

网信产业动态周报

第 28 期

2025 年

7月14日-7月19日

人工智能 半导体 数据要素 信息安全

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

- 我国 AI 独角兽企业 71 家占全球近 1/3
- 全球首个 AI 智能体安全测试标准发布 蚂蚁集团、清华大学、中国电信等联合编制
- 华尔街顶级经济学家针对 AI 泡沫再敲警钟 或比互联网泡沫更严重
- AI 的下一波浪潮是机器人系统
- 曾震撼世界的通用 AI 智能体 Manus 彻底撤出中国
- OpenAI 发布全新 ChatGPT 智能体发布 浏览网站、写代码、做 PPT 样样精通
- 华为携手长安大学和云南交投发布交通大模型

■ 我国 AI 独角兽企业 71 家占全球近 1/3

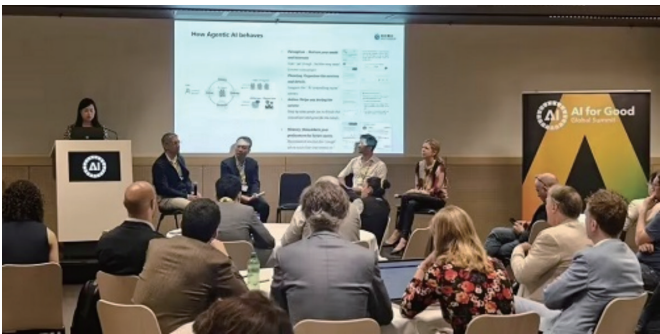
7月16日消息，商务部部长王文涛在《求是》刊文称：我国坚持科技自立自强、人才引领驱动，为高水平对外开放提供强大动力。他表示，我国拥有大量高素质劳动者和企业

家，科学家和工程师数量全球第一，研发人员全时当量稳居世界首位，人才红利正在形成。他还提到，我国是世界第二大研发经费投入国、第一大专利申请国，在 2024 年全球创新指数中排名第 11 位。我国“灯塔工厂”数量全球第一，占比超

40%。人工智能独角兽企业 71 家，占全球近 1/3。新能源、新材料、新一代信息技术等新兴产业达到领先水平，带动国内经济转型升级，助力全球数字化绿色化发展。

■ 全球首个 AI 智能体安全测试标准发布 蚂蚁集团、清华大学、中国电信等联合编制

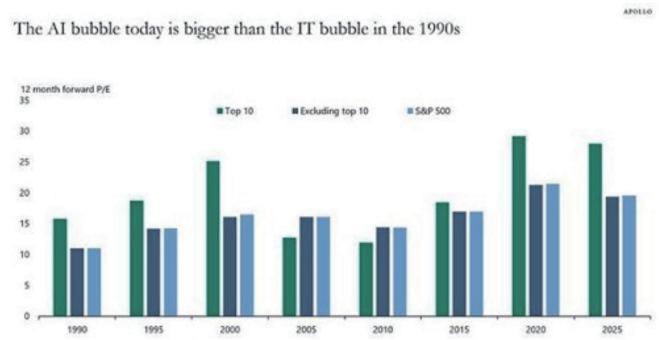
7 月 14 日消息，据蚂蚁技术消息，世界数字科学院（WDTA）在联合国日内瓦总部日前正式发布 AI STR 系列新标准《AI 智能体运行安全测试标准》，标准由蚂蚁集团、清华大学、中国电信牵头，联合普华永道、新加坡南洋理工大学、美国圣路易斯华盛顿大学等二十余家国内外机构、企业及高校共同编制，为全球首个单智能体运行安全测试标准。



■ 华尔街顶级经济学家针对 AI 泡沫再敲警钟 或比互联网泡沫更严重

7 月 17 日消息，华尔街知名资管阿波

罗全球管理 (APO.US) 的首席经济学家 Torsten Sløk 对人工智能 (AI) 推动的市场暴涨发出了新的警告，指出如今由 AI 驱动的市场泡沫可能比上世纪 90 年代末的互联网泡沫还要严重。Torsten Sløk 表示，标普 500 指数中市值排名前十的公司估值——其中许多公司正处于 AI 革命的核心——已经比 20 多年前科技狂热高峰时期的估值更为极端。尽管 Torsten Sløk 没有点名具体公司，但被称为“七巨头 (Magnificent Seven)”的科技公司——亚马逊、谷歌母公司 Alphabet、微软、Meta、英伟达、苹果以及特斯拉——在指数前十中占据重要地位，且是近年来 AI 叙事和市场上涨的主要动力。



