

<<基础化学教程习题解析>>

图书基本信息

书名：<<基础化学教程习题解析>>

13位ISBN编号：9787030354051

10位ISBN编号：7030354052

出版时间：2012-8

出版时间：科学出版社

作者：解从霞 等编

页数：296

字数：486000

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>

## <<基础化学教程习题解析>>

### 内容概要

《基础化学教程习题解析(第2版)》是普通高等教育“十一五”国家级规划教材《基础化学教程(无机与分析化学)

》(傅洵等, 科学出版社, 2012年第二版)的配套参考书。

本书安排与《基础化学教程(无机与分析化学)》一致, 每章包括内容提要、思考题与习题解答、综合提高与考研真题、参考答案与解析四部分内容。

《基础化学教程习题解析(第2版)》除了将《基础化学教程(无机与分析化学)》中的思考题及习题全部列出, 并对大部分思考题和全部习题予以解答外, 还精选了典型习题和一些重点院校2003年以来的考研真题, 并提供了参考答案, 对稍有难度的题目提供了详细解题步骤和思路点拨。

本书知识全面、习题难度适中, 可供普通高等院校化学、应用化学、化工、生命科学、材料科学、高分子材料与工程、海洋科学、环境科学、药学及生物工程等相关专业的本科生日常学习使用, 也可作为研究生入学考试复习用书。

以及供高校教师教学参考。

## &lt;&lt;基础化学教程习题解析&gt;&gt;

## 书籍目录

第二版前言

第一版前言

第1章 化学热力学基础

1.1 内容提要

1.2 思考题与习题解答

1.2.1 思考题

1.2.2 习题

1.3 综合提高与考研真题

1.3.1 选择题

1.3.2 填空题

1.4 参考答案与解析

1.4.1 选择题

1.4.2 填空题

第2章 化学反应的方向、速率和限度

2.1 内容提要

2.2 思考题与习题解答

2.2.1 思考题

2.2.2 习题

2.3 综合提高与考研真题

2.3.1 选择题

2.3.2 计算题

2.4 参考答案与解析

2.4.1 选择题

2.4.2 计算题

第3章 误差与数据处理

第4章 酸碱平衡

第5章 酸碱滴定法

第6章 沉淀溶解平衡

第7章 重量分析法和沉淀滴定法

第8章 氧化还原平衡

第9章 氧化还原滴定法

第10章 原子结构与元素周期律

第11章 化学键与分子结构

第12章 配位化合物与配位平衡

第13章 配位滴定法

第14章 非金属元素(一)

第15章 非金属元素(二)

第16章 主族金属元素

第17章 过渡金属元素

第18章 镧系元素

第19章 电位分析法

第20章 吸光光度法

第21章 气相色谱分析法

## &lt;&lt;基础化学教程习题解析&gt;&gt;

## 编辑推荐

《普通高等教育“十一五”国家级规划教材：基础化学教程习题解析（第2版）》保持了第一版的基本结构和基本内容，各章序号及内容均与《基础化学教程（无机与分析化学）》（第二版）一致，每章包括内容提要、思考题与习题解答、综合提高与考研真题、参考答案与解析四部分内容。随《基础化学教程（无机与分析化学）》调整了部分章节的内容，本书对内容提要部分做了相应改写，对思考题与习题进行了少量添加或删改，以保证概念正确、叙述准确、条理清楚、结构严谨，并力图通过课后思考题和习题真正帮助学生巩固和加深对所学知识的理解。除此之外，本着与时俱进的原则，在各章的综合提高与考研真题、参考答案与解析部分又增添了2007年以来部分重点院校的考研真题，力求再现本章知识在一些重点院校近年考研中出现的考察类型、角度和深度，帮助读者了解题型、综合提高并拓展视野。

<<基础化学教程习题解析>>

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>