



科学城一隅

助力现代化新重庆建设 西部(重庆)科学城这样干

核心提示

高质量发展是现代化新重庆建设开好局起好步必须牢牢把握的首要任务。市委、市政府明确，中心城区是全市经济主发动机，特别指出西部(重庆)科学城承担着推动中心城区高质量发展的重要使命，是落实国家战略，建设现代化新重庆的重要引擎。
对科学城而言，推进现代化新重庆建设不仅是必答题，而且必须要交出高分报表。

围绕全面贯彻落实市委、市政府系列部署要求，8月30日下午，西部科学城重庆高新区召开加快落实现代化新重庆建设重点工作推进会，确定了落实现代化新重庆建设的“四新”目标——努力打造成渝地区双城经济圈的“新平台”、现代化新重庆高质量发展的“新引擎”、国际化大都市高品质生活的“新样板”、新时代内陆改革开放高地的“新支撑”，并陆续出台各项重点工作的行动计划、实施方案、政策措施。

成渝地区双城经济圈建设中当先锋

党的二十大把推动成渝地区双城经济圈建设写入报告，将双城经济圈建设提升到了新的高度。

今年1月，重庆市建设成渝地区双城经济圈工作推进大会提出，要把双城经济圈建设放在中国式现代化的宏大场景中谋划推进，作为市委“一号工程”和全市工作总抓手总牵引。

不久，《重庆高新区支撑成渝地区双城经济圈建设行动计划(2023—2027年)》印发实施，全面部署推动双城经济圈建设行动等5项行动，共23项任务。

科技创新，是高质量发展的强大驱动力。科学城把实施科技创新中心核心区建设行动放在了首要位置——以推动高能级科创平台建设为主抓手，积极推动科技创新“策源地”，助力重庆建设具有全国影响力的科技创新中心。

当下，高能级创新平台建设实现“加速跑”。譬如，坐落于凤栖湖畔的金凤实验室，是科学城科技创新的头号工程，被确定为重庆实验室的“新样板”、国家实验室的“生力军”，举全市之力高标准、高起点打造。金凤实验室把重大

疾病的下一代诊断作为核心任务，下修武、段树民、赵宇亮、董晨等院士领衔的众多科研团队开展科学研究工作，掀起“最强大脑风暴”，已在平台建设、人才集聚、成果转化、开放合作等诸多方面取得积极进展。

前不久，金凤实验室发布了7项科技创新成果，涵盖免疫病理基础研究、数字病理设备、病理人工智能诊断、高能级科

研平台等方面，多项成果为全国首创，实现“卡脖子”技术突破。

目前，科学城核心区已累计引育省部级以上创新平台328个，2023年以来转化科研成果290项，科研成果转化收入超3.4亿元。

近日，《成渝地区双城经济圈建设规划(方案)明确重点项目清单》正式印发，明确重点项目593个，总投资约5.22万



金凤实验室

西部陆海新通道建设中作示范

西部陆海新通道是共建“一带一路”的重要组成部分，是“一带一路”互联互通网络的重要骨架之一。“一号工程”之后，重庆正在西部陆海新通道建设上全面发力。

在西部陆海新通道建设蹄疾步稳的背后，科学城始终扮演着重要“推动者”角色——无论是构建高水平互联互通基础设施网络，提升通道规则制度标准“软联通”水平，培育壮大通道经济，还是打造数字通道，提升通道综合服务能力，深化国际交流合作，西永综保区都展现以一域服务全局的担当作为。

位于科学城的重庆自贸试验区西永片区是中欧班列、西部陆海新通道等大通道的始发点，为跨境电商提供重要物流支撑。2022年，西永综保区以不到重庆市万分之五的土地面积，贡献全市超40%的

外贸进出口值。不仅如此，日前，《重庆高新区加快建设西部陆海新通道五年行动实施方案(2023—2027年)》印发，全面部署推动加

快基础设施建设，主动融入“通道”物流体系，推动通道规则“软联通”，协同推进体制机制创新、培育通道经济体系，着力构建陆港经济区、加快数字化转型，积极打



位于科学城的西永综保区

在构建现代制造业集群体系中挑大梁

制造业是实体经济的基础，国家经济命脉所系。我国正加快从制造大国，迈向制造强国。重庆亦着力打造“33618”现代制造业集群体系，迭代升级制造业产业结构，全力打造国家重要先进制造业中心。在这一进程中，加快建设具有完整性、先进性、安全性的现代制造业集群体系将是“关键一招”。

科学城要如何助力，并融入这盘“大棋”？

“三大千亿级、五个百亿级”！近日出炉的《重庆高新区深入推动制造业高质量发展实施方案(2023—2027年)》提出，未来5年，重庆高新区将构建“3238”现代制造业集群体系，并使之成为建设现代化新

重庆的重要引擎。这个科学城又一“顶层设计”，不仅为制造业发展指明了遵循，标出了路径，更掀起一波讨论热潮。

科学城提出构建“3238”现代制造业集群体系，力争到2027年，形成“三大千亿级、五个百亿级”制造业产业集群，总体构建以现代制造业为主导、高技术服务业为支撑、未来产业为牵引的产业集群体系，打造代表全市制造业发展最高水平的“展示窗”和引领未来产业发展的“策源地”，成为建设现代化新重庆的重要引擎。

如此，科学城总体构建“3238”现代制造业集群的路线变得更加清晰，并明确了新增增长点，进一步丰富现代制造业集群体系：聚力打造智能网联新能源汽车及核心

器件、软件和信息服务、新型智能终端3个主导产业；创新打造集成电路、生物医药2个特色优势产业；积极培育新能源及新型储能、空天信息、AI及机器人3个未来产业；培育发展汽车电子、功率半导体及化合物半导体、模拟及数模混合集成电路特色工艺、数字医疗和医疗器械、智能装备制造、前沿新材料、工业设计及数字文创、检验检测等8个高成长性细分产业集群。