■ AI 的下一波浪潮是机器人系统

7 月 17 日消息，昨日，英伟达创始人兼 CEO 黄仁勋开启年内第三次中国之旅，出席第三届链博会开幕式。从

皮衣换身唐装，7月16日，英伟达创始人兼首席执行官黄仁勋出席2025年中国国际供应链促进博览会（链博会）开幕式并致辞，并在致辞中秀了一小段中文。“我在美国长大，也是一直在学中文，我尽力。”黄仁勋难得地用中文演讲。他表示，AI的下一波浪潮将是机器人，“它具备推理与执行能力，并且能够理解物理世界”。未来人形机器人将像汽车般普及。

■ 曾震撼世界的通用 AI 智能体 Manus 彻底撤出中国

7月14日消息，爆火四个月后的Manus，突然彻底撤出中国。据媒体报道，通用AI智能体公司Manus对旗下部分国内业务进行裁员，并将核心技术人员迁往新加坡总部，公司目前在中国区的员工总数为120人左右。对此，Manus方面曾回应称：基于公司自身经营效率考量，我们决定对部分业务团队进行调整。公司将继续专注核心业务发展，提升整体运营效率。经查，目前Manus官网首页显示为“Manus在你所在的地区不可用，拒绝一切中国IP访问。此外，Manus官方微博和小红书账号的内容已清空。今年3月6日，号称“全

球第一款通用AI智能体”的Manus发布，一度震撼全世界。

■ OpenAI 发布全新 ChatGPT 智能体发布 浏览网站、写代码、做 PPT 样样精通

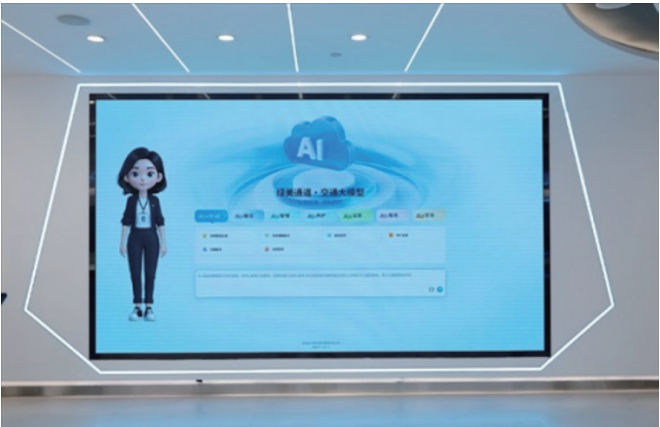
7月18日消息，OpenAI 今日凌晨宣布将在ChatGPT中推出一款通用型AI智能体，该公司表示该智能体可以帮助用户完成各种基于计算机的任务。OpenAI介绍称，该智能体可以自动生成可编辑的演示文稿和幻灯片、查看用户的日历来简要介绍即将到来的客户会议、计划并购买制作家庭早餐的食材，以及运行代码等。该工具名为ChatGPT agent，结合了OpenAI之前多种智能体工具的功能，包括Operator点击网站的能力，以及Deep Research从数十个网站中综合信息生成简洁研究报告的能力。OpenAI表示用户只需通过自然语言提示ChatGPT即可与该智能体进行交互。

■ 华为携手长安大学和云南交投发布交通大模型

7月17日消息，近日，华为与云南省交通投资建设集团有限公司（云南交

投)、长安大学携手,正式推出了“绿美通道·交通大模型”。该大模型从创新研究到工程落地,耗时两年,预测准确度相较以往大幅提升 10%。云南交投与华为共同打造了“1 个大数据中心 +1 个容灾中心 +35 个边缘计算节点”的架构,具备 4.5 万核通用算力、10PB 综合存储能力,且 PUE 低至 1.2,达到国家中型数据中心规模。同时,

