

<<防水透湿织物生产技术>>

图书基本信息

书名：<<防水透湿织物生产技术>>

13位ISBN编号：9787502587185

10位ISBN编号：7502587187

出版时间：2006-7

出版单位：化学工业

作者：李显波

页数：237

字数：172000

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>

## <<防水透湿织物生产技术>>

### 内容概要

防水透湿纺织品是新型高档面料中较重要的一类，近年来发展迅速，广受欢迎。同时，由于其较高的附加值受到各面料生产厂家的重视，新产品、新技术不断面世。

本书主要介绍了织物的防水透湿机理，防水透湿高密织物、防水透湿涂层织物、防水透湿层压织物的结构特点和性能、生产工艺技术和设备，防水透湿织物的性能测试方法及应用。

本书可供从事功能复合织物产品生产技术人员、科研工作者阅读，同时也可作为大专院校纺织专业的教材。

## &lt;&lt;防水透湿织物生产技术&gt;&gt;

## 书籍目录

第一章 绪论 第一节 防水透湿纺织品 一、防水透湿纺织品的含义 二、防水透湿织物的分类  
三、防水透湿织物的结构 第二节 防水透湿织物的发展 一、第一类——防水透湿高密度织物  
二、第二类——防水透湿涂层织物 三、第三类——防水透湿层压织物 第三节 国内防水透  
湿织物的发展第二章 防水透湿理论 第一节 防水理论 一、润湿 二、接触角 三、临界表  
面张力 四、防水透湿织物的防水机理 第二节 透湿理论 一、服装微气候 二、织物热传递  
舒适性 三、织物的湿传递舒适性 四、防水透湿织物的透湿机理第三章 防水透湿高密织物生产  
技术 第一节 概述 第二节 高密织物纤维 一、棉纤维 二、超细纤维 第三节 高密织物结构  
设计 一、高密织物结构设计的思路 二、织物结构设计 第四节 高密织物织造工艺 一、络  
筒 二、浆纱 三、织造工艺 四、超细纤维织物的染整工艺 第五节 高密织物防水透湿整理  
一、防水浸轧烘焙工艺 二、防水整理剂的共同特性 三、防水整理剂特性及工艺 四、  
防水剂产品特性介绍第四章 防水透湿涂层织物生产技术 第一节 概述 一、涂层织物加工的发展  
过程 二、涂层整理技术特点 第二节 防水透湿涂层剂 一、涂层剂的特性 二、涂层剂的种  
类 三、聚丙烯酸酯涂层剂(polyacrylate, 简称PA) 四、聚氨酯涂层剂(polyurethane, 简称PU)  
第三节 涂层机构及方式 一、刮刀涂层法 二、辊式涂层法 三、圆网式涂层法 第四节 涂  
层工艺.....第五章 防水透湿层压织物生产技术第六章 防水透湿织物的性能测试及应用参考文献

<<防水透湿织物生产技术>>

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>