

时间地图



[时间地图 下载链接1](#)

著者:[美] 大卫·克里斯蒂安

出版者:中信出版集团·见识城邦

出版时间:2017-6

装帧:精装

isbn:9787508673042

【内容简介】

如果把130亿年比喻成13年的话，那么宇宙大爆炸就发生在13年前，太阳系出现在4.5年前，最早的生命有机体出现在4年前，恐龙大约在3个星期前灭绝，最早的智人在非洲进化大约在50分钟以前，农业繁荣大约在5分钟以前，工业革命发生在大约6秒钟以前，第一次世界大战发生在大约2秒钟以前，此后，第二次世界大战，首次使用原子武器，人类登月，电子革命……都只不过是最后1秒钟的事。

更换了时间尺度，人类的存在还有什么意义？《时间地图》打通时间线，将人类的历史置于生物圈甚至整个宇宙的历史之中，讲述从宇宙大爆炸至今，宇宙、地球、生命、人类的“大历史”（Big History）。

大历史是一种新的尝试，在一个学术和知识日益碎片化的时代，打破学科界限，综合生物学、考古学、物理学、历史学等多学科，为今天的读者提供统合性的新知识。

《时间地图》是大历史的开创之作，荣获美国世界史协会2004年度最佳图书奖。全球

史奠基人威廉·麦克尼尔将本书与牛顿、达尔文的成就相提并论，《美国科学家》杂志称它“开创了一种令人眼前一亮的历史观”，比尔·盖茨则称它“改变了我们看世界的方式”。

《时间地图》提供了一种新的世界观，更新了我们对于历史和现实的认知。

“见识丛书”

《时间地图：大历史，130亿年前至今》

《太阳底下的新鲜事：20世纪人与环境的全球互动》

《革命的年代：1789-1848》

《资本的年代：1848-1875》

《帝国的年代：1875-1914》

《极端的年代：1914-1991》

《瘟疫与人》

《西方的兴起：人类共同体史》

《守夜人的钟声：我们时代的危机和出路》

《1913，一战前的世界》

《一万年的爆发：文明如何加速人类进化》

.....

【编辑推荐】

1. 大历史开山之作，讲述从大爆炸到地球形成，生命起源到现代文明长达130亿年的历史，将人类史融入整个宇宙的时间线；新一轮认知革命，比尔·盖茨主力投资的全球公开课，被全球史奠基人麦克尼尔誉为比肩牛顿万有引力定律、达尔文进化论的经典著作；
2. 《时间地图》具有《人类简史》的通俗和宏观视野，《时间简史》和《物种起源》的知识深度，讲述整个宇宙、人类的历史，建立起整个世界起源直到未来的时间架构，一本书讲完“我从何而来，到底谁，又将去何方”三大基本问题；
3. 比尔·盖茨斥资千万倾力支持“大历史”项目，向全球推广大历史教育；比尔·盖茨高度赞赏大历史改变了我们看待世界的方式，它提供的新世界观，更新了我们对于历史和现实的认知；
- 4.

首次将自然史与人类史完美结合，重新定义时间和历史：《时间地图》从宇宙大爆炸开始讲起，多尺度考量宇宙、地球和人类的历史演进，整合人类共同的知识财富，弥合人文科学与自然科学的断裂；

5. 打破学科界限，摒弃针孔世界观，抵制知识碎片化的时代病症，综合天文学、生物学、考古学、物理学、历史学等多学科，为今天的读者提供统合性新知识；

6. 打通时间线，更新世界观，引发认知革命的“大历史”开山之作：大历史（Big History）将人类的历史置于生物圈甚至整个宇宙的历史之中，讲述从宇宙大爆炸至今，宇宙、地球、生命、人类长达130亿年的大历史。作者大卫·克里斯蒂安开创了大历史学派，本书即为奠基之作；

7. 装帧设计别具一格，不为“造型”，而是“造空”，通过中文书名的设计展现作品主旨。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；

8. 超级畅销书《人类简史》《未来简史》作者赫拉利·尤瓦尔重点参考书，荣获美国世界史协会2004年度最佳图书奖；《时代周刊》《卫报》《新科学家》《美国科学家》等全球前沿杂志好评如潮；多位知名史学大家击节赞赏：全球史奠基人威廉·麦克尼尔、全球史知名学者杰里·本特利、菲利普·费尔南多·阿梅斯托、国际大历史协会专家弗雷德·斯皮尔、巴利·罗珀安、辻村伸雄等都予以高度评价，麦克尼尔更将本书与牛顿、达尔文的成就相提并论。

