

工业和信息化部办公厅

加 急

工信厅信管函〔2022〕252号

工业和信息化部办公厅关于组织开展2022年 工业互联网试点示范项目申报工作的通知

各省、自治区、直辖市及计划单列市工业和信息化主管部门，各省、自治区、直辖市通信管理局，有关中央企业：

为深入实施工业互联网创新发展战略，促进工业互联网融合应用，按照《工业互联网创新发展行动计划（2021—2023年）》（工信部信管〔2020〕197号）《工业互联网专项工作组2022年工作计划》（工信厅信管〔2022〕423号）要求，现组织开展2022年工业互联网试点示范项目申报工作。有关事项通知如下：

一、申报方向

围绕工厂类、载体类、园区类、网络类、平台类、安全类6类22个具体方向，遴选一批工业互联网试点示范项目，具体要求见《2022年工业互联网试点示范内容》（见附件1）。

二、申报要求

（一）项目申报主体可以为工业企业、基础电信企业、信息技术企业、互联网企业、高校及科研院所、园区运营管理机构等。申报主体应在中华人民共和国境内注册、具备独立法人资格，具有较好的经济实力、技术研发和融合创新能力。

(二) 推荐工作应遵循政府引导、企业自愿原则。优先支持符合以下一项或多项条件的工业互联网项目：一是在国家新型工业化产业示范基地、工业稳增长和转型升级成效明显市（州）中的项目；二是完成工业互联网创新发展工程验收的项目；三是革命老区的项目；四是在绿色低碳、安全生产、国际合作、军民融合等方面有显著成效的项目。

(三) 已列入前期试点示范且仍在示范期的项目（2年有效期）不可重复申报，未验收或验收未通过的工业互联网创新发展工程项目不可申报，未建项目不可申报。

(四) 每个申报主体同一类型只能申报一个试点示范方向，同一申报主体最多不超过2个项目，同一项目不能重复申报。申报主体对单位资质、项目申报书（见附件2）内容的真实性负责，且必须提供项目相关视频证明材料（5~10分钟），否则视为无效申报材料。

(五) 各省、自治区、直辖市工业和信息化主管部门、通信管理局推荐项目数量原则上均不超过30个，各计划单列市工业和信息化主管部门推荐项目数量原则上不超过15个。中央企业不占属地指标，可直接报送，推荐项目数量原则上均不超过10个。各单位推荐项目应按优先级排序。

三、工作流程

(一) 请各推荐单位于2022年10月31日前将项目推荐汇总表（一式两份，见附件3）、项目申报书（一式五份）和电子版光盘（同步发至邮箱：jinyuehan@cncitc.com.cn）报送工业和

信息化部（信息通信管理局）。

（二）工业和信息化部对试点示范申报书及视频材料进行评审，遴选认定符合要求的项目开展试点示范，试点示范期为2年。

四、联系方式

工厂类：陈雄华 010—66026339

载体类、园区类、网络类：刘东坡 010—66022790

平台类：张涛 010—68208191

安全类：秦国英 010—88192042

地址：北京市海淀区学院南路62号中关村资本大厦6层612B 中招国际招标有限公司，100081

邮寄联系人：金月含 010—62108016

附件：1. 2022年工业互联网试点示范内容

2. 2022年工业互联网试点示范项目申报书

3. 2022年工业互联网试点示范推荐项目汇总表



附件 1

2022 年工业互联网试点示范内容

为进一步提升工业互联网网络、标识、平台、安全等设施建设和融合应用水平，发掘推广更多新模式、新业态、新场景，充分发挥工业互联网在提质、降本、增效、绿色、安全方面的重要作用，本次试点示范共设置以下 6 大类、22 个方向。

一、工厂类试点示范

（一）5G 全连接工厂试点

参照工业和信息化部印发的《5G 全连接工厂建设指南》，企业可按需建设产线级、车间级、工厂级等不同类型 5G 全连接工厂，实现“5G+工业互联网”二十个典型应用场景数量不少于 5 个，探索形成新的“5G+工业互联网”典型应用场景。其中，产线级 5G 全连接工厂着重在单一生产环节、业务单元的设备连接、数据采集和 5G 融合应用创新方面能力建设。车间级 5G 全连接工厂着重多产线多系统协同优化、数据价值充分释放、集成创新水平提升等能力建设。工厂级 5G 全连接工厂着重跨车间跨层级互联互通、场景的深度和系统化应用、全要素生产率提升等能力建设。

二、载体类试点示范

（二）工业互联网数字化转型促进中心试点（综合类）

基本运营要求——具有固定的建设运营场地，软硬件设施完备，服务能力综合全面，配备专职运营团队，具备自我造血能力，支持接入国家工业互联网数字化转型促进中心网络并实现资源协同。

