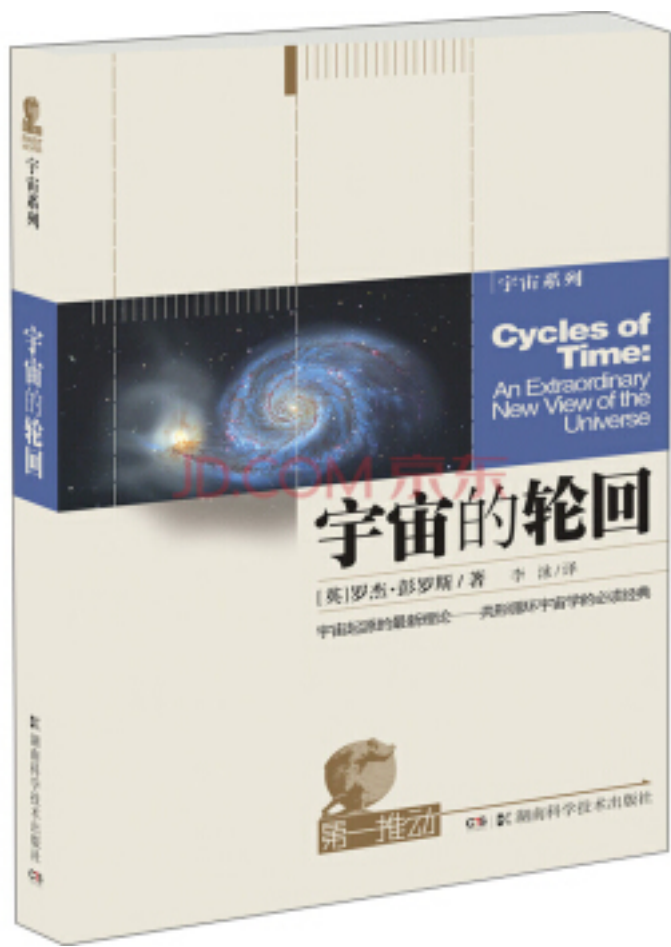


第一推动·宇宙系列：宇宙的轮回



[第一推动·宇宙系列：宇宙的轮回_下载链接1](#)

著者:[英] 罗杰·彭罗斯 著，李泳 译

[第一推动·宇宙系列：宇宙的轮回_下载链接1](#)

标签

评论

包装精美，价格优惠，印刷质量好！

第一推动系列，买了好多特，，，真不错？？？？？

一直想买的关于宇宙的书，趁活动买了，阅读中。

经典科普书籍，双十一囤积。

纸质还不错！物流快，昨天买，今天就到了！果然是京东

有助于认识这个宇宙，叫我宇宙区长孙连城

这本书真不知怎么样，看完再说，好评先

书很好，但是书的封面非常脏，建议以后改进，可能是书出版的比较早，没有塑封所致。买书人多数都是爱惜书的，容不得书有瑕疵，或封面脏，或书角有褶皱或磕碰等。

京东发货速度快，书质量也非常好。

京东图书太给力了。又快，服务又好。

想对热力些学和熵有所了解的话，这本科普读物可以解惑。能量真是个奇妙的东西，也不知宇宙诞生时的总能量和现在有什么差别。

感觉不错，价格也很公道，值的购买！

物美价廉，快递速度快，满意

又到了放假读书的时候啦 先存书 过年慢慢看~

活动时买的，超级划算！

第一推动科普书都很棒啊

买了好多书籍，现在还没有看，也不知道有没有能力看完，希望自己加油。

第一推动系列，这个系列的书真不错，也真多，只好挑着买了，这本是非买不可的，嗯。

等好好拜读完之后再上评论

黄哈哈哈哈哈哈哈哈哈哈哈哈哈哈

在书店看好了的书，然后看京东有优惠，而且很大的优惠，所以买来看，当然摆在书架上也是不错的。

双11特价买的，便宜，包装好，先囤着，慢慢看。

此用户未填写评价内容

一直在京东买书、超级便宜，以后也会一直支持

书是好书，就是拿到手的书都弄的破损了

京东购物方便快捷，此评论出现表示对商品和服务无异议。

这本书看完了 除了世界线收束其他基本看不懂

对喜欢宇宙的人来说这套书都应该收入书房

坚持读书，读好书，赞！

给孩子买的，价格实惠。

东西不错，方便快捷，以后还是要多多购买哦

包装完整，送达及时，不错，了解一下宇宙的好书

好评的词语都用完了，简单点，非常满意的一次购物体验！

买给初一的儿子看的，他喜欢。

科普好书，了解宇宙的秘密

第一推动是一套好书，要集齐

质量不错，正版，服务好

内容充实，很好很满意~

好好好好好好好好好好

经典作品，正版书看着很爽

很好，很好，很好，很好，很好，很好！

宇宙系列科普好读物

打折优惠很足，慢慢看

质量很好，价格实惠。

东西不错不错不错哦不错不错

好好好好好好好

很好很好很好

[illegible]

