

千亿级制造业企业实现零的突破

南通“千亿引领、百亿龙头、五十亿支撑”的大企业方阵加速成型

本报讯（记者刘璐 严春花）前晚，中天科技集团发布信息，2024年集团聚焦绿色能源、通信网络主营业务，全年营业收入突破千亿元。这意味着南通迎来首个千亿级制造业企业，标志着我市千亿级为龙头、百亿级为引领、五十亿级为支撑的大企业培育格局逐步形成，向打造中国现代工业名城又迈进一步。

从1992年起步于光纤通信赛道，到2002年迈入智能电网、上交所挂牌上市，再到2011年布局新能源，2020年产品出口160多个国家和地区，中天科技在通信、电力、海洋、新能源、工业互联网等领域精心耕耘，一路发展成为中国企业500强、国家重点高新技术企业、中国电子信息100强，获得全国质量奖、中国工业大奖等。

跃升为千亿级企业的背后，是中天科技的“三坚持”——坚持差异化创新引领、坚持外循环向上思维、坚持价值观以“立”服人。企业始终把科技创新作为可持续发展

展的核心战略，先后承担10多项重点研发项目，开发出3000多个自主知识产权的国家级新产品与专利；以百年企业、世界品牌的格局，持续扩大全球市场竞争优势，设有44个海外办事处，业务实现“一带一路”全覆盖；通过立志、立道、立标、立价值观，不断推动公司发展和员工成长。

中天科技迈入千亿级企业之列，是南通大力培育工业龙头企业，在“高原”之上筑“高峰”的有力佐证。

2021年，《南通市“1521”工业大企业培育实施方案》出台，明确要把握新发展阶段，贯彻新发展理念，构建新发展格局，梯度培育一批1000亿、500亿、200亿、100亿级的工业企业，推动全市制造业高质量发展。

三年实践，南通围绕“制造业+产业链+大企业”三个关键词，全面激发市场主体活力，以中天科技、通富微电、罗莱生活、天楹集团、联发纺织、恒科新材、南通中集

集团、招商局重工（江苏）等为代表的龙头企业勇立潮头，做强长板优势、补齐短板弱项，充分发挥在产业发展、集群培育和转型升级中的支撑、引领和示范作用，促进工业经济提质增效、高质量发展。市工信局统计显示，截至目前，全市累计培育江苏省专精特新中小企业907家、国家专精特新“小巨人”企业175家、国家制造业单项冠军企业30家、省级制造业领航企业6家、百亿级制造业企业14家。

加强调度监测，支持并购重组，提升服务效能……去年，南通持续深化“1521”大企业培育方案，加强分析研判、政策宣传，支持企业开展细分领域核心技术品牌、延链补链并购重组项目；开展“益企同行”活动，调研走访产业链链主企业和专精特新企业，推动“解难题、办实事、促发展”。千亿级制造业企业实现零的突破的同时，全市新增2家百亿企业，6家“链主”企业获评省级制造业领航企业，以“千

亿引领、百亿龙头、五十亿支撑”的大企业方阵加速成型。

2025年，我市将制定《南通市制造业领航企业培育实施方案》，通过“强化产业链整合、提升技术创新引领力、打造质量和品牌、引导并购重组和上市、构建融通发展生态”等专项行动，汇聚各类要素资源，打造具有生态主导力和产业链控制力的一流企业，力争2025年创建省级领航企业4家（累计10家），新增1—2家百亿级企业。

“我们还将构建大中小企业融通发展格局，鼓励‘链主’企业联合产业链上下游企业组建创新联盟，引导大企业向中小企业开放场景和创新要素，协同推进新产品开发、核心零部件验证等。”市工信局相关负责人透露，会支持龙头企业瞄准产业链关键环节和核心技术，通过合作、兼并、重组等方式，加快整合产业链关键核心资源，持续做大做强做优。同时，优化涉企服务，完善“直通车”诉求反馈机制，进一步增强企业获得感。

洋口港至南通高速公路洋口港至如东城区段通过交工验收

本报讯（记者彭军君 通讯员马骏）上周，记者从江苏省交通运输厅获悉，洋口港至南通高速公路洋口港至如东城区段项目完成建设任务，通过江苏省交通工程建设局组织的交工验收。

