

新质生产力每日动态

中国高技术产业发展促进会新质生产力工作委员会

博雅云创 & 中科创新驱动

2026 年 4 月 30 日

摘要

第九届数字中国建设峰会 4 月 29 日在福州开幕，由国家发展改革委、国家数据局、国家网信办、工业和信息化部、福建省人民政府共同主办，主题为“加快数智技术创新发展，深入推进数字中国建设”，围绕 AI 赋能千行百业、数据要素市场化配置等举办 50 余场活动，现场体验区设置超 100 个互动项目。美国商务部向 Lam Research、Applied Materials 和 KLA 等半导体设备厂商发出通知，要求停止向中国第二大晶圆代工厂华虹半导体旗下两座工厂出货，理由是这些设施可能涉及中国最先进芯片的生产。中国 4 月官方制造业 PMI 预计从 3 月的 50.4 降至 50.1，关税冲击下制造业扩张动能放缓。美联储以 8 比 4 的分裂投票维持利率 3.5%-3.75% 不变，出现 1992 年以来最大分歧。美国 2026 年一季度 GDP 先行估计值将于 4 月 30 日公布，亚特兰大联储 GDPNow 模型预测增速约 1.2%。

Contents

1 第九届数字中国建设峰会在福州开幕，聚焦数智融合与场景驱动	2
1.1 五部委共同主办，“十五五”开局之年推进数字中国建设	2
1.2 三大特点：数智融合、创新主体、场景驱动	3
2 美国商务部下令阻止芯片设备向华虹半导体出货	3
2.1 针对华虹两座工厂，Lam Research 等三大设备商受影响	3
2.2 MATCH 法案与盟友协同，芯片管制持续升级	4
3 中国 4 月制造业 PMI 预计降至 50.1，关税冲击显现	4
3.1 扩张动能放缓，外部压力加大	4
4 美联储维持利率不变，鲍威尔宣布将继续留任理事	4
4.1 1992 年以来最大分歧，通胀与政策不确定性交织	4
5 美国一季度 GDP 先行估计值今日公布	5
5.1 GDPNow 预测 1.2%，经济增长动能减弱	5
6 参考文献	5

1 第九届数字中国建设峰会在福州开幕，聚焦数智融合与场景驱动

1.1 五部委共同主办，“十五五”开局之年推进数字中国建设

4 月 29 日上午，由国家发展改革委、国家数据局、国家网信办、工业和信息化部、福建省人民政府共同主办的第九届数字中国建设峰会在福建省福州市开幕。本届峰会以“加快数智技术创新发展，深入推进数字中国建设”为主题，于 4 月 29 日至 30 日举办，将举办 50 余场对话交流

活动，并设有数字中国创新大赛和现场体验区，同步举办闽江数字夜话、院士专家行等特色活动 100 余场。今年是“十五五”规划开局起势之年，峰会更加注重展示成果、发布技术、繁荣生态三个方面。

1.2 三大特点：数智融合、创新主体、场景驱动

“数智融合”“创新主体”“场景驱动”是本届峰会的三大特点。在突出“数智融合”上，围绕 AI 赋能千行百业、智能体创新与治理等议题举办 24 场活动，围绕数据要素市场化配置改革、数据要素价值释放等议题举办 6 场活动，创新大赛新增数据标注、空天信息、数字健康等 3 个赛道。在突出“创新主体”上，集聚企业、高校、科研机构、金融机构等多方主体，企业代表嘉宾参与峰会活动比例达 75% 左右，企业嘉宾演讲比例超 65%，首次由华为、蚂蚁集团等民企主办分论坛。在突出“场景驱动”上，现场体验区聚焦具身智能机器人、数字孪生虚实结合等，以沉浸式、场景化布局超 100 个互动项目，数字福建体验区筛选了数智文旅、无人配送车等 50 个典型应用场景。国家数据局将 2026 年确立为“数据价值释放年”，数据要素与人工智能双轮驱动成为数字中国建设新引擎。

2 美国商务部下令阻止芯片设备向华虹半导体出货

2.1 针对华虹两座工厂，Lam Research 等三大设备商受影响

据 Reuters 4 月 28 日独家报道，美国商务部已向 Lam Research、Applied Materials 和 KLA 等半导体设备厂商发出“is-informed”通知函，要求停止向华虹半导体旗下两座工厂出货。被限制的设施包括位于上海的 Fab 6（支持 28nm 和 22nm 工艺）以及一座名为 Fab 8a 的在建设施。美国官员认为这些设施可能涉及中国最先进芯片的生产。据 TrendForce 报道，华虹旗下华力微电子去年已开始在 Fab 6 开发 7nm 工艺，并获得华为旗下 SiCarrier 的支持，目标是在 2026 年底实现每月数千片 7nm 晶圆的初始产出。华为正计划将部分 AI 芯片生产从中芯国际转移至华虹。

