

新质生产力每日动态：词元、中试、绿色 生产力与企业投资

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 9 月 24 日

摘要

今天新质生产力方向的新信息，重点集中在“数字经济试验区、绿色生产力、中试公共服务、词元化算力和民营企业创新投入”五条主线。国家数据局发布国家数字经济创新发展试验区建设现场会情况，明确下一阶段要探索“词元”作为数据要素价值释放新路径，同时扩大数字经济投资、建设重大应用场景和行业高质量数据集；工信部在湖北宜昌召开全国工业和信息化绿色低碳发展座谈会，把“培育壮大绿色生产力”作为主线，并要求智能化与绿色化融合推进；湖北发布 2026 版制造业中试平台服务手册，把平台能力、关键技术参数和联系方式公开，降低中小企业中试资源匹配成本；成都首个“天府词元智造工厂”正式亮相，算力供给从机柜租赁进一步转向按 Token 计量和调用的公共服务；新华社披露 2026 中国民营企业 500 强数据，500 强营业收入 44.93 万亿元、研发费用 1.26 万亿元，311 家填报企业投资 679 个战略性新兴产业项目，82 家布局 112 个未来产业项目。全球产业端，台湾 8 月工业生产指数同比增长 23.47%、制造业增长 24.61%，AI、高性能计算与云端需求继续拉动电子制造。新质生产力正在由“单项科技项目”转向数据规则、绿色标准、中试能力、算力服务和企业投资共同组织的系统性生产力。

Contents

一、国家数字经济试验区现场会：首次把“词元价值释放”纳入试验区下一阶段任务	3
二、工信部部署绿色低碳发展：把“绿色生产力”与智能化融合写入工业主线	3
三、湖北发布制造业中试平台服务手册：中试资源开始被“产品化、目录化”	4
四、成都首个“Token 工厂”亮相：算力从“租机柜”向按词元供给转型	5
五、2026 中国民营企业 500 强：研发投入 1.26 万亿元，未来产业布局继续扩大	5
六、台湾 8 月工业生产创高：AI 基础设施需求继续拉动亚洲制造链	6
七、趋势观察	7
参考文献	7

一、国家数字经济试验区现场会：首次把“词元价值释放”纳入试验区下一阶段任务

9月23日，国家数据局发布消息，国家数字经济创新发展试验区建设现场会已于9月21日在江苏苏州举行。天津、河北（雄安新区）、上海、江苏、浙江、广东、四川等7个试验区交流经验，安徽、福建、山东、河南、湖北、重庆等6省市提交书面材料。

会议部署的六项下一阶段重点任务中，最值得关注的是“探索词元作为数据要素价值释放新路径”。此前 Token 更多是模型调用的技术计量单位，现在国家数据局开始把它放入数据要素价值释放和数字经济制度创新语境中。

其他任务还包括推动试验区改革成果复制、拓展数字经济投资空间、推进数据赋能重大场景建设，以及加快行业高质量数据集建设。这些任务共同构成一条更完整的 AI 产业链：高质量数据集提供原料，算力和模型完成生产，Token 承担计量，场景产生需求，投资形成扩张能力。

这一政策方向意味着地方数字经济试验区未来的竞争重点，不只是建数据交易所或智算中心，而是能否把数据、模型调用、场景和投资真正连接成可持续商业循环。

二、工信部部署绿色低碳发展：把“绿色生产力”与智能化融合写进工业主线

9月23日，工信部在湖北宜昌召开2026年全国工业和信息化绿色低碳发展座谈会。会议明确提出，以“培育壮大绿色生产力”为主线，统筹推进产业绿色化和绿色产业化。

面向“十五五”，工信部要求落实《工业绿色低碳发展“十五五”规划》，提升绿色价值创造、绿色装备产品供给、绿色低碳科技创新，以及

“智能化绿色化融合发展”能力，同时健全工业资源循环利用体系和绿色制造服务体系。

这说明工业绿色转型正在从节能改造进一步走向生产力重构。AI、数字孪生、能耗优化、柔性制造和智能运维如果能够降低单位产品能耗与材料浪费，就不只是“数字化项目”，而是绿色生产力组成部分。

对工业园区和制造企业而言，未来新项目的评价体系可能越来越同时包含效率、能耗、资源循环、碳排和数字化水平。智能化与绿色化不再是两条平行路线，而会共享同一套设备数据和运营模型。

三、湖北发布制造业中试平台服务手册：中试资源开始被“产品化、目录化”

9月23日，湖北省经济和信息化厅发布《湖北省制造业中试平台服务手册（2026年版）》，公开各平台基本情况、核心服务能力、关键技术参数及联系方式。

这一动作看起来很小，却非常符合新质生产力真正的工程需求。科技成果从实验室进入量产之间通常存在“中试死亡谷”：中小企业知道需要验证，却不知道哪里有设备、平台能做什么、价格和技术参数如何匹配。

湖北通过服务手册把分散中试资源变成可搜索、可对接的公共服务目录，希望降低企业特别是中小微企业的创新试错成本。相比建设一个新的“大平台”，把已有能力透明开放往往更快产生实际价值。

未来如果这类中试服务进一步数字化，把平台能力、排期、数据标准和验证报告统一管理，就可能形成制造业类似“云服务目录”的工程基础设施。AI+CAD、AI+CAE、新材料、机器人和工业软件都需要这种真实验证环境。

四、成都首个“Token 工厂”亮相：算力从“租机柜”向按词元供给转型

9 月 23 日，“天府词元智造工厂”算力公共服务平台在成都发布。成都日报称，这是成都首个 Token 公共服务平台，由成都市与中国电信基于全信创底座建设，并纳入全市算力基础设施布局。

