广东省工业和信息化厅关于开展2026年人工智能与机器人产业创新发展专项资金

支持推动人工智能赋能新型工业化

标杆项目入库的通知

各地级以上市工业和信息化主管部门，横琴粤澳深度合作区经济发展局，各有关单位：

根据《广东省人民政府关于印发广东省省级财政专项资金管理办法（修订）的通知》（粤府〔2023〕34号）、《广东省推动人工智能与机器人产业创新发展若干政策措施》（粤府办〔2025〕6号）和《广东省工业和信息化厅经管省级财政专项资金管理办法（2024年修订）》（粤财工〔2024〕17号）《广东省工业和信息化厅办公室关于印发省级财政资金项目库管理办法的通知》（粤工信办函〔2020〕25号）《广东省工业和信息化厅 广东省财政厅关于印发人工智能与机器人产业创新发展有关资金管理实施细则的通知》（粤工信规字〔2025〕6号）等要求，现组织开展2026年人工智能与机器人产业创新发展专项资金支持推动人工智能赋能新型工业化标杆项目入库储备工作，有关事项通知如下：

一、组织原则

各地各单位要树立“先谋事、后排钱”的理念，按照“谁审批谁负责谁使用谁负责”“集中力量办大事”和权责对等的原则，严格按照时间节点组织具体项目申报、评审论证、入库储备和排序优选等工作。

二、支持范围

聚焦人工智能赋能新型工业化，支持人工智能领域企业或科研机构开展工业领域大模型研发、提供优质应用解决方案（工业智能体），支持制造业企业将人工智能技术应用在研发设计、生产运营、运维服务、供应链管理等环节。

三、申报要求

（一）申报单位应在广东省辖区内注册登记，具有独立承担民事责任能力的人工智能领域企业、科研机构及制造业企业。

（二）申报单位诚信经营、依法纳税、未被纳入严重失信主体名单或经营异常名录（可提供无违法违规证明公共信用信息报告为重要佐证材料），近3年在专项审计、绩效评价、监督检查等方面未出现严重违法违规情况，在质量、安全、环保等方面未发生重大及以上事故。

（三）项目启动时间不早于2022年7月1日，完工时间不迟于2025年7月31日（发票和支付凭证时间均须在此期间，申报单位提供完工情况说明），并取得显著成效，有明确、量化的经济效益、社会效益，绩效目标应可考核、可量化，且符合省财政专项资金和地市的绩效目标要求。

（四）项目及相关设备（含配套软硬件）原则上未获得过省财政资金专项支持。同一申报主体同一年度原则上只能申报一个项目，不接受联合申报。集团性质企（事）业单位，集团或下属单位只能有一家主体进行申报，并填报《集团性质企（事）业单位项目确认表》（见附件3）。所有申报主体按照属地管理原则向各地市工业和信息化主管部门报送。

（五）申报项目涉及的人工智能技术应当满足国家法律法规等安全合规要求，使用具有合法来源的数据和基础模型，采取有效措施提高训练数据质量，保护知识产权和个人信息安全。

（六）本通知申报对象不包括深圳市所辖申报主体，深圳市可参照执行。

具体申报要求详见申报指南（附件1）。

四、工作程序及要求

（一）项目入库申报。各地市工业和信息化主管部门要高度重视项目入库工作，按照本通知要求，积极组织本地区符合条件的单位申报。项目申报单位按属地管理原则自愿申报，在数字工信平台（网址：https://gdii.gd.gov.cn/szgx/ywtb-gzc/cms/index，技术支持：020-87783823）填写申报材料。系统填报完成后，下载纸质材料报送属地工业和信息化主管部门，申报起止时间等属地组织实施相关要求以当地工业和信息化主管部门通知为准。

（二）地市审核。请各地市工业和信息化主管部门加强对项目真实性和符合性的审查，认真履行前端审核部门职责，切实核准核实项目内容、绩效目标、申报补助费用基数（补助范围内项目开支金额之和）、列支科目和完成时间等信息。请各地市工业和信息化主管部门审核把关后，于2025年9月1日前将推荐函及《优先推荐入库项目汇总表》（见附件2）及项目申报材料纸质版（一式3份）报送我厅（数字产业促进处）。同步在数字工信平台完成项目审核，未完成审核的项目原则上不列入省级专项资金支持范围。

（三）项目评审。我厅将组织专家进行竞争性评审，并根据《广东省工业和信息化厅省级财政资金项目库管理办法》第十五条规定，按照不低于30%的比例，对通过竞争性评审的项目进行现场抽查审核。根据专家评审及现场抽查情况，按程序报批确定入库及支持项目。

（四）资金分配。本项目采取事后奖补方式，对符合申报条件的项目，按照单个项目不超过投入费用支持范围（不含税）30%的比例予以支持。单个项目奖补资金原则上不少于300万元、最高800万元。具体补助范围详见申报指南。资金最终分配方案还将结合各地市项目推荐情况、项目评审情况、专项资金年度预算额度及往年专项资金使用情况等因素综合考量。鼓励市县（区）对入库储备项目予以配套支持。

