

专版



杭州未来科技城以“人工智能+”开新局 未来之城锻造解锁未来之钥

翻开近现代科技史，一个个破晓之瞬间亮人类发展前路：蒸汽机改良应用、电力走进民用、电子计算机诞生、航天时代开启、人工智能提出、大模型问世……而在以人工智能为代表的新一轮科技革命和产业变革中，全球创新版图悄然重塑。其中，浙江以杭州“六小龙”等硬核科创力量崛起，在全球创新坐标系中稳定自身方位。

作为浙江科技创新与产业发展重要“发动机”的杭州未来科技城，扛起产业大平台的担当，以“人工智能+”为核心，加速锻造解锁未来之钥——构建层次分明、梯次发展的未来产业体系。

今年以来，杭州未来科技城就贡献了众多产业创新“名场面”：全球首个企业级AI原生工作平台“悟空”在阿里巴巴诞生，强脑科技拥有21个自由度的灵巧手Revo 3惊艳亮相，装载睿思智能“大脑”的机器人“宇小睿”在博物馆上岗……

15载厚积薄发，未来更可期。近期，320米“金手指”塔楼突破天际，恰似杭州未来科技城创新探索的隐喻：立足科技前沿，以“真阳光、好雨露”布局未来产业、培育新质生产力，在征途中不断破壁突围，持续抢占创新制高点。

杭州未来科技城相关负责人表示，将聚焦聚力教科人一体改革发展和“两新”深度融合，全力争创国家级高新区，不断提升平台整体能级和对省市区的贡献度。



杭州未来科技城

以融为要 打造更优全域“孵化器”

“十五五”规划纲要对“加快高水平科技自立自强 引领发展新质生产力”作出战略部署，明确提出“推动科技创新和产业创新深度融合”。

对杭州未来科技城来说，推动“两新”深度融合是争创国家级高新区的必由之路。因为国家级高新区的使命，就在“高”与“新”二字——发展高科技、实现产业化，加快形成新质生产力。

15年前，杭州未来科技城以产研融合起步，一位位高层次人才带着先进技术在这片梦想之地进行产业化。赵中创办的归创通桥、郑攀创立的微泰医疗、匡明成立的智云健康、王江峰领衔的思看科技等企业，均实现了从Idea到IPO的蜕变，成长为细分领域的标杆企业。

随着全球创新版图迭代演进，科技与产业加速双向奔赴、深度耦合，产业布局愈发聚焦前沿技术落地转化与场景规模化应用。面对这一实现跨越式发展的历史机遇，杭州未来科技城要变成一个“全域超级孵化器”，需要什么配什么，推动“两新”深度融合。

从高质量科技供给来看，这里是浙江科研重器最集聚区域之一，拥有浙江省首个国家重大科技基础设施“杭州超重力场”，之江、良渚、湖畔、天目山4家省级实验室等，围绕“四个面向”，强化“从0到1”的基础研究与关键核心技术

攻关。2025年，杭州未来科技城新增省科技进步奖35项、入选“尖兵领雁+X”项目17个。

从企业主体地位强化来看，这里是浙江企业最密集、增长最快的区域之一，2011年成立以来注册企业数增长142倍、企业营收增长58倍，孵化出以强脑科技、灵伴科技等为代表的一批科技新锐企业。仅2025年，杭州未来科技城新增国家高新技术企业318家、浙江省科技中小企业532家，省重点企业研究院7家、省级企业研究院60家。

从科技成果转化应用来看，这里是浙江成果转化最顺畅的区域之一，仅2025年就落地成果产业化项目80个。这得益于科研产业生态圈的打造：以南湖科学中心创新环为引领，统筹环之江实验室、环良渚实验室、环北航等创新生态圈，实现创新链、产业链、资金链、人才链、服务链深度融合，实现“上下楼就是上下游，产业园就是产业链”的创新生态。

从创新生态来看，这里是“我负责阳光雨露，你负责茁壮成长”理念的发源地。今年5月，杭州未来科技城发布《全域友好创新生态体系十二条》，要打破物理空间围墙、打通各类资源壁垒，持续加码建设一流创新生态。

AI时代的创新创业正被重新定义，杭州未来科技城要让“一个人”的创造力，都能被认真托举。



2026全球人工智能技术大会

以人为本 涵养更大英才“蓄水池”

穿透全球科技竞争的“表象”，本质实为人才的竞争。经济学家查尔斯·蒂伯特在70年前提出的“用脚投票”理论，概述了资本、人才等自由流动的方向——哪里有阳光雨露，就往哪里迁徙。

佳量医疗创始人曹鹏的故事，生动诠释了这一点。2020年春天，他揣着一份商业计划书，背个双肩包只身一人来到杭州未来科技城，从此没有离开。“很多人问我，为什么选择这里？我说，因为这里会让‘冷门’的梦想，拥有属于它的‘热门’现场。”

