

图书基本信息

书名：<<高中化学-点中点中学知识丛书>>

13位ISBN编号：9787543933002

10位ISBN编号：7543933004

出版时间：2007-7

出版时间：上海科文

作者：胡志勇

页数：265

字数：361000

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《点中点中学知识》丛书之一，是根据最新教材的精神进行编写的一部课外参考书，全书分为“导学”、“导析”、“导讲”和“导练”四部分。

“导学”部分以《普通高等学校招生考试化学科说明》为依据，讲述了高考所需掌握的基本知识，帮助学生构建知识体系，要求同学能够理解掌握，并能在实际的分析、综合、推理和判断过程中运用。

“导析”部分针对各章节中的难点、疑点和高考热点进行深度剖析，有一定的深度和广度。有利于学生化解难点、澄清疑点、捕捉高考热点。

“导讲”部分分为经典例题解析，解析中列举了同学们常见的错误解法，并深度剖析了错解原因，有助于同学们避免易犯错误的发生。

经典例题导讲结合“难点”、“疑点”、“热点”精选题目，点拨解题思路，归纳方法和技巧，并且还选择了部分高考真题，使学生有身临其境的感受。

“导练”部分精选近年的高考真题和各地的调研试题，并配有较详细的解答，适合学生平时自学和自测，有利于学生解题水平的提高。

本书本着求实、求新的精神，以精析例题为突破口，帮助学生突出重点、化解难点、澄清疑点，切实提高学生分析问题和解决问题的能力，培养学生的创新思维。

她是学生的良师益友，能使学生无师自通；她是学生的家庭教师，有助学生高考成绩大幅度提高。

## 书籍目录

第一章 从实验学化学 第一节 化学实验的基本方法 第二节 化学计量在实验中的应用第二章 化学物质及其变化 第一节 离子反应 第二节 氧化还原反应第三章 金属及其化合物 第一节 钠碱金属元素 第二节 镁和铝 第三节 铁及其化合物第四章 非金属及其化合物 第一节 氯卤族元素 第二节 硫及其化合物 第三节 氮及其化合物 第四节 硅及其化合物第五章 物质结构 元素周期律 第一节 原子结构与核外电子排布 第二节 元素周期律与元素周期表第六章 化学反应与能量第七章 有机化合物 第一节 甲烷与烷烃 第二节 来自石油和煤的两种基本化工原料 第三节 生活中两种常见的有机物 第四节 基本营养物质第八章 化学与可持续发展 第一节 开发利用金属矿物和海水资源 第二节 化学与资源的综合利用环境保护第九章 原子的结构与性质 第一节 核外电子排布 电离能电负性 第二节 化学键晶体结构第十章 化学反应速率和化学平衡 第一节 化学反应速率 第二节 化学平衡状态 第三节 化学平衡移动的方向第十一章 电解质溶液 第一节 电离平衡 第二节 盐类的水解第十二章 电化学知识第十三章 有机化合物的组成与结构 第一节 有机物的命名与同分异构现象 第二节 官能团与有机物的分类 第三节 有机物化学式的确定第十四章 烃 第一节 脂肪烃 第二节 苯芳香烃第十五章 烃的衍生物 第一节 溴乙烷卤代烃 第二节 乙醇醇 第三节 苯酚 第四节 乙醛醛 .....第十六章 化学实验基础知识和基本操作第十七章 化学实验方案的设计与评价

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>