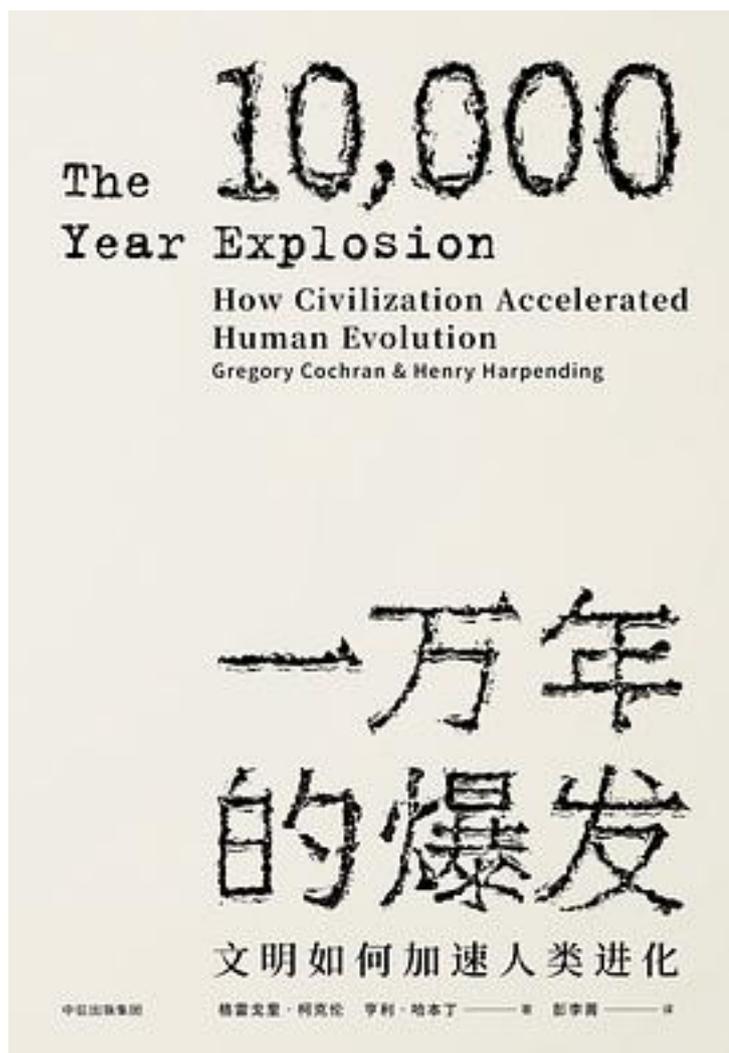


一万年的爆发



[一万年的爆发_下载链接1](#)

著者:[美]格雷戈里·柯克伦 (Gregory Cochran)

出版者:中信出版集团股份有限公司

出版时间:2017-12

装帧:精装

isbn:9787508678450

【内容简介】

“物竞天择” 仍然在影响着我们，不过这个“天”不单单是自然，还有我们自己创造的文明。

在过去一百年间大部分时候，社会科学的共识就是人类演化很久以前就停止了。按照最新的版本，演化在大约五万年前人类开始扩张并走出非洲前就已经停止。这意味着世界各地人类的头脑都该是一样的，即所谓“人类精神的一致性”。这要是真的就好了。可惜，如果演化在那时就已经停止，那么世界各地人类的体质也应该是一样的，但事实明显不是这样。

共识可能是错的，人类演化一直在持续，很难想象还有别的解释。如果这都是真的，由于10000年前的农业革命，人类与自然的关系发生剧烈变化，有赖于农业革命的成果，人类文明得以发展和分化，不同的生存状态成为人类加速演化的契机。时至今日，我们正在经历一场不亚于农业革命的信息革命，新的契机已经出现，人类又将面对怎样的未来？