洋口港至南通高速公路洋口港至如东城区段是国家高速公路沈海高速公路（G15）的第九联络线（G1519），是江苏省高速公路网规划的重要组成部分。项目起自328国道与洋口港区规划经八路南延线交叉处，终点接洋通高速如东至南通段如东东互通，全长16.022公里，采用双向四车道高速公路标准建设，设计速度为120公里/小时，全线设置互通2处（含如东东互通二期），主线收费站1处。

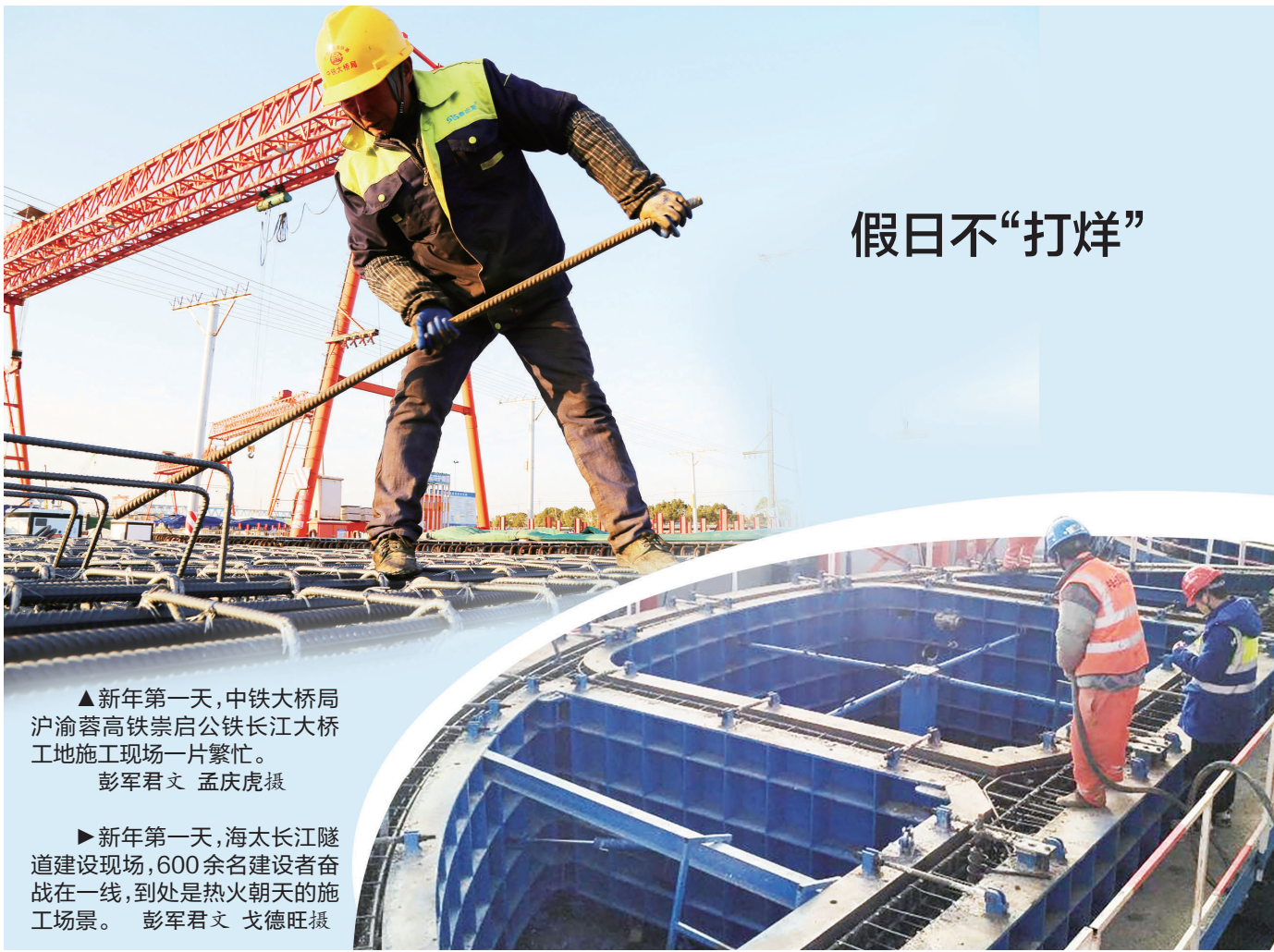
洋口港至南通高速公路洋口港至如东城区段的建成，意味着南通市区可高速直达洋口港，对完善区域高速路网、推动南通临海港口建设，改善南通港通州湾港区洋口作业区集疏运条件、增强区域发展竞争力、促进沿线经济社会发展具有重要意义。

