

上海市经济和信息化委员会文件

沪经信智〔2024〕580号

上海市经济和信息化委员会关于征集本市 人工智能大模型垂直领域示范开放场景的通知

各相关单位:

为深入贯彻国家发展新一代人工智能的战略部署，落实《上海市推动人工智能大模型创新发展若干措施（2023-2025年）》，充分发挥超大型城市应用场景优势，加快推进大模型等人工智能新技术、新产品、新模式在上海率先运用，打造人工智能世界级产业集群，现就面向本市征集人工智能大模型垂直领域开放场景、形成储备项目库的有关事项，通知如下：

一、工作目标

遴选和打造一批技术创新优、应用效果好、复制推广性强的人工智能大模型垂直领域开放场景项目，进一步汇聚应用场景生

态凝聚力，引导人工智能产业健康发展，形成全球领先的人工智能产业生态体系，全面赋能打造人工智能上海高地。

二、征集范围

围绕“5+6”垂直领域重点布局方向征集，即智能终端、科学智能、在线新经济、自动驾驶、具身智能等底层核心技术逻辑发生变革的五个重点领域，以及金融、教育、医疗、文化传媒、智能制造、城市治理等呈现显著赋能带动作用的六个重点行业。

（一）五个重点领域

围绕智能终端、科学智能、在线新经济、自动驾驶、具身智能等五个重点领域，加速打造关键基础底座和生产工具。

1. 智能终端。支持 AI 原生终端品牌，鼓励运用大模型技术提升手机、电脑、家电等终端设备的智能化水平。推动大模型在 C 端交互、个性化推荐等方面的应用，打造口袋 AI、教育 Pad 终端和智能座舱产品。

2. 科学智能。支持大模型在科学研究中的应用。支持建设生成式分子设计、药代动力学预测等开放工具和相关数据集；强化点击化学、流体模拟、医药工程等领域模型研究；推进深空（无人航空、太空遥感）、深海（水下无人系统、海洋测绘）等领域研究。构建科学大数据平台，集成算力和数据资源，促进科研创新。

3. 在线新经济。支持在线新经济领域新模式、新业态、新产品，支持利用大模型优化电子商务、在线教育、远程办公等在线服务，研发生成式互动游戏产品等。

4. 自动驾驶。支持大模型在自动驾驶算法中的应用，提高车辆的感知和决策能力。鼓励在特定区域开展自动驾驶车辆的测试和示范运行，逐步实现规模应用。支持建设行业公共服务算力池和训练开放语料池。

5. 具身智能。支持研发端到端、多模态、空间智能等多种技术形态的具身智能算法模型。打造人形机器人训练场，开放动作训练数据集。在工业、服务业等领域支持打造规模化的服务机器人和工业机器人应用。

（二）六个重点行业

围绕金融、教育、医疗、文化传媒、智能制造、城市治理等六个重点行业，加速打造赋能全行业的标杆解决方案。

1. 金融行业。支持金融垂直应用，构建数据分析、投研撰写、信贷审批、金融产品推荐、智能客服、智能投顾等金融人工智能服务体系。

2. 教育行业。支持基于行业语料打造领先的数字人教学解决方案，推出 AI 辅助学习助手和定制化教育终端产品，发展教育大模型，提供个性化教学和智能辅导。

3. 医疗行业。支持围绕手术、诊疗、住院等场景群，打造具有影响力的国家级 AI+医疗示范标杆。加快医疗大模型应用落地，搭建大模型药物研发、虚拟临床试验等研发辅助平台产品。

4. 文化传媒。支持推出文化传媒垂直大模型应用服务，赋能美术创作、音乐生成等游戏制作各环节。打造三维自动化设计、辅助营销投放等 AI 工具软件。加强大模型在数字媒体、影视制作等领域的创新应用。

5. 智能制造。探索基于工业机理的智能体控制，推动危重岗位逐步实现无人化。推出基于视觉的产品缺陷检测智能体应用，赋能平台业务发展；研发流体仿真平台，支撑航空、船舶设计测试验证。利用大模型优化生产流程、提高产品质量和生产效率。

6. 城市治理。支持构建城市数据分析、智慧规划、应急响应、

公共服务优化、智能决策支持等城市智能体服务体系，赋能城市规划、公共服务资源配置、社会治理现代化，提升城市管理效能和居民生活质量。推动城市治理大模型应用落地，打造智慧交通、环境治理、智慧安防等示范场景。

