

特朗普见卡尼 仍然“惦记加拿大”

美国总统特朗普7日在白宫会见加拿大总理卡尼，讨论两国间经贸摩擦等事项，称美加存在“天然冲突”，并再次提到加拿大“并入”美国。

【再提“合并”】

按照美国有线电视新闻网的说法，为了此行能博得特朗普的好感，卡尼做了周密考虑，包括自己的穿着。卡尼打了一条深红色格子领带，是特朗普所属共和党的代表色。“我为你穿了红色。”卡尼告诉特朗普。不过，特朗普当天却系着一条蓝色领带。

卡尼称赞特朗普是“有变革力”的总统，例举后者执政多项“成就”。他正要提及“最重要的一项”时，特朗普插话：“加拿大和美国合并。”卡尼听后尴尬表示，“其实我本来不是要说这个”。

美国与加拿大是近邻和传统盟友，但特朗普先前反复称加拿大应该并入美国，这样就能避免美国对加拿大产品征收高额关税。特朗普还多次把卡尼的前任特鲁多称为“美国第51州州长”。

卡尼5月在就任总理后首访白宫，当时，在加拿大“并入”美国的话题上，他曾回怼特朗普，说“加拿大永远都是非卖品”，后者则回应道：“永远不要说永远。”

特朗普7日对卡尼大加赞许，称他是“世界级领导人”。他还称卡尼是“人气极高的总理”，不过，“是我让他非常有人气”。

【“天然冲突”】

对美国与加拿大为何仍然未能达成关税协议这一问题，特朗普表示，美加两国虽然“互相喜爱”，但存在“天然冲突”。他明确表示，与加拿大达成完全免关税的协议是不可能的。

卡尼则说，他不愿使用“冲突”一词，两国在一些领域存在“竞争”，应该在这些领域达成可行的协议。

会面前，特朗普在被问及卡尼此行是否会空手而归时回答：“我想他们离开时会非常高兴。”只是，他没有解释这句话的具体含义，只说“会公平对待加拿大”。

而且，就美墨加协定的前景，特朗普也没有给出明确答案。

美墨加协定是美国、墨西哥、加拿大三国2018年签署的三边贸易协定，2020年7月正式生效，并计划于2026年进行续签审议。美国今年8月1日起将美墨加协定以外的加拿大输美商品关税税率从25%上调至35%，同时仍对加拿大钢铝等产品征收50%关税。

【压力巨大】

法新社说，卡尼曾采取一些向特朗普妥协的做法，却几乎没有获得回报，因而在加拿大国内遭受批评。卡尼政府6月底在特朗普压力下取消征收针对美国大型科技企业的数字服务税，9月开始取消部分对美报复性关税。

加拿大反对党保守党领导人皮埃尔·普瓦列夫尔6日发表公开信，向卡尼喊话：“如果你只带着借口、没有实现的诺言和合影回国，那就辜负了我们的工人、企业 and 国家。”

安大略省省长道格·福特7日在多伦多对媒体记者说，如果无法与美方很快达成协议，“就需要狠狠反击”。“你不能天天被一个欺负你的人痛揍却不反抗，这就像一个孩子天天在学校挨打一样。”

加拿大麦吉尔大学教授丹尼尔·贝兰说，“卡尼没有选择。他必须带着进展从华盛顿回来”，特别是在钢铝关税方面。

美国《政治报》网站评述，卡尼虽然收获了特朗普的“漂亮话”，但双方并未在关税问题上取得突破。

加拿大负责加美贸易、政府间事务和加拿大经济一体化的部长多米尼克·勒布朗表示，卡尼与特朗普着重讨论了两国贸易关系，包括钢铝和能源议题，会谈“成功、积极、务实”，但“我们仍有一些工作要做”。

