

大家好，军队人工智能相信很多的网友都不是很明白，包括军用人工智能也是一样，不过没有关系，接下来就来为大家分享关于军队人工智能和军用人工智能的一些知识点，大家可以关注收藏，免得下次来找不到哦，下面我们开始吧！

本文目录

1. [人工智能在军事领域应用后会对未来战争有什么影响？](#)
2. [人工智能发展到一定程度，会被用在军队和国防安全上吗？](#)
3. [军事上会用到AI吗？](#)
4. [国防科技大学新设的自动化、无人机、机器人工程、人工智能专业就业前景如何？谢谢？](#)

人工智能在军事领域应用后会对未来战争有什么影响？

人工智能会是未来战场上的“终结者”吗？未必是，可能会是你的R2。

要解答这个问题，我们得明确一点，人工智能究竟是什么，在什么领域适合使用人工智能。

什么是“人工智能”？说白了，就是利用计算机技术来代替人类解决一些感知、认知乃至决策的问题。

什么领域适合使用人工智能？具备大量电子数据的基础领域，才可能短时间内应用到人工智能。

知道了这两点，我们再来看当今军事技术领域，人工智能究竟可以干什么事情，再谈影响。

现在可以看到的人工智能的应用，无外乎，图像和语音的识别、辅助的决策指挥系统、一定程度上的自主操控这些领域。能够直接应用到战场上的可能还是屈指可数。例如，针对海量卫星图片的处理工作，其实人工智能领域的关键应用所在。现在很多平台都在训练人工智能来判读卫星图片，找到可能被误读的目标或者遗漏的信息。

（人工智能对卫星图像数据的研读可以分析轨迹、道路、建筑等等信息）

还有一些领域就是实际投入作战方向，这个位置可能会有些难度，毕竟这些任务涉及到复杂的敌我识别和杀伤性武器投射的问题，这也是为什么在作战平台上人工智能受制约的一个关键点。不过，可以给战斗机飞行员配个人工智能的副驾驶，或者

给班长配个人工智能的指挥决策辅导员这类手段，还有负责后勤补给的运输兵可能也会由人工智能来完成，这些选项估计在未来战场上可以较短时间内看得到。

(让R2机器人当你的后座，可能是比较容易实现的)

这其实对未来战争的影响已经出现了，但是并不是大家电影里看的人与机器士兵之间的“世界末日”对抗，更多还是相辅相成。

以上为个人对这个问题的粗浅的认识和资讯整合，仅供抛砖引玉，欢迎更多深入讨论。

人工智能发展到一定程度，会被用在军队和国防安全上吗？

人工智能-Artificial Intelligence---AI

它是研究、开发用于模拟、延伸和扩展智能理论、方法、以及运用大系统工程。

人工智能...AI、已经进入人类社会的方方面面、应用极其广泛...智能手机??、外人机、智能化办公.....。

人工智能AI已经在军事领域得到应用了。

军用无人机...Military UAV。

美国海军的“伯克级”驱逐舰已经装备了HELIOS激光武器系统进行了综合试验。

美电子战飞机.波音747装备了机载激光武器系统。

未来武器...TAU/DHA已经开始研发测试。四代机/五代机的隐身技术就是智能化应用的成果.....。

人工智能武器装备已经测试研发的有：激光武器、微波武器、粒子束武器、信息作战、

最具体的智能武器装备：四代机战斗机飞行员的头盔瞄准系统已经大量装备各国军队。

智能化激光制导炸弹、超视距打击巡航导弹系统、电磁炮系统以架在某些舰艇上用于实战。

自动化、智能化、信息战进入军事领域是必然结果、因为人类有了军队、那么最先进的技术首先是应用、服务于军事斗争一线。无一例外。

人类的很多“高科技”、“高精尖”技术首先是军队装备使用后然后才逐步解密进入民用领域。

人工智能...AI、进入军事领域是必然。

军事上会用到AI吗？

通常情况下我们认为AI是人工智能（Artificial Intelligence）的缩写，那么这个问题应该问的是人工智能的军事用途，接下来我们就人工智能的军事用途做一个简单的阐述。