【名家推荐】

《时间地图》将自然史与人类史综合成了一篇宏伟壮丽而又通俗易懂的叙述。这是一项伟大的成就，类似于17世纪艾萨克·牛顿运用匀速运动定律将地球与天体联系在一起的那种方式，甚至更接近于19世纪达尔文所取得的成就，即用进化的过程来展现人类与其他生命形式之间的联系。

——史学大师、全球史奠基人威廉·麦克尼尔

Big History能创造出涉及多个学科领域的许多知识的构架，它能够改变我们观看世界的方法。大卫·克里斯蒂安真的打动了我。这个家伙将各门自然科学、人文科学和社会科学交叉融合，铸造了一个单一的框架。真希望我年轻的时候就能学到大历史，因为它能为我提供一种思考学校作业和阅读的全新模式。它在非常有趣的历史语境中讲述科学，它做到了这一点，并且解释了如何将科学应用到大量当下议题之中

——“微软之父”比尔·盖茨

《时间地图》根据最近的科学和学术见解，为我们讲述了一个大胆、清晰、引人入胜的故事。这是现代史上第一本将人类的历史与我们的星球、宇宙以及宇宙作为一个整体来讲述。有了这本书，作者大卫·克里斯蒂安，也就是“大历史”的创始人，已经开创了一种全新的趋势。在阅读《时间地图》之后，你再也不会像以前那样用同样的眼光看待历史了。

——阿姆斯特丹大学“大历史”讲席教授、《大历史与人类的未来》作者弗雷德·施皮尔

我在美国南缅因大学教授了十年的“大历史”。每个学期，我都要为我的学生寻找最好的材料，修订我的教学大纲。我一直在使用大卫·克里斯蒂安的《时间地图》。这是关于“我们是谁？”、我们日常生活中的重要观念、人类的神秘起源以及人类未来往何处去的最好叙述。《时间地图》是一部堪与达尔文的《物种起源》媲美的伟大作品。

——国际大历史学会成员、美国缅因大学教授巴利·罗柏安（Barry Rodrigue）

克里斯蒂安的最大贡献是让人从此能够学术体面地谈论宇宙演化背景下的人类历史。他曾是位传统史学家，但他又是大历史当仁不让的先驱。他的《时间地图》虽可能并非如麦克尼尔所言堪比牛顿和达尔文的巨大贡献，但却是塑造史学界的牛顿和达尔文不可或缺的作品。

——首都师范大学全球史研究中心教授孙岳

《时间地图》无疑是一本划时代的伟大作品。一个经典的绘制整个时间（历史），我们曾经知道。与奇妙的简单的8个时间线，你可以得到宇宙，地球，生命和人类的历史概述。大卫·克里斯蒂安花了15年的时间把这些浩瀚的知识整合到一本书中，因为他在1989年开始教大历史，而这将花费你更少的时间去理解它。它最初发表在美国，你可以在中国读它。所以，在未来，你的人会写得更好。这就是基督徒所谓的集体学习。我们可以以一种压缩和累积的方式超越时间（代）和空间（地区）。

——日本大历史项目推广人辻村伸雄（Nobuo Tsujimura）

《时间地图》开创了令人眼前一亮的历史观！

——《美国科学家》

《时间地图》是一部引人注目的历史佳作，它向传统史学观发起了重大的挑战！

——《时代周刊》

《时间地图》是一部卓越的充满真知灼见的上乘之作，他对时间的重新认识令人振奋，开启了一个人类认知的新时代。

——《卫报》

《时间地图》提供了一种新的世界观，更新了我们对于历史和现实的认知。

——《新科学家》

“大历史”整合不同学科的知识，将我们的宇宙起源和人类发展编织成一个迷人的故事。大多数人可能会熟悉这本书中的许多信息，但是当这些信息被放进一个新的环境下，你开始看到不同的东西，这是我最喜欢的。另外，我真的很喜欢克里斯蒂安教授有关宇宙演化的解释，从最简单的结构复杂性到社会组织发展，从夸克到恒星的星系，从长碳链的生物和生物圈到人类能够发明语言、写诗和作曲，等等。如果想更好地了解这个世界，我们必须把世界看作一个整体，克里斯蒂安教授的“大历史”在这方面做得非常好！