技术创新开放——建成工业互联网融合技术创新验证环境，支持新型网络、边缘计算、工业智能、数字孪生等若干新兴领域的技术攻关与验证。能够充分联合各方力量开展联合技术攻关，形成国内领先的技术创新成果，已形成的专利、软著、标准等成果。

产业培育孵化——具备工业互联网网络、标识、平台、安全、工业软件、工业自动化、工业数字化装备、工业大数据与工业智能、数字孪生、边缘计算等多领域的产品孵化能力，产品功能性能领先，在企业实际部署，应用成效显著。针对工业互联网产业细分领域，具备相关产品与解决方案的评价测试和认证能力。

资源集聚共享——支持工业数据、模型、知识、算法等数字化创新资源集聚共享，实现数字化模型集聚沉淀与复用推广。支持产业供给资源集聚共享，集聚一批工业互联网供应商资源。支持新型网络、标识解析、平台等基础设施资源集聚共享。

应用落地推广——构建数字化转型评估体系和能力工具箱，形成覆盖评估诊断、方案设计、产品选型、改造实施等企业转型全生命周期各环节的服务能力，开展多次高水平

的供需对接活动，相关服务覆盖多地区、多行业。建成面向中小企业的资源共享和能力协作系统，为中小企业落地应用工业互联网提供针对性的服务。

产业生态支撑——依托工业互联网公共服务平台，支持产业发展水平及数字化转型成效的动态监测，支撑政府决策优化。引入产业基金等各类合作伙伴，每年度达成若干高水平的工业互联网产融合作。每年度举办工业互联网人才赛事、高峰论坛等活动，开展人才实训培训活动。

运营服务成效——综合类促进中心服务类型全面、规模与成效突出，培育孵化有较强竞争力的供给侧企业，每年度直接企业提供协同创新、产品推广、产品评测、绩效评价、供需对接等服务，促进了工业互联网在需求侧企业中的普及应用，带动多地区、多行业数字化转型成效显著提升。

（三）工业互联网数字化转型促进中心试点（行业类）

基本运营要求——由行业龙头企业或协会组织牵头建设，具有固定的建设运营场地，软硬件设施完备，具备面向特定行业的专业化服务能力，具备专职运营团队，具备自我造血能力，支持接入国家工业互联网数字化转型促进中心网络并实现资源协同。

技术开放创新——建成完善的工业互联网与行业融合创新技术验证环境，面向行业各环节、多场景，支持融合创新技术与模式的攻关验证。已形成专利、软著、标准等面向特定行业的工业互联网技术创新成果。

资源集聚共享——建成行业知识中心，汇聚共享数字化

转型相关模型、算法、知识与数据，模型实现在生产制造、经营管理、研发设计、采购销售等行业全环节的应用。建成面向行业企业的工业互联网供给资源池，基本覆盖针对行业上下游企业数字化转型需求的各类供应商与相关产品方案。

应用落地推广——充分发挥促进中心的中介服务作用，将行业内领先的技术方案、应用实践向全行业进行推广。持续开展面向行业企业的评估诊断，构建行业数字化转型应用需求图谱，每年度组织供需对接服务。推动行业龙头与中小企业协同发展，每年度助力中小企业与大型企业开展协同转型、协同设计、协同制造等融通实践。

人才培养实训——建成基于行业模拟示范产线的人才培训实训环境，开发行业数字化转型相关的培训材料与实训工具，每年度为行业数字化人才、技能工人等开展人才培养实训活动。

运营服务成效——行业类促进中心形成了可持续造血的运营服务模式，每年度为行业企业提供工业互联网绩效评估、咨询规划、供需对接等服务，助力行业企业生产经营效率、质量与效益的持续提升，显著促进行业上下游企业的数字化转型进程。

（四）工业互联网数字化转型促进中心试点（功能类）

基本运营要求——具有固定的建设运营场地，针对下述某一特定领域建有相关的软硬件设施条件，具备专职运营团队，具备自我造血能力，支持接入国家工业互联网数字化转型促进中心网络并实现资源协同。

技术创新功能类——建有全国领先的工业互联网技术创新验证环境，支持特定领域工业互联网融合技术研究和试验。每年度开展开放课题研究和技术创新服务，引入不少于3家高校或科研院所，与国家级实验室/工程研究中心开展技术合作，实现工业互联网相关技术的首创验证或指标达到国际领先水平。强化创新成果转化，形成专利、软著、标准等创新成果。

产业培育功能类——具备工业互联网特定技术领域的产品孵化能力，提供方案设计、工业设计、样机试制、中试验证等产品孵化服务，推进新技术向产品与解决方案的演进。提供产品解决方案的综合测试认证服务，实现产品的升级迭代，综合性能品质达到国内领先水平。推动产品与解决方案的市场化推广，通过供需对接等方式，实现企业的实际部署，应用成效显著。