“设备担”助力企业优化升级 海安首单落地

本报讯（记者张水兰 通讯员杨歆宇）近日，江苏再保南通信用融资担保有限公司携手无锡农商行南通分行，共同为江苏富海生物科技有限公司授信“设备担”830万元，助力企业实现设备升级与产品优化。这不仅为南通担保公司在海安地区的首笔“设备担”，也是无锡农商行在南通地区的首单业务，标志着双方合作支持设备更新改造初见成效。

江苏富海生物科技有限公司位于海安市，专注于功能性大豆肽的研发与销售。面对市场变化，企业决定对产品进行全面优化升级，以提升市场竞争力。然而，前期设备投入资金需求较大，成为企业发展的瓶颈。江苏再保南通信用融资担保有限公司在得知这一需求后，迅速响应，与无锡农商行南通分行紧密合作，高效完成审批流程，确保资金及时到位。这笔830万元的“设备担”资金将专项用于江苏富海生物科技有限公司的生产线升级改造，加速产品升级进程，提升企业的市场竞争力。

此次合作的成功落地，不仅解决了企业的燃眉之急，更为企业未来的发展奠定了坚实基础。



▲新年第一天，中铁大桥局沪渝蓉高铁崇启公铁长江大桥工地施工现场一片繁忙。
彭军君文 孟庆虎摄

►新年第一天，海太长江隧道建设现场，600余名建设者奋战在一线，到处是热火朝天的施工场景。
彭军君文 戈德旺摄

南通战新产业专项母基金正式开投

首只子基金和首个直投项目同步落地

本报讯（记者王玮丽）前天，南通战新基金新一代信息技术产业专项母基金顺利投资决策首只合作子基金——江苏南通元禾璞华集成电路产业基金（暂定名），首个直投项目星微科技有限公司同步落地。

江苏南通元禾璞华集成电路产业基金总规模10亿元，首关规模不低于5亿元。基金以早期及成长阶段投资为主，重点围绕江苏省及南通市，同时兼顾长三角及其他集成电路产业发达地区，聚焦产业链核心环节，包括IC设计、制造、封装、设备、零部件、材料、EDA等领域，以及AI、汽车电子、新材料、智能制造等领域。

元禾璞华是集成电路领域近年来最成功、最活跃的投资机构之一，自成立以来已建立覆盖全产业链、全阶段、全地域的投资模式。目前累计管理资金规模超160亿元，投资项目超200个，培育上市公司近50家。

星微科技成立于2015年，专注于半导体精密运动控制解决方案研发，其子公司落地南通，有助于完善我市半导体设备及零部件产业布局。当前，半导体设备零部件国产替代步伐加快，高精度运动平台和晶圆传输设备是半导体设备两大关键零部件，给国内半导体设备零部件厂商带来新的发展机遇，星微科技是业内少数能够同时提供两类产品的公司之一，同时也是少数能

够实现底层核心零部件自研，并与头部半导体设备客户形成高效合作研发和快速迭代的厂商。公司将依托微米与纳米级精密运动控制技术、精密制造能力以及科学生产管理，努力向“晶圆超精密定位、传输、存储一体化解决方案制造商”目标迈进。

去年6月21日，江苏省战略性新兴产业母基金正式启动运行，通过发挥长期资本、耐心资本、战略资本作用，推动全省战略性新兴产业发展和未来产业布局。母基金规模为40亿元，采取设立产业子基金与直接投资相结合的方式，对集成电路、电子元件及材料、通信线缆、软件和新型信息技术服务业等产业领域进行布局，提升南通新一代信息技术的核心竞争力。