本地部署 100P 规模昇腾 AI 算力,能够支撑百亿参数大模型训练。



2 半导体行业一周要闻

- 2025 年上半年中国集成电路进口额同比增长 8.3% 至 1.38 万亿元
- 商务部将电池正极原材料制备技术列入出口管制
- 阻击华为 白宫 AI 负责人回应美国为何恢复英伟达 H20 对华销售
- 英特尔已跌出前十大半导体公司
- 一汽奥迪公开反对汽车消费级芯片
- 传华为计划重新设计 AI 芯片 将由 ASIC 转向 GPGPU
- 350 亿美元 新思科技完成对 Ansys 的收购
- 国光量子推出 1nm 离子束刻蚀机攻克量子计算芯片生产难题

■ 2025 年上半年中国集成电路进口额同比增长 8.3% 至 1.38 万亿元

7 月 14 日消息,据中国海关总署最新公布的数据显示,2025 年上半年,我国货物贸易进出口 21.79 万亿元人

民币,同比增长 2.9%。其中,出口 13 万亿元,增长 7.2%;进口 8.79 万亿元,下降 2.7%。2025 年上半年,我国机电产品出口 7.8 万亿元,增长 9.5%,占出口总值的 60%,较去年

同期提升 1.2 个百分点。集成电路出口数量增长 20.6% 至 1677.7 亿个，出口金额增长 20.3% 至 6502.6 亿元；汽车 4287.2 亿元，增长 9.4%；手机 3573.5 亿元，下滑 7.4%。

■ 商务部将电池正极原材料制备技术列入出口管制

7 月 15 日，中国商务部会同科技部调整发布《中国禁止出口限制出口技术目录》（商务部 科技部公告 2025 年 28 号，以下简称《目录》）。之前环保倡导组织“交通与环境”（T&E）的一项研究显示，除非欧洲制定法规要求中国电池制造商拿技术和技能转让换取国家援助，否则欧洲恐沦为中国电池制造商的“组装厂”。本次调整的《中国禁止出口限制出口技术目录》中，新增 1 项限制类技术条目，即电池正极材料制备技术，包括：新增电池用磷酸铁锂制备技术、电池用磷酸锰铁锂制备技术、磷酸盐正极原材料制备技术等 3 条控制要点。电池正极材料制备技术在敏感领域正越来越多地得到应用，将相关技术纳入《目录》限制类，有利于更好统筹发展和安全，促进相关技术的安全、可持续的应用和发展。

■ 阻击华为 白宫 AI 负责人回应美国为何恢复英伟达 H20 对华销售

7 月 16 日，特朗普政府撤销了在今年早些时候实施的出口管制措施，允许英伟达、AMD 恢复对中国的部分 AI 芯片销售。白宫 AI 事务主管大卫·萨克斯 (David Sacks) 对于这一决定进行了辩护。萨克斯周二在接受彭博电视采访时表示，允许英伟达重启 H20 芯片销售，将提升美国在海外市场的竞争力，并削弱华为扩大其全球市场份额的努力。“我们并没有把最新、最先进的芯片卖给中国，但我们可以阻止华为在中国获得巨大市场份额，这样华为就无法利用这一优势来扩大规模并参与全球竞争。这项政策细致入微，而且非常合理。”萨克斯称。

■ 英特尔已跌出前十大半导体公司

7 月 14 日消息，据 oregonlive 报道，近日，英特尔 CEO 陈立武 (Lip-Bu Tan) 在公司内部发表讲话，他不认为英特尔是领先的芯片公司之一，因为英特尔已经跌出了全球前十大半导体厂商，目前面临严峻的技术和财务挑战的英特尔正在大规模裁员。“20 到 30 年前，我们确实是领导者，”陈立武在向世界各地的英特尔员工广

播的讲话中表示：“现在我认为世界已经改变了。我们已不在前十名半导体公司之列。”

■ 一汽奥迪公开反对汽车消费级芯片

7月14日消息，近日，有关车规级芯片和消费级芯片的话题引发争议。一汽奥迪销售有限责任公司执行副总经理李凤刚发视频称，消费级和车规级芯片差别很大，汽车不是快消品，奥迪绝不会拿用户练手。李凤刚在视频中先介绍了消费级和车规级芯片的区别。他表示，有的车企认为消费级芯片算力更强，安全也有保障。为什么奥迪品牌不用呢？他进一步解释称，车规级芯片是指通过了国际标准 AEC-Q、ISO 26262 和 IATF 16949 等一系列认证的芯片。

