

一、人脸识别属于哪个领域

人脸识别，是基于人的脸部特征信息进行身份识别的一种生物识别技术。用摄像机或摄像头采集含有人脸的图像或视频流，并自动在图像中检测和跟踪人脸，进而对检测到的人脸进行脸部识别的一系列相关技术，通常也叫做人像识别、面部识别

二、人工智能最终追求的状态

目前是希望在很大程度上取代人的劳动，无论是体力劳动还是脑力劳动，人工智能都可以努力取代，当然取代体力劳动更让人安心，取代脑力劳动还很遥远，只会在一部分领域，比如根据现实数据的判断分析方面，包括医疗，刑侦，下棋，音乐，绘画，算命等领域都可能有所建树。

三、人工智能能为我们做的三件事

在我们每天使用的手机上，人工智能为我们提供AI语音如：Siri、小爱、天猫精灵等，让人工智能更好的读懂人类的语言，更流畅、跟准确的交流，提高娱乐性同时让我们使用手机更加便捷安全。

中文典型的智能语音交互应用如：虫洞语音助手、讯飞语点已得到越来越多的用户认可

例如苹果手机iPhoneX于2017年9月发布，iPhoneX采用了AppleA11仿生处理器、集合FaceID、无线充电等最新的AI嵌入。更精确与安全进行人脸识别。

苹果甚至开发了一个AI神经引擎，用神经网络处理图像和点阵模式，并邀请好莱坞特效面具公司，通过制作面具来训练神经网络的“聪明”程度。

人脸识别系统应用在车站安检区域，身份识别，人脸识别支付系统还有人脸识别门禁考勤系统，人脸识别防盗门。公安、司法和刑侦方面，如利用人脸识别系统和网络，在全国范围内搜捕逃犯。信息安全方面有，如计算机登录、电子政务和电子商务等。

2005年，由塞巴斯蒂安-特龙领导一个由斯坦福学生和教师组成的团队设计出了斯坦利机器人汽车，该车在由美国国防部高级研究计划局（DARPA）举办的第二届“挑战”（GrandChallenge）大赛中夺冠，该车在沙漠中行驶超过132英里（212.43公里）