

# 西部(重庆)科学城发布四类重点应用场景清单

## 包含30个场景项目,70个具体场景,总投资近2400亿元

本报讯(记者 李星婷)8月25日,西部(重庆)科学城召开“科学铸魂,场景赋能”首届场景大会,面向全球发布《2021年度西部(重庆)科学城重点应用场景清单》。该清单包含30个场景项目、70个具体场景,总投资额近2400亿元。

这是今年5月西部(重庆)科学城党工委、管委会挂牌后,重庆高新区联合沙坪坝片区、九龙坡片区、北碚片区、江津片区、璧山片区“一核五区”共同举办的首个对外重大活动,首次把科学城投资发展机会以事项化、清单化的方式推送给社会各界。

据了解,场景创新在当前已成为城市开展新经济招商的重要方式,城市开放场景资源和机会将为国内外企业提供新型技术创新基础设施、真实的技术试验验证环境、广阔的产品应用新市场。

科学城此次发布的场景清单包含30个场景项目、70个具体场景,总投资额近2400亿元。本次场景清单共释放了城市治理新模式、产业跨界新融合、民生服务新体验、未来科学新应用4大重点场景。

市委副书记、西部(重庆)科学城党工委副书记、重庆高新区党工委副书记熊雪出席西部(重庆)科学城首届场景大会。

## 4 大类重点场景



### 1 城市治理新模式场景

围绕城市治理推出科学大道智能交通、江津智慧商圈等6个场景



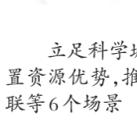
### 2 产业跨界新融合场景

围绕科学城产业园区数智化管理及主导产业转型升级需求,在数字化园区、智能制造等领域,推出科学谷智慧园区、青凤高科智慧园区等10个场景



### 3 民生服务新体验场景

围绕居民日常医疗、教育、出行、文娱等领域,推出璧山云巴胶轮有轨电车智能交通、科学城文化艺术中心智能场馆和数字化舞台等8个场景



### 4 未来科学新应用场景

立足科学城科技创新中心核心区定位,发挥大平台、大院所、大装置资源优势,推出九龙坡氢能园区应用示范、科学城科技资源共享互联等6个场景

记者 李星婷 整理 制图/李梦妮

## 首批30个场景项目如何实现差异化布局

### ——对话西部(重庆)科学城党工委委员、管委会副主任肖庆华

□本报记者 李星婷

西部(重庆)科学城首次发布的30个场景项目,整体规划是怎样的?首批重点应用场景清单在“一核五区”又如何实现差异化布局?8月25日,西部(重庆)科学城党工委委员、管委会副主任肖庆华,接受重庆日报记者采访,就科学城未来建设和首批重点应用场景清单布局情况进行了介绍。

**重庆日报:**西部(重庆)科学城首批重点应用场景清单覆盖了重庆高新区及沙坪坝片区、九龙坡片区、北碚片区、江津片区、璧山片区的多个重大建设项目,整体规划和布局是怎样的?

**肖庆华:**当前,科学城正处于大开发、大建设阶段,拥有一批交通基建、产业发展、民生配套重点工程。

此次科学城发布的首批重点应用

场景清单有30个场景项目,其中,重庆高新区11个、沙坪坝片区5个、九龙坡片区4个、北碚片区3个、江津片区3个、璧山片区4个。我们希望通过开放场景吸引科学家、创业者的前沿技术、创意成果、创新产品率先在科学城落地。

**重庆日报:**请问此次首批重点应用场景清单,在“一核五区”如何差异化布局?

**肖庆华:**科学城将按照“整体统筹、区域聚焦、错位布局、协作联动”思路,建立“核心区研发、各片区转化”产

业协作模式。

其中,重庆高新区作为科学城核心区,未来将重点发展集成电路、新材料、医疗器械、生物药、软件信息、数字文创等领域。沙坪坝片区将重点发展新能源及智能网联汽车、医疗器械、科技研发等领域。九龙坡片区将重点发展新能源及智能网联汽车、新材料、高端装备、数字文创等领域。北碚片区将重点发展智能传感器、医养健康服务、科技研发等领域。江津片区将重点发展人工智能、工业互联网、高端装备、健康食品等领域。璧山片区将重点发展光

