

<<无机化学>>

图书基本信息

书名：<<无机化学>>

13位ISBN编号：9787117046824

10位ISBN编号：7117046821

出版时间：2004年09月

出版单位：人民卫生

作者：刁凤兰

页数：174

字数：259000

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>

<<无机化学>>

内容概要

本教材是根据2001年卫生职业教育教学指导委员会编制的“中等职业学校医药卫生类专业教学计划和教学大纲”编写的。

在编写中努力做到体现“五性”（思想性、科学性、先进性、启发性、适用性），强调“三基”（基础理论、基本知识、基本技能），避免理论知识的偏多、偏难和偏深。

为了方便教学，在编写本书时对部分章节内容的编排顺序做了较大的调整。

“胶体溶液”放在了“第二章 溶液”中；“分子结构”、“原子结构和元素周期律”合并为“第三章 物质结构和元素周期律”；“反应热”放在了“第五章 化学反应速率和化学平衡”中；“缓冲溶液”放在了“第七章 电解质溶液”中；分族元素和“过渡元素”合并为“第八章 重要元素及其化合物”。

调整后，本教材各章学时分配情况见书后附录五。

本书各章编有“课外阅读”，旨在培养学生的学习兴趣，开阔学生的视野。各章末有适量习题，供学生课上或课下练习、自测。

<<无机化学>>

书籍目录

第一章 物质的量 第一节 物质的量及其单位 第二节 气体摩尔体积 第二章 溶液 第一节 分散系 第二节 胶体溶液 第三节 溶液浓度的表示方法 第四节 溶液浓度的换算、溶液的配制和稀释 第五节 溶液的渗透压 第三章 物质结构和元素周期律 第一节 原子结构 第二节 原子核外电子的运动状态和排布 第三节 元素周期律和元素周期表 第四节 化学键 第五节 分子间作用力和氢键 第四章 氧化还原反应 第一节 氧化还原反应的基本概念 第二节 氧化还原反应方程式的配平 第五章 化学反应速率和化学平衡 第一节 化学反应速率 第二节 化学平衡 第六章 电解质溶液 第一节 弱电解质的电离平衡 第二节 酸碱质子理论 第三节 水的电离和溶液的pH 第四节 离子反应 第五节 盐类水溶液的酸碱性 第六节 难溶电解质的沉淀溶解平衡 第七节 缓冲溶液 第七章 配位化合物 第一节 配合物的基本概念 第二节 螯合物 第八章 重要元素及其化合物 第一节 卤族元素 第二节 氧族元素 第三节 氮族元素 第四节 碳族元素和硼族元素 第五节 碱金属和碱土金属 第六节 过渡元素 实验附录 元素周期表

<<无机化学>>

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>