

<<化学>>

图书基本信息

书名：<<化学>>

13位ISBN编号：9787301184509

10位ISBN编号：7301184506

出版时间：2011-2

出版时间：北京大学出版社

作者：陈桂壮

页数：170

字数：228000

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

## (一)紧扣教材·精分课时

丛书结合高三一轮教学复习实际情况，按照教材顺序编排，并考虑各知识板块的复习需要划分课时，完全达到与一轮复习教学课时同步的目的。

## (二)贴近高考，题组训练

每课时由真题训练、模拟训练、新题训练三部分限时训练组成。

**真题训练：**精选最新3年高考真题，便于师生把握本课时内容在高考中的命题点及命题规律。

**模拟训练：**精选新课标教育发达地区最新的段考、调研、联考等试卷中的新题好题，帮助师生及时获取各地的命题信息，把握今年的命题动向。

**新题训练：**根据最新考试信息创编新题，预测高考动态，通过训练检测考生自身能力与高考的差距，以便有的放矢，高效备考。

## (三)活页设计，功能多元

各分册均按两面一组设置活页训练，每课时分层设置三组限时训练，方便师生根据自己的时间选择题组进行自测或统一测试，体现方便、实用、快捷的使用效果。

## &lt;&lt;化学&gt;&gt;

## 书籍目录

## 第一部分 必考部分

## 第一单元 化学物质及其变化

课时1 物质的组成、性质与分类

课时2 氧化还原反应的概念

课时3 氧化还原的规律及方程式配平

课时4 离子反应发生的条件与离子的检验

课时5 离子方程式的书写与正误判断

课时6 离子共存问题

课时7 化学能与热能的转化

课时8 热化学方程式的含义与反应热的计算

## 第二单元 物质的量及其应用

课时9 物质的量与气体摩尔体积

课时10 摩尔质量和阿伏加德罗常数

课时11 物质的量浓度及溶液配制

课时12 溶液、胶体的性质及其应用

## 第三单元 物质结构 元素周期律

课时13 原子的组成和结构

课时14 元素周期律与元素周期表

## 第四单元 化学反应原理

课时15 化学反应速率及影响因素

课时16 化学平衡及影响因素

课时17 平衡移动与化学平衡状态的判断

课时18 平衡常数的含义与计算

课时19 水的电离与溶液的pH

课时20 弱电解质的电离平衡

课时21 盐类水解原理与水解影响因素

课时22 盐类水解的应用

课时23 沉淀溶解平衡

## 第五单元 原电池与电解池

课时24 原电池工作原理和金属腐蚀

课时25 常见电池的种类与工作原理

课时26 电解池工作原理

## 第六单元 非金属及其化合物

课时27 氯及卤族元素

课时28 氧族元素和硫的化合物

课时29 硫酸、环境保护

课时30 氮及氮的氧化物

课时31 氨和铵盐

课时32 硝酸与硝酸盐

课时33 碳及其化合物

.....

## 第二部分 选考部分

## 参考答案与详细评析

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>