

<<化学必修2>>

图书基本信息

书名：<<化学必修2>>

13位ISBN编号：9787807012931

10位ISBN编号：7807012935

出版时间：2011-8

出版时间：南方出版社

作者：任志鸿 主编

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>

<<化学必修2>>

内容概要

本书特点：

学案设计：提炼最佳同步学案，帮助学生养成良好的学习习惯，主动、自觉地学会学习。

习题鲜活：各学科的习题都力求一定比例的原创，紧跟社会和生活热点，让人耳目一新。

活页检测：课时作业及各科单元测试均设计成活页形式，方便广大师生统一收发和批改。

答案独立：各学科的学生用书答案均单独成册，方便学生查阅，且有利于教师灵活操作。

版本齐全：全面跟进市场上现有的教材版本及模块，充分满足各地对教辅的个性化需求。

增值服务：免费配赠教师用书，同时教师用书均配有可编辑的pPT课件光盘和资源卡。

<<化学必修2>>

书籍目录

专题1 微观结构与特技的多样性

第一单元 原子核外电子排布与元素周期律

第一课时 原子核外电子的排布

第二课时 元素周期律

第三课时 元素周期表及其应用

第二单元 微粒之间的相互作用力

第一课时 离子键

第二课时 共价键、分子间作用力

第三单元 从微观结构看物质的多样性

第一课时 同素异形现象、同分异构现象

第二课时 不同类型的晶体

专题整合

专题2 化学反应与能量转化

第一单元 化学反应速率与反应限度

第一课时 化学反应速率

第二课时 化学反应的限度

第二单元 化学反应中的热量

第一课时 化学反应中的热量变化

第二课时 燃料燃烧释放的热量

第三单元 化学能与电能的转化

第一课时 化学能转化为电能

第二课时 化学电源

第三课时 电能转化为化学能

第四单元 太阳能、生物质能和氢能的利用

第一课时 太阳能的利用

第二课时 生物质能和氢能的开发与利用

专题整合

专题3 有机化合物的获得与应用

第一单元 化石燃料与有机化合物

第一课时 天然气的利用 甲烷

第二课时 石油炼制 乙烯

第三课时 煤的综合利用 苯

第二单元 食品中的有机化合物

第一课时 乙醇

第二课时 乙酸

第三课时 酯 油脂

第四课时 糖类

第五课时 蛋白质和氨基酸

第三单元 人工合成有机化合物

专题整合

专题4 化学科学与人类文明

第一单元 化学是认识 and 创造物质的科学

第二单元 化学是社会可持续发展的基础

专题整合

活页测试卷及答案与解析

<<化学必修2>>

优化作业

专题1测评

专题2测评

专题3测评

专题4测评

模块综合测评

学生正文答案与解析

优化作业答案与解析

专题测评答案与解析

<<化学必修2>>

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>