

长三角每周要讯

2021 年第 16 期 总 218 期

浙江省人民政府驻上海办事处

2021 年 4 月 30 日

目 录

科创聚焦

- 上海重点抓好四方面工作加快建设国际知识产权保护高地 3
- 全国首个知识产权运营服务体系联盟在沪成立 4
- 长三角 G60 科创走廊搭建融资平台破解中小微企业融资难题 . . . 5

经济热点

- 上海将在全市范围推广实施“一业一证”改革 6
- 上海临港新片区发布数字经济“十四五”规划 7
- 江苏两大消费节庆系列活动同时启动 8

产业动向

- 上海市成立免疫治疗创新研究院 8
- 上海四方面进一步加强商品房销售秩序监管 9
- 上海四方面措施推进服务业扩大开放 10
- 上海化工区多举措打造国际数字化工园区 11
- 江苏省出台农户小额普惠信用贷款试行办法 13

政策举措

上海将建百个老年智慧学习场景 助老年人跨越数字鸿沟	13
上海推“先接入、后改造”办电新服务	14
上海市首个知识产权维权互助基金落地临港	15
江苏出台意见加强城镇老旧小区管线改造整治工作	15

经验交流

上海出台实行告知承诺制证明事项总目录 共计 72 项	16
上海高院推出知产案件管理系统	17
江苏推进公共机构能耗定额管理助力碳达峰碳中和	18
江苏全国率先出台意见加强知识产权全链条保护法律服务 . . .	19

域外动态

山东出台意见多项政策支持开展储能示范应用	20
山东工业领域实施六大行动助推“五年取得突破”	21
广东开出全国首张会计师事务所执业许可证书电子证照	22
广东再推 122 项政务服务“无证办事”	23
广东明确数字产业化发力点和产业数字化路线图	24
重庆出台 23 条举措加快建设国家重要先进制造业中心	25

上海重点抓好四方面工作加快建设国际知识产权保护高地

4月27日，上海召开的2021年上海市知识产权联席会议暨市知识产权保护工作会议明确，下阶段将重点抓好四方面工作，加快建设国际知识产权保护高地。

一是聚焦支撑创新驱动发展，抓好战略布局。启动实施面向2035年知识产权强市战略纲要，继续完善知识产权政策体系，对标国际最新规则，在自贸试验区临港新片区、长三角生态绿色一体化发展示范区等重点区域深化政策创新、支持先行先试，加快形成与国际通行规则相衔接的知识产权制度体系。

二是聚焦塑造一流营商环境，健全保护体系。持续完善司法保护、行政执法、仲裁调解、行业自律等协同机制，深化跨部门、跨区域保护协作，加快推进中国（上海）知识产权保护中心建设，发挥WIPO仲裁与调解上海中心功能，力争把上海打造成知识产权保护环境最优、打击侵权最有力的地区。

三是聚焦服务经济高质量发展，提升运用效益。全面强化高质量发展政策导向，推进职务发明分配、国有无形资产交易等制度创新，完善知识产权运营服务平台和机构功能，探索投贷联动、信托、证券化等金融创新，提升“一窗办”

“一站式”公共服务，促进知识产权价值更快更好实现。

四是聚焦助力高水平对外开放，深化国际合作。积极参与 WIPO 框架下的全球知识产权治理，持续推进国际优质资源和机构集聚，办好高级别涉外知识产权论坛和会议，发挥好上海知识产权创新奖示范作用。完善知识产权对外转让审查、海外维权援助、涉外执法协作、海外纠纷预警应对等机制，助力企业更好“走出去”。

