

# 唐山高新区深入学习宣传贯彻党的二十大精神,打造京唐新门户、城市新中心、产业新高地 加快建设社会主义现代化强区

河北日报记者 刘禹彤 通讯员 韩伟

党的二十大报告提出,“高质量发展是全面建设社会主义现代化国家的首要任务。发展是党执政兴国的第一要务。没有坚实的物质技术基础,就不可能全面建成社会主义现代化强国。”

新征程,新使命,新作为。站在新的历史起点,唐山高新区深入学习宣传贯彻党的二十大精神,按照省委十届三次全会和唐山市委部署要求,踔厉奋发、笃行不怠,为建设社会主义现代化强区而不懈奋斗。

## 动能强劲,重点产业项目加快推进

立冬这天,唐山高新区百川城市轨道交通智慧运维装备制造基地内热火朝天,技术人员正在对车顶无人化作业工作站项目进行调试。“这个项目前后左右都安装了双目视觉定位系统,并配备激光雷达系统,可防止在运行过程中损伤车体及触电现象发生,有效填补了我国在列车车顶空调、受电弓等关键设备无人化作业方面的空白。”项目负责人自豪地介绍。

发展是强区之基。“当前,唐山高新区正以重大需求为导向,项目建设、招商引资、京唐智慧港建设提速突破,为经济社会高质量发展提供澎湃动力。”唐山高新区管委会副主任苏东红说。

看项目,80个重点产业项目建设正加快推进。坚持一切围着项目转,一切盯着项目干,抓实谋划、签约、开工、在建、投产“五个一批”,全面提升项目的核准落户率、开工竣工率和投产达产率。全年重点推进产业项目80个,总投资315亿元,其中省市重点项目23个,总投资68亿元,新邦医药、北上节能、唐山幼专等30个项目已经开工,国华科技、微探科技、苏宁电商等22个项目已完工投产。

看招商,30个亿元以上项目落地开花后劲足。聚焦京津冀、长三角、珠三角等区域,紧盯世界500强、中国500强、民企200强敲门招商;围绕全区机器人、应急装备等六大特色产业补链延链强链,推进产业链招商,建立产业链全景图和现状图,企业客商库和项目库……今年,重点引进领军企业和成长性企业全年签约亿元以上项目30个,有力保障了亿华通氢燃料电池发动机生产基地、大陆激光装备制造等项目顺利落户。

从唐山高新区管委会出发,驾车二十分钟便到达京唐智慧港。在这里,全新的唐山西站站房投入使用,造型宛如雏凤振翅,静待高飞。以此为重要节点,京唐城际铁路近期投入试运营,唐山高新区与北京市半小时经济圈加快建成,真正形成“不是同城胜同城”的效应。围绕京唐智慧港建设,高新区正在建设智慧港、智慧餐饮、远程医疗等新业态。大力发展总部经济、楼宇经济、创意经济、夜经济,提升城市综合竞争力。

厚植人才资源竞争优势。实施“高新工匠”培育工程,构建名师带徒、项目定制、工匠涵养的梯次式培养体系,努力建设知识型、技能型、创新型产业工人队伍。聚焦战略性新兴产业,聚焦“团队+项目”,引育了800余名急需紧缺的高层次人才,让高新区成为各类人才的向往之地、创新之区、圆梦之城。

## 转型升级,加快数字化发展

唐山松下率先研发并应用了智能焊接云管理系统,实现了焊接智能化、管理智能化、服务智能化;旭华智能建成了国内功能最全、用户最多的分布式能源智慧运营平台……众多企业转型的阶段性成效,印证了唐山高新区产业数字化升级的底气和信心。



“逢企必谈数字化,行行必行数字化。”今年,唐山高新区积极推进特色产业提质增效,培育发展新业态新模式,使产业发展从点状示范走向链条突破,努力探索中小企业和产业集群加“数”转型的高新范式。

推动特色产业迈向高端。推动机器人、应急装备两大优势核心产业迈向国际一流。快速壮大机器人产业和应急装备产业整体规模和综合实力,重点支持开元集团配套产业园建设,加快引进哈工大机器人华北科创项目,积极推进震安科技二期、微探科技感知测控产品研发生产基地等一批重点项目,力争年底机器人、应急装备两大产业营业收入增长20%以上。

提升服务业层次能级。立足现有产业基础,推动现代服务业向专业化和价值链高端延伸,向高质量和多样化升级。加快发展现代物流、信息应用、文化创意等现代服务业,推动与先进制造业深度融合。抓好苏宁物流园智慧化项目建设,推动邮政物流、宗旺智慧电商产业园项目开工。培育壮大新零售、智慧餐饮、远程医疗等新业态。大力发展总部经济、楼宇经济、创意经济、夜经济,提升城市综合竞争力。

