

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 6 月 23 日

摘要

今日新质生产力动态重点落在“地方数字经济政策、数据要素赛事、AI 算力能源约束、算力与电力基础设施一体化”四条线上。北京城市副中心发布支持数字经济高质量发展的若干措施，围绕人工智能、数据要素、先进计算、区块链、元宇宙等领域给出技术攻关、算力模型应用、创新载体和场景释放支持；广东启动 2026 年“数据要素 ×”大赛广东分赛，显示数据要素从制度建设进入场景牵引和产业培育阶段；Reuters 连续报道 AI 数据中心带来的绿色电力消纳、天然气电厂、并网和电力开发商并购，说明全球新质生产力竞争已不只是模型和平台竞争，而是算力、电力、数据和场景的系统组织能力竞争。

Contents

- 一、北京城市副中心出台数字经济支持措施，明确支持 AI、算力和数据要素 2
- 二、广东启动“数据要素 ×”大赛分赛，数据要素进入以赛促用阶段 3
- 三、Reuters 关注中国 AI 数据中心绿色电力目标，算力与电网协同成为硬约束 3

四、Chevron 与 Microsoft 签署 AI 数据中心供电协议，全球算力竞争进入“能源绑定”阶段	4
五、数据中心投资者并购电力开发商，数字基础设施和能源基础设施开始合并	5
六、国家数据局 2026 年工作要点提供政策底座：数据、算力、能源协同布局	5
参考文献	6

一、北京城市副中心出台数字经济支持措施，明确支持 AI、算力和数据要素

北京市通州区经济和信息化局 6 月 22 日印发《关于北京城市副中心支持数字经济高质量发展的若干措施》。文件明确，适用对象覆盖人工智能、网络安全、信创、数据要素、先进计算、区块链、元宇宙等新一代信息技术及未来信息领域企业和机构。支持内容包括：企业技术攻关最高每年 100 万元，企业购买模型服务和算力服务最高每年 50 万元，产业创新载体建设最高 500 万元，数字技术示范场景单个项目最高 50 万元、单个企业每年最高 200 万元。

这是一条值得重视的地方政策，因为它把“新质生产力”拆成了可执行的财政支持条款。过去很多地方政策停留在建设园区、设立基金和招商口号；通州文件直接把模型能力、算力券、标准创制、中试平台、信创适配、未来产业主体、应用示范场景和公共服务平台列为支持对象。

这说明地方竞争正在从“有没有 AI 产业规划”转向“能不能形成政策工具箱”。对企业而言，模型服务、算力服务、场景项目和中试验证平台，是从技术研发走向产业化最缺的几类支撑。城市副中心如果能把政策

兑现、场景开放和产业链协同打通，就可能形成面向中小企业的数字经济公共能力。

二、广东启动“数据要素 ×”大赛分赛，数据要素进入以赛促用阶段

广东省政务服务和数据管理局 6 月 22 日发布通知，将举办 2026 年“数据要素 ×”大赛广东分赛，主题为“数据赋能乘数而上”。通知称，此举是落实国家数据局等部门《关于举办 2026 年“数据要素 ×”大赛的通知》，加快推进《“数据要素 ×”三年行动计划（2024—2026 年）》、发挥数据要素乘数效应。

这条地方动态的价值在于，它显示数据要素市场建设正在通过赛事机制寻找真实场景。国家数据局此前启动 2026 年“数据要素 ×”大赛，强调地方分赛和全国总决赛两个阶段，并突出“赛事围着产业转、创新贴着需求干”。

对数据要素市场而言，最大难点不是口号，而是数据从哪里来、谁能用、如何定价、如何合规、如何产生效益。大赛机制的作用，是把政府部门、企业、行业机构和技术团队拉到同一个问题场中，通过真实赛题推动公共数据、行业数据和企业数据形成可复用样板。广东这类地方分赛如果能围绕制造、交通、医疗、金融、商贸、城市治理等场景形成应用案例，就会比单纯建设交易平台更接近产业价值。

三、Reuters 关注中国 AI 数据中心绿色电力目标，算力与电网协同成为硬约束

Reuters 6 月 22 日报道称，中国推动 AI 数据中心使用绿色电力的目标面临挑战。报道提到，中国希望到 2030 年可再生能源供应 AI 数据中心用电比例达到 80%，而 2023 年该比例约为 11%；同时，AI 数据中心

到 2030 年可能新增 3000 亿至 5000 亿千瓦时电力需求，接近英国年用电量，并可能贡献整体用电需求增长的 18%。

这条新闻说明，AI 基础设施的关键矛盾已经从“有没有 GPU”扩大为“电力系统能否承载”。数据中心用电具有连续、高强度、低弹性特点，昂贵 GPU 要求高利用率，但新能源出力具有波动性。算力负荷与绿色电力之间天然存在时间匹配和调度矛盾。

对新质生产力建设来说，这意味着算力规划必须和能源规划同步。未来地方不能简单招商 AI 数据中心，而要评估可再生能源、储能、调峰、电网接入、余热利用、负荷柔性和产业承接能力。算力如果不能与电力、数据和应用场景协同，可能会从产业优势变成资源压力。