电显示、新能源及智能网联汽车、高端装备、中医药、医养健康服务等领域。

**重庆日报:**此次场景发布会吸引了众多独角兽、行业领军企业、知名专家等在线关注,请问科学城下一步工作计划是怎样的?

**肖庆华:**下一步,科学城将持续完善科学城场景工作体系,陆续开展场景创意征集、打磨、发布、对接等工作,按场景领域、企业领域等组织场景创意和方案揭榜大赛,分区域、分阶段、分项目开展场景对接,建立线上常态化应用场景发布机制。

## 2021“中瑞(重庆两江)产业园杯”国际创新创业大赛举行 7个国家21个项目竞逐超10万欧元投资

本报讯(记者 王天翔)8月25日,智博会系列赛事2021“中瑞(重庆两江)产业园杯”国际创新创业大赛进入最后一个比赛日,来自中国、瑞士、德国、法国、意大利、英国、美国的21个项目分数字经济、智能制造两个组别展开比拼,两个组别的一等奖项目将分别获最低10万欧元投资。

该比赛由智博会组委会、两江新区管委会、市科学技术研究院及重庆分享投资有限公司共同主办,此前已连续举办3届,遴选出的20多个国内外优质项目签订了落地重庆的协议。

本届比赛于今年2月启动,共收到106个项目报名。经过初赛和复赛,数字经济、智能制造两个组别的

21个项目进入决赛。

数字经济组中,来自瑞士的Gilytics能源规划项目着眼于为铁路、道路网络、电网、石油天然气管道等交通和能源设施建设提供数字化规划解决方案。智能制造组中,来自中国的玻璃幕墙清洗机器人项目设计了一款外墙清洗机器人,该机器人可以在工作过程中自动生成清洗方案,实现对建筑外墙全方位、多角度、全自动清洗。

据了解,两个组别的一等奖项目将分别获得最低10万欧元投资;所有获奖项目都将根据具体情况获得100-500平方米孵化场地2-5年免费使用权;园区还对所有人入围决赛的项目提供融资、市场对接、一对一落地服务等各类支持。

## 展现成渝地区优质知识产权创新成果 第二届西部科学城双高赛正式启动

本报讯(记者 张亦筑)8月25日,第二届西部科学城双高赛(以下简称“双高赛”)以线上的形式正式启动。即日起至9月30日,有意参赛的团队可关注“双高赛”官方微信公众号报名。

据悉,本届双高赛以“培育高价值专利,转化高质量成果,促进高质量发展”为主题,将重点展现成渝地区优质知识产权创新成果,宣传高价值专利培育理念,营造良好的知识产权文化氛围。

组委会相关负责人介绍,双高赛分为项目征集海选、复赛、决赛和颁奖等环节,将持续到11月中旬。大赛以高价值专利作为参赛门槛,将通过区域知识产权大数据驾驶舱系统、高价值专利智能筛选系统对项目展开初步评测,选取市场前景广、创新度高、稳定性强的项目进行

层层角逐。

值得一提的是,本届双高赛还将推动川渝两地在项目培育、赛事联动等方面加强合作,服务成渝地区双城经济圈发展。此外,大赛还将打造两大平台——全球产业技术成果优选超市和双高赛运营服务中心,其中优选超市将助力市场前景广、创新度高、稳定性强的创新项目实现成果转化,双高赛运营服务中心将推动形成高价值专利培育运营的良好生态,助力高质量成果转化落地。

据悉,本届双高赛将设置一等奖1名、二等奖2名、三等奖6名、优秀奖11名和最佳人气奖1名。大赛由重庆市知识产权局、重庆市科学技术局、四川省科学技术厅、四川省知识产权局服务促进中心主办,重庆市璧山区人民政府、重庆市知识产权保护中心、四川省知识产权保护中心承办。

