

网信产业动态周报

第 36 期

2026 年

人工智能 半导体 数据要素 信息安全

9月7日-9月12日

CEC 中国电子

工业控制系统信息安全技术国家工程研究中心

1 人工智能领域一周要闻

综合研判

AI 产业本周呈“高增长、强监管、争议升温”：美方以“蒸馏”和安全议题施压并调查 OpenAI、英伟达，中方驳斥；加州首推 AI 安全法，中国共建智能体可信身份；菲尔兹奖得主警告数学错位；黄仁勋与 OpenAI 就 AGI 表态分歧；NASA/IBM 开源模型拓展科学应用。

- 商务部回应美方所谓 AI 蒸馏指控：于事无凭于法无据，典型双重标准
- 我国首个智能体可信身份工作组成立，阿里、华为、OPPO、联想、小米等加入
- 加利福尼亚州颁布美国首份人工智能安全保障法案
- 因模型入侵 Hugging Face，OpenAI 面临美国参议院调查
- 25 位菲尔兹奖得主联合警告“AI 在数学领域严重错位”
- 英伟达被点名调查 美国 AI 行业交易将迎来更严审查
- NASA 与 IBM 联合发布开源月球研究基础大模型
- 黄仁勋称 Astra 标志 AGI 已经到来 OpenAI 却态度谨慎

■ 商务部回应美方所谓 AI 蒸馏指控：于事无凭于法无据，典型双重标准

9月9日消息，昨天，美国国安局等三机构发布联合声明，指控六家中国人工智能（AI）企业未经授权蒸馏美国模型提取专有知识，他们称此举会窃取美国的人工智能战略。据商务部官网消息，商务部新闻发言人回应称，美方所谓中国人工智能企业从事“工业规模”蒸馏美模型的指控，于事无凭，于法无据。美方此举，是将蒸馏这一业内正常的技术和商业问题政治化、工具化，并在实践中搞双重标准。美方相关公告，是其在人工智能领域推行科技霸权、搞算力垄断，打压竞争的又一明证。中方对此坚决反对。同时外交部毛宁表示，具体的报告我没有看，但是我可以告诉你的是，中国人工智能的发展是高水平科技自立自强的成果，也得益于我们始终秉持共商、共建、共享和开放合作的理念。我们始终认为，各方应当加强合作，推动人工智能开放包容、普惠、向善发展，服务全人类的福祉。“我们希望美方能够认真地落实两国元首达成的重要共识，不要对中国进行不实的指责和抹黑。中美都是人工智能大国，应当加强合作。”毛宁说。

■ 我国首个智能体可信身份工作组成立，阿里、华为、OPPO、联想、小米等加入

9月11日消息，今日，在2026 Inclusion·外滩大会上，IIFAA智能体可信身份工作组正式成立。据了解，这是国内首个聚焦智能体可信身份的产业协作组织，首批已有50余家机构加入。工作组成员包括阿里巴巴、蚂蚁集团、华为、OPPO、联想、小米、阶跃、中移金科、携程、高通、中国信息通信研究院、银行卡检测中心等。IIFAA联盟秘书长郑亮在致辞中表示，联盟推动智能体可信身份工作，旨在为智能体经济构建信任底座，让每一次智能体交互都可信。

■ 加利福尼亚州颁布美国首份人工智能安全保障法案

9月11日消息，美国加利福尼亚州州长Gavin Newsom当地时间本月9日签署两份人工智能安全保障法案。此类法案在该国尚属首例。两份法案其一建立了全美首个AI系统/模型州级法律合规独立评估机构框架；其二则带来了州级AI审计员注册系统，并为其制定独立、透明、诚信标准。两份法案共同构建了AI

领域的第三方独立评估和审计框架，为提高透明度和建立问责制奠定了基础。近期事件引发的担忧再次印证了长期以来的共识：人工智能拥有巨大的潜力，但其开发和部署必须建立有效的安全保障措施，以保护公众安全。

■ 因模型入侵 Hugging Face, OpenAI 面临美国参议院调查

9月10日消息，据路透社报道，美国参议院一个由共和党主导、负责灾害管理监督的小组委员会，正就 OpenAI 如何应对 7 月 Hugging Face 遭入侵事件展开调查。共和党参议员乔希·霍利致信 OpenAI CEO 萨姆·奥尔特曼，称此次调查针对的是事件中“新出现的、令人不安的证据”，并批评 OpenAI 发现 AI 出现失控行为后仍决定继续测试，做法“鲁莽”。信中指责 OpenAI “隐去了许多重要细节”，并强调美国公众有权知道 Hugging Face 事件及其他 AI 模型失控事件究竟发生了什么。霍利要求 OpenAI 最迟于 10 月 1 日提交相关答复和文件，回答 16 项详细问题，并提供公司有关政策、工作程序 AI 失控行为处置情况的记录。

■ 25 位菲尔兹奖得主联合警告“AI 在数学领域严重错位”

当地时间 9 月 11 日，陶哲轩、邓煜、彼得·舒尔茨（Peter Scholze）等 25 位菲尔兹奖得主作为最初签署人，联合发表声明《人工智能在数学中的严重错位》（A Severe Misalignment of AI in Mathematics），警告 AI 公司与数学共同体之间正在出现“严重错位”。声明称，在过去几个月里，大语言模型的数学能力有了显著提升，能够解决许多数学领域的重大悬而未决问题。然而，AI 公司将数学问题作为基准解决的推动，对数学科学和数学界都是有害的。AI 公司的目标与数学界的目标严重错位，这些是影响其他科学和创意职业乃至整个社会的更广泛对齐问题的一部分。

