

各位老铁们，大家好，今天由我来为大家分享高达人工智能，以及高达人工智能贴吧的相关问题知识，希望对大家有所帮助。如果可以帮助到大家，还望关注收藏下本站，您的支持是我们最大的动力，谢谢大家了哈，下面我们开始吧！

本文目录

1. [风灵高达是否有人格](#)
2. [各个高达世界中，都有什么没人注意但实际上很强的黑科技？](#)
3. [人工智能的利与弊分别是什么，该如何看待？](#)
4. [高达和机器人的区别](#)

风灵高达是否有人格

有的。

在电视动漫《水星的魔女》中，高达以前有过精神感应装置的设定，但是本作风灵高达是历史上第一台有自主意识ai的高达。

各个高达世界中，都有什么没人注意但实际上很强的黑科技？

那当然是如何能把MS造的那么轻巧了。

讲两个笑话：

1、台场的1:1高达是字面义的1:1模型，不具有功能性，不能动，里面没有动力炉，没有传动系统，没有电子元件，更没有核心战机，表层“装甲”是“纸糊”的，但重量已经和设定里的扎古2本体一样是49吨了（doge）

虽然扎古不拿装备才有49吨，但你独角兽里面是空心的啊

是不是觉得世界观崩溃了？

2、扎古最早的设定是用“钢铁”做的，可后来的实际计算结果显示用钢铁造扎古的话重量会超过150吨，不说宇宙环境了，至少在地球重力下这东西根本就动不了（doge）

机器人工学一直以来面临的重大问题就是重量难题，这方面建议参考《机器人笔记》这部动画，造机器人的硬科幻。

人体会是现在这个体积、重量、强度是有其合理性的。比如说，人体原封不动的，提高高度10倍的话，重量会增加1000倍，因为体积是三次方。

也就是说，哪怕你用人的血肉去造巨大的人体，60kg的人体放大到18m高后，重量也会达到60吨。更别说你还想用钢铁了。

所以要想保持人体结构的基本优势的同时，放大人体的体积，甚至增强人体结构的优势乃至赋予人体一些本不具备的特性的话，就需要一种高强度、低重量的新材料。

在这方面，机械人工学和航天工学是有共同性的，就比如，你知道把座舱里的你和外面的晴空隔离的那层墙壁有多薄嘛？这都是为了减轻重量，让大型客机这种怪物得以成立。

因此，从这个角度来讲，支撑高达站起来的“高达尼姆合金”才是高达世界观中最大的黑科技，如果真有这种材料，不只是机器人工学，整个人类社会的物流、交通、土木工程业都会发生翻天覆地的变化。

这其实也是技术互通性的一种奇特体现吧，如果持续探索建造巨大机器人的可能性，则可能在过程中实现轻量材料的巨大突破，然后这种新材料就会颠覆整个人类世界。

其实，重量问题也不是一次两次在机器人动画中被提及了。

比如《全金属狂潮》第一季中，“巨兽”失去羊肉驱动器后无法支撑自己的重量而散架的一幕估计很多人记忆深刻

再比如《超时空要塞》系列，里面的可变战斗机在设定上就是“气球”，它的装甲和骨架本身是零强度的，是靠引擎发动之后，用能量强行给撑起来的强度。

不过，这至多是证明了以现有的科技，造出高达里那种又轻、强度又高的巨大机器人不怎么现实。

但如果只是以“巨大机器人”为目标的话，其实还是有可能的。

比如《机器人笔记》中，主角队在经历了最初的“钢铁造高达”的失利之后，重新出发，改用轻量素材（碳素纤维和金刚石涂层的复合材，因为材料太贵所以只保留了骨架部分），牺牲外观、多余的机能等，最后就成功造出了一台巨大机器人（但也只是能二足步行与简单的动作）：

机器人部最终的成品用了很多航空器的材料，关节部用了幻想的“磁单分子马达”，动力改为外部电源，才最终实现了两足步行+可动。但是没有什么力量和防御力

并且RN里最后做出来的机器人一看就知道不能打仗，只是以“能动”为目标，不考虑应用前景，单纯地探讨一种技术的可能性而已。

但是，追求巨大机器人的浪漫并没有错。

技术这种东西，最终都不知道会被应用到了哪里去，制作巨大机器人所需的技术，也许最终会在各种奇奇怪怪的地方造福人类。

并且机器人也不一定要去打仗嘛，造个巨大机器人作玩具不也很好（超大雾）

怎么样？是不是又学到了无聊的知识？（才不无聊呢）

最后再次力荐《机器人笔记》这部作品，汇聚了包含机器人工学、AR技术、火箭工学、AI技术、外骨骼技术等超多方面知识的偏硬科幻作品。并且还和爱情友情梦想这些主题融合得很好，堪称脱宅励志番一大经典。