三、征集要求

（一）征集场景应对标前沿，在人工智能领域内具有引领带动作用，在本市乃至国内能够形成标杆示范效应，具备可复制性、可推广性。

（二）各重大开放场景建设方向需符合人工智能场景要求，建设内容需包含智能算力、大模型、语料数据、数字孪生、感知交互、网络与计算等方向的技术要素。

（三）征集开放场景应形成大企业带动小企业协同发展的良好态势，推动实现技术融合、产业融合、数据融合以及跨层级、跨领域、跨行业的协同联动。

四、申报主体要求

（一）申报单位必须是依法设立并具有独立承担民事责任能力的单位，应具备较强的技术水平和集成能力，信用记录良好，财务会计制度健全。

（二）申报单位可以与合作单位联合申报。

（三）解决方案的执行期一般为 1-2 年。

五、申报方式

（一）申报材料

1. 《上海市人工智能大模型垂直领域示范开放场景征集表》（见“附件 1”），可另附详细解决方案（包括但不限于建设总体目标、建设内容、计划、预算、成员等）；

2. 《上海市人工智能大模型垂直领域示范开放场景建设承诺书》（见“附件2”）。

（二）申报受理

1. 本次项目征集采用线上征集方式，项目承担单位填写征集表和承诺书，在要求位置盖章后以 PDF 格式发送至电子邮箱 wangyan@sheitc.org.cn;

2. 本次项目征集有效期至 2024 年 9 月 9 日（周一）17:30，提交单位需对材料的真实性负责。

六、要素支持

（一）加强组织保障。各区要广泛动员各类主体积极参与，在后续申报中给与相关支持和跟踪服务。鼓励各区、园区对进入开放场景储备项目的属地企业给与奖励，争创人工智能产业场景开放示范区。

（二）开展宣传推广。市经济信息化委将会同各行业主管部门开展宣传推广，依托官方微信公众号等平台，帮助入选开放场景储备项目的企业扩大品牌知名度与场景推广。

（三）组织供需对接。市经济信息化委将发挥指导作用，依托专业化力量，聚焦五个重点领域和六个重点行业，组织主题沙龙、专场论坛或需求路演等活动，推动场景建设方与解决方案提供商进行充分沟通对接。

七、联系方式

市经信委人工智能发展处	曹老师	23119346
市经济信息化发展研究中心	王老师	18121388243

特此通知。

- 附件：1. 上海市人工智能大模型垂直领域示范开放场景征集表
2. 上海市人工智能大模型垂直领域示范开放场景建设承诺书

上海市经济和信息化委员会
2024年8月27日

附件1

上海市人工智能大模型垂直领域示范开放场景征集表

一、基本信息				
牵头单位名称				
组织机构代码 /三证合一码				
场景名称				
申报场景方向 (11个领域)				
场景所在地址				
负责人	姓名		电话	
	职务		手机	
	传真		E-mail	
联系人	姓名		电话	
	职务		手机	
	传真		E-mail	
单位性质	<input type="checkbox"/> 国家机关 <input type="checkbox"/> 事业单位 <input type="checkbox"/> 社会团体 <input type="checkbox"/> 国有企业 <input type="checkbox"/> 民营企业 <input type="checkbox"/> 外资企业 <input type="checkbox"/> 其他(请注明):			
联合申报单位 (如有)	单位名称	单位性质	单位特色、优势	组织机构代码 /三证合一码
二、具体内容				
牵头单位 基本情况介绍	(包括公司基本情况、研发力量等, 不超过400字)			

场景建设概述	(围绕拟建、在建的具体应用场景， 请逐条描述 ，包括但不限于建设背景、总体目标、建设内容、建设周期、项目创新点、项目建成后的预期成效、拟合作单位等，不超过2000字)
已有基础	(请简要阐述本单位在人工智能应用场景建设方面已有的基础，不超过500字)
需求分析	(目前场景建设中的主要需求分析，如功能及性能需求、系统集成需求、数据需求、运行环境、安全需求、其他需求等，不超过1000字)
时间进度	(包括场景建设总周期以及实施进度详细计划，不超过500字)
阶段性目标	(根据时间进度安排拟出阶段性目标，不超过500字)
资金投入	(包括场景建设总投入资金及资金来源与落实情况介绍，不超过500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;"> 负责人签字（章）： 公章： 年 月 日 </p>

附件2

上海市人工智能大模型垂直领域 示范开放场景建设承诺书

根据《上海市经济和信息化委员会关于征集本市人工智能大模型垂直领域示范开放场景的通知》要求，我单位提交了材料。

现就有关情况承诺如下：

1. 本单位发布的场景建设需求真实，保证不发生故意反复、重复申报的行为。
2. 本单位恪守法律法规具备良好的社会信用，无科研诚信失信行为，符合申报条件。
3. 对所报送的全部资料真实性负责，保证所报送的应用场景及产品拥有知识产权，符合国家有关法律法规及相关产业政策要求。
4. 承诺将开放应用场景，并与本市单位达成良好的产学研用合作。

本单位自愿遵守以上规定，如有违反，愿承担相关后果及法律责任，并列入诚信失信记录。

联系人：

联系电话：

法定代表人（签字）：

单位（单位盖章）：

2024年 月 日