■ 传华为计划重新设计 AI 芯片 将由 ASIC 转向 GPGPU

7月14日消息，据 The Information 最新发布的一份报告称，中国科技巨头华为正在寻求改变其人工智能芯片设计策略，从 ASIC（专用集成电路）转向 GPGPU（通用图形处理器）芯片，以便从英伟达（NVIDIA）手中夺取更多的市场份额。昇腾 AI 芯片

作为 ASIC 的优势在于 AI 计算的高效能和低功耗，但在计算任务的灵活性、双精度浮点支持以及开发生态方面，与英伟达以及部分国产 GPGPU 厂商仍有一定的差距。目前其他的国产 GPGPU 厂商在发展自有生态的同时都有兼容 CUDA 生态。

■ 350 亿美元 新思科技完成对 Ansys 的收购

7月14日，中国市场监督管理总局宣布附加限制性条件批准全球 EDA 及半导体 IP 大厂新思科技公司（Synopsys）收购工业软件大厂安似科技公司（ANSYS）股权案之后，北京时间7月17日晚间，新思科技（Synopsys）正式宣布，已经完成对 Ansys 的收购。新思科技表示，对 Ansys 的收购，旨在整合芯片设计、IP 核以及仿真与分析领域的领先企业，助力开发者快速创新 AI 驱动的产品。在扩大至 310 亿美元的总潜在市场（TAM）中，新思科技已经做好了充分准备，迎接胜利。

■ 国光量子推出 1nm 离子束刻蚀机 攻克量子计算芯片生产难题

7月17日消息，据国光量子介绍，近

日国光量超在量子芯片制造领域取得重大突破，推出 4 英寸 1nm 精度离子束刻蚀机。该设备将为量子芯片生产带来前所未有的精度和效率提升，有望推动我国量子计算高精度芯片的

进一步提升。离子束刻蚀机是量子芯片制造过程中的关键设备，通过使用高能离子束精确去除材料，实现对芯片微观结构的精细加工。



安全行业一周要闻

- 国家网信办开展个人信息保护负责人信息报送工作
- 中国电信推出的全球首个运营商级量子加密办公应用
- 购票系统未落实网络安全防护要求致数据泄露，成都某科技公司被罚
- 欧盟在五国试点年龄验证应用，保护未成年人网络安全
- 挪威一水坝控制系统因不当接入公网且设置弱密码遭黑客入侵，闸门失控数小时
- 奢侈品牌 LV 确认遭网络攻击，已通知多国客户尽快修改密码

■ 国家网信办开展个人信息保护负责人信息报送工作

7 月 18 日消息，近日，国家网信办根据《个人信息保护法》《个人信息保护合规审计管理办法》等法律法规规章规定，发布开展个人信息保护负责人信息报送工作有关事项公告。根据《个人信息保护法》第五十二条、《个人信息保护合规审计管理办法》第十二条规定，处理 100 万人以上个人信息的个人信息处理者，应当向所

在地设区的市级网信部门履行个人信息保护负责人信息报送手续。

■ 中国电信推出的全球首个运营商级量子加密办公应用

7 月 17 日消息，近日，中国电信推出的全球首个运营商级量子加密办公应用——量子密信，成功通过中国信息通信研究院（以下简称“中国信通院”）“铸基计划”软件平台网络安全防护能力完备性评测，成为该评测

启动以来，首个获得认证的办公即时通讯软件产品，这一成果不仅印证了量子安全技术在办公通讯领域的成熟应用，更为数字时代企业安全办公筑牢了技术防线。



■ 购票系统未落实网络安全防护要求致数据泄露，成都某科技公司被罚

7月17日消息，据“公安部网安局”消息，近日，四川网安部门在工作中发现，成都某科技公司开发的购票管理系统因未落实网络安全防护要求，致使系统内部分数据发生泄露，被不法分子利用实施违法犯罪活动。经查，该公司作为涉案信息系统的开发主体及实际运营单位，负有网络安全保护工作的法定职责，但未依法履行《中华人民共和国网络安全法》规定的网络安全保护义务，未落实网络安全等级保护制度，未采取必要的技术防护措施，最终引发数据泄露。

