

## <<地球简史>>

### 图书基本信息

书名：<<地球简史>>

13位ISBN编号：9787535761170

10位ISBN编号：7535761178

出版时间：2010-8

出版时间：湖南科学技术出版社

作者：(英) 劳埃德

页数：412

译者：王祖哲

版权说明：本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介，请支持正版图书。

更多资源请访问：<http://www.tushu007.com>

## &lt;&lt;地球简史&gt;&gt;

## 前言

历史陷进了麻烦之中。

专家们把历史打成碎片，成了一些不相隶属的话题：政府对历史挥斤运斧，使之适合他们那种异想天开的教育。

更糟糕的，是历史几乎不曾以年代顺序呈现出来。

宇宙有多么古老？

地球上的生命开始于何时？

谁是人类最古老的祖先？

古代中国的科学如何造就了现代世界？

民主制为什么开始于希腊？

人类真的高于其他生物吗？

对这些范围广泛的基本问题，今天的许多人茫然无知，倒也情有可原；他们在学校学到的，不过是跟国王和女王有关的三五个事实、一两场世界大战，以及或许也知道名叫恐龙的那种生物的某件事情。

关于往昔的知识，如今散落在五花八门的分离学科中，埋葬在汗牛充栋的书籍中，容易看得出来人们为什么难以享受历史本来能够提供的乐趣，而毫无希望地迷失或纠缠于一堆扣扣结结之中。

《地球简史》是一次开始于137亿年前的旅行。

使用24小时时钟这样一个形象化的比拟，该书在四个部分里讲的故事无所不有：宇宙的起源与人类之前的生命（第一部：自然母亲）；人类在自然世界中的进化（第二部：智人临世）；一系列不同的人类文明的发展（第三部：安土重迁）；以及这些文明与自然世界融合成了一个全球性的整体（第四部：全球一家）。

在写这个故事的过程中，我尽可能广泛地涉猎资料，使用关于宇宙、地球上的生命和人类的最新知识。

尽我所能，避免错误；但在一部范围如此深广的史书中，谁知道什么样的捣乱的小妖精会不会时时溜进来？

如果有谁发现了这些小妖精，那错处当然完全是我自己的。

我所希望的，是为诸位呈现一个与众不同、联成一体的故事，把人类各种文明与进化生物学、把现代科学与史前艺术、把宗教世界的崛起与不可压制的自然母亲的力量，环环相扣起来。

这是一项令人雀跃、脱胎换骨的工程——回到了几十亿年前，神游全世界几个世代。

这项工程使我比以往任何时候都更加坚信：全部的历史书都应该从单一的、按年代顺序进行的故事讲起；写作的方式，要人人可以懂。

这一直是我主要的目的。

我希望，当你读这些文字的时候，起码有些旧有的尺度会从你的眼界中剥落下去，那么，在我看来，我也得到了同样多的收获。

## <<地球简史>>

### 内容概要

宇宙有多古老？  
地球上的生命始于何时？  
世界上的水来自何处？  
塌的海藻如何变为高高的大树？  
恐龙有过什么遭遇？  
谁是我们最古老的祖先？  
人类何时开始使用火？  
谁发明了书写？  
中国古代科学如何造就现代世界？  
为什么民主制开始于希腊？  
伊斯兰教如何发动了全球化？  
欧洲探险家为什么动身去征服全球？  
一颗居住着70亿人的行星可能继续兴旺吗？  
我们比其他生物高级吗？

这仅仅是劳埃德在这本与众不同的书里提出的部分问题。

《地球简史:从大爆炸到21世纪地球、生命与人类的故事》跨度137亿年。  
世界万象，融为一体；涉及的学科，从天体物理学到动物学、《地球简史》呈现的是一部关于我们的行足的整体性历史，表明生命、宇南与万事万物是如何联系在一起的。

