

<<科学探索者>>

图书基本信息

书名：<<科学探索者>>

13位ISBN编号：9787533846428

10位ISBN编号：7533846427

出版时间：2007-1

出版时间：浙江教育出版社

作者：帕迪利亚

页数：172

译者：华曦

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>

## <<科学探索者>>

### 内容概要

《科学探索者：物质构成》是美国中学普遍选用的综合理科教材，新课标、新观念、新学法的最佳参考用书。

科学探索者全套15册。

探索科学奥秘，指导研究性学习，知识能力方法并重，动手动脑趣味无穷。

本的主要内容包括走近科学 来自植物的化学品、了解物质、物质的变化、元素和无素周期表、碳化学  
跨学科探索：肥皂——污垢的克星、技能手册、学科探索——每章课题、探索活动——课前的思考与探索、增进技能——专业技能训练、试一试——基本概念的巩固与强化、技能实验室——探索技能强化、生活实验室——科学知识的应用、跨学科探索、科学与历史、科学与社会、链接等详细内容。

## 书籍目录

走近科学 来自植物的化学品第一章 了解物质第一节 物质概述第二节 物质的测量第三节 物质的构成第四节 与地球科学的综合：地球上的元素第二章 物质的变化第一节 固体、液体和气体第二节 气体的性质第三节 与数学的结合：用图表描述气体的性质第四节 物理变化和化学变化第三章 元素和无素周期表第一节 元素的排列第二节 金属元素第三节 非金属元素和准金属（半导体）元素第四节 与空间科学的综合：化学元素的起源第四章 碳化学第一节 化学键、单质碳的类型第二节 碳化合物第三节 与生命科学的综合：含碳的生命物质跨学科探索：肥皂——污垢的克星参考资料技能手册学科探索每章课题探索活动——课前的思考与探索增进技能——专业技能训练试一试——基本概念的巩固与强化技能实验室——探索技能强化生活实验室——科学知识的应用跨学科探索科学与历史科学与社会链接

## <<科学探索者>>

### 媒体关注与评论

“科学探索者”美国最权威的研究性学习教材。

美国中学普遍选用的综合理科教材。

新课标、新观念、新学法的最佳参考用书。

全套15册：运动、力与能量；地球上的水；声与光；电与磁；天文学；化学反应；物质构成；环境科学；从细菌到植物；细胞与遗传；动物；人体生理卫生；地球内部；地表的演变；天气与气候。

探索科学奥秘，指导研究性学习，知识能力方法并重，动手动脑趣味无穷。

增生教育集团原版，20余个发达国家选用的教材。

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>