

## 目次

热熔粉剂的粘结性能及其对非织造布性能影响的探讨

储才元, 闵夏莲, 孙爱萍

中国纺织大学

收稿日期 修回日期 网络版发布日期 接受日期

**摘要** 本文用两种低熔点的热熔粉剂(聚酰胺和聚乙烯)对涤纶纤维的粘结力进行了测定和分析,并由这两种热熔粉剂,采用干法—热粘合加固方法,在自制的红外线加热设备上将制成的涤纶纤网试制成具有不同粘合剂含量的高蓬松性非织造布。对不同方案的非织造布的拉伸性能,压缩性能和保暖性能分别进行了测定和比较,所得结果可供非织造布生产厂参考。

**关键词**

**分类号**

**DOI:**

**通讯作者:**

储才元

作者个人主页: 储才元; 闵夏莲; 孙爱萍

## 扩展功能

本文信息

▶ [Supporting info](#)

▶ [PDF](#)(344KB)

▶ [\[HTML全文\]](#)(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

· [储才元](#)

· [闵夏莲](#)

· [孙爱萍](#)