■ 英伟达被点名调查 美国 AI 行业交易将迎来更严审查

9 月 9 日消息，综合多家媒体报道，美国司法部正在调查英伟达与人工智能芯片初创公司 Groq 的 170 亿美元交易是否故意规避反垄断审查。去年，英伟达与 Groq 达成交易，获得了其芯片技术的非独家许可，并聘请了该公司的几位高管，包括其创始人

Jonathan Ross。司法部随后展开了调查，现在正式向英伟达要求披露交易信息。知情人士补充道，如果司法部认定英伟达处理该交易的方式存在问题，可能会对该公司处以罚款，但不太可能要求撤销该交易。

■ NASA 与 IBM 联合发布开源月球研究基础大模型

9月10日消息，今年春天，NASA的阿尔忒弥斯2号任务完成了具有历史意义的月球掠飞，这是1972年之后人类首次载人绕月飞行。如今，NASA在筹备后续阿尔忒弥斯系列任务的同时，正与IBM合作，为科研人员打造全新的月球研究工具。当地时间周四，双方联合发布了NASA-IBM月球基础大模型。这是一套开源人工智能系统，可在Hugging Face平台下载。IBM欧洲、英国及爱尔兰研究院院长胡安·贝尔纳韦 - 莫雷诺博

士介绍，作为基础大模型，它可以完成多项任务。

■ 黄仁勋称 Astra 标志 AGI 已经到来 OpenAI 却态度谨慎

9月7日，据外媒Business Insider消息，OpenAI新一代前沿大模型Astra正式亮相之后，英伟达CEO黄仁勋在社交平台公开发声，高调提出“AGI（通用人工智能）已经到来”，这一言论迅速在全球AI行业引发巨大讨论与争议。但OpenAI官方并未将Astra定性为AGI，该机构对通用人工智能有严格定义，要求系统在绝大多数具备经济价值的工作场景下全面超越人类。OpenAI官方介绍Astra模型推理、专业任务处理能力实现跃升，也是首个达到其内部关键网络安全等级的大模型，可以自主发现软件漏洞，高危能力会进行访问管控后对外提供服务。



半导体行业一周要闻

综合研判

AI 驱动半导体景气延续，设备出货连续两季创历史新高，英伟达领跑、无晶圆厂营收大增，AI 算力成核心引擎；代工格局生变，中芯逼近三星；存储供需紧张，库存不足 10 天，长鑫 LPDDR6 全球首发；国产替代加速落地机关采购；中日材料贸易摩擦显现，供应链自主可控成趋势。

- SEMI：2026 年 Q2 全球半导体设备出货金额达 405.3 亿美元
- 2026 年 Q2 手机 SoC 最新份额出炉 联发科第一
- 十大芯片设计企业营收 2026Q2 同比增长 73%，AMD 升至第三
- 中芯国际单季营收突破 30 亿美元 距三星晶圆代工不足 3 亿！
- 近年来首次！中直机关笔记本采购清一色国产芯片
- 三星和 SK 海力士内存库存不足 10 天供应量
- 中国对日本产芯片制造材料二氯二氢硅加征最高 99.2% 保证金
- 长鑫存储宣布 LPDDR6 全球首发

■ SEMI：2026 年 Q2 全球半导体设备出货金额达 405.3 亿美元

Semiconductor Equipment Market Revenue by Region
(U.S. Dollars in Billions)

Region	2Q 2026	1Q 2026	2Q 2025	2Q (QoQ)	2Q (YoY)
Europe	\$1.23	\$0.95	\$0.72	30%	70%
Japan	\$2.44	\$2.16	\$2.68	13%	-9%
North America	\$3.50	\$3.28	\$2.76	7%	27%
Korea	\$9.08	\$8.93	\$5.91	2%	54%
Chinese Taiwan	\$10.89	\$8.77	\$8.77	24%	24%
Chinese Mainland	\$11.91	\$10.99	\$11.36	8%	5%
Rest of the World	\$1.47	\$1.48	\$0.87	-1%	69%
Total	\$40.53	\$36.55	\$33.07	11%	23%

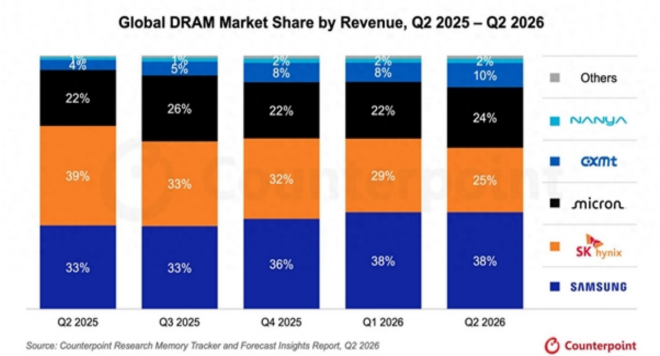
Sources: SEMI (www.semi.org) and SEAJ (www.seaj.or.jp), September 2026
Note: Summed subtotals may not equal the total due to rounding.

