

综述

基于染色配方确定的配色专家系统

殷秀莲,程显毅,潘凌寒

江苏大学计算机科学与通信工程学院 江苏镇江212013

收稿日期 2004-5-26 修回日期 2005-8-10 网络版发布日期 接受日期

摘要 基于配方确定的目标,从比目前配色软件更为全面的意义上界定了配色系统的范畴,分析了其功能组成,采用专家系统作为核心技术,使系统能够充分利用专家的知识进行染料选择。以染料的选择为主要论题,提出将染料性质及拼染等复杂因素在进行配色前经过处理自动分组存库,以简化后续的染料选择工作,并认为染料用量调整规则应该由日常生产积累来自动获取。

关键词 [专家系统](#) [配色系统](#) [配方确定](#) [染色](#)

分类号

DOI:

通讯作者:

作者个人主页: 殷秀莲;程显毅;潘凌寒

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“专家系统”的 相关文章](#)
- ▶ 本文作者相关文章
 - [殷秀莲](#)
 - [程显毅](#)
 - [潘凌寒](#)