



凝聚科技力量 驱动创新发展 奋力谱写“强富美高”新南通现代化建设新篇章

——写在南通市科学技术协会第十一次代表大会召开之际

科技是国家强盛之基，创新是民族进步之魂。

作为党领导下团结联系广大科技工作者的人民团体，五年来，市科协以习近平新时代中国特色社会主义思想为指引，坚持旗帜鲜明讲政治，不断提升“四服务”能力，全面推进开放型、枢纽型、平台型科协组织建设，团结带领广大科技工作者务实拼搏、创新争先，在助力疫情防控、产业转型和经济社会发展中作出了积极贡献。

一枚枚“荣誉奖章”为五年成绩单写下最佳注脚：

市科协先后获评全国科技工作者状况调查优秀调查站点、江苏省科技创新智库基地，江苏省科协一类“科协代表之家”，全国科普日、科技活动周、青少年科技创新大赛优秀组织单位，江苏省科普宣传周优秀组织单位等荣誉。

未来五年是南通创新驱动发展、产业转型升级的关键时期，也是南通应对百年未有之大变局、抢抓前所未有的新机遇、全面开启社会主义现代化建设新征程

的重要战略机遇期。

蓝图已经绘就，只待扬帆启航。立足新发展阶段、贯彻新发展理念、构建新发展格局，全市科协系统将大力实施铸魂强基、科创南通、科普惠民、科智助力、赋能提升“五大工程”，团结引领全市广大科技工作者争挑重担、勇扛重责，为加快建设“一枢纽五城市”、奋力打造全省高质量发展重要增长极作出新的更大贡献，以实际行动迎接党的二十大胜利召开。



海安科协致力服务创新驱动发展战略。
图为中科院专家走进海安活动现场。

助力科技经济融合 赋能发展再提效

围绕南通船舶海工、高端纺织等五大重点产业集群和高端装备、生物医药等战略性新兴产业，以及5G、物联网等未来产业，打造“科创南通”服务品牌，助力南通产业发展！今年5月底，市科协出台《“科创南通”助力产业发展专项行动计划（2022—2024年）》，吹响“打造科技经济融合样板”的集结号。

怎样解决科技创新中的“卡脖子”难题？如何打通产业链创新链融合发展的断点堵点，助力创新发展、产业转型升级？“三年行动计划”探索新的路径：组建服务企业专家团，建立多级联动、信息融合等长效机制，积极推进产学研对接、校企会合作、承办高端学术交流活动等。

助推创新赋能发展，科协组织责无旁贷。五年来，聚焦服务重大科技项目，先后举办中国·南通生态环保高新技术产业人才峰会、中国生物医药创新与产业发展论坛等高端学术活动，邀请院士专家来通指导，推进新能源

材料专利转化、高端纺织棉花培育、城市地下空间开发与利用等项目建设。南通6个项目获2022年度“科创江苏”专项行动计划立项。

由院士为主组成的高端人才库，构筑起服务地方经济的“智高点”，也为打造“科创南通”服务品牌奠定坚实基础。五年来，市科协为助推南通高质量发展积极向院士“借智”，促成院士与地方、企业的“双向奔赴”。蒋士成等院士在通建立了“江苏纺织产业”“江苏新能源制氢产业”院士协同创新中心，顾晓松等三位院士在通成立中国脊髓损伤修复与功能重建创新联盟，隆昌化工院士工作站获评全国首批示范工作站。作为中国科协“海智计划”工作基地，我市还大力搭建海外高层次科技人才服务地方经济发展平台，五年来成功创建国家级海智基地1家、省级海智基地3家。

今后五年，市科协将持续聚焦科技发展前沿领域，着力于南通重点产业，实施科创南通工程，持续放大院士工作品牌，举办前沿高端学术交流活动，全力服务企业创新主体，拓展海内外智力资源，促进融合发展。



如皋科协入选“科创江苏”试点县（市、区）。图为科技创新服务对接活动。

南通创新区建设院士咨询会

“科创中国”苏中区域
科技服务团实地调研江苏
浦丹光电技术有限公司

联合协作推进科普 公民科学素质再提升

南通入选“科创筑梦”助力“双减”科普行动试点城市，11家单位入选全国试点单位，试点单位数量位居全省第二；我市组队参加全民科学素质大赛获省一等奖、参加首届省老年人智能手机运用大赛获第一名……今年，振奋人心的消息接连传来。

