

目次

纤维素和羧甲基纤维素的热裂解研究

黎秉环,王恩甫,刘跃平,朱新荣,李慧琼

中国科学院广州化学研究所

收稿日期 修回日期 网络版发布日期 接受日期

摘要 本文通过对棉纤维和羧甲基纤维素进行热裂解,并对TG、DTA 热谱图,裂解—气相色谱图进行分析及对裂解活化能进行计算以探讨羧甲基纤维素的热裂解机理。

关键词

分类号

DOI:

通讯作者:

黎秉环

作者个人主页: 黎秉环;王恩甫;刘跃平;朱新荣;李慧琼

扩展功能

本文信息

▶ [Supporting info](#)

▶ [PDF\(267KB\)](#)

▶ [\[HTML全文\]\(0KB\)](#)

▶ [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 无 相关文章](#)

▶ 本文作者相关文章

· [黎秉环](#)

· [王恩甫](#)

· [刘跃平](#)

· [朱新荣](#)

· [李慧琼](#)