（五）项目管理。按照有关省财政专项资金管理办法，各地级以上市工业和信息化主管部门负责协助项目的后续跟踪、监督管理、绩效评价、审计等工作。绩效评价结果为中、低或差的地市工业和信息化主管部门，按照省财政厅“四挂钩”相关规定，下年度原则上减少安排或不安排专项资金。获得资金补助的单位应主动积极配合后续跟踪、监督管理、绩效评价、审计等工作。在日常检查、绩效评价、审计工作中发现以虚报、冒领等手段骗取财政资金或其他违反规定骗取财政资金行为的项目单位，将依照《财政违法行为处罚处分条例》等相关规定处理。

我厅从未委托任何机构或个人代理本资金项目申报事宜，严禁各级工业和信息化主管部门委托任何机构或个人代理本资金项目申报，严禁对项目申报收取任何费用。如认为以上通知内容违反公平竞争审查相关规定的，请于8月22日前反馈我厅。

五、申报材料

（一）申报材料内容

申报单位须提供以下申报材料（详见附件4）：

1.申报函。

2.法定代表人（负责人）证明书。

3.法定代表人（负责人）授权委托书。

4.项目申报承诺书。

5.项目申报表。

6.项目绩效目标表。

7.项目开支专项审计报告。

8.项目完工说明。

9.项目实施总结。

10.佐证材料汇总，包括但不限于发明专利、标准研制、获得荣誉、合同发票等，请按照申报书填报顺序整理编排，相关内容无佐证材料不予认可。

（二）申报材料格式。

申报单位应按照规定格式编制项目申报材料，有关要求如下：

1.申报材料统一采用A4纸双面打印或复印。必须编制页码（可手写）、目录，装订成册（不要使用非纸类封皮和夹套），加盖申报单位骑缝公章。

2.提交加盖申报单位公章的原件。

3.提交可编辑电子文档。

4.编制申报文件时，格式中的相关备注和说明信息可删除。

5.明确标注各相关内容所对应的佐证材料具体位置，确保佐证材料与申报内容的对应关系清晰可查。

对不按填报说明填报，或申报材料中存在字迹模糊、无法辨别的内容，所造成的损失及后果由申报单位自行承担。

附件：1. 支持推动人工智能赋能新型工业化项目申报指南

2. 优先推荐入库项目汇总表

3. 集团性质企（事）业单位确认表

4. 项目申报书

广东省工业和信息化厅

2025年8月 日

（联系人：杨文瑾，电话：020-83180738；李波，电话：020-83133284）

附件1

支持推动人工智能赋能新型工业化

标杆项目申报指南

一、建设目标

聚焦人工智能赋能新型工业化，推动人工智能技术在研发设计、生产运营、运维服务、供应链管理等制造业各环节的融合应用，打造一批工业领域人工智能大模型及解决方案（工业智能体）应用示范标杆，引导和带动社会资本积极参与人工智能技术研发和推广应用，促进人工智能产业生态不断发展完善**。**

二、支持方向和扶持范围

支持相关企业和机构开展工业领域人工智能大模型及优质应用解决方案（工业智能体）研发突破，支持将人工智能技术深度应用于制造业研发设计、生产运营、运维服务、供应链管理等各个环节。重点从两个方向支持人工智能技术产品研发及推广应用。

**方向一：工业领域人工智能行业大模型和应用解决方案（工业智能体）研发**

（一）项目内容

工业领域人工智能行业大模型：聚焦行业领域核心需求搭建数据中台，整合设备运行、生产工艺、质量标准等全量工业数据，建设标准化训练数据集。基于行业特性开发覆盖工艺参数优化、缺陷智能识别等核心场景的专属大模型，通过迁移学习、实时反馈持续迭代优化模型，构建“数据采集-模型训练-场景适配-动态优化”的模型进化体系。

工业领域人工智能应用解决方案（工业智能体）：针对工业领域研发设计、生产运营、运维服务、供应链管理等多场景，集成机器学习、深度学习、计算机视觉、自然语言处理、知识表示与推理、智能决策与规划等AI技术，开发人工智能算法模型，部署AI辅助设计、智能质检、流程优化、故障预警、客户画像与需求预测、远程运维等人工智能应用，推动制造业企业智能化转型升级，实现全流程效率提升与成本优化。

（二）项目申报要求

1.申报单位为在广东省辖区内注册登记，具有独立承担民事责任能力的人工智能企业或科研机构。

2.申报单位诚信经营、依法纳税、未被纳入严重失信主体名单或经营异常名录（可提供无违法违规证明公共信用信息报告为重要佐证材料），近3年在专项审计、绩效评价、监督检查等方面未出现严重违法违规情况，在质量、安全、环保等方面未发生重大及以上事故。

3.项目应于申报通知发布前三年内启动实施（2022年7月至2025年7月期间），已经完工并取得显著成效，有明确、量化的经济效益、社会效益，绩效目标应可考核、可量化，且符合省财政专项资金和地市的绩效目标要求。项目产品须提供产品销售合同、发票和支付凭证等，佐证材料时间均须在2025年7月31日前。

4.项目及相关设备（含配套软硬件）原则上未获得过省财政资金专项支持。同一申报主体同一年度原则上只能申报一个项目，不接受联合申报。集团性质企（事）业单位，集团或下属单位只能有一家主体进行申报，并填报《集团性质企（事）业单位项目确认表》（见附件3）。所有申报主体按照属地管理原则向各地市工业和信息化主管部门报送。

