第一图书网, tushu007.com

<<无机化学习题解答>>

图书基本信息

书名：<<无机化学习题解答>>

13位ISBN编号：9787040311464

10位ISBN编号：7040311461

出版时间：2010-12

出版时间：高等教育

作者：张丽荣//于杰辉//宋天佑

页数：270

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

前言

本书是高等教育出版社出版的普通高等教育“十一五”国家级规划教材《无机化学》（第二版）（吉林大学、武汉大学、南开大学编，宋天佑主编）的配套教学参考书。
主教材上、下册已分别于2009年、2010年出版。
《无机化学》（第二版）在保持第一版可讲授性特色和较完整资料性特色的前提下，对第一版教材作出了修订。
对于“化学热力学基础”、“化学键理论概述”和“氧化还原反应”等章的内容作了修正和补充。
同时重点修订了元素部分：适当压缩“氧族元素”和“无机化学新兴领域简介”两章的篇幅，取消“无机物性质规律讨论”一章，充实过渡金属元素各章的知识内容。
《无机化学》（第二版）的这些修正在本书中均有所体现。
《无机化学》（第二版）将课后复习内容分成两个部分：总结与思考题、习题。
其目的是引导学生认真总结课堂上学习的内容，并在此基础上去完成作业，以便更好地掌握知识，提高解决问题的能力。
并在原有基础上补充和修改了各章的部分习题。
本书尽可能详细地解答了《无机化学》（第二版）的全部习题，对于总结与思考题仍旧留给学生和读者自己去总结和思考。
本书按照《无机化学》（第二版）各章习题的编号将题目列出，之后给出解答。
这种作法保证了本书在作为习题集使用时的相对独立性。
参加本书编写工作的有宋天佑（第2、3、4、5、6、7、8、9、10、11、18章），张丽荣（第12、14、16、20和22章），于杰辉（第13、15、17、19和21章），全书由宋天佑统稿。
本次修订工作得到南开大学程鹏、武汉大学程功臻和吉林大学徐家宁、史苏华、王杏乔、井淑波、王莉的大力支持。
在此一并表示谢意。
由于编者水平所限，本版的错误之处恳请广大读者和同行们指出，以期再次印刷和再版时得以改正。

第一图书网, tushu007.com

内容概要

本书为普通高等教育“十一五”国家级规划教材《无机化学》(第二版)(吉林大学、武汉大学、南开大学编，宋天佑主编)的配套教学参考书。
全书共21章，详细解答了《无机化学》(第二版)2～22章的全部习题，可以作为使用该教材教学的参考用书。
本书按照主教材各章习题的编号将题目列出。
之后给以详细解答。
这种编写体例保证了本书在使用上的相对独立性。
　本书可作为高等学校化学化工类专业的无机化学课程及普通化学课程的辅助教材和习题课教材，亦可供化学工类专业高年级学生考研复习参考。

<<无机化学习题解答>>

书籍目录

第2章 化学基础知识第3章 化学热力学基础第4章 化学反应速率第5章 化学平衡第6章 原子结构与元素周期律第7章 化学键理论概述第8章 酸碱解离平衡第9章 沉淀溶解平衡第10章 氧化还原反应第11章 配位化学基础第12章 碱金属和碱土金属第13章 硼族元素第14章 碳族元素第15章 氮族元素第16章 氧族元素第17章 卤素第18章 氢和稀有气体第19章 铜副族元素和锌副族元素第20章 钛副族元素和钒副族元素第21章 铬副族元素和锰副族元素第22章 铁系元素和铂系元素

章节摘录

插图：

编辑推荐

《无机化学习题解答(第2版)》是普通高等教育“十一五”国家级规划教材配套参考书。

第一图书网, tushu007.com

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