全国首个知识产权运营服务体系联盟在沪成立

4月25日，全国首个知识产权运营服务体系联盟——长三角知识产权运营服务体系建设重点城市联盟正式成立。

该联盟由上海市浦东新区、徐汇区，江苏省南京市、无锡市、苏州市，浙江省杭州市、宁波市、台州市，安徽省合肥市9个成功创建“国家知识产权运营服务体系建设重点城市”的城市组成。9个城市共同签订了《知识产权发展与保护工作合作备忘录》。该备忘录以“长三角区域率先形成知识产权发展与保护高地”为目标，从“建设长三角运营服务体系”“形成长三角保护工作体系”“建立长三角合作保障机制”三个方面开展合作。比如，在推进知识产权高质量发展方面，探索建立跨区域高价值专利培育中心、长三角城市群专利信息资源库等，力争培育一批引领产业高端发展的高价值专利和具有国际竞争力的专利组合。在推动跨区域联动执

法监管方面，将探索建立长三角重点专利、商标保护名录库，定期开展区域内知识产权保护专项行动和联合执法。

同时，全国首个围绕人工智能产业开展知识产权运营服务的平台——上海人工智能知识产权发展平台同日挂牌成立。该平台将整合人工智能上下游产业链，开展产业联盟、高价值专利、专业数据库和评估体系等建设，提供知识产权战略布局、转化交易、预警维权等全生命周期的知识产权管理服务，推动从源头转化到市场运营的闭环服务生态。

长三角 G60 科创走廊搭建融资平台破解中小微企业融资难题

近日，长三角 G60 科创走廊金融服务中心为 G60 科创走廊小微企业搭建融资平台。

该中心针对中小微企业特别是“轻资产、好信用”科创企业，引入知识产权质押贷款、股权质押贷款、订单融资、税基贷等创新金融产品。着眼于从缓解融资难、融资贵，提升融资适配性和解决信息不对称等方面，依托上交所资本市场服务基地，精细化运作长三角 G60 科创走廊金融服务联盟，为企业搭建债权、股权、融资租赁、科创板上市等综合金融服务生态链。

同时，该中心还正在积极推进长三角 G60 科创走廊企业信用信息共享服务平台建设，拟打通税务、市场监管、法院、水、电、气等政务部门信息壁垒，促进实时政务大数据处理

和分析，丰富企业信用信息报告，提高企业融资成功率。

经济热点

上海将在全市范围推广实施“一业一证”改革

4月25日，上海发布《关于在全市范围推广实施“一业一证”改革的指导意见》，主要目标是：对国务院批复同意浦东新区首批试点的25个仅涉及地方事权行业，各区从2021年5月1日起，选取部分行业实施“一业一证”改革；从2021年10月1日起，全面实施“一业一证”改革。在此基础上，推动更多市场主体关注度高、办理频次高的行业在全市范围实施“一业一证”改革，成熟一批、实施一批。

办法明确落实6方面改革任务：一是再造行业准入条件，实现“一次告知”。在不改变各部门规定的准入许可条件的前提下，以场所、设备、资金、人员、管理制度等为基本单元，对同一行业的全部条件进行标准化集成。二是再造审批申报方式，实现“一表申请”。基于集成后的行业准入条件和信息要素，将同一行业市场准入许可涉及的多张申请表归并为一张申请表。三是再造收件受理模式，实现“一口受理”。线上开设“一业一证”专栏，线下优化设置“一业一证”专窗，按照线上线下集成融合、标准一致、渠道互补的要求，实现一个入口、综合收件、统一受理。四是再造许可审查程

序，实现“一网办理”。依托“一网通办”平台，加强部门协作，各有关部门同步获取受理信息和相关前置部门的办理信息，依法定职权并联审批、限时办结，审查结果汇交后再统一发证。五是再造行业准入证件，实现“一证准营”。将一个行业准入涉及的多张许可证整合为一张行业综合许可证，集成有关单项许可证信息。六是再造行业管理架构，实现“一体管理”。对纳入“一业一证”改革范围的行业，各区逐一确定行业管理的牵头部门和协同部门，建立一个部门牵头、相关部门参与的协同审批、监管、服务机制。

上海临港新片区发布数字经济“十四五”规划

4月28日，《中国（上海）自由贸易试验区临港新片区数字经济“十四五”规划》正式发布。根据规划，到2025年，临港新片区要建成超过100个标志性场景；在关键领域集中突破不少于10项关键技术、形成不少于20个标准化算法产品、培育不少于30个智能硬件产品；引育10家新生代数字经济产业龙头企业，打造10家市值超百亿的流量型企业。