5.申报项目涉及的人工智能技术应当满足国家法律法规等安全合规要求，使用具有合法来源的数据和基础模型，采取有效措施提高训练数据质量，保护知识产权和个人信息安全。

6.**工业领域工业大模型和应用解决方案（工业智能体）：**应具备自主知识产权，已在不少于3个工业应用场景使用，已签订合同数不少于3个。采用高质量数据集和先进的工具箱，架构设计、算法优化等技术性能应达到行业领先水平。**应用解决方案（工业智能体）**应在行业内具备领先地位或较强影响力，通过方案应用前后的关键数据对比，能清晰展现出在问题解决、效益提升、节能降耗、服务改善、管理优化、产品升级等方面的成效，在行业内具有较强的可复制推广性。

7.鼓励基于自主可控人工智能算力底座、算法框架进行相关技术产品的研发设计。

（三）项目补助范围

采取事后奖补方式，对符合申报条件的项目，按照单个项目不超过支持范围投入费用（不含税）30%的比例予以支持。单个项目奖补资金原则上不少于300万元、最高800万元。支持范围投入费用类别具体如下：

1.与人工智能开发和应用密切相关的软硬件建设投资费：包括硬件购置租赁费、软件购置费、云服务租赁费、合规测评服务费、应用软件外协开发费（需提供所购产品清单，相关发票、合同、支付凭证、银行对账单）。

2.系统集成适配费：包括系统集成实施费、软硬件适配调试费。申报单位人员的适配工时，不计入项目适配工作服务费（需提供所购相关发票、合同、支付凭证、银行对账单）。

3.数据资源开发费：包括数据集采购费、数据处理与建模服务费（需提供所购相关发票、合同、支付凭证、银行对账单）。

**方向二：制造业企业应用标杆**

（一）项目内容

在研发设计、生产运营、运维服务、供应链管理等各环节深度应用机器学习、深度学习、计算机视觉、自然语言处理、知识表示与推理、智能决策与规划等AI技术，或部署本行业领域人工智能大模型，破解研发设计周期长、参数优化难，生产排产僵化、质检精度不足，设备故障预警滞后、维护效率低，供应链需求预测不准、库存积压或短缺等问题，推动企业经营管理向高效、柔性、智能转型升级。

（二）项目申报要求

1.申报单位为在广东省辖区内注册登记，具有独立承担民事责任能力的制造业企业。

2.申报单位诚信经营、依法纳税、未被纳入严重失信主体名单或经营异常名录（可提供无违法违规证明公共信用信息报告为重要佐证材料），近3年来在专项审计、绩效评价、监督检查等方面未出现严重违法违规情况，在质量、安全、环保等方面未发生重大及以上事故。

3.项目应于申报通知发布前三年内启动实施（2022年7月至2025年7月期间），已经完工并取得显著成效，有明确、量化的经济效益、社会效益，绩效目标应可考核、可量化，且符合省财政专项资金和地市的绩效目标要求。

4.项目及相关设备（含配套软硬件）原则上未获得过省财政资金专项支持。同一申报主体同一年度原则上只能申报一个项目，不接受联合申报。集团性质企（事）业单位，集团或下属单位只能有一家主体进行申报，并填报《集团性质企（事）业单位项目确认表》（见附件3）。所有申报主体按照属地管理原则向各地市工业和信息化主管部门报送。

5.申报项目涉及的人工智能技术应当满足国家法律法规等安全合规要求，使用具有合法来源的数据和基础模型，采取有效措施提高训练数据质量，保护知识产权和个人信息安全。

6.项目采用的人工智能技术路线或工艺处于行业领先水平，在扩能增量、提质增品、降本增利、增效增值等方面效果显著，经济效益或者社会效益良好，为行业智能化转型提供示范。

7.鼓励应用自主可控人工智能技术产品实现企业经营各环节智能化转型升级。

（三）项目补助范围

采取事后奖补方式，对符合申报条件的项目，按照单个项目不超过投入费用支持范围（不含税）30%的比例予以支持。单个项目奖补资金原则上不少于300万元、最高800万元。投入费用支持范围费用类别具体如下：

1.与人工智能开发和应用密切相关的软硬件建设投资费：包括硬件购置租赁费、软件购置费、云服务租赁费、合规测评服务费、应用软件外协开发费（需提供所购产品清单，相关发票、合同、支付凭证、银行对账单）。

2.系统集成适配费：包括系统集成实施费、软硬件适配调试费。申报单位人员的适配工时，不计入项目适配工作服务费（需提供所购相关发票、合同、支付凭证、银行对账单）。

3.数据资源开发费：包括数据集采购费、数据处理与建模服务费（需提供所购相关发票、合同、支付凭证、银行对账单）。

以上计入支持范围的费用必须是用于本项目的合理费用，以有资质的会计师事务所提供的项目开支专项审计报告为准。相关发票、支付凭证和银行对账单的时间要对应。申报内容存在关联交易的，申报单位应如实提供相应说明（包括交易双方（多方）股权结构等关联情况、交易产品价格公允性说明），不得虚报产品价格，并签署价格真实性承诺函。

