

图书基本信息

书名：<<张开眼睛打喷嚏是不可能的/老师也偷偷看的科学书>>

13位ISBN编号：9787508620800

10位ISBN编号：7508620801

出版时间：2010-6

出版时间：中信

作者：(韩)金贞爱//宋恩永|译者:千太阳|绘画:(韩)金昶熙

页数：158

译者：千太阳

版权说明：本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介，请支持正版图书。

更多资源请访问：<http://www.tushu007.com>

## 内容概要

只要细心实验、认真观察，任何好奇心都能得到满足。  
难道实验只能穿着白大褂在实验室里完成吗？  
难道观察只有利用显微镜等器材才能做到吗？  
当然不是！  
看似复杂的实验和观察，其实任何人都可以轻易地做到。  
只不过，进行实验和观察时必须谨记：安全第一！  
现在，就让我们一起去进行更加有趣的实验，满足我们的好奇心吧！

## 作者简介

作者：（韩国）金贞爱（韩国）宋恩永 译者：千太阳 插图作者：（韩国）金昶熙 金贞爱老师，本科攻读初等教育专业，之后又成功获得教育工学硕士学位。

她曾在小学任教，期间参与了许多科普活动。

她编写了多部优秀的少儿科普读物，深受孩子们的喜爱。

宋恩永老师，出生在韩国首尔，大学攻读物理学。

他是科普知识超级发烧友，创作了多部科学教科书，而且撰写的图书曾荣获第17届韩国科学技术图书奖。

金昶熙，大学本科的专业为经济学，大学期间又在韩国美术大学和科学院攻读了美术专业。

现在他是一名自由画家，时时刻刻都为快乐画画而努力着，

书籍目录

第一章 物理实验1. 同一个物体, 在空气中和水中一样重吗? / 02. 什么东西能导电? / 33, 弹簧可以做什么玩具? / 64. 做个酷酷的弹簧秤! / 205. 热, 你往哪里跑? / 246. 夏天为什么穿白色衣服? / 287. 电磁铁和条形磁铁一样吗? / 308. 小船如何多载东西? / 349. 水结冰了, 变大还是变小? / 3710. 加热铁球会变大吗? / 3911. 利用热胀冷缩, 可以做大事情! / 4412. 搭建彩虹水塔! / 47第二章 化学实验13. 油、水、酒精, 哪个先蒸发? / 5214. 寻找容易溶合的液体! / 5415. 实验室里做豆腐! / 5816. 自己做汽水! / 6217. 用嘴吹起来的气球为什么不能升天? / 6618. 从蜡烛和烛光中, 我们能观察到什么? / 7019. 蜡烛和酒精燃烧时排放出的物质一样吗? / 77第三章 生物实验20. 怎么做漂亮鱼缸, 养漂亮小鱼? / 8421. 观察可爱的鱼儿! / 8622. 一万片叶子, 一万种美丽! / 8923. 百合花变色小实验! / 9324. 凤仙花如何繁殖? / 9625. 植物都长什么根? / 9826. 如何分辨果蝇的雌雄? / 10227. 植物是如何获取养分的呢? / 106.....第四章 地理实验

章节摘录

版权页：插图：

媒体关注与评论

“枯燥乏味！

”“难以理解！

”当您听到孩子们如此评价实验、观察的时候，为了孩子的前途，难道您不紧张揪心吗！

现在，这些问题都因这本书迎刃而解！

本书让实验、观察变成非常有趣的事情，能够培养孩子们良好的学习兴趣，从而拉近他们与科学的距离。

——北京市朝阳区三里屯小学高级教师 侯海涛

编辑推荐

《老师也偷偷看的科学书4·张开眼睛打喷嚏是不可能的》：42个不信就试试的科学实验。

版权说明

本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介，请支持正版图书。

更多资源请访问:<http://www.tushu007.com>