国际时事

荣

冬

¥

TIT.

回应特朗普关税大棒 加拿大列好"报复清单"

沈

以制品

威胁对贸易伙伴征收高额关税的美国候任总统唐纳德·特朗普上台在即,加拿大媒体15日放出风来:加拿大政府已拟定一份报复清单,涉及价值上千亿美元美国产品。言外之意,假如特朗普动手,加方将对清单所列产品同样加征关税。

加拿大总理贾斯廷·特鲁多同 一天说,在报复手段上,加方不排除 任何选项。

【报复清单】

《多伦多星报》15日最早披露报复清单。不愿公开姓名的消息人士说,清单涉三组产品,总值1500亿加元(约合1050亿美元)。一旦特朗普关税威胁付诸实践,加方会立即针对其中涵盖较小范围的一组产品实施报复关税,包括特朗普常居地佛罗里达州出产的橙汁。

这名消息人士说,加拿大出手 回击美方前,会就清单内容征询公 众意见,而回应程度将取决于特朗 普上台后具体怎么做。

法新社引述一名加拿大政府消息人士的说法报道,除了橙汁,可能列入清单的美国产品还包括钢铁制品、马桶和水槽等陶瓷器具、玻璃器

皿和塑料制品。

特朗普定于20日宣誓就职总统。他先前威胁,将对加拿大、墨西哥所有出口美国的产品施以25%的高额关税,以惩罚这两个邻国和主要贸易伙伴放任非法移民和芬太尼等致瘾性药物大量进入美国。

加拿大各界对此高度紧张,因为加拿大约75%的货物和服务出口流向美国。官方数据显示,加拿大2023年对美货物出口总值5480亿加元(3820亿美元)。加拿大也是美国36个州的最大出口目的地。

特朗普在其首个总统任期同样 对被视作亲密盟友的周边两个邻国 施以关税"棒喝",逼迫加拿大、墨西 哥与美国重谈北美自由贸易协定, 最终出台自贸协定更新版《美国-墨 西哥-加拿大协定》。

【价值对等】

特鲁多15日在加拿大首都渥太 华会见各省和地区政府领导人,讨 论如何应对美国关税威胁以及设定 潜在报复目标。这场会议开了足足 5个小时。

特鲁多会后对媒体说:"假如美国继续选择推进这些惩罚性关税措施,我方将给予目的明确、有力、坚

定的回击。在回击措施方面,没什么是不可讨论的。"特鲁多未就报复措施予以明确说明,仅表示他支持"价值对等"的应对原则。

加拿大政府在会后发表联合声明说,假如加方决定实施报复措施,将迅速拨款补偿受美国高关税影响的本国企业和工人。虽然与会各方对外声称联邦与地方团结一致,但能源出口大省艾伯塔省没有签署联合声明。这反映出加方内部利益分歧。

艾伯塔省省长丹妮尔·史密斯 经由电话连线参加会议,反对以限 制该省对美能源出口作为报复措 施。史密斯在社交媒体重申立场: 反对对艾伯塔省能源等成品施加出 口关税,也不支持对这些产品施加 出口禁令。艾伯塔省日均对美出口 430万桶石油。

【国家利益】

安大略省省长道格·福特不赞同史密斯的立场。他当天对媒体记者说:"一旦唐纳德·特朗普冲我们而来……他会使出全力攻击全体加拿大人。要保护自己的辖区,但国家利益第一。"

安大略省是加拿大人口最多

经济最发达的省,也是对美出口额最大的省,2023年与美国各州双向贸易总额4930亿加元(3436亿美元),是美国17个州的第一大进口来源,主要输美产品包括能源、机动车及零部件。福特先前说,假如特朗普关税威胁成真,安大略省50万就业岗位将被危及。

