

老铁们，大家好，相信还有很多朋友对于人工智能 in medical和人工智能软件chat GPT的相关问题不太懂，没关系，今天就由我来为大家分享分享人工智能 in medical以及人工智能软件chat GPT的问题，文章篇幅可能偏长，希望可以帮助到大家，下面一起来看看吧！

本文目录

1. [人工智能这个专业是干什么的？](#)
2. [什么是真正的智能医疗？](#)

## 人工智能这个专业是干什么的？

谢谢邀请！

作为一名教育领域的工作者，同时大数据和机器学习也是我的主要研究方向，所以我来回答一下这个问题。

随着人工智能领域的发展，整个科技行业对于人工智能专业人才的需求量在持续加大，传统的研究生教育方式已经不能满足巨大的市场需求，所以人工智能人才的教育必然会向本科教育下沉，目前一小部分教育资源比较丰富的高校（以双一流高校为主）陆续开设了人工智能专业。

人工智能的本质是获取知识、创造知识并合理运用知识达到某种目的的能力，而且是一种通用的能力。从体现结构上来说，人工智能系统有三个大的组成部分，分别是感知系统、智力系统和行动系统，当然还离不开环境的支持。感知系统和行动系统需要物联网的支持、智力系统需要大数据和云计算的支持，所以人工智能是一个典型的交叉学科。

从知识体系结构上来说，人工智能目前的研究内容集中在六大方面，包括计算机视觉、自然语言处理、机器学习、机器人学、自动推理和知识表示，目前计算机视觉领域和自然语言处理领域已经成长了一批具有较强竞争力的科技企业。

从人工智能专业的课程设置来看，重点包括三个部分，其一是基础学科，重点是数学和物理；其二是计算机基础知识，重点是操作系统、计算机网络、算法设计和数据结构等内容；其三是人工智能基础知识，涉及到人工智能基础概念、推理和求解、知识表示、感知、通讯和行动等几个大的部分。

虽然目前人工智能领域的热度比较高，一部分智能体也开始走进生产环境，但是人

工智能行业依然处在初期阶段，还有大量的课题有待攻克，所以选择人工智能专业最好读一下研究生。

我从事互联网行业多年，目前也在带计算机专业的研究生，主要的研究方向集中在大数据和人工智能领域，我会陆续写一些关于互联网技术方面的文章，感兴趣的朋友可以关注我，相信一定会有所收获。

如果有互联网、大数据、人工智能等方面的问题，或者是考研方面的问题，都可以在评论区留言！

## 什么是真正的智能医疗？

### 智能医疗行业现状、重点企业分析及项目可行性研究报告2023-2029

据恒州诚思（YHResearch）调研统计，2022年全球智能医疗市场规模约13990亿元，2018-2022年年复合增长率CAGR约为%，预计未来将持续保持平稳增长的状态，到2029年市场规模将接近43631亿元，未来六年CAGR为17.3%。

本文调研和分析全球智能医疗发展现状及未来趋势，核心内容如下：

（1）全球市场智能医疗总体规模，按收入进行了统计分析，历史数据2018-2022年，预测数据2023至2029年。

（2）全球市场竞争格局，全球市场头部企业智能医疗市场占有率及排名，数据2018-2022年。

（3）中国市场竞争格局，中国市场头部企业智能医疗市场占有率及排名，数据2018-2022年，包括国际企业及中国本土企业。

（4）全球其他重点国家及地区智能医疗规模及需求结构。

（5）智能医疗行业产业链上游、中游及下游分析。

（6）项目可行性研究分析

2023年全球医疗器械市场估计为6033亿美元，预计未来六年年复合增长率为5%。目前全球医疗保健支出约占全球GDP的10%，并且未来几年占比还在持续的增加。主要是由于人口老龄化对医疗保健需求的不断增加、慢性病和传染病的患病率不断上升以及新兴市场的扩张。医疗设备市场在医疗保健支出行业中发挥着重要作用

。医疗器械市场受到多种因素的推动，主要包括全球对先进医疗服务的需求不断增加、医疗技术的进步、老年人口不断增长、医疗支出不断增加以及对早期疾病诊断和治疗的认识不断提高等。

本文主要包括如下企业：

NEC

IEI

Hitachi

AirStripTechnologies

Apple

SiemensMedicalSolutions

SolsticeMedicalLLC

AT&T

Cisco

IBM

WurthGroup

Datacentrix

WondersInformation

Apple

AT&T

本文重点关注如下国家或地区：

北美市场（美国、加拿大和墨西哥）

欧洲市场 ( 德国、法国、英国、俄罗斯、意大利和欧洲其他国家 )

亚太市场 ( 中国、日本、韩国、印度、东南亚和澳大利亚等 )

南美市场 ( 巴西等 )

中东及非洲

按产品类型拆分，包含：

无线射频看板系统

无线射频智能机柜

电子健康记录 ( EHR )

远程医疗

移动医疗

智能药丸

智能注射器

按应用拆分，包含：

医院

诊所

其他

本文正文共11章，各章节主要内容如下：

第1章：智能医疗定义及分类、全球及中国市场规模、行业发展机遇、挑战、趋势及政策

第2章：全球市场智能医疗头部企业，收入市场占有率及排名

第3章：中国市场智能医疗头部企业，收入市场占有率及排名

第4章：产业链、上游、中游和下游分析

第5章：全球不同产品类型智能医疗收入及份额等

第6章：全球不同应用智能医疗收入及份额等

第7章：全球主要地区/国家智能医疗市场规模

第8章：全球主要地区/国家智能医疗需求结构

第9章：全球智能医疗头部厂商基本情况介绍，包括公司简介、智能医疗产品、收入及最新动态等

第10章：投资可行性研究分析

第11章：报告结论

详情内容可以参考来源调研机构恒州诚思（YH）出版的完整版本市场报告

如需完整目录可联系，查阅报告全文及了解报价，将为您提供报告样本。

行业分析报告化学材料行业市场前景调研分析投资趋势报告咨询数据分析查阅获取最新报告

恒州诚思调研一直专注于为企业提供专业的市场调查报告，调研范围覆盖中国及全球各个主要国家，主要服务领域包括化学材料、机械设备、电子半导体、软件服务业、医疗器械、汽车交通、能源电力、消费品、建筑、农业、化妆品、食品等。

关于人工智能 in medical , 人工智能软件chat GPT的介绍到此结束，希望对大家有所帮助。