## 金融科技助推实现五年“蝶变”

# 重庆富民银行探路数字普惠新范式成效初显

山水之城,潮涌两江。2016年8月26日,中西部首家获批开业的民营银行——重庆富民银行在重庆两江新区诞生,犹如一股崭新的金融活水,自此一路奔腾向前,精准滴灌实体经济。

重庆富民银行始终牢记“扶微助创,富民兴邦”的企业使命,运用领先的金融科技手段全力服务实体经济。截至目前,该行总资产530亿元,累计服务客户1000万户,累计发放贷款超2000亿元,累计缴纳税收8.58亿元,聚集各类人才近千人,主要经营指标位居同批次民营银行前列。

站在新起点,重庆富民银行将立足新发展阶段、贯彻新发展理念、服务新发展格局,以更加稳健、更加均衡、更可持续的发展态势,坚定朝着打造领先的产业链数字化生态银行目标迈进。

### 党建引领发展

#### 根植“以人民为中心”发展思想

在坚持党建引领金融的生动实践中,重庆富民银行率先在民营银行中成立党组织,随着党组织的快速规范成长,于2020年升格成立党委,将党的建设写入公司章程,始终坚持党建引领发展。今年以来,该行统筹做好党建和经营发展,积极落实国家宏观调控政策和监管导向,线上加大对民生和实体经济的支持力度,以实际行动践行“我为群众办实事”。

重庆富民银行牢固树立“以人民为中心”的发展思想,突出抓好“我为群众办实事”实践活动。从提升用户体验和敏捷交互出发,该行互联网线上业务办理占比达95%,线上业务审批99%以上为线上智能化,切实服务好实体经济。2020年,在重庆市网络安全攻防演习活动中,成绩名列金融机构第一,切实维护了金融机构和人民群众的个人金融信息安全。从保护消费者权益出发,认真组织开展2021年“金融知识万里行”活动,积极做好金融知识普及,提升金融消费者金融素养。从提供精准服务出发,该行运用大数据技术自主研发“富条——农信互联”项目明显提升业务受理效率,通过金融科

技力量助力乡村振兴。从加强内控合规和清廉金融文化建设出发,精心组织“富创杯”内控合规知识竞赛,厚植合规清廉文化。

### 聚焦小微个体

#### 全力服务实体经济

重庆富民银行聚焦小微企业,依托领先的金融科技硬核能力、稳健的大数据风控技术和高效的互联网开放平台运营模式,深耕产业、生态、场景探索,构建全方位的产品体系,支持实体经济、践行普惠金融。重庆富民银行相继推出了“富民贷”“富民贷”“富民贷”等线上贷款产品;“聚付汇”“企富通”等富民支付拳头产品;票据业务坚定审慎稳步创新,持续引领中小银行同业,融合大数据等金融科技手段自主研发“富民极速贴”后,升级推出了自主研发的“富企贴”“票多多”“富商融”等产品,获得了良好的市场口碑。

截至2021年6月末,“富民极速贴”累计服务用户超过6万家,其中72%为小微企业,累计贴现金额约2680亿元,平均票面金额86万元,最小票面金额约167元。重庆富民银行自开业以来,通过持续的探索,为小微企业融资难、融资贵问题贡献了富民力量。截至2021年6月末,该行累计发放普惠

小微企业贷款总额达379亿元,累计服务小微企业26万余家。2021年以来,该行普惠小微信用贷款发放金额80.96亿元,占普惠小微贷款发放的83.38%,居全市法人银行前列。