数的内容很挺专业的但是，书脏脏旧旧的，很不爽

特价书都没有塑封包装吗？感觉像二手的。

就没有人发现是盗版书吗

纸张有点差，书上灰多，我也不知道怎么回事

积压下来的书，买家注意了。外包装比较脏，不过不影响阅读。

很好

很快

不错

配送太差。不催不给送。催的话就说送的货太多，让等。

比较脏.书边都发黄了

很好，以后还会来买的

非常有意思的书，可以加深对世界的认识。

经典科普读物，值得阅读。

一如既往的信赖京东，东西不错

帮朋友购买，咋样我也不知道@_@

很好，世上最大好事还是读书。

送货还是蛮快的，书还没看，看起来还是不错呢！

第一名：白羊座
荣登用情最深的星座排行榜首的白羊座真是实至名归，天真热情的白羊一旦动心就是一场恨不得伤筋动骨的大战。羊羊们绝对会百分百投入自己的全部精力放在对方身上，不仅会让对方享受到无以伦比的被重视，成为世界上最幸福的人，更不用担心劈腿可能——白羊座的心上人在他们看来是独一无二的香饽饽，羊羊不仅用情最深而且最为专一！

讲解清晰，正版，内容十分丰富，印刷精美，印刷精美

经典之作，可以收藏！

很好的书，将复杂的理论知识，讲解给普通读者，通俗易懂，内容很丰富，印刷精美，很满意，分享心得体会。

gggggggggggggggggg

这些东西从哪儿来？如果生活中没有它会发生什么？它们的用途和运作原理是什么？如果打开或是关上、转一圈儿或是按一下，它们会怎样？不需要知道那些高冷的专业词汇，就能秒懂世间万物的运作方式！

还行

买了慢慢看，先不急着看完

很好的一本书,希望孩子能好好的看进去,多学习一些.

不错不错不错不错吧不错不错不错吧不错不错不错

书很好，就是没有包装好，封面太脏了！

作为科普读物，马马虎虎吧。

很不错

好书，通俗易懂，值得一读。

这个系列的书都很不错，让人长知识，并不是很容易就能看懂，有点烧脑，得懂点基本的数学和物理才能比较顺畅。

好很好

大师作品，发货速度快，书质量不错，五星好评！

给外甥，希望他能看懂。

很不错。○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○

书很好，快递也行

很不错的书，非常有价值！！！

价格便宜，用券买的，很实惠

给孩子买的，有点太深，以后再读吧！

慢慢看，慢慢想，慢慢理解

这个系列的书都不错，买来平时翻翻，学习学习

40多年前，彭罗斯（与霍金一起）证明了奇点定理，这是他对宇宙学的最大贡献，我喜欢说那是数学的一小步（将整体微分几何用于时空结构），宇宙学的一大步。奇点定理说，在几个简单的合理的条件下（如能量条件、时序性等），时空是不完备的（即存在不能延伸的非类空测地线）。
30多年前，彭老师在纪念老爱百年的一篇长文里，提出了Weyl曲率猜想，为那存在的奇点赋予了基本性质。

第一推动系列，基本上买这本书的都是老读者了，看得懂的自然看得懂

第一推动丛书，好，努力阅读，

虽然不是学习相关专业，但是第一推动丛书是很棒的一套书籍。介于科普和专业之间。但是确实有很多理论、公式看不懂。不妨作为了解最新科学进展的一扇窗口。

工具书，公司买的

书不错包装的很好

还没看，看着应该是正版

好书，简装，字稍微小点

课外读物，希望孩子会喜欢

非常不错，京东活动非常划算

[illegible]

每本书的封面之下都有一套自己的骨架，作为一个分析阅读的读者，你的责任就是要找出这个骨架。一本书出现在你面前时，肌肉包着骨头，衣服包裹着肌肉，可说是盛装而来。你用不着揭开它的外衣或是撕去它的肌肉，才能得到在柔软表皮下的那套骨架。但是你一定要用一双X光般的透视眼来看这本书，因为那是你了解一本书、掌握其骨架的

基础。

感觉装帧很好，很精美的

书很好。○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○

看着有意思，买来翻翻，算是多点了解吧

《奥威尔日记》由英国戏剧、传记学者，奥威尔研究专家彼得·戴维森（Peter Davison）选编，辅以详尽的编者注释，并配有20幅奥威尔亲笔绘就的示意图。所选日记从1931年8月至1949年9月，充满了引人入胜又令人唏嘘的细节描写，拳拳之忱、赤子之心纤毫毕现，具有不可取代的文学甚至文化价值，极富阅读性、研究性与收藏性。

