

<<软包装结构与工艺设计>>

图书基本信息

书名：<<软包装结构与工艺设计>>

13位ISBN编号：9787800007200

10位ISBN编号：7800007200

出版时间：2008-4

出版时间：印刷工业出版社有限公司

作者：伍秋涛

页数：366

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>

## <<软包装结构与工艺设计>>

### 内容概要

本书分两部分，第一部分以复合软包装的功能性质为主线，详细介绍了复合软包装的结构设计相关内容；第二部分以复合软包装的加工技术为主线，较全面地介绍了塑料凹版印刷、干式复合、分切、制袋等工艺流程的生产工艺设计内容。

本书内容紧密联系软包装的生产实践应用，并融入作者长期从事复合软包装技术工作的实践经验，对软包装生产一线的技术人员具有较强的实用性和指导性。

本书适用于软包装企业从事销售、生产、质量、技术、管理人员学习使用，也可作为企业培训教材使用，还适用于其他行业从事复合软包材采购、设计的人员参考。

# <<软包装结构与工艺设计>>

## 书籍目录

### 第一部分 软包装的结构设计

#### 第一章 概述

- 一、软包装的优势
- 二、软包装应具有的功能
- 三、常规软包装的组合形态分析
- 四、复合膜材质结构的鉴别
- 五、结构设计应遵循的一般原则
- 六、包装材料的选用技巧
- 七、软包装结构设计的信息输入

#### 第二章 软包装常用的薄膜

##### 第一节 塑料薄膜的常用加工方法

- 一、挤出流延法
- 二、吹塑法
- 三、双向拉伸法

##### 第二节 常用薄膜的性质概要

- 一、聚丙烯薄膜
- 二、聚酯薄膜
- 三、聚萘二甲酸乙二醇酯(PEN)薄膜
- 四、尼龙薄膜
- 五、聚乙烯及其改性薄膜
- 六、真空镀膜
- 七、聚氯乙烯薄膜
- 八、聚偏氯乙烯(PVDC)薄膜
- 九、乙烯-乙醇共聚物(EVOH)薄膜
- 十、聚乙烯醇(PVA)薄膜
- 十一、铝箔
- 十二、纸张
- 十三、玻璃纸

##### 第三节 常用薄膜的质量要求

- 一、外观质量要求
- 二、厚度偏差
- 三、表面张力
- 四、平行度
- 五、拉伸强度和热稳定性

#### 第三章 文稿设计

- 一、电眼光标设计
- 二、条形码的设计
- 三、凹版印刷特点方面的设计
- 四、色彩设计
- 五、在制袋和使用方面的问题
- 六、袋形与拼版设计
- 七、套准标志及分切线的设计

#### 第四章 软包装的结构设计

##### 第一节 软包装的功能设计

- 一、拉伸强度和伸长率

## <<软包装结构与工艺设计>>

- 二、撕裂强度
- 三、冲击强度
- 四、剥离强度
- 五、封口强度
- 六、韧性强度

.....

第二部分 软包装的制作工艺

第五章 软包装凹版印刷工艺

第六章 干式复合工艺

第七章 分切工艺

第八章 制袋工艺

第九章 专项生产技术

主要参考文献

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>