

# 《化学（全一册）》

## 图书基本信息

书名：《化学（全一册）》

13位ISBN编号：9787107197093

10位ISBN编号：7107197096

出版时间：2006-6

出版社：人民教育出版社

作者：程耀尧

页数：203

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)

## 内容概要

《乐学易考》是依据教育部各学科课程标准或教学大纲，同步人民教育出版社各学科教科书内容研制开发的系列学习辅导丛书。其特点是：整合优质资源，强势团队打造 教育部学科课程标准研制组成员、教育部教材审查专家组成员、人民教育出版社资深编审和教材编者、全国著名特级教师和名校一线优秀教师共同参与本丛书的策划、编写和审定；权威教育出版单位和文化教育企业联合进行编制、开发和出版。资源优势 and 强势品牌是本系列丛书的最大特色。紧扣目标要求，同步学习进程 紧扣各学段学科的教学目标要求，全程配合人民教育出版社教材学习进程，准确引领学生学习的方向，帮助他们掌握基础知识和基本技能，科学有序地指导他们积极思维和探究学习，提高他们自主学习的能力。体现学科特点，注重能力拓展 坚持能力立意，凸现学科学习特点，努力使知识归纳、技能训练、情感激发、策略培养等做到和谐统一；增强学生学习的开放性和灵活性，促进他们知识的内化、迁移和拓展，提高他们综合运用和解决实际问题的能力。精编典型试题，强化运用能力 精选典型试题和具有代表性的检测题，并配以特级教师学习方法、解题思路辅导，激发学生兴趣，引发学习思路，提高学生解题技巧；讲练结合，让学生在自主实践中巩固基础知识、提高技能运用和解决实际问题的能力。声像光盘配合，实现最佳效果 本丛书每册均配有著名特级教师指导学习的VCD光盘。此创新之举，充分展现了特级教师授业、解惑、传道的风范，使学生能亲耳聆听名师点拨，易于接受和掌握，开阔思路，提高学能，获得最佳学习效果，享有最好学业成就。 本片由著名特级教师程耀尧老师面对面地为学生解析练习重点、难点，指导学生对所学所练的化学知识、化学学习技能进行归纳、梳理和总结，并对出现的知识综合性较强、思考价值较高、开放性较强的习题进行方法及学习策略的指导，以整体提高学生的学习能力，增强他们的综合素养。本片附书一册，书中附录有“单元测试题、期末测试题卷”，以帮助学生对知识进行整体复习和综合训练，提高学生综合运用知识解决问题的能力。

# 《化学（全一册）》

## 作者简介

程耀尧，中学化学特级教师。北京市化学教学研究会学术委员会委员，人民教育出版社新课标课本（化学）研究与编写组成员。从事教学数十年，其教学重要突出，针对性强，注重学生能力的培养，讲解既严谨又生动，深受师生们的欢迎。

# 《化学（全一册）》

## 书籍目录

第一单元 晶体的类型与性质 第一节 离子晶体、分子晶体和原子晶体 第二节 金属晶体 单元测试题  
第二单元 胶体的性质及其应用 第一节 胶体 第二节 胶体的性质及其应用 单元测试题  
第三单元 化学反应中的物质变化和能量变化 第一节 重要的氧化剂和还原剂 第二节 离子反应的本质 第三节 化学反应中的能量变化 第四节 燃烧热和中和热 单元测试题  
第四单元 电解原理及其应用 第一节 电解原理 第二节 氯碱工业 单元测试题  
第五单元 硫酸工业 第一节 接触法制硫酸 第二节 关于硫酸工业综合经济效益的讨论 单元测试题  
第六单元 化学实验方案的设计 第一节 制备实验方案的设计 第二节 性质实验方案的设计 第三节 物质检验实验方案的设计 第四节 化学实验方案设计的基本要求 单元测试题  
期中测试卷  
期末测试卷  
参考答案

# 《化学（全一册）》

## 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)