

<<现代生活中的化学>>

图书基本信息

书名：<<现代生活中的化学>>

13位ISBN编号：9787564314750

10位ISBN编号：7564314753

出版时间：2011-10

出版时间：西南交通大学出版社

作者：颜智殊

页数：142

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>

<<现代生活中的化学>>

内容概要

本书共两部分，第一部分为生活中的化学知识，包括七章；第二部分为生活化学实验，包括九个实验。

绪论、第一、二章由颜智殊副教授编写；第三、四章由陈艳讲师编写；第五、六章由李家其教授编写；第七章由胡继林博士编写；第二部分由丁常泽实验师定稿。

各章以鲜活的事实材料、通俗的科普语言，并结合教师、学生自身的生活经验，与大学生们进行交流。

生活化学实验，则用以指导学生运用化学的基础知识与基本技能，探索解决实际生活中的化学问题。

教学实践表明，学生学习本课程兴趣浓厚、积极性高涨，收获颇丰。

<<现代生活中的化学>>

书籍目录

绪论

思考题

第一部分 现代生活中的化学知识

第一章 营养与化学

第一节 生物体中的化学元素

第二节 食品中的化学

第三节 营养与健康

思考题

第二章 烹饪与化学

第一节 厨房里的化学

第二节 烹饪过程中的化学

第三节 色、香、味化学

第四节 危害健康的食品

思考题

第三章 服装与化学

第一节 服装的原料

第二节 服装原料的鉴别

第三节 服装中有害物质的危害及防护

第四节 服装的洗涤和收藏

思考题

第四章 化妆品与化学

第一节 化妆品的组成及化妆机制

第二节 化妆品的分类

第三节 化妆品中的有害物质与健康

思考题

第五章 毒物与化学

第一节 毒物概述

第二节 食物中毒及预防

第三节 生物毒素中毒及预防

第四节 工业化学品中毒及预防

第五节 农药中毒及预防

.....

第二部分 生活化学实验

参考文献

<<现代生活中的化学>>

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>