

南京市地标产业 信息简报

2021年第3期，总第39期



南京市标准化研究院

2021年3月

目 录

一、集成电路行业数据信息报告.....	1
1、政策时事动态.....	1
(1) 三部门发布 18 个新职业：集成电路工程技术人员在列.....	1
(2) 最高补贴达 3000 万元，绍兴加快推进集成电路产业发展政策出台 ..	2
2、标准信息动态.....	2
(1) 工信部发布工作要点：大力开展 5G 及下一代移动通信等标准制定..	2
(2) 中电联批复成立电力集成电路标准化技术委员会.....	2
3、行业信息动态.....	3
(1) 深职院集成电路学院成立.....	3
(2) 《2020 年苏州市集成电路产业发展白皮书》发布.....	3
4、南京市产业动态.....	3
(1) 罗群专题调研南京集成电路大学.....	3
二、人工智能行业数据信息报告.....	4
1、政策时事动态.....	4
(1) 《人工智能领域人才需求预测报告》正式发布.....	4
2、标准信息动态.....	5
(1) 发改委等部门：开展电子文件、数据安全等重点通用标准研制	5
3、行业信息动态.....	5
(1) 全国首个“师范院校人工智能教育联盟”成立.....	5
(2) 世界首台人工智能地震监测系统问世，可 1 秒估算地震震源机制参数.....	5
(3) 江苏首个！苏州获批建设国家新一代人工智能创新发展试验区...	

.....	6
4、南京市产业动态	6
(1) 南京市选出图灵人工智能研究院等一批高水平培育新研机构	6
(2) 南京经开区人工智能加速器再添3家“高企”	6
三、新能源汽车行业数据信息报告	7
1、政策时事动态	7
(1) 江苏启动退役动力电池回收利用区域中心站培育工作	7
(2) 成都市加氢站建设运营管理办法（试行）	8
2、标准信息动态	8
(1) 《国家车联网产业标准体系建设指南（智能交通相关）》发布	8
(2) 工信部发布关于调整《乘用车燃料消耗量限值》实施标准的通知 ..	8
(3) 《轻型混合动力电动汽车能量消耗量试验方法》等3项国标10月1日起实施.....	9
3、行业信息动态	9
(1) 工信部将进一步加强新能源汽车质量监管	9
(2) 发改委：引导一些地方和城市继续放开新能源汽车限购政策和增加指标.....	9
4、南京市产业动态	10
(1) 1400辆新能源汽车大单落地南京	10

一、集成电路行业数据信息报告

2021年3月1日至3月29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458条，采集时段内信息及转载量呈现周期性波动，主要信息来源于新闻和微信版面，3月11日、18日、26日共3天数据显著攀高，其他时间段相关信息数量保持低位，如图1所示。

