

<<服装面料构成与应用>>

图书基本信息

书名：<<服装面料构成与应用>>

13位ISBN编号：9787810389716

10位ISBN编号：7810389718

出版时间：2007-6

出版时间：东华大学（原纺织大学）

作者：缪番菊

页数：169

字数：274000

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>

## <<服装面料构成与应用>>

### 前言

随着现代科技的发展，纺织服装面料的风格、外观、手感、构成、功能、应用都发生了重大变化。

毛纺织品进入夏季面料市场，绢纺织品进入冬季面料市场，化纤面料异军突起。

面料的某些新功能包括“机可洗”（洗衣机水洗）、“洗可穿”（易洗、快干、免烫、抗皱保形）、“易保养”（抗压皱，真空存储）等，特种功能包括导湿透汽、抗紫外辐射、抗静电、防微波辐射、抗菌防臭、防蛀、芳香等。

面对千变万化的服装面料，在进行服装产品的设计开发时，面料的正确选用和设计越来越重要。

面料与服装是密切相关的整体，进一步提高纺织服装从业人员的面料相关知识、服装面料的设计、选择和应用能力，对于实施品牌战略，提高我国服装业的国际竞争力有着十分重要的意义。

基于这样的目的，我们几位多年从事纺织服装面料学教学工作的教师共同编写了此书。

本书概述了各种服装的特征、分类、基本功能及其对面料的要求，分析了各种服装的面料选用原则、构成和应用准则，对各种服装用典型面料的种类和性能进行了较为详细的介绍，还提供了大量典型面料与服装的实物照片。

本书由缪秋菊、刘国联担任主编。

绪论由刘国联编写，第1章、第3章、第8章由缪秋菊编写，第2章由缪秋菊、徐超武编写，第4章、第7章由王海燕编写，第5章由王宇宏编写，第6章由缪秋菊、蒋秀翔编写，第9章由刘国联、邢小娟编写，第10章由刘国联、李硕编写。

全书由缪秋菊、刘国联负责统稿。

本书在编写和出版过程中，得到了作者所在单位与东华大学出版社领导和同行们的大力支持和帮助，在此表示衷心的感谢。

由于作者水平有限，书中难免存在不完善之处，欢迎读者批评指正。

## <<服装面料构成与应用>>

### 内容概要

本书概述了各种服装的特征、分类、基本功能及其对面料的要求，分析了各种服装的面料选用原则、构成和应用准则，对各种服装用典型面料的种类和性能进行了较为详细的介绍，还提供了大量典型面料的实物照片。

本书适合于从事纺织服装业产品设计、经营管理、生产管理人员以及纺织、服装专业学生学习与参考，也适合服装爱好者阅读。

## &lt;&lt;服装面料构成与应用&gt;&gt;

## 书籍目录

绪论 一、服装面料概述 二、服装面料性能与服装设计 第一章 服装与面料构成的基础知识 第一节 服装构成的基础知识 一、服装的分类 二、服装的功能 三、服装的构成 第二节 面料构成的基础知识 一、服装用纤维材料的基本性能 二、服装面料的基本结构 三、面料的色彩与图案 四、面料开发趋势 五、面料性能与评价 六、面料风格 七、服装面料的识别 第二章 正装及其面料应用 第一节 正装概述 一、正装及其特征 二、正装的穿着礼仪 三、正装的变化 第二节 正装面料的构成与选用 一、面料种类 二、面料选用 三、常用面料 第三章 休闲装及其面料应用 第一节 休闲装概述 一、休闲装的种类 二、休闲装的特征 第二节 休闲装面料的构成与选用 一、常用休闲装面料的种类与特征 二、休闲装面料的选用 第三节 典型面料构成与特征 一、牛仔布 二、汗布 三、尼丝纺 四、闪光灯芯绒 第四章 运动装及其面料应用 第一节 概述 一、运动服装的种类 二、运动服装的服用特征 三、运动服装的功能性 第二节 运动装的面料构成与应用 一、面料构成 二、常用功能性面料的后加工整理及特征 三、常用面料及其发展趋势 第五章 内衣及其面料应用 第一节 内衣概述 一、内衣的种类 二、内衣的发展变化 三、内衣的特征 四、内衣的功能 五、内衣功能性的发展 第二节 内衣的面料构成与选用 一、内衣面料的选用原则 二、内衣及其面料的品质要求 三、内衣面料的种类与结构 四、内衣面料的风格特征 五、内衣面料的服用性能 第三节 典型面料构成与特征 第六章 礼服及其面料应用 第一节 礼服概述 一、礼服分类 二、礼服特点 三、礼服的功能 第二节 礼服的面料构成与选用 一、女士礼服用丝绸面料 二、其他面料 第三节 典型礼服及面料应用 一、婚礼服 二、女士晚礼服 三、燕尾服 四、中式礼服的代表——旗袍 第七章 外穿针织服装及其面料应用 第一节 外穿针织服装概述 一、外穿针织服装的种类 二、外穿针织服装的特性 三、外穿针织服装的发展趋势 第二节 外穿针织服装的面料构成与应用 一、外穿针织服装主要材料种类 二、外穿针织服装面料结构及其性能 第八章 儿童服装及其面料应用 第一节 儿童服装概述 一、儿童服装的种类 二、儿童服装的特点 第二节 儿童服装面料的选择 一、儿童服装面料的选择 二、儿童衣料颜色的选择 第三节 儿童服装的典型面料 一、斜纹类棉织物 二、起绒类棉织物 三、起绉类棉织物 四、人造棉面料 五、棉混纺面料 六、针织面料 第九章 功能性服装及其面料应用 第一节 功能性服装的种类与发展趋势 一、功能性服装的种类 二、功能性服装的发展趋势 第二节 功能性服装的主要功能 一、防护型服装 二、卫生保健功能性服装 三、舒适性服装 四、功能性服装的新发展 第三节 功能性服装的面料的构成与应用 一、舒适性服装面料 二、导电性纤维面料 三、防护型服装面料 四、智能型服装材料 第十章 生态服装及其面料应用 第一节 生态服装概述 一、生态服装的发展 二、生态服装面料的生产 三、生态服装必须具备的条件 四、生态服装的种类与功能 第二节 生态服装面料的构成与选用 一、生态服装面料的纤维原料选择 二、生态服装面料的加工方法选择 三、生态服装面料简介 参考文献