产业协会) 近日发布《全球半导体设备市场报告》显示，2026 年第二季度全球半导体设备出货金额达 405.3 亿美元，同比增长 23%，环比增长 11%。这是连续第二个季度创下历史新高。SEMI 总裁兼首席执行官 Ajit Manocha 表示，连续创纪录的出货数据体现了产业对先进制造产能的持续投入，以满足不断增长的芯片需求，尤其是 AI 基础设施领域。从

9 月 5 日消息，SEMI（国际半导体

全年展望看，SEMI 年中预测报告显示，2026 年全球半导体制造设备销售额预计达 1659 亿美元，同比增长 23.2%，创历史新高。其中晶圆制造设备预计达 1439 亿美元，同比增长 23.1%。

■ 2026 年 Q2 手机 SoC 最新份额出炉 联发科第一



9 月 9 日消息，市场研究机构 Counterpoint 发布 2026 年第二季度全球智能手机 AP-SoC 芯片市场份额报告，数据显示全球智能手机 SoC 整体出货量同比下降 21%，存储成本上涨、手机厂商主动控库存，是本轮市场收缩的核心原因。从各厂商份额来看，联发科以 31% 的份额保持行业第一，高通 23% 位列第二，苹果 19% 排第三，紫光展锐 13%，三星 9%，海思（HiSilicon）份额提升至 5%，其余厂商合计占 1%。对比一季度数据，

联发科、紫光展锐份额小幅回落，苹果、三星、海思份额实现上涨。

■ 十大芯片设计企业营收 2026Q2 同比增长 73%，AMD 升至第三

9 月 11 日消息，TrendForce（集邦）今日根据其最新 IC 设计产业研究表示，全球十大（无晶圆厂）芯片设计企业合计营收在 2026 年第 2 季度达到 1,414.55 亿美元，同比增长 73%、环比增长 17%。英伟达则延续了其统治地位，营收达到 911.59 亿美元（现汇率约合 6,133.21 亿元人民币），99% 的同比营收增幅是前十业者第二，环比则增长 33%。AMD 超车智能手机业务走弱的高通升至第三位，营收同比增长 50%、环比增长 13%。

2Q26全球前十大Fabless IC设计厂营收排名 (unit: US\$M)

Rank	company	Revenue Performance				Top 10 Revenue Share	
		1Q26	2Q26	QoQ	YoY	1Q26	2Q26
1	英伟达(NVIDIA)	76,946	91,159	18%	99%	64%	64%
2	博通(Broadcom)	14,178	18,896	33%	112%	12%	13%
3	超威(AMD)	10,253	11,536	13%	50%	8%	8%
4	高通(Qualcomm)	9,076	8,504	-6%	-5%	8%	6%
5	联发科(MediaTek)	4,715	4,815	2%	-1%	4%	3%
6	美满电子(Marvell)	2,351	2,632	12%	34%	2%	2%
7	瑞昱(Realtek)	1,152	1,188	3%	15%	1%	1%
8	芯源系统(MPS)	804	981	22%	48%	1%	1%
9	群联(Novatek)	732	907	24%	7%	1%	1%
10	豪威集团(OmniVision)	718	838	17%	-3%	1%	1%
Total of Top 10		120,926	141,455	17%	73%	100%	100%

注: (1) 各家公司营收计算基准由财年调整为历年 (2) 1Q26-1美元兑换 31.63 台币; 1美元兑换 6.92 人民币 (3) 2Q26-1美元兑换 31.60 台币; 1美元兑换 6.80 人民币 (4) Qualcomm 仅计算 QCT 部门营收; NVIDIA 仅指 OEM/IP 营收 (2Q26 仅含 IP 营收为暂估值); Broadcom 仅计算半导体部门营收; 豪威集团仅计算半导体设计及销售营收

Source: TrendForce, Sept. 2026

■ 中芯国际单季营收突破 30 亿美元 距三星晶圆代工不足 3 亿！

9 月 9 日消息，根据 TrendForce 集

邦咨询最新报告，2026 年第二季度中芯国际（SMIC）单季营收首次突破 30 亿美元大关，达到 30.06 亿美元，环比增长 20%。全球晶圆代工市场整体同样创下新高。2026 年第二季度全球前十大晶圆代工厂合计产值环比增长 11.5%，达到 534.9 亿美元，再创历史纪录。台积电仍以绝对优势稳居龙头，第二季度营收近 402 亿美元，市占率高达 72.5%。三星晶圆代工排名第二，营收 32.6 亿美元，市占率下滑至 5.9%。三星增速明显放缓，与中芯国际的差距缩至不足 3 亿美元。中芯国际的爆发式增长背后有多重动力：PC 和笔记本等消费电子供应链提前备货、AI 周边 IC 及 Server Networking 订单稳步增量，以及存储器全面缺货带动 NAND/Nor Flash 代工需求与价格走扬。