## <<地球简史>>

### 作者简介

克里斯托弗·劳埃德（Christopher Lloyd），曾身为学者在剑桥大学研读历史，任《星期日泰晤士报》技术栏目的记者。

他与妻子和两个女儿曾在欧洲旅游四个月，有一次他在罗马附近的露营地洗盘子的时候，得到了一个灵感，于是写了《地球简史》。

<<地球简史>>

书籍目录

- 第一部 自然母亲 公元前137亿年~公元前700万年 1 嘎吱, 嘞, 哎哟!  
2 最早的痉挛 3 板块的协作 4 对化石大惊小怪 5 海神的百宝箱 6 陆地之友 7 下蛋  
大赛 8 恐龙大战 9 花朵, 鸟雀与蜜蜂 10 好时光第二部 智人临世 公元前700万年~公元  
前5000年 11 冰箱 12 思想食粮 13 人类 14 大跃进 15 狩猎——采集 16 生死游戏 17  
以谷为食第三部 安土重迁 公元前5000年~大约公元570年 18 书面证据 19 神人 20 母亲  
神 21 三大祸害 22 龙潭 23 心灵的宁静 24 东西分裂 25 奥林匹克冠军 26 征服者  
27 狂飙 28 禁忌 29 玉米色的美洲第四部 全球一家 大约公元570年~现在 30 如此启示  
!  
31 纸\印刷与火药 32 中世纪的苦难 33 寻宝 34 清煮贻贝 35 嗜好啤酒?  
36 新泛古陆 37 复杂的反应 38 自由统治 39 猢猻把戏 40 白人的竞赛 41 回到未来  
42 女巫之路时间表注释

## <<地球简史>>

### 章节摘录

插图：仔细环视周围，把你能看到的每个东西，都放在一台你想象出来的压榨机里，但这机器力量巨大。

植物、动物、树木、建筑、你整个的房子（连同里头的东。

西）、你出生的这座城市，你所在的这个国家。

你看到的所有这些东西，都被挤压：进了一个小小的球儿里。

现在把世界的其他东西也放在那个小球儿里。

加上我们太阳系里的其他行星。

连同太阳：太阳比全部行星放在一块儿还大大约1000倍。

接着，把我们的星系。

“银河”放进去，银河系有2000亿个太阳；最后，把宇宙里全部其他的星系放进：去许多星系比我们的银河系更大——这么大的星系，有大约1250亿个。

看着所有这些东西，都压在一块儿，压缩到比一块砖、一个网球，甚至比一粒豌豆还小——最后，万事万物全都压得比一支圆珠笔的笔珠还小。

然后。

这小东西不见了。

所有那些太阳、月亮和行星，全都挤压成了独一无二的一个看不见的小点儿。

就是这样——宇宙开始于一个看不见的点儿，一个“奇点”，科学家喜欢这么称呼它。

这个不可见、非常沉重而致密的点儿，变得太烫了，它受到的压力太大了，全部物质都在里面撑着嘛，结果在137亿年前，某种具有重大意义的事儿发生了它爆了。

## &lt;&lt;地球简史&gt;&gt;

## 编辑推荐

《地球简史:从大爆炸到21世纪地球、生命与人类的故事》:大爆炸137亿年前、太阳系形成45亿年前、行星相撞形成月亮45亿年前、微观生命的最早迹象37t亿年前、多细胞海洋生物进化6亿年前、动物爬上陆地4亿25前、最大规模的物种灭绝2亿5200万年前、恐龙出现2亿4千万年前、哺乳动物进化1亿5千万年前、恐龙消失6500万年前、哺乳动物迁徙全球5500万25前、冰河时代开始400075万年前、猿类从树上到地面700万年前、史前、人类(能人)250万年前、现代人类在非洲进化13万25前、最古老的石器时代洞穴壁画3万年前、农牧业与人工选择问世1万年前、青铜武器、马匹与战车3500年前、希腊奥林匹克运动会开始270025前、佛教问世250025前、基督教问世200025前、罗马帝国处于巅峰200025前、伊斯兰教问世150025年前、基督徒十字军东征1 00025前、火药和造纸术传到西方80025年前、欧洲人征服新世界50025前、作物、动物和疾病传遍全球40025前、美国革命与法国革命25025前、西方帝国主义时代25025前、工业革命开始20025前、最早的疫苗20025前、世界人口超过10亿18025前、铁路、电气与汽车时代15025前、第一次动力飞行10025前、世界战争8025前、发现原子能6025前、天花在全世界根除4025前、世界人口超过60亿10年前、那么.....地球上发生过什么大事?

<<地球简史>>

版权说明

本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介，请支持正版图书。

更多资源请访问:<http://www.tushu007.com>