

我市首个定制化住宅开发者大会成功举办  
**首批11户联合创始开发者签约**

本报讯(记者夏照粉)昨天,南通首个定制化住宅开发者大会在南通国际会议中心成功举办。行业专家深入探讨南通住房高质量发展路径,并发布南通创新区重点项目及人才房政策。首批11户联合创始开发者签约,标志着南通定制化住宅开发迈出了坚实的一步。市委常委、秘书长,创新区党委书记童剑参加活动。

为更好满足人民群众多样化改善性住房需求,今年10月,我市率先出台支持商品住宅定制化建设的政策文件。在此背景下,R24013号地块脱颖而出,成为南通首个定制化住宅项目。该地块由招商蛇口联合科创产发、伟健建设共同摘牌,其优越的地理位置和1.01的容积率备受瞩目,与风景秀丽的紫琅湖6号岛仅一桥之隔,为定制化生活方式提供了得天独厚的条件。

招商蛇口南通公司总经理涂辉表示,公司将在南通其他成功项目的基础上,探索与实践低密产品的序列,将R24013号地块产品打造成为南通人居新标杆。

基础钻孔桩施工近半

**崇明特大桥完成钻孔桩1000根**

本报讯(记者彭军君 通讯员孟庆虎 徐晓雨)10日,崇明特大桥384号墩3号桩混凝土顺利灌注完成。至此,中铁大桥局承建的沪渝蓉高铁V标项目部一分部崇明特大桥累计完成钻孔桩1000根,基础钻孔桩施工完成近半。

崇明特大桥跨上海崇明、启东两地,是上海至南京至合肥高铁沪宁段站前V标重点工程,正线总长19.072km,由24m/32m跨预制简支梁桥、577片预制箱梁、一座2台6线建设标准崇明车站和10座跨路、跨河大跨度节点桥梁组成。一分部基础钻孔桩共2141根,承台和墩身各259座。目前已完成钻孔桩1000根,承台90座,墩身81座。

世界职业院校技能大赛争夺赛

**南通卫生高职校代表队获佳绩**

本报讯(记者李波 通讯员梁同波)南通卫生高职校昨日消息,在2024年世界职业院校技能大赛争夺赛(医药卫生赛道四康复技术组)的比赛中,该校医技系教师卫燕、何黄燕指导的张悦、王优、徐宇凡三位同学组成的代表队,凭借精湛的专业技能和全面的综合素质,在全国58支参赛队伍中脱颖而出,荣获赛项金牌,并获得了代表全国康复中职组参加世界职业院校技能大赛的资格。

2024年世界职业院校技能大赛争夺赛由“全国职业院校技能大赛”升级而来,旨在推动培养更多适应新技术变革和产业发展需要的高技能人才、能工巧匠、大国工匠。

**阔步向新,奋进“下一个万亿”**

(上接A1版)

乘着改革开放的东风,作为南通改革开放前沿阵地的南通经济技术开发区,由小变大、由弱变强,2023年实现GDP911亿元,人均达26.3万元;在全国229家国家级经开区综合发展水平考核评价中,排名第21位。为加快推动开发区转型升级,成为全市高水平开放的窗口,南通创新区与南通开发区协同发展率先破题,正在进一步探索协同路径,打造产创融合新高地。

南通是站在改革开放前沿、因改革开放而兴的活力之城。曾经,大江大海的阻隔,让南通长期处于我国交通版图的“神经末梢”,随着大桥大港的历史性突破,如今的南通正全力打造陆海空并进、公铁水联运的全国性综合交通枢纽。加快构建“八龙过江”格局、积极共建“轨道上的长三角”、加快推进公路成环成网、积极融入上海国际航运中心建设……未来,南通将聚力建设畅联全国、通达世界的现代综合交通枢纽,把“交通流量”转变成“发展增量”,以交通大发展推动城市能级大提升,更好地服务支撑全省建设具有世界聚合力的双向开放枢纽。

**跨江融合向海发展**

11月9日,“深度融入长三角一体化 大力推进产业创新协同——‘大潮澎湃 向新同行’融媒体采风行动”启动。长三角10余家主流媒体组成的融媒体采风团,深入南通部分板块、园区、企业调研采风,感受南通发展的蓬勃脉动。