近来，科学城不断为重庆打造现代制造业集群体系夯实“根基”。以智能网联新能源汽车产业为例，科学城立足产业基础、用好科创资源、发挥场景优势，着力打造绿色低碳、创新引领、特色鲜明的智能网联新能源汽车智造高

亿元。重点项目清单对项目建设时序、建设任务、责任单位等进行了逐一明确、把成渝地区双城经济圈建设“规划图”变为“施工图”，明确“责任制+清单制+销号制”，推动重点任务落地落实。

从项目属地看，科学城合建项目4个；从重点领域看，合力建设现代基础设施网络项目3个，协同建设现代产业体系项目1个，共建具有全国影响力的科技创新中心项目8个，强化公共服务共建共享项目1个。

“目前，我们正在与西部(成都)科学城联合编制《成渝综合性科学中心建设方案》，力争今年内正式上报国家发展改革委、科技部。”西部(重庆)科学城相关负责人表示，共筑科技创新“一座城”，将加快实现更大突破，有力支撑成渝地区建设具有全国影响力的科技创新中心，进一步提升成渝地区在全国创新版图中的战略地位。

未来，科学城将作为现代化新城，在产业、科研、生活、生态等多方面引领城市发展，加速融入成渝地区双城经济圈建设。

造数字智慧通道、深化国际交流，激发多领域协同合作活力5项行动，共18项任务。

当前，科学城借助西永综保区这一区位优势，走出一条具有自身特色的“通道+物流+贸易+产业”的开放新路径，赋能西部陆海新通道建设。数据显示，仅西永微电园，今年1月至6月，实现外贸进出口值1357.26亿元，跨境电商实现外贸进出口值54亿元，“买全球、卖全球”的全面开放格局正在形成。截至目前，西永综保区累计进口汽车超过万辆，货值超60亿元。

未来，科学城核心区通道网络和物流体系更加完备，要素集散效益凸显，经济和产业发展与通道建设深度融合，跨区域合作共建水平显著提升，为建成经济、高效、便捷、绿色、安全的西部陆海新通道作出重要贡献，进一步推动重庆在西部地区带头开放、带动开放。

地，到2027年，将实现产值千亿元。

目前，3个汽车产业“国家质检中心”落地科学城，40余家智能网联新能源汽车产业相关企业聚集在此，涵盖整车、关键零部件、充电基础设施、智能网联汽车示范运营等，全产业链生态圈初步建成。

从其它两大主导产业来看，截至目前，科学城累计形成软件产业载体154万平方米，软件企业1301家，软件人才16963人；智能终端制造企业实现产值近千亿元。

科学城正用实际行动抓落实、求实效，大力推动巩固延伸优势产业、改造提升传统产业、培育壮大新兴产业、前瞻布局未来产业，推动现代化产业体系建设稳步迈进。

民营经济是重庆实现高质量发展的主力军，民营企业家是社会主义现代化新重庆建设的发动机。目前，科学城不断坚持在帮扶民营企业纾困解难上求突破见实效，促进企业集群化发展，大力培育创新主体，加强创新平台建设，促进民营经济发展壮大。

近日，重庆赛力斯电机有限责任公司(以下简称“赛力斯”)将一批120万元的电动机销往山东淄博赛力斯电机销售有限公司。“这笔生意能做成，还得感谢税收大数据帮忙。”赛力斯负责人表示，为应对电机市场激烈竞争，公司一直致力于开发永磁直驱电机。产品投产后，“找市场”成了当务之急。

重庆高新区税务干部了解情况后，帮助企业通过“全国纳税人供应链查询”系统，综合考量企业类型、销售规模、纳税信用等级等因素，筛选出发动机、交直流电动机等产品销售的企业信息。在与销售企业电话沟通合作意愿后，税务部门向赛力斯电机公司提供了销售企业匹配名单，供企业自行商谈。

“打开了销售渠道，我们的发展信心也更足了。近期公司又接了新订单，正开足马力抓生产。”赛力斯负责人说。

一直以来，科学城推动破解民营经济发展中面临的突出问题，激发民营经济发展活力，提振民营经济发展信心。

近日，赛力斯还实现了一笔知识产权质押融资，突破了科学城对单一企业知识产权质押融资历史最高金额。

“这次知识产权质押融资顺利进行多亏重庆知识产权运营中心的帮助，缓解了公司的资金压力，帮助公司真正把知识产权实现了价值变现。”赛力斯负责人表示。

据介绍，此前，赛力斯对存量的知识产权处置、价值变现难困扰不已。重庆高新区市场监管局在得知情况后，指导重庆知识产权运营中心进行实地调研，仅用15个工作日，便为赛力斯完成了全部合同签订及备案放款。

除了推动惠企政策精准直达、纾困解难，科学城还帮助民营企业提质增效，如，为企业插上“智造”翅膀，帮助企业从机械化到精益数字化，再到智能化车间的步伐；支持民营企业主动融入“数字重庆”建设，推动建设世界级智能网联新能源汽车产业集群；实施民营企业“龙头引领”行动、高新技术企业和科技型企业“双倍增”行动计划等，着力推动民营经济创新发展。

下一步，科学城还将进一步完善机制、创新思路、抓实举措，切实把民营经济和民营企业发展作为重大政治任务抓紧抓好。

吴富强 图/曾诚



科学城无人驾驶智能网联公交小巴

在推动民营经济高质量发展中见实效