

## 应用技术

### 印染企业信息化及其关键技术

李仁旺<sup>1</sup>,朱泽飞<sup>1</sup>,张思荣<sup>2</sup>,周砚江<sup>1</sup>,邹婷婷<sup>1</sup>

1.浙江理工大学 浙江杭州310018; 2.杭州卷烟厂 浙江杭州310008

收稿日期 2005-5-7 修回日期 2005-7-26 网络版发布日期 接受日期

**摘要** 针对印染企业信息化水平相对落后的现状,提出了印染企业信息化的主要内容,即在Internet/Intranet环境以及产品数据库、色彩知识库、印染知识库和生产工艺库构建的基础平台之上,大致可以将印染企业信息化划分为3个方面:远程产品定制与交互设计、生产过程工艺监控和远程产品交付跟踪。论述了印染企业信息化中几个关键技术:标识、基本库、平台、因特网资讯和过程控制,简要说明了印染企业信息化的现实意义。

**关键词** [印染企业](#) [远程交互](#) [信息化工程](#)

分类号

**DOI:**

通讯作者:

作者个人主页: [李仁旺<sup>1</sup>](#); [朱泽飞<sup>1</sup>](#); [张思荣<sup>2</sup>](#); [周砚江<sup>1</sup>](#); [邹婷婷<sup>1</sup>](#)

## 扩展功能

### 本文信息

- ▶ [Supporting info](#)
- ▶ [PDF \(128KB\)](#)
- ▶ [\[HTML全文\]\(0KB\)](#)
- ▶ [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“印染企业”的 相关文章](#)
- ▶ 本文作者相关文章
  - [李仁旺](#)
  - [朱泽飞](#)
  - [张思荣](#)
  - [周砚江](#)
  - [邹婷婷](#)