附件1

2021年山东省智能制造标杆企业

申报书

申报企业（盖章）：

申报类型：智能工厂（数字化车间）标杆企业

申报日期 ：

|  |  |
| --- | --- |
| 山东省工业和信息化厅 | 编制 |

一、申报企业基本信息

|  |  |
| --- | --- |
| 企业名称 |  |
| 所属行业 | （按国民经济经济分类填写，如：制造业-汽车制造业） |
| 成立时间 |  | 统一社会信用代码 |  |
| 单位地址 |  |
| 联系人 | 姓名 |  | 电话 |  |
| 职务 |  | 手机 |  |
| 传真 |  | E-mail |  |
| 企业负责人 | 姓名 | 电话 |
|  |  |
| 主要经济指标 | 2018年 | 2019年 | 2020年 | 2021年上半年 |
| 总资产（万元） |  |  |  |  |
| 总负债（万元） |  |  |  |  |
| 主营业务收入（万元） |  |  |  |  |
| 利润（万元） |  |  |  |  |
| 税金（万元） |  |  |  |  |
| 研发投入（万元） |  |  |  |  |
| 企业简介 | （发展历程、主营业务等，500字左右） |
| 行业优势 | （在相关行业已具备的技术优势、服务优势，500字左右） |
| 智能制造基础（已入选的国家省级项目类型） | □工信部智能制造试点示范项目□工信部智能制造新模式项目□山东省智能工厂（数字化车间）□山东省智能制造试点示范项目□在智能制造评估评价公共服务平台完成自评估，智能制造成熟度评估得分及等级： □通过智能制造成熟度认证： 级□其他：  |
| 智能制造基础（技术创新能力） | 智能制造主要技术来源：（拥有的企业技术中心、工程技术中心、创新中心、实验室等研发机构的等级及名称）产学研主要合作单位及系统供应商： |
| 智能制造基础（技术人员） | 总数 |  |
| 其中：高级职称 |  | 中级职称 |  |

二、智能制造实施情况

|  |
| --- |
| 基本情况 |
| 简要介绍企业近年来开展智能制造，创新实践数字化车间、智能工厂等智能制造模式的主要内容，包括：总述、技术内容和社会经济效益等，不超过2000字。多个数字化车间、智能工厂可择优分别介绍说明（一）\*\*\*智能工厂（数字化车间）1、基本情况（建设时间、总投资、建设内容等）2、技术内容（1）总体架构：整体架构，各部分模块主要功能，系统整体集成情况等。（2）主要技术路线和技术创新点（3）国内外同行业对比先进性和示范引领性3、经济社会效益（二）\*\*\*智能工厂（数字化车间） |
| 采用的关键智能制造软件、硬件设备和系统清单 |
| 序号 | 设备名称 | 数量 | 总金额（万元） | 供应商 |
|  | （机床和机器人、成套生产线等） |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
| 工业互联网建设情况 |
|  |

三、智能制造成效

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 智能制造实施成效（相应信息可选填） | 关键设备数控化率（%） |  | 关键设备联网率（%） |  |
| 实施后全年平均生产效率（平均产量/人员工时） |  | 生产效率提升（%） |  |
| 资源综合利用率提升（%） |  | 研发周期缩短（%） |  |
| 运营成本下降（%） |  | 产品不良品率下降（%） |  |
| 优化人员比例（%） |  | 库存周转率提升（%） |  |
| 订单准时交付率提升（%） |  | 订单完成周期缩短（%） |  |
| 突破的关键技术和关键装备（2019年至今，选填） |
| 序号 | 关键技术或关键装备名称 | 关键参数（两到三个核心参数） |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |

|  |
| --- |
| 专利授权情况（2019年至今） |
| 序号 | 专利名称 | 专利号 | 专利类型 | 授权公告日 |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
| 软件著作权授权情况（2019年至今） |
| 序号 | 软件著作权名称 | 登记号 | 著作权人 | 授权时间 |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
| 参与制定标准情况（2019年至今，选填） |
| 序号 | 标准名称 | 标准号 | 标准状态 | 发布时间 |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |

四、行业示范及可复制可推广性

|  |
| --- |
| 智能制造实践在同行业内的影响、示范、带动引领作用 |
|  |

五、真实性承诺

|  |  |
| --- | --- |
| 申报单位真实性承诺 | 我单位申报的所有材料，均真实完整，并且不存在以下情况：（1）近三年来，企业在生产经营中发生生产安全事故、环境污染事故和存在严重产品质量等问题；（2）近三年来，被纳入失信黑名单；（3）不符合国家产业政策；（4）不存在知识产权等纠纷。如有不实，愿承担相应的责任。 法定代表人签章： 公章： 年 月 日 |

六、推荐意见

|  |  |
| --- | --- |
| 市工信部门推荐意见 | 推荐单位（公章）年 月 日 |

七、相关证明材料清单

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 序号 | 资料名称 | 材料要求 |
| 1 | 申报书 | 电子版（Word和PDF版）/装订 |
| 2 | 企业法人营业执照 | 扫描/装订 |
| 3 | 财务报表 | 扫描/装订 |
| 4 | 智能制造基础证明材料扫描件：□工信部智能制造试点示范项目□工信部智能制造新模式项目□山东省智能工厂（数字化车间）□山东省智能制造试点示范项目□在智能制造评估评价公共服务平台完成自评估，智能制造成熟度评估得分及等级证明材料□其他智能制造基础证明材料 | 扫描/装订 |
| 5 | 近三年企业智能制造方面取得的专利、软件著作权证书、标准扫描件（封面页和前言页） | 扫描/装订 |
| 6 | 反映企业在同行业智能制造示范水平的相关证明材料 | 扫描/装订 |
| 7 | 能够突出反映企业实施智能制造建设成效的视频资料（AVI格式，时长5分钟左右）或实景照片（JPEG格式，张数不少于10张，并附照片说明性文字） | 光盘刻录 |
| 8 | 其他证明材料 | 扫描/装订 |