人才培养功能类——建成全国领先、线上线下融合的工业互联网人才培养实训环境，开展实训操作。强化体系建设，形成的工业互联网课程体系与教学方案先进、全面、合理，在高校、企业中得到实践，汇聚了工业互联网培训实训专家资源。扩大培训规模，按年度开展工业互联网培训实训。提升服务效果，每年度企业和高校、职业学院的产教合作，开展大型人才赛事活动。

中小企业服务功能类——强化中小企业转型资源保障，汇聚针对中小企业的工业互联网解决方案，制定有中小企业免费使用或低价购买转型服务、低价使用基础设施资源、共

享数字化人才的优惠举措。扩大转型服务规模，按年度为中小企业提供绩效评估、咨询规划、供需对接、订单对接、产融对接等服务，显著提升中小企业数字化水平。

三、园区类试点示范

（五）工业互联网绿色低碳园区试点示范

应用创新——以工业互联网赋能园区绿色低碳发展，实现以下一个或多个应用场景的创新：

1.园区综合资源管理。开展园区资源和能源的循环化利用，推动“工业互联网+再生资源回收利用”、能源梯级利用等创新绿色模式的落地，提升园区节能降碳增效能力。

2.园区企业绿色改造升级。持续推进企业生产工艺和生产流程的数字化改造升级，推动园区内企业逐步实现厂房集约化、生产洁净化、废物资源化、能源低碳化、建材绿色化。

3.园区产品供给绿色转型。基于产品的物流、生产、经营、服务等各个环节构建产品碳足迹跟踪，建立全生命周期的能耗和碳排放管理。

4.园区与区域绿色协同。加强园区物质流能量流管理，推进园区节能治污降碳与区域绿色化发展一体化协同发展，以园区为载体促进区域建立绿色的产业生态体系。

应用成效——构建全生命周期环境友好的绿色低碳园区，完善园区产业体系和产业链布局，推动园区能源资源的高效利用、优化管理和智能协作，促进园区与外部区域的绿色协同发展，并与所在城市形成协同零碳发展新模式。

（六）工业互联网产业集聚园区试点示范

应用创新——以工业互联网赋能园区产业集聚，实现以下一个或多个应用场景的创新：

1.产业链协同。构建以提供研发+生产等能力的供应链为核心的新型产业生态，以全产业链数字化为基础，为企业提供精益供应链诊断和建设服务，为品牌或个人提供一站式柔性供应链服务，实现企业间或产业链上下游协同创新发展。

2.数字化赋能。建立企业数字化赋能平台，以提供企业数字化工厂诊断等服务为核心，以研发设计协同、设备数据采集等为抓手，助力企业均衡化生产，有效提高“成本驱动型”的中小企业生产效率和订单交付能力。

3.共享工厂。创建共享工厂的商业创新模式，逐步形成从上游设计到原材料供应、到高效共享制造、再到下游共享库房和线上订单流程导入的完整的数字化运营体系。

4.数字资产、知识经验协同。园区提供公共社区和服务平台，将园区企业分散的数据、信息、经验不断的交流、整合、吸收、创新，实现企业数字资产及知识创新与价值提升。

应用成效——实现利用数字技术对传统产业园区进行全方位、全链条的改造，提高全要素生产率，统筹稳增长、调结构和推改革，加快园区产业模式和企业形态根本性变革。

（七）工业互联网产教融合园区试点示范

应用创新——以工业互联网赋能产教融合，实现以下一

个或多个应用场景的创新：

1.打造创新中心。园区围绕所在地的主导产业、战略性新兴产业及未来产业，运用工业互联网等信息技术，打造创新中心，为全链接工厂、智能制造等新兴领域培养人才。

2.建立人才实训基地。带动中小微企业参与产教融合，推动金融产业参与到人才实训基地的建设，支持园区创新成果和核心技术产业化。

3.建设信息服务平台。建设市场化、专业化、开放共享的产教融合信息服务平台，依托平台汇聚区域和行业人才供需、校企合作、项目研发等各类供求信息，向各类主体提供精准化产教融合信息发布、检索、推荐和相关增值服务。

4.构建多级产教体系。建立多级人才培养架构，强化园区及园内企业的主体作用，拓展培训方式，持续完善多主体协同育人的长效机制。

应用成效——推动园区与外部“政”“产”“学”“研”“用”“金”“服”“园”“城”的联通，提供开放共享的产教融合信息服务，为园区和产业发展提供人才底座源动力，打造产教融合、校企合作的良好生态。

