

2019年,是永川大数据产业园爆发式发展的一年:园区一共签约引进了百度无人驾驶、航天科工数字孪生城市、阿里云大数据实训中心、知道创宇、文德数慧、马上金融等102个项目,80%的项目当年便实现投产。

2019年8月投用的永川大数据产业园C区,投用仅4个月就入驻企业15家,建设坐席达6500个,签约入驻率达50.7%。

截至2019年底,永川大数据产业园已累计入驻企业315家,从业人员1.4万人,当年实现产值120亿元,成为重庆单体规模最大的大数据及信息服务产业基地。



大数据产业园C区 摄/陈科儒

## 入驻企业315家,从业人员1.4万人,去年产值120亿元 永川崛起大数据产业高地

### 黏住产教“两张皮” 发展信息服务产业起步早



知道创宇内容审核中心

“一个很重要的原因在于我们起步早!”永川区委常委、区新城建管委党委书记邓文说,在1961年至1983年间,永川曾是地区行署所在地,下面管了8个县,教育、商业、城市建设的底子就比较厚。加上永川历届党委、政府都特别重视职业教育发展,到2008年时,永川已经有了15所职业院校、12万名在校学生,成了有名的“西部职教城”。

但与此同时,永川一直有一个问题

没有破解:因永川城市规模和经济体量不大,职教学校毕业后,90%以上都去了沿海地区和大城市,永川留不住这些学生。

2008年,永川决定发展服务外包产业,因为信息服务外包属劳动密集型产业,仅用一台电脑、一根电话线就可开展服务,不受地域限制。而永川在房价、工资、生活成本等方面具有综合优势。

由此,永川选了新城区最好的一块地,在兴龙湖公园旁边规划建设永川区服务外包产业园。为吸引企业入驻,政府修了现成的产业楼宇和人才公寓,企业来了就可“拎包入住”,租金也很便宜。

就靠这样,永川引进了重庆先特、香港电讯盈科等一大批信息服务企业,奠定了大数据产业的发展基础。一直到现在,信息服务仍是永川大数据产业

园占比最大的一项主导产业,相关企业共有50余个,建成呼叫坐席1.2万个,长期为中国移动、中国电信、中国建设银行、美国利宝保险以及重庆广电、重庆电力等提供全球业务流程外包解决方案。其产业服务范围、坐席规模、从业人员和人才支撑规模达到西南地区最大,先后荣获“中国服务外包十强园区”“呼叫中心十佳园区”“重庆市服务贸易特色产业园”等称号。

### 持续构建产业生态圈 机会总是留给有准备的人



“服务公社”互联网+政务平台 摄/陈科儒

事实上,永川大数据产业园的发展并不是一帆风顺的。2014年前后,园区处于发展的寒冬季,面临前所未有的困难,B区委托招商失败,产业投入不够,配套不上,园区职工大量流失,发展方向看不清……

面对这些困难,园区一班人不仅没有气馁,反而进一步完善园区建设,从产业人才、运营环境、产业生态等方面入手起建“3+10”园区服务体系,推动园区专业化发展,增强园区发展核心竞争力。

比如在产业人才上,园区积极促进企业和职业院校联合开设二级学院、“订单班”,进一步推进产教融合发展。

比如在产业生态上,园区在呼叫服务的基础上,积极开拓软件信息、数据

处理、数字内容、电子商务等新的产业,注重产业链企业融合发展,积极构建“有人才、有研发、有产品、有业务和交付、有数据”的产业发展生态。

永川区委、区政府历任主要领导对大数据产业初心不改,坚持一张蓝图绘到底,沉心静气谋发展,先后出台了“大数据发展20条”“职教发展24条”等系列扶持政策,并积极开放市场、搭建平台,与企业合作实施智慧教育、协同办公平台、智慧停车等一批新型智慧城市项目,既惠及了市民,又扶持了企业发展。

