

目次

聚酯/苧麻混纺织物染色工艺的研究

王慧娟,赵世敏,徐业玲

中国纺织大学;上海第五印染厂

收稿日期 修回日期 网络版发布日期 接受日期

摘要 苧麻和聚酯纤维的耐热性能不同,对聚酯/苧麻混纺织物的染色品种而言,采用高温高压染色法还是采用高温干热焙烘的热溶染色法为宜,是本文研究的主要内容。实验得出:高温高压水浴(HTHP)处理对苧麻的各项物理机械性能和白度的影响均较少,聚合度下降也较小。从改善苧麻织物的物理机械性能、提高聚酯/苧麻混纺织物的内在质量考虑,采用高温高压染色法优于热溶固色法。

关键词

分类号

DOI:

通讯作者:

王慧娟

作者个人主页: 王慧娟;赵世敏;徐业玲

扩展功能

本文信息

▶ [Supporting info](#)

▶ [PDF](#) (250KB)

▶ [\[HTML全文\]](#) (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

· [王慧娟](#)

· [赵世敏](#)

· [徐业玲](#)