

# 《知识要点高中化学》

## 图书基本信息

书名：《知识要点高中化学》

13位ISBN编号：9787563431267

10位ISBN编号：7563431268

出版时间：2010-4

出版社：延边大学出版社

作者：潘玲 编

页数：370

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.tushu000.com](http://www.tushu000.com)

# 《知识要点高中化学》

## 前言

本版《高中化学知识要点》是与高中新课程教材（人教版）配套的教辅用书。本书立足基础，提高能力；源于教材，高于教材，体现新课程学习理念，呈现新课程教学内容，汲取了课程改革实验区已经取得的成功经验。本书具有以下特点：

立足基础知识和基本技能的掌握：通过知识网络的建立掌握本章的知识要点；通过对知识要点的归纳和相关例题的同步点拨进一步夯实基础；再利用精辟的失分警示、错因分析解决自学中的难点，使学生主动掌握基本解题方法；筛选精典高考真题，关注高考题型变化，关注课程改革与高考改革方向。

实用、精当的例题和真题配置：力求以少而精的例题提高学习效率，掌握知识的应用方法，并配以最新的高考真题，以引导学习方向，不用题海战术，轻松迎战高考。

本书知识结构科学合理，讲述透彻，内容全面，适用于高三基础复习阶段，也适用于高中基础年级的同学对所学知识的梳理记忆，是实用性极强的备考助学用书。由于编者水平所限，书中谬误及不妥之处，敬请广大读者批评指正。

# 《知识要点高中化学》

## 内容概要

《QQ教辅·知识要点高中化学(新课标)》具有以下特点：立足基础知识和基本技能的掌握：通过知识网络的建立掌握本章的知识要点；通过对知识要点的归纳和相关例题的同步点拨进一步夯实基础；再利用精辟的失分警示、错因分析解决自学中的难点，使学生主动掌握基本解题方法；筛选经典高考真题，关注高考题型变化，关注课程改革与高考改革方向。

实用、精当的例题和真题配置：力求以少而精的例题提高学习效率，掌握知识的应用方法，并配以最新的高考真题，以引导学习方向，不用题海战术，轻松迎战高考。

《QQ教辅·知识要点高中化学(新课标)》知识结构科学合理，讲述透彻，内容全面，适用于高三基础复习阶段，也适用于高中基础年级的同学对所学知识的梳理记忆，是实用性极强的备考助学用书。

由于编者水平所限，书中谬误及不妥之处，敬请广大读者批评指正。

# 《知识要点高中化学》

## 书籍目录

第一册第一章 化学反应及其能量变化第一节 氧化还原反应第二节 离子反应第三节 化学反应中的能量变化第二章 碱金属第一节 钠第二节 钠的化合物第三节 碱金属元素第三章 物质的量第一节 物质的量第二节 气体摩尔体积第三节 物质的量浓度第四章 卤素第一节 氯气第二节 卤族元素第三节 物质的量在化学方程式计算中的应用第五章 物质结构元素周期律第一节 原子结构第二节 元素周期律第三节 元素周期表第四节 化学键第六章 氧族元素环境保护第一节 氧族元素第二节 二氧化硫第三节 硫酸第四节 环境保护第七章 碳族元素无机非金属材料第一节 碳族元素第二节 硅和二氧化硅第三节 无机非金属材料第二册第一章 氮族元素第一节 氮和磷第二节 氨铵盐第三节 硝酸第四节 氧化还原反应方程式的配平第五节 有关化学方程式的计算第二章 化学平衡第一节 化学反应速率第二节 化学平衡第三节 影响化学平衡的条件第四节 合成氨条件的选择第三章 电离平衡第一节 电离平衡第二节 水的电离和溶液的pH第三节 盐类的水解第四节 酸碱中和滴定第四章 几种重要的金属第一节 镁和铝第二节 铁和铁的化合物第三节 金属的冶炼第四节 原电池原理及其应用第五章 烃第一节 甲烷第二节 烷烃第三节 乙烯烯烃第四节 乙炔炔烃第五节 苯芳香烃第六节 石油的分馏第六章 烃的衍生物第一节 溴乙烷卤代烃第二节 乙醇醇类第三节 有机物分子式和结构式的确定第四节 苯酚第五节 乙醛醛类第六节 乙酸羧酸第七章 糖类油脂蛋白质第一节 葡萄糖蔗糖第二节 淀粉纤维素第三节 油脂第四节 蛋白质第八章 合成材料第一节 有机高分子化合物简介第二节 合成材料第三节 新型有机高分子材料第三册第一单元 晶体的类型与性质第二单元 胶体的性质及其应用第三单元 化学反应中的物质变化和能量变化第四单元 电解原理及其应用第五单元 硫酸工业第六单元 化学试验方案的设计

# 《知识要点高中化学》

## 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.tushu000.com](http://www.tushu000.com)