附件2

优先推荐入库项目汇总表

推荐单位（盖章）： 联系人：

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号  （按优先级排序） | 项目名称 | 申报方向 | 申报单位 | 申报单位信用代码 | 申请补助费用基数（万元） | 申请补助金额  （万元） | 项目简介 （项目建设内容、效果等） | 项目建设 周期 | 项目联系人及联系方式 | 备注 |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

备注：推荐单位为地市工业和信息化主管部门。

附件3

集团性质企（事）业单位项目确认表

填报单位（盖章）： 联系人：

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 项目名称 | 申报方向 | 申报单位 | 申报单位信用代码 | 申请补助费用基数（万元） | 申请补助金额  （万元） | 项目简介 （项目建设内容、效果等） | 项目建设 周期 | 项目联系人及联系方式 | 备注 |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

备注：中央直属企（事）业单位由广东省级分支机构提供，省、市、县（区）企（事）业单位由总部提供。

附件4

支持推动人工智能赋能

新型工业化标杆项目申报书

**申报单位名称：（填写名称并加盖单位公章）**

**申报项目名称：**

**申 报 方 向：**

**□ 人工智能工业大模型和应用解决方案**

**□ 工业领域工业大模型**

**□ 工业领域应用解决方案（工业智能体）**

**□ 制造业企业应用标杆**

**项目联系人 ：**

**联 系 电 话：**

**广东省工业和信息化厅制**

**二〇二五年 月**

目 录

[申报函 1](#_Toc29507)

[法定代表人（负责人）证明书 2](#_Toc4884)

[法定代表人（负责人）授权委托书 3](#_Toc22548)

[项目申报承诺书 4](#_Toc8815)

[项目申报表 6](#_Toc9023)

[项目绩效目标申报表 17](#_Toc15707)

[项目审计报告 19](#_Toc9427)

[项目完工说明 21](#_Toc27319)

[项目实施总结 22](#_Toc2836)

[佐证材料汇总 25](#_Toc25163)

申报函

广东省工业和信息化厅：

根据《\*\*\*\*\*\*\*项目入库的通知》，正式授权下述签字人 （姓名和职务） 代表 申报单位名称 ，提交下述文件及附件资料一式3份申报“\*\*\*\*\*\*项目”（填写项目名称），并保证所提交的资料是真实的、准确的。

申报单位名称：

（公 章）

申报单位法定代表人（或授权代表）：签字（或盖章）

日 期： 年 月 日

法定代表人（负责人）证明书

先生/女士，现任我单位 职务，为法定代表人（负责人），特此证明。

签发日期：

申报单位：单位名称（盖章）

此处粘贴法定代表人（负责人）身份证复印件

注：可用市场监管部门印发的统一格式。

法定代表人（负责人）授权委托书

本授权委托书声明：我 （姓名） 系 （申报单位名称） 的法定代表人（负责人），现授权委托 （单位名称） 的 （姓名） 为授权代表，以我单位的名义参加\*\*\*\*\*\*\*项目入库申报工作，项目名称为： 。授权代表在申报、评审、合同谈判过程中签署的一切文件和处理与本次申报有关的一切事务，我方均予以承认并承担法律责任。

授权代表无权转让委托，本授权有效期至本次申报有关事务结束止。本授权书于 年 月 日签字生效，特此声明。

授权代表： （签字） 性别： 年龄：

身份证号码： 职务：

申报单位： （申报单位盖章）

法定代表人（负责人）： （签字或盖章）

授权委托日期： 年 月 日

此处粘贴委托代理人身份证复印件

注：可用市场监管部门印发的统一格式。

项目申报承诺书

我单位申报\*\*\*\*\*\*项目（项目名称：XXX），现作以下承诺：

1.本单位承诺诚信经营、依法纳税、未被纳入严重失信主体名单或经营异常名录，近3年来无重大商业或法律纠纷，财政资金支持项目执行情况良好；近3年在专项审计、绩效评价、监督检查等方面未出现严重违法违规情况，在质量、安全、环保等方面未发生重大及以上事故。

2.申报的所有材料均依据相关项目申报要求据实提供，本单位对申报项目及申报资料的真实性、合法性和规范性负责，对申报资格和申报条件的符合性负责。本项目不存在重复申报或多头申报。

