



海尔卡奥斯世界级工业互联网平台展厅。



特来电电网智能监控中心。

系,加快建设科技强国。要强化国家战略科技力量,提升企业技术创新能力,激发人才创新活力,完善科技创新体制机制。

创新的基因是深深植入崂山发展之中的,创新也成为崂山要坚定走下去的路。

“十三五”期间,崂山区深入实施创新驱动发展战略,围绕打造青岛高端产业引领区目标,不断优化区域创新环境,增强创新能力,提升创新效益,完成全区科学技术“十三五”发展目标。

崂山区通过大院大所引进、公共技术服务平台建设等多种渠道,形成创新优势和创新引擎,取得丰硕创新成果,逐步形成了以政府、高校、科研院所、重点实验室、工程实验室、工程(技术)研究中心、企业技术中心、科技特色园区为支撑的产业创新体系,先后被认定为国家科技兴贸创新基地、国家海智基地、国家生物产业基地、国家知识产权示范区、国家知识产权服务业集聚发展试验区、国家虚拟现实高新技术产业化基地等。

目前,崂山区已经汇聚中科院生物能源与过程研究所等高层次科研院所11个,全区发明专利申请量、发明专利授权量、有效发明专利拥有量、PCT国际专利申请量、万人发明专利拥有量五项指标均保持全省各区县首位;年技术交易额由十二五末期的20亿元增至40.27亿元,增长率百分之百。高新技术产业产值占规模以上工业总产值比重一直维持高占比,2020年达到84.4%,保持全省领先。

新型研发机构充分激发创新活力,产业创新空间建设稳步推进。

近年来,崂山区先后引进建设了北京航空航天大学青岛研究院等新型研发机构10家,建设了青岛EDA中心、青岛市虚拟现实技术与应用公共研发平台等产业创新服务平台22个。

还高标准打造了青岛国际创新园、院士智谷等一批科技园区、特色楼宇,创新创业载体面积由“十二五”末期的不足20万平方米提升到100万平方米,是“十二五”的5倍。

青岛国际创新园千山大厦聚集了一

批业内尖端企业,他们踩准市场需求,走出迅速崛起的发展之路。

青岛聚能创芯微电子有限公司于2018年成立,当前的一款主打产品为氮化镓功率器件。两年多的时间,该公司器件产品和应用方案相继出炉,并成为全球发展最快的4家供应商之一,青岛聚能创芯微电子有限公司总经理袁理认为,公司能够进入如此快的赛道里面,崂山区提供的优质服务功不可没。

的确,崂山为这些企业提供的发展土壤更让他们选择来此创业。袁理说,崂山对于微电子公司有很强的一个吸引力,尤其是千山高创园,微电子领域的企业已成为规模,公司看重这样一个群聚的氛围,资源能够充分共享。

良好的创新创业环境吸引着越来越多的创新主体来此建功立业。“双高”企业成为崂山区新兴产业发展的骨干力量,其中培育科技型中小企业500家,科技型上市企业8家。截至2019年底,高新技术企业421家(2020年待批),较十二五末新增254家,增长150%;全区累计获得省级科技进步奖项22项,海信医疗、博益特等企业先后获得国家科技进步二等奖。

“引人、用人、留人”,崂山区致力于打造的全生命周期服务机制也得以逐步完善,累计引进培育高端人才340人,逐步形成山东省高层次科技创新人才新高地。

据统计,十三五期间,崂山区累计引进新兴产业项目450个,引进投资过亿元大项目30个,高端人才引领的研发机构和产业项目30余个。目前,青岛中央创新区传统优势产业和战略性新兴产业企业数量突破1000家,其中营业收入5亿元以上企业32家,注册资金1亿元以上企业40余家。

在高端软件、大数据、云计算等新一代信息产业领域,崂山区已经拥有企业380家,2019年产值300亿元。集聚了卡奥斯、海纳云、日日顺、聚好看、能链科技、大快搜索等高成长性项目,深耕工业互联网、智慧物流、智慧能源等赛道,着力打造北方最大的云计算中心和国家智慧城市试点城区,飞熊领鲜跨境电商项目发展速

度在全国冻品行业位居首位,2019年全年交易额达10亿元。

虚拟现实构建起全国最完备产业生态,依托国内VR领域顶尖机构——北京航空航天大学与歌尔集团强强联手,建成全国首个虚拟现实/增强现实技术及应用国家工程实验室,汇集歌尔声学、小鸟看看、聚好看等企业及研发机构110余家,年产值50亿元;智能制造在仪器仪表、海工装备、智能电网等领域形成优势,产业链规模突破200亿元;微电子产业实现“零”的突破,“青岛芯谷”建设初显成效,拥有歌尔微电子、大唐半导体、镭测芯等总部企业,产业规模达到10亿元;生物医药产业拥有黄海制药、华仁药业、杰华生物、蔚蓝生物和博益特等龙头企业,在心脑血管、抗肿瘤、乙肝等细分领域优势明显,医疗器械数字属性突出,涌现出海信医疗、海泰新光、未来医疗等重点企业,生命健康产业链规模突破50亿元……