——Goodreads网站读者

从历史的角度来看，“大历史”结合宇宙学、天文学、地质学、微生物学、进化论、考

古学、政治学、宗教学、经济学，还有历史学，共同建立了一个更宽广的时间尺度。它提供了一个有趣的、新鲜的思考维度，进一步想象人类在世界所处的位置。

我强烈推荐这本书给任何一位普通读者，尤其对大学生来说，这是一本可以让你的生活发生改变的作品。

——美国亚马逊读者

作者介绍:

大卫·克里斯蒂安（David Christian，1946—），历史学家，“大历史”（Big History）学派创始人，国际大历史学会（International Big History Association）主席。主要著作有《时间地图: 大历史，130亿年前至今》（Maps of Time）、《极简人类史》（This Fleeting World）、《大历史：虚无与万物之间》（Big History，与辛西娅·布朗、克雷格·本杰明合著）等。

与传统世界史不同，克里斯蒂安倡导的“大历史”不再局限于民族、地区、国家的历史，而是将人类史视为宇宙历史的一个章节，重新定位人类在宇宙演化进程中的历史坐标。“大历史”深刻影响了大众读者对人类历史的认知。比尔·盖茨斥资千万美元，致力于在全球范围内推广“大历史教学项目”（Big History Project）。

目录: 推荐序／威廉·麦克尼尔

2011年新版序言

致谢

导论：一部现代创世神话吗？

第1部 无生命的宇宙

第1章 第一个30万年：宇宙、时间、空间的起源

第2章 星系和恒星的起源

第3章 地球的起源和历史

第2部 地球上的生命

第4章 生命的起源及进化论

第5章 生命和生物圈的进化

第3部 早期人类的历史：许多世界

第6章 人类的进化

第7章 人类历史的起源

第4部 全新世：几个世界

第8章 集约化和农业的起源

第9章 从对自然的权力到对人类的权力：城市、国家和“文明”

第10章 农耕“文明”的长期趋势

第5部 近代：一个世界

第11章 渐行渐近的现代化

第12章 全球化、商业化和创新

第13章 现代世界的诞生

第14章 20世纪的巨大加速度

第6部 未来面面观

第15章 未来

附录一 断代技术、编年史和年表

附录二 混沌和秩序

附录三 大历史是什么？

参考书目

索引

• • • • • [\(收起\)](#)

标签

历史

世界史

科普

大历史

人文

社科

未来

美国

评论

在喜马拉雅上听完了见识城邦的精读版，成书于十年前，很多内容都在这十年间逐步普及，所以不难理解，但新知也就不多了

这类大历史的学者很多都是理工科出身，这位早年虽研究俄国史，但本书的取径也是进化论视角的，借用了许多物理和生物学的隐喻，这的确能为从大尺度理解历史提供许多启发。在此，人类的历史仅是一个“物种”的历史。

将整个人类甚至宇宙的历史作为叙述范围，从而“重新定位人类在宇宙演化过程中的历史坐标”。按照宇宙、恒星、太阳系、地球、生命、人类、农耕、现代化的顺序来叙述历史。要处理如此庞大的信息，并力图将自然科学与人类历史结合在一起，决定了这类书籍已经不可能有足够篇幅展开传统意义上的历史事件分析和人文思考，只能依靠各类数据、宏观分析、简略的制度变迁来构建。这类书能够给读者一种“毕其功于一役”的感觉，帮助读者迅速建立一套完整的、成体系的自然观、世界观、历史观；弊端则在于过于庞大、宏观和整齐，以至于我在翻完之后，并不知道这类大历史的意义在哪里。个人觉得，此种叙述必不长久。

一本重新定义时间和历史的大历史奠基之作

6月打卡书，62万字，696页，参考书目和索引差不多就有八九十页。断断续续的看了大半个月，再加上这几天熬夜打卡，总算是看完了。真的是非常的枯燥乏味，没有多大的惊喜，前面两部分内容可读性强一点，附录比正文更有意思，简单明了，清楚地概括的前面几百页。相对于另一本书《大历史》而言，还是更喜欢后者。