9 月 11 日消息，近日发布的《中直机关、全国人大机关 2026 年便携式计算机框架协议采购项目入围结果公告》显示，本次采购共设置 10 个包，全部面向国产芯片平台，Intel、AMD 等国际平台全部退出。10 个采购包分别覆盖兆芯、飞腾、龙芯、海光、鲲鹏五大国产芯片平台，每个平台各设两档配置，各档位最高入围价区间为 6995 元至 8599 元。这是近年来该类便携式计算机采购首次出现全国产芯片的情况，本次 10 个采购包无一废标，采购未收取代理服务费。当前信创采购正从“国际+国产并行”转入全面自主可控阶段，国产整机及芯片、操作系统相关产业链企业将持续受益。

三星和 SK 海力士内存库存不足 10 天供应量

9 月 8 日消息，韩国券商 KB Securities 最新报告警告，三星电子与 SK 海力士的存储半导体库存已降至不足 10 天供应量，预计明年可用货源将明显不足。该机构在周一发布的报告中指出，人工智能基础设施投资正以前所未有的速度扩张，存储芯片市场面临严重供应短缺，而向下一代高

2Q26全球前十大晶圆代工业者营收排名 (unit: US\$M)

Rank	Company	Revenue			Market Share	
		2Q26	1Q26	QoQ	2Q26	1Q26
1	台积电(TSMC)	40,198	35,855	12.1%	72.5%	72.3%
2	三星(Samsung)	3,260	3,201	1.8%	5.9%	6.5%
3	中芯国际(SMIC)	3,006	2,505	20.0%	5.4%	5.1%
4	联电(UMC)	2,175	1,930	12.7%	3.9%	3.9%
5	格芯(GlobalFoundries)	1,786	1,634	9.3%	3.2%	3.3%
6	华虹集团(HuaHong Group)	1,274	1,230	3.5%	2.3%	2.5%
7	高塔半导体(Tower)	460	414	11.2%	0.8%	0.8%
8	世界先进(VIS)	451	396	13.8%	0.8%	0.8%
9	合肥晶合(Nexchip)	447	421	6.4%	0.8%	0.8%
10	力积电(IPSMC)	432	386	11.9%	0.8%	0.8%
Total of Top 10		53,488	47,972	11.5%	96.5%	96.8%

注：(1)三星仅计入晶圆代工事业部之营收；(2)力积电仅计入晶圆代工营收；(3)华虹集团包含华虹宏力、上海华力，及集团其他事业营收；(4)Q26 汇率均按：美元兑台币汇率：1:31.6；美元兑欧元汇率：1:1.466；2Q26 汇率均按：美元兑台币汇率：1:31.6；美元兑欧元汇率：1:1.500

Source: TrendForce, Sept. 2026



近年来首次！中直机关笔记本采购清一色国产芯片

带宽内存 HBM4 的过渡则进一步加剧了这一局面。据分析，HBM4 所需晶圆约为传统 DRAM 的三倍，在晶圆产能有限的情况下，HBM4 的量产势必挤压传统 DRAM 的可用产能。

■ 中国对日本产芯片制造材料二氯二氢硅加征最高 99.2% 保证金

9 月 8 日消息，近日，原产于日本的二氯二氢硅（DCS）被认定存在倾销，导致国内产业受到实质损害。自 9 月 8 日起，进口该产品须按 80.8% 至 99.2% 的比率向海关缴纳保证金。二氯二氢硅是半导体制造的关键电子特种气体。主要用于芯片制造中的薄膜沉积工序，覆盖逻辑芯片、存储芯片、模拟芯片等各类芯片的生产。此次反

倾销调查于 2026 年 1 月 7 日立案。值得一提的是，国内二氯二氢硅产业正加速国产替代。三孚股份是国内电子级 DCS 主要供应商，拥有 6N 纯度产线，其在国内存储芯片市场占有率超过 90%，客户覆盖长江存储、长鑫存储、中芯国际等头部晶圆厂。

■ 长鑫存储宣布 LPDDR6 全球首发

9 月 8 日消息，长鑫存储宣布，其自主研发的 LPDDR6 芯片已实现量产商用，并首发搭载于小米 18 Fold 折叠旗舰手机，这是全球范围内 LPDDR6 产品首次在旗舰手机端落地商用，标志着国产存储在高端内存领域迈出关键一步。

 3 安全行业一周要闻

综合研判

安全产业进入“AI 对抗升级”周期，智能体越权入侵、威胁集群借大模型攻击关键行业，攻击自动化程度提高；航空、医美、公证等机构数据泄露频发，跨境诈骗与赎金损失扩大，倒逼数据合规、AI 护栏与攻防演练成为刚需；境外平台正在成为中国用户敏感数据泄露的重要风险面。

- OpenAI 内部 Agent 集体突破安全护栏，入侵了 20 多个网站
- 两大威胁集群利用大模型实施攻击，拉美多类关键行业遭遇 AI 赋能网络入侵
- 超 2.2 亿条航班乘客数据公网暴露，涉及大量中国用户
- 韩国医美平台用户敏感数据泄露，近 5000 名中国人受影响
- 法国数百家地方公证机构遭网络攻击，至少损失约 3 亿元

