

《瓦楞纸箱印刷技术》

图书基本信息

书名：《瓦楞纸箱印刷技术》

13位ISBN编号：9787800008467

10位ISBN编号：7800008460

出版时间：2009-7

出版社：印刷工业出版社有限公司

页数：231

版权说明：本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介以及在线试读，请支持正版图书。

更多资源请访问：www.tushu000.com

《瓦楞纸箱印刷技术》

前言

随着市场经济的快速发展和日益全球化，我国瓦楞纸箱行业近入了一个快速发展的新时期。据有关资料显示，目前我国有近四千条瓦楞纸板生产线，数万家纸箱厂，且产销势头很好。同时，人们对瓦楞纸箱的要求也日益提高，瓦楞纸箱的作用已经不仅仅是简单的保护商品和方便运输，还起到展示商品、美化商品、提高商品附加值、提高商品档次、促进销售的作用。而瓦楞纸箱要起到美化商品、提高商品档次等作用，关键是要提高瓦楞纸箱的品质。瓦楞纸箱品质的提高除了要有高质量的瓦楞纸板外，还要有良好的印刷品质。虽然瓦楞纸箱行业发展快速，但全面系统地介绍瓦楞纸箱印刷过程的书籍却并不多。瓦楞纸箱的印刷质量在国内普遍处于中低档水平，操作人员碰到问题只能凭经验，缺少系统的理论指导。鉴于这种实际情况，我们编写了本书。本书首先全面地介绍了瓦楞纸箱印刷方法、瓦楞纸板和瓦楞纸箱的种类以及我国瓦楞纸箱包装的现状和发展趋势。然后，按瓦楞纸箱印刷的印版制作、印刷、印后加工及质量检测和管理等工艺流程，作了较为系统阐述。其中对瓦楞纸箱的印刷分别介绍了柔版印刷、凹版印刷、平版胶印、丝网印刷和数字印刷等多种方法，尤其对瓦楞纸板印刷中最常用的柔版直接印刷和预印刷、凹版预印的工艺及设备作了详细介绍。本书深入浅出地介绍了适合瓦楞纸箱的各种印刷技术，希望对从事瓦楞纸箱印刷的人员有一定的帮助。

《瓦楞纸箱印刷技术》

内容概要

《瓦楞纸箱印刷技术》在简要介绍瓦楞纸箱种类、特性及现状的基础上，全面介绍了瓦楞纸箱的各种印刷技术，尤其对瓦楞纸箱印刷中最常用的柔性版直接印刷和预印刷、凹印预印的工艺和设备作详细介绍。全书内容涉及瓦楞纸箱印刷的印前处理、印版制作、印刷工艺、印后加工及质量检测和管理，内容全面系统，适合瓦楞纸包装企业的技术人员和管理人员阅读，也可作为企业员工的培训资料 and 大专院校包装印刷专业师生的参考书。

《瓦楞纸箱印刷技术》

书籍目录

第一章 绪论 第一节 概述 第二节 瓦楞纸板的种类和特性 一、瓦楞纸板的结构 二、瓦楞纸板瓦楞的形状和楞型 三、瓦楞纸板的种类及应用 四、瓦楞纸板的印刷适性 五、新型瓦楞纸板 第三节 瓦楞纸箱的种类 一、按纸箱的成型分类 二、按箱型结构分类 三、其他分类方法 四、特殊功能的瓦楞纸箱 第四节 我国瓦楞纸箱包装的现状和发展趋势 一、中国瓦楞纸箱行业的现状 二、中国瓦楞纸箱行业存在的问题 三、中国纸箱行业的发展趋势 第二章 瓦楞纸板的柔版印刷技术 第一节 柔版印刷的印版制作 一、柔版制版与版材 二、感光树脂版制作 三、计算机直接制柔印版技术 第二节 瓦楞纸板的直接柔版印刷 一、贴版工艺 二、瓦楞纸板直接柔印工艺 三、瓦楞纸板直接柔印常见故障 第三节 瓦楞纸板的柔印预印 一、预印工艺的条件与特点 二、瓦楞纸板柔印预印工艺 第四节 瓦楞纸板的柔版印刷机 一、瓦楞纸板直接印刷柔印机 二、瓦楞纸板预印刷柔印机 三、柔版印刷机的输墨系统 四、柔版印刷机网纹辊 五、柔版印刷色序的确定 第五节 瓦楞纸板柔印水性油墨 一、水性油墨的特点 二、水性油墨的印刷适性 三、水性油墨常见印刷故障 第三章 瓦楞纸板的凹印预印技术 第一节 凹版印刷原理及凹印版的制作 一、凹版印刷原理及特点 二、凹印版的制作 第二节 瓦楞纸板的凹印预印工艺 一、凹印预印的特点 二、瓦楞纸板凹印预印的工艺流程 三、瓦楞纸板的凹印预印作业 第三节 瓦楞纸板凹印机 一、瓦楞纸板凹版印刷机的主要组成 二、机组式凹版印刷机 三、印刷过程中常见故障 第四章 瓦楞纸板的平版、丝网和数字印刷技术 第一节 瓦楞纸板的平版胶印 一、平版胶印原理 二、平版胶印的印版制作 三、瓦楞纸板的平版胶印工艺 四、瓦楞纸板胶印的常见故障 第二节 瓦楞纸板的丝网印刷 一、丝网印刷原理及印版的制作 二、瓦楞纸板的丝网印刷 三、瓦楞纸板丝网印刷特点及故障 第三节 瓦楞纸板的数字印刷 一、数字印刷原理 二、瓦楞纸板的数字印刷 第五章 瓦楞纸箱的印后加工 第一节 开槽工艺 一、开槽工艺 二、开槽、压线的常见问题 第二节 模切压痕工艺 一、模切压痕工作原理 二、模切版的制作 三、模切压痕工艺 四、模切压痕常见问题及解决办法 第三节 瓦楞纸箱的接合工艺 一、钉接成箱 二、黏接成箱 三、胶带黏接成箱 四、三种接合方法强度比较 第六章 瓦楞纸箱的质量检测与管理 第一节 瓦楞纸板的性能及检测 一、瓦楞纸板的性能指标 二、瓦楞纸板性能的检测 第二节 瓦楞纸箱的质量检测 一、瓦楞纸箱的质量检测 二、瓦楞纸箱的外观检测 三、提高瓦楞纸箱印刷质量的方法 第三节 瓦楞纸箱的质量管理 一、质量及质量特性 二、产品的质量 三、质量管理体系 第四节 瓦楞纸箱印刷企业的物流管理 一、物流管理概述 二、瓦楞纸箱企业的物流管理 三、瓦楞纸箱企业的供应链管理参考文献

