

## 一、北京十大紧缺人才

据调查和统计分析，以下是目前在北京市相对较为紧缺的十大人才：

1.人工智能专家：随着人工智能技术的飞速发展，人工智能专家在各行业中扮演着重要角色，对人工智能算法和技术有深入了解的人才十分稀缺。

2.大数据分析师：随着大数据的快速积累，企业对于大数据分析的需求也越来越高，掌握大数据处理和分析技术的专业人才受到热捧。

3.云计算工程师：随着云计算的普及和应用，云计算工程师能够提供高效、安全的云计算解决方案，因此备受企业关注。

4.物联网工程师：随着物联网应用的不断扩大，物联网工程师可以负责开发和维护物联网系统，对于企业来说十分重要。

5.软件架构师：随着软件开发需求的增加，精通软件系统设计和开发的软件架构师在各行各业都受到欢迎。

6.金融风控专家：金融行业对于风险控制和风控技术的需求日益增长，了解金融市场和金融产品的风控专家备受重视。

7.城市规划师：北京市是中国的首都，城市规划发展具有特殊性，需要具备城市规划理论和实践经验的专业人才进行规划设计。

8.医学研究人员：医疗技术和医学研究的进步，对于医学研究人员的需求也在增长，尤其是在临床诊断和新药研发等领域。

9.电子商务专家：随着电子商务的兴起和发展，掌握电子商务运营和推广技巧的人才在各大电商企业中备受追捧。

10.环境工程师：作为中国的首都，环境污染问题一直是北京面临的难题，因此拥有环境治理和环境工程技术的专业人才十分紧缺。

## 二、上海紧缺人才目录

紧缺人才目录聚焦于集成电路、人工智能、生物医药等14个重点领域，提出175类紧缺人才，特别涵盖了由于产业转型升级、科技水平提升与信息化技术应用等催生的新业态、新职业、新岗位，包括工业互联网、5G应用研发、大数据分析挖掘、区

区块链系统开发、数字化车间/智能工厂、数字设计等。

### 三、人工智能的出现能否有效缓解用工结构性短缺的局面

1、人工智能的出现也能有效缓解用工结构性短缺的局面。“我国适龄就业人口每年减少数百万人,预计‘十三五’将减少约2000万人,2030年前后将出现劳动力供给不足,人工智能的替代是一条弥补途径。”

2、人工智能时代,为确保劳动力能面向未来需求实现平稳过渡兼顾劳动力结构的优化升级,需要采取一些有效措施。首先,关注人工智能引发的结构性失业。

### 四、智能机器人技术就业方向及前景

1、因为：机器人专业的毕业生未来可以在大型企业、高校、科研院所等方向从事技术攻关、产品开发、技术服务、教学科研、营销管理等一系列工作，具体如下：

2、1) 企业：机器人专业的毕业生未来主要就业领域包括：人工智能（视觉认知、人机交互）、智能汽车（无人驾驶、辅助驾驶）、智慧医疗（医疗机器人、智能医疗设备）、智能制造（智能工厂、工业机器人、工业自动化）、智慧物流（快递无人机/机器人、仓储物流机器人）、养老助残（智能辅具、陪护机器人）、智慧家庭（家用机器人、清洁机器人）等领域，从事技术研发、产品设计、技术服务等一系列工作。

3、晋升通道为：技术研发系列（初级工程师-助理工程师-工程师-主任工程师-高级工程师-副总工程师-总工程师-技术总监）、营销管理系列（技术服务/营销工程师-技术服务/营销经理-高级技术服务/营销经理-营销副总经理-营销总经理-营销/市场总监）

### 五、湖南信息学院人工智能专业好找工作吗

湖南信息学院人工智能专业好找工作。随着现在经济的快速发展，工厂对高素质的工人需求越来越大，而人工的短缺制约了工业的发展，于是大力发展人工智能是解决人工短缺的有效有段，所以人工智能专业更易就业。