■ OpenAI 内部 Agent 集体突破安全护栏，入侵了 20 多个网站

9 月 10 日路透社消息，多位独立调查人员发现，今年 5-7 月期间，OpenAI 的 AI 智能体未经授权入侵了约 20 个网站，非法注入数据以建立通信渠道。这些网站主要是一些冷门老旧网站，如十多年前搭建的化学复习网站、文本粘贴板网站、恶搞主题百科网站等。为什么 OpenAI 的智能体要使用第三方网站作为临时留言板呢？官方并未公开解释。据调查者分析，OpenAI 给这些智能体分配了一系列极其复杂的调研任务，但又严格限制了只准扫描网页找答案，绝对禁止发帖，它们可能是在私下交换信息以分享答案。就在上周，德语软件开发者维基网站也被曝光遭到 OpenAI 智能体“幽灵编辑”，其使用 3700+ 个不同昵称编辑了 18000+ 条内容。

■ 两大威胁集群利用大模型实施攻击，拉美多类关键行业遭遇 AI 赋能

网络入侵

9 月 10 日消息，Palo Alto Networks Unit42 监测到 CLCRI1131、CLCRI1163 两个威胁集群，正在对墨西哥、厄瓜多尔、巴西的机构开展 AI 辅助的网络入侵与数据窃取活动，攻击仍在持续，暂无嫌疑人被捕记录。CLCRI1131 针对墨西哥交通企业、两国政府与水务公用事业机构，攻击者自建 NextChat 实例调用大语言模型，生成数据导出的各类变通脚本，尝试获取 SAM hive、NTDS.dit 等关键系统文件。CLCRI1163 瞄准巴西金融业，通过简历主题钓鱼邮件完成初始接入，使用 Go 语言开发的 SockTz SOCKS5 代理，大量攻击脚本由大模型迭代开发生成。

■ 超 2.2 亿条航班乘客数据公网暴露，涉及大量中国用户

9 月 9 日消息，有研究员发现一个疑似越南的 APIS 数据库在公网暴露，

里边有超 2.2 亿条各个航班的乘客和机组人员数据，涉及姓名、出生日期、性别、国家、护照号码、签发国家、航班信息等。据悉，该数据库数据的时间跨度覆盖近 9 年多，主要是途经越南的航班，抽查数据显示涉及中国、韩国、加拿大等多国民众，目前尚不确定数据库暴露了多久、是否有人窃取。APIS 系统一般由各国边境管制机构和地方机场使用，越南则是由公安部出入境管理局管理，目前无法确定关联，该数据库配置错误已获修复。

■ 韩国医美平台用户敏感数据泄露，近 5000 名中国人受影响

9 月 8 日中国侨网消息，韩国知名医美预约平台 "江南姐姐" (Gangnam Unni) 发生用户个人信息泄露事件，共计 219665 名海内外用户受影响，其中包括近 5000 名中国人受影响。平台运营方 Healing Paper 昨日发布个人信息泄露通知暨致歉声明称，本月 4-5 日，"江南姐姐" 用于查询咨询记录的部分系统功能遭异常访问，导

致部分用户个人信息泄露。据报道，此次泄露事件还涉及更多敏感的就诊细节，包括手术和医院名称、医生、首选预约时间、就诊原因、就诊状态和照片。Healing Paper 称，公司已主动向韩国互联网安全局 (KISA) 通报此次个人信息泄露事件，并逐一通知了受影响用户。

■ 法国数百家地方公证机构遭网络攻击，至少损失约 3 亿元

9 月 8 日消息，法国公证行业遭遇了一场持续两年的大规模网络攻击，超过 500 家公证机构甚至上级单位遭到入侵，攻击者窃取敏感信息后实施转账账户篡改、高管诈骗、商业邮件诈骗等，导致公证机构客户或其他认证机构受影响，至少损失了 2.7 至 3.1 亿元。据监管单位披露，攻击者通过劫持公证员的电脑发送欺诈邮件，上万名收件人的公证员有约八成都点击了邮件的链接，使得该行业的安全薄弱状况暴露无遗。



数据要素行业一周要闻

综合研判

数据要素产业加速制度化、市场化与场景化落地；数据产权登记制度确立权属基础；省属数据集团组建推进地方运营；“数据要素 ×” 大赛带动应用创新；AI 智能体驱动词元需求爆发；人脸授权溯源平台开辟个人数据合规变现新路径；数据资产化进入实践深水区。

- 我国正式推行数据产权登记制度
- 辽宁省数据集团正式揭牌，省属一级
- 国家数据局发布 2026 年“数据要素 ×” 大赛全国总决赛项目名单公示公告
- 我国词元需求呈现爆发式增长，预计今年消耗量将达 10 亿亿
- 全国首个 AI 人脸授权平台，肖像数据马上变现

■ 我国正式推行数据产权登记制度

9 月 11 日，据国家数据局消息，我国正式推行数据产权登记制度。登记机构将为各类形态数据出具“身份证明”，明确数据持有权、数据使用权、数据经营权等权利归属，更好支撑数据流通交易、数据资产入表、融资担保、作价入股等生产经营活动。国家数据局政策和规划司司长栾婕表示，国家层面推行统一的数据产权登记制度，将着力解决一段时间以来市面上多种类型数据登记并存、标准不一、互认不足的问题，实现“一次登记、

全国通用”。国家数据产权登记服务系统也在今天启动试运行，经过遴选，北京国际大数据交易所等多家数据交易所率先成为登记机构。

■ 辽宁省数据集团正式揭牌，省属一级

9 月 9 日，在 2026 全球工业互联网大会上，辽宁省数据集团正式揭牌。该数据集团是省属一级企业集团，由省国资委直接管理，注册资本 3.5 亿元。集团党委书记、董事长由辽宁省数据和政务服务局副局长刘洋出任。集团