科技创新、科学普及是实现创新发展的两翼。五年来，市科协以科普宣传周、全国科普日为平台，举办科普宣传活动7260项，获省级以上青少年科技竞赛奖项100余项。我市公民具备科学素质比例达到14%，比“十二五”末提高5.5个百分点，超过全省平均值，位居苏中苏北设区市首位。

聚焦重点群体，科普传播特色亮点频出。围绕培养新型农民助力乡村振兴，市科协申报的“培育高素质农民15000名，乡村科技人才150名”入选2022年南通市政府民生实事项目。围绕科技创新后备人才培养，设立“南通市青少年科技创新市长奖”。围绕老年人科学素质提升，联合市老科协在全省率先成立市

老年科技大学。

科普传播阵地持续拓展，信息化水平不断提升。大力弘扬新时代科学家精神，推动南通群英馆获评全国首批科学家精神教育基地，“十三五”期间，崇川、通州、海门获评全国科普示范县（市、区）。全市累计建成9家全国科普教育基地、40家省级科普教育基地、9所省级科学教育综合示范学校和28所省级科学教育特色学校。作为全省“科普中国·百城千校万村行动”示范试点城市，我市着力构建科普大屏、微信公众号、科普栏目、网站“四位一体”平台。

当前，南通正围绕建设更高水平国家创新型城市，加快打造具有国际知名度、全国影响力和长三角引领性的区域科技创新中心。实现这一目标，需要营造尊重科学、崇尚创新的社会氛围。

7月15日，市科协牵头起草的《南通市全民科学素质行动规划（2021—2035年）》已由市政府印发。今后五年，我市将着力围绕青少年、农民、产业工人、

老年人以及领导干部和公务员五大重点人群，深入实施科技资源科普化、智慧科普、科普基础设施提质、基层科普赋能、科学素质促进融合等五大重点工程，不断推动全民科学素质提升。



青少年人工智能创新大赛



中国纺织工程学会专
家团来通技术对接

“我们把专家学者提出的意见建议凝练到调研报告中，为市委市政府提供决策参考。”市科协学会学术部负责人告诉记者，针对化纤产业补短板、强优势，市

聚力打造人才高地 智库建设再提质

科协成立专项课题组，由市纺织工程学会牵头调研，形成《关于推进我市化纤产业高质量发展的建议》，获市领导批示肯定。

高质量调研报告的背后，是由省科技创新智库南通基地打造的高端科技“智囊团”。经济社会发展中的热点和难点是什么，党委政府的中心工作是什么，智库资政建言的落点就在哪里。五年来，市科协共组织实施科技创新智库项目59项、市级软科学研究课题45个，编发《科技工作者建议》19期，反映科技工作者建议100余篇，获省、市领导批示14人次。3份专报被中国科协《科技界情况》刊载并呈送中共中央办公厅、国务院办公厅和相关部委，为国家出台有关配套政策提供了基础资料。

人才是智库的核心竞争力。如何做好服务，确保人才“留得住”“用得好”，是智库建设的着力点。市科协在全国地级市中率先开展科技工作者状况调查，夯实服务科技人才基础。定期开展南通籍院士专家合

作需求情况摸底、走访慰问等工作。开展“党建带群建，群团共建”金秋圆梦季系列活动、青年科技工作者专场联谊活动，深入推进“最美科技工作者”“青年科技奖”“优秀科技工作者”、自然科学优秀学术论文评比工作。五年来，我市先后有10人获全国、省创新争先奖，20人获全国、省优秀科技工作者称号，7人获省青年人才托举工程资助培养，19人获评“科创江苏”企业创新达人。

7月1日，《南通市科协关于加强和改进新时代科技人才工作的意见》正式出台，聚焦科学家精神研究传承行动、科技人才助力发展行动、科技人才生态建设行动、创新平台领航集聚行动、科技人才兴业保障行动等“五大行动”，提出26项意见措施。市科协将为科技工作者成长成才、创新创业创造良好的环境，着力打造有温度可信赖的科技工作者之家，引领托举更多优秀科技工作者在科技自立自强之路上昂首阔步，绽放出璀璨光芒。

·王玮丽 徐燕 喻小津·



崇川科协形成“校-企-会”合作机制。图为崇川助企创新专委会专家走进南通中集。



通州科协全方位推动科普服务高质量发展。图为通州区区委区政府召开全国科普示范区创建工作交办会。



海门科协推进建设企业科协联盟，助力“智改数转”。图为海门区智能产业联合会揭牌仪式。

