附件3

数字化转型项目入库申报材料要求

（方向一：制造业企业）

入库申报材料应包括封面、入库申请表和相关材料，统一装订成册，统一编页码。成册的申报材料封面加盖公章、真实性声明页加盖公章和签字。

一、封面（参考模版见附件3-1）

二、入库申报表（参考模版见附件3-2）

三、申报单位营业执照（复印件）

四、申报单位信用情况（在信用中国网下载信用报告）

五、工信部中小企业数字化水平评测指标评测结果（在工业和信息化部优质中小企业梯度培育平台评测下载）

六、申报单位与数字化服务商签订的数字化转型服务合同（复印件）

七、数字化转型项目建设方案（包括但不限于：以文字、图片形式说明项目主要建设内容、项目计划解决的问题和痛点；以列表形式说明项目实施目标、项目实施安排与关键时间节点、主要项目组成人员、项目资金保障与投入计划）

八、“政银保”贷款合同（如已办理“政银保”贷款的，请附上“政银保”贷款合同复印件）

附件3-1

数字化转型项目入库申报书

（“政银保”融资项目促进制造业数字化转型支持方向

方向一：制造业企业）

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 申报单位名称 |  | | | |
| 入库项目名称 |  | | | |
| 申报单位地址 | 江门市xx区（市）xx镇（街道）xx | | | |
| 申报事务  联系人 | 姓名 |  | 手机 |  |
| 邮箱 |  | | |

申报单位：（填写名称后在此处加盖公章）

入库申报日期： 202x年 月 日

推荐部门： （加盖公章）

江门市工业和信息化局制

附件3-2

数字化转型项目入库申报表

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **一、申报单位情况** | | | |
| 企业名称 |  | | |
| 统一社会  信用代码 |  | | |
| 详细地址 | 江门市xx区（市）xx镇（街道）xx | | |
| 注册时间 | xxxx年xx月xx日 | | |
| 法人代表姓名 |  | | |
| 所属产业链 | 🞎金属制品 🞎造纸及纸制品 🞎家电 🞎摩托车  🞎新一代信息技术 🞎食品 🞎纺织服装 🞎石化新材料 🞎新能源电池 🞎生物医药 🞎轨道交通 🞎船舶与海工装备 🞎智能装备 🞎硅能源 🞎新能源汽车 🞎其他 （勾选其中一项） | | |
| 主要生产产品 |  | | |
| 企业总人数（人） |  | 其中：数字化部门人数（人） |  |
| 年度  （填写最近2个年度） | 主营业务收入  （万元） | 数字化投入  （万元） | |
| 202x年 |  |  | |
| 202x年 |  |  | |
| 制造业中小企业数字化水平 | 测评得分 |  | |
| 测评等级 |  | |
| 申报资料真实性声明 | 本公司声明，本公司所提交的所有申报资料是真实、完整、有效的，如存在提供虚假资料或凭证行为，无论项目最终是否获得补助，由此产生的法律责任及其他所有后果，本公司都将全部承担。   单位（盖章）：   法定代表人（签字）：  年 月 日 | | |