如皋优化公共法律服务供给，提升为民为企业服务质效——

“一站式”解决“一揽子”法律问题

“以前我们办这些法律事务要跑很多部门，现在到这里一站式”就能解决，真是太方便了。”走进如皋市公共法律服务中心，宽敞明亮的大厅映入眼帘，法律援助、民商事仲裁、公证服务等窗口井然有序，前来寻求法律咨询的群众络绎不绝，对这里的便捷服务赞不绝口。

去年以来，如皋不断夯实公共法律服务平台建设、深化公共法律服务供给，助力优化法治营商环境，着力完善覆盖城乡、便捷高效、均等普惠的现代公共法律服务体系，走出了一条具有如皋特色的现代公共法律服务新路径。

夯实“硬支撑” 平台建设从“有”到“优”

以群众法律服务需求为牵引，如皋市司法局不断优化和规范市级“一站式”平台建设，整合11项法律服务职能入驻市公共法律服务中心，为群众提供全方位、便捷高效的法律服务。截至目前，如皋市公共法律服务中心提供线上服务2178人次，线下咨询3274人次，办理法律援助案件1327件、公证2450件。

同样优质的服务在各镇级平台也能享受，“我只需要带上身份证，点击要咨询的问题类型，就能得到及时回复，还能约见律师，真是省时又靠谱。”城南街道公共法律

服务中心外的“无人律所”前，市民刘先生通过远程视频与律师进行沟通交流，申请了法律援助。

此外，如皋还在全市村（社区）配备了190名法律顾问，并培育了2475名“法律明白人”，真正实现了村（社区）法律服务从“有形全覆盖”向“有效全覆盖”提升。

锻造“新供给” 法律服务触手可及

“不用来回奔波，就成功解决了家中老屋的产权问题，真是太方便了。”近日，远在深圳工作的丁先生，因工作繁忙来回不便，遂通过老家搬经镇的社群咨询律师顾问，并借助搬经镇的代收协办服务，圆满完成了事务办理。

这样的便利，源自如皋市锻造的法律服务“新”供给。为切实推进基本公共法律服务可及率，如皋市司法局采用“线上+线下”相结合的方式，以数字化手段推动乡村治理现代化，力求打通为民服务的“最后一公里”。

一方面，打造线上公共法律服务平台，整合法律服务资源，为群众提供精准的法律服务导向与指引，同时法律顾问通过社群提供法律咨询，及时回应群众疑问；另一方面，线下推动镇街开展代收协办服务，并在多部门设立法律援助工作站，打造“15

分钟公共法律服务圈”，确保群众能够享受到全业务、全时空的公共法律服务，全面提升群众获取法律服务的可能性、有效性和便利性。

“有了这张联系卡，以后遇到法律方面的问题，打个电话就可以解决，真是太省事了。”近日，石庄镇石庄社区某超市前，李红正兴奋地与邻居分享着她的新发现。

李红口中的联系卡，正是如皋市司法局新分发的公共法律服务便民联系卡。一张张联系卡，明确标注了服务中心联系人信息及服务事项，覆盖公证、法律援助、行政复议等10项便民内容，让老百姓真真切切地感受到法律服务就在身边，真正实现了法律服务“零距离”。

织密“服务网” 助企企多线发力

“我们现在正处于转型发展的关键期，但周边有几个老住户老是找麻烦，严重影响了企业正常工作的开展。”前段时间，如皋市司法局法治服务团对辖区内一家生产预制水泥管道的企业进行法治体检时，企业负责人张某眉头紧锁，道出了当下困扰企业发展的难题。

了解情况后，法治服务团成员决定为其提供专门法治服务。当天，他们就

兵分几路开始了工作。找出症结所在，经过一番努力，举报人认识到自己行为的不妥，停止了无端举报，企业的纠纷实现了“就地化解”。

好的营商环境就是生产力和竞争力，是推动高质量发展的重要前提。如皋市司法局通过建立重大项目法律服务工作专项机制、组建市政府法律顾问及法律服务人才库等措施，积极为重大项目提供专业支持；依托“律动皋城·同企连‘支’”活动，持续开展“产业链+法律服务”活动，打造“共建、共创、共享、共赢”的律师公益服务新生态，为小微企业提供更加贴心、专业的法律服务，助力法治营商环境持续优化。

