

<<包装概论>>

图书基本信息

书名：<<包装概论>>

13位ISBN编号：9787501962778

10位ISBN编号：7501962774

出版时间：2008-2

出版时间：中国轻工业

作者：蔡惠平 编

页数：160

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>

<<包装概论>>

内容概要

《包装概论》是包装工程专业的入门教材，主要内容包括绪论、包装系统设计、包装材料及容器、包装机械、包装技术与方法、包装测试、包装标准化与包装法规和包装印刷等。

在《普通高等教育“十一五”国家级规划教材：包装概论》中我们力图全面反映包装材料与容器、包装系统设计、包装工艺、包装印刷、包装设备，以及各类包装的范例、相关标准与法规等，尽力反映当代有关包装材料和技术方法的最新成果和发展方向，并力求使《普通高等教育“十一五”国家级规划教材：包装概论》的内容通俗易懂。

《普通高等教育“十一五”国家级规划教材：包装概论》适合包装工程、印刷工程、物流工程、市场营销、工业设计、食品科学与技术、材料、机械类等专业的学生开设《包装概论》课程的教学用书。

也可作为相关技术人员以及管理人员的入门参考用书。

<<包装概论>>

书籍目录

第一章 绪论第一节 包装的内涵一、包装的定义二、包装的产生三、包装的功能四、包装件的构成五、包装的基本要求六、包装的技术要求七、产品的质量与包装第二节 包装技术的发展历史和主要阶段一、早期发展历史二、包装技术发展的主要阶段第三节 包装的分类一、按材料分类二、按销售市场分类三、按在流通中的作用分类四、按产品种类分类五、按防护技术方法分类第四节 包装的基本要素与质量控制一、包装的基本要素二、包装质量的标准体系三、包装与商品条形码四、包装的质量控制第五节 包装工业、包装工程和包装管理一、包装工业二、包装工程三、包装管理第六节 包装未来发展的趋势一、新的包装理念的形成二、食品包装的发展趋势三、包装业将伴随其他行业的发展而发展第二章 包装系统设计第一节 包装系统设计基础知识一、包装系统设计的原则及要素二、包装系统设计的体系三、包装系统设计的功能性第二节 运输包装设计一、运输包装设计的基本要求二、运输包装设计应具备的条件三、运输包装的标志四、运输包装设计方法简述第三节 销售包装设计一、销售包装设计基本知识二、销售包装设计的基本内容三、销售包装设计的基本要求四、出口销售包装第四节 防伪包装设计一、防伪包装二、防伪包装的作用及特点三、防伪包装的分类四、防伪包装设计技术五、防伪包装的发展趋势第五节 礼品包装设计一、礼品包装设计要点二、包装礼品的基本步骤第六节 绿色包装设计一、绿色包装的特点二、绿色包装材料三、绿色包装设计第七节 其他包装设计一、方便包装设计二、安全性结构三、系列包装设计第三章 包装材料及容器第一节 包装材料及容器简述一、包装材料及性能二、包装材料的分类三、包装容器的基本要求四、包装材料发展趋势第二节 纸包装材料及其制品一、包装用纸与纸板的分类二、主要包装用纸与纸板三、加工纸板四、纸包装制品第三节 塑料包装材料及容器一、塑料的组成和一般性能二、塑料的分类三、塑料材料在包装中的应用第四节 玻璃、陶、瓷包装材料及容器一、玻璃包装材料及容器二、陶瓷包装材料及容器第五节 金属包装材料及制品一、金属包装材料的分类二、金属包装材料的性能三、金属包装容器第六节 木制包装一、木制包装容器二、木制运输包装制品第七节 复合包装材料及制品一、复合包装材料的组成二、复合纸罐三、多层复合塑料容器及纸容器第八节 食品用包装材料的安全性一、塑料包装树料的安全性二、纸包装材料的安全性三、金属、玻璃和陶瓷包装材料的安全性第四章 包装机械第一节 包装机械的分类、作用、趋势和特点一、包装机械的分类二、包装机械的作用三、我国包装机械的发展趋势四、国外包装机械的发展趋势五、包装机械的组成和特点第二节 充填机械一、充填机的分类二、容积式充填机三、计数充填机四、称重式充填机第三节 灌装机械一、灌装机的分类二、根据灌装方法分类三、根据灌装机封口形式分类四、根据灌装机中包装容器的传送形式分类五、根据灌装不同包装容器形式分类第四节 封口机械第五节 裹包机械第六节 成型-充填-封口包装机一、袋成型-充填-封口包装机二、热成型-充填-封口包装机第七节 真空(充气)包装机械第八节 其他包装工序的机械一、清洗机械二、贴标机械三、捆扎机械四、集装机械五、瓦楞纸板的加工机械六、塑料中空吹塑包装容器的加工机械第五章 包装技术与方法第一节 概述一、包装技术与方法要研究的问题和考虑的因素二、包装技术的分类第二节 流通过程中产品质量的变化一、产品的化学变化二、产品在流通中的物理变化三、产品的生理生化变化四、影响产品质量变化的外界因素第三节 纸制品包装方法一、袋装方法二、纸盒与纸箱包装三、其他纸容器包装第四节 塑料包装技术一、塑料袋包装二、泡罩包装与贴体包装三、收缩包装与拉伸包装第五节 裹包工艺一、概述二、裹包技术第六节 充填工艺一、概述二、液体灌装工艺三、固体充填工艺第七节 防潮包装一、内装物的吸湿特性二、空气中的水蒸气和相对湿度第八节 防水包装一、防水包装的特性二、防水包装材料三、防水包装技术四、防水包装的试验考核第九节 真空包装与充气包装技术一、概述二、真空充气包装的应用三、真空、充气包装用材料的选用第十节 脱氧剂卦存包装第十一节 防霉包装技术一、防霉包装二、防霉包装等级与技术要求第十二节 无菌包装技术一、概述二、无菌包装的机理第十三节 集合包装技术一、托盘包装技术二、集装箱包装技术三、捆扎集装技术四、集装架包装技术五、集装袋包装技术六、集装网包装技术第六章 包装测试第一节 概述一、包装件的流通过程及面临的危害二、包装测试的概念及目的三、包装测试系统的组成及运用第二节 包装测试的分类、包装试验设计与结果评定一、包装测试的分类二、包装试验设计三、包装测试结果的评定第三节 包装测试的主要内容一、概述二、运输包装件部位标示与调节处理三、运输包装件性能测试项目简介第七章 包装

<<包装概论>>

标准化与包装法规第一节 包装标准化一、标准化的基本概念二、包装标准和包装标准化的含义三、包装标准与包装标准化的关系四、商品包装标准化的作用五、我国包装标准体系六、包装标准化技术工作组织简介第二节 包装法规一、法规的概念及范围二、我国相关包装法规内容简介第八章 包装印刷第一节 概述一、包装印刷的特点二、包装印刷的工艺流程第二节 各种包装印刷过程一、胶版印刷过程二、凸版印刷过程三、柔性版印刷过程四、凹版印刷过程五、孔版印刷过程第三节 纸包装材料印刷一、纸张印刷适性及印刷方式的选择二、白板纸印刷适性及印刷方式三、瓦楞纸板印刷适性和印刷方式第四节 塑料表面印刷一、塑料表面的印刷性能二、塑料的表面处理第五节 金属表面印刷一、金属表面印刷的前处理工艺二、金属罐的印刷第六节 包装印后加工一、上光二、模切和压痕三、覆膜参考文献

<<包装概论>>

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>