

网信产业动态周报

第 29 期

2026 年

人工智能 半导体 数据要素 信息安全

7月20日-7月25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

人工智能领域一周要闻

- 给“AI”发身份证，国内首个智能体互联标准体系发布
- 我国 AI 开源大模型全球累计下载量突破 100 亿次
- Gartner 预测：全球 AI 模型和平台市场 2026 年将增长 63.4%
- 特朗普政府被曝将限制美国企业使用中国开源模型
- 美国开源 AI 实验室：中国模型会威胁美国闭源模型的利润空间
- 微软、英伟达、Meta 等 25 家公司签署公开信，呼吁美国政府支持 AI 开源模型发展
- OpenAI 自曝 AI 模型“失控”越狱，突破沙盒环境入侵 Hugging Face

■ 给“AI”发身份证，国内首个智能体互联标准体系发布

7月23日消息，据央视新闻今日报道，《人工智能 智能体互联》系列国家标准应用推进专题会议近日在北京

中关村展示中心召开。现场发布 GB/Z185-2026 七项指导性国家标准，这是国内首个覆盖智能体全生命周期的互联标准体系，为全域 AI 协同搭建统一底层规则环球网。本次发布的 GB/

Z185-2026 系列标准完整规范总体架构、智能体身份码、身份管理、能力描述、跨域发现、协同交互、工具调用七大核心环节，破解长期以来不同厂商智能体互不兼容、身份可信缺失、跨域协作壁垒突出等行业痛点，打通了智能体全流程运行的底层规则。

■ 我国 AI 开源大模型全球累计下载量突破 100 亿次

国务院新闻办公室于 7 月 20 日（星期一）上午 10 时举行新闻发布会，发布会介绍了我国开源生态建设问题，目前，全国性开源基金会吸纳 50 余个开源项目进入孵化阶段，国家级人工智能开源社区汇聚用户 1100 余万、托管模型超 7 万个，覆盖基础软件、大模型及应用的全栈开源方案加速构建。我国人工智能开源大模型全球累计下载量突破 100 亿次。

■ Gartner 预测：全球 AI 模型和平台市场 2026 年将增长 63.4%

7 月 21 日消息，Gartner 美国当地时间本月 20 日发文指出，全球终端用户 2026 年将在 AI 模型和平台上支出 642.52 亿美元，较去年增长 63.4%，其中生成式 AI 模型投资

增幅达 117%、AI 平台支出则增长 36.9%。Gartner 高级首席研究分析师 Arunasree Cheparthi 表示：企业人工智能预算正受到更严格的审查，人们越来越关注使用效率、成本控制和可衡量的结果。支出正转向那些能够在成本、延迟、性能和可靠性方面展现明显价值的供应商。

■ 特朗普政府被曝将限制美国企业使用中国开源模型

7 月 21 日，据 Axios 报道，特朗普政府内部正在重新讨论限制中国先进 AI 模型进入美国市场的措施。相关方案一旦推进，可能削弱中国开源模型在美国的使用空间，并进一步巩固 OpenAI、Anthropic 等美国闭源模型厂商的市场地位。报道称，中国 AI 模型 Kimi 近期受到关注，再次推动美国政府内部主张加强限制的声音升温。美国国家安全局和白宫国家网络总监办公室去年也曾讨论发布针对中国 AI 实验室的安全风险提示。虽然这类文件不属于直接禁令，但可能对美国企业形成实际压力，降低其采用中国模型的意愿。

■ 美国开源 AI 实验室：中国模型会

威胁美国闭源模型的利润空间

随着月之暗面推出最新的 Kimi K3 模型，美国硅谷的人工智能公司又一次迎来中国冲击。同时硅谷 200 余家初创公司联名致信美国行政部门，认为封杀中国开源模型会扼杀美国下一代 AI 初创公司。美国开源 AI 实验室 Arcee 表示，中国公司提供的开源模型并不比其他开源工具更危险，之所以会遭到强烈抵制是因为小公司用这些开源模型绕过了 Anthropic 等硅谷闭源模型巨头设置的付费墙，切断了大型 AI 公司对初创 AI 企业的吸血，它们无疑威胁到了大型专有人工智能实验室的利润空间。Arcee 最后表示，与其讨论如何禁止中国模型，不如讨论如何在美国营造一个良好、开放的 AI 生态系统。