众木成林,蔚为大观。

共享发展

“坚持以人民为中心。”十九届五中全会再次深化了这一理念。产业的发展,城市的提升,最终落脚点还是在于宜居宜业,在于民生福祉。

医疗资源的布局是区域统筹发展的重要指标,更是直接惠及百姓的民生事项。

“十三五”期间,崂山区从满足居民日益增长的卫生健康服务需求入手,打造“名医下乡”服务品牌、建成远程医疗服务体系、实现基本公共卫生服务均等化、全面开展家庭医生签约服务、开展全民健康教育、深化公共卫生体系建设攻坚,筑牢健康防线。

崂山区有不少偏远村落还在大山里。随着乡村振兴战略的实施,如今的乡村环境变美了,百姓富裕了,拥有了越来越多人“向往的生活”。但医疗资源的下沉一直是限制乡村百姓幸福生活的难题。

为此,崂山打造“名医下乡”服务品牌,崂山居民在家门口就能看专家。针对群众反映的看病难、医疗服务不到位等问

题,崂山区自2012年起每年拿出100万元专项资金开展“名医下乡”,医疗专家每周到基层医疗机构坐诊,确保每年坐诊1000人次,强化基层技术力量。近年来专家单位已涵盖山东省中医院、青大附院、市立医院、海慈医院、齐鲁医院、八医等10家省、市级医院,2020年下乡专家已达30余人,从最初的五六个专业扩大到目前心内科、呼吸科、儿科、中医科、骨科、神经内科等16个专业,服务对象更倾向于较偏远的农村社区。近五年专家累计坐诊5000余次,累计诊疗患者6万余人次。

此外,崂山还建成远程医疗服务体系,让数据多跑路,群众少跑腿。近年来,崂山区连续投入800余万元创新性构建了大规模、广覆盖、服务群众最基层、社会效益显著的远程医疗服务体系。特别是远程心电图诊断系统打造了社区卫生室/服务站与青医心血管远程诊断中心对接的实时诊断平台,已累计诊断心电图4.4万余人次,100余名心梗和隐性心脏病患者得到及时转诊救治。

通过远程医学影像诊断系统,群众在社区卫生服务中心、卫生院就诊,医学影像可以上传到市立医院进行评审读片、远程会诊,诊断结果在当日就可回传。远程实验室检验系统实现了区域内医学检验信息共享,检验结果可在家门口自助打印。

“健康融入所有”如今越来越成为崂山居民认可的一种理念。近年来,崂山区实施了国内首个地方试点的大型烟草控制干预项目,率先开展公务人员公共场所禁烟倡议活动;作为国内首个集中为老年人免费接种肺炎疫苗的县区级地区,已累计完成4万人接种;通过多形式、多途径为群众传播健康知识,连续8年实施全民健康教育工程,累计举办健康教育大讲堂1789场、受益4万余人次,发送健康知识短信突破1000万条;自2016年起,连续四年参加全国“万步有约”职业人群健走激励大赛;创建健康促进单位123家;打造深圳路健康主题公园和银岭路健康宣传一条街……如今,崂山区全区居民健康寿命达到82.67岁,居民健康素养稳步提升到25.06%。

百姓关注的还有教育。“十三五”期间,崂山区教育经费投入持续稳定增长,学前教育优质发展,全面深化人才强教战略,坚持教育优先发展战略,全面深化教育综合改革,着力推进教育公共治理体系和治理能力现代化,教育规模总量与发展质量同步提升。据统计,五年间崂山区教育总投入累计达64亿元,占全区财政支出的13%以上。

社会幸福指数,兜底保障同样是重要指标。

“十三五”期间,崂山区完善社会救助体系,2016年以来,全区共发放城乡低保资金8238万元,共保障城乡低保家庭993户1890人。另外,2016年以来全区共对793户困难家庭实施了临时救助,发放救助金459万元。

崂山区实施的低保提标在全市率先打破低保标准城乡差距,实现低保标准城乡一体,现行城乡低保标准分别达到每人每月750元。崂山区还印发了《崂山区困难居民临时救助实施细则》,将崂山区临时救助年累计救助额度提高到3万元。每年设立50万元的“绿色通道备用金”,开展“救急难”工作,实施救助前置……

抢抓青岛建设国际大都市的新风口,以开启“战略北进”打开发展新空间,以开放改革创新再造发展新优势,全面实施升华崂山发展的再次创业,把崂山打造成为青岛的金融中心、科技中心和旅游中心,让崂山成为一座开放创新怡居的山海品质新城。

站在新时代的路口,崂山给自己提出了更高的要求,也必将实现让更多人共享发展红利的目标蓝图。我们也更有理由在展望“十四五”时,对崂山这片热土报以更多的期待,共谋山海新篇,共绘美好未来!