

如皋市科学技术局：

打造创新驱动主引擎 增添转型发展新动能

**一、项目建设管理实现新突破**

2018年获省以上科技计划项目94项，其中国家级20项、省级74项，争取资金额2300万元。力威机械“全海深地质绞车系统研制”项目获得国家科技部立项，海迪科光电云峰团队获得省“双创团队”科技类立项，实现了我市国家级重点研发计划项目和省“双创团队”项目零的突破。力量钢球、百川化工等7个项目入选“中国好技术”，力威机械、星球石墨等4个项目入选“江苏好技术”。

二、创新主体培育取得新成效

2018年申报高新技术企业101家，新增省民营科技型企业99家，科技型中小企业91家，省高新技术企业入库备案27家，获批上市培育企业2家。协助高新区围绕“一区一战略”产业开展了全省高新区年度评价工作，综合排名进入

省级高新区前十强，较上年提升9位，9月成功去“筹”。全市孵化器新增入驻企业68家，毕业17家。成功举办第四届“梦想之星”创业大赛，路演项目获得一致好评。

三、校企对合作实现新提升

通过广泛发动、细致摸排，全年共征集102家企业有效技术需求185项，收集80所高等院校所最新科研成果7000多个。按照“三个全覆盖”（所有镇区全覆盖、所有产业全覆盖、所有条线全覆盖）的要求，开展产学研活动40次，参与企业100多家、高校院所26家。完成产学研项目115项、合作经费支出额1990万元，分别增长167.4%、26.75%。其中与上海高校开展产学研活动6次，形成校企合作项目8项。

四、创新载体建设取得新进展

2018年新增省级工程技术研究中心2家、南

通市级9家，新增研究生工作站1家。建成省院士工作站9家、省企业重点实验室1家、省科技公共服务平台3家、产业技术研究院10家、省工程技术研究中心41家，研发平台总量南通领先。吉林大学如皋新能源汽车产业研究院正式揭牌，扬州大学（如皋）花木产业研究院有序推进。南通国家农业科技园区通过验收，国家火炬计划化工新材料特色产业基地通过复核。

五、知识产权工作跃上新台阶

全市专利申请量、PCT申请量超额完成全年任务，全年获省高价值专利资助25件，省国际专利资助5件。梦百合家居获江苏省国外专利产业化项目立项（全省10家），另有获省知识产权示范企业2家、优势企业8家。成立全省首家县级知识产权保护联盟，假冒侵权专利办案量全省县（市、区）第10位。

六、科技金融融合注入新活力

将科技金融融合政策纳入全市推动高质量发展的大政策体系（皋办〔2018〕13号），规范了对“如科贷”合作银行和科技担保机构的资助标准、操作流程。2018年1月至11月，发放“苏科贷”10家2200万元，“如科贷”21家12200万元，有效缓解了科技型企业融资困难。选送6个创业项目参加了“通创荟梦想秀”活动，4个项目获得投资公司1400万元的投资意向，其中引拓电力和秦烯新材料各500万元、广恒生物和骏星信息各200万元。



精彩一年间

展望 2019

激发创新活力

推动高质量发展

市科技局党组书记、局长
马军华

回顾2018年，全市科技工作围绕市委、市政府的决策部署和科技创新的总体要求，在服务大局中理清发展思路，在深化改革中明确工作举措，在落实政策中优化创新环境，牢牢把握工作重点和改革突破口，推动高质量发展取得明显进展。展望2019年，市科技局将继续坚持以党的十九大精神为指引，以弘扬治沙精神为统领，牢牢把握创新驱动主动权，全面完成高质量发展各项目标，在具体举措上，全力开展“四促进”专项行动，在新技术、新产业、新业态、新机制上取得新突破。

一、以深化科技体制改革为主线，促进科技产业发展

一是完善科技政策引导机制。以深化科技体制改革为契机，进一步优化高质量发展的激励政策，重点围绕高新技术企业培育、科技成果转移转化、争取省级以上项目立项等环节完善配套政策，加大政策支持力度。二是改革财政资金投入机制。依托市场化的科技公共服务平台，通过政府购买第三方服务，推动科技服务由“点对点”服务企业向“点对面”服务产业转变。尽快设立科技引导资金，合理设置门槛，按照扶优扶强原则，对科技型中小企业、初创型高新技术企业等予以支持，强化对企业创新潜力和前景的评估，确保发挥好科技引导资金引领发展的作用。三是创新科技金融运行机制。完善科技金融奖补政策和实施细则，创新科技风险化解、分担、补偿机制，用好直接投资、信用担保、风险补偿、科技保险、贷款贴息等金融工具，支持企业用活用好科技金融融合政策。定期组织科技企业和金融机构开展对接洽谈，确保全年新增“苏科贷”2400万元以上，“如科贷”6000万元以上。

