

图书基本信息

书名：<<最新国际国内化学奥林匹克优化解题题典>>

13位ISBN编号：9787538343557

10位ISBN编号：7538343555

出版时间：2012-8

出版时间：吉林教育

作者：严军

页数：793

字数：675000

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>

内容概要

化学竞赛跟国际奥赛相衔接，也是激发学生学习化学的兴趣，提倡养成求知的自学能力、思维能力和动手能力，提倡勤奋、团结、拼搏的学习动力，提倡创新精神。

《春雨教育·冲刺金牌奥林匹克竞赛丛书：最新国际国内化学奥林匹克优化解题题典》将历届初赛、决赛、国际比赛中的试题以及江苏省几年来积累的培训练习题，汇集成册，作为备战参考。

《春雨教育·冲刺金牌奥林匹克竞赛丛书：最新国际国内化学奥林匹克优化解题题典》分为三个层次：基础训练题，着重概括某一学科、某一专题、某一范围内的规律、类型，作为概括综合复习之用；推演题，着重训练考生将知识或规律进行组合的技巧和思维方法，举一反三；挑战题，往往是正式的IChO试题，有若干知识是中学所未及，但结合学生的自学和在预备题中（或正式试题题文中暗示）有所启示，要求考生跳一跳去夺取智慧的果实。

作者简介

丁漪，1957-1961年就读于南京大学化学系，毕业后留校，现任教授。长期从事有机化学的教学和研究工作，其课程建设获国家教学优秀成果奖；主持高等学校有机化学试题库，并负责南京大学化院理科化学基础人才培养基地的特殊优秀生培养计划等，多次获国家教委、教育部颁发的优秀成果奖及江苏省优秀人才成果特等奖；享受国务院特殊津贴，现有著作多部，论文数20多篇。

长期负责化学竞赛江苏省选手的培训，担任主教练和领队，多次获国际奥林匹克竞赛金银牌；个人也因此获江苏省教委、省科协等联名颁发的青少年科技活动优秀组织者奖等荣誉称号。大力协助兄弟省市培训奥林匹克选手。

书籍目录

主编寄语

第一编 无机化学

第一章 原子结构、周期律及化学键

第二章 化学平衡及化学反应速率

第三章 氧化还原及电化学

第四章 晶体结构

第五章 配位化学

第六章 核化学

第七章 元素化学

第八章 结晶化学及结构化学

第二编 物理化学

第一章 化学热力学

第二章 化学动力学

第三编 分析化学

第一章 分析化学

第四编 化学与社会

第一章 工业化学

第二章 实验

第三章 环境化学

第五编 有机化学

第一章 有机合成

第二章 立体结构化学

第三章 有机反应进程及机理

第四章 官能团的基本性质

附录

附录一 全国高中学生化学竞赛基本要求

附录二 国际化学奥林匹克竞赛大纲

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>