

目次

纱线直径系数与织物设计和性能关系的研讨

范德炘

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 要使纺织产品设计合理,提高服用性能与降低成本,必须掌握纱线直径系数这一重要设计系数。不同纱线品种具有不同的直径系数,本文给出九种纱线的直径系数,供产品设计参考。提出估算纱线直径系数的方法和在纱线直径系数改变时,纱线特数、织物密度与重量变化的关系式。并讨论了棉纱捻系数和化纤卷曲率与成纱直径的关系。

关键词

分类号

DOI:

通讯作者:

范德炘

作者个人主页: 范德炘

扩展功能

本文信息

▶ [Supporting info](#)

▶ [PDF\(279KB\)](#)

▶ [\[HTML全文\]\(0KB\)](#)

▶ [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

· [范德炘](#)