附件4

2021年工业互联网试点示范项目申报书

填报说明

1、如申报网络集成创新试点示范，请按照附件3-1格式填写。

2、如申报平台集成创新试点示范，请按照附件3-2格式填写。

3、如申报安全集成创新试点示范，按照附件3-3格式填写。

4、如申报园区集成创新试点示范中工业互联网园区网络建设应用试点示范、工业互联网园区融合应用新模式试点示范，请按照附件3-1格式填写。

5、如申报园区集成创新试点示范中工业互联网平台+园区/产业集群试点示范，请按照附件3-4格式填写。附件4-1

2021年工业互联网试点示范项目申报书

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、基本信息**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **（一）申报单位基本信息** | | | | | | | | | |
| 单位名称 | |  | | | | | | | |
| 组织机构代码/三证合一码 | |  | | | | 成立时间 | | |  |
| 企业性质 | | □国有 □民营 □三资 □其他（事业单位、科研院所等） | | | | 注册资本（万元） | | |  |
| 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 | |  | | |
| 信用等级 | | |  | | 上年销售（万元） | |  | | |
| 上年税金（万元） | | |  | | 上年利润（万元） | |  | | |
| 国家新型工业化示范基地、工业稳增长和转型升级成效明显市（州） | | | □是（基地名称： ；  市（州）名称： ）  □否 | | | | | | |
| 工业互联网创新发展工程项目 | | | □是（项目名称： ）  □否 | | | | | | |
| 《国务院关于新时代支持革命老区振兴发展的意见》（国发〔2021〕3号）涉及的革命老区 | | | □是（老区名称： ）  □否 | | | | | | |
| 申报单位简介 | 1. 基本情况（不超过300字）  发展历程、主营业务、市场销售等方面基本情况  2. 核心能力（不超过500字）  在技术创新、行业深耕、应用实施等方面的核心竞争力 | | | | | | | | |
| **（二）项目基本信息** | | | | | | | | | |
| 申报方向  （限选1个） | | □5G全连接工厂  □工业互联网标识解析二级节点和创新应用  □工业互联网网络化解决方案（网络化改造）  □工业互联网网络化解决方案（标识解析）  □工业互联网园区网络建设  □工业互联网园区融合应用新模式 | | | | | | | |
| 项目名称 | |  | | | | | | | |
| 项目地址 | |  | | | | | | | |
| 起止日期 | |  | | 项目投资（万元） | | | |  | |
| 已复制推广  项目总数 | |  | | 推广项目  部署区域（城市） | | | |  | |
| 项  目  简  述 | | （对拟推荐示范项目的创新性、有效性、可推广度进行简要描述，不超过1000字） | | | | | | | |
| 真实性  承诺 | 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。    法定代表人签章：  单位公章：  年 月 日 | | | | | | | | |

**二、项目基本情况（5000字）**

（一）项目建设背景和意义

（二）项目建设目标和主要任务

（三）项目价值

项目创新性（首创、首用、首发的技术、应用、模式等）

项目先进性（与国内外先进水平的比较）

项目可推广性（项目解决方案的成熟度及推广效果）

**三、项目内容与成效（10000字）**

（一）项目主体、服务对象及适用场景

（二）项目技术方案与实施内容

（三）项目实施成效（项目主要解决的问题，项目实施前与实施后效果比较）

**四、示范作用（2000字）**

（突出项目实施中的典型经验和做法，对相关行业、相关区域、典型场景开展的可复制性和示范价值，项目产生的社会效益和经济效益，以及项目已开展的推广复制案例。）

**五、未来展望（1000字）**

（进一步推进方向与思路）

**六、相关附件**

企业专利、获奖证书、核心技术创新能力证明，如自主技术应用、自主基础软硬件环境等；推广效果应用证明，如经应用单位盖章的使用证明；为重点行业部门和地方政府提供管理支撑、疫情防控、重大活动保障相关证明及其他证明材料（复印件）

（填报格式说明：请用A4幅面编辑，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GB\_2312。）

申报主体责任声明

根据《工业和信息化部办公厅关于组织开展2021年工业互联网试点示范项目申报工作的通知》要求，我单位提交了项目参评。

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项目内容和程序皆符合国家有关法律法规及相关产业政策要求。