3.项目符合国家和省产业政策，项目建设符合国家和省有关规定；项目及申报奖励的设备（含配套软硬件）未获得过省财政资金支持。

4.申报项目严格遵照申报通知和指南要求的补助范围，不存在无关费用计入投入的问题；相关合同、支付凭证等资料真实准确，不存在虚假开支、骗取财政资金的情况。

5.专项资金获批后将按规定使用；自觉接受财政、工信、审计、纪检等部门的监督检查。

6.项目涉及的人工智能技术满足国家法律法规等安全合规要求，使用具有合法来源的数据和基础模型，已采取有效措施提高训练数据质量，保护知识产权和个人信息安全。

如有违反上述承诺或违背申报通知相关要求的不诚信行为，愿意退还全部财政资金并承担由此引发的全部责任，包括但不限于中止申请专项资金项目资格5年及相应法律责任。

申报单位：（盖章）

法人代表（负责人）：（签字）

日期： 年 月 日

项目申报表

一、申报单位情况表

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 企业基本信息 | | | |
| 企业名称 |  | | |
| 详细地址 |  | | |
| 单位性质 | □事业单位 □社会团体 □国有企业 □国有控股企业 □私营企业  □外资企业 □合资企业 □其他（ ） | | |
| 联系方式 | 姓 名 | 职 务 | 手 机 |
| 申报联系人 |  |  |  |
| 企业经营状况 | | | |
| 2024年营业收入  （万元） |  | 2024年研发投入及占总营收比例（万元、百分比） |  |
| 2024年制造业领域营收占比（%） | （制造业企业应用方向企业填） | 2024年制造业领域利润占比（%） | （制造业企业应用方向企业填） |
| 员工总数（人） |  | 研发人员数量（人） |  |
| 技术水平 | 国家级研究机构（包括创新中心、研究中心、实验室等）数量（），省级国家级研究机构（包括创新中心、研究中心、实验室等）数量（） | | |
| AI相关发明专利数（ ） | | |
| AI相关软件著作权数（ ） | | |
| AI相关国际标准（ ） 国标（ ） 行标（ ） 团标（ ）    行标  团标 | | |
| 奖励荣誉 | 获得国家（部）级奖励数（） 获得省级奖励数（ ）获得其他奖励数（ ） | | |
| 是否为“专精特新”企业 | □否 □是（□省级 □国家级 ） | | |
| 相关成果 | | | |
| 1.大模型、解决方案（工业智能体）方向：简要介绍单位的基本情况，突出人工智能研发团队及领军人才（重点体现申报项目团队）、人工智能的技术攻关和产品研发、人工智能应用赋能等情况。  2.制造业应用标杆方向：简要介绍单位的基本情况，突出在研发设计、生产运营、运维服务、供应链管理等各环节应用AI技术，或部署本行业领域人工智能大模型情况及取得的实际成效。 | | | |

二、申报单位财务状况

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 项目类别 | 2024年 | 2023年 | 2022年 |
| 1 | 营业收入（万元） |  |  |  |
| 2 | 其中：主营业务收入（万元） |  |  |  |
| 3 | 高新技术产品（服务）收入（万元） |  |  |  |
| 4 | 主营业务收入增长率（%） |  |  |  |
| 5 | 净利润（万元） |  |  |  |
| 6 | 其中主营业务利润（万元） |  |  |  |
| 7 | 主营业务利润增长率（%） |  |  |  |
| 8 | 工业总产值（万元） |  |  |  |
| 9 | 工业增加值（万元） |  |  |  |
| 10 | 出口总额（万美元） |  |  |  |
| 11 | 其中：高新技术产品出口额（万美元） |  |  |  |
| 12 | 总资产（万元） |  |  |  |
| 13 | 其中：固定资产总额（万元） |  |  |  |
| 14 | 净资产（万元） |  |  |  |
| 15 | 固定资产投资额（万元） |  |  |  |
| 16 | 总现金流量净额（万元） |  |  |  |
| 17 | 经营活动现金流量净额（万元） |  |  |  |
| 18 | 资产负债率（%） |  |  |  |
| 19 | R&D支出总额（万元） |  |  |  |
| 20 | 政府借款金额（万元） |  |  |  |
| 21 | 到期未还的政府借款额（万元） |  |  |  |
| 22 | 纳税总额（万元） |  |  |  |
| 23 | 其中：增值税（万元） |  |  |  |
| 24 | 企业所得税（万元） |  |  |  |
| 25 | 个人所得税（万元） |  |  |  |
| 26 | 从业人员人数（人） |  |  |  |
| 27 | 应付职工薪酬（万元） |  |  |  |
| 28 | 从业人员工资总额（万元） |  |  |  |

三、申报单位科研活动情况

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 序号 | 项目名称 | 数量 |
| 1 | AI领域累计拥有有效发明专利授权数 |  |
| 2 | AI领域累计拥有有效实用新型授权数 |  |
| 3 | AI领域累计拥有有效外观设计授权数 |  |
| 4 | AI领域累计发表论文数 |  |
| 5 | AI领域累计出版科技著作数 |  |
| 6 | AI领域累计拥有软件著作权数 |  |
| 7 | AI领域累计拥有注册商标数 |  |
| 8 | AI领域累计参编技术标准数（国际/国家/行业） |  |
| 9 | AI领域累计科技奖项（国家级/省级/市级） |  |
| 10 | 累计重点实验室数量（国家级/省级/市级） |  |
| 11 | 累计工程中心数量（国家级/省级/市级） |  |
| 12 | AI领域累计项目数量（国家级/省级/市级） |  |
| 13 | 累计获得国家资助经费金额（万元） |  |
| 14 | 累计获得省级资助经费金额（万元） |  |
| 15 | 与本项目直接相关的知识产权数量 |  |
| 备注 |  | |