新华社特稿

现货黄金价格突破每盎司4000美元

国际现货黄金价格8日突破每盎司4000美元关口，盘中一度攀升至每盎司4039.14美元，创历史新高。

美国《华尔街日报》7日报道，担忧美元等货币前景的投资者正大举买入黄金等替代性资产，推动华尔街“货币贬值交易”持续升温。黄金今年取代欧元，成为全球第二大储备资产。

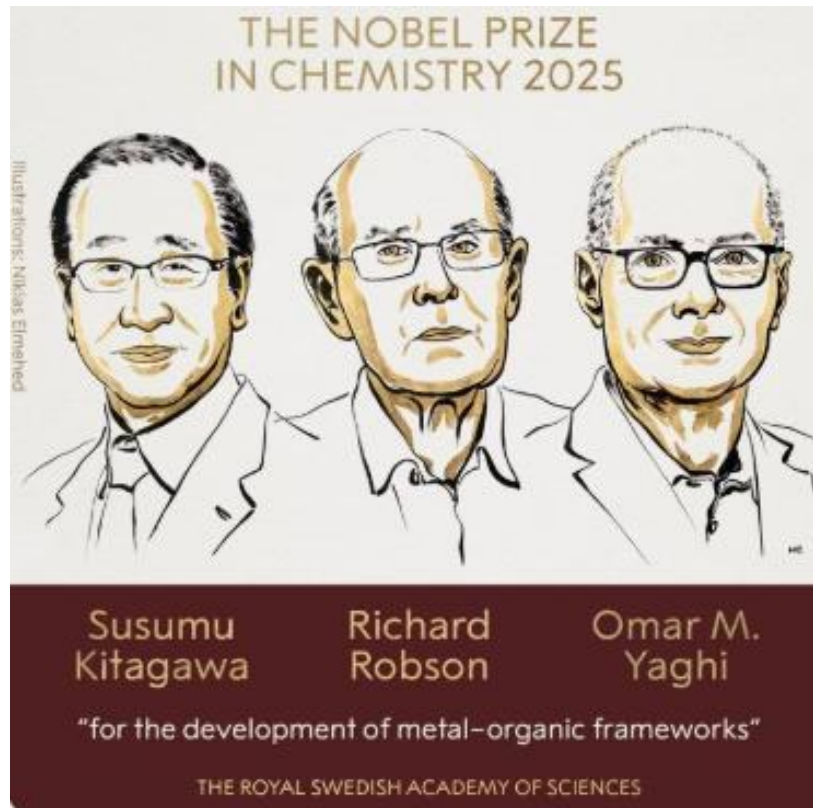
报道认为，2025年这轮黄金涨势与以往不同，因为并非由金融崩盘引发。投资者一方面愈发投机性地押注金价将持续上涨，另一方面也在寻求规避美国政策失误的潜在后果，包括预算赤字不断扩大和当前政府“停摆”，这促使他们转向非美元计价的资产。

美国先锋领航集团首席经济分析师乔·戴维斯说：“我们正目睹一场拉锯战，标普500指数反映人工智能爆发，黄金阵营则认为‘我们将面临结构性赤字，美国存在财政压力，我需要管理这种风险’。”

美国桥水投资公司创始人瑞·达利欧7日说，即便金价飙升至每盎司4000美元以上的历史新高，投资者仍应在其投资组合中配置15%的黄金，以分散风险。达利欧认为，当前环境类似上世纪70年代初，当时通胀高企、美国政府支出庞大且债务沉重，导致人们对美元资产信心崩塌。

新华社特稿

三名科学家因金属有机框架研究获诺贝尔化学奖



瑞典皇家科学院8日宣布，将2025年诺贝尔化学奖授予北川进、理查德·罗布森和奥马尔·M·亚吉三名科学家，以表彰他们在金属有机框架开发方面所作出的贡献。

瑞典皇家科学院常任秘书汉斯·埃勒格伦当天在皇家科学院会议厅公布了获奖者名单及主要成就。今年的化学奖得主创造了具有较大空腔的分子结构，气体和其他化学物质可以在空腔中流动，被称为金属有机框架。这类材料可用于从沙漠空气中收集水分、捕获二氧化碳、储存有毒气体或催化化学反应等。

“金属有机框架具有巨大的潜力，为实现具有新功能的定制化材料带来了前所未有的机遇。”诺贝尔化学委员会主席海纳·林克说。

据介绍，在三名获奖者的突破性发现之后，化学家们构建了数以万计不同种类的金属有机框架材料，其中一些材料可能有助于解决人类面临的很多重大挑战。

诺贝尔化学委员会评委邹晓冬当天接受新华社记者采访时说，金属有机框架在许多领域都有重大应用价值，和我们的生活息息相关。例如在应对气候变暖方面，碳捕获技术的重要一步就是把二氧化碳从其他气体中分离出来。目前，分离步骤的

成本约占整个碳捕获成本的70%左右，如果用金属有机框架材料来吸附和分离二氧化碳，有望大幅降低成本。

据诺奖官网介绍，北川进1951年出生于日本，为日本京都大学教授；理查德·罗布森1937年出生于英国，为澳大利亚墨尔本大学教授；奥马尔·M·亚吉1965年出生于约旦，为美国加利福尼亚大学伯克利分校教授。

三名获奖者将平分1100万瑞典克朗（约合117万美元）的奖金。

“理科综合奖”：无交叉不化学

“化学是阿尔弗雷德·诺贝尔自身工作中最重要的科学。他的发明以及他采用的工业流程都是基于化学知识。化学是诺贝尔遗嘱中提到的第二个获奖领域。”诺贝尔奖官网上对化学奖的介绍，足以看出该奖项的重要地位。

自1901年以来，诺贝尔化学奖共颁发了116次，回顾其颁奖历程，历届诺贝尔化学奖得主中，不乏跨界学者，许多人的获奖成就也并非出自传统的化学研究，而是涉及生物学、物理学等多重学科。因此，诺贝尔化学奖也被调侃为“理科综合奖”。