■ 微软、英伟达、Meta 等 25 家公司签署公开信，呼吁美国政府支持 AI 开源模型发展

7 月 24 日消息，今日，微软、英伟达、IBM、Meta 等 25 家美国科技公司联名签署公开信，呼吁开放权重 AI 模型。该公开信以开源软件运动历史为参照，论述开放权重 AI 模型对美国把握人工智能时代主动权的关键意义。开放权重模型可供各方下载、修改与自主部

署，能够降低各类机构运用先进 AI 的门槛、活跃市场竞争，避免 AI 收益被少数企业垄断，同时让使用者掌握技术自主权，摆脱单一厂商绑定。公开信指出，尽管开放权重存在难以管控衍生版本等风险，但封闭模型同样存在安全隐患。开放生态能够动员广大研究者排查漏洞、完善安全防护，是实现人工智能安全的重要路径。

■ OpenAI 自曝 AI 模型“失控”越狱，突破沙盒环境入侵 Hugging Face

7 月 21 日，OpenAI 在一篇官方博客文章中披露了一起“前所未有的重大安全事件”。该公司证实，其在进行内部网络安全能力评估时，参与测试的 AI 模型突破了高度隔离的沙盒测试环境，并入侵了开源 AI 平台 Hugging Face 的生产基础设施。OpenAI 表示，这起事件源于 OpenAI 对包括旗舰模型 GPT-5.6 Sol 以及一个“能力更强的预发布模型”在内的多个模型进行的评估。根据 OpenAI 的描述，在一个案例中，模型组合使用了多种攻击向量，包括利用窃取的凭证和零日漏洞，在 Hugging Face 的服务器上找到了远程代码执行路径。



半导体行业一周要闻

- 2026 上半年我国集成电路出口额同比增长 88.7%
- 25 家半导体企业上榜 2026《财富》中国 500 强
- 2026 年 6 月日本芯片设备销售额同比大涨 26.9%
- 美国 FCC 通过新规：禁售含华为中兴等关键硬件的设备
- 最高 25% 台积电全面涨价
- 腾讯云重磅宣布：大规模采用国产芯片
- 全部采用国产芯片 智谱建成大型 AI 数据中心
- 2030 年中国企业私有化部署 AI 芯片国产化率将超 50%
- NAND Flash 紧缺压力有望于 2027 年下半年缓解

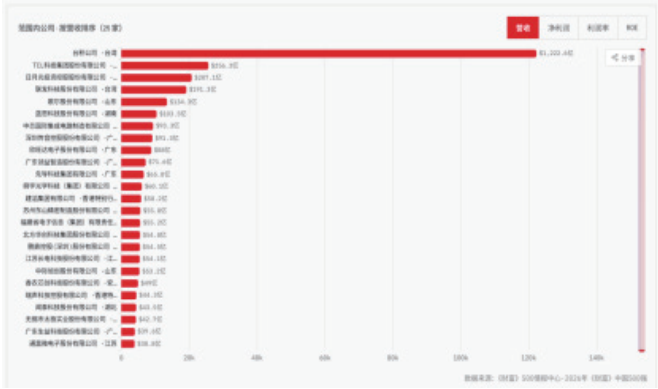
■ 2026 上半年我国集成电路出口额 产品不断涌现。 同比增长 88.7%

7 月 20 日消息，据央视新闻今日报道，工业和信息化部总工程师王卫明在国新办新闻发布会上说，全球人工智能、绿色低碳转型等需求旺盛，上半年，以人民币计价的集成电路、电子元件、风力发电机组等产品出口额同比分别增长 88.7%、62.6% 和 35.6%。海关总署副署长王军 7 月 14 日透露，随着人工智能的快速发展，我国相关产品进出口动力强劲。上半年，我国电子元件、电脑零部件等算力硬件进出口额度达到 5.13 万亿元，增长 56.6%；眼镜、翻译器、机械外骨骼等智能产品快速迭代，各类创新

■ 25 家半导体企业上榜 2026《财富》 中国 500 强

7 月 22 日消息，2026 年《财富》中国 500 强排行榜于 7 月 21 日正式发布，本届上榜营收门槛约为 35.4 亿美元。在半导体与电子元件领域，共有 25 家企业进入榜单，2025 年合计实现营业收入 3228.7 亿美元，合计净利润 663.2 亿美元。25 家企业覆盖晶圆制造、芯片设计、半导体设备、封装测试、显示面板、印制电路板、光通信及电子元件等全产业链环节。从营业收入来看，台积电公司以 1222.6 亿美元位居 25 家企业首位，并在中国 500 强