随着“走出去”战略与“一带一路”倡议的不断深化，中国企业“出海”步伐不断加快，企业在海外投资、跨国贸易等方面面临的法律风险和挑战日益突出。为此，如皋市司法局积极拓宽涉外法律服务合作领域的发展空间，为“出海”企业打造高效优质的法律服务通道。

“我们筹备在东埔寨设立海外法律服务团，为如皋企业在东南亚的投资、贸易等活动提供法律支持和保障，助力企业在国际经济合作与竞争中稳健前行。”江苏敏政律师事务所负责人冒月建说。

本报通讯员 吴青青 朱旭
本报记者 陈嘉仪

打造沿海纺织项目新标杆

高端纤维新材料项目落户通州湾

本报讯（记者吴霄云）前天，总投资达5亿元的华阳（恒结）纺织高端纤维新材料项目正式签约，落户通州湾示范区。该项目专注于新型复合材料、防水透湿复合膜材料以及健康保健复合纤维的研发与销售服务，其产品广泛应用于运动、户外、休闲、工装、汽车内饰、医疗面料以及装饰材料等多个领域。

当前，通州湾示范区围绕石化新材料、高端海洋装备、现代纺织三大主导产业，紧盯产业链“龙头”积极布局、加快落子，全力促进优质型、成长型产业集群集聚。通州湾现代纺织产业园是示范区三大主导产业集群的关键板块之一，重点招引布局国际国内以纺织成品为终端产品的大型长流程企业，产业用纺织品生产企业，现已落户项目30多个，将打造集家纺面料生产、纺织出口贸易、数码纺织柔性快反供应等于一体的500亿元级产业集群。

南通首次运用3兆瓦集群发电技术 400多米铁路沿线电网迁改完成

本报讯（记者严春花 通讯员吴庆华 汤林烽 陈磊）上周二，在通州区平潮镇三港村，整齐排列着3辆中压发电车。南通市通州区供电公司南通地区首次采用“3兆瓦集群式”中压发电技术，保障沪渝蓉高速铁路沿线电网迁改顺利进行。

“在沪渝蓉高铁跨锡通高速公路建设过程中，我们发现44米高的56#边墩临近10千伏任口线，需对线路进行迁改，此举涉及3基电杆、1台环网柜、1台电缆对接箱以及新架线路、新放电缆共计400余米，为确保任口、三港2个村1600多户居民可靠用电，我们通过反复研究和讨论不停电作业方案，最后尝试采用3兆瓦集群式发电。”该公司供电服务中心副主任宋强介绍。

经过一系列调试，3台并列运行、总容量为3兆瓦的中压发电车正式启动发电。同时，涉及迁改线路工程开始施工。经过五个半小时的紧张作业，400多米线路完成迁改。

集群强链筑牢制造业根基

（上接A1版）

激发企业主体活力 全面提升科技创新能级

要争当全市高质量发展排头兵，必须突出企业主体地位、激发创新内生动力。通州区相关负责人在对各自挂钩的产业链进行调查走访时，全面了解企业发展诉求和项目建设需要，加大惠企政策集成力度，组织高端科研院所和创新型企业结对合作，支持企业加大技术创新和研发投入，为产业转型升级提供强有力的动能支撑。

“智改数转网联”是家纺行业提升“两化融合”水平的关键之举。去年，通州区召开高端家纺产业链“智改数转网联”推进会，相关区级部门，15家链主型、骨干型家纺企业和3家智改数转诊断服务商现场调研州际数码印花、蓝丝羽等标杆企业，并开展座谈交流。不少与会企业都在会后主动进行设备更新。位于通州区先锋街道的江苏州际数码印花有限公司引进全球最先进的宽幅single-pass高速数码染料印花机。公司董事长周健告诉记者，起初数码印花加工费在每米30元左右，新型印花机投入使用后，加工费正式进入2元时代。“这种印花机让数码印花驶入‘便捷高速’时代的同时，更提高了传统产业的新质生产力。”据介绍，全区家纺企业完成“智改数转网联”免费诊断需求申报138家，新增53家省级三星级上云企业、2家省级四星级上云企业，云尚家纺众创成省级专精特新中小企业。

