

<<全国高中化学竞赛标准教程>>

图书基本信息

书名：<<全国高中化学竞赛标准教程>>

13位ISBN编号：9787564104344

10位ISBN编号：7564104341

出版时间：2006-6

出版时间：东南大学出版社

作者：马宏佳

页数：157

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>

<<全国高中化学竞赛标准教程>>

内容概要

《全国高中化学竞赛标准教程》简明扼要、重点突出：用精练的语言、清晰的编排凝练和呈现知识要点，便于同学们掌握。

用例题化原理、配备精选的习题和答案，便于同学们练习、运用。

知识点全、覆盖面广：《全国高中化学竞赛标准教程》覆盖了竞赛基本要求中的所有知识点，一册在手，需要补充的无机、有机、结构等知识就全在其中了。

对学习新课程选修模块的同学，《全国高中化学竞赛标准教程》也很有阅读价值。本书对物质结构、有机化学等知识的讲解非常有助于深刻理解选修模块的内容。

<<全国高中化学竞赛标准教程>>

书籍目录

第一讲 原子结构与元素周期系一、核外电子的运动状态二、核外电子的排布和元素周期系三、元素基本性质的周期性第二讲 配位化合物一、配位化学物的基本概念二、配合物的空间构型三、配合物的化学键理论四、配合物稳定性五、配合物的应用六、本讲重点小结第三讲 S区、P区元素一、准备知识二、卤族元素三、氧族元素四、氮族元素五、碳硅硼六、锡铅铝七、碱金属和碱土金属第四讲 同位素(核素) d(ds)区元素一、核子的计算二、放射性衰变三、核反应四、d(ds)区元素第五讲 有机化合物的结构、命名和同分异构现象一、有机化合物的结构二、有机化合物的分类三、有机化合物的命名四、有机化合物的同分异构现象五、电子效应六、分子间力及其与物理性质的关系第六讲 烷烃、环烷烃、烯烃、炔烃一、烷烃二、环烷烃三、烯烃四、炔烃第七讲 芳烃 卤代烃一、苯系芳烃二、卤代烃第八讲 醇、酚、醚和羰基化合物一、醇二、酚三、醚四、羰基化合物第九讲 羧酸、羧酸衍生物、含氮有机化合物一、羧酸二、羧酸衍生物三、含氮有机化合物第十讲 有机天然产物 高分子化合物一、有机天然产物二、高分子化合物第十一讲 分析化学一般概念 容量分析第十二讲 酸碱平衡和沉淀溶解平衡第十三讲 化学平衡第十四讲 氧化还原反应及电化学第十五讲 分子结构第十六讲 晶体结构全国高中学生化学竞赛基本要求参考答案

<<全国高中化学竞赛标准教程>>

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>