

南京市地标产业 信息简报

2023年第6期, 总第66期



南京市标准化研究院
2023年08月

目 录

一、集成电路行业数据信息报告	1
(一) 政策时事动态	1
(1) 长三角示范区先行启动区五镇携手“共引共育”打造集成电路产业新高地	1
(2) 江阴发布“芯链计划”，做强特色“芯”产业	2
(二) 行业信息动态	2
(1) 2023 集成电路（无锡）创新发展大会在锡开幕	2
(2) 目标规模 50 亿元，浙江省拟设集成电路产业基金	3
(三) 南京市产业动态	3
(1) 南京浦口半年成绩单：集成电路产业产值同比增 36.9%	3
(2) 浦口区发布关于《浦口区促进集成电路产业高质量发展若干措施》公开征求意见的公告	4
二、人工智能行业数据信息报告	4
(一) 政策时事动态	4
(1) 宁夏：组建规模不低于 100 亿元的数字经济产业基金	4
(2) 杭州高标准建设“中国视谷”	5
(二) 行业信息动态	5
(1) 全国人工智能行业产教融合共同体(职教集团)在东营成立	5
(2) 2023 元宇宙与人工智能（AIGC）创新发展论坛圆满召开	6
(三) 南京市产业动态	6
(1) AIGC 产业大会在南京建邺盛大举行	6
三、新能源汽车行业数据信息报告	6
(一) 政策时事动态	7
(1) 央行：要进一步推动我国新能源汽车产业高质量发展，加快建设汽车强国	7

(2) 浙江印发新能源汽车下乡“十大行动”清单	8
(二) 行业信息动态	8
(1) 协同共享，第九届上海国际新能源汽车技术与供应链展览会盛大举办	8
(2) 宁德时代发布超充“神行电池”	9
(3) 江苏新能源汽车产业“一路疾驰”	9
(三) 南京市产业动态	9
(1) 起亚与壳牌正式启动充电战略合作，首座超充站落地南京	9

一、集成电路行业数据信息报告

2023年8月1日至31日，南京市标准化院信息搜索平台共采集集成电路行业信息248条，主要信息来源于新闻和移动客户端。采集时段内信息及转载量波动较大，月末总信息量持续处于低位，如图1所示。

