

## ai领域是什么意思

意思是一种运用于多媒体视频、出版、发行和在线图像的工业标准矢量插画的电脑软件。

AI表示模拟量输入,是物理领域的概念,模拟量输入的物理量有压力、温度、流量等

## 人工智能领域有哪些

人工智能的领域有：

- 1、智能文本分类；
- 2、智能语音；
- 3、智能视频识别；
- 4、智能服务机器人；
- 5、人脸识别

### 一、智能文本分类

智能分类主要针对文本处理，应用于社会治理方面如城管、12345热线、网格事件、法院案件等存在大量案件，且案件类型较多样的场景，比如城管事件中有很多这样的分类。

### 二、智能语音应用

智能语音针对语音进行处理，应用方向主要为语音识别。

### 三、智能视频识别应用

智能视频识别针对视频进行处理，主要用于视频流的分析。

### 四、智能服务机器人

机器人应用目前还是比较多，商场、医院、交通枢纽有指引机器人，政务办事大厅有政务事项办理机器人，城市管理有智能清扫机器人、排污机器人，接待室里有讲

解机器人等，机器人在城市的方方面面还是起到了一定的作用。

## 五、人脸识别

人脸识别技术其实不需要多说，现在是普及最广泛、群众接触最多的一项应用。各类移动应用都引入人脸识别以便实现身份的认证，比如扫脸支付、进站检票、证券开户。

## 人工智能的研究领域主要有哪些

人工智能的研究领域及应用范围十分广泛。例如，自动定理证明、推理、模式识别、专家知识系统、智能机器人、学习、博彩、自然语言理解等等。人工智能是近年来引起人们很大兴趣的一个领域：它的研究目标是用机器，通常为电子仪器、电脑等，尽可能地模拟人的精神活动，并且争取在这些方面最终改善并超出人的能力。

## 人工智能十大领域

你好，人工智能十大领域涵盖领域涉及，视觉计算、营销智能、基础软硬件、普惠金融、视频感知、智能供应链、图像感知、安全大脑、智慧教育、智能家居十大方面。希望能够帮到你。

## 人工智能细分领域有哪些

人工智能细分领域包括机器学习、自然语言处理、计算机视觉、专家系统、智能控制、机器人技术等。

机器学习是人工智能的核心，涉及到数据分析、模式识别和预测等。

自然语言处理关注计算机与人类语言的交互，包括语音识别、语义理解和机器翻译等。

计算机视觉致力于让计算机理解和解释图像和视频。专家系统利用专家知识和推理技术解决复杂问题。

智能控制涉及自动化和控制理论，用于优化和改进系统性能。

机器人技术则关注制造和设计智能机器人，使其能够执行各种任务。