

<<物质科学(初级版)>>

图书基本信息

书名：<<物质科学(初级版)>>

13位ISBN编号：9787111102694

10位ISBN编号：711110269X

出版时间：2002年01月

出版时间：机械工业出版社

作者：施奈德

页数：190

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>

<<物质科学(初级版)>>

内容概要

学英语·学科学丛书之初级版，包括地球科学（太阳系、变化的地球、天气和地球资源，共4个单元）、物质科学（能源、电、声音和机器，共4个单元）和生命科学（绿色植物、动物、人体系统和人的五种感觉，共4个单元）三本。

各单元包括引言、主题研究、学习结果的展示等几大部分，其中的主题研究还有引言、重点词汇等。这套教材的整体设计不仅保证了基本科学知识的全面性，还考虑到所学知识与现实生活的联系，从学生生活经验出发，让学生不仅爱学科学，还能轻轻松松地学好科学。

初级版的显著特点是：强调学习的亲身体验，让学生通过想像、观察、记录等科学研究过程发现身边的科学，具有极强的可操作性。

所有科学概念都被细化成一个小一个的小单元，易于学生逐步掌握。

活动和实验简单但却引人入胜，所用操作材料熟悉而方便。

观察、记录、分析、总结和预测等过程能够让学生掌握解决问题的策略，发展批判性思维。科学探索的过程和结果并重。

学英语·学科学丛书不仅能使学生在特创的学习环境中了解很多已经被科学家发现或证明了的事实和道理，还能让学生用科学家们探索科学的方法，通过实验、观察和记录来了解我们周围的世界。

书籍目录

TO THE STUDENT ENERGY Introduction Unit 1 What is Energy? Unit 2 Buring Fuels Unit 3 Fuels from Under the Ground Unit 4 Electricity Unit 5 Solving Energy Problems Unit 6 What Can You Do? Show What You Learned ELECTRICITY Introduction Unit 1 A Special Path Unit 2 On and Off Unit 3 Go with the Flow Unit 4 Electric Light Unit 5 Hot Wires Unit 6 Beware of Bare Wires Unit 7 Watch Out! Show What You Learned SOUND Introduction Unit 1 Making Sounds Unit 2 High Sounds and Low Sounds Low Sounds Unit 3 Sound Travels Unit 4 What Sound Travels Through Unit 5 Sound Changes Direction Unit 6 Using What You Know Show What You Learned MACHINES Introduction Unit 1 Making Work Easy Unit 2 The Inclined Plane Unit 3 The Wedge Unit 4 The Lever Unit 5 The Wheel and Axle Unit 6 The Pulley Unit 7 Using Machines Show What You Learned GLOSSARY

<<物质科学(初级版)>>

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>