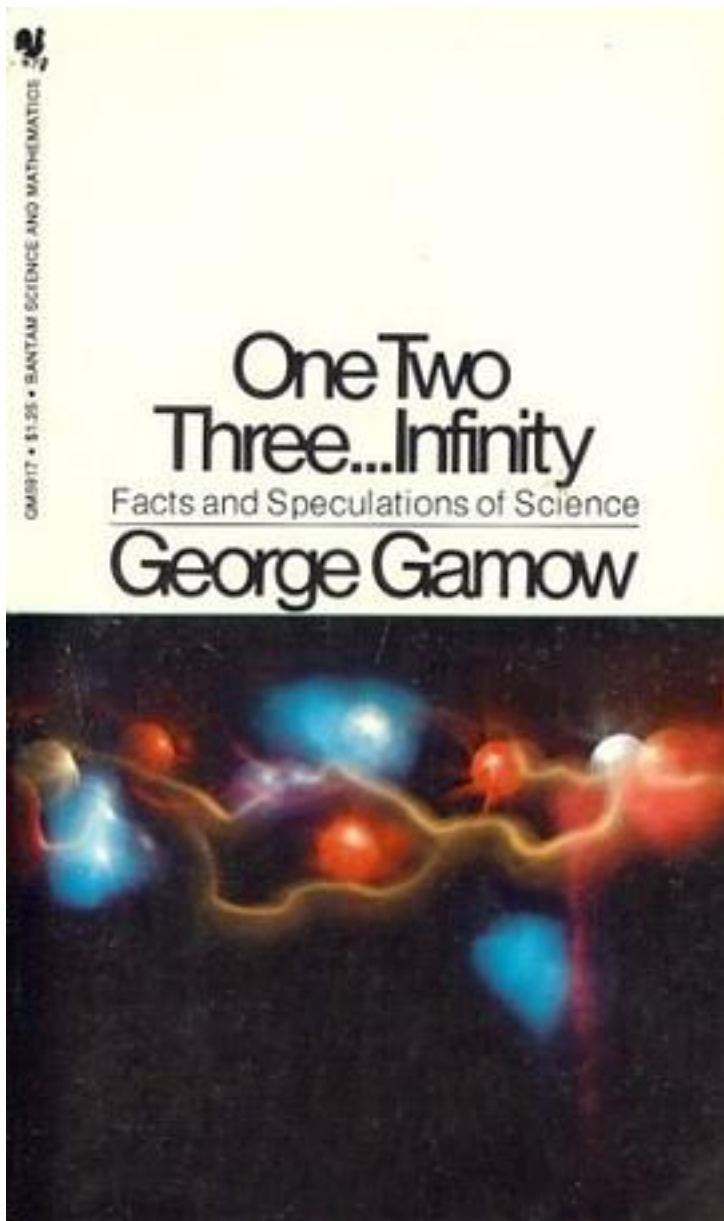


One, Two, Three Infinity



[One, Two, Three Infinity_ 下载链接1_](#)

著者:George Gamow

出版者:Bantam Books (Mm)

出版时间:1971-6

装帧:Paperback

isbn:9780553132786

作者介绍:

乔治·伽莫夫 (1904-1968, George Gamow) 世界著名物理学家和天文学家。伽莫夫1904年生于俄国敖德萨市。1928年获苏联列宁格勒大学物理学博士学位。先后在丹麦哥本哈根大学和英国剑桥大学（师从物理学家玻尔和卢瑟福），以及列宁格勒大学、巴黎居里研究所、密执安大学、华盛顿大学、加利福尼亚大学伯克利分校、科罗拉多大学从事研究和教学工作。1968年在美国科罗拉多州的博尔德逝世。

伽莫夫兴趣广泛，曾在核物理研究中取得出色成绩，并与勒梅特一起最早提出了天体物理学的“大爆炸”理论，还首先提出了生物学的“遗传密码”理论。他也是一位杰出的科普作家，正式出版25部著作，其中18部是科普作品。

目录:

[One, Two, Three Infinity_ 下载链接1](#)

标签

评论

[One, Two, Three Infinity_ 下载链接1](#)

书评

很多科学家都写科普著作，其中的优秀者，比如卡尔·萨根、费理曼、伽莫夫，除了科普著作多之外，所写之书大多成为畅销书，不因科学受众的狭窄而束之高阁。原因在于，一是通俗易懂，二是文法好、有故事。这两条理由，看起来很简单，做起来却难。科普著作的读者，不是科学家，...

很多年前就读过了乔治·伽莫夫（George Gamow）的这本代表作。一本好书是可以塑造一个人的价值观或宇宙观的。如果我要列一份书单留给最亲近的人，大概就要有这本《从一到无穷大》，因为希望他在很小的年纪就稍懂一下自然科学的知识、思维和学科框架。[从一到无穷大] 迄今为止...

经过亿万年的优胜劣汰，我们进化出高性能的感官。我们的眼睛能够分辨果实是否成熟，我们的耳朵能够听到各种声音，我们的皮肤能够感知冷热，我们的舌头能够尝出酸甜苦辣咸。我们的感官让我们可以看、闻、触摸、品尝和听见我们所生活的环境。这个世界是如此真实。然而种种迹象表...