加拿大政府仍不愿与美国陷人 关税战。针对特朗普对加方边境管 控不力的指责,特鲁多强调,加方承 诺投入近10亿美元加强边防,以打 击非法药物贸易和人口走私。加政 府15日公布一系列强化边防措施, 包括从17日起使用无人机和"黑 鹰"直升机巡查加美之间近9000公 里的国界线。

加拿大能源与自然资源部长乔纳森·威尔金森本周赴美国商谈关税问题,试图警告美国议员:如果对加方征收高关税,所带来的物价上涨、就业下降等经济代价会由美民众"买单"。他15日接受美联社采访时说,对美国消费者而言,更高的关税意味着汽油、食品、供暖用天然气、电力等价格都会上涨,"这可不是特朗普在竞选中宣传的事,他宣传的是要拉低能源价格"。

(新华社专特稿)

新华社伦敦1月15日电(记者郭爽)欧洲航天局15日发布公报说,历经11年太空探索,负责给银河系"绘图"的"盖亚"空间探测器于15日完成天空扫描阶段任务,即将光荣"退休",其贡献远超预期,将向人类送上告别礼物。

"盖亚"探测器于2013年12月升空,次年7月正式投入科学观测,其主要任务是通过绘制银河系及其他星系的多维地图进行"恒星普查"。此后,在距离地球约150万公里的地月拉格朗日L2点转移轨道,"盖亚"消耗了约55公斤冷氮气用以保持其15300次精确旋转,目前燃料已接近耗尽。

正是"盖亚","彻底改变了我们对所在星系和宇宙'邻居'的看法",欧洲航天局在公报中说。"盖亚"不仅完成了其主要目标——绘制出最大、最精确的三维银河系地图,其对恒星距离、运动和特征的反复测量是人类对银河系"星系考古"的关键,还改写了银河系复杂历史并对其未来做出了预测。

经过11年的太空探索,历经微陨石撞击和太阳风暴,"盖亚"对大约20亿颗恒星,以及小行星、银河系外星系等进行了超过3万亿次观测。自2016年首次发布"盖亚"数据以来,截至2025年初,访问量超过5.8亿次,约13000篇经同行评审的科学论文基于其观测数据发表。

欧洲航天局科学主管卡萝勒·芒德尔评价说,这一任务超出所有预期,其持续运行时间几乎是最初预计寿命的两倍,其收集的宝贵数据"让我们对银河系的起源和演化有了非同寻常的深刻见解,也以我们尚未完全理解的方式改变了天体物理学和太阳系科学"。

"老兵不死,只是凋零"。"盖亚"可能将永远"闭上眼睛",但 这远不是其对太空科学贡献的终结。

原始数据传回地球后,欧洲航天局和"盖亚"数据处理和分析联盟将对数据进行整理,基于"盖亚"观测的第四次和第五次大规模数据计划分别在2026年和2030年底发布。

欧洲航天局表示,15日标志着"盖亚"科学观测的结束,未来几周内将进行短暂的技术测试。这些测试将可能更进一步提高"盖亚"校准水平,有助于科研人员了解一些技术在太空中运行十年后的情况,并可能有助于设计未来的太空任务。

此后,"盖亚"将离开绕拉格朗日L2点运行的轨道,进入其"退役"轨道——太阳中心轨道。"盖亚"将于2025年3月27日停用,以避免对其他航天器造成任何伤害或干扰。

离别之际,"盖亚"将送给我们最后的礼物。最终技术测试期间,"盖亚"的方向将发生变化,这意味着它将暂时变得更亮,使得人们通过小型望远镜更容易观测,欧洲航天局还专门提供了"盖亚"定位指南,邀请天文爱好者分享观测结果。

"荣休之前,它将闪耀在群星之间。""盖亚"任务负责人尤 韦·拉默斯说

新研究:

