人工智能简介

人超出其他动物的能力都来自于大脑的差别。 有了电脑之后，人们真正有了可以实现人工智能的工具，目前的人工智能的实现方式都是以电脑为基础的。

人工智能的最终目标是让电脑达到人脑的水平，也就是让电脑能做所有人脑能做的事情， 特别是需要学习，分析，计划和决策能力的工作。 换个角度来看，人工智能目前典型不擅长的事情包括销售，谈恋爱和研究量子力学。

因为电脑的特征，人工智能一旦达到人类的水平之后会快速超越而不只是停留在人类的水平

我们有幸生活在一个技术快速发展的时代，但目前我们能预测的技术里面人工智能仍然是最具有影响力的，因为人类的文明都是因为人类的智力水平。反过来，人类发展速度的瓶颈也来自于人类大脑的局限性。

人工智能实现以后，它的影响会是非常广泛的。 人工智能相当于了给人类增加了无数天才级别的科学家，技术的发展必然会突飞猛进，包括现代的很多难题比如癌症的治疗和航空飞船的设计。

对大部分人来说最直接的影响是，在合适的制度下，人们都不需要工作都可以去干自己最想干的事情了，并且人工智能可以成为人类最贴心的助理，协助每一个人过着最舒适的生活。

像其他技术一样，人工智能也是一把双刃剑，这么颠覆性的技术带来的潜在风险也是巨大。很多名人对人工智能风险的警告也不是没有道理的。 这就回到一个政府管理的问题。

不管从哪个角度去看，人工智能都是最近几十年最具有颠覆性的技术，不管如何应用都会给人类带来历史性的改变。