



香港投资管理有限公司 (2026-05-28)

HKIC | 携手进迭时空 共筑开源创新生态

当人形机器人以毫秒级反应精准抓取物品，服务机器人在嘈杂环境中自主避障并自然对话—这些曾只见于科幻的场景，正被一颗来自杭州的 RISC-V 芯片悄然实现。2026 年 1 月，进迭时空 (SpacemiT) 正式发布第二代 AI CPU K3。



全栈自研技术

历时 1200 余天打造、仅以 15 至 25 瓦的典型功耗实现高达 60 TOPS 的 AI 算力、已成功在人形机器人等高实时性场景完成技术验证



在这一历史性拐点，港投公司（下称“港投”或“HKIC”）的答案清晰而坚定：支持进迭时空这类具备全栈创新能力、敢于挑战“根技术”自主可控的硬科技企业。此举不仅体现了 HKIC 作为前瞻性耐心资本的战略判断，更是其践行国家科技自立自强与香港新质生产力培育的具体行动。

RISC-V 开放架构重塑全球算力格局

数年前，当 RISC-V 仍被多数人视为边缘技术时，HKIC 已洞察其作为 Robot+AI 时代基础设施的潜力。而进迭时空坚持“纯 RISC-V”路线，以 CPU 核心到 AI 引擎的全栈自研为路径，从而实现“根技术自主可控”的核心命题。HKIC 的早期介入，正是对其技术路线稀缺性与国家战略契合度的精准识别。

长期陪伴 见证进迭时空的跃迁

“进迭时空的成长轨迹 -

印证了硬科技长期主义的价值。”

进迭时空第一代K1芯片实现超15万颗出货，成为中国出货量最大的高性能RISC-V芯片，广泛应用于工业控制、机器人及开发者平台，可见其工程化能力远超同行。

开源智能硬件



智能终端设备/机器人

“RISC-V AI CPU 芯片 K1 累计量产超过15 万颗”



直至 2026 年 1 月，第二代 K3 芯片发布：在 15–25 瓦功耗下实现 60 TOPS 算力，相当于用一台轻薄本的功耗，驱动原需小型服务器集群才能完成的 AI 任务。K3 的突破使人形机器人拥有毫秒级“本能反应”，在断网、高干扰环境下仍能可靠地执行任务，标志着国家在运动控制核心环节实现从芯片到系统的全栈自主。同时，K3 作为全球首批符合 RVA23 规范的量产芯片，确保中国方案无缝接入 Ubuntu 等国际主流生态，获路透社、金融时报及 Reddit、Linux 基金会等全球社区广泛关注。

港投以专业资本 赋能国家科技创新

进迭时空的成长轨迹,也印证了香港在国家创新体系中的独特价值。

通过支持进迭时空，港投公司展现出主动识别、长期陪伴、生态共建的独特价值：以国际视野判断技术趋势，以制度优势连接全球资源，以耐心资本跨越创新周期。这种“国家所需、香港所长”的投资模式，正是港投公司在“一国两制”框架下，发挥香港作为国家科技创新赋能者与战略支点作用的生动体现。

未来可期

随着 K3 于 2026 年 4 月量产交付，更多智能终端将搭载“中国大脑”。而港投公司将继续以前瞻性、长期性、战略性为准则，在人工智能、具身智能、开源硬件等硬科技赛道深耕布局，既为国家科技自立贡献力量，也为香港培育新质生产力开辟通路。

在这场架构级的全球竞争中，港投公司的选择始终如一：押注根技术，陪伴创造者，共建新生态。