作者是大歷史學派創辦人，內容和《人類簡史》差不多：1.
智人之所以能比其它生物、甚至於尼安德塔人還優秀，主要是語言和文字串起來的大互聯社會，讓知識是能累加傳承的 2.
農業時代的人口之所以沒有像工業時代這樣的爆發性成長，是因為人類掌握到技術趕不上能量的消耗，故每隔一段時間人口都是呈現起伏式成長 3.
歐洲之所以能崛起是因為天時地利，如美索不達米亞坐落於歐亞非樞紐，歐洲也位於重要的位置，各方文明的交流，加上不像中國那般壓榨農商人，故產生許多創意的激發

这是真正的大历史，从宇宙诞生到未来。最近国内引进了不少国外的宏大历史叙述

大历史的奠基之作，一本书了解从宇宙大爆炸至今130亿年的历史

系统，全面

又一本老生常谈概述人类文明的科普读物，无甚新意

人类之所以能从地球生物中脱颖而出，是因为人类具有独一无二的“集体知识”。无论是在农业社会还是近现代，知识的交换所带来的创新，都是推动人类发展最重要的动力源泉。

看书不如去自然科技馆泡一天

读不下去，弃

#微信读书# 不明白分怎么这么高，通篇并没有什么观点，所谓的“大历史”不过是文字工作，拾人牙慧地把各学科研究成果串起来而已。

气象宏大，味同嚼蜡。忍痛看了1/2，若有机会容后再补。先还书~~~~

听书和看书还是不一样 好像还是记不住在讲什么 不过看完可能也不知道

历史读物，大尺度有大尺度的好

小知不及大知，小年不及大年。奚以知其然也？朝菌不知晦朔，蟪蛄不知春秋，此小年也。楚之南有冥灵者，以五百岁为春，五百岁为秋；上古有大椿者，以八千岁为春，八千岁为秋。此大年也。而彭祖乃今以久特闻，众人匹之，不亦悲乎？

大历史经典

130亿年大历史浓缩在几百页中，这就是作者这本书核心观点最好的印证。人类的独特就在于其分享信息和观念的能力，而且精确性和效率无与伦比。拉长来看，任何历史细

节也许都不值一提，这也是大历史视角的魅力。在130亿年历史中，人类出现只是无比绚烂璀璨的一瞬，而且也终将湮灭。

[时间地图](#) [下载链接1](#)

书评

通常来说，当我们说到“历史”的时候，指的是人文历史，甚至仅限人文历史中有文字记载以来的历史，其跨度最多不过“上下五千年”。至于在此之前的，那就是茫无可考的传说与神话，可信的只有考古挖掘出土的那些不会说话的证据。再往上推便是自然史，涉及到诸如人类起源、生物演...

《时间地图》诠释着从宇宙到生命，从虚无到万物，从空白到文明的整个过程。人类的出现，研究着过去，创造着未来，看到了地球的改变。书中以“创世神话”作为核心，经过时间的积累，呈现了生命的演变、人类文明的发展。
作者大卫·克里斯蒂安，历史学家，专研于“大历史”理论，...

只能看看手边有什么东西能写进来的…… David Armitage, 'What's the Big Idea? Intellectual History and the Longue Durée,' History of European Ideas 38.4 (2012): 493-507. Connie Barlow, Green Space, Green Time: The Way of Science (New York 1997). Cynthia S. Br...

标签:历史,可以把它作为一本比较专业的科普读物来阅读
作者试图通过回顾从宇宙起源至今这种“大历史”的视角来叙述和分析人类历史，作者的勇气值得赞赏和尊敬。但是也正因为此，本书涉及知识面极广，包括天文，哲学，物理，地质，生物，宗教，政治等等。美中不足的是，篇幅显得...

-
- 1.人类能够超越其他地球生物成为地球主宰，是因为人类拥有“符号语言”，通过语言、文字积累知识，形成共有的集体知识。
 - 2.能够积累、迭代集体知识是全人类不断进化的最大优势。
 - 3.知识不断积累、创新不断加快，人口就会增长。因为有足够能力承载大量人口了。但一旦人口增长过...