当天，临港新片区与一批数字经济重点项目签约。中国电信、观安信息、中新宽维、迪爱斯等10家数字经济产业项目落地临港。签约项目涵盖了新一代信息基础设施、5G通信、文化数据、信息安全、智慧教育等多个领域，涉及总投

资超 180 亿元。

江苏两大消费节庆系列活动同时启动

4 月 28 日，第三届“双品网购节”（江苏）暨“品质生活·苏新消费”第三季系列活动正式启动。两大消费节庆系列活动从 5 月 1 日开始，12 月 31 日结束，历时 8 个月。

在第三季系列活动期间，全省围绕“品质生活·苏新消费”主题开展 528 场消费促进活动，10 万家企业参与，打造大宗消费、餐饮消费、新型消费、品牌消费、农村消费、进口消费等 6 大消费主题板块，激发新的消费需求。其中 202 场大宗消费促进活动，聚焦汽车、家电等大宗消费，开展“汽车下乡”和家电以旧换新。全省 13 个设区市结合各自产业优势、消费热点及风俗文化特色，打造“一市一主题”系列活动。例如，南京都市圈五一购物节、常州“嗨购全城”、徐州“电商节”、连云港汽车嘉年华等活动将满足消费者多样化消费需求。

产业动向

上海市成立免疫治疗创新研究院

4 月 29 日，由上海市人民政府和上海交通大学共同建设的上海市免疫治疗创新研究院正式揭牌成立。

该研究院将整合上海交通大学医学院在免疫学基础研究和临床免疫的学科优势，深度融入张江、临港国家实验室整体发展布局，以免疫学相关基础和应用基础研究为切入点，聚焦肿瘤免疫治疗、慢性炎症疾病与移植免疫、传染性疾病与疫苗三大重点研发方向和应用领域，努力建设成为具有全球影响力的免疫创新策源地、免疫学领域的高端和关键人才引进培育基地、国际一流的免疫学基础创新到产业应用的转化基地。

到 2025 年，研究院将建成免疫相关疾病的“基础-临床-产业”全链条科研平台，拥有一批具有国际影响力的免疫学产学研相关专业人才，成为具有一定全球影响力的研发中心。到 2035 年，研究院将致力在新靶点、新机制、抗体药物研制、免疫治疗等若干免疫相关重大疾病的研究领域具有国际领先地位，成为上海打造自主创新新高地和生物医药世界级产业集群的核心要素和关键纽带。

上海四方面进一步加强商品房销售秩序监管

日前获悉，上海市房地产行业主管部门进一步加强了商品房销售秩序监管：一是延长认购时间。所有上市销售项目，认购时间由原来的 5 天延长至 7 天。二是提前公告信息。所有上市销售项目，至少在认购前三天，“网上房地产”将公示该项目认购地点、认购时间等。三是规范认购材料。规范

认购所需材料清单，并在认购规则中明确。四是严格销售监管。凡发现开发企业设置障碍“筛选”客户等违规行为，加大整治力度。

上海四方面措施推进服务业扩大开放

近日，国务院批复《上海市服务业扩大开放综合试点总体方案》。《总体方案》紧紧围绕上海城市发展战略，从四个方面提出具体任务措施。

一是高水平开放重点行业领域。聚焦科技服务、商务服务、物流运输服务、金融服务、健康医疗服务、教育服务、旅游服务、电信服务八大重点领域，分类放宽服务业准入限制。如开展科创企业专利保险试点，探索取消商业特许经营备案，在对等原则下允许外籍国际航行船舶开展以洋山港为国际中转港的外贸集装箱沿海捎带业务等。

二是增强开放示范效应。聚焦虹桥商务区和浦东软件园，发挥平台和园区的示范作用。将中国国际进口博览会期间的相关创新政策固化为常态化制度安排；鼓励金融机构为虹桥商务区内企业和非居民提供跨境金融业务；探索设立虹桥商务区与国际电信业务出入口局间的国际互联网数据专用通道。鼓励浦东软件园发展集成电路、数字文化、人工智能、信息安全等主导产业，积极布局 3D 打印、大数据等新兴领域。

