**中关村科技园区朝阳园管理委员会**

关于征集工业互联网产业领域

解决方案的通知

各相关单位：

围绕《2021年朝阳区数字经济示范区建设工作方案》，按照全区加快推进数字经济示范区建设的工作要求，为加快构建工业互联网产业集群，建设朝阳区工业互联网企业库及资源池，加强我区工业互联网相关产业技术输出，现面向区内各相关单位征集工业互联网相关产业领域解决方案。现将有关事项通知如下：

一、征集方向

征集方向主要包括：

1. 工业大数据。基于工业大数据实现企业全流程管理、生产设备的故障诊断和预测、生产设备的优化运行等应用解决方案。

2．5G+工业互联网。基于5G改造企业内网或建设工业协同制造平台，支持5G技术与工业网络、工业软件、控制系统的融合创新应用。

3．工业互联网标识解析。工业互联网标识解析在一、二、三产业以及智慧城市中的应用解决方案。

4．工业APP。针对产业链协同、设备与产品模型数据采集分析、产品设计改善、业务效率提升、生产状态监控、大型设备预测性维护、信息安全加密保护等方面应用，基于微服务架构的工业APP。

5．工业互联网平台。跨行业跨领域平台、行业区域特色平台、企业平台、工业电子商务平台等各类工业互联网平台。需要说明平台可提供的服务项目、行业应用解决方案数量，以及平台服务企业的数量、连接设备的数量等基本情况，以及开展应用，服务企业取得的成效。

6．工业互联网安全。围绕设备安全、网络安全、控制安全、应用安全、数据安全等开发的各种工业互联网安全产品或系统解决方案。

7.其他与工业互联网协同创新应用相关的自拟主题。

二、征集要求

（一）材料报送主体需为在朝阳区注册纳税、具备独立法人资格的企业、科研院所或高校等。

（二）每份报送解决方案需明确一个征集主题方向，自拟主题方向应符合我国相关法律法规和产业政策要求。解决方案要求拥有自主知识产权、具备技术先进性、行业代表性，对支撑京津冀及周边地区产业协同发展具有较强借鉴意义和推广价值。

（三）申报材料要求内容描述详实、关键描述准确、表达逻辑性和可读性强，杜绝虚构、抄袭和夸大。字数请控制在5000字以内。

三、解决方案应用

对经专家评审、审核入选的解决方案，将在2021年8月2日举行的全球数字经济大会有关论坛上进行发布。

同时，我委也将联合区相关部门加大对外宣传、场景对接、政策衔接等服务力度，服务引导区域工业互联网产业健康发展。已入选北京市、国家相关部委组织相关征集的解决方案可直接纳入。

请各单位于7月9日17:00前，将解决方案纸质版材料报送至我委，电子版发至邮箱liuyaqi@bjchy.gov.cn。

特此通知。

附件：1.工业互联网产业领域解决方案项目汇总表

2.项目申报书

中关村科技园区朝阳园管理委员会

2021年6月28日

（联系人：刘亚奇；联系电话：64318324；传真：64317300）

附件1

工业互联网产业领域解决方案

项目汇总表

**1.解决方案**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **项目名称** | **企业名称** | **联系人** | **联系方式** |
| 1 |  |  |  |  |
| 2 |  |  |  |  |
| 3 |  |  |  |  |
| 4 |  |  |  |  |
| 5 |  |  |  |  |

注：此表连同成效报告加盖公章后，请将纸质件报送我委，电子版发至邮箱liuyaqi@bjchy.gov.cn。

附件2

工业互联网产业领域解决方案

项目申报书

项 目 名 称

主 题 方 向

申 报 单 位（ 盖 章 ）

申 报 日 期

中关村朝阳园管委会编制

填 报 须 知

一、填报单位应仔细阅读《关于征集工业互联网产业领域解决方案的通知》，如实、详细地填写每一部分内容，对提供参评的全部资料的真实性负责。

 二、除另有说明外，成效报告中栏目不得空缺。

三、填报材料要求盖章处,须加盖公章。

四、填报内容要求：1.图文并茂。2.体现定量指标和定性分析。

五、填报格式要求：1.A4幅面编辑。2.正文字体3号仿宋，单倍行距；一级标题3号黑体；二级标题3号楷体。

|  |
| --- |
| **（一）企业基本信息** |
| 企业名称 |  |
| 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 |  |
| 上年主营业务收入（万元） |  | 上年税金（万元） |  |
| **（二）项目基本信息** |
| 项目名称 |  |
| 项目地址 |  |
| 起止日期 |  | 项目投资（万元） |  |
| 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 |

# 标 题

## 参考目录：

1. **企业基本情况**
2. 企业简介
3. 案例概述
4. **解决的主要问题、应用目标和部署**

解决方案主要解决的问题领域、应用目标和部署，实施过程中的典型做法、创新举措，形成的新模式、新业态等。

1. **技术解决方案**

解决方案技术路线等主要内容。

1. **典型应用案例及实施效果**

技术方案形成的工程化应用案例情况，项目实施过程中为自身及其他企业带来的提质降本增效等方面的实际成效及在行业内、区域内开展同类业务的可复制性和示范价值。例如在提质增效降本，促进就业、促进技术创新、促进一二三产业与大中小企业融通发展等方面具体成效。

1. **未来展望**

未来发展方向、建设计划，包含推广可行性、推广模式与范围等。