

# 纺织材料学实验



[纺织材料学实验 下载链接1](#)

著者:朱进忠 编

出版者:中国纺织出版社

出版时间:1997-12

装帧:平装

isbn:9787506413121

本书介绍了纤维、纱线、真丝和机织物、针织物、毛织物等方面的实验，共55个，内容包括实验目的与要求、实验仪器用具和试样材料、实验原理、实验方法和实验程序、实验结果与计算，其中以介绍实验的方法和程序为主，内容简明，操作性强。

本书是中等纺织专科学校参考材料，也可供纺织企业试验、检测人员阅读参考。

作者介绍:

目录: 目录

- 实验1 原棉品级检验
- 实验2 原棉手扯长度检验
- 实验3 电测法原棉含水检验
- 实验4 烘箱法原棉含水检验
- 实验5 原棉含杂检验
- 实验6 原棉疵点认识与检验
- 实验7 原棉试样棉条的制备
- 实验8 罗拉式棉纤维长度测定
- 实验9 梳片式棉纤维长度测定
- 实验10 中段称重法棉纤维线密度测定

- 实验11 气流仪法棉纤维马克隆值测定  
实验12 Y162型束纤维强力测试  
实验13 中腔胞壁对比法棉纤维成熟度测定  
实验14 偏光显微镜法棉纤维成熟度测定  
实验15 偏振光成熟度仪法测定棉纤维成熟度  
实验16 显微镜投影法测试羊毛直径  
实验17 梳片式羊毛纤维长度测定  
实验18 羊毛毛丛自然长度测量  
实验19 生丝线密度测定  
实验20 生丝抱合力测定  
实验21 复丝强力与伸长测定  
实验22 生丝品质评定  
实验23 纤维卷曲指标测试  
实验24 显微镜观察认识各种纤维  
实验25 纺织纤维的鉴别  
实验26 电测法筒子纱水分测试  
实验27 红外线烘干法棉纱线水分快速测试  
实验28 纤维摩擦系数测定  
实验29 短纤维热收缩率测定  
实验30 纤维比电阻测定  
实验31 电子强力仪法测试纤维拉伸性质  
实验32 单纱及长丝强伸度测定  
实验33 纱线直径测试  
实验34 纱线线密度测试  
实验35 纱线捻度测试  
实验36 纱线弹性测试  
实验37 棉纱线分等试验  
实验38 精梳毛针织绒线分等试验  
实验39 双股柞蚕绢丝分等试验  
实验40 Y531型织物厚度仪法织物厚度测试  
实验41 YG141型织物厚度仪法织物厚度测试  
实验42 织物重量试验  
实验43 织物密度和紧度测试  
实验44 织物强伸度测试  
实验45 织物撕破强力测试  
实验46 钢球式织物顶破强力测试  
实验47 回转式织物耐磨性测试  
实验48 织物折皱弹性测试  
实验49 织物悬垂性测试  
实验50 织物抗起毛起球试验  
实验51 织物抗勾丝性试验  
实验52 棉本色布评等试验  
实验53 针织光坯布物理指标评等试验  
实验54 精梳毛织品评等试验  
实验55 桑蚕丝织物评等试验  
· · · · · (收起)

[纺织材料学实验 下载链接1](#)

标签

评论

---

[纺织材料学实验 下载链接1](#)

书评

---

[纺织材料学实验 下载链接1](#)