见识丛书（见识城邦出品）：

《时间地图：大历史，130亿年前至今》 [美]大卫·克里斯蒂安

《太阳底下的新鲜事：20世纪人与环境的全球互动》 [美]约翰·R. 麦克尼尔

《革命的年代：1789-1848》 [英]艾瑞克·霍布斯鲍姆

《资本的年代：1848-1875》 [英]艾瑞克·霍布斯鲍姆

《帝国的年代：1875-1914》 [英]艾瑞克·霍布斯鲍姆

《极端的年代：1914-1991》 [英]艾瑞克·霍布斯鲍姆

《守夜人的钟声：我们时代的危机和出路》 [美]丽贝卡·D·科斯塔

《1913，一战前的世界》 [英]查尔斯·埃默森

《文明史：人类五千年文明的传承与交流》 [法]费尔南·布罗代尔

《基因传：众生之源》 [美]悉达多·穆克吉

《一万年的爆发：文明如何加速人类进化》 [美]格雷戈里·柯克伦 等

《瘟疫与人》 [美]威廉·麦克尼尔

《西方的兴起：人类共同体史》 [美]威廉·麦克尼尔

《犹太文明：比较视野下的犹太历史》 [以色列]S.N.艾森斯塔特

《奥斯曼帝国的终结：战争、革命和现代中东的诞生》 [美]西恩·麦克米金

《从黎明到衰落：西方文化生活五百年，1500年至今》 [美]雅克·巴尔赞

《科学的发明：科学革命新史》 [美]戴维·伍顿

《竞逐富强：公元1000年以来的技术、军事与社会》 [美]威廉·麦克尼尔
《无义之战：太平洋战争中的种族与权力》 [美]约翰·W·道尔
《审问欧洲：二战时期的合作、抵抗与报复》 [美]伊斯塔万·迪克
《哥伦布大交换：1492年以后的生物影响和文化冲击》 [美]艾尔弗雷德·克罗斯比
……未完待续……

【编辑推荐】

1、进化从未停止，竞争永不止息。

“物竞天择” 仍然在影响着我们，不过这个“天”不单单是自然，还有我们自己创造的文明。根据有差异的文明和社会形态，人类在细微层面还在继续分化。

2、一部面向未来的现实指导。

如果一万年前的农业文明兴起加速了人类进化，那么今天的人们面对工业革命、信息革命造就的世界，人类进化又将走向何处？带来对进化的最前沿理解，不得不看。

3、装帧设计别具一格。

见识丛书封面装帧皆为黑白双色，经典而独特。

封面用纸采用国际FSC环保认证的特种凯斯棉，内文纸为72克月白纯质，精装圆脊，再加上内封独特的压纹工艺，为读者呈现浑然天成的阅读体验。

【评论】

人类的进化在五万年前人类从非洲出现时，达到人类心灵上的一致性后就停下脚步了吗？两位最近为生物史添砖加瓦的作者告诉我们：别傻了！在清晰理想又犹如散文般的语言中，的散文的支持下，柯克伦和哈本丁为我们物种的历史增添了一个生物学的层面，把“只有文化”的人类学送进了坟墓另一个钉子钉入了'文化'人类学'的棺材盖里。

——德比希尔，《素数之恋——黎曼和数学中最大的未解之谜》

《一万年前的爆发》为科学家和历史学家提供了一个新的有力的未来研究的方向，并为公众提供了一个更好地解释人类的过去，现在和未来。

——布鲁斯·查尔顿，英国白金汉大学理论医学教授

多年来，人类遗传学家一直试图揭示人类进化的图景。但现在，科克伦和哈本丁用他们的著作“快进”了这种讨论。

——约翰·霍克斯，《人类进化》

一个种有趣的理论，虽然针对的是“人类都是一样的”这个主张，但没有一点民族或种

族的歧视。

——《书单杂志》（Booklist）

在这本书中有很多建议……而且他们提出的观点很值得我们深思……很显然，这个充满活力，信息丰富的文本并不不是要构筑一个假象，而是引发我们的思考、辩论，甚至可能是震惊。

