

<<现代印刷防伪技术>>

图书基本信息

书名：<<现代印刷防伪技术>>

13位ISBN编号：9787501956579

10位ISBN编号：750195657X

出版时间：2007-1

出版时间：中国轻工业出版社发行部（北京中轻生活音

作者：张逸新

页数：236

字数：371000

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>

<<现代印刷防伪技术>>

内容概要

本书根据防伪印刷技术的综合性、垄断独占性和防伪功能强时效性(新颖)的特点,以印刷防伪技术的最新进展、防伪印刷新技术的形成方法与原理为主线,较为详细地介绍防伪印刷的技术原理与工艺。内容包括包装盒结构防伪设计、制版与印刷工艺防伪设计、同色异谱技术、防伪油墨防伪技术、雕刻凹版印刷、胶凸结合印刷、胶凹结合印刷、丝胶印刷结合印刷、一次多色印刷、立体印刷、数字印刷防伪技术、凹凸压印技术、扫金技术、立体烫印技术、全息定位与冷烫印工艺、折光模压技术、薄膜封装防伪技术、水印磁卡技术、纸币的防伪技术、标签防伪等技术。

本书适合于从事包装印刷行业的科研和产品开发等技术人员、工人和管理人员参考,同时也可以供印刷和包装工程专业本科作为防伪印刷、印刷工程学科进展与前沿、包装印刷和特种印刷等课程的教材或参考书。

<<现代印刷防伪技术>>

书籍目录

- 第一章 印刷防伪概述 一、印刷防伪的分类和特点 二、防伪印刷技术的趋势第二章 纸类包装盒防伪技术 第一节 包装盒结构防伪技术 一、防伪结构设计 二、防伪模切设计 三、定位防伪设计 四、特征标志防伪设计 第二节 制版与印刷工艺防伪设计 一、方位防伪设计 二、版面与制版防伪设计 三、印刷工艺防伪设计 四、印后防伪设计 五、承印材料防伪设计 第三节 防伪油墨印刷工艺 一、磁性油墨防伪技术 二、液晶油墨印刷 三、热致变色油墨印刷 四、光致变色油墨印刷技术 五、荧光油墨防伪技术 六、珠光光泽防伪印刷技术 七、同色异谱防伪技术 八、干涉型变色油墨 九、其他防伪油墨 第四节 印刷工艺防伪技术 一、雕刻凹版印刷 二、胶凸结合印刷 三、胶凹结合印刷的工艺 四、胶丝结合印刷 五、一次多色印刷 六、立体印刷技术 七、数字印刷防伪技术 第五节 印后加工防伪技术 一、凹凸压印技术 二、扫金技术 三、立体烫印技术 四、全息定位烫印 五、冷烫印工艺 六、折光模压技术 第六节 封装防伪技术 一、防伪薄膜封装技术 二、胶粘防伪技术 第七节 薄膜防伪技术 一、激光全息概述 二、全息薄膜防伪技术 三、干涉膜防伪技术 四、激光微孔膜防伪技术 五、重离子微孔技术 六、微透镜阵列技术 七、偏光薄膜第三章 非纸质类包装印刷防伪技术 第一节 罐瓶盒类结构防伪设计 一、一次性结构防伪 二、非复位性防伪包装设计 三、重复式防伪包装设计 第二节 制版设计与工艺防伪技术 一、方位、版面与制版防伪设计 二、铝合金防伪花纹板材 三、油墨防伪 四、印刷工艺防伪 五、印后防伪第四章 标签防伪技术 第一节 条形码防伪印刷技术 一、条形码结构及种类 二、防伪条形码的设计与印刷 三、条形码印刷位置与防伪包装 第二节 不干胶标签防伪技术 一、不干胶标签材料的结构 二、不干胶标签防伪印刷工艺 三、不干胶标签印后工艺 第三节 模内标签防伪印刷技术 一、模内标签基本特点 二、工艺技术 三、模内标签材料 四、模内标签印刷工艺 五、模内贴标 第四节 激光全息商标 一、激光全息图像防伪商标的种类 二、激光全息图像防伪商标的使用位置 第五节 数字化标签印刷技术 一、数字标签印刷特点 二、工艺流程 三、技术参数 第六节 烟标与酒标 一、烟标防伪技术 二、水松纸烟标防伪 三、烟标磨砂印刷工艺 四、多组合防伪工艺 五、酒标防伪印刷 六、塑料彩印复合包装全息标签贴标技术第五章 货币印刷防伪与辨伪 第一节 纸币的伪造手法 一、伪、变造币的种类及其特征 二、真伪人民币的鉴别方法 第二节 历代纸币的辨伪实例 第三节 古代纸币防伪技术 一、清、民国时期福建私票的防伪技术 二、《闽杂记》卷九“钱票”版面防伪技术 三、宋代纸币防伪技术 四、清代山西纸币防伪 第四节 纸币的防伪技术 一、印刷载体 二、版纹设计 三、油墨 四、印刷 五、印后加工 第五节 硬币的防伪技术 第六节 塑料币防伪技术第六章 邮票、印章和票据防伪技术 第一节 邮票印刷概述 第二节 现代邮票的常规印刷工艺 一、凸版 二、凹版 三、胶版 第三节 邮票防伪印刷技术 一、材料防伪技术 二、制版防伪技术 三、印刷防伪技术 四、印后防伪技术 第四节 印章防伪技术 一、印痕防伪 二、印油防伪 第五节 票据印刷防伪技术 一、常规印刷防伪技术 二、喷墨编码技术第七章 信用卡印刷防伪技术 第一节 信用卡印刷防伪概述 第二节 磁卡防伪制印工艺 一、磁卡概述 二、磁卡生产加工工艺 三、水印磁卡技术 四、全息磁条 五、可视信息磁卡参考文献

<<现代印刷防伪技术>>

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>