

# 《高中化学知识集锦》

## 图书基本信息

书名：《高中化学知识集锦》

13位ISBN编号：9787305071089

10位ISBN编号：7305071080

出版时间：2010-6

出版社：南京大学

作者：李国平

页数：206

版权说明：本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介以及在线试读，请支持正版图书。

更多资源请访问：[www.tushu111.com](http://www.tushu111.com)

# 《高中化学知识集锦》

## 内容概要

《高中化学知识集锦》是针对高中学生平时学习和复习备考而策划编写的工具用书。对高中阶段的基础知识进行综合与归纳，从易到难，由浅到深，涵盖了本学科高中阶段学习的所有重难点、技巧点、能力点和易错混点，力求帮助学生将所学的知识融会贯通形成网络。

## 书籍目录

### 基本概念

- (一)物质的组成、分类和变化
- (二)物质的量
- (三)物质的分散系

### 非金属及其重要化合物

- (一)氯、溴、碘及其化合物
- (二)硫及其化合物的性质及应用
- (三)氮及其化合物的性质及应用
- (四)硅及其化合物的性质及应用

### 常见的金属及其化合物

- (一)钠及其化合物的性质及应用
- (二)镁、铝及其化合物的性质及应用
- (三)铁、铜及其化合物的性质及应用

### 物质结构与性质

- (一)原子结构和元素性质
- (二)微粒间作用力与物质性质
- (三)分子空间结构与物质性质
- (四)配合物是如何形成的

### 化学反应与能量变化

- (一)化学反应中的热效应
- (二)化学能与电能的转化
- (三)化学反应速率与化学平衡
- (四)溶液中的离子反应

### 有机化学

- (一)认识有机化合物
- (二)有机物的结构与分类
- (三)常见的烃
- (四)烃的衍生物
- (五)生命活动中的物质基础

### 化学实验

- (一)常见化学仪器及其使用
- (二)化学试剂的保存和使用
- (三)化学实验的基本操作
- (四)常见气体的制备
- (五)定量实验与数据处理
- (六)实验方案设计与评价

### 化学计算

- (一)化学计算中的常用量
- (二)化学计算常用的方法
- (三)综合计算

### 参考答案

# 《高中化学知识集锦》

## 编辑推荐

《高中化学知识集锦》归纳知识，构建框架体系，查漏补缺，考点各个击破，紧扣考纲，点拨应试技巧，触类旁通，提高备考能力。快速提高化学成绩的得力助手。

# 《高中化学知识集锦》

## 精彩短评

- 1、挺实用的，想扩展多点化学知识感觉很不错
- 2、书很好，有很多的用处
- 3、正版，包装挺好。一如既往的好。
- 4、不错，内容全面，是学习化学的好帮手！！
- 5、帮外甥买的，应该不错。
- 6、知识点较全面。

# 《高中化学知识集锦》

## 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：[www.tushu111.com](http://www.tushu111.com)