

自达尔文以来



[自达尔文以来_下载链接1](#)

著者:古尔德(美)

出版者:三联书店

出版时间:1997-10

装帧:平装

isbn:9787108010919

作者介绍:

斯蒂芬·杰·古尔德 (Stephen JayGould) 是当今世界上著名的进化论者、古生物学家、科学史学家和科学散文作家。1945年生于纽约，在安蒂奥克学院、哥伦比亚大学研读古生物学并获博士学位。现任教于哈佛大学，并从事研究工作。主要著作有：《自达尔文以来》、《熊猫的拇指》、

《汉斯的牙与马的蹄》、《八头小猪》等。

目录: 目录

序言

第一部分 关于达尔文

1.达尔文的拖延

2.达尔文在船上位置的变换，或五年伴在船长的餐桌旁

3.达尔文的难题：进化的艰苦历程

4.对达尔文理论的过早埋葬

第二部分 人类的进化

5.等级问题

6.人类的枝状进化与梯状进化

7.小孩是人类真正的父亲

8.人类的婴儿是胚胎

第三部分 奇特的生物与进化的样板

9.对爱尔兰麋鹿的错误命名，错误分析和错误理解

10.生物的智慧，或为什么一种飞虫在母体内蚕食母亲

11.论竹、蝉与亚当·斯密的经济学

12.完美问题，或一个蚌为什么能在后端负着一条鱼

第四部分 生命史中的模式与间断

13.生命的五边形

14.无名的单细胞英雄

15.寒武纪的爆发是一种S型曲线骗局吗？

16.大灭绝

第五部分 地球的理论

17.托马斯神父的丑陋的小行星

18.均变与灾变

19.碰撞中的维利柯夫斯基

20.大陆漂移的确定

第六部分 大小与形状，从教堂到脑，到行星

21.大小与形状

22.估量人类的智力

23.脊椎动物脑的历史

24.行星的大小与行星的表面

第七部分 社会中的科学——一种历史的看法

25.论科学中的英雄与蠢货

26.姿势造就了人类

27.种族主义与重演论

28.罪犯被看作自然的错误或我们中间的猿

第八部分 人性的科学与政治学

A.种族，性与暴力

29.为什么我们不应该为人类的种族命名——一种生物学的看法

30.人性的非科学

31.种族主义者的论据与智商

B.社会生物学

32.生物潜力与生物学决定论

33.一种多么聪明的动物

后记

参考文献

• • • • • ([收起](#))

标签

- 科普
- 进化论
- 古尔德
- 自然史
- 达尔文
- 生物学
- 科学
- 进化

评论

: N490/4622

实在一般

好像得拿起来重读了，太久了

清醒认识自然选择，古尔德对威尔逊的社会生物学有批评。

前面几篇文章比较闷，我对于古老的争论、笔墨官司兴趣寡然，最后关于蜜蜂的遗传关系的文章我很感兴趣。

1997年10月版，黑色封面

自达尔文以来

由达尔文的进化论切入，涉及生物学、地质学和社会的诸多方面

大一读的书，现在组里成天开文献会讨论古尔德的那套东西……

很有启发

我这本书有幸得到了大神签名哦

[自达尔文以来_下载链接1](#)

书评

《自达尔文以来》，斯蒂芬·杰·古尔德著。我可以毫不迟疑的说，这是今年我读过的最好的一本书。读书的最大乐趣在于，在你读书读到麻木的时候，忽然碰到一本好书，就如发现一个世外桃源般的缤纷世界，欣喜而愉悦。如果读书再能祛除思想上的一些偏见，谁都会有偏见，当然，...

这个问题拿去知名豆瓣小组『小小女人帮』，大概都能灵活结合生物理论来回答了：没办法天生的。从石器时代起，男人就是出外打猎的野外生存动物，而女人负责照顾孩子，这种生活模式和行为结构已经嵌入基因了。我曾经读到进化心理学也有类似的描述，进一步有雄性倾向选择更多交配...