今年全国两会期间,习近平总书记在参加江苏省代表团审议时,明确要求江苏全面融入和服务长江经济带发展和长三角一体化发展战略,并勉励南通“用好长三角一体化发展国家战略”。南通滨江临海、紧邻上海,是长三角中心区城市,也是在江苏“1+3”重点功能区中唯一肩负扬子江城市群和沿海经济带建设双重任务的城市,地理区位独特、战略地位重要,有责任在落实国家战略中主动作为,也有机遇在服务国家战略中借势发展。

今年以来,我市放大“南通‘好通’”“左右逢源”优势,以更高站位、更宽视野、更大力度联动落实长江经济带发展、长三角一体化发展等国家战略,更深层次跨江融合,更大力度向海发展,在扬我所长中打造重要支点、服务发展大局。

对南通而言,融入和服务长三角一体化发展是必然选择。近年来,我市持续实施融入长三角一体化“五大行动”,深度参与长三角产业链补链固链强链行动,50%的企业在上海有合作关系,60%的货物通过上海口岸进出口,70%的规上制造企业与上海高校院所开展产学研合作,90%的新招引产业项目深度嵌入上海苏南产业链;市级层面与上海苏南城市(城区)签订战略合作协议,所辖各县(市、区)与上海苏南相关板块建立结对合作关系,共建园区数量累计达19个。

顺应科技创新和产业创新跨区域协同发展大势,我市务实谋划,积极推进在上海、苏州和南通的毗邻区域共建长江口产业创新绿色发展协同区。在省委、省政府关心支持下,协同区建设已写入国家关于长三角一体化发展的相关文件,方案编制、园区共建、项目合作等取得积极进展。

沿海,是南通迈向“下一个万亿”的最大增量和关键变量。9月26日,中国石油蓝海新材料项目在通州湾示范区开工。该项目是中国石油重大战略布局项目,对促进长三角地区石化产业高端化、智能化、绿色化发展具有重要意义。这也是我市加快打造全省海洋产业高质量发展先行区的又一重大支撑。目前我市海洋生产总值超2400亿元,占全省1/4,沿海3市1/2,随着蓝海新材料等一批百亿、十亿级项目加快布局沿海,新能源、新材料等地标产业已渐具形态。

同时,我市坚持以科技创新为引领,激活蓝色经济新引擎。5月28日,东南大学南通海洋高等研究院签约揭牌;10月6日,市政府与哈尔滨工程大学签约,共建哈尔滨工程大学长三角高等研究院……一批海洋产业相关的高能级创新平台正茁壮成长,将为南通高质量发展注入更强劲、更持续的蓝色动能。

大江奔涌,昼夜不歇;大潮澎湃,风帆正劲。抢抓千载难逢机遇,今日之南通正以“汇通江淮之气概、畅达黄海之辽阔”的胸襟格局,解放思想、勇立潮头,把发展的步子迈得更快、更大、更稳,努力在谱写“强富美高”新南通现代化建设新篇章中跑出加速度、干出新精彩,推动高质量发展实现新的“沧桑巨变”。

本报记者 汤晓峰 朱文君 李彤

**9家在通省院士专家创新中心加快建设——**

# “最强大脑”助推产业提质焕新

5日,在位于如东的恒辉安防产业技术研究院里,实验人员正在对一种新材料进行抗切割性能测试。“连续用30个新刀片切割后仍完好无损才算达标。”江苏恒辉安防集团副总经理王双成说,这与公司获批建设省绿色弹性体产业院士专家创新中心密不可分。

近年来,“院士经济”成为助推我市企业技术攻关、产业转型升级的新引擎,正释放着独特的魅力和强大的动力,引领着科技创新和产业升级的新潮流。目前,全市共有4家产业院士专家创新中心、5家企业院士专家创新中心。5日举行的院士专家创新中心工作(南通)推进会上,省、市、县科协与院士专家创新中心负责人就加强中心建设、服务产业发展进行了探讨交流。