|  |  |
| --- | --- |
| **二、数字化转型项目基本情况** | |
| 项目名称 |  |
| 项目启动时间与结束时间 | xxxx年xx月xx日 至 xxxx年xx月xx日 |
| 项目实施地点 |  |
| 项目预期总投入（元） | xx元 |
| 截至入库申报时已完成投入（元） | xx元 |
| 项目主要建设内容 | （不超过500字） |
| 项目预期实施效果 | （项目实施后，预期解决哪些数字化转型问题和痛点，达到哪几项量化实施目标，不超过500字） |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **三、数字化转型服务合同信息** | | | | | |
| 合同名称 | 数字化服务商名称 | 服务商是否入选“江门市制造业数字化转型产业生态供给资源池” | 合同金额 | 合同签订日期 | 主要服务内容 |
|  |  |  | xx元 | 20xx年xx月xx日 | （不超过50字） |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **四、数字化转型项目投入清单** | | | |
| 按照项目建设内容，参考附件《江门市制造业数字化转型产品目录清单》（“政银保”融资项目促进制造业数字化转型支持方向）分类填写项目投入金额。 | | | |
| **（一）数字化产品** | | | |
| **序号** | **一级目录** | **二级目录** | **项目投入（元）** |
| 1 | 研发设计类 | PLM产品生命周期管理 |  |
| 2 | PDM产品数据管理 |  |
| 3 | CAD计算机辅助设计 |  |
| 4 | CAE计算机辅助工程 |  |
| 5 | CAM计算机辅助制造 |  |
| 6 | EDA电子设计自动化 |  |
| 7 | CAPP计算机辅助工艺过程设计 |  |
| 8 | ELN电子实验记录本 |  |
| 9 | PMS研发项目管理系统 |  |
| 10 | 体系设计 |  |
| 11 | 过程工艺模拟软件 |  |
| 12 | 设计仿真一体化平台 |  |
| 13 | 生产控制类 | MES制造执行系统 |  |
| 14 | MOM制造运营系统 |  |
| 15 | APS生产排程系统 |  |
| 16 | EMS设备管理系统 |  |
| 17 | 工业视觉/AI质检 |  |
| 18 | DCS分散控制系统 |  |
| 19 | TMS运输管理系统 |  |
| 20 | PLC可编程逻辑控制器 |  |
| 21 | DSP数字信号处理 |  |
| 22 | LIMS实验室信息管理系统 |  |
| 23 | EAM设备资产管理系统 |  |
| 24 | APC先进控制系统 |  |
| 25 | 设备物联 |  |
| 26 | 数据采集 |  |
| 27 | MRO运维综合保障管理 |  |
| 28 | PHM故障预测与健康管理软件 |  |
| 29 | SCADA数据采集与监视控制系统 |  |
| 30 | QMS质量管理系统 |  |
| 31 | WMS仓库管理系统 |  |
| 32 | AGV智慧调度系统 |  |
| 33 | 能耗管理 |  |
| 34 | 高精度定位平台 |  |
| 35 | 生产追溯 |  |
| 36 | 经营管理类 | ERP企业资源计划 |  |
| 37 | SCM供应链管理 |  |
| 38 | CRM客户关系管理系统 |  |
| 39 | SRM供应商关系管理系统 |  |
| 40 | HRM人力资源管理 |  |
| 41 | HCM人力资本管理 |  |
| 42 | EAM企业资产管理系统 |  |
| 43 | BI商业智能系统 |  |
| 44 | OA办公自动化 |  |
| 45 | BPM业务流程管理 |  |
| 46 | B2C电子商务平台 |  |
| 47 | OMS渠道管理平台 |  |
| 48 | FSM售后服务平台 |  |
| 49 | RPA流程自动化 |  |
| 50 | DMS文件管理平台 |  |
| 51 | TMS培训管理平台 |  |
| 52 | 低/无代码平台 |  |
| 53 | 远程验厂 |  |
| 54 | 数字孪生 |  |
| 55 | 视频会议/直播系统 |  |
| 56 | 网络资源（云） |  |
| 57 | 智慧园区管理平台 |  |
| 58 | 数字化办公平台 |  |
| 59 | 数据中台 |  |
| 60 | 数据治理 |  |
| 61 | 网络管理系统 |  |
| 62 | 工业AR/VR应用平台 |  |
| 63 | 工业互联网平台 |  |
| 64 | 信息安全类 | EDR主机防护软件 |  |
| 65 | FW网络边界防护软件 |  |
| 66 | WAF应用防护软件 |  |
| 67 | SOC安全管理中心 |  |
| 68 | 工业安监 |  |
| 69 | 网络和数据安全 |  |
| 70 | 信创安全 |  |
| 71 | 数据备灾 |  |
| 72 | 数据纳管 |  |
| **（二）应用上述数字化产品并与之有信息传输的相关配套设施设备。** | | | |
| 1 | 数据采集与处理设备 | 传感器 |  |
| 2 | 数据采集与监控系统 |  |
| 3 | 工业PC和嵌入式系统 |  |
| 4 | 生物识别设备 |  |
| 5 | RFID标签和读写器 |  |
| 6 | 扫描设备 |  |
| 7 | 考勤设备 |  |
| 8 | 智能仪表 |  |
| 9 | 控制与自动化设备 | 可编程逻辑控制器（PLC） |  |
| 10 | 运动控制器、驱动器、电机 |  |
| 11 | 自动化导引车（AGV） |  |
| 12 | 工业机器人 |  |
| 13 | 智能仓库 |  |
| 14 | 数控机床（CNC） |  |
| 15 | 执行器 |  |
| 16 | 门禁系统 |  |
| 17 | 质量控制与检测设备 | 工业相机 |  |
| 18 | 机器视觉系统 |  |
| 19 | 人机交互设备 | 人机界面（HMI） |  |
| 20 | 虚拟现实（VR）设备 |  |
| 21 | 增强现实（AR）设备 |  |
| 22 | 智能穿戴设备 |  |
| 23 | 语音交互设备 |  |
| 24 | 显示设备 |  |
| 25 | 云电脑 |  |
| 26 | 交互式工作站 |  |
| 27 | 增材制造与快速原型设备 | 3D打印机 |  |
| 28 | 通信与网络设备 | 网络基础设施（包括路由器、交换机、专线、企业宽带等） |  |
| 29 | 工业网关和协议转换器 |  |
| 30 | 网络接口设备 |  |
| 31 | 工业以太网设备 |  |
| 32 | 无线通信设备 |  |
| 33 | 移动通信设备 |  |
| 34 | 光纤通信设备 |  |
| 35 | 存储与计算设备 | 服务器 |  |
| 36 | 存储设备 |  |
| 37 | 云计算设备 |  |
| 38 | 边缘计算设备 |  |
| 39 | 高性能计算（HPC）设备 |  |
| 40 | 数据备份与恢复设备 |  |
| 41 | 网络安全设备 | 防火墙 |  |
| 42 | 数据加密设备 |  |
| 43 | 入侵检测和防御设备 |  |
| 44 | 虚拟专用网络（VPN)设备 |  |
| 45 | 网络隔离和网闸设备 |  |
| 46 | 监控摄像头 |  |
| **（三）其它推动制造业企业数字化转型的相关服务和产品** | | | |
|  |  |  |  |
| 合计  （金额对应表二的“项目预期总投入”） | | | xx元 |