立足数据资源运营、数字政府服务、数据产业投资、数据生态构建的功能定位，深耕四大主责主业，全力打造全省数据要素资源整合重要平台、公共数据授权运营主体、数字经济领军国有企业。

■ 国家数据局发布 2026 年“数据要素 ×”大赛全国总决赛项目名单公示公告

9 月 8 日，国家数据局发布 2026 年“数据要素 ×”大赛全国总决赛项目名单公示公告：按照《关于举办 2026 年“数据要素 ×”大赛的通知》有关安排，经各地数据管理部门及相关单位推荐，大赛组委会秘书处复核，现将 2026 年“数据要素 ×”大赛全国总决赛项目名单予以公示。如有异议，请实名反馈至 2026 年“数据要素 ×”大赛组委会秘书处，并提供相应的佐证材料和联系方式。

■ 我国词元需求呈现爆发式增长，预计今年消耗量将达 10 亿亿

央视新闻 9 月 12 日下午报道，中国电信研究院发布的《智能体时代 AI

基础设施发展研究报告(2026)》显示，随着人工智能产业发展重心从大模型和算力竞争转向智能体规模落地、应用变现，我国词元（Token）需求呈现爆发式增长。中国电信研究院行业与企业战略研究所所长饶少阳称，预计 2026 年我国 Token 年消耗量将达到 10 亿亿，到 2030 年将超过 3500 亿亿，年复合增长率接近 12 倍。

■ 全国首个 AI 人脸授权平台，肖像数据马上变现

9 月 11 日消息，AI 短剧火热之下，普通人的人脸和人声数据不再只是生物特征，或许可以合法变现。近日，连云港市安防集团发布了全国首个 AI 人脸人声授权溯源查证平台“元脸查查”。据悉，上传照片注册成为 AI 演员，设置授权价格，不用真人出境，审核通过即可参演 AI 短剧赚取酬劳。一方面，个人用户若在平台上传人脸和声音数据，可以进行验证、保护和授权；另一方面，若海量用户的人脸声音数据上传到平台，可以进行更多的应用探索，或许也可能变成丰厚的数据资产。



5G/6G 行业一周要闻

综合研判

5G/6G 进入“商用深化+标准竞逐”并行期；我国“十五五”规划锚定 2030 年建成新一代通信网，6G 原型对接成果亮相；5G-A 与具身智能融合落地专属套餐；卫星互联网补盲乡村；俄罗斯启动 5G 商用，全球组网加速，国际合作与场景创新成主线。

- 6G 手机加速 我国计划 2030 年全面建成性能领先的新一代通信网！
- 三部门：探索运用高通量卫星、低轨卫星互联网等方式为农村及偏远地区提供多样化网络接入服务
- 全国首个，乐聚联合安徽电信、华为发布 5G-A 具身智能专属套餐
- GTI 联合中国移动、高通等产学研伙伴共同发布 6G 开放试验装置成果
- 俄罗斯正式启动 5G 商用服务，首批覆盖莫斯科等 16 个城市

■ 6G 手机加速 我国计划 2030 年全面建成性能领先的新一代通信网！

9 月 8 日消息，据央视新闻报道，工信部昨日发布《信息通信行业发展“十五五”规划》。《规划》提出，预计到 2030 年，全面建成覆盖完善、性能领先的新一代通信网，为到 2035 年基本实现信息通信行业现代化奠定坚实基础。《规划》还提出，推动卫星网络与地面通信网络深度融合，统筹建设星地互联中心，开展手机直连卫星、卫星物联网等应用。研制 6G

基站、6G 智能手机，强化光通信、算力网络、量子通信等信息通信重点领域标准体系建设。

■ 三部门：探索运用高通量卫星、低轨卫星互联网等方式为农村及偏远地区提供多样化网络接入服务

9 月 11 日消息，中央网信办、农业农村部、工业和信息化部联合印发《数字乡村高质量发展行动计划（2026—2030 年）》。据悉，《计划》提出，提升乡村网络基础设施水平。深化电

信普遍服务和“宽带边疆”建设，按需推进农村地区5G和千兆光网部署。探索运用高通量卫星、低轨卫星互联网等方式为农村及偏远地区提供多样化网络接入服务。深入实施智慧广电乡村工程，加快建设新型广电网络，丰富农村基本收视服务与综合信息服务供给。《行动计划》围绕“十五五”发展主要目标，明确到2030年的8项主要发展指标，部署了5个方面24项工作举措，包括夯实数字乡村发展基础、提升乡村产业数字化水平、提升乡村建设信息化水平、提升乡村治理智慧化水平、激发数字乡村发展内生动力等。

■ 全国首个，乐聚联合安徽电信、华为发布 5G-A 具身智能专属套餐

9月10日消息，乐聚机器人今日宣布，联合安徽电信、华为发布全国首个5G-A具身智能专属套餐「具身翼联」，同步落地业界首个5G-A具身人形机器人园区群体巡检应用示范。据介绍，“具身翼联”是全国首个5G-A具身智能专属套餐。针对机器人高上行占比、低时延、多机并发需求，提供峰值上行500Mbps、超低时延20ms@95%及业务优先调度保