江苏隆昌化工有限公司十几年前还是一家处理工业废弃物、名不见经传的小企业。在中国科学院院士、厦门大学化学系教授郑兰荪团队的帮助下,企业深耕土壤修复材料领域,先后承担国家、省级相关项目,成功突破重金属污染耕地高效稳定修复与安全利用等数十项关键核心技术,申报专利近200项。隆昌化工董事长助理杨张鹏介绍,目前企业主要产品市占率达65%以上,年销售额近3亿元。

南通申通机械有限公司深耕船舶行业,专业从事压力容器和热交换器的研发与制造。2009年以来,公司依托中国工程院院士张立群团队从材料、结构等方面对产品进行了一系列改进。“打价格战的时代已成为过去,现在我们需要拿更精细化、轻量化的產品去跟国际大品牌竞争。”公司工程技术中心工程师程健说,以建设省院士专家(企业)创新中心为新起点,公司将持续加大研发投入,与院士团队建立更加紧密、长期的合作。

传统安防手袋使用的合成橡胶原材料是从石化中提纯的。近几年,生物质、可降解的环保材料成为进入国外高端市场的敲门砖。怎么才能做出这样的材料?在2022年底的一次全国行业大会上,中国工程院院士张立群团队的研究成果“全球首创生物基可降解聚酯橡胶成果”引起恒辉安防的注意。双方一拍即合,张立群院士将项目放在企业落地做产业化。目前,年产11万吨的生物可降解聚酯橡胶材料项目正在建设中,预计第一条产线明年5月投产。

去年,恒辉安防联合省化学化工学

会,依托张立群院士团队申报建设省绿色弹性体产业院士专家创新中心。院士团队中来自北京化工大学、华南理工大学、西安交通大学等高校的教授,定期带着研究生来到企业作现场技术指导和产业化布局。“不仅帮我们解决了研发中的实际问题,也为我们提供了新项目积累。”

院士站在科研金字塔顶端,是各领域科技发展的开拓者、领航人,对产业发展趋势理解得更深、把握得更准,同时还拥有比较丰富的人脉资源。借力“最强大脑”,我市一批企业实现了跨越发展。

江苏隆昌化工有限公司十几年前还是一家处理工业废弃物、名不见经传的小企业。在中国科学院院士、厦门大学化学系教授郑兰荪团队的帮助下,企业深耕土壤修复材料领域,先后承担国家、省级相关项目,成功突破重金属污染耕地高效稳定修复与安全利用等数十项关键核心技术,申报专利近200项。隆昌化工董事长助理杨张鹏介绍,目前企业主要产品市占率达65%以上,年销售额近3亿元。

南通申通机械有限公司深耕船舶行业,专业从事压力容器和热交换器的研发与制造。2009年以来,公司依托中国工程院院士张立群团队从材料、结构等方面对产品进行了一系列改进。“打价格战的时代已成为过去,现在我们需要拿更精细化、轻量化的產品去跟国际大品牌竞争。”公司工程技术中心工程师程健说,以建设省院士专家(企业)创新中心为新起点,公司将持续加大研发投入,与院士团队建立更加紧密、长期的合作。

在恒辉安防的企业展厅里,琳琅满目的安防手套占据了半个大厅。“从表面上很难看出它们在功能上的区别,有的是防切割、防穿刺,有的耐磨、耐高温。”王双成说,公司现在主要基于客户需求做定制。

传统安防手袋使用的合成橡胶原材料是从石化中提纯的。近几年,生物质、可降解的环保材料成为进入国外高端市场的敲门砖。怎么才能做出这样的材料?在2022年底的一次全国行业大会上,中国工程院院士张立群团队的研究成果“全球首创生物基可降解聚酯橡胶成果”引起恒辉安防的注意。双方一拍即合,张立群院士将项目放在企业落地做产业化。目前,年产11万吨的生物可降解聚酯橡胶材料项目正在建设中,预计第一条产线明年5月投产。

