

瑞金

数字蝶变 重塑格局

九月的瑞金，涌动着数字经济的蓬勃气象：传统产业借“云”转型，数字化改造为企业降本增效，营商环境升级助企跑出加速度……

数字浪潮澎湃，千帆竞发之势已然成型。这座因红色历史而熠熠生辉的城市，正依托坚实的产业基础和蓬勃的创新活力，以一场深刻的数字蝶变，重塑自身的经济脉络与发展格局。

构建发展支撑
培育数字产业土壤

走进江西瑞金万年青水泥有限责任公司(以下简称万年青)5G智能制造工厂，一座数字孪生平台正依托前沿信息技术和数字化手段，将水泥生产工艺映射到虚拟空间，实现对水泥生产的全方位数字化管理。

曾经粗放运行、高强度作业的水泥行业，在5G技术赋能下，变得精准可控、协同高效。“在当地政府的政策和资源支持下，我们与数字化转型服务商合作，紧扣水泥制造的实际场景，成功部署5G模组、终端及网络设备，为传统生产线注入了‘数智动力’。”万年



在位于瑞金市的江西中积智造科技有限公司，自动化设备高速运转，生产车间忙碌有序。刘黎明摄

青负责人欧阳常嵩说。该公司入选工业和信息化部5G工厂名录，其“水泥5G+人机安全管理系统”获批省级“5G+工业互联网”应用示范项目。

数字基础设施是数字产业发展的压舱石。近年来，瑞金市大力推进网络基础设施升级和数字平台打造，开展“工业互联网+产业集群”和数字化管理平台建设，推动工业互联网全面赋能企业转型升级。

在网络基础设施上，瑞金市实现城乡千兆光纤、5G网络与公共区域无线WiFi热点广泛覆盖，建成全省个人驻地UPF 5G专网。目前，瑞金市布局5G基站1625个，瑞金经开区等重点产业基地宽带接入率达100%，逐步构建起“宽带、无线、集成、融合”的智慧化信息通信网络体系。

在公共服务平台建设上，瑞金市依托华东交通大学瑞金研究院和数字经济智能产业创新研究院，积极引进高校高层次人才，通过兼职挂职、项目合作等形式，为企业数字化转型提供智力支持。

推进数字转型
打造数字产业引擎

走进江西中积智造科技有限公司(以下简称中积智造)，只见注塑机高速运转，精准产出各类玩具组件；智能仓储基地内，AGV小车川流不息……整个生产制造车间实现接近零员工运作，这样的场景正成为瑞金市玩具产业的常态。

这场玩具产业的数字化变革，离不开江西启烨物联技术有限公司(以下简称启烨物联)等本土数字化服务商的技术支撑。启烨物联已获得江西省通信管理局颁发的工业互联网标识解析二级节点(塑料加工行业)许可证，成为该领域省内首家建设运营单位。

“作为推动产业链数字化转型的新基建，该节点将打通企业数据孤岛，赋能产品全生命周期管理，实现生产、物流、销售各环节的高效协同，为企业提供更加系统化

的‘提质、增效、降本’解决方案。”启烨物联负责人郑银彬说。

近年来，瑞金市将数字化转型作为推动产业升级的核心战略，持续推进企业“设备换芯、机器换人、生产换线”，培育了一批智能工厂和数字化车间标杆，打造了多项具有示范效应的数字化转型项目。瑞金经开区成功入选2025年省级产业集群和中小企业数字化转型试点名单。

今年以来，瑞金市积极把握江西省、赣州市支持制造业数字化转型的政策机遇，已完成122家企业的数字化诊断工作。目前，101家企业已与服务商签订106个改造合同，122家企业完成改造前数字化水平贯标预评，62家企业完成改造后贯标复评。其中，江西金拉铜箔有限公司获评省级第一批“小灯塔”企业，万年青、九华药业等6家企业正在申报江西省2025年第二批制造业数字化转型标杆项目。

优化营商环境
激活数字产业动能

走进江西中华新材料有限公司(以下简称中华新材料)数字化加弹工厂，机器高速运转，一派繁忙景象。技术人员借助数字孪生运维管控系统，实时对生产过程中的张力、温度、速度等关键数据指标波动进行全方位检测。

中华新材料的快速发展，离不开当地政府的大力支持。企业初到瑞金时，曾面临人员招聘难、资金跟不上等现实困难。当地政府主动靠前，提供“一对一”精准服务，协助企业招聘引智，办理“数转贷”，并高效落实多项惠企补贴。

