

# 萬物簡史II



[萬物簡史II\\_下载链接1](#)

著者:Bill Bryson 比爾·布萊森

出版者:天下文化

出版时间:2006-09-28

装帧:平裝

isbn:9789864177769

《萬物簡史》是旅遊作家布萊森在大自然中做的一次「終極」旅行，他想從旅行中，逐一探討科學想解答的最有趣跟最重要的問題。為了這趟旅行，比爾·布萊森謙卑的向許多頂尖科學家請益。他不僅挑戰自己，從頭修習一大堆不同課業，並想辦法讓這些知識不那麼生澀難懂，讓那些以前上中學時，因為覺得無聊或恐懼而放棄科學的人（包括作者自己），有再出發的機會。他不僅興致勃勃的發掘我們究竟已經知道了些什麼，還去尋找出當初是怎麼發現這些知識的。

《萬物簡史II》詳細敘述，一切東西都是原子做的，但要知道原子是什麼做的，可得先在地底打個大洞才行。但地殼可沒我們想得那麼堅硬不移，地球上最美麗的景致，多半是最危險的地方，我們的地球到底安不安全？

作者介绍:

作者簡介

比爾·布萊森 (Bill Bryson)

是當今世界上最受喜愛的暢銷作家之一，他的文筆辛辣，一針見血，總是會讓讀者莞爾一笑後，更增深思。他最擅於寫旅遊見聞，常能見人所未見，用讓人讚嘆的角度，為讀者指出當地特色，所著的暢銷書包括《別跟山過不去》、《請問這裡是美國嗎？》、《澳洲烤焦了》、《歐洲在發酵》等等。

這樣一位愛在全世界滿山遍野亂跑的作者，突然對腳底下的地球、頭頂上的天空，甚至這宇宙萬物如何來的，產生了興趣，用一位科學外行人的角度，以背包客讀萬卷書也行萬里路的精神，讀遍科學史籍、四處尋訪科學家，終於寫出《萬物簡史》這種讓科學家讚賞、一般讀者受用無窮的，有趣味、有深度，且別具一格的科學普及書。

譯者簡介

師明睿

1940年生於四川成都，九歲時隨父母來台。省立新竹中學及國立台灣大學化學系畢業，赴美進修後，獲得普度大學（Purdue University）生物化學博士學位。畢業後去加拿大定居，一度擔任賽門佛瑞哲大學（Simon Fraser University）生物系講師。隨後棄筆務農，致力於推廣洋菇產業。

1992年回國之後，先後在衛生署預防醫學研究所、中研院生醫所及生農所籌備處從事研究，參與台灣疫苗政策評估規劃、日本腦炎新款疫苗研發，以及中草藥金線蓮藥理之動物研究。

暇時嘗從事自由翻譯工作。譯作有《費曼的6堂Easy物理課》、《費曼的6堂Easy相對論》、《觀念物理III：物質三態·熱學》、《夸克仙蹤》、《微積分之屠龍寶刀》、《微積分之倚天寶劍》、《看漫畫，學遺傳》、《複製人的迷思》、《費曼的主張》（皆為天下文化出版）。

目录: 萬物簡史 II——動個不停的地殼

Part 3 新時代的序幕

8. 愛因斯坦的宇宙

愛因斯坦在 1905

年發表了三篇物理史上最偉大的論文：第一篇論文為他贏得了一座諾貝爾獎，也解釋了光的性質；第二篇提供了原子的確存在的證明；第三篇沒啥了不起，它只是改變了咱們這個世界。

9. 強有力的原子

費曼有云，自然科學簡言之就是：「一切東西都是原子做的」，原子無所不在，數目非常多且出奇的持久耐用。沒有人確知原子究竟可以在世上存活多久，不過天文學家略推算出，原子的存活期限約達 1035 年！

