

<<纺织材料>>

图书基本信息

书名：<<纺织材料>>

13位ISBN编号：9787506415194

10位ISBN编号：7506415194

出版时间：2001-3-1

出版时间：中国纺织出版社

作者：徐亚美编

页数：220

字数：352000

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>

<<纺织材料>>

内容概要

本书介绍了各种纺织纤维、纱线、织物的种类、形态、结构、性质和性能，纺织纤维的鉴别，纱线、织物的品质评定；重点是纺织材料的性能分析、性能指标与性能测试等内容。

本书可供纺织中专学校、技工学校、职业学校中的纺织工程专业作教材，也可作纺织高等专科学校的代用教材，并可供纺织商贸人员参考。

<<纺织材料>>

书籍目录

绪论第一章 纺织纤维的分类与内部结构 第一节 纺织纤维的分类 一、纺织纤维 二、纺织纤维的分类 第二节 纺织纤维的内部结构 一、纤维大分子 二、纤维中大分子的排列形态 三、纤维的形态结构 四、纤维的结构层次第二章 原棉 第一节 原棉概况 一、棉花的种类 二、棉纤维的发育形成 三、棉纤维的形态结构与主要组成物质 四、国内外棉花的生产情况与初加工 第二节 原棉的业务检验 一、取样 二、品级检验 三、手扯长度检验 四、含水检验 五、含杂检验 六、标准重量 第三节 棉纤维性能与检验 一、长度 二、成熟度 三、细度 四、马克隆值 五、强力与比强度 六、疵点 七、糖分 八、原棉试纺第三章 毛 第一节 羊毛概况 一、羊毛纤维的形成 二、羊毛纤维的分子结构 三、羊毛毛丛的形态和羊毛纤维的形态结构 四、羊毛纤维的分类 五、国内外绵羊毛 第二节 羊毛纤维的性质与检验 一、羊毛纤维的细度 二、羊毛纤维的长度 三、羊毛纤维的卷曲 四、羊毛纤维的强伸性 五、羊毛纤维的缩绒性 六、羊毛纤维的化学性质 七、羊毛纤维的吸湿性 八、原毛净毛率 九、其它指标及检验 第三节 羊毛的品质评定 一、羊毛的分等 二、羊毛的分支分级 第四节 纺织用其它动物毛 一、山羊绒 二、马海毛 三、兔毛 四、骆驼毛 五、牦牛毛 六、羊驼毛第四章 天然丝 第一节 蚕丝的概况 一、蚕丝的形成 二、蚕丝的品种 三、蚕丝的物质组成和化学结构 四、蚕丝的形态结构 五、制丝 第二节 蚕丝的性能 一、长度 二、细度 三、强度和伸长率 四、吸湿性 五、蚕丝的触感和光泽 六、蚕丝的化学性质 七、丝鸣 第三节 绢纺原料 一、绢纺原料的分类 二、桑蚕绢纺原料 三、柞蚕绢纺原料第五章 麻纤维.....第六章 化学纤维第七章 纺织纤维的鉴别第八章 纺织材料的吸湿性第九章 纱线的种类和几何特征第十章 纤维和纱线的机械性质第十一章 纺织材料的热学、电学和光学性质第十二章 纱线的品质评定第十三章 织物的分类与基本结构第十四章 织物的基本性能第十五章 织物的品质评定主要参考文献

<<纺织材料>>

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>