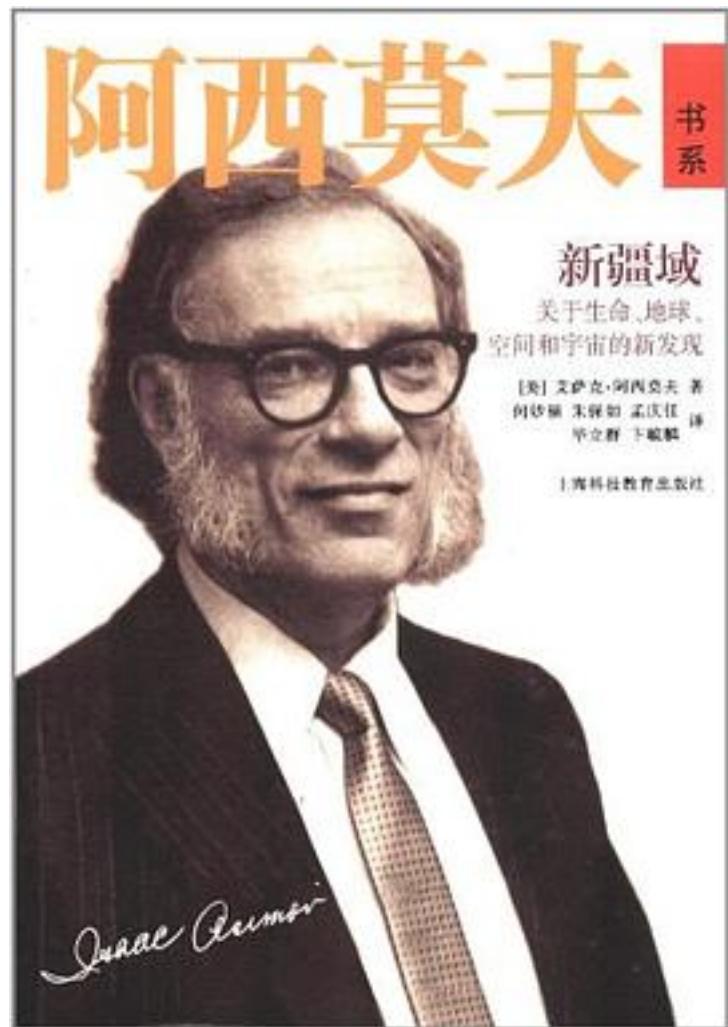


新疆域



[新疆域 下载链接1](#)

著者:[美]艾萨克·阿西莫夫

出版者:上海科技教育出版社

出版时间:1998-01

装帧:平装

isbn:9787542821232

## 作者介绍:

艾萨克·阿西莫夫 (Isaac

Asimov, 1920—1992)，享誉全球的美国科普巨匠和科幻大师，一生出版了480多部著作，内容涉及自然科学、社会科学和文学艺术等许多领域，在世界各国拥有广泛的读者。他本人则被誉为“百科全书式的科普作家”、“这个时代的伟大阐释者”和“有史以来最杰出的科学教育家”。

阿西莫夫创造了奇迹，他的一生也是一个传奇。他的职业是写作，他的“业余爱好”还是写作。写作就是他的生命。1985年，在回答法国《解放》杂志的提问“您为什么写作？”时，阿西莫夫答道：“我写作的原因，如同呼吸一样；因为如果不这样做，我就会死去。”

阿西莫夫“一直梦想着自己能在工作中死去，脸埋在键盘上，鼻子夹在打字键中”，可这种情形并没有发生在他身上。生前他曾表示，他不相信有来世。但千千万万喜爱他的读者深知，他的伟大事业和他留下的宝贵遗产，已经让他获得了永生。

