

大家好，关于信息安全转人工智能很多朋友都还不太明白，今天小编就来为大家分享关于信息安全 人工智能的知识，希望对各位有所帮助！

## 本文目录

1. [北京19高考稳上西电，想问西电的人工智能，信息安全和通信工程哪个更适合女孩子学啊？](#)
2. [人工智能是如何构建网络安全的未来？](#)
3. [人工智能与信息安全哪个方向好](#)
4. [信息安全专业的前景怎么样和人工智能相比较呢](#)

北京19高考稳上西电，想问西电的人工智能，信息安全和通信工程哪个更适合女孩子学啊？

信息安全更好。

人工智能，在中国已属过剩专业，只是国家不愿意承认。一些企业搞的比较红火，但大都是在骗国家补助。人工智能，在行业内比较模糊，大部分公司都是买几个机器人在表演，并无实际。而真正的人工智能很少，都是集软件设计，硬件控制，工艺等于一体。周围有几个留学回来的人工智能方向的学生，都在待业。目前，人工智能的算法比较热，但大部分都在瞎搞，因为底子不好，好比中国没有一个象样的操作系统一样，再多的人管什么用？

信息安全，范围相对窄一些，就业方向好。更适合女孩子。

通信工程，是西电的王牌。好就业，但就业岗位一般。

## 人工智能是如何构建网络安全的未来？

人工智能领域涉及的安全问题较多，如国家安全、社会安全、人的安全，还包括一些伦理问题和隐私问题。人工智能主要是基于信息基础构建的一些应用，它离不开信息的采集、存储、分析、传播。同时，人工智能领域的思想、方法、理论对信息安全也有很的应用。《重塑网络安全与人工智能报告》，是Capgemini对七个行业850名高管进行调查分析而得来的，包括消费品、零售、银行、保险、汽车、公用事业和电信。20%的高管受访者是CIO，10%是CISO。报告中包括总部位于法国、德国、英国、美国、澳大利亚、荷兰、印度、意大利、西班牙和瑞典的企业。

这份报告的主要见解包括以下内容：

69%的企业认为AI应对网络攻击是非常必要的。80%的电信公司表示，他们依靠AI来帮助识别威胁和阻止攻击。Capgemini发现,电信行业报告的损失发生率最高，超过5000万美元，因此AI成了阻止该行业代价高昂的违规行为的优先事项。

消费品行业占到了78%，银行业以75%排在第三位，因为每个行业都越来越依赖基于数字的商业模式。美国企业将最优先考虑基于AI的网络安全应用和平台，比按国家衡量的全球平均水平高出15%。

目前，73%的企业正在测试用于网络安全的人工智能用例，网络安全领先所有类别。

新一代人工智能（AI）正在全球范围内蓬勃兴起，为经济社会发展注入了新动能，同时也正在深刻改变人们的生产生活方式。

新的问题是，在人工智能时代，应该如何为用户隐私监管保驾护航？公链中应如何进行保密交易？更重要的是，如何构建一个安全的网络空间？

新技术带来的影响，可能比想象中的还要大。

万物互联时代已经到来，预计到2020年，全球物联网设备数量将达到204亿台，物联网所带来的产业价值或将比互联网大30倍。

但同样的，在带来便利之余，物联网潜藏的巨大安全隐患也已浮出水面。

首先从心态上来说，物联网产业已经不再回避安全问题，而是和安全产业携手共建、开放合作，共同推动IOT市场高速安全发展；从供给侧的角度来看，现在既要强化AI、区块链等新技术在安全领域的突破和应用，同时也要正确看到成熟安全技术的价值；如果从商业模式变化的角度来说，过去的甲乙双方安全产品买卖关系已经逐渐转化为强化运营和服务的共生关系，“是要把安全作为一个持续系统化工程来建设”。

无论技术如何更迭，安全都是永恒的话题。

网络安全问题是“魔高一尺道高一丈，再进一步就是道高一丈魔可能要高十丈”，所以，“是无休止的斗争”。

但另一个问题是，目前在这个网络“靶场”中，没有定量的分析和表述，没有相应的指标体系，“靶场”便不能真正发挥实效。

来自中国信息安全测评中心的李斌直言，“靶场”的概念源自打仗，打仗是有规则的，但网络安全这个“靶场”现在在某种程度上有点乱。“需要针对网络安全空间里的目标对象保护、方法手段有一些定性定量的要求，当然还要有创新。总之，我认为就是要有问题思维、底线思维。”他说。

## 人工智能与信息安全哪个方向好

信息安全好就业。主要学习通信、编码、信息与系统、信息与安全保密、信息对抗等基本理论、基本原理和技术，学习在信息、信息过程和信息系统等方面进行信息安全与保密的关键技术的研究方法，典型设备、部件的分析、设计、研究、开发的方法和能力。

## 信息安全专业的前景怎么样和人工智能相比较呢

我们有本科专业，也有专科。

从就业的角度出发，也可以考虑学一门实用的技术，其实计算机专业就是很好的，

比如ui设计、4G移动开发、互联网编程、大数据、云计算、VR等等就业前景都挺好。

看自己的兴趣和未来的发展方向，然后选择就行...

我们的很多学生都是学有所成，祝你一切顺利

关于信息安全转人工智能和信息安全  
人工智能的介绍到此就结束了，不知道你从中找到你需要的信息了吗  
?如果你还想了解更多这方面的信息，记得收藏关注本站。