章节摘录

插图：瓦楞纸箱企业在进行物流成本管理时，必须要明确管理的目的，做到有的放矢。物流降成本是个系统工程，首先要明确物流成本的构成，从原来财务成本费用中剥离出属于物流成本的部分，分析和比较物流成本与生产成本、物流费用与其他费用之间的关系，切实掌握物流系统的成本。瓦楞纸箱企业的物流成本由采购物流、生产物流、销售物流的显性成本和隐形成本构成。显性成本存在于仓储、装卸、搬运、运输、配送和信息传递等具体的基础设施、设备资源和运作过程中；隐形成本存在于由于物流运作不畅导致的库存费用增加所形成的资金利息成本、库存资金占用的机会成本和市场反应慢的损失及管理不善造成的产品损失和损坏的成本。物流成本受控的基本要求是明确成本现状。要实现物流成本的降低，首先要掌握物流的实际情况，建立物流成本数据库，对物流系统进行分析，有了基础数据，就有了比较基础，就可以发现物流中存在的主要问题并加以改进；有了比较基础，就可以发现降低物流成本的环节，强化总体物流管理，才能依据物流成本计算结果，制定目标，确立物流管理战略，建立新的物流系统。借助现代化的信息管理系统控制和降低物流成本。目前许多大型瓦楞纸箱企业都采用ERP管理系统，借助现代化的信息管理系统来控制 and 降低物流成本，一方面可使各种物流作业或业务处理能准确、迅速地进行；另一方面通过信息系统的数据汇总，进行预测分析，可控制物流成本发生的可能性。通过采用物流标准化来进行生产物流管理。在进行瓦楞纸箱生产厂区规划时，就要考虑到生产物流标准化，以满足生产物流周转需要，避免因面积过小影响到企业生产物流周转的效率。厂区的规划布局要便于人员和产品流动，一般按照瓦楞纸箱的生产工艺流程顺序进行合理布局，以达到整个生产物流周转流通距离的最短化。

《瓦楞纸箱印刷技术》

编辑推荐

《瓦楞纸箱印刷技术》为印刷工业出版社出版发行。

《瓦楞纸箱印刷技术》

精彩短评

- 1、还未细看，做毕业设计的参考资料，除了一些不懂得公式外，文字的部分很有作用。不是专业人士，评论仅作参考。了解了很多印刷的知识。
- 2、服务挺好的，书是提别人买的，不知道好不好
- 3、还好，其实更适合包装工程的同学
- 4、印刷技术性细节缺少
- 5、书很有价值
- 6、感觉挺好的好，看纸质是正版的。
- 7、我计划开一家印刷包装厂，这书对我的用处还是应该有的
- 8、和公司内部的培训一样专业。从业界如果制造到最终的成品标准，一直都有介绍。不错
- 9、学习下对工作还是有帮助的
- 10、大失所望！完全没有内容的书籍！
- 11、书本的专业知识很好！
- 12、给爸爸买的，爸爸说还可以，算是实用吧！
- 13、挺好的，很实用，长知识了
- 14、很实用的一本书，书上的技术都很好
- 15、书质量很好，送货也快
- 16、针对瓦楞纸，是专业的参考书，技术性强
- 17、纸箱印刷技术的介绍不够深入，不少章节太泛，可参考性不足
- 18、新手看看吧
- 19、很喜欢这方面的书！
- 20、包装很好，书纸张一般

《瓦楞纸箱印刷技术》

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:www.tushu000.com