

图书基本信息

书名：<<龙门专题高中化学高中化学思想方法>>

13位ISBN编号：9787508821467

10位ISBN编号：7508821467

出版时间：2012-9

出版时间：龙门书局

作者：朱智铭

页数：256

字数：286000

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>

内容概要

本书是为中等程度及中等程度以上的学生研究开发的，尤其是对尖子生来讲更是必备的图书，这套书在设计上贯彻循序渐进的学习方法，中等程度的学生要特别注意，“知识点精析与应用”，部分侧重是夯实学生的基础，重点在把基础讲细、讲透，为学生耕奠定扎实的基础，“能力拓展”部分重点在于拓展学生提高成绩。

书籍目录

第一讲 化学分类方法

- 1.1 化学物质分类
- 1.2 化学反应分类
- 1.3 物质结构分类
- 1.4 物质制备分类

第二讲 物质的微粒性与守恒思想

- 2.1 原子守恒
- 2.2 质量守恒
- 2.3 电荷守恒
- 2.4 得失电子守恒

第三讲 结构决定性质思想

- 3.1 原子结构决定化学性质
- 3.2 晶体结构决定物理性质
- 3.3 分子结构影响化学性质和物理性质

第四讲 化学反应中物质变化与能量变化统一思想

- 4.1 物质变化与热效应
- 4.2 化学能与电能的相互转化

第五讲 抽象问题具体化的思想

- 5.1 模型化思想
- 5.2 抽象条件具体化
- 5.3 列举法

第六讲 平均值思想

第七讲 类比迁移思想

- 7.1 元素周期律中的类比思想
- 7.2 无机信息题
- 7.3 有机信息题

第八讲 归纳与演绎法

第九讲 分析与综合法

第十讲 推理法

- 10.1 无机推断题
- 10.2 有机推断题

第十一讲 差量法

第十二讲 十字交叉法

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>