

《化学》

图书基本信息

书名：《化学》

13位ISBN编号：9787533889937

10位ISBN编号：7533889932

出版时间：2011-5

出版社：浙江教育

作者：林肃浩

页数：506

版权说明：本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介以及在线试读，请支持正版图书。

更多资源请访问：www.tushu111.com

《化学》

内容概要

《自主招生 奥赛教程-化学高一》，根据化学学科知识体系，以及高考、自主招生、竞赛的要求，对本单元知识的重点、热点进行归纳、总结和浓缩。并以教材为生发点，通过对教材的补充、拓展，从知识和能力两个方面，提升、延伸到自主招生和竞赛水平。

书籍目录

第一讲 丰富多彩的物质世界

第一单元 丰富多彩的化学物质

[知识的浓缩及延伸]

讲解1 丰富多彩的物质世界

讲解2 分散系

讲解3 电解质与非电解质

[高考?19主招生?竞赛对接]

[创新思维与潜能开发]

第二单元 化学中常用的物理量——物质的量

[知识的浓缩及延伸]

讲解1 物质的量

讲解2 气体摩尔体积

[高考?自主招生?竞赛对接]

[创新思维与潜能开发]

第三单元 氧化还原反应

[知识的浓缩及延伸]

讲解1 氧化还原反应的概念及计算

讲解2 氧化还原方程式的配平

讲解3 物质的氧化性和还原性及强弱判断

讲解4 氧化还原反应的类型

[高考?自主招生?竞赛对接]

[创新思维与潜能开发]

专题综合练习

第二讲 海水中的化学元素

第一单元 氯、溴、碘及其化合物

[知识的浓缩及延伸]

讲解1 氯单质

讲解2 氯的化合物

讲解3 溴、碘的物理性质及萃取

讲解4 氯、溴、碘及其化合物的性质

讲解5 拓展知识：卤素互化物

讲解6 拓展知识：多卤化物、拟卤素与拟卤化物

[高考?自主招生?竞赛对接]

[创新思维与潜能开发]

第二单元 钠、镁及其化合物

[知识的浓缩及延伸]

讲解1 钠的单质

讲解2 钠的化合物

讲解3 碳酸钠与碳酸氢钠

讲解4 侯德榜制碱法

讲解5 钠及其化合物的相互转化关系

讲解6 碱金属及其重要化合物

讲解7 镁的单质

讲解8 镁的重要化合物

讲解9 镁的冶炼方法

[高考?自主招生?竞赛对接]

[创新思维与潜能开发]

专题综合练习

第三讲 物质结构 元素周期表

第四讲 矿物中的金属元素 金属材料

第五讲 非金属及其化合物 无机金属材料

第六讲 化学反应与能量变化

第七讲 化学反应速率与化学平衡

习题解析与参考答案

《化学》

- 45、这本书真的非常好！！！！
- 46、书已到，很好的高中教辅材料，很有学习梯度，是师生共用的好书。
- 47、祝我比赛取得优异成绩

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:www.tushu111.com