

目次

混纺兔毛针织物掉毛机理探讨

刘波

纺织部纺织科学研究院

收稿日期 修回日期 网络版发布日期 接受日期

摘要 本文从兔毛纤维的形态结构及物理特性出发,通过穿着磨损掉毛的模拟试验,测定兔毛的滑脱力和断裂力,对混纺兔毛针织物的掉毛机理进行了探讨。结果表明:(1)混纺兔毛针织物上兔毛掉毛的70~80%是由于纤维断裂所造成;(2)兔毛的滑脱力和断裂力远低于羊毛。提出兔毛衫掉毛的主要原因是纤维强力低而易断裂的论点。

关键词

分类号

DOI:

通讯作者:

刘波

作者个人主页: 刘波

扩展功能

本文信息

▶ [Supporting info](#)

▶ [PDF](#)(301KB)

▶ [\[HTML全文\]](#)(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

· [刘波](#)