



特朗普“连怼”泽连斯基 为哪般

特朗普言论在乌克兰人中引起极大震动。《纽约时报》一篇报道的标题就是《特朗普言论让乌克兰人震惊，他们认为不能再信任美国》。“再见，美国。”乌克兰政治分析人士叶夫根·德基在社交媒体上写道，“我们必须接受现实，我们在大西洋彼岸不再有盟友。”

值得注意的是，乌克兰基辅国际社会学研究所19日以新闻通稿的方式发布一份民调称，57%受访乌克兰民众“信任”作为总统的泽连斯基。而前一天，特朗普刚刚声称泽连斯基支持率仅为4%。

欧洲方面，法国总统马克龙17日与德国、英国、意大利等欧洲国家领导人在巴黎举行乌克兰问题紧急会议。19日，马克龙又与欧盟及北约部分国家领导人举行视频会议，讨论在乌克兰和平进程问题上的共同立场。马克龙称，欧洲国家和美国有着共同的目标，就是结束持续近3年的俄乌冲突。

据报道，马克龙本周末将继续与欧盟国家进行磋商。他下周将和斯塔默一起前往美国同特朗普会面，讨论乌克兰和平进程问题。

泽连斯基还声称，过去3年，美国向乌克兰提供了价值大约670亿美元的武器装备，以及315亿美元对乌克兰预算的直接财政支持，合算下来不过千亿美元，可如今特朗普政府却让乌克兰用矿产资源等偿还美国5000亿美元。

特朗普尤其对乌克兰的稀土等资源念念不忘，多次表示希望乌克兰拿稀土换取美国援助。美方已给乌方提供一份矿产协议方案，不过泽连斯基拒绝签署，原因是该方案“唯一明确的部分是乌克兰必须交出50%的矿产资源”，却缺少对乌克兰的“安全保障”。

泽连斯基同日召开记者会称，乌克兰在今年获得安全保障并结束战争。安全保障只能依靠北约伙伴、美国以及愿意向乌克兰城市、边境和乌俄双方接触线派遣军队的国家。泽连斯基19日还与美国共和党籍参议员林赛·格雷厄姆通电话。他在社交媒体上说：“我们非常感激（美国）国会两院和两党议员对乌克兰人民的支持。”

基辅经济学院院长、曾担任泽连斯基政府经济部长的季莫菲·米洛瓦诺夫在社交媒体上分析说，泽连斯基以“事实”回应特朗普言论时，避免批评特朗普个人，“这对泽连斯基而言是艰难的平衡之举”。

美国国防前高级官员塞莱斯特·沃兰德认为，若美方切断所有援助，会极大限制乌方的作战能力，但如果欧洲选择继续支持乌克兰，俄乌冲突或不会很快结束。

美国《华盛顿邮报》评论称，特朗普似乎正在颠覆美国政界长期以来颇具共识的对俄立场，这或许是“二战以来最显著的地缘政治调整”。美国《华尔街日报》评论说，“疏远盟友，靠近对手，特朗普似乎正在放弃美国过去数十年来的外交政策”。

美国《泰晤士报》19日援引多名西方国家政府人士的话报道，欧洲多国军方领导人正在考虑为乌克兰组建近三万人的“保障”部队，部署在乌克兰前线以外地带，重点依靠空中力量对俄罗斯形成震慑。

报道说，英国可能派军驻扎在乌克兰关键城市、港口和重要国有基础设施，并派遣“台风”战斗机参与所谓“空警”任务。多国军方还设想动用间谍机、卫星和无人机等监控俄乌边境。不过，“保障”部队规模远低于乌克兰总统弗拉基米尔·泽连斯基提议的至少11万人规模。

据报道，“空警”任务的可行性强于设立“禁飞区”。如果“空警”任务以北大西洋公约组织目前在波罗的海三国的空域任务为基础，那么需4架军机24小时待命。设立“禁飞区”则需要军机实施24小时巡逻。

英国《军事力量对比》所作年度评估显示，英国空军现有多型号战机210架，

特朗普言论在乌克兰人中引起极大震动。《纽约时报》一篇报道的标题就是《特朗普言论让乌克兰人震惊，他们认为不能再信任美国》。“再见，美国。”乌克兰政治分析人士叶夫根·德基在社交媒体上写道，“我们必须接受现实，我们在大西洋彼岸不再有盟友。”