去年,恒辉安防联合省化学化工学

院院士、南京大学教授邹志刚,中国工程院院士、中国矿业大学(北京)教授彭苏萍等国内外氢能领域近40位院士专家资源。

引进一名院士,带来的是一个团队,带动的是一个产业的创新裂变。对此,如皋市科协副主席施建石深有感触。“氢能是如皋最具辨识度的产业名片。”他介绍,如皋作为国内氢能产业先行者,自2010年起便着手布局氢能产业赛道,历经数年积淀虽形成一定产业规模,却面临生产成本高、创新人才短缺、应用场景偏少等诸多挑战。2019年,如皋市科协对接争取省能源研究会合作支持,促成省氢能产业院士专家创新中心落户如皋氢能产业园。

因地制宜自建的高端智力服务平台,在服务产业创新方面发挥了重要作用。省氢能产业院士专家创新中心成立了如皋氢能科技服务站,定期组织院士专家来园区开展深度对接服务,参与策划举办国际氢能科创发展大会等多场产业交流活动,先后帮助煜腾金属、华海电气、宇石能源等如皋本地10多家企业开展能效水平评价,帮助企业顺利入园进驻。

围绕南通六千亿元级重点产业集群,目前我市已建设氢能、纺织、绿色弹性体材料和磁性材料4家省级产业院士专家创新中心。由海安南京大学高新技术研究院承建的省磁性材料产业院士专家创新中心,是今年新获批的一家创新中心。海安市科协主席姚峰介绍,海安南大研究院由中国科学院院士、南京大学教授都有为领衔,本身就有较好的高校科研基础,此前还与海安鹰球集团、晨朗集团等多家磁性材料龙头企业共同组建了南通市磁性材料联合创新体。创新中心将积极探索并构建高效的技术创新体系,全力促进科技与产业实现深度融合。

南通申通机械有限公司深耕船舶行业,专业从事压力容器和热交换器的研发与制造。2009年以来,公司依托中国工程院院士张立群团队从材料、结构等方面对产品进行了一系列改进。“打价格战的时代已成为过去,现在我们需要拿更精细化、轻量化的產品去跟国际大品牌竞争。”公司工程技术中心工程师程健说,以建设省院士专家(企业)创新中心为新起点,公司将持续加大研发投入,与院士团队建立更加紧密、长期的合作。

来到如皋氢能产业园,专精特新“小巨人”企业、高新技术企业密集。这家园区还有一个显著特色——“大咖”云集。近五年,这里汇聚了中国工程院院士、清华大学教授倪维斗,中国科学

院创新、科技创新是复杂的系

统性工程,单打独斗不行,需要企业、人才、院校、平台等主体多方联手、融合共进。与院士工作站相比,院士专家创新中心建设不仅导入了院士专家团队,更链接到省级学会、园区、企事业单位等多方资源。

省纺织产业院士专家创新中心由省纺织工程学会联合中国纺织工程学会、南通市市场监管局、南通市科协、南通市纺织工程学会联合发起成立。“国家、省、市三级学会的专家资源都汇聚到这个平台上,为产业发展服务。”省纺织工程学会棉纺专委会副秘书长张进武介绍,2020年以来,中心整合组建专家团队为通州湾现代纺织产业园提供了技术攻关、科技评价、人才评价等咨询服务,分7批次为22家企业开展能效水平评价,帮助企业顺利入园进驻。

高端智力“不求所有,但求所用”。在省、市、县科协的共同推动下,院士专家资源在共享中释放更大效应。省能源研究会是江苏氢能产业院士专家创新中心的联合建设单位。研究会秘书长顾东清近五年频繁走进如皋,帮助企业解决技术难题,同时也为当地引进了一批产业技术人员。这次来如皋参会,他了解到当地建成了长三角规模最大的LNG卸船基地和亚洲最大的海上风电场群,能源发展优势显著。“希望把我们服务其他地方的经验复制到如皋,为当地能源高质量发展贡献智力。”他表示,创新中心运作具有较强灵活性,也大有可为。

受市科协邀请,我市10余家重点企业的负责人参加了此次活动。“希望让更多企业了解科协组织拥有的资源,激励更多有条件的企业积极申报建设院士专家创新中心,推动学会、专家与更多企业深度合作。”南通市科协主席成媛媛表示,市科协将努力当好媒介、搭好平台,通过推进会地合作,加强园区、企业科协建设等,畅通高端智力资源供需服务“最后一公里”,助力院士专家创新中心打造成为凝聚院士专家团队的服务中心、强化学会建设的服务中心、拓展专家资源的联络中心和推动产业创新的科技中心。