（八）工业互联网数智运营园区试点示范

应用创新——以工业互联网赋能园区数智化运营，实现以下一个或多个应用场景的创新：

1.工业经济运行监测。依托工业互联网的数据全连接特性，提供工业品产能监测预警、产量对比分析等运行监测智

能服务，为园区经济运行提供决策依据和监测预警。

2.产业需求可视化。园区可提供基于工业互联网的工业数据智能服务，对园区内各类数据要素进行挖掘与分析，实现产业发展的需求可视化，服务精准化，决策智能化。

3.数据共享与智能决策。结合工业互联网、分布式数字身份等技术的开发应用，打通园区内产业链上下游，实现精准供需对接，助力园区产业生态互动和产业链协同治理。

4.全要素数字化。园区利用新信息技术，将物理园区的要素和数据全部数字化，构建“工业互联网+地理信息+数字模型+算法仿真+虚实交互”的数字园区。

应用成效——重塑园区内工（产）业数据空间架构，连接园区内行业、企业、个人的身份及数据要素，构建园区数智运营新模式、新场景、新势能，实现产业数据资源的优化重组、园区信息动态优化、应急预案精准推荐，提升园区的数字化、网络化和智能化运营能力。

（九）工业互联网平台+园区/产业集群试点示范

园区/产业集群基于工业互联网平台实现人员、设备、物料、产品、数据等要素资源协同，实现典型场景融合应用并取得显著成效，包括但不限于以下场景：

1.运营管理：基于工业互联网平台实现人员、交通、环境、资产等数字化管理，提升碳排放、能耗、安防、招商等一个或多个方面的运营管理能力，增强园区/产业集群运营管理水平。

2. 企业赋能：基于工业互联网平台推动园区/产业集群企业业务流程云化，优化研发、采购、生产、销售和服务等环节效率，实现数字化赋能、赋值、赋智。

3. 创新协作：基于工业互联网平台推动园区/产业集群资源整合，促进企业发展共享订单、协同研发、共享产能、供应链金融等新模式，提升园区/产业集群专业化分工和创新协作水平。

应用成效——基于工业互联网有效推动园区/产业集群资源整合共享、产业链分工协作、企业协同创新、转型升级服务等，实现园区/产业集群的数字化管理和智能化运营，助力园区/产业集群企业实现提质降本增效，加速园区/产业集群数字化转型。

四、网络类试点示范

（十）工业互联网标识解析集成创新应用试点示范

识别采集——建立工业互联网企业内标识编码管理系统，通过条码、二维码、射频电子标签、激光蚀刻、生物识别等标识技术对机器、产品、零部件等物理资源以及工艺、算法、数据等虚拟资源的身份进行自动识别和数据采集。

数据互通——依托企业标识解析系统实现产品设备、工艺流程、产业资源等不同层次的数据互通，互通数据包括但不限于工业数据、环境数据、资源数据等，通过采集、汇聚、传输、处理机制，实现数据的流通和赋能。

应用创新——支持异主、异地、异构标识的数据智能关联，在钢铁、汽车、新材料、机器人、通用设备、医疗器械等典型行业，开展设备运维管理、智能生产管控、供应链管理、产业链协同优化、产品质量追溯、智慧能源管理、碳资产管理、产融结合等创新应用，提升标识解析体系在业务串联集成方面的增值服务能力。

体系接入——工业互联网标识解析集成创新应用应接入国家工业互联网标识解析体系。

（十一）工业互联网标识解析二级节点服务平台试点示范

面向行业型、综合型的工业互联网标识解析二级节点，或基于工业互联网标识解析体系的公共服务平台。应满足以下三个方面的要求：

公共服务能力——二级节点面向服务对象提供工业互联网标识的注册解析、数据管理等能力，日均标识解析量不小于 10 万次，服务不少于 30 家产业链上下游企业，实现产业资源跨界互通和数据集成应用。公共服务平台面向服务对象提供包含但不限于主动标识载体接入认证、搜索、数据资源处理、工业软件集成等服务能力，支持多种异构数据进行实时快速的处理、分析，打造多类型的工业互联网标识解析集成创新应用。

应用成效——将二级节点或公共应用服务平台功能与

企业业务流程深度结合，有效解决产品全环节追溯难、质量管控精度差、设备运营管理效率低、生产运营数据缺失、能源管控水平弱等问题，提高企业管理精细度、优化企业业务流程过程、提升企业柔性反应能力，打造不少于 5 种应用模式。

体系对接——二级节点应符合《工业互联网标识管理办法》要求接入国家顶级节点，已获得（或正在申请）标识注册服务机构许可证。公共应用服务平台应接入国家工业互联网标识解析体系。