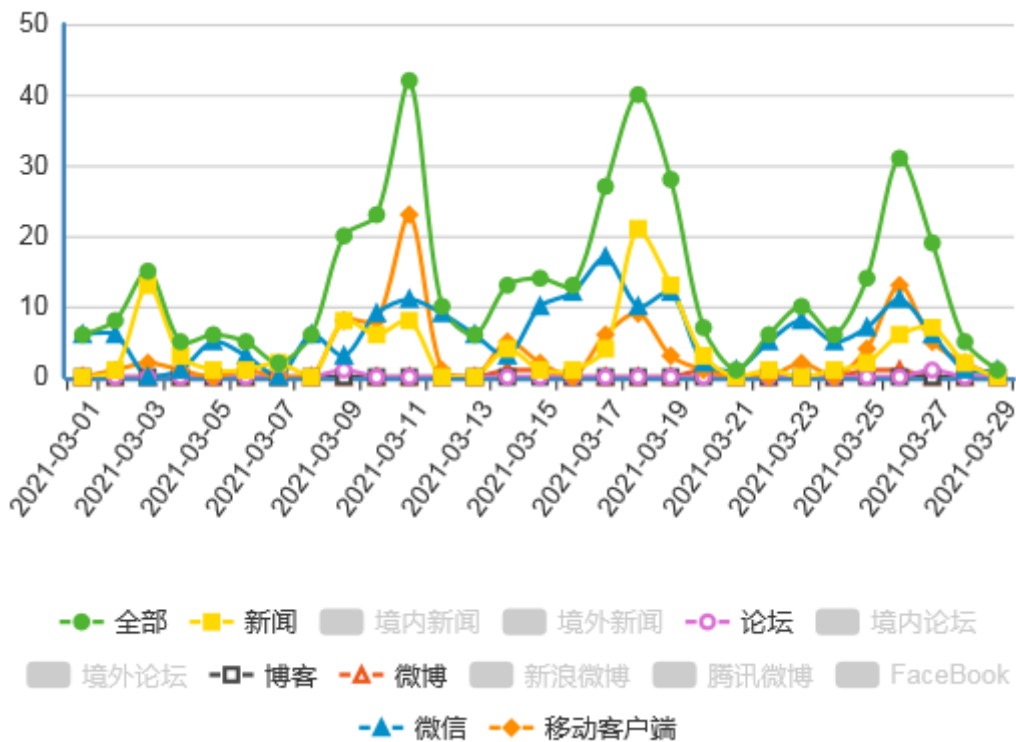


图1 集成电路行业信息报道总趋势分析图

（一）政策时事动态

（1）三部门发布18个新职业：集成电路工程技术人员在列（2021-03-19 来源：电子工程网）

（内容摘要）3月19日，人社部、国家市场监督管理总局、国家统计局联合发布新职业信息。具体包括：集成电路工程技术人员、企业合规师、公司金融顾问、易货师等18个新职业。这是《中华人民共和国职业分类大典（2015年版）》颁布以来发布的第四批新职业。

(2) 最高补贴达 3000 万元，绍兴加快推进集成电路产业发展政策出台
(2021-03-10 来源：爱集微)

(内容摘要) 3 月 5 日，绍兴市人民政府出台《绍兴市加快推进集成电路产业发展若干政策（试行）》，从财税政策、金融支持、投资补助、人才扶持、鼓励应用、平台支持等方面支持集成电路产业发展。据了解，在投资补助方面，绍兴将对集成电路企业项目投资，按设计类企业设备技术投资额（以实际财务发生数为准）15%、非设计类企业 12% 的标准给予补助，单个项目补贴最高不超过 3000 万元。

(二) 标准信息动态

(1) 工信部发布工作要点：大力开展 5G 及下一代移动通信等标准制定
(2021-03-16 来源：中国新闻网)

(内容摘要) 3 月 16 日，工信部科技司发布了《2021 年工业和信息化标准工作要点》。《要点》指出，要推进新技术新产业新基建标准制定，大力开展 5G 及下一代移动通信、“IPv6+”及下一代互联网、个人信息保护和智能终端未成年人保护、电动汽车和充换电系统、集成电路等标准的研究与制定。

(2) 中电联批复成立电力集成电路标准化技术委员会 (2021-03-04 来源：中国电力报)

(内容摘要) 近日，由北京智芯微电子科技有限公司申请筹建的电力集成电路标准化技术委员会，获中国电力企业联合会批复正式成立。据了解，本次成立的电力集成电路标准化技术委员会，将针对集成电路产业快速发展和工业领域相关标准不完善的现状，在已开展的电力集成电路标准化相关工作基础上，聚集国内相关科研、产业优势资源，聚焦电力集成电路产业链的发展需求，进一步利用技术创新建设与时俱进的电力集成电路技术标准体系，增加标准有效供给，提升标准竞争力，制定出具有高度、广度、深度、速度和满意度的电力集成电路团体标准。

（三）行业信息动态

（1）深职院集成电路学院成立（2021-03-27 来源：深圳新闻网）

（内容摘要）3月27日，深圳职业技术学院举行集成电路学院揭牌暨集成电路设计与验证全国师资研修班开班仪式。学院成立后将面向集成电路全产业链，包括集成电路设计、制造、封装、测试，EDA软件等产业领域，重点服务于深圳的集成电路设计产业，培养掌握电路设计、器件物理、工艺技术、材料制备、自动测试以及封装、组装等知识技能的创新型技术技能人才。