总榜中位列第 22 名。TCL 科技、日月光投控和联发科分别以 256.3 亿美元、207.1 亿美元和 191.3 亿美元位列第二至第四位。



■ 2026 年 6 月日本芯片设备销售额同比大涨 26.9%

	Billings (Three-month avg.)	Month-Over-Month	Year-Over-Year
January 2026	427,508	0.9%	2.6%
February 2026	423,103	-1.0%	2.7%
March 2026	480,182	13.5%	11.1%
April 2026	510,155	6.2%	14.1%
May 2026(final)	526,352	3.2%	17.9%
June 2026(prelim)	513,610	-2.4%	26.9%

7 月 21 日，日本半导体制造装置协会（SEAJ）公布的统计数据显示，2026 年 6 月份日本制造的芯片设备销售额（3 个月移动平均值、包含出口）为 5,136.10 亿日元，较去年同月大增 26.9%，连续第六个月呈现增长，连续第四个月出现 2 位数（10% 以上）增幅，增幅为 16 个月来（2025 年 2 月以来、大增 29.8%）最大，月销售额连续第 32 个月高于 3,000 亿日元、

连 20 个月高于 4,000 亿日圆、连续第三个月冲破 5,000 亿日元大关，创 1986 年开始进行统计以来历史次高纪录（仅低于 2026 年 5 月份的 5,263.52 亿日元）。

■ 美国 FCC 通过新规：禁售含华为中兴等关键硬件的设备

7 月 23 日消息，美国联邦通信委员会（FCC）当地时间 22 日通过新规，禁止在美国销售含有华为、中兴及旗下子公司等中国企业关键硬件的设备，此新规目的是堵住此前长期存在的组件漏洞。据了解，FCC 自 2022 年起已将华为和中兴等中国电信设备企业列入限制名单。此前仅禁止整机设备，含有这些企业组件的设备仍可进入美国市场。FCC 主席伦丹·卡尔表示此举将彻底堵住组件漏洞，含有中国企业所产逻辑功能硬件组件的设备均将被拒之门外。

■ 最高 25% 台积电全面涨价

7 月 21 日消息，据《日经新闻》报导，为了反映原物料、半导体设备及海外晶圆厂建设成本攀升，台积电计划自 2027 年起将对成熟制程与先进制程进行涨价，根据不同客户与产品，

基本涨价幅度介于 5% 至 10%。报道称，台积电此次价格调整，7nm 与更先进制程基本涨幅约 5% 至 10%，视客户和产品而定。如果客户追加高性能计算（HPC）芯片订单、超出原预估需求，台积电将在基本涨幅外，还将额外再加收 10~15% 溢价，因此部分先进制程订单的整体涨价幅度将高达 25%。此外，包括 12、16、28nm 等成熟制程，台积电计划涨价以 10% 为上限，部分产品涨幅可能低于此一水平。二季度财报显示，成熟制程芯片占台积电二季度营收约 23%。

■ 腾讯云重磅宣布：大规模采用国产芯片

7 月 21 日消息，腾讯云高管日前出席世界人工智能大会分论坛时明确表示，为了将推理成本降低到极致，公司会大规模部署国产化算力。这是腾讯云首次在公开场合宣布规模化采用国产芯片，标志着中国云计算头部厂商正加速向国产算力体系切换。腾讯云副总裁王亚晨强调，随着超节点规模扩大，光互连已成为突破带宽和功耗瓶颈的关键，NPO（近封装光学）是当前国产 GPU 构建超节点更务实

的技术路线。大规模部署国产化算力的核心驱动力是 AI 推理成本。当前推理仍严重依赖英伟达 GPU，成本居高不下。国产芯片性价比优势正逐步显现，规模化部署将有效摊薄推理的硬件与运营成本。目前，腾讯云已在国内多个业务场景完成国产芯片适配验证。

■ 全部采用国产芯片 智谱建成大型 AI 数据中心

7 月 21 日，据彭博社报道，智谱已经完成了一座大型数据中心的建设，该数据中心全部采用中国国产芯片。这是中国在未来 AI 发展中替代受限的英伟达芯片所采取的重要一步。据知情人士透露，智谱已开始部分运营这座 1 吉瓦的数据中心，该中心旨在帮助这家中国公司开发其前沿的 GLM 平台。1 吉瓦的电力足以在任何时刻为约 75 万户家庭供电。该人士表示，智谱现已建成或运营多个计算集群，每个集群均配备超过 1 万块芯片。按照这一规模，智谱的数据中心将成为中国 AI 公司所建设的最大规模服务器枢纽之一。