四、Chevron 与 Microsoft 签署 AI 数据中心供电协议，全球算力竞争进入“能源绑定”阶段

Reuters 6 月 22 日报道，Chevron 与 Microsoft 签署协议，将在美国得州 Pecos 为 Microsoft 数据中心园区建设共址天然气发电项目 Project Kilby，计划为 AI 服务相关数据中心提供 20 年专用电力供应。项目预计 2028 年开始供电，最终规模可达约 2.67GW，并由 GE Vernova 和 Caterpillar 旗下 Solar Turbines 提供主要设备。

这条新闻表明，大型科技公司正在从购买云、购买芯片，进一步走向绑定能源资产。AI 训练和推理负荷需要稳定、低中断、可预测的电力供应，公共电网并网速度和容量往往跟不上数据中心扩张节奏，因此“数据中心 + 专用电厂 + 长期供电协议”正在成为新模式。

从新质生产力角度看，这种模式既带来基础设施确定性，也带来绿色低碳压力。天然气电厂能提供稳定电力，但与科技公司的减碳承诺存在张力。未来算力中心的竞争，不只是 PUE 或 GPU 数量，而是电力成本、碳排约束、政策许可、并网速度和区域产业带动能力的综合竞争。

五、数据中心投资者并购电力开发商，数字基础设施和能源基础设施开始合并

Reuters 同日还报道，北美数据中心投资者正在收购电力基础设施开发商，以应对 AI 和云计算带来的用电增长。例如 DigitalBridge 以 11 亿美元收购 ArcLight Capital，反映数据中心资本正试图同时控制数字基础设施和能源基础设施。报道称，美国数据中心电力需求预计将从 2025 年的 31GW 增加到 2027 年的 66GW。

这说明数据中心行业正在发生结构性变化。过去数据中心投资人主要关注土地、网络、机柜、服务器和客户合同；现在电力开发、燃气、风电、光伏、储能和并网能力正在成为同等重要的资产。谁能更快获得可靠电力，谁就能更快交付 AI 算力。

这对国内地方也有启示。发展数字经济不能把算力中心当成孤立项目，而要把电力、土地、网络、数据要素、产业客户和金融工具放进同一个规划。新质生产力不是单一技术突破，而是多要素重新组合后的生产组织能力。

六、国家数据局 2026 年工作要点提供政策底座：数据、算力、能源协同布局

国家数据局 5 月发布的 2026 年数字经济发展工作要点提出八方面任务，包括深化数据要素市场化配置改革、加快建设全国一体化算力网、推动数据、网络、算力、能源等资源协同布局、强化数据赋能人工智能发展，并形成满足 AI 就绪度要求、能有效训练先进模型、解决行业难题的高质量数据集。

这为今天的多条新闻提供了政策底座。通州的数字经济支持措施、广东的数据要素大赛、AI 数据中心能源问题、微软与 Chevron 供电协议，

本质上都指向同一个方向：数字经济已不再只是互联网平台经济，而是由数据、模型、算力、能源、场景和制度共同组成的新型生产系统。

下一阶段，新质生产力的关键不是“多建几个中心”，而是能否把政策资源转化为产业闭环：数据能流通、算力能调度、能源能支撑、场景能开放、企业能获益、监管能托底。

参考文献

- 北京市通州区人民政府 | 北京市通州区经济和信息化局关于印发《关于北京城市副中心支持数字经济高质量发展的若干措施》的通知 | 2026-06-22 | 用于地方数字经济政策和支持条款分析。
- 广州市人民政府转发广东省政务服务和数据管理局 | 关于举办 2026 年“数据要素 ×”大赛广东分赛的通知 | 2026-06-22 | 用于数据要素地方分赛分析。
- 国家数据局 | 关于举办 2026 年“数据要素 ×”大赛的通知 | 2026-04-27 | 用于赛事机制和地方分赛政策背景。
- 国家数据局 | 2026 年“数据要素 ×”新闻发布会文字实录 | 2026-06-11 | 用于以赛促用、以赛强产、以赛赋智背景。
- Reuters | China's push for green power use in AI projects faces hurdles, experts say | 2026-06-22 | 用于中国 AI 数据中心绿色电力目标与电网约束分析。
- Reuters | Chevron signs power supply deal with Microsoft for Texas data center | 2026-06-22 | 用于 AI 数据中心长期专用供电模式分析。
- Reuters | Data center investors buy up power developers in race to build | 2026-06-22 | 用于数字基础设施与能源资产并购趋势分析。
- 国家数据局 | 国家数据局印发 2026 年数字经济发展工作要点 | 2026-05-19 | 用于数据、算力、能源协同布局政策底座。

- Reuters | AI to double data centre power and water consumption by 2030, UN researchers say | 2026-06-03 | 用于 AI 数据中心电力与水资源长期趋势背景。
- 工业智能算网 | 2026 年 6 月 20—22 日新质生产力日报摘要 | 2026-06-20 至 2026-06-22 | 用于去重核查。

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>