

目次

电容式纱线均匀度仪的测量槽电场分布与仪器的测量误差

姚穆,王府梅,裴豫明

西北纺织学院

收稿日期 修回日期 网络版发布日期 接受日期

摘要 本文实测了乌斯特纱线均匀度试验仪上5个电容测量槽的电场强度分布,分析了由测量槽不均匀电场所引入的误差。并对第5号槽误差进行了系统的测试和分析,获得了几种误差的定量估计。最后给出了正确使用仪器,避免测量误差所应注意的几点结论。

关键词

分类号

DOI:

通讯作者:

姚穆

作者个人主页: [姚穆](#); [王府梅](#); [裴豫明](#)

扩展功能

本文信息

▶ [Supporting info](#)

▶ [PDF\(293KB\)](#)

▶ [\[HTML全文\]\(0KB\)](#)

▶ [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

· [姚穆](#)

· [王府梅](#)

· [裴豫明](#)