

广西壮族自治区

工业和信息化厅文件

桂工信智能〔2026〕457号

自治区工业和信息化厅关于征集 2026 年 第一批广西“人工智能+制造”标志性产品、 典型应用场景及工业高质量数据集的通知

各市工业和信息化局，各有关单位：

为贯彻落实国家和自治区关于开展“人工智能+”行动的决策部署，深入挖掘、展示人工智能创新应用成果，加快人工智能深度赋能广西制造业高质量发展，现组织开展 2026 年第一批广西“人工智能+制造”标志性产品、典型应用场景及工业高质量数据

集征集，遴选并发布一批创新成果。有关事项通知如下：

一、征集内容

聚焦制造业十大现代支柱产业（包括但不限于：有色金属及关键金属材料、先进钢铁材料、现代绿色化工、人工智能及新一代信息技术、机械及高端装备制造、新能源汽车及电池、食品加工、林产加工及纸业、生物医药及健康、绿色建材）以及其他特色产业，征集产品、场景、数据集三类成果：

（一）“人工智能+制造”标志性产品。

1. 智能产品研发：人工智能芯片、传感器、伺服器等核心零部件，智能网联汽车、智能运载工具、智能机器人、智能家居、智慧医疗、智能可穿戴设备等智能终端产品研发及产业化。

2. 人工智能软件开发：计算机视觉软件、智能语音处理软件、自然语言理解软件、生物特征识别软件、虚拟现实/增强现实软件、生成式人工智能软件等软件，垂直领域模型、大模型驱动的行业智能体等。

（二）“人工智能+制造”典型应用场景。

面向产品全生命周期、生产制造全过程和供应链全环节核心堵点、痛点、难点问题，聚焦企业在产品设计、工艺设计、计划调度、生产作业、质量管控、设备管理、仓储物流、安全管控、能碳管理、环保管理、营销与售后、供应链管理等场景需求，通过人工智能赋能广西企业设备换芯、机器换人、生产换线、数智换脑，推动人工智能与研发设计、中试验证、生产制造、营销服

务、运营管理等制造业环节的深度融合，打造“人工智能+”工业信息安全和管控、工厂数据资源管理、研产供销服深度集成等新模式，实现数字化管理、智能化制造、网络化协同、个性化定制、服务化延伸和平台化设计。

（三）高质量工业数据集。

面向工业人工智能模型训练、算法验证及场景应用，征集企业汇聚整合的研发数据（客户需求与专利信息、产品三维模型库、材料性能参数库、工艺配方库、开发测试数据库等）、生产运行与操作数据（设备传感与控制数据、工艺参数与排产数据、质检记录与缺陷样本数据、生产流程与工艺信息数据、优秀操作经验数据化等）、经营管理数据（产品生命周期管理、资源计划、制造执行、供应链管理、仓库管理、质量管理、客户关系管理等系统汇聚整合的多维度数据）、运维与服务数据（外部生产环境数据、物流数据、产品售后与设备运维数据、客户反馈数据等）等各类高质量数据集。申报的数据集应具备一定规模和质量，经过必要的清洗、标注、脱敏等加工处理，具有明确的工业应用价值和共享推广潜力。

二、征集条件

（一）标志性产品、工业高质量数据集申报单位应为广西行政区域内注册、具有独立法人资格的企事业单位和相关科研院校等。典型应用场景须已在广西境内落地实施，申报主体应为具有

独立承担民事责任能力的工业企业。

（二）所申报的人工智能标志性产品、典型应用场景和工业高质量数据集应面向工业领域，具有较高的技术水平，具备较强的代表性、示范性、创新性，对“人工智能+制造”有较强的借鉴意义和推广价值。

（三）申报主体对申报材料的真实性负责，所申报的人工智能标志性产品、典型应用场景和工业高质量数据集相关知识产权归属申报主体，且无知识产权纠纷。

三、工作安排

（一）请各单位根据申报类别填写《2026 年第一批广西“人工智能+制造”标志性产品、典型应用场景及工业高质量数据集申报表》（附件 1）、《2026 年第一批广西“人工智能+制造”标志性产品、典型应用场景及工业高质量数据集推荐汇总表》（附件 2），申报单位需确认附件 1、附件 2 所提交内容可用于公开发布及宣传，签订《承诺书》（附件 3），将上述材料可编辑电子版和盖章扫描版于 2026 年 6 月 30 日前上传至广西两化融合管理系统（<http://lhrh.gxt.gxzf.gov.cn:9078/>）。

（二）请各市工信局高度重视，积极组织相关单位申报，相关指标将作为广西县域人工智能等新兴产业高质量发展评价的重要依据。同时，请于 2026 年 7 月 3 日前登录广西两化融合管理系统，对提交的材料进行合规性、完整性审核，对项目真实性核查，完成项目审核推荐。

（三）请自治区工业促进和中小企业服务中心协助材料汇总梳理，提供技术方面意见建议。

（四）自治区工业和信息化厅将对各单位申报的“人工智能+制造”标志性产品、典型应用场景及工业高质量数据集进行择优遴选并公开发布，加强宣传推广运用，推动人工智能创新成果落地应用。

未尽事宜请联系：人工智能产业发展处，0771-8095005

系统技术支撑，0771-8095295

- 附件: 1. 2026 年第一批广西“人工智能+制造”标志性产品、
典型应用场景及工业高质量数据集申报表
2. 2026 年第一批广西“人工智能+制造”标志性产品、
典型应用场景及工业高质量数据集推荐汇总表
3. 承诺书
4. 14 个地市工业和信息化局联系人信息表
5. 有关单位名单

广西壮族自治区工业和信息化厅

2026 年 6 月 10 日

（此件公开发布）

