附件1

2022年省级工业互联网平台申报书

平 台 名 称

申 报 单 位（ 盖 章 ）

推 荐 单 位（ 盖 章 ）

申 报 日 期

山东省工业和信息化厅编制

申报主体责任声明

根据《关于组织开展2022年省级工业互联网平台申报工作的通知》要求，我单位提交了 平台参评。

现就有关情况声明如下：

1.我单位对提供参评的全部资料的真实性负责，并保证所涉及的关键技术产品等内容皆为自主知识产权。

2.我单位在参评过程中所涉及的申报资料和程序皆符合国家有关法律法规及相关产业政策要求。

3.我单位对所提交的申报资料负有保密责任，按照国家相关保密规定，所提交的申报资料未涉及国家秘密、个人信息和其他敏感信息。

4.我单位申报资料所填写的相关文字和图片已经审核，确认无误。

我单位对违反上述声明导致的后果承担全部法律责任。

法定代表人：（签字）

单位（单位盖章）：

二〇二二年 月 日

**一、申报企业基本信息**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **企业基本信息** | | | | | | | | | | |
| 企业名称 | |  | | | | | | | | |
| 组织机构代码 | |  | | | | | | 成立时间 |  | |
| 单位地址 | |  | | | | | | | | |
| 联系人 | | 姓名 | |  | | 电话 | |  | | |
| 职务 | |  | | 手机 | |  | | |
| 传真 | |  | | E-mail | |  | | |
| 总资产（万元） | | | |  | | 负债率（%） | | |  | |
| 失信情况 | | | |  | | | | | | |
| 链主企业情况 | | | | □省级链主企业□市级链主企业□其他  面向的产业链： | | | | | | |
| 企业运营情况 | | | 主营业务收入（万元） | | 利润总额（万元） | | 实缴税金（万元） | | | 研发投入（万元） |
| 2019年 | | |  | |  | |  | | |  |
| 2020年 | | |  | |  | |  | | |  |
| 2021年 | | |  | |  | |  | | |  |
| 企  业  简  介 | （限1500字）  （一）申报单位情况介绍  发展历程、主营业务、市场销售等方面情况，行业地位排名、市场占有率等情况。  （二）申报单位核心竞争力介绍  突出工业互联网平台技术、产品、解决方案等相关能力，包括优势技术、人才队伍、研发能力、实施能力、服务保障、应用效果等。 | | | | | | | | | |
| 企业荣誉 | 企业获得两化融合、工业互联网、新一代信息技术与制造业融合发展等领域国家、省级专项或试点示范项目、贯标评定通过情况。（备注：逐条说明奖项、级别、获得时间）  1.  2.  3. | | | | | | | | | |
| 真实性承诺 | 我单位未列入应急管理部门建立的安全生产不良记录“黑名单”，符合财政涉企资金“绿色门槛”制度要求，符合申报条件，申报的所有材料均真实、完整，如有不实，愿承担相应的责任。  法定代表人签章：  公章：  年 月 日 | | | | | | | | | |
| 推荐单位 | 同意推荐该单位申报2022年省级工业互联网平台。  推荐单位公章：  年 月 日 | | | | | | | | | |

