

济宁高新区：建设有全国影响力的圣地智谷

◆荣膺济宁市2016年科学发展综合考核第一名 ◆济宁转型发展示范区、信息产业发展领头羊、开放创新先行区
◆新获批国家检测检验示范区、国家安全产业园和中国环境艺术示范区

□李辉 姜海珍

近一个时期，“圣地智谷”4个字已然成了济宁市相关搜索中的一大“热词”。作为济宁高新区举全区之力打造的最新时尚名片，其内涵和成就已超越了鲜亮的名头，内化为全区发展的新目标和新动力。

三年来，作为济宁转型发展的示范区、信息产业发展的领头羊、开放创新的先行区，济宁高新区依托儒家文化底蕴，踏着创新的鼓点，和着转型的旋律，智能制造、智慧城市、智库人才、智成文化、管理服务“五智”组合发力，拉开“圣地智谷”建设大幕，走出了一条以信息技术、信息产业为带动的转型跨越发展之路。在2016年济宁市科学发展综合考核中，济宁高新区以总分第一名的好成绩，被济宁市委、市政府授予一等奖。

智能制造

彰显国家技术水平

地处典型资源型城市的济宁高新区，如何大力推动工业化和信息化深度融合？如何在区域发展中更好地发挥示范引领和辐射带动作用？济宁市委常委、高新区党工委书记白山认为，济宁高新区肩负着科技创新的使命，必须大力推进以自主创新为核心驱动的智能制造业战略，强化高新技术产业和新兴产业对传统产业改造升级的引领和支撑作用。

从传统制造转变为智能制造，如意科技集团是一个鲜活的案例。如意架构了“互联网+智能制造+个性化定制”纺织服装发展模式，“如意纺”技术相继获得国家科技进步一等奖、中国优秀工业设计奖、中国工业大奖等，成为中国纺织服装行业科技创新能力领先企业。

无独有偶。近几年，济宁高新区积极探索把大数据创新理念与传统行业长期孕育的工匠精神相结合，重塑产业链供应链价值链，推动物联网、云计算、电子商务等在传统工业领域的运用。山推股份作为中国推土机行业龙头企业，首创了国内无线遥控静压驱动的无人驾驶推土机；英特力自主安全高性能服务器产业化项目，成功打入全球最为先进的POWER8产业生态圈，与世界一流IT产业无缝接轨；甲骨文、文思海辉、金蝶、用友等软件企业利用先进软件技术和成功案例，对传统产业进行了信息化改造；泰丰液压超高压大流量插装阀，一举击败德国林德液压进入国家强基工程，列为核高基5000万元专项支持，标志着济宁制造比肩世界……

济宁高新区通过承办中国制造业与互联网融合发展高峰论坛，吸引了众多行业大咖聚会探讨智能制造。去年7月的这次论坛上，500多家业内专家相聚高新区，共同解读最前沿政策，谋划制造业与互联网融合发展的有益路径。在论坛博览会上，来自济宁高新区企业的机器人、无人机、3D打印、自主安全高性能芯片等智能制造产品惊艳亮相，向外界展示了高新区在智能制造领域的最新技术和成果。

智慧城市

打造宜业宜居新典范

走在济宁高新区的马路上，脚下踩的都是智能井盖。一旦井盖丢失，系统会在第一时间发出警报，并自动弹出警示杆，最近的城市巡查人员便会第一时间赶到。该区数字化城市管理系统覆盖了全区的井盖、果皮箱、交通信号灯、城市绿化带等20万个城市部件，51名信息采集员通过每日巡查，随时将城市管理问题上至系统，目前已与31个处置部门实现了信息联动，问题处置效率大大提高。

