

《服装材料学》、《服装款式设计》自学考试大纲 PDF 转换可能丢失图片或格式，建议阅读原文

https://www.100test.com/kao_ti2020/152/2021_2022__E3_80_8A_E6_9C_8D_E8_A3_85_E6_c67_152767.htm

一、教学目的与要求《服装材料学》是服装艺术设计专业的基础课程之一。服装材料对服装的外观、形态、性能、加工、保养和成本都起着至关重要的作用，服装设计的三要素，即造型、色彩和材质在很大程度上要依赖服装材料的性能和外观来体现。《服装材料学》课程从消费科学的角度强调各种天然纤维和化学纤维、纱线和织物以及各种辅料的服用性能和缝制性能。通过本课程的学习，使学生了解传统服装材料和新型服装材料的性能，并且能够比较正确地根据服装的要求合理选用服装材料，并为以后的专业设计及后续课程打下坚实的基础。

二、教学指导原则及方法1.理论叙述与材料的具体品种介绍相结合，重点掌握各种服装面料、辅料的服用性能和加工性能，了解各种服装面料的鉴别方法。2.板书、讲述、布样展示相结合。

三、教学内容安排及考核要求绪论了解服装材料的两大组成部分。掌握服装材料在服装设计中的作用。了解服装材料的发展趋势。

第一章服装用纤维原料第一节纤维分类及其形态结构特征掌握纺织纤维的概念和纤维原料的分类。掌握天然纤维和化学纤维的概念。了解化学短纤维的类型（棉型、中长型和毛型）。掌握常用纤维的断面形态。

第二节常用纤维的性能特征（一）天然纤维了解棉纤维的品种。重点掌握棉纤维的主要性能。一般了解棉纤维的丝光整理和碱缩整理。掌握苧麻与亚麻的差异和麻纤维的主要性能。重点掌握羊毛纤维的主要性能。掌握羊毛纤维的鳞片结构和山羊

绒、马海毛、兔毛的特点。一般了解国际羊毛局的纯羊毛标志和毛混纺标志。掌握蚕丝的品种及柞蚕丝与桑蚕丝的差异。

(二) 化学纤维掌握粘胶纤维的原料和主要性能。掌握合成纤维的主要性能。重点掌握常用合成纤维各自突出的性能特点。了解常用纤维的学名和商品名。

第三节纤维服用性能分析重点掌握纤维导热性和吸湿性。掌握合成纤维的耐热性。了解常用纤维强力和弹性。

第四节纤维鉴别掌握鉴别纤维的手感目测法和燃烧法。

第二章服装用的纱线第一节纱线的分类了解纱线的分类。掌握纱线的捻度和捻向。重点掌握纱线细度指标，了解股线和复丝的细度表示方法。

第二节复杂纱线掌握变形纱的概念及与长丝纱线的不同。了解花式纱线的种类和基本结构。一般了解膨体纱和包芯纱的结构。

第三节新型纺纱方法纺制的纱线(略) 第四节纱线品质对织物外观和性能的影响 掌握纱线捻度、捻向配置对织物外观和舒适性能的影响。

100Test 下载频道开通，各类考试题目直接下载。详细请访问 www.100test.com