

# 精耕新兴产业 锻造“高新”气质

## ——唐山高新区加速发展战略性新兴产业记

今年以来,全区新增高新技术企业72家,累计达到245家。从2016年到2019年,高新技术企业数量3年翻两番,占唐山市的22%,总量均位居全市第一。截至目前,全区新兴产业增加值占规模以上工业增加值的比重为75%以上

□河北日报记者 刘禹彤  
通讯员 杨欢

春的生机暗暗涌动。行走在唐山高新区,从创新热潮涌动的机器人研发中心到科技时尚大气的高新区展示中心,从整齐排列的特种机器人车间到智能焊接云管理系统的运营中心,“高新”气质迎面扑来。

作为科技的集聚地、创新的孵化器,近年来,唐山高新区一直将“发展高科技、实现产业化”作为发展使命,以高新技术企业为点,以战略性新兴产业链为线,以产业集群为面,通过串点成线、连线成面,机器人、电子及智能仪表、应急装备等战略性新兴产业蓬勃发展。截至目前,全区新兴产业增加值占规模以上工业增加值的比重为75%以上。

### 育点 ——打造高新技术企业军团

在2020年世界机器人大会总决赛暨国际智能机器人博览会上,来自唐山高新区的中信重工开诚智能、微探科技、禾新智能科技等10余家企业闪耀世界舞台,一个个“国际领先”“全国首家”“智能高端”的亮眼标签,标注了高新区高新技术企业军团的新高度。

科技企业迅猛发展的背后是高新区的精心培育。为了让一个个“优质树苗”成长为“参天大树”,高新区研究制定了《高新区关于企业上市挂牌的奖励办法》和《高新技术企业培育发展暂行办法》等一系列鼓励扶持政策,每年区财政支出1亿元,用于支持对科技创新和科技型中小企业发展。同时,财政出资2000万元设立了高新技术企业创新创业孵化基金,解决企业融资难融资贵的问题。截至目前,孵化基金已发放13期,累计发放近4300万元,支持企业53家。今年以来,举办了机器人、应急产业、海外高层次人才、科技创新项目4场路演活动,为企业与金融机构搭建了合作共赢的桥梁。截至目前,共有6家企业获得2000余万元资金支持。

扶“企”上马,再送一程。为持续深入服务企业,高新区以国家级创业中心为核心,集合海归留学人员创业园、高校科技园、软件园,构筑起“四位一体”的创新创业平台。通过建立健全“联络员、辅导员、创业导师”三级联动体系,为入驻企业提供创业培训、辅导、咨询、财务、管理、项目申报、投融资、高企申报、人力资源等服务。此外,从科技局等单位选派30名联络员深入企业进行创新创业辅导、科技政策宣传、了解企业现实科技需求和推送技术成果。截至目前,共服务企业1100家次,其中推送科技政策620家次,推送科技成果79家次,科技需求答复520家次。

河北日报讯(记者刘禹彤 通讯员韩伟)开元特种焊接机器人及系统项目已建成投产,成为全国最大的焊接装备制造基地;汇中仪表智能超声测流产业园项目已投产,成为全国最大的智能仪表产业基地;中信重工开诚智能特种机器人产业基地项目正在安装设备,将于近期建成投产,成为全国最大的特种机器人研发制造基地……

时至年终,一批批接连开工、火热建设的产业项目正为奋进中的唐山高新区全力助跑。今年以来,在做好常态化疫情防控的同时,该区紧盯重大项目建设,抓开工、扩投资,落实各项建设条件,采取了一系列行之有效的政策举措,助力项目建设跑出“加速度”。2020年,高新区共推进产业项目30个,19个项目列入省市重点项目,形成了竣工投产一批、开工建设一批、谋划储备一批的良好格局。

### 京唐智慧港掀起项目建设热潮

唐山高新区京唐智慧港片区规划面积30平方公里,依托三女河机场、京唐城际铁路唐山机场站,将建成以智慧应急装备产业、现代服务业为支柱的城市门户、创智高地和靓丽新区。

今年以来,高新区将京唐智慧港作为



▲日前,唐山开元自动焊接设备有限公司工作人员正在做石油泵体焊接系统交接的最后测试。河北日报通讯员 郭宝强摄  
▲近日,汇中仪表股份有限公司检测工程师在3号管线检查读表器通讯状态,并向控制台实时反馈仪表信息。河北日报通讯员 张梦怡摄



