

这就是物理



[这就是物理 下载链接1](#)

著者:[美] 约瑟夫·米森文

出版者:北京理工大学出版社

出版时间:2019-7

装帧:平装

isbn:9787568270205

大科学家带你一次看懂10大物理主题

入选美国学校图书馆期刊 “*参考书”

中国工程院院士、著名物理学家周立伟 审读推荐

中国科学院高能物理所副研究员、博士靳松，北京理工大学物理学院副教授何建锋，北京市赵登禹学校物理教师张雪娣全文审读

从身边生活入手，物理教学无缝链接，帮孩子轻松建立学科自信

作者介绍：

目录：

[这就是物理 下载链接1](#)

标签

科普

儿童读物

物理

好书，值得一读

物理学

早教

小朋友

绘本

评论

女儿的评价：“现在我多了好几个朋友，他们的名字叫电、光、磁性、力和运动……”

把物理的很多知识点抽取出来了，趣味性不强，但是儿子竟然能听进去，双十一买的，

价钱可以接受

弟弟两岁的时候，拿着一个硬币过来问我：“姐姐，你看这个硬币是不是过期了？”让我捧腹大笑；接着他上小学之后，看百科全书问我：“黑洞有多大？电灯是怎么亮的？”天知道，我有多么痛恨物理，又不能实话实说我不懂。我就只能说：“这些都是物理知识，你以后会慢慢接触到的，现在你就先在百科全书中找答案吧，找到了也教教我。”

孩子缺少的不是知识，孩子缺少的是有效吸收知识的途径。通过有效、有趣的方式，让孩子产生对物理学科的良好印象，会在以后的学习中产生巨大的助力。

关于物理的书，共十本，内容生动有趣，涵盖了许多物理知识，希望女儿能喜欢上物理。

对于孩子有点难，但是可以看看

非常好的一套物理启蒙书，小朋友虽然有些地方还不明白和理解，但是非常喜欢，可以不定期的再学习

一共十册，都是用漫画和图片解释物理现象。这套书比较适合小朋友看，当做启蒙的读物。我这个年龄看，已经看不出其中的趣味了。

很不错，就是有些贵了。不知道是不是因为版权是国外的原因。

真的太有趣了，把物理讲活了

非常好的书，值得一看，有很多知识，等着我看第二遍哟！

给大班小朋友科普用的。描述非常有条理，画得 very 有趣，知识点满满。不知道小朋友听没听懂，我是很清楚啦，之前物理知识都还给老师了，现在重新学习

要是我小时候看到这套书，我相信我会爱上物理。

适合早教和低年级科普的趣味物理学丛书。

[这就是物理 下载链接1](#)

书评

初中二年级要开物理。理科里边，物理算是比较难学的一门。但再难学的物理，学得好的也总归大有人在——都是一个老师，结果果何以千差万别？可见，他们肯定是有自己的学习方法。好的适用的学习方法，是足以起到事半功倍的效果的。除了课堂上的学习，事实上还有一个办法，那就是...

我国的中小学课程设计中，学生在初二才开设物理课。记得我初二接触物理时，可是一段特别痛苦的时光。我属于文科学得比较好的那一类学生，对于理科没有特别的天赋，初接触物理学得特别吃力。刚开始的声学，学起来比较容易，最让我头疼的是电学，一接触电学我就糊涂了，根本不知...

看了关于登月的视频和电影后，儿子经常问我，他们在月球上怎么走路像飞了一样呢？妈妈你说要是我们地球和月亮一样多好，我就可以飞起来了呢！～嗯，想法是不错，那样人类会飞的梦想就是实现了而且不需要借助外力。可是怎么和孩子解释清楚我们不可能也不可以像那样呢？跟他说...

三体不是你想看就能看

BILIBILI公布了《三体》动画预告片，但《三体》毕竟是一部科幻作品，对于很多小朋友，甚至是文科同学来说，整部作品中都会贯穿各种各样的物理名词。会让很多期待《三体》这部作品的人，味同嚼蜡，不明所以。

现在有这样一本书，可以让小朋友们也能理解出...

一套书培养孩子对物理的兴趣

真的很羡慕现在的孩子，我的童年极其缺乏书，因为家中并不富裕，小村庄又地处偏僻，课外书几乎是个奢侈品，整个学校也没人拿得出几本课外书。参加工作后，我对书的热爱在别人看来近乎痴狂，特别是有了网够后，多渠道购买了不少书，用我家大娃的话说...

我们那一代人对于物理的印象恐怕最深的就是各种公式定理，各种记忆背诵与干巴巴的理解不了的物理现象。对于我们来说，物理就是一门高深难懂的学科，因此那个年代很多人都不好物理，因为全靠死记硬背的结果只是应付考试而并没有真正理解，并不会把纳西而无力只是运用于现实生活...

拿到两本《这就是物理》后，我迫不及待的就翻开看了一下，其中一本是《什么是声音》，另一本是《什么是热》。这两本书用简洁生动的文字、活泼有趣的图片，带我们走

入物理丰富多彩的世界。它告诉我们，物理就在我们生活中，我们每时每刻都需要它。看着这本书，不由得让我想起我...

简单又有趣，启蒙好帮手 2017年1

月15号，教育部正式印发了修订后的《义务教育小学科学课程标准》，小学《科学》课程从原来的开年级开始提前到了一年级。并且新课标也有了相应的变化，总体方向是向趣味性、科学性和实践性靠拢。说明我们已经逐步认识到，科学思维的培养，要从娃...

这样学物理，孩子不会烦

记得自己读书时对物理课从期待到麻木到害怕，我怎么也搞不定那些物理作业，每次的物理考试都惨不忍睹，让我对物理心生畏惧，再也达不到理想的成绩，物理严重地拖了我的总成绩的后腿。

我家大宝这个学期加了物理课，不知道他会学得怎么样，他的数学还不...

在孩子的眼睛里，这个世界到处都是新鲜的。他们的好奇心就像章鱼的触角，恨不得把所有问题的答案都扒出来。但是如果不能充分利用他们的好奇心，那么就会浪费他们这种天生的神奇力量，然后他们就会错失很多认识世界的机会。

很多人从小就喜欢学习，因为他们认为学习是一件很痛...

[这就是物理](#) [下载链接1](#)