目前，人工智能在军事领域的应用还处于初级阶段，即使是探索最早的美军也处在探索阶段。我们目前听说最多的无人机，严格意义上来讲并不属于人工智能产物，真正的人工智能无人机应该是能够脱离地面远程控制之后自主起降、规划航线、完成空中偏航/机动、选择攻击目标并自主完成战场评估的无人机，就像科幻片《绝密飞行》中的艾迪一样。

以美军的探索成果来看，人工智能未来在军事领域的应用将主要集中于以下三个方面：战场指挥人工智能化、作战装备人工智能化以及作战方式人工智能化。也就是说，一场战争从发起到结束，几乎不需要人为参与。有些人可能会问：那还要人类干吗？其实这个问题从机器人出现到现在各界一直在争论，目前认可度较高的观点是人工智能时代，人类有更重要的事情要做——对人工智能进行全局统筹。人工智能发展到一定程度，不可避免地会出现一些失控行为，很多科幻作品中对此已经有过预测了，因此类似“银翼杀手”一样的角色在人工智能时代也不可缺少。

什么？你说银翼杀手也是复制人？那么请问银翼杀手为谁效力的？

国防科技大学新设的自动化、无人机、机器人工程、人工智能专业就业前景如何？谢谢？

国防科技大学，是军事院校中的老大，号称军中小清华。作为军事院校，入学就是入伍，现在开始招收无军籍学员，根据国家经济社会发展与国防工业部门人才需求确定招生专业，地方生虽然没有相应待遇，工作也要自主择业，但是就业前景还是非常被看好的。

国防科技大学招收无军籍本科学员情况介绍：

国防科技大学自2018年起在辽宁、山东、河南、湖南、四川、贵州和江西等7省份面向普通高中毕业生招收无军籍本科学员。2019年无军籍本科学员按计算机类、电子信息类、航空航天类和自动化类四个大类招生。新生入学后暂不区分具体专业，前三学期主要学习公共基础课程和专业基础课程，第二学年春季学期以双向选择的方式选择具体专业：

计算机类可选择计算机科学与技术（计算机系统方向）、计算机科学与技术（大数据方向）、计算机科学与技术（并行计算方向）、软件工程、网络工程和信息安全等专业（方向）进行学习；

电子信息类可选择微电子科学与工程、集成电路设计与集成系统、电子科学与技术、通信工程、信息工程和电子信息工程等专业学习；

航空航天类可选择航空航天工程、飞行器动力与工程和材料科学与工程等专业学习；

自动化类可选择自动化（无人机方向）、机器人工程和人工智能等专业（方向）学习。

问题中提到的自动化（无人机方向）、机器人工程、人工智能专业是属于自动化大类专业。

国防科技大学实力

首批进入国家“211工程”建设计划的院校，是军队唯一进入国家“985工程”建设行列的院校，也是军队唯一纳入国家“双一流”建设支持的院校。有信息与通信工程、计算机科学与技术、航空宇航科学与技术等5个学科入选了世界一流学科名单。

拥有8个国家级重点学科，具体见下表：

专业就业前景：

2017年国务院下发《新一代人工智能发展规划》，目标是到2020年，我国人工智能产业竞争力要进入国际第一方阵。目前市场的人才缺口是明显的，主要缺乏的是机器人自动化人才和人工智能软件与算法人才。按照工信部的发展规划，到2020年，工业机器人装机量将达到100万台，大概需要20万工业机器人应用相关从业人员

。这就意味着，从2014年开始到2020年，平均每年需要培养3万名以上的机器人应用人才。

综上到国防科技大学学习自动化类专业，无论院校实力，还是专业的就业前景都是非常不错的。

军队人工智能的介绍就聊到这里吧，感谢你花时间阅读本站内容，更多关于军用人工智能、军队人工智能的信息别忘了在本站进行查找哦。