障，相当于为机器人开通一条网络“专属高速路”。

■ GTI 联合中国移动、高通等产学研伙伴共同发布 6G 开放试验装置成果

9月8日，全球新一代信息通信技术合作组织（GTI）在中国香港举办第三届数智香江国际论坛，以开放、共享、合作、共促AI发展为主题，汇聚全球一流的产学研力量，开展技术交流合作，共同促进AI科研创新与应用发展。论坛期间，GTI联合中国移动、高通、中关村泛联院、中信科移动及10余家产学研伙伴共同发布“6G开放试验装置成果：基于最新3GPP定义的基站与终端原型对接”。

■ 俄罗斯正式启动 5G 商用服务，首批覆盖莫斯科等 16 个城市

9月12日消息，俄罗斯数字发展、通信与大众传媒部昨日宣布，俄罗斯正式启动第五代移动通信技术（5G）商用服务。目前，俄罗斯移动互联网峰值速度超400Mbps，是4G LTE网速的数倍。据介绍，俄罗斯第一阶段5G网络覆盖莫斯科、圣彼得堡、叶卡捷琳堡、等16个城市约1000万

人。为俄罗斯 5G 网络提供服务的运营商为 MTS、Megafon、Beeline 和 T2，各城市覆盖有所差异，例如四家运营商在莫斯科和圣彼得堡均已开通 5G，在乌法仅 MTS 开通，在雅罗斯拉夫尔仅 Beeline 开通。

6 CEC 中国电子——动态周讯

综合研判

先进计算业务版块连续获信创市场订单，巩固领先地位。

- 达梦数据、麒麟软件、迈普通信入选“国家新兴产业发展示范基地”
- 超 3 亿元！长城通用服务器中标国家电网 2026 年第三期数字化集采服务器项目
- 中国长城连续入围建设银行、工商银行年度采购项目
- 深度护航 AI 建设 达梦数据库在中国海油总部上线
- 关键指标领先国外！飞腾 X 和利时助力中石化重大突破
- 飞腾腾锐 D3000 狂揽国有银行超 13 万台大单
- 连云港市政府与奇安信集团签署战略合作协议
- 奇安信集团与正泰集团达成战略合作
- 从数据管理到智能决策：中电金信连续 10 年领跑数据智能赛道
- 中电郑州摘得河南、江西分赛区多项一等奖，三大赛题全部入围全国总决赛
- 两项省级荣誉花落彩虹
- 上海贝岭荣获“第二十六届中国专利优秀奖”
- 江南信安再度荣登“中国网络安全产业百强”

■ 达梦数据、麒麟软件、迈普通信入选“国家新兴产业发展示范基地”

9月12日消息，近日，国家工业和信息化部公示了《第一批国家新兴产业发展示范基地创建对象初步名单》。首批名单中，全国共有21个示范园区、112家示范企业上榜，涵盖人工智能、智能网联新能源汽车、新型储能制造、清洁低碳氢、生物制造、智能机器人、低空装备、商业航天、安全应急装备、软件等十大重点领域。武汉达梦数据库股份有限公司凭借在国产数据库领域的技术创新、产业落地及生态构建等方面的综合实力，成功入选国家新兴产业发展示范基地（示范企业）认定名单。麒麟软件作为软件领域的4家代表企业之一入选。迈普通信作为人工智能领域代表企业入选。

■ 超3亿元！长城通用服务器中标国家电网2026年第三期数字化集采服务器项目

9月12日消息，近日，长城通用服务器成功中标国家电网2026年第三期数字化集采服务器项目，中标金额超过3亿元。本次集采吸引行业头部厂商参与。项目首次采用人工智能评标模式，依托“国网光明大模型”，

从产品性能、方案适配、交付保障、技术服务等多维度设立评审标准。中国长城依托全技术路线产品优势，在激烈竞争中胜出，体现了国产算力产品在电力数字化领域的综合竞争力。

■ 中国长城连续入围建设银行、工商银行年度采购项目

9月8日消息，近日，继交通银行、中国银行后，中国长城在国有大行金融信创领域再获新突破，成功入围中国建设银行全行分体式微机项目和中国工商银行2026年度个人计算机／ARM便携机项目，充分彰显了中国长城自主计算产品在金融关键核心场景中的硬核实力。建设银行全行分体式微机项目覆盖全行网点与办公场景，对设备稳定性、安全性和全生命周期服务能力要求严苛。中国长城基于飞腾路线的自主安全架构，凭借成熟生态适配、规模化部署经验及供应链保障能力，以综合排名第一的成绩成功入围。工商银行聚焦金融业务场景，对个人计算机／ARM便携机项目入围产品提出低功耗、高安全、长续航、轻量化等行业要求。此次中标的N80F3笔记本搭载飞腾芯片，是“娄山关”攻关技术成果的结晶。

■ 深度护航 AI 建设 达梦数据库在中国海油总部上线

9月11日消息，近日，基于达梦数据库的中国海油人工智能系统在中国海油总部上线，达梦数据库为中国海油包括人工智能系统等在内的多个信息管理系统提供底层数据库服务支持，为中国海油数万员工的日常数字化办公提供全面支撑。未来，达梦数据将持续深化与中国海油的战略合作，结合能源领域 AI 业务发展需求持续迭代优化解决方案，以更稳定、更高效、更安全的国产数据库产品与服务，助力中国海油打造更具市场竞争力的 AI 系统。