“历经30余年的自主研发和持续创新,公司目前已形成特种机器人、煤矿智能装备两大产业130余款产品及多行业智能化解决方案。依托以市场为导向的快速响应研发机制,加之注重技术成果转化,开诚公司平均每两个月就能诞生一款新产品。”公司董事长陆文涛介绍说,公司已成为全国领先的特种机器人企业。仅2021年,就完成10套新品类机器人的研发,申报国家专利45项,并取得了6项软件著作权。

龙头企业高质量发展的背后,是唐山高新区以创新理念引领发展。今年以来,该区深入实施创新驱动发展战略,构建从装备有限公司研发中心,公司机器人研发部工程师陈金山边测试消防机器人参数,边向笔者解释技术原理。他说,公司高度重视研发队伍建设,研发的矿用本安型轨道巡检机器人最小的重量只有5公斤。在矿用轨道巡检机器人展示平台一侧,工程师姚春清说,自己作为特种机器人研发队伍的一员,曾参与了3个系列6款机器人产品的研发,这让他无比自豪。

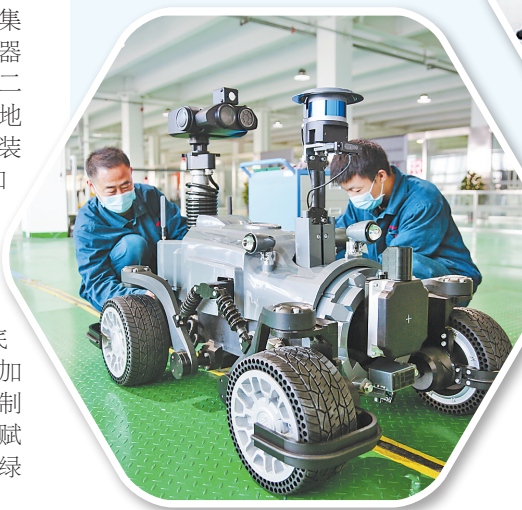
## 创新驱动,打造增长新引擎

“应急救援消防机器人、石油化工巡检机器人可利用仿真分析手段,计算其行走系统的可靠性……”在中信重工开诚智能

▲日新月异的唐山高新区城市风貌。(本报资料片)河北日报通讯员 潘长富摄

▶唐山开元自动焊接装备有限公司组装车间工人正在调试矿用车辆智能焊接生产线。河北日报记者 赵杰摄

▼中信重工开诚智能装备有限公司技术人员正在调试巡检机器人。河北日报通讯员 王志江摄



装备有限公司研发中心,公司机器人研发部工程师陈金山边测试消防机器人参数,边向笔者解释技术原理。他说,公司高度重视研发队伍建设,研发的矿用本安型轨道巡检机器人最小的重量只有5公斤。在矿用轨道巡检机器人展示平台一侧,工程师姚春清说,自己作为特种机器人研发队伍的一员,曾参与了3个系列6款机器人产品的研发,这让他无比自豪。

“历经30余年的自主研发和持续创新,公司目前已形成特种机器人、煤矿智能装备两大产业130余款产品及多行业智能化解决方案。依托以市场为导向的快速响应研发机制,加之注重技术成果转化,开诚公司平均每两个月就能诞生一款新产品。”公司董事长陆文涛介绍说,公司已成为全国领先的特种机器人企业。仅2021年,就完成10套新品类机器人的研发,申报国家专利45项,并取得了6项软件著作权。

龙头企业高质量发展的背后,是唐山高新区以创新理念引领发展。今年以来,该区深入实施创新驱动发展战略,构建从



科技强到产业强、经济强的通道,让创新要素充分涌流,创新活力竞相迸发。

实现高质量发展的过程,也是企业创新发展、活力与创造力不断增强的过程。为此,唐山高新区实施创新企业梯度培育计划,促进高新技术企业、“专精特新”企业、科技型中小企业质量同升,促进“微成长、小升高、高变强、强上市”。实施企业创新能力提升工程,落实研发投入后补助、研发经费加计扣除等政策,开展技术攻关项目100项以上,全社会研发投入经费投入预计增长12%。

优化资源要素配置,提高创新发展质量效益。实施创新平台建设提升计划,完善“众创空间+孵化器+加速器”计划生态,新培育市级以上众创空间、工程技术研究中心12家以上。充分发挥周福霖院士工作站、西安交通大学技术转移中心、西南交通大学创新研究中心作用,组建创新联合体,推进产学研用深度融合。支持科技企业利用多层次资本市场直接融资,促进科技与金融有效对接。引进优质企业项目8个以上;科研院所成果6项以上。