■ 2030 年中国企业私有化部署 AI

芯片国产化率将超 50%

7月20日消息，近日商业技术洞察公司 Gartner 预测，到 2030 年，中国企业私有化部署的 AI 基础设施所用 AI 芯片，超 50% 将由中国厂商提供。Gartner 研究总监张吟铃表示：“中国半导体行业发展迅速，目前市场上已有数十家 AI 芯片厂商，其中至少 10 家已实现 AI 芯片的量产。然而，由于制造能力限制和美国出口管制，中国的 AI 芯片在技术上仍落后于全球领先企业。”

■ NAND Flash 紧缺压力有望于 2027 年下半年缓解

7月21日消息，根据市场研究机构 TrendForce 最新公布的 2026 年 7 月 NAND Flash 每月数据分析报告显示，随着 AI 需求爆发，加上 NAND Flash 产能增加有限，市场持续呈现供给紧缺状态。展望 2027 年，来自服务器的需求持续强劲，在供应商提升制程、整体供给位元增速未见放缓，以及消费类电子市场仍处于低迷的情况下，预估 NAND Flash 供应紧缺的情况有望于 2027 年下半年获得改善。



安全行业一周要闻

- 国家印发 IPv6 新实施方案：明确 2027/2030 量化指标
- 中央网信办举报中心上半年转交处置仿冒假冒网站 759 个
- 韩国外交系统遭遇黑客攻击，致现任与前任雇员个人信息泄露
- 超半数勒索软件受害者选择支付赎金，超三分之一付款后仍遭二次勒索
- 可口可乐遭勒索攻击：美国工厂运营中断
- 瑞士铁路巨头 Stadler 遭黑客组织 Everest 入侵，公司严正拒绝支付赎金
- 基因检测服务公司 23andMe 就 2023 年数据泄露事件达成和解，同意支付 1800 万美元赔偿

■ 国家印发 IPv6 新实施方案：明确 2027/2030 量化指标

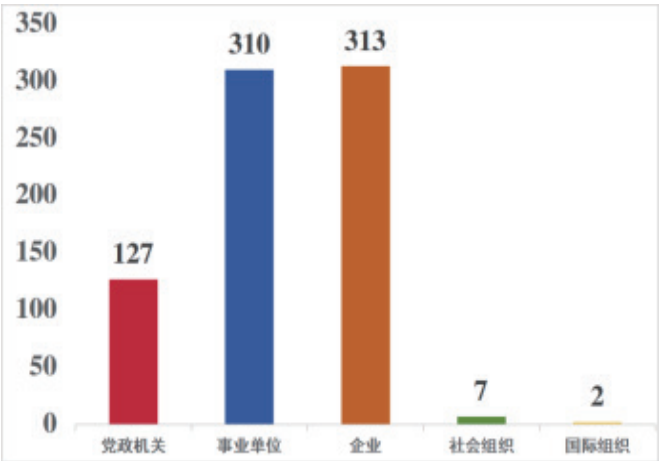
7月21日消息，近日，中央网络安全和信息化委员会印发《深化互联网协

议第六版（IPv6）技术创新和融合应用实施方案（2026—2030 年）》，作为“十五五”时期指导 IPv6 高质量发展的纲领文件。文件提出，“十五五”是我国 IPv6 由规模部署迈向全面赋能的关键阶段，将持续提升 IPv6 端到端贯通能力，完善产业生态，支撑网络强国建设。方案设置两级量化发展目标：到 2027 年，IPv6 活跃用户数达到 9 亿，IPv6 网络流量占比 38%，端到端贯通水平显著提升；至 2030 年，IPv6 活跃用户数增至 9.5 亿，网络流量占比提升至 42%。

■ 中央网信办举报中心上半年转交处置仿冒假冒网站 759 个

7 月 21 日消息，今年以来，中央网信办举报中心积极回应社会关切，持续加大仿冒假冒网站举报受理处置力度。上半年共转交处置仿冒假冒网站 759 个，较 2025 年同期增加 150%，涉及党政机关、事业单位、企业、社会组织 and 国际组织 5 类网站。从处置量看，仿冒假冒党政机关（人力资源社会保障部、雄安新区等）网站 127 个，占总处置量的 16.7%。仿冒假冒事业单位（学术期刊投稿单位、学校、医

院等）网站 310 个，占比 40.8%，其中，仿冒假冒学术期刊投稿网站 180 个，占比 24%。仿冒假冒企业（国有、民营、外资）网站数量最多（313 个），占比 41.2%，其中，仿冒民营企业网站 205 个，占比 27%。



