

美关税政策重创日本汽车产业

日本近期公布一系列宏观经济和行业企业二季度数据，显示美国政府高关税政策重创日本汽车产业，阻碍日本经济复苏。鉴于美关税对日本经济的负面影响日益凸显，日本产业乃至整体经济前景更趋悲观。

日本财务省公布的贸易统计数据 displays，4月至6月，受美国政府关税政策的影响，日本对美出口连续3个月同比下降，且降幅呈现扩大之势。由于美国对从日本进口的汽车关税税率自4月3日起由原来的2.5%大幅提升至27.5%，6月日本对美汽车出口额锐减，同比下降26.7%。

据《日本经济新闻》报道，6月日本对美汽车出口降幅最大的是九州地区，出口量同比减少67.8%，出口额同比下降76.3%。报道指出，汽车产业是日本经济核心产业，辐射范围广泛，出口大降将波及零部件相关产业，对

区域经济造成打击。

此间媒体和专家评论说，汽车及汽车零部件出口约占日本对美出口总额的三分之一，美国对汽车类产品加征25%关税对日本出口影响巨大。为了对冲关税政策影响，日本汽车制造商被迫采取降价策略，这势必挤压其盈利空间。

日本车企中马自达汽车公司和斯巴鲁公司对美国市场依赖度最高，受关税冲击也最为严重。马自达此前发表财报说，今年第二季度公司国内市场销量增长，但在最重要的美国市场销量下滑，从而导致公司当季归母净利润由去年同期的盈利498亿日元转为亏损421亿日元（1美元约合147日元）。

丰田汽车公司在美销量主要依靠当地生产，日本出口汽车仅占其在美销量的约两成。不过，作为全球最大车企之一的丰田体

量庞大，2024年对美出口汽车50多万辆，同时丰田在美工厂的主要零部件依赖进口，因此美国对日本汽车和汽车零部件加征关税给丰田造成了巨大损失。

丰田日前发布财报说，受美国政府汽车关税政策影响，丰田本财年营业利润将减少1.4万亿日元，4月至6月间减少4500亿日元，预计本财年公司净利润同比将大幅下降约44%至2.66万亿日元。

日本内阁府15日发表初步统计结果称，今年第二季度日本实际国内生产总值（GDP）环比增长0.3%，按年率计算增幅为1.0%。对此，日本经济再生大臣赤泽亮正表示，日本经济正在缓慢恢复，但需警惕美国关税政策带来的下行风险，尽最大努力缓解关税措施的影响。

日本生命基础研究所经济调查部部长斋藤太郎指出，日本车

企采取“降价保出口”策略，以维持汽车出口。三菱日联研究与咨询公司首席研究员小林真一郎认为，二季度有不少出口商在8月份美国“对等关税”实施之前“抢出口”，令部分出口提前释放，助推二季度经济增长，但这会使未来经济增长受到影响。

普华永道咨询公司高级经济学家伊藤笃认为，日本车企“降价保出口”策略显著挤压利润空间，或将拖累日本实现工资与物价上涨的良性循环。

日本经济新闻社日前对10位民间经济学家的最新经济预测进行了调查。其中6位经济学家认为，三季度日本经济将陷入负增长。平均结果显示，由于美国关税政策对出口的影响将进一步显现，三季度出口下滑或将拖累实际GDP环比下降0.1%，按年率计算降幅为0.6%。

媒体和专家普遍认为，三季

度起，美国关税政策对日本经济的负面影响会更加明显。日本第一生命经济研究所首席经济学家永滨利广表示，鉴于2018年美国

总统特朗普第一任期加征关税导致当年第三季度起日本经济出现负增长并陷入衰退，各方对日本当前经济走势及风险仍需高度关注。

内阁府认为，美国关税政策不仅将直接导致日本对美出口下降，其他国家对美国出口减少也将间接拖累日本，令日本对这些国家中间产品的出口减少。

内阁府日前发表年中经济预测，将2025财年（2025年4月至2026年3月）实际经济增长预期由1月份的1.2%下调至0.7%，认为受美国关税政策及全球经济减速等因素影响，本财年个人消费、设备投资和出口增速都将放缓。

据新华社

声浪冲天，以色列爆发“最大规模”示威游行



17日晚，在特拉维夫市中心以色列国防部大楼周边街区，示威人潮涌动，空气闷热得令人窒息。

“达成停火协议！”22岁的约纳坦声音嘶哑，几乎喊不出声。每一次声嘶力竭后，身后的人群都会齐声呼应“现在”。声浪一波接一波，如潮水般拍击着城市里的钢筋水泥。呐喊声在栋栋楼宇间交织回响，玻璃窗仿佛都在颤抖。

站在高楼之上俯瞰，密密麻麻的人群如同燃烧的火焰，将这座城市点燃。

《以色列时报》报道说，此次示威活动是2023年10月7日本轮巴以冲突爆发以来，以色列爆发的“最大规模”停火游行。数万人聚集在国防部大楼附近及周边街道，要求以色列政府立即与巴勒斯坦伊斯兰抵抗运动（哈马斯）达成停火协议，让加沙地带被扣押人员获释。另据以社会团体组织统计，数十个城市当天都举行了类似的抗议活动。

