

目次

减少涤棉纱毛羽的探讨

沙建勋,徐慈荪,施家康,章生懋,杜若,李光玲,丁永康

上海市纺织工程学会混纺专业组

收稿日期 修回日期 网络版发布日期 接受日期

摘要 本文分析了纱线毛羽的形态;论述了原料、工艺、机械状态、纱线通道光洁、温湿度等因素对涤棉纱毛羽的影响。通过试验分析认为,细纱和络筒是造成涤棉纱毛羽的主要工序;在细纱工序中加捻和卷绕部分的工艺配置、纺纱张力及机械状态又是最主要的因素;前纺各工序减少毛羽的侧重点应放在改善通道的光洁和提高半制品的光洁度等方面。

关键词

分类号

DOI:

通讯作者:

沙建勋

作者个人主页: 沙建勋;徐慈荪;施家康;章生懋;杜若;李光玲;丁永康

扩展功能

本文信息

▶ [Supporting info](#)

▶ [PDF\(322KB\)](#)

▶ [\[HTML全文\]\(0KB\)](#)

▶ [参考文献\[PDF\]](#)

▶ [参考文献](#)

服务与反馈

▶ [把本文推荐给朋友](#)

▶ [加入我的书架](#)

▶ [加入引用管理器](#)

▶ [引用本文](#)

▶ [Email Alert](#)

相关信息

▶ [本刊中 无 相关文章](#)

▶ 本文作者相关文章

· [沙建勋](#)

· [徐慈荪](#)

· [施家康](#)

· [章生懋](#)

· [杜若](#)

· [李光玲](#)

· [丁永康](#)