

美伊对抗加剧影响几何

美国总统特朗普7日在社交媒体“推特”上发文称,将很快宣布对伊朗核协议的决定。特朗普强硬的对伊政策立场十分明确,预示着美国与伊朗之间对抗或将加剧,中东局势可能受到牵连。



伊朗总统鲁哈尼7日在伊朗宗教圣城马什哈德表示,即便美国退出,伊朗也将继续遵守伊核协议。
新华社/美联

美国最任性

美国在伊核问题上的立场,首先体现出美国对一些重大国际问题的任性。

美国、英国、法国、俄罗斯、中国和德国六国与伊朗经过艰难谈判,于2015年7月达成的伊核问题全面协议,是国际社会在防止核扩散方面所取得最显著成果之一。

该协议如果得到切实落实,将有助于推动中东地区的无核化进程,为其他正在追求拥核目标的国家提供弃核范例,有助于在伊朗和西方国家之间以及中东各国之间建立信任关系,对中东恢复稳定、实现和平具有积极意义。

然而,特朗普上台后,多次措辞强硬地威胁退出

伊核协议,还对伊朗采取更多制裁措施,阻碍外资进入伊朗。美国在伊核问题上的突然变卦,招致英、法、德等盟友不满,令美国陷入孤立。

中国社会科学院伊朗问题专家陆瑾认为,美国正加大对伊朗施压的力度,威胁退出伊核协议就是施压手段之一。这种政策后果难料,将增大不稳定风险和地区形势不确定性。从以往经验看,美国对中东国家采取施压和干预手段,其最终效果往往适得其反。

作为全球主要大国和对中东局势最具影响力的国家之一,美国的任性必然会使其国际信誉受到损害,而且还将让中东局势复杂化。

欧洲最焦虑

对于美国退出伊核协议的后果,欧洲国家深表焦虑。欧洲国家深知,如果中东局势进一步恶化,首先受到波及的是欧洲,而不是远隔万水千山的美国。

伊核协议的三个欧洲签署国英国、法国和德国一直反对废除该协议。7日,三国再次重申反对废除伊核协议,并强调即便美方退出,三国仍将维持该协议。

据报道,为说服美国不退出伊核协议,英、法、德建议对协议内容进行修改,包括限制伊朗弹道导弹项目、限制伊朗对也门和叙利亚的影响、加强国际核查和修改“日落条款”等。一些国家认为,“日落条款”让伊朗在一定期限后可以恢复铀浓缩活动,是伊核协议的“漏洞”之一。

中东最难受

如果美国在伊核问题上采取行动,不仅会迫使伊朗采取对应措施,还可能会促使沙特、以色列等敌视伊朗的中东国家变得更加强硬,让中东局势在多个维度上加剧动荡。

首先,美伊对抗风险加大。自1979年伊朗推翻美国支持的巴列维王朝建立伊斯兰共和国以来,美伊一直处于对立状态。2003年伊拉克战争之后,中东旧有平衡被打破,伊朗成为美国在中东地区的最大对手。

伊朗温和派政府上台后,曾努力改善与西方关系。如今,美国若退出伊核协议,将使伊朗与西方,尤其是美国改善关系的努力付诸东流,助推伊朗国内反美情绪。同时,美国在伊朗周边国家派驻的军队和建立的基地,已经对伊朗形成军事包围态势,两国之间爆发直接冲突的可能性比以往任何时候都要大。

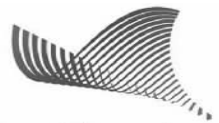
其次,伊朗与沙特、以色列等中东国家之间发生冲突的可能性增大。以色列近来多次空袭叙利亚境

内军事目标,造成包括伊朗人员在内的数十人死亡。沙特最近也表示,有意组建阿拉伯联军进驻叙利亚以取代有可能撤离的美国军队,这将使沙特军队同伊朗军队在叙利亚境内直接对峙。

虽然沙特、以色列目前都希望把冲突限定在叙利亚境内,但一旦零星袭击演变成持续冲突,那么其规模和范围可能都不是各方所能控制,其后果也将难以预料。再次,威胁地区国家稳定。中东地区大国之间的对抗,往往具有较强的教派、民族冲突意味。绝大多数中东国家都存在逊尼派和什叶派之间的角力。库尔德人问题也牵涉多个地区大国。地区形势紧张,也会影响地区国家稳定,很少国家能够独善其身。

总之,美国在伊核问题上的任何草率行动,都将“牵一发而动全身”,对中东局势产生重大影响。因此特朗普即将宣布的伊核协议重要决定受到国际舆论高度关注。

据新华社



科普中国
SCIENCE COMMUNICATION CHINA

宁波市科学技术协会与本报联合推出

●科普与健康

什么是“纯天然食品”?