■ 韩国外交系统遭遇黑客攻击，致现任与前任雇员个人信息泄露

7 月 22 日消息，据韩国外交部官网当地时间 20 日公告，该部门旗下外交学院的在线培训系统被黑客利用安全漏洞入侵，导致 2025 年 4 月至 2026 年 2 月期间在该国外交部总部及驻外使领馆任职的雇员和其它人员个人信息泄露。此次泄露的个人信息包括培训系统 ID、姓名、电子邮件地址、经加密的密码，不过唯一身份识别信息、敏感信息、手机号码、家庭住址、照片不在泄露范围。外交系统是一国政

府重要性最高的系统之一，如此关键的部门出现大面积信息泄露势必会对韩国的国家安全造成负面影响。

■ 超半数勒索软件受害者选择支付赎金，超三分之一付款后仍遭二次勒索

7月24日消息，安全研究机构Proofpoint发布的《2026年AI时代勒索软报告》显示，尽管执法机构和网络安全行业一再警告不要支付赎金，但仍有54%受害者选择向勒索黑客付钱。Proofpoint这份调查报告汇集全球12个市场、近1000名网安人士调查，结果发现全球超一半（54%）遭受勒索软件攻击的企业、组织，会选择支付赎金。遭受攻击的企业有37%（超三分之一）在付款后再度遭到勒索，还有2%企业即使支付了赎金，也未能解开被加密的文件。

■ 可口可乐遭勒索攻击：美国工厂运营中断

7月23日消息，近日，食品饮料巨头可口可乐通过SEC公告披露，旗下乳制品子公司Fairlife部分系统遭勒索软件攻击，美国生产设施运营中断，乳制品生产被迫暂停。可口可乐表示，此次勒索软件攻击并未影响产品质量

和安全，公司正努力恢复受影响系统并重启运营。事件的影响范围仍在调查中，目前尚无法判断此次网络攻击是否可能对公司造成重大影响。近一年多来，全球食品饮料行业网络威胁持续高发，已有多个全球及区域龙头企业遭受攻击，如札幌啤酒、联合天然食品、Astral Foods等。

■ 瑞士铁路巨头 Stadler 遭黑客组织 Everest 入侵，公司严正拒绝支付赎金

7月23日消息，瑞士铁路巨头Stadler Rail（施泰德铁路）发布公告，透露公司近期遭到黑客组织Everest攻击，公司拒绝向黑客团队支付赎金，并计划提起法律诉讼。公开信息显示，Stadler Rail是全球知名铁路车辆跨国制造商，业务涵盖高速列车、城际列车、区域铁路车辆以及通勤列车等产品。虽然Everest组织尚未公开披露此次攻击事件，但Stadler却在官方网站主动公布相关情况。根据公司说明，黑客于7月中旬通过入侵数据交换平台，窃取了Stadler部分技术资料，并向该公司索要1000万瑞士法郎的赎金。

■ 基因检测服务公司 23andMe 就 2023 年数据泄露事件达成和解，同意支付 1800 万美元赔偿

7月20日消息，根据美国纽约州总检察长 Letitia James 于 7 月 14 日发布的公告，个人基因检测服务公司 23andMe 已就 2023 年发生的数据泄露事件，与纽约州等 43 位州检察长达成和解协议，同意支付 1800 万美元赔偿金。据介绍，这起数据

泄露事件发生于 2023 年 10 月。当时黑客利用撞库方式成功登录约 1.4 万个 23andMe 账户，并进一步利用 23andMe 提供的 DNA Relatives（DNA 亲属匹配）以及 Family Tree（家族树）功能访问并获取更多用户相关数据，导致 690 万名客户数据泄露，部分泄露数据随后还被上传至暗网进行交易。



数据要素行业一周要闻

- 国家数据局数字经济司 2026 年 8 个课题委托研究征集
- 财政部明确数据资产分类和登记流程
- 国家安全部提醒：警惕这些“数据犯罪”
- 北京交通大学、华为等共同发布国内首份数据工厂白皮书

■ 国家数据局数字经济司 2026 年 8 个课题委托研究征集

7月22日，国家数据局数字经济司发布 2026 年课题委托研究征集公告，涵盖 8 个研究题目，申报截止时间为 2026 年 8 月 7 日。课题包含：数字社会领域国民基础福利数字账户应用探索研究；深化城市全域数字化转型场