### 锻造科技能力

#### 提升普惠金融服务质效

重庆富民银行始终坚持“科技立行”理念,硬核科技能力建设稳步提升。该行通过探索区块链、物联网、大数据、人工智能、云计算等金融科技底层技术,5年来研发应用技术系统233项,累计提交发明专利66件,软件著作权申报27项,参与制定2项团体标准,连续两年荣获金融企业标准“领跑者”名单。全行数字化人才占比超过60%。同时,重庆富民银行充分发挥机制灵活的优势,以效率优先、优化流程为导向,深化构建扁平、集约、敏捷的架构形态。构建轻量级SAM(Scaled Agile Management)规模化敏捷管理体系,通过打通业务、产品、科技到运营的资源统一调配,推动全行由团队级敏捷、产品级敏捷、业务敏捷向全组织敏捷进行转型,目前重庆富民银行敏捷度已近60%,有力地提升了普惠金融服务质效。

### 坚守合规建设

#### 筑牢银行风险防线

面对国内外复杂局势,以大数据、人工智能为代表的新一轮科技革命和产业变革集中爆发,为普惠金融风控领域相关痛点的解决提供了良好契机。重庆富民银行根据自身模式和产品特点,探索出一条大数据风控之路。

重庆富民银行采取“线上+线下”双轮驱动的方式,在持续运用金融科技手段完善线上风控体系的同时,通过基于线下场景和植入于内控流程的风控手段,形成与业务流程和用户体验有机结合的全流程风险管理。该行累计上线反欺诈、信用评估等风险模型50余个,能够使用的风险变量达到20万个,持续强化核心风控自动化,构建新一代决策引擎、变量管理平台、客户画像、智能催收等应用工具,持续推进拥有自主知识产权的F.A.R“远鉴”智能风控平台建设。目前,线上业务自动化审批率达99.5%,小微客户审批时效为10分钟,个人客户审批时效仅为5秒钟。

同时,该行持续打造“事前防范、事中监控、事后监督”的全流程管理机制,筑牢三道防线的内控合规管理。5年来共制定近600项管理制度,全面覆盖业务、风险、科

技、保障等经营管理板块。常态化开展“内控合规管理建设”各项工作,全面优化内控合规管理流程,厚植合规文化,为重庆富民银行稳健发展保驾护航。

### 坚持金融向善

#### 积极践行社会责任

作为一家具有高度社会责任感的企业,重庆富民银行持续践行金融向善的理念,始终坚持“善良、担当”的精神信念,面向困难人群爱心施策,积极参与各类公益活动。该行先后主导了“爱心助飞梦想 高考圆梦行动”、设立“公益爱心驿站”等系列公益活动。同时,该行主动参与到精准扶贫活动中,对口帮扶城口县沿河乡,以购代捐助推该乡产业发展。新冠肺炎疫情暴发以后,该行先期通过重庆市红十字会捐款200万元,党员捐款22331元,专项用于新型冠状病毒肺炎疫情防控工作。通过采取延期还本付息、展期、利息减免、利率优惠、续贷、票据贴现优惠等多项信贷帮扶政策,帮助企业渡过难关。2020年全年,共计为18万户因疫情受困用户提供了金融帮扶服务,涉及利息减免、利率优惠总额619万元。2021年7月,重庆富民银行为支持河南防汛救灾工作,迅速制定推出贷款

展期、延期还款、利息减免等多项帮扶政策,打好金融支持防汛救灾“组合拳”。先后荣获“抗击新冠肺炎疫情最具爱心单位”“社会责任公益慈善爱心奖”等荣誉称号。

### 坚定数字化银行战略

#### 用创新思维拥抱未来

自开业以来,重庆富民银行为探索发展普惠金融新范式、提升金融服务质效作出了自己的贡献。先后获评“铁马——最具科技竞争力中小银行”“银行金融科技项目天玑奖”“2020年度最佳金融科技中小银行”“金融企业标准‘领跑者’”等荣誉称号。

未来,重庆富民银行将坚持以技术创新、模式创新、组织创新和机制创新为驱动力,坚持产业、科技和金融三位一体协同发展,以科技为手段、以资本为纽带、以生态化产融协同为路径,以信息化、互联网化、智能化集合的数字化银行为核心驱动力,全力支持成渝地区双城经济圈的实体经济、科技创新和区域协同发展,为推动经济社会高质量发展 and 人民群众美好生活贡献富民力量。

文/苏江