

# 网信产业动态周报

第 41 期

2025 年

人工智能 半导体 数据要素 信息安全

10月20日-10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

- 我国生成式 AI 用户规模超五亿人 超九成用户首选国产大模型
- 阿里云推出全新 AI 计算解决方案，GPU 用量大幅减少 82%
- Gartner 发布 2025 年中国数据、分析和人工智能技术成熟度曲线
- DeepSeek 开源 3B OCR 模型 97% 精度刷新长文本压缩极限
- Crusoe 与 Starcloud 携手打造全球首个太空 AI 数据中心
- BBC 等机构研究评估 AI 工具新闻总结水平，谷歌 Gemini 错误比例最高
- GSMA：缺少非洲语言内容的模型拖慢了 AI 在当地的普及

### ■ 我国生成式 AI 用户规模超五亿人 超九成用户首选国产大模型

10月20日消息，日前，中国互联网络信息中心发布《生成式人工智能应用发展报告（2025）》。《报告》显示，截至今年6月，我国生成式人工

智能用户规模达 5.15 亿人，普及率为 36.5%。上半年，我国生成式人工智能用户规模增长 2.66 亿人，半年增长 106.6%。在所有生成式人工智能用户中，40 岁以下中青年用户占比达到 74.6%，大专、本科及以上学历

用户占比为 37.5%，这两部分群体是生成式人工智能的核心用户。根据《报告》，针对生成式人工智能用户最常使用的产品调查发现，超过 90% 的用户会首先选择使用国产大模型。

## ■ 阿里云推出全新 AI 计算解决方案, GPU 用量大幅减少 82%

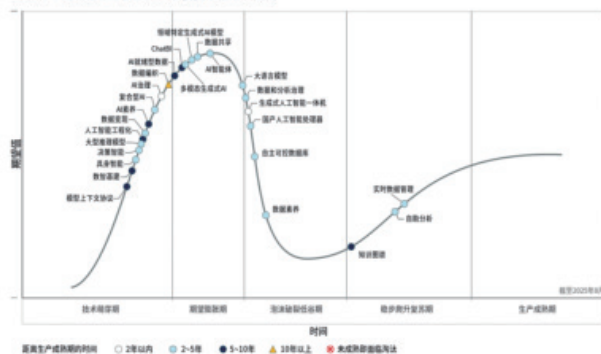
10月21日消息，近日，在韩国首尔举办的顶级学术会议 SOSP 2025（操作系统原理研讨会）上，阿里云发布了其“Aegaeon”计算池化解决方案（相关论文已被入选），该方案可解决 AI 模型服务中普遍存在的 GPU 资源浪费问题，将大型语言模型所需的 GPU 数量减少了 82%，大幅提升 GPU 资源利用率，显著降低了 AI 模型服务中的成本。目前该核心技术已应用在阿里云百炼平台。

## ■ Gartner 发布 2025 年中国数据、分析和人工智能技术成熟度曲线

10月24日消息，商业与技术洞察公司 Gartner 于近日发布最新 2025 年中国数据、分析和人工智能技术成熟度曲线，生成式 AI 和代理型 AI 是本技术成熟度曲线的两大核心主题，共同塑造了 2025 年中国 AI

发展的主要趋势。到 2027 年，优先考虑 AI 就绪型数据的准备而非生成式 AI 模型开发的中国企业中，80% 实现的业务价值将是同行的两倍；到 2027 年，通过正式建立 AI 治理而在生产环境中扩展生成式 AI 和代理型 AI 用例的中国企业，其实现的业务价值将比没有建立治理架构的企业高出 50% 以上；到 2028 年，构建于 2023 年之前的中国数据和分析（D&A）平台中，50% 将由于与生态系统脱节而被淘汰。

2025年中国数据、分析和人工智能技术成熟度曲线



## ■ DeepSeek 开源 3B OCR 模型 97% 精度刷新长文本压缩极限

10月21日消息，据媒体报道，DeepSeek在GitHub上开源了其最新研究成果——DeepSeek-OCR模型。据介绍，DeepSeek-OCR的参数量约为3B，是研究团队对“光学二维映射压缩”技术在长文本上下文处理中可行性的首次探索。实验数据显示，

