

聊聊狭义相对论



[聊聊狭义相对论 下载链接1](#)

著者:仰观苍天思寰宇

出版者:湖南科学技术出版社

出版时间:2010

装帧:平装

isbn:9787535761200

《聊聊狭义相对论》将带您回到物理学那段激情燃烧的岁月19世纪末，物理学上空天生

异象，不见“风”起，却“乌云”涌。动物理学的春秋战国时代由此拉开序幕。一位名不见经传的专利局小职员揭竿而起，一剑刺破了旧世界的夜空……您将会看到“空间与时间齐飞，质量共能量一色”的仕丽景观；将会碰到一对差点不知孰老孰少的孪生兄弟；将会遇到“长剑变成小铁钉”的咄咄怪事；此外，还有物理版的绝代双骄、梁祝化蝶……

作者介绍：

目录：第壹回 那个意大利之夏
第貳回 萨尔维阿蒂之船
第叁回 苹果飘香乌尔村
第肆回 星星不在星图上
第伍回 笔落诗成泣鬼神
第陆回 普天处处披锦霞
第柒回 乌云无意成谶语
第捌回 双雄妙计寻以太
第玖回 不见风起云却涌
第拾回 皇帝新衣惊再现
第拾壹回 春秋战国百家鸣
第拾貳回 春秋战国百家鸣
第拾叁回 小小罗盘幼儿心
第拾肆回 牛刀小试锋芒露
第拾伍回 一剑寒光十年磨
第拾陆回 五星连珠奇迹年
第拾柒回 开基立业两原理
第拾捌回 试推伽氏变换式
第拾玖回 雁点青天字一行
第貳拾回 震古烁今又一绝
第貳拾壹回 傲慢偏见本无意
第貳拾貳回 与君细话时间事
第貳拾叁回 孰老孰少孪生子
第貳拾肆回 天上一日地千年
第貳拾伍回 命短路长何以堪
第貳拾陆回 长剑变成小铁钉
第貳拾柒回 虽日同工实异曲
第貳拾捌回 我很丑但很温柔
第貳拾玖回 兔死株倒孰为真
第叁拾回 能量质量共一色
第叁拾壹回 双双化蝶诉忠情
第叁拾貳回 能量动量勾股弦
第叁拾叁回 一生因果伴孤灯
第叁拾肆回 时间空间并齐飞
第叁拾伍回 维度奇景迷人眼
第叁拾陆回 四维劫狱梦难圆
第叁拾柒回 鹿死谁手磨拳掌
第叁拾捌回 球落何方挠头耳
第叁拾玖回 早岁便知世事艰
第肆拾回 家庭事业古难全
第肆拾壹回 又一征程摆脚下
第肆拾貳回 日食旧闻成新闻
第肆拾叁回 一山还有一山高
第肆拾肆回 罗盘不改人魂断
第肆拾伍回 回首向来萧瑟处

后记
注释

· · · · · (收起)

[聊聊狭义相对论](#) [下载链接1](#)

标签

科普

狭义相对论

物理

相对论

科学

物理史

自然科学

李淼推荐

评论

很像之前读的量子物理那本，不过讲的内容很浅，很适合我这样的人读=V=，会自己推
长度缩短的那个公式了好幸福……以及实际的封面跟这个封面不一样！！！！！！比这
丑多了可恶！！！！！！

以前读的，还不错

对于不懂狭义相对论的人而言，此书大可激发你的兴趣，把历史描述生动自如，然就我所读，此书不及深处，无法让人拍案而起

文字功底深厚，只有简单的数学推导，适合大众科普~~好爱物理的一切~

好多人应该读

我读过的最好的科普类书籍，没有之一

非常不错的科普。写作方式上能看出《上帝掷骰子吗？量子物理史话》的影子。语言的表达，解释的形象上面稍稍不如《上帝掷骰子吗》。

作为一名中山大学学生，选了一门物理学院老师开设的“相对论与时空”公选，为了完成小论文，在图书馆找到一本介绍狭义相对论的书，发现作者是中山大学物理学院学生，内容和我上课内容特别像，八成也是听那老师讲得。感觉，冤冤相报何时了

有趣的物理！

狭义相对论也可以是枕上厕上读物，信我

科普读物，尤其是好的科普，目前在国内很缺乏。但无论文理都应该保持起码的科学素养。本书不仅是相对论，更是近代物理发展的一个贯穿。学工科之后对物理的荒废让我很汗颜，对其中描绘的风起云涌的科学变革心向往之。

我也想写本类似的书……

作者是中山大学的学生，知识丰富扎实，细节考据讲究，很是佩服。不过确实不如《时间的形状》写得清晰顺畅。

说牛顿、爱因斯坦8封历史故事的比较多，最后说相对论本身的只有20~30页

本书的作者对相对论的相关历史几乎了如指掌，文学底蕴也相当深厚，书中各种引经据典，把不少人觉得枯燥的物理发展史描绘得栩栩如生。令我感动的描写之一是爱因斯坦临终前在病床上的表现那一段，之后的一段——众科学家与作者、读者一同围坐在篝火旁也让我斗志昂扬。令人感到略微遗憾的是，为了不让大多数读者感到不适，本书中涉及理论的数学形式方面给点线索很少。不过作为一本介绍学科历史的书，本书已经是十分优秀了！另外，再次对作者的文笔、知识底蕴深表敬意

入门书之一。

不管是物理专业的还是其他人都可以读懂的一本书，作者真是太有才了

亲民的物理

首先对本书的作者表示一下敬意，虽然年纪不大但愿意为撰写科普科学史投入这么多精力。本书的文字比较活泼，也把自牛顿以来的科学史中主要的发展线索都做了描述，内容和量子物理史话有部分重合。另外就是虽然书名是说狭义相对论，但其实这就是欧洲物理学发展的历史。一些轶事的描写有点过多。

如此优秀的一本书 居然没多少人评价 真是可惜 果断五星

[聊聊狭义相对论](#) [下载链接1](#)

书评

磕磕绊绊，物理系的生活就快到第4年了。

在这个理想容易在残酷现实中渐渐被放弃的社会，周围同窗3年多的同学已经有近一半不打算念物理了吧。

这个时候转过头来想想从前，那种对伽莫夫自行车、光速、引力透镜、黑洞的YY，对高深物理的膜拜，对这一切的渴求还是很容易流...

一直以为狭义相对论是多么高深、多么晦涩难解，那天在书店偶尔翻到这本书，就被里面浅显诙谐的文字打动，于是买回细细看了一遍。

原来狭义相对论是这么一回事啊，根本就不是以前印象中的那么高深莫测，同时也不得不惊叹作者知识面的广博及文字功底的深厚。一个人如果不仅理...

我还记得上个学期小利姐跟我说公司能给我们一些经费来让我们开展阅读计划的那时候，满心欢喜地找到了婧雯小朋友，让她来策划一下我们怎么利用这笔经费，如何让每个Q从中感受到阅读的乐趣。我一开始也没想到婧雯会把这件事情做得这么认真，不仅仅包括纸质图书，校内页面、...

[聊聊狭义相对论](#) [下载链接1](#)