

<<织物单面防印印花>>

图书基本信息

书名：<<织物单面防印印花>>

13位ISBN编号：9787811113174

10位ISBN编号：7811113171

出版时间：2008-5

出版时间：东华大学出版社

作者：刘绍禄 编

页数：205

字数：245000

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>

<<织物单面防印印花>>

内容概要

我国自20世纪60年代起以单面印花和单面防印印花替代传统的防拔染印花，已有40多年的历史。该工艺方法简单，花色鲜艳，成本低，生产易掌握，质量有保证，交货快，能适应日益增长的外贸生产的需要，这种工艺已成为我国印染工业中替代传统防拔染印花生产的主要工艺。

单面印花，就是传统的辊筒印花、圆网印花和平网印花进行的直接印花。

单面印花在本书中的概念，就是以深色大满地为中心的直接印花，替代部分传统的防拔染印花。如拉活工艺、冰涂工艺、深底色涤棉印花，都属于深底色单面印花范畴。

<<织物单面防印印花>>

书籍目录

第一章 绪论	第一节 单面印花	一、棉布单面印花工艺	二、涤棉单面印花工艺	第
二节 单面防印印花	一、棉布单面防印印花工艺	二、涤棉单面防印印花工艺	三、涂	三
涂料印花和涂料罩印花	一、涂料印花的技术发展	二、深底色涂料罩印花	三、涂	
料印花技术的发展方向	第二章 单面防印印花用糊料	第一节 海藻酸盐	一、海藻酸钠糊	
二、海藻酸酯糊	第二节 羧甲基淀粉糊 (CMS)	第三节 合成龙胶糊	第四节 乳化糊	一、常用
乳化糊	二、厚乳化糊	三、印制精细花样乳化糊	四、金粉印花专用乳化糊	第五节 合成增
稠糊	一、非离子型合成增稠剂	二、涂料印花用合成增稠剂	三、染料印花用合成增稠剂	第
三章 快磺素染料和活性染料单面印花	第一节 自制重氮磺酸钠盐	第二节 快磺素的应用性能		
一、凡拉明重氮磺酸钠盐的主要性能	二、处方计算	三、环保型氧化剂的应用	第三节 快磺素	
的生产工艺	一、色酚原液的配制	二、快磺素印花色浆处方	三、色酚AS在快磺素印花上的	
应用	四、快磺素棕 (拉棕) 在印花上的应用	第四节 快磺素和活性染料共同印花	一、K-型活	
性染料和快磺素共同印花	二、M-型活性染料和快磺素共同印花	三、活性染料配伍性能在	印花上的应用	
四、快磺素染料和活性染料共同印花常见疵病和解决办法	第四章 活性染料单面防	印印花	第一节 硫酸铵法防印K-型活性染料	一、防印原理和防印性能
二、防印工艺	三、	现场问题处理	第二节 乙烯砒型活性染料防印印花和二相法印花	一、乙烯砒型活性染料的主要性
能	二、单面防印印花的模式	三、KN-型活性染料甲酸钠法在中浅色地色上的防印印花	四、乙烯砒型活性染料二相法印花	五、乙烯砒型活性染料的失风原因和举措
第五章 不溶性偶	氮染料地色防印印花	第一节 色酚的直接性和印花的关系	第二节 色酚打底液的处方、计算和打底	工
艺	第三节 显色基的种类与重氮化方法	一、色基种类	二、色盐种类	三、重氮化
四	、色酚与色基 (色盐) 的偶合比	第四节 氯化亚锡涂料防印冰染染料	一、氯化亚锡法防印原理	
二、防印工艺	三、现场问题处理	第五节 亚硫酸钠法防印冰染染料	一、防印原理	二、
防印工艺	三、现场问题处理	第六章 酞菁染料单面印花和防印印花	第一节 氨水法铜酞菁单面	印花和防印印花
一、发色机理和特性	二、氨水法铜酞菁蓝和活性染料共同印花	三、氨水	法酞菁染料的防印印花	第二节 硫脲法防印无氨铜酞菁工艺
一、硫脲法防印无氨铜酞菁原理	和HSAB理论	二、防印工艺	第三节 镍酞菁防印印花工艺	一、发色机理和特性
二、防印	工艺	第七章 氧化染料的防印印花	第八章 涤棉混纺织物单面印花和防印印花	第九章 涂料印花
和罩印花				

<<织物单面防印印花>>

编辑推荐

《织物单面防印印花》的写作是以笔者50年的工作经验和先后发表的25篇文章为基础，并参阅国内外印花生产的研究成果，加之近十年本人从事印花涂料的开发和应用方面的技术，结合国内最新成果，加以综合分析整理而完成的一本理论联系实际的织物印花书籍。

<<织物单面防印印花>>

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>