机器人并支援武汉、洛阳等地;百川在全国率先推出地铁车辆底部智能吹扫机器人,进一步扩大了高新区作为全国焊接机器人知名品牌创建示范区的领先优势。启奥公司保供血心业务信息系统被评为全省抗击疫情十佳案例,皓庭新风研发出新款空气消毒机,华发教育研发出全国首个智慧黑板,并在北京、天津、江苏、浙江等地广泛应用。

广招商。抢抓京津冀协同发展机遇,加快京唐智慧港开发建设,为项目落地提供空间,围绕“高”“新”做好招商引资这篇文章,总投资3亿元的震安科技智能化减震及隔震制品装备制造基地项目,建成后将成为国内最大的智能化减震隔震制品装备制造基地,为唐山市打造国家级现代应急装备产业基地提供支撑。总投资7.8亿元的苏宁冀东智慧电商产业园项目年底前完成主体施工,将实现物流信息化、自动化、智能化,打造具有国际先进水平的大型区域电商运营中心、自动化拣选中心。总投资13亿元的河北和君信远企业孵化加速器有限公司唐山(京津冀)高端制造产业e家项目正在进行主体施工,将打造高端制造产业集群的标杆项目,现已有40家企业签约入驻,其中京津冀企业16家。

### 连线 ——形成战略性新兴产业链条

在延展战略性新兴产业链条的过程中,高新区分“三步走”,步履稳健。强龙头。高新区现已培育以开诚、开元、百川、汇中等拥有核心技术和市场话语权的领军企业。为了实现龙头企业的产业带动作用,高新区鼓励龙头企业扩大再生产,加快推进重点项目建设。各单位负责人深入一线,各部门协同配合,分包联系重点企业和重点项目,及时破解项目推进中的困难和问题。今年,总投资10亿元的中信重工开诚智能特种机器人、总投资11.7亿元的开元特种焊接机器人及系统项目,将建成投产,届时将分别成为全国最大的特种机器人产业基地、全国最大的焊接装备制造基地。

拓领域。支持企业持续加大新产品技术研发投入,拓展机器人应用领域。开元集团研发了全国首个智能焊接云管理系统;开诚率先研发出防疫消毒

机器人并支援武汉、洛阳等地;百川在全国率先推出地铁车辆底部智能吹扫机器人,进一步扩大了高新区作为全国焊接机器人知名品牌创建示范区的领先优势。启奥公司保供血心业务信息系统被评为全省抗击疫情十佳案例,皓庭新风研发出新款空气消毒机,华发教育研发出全国首个智慧黑板,并在北京、天津、江苏、浙江等地广泛应用。

广招商。抢抓京津冀协同发展机遇,加快京唐智慧港开发建设,为项目落地提供空间,围绕“高”“新”做好招商引资这篇文章,总投资3亿元的震安科技智能化减震及隔震制品装备制造基地项目,建成后将成为国内最大的智能化减震隔震制品装备制造基地,为唐山市打造国家级现代应急装备产业基地提供支撑。总投资7.8亿元的苏宁冀东智慧电商产业园项目年底前完成主体施工,将实现物流信息化、自动化、智能化,打造具有国际先进水平的大型区域电商运营中心、自动化拣选中心。总投资13亿元的河北和君信远企业孵化加速器有限公司唐山(京津冀)高端制造产业e家项目正在进行主体施工,将打造高端制造产业集群的标杆项目,现已有40家企业签约入驻,其中京津冀企业16家。

目前,高新区形成了电焊机、切割机、焊接机器人系统、自动焊专机及生产线、特种焊接设备、电阻焊机、焊接材料等门类齐全的焊接产业链。应急装备产业围绕监测预警、预防防护、应急处置三个重点方向,形成消防安全、水安全、生命安全三大产业的“3+3”全链条应急产业发展格局。

### 布面 ——现代产业集群强势崛起

走进高新区机器人研发中心,不同企业的科研人员三五成群聚集在共享会议室,碰撞智慧的火花、启迪智慧的灵感、共享智慧的结晶……

近年来,为进一步聚集机器人企业,高新区在全省率先建成了国家火炬

唐山机器人特色产业基地孵化中心和机器人研发中心,构筑了“研发+孵化+产业化”的机器人产业发展生态圈,在这里,入驻企业可共享技术、共享人才、共享设备、共享资源。目前,共吸引了近30家机器人企业汇集于此。

新兴产业集群的发展离不开创新资源。高新区牢牢把握“高”和“新”发展定位,不断深化政产学研合作,加快集聚创新资源,加速科技成果转化,在与西安交通大学成立国家技术转移中心唐山分中心的基础上,结合高新区机器人的产业结构,联合百川集团、西安交通大学国家视觉联合实验室共同成立西安交大国家技术转移中心唐山空间视觉实验室。省减隔震技术研究院士工作站也花落高新区。截至目前,建成市级以上企业技术中心、工程技术研究中心、重点实验室115家,其中国家级3家、省级35家。