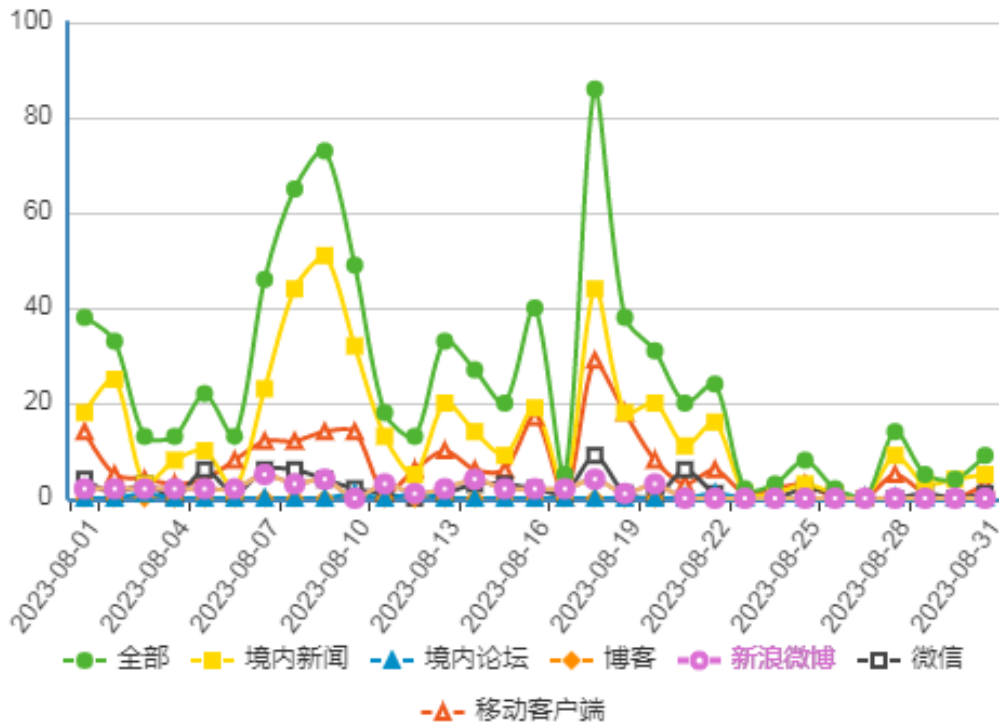


图1 集成电路行业信息报道总趋势分析图

（一）政策时事动态

（1）长三角示范区先行启动区五镇携手“共引共育”打造集成电路产业新高地（2023-08-18 来源：新华日报）

（内容摘要）8月18日，长三角生态绿色一体化发展示范区先行启动区集成电路产业共引共育大会在上海举办。示范区先行启动区金泽镇、朱家角镇、黎里镇、西塘镇、姚庄镇等五镇，聚焦“共引共育、共享共赢”主题，探索先行启动区产业协同发展，推进跨区域产业链强链补链，共同打造先行启动区集成电路产业新高地。会上，示范区先行启动区五镇共同签订“共引共育”协议。五镇将重点携手推进三方面内容：一是推进集群

共建，共同打造集成电路产业链；二是加强创新攻坚，共同推动科技创新平台联结；三是彰显示范引领，共同深化产业协同发展连接。当天，“链40”集成电路产业联盟正式成立，联盟由先行启动区内40家企业组成，旨在为五镇集成电路产业协同发展搭建重要平台，深化企业交流合作，推动技术、产业跨区域耦合联动、互动成长，强化区域核心竞争力。

(2) 江阴发布“芯链计划”，做强特色“芯”产业（2023-08-10 来源：无锡日报）

(内容摘要) 8月10日，江阴集成电路产业发展高层论坛暨“芯链计划”发布大会在江阴高新区举行。“芯链计划”现场发布，涵盖高端装备、半导体芯片制造、产业基金等领域的一批集成电路项目现场签约，为江阴集成电路产业“强链补链延链”、迈上千亿级台阶提供新支撑、注入新动能。作为江阴市重点打造的“一号”特色产业，江阴集成电路产业成链集群、特色鲜明。在封测领军企业长电科技、国家级独角兽盛合晶微等龙头企业引领下，60家行业规上企业汇聚江阴，德龙激光、昕感科技、首芯科技等“新势力”加速崛起。特别是近年来，江阴围绕封测产业链上下游进行延拓，形成了以封装测试为主导，覆盖芯片设计、晶圆制造、设备及材料等全产业链的集成电路产业集群，产业产值突破400亿元。

(二) 行业信息动态

(1) 2023 集成电路（无锡）创新发展大会在锡开幕（2023-08-10 来源：无锡日报）

(内容摘要) 凝聚“芯”共识，共创“芯”未来。8月9日—11日，2023 集成电路（无锡）创新发展大会在锡召开。9日上午，大会开幕式举行，无锡国家“芯火”双创基地汽车芯片可靠性检测平台、总规模50亿元的无锡市集成电路产业专项基金、江苏省（无锡）集成电路产业融合集群揭牌，总金额超200亿元的30多个重点产业项目签约。此次大会由无锡市、省工业和信息化厅共同举办，以“芯联世界 锡创未来”为主题，包含1场

开幕式、1 场展览展示、10 场系列活动和 15 场生态圈活动等，旨在突出“专业化、市场化、品牌化”特色，为企业搭建对接交流、开放链接、合作共赢的平台，进一步带动产业链上下游紧密协同、共促发展，有力助推集成电路产业更好强链补链延链。

(2) 目标规模 50 亿元，浙江省拟设集成电路产业基金（2023-08-14 来源：新浪网）

(内容摘要) 为服务《浙江省“415X”先进制造业集群建设行动方案（2023—2027 年）》和组建浙江省“415X”产业集群专项基金的战略部署，日前浙江省产业基金（以下简称“省产业基金”）拟联合绍兴国有出资主体和社会资本组建设立浙江省集成电路产业基金，目标规模 50 亿元人民币。据浙江省财政厅公开信息，浙江省集成电路产业基金的省级出资主体为省产业基金，后者初始规模 351 亿元，管理人为浙江省金融控股有限公司下属的浙江金控投资管理有限公司。省产业基金将坚持市场化、专业化运作，以资本为纽带，充分发挥政府基金的示范引领和杠杆放大作用，吸引优质企业、人才、金融资源聚集浙江，助力构建以“415X”先进制造业集群为主体的浙江特色现代化产业体系，服务浙江实体经济高质量发展。

