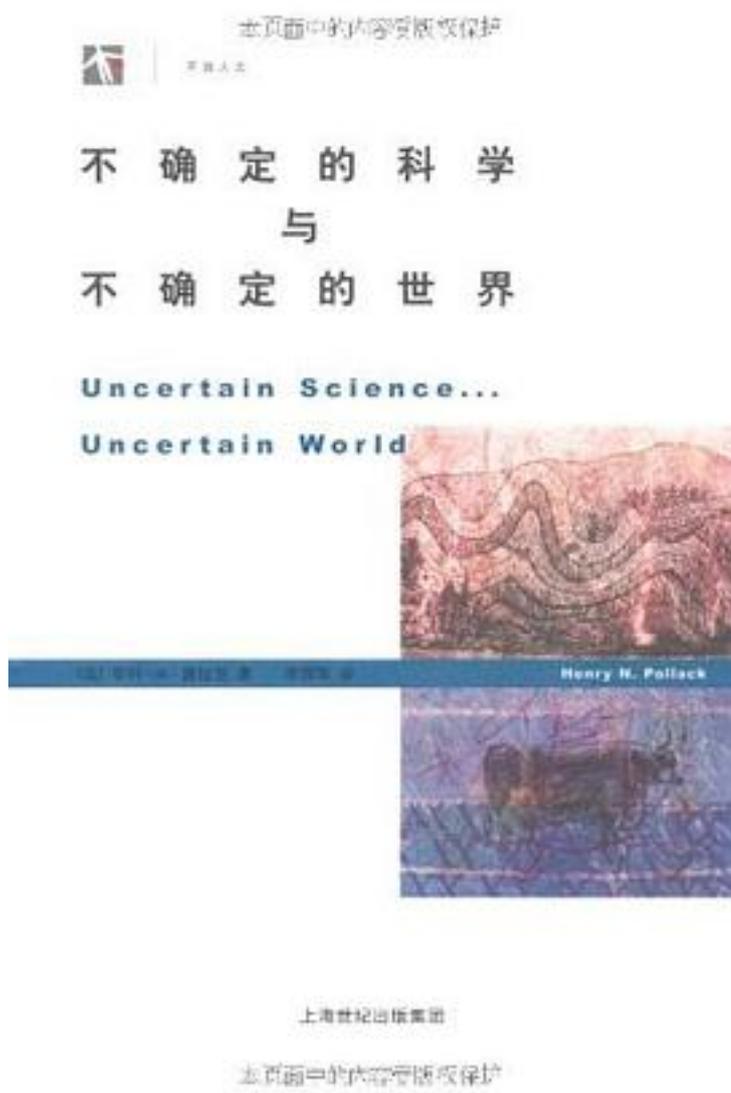


不确定的科学与不确定的世界



[不确定的科学与不确定的世界_下载链接1](#)

著者:亨利·N·波拉克

出版者:上海科技教育出版社

出版时间:2005-9

装帧:简装本

isbn:9787542837967

《不确定的科学与不确定的世界》讲述为什么科学永远不能回答以下引人注目的重大问题：地球正由于温室效应而变暖吗？恐怖主义者释放炭疽孢子意味着什么危险？应该采取什么措施应对口蹄疫或疯牛病的爆发？为什么我们不能预测地震的发生？

作者介绍:

亨利·N·波拉克，美国密歇根大学博士，现任密歇根大学地质科学系教授。曾任美国国家科学基金会地球科学部顾问、美国地球物理学联合会委员。

目录: 对本书的评价

内容提要

致谢

作者自我介绍

第一章 奠定基础

第二章 科学的不确定

第三章 媒体能帮忙吗？

第四章 不熟悉导致不确定

第五章 发烧还是着凉？

第六章 对半的机会

第七章 我不太确定这是如何工作的……

第八章 如果……让我们来看看会发生什么

第九章 重建过去

第十章 预测未来

第十一章 完全出于意外

第十二章 在一种不确定性的氛围里

译后记

• • • • • [\(收起\)](#)

[不确定的科学与不确定的世界_下载链接1](#)

标签

科普

科学

哲学

复杂系统

混沌

科学哲学

复杂性

物理

评论

下笔千言离题万里

没有讲什么具体的理论与原理，特别是贴近哲学或科学哲学的那种。将的是科学在现代因为具体传播这类现实原因而造成的不确定，确切来说是不一致的情况...在这一套书里，这本差不多是最劣质的。不过作者引用了大量其他（文学）作者的言语，比如德国的Hesse，比如意大利的Eco。倒是激起我看这些书籍的兴趣...大致也就是一本extensive reading recommendation吧...囧

翻译质量有问题

文科生也可以读得很开心

关于科学的科普

书记的话错了

浅了。

看着玩玩吧

很喜欢作者严谨的态度。没有数据支持，结论是不可以随便下滴……还是和科学家打交道愉快些。

需要也许是发明之母，但不确定性是她的孪生姐妹（科普部分有些没看明白..对人生的指导可能更有意义.）世纪人文系列全部看完买了（人生目标之一）

是一本值得再拿出来阅读的好书。很开眼界，对思维方式的打开也很有帮助。翻译的质量一般，但客观来说，也不能太苛责译者，毕竟这本书牵扯到的领域太过宽泛，且有相对专业。希望未来可以有更好的译本吧。

属于大师作品，可惜李萍萍翻译的不太好。
看完一半我看不下去了，很好的原文被翻译成这个乱模样，实在是令人难堪

大略地看了一遍，必须推荐！必须推荐！向所有还愿意认真讨论问题的同学们。另外也必须要感谢一下译者，翻译虽然有一点问题，但总比看原文好多了……

作者是搞古地理的，嗯，也可以说是气候变化。这本书学地学的人可以翻翻玩。没什么大感觉..

讲科学观和方法论的书永远不嫌多。

不是很大众化的感觉

08年读的，很不错

又是一本吐槽翻译的书……

很久之后才体会到这书是多么的有道理

已下载电子书

[不确定的科学与不确定的世界_下载链接1](#)

书评

本书没有什么新玩艺儿，缺乏兴奋点，但它讲的是科学精神，所以很值得一读。科学不是电视购物。科学的核心即理性和实证精神，是需要学习和领悟的，不是看了报纸上几篇三脚猫文章就能达到的。我不是夸张，大多数人一辈子都是科学盲，他们信的其实不是科学，而是寂寞~~~:) 我认...

书是好书，内容通俗易懂。
不过有些话，总要读好几遍才能明白。不知道是理解力不行还是翻译的语言组织有问题。还好这样的地方不是很多。

现实生活中充满了不确定现象，在科学界也是一样。这本书告诉我们，理解科学中的不确定现象并不比理解身边的不确定现象复杂，从这个角度来看，本书还是有点意思的。另外作者还提出不仅人们对未来无法预测，而且了对过去的理解也是不确定的，这个观点很有趣。这本书虽然是科普...

[不确定的科学与不确定的世界_下载链接1](#)