当文本 token 数量控制在视觉 token 的 10 倍以内（压缩率  $<10 \times$ ）时，OCR 识别精度可达 97%；即使压缩率提升至  $20 \times$ ，模型准确率仍能维持在 60% 左右。研究团队表示，这一成果为长上下文压缩技术以及大语言模型的记忆与遗忘机制研究提供了新的思路与方向。

### ■ Crusoe 与 Starcloud 携手打造全球首个太空 AI 数据中心

10 月 22 日消息，据外媒 Tom's hardware 报道，AI 云端服务公司 Crusoe 近日宣布，将与太空数据中心新创企业 Starcloud 携手，把英伟达（NVIDIA）的 AI 芯片送上轨道，打造全球首个“太空 AI 数据中心”。据介绍，首批 H100 GPU 预定将于 2025 年 11 月随卫星升空，开启真正意义上的“太空 AI”时代。

### ■ BBC 等机构研究评估 AI 工具新闻总结水平，谷歌 Gemini 错误比例最高

10 月 24 日消息，生成式 AI 的确在信息整理方面大有用处，生成的内容也常令人惊叹，但只要仔细一看，就能发现这项技术仍存在不少缺陷。

欧洲广播联盟（EBU）与 BBC 近日联合评估了 ChatGPT、Gemini 及 Perplexity 等多款 AI 系统在新闻摘要方面的表现。研究动因在于，现有约 15% 的 25 岁以下年轻人主要通过 AI 获取新闻。研究显示，约 42% 的成年人表示信任 AI 内容的准确性，年轻群体的信任度更高。不过，84% 的受访者认为，一旦出现事实性错误，将严重削弱自己对 AI 的信任。结果显示，大多数 AI 生成的内容都存在问题。各模型整体表现差距不大，但 Gemini 成为明显“异类”，不仅错误数量最多，严重错误的比例也远高于其他系统。

### ■ GSMA：缺少非洲语言内容的模型拖慢了 AI 在当地的普及

10 月 24 日消息，据彭博社今日报道，GSMA 总干事 Vivek Badrinath 指出，非洲语言内容的匮乏拖慢了 AI 在非洲的普及，进一步加剧了技术获取的难度。约 7 亿 9000 万非洲人生活在有互联网覆盖的地区，但缺乏智能手机上网。Badrinath 在卢旺达首都基加利的世界移动大会上表示：“非洲有 2000 种语言，可这些语言并未在 AI 模型中得到体现。必须让未联网的人接入互联网，并为他们提供母语内容。”



## 半导体行业一周要闻

- 中国对美国模拟芯片反倾销调查问卷发放
- 中国怒批荷兰强行接管安世半导体
- 安世半导体风波持续 大众汽车因芯片短缺将暂停部分生产
- 2036 年全球车用功率半导体市场将达 420 亿美元
- 2025 年下半年晶圆代工产能利用率优于预期
- 谷歌 Willow 芯片在量子计算领域取得突破 比最快超算快 13000 倍
- 苹果 A20 芯片首发台积电 2nm 工艺 单颗成本预估 280 美元

### ■ 中国对美国模拟芯片反倾销调查问卷发放

10 月 22 日，中国商务部贸易救济调查局发布了“关于发放相关模拟芯片反倾销案调查问卷的通知”。调查主要针对原产于美国的通用接口芯片和栅极驱动芯片，相关利害关系方应按要求在问卷发放之日起 37 日之内如实填写，并提交完整准确的答卷。

### ■ 中国怒批荷兰强行接管安世半导体

10 月 22 日消息，据彭博社昨日报导，针对荷兰政府强行接管中国闻泰科技旗下全资子公司安世半导体 (Nexperia) 的举动，中国商务部长王文涛警告称，此举已“严重影响”全球供应链稳定，并敦促荷方尽速解决问题。根据中国官方公布的会谈纪

要，王文涛近日与荷兰经济事务部长卡雷曼斯 (Vincent Karremans) 通话，表达强烈关切，指此举已对中欧经贸合作与全球产业链稳定造成不利影响。荷兰政府方面则表示，将与中方保持沟通，“致力于寻求建设性解决方案”。这次通话发生在荷兰政府于上周援引冷战时期的紧急法律，宣布接管安世半导体公司之后。

