

《纸包装材料与制品》

图书基本信息

书名：《纸包装材料与制品》

13位ISBN编号：9787502541668

10位ISBN编号：7502541667

出版时间：2002-10-21

出版社：化学工业出版社

作者：谭国民编

页数：436

版权说明：本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介以及在线试读，请支持正版图书。

更多资源请访问：www.tushu000.com

《纸包装材料与制品》

内容概要

本书主要介绍了纸包装材料的生产工艺与各种加工技术，纸包装材料各项性能指标检测方法，有代表性的瓦楞纸板和纸箱生产技术与工艺，纸包装制品——折叠纸盒、粘贴纸盒与瓦楞纸箱的设计方法。

本书适合于从事纸包装材料及制品的生产研究、应用部门的技术人员及管理人员使用，亦可供大专院校包装工程专业师生使用。

书籍目录

第一章 概论

第一节 纸包装材料与制品的概况

- 一、纸包装材料的发展历史
- 二、纸包装材料工业在国民经济中的地位
- 三、纸包装材料的特点

第二节 纸包装材料的性能指标

- 一、包装用纸和纸板的一般性能和基本属性
- 二、纸和纸板的外观性能
- 三、纸和纸板的强度性能
- 四、纸和纸板的弯曲及压缩性能
- 五、纸和纸板的表面性能
- 六、纸和纸板的透气性及吸收性能
- 七、纸和纸板的光学性能
- 八、纸和纸板的适印性能
- 九、纸和纸板的化学性能

第三节 纸包装材料及制品概述

- 一、包装用纸及纸板
- 二、加工纸
- 三、非植物纤维纸
- 四、包装容器
- 五、纸浆模塑材料

参考文献

第二章 纸质包装材料的生产

第一节 概述

- 一、制浆和造纸
- 二、制浆方法和纸浆的种类
- 三、包装纸、包装纸板和纸浆模制品

第二节 生产纸和纸板常用纤维原料及生产工艺

- 一、常用的纤维原料
- 二、原生纤维原料的制浆工艺
- 三、废纸制浆工艺
- 四、造纸工艺

第三节 常用包装纸的生产示例

- 一、牛皮纸与牛皮卡纸
- 二、纸袋纸与伸性纸袋纸
- 三、羊皮纸与仿羊皮纸
- 四、拷贝纸

第四节 包装纸板的的生产

- 一、箱纸板
- 二、瓦楞原纸
- 三、黄纸板
- 四、灰纸板
- 五、单面白纸板

参考文献

第三章 纸包装材料的加工技术

第一节 纸包装材料加工技术概述

第二节 纸包装材料的涂布加工

《纸包装材料与制品》

第三节 纸包装材料的浸渍加工

第四节 纸和纸板的复合加工

第五节 纸浆模塑包装制品和纸质结构复合缓冲材料

第六节 非植物纤维纸和纸板

参考文献

第四章 瓦楞纸板和纸箱生产技术与工艺

第一节 瓦楞纸板

第二节 瓦楞纸箱

第五章 纸包装材料及制品性能检测方法

第一节 纸包装材料物理性能检测方法

第二节 纸包装材料印刷性能及光学性能的检测方法

参考文献

第六章 纸包装制品的设计

第一节 纸包装制品的设计基础

第二节 折叠纸盒设计

第三节 粘贴纸盒设计

第四节 瓦楞纸箱设计

参考文献

《纸包装材料与制品》

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：www.tushu000.com