（2）《2020年苏州市集成电路产业发展白皮书》发布（2021-03-10 来源：苏州市工信局）

（内容摘要）3月8日，《2020年苏州市集成电路产业发展白皮书》正式发布。《白皮书》系统梳理当地集成电路产业发展基础与成效，围绕“加快发展现代产业体系，推动经济体系优化升级”谋划布局创新发展新优势。根据《白皮书》，苏州计划进一步打造促进集成电路产业发展的政策“大礼包”，围绕载体建设、重大项目引进、创新平台搭建、人才引进培育、企业做大做强等方面出台扶持政策。

（四）南京市产业动态

（1）罗群专题调研南京集成电路大学（2021-03-10 来源：南京江北新区）

（内容摘要）3月9日下午，市委常委、江北新区党工委专职副书记罗群带队调研南京集成电路大学。会上，南京集成电路大学相关负责人从目标定位、建设方案、工作开展三个方面对目前大学建设情况进行了介绍。据了解，自1月份该校线上学习平台启动以来，推出了第一期案例课程。据统计，在案例课程上线近2个月期间，学员中企业工程师占比26%，在校学生占比60%，高校老师占比3%，其他企业人员占比11%。博士占比6%，硕士占比40%，本科占比50%。百名的师资团队中企业师资占比69%，高校师资占比31%，企业师资占比2/3。

二、人工智能行业数据信息报告

2021年3月1日至3月29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458条，采集时段内信息及转载量呈现周期性波动，主要信息来源于新闻版面和移动客户端，3月5日、17日共2天数据攀高显著，其余时间段数据相对保持平稳，具体如图2所示。

