

其实人工智能与家具的结合的问题并不复杂，但是又很多的朋友都不太了解人工智能与家具的结合案例，因此呢，今天小编就来为大家分享人工智能与家具的结合的一些知识，希望可以帮助到大家，下面我们一起来看看这个问题的分析吧！

## 本文目录

1. [中国未来的智能家居还能做到哪些创新？](#)
2. [人工智能在城市中的重要应用和对生活的影响。](#)
3. [举例说明人工智能给人们的工作和生活带来的便捷和舒适](#)
4. [什么是认知人工智能？在智能家居中有何应用？](#)

## 中国未来的智能家居还能做到哪些创新？

下面这个算是中国家居中的创新——为健康而创新。大家可以了解一下，它是带有定制的枕头，可以当普通床垫使用的。

## 人工智能在城市中的重要应用和对生活的影响。

### 1、人工智能家居

智能家居系统为普通消费者提供人性化、主动管家式的服务系统。人工智能家居是现在生活的一种潮流，人工智能家居中，利用了很先进的技术，设计出符合我们的个性需求的家居，给我们的生活带来了很大的便利。

### 2、人工智能与医学

人工智能与医学各个学科和各个专业广泛渗透，相互交叉和跨界融合，极大的推动了基础医学、临床医学、公共卫生等各个学科和专业的科学研究、应用实践和各类创新。

### 3、智能交通系统

智能交通系统是一种先进的运输管理模式。人工系统主要利用计算机仿真技术，通过监测人们出行的行为计算交通流。比如，人工系统可以模拟交通事故或恶劣天气，以此观测紧急情况造成的道路拥堵情况和对其他路段的影响。

### 4、智能个人助理

以Siri为首的“个人助理时代”大幕正在拉开，最终很可能会成为人们与移动设备

、计算机、汽车、可穿戴设备、家用电器或其他要求复杂人机交互技术的主要交互方式。

随着社会发展的进步，人类与人工智能技术已经成为了当下时代的主要趋势，人工智能是时代进步的产物，人工智能发展让我们的生活越来越便利。未来智能机器人，智能穿戴，智能家居等，人工智能将运用在社会生活的各个方面。

## 举例说明人工智能给人们的工作和生活带来的便捷和舒适

人工智能在各行各业工作，交通出行、家庭家居、公共安全、手机及互联网娱乐以及医疗健康领域都为人们带来了便利。

### 比如健康医疗

现今医院都会给每一位患者建立一份完整的电子医疗档案，让患者在就医过程中可以向医生提供一份完善清晰的检查报告，避免医生的重复性工作，而且通过人工智能技术对医疗影像的分析，帮助医生进行综合性的判断，增加确诊率。医疗机器人可以帮助医生提高手术精度，提高手术成功率。

## 什么是认知人工智能？在智能家居中有何应用？

人工智能有三个层次，分别是运算智能、感知智能和认知智能。其中，前两个层面机器的能力已经超越人类，比如计算机下象棋超过了人类象棋大师，机器可以听超声波、看到红外线等。目前，国内企业在第二个层面感知智能（包括语音合成、语音评测、语音识别等）已实现技术突破；认知智能成为当下人工智能破局的着力点。

认知智能有三大核心支撑能力：人机交互、高效知识管理、智能推理学习。科大讯飞的“讯飞超脑2.0”科研项目围绕这三方面持续展开，不但赋予机器‘能听会说’的能力，还能赋予机器‘能理解会思考’的能力。”机器如何会思考，主要表现在：在人机交互层面，在软硬、云端、技术服务等一体化的基础上提供AIUI标准，可在各种智能设备间实现互联互通。在高效知识管理层面，针对大型会议、现场采访等场景下的内容整理需求，集成混响降噪、口语化转写等成果。在智能推理学习方面，突破过程性数据采集、智能分析两项关键技术。

当下，认知技术主要包括：计算机视觉、机器学习、自然语言处理、机器人技术以及语音识别技术。目前机器人技术和语音识别技术已经在广大智能家居研发厂商所使用，在不久的将来应该会取得更进一步的突破。

如果你还想了解更多这方面的信息，记得收藏关注本站。