

<<无机化学>>

图书基本信息

书名：<<无机化学>>

13位ISBN编号：9787030118837

10位ISBN编号：7030118839

出版时间：2003-8

出版时间：卫生职业教育分社

作者：张少云,李峰

页数：226

字数：291000

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

本书为面向21世纪全国卫生职业教育系列教改教材之一，全书11章，内容包括物质的量；溶液；原子结构和元素周期律；元素及其化合物；分子结构；氧化还原反应；化学反应速率和化学平衡；电解质溶液；缓冲溶液；胶体溶液；配位化合物等。

编写过程中力争使教材具有思想性、科学性、适用性、实用性和创新性，体现贴近社会、贴近岗位、贴近学生的职业教育特色。

本教材不仅供高职5年制护理及相关医学专业使用，亦可供相关人员参考。

<<无机化学>>

书籍目录

第1章 物质的量 第1节 物质的量及其单位 第2节 摩尔质量 第3节 气体摩尔体积第2章 溶液 第1节 溶液 第2节 溶液的渗透压第3章 原子结构和元素周期律 第1节 原子的组成 第2节 核外电子的运动状态 第3节 原子核外电子的排布 第4节 元素周期律和元素周期表第4章 元素及其化合物 第1节 碱金属 第2节 卤族元素 第3节 硫的化合物——硫酸 第4节 氮的化合物第5章 分子结构 第1节 离子键 第2节 共价键 第3节 分子的极性和分子间作用力 第4节 氢键第6章 氧化还原反应 第1节 氧化还原反应的概念 第2节 氧化剂的还原剂 第3节 氧化还原反应方程式的配平 第4节 原电池第7章 化学反应速率和化学平衡 第1节 化学反应速率 第2节 化学平衡第8章 电解质溶液 第1节 弱电解质的电离平衡 第2节 离子反应 第3节 水的电离和溶液的PH值 第4节 盐的水解 第5节 难溶电解质的沉淀溶解平衡第9章 缓冲溶液 第1节 同离子效应 第2节 缓冲溶液第10章 胶体溶液 第1节 分散系 第2节 胶体溶液的性质 第3节 离子化合物深液第11章 配位化合物 第1节 配位化合物基本概念 第2节 配位化合物的性质 第3节 螯合物 第4节 配位化合物与医学无机化学实验 实验一 化学实验基本操作 实验二 溶液的配制及稀释 实验三 元素及其化合物 实验四 氧化还原反应 实验五 化学反应速率和化学平衡 实验六 电解质溶液 实验七 缓冲溶液 实验八 配位化合物的生成和性质无机化学(5年制)教学基本要求附表1 基态原子的电子分布附表2 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>