四、人工智能工业大模型方向（其他方向不需填写）

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 工业大模型名称 |  | | |
| 适用的工业场景 | □研发设计 □生产运营 □运维服务 □供应链管理  □销售服务 □其他 | | |
| 大模型类型 | □语言大模型 □视觉大模型 □多模态大模型  □其他： | | |
| 模型参数量（亿） |  | 算力卡型号 |  |
| 是否建设标准化数据集（需提供佐证材料） | □否 □是，规模为（ ）TB | | |
| 计算架构软件（如cann、cuda等） |  | 开发框架(如：mindspore、PaddlePaddle、Pytorch等) |  |
| 训练大模型时长（小时） |  | 训练大模型迭代次数 |  |
| 训练大模型使用的算力量（PFLOPS） |  | | |
| 合同数 |  | 各合同编号及金额（万元） | 如1.HT2025-111：500万元。  2.HT2025-112：500万元。 |
| 基础大模型  来 源 | □开源（模型名称： 所属国别： ）  □商业（模型名称： 所属国别： ）  □自研（模型名称： 通过备案时间： ） | | |
| 模型服务方式 | □APP □网页 □API接口 □其他： | | |
| （一）大模型简介 | | | |
| （简述大模型特点、优势、应用场景、应用内容等，不超过800字。）（附佐证材料） | | | |
| （二）模型技术性能 | | | |
| （采用的基础大模型，使用的数据集、工具箱，产品的关键技术、性能指标和创新性，并与国内外同类模型进行对比分析，是否构建了标准化训练数据集，是否通过迁移学习、实时反馈持续迭代优化模型，不超过1000字。）（附佐证材料） | | | |
| （三）经济和社会效益 | | | |
| （本产品已经实现或预期产生的经济和社会效益，可以列举具体数据说明，不超过500字。）（附佐证材料） | | | |
| （四）知识产权和资质荣誉 | | | |
| （列出取得的与本产品相关的专利、软著、获奖等情况，不超过800字。）（附佐证材料） | | | |
| （五）项目团队  （介绍项目负责人职称、在业界的影响力及参与AI领域国家级、省级重点项目建设情况；项目团队AI相关专业人才储备，研发、服务技术能力，项目建设运营经验等，不超过800字。）（附佐证材料） | | | |

五、人工智能应用解决方案（工业智能体）方向（其他方向不需填写）

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 应用解决  方案名称 |  | | |
| 主要应用  行业领域 | □钢铁行业 □有色行业 □石化行业 □化工行业 □建材行业  □机械行业 □汽车行业 □电力装备行业 □轻工行业 □电子行业  □其他 | | |
| 适用的工业场景 | □研发设计 □生产运营 □运维服务 □供应链管理  □销售服务 □其他 | | |
| 是否建设标准化数据集（需提供佐证材料） | □否 □是，规模为（ ）TB | | |
| 合同数 |  | 合同金额（万元） |  |
| 算力卡型号 |  | 计算架构软件(如cann、cuda等) |  |
| 开发框架(如：mindspore、PaddlePaddle、Pytorch等) | |  | |
| （一）解决方案（工业智能体）简介 | | | |
| （简述解决的行业共性问题、解决路径、创新点，与行业其他方案的比较优势，通用性、应用领域场景情况、推广前景等，不超过1000字。） | | | |
| （二）人工智能技术情况 | | | |
| （解决方案（工业智能体）中采用的主要人工智能技术路线、主要工具和关键技术，不超过1000字。） | | | |
| （三）大模型应用情况（如有） | | | |
| （介绍所采用大模型技术的技术架构、参数规模、是否开源、所属国别等信息）  项目是否应用大模型：□是 □否 **（以下内容为应用大模型的子项）**  大模型来源：□开源（模型名称 版本号 ）  □商业（产品名称 ）  □自研（产品名称 通过备案时间 ）  模型服务方式：□APP □网页 □API接口 □其他：  模型技术架构： 模型参数规模： 模型所属国别： | | | |
| （四）经济和社会效益 | | | |
| （解决方案（工业智能体）已经实现或预期产生的经济和社会效益，可以列举具体数据说明，不超过500字。） | | | |
| （五）知识产权和资质荣誉 | | | |
| （列出取得的与本产品相关的专利、软著、获奖等情况，不超过800字。）（附佐证材料） | | | |
| （六）项目团队  （介绍项目负责人职称、在业界的影响力及参与AI领域国家级、省级重点项目建设情况；项目团队AI相关专业人才储备，研发、服务技术能力，项目建设运营经验等，不超过800字。）（附佐证材料） | | | |

六、制造业企业应用标杆方向（其他方向不需填写）

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **行业领域** | | | |
| **标杆项目名称** |  | | |
| 重点行业 | □钢铁行业 □有色行业 □石化行业 □化工行业 □建材行业  □机械行业 □汽车行业 □电力装备行业 □轻工行业 □电子行业  □其他 | | |
| 重点环节 | □研发设计 □生产制造 □运维服务 □经营管理  □销售服务 □其他 | | |
| 是否建设标准化数据集（需提供佐证材料） | □否 □是，规模为（ ）TB | | |
| 算力卡型号 |  | 计算架构软件(如cann、cuda等) |  |
| 开发框架(如mindspore、PaddlePaddle、Pytorch等)（如有） |  | | |
| 大模型应用情况（如有） | | | |
| 大模型应用情况（介绍所采用大模型技术的技术架构、参数规模、是否开源、所属国别等信息）  项目是否应用大模型：□是 □否 **（以下内容为应用大模型的子项）**  大模型来源：□开源（模型名称 版本号 ）  □商业（产品名称 ）  □自研（产品名称 通过备案时间 ）  应用大模型方式：□API调用 □私有云部署 □边端部署  模型技术架构： 模型参数规模： 模型所属国别： | | | |
| 项目详情 | | | |
| 项目概述 | （主要介绍项目方案、主要措施、主要实施企业，重点介绍项目先进性、项目对实施企业的经济效益、对行业的社会效益等，不多于800字，后附证明材料） | | |
| 下一步展望 | （介绍后期持续建设、在其他行业、场景推广等方面开展工作计划及预期期望，不多于300字） | | |