(三) 南京市产业动态

(1) 南京浦口半年成绩单：集成电路产业产值同比增 36.9%（2023-08-02 来源：人民网）

(内容摘要) 8 月 2 日从中共南京市浦口区委五届七次全会获悉，今年上半年，该区集成电路产业实现产值 104.9 亿元，同比增长 36.9%，继续保持南京市第一；数字经济核心产业营收 138 亿元，同比增长 11.2%。在集成电路产业领域，近年来，随着台积电落地，华天科技、凯鼎电子、长晶科技、芯德半导体、芯爱科技等一批国际细分领域行业龙头企业相继落户，已集聚产业链上下游企业超 300 家，2022 年营收额 160.22 亿元，占南京市的 1/3。

(2) 浦口区发布关于《浦口区促进集成电路产业高质量发展若干措施》公开征求意见的公告（2023-08-14 来源：浦口区人民政府）

（内容摘要）8月14日，南京市浦口区人民政府发布关于《浦口区促进集成电路产业高质量发展若干措施》公开征求意见的公告。该政策主要从企业研发创新补贴、EDA购买补贴、流片补贴、测试验证补贴、固定资产投资支持、规模化发展奖励、重大专项资质申报、产业上下游联动发展、融资支持、奖励高层次人才等方面支持集成电路产业做大做强。

二、人工智能行业数据信息报告

2023年8月1日至31日，南京市标准化院信息搜索平台共采集人工智能行业信息683条，主要信息来源于新闻和移动客户端。采集时段内信息及转载量峰值主要集中于上半月，具体如图2所示。

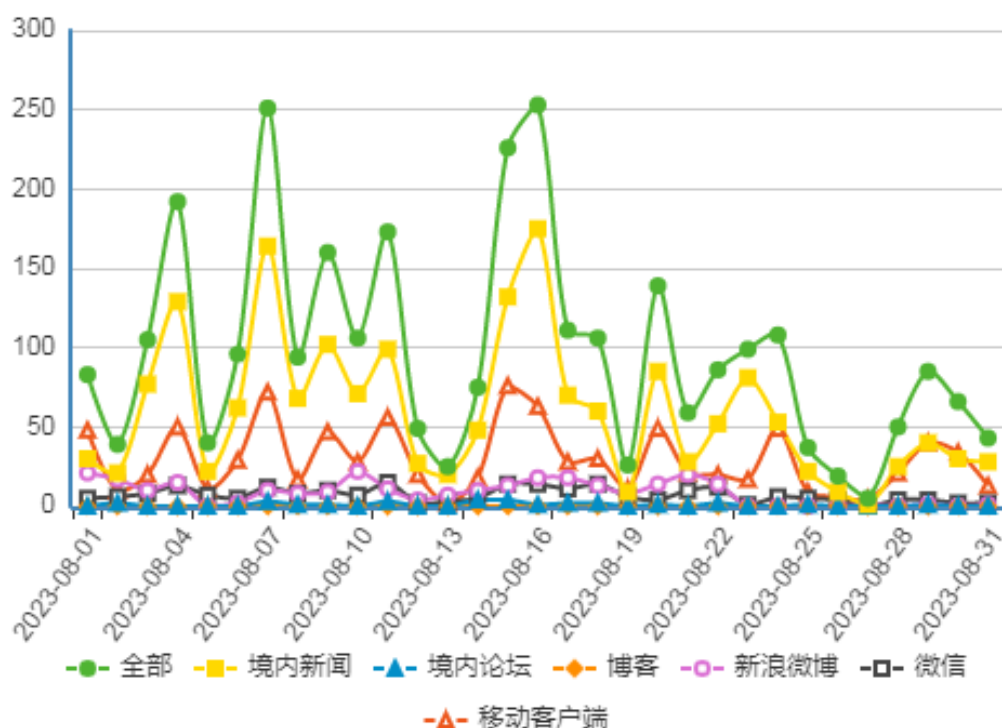


图2 人工智能行业报道总趋势分析图

(一) 政策时事动态

(1) 宁夏：组建规模不低于100亿元的数字经济产业基金（2023-08-18 来

源：同花顺财经)

