

<<现代商品包装技术>>

图书基本信息

书名：<<现代商品包装技术>>

13位ISBN编号：9787502595449

10位ISBN编号：7502595449

出版时间：2007-1

出版单位：化学工业

作者：黄俊彦

页数：352

字数：520000

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>

<<现代商品包装技术>>

内容概要

本书以现代商品包装工艺技术为主线，重点介绍与国民经济各个领域和现代生活密切相关的各类典型的包装工艺技术的基本原理、工艺操作方法、生产设备、应用领域和需用材料，以及今后的发展趋势。

内容包括防潮包装技术、防水包装技术、防霉包装技术、无菌包装技术、防虫害包装技术、防锈包装技术、防震包装技术、防伪包装技术、充填技术、裹包与装袋技术、纸盒与纸箱包装技术、真空与充气包装技术、泡罩与贴体包装技术、收缩与拉伸包装技术、集合包装技术、保鲜包装技术、封合与捆扎技术、贴标与打印技术。

本书可供包装专业技术人员和管理人员参考，也可作为包装工程专业本科生教材。

<<现代商品包装技术>>

书籍目录

- 第一章 绪论 第一节 商品包装的基本概念 一、商品包装的概念 二、商品包装的功能 三、商品包装的意义 第二节 商品包装的组成与分类 一、商品包装的组成 二、商品包装的分类
- 第二章 防潮包装技术 第一节 防潮包装的原理 一、包装材料的透湿性 二、包装材料透湿机理 第二节 防潮包装方法及计算 一、防潮包装方法 二、防潮包装计算 第三节 防潮包装的应用 一、食品包装 二、药品包装 三、化学危险品包装 四、精密仪器包装 第四节 防潮包装的发展趋势
- 第三章 防水包装技术 第一节 防水包装的重要性 一、流通环境的雨水特点 二、防水包装的重要性 第二节 防水包装技术 一、防水包装原理 二、防水包装材料 三、防水包装方法 第三节 防水包装技术的发展
- 第四章 防霉包装技术 第一节 防霉包装的重要性 一、霉菌对产品的劣化影响 二、防霉包装的重要性 第二节 霉菌生长及环境条件 一、霉菌的特性 二、霉菌生长的条件 三、各种物品中的常见霉菌 第三节 防霉包装技术 一、物品霉变的机理 二、防霉包装等级及技术要求 三、防霉包装方法 第四节 防霉包装技术的发展
- 第五章 无菌包装技术 第一节 无菌包装概述 一、无菌包装技术的优缺点 二、无菌包装材料 三、无菌包装过程 第二节 无菌包装技术 一、无菌包装的杀菌方法 二、无菌包装系统 三、杀菌机械的种类 四、高新技术在无菌包装中的应用 第三节 无菌包装技术的应用 一、无菌包装技术的应用 二、杀菌技术的应用 三、无菌包装材料的应用 第四节 无菌包装的发展现状和趋势 一、我国对无菌包装的认识误区 二、无菌包装的发展现状 三、无菌包装的发展趋势
- 第六章 防虫害包装技术 第一节 害虫的生存条件 第二节 常见的仓储害虫及危害 一、昆虫的个体发育 二、常见仓储害虫及其危害 第三节 防虫害包装技术及应用 一、通过包装方法防虫害 二、通过包装材料防虫害 三、通过对商品进行杀虫处理防虫害
- 第七章 防锈包装技术 第一节 影响金属制品锈蚀的因素 一、金属制品锈蚀的内因 二、金属制品锈蚀的外因 第二节 防锈包装材料 一、防锈水 二、防锈油脂 三、气相防锈剂 四、可剥性塑料 五、防锈包装材料的选择原则 第三节 防锈包装技术 一、除锈 二、清洗 三、干燥 四、防锈包装方法 第四节 防锈包装的应用及发展趋势 一、防锈包装的标准及分类 二、防锈包装的应用 三、防锈包装的发展趋势
- 第八章 防震包装技术 第一节 防震包装材料 一、防震材料的分类 二、防震材料的特性 三、新型绿色防震包装材料 第二节 防震包装方法及应用 一、防震包装方法 二、防震包装应用实例 第三节 防震包装设计 一、防震包装设计的发展 二、防震设计的基本方法 三、防震包装的设计步骤 第四节 防震包装的研究进展 一、防震包装理论的研究进展 二、产吊脆值和破损边界理论的研究进展
- 第九章 防伪包装技术 第一节 激光全息防伪技术 一、激光全息防伪技术的由来 二、激光全息防伪技术 三、激光全息防伪标识 第二节 特种油墨防伪技术 一、磁性防伪油墨 二、光致变色油墨 三、热敏油墨 四、其他防伪油墨 第三节 激光编码防伪技术 一、激光编码防伪技术的发展历史 二、激光编码技术与激光全息技术的比较 三、激光编码器的工作原理 四、激光编码器的类型 五、激光编码的优点。
- 第四节 其他防伪技术 一、纸张防伪技术 二、印刷防伪技术 三、后印刷防伪技术 四、条形码防伪技术 五、电码防伪标识及电话识别系统 第五节 防伪包装的应用 一、酒类产品的防伪包装 二、香烟的防伪包装 三、其他产品的防伪包装 第六节 防伪包装的发展趋势 一、“一线防伪”和“二线防伪”相结合 二、推广使用综合防伪包装技术 三、防伪技术和包装技术有机结合 四、防伪包装技术不断创新 五、朝着独家拥有的技术方向发展
- 第十章 充填技术 第一节 液体物料灌装技术 一、液体灌装概述 二、灌装液料的定量方法 三、液体灌装方法 四、各种液体灌装工艺的比较与选用 第二节 固体物料充填工艺 一、固体物料的特性 二、固体物料充填方法 三、固体物料充填方法的比较与选用 第三节 充填技术的发展趋势 一、液体物料灌装技术的发展趋势 二、固体物料充填技术的发展趋势
- 第十一章 裹包与装袋技术 第一节 裹包技术及应用 一、裹包类型 二、裹包工艺 三、裹包设备的选择 第二节 装袋技术及应用 一、袋的分类 二、装袋工艺 三、装袋设备的选用要点 第三节 软包装材料的选择 一、软包装材料的选择原则 二、常见软包装材料的特性及用途 第四节 裹包与装袋技术

