

园区巡礼

践行新发展理念 坚持高质量发展

蚌埠高新区打造新时代五大发展的千亿高新

周家旺 本报记者 李争粉

大河潮涌,风劲帆满。

淮畔明珠——蚌埠高新区,1994年4月成立时还是一片荒地,经过24年发展,不仅成为蚌埠新兴产业的集聚地,更成为蚌埠产业转型升级的示范区。

2010年11月,蚌埠高新区晋升“国家队”。2016年6月,蚌埠高新区与合肥高新区、芜湖高新区被国务院批准建设为芜蚌国家自主创新示范区。

24年创新驱动,24年砥砺前行,蚌埠高新人以不甘人后、创业争先的姿态,跑出了赶超跨越的“加速度”。目前,蚌埠高新区是国家科技兴贸出口创新基地、国家新型工业化(硅基新材料)产业示范基地、国家汽车零部件出口基地、国家滤清器产业基地、安徽省首批战略性新兴产业(硅基新材料)集聚发展基地、中国产学研合作创新基地和国家知识产权试点园区。蚌埠高新区现有各类企业超过3000家。其中,高新技术企业135家,战略性新兴产业企业180家,外商投资企业近70家,上市企业4家,“新三板”挂牌企业16家,在园区投资的境内外上市公司近40家。

蚌埠高新区党工委书记、管委会主任汤春义表示,如今的蚌埠高新区正坚定聚焦“新时代五大发展千亿高新”的阶段性目标,大力实施“产业转型升级、创新驱动发展、改革开放合作、产城融合发展”四大战略,着力构建实体经济、科技创新、现代金融、人力资源协同发展的现代产业体系,奋力打造新时代“创新、协调、绿色、开放、共享”五大发展的“千亿高新”。

产业发展不断优化升级

2017年,是蚌埠高新区发展史上极不平凡的一年,也是蚌埠高新区产业创新引领取得辉煌成就的一年。

这一年,蚌埠高新区建成了中科(蚌埠)科技成果转化孵化中心和蚌埠中科科技发展有限公司;园区企业环宇药业完成的“国家1.1类新药盐酸妥沙星”项目获2017年度国家技术发明奖二等奖;凯盛科技建成国内首条具有德国工业4.0水平的铜铝镍镉薄膜太阳能电池生产线,生产出中国第一片铜铝镍镉薄膜太阳能电池模组,填补国内空白……

一系列的创新引领结出了累累硕果。目前,蚌埠高新区已形成以硅基新材料、电子信息、高端装备制造、生物医药等四大产业为主,新型显示等新兴产业和现代服务业齐头并进的“4+N”产业发展体系。

以凯盛光伏、豪威科技、凯盛科技、国显科技、方兴光电、创思特云屏、大富光电、华益导电膜、德豪光电等企业为龙头的硅基新材料产业获批安徽省战略性新兴产业集聚发展基地,新型显示、太阳能电池、LED照明、玻璃新材料四条硅基新材料产业链基本形成。

以大富工业智能机器人、中建材的埃蒙特机器人、中科电力的智能大型变压器、柳工的起重机和多功能高空作业车、中集安瑞科的压缩机、昊方机电汽车空调电离合器、艾尼科环保设备、普源分离机械等为代表的高端智能装备制造产业集群获批蚌埠市智能制造战略性新兴产业集聚基地。

以中电科40所、中电科41所、依爱消防电子、双环集团、昌盛电子、科达自动化、泛海医疗、航天生物为代表的电子元件集群,传感器集群,安防、医疗、光通信特色电子元器件等三大集群获批蚌埠市电子元器件战略性新兴产业集聚发展基地。

以丰原利康、环球药业、航天生物、火鹤药业、众禾药业、精诚微药、奥弗微创、泛海医疗、齐全生物、德品医疗为代表的生物医药产业正加速发展。

同时,一批招商项目正在落地生根。近年来,蚌埠高新区坚持招大引强,突出产业链招商、以商招商、资本招商,引进了总投资100亿元的铜铝镍镉薄膜太阳能电池项目、总投资66亿元的汉能移动能源产业园项目、总投资50亿元的凯盛集团新型显示产业园项目、总投资30亿元的豪威电子白板、总投资30亿元的科翔电子产业园、总投资30亿元的北京幸会产业园等亿元以上项目近百个。

