

<<高中化学>>

图书基本信息

书名：<<高中化学>>

13位ISBN编号：9787541991264

10位ISBN编号：7541991260

出版时间：2008-5

出版时间：陕西人教

作者：薛金星

页数：298

字数：2200000

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>

## &lt;&lt;高中化学&gt;&gt;

## 内容概要

高中化学的学习不能只靠简单的记、背，更重要的是注重理解和应用能力培养和提升，学好化学应注重把握以下几点： 一、完善理论求发展 高一阶段的化学学习首先要完善基础理论，一定要打好基础。

概念、公式、物质性质和实验是学习化学的基本要素和环节，一定要重点把握，牢记在心。

高二阶段的知识专业性强、比较抽象，学习中要注意结合初中学过的内容、生活中的相关现象、课本中拟人化的图形来理解、掌握。

高三部分知识多为前面知识的延伸，所以要在复习已有知识的基础上对新知识进行完善和提升。

二、多做实验多实践 化学是一门实验科学，所以在学习的过程中应注重这一学科特点，多做实验多实践，并且要认真操作、仔细分析。

在动手、动脑的过程中深化对理论的认识，并使知识系统化；实验还可以进一步培养学习兴趣，使学习轻松高效。

三、迎接高考打基础 在具体学习的每个阶段，既要学好基本理论知识，又要时刻注意为高考打好基础，在学习过程中加强训练，全面掌握高考内容；要注重知识之间的前后联系，使知识完整化、系统化；注意解题方法、技巧、规律的总结。

四、理论指导寻方法 要善于用基本理论来指导具体知识的学习，并在具体学习的过程中总结学习方法、解题方法以及实验方法。

注意运用对比、联想、归纳总结等方法找出共性和差异，完善知识结构，加深对所学知识的理解和记忆。

## &lt;&lt;高中化学&gt;&gt;

## 书籍目录

主题一 空气资源 氨的合成 主题综合解说 课题1 空气分离 教材学前准备 教材知能全解  
 新教材拓展研究 典型例题研究 课后小结 经典活题巧练 教材学以致用全解 课  
 题2 氨的工业合成 教材学前准备 教材知能全解 新教材拓展研究 典型例题研究  
 课后小结 经典活题巧练 教材学以致用全解 课题3 氨氧化法制硝酸 教材学前准备  
 教材知能全解 新教材拓展研究 典型例题研究 课后小结 经典活题巧练 教材学以  
 致用全解 主题整合提高 知识网络归纳 专题综合讲解 综合题型讲解 高考热点指南主  
 题2 海水资源 工业制碱 主题综合解说 课题1 海水淡化与现代水处理技术 教材学前准备  
 教材知能全解 新教材拓展研究 典型例题研究 课后小结 经典活题巧练 教材学以  
 致用全解 课题2 氯碱生产 教材学前准备 教材知能全解 新教材拓展研究 典型例题  
 研究 课后小结 经典活题巧练 教材学以致用全解 课题3 纯碱制造技术的发展 教材  
 学前准备 教材知能全解 新教材拓展研究 典型例题研究 课后小结 经典活题巧练  
 教材学以致用全解 主题整合提高 知识网络归纳 专题综合讲解 综合题型讲解  
 高考热点指南主题3 矿山资源 硫酸与无机材料制造 主题综合解说 课题1 “设计”一座硫酸  
 厂 教材学前准备 教材知能全解 新教材拓展研究 典型例题研究 课后小结 经典  
 活题巧练 教材学以致用全解 课题2 陶瓷的烧制 教材学前准备 教材知能全解 新教  
 材拓展研究 典型例题研究 课后小结 经典活题巧练 教材学以致用全解 课题3 金属  
 冶炼和金属材料的保护 教材学前准备 教材知能全解 新教材拓展研究 典型例题研究  
 课后小结 经典活题巧练 教材学以致用全解 主题整合提高 知识网络归纳 专题综合  
 讲解 综合题型讲解 高考热点指南主题4 化石燃料 石油和煤的综合利用 主题综合解说  
 .....主题5 生物资源 农产品的化学加工主题6 化学·技术·社会