二、以建设科技创新平台为载体，促进创新资源集聚

一是提升创新创业孵化平台。引导孵化器、众创空间等创业载体围绕创业项目培育、小微企业孵化、优秀企业加速等需求，通过各类优质创新资源与服务资源的聚合，实现创业服务提质增效。加快软件园二期和经济开发区科创中心建设，力争新增国家级孵化器1家、省级众创空间1家。二是构建创新要素服务平台。积极探索建立知识产权交易市场、科技成果转移中心、科技信息发布中心、仪器设备共享平台、科技产品抵押融资平台等系列要素平台，为推动科技创新提供全方位的要素保障和配套服务。三是完善科技创新合作平台。发挥好吉林大学如皋新能源汽车产业研究院、江南大学（如皋）食品生物技术研究所、扬州大学花木产业研究院等平台的作用，推进清华大学人工智能研究院、第三代半导体研究院、高分子新材料产业研究院等创新平台建设，着力打造开放性共享共用科技服务平台，全力服务企业创新活动。

三、以推动产学研合作为抓手，促进企业转型升级

一是开展技术需求和科技成果征集工作。坚持以企业技术需求为出发点，通过发动企业报、帮助企业找，确保收集企业有效技术需求180项，征集高校院所最新科研成果5000项以上，夯实产学研活动的基础。二是开展各类产学研对接活动。组织企业分区域、分行业开展产学研对接活动，重点瞄准北京、南京、武汉、西安等科教资源集聚的城市和“中”字头的大院大所开展专题对接活动，积极对接两院院士、千人计划等高端人才及高校院所的专家教授，推动更多的科研成果落户我市，实现合作共赢。三是开展对接服务上海工作。紧盯上海的高校院所、“双创”人才、科技园区、知名企业以及创客资源，切实抓好技术对接、成果对接、人才对接、产业对接、机制对接。借助上海建设卓越全球城市和国际科创中心的影响力，支持有条件的企业在上海建设离岸孵化中心，吸引更多的海外高端人才服务我市创新发展。

四、以深化科技金融服务为支撑，促进企业做优做强

一是推进科技金融创新。继续完善“苏科贷”“如科贷”合作机制，鼓励银行开展科技金融合作，降低企业融资门槛，简化企业贷款程序，减少企业融资成本。支持银行拓展科技信贷业务，完善政府、企业、银行风险共担与补偿政策，量身定制多样化的科技信贷产品。二是拓展企业融资渠道。鼓励科技型企业在多层次资本市场开展直接融资，以高新技术企业、科技型中小企业为重点，强化上市入库备案企业的培育。精心组织创业大赛获奖项目与创投资本对接，加强新闻媒体的跟踪报道，让优质项目拥有更多获得风投机构关注和支持的机会。三是加强科技金融服务体系建设。积极搭建银企合作平台，大力引进科技担保公司、天使基金、风投基金等科技金融服务机构，定期组织银企对接活动，为金融资本提供优质配置对象，让更多的科技型企业享受科技金融政策优惠。

2019年，力争全市R&D占GDP比重上升到2.68%；高新技术产业产值占比47%；新认定高新技术企业80家以上；培育南通市级以上科技创新平台20家，其中省级4家，大中型工业企业研发机构实现全覆盖；新增产学研合作项目120项，产学研合作支出额超过2000万元；万人发明专利拥有量达到24件；进一步提升创新型城市建设水平，为我市高质量发展提供更加有力的科技支撑。

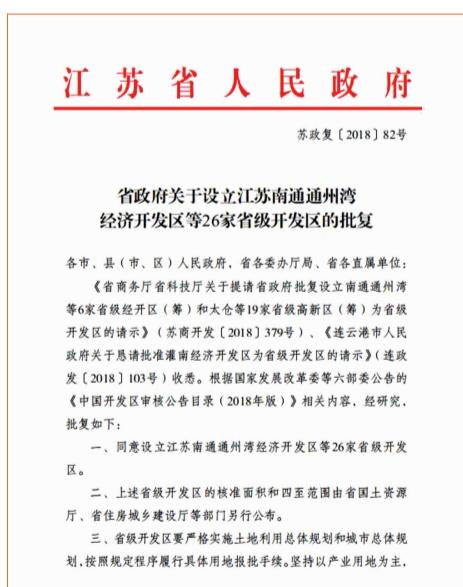
图说新成就



举办第四届“梦想之星”创业大赛，入围决赛的项目涉及先进制造、生物科技、移动互联网等多个高科技产业。



承办市级机关二季度“党员政治生日”活动，推动“党建促创新 创新带党建”，将党建工作从机关向服务对象延伸。



全力推动高新区培育科技型企业、壮大主导产业、发展高新技术产业，2018年，高新区年终综合排名较上年提升9位，进入省级高新区前十强，并成功去“筹”。



南通力威机械有限公司承担的“全海深地质绞车系统研制”项目在“深海关键技术与装备”领域获科技部国家重点专项立项。



成立全省首家县级知识产权保护联盟



南通国家农业科技园区以排名全国第一的成绩通过科技部验收