值得注意的是，乌克兰基辅国际社会学研究所19日以新闻通稿的方式发布一份民调称，57%受访乌克兰民众“信任”作为总统的泽连斯基。而前一天，特朗普刚刚声称泽连斯基支持率仅为4%。

欧洲方面，法国总统马克龙17日与德国、英国、意大利等欧洲国家领导人在巴黎举行乌克兰问题紧急会议。19日，马克龙又与欧盟及北约部分国家领导人举行视频会议，讨论在乌克兰和平进程问题上的共同立场。马克龙称，欧洲国家和美国有着共同的目标，就是结束持续近3年的俄乌冲突。

据报道，马克龙本周末将继续与欧盟国家进行磋商。他下周将和斯塔默一起前往美国同特朗普会面，讨论乌克兰和平进程问题。

泽连斯基还声称，过去3年，美国向乌克兰提供了价值大约670亿美元的武器装备，以及315亿美元对乌克兰预算的直接财政支持，合算下来不过千亿美元，可如今特朗普政府却让乌克兰用矿产资源等偿还美国5000亿美元。

特朗普尤其对乌克兰的稀土等资源念念不忘，多次表示希望乌克兰拿稀土换取美国援助。美方已给乌方提供一份矿产协议方案，不过泽连斯基拒绝签署，原因是该方案“唯一明确的部分是乌克兰必须交出50%的矿产资源”，却缺少对乌克兰的“安全保障”。

泽连斯基同日召开记者会称，乌克兰在今年获得安全保障并结束战争。安全保障只能依靠北约伙伴、美国以及愿意向乌克兰城市、边境和乌俄双方接触线派遣军队的国家。泽连斯基19日还与美国共和党籍参议员林赛·格雷厄姆通电话。他在社交媒体上说：“我们非常感激（美国）国会两院和两党议员对乌克兰人民的支持。”

基辅经济学院院长、曾担任泽连斯基政府经济部长的季莫菲·米洛瓦诺夫在社交媒体上分析说，泽连斯基以“事实”回应特朗普言论时，避免批评特朗普个人，“这对泽连斯基而言是艰难的平衡之举”。

美国国防前高级官员塞莱斯特·沃兰德认为，若美方切断所有援助，会极大限制乌方的作战能力，但如果欧洲选择继续支持乌克兰，俄乌冲突或不会很快结束。

美国《华盛顿邮报》评论称，特朗普似乎正在颠覆美国政界长期以来颇具共识的对俄立场，这或许是“二战以来最显著的地缘政治调整”。美国《华尔街日报》评论说，“疏远盟友，靠近对手，特朗普似乎正在放弃美国过去数十年来的外交政策”。

美国《泰晤士报》19日援引多名西方国家政府人士的话报道，欧洲多国军方领导人正在考虑为乌克兰组建近三万人的“保障”部队，部署在乌克兰前线以外地带，重点依靠空中力量对俄罗斯形成震慑。

报道说，英国可能派军驻扎在乌克兰关键城市、港口和重要国有基础设施，并派遣“台风”战斗机参与所谓“空警”任务。多国军方还设想动用间谍机、卫星和无人机等监控俄乌边境。不过，“保障”部队规模远低于乌克兰总统弗拉基米尔·泽连斯基提议的至少11万人规模。

据报道，“空警”任务的可行性强于设立“禁飞区”。如果“空警”任务以北大西洋公约组织目前在波罗的海三国的空域任务为基础，那么需4架军机24小时待命。设立“禁飞区”则需要军机实施24小时巡逻。

英国《军事力量对比》所作年度评估显示，英国空军现有多型号战机210架，

特朗普言论在乌克兰人中引起极大震动。《纽约时报》一篇报道的标题就是《特朗普言论让乌克兰人震惊，他们认为不能再信任美国》。“再见，美国。”乌克兰政治分析人士叶夫根·德基在社交媒体上写道，“我们必须接受现实，我们在大西洋彼岸不再有盟友。”

值得注意的是，乌克兰基辅国际社会学研究所19日以新闻通稿的方式发布一份民调称，57%受访乌克兰民众“信任”作为总统的泽连斯基。而前一天，特朗普刚刚声称泽连斯基支持率仅为4%。

欧洲方面，法国总统马克龙17日与德国、英国、意大利等欧洲国家领导人在巴黎举行乌克兰问题紧急会议。19日，马克龙又与欧盟及北约部分国家领导人举行视频会议，讨论在乌克兰和平进程问题上的共同立场。马克龙称，欧洲国家和美国有着共同的目标，就是结束持续近3年的俄乌冲突。