首先 这不是我主动去买的书，只是随便翻翻，然后居然就翻完了 第二 这是一本泛泛而谈的书。具体来说，其中第一章是数论，第二章是相对论，第三章是微观世界，第四章是宏观世界。书很薄，字很大，图很多。有多泛泛就可以想象了 第三 这书很容易看懂。作为一个数学盲，看完一页...

对于我这种伪的科学爱好者（一定要区别于伪科学的爱好者），公式啊数据啊统统不重要，看过就忘。甚至是那些被感叹过的理论本身，最终能够记下的也是异数。长存心中的，想要在书中寻找的，只是科学自己的美。我是诚心诚意的觉得那些理论漂亮的很，是真的让人惊叹的漂亮。（或者...

还没看完，就跑来发表评论了。花斑虎的妈妈在豆瓣替她交换到这本书，估计是想培养她对数学的兴趣，暂时寄存在我们这，本打算给花斑虎送去的，随手一翻竟被它吸引住。这本书用深入浅出的神奇笔法去讨论一个宇宙间最复杂玄妙的问题。这个问题就是无穷大。不要小看了无穷大这个...

很早的时候（可能是刚进小学时）看到了这本书，从看到它的第二天起，我的人生观就改变了，原本以为重要的事情忽然变得轻松起来，世界开始慢慢向我打开它的大门，原

来很多东西，他们一直在那里。。

据说“本书是一部在国内外颇有影响的科普著作，20世纪70年代末由科学出版社引进出版后，曾在国内引起很大的反响，直接影响了众多的科普工作者。”余生也晚，没赶上那个出书虽少却本本值得买来一读的年代，不过倒是有幸在很小的时候就读到了这本书，并且觉得将受用终生。相信...

之前并不知这本书，直到有天在南方周末的一篇文章中看到对这本书的介绍，于是下了电子书，用了三天时间来看完，感觉就是真的太棒了，翻译得非常好，没有任何生涩的地方。这是我读过的最好的科普读物了，常常想，为啥中国人就写不出这样通俗易懂的科普书呢？

国庆放了几天假，读完了这本书。开始时，我对这本书的印象并不好，特别是当我读完前四章，开始读第五章的时候，这种感觉尤其强烈。也许是这段时间看社会科学的书多了，对于公式和计算有种本能的厌恶。在读到第五章计算光以太存不存在的实验时，就让我把这本书扔到了墙角。当国...

在这个时代，成为“经典”不易。对于人文如此，对于科学更是如此。南非人类学家麦克斯-格拉克曼曾有一句名言：科学是一种学问，它能使这一代的傻瓜超越上一代的天才。科学的范式更迭、日新月异，往往使得昔日的科学著作经典不再，甚至可能不堪卒读。本书作者乔治-伽莫夫就曾不...

呵呵，虽然这样说有点早，但是真的强烈建议喜欢思考问题和探求问题实质的朋友们这样做。我想如果当初我更早的读了这本书，也许现在会做其它的事情，当然人生是不会有L&S(LODE&SAVE),但是这本书的确是非常深入浅出的讲述了从一点生发的科学事件，而这，似乎是所有人类所掌握...

文/宝木笑
问题来了，为什么你不开心呢？为什么你总是说欢乐难寻呢？明明我们现在“装备齐全”，游戏随处可寻，你可以随时王者农药一把，或者去轰轰烈烈吃鸡。乐子到处都是，你可以随时听到看到各种稀奇古怪的新闻，有的让你脊背发凉，有的让你血脉贲张，蒲松龄老爷子要是活在...

《从一到无穷大》今年出了若干版本，之前高中时翻过暴永宁版本的，也因此留下了深刻印象。暴永宁版本算是科普翻译的一道标杆了，在我印象中，达利、麦哲伦、国际象棋、西西里岛这些人和物，译者都事无巨细地加上了注脚，生怕小读者们不熟悉原著中作者提到的西方文化点滴。真的...

作为一个女孩子，这本书拿到哪里，人家不是说深奥就是觉得你口味奇怪，难道只是因为书的目录过于科学化或书中充斥了一些公式的缘故么？
我想说这是一本非常神奇的书，虽然还没读完，当我发现很多公式原理早已还给了师的同时，我更发现我们早已不再拥有那种单纯获取...

科学之美，数学之趣，开卷有益，率性记之。
左手系和右手系。世界上有些东西，比如手套或鞋，是分左右的，而有些是不分左右的，比如球拍，帽子。存在着两种蜗牛，它们在其他各个方面都一样，唯独给自己盖房子的方式不同：一种蜗牛的壳呈顺时针螺旋形，另一种呈逆时针螺旋形。...

<http://gc-daniel-0318.spaces.live.com/blog/cns!B6826F6CF83C99E!880.entry>
2006/3/19 一切从数数开始（二）
别误会，这里所说的不是从1可以数到多少，实际上，这么一个一个的数并不是什么大得不得了数。1，2，3，4，5……一直下去，这个叫做自然数。有的人说自然数还应..
..

<http://gc-daniel-0318.spaces.live.com/blog/cns!B6826F6CF83C99E!893.entry>
一切从数数开始（三）
当然可以，按照前面我们说过的，比鸡蛋的方法——哦，还忘了说，这个方法带出了一个伟大的名字：Cantor，这个比较方法就叫做Cantor法则——把有理数按照某种规律列举出来，然...

[One, Two, Three Infinity 下载链接1](#)