### ■ 安世半导体风波持续 大众汽车因芯片短缺将暂停部分生产

10 月 24 日消息，由于芯片供应形势进一步恶化，德国经济部近日召开了一场紧急危机会议，邀请汽车与电气技术行业的主要企业代表参加。据德国《图片报》报道，安世半导体已连续数天减少或暂停了部分半导体的供



货，这令德国汽车制造业担心生产可能受到限制甚至被迫停产。业内人士指出，若情况持续恶化，10至20天内整个汽车产业供应链都将受到冲击。芯片短缺可能持续数月，这对本就困难重重的德国工业来说将是一次灾难，如大众汽车已被迫暂停沃尔夫斯堡工厂的生产。

### ■ 2036 年全球车用功率半导体市场将达 420 亿美元

10月22日，据IDTechEX最新发布的预测报告显示，随着电动汽车市占率持续扩大，产品竞争日益激烈，以碳化硅（SiC）与氮化镓（GaN）为代表的更高性能的功率半导体也被越来越多的车型采用。预计到2036年前，车用功率半导体市场规模将成长三倍之多，达到420亿美元。报告称，三年前，电动车采用SiC MOSFET（场效晶体管）还可以当做一个卖点来宣传，但现在使用碳化硅的纯电车比比皆是，甚至连插电混动车（PHEV）都开始使用，包含Toyota与Schaeffler都宣布推出面向PHEV车型的SiC MOSFET。这代表碳化硅已经进入成熟阶段。

### ■ 2025 年下半年晶圆代工产能利用率优于预期

10月20日消息，根据TrendForce集邦咨询最新调查，2025年下半年因IC厂库存水位偏低、智能型手机进入销售旺季，加上AI需求持续强劲等因素，晶圆代工厂产能利用率并未如原先预期有所下修，部分晶圆厂第四季的表现更将优于第三季，已引发零星业者酝酿对BCD、Power等较紧缺制程平台进行涨价。至年底前，部分晶圆厂的八英寸产能利用率将维持近满载，有晶圆厂受惠于AI带动的相关Power需求，2026年客户展望强劲，已规划2026年全面上调代工价格，尽管实际涨价幅度尚待协商，却已成功酝酿市场涨价氛围。

### ■ 谷歌 Willow 芯片在量子计算领域取得突破 比最快超算快 13000 倍

10月23日消息，据媒体报道，谷歌宣布，其研发的“Willow”量子计算芯片所运行的一种算法已能在同类量子平台上稳定复现，并展现出超越传统超级计算机的性能表现。据谷歌表示，其运算速度达到目前全球最强超级计算机的1.3万倍。这些进展共同预示了量子计算在医学与材料科学

等领域的广泛应用潜力。“可验证性至关重要，它是推动量子计算走向现实应用的关键一步，”谷歌量子 AI 研究科学家、本项目负责人 Tom O’ Brien 表示，“我们实现这一目标，表明量子计算正稳步走向主流应用。”

■ 苹果 A20 芯片首发台积电 2nm 工艺 单颗成本预估 280 美元

10 月 23 日消息，科技媒体 MacRumors 昨日发布博文，报道称

苹果已着手为 2026 年 iPhone 18 系列布局和推进 A20 芯片，预估成为首款采用台积电 2nm 工艺的处理器的，预估单价成本约为 280 美元。该媒体指出，A20 芯片预计将成为业界首款 2nm 工艺处理器，相较于此前连续三代基于台积电 3nm 工艺的 A 系列芯片，2nm 技术有望在性能和能效上实现新的突破，同时也将为后续的 M6 系列 Mac 芯片奠定基础。



安全行业一周要闻

- 我国网络安全法修正草案拟完善 AI 伦理规范，加强安全监管
- 国家能源局印发《关于加强用户侧涉网安全管理的通知》
- 亚马逊云故障重创全球互联网
- 因第三方合作企业遭勒索攻击，无印良品紧急关闭线上销售业务

■ 我国网络安全法修正草案拟完善 AI 伦理规范，加强安全监管

10 月 23 日消息，据澎湃新闻报道，全国人大常委会法制工作委员会今日举行记者会，发言人王翔介绍立法工作有关情况并回答记者提问。王翔介绍，2025 年 9 月，十四届全国人大常委会第十七次会议对网络安全法修正