据报道，马克龙本周末将继续与欧盟国家进行磋商。他下周将和斯塔默一起前往美国同特朗普会面，讨论乌克兰和平进程问题。

泽连斯基还声称，过去3年，美国向乌克兰提供了价值大约670亿美元的武器装备，以及315亿美元对乌克兰预算的直接财政支持，合算下来不过千亿美元，可如今特朗普政府却让乌克兰用矿产资源等偿还美国5000亿美元。

特朗普尤其对乌克兰的稀土等资源念念不忘，多次表示希望乌克兰拿稀土换取美国援助。美方已给乌方提供一份矿产协议方案，不过泽连斯基拒绝签署，原因是该方案“唯一明确的部分是乌克兰必须交出50%的矿产资源”，却缺少对乌克兰的“安全保障”。

泽连斯基同日召开记者会称，乌克兰在今年获得安全保障并结束战争。安全保障只能依靠北约伙伴、美国以及愿意向乌克兰城市、边境和乌俄双方接触线派遣军队的国家。泽连斯基19日还与美国共和党籍参议员林赛·格雷厄姆通电话。他在社交媒体上说：“我们非常感激（美国）国会两院和两党议员对乌克兰人民的支持。”

基辅经济学院院长、曾担任泽连斯基政府经济部长的季莫菲·米洛瓦诺夫在社交媒体上分析说，泽连斯基以“事实”回应特朗普言论时，避免批评特朗普个人，“这对泽连斯基而言是艰难的平衡之举”。

美国国防前高级官员塞莱斯特·沃兰德认为，若美方切断所有援助，会极大限制乌方的作战能力，但如果欧洲选择继续支持乌克兰，俄乌冲突或不会很快结束。

美国《华盛顿邮报》评论称，特朗普似乎正在颠覆美国政界长期以来颇具共识的对俄立场，这或许是“二战以来最显著的地缘政治调整”。美国《华尔街日报》评论说，“疏远盟友，靠近对手，特朗普似乎正在放弃美国过去数十年来的外交政策”。

美国《泰晤士报》19日援引多名西方国家政府人士的话报道，欧洲多国军方领导人正在考虑为乌克兰组建近三万人的“保障”部队，部署在乌克兰前线以外地带，重点依靠空中力量对俄罗斯形成震慑。

报道说，英国可能派军驻扎在乌克兰关键城市、港口和重要国有基础设施，并派遣“台风”战斗机参与所谓“空警”任务。多国军方还设想动用间谍机、卫星和无人机等监控俄乌边境。不过，“保障”部队规模远低于乌克兰总统弗拉基米尔·泽连斯基提议的至少11万人规模。

据报道，“空警”任务的可行性强于设立“禁飞区”。如果“空警”任务以北大西洋公约组织目前在波罗的海三国的空域任务为基础，那么需4架军机24小时待命。设立“禁飞区”则需要军机实施24小时巡逻。

英国《军事力量对比》所作年度评估显示，英国空军现有多型号战机210架，

高通AI白皮书：

DeepSeek-R1模型 凸显科技行业创新趋势

新华社洛杉矶2月20日电（记者 谭晶晶）美国高通公司20日发布中文人工智能（AI）白皮书，认为尖端AI推理模型DeepSeek-R1的推出在整个科技行业引起巨大反响，颠覆了关于AI发展的传统认知。

这份名为《AI变革正在推动终端侧推理创新》的白皮书说，该模型凸显科技行业在打造高质量小语言模型和多模态推理模型方面的创新，以及这些创新正在为AI的商业应用和终端侧推理落地做好准备。

白皮书说，在训练成本下降、快速推理部署和针对边缘环境的创新推动下，AI正经历重要变革。科技行业不再仅仅聚焦于构建更大

的模型，而是转向如何在边缘侧实际应用中高效地部署模型。对大型基础模型的蒸馏已催生大量更智能、更小型、更高效的模型，使各行业能够更快地规模化集成AI，特别是在终端侧加速集成。

高通公司总裁兼首席执行官安蒙表示，近期发布的DeepSeek-R1及其他类似模型展示了AI模型发展速度越来越快，它们变得更小、更强大、更高效，并且可以直接在终端侧运行。DeepSeek-R1的蒸馏模型在发布仅几天内就能在搭载高通骁龙平台的智能手机和个人电脑上运行。随着人类进入AI推理时代，预计推理将越来越多地在终端侧运行，使AI变得更便捷、可定制且高效。

