

目次

棉纤维比表面和孔径的测定研究

范嘉骐,周永凯

北京化纤工学院

收稿日期 修回日期 网络版发布日期 接受日期

摘要 本文利用自行设计的棉纤维预处理装置,对测定比表面和孔径分布前的棉纤维WAN溶剂置换干燥法赋予改进和完善,并在国产ST-03型表面孔径测定仪上测定棉纤维的比表面和孔径分布。结果表明,利用此法研究棉纤维比表面,可以最佳接近棉纤维比表面的真值,为进一步研究棉纤维表面性能创造条件。

关键词

分类号

DOI:

通讯作者:

范嘉骐

作者个人主页: 范嘉骐;周永凯

扩展功能

本文信息

▶ [Supporting info](#)

▶ [PDF](#)(309KB)

▶ [\[HTML全文\]](#)(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

· [范嘉骐](#)

· [周永凯](#)