草案进行了初次审议。根据各方面意见，草案拟作以下主要修改：一是充实网络安全工作指导原则；二是增加促进人工智能安全与发展的内容；三是在个人信息保护方面进一步做好与民法典和个人信息保护法的衔接；四是进一步完善相关处罚规定。王翔进一步介绍，网络安全法修正草案对实

践中出现的新情况新问题作出回应，采取“小切口”方式对法律责任制度进行修改。

## ■ 国家能源局印发《关于加强用户侧涉网安全管理的通知》

10月22日消息，随着新型电力系统建设加快推进，源网荷储各环节的耦合度不断提高，用户侧的运行状态和安全水平对电网整体安全稳定运行的影响日益显著，因用户侧涉网安全问题引发的电力故障和事故也呈现增多趋势。近日，国家能源局官网发布了《关于加强用户侧涉网安全管理的通知》，明确要求省级电力管理部门统筹梳理并认定本地区涉网用户范围，重点覆盖大负荷用户、电能质量敏感型用户、源荷混合型用户、负荷聚合类用户及自备电厂等类型。

## ■ 亚马逊云故障重创全球互联网

10月21日，美国当地时间周一，亚马逊AWS云服务发生重大故障，引发全球混乱，导致一些热门在线服务无法使用，航班延误，银行瘫痪。亚马逊AWS提供了工具和计算资源，使得约三分之一的互联网得以运作。

它提供存储空间和数据库管理，使得企业无需维护自己昂贵的基础设施，同时还能将用户流量导向这些平台。在周一，域名系统(DNS)错误，故障发生在该公司位于弗吉尼亚州北部的庞大数据中心区域US-EAST-1，这是其运营历史最久、规模最大的数据中心集群。

## ■ 因第三方合作企业遭勒索攻击，无印良品紧急关闭线上销售业务

10月22日消息，日本物流配送服务商爱速客乐(ASKUL)宣布，因遭到勒索软件攻击导致系统故障，已暂停商品的订单受理及出货业务。据称，此次故障的原因是感染了电脑“勒索病毒”。爱速客乐暂停订单受理等业务的对象包括面向法人的办公用品网购平台“ASKUL”及面向个人的网购平台“LOHACO”。

受此次事件影响，无印良品母公司良品计划随后宣布，紧急关闭了无印良品官方网店的线上业务，原因是相关应用程序的多项功能受到影响，暂时无法浏览购物、查看历史订单、阅读新闻通讯、申请包月服务、显示部分内容。



## 数据要素行业一周要闻

- 国家医保局：20 个省份已上传，影像索引数据归集超 7000 万条
- 国内首个交通运输公共数据资源开发利用政策征求意见
- 全国首个，北京打造“数据拼车”众源共享新范式
- 福建、陕西、山西接连发布公共数据“跑起来”示范场景
- 温州数据集团三大核心成果发布

### ■ 国家医保局：20 个省份已上传，影像索引数据归集超 7000 万条

10 月 23 日消息，近日，国家医保局官网消息，截至 2025 年 10 月 9 日，全国医保影像云建设迎来突破性进展，20 个省（自治区、直辖市）完成医保影像云软件部署，已向国家医保局上传索引数据累计 7264 余万条。医保影像云作为数字中国和健康中国的试验场，不管是医保影像云的建设模式还是基于医保影像云产出的高质量医保影像数据集，都将释放巨大的时代价值，给人民群众健康管理和医保服务理念及方式带来系统性变革，为人类健康发展贡献“中国模式”。

### ■ 国内首个交通运输公共数据资源开发利用政策征求意见

10 月 22 日消息，近日，交通运输部官

网发布了《关于加快交通运输公共数据资源开发利用的实施意见（征求意见稿）》（以下简称《实施意见》），公开征求意见，这也是国内首个交通运输领域公共数据资源开发利用政策。《实施方案》提出建立交通运输公共数据开放清单及动态更新机制，优先开放与民生紧密相关、社会需求迫切的数据，提高开放数据的及时性、完整性和准确性，方便公共检索、获取和利用。

### ■ 全国首个，北京打造“数据拼车”众源共享新范式

10 月 21 日消息，近日，《北京自动驾驶“数据拼车”众源共享新范式》在 2025 世界智能网联汽车大会闭幕式发布。发布指出，北京通过自动驾驶“数据拼车”众源共享新范式，实现供需精准匹配，帮助企业低成本、



