

<<清华北大学子高效学习法>>

图书基本信息

书名：<<清华北大学子高效学习法>>

13位ISBN编号：9787512604582

10位ISBN编号：7512604580

出版时间：2011-7

出版时间：团结

作者：许茂民|主编:薛金星

页数：116

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>

## <<清华北大学子高效学习法>>

### 内容概要

名师导学，讲解细致完备，深入浅出，概括知识规律，介绍学科思想方法，提供对知识点理解、记忆的技巧。

概念辨析帮助您对概念有完整、深刻的认识；错例分析帮助您纠正习惯性错误，让您牢固灵活地掌握知识，形成能力。

通过分析典型例题，从题型、解题思路、方法技巧等方面进行归类，采用一题多解法，突出通解通法，强化巧解妙法。

## &lt;&lt;清华北大学子高效学习法&gt;&gt;

## 书籍目录

专题1 微观结构与物质的多样性第一单元 原子核外电子排布与元素周期律重难点突破法关注原子核外电子排布元素周期表知识概览元素周期律知识汇总粒子半径的大小比较聚焦元素的金属性和非金属性易错点辨析法疑点·盲点·难点原子结构与元素周期律中的误区高效能解题法点击 $XmYn$ 型原子序数的推断推断化学元素的常见类型和技巧活用内层电子数巧解元素推断题零距离备考法赏析元素周期表常见考查题型核外电子排布与周期律考点举例元素周期表考题例析第二单元 微粒之间的相互作用力重难点突破法解读离子键把握关键点学好共价键电子式书写分子间作用力和氢键分子间作用力易错点辨析法离子键与共价键的关系层层深入注意区分——谈电子式的书写微观作用一线牵高效能解题法巧思维妙拓展化学键例题点拨零距离备考法化学键考点探析新物质与《化学键》分子间作用力考题例析第三单元 从微观结构看物质的多样性重难点突破法认识常见同素异形体解读同素异形体同分异构现象归纳晶体的组成与类型易错点辨析法“两同”辨析高效能解题法利用晶体的结构和性质判断晶体类型零距离备考法物质的多样性如何考查专题复习法微观结构与物质的多样性专题高效达标10分钟反思提升

专题2 化学反应与能量转化第一单元 化学反应速率与反应限度重难点突破法化学反应的速率导学认识化学反应的限度对比学习速率和平衡易错点辨析法条件变,平衡未必移动是谁影响了化学反应速率对化学反应限度的几点理解高效能解题法考查反应速率的简单计算巧解化学平衡类试题题“探”化学反应速率与限度零距离备考法考查反应限度与速率化学反应的限度考查透视高考中的化学平衡第二单元 化学反应中的热量重难点突破法《化学反应中的热量》知识概览放热反应与吸热反应聚焦热化学方程式易错点辨析法能量变化与化学键问题释疑能最变化释疑高效能解题法他山之石可以攻玉能量变化的计算种种零距离备考法化学反应中的热量考点拾要结合实验现象透视反应本质第三单元 化学能与电能的转化重难点突破法学习《化学能与电能的转化》三部曲原电池要点、难点分析初识电解原理及应用对比学习突破电池多角度看原电池如何书写原电池的电极反应式易错点辨析法化学能与热能、电能易错知识辨析《化学能与电能》问题释疑例谈原电池正负极的判断高效能解题法电极反应式书写技巧电化学三考点及应对电解池的电极反应式零距离备考法化学能转化为电能考点荟萃电解知识考点扫描认真审题克服思维定势欣赏一道有关能源的信息迁移题第四单元 太阳能、生物质能和氢能的利用重难点突破法《太阳能、生物质能和氢能的利用》导学太阳能和生物质能的利用正朝我们走来的氢能易错点辨析法浅谈能源的等级划分高效能解题法“新能源”的利用考点归类零距离备考法新能源的利用考点分析独领风骚的氢能源专题复习法理顺知识体系把握学习方法专题高效达标10分钟反思提升

专题3 有机化合物的获得与应用第一单元 化石燃料与有机化合物重难点突破法比较法学习烃全面整合知识,综合利用能源全面解读有机化合物化石燃料考点概览.....专题3 有机化合物的获得与应用专题4 化学科学与人类文明课本习题答案答案全析全解

编辑推荐

是中国第一套杂志式教辅，讲述学习和考试的方法。

黎明的曙光刚刚划破草原的夜空 羚羊猛然惊醒：赶快跑 如果慢了，就可能被狮子吃掉  
羚羊起身就跑，向着太阳飞奔而去 狮子也惊醒了：赶快跑 如果慢了，就可能被饿死  
狮子奋起狂追，向着羚羊飞驰而去 无论是自然界兽中之王，还是大草原上食草的羚羊 都意识到一个问题：速度决定生存 那么你是否意识到：什么决定速度 那就是高效！

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>