

# 《化学的捷径（初中版）》

## 图书基本信息

书名：《化学的捷径（初中版）》

13位ISBN编号：9787536354630

10位ISBN编号：7536354630

出版时间：2009-1

出版社：广西民族

作者：吴家华

页数：157

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)

# 《化学的捷径（初中版）》

## 内容概要

《化学的捷径(初中版)》：学考捷径丛书。“学考捷径”丛书以我国现行使用最新版本的教材为依托，广泛吸收全国的学科专家、学者、优秀教师的先进经验，在注重教育研究的基础上深入探求学科的学习规律。本丛书注重培养学生“会学”的理念，编写上适时跟进当前的教育改革，敏锐地反映最新的中考信息，准确地把握中考命题趋势，体现了新颖、科学、快捷、实用的设计思想，形成了一套对于学生来说切实可行、符合学习实际、最大限度降低学习难度、缩短学习周期、提高学习效率的学习模式，从而使学生的学习变得轻松愉快，变得有章可循，为广大中学生开辟了一条学习的捷径。

本丛书采取分模块学习的方法，内容分为四个模块：第一，基本知识点；第二，规律、方法、技巧；第三，名师诠释考点；第四，针对训练。各个模块之间既相互关联又自成一体。

基本知识点：全面解读教材，或以简洁的语言，或以简单清晰、直观的图表形式系统梳理本章节基本知识点，把握重点、难点，目的是让学生用最少的时间再现所学的知识并理清知识的层次，从而达到整体把握本章节的知识，透彻理解知识点，突破重点难点，夯实基础，提高学科素质的目的。

规律、方法、技巧：梳理、归纳、总结教材中的学科规律、方法及其解题思路、技巧；引发思考，启迪思维，体现综合、创新能力，使学生所掌握的基本知识升华为学科思想。

名师诠释考点：总结、归纳近几年来中考要点、热点及其命题趋势，并列举相应的典型例题进行诠释、点评，正确引导学生把握中考的命脉，注重知识的迁移，强调解决问题的关键所在，从而有效地理清解题思路、提高解题效率，实现由知识到能力的飞跃。

针对训练：针对教材中的知识点、重点、难点、中考点设计练习题以趁热打铁来巩固已学的知识、题型解法、数学思维等。

# 《化学的捷径（初中版）》

## 书籍目录

<b>第一专题 基本概念与理论</b>	<b>一、基本知识点</b>	<b>(一) 初中化学的“核心”理论与定律</b>	<b>1.</b>			
1. 化学	2. 绿色化学	3. 实验探究	4. 元素周期表简介	5. 质量守恒定律		
6. 金属活动性顺序			1. 元素符号	2. 化学式	3.	
粒子结构示意图		4. 化学计量数及化学方程式	5. 电解质的解离及电离方程式		6.	
相对原子质量、相对分子质量		(三) 特质的组成与构成	1. 元素	2. 原子、		
分子、离子	3. 原子团	4. 原子构成	5. 原子核外电子排布	(四) 特质分类		
1. 纯净物、混合物	2. 有机物、无机物	3. 单质、化合物	4. 含氧化合物、			
氧化物	5. 离子化合物、共价化合物	(五) 物质的性质	1. 物理性质	2. 化学		
性质	3. 挥发性	4. 可燃性	5. 氧化性	6. 还原性	7. 酸性	8.
碱性	9. 酸碱指示剂	10. DH	11. 潮解	12. 风化	13. 结晶水	
14. 结晶水合物	15. 同素异形体	16. 催化剂	17. 酶	(六) 物质的变化		
1. 物理变化、化学变化	2. 化合反应	3. 分解反应	4. 置换反应	5.		
复分解反应	6. 中和反应	7. 氧化反应、还原反应	8. 燃烧	9. 缓慢氧化		
10. 自燃	11. 爆炸	(七) 溶液	1. 溶液、悬浊液、乳浊液	2. 溶质、溶		
剂	3. 浓溶液与稀溶液	4. 饱和溶液与不饱溶液	二、规律、方法、技巧	1. 学习		
化学基本概念与理论的方法		2. 给化学概念下定义的原则	3. 复习化学概念的方法			
4. 化合价及其规律	5. 化学式的书写规则	6. 化学方程式的配平方法	.....	第二专题		
<b>元素及其化合物第三专题</b>	<b>化学实验第四专题</b>	<b>化学计算</b>				

# 《化学的捷径（初中版）》

## 精彩短评

1、很有帮助，化学成绩提高老不少，我妈还准备高中再帮我订一套

# 《化学的捷径（初中版）》

## 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)