



## 奋进新征程 建功新时代·喜迎党的二十大

# 向新而行 高新常新

### ——宝鸡高新区以创新驱动引领高质量发展综述

## 宝鸡高新区成立30年 巡礼(之一)

抓科技就是抓发展,谋创新就是谋未来。

党的十八大以来,宝鸡高新区深入实施创新驱动发展战略,科技成果加速转化应用,创新人才总量持续增加,科技服务体系逐步完善,高“含金量”创新成果不断涌现,呈现出前所未有的创新发展强劲势头。

如今,这片充满活力的热土上,聚集了1.5万家企业和16万名工程技术人员,拥有国家级孵化器4个、中省众创空间54个,建成孵化面积4952万平方米,培育国家级瞪羚企业22家、国家专精特新“小巨人”企业17户、高新技术企业261户,组建国家级研发平台6家,企业技术中心、院士、博士后工作站等国家级创新平台41个,是西部地区唯一的国家创新型科技园区、全国大众创业万众创新示范基地、国家知识产权强国建设试点园区、陕西省首批国家自贸试验区协同创新区。科技创新在经济社会发展中的支撑引领作用愈发凸显,为辖区经济高质量发展提供了强有力的科技支撑。

### 创新主体不断壮大

企业是创新的主体,是创新创造的主力军。为激发企业科技创新的积极性、主动性和创造性,培育锻造更多参与创新的“主力军”,宝鸡高新区出台扶持政策,强化服务保障,为企业厚植创新发展沃土,推动创新主体不断壮大。

20多年前,陕西瑞科新材料股份有限公司只是高新区创业服务中心一家不起眼的小微企业,一路向“新”而行,如今,该企业拥有50多项发明专利,主持参与修订47项国家和行业标准,2021年实现营收12亿元,已成长为国家级专精特新“小巨人”企业,并成功在新三板上市。

陕西瑞科新材料股份有限公司董事长蔡林说:“一路走来,宝鸡高

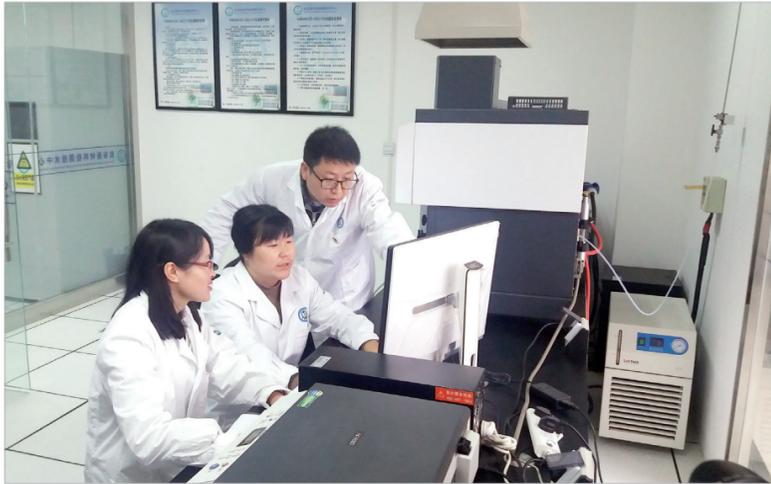
新区管委会给予我们无微不至的关爱。”2017年宝坪高速公路清水河特大桥建设占用了瑞科厂区,了解到瑞科公司发展空间受到限制的实际困难后,高新区管委会主动协调在科技新城为企业提供了100多亩土地建设新厂。2020年,受疫情影响,企业一度遭遇资金瓶颈,高新区管委会联合企

策措施,在科技项目申报实施、企业梯队培育、创新平台建设、产学研合作、科技成果转化、人才厚植等方面给予重点支持。出台《高新区创新驱动促进高质量发展若干意见》,每年拿出5000万元,真金白银支持企业创新发展。

坚持领导包抓重点项目、重点企业制度,共筛选整理了全区300余家重点企业,明确领导和部门,从科技项目申报、高新技术企业培育、产学研合作、科技政策咨询、科技成果转化等方面“一企一策”为企业提供“一站式”服务。

