

《新课标初中化学解题方法全书》

图书基本信息

书名：《新课标初中化学解题方法全书》

13位ISBN编号：9787806619964

10位ISBN编号：7806619968

出版时间：2005-5

出版社：上海远东出版社

作者：朱云祖

页数：425

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.tushu111.com

《新课标初中化学解题方法全书》

内容概要

本书根据国家教育部颁布的《全日制义务教育化学课程标准》的要求，对近年来全国各省市初中毕业考和升学考的大量试题、考点及热点进行分析综合，结合作者数十年教学实践和研究编著而成。在探索的道路上，知识好比干粮，而思维方法则是猎枪。一切发现、发明、创造，都离不开正确的思维方法。学习过程中培养正确的思维方法，用正确的思维方法帮助我们掌握化学。为了全面落实素质教育的任务，本书力求用科学的方法指导学生学习化学。本书各专题针对性强，通过范例，既多方位地阐述基础知识和基本技能，又进行点拨解题思路，总结解题规律，培养思维方法。通过复习测试，既训练思维方法，又灵活运用知识，掌握解题技巧。

《新课标初中化学解题方法全书》

书籍目录

第一部分 基本概念和基础理论 第1章 物质的变化
一 物理变化与化学变化 物理性质与化学性质
二 化学反应的基本类型 三 氧化反应与还原反应 四 质量守恒定律 五 化学方程式的配平 六 复习和测试 第2章 物质的组成、分类和结构
一 单质和化合物 二 物质的分类 三 元素、原子和分子 四 原子和离子的结构 五 离子化合物和共价化合物 六 化合价和化学式 七 复习和测试 第3章 溶液
一 悬浊液、乳浊液和溶液 二 饱和溶液和不饱和溶液 三 溶解性和溶解度 四 溶解度曲线和结晶
五 溶液中溶质的质量分数 六 溶解度与溶质的质量分烽 七 溶液的导电性 电离方程式 八 溶液的酸碱性、指示剂及PH 第二部分 单质和化合物 第4章 空气
和氧气 水和氢气 一 空气的组成、性质和用途 二 氧气的制法、性质和用途 三 燃烧
、缓慢氧化、自然和灭火 四 水的组成、性质和用途 五 氢气的制法、性质和用途 六
复习和测试 第5章 碳和碳的化合物 一 金刚石和石墨 单质碳的性质和用途 二 一氧化
碳和二氧化碳 三 氧化钙、氢氧化钙和碳酸钙 四 有机化合物 五 天然气、煤和石油
六 复习和测试 第6章 金属和合金 一 金属 金属活动性顺序 二 铁和铁的化合物
三 炼铁 生铁和钢 钢铁的锈蚀 四 镁 铝 锌 铜 五 复习和测试第三部分
化学计算第四部分 化学实验第五部分 综合应用

《新课标初中化学解题方法全书》

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.tushu111.com