

# 南京市地标产业 信息简报

2024年第10期, 总第80期



南京市标准化研究院  
2024年10月



# 目 录

|   |   |
|---|---|
| 一、集成电路行业信息 .....                                | 1 |
| (一) 政策时事动态 .....                                | 1 |
| (1) 广东：加大“强芯”工程对光芯片的支持力度 .....                  | 1 |
| (2) 上海拟对集成电路、AI 等 8 大产业人才实施专项奖励：最高 50 万元 .....  | 1 |
| (二) 行业信息动态 .....                                | 1 |
| (1) 上海前三季度集成电路产值同比增长 20.8% .....                | 1 |
| (2) 世界集成电路协会 (WICA) 发布《2024 年全球存储器市场研究报告》 ..... | 2 |
| (3) 山东形成集成电路全产业链布局 .....                        | 2 |
| (三) 南京市产业动态 .....                               | 2 |
| (1) 江苏长晶科技股份有限公司实现“全链条”产业体系 .....               | 2 |
| 二、人工智能行业信息 .....                                | 3 |
| (一) 政策时事动态 .....                                | 3 |
| (1) 《河南省推动“人工智能+”行动计划（2024—2026 年）》印发 .....     | 3 |
| (二) 行业信息动态 .....                                | 3 |
| (1) 一批重要国家标准发布 涉机器人、民用无人机等领域 .....              | 3 |
| (2) 《人工智能时代新闻媒体的责任与使命》智库报告在第六届世界媒体峰会发布 .....    | 4 |
| (3) 全国“人工智能+”行业应用创新大赛在成都启动 .....                | 4 |
| (三) 南京市产业动态 .....                               | 4 |
| (1) 南京市 5 家单位入选国家人工智能医疗器械创新任务揭榜优胜单位 .....       | 4 |
| 三、新能源汽车行业信息 .....                               | 5 |
| (一) 政策时事动态 .....                                | 5 |
| (1) 中央和国家机关新能源汽车推广新政发布 .....                    | 5 |

|   |          |
|---|----------|
| (2) 商务部等七部门：引导回收企业规范开展新能源汽车拆解业务，有效满足新能源汽车产业发展需求 ..... | 5        |
| <b>(二) 行业信息动态 .....</b>                               | <b>6</b> |
| (1) 前三季度江苏汽车产量 148.3 万辆 .....                         | 6        |
| (2) 蔚来宣布建成换电站超 2600 座 .....                           | 6        |
| (3) 国内首条全固态锂电池量产线投产 .....                             | 6        |
| (4) 合肥新能源汽车产量破百万辆 .....                               | 6        |
| (5) 全国以旧换新平台累计收到补贴申请 125.8 万份 .....                   | 6        |
| <b>(三) 南京市产业动态 .....</b>                              | <b>7</b> |
| (1) 南京溧水开发区开沃集团成功向老挝交付 8 台牵引车，引领海外市场新潮流 .....         | 7        |

## 一、集成电路行业信息

### （一）政策时事动态

（1）广东：加大“强芯”工程对光芯片的支持力度（2024-10-21 来源：证券时报）

（内容摘要）近日，广东省人民政府办公厅印发《广东省加快推动光芯片产业创新发展行动方案（2024—2030年）》。《方案》明确六项重点任务、四项重点工程，提出力争到2030年，广东取得10项以上光芯片领域关键核心技术突破，打造10个以上“拳头”产品，培育10家以上具有国际竞争力的一流领军企业，建设10个左右国家和省级创新平台，培育形成新的千亿级产业集群，建设成为具有全球影响力的光芯片产业创新高地。

（2）上海拟对集成电路、AI等8大产业人才实施专项奖励：最高50万元（2024-10-22 来源：爱集微）

（内容摘要）近日，上海市经信委就《上海市重点产业领域人才专项奖励实施办法（征求意见稿）》向社会公开征询意见。其中提出，重点产业领域人才专项奖励适用于相关年度在上海市集成电路、生物医药、人工智能、软件、高端装备、航空航天、先进材料、新能源等8个重点产业领域企业工作的人才。奖励标准按照奖励对象工资薪金水平，采取定额与比例相结合的办法计发。单个人员奖励一般最高不超过30万元，三大先导产业及“国家鼓励的重点软件企业”最高不超过50万元。