七、申请补助费用基数资金统计

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 费用类别 | | 金额（万元） |
| 软硬件建设投资费 | 硬件购置费 |  |
| 软件购置费 |  |
| 云服务租赁费 |  |
| 合规测评服务费 |  |
| 小计： |  |
| 系统集成适配费 | 系统集成实施费 |  |
| 软硬件适配调试费等 |  |
| 小计： |  |
| 数据资源开发费 | 数据集采购费 |  |
| 数据处理与建模服务 |  |
| 小计： |  |
| 申请补助费用基数金额合计： 万元 | | |

八、购买或租赁的主要设备清单

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 硬件设备  名称 | 规格型号 | 数量/单位 | 单价 | 金额  合计（万元） | 用途/功能  描述 |
| 1 |  |  |  |  |  |  |
| 2 |  |  |  |  |  |  |
| 3 |  |  |  |  |  |  |
| …… | …… | …… |  | …… | …… | …… |
| 备注：硬件设备指围绕“数据采集、计算处理、模型训练与推理、交互部署”等核心环节，直接服务于AI的“数据输入-计算处理-决策输出-物理交互”全流程的核心硬件支撑，不包含普通机床等通用工业设备。  主要包括：1.用于获取AI模型训练/运行所需的原始数据（图像、语音、传感器信号等）的数据采集设备，  包括图像/视觉采集设备、语音/音频采集设备、各类物联网（IoT）传感器等。2.用于支撑AI计算的硬件，包括GPU等高性能计算芯片、搭载多块GPU/AI芯片的高性能服务器等。3.用于存储数据、模型参数及中间结果的存储设备。4.用于AI系统与物理世界的交互或动作执行的交互与执行设备、智能交互终端（如AR/VR头显）。5.用于支撑AI系统运行的网络设备。 | | | | | | |
| 序号 | 软件名称 | 版本号 | 数量/单位 | 单价 | 金额  合计（万元） | 用途/功能  描述 |
| 1 |  |  |  |  |  |  |
| 2 |  |  |  |  |  |  |
| …… | …… | …… |  | …… | …… | …… |
| 备注：指服务于项目必需的应用层软件、设备运营管理软件、用于模型训练推理以及训练数据处理的软件等。 | | | | | | |
| 其中，购买或租赁的算力设备清单 | | | | | | |
| 序号 | 算力卡规格型号 | 算力卡芯片厂家 | 算力（PFLOPS） | 部署方式（填是/否） | | 使用的计算架构软件 |
| 购买云服务 | 私有化部署 |
| 1 |  |  |  |  |  |  |
| 2 |  |  |  |  |  |  |
| …… |  |  |  |  |  |  |

项目绩效目标申报表

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 项目名称 | |  | | | |
| 项目类型 | | 省级财政专项资金 | | | |
| 项目等级 | | 二级项目 | | | |
| 主管部门 | | 广东省工业和信息化厅 | | 用款单位 |  |
| 实施期限 | | 起始时间 |  | 到期时间 |  |
| 项目总投资 | |  | | | |
| 项目概述 | |  | | | |
| 总体 绩效目标 | | 实施周期总目标  目标1：  目标2：  …… | | | |
| 绩  效  指  标 | 一级 指标 | 二级指标 | 三级指标（示例） | | 实施周期指标值 |
| 成本指标 | 经济成本指标 | 1.年度总成本节省额（万元） | | （方向二填写） |
| …… | |  |
| 社会成本指标 | 1.项目实施后减少的全职岗位数量（人） | | （方向二填写） |
| …… | |  |
| 生态环境成本指标 | …… | |  |
|  | |  |
| 产 出 指 标 | 数量指标 | 1.应用的工业场景类别数量（指研发设计、生产运营、运维服务、供应链管理、销售服务等场景类别，不再往下细分） | | （方向一填写） |
| …… | |  |
| 质量指标 | 1.应用AI技术前后产能或者质量提升率（％）（使用AI技术后的产能（良品率）减去使用AI技术前的产能（良品率）） | | （方向二填写） |
| …… | |  |
| 时效指标 | 1.单位时间任务处理量提升率（％） | | （方向二填写） |
| …… | |  |
| 效 益 指 标 | 经济效益 指标 | 1.年度新增收益额（万元）（使用AI技术后的营收减去使用AI技术前的营收） | | （方向二填写） |
| 2.产品销售合同数、金额 | | （方向一填写） |
| 社会效益 指标 | 1.面向客户开展的AI应用知识培训人数 | | （方向一填写） |
| …… | |  |
| 生态效益 指标 | …… | |  |
| …… | |  |
| 满意度 指标 | 服务对象 满意度指标 | 1.客户对产品的满意度（%） | | （方向一填写） |
| …… | |  |

