

<<从小爱科学·神奇的化学>>

图书基本信息

书名：<<从小爱科学·神奇的化学>>

13位ISBN编号：9787535848307

10位ISBN编号：7535848303

出版时间：2009-11

出版时间：湖南少儿

作者：圣惠淑

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>

## <<从小爱科学·神奇的化学>>

### 内容概要

1. “从小爱科学&#8226;神奇的化学”是国内最全的化学启蒙科普读物。共7册，内容涵盖多种化学现象和原理。
2. 丛书荣获第二届韩国出版文化大奖，是韩国孩子的必读课外科普读物。
3. 本丛书文字清新流畅，图画生动有趣，知识点准确明晰，知识结构系统有序。看过这套书，孩子将会对日后学习化学课程产生兴趣和亲近感，并打下一个初步的基础。
4. “从小爱科学&#8226;神奇的化学”通过一个个小故事，让小朋友们发现身边经常发生的化学现象，然后再用浅显易懂的语言和有趣的图画，来解释这些现象中所包含的化学原理。寓教于乐，让孩子的好奇心变成学习科学知识的兴趣和动力。
5. 故事中穿插了科学小实验以及与故事主题相关的科学知识信息，在书最后，还有“我想知道更多”的栏目，丰富孩子的知识，开阔孩子的视野，更可成为家长与孩子进行亲子共读之前的参考资料。
6. 本套丛书适合4-6岁亲子共读，7岁-10岁自主阅读。
7. 本套丛书还有一套姊妹篇“从小爱科学&#8226;有趣的物理”，让孩子对身边的物理知识产生兴趣。

<<从小爱科学·神奇的化学>>

书籍目录

小水滴的魔法——水的旅程谁更喜欢氧气——氧化白糖消失事件——溶解舞动的精灵——燃烧与火神秘的间谍——混合物空气无处不在——空气的构成和性质它们是用什么做的呢——物体与物质

## <<从小爱科学·神奇的化学>>

### 媒体关注与评论

孙静宇（韩国庆尚大学 物理教育系 教授） 这是一本将孩子对科学的好奇心与兴趣结合起来的优秀书籍。

儿童书籍关键是要用通俗易懂的语言将事情讲解得简单明了，并且，儿童书籍要重在解释现象为什么会发生，也就是要将科学原理清晰透彻地讲解，而不是单纯地让孩子背诵科学知识。

此书借讲故事的形式来阐述科学概念和原理深入浅出，同时对于急于将知识灌输给孩子的父母也起到了一个很好的启示作用。

## <<从小爱科学·神奇的化学>>

### 编辑推荐

飞机是怎么飞起来的？  
天空中为什么会有彩虹？  
船为什么能在水中浮起来？  
空调为什么要安装在房间的上面？  
糖放到水里面为什么会不见了？  
小铁钉为什么会生锈？  
乘车为什么要系上安全带？

……这个大千世界无时无刻不在吸引着孩子们好奇的目光，孩子们的小脑袋里总会接二连三地蹦出各种各样的问题。

我们在日常生活中常常遇到的这些再自然不过的现象，在孩子那里，却成了无数个“为什么”的来源，而且，这些看似平常的问题，往往能够问倒家长。

其实，这一个个“为什么”正是孩子认识世界、了解世界的开始。

孩子最初的好奇心如果经过很好的激发和引导，往往可以（转）变成他们对某种事物的兴趣；孩子的求知欲和探索精神也正是在一次次地提出“为什么”，而后一次次找到答案的过程中培养起来的。

因此，我们不妨静下心来，听听孩子们内心的疑问，再带着他们去观察，去动脑筋，去找寻答案。

“从小爱科学”这套丛书，内容的选材正是来源于日常生活，而且恰恰是孩子们心中最容易产生疑问的那些现象。

这套书的妙处在于，它是以讲故事的方式向孩子们讲述科学知识的，文字朗朗上口、充满童真。

那些故事中的情节，很多孩子都曾亲身经历，因此极易产生共鸣！

这套丛书的妙处还在于，它是以孩子们最喜爱的图画书的形式来讲述科学知识的。

每一段简单的文字都配上了可爱的图画，科学知识融于其中，变得浅显易懂、趣味十足，因此能将孩子们牢牢地吸引。

科学图画书该如何阅读呢？

就“从小爱科学”这套丛书而言，家长可以根据孩子的年龄、阅读经验、知识掌握情况进行适当地指导和辅助阅读。

年龄小一些、阅读经验还不丰富的孩子，家长可以与他们进行亲子共读；而大一些的孩子可以先自己阅读，遇到不懂的地方，再与家长来讨论。

这套丛书中，有一些帮助孩子理解科学原理的简单、易操作的小实验，孩子可以在家长的陪同下，一起来完成实验。

亲子互动，往往更能够激发孩子阅读的乐趣；而且小实验的操作还能够培养孩子的观察和动手能力。

在这套书的最后，还有一个附加的部分“我想知道更多”。

这个部分不仅对前面故事里所涉及的科学知识进行了总结，还对科学原理进行了更深一层地阐释，提到更多相关的知识点，举出更多的实例。

这套“从小爱科学”丛书分为“神奇的化学”和“有趣的物理”两个系列，取材源自生活，轻松活泼，能让孩子们对日后将要学习的物理和化学课程产生兴趣和亲近感，并打下一个初步的基础。

一起来阅读“从小爱科学”丛书吧！

发现和了解生活中的科学，思考和探索科学的原理，让孩子的好奇心飞翔起来！

<<从小爱科学·神奇的化学>>

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>