五、平台类试点示范

（十二）工业互联网平台+安全生产试点示范

制造业企业基于工业互联网平台在安全生产相关场景实现融合应用并取得显著成效，包括但不限于以下场景：

1. 快速感知：制定有效的安全风险感知方案，开发并部署传感器、测量仪器及边缘计算设备等，应用工业互联网平台提升安全态势感知能力。

2. 实时监测：推动安全生产关键设备系统上云上平台，基于工业互联网平台汇聚关键数据，应用相关数据工具和模型提升安全生产数据监测和分析能力。

3. 超前预警：基于工业互联网平台安全生产关键数据建立风险特征库、失效数据库，开发安全生产风险模型，下沉计算能力，实现精准预测、智能预警和超前预警。

4. 应急处置：基于工业互联网平台开展安全生产风险仿真、应急演练和隐患排查，提升企业安全生产风险管控能力和响应能力。

应用成效——制造业企业基于工业互联网平台建设安全生产感知、监测、预警和处置能力，实现安全生产关键设备全生命周期安全管理，推动现场检查向线上线下相结合的方式转变、一次性检查向持续监测转变、事后处置向事前预防转变，有效消减安全风险，提升应急恢复效率，增强企业本质安全水平。

（十三）工业互联网平台+绿色低碳试点示范

制造业企业基于工业互联网平台在绿色低碳相关场景实现融合应用并取得显著成效，包括但不限于以下场景：

1. 能源精细管理：基于工业互联网平台开展能源动态监控、能耗分析预测、能源供需平衡、用能异常预警等，有效提升企业能源管理效率。

2. 治污减排管控：基于工业互联网平台实现排污实时监控和超标排放预警，综合分析排放情况，推动工艺优化和设备升级，提升污染物排放管控质效。

3. 数字化碳管理：基于工业互联网平台提升重点用能设备、生产工序、产品生命周期等碳排放监测管理能力，增强数字化碳监测、核算、碳交易能力。

4. 绿色工艺创新：基于工业互联网平台进行研发设计和生产制造等环节创新，优化产品选材、产品结构、制造工艺等，降低生产制造全流程和产品全生命周期的环境负面影响。

应用成效——制造业企业充分发挥工业互联网平台在节能、降耗、减排、绿色创新等方面的作用，降低污染物和二氧化碳等排放和工业单位增加值能耗，提升产能利用率，推动可持续发展。

（十四）工业互联网平台+质量管理试点示范

制造业企业基于工业互联网平台在质量管理相关场景实现融合应用并取得显著成效，包括但不限于以下场景：

1. 研发设计：基于工业互联网平台进行样机测试分析、产品设计缺陷识别、产品样机验证等，在研发设计环节优化产品质量，提升产品质量管控能力。

2. 生产制造：基于工业互联网平台采集生产制造环节数据，进行工艺参数优化、质量问题追溯等，降低生产制造环节造成的质量管理偏差。

3. 质量检测：通过部署工业相机等设备，基于工业互联网平台进行原材料、零部件和产品质检，实现更高效、准确、客观的质检作业。

应用成效——制造业企业基于工业互联网平台实现质检知识和质检人才“解耦”，实现产品全生命周期质量管理

的动态识别、智能分析和科学决策，提升企业质量管理效率，降低质量管理成本。

（十五）工业互联网平台+产业链/供应链协同试点示范

制造业企业基于工业互联网平台在产业链/供应链协同相关场景实现融合应用并取得显著成效，包括但不限于以下场景：

1. 物料溯源：基于工业互联网平台进行全流程物料跟踪、防伪溯源、渠道管理、问题责任追溯等，提升物料信息管理效率，强化生产主体责任，扩大责任追溯覆盖面。

2. 采购管理：基于工业互联网平台进行采购需求分析、采购流程管理、供应商管理、合同履行管理、供应商考核等，推动采购信息公开透明，提升采购环节数字化水平。

3. 仓储物流：基于工业互联网平台进行出入库管理、库存安全预警、仓储管理、人机车设备联动、物流规划调度、交付跟踪等，畅通产业链/供应链上下游商流、信息流、物流等，提升仓储物流效率。

4. 订单协同：基于工业互联网平台进行订单匹配、订单跟踪、产能共享等，实现多主体共同推进、按时按量按质完成订单，有效提升企业市场响应能力和订单交付能力。

应用成效——制造业企业基于工业互联网平台汇聚产业链/供应链上下游资源，畅通产品、订单、产能、生产等数据，与产业链/供应链上下游企业开展合作，增强产业链/

供应链管理水平和协同能力，提升产业链/供应链稳定性和韧性。

六、安全类试点示范

（十六）联网工业企业网络安全分类分级管理试点示范

基本要求——积极实施工业互联网企业网络安全分类分级管理的联网工业企业，主要覆盖原材料工业、装备工业、消费品工业、电子信息制造业等行业，依据《工业互联网企业网络安全分类分级管理指南（试行）》和《联网工业企业安全防护规范（试行）》，完成自主定级、定级核查、风险评估、整改防护等工作。

实施成效——围绕企业的联网工业设备、工业控制系统、网络、应用等对象，落实与自身等级相对应的安全防护措施，建立完善的企业内部安全管理体系和安全监测技术手段，定期开展风险评估和应急演练，有效提升企业网络安全防护水平，形成可复制可推广的联网工业企业网络安全分类分级管理最佳实践。

