

新一代信息技术与制造业融合发展示范申报书

(“数字领航”企业方向)

项 目 名 称 _____

申 报 单 位 (盖 章) _____

推 荐 单 位 (盖 章) _____

申 报 日 期 _____

工业和信息化部编制

一、申报企业基本信息

| (一) 企业基本信息 | | | |
|------------|---|----------|--------|
| 企业名称 | | | |
| 组织机构代码 | | 成立时间 | |
| 单位地址 | | | |
| 所处行业 | <input type="checkbox"/> 钢铁 <input type="checkbox"/> 有色金属 <input type="checkbox"/> 石油化工 <input type="checkbox"/> 煤炭 <input type="checkbox"/> 电力 <input type="checkbox"/> 轻工 <input type="checkbox"/> 纺织 <input type="checkbox"/> 航空航天 <input type="checkbox"/> 船舶 <input type="checkbox"/> 轨道交通 <input type="checkbox"/> 机械制造 <input type="checkbox"/> 电子信息 <input type="checkbox"/> 汽车 <input type="checkbox"/> 建筑 <input type="checkbox"/> 物流及采购 <input type="checkbox"/> 其他 | | |
| 联系人 | 姓名 | | 电话 |
| | 职务 | | 手机 |
| | 传真 | | E-mail |
| 入选试点示范情况 | (入选工业和信息化部数字化转型领域试点示范的名称、年份、项目名) | | |
| 总资产(万元) | | 负债率 | |
| 信用等级 | | 上年销售(万元) | |
| 上年税金(万元) | | 上年利润(万元) | |
| 企业简介 | (发展历程、主营业务、规模、行业地位、市场销售等方面基本情况, 不超过 400 字) | | |

| | |
|-------------------|---|
| | |
| <p>真实性 承诺</p> | <p>我单位申报的所有材料，均真实、完整，如有不实，愿承担相应的责任。</p> <p style="text-align: center;">法定代表人签章：</p> <p style="text-align: right;">公章：</p> <p style="text-align: right;">年 月 日</p> |
| <p>推荐单位</p> | <p>同意推荐该单位申报 2023 年新一代信息技术与制造业融合发展示范（“数字领航”企业方向）。</p> <p style="text-align: right;">推荐单位公章：</p> <p style="text-align: right;">年 月 日</p> |

二、企业数字化转型基本情况

(1) 企业数字化能力

| |
|---|
| <p>1.技术能力</p> <p>1.1 公司现有工业设备总数为____台/套，数字化设备比例是____%；关键工序数控化率为____%，设备联网率____%，工业设备上云率为____%。</p> <p>1.2.公网网络总带宽为____Mbps，无故障运行时长比例为____%，使用创新型网络基础设施包括（时间敏感网络等）：_____。</p> <p>1.3 平均每年用于信息化投入占固定资产投资比例为____%，现有IT技术人数为____人，所占比例为____%。软件中，国产软件所占比例为____%。</p> <p>1.4 采用了哪些软件系统？【多选】</p> <p><input type="checkbox"/>研发设计类软件（<input type="checkbox"/>CAD<input type="checkbox"/>CAE）</p> <p><input type="checkbox"/>产品管理类软件（<input type="checkbox"/>PLM<input type="checkbox"/>PDM）</p> |
|---|

- 生产管理类软件（MESAPSQMS）
- 生产控制类软件（SCADA/DCSDNC/MDC）
- 经营管理类软件（ERPFMHRM）
- 供应链管理类软件（WMSCRMSCM）
- 协同办公类软件（OA 办公）
- 平台类软件（工业大数据平台 工业互联网平台）

1.5 是否开展网络安全等级保护评估：是 否

是否开展了 DCMM 等级评估：是 否

两化融合管理体系贯标等级____，智能制造能力成熟度等级____。

1.6 是否实现各部门数据全面贯通？（是 否），已对哪些数据进行采集、分析和应用？（研发数据 生产数据 供应链数据 销售数据 客户数据 其他数据_____）

1.7 是否自行搭建工业互联网平台？（是 否）如是请填写：工业模型数量____个,APP 数量____个,平台开发者人数____人,注册企业用户____个,服务企业数量____家。平台是否融合使用国家标识解析系统？（是 否）。

