

超越人类



[超越人类\\_下载链接1](#)

著者:[美] 伊芙·赫洛尔德

出版者:猫头鹰文化·北京联合出版公司

出版时间:2017-12

装帧:平装

isbn:9787559613080

人类的下一项重大突破——克服与生俱来的“缺陷”，战胜疾病与死亡。

-----  
随着科学和医学技术的迅猛发展，人类的寿命延长到数百年，甚至摆脱疾病和死亡的困扰，将不再是遥不可及的想象。

在未来的新世界里，是否每个人都有机会享受技术带来的奇迹？科学突破和技术创新，将如何帮助我们克服人类与生俱来的“缺陷”？我们会拥有一个被科技解放的未来，还是成为人工智能的奴仆？

本书作者、美国基因政策研究中心负责人伊芙·赫洛尔德，细致入微地分析了随着计算机、微电子和纳米技术的突飞猛进，以及细胞、基因疗法和机器人技术的相互关联，医疗技术将如何延长我们的生命，显著地改变我们的生活。

本书既从医生、科学家和工程师的角度探讨了医学前沿新技术的发展，也讲述了一些病患勇于尝试还未正式使用的新疗法的故事。

-----  
一本光芒四射的著作……这本书里关于“超人类科技”的描述，会让读者大开眼界，也许还会让一些垂垂老矣的读者懊恼，为什么自己不能晚生若干年，好亲眼见证书里的世界。

——《科克斯评论》（Kirkus）

作者介绍:

伊芙·赫洛尔德（Eve Herold）

美国基因政策研究中心负责人，科学和健康方面的作家，文章刊登于《波士顿环球报》（The Boston Globe）、《华尔街日报》（The Wall Street Journal）、《预防》（Prevention）、《基普林格报告》（The Kiplinger Report）、《华盛顿邮报》（The Washington Post）等媒体。

-----  
欧阳昱

中英文双语作家、诗人、译者，《原乡》文学杂志主编，曾任教于武汉大学，1995年获得澳洲文学博士，现居澳大利亚。

目录: 第一章 当人类与科技合二为一  
第二章 “比我与生俱来的心脏还要好”  
第三章 战胜肾病、肺病、肝病的比赛  
第四章 患糖尿病了？有APP可以提供治疗  
第五章 美国军方开的头  
第六章 打造更佳大脑  
第七章 无年龄社会  
第八章 社会机器人时代  
第九章 千万别把这个叫做“超人类主义”  
· · · · · · ([收起](#))

标签

科普

医学

未来

想读，一定很精彩！

基因

外国文学

美国

科普,医学

评论

将人类变得越来越“人工化”究竟会带来什么样的问题，这个问题只能等到人类社会已度过这个阶段后往回看时得到答案，但我这辈子是没戏了。收获了不少科普知识，所以每个专题的结尾作者都讨论了一下伦理问题并不给出答案，但因为他根本没有正确答案所以也无妨。

-----  
1.科普式写作模式，例子引入——事实说明——提出问题——探讨问题——展望未来，构建了一幅美好的人类社会图景。通俗易懂，但对问题浅尝辄止，“超越人类”讲超人类主义却只是提及此名词（更多述诸其它带有展望实验性的事实和伦理问题）。另外翻译偶有谬误，有时句式没有太多起伏显得有些干巴巴，阅读体验上容易疲乏。罗列的研究成果相当有趣和颠覆常规，比如利用胶带拉开时产生的电流进行X光照射；女性加强骨

骼强度的正确方法是锻炼时间短（有效时间是10min）而锻炼次数频繁；老人回忆缓慢并不总是记忆力衰退而是拥有更大数据库信息处理量更大……

2.我认为在技术支撑的超人类主义问题上，我们已经走过类似的时期，忧虑和欣喜共存，事实说明，我们即将要走的道路会像过去那样，充满保守主义者和技术主义者的互相博弈，但不会停下。

