附件1

2023年辽宁省人工智能和制造业融合典型应用场景申报书

场景名称

所属领域

实施单位 （加盖公章）

投资主体 （加盖公章）

单位地址

申报日期

第一部分 应用场景基本情况

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 应用场景名称 |  | | | | |
| 应用场景地址 |  | | | | |
| 起止时间 | 年 月 日 至 年 月 日 | | | | |
| 投资主体 | 单位名称 |  | | | |
| 单位性质 | 🞎国家机关 🞎事业单位 🞎社会团体  🞎国有企业 🞎民营企业 🞎外资企业  🞎高校 科研院所  其他（请注明）： | | | |
| 经济指标  （单位：万元） | 年度 | 2020年 | 2021年 | 2022年 |
| 营业收入 |  |  |  |
| 利润 |  |  |  |
| 总投资额 |  |  |  |
| 人工智能产品及服务部分投资采购额 |  |  |  |
| 负责人 | 姓 名 |  | 职 务 |  |
| 电 话 |  | 邮 箱 |  |
| 实施单位 | 单位名称 |  | | | |
| 单位性质 | 🞎国家机关 🞎事业单位 🞎社会团体  🞎国有企业 🞎民营企业 🞎外资企业  🞎高校 科研院所  其他（请注明）： | | | |
| 经济指标  （单位：万元） | 年度 | 2020年 | 2021年 | 2022年 |
| AI营业收入 |  |  |  |
| 其中：硬件收入 |  |  |  |
| 软件收入 |  |  |  |
| 服务收入 |  |  |  |
| 利润 |  |  |  |
| 研发投入 |  |  |  |
| 负责人 | 姓 名 |  | 职 务 |  |
| 电 话 |  | 邮 箱 |  |
| 应用场景 所属行业 | 🞎装备 🞎石化 🞎冶金 🞎轻工 🞎建材  🞎电子 🞎纺织 🞎医药 🞎电力 🞎软件 | | | | |
| 应用场景 类型 | 🞎设备预测性维护 🞎工业AI质检 🞎工艺参数优化  🞎工业知识图谱 🞎工业大语言模型 🞎智能安监  🞎多智能体协同与控制 🞎智能辅助决策 | | | | |
| 主要采取的人工智能技术（最多选3项） | 🞎AI芯片 🞎智能传感器 🗹智能计算 🞎安全可信与隐私计算🞎机器人 🞎无人机（船） 🞎智能网联汽车 🞎算法与建模  🞎智能数据挖掘 🞎计算机视觉 🞎智能语音 🞎自然语言处理  🞎类脑智能 🞎AR/VR/MR（元宇宙） 🞎数字孪生  其他： | | | | |
| 投资主体人工智能技术需求概述 |  | | | | |
| 实施单位主要人工智能产品及技术服务 |  | | | | |
| 真实性承诺 | **我单位同意申报，填写的一切内容真实有效；如有不实，愿承担相应的责任。**  法人代表签字： 法人代表签字：  投资主体（盖章） 实施单位（盖章） | | | | |
| 推荐单位 意见 | （盖章）    年 月 日 | | | | |

|  |
| --- |
|  |

|  |
| --- |
|  |
|  |
|  |
|  |

|  |
| --- |
|  |

|  |
| --- |
|  |
|  |

|  |
| --- |
|  |
|  |

|  |
| --- |
|  |

第二部分 应用场景申报材料（提纲）

一、案例概述

（一）企业简介

企业基本情况、主营业务、行业特点、建设目标等情况介绍。

（二）人工智能解决方案

应用场景建设过程中人工智能技术具体解决方案。

（三）应用场景典型案例描述

包括应用场景简介、投融资概况，采用人工智能产品和技术先进性，在制造业领域应用水平、主要功能和创新点等。

二、价值成效

（一）应用成效

应用场景项目建设取得经济效益或社会效益情况。包括企业经济指标增加、产品质量提升、生产成本下降、保证安全生产与提升生产/服务效率等。

（二）未来前景

人工智能技术应用场景推广的行业前景和价值空间，以及未来前景预测等。

三、典型经验提炼

（一）具体措施

（二）借鉴意义

第三部分 相关证实性材料

## 一、投资企业法人营业执照及组织机构代码证书；

二、实施单位研发能力、技术水平的相关证明材料（如政府部门或权威机构认定的研发平台、企业资质，以及颁发的荣誉、获奖证书等）；

三、投资单位和实施单位2022年度主营业务收入证明材料（如财务会计报表等）；

四、与应用场景相关的、具有查新资质单位出具的科技成果查新报告；

五、该应用场景获奖证书等；

六、2022年度该应用场景主要推广服务用户清单（含客户名称、项目名称、合同签订日期等，涉及商业秘密的可不提供）；

七、应用场景所产生的经济效益、社会效益、环境生态效益证明材料。