

目次

Lyocell纤维的力学性能研究

张建春,施楣梧,尹继亮,孙润军

总后军需装备研究所;西北纺织工学院

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XQ-1型单纤维强力仪和INSTRON1122型电子强力机测试分析了Lyocell纤维、粘胶短纤维的力学性能,包括单纤维一次拉伸、重复拉伸、松弛和弯曲等;研究了Lyocell纤维的拉伸类型以及弯曲后的特征。

关键词 [Lyocell纤维](#) [粘胶短纤维](#) [力学性能](#) [特征](#) [抗弯刚度](#)

分类号

DOI:

通讯作者:

张建春

作者个人主页: [张建春](#); [施楣梧](#); [尹继亮](#); [孙润军](#)

扩展功能

本文信息

▶ [Supporting info](#)

▶ [PDF](#) (592KB)

▶ [\[HTML全文\]](#) (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 包含“Lyocell纤维”的 相关文章](#)

▶ [本文作者相关文章](#)

· [张建春](#)

· [施楣梧](#)

· [尹继亮](#)

· [孙润军](#)