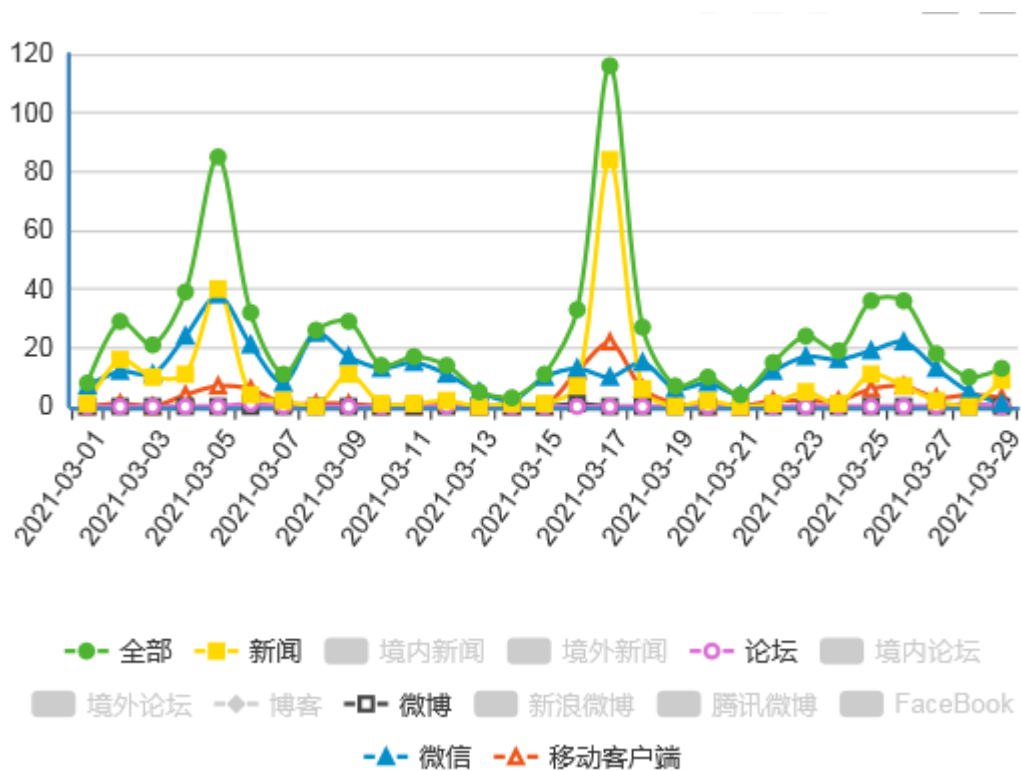


图2 人工智能行业报道总趋势分析图

(一) 政策时事动态

(1) 《人工智能领域人才需求预测报告》正式发布（2021-03-25 来源：凤凰网科技）

(内容摘要) 3月23日，第一届产业人才创新发展论坛暨工业和信息重点领域人才需求预测系列报告发布会在北京顺利召开。会上，《人工智能领域人才需求预测报告》正式发布。据了解，《报告》是基于科学的数据调查下得出的研究结论，从人工智能领域发展情况、产业人才现状、人

才院校供给分析、人才需求分析五个层面进行了阐述，并从专业性、客观性、科学性的角度对呈现出的问题提出了可行性建议，对进一步推进人工智能产业的发展具有重要的参考价值。

（二）标准信息动态

（1）发改委等部门：开展电子文件、数据安全等重点通用标准研制

（2021-03-25 来源：北京商报）

（内容摘要）3月25日，发改委等多部门印发了《加快培育新型消费实施方案》。《方案》提出健全标准体系，梳理新一代信息技术标准化需求，开展电子文件、数据安全等重点通用标准研制，推动建筑产业互联网相关标准研制，完善新型基础设施等新一代信息技术标准体系。加快制定并推动实施大数据、云计算、人工智能、区块链等领域相关标准，加强对新技术金融应用的规范。

（三）行业信息动态

（1）全国首个“师范院校人工智能教育联盟”成立（2021-03-23 来源：央广网）

（内容摘要）3月22日，全国首个“师范院校人工智能教育联盟”成立。据了解，该联盟作为全国首个科研院所和师范高校共建的面向人工智能教育的协作体，将人工智能素养前置到师范生阶段，围绕微专业+师范认证、人工智能普惠课程群建设等方向，推进智慧学习、教育数据挖掘和智能评价、语音图像交互、人工智能伦理等多模式教育场景的研究实践，共同推进人工智能进师范院校、进公共课程、进实训课堂。

（2）世界首台人工智能地震监测系统问世，可1秒估算地震震源机制参数

（2021-03-16 来源：维科网）

（内容摘要）近日，中国科学技术大学张捷教授团队与中国地震局合作，推出世界首个人工智能地震监测系统——“智能地动”监测系统。该系统是我国甚至世界上第一台人工智能的地震实时监测系统，它是应用人

工智能技术，可以实时的自动去检测地震，发布地震的信息，将实时预警反馈提高 1 秒钟。目前，系统已经在云南、四川两省的中国地震实验场进行试用。

(3) 江苏首个！苏州获批建设国家新一代人工智能创新发展试验区

(2021-03-25 来源：荔枝网)

(内容摘要) 近日，科技部发文，支持苏州市建设国家新一代人工智能创新发展试验区，乃全省首个获批城市，也是目前全国唯一一个地级市城市。根据获批的《苏州国家新一代人工智能创新发展试验区建设方案》，苏州试验区建设将围绕国家重大战略和苏州经济社会发展需求，以苏州工业园区为核心先导区，聚力打造具有国际影响力的人工智能产业聚集区、以“AI+制造”为特色的技术应用示范区、以“开放创新”为引领的政策创新先行区、以“人文关怀”为内涵的社会实验样本区，打造具有全国代表性的人工智能赋能大中型地级市转型发展的“苏州样本”。

(四) 南京市产业动态

(1) 南京市选出图灵人工智能研究院等一批高水平培育新研机构

(2021-03-25 来源：网易新闻)

(内容摘要) 近日，南京市科技局会同市委创新办遴选出图灵人工智能研究院等一批高水平培育新型研发机构，对这些新研机构，将瞄准“国际一流”，实施精准服务，提升发展质效。据了解，此次遴选的一批高水平培育新型研发机构，突出绩效产出，注重人才团队建设、研发服务能力提升、知识产权运营保护、高质量企业培育、资本运作和市场的价值认可等，目的是坚持高标准培育，开展精准服务、精准施策、重点扶持，加速新型研发机构向技术源头和产业应用“双向拓展”。

