

<<能量-科学在你身边>>

图书基本信息

书名：<<能量-科学在你身边>>

13位ISBN编号：9787538535334

10位ISBN编号：7538535330

出版时间：2009-1

出版时间：田战省 北方妇女儿童出版社 (2009-01出版)

作者：田战省 编

页数：63

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>

<<能量-科学在你身边>>

内容概要

世界上没有神，但是依然有一种东西在主宰着万物。
从宇宙诞生的那一刻开始，它就伴随着宇宙里的每一次变革和每一个生命的兴衰，它就是能量。
古人曾经惧怕能量那强大的威力，可怕的洪水和火灾曾经吞噬过无数人的生命。
今天，我们学会了利用这些能量，火被用来带给人们光明和温暖，水被用来产生更神奇的能量——电能。
当人类科学从宏观的博大发展到微观的精密时，核能也逐渐被发现，这种维系着宇宙最原始也是最强大力量的能量将在未来带给人类更多的动力，推动文明和科技的不断进步。
本书利用简单的道理和有趣的事例，为读者讲述这些存在于我们身边的能量，让你了解科学，走近科学。
通过阅读本书，你将开始认识到存在于你身边的能量以及人类如何利用这些能量。

<<能量-科学在你身边>>

书籍目录

能量 能量转换 能量的大小 能量的传播 能量守恒 永动机 不永动 热能 重要的能量 我们身体里的能量 能量在生物界的流动 能源 燃料 可再生燃料 煤炭 石油 天然气 飞机的燃料 火箭的燃料 水能 风能 地球引力能 核能 核裂变 核聚变 太阳能 其他能源 电能 能量输送 节约能源

<<能量-科学在你身边>>

章节摘录

插图：能量在我们生活的世界中，能量主宰着一切事物。

不论是每天的日升日落，还是你的每一次呼吸，这一切都离不开能量。

能量像是一个不死的精灵，它不会凭空产生也不会凭空消失，只能从一种形式转换为另一种形式，或从一个物体转移到另一个物体。

<<能量-科学在你身边>>

编辑推荐

《科学在你身边9:能量》可供普通大众阅读。

科学其实就在你身边！

科学教育越来越重视应角能力、动手能力、研究能力的培养。

当你把课本上的概念、公式、定理记得烂熟于心的时候，你更需要一双发现生活的眼睛，一双探索生活的手臂。

在这套“科学在你身边”系列图书中，不仅有对生活现象的科学解释，有与课本相关的知识链接，还有精心设置的“小故事”、“小实验”等栏目，内容丰富，图文并茂，生动实用，寓教于乐，让学生们能够亲身参与到科学探索中来，从而增长知识，开阔眼界，体味快乐。

希望通过这套图书，你能收获一双在科学的领域里自由翱翔的翅膀！

<<能量-科学在你身边>>

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>