新华社纽约1月15日电 美国

密歇根大学的研究人员发现,用小

分子有机物制成的太阳能电池耐辐

射性能较强,可望在太空和其他高

制成的太阳能电池遭受辐射后性能

下降严重,但加热到100摄氏度左

右就可以修复。在太空中,电池板朝向太阳时能够达到这个温度。

有机太阳能电池具有重量轻、柔性强、日常环境中稳定性强等优点。

但以往的有机太阳能电池对辐射非

常不耐受,不适合充满高能粒子的

研究还显示,有机聚合物材料

与传统的硅太阳能电池相比,

能辐射环境下长时间稳定运行。

冰上航行

在冰层厚度达15厘米, 风速达40公里/小时的条件下,一些冰帆船手可以使冰面航行达到80公里/小时的速度。

图为1月15日,在美国马萨诸塞州布鲁克菲尔德, 冰帆船手驾驶特制帆船在奎博格湖的冰面滑行(无人机照片)。

(新华社发)



(上接第一版)深圳市房地产信息平台数据显示,深圳新建商品住宅成交面积为71.78万平方米,同比增长159.3%。

1月11日下午,走进北京链家大红门签约服务中心,记者看到11个签约室全部满员。服务中心负责人张宇婷说,2024年12月份,周末平均日单量超过40单,签约常常持续到凌晨才结束。进入1月份,特别是临近春节,单量略微放缓,周末平均日单量将近30单。

官方数据显示,2024年12月份,上海二手房成交2.97万套,是近47个月以来的单月峰值;广州市二手商品房日均网签成交5.03万平方米,同比增长18.5%;北京二手住宅网签量为21556套,同比增长66%,创下21个月以来的新高。

一线楼市的温度也传导到更多二线城市。去年11月份以来,新房成交量同比增长的二线城市不断扩围,更多二线城市的刚需和改善性需求更加积极入市。2025年开年伊始,昆明、厦门、武汉、杭州市余杭区等地纷纷发布房地产新政,巩固楼市回暖态势。

1月12日,昆明降温后天气尚寒,位于西山区前兴路的某项目售楼部却颇为热闹,不少购房人围在大厅

沙盘边听销售人员介绍楼盘情况。 "新年第2天,昆明对外发布了房地产新政,包括调整商业性个人住房贷款首付比例、商业性个人住房贷款不再区分首套、二套住房等。这有力带动了消费者前来咨询、购房,尤其是有购买二套住房意向的消费者。1月1日至12日,我们日均接待客户组数较年前增加约两成。"该项目营销负责人说。

记者在调研中了解到,不少房企摩拳擦掌,针对即将到来的新春返乡购房季展开促销活动,希望抓住这波流量。此外,他们也在准备迎接三四月份的传统销售旺季。

克而瑞研究中心市场研究总监 马千里表示,2024年房地产市场整 体呈现出"前低后高"趋势,四季度 以来"止跌回稳"主基调清晰明确, 提振了市场信心。开年后,多个城 市发布和追加稳定房地产市场的政策,一些城市延长部分房地产政策期限。"政策到位及时,有利于释放春节返乡人群的置业需求。"

促供需平衡 保交房攻坚 战再发力

"进得来,留得住,住得安,能立业",新市民与青年人在城市特别是大城市融入与扎根,为城市长期发展注入源源不断的动力。

在成都高新区新川科技园的北侧,某保障性租赁住房项目已完成全部的软硬装布置,即将在近期上市。毗邻地铁和多条公交线路、厨房卫浴设施一应俱全、采用智慧物业和24小时安保······该项目专为"蓉漂"群体打造,预计推出294间房源,将提供多样化户型选择。

刚大学毕业的刘洁对这一项目的上市充满期待,"项目配套齐全,周边通勤交通便利,租金性价比高,还可以拎包入住,特别适合我们这种刚工作的年轻人。"她说。

针对当前房地产市场结构性短缺的问题,各地加大了保障房供给力度。2024年全国建设筹集配售型保障性住房、保障性租赁住房及公租房共计172万套(间),一大批新市民、青年人、农民工住房问题得到解决。

