# 北京海淀：到2026年初步建成全国具身智能原始创新策源地

4月27日，2024中关村论坛年会“人工智能主题日”主论坛——未来人工智能先锋论坛在中关村国际创新中心召开。论坛上，海淀区发布了《打造全国具身智能创新高地三年行动方案》（以下简称《行动方案》）。《行动方案》明确，到2026年，海淀区将初步建成全国具身智能原始创新策源地、应用示范新高地和产业加速集聚地，成为我国参与全球具身智能竞争的核心力量。

海淀区拥有人工智能学者1.23万人 占全市八成

具身智能作为人工智能的下一个浪潮，深度融合了人工智能和机器人等多学科技术，正在推动智能经济时代加速到来。海淀区相关负责人表示，海淀区是北京国际科技创新中心核心区，也是北京市人工智能和机器人产业的创新高地，发展具身智能产业具有得天独厚的优势。

在人工智能领域，海淀区是全国人工智能创新基础最好、人才密度最高、研发能力最强、产品迭代最活跃的地区。记者了解到，聚集全国重点实验室14家、新型研发机构3家；拥有顶尖科学家和产业领军人才；拥有人工智能学者1.23万人、占全市八成。

同时，海淀区已全产业链部署芯片、框架、大模型、数据技术与处理服务，集聚企业占全市七成；大模型相关单位超90家且数量持续增长；备案大模型产品37款，占全市超七成，在全国率先形成人工智能大模型产业集聚区。

此外，海淀区在算力、数据、算法等基础设施方面全面布局，3500P算力已部署就位，为大模型的场景应用落地提供了优势条件。

在机器人领域，海淀区科研优势和产业优势突出，集聚清华、北大、北航、北理、中科院等一批高校院所和专家人才，另一方面拥有近200家机器人企业，占全市40%，包括十余家人形机器人本体企业，占全市一半以上。

海淀区将加快突破一批具身智能前沿核心技术

为抢抓具身智能产业发展机遇，打造全国具身智能创新高地，海淀区政府会同北京市发展改革委、北京市科委中关村管委会、北京市经信局等部门，研究制定了《行动方案》。

《行动方案》以推进高质量发展为主线，重点聚焦具身大模型和机器人整机，部署六大行动，力争到2026年，初步建成全国具身智能原始创新策源地、应用示范新高地和产业加速集聚地，成为我国参与全球具身智能竞争的核心力量。

一是源头创新突破行动。重点开展“大脑”技术创新、“小脑”能力突破、“脑—身”系统协同3项任务，加快突破一批具身智能前沿核心技术。

二是本体产品领跑行动。重点开展机器人整机性能提升、模块化部组件攻关，加快研制一批国内领先、国际先进的多形态机器人。

三是创新平台赋能行动。重点打造具身智能创新中心等共性技术支撑平台、产业创新孵化平台，加快提升样机研发、检验测试、中试服务、生产制造等产业公共服务能力。

四是应用场景示范行动。重点面向科研、工业、消费等场景，组织实施一批可复制、可推广的具身智能应用示范工程。

五是产业集群建设行动。重点开展企业梯次培育，建设具身智能特色园区，打造有竞争力的产业集群。

六是生态雨林打造行动。重点加强人才队伍建设，打造具身智能人才社区。强化金融赋能，加大市区基金对具身智能的投资力度。制定标准规范，提升具身智能科技伦理治理能力。支持建设具身智能开源社区，举办具身智能论坛、峰会、大赛等活动，形成开放合作的产业生态。

人民网2024-4-26