

<<高中化学竞赛阶梯训练>>

图书基本信息

书名：<<高中化学竞赛阶梯训练>>

13位ISBN编号：9787308062534

10位ISBN编号：7308062538

出版时间：2008-10

出版时间：浙江大学出版社

作者：张华

页数：180

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>

## &lt;&lt;高中化学竞赛阶梯训练&gt;&gt;

## 内容概要

每年的全国高中化学竞赛和省级高中化学竞赛的开展,使中学生扩大了化学视野,加深了对化学的认识,了解了化学对科学技术、社会发展和人民生活的意义,激发了学习和探究化学的兴趣,使一大批学有余力的中学生脱颖而出。

同时,竞赛也促进了中学教学的改革,对培养学生的创新意识和实践能力、提高学生的科学素养起到了积极的作用。

为了适应新的教学改革,更好地开展课外化学兴趣小组活动,为师生提供一本合适的化学竞赛辅导用书,我们依据新的课程标准和新的竞赛大纲,着眼高考,面向竞赛,编写了《高中化学竞赛阶梯训练》。

本书依据最新人教版高中化学教材,同时又兼顾竞赛大纲的要求,将部分章节内容做了适当的调整,使竞赛辅导与训练既是课堂教学的巩固和延伸,又有利于中学生参加高考和竞赛。

在各种试题解析中,渗透解题灵感,引导和开发学生的创造性思维,建立知识和思维的新构架,体现创新性、灵活性、综合性的竞赛理念,为学生潜能的开发营造一个无限的空间,对学生今后备战高考和竞赛都有帮助。

全书共分十四讲,如基本概念和基本理论、物质结构、化学键、晶体结构、化学反应速率、化学平衡、弱电解质和电离平衡、盐类水解、原电池和电解、化学实验、烃、烃的衍生物、生活中的有机物、高分子化合物与材料。

本书选编了一些具有典型性、新颖性、适用性、前瞻性和原创性的试题,使学生通过实战演练,开拓视野,培养综合运用知识的能力,在竞赛中展示自己的风采。

## <<高中化学竞赛阶梯训练>>

### 书籍目录

专题一 基本概念和基本理论 一、氧化还原反应 二、离子反应 三、化学反应中的能量变化 四、物质的量  
专题二 物质结构 专题三 化学键 晶体结构 专题四 化学反应速率 化学平衡 专题五 弱电解质和电离平衡  
专题六 盐类水解 专题七 原电池和电解 专题八 非金属元素及其化合物 专题九 金属元素及其化合物  
专题十 化学实验 专题十一 烃 专题十二 烃的衍生物 专题十三 生活中的有机物 专题十四 高分子化合物与材料  
参考答案

## <<高中化学竞赛阶梯训练>>

### 编辑推荐

《高中化学竞赛阶梯训练》由浙江大学出版社出版。

<<高中化学竞赛阶梯训练>>

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>