“纯天然食品”概念很模糊,食品相关标准中均没有明确的定义。

目前比较公认的有以下四类食品:我们认为是“纯天然食品”往往过于完美,既要自然生长、健康无污染,还不能使用任何农药、化肥、添加剂。如果以这个标准进行定义,那在工业社会迅速发展的今天是找不到真正的“纯天然食品”的。

所以商家宣传的纯天然食品只是指自然条件下生长、未经人工干预或经过轻微处理,换句话说就是“土生土长”的食品,如野菜野味。

为什么“纯天然食品”广受追捧?

“纯天然食品”是相对于人工食品的存在,人们往往认为人工食品中含的都是化学物质,对健康有害,而纯天然食品无添加、不含任何化学物质。足可见我们对化学物质误会有多深。

人体所需的各种营养物质,脂肪、氨

“纯天然食品”一定更健康吗?

说起纯天然,只有两个字可以形容:健康;纯手工:营养。曾有研究表明,近六成的人在购物时会寻找带“纯天然”标识的食品。那么纯天然、纯手工食品到底有什么特点呢?

基酸、蛋白质都是化学物质,自然界存在的事物都是由各种化学物质构成的,当然包括纯天然食物。所以不要再以为带有“化学”二字的洪水猛兽。

纯天然食品绝对安全吗?

当然不是。也有农残。因为纯天然食品虽然不直接使用农药、添加剂,但不意味着土壤、水源等生长环境中不存在,常在河边走哪儿能不湿鞋,生长在这样的环境中,大部分食品或多或少都会含点农残、重金属。

纯天然食物还可能天然毒素。在优胜劣汰的自然界生存法则下,很多动植物都会分泌天然毒素抵御天敌,保护自己。最典型的就是千奇百怪的蘑菇,每年都有追求纯天然的美味去深山老林里采野蘑菇的人,殊不知有些是有剧毒的。

“纯天然食品”不一定适合所有人

纯天然食品营养往往比较固定、单一,不一定适合所有人。乳糖不耐症的人喝不了牛奶,而酸奶却是个不错的替代品。

纯天然食品容易变质

大多数纯天然食品都宣称“无添加”,这就又回到食品添加剂的问题。食物中如果不使用防腐剂、抗氧化剂等食品添加剂,往往保质期比较短,容易出现腐败变质的问题,质量得不到保证。因此不要过于迷信纯天然食品,市场上的纯天然食品多是噱头,食用前也必须适当加工。

如何选购健康食品?

1. 新鲜的食品只要充分清洁、适当加工,都可以放心吃。
2. 如果还是不放心的又不差钱,可选择有机和绿色食品,但现在市场上认证标签随意贴,所以还是尽量到正规场所购买。
3. 有机食品必须包含有机认证标识、有机码、认证机构名称三样信息。绿色食品包装物上需印制绿色食品标志图形、文字和企业信息码,部分还会使用绿防伪标识。

市面上的纯天然、纯手工没你想的那么好,如果处理不当或是被微生物污染反而会损害健康。

●科普与生活

近日,发改委、自然资源部、住建部与中国铁路总公司联合发布指导意见,提出建车站选址尽可能在中心城区或靠近城市建成区,确保人民群众出行便利。高铁车站建设要经济适用,切忌贪大求洋、追求奢华。

清华大学研究组日前首次实现了25个量子接口之间的量子纠缠。相比先前美国保持的4个量子接口之间纠缠的纪录,此次数目提高了近6倍。

●科普速递

4日凌晨,我国在西昌卫星发射中心,用长征三号乙成功发射亚太6C卫星,这是我国第10颗整星出口的商业通信卫星。

中央结算公司数据显示,4月份境外投资者净买入664亿元人民币中国债券,增持幅度创历史新高。

记者 王元卓 通讯员 洪阳



宁波科普二维码 中国科普二维码

本文专家:张丽萍,中国农业大学食品科学与营养工程学院食品生物技术专业 硕士研究生

本文审稿:刘少伟,华东理工大学食品药品监管研究中心副主任、教授,美国宾夕法尼亚州立大学食品科学博士,美国堪萨斯州立大学博士后