**二、工业互联网平台申报材料**

（1）工业互联网平台基本信息

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 平台名称 | 建议以某某平台结尾，不得以某项目、某系统名义申报 | |
| 平台网址 |  | |
| 平台类别 | □跨行业跨领域□面向重点行业□面向重点区域□面向产业链供应链协同**（只选择一项，须与填报的3.1解决方案供给能力一致）** | |
| 面向行业  （跨行业跨领域平台须不少于3个大类行业，面向重点行业和产业链供应链协同的平台仅选择1个大类行业，面向重点区域的根据实际情况可不填写，须与填报的3.1解决方案供给能力一致） | □新一代信息技术 | □集成电路  □高端软件  □计算机及外设  □其他： |
| □高端装备 | □汽车  □轨道交通装备  □节能环保装备  □其他： |
| □先进材料 | □高性能纤维及复合材料  □金属新材料  □其他： |
| □高端化工 | □合成树脂及工程塑料  □特种尼龙及纤维  □聚氨酯新材料  □特种橡胶  □功能化学品  □其他： |
| □医药 | □医药  □医疗器械  □其他： |
| □工程机械 | □工程机械  □其他： |
| □轻工 | □智能家电  □食品  □造纸  □家具  □其他： |
| □船舶和海工装备 | □船舶  □海洋工程装备  □其他： |
| □新能源装备 | □风电装备  □核电装备  □锂电池  □氢燃料电池  □其他： |
| □纺织服装 | □纺织服装  □其他： |
| □农机装备 | □农机装备  □其他： |
| □其他大类行业 | □煤炭/黑色金属矿开采/石油天然气开采□黑色金属□有色金属□建材□烟草□机械□航空/航天□电力、热力和燃气□建筑业□农业□服务业□其他： |
| 面向领域  （跨行业跨领域平台须不少于3个领域，其他申报方向可按照3.1解决方案供给能力实际情况选择填写） | □安全生产□节能减排□质量管控□供应链管理□研发设计□生产制造□运营管理□仓储物流□运维服务 | |
| 面向区域 | 至少详细至县（区）或开发区、产业园区等，附件中须提供相对应的工业和信息化部门推荐认可文件，面向重点区域的必填，其他申报方向可不填写。 | |
| 建设主体 |  | |
| 建设时间 |  | |
| 建设状态 | □已建成□基本建成 | |
| 投资金额（万元） |  | |
| 建设方式 | □自建 | |
| □合作共建  请注明合作企业名称\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ | |
| IaaS基础设施 | □自建 | |
| □租用  请注明服务商名称\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ | |
| 战略机制保障 | □平台是否被纳入企业战略规划中：□是 □否  □平台是否为独立公司运营：□是 □否  **补充说明材料（平台组织管理结构、是否为独立公司运营等相关材料）** | |

