

新质生产力每日动态：标准、数据、金融 与 AI 资本治理

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 11 日

摘要

今天新质生产力方向的新动态，呈现出标准、产业规划、数据要素、政策性金融与全球 AI 资本风险五个层面的同步变化。国家标准委批准发布 298 项重要国家标准，其中 47 项涉及人工智能、智能语音交互和智慧服务，AI 正在从技术能力进一步进入电力、港口、石油、家居等行业标准体系；北京披露“十五五”高精尖产业规划，到 2030 年高精尖产业增加值占地区生产总值比重将由 2025 年的 34.6% 提升至 40%，人工智能和绿色低碳被列为新的万亿级支柱方向；国家数据局 9 月 10 日披露贵州数据要素市场化配置改革进展，贵阳贵安算力规模突破 17.6 万 PFlops、智算占比超过 98%，医保影像云覆盖 1633 家医疗机构；中国进出口银行在厦门发布专项金融服务方案，政策性金融开始更明确地支持智能制造、数字产业和新质生产力出海；全球层面，BIS 负责人警示 AI 投资的债务融资、市场集中度和估值风险，预计全球 AI 投资到 2030 年可能达到 4 万亿美元。新质生产力正在由“项目扶持”转向标准、产业结构、数据市场、跨境资本与宏观审慎共同治理。

Contents

一、298 项国家标准集中发布：AI 开始从创新项目进入行业“共同语言”	2
二、北京“十五五”高精尖产业规划：人工智能和绿色低碳冲击新万亿级集群	2
三、国家数据局披露贵州改革进展：数据要素从“存起来”转向算力、医疗和模型工厂联动	3
四、中国进出口银行发布专项金融方案：政策性金融开始服务新质生产力“走出去”	4
五、BIS 警示 AI 投资风险：4 万亿美元资本开支背后开始出现宏观审慎议题	4
趋势观察	5
参考文献	6

一、298 项国家标准集中发布：AI 开始从创新项目进入行业“共同语言”

9 月 10 日，据国家市场监管总局、国家标准委信息，新一批 298 项重要国家标准获批发布，其中 27 项为强制性国家标准、271 项为推荐性国家标准，覆盖高新技术、传统产业、安全生产和农业等领域。

高新技术板块尤其值得关注：人工智能、智能语音交互、智慧服务等共 47 项国家标准，将面向电力、港口、石油、家居等领域规范 AI 应用；另有半导体器件、集成电路 26 项标准，信息通信、数据、软件 4 项标准，以及光伏玻璃、精细陶瓷等 6 项新材料标准。

标准的意义与补贴不同。补贴可以推动少数企业先做项目，而标准决定不同厂商的设备、数据、接口、服务和验收能不能形成共同市场。AI 进入电力、港口和石油等强工程行业后，单个模型表现再好，如果缺少术语、接口、测试和安全要求，也很难规模采购。

因此，AI 产业从“试点期”进入“标准化期”是一个很重要的产业信号。标准越完善，项目越容易从单点定制转为可复制产品，同时也会推动检测认证、测试工具和第三方评估等配套产业形成。

二、北京“十五五”高精尖产业规划：人工智能和绿色低碳冲击新万亿级集群

北京市 9 月 9 日发布《北京市“十五五”时期高精尖产业发展规划》，北京市科委、中关村管委会 9 月 10 日进一步披露规划重点。到 2030 年，北京高精尖产业增加值占地区生产总值比重计划从 2025 年的 34.6% 提高到 40%。

产业结构采用“2261”思路：继续巩固新一代信息技术、医药健康两大领先产业；把人工智能、绿色低碳打造为两个新的万亿级支柱产业；推

动集成电路、机器人和智能制造、智能网联汽车、航空航天、新材料、安全应急等六个领域规模跃升，并提前布局一批未来产业方向。

规划还提出探索首批“未来工厂”，约 10 家工厂将围绕“人形机器人 + 智能算力 + 绿色能源”等模式开展验证；北京国家级卓越级及更高层级智能工厂数量也将继续提高。这反映产业政策正在把 AI、机器人、制造和能源放入同一个生产体系，而不再按单独赛道建设。

北京的目标不是简单扩大制造业占比，而是提高高技术、高附加值环节密度。未来城市产业竞争会更多围绕研发、设计、AI、先进制造和科技服务之间的耦合效率，而不是单纯比较工业用地和产能规模。

三、国家数据局披露贵州改革进展：数据要素从“存起来”转向算力、医疗和模型工厂联动

国家发展改革委网站 9 月 10 日发布国家数据局局长刘烈宏在贵州调研数据要素市场化配置改革的情况。调研发生在 8 月 28 日至 29 日数博会期间，但此次官方集中披露了贵州算力、公共数据和数据产业化的最新进展。

贵阳贵安算力规模已突破 17.6 万 PFlops，其中智能算力占比超过 98%。公共数据方面，贵州建成贯通省、市、县、乡四级的医保影像云专网，覆盖 1633 家医疗机构，官方此次披露归集影像数据已超过千万份，并实现跨院调阅复用。

数据供给侧，贵州持续推进人工智能数据工厂和高质量数据集建设。当地数据集（语料）服务平台此前已形成超过 700TB 的数据资源和 240 余家生态伙伴，覆盖政务、医疗、气象、农业、司法等多个领域。调研还关注“模型—数据工厂”等新模式，强调让数据加工、模型训练和应用孵化形成连续链条。