## &lt;&lt;服装面料构成与应用&gt;&gt;

## 章节摘录

3. 面料的刚柔性 织物的刚柔性指织物的抗弯刚度和柔软度, 与纤维性能、织物组织结构和风格有关。

平纹组织中, 交织点多, 面料较刚硬。

随着浮长线的增加, 布身随之变得柔软。

抗弯刚度大, 手感硬挺; 抗弯刚度小, 手感柔软。

毛面料抗弯刚度小, 手感柔软, 且同时具有良好的抗折皱性, 因此穿在身上舒适、挺括。

粘胶纤维面料的抗弯刚度小, 变形大, 又不易回复, 因此面料有飘逸感。

麻面料手感比较硬挺, 外观挺括。

涤纶纤维的抗弯刚度较大, 并且抗折皱性能好, 因此布料比较挺括。

锦纶的抗弯刚度小, 面料手感柔软、不挺括, 不宜做外衣面料。

天然蚕丝弹性好, 抗弯刚度小, 面料手感柔软、舒适。

长丝化纤面料比中长纤维或棉纤维面料抗弯度小, 手感柔软。

面料的刚柔性还与后处理工艺有关, 经过硬挺处理的面料硬挺、光滑; 经过柔软整理的面料, 手感柔软。

4. 面料的悬垂性 机织物、针织物在自然悬垂状态下能形成平滑和曲率均匀的曲面的特性, 称为良好的悬垂性。

面料的悬垂性与其抗弯刚度有关, 抗弯刚度大, 悬垂性差。

天然纤维及合成纤维长丝织物的悬垂性较好。

5. 面料的起毛起球性 面料经受摩擦, 纤维端易伸出面料表面形成绒毛及小球状突出的现象, 称为起毛起球性, 与纤维性能、织物风格等因素有关。

化学纤维中, 短纤维面料较中长型、长丝和异型纤维面料易起毛起球。

纤维强力高、伸长率大、弹性好, 面料易起毛起球, 如锦纶、涤纶面料起毛起球严重, 丙纶、维纶、腈纶面料稍轻。

毛料的弹性好, 易在面料表面形成毛球, 精梳毛料中短纤维少, 因而面料表面不易起毛起球, 棉、粘胶纤维面料表面不易起毛起球, 所以, 为了改善面料的起毛起球性, 可采用合成纤维与棉、粘胶纤维混纺。

平纹组织面料不易起毛起球, 经过后处理的合成纤维面料不易起毛起球。

(三) 面料的舒适性能 1. 面料的通透性 织物的透气性、透湿性、防水性称为通透性。

天然纤维面料较合成纤维面料好。

其中面料透过水汽的性能称为透湿性, 它是一项重要的舒适性能指标, 直接关系到面料的排汗能力, 与纤维的吸湿性有关, 吸湿性好的纤维, 面料透湿性也较好。

2. 面料的保暖性 面料的保暖性包括三方面, 即导热性、冷感性和防寒性。

结构松软厚实的面料, 因其中包含的孔隙多, 存留的静止空气多, 因而保暖性好。

<<服装面料构成与应用>>

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>