很高深的样子，不知道能不能看下去

装逼神器，适合在人多的地方看

第一次推动，真好，一定要买

快递还挺快的，不过书没有外包装

讲得深入浅出，很有意思

好！趁活动买的，超好超便宜！

科普著作，印刷不错，可以一读。

喜欢宇宙的书只是包装不是很精美。

这套系列很棒

读书有益，但买的有点多。

本书详细而又细致的讲解了量子场论和广义相对论在宇宙学中的应用。关键是李泳的翻译一直不错

这个商品很不错，值得一读。

脏。。。。。。。。

这个系列还缺了好几本，一直没看。
下面凑字：安仁义也不答话，只是盯着那使臣看他的下文，那儒生继续说道：“在下方才进营来，安将军营垒森严，士卒皆是百战余生的猛士，帐中将佐也是一时翘楚，安将军果然是天下英豪，只可惜这班基业倒是错给了主人。”

应该买全套，不应该单买！

书没有封塑包装不知道是不是新的，虽然并没有什么污损，快递很给力，习惯好评

很不错的书。很有价值。

孩子选的书，他爱科学读物

不错，挺好挺好.....

内容不错，就是印刷装帧比较差，跟旧书一样，而且很脏，竟然还有踩踏痕迹。

很好，速度很快，包装很好。

很不错，我整个人都斯巴达了很不错，我整个人都斯巴达了

好书 太好了

一如既往的好，支持京东。

很好很好很好很好很好

很有意思的书，值得认真阅读

东西很好很好 东西很好很好

物流挺速度的，不错。但是书的内容，不是我要的。都是文字！

冲着罗杰彭罗斯买的，他的书内容都很详实。就是这个纸张能不能换好点。

是一本很前沿的书，值得拥有

挺不错的书籍。买给孩子看的。让孩子增加一些知识。这个书写的浅显易懂。开始，还担心孩子看不懂呢，结果一看。孩子完全可以看懂。不仅如此，连我们大人也看入迷了呢。开阔了眼界。对大千世界，有个更加深刻的了解。呵呵呵。而且还可以和孩子探讨呢，呵呵，不错的书

还没看，彭罗斯的书应该会有收获。

为什么要10个字啊为什么要10个字啊

封面有点脏，不影响阅读

宇宙的未知数太多了，京东商城“六一八”活动期间，有许多好书，关于宇宙系列就有好多以前我想买的书，这次就买了一系列，宇宙的变化无穷是人类永远不能预知的，认识我们今天所生存的宇宙，有许多书要读。

呵呵。中国人讲“虚实相生，天人合一”的思想，“于空寂处见流行，于流行处见空寂”，从而获得对于“道”的体悟，“唯道集虚”。这在传统的艺术中得到了充分的体现，因此中国古代的绘画，提倡“留白”、“布白”，用空白来表现丰富多彩的想象空间和广博深广的人生意味，体现了包纳万物、吞吐一切的胸襟和情怀。让我得到了一种生

活情趣和审美方式，伴着笔墨的清香，细细体味，那自由孤寂的灵魂，高尚清真的人格魅力，在寻求美的道路上指引着我，让我抛弃浮躁的世俗，向美学丛林的深处迈进。合上书，闭上眼，书的余香犹存，而我脑海里浮现的，是一个“皎皎明月，仙仙白云，鸿雁高翔，缀叶如雨”的冲淡清幽境界。

第一推动系列，争取收全了

本来不想买这部的，既然都收了，也就算了

还好还好还好还好。。

不错，好书，送货也及时。

宇宙的轮回，生命的轮回，何处无周期？

挺好的挺好的挺好的挺好的挺好的

正版书籍，送货速度快，值得购买。

· 宇宙系列：宇宙的轮回

一本好书，值得一读。

彭罗斯对宇宙的新思考

绝对正品。

书本内容很多，很详细，很多都有解释，不错

看了之后脑洞大开，关于宇宙，关于世界

超出想象的科学专著，匪夷所思但又真实存在的理论研究

品质保证在京东，配送迅速

.....