在雄邦压铸（南通）有限公司产品展示厅，一体化压铸的新能源汽车后底板展示在众人眼前。“这是我们获得江苏省科学技术奖三等奖的‘新能源汽车轻合金构件高性能一体化压铸’项目中的一个产品。产品重量相较以往减轻了20%。”公司技术部经理介绍，后底板是汽车重要组成部分，最初需要100多个零部件焊接而成。雄邦压铸经过18个月的研究，实现了一体化压铸并量产。“一体化压铸技术对铝合金材料要求很高。原来生产汽车铝合金零部件需要通过热处理工序，改变原材料性能，达到抗拉强度要求。雄邦压铸与清华大学、北京交通大学、南京航空航天大学等多所高校联合，研发出免热处理的铝合金材料。企业所需能耗以及污染排放大大减少。”

据了解，为了激发企业主体活力，全面提升科技创新能级，通州区积极发挥政府“有形之手”作用，构建有利于创新发展的政策体系、市场环境和服务平台，持续推出符合地区发展实际的政策礼包，并根据政策执行绩效及时推动政策体系迭代升级，为各类创新主体提供全周期、全方位的政策支撑。截至目前，全区共有16家国家级专精特新“小巨人”企业，6家省潜在独角兽企业，10家省高新区瞪羚企业，圆周率半导体（南通）有限公司获评国家潜在独角兽企业，江海股份创成国家企业技术中心、沃太能源建成国家级博士后工作站。

建立挂钩联系机制 加强助企服务精准度

为确保招商项目的高效转化，通州区针对各产业链均建立专项服务团队，围绕项目开发、资金协调、生产要素配置，提供全链条的服务，确保每个项目都能在短时间内落地生根。

通州区有半导体企业23家，产值超过56亿元，产业规模初步形成。作为挂钩领导，区委常委、宣传部部长樊小燕主动研究学习相关专业书目，先后拜访投资服务中心等相关部门，实地考察企业，了解半导体产业链发展情况。去年11月中旬，通州区举办半导体产业链沙龙，专业人士围绕产业现状及发展做主题讲座；企业代表们就各自企业的发展现状、未来打算和服务需求等话题进行深入探讨和交流；相关部门就企业提问进行回应。樊小燕介绍：“我们还成立通州区半导体产业链党委，不断推动党的资源向产业链集聚，党的政策在产业链落实，以组织链牵动创新链、产业链、资金链、人才链，形成以党建带动产业链发展的良好态势。”

通州区区委常委、副区长王瑜彬建立电子元器件产业链微信群，指派区发改委1名分管领导、1名科室负责人，切实按照“店小二”的要求履行“客服”职责，针对企业反映的各类诉求，第一时间做好解决方案回应，并以最短时间开展问题协调对接处置等方面工作，同时借助微信群有力推动了产业链上下游企业之间交流互动。

围绕“高层次专家、高技能人才紧缺”等问题，通州区区委常委、组织部部长施晓毅牵头举办金属铸轧产业链技术交流暨“十链百校千企”活动，推动重点企业与高职院校开展合作共建，2家企业签署技术人才合作协议，5家企业与南通工贸技师学院共建实训基地。

据介绍，通州区将进一步健全重点产业挂钩联系机制，提升助企服务精准度。推动家纺产业创意设计、数码印花、直播电商等业态做大做强，以点的突破带动整体提升。引导金属铸轧产业向高端新材料、一体化铸造、特种零部件领域发力，大力拓展应用新场景。突出龙头骨干企业支撑带动作用，促进电子元器件、新一代光伏、智能装备等优势产业蓬勃发展。鼓励半导体、化工新材料等产业链向上下游延伸，靶向引链策源断点上的重点龙头企业，打造产业发展新引擎。积极策划省市未来产业体系建设，加快氢能、新型储能、前沿新材料、第三代半导体等产业布局。

本报记者 任溢斌 黄艳鸣 徐爱银