



“垫小二”企业服务平台集成普惠金融、政策直达、用工服务等功能，为企业提供一站式“云服务”



软件园优质的办公环境、一流的办公条件让人眼前一亮



车位可视、缴费快捷，“牡丹停”数字停车系统打造出智慧停车新场景

## 拥抱数字化创新 推进数字化转型 垫江 以数字经济点燃发展新引擎

### 建平台、优服务 为数字经济发展铺路搭桥

引入数字经济企业42家，投资额超50亿元，培育规模以上企业2家，培育“独角兽”企业1家，申报知识产权83件，15个在谈储备项目……这是垫江软件园西区一期(以下简称“垫江软件园”)自2020年投入运营以来交出的成绩单。

“园区可为企业提供产业资源对接、金融服务、人才服务、法律服务、政务及商务服务、项目孵化等专业化服务。数字经济企业落户垫江，已经完全实现‘拎包入住’。”据垫江软件园运营单位大合创新(重庆)科技服务有限公司副总经理高扬介绍，为进一步做好筑巢引凤文章，软件园已配套建设了企业办公区、智慧城市运营中心、市民体验中心、人才公寓、员工食堂等服务设施。

垫江软件园是垫江产业数字化和数字产业化主战场。为持续提高园区创新创业能力，垫江软件园倾力打造了以优质服务机构、优质创业环境、优质政策支持为引领的“垫江未言孵化器”。以此为载体，今年上半年，开展数字经济普及宣传活动、企业交流活动200余场次，服务企业招聘专业人才81人。

建平台，才能吸引要素聚合，催生创新裂变。近年来，垫江以软件园建设为抓手，引进培育发展信息技术咨询、信息系统集成服务、移动互联网、云计算、数字内容、电子商务等产业项目，加速开发更能满足中小微企业需求的数字化转型工具、产品和服务，打造集群化数字化转型服务团队，切实为推动全县经济社会高质量发展

展赋智赋能。

优服务，才能聚合发展载体，激活创新动力。为营造数字经济发展的良好环境，垫江不断深化放管服改革，大力发扬“垫小二”服务精神，依托“垫小二”企业服务平台，不断集成普惠金融、政策直达、用工服务等一站式“云服务”功能；同时，常态化开展“千人联千企”专项行动精准服务企业主体，助力各类政策资金兑现落实。

此外，垫江还颁布实施了《垫江县促进科技创新扶持办法》《垫江县支持数字经济发展若干政策(试行)》等系列政策和惠企措施，在企业落地、人才引进、科研创新、场景推广、企业上市等方面，精准给出“地方造”扶持政策套餐，充分激发全社会创新创造活力。

### 抓机遇、促转型 为产业结构调整谋篇布局

今年6月，天圣制药承担的中药口服固体制剂数字化车间新模式应用项目，通过国家工信部专家组验收。据悉，该项目是垫江县首个通过验收的工信部智能制造专项项目，累计投资达58000万元，目前已全面完成现有生产线智能化升级。

如天圣制药一般，将传统生产线进行智能化改造升级，在垫江绝非个例。从2021年重庆市智能工厂和数字化车间名单来看，垫江县域内天圣制药、捷力轮毂、兴发金冠3个企业获

得市级智能工厂认定。同时，富源化工、正清药品、佳佳乳业3个企业获得市级数字化车间认定，目前全县现有数字化车间累计达8家。

数字产业化、产业数字化，推动数字经济和实体经济深度融合，是社会大势所趋。近年来，垫江全力抢抓大数据人工智能带来的重大战略机遇，以大数据、人工智能、物联网与制造业深度融合为主攻方向，全面推进制造业向数字化、网络化、智能化、融合化、集约化发展，促进制造业迈向价值链中高端，实现以存量优化和增量创新相结合为特点的产业结构调整，努力打造引领区域发展的智能制造高地。

数字化是机遇，抓住机遇就能实现换

道超车、跨越发展。相关数据显示，自2018年垫江出台智能制造实施方案以来，实施智能化改造后的企业，运营成本平均降低15%以上，生产效率提高10%以上，产品不良品率降低10%以上，能源利用率提高8%以上。

拥抱数字化，应用数字化，对产业进行数字化改造，推动经济社会数字化转型。垫江坚持以科技创新为引领，围绕产业链部署创新链，依托创新链布局产业链，不断推动智能装备、医药健康、新材料产业、数字经济产业组成的“3+1”重点产业集群快速实现补链成群、提质增效，着力构建大园区多组团、大平台全要素、大集群新态势的产业发展高地。