高效率、安全获取所需数据。这一颠覆式创新模式，为破解全球自动驾驶行业数据困局提供了行之有效的“北京方案”。

## ■ 福建、陕西、山西接连发布公共数据“跑起来”示范场景

10月24日消息，近日，多个省份陆续发布公共数据“跑起来”示范场景清单。其中山西省、陕西省发布首批省级公共数据“跑起来”示范场景，福建发布第二批省级公共数据“跑起来”示范场景。其中陕西省数据局发布了第一批11个省级公共数据“跑起来”示范场景；陕西省数据和政务服务局发布了第一批20个公共数据“跑起来”典型应用场景；福建省数

据管理局公布了11个“福建省公共数据赋能产业发展重点培育应用场景（第二批）”建设清单。

## ■ 温州数据集团三大核心成果发布

10月24日，作为2025世界青年科学家峰会重要联动品牌的“万有引力π”展示交流活动正式启动。温州数据集团在启动仪式上发布三大核心成果：温州城市数据空间、高质量数据集与AI教育智能体。“温州城市数据空间”在今年7月获批国家级可信数据空间创新发展试点，现已构建起一套具备可信管控、资源交互、价值共创三大核心能力的技术体系，正式进入全面运营阶段。



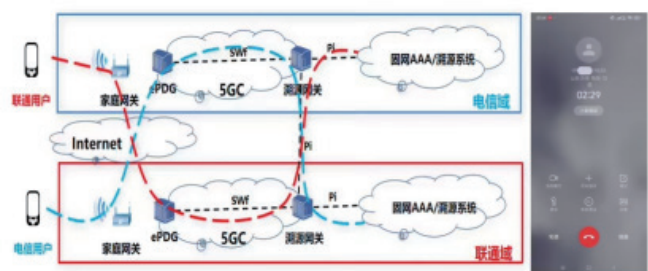
## 5G/6G 行业一周要闻

- 中国主导 ITU 6G 信道模型起草，全球 6G 研发迈出关键一步
- 中国电信与中国联通打通跨运营商可溯源 VoWiFi 首呼 未来将融入 6G 发展
- 中兴通讯率先完成 5G-A 通感融合测试
- 攻关 6G 拐点技术 国星宇航与北邮共建语义卫星联合实验室
- Omdia 预测 2030 年全球 5G FWA 用户数将达 1.5 亿

■ 中国主导 ITU 6G 信道模型起草，  
全球 6G 研发迈出关键一步

10 月 20 日消息，2025 年 10 月 7 日至 16 日，国际电信联盟无线电通信部门第五研究组下设 5D 工作组（WP5D）会议在瑞士日内瓦召开。本次会议是 2027 年世界无线电通信大会（WRC-27）研究周期 WP5D 的第六次会议。本次会议成立了 6G 信道模型起草组，北京邮电大学张建华教授担任起草组组长，为推进 6G 通信关键技术指标研究积极贡献中国力量。

■ 中国电信与中国联通打通跨运营商可溯源 VoWiFi 首呼 未来将融入 6G 发展



10 月 20 日消息，据中国电信研究院公众号，近日，中国电信与中国联通于山东成功打通业界首个跨运营商可溯源 VoWiFi 通话，为解决蜂窝网络室内弱覆盖导致的语音、短信难题提供跨运营商方案。下一步，中国电信研究院将继续与中国联通深化技术协

同，提升 VoWiFi 共享服务安全开放能力，推动成果向更多地区、场景延伸，未来将融入 6G 发展。

■ 中兴通讯率先完成 5G-A 通感融合测试

10 月 21 日消息，近日，中兴通讯在 IMT-2020（5G）推进组组织下，依据《5G-A 关键技术测试规范 通感融合（2025 版）》，率先完成 5G-A 通感融合技术测试。测试涵盖 AI 通感模型、多模态感知融合等核心技术，应用于低空安防、物流、巡检及水域管理等场景。目前，中兴已在全国落地超 100 个 5G-A 通感一体商用及试点项目，推动 5G-A 技术创新与规模化部署。

