

染整与化学品

酸性媒介染料循环染色技术

郝旭

辽东学院服装与纺织学院 辽宁丹东118003

收稿日期 2006-3-27 修回日期 2007-1-12 网络版发布日期 接受日期

**摘要** 为解决传统羊毛酸性媒介染料后媒法染色残液对环境的影响,减轻含铬废水处理压力,采用二浴循环染色技术对传统羊毛酸性媒介染料后媒一浴染色法进行改进,改进后的染色新工艺可以做到初染液及媒染液循环使用,节约了染料,并降低了含铬废水的排放。在传统工艺和新工艺条件下对染色样进行色光、皂洗牢度和摩擦牢度测试,结果表明新工艺既达到了传统工艺染色标准又利于保护环境。

**关键词** [酸性媒介染料](#) [后媒法染色](#) [铬盐](#) [污染](#) [循环染色](#)

分类号

**DOI:**

通讯作者:

作者个人主页: 郝旭

扩展功能

本文信息

▶ [Supporting info](#)

▶ [PDF](#)(113KB)

▶ [\[HTML全文\]](#)(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“酸性媒介染料”的相关文章](#)

▶ [本文作者相关文章](#)

· [郝旭](#)