

破译宝鸡高新区高质量发展的密码

► 徐小红



千亿产业集群扛起经济发展脊梁

宝鸡高新区以钛及钛合金、汽车及零部件、机床工具制造、石油钻采装备、高速铁路装备、电子信息装备、中低压输配电等七大产业集群为支撑,持续做大钛及钛合金、汽车及零部件、高端装备制造“三个千亿产业集群”。

“中国钛谷”被誉为中国钛产业发展现状的“晴雨表”,这里聚集企业近600户,钛及钛合金产量位居世界第二位。9月初,在宝钛集团完工出厂的“全海深载人潜水器用钛合金载人舱研制”项目,是宝钛集团继“深海勇士”号4500米载人潜水器研发成功后的又一载人球舱,是世界上空间最大、搭载人数最多的载人舱,集结多领域、多学科顶尖技术,填补了国际上钛及钛合金领域多项技术空白,使我国深海探测与装备领域的研制技术实现了由“并跑”到国际“领跑”的历史性跨越。作为钛千亿产业集群的领跑者,宝钛集团与近600家民营钛企共生共荣,实现差异化发展,形成了完整的上下游产业链。国核铝业“核级铸材”填补了国内空白;宝鸡鑫诺新材料股份有限公司研发制造的医用钛丝、钛棒、钛板等钛制医疗器械产品,其国内市场占有率达30%以上,并远销德国、巴西等国家和地区;陕西中北泰铌金属材料公司为苹果屏幕提供镀膜材料;宝鸡钛程金属公司生产的钛钢复合板因其稳定的质量和良好的防腐功能,被国外多家电厂采购使用。2018年,钛谷整个产值达450亿元,产量占全国产量的60%,占全球的22%。

9月20日16时40分,随着最后一节钢梁完成焊接,沪通长

江大桥成功合龙。中铁宝桥承担了该项目控制性重点工程的建设,完成了50000多吨的钢梁制造任务。据专家介绍,沪通长江大桥在跨度、荷载、主塔高度、工艺等方面创造了多项世界纪录,达到国际领先水平。这只是中铁宝桥众多项目的一个缩影,据了解,中铁宝桥在黄河、长江上架设的桥梁超过50座,曾12次荣获中国建筑行业工程质量最高荣誉鲁班奖,13次荣获詹天佑土木工程大奖,还多次将“古斯塔夫斯·林德恩斯”奖、“乔治·理查德森”奖、古斯塔夫·林德撒尔奖、菲迪克(FIDIC)杰出项目奖等国际大奖收入囊中。

宝鸡高新区在高端装备制造方面的成绩引人注目。为2022年北京冬奥会提供交通保障的京张高铁,是世界上首条设计时速350公里且位于高寒、大风沙地的高速铁路,其中,京张高铁64组道岔出自宝鸡高新区企业中宝桥工人之手,中铁高铁电气装备股份有限公司为京张城际铁路生产下锚补偿装置、线岔等重要配件15.6万余套配件,圆满完成了国家重点工程的供货任务,为中国智造贡献宝鸡力量。

汽车及汽车零部件产业作为宝鸡高新区重点打造的又一千亿产业集群,近年来呈现出全产业链配套、多元化发展的格局。近几年,浙江吉利控股集团布点宝鸡高新区,在这里布局整车生产线及汽车的核心部件——发动机项目,成为吉利汽车全球15个生产基地之一,2018年吉利汽车宝鸡基地实现产值167亿元。宝鸡高新区也是我国首台干粉消防车的诞生地。陕西银河消防科技装备有限公司是安家在宝鸡高新区的一家消防车研发制造企业,该公司自主研发的大功率多核组合式排烟消防车是国内外首台组合式正负压排烟消防车,也是全球技术最先进的正负压排烟消防车;法士特作为中国齿轮行业的佼

佼者,经营指标连续16年名列中国齿轮行业第一;重型汽车变速器年销量连续13年稳居世界第一,目前已形成年产汽车变速器100万台、齿轮5000万只和汽车铸锻件20万吨的综合生产能力,市场占有率超过70%,产品广泛出口美国、澳大利亚、东欧、南美、东南亚等10多个国家和地区。

近年来,宝鸡高新区紧盯优势产业,聚力打造钛及钛合金、高端装备制造、汽车及零部件“三个千亿级产业集群”,这些产业集群已成为园区经济发展的脊梁,成为区域经济发展的“中流砥柱”。