(内容摘要) 近日，宁夏回族自治区人民政府办公厅印发《促进人工智能创新发展政策措施》。其中提出，强化要素保障。积极利用国家开发性、政策性金融机构资金和自治区财政相关专项资金，支持超算、智算、人工智能等领域关键技术攻关、应用示范和平台建设。组建规模不低于 100 亿元的数字经济产业基金。鼓励社会资本投入超算、智算、人工智能等相关产业，在基金投入、债券发行、股权融资等方面为产业发展提供资本支持。引导金融机构在银行信贷等方面为产业发展提供资金支持。利用宁夏新能源优势，为区内的超算、智算中心提供优质绿色电力保障。

(2) 杭州高标准建设“中国视谷” (2023-08-14 来源：第一财经)

(内容摘要) 近日，杭州出台了《杭州市人民政府办公厅关于高标准建设“中国视谷”高质量发展视觉智能产业的实施意见》。到 2027 年，视觉智能核心产业营收达到 4000 亿元，总体规模达到 1 万亿元；培育千亿级企业 2 家、细分赛道领军企业 30 家；开发视觉智能领域新产品新应用 1000 个。杭州围绕“数字安防—视觉智能—智能物联”的产业跃升主路径的，明确了“三层七端”的产业重点，在应用层重点发展数字安防、工业视觉、医学影像、自动驾驶、智能生活及办公、虚拟现实及元宇宙、特殊成像等 7 个端产业。

(二) 行业信息动态

(1) 全国人工智能行业产教融合共同体（职教集团）在东营成立 (2023-08-15 来源：东营日报)

(内容摘要) 近日，全国人工智能行业产教融合共同体（职教集团）成立大会在东营召开，来自全国相关院校、行业企业等有关负责人共 300 余人出席会议。全国人工智能行业产教融合共同体（职教集团）成立后，将充分发挥其在聚合产教资源的优势，搭建产业交流、技术探讨、人才培养、学术发布和供需对接的平台，推动“教育链、产业链、供应链、人才

链、价值链”五链贯通融合，培养高素质复合型技术技能人才、能工巧匠、大国工匠，为加快发展壮大现代产业体系、推进中国式现代化建设贡献力量。

(2) 2023 元宇宙与人工智能 (AIGC) 创新发展论坛圆满召开 (2023-08-15 来源：搜狐网)

(内容摘要) 8月11日，由中国产学研合作促进会、中国技术市场协会、海南省科学技术协会、《中国科技产业》杂志社主办的“2023 中国科技产业发展全球论坛”在海南海口盛大开幕。在中国产学研促进会的指导下，由中国元宇宙技术与应用创新平台主办，苏州飞蝶虚拟现实科技有限公司与南京信息工程大学元宇宙研究院承办的“2023 元宇宙与人工智能创新发展论坛”于2023年8月12日在海口鲁能希尔顿酒店成功举办，本次论坛以“新时代、新连接、新生态”为主题，旨在探讨元宇宙与AI如何共同驱动数字生态的快速演进，通过构建全方位、多领域、深层次的科技合作体系，共同推进科技创新与数字经济发展进程。

(三) 南京市产业动态

(1) AIGC 产业大会在南京建邺盛大举行 (2023-08-22 来源：新浪新闻)

(内容摘要) 8月21日，由南京市建邺区人民政府主办、南京建邺高新区管委会、南京市建邺区发展和改革委员会、创业黑马科技集团股份有限公司共同承办的南京建邺数字经济暨AIGC产业大会在南京建邺区举行。作为AIGC行业的一次盛会，参与本次大会的众多行业知名专家将共同探讨AIGC领域未来的发展趋势，分享和发表自己的心得。此次会议也从“产业新洞察”“产业新引领”“商业新应用”和“产业新探索”四个方面对数字经济进行深入解读。