## 目录: 目录

古人类学新疆域

人类的祖先

我们的年龄有多大

后腿直立行走

真正的手

说话的骨头

人类最早的语言

人类最早发现

燃料

我们的远亲：腔棘鱼

无情的人口增长

基础科学新疆城

最亮的X射线

迟来的褒奖

惰性最强的元素

提高超导温度

原子对撞机之最

两种鸟有

超临界

优先问题

铊：突然担负重任

打断化学键

梦想成真

缓慢老化

唯我独尊的夸克

粒子知多少

驯服反物质

钻石的改善

冷一冷核聚变

氚：为何至关重要

一去不复返

更为简单的形状

危险的微生物

泄露真情的闪光

基因组计划

首次看到DNA分子

从一个针头说起

我们的生物钟

地球科学新疆域

移动的地球

颤动的地球

大洋热点

大裂缝

地球内部的温度

第一个细胞

征服陆地

绿色植物是如何形成的

恐龙无处不有

被压扁的沙子

恐龙之死：新的线索

化石：事实还是虚构

更多的证据

最大的飞行动物

过去的怪兽

最成功的生命形式

识途龟

最奇异的哺乳动物

古老的水

闪电和生命

大屠杀

臭氧层空洞

最后一块净土

越来越闷热

闰秒

太好的地图就是假的

放错位的岛屿

过去的地球何时最热，何时最冷

冰期与高原效应

月球的奥秘和地球的历史

空间科学新疆域

碎裂的地壳

西伯利亚上空的爆炸

哈雷彗星

关于哈雷彗星的更多信息

最大的分子

我们的孪生姐妹

穿透云层的微波

太空岩石

死里逃生

来自太空的钻石

死寂的世界

缓慢的衰变

成熟可靠

到有能量的地方去

汽油的海洋

难以捉摸的第10颗

小火箭探测器能行

不匀称的卫星

当心耀斑

掠过太阳  
看不见的彗星云  
一个名称意味着什么  
冥王星和冥卫：哑铃天体  
丢失的行星  
正在下落的卫星  
再访火星上的生命  
稍微更亮些  
太空污染  
我们从这里去哪里呢  
末日  
我们是独一无二的吗  
宇宙学新疆城  
邻居家的超新星  
觅猎行星  
天路迢迢  
泄露天机的爆发  
令人惊异的中子  
看不见的尘埃云  
最微弱的波  
相对论之检验  
远道而来的中微子  
白矮星钟  
 $\gamma$ 射线泄天机  
吞噬星球的力  
星团码尺  
引力玩弄的花招  
中介天体和短缺质量  
星系碰撞  
100亿光年远  
看到过去  
光力最强的望远镜  
最早的生日  
超大质量恒星存在吗  
幼小脉冲星  
在未知的世界那边  
为何事物如现在那样  
哪里是宇宙的边缘  
· · · · · (收起)

[新疆域 下载链接1](#)

标签

阿西莫夫

科普

科幻

美国

电子版

N1/N2/O

选读

迈克尔·克莱顿

## 评论

在这本书成书21年后，在中文版出版11后，才完整的阅读了此书，领略了大师的风采，不得不佩服阿西莫夫的视野和充满激情的科学内心。尽管很多结论现在看来有的被验证了，有的进一步得到了扩展，小小的一本书，信息量还是蛮大的。透过字里行间，依旧能感受到科普大师严谨科学态度。以上。

---

调剂

---

初中看的 某人也很喜欢 挺驳杂的 却又不深 正好适合我

---

这个家伙真是牛X啊。

---

浅显，但旧了点

好看

---

很多从来不知道的知识，很多惊喜，新疆域的书名太贴切了！

---

[新疆域 下载链接1](#)

## 书评

本书是一本科学随笔集，共分五大主题，即古人类学、基础科学、地球科学、空间科学、宇宙学。对于非专业学者，这些分法没有什么作用，一篇文章分去哪个主题并没什么区别，只要文章内容好看有用就行。而且在我看来，有些内容也并没有那么明显的分界。应该在文章排序上花心思，因...

---

[新疆域 下载链接1](#)