

自主开发电子标签应用系统,5年时间占据全国逾七成份额——

# 品胜科技:成就细分市场隐形冠军有绝技

**走进照母山**  
发现新领域新赛道  
大型调研报道⑨

---

**企业名片**

### 重庆品胜科技有限公司

国家火炬计划重点高新技术企业,工信部第一批专精特新“小巨人”企业,致力于热转印/RFID标识打印技术研发生产及为企业提供标识应用解决方案。其依靠自主开发的能适配绝大多数国产操作系统的标签应用系统等优势,在通信行业电子标签应用领域占据了全国逾70%的市场份额。

□本报调研组



十一月七日,重庆品胜科技有限公司,技术人员正在实验室工作。  
记者 张锦辉 摄(视觉重庆)

不久前,有客户抛出一个5000多万元的企业业务大单,近10家做标识应用的企业前去争抢。但很快,一家接一家的企业出局,最终,只有3家公司胜出。而来自两江数字经济产业园的重庆品胜科技有限公司(下称品胜科技),拿下了这个大单三分之二的业务,并且独占了便携打印业务。

原来,该客户对抢单企业提出了颇为苛刻的要求,既要能做包括RFID电子标签(以下统称电子标签)打印机和标签应用系统在内的整套标签应用解决方案,标签应用系统又必须能在国产操作系统上运行。第一个条件,上述所有企业都能达到。但第二个,仅有品胜科技能做到。

“在电子标签应用领域,我们是极少数拥有能在国产操作系统上运行标签应用系统的公司。”品胜科技技术负责人说,凭借这一“独门绝技”,品胜科技近年来在电子标签应用新赛道迅速崛起,并在通信行业电子标签应用领域占据了逾七成的市场份额。

谁能想到,从涉足电子标签应用领域到成长为细分市场的隐形冠军,这家公司仅仅用了5年时间。

**——在困境中闯出一条新路——**

成立于2016年的品胜科技,2018年前专营便携式标签打印机的研发生产,主要目标是通信市场。

但到了2018年,这项业务陷入了困境。当时,随着同行企业越来越多,便携式标签打印机市场出现同质化竞争,价格战愈演愈烈。品胜科技也很快受到严重冲击,公司千方百计在通信行业之外拓展电力、医疗和交通等行业市场,但仍然收效甚微——销售无增长,做了业务没利润,有时甚至还要倒赔。

怎么办?品胜科技走到了一个十字路口——要么继续走老路,要么大胆闯出又一条新路。

电子标签应用的兴起,让品胜科技看到了机会。所谓电子标签,相当于物品的身份证,是实现万物信息互通的基础。人们利用与之相匹配的标签阅读器和软件系统,能够对物品进行智能化管理。

近年来,越来越多企业兴起应用电子标签来提升设备、资产、文件档案管理及仓储物流等方面的工作效率,降低人力成本。电子标签,由此有了广阔的应用市场前景。抢抓新风口,斑马、贝迪、霍尼韦尔、信心智能等国内外企业纷纷进入电子标签应用市场。

在重庆,自2018年起,两江新区就开始打造两江数字经济产业园,大力发展集成电路和电子产品制造、软件和信息技术服务、数字经济融合等产业。

国内外企业的竞相布局,电子标签应用市场的快速增长,再加上两江新区前瞻性的产业布局,让品胜科技创业团队怦然心动。他们决定放手一搏,瞄准电子标签打印机,闯出了一条新路。

2018年,品胜科技成立物联网公司,组建技术团队攻关电子标签打印机项目,并取得初步成功。

**——一波三折的创新故事——**

不过,新产品出来后,却卖不动。就连以前的老客户,也不愿意下单。

问题出在哪里?经过调查,大家发现,企业进行数字化转型升级,需要的是一套标签应用解决方案。如果只有电子标签打印机而无与之相匹配的标签应用系统,企业的标签应用就无法满足其数字化转型所需。

必须要开发出一套标签应用系统,才能从客户手上拿到订单,但这种复杂的系统该如何建,行业内找不到任何参照。迫不得已,品胜科技技术团队走进那些正在进行数字化转型的企业,深入了解它们对电子标签应用的需求。