“按照党的二十大精神提出的‘实施科教兴国战略,强化现代化建设人才支撑’要求,我区将坚持把科技作为第一生产力,把人才作为第一资源,把创新作为第一动力,开辟发展新领域新赛道,不断塑造发展新动能新优势,奋力谱写建设社会主义现代化强区新篇章!”唐山高新区党工委书记董学忠表示。

人孵化中心支持政策再延续两年的政策优势,将国家火炬机器人孵化中心打造成全市机器人产业的项目源和成长源。年内保持动态入驻企业和平台数量30家,高新技术企业15家以上。继续坚持机器人产业基地229例会制度,截至目前,已举办229例会活动10期,促进企业、政府与科研院所的交流合作,增强了产业集聚效应。

进一步完善创新平台。大力推进研发机构建设,全年组织唐山旭华智能科技4家企业申报省级科技研发平台;支持百川集团列入唐山市第一批科技成果转化中试基地,同时,支持百川集团牵头申报市级创新联合体,目前已列入市级计划。大力推进科技企业孵化器(众创空间)建设,唐山高新技术产业创新中心创新基地被评为科创中国创新基地(创新创业孵化类),为我省唯一;培育孵化器(众创空间)晋位升级,协助4家众创空间开展国家众创空间申报的相关工作。

“党的二十大报告提出,深入实施科教兴国战略、人才强国战略、创新驱动发展战略,为全区建设高质量发展先行区指明了方向。我们将持续创新突破,将特色产业打造成科技创新、产业发展的强大生产力,让自主创新更广泛地融入创新链、产业链和数字经济发展。”唐山高新区管委会副主任苏东红说。

## 15个总投资超20亿元项目集中签约

河北日报讯(记者刘禹彤 通讯员刘梓涵)近日,唐山市2022年项目集中签约仪式举行。此次,唐山高新区签约项目15个,总投资20.05亿元。

据介绍,此次唐山高新区签约的15个项目,带动能力强、经济效益好、市场前景广,全面建成投产后,将进一步壮大高新区相关产业链条发展,助力全区高质量发展。其中,在唐山高新区分会场现场签约的3个项目分别为日本关东精密株式会社投资2000万美元,建设工程机械装备研发生产基地项目;河北迈巴克集团有限公司投资1.5亿元,建设细胞再生技术研发基地项目;安居集团与英东国际投资1.35亿元,建设中庆英东高新国际企业产业园项目。

## 高新区深入开展全民阅读活动

河北日报讯(记者刘禹彤 通讯员卢洁)近日,一场以“学习党的二十大精神 书香伴征程”为主题的读书分享会在唐山高新区税务局党员活动室举行,30余名爱好读书的税务干部相聚一堂,畅谈读书心得。

今年9月份以来,为传承弘扬中华民族传统文化,营造爱读书、读好书、善读书的浓厚氛围,唐山高新区以“书香高新”建设为切入点,送书香进机关、进校园、进企业、进村居,努力在全区形成文明新风尚。

深入开展“书香润高新”主题读书系列活动,利用党员活动室设立“读书角”,通过读书分享会、组织开展“诵读新思想”、手绘阅读海报等活动,积极鼓励广大党员干部读好书、读经典。同时,在区内各学校开展以爱国主义教育、中华优秀传统文化教育为核心内容的校园读书活动,让学生在阅读中激发爱国情感、坚定理想信念。

在此基础上,以区内各企业工会为主体,倡导职工“每天读书一小时,鼓励每月阅读一本书”,组织开展荐书、评书等活动;推动职工书屋规范化建设,增加藏书量,发挥其读书活动阵地的作用。此外,各办事处依托党群服务中心、文化站等,推动村级书屋建设,为社区居民或村民提供学习、交流的公共文化空间。

## 2家检验机构入选全省检验机构服务经济优秀案例

河北日报讯(记者刘禹彤 通讯员郑红)近日,全省检验检测机构服务经济优秀案例出炉,唐山高新区选送的河北方测环境检测有限公司、唐山天予环境检测有限公司两家检测机构名列其中。

据介绍,河北方测环境检测有限公司充分发挥检验检测技术支撑作用,利用现代金融工具开展检验费用减免转换,支持家居环境处理、环境影响评价等领域创新型小微企业进行产品研发测试,依托检验检测技术能力打造孵化创新创业平台。目前,已带动77家创业团队初创成功。

唐山天予环境检测有限公司是农业农村部耕地质量标准化实验室、河北省科技型中小企业和唐山市耕地质量提升工程重点实验室建设单位。该公司将土壤检测和修复作为公司重点发展领域,先后获得土壤检测修复相关发明专利1项,实用新型专利9项等,持续推进用检测支撑农业固体废物的资源化利用、耕地安全利用和耕地质量提升等科研工作。