### （二）行业信息动态

（1）上海前三季度集成电路产值同比增长20.8%（2024-10-24 来源：爱集微）

（内容摘要）10月23日，上海市统计局发布2024年前三季度上海市国民经济运行情况，前三季度，全市三大先导产业制造业总产值同比增长8.6%，其中，集成电路增长20.8%，人工智能增长3.2%，生物医药持平。

全市锂离子电池、集成电路、3D 打印设备和笔记本电脑的产量同比分别增长 22.7%、15.0%、24.4%和 10.0%。根据世界集成电路协会最新发布的《全球集成电路产业综合竞争力百强城市白皮书》，上海名列前五位、已经成为中国集成电路产业综合竞争力最强的城市。

## **(2) 世界集成电路协会 (WICA) 发布《2024 年全球存储器市场研究报告》** (2024-10-18 来源：数字经济观察网)

**(内容摘要)** 10 月 17 日，世界集成电路协会 (WICA) 发布《2024 年全球存储器市场研究报告》。《报告》显示，近几年，随着人工智能、新能源汽车、大数据等新兴产业快速崛起，数据处理、存储性能重要性快速攀升，存储器芯片市场迎来持续增长并呈现出新的发展趋势。但近两年，受全球经济走势，市场供需关系等因素影响，全球存储器销量和单价均出现了下滑，2023 年全球存储器市场规模为 930 亿美元，同比下降 29.1%。受人工智能大模型等新兴领域对算力需求不断提升，对高性能、高存储、高规格存储器的需求不断提升，2024 年存储器价格触底反弹，预计 2024 年全球存储器市场销售规模将提升 61.3%，为 1500 亿美元。

## **(3) 山东形成集成电路全产业链布局 (2024-10-17 来源：人民网)**

**(内容摘要)** 10 月 16 日，山东省集成电路产业融链固链对接会在德州举行，据了解，山东省目前已实现了覆盖设计、制造、封测等基本环节以及 EDA 软件、材料、设备等配套环节的集成电路全产业链布局，相关产业规模、产品产量连年高速增长。以特色优势企业为主体，山东将聚焦设计、制造、封测和 EDA 软件、材料、设备各重点环节全力推进集成电路“强芯”工程。

## **(三) 南京市产业动态**

**(1) 江苏长晶科技股份有限公司实现“全链条”产业体系 (2024-10-9 来源：扬子晚报)**

**（内容摘要）**近日，国内领先的半导体功率器件企业江苏长晶科技股份有限公司传来好消息，其封测基地一期厂房将全面投产，为公司产业化步伐再添强力“引擎”，让功率器件国产化替代跑出“加速度”。这意味着，这家半导体领域的高科技公司，已逐步形成从芯片设计、芯片制造到封装测试的“全链条”产业体系，将芯片制造的自主权牢牢掌握在自己手中。

## 二、人工智能行业信息

### （一）政策时事动态

**（1）《河南省推动“人工智能+”行动计划（2024—2026年）》印发（2024-10-31 来源：爱集微）**

**（内容摘要）**日前，河南省印发《河南省推动“人工智能+”行动计划（2024—2026年）》。《行动计划》提出到2026年年底，力争2—3个行业人工智能应用走在全国前列，建设一批高质量行业数据集，形成2—3个先进可用的基础大模型、20个以上垂直领域行业模型和一批面向细分场景的应用模型、100个左右示范引领典型案例，涌现一批制度创新典型做法和服务行业应用的标准规范。

### （二）行业信息动态

**（1）一批重要国家标准发布 涉机器人、民用无人机等领域（2024-9-10 来源：新华社）**

**（内容摘要）**在10月14日召开的世界标准日主题活动上，市场监管总局（国家标准委）公布了近期批准发布的一批重要国家标准。这些标准生动体现了世界标准日中国主题“强化标准引领 促进高质量发展”。在助力科技创新方面，新发布的机器人自适应能力、民用无人机可靠性飞行试验、能源互联网与电动汽车互动等8项国家标准，以新技术拓展新场景，进一步推进人工智能与新兴产业深度融合，打造高质量发展新引擎。