三、新能源汽车行业数据信息报告

2023年8月1日至31日，南京市标准化院信息搜索平台共采集新能

源汽车行业信息 763 条，主要信息来源于新闻和移动客户端。采集时间段内信息及转载量呈周期性波动，如图 3 所示。

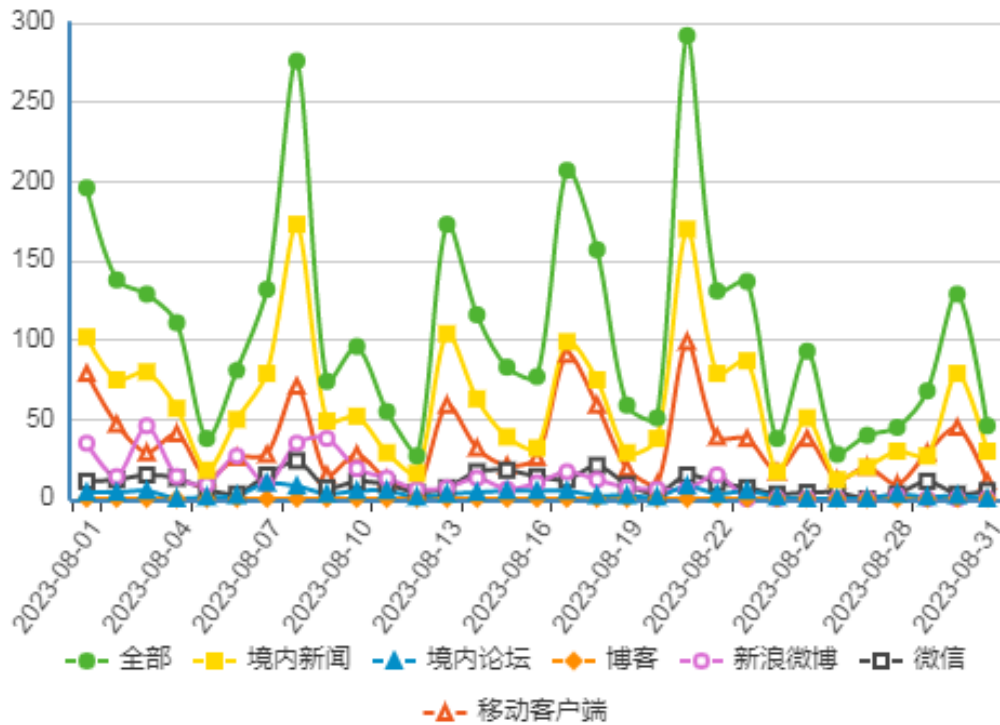


图 3 新能源汽车行业信息报道总趋势分析图

(一) 政策时事动态

(1) 央行：要进一步推动我国新能源汽车产业高质量发展，加快建设汽车强国（2023-08-14 来源：澎湃新闻）

(内容摘要)近日，央行发布 2023 年第二季度中国货币政策执行报告。其中提出，下阶段，要进一步推动我国新能源汽车产业高质量发展，加快建设汽车强国，以高质量供给引领和创造需求，有力提振汽车等大宗消费。一是提高技术创新能力。提升新能源汽车在集成、节能、安全等方面的技术水平，提高综合性能。加强动力电池与管理系统、驱动电机与电力电子、网联化与智能化技术研发，提升关键零部件技术供给体系。二是构建新型产业生态。鼓励新能源汽车、能源、交通、信息通信等领域企业跨界协同，发挥龙头企业带动作用，提升产业链现代化水平。三是完善基础设施体系。

