

---

# 新质生产力每日动态：工信部提出 2030 年智能算力达 9800 EFLOPS

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 9 日星期三

---

## 摘要

今天新质生产力方向最重要的新变化，是国家级信息基础设施目标与地方数据、场景、资本政策正在形成更加完整的产业链条。工业和信息化部发布《信息通信行业发展“十五五”规划》，提出到 2030 年信息通信行业收入达到 4.1 万亿元、五年信息基础设施累计投资 3.8 万亿元、智能算力规模达到 9800 EFLOPS，并适时启动 6G 商用；武汉市政府发布推进科技创新和产业创新深度融合的系列措施，从中试平台、技术经理人、高质量数据集，到智能体、智能终端和私募股权投资形成六组配套政策，其中“人工智能 + 技改”单项目最高奖励 1000 万元；广州入选国家医疗健康领域数据标注先行先试城市，把高质量医疗数据集建设推向城市级产业基础设施；中新天津生态城一次性发布 21 项场景机会，把绿色建筑、无人系统、智慧服务等真实需求向企业开放；数字贸易方面，2025 年我国可数字化交付服务进出口总额达到 4323.1 亿美元，第五届数贸会将首次设置 Token 专区并集中展示 AI 应用中试基地。新质生产力政策正在从“支持一个技术项目”，转向通信、算力、数据、场景、资本和国际市场的连续配置。

---

# 目录

|                                             |   |
|---------------------------------------------|---|
| 一、工信部发布信息通信“十五五”规划：2030 年智能算力目标 9800 EFLOPS | 2 |
| 二、武汉一次发布六组融合政策：从中试、数据集到 Agent 和 3000 亿元基金矩阵 | 3 |
| 三、广州入选国家医疗健康数据标注试点：高质量医疗数据集进入城市级工程          | 4 |
| 四、天津生态城发布 21 项场景机会：地方招商开始从“给政策”转向“给真实需求”    | 4 |
| 五、数字贸易规模继续扩大：数贸会首次设 Token 专区，AI 中试基地集体亮相    | 5 |
| 趋势观察                                        | 6 |
| 参考资料                                        | 6 |

---

## 一、工信部发布信息通信“十五五”规划：2030 年智能算力目标 9800 EFLOPS

工业和信息化部发布《信息通信行业发展“十五五”规划》，提出到 2030 年全面建成覆盖完善、性能领先的新一代通信网，并围绕基础设施、产业体系、行业治理、网络数据安全、融合应用和全球化发展部署 26 项重点任务。

规划列出 13 项主要指标：到 2030 年，信息通信行业收入达到 4.1 万亿元，信息基础设施五年累计投资 3.8 万亿元，电信业务总量年均增速 7%，智能算力规模达到 9800 EFLOPS，每万人拥有 5G 及 5G-A 基站 50 个，5G 及 5G-A 用户普及率达到 95%。

更值得关注的是，规划把算力网、6G、星地融合和智能体网络放进同一张基础设施蓝图。政策提出适时启动 6G 商用，加快全国一体化算力网建设，探索太空算力技术，推进“5G+ 北斗”融合，构建智能体网络标识体系，并提出新建 50 万个 5G-A 基站。

这意味着信息基础设施的定义正在发生变化。上一阶段主要解决“人和设备如何接入网络”，下一阶段则要解决“模型和 Agent 如何获取算力、如何在网络中标识与协同、怎样跨区域调度计算”。通信网、算力网、卫星网和 Agent 网络正在逐渐形成一体化数字基础设施。

对于 AI 和工业智能产业而言，9800 EFLOPS 只是结果指标，更关键的是算力是否能以统一标准被发现、调度和使用。未来五年通信运营商、智算中心、光网络、边缘节点和国产算力适配，都将围绕“有效算力”重新组织。

---

## 二、武汉一次发布六组融合政策：从中试、数据集到 Agent 和 3000 亿元基金矩阵

武汉市政府 9 月 8 日发布推进科技创新和产业创新深度融合系列措施，政策自 10 月 8 日起实施，有效期两年。整套文件不是一项单独补贴，而是把中试平台、技术经理人、高质量数据集、智能体与智能终端、私募股权投资等科技成果产业化关键环节放进同一套政策体系。

在数据侧，武汉提出每年支持一批可用于模型训练、垂直应用或智能体研发的高质量数据集项目，单项目按研发投入最高奖励 200 万元；通过公共数据授权运营形成“数据供给—授权运营—收入分配—资金反哺系统建设”循环，并探索发放算力券降低治数用数成本。