绝如此事要躬行,很快,大家都有了收获。技术团队发现,出于信息安全等因素考虑,不少客户需要能够适配国产操作系统的标签应用系统。但因国产操作系统有10个左右,要开发一种能适配大多数甚至全部国产操作系统的软件,难度非常大。加之使用国产操作系统的企业少,做标签应用的企业普遍不愿意开发此类系统软件。

人家看到的是困难,品胜科技看到的却是机会。技术团队敏锐地意识到,如果能开发出适配国产操作系统的标签应用系统,不但能迎合部分企业的特殊需求,还能与同行进行错位竞争,创建属于自己的细分市场。

2018年下半年,品胜科技标签应用系统开发成功,具备了基于软硬件产品提供电子标签应用解决方案的服务能力。但新的困难又接踵而至。一位老客户采用了品胜科技的解决方案,但在在使用过程中,因硬件产品和系统技术不成熟,出现了系统识别电子编码准确率不高以及漏读、误读等问题。

这也是当时做标签应用的企业普遍面临的问题。其直接导致的结果是:品胜科技销售人员不敢做业务。这道难题如果不能破解,品胜科技将难以拓展市场。

开弓没有回头箭。品胜科技开始苦练内功,高薪挖来技术人才,通过优化算法、应用新的电子标签天线技术,着力提升软硬件产品质量。

功夫不负有心人。2019年上半年,品胜科技终于成功解决了前述难题:其电子标签读取准确率从最初的85%提高到了99%,高于行业90%的水平。

**——在夹缝中闯出了一片天——**

2019年起,随着企业智能化改造升级对标签应用的需求日渐增大,品胜科技终于守得云开见日出。其依靠领先的应用软件和多年来深耕通信、电力等行业积累的客户资源,很快赢得了不少企业青睐,销售业绩呈现出成倍增长的势头。

2021年,中国国内电子标签应用市场规模已从2018年的800多亿元猛增至2021年的逾1400亿元。其中,斑马、贝迪、霍尼韦尔等国外企业占据了80%以上市场份额。

但品胜科技靠细分市场,在夹缝中闯出了一片天。其电子标签类解决方案销售额由2018年的200万元攀升至2021年的1.3亿元。软硬件产品被华为、国家电网等上千家企业广泛应用于智能仓储、资产管理、资源管理等多领域,业务覆盖全国所有省份以及电力、通信、铁路、医疗及银行等多个行业。

2022年以来,品胜科技又拿到了大量订单,预计电子标签类解决方案销售额能保持持续增长。

“党的二十大报告提出,加快发展数字经济,促进数字经济和实体经济深度融合。接下来,我们将进一步优化升级电子标签应用解决方案,为企业数字化转型提供更智能化的服务。”品胜科技技术负责人表示。

调研组成员:张永才、张红梅、曾立、陈钧、吴刚、黄光红、白麟、王天胡、杨骏、夏元、中晓佳、廖雪梅、杨永芹、贺子翔  
执笔:黄光红

## 重庆2023年度城乡居民医保集中征收期延长至明年2月底

本报讯(记者 杨永芹)日前,重庆市税务局、重庆市医疗保障局、重庆市财政局联合发文,明确延长重庆市2023年度城乡居民基本医疗保险集中征收期至2023年2月28日。

重庆市税务局相关负责人表示,鉴于当前我市新冠疫情防控形势严峻,为集中力量、集中精力打好疫情歼灭战,确保年度征收任务顺利完成,经市政府同意,三部局将我市2023年度城乡居民基本医疗保险集中征收期的征缴期限延长至2023年2月28日。

同时明确,在集中征收期内参保并完成缴费的,从2023年1月1日起享受待遇;在2023年3月1日至4月30日期间参保缴费的,自完清费用的次日1日起享受居民医保待遇。

## 重庆6219个农村问题户厕完成整改

本报讯(记者 赵伟平)11月21日,重庆日报记者从市农业农村委获悉,截至目前,全市9399个农村问题户厕已完成摸排整改“回头看”,其中已整改6219个问题户厕,其余户厕将纳入后续改厕计划分年度整改,力争让“方便”的事更方便。

据市农村社会事业工作专班相关负责人介绍,去年5月以来,我市对2013年以来各级财政支持改造的近104万个农村户厕进行了全面摸排。

“摸排整改虽解决了一些问题,但通过对农村改厕工作的暗访调研,发现仍存在许多不足。”市农村社会事业工作专班相关负责人说,由于各区县对农村问题户厕摸排标准把握不统一,或是整改要求把握不准等,导致对问题户厕摸排不彻底、不精准,整改落实不到位,以致9399个农村问题户厕没能完成整改。

