

朱邦复工作室宣布：全球第一颗以中文算法作底层技术的类脑智能芯片诞生

2022-09-15

文化传信永远荣誉主席，中文计算机之父朱邦复老师及朱邦复工作室最近欣然宣布，全球第一颗以中文算法作底层技术的类脑智能芯片——飞龙芯已经诞生，即将量产并应用到类脑计算器市场，带动工业 4.0 机器人类脑智能产业发展。

朱邦复老师的研发工作室表示，八十年代初我们和美国 IBM 同时期起步研发计算器脑科技，历经四十多年的漫长时间努力，现在整个西方的类脑计算（Brain-inspired）仍然停留在学术性科研阶段。而我们的中文类脑计算器经过五年的应用测试，已经可以进入到生产阶段。我们可以傲然地宣布，中文类脑计算器我们做到了，类脑 PC、类脑物联网、类脑机器人、类脑汽车、类脑家电等高智能产品将正式进入到人类生活。

飞龙芯的面世，将会是计算器在人工智能应用上的重大突破。飞龙码的内核——飞龙码体系，是全球首个应用自主知识产权的全中文运算编码 AI Computer Code，通过中文算法实现了让机器具备“有概念、有属性、有分类”等特性，懂得概念、理解、思考和判断，并能做出回应，第一代飞龙芯建基于 X86 架构，将会应用到个人计算器上，令到传统计算器迅速升级到类脑计算器，这将会为全球计算器的升级作出重大贡献，从传统的数字运算迈向类脑的运算，及计算器能够应用于人工智能及物联网，普及应用到工业制造等高智能体系智能小区。

第二代飞龙芯是基于 RISC-V 架构的类脑智能 NPU 芯片，依托母公司的应用研发沉淀和澳门研发总部的底层技术加持，飞龙芯以轻量化的技术架构切入人工智能生态，以强大的兼容性、扩展性、低能耗特性，为工业 4.0 人工智能产业赋能，打造机器人产业的理解大脑，为中国智造提供模块化的类脑语言理解(NLU)解决方案。

飞龙芯目前重点在智慧家居、人车交互、消费电子等领域率先落地，从而带动整个物联网的人工智能应用。独立研发、技术自主，是飞龙芯的核心使命，基于中文科技底层而研发生产的飞龙芯，在体量庞大的机器人产业中，发挥中文AI基建的作用，逐步解决人工智能类脑理解的“卡脖子”问题。

朱邦复先生表示，「脑计算器」能够如愿顺利诞生，这是我们中国人的骄傲，强民族首先要强文化，祖先们留下的汉字基因无远弗届，汉字是几千年文化及智慧的积累，在概念统计学上有着不可替代的地位，汉字数字化后，必然对世界数字经济带来强劲的推动力。感激股东们及朋友们的长期支持！