

关于组织开展人工智能赋能新型工业化 典型应用案例征集推荐工作的通知

各设区市工信局，昆山市、泰兴市、沭阳县工信局，各有关单位：

为深入贯彻落实党中央、国务院关于人工智能赋能新型工业化的决策部署，全方位、深层次、高水平推进人工智能赋能新型工业化，加强典型经验总结和优秀案例推广，打造行业应用标杆，根据《工业和信息化部办公厅关于组织开展人工智能赋能新型工业化典型应用案例征集工作的通知》（工信厅科函〔2024〕301号），现就组织开展人工智能赋能新型工业化典型应用案例征集和推荐工作通知如下：

一、征集方向

以人工智能赋能新型工业化为主线，围绕“技术底座、行业应用、装备产品、支撑保障”4大领域，开展本次典型应用案例征集。

（一）技术底座类

聚焦人工智能赋能新型工业化的基础设施、技术能力的供给和开放共享，面向工业领域芯片及算力底座、行业大模

型、平台工具、场景模型等方向，征集一批能够体现技术底座对产业发展的支撑作用，具备创新性和推广价值的典型应用案例。

（二）行业应用类

聚焦人工智能赋能钢铁、有色、石化、化工、建材、机械、汽车、电力装备、轻工、电子等制造业十大行业，面向研发设计、生产制造、运维服务、经营管理等关键环节和重点场景，征集具备创新性和推广价值，实现一定经济社会效益和具有示范带动作用的典型应用案例。

（三）装备产品类

聚焦人工智能赋能新型工业化的智能产品，面向大模型、深度学习、计算机视觉、智能语音等人工智能技术赋能智能终端产品、智能高端装备、智能工业软件等领域，征集能够体现装备产品智能化发展趋势，具有一定推广价值的典型应用案例。

（四）支撑保障类

聚焦人工智能赋能新型工业化的支撑要素和保障体系，面向高质量数据集、评测数据集、数据交易共享模式、测试评估体系、安全检测工具、安全保障能力等领域，征集能够体现对人工智能赋能新型工业化的支撑和保障作用，具备一定推广价值的典型应用案例。

二、申报条件

（一）申报主体应为具备人工智能赋能新型工业化核心能力的企业及科研院所，鼓励制造业企业牵头，与人工智能

企业以赋能联合体的形式申报。申报主体在省内注册登记，具有独立法人资格，近三年财务状况良好，在信用等方面无不良记录。

（二）典型应用案例应围绕制造业关键环节典型应用场景，已落地并取得成效，具有示范引领作用，对相关行业或企业智能化升级具有借鉴意义和推广价值。

（三）申报材料须客观真实，能够充分体现人工智能的技术特点，高度聚焦制造业实际场景应用需求和重点问题。

（四）每个申报主体牵头申报不超过3项（作为参与单位限报5项）。

三、申报推荐程序

（一）网上填报

申报单位登录“人工智能赋能新型工业化典型应用案例征集系统”（www.aiforindust.cn，以下简称申报系统），完成注册后填写申报信息。申报截止时间为2024年8月31日。

（二）审核推荐

请各设区市工信部门组织本地区企业填写《人工智能赋能新型工业化典型应用案例申报表》（纸质版，见附件1），并请于9月5日前完成审核推荐，以地市为单位将加盖公章的推荐应用案例信息汇总表（附件2）、申报书（纸质材料一份）统一邮寄至指定地址，电子版发送至指定邮箱，纸质版材料应与线上填报内容一致。

（三）评审推荐

我厅将组织专家对各地推荐的项目进行评审，择优推荐参评工信部人工智能赋能新型工业化典型应用案例。

三、有关要求

（一）请各设区市工信部门高度重视本次申报，结合“1650”产业体系建设，积极组织发动符合条件的单位根据要求申报。各地要对申报项目认真把关，确保申报材料齐全完整、真实有效。

（二）对入选工信部典型案例的项目，我厅将加强宣传推广，并在省级制造强省专项资金中予以支持。各地工信部门应在政策、资金、资源配套等方面加大支持力度，联合省厅组织开展经验交流会、案例分享会、供需对接会等活动，为人工智能领域供需双方提供交流合作平台，促进案例的应用推广，切实发挥案例的引导示范作用。

联系人及电话：孙飞，025-69652663；邮箱：
gxt_dsjc@163.com；材料寄送地址：南京市北京西路16号苏
兴大厦1009室；邮编：210008。

附件：1.人工智能赋能新型工业化典型应用案例申报表
2.人工智能赋能新型工业化典型应用案例推荐汇总表