

全力以赴拼经济搞建设

天府绛溪实验室在成都未来科技城揭牌投运
首批次10万平方米载体落成

为积极抢占全球科技创新制高点，服务国家重大战略需求，支撑成渝地区双城经济圈建设，天府实验室加快推进建设。11月23日，记者从成都高新区获悉，天府绛溪实验室、天府锦城实验室揭牌仪式在成都未来科技城举行，意味着上述两大实验室正式投运。

去年6月，天府实验室揭牌，标志天府实验室进入全面建设新阶段。作为天府实验室的4个方向实验室之一，天府绛溪实验室将依托电子科技大学，联合中科院光电所和京东方等重点单位合作共建，在量子网络通信、网络与电磁空间安全等领域实现系统性突破，在核心功能材料、关键器件、新概念系统等方面引领发展，打造未来信息技术发展战略高地。

打造人才汇聚原地和科技学术高地
首批次10万平方米载体全面落成

党的二十大报告指出，加快实现高水平科技自立自强。以国家战略需求为导向，集聚力量进行原创性引领性科技攻关，坚决打赢关键核心技术攻坚战。

记者了解到，四川省把组建天府实验室作为补齐四川创新短板、提升在全国创新版图战略地位的重大举措，聚焦电子信息、生命科学、生态环境等重点领域，规划建设一批学科内涵关联、空间分布集聚的原始创新集群，打造国家战略科技力量的重要支撑。

其中，天府绛溪实验室面向国家电子信息装备创新发展的迫切需求，以电



天府绛溪实验室

磁空间与泛在互联为发展方向，结合国家科技发展战略规划，在电磁空间利用与控制、信息功能材料与部件、电磁感知与泛在互联、先进计算与类脑智能等4个方面，构建上下连接、内部交叉的“理论-材料-器件-系统-应用”一条龙完整技术链，将成为电子科技体制改革的“试验田”、中国电子重大科技创新的“策源地”、电子信息人才汇聚原地以及科技学术高地。

今年3月，天府绛溪实验室组建方案经由朱中梁院士、郭光灿院士、徐红星院士、邓龙江院士等专家组成的专家组咨询论证。6月，成都高新区和电子科技大学正式签署实验室合作共建协议，实验室首批次10万平方米载体全面落成。

天府绛溪实验室主任由邓龙江院士

担任。邓龙江是中国电磁辐射控制材料与技术领域主要学术带头人之一，带领团队在电磁辐射控制材料基础理论、制备技术、工程应用等方面开展了系统性研究，特别是在电磁辐射控制材料的“薄型化”和“超宽带”等方面取得重要进展。

据悉，下一步实验室将在共建单位既有科研基础上，带动相关领域的核心关键技术突破和科技创新人才、产业的增量发展。未来，将面向全球打造以两院院士、国家级特聘专家以及重大型号总师、首席科学家为带头人的科研队伍。

创新体制机制
力争2023年形成500人科研团队

记者了解到，近期，实验室正加速推进机构的实质化运行，按照“成熟一个推

动一个”原则，力争于年底前推进量子互联网、先进计算2个前沿中心签约入驻。其中，先进计算中心将借势国家重点实验室项目，成为实验室首个落地的新增国家级、高能级创新平台，打造智能协同计算领域的国家战略科技骨干力量。

据悉，目前中心已启动场地装修、设备采购、人员招聘等工作，计划明年3月进入重点实验室培育期。量子互联网中心，将聚焦量子互联网研究平台、关键器件及应用技术，力争突破关键核心技术，占领下一代信息技术产业制高点。

按照“实验室+科创空间+产业园区”，天府绛溪实验室在成都未来科技城配套核心载体超过100万㎡，瞄准实现“0-1”创新策源、“1-10”转化孵化、“10-N”建圈强链，推进创新链与产业链深度融合，引领带动片区高质量发展。

天府绛溪实验室相关负责人介绍，天府绛溪实验室除建设国家一流水平的实验平台承担国家重点科研任务外，还将设立平台公司及产业基金，服务创新科研项目的成果转化和产业落地，以“揭榜挂帅”、订单制项目合作、科技咨询服务等多种形式，催生应用型科技成果，孵化产业项目。

目前，实验室除重点推进首批研发团队加快入驻，争取于2023年形成500人科研团队规模外，正结合人才链培育优势，积极筹备研究生培养基地、电子科技大学航空航天学院等增量项目。

华西都市报-封面新闻记者 杨金祝

交行四川省分行以金融之力助推巴蜀基础设施建设

党的二十大报告提出，坚持把发展经济的着力点放在实体经济上。交通银行四川省分行始终胸怀“国之大者”，切实履行国有大行担当，坚持把服务实体经济转型升级作为金融服务主战场，积极服务实体经济创新发展、绿色发展、产业链一体发展。在该行众多服务实体经济成绩单中，除了在科创企业、先进制造业、战略性新兴产业等新赛道新赛道可圈可点外，在基础设施建设方面也取得了不俗成绩。