——《出版者周刊》（Publishers Weekly）

任何想要了解人类起源和人类未来的人都必须认真对待《一万年的爆发》中的挑衅性思想。

——《华尔街日报》（Wall Street Journal）

即使仅仅是关于种群遗传学和进化生物学，《一万年的爆发》就显得足够重要了，但是科克伦和哈本丁的著作显然超出了这个范围。这本书是一部新的历史、生物史，而不仅仅是一本关于史前时代研究。

——《种子杂志》（Seed）

作者提供的证据构建了一个有说服力的理论，即在可知的历史中自然选择对我们有强烈的作用，并且这种作用直到今天还在持续。

——《新科学家》（New Scientist）

作者介绍:

作者简介格雷戈里·柯克伦（Gregory Cochran），犹大大学学者，主要研究物理学和人类学。

亨利·哈本丁（Henry Harpending），犹大大学学者，在人类学和人口遗传学方面有很高的建树，美国国家科学院成员。

目录: 前言

1 概论：一般常识

2 潜伏的尼安德特人

3 农业：重大的变化

4 农业的后果

5 基因流

6 扩张

7 中世纪演化：阿什肯纳兹犹太人如何获得他们的智慧

结论

• • • • • [\(收起\)](#)

[一万年的爆发_下载链接1](#)

标签

人类学

历史

科普

进化

全球史

社会

我想读这本书

格雷戈里·柯克伦

评论

弃：1没有区分甚至故意混淆了人为干预下的“演化”和非人为干预的演化，此处打个问号。2为什么不对重要概念进行定义？连重要概念的边界都不清晰的话，论证有意义吗？3有用统计玩数字游戏之嫌。4在犹太角度挥舞政治正确大旗、却在其他种族的描述上毫无顾忌地进行暗示，想干什么？

作者太想当然了，尤其最后阿什肯纳兹犹太人那一章，写得太民科了

相关性推理而不是因果性研究。好多论据和推理过程根本就推不出作者写出的结论。就算能推过去的那些，只有把作者刻意设定的假设条件改为更符合实际的条件就可以得出完全不同的结论。（西奈怎么可能是阻隔而不是桥梁呢？）

大部分内容的论述并不严谨，稍许牵强

先读了两段，谈下感受：

- 1.大概就是高中生物课中的遗传与变异，加上少量的地理知识、植物学知识。
 - 2.每次都感觉这个section结尾的提问将要在下一个回答，作者话锋一转就开始看似严谨实则南辕北辙的旁征博引，要边读边思考在讲些啥。
 - 3.前后论据不严谨，经常自我矛盾。~~~
- 总之，如果作者的目的是让我们感觉知识面很广，那他可能就只做到了这一点吧。

这和人种优越论就差几句话了。

今年（听）读完的第三十二本书。书的内容不过是把当年臭名昭著的反犹人种学反过来讲，其内核透着跟反犹人种学同样的邪劲，而且两位作家并非生物学专业人士，此书乏善可陈，只具备批判价值，非常奇怪土摩托居然还对此书很高评价。此书差评，给一星。

还原论的人类演化历史观，视角新颖，就长时段变迁而言不失为一家之言，但末章对犹太人何以聪明的论证则显然忽略了其它社会性因素的影响，不免偏颇。

很牵强，很一般，很不出彩。无论是事实还是论述，都有时不时的交替“张嘴就来”和“真是瞎扯”的感觉，整体阅读的流畅感也很欠缺 #不要花时间对这个书了，不值得

#核心观点很新颖，人类的进化一直没有停止。犹太人这个例子，为智商测试唱高调这个先不说，说技术含量不高的工作智商不占优势也不对。切身体会是聪明人干什么、学什么都会又快又好，今天的快递员每个动作都让我觉得很舒服，又利落又会变通，绝不是其他笨手笨脚的同事可比