“没想到这么快就招聘到这么多员工，贷款顺利到账，惠企政策兑现及时。当地干部的办事效率真高。”中华新材料生产副总张松波为瑞金优质的营商环境点赞。该企业现已成为全省主要的锦纶DTY(拉伸变形纱)和SCY(单包覆纱)生产基地。

近年来，瑞金市持续优化营商环境，聚



焦便利化、智能化推进“放管服”改革，不断创新服务机制，提升服务效能，为企业提供更加贴心、智能的场景式和管家式服务。

在构建企业转型服务体系方面，瑞金市联合通信服务商打造“数字化转型诊所”，每月入企开展“上云用数”宣传与指导。今年以来，新增上云企业316家，累计助力9家企业获评“省级两化融合示范企业”。同时，精准对接企业需求，“一企一策”定制方案。目前，中积智造等6家企业已成功入选2025年度江西省第一批创新型中小企业名单。

瑞金市大力推进数字赋能政务服务，全面推行“审前服务、网办优先、集成办理、智能辅助、窗口兜底”新模式。原创视频“云”踏勘模式压缩踏勘时间75%；“不见面开标+异地评标”节约企业投标成本约829万元；80余项高频事项实现“跨省通办”；今年在线兑付奖补资金5358万元；“高效办成一件事”办件量达30490件……

以“数”为媒，未来可期。多年积累与求索，瑞金市数字产业正走深走实，行稳致远。(钟水旺 汪家生 谢椿)

会昌

产业变革 链式发展

“智慧工厂上线后，生产装置自控率超90%，能耗降了，产量升了，产品质量合格率更是稳定在100%。”近日，江西九二盐业有限责任公司(以下简称九二盐业)中控室内，公司副总经理王维指着实时刷新的智慧大屏介绍道。

这个传统化工企业的“智变”场景，正是会昌县工业制造业转型升级的生动写照。近年来，会昌县紧紧围绕“工业强县”战略目标，落实省“1269”行动计划，构建以数字经济为引领、先进制造业为主体的现代产业体系，做大做强氟盐新材料首位产业。2024年，会昌氟盐新材料产业实现产值144.4亿元，增长13.1%。

为加快制造业数字化转型，会昌县在赣州市率先全覆盖完成制造业数字化转型企业诊断，引导九二盐业投资2500万元打造的智慧工厂(一期)成功上线，带动永和科技、昌峰新材料等10家氟盐耗材下游企业投入3000余万元实施数字化改造。与此同时，该县积极推进“氟盐新材料‘三位一体’产业数字大脑平台”“工业互联网一站式服务平台”“数字化转型服务中心”“化工云数据中心”建设，为企业数字化转型赋能，推动制造业迈向高端化、智能化、绿色化。目前，全县已完成规上工业企业数字化转型人



会昌氟盐新材料产业基地。刘兆春摄

企诊断67家，62家启动改造，51家完成改造，数字技术正加速融入工业生产各环节，为产业链升级注入强劲动力。“我们持续落实省、市制造业数字化转型战略，引导企业探索‘企业+工业互联网’‘企业+智能制造’路径，推动‘制造’变‘智造’。”会昌县科工局局长文慧的话语，道出了当地推动产业变革的决心。

延伸产业链条，发展能级越来越高。会昌县精准瞄准粤港澳大湾区、长三角等产业资源密集的重点区域，围绕氟盐新材料首位产业开展全产业链招商，通过靶向引进上下游配套企业，持续补短板、强优势、延链条，推动链式发展、集群发展，目前已形成覆盖氟盐基础原材料、含氟新能源材料、含氟高分子聚合物、含氟新型制冷

剂、含氟中间体(农药、医药、涂料)、含氟电子化学品的氟盐特种稀有金属新材料等七大细分领域的产业链体系，产业集聚效应不断凸显。

产业要发展，项目是核心。围绕会昌县制造业重点产业链“4112”行动计划，会昌全力推动工业倍增升级，2025年实施工业重点项目29个，总投资227.16亿元，年度计划投资54.93亿元。截至8月底，23个项目已顺利开工，开工率达79.31%。为确保项目高效推进，当地对重点项目实行专班推进、定期调度机制，全力推动项目快建设、早投产、早见效。目前，道仕化学、中钨新材料等一批项目已竣工投产，赣州飞南、联谱化学等项目加快建设。一个个项目的落地、建设与投产，正不断为会昌工业制造业注入新活力，推动产业链向高端化、集群化方向发展，产业发展能级持续提升。