微软发布量子计算芯片

■ 卜晓明

美国微软公司19日发布量子计算芯片“马约拉纳1”，称这款芯片有助于打造可在“数年内”解决“实质性、工业规模问题”的量子计算机。

微软说，“马约拉纳1”芯片使用了基于一种新材料的“拓扑”导体，从而实现“变革性”进步。按照微软的说法，这种“拓扑”导体可能起到变革性作用。

经典计算机的基础运算单位“比特”以0和1两种状态进行二进制运算。量子计算则是根据量子的“叠加”特性，给计算机基础运算的“比特”加入量子状态，所形成的“量子比特”可以同时处于0和1两种状态的叠加，这让量子运算的能力呈指数级增长。

“量子计算”面临的挑战是“量子比特”速度虽然非常快，但控制难度很大，容易出错。微软说，新推出的“马约拉纳1”芯片的错误率更低。

不过，英国广播公司（BBC）援引专业人士的话报道，需要掌握更多数据，才能对微软上述新成果的重要性及其对量子计算的影响作出充分评估。

美国谷歌公司去年12月宣布研发出量子计算芯片“威洛”。谷歌宣称，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，“威洛”用5分钟即可完成且纠错能力突出，为研制“实用的大规模量子计算机铺平道路”。

量子计算机研发进度成为科技界近期热议话题。美国芯片企业英伟达公司首席执行官黄仁勋1月早些时候表态称，他对量子计算未来感到乐观，但要研制出“非常有用”的量子计算机，“等15年可能还早了些”。黄仁勋的这一言论招致量子业内人士批评。

谷歌回应黄仁勋言论说，现在距离量子计算机商业应用可能只有5年时间。国际商用机器公司（IBM）说，到2033年，将有大型量子计算机上线。（新华社特稿）

全球冰川融化速度创纪录

一项综合性大型数据分析显示，受气候变化影响，全球冰川正在以史无前例的速度融化。

一般而言，在稳定的气候条件下，冰川的大小基本保持不变。一个国际冰川研究团队汇总全球35个研究团队超过230项区域数据，分析后发现，在过去20来年里，由于人类活动导致气温整体升高，世界上几乎所有地方的冰川都在缩小。

研究人员在英国《自然》杂志19日刊载的研究报告中说，统计结果显示，自本世纪初以来，冰川已经减少了大约5%，而且融化速度还在加快。与2000年至2011年相比，2012年至2023年间，冰川融化量要多出三分之一以上。欧洲地区冰川融化的速度尤其快。举例来说，欧洲中部过去20来年已经损失了39%的冰川。

2000年至2023年间，格陵兰岛和南极洲主要冰原以外的冰川平均每年损失约2700亿吨冰。研究报告主要作者之一、世界冰川监测研究所所长迈克尔·岑普说，按照每人每天消耗3升淡水计算，这相当于全球人口30年的淡水消耗量。

岑普说，冰川消失不光带来地形地貌上的变化。当前，全球有数亿人在一定程度上依赖冰川季节性融水。一旦冰川消失，供水也会受到影响。同时，冰川融化还会导致海平面上升，显著增加沿海地区发生洪水的频率。

英国《每日邮报》说，事实上，人类早就发现冰川融化的速度越来越快。这项研究的亮点在于，它是对大量研究数据的汇集和整理为全球首次。估算冰川变化的方法有很多种，如实地测量、分析不同类型的卫星数据等，每种方法各有利弊。通过系统地将这些不同方法结合起来，科学家能更准确地掌握真实情况。（新华社特稿）

欧洲拟组建三万人乌克兰“保障”军

其中“台风”121架。防务分析师弗朗西斯·图萨认为，英军在人员和零件到位的前提下，最多可向乌克兰派遣30架军机。

另据英国天空新闻频道报道，英国首相基尔·斯塔默下周将赴华盛顿会晤美国总统唐纳德·特朗普，介绍欧洲相关设想，探寻如何与美方意愿相“匹配”。

斯塔默17日说，欧洲军方参与维持俄乌停火的前提是美国提供“托底”。

俄罗斯和美国代表团18日在沙特阿拉伯首都利雅得举行会谈，就谈判结束俄乌冲突等达成共识。随着特朗普近期频频释放对泽连斯基不满乃至批评之

声，欧洲国家担忧美俄今后谈妥的停火方案“偏向”俄罗斯。

按照天空新闻频道报道说法，英法现有联合部队“联合远征军”可能牵头组建“保障”部队，主要目的是创建“威慑部队”，以阻止俄罗斯撕毁停火协议。

《泰晤士报》称，暂不清楚俄罗斯是否接受欧洲设想。俄罗斯外长谢尔盖·拉夫罗夫18日在与美国国务卿马尔科·鲁比奥等美方代表会谈后说，俄方不接受任何允许北大西洋公约组织在乌克兰驻军的和平协议。（新华社特稿）