■ 攻关 6G 拐点技术 国星宇航与北邮共建语义卫星联合实验室

10 月 22 日消息，国星宇航今日宣布，将携手北京邮电大学共建语义卫星联合实验室。根据合作协议，联合实验室将聚焦语义卫星星座建设等关键技术攻关。国星宇航将与北京邮电大学共同构建高效的产学研协同创新机制，加速“太空 AI”创新技术转化与空天信息应用落地，实现创新链与

产业链的深度融合与高效衔接。语义通信是一种“先理解、后传输”的新通信范式，被列为 6G “拐点技术”，其是通过提取信息语义特征进行编码传输的新型通信技术，中国工程院院士张平团队于 2024 年建成国际首个通信与智能融合 6G 外场试验网，验证了该技术在小带宽条件下的高效传输能力。

## ■ Omdia 预测 2030 年全球 5G FWA 用户数将达 1.5 亿

10 月 22 日消息，市场研究机构

Omdia 预测，到 2030 年，全球 5G 固定无线接入（5G FWA）用户将从 2024 年的 7100 万增至 1.5 亿，占全球 FWA 总连接数的 88%。该机构预计，随着高端服务套餐占据更多市场份额，2030 年 5G FWA 用户的复合年增长率（CAGR）将达 23%，相关服务总收入也将突破 460 亿美元。

Omdia 进一步预测，5G FWA 将于 2027 年超越 4G FWA，并取代数字用户线路（DSL）成为全球第三大宽带技术；2030 年后，其有望成为全球第二大主流宽带接入技术。



## CEC 中国电子——动态周讯

- 中国长城“众智成城”渠道大会相继登陆哈尔滨、郑州
- 长江科技成功通过 2025 年国家级专精特新“小巨人”企业复核
- 达梦入选中国软件百强、软件服务名牌企业！
- 奇安信六度蝉联中国安全咨询服务市场份额第一
- 奇安信终端、数据、分析和情报市场蝉联第一
- 山东信息职业技术学院与奇安信举行战略合作签约仪式
- 十沣科技与麒麟软件完成系列产品深度互认证
- 打造智能化“空中银行”，中电金信中标河北农信远程银行项目
- 中国电子云与石化盈科签署战略合作协议
- 中国电子云助力打造的民航站坪车辆全流程监控调度项目入选中国信通院“智

## ■ 中国长城“众智成城”渠道大会相继登陆哈尔滨、郑州

10月24日消息，中国长城“众智成城”系列渠道伙伴大会先后在哈尔滨和郑州成功举办。两场大会汇聚区域核心渠道伙伴，共探信创发展新机遇，推动国产化解决方案加速落地。大会期间，中国长城旗下长城科技系统解读渠道支持资源，分享覆盖“获客—交付—激励”的全价值链支持体系。长城科技将投入专项市场基金，用于合作伙伴的拓客奖励、培训赋能和联合营销活动。同时，新政还推出“产品+资金+商机”三保障，通过严格的区域保护和违规惩处机制，从根本上维护市场秩序和伙伴利益。

## ■ 长江科技成功通过 2025 年国家级专精特新“小巨人”企业复核

10月20日，湖北省经济和信息化厅公示了2025年国家级专精特新“小巨人”企业复核通过名单。中国长城旗下长江科技凭借在锂电池领域的核心技术优势与持续创新能力，成功通过国家级专精特新“小巨人”企业复核。

长江科技始终坚持以电能源解决方案为核心方向，聚焦特种电能源系列产品及系统的研发与生产，持续在关键领域深耕创新，努力建设成为特种电能源领域的重要力量，为国家新型基础设施建设和低空经济发展提供高效、可靠的能源支撑。

## ■ 达梦入选中国软件百强、软件服务名牌企业！

10月21日消息，在2025软博会上，入选“2025年度软件和信息技术服务竞争力前百家企业（百强企业）”。“竞争力前百家企业（百强企业）”榜单以企业营收、技术创新能力、市场影响力等核心指标为评选依据，是衡量软件企业综合实力的重要标尺。达梦数据此次入选，不仅是对公司近年来持续增长的经营业绩的肯定，更体现了行业对达梦在数据库领域技术领先性、产品稳定性及服务专业性的高度认可。

## ■ 奇安信六度蝉联中国安全咨询服务市场份额第一



10月22日消息，日前，国际数据公司 IDC 发布《2025 上半年中国安全服务市场跟踪报告》。报告显示，2025 上半年中国安全咨询服务市场整体呈现下行趋势，而奇安信安全咨询服务凭借深厚实力持续领跑，已连续六年位居该市场份额第一，展现出强劲的领先优势和市场韧性。