三是优化服务业开放发展的体制机制。消除行政壁垒，加快简政放权，不断优化营商环境，在形成创新发展制度优势方面开展探索。如将中资邮轮运输经营者开展中资非五星红旗邮轮海上游运输业务，以及在上海注册的经营者从事国际客船、散装液体危险品船运输相关业务的许可下放至上海市交通运输主管部门；完善政务服务“一网通办”功能；探索开展数字营商环境建设工作。

四是加强政策要素保障。推进贸易投资便利化、优化人才保障、强化知识产权及数据保护，并在扩大开放的同时，完善监管体系，加强风险防范。如试行跨境服务贸易负面清单管理模式，放宽境外消费、自然人移动等模式下的服务贸易市场准入限制；支持金融机构依法为真实合法的大宗商品现货离岸交易和保税交割以及离岸加工贸易、服务转手买卖等各类离岸经贸业务提供更加便利的跨境金融服务。

上海化工区多举措打造国际数字化工园区

上海化工区日前举行数字化转型推进大会，提出到 2025 年，基本建成“国际数字之都”先导园区，实现治理数字化能力全面跃升、经济数字化发展全国领先、服务数字化水平行业一流，安全环保达到新高度、营商环境成为新典范，形成区域产业集群高质量发展新范式，引领化工园区数字经济新跑道；到 2035 年，将成为具有世界影响力的国际数字化

工园区。

上海化工区在全国同行业中率先研究制定“1+3+3+3”的数字化转型支撑体系，构筑起数字化转型的“四梁八柱”。所谓“1”，就是一份数字化转型的《实施意见》；三个“3”中的第一个指的是三项“十四五”规划，涉及智慧园区建设、网络安全、信息基础设施；第二个“3”是三个《行动方案》，涵盖一网通办、一网统管，以及新型基础设施建设；第三个“3”则是三个标准，也就是《数据管理导则》《数据质量评价标准》和《数字化转型评估指南》。

根据规划，“十四五”期间，上海化工区的数字化转型，将聚焦夯实信息基础设施底座，畅通数据堵点，提升园区治理、产业发展和公共服务能力；重点建设“园区大脑”作为支撑未来发展最核心的新型基础设施和智慧化引擎，打造5个工业算法库或知识图谱、10个智能应用示范场景。在风险管控、绿色环保等重要领域，园区将通过智能化技术的深度应用，大幅提升响应能力和处置水平。特别是将基于知识图谱，建立人工智能（AI）驱动的“风险云图”，提高园区预警能力。而在绿色发展方面，园区将构建“能源副脑”，对区内能源的生产、传输、消耗情况进行精细化监测，进而实行最优控制。此外，在产业创新领域，园区还将完成至少10个工业智能应用项目，搭建“产学研用”协同创新的工业智能平台。

江苏省出台农户小额普惠信用贷款试行办法

日前，江苏省农业农村厅、省农村信用联社联合制定江苏省农户小额普惠信用贷款试行办法，为广大农户提供低门槛、免担保、纯信用、小额度、广覆盖的普惠信贷产品。

一是具有一次授信、循环使用、随贷随还、利率优惠等特征，满足广大农户生产经营和生活消费等方面的有效资金需求。普惠信用贷款的对象为本省范围内1个以上家庭成员为村集体经济组织成员（社员）的农户。

二是明确普惠信用贷款申贷条件。年龄在18-65周岁；具有还款意愿、合法收入来源及按期还本付息的能力；信用记录良好，无吸毒、赌博等违法违纪行为，无高息借贷和无过度融资与担保等。每户授信额度一般为1-30万元；一次授信3年有效，用信期限可根据借款人生产经营及用途特点合理确定；利率由农商行自主定价，可根据客户信用、综合回报等因素给予适当优惠。