■ 欧盟在五国试点年龄验证应用，保护未成年人网络安全

7月15日消息，欧盟委员会宣布在丹麦、希腊、西班牙、法国和意大利试点推行一款年龄验证应用程序，旨在帮助在线平台更便捷地遵守相关规则，以更好地保护未成年人。该应用程序原型于周一发布，同时发布的还有建议在线平台为遵守欧盟《数字服务法》（DSA）而采用的指导方针。欧盟科技政策负责人赫娜·维尔库宁（Henna Virkkunen）表示：“确保我们的儿童和青少年能够安全地使用网络是本届委员会的首要任务。针对在线平台的未成年人保护指南以及新的年龄验证蓝图，是我们在这一领域迈出的重要一步。在线平台不应再继续采取可能使儿童面临风险的做法。”

■ 挪威一水坝控制系统因不当接入公网且设置弱密码遭黑客入侵，闸门失控数小时

7月14日消息，安全公司 HackRead 援引挪威能源媒体 Energiteknikk 报道称，今年4月挪威发生一起水坝控制系统遭黑客入侵的事件，导致水坝闸门长时间无法正常控制，持续开

启数小时。令人震惊的是，事件的起因竟是由于系统使用了极为薄弱的密码，从而导致黑客趁虚而入。事发地点为挪威西南部工业重镇斯韦尔根（Svelgen）附近的 Risevatnet 湖水坝。当地时间 4 月 7 日，水坝运营商 Breivika Eiendom 率先发现水坝控制系统出现异常，之后花费数小时才才恢复正常。

■ 奢侈品牌 LV 确认遭网络攻击，已通知多国客户尽快修改密码

7 月 17 日消息，科技媒体 bleepingcomputer 昨日（7 月 16 日）发布博文，报道称奢侈时尚巨头路易威登（Louis Vuitton，简称 LV）确认遭遇网络安全攻击，影响英国、韩国和土耳其等地区客户。LV 于上周开始陆续通知韩国、土耳其和英国的客户，称在最近遭受的网络攻击中，客户信息可能已被泄露，希望用户尽快在安全环境下，修改其密码。



数据要素行业一周要闻

- 国家数据局正式公布可信数据空间创新发展试点名单
- 福建发布全国首个企业数据资源普查登记报告
- 5.1 亿，上交所首单数据资产赋能 ABS 正式发行
- 全国首个省级气象数据管理办法出台

■ 国家数据局正式公布可信数据空间创新发展试点名单

7 月 16 日，国家数据局综合司正式发布《2025 年可信数据空间创新发展试点名单》。名单显示 2025 年可信数据空间创新发展试点项目共 63

个，其中城市可信数据空间方向 13 个，行业可信数据空间方向 22 个，企业可信数据空间方向 28 个。

■ 福建发布全国首个企业数据资源普查登记报告

7月16日,《福建省企业数据资源普查登记报告》正式发布。这是福建省首次企业数据普查登记成果,也是全国首个省级企业数据普查登记,这本“明白账”共计服务近600家企业,登记数据资源322个、总量超5030TB。

■ 5.1 亿, 上交所首单数据资产赋能ABS 正式发行

7月17日,数据资产赋能资产证券化产品(ABS)——“天风中投保应收账款2期中小微企业融资支持资产支持专项计划(数据资产赋能)”在上海证券交易所(以下简称“上交所”)成功发行。这是上交所首单ABS产品。本次ABS产品发行规模为5.1亿元,底层资产是央国企作为付款方的优质应收账款,创新的关键在于引入了中国投融资担保股份有限公司(中投保)旗下子公司中投保信裕的核心数据资

产——中投保信裕供应链金融平台业务数据。

■ 全国首个省级气象数据管理办法出台

7月16日消息,近日,湖南省政府公布《湖南省气象探测设施规划建设和气象数据管理办法》(以下简称《办法》),将于8月15日起实施。这是强化和规范气象行业统筹发展领域的首个地方政府规章,也是全国首个省级气象数据管理办法。《办法》明确了气象数据管理责任,要求单位、组织和个人应当对其采集、汇交、共享、应用气象数据等活动进行安全管理,落实气象数据安全主体责任。区分了气象数据治理责任,汇交气象数据的单位、组织和个人应当对汇交的数据进行源头治理,确保气象数据真实、准确、规范;省气象主管机构对汇交的数据进行综合治理。规定了涉外气象探测设施联合监督检查的机制。