其中,由重庆普天永惠大数据科技有限公司作开发的“服务公社”平台,已接入永川26个区级部门咨询业务828项,在线办件业务619项,商业便民服务

100项,平台活跃用户达13万,现已面向全国河南开封等10余个地市推广应用。

“机会总是留给有准备的人!”邓文说,2018年8月,首届中国国际智能产业博览会的举行吸引了全世界的目光,永川大数据产业迎来历史以来最为重大的发展机遇,永川将园区更名为大数据产业园,区招商投资促进局、区新城建管委聚焦数字经济,到京津冀、长三角、粤港澳大湾区蹲点招商,利用智博会等各种机会积极开展招商推介。

在2019年8月举行的第二届智博会上,永川一举集中签约了83个大数据项目。

“很多企业比较了多个地区之后,都选择了永川!”邓文说,因为永川

大数据产业园已经构建起了一个良好的产业生态圈,企业来了立马有地方办公、有地方住宿、有工人可用、有协助配套企业,生活也非常便利,很快就能投入运营生产。也正因此,他们去年签约的102个项目中,80%都实现了当年签约、当年投产。

2019年5月,全国一流网安企业知道创宇签约落户永川大数据产业园,园区仅用7天就为企业解决了400余平方米工位、网安完备的临时场地,1个月内帮企业招聘了100多名员工,使其在6月份便投入生产。到2019年10月新场地完成装修投用、企业正式开业时,该企业的员工数量已达到415人,11月份达到940余人。

### 五个手指握成拳 建成西部少有的大数据产业高地



达瓦数字人实时渲染系统

经过2018年、2019年的快速发展,永川大数据产业园目前已基本形成服务外包、软件信息、数据处理、数字内容、电子商务五大主导产业,延伸呼叫中心、数据标注、大数据平台应用、物联网应用、电子商务、先进影像及行业应用、互联网游戏等多种业态,构建起了“人才为特色、科研为支撑、创新为突破、应用为重点”的大数据智能产业体系。

“这五大主导产业如同五根手指头,五个手指才能握成拳头。”邓文说,这五大主导产业的形成,不仅使永川成为了西部地区为数不多的大数据产业高地,更为永川抢占成渝地区双城经济圈一体化发展机遇、提质升级大数据产业奠定了坚实基础。

国内首个实时数字人诞生在永

川。达瓦未来从2012年开始一直坚持投入自主研发的实时渲染系统。2018年,永川大数据产业园在该公司面临困境之时,将其引入园区,帮其搭建了2个动作捕捉摄影棚,与其共建6000平方米虚拟现实实训基地,帮助企业解决发展中的各种困难。

仅在永川一年时间,达瓦未来便实现了巨大的发展,成功研发出实时渲染系统,成为全球少数几个拥有实时数字人技术的公司。其实时渲染系统,比传统的数字影像制作方式,速度提高了1500倍。

凭借该项技术,达瓦未来与中国航天科工三院一起完成了“国庆70周年阅兵仿真系统建设”任务,首次实现了阅兵过程全流程、全要素、动态可调的仿真模

拟,首次实现了仿真推演结果实时影视级输出,首次实现可视化仿真阅兵。

2019年,达瓦未来与中国航天科工三院合作研发的“数字孪生城市平台”在永川成功试点。

2019年12月,永川大数据产业园携手达瓦未来、中国航天科工三院在重庆举办“先进影像与孪生反演创新发展高峰论坛”,达瓦未来所发布的实时数字人在全国业内引起巨大震动,至今已有影视、动漫、游戏等领域的数十家知名企业与其洽谈合作事宜。

依托航天科工、达瓦未来的先进影像、实时渲染技术,永川大数据产业园有望在未来两三年集聚超过100家数字内容生产企业,产值突破100亿元,建成全国最大先进影像和虚拟现实制

作基地。

为进一步推进永川大数据产业发展,大数据产业园D区已完成主体工程,产业大厦即将投用,加上前面已投用的A区、B区、C区,园区产业楼宇的总面积将接近70万平方米。2019年底,由永川区政府牵头发起的重庆市大数据产业人才联盟在重庆授牌成立,目前已有64所院校、300多家企业加盟,使永川大数据产业的人才“蓄水池”超过了30万人。

永川区将力争在今年建成拥有大数据相关企业400家、从业人员2万人、产值200亿元的大数据产业高质量发展先行区。

贺娜

图片除署名外由永川区委宣传部供图



携程网西南客服中心 摄/陈科儒



兴龙湖 摄/陈科儒