

当前位置: 科技频道首页 >> 节能减排 >> 石油、化工、轻工 >> 筛选环保活性染料在真丝绸上印染研究开发

请输入查询关键词

科技频道

搜索

## 筛选环保活性染料在真丝绸上印染研究开发

关键词: **环保 印染 真丝绸 活性染料**

所属年份: 2002

成果类型: 应用技术

所处阶段: 成熟应用阶段

成果体现形式: 新技术

知识产权形式:

项目合作方式: 其他

成果完成单位: 南充云禾印染有限公司

### 成果摘要:

该项目是在保持真丝绸独有风格的基础上, 筛选符合国际环保要求的活性染料, 同时提高真丝绸的鲜艳度, 色牢度。真丝绸传统染色, 印花采用酸性和直接染料, 由于受染色原理决定, 制约了产品的鲜艳度和色牢度的提高, 而活性染料是适宜真丝织物染色, 印花一严反应性染料, 其结合力比酸性, 直接染料要高许多, 故活性染料印染绸具有优异的色牢度, 鲜艳度。筛选出一套适宜真丝绸印染大生产的, 符合国际环保要求的活性染料, 采用低温弱碱浴染色, 有效防止织物损伤。形成环保活性染料在真丝绸上染色, 印花大生产工艺技术及产品。已形成成熟大生产工艺技术, 项目成果可用于真丝毫绸, 纯棉织物, 麻织物等天然纤维印染, 产品符合国际环保要求。

成果完成人: 闰军书;江绍刚;袁信;青尚柏;蒲祖云;曾羽;李国兆;李维荣;陈晓军;蒲良贵

[完整信息](#)

### 行业资讯

一次性全降解植物纤维生产线开发

黄土地区石油污染物的迁移转...

氮肥厂废铜泥制备硫酸铜技术

5000吨/年精细橡胶粉

特种聚酯多元醇

年产3万吨棉粕生物有机肥产业...

用硫酸化废棉绒制造微晶纤维...

空心微珠系列产品

蛋白脲系列产品生产工艺研究

利用滤泥生产硅酸盐水泥

### 成果交流

### 推荐成果

- [新时期中国食品安全发展战略研究](#) 04-23
- [一种低能耗连续制备微乳液的方法](#) 04-23
- [低能耗管道型喷气织机](#) 04-23
- [改进发酵罐的搅拌降低能耗](#) 04-23
- [15升/时低能耗无菌喷雾干燥机组](#) 04-23
- [速生材低能耗、高强度、高得...](#) 04-23
- [低能耗空分设备: KDON-80/40...](#) 04-23
- [KDON-350/600型低能耗空分设备](#) 04-23
- [YLR-3-1型热油炉](#) 04-23

Google提供的广告

>> 信息发布