如今的会昌，工业制造业转型成效显著，产业结构更优、创新能力更强、绿色底色更亮、发展后劲更足。“我们将继续以数字赋能为抓手，以链式发展为路径，深耕工业领域，加大改革创新力度，优化营商环境，推动工业制造业向更高质量、更具竞争力的方向迈进。”文慧说。(刘兆春 吴明生)

信丰

转型升级 加速“智造”

初秋时节，走进景旺电子科技(赣州)有限公司(以下简称景旺电子)信丰工厂车间内，机器人、数控机床、自动化装配线和智能传感器等智能化设备广泛应用，产线上仅有少数工人在操作，无一不彰显着生产的智能化。

总投资30亿元的信丰高多层PCB智能制造项目是景旺电子高质量双百工程的重要布局，将在信丰牵头共建PCB产业协同创新中心，致力建成智能化程度高、生产效率高、成本低的标杆工厂。“公司将充分发挥链主引领示范作用，助力赣州电子信息先进制造业集群再上



主攻新能源特种PCB的赣州科翔电子股份有限公司，打造全国一流的超级智能工厂，获得全球新能源龙头比亚迪、阳光电源等企业大额订单。李健摄

台阶，为江西加快构建链条完整、配套完善的产业生态圈奠定坚实的基础。”景旺电子工厂总经理张建庭说。

在数字化转型成为经济发展新引擎的当下，信丰县积极作为，全力推动制造业向高端化、智能化、绿色化迈进，为县域经济高质量发展注入澎湃动力。同时，注重发挥标杆企业的示范引领作用，通过引进一批数字化转型示范项目和企业，带动全县制造业数字化转型扎实推进。

近年来，信丰县举全县之力主攻工业，大力实施县“3215”行动计划，以企业全生命周期服务为抓手，通过政策扶持、精准服务、科技创新、产业引导等举措，为中小企业、传统产业转型升级提供了有力支撑。

在政策扶持的引领下，信丰县安瑞时表积极拥抱数字化转型，采用现代化智能生产设备替代过去人工，引进自动裁剪机床，运行18条智能悬挂系统生产流水线，形成从原料集采、面辅料备货、供应链管理到运营、销售、动态库存管理等各环节数字化运作，年生产成衣200多万件，年出口创汇3000多万美元，成为信丰纺织服装业的龙头企业。

为给企业数字化转型提供全方位支持，信丰县相继出台一系列政策，设立产业引导资金和政策兑现资金池，由县财政拿出5000万元奖励支持数字化改造。在推进数字化转型过程中，采用点、线、面结合的策略，全面加速数智赋



能进程。

本土企业朝阳聚声泰(信丰)科技有限公司从喇叭代工起步，在政府精准施策助力下完成智能化改造，转型为集研发、设计、制造、销售一体的高新技术企业，攻克多项主动降噪核心技术，自主研发的智能声纹传感器填补国内空白。“如今，我们合作伙伴已涵盖大众、福特、长安、上汽等国内外主流车企，产品成功应用于多款高端智能车型。”朝阳聚声泰(信丰)科技有限公司研发部经理郭智华说。

以数字新动能培育新质生产力，信丰县积极搭建数字化转型服务平台，组建数字化转型促进中心，启动数字化诊所建设，构建起政府、企业、服务商三方协同，涵盖平台化诊断、促进中心牵引、服务商跟进、靶向式改造的服务体系。依托该平台，信丰县从北京、深圳等地引入24家优质数字化转型服务商，带来112项“小快轻准”的解决方案和产品，精准对接企业需求。

同时，以建设国家创新型县为契机，着力构建“传统产业升级+新兴产业培育+未来产业布局”的现代化产业体系新格局。

全球L4级无人配送领军企业新石器惠通科技，将其未来产业研究中心落地信丰创智谷。作为国家级专精特新“小巨人”企业，其自主研发的无人车已在全球13个国家、50多个城市运营。目前正与顺丰深度合作，助推智能交通与场景服务融合创新。

在数字化转型的有力支撑下，该县工业高质量发展迈出了坚实的步伐。截至目前，该县已完成205家企业的数字化评估，实现规上企业全覆盖，并依据评估结果推动159家企业实施数字化改造，其中100家已完成改造提升，改造率位居赣州市前列。(李春梅 吴博涛)