

# 《高中化学》

## 图书基本信息

书名：《高中化学》

13位ISBN编号：9787538287936

10位ISBN编号：7538287930

出版时间：2010-4

出版社：辽宁教育出版社

作者：钟山 编

页数：334

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)

# 《高中化学》

## 内容概要

《知识方法能力备考手册:高中化学》力求尽可能多地提供学习、解题的基本方法与技巧。每一考点典题中,都有方法技巧的总结,直观显豁,一目了然。方法技巧的总结因考点考题而异,灵活多变。《知识方法能力备考手册:高中化学》作为备考手册,选题新颖,典型,使考点更明确,特点更鲜明。结合高考试题类型,细化考点,网尽近几年高考典题。有效的帮助学生化学成绩,夯实化学基础。

# 《高中化学》

## 书籍目录

第一篇 基础考点篇 专题一 高中化学必修模块 考点1 化学计量及应用 考点2 物质的分类与分散系 考点3 氧化还原反应 考点4 离子反应 考点5 常见金属及其化合物 考点6 常见非金属及其化合物 专题二 高中化学必修模块2及化学反应原理 考点7 原子结构 考点8 元素周期律和元素周期表 考点9 化学键 考点10 化学反应与能量 考点11 电化学原理及其应用 考点12 化学反应速率及影响因素 考点13 化学平衡和反应方向 考点14 弱电解质的电离平衡 考点15 水的电离和溶液的酸碱性 考点16 盐类的水解 考点17 难溶电解质的沉淀溶解平衡 考点18 常见烃的结构与性质 考点19 常见烃的衍生物的结构与性质 专题三 高中化学物质结构与性质 考点20 原子结构与性质 考点21 分子结构与性质 考点22 晶体结构与性质 专题四 高中化学有机化学基础 考点23 有机物的组成与结构 考点24 烃和卤代烃 考点25 烃的含氧衍生物 考点26 生命活动的基础物质 考点27 高分子化合物与有机合成 专题五 高中化学实验 化学 考点28 化学实验基本常识 考点29 常见物质的检验 考点30 物质的分离和提纯 考点31 物质的制备、净化和收集 考点32 定量实验 考点33 实验方案设计与评价

第二篇 学科方法篇 化学科学方法 极端假设法 比较与分类法 分析与综合法 平均值法

第三篇 学科思想篇 结构决定性质、性质反映结构的思想 动态平衡思想 守恒思想 化归思想 数形结合思想 绿色化学思想

第四篇 学科能力篇 观察能力 思维能力 信息加工能力 实验能力 探究能力

## 编辑推荐

《金星教育·学考无忧·知识·方法·能力备考手册：高中化学》4大亮点：  
亮点1日月双悬照乾坤 这里的“日”指课标，“月”指《考试说明》。《考试说明》源于课标，无“日”即无“月”。丛书编写以《考试说明》为纲，同时全面体现新课标理念，实现两者科学、完美的统一。为读者吃透课标，正确理解《考试说明》，切实提升方法能力素养，提供可靠保障。  
亮点2天机云锦用在我 以《考试说明》为纲，细化考点，网尽典题，进行能力方法总结归纳。突破了一般备考书“说明的一条，即一个考点”的做法，结合中考试题类型，细化考点，网尽近几年中考典题。  
亮点3且把金针度与人 “金针”喻指学习方法，解题技巧。本丛书力求尽可能多地提供学习、解题的基本方法与技巧。每一考点典题中，都有方法技巧的总结，直观显豁，一目了然。方法技巧的总结因考点考题而异，灵活多变。  
亮点4为有源头活水来 “源头活水”指典题新颖，资料鲜活。本丛书作为备考手册，选题一是新颖，二是典型，使考点更明确，特点更鲜明。本丛书编写使用的资料，都是名师专家平时积累的，来自教学一线与报纸杂志，实用性强。

## 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)