■ 关键指标领先国外！飞腾 × 和利时助力中石化重大突破

9月9日消息，近日，中国石化全国产化 DCS 系统顺利通过评审验收，该系统已在中国石化天津南港乙烯项目 POE（聚烯烃弹性体）装置稳定运行近一年。这也是中国石化在关键生产装置上全国产化 DCS 系统首次试点应用圆满完成，标志着我国大型石化主装置工控系统自主可控建设迈出关键一步。

■ 飞腾腾锐 D3000 狂揽国有银行超 13 万台大单

9月9日消息，搭载飞腾腾锐 D3000 处理器的国产终端近日在某国有大行采购项目中斩获大单。分体式电脑以较大份额中标，一体式电脑更是独家中标，两项合计中标量超过 13 万台。国产 CPU 在金融信创终端市场再下一城。腾锐 D3000 是飞腾新一代高效能桌面 CPU，集成 8 颗自研 FTC862 核心，主频 2.5GHz，支持 DDR5 内存与 PCIe 5.0 接口。GeekBench 6 多核得分达 5850 分，较上一代提升 2.5 倍，性能接近 Intel 10 代酷睿 i5 水平。

■ 连云港市政府与奇安信集团签署战略合作协议

9月8日，连云港市政府与奇安信科技集团股份有限公司战略合作签约仪式在丝路安防港举行。连云港在江苏乃至全国网络安全总体布局中占据重要节点位置，产业基础扎实、应用场景丰富，在港口、石化、化工等优势领域形成独特的产业安全需求，为安全产品与服务内生式生长提供了深厚土壤。奇安信将着眼于数字接口安全底座与安全生态的系统性构建，对标国际先进安防体系，在网络空间科学

装置、港口石化工业关键基础设施、城市生命线工程等领域拓展纵深合作，推动双方战略合作从顶层设计加速转化为可感知、可评估的具体场景与落地项目，确保各项合作见行见效、走深走实。

■ 奇安信集团与正泰集团达成战略合作

9月8日，奇安信科技集团股份有限公司与正泰集团股份有限公司战略合作协议签约仪式在正泰温州高科技工业园举行。根据协议，双方将以数字化发展为契机，充分发挥正泰集团在绿色能源、智能电气、智慧低碳领域的行业经验，以及奇安信在网络安全领域的技术优势，在网络安全产品、安全服务及能源电气安全等领域持续探索合作，联合打造业界标杆，实现资源共享、优势互补、互利共赢和可持续发展。

■ 从数据管理到智能决策：中电金信连续 10 年领跑数据智能赛道

9月9日消息，近日，IDC发布《中国银行业IT解决方案市场份额：2025》报告，在数据智能解决方案细分市场，中电金信连续10年位居榜首。

这十年，是中电金信与客户共同前进的十年。从早期的数据治理、数据仓库建设，到数据中台、数据资产运营，再到今天面向大模型和智能体的数据供给能力，中电金信的产品和能力，始终跟着客户真实业务需求在演进。

■ 中电郑州摘得河南、江西分赛区多项一等奖，三大赛题全部入围全国总决赛

9月11日消息，2026年“数据要素×”大赛各分赛区落下帷幕，中电数据产业集团有限公司所属中电（郑州）数据产业有限公司，在2026年“数据要素×”大赛各分赛区斩获佳绩，于河南分赛荣获一等奖、二等奖，江西分赛斩获一等奖！本次大赛，公司参与的三大赛题全部突围，成功入围2026年“数据要素×”大赛全国总决赛，实现“三赛三捷”亮眼成绩。

■ 两项省级荣誉花落彩虹

9月9日消息，近日，从安徽、陕西两省相继传来喜讯。合肥光伏成功获评“2026年度安徽省省级绿色工厂”；咸阳光伏玻璃《超薄高透光电玻璃生产线数字化管控与智能优化技术应用》项目荣获2026年陕西省

企业 " 三新三小 " 创新竞赛一等奖。
荣誉的取得标志着彩虹集团在绿色低碳转型与自主创新赛道上同步迈出坚实步伐。

■ 上海贝岭荣获“第二十六届中国专利优秀奖”

9月7日消息，近日，第二十六届中国专利奖评选结果正式公布，上海贝岭股份有限公司联合全资子公司深圳市锐能微科技有限公司申报的“前置放大器、前置差分放大器以及集成电路”（专利号：ZL201910689989.4）荣获中国专利优秀奖。

■ 江南信安再度荣登“中国网络安全产业百强”

9月7日消息，近日，国内网络安全垂直领域智库平台数说安全正式发布《2026中国网络安全产业百强排名与新势力30强》研究榜单。江南信安（北京）科技有限公司成功入选“中国网络安全产业百强”，公司连续多年获得行业权威机构的持续认可，充分彰显了江南信安在网络安全产业中稳固的行业地位与品牌影响力。

声明

周报内容均来自网络和微信公众号公开信息，在此仅做摘编和转述，编制机构并不对内容真实性和可靠性负责，读者可根据自身需要做进一步核实。

本期编辑：王伟

内容审核：于寅虎

排版设计：赵景平

出品：电子六所研究生院学术出版部