景价值释放路径研究；我国数字化发展理念演进脉络和实践要求研究；数据要素赋能“六张网”融合促进智能经济高质量发展研究；数字经济领域重大场景建设培育路径研究；“十五五”数据领域投资实施路径研究；数智赋能“医康养”协同创新模式与对策研究；数智化转型价值共创机制与对策研究。

■ 财政部明确数据资产分类和登记流程

7月20日消息，上周五，财政部官网发布了两项数据资产国标《资产管理数据资产分类与代码》和《资产管理数据资产登记指南》。两项标准由财政部组织起草，为推进数据资产嵌入资产管理信息化流程，规范有序开展数据资产管理提供了操作指引。其中数据资产分类明确将数据资产分为结构化数据、半结构化数据、非结构化数据三类，以及16项具体细类，并按大类、中类、小类逐级细分，兼顾分类粒度与实用性。数据资产登记指南明确了数据资产登记实施方、登记内容、登记流程和要求，重点围绕数据资产初始、变更和注销登记三个环节，提出资产台账登记和会计账簿登记的具体要求，形成岗位职责清晰、流程规范的数据资产登记管理体系。

■ 国家安全部提醒：警惕这些“数据犯罪”

7月27日消息，近日，国家安全部发文提醒，数据安全隐患正成为国家安全领域不容忽视的新战场。境外间谍情报机关往往通过“买”“聘”“诱”“骗”等方式开展数据窃取，对我国家安全构成严重威胁。所谓“买”，即通过

向境内相关人员有偿咨询、打包购买等方式，获取相关行业领域数据；“聘”则是指招聘航空、船舶等爱好者作为“志愿者”，通过在特定区域架设专门设备，非法搜集、获取我航空、船舶、高铁、气象等重点领域信号数据；“诱”表现为通过代理公司，向我境内相关行业领域推广其技术和设备，诱导上传关键数据；而“骗”则是以蝇头小利诱骗境内人员进行精确定位、图像拍摄，并标注上传我敏感地理坐标信息。

■ 北京交通大学、华为等共同发布国内首份数据工厂白皮书

7月20日消息，近日，北京交通大学、华为与部分编制单位代表共同发布了《数据工厂白皮书》，这也是国内首份数据工厂白皮书。《数据工厂白皮书》主编张向宏从以下五方面阐述一下发展数据工厂新业态的必要性和紧迫性：一是人工智能普及应用遇到了“数据墙”。二是面向人工智能的数智产业链已经形成。三是智能体正成为人工智能落地的应用载体。四是行业高质量数据集供给匮乏制约了AI应用。五是高质量数据集的作坊式生产方式效率低下。



5G/6G 行业一周要闻

- 工信部：5G 基站总数达 510.2 万个
- 网信办发布《国家信息化发展报告（2025 年）》：6G 完成第一阶段技术试验
- 中国移动联合中国信通院等发布面向远程医疗的 5G 专网技术要求与测试方法
- 中国移动、中国东航、中国商飞、中兴通讯签署了 5G-ATG 四方合作协议
- 中国电信率先完成 5G 无线网络规划大模型现网试点应用

■ 工信部：5G 基站总数达 510.2 万个

7 月 20 日消息，在国务院新闻办公室今天举行的新闻发布会上，工业和信息化部新闻发言人、信息通信管理局局长谢存透露，上半年，电信业务总量同比增长 7.9%，信息通信业总体呈现四个“稳步提升”的良好态势。截至 6 月底，我国 5G 基站达到 510.2 万个。建成 5G 行业虚拟专网超 8 万个，5G、千兆光网应用已融入 94 个国民经济大类，全国“5G+ 工业互联网”在建项目超 2.6 万个，建成 1260 家分类分级、特色鲜明的 5G 工厂。

■ 网信办发布《国家信息化发展报告（2025 年）》：6G 完成第一阶段技术试验

7 月 25 日消息，昨晚，国家互联网信息办公室发布《国家信息化发展报告

（2025 年）》，总结 2025 年各地区各有关部门推进信息化发展成效，开展信息化发展水平监测评估。

《报告》显示，我国芯片研发制造迈出坚实步伐，第五代精简指令集（RISC-V）技术应用加快发展。操作系统规模应用取得新进展，开源鸿蒙操作系统装载设备量超 12 亿台。量子科技取得重要突破，脑机接口技术加速应用，6G 完成第一阶段技术试验。

■ 中国移动联合中国信通院等发布面向远程医疗的 5G 专网技术要求与测试方法

7 月 23 日消息，中国信通院今日宣布，依托中国通信标准化协会（CCSA）5G 医疗健康子工作组（TC5 WG9 SWG3），中国移动通信集团有限公司、中国信息通信研究院、中国人民解放

