

## 一、AI智能生活发展前景

1、人工智能这个专业前景是非常不错的，中国正在产业升级，工业机器人和人工智能方面都会是强烈的热点，而且正好是在3~5年以后的时间。软件编程(基础的应用最广泛的语言，随着科技发展，人工智能也有了长足进步，并逐渐走进了千家万户的生活，它不仅方便了人们的衣食住行，很多情况下，也能极大提高信工作效率。

2、人工智能 ( ArtificialIntelligence )，英文缩写为AI。它是研究、开发用于模拟、延伸和扩展人的智能的理论、方法、技术及应用系统的一门新的技术科学。

3、人工智能是计算机科学的一个分支，它企图了解智能的实质，并生产出一种新的能以人类智能相似的方式做出反应的智能机器，该领域的研究包括机器人、语言识别、图像识别、自然语言处理和专家系统等。人工智能从诞生以来，理论和技术日益成熟，应用领域也不断扩大，可以设想，未来人工智能带来的科技产品，将会是人类智慧的“容器”。人工智能可以对人的意识、思维的信息过程的模拟。人工智能不是人的智能，但能像人那样思考、也可能超过人的智能。

4、人工智能是一门极富挑战性的科学，从事这项工作的人必须懂得计算机知识，心理学和哲学。人工智能是包括十分广泛的科学，它由不同的领域组成，如机器学习，计算机视觉等等，总的说来，人工智能研究的一个主要目标是使机器能够胜任一些通常需要人类智能才能完成的复杂工作。但不同的时代、不同的人对这种“复杂工作”的理解是不同的。

## 二、人工智能和指挥决策领域研究目的

1、人工智能研究的一个主要目标是使机器能够胜任一些通常需要人类的智能才能完成的复杂工作，不同的时代、不同的人对这种“复杂工作”的理解是不同的。

2、例如，繁重的科学和工程计算本来是要人脑来承担的，现在计算机不但能完成这种计算，而且还能够比人脑计算得更快、更准确。

## 三、人工智能的主要研究对象是人工智能吗

人工智能 ( ArtificialIntelligence)主要研究用人工的方法和技术，模仿、延伸扩展的智能，实现机器智能。

人工智能是极具挑战性的领域。伴随着大数据、类脑计算和深度学习等技术的发展，人工智能的浪潮又一次掀起。目前信息技术、互联网等领域几乎所有主题和热点

，如搜索引擎、智能硬件、机器人、无人机和工业4.0，其发展突破的关键环节都与人工智能有关。

#### 四、人工智能产品有哪些专利技术

人工智能，英文缩写为AI。它是研究、开发用于模拟、延伸和扩展人的智能的理论、方法、技术及应用系统的一门新的技术科学。人工智能是计算机科学的一个分支，它企图了解智能的实质，并生产出一种新的能以人类智能相似的方式做出反应的智能机器，该领域的研究包括机器人、语言识别、图像识别、自然语言处理和专家系统等。

人工智能一般是作为辅助人类工作的工具出现的，扫地机器人、医疗机器人、服务员机器人等是最常见的人工智能形态。事实上，人工智能并不只有机器人一种形态，从领域上来看，包括机器人、语言识别、图像识别、自然语言处理和专家系统等。

当前人脸识别技术是人工智能领域中落地应用最广泛的技术之一，可部署到智能手机、门禁等终端产品中，实现个人安全认证、照片人脸检测和美化处理等功能，并已在机场、车站安检、安防等领域应用，其相关专利申请量占生物特征识别申请量的52.4%，是当前申请的热点。

#### 五、什么是人工智能板块

人工智能板块是指在股票市场中，涉及人工智能技术和相关产业的一类股票集合。人工智能板块包括了从硬件设备制造商到软件开发商、数据分析公司等各种企业。这些公司致力于研发和应用人工智能技术，如机器学习、深度学习、自然语言处理等，用于解决复杂问题和提升工作效率。人工智能板块在近年来受到了广泛关注和投资，因为人工智能被认为是未来科技发展的重要方向，具有巨大的市场潜力。