

一、我要考研人工智能专业选哪个方向比较好

生态学专业介绍生态学是一级学科生物学下的二级学科。本学科是研究生物与环境，及生物与生物之间相互关系的生物学分支学科。生物的生存、活动、繁殖需要一定的空间、物质与能量。生物在长期进化过程中，逐渐形成对周围环境某些物理条件和化学成分，如空气、光照、水分、热量和无机盐类等的特殊需要。各种生物所需要的物质、能量以及它们所适应的理化条件是不同的，这种特性称为物种的生态特性。由此，生态学最基本的任务就是研究、认识生物与其环境所形成的结构以及这种结构所表现出的功能关系的规律。生态学就业方向就业前景：在21世纪的科技、工业、社会、自然和经济迅猛发展中，生态学这一新兴学科，占据重要的位置。生态学是一门交叉学科与其交叉渗透的主要是与人类、生物生存、现代工业发展和城市建设息息相关的前沿学科。其主要研究的是生物与环境之间的各种关系，尤其是生态系统在人类活动干预下的各种运行机制及变化规律。现代生态学更注重解决全球面临的生态环境问题和社会经济发展中的生态问题。近年来我国对生态建设与环境保护越来越重视，这给生态学专业的毕业生就业带来了好的契机。总体上该专业的学生毕业后的去向有如下几个方面：1、主要到城市建设、园林、林业部门和花卉企业从事风景区、森林公园、城镇各类园林绿地的规划、设计、环保、城市规划、园林、农林、水利、施工、园林植物繁育栽培、养护及管理的工作；2、在高校任教或在高校、研究所工作；3、到政府机构从事生态监测和动物保护等工作。可考取证书：1、环评上岗证；2、环评工程师生态学相关职位生态学技术员，环境设计师，水生态修复工程师，水土保持工程师，园林绿化，环境专业研究人员，渔业生态环境保护研究。

二、人工智能的利与弊分别是什么

人工智能的利：首先，在生产领域，人的各种能力都已被效率更高且成本低廉的机器及人工智能实体代替，劳动力将大大被解放。其次，我们的环境问题将会被改善，较少的资源将会满足更大的需求。第三，人工智能将会大大增强人类认识世界、适应世界的能力。人工智能的弊：人工智能代替人类做各种事情，那人类失业率就无限增高，人类就无依靠可生存。人工智能如果被坏人利用在犯罪上，那么人类将陷入恐慌。如果我们不能很好地控制利用人工智能，反而被人工智能控制与利用，那么人类将走向灭亡。

三、智能机器人的特点，它的应用领域有哪些

你好，随着科技的进步，生产力的增强，对人工智能的研究不断深入，产生了智能机器人，那么智能机器人有哪些特点呢，又可以将他们应用到哪些领域呢，1.节省人力，现代社会，生活条件越来越好，人们更愿意花时间去享受生活，而不是把时间花在家族，等其他需要人力的工作上，那么智能机器人就可以在这方面满足人们

的要求，随着科技的发展，智能机器人不仅可以帮助人们打搅家务，扫地，拖地，还可以在电量不足的情况下，对自己进行充电，自动寻找电源插口。

2.工厂的大规模化生产是机器人的用武之地，现代的工厂向着大规模连续化生产的方向发展，人们从以前的现场实际操作，到集中控制，远离生产现场，机器人不仅可以在生产过程中对成品，半成品，原材料进行精确的操作，而且可以对周围的生产环境，进行侦测，使人们随时了解生产时的环境以及设备的状态，从而大大降低故障的产生，使生产能够连续不间断进行，大大提高了企业的效益，降低成本。

3.智能机器人可以进行相当危险的作业，比如超高空作业，深海作业，危险场地的作业，有毒有害易爆炸场所的作业，这些场所都会对人的健康，安全造成极大的威胁，不宜用人工操作，因此，智能机器人显示出了极大的优势，超高空和深海作业，机器人只需要采用相适应的材料对危险环境进行防护，就可以轻松准确，快速的去完成我们需要完成的任务，其他有毒有害区域同样适用。由此可见，智能机器人的应用领域相当宽广，缺点也在逐步改进，相信不久的将来，会产生更大的变化，以上就是对机器人的特点及其应用领域的解答，一样你满意。