5G/6G 行业一周要闻

- 工信部:截至6月底,5G基站总数达到455万个 5G移动电话用户达11.18亿户
- 工信部“两化融合”2025年工作要点:推动工业5G独立专网建设
- 中国移动联合GTI发布6G开放试验装置 赋能6G国际产业生态发展

- 中国移动联合中兴通讯与高通刷新全球 5G-A 最高速率
- 华为部署全球首个 700MHz 8T8R 极简 5G 应急基站 无惧断电断网
- 美国 AT&T 宣布实现 5G RedCap 全国范围覆盖

■ 工信部：截至 6 月底，5G 基站总数达到 455 万个 5G 移动电话用户达 11.18 亿户

7 月 18 日消息，据新华社报道，截至 2025 年 6 月底，我国 5G 基站总数达到 455 万个，5G 移动电话用户达 11.18 亿户，用户普及率超 79%。首批 168 个小区、工厂和园区的万兆光网试点部署顺利开展，网络支撑更有力。根据工信部去年 12 月公布的数据，截至同年 11 月末，移动电话用户规模稳中有增，5G 移动电话用户达 10.02 亿户。同期内三家基础电信企业及中国广电的移动电话用户总数达 17.9 亿户，比上年末净增 4682 万户。

■ 工信部“两化融合”2025 年工作要点：推动工业 5G 独立专网建设

7 月 14 日消息，近日，工业和信息化部发布了《信息化和工业化融合 2025 年工作要点》，包括 17 项工作。其中在“夯实两化融合发展基础”维度，提出：夯实融合发展基础保障。加大 5G 演进和 6G 技术创新投入，推动工

业 5G 独立专网建设，推动 5G 规模化应用“扬帆”行动升级方案落实。组织开展算力强基揭榜行动，有序推进算力中心建设布局优化，深化算力与行业融合应用。推进工业互联网平台高质量发展，研究工业互联网平台梯度培育机制，完善网络、标识、平台、数据、安全功能体系。打造“5G+工业互联网”512 工程升级版，支持有条件的城市开展“5G+工业互联网”融合应用试点城市建设。

■ 中国移动联合 GTI 发布 6G 开放试验装置 赋能 6G 国际产业生态发展

7 月 14 日消息，2025 年 GTI 国际论坛上周在瑞士日内瓦举办，中国移动联合 GTI，携手中关村泛联院、中信科移动、vivo 等合作伙伴在论坛上共同发布“6G 开放试验装置”（6G Open Testbed），并宣布首批 30 余家产学研合作伙伴入驻。本次发布的“6G 开放试验装置”是新一代移动通信网络的全球性公共试验平台，是汇聚产、学、研各方力量的大型科

学技术底座，具备数据、接口、功能、场景等多层次开放能力。该装置由6G开放网络仿真平台、6G原型系统、6G外场测试环境三大部分构成。

■ 中国移动联合中兴通讯与高通刷新全球 5G-A 最高速率

7月16日消息，近日，浙江移动联合中兴通讯与高通技术公司，在基于3CC载波聚合技术的5G-A现网基础上，于嘉兴南湖成功完成全球首个5CC载波聚合+1024QAM端到端技术验证。此次验证实现下行峰值速率超6.57Gbps，刷新全球5G-A网络手机用户速率纪录，有力推动5G-A向6G演进。此次浙江移动借助5CC载波聚合技术，对2.6GHz、4.9GHz（n78）和700MHz三大频段进行充分整合，将5G-A总带宽扩展至350MHz以上，有效破解高频覆盖不足与低频带宽受限的难题。

■ 华为部署全球首个 700MHz 8T8R 极简 5G 应急基站 无惧断电断网

7月17日消息，日前，华为网络官方公众号宣布，辽宁移动联合华为在丹东市率先部署全球首个700MHz 8T8R极简5G应急基站。现场测试显

示，该基站较传统4T4R方案覆盖提升4.5dB，下行边缘速率提升24%，上行边缘速率提升47%。此外，一体化8T8R天线节省天面空间，可实现极简部署。该解决方案可在断电、断网等极端条件下快速完成开通。