|  |  |
| --- | --- |
| **五、“政银保”融资项目办理情况** | |
| **情况一：已办理“政银保”贷款**  （已办理“政银保”贷款的，入库申报材料应附上“政银保”贷款合同复印件。） | |
| 办理“政银保”贷款的银行名称 | xx银行xx支行 |
| 贷款合同编号 |  |
| 办理“政银保”贷款金额 | xx元 |
| 贷款合同签订时间 | xxxx年xx月xx日 |
| 贷款起止时间 | xxxx年xx月xx日 至 xxxx年xx月xx日 |
| 预期产生的贷款利息 | 一年xx元 |
| **情况二：未办理“政银保”贷款**  （暂未办理“政银保”贷款的，应填写初步意向办理的银行名称、贷款金额、预期产生的贷款利息。在申请数字化转型项目入库后，应及时办理“政银保”贷款。） | |
| 初步意向办理“政银保”贷款的银行名称 | xx银行xx支行 |
| 初步意向办理“政银保”贷款金额 | xx元 |
| 预期产生的贷款利息 | 一年xx元 |

|  |  |
| --- | --- |
| **六、拟申请补助资金预计表** | |
| 对照申报指南六（二）填写预计值，作为入库储备参考。最终可获贴息补助资金，以企业后续完成还本付息后进行补贴申请时提交的材料为准。 | |
| 计算公式：S= I×R×C，其中C=IN/LV，C的上限为1。 | |
| I“政银保”贷款利息（元） | xx元 |
| R补助比例（%） | xx% |
| LV“政银保”贷款金额（元） | xx元 |
| IN数字化转型项目实际投入金额（元） | xx元 |
| C数字化投入系数 | xx |
| S预计申请补助资金（元） | xx元 |