

研究报告

麦草KP浆LMS脱木质素的研究

万金泉, 张勇, 马邕文

华南理工大学, 造纸与环境工程学院, 广东, 广州, 510640

收稿日期 2001-4-27 修回日期 网络版发布日期 接受日期

摘要 采用漆酶媒介所组成的系统对麦草KP浆脱木质素进行了研究,采用正交实验的方法探讨了反应时间、温度和酶用量等因素对脱木质素效果的影响规律,找到了较好的LMS脱除麦草KP浆木质素的工艺条件。

关键词 [麦草KP浆](#) [脱木质素](#) [漆酶](#)

分类号 [TS749.2](#) [TQ351.013](#)

DOI:

通讯作者:

作者个人主页: 万金泉; 张勇; 马邕文

扩展功能

本文信息

▶ [Supporting info](#)

▶ [PDF\(456KB\)](#)

▶ [\[HTML全文\]\(OKB\)](#)

▶ [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“麦草KP浆”文章](#)

▶ 本文作者相关文章

- [万金泉](#)
- [张勇](#)
- [马邕文](#)