

<<包装材料及其应用>>

图书基本信息

书名：<<包装材料及其应用>>

13位ISBN编号：9787564310790

10位ISBN编号：7564310790

出版时间：2011-3

出版时间：西南交通大学出版社

作者：杨玲，安美清 编

页数：260

字数：418000

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>

<<包装材料及其应用>>

内容概要

从20世纪80年代初期开办包装工程专业以来,作为包装工程专业的重要组成部分,包装材料教学和研究的范围、内容、方法和手段都得到了,很大的提高和扩展。

特别是进入21世纪以来,随着我国市场经济的快速发展,为了更好地落实科学发展观、与国际相关行业接轨并参与竞争,我国产业部门对包装材料行业提出了更新、更高的要求。

包装材料是一门综合性的交叉学科,以造纸、高分子材料、硅酸盐材料、金属材料等工程材料课程以及与社会学交叉的学科作为基础,具有涉及范围广、涵盖门类多的特点。

本书共计五篇19章,由兰州交通大学杨玲和兰州交通大学安美清编写。

本书内容涵盖了主要包装材料(纸、塑料、玻璃及陶瓷和金属)和辅助包装材料(黏合剂、涂料、封缄材料及捆扎材和印刷油墨)的结构、性能、特点,还对各自的应用作了详细介绍,使学生不仅能比较系统地掌握包装材料的种类、性能、特点,还能准确、合理地选用包装材料,从而进行产品包装设计。

本书内容丰富、实用性强,既可作为大专院校包装工程专业的教材使用,也可供从事包装行业工作的科研人员及其他相关专业的师生参考。

<<包装材料及其应用>>

书籍目录

绪论

第一节 包装材料的概念及分类

第二节 包装材料的性能

第三节 常用包装材料的种类和用途

第一篇 纸包装材料

第一章 概述

第一节 纸包装材料的特点及发展趋势

第二节 纸包装材料的基础知识

第三节 包装纸和纸板的性能

第四节 纸与纸板的生产过程

第二章 纸基包装材料

第一节 包装用纸

第二节 包装用纸板

第三节 加工纸

第三章 纸材料在包装中的应用

第一节 瓦楞纸板及纸箱

第二节 蜂窝纸板及制品

第三节 纸盒

第四节 纸袋

第五节 纸筒和复合罐

第六节 纸浆模塑制品

第二篇 塑料包装材料

第四章 概述

第一节 塑料包装材料的特点及发展趋势

第二节 塑料包装材料的基础知识

第三节 高分子材料的分类及命名

.....

第三篇 玻璃与陶瓷包装材料

第四篇 金属包装材料

第五篇 包装辅助材料

参考文献

<<包装材料及其应用>>

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>