### 图书基本信息

书名:《无机化学例题与习题》

13位ISBN编号: 9787040219364

10位ISBN编号:7040219360

出版时间:2007-8

出版社:高等教育

作者:本社

页数:378

版权说明:本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介以及在线试读,请支持正版图书。

更多资源请访问:www.tushu111.com

### 前言

《无机化学例题与习题》自2000年出版以来,已印刷了十余次,发行六万多册,受到广大读者的欢迎。近几年来,随着我国高等教育事业的飞速发展,无机化学教材和教学内容发生了很大变化。为了适应教材的变化和教学内容的改革,满足广大读者在学习无机化学时的需求,我们决定修订本书。2004年,由高等教育出版社出版的普通高等教育"十五"国家级规划教材《无机化学》(吉林大学、武汉大学、南开大学宋天佑主编)开始在吉林大学及许多兄弟院校投入使用,本书的修订就是为更好地、更方便地使用这套教材。本次修订的原则,一是保持第一版的特色:题型全,解答详细;二是与无机化学教材的内容相呼应,所选例题主要以《无机化学》(吉林大学、武汉大学、南开大学宋天佑主编)教材各章的习题为素材;三是修改、增加了部分习题。本书共20章,前10章为基础理论部分,后10章为元素化学部分。参加本书修订的有宋天佑(各章的例题)、史苏华(1~10章的习题和参考答案)和徐家宁(11~20章的习题和参考答案),最后由徐家宁统一修改、补充、定稿。本书在编写过程中得到了吉林大学无机化学教学组的井淑波、张丽荣、于杰辉、范勇、王莉、张萍等的大力支持,博士研究生王瑛同学参与了文字修改工作。由于编著水平所限,错误之处在所难免,诚请广大读者批评指正,使本书在下次修订时进一步完善。

#### 内容概要

《无机化学例题与习题(第2版)》共20章,前10章为基础理论部分,后10章为元素化学部分。各章包括三部分内容:第一部分为典型的例题;第二部分为习题,题型包括选择题、填空题、简答题和计算题,在元素化学各章增加了完成并配平反应方程式题型;第三部分为参考答案,放在书的最后,该部分对简答题和计算题都给出了较详尽的解答。《无机化学例题与习题(第2版)》内容丰富,涉及知识面广,难度较大的题占有一定比例。

《无机化学例题与习题(第2版)》可作为综合性大学和师范院校化学类专业学生学习无机化学和普通化学时的辅助教材,也可供其他高等学校相关专业学生及教师参考使用,《无机化学例题与习题(第2版)》还可作为报考研究生的复习参考书。

### 书籍目录

第1章 化学基础知识第2章 化学热力学基础第3章 化学反应速率第4章 化学平衡第5章 原子结构与元素周期律第6章 化学键理论概述第7章 酸碱解离平衡第8章 沉淀溶解平衡第9章 氧化还原反应第10章 配位化合物第11章 s区元素和稀有气体第12章 硼族元素第13章 碳族元素第14章 氮族元素第15章 氧族元素第16章 卤素第17章 铜副族和锌副族第18章 铬副族和锰副族第19章 铁系元素和铂系元素第20章 钛副族和钒副族习题参考答案主要参考书目

## 章节摘录

插图:

### 编辑推荐

《无机化学例题与习题》可作为综合性大学和师范院校化学类专业学生学习无机化学和普通化学时的辅助教材,也可供其他高等学校相关专业学生及教师参考使用,《无机化学例题与习题》还可作为报 考研究生的复习参考书。

#### 精彩短评

- 1、可推荐
- 2、内容还是非常好的量大覆盖面广。但是这里的非新品是别人用过的,有的人喜欢有的人不喜欢,注意下就好。比如我就不是很喜欢用别人用过的书,特别是题目==。
- 3、就这本了,考研化学必读,是正版,印刷不错,内容还没有仔细看。
- 4、来来来刷题走起!
- 5、这么书很好,买了考研用的。
- 6、做完这个考研的无机化学部分就无敌了。可以说是最好的教材与最好的教辅的完美搭配。
- 7、这本书不用说啦 学无机的必备啊
- 8、不错的习题,时间久了不太记得了。
- 9、不是我用的,给别人买的,还可以
- 10、这本书的内容很全面,实体看上去比照片给人的感觉还要好。
- 11、很好,题很好,题很好
- 12、价格便宜,是正版,对考研有很大帮助。
- 13、这本书配合作者编的教材一起用还可以,购买者要看清自己的教材。每章都有1-2道题很怪不用理 它。
- 14、我记得题目挺难的
- 15、最好不要买 , , 质量太差
- 16、做起来颇有成就感,有些题要学了中级无机才会写
- 17、居然没有镧系元素的题
- 18、这本无机习题可是备战末考和考研的宝典啊
- 19、我超赞的习题集,荐
- 20、考试靠的就是他,过了哦
- 21、可惜不参加满100送20,买了130多得书,也没凑够,书还行,考研必备

## 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:www.tushu111.com