以色列国防军17日说，将很快在加沙城启动下一阶段军事行动，直至“彻底击败”哈马斯。前一晚，以总理府发表声明，强调以方坚持达成一项“全面”停火协议，要求哈马斯一次

性释放所有被扣押人员、满足以方提出的全部条件，否则战争不会结束。

抗议人群中，记者看到，有拄着拐杖的银发老人，有年轻人，还有被父母高高举起、手持标语的孩子。他们或挥舞着以色列国旗，或举着写有希伯来语和阿拉伯语的标语牌——“停止以色列的占领”。夜色渐深，人群情绪依旧高涨。

夜晚的呐喊，是白天愤怒的延续。以色列最大工会组织犹太工人总工会表态支持全国性罢工。许多餐馆和咖啡馆关门歇业以示声援，多个跨国公司在以色列的分支机构也宣布停业。部分罢工者走上街头，阻塞连接主要城市的高速公路，并点燃轮胎。警方则动用水炮驱散人群，逮捕多人。

在集会现场，以色列社会的裂痕显而易见。极右翼政客们猛烈抨击抗议人群，以财政部长斯莫特里赫称，抗议活动“正中哈马斯下怀”，迫使以色列“向敌人投降”。还有一些人群在街头表达对以军的支持。

加沙地带卫生部门说，自本轮巴以冲突爆发以来，以色列在加沙地带的军事行动已造成超过6万名巴勒斯坦人死亡。

根据以色列方面的说法，目前有50名以色列人或遗体被扣押在加沙地带。

面对民众停火的呼声，以总理内塔尼亚胡当天在内阁会议上再次拒绝。他声称，为推动被扣押人员获释并确保加沙地带不再对以色列构成威胁，以色列“必须完成任务”，击败哈马斯。

与之形成鲜明对比的，是通过此前停火获释的以色列被扣押人员阿迪·摩西的呼吁。他在特拉维夫一处讲台上高喊：“战争不会解决任何问题。”他敦促政府采取合理方案，既有利于巴勒斯坦人民，也能确保以色列的安全。

在位于耶路撒冷的以色列总理府附近，一名示威者对记者说，她坚信和平才是唯一出路。历史证明，战争违背人民利益，坚持战争“只对极右翼政府有利”。

“以色列在加沙地带制造压迫、饥饿，征服那里的土地、杀害那里的生命。但我想让全世界知道，还有一些以色列人想法不同，他们正站出来抗议，竭尽全力反对这一切。”她说。

因为人们在以色列中部城市特拉维夫的以色列国防部大楼附近参加游行示威活动。

据新华社

第五届PDC国际教育大会在芬兰赫尔辛基大学启幕

本报讯（记者 孙艳）8月15日，第五届PDC国际教育大会在芬兰赫尔辛基大学启幕。PDC理念（Project 项目——Driven 驱动——Creation 生成），作为中国自主研发并荣获国家级教学成果奖的教育创新成果，已深度落地中国29个省市的400余所学校，并在全球10国构建起“项目即学习”的实践共同体。此次大会通过中芬联合实践、AI赋能教育评价、跨国学生协作等创新举措，向世界展现中国教育理念的生命力与创造力。

据介绍，本届大会以“全球视域下的教育变革与可持续人才培养的实践探索”为主题，汇聚中国、芬兰、匈牙利等国顶尖教育学者与实践者，共筑面向未来的全球教育协作新生态。在主旨演讲与圆桌论坛环节，参与活动的中外学者聚焦可持续教育变革，从人工智能时代跨学科人才培养、全球本土化教育实践、亚欧STEAM创新对比等维度展开深度解析。

研究人员利用脑机接口尝试解码内心独白

新华社电 一个研究团队日前在《细胞》杂志发表论文说，他们借助脑机接口技术，在实验中成功锁定与内心独白（人脑中无声的言语）相关的脑电活动，并能以最高74%的准确率按需将其解码。

此前的研究表明，脑机接口能解读瘫痪患者的说话尝试。当使用者试图调动发声相关肌肉、真正尝试开口时，即便发出的声音含糊不清，脑机接口也能读取相应的脑电活动，并把其想表达的内容以打字形式输出。不过，对于肌肉控制能力有限的人来说，尝试开口仍然费力又缓慢。

美国斯坦福大学等机构的研究人员尝试进一步开拓脑机接口的能力，直接解码内心独白。研究团队把微电极植入负责言语产生的脑区即运动皮层，并用它记录了4名重度瘫痪患者的神经活动。实验中，研究人员引导受试者尝试说出和内心想象一组特定词汇。结果显示，尝试发声与内心独白激活的脑区高度重合，神

经活动模式也相似，但内心独白的整体激活强度较弱。据团队介绍，他们训练了人工智能模型来识别内心独白的内容。在一次概念验证实验中，脑机接口从多达12.5万个单词的词库中解码受试者内心独白的句子，准确率最高可达74%。此外，脑机接口还能捕捉到受试者自发的内心独白——例如当屏幕上出现粉色圆圈时，受试者心里默数，系统也能识别出这些数字。研究团队还发现，尽管尝试发声与内心独白在运动皮层产生的神经活动模式非常相似，但两者仍有足够差异，可以被可靠地区分开来。

在使用脑机接口过程中，很多时候用户并不希望自己的内心独白完全被解读出来。研究人员表示，可以借助这一差异来训练脑机接口完全忽略内心独白，也可使用密码控制，用特定关键词临时解锁脑机接口读取内心独白这一功能。这为希望利用内心独白实现更快捷交流的用户提供了便利。