（十七）工业互联网平台企业网络安全分类分级管理试点示范

基本要求——积极实施工业互联网企业网络安全分类分级管理的工业互联网平台企业，依据《工业互联网企业网络安全分类分级管理指南（试行）》和《工业互联网平台企业安全防护规范（试行）》，完成自主定级、定级核查、风险评估、整改防护等工作。

实施成效——围绕工业互联网平台的接入层、基础设施层、应用层、平台层等对象，落实与自身等级相对应的安全防护措施，建立完善企业内部安全管理体系和安全监测技术手段，定期开展风险评估和应急演练，提升工业互联网平台面向工业企业提供服务的安全保障能力，形成可复制可推广的工业互联网平台企业网络安全分类分级管理最佳实践。

（十八）工业互联网标识解析企业网络安全分类分级管理试点示范

基本要求——积极实施工业互联网企业网络安全分类分级管理的标识解析企业，依据《工业互联网企业网络安全分类分级管理指南（试行）》和《工业互联网标识解析企业安全防护规范（试行）》，完成自主定级、定级核查、风险评估、整改防护等工作。

实施成效——围绕构成标识解析系统的相关基础设施、网络、应用等对象，落实与自身等级相对应的安全防护措施，建立完善企业安全管理体系和安全监测技术手段，定期开展风险评估和应急演练，保障标识解析业务安全稳定运行，形成可复制、可推广的工业互联网标识解析企业网络安全分类分级管理最佳实践。

（十九）工业控制系统网络安全创新应用试点示范

技术创新——面向典型工业生产场景和工业控制系统的实际安全需求，突破工业控制网络纵深防御、工业控制协议安全分析、工业控制系统安全仿真、威胁识别等技术，形

成防勒索工具、数控机床安全防护系统、企业级安全监测系统、工业控制系统安全靶场等解决方案，提升企业工业控制系统安全防护能力。

应用成效——该解决方案能够有效提升工业控制系统网络安全防护水平，并具备可复制可推广性，在不少于 10 家企业部署应用。

（二十）垂直行业安全解决方案试点示范

技术层面——立足工业互联网重点行业典型业务场景的实际安全需求，解决覆盖安全监测、应急响应、检测评估、安全防护等环节的安全解决方案在不同行业的融合适用、应用部署等问题。

实施层面——针对原材料工业、装备工业、消费品工业、电子信息制造业等重点垂直行业，围绕柔性生产制造、生产现场监测、远程设备操控等典型应用场景，形成行业适用性强的工业互联网安全实施架构和一体化解决方案，经过测试验证，能够有效提升企业网络安全防护能力。

应用成效——该方案能够防范应对勒索攻击、APT 攻击等网络安全风险，有效提升企业网络安全防护能力，并具备行业可复制可推广性，在不少于 5 家企业部署应用。

（二十一）安全服务创新载体试点示范

基础功能——聚焦技术创新和安全服务，联合产学研用各方资源，开展工业互联网安全核心技术攻关、产品研发、示范验证、产业培育等工作的工业互联网安全创新中心、实

验室或运营服务中心等创新载体，具有固定的建设运营场地和专职运营团队。

应用成效——具备安全技术产品、解决方案的孵化能力，面向企业提供安全检测、风险评估、威胁溯源、安全防护、监测处置、漏洞验证、信息共享、人才培养等安全创新服务，可有效提升企业网络安全防护水平，带动提升工业互联网安全技术产品供给和创新服务水平。

（二十二）新技术融合创新应用试点示范

技术创新——面向工业互联网智能化制造、网络化协同、个性化定制、服务化延伸等典型应用场景，应用零信任、内生安全、可信计算、区块链等先进网络安全技术理念和新型技术，满足工业互联网针对性业务和场景网络安全需求的系统平台或解决方案。

应用成效——应用新技术的系统平台及解决方案在多个工业互联网场景得到有效测试和验证，并形成可复制性强、可推广性好的产品和服务，在不少于5家企业部署应用。

附件 2-1

2022 年工业互联网试点示范项目申报书 (工厂类、网络类)

项 目 名 称 _____

申 报 单 位 (盖 章) _____

推 荐 单 位 (盖 章) _____

申 报 日 期 _____

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	<input type="checkbox"/> 国有 <input type="checkbox"/> 民营 <input type="checkbox"/> 三资 <input type="checkbox"/> 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)		
在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)中	<input type="checkbox"/> 是(基地名称: _____; 市(州)名称: _____) <input type="checkbox"/> 否			
是否是工业互联网创新发展工程支持的项目	<input type="checkbox"/> 是(项目名称: _____) <input type="checkbox"/> 否			
是否属于《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)革命老区	<input type="checkbox"/> 是(老区名称: _____) <input type="checkbox"/> 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			

