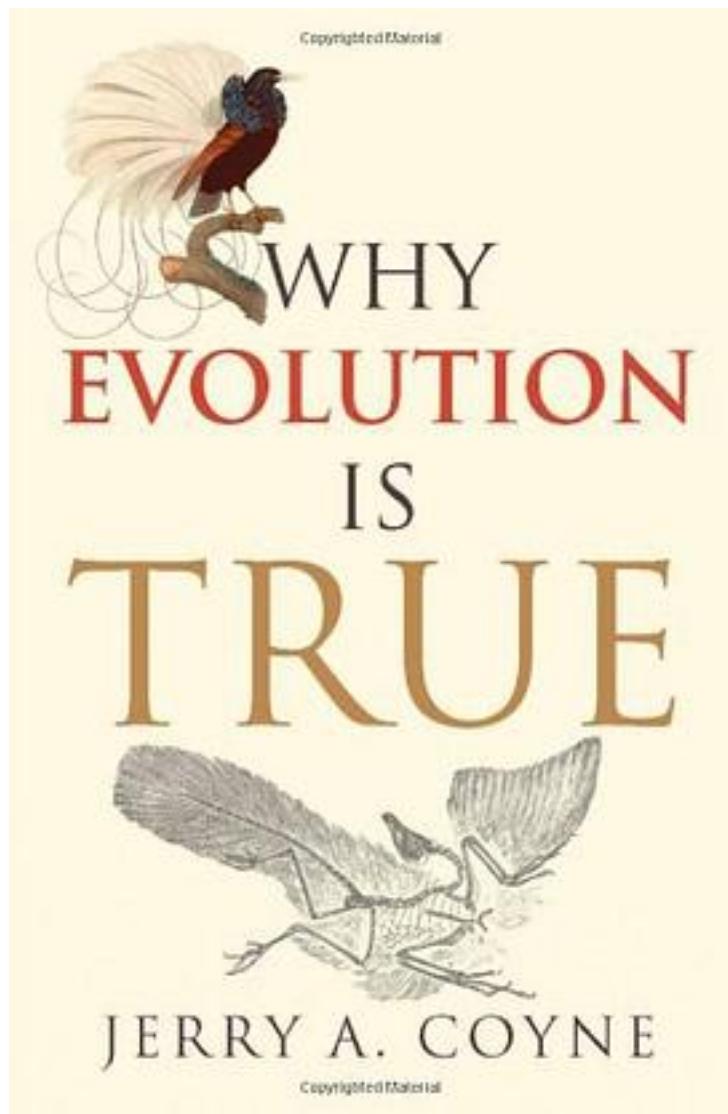


# Why Evolution is True



[Why Evolution is True 下载链接1](#)

著者:Jerry A. Coyne

出版者:OUP Oxford

出版时间:2009-1-22

装帧:Hardcover

isbn:9780199230846

作者介绍:

杰里 · A. 科因 (Jerry A. Coyne)

曾于哈佛大学随理查德 · 莱旺庭 (Richard Lewontin) 和斯蒂芬 · 杰伊 · 古尔德 (Stephen Jay Gould) 学习，过去二十年中一直任芝加哥大学生态与演化生物学系教授，从事演化遗传学的研究。科因教授是世界顶尖的演化生物学家之一，也是演化界最重要的公共知识分子之一，为《新共和》、《泰晤士报文学增刊》、美国国家公共电台的固定撰稿人。

目录:

[Why Evolution is True\\_下载链接1](#)

## 标签

Evolution

科普

科学

生物

进化论

美国

Science

演化论

## 评论

Jerry也是做果蝇的！

都在学校接受无神论教育，但和周围的人说起什么来没几个粗浅地了解进化论。。。真是悲剧。。。读过这么久印象还是很深刻

通过牛津大学出版社的微薄推荐，才知道这本书。对于达尔文演化论的态度，往往流于两个极端：一是，我就是不相信！二是，我就是相信！作者用自然界存在的大量证据，说明为什么演化是真实发生的。虽然还存在一些“缺失的证据链条”，但就已有的证据而言，已经能够解释物种的演化。对于信者与不信者，这本书都无法绕过。

真是矛盾了,混乱了==

考试要考的

[Why Evolution is True 下载链接1](#)

## 书评

大家好！我是本书的译者叶盛。应编辑的建议，在这里贴出译后记，希望能引起更多人的兴趣。有问题，欢迎一起讨论，共同提高。~~~~~  
书终于译完了，感慨良多，不免想要写下来与读者们分享。动笔之前，我决定去厨房给自己冲一杯咖啡。恰巧房...

在我们这本书里，译者叶盛大大地通过译注的方式秀了自己的博学：从更改书名开始，到解释为什么希特勒和斯大林相提并论，再到将英制单位全部替换为公制单位，再到解释为什么“‘看见’原子”的“看见”要加引号，再到告诉读者西方的某个时代相当于中国的什么时代，再到发现作者...

看了这样的一本书，首先我必须说这是一本好书！一本讲了实话的书！但是这本书不能算是个经典，不能算是个让人耳目一新的书！与之前的几部类似的著作相比（达尔文的我就不列举了！其他的有《社会生物学》、《进化是什么》、《自达尔文以来》、《熊猫的拇指》、《奇妙的生命》等...

