

美国报告近2.5万例猴痘病例

病例数居全球之首

美国疾病控制和预防中心数据显示,美国已累计报告24846例人感染猴痘病毒病例(下称猴痘病例),病例数居全球之首。

最新数据显示,美国报告猴痘病例数排名前三的地区分别为加利福尼亚州、纽约州、佛罗里达州,其中加利福尼亚州病例数达4886例。

另据《纽约时报》报道,尽管目前美国日增猴痘病例较8月高峰时期有所下降,但仍每天新增约200例感染病例。美国的猴痘病例总数超过全球病例数的三分之一。

5月18日,美国马萨诸塞州公共卫生部门报告今年美国首例猴痘确诊病例。此后,猴痘病毒迅速传播至全美各地。9月12

日,加利福尼亚州洛杉矶县确认今年美国首例猴痘死亡病例。

美国公共卫生专家指出,由于检测能力不足,美国实际猴痘病例数可能远高于官方统计数据。美国政府应对猴痘疫情不力招致美国舆论批评。有美国媒体说,美政府正在重复新冠疫情期间犯过的防控不力错误。

据新华社

对母亲吃下的食物反应各异

胎儿也有口味偏好



胎儿在孕妈妈肚子里的面部表情

英国杜伦大学牵头的一项研究显示,胎儿对母亲吃下的不同味道食物反应各异。研究人员由此认为,孕妇饮食可能会影响宝宝出生后的口味偏好,如适当引导,或许能帮助宝宝养成健康饮食习惯。

在这项研究中,100名年龄不超过40岁的孕妇分别在孕32周和36周时接受四维超声检查,这种检查方式可以帮助研究人员看清胎儿的面部表情。

超声扫描显示,经母体接触胡萝卜味道的胎儿多会出现“笑脸”反应,而接触羽衣甘蓝味道的胎儿中则更多“哭丧着脸”。另外,与没接触这些食物味道的对照组相比,仅一点点胡萝卜或羽衣甘蓝味道就足以刺激胎儿做出反应。

依据研究人员说法,人们通常认为人类经由嗅觉和味觉的共同作用感知味道,胎儿则是通过吸入和吞咽羊水获得味道体验。

研究牵头人、杜伦大学胎儿与新生儿研究实验室研究员贝伊扎·于斯廷说,先前“大量研究表明,胎儿在母体子宫内就拥有味觉和嗅觉”,但这些研究是基于宝宝出生后情况的推论,而“我们是首次在宝宝出生前观察到这些反应”。

研究人员因此认为,宝宝出生前反复接触不同味道的食物或有助于出生后口味的形成。这不但可以避免他们在断奶时挑食,还有助于成长过程中养成健康饮食习惯。

据新华社

美国财政部招聘“首席制裁家”

研究如何“杀敌一千不伤自己”



美国财政部大楼

据报道,美国财政部正在招聘一名“首席制裁经济学家”。其工作职责包含就货币政策、汇率以及“能源、多边和双边援助、官方债务及相关问题”等方面向财政部提供建议。

有媒体称,美国财政部是在寻找一位制裁“巫师”,即在落实经济制裁措施的同时,此人要负责评估可能带来的附带损害,避免制裁导致严重的经济冲击。

据去年的一份审查报告,美国制裁在近20年来增加了933%。例如,美国财政部海外资

产控制办公室现在管理着至少37个人制裁计划,约12000名个人和实体被列为受制裁对象。分析称,随着美国政府越来越多地使用制裁措施,且复杂性也在逐渐加大,如今的拜登政府希望限制经济制裁带来的意外后果,而措施之一就是新增此职位。

批评人士称,美国的制裁计划被过度使用,难以管理。财政部官员表示,首席制裁经济学家的工作将有助于缓解部分担忧,因为其工作重点之一就是避免制裁带来重大经济冲击。例如,

