

<<化学>>

图书基本信息

书名：<<化学>>

13位ISBN编号：9787040277630

10位ISBN编号：7040277638

出版时间：2009-6

出版时间：高等教育出版社

作者：刘斌，刘景晖 编

页数：224

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>

## 内容概要

《中等职业教育课程改革国家规划新教材：化学（医药卫生类）》为中等职业教育课程改革国家规划新教材，是医药卫生类专业必选的化学课程教材，根据教育部2009年颁布的《中等职业学校化学教学大纲》中基础模块与医药卫生类职业模块的教学要求，吸收近年来中等职业学校化学教学改革的新成果编写而成。

本书已通过全国中等职业教育教材审定委员会的审定。

《中等职业教育课程改革国家规划新教材：化学（医药卫生类）》的主要内容包括走进物质的微观世界、感知丰富多彩的无机物、知晓溶液的基本知识、探究化学反应的基本规律、解悟电解质溶液的奥妙、开启有机化合物之窗等。

全书叙述浅显明了，图文并茂，注重化学知识在医学及日常生活中的应用。

本书是中等职业学校医药卫生类专业的化学教材，也可供中等职业学校其他专业选用。

## 书籍目录

欣赏化学第一章 走进物质的微观世界第一节 原子结构与元素周期表一、原子的组成【走近医学】放射性同位素的医学应用二、原子核外电子的排布三、元素周期表边学边练第二节 元素周期律一、元素性质的周期性变化二、主族元素性质的递变规律三、元素周期表和元素周期律的应用边学边练第三节 化学键一、离子键二、共价键【知识拓展】配位键边学边练第四节 氧化还原反应一、氧化还原反应的基本概念二、氧化剂和还原剂【走近医学】医药常见的氧化剂和还原剂边学边练第二章 感知丰富多彩的无机物第一节 常见非金属单质及其化合物一、氯及其化合物【走近生活】洁厕灵搭配“84”消毒液 生出氯气易伤肺【走近生活】氟、碘与人体健康二、硫及其化合物三、氮及其化合物【走近社会】大气污染与环境保护【走近生活】用途广泛的无机非金属材料边学边练第二节 常见金属单质及其化合物一、金属的一般通性二、钠及其化合物【走近医学】钠和钾的生物功能三、铝及其化合物四、铁及其化合物【知识拓展】配位化合物【走近医学】铁的生物功能【走近生活】重金属与人体健康【走近生活】用途广泛的金属材料——合金边学边练第三章 知晓溶液的基本知识第一节 胶体溶液和高分子化合物溶液一、分散系二、胶体溶液三、高分子化合物对溶胶的保护作用边学边练第二节 溶液组成的表示方法一、体积分数二、质量浓度三、物质的量和物质的量浓度【知识拓展】气体摩尔体积.....第四章 探究化学反应的基本规律第五章 解悟电解质溶液的奥妙第六章 开启有机化合物之窗第七章 感知种类繁多的有机物第八章 认识一类天然生物活性有机物第九章 领略维系生命的有机物第十章 浏览多姿的高分子化合物附录 化学上常用的量及其法定计算单位元素周期表

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>