

<<港澳台外籍学生用书>>

图书基本信息

书名：<<港澳台外籍学生用书>>

13位ISBN编号：9787810799003

10位ISBN编号：7810799002

出版时间：2007-7

出版时间：暨南大学出版社

作者：李志红

页数：208

字数：485000

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>

<<港澳台外籍学生用书>>

内容概要

这套丛书科学性强、要求明确、重点突出、知识覆盖面广。
它既可作为课堂教材使用，又可以用于学生自学，是海外学生报考国内高等学校的最佳复习用书。

<<港澳台外籍学生用书>>

书籍目录

前言 第一章 化学基本概念 第一节 物质的组成和化学用语 第二节 物质的变化 第三节 化学中常用的量 第二章 分散系 第一节 物质的分类 第二节 分散系的概念和分类 第三节 溶解度 第四节 溶液的浓度 第三章 物质结构和元素周期律 第一节 原子结构 第二节 元素周期律和元素周期表 第三节 化学键和分子结构 第四章 化学反应速率和化学平衡 第一节 化学反应热 第二节 化学反应速率 第三节 化学平衡 第四节 化学反应速率和化学平衡原理在生产中的应用 第五章 电解质溶液 第一节 电解质的电离 第二节 电离平衡 第三节 水的电离和溶液的pH值 第四节 离子反应 第五节 盐类的水解 第六章 氧化还原反应和电化学基础 第一节 氧化还原反应 第二节 原电池、金属的腐蚀和防护 第三节 电解原理及其应用 第七章 元素及其化合物 第一节 卤族元素 第二节 氢气和水 第三节 空气和氧气 第四节 硫、氮和碳 第五节 碱金属 第六节 几种重要的金属 第八章 有机化学 第一节 烷烃 第二节 烯烃和炔烃 第三节 苯及其同系物 第四节 卤代烃 第五节 醇和酚 第六节 醛、酮、羧酸和酯 第七节 糖类和蛋白质 第八节 合成材料 第九章 化学实验 一、化学实验基础知识 二、学生实验 实验一浓硫酸的稀释 实验二粗盐的提纯 实验三氧气、氨气和甲烷的制取和性质 实验四氢气、二氧化碳的制取和性质 实验五氯气的制取、收集、性质和尾气处理 实验六乙烯的制取和性质 实验七乙酸乙酯的制取 实验八配制一定质量分数、物质的量浓度的溶液 实验九中和滴定 实验十天然水的净化 附录 酸、碱和盐的溶解性表(20) 附录 元素周期表 参考文献 后记

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>