未来医学的伦理探讨，内容挺丰富的，开脑洞，不过作者自己的观点既非中立亦不犀利

靠技术续命能千秋万载的想法太天真，就和自然界没有摩擦力一样，人还是活在生物圈的，以更长的以世纪看，人类的环境和平均寿命都将恶化。

虽然作者并不是超人类主义者，写得一般，但是必须要说另一种非科学式超人类主义正是我艺术的指向

吹光芒四射实在是过头了。有些观点倒是让人觉得哎呀这个好像从来没有想过。除此之外嘛，翻翻也就可以了。

虽然眼花缭乱的高科技会给人们带来福音，但无论多先进科技也逃不过伦理的争议

人类未来改造畅想

先进医疗技术大汇总，挺开脑洞的，但写的如长篇大论的枯燥报道。如果想了解一下，可以快速翻翻，不必花太多时间。

我一开始以为是科幻小说。。。我可能就是一个生物保守分子

人类最害怕的莫过于死亡，当有一天，死亡不存在，那将是怎样奇幻的世界。

-----  
书是好书但是翻译特别拙劣。读这本书一方面能让我们了解最前沿的生物制药和医疗技术，另一方面能引发我们对其中蕴含的伦理难题的思考。书中提出许多生物科技发展进程中必然会遇到的伦理困境，都如同“电车难题”般让人陷入左右为难的境地，难以抉择。也许在这些领域，问题比答案更为重要，如果无法对后果有足够深入的思考与充满洞见的预期，那么生物科技定会给人类带来无法想象的灾难，而不是福音。激进或保守，这本书中作者试图给出了正反两方面的声音，两边的思考都有价值，我们可以兼听则明，但更重要的是我们每个人都要去思考，人类将如何面对超越人类这一终极问题，或者我们是否愿意如此？这关乎我们共同的命运，超越人类以后是否还有人类？这些问题看似虚无缥缈，但其实离我们并不愿，而且我们终将面对。

-----  
内容挺好的

-----  
[超越人类\\_下载链接1](#)

## 书评

很长时间对“语不惊人死不休”只是从字面上理解，直至看了这本《超越人类》，才发现我们的脑洞可以无限地大。  
感谢造世主给我们设计了如此精妙的人体系统，会呼吸，会心跳，会行走、会饮食，更为重要的是我们会思考，由于人类一思考，上帝就发笑的缘故，我们对于人类自身是非常...

-----  
-----  
福布斯杂志报道 美国人每年将13亿美元花在脑训练产品上  
还不包括补脑的营养品以及提高认知的药物上不明数额的钱款 脑增强是很大的项目  
随着婴儿潮一代人的衰老 这个生意预计做大  
很难说认知方面的改善是耳机还是练习本身。就如同这个世界本身是万物相勾连的  
谁能说得准什...

-----

曾经读过山田宗树的《百年法》，让人类生命得以延续的同时也出现些许问题；也看过弗兰克·赫伯特的《沙丘》系列，人类超越了计算机时代；亦读过那本《人工智能会超越人类吗》，引发了我的一些思考。随着科学技术的迅猛发展，有关于人工智能是否会超越人类、未来会有怎样的发展...

-----

当人类与科技合二为一，当生命侧与科技侧结合，我们得到的会比想到的更多，人类的存在已有数百万年，对于自身的研究从未停止，对于科技的研究数百年来也在飞速的发展，当古老的生命和新生的科技结合，已经为我们解决了无数的疾病问题，我们已经成功的用科技干预了部分疾病，同...

-----

-----

-----

试想如果我真的可以存活到很久之后，但是取而代之的是身体的很多器官都是机械制造的，体内都植入了很多的纳米探测器，并且用基因技术改变了很多不良的基因，我想知道那个时候我还是“我”吗？还是那个“我”是可以随意被制造出来的？我们总是说人生的价值不在于长度，而在于宽...

-----

[超越人类\\_下载链接1](#)