

<<高中化学解题指要（上）>>

图书基本信息

书名：<<高中化学解题指要（上）>>

13位ISBN编号：9787806277522

10位ISBN编号：7806277528

出版时间：2001-10

出版时间：东方出版中心

作者：阮绵莲 严岷 编

页数：250

字数：5000

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>

## <<高中化学解题指要(上)>>

### 内容概要

本书系“新编中学化学解题指要丛书”之一种。

本书根据中学化学课程标准的要求及新教材,针对教学上的重点、难点,概要地介绍了高中化学解题的基本思路、途径、方法和技巧。

本书将高一高二化学的有关内容分门别类地归纳为诸如怎样运用基本化学量,怎样理解热化学方程式的问题,怎样分析有关氧化还原反应的问题,怎样分析元素在周期表中的位置与其结构、性质的关系,怎样分析化学平衡的移动和化学平衡的计算,怎样分析盐溶液的酸碱性,怎样计算溶液的pH值,怎样理解同系物及同分异构体的概念,怎样应用守恒法、差量法解题等等。

本书可帮助学生灵活掌握高中化学的基本知识,便捷地解答各类化学习题,从而提高应试应考能力,也可供有关教师参考。

## &lt;&lt;高中化学解题指要(上)&gt;&gt;

## 书籍目录

一、怎样区分构成物质的微粒二、怎样运用基本化学量三、怎样理解热化学方程式的意义四、怎样理解胶体的主要性质和应用五、怎样分析有关氧化还原反应的问题六、怎样分析元素在周期表中的位置与其结构、性质的关系七、怎样分析有关化学反应速率的问题八、怎样判断可逆反应是否达到化学平衡状态九、怎样分析化学平衡的移动十、怎样解有关化学平衡的移动十一、怎样比较弱电解质的相对强弱十二、怎样分析水的电离十三、怎样比较电解质溶液中离子和分子的浓度十四、怎样分析盐溶液的酸碱性十五、怎样计算溶液的pH值十六、怎样分析溶液中的离子反应十七、怎样分析钠及其化合物反应的问题十八、怎样分析稀硫酸和浓硫酸的性质差异十九、怎样分析有关氮的氧化物的问题二十、怎样分析硝酸的性质及其还原产物二十一、怎样理解氢氧化铝的两性二十二、怎样分析Fe、Fe<sup>2+</sup>、Fe<sup>3+</sup>相互转化的问题二十三、怎样分析物质与强酸和强碱的反应二十四、怎样理解同系物及同分异构体的概念二十五、怎样区分和分析有机物的类别及其性质二十六、怎样应用守恒法解题二十七、怎样应用差量法解题二十八、怎样应用十字交叉法推测物质的组成二十九、怎样应用平衡值法和极值法分析混合物的组成三十、怎样建立化学反应中有关物质间的关系式三十一、怎样解讨论型的计算题三十二、怎样分离和提纯物质三十三、怎样检验物质三十四、怎样设计化学实验习题答案与提示

<<高中化学解题指要（上）>>

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>