据报道，“空警”任务的可行性强于设立“禁飞区”。如果“空警”任务以北大西洋公约组织目前在波罗的海三国的空域任务为基础，那么需4架军机24小时待命。设立“禁飞区”则需要军机实施24小时巡逻。

英国《军事力量对比》所作年度评估显示，英国空军现有多型号战机210架，

特朗普在记者会上还提及泽连斯基支持率、乌克兰选举等问题。泽连斯基19日就此回应，特朗普“不幸地生活在（俄方制造的）虚假信息空间里”，“如果有人现在想把我想换掉，此时不会奏效”。他认为，特朗普正帮助俄罗斯“打

忠县 创新机制激活民营经济发展新动能

在长江之畔的忠县工业园区，重庆天地药业股份有限公司的无菌生产线上，一盒盒氨曲南原料药正被装车发往全国各地。

这家入驻忠县超过20年的民营企业，已成功研发生产14种头孢类、培南类原料药，产品畅销国内及东南亚、东欧、北美等地区。其生产的氨曲南市场占有率居全国第一。

天地药业只是忠县民营经济高质量发展的一个缩影。2024年，该县GDP突破694.81亿元，同比增长6.7%；预计民营经济占GDP比重达71.1%，同比提高0.3个百分点；税收收入增长14.6%。亮眼数据的背后，是一场以“走宣解”服务机制为核心的系统性改革。

“三级”走访织就服务网络

走进位于忠县的重庆金沙河面业有限公司生产车间，只见机械轰鸣，一包包包装好的面条排着队，秩序井然地从传送带上缓缓而过……

这个投资15亿元的西南最大面业



三峡摘花果树同村 摄/余鸿

148个，解决率99.89%。

制度创新释放市场活力

走进忠县政务服务中心，“社保+医保+税务”一窗综办窗口前，张先生正在办理企业缓缴社保业务。“以前要跑三个部门，现在20分钟全部搞定。”他激动地说。

与此同时，该县将每周一、五设定为“企业宁静日”，该制度施行以来，执法部门涉企行政检查次数减少360余次，有效避免了多头检查、重复检查行

为：“法援+心援”公共法律服务品牌，提供法律援助525人次；通过科技创新金融支持，去年以来累计为71家企业发放知识价值信用贷款8741万元。

该县通过建立政银企常态化对接机制，获得融资授信110亿元，全市首笔“智粮贷”在该县发放。科技型、专精特新企业获贷率分别达37.6%、90.3%，分别位居全市第2位、第1位。

产业集群重塑经济版图

随着特瑞新能源、天辉能源等一大批锂电关键核心企业的入驻，忠县已逐步构建起以锂电正极材料、隔膜、电芯、聚合物电池等较为完备的锂电新材料产业链，打造重庆最大的锂电材料基地，孕育百亿级锂电产业集群。

而今，这种产业集聚效应正在重塑忠县县域经济版图——去年，该县

战略性新兴产业产值占比升至44.9%，连续6个季度位居渝东北第一。

据介绍，去年，忠县净增经营主体1.07万户，新增“四上”企业71家，累计培育高新技术企业36家，科技型企业583家。新增专精特新企业3家，特瑞新能源入选国家级专精特新“小巨人”企业。新增培育出口企业6家，成功实现二手车出口“零”的突破。

该县天地药业生产的氨曲南、头孢西丁钠在国内市场占有率排名第一，美罗培南排名第三；橙标农业建成全国最大单体柑橘智能分选车间；忠润能源建成西南地区最大的LNG加工处理基地；金沙河面业成为西南地区最大面业加工基地；“以竹代塑”竹纤维餐盘、“红高雷笋干”分别荣获2024年世界林木业大会特等奖、金奖。“忠橙”累计出口量超7000吨，稳居全市前列。忠州优品首次参加东盟博览会，持续举办忠州佳品进山东、进沈阳等活动，签订合作协议17项、合同金额7.69亿元。

陈磊