

目次

接枝亚麻纤维的工业性试验(二)

徐宏伟1,严迅2,严伟3,封冰4,巫拱生5

黑龙江中天纺织有限公司 齐齐哈尔 161041;齐齐哈尔亚麻纺织厂;青岛大学理工学院

收稿日期 修回日期 网络版发布日期 接受日期

摘要 以 $K_2S_2O_8$ - $NaHSO_3$ 为引发体系,丙烯酸乙酯为单体,实现了亚麻纤维接枝共聚合的工业性规模试验,得到接枝率在6%~14%范围的接枝改性亚麻纤维,可满足纺制新型接枝改性亚麻纱的工艺要求,为接枝亚麻纤维的工业化开创了一条新路。

关键词 [丙烯酸乙酯单体](#)  [\$K\_2S\_2O\_8\$ - \$NaHSO\_3\$ 引发体系](#) [接枝共聚](#)

分类号

DOI:

通讯作者:

徐宏伟1

作者个人主页: 徐宏伟1;严迅2;严伟3;封冰4;巫拱生5

扩展功能

本文信息

▶ [Supporting info](#)

▶ [PDF](#) (218KB)

▶ [\[HTML全文\]](#) (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“丙烯酸乙酯单体” 的相关文章](#)

▶ 本文作者相关文章

· [徐宏伟](#)

· [严迅](#)

· [严伟](#)

· [封冰](#)

· [巫拱生](#)