在工业经济领域，济宁高新区构建了智慧环保平台，利用数字化城市管理平台，把网格化管理与数字化监控结合起来进行调度、指挥和监督，大气污染防治实现智慧化管理。污水处理厂、混凝土搅拌站、渣土运输、煤场堆场和重点危废企业，以在线视频监控的方式对接至高新区数字化平台的管理当中，济宁市环境监测监控信息管理系统的全时在线监测数据，也以链接的形式对



△山东省信息技术产业基地展示中心



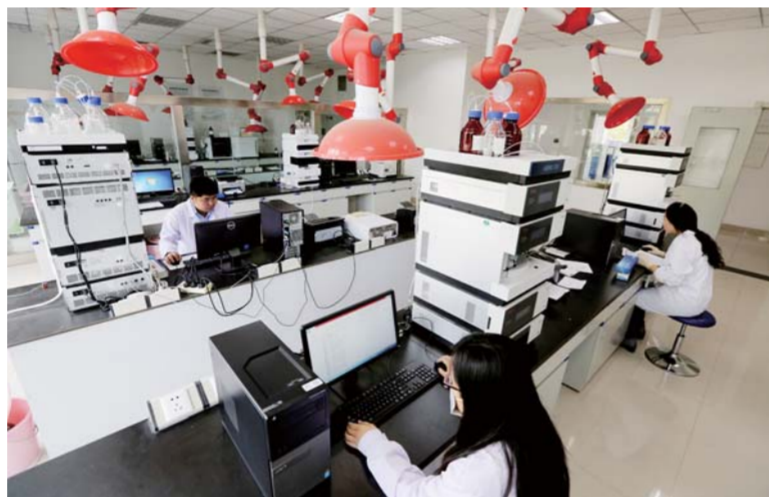
△创意大厦



△山东省首家人才联盟



△国家高新区大学园



△济宁药物研发中心



△区内研发机构—中科院先进院研发的机器臂演示功能



△惠普实训基地



△国家高新技术企业锐博科技生产线

接至高新区智慧环保平台，实现区域内环保监管工作全覆盖。

此外，济宁高新区把“人与公共服务”全面对接起来，积极推动城市数字化管理，30万个城市管理部件全部入库，对人、地、事、物、组织等城市数据进行全面采集和有效集成，将实现公安、人社、民政、卫计、房产、党建和外来人员等信息资源共享。在首批5个智慧社区，建成网络数据中心，启动实施了城域网优化升级、光纤宽带接入网建设、4G移动宽带覆盖等工程，光纤传输网实现了城乡全覆盖，公共场所免费WiFi随用随开。去年，济宁高新区已获批“国家信息产业消费试点城市”、“宽带中国示范城市”、

“北斗产业应用示范城市”。

智库人才

汇集创新合力

让“济宁智造”走出国门，领先世界；让智慧城市宜业宜居，这一切得益于人才支撑。

2016年6月，位于济宁高新区的利特纳米与鲁泰控股两家企业牵手合作，投资1300多万元在山东省首次将石墨烯技术用于聚氯乙烯生产工艺，这将极大提高聚氯乙烯产品的热稳定性，产品附加值大幅提升。一个传统产业的转

型升级，背后是一项人才战略的推动。围绕装备制造、信息技术、生物医药等几大产业，济宁高新区专门设立了1亿元人才发展专项资金，面向海内外引进100名高层次创新创业人才。作为石墨烯行业的科技领军人物，“千人计划”海外特聘专家侯士峰和他的科研团队，看中的就是济宁高新区产业融合发展的市场机制。

近几年，紧贴软件信息技术、生物医药、工程机械等重点产业人才需求，济宁高新区实施高端人才集聚计划和实用技术人才引育计划，坚持市场化聚集人才，建有全省首家专注人才增值服务的综合性、专业性、公益性平台——人才联盟和大学园、创业大学等一批人才