### 创新平台加快建设

在一块砖头大小、锈迹斑斑的钢



钛谷新材料检测中心技术人员在检测新材料

板主动对接金融机构,给企业提供低息贷款,解了企业燃眉之急。

陕西瑞科新材料股份有限公司只是宝鸡高新区培育长大的众多科技型企业之一,同时,冉冉升起的还有宝鸡赛孚石油、德尔医疗、恒通电子、四维衡器、泰华磁机电、兴宇腾测控、赛威机床、陕西棱镜科技、天联汇通等众多科技新星企业。

为鼓励引导企业自主创新、转型发展,高新区先后制定出台了《宝鸡高新区创新基金管理办法》《宝鸡高新区科技创新创业扶持奖励办法》《高新区瞪羚企业培育方案》《宝鸡高新区独角兽企业培育计划(2020-2025年)》等政

策措施,激光一道道划过,不到1分钟,钢板洁净如初,发出自然的金属光泽,现场也没有烟尘。这是发生在宝鸡高新区激光加工国家工程研究中心西北区域中心的神奇一幕。

一名装备制造企业负责人介绍,多年来金属表面除锈,大多依靠人工,机器打磨,或用化学用品清洗,不仅费人费时间,还有一定的污染。如何解决这一问题,一直是困扰他们的难题。自从和激光中心合作后,他们只需靠激光清洗,就能轻松去除金属表面的锈迹,达到提高产品质量、降低污染的效果。

据悉,该激光中心落户高新区以来,先后与西电宝光电气、陕汽、宝钛

集团、国核铝业等20多家企业开展技术合作,解决制造过程中发现的难题。

平台建设是科技创新的有效载体,对于汇聚创新资源、凝聚创新力量、集聚创新优势具有重要作用。近年来,宝鸡高新区立足全区主导产业振兴和战略性新兴产业发展需要,重点支持企业与高等院校和科研单位采取多种合作形式共建工程技术研究中心、企业技术中心、博士后工作站、院士工作站等各类研发机构。出台《宝鸡高新区高校院所创新平台管理办法》,先后与中科院、西安交通大学、华中科技大学、南京理工大学、西北工业大学等高校、科研院所强强联合,引智库、



宝鸡鑫诺新金属材料有限公司医用钛材生产线

引研发中心,建孵化基地、工程技术中心,建博士后工作站,使得知识创造和技术创新能力全面提升。

### 创新活力持续迸发

宝鸡高新区坚持以创新为引领发展的第一动力,按照“围绕产业链部署创新链”要求,一方面加快推进全国双创示范基地建设,成功加入西部国家双创示范基地联盟,开启西宝协同创新高速通道,引进启迪之星科技企业孵化器、中关村全科盟等科技创新平台,钛产业、石油装备领域大中小企业融通创新成效渐显,开展创业带动就业专项行动计划,应届毕业生从事科

研助理岗位呈现良好态势,举办双创国际周、“钛谷杯”创新创业大赛,承办第七届中国创新挑战赛、科技活动周等各种双创活动300余场次,创新氛围浓厚,科技创新中心启动建设,科技资源中心上线运行;另一方面,聚力提升企业技术创新能力,培育引进产业领军人才如赵克中、高层次人才如尚立兆、钛谷创新人才,实施创新积分制,拓展企业精准服务,设立秦创原宝鸡(高新区)飞地孵化器,秦创原宝鸡(高新区)创新促进中心,用足用活各类政策资源,促进各类创新要素向企业集聚,强化企业创新主体地位,全区创新生态不断优化,科技实力不断释放,涌现出一系列有深远影响的重大成果。

宝钛研发的自主对接机构和空间站用结构环材、结构件、空间装置盒等钛材助力神舟十二号载人飞船发射成功;宝石机械7000米管柱自动化钻机以5262米的好成绩刷新亚洲陆上最长水平段纪录;宝钛装备科技公司自主研发的首台真空电子束熔炼炉

(EB炉)首锭出炉,标志着钛谷制造水平和能力迈上新台阶;宝鸡鑫诺新金属材料有限公司助力长征五号B遥二火箭成功发射;国家电投海阳核电一期工程完成第二次循环换料,由国核宝钛生产供应的核级锆材产品质量安全可靠,各项性能指标均保持国际先进水平,为中国核电加上“安全屏障”;赛威机床研发的大型专用数控机床保障了我国研发的世界最大推力整体式固体火箭发动机试车成功。

向“新”而行,常创常新。宝鸡高新区创新驱动发展的引擎正全速发动,向西部一流国家创新型科技园区目标阔步迈进。

## 高新区外资利用缘何创新高?

今年1-9月,实际利用外资5820万美元,完成年度任务的116.4%,较上年同期增长388%……这组数据,意味着宝鸡高新区提前一季度超额完成了今年全年的外资实际利用任务。在全球新冠肺炎疫情严峻多发、整体经济形势下行的大背景下,宝鸡高新区是如何逆转不利形势,一跃成为吸引外资“强磁场”的呢?