买时以为是一本讲农业起源的书，读时发现是一本颠覆常识的书：人类进化从未停止，农业文明以来人类在基因层面的进化愈趋激烈，并很大程度上推进了人类文明的进步。我得承认，我没从这个角度窥想过人类文明，我好像被这本书说服了，虽然这本书我只看懂了七八分。我相信，基因层面的研究，将重写历史；我还相信，基因革命，是人类自农业文明、工业文明（我们现在所处的时代信息时代实际上是工业文明的延续）后的

第三次文明革新，这也正是尤瓦尔说的『从智人到神』的过程。

提出农业文明带来选择压力，加快了人类基因进化。细节推理争议很大。

所以短时间大量基因改变，那不同种族的区别也很大？最后一章。。。

一般的文科论文。奔着文明而看，然而，看了近三分之一，总归就是，现代人身上含有原始人的基因。看了半天也没看出来文明对人类进化的影响，实在是没有读下去的动力了。

特别普通。

非常非常烂的一本书。非常不建议读。在地铁上读得非常生气。与之相比，《人类简史》《未来简史》都是神作，至少后面的我读着很开心。

核心观点:文化革新在很长的时间里都是人类生物学变化的驱动力，在约250万年前人类开始使用工具之后就一直如此。自然选择青睐那些从事早期文化革新的原始人类大脑，而这些革新本身就导向更多身体和心理上的变化。

缺点:观点很不突出，容易令读者陷入生物为适应环境主动进化的误区。

个人看法:作者想表达的是人类文明产生以来，文化环境激烈变化，自然选择作用增强，只有适应环境的个体才能生存。人口数量增加，导致潜在突变数量增加，但优势基因扩散的时间却只是log级增长。

感觉像是牛津通识读本

这本书中译本终于来了 反政治正确的代表作品
人类依旧会因为所处的环境而不断进化着

非常烧脑、观点足够颠覆且很有争议的一本书。作者核心观点是：生物演化不仅没有停止而且在加速，这种加速源于文化与基因的共生演化。这与我们传统认为的人类进化需要几万年时间，进化过程已经放慢或停止了，以及不同种群间基因层面不存在很大差别的传统观点都有极大的不同。

[一万年的爆发_下载链接1](#)

书评

其实跟ent同学说的是差不多的事情啦…… The 10000 Year Explosion这本书最主要也是最大胆的argument就是反对了一直以来人类学家的那种传统理论，即人类在10000年以来生物上的进化已趋于停滞，主要的进化是文化上的；10000年前的故人穿越到现在，与现代人没有任何生物上的区别...

人类还在进化吗？ 辉格 2013年2月19日

对于人类为何会是现在这个样子的的问题，在达尔文之前，可以说的大概只有“上帝照他自己样子造了我们”之类，而从达尔文以来，我们已经能够从许多方面更有意思的谈论它了，为何我们的眼睛会有盲点？因为我们的眼睛和其他脊椎动物的一样，最...

年前土摩托在介绍《一万年爆发》这本书并写了篇书评后，引发了一些争论。

这本书的基本内容和观点，已有人总结，可参考

<http://www.immusoul.com/archives/2149.html>

<http://book.douban.com/review/5774002/> 一、观点：这边书的核心观点主要是：

1，近三万年来，人类演化不...

- 基因变革的原则：

1) 基因变革是短视的，只是为了今天更好地适应环境，因而有可能成为明天环境变化后的阻碍。2) 鹰鸽博弈：基因中的鹰派和鸽派比例最终是对环境适应的结果。 -

采集-狩猎时代：

智人从尼安德特人那里“收购”的基因引发了人类革命性的变革。新的变种人拥有...