填写说明：

1.项目“实施期限”应具体到日。

2.“绩效指标”列出的三级指标根据方向类别必须填报，可自行增加亮点特色三级指标填报。

项目审计报告

（参考格式）

（此部分附上有资质的会计师事务所提供的项目开支专项审计报告的扫描件）

×××公司：

我们接受委托，审计了贵公司XX项目申报\*\*\*入库项目，该项目实施期为 年 月 日至 年 月 日，期间项目投资及产生效益完成情况如下：

一、企业及项目基本情况

（一）企业基本情况：

（二）项目基本情况：

（三）……

二、项目投资情况

该项目完成投资总额为人民币XX万元，其中支持范围投入费用**（不含税）**投入XX万元具体，具体如下：

（一）**项目总投资**  ×××万元

1．设备购置 ×××万元

2．…… ×××万元

（二）**产业化投入（不含税）** ×××万元

请列明：硬件购置租赁费、软件购置费、云服务租赁费、合规测评服务费、应用软件外协开发费、系统集成实施费、软硬件适配调试费、数据集采购费、数据处理与建模服务费逐项列明（含支出内容、日期、总额、供应商/服务商、用途等）（**以上均不含税，且必须是用于本项目的合理费用，须提供相关发票、合同、支付凭证、银行对账单等佐证材料**）

三、项目产生效益情况

四、审计意见

（附：会计师事务所执业证书）

五、项目费用归集（**提供项目总费用及纳入补助范围费用归集表**）

须包含以下内容：

1. 账册。
2. 记账凭证。
3. 原始凭证。

其他（合同，人员、设备、资产分摊等）。

项目完工说明

（此部分附上完工说明、服务对象的验收证明、系统（试）运行报告等文件的扫描件。）

系统试运行报告需包含试运行工作概述、系统用户规模和使用等情况、系统报错与故障响应方案及历史记录情况、系统应急方案与演练情况、试运行情况总结。

项目实施总结

一、项目概况

（一）项目单位基本情况。

（二）项目实施背景。

（三）项目内容。

（四）项目全流程管理情况。

二、项目实施情况

（一）项目实施进度执行情况。

（二）项目组织管理及执行情况（包含项目全流程的管理和实施，需对策划方案、可行性分析、工作启动审批、任务下达、项目实施方案、项目验收、项目管理制度等进行描述，统筹生态链上下游企业达成合作、协同攻关、解决面向行业的信息技术应用创新产品适配和行业共性问题情况）。

（三）技术报告（包含技术路线、先进性分析，软硬件产品等底层设备及工具采购使用情况，上层应用系统研发情况，自研突破新技术情况）。

（四）资金使用情况（详述有明确的项目资金管理规定、预算制定科学合规、资金支出管理规范、大额经费支出经过招投标等方式保障价格合理性、资金决算情况与合理合规评价）。

三、项目绩效分析

（一）技术产出成果（研发的创新算法、训练完成的AI模型、基于研发成果形成的技术专利，构建的AI系统、开发的源代码、API接口以及配套的工具库，建立的专用数据集、知识库，形成的技术报告与标准等）

（二）应用效果（用户规模和使用情况，对工业领域效率提升、成本优化、体验改善、决策升级、创新能力拓展等方面可量化的经济效益等）。

（三）其他产出成果（描述通过AI技术催生新业务模式，直接带来收入增长，凭借技术优势抢占市场份额，形成差异化竞争壁垒，通过项目积累AI应用经验，培养专业团队，形成持续创新的技术能力，指导行业发展方向等）。

（四）项目可持续性分析（主要是对项目完成后，后续政策、资金、人员机构安排和管理措施等影响项目持续发展的因素进行分析，重点陈述项目成果对人工智能在工业领域应用推广中的持续影响和促进作用）。

（五）项目可推广性分析（分析项目总结项目成果已有的初步应用或服务，对一定地域范围和行业范围的辐射情况，已取得推广应用的证明情况，应用前景和推广前景分析或已积累的推广案例总结分析）。

四、自主创新情况

对采购使用自主知识产权软硬件产品的总体考虑及具体安排，基于自主知识产权基础软硬件产品开展技术创新情况。

五、其他需要说明的问题

（一）项目后续产业化工作计划。

（二）主要经验及做法、存在问题和建议。

（三）其他。

备注：如无相应情况则在对应章节写无

佐证材料汇总

申报单位须对照申报书填报内容逐项提供佐证材料，如取得专利需按申报数量提供专利证书、获得荣誉需提供荣誉证书、软硬件购置需要逐项提供发票等，无相应证明文件或提供的证明材料不全将不被认可。佐证材料包括但不限于以下内容：

1.申报单位营业执照（复印件）。

2.信用中国企业信用信息查询报告。

3.若涉及备案核准、国土、规划、环评、安全生产等，提供相关落实手续文件。

4.项目单位经会计师事务所审计的2024年度审计报告（含营收表、利润表和现金流量表等）。

5.以表格形式展示与申报项目有关的知识产权情况，附上相应证明材料复印件。如为授权专利/转让专利，应提供如授权/转让方停止授权/转让不会导致技术和产品无法使用的说明和证明材料。相关标准扫描件。

6.获得的荣誉说明及证书复印件。

7.在申报项目中已经投入的资金说明及证明材料复印件，如发票、购置合同等，项目采购等经费支出价格合理性的证明。

8.项目合作协议（与合作方对技术服务需求和及时性有明确约束，可为用户提供持续稳定的应用服务）。

9.《项目实施总结》中相关佐证材料。

10.申报单位认为有必要提交的其他资格证明文件。