为此,今年6月,我市全面启动农村问题户厕摸排整改“回头看”。“回头看”主要查找五方面问题。”上述负责人说,一是村民使用不当等导致户厕损坏完全不能使用问题;二是高寒山区因冬季管网冻裂或缺水地区不能全年使用问题;三是由于老旧习惯难改变,导致村民不想用问题;四是由于新增水费等原因导致的村民不愿用问题;五是由于不懂使用技巧,部分村民不会用问题。

根据“回头看”安排,整改方案是:针对户厕损坏问题,在尊重村民意愿的前提下,将通过“财政奖补+农民自筹”相结合的方式整改户厕;针对年久失修问题,在征求村民意愿基础上,分批选址新建改造卫生厕所;针对不想用、不愿用、不会用等问题,组建由村干部、党员、村民代表组成的志愿服务队,挨家挨户为村民开展讲解,同时通过召开院坝会,邀请相关专家为村民讲解卫生厕所的使用技巧和管护办法。此外,针对高寒山区管网冻裂或缺水问题,按照“宜早则早”原则开展卫生早厕试验示范,成熟后再面上推广。

截至目前,全市已有6219个问题户厕通过“回头看”整改完毕,剩余户厕将按“愿改则改”“能改则改”原则,纳入后续改厕计划分年度实施整改。

“十四五”时期我市农村改厕将坚持数量服从质量、进度服从实效、好不求快原则,做到改一户成一户。同时,推广“首届首村过关制”,确保30万户改厕目标高质量完成。”该负责人说。

# “三不”擦亮金融初心 战“疫”彰显大行担当

## ——农行重庆市分行疫情期间履行做好金融服务保障工作

当前,全市新冠肺炎疫情形势严峻复杂,防控工作处于最吃劲、最紧要、最关键的时期。作为国有大行驻渝机构,中国农业银行重庆市分行坚决贯彻落实市委、市政府和监管部门工作部署要求,高度重视、迅速响应,把扎实做好疫情防控、保障金融服务作为当前最重要的工作来抓,切实将学习贯彻党的二十大精神成果转化为抗击疫情和助力推动地方经济社会高质量发展的坚强动力。

疫情当前,重庆农行人立足本职,冲锋在前,义无反顾;防疫路上,“农行绿”与“抗疫白”“党员红”交相辉映,初心闪耀……



农行秀山支行“党员先锋队”“青年突击队”组成防疫志愿者团队



农行合川钱塘支行网点员工参与志愿者服务

**灵活应变 保障金融服务不断档**

“我们按照疫情要防住、经济要稳住、发展要安全的要求,统筹做好疫情防控和金融服务,全力做好疫情期间金融服务保障工作。”据农行重庆市分行有关负责同志介绍,面对严峻的疫情形势,该行在有力有序落实各项疫情防控措施的同时,积极发挥金融服务主力军作用,主动担当作为,通过线上、线下开展金融服务,切实解决客户“急难愁盼”,全力保障金融服务不断档、不打烊。

在线上,农行重庆市分行辖属营业机构积极做好稳企纾困各项服务保障工作,工作人员通过电话、微信、短信等多种方式与客户对接,积极引导并协助客户通过网上银行、手机银行等线上渠道办理业务。在线下,该行开展了应急通道和绿色通道,搭建营业网点应急业务运营队伍,尽力满足客户疫情防控期间金融需求。

解贷难、克首贷困难、助房贷发展,农

及后续经营。”谭先生十分着急地说。

“想客户之所想,急客户之所急”,渝北支行按照急事急办、特事特办的原则,通过线上收集资料、面签调查等方式,在最短的时间内完成了调查、审查、审批等事项。11月15日,及时将该企业70万元贷款进行延期还本付息,解决了企业的燃眉之急。

