



国显科技生产线



中电科 41 所



长安保险总部大楼外景

激发双创活力 打造经济增长极

# 蚌埠高新区争当皖北高质量发展排头兵

► 周家旺 汤文波 本报记者 李争粉

新使命开启新征程,新时代呼唤新作为。蚌埠高新区拥有自创区和自贸区“双自联动”的优势,又有合芜蚌科技成果转移转化示范区核心区和皖北承接产业转移集聚区核心区“双核叠加”的使命。蚌埠高新区将利用区位优势,激发双创活力,增强高质量发展动能,争当皖北高质量发展排头兵,为“三地一区”两中心建设和皖北“一极四区”建设做出贡献。



太阳能电池二期项目,总投资60亿元的凯盛集团碲化镉太阳能薄膜电池项目,总投资130亿元远景高端绿色能源装备及清洁能源基地项目、总投资20亿元的德力光伏盖板玻璃等项目,打造全国最大的薄膜太阳能生产基地。

特种玻璃产业链以特殊建筑玻璃和特殊药用玻璃为核心,在康宁5.0药用玻璃一期投产的基础上,加快推进二期、三期、四期项目。同时推进新签约的凯盛集团5.0药用玻璃、山东力诺药用包装玻璃及耐热玻璃项目、德力5.0药用玻璃等项目,打造全国最大的药用玻璃生产基地。

智能装备制造产业集群,加快推进昊方机电、依爱消防、凤凰滤清器等龙头企业上市,同时加快推进总投资10亿元的3D打印高端装备制造项目、高端粉末冶金零部件项目、辉隆生物科技项目、新能源电池箱体项目、智能高端装备制造高速双边机等项目。

合服务,着力打造皖北上市加速器示范基地。全力建设长三角资本市场服务基地皖北分中心,立足蚌埠辐射皖北,在投融资、上市培育、并购重组、产业合作等方面支持企业发展,推动皖北地区更多的企业实现科创板上市。

10月15日,中国(安徽)自由贸易试验区蚌埠片区召开建设一周年新闻发布会上,安徽自贸区经济发展集团有限公司与上海虹桥国际进口商品展销有限公司签署合作框架协议。根据协议,双方将合作推进安徽自贸区蚌埠片区企业更快融入国际经贸,并引进“虹桥品汇”常年展示交易平台,建立虹桥品汇进口商品与技术的蚌埠区域供应链中心。在引进进博会参展品牌的同时,输入“新产品、新技术、新服务”,为双方发展增加新机遇,为地方外向型经济发展提供新方向,注入新动力。

“上海虹桥进口商品展示交易中心蚌埠分中心项目签约落地,对于推动安徽自贸区蚌埠片区跨境电商等新业态新模式加快发展具有重要意义。”安徽自贸区蚌埠片区管委会副主任卞家涛表示,项目也是重要平台,更利于蚌埠企业与国际经济贸易深度对接。

此外,蚌埠高新区与浙江金义片区合作建设跨境电商联动发展合作项目,在产业园共建、产教联盟、海外仓建设、国际市场链接等方面加强合作,打造皖北地区跨境电商产业高地;积极推进与合肥高新区的战略合作,谋划在蚌埠设立产业飞地,探索跨区域成本分担、利益共享机制,打造南北园区共建典范。依托高新区现有的银行、基金、担保、保险资源,共享合肥丰富的基金资源,建设皖北金融中心,为皖北企业提供多层次金融服务。

新使命开启新征程,新时代呼唤新作为。如今的“双核叠加”蚌埠高新区,正利用区位优势,激发双创活力,增强高质量发展动能,争当皖北高质量发展排头兵。

## 开放合作走在前列

“蚌埠高新区加快自贸试验区建设,推动保税区等重大开放平台落地建设,打破行政壁垒、强化政策协同,与皖北地区共享平台红利和政策红利,打造皖北地区开放新高地。”汤春义表示,推进做实与上海临港、浙江金义片区、合肥高新区以及省属企业的战略合作。

7月21日,长三角资本市场服务基地皖北分中心落地蚌埠。长三角资本市场服务基地皖北分中心的建立,旨在发挥金融要素市场的集聚辐射作用,对于蚌埠乃至皖北地区的优质企业对长三角多层次资本市场具有重要意义。分中心将立足蚌埠,辐射皖北地区,围绕科创金融、投融资、上市培育、并购重组、产业合作、金融风险防控等方面探索长三角区域金融服务协调机制,精准挖掘企业价值,为拟上市、已上市科创企业提供覆盖全生命周期的综