士3700名、博士430名、合作院士12人、千人计划专家12人、泰山学者12人、济宁市511人才29人，常驻外国专家300余人。

以产业为导向招才引智，以社会化服务筑巢引凤。在济宁高新区“创业大学”，从创业理念到创业指导，从园区对接到融资服务，在这里，每一个环节都有专业团队跟踪服务，而像这样的人才社会化服务平台，近年来在济宁高新区迅速崛起，目前已达到20多个，逐步形成人力资源服务的产业链。去年，济宁高新区人力资源产业主营业务收入占全市的75%、利税占全市的80%，人力资源产业发展走到了全市前列，成为代表产业发展水平的区域标杆。

智成文化

激发创新创业热潮

在济宁高新区有这样一个地方，它是创新创业最活跃的区域，它给创业者们提供了更优质的环境和平台，创新创业的活力在这里展现得淋漓尽致，它就是创意大厦。这里有刚刚毕业的大学毕业生、开办公司的企业家、搞科研的学院派等，这里还聚集了一批创客，有草根、有海归，怀揣着好点子，来到这里开启创业之路。在这座创意大厦里，有创意的项目不胜枚举：像小鸡科技研发的“甲醛秘书”，以原创动漫为主的豆神动漫，大学生张宇的“送衣入宅”，与聚美优品同时起航、开启化妆品网购时代的亲亲网，传统文化和先进技术完美结合的美猴动漫……

济宁高新区大力倡导智成文化，以智慧引领成功，充分运用互联网和开源技术，建成了创业大学、创客中心、创业咖啡、筑梦工厂等开放式众创空间，常态化举办创业沙龙、创客训练营等活动，被纳入“创业中国示范行动”，目前有10家国家级众创空间、9家省级众创空间，聚焦了近500余名创客、40支创业团队。软通动力“众创云”平台等5朵云上线运营，有效拓展了创新创业与市场资源、社会需求的对接通道，为创业者提供开放、全要素、低成本、线上线下结合的增值服务。

管理服务

提速市民新生活

“原来开家公司，得跑好几趟，还要到不同的部门办手续，现在在一个窗口交材料就行了。”对于创业者李伟来说，注册公司，这一原本想象中的“折腾”事，如今变得简单起来。“现在在高新区注册企业，一个窗口受理，一个窗口发证，只要在网下载好表格，准备好材料，交到市民中心窗口就可以了，然后就等着拿证，不用再来回跑。”

从6个工作日，到3个工作日。如今，在高新区市民中心大厅内，办理项目立项、企业登记设立、涉税审批等手续时，市民只需按照“明白纸”一次性准备好所有材料交到相应窗口就行，搭乘上“高新特快”服务通道。

在高新区市民中心经济发展局窗口也摆上了“高新特快”指示牌。项目审批也来了个大提速，这得益于创新“一表多办式”服务，即开发应用电子资料“共享窗”，采取一次采集、多次调用、过程留痕的方式，让企业的项目审批，不再重复报送材料。“原来要项目审批，打申请、办环评，再到国土、规划部门预审，整个流程下来，抱着一沓材料来回跑。”正在办理项目审批的企业家冯坤说，如今一张表就搞定一切，不用反复提交材料，对备案类普通项目，1个工作日就能办结发证。

开启“高新特快”办事通道是高新区实施智能化管理服务的一个缩影。济宁高新区还陆续推出移动市民APP客户端，智慧医疗、智慧养老、智慧教育、智慧交通、智慧能源等平台正在加紧推进，以满足社会公众多方面需求，让人民群众的生产生活更便捷。

不仅如此，济宁高新区借助与华为合作的重大契机，不断拓展合作成果，加快建设华为济宁云数据中心，并启动建设了大数据产业园和济宁政务云平台，实施了制造企业信息管理系统云平台项目、智慧能源运营中心项目等。下步，高新区将把大数据应用作为突破口，实施“大数据+”系列行动计划，创新大数据应用及服务模式，整合资源联动，深入挖掘数据要素潜力，全面开启智慧服务时代。



△鸟瞰科技新城



△生态宜居高新区