疫情越是严峻,对企业的支持就越应该分秒必争。胸怀“国之大者”,坚守金融初心,农行重庆市分行深入贯彻落实党中央决策部署,持续优化服务流程,不断加大对抗疫保供企业、受疫情影响困难行业企业、小微企业和个体工商户以及市民基础金融服务保障力度。近日,该行还按照市场化原则对符合条件的小微企业(含小微企业主)、个体工商户、货车司机贷款提供延期还本付息服务,进一步加强对受新冠肺炎疫情影响严重行业企业等的金融支持。

11月18日,某建设项目负责人紧急致电农行两江中央公园支行,希望在当日发放农民工工资。该行迅速启动网点间备援机制,开通“特事特办”绿色通道,临柜应急团队迅速前往值班网点开展代发工作,高效完成后续操作工作。合计12775万元工资的成功代发,让270名逆行的农民工兄弟吃下了“定心丸”,也为坚守重大项目建设的项目方注入了“强心剂”。

近日,农行沙坪坝支行在电话联系对接客户时得知,一家专精特新“小巨人”企业急需流动资金。为解决客户企业的用款需求,支行为企业融资开辟“绿色通道”,通过电话、视频等

多种线上形式进行业务沟通、审核审批工作。11月15日,该行成功为企业发放流动资金贷款500万元,切实解决了企业经营资金周转困难,保障了企业在疫情期间的融资需求。

**奔赴一线 发挥先锋作用不止步**

核酸检测场地布置、信息登记、秩序维护、卡口值守,他们昼夜不停奋战在抗疫一线,全力协助街道、社区筑牢疫情防控“安全网”;生鲜、蔬果、蛋奶、粮油,他们与社区工作人员一趟趟奔波在各个封控小区内,一起将各类生活物资送到居民手中,让被封控的餐桌上始终飘散着幸福的饭菜香……他们穿着蓝色的防护服、戴着鲜艳的红袖章,用奉献的双手传递关怀与微光,而他们都有一个共同的名字——重庆农行人。

本轮疫情发生以来,农行重庆市分行党委号召全行党员干部就近有序参加社区志愿服务,尽己所能为抗击疫情贡献农行力量。全行各级党组织快速响应、党员干部冲锋在前、积极参与,深入社区、冲在第一线。据统计,全行党员和工作人员累计已有1500余人次参加了本次抗疫志愿服务。

在市分行党委的号召下,农行巴南支行迅速成立临时党支部,第一时间向辖内龙华社区居委报到,参与志愿服务;农行南岸支行志愿者配合开展打包装卸、物资运送、后勤保障等

**特事特办 落实助企纾困不减力**

“在这特殊时期,农行尽力帮我们解决实际困难,太谢谢你们了!”在打给农行渝北支行客户经理的电话中,小微企业主谭先生表达了由衷的感谢。

就在前几天,谭先生在联系到该客户经理后表示,因受疫情影响,企业近期流动资金紧张,他办理的70万元贷款将于11月中旬到期,可是按时还款存在一定困难,并且公司相关人员封控在家,无法取得相关证件资料、公章、印鉴章等。“如果贷款逾期,肯定会影响企业征信

工作,协助社区“核对、分拣、配送”居民线上订购的蔬菜,全力以赴确保生活必需品安全及时送达;农行垫江支行积极响应号召,组建青年志愿服务小队,配合当地社区开展巡视劝导、防疫知识宣传、维护核酸检测秩序等志愿服务;农行铜梁支行成立临时党支部,积极配合当地政府和医务人员做好检测点疫情防控,外来人员排查、值班值守、核酸检测登记等工作。

值得一提的是,作为“农”字当头的国有大行,农行重庆市分行积极做好“三农”县域抗疫工作,乡村振兴帮扶干部闻令而动、听令而行,紧要关头冲锋在前,用实际行动践行初心使命、诠释责任担当。如派驻秀山县涌洞镇古田村第一书记周建波组织村民做好全民核酸检测,帮助村支两委解决生产问题,克服疫情带来的影响,做好稳产保供工作。

勠力同心、共克时艰;携手并肩、奋勇作战!下一步,重庆农行人将坚持立足本职、冲锋在前,始终秉承“客户至上”的服务理念,主动担当作为,以更有力度、有速度、有温度的优质金融服务,为打赢疫情歼灭战贡献农行力量。

华凯  
图片由农行重庆市分行提供

---

**同心抗疫 金融担当**

农行重庆市分行在行动



农行渝北城南支行快速响应,高效迅速完成政府紧急防疫资金划拨业务