在进化领域，如果你只能记住一个人，那他必定是达尔文，写达尔文的人流行用一句话：“自达尔文以来”。是的，达尔文的出现是划时代的，但它不是一个结局，却恰恰是开始。——题记 小时候看儿童科普读物的时候就接触过达尔...

美国芝加哥大学生态与演化科学系教授龙漫远：不“进步”的生命：演化没有方向性
进化不是进步，选择没有方向
◆致力于演化科学研究30多年的龙漫远告诉我们：包含进步意义的演化绝不是自然界的“一般规律”，恰恰相反，将“演化”等同于有方向性的“进化”，是一个百年的误读...

进化论在我看来就是认识论，无所谓科学不科学，先验、证伪、普适性，科学标准，世人争论不朽，认识论就像是探索 and 发现，我们就像蚂蚁，通过不断的探索 and 发现，来构建世界的一点一滴，这其中肯定会有基石、柱石性的规则（方法论、世界观、科学规律等）。人应该对世界充...

19世纪中期，美国最伟大的生物学家路易斯·阿加西提出：上帝创造的黑人和白人是不同的物种。奴隶制的捍卫者从这个主张中得到了莫大的安慰，因为《圣经》所规定的博爱和平等只限于种内。废奴论者还能说什么？科学对于这个问题已经做出了冷静的阐释，基督教的渴望和感伤并不能否...

花了一天多一点读完，未免有些走马观花。但是我也必须说，作者（又或者是翻译）的文笔实在有些晦涩难懂，对于一些关键问题的争论，总是不明白其中的逻辑所在，不知

道他们通过何等论据就揭开了问题的关键。这跟理科生和文科生的理解能力并没有太大的关系，单纯只是阐述的问题。...

虽然有些地方看不太懂，还是跌跌撞撞的看完了。前前后后花了一个多星期。作为一个文科生，这本书让我想起了初中时喜欢的生物课。

达尔文提出的进化论，对整个世界带来的影响巨大而深远。他不仅推动了自然科学的发展，更颠覆了人类一直以来的优越感。“在达尔文之前,我们认为是...

达尔文的核心观点是 自然选择

这种选择并不探讨进步还是退步。很多人可能因为进化两个字对他的观点有误会。以为生物是越进化越高级，其实这种“进化”应该是随机的，但是精彩点在于是有创造性的。

这纠正了我以前对于达尔文理论的误会，也印证了我这几年开始思考的问题——人类...

诺丁斯《学会关心》里提到：人文学科（她指的是学校中的常规课程）各自为界，使人难以形成品行。而这样的后果是一边导致我们迷信权威，另一方面使我们很难去尊重我们所不了解的领域。

这是一个我所在意的警示。初读这本书觉得很有趣，古尔德的用词简单粗暴，让我发现“原来你...

古尔德发表在杂志的专栏文章集结成书的，主题涉及生物、地质、胚胎、社会学等领域，没有中心，散漫无章。前几章关于达尔文的介绍有点意思，还有第四章寒武纪生物大爆发S曲线的介绍也不错，其他没印象。另外翻译相当出色。以下书摘。descent with modification 带有饰变得由...

又是一本我想点六星的书啊，大家千万不要被SB的封面封底推荐语给骗了啊，古尔德不仅想法独到，他还是爱讽刺的腹黑大叔哦~用吐槽语气写下的深刻思想完全让我倾倒了好吗。可惜翻译.....

另外，如果更多的人对科学这一概念持有与古尔德一样的看法，不要太偏执，大...

达尔文1838年提出了自然选择学说，但在21年后才发表。其实说实话，我对进化的了解不会比100年前的普通英国人懂多少，更不用说古生物学了。我有印象的也只是《遗传学》小小的下册中关于种群，基因频率的介绍，所以我的脑子里也没有清晰如霸王龙骨骼一样的系统知识。其次，至少九...

[自达尔文以来_下载链接1](#)