**(2) 《人工智能时代新闻媒体的责任与使命》智库报告在第六届世界媒体峰会发布** (2024-10-15 来源: 中国半导体行业协会)

**(内容摘要)** 近日, 在新疆乌鲁木齐举行的第六届世界媒体峰会开幕式上, 新华社国家高端智库发布了《人工智能时代新闻媒体的责任与使命》智库报告。业内人士表示, 智库报告围绕“人工智能与媒体变革”主题, 分析了媒体在人工智能时代的机遇与挑战, 阐释了媒体在人工智能时代的使命, 展现了全球新闻媒体人工智能认知及应用现状。这份报告是新华社发挥中国特色新型智库作用, 在广泛走访媒体、科技公司与科研院所, 并以多种语言面向全球媒体开展问卷调查基础上, 推出的最新研究成果。

**(3) 全国“人工智能+”行业应用创新大赛在成都启动** (2024-10-25 来源: 天极网资讯)

**(内容摘要)** 10月19日, 百模论剑·首届全国“人工智能+”行业应用创新大赛启动大会在成都举行。大赛为期一个月, 来自全国的200多支团队将同台竞技。据悉, 本次大赛设置有行业组、高校组, 通过面向全国高校、企业、科研机构、行业协会等专业团队, 组织开展覆盖面广、作品多元、精尖人才的人工智能应用比赛。

### **(三) 南京市产业动态**

**(1) 南京市5家单位入选国家人工智能医疗器械创新任务揭榜优胜单位** (2024-10-12 来源: 南京市工信局)

**(内容摘要)** 近日, 工业和信息化部、国家药监局公布人工智能医疗器械创新任务揭榜优胜单位名单, 南京市玖壹叁陆零医学科技南京有限公司、中科超精(南京)科技有限公司、南京博视医疗科技有限公司、南京医科大学第一附属医院、东部战区总医院5家单位入选, 入选单位数量全省占比50%、为全省第一。南京作为全国第9个、全省唯一获批创建国家人工智能创新应用先导区的城市, 近年来积极抢抓机遇, 印发《南京国家人工智能创新应用先导区建设实施方案》、《南京市进一步促进人工智能

创新发展行动计划（2024—2026年）》等政策文件，围绕算法、算力、数据、场景、生态等核心要素主动布局，推动制造、医药卫生等重点行业和领域开展人工智能示范应用。下一步，市工业和信息化局将深入落实“人工智能+”行动，推动“AI+”行业融合创新，全面提升经济社会智能化水平。

### 三、新能源汽车行业信息

#### （一）政策时事动态

（1）中央和国家机关新能源汽车推广新政发布（2024-10-30 来源：第一电动）

（内容摘要）10月29日消息，国管局和中直管理局联合发布了《关于做好中央和国家机关新能源汽车推广使用工作的通知》，旨在推动新能源汽车产业的发展，并发挥中央和国家机关的示范作用。《通知》明确指出，中央和国家机关在更新定向化保障公务用车时，应优先选择国产新能源汽车，以支持新能源汽车产业。《通知》中还提出了具体的实施目标，要求新能源汽车在新增及更新车辆中的比例原则上不低于30%，并根据规定逐步提高。此外，新能源汽车的配备应符合公务用车管理规定，新能源轿车的价格上限设定为18万元。为了优化新能源汽车的使用环境，各部门和单位还需推进充电基础设施的建设，并鼓励集中办公区等公共区域建设集中式充电设施。

（2）商务部等七部门：引导回收企业规范开展新能源汽车拆解业务，有效满足新能源汽车产业发展需求（2024-10-16 来源：节能与新能源汽车年鉴）

（内容摘要）近日，商务部、发改委、工信部等七部门联合发布《关于加强报废机动车回收监督管理工作的通知》。《通知》明确：引导报废机动车回收企业提质升级。引导回收企业规范开展新能源汽车拆解业务，有效满足新能源汽车产业发展需求。畅通报废机动车“五大总成”交售渠

