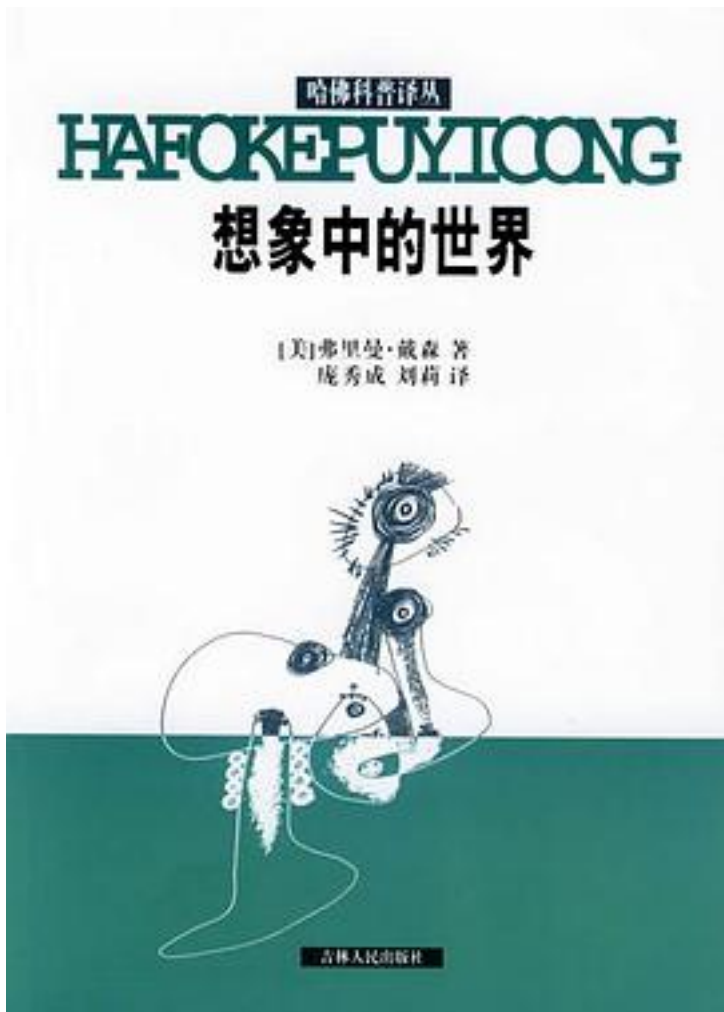


想象中的世界



[想象中的世界_下载链接1](#)

著者: (美) 戴森

出版者: 吉林人民出版社

出版时间: 2001-01

装帧: 平装

isbn: 9787206035951

一位杰出的科学家预测了未来的科学发展和这些发展对人类生存状况的影响。

戴森指出，我们的文化已经明显地失去了它的宽广视野。……展望未来，戴森估计，生物学学科会产生奇迹，几个世纪之内《侏罗纪公园》和《美丽的新世界》中的情景将会变成现实。

戴森大胆地逼视更为遥远的未来，而这本来是科幻小说家们的领域。他预测，100万年后，人类自身很可能会产生变异，用今天的标准无法衡量他们是不是人类。特别是当相当数量的地球人离开地球去了那些我们几乎无法想象的生存环境中的时候，人类更会变得面目全非。最后戴森探讨了科学进步与社会正义之间的相互作用关系，提出了科学到底在多大程度上才应该将其发现转化成实用技术。他在书中频繁引述大量作家及学者的作品来阐述自己的论题，从而大大增加了该书的趣味。

这本书是任何一个展望新千年世界未来的读者的必读书。

作者介绍:

弗里曼·戴森是普林斯顿大学高等研究所的理论物理学家，在量子电动力学的研究方面享誉世界。然而使他更加著名的是他关于太空旅行和外太空文明的创造性思考。他将这些思考和论题写在了自己的著作中。他继承了小说家H·G·威尔斯和生物学家J·B·S·霍尔丹的传统，提出了下个世纪科学技术将把人类带向何方这样的问题，同时给人类提出了警告。《想象中的世界》是继他完成了《宇宙波澜》和《全方位的无限》两部书之后的又一部力作。

目录: 导言
第一章故事
第二章科学
第三章技术
第四章进化
第五章伦理
· · · · · (收起)

[想象中的世界_下载链接1](#)

标签

- 科普
- 物理
- 想象力
- 哈佛科普译丛
- 未来

随笔

戴森

思想

评论

: N19/4849

@不允许犯错的技术迫使传统社会发生变革，也使得世界改变面貌。
由空想驱动的技术不会必然造成灾难，只有当这一技术不经过竞争洗礼时才会导致灾难。
只有一项技术遵循进化论中优胜劣汰原则经受筛选，那么不管发展这一技术的最初动机是追求利润还是实现某种梦想都是无关紧要的。@
将来科学中各个领域都会制造新工具和获得新发现创造机会，有时候需要遵循拿破仑式纪律，有时候需要香油托尔斯泰式自由。

读完有些时间了，忘记标记了。还不错的，尤其记得里面说，应该允许犯错，才不会犯更严重的错误，正跟在看的失控相呼应。

不喜欢科幻小说的物理学家不是一个好的哲学家

[想象中的世界 下载链接1](#)

书评

[想象中的世界_下载链接1](#)