

<<包装设计>>

图书基本信息

书名：<<包装设计>>

13位ISBN编号：9787501964345

10位ISBN编号：7501964343

出版时间：2008-7

出版时间：中国轻工业出版社

作者：孙诚 主编

页数：396

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>

<<包装结构设计>>

内容概要

中国是一个包装大国，却不是包装强国，因为在包装材料、机械、结构等方面缺少代表核心竞争力的自主创新技术。

本书第三版依然致力于把创新教育的基本思想融入教学内容中，内容的安排、衔接与串联突出创新。对作者原有的管盘式折叠纸盒、非管非盘式折叠纸盒的基本理论予以修正；充实了作业线的概念；按照2007年颁布的第11版FEFCO/ESBO国际纸箱标准修订了纸箱设计的内容；在塑料、金属、玻璃等包装容器方面也增加了新结构。

本书第三版入选普通高等教育“十一五”国家级教材规划选题。

本书第二版自出版以来，得到全国许多包装工程、印刷工程、艺术设计等专业师生的认可，都选作教材或教学参考书，广大包装设计人员也把本书作为设计工具书，因此，销量逐年递增，几乎每年都重印一次。

特别是天津科技大学同名课程由教育部授予2005年度国家精品课程荣誉称号以后，网友通过博客或贴吧对本书给予了较高评价。

课程网站平均每日点击率达到119次，新增访客IP地址37个。

甚至引起国外网友的关注，来自19个时区用10多种语言访问该网站。

这一切都成为我们下决心以高质量编写第三版的动力和源泉。

<<包装结构设计>>

书籍目录

第一章 绪论 第一节 包装结构设计 一、包装结构 二、包装结构设计 第二节 包装结构设计在包装工程中的地位 一、包装结构的地位 二、包装设计与材料、机械和工艺的关系 三、包装结构与造型设计、装潢设计的关系 四、怎样学习包装结构设计 第二章 包装结构设计基础 第一节 纸盒(箱)类包装结构绘图基础 一、绘图设计符号与计算机代码 二、设计尺寸标注 三、纸包装各部结构名称 第二节 平面成型纸盒(箱)类包装成型基本原理 一、结构要素 二、成型理论 第三节 非纸盒(箱)类包装结构设计基础 一、绘图设计符号 二、设计尺寸标注 第四节 人类工效学对包装的研究 一、人类工效学 二、包装提手的尺度设计 三、包装宜人性的研究 第三章 折叠纸盒结构设计 第一节 折叠纸盒 一、折叠纸盒 二、折叠纸盒的原材料 三、折叠纸盒分类及命名 四、折叠纸盒包装设计“三·三”原则 第二节 管式折叠纸盒 一、管式折叠纸盒 二、管式折叠纸盒的盒体结构 三、管式折叠纸盒的盒盖结构 四、管式折叠纸盒的盒底结构 五、平分角设计 第三节 盘式折叠纸盒 一、盘式折叠纸盒的定义与特性 二、盘式折叠纸盒的成型方式 三、盘式折叠纸盒的盒盖结构 四、盘式折叠纸盒的平分角设计 五、叠纸包装盒 第四节 管盘式折叠纸盒 一、管盘式折叠纸盒结构 二、管盘式自动折叠纸盒 第五节 非管非盘式折叠纸盒 一、非管非盘式折叠纸盒 二、多间壁非管非盘式折叠纸盒 第六节 折叠纸盒的功能性结构 一、异型 二、间壁 三、组合 四、多件集合 五、提手 六、开窗 七、展示 八、方便结构 九、易开结构 十、倒出口结构 第七节 折叠纸盒的尺寸设计 一、尺寸设计 二、一般盒体的尺寸设计 三、罩盖盒盒盖尺寸设计 第八节 纸盒模切版设计的几个问题 一、排版设计 二、“搭桥”设计 三、模切工艺对模切版设计的影响 第四章 粘贴纸盒结构设计 第五章 瓦楞纸箱结构设计 第六章 塑料包装容器结构设计 第七章 玻璃包装容器结构设计 第八章 金属包装容器结构设计 第九章 瓶盖结构设计 第十章 气雾罐结构设计 第十一章 纸包装结构CAD/CAM 第十二章 课程设计指导附录 国际箱形标准及省料理想尺寸比例与内装物排列数目主要参考文献

<<包装设计>>

章节摘录

第一章 绪论第一节 包装设计一、包装结构指包装设计产品的各个有形部分之间相互联系、相互作用的技术方式。

这些方式不仅包括包装体各部分之间的关系，如包装瓶体与封闭物的啮合关系，折叠纸盒各部的配合关系等，还包括包装体与内装物之间的作用关系，内包装与外包装的配合关系以及包装系统与外界环境之间的关系。

广义的包装结构包括以下部分：（1）材料结构 材料结构指材料的组合方式。

例如WK—200？

SCP—150？

WK—200CF瓦楞纸板的结构是双面C楞，内外面纸为200g / m（2）漂白牛皮浆箱纸板，瓦楞芯纸为150g/m。

半化学浆高强瓦楞纸。

这种结构的瓦楞纸板适用于精美彩印水果运输托盘箱。

再如OPA/PE表示为一种两层复合材料的结构，这种结构的包装薄膜，不仅具有良好的阻隔性、强度、机械成型性和热封性能，而且可以在不用剪刀的情况下用手撕出一条有限的开口，适宜包装奶酪等食品。

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:<http://www.tushu007.com>