此外,高速建设产业化平台。近年来,建成了中国第一、亚洲第三、世界前十的国家火炬计划焊接产业基地、全国最大的弧焊机器人和特种机器人产业基地;引进北京东集团在高新区投资56.6亿元建设东U谷唐山产业园,目前一期正式投入使用,二期已与22个京津冀科技成果转化项目签订入驻协议;在京唐智慧港,引入京津冀高端制造产业e家项目,建成后可为近200家京津中小型高端制造企业提供发展平台。

精耕战略性新兴产业,激荡“生长的力量”。目前,高新区已形成以开诚、开元两大领军企业为核心,百川、小池、英莱、禾新、拓又达等企业为关联,集研发、生产、销售、服务于一体的机器人产业集群,产品涉及20个领域百余个品种,建成了国家火炬计划机器人产业基地和焊接产业基地,特种机器人和焊接机器人的规模、技术水平居全国第一。

此外,应急智能装备制造产业园、电子商务产业园、日资产业园、通州产业园百花齐放,高新区机器人、应急装备、高端装备制造、电子及智能仪表等特色产业集群蓬勃发展,成为唐山市重要的经济增长极。

## 高新区新增4家国家级专精特新小巨人企业

河北日报讯(记者刘禹彤 通讯员孙雨佳)近日,工信部公示了第二批专精特新小巨人企业名单,唐山市共有15家企业获评,其中,高新区启奥、陆凯、汇中、百川4家企业位列其中。高新区获评企业数量位居全市首位。此外,高新区唐山平升电子技术开发有限公司等11家企业被省工信厅评为2020年专精特新中小企业。

据了解,专精特新中小企业是指具有“专业化、精细化、特色化、新颖化”特征的中小企业。专精特新小巨人企业是专注于细分市场、创新能力强、市场占有率高、掌握关键核心技术、质量效益优的“排头兵”企业。

近年来,高新区坚持引导企业走专精特新之路,坚持质量为先,形成自身优势,注重技术创新,建立了专精特新中小企业后备库,按照“储备一批、培育一批、申报一批”的思路,积极引导中小企业走专精特新发展道路,加快专精特新培育步伐,唱响专精特新品牌。

截至目前,高新区累计创建国家级专精特新小巨人企业5家、省级专精特新中小企业36家。专精特新企业凭借细分领域的创新突围,已成为高新区经济高质量发展的重要抓手和构建现代经济体系的关键力量。

## 高新技术企业创新中心 获评国家级优秀孵化器

河北日报讯(记者刘禹彤 通讯员曹雅静)近日,科技部火炬中心公布了国家级科技企业孵化器2019年度考核评价结果,唐山高新技术创新中心以其完善的培育服务体系,再度跻身考评优秀(A类)国家级孵化器之列。

此次我省仅6家孵化器获评本年度优秀(A类),唐山市仅此一家。至此,该中心成为全市唯一一家连续6年获此殊荣的孵化器。科技部火炬中心为促进科技企业孵化器高质量发展,推动国家级孵化器朝着规范化、体系化、专业化方向迈进,根据《科技企业孵化器管理办法》和《科技企业孵化器评价考核体系》相关要求,开展了2019年度1173家国家级科技企业孵化器的评价工作。通过网络上报、统计计算,专家打分等严格程序,235家国家级孵化器被评为优秀(A类),474家国家级孵化器被评为良好(B类),428家国家

级孵化器被评为合格(C类),36家国家级孵化器被评为不合格(D类)。

据介绍,唐山高新技术创新中心成立于1998年,是唐山国家高新区管委会投资创建的为中小科技企业提供创新创业服务的公益型科技企业孵化器,与共同管理的国家留学人员创业园、高新区软件园、唐山众创空间、机器人特色产业基地,构成完整的“苗圃—孵化器—加速器”创业孵化链条。

该中心于2002年4月被科技部批准为国家级创业服务中心。2014年以来一直被科技部评为优秀(A类)国家级孵化器。经过20多年的发展,累计孵化企业500多家,毕业企业200多家,培育高新技术企业100多家,培育上市企业5家;培育万人计划专家1人、省百人计划专家3人,形成了机器人、高端装备制造、新材料、节能环保、电子商务、新一代信息技术六大产业。