**■ 奇安信终端、数据、分析和情报市场蝉联第一**

10月20日消息，日前，国际数据公司 IDC 发布《中国 IT 安全软件市场跟踪报告，2025H1》，对 2025 年上半年多个安全软件细分市场规模、增速与竞争格局进行了深入解读。报告显示，奇安信在终端安全、数据安全、安全分析与情报三大关键领域再度斩获市场占有率第一，持续巩固其在网络安全核心赛道的领先地位。

**■ 山东信息职业技术学院与奇安信举行战略合作签约仪式**

10月22日，山东信息职业技术学院与奇安信集团签署《山东信息职业技术学院与奇安信科技集团股份有限公司战略合作协议》，并为“行业人才认证中心”揭牌。此次战略合作是学

校深化产教融合、服务区域经济的又一重要举措。双方将围绕校企合作展开深度合作，充分发挥各自优势，构建资源共享、优势互补的合作机制，为网络强国建设输送更多“数字工匠”，助力筑牢国家网络安全屏障。

**■ 十沣科技与麒麟软件完成系列产品深度互认证**

10月20日消息，近日，深圳十沣科技有限公司与麒麟软件完成首批产品深度互认证工作，标志着国产操作系统与工业仿真软件生态融合迈入全新阶段。目前，双方联合打造的国产化工业仿真软件解决方案已在汽车交通、装备制造等领域开展示范应用。认证过程中，双方技术团队针对工业仿真软件的特殊需求，在求解器、前后处理等方面完成了深度适配，确保软件各项功能在国产操作系统上完整、稳定运行。测试数据显示，在银河麒麟操作系统上，十沣系列软件的整体性能表现优异，其中在标准翼型气动分析案例中，计算效率相比适配前提升约 12%。

**■ 打造智能化“空中银行”，中电金信中标河北农信远程银行项目**

10月20日消息，近日，中电金信成功中标河北省农村信用社联合社（以下简称“河北农信”）第二代客服系统（远程银行）建设项目。项目将依托中电金信在金融科技及远程银行领域的深厚积淀，为河北农信建设“全渠道、多媒体、智能化”的新一代客户服务中心，打造集约化、智能化、有温度的“空中银行”。在本项目中，中电金信将助力河北农信打造覆盖“智能底座—场景应用—运营管理”的远程银行体系。

### ■ 中国电子云与石化盈科签署战略合作协议

10月24日，中国电子云与石化盈科在京签署战略合作协议。中国电子云当前正发挥自主创新的技术与产品优势，服务科研、央国企及党政等关键行业用户进行数字化与信创化转型，石化盈科是我国石油化工有限公司知名的信息技术服务企业，中国电子云将以战略合作签约为契机，与石化盈科携手，围绕相关领域的创新性科技研究与实施推广开展深入合作，共同实现高质量发展。

### ■ 中国电子云助力打造的民航站坪车

### 辆全流程监控调度项目入选中国信通院“智领·交通”典型案例

10月22日消息，近日，由南航数智科技有限公司与中国电子云联合打造的“民航站坪车辆全流程监控调度项目”从21个候选案例中脱颖而出，入选中国信息通信研究院2025年“智领·交通”八大典型案例之一。这一荣誉不仅体现了行业对南航在“人工智能+交通”融合创新实践价值的高度认可，也充分展现了南航精准破解站坪车辆监管难题、推动监管流程数字化、智能化转型的显著成效。

### ■ 琼海市携手中国电子云 共建信创+车联网标杆

10月21日消息，近日，琼海市车联网先导区基础设施建设项目核心系统平台在信创环境下通过功能性测试，获得国家权威机构检测报告。该项目以中国电子云CECSTACK专属云平台为底座，依托中国电子云信创适配上云能力，支撑北京车网科技发展有限公司为琼海市构建了全国首例“信创+交通”智慧交通建设方案，完成“芯片-操作系统-云平台-应用系统”的全栈适配，实现全国产化覆盖，树立车联网领域

“自主可控、安全高效”的示范标杆， 控新时代。  
标志着我国车联网产业进入安全可

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