



研究室介绍

- ▶ 纳米色素与数字印花研究中心
- ▶ 纺织浆料
- ▶ 纳米纺织材料
- ▶ 服装文化
- ▶ 服装工程
- ▶ 复合材料
- ▶ 针织技术
- ▶ 功能纺织品
- ▶ 差别化纤维
- ▶ 浆料检测中心
- ▶ 经编技术
- ▶ 数字纺织
- ▶ 生物技术
- ▶ 服装设计
- ▶ 纺织自控
- ▶ 造纸技术
- ▶ 纺织数码媒体

您现在所在位置: 首页 >> 研究室介绍 >> 功能纺织品

研究成果

2005年8月9日

- 1、抗菌保健纤维制品生产工艺研究。采用天然抗菌材料对棉、毛织物进行织物整理的工艺研究，包括抗菌效果的耐久性改善、抗菌效果的测定方法和评价。
  - 2、抗菌医用敷料的生产工艺研究。采用纳米银抗菌材料对非织造织物进行抗菌处理的工艺研究，包括纳米抗菌浆液的制备方法及其抗菌效果评定。
  - 3、抗静电纤维制品的效果增强技术及其抗静电功能服装的研究开发。
  - 4、烟用纤维滤棒截滤性能提高。利用物理及生物处理技术对醋酸纤维进行改性研究，提高滤棒的截滤性能。
  - 5、天然蛋白纤维抗皱防缩生物酶处理技术，利用特种生物酶对蛋白纤维织物进行处理的工艺研究。包括蛋白纤维抗皱防缩机理研究、抗皱防缩性能指标的测试及其表征。
  - 6、高密度高均匀性管状特种功能织物的生产加工技术研究
- 目前本研究方向在高档纤维制品的抗菌保健整理、抗菌效果评价，抗静电纤维制品效果增强、高性能烟用醋酸纤维滤棒、吸湿快干内衣织物方面取得突破，管状织物（网隔圈）的开发和研究，在纤维制品功能化的耐久性、高效性、经济性以及功能性纤维制品检测手段等方面处于国内领先水平。

[关闭本页]

全站搜索 SITE SEARCH

类型: [-无限制-]

关键字:

搜索

重置

友情链接

请选择链接站点