三大经济板块谱写发展新篇章

2019年,宝鸡高新区聚焦高铁新城、科技新城、综合保税区三大板块,再造经济发展新引擎。围绕丝路车城、中国铁谷这一目标,宝鸡高新区以传统产业转型升级为突破口,优化园区功能,强化产业链条,谋划总投资200亿元的新材料产业园,总投资100亿元的汽车零部件及石油装备产业园,持续做大汽车及零部件、铁及钛合金、高端装备制造“三个千亿产业集群”。以发展枢纽经济、门户经济、流动经济为落脚点,强力推进高铁新城53个重点项目和33个市级重点项目建设,提速高铁新城建设步伐。依托宝鸡南站交通枢纽,打造宝鸡规划标准最高、创新能力最强、城市形象最好、经济最活跃的地标性新城区。目前,宝鸡南站中央商务区初具规模,总投资50亿元的宝鸡吾悦广场项目10月底建成投用。宝鸡吾悦广场以全新的商业模式、全新的经营理念,开启了宝鸡国际化商业体验的新纪元,引领宝鸡商业迈上新台阶。

科技新城作为宝鸡高新区城市建设的主战场,以打造成宝鸡城市的副中心、关中创新型城市和绿色发展示范区为目标,谋划建设钓鱼河湿地公园,打造钓鱼台—钓鱼河文旅生态景观轴和文流街,推动完善湿地公园两翼工业布局,形成“一轴两翼两区”(钓鱼台—钓鱼河文旅生态景观轴、两翼工业布局、阳平物流园区、综合保税区)新的增长极,谋划包装投资400亿元的商业及现代服务业项目,大力发展总部经济及生产性服务业。以总投资13.6亿元的宝鸡创新港带动,打造创新资源丰富的公园式、社区型创新基地,建设集创业、智造、研发、检测于一体的综合性孵化乐园。

宝鸡综合保税区是宝鸡外向型经济发展的窗口,网内主要规划建设“加工制造、仓储物流、检测维修、文化创意”等国际产业园及口岸作业、进口产品展销等功能区;网外规划建设综合服务区、人才公寓、研发设计中心、总部经济区、文化创意园、金融小镇、跨境电商产业孵化基地等。到“十三五”末,将宝鸡综合保税区建设成为丝路经济的先行区、外贸服务的新基地、产业转移的新载体、国际开放的新平台。

九大系统提升民生社会服务水平

衡阳高新区:用“互联网+大数据”打造“智慧高新”

► 邓小保 谢小青 陈曦

“您好,我是民社服务机器人小智,很高兴为您服务!”经过一年多的研发、测试,衡阳高新区大民生智慧平台日前顺利通过验收。

打造大民生智慧平台,是衡阳高新区深入推进“放管服”改革,提升“互联网+政务服务”水平的一项重大举措。据了解,该平台主要包括基础资源库、居民业务咨询办理系统、社区事务管理系统、社区服务系统、OA办公系统、民情地图系统、民社大数据及决策分析系统、社会救助系统等九大子系统,将大大提高办事效率,提升民生社会服务信息化水平和服务能力。

借助平台的“互联网+大数据”技术,衡阳高新区将实现90%以上的民生社会服务业务社区集中服务,真正实现“最多跑一次”“一件事一次办”,极大优化营商环境,提升园区的区域竞争力。

据了解,目前,大民生智慧平台的社区终端——民生综合服务平台已经启用线下服务功能,可以办理社保、医保、社会救助、残联业务、就业服务、老龄业务、退役军人服务等七大业务,配套的门户网站、微信公众号等子系统也已经上线试运行,很快将投入应用。随着平台应用的深入,不久将开通更多与老百姓密切相关的民生服务项目。

打破信息壁垒 推进“互联网+政务服务”

当前,中国社会正快速进入大数据时代。以此技术革命为契机,国家力推“互联网+政务服务”,将其作为推进“放管服”改革、优化营商环境的利器。衡阳高新区建设大民生智慧平台,已经走在这股

潮流的前列。按照设计,大民生智慧平台以基础资源库系统为基础,通过居民业务咨询办理系统、社区事务管理系统、社区服务系统、OA办公系统、民情地图系统、民社大数据及决策分析系统、社会救助系统等子系统,为全区居民提供服务。

也就是说,大民生智慧平台全面发挥效能的前提,是必须拥有一个包罗万象的大数据库,也就是庞大的基础资源库。

“现在难度最大的就是基础数据的采集、获取。”衡阳高新区民社局相关负责人介绍说,大民生智慧平台在民政、社保方面的应用,要从居民办理业务开始,一点点地采集信息,并没有现成的完整的数据库可用,而是一个逐步完善的过程。但大民生智慧平台是开放式的,预留了很多端口,一旦条件成熟,可以将各部门数据导入平台。各部门数据全网连通后,只要刷身份证,工作人员在系统内就能看到所有信息,可真正实现“无纸化”办公、智能办公,让社区、街道、区机关工作人员从大量繁杂的工作中解脱出来,更好地服务群众。

依托“超强大脑”建设“智慧政府”