	<p>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</p>		
（二）项目基本信息			
申报方向	<input type="checkbox"/> 5G 全连接工厂 <input type="checkbox"/> 工业互联网标识解析集成创新应用试点示范 <input type="checkbox"/> 工业互联网标识解析二级节点服务平台试点示范		
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	<p>（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）</p>		
真实性 承诺	<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>		

	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 2022 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）

二〇二二年 月 日

附件 2-2

2022 年工业互联网试点示范项目申报书 (载体类)

项 目 名 称 _____

申 报 单 位 (盖 章) _____

推 荐 单 位 (盖 章) _____

申 报 日 期 _____

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	<input type="checkbox"/> 国有 <input type="checkbox"/> 民营 <input type="checkbox"/> 三资 <input type="checkbox"/> 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)	<input type="checkbox"/> 是(基地名称: _____; 市(州)名称: _____) <input type="checkbox"/> 否		
工业互联网创新发展工程项目	<input type="checkbox"/> 是(项目名称: _____) <input type="checkbox"/> 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	<input type="checkbox"/> 是(老区名称: _____) <input type="checkbox"/> 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、公共服务等方面的核心		

<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: right;">法定代表人签章： 单位公章： 年 月 日</p>

二、项目基本情况（5000字）

（一）促进中心概述（背景、目标、建设主体及场地、主要服务对象和解决的问题、已取得的各级奖励表彰情况）

（二）促进中心发展情况（主要功能、建设情况、技术和产业服务能力）

（三）促进中心的运营管理情况

三、项目内容与成效（15000字）

（一）促进中心建设内容（面向技术创新、产业培育、资源集聚、应用推广、生态营造、政府辅助等主要功能，促进中心在创新验证环境、公共服务平台、行业知识中心、人才培训中心等方面的建设情况）

（二）促进中心服务能力（包括但不限于：创新技术攻关验证、标准制定推广、产品解决方案测试、应用评估诊断、

改造方案设计、供需对接、人才培养等服务方案)

(三) 促进中心生态集聚(集聚的技术供应商、产业链上下游主体情况,生态合作模式和推广机制等)

(四) 促进中心服务实效(服务各类企业情况、取得的标志性成果、整体带动企业转型成效、重点服务示例成效情况等)

四、示范作用(2000字)

(突出项目实施中的典型经验和做法,对其他促进中心建设运营的可复制性和示范价值,项目产生的社会效益和经济效益)

五、未来展望(3000字)

(促进中心建设升级方案与进一步提升运营服务能力的思路)

六、相关附件

建设主体单位法人证书或营业执照副本(复印件)、上一年度审计报告及服务收支情况的专项审计报告;促进中心固定的经营服务场所证明复印件(房产证、租赁合同);为促进中心建设进行的投入相关证明材料;开展相关服务的证明材料(通知、照片、合同、总结等)。

(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 2022 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）

二〇二二年 月 日

附件 2-3

2022 年工业互联网试点示范申报书 (园区类)

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) 申报园区基本信息				
园区名称				
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 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)		<input type="checkbox"/> 是(基地名称: _____; 市(州)名称: _____) <input type="checkbox"/> 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		<input type="checkbox"/> 是(老区名称: _____) <input type="checkbox"/> 否		
申报园区简介	(重点介绍园区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)			

<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>法定代表人签章： 单位公章：</p> <p>年 月 日</p>

(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		<input type="checkbox"/> 国有 <input type="checkbox"/> 民营 <input type="checkbox"/> 三资 <input type="checkbox"/> 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		<input type="checkbox"/> 是(项目名称:) <input type="checkbox"/> 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)		

<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: center;">单位公章：</p> <p style="text-align: right;">年 月 日</p>
<p>(三)“工业互联网园区新模式试点示范”项目基本信息</p>	
<p>项目名称</p>	
<p>项目总投资(万元)</p>	
<p>项目建设起始时间</p>	<p style="text-align: center;">年 月 —— 年 月</p>
<p>申报方向</p>	<p><input type="checkbox"/>工业互联网绿色低碳园区试点示范</p> <p><input type="checkbox"/>工业互联网产业集聚园区试点示范</p> <p><input type="checkbox"/>工业互联网产教融合园区试点示范</p> <p><input type="checkbox"/>工业互联网数智运营园区试点示范</p> <p><input type="checkbox"/>工业互联网平台+园区/产业集群试点示范</p>
<p>项目简述</p>	<p>(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)</p>

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）

- （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、创新点与实施内容
- （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，园区产生的社会效益、经济效益、生态环境效益等。）

六、应用成效（字数不限）

- （一）项目实施的总体成效（可提供详细的量化指标和对比分析，项目实施前与实施后效果比较）
- （二）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）

