

目次

弹性体对蚕丝/毛混纺织物折皱性影响

梅士英,约翰·里德尔

苏州丝绸工学院;澳大利亚墨尔本纺织和纤维研究所

收稿日期 修回日期 网络版发布日期 接受日期

摘要 本文采用阳离子型、非离子型改性聚硅氧烷和阴离子型水溶性聚氨基甲酸酯磺酸盐等弹性体处理蚕丝/羊毛混纺织物,研究处理方法对织物折皱性、吸湿性和耐磨性的影响。采用“热板法”测定织物的折皱弹性;差热分析法、扫描电镜和酸碱水解法探明弹性体提高蚕丝/毛混纺织物折皱回复性的原

关键词

分类号

DOI:

---

通讯作者:

梅士英

作者个人主页: 梅士英;约翰·里德尔