“为了让这些项目早日落地生根,发展壮大,蚌埠高新区围绕项目成立了招商项目服务中心,为企业提供从注册登记,到立项、环评,再到后期的员工招聘、住房、上学、就医、融资等一条龙、专业化服务。”蚌埠高新区管委会相关负责人表示,项目服务中心成立以来,累计召开专题调度会、现场调度会89次,解决项目问题300余个,接收企业服务申请事项574件,办结521件,推动了豪威科技电子白板、央科智能终端产业园、华益手机盖板、凯盛工业机器人、南京煜宸3D打印、雷士照明LED灯具、日丰电缆工业园、铜铝镍镉薄膜太阳能电池一期、大连中嘉新材料等50余个亿元以上项目顺利投产;凯盛集团新型显



蚌埠高新区科技金融产业园

示产业园、智能终端产业园二期、凤凰滤清器年产4500万只环保型滤清器等36个重点项目开工建设;国电二期等21个续建项目稳步推进。

高端创新要素源源不竭

在2017年中国产学研合作创新示范基地名单中,蚌埠高新区榜上有名。蚌埠高新区科技局副局长陈炜表示,产学研是促进科技经济结合、提升自主创新能力的的重要途径,只有深入推进产学研一体化,才能激活创新创业的“一池春水”。

中科电力装备集团有限公司是一家生产高低压成套电气设备企业,2014年进驻蚌埠高新区。进驻当年,中科电力装备集团有限公司依靠通用电气设备销售实现收入2亿元。在蚌埠高新区的牵线搭桥下,该企业与浙江大学、南京理工大学、清华大学等院校开展广泛技术交流合作,短短4年时间里便取得96项专利,且每年都有10多个新产品上市。2016年、2017年分别成为“中国企业500强”“中国制造业500强”。

“企业的快速发展,得益于蚌埠高新区产学研一体化打通了高校、科研院所与产业之间的‘肠梗阻’,解决了企业技术需求等难题,去年实现销售收入达42亿元。”中科电力装备集团有限公司总工程师葛广彬感慨说。

这仅仅是蚌埠高新区创新驱动发展的一个缩影。近年来,蚌埠高新区始终坚持创新驱动发展战略,出台了《鼓励科技创新促进高新技术产业发展暂行办法》,每年设立1亿元的科技创新产业化专项资金,形成了较为完善的科技创新政策体系。出台了《扶持高层次人才团队在园区创新创业实施办法》,通过“先贷后评再股”扶持模式,培育了大富光电、中科电力、配天机器人、玻璃微珠、方兴光电等5个省级以上科技研发团队,数量占蚌埠市的60%。建设了中科(蚌埠)科技成果转化孵化中心和中科电科科技成果转化中心。大富光电OLED产业专项、中电科41所5G通信核心器及测试仪器获安徽省“三重一创”重大专项支持。中电科41所、华益导电膜、环球药业等企业的创新项目多次荣获国家科技进步奖二等奖和三等奖。

目前,蚌埠高新区拥有高新技术企业135家,总数占蚌埠市54%,万人发明专利拥有量达95.5件,远高于蚌埠市8.9件的平均值。建成了国家级科研单位2家、国家级工程技术研究中心,重点实验室、科技孵化器、创新服务平台各1家,科技部备案众创空间2家,安徽省创新平台80个,博士后工作站6个,院士工作站2个。

“自从进驻蚌埠高新区,企业就走上了康庄大道。”中集安瑞科蚌埠压缩机有限公司总经理胡晓兵表示,虽然中集安瑞科蚌埠压缩机有限公司曾有过神产出新中国第一台空压机的辉煌,但“吃老本”的思维方式也一度让该企业陷入绝境,而蚌埠高新区的创新平台让企业走上了科技兴企之路。自主研发