在需求端,各地大力推进城中村和危旧房改造,加力实施货币化安置。近日召开的全国住建工作会议提出,在新增100万套的基础上继续扩大城中村改造规模。

1月11日,记者来到山东聊城市民邓文家中,120平方米的房子内,客厅墙上"乔迁之喜"四个大字

邓文一家是山东聊城房票政策的首批获益者。聊城市住建局相关负责人介绍,房票政策一方面扩大了回迁群众的选择空间和交易率,另一方面,收回的房票还可用于抵扣土地出让金,形成良性循环。

作为货币化安置方式的一种, 房票政策安置已在多地铺开。据中 指研究院不完全统计,2024年以 来,我国已有超过90个城(区)鼓励 采用房票安置方式对拆迁安置户实 施安置

各地还在创新服务举措、提升购房者体验上下功夫。安徽合肥在全市推行商品住宅业主开放日制度,限时整改业主提出的合理问题;广西南宁等地打造数字化看房系统;江苏扬州、四川成都等地搭建"房产超市"线下长期购房服务平台,为购房者提供一站式、高效便捷的购房渠道。

为更好保障购房人合法权益, 保交房攻坚战有力推进。据住房城 乡建设部公布的数据,2024年,保 交房攻坚战已交付住房338万套, 完成既定目标。

新年伊始,福州一处楼盘施工现场一派忙碌,工人们分工明确,绑扎钢筋、砌墙、搭建脚手架……去年底,中信银行福州晋安支行得知这个"白名单"项目存在资金需求后,主动上门服务,在今年1月1日及时为项目发放5亿元房地产开发贷款,助力项目顺利推进。

将合规房地产项目纳入"白名单",应进尽进、应贷尽贷,城市房地产融资协调机制积极发挥作用。国家金融监督管理总局相关负责人表示,截至2024年底,"白名单"项目审批通过贷款超5万亿元。2025年,将加快推进城市房地产融资协调机制扩围增效,支持构建房地产发展新模式。

拓 展 房 地 产 发 展 新 空 间 促进新旧模式有序转换

在北京打工的河北邢台人汤女士,常常拿出手机打开直播平台查看邢台市襄都区一处楼盘的施工进度。她去年12月中旬在这个楼盘购买了一套房子,看到今年1月工程播报里,门窗玻璃和电梯都在安装,心里倍感踏实。

"我自己是从农村走出来的,现在两个孩子在邢台读书。"汤女士告诉记者,这是她家购买的第二套商品房,一梯一户,三个卧室都朝阳,小区环境不错,周边学校配套齐全。

提升居民居住品质是未来房地 产发展的大方向。从房地产市场的 中长期趋势来看,人民生活水平不 断提高,人民群众对改善居住条件充满新期待,以人为本的新型城镇 化持续推进,是未来我国房地产市 场发展的有力支撑。

扎实有序推进城市更新,能够有效释放投资和消费潜能,打造高品质生活空间,不断增强人民群众获得感、幸福感、安全感。系统推进好房子、好小区、好社区、好城区"四好"建设,将为房地产业创造新的发展潜力。

今年召开的第一次国务院常务 会议研究推进城市更新工作,提出 要支持各地因地制宜进行创新探 索,建立健全可持续的城市更新机 制,推动城市高质量发展。

根据住房城乡建设部安排, 2025年我国将谋划实施一批城市更 新改造项目,全面完成2000年底前 建成的城镇老旧小区改造任务,持 续实施完整社区建设、既有建筑改 造利用和老旧街区更新改造等。

当前,房地产正处于新旧模式 转型关键时期,要坚持稳中求进、以 进促稳、先立后破。推动构建房地 产发展新模式,重要的是加紧建立 健全新模式的"四梁八柱"。

为推动建立"以人定房、以房定地、以房定钱"的要素联动新机制,各地正在抓紧编制实施住房发展规划和年度计划,一些地方"试水"商品住房销售制度改革,探索现房销售模式。

中国宏观经济研究院研究员刘琳说,巩固房地产止跌回稳态势依然需要多方发力。尽管一线城市和部分二线热点城市市场活跃,但楼市分化态势依然明显,三四线城市面临库存难去的难题,且一二线城市部分地段也不稳定。