政策举措

上海将建百个老年智慧学习场景 助老年人跨越数字鸿沟

近日，上海市教委出台《关于推进本市老年教育数字化发展的意见》，实施“双百双千”计划，到2025年，全市建设100个老年智慧学习场景，创建100个老年智慧学习品牌，

开展 1000 名助老智慧学习骨干教师培训，推进 1000 个助学团队培育，形成普惠多元、泛在可选的终身学习环境。

上海推“先接入、后改造”办电新服务

国网上海市电力公司日前推广实施“先接入、后改造”办电服务。所谓“先接入、后改造”，是指先根据用电客户需求接电，再对相应的电网改进型改造。

在以往的业扩接电项目中，通常优先实施电网侧配套改造工程，待电网侧供电条件具备后，再为用电客户实施接电工程。而在“先接入、后改造”办电服务模式下，电力公司优先满足用户接电需求，最大程度合理优化项目流程和业务环节衔接，在过渡期间采取临时方案让用户“用上电”，再同步开展配电网配套改造工程，这样能大大缩短用户为等待配电网改造所付出的时间。“先接入、后改造”模式由浦东供电公司在 10 千伏客户中开展试点，市区供电公司则全面为低压客户提供“先接入、后改造”服务。形成经验后，这项服务新举措将逐步推广至整个上海电网。

此外，为进一步提升小微企业“获得电力”服务水平，供电部门还引入“全能型客户经理”新制度、推广应用“新型低压综合计量箱”新技术等，提高接电效率。

“全能型客户经理”的目标是帮助用电企业实现“一件事一次办”。全能型客户经理接到企业用电需求后，负责现

场查勘、物资调配、施工管理、送电安排等环节的内部协调，提升办电效率。“新型低压综合计量箱”具有便捷化、小型化的特点，可增加低压供电电源接入点，有效解决架空线入地后低压电源布点问题，最大限度避免市政道路开挖，降低施工难度，提升接电效率。

上海市首个知识产权维权互助基金落地临港

4月23日，上海首个市场化运行的上海自贸区临港新片区知识产权维权互助基金发起设立，基金初始规模100万元。

基金围绕“提供分析预警服务、提升维权意识能力、指导资助纠纷应对、构建知识产权维权保护一站式协调平台”等核心功能，切实加强成员单位自主维权意识和水平，降低企业维权成本，鼓励成员单位主动维护自身知识产权权益。

下一步，临港新片区将进一步完善基金维权互助功能，持续强化基金扩充、保值增值、维权互助、风险管理等运作机制，打通知识产权创造、运用、保护、管理、服务全链条，构建便民利民的知识产权公共服务体系。

江苏出台意见加强城镇老旧小区管线改造整治工作

江苏省住建厅、省发改委、省财政厅、省广播电视局、省通信管理局、国网江苏省电力有限公司日前联合出台《关于加强城镇老旧小区管线改造整治工作的指导意见》，要求

把各种管线改造整治作为老旧小区改造的必选项，纳入基础类改造内容。

《意见》指出，对居民改造意愿强烈、原建设标准不高、年久失修、老化破损、违规架设的城镇老旧小区室外管线进行改造整治，做到应改尽改、应整尽整。到“十四五”期末，2000年底前建成的城镇老旧小区基本实现管线架设有秩序、安全畅通、整齐美观、完善配套。

《意见》明确，应整治的管线为纳入省政府目标任务的城镇老旧小区中电力、通信、有线电视、供水、排水、供气、供热等各种管线。老旧小区改造项目建设单位、专业经营单位应按照“综合改一次”的目标，在老旧小区改造任务明确后，共同制定改造方案，确定需同步实施的管线改造整治内容（包括管线更新、扩容增量和二次供水等）。