2017年的诺贝尔化学奖颁给了在冷冻电子显微镜技术领域做出巨大贡献的三位

生物物理学家，2018年的诺贝尔化学奖颁给了在“进化控制”方面做出重要贡献的三位生物学家。

2024年诺贝尔化学奖的获奖成果，更是将跨界“混搭风”推向新高度。这次，诺奖与人工智能“擦出火花”。

2024年的诺贝尔化学奖授予美国华盛顿大学西雅图分校的戴维·贝克，以及谷歌旗下“深层思维”公司的德米斯·哈萨比斯和约翰·江珀，以表彰他们破解了蛋白质神奇结构的密码。

诺贝尔化学委员会主席海纳·林克指出，贝克成功完成了几乎不可能的壮举，构建了全新的蛋白质种类。哈萨比斯和江珀则通过人工智能模型实现了一个50年的梦想——预测蛋白质的复杂结构。

贝克曾表示，他获得这一殊荣是站在了巨人的肩膀上。蛋白质结构预测真正凸显了人工智能的力量，使人们得以将人工智能方法应用于蛋白质设计，大大提高了设计的能力和准确性。

点亮日常：这些发明改变生活

相信大多数人的衣柜里，都有一条牛仔褲。牛仔布能够走进千家万户，与1905年诺贝尔化学奖得主阿道夫·冯·拜尔的研究息息相关。

他推动实现了靛蓝独特蓝色的工业化生产，取代了从靛蓝植物中提取染料的传统方式，使许多人的衣橱里有了负担得起的牛仔布。

拜尔从初步确定靛蓝的大致结构，到计算出其精确的化学分子式，花费了近20年时间。1897年，首批合成靛蓝正式上市，掀起了一场产业热潮。

诺贝尔奖官网称，据估算，全球每年售出的牛仔褲超过45亿条，而其中大部分都使用合成靛蓝染色。

从儿童玩具到仪器容器，从电脑外壳到汽车部件，从牙刷牙缸到飞机零件，塑料制品的身影，遍布生活每一处场景。

而这“无处不在”的便利背后，离不开高分子化学领域的关键突破。

1953年，德国科学家施陶丁格因对高分子化学的研究获诺贝尔化学奖；1963年，意大利科学家纳塔、德国科学家齐格勒因合成高分子塑料而共同获得诺贝尔化学奖，这些研究推动了塑料领域技术发展。

“核磁共振”技术、霓虹灯、锂电池……一位又一位科学家，将那些看似“遥不可及”的研究成果，变成了触手可及的生活温暖。

或许正如1998年诺贝尔生理学或医学奖得主路易斯·伊格纳罗所说，“摘取诺贝尔奖的任何科学发现都不应束之高阁，而应普惠大众。”

本报综合消息

美国政府向伊利诺伊州派出国民警卫队

新华社华盛顿10月7日电 据美国媒体7日报道，特朗普政府已向伊利诺伊州派出国民警卫队，首批200名得克萨斯州国民警卫队员当天抵达该州芝加哥地区。

美国福克斯新闻网援引美国国防部的声明报道，首批得州国民警卫队员初始任务期为60天，将在伊利诺伊州“支持联邦保护任务，保障联邦职能、人员及财产安全”。

《纽约时报》援引一名匿名美军官员的话说，首批200人将于8日部署到位。今后几天内，还将有伊利诺伊州的300名国民警卫队员被派驻芝加哥地区。

得州共和党籍州长格雷格·阿博特当天在社交媒体上发文称，得州国民警卫队

员已在伊利诺伊州“就位待命”，“确保联邦政府安全执行联邦法律”。他此前主动派出国民警卫队员供联邦政府调遣。

伊利诺伊州州长普里茨克则在社交媒体上转帖称芝加哥连续九年蝉联“全美最佳大城市”，并转发美国国防部长赫格塞思做俯卧撑的照片说：“当伊利诺伊州民众遭受特朗普派遣的军队侵犯之际，皮特·赫格塞思无暇履行本职工作，忙于进行俯卧撑表演冲击吉尼斯世界纪录。”

芝加哥市长布兰登·约翰逊7日重申，向芝加哥部署国民警卫队员“违法、违宪、危险且错误”。约翰逊6日签署行政令，要求设立“移民与海关执法局禁区”，禁止联邦机构人员使用芝加哥市属财产开展打击

非法移民的行动。

伊利诺伊州和芝加哥市已于6日对特朗普政府提起诉讼，试图阻止其向芝加哥市部署国民警卫队。

芝加哥是伊利诺伊州最大的城市，也是美国第三大城市。特朗普9月初点名批评芝加哥，称其为世界上“最糟糕、最危险”的城市，并说他将向该市部署国民警卫队打击犯罪。

今年早些时候，特朗普曾向洛杉矶、华盛顿派遣部队。特朗普接连向民主党主政的州和城市派遣国民警卫队的行为，遭民主党强烈批评，称其带有政治目的，是为了打击民主党管辖地区。而特朗普方面则称，此举是为了打击犯罪、维持治安。