3、我单位对所提交的项目内容负有保密责任，按照国家相关保密规定，所提交的项目内容未涉及国家秘密、个人信息和其他敏感信息。

4、我单位申报项目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）

公司（企业盖章）

二〇二一年 月 日

附件4-2

2021年工业互联网试点示范申报书

解 决 方 案 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、基本信息**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **（一）申报单位基本信息** | | | | | | | | | | | |
| 单位名称 | |  | | | | | | | | | |
| 组织机构代码 | |  | | | | | 成立时间 | | | |  |
| 单位性质 | | □国有 □民营 □三资 □其他（事业单位、科研院所等） | | | | | 注册资本（万元） | | | |  |
| 单位地址 | |  | | | | | | | | | |
| 联系人 | | 姓名 |  | | 电话 | | |  | | | |
| 职务 |  | | 手机 | | |  | | | |
| 传真 |  | | E-mail | | |  | | | |
| 总资产（万元） | | |  | | 信用等级 | | |  | | | |
| 上年营收（万元） | | |  | | 上年利润（万元） | | |  | | | |
| 知识产权情况 | | | （体现核心竞争力的首台套、专利等涉及的领域和数量） | | | | | | | | |
| 国家新型工业化示范基地、工业稳增长和转型升级成效明显市（州） | | | □是（基地名称： ；  市（州）名称： ）  □否 | | | | | | | | |
| 工业互联网创新发展工程项目 | | | □是（项目名称： ）  □否 | | | | | | | | |
| 《国务院关于新时代支持革命老区振兴发展的意见》（国发〔2021〕3号）涉及的革命老区 | | | □是（老区名称： ）  □否 | | | | | | | | |
| 申报单位简介 | 1. 基本情况（不超过300字）  发展历程、主营业务、市场销售等方面基本情况  2. 核心能力（不超过500字）  在技术创新、行业深耕、应用实施等方面的核心竞争力 | | | | | | | | | | |
| **（二）解决方案基本信息** | | | | | | | | | | | |
| 申报方向  （限选1个） | | □工业互联网平台+安全生产解决方案  □工业互联网平台+绿色低碳解决方案  □工业互联网平台+质量管理解决方案  □工业互联网平台+供应链协同解决方案 | | | | | | | | | |
| 解决方案名称 | |  | | | | | | | | | |
| 解决方案研发投资（万元） | |  | | | | | | | | | |
| 解决方案复制推广的部署成本（万元） | |  | | | | 解决方案复制推广的部署周期（天） | | |  | | |
| 应用场景 | | □安全事件分析预警  □危险区域监测  □生产设备故障识别  □人员追踪管理  □绿色集约生产  □能源动态配置 | | □能耗和排放管控□研发设计优化  □生产质量控制  □质量检测检验  □采购管理  □原材料及产品溯源  □仓储物流调度跟踪 | | | | | | □库存管理 | |
| □其他 | | | | | | | | | |
| 解决方案简述 | | （解决方案必要性、创新性、有效性、可推广性的简要描述，不超过1000字） | | | | | | | | | |
| 真实性  承诺 | | 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。    法定代表人签章：  单位公章：  年 月 日 | | | | | | | | | |

**二、解决方案应用场景介绍（2000字）**

从工业场景角度进行描述。

（一）应用场景介绍（行业、流程环节）

（二）应用场景的普适性（行业内外的适用性）

（三）应用场景的主要问题（用户痛点、行业挑战）

**三、解决方案基本情况（5000字）**

从工业互联网平台解决方案的角度描述，须符合要素条件申报要求。

（一）解决方案概述（背景介绍、需求分析、解决方案目的）

（二）解决方案的创新性（与国内外同行业先进水平的对比）

（三）解决方案的可推广性（解决方案的可行性及预期推广效果）

**四、解决方案内容（10000字）**

（一）解决方案主体、服务对象及适用场景

（二）解决方案技术方案与实施内容

（三）解决方案实施成效（解决方案实施前与实施后效果比较）

**五、示范作用（2000字）**

（突出解决方案实施中的典型经验和做法，以及对典型行业和区域内开展同类业务的可复制性和示范价值。）

**六、应用案例（字数不限）**

（请提供至少1个解决方案在具体用户企业中的应用案例，如申请工业互联网+园区/产业集群解决方案方向，则仅需提供一个最具代表性的园区/产业集群案例。）

（一）案例服务的用户企业（园区/产业集群）概述

（二）具体用户企业（园区/产业集群）应用场景（场景现状、用户痛点、实施挑战等）

（三）针对该用户企业（园区/产业集群）的解决方案和实施内容（解决方案的创新性和重要性）

（四）案例成效（解决方案实施前与实施后效果比较的量化、案例的可复制和推广性）

**七、未来展望（1000字）**

（未来发展方向与思路）

**八、相关附件**

附件包括企业专利、获奖证书、解决方案推广合同或发票和其他证明材料（复印件）

（填报格式说明：请用A4幅面编辑，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GB\_2312。）

申报主体责任声明

根据《工业和信息化部办公厅关于组织开展2021年工业互联网试点示范申报工作的通知》要求，我单位提交了

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解决方案内容和程序皆符合国家有关法律法规及相关产业政策要求。