（2）工业互联网平台能力介绍**（按照方向，根据实际情况填写，不涉及可不填写）**

|  |
| --- |
| 1. **平台资源管理能力** |
| **1.1 工业设备数量**\*  □可连接的工业设备/产品/产线种类及数量：\_\_\_\_\_\_台/套  其中，运行设备\_\_\_\_\_\_台/套；加工设备\_\_\_\_\_\_台/套；  行走设备\_\_\_\_\_\_台/套；其它设备\_\_\_\_\_\_台/套  （运行设备包括：采矿设备、化工设备、冶炼设备、电力设备、建材设备、动力设备、仪器仪表等；加工设备包括：机床、机器人、电工、电子设备、轻工设备等；行走设备包括：工程机械、农林机械、物流设备、交通设备等；其他设备包括：安全生产设备、污染防治设备等）  公有云连接设备\_\_\_\_\_\_台/套；私有云连接设备\_\_\_\_\_\_台/套  基于公有云的工业设备日运行数量：\_\_\_\_\_\_台/套（指每日上传实时运行数据的工业设备数量）  □工业协议兼容适配数量： \_\_\_\_\_\_种  **补充说明和分类详细介绍**（具体接入及管理的工业设备类型及数量，可兼容的工业协议种类等）**：** |
| **1.2 工业模型数量**\*  □工业模型数量：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_个  其中，研发仿真模型\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_个；业务流程模型\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_个；  行业机理模型\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_个；数据算法模型\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_个  **补充说明和分类详细介绍**（具体禀赋的工业机理模型）： |
| **1.3 工业APP数量\***  □工业APP数量： \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_个  其中，自研工业APP数量\_\_\_\_\_\_\_\_\_个、生态伙伴工业APP数量\_\_\_\_\_\_\_\_\_个；基于平台开发的工业APP数量\_\_\_\_\_个、传统工业软件云化APP数量\_\_\_\_个  □工业APP种类：  安全生产\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_个；节能减排\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_个；  质量管控\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_个；供应链管理\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_个；  研发设计\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_个；生产制造\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_个；  运营管理\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_个；仓储物流\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_个；  运维服务\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_个  □工业APP月活跃数量：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_个（指当月有用户访问或者调用过的工业APP数量）  **补充说明和分类详细介绍**（具体的工业APP类型）**：** |
| **1.4 服务工业企业数量\***  □注册企业用户数：\_\_\_\_\_\_个  其中，工业企业数：\_\_\_\_\_\_个，付费工业企业数：\_\_\_\_\_\_个  **补充说明和分类详细介绍**（具体服务的工业企业类型，平台提供了什么产品或服务）**：** |
| **1.5 平台开发者数量\***  □第三方开发者注册总数：\_\_\_\_\_\_个  □第三方活跃开发者数： \_\_\_\_\_\_个（活跃开发者为每月至少登陆1次平台且对平台的工具或者环境进行调用的开发者）  **补充说明和分类详细介绍**（每类开发者具体调用了什么工具包、算法模型和微服务）**：** |
| 1. **平台核心技术水平** |
| **2.1平台技术创新能力\***  □平台核心软硬件技术获得的专利数量：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_个  □平台核心软硬件技术获得的软著数量：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_个  **补充说明材料**（包含但不限于平台新技术融合情况、对应用及解决方案的支撑能力、技术产品化能力等）**：** |
| **2.2 平台产品可靠性和安全防护能力**  □具有设备和数据接入安全防护手段：□是 □否  □具有数据安全防护：□是 □否  □具有代码安全防护：□是 □否  □具有应用安全防护：□是 □否  □具有访问安全防护：□是 □否  □是否接入省工业互联网安全态势感知平台：□是 □否  □是否参加工业互联网企业网络安全分类分级管理试点：□是 □否  **补充说明材料**（包括平台安全防护体系和防护能力介绍，获得第三方安全测试认  证情况等）**：** |
| **2.3 自研杀手锏工业APP情况\***（杀手锏APP指平台上订阅用户数最多的5个工业APP）  □支持跨平台调用：□是 □否  □公有云杀手锏APP日活：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_次  （指部署在公有云上的杀手锏工业APP平均每天被调用的次数）  □2021年月平均收入：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_万元（5个杀手锏APP累计月均收入）  □获评省部级优秀APP数量：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_个，具体是\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_。  **补充说明和分类详细介绍（**提供杀手锏APP列表和介绍**）：** |
| 1. **平台赋能成效** |
| **3.1解决方案供给能力**  □覆盖的行业数量：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_个，分别是：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_。  （与平台基本信息中面向行业分类一致，只写行业大类）  □覆盖的领域数量：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_个，分别是：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_。  （与平台基本信息中面向领域分类一致）  □提供有效解决方案数量：\_\_\_\_\_\_\_\_\_个  （有效解决方案指解决方案之间不能有交叉，边界清晰，例如A行业供应链管理、B行业供应链管理、C行业供应链管理，只能认定为1个有效解决方案）  运用以下技术：  5G□、大数据□、人工智能□、数字孪生□、区块链□、工业AR/VR技术□  **补充说明和分类详细介绍**（附件提供完整解决方案列表，每个行业、领域须举例详细介绍3-5个解决方案情况，包括解决的痛点问题、部署方案、推广应用情况和效益等，须与上述填写的覆盖行业领域相吻合）**：**  1.XX行业解决方案（行业整体解决方案）  2.XX行业供应链管理解决方案  3.XX行业安全生产解决方案（特定行业安全生产解决方案） |
| **3.2 赋能园区转型成效\***  □累计服务园区数量：\_\_\_\_\_\_\_\_\_个  □服务园区获评国家级示范园区、工业和信息化部“平台+园区”示范项目数量：\_\_\_\_\_个，具体是\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_。  □服务园区获评省级示范园区数量：\_\_\_\_\_\_\_\_\_个，具体是\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_。  **补充说明和分类详细介绍**（围绕提升园区数字化管理能力和解决园区内企业数字化转型问题，详细介绍3个对园区管理侧和产业侧赋能的标杆案例，面向重点区域的必填）： |
| **3.3 赋能行业和领域成效\***  □获评工业和信息化部平台创新领航应用案例：\_\_\_\_\_\_\_\_\_个，具体是\_\_\_\_\_\_\_\_\_。  □获评省级工业互联网典型应用场景案例：\_\_\_\_\_\_\_\_\_个，具体是\_\_\_\_\_\_\_\_\_。  **补充说明和分类详细介绍**（列举平台2021年业务量及收入占比最高的3个行业\_\_\_\_\_\_、\_\_\_\_\_\_、\_\_\_\_\_\_，3个领域\_\_\_\_\_\_、\_\_\_\_\_\_、\_\_\_\_\_\_，并介绍赋能行业或领域详细情况，每类行业或领域列举不少于3个典型企业应用案例，包括用户情况与需求、平台建设应用内容、已取得的效益、复制推广计划等）**（赋能行业领域不在数量多少，主要评价深耕行业或领域的赋能成效，面向重点行业、面向重点区域、面向产业链供应链协同的，可根据实际情况只写1个行业赋能情况）**： |
| **3.4 中小企业服务能力\***  □2021年服务中小企业数量：\_\_\_\_\_\_\_\_\_个  □2021年服务中小企业合同金额：\_\_\_\_\_\_\_\_\_万元  □累计服务中小企业数量：\_\_\_\_\_\_\_\_\_个  □累计服务中小企业合同金额：\_\_\_\_\_\_\_\_\_万元  **补充说明材料**（介绍服务中小企业的创新产品、创新商业模式等）： |
| **3.5国际业务拓展能力\***（介绍国际业务模式，对海外企业提供平台赋能解决方案，没有的可以不填）： |
| 1. **平台社会贡献度** |
| **4.1稳增长支撑能力\***  介绍平台服务地方“六稳”“六保”、工业稳增长等方面发挥的作用： |
| **4.2“双链”（产业链供应链）协同支撑能力**  □有效解决方案数量：\_\_\_\_\_\_\_\_\_个  □覆盖的行业数量：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_个，具体是：  □覆盖的领域数量：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_个，具体是：  **补充说明和分类详细介绍**（介绍“双链”协同解决方案，服务能力，取得的成效和下一步推广计划，面向产业链供应链协同的平台必填）： |
| **4.3支撑经济或行业运行分析**（介绍平台依托工业互联网平台数据支撑产业经济运行监测分析等情况，没有可不填写） |
| **4.4 参与标准制定情况\***  □地方标准：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_个，其中牵头制定\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_个  □国家标准：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_个，其中牵头制定\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_个  □行业标准：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_个，其中牵头制定\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_个  □国际标准：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_个，其中牵头制定\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_个  **补充说明和分类详细介绍**（提供主导或参与制定的已立项的工业互联网平台领域标准列表，归口标委会等）**：** |
| 1. **平台可持续发展能力** |
| **5.1盈利和融资能力\***  □平台服务企业业务收入：  近三年平台相关的累计业务收入：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_万元  2021年实际服务企业上云上平台收入总额：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_万元**（重要，须提供2021年度服务企业列表和实际收入金额）**  □主营业务成本：  近三年平台相关的累计业务成本：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_万元  2021年平台相关的业务成本：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_万元  □投资回报率：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_%  □企业已上市或已获得VC/PE投资：□是 □否 |
| **5.2公司资源调配能力\***  □2020、2021年平台研发投入：\_\_\_\_\_\_\_、\_\_\_\_\_\_万元，占平台业务收入\_\_\_\_%、\_\_\_\_%  □平台业务相关从业人员数量：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_人  **补充说明材料**（其他资源投入情况）： |
| **5.3 生态运营能力**（介绍赋能特定行业/区域平台建设、带动行业解决方案服务商发展、产融合作、产教融合、人才培育等情况） |