住房城乡建设部相关负责人表示,2025年要持续用力推动房地产市场止跌回稳。一方面,着力释放需求,大力支持刚性和改善性住房需求;把"四个取消、四个降低、两个增加"各项存量政策和增量政策坚决落实到位。另一方面,着力改善供给,商品房建设要严控增量、优化存量、提高质量。

(新华社北京1月15日电)

太空环境。

可增强有机太阳能电池耐辐射能力

研究人员在能源研究期刊《焦耳》上发表论文说,他们在实验室中模拟太空辐射环境,用质子轰击有机物太阳能电池。在遭受相当于近地轨道三年剂量的辐射后,分子结构更复杂的聚合物电池性能下降了50%,而小分子有机物电池的性能依然保持稳定。

研究显示,质子撞击会通过破坏化学键造成一些聚合物大分子侧链断裂,形成困住电子的陷阱,妨碍电子流动。将聚合物加热到100摄氏度能修复断裂的化学键,从而解除陷阱,恢复电池性能。

关注量子计算技术发展 英伟达宣布设立首个"量子日"

美国芯片企业英伟达公司宣布 把今年3月20日设为首个"量子 日",以期加强与伙伴合作,推进量 子计算技术发展。

英伟达官方博客15日写道,公司首席执行官黄仁勋将在"量子日"与多家重量级量子技术企业高管对话,探讨量子技术的当下与未来。相关企业包括爱丽丝与鲍勃公司、原子计算公司、IonQ公司和D-Wave公司等。

美国本津加新闻网报道,首个"量子日"正值英伟达图形处理器技术大会在加利福尼亚州圣何塞举行,本次技术大会将聚焦量子计算领域的迅猛进步。

谷歌公司去年12月宣布研发出量子计算芯片"威洛",称其仅用5分钟即可完成现有运行速度最快的计算机需要10尧(10的25次方)年才能完成的任务,且纠错能力突出,为研制"实用的大规模量子计算机铺平道路"。

对于量子计算技术发展,黄仁

助上周表态称,他对量子计算未来感到乐观,但研制出"非常有用"的量子计算机"等15年可能还早了些"。他的言论发表后,D-Wave等美国四家主要量子技术上市企业股价应声下挫。

D-Wave 首席执行官艾伦·巴拉茨批黄仁勋的言论"大错特错",称"商业量子计算机已经存在而无需等数十年,一些企业正在使用我们的量子计算机"。

DA·戴维森公司技术研究部负责人吉尔·卢里亚认为,黄仁勋的论断"有些自私",量子计算技术耗能且速度快,一旦量子计算足够强大,将取代图形处理器数据中心部分功能,意味着对英伟达构成"重大威胜"

本津加新闻网报道,英伟达已 开始重金投资量子计算,通过战略 性招聘以增强其量子计算业务能 力,预期英伟达未来将融合量子计 算和经典计算系统。

(新华社微特稿)

审议拉萨市数字经济高质量发展行动方案、研究提高住户调查补贴标准等事宜

(上接第一版)要因地制宜,结合拉萨实际,组织实施系列标志性行动和创新性举措,着力打造一批"叫得响"的拉萨经验,擦亮绿色生态的金字招牌。要聚焦目标,聚焦"两重""两新"政策,全力推进国际湿地城市等创建工作,在高品质生态环境建设中当好排头兵和主

力军。

会议强调,市鸟作为城市形象的 重要标志,能显著提升城市辨识度, 彰显城市文化软实力。评选工作要 注重民众参与和科学评估,做好结果 公示与宣传策划,进一步探索丰富文 旅内涵,推动文旅融合发展。

会议还研究了其他事项。