## 中信重工开诚智能装备有限公司荣获2022年中国优秀工业设计奖铜奖

河北日报讯(记者刘禹彤 通讯员李福宁)近日,2022世界工业设计大会举行。在会间举行的中国优秀工业设计奖颁奖典礼上,由中信重工开诚智能装备有限公司自主研发的RXLS-EX102防爆轮式巡检机器人,荣获本次大赛的铜奖。

据介绍,RXLS-EX102防爆轮式巡检机器人以“科技探索、共享未来”为设计理念,可广泛应用于石化企业、焦化厂等I类、II类爆炸性环境中,替代巡检工人完成科学精准的巡检作业,解决了机器人在防爆、自重、续航能力间的技术矛盾。流线型的外观颠覆了以往防爆机器人产品笨重呆板的形象,具有优越的爬坡、越障性能,在易燃、易爆等恶劣环境中来去自如。

据了解,中国优秀工业设计奖是中国工业设计领域唯一经中央批准开展的国家政府奖项,代表着我国工业设计最高水平和最强实力。

## 郑庄小学英语学科在全国信息技术与学科融合创新大赛获奖

河北日报讯(记者刘禹彤 通讯员杨明轩)日前,第二十届全国小学信息技术与教学融合创新优质课大赛落下帷幕,唐山高新区郑庄小学教师王金金代表全区参加了大赛的研讨课比赛,荣获全国二等奖。

据介绍,本次大赛采用线上评比的形式,共有来自全国各地的900多名教师参加。王金金以过硬的专业素质、扎实的信息技术功底,将英语学科与AR技术巧妙融合,经专家团队评审,最终荣获全国二等奖。这是“双减”政策实施以来,唐山高新区小学英语学科首次在全国信息技术与学科融合创新大赛中获奖。下一步,唐山高新区将创新教学信息技术应用工作思路和方法,为教师提供更加有效便捷的技术手段,推动信息技术与教育教学深度融合,提升教育教学质量。

## 壮大创新主体 深化科技合作 升级创新平台 唐山高新区科技实力迈向质的飞跃

6个项目入选省市科技计划项目,立项总量位居全市第一;6家科技研发平台纳入省市管理序列;5家科技创业创新领军人才项目列入市科技计划,获得奖补资金125万元

河北日报讯(记者刘禹彤 通讯员韩伟)9家企业亮相2022世界机器人大会,特种机器人、焊接机器人大放异彩;大型香蕉筛、弛张筛、直线筛成为全球矿业筛分领域主流机型;智能仪表实现柔性定制,通过CMMI5级国际权威认证……今年以来,唐山高新区壮大创新主体,深化科技合作,升级创新平台,勇做新时代科技创新的排头兵。

推动科技实力从量的积累迈向质的飞跃。今年以来,唐山高新区抢抓新一轮科技

革命和产业变革的重大机遇,着力做好科技计划项目申报工作,为企业争取更多资金和政策扶持。截至目前,6个项目入选省市科技计划项目,立项总量位居全市各县区第一,获得省市财政资金支持360万元;中信重工开诚智能装备有限公司的危险环境巡检机器人、唐山现代工控技术有限公司的智慧城区全域治水综合管控系统获得省科技进步三等奖。6家科技研发平台纳入省市管理序列,获得奖补资金80万元;5家科技创业创新领军人才项目列入市科技计划,获得奖补资金125万元。

科技型中小企业进一步壮大。指导、督导各孵化器和众创空间积极发挥平台功能,全力推进科技型中小企业认定和复审工作。截至目前,国科小(国家科技型中小企业)入库232家,省科小(省级科技型中小企业)认定111家。同时,大力培育高新技术

企业,强化一对一精准帮扶机制辅导重点企业。截至目前,新认定企业81家。

科技合作进一步深入。引进京津等外地科技成果,在高新区实现转化。截至目前,科技招商引进成果(项目)7项,引进科研院所(机构)8项。组织开展2022年河北省人民政府燕赵友谊奖和2022年度中国政府友谊奖申报工作。

以创新驱动发展抢占行业竞争制高点。“目前是抢占机器人产业竞争制高点、发展相关新兴产业的又一次战略机遇。”高新区科技局负责人齐庆锋表示,将集聚全区科研力量进行原创性引领性科技攻关,坚决打赢关键核心技术攻坚战。

高水平推进机器人特色产业基地建设。以全面推进机器人特色产业基地、焊接特色产业基地发展为目标,以提升集群创新能力为核心任务,充分利用好、发挥好机器