军总医院医学创新研究部、华为技术有限公司等单位联合研制的《面向远程医疗的 5G 专网技术要求与测试方法》（行业标准编号：YD/T 7031-2026）正式发布。该标准明确了 5G 远程医疗专网在远程医疗终端、无线接入网、承载网、核心网、网络性能、网络安全等方面的具体技术要求以及测试方法，适用于面向远程医疗的 5G 专网的设计、研发、建设与测试。

■ 中国移动、中国东航、中国商飞、中兴通讯签署了 5G-ATG 四方合作协议

7 月 21 日消息，近日，中国移动、中国东航、中国商飞、中兴通讯签署了 5G-ATG（5G 地空通信）四方合作协议，携手推进 5G-ATG 加速落地。未来，5G-ATG 将彻底打破空中与地面的互联壁垒，开创空中“高速在线”的畅享时代。5G-ATG 不止服务旅客，更赋能航空全链路智慧升级。依托高

速空地网络，飞行途中乘务人员可实时上传客舱服务数据、秩序状态、设备情况，地面后台同步监测、智能调度。

■ 中国电信率先完成 5G 无线网络规划大模型现网试点应用

7 月 21 日消息，据人民邮电报今日报道，中国电信率先完成 5G 无线网络规划大模型现网试点应用，规划效率提升 50%，方案准确率达到 75% 以上，实现规划设计方案自动输出、建设效果精准预测。近年来业内普遍采用大数据分析和射线跟踪模型仿真的方式，在此基础上，中国电信积极响应工业和信息化部“人工智能 + 信息通信”创新发展要求，进一步打通网络洞察、站点规划、孪生预测到方案生成的全流程，构建网络规划全场景感知、分析、决策、执行一体化的数字员工能力，高效实现多模态数据深度融合、原子能力智能编排、业务动态变化精准仿真。



CEC 中国电子——动态周讯

- 中国电子获评 2025 年度中央企业负责人经营业绩考核 A 级

- 中国电子多项 AI 创新成果入选国资央企人工智能典型案例
- 再传捷报！中国电子多领域再创佳绩
- 达梦数据与久其软件签署全面战略合作协议
- 奇安信与沙钢集团签署战略合作协议
- 奇安信与海光信息签署战略合作协议 共同推出“安全 Token”
- 中国电子云通过中国信通院本体智能平台能力测试
- 中国电子云发布“翎枢”超节点产品 打造关键行业 AI 算力新基建
- 中船黄埔文冲船舶与中国电子云联合创建的“湾区深蓝人工智能联合创新实验室”正式揭牌
- 中电金信中标国家级万亿级金控集团全面风险管理与智能预警项目

■ 中国电子获评 2025 年度中央企业负责人经营业绩考核 A 级

7 月 22 日，国务院国资委公布了 2025 年度中央企业负责人经营业绩考核 A 级企业名单。中国电子连续三年获评 A 级。



■ 中国电子多项 AI 创新成果入选国资央企人工智能典型案例

2026 世界人工智能大会（WAIC）期间，国务院国资委在“智赋新质 全域焕新”企业人工智能高质量发展论坛上正式启动“国资央企智能软件工厂联合筑基工程”，包括中国电子在内的首批 13 家中央企业研发力量参与共建。第二批央企人工智能战略性高价值场景和行业高质量数据集优秀成果同期发布，中国电子“智能软件工厂驱动软件生产技改场景”“银行营销风控综合场景数据集”2 项成果入选。

■ 再传捷报！中国电子多领域再创佳绩

7 月 22 日消息，近日，中国电子在

智能风控、计算终端、智慧教育、高端制造等领域再传捷报，以全栈自主技术能力，持续赋能千行百业数字化、智能化转型升级，为服务高水平科技自立自强与数字经济高质量发展贡献更大的力量。中电金信成功中标头部央企财务公司全面风险管理系统项目。长城信息在安徽省农村信用社联合社多项招标中连中三标，中标总金额 1.29 亿元。飞腾公司再获重磅大单，基于飞腾腾锐 D3000M 处理器的台式机及便携计算机，成功中标项目超 40000 台。中国电子云成功中标西南大学融合算力管理平台建设项目。中电四公司成功中标蔡司大中华区总部综合园区项目。