一直想买这个系列，好多经常缺货，但这印刷质量实在是糟糕！

在书店看上了这本书一直想买可惜太贵又不打折，回家决定上京东看看，果然有折扣。毫不犹豫的买下了，京东速度果然非常快的，从配货到送货也很具体，快递非常好，很快收到书了。书的包装非常好，没有拆开过，非常新，可以说无论自己阅读家人阅读，收藏还是送人都特别有面子的说，特别精美；各种十分美好虽然看着书本看着相对简单，但也不遑多让，塑封都很完整封面和封底的设计、绘图都十分好画让我觉得十分细腻具有收藏价值？

湖南科学出版社的第一推动，非常好的科普类书籍，几年前就在买了，这次又入几本

挺好的各方面都不错的

挺好的感谢京东提供便利。

内容丰富。引人入胜。

能看懂一点，感觉很难理解

好象又出现了一个问题，如果再次爆炸，再次循环的时候出现的是另外一个世界？那又该怎么办？这个问题好象还是可以用时间循环的理论来解决。不管它再次爆炸能否出现人类，出现你我。也不管它要爆炸多少次？循环的时间是多少亿万年？反正一定会再次出现你我。因为时间必定是循环的，是循环的那么一定可以再次经历到今天的这一秒。OK，这些就是我脑袋中现在的思想。如果自己的思想是正确的的话，那么死亡也就没有什么好怕的了。因为人类死去的时候，身体及意识都消失了。既然消失了，那么对时间也感觉不到了。既然感觉不到，那等下次时间轮回，你我出生之时，感觉应该就是睡了一个觉而已。恩，这个思想是有着思维局限的我唯一能够想的到的。

这个思想也够抚慰人心的吧。死亡没什么可怕的了，因为一切都要循环。

今天，这个时刻，这个地点，看到了这个问题的你如果有同感。

那么大家就要继续的好好的努力了，努力的塑造出我们美丽的人生来。因为，这辈子所发生的事情，在下一个时间轮回中还是要发生同样的人生的。痛苦还是痛苦，美丽还是美丽，时间还是在轮回、\、\、\、\、\、\、\、\

请各位对我所谈论的问题发表一些高见吧。

性价比很高，下次还买

质量没的说，正版，大量采购中，亚马逊上也有，但送货速度决定了我选择京东，没得说！支持京东！

太好了，终于找到我想要的了！

质量不错，赶上活动买的，不错。

讲解清晰，很有意思，不错

作者首先是物理学界的大牛，而且他写的书比较通俗易懂

很好很好很好很好很好很好很好

很喜欢这套书，从98年开始到现在。

思路新颖，另辟蹊径。

别人推荐的，很经典

经典好书，值得一看。

较难理解，难懂的一本书

我发现我是买书狂，买来放那没看几本，鄙视自己！！

“读万卷书，行万里路。”这句话想必各位家长都听说过。读书可以使人积累知识，开阔视野，提升修养等。书籍作为无声的老师，对一个人的成长起着不可估量的作用。每个家长都希望自己的孩子热爱阅读，可是阅读习惯不是与生俱来的，需要后天的引导和训练。

如何才能引导和训练孩子爱上阅读呢？这里，我提倡亲子阅读。（有一次，我告诉我的学生让她每天晚上睡觉前坚持半小时阅读，可是这个孩子告诉我说：“老师，可我的爸爸妈妈为什么都不用读书啊，他们一个人抱着电脑，一个人抱着电视，我哪里读得下去啊！”）读书不止是孩子的事情。让孩子爱上阅读最好的方式就是注重身教，营造良好的读书氛围，陪孩子一起读书，让孩子自然而然的爱上阅读。亲子阅读不仅可以增进孩子的知识量，开阔孩子的视野，提高孩子的专注力和写作能力，同时也能增进父母和孩子之间的情感交流，创建和谐的家庭关系。

亲子阅读内容选择上应该多样化。选择一些朗朗上口，内涵丰富的国学经典启蒙，《三字经》《百家姓》《千字文》以及经典诗词名篇，让孩子阅读并尝试朗诵。不必担心孩子理解与否，因为3—13岁的孩子正处在形象记忆时期，孩子不求甚解囫圇吐枣式的无意识记忆最让孩子受益一生的；另外，孩子的世界时童话般的，色彩斑斓，充满故事情节的，那些世界著名童话，我国的神话传说（《三海经》中最多），还有现在流行的绘本故事等。

阅读方式上，可以是和孩子一起读，因为孩子识字量较少，也可以读给孩子听，一些简单的故事情节，也应该鼓励孩子讲给父母听。这时候父母要有一颗童心，要配合孩子，要煞有介事的听，及时的回应孩子，不能应付。

阅读时间地点最好固定，以便培养孩子做事的规律性。走读的孩子最好是睡前半小时（你可以改），让孩子伴着书香入眠。走读的孩子可以选择周末作业写完的时间，阅读时，应该让孩子一本书看完再换另一本，从而培养孩子有始有终的习惯。“读书法，有三到，心眼口，信皆要，方读此，勿慕彼，此未终，彼勿起。”

没犹豫，第一推动的买就是了1

[第一推动·宇宙系列：宇宙的轮回 下载链接1](#)

书评

[第一推动·宇宙系列：宇宙的轮回_下载链接1](#)