

图书基本信息

书名：<<我的第一本爆笑知识漫画书10 儿童百问百答 能量与能源>>

13位ISBN编号：9787539153506

10位ISBN编号：7539153504

出版时间：1970-1

出版时间：二十一世纪

作者：(韩)安英柱|译者:苟振红|绘画:(韩)尹轩雨

页数：201

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>

前言

科学是人类认知世界的工具。

许久以前很多令人困惑的自然现象，现在看来不过是简单的常识而已，这便是科学的力量。

如果没有一代又一代的科学家的不懈努力，可能我们现在还在过着和原始人一样的生活。

科学探索通常都是从问一个“为什么”的好奇心开始的。

如果没有这一好奇心，科学可能将无法发展。

有人说，有所知才有所感。

有所感才有所悟。

这是说只要稍微留心一下平时那些容易被我们所忽视的事物，就有可能产生新的收获和感受。

孩子的好奇心比大人强，因此常常更喜欢去探求某些自然世界的真相。

但他们常常会发现自己感兴趣的东西要比预期的更难懂，这时他们容易表现出畏难的情绪，甚至放弃去探索。

本书便是要让孩子们睁大好奇的眼睛，让他们探求知识的过程变得更为简单而有趣。

书中两个淘气包的一系列风趣的故事，会让小朋友在充分感受科学奇妙的同时，潜移默化地了解了许多浅显的科学知识，并以此为基础，进入更为广阔的科学世界。

内容概要

看漫画书，学习有趣的能量与能源的知识！

声音也有能量吗？

核裂变是如何发生的？

粪便或垃圾也可以称为能源吗……小朋友，你是否曾对这些问题感到好奇？

让我们通过小淘气和小狸子之间发生的诙谐幽默的系列故事，来解开你对能量世界的好奇吧！

人类的历史是能量的历史！

包含生命体在的所有物体的力量源泉！

《儿童百问百答：能量与能源》回顾能量的历史、展望能量的未来，让小朋友们了解能量的变迁过程、核发电的历史、未来的可替代能源等相关知识。

《儿童百问百答：能量与能源》翔实全面地介绍了能量的起源、定义、种类、用途等与能量相关的知识。

作者简介

作者：（韩国）安英柱 插图者：（韩国）尹轩雨 译者：苟振红 安英柱，出版的作品有：《幻想的魔法学校》、“我的第一本爆笑知识漫画书”系列等。

书籍目录

- 1 神奇的能量 能量是什么？
- 我们使用的能量来自何处？
- 高处的物体拥有多少能量？
- 运动的物体拥有何种能量？
- 什么是机械能？
- 热能来自何处？
- 什么是能量守恒定律？
- 所有的能量都能变成热量吗？
- 声音也有能量吗？
- 植物如何获得能量？
- 动物如何获得能量？
- 我们为什么吃食物？
- 古代曾用过什么样的能量？
- 能量爆炸形成了宇宙吗？
- 在太空中也能建发电站吗？
- 能量可以相互转化吗？
- 什么是吸热和放热反应？
- 煤炭燃烧可以获取能量吗？
- 黑色的黄金指的是什么？
- 石油有何用处？
- 雷和闪电能释放出多少能量？
- 利用水的能量可以发电吗？
- 微型水力发电站有什么好处？
- 风可以照亮黑暗吗？
- 退潮和涨潮可以用来发电吗？
- 波浪也有能量吗？
- 什么是海洋温度差发电？
- 粪便或垃圾也可以称为能源吗？
- 用阳光可以取暖吗？
- 太阳能电池如何把阳光转换成电？
- 叶绿素也能产生电能吗？
- 能量使用的变迁史 2 核能 什么是原子核？
- 核裂变是怎样发生的？
- 什么是核聚变？
- 核能发电与核弹的差异是什么？
- 核爆炸时为什么会形成蘑菇云？
- 核电站安全吗？
- 什么是核废料？
- 研究原子能的科学家们 核电的传输途径 3 能源与未来环境 地球为什么会越来越热？
- 为什么要减少化石燃料的使用？
- 什么是天然气？
- 使用天然气有什么好处？
- 可替代能源有哪些？
- 氢气可用作汽车燃料吗？
- 地下世界也有能量吗？

什么是永动机？

电也会丢失吗？

什么是能源危机？

绿色能量岛指的是什么地方？

为了节约能源，国家要做什么？

为了节约能源，我们要做什么？

各种各样的能量

章节摘录

版权页： 插图：

编辑推荐

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>