

乔乔的物理花园



[乔乔的物理花园_下载链接1](#)

著者:跃钢

出版者:科学出版社

出版时间:2012-1

装帧:

isbn:9787030331007

《乔乔的物理花园》内容简介：核电站为什么会爆炸？宇宙是炸出来的？你对彩虹了解

多少？如果孩子们问出这样的问题，作为父母，你是否能胸有成竹地作出解答？在这个据说是科学与信息大爆炸的年代，流言也比任何时候传得都快，面对形形色色的都市传说，你有办法鉴定真伪吗？最重要的是，科学，这个词到底意味着什么？从富有童趣的“造一片云”开始，旅美物理学博士跃钢用轻松的语调带着您层层深入，探寻物理世界那些你知道或不知道的事实和原理，最终接近科学思维的核心。

作者介绍:

在国防科大完成了本科学业，随后考入中国原子能科学研究院读硕士学位，进而留学美国马萨诸塞州立大学卢维尔分校（University of Massachusetts Lowell）物理系，于1993获原子核物理学博士学位。下过乡，曾在北京大学技术物理系教书。目前在一家美国公司任高级工程师。谨祈盼以一己之力为中国大众的科学普及奉献一丝薄力。

目录: 序：生男孩叫钟钟，生女孩叫乔乔 第一篇 花园里闻香的乔乔 爸爸送你一瓶白云
“乔”老师 “气”释冷暖 “乞雨”背后的科学巧合 乔乔学骑车 水，是蓝色的
陈其擂打天蓝夕彤 只属于你的那一条彩虹 四两真能拨千斤 败也共振，成也共振
斑斓冷暖大气层 最短的飞机航线 一叶扁舟恨横流 瑞雪乘风冰乘水 第二篇
花园里徜徉的乔乔 伊朗在做什么？ 上善若水聚变能 啊，我的太阳！ 宇宙是炸出来的？
五“光”十色的辐射家谱 玲玲的“冤家” 身在辐射中和辐射在身中
“邂逅”穆勒教授 第三篇 花园里沉思的乔乔 乔乔得罪了庄子 乔乔的“极端”推论
乔乔素描相对论 “广义”下弯曲的天地 包容宏观世界的微观世界 第四篇
花园里写生的乔乔 乔其并肩，做科学的辩护士 玲玲释统计误差，乔其话科学方法
物理花园里的婚礼
· · · · · (收起)

[乔乔的物理花园 下载链接1](#)

标签

科普

物理学

科学

生活科普、物理科普、亲自科普

物理

计划读

-智力量

评论

亲子科普

下的电子版只有半本，后半本去国图补全。部分内容居然和甘本汲的讲得一样。

还行，不过不适合给小孩看，角度还是有点偏学术

科普书籍，平易近人，讲得很通透

一个美丽生动的物理花园！将现实的物理知识，融化在一个个妙趣横生的生活情景中。阅读的过程，不仅滋养了的心灵，还获得了更多的科学知识。

写的非常棒!物理知识与科学素养相结合，同时在日常生活的包装下显得趣味十足。经典的物理科普是不少，但这本书作为小说式的科普著作更有一番韵味，从中能感受到作者对科学素养的态度，难得的好书啊！

[乔乔的物理花园 下载链接1](#)

书评

乔乔的物理花园_下载链接1_