■ 美国 AT&T 宣布实现 5G RedCap 全国范围覆盖

7月17日消息，美国电信运营商AT&T近日宣布，其5G RedCap技术已实现全国范围覆盖，达到一个重要里程碑，从而进一步巩固了该公司在5G物联网领域的领先地位。据该运营商披露，目前其5G RedCap服务已覆盖全美超过2亿个接入点（POP）。AT&T表示，RedCap是下一波物联网创新浪潮的关键推动力。其RedCap网络将服务于从可穿戴设备和XR眼镜，再到医疗保健、资产跟踪、工业传感器、车队管理和其他中速计算设备在内的各种物联网产品。目前在美国市场，T-Mobile是唯一一家宣布在全国范围内部署5G SA的电信运营商。有媒体针对“全国范围覆盖5G RedCap”这一消息向AT&T询问其5G SA是否已实现全国覆盖时，该运营商并未予以回应。



CEC 中国电子——动态周讯

- 中国电子 16 家上市公司发布 2024 年度 ESG 报告
- 中国长城入选“2025 年中国最佳信创厂商 TOP50”
- 中国电子智能计算科技园获得“深圳市知识产权保护工作站”认定
- 天舟九号成功发射！湘计海盾科学载荷开启太空征程
- 飞腾与启明信息战略签约，助推汽车产业“双升级”
- 共筑智能经济算力基石 中国电子云与沐曦股份签署战略合作协议
- 最多认可！奇安信 10 大领域入选 2025Gartner 中国安全技术成熟度曲线报告
- 奇安信安全大模型通过国家网信办“双备案”
- 奇安信网络资产攻击面管理系统中标某能源集团省级公司项目
- 中汽研科技与华大电子牵头编制 国内首个《汽车安全芯片应用领域白皮书》正式发布

■ 中国电子 16 家上市公司发布 2024 年度 ESG 报告

7 月 14 日消息，中国电子将 ESG 治理纳入社会责任工作统筹管理，积极推动控股上市公司践行 ESG 理念、加强 ESG 实践，做好信息披露，在资本市场充分发挥示范带头作用发布 2024 年度 ESG 报告 16 份，覆盖率 100%！北京华大九天科技股份有限公司、中国长城科技集团股份有限公司、中国软件与技术服务股份有限公司、深圳市桑达实业股份有限公司、深圳长城开发科技股份有限公司、冠捷电子科技股份有限

公司、成都华微电子科技股份有限公司、蒸锅振华（集团）科技股份有限公司、上海贝岭股份有限公司、成都长城开发科技股份有限公司、深圳中电港技术股份有限公司、贵州振华半导体股份有限公司、南京熊猫电子股份有限公司、贵州振华新材料股份有限公司、中国电子华大科技股份有限公司、彩虹集团新能源股份有限公司。

■ 中国长城入选“2025 年中国最佳信创厂商 TOP50”

7 月 18 日消息，近日，国内科技产业

信息服务平台第一新声发布了 2025 年中国信创产业年度榜单。中国长城凭借在信创领域的自主研发能力、创新性的产品方案，以及在信创市场的优异表现，入选“2025 年中国最佳信创厂商 TOP50”“2025 年中国最佳信创服务器厂商 TOP8”，战略参股企业飞腾公司入选“2025 年中国最佳信创厂商 TOP50”“2025 年中国最佳信创芯片厂商 TOP20”。

■ 中国电子智能计算科技园获得“深圳市知识产权保护工作站”认定



7 月 16 日消息，为深入贯彻落实国家及省、市知识产权保护的部署要求，健全知识产权保护社会治理体系，规范园区知识产权保护工作站的建设与管理，中国长城旗下长城产发申请设立知识产权保护工作站。

经深圳市市场监督管理局（深圳市知识产权局）审核，其运营的中国电子智能计算科技园荣获“深圳市知识产权保护工作站”称号。作为深圳市“20+8”战略性新兴产业集群重要载体，中国电子智能计算科技园将以此次认定为起点，深度聚焦企业知识产权核心需求，着力打造三大服务体系，为创新发展注入强劲动能。

■ 天舟九号成功发射！湘计海盾科学载荷开启太空征程

北京时间 2025 年 7 月 15 日 5 时 34 分，伴随着文昌航天发射场的轰鸣，长征七号遥十火箭稳稳托举天舟九号货运飞船冲破晨曦。十分钟精准入轨，8 时 52 分飞船与“天和”核心舱完成对接。中国长城旗下湘计海盾自主研发的“空间环境微生物在轨快速检测与新型抗菌防护试验系统”随船启程，将开展空间生命科学领域的探索实验。

