江西省工业强省建设工作领导小组

赣工强省小组字〔2026〕1号

江西省工业强省建设工作领导小组关于印发江西省深化制造业数智化转型行动计划（2026—2027年）的通知

各设区市工信局、赣江新区经发局，省有关单位：

现将《江西省深化制造业数智化转型行动计划（2026—2027年）》印发给你们，请认真贯彻执行。

江西省工业强省建设工作领导小组

2026年3月6日

（此件主动公开）

江西省深化制造业数智化转型行动计划（2026—2027年）

为深入贯彻落实党中央、国务院关于推动制造业数智化转型的决策部署，全面推动数智技术与制造业深度融合，助力全省制造业高质量发展，特制定本行动计划。

一、总体目标

把握人工智能变革机遇，以推进信息化和工业化深度融合为主线，以深化数智技术规模应用为导向，以链式改造、集群式改造、人工智能+为重点，完善服务供给、产业生态两个支撑，加快产业模式、服务模式和企业组织形态变革，促进制造业智能化、绿色化、融合化发展，为建设现代化产业体系提供坚强支撑。力争到2027年，推动10000家以上企业深度利用工业互联网生态提升，推动1000家以上企业数字化全流程提升，培育100个人工智能典型应用场景，打造20个产业数字化转型先行区，实现重点行业“链式”协同全覆盖、重点产业集群数智提能全覆盖、规上工业企业数字化改造全覆盖，重点行业和产业集群协同效率大幅提升，制造业综合实力和竞争力显著增强。

二、重点任务

（一）实施企业提智扩面行动

1.推动企业全流程集成提升。引导数字化基础较好企业由单点改造向全流程改造跃升，加快部署智能装备和具有智能化属性

的软硬件产品，推进制造单元、生产线、车间等智能化升级。引导企业加强工业互联网平台能力建设，提升数据集成和业务联动能力，促进研发设计、生产制造、经营管理等关键环节数字化协同。力争推动1000家企业提档升级至L7级及以上。

2.推动中小企业梯次转型。深化中小企业数字化赋能专项行动，分类梯次开展数字化改造。推动专精特新中小企业加强关键业务系统部署应用，实施重点场景深度改造。推广“小快轻准”数字化产品和解决方案，提升中小企业数字化转型供给质效。引导中小微企业深度利用工业互联网生态，使用云化产品服务实施“微改造”项目，全面提升中小企业数字化水平。

3.推动数智化转型标杆引领升级。以智能化应用为主攻方向，突出带动行业企业协同转型升级效能，打造省级“数智标杆”企业200家左右。梯度培育智能工厂，强化先进技术与成果经验推广，形成一批具有行业特色和较强引领作用的数智化转型样本。建设国家级“数字领航”企业、智能工厂。

（二）实施链式协同改造行动

1.提高供应链协同能力。支持企业建设数字化供应链，整合供应链运营全生命周期信息，开放数字系统接口，带动配套企业实施标准统一的数字化改造，促进供应链数据贯通、信息交互、业务协作。推动中小企业主动融入大企业产业链供应链，强化中小企业在供应链上的配套能力，推动大中小企业协同融通发展。

2.提升服务链协同能力。围绕行业共性需求挖掘数字化转型典型场景，支持制造业企业与专业化服务商、软件企业、装备企

业等联合开发标准化、模块化、轻量化解决方案。支持制造业企业组建成立数字化服务公司，开放输出典型场景和解决方案。推动工业互联网与重点产业链“链网协同”，打造一批适配的工业互联网解决方案。

3.强化产业链协同能力。加快“1+N”产业大脑体系建设，打造贯通产业链、供应链、政策链、资金链和创新链的数字底座。推动产业大脑总脑完善共性服务能力，建立统一的产业大脑服务规范，夯实跨行业数据流通、供需对接基础。推动行业产业大脑整合全产业链、全要素数据资源，加快与工业互联网深度融合、协同赋能，全面提升产业服务能力和治理水平，探索建立跨链协同发展机制，加速行业数字化转型和产业发展能级跃升。

（三）实施集群数智提能行动

1.推动转型先行区建设。突出区域特色与行业优势，聚焦重点产业集群开展产业数字化转型先行区建设。引导产业集群健全公共服务体系，完善工业互联网生态，增强数字化服务能力，加快软件和信息技术服务业聚集发展，推动集群内企业数字化转型规模与深度协同提升，全面提高产业智能化、绿色化、融合化水平，以产业规模化转型推动经济高质量发展。

2.提升集群数字化能力。推动集群加快5G、工业互联网、算力等新型信息基础设施建设应用，加强数据开发利用，推进服务数字化、管理数字化，促进数字化绿色化协同发展，夯实集群数字化发展基础。鼓励国家先进制造业集群先行先试，提升集群实数融合关键能力。鼓励有条件的开发区建设高标准数字园区。

3.打造集群协同创新模式。持续推进产业集群和中小企业数字化转型试点，总结推广先进经验做法。打造“共享智造”集群，推动“工业互联网平台+园区”融合，探索发展集采集销、协同制造、共享物流仓储、众包众创等服务型制造新模式，加快业务协同、数据共享、智能决策，促进资源在线化、产能柔性化、产业链协同化。