(2) 南京经开区人工智能加速器再添 3 家“高企” (2021-03-24 来源：

网易新闻)

(内容摘要) 3月22日，微软-云暨移动技术孵化计划-南京经济技术

开发区人工智能加速器孵化培育的企业中又有三家收到了由江苏省科学技术厅、江苏省财政厅、国家税务总局江苏省税务局联合颁发的“高新技术企业”证书，正式迈入国家高新技术企业行列。三家企业分别是南京启润佳盟大数据科技有限公司、南京华弟安信息科技有限公司和南京极行信息科技有限公司。

三、新能源汽车行业数据信息报告

2021年3月1日至3月29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586条，采集时段内信息及转载量呈现周期性波动，主要信息来源于新闻、微信版面，3月9日、18日共2天相关信息数量保持高位，如图3所示。

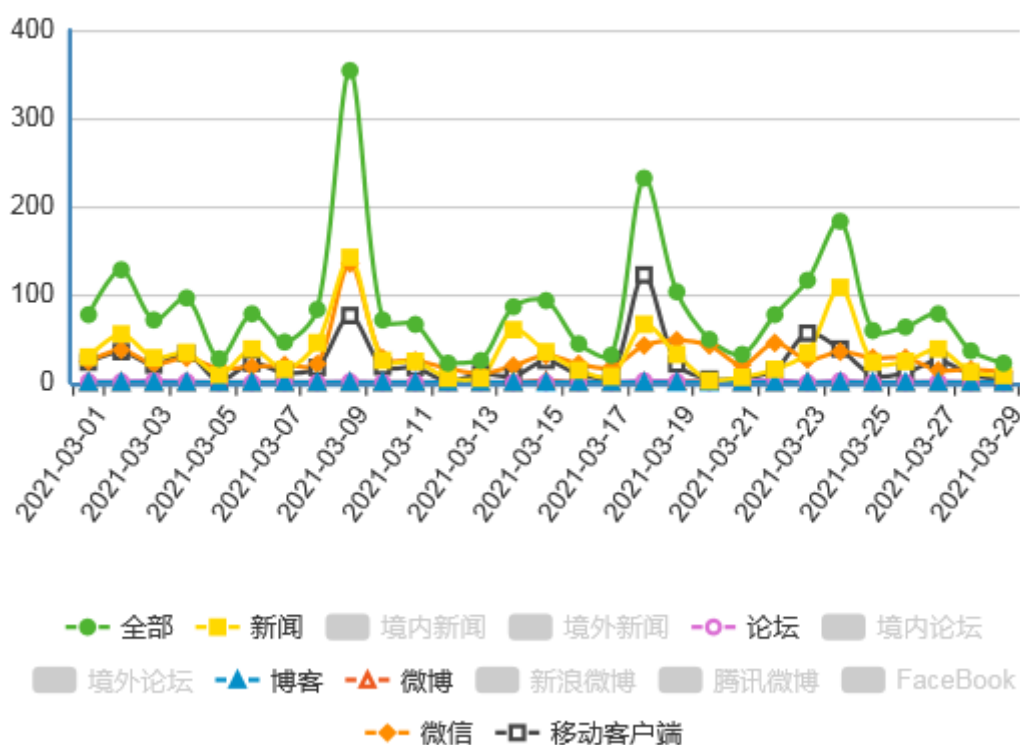


图3 新能源汽车行业信息报道总趋势分析图

（一）政策时事动态

（1）江苏启动退役动力电池回收利用区域中心站培育工作（2021-03-16）

来源：北极星储能网)

(内容摘要) 近日，江苏工信厅发布《关于培育动力电池回收利用区域中心站的通知》，要求从事退役电池回收贮存转运的区域中心站，需有专门从事电池回收的从业人员不得少于5人，且具备覆盖本区域内退役电池回收的能力，制定完善的回收方案。