- （未来推进方向与思路）

八、相关附件

（一）申报园区需提供：

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）。

（二）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 2022 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）：

二〇二二年 月 日

附件 2-4

2022 年工业互联网试点示范申报书 (平台类)

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		成立时间	
单位性质	<input type="checkbox"/> 国有 <input type="checkbox"/> 民营 <input type="checkbox"/> 三资 <input type="checkbox"/> 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)	
主营业务			
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)	<input type="checkbox"/> 是(基地名称: _____; 市(州)名称: _____) <input type="checkbox"/> 否		
工业互联网创新发展工程项目	<input type="checkbox"/> 是(项目名称: _____) <input type="checkbox"/> 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	<input type="checkbox"/> 是(老区名称: _____) <input type="checkbox"/> 否		

申报 单位 简介	(基本情况,包括但不限于:企业主营业务、主要产品、经营概况、数字化转型相关情况等内容,不超过300字)		
(二) 项目申报基本信息			
申报方向 (限选1个)	<input type="checkbox"/> 工业互联网平台+安全生产 <input type="checkbox"/> 工业互联网平台+绿色低碳 <input type="checkbox"/> 工业互联网平台+质量管理 <input type="checkbox"/> 工业互联网平台+产业链/供应链协同		
项目名称			
项目投资 (万元)			
项目建设起始 时间	年 月 —— 年 月		
项目部署或复 制推广成本		项目复制推广 的部署周期	

(万元)		(天)	
应用场景	安全生产	<input type="checkbox"/> 快速感知 <input type="checkbox"/> 超前预警	<input type="checkbox"/> 实时监测 <input type="checkbox"/> 应急处置
	绿色低碳	<input type="checkbox"/> 能源精细管理 <input type="checkbox"/> 数字化碳管理	<input type="checkbox"/> 治污减排管控 <input type="checkbox"/> 绿色工艺创新
	质量管理	<input type="checkbox"/> 研发设计 <input type="checkbox"/> 生产制造 <input type="checkbox"/> 质量检测	
	产业链/供应链协同	<input type="checkbox"/> 物料溯源 <input type="checkbox"/> 仓储物流	<input type="checkbox"/> 采购管理 <input type="checkbox"/> 订单协同
	<input type="checkbox"/> 其他_____		
项目简述	<p>(重点介绍项目主要内容、平台应用场景、实施内容、典型做法及取得的成效，项目创新性和可复制、可推广性，以及项目示范推广价值，不超过 1000 字)</p>		

<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>法定代表人签章： 单位公章： 年 月 日</p>

二、平台应用场景介绍（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及挑战

三、项目基本情况（5000 字）

（从平台赋能制造业数字化转型的角度描述，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）项目案实施成效（可提供量化指标和对比分析）

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、未来展望（1000 字）

（未来发展方向与思路）

七、相关附件

附件包括项目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 2022 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）

二〇二二年 月 日

附件 2-5

2022 年工业互联网试点示范项目申报书 (安全类)

项 目 名 称 _____
申 报 单 位 (盖 章) _____
推 荐 单 位 (盖 章) _____
申 报 日 期 _____

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	<input type="checkbox"/> 国有 <input type="checkbox"/> 民营 <input type="checkbox"/> 三资 <input type="checkbox"/> 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)		
在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)中	<input type="checkbox"/> 是(基地名称: _____; 市(州)名称: _____) <input type="checkbox"/> 否			
是否在工业互联网创新发展工程项目	<input type="checkbox"/> 是(项目名称: _____) <input type="checkbox"/> 否			
是否属于《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)革命老区	<input type="checkbox"/> 是(老区名称: _____) <input type="checkbox"/> 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)	<input type="checkbox"/> 联网工业企业网络安全分类分级管理试点示范 <input type="checkbox"/> 工业互联网平台企业网络安全分类分级管理试点示范 <input type="checkbox"/> 工业互联网标识解析企业网络安全分类分级管理试点示范 <input type="checkbox"/> 工业控制系统网络安全创新应用试点示范 <input type="checkbox"/> 垂直行业安全解决方案试点示范 <input type="checkbox"/> 安全服务创新载体试点示范 <input type="checkbox"/> 新技术融合创新应用试点示范		
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	<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: right;">法定代表人签章： 单位公章： 年 月 日</p>
-----------	--

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，分类分级管理的推广效果）

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，尽可能提供详细的量化指标或案例分析）

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 2022 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）

二〇二二年 月 日

附件 3

2022年工业互联网试点示范项目推荐汇总表

推荐单位（盖章）：

序号	项目名称	单位名称	联系人	联系方式（手机与邮箱）
1				
2				
3				
4				
5				
6				
7				
8				
9				
....				

注：1.推荐试点示范项目按优先级先后顺序排列；2.推荐数量不能超过规定的上限