

<<高中化学奥林匹克竞赛教程>>

图书基本信息

书名：<<高中化学奥林匹克竞赛教程>>

13位ISBN编号：9787533837341

10位ISBN编号：7533837347

出版时间：2004-3

出版时间：浙江教育出版社

作者：浙江省教育学会中学化学教学分会 编

页数：456

字数：580000

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>

## <<高中化学奥林匹克竞赛教程>>

### 内容概要

本书涉及的知识主要是化学奥林匹克竞赛大纲中一、二级水平的知识。

主要内容有化学竞赛专题知识、化学竞赛专题训练、化学竞赛试题选编。

具体编写时分成五大块，每块分若干节，内容主要按教学单元顺序排列，便于教师进行同步辅导；每一节根据化学竞赛中的“热点”分成若干专题，其内容以高中化学知识的延伸和拓展为主，并配有相应的例题。

每一节内容后配有相应的训练题以奥林匹克竞赛大纲一、二级水平的题目为主，也安排适量的三级水平的题目。

本书有以下特点：超越教材、精选习题、针对竞赛。

## <<高中化学奥林匹克竞赛教程>>

### 书籍目录

第一章 基本概念和理论 第一节 氧化还原反应 第二节 物质结构 元素周期律 第三节 化学反应速率 化学平衡 第四节 电解质溶液 第二章 元素化学 第一节 卤素 第二节 氧族元素 第三节 氮族元素 第四节 碳族元素 硼 第五节 碱金属 碱土金属 铝 第六节 几种重要的过渡元素 第三章 有机化学 第一节 有机物组成、结构问题研究 第二节 官能团与有机反应 第三节 有机合成 第四节 有机天然产物 第四章 化学计算 第一节 化学计算中的重要方法 第二节 化学计算题的基本类型 第三节 活用知识 创新解题 第五章 化学实验 第一节 化学实验基础知识 第二节 定性实验和合成实验 第三节 定量实验与误差分析 第四节 设计创新实验和典型竞赛实验 第六章 竞赛试题精选 模拟试卷一 模拟试卷二 模拟试卷三 模拟试卷四 参考答案

<<高中化学奥林匹克竞赛教程>>

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>