## 9家企业入列省首批试点建设培育产教融合型企业

河北日报讯(记者刘禹彤 通讯员孙雨佳)近日,经过企业自愿申报、专家评审、省级部门复核等程序,唐山高新区汇中、海螺型材、陆凯、启奥科技、佳力齿轮、拓又达、通佳养老、现代工控、荣川实业9家企业被列为省首批试点建设培育产教融合型企业。此次全省共确定62家企业,其中唐山市40家企业,高新区占全市的22.5%,数量在全市居首。

据介绍,产教融合型企业是指深度参与产教融合、校企合作,在职业院校、高等学校办学和深化改革中发挥重要主体作用,行为规范、成效显著,创造较大社会价值,对提升技术技能人才培养质量,增强吸引力和

竞争力,具有较强带动引领示范效应的企业。纳入我省产教融合型企业建设培育的企业,兴办职业教育的投资可按投资额的30%比例,抵免该企业当年应缴教育费附加和地方教育附加,企业入库建设培育至少一年后达到国家认证标准的,向国家申报进入产教融合型企业认证目录,可享受国家相关支持政策。近年来,唐山高新区通过企业微信群进行广泛宣传通知、电话通知重点企业及走访调研、组织参加市发改委申报培训会等方式,动员符合条件的企业积极申报,并主动与上级部门对接,了解申报进度及后期政策,加大服务力度,尽最大努力用足用好支持政策,扶持企业快速发展。

## 高新区3人荣获“市长特别奖”

河北日报讯(记者刘禹彤 通讯员孙雨佳)日前,唐山市第四届“市长特别奖”颁奖活动在南湖国际会展中心举行。此次活动中,共有12人(团队)荣获唐山市第四届“市长特别奖”。其中,唐山高新区有3人获奖,分别是河北震安减隔震技术有限公司董事长李涛、皓庭(唐山)环境科技有限公司董事长王成以及唐山亚特专用汽车有限公司执行总经理田明晖。

据悉,此次唐山高新区获奖数量居全市各县(市、区)之首,彰显了全市对高新区企业和企业家的充分认可,体现了社会对创新与奋斗的高度颂扬。唐山市“市长特别奖”从2017年起设立,每年评选一次,重点奖励在唐山市为发展经济、改善民生、科技创新作出突出贡献的人才或人才团队。据统计,自2017年以来,唐山高新区已有12人(团队)获得“市长特别奖”,3人获“市长特别奖”提名奖,获奖人数和团队在全市位居前列。

# 高新区全年重点推进30个产业项目

## 19个项目列入省市重点项目

项目建设的主战场,抢抓京唐城际铁路建设契机,通过探索实施“区域打包审批”等改革措施,全力推进基础设施和产业项目建设,掀起了大开发大建设的热潮。

此项目中,震安智能化减震及隔震制品装备制造基地项目仅用了不到3个月时间就实现了主体封顶,项目建成后,将成为国内最大的智能化减震隔震制品装备制造基地。和君信远唐山(京津冀)高端制造产业e家项目正在主体封顶,将成为京唐智慧港首个高端制造业集聚的标杆项目。苏宁冀东智慧电商产业园项目已完成主体施工,将建成集电子商务、采购结算、物流配送、售后客服等服务于一体的智能化地区管理总部。

面对突如其来的疫情冲击,今年项目建设开展的外部环境发生了较大变化,出现了很多阻碍项目建设顺利开展的“拦路虎”。

在谋划到位、靶向精准的前提下,应该如何保障项目落地开工、加紧建设?高新区打出了高质量发展“组合拳”,并被国家发改委、科技部等五部委批准为国家产业转型升级示范区,推动项目建设的经验做法被省重点办在全省推广。

在招商引资项目上,高新区以企业为本,全力开辟“绿色通道”,为企业开展定制服务、预约服务,选派优秀窗口人员专门服务、代办服务。同时,按照特事特办、急事急办的工作要求,不仅帮助企业进行名称核准、表格填写,甚至从企业后

续项目建设入手,帮助企业确定经营范围、筛选经营地址,并开展“企业注册、项目立项、食品药品经营许可、教育机构设立、危险化学品经营备案”五联办,助力实现企业登记、税务登记、公章刻制甚至是企业立项一天办结。

“围绕招商选资、项目落地、营商环境,我们形成了施工预审服务、区域审批、云端审批等一系列项目推进机制。”高新区管委会副主任赵全成介绍,为确保优质项目引得来、留得住、发展好,高新区不断深化服务模式,坚持“围墙外的事包办,围墙里的事帮办”,对企业从注册到注销进行全生命周期的跟踪服务,真正做到贴心服务。

此外,高新区还持续开展领导包联,出台了一系列扎扎实实的支持举措,全力推动项目建设道路通、物流通、人员通、政策通,有效促进了项目开工建设。