（四）实施人工智能赋能行动

1.加快行业应用全面推广。面向全省制造业重点领域，分批次征集数智协同典型应用场景，深化人工智能解决方案在行业渗透与应用，推动典型应用场景在产业链上下游复制扩面。研制制造业企业人工智能发展水平评价指南，开展智能化水平诊断评估，协助企业科学规划人工智能应用提升路径。到2027年，累计培育100个左右技术先进、成效显著、可复制的典型人工智能应用场景，带动全省制造业智能化水平整体跃升。

2.推动工业数据开发利用。支持企业汇聚整合多维度数据，开展深度数据治理。支持工业企业、平台企业、数据服务企业建设工业领域高质量数据集，发展一批专业从事数据采集汇聚、数据标注、创新应用的数据企业，鼓励工业企业牵头构建安全可信的工业模数空间。到2027年，在重点产业链打造一批具备行业通用价值和场景专用能力的高质量数据集。

3.打造垂类模型和智能体。支持制造业企业、人工智能企业结合行业特性，培育一批管理辅助、生产辅助、工艺优化等方面的工业模型，打造“大模型+智能化软件”创新融合应用。聚焦

业务管理、辅助排产优化等重点场景，开发多层次工业智能体，结合企业知识库，推动知识图谱与大模型融合。依托专业机构建立工业模型评测体系，评估模型性能及行业适用性，夯实模型质量基础。到2027年，形成20个左右具有行业推广价值的垂直领域模型和一批高价值工业智能体。

4.优化工业人工智能创新生态。推进一批人工智能重大工程、重点项目，加快中小企业人工智能规模化应用。鼓励企业聚焦生产核心环节应用人工智能技术，在共性基础支撑、智能产品和装备应用上发掘培育一批关键技术和产品。推动人工智能算力生态建设，提升算力和模型资源供给能力、协同调度水平与普惠服务效能。推动算力、模型、数据、安全等领域企业合作，共建开放共享、安全可控的工业AI生态体系。推动“AI+软件技术改造”，提升企业生产效率。支持组建人工智能服务机构，鼓励相关企业与服务机构开展研究合作，加速场景培育和落地。支持有条件的地方建设人工智能创新应用先导区。

（五）实施服务拓展培优行动

1.培育专业化服务机构。分行业建立数字化转型场景图谱，引进培育行业数字化服务商，完善服务商遴选评价机制，分类提升服务商供给能力。鼓励服务商联合高校院所、制造企业开展技术攻关，提升解决方案的适配性与本地化供给能力。推动高校院所在产业集聚区设立产业学院、卓越工程师学院等，设立“软件智能体工厂”。

2.完善公共服务体系。聚焦重点行业培育一批总包服务商，

整合优质服务资源，牵引生态企业落户，推动服务标准化、工程化。强化“数字化转型促进中心、数字化诊所、数字专员”服务体系能力建设，鼓励有条件的地方和单位建设国家级数字化转型促进中心、国家中小企业公共服务示范平台（基地）。完善制造业企业数字化发展水平评价标准，加强贯标评价服务机构管理。

3.构建平台赋能体系。推动工业互联网和人工智能融合赋能，支持建设服务中小企业的数智化服务平台，提供“软件即服务”“平台即服务”“智能体即服务”等云化产品服务，降低中小企业应用数智资源成本。持续完善省制造业数字化转型综合服务平台，加强数据汇聚、服务资源汇聚。加快建设完善制造业数字化转型线下场景赋能中心、人工智能赋能平台等重大平台。

（六）实施基础支撑夯实行动

1.促进智能装备研发应用。加快关键零部件和重大技术装备研发与产业化，推动先进工艺、信息技术与制造装备深度融合，研制智能成套生产线和柔性生产单元。综合运用首台（套）支持政策，推动创新产品进入重点产业链供应体系。培育优秀智能装备服务商，引导装备制造企业由设备供应商向系统解决方案供应商转型。

2.加速行业软件更新换代。开展行业软件技术攻关、产品研发和解决方案集成，打造一批优秀软件产品和应用解决方案，加快行业软件规模化应用。推动自主可控工业操作系统和控制系统替代升级。持续推进省级工业软件先导区建设，加大行业软件和信息技术服务业招引培育，构建软件发展生态，引导软件企业集

聚化发展。推动开源社区建设和应用，加快鸿蒙生态全面落地。

3.健全工业信息安全体系。加强工业信息安全监测预警、应急处置和行政执法能力建设，推动企业落实信息安全主体责任。开展工业领域网络安全保险服务试点工作，提升企业网络安全和数据安全防护水平。开展护航新型工业化网络安全专项行动和数安护航专项行动，提升全省工业信息安全保障能力和服务水平。深入推进校企合作、产教融合，培养实用型信息安全专业人才。

三、保障措施

发挥省推进制造业数字化转型联席会议机制作用，统筹协调有关重大决策、工作部署，各重点产业链具体推进实施行业数字化转型工作。常态化开展企业数字化水平评价，分地区、分产业链评估数字化转型成效。统筹省工业发展专项资金，积极支持制造业数智化转型。强化省、市、县（区）联动，鼓励各地对制造业数字化转型有关贯标评价、改造实施、服务体系建设、场景应用推广等工作给予支持。加快推进制造业数字化转型税费数据共享，落实相关税收优惠政策。鼓励金融机构创新服务和产品，加强对企业数字化转型的支持。组织制造业数字化转型人才培训，推进产教融合、校企合作。加强数智化转型经验模式总结和宣传推广，营造数智化转型社会氛围。

抄送：各设区市人民政府、赣江新区管委会

江西省工业强省建设工作领导小组办公室　　2026年3月6日印发