

目次

远红外PP纤维材料流变性能的研究

齐鲁,段谨源

天津纺织工学院

收稿日期 修回日期 网络版发布日期 接受日期

摘要 本文研究了远红外PP纤维材料的流变性能,结果发现,随剪切速率的增加,其剪切应力提高,而表现粘度下降.随着远红外细粉含量的增加,混合材料熔体表现出较高的剪切应力,其表观粘度也相应增加,混合料的熔融结晶温度比PP稍微降低.

关键词 [聚丙烯纤维](#) [功能性纤维](#) [远红外纤维](#) [流变性](#) [热性能](#)

分类号

DOI:

通讯作者:

齐鲁

作者个人主页: [齐鲁;段谨源](#)

扩展功能

本文信息

▶ [Supporting info](#)

▶ [PDF](#)(219KB)

▶ [\[HTML全文\]](#)(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“聚丙烯纤维”的 相关文章](#)

▶ 本文作者相关文章

· [齐鲁](#)

· [段谨源](#)