



会议报道：从科幻到现实，脑机接口如何连接 AI 与人类智慧？

“《黑客帝国》在某种意义上描绘了脑机接口的终极目标：向大脑输入一个完整的虚拟外部环境并与之双向交互。”上海科技大学生物医学工程学院常任轨助理教授、计算认知与转化神经科学实验室主任李远宁说道。

近日，由天桥脑科学研究院（中国）主办的“从科幻到现实——人类智能如何与人工智能融合？”主题活动在上海图书馆东馆举行。

活动上，李远宁与知名科幻作家，银河奖、全球华语星云奖金奖得主江波展开了跨越科幻与科学的对谈，将脑机接口（Brain Computer Interface, BCI）这项从小说走向现实、不断引爆学界和产业界热点的技术进行了生动演绎，探索脑机接口与 AI 融合的无限可能，并客观阐释了从令人遐想的突破性个例到广泛应用的距离。

脑科学是人类所知甚少的“自然科学最后一块疆域”，也是科幻作品经久不衰的灵感来源。今年以来，天桥脑科学研究院（中国）发力 AI for Brain Science，鼓励 AI 和脑科学这两个“黑匣子”互相启发、互相破译。

一方面，研究院已组织了六场 AI for Brain Science 学术会议，促进 AI 科学家、神经科学家、临床医生、产业界专家和高校年轻学生学者同台共话，分享 AI for Brain Science 相关基础研究和健康应用，系列会议大众总观看 52 万人次，参会领域专家 800 余人；另一方面，研究院也积极组织“AI 问脑”系列科普会议，邀请 AI 科学家、脑科学家展开跨界对谈，激发公众对 AI for Brain Science 的兴趣和探索。

[点击此处阅读原文](#)