截至2022年10月末，该行为基础设施累计提供授信支持319.83亿元，主要服务于市政设施、城市轨交、高速公路、市政道路、水力发电、水污染治理、饮水安全、园区管理、医疗设施、新能源、城市更新等领域。

务实担当
谱写巴蜀基础设施建设新篇章

近年来，交行四川省分行围绕四川省委省政府各项决策部署，积极对接成渝地区双城经济圈建设和“一干多支、五区协同”等国家和地区重大发展战略，聚焦公路、铁路、航空、水利、能源、环境等重点基础设施领域并提供金融服务支撑，深度参与四川省经济社会建设，持续践行国有大行的责任与担当。

四川省是全国基建基金项目配套融资工作的重点区域。交行四川省分行聚焦成渝地区双城经济圈建设，从政策、产品、重大项目、创新金融服务等方面，积极支撑成渝双城基础设施建设。2021年交行总行与四川省政府签订全面战略合作协议，拟在“十四五”时期向四川省提供人民币8000亿元意向性授信支持成渝地区经济发展。此外，该行



交通银行四川省分行在成都东部新区承办交通物流行业产融对接会。

与乐山、泸州、绵阳等地政府合作建立产业基金，支持民生工程 and 城镇基础设施建设，同时通过资产证券化、项目收益票据等创新债务融资品种，助力各地基础设施建设。

今年以来，中央连续部署落实稳经济的一揽子政策措施，该行立即成立了基建基金配套融资项目工作领导小组，把持续推动基础设施建设基金配套融资作为当前重中之重的工作来抓，力保金融支持基础设施建设再出成果、见成效。该行通过预授信白名单、授信审批绿色通道等专项政策和资源支持，仅三个月就为5个基建基金配套融资项目提供授信支持6亿元。

坚守本源
整合资源提供全方位金融服务

在交通银行总行的战略布局中，成都乃至四川，是其西南区域的中心之一。交通银行四川省分行作为交银集团的在川领头羊，背靠交银集团综合化、国际化优势，分行广泛调动各子公

司、海外行、兄弟分行产品、资源、服务，为川内企业提供综合化、一站式金融服务。创新运用“商行+投行、表内+表外、在岸+离岸、股权+债权、境内+境外、线上+线下”等综合化服务，不断丰富金融产品供给。交行四川省分行协同交银租赁为成都铁路局下属子公司提供金融服务，通过金融租赁与传统银行业务品种的组合，帮助客户降低了长期限资金的融资成本。

此外，该行充分发挥国有六大行唯一拥有的离岸业务牌照优势，整合各类金融资源，提升金融服务能力，“十三五”期间，交行四川省分行在基建领域投放信贷支持（表内+表外）超过2000亿元，占比超过“十三五”期间总投放的三分之一。高竹新区为四川省和重庆市规划建设的川渝毗邻区域9个合作平台之一，该行和重庆市分行以行内联合贷款的形式，给予川渝高竹新区开发建设有限公司授信额度支持，以支持高竹新区基础设施建设。

更值得一提的是该行积极沟通总行相关部门及交银国信子公司共同助

力双城经济圈建设，交银国信参与成渝地区双城经济圈发展基金出资，该笔基金近期已落地。

深耕细作
实现基建领域全面开花

做好每一块拼图，是构成宏伟画卷的基础。近年来，交行四川省分行分层并进，精准抓住四川省全域发展需求，在各个领域精准发力。

该行创新推出了项目前期贷、国有企业整合并购融资、园区基础设施建设贷款等特色金融产品，有力支持了四川省基础设施建设，特别是国有企业整合并购融资，是四川同业中首笔，实现了较好的示范和品牌效应。

在支持重点区域建设方面，该行对重点园区建设、人才公寓建设及新农村发展等融资项目提供授信支持；在城镇化建设领域方面，该行抓好城市基础设施、棚户区及旧城改造等具有较大社会影响、提升民生居住体验、符合城市更新发展要求的重大项目，重点支持了四川省内一批重点企业；在交通基础设施领域方面，该行积极支持四川交通基础设施建设，包括高速公路、铁路、港口、机场和轨道交通等建设，以金融“引擎”为交通基建腾飞“架桥铺路”。

“第一时间响应客户实际需求，匹配中长期流贷，解决客户经营周转资金需求”是交行四川省分行对客户的承诺。交行四川省分行将继续贯彻落实各项决策部署，始终坚守服务实体经济的本源，为服务巴蜀构建新发展格局、推动四川高质量发展提供交行智慧、交行方案、交行力量。

(李园)