

科研报告

基于模糊模式识别的织物平整度等级评定

杨晓波

浙江财经学院信息学院 浙江杭州310012

收稿日期 修回日期 网络版发布日期 接受日期

摘要 简述了模糊模式识别算法的基本原理,主要包括模糊规则和模糊推理系统,描述了模糊模式识别的算法流程,最后从Mamdani模糊模型出发,介绍模糊模式识别在织物平整度等级评定中的实际应用,并利用主、客观评价的相关系数验证模糊模式识别算法的可靠性。

关键词 [模糊模式识别](#) [模糊推理](#) [平整度等级](#)

分类号

DOI:

通讯作者:

作者个人主页: 杨晓波

扩展功能

本文信息

▶ [Supporting info](#)

▶ [PDF](#)(119KB)

▶ [\[HTML全文\]](#)(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“模糊模式识别”的相关文章](#)

▶ 本文作者相关文章

· [杨晓波](#)