第一图书网, tushu007.com

<<整装>>

图书基本信息

书名：<<整装>>

13位ISBN编号：9787506455435

10位ISBN编号：7506455439

出版时间：2009-5

出版时间：中国纺织出版社

作者：费浩鑫，杨栋拧”嘀簧虾Ｓ∪拘幸祷嶙橹”嘈

页数：318

字数：230000

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

第一图书网, tushu007.com

前言

由原上海印染工业公司编写的“印染工人技术读本”丛书出版至今已24年了。
在这二十几年中，纺织纤维、设备、染料、助剂、工艺等发生了巨大的变化，而且随着行业总体文化水平的提高，新的国家职业标准要求的确定以及职业培训的需求，原读物已明显不适用了。
印染企业需要职工技术读本的呼声越来越高。
应中国纺织出版社的邀请，上海印染行业协会组织行业专家编写了这套“印染职工技术读本”。
希望本套图书的出版能为印染企业培训工作提供适用的教材，为提高职工的业务技能提供自学读本。

我们在编写这套技术读本时，确定了这样几个原则：1.以印染企业技术工人为主要读者对象；2.读者的文化程度为中学；3.以印染企业生产技术为着眼点，具有实际应用意义；4.立足于“五个基本”，即基本原理、基本工艺、基本操作、基本要求和对常见生产质量的基本分析；5.参考1982年由上海印染工业公司编写的“印染工人技术读本”的框架，对现行的生产技术及未来的发展前景进行了重新编写。

参加这套新技术读本编写的同志，多数是曾担任过厂长、总工程师、技术科长和车间主任的工程技术人员，都具有较深的理论基础、丰富的生产经验。
编写人员的分工是：《印染前处理》——薛嘉栋、冯开隽，《染色》——徐克仁，《印花》——胡平藩，《雕刻与制版》——王中夏、胡平藩，《整装》——费浩鑫、杨栋棵，《印染机械及维修保养》——钱麟孝，《织物染整基础》——胡平藩，由陈良田、钱孝玲、王祥兴、施国千等对全套书进行审核。

第一图书网, tushu007.com

内容概要

本书简要地介绍了机织物印染后整理的基本目的、主要原理、常用方法和工艺特点以及成品检验与包装，较系统地阐述了各类织物后整理（织物的物理或机械整理和化学整理）及检验与包装的工艺要求和操作注意点，并对工厂实际生产运转中经常发生的一些具体技术问题进行了分析，提出了相应的技术措施和解决办法。

本书内容结合生产实际，力求简明实用，可作为印染企业技术工人培训学习的教材，也适用于印染技术人员参考和企业管理干部阅读。

书籍目录

第一章　绪论 第一节　织物整理的目的和方法　一、织物整理的目的　二、织物整理的方法 第二节　织物整理的特点　一、棉织物的整理特点　二、粘胶纤维、富强纤维、Lyocell及其混纺织物的整理特点　三、合成纤维及其混纺织物的整理特点第二章　织物的物理和机械整理 第一节　手感整理　一、硬挺整理　二、柔软整理　三、物理机械风格整理　第二节　定形整理　一、拉幅整理　二、机械预缩整理　三、罐蒸整理　四、热定形　第三节　外观整理　　一、增白整理　二、轧光整理　第四节　绒面整理　一、磨毛整理　二、起绒整理　第五节　其他风格整理　一、丝鸣整理　二、水洗整理第三章　织物的化学整理　第一节　抗皱整理　一、抗皱（或免烫或洗可穿）整理原理　二、免烫整理对纤维素纤维织物性能的影响　三、免烫（或抗皱）整理剂　四、免烫整理的催化剂　五、添加剂　六、整理工艺举例及其注意事项　七、免烫整理的新动向　八、多羟酸类的免烫整理　第二节　防护功能整理　一、阻燃整理　二、防紫外线整理　三、拒水和拒油整理　第三节　保健功能整理　一、抑菌整理　二、防螨整理　三、负离子整理　　……第四章　织物成品检验与包装主要参考文献

章节摘录

第一章 绪论　　人们的生活和穿着离不开纺织品，纺织品是人们生存的基本物质条件之一。
随着社会的进步和科学技术的发展，人们已用新的眼光去审视服装，从过去单纯追求服装的外表美，发展到现在既要求服装外表美，又要求服装有利于人体健康卫生、服用舒适。
从织机上下机的各类织物坯布必须通过印染加工，包括漂白、染色、印花、后整理等，才能成为手感舒适、光泽好、外观优美、有特殊功能的织物面料。
从广义上来说，这种赋予纺织材料的色彩或形态、实用效果的加工过程，称为织物整理。
业内把织物整理认为是织物在完成漂白、染色或印花后，再通过物理或化学的方法，改善织物的外观和内在质量，提高服用性能的加工过程。
本书介绍的织物整理是指后道“ 锦上添花 ”的整理加工。
　　印染厂的整理工程，简称整装，包括整理、成品检验及包装，是织物印染加工的最后一道工序，它与成品的外观和内在质量有密切的关系。
　　第一节 织物整理的目的和方法　　印染加工后整理内容可以概括为两个方面，一方面着重于提高和发挥各类纤维的固有性能，如织物的吸湿性、柔软性、光泽性、尺寸稳定性、染色牢度的改善等，通过一定的整理（如拉幅、防缩、轧光等），把各类纤维的优良特性充分显示出来；……

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