在智能体侧，符合条件的智能体与智能终端研发应用最高可获 300 万元算力支持；智能终端创新和示范场景分别最高 100 万元；算力、模型、数据和应用企业组建“模数共振”创新联合体，最高支持 500 万元；企业实施“人工智能 + 技改”，单项目最高奖励 1000 万元；智能体创业团队还可获得最高 500 万元股权投资支持。

资本端力度同样突出。武汉提出到 2028 年注册基金达到 1500 支以上、总管理规模 3000 亿元；市属国企构建战略产业基金、产业投资基金和创业投资基金三大母基金，带动社会资本形成 3000 亿元母子基金规模，并允许部分政府出资创投基金存续期延长至 15—20 年。

这套政策的价值，在于尝试解决科技成果转化中最容易“断链”的几个环节：有科研没有中试、有数据没有模型、有模型没有场景、有企业没有长期资本。地方产业竞争正从单项奖励进入“全流程组织能力”竞争。

---

### 三、广州入选国家医疗健康数据标注试点：高质量医疗数据集进入城市级工程

广州市科学技术局 9 月 8 日消息，在 2026 中国国际大数据产业博览会上，国家数据局公布数据标注先行先试城市名单，广州入选医疗健康领域先行先试。

数据标注在医疗 AI 中的价值远高于简单图片框选。影像、病理、检验、临床记录和诊疗路径涉及大量专业语义，真正高质量的数据集需要医生、数据工程师、算法人员共同定义标签体系，并处理隐私、脱敏、数据授权和质量评估问题。

广州此前已经提出打造“垂类模型之都”，医疗健康又是本地资源密度较高的领域。此次进入国家试点，意味着地方数据政策有机会从“开放数据”进一步走向“组织专业数据生产”：把医院、科研机构、数据企业和模型企业连接起来，形成持续迭代的高知识密度数据集。

对于 AI 产业来说，这类试点比单纯增加 GPU 更能形成长期差异。算力可以跨区域采购，真正稀缺的是具备行业知识、合法授权、持续更新并经过质量验证的数据。医疗数据标注如果能形成标准和专业服务体系，也可能带动专科模型、临床科研和医疗智能体发展。

### 四、天津生态城发布 21 项场景机会：地方招商开始从“给政策”转向“给真实需求”

中新天津生态城 9 月 7 日举行全域场景发布暨 2026 年度场景供需链接活动，并发布《中新天津生态城全域场景及 2026 年度场景机会清单》。清单覆盖中新合作、绿色创新、城市治理三大领域，并进一步细化到 10 类场景创新方向。

---

此次公开的 21 项具体机会包括绿创中心办公楼宇全流程智能化低碳管理、图书档案馆智能取书机器人等。活动现场，天津软件园释放全空间无人体系需求，生态城相关企业则围绕数字文创、智慧服务、新能源基础设施和低碳智慧园区，与机器人、无人系统和算力企业开展供需对接。

“场景清单”正在成为地方未来产业政策越来越重要的工具。对创业公司而言，最难获得的往往不是一笔小额补贴，而是第一个真实用户、真实数据和真实运行环境。政府和国企把城市需求提前结构化公开，能够让技术企业围绕明确问题做验证，而不是先做产品再四处寻找场景。

值得注意的是，本次活动还引入绿色金融工具，包括碳资产质押贷款、绿色债券等。场景、技术和金融被放进同一次对接活动，也说明地方创新政策正在逐渐从“招商项目”转向“组织产业生态”。

## 五、数字贸易规模继续扩大：数贸会首次设 Token 专区，AI 中试基地集体亮相

9 月 7 日国新办举行第五届全球数字贸易博览会新闻发布会，相关信息 9 月 8 日集中发布。2025 年我国可数字化交付的服务进出口总额达到 4323.1 亿美元，同比增长 6.3%；2016 年至 2025 年，中国可数字化交付服务进出口总额年均增速为 11.2%，高于全球平均水平 1.8 个百分点。

数据生产和跨境流动也成为数字贸易底座。2025 年我国年度数据生产总量达到 52.3 ZB，占全球约 27.4%，同比增长 27.3%；数据跨境流通总量 142.3 EB，同比增长 14.9%，其中企业数据跨境流通量 88.06 EB，同比增长 16.2%。

今年数贸会将于 9 月 23 日至 27 日在杭州举行，AI 参展企业占比超过三分之一，并首次设置词元（Token）专区，人工智能应用中试基地将集中亮相，同时举办世界人工智能开源大赛、具身智能应用挑战赛和全球脑机接口创新赛。