我们为什么读历史？如果是以史为鉴，那么视野就太狭隘了，最近阅读大历史学派的“创派祖师”大卫·克里斯蒂安的大历史开山之作《时间地图》，让我明白阅读历史的三个意义：探索起源、挖掘规律、预测未来。一、探索起源：宇宙、生命、人类、文明作者在本书的开篇便说了，本...

《时间地图》将自然史与人类史综合成了一篇宏伟壮丽而又通俗易懂的叙述。这是一项伟大的成就，类似于17世纪艾萨克·牛顿运用匀速运动定律将地球与天体联系在一起的那种方式，甚至更接近于19世纪达尔文所取得的成就，即用进化的过程来展现人类与其他生命形式之间的联系。大卫·...

有幸跑到老师那里去找了原版来看，很易懂，遣词造句都是简单的，没有太难懂的部分，不过太厚……所以回头来看中文译本。大部分的理解都没有问题，但是别扭地厉害。同时也有不少不通顺和翻译造成的理解障碍。内容很是广博，从big bang宇宙大爆炸到现今的时代，物理化学生物...

21世纪的思想启蒙已经开场，骚年们，还不赶紧上车？文/雨燕姐姐
最近一场人类思想的启蒙运动开始于五百多年前，从天文学的日心说开始，一直到生物学的进化论，科学取代了宗教的权威地位，个人取代了上帝/上天的神圣形象，人世间的一切事物都必须开始经受人类自己的理性思维的...

大历史是一切人类的首个起源故事。如果大历史就是一个起源故事，那么它也是一切人类的首个起源故事。由于它出现在一个高度密集化的相互联系的世界，它是首个为全体人类为了自己所创造的起源故事。传统的起源故事试图从特定的社群或者地区或者文化传统中概括出某种知识，而这是...

给作者试图书写大历史的想法点赞，但实际作品个人很不喜欢。全书是传统的天文物理+化学生物+社会历史的多学科文献回顾杂烩。缺点如下：
1、缺少统一的逻辑框架，观点无法在相似层面展开，甚至没什么独特观点。
2、多学科的文獻回顾杂烩，并行非递进结构，完全是几个不同领域的...

试图把自然科学和社会科学结合起来解释从宇宙产生以来130亿年的历史，系统体系的超规模庞大，涉及学科内容的广泛，让人看书时很难读下去，更别说读懂。这本书的作者，“大历史”奠基人克里斯蒂安在教授这门课程时需要一节课上好几个学科教授一起共同完成课堂教学，可想而知， ...

试图把自然科学和社会科学结合起来解释从宇宙产生以来130亿年的历史，系统体系的超规模庞大，涉及学科内容的广泛，让人看书时很难读下去，更别说读懂。这本书的作者，“大历史”奠基人克里斯蒂安在教授这门课程时需要一节课上好几个学科教授一起共同完成课堂教学，可想而知， ...

零零碎碎的读了几个月了，也还没读完！每每吸引我的点，可能是让我从另一个维度去认识了生活。
总有人说生活要简单，要断舍离，要舍得。可常常也会想既然要简单，那为什么小时候老师总要要求我们用多种方法来解答？不是让生活更复杂了么
从宇宙诞生说到人类社会，从地球出现， ...

<http://my.tv.sohu.com/us/317566973/102783198.shtml>
女人通过男人认识外部的宇宙，男人通过女人认识人心的宇宙。
女人做爱是因为爱的需要，男人做爱是因为感官的刺激。
女人用情感追求物质，男人用物质换取情感。
所以女人最好的方式是给男人提供恰到好处的灵魂和肉体的刺激...

国庆刚过，回归到工作状态也不是那么简单。
不过，在放假之前，估计你肯定想不到会是这样。你想象的是有时间做自己的事情了，看看电影，看看书，列一些假日 to-do-list。
然而todo果然名副其实。当然，我也不例外，要说在国庆长假做了什么，能说的上的就是读完了《时间地图》...

本书向我们描述的是一个“从宇宙到我们今日世界之形成，拢共分几步？”的大故事。至少前三章我都在纪录频道看到过相关的纪录片，有兴趣的可以先搜来看看，影像展现极其精彩，本书内容则可视为片子的脚本相辅相成读来更加轻松易懂。
全书就像一个从远到近、宏观到微观、布景...

[时间地图_下载链接1](#)