# AI能否取代人类？以及所带来的挑战

范围：近期 现代到未来20年

不是二进制问题，快递员，道德伦理 制止；自动杀人系统，误杀的伦理，加快推动伦理智能研究 李彦宏相关话题 划定边界 不在于能否替代，在于带来的挑战 法律关系，道德伦理，社会治理 人工智能车的困境 理清楚人际关系是发展AI的红绿灯 语言学习中AI无法避免偏见 发错药谁来承担 未知bug如何解决

之前工业革命的经验

完全取代 并不值得奇怪，并觉得这个问题没有意义并且不想讨论 （luang）

Ai 功能替代 不能从伦理上替代 一定的规则下 决策层面

用尽废退 学习如何用工具 一直以来都是在学习实用工具

决策：大事由人来做决定

能否完全取代：情感和意识 人类情感实质 电信号的传递 硅基是否能够实现 机器是否能够自我繁殖 类生命体 未来百年

个体的差异

Ai模仿人类理性 无法做到感性 人类的创造物 收到人类的控制

人：从感性到理性

ai：算是怎样的认识？感性？理性？

人：情感 替代：对人类的消灭，器官的功能取代 更好的服务人类而不会替代

生命的本质 化学物理数学 社会科学

科学家的修养（核物理）创造AI的人没有问题就没有问题

记录 讨论照片 ppt 一个人讲解