### 创新求变引外资

日前,记者在宝鸡高新区科技新城综合保税区外贸产业园看到,今年5月签约落地的宝鸡普沃电子科技有限公司工人们紧张地调试生产设备,正式生产运营进入倒计时阶段。据悉,该公司由首威(香港)实业有限公司投资建设。项目总投资1600万美元,主要从事消费类集成电路器件的表面贴装加工及出口,公司达产后,计划实现年进出口贸易额2亿美元以上。

宝鸡普沃电子科技有限公司的落户,正是宝鸡高新区积极用好综合保税区这一对外开放新高地,推动区域外贸经济转型升级的生动缩影。今年以来,宝鸡高新区将招引新兴产业“落地成链”和提升外资利用质量紧密结合,聚焦集成电路制造、信息技术应用与创新等新兴产业方向,紧盯外资企业加快从东部沿海向中西部



宝鸡百世博瑞电子科技有限公司生产车间一角

地区转移的机遇,不断创新工作理念和方式,加大招商引资力度。面对今年疫情期间外出招商、企业来访暂缓的局面,积极推行视频、微信、电话等“不见面招商”,与目标企业紧密互动,寻求合作机会。在引进宝鸡普沃电子科技有限公司的过程中,招商人员多次和企业通过“云洽谈”“云看地”等方式对接沟通,同时,创新采用海关进口

设备的方式,解决合作伙伴纯外资投入的难题,以耐心、诚心的合作态度赢得了对方认可,成功达成合作。

宝鸡高新区还拓宽利用外资渠道,向辖区企业积极宣传境外贷款的相关政策,推动龙头企业宝钛集团完成境外贷款1500万美元,为今年引进外资任务的提前完成提供了有力支撑。

### 优质服务稳外资

“我们选择在宝鸡综合保税区投资建厂,一方面是因为宝鸡良好的工业基础和独特的区位优势,适合外向型加工贸易类企业长期发展,另一方面是看中政府为我们量身打造的招商政策和优质服务。”宝鸡百世博瑞电子科技有限公司负责人介绍。今年,该项目整个设备、原料进口交付、安装调试、投入生产环节等都受到疫情影响,比原计划延迟了近4个月。在此期间,宝鸡高新区和综保区相关部门积极为企业送政策、送服务、解难题,给予企业很大的支持。特别是在疫情期间,采取协调企业员工核酸采样时间,免费为留厂员工提供餐食,为货物进出开放“绿色通道”等举措,受到园区企业一致好评。

宝鸡百世博瑞电子科技有限公司生产的产品是数据记忆与恢复芯片,主要应用于物联网智能终端软件、智能网关、智能家居、通信设备等行业领域。所需生产设备全部从海外引进,芯片原料从国外采购,在综合保税区工

厂完成“相应控制及数据使用程序全自动IC烧录系统写入”,使芯片具有存储记忆、加密保护等功能后,再全部出口到韩国、新加坡、马来西亚等国家。企业于今年4月正式投产,目前发展势头良好,已完成来料加工额3318万美元,推动宝鸡高新区实际利用外资质量和水平加快从农(副产品)、原(材料)、初(级工业品)向“高附加值、高技术含量、高效益”提升。

宝鸡综合保税区作为我市外向型经济发展的重要平台,始终将“走到外面、引到里面”作为重要工作。近年来,他们认真打好国家赋予宝鸡高新区和综保区的政策牌、对标先进地区的服务牌、产业配套良好和交通便利的区位牌、三牌联动,积极招引优质外向型企业。与宝鸡百世博瑞电子科技有限公司签署合作后,宝鸡高新区从外资注册、建设审批、设备采购提供专人跟进协助,到厂房装修、搭建融资桥梁等,为企业提供了全程优质服务,受到了企业的认可与好评。

(本版稿件由本报记者鲁淑娟采写)