本报记者 王玮丽 沈雪梅



10日,启东吕四渔港码头,渔民们忙着卸运、分类处理刚刚到港的海产品。据了解,吕四渔港水域面积95万平方米,码头岸线7663米,可停泊2300艘渔船。吕四渔港常年从业人员3万多人,年渔获物卸货量达25万吨,占江苏省产量的1/3,年创造渔业经济总产值超51亿元。

记者 许丛军摄

**我市3人获评  
“省十佳应急科普讲解员”**

本报讯(记者俞慧娟)江苏省应急科普讲解展演活动于8日在南京落下帷幕。记者从市应急管理局获悉,我市3位参赛选手获评“江苏省十佳应急科普讲解员”。

本次活动以“人人讲安全,个个会应急”为主题,旨在培养壮大安全应急科普人才队伍,进一步弘扬安全理念、普及应急知识。21名入围选手立足自身岗位工作实际,就燃气安全、地震避险、龙卷风防范、危化品安全等知识进行了科普展示。经过激烈角逐,市应急管理局化工安全技术支撑中心杨天志、崇川区陈桥街道办事处综合行政执法局陈静、通州湾示范区应急管理局张佳严以总分第三、第五、第七的好成绩,获评“江苏省十佳应急科普讲解员”。

一直以来,我市高度重视安全科普宣传工作,连续多年举办应急管理普法技能竞赛、应急安全文化展等活动,持续推动应急知识的普及和传播。今年,安全宣传“五进”工作被纳入南通市2024年民生实事项目,全市上下聚焦安全生产、应急管理、防灾减灾救灾重点工作,已开展各类“五进”专题活动1146场次,覆盖超85.6万人次,进一步提升了社会公众应急避险和自救能力,营造了学习安全、参与安全的浓厚氛围。

**上海社科院研究员、原副院长何建华:**

## 拉长长板,推进产业高新高端高效

通与上海、苏南城市已经形成同城化、一体化发展的态势。协同发展新质生产力,对于构建长三角高质量发展新空间,具有重要意义。

“新质生产力的核心是创新,载体是产业,目标是新型工业化。”何建华说,包括南通在内,江苏实体经济发达,特别是制造业发展全国领先。依托这一基础,各地结合实际,把产业、科技、人才、资本等优质资源整合起来,因地制宜发展新质生产力,释放出创新驱动发展的强大能量。其中,南通传承弘扬百年工商基因,正在大踏步迈上新型工业化道路,全力书写现代工业名城新的辉煌。

何建华认为,随着“八龙过江”交通格局的推进,“南通好通”梦想成真,以往江南与江北的地理概念已经被突破,南

现产业集群化、跨越式发展模式。顺应这一趋势,要通过自主创新,把握世界先进制造业集群的价值链高端,发展附加价值高、收益大的环节,形成自己的核心竞争力,进而引领其他相关产业转型升级。这一创新模式可以称之为“三高”,即产业高、产业高端和产业高效。“南通提出聚力培育发展新质生产力,促进产业智能制造、绿色发展,这是顺应先进制造业发展趋势的明智之举。”

何建华建议,南通走新型工业化道路,尤其是推进产业科技跨区域协同,应当注重发挥优势,使长板更长。一是在产业能级方面,要在深度融入上海与苏南的过程中布局战略性新兴产业与未来

产业;二是在人才集聚方面,要发挥城市综合优势招才引智,培养更多工匠人才;三是在协同机制方面,要按照一体化发展趋势,着力推进利益共享的体制机制创新;四是在观念更新方面,突破行政壁垒与地域概念,树立协同合作、携手共赢的理念。

何建华说,实现产业高新、高端、高效,必须加大领航型“链主”企业打造力度,聚焦发力培育拳头产品。让他欣喜的是,南通正在不断放大自身交通区位等优势,主动承接区域重大生产力布局,建设一批标志性、示范性重大项目,加快打造长三角一体化发展的重要支点。

本报记者 夏照粉