

<<化学（全三册）>>

图书基本信息

书名：<<化学（全三册）>>

13位ISBN编号：9787533872427

10位ISBN编号：7533872428

出版时间：2008-8

出版单位：浙江教育出版社

作者：菲利普

页数：855

译者：王祖浩

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>

<<化学（全三册）>>

内容概要

有了这样的教材，阅读变成了一种享受，学习科学也变得趣味盎然。

在轻松、愉悦而又像侦探破案那样的阅读与探索中，不用多久，你就能像科学家那样思考，像科学家那样探索与发现。

《科学发现者》，将使你成为探索自然奥秘、做出科学创造的科学发现者。

<<化学 (全三册) >>

作者简介

作者：(美国)菲利普 (Phillips.J.S.) 译者：王祖浩

<<化学 (全三册) >>

书籍目录

第1章 化学：关于物质的一门科学第2章 物质是由原子构成的第3章 元素周期表导论第4章 化合物的形成 第5章 化合物的类型第6章 化学反应与化学方程式第7章 原子模型的完善第8章 元素性质的周期性第9章 化学键第10章 物质的动力学理论 第11章 气体的行为第12章 化学量第13章 水和溶液第14章 酸、碱和PH第15章 酸碱反应第16章 氧化还原反应第17章 电化学第18章 有机化学第19章 生命化学第20章 化学反应与能量变化 第21章 核化学附录A 化学技术手册 附录B 安全手册附录C 化学数据手册 附录D 家庭实验

<<化学（全三册）>>

章节摘录

插图：

后记

夏去秋来，又到了新的收获季节。

经过一年多时间的努力，《科学发现者》丛书之一《化学：概念与应用》终于译稿成书。

2002年，浙江教育出版社引进了主要针对初中学生的“科学探索者”丛书。

此书面世至今，在社会上引起了很好的反响，使广大师生对国外科学教育有了更深刻的认识。

这次，又大胆地引进了在美国使用广泛、由McGrawHill出版集团出版的高中科学教科书。

初次看到这套教科书，编辑和译者都为清晰生动的图片、简洁明了的用语、匠心独具的栏目设计而激动不已。

<<化学（全三册）>>

编辑推荐

《科学发现者:化学概念与应用(上中下册)》：美国高中主流理科教材。

如果把学校比喻成培养人才的工厂，那么，教材就是工厂的流水线。

先进的流水线，可以生产高质量的产品，而一流的教材，可以培养一流的人才。

《科学发现者》就是一套能培养一流科学人才的一流教材，其英文版为美国高中理科主流教材，在美国本土的使用率非常高，具有许多令人惊叹的特点：1.体现了当今世界主流教育理念，以知识传输为载体，重在培养学生的科学能力；2.可读性极佳，有了这套教材，阅读变成了享受，学习科学也变得趣味盎然；3.具有完整的知识体系，不只着眼于知识的简单介绍，更重视科学家发现这些知识的过程、思想与方法；4.体现了科学技术与社会的有机融合，不但注重STS教育，而且将之与知识的学习、能力的培养有机地融合在了一起。

《化学概念与应用》与我社引进的美国初中理科教材《科学探索者》有异曲同工之妙，为新课程教学带来了丰富多彩的素材和值得借鉴的教学理念。

适合高中教师、教学研究工作者以及高中学生阅读。

<<化学（全三册）>>

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>