2.2 MATCH 法案与盟友协同，芯片管制持续升级

”is-informed” 通知函机制使美国商务部能够绕过冗长的规则制定程序，迅速对特定企业施加新的许可要求。美国芯片设备厂商可能面临数十亿美元的销售损失——Lam Research 约 35% 的季度收入来自中国市场，Applied Materials 约 30%。本月早些时候，美国国会议员提出了两党 MATCH 法案，将华虹、中芯国际、华为和中国主要存储芯片制造商明确列为受限实体，同时敦促荷兰（ASML 所在地）等盟友与美国管制措施保持一致。这一系列举措表明，美国正在从”精准打击”转向”全面封锁”中国先进芯片制造能力的战略。

3 中国 4 月制造业 PMI 预计降至 50.1，关税冲击显现

3.1 扩张动能放缓，外部压力加大

据 Reuters 4 月 29 日报道，路透社对 27 位经济学家的调查显示，中国 4 月官方制造业采购经理人指数（PMI）预计从 3 月的 50.4 降至 50.1，仍处于荣枯线上方但扩张动能明显放缓。这一预期反映了美国关税政策对中国制造业出口的冲击正在逐步显现。尽管中国政府已出台一系列稳增长政策，包括扩大内需、加快新型基础设施建设和推动新质生产力发展，但外部贸易环境的不确定性仍是制约制造业复苏的主要因素。PMI 数据将于 4 月 30 日正式公布，市场将密切关注新订单、出口订单和就业等分项指标的变化，以评估关税冲击的实际深度和广度。

4 美联储维持利率不变，鲍威尔宣布将继续留任理事

4.1 1992 年以来最大分歧，通胀与政策不确定性交织

美联储于 4 月 29 日以 8 比 4 的分裂投票维持联邦基金利率在 3.5%-3.75% 区间不变，这是连续第三次会议按兵不动。四票反对是自 1992 年 10 月以来 FOMC 出现的最大分歧。会后声明指出”通胀仍然偏高，部分

反映了近期全球能源价格上涨”。鲍威尔在新闻发布会上宣布，他将在 5 月 15 日主席任期结束后继续留任美联储理事。市场目前预计今年余下时间和 2027 年初都不会降息。对中国而言，美联储维持高利率意味着中美利差将继续存在，人民币汇率和跨境资本流动面临持续压力，但也为中国货币政策保持独立性提供了空间。

5 美国一季度 GDP 先行估计值今日公布

5.1 GDPNow 预测 1.2%，经济增长动能减弱

美国 2026 年一季度 GDP 先行估计值将于 4 月 30 日公布。亚特兰大联储 GDPNow 模型最新预测显示，一季度 GDP 年化增速约为 1.2%，远低于 2025 年四季度的 0.7% 修正值后的反弹预期。CEPR 预测接近 2%，RSM 预测 2.2%，市场预期存在较大分歧。2025 年全年美国经济增长 2.1%，但四季度仅增长 0.7%，为 2025 年一季度以来最弱表现。一季度 GDP 数据将为评估美国经济在高利率和贸易摩擦双重压力下的韧性提供关键参考。如果数据低于预期，可能加大市场对美联储下半年降息的预期；如果数据好于预期，则将强化美联储“更长时间维持高利率”的政策立场。

6 参考文献

1. 新华社 (2026-04-29), 第九届数字中国建设峰会在福建福州开幕
2. 福建日报 (2026-04-29), 第九届数字中国建设峰会今日在福州开幕
3. 中新网 (2026-04-28), 第九届数字中国建设峰会现场体验区科技感足
4. Reuters (2026-04-28), *Exclusive: US orders chip equipment companies to halt some shipments to China's No. 2 chipmaker Hua Hong*
5. TrendForce (2026-04-29), *U.S. Reportedly Moves to Block Chip Tool Shipments to China No.2 Foundry Hua Hong*

6. SIPRI (2026-04), *China's export control framework: domestic developments and international positioning*
7. Reuters (2026-04-29), *China's factory activity set to expand at a slower clip in April: Reuters poll*
8. CNBC (2026-04-29), *Fed holds rates steady but with highest level of dissent since 1992*
9. Yahoo Finance (2026-04-29), *Federal Reserve holds interest rates steady as divisions emerge*
10. Federal Reserve Bank of Atlanta (2026-04-29), *GDPNow Q1 2026 Forecast: 1.2%*
11. CEPR (2026-04-29), *GDP Preview Q1 2026: Modest Growth with Weak Foundations*
12. Trading Economics (2026-04-29), *United States GDP Growth Rate*
13. Polymarket (2026-04-29), *US GDP growth in Q1 2026 prediction market*

联系我们，请扫描二维码



新质生产力工作委员会
官方公众号



工业智能算网
gyznswn.cn

新质生产力工作委员会：

中国高技术产业发展促进会新质生产力工作委员会，专注于推动工业人工智能、智能制造、数字化转型等前沿技术发展，为企业提供政策解读、技术咨询和产业对接服务。

工业智能算网：

专注于工业人工智能、新质生产力、工业软件 CAE、智能制造等前沿技术。提供每日动态分析、技术趋势解读、解决方案分享，推动工业智能化转型。

网站地址：<https://gyznswn.cn>