

大家好，关于人工智能学科特色很多朋友都还不太明白，今天小编就来为大家分享关于人工智能学科特点的知识，希望对各位有所帮助！

## 本文目录

1. [国科大人工智能学科排名](#)
2. [人工智能的一级学科](#)
3. [跪求请问人工智能在大学里是什么学科或专业](#)
4. [人工智能的自然科学理论有哪些](#)

## 国科大人工智能学科排名

国防科技大学大人工智能专业中全国学科评估排名是第二十名（B+）

人工智能专业排名前10名的大学：电子科技大学（排名第1）、西安电子科技大学（排名第2）、北京大学（排名第3）、清华大学（排名第4）、东南大学（排名第5）、北京邮电大学（排名第6）、复旦大学（排名第7）、上海交通大学（排名第8）、南京大学（排名第9）、浙江大学（排名第10）。

## 人工智能的一级学科

人工智能是一个跨学科领域，涉及到计算机科学、数学、哲学、心理学、语言学、神经科学、控制论等多个学科。在大多数国家和地区的高等教育机构中，人工智能通常被归为计算机科学或电子工程的一个分支学科。因此，人工智能的一级学科可以是计算机科学，也可以是电子工程，具体归属会依据不同的教育机构和研究机构而有所不同。

## 跪求请问人工智能在大学里是什么学科或专业

大学有专门的人工智能专业。人工智能是计算机科学的一个分支，属于计算机学科。人工智能专业是中国高校人计划设立的专业，旨在培养中国人工智能产业的应用型人才，推动人工智能一级学科建设。2018年4月，教育部在研究制定《高等学校引领人工智能创新行动计划》，并研究设立人工智能专业，进一步完善中国高校人工智能学科体系。

## 人工智能的自然科学理论有哪些

人工智能的确切研究范围并没有明确的界限，更没有形成统一的理论。

研究的内容包括：自然语言处理、自动定理证明、智能数据检索系统、视觉系统、问题求解、人工智能方法和程序语言以及自动程序设计等。

另一类被列入人工智能范围的是仿生学。识别动物的神经系统的工作原理，尤其是认识人类大脑的思维活动原理和具体的结构功能始终是一个最引人入胜的、具有重大科学意义的课题。

高速数字计算机的出现又进一步推动了这一研究工作的进展。对神经系统的活动规律的研究大致分为两类：首先是结构模拟、关于神经元的模型就是一种仿生模拟的尝试；第二种是对生物有目的活动的宏观模拟，称为进化过程模拟。运用的数学工具是数学分析和逻辑代数，特别是有限自动机理论。

人工智能已引起许多学科的重视。许多具有不同专业背景的科学家正在从人工智能这门年轻的学科中发现一些新思想和新方法。热心于理论研究的心理学家们，以人工智能的基本概念为基础，提出了人脑机理的新模型。

OK，本文到此结束，希望对大家有所帮助。