平台定位不仅是算力租赁，而是集算力调度、模型适配、词元计量、数据流通、应用赋能和跨境安全于一体。其核心变化，是试图把算力供给从传统机柜、GPU 卡时进一步转换成更接近 AI 应用结果的“词元化按需供给”。

这与国家数据局把词元视为数据要素价值释放新路径形成呼应。对企业用户而言，真正需要的往往不是某一种 GPU，而是“完成一百万次调用或生成多少有效 Token 要花多少钱”。

当然，Token 并不能完全取代算力、存储和网络计费，不同模型每 Token 成本和价值差异也很大。但公共平台开始尝试统一计量与结算，意味着 AI 算力服务正在从硬件资源售卖走向应用层商品化。

五、2026 中国民营企业 500 强：研发投入 1.26 万亿元，未来产业布局继续扩大

新华社 9 月 23 日报道，2026 中国民营企业 500 强榜单及调研分析报告已经发布。2025 年 500 强企业营业收入总额 44.93 万亿元，同比增长 4.35%；净利润合计 1.83 万亿元，同比增长 1.31%。

更值得关注的是创新投入。实际填报的 500 强企业研发费用总额达到 1.26 万亿元，研发人员 134.49 万人，平均研发投入强度 2.95%；拥有 84.87 万件有效专利，并主导或参与制定 11904 项国家标准、8004 项行业标准。

产业投资结构也在向新领域迁移。311 家填报企业投资 679 个战略性新兴产业项目，82 家企业布局 112 个未来产业项目，方向包括新材料、新能源、新一代信息技术、高端装备、具身智能、氢能、核聚变和生物制造等。

这些数据说明新质生产力并不只是政府项目。民营企业的研发预算、资本开支、人才和标准参与，决定新技术能否真正形成规模市场。未来产业最终要从“政策赛道”变成企业资产负债表中的长期投资。

六、台湾 8 月工业生产创高：AI 基础设施需求继续拉动亚洲制造链

台湾经济主管部门 9 月 23 日公布，8 月工业生产指数 145.97，同比增长 23.47%；制造业同比增长 24.61%，两项指数均创单月新高，并延续连续 30 个月同比增长。

官方和中央社均指出，增长动力主要来自 AI、高性能计算、云端数据服务和半导体设备需求。电子零组件业同比增长 21.68%，其中集成电路增长 24.24%；电脑电子产品及光学制品业同比大增 95.72%。

这条数据对于观察全球 AI 经济很有价值。AI 投资最终会传导到服务器、交换机、SSD、半导体检测设备、自动测试设备和零部件生产。模型公司的资本开支，正在真实改变亚洲制造业的产量结构。

同时，Reuters Breakingviews 9 月 23 日也从资本市场角度指出，AI 数据中心当前真正稀缺的资源越来越表现为“已接入电力的土地和设施”，而不仅是 GPU。全球新质生产力竞争，正在同时拉动芯片制造、电力、数据中心和工业设备。

七、趋势观察

今天的新质生产力动态可以概括为“规则、绿色、中试、词元、企业投资”五个关键词。国家数据局把词元、高质量数据集和重大场景纳入数字经济试验区任务；工信部把绿色生产力和智能化绿色化融合放进工业主线；湖北把中试能力目录化；成都把算力转换为词元化公共服务；民企 500 强则用研发和资本开支进入战略新兴产业与未来产业。技术只有在数据、工程验证、市场和资金之间形成循环，才真正成为新质生产力。

参考文献

- ** 国家数据局 ** | 《国家数字经济创新发展试验区建设现场会在苏州召开》 | 2026-09-23 | 核验 7 个试验区、六项任务、词元与行业高质量数据集。
- ** 工业和信息化部 ** | 《2026 年全国工业和信息化绿色低碳发展座谈会在湖北宜昌召开》 | 2026-09-23 | 核验绿色生产力与智能化绿色化融合。
- ** 湖北省经济和信息化厅 ** | 《湖北省发布制造业中试平台服务手册》 | 2026-09-23 | 核验平台能力、参数公开和中小企业中试服务。
- ** 成都日报 ** | 《成都首个“Token 工厂”亮相!》 | 2026-09-23 | 核验天府词元智造工厂与词元化算力服务。
- ** 每日经济新闻 ** | 《成都首个 Token 工厂亮相打造西部算力调度与 Token 经济枢纽》 | 2026-09-23 | 交叉核验平台功能与全信创底座。
- ** 新华社 ** | 《新华鲜报 | 向新向优中国民企 500 强彰显韧性活力》 | 2026-09-23 | 核验营业收入、研发、专利和未来产业投资数据。
- ** 台湾经济主管部门 ** | 《115 年 8 月工业生产统计》 | 2026-09-23 | 核验工业与制造业指数及同比增速。
- ** 中央社 ** | 《AI 需求畅旺 8 月工业生产指数创新高、年增 23.47%》

| 2026-09-23 | 补充 AI/HPC/云端对电子制造拉动。

- **Reuters Breakingviews** | 《Bitcoin miners reveal the real AI scarcity trade》 | 2026-09-23 | 全球财经背景，观察数据中心电力和 “powered shell” 估值。
- **工业和信息化部** | 《2026（第二届）激光制造与增材制造创新发展大会在北京举行》 | 2026-09-23 | 背景资料，观察 AI 赋能激光制造、增材制造与高端制造产业化。

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
gyznsw.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://gyznsw.cn>