经验交流

上海出台实行告知承诺制证明事项总目录 共计 72 项

日前，上海市司法局印发《上海市实行告知承诺制的证明事项总目录》，明确 72 项证明只需“承诺”即可办理相关行政事项。

《总目录》列明了实行告知承诺制的证明事项清单，涉及市场监管、商务、人社、民政、公安、规资、卫健等 19

个系统的 50 类政务服务事项，涵盖 30 余类出证单位，共计 72 项。根据《总目录》规划，首批 44 项将于今年 6 月底前实施；第二批 17 项将于今年年底前实施；第三批 11 项将于 2022 年 6 月底前实施。

证明事项告知承诺制是一种基于信用的创新管理机制，申请人无需提供证明即可快速办理事项，但要承担信用责任。行政机关会在事中事后核查申请人承诺的真实性，若发现虚假承诺的，则撤销行政决定、记入信用记录、依法作出处罚。

《总目录》中除 3 项因风险极低，根据国家指导意见按照“免于核查（加强日常监管）”方式实施外，其余 69 项将按照国家和该市要求等进行核查，并将做好核查记录，确保核查情况可追溯。此外，通过系统对接和环节嵌入，实现申请人信用记录查询功能、承诺书及核查结果上传功能等嵌入行政事项办理系统，推动实现相关行政事项办理中全面实施信用管理，构建起以信用为基础的新型监管机制。

上海高院推出知产案件管理系统

上海市高级人民法院日前正式上线了上海法院知识产权案件管理系统。上海法院将努力把该系统打造成管理者决策的“风向标”，法官办案的“四库全书”，以及指导行业发展和公众行为的“指南针”。

该系统共设有“政策信息”“队伍建设”“资讯交流”“司法大数据”“技术查明”“典型案例”“调研成果”“知产法库”8大板块。该平台可以“案件标的1000万元以上”“涉诉企业为世界500强”等为标准，通过大数据筛查，实时向法院管理者推送辖区内的“重点关注案件”，为管理者精准决策提供支持。例如，在“类案分析”栏目，通过搜索栏输入当事人姓名或名称，相关类案的数量、结案方式、结案金额可一目了然，为法官判断当事人的心理预期提供参考，也为法院推进判赔金额统一提供借鉴。

江苏推进公共机构能耗定额管理助力碳达峰碳中和

江苏省机关事务管理局日前以实施《公共机构能耗定额及计算方法》《公共机构集中办公区能耗定额和计算方法》两部能耗定额标准为契机，深入推进公共机构能耗定额，助力碳达峰、碳中和。

能耗定额标准基本覆盖该省全部公共机构，分为集中办公区、党政机关独立办公区、教育、医疗、场馆等6大类公共机构。《公共机构能耗定额及计算方法》适用于独立办公的党政机关、教育类机构、卫生医疗类机构、场馆类机构，主要指标有单位建筑面积能耗和人均建筑能耗。《公共机构集中办公区能耗定额和计算方法》主要针对2个及以上公共机构合署办公，且建筑面积达1万平方米或使用人数500人

以上的建筑或建筑群，主要指标有单位建筑面积能耗、人均建筑能耗、数据中心电能使用效率、食堂人均能耗定额。

每项指标均设置约束值、基准值、引导值 3 个等级值。其中，约束值是公共机构正常运行所允许消耗的能耗指标上限值；基准值是公共机构正常运行，且采取节能管理措施后的能耗水平；引导值是公共机构正常运行前提下，能效提升的目标值。超约束值的单位，要争取在 2-3 年内达到等于或小于约束值。

江苏全国率先出台意见加强知识产权全链条保护法律服务

江苏省司法厅在全国率先出台《关于加强知识产权全链条保护法律服务的实施意见》，提出到 2023 年，基本建成“平台+队伍+产品”全要素、“事前+事中+事后”全链条知识产权保护法律服务体系，推出一批法律服务平台、品牌机构、专业人才、业务产品。

重点加强知识产权预防性保护，从法律意识培育、法律指引、法律规划 3 个层面，明确开展法治宣传、搭建服务平台、开展企业顾问业务等方面的措施和要求；加强知识产权全过程保护，围绕知识产权创造、运用、管理链条和环节，明确律师、公证等重点服务措施、服务内容；推动知识产权纠纷有效解决，按照收集证据、处置纠纷的时间逻辑，明确公证、司法鉴定、律师、调解、仲裁等方面的工作措施和要