的全寿命周期压缩机远程控制系统,可以远程监控、检测任何一台在全球任何一个地方工作的压缩机。仅此一项技术一年可节约检修成本数百万元。

徜徉在蚌埠高新区,不经意间就感受到科技创新兴园的浓厚氛围。“创新驱动,产业报国”不仅体现在标语中和口号上,更落实在一个个具体行动中。

作为创新的第一资源,蚌埠高新区非常注重人才引育集聚。

蚌埠高新区管委会相关负责人表示,近年来,蚌埠高新区深入实行高层次人才团队引引计划,逐步探索建立“户口不迁、关系不转、双向选择、自由流动”的柔性引才机制,着力构建全方位、立体化的柔性引才新模式。

目前,蚌埠高新区已从国内外著名高校和科研机构柔性引进12名中央“千人计划”特聘专家担任经济发展顾问。引进中央“千人计划”专家申军在园区设立“千人计划”工作站并建设新一代LED陶瓷基板项目。引进山东淄博佳固环保设备联合中科院院士、北京科技大学教授葛昌纯在园区建设特种陶瓷与粉末冶金国家重点实验室,实施碳化硅陶瓷系列制品项目。引进中科院院士刘文清与安徽航天生物科技股份有限公司设立光子医疗器械院士工作站。牵头中科电力集团与浙江大学电气工程学院产学研合作对接,成立院士工作站。

与此同时,蚌埠高新区注重企业家队伍的培育,扩充创业生力军,增强创新源动力,基本形成了“企业家集聚—产业升级—产城融合加快”的良好局面。2017年,蚌埠高新区新增安徽省“特支计划”13人;安徽省战略性新兴产业领军人才40人;安徽省“115”创新团队6个,蚌埠市“3221”创新团队19个,总量均超过蚌埠市的一半。

此外,金融助力实体作用日益凸显。近年来,蚌埠高新区高度重视科技与金融融合发展,不断丰富金融支持产业发展的路径,有力促进了产业转型升级。

一是大力促进企业上市挂牌,对接多层次资本市场。通过股权投资、过桥资金支持、制定企业上市奖励办法等措施,“一企一策”“一对一辅导”,推进企业挂牌上市。2017年,好思家涂料、火鹤药业2家企业在“新三板”挂牌。目前,蚌埠高新区“新三板”挂牌企业增至16家,超过蚌埠市一半。4家企业挂牌安徽省“专精特新”板块,数家企业挂牌全国主要股权交易中心。

同时,蚌埠高新区通过多元融资渠道完成筹融资30亿元。出台《天使基金使用管理办法》,成立了2亿元天使基金。组建了蚌埠高新科技担保有限责任公司,支持科技企业融资担保。出资3亿元参与德豪润达20亿元增发。兑现各类招商引资政策奖励资金1.3亿元。向11家公司提供过桥资金3亿元。办理股权出质52起、办理动产抵押41起,累计质押融资8亿元。全年新增企业505家,同比增长13%。

二是建立国家高新区科技金融产业园,完善金融服务体系。截至目前,位于迎宾大道与燕南路交叉口的国家高新区科

技金融产业园已经落成,正在积极引进基金、信托、融资租赁、保险、银行、证券公司等金融机构加快入驻科技金融产业园,逐步建立覆盖产业发展全链条的金融支持体系。

三是蚌埠高新区积极发挥蚌埠高新投资集团有限公司的平台作用,创新投融资模式。高投集团在服务企业、助力园区产城融合方面发挥了重要作用。截至2016年年底,高投集团对21家企业进行了股权投资,其中投资“新三板”挂牌企业6家、合资企业9家,投资额共计约13亿元。参与上市公司定向增发1亿元。参股公司2家,出资4400万元。同时,高投集团通过过桥资金方式为企业提供短期融资服务1.9亿元,解决企业发展困难。此外,高投集团还注重融资模式创新,通过融资租赁、基金、中票、资管计划、短融、超短融和PPN(非公开定向发行)等方式募集资金约47亿元。

