

山东省工业和信息化厅

关于组织申报 2023 年省级智能工厂和智能制造系统解决方案供应商的通知

各市工业和信息化局：

为认真落实省委、省政府《先进制造业强省行动计划（2022-2025）》和《山东省制造业数字化转型行动方案（2022-2025 年）》，根据《山东省智能制造场景数字化车间智能工厂培育认定办法》《山东省省级智能制造系统解决方案供应商培育认定办法》（鲁工信装〔2022〕42 号），现组织开展 2023 年度申报工作。具体事宜通知如下：

一、申报条件

（一）省级智能制造场景、数字化车间和智能工厂申报条件

1. 在山东省境内注册，具有独立法人资格且正常经营三年以上，具有健全的财务管理机构 and 制度，财务状况良好，信用良好且无违法记录的生产制造企业。截至申报日，企业未在“信用中国”（<http://www.creditchina.gov.cn/>）和“国家企业信用信息公示系统”（<http://gsxt.gov.cn/index.html>）出现负面记录。

2. 企业须在“智能制造评估评价公共服务平台山东省分平台”完成 2023 年度自评估。申报智能工厂、数字化车间的企业须达到 2 级及以上（平台网址：<https://www.c3mep.cn/home?s>

ubPlatformId=8)或企业已通过智能制造能力成熟度认证达到 2 级及以上。

3. 企业主导产品（技术）符合国家产业政策和行业政策导向。

4. 企业具有良好的智能制造基础，已制定智能化发展规划和具体推进措施。申报的智能制造场景、数字化车间、智能工厂应已经建成并投入使用，智能制造场景满足《智能制造典型场景参考指引》（附件 2）、数字化车间满足《数字化车间关键要素》（附件 3）、智能工厂满足《智能工厂关键要素》（附件 4），在缩短产品研制周期、提高劳动生产率、降低运维成本、提高能源利用率、降低产品不良率等方面取得显著效果。

5. 通过智能制造实践带动企业研发、制造、管理、服务等各环节智能化水平提高，在同行业处领先水平，实践模式具有可复制性、易推广性，具有示范带动作用。

6. 申报企业近三年未发生重大、特大安全生产事故，重大、特大环境事故，无违法违规行为。

7. 申报企业愿意主动配合开展现场评估和宣传总结，积极推广典型经验。

8. 具有市级数字化车间、智能工厂资格的同等条件下优先支持。

（二）省级智能制造解决方案供应商申报条件

1. 具有独立法人资格且正常经营三年以上，具有健全财务管理机构 and 制度，财务状况良好，信用良好且无违法记录。截至申报日，企业未在“信用中国”（<http://www.creditchina.g>

ov.cn/) 和“国家企业信用信息公示系统”(http://gsxt.gov.cn/index.html) 出现负面记录。

2. 从事智能制造软硬件装备和系统设计、生产、安装、调试，为制造企业数字化、网络化、智能化转型升级提供产品或集成服务，主要产品符合国家产业政策和行业政策导向。

3. 拥有研发设计、集成实施和运维服务专业团队，已建立完善的质量管理、环境管理、信息安全管理和服务管理体系等。

4. 在某一领域或行业具有专业性、特色化和创新性，在关键技术装备、软件、智能制造成套装备、工艺和关键零部件等方面应拥有自主核心技术。

5. 申报企业近三年未发生重大、特大安全生产事故，重大、特大环境事故，无违法违规行为。

6. 申报企业愿意主动配合开展现场评估和宣传总结，积极推广典型经验。

二、申报程序

(一) 企业申请。申报工作按照属地化原则进行申报。各市工信局负责组织本市企业申报，企业按要求组织和提报材料(申报表格式见附件1)，选择对应的申报类型填写，并对真实性负责。申报材料简装胶封成册，提供电子版。

申报智能制造场景、智能制造系统解决方案供应商的单位同时提供在信用中国网站(www.creditchina.gov.cn)反映的不良信用和违法记录查询截图，查询时间不得早于通知发布日期。

申报数字化车间、智能工厂的单位同时提供自评表(附件5)、机器人使用情况(附件6),以及信用中国网站(www.creditchina.gov.cn)反映的无不良信用和违法记录查询截图,查询时间不得早于通知发布日期。

(二) 市级推荐。各市对申报材料进行初审,按优先顺序填写推荐汇总表。各市推荐智能制造场景、智能制造系统解决方案供应商上报数量不限。各市推荐数字化车间、智能工厂合计总数每市不超过20个。

(三) 评审公示。省工业和信息化厅组织专家评审或实地核查,确定入围名单并向社会公示。

(四) 宣传推广。省工业和信息化厅适时总结梳理优秀经验做法和成效,通过召开智能制造现场观摩交流会等多种形式,推广先进经验和成功模式。

三、工作要求

(一) 请各市工业和信息化局于2023年8月17日前将企业申报材料(纸质材料按要求顺序装订成册,一式两份加盖单位公章,附电子版),连同推荐文件及汇总表1份(附可编辑电子版,汇总表见附件7)上报省工业和信息化厅,同时提供各市支持智能制造发展的相关政策文件。逾期不予受理。

(二) 智能制造场景、数字化车间和智能工厂将作为申报国家智能制造示范工厂(场景)、省级智能制造标杆企业的重要参考依据。请各市统筹做好智能制造成熟度评估、市级-省级-国家级智能工厂梯次培育体系建设工作。

四、联系方式

省工业和信息化厅联系人：装备产业处 邱晨 李哲

联系电话：0531-51782622

申报资料填报指导联系人：王秉帅

联系电话：15275418059 0531-82603786

联系邮箱：sjxwzbcyc@shandong.cn

材料邮寄地址：山东省济南市高新区舜泰广场3号楼山东
国资科创基地

附件：1.申报书

2.智能制造典型场景参考指引

3.数字化车间关键要素

4.智能工厂关键要素

5.自评表（数字化车间、智能工厂填报）

6.机器人使用情况表（数字化车间、智能工厂填报）

7.汇总表

山东省工业和信息化厅

2023年7月11日