(2) 成都市加氢站建设运营管理办法（试行）（2021-03-22 来源：成都市人民政府）

(内容摘要) 3月22日，成都市经信局等8部门联合印发《成都市加氢站建设运营管理办法（试行）》。《办法》明确为支持、鼓励加氢站建设，在符合相关规范和安全条件的前提下，支持合法建设的汽车加油站、加气站、充电站利用现有土地建设加氢站；支持将加氢站纳入成都市特许经营权目录管理，在符合安全条件要求的前提下，由站点所在区（市）县开展为期两年的试点探索；根据产业配套、示范推广等需要，可在符合成都市加氢站布局规划的发展核心区，适度有序选址建设制氢加氢一体站。

(二) 标准信息动态

(1) 《国家车联网产业标准体系建设指南（智能交通相关）》发布
(2021-03-23 来源：澎湃新闻)

(内容摘要) 日前，交通运输部会同工信部、国家标准委联合印发《国家车联网产业标准体系建设指南（智能交通相关）》。据了解，《指南》针对智能交通通用规范、核心技术及关键应用，构建包括智能交通基础标准、服务标准、技术标准、产品标准等在内的标准体系，指导车联网产业智能交通领域的相关标准制修订，充分发挥标准在车联网产业关键技术、核心产品和功能应用的引领作用。

(2) 工信部发布关于调整《乘用车燃料消耗量限值》实施标准的通知
(2021-03-18 来源：节能与新能源汽车年鉴)

（内容摘要）3月17日，工信部发布关于调整《乘用车燃料消耗量限值》实施标准的通知。《通知》明确2021年7月1日前，GB 19578-2021《乘用车燃料消耗量限值》与GB 19578-2014《乘用车燃料消耗量限值》并行实施。企业申请新产品准入时，选择其中一项标准进行检验，并提供相应检验检测报告。2021年7月1日起，新申请型式批准的车型，需满足GB 19578-2021《乘用车燃料消耗量限值》要求。

（3）《轻型混合动力电动汽车能量消耗量试验方法》等3项国标10月1日起实施（2021-03-17 来源：节能与新能源汽车年鉴）

（内容摘要）3月9日，国家市场监督管理总局、国家标准委联合批准发布《轻型混合动力电动汽车能量消耗量试验方法》（GB/T 19753-2021）、《插电式混合动力电动乘用车 技术条件》（GB/T 32694-2021）、《电动汽车能量消耗量和续驶里程试验方法 第1部分：轻型汽车》（GB/T 18386.1-2021）等3项国家标准。3项标准将于2021年10月1日正式开始实施。

（三）行业信息动态

（1）工信部将进一步加强新能源汽车质量监管（2021-03-11 来源：维科号）

（内容摘要）近日，工信部表示，将进一步加强新能源汽车质量监管，促进电动化、智能网联等技术进一步融合，推动新能源汽车高质量发展。在前期基础上，工信部将根据市场、特别是用户体验，进一步提高标准，组织整车和动力电池企业、行业机构、高校院所开展技术攻关，加强质量监管。与此同时，促进整车电动化和智能网联技术等进一步融合，健全充电、停车等各项服务，提高公共交通电动化水平，持续开放合作，有效提升配套产业链水平。

（2）发改委：引导一些地方和城市继续放开新能源汽车限购政策和增加指标（2021-03-08 来源：维科号）

（内容摘要）3月8日，国家发改委相关负责人在国新办发布会上表示，扩大消费必须稳定扩大就业、保持居民收入稳步增长。在汽车方面，要开展汽车下乡和汽车以旧换新，引导一些地方和城市继续放开新能源汽车限购政策和增加指标，这有利于扩大汽车消费，也有利于促进新能源汽车产业健康有序发展。

（四）南京市产业动态

（1）1400辆新能源汽车大单落地南京（2021-03-22 来源：腾讯网）

（内容摘要）3月19日，以“开疆拓土，与沃同行”为主题的开沃新能源商用车产品推介会在南京举办。活动现场，开沃汽车签署了多项战略合作协议，共累计签约1400台新能源产品订单，并在场外展出了17款新能源车型。