

## 一、人工智能技术如何与其他技术融合

1、现实生活中数据库技术与人工智能有着紧密联系，人们思想的地位中，人工技能只具备单一的理论性，而数据库被大量的应用在实际的操作中。

2、人工智能在发展的初级阶段便与数据库有着紧密的联系，任何一个数据系统都是应用计算机操作，而人工智能使计算机在使用中发挥最大的功效，充分表现出人工智能与数据库相融合的重要作用。

## 二、人工智能与哪些学科深度融合

可以深度融合的东西太多了，比如说区块链，物联网，还有互联网

## 三、大数据、云计算、人工智能与实体经济深度融合的主要做法

互联网提供技术、上下供应链、同行交流平台、多渠道销售等，大数据能直接提供实际的需求信息、目标客户范围，帮助实体企业确认发展等，人工智能可以帮助企业更好的规划生产线、售后服务线等。

## 四、人工智能技术融合了信息技术和什么技术

1、人工智能技术以计算机技术为主，融合了移动互联技术、光电信息技术和离散数据集成技术。

2、这些技术的共同点在于依赖数据。客观数据以计算、测量为主，是展现社会的可靠方式，能够脱离个人的意志，制约人的欲望，纠正人的偏见，超越主观性，将个人置于公共标准之下。客观数据意味着理性，智能技术可以在数据的采集、分析和可视化三个环节上保证信息的真实性，保证数据选取的适量性和采集方法的科学性，避免数据质量的缺陷，避免数据传递的形变。

## 五、人工智能和传统行业融合度例子

1、人工智能引入传统手工艺领域的探索和研究还处于初级阶段，尚无成熟的例子，但这并不能表明将来的人工智能与传统手工艺之间毫无交集，当我们周围的事物被人工智能覆盖后，传统手工艺不可能完全不受它影响，但也不可能完全被人工智能替代。两者之间必然是既有竞争又有融合。

2、首先是竞争。一方面，传统手工艺在创作上追求“不可复制”性，因此，在制

作过程中是排斥人工智能参与的。“纯手工”制作也是一些传统手工艺者坚守的阵地，而大众似乎也认为“纯手工”制作的工艺品更具有“价值”，这种认知无形中为人工智能的介入增加了阻力。

3、另一方面，人工智能作为颠覆性技术，无疑将会给传统手工艺带来很大的冲击，人工智能的渗透将会改变传统手工艺从制作到经营的固有模式。比如，当人工智能介入一些规模化、产业化的传统手工艺后，将大大节省劳动力，从而会导致大批手工艺从业人员失业，一些靠“小作坊”为生的传统手工艺有可能面临淘汰出局的局面；同时，人工智能在数据搜集、模拟人脑进行设计方面的强大功能也将会对传统手工艺的设计创新活动产生重大影响。

4、然后是融合。传统手工艺与人工智能虽然是不同阶段出现的社会产物，发展背景不同，一个是农耕社会的产物，一个是科技社会的产物，但两者并非是对立关系，而是相互促进、共生共荣的关系。一方面，人工智能促使传统手工艺寻求新的发展。另一方面，传统手工艺和工匠精神也是激活人工智能设计的灵感来源，人工智能的发展也必须从传统中吸收养分，依靠工艺的革新、技艺的提升，促使传统手工艺在融合人工智能的层面上发挥作用。