

荣昌:规划建设“农数谷”为乡村振兴赋能

核心提示

“农数谷”全称“农业数字经济谷”，规划建设在荣昌高品质、高颜值定位的黄金坡新区玉带河畔，集智能化商务办公楼宇、国际畜牧会展中心、低碳数据资源中心、高端人才公寓、品质智慧生活馆等于一体，旨在推动软件开发、硬件研发、大数据、信息服务以及电商等企业汇聚在一起，打造立足荣昌、面向全国农业数字经济聚集区，推动荣昌软件和信息服务业高质量发展，为乡村振兴赋能。



荣昌高品质、高颜值定位的黄金坡新区玉带河畔规划建设中的“农数谷”(图片为概念图)。荣昌区大数据发展局办公室供图

近年来，以信息化、智能化为标志的数字农业对农业总产值有明显的促进作用，也是释放农业数字经济活力的根本途径。推动农业生产数字化转型，规划建设“农数谷”，成为荣昌区的重要抉择。

据介绍，“农数谷”将紧紧围绕荣昌产业体系总体布局，按照“补链强链”的原则，凸显产业集聚发展的规模效应、雁阵效应、品牌效应，发展以农业为主体的软件技术、产品、服务，打造立足荣昌、面向全国农业数字经济聚集区，营造农业产业环境、产品市场、产业集群等产业生态。

“农数谷”全面建成后，入驻创新型企业将达到200家，提供约4000个就业岗位，以农业软件生态为特色，创建国家级数字经济应用示范高地。

A 顺应时代 规划建设“农数谷”

“十四五”时期推动农业农村信息化、数字化发展，是迎接新旧动能接续转换的关键时期，需要切实转变发展方式，抢抓成渝地区双城经济圈建设与数字经济发展重大战略机遇，科学谋划农业数字经济。

重庆市荣昌区大数据应用发展管理局(以下简称荣昌区大数据发展局)局长焦敏亮表示，在荣昌规划建设以农业软件和信息服务业为特色的“农数谷”，有利于形成产业聚集效应，有利于补齐全市农业数字经济短板，为重庆建设国家数字经济创新发展试验区贡献荣昌力量。

事实上，作为全国闻名的畜牧科技城，荣昌具备发展农业数字经济的天然优势。

市政府在《重庆建设国家数字经济创新发展试验区工作方案》中提出多点布局，明确荣昌重点发展数字农业、智慧农牧业等产业，形成数字经济应用示范高地，布置了要加快数字技术与农村农业深度融合，推动农业农村数字化转型的重点任务。荣昌建设以农业软件为主的数字产业园，正是使其跑出加速度的重要举措。

从当地产业和环境条件来看，荣昌区农业基础扎实，有19个支撑现代化农业的国家级项目和平台，又有生猪、粉条、血橙等丰富基础产业和地

起伏平缓、土地肥沃、湿润多雨等优越环境条件。区位优势明显，位于成渝主轴黄金联结点上，是成渝地区双城经济圈建设的“桥头堡”。

从招商引资的角度来看，产业园的建设具有“筑巢引凤”的好处。以荣昌优势农业平台资源作支撑，入驻“农数谷”利于企业之间形成整体竞争优势，与上下游企业更好地沟通交流；相对于政府而言，明确的产业定位更好促进“链长制”招商，精准对接供给和需求。

从整个产业链布局来看，荣昌区硬件产业规模较大，但软件企业较少，而农业信息化产业不像互联网产业依托电脑客户端、移动APP、网页Web等软件平台，更多是软件平台+硬件设备的物联网系统。荣昌区布局农业软件产业园，重点培育发展软件企业，有利于补齐荣昌区产业链的不足，形成“硬件+软件”产业链式结构发展。

从发展现代物流产业来看，荣昌区《国民经济和社会发展第十四个五年规划和二〇三五年远景目标纲要》以及《农业农村现代化“十四五”规划》《内陆开放高地“十四五”规划(2021—2025)》《数字产业发展“十四五”规划》等专项规划均在布局物流园的建设，“农数谷”配套农业电商基地，广泛链接全国资源销售渠道，上游连接各农产品产地区，下游对接各地消费市场，构建起新零售中“人、货、场”3个核心要素，拉动物流园经济效益。

此外，从科技支撑实力来看，荣昌区拥有国家级、部级科研平台17个，市级平台46个，拥有院士和博士后科研工作站4个，国家级人才近200人次，还有畜牧专业技术人才2万余人，是国内畜牧科技资源最为密集的地区，可为“农数谷”提供有力的农业科技支撑、人才支撑、项目支撑。

B 聚焦目标 加快打造“农数谷”

根据规划，“农数谷”将按照数字化带动乡村振兴理念发展，以荣昌区生猪、粉条、血橙等特色农产品为基础，发挥荣昌区农牧高新、集成电路、智能制造等产业优势，按照“一中心四基地三平台”的空间格局，建设特色鲜明、优势明显的农业软件产业园，为建

