

大家好，人工智能只能是bat相信很多的网友都不是很明白，包括人工智能只是程序也是一样，不过没有关系，接下来就来为大家分享关于人工智能只能是bat和人工智能只是程序的一些知识点，大家可以关注收藏，免得下次来找不到哦，下面我们开始吧！

本文目录

1. [人工智能二十年取得的最大进步有哪些](#)
2. [你眼中什么是AI人工智能？什么是大数据？bat将来会统治各行各业吗？](#)
3. [考研想学人工智能考什么专业](#)
4. [如果学java，可以进军人工智能吗？](#)

人工智能二十年取得的最大进步有哪些

特别是最近十多年来，在人工智能领域的两大流派（生物派和技术派）的积极推动下，不论是从生物学上强调探索人脑结构功能及其运转机理，真正模拟人脑的思维方式、思维过程、决策方法；还是借助最新技术，如算法、芯片技术、超级计算等，都在不断地迭代提升人工智能水平。

加之这两年火爆的人工智能芯片研发，将会推动新一轮计算革命，进而带动芯片基础架构转变。

看看现在许多人工智能巨头(谷歌、微软、BAT、Facebook、苹果、华为、小米等国内外技术大厂)，都在人工智能领域投入巨资。

其实从2011年至今，随着大数据、云计算、互联网、物联网等信息技术的发展，泛在感知数据和图形处理器等计算平台推动以深度神经网络为代表的人工智能技术飞速发展，大幅跨越了科学与应用之间的“技术鸿沟”，诸如图像分类、语音识别、知识问答、人机对弈、无人驾驶等人工智能技术实现了从“不能用、不好用”到“可以用”的技术突破。

所以，在AI快速发展的这几年，以“年度”的视角来看人工智能的发展应该是有东西可见的。

你眼中什么是AI人工智能？什么是大数据？bat将来会统治各行各业吗？

人工智能就相当于人的大脑，而人工智能要变的聪明就需要吃大数据。大数据就像人工智能的食物，跟人类一样，吃进去的食物愈新鲜、愈干净，人工智能就愈健康。也就是说人工智能的智能程度取决于大数据的数据量及数据结构。BAT将来会不

会统治各行各业这个话题有点大，相信BAT的掌门人也无法回答这个问题，人工他敢说那就是在吹牛x.

希望海牛博士的回答对你有用，不要忘了给我点赞哦！

考研想学人工智能考什么专业

人工智能，即ArtificialIntelligence，简称AI，已经成为未来发展的一个趋势，目前，国内BAT等一流企业都在布局。国内大学对相关专业十分重视，开设了人工智能专业，人工智能逐渐成为考研报考的一大热门。但是还是有很多人不太了解，学人工智能可以报考哪些专业？

1、机器人工程专业

这是一个绝对新兴的专业，2016年才在大学里面首次开设，但到2018年，本专业已经成为热门。本专业是培养适应社会发展需要的德、智、体、美全面发展，具有道德文化素质和社会责任感，掌握工业机器人技术工作必备的知识、技术，有较强实践能力、创新精神，主要从事机器人工作站设计、装调与改造，机器人自动化生产线的设计、应用及运行管理等相关岗位工作，具有较强综合职业能力的高素质应用型专门人才。

2、智能科学与技术专业

本专业是给机器人赋予“大脑”的专业，是一门融合了电气、计算机、传感、通讯、控制等众多学科领域，多学科相互合作、相互研究的跨学科专业。它涉及机器人技术、微电子机械系统、以新一代网络计算为基础的智能系统，以及与国民经济、工业生产及日常生活密切相关的各类智能技术与系统等。基本包含两部分内容，一部分是智能科学，另一部分是智能技术。

3、计算机科学与技术专业

这个专业比较普遍，专业强校很多。主修大数据技术导论、数据采集与处理实践(Python)、Web前/后端开发、统计与数据分析、机器学习、高级数据库系统、数据可视化、云计算技术、人工智能、自然语言处理、媒体大数据案例分析、网络空间安全、计算机网络、数据结构、软件工程、操作系统等课程，以及大数据方向系列实验，并完成程序设计、数据分析、机器学习、数据可视化、大数据综合应用实践、专业实训和毕业设计等多种实践环节。

4、模式识别与智能系统专业

本专业是控制科学与工程的一级学科，培养以信息处理和模式识别的理论技术作为核心来构造智能性的系统的高级技术人才，是AI技术的重要内容。

5、自动化专业(机器人方向)

自动化专业是以数学与自动控制理论为主要理论基础，以电子技术、计算机信息技术、传感器与检测技术等为主要技术手段，利用各种自动化装置分析与设计各类控制系统，为人类生产生活服务的一门专业。本专业对于中国制造2025规划具有重要意义，是AI技术不可或缺的重要内。

目前人工智能领域的人才缺口还是比较大的。许多高校都把人工智能列为全球人才招聘的重点方向，各行各业也都在大力开发或者引进人工智能。

如果学java，可以进军人工智能吗？

简单回答，那就是能。

如果要复杂回答，JAVA在搜索算法，人工神经网络和遗传编程有应用，在应用端，例如人机界面、网络界面等，JAVA也可以；

当然，目前Python被认为是所有AI开发语言列表中的第一位。

关于人工智能只能是bat的内容到此结束，希望对大家有所帮助。