求；做好法律服务支持保障工作，从构建知识产权法律服务机制、提升法律服务队伍专业能力、加强对知识产权法律服务指导协调 3 个方面提出工作要求。

域外动态

山东出台意见多项政策支持开展储能示范应用

近日，山东出台《关于开展储能示范应用的实施意见》，着力推动大规模新型储能设施和风光（火）储一体化项目建设，全力打造储能示范应用新样板。

《意见》明确首批储能示范项目 50 万千瓦左右，今年年底建成。通过开展试点示范，加快形成可复制可推广的经验做法。

《意见》提出实施调峰调频优先发电量计划奖励、储能优先、充放电量“平进平出”、储能多劳多得等支持政策。风电光伏项目配建或租赁储能的，优先并网、优先消纳；在火电机组调峰运行至 50%以下时优先调用；储能充放电量损耗部分按工商业及其他用电单一制电价执行等针对性措施，为积极探索储能商业模式，加快培育市场新业态提供坚强支撑。

山东工业领域实施六大行动助推“五年取得突破”

4月27日获悉，山东工信系统将重点实施六大行动，奋力实现工信领域新旧动能转换“五年取得突破”。

一是创新能力提升行动。大力推进制造业创新中心、“一企一技术”研发中心等创新平台建设，加快提高规上工业企业研发机构覆盖率和研发活动企业比重。坚持以企业为主体、市场为导向，促进产学研深度融合，推进实施一批缓解“卡脖子”问题重大技术创新项目。深入开展首台套技术装备、首批次新材料、首版次高端软件等保险补偿，加快创新成果转化和推广应用。

二是产业布局调整行动。深入实施“亩产效益”评价改革，“一业一策”实行清单管理措施，倒逼高耗能行业落后产能退出。深入推进化工产业安全生产和转型升级，力争到2022年沿海钢铁产能占比50%以上，分批整合转移炼油能力300万吨及以下未实现炼化一体的地炼企业产能。

三是产业链现代化行动。聚焦“十强”重点产业，以首批42条产业链为重点，全面推行“链长制”，大力培育先进制造业集群。以高端化、智能化、绿色化、服务化、安全化为重点，每年推动实施重点技术改造项目万项以上，争取技改投资年均增长15%以上，着力提升产业发展质效。

四是优质企业培育行动。支持企业间战略合并和兼并重

组，加快打造一批具有生态主导力、核心竞争力的“领航型”企业，力争 2022 年千亿级企业达到 15 家以上。每年培育省级以上“专精特新”企业 300 家左右。

五是提供结构优化行动。立足扩大内需战略基点，推动消费产品增品种、提品质、创品牌，提升高端装备、先进材料等工业品供给能力。深入开展“山东智造·网行天下”活动，鼓励企业扩大网络销售，力争 2022 年在重点电商平台网销额较目前提高 20%以上。

六是数字经济跨越行动。加快 5G、大数据中心、人工智能等新型基础设施建设，力争到 2022 年建成开通 5G 基站 13 万个以上。大力实施工业互联网创新发展工程，加快建设未来网络研究院，开展“万名数字专员进企业”，深入推进数据赋能，“一行业一重点”打造 100 个典型应用场景。高水平打造山东半岛工业互联网示范区。

广东开出全国首张会计师事务所执业许可证书电子证照

4 月 29 日，全国首张“会计师事务所执业许可证书”电子证照、“代理记账许可证书”电子证照同时在广州开出，标志着这两项执业许可审批广东完全实现全流程电子化办理。

此前，此两项许可审批已在广东实现全流程网上申报，但获批后仍需等待纸质证书邮寄送达，之后方可开展业务。

今年来，广东财政部门联合该省政数局、广州市财政局等部门顺利完成电子签章制发及业务系统联调，以电子证照打通发证“最后一环”。今后，有关机构办理这两项执业许可，申请获批后都无需等待，可自行下载带有审批机关电子签章的电子“会计师事务所执业许可证书”和“代理记账许可证书”，其与纸质证照具有同等法律效力。