大力推动充换电网络建设，加快充换电基础设施建设、提升充电基础设施服务水平。

(2) 浙江印发新能源汽车下乡“十大行动”清单（2023-08-15 来源：观点网）

（内容摘要）8月15日，浙江省发改委印发新能源汽车下乡“十大行动”清单，以确保新能源汽车下乡“1+10”一揽子政策体系落实落细。其中未来乡村充电基础设施推广行动：将乡村充电基础设施建设作为“千村示范、万村整治”工程重要内容，并纳入未来乡村、共同富裕新时代美丽乡村示范带建设标准。2024年底乡村地区公共充电基础设施达到2万个。公路沿线充电基础设施建设行动：2023年高速公路服务区建成充电车位1800个，普通公路沿线建成充电车位880个；2024年高速公路服务区、普通公路沿线分别建成2000个以上、1000个以上；2025年高速公路服务区、普通公路沿线分别建成2200个以上、1200个以上，有条件的高速公路服务区充电车位达到小客车车位20%。其余行动则是通过引领示范、产业升级、网点下沉，下乡巡展、配网补强等方面的行动来大力推动新能源汽车下乡。

(二) 行业信息动态

(1) 协同共享，第九届上海国际新能源汽车技术与供应链展览会盛大举办（2023-08-15 来源：环球汽车网）

（内容摘要）近日，第九届上海国际新能源汽车技术与供应链展览会，在上海新国际博览中心盛大开幕，吸引了1000+国内外参展商及品牌亮相，与业界共同聚焦汽车领域全球前沿技术，探讨新能源汽车行业及汽车磁性元器件整体解决方案，为构建全球汽车产业绿色低碳、安全稳定的生态出行助力。本次展会聚焦关键技术突破、基础能力建设、成果转化和市场推广、技术标准和测试服务等方面，带来了数百款极具代表性的行业新品，

并为中国新能源汽车供应链行业搭建了一个集展示、交流、商贸于一体的综合性行业平台，成为引领行业发展的鲜活动力。

(2) 宁德时代发布超充“神行电池” (2023-08-16 来源：中国经济网)

(内容摘要) 8月16日，宁德时代发布全球首款磷酸铁锂4C超充电池——神行超充电池。该电池可实现“充电10分钟，续航400公里”，突破低温快充限制，做到全温域快充，且续航里程达700公里以上。据宁德时代国内乘用车事业部CTO高焕介绍，神行超充电池将于今年底实现量产，明年一季度搭载新车上市。为了克服快速补能带来的安全挑战，其研发团队通过改良电解液基因，有效减少固液界面反应产热，同时配备高安全涂层隔膜，增强耐热性，为神行超充电池上了一份“双保险”。此外利用智能算法对电芯内部全局温场进行实时计算和管控，既着眼于电芯超充性能充分发挥，又关注电池使用的安全边界，实现电池安全和性能的双赢。

(3) 江苏新能源汽车产业“一路疾驰” (2023-08-21 来源：中国江苏网)

(内容摘要) 今年上半年，江苏汽车产量达68.29万辆，同比增长90.54%，增速全国第一，其中新能源汽车产量达27.4万辆。上半年，全省新增注册新能源汽车相关企业超过1.1万家，全省新能源汽车整车制造业增加值同比增长86.5%，形成可观的增长效应。眼下，国内汽车市场仍处于“恢复期”，新能源汽车成为拉动市场复苏的“绝对主力”。南京上半年限额以上单位汽车类零售额同比增长6.7%，其中新能源汽车零售额增长27.7%。苏州上半年全市范围汽车销量219361辆，同比增长33.04%。其中，新能源车累计销量68728辆，同比增长66.19%。扬州上半年累计销售乘用车3.14万辆，其中新能源乘用车8966辆，同比增长25%，实现销售额16.6亿元，同比增长71.2%。

(三) 南京市产业动态

(1) 起亚与壳牌正式启动充电战略合作，首座超充站落地南京 (2023-08-12 来源：解放日报)

(内容摘要)8月12日,起亚中国与壳牌中国正式签订战略合作协议,双方将依托各自的技术及产业资源优势,围绕充电基础设施建设展开深度合作。活动当天,首座合作的品牌超充站落地南京,正式启动运营。南京超充站,配备了360kW的超级充电桩,充电5分钟即能增加100km的续航里程,可以最大化地为用户节省充电时间。未来,起亚中国与壳牌将以南京超充站为起点,继续携手在全国重点城市扩大超充站建设;同时还将通过与快电等本土充电企业合作,进一步扩大基础充电网络布局,为中国用户提供便捷、高效的充电服务。