3、我单位对所提交的解决方案内容负有保密责任，按照国家相关保密规定，所提交的解决方案内容未涉及国家秘密、个人信息和其他敏感信息。

4、我单位申报解决方案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）

二〇二一年 月 日

附件4-3

2021年工业互联网试点示范项目申报书

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、基本信息**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **（一）申报单位基本信息** | | | | | | | | | |
| 单位名称 | |  | | | | | | | |
| 组织机构代码/三证合一码 | |  | | | | 成立时间 | | |  |
| 企业性质 | | □国有 □民营 □三资 □其他（事业单位、科研院所等） | | | | 注册资本（万元） | | |  |
| 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 | |  | | |
| 信用等级 | | |  | | 上年销售（万元） | |  | | |
| 上年税金（万元） | | |  | | 上年利润（万元） | |  | | |
| 国家新型工业化示范基地、工业稳增长和转型升级成效明显市（州） | | | □是（基地名称： ；  市（州）名称： ）  □否 | | | | | | |
| 工业互联网创新发展工程项目 | | | □是（项目名称： ）  □否 | | | | | | |
| 《国务院关于新时代支持革命老区振兴发展的意见》（国发〔2021〕3号）涉及的革命老区 | | | □是（老区名称： ）  □否 | | | | | | |
| 申报单位简介 | 1. 基本情况（不超过300字）  发展历程、主营业务、市场销售等方面基本情况  2. 核心能力（不超过500字）  在技术创新、行业深耕、应用实施等方面的核心竞争力 | | | | | | | | |
| **（二）项目基本信息** | | | | | | | | | |
| 申报方向  （限选1个） | | □设备与控制安全  □网络与标识解析安全  □平台与应用安全  □分类分级安全管理  □安全运营管理  □“5G+工业互联网”安全  □新技术融合 | | | | | | | |
| 项目名称 | |  | | | | | | | |
| 项目地址 | |  | | | | | | | |
| 起止日期 | |  | | 项目投资（万元） | | | |  | |
| 已复制推广  项目总数 | |  | | 推广项目  部署区域（城市） | | | |  | |
| 项  目  简  述 | | （对拟推荐示范项目的创新性、有效性、可推广度进行简要描述，不超过1000字） | | | | | | | |
| 真实性  承诺 | | 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。    法定代表人签章：  单位公章：  年 月 日 | | | | | | | |

**二、项目基本情况（5000字）**

（一）项目建设背景和意义

（二）项目建设目标和主要任务

（三）项目价值

项目创新性（首创、首用、首发的技术、应用、模式等）

项目先进性（与国内外先进水平的比较）

项目可推广性（项目解决方案的成熟度及推广效果）

**三、项目内容与成效（10000字）**

（一）项目主体、服务对象及适用场景

（二）项目技术方案与实施内容

（三）项目实施成效（项目主要解决的工业互联网安全问题，项目实施前与实施后效果比较）

**四、示范作用（2000字）**

（突出项目实施中的典型经验和做法，对相关行业、相关区域、典型场景开展的可复制性和示范价值，项目产生的社会效益和经济效益，以及项目已开展的推广复制案例。）

**五、未来展望（1000字）**

（进一步推进方向与思路）

**六、相关附件**

企业专利、获奖证书、核心技术创新能力证明，如自主技术应用、自主基础软硬件环境等；推广效果应用证明，如经应用单位盖章的使用证明；为重点行业部门和地方政府提供管理支撑、疫情防控、重大活动保障相关证明及其他证明材料（复印件）

（填报格式说明：请用A4幅面编辑，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GB\_2312。）

申报主体责任声明

根据《工业和信息化部办公厅关于组织开展2021年工业互联网试点示范项目申报工作的通知》要求，我单位提交了 项目参评。

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项目内容和程序皆符合国家有关法律法规及相关产业政策要求。