争做新时代创新“领头雁”

地区生产总值增长10%以上;规模以上工业增加值增长12%以上;固定资产投资冲刺400亿元;引进安徽省外亿元以上项目资金100亿元以上,直接利用外资增长25%;财政总收入增长15%以上;战略性新兴产业产值增速25%以上……这是蚌埠高新区2018年年初定下的发展目标,如今这一目标正一步步成为现实。

持之以恒抓全面创新,着力推动高质量发展;持之以恒抓实体经济,着力培育发展源动力;持之以恒抓改革开放,着力形成发展新优势;持之以恒抓产城融合,着力打造宜居新家园。蚌埠高新区管委会相关负责人表示,蚌埠高新区正按照预定目标,践行新发展理念,坚持高质量发展,奋力打造“新时代五大发展的千亿高新”。

抓好创新平台建设。蚌埠高新区把合芜蚌国家自主创新示范区建设作为“一号创新平台”,建设国内一流创新型特色园区。把中科院(蚌埠)科技成果转化孵化中心作为“一号转化平台”,在人才高地、创新园地、科普基地的建设上取得关键性突破。把蚌埠高新技术创业服务中心作为“一号孵化平台”,丰富完善创业苗圃、创客空间、创新工厂等新型孵化载体。把龙头企业作为主体,新建、升级一批创新平台。

抓好创新人才引育工作。蚌埠高新区将用好1亿元人才基金和5000万元的创新团队扶持基金,持续培养省级创新团队、“3221”产业创新团队、安徽省特支计划领军人才、创新团队带头人、安徽省战略性新兴产业技术领军人才等。加强与中科院、蚌埠玻璃工业设计研究院、中电科集团、海军军事学校等科研院所、驻蚌部队合作,推动科技成果转化和军民融合。加强与清华大学、西安交大、浙江大学等高校的合作,柔性引进科技创新人才,实施重大产业项目。

大力推进“三重一创”建设。蚌埠高新区将加快推进OLED重大专项和5G通信核心器/部件重大专项建设和“1+2”战略性新兴产业集聚发展基地建设,力争太赫兹重大专项申报成功。持续做大硅基新材料省级战略性新兴产业基地规模,壮大终端显示、光伏玻璃、特种玻璃等3条产业链。积极申报电子信息省级战略性新兴产业基地和智能装备制造省级战略性新兴产业基地。

加快传统制造业转型升级。蚌埠高新区积极对接国家“互联网+制造”行动,推进凯盛科技、昊方机电等企业智能化改造。借助中国电科40.41所研发优势,推动军民双向深度融合。大力培育发展生产性服务业,引导和支持凯盛工程、安瑞科压缩机等企业延伸服务链条,实现由生产型制造向服务型制造转型。实施增品种、提品质、创品牌“三品”行动,积极对接消费升级,培育中国驰名商标、安徽著名商标、安徽工业精品、安徽名牌产品。

蚌埠高新区将坚定不移全面深化改革。推行政府雇员制,建立完善的绩效考核管理体系,形成“能者上、庸者下、劣者汰”的良好局面。深入推进省市构建和谐劳动关系综合试验区建设,在加强劳动关系基础管理、预防和化解劳动关系矛盾、营造和谐劳动关系良好环境等方面探索一套经验。推进招商项目审批改革,实施全程代办服务,试行承诺制。设立1亿元的科技创新产业化专项资金,完善创新服务体系。深化商事制度改革,统筹推进“多证合一”“先证后照”“证照分离”改革。

新时代新征程,如今的蚌埠高新区正不忘初心、牢记使命、锐意进取、创新实干,汇聚起同心共筑中国梦的磅礴力量,打造产业集聚、创新驱动、环境优美、宜居宜业的现代科技产业新城,开创迈向“千亿高新”的新时代。



凯盛科技股份有限公司2018年产值将突破50亿元



中电科41所依爱电子产业园孵化养殖机生产基地



凯盛集团铜铝镍镉薄膜太阳能电池生产线