■ 飞腾与启明信息战略签约，助推汽车产业“双升级”

在 7 月 15 日中国一汽成立 72 周年之际，一汽控股子公司启明信息技术

股份有限公司（以下简称“启明信息”）与飞腾公司正式签署战略合作协议，双方共建的“信创联合实验室”也一同揭牌。启明信息总经理阁华东、飞腾公司副总经理张志群等双方领导和相关负责人出席活动。“启明-飞腾信创联合实验室”的成立，是落实中国第一汽车集团有限公司和中国电子信息产业集团有限公司的战略合作，推动 PKS 先进计算架构在汽车制造领域应用的阶段性成果。



■ 共筑智能经济算力基石 中国电子云与沐曦股份签署战略合作协议

7月15日，中电云计算技术有限公司（简称“中国电子云”）与沐曦集成电路（上海）股份有限公司（简称“沐曦股份”）在上海签署战略合作协议。沐曦股份创始人陈维良，中国电子云董事长兼总裁陈士刚出席活动并进行座谈交流，沐曦股份与中国电子云相关业务负责人代表双方签署战略合作

协议。双方就以中国电子云全栈国产智算服务能力为切入点，从市场、产品和科研等方面开展深入合作达成共识。未来，双方将聚焦“人工智能+”国家顶层战略规划和布局，充分发挥各自产品及技术优势，开展务实合作。



■ 最多认可！奇安信 10 大领域入选 2025Gartner® 中国安全技术成熟度曲线报告

7月14日消息，日前，Gartner®发布《2025年中国网络安全技术成熟度曲线》（Hype Cycle™ for Cybersecurity in China, 2025）。根据报告：“首席信息官和相关负责人可以使用本技术成熟度曲线来确定实用的、高价值的技术和实践，以保持组织的安全性和灵活性。”本次发布的成熟度曲线中，奇安信被列为10个关键领域的代表供应商（Sample Vendors），包括数据安全态势管理

(DSPM)、中国 AI 网关、数据安全平台(DSP)、暴露评估平台(EAPs)、安全服务边缘 (SSE)、软件组成分析 (SCA)、物联网 (IoT) 身份认证、安全接入服务边缘 (SASE)、零信任网络访问 (ZTNA) 以及安全信息和事件管理 (SIEM)。我们认为，这些领域涵盖了从基础架构保护到高级威胁检测与响应的全方位安全需求。

■ 奇安信安全大模型通过国家网信办“双备案”

7月15日消息，近日，国家互联网信息办公室发布最新一批生成式人工智能服务备案信息公告。奇安信安全大模型成功完成备案。此前，奇安信安全大模型已率先完成深度合成服务算法备案。完成网信办的两项备案，标志着奇安信在大模型领域的技术积累再次获得国家机构的权威认可，更体现了公司在技术创新与安全合规方面的领先实力。经过严格的审查，奇安信安全大模型在各个环节均达到国家标准要求，拥有完善的安全措施和合规保障机制，确保了模型服务的可信度与合规性。

■ 奇安信网络资产攻击面管理系统中标某能源集团省级公司项目

7月16日消息，近日，奇安信中标某能源集团2025年省级公司资产安全系统项目，中标产品包括网络资产攻击面管理系统(CAASM)和漏洞扫描系统等。该项目是奇安信CAASM在能源行业的又一重大突破，旨在帮助客户加强网络资产治理，真正实现“资产无盲区、防御无死角”，继而打造能源行业资产安全的大型标杆项目。

■ 中汽研科技与华大电子牵头编制国内首个《汽车安全芯片应用领域白皮书》正式发布

7月14日消息，近日，国内首个《汽车安全芯片应用领域白皮书》在第五届中国集成电路设计创新大会暨IC应用生态展(ICDIA 2025创芯展)正式发布。该白皮书由中国汽车芯片标准检测认证联盟组织发起，中汽研科技与华大电子牵头编制，联合20余家整车企业、零部件厂商、高校及研究机构共同完成，不仅填补了汽车行业在安全芯片标准化与检测认证领域缺乏应用指导的空白，而且为整车企业、零部件供应商、芯片厂商、测试机构及监管部门提供重要技术参考。

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：于寅虎 王伟

排版设计：赵景平

出品：电子六所研究生院学术出版与传播服务部