第一图书网, tushu007.com

<<世界塑料钞防伪特征的研究>>

图书基本信息

书名：<<世界塑料钞防伪特征的研究>>

13位ISBN编号：9787565302909

10位ISBN编号：7565302902

出版时间：2011-1

出版时间：中国人民公安大学出版社

作者：马继刚　著

页数：577

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

内容概要

本书介绍了31个力求反映全世界发行Guardian塑料钞的历史，以及印制过程中使用的防伪材料、防伪技术和防伪方法的最新成就。

作者简介

马继刚，男，中国人民公安大学刑事科学技术系副教授，硕士研究生导师。
社会兼职：国家质检总局2009年12月公布的第二届注册防伪技术专家（注册代码：1301检测，即货币检测）、中国钱币学会会员、中国法学会会员、中国刑事科学技术协会文件检验专业委员会委员。
研究方向：文件检验；主要研究方向：票券证卡的防伪。

著有专著《中外货币防伪特征的研究》（2010年1月版，443千字）一部。
2004年至今，在《中国人民公安大学学报》（自然科学版）、《中国防伪报道》、《中国品牌与防伪》、《中国钱币》、《印刷世界》、《印刷杂志》、《今日印刷》等杂志上共发表学术论文60余篇，其中50余篇是研究中外货币（纸钞、塑料钞）、护照、身份证等的防伪特征的，包括第5套人民币（1999年版和2005年版）、港币（汇丰银行、中国银行、渣打银行和香港特区政府）、澳门币（大西洋银行和中国银行）、美元、日元、韩元、新加坡元、英镑、泰铢、欧元、澳大利亚元、加拿大元、新西兰元、越南盾、科威特第纳尔、以色列新谢克尔、巴拉圭瓜拉尼和墨西哥比索等国货币。
曾受邀做客中央电视台“法治在线”栏目。

<<世界塑料钞防伪特征的研究>>

书籍目录

第一章 概述
第二章 澳大利亚元
第三章 新加坡元
第四章 萨摩亚塔拉
第五章 巴布亚新几内亚基那
第六章 科威特第纳尔
第七章 印度尼西亚卢比
第八章 文莱林吉特
第九章 泰国铢
第十章 斯里兰卡卢比
第十一章 马来西亚林吉特
第十二章 新西兰元
第十三章 中国台湾元
第十四章 罗马尼亚列伊
第十五章 北爱尔兰镑
第十六章 巴西雷亚尔
第十七章 中国人民币元
第十八章 孟加拉塔卡
第十九章 所罗门群岛元
第二十章 越南盾
第二十一章 尼泊尔卢比
第二十二章 墨西哥比索
第二十三章 赞比亚克瓦查
第二十四章 智利比索
第二十五章 尼日利亚奈拉
第二十六章 中国香港元
第二十七章 危地马拉格查尔
第二十八章 以色列新谢克尔
第二十九章 尼加拉瓜科多巴
第三十章 巴拉圭瓜拉尼
第三十一章 洪都拉斯伦皮拉
第三十二章 多米尼加比索
参考文献

章节摘录

该技术是由瑞士欧尔勒·福斯里安全印刷有限公司（Orell Fussli Security printing Ltd, OFS）首创，并通过在200瑞士法郎上的试验后，逐渐推广到现行流通瑞士法郎全部面额中去。
如今瑞士欧尔勒·福斯里安全印刷有限公司正向世界各地的央行努力地推广这一技术。
1994年瑞士欧尔勒·福斯里安全印刷有限公司申请了激光穿孔技术的专利，并以Micro Perf R商标进行市场推广。
1997年10月1日，第1张使用激光穿孔印刷技术的纸币是200瑞士法郎。
出于对该技术耐久性的考虑（怕激光穿孔会削弱纸币的强度），初期仅运用在瑞士法郎的大额面额100瑞士法郎，200瑞士法郎和1000瑞士法郎纸币上（大额纸币比起低面额纸币而言，流通次数较低，流通环境相对较好，是试验新型防伪技术耐久性的最佳试验对象）。
通过实践证明，激光穿孔技术具有非常强的耐污损性和持久性，于是瑞士国家银行从2000年起将该技术推广到其他面额纸币上。
瑞士也因此成为目前世界上唯一一个所有面额钞票都采用了激光穿孔印刷技术的国家。
立陶宛2000年10月16日发行的100立特（Litas），2001年11月26日发行的10立特和2001年12月17日发行的20立特都使用了激光穿孔印刷技术，这些纸钞都是由瑞士欧尔勒·福斯里安全印刷有限公司承印的。
2002年1月，欧盟在欧元的激光全息图案上使用了激光穿孔印刷技术。
2004年8月16日，俄罗斯升级了流通钞的防伪特征，50卢布以上的钞票均运用了该技术。
2006年7月31日发行的5000卢布也使用了该技术。
俄罗斯的纸币都是由俄罗斯GOZNAK公司承印的。
此外，GOZNAK还为白俄罗斯代印的标注年份为2000年的10万卢比纸币上运用了该技术。
我国于2008年发行的面额为10元第29届奥运会纪念钞的激光全息图案上也运用了该技术，印有阿拉伯数字“ 29 ”，富意第29届奥运会。

第一图书网, tushu007.com

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