---

Token 第一次以独立专区进入国家级数字贸易展会，很有象征意义。AI 服务正在从“卖软件许可”走向按调用量、推理量和 Agent 任务量计费，Token 逐渐成为数字服务成本和交易计量的一部分。与此同时，中试基地的集中展示也说明 AI 产业需要的不只是模型发布，还需要把模型变成可验证、可采购、可规模复制的服务。

## 趋势观察

今天的新质生产力动态呈现出一条越来越完整的链条：工信部把通信、算力、6G 和 Agent 网络放进未来五年基础设施蓝图；武汉把中试、数据、Agent 和长期资本组合起来；广州补专业数据生产；天津用真实场景牵引技术落地；数字贸易则开始把 Token、AI 中试和跨境数据放入国际市场体系。未来区域产业竞争的关键，越来越不是“有没有一个热门项目”，而是能否连续组织基础设施、数据、场景、工程化、资本和市场。

## 参考资料

1. 工业和信息化部 | 《信息通信行业发展“十五五”规划》解读 | 2026-09-07/08 | 核验 2030 年目标、13 项指标和重点任务。[https://www.miit.gov.cn/jgsj/txs/gzdt/art/2026/art\\_d96033a8e4df47bc9748af39be5e181d.html](https://www.miit.gov.cn/jgsj/txs/gzdt/art/2026/art_d96033a8e4df47bc9748af39be5e181d.html)
2. 新华社 / 人民网 | 《信息通信行业发展“十五五”规划发布》 | 2026-09-07 | 核验 4.1 万亿元行业收入、3.8 万亿元投资、9800 EFLOPS 与 95% 用户普及率。<https://finance.people.com.cn/n1/2026/0907/c1004-40794084.html>
3. 武汉市人民政府 | 《市人民政府关于印发推进科技创新和产业创新深度融合系列措施的通知》 | 2026-09-08 | 核验高质量数据集、智能体、AI 技改和私募股权基金等政策。[https://www.wuhan.gov.cn/zwgk/xxgk/zfwj/gfxwj/202609/t20260908\\_2845066.shtml](https://www.wuhan.gov.cn/zwgk/xxgk/zfwj/gfxwj/202609/t20260908_2845066.shtml)
4. 广州市科学技术局 / 广州日

---

报 | 《广州入选国家医疗健康领域数据标注试点城市》 | 2026-09-08 | 核验  
医疗健康数据标注先行先试。[https://kjj.gz.gov.cn/xwlb/yw/content/  
post\\_10995217.html](https://kjj.gz.gov.cn/xwlb/yw/content/post_10995217.html) 5. 天津市人民政府 / 天津日报 | 《生态城发布场景机  
会清单》 | 2026-09-08 | 核验 21 项场景机会、全空间无人体系及绿色金融  
对接。[https://www.tj.gov.cn/sy/tjxw/202609/t20260908\\_7368829.html](https://www.tj.gov.cn/sy/tjxw/202609/t20260908_7368829.html)  
6. 数字中国建设峰会 / 经济参考报 | 《我国数字贸易规模稳步扩大第五  
届数贸会蓄势待发》 | 2026-09-08 | 核验 4323.1 亿美元数字服务贸易、  
数据跨境流通和 Token 专区。[https://www.digitalchina.gov.cn/2026/  
xwzx/szcx/202609/t20260908\\_5368976.htm](https://www.digitalchina.gov.cn/2026/xwzx/szcx/202609/t20260908_5368976.htm) 7. 国家数据局 | 《关于 2026  
年“数据要素 ×”大赛全国总决赛项目名单的公示》 | 2026-09-08 | 补  
充数据要素场景化项目进展。[https://www.nda.gov.cn/sjj/zwgk/tzgg/  
0908/20260908100505532102751\\_pc.html](https://www.nda.gov.cn/sjj/zwgk/tzgg/0908/20260908100505532102751_pc.html) 8. 商务部 | 第五届全球数字  
贸易博览会相关发布会信息 | 2026-09 | 补充数字贸易政策与市场背景。  
<https://www.mofcom.gov.cn/> 9. 国家数据局 | 高质量数据集、数据标注  
与数据基础设施政策资料 | 2026-09 | 补充数据要素政策背景。[https://  
www.nda.gov.cn/](https://www.nda.gov.cn/) 10. 中国信息通信研究院 | 算力网络、5G-A、6G 与信息通  
信产业研究资料 | 2026 年 | 补充技术与产业背景。<https://www.caict.ac.cn/>

---

# 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