

图书基本信息

书名：<<化学-教材精析精练-2007高考总复习最新用书>>

13位ISBN编号：9787543751507

10位ISBN编号：754375150X

出版时间：2005-5

出版时间：东朝民教

作者：瞿兵

页数：227

字数：575000

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

由人民教育出版社、延边教育出版社联合出版的《教材精析精练》一跃成为全国优秀教辅精品图书。几年来，全国几百万所中学教学实践的检验和反馈表明，该丛书栏目新颖、版式活泼、讲解透彻、科学性强、题目灵活、题量适中，“精析”精辟，“精练”准确，减轻学生课业负担，侧重开发学生潜能，与国家教育部素质教育精神最吻合，与近几年高考试题变化趋势最贴切，能帮助学生进行高品质的有效学习，高考升学率一直稳中上升。

第五次全面修订后的《教材精析精练》具有以下突出特点：**权威性**——以国家教育部颁布的新教学大纲为纲，以人民教育出版社最新修订的高中教材为依据，人民教育出版社各学科编辑室指导全书编写工作并审定书稿。

**新颖性**——与人民教育出版社最新修订教材配套，融入最新的教育理念和一代名师最新的教学精华，关注全国各地最新的高考模式和高考试题设计思路的变化趋势，减少陈题、不选偏题、精编活题、首创新题，启迪思维方法。

**前瞻性**——突出素质教育的要求，强调培养学生的创新精神和实践能力，原创大量与生产、生活实际和社会热点问题联系密切和反映最新高考动态的新题、活题，以培养和提高学生的发散思维能力。

**互动性**——丛书尊重学生的主体地位，针对教材中疑难问题和学生在解题过程中思维障碍作精辟的剖析，在剖析中启迪思维，开发学生的潜能。

**实用性**——第五次修订着重在“精析”和“精练”上狠下功夫，遵循课堂讲解与练习严格同步的实用性原则，突出内容的新颖和形式的灵活、习题数量的适当和层次比例的合理，注重命题考查主干知识点和思维的技巧点、探究点、发散点及解题的关键点。

**科学性**——按学习规律和思维能力培养的规律循序渐进，突出能力升级五步递进——知识归纳、学法建议、潜能开发、同步精练、学习延伸，科学地针对学生进行思维能力的训练，培养和提高学生思维的敏捷性、科学性、深刻性和发散性。

思维是智力的核心，思维更是能力的体现。

思维的表现特征是素质教育和创新教育重要的研究课题。

在我国，对中学生进行自主学习、尝试探疑、发现知识、寻找学习规律、科学的思维技巧训练是一种新的教学尝试。

尽管丛书是作者长期教学实践和潜心研究的心得和成果，但仍需要不断完善，不当之处，恳请专家读者指正。

## 书籍目录

课时考点1 氧化还原反应规律及应用  
课时考点2 氧化还原反应的配平及有关计算  
课时考点3 离子反应和离子方程式  
课时考点4 化学反应中的能量变化  
课时考点5 钠及其重要化合物  
课时考点6 碱金属元素  
课时考点7 物质的量和阿伏加德罗常数  
课时考点8 气体摩尔体积与阿伏加德罗定律  
课时考点9 物质的量浓度和溶液的配制  
课时考点10 氯及其重要化合物  
课时考点11 卤族元素  
课时考点12 原子结构  
课时考点13 元素周期律和元素周期表  
课时考点14 化学键与分子结构  
课时考点15 晶体结构  
课时考点16 氧气、臭氧和双氧水  
课时考点17 硫和硫的氧化物  
课时考点18 硫酸和硫酸工业  
课时考点19 碳硅及其重要化合物  
课时考点20 氮磷及其氧化物  
课时考点21 氨和铵盐  
课时考点22 硝酸  
课时考点23 化学反应速率  
课时考点24 化学平衡的标志和等效平衡  
课时考点25 平衡移动原理及应用  
课时考点26 有关化学平衡的计算  
课时考点27 电离平衡  
课时考点28 水的电离和溶液的pH  
课时考点29 盐类的水解  
课时考点30 酸碱中和滴定  
课时考点31 原电池原理及其应用  
课时考点32 电解原理及其应用  
课时考点33 胶体的性质及其应用  
课时考点34 溶解度  
课时考点35 镁铝及其化合物  
课时考点36 铁及其化合物  
课时考点37 金属的冶炼  
课时考点38 饱和链烃与不饱和链烃  
课时考点39 苯及其同系物  
课时考点40 卤代烃  
课时考点41 醇类与酚类  
课时考点42 醛类 羧酸和酯  
课时考点43 糖类 油脂 蛋白质  
课时考点44 有机反应类型  
课时考点45 有机合成  
课时考点46 有机合成  
课时考点47 有机物分子式和结构式的确定  
课时考点48 重要的定量实验  
课时考点49 物质的检验与鉴别  
课时考点50 化学实验方案的设计与评价  
课时考点51 有关化学方程式的计算  
模拟试题 参考答案与点拨

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>