“那位大人曾经说过！打不中的话就没什么大不了的！！”

PS：是文字冒险游戏改编的作品，NS和PS4上面都有移植版。

人工智能的利与弊分别是什么，该如何看待？

人工智能给我们生活带来的好处：人工智能在数据集上有着一定的优势。人工智能有三大商业方向：大数的统计、对用户情绪评估、与用户之间的社交纽带。人工智能通过这三大商业方向，以更好地了解人类。同时也可以创作出更好的软件，以此来给更多的人带来快乐。在未来可以增加客户体验，给客户带来快乐的企业，将会赚取更多的商业价值。当扫地机器人、削面机器人、做饭机器人、工业机器人、消防机器人、战斗机器人等开始运用于我们的生活中时，不得不说给我们的生活带来了极大便利。人工智能在能源发展过程中会间接地提高能源的利用率。这个功能在日常生活中的表现是：有些智能硬件，可以根据你以往的习惯，判断你什么时候到家，这样在你进入房子之前它就可以把室内气温调节到相宜的温度，这样就是一种节约能源的方式。如果这种智能设备能够被成千上万个家庭使用的话，那能源利用率就会极大地提高，能源就会得到极大的节省。其次，人工智能和人类智慧越来越明显的分工会极大地节省人力资源成本，这必然会成为人工智能在未来工业领域的一大趋势：有些效率低的工作由智能机器人做得更好。比如有些重复性的工作，这些工作由智能机器人来做不但节约了人力成本而且提高了工作的效率。如果把人工智

能应用在工业中，去调节一些不可控的因素，而不需要消耗大量的人力。比如风车发电，有了人工智能，就不需要浪费大量人力在不确定的风向上，人工智能设备会根据不同的风向对风车做出相应的并且是及时的调整。人工智能在医疗上也起到很大的帮助。很多医生都不能确定的病情，人工智能可以通过它的大数据进行分析和理疗。再好比当下的人工智能无人汽车。在技术保障的前提下，这不仅大大降低了事故发生率，还节省了驾驶人员大量的驾驶时间。

人工智能给我们生活带来的风险：大规模的失业，人工智能的发展，导致很多人失业，机器人不会犯错，不会累，不需要休息，不需要工资，这完全可以代替很多职业；人工智能时代的到来可能是对人类的一次大淘汰。机器人对人类的大淘汰；才争夺战导致垄断、贫富分化加剧，人工智能时代的到来，必将引发空前的人才争夺战。谁拥有的各类一流人才数量多质量高，谁就能赢得最后胜利。随着社会科技的快速发展，人工智能进入了高速发展的轨道。人工智能给我们生活带来了许多便利。人工智能带给我的利大于弊，机遇与风险并存，如何利用好大数据更为重要！

高达和机器人的区别

高达和机器人都是科幻作品中的常见元素,但两者有以下主要区别:

1.大小尺寸:高达通常比机器人体型较大,通常在10米以上。而机器人的体型从几厘米到几米不等,规模较小。高达属于巨型机甲类型,机器人属于通用机器人类型。

2.人员搭乘:高达通常需要驾驶员在舱内操控。机器人通常无人驾驶,依靠程序和自动化系统进行控制和运动。高达属于有人机甲,机器人属于无人机器。

3.功能定位:高达通常用于军事目的,拥有较强的武装和防御系统,用于作战。机器人的功能更为广泛,既有军用机器人,也有工业机器人、服务机器人等,用途更为广泛。高达主要用于军事,机器人涉及军事与民用。

4.能源系统:高达通常使用核能或其他高密度能源系统作为动力。机器人的能源更为灵活,可以是电力、液压、气压等多种方式。高达更高能量密度以支持重装甲和武器,机器人能源选择更广。

5.外形特征:高达通常具有双腿人形,头部有驾驶舱。机器人的外形更加多变,除人形机器人外,还有轮式及多腿等类型。高达外形较为固定,机器人外形更加多样。

所以,总体来说,高达和机器人虽然都属于未来科技范畴,但在体型、有人与否、功能定向、能源选择和外形特征等方面存在较大差异。高达更加偏重于巨型有人作战机甲,而机器人的范围则更加广泛,包括军用与民用,有人与无人等多种类型。

好了，文章到此结束，希望可以帮助到大家。