29日，在美国首都华盛顿，国家公园的一名员工戴着口罩工作，远处的国会大厦笼罩在烟雾中。(新华社)

加拿大“史上最严重”野火持续

近日，受加拿大“史上最严重”野火影响，加拿大和美国多地空气污染严重。加拿大魁北克省和安大略省、美国超过20个州已发布空气污染预警，部分地区发布重度污染“红色预警”。

目前火势如何

加拿大跨部门林火中心6月29日公布的最新数据显示，今年加拿大全国已发生3000余起野火，过火面积超8万平方公里，创有记录以来最高水平。目前加拿大全国有约500处火场，其中250余处火场失控。

加气象部门监测数据显示，6月上旬，野火产生的烟雾一度覆盖北美大陆中部到大西洋沿岸的大片地区。在加拿大的渥太华、多伦多、蒙特利尔、卡尔加里，在美国的纽约、芝加哥等地，空气质量都急剧恶化。烟雾还随大气环流跨越大西洋，6月中旬起甚至影响到欧洲一些地区。

据美国媒体报道，目前美国逾三分之一人口、超1.2亿人受到野火带来的空气污染影响。

美国气象部门说，纽约州、威斯康星州等地被“橙色烟雾”笼罩，浓烟正在中西部地区弥漫。6月30日，烟雾将继续影响五大湖东部地区。本周末，本轮烟雾影响可能逐渐消失。不过，加拿大野火预计将持续数月，美国空气质量问题恐将持续整个夏季。

本轮野火为何难以控制

有科学分析指出，全球气候变

暖，土壤和植被因此干燥，与野火增多存在一定关联。

加拿大气象部门表示，虽然6月中旬加拿大部分地区曾有降温降雨，火情稍有缓解，但从本周起该国大部分地区又回归炎热干燥，使得野火形势再度加剧。

有加拿大专家指出，除天气原因外，加拿大林业管理、消防部门可能存在失职的情况。他们认为，加拿大在应对野火时不够主动。消防部门在接到火警后，通常要三天才能将设备运到火场。这些专家建议加政府建立机动消防团队，让训练有素的消防人员随时待命奔赴火场，第一时间控制火势。

加拿大野火事件频发。加自然资源部数据显示，过去25年，加平均每年发生7300起野火，平均过火面积约2.5万平方公里。

对社会有何影响

据欧盟哥白尼大气监测局估算，今年加拿大野火已相当于向大气层排放了1.6亿吨二氧化碳，超过2022年全球野火造成碳排放总量的十分之一。

野火尚未造成直接伤亡，但引发的烟雾仍对公众健康造成负面影响。加拿大卫生部警告说，短期来看，烟雾令人们感到眼部不适、流鼻涕、喉咙疼痛、呼吸不畅、呼吸道感染风险增加。长期来看，烟雾还会引发严重哮喘、心脏病、中风、肺癌等，可能影响儿童智力发育。

本轮野火对经济活动也造成一定影响。野火威胁迫使油气主要产区艾伯塔省和不列颠哥伦比亚省部分油气开采设施暂停运转。野火还导致加拿大大量伐木场暂时关闭，木材价格因此出现上涨。

此外，野火造成的严重空气污染还导致美国多地体育赛事中断，多地航班延误或被迫取消。

(据新华社)

2023年7月3日 停气通告

因燃气施工需要，下列用户将按计划停气：首创隼府50—55号，停气时间为2023年7月3日08:00至2023年7月3日16:30，停气时长8.5小时。

无锡华润燃气有限公司
2023年7月1日

2023年7月3日 停气通告

因燃气施工需要，下列用户将按计划停气：惠山区太雅苑156~159，停气时间为2023年7月3日12:00至2023年7月3日17:00，停气时长5.0小时。

无锡华润燃气有限公司
2023年7月1日

2023年7月3日 停气通告

因燃气施工需要，下列用户将按计划停气：百大悦水园153号，停气时间为2023年7月3日13:30至2023年7月3日16:30，停气时长3.0小时。

无锡华润燃气有限公司
2023年7月1日

苏和堂灵芝孢子粉0.5元/克
苏和堂南禅寺店(解放南路701号朝阳公交停车场旁) 400-102-0026
纯孢子油3千元/瓶无辅料不还价
批发部:崇宁路17号4楼(检察院西隔壁) 82700029(大别山老王)
● 遗失沈震竹(父亲) 出生证,编号: Q320805163, 1802, 声明作废
● 遗失沈峻宇(母亲) 出生证,编号: Q320805163, 1802, 声明作废
广告刊登热线
82767591
地址:新鼎球大厦1518室