产,这是蚌埠高新区引进的首家世界500强企业投资建设的项目,也是康宁公司在亚洲实施的第一个同类型项目。

与普通玻璃相比,药用玻璃由于直接接触药品的特殊性,对产品的安全性、稳定性要求更高。该项目填补了蚌埠市药用玻璃产业空白,对于进一步完善全市硅基新材料产业链具有重要作用。

康宁药用玻璃管项目是蚌埠高新区“双招双引”成果之一。据了解,蚌埠高新区组建9个产业链招商工作组,围绕长三角地区派出上海、浙江、江苏3个驻外招商小组,紧盯世界500强、中国500强、央企及行业龙头企业,实行精准招商和产业链招商。今年以来新签约总投资40亿元的苏州聚宝盆太阳能玻璃项目、中国碳排放权交易市场蚌埠分中心项目、上海复培绿色环保新型材料生产项目、上海极兔速递安徽自贸区蚌埠皖北总部基地等4个长三角转移项目,协议总投资55.6亿元。紧紧围绕高新区“三链一群”主导产业,在长三角地区储备了在谈项目40多个。

汤春义表示,蚌埠高新区把“双招双引”作为经济工作生命线,大力实施“双招双引”攻坚行动,聚焦“含新量”“含绿量”“含金量”高的重大项目实施重点突破,加快推进主导产业“聚核延链”、新兴产业“扩容倍增”、高新技术产业“提质增效”、数字经济“赋能提效”、服务业“迭代升级”。

如今,蚌埠高新区重点围绕新一代信息技术产业链、太阳能光伏+储能产业链、特种玻璃产业链和智能装备制造产业集群,持续推进“三链一群”产业结构优化升级。新一代信息技术产业链以新型显示+5G为核心,壮大国显科技产值迅速突破100亿元、鸿程光电、大富科技、凯盛科技、高华电子、依爱电子等龙头企业产值迅速突破50亿元。

同时加快推进新签约的总投资200亿元彩虹高世代基板玻璃项目、总投资20亿元三木智能智能终端产业园项目、总投资10亿元的中建材柔性可折叠玻璃项目、总投资10亿元皖投置业新一代信息技术产业园、国显二期等项目建设。太阳能光伏+储能产业链以实现“碳达峰、碳中和”为目标,加快推进总投资100亿元的凯盛集团铜铝碲化薄膜

闪创空间

本版图片来源:蚌埠高新区

双创大潮激荡澎湃,千帆竞发正当时。

蚌埠高新区,这个“淮上明珠”正大力实施创新驱动战略,激发双创活力,走在高质量发展的大道上。

蚌埠高新区党工委、管委会主任汤春义表示,蚌埠高新区拥有自创区和自贸区“双自联动”的优势,又有合芜蚌科技成果转移转化示范区核心区和皖北承接产业转移集聚区核心区“双核叠加”的使命,必须坚定信心、勇挑重担、一往无前,争当皖北高质量发展排头兵的火车头,为“三地一区”两中心建设和皖北“一极四区”建设做出蚌埠高新区的贡献。

## 激发创新主体活力

9月11日,科技部传来好消息,批复同意支持安徽省建设合芜蚌国家科技成果转移转化示范区,将按照“三核五城多区”的空间架构,加快区域创新一体化发展,辐射带动周边区域各级开发区创新提升。

以企业为主体推进自主创新,是蚌埠高新区早已深深根植的基因。

“如果通信基站没有滤波器,手机就无法正常通话,听到的将是一片嘈杂。”大富科技(安徽)股份有限公司总裁肖竟说,这就好比过路的电视机一样,没有天线接收信号,屏幕上将都是雪花点,看不到清晰的画面。

简单明了的几句话,将复杂的滤波器,一下子解释得明明白白。

大富科技成立于2001年,2020年将总部迁址至蚌埠高新区。近年来,通过不断地自主创新,该企业在移动通信基站的关键器件射频滤波器领域,不仅做到了行业第一,产业链也趋于完善,为中国移动通信行业发展提供了坚实保障。

“滤波器是典型的精密机电产品,不论是过去的2G时代,还是已经迎来的5G时代,滤波器都是其中的关键元器件。”肖竟说,因为有了滤波器,才能把基站接收的信号进行筛选过滤,通俗来讲,就是把有用的波过滤进去,把不相干的波挡在外面。在大富科技的引领下,滤波器实现了从“定制”到“量产”的转变,也为我国通信行业的快速发展奠定了基础,使