10. 把鉛趕出去

地質學家帕特森在做冰蕊研究時，發現在 1923

年之前，大氣裡幾乎完全沒有鉛的蹤跡。然而之後大氣中的鉛含量，即以極危險的速率不斷上升。他當即決定，把去除汽油裡的鉛，做為這輩子奮鬥的目標。

11. 有文學氣息的夸克

硬梆梆的原子內小粒子，名稱卻是從浪漫的文學作品得來的，物理學家葛爾曼從愛爾蘭名作家喬哀斯的一句十三行詩中，擷取出夸克（quark）這個名稱。

12. 大地在移動中

亞的哈薩克在遠古時期曾經一度跟美國的新英格蘭相連接，紐約史坦登島其上有一角落曾屬於歐洲，蘇格蘭高地跟大部分的斯堪地那維亞，曾是美洲的一部分。從長期來看，陸地似乎會各處亂跑。

Part 4 地球，危險危險！

13. 彗星撞地球

彗星進入大氣層的下一秒，就會撞上地球表面，把撞擊點的一切，瞬間氣化，遠方的人

們眼看著混亂煙帳急速掩至，尚不及應變，也瞬間掩沒其中。

#### 14. 腳底下的火球

我們對腳底下的世界，知道的出奇的少。我們知道地球有一個炙熱地核的時間，居然比美國職棒大聯盟第一屆世界大賽的開打還晚，我們實在不太能宣稱，已經征服了地球。

#### 15. 致命的美景

黃石公園是座落在岩漿庫上的超級火山，這個爆炸威力強大的岩漿庫，面積跟黃石公園一樣大，最高厚度 13 公里，漫步在黃石公園裡，就像踩在厚厚的炸藥上。

• • • • • [\(收起\)](#)

[萬物簡史II\\_下载链接1](#)

## 标签

科普

貞貞推薦

自然科学

科学

没源

比尔·布莱森

宇宙

历史

## 评论

突然觉得做天文学家和地质学家也很不错。我还真是爱好广泛啊……

-----

## 书评

《万物简史》中文版翻译质量怎么这么差 阮一峰 作者: (美) 布莱森 译者: 严维明/陈邕  
isbn: 7806797548 页数: 438 定价: 36.80 装帧: 平装 出版年: 2005-2-1 出版社: 接力出版社  
《万物简史》(A Short History Of Nearly Everything) 是一本难得的科普佳作。 “本书...

-----  
当我从地摊上十元钱买回这本书时，苍天在上，我是把它当作一本严肃认真的科普读物来洗涤我不正经的灵魂。买回来以后，我对我的灵魂有点舍不得就把这本书随手一丢积了两个礼拜灰——其实具体时间我也记不得，总之我是到后来擦灰的时候才发现我曾经拥有的美好愿望，然后抱着羞愧...

-----  
我一辈子也做不了科技工作者，因为喜读科普书籍远胜于读学术论文，这表明我虽有相信科学的愿望，却缺乏探索科学的勇气。  
但是也没什么不好。科技这东西是双刃剑，不定什么时候就砍到自己了。  
科普就不一样，它给人的是思想的启迪。也许更多的还是读故事的乐趣。小的时候喜欢

...

-----  
看到大家评价这么高，差点去买。还好，找来电子版粗看一二，感觉其科普程度并不高。  
我的看法：这只是一本非常非常简单的，故事型或者类似传记似的，以畅销书模式写成的科普入门书籍。

“很有趣的一个事情是，这个比尔·布莱森并非科学家，以前也没写过科普方面的著作

...

-----  
注：前评论者为<http://www.douban.com/review/1015059/>上发表观点的众多前辈们。

一、意译神译？

首先从译本的名字说起。“万物简史”是很精简的翻译，可以看出译者的文字功底。可它却远远不能够被称得上是准确的翻译，因为最重要的nearly就这么被轻描淡写的丢掉了。也许译...

-----  
这本书的作者是美国佬比尔·布莱森，是上周去逛书店很偶然之间看见的，我花了三天时间将他看完。

这是一部有关现代科学发展史的引人入胜的书，作者用清晰明了、幽默风趣的笔法，将宇宙大爆炸到人类文明发展进程中所发生的繁多妙趣横生的故事一一收入笔下。据说本书 2003年5月...

-----  
—  
其实我们从小到大，一直都会讨论这个问题：我从哪里来？人类从哪里来？世界从哪里来？地球从哪里来？宇宙从哪里来？  
这个认知的过程，是从小到大、由己及物的，向来以自己为中心，扩散出去，逐渐认识整个世界。而《万物简史》这本书，是从大到小，从宇宙是什么说起，再...