3、我单位对所提交的项目内容负有保密责任，按照国家相关保密规定，所提交的项目内容未涉及国家秘密、个人信息和其他敏感信息。

4、我单位申报项目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）

公司（企业盖章）

二〇二一年 月 日

附件4-4

2021年工业互联网试点示范申报书

项 目 名 称

申 报 园 区（ 盖 章 ）

申 报 企 业（盖 章）

推 荐 单 位（ 盖 章 ）

申 报 日 期

工业和信息化部编制

**一、基本信息**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **（一）申报园区/产业集群基本信息** | | | | | | | | | | | |
| 园区/产业集群  名称 | |  | | | | | | | | | |
| 地 址 | |  | | | | 成立时间 | | | | | 年 月 |
| 上级主管单位 | |  | | | | | | | | | |
| 主 导 产 业 | |  | | | 规上工业企业  数量（个） | | | | | |  |
| 上年工业总产值  （万元） | |  | | | 同比增速（%） | | | | | |  |
| 园区/产业集群  联系人 | | 姓名 |  | | | | 电话 | | | |  |
| 职务 |  | | | | 手机 | | | |  |
| 传真 |  | | | | E-mail | | | |  |
| 国家新型工业化示范基地、工业稳增长和转型升级成效明显市（州） | | | □是（基地名称： ；  市（州）名称： ）  □否 | | | | | | | | |
| 《国务院关于新时代支持革命老区振兴发展的意见》（国发〔2021〕3号）涉及的革命老区 | | | □是（老区名称： ）  □否 | | | | | | | | |
| 申报园区/产业集群  简介 | （重点介绍园区/产业集群基本情况和数字化转型情况，包括但不限于产业规模及特征、政策环境、数字技术应用等方面的情况，不超过800字） | | | | | | | | | | |
| 真实性  承诺 | 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。      法定代表人签章：  单位公章：    年 月 日 | | | | | | | | | | |
| **（二）申报企业基本信息** | | | | | | | | | | | |
| 企 业 名 称 | |  | | | | | | | | | |
| 组织机构代码 | |  | | | | | | 成立时间 | | |  |
| 企业性质 | | □国有 □民营 □三资  □其他（事业单位、科研院所等） | | | | | | 注册资本（万元） | | |  |
| 企业地址 |  | | | | | | | | | | |
| 企业联系人 | 姓名 |  | | 电话 | | | | | |  | |
| 职务 |  | | 手机 | | | | | |  | |
| 传真 |  | | E-mail | | | | | |  | |
| 总资产（万元） | |  | | 信用等级 | | | | | |  | |
| 上年营收（万元） | |  | | 上年利润（万元） | | | | | |  | |
| 知识产权情况 | | （体现核心竞争力的首台套、专利等涉及的领域和数量） | | | | | | | | | |
| 工业互联网创新发展工程项目 | | □是（项目名称： ）  □否 | | | | | | | | | |
| 申报企业简介 | | （重点介绍企业基本情况和核心竞争力，包括但不限于主营业务、市场销售、技术创新、应用实施等内容，不超过800字） | | | | | | | | | |
| 真实性  承诺 | | 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。    法定代表人签章：    单位公章：    年 月 日 | | | | | | | | | |
| **（三）“平台+园区/产业集群”项目基本信息** | | | | | | | | | | | |
| 项目名称 | |  | | | | | | | | | |
| 项目总投资（万元） | |  | | | | | | | | | |
| 项目建设起始时间 | | 年 月 —— 年 月 | | | | | | | | | |
| 应用场景 | | □园区/产业集群监测监管 | | | | | | | □园区/产业集群公共服务 | | |
| □园区/产业集群综合管理 | | | | | | | □园区/产业集群专业服务 | | |
|  | | | | | | | | | |
| 项目简述 | | （重点介绍项目的主要内容、解决的主要问题、取得的效果和示范推广价值，不超过1000字） | | | | | | | | | |

**二、项目应用场景介绍（2000字）**

（一）应用场景介绍

（二）应用场景的可推广性

（三）应用场景存在的痛点和挑战

**三、项目基本情况（5000字）**

（从“平台+园区/产业集群”项目的角度描述，须符合要素条件申报要求。）

（一）项目概述（背景介绍、需求分析、项目目的）

（二）项目创新性（与国内外同行业先进水平的对比）

（三）项目可推广性（项目的可行性及预期推广效果）

**四、项目主要内容（10000字）**

（一）项目主体、服务对象及适用场景

（二）项目技术方案与实施内容

（三）项目实施成效概述

**五、示范作用（2000字）**

（突出项目实施中的典型经验和做法，以及对开展同类业务的可复制性和示范价值。）

**六、项目建设成效（字数不限）**

（一）项目服务用户的情况

（二）项目实施的总体成效（可提供详细的量化指标和对比分析）

（三）项目实施示例（至少列举1个应用示例，包括但不限于场景现状、用户痛点、应用挑战等）

**七、未来展望（1000字）**

（未来发展方向与思路）

**八、相关附件**

1. 申报园区/产业集群需提供：

相关支持政策、省部级以上荣誉资质及其他相关证明材料（复印件）和申报主体责任声明（加盖公章）。

1. 申报企业需提供：

企业专利、获奖证书、项目推广合同或发票和其他证明材料（复印件）和申报主体责任声明（加盖公章）。

（填报格式说明：请用A4幅面编辑，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GB\_2312。）

申报主体责任声明

根据《工业和信息化部办公厅关于组织开展2021年工业互联网试点示范申报工作的通知》要求，我单位提交了

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项目内容和程序皆符合国家有关法律法规及相关产业政策要求。

3、我单位对所提交的项目内容负有保密责任，按照国家相关保密规定，所提交的项目内容未涉及国家秘密、个人信息和其他敏感信息。

4、我单位申报项目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）：

二〇二一年 月 日