美国2018年对铝业巨头俄罗斯铝业和其他与俄罗斯亿万富翁奥列格·杰里帕斯卡有关的俄罗斯公司实施制裁,继而冲击了全球铝市场供应,美国于一年后解除了相关制裁。

据报道,首席制裁经济学家将领导美国“制裁经济分析部门”,分析美国出台的制裁措施对该国经济、金融等领域的附带影响,以向美国政府提供更专业的建议。美国财政部副部长沃利·阿德耶莫在一份声明中说:“这个新设的、永久性的制裁分析部门将使我们当前和未来的(制裁)计划更加有效。”他称,该办公室有助于发现制裁计划的“潜在附带影响和溢出效应”。

首席制裁经济学家这一职位要求申请者至少获得学士学位,年薪最低为15万美元,最高超过17.6万美元,还需要获得绝密安全许可。

美国恐怖主义和金融情报办公室副部长顾问亚历克斯·帕雷茨指出,美国政府现在想要聘请的是一位接受过一些理论培训但更专注于实际解决方案的人。帕雷茨在接受媒体采访时强调称,“我们可不希望这个人只会撰写460页长篇大论的学术论文。”

据红星新闻

南太平洋海底火山喷出一座小岛

面积有2.4万平方米

新西兰与汤加之间海域一座海底火山日前喷发,喷出的大量岩浆和火山灰形成一座面积2.4万平方米的小岛。

这座名为“霍姆礁”的海底火山10日喷发。11个小时后,岩浆和火山灰形成的一座小岛冒出海面。美航天局地球观测站发布声明说,卫星捕捉到了这座小岛的图像。

小岛位于今年初发生剧烈喷发的洪阿哈阿帕伊岛火山东北方向,生成后迅速增长,14日面积约4000平方米,到20日已经增至2.4万平方米。

声明说,海底火山形成的岛屿往往“短命”,偶尔能存在较长时间。“霍姆礁”附近一座海底火山2020年喷发12天形成的一座岛屿2个月后就冲垮,而1995年火山喷发形成的一座岛屿25年后才消失。

汤加地质服务局说,“霍姆礁”仍在喷发,但火山活动对航空运输和附近岛屿居民构成的风险较低。该机构建议,接到后续通知前,船只需与“霍姆礁”火山保持4千米以上距离。

据新华社

英国女王墓碑照片首次曝光

与去世的家人一起“长眠”



英女王墓碑

当地时间9月24日,英国王室首次公布英女王安葬地的照片,墓碑由黑色比利时大理石制成,坐落在温莎城堡内。女王和已故丈夫菲利普亲王合葬,女王

父母和妹妹也安葬于此。

英国王室在社交媒体上发布:“在伊丽莎白女王陛下安葬之后,乔治六世国王纪念教堂已经安装了一块纪念石。”

同时发布的还有一张照片显示,地面镶嵌着一块黑色大理石墓碑,黄铜字样在顶部两行刻着女王父母的名字和生卒年:“乔治六世 1895—1952、伊丽莎白 1900—2002。”底部两行写着“伊丽莎白二世 1926—2022、菲利普 1921—2021”。墓碑周围摆满了花卉。

菲利普亲王于2021年4月去世,此前他的遗体被保存在圣乔治教堂的皇家金库中。

9月19日,英国为伊丽莎白二世举行国葬后,女王遗体被运往温莎城堡,菲利普亲王的遗体被转移过来同女王一起安葬。

这块墓碑坐落在乔治六世国王纪念教堂内,女王于1962年委托该教堂作为她父亲乔治六世的墓地。2002年女王的妹妹玛格丽特公主和母亲伊丽莎白太后相继去世,她们也被安葬在此处。

据极目新闻

美国死亡谷魔鬼洞内出现“沙漠海啸”

浪高1.2米 与早前地震有关



美国死亡谷的魔鬼洞出现“沙漠海啸”

据报道,美国国家公园管理局表示,墨西哥此前7.7级地震引发的冲击波,导致2414公里外的美国死亡谷的魔鬼洞出现了“沙漠海啸”。

美国国家公园管理局表示,在19日墨西哥发生7.7级地震的22分钟后,位于美国内华达州死亡谷国家公园的魔鬼

洞因冲击波出现了令人惊异的“沙漠海啸”,震动激起了高达1.2米的浪花。

死亡谷位于莫哈韦沙漠,是全美乃至全世界最热的地方之一。而魔鬼洞则是一个部分充满水的石灰岩洞穴,有数百米深。

据海外网