### 重数据、强赋能 为智慧城市建设增光添彩

8月10日，垫江明月大道南段97号碧桂园小区旁，重庆市智循环科技公司的工作人员正在安装化粪池智能监测设备。

“每一个监测设备，都是一个小型物联网终端。通过终端的安装，即可实现在线监测可燃气体和液位面，在线感知化粪池环境情况变化，达到化粪池安全监管效果。”公司总经理李宇介绍，化粪池监测设备采取在线实时数字化管理，通过物联网设备在线监测发现安全隐患后，可自动调度排险队伍，对存在溢流和其它风险的化粪池进行应急排险处理，提升化粪池设施的安全保障。

截至目前，智循环科技针对垫江县危险源(化粪池)设施，已建立2631套数字档案，并完成1018套化粪池设施智能化监测建设，累计预警205起安全隐患事件。有效助力城市治理智能化、高效化。大数据智能化，正成为城市建设和城

市管理的重要帮手。早在去年10月，垫江县智慧城市管理运营中心正式建成投用，该中心集成了工业互联网、垫小二平台、智慧水利、智慧城管、智慧交通、智慧医疗、智慧社区服务、应急管理等各种应用场景的数据。

“通过智慧城市管理运营中心的大数据智能化模块，可实现现代化城市治理、社区服务、‘三农’科技服务、应急管理等多领域同步调度和应急指挥，进一步实现城市建设和运营管理的智慧化、现代化、全域化。”垫江县大数据协作组相关负责人介绍，接下来，将以此为基础，着力构建和完善大数据产业链和创建大数据产业集聚区，形成大数据科技创新产业示范基地，构建百亿级产业生态，为推动成渝地区双城经济圈建设贡献一域力量。

新型智慧城市建设，离不开数据资源汇聚互通。为此，垫江聚焦场景开发建设需要，按照7x24小时不间断服务标准，搭

建了用于全县各部门各类数据集中存放和管理的底层数据平台。

围绕新型智慧城市应用场景，垫江还以需求为导向，统筹落户企业融合发展，根据落户企业特长和场景开发需要；同时，积极调研各部门对信息化应用的实际需求，积极拓展新场景。

此外，垫江县还立足县域内典型场景试验，与引入企业共同打磨可复制推广的数字化解决方案，全力培育可做大做强的数字创新企业。截至目前，“垫小二”云平台、科特派服务“三农”信息平台、“智慧水利”云平台、危险源(化粪池)物联网大数据平台、“牡丹停”数字停车系统、“垫里游”智慧旅游系统等40余个智慧应用已全面上线，助推着全域生产生活全面拥抱数字化。

易科宇 唐楸  
图片由垫江县委宣传部提供

### 解读》

## 47个大数据智能化项目 亮相2021智博会

在2021智博会上，垫江将采取线上虚拟展与线下实体展相结合的方式参展，其中线上展示大数据智能化项目27个，线下展示大数据智能化项目20个。

据悉，垫江本次智博会参展主题为“数字垫江智慧丹乡——汇聚创新智慧 共话智能发展”，展览内容主要围绕“芯屏器核网”全产业链、“云联数算用”全要素群和“住业游乐购”全场景集，展示垫江县在智能制造、智能技术、智能应用等方面的新技术、新发展、新成果、新趋势。

在智博会期间，还将围绕智能应用新场景、新平台、新技术举办科技特派员服务“三农”信息化平台，三网合一综合管理平台，城市危险源(化粪池)监测及物联网大数据平台，“别找了”——全域智慧旅游平台，智慧水利产品，极目植保无人机、智能育种、智能检测新技术等7项发布会。



垫江软件园倾力打造以优质服务机构、优质创业环境、优质政策支持为引领的“垫江未言孵化器”

### 链接》

## 4家企业上榜第三批 专精特新“小巨人”企业名单

近日，国家工信部公示了第三批专精特新“小巨人”企业名单，全国共有2930家企业上榜。其中，重庆市垫江县兴发金冠、辉耀科技、辰辰美科技、正清药包4家企业榜上有名。

据悉，专精特新“小巨人”企业是具有专业化、精细化、特色化、新颖化四大优势，专注于细分市场、创新能力强、市场占有率高、掌握关键核心技术、质量效益优的排头兵企业。

近年来，垫江县持续实施“专精特新”中小企业培育工程，陆续建立31户县级“专精特新”中小企业培育库，并从资金和政策上给予一定支持，帮助企业提升科技创新能力，提高精益管理水平、降低生产成本、缓解融资难题等，积极争取国家级、市级专精特新“小巨人”认定。

截至目前，垫江县获得市级“专精特新”企业认定9户、市级“小巨人”企业认定1户、国家级专精特新“小巨人”企业认定5户。



捷力轮毂新厂房生产线



天圣智能化平台