

<<AP化学>>

图书基本信息

书名：<<AP化学>>

13位ISBN编号：9787305107849

10位ISBN编号：7305107840

出版时间：2012-12

出版时间：南京大学出版社

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>

## <<AP化学>>

### 内容概要

本书紧扣AP化学考试大纲，全书共18章，涵盖了AP化学考试所涉及的绝大部分知识点。每章节后附有模拟练习及详细的解题思路，可以在读者学习过程中起到良好的查漏补缺的作用，帮助广大考生全面了解AP化学考试知识要点、题型及解题方法，做好充分准备以参加AP化学考试。

## 作者简介

南京大学固体微结构国家实验室教授，博士生导师。

钟伟教授近年承担了多项国家级自然科学基金项目。

获得国家发明专利授权9项。

现任江苏省颗粒学会副理事长，中国磁性液体学术委员会委员，《微纳电子技术》理事会常务理事，中国医药生物技术协会纳米生物技术分会理事。

在南京大学主讲《结构与物性》、《大学化学》课程10余年，具有丰富的教学经验。

2009年起参与乐训国际高中课程比较研究课题组的研究工作，并担任化学教研组组长。

成都石室中学校长，四川省特级教师，成都市特级教师 成都市学科带头人 中国教育学会高中教育专业委员会会员 四川省教育学会教育管理专业委员会第六届理事会常务理事 四川师范大学硕士生导师 四川省普通高中课程改革培训专家 拥有多年的一线化学教学经验，同时对西方教育文化体系有着深入了解南京东山外国语学校校长，中学高级教师 南京市普教系统优秀教育工作者 1991年被评为全国优秀教师 1993和1996年连续两届被评为南京市青年拔尖人才 2007年被评为南京市教育系统优秀共产党员

书籍目录

Chapter1 原子结构Chapter2 元素周期表Chapter3 化学反应和方程式Chapter4 离子键和离子化合物Chapter5 共价键和共价化合物Chapter6 化学计量学Chapter7 气体Chapter8 液体Chapter9 固体Chapter10 溶液Chapter11 化学平衡Chapter12 动力学Chapter13 热力学Chapter14 电化学Chapter15 酸和碱Chapter16 有机化学和聚合物Chapter17 核化学Chapter18 实验化学

## &lt;&lt;AP化学&gt;&gt;

## 编辑推荐

钟伟和田间等主编的《AP化学》内容介绍：AP化学课程涉及的化学知识范围比较广，包括了大学一年级课程里的无机化学、有机化学、物理化学等基础知识。

要求学生在掌握高中基本的化学知识、化学原理和实验操作的基础上，学习大学一年级的化学内容。AP化学考试设计科学、合理。

在深度上全面考虑学生的个体优势，为选拔优秀学生提供准确的参考。

同时AP化学试题考题数目、类型相对固定，使学生可在考前充分复习，做好应考准备。

在题目类型上，既有客观性的，也有主观性的；有些题目的答案是开放性的，可能有多种正确答案。

AP化学要求学生在化学方面能够清晰地进行思考，灵活运用化学知识，具有逻辑性表达本课程的书面能力；同时强调化学计算、化学方程式的书写与配平，以及实验室动手能力。

#### 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>