强大的基础资源库系统,是大民生智慧平台的“超强大脑”,通过“互联网+大数据”全面掌握衡阳高新区内的人、地、物、组织、舆情(突发事件)、GIS社区地理信息等大基础信息数据。

通过建立人口数据库,重点服务空巢孤寡老人、低保户、优抚对象、孤儿失业人群、育龄妇女、外来务工群体、残疾人、因病因病致贫家庭、英模

劳模等。同时,可大大强化对衡阳高新区社区矫正人员、涉毒人员、问题青少年、重症精神病人等进行监管。

大民生智慧平台对“地”的管理,可以具体到每一栋楼房,每一条铁路线,每一个建筑工地,以及车站码头、党政机关、文体活动场所等重点部位。对“物”的管理实现精细化,衡阳高新区将形成一张大网,每一个网格内的设施,诸如具体到每一条供水管、电力线路、燃气管道等,以及剧毒、易燃易爆、枪支弹药、管制刀具等重点物品也能登记管理。GIS社区地理信息系统,将衡阳高新区的信息呈现在一张电子地图上,也就是一个强大的综合信息平台,可以清晰地反映园区内各类信息,并进行网格化、动态化管理。同时,各级干部进社区入户实地采集大民生数据,全方位摸清社情民情,搭建详尽的“民情地图”,实现“上面千根线”与“基层一张网”无缝对接,形成“用数据说话、用数据管理、用数据决策”的基层社会治理新机制。

利用智能抓取、分析等大数据技术,大民生智慧平台具备高度智能,能为衡阳高新区管委会决策提供及时、准确、科学的参考依据。例如,系统自定义地对一段时期的经济运行数据进行分析、统计,并以表格、图形等多种形式直观展现,为准确判断经济形势、有针对性的制定政策、合理调配资源提供参考。

在“超强大脑”的指挥下,各子系统互为支撑,衡阳高新区大民生智慧平台将成功打造为一个与时俱进的“智慧政府”,不仅大大提高办事效率,进一步优化营商环境,而且将极大地提升衡阳高新区的区域竞争力和发展软实力。

京西产业转型升级新样本: 水泵厂变身智能文创园

本报讯(记者 张伟) 近日获悉,中关村门头沟科技园企业金龙泵业老旧厂区成功改造为智能文创园并正式启用。作为中关村(京西)人工智能科技园建成之前的先导园,将成为京西产业转型升级新样本。

近年来,中关村门头沟科技园通过腾笼换鸟,新拓展产业发展空间,积极引入培育互联网、人工智能、机器人研发等新兴产业,高精尖产业集聚凸显,创新创业活力日益彰显。

据了解,智能文创园的建设主体是在中关村京西发展公司在北京市门头沟区政府支持下,整合其股东单位中关村发展集团和北京文投集团在科技、文化两个领域的人才、金融、投资、服务等优势资源,于今年3月启动对水泵厂区的改造,并接收了工厂14名工人作为园区服务人员,7个月过后,原生产水泵的工业厂区已被改造成为具有孵化、加速、研发、办公、展示、产业服务等综合功能的科技园区,将成为京西承载人工智能和文化创意产业融合发展的重要产业平台,为疏解非首都功能和促进科技创新中心建设提供了新样本,为京西工业产业转型升级和人工智能特色产业发展起到示范作用,也是传统制造业工人转型科技服务的新尝试。

启用当天,他山科技、微链科技、精诚工坊、名创开元、六易智能和小村

培科技成为首批入园企业。其中,他山科技是国内首家致力于人工智能触摸传感器芯片产业化的高科技公司,依托与英国曼彻斯特大学合作建立的全国第一家电容实验室,正在开发通用AI触觉传感系列芯片,旨在打通服务类机器人商业应用的瓶颈;微链科技是一家机器人视觉公司,专注于机器人认知技术的研发。园区还与中国移动北京公司签署了共建5G示范园合作协议并进行了5G应用演示,与原力AI学院、硬创大道加速器和中关村发展集团投资及科技金融系子公司等共9家产业服务平台签署了合作协议,共同助力园区企业发展。

当天还举行了园区内首场产业服务活动——“未来之门”中关村(京西)人工智能+计算产业发展论坛,围绕人工智能领域算法、算力、数据和应用的前沿发展趋势及门头沟园智能计算的产业发展方向进行研讨,北京大学、中国人民大学、北京理工大学等人工智能高等院校专家和中科曙光、明略数据、一览群智、九次方大数据、企商在线、中国移动北京公司等知名企业嘉宾在论坛演讲,滴滴出行、寒武纪、广联达、中联云港、遨博智能、精雕科技、中科视讯、神导科讯、理工华汇等企业高管和中国半导体行业协会、中国通信工业协会等行业协会领导出席活动。