

<<现代服装材料学>>

图书基本信息

书名：<<现代服装材料学>>

13位ISBN编号：9787506472005

10位ISBN编号：7506472007

出版时间：2011-5

出版时间：中国纺织出版社

作者：王越平

页数：243

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>

## <<现代服装材料学>>

### 内容概要

本书对服装所用的各种材料，如纺织面料、毛皮制品、辅料等进行了全面介绍。以纺织服装面料的加工工艺流程为顺序，阐述了各种纤维的形态与服用性能、纤维识别的方法，介绍了纱线、织物的结构、性能与应用。除传统材料外，对当前流行的新纤维、新纱线、新面料作了阐述，此外还对面料的缝制加工特点、后整理及洗涤保养方法等作了介绍。

本书注重服装材料基础知识，知识面宽，图文并茂，附有教学练习光盘，便于自学。可作为高等院校服装设计专业教材，又可供服装专业技术人员及服装爱好者阅读。

# <<现代服装材料学>>

## 书籍目录

### 第一章 绪论

#### 第一节 服装的功能和对材料的要求

- 一、服装材料的分类
- 二、服装的功能
- 三、服装材料的选用

#### 第二节 影响织物服用性能的主要因素

#### 第三节 服装材料的发展简史

#### 习题与思考题

### 第二章 服装用纤维

#### 第一节 纤维的分类及命名

- 一、按纤维来源分类
- 二、按纤维长度分类

#### 第二节 服用纤维的基本性能

- 一、长度与细度
- 二、强度、延伸性、弹性和刚度
- 三、吸湿性、吸水性和抗静电性能
- 四、热学性能
- 五、耐气候性

#### 第三节 主要服用纤维的特性

- 一、天然纤维
- 二、再生纤维
- 三、合成纤维

#### 第四节 纤维鉴别

- 一、鉴别前的准备
- 二、常用鉴别方法

#### 习题与思考题

### 第三章 服装用纱线

#### 第一节 纱线的分类

- 一、短纤维纱
- 二、长丝纱
- 三、花式纱

#### 第二节 纱线的结构与特性

- 一、纱线的细度
- 二、纱线的捻度与捻向
- 三、纱线结构对服用性能的影响

#### 第三节 花式纱线

#### 第四节 缝纫线

- 一、常用缝纫线的种类与特点
- 二、特种缝纫线
- 三、常用缝纫线的规格及用途
- 四、缝纫线的选用

#### 习题与思考题

### 第四章 机织服装面料

#### 第一节 概述

- 一、机织物的分类

## <<现代服装材料学>>

- 二、机织物的主要规格
- 第二节 机织物的织物组织
  - 一、织物组织的基本概念
  - 二、基本(或原)组织
  - 三、变化组织
  - 四、联合组织与复杂组织
- 第三节 织物的服用性能及简易测试方法
  - 一、织物的外观性能
  - 二、织物的舒适性能
  - 三、织物的耐用性能
- 第四节 机织面料常见产品及应用
  - 一、棉型织物的风格特征及应用
  - 二、麻型织物的风格特征及应用
  - 三、毛型织物的风格特征及应用
  - 四、丝型织物的风格特征及应用
- 习题与思考题
- 第五章 针织服装面料
  - 第一节 概述
    - 一、针织及针织物的分类
    - 二、针织物的主要规格
    - 三、针织物的主要特性
  - 第二节 针织物的织物组织
    - 一、纬编组织
    - 二、经编组织
  - 第三节 针织面料常见产品及应用
    - 一、纬编面料
    - 二、经编面料
  - 习题与思考题
- 第六章 其他服装材料
  - 第一节 毛皮与皮革
    - 一、毛皮
    - 二、皮革
    - 三、真假毛皮与皮革的区分
  - 第二节 非织造布
    - 一、非织造布的分类、特性及用途
    - 二、非织造布的典型品种
  - 第三节 复合织物
  - 习题与思考题
- 第七章 服装用辅料
  - 第一节 服装里料
    - 一、里料的作用
    - 二、里料的分类
    - 三、里料的选配
  - 第二节 服装用衬、垫及絮填料
    - 一、衬、垫料的作用
    - 二、衬布的种类及用途
    - 三、黏合衬的分类及用途

## <<现代服装材料学>>

四、服装衬布的选用

五、服装用垫料

六、服装用絮填料

第三节 服装的固紧材料与其他辅料

一、拉链

二、纽扣

三、其他扣紧材料

四、其他辅料

习题与思考题

第八章 面料的后整理

第一节 后整理的概念

第二节 染色

一、染料与颜料

二、染色对象

三、染色方法

第三节 印花

第四节 整理

一、仿旧整理

二、绒面整理

三、光泽整理

四、功能整理

五、涂层整理

习题与思考题

第九章 面料的裁剪缝纫与保养

第一节 面料的裁剪与缝纫性能

一、面料准备

二、面料与制板

三、面料与排板、铺料

四、面料与裁剪

五、面料与缝制

第二节 熨烫

一、服装熨烫的作用

二、熨烫基本原理

三、熨烫技术要点

第三节 洗涤

一、湿洗

二、干洗

第四节 特殊污渍去除

第五节 保养

一、服装在保管中易发生的问题

二、服装的收藏

习题与思考题

第十章 服装新材料、新技术及其发展

第一节 服装用新型纤维

一、改良、改性与新型的天然纤维

二、新型的再生纤维

三、新型的合成纤维

## <<现代服装材料学>>

### 四、其他纤维

#### 第二节 服装用新型纱线

#### 第三节 服装新面料

##### 一、新外观面料

##### 二、新功能面料

#### 习题与思考题

#### 参考文献

#### 附录一 主要服用纤维性能表

#### 附录二 服装材料词汇中英文对照

#### 附录三 服装洗烫符号

#### 光盘内容

##### 一、服装面料认识、识别与应用优秀学生作业展示

##### 二、考题范例及参考答案

<<现代服装材料学>>

编辑推荐

服装用纤维 · 服装用纱线 · 机织服装面料    针织服装面料 · 其他服装材料 · 服装用辅料    服装新材料 · 新技术及发展 · 面料后整理    裁剪缝纫与保养 · 服装材料词汇中英文对照

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>