这反映“数据要素市场化”已经开始从登记和交易制度进入生产环

节。真正能被 AI 使用的数据需要清洗、标注、授权、质量评价和持续更新，再与算力和模型训练结合。数据市场的价值不只是成交金额，更应该看它能否降低模型训练成本、形成可重复使用的数据产品，并产生真实公共服务和产业收入。

四、中国进出口银行发布专项金融方案：政策性金融开始服务新质生产力“走出去”

9 月 9 日，中国进出口银行在厦门主办“融智全球双向赋能”国际投资合作交流活动，福建省政府 9 月 10 日披露活动情况。会上，进出口银行发布专项金融服务方案，并与相关合作方签署多项合作协议，覆盖海外基础设施、智能制造、数字产业投资等领域。

活动还集中展示低空经济、园区建设和绿色低碳产业等中外合作成果。讨论重点包括政策性金融如何保障产业链供应链稳定畅通，以及“投贷联动”如何支持新质生产力企业出海。

这类金融工具的重要性在于，新产业出海通常不仅需要出口贷款。智能制造设备、数据中心、数字产业平台和新能源项目周期长、资产重，还涉及海外工程建设、当地合规、汇率和政治风险。如果只有企业自有资金，很难承担大规模国际项目。

政策性金融进入新质生产力出海，可以把设备出口进一步升级为“技术 + 项目 + 资本 + 服务”输出。未来观察重点不是签了多少协议，而是融资能否真正支持长期运营、本地化服务和海外产业链协作。

五、BIS 警示 AI 投资风险：4 万亿美元资本开支背后开始出现宏观审慎议题

国际清算银行 (BIS) 负责人 Pablo Hernández de Cos 9 月 10 日表示，AI 快速扩张正在给金融稳定和中央银行分析带来新的复杂性。Reuters 援

引 BIS 数据称，全球前五大科技公司在 2025—2026 年的 AI 投资合计预计超过 1 万亿美元，行业预测到 2030 年全球 AI 投资可能达到 4 万亿美元。

BIS 并没有否定 AI 生产率价值。其引用的研究显示，生成式 AI 在特定任务上可能带来约 10% 至 65% 的生产率提升，但宏观效果取决于普及速度、企业组织变革和资源能否有效重新配置。

风险主要来自两个方向。第一，大量数据中心、芯片和基础设施投资越来越多使用债务、私人信贷和复杂融资结构，透明度可能不足；如果未来 AI 收入达不到资本市场预期，高估值和高杠杆可能同步调整。第二，AI 资本与少数超大型科技公司高度集中，使金融市场和实体投资对少数企业的资本开支周期更加敏感。

这提示“新质生产力”并不等于资本投入越大越好。进入大规模基础设施阶段后，政策需要同时关注技术进步、有效需求、能源约束、资本效率和金融风险。AI 最终能否成为长期生产率来源，取决于投资是否形成可持续现金流和广泛产业应用，而不是只形成资产价格上涨。

趋势观察

今天五条信息展示了新质生产力从“鼓励创新”进一步走向制度化配置：国家标准解决可复制问题，北京产业规划明确未来五年的结构方向，贵州把数据、算力和公共服务连成生产体系，政策性金融支持新产业全球化，BIS 则开始从宏观审慎角度评估 AI 资本开支。下一阶段真正重要的不只是投入多少资源，而是标准、数据、资本和产业需求能否形成长期有效循环。

参考文献

- 国家市场监管总局 / 国家标准委 / 中国新闻网 | 《298 项重要国家标准发布涉及 AI、半导体等》 | 2026-09-10 | 核验 298 项标准、47 项 AI 相关标准及半导体、数据软件标准数量。来源链接
- 央视新闻 / 东方财富转载 | 《298 项重要国家标准发布涉及 AI、半导体等》 | 2026-09-10 | 交叉核验标准发布范围和行业方向。来源链接
- 北京市科学技术委员会、中关村科技园区管理委员会 / 北京日报 | 《北京将重点发展这些产业 2030 年高精尖产业占 GDP 四成》 | 2026-09-10 | 核验 40% 目标、“2261”产业结构和未来工厂方向。来源链接
- 北京市人民政府 / 北京市经济和信息化局 | 《一图读懂〈北京市“十五五”时期高精尖产业发展规划〉》 | 2026-09-10 | 补充正式规划结构与产业目标。来源链接
- 国家发展改革委 / 国家数据局 | 《刘烈宏在贵州省调研数据要素市场化配置改革工作》 | 2026-09-10 | 核验 17.6 万 PFlops、智算占比、医保影像云与数据改革进展。来源链接
- 贵州省相关公开资料 | 贵州数据集（语料）服务平台 | 2026-08/09 | 补充 700TB 以上数据集与数据工厂生态背景。来源链接
- 福建省人民政府 / 福建日报 | 《“融智全球双向赋能”国际投资合作交流活动举行》 | 2026-09-10 | 核验进出口银行专项金融方案及智能制造、数字产业合作。来源链接
- 湖北省经信厅 / 湖北日报 | 《2026 年服贸会在京开幕湖北 AI 军团精彩亮相》 | 2026-09-10 | 背景资料，观察 AI、数据库、算力与服务贸易融合。来源链接
- Reuters | 《AI boom poses new financial stability risks, BIS head says》 | 2026-09-10 | 核验 AI 资本开支、4 万亿美元预测、债务融资与金融

稳定风险。来源链接

- Bank for International Settlements | AI、生产率与金融稳定相关研究资料 | 2026 年 | 补充 AI 投资、生产率与宏观审慎背景。来源链接

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>