第一图书网, tushu007.com

# <<新编初中化学手册>>

## 图书基本信息

书名：<<新编初中化学手册>>

13位ISBN编号：9787536346406

10位ISBN编号：7536346409

出版时间：2004-7

出版时间：广西民族出版社

作者：吴家华

页数：303

字数：230000

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

《新编初中化学手册》以现行最新版本的初中化学教材、主务教育课程标准及配套的实验教科书的知识内容要求为依据进行编写。

手册在编写手法上，着眼于学科知识体系与逻辑结构的统一，同时考虑到初中生的实际水平和化学学科的特点。
将初中化学知识按基本概念和基本理论、元素及其化合物、有机化学、化学实验、化学计算、中学化学主要学习方法、附录等部分来编写，每部分基本上按知识体系、基本知识点讲解与剖析、思维点拨、思维拓展、范例剖析等项目展开思路。

本书的特点有：编写立意深刻，突出以思维为焦点、以方法为主线、以能力为核心的意向，着眼于学生的发展，充分渗透课标精神，充分体现教育新理念；地对性、实用性强，将基础知识和教育内容、中考命题趋势、方法培养、能力提高融为一体，除了紧扣教材编好有关知识内容外，还适当编入与生产、生活、环保、卫生保健、化学史、科技新成果等有关的化学资料，方便师生开展探究性活动、研究性学习使用，另外还充分考虑了原教材与新教材兼用的问题，充分发挥手册的多功能作途；工具性强，内容丰富、全面，注重重难点的突破，易错、晚混淆点的点拨，善于将知识、思维规律、学习方法及技巧进行总结。
本书编写力求条理清晰，层次分明，科学严谨，言简意赅，富于创意。

第一图书网, tushu007.com



## 书籍目录

第一篇 基本概念和基本理论 知识网络 基本知识点 典型例题评析第二篇 元素及其化合物 一、空气、氧气 二、水、氢气 三、碳及碳的化合物 四、金属和金属材料 五、氧化物、酸、碱、盐 六、有机化学 七、化学与STS第三篇 化学实验 一、常用化学仪器 二、化学实验基本操作 三、化学试剂的保存 四、常见气体的制取、净化和收集 五、物质的检验 六、常用化学反应术语第四篇 化学计算 一、有关化学式的计算 二、有关化学方程式的计算 三、有关溶液的计算 四、计算技巧第五篇 中学化学主要学习方法 一、记忆法 二、比较法 三、网络法 四、实验法 五、迁移法 六、归纳法 七、研究性学习法第六篇 中考化学命题的趋势 一、中考化学创新性试题类型、趋势 二、中考化学探究性试题类型、趋势 三、中考化学实验题命题类型、趋势 四、中考化学STS命题类型、趋势 五、中考化学计算题命题类型、趋势 六、中考跨学科试题类型、趋势 附录

第一图书网, tushu007.com



## 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