002|123, 《一万年的爆发》

副标题是“文明如何加速人类进化”，感觉像复利增长。人类创造了文明，文明加速了人类进化。

大众观点：自六万年前，现在智人走出非洲，便停止了进化（即当下智人基因跟过去四万年的智人没有很大区别）但，本书认为智人没有停止进化，甚至觉得“犹太...

本文首发于《文汇报》

很多习以为常的事儿，细想总是觉得神奇，比如一颗小小的受精卵，怎么能长成这么大个头的，还有自我思想的活物？比如，不管从非洲，还是什么地方，那些茹毛饮血的猿类，又如何创造出今天这样的人类社会？比如，为什么不同地区的人类语言和习惯都有着一种不...

在一些考古学家和人类学家看来，自出“出非洲”以来，特别是最近的1万年间，人类的进化已经基本“停滞”了，那些能看到的比较明显的变化主要体现在文化方面，如果我们能够穿越，回到1万年前去看一看，应当发现那时的人类和现在没有任何生物上的区别。对于这样的观点，本书的两...

这本书是自带争议话题的，它无时无刻不在挑战传统的人类学理念，在当今占主导地位的是像贾雷德·戴蒙德这样认为环境主导人类历史的进程，人类的演化在过去很长的一段时间里面就趋于停滞了，这意味着人类在走出非洲后基于一样的条件，从根本上否定人种决定论，但很明显本书作者...

呼！好歹看完了，词汇表和注释也瞄了一眼。如今看完一本书越来越难，读书本领越来越渣。只有一条稍可安慰：屡败屡战。
这本书，似乎还没有中文名，应该叫做什么比较好？《一万年来人类的爆发式演化》？《演化一万年》？《生命不息，演化不止》？《一万年不少，足够演化》？ ...

“革命性的新观点，人类进化从未停止。一部挑战《枪炮、病菌与钢铁》的有关人类社会与文明的著作。”这是《一万年的爆发：文明如何加速人类进化》百度百科和豆瓣读书里的一段简介，我本人对于这种拿别人的作品当垫脚石，或者是蹭热度做法十分反感

， 不管这本书的内容有多么的有...

正如卢梭所言：人生而自由，然而无往不在枷锁之中。
对于一个人，肉体是我们的枷锁。对于一个物种，遗传物质（DNA）是我们的枷锁。
从文化角度，否认这种枷锁或许是一种进步，或者说是从过去痛苦经验带来的反省。但从科学角度来说却是政治正确带来的新的枷锁。列维-斯特劳斯《...

作者在书中向《枪炮病菌与钢铁》叫板，全书风格也有点类似《枪炮病菌与钢铁》的旁征博引，不过程度稍逊。作者认为不同族群之间在基因上的差异可能影响了他们之间的竞争结果，而且基因上的差异比较难通过学习来短期跟进。比如耐乳糖的印欧人很快扩张到欧洲大部分地区，智人能说...

达尔文的进化论提出至今已有一百五十多年，它有两点伟大之处，一是击碎了宗教中“神造万物”的神话，二是将人类置于同其他生物一样的进化历程当中。
如今，绝大多数人对生命起源早已有了共识，但学界一般对人类的进化还放不下“妄自尊大”的架子。应该说，这种“妄自尊大”也并...

猿类进化为人类用了几百万年，早起智人进化成现代人类用了用了几十万，而现代人类从农业革命到工业革命用了几千年，从工业革命到信息革命仅仅用了不到三百年，人类的进化正在不断加速，相比于外形上进化的速度，基因进化掀起的浪潮更为汹涌。
每天淹没在毫无变化的人海中，你...

讲了和语言有相关性的基因，作者倾向于认为尼安德特人即使有那个基因，也很可能没有语言能力，而尼安德特人和智人的结合，很可能是4万年前人类文明爆发式增长的原因，以及提供了一些农业革命后人类进化的证据。其余部分，印象最深的是讲犹太人的进化历史。欧洲的犹太人因为各种...

[一万年的爆发_下载链接1](#)