

[首页](#)[机构](#)[成果](#)[学者](#)

中国科学院机构知识库网格

Chinese Academy of Sciences Institutional Repositories Grid

[登录](#) [注册](#)

CAS IR Grid / 上海应用物理研究所 / 中国科学院上海应用物理研究所 / 中科院上海应用物理研究所2004-2010年

真丝绸的染色方法

文献类型: 专利

入库方式: OAI收割

来源: [上海应用物理研究所](#)

浏览	下载	收藏
252	46	0

作者 谢雷东;刘瑞芹;姚思德;侯铮迟;虞鸣;邓波;俞铁民

专利国别 中国

专利类型 发明专利

中文摘要 本发明公开一种真丝绸的染色方法,其主要先将真丝绸通过与阳离子型单体或其低聚物溶液进行紫外光辐照接枝反应而接枝阳离子型单体或其低聚物,除去未反应之接枝单体或其低聚物,然后在15°C以上的温度下将接枝处理的真丝绸用酸性染料进行常规染色处理。该方法可以改善真丝绸与酸性染料阴离子的结合,提高酸性染料在真丝绸上的上染率和染色深度,降低染色加工温度;且不需使用光引发剂和光敏剂,降低了成本,具有染色效率高,可连续处理的效果,并更符合环保、节能要求。

学科主题 D06M14/06;D06M14/24;D06P1/00

公开日期 2013-01-23

语种 中文

专利申请号 CN200410093245

专利代理 薛琦

源URL [<http://ir.sinap.ac.cn/handle/331007/10482>]

专题 上海应用物理研究所_中科院上海应用物理研究所2004-2010年

其他版本

推荐引用方式 谢雷东,刘瑞芹,姚思德,等. 真丝绸的染色方法.
GB/T 7714

除非特别说明,本系统中所有内容都受版权保护,并保留所有权利。

[欧盟学术资源开放存取平台](#) | [CALIS高校机构知识库](#) | [台湾学术机构典藏](#) | [香港机构知识库整合系统](#) | [网站地图](#) | [意见反馈](#)

版权所有 ©2023 中国科学院 - 运行维护: 中国科学院兰州文献情报中心/中国科学院西北生态环境资源研究院 - Powered by CSpace

0931-8270076 [发送邮件](#)

陇ICP备2021001824
号-8

甘公网安备 62010202001088号