---

读这本书花了差10天2个月，初六看完，不知道算是多少天。很赞的书，刨除那些深层次的原因，它首先是本有趣的书，这里举几个小例子，勾勾大家的兴趣：

1.为什么我们害怕的时候会起鸡皮疙瘩？我们知道猫和狗在紧张的时候可以将浑身的毛竖起来，这是因为他们有立毛肌...

---

《啊哈啊哈灵机一动》有一节说，从前有个叫帕斯卡的人（没错就是压强的那个帕斯卡）提出了一个问题，如果一个人对信不信教完全没有idea，觉得圣经可能是对的也可能是错的，那他应该怎么办呢？一、他选择不信教，那么 if 圣经是错的，他什么也没得到， else 他会在大审判后下...

---

花一天多时间读完了科因的《为什么要相信达尔文》。

其实原书标题是“为什么进化是真实的？”，现在这个译名也许在市场营销上好一点，但也有差强人意。

至少我比较倾向于达尔文进化论不是进化论的全部，这还不仅仅指达尔文进化论需要补充大量的现代生物进化论的内容，而是生物...

---

《为什么要相信达尔文》一书的首版是2009年，2009年对于达尔文和他创造的演化科学是不同寻常的一年，2月12日是他诞辰200周年纪念日，11月24日是其巨著《物种起源》出版150周年纪念日。芝加哥大学生态与演化生物学系终身教授杰里·科因，本书的作者，在同年1月出版了这本书，...

---

达尔文学说认为：所有生命都是烟花的产物，而自然选择是演化这一过程的主要推动力。现代演化论的核心不难掌握，它可以被总结为一个单据（虽然有点儿长）：一个生活在35亿多年的原始物种可能是一个能够自我复制的分子逐步演化出了地球上的所有物种，其规模随着时间而不断扩大，发散...

---

主持人：2009年是达尔文诞辰200周年，《物种起源》发表150周年，世界各地举办了

各种纪念活动，也出版了一些纪念性书籍。其中，芝加哥大学生态与演化生物学系教授Jerry Coyne的Why Evolution is True就是其中一本。这本书虽然赶在这个时机出版，却绝对不是应景之作，它凝结了作者多...

---

正如作者所说，这是一部有趣的书，阅读之后简直就是醍醐灌顶如坐春风。这是一部写给演化论反对者的书，更是一部为盲目相信演化论的那些支持者所书写的书，而在演化论几乎罕见敌手的中国，这部书的出版和翻译更是弥足珍贵。

作者首先理清了演化的概念，从化石、基因、生...

---

对于个研究基因组进化的小硕，要是谈起进化论（貌似书里提出用演化论更准确但是习惯了。。）都不能说出个123那可太丢人了。。桌上现在还放着本北大科学元典版本舒得干翻译的《物种起源》，之前翻开过两次，可问题是是在读不下去呐。。这本书读起来倒是非常顺畅，碰到比...

---

一年前的书评，贴过来。

《为什么要相信达尔文》（叶盛译，科学出版社，2009年。原书名为Why Evolution is True，直译是“为什么演化论是真的”）是美国著名演化生物学家杰里·科因（Jerry A. Coyne）的近著，该书从生命科学的各个领域收集最新的研究成果，雄辩地证明了达尔文...

---

记得是在刚上大学那会儿看方舟子的科普文章，然后再慢慢的接触演化论的。我不是学生物学的，我所学的专业与生物学少有联系，跟演化论则完全没有关系。但是作为一名理工科的学生，演化论的逻辑却深深的吸引了我。

演化论不仅仅是一种理论，更是被主流学术界接受的一种事实。演化...

---

书名不是很达意，与物种起源相比，没那么晦涩难懂。我是躺在被窝里一口气看完的，挺精彩，配着《达尔文的证据》看，感觉还不错。能够起到增长知识，开阔眼界的作用。当作《物种起源》的导读也是不错的。参考资料很全。我是把他当故事书看的。

---

最近在读这本书+有摩门教会的朋友拉我入教= =

简直就是悲剧。。在这种背景下，虽然是学生物的，还是觉得作者一些激进吧。看完再评价。。

其实达尔文无需公众相信。达尔文他是个搞科学的，而一切科学理论都是有限的：在有限的时间范围之内，在一定的适用范围之内，我们共同承认某种科学理论是 True 滴断言，翻译过来也可以说“要相信”这种理论。可是，超出一定范围，一种真理就可能变成谬误，比如伟大光荣正确的牛...

---

### 提问

观众9：刚才龙老师提到“进化”这个说法，我知道有些学校教授无机生物学，研究无机物向有机物的转变，因为我们以前受的教育告诉我们，从宇宙产生开始，先有无机物，然后演变成有机物，从有氨基酸合成以后才逐渐有了微生物，才逐渐有了复杂的生物，比如从简单的节肢动物开...

---

我一直没有找到一本适合的书来谈论进化论，《物种起源》我不敢读，其它的我不想读，直到遇到芝加哥大学生物学家教授杰里·科因的《为什么要相信达尔文》。这本书就像它的名字（直译是：为什么进化论是真的？）所宣称的那样，为达尔文做了极其出色的辩护。出色的以...

---

从小就被灌输了进化论的观念，所以对接受演化论没有任何障碍。只是从前只知其然，而不知其所以然。本书用大量翔实的证据来证明演化确实发生过，而且正在发生，同时驳斥神创论观点，非常有说服力。

当我的儿子学到演化论的时候，我会以本书作为他的课外读物。对我而言，读这...

---

[Why Evolution is True 下载链接1](#)