

<<化学>>

图书基本信息

书名：<<化学>>

13位ISBN编号：9787121093944

10位ISBN编号：7121093944

出版时间：2009-8

出版时间：电子工业出版社

作者：商传宝 编

页数：162

字数：274000

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>

## <<化学>>

### 内容概要

本教材以教育部颁布的《中等职业学校医药卫生类专业化学教学大纲》为指导，结合中等职业学校医药卫生类专业特点编写。

主要内容有：原子结构和化学键，溶液的浓度，常见非金属、金属单质及其化合物，化学反应速率与化学平衡，电解质溶液，烃，烃的衍生物，糖类、脂类和蛋白质，高分子化合物和化学实验。

教材内容紧密结合医学实践，同时穿插一些内容精致并与医学和生活相关的链接，旨在拓宽学生的视野，增强学习的趣味性。

本教材适用于中等职业学校医药卫生类专业化学教学外，也可供其他中等职业学校及有关人员培训化学知识使用。

## 书籍目录

绪论第1章 原子结构和化学键 1.1 原子结构 1.2 元素周期律和元素周期表 1.3 化学键 复习与提示 复习题第2章 溶液的浓度 2.1 物质的量 2.2 浓度 复习与提示 复习题第3章 常见非金属单质及其化合物 3.1 非金属单质 3.2 非金属的气态氢化物 3.3 非金属氧化物及含氧酸 3.4 用途广泛的无机非金属材料 3.5 氧化还原反应 复习与提示 复习题第4章 化学反应速率与化学平衡 4.1 化学反应速率 4.2 化学平衡 复习与提示 复习题第5章 电解质溶液 5.1 弱电解质的电离平衡 5.2 水的离子积和溶液的pH 5.3 离子反应和盐的水解 5.4 胶体 5.5 溶液的渗透压 5.6 缓冲溶液 复习与提示 复习题第6章 常见金属单质及其化合物 6.1 金属单质 6.2 金属的氧化物和氢氧化物 6.3 重要的盐 6.4 用途广泛的金属材料——几种常见合金 复习与提示 复习题第7章 烃 7.1 有机化合物概述 7.2 甲烷——烷烃 7.3 乙烯、乙炔——不饱和链烃 7.4 闭链烃 复习与提示 复习题第8章 烃的衍生物 8.1 乙醇和甘油 8.2 苯酚和甲酚 8.3 乙醚 8.4 乙醛和丙酮 8.5 羧酸 8.6 胺和酰胺 8.7 杂环化合物和生物碱 复习与提示 复习题第9章 糖类、脂类和蛋白质 9.1 糖类 9.2 脂类 9.3 蛋白质 复习与提示 复习题第10章 高分子化合物实验部分附录 复习题中选择题参考答案参考文献元素周期表

#### 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>