-----  
《万物简史》，我看完后一直觉得欠了笔账，应该写点什么才对的起作者，但苦于文笔拙劣，实在整理不出头绪来。今天看了大作标题，心中一阵兴奋，觉得可以搁笔了。看完后，又觉得还有意犹未尽之感，不避孤陋顺便发点意见。  
我之喜欢该书，和小鱼同志相反，是看到作者本人的...

-----  
生命是个奇迹，这或许不需要看过布莱森的《万物简史》才知道，构成每个人身体的原子，有可能有重叠的来源，不论是男女，不论是白人黑人，不论是亲戚，不论是敌人。从这一点上来说，生命真的是非常平等，平等得所有的构成都是几乎一模一样。从原子的角度来说，生不带来死不带走...

-----  
第一次见到这本书，是两年前地铁站的门口，一堆盗版英文书之间，我一下子就被这个书名所吸引，但后来不知怎的没有买它，也许当时并没有像现在一样能沉下心读600页书的心境吧。前几天在西单图书大厦地下一层又见到它，毫不犹豫地就买了下来，但断断续续用了很久才读完，大部分...

-----  
After reading the book, I know why Bill Bryson is called "English Master". He easily combines so many things into one book. Following his guidance, you travel from cosmos to human life without any abruptness. The transition from this scientist to that artis...

-----  
这辈子只读完过两本正式点儿的科普读物，好像女孩子看这类的书很有些障碍。第一本是初中的时候看的《物理五千年》，第二本就是《万物简史》。相比之下五千年的物理发展介绍，只是让我高中物理课比较好过而已，而大爆炸以来的地球是怎样舞蹈的，却是更令人兴奋。不排除8g的劣...

读后感觉获益匪浅，极大的弥补了身为文科生的我的知识空白区，宇宙万物、时间长河，这漫漫的历程真的是太神奇了。这是我读的第一本科普书，也让我从此爱上了科普书。

说实在的，看过这本书之前对科普的认识不是很深，接触的多一点的也就是科学松鼠会的一些文章，这和《万物简史》又不是同样类型的。看完这本书之后，我觉得这本书充分地表现出了这位科普作家的睿智和才华，同时对科普有了更深的认识。真的是力荐。很容易理解，非常适合大众，符...

当然这个无笑点是针对bill bryson其他的每一段落都让人笑到肚子疼的大作而言。如果用随便一本普通的科普读物作参照，你会觉得该书它不是科普是哲学的幽默（不要问什么是哲学的幽默，俺不知道！）。讲述分子质子基因光年化石的字里行间充满了对人类这个历史长河中渺小无知的沧海...

最喜欢的是作者提供的科学史上的轶事：灵机一现却又被无情埋没、才华横溢却被“专家”压制、刻苦专研，结果终生籍籍无名、天才、古怪、孤僻、意外，是科学史上常用词 另外一个，很喜欢作者的主线：为解决地球在哪里、从哪里来的问题，有了天文学 为解决地球经度的问题，...

这是本博学的书。布莱森驾轻就熟，轻松幽默的给我们介绍了宇宙、地球、微观世界、自然环境、生命、人类以及人类和环境的关系等方面的知识。一个人所应该知道的自然史方面的知识基本上都在这里了，所以才无怪乎叫做《万物简史》。读者可能会意识到，所有的这些知识，几乎全都...

忽然看到条新闻  
“我国自行研制的“蛟龙”号完成深潜5188米，将挑战7000米打破世界纪录！”  
幸亏我刚看了《万物简史》要不真被你们忽悠到了！ 摘一段里面的  
“1960年1月，雅克·皮卡尔和美国海军的唐·沃尔什在下潜到马里亚纳海沟深处，他们不到4个小时就下降到109...”

-----  
周一处说，这本书很烂，因为作者想面面俱到，结果面面不到。  
我说，老天，这就是一本科普读物，不是专著。更何况文笔幽默老辣，更利害的是，还有好多八卦。你不爱，我爱。

-----  
[萬物簡史II\\_下载链接1](#)