<<现代商品包装技术>>

的发展趋势 一、软包装材料的发展趋势 二、裹包与装袋机械的发展趋势第十二章 纸盒与纸箱包装技术 第一节 纸盒包装技术 一、纸盒的定义、分类和选用 二、纸盒包装技术 第二节 纸箱包装技术 一、纸箱的定义和分类 二、纸箱包装技术 第三节 纸浆模塑包装技术 一、纸浆模塑制品的特点 二、纸浆模塑制品的应用 三、纸浆模塑制品的发展前景 第四节 其他纸容器包装技术 一、纸袋 二、纸罐和纸管 三、纸杯、纸碗和纸碟 四、液体包装用纸容器 五、衬袋纸箱和衬袋纸盒 六、纸板桶 第五节 纸包装技术的应用及发展趋势 一、新型纸包装制品不断涌现 二、纸包装市场日益扩大 三、纸类包装材料及制品的发展走向第十三章 真空与充气包装技术 第一节 真空与充气包装原理和特点 一、真空包装原理 二、充气包装原理 三、真空包装的特点 四、充气包装的特点 第二节 真空与充气包装材料的选用 一、概述 二、塑料包装材料的性能参数及要求 第三节 真空与充气包装技术 一、真空与充气的方法 二、充气包装的配气原理与方法 三、充气包装的质量控制 四、真空与充气包装机械 五、真空充气包装工艺要点 第四节 真空与充气包装技术的应用 一、鲜肉制品的气调包装 二、新鲜果蔬气调包装 三、新鲜海产品气调包装 四、快餐和烘烤食品气调包装 五、禽蛋气调包装 第五节 真空与充气包装技术的发展趋势第十四章 泡罩与贴体包装技术 第一节 泡罩包装技术 一、泡罩包装方法 二、泡罩包装材料 三、泡罩包装设备 第二节 贴体包装技术 一、贴体包装方法 二、贴体包装材料 三、贴体包装设备 第三节 泡罩包装与贴体包装的比较与选用 一、泡罩包装与贴体包装的不同点 二、泡罩包装与贴体包装的共同特点 三、泡罩包装与贴体包装的选用 第四节 泡罩包装的发展趋势第十五章 收缩与拉伸包装技术 第一节 收缩包装技术 一、收缩包装原理与特点 二、收缩薄膜 三、收缩包装工艺 四、收缩包装设备 第二节 拉伸包装技术 一、拉伸包装的原理及特点 二、拉伸薄膜 三、拉伸包装工艺 四、拉伸包装设备 第三节 收缩包装与拉伸包装的比较与选用 一、收缩包装与拉伸包装的比较 二、收缩包装与拉伸包装的选用原则 第四节 收缩包装与拉伸包装的发展第十六章 其他容器包装技术 第一节 金属容器包装技术 一、金属包装容器的分类 二、金属容器包装技术 第二节 玻璃容器包装技术 一、玻璃包装容器分类及选用 二、食品包装用玻璃瓶罐 三、小口玻璃瓶(啤酒)包装工艺 四、玻璃容器包装的防破损 第三节 木质容器包装技术 一、木箱结构类型 二、木箱包装技术第十七章 集合包装技术 第一节 集合包装的概念和作用 一、集合包装的概念 二、集合包装的产生和发展 三、集合包装的作用 第二节 集装箱 一、集装箱的概念 二、集装箱的构造与技术参数 三、集装箱的种类及应用 四、集装箱的标准规格和标记与代码 五、集装箱的结构特征 第三节 托盘 一、托盘的概念和特点 二、托盘的分类 三、托盘的结构形式 四、集装托盘的规格尺寸系列 五、集装托盘的码垛与包装固定方法 第四节 集装袋 一、集装袋的概念和特点 二、集装袋的结构与材料 三、集装袋的规格尺寸系列 第五节 其他集合包装技术 一、滑板 二、集装笼 三、集装架 四、集装网 五、集装夹 第六节 集合包装技术的发展趋势 一、集装箱集装运输技术的发展 二、托盘集装运输技术的发展 三、其他集合包装技术的发展第十八章 保鲜包装技术 第一节 保鲜包装的产生和发展 一、保鲜包装的产生和发展 二、食品保鲜包装的功能及要求 三、食品保鲜包装的分类 四、食品保鲜包装材料 第二节 食品保鲜包装的机理和方法 一、食品的化学成分 二、食品保鲜包装的机理

<<现代商品包装技术>>

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>