道，允许回收企业向符合要求的汽车零部件再制造企业交售报废车辆“五大总成”。

## （二）行业信息动态

### （1）前三季度江苏汽车产量 148.3 万辆（2024-10-31 来源：乘联会）

（内容摘要）日前，在 2024 汽车技术与装备发展论坛上，江苏省工信厅相关人士介绍，2024 年前三季度，江苏新能源汽车集群实现开票销售 1.36 万亿元，保持平稳增长；汽车产量 148.3 万辆，其中新能源汽车产量 80.1 万辆。据介绍，目前江苏省在汽车领域拥有国家企业技术中心 18 家、省级企业技术中心 300 家，累计培育单项冠军企业 17 家、专精特新、“小巨人”企业 175 家、上市企业 58 家。

### （2）蔚来宣布建成换电站超 2600 座（2024-10-28 来源：乘联会）

（内容摘要）10 月 28 日，蔚来汽车官方发布，蔚来第 2600 座换电站于无锡蠡湖大桥公园正式上线。截至 10 月 28 日，蔚来已在全国布局 2601 座换电站，其中 868 座高速换电站，充电站 4067 座、充电桩 23911 根，三方桩 110 万根，用户累计换电超 5600 万次。

### （3）国内首条全固态锂电池量产线投产（2024-10-25 来源：第一电动）

（内容摘要）近日，国内首条全固态锂电池量产线在北京亦庄投产，由纯锂新能源科技公司投资建设。该公司研发的纯锂 50 安时数全固态电池开始量产，采用固态电解质替代传统液态电解质，解决了易燃易爆问题，具有安全、高效、长寿命、低成本等优势。固态电芯是核心突破，能在近百度高温下安全使用，三百度高温下无燃烧起火，已获 CNAS 认证。目前，量产产线目标产能为 200 兆瓦时，满产后每天可生产上千支固态锂电池。

### （4）合肥新能源汽车产量破百万辆（2024-10-23 来源：安徽经济网）

**（内容摘要）**近日，据合肥市工信局消息，该市新能源汽车产量已突破 100 万辆，预计全年产量将超过 130 万辆，同比增长 74%。主要企业包括江淮汽车、蔚来汽车和安徽大众等。今年 1—9 月，合肥市汽车产量达 131.17 万辆，其中新能源汽车产量 92.75 万辆，同比增长 74.47%，已超过 2023 年全年产量。合肥市还计划到 2027 年培育 2—3 家年产 50 万辆整车的企业，新增 10 家百亿规模的零部件企业，使新能源汽车产能超过 300 万辆，产业集群营收突破 7000 亿元。目前，全市新能源汽车领域从业人员超 15 万人，其中研发人员超 4 万人。

**（5）全国以旧换新平台累计收到补贴申请 125.8 万份（2024-10-18 来源：第一电动）**

**（内容摘要）**近日，据商务部数据显示，截至 10 月 4 日，全国汽车以旧换新平台累计收到补贴申请 125.8 万份，新能源汽车购买比例高达 62%。1—8 月，全国报废汽车回收量同比增长 42.4%，5—8 月同比增幅均超过 50%。乘联会数据显示，9 月中国新能源乘用车市场零售 112.3 万辆，同比增长 50.9%。随着各大车企新车密集上市，新能源汽车市场有望继续保持高速增长。

### **（三）南京市产业动态**

**（1）南京溧水开发区开沃集团成功向老挝交付 8 台牵引车，引领海外市场新潮流（2024-10-14 来源：中国江苏网）**

**（内容摘要）**近日，南京溧水开发区开沃集团成功向老挝能源公司交付 8 台纯电动牵引车。这一成就不仅彰显了开沃集团在全球新能源汽车市场的领先地位，也为开沃集团与老挝及更广泛的国际市场的深度合作奠定了坚实基础。开沃集团积极拥抱国际市场，产品已出口至全球 42 个国家和地区。此次交付老挝的纯电动牵引车在悬架、电气、制动系统及驱动系统等方面都得到了全面提升，赢得了老挝能源公司的高度认可。它们将助力老挝的能源运输，推动当地经济的绿色发展。此次成功交付，不仅是产品

的远行，更是品牌力量的展现。开沃集团将以更加开放的姿态，更加坚定的步伐推动绿色出行发展，推广新能源汽车产品，为减少碳排放、保护环境贡献自己的力量。