## &lt;&lt;高中化学&gt;&gt;

## 编辑推荐

四百八十万教师的助手，一亿二千万学子的益友 ——热烈祝贺薛金星总主编的《中学教材全解》最新改进版 隆重上市，向全国一亿二千万中学生真诚致谢！

“千淘万漉虽辛苦，吹尽黄沙始到金。

”一路坎坷走来，一路阳光相伴。

《中学教材全解》系列丛书最新改进版终于隆重上市了，在此，衷心感谢广大师生多年的呵护与关注，衷心感谢广大师生坚定的选择与信赖！

“删繁就简三秋木，领异标新二月花。

”风雨历程，春华秋实。

《中学教材全解》系列丛书，自2000年上市以来，年年修订，年年出新，年年销量创新高！

它开创了教辅图书的新形态，在神州大地独树一帜，为广大师生增添了新的选择，给图书市场增加了新的亮点，创造了教辅图书的新神话！

“会当凌绝顶，一览众山小。

”只有出乎其类，方能拔乎其萃。

目前同类产品已不下百种，但金星书业的《中学教材全解》在市场上独占鳌头。

走进全国各地中学，你会发现：学生购买薛金星主编的《中学教材全解》已成为一种学习的新时尚。

徜徉全国大大小小的书店，你会赞叹：金星书业的《中学教材全解》已成为全国零售化图书的最优品牌之一！

“宝剑锋从磨砺出，梅花香自苦寒来。

”金星书业能够取得这样骄人的业绩，首先得益于“全心全意，解疑解难”的编写理念，其次得益于“全、细、精、透、新、实、活、巧”的编写原则，再次得益于“想学生所想，急教师所急，忧家长所忧”的服务宗旨，更得益于强烈的责任意识和质量意识。

对学生、对老师、对家长、对教育事业负责是追求高质量的不竭动力！

“雄关漫道真如铁，而今迈步从头越。

”为适应全国新课改的需要，金星书业又研发了与小学、初中、高中各版本新课标教材配套使用的《小学教材全解》、新课标初、高中《中学教材全解》，以满足广大中小学师生的强劲需求！

用金星教辅。

走成才之路！

做教师的助手。

为学子的益友！

圆师生之梦。

献华夏教育！

《中学教材全解》系列丛书根据教育部最新教材编写。

值此出版之际，我们祝愿《中学教材全解》将伴随您度过中学阶段的美好时光，帮您迈向日夜向往的高等学府。

这套丛书与其他同类书相比具有以下几个鲜明特色： 第一、新 首先是教材新。

《高中化学(选修化学反应原理)(配套江苏版教材)》以最新教改精神为依据，以现行初、高中最新教材为蓝本编写。

其次是体例新。

紧扣教材，步步推进，设题解题、释疑解难、课后自测、迁移延伸，逐次深入。

其三是题型(材料)新。

书中选用的题型(材料)都是按中考、高考要求精心设计挑选的，让读者耳目一新。

第二、细 首先是对教材讲解细致入微。

以语文科为例，小到字的读音、词的辨析，大到阅读训练和作文训练都在《高中化学(选修化学反应原理)(配套江苏版教材)》中有所体现。

其次是重点难点详细讲析，既有解题过程又有思路点拨。

## &lt;&lt;高中化学&gt;&gt;

其三是解题方法细，一题多解，多题一法，变通训练，总结规律。

第三，精 首先是教材内容讲解精。

真正体现围绕重点，突破难点，引发思考，启迪思维。

根据考点要求，精讲精析，使学生举一反三，触类旁通。

其次是问题设置精，注重典型性，避免随意性，注重迁移性，避免孤立性，实现由知识到能力的过渡。

第四，透 首先是对教纲考纲研究得透。

居高临下把握教材，立足于教材，又不拘泥于教材。

其次是对学生知识储备研究得透。

学习目标科学可行，注重知识“点”与“面”的联系，“教”与“学”的联系。

再次是对问题讲解得透，一题多问，一题多解，培养求异思维和创新思维能力。

第五，全 首先是知识分布全面。

真正体现了“一册在手，学习内容全有”的编写指导思想。

其次是该书的信息量大。

它涵盖了中学文化课教学全部课程和教与学的全部过程，内容丰富，题量充足。

再次是适用对象全面。

《高中化学(选修化学反应原理)(配套江苏版教材)》着眼于面向全国重点、普通中学的所有学生，丛书内容由浅入深，由易到难，学生多学易练，学习效果显著。

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>