1.8 制造业数字化转型领域核心软硬件技术获得的专利数量_____个，获得的软著数量_____个。牵头编制的数字化转型领域国家级标准_____个，行业级标准_____个。

1.9 是否具有设备和数据接入安全防护手段：是 否

是否具有数据安全防护：是 否

是否具有代码安全防护：是 否

是否具有应用安全防护：是 否

是否具有访问安全防护：是 否

2.业务能力

2.1 哪些业务环节实现数字化转型，包括（研发设计 生产制造 供应链管理 仓储物流 质量管控 运营管理 运维服务 安全生产 节能减排 其他_____）

2.2 已经具有以下哪些业务模式创新，包括（平台化设计 智能化制造
网络化协同 个性化定制 服务化延伸 数字化管理）

2.3 是否与产业链供应链实现协同？（是 否）已经建立协同合作机制的供应商有____个，下游客户____个。基于供应链协同实现物流成本降低____%，仓储成本降低____%。

补充说明材料（企业研发、生产、供应、销售、服务等业务场景数字化转型方案说明）

3.管理能力

3.1 企业数字化转型战略规划水平

企业数字化转型是不是“一把手”工程：是 否

是否具有明确的战略规划：是 否

是否具有数据支撑的战略决策：是 否

补充说明材料（包括但不限于企业数字化转型的规划方案等情况）

3.2 企业数字化管理体系建设情况

是否设立数字化部门：是 否

是否设立 CIO 等数字化管理岗位：是 否

是否建立了数字化人才培养方式和制度：是 否

是否具有数字化绩效（KPI）考核：是 否

是否独立出信息公司：是 否

补充说明材料（介绍企业组织架构、人才制度、流程管理等相关情况）

3.3 企业数字化文化建设情况

企业上下员工是否认同数字化转型愿景：是 否

是否具备数字化工作氛围：是 否

补充说明材料（介绍企业数字化文化氛围相关情况）

4.转型成效

4.1 企业经济效益

亩均产值_____万元。

年总成本_____万元，年人力成本_____万元。

4.2 企业质量效益

核心产品名称_____，核心产品质量合格率为_____%，

核心产品平均寿命_____年。

4.3 绿色安全效益

是否具有能源数字化管理系统：是 否

是否具有安全生产监测管理系统：是 否

是否具有安全生产月报、季报、年报：是 否

清洁能源的用量占综合能耗比重为_____%，废物回收利用率
_____%，目前安全生产天数为_____天，年安全生产教育活
动_____次。

**补充说明材料（介绍企业数字化转型成本、质量、效益、绿色、安全等
相关情况）**

(2) 数字化转型技术情况

（包括但不限于设备互联、数据驱动、软件定义、平台支撑等推动企业数字化
转型的技术情况，限 4000 字）

(3) 数字化转型应用案例和效果

选择数字化转型效果好的几个特定工业场景，如平台化设计、智能化制造、网络化协同、个性化定制、服务化延伸、数字化管理等，介绍 5 个技术实力强、业务模式优、管理理念新、质量效益高的典型应用案例：

(4) 数字化转型的辐射带动效应情况

（包括但不限于对内带动企业各部门、各工厂开展数字化转型，对外带动产业链上下游协同发展、带动中小企业发展、带动产业园区和县域经济发展等）

(5) 数字化转型下一步发展计划

（包括但不限于规划设计、推广应用、产业合作、商业模式拓展等，限 2000 字）

(6) 企业数字化转型的重点事件反应能力

（包括但不限于六稳六保、绿色双碳等）

(7) 企业数字化转型数字保障

(包含但不限于战略制定、资金投入、组织管理等)

三、相关附件

包括但不限于企业专利、获奖证书及其他申报书中出现过的证明材料(复印件)

说明: 1.请用 A4 幅面编辑, 双面打印并胶装。

2.正文字体为 3 号仿宋体, 单倍行距; 一级标题 3 号黑体; 二级标题 3 号楷体。

3.表格中相关项目请根据实际情况填写并在附件中酌情提供截图、汇总表、复印件等相关证明材料。

4.申报书中需根据实际情况添加目录(颗粒度应至少达到三级, 并包括证明材料细分目录等内容)。

5.申报主体相关资质如为联合体单位时应使用牵头单位资质。