

目次

蚕丝纤维的微孔生成及性能研究

陈宇岳1,朱良均4,林红2,任煜3

浙江大学 杭州310029; 苏州大学

收稿日期 修回日期 网络版发布日期 接受日期

摘要 研究蚕丝纤维经钙盐微溶解处理后丝纤维的结构和形态变化特征。指出经微溶处理后蚕丝纤维内部可生成微孔穴,纤维呈现出原纤化特征,使纤维强力下降,结晶度有所提高

关键词 [蚕丝](#) [丝素](#) [微孔](#) [形态结构](#) [性能](#)

分类号

DOI:

通讯作者:

陈宇岳1

作者个人主页: 陈宇岳1;朱良均4;林红2;任煜3

扩展功能

本文信息

▶ [Supporting info](#)

▶ [PDF](#)(116KB)

▶ [\[HTML全文\]](#)(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“蚕丝”的 相关文章](#)

▶ 本文作者相关文章

· [陈宇岳](#)

· [朱良均](#)

· [林红](#)

· [任煜](#)