设农牧特色科创高地贡献大数据的智慧和力量。

他们将聚力打造农业软件研究中心。以发展农业管理平台、监测平台、交易平台的软件服务为重点，涉及公司软件产品的业务、设计、开发、测试、维护全流程。按照“管理软件+物联网硬件”的数字化发展方向，形成以农业软件研究中心搞软件，重庆电子电路产业园做硬件的链式发展，服务于农业生产前中后期的品种溯源、智慧管理、平台促销，补足荣昌区农业信息化产业链完整性。建设初期积极吸收荣昌区国农(重庆)生猪大数据产业发展有限公司、重庆农信生猪交易有限公司、重庆西南高科软件有限公司等农业软件龙头企业，推动实施以商招商、以企引企。

同时，聚力打造电商直播服务基地、创业孵化服务基地、高校合作基地、现代农业科技基地这“四大基地”。

电商直播服务基地将积极吸纳淘宝、京东、拼多多等平台涉农产品电商企业，连接农业生产上下游，上游连接川渝各农产品产地区，下游对接全国各地消费市场形成“产地+销地”模式，让农产品进得来，出得去。抢抓直播带货的新机遇，搭建特色直播间、多功能会议厅、培训室等区域，引入MCN机构、培训机构、供应链机构、链接平台和企业资源，拓宽电商服务销路。

创业孵化服务基地将为农业科技创业者整合多方资源，提供共享服务空间、政策指导、资金申请、技术鉴定、咨询策划等，做到一条龙解决创业者资金、渠道、场地等问题，促进离荣人员返乡创业。

高校合作基地将发挥西南大学荣昌校区、市畜牧科学院等科研院校在荣人才资源优势，形成校地校企协同创新，构建“高校+产业园”模式，合作基地为高校农业软件设计大赛、农业软件论坛、高校学生实践等活动搭建平台，高校将高层次人才项目落地园区，园区将科技创新成果进行转化，推动高校“政、产、学、研、用”协同创新。

现代农业科技基地将整合“农数谷”中以农业科技中无人机植保、水肥一体化、卫星遥感、物联网监测等技术为基础的智慧农业案例，构建一体化数字展示中心。

此外，聚力打造基础服务平台、物流服务平台、商务运营平台这“三

大平台”。

基础服务平台将为企业提供公共会议室、人才公寓、餐饮、水电、仓储等各种商务配套资源，解决企业员工在园区生产生活的各种需求；物流服务平台将对接荣昌区渝西国际商贸物流港、渝西川东农畜产品配送中心、电商快递物流产业园、重庆能投集团永荣综合物流园等现代物流园，搭建与园区企业农产品物流桥梁，打通农产品运输的“最后一公里”；商务运营平台将为企业发展过程中的工商财税、企业资质、规划管理、项目审批等第三方服务，引入专业机构，进行专业的对接。

C 强化保障 合力共推“农数谷”

规划建设“农数谷”，堪称荣昌区谋求转型发展的一件大事。为保障“农数谷”有序推进建设，荣昌区切实在加强资本注入、加强组织领导、强化规划实施、优化营商环境、加强政策支持等上面下功夫。

荣昌由区政府牵头组建建设领导小组，研究部署“农数谷”建设各项工作，统领和协调“农数谷”发展规划、政策制定、招商引资等工作，研究扶持发展的相关政策措施。建立日常协调议事机制，协调解决遇到的重大问题和难题。建立日常监督管理机制，定期检查工作落实和目标完成情况，统计、通报和发布产业园有关信息。

同时，充分发挥规划对资源配置的导向作用，建立健全规划实施保障机制，确保完成规划明确的发展目标和任务。强化政府目标责任，科学引导市场行为，充分发挥市场在资源配置中的决定性作用。加强规划与国家、市级、区级相关战略部署的有效衔接、同步推进，加强年度计划与五年规划有效衔接，进一步明确相关部门年度目标、细化任务分工。

此外，全面贯彻落实《优化营商环境条例》，坚持从给优惠到给机会、从引进来到强起来，持续深化“放管服”改革，营造良好营商环境。加强法制宣传，强化法律、法规的监督执行，建立行业信用体系。建立健全招商引资支持政策体系，引导推进软件产业链招商，统筹协调招商优惠政策，对重大招商引资项目，采用“一事一议”确定支持政策。

荣昌区还积极建立健全“农数谷”发展扶持政策体系，加大促进产业发展的土地、资金、人才、研发、招商、税收、创新应用示范、重大项目实施等方面支持政策，开展形式多样的职业教育和技能培训。鼓励产业投资机构和担保机构加大对企业的支持力度，引导金融机构对技术先进、带动力强、惠及面广的项目优先予以信贷支持，鼓励软件产业企业进入资本市场融资，为企业重组并购创造更加宽松的市场环境。

蓝图已绘就，扬帆正当时。焦敏亮表示，荣昌区大数据发展局将坚持高起点、高标准、高质量规划建设“农数谷”，引进培育一大批云服务数据中心、软件开发、硬件研发、信息服务等农牧数字经济创新企业，把荣昌打造成为西部地区农牧数字经济聚集区。

通讯员 刘波 记者 何军林