

## 测试分析

### 高取代CMC用作活性染料印花糊料

李丽,范雪荣,王强

江南大学生态纺织教育部重点实验室 江苏无锡214122

收稿日期 2006-2-22 修回日期 2006-6-1 网络版发布日期 接受日期

**摘要** 为使CMC用作活性染料的印花糊料,测试了高取代CMC的流变性能、印制性能等,并与传统活性印花糊料海藻酸钠进行比较。研究表明高取代CMC成糊率高,具有良好的储存稳定性;其流变性决定了它比海藻酸钠更适合作亲水性纤维纺织品的精细花纹印花,且其实际印花效果可与海藻酸钠媲美,可以代替海藻酸钠作为活性染料的印花糊料。

**关键词** [羧甲基纤维素](#) [印花糊料](#) [活性染料印花](#) [取代度](#) [流变性能](#) [印制性能](#)

分类号

**DOI:**

通讯作者:

作者个人主页: [李丽](#); [范雪荣](#); [王强](#)

## 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“羧甲基纤维素”的相关文章](#)
- ▶ [本文作者相关文章](#)

- [李丽](#)
- [范雪荣](#)
- [王强](#)