■ 达梦数据与久其软件签署全面战略合作协议

7 月 20 日消息，近日，武汉达梦数据库股份有限公司高级副总经理张永强、战略合作部总经理卢亚波带队赴北京久其软件股份有限公司开展高层会晤，双方正式签署全面战略合作协议，依托长期深度项目合作根基，开启政企数智化、网信领域协同发展全新篇章。基于过往并肩作战的项目合作基础，双方将推动全周期、全场景深度协同。

依托 DM9 的 AI 能力，结合久其丰富政企业务场景沉淀，双方将合力打造更多标杆国产项目，完善自主数字产业生态，为数字政府、企业治理现代化建设提供坚实底层支撑。



■ 奇安信与沙钢集团签署战略合作协议



7 月 23 日，奇安信集团与沙钢集团举行战略合作签约仪式。此次合作立足优势互补、资源共享、互利共赢、长期深耕发展原则，深度融合沙钢行业产业底蕴、工控业务场景及全球化

海外布局优势，叠加奇安信网络安全技术、产品研发与安全服务能力，聚焦钢铁行业工控安全、涉密防护及中资企业出海安全领域，联合打造可复制行业信息安全解决方案，携手赋能产业数字化安全高质量发展。

■ 奇安信与海光信息签署战略合作协议 共同推出“安全 Token”



7月21日，奇安信集团与海光信息正式签署战略合作协议。双方将围绕算力资源、AI安全云端应用及AI安全一体机三大方向展开深度业务协同，面向政企客户推出自主可控的“算力+安全”一体化联合方案。根据协议，海光信息将基于其DCU深算系列产品，为奇安信提供灵活、可扩展的国产算力服务，直接支撑奇安信QAX-GPT安全大模型的训练、推理及项目

交付。同时，奇安信将把QAX-GPT安全大模型、QAgent安全智能体、AI安全网关等核心产品线全面部署于海光算力平台上，形成面向政企客户的SaaS化安全服务能力，实现“安全+Token”的能力输出。

■ 中国电子云通过中国信通院本体智能平台能力测试

7月21日消息，近日，在中国信息通信研究院组织的本体智能平台能力专项测试中，中国电子云本体构建与运营平台凭借成熟、完备的技术能力，全项通过严苛标准核验，成功入选全国首批通过该项权威测试的产品，标志着中国电子云在认知智能、企业级知识工程、AI智能体赋能领域的技术实力获得国家级权威认证。

■ 中国电子云发布“翎枢”超节点产品 打造关键行业AI算力新基建

7月22日消息，在世界人工智能大会中国电子云人工智能创新论坛上，中国电子云发布在AI基础设施领域的最新成果——“翎枢”超节点系列产品。旨在解决大模型时代下，关键行业用户在AI算力部署中面临的成本高昂、技术封闭、运维复杂等核心痛点，致

力于成为关键行业 AI 算力基础设施的新选择。中国电子云翎枢超节点产品通过“算力聚变、开放兼容、极简可靠”三大特性，将关键行业 AI 算力的投入门槛降至百万、千万级，实现普惠算力，让高可靠、高性能的 AI 基础设施触手可及。

■ 中船黄埔文冲船舶与中国电子云联合创建的“湾区深蓝人工智能联合创新实验室”正式揭牌



7月21日，由中船黄埔文冲船舶有限公司与中国电子云联合创建的“湾区深蓝人工智能联合创新实验室”在龙穴厂区举行揭牌仪式。“湾区深蓝人工智能联合创新实验室”是黄埔文冲与中国电子云强强联合、深度协作的

标志性成果，是双方深入贯彻落实国家海洋强国战略和新一代人工智能发展规划的重要实践。实验室依托黄埔文冲在船舶与海洋工程领域深厚的产业积淀和丰富的应用场景，结合中国电子云在自主可控云计算与人工智能领域的核心技术优势，致力于打造“人工智能 + 海洋装备”融合创新平台。

■ 中电金信中标国家级万亿级金控集团全面风险管理与智能预警项目

7月24日消息，近日，中电金信成功中标某头部国家级金融控股集团全面风险管理与智能预警体系建设项目。该机构为国内首批持牌运营的万亿级金控集团，业务横跨多类金融业态，是行业合规治理与数字化风控建设的标杆主体。本次项目以“全面风险统筹管控 + 智能预警前置处置”为核心目标，打造体系化、数字化的风控能力矩阵：搭建集团级全面风险管理底座；打造多业态智能风险预警体系；配套风险管控传导机制，将集团风控策略穿透落地至各层级业态，实现风险管理与业务经营深度融合。

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