广东再推 122 项政务服务“无证办事”

广东省公安厅 4 月 28 日通报，公安机关将推动新一批 122 项高频政务服务事项实现无证件、无证明办理，涉及出入境、户政、车管等业务领域。

所谓“无证办事”，是指公民、法人或其他组织申请办理目录范围内的公安政务服务事项时，无须提交由政府部门核发或者出具的证件（证明），而由办理地公安机关通过适当措施来核实相关证件（证明）事实的办事方式。

此前，广东公安机关已实现 79 项公安政务服务事项“无证办事”。这是推进减证便民、打造数字政府的一个具体举措。通过将办事所需的证件、证明电子化，并在政府部门之间进行内部共享核查，实现让企业和群众“刷码、刷脸”办事，比如在治安户政业务方面，办理“补换领居民身份证”“新生儿出生登记”等高频业务免提供出生医学证明、身份证、户口簿、婚姻证明等材料。

同时，广东省公安厅也正在对接海南、湖南等省份公安机关，争取在今年9月底前实现“开具户籍证明”“工作调动户口迁移”“首次申领居民身份证”等8项高频户政事项跨省办理，12月底前实现“无犯罪记录证明”“机动车辖区外转移登记”“变更考试地”等3项重点事项跨省通办。

广东明确数字产业化发力点和产业数字化路线图

日前，《广东省国民经济和社会发展第十四个五年规划和2035年远景目标纲要》发布。其中，数字化发展单列篇章。

《规划纲要》提出推进数字产业化两个发力点：一是加快数字经济基础产业发展，强化芯片设计优势，将珠三角地区建设成为全国集成电路新发展极。二是做大做强数字经济关键产业，打造世界级5G产业创新高地和融合应用示范区，将广州、深圳双城打造成为人工智能技术创新策源地、集聚发展新高地。

同时，《规划纲要》明确产业数字化转型路线图：充分利用新一代数字技术全方位、全角度、全链条赋能制造业、建筑业、农业、服务业。“十四五”期间，广东将积极发展智能制造，到2025年，全省灯塔工厂数量超过5家；支持工业企业“上云上平台”，高标准建设国家工业互联网示范区；推进农业生产、农产品加工和流通环节的数字化转型；

促进服务业数字化发展。

此外，《规划纲要》提出，推进数字经济地方立法，促进数字经济新业态规范发展。这是全国首次提出对数字经济探索地方立法。

重庆出台 23 条举措加快建设国家重要先进制造业中心

日前，重庆市先后印发《关于进一步推动制造业高质量发展加快建设国家重要先进制造业中心的意见》（下称《意见》）《支持制造业高质量发展若干政策措施》（下称《措施》）。

《措施》是围绕《意见》部署，从五个方面提出了 23 条针对性举措。

一是在鼓励创新发展方面，通过组建面向全行业提供技术创新平台的创新平台等方式，解决企业技术来源、成果转化和资金来源等问题。二是推动转型发展方面，通过强化智能制造、工业互联网支持引导企业智能化赋能；通过支持新产品开发促进高端化升级；通过对能效“领跑者”和绿色工厂给予政策倾斜促进绿色化发展；通过支持服务型制造和生产性服务业深化先进制造业与现代服务业融合。三是在培育优质企业方面，通过“一企一策”方式，培育制造业领军企业和产业链“链主”企业；通过引导领军企业和“链主”企业就近配套，促进大中小企业融通发展。四是在降低企业成本方面，将以降低融资成本、物流成本、用能成本“三降”为重

点，建立企业信贷风险共担机制降低融资成本，通过实行高速公路通行费“量价联动”降低物流成本，通过推动更多制造业企业参与电力市场化交易降低用能成本。五是在强化要素和人才保障方面，通过保障重大项目、新型产业及中小企业用地，加快“标准地”改革等提升工业用地供给效率；通过促进人才培育与产业需求精准对接强化产业人才支撑。