（3）工业互联网平台技术架构

|  |
| --- |
| **工业互联网平台的技术架构及方案介绍**（包含但不限于平台业务框架、功能架构、技术架构、实施架构等）（限2500字） |

（4）工业互联网平台下一步发展计划

|  |
| --- |
| **工业互联网平台下一步研发和运营计划**（包含但不限于技术创新、产品升级、产业合作、商业模式拓展等）（限1000字） |

（5）其他说明材料

|  |
| --- |
| **材料清单（作为附件放后）：**  附件1：工业设备清单  附件2：工业模型清单  附件3：工业APP清单  附件4：解决方案清单  附件5：2021年度实际服务企业上云上平台清单  附件6：企业征信情况报告  附件7: 财务报表、纳税、社保等其他相关材料  附件8：申报通知或申报书中其他要求的证明材料  附件9：2022年省级工业互联网平台申报信息汇总表  （注：附件包括但不限于客户服务合同、能够体现工业互联网平台运营情况的财务报告、产品专利和知识产权证书、申报通知发布日期前系统和软件运行日志等证明材料，以及企业运营资质等相关支撑材料） |

**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.**表格中带\*标记项目中的客观指标请根据实际情况填写并提供截图、汇总表、复印件等相关证明材料，如果没有可填“无”**。

4.申报书中需根据实际情况添加目录（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。

6.填写内容应与《2022年省级工业互联网平台申报信息汇总表》一致。