

<<包装技术>>

图书基本信息

书名：<<包装技术>>

13位ISBN编号：9787810307017

10位ISBN编号：7810307010

出版时间：1999-06

出版时间：武汉测绘科技大学出版社

作者：马桃林

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>

## &lt;&lt;包装技术&gt;&gt;

## 书籍目录

## 目录

## 第一章 绪论

第一节 包装的定义、功能及分类

第二节 包装技术的发展概况

第三节 包装技术的选择、研究与开发

## 第二章 商品在流通中的质量变化

第一节 商品的物理变化

第二节 商品的化学变化

第三节 商品的生理生化变化

第四节 商品质量变化的内在因素

第五节 商品质量变化的外界因素

## 第三章 防霉腐包装技术

第一节 霉腐微生物及其营养特性

第二节 影响物品霉腐的主要因素

第三节 商品防霉腐包装技术

第四节 防霉腐包装设计

## 第四章 防湿包装技术

第一节 湿空气及其表达方式

第二节 产品的吸湿及其危害

第三节 影响包装品湿度变化的因素

第四节 防湿包装的等级与方法

第五节 防湿包装设计

## 第五章 防虫害包装技术

第一节 害虫的分类及其危害

第二节 影响物品虫蛀的因素

第三节 防虫害包装技术

第四节 防虫包装的设计要点

## 第六章 防锈包装技术

第一节 金属制品锈蚀原理

第二节 影响金属制品锈蚀的因素

第三节 防锈包装技术

## 第七章 无菌包装技术

第一节 无菌包装概述

第二节 被包装物品的灭菌技术

第三节 包装容器(或材料)的灭菌技术

第四节 无菌包装系统

## 第八章 防震包装技术

第一节 防震包装的受力分析

第二节 常用防震包装的材料及其性能要求

第三节 防震包装技法

第四节 防震包装的设计方法

## 第九章 充填技术

第一节 概述

第二节 液体物料的充填

第三节 固体物料充填

## <<包装技术>>

### 第十章 装盒、装箱、装袋及裹包技术

#### 第一节 装盒技术

#### 第二节 装箱技术

#### 第三节 裹包技术

#### 第四节 装袋技术

### 第十一章 热成型包装技术

#### 第一节 泡罩包装技术

#### 第二节 贴体包装技术

#### 第三节 泡罩包装与贴体包装的比较与选用

### 第十二章 热收缩包装与拉伸包装技术

#### 第一节 热收缩包装技术

#### 第二节 拉伸包装技术

#### 第三节 收缩包装及拉伸包装的比较与选用

### 第十三章 防氧包装技术

#### 第一节 概述

#### 第二节 氧对商品质量变化的影响

#### 第三节 防氧包装技术

### 第十四章 辅助包装技术

#### 第一节 艺术包装

#### 第二节 防伪包装技术

#### 第三节 封缄技术

#### 第四节 捆扎技术

#### 第五节 贴标技术

#### 第六节 打印技术

#### 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>