

重庆高新区：孵化大手笔“链”上做文章

最近，辉腾能源作为全国首个低日照地区智能光伏研发应用企业在新三板挂牌上市，这只是重庆高新区培育出的上市企业之一。数据显示，2010年以来，重庆高新区已培育上市和新三板挂牌企业20家。

作为首批27个国家级高新技术产业开发区之一，近年来，重庆高新区在创新主体培育上多措并举，加快聚集创新主体、孵化平台等资源，打造科技金融链和特色孵化链、高端产业链，在助力企业成长的同时，也实现了新产业的聚集和园区的升级。

大胆试点

金融链破题融资难

针对中小科技型企业融资难、融资贵、融资不可期等难题，重庆高新区在全国率先开展知识价值信用贷款试点，以人才、研发投入、知识产权等创新要素建立轻资产债权融资模式，突破了科技型企业与银行之间的贷款信用障碍。

“多亏了知识价值信用贷款，解决了我们资金紧缺的燃眉之急。”辉腾能源董事长沈正华说，这家公司是国内首家专业从事弱光地区高效太阳能光伏系统研发设计、销售和运营的企业，拥有光伏类自主知识产权专利技术116项，软件著作权4项。不过，作为一家轻资产的科技型企业，因不能提供有效抵押物，他们之前从未获得过贷款。

重庆高新区去年6月启动重庆市知识价值信用贷款试点之后，作为首期试点企业之一，辉腾能源获得了120万元知识价值信用贷款。今年他们又申请了续贷，知识价值信用贷款授信额度已经提升到280万元，为企业技术进步、产品升级、提质增效奠定了资金基础。试点两年来，重庆高新区有241家科技型企业申请知识价值信用贷款，金额共计3.9亿元。到目前，共有136家企业获得知识价值信用贷款2.56亿元。

随着融资困境的打破，诸多科技型企业实现了良性发展。据统计，去年重庆高新区有68家科技型企业获得知识价值信用贷款。它们与上年相比，无论在资产规模、业务收入、纳税金额、研发投入上都得到较大提升，总资产规模增长15%，主营业务收入增长18%；纳税金额增长超过3倍，研发投入增长37%。

除此之外，针对创业团队、初创型公司亟须创业资金的难题，重庆高新区积极承接全市创业种子投资基金试点工作，以公益参股、免息贷款方式支持创业团队和创新型小微企业，累计投资项目58个、2043万元。重庆远创光电科技公司李志远告诉记者，种子基金以公益参股方式投资，5年内不参与分红，解决了创业资金缺乏、难获投资的问题，同时降低了创业风险。

对于成长期企业，重庆高新区还打造了科技金融超市，推出“助保贷”“银政通”“租赁通”等创新型金融产品，累计助企融资近11亿元。对成熟期企业，积极予以专项投资资金及上市、挂牌融资培训等支持，鼓励其不断发展壮大。

环环相扣

打造特色孵化链

联手英特尔打造众创空间，联合清华、北航等知名院校成立研究院……如何让创新主体从小到大再做强？经过不断实践，重庆高新区探索出了一条独特的创新主体孵化之路。

针对一些创新主体缺少自有孵化场地，建设孵化器难度大的问题，重庆高新区利用腾笼换鸟方式，租用烟灯山管理中心等社会楼宇，建成国际科技企业孵化园、清华启迪、网易创新中心等孵化基地、市级及以上孵化器和众创空间12个，并与留学生创业园、高创园、生物医药产业园、电子信息产业园等联动，形成“苗圃—孵化—加速—产业化”孵化链条，累计孵化1000余家创新型科技企业。

针对高水平科研平台少、支撑建设高端研发平台能力弱的情况，重庆高新区一方面引入创新工场、网易联合创新中心等重大平台，与清华大学深圳研究生院、重庆大学等市内外高校院所合作共建研发平台，支持精准生物、凯泽科技等骨干企业建设研发平台；一方面联合清华、北航等知名院所，依托中煤科工集团、植恩药业等优势企业，建成清研理工汽车研究院、北航智能制造研究院、瓦斯灾害国家重点实验室、药物先进制造工程研究中心等市级及以上研发平

台94家。

“未来这里将汇集200家以上专业企业，预计10年内可创造逾千亿元产值，培育多家主板上市公司。”重庆清研理工科技产业发展有限公司总经理王惜介绍，清研理工科技园由清华大学苏州汽车研究院、重庆理工大学联合打造，已有苏州凌创电子有限公司等多家企业签约入驻。园区将依托清华大学和重庆理工大学教研资源，完善汽车及智能制造产业链体系，带动上下游企业共同成长。

为激发创新主体活力，重庆高新区还积极探索科技型企业培育路径，率先探索开展科技型企业认定管理工作，制定《高成长性科技企业扶持办法》等政策，鼓励支持企业创新发展，先后培育科技型企业576家，高新技术企业235家。同时，西南首个科技要素交易中心建成投运，重庆科技服务大市场累计实现技术及服务交易额86亿元。

瞄准定位

迈向产业链高端

高度跨界融合的时代，人工智能如何赋能智慧城市？重庆高新区正努力探求答案。

近日，重庆高新区提出将联手九龙坡区构建首座人工智能城市，打造重庆未来城市中心、重庆人工智能中心和重庆大孵化特区。

成立27年来，重庆高新区打造了国家生物医药产业基地、国家质检基地、重庆软件园、百亿级石桥铺IT数码商圈等一批产业载体，引进了英特尔、睿思科技等一批全球行业领军企业，拥有格力、梅安森、秦安机电等一批龙头企业，逐步形成了以超级互联网为核心的新一代信息技术及未来信息网络、以集成电路为重点的人工智能、以精准医疗为特色的生物医药及生命科学、以石墨烯和新型合金为代表的新材料、以新能源和智能化为主要方向的高端装备5大战略性新兴产业产业集群。2017年，重庆高新区战略性新兴产业产值同比增长17.8%，规模以上高技术服务业收入同比增长26.5%。

2016年7月19日，重庆高新区获批建设国家自主创新示范区，这为重庆高新区注入了新的发展动力。随着《重庆国家自主创新示范区建设实施方案（2016—2020）》以及《科技企业孵化平台扶持细则》（试行）、《推进自创区自贸区科技金融建设试行办法》等鼓励自主创新专项政策的出台，重庆高新区正在努力建设成为创新驱动引领区、军民融合示范区、科技体制改革试验区、内陆开放先导区。

重庆高新区党工委书记、管委会主任，九龙坡区区长刘小强表示，下一步，重庆高新区将通过打造战略性新兴产业和现代服务业6大千亿级主导产业集群，以大数据智能化推动传统产业改造提升，聚力发展新经济培育新动能，优化产业结构提升产业能级，推动产业和产品迈向价值链中高端。（记者 雍黎）

原文地址：<http://www.china-nengyuan.com/news/129030.html>