得5G基站的高密度布局成为可能。

如今,大富科技已设计出行业内最轻的天线滤波器,正积极在蚌埠推进滤波器天线一体化项目。“蚌埠良好的营商环境和日趋完善的5G产业生态,与大富的发展需求高度适应,我们也将持续加大在蚌埠投资,加快推动5G研发及生产基地建设,助力蚌埠5G产业迈上新台阶。”肖竟如是说。

蚌埠高新区的另一国家重点高新技术企业,安徽昊方机电依靠源源不断的创新,在行业内实现多年持续领跑,生产的汽车空调电磁离合器成功打入汽车强国市场,广泛配套高、中、低端车型,全球市场占有率达18%,在激烈的市场竞争中站稳脚跟。

“创新是第一动力也是扭转全局的关键所在。”昊方机电副总经理高健晖表示,为提高企业的核心竞争力,公司每年研发投入经费超4000万元,相关专利授权达222项。

创新是高质量发展的第一动力,更是蚌埠高新区企业的生存之本。

作为第三批国家双创示范基地,蚌埠高新区厚植双创沃土,激发创新活力。目前有国家小型微型企业创新创业示范基地2个;孵化器、众创空间、加速器、产业园等孵化平台16个;产业技术创新联盟、技术创新平台、研究院等创新平台71个;检验检测机构、技术转移机构、担保机构等公共服务平台78个……一大批双创孵化载体正在为蚌埠高新区注入源源不断的新动能。

## 提升创新能级

大力实施创新驱动战略,在创新发展上走在前列,如今已成为蚌埠高新区孜孜以求的目标。

据了解,蚌埠高新区聚焦“一核多点”的皖北创新布局,发挥高新区“双自联动”和“双核叠加”的优势,全力打造“世界级硅基和生物基制造业中心、皖北科技创新和开放发展的引领区”。

同时,蚌埠高新区围绕创新链部署产业链,围绕产业链部署创新链,聚焦新一代信息技术、新型显示、5G、太阳能光伏、特种玻璃、智能装备制造等领域的前沿技术和“卡脖子”技术,通过“定向委托”“揭榜挂帅”“竞赛赛马”等方式,加强

与中科院、中科大、中电科、合工大、中科院上海硅酸盐研究所、浙江大学硅材料国家重点实验室、中科院合肥物质院等科研院所合作,加大科技攻关,落地转化一批未来产业,提升产业“含金量”。

10月12日,工业和信息化部在蚌埠组织召开国家玻璃新材料创新中心建设方案论证会,专家组一致同意建设方案通过论证。据了解,这也是安徽首个通过论证的国家级制造业创新中心。

玻璃新材料创新中心由中建材蚌埠玻璃工业设计研究院牵头建设,依托玻璃新材料创新中心(安徽)有限公司,按照“公司+联盟”形式,成立法人实体负责运营和管理,现有11家股东单位,汇聚80家企业、高校院所等创新主体和生产型企业,形成了玻璃新材料的全产业链和创新链覆盖,2020年在安徽省制造业创新中心评估中获唯一优秀等次。创新中心以打造一流玻璃新材料协同创新策源地为总体战略定位,明确以信息显示玻璃新材料、新能源玻璃新材料、节能安全玻璃新材料为主要研究方向,以玻璃新材料前沿技术的研究、关键共性技术的攻关及转移扩散和首次商业化应用为主要任务,致力于打造世界一流的玻璃新材料协同创新平台,助力中国制造向中国创造转变。

目前,玻璃新材料创新中心已取得阶段性运营成果,以两院院士为核心的高层次智库团队,与浮法玻璃新技术国家重点实验室联合攻关,新申请专利39项,参与编制标准7项,完成成果转化1项,实现了我国在玻璃前沿领域的重大突破。

玻璃新材料创新中心仅仅是蚌埠高新区创新能级加码提升的一个缩影。目前,蚌埠高新区汇聚中国电科40/41所、中建材蚌埠玻璃工业设计研究院等一批国家级科研院所。超薄电子触控玻璃连续刷新世界纪录;中国首片8.5代TFT-LCD玻璃基板产品正式下线;30微米柔性玻璃实现连续90万次弯折不破损;全面掌握聚乳酸全产业链技术;5G测试技术白皮书在蚌埠发布……蚌埠高新区这个“淮畔明珠”正焕发勃勃生机。

## “双招双引”成效显

9月3日,康宁药用玻璃管项目试生