彼时，脑机接口还是个生僻词。但这位“背包”创客以免评政策落地杭州未来科技城，并获得5年最高1000万元的研发补助。如今，佳量医疗已是全国脑机接口医疗领域的佼佼者。与曹鹏一样，越来越多人才“用脚投票”，杭州未来科技城人才总量突破40万，15年间就业人口平均年龄降低10岁。

“我们始终坚定‘投早、投小、投未来’的人才扶持理念。”杭州未来科技城管委会相关负责人表示，把人才作为核心支撑，以一流生态集聚一流人才，以人才活力激活发展动能。

数据显示，2013至2025年，杭州未来科技城累计签约领军人才项目1045个，至今稳健存续706个，创业成功率高达67.56%。这不仅打破了“初创企业”“九死一生”的行业常态，更

用实践充分印证了“投资于人才”长期主义理念的科学与正确性。

如今，人工智能浪潮来袭。这是人类历史上迭代最快、知识最前沿、场景最开放的技术革命。从大厂的AI部门，到创新AI企业的核心团队，无论国内外，年轻人已成为AI产业的绝对主力。人工智能是年轻的事业，也是年轻人的事业。

面向未来，面对创造着AI领域中国速度与全球奇迹的年轻人，杭州未来科技城如何成为全球人才“蓄水池”？答案清晰而坚定：以人为本，坚定“创新驱动、人才引领”的同时，以改革驭万变。

在省市区支持下，今年，杭州未来科技城入选全省人才发展体制机制综合改革试点，这意味着在人才认定、项目评审、经费使用、成果转化等方面有了更大的改革自主权。

以此为契机，杭州未来科技城聚焦“人才+未来产业”发展定位，锚定人才“引育留用服”全链条痛点，精准施策，在统筹创新资源、探索创新路径、打造创新生态等关键领域先行“破冰”，营造爱才、重才、敬才的浓厚氛围。

鸟无定栖，林茂则赴。借着省级改革试点东风，这座以未来科技命名之城，将为全球人才提供“一鸣惊人”的舞台，用创新之钥打开未来之门，开辟出经济高质量发展的全新局面。

(本版图片由杭州未来科技城管委会提供)



和璇机器人乐队

■ 唐骏堃 梁洁

以AI为核 锻造更强产业“发动机”

当“人工智能+”行动连续三年写入政府工作报告，并且今年的报告还首次提出了“打造智能经济新形态”，国家层面传递出的信号明确而坚定。

抢抓数字经济风口，一跃而起的“创新活力之城”杭州，正加快建设“人工智能创新发展第一城”。作为“浙江经济第一区”，余杭区明确提出要争创“第一城”的核心承载地。

肩负着省市区的期待，杭州未来科技城代表“人工智能创新发展第一城”冲锋在前，构筑起一座人工智能“创新金字塔”——

以阿里巴巴、字节跳动等龙头企业为塔尖，以同花顺、正元智慧、利尔达、新坐标等上市企业、独角兽企业为塔腰，以200多家芯片、智能计算、视觉智能、终端场景等“人工智能+”创新创业企业为塔基。

近期在杭州未来科技城举办的2026全球人工智能技术大会，让公众对这座“金字塔”有了更直观的认识：25家“人工智能+”企业在互动体验展亮相，尽显强劲实力与蓬勃活力。

阿里巴巴达摩院、飞书带来了大模型最新应用成果，智澄AI的高性能通用人形机器人化身“咖啡师”，八维通自研的具身智能通用操作系统为机器人提供了空间智能大脑，还有魔芯科技的3D打印创新应用……各种前沿技术与创新应用，令人目不暇接。

从数据来看，截至2025年底，以杭州未来科技城为核心的余杭区拥有规模以上人工智能核心产业企业180家，营收突破1180亿元，已形成千亿产业集群；今年的营收目标是更冲刺1500亿元。

目标如何实现？业内普遍认为，当



杭州未来科技城空间计算体验中心

下已进入AI“下半场”，比拼成效的关键不在于新技术新模型的快速迭代，而在于这些前沿技术能否在千行百业快速落地、深度应用，与实体经济融合。

为锻造更强的产业“发动机”，一方面，杭州未来科技城以“1+3+X”未来产业体系布局加速推动未来技术多路径探索和交叉融合。其中，“1”是以“人工智能+”行动为引领；“3”是主攻未来信息、未来空间、未来健康三大特色未来产业；“X”是类脑智能、量子信息技术、人形机器人、空间计算等若干高潜力产业。

另一方面，依托余杭区城市机会场景“双清单”机制，杭州未来科技城持续加大真实场景开放，为企业的新技术、新产品提供实战试验场，助力加速迈向市场。目前，余杭区已发布政府需求41项、企业能力90项，30余项企业能力已在区内达成试点或合作应用。

这座以未来科技命名的城，内置AI的产业“发动机”，轰鸣之声响彻全球。



杭州超重力场