



## 研究方向

### 纤维优化组合技术及天然纤维资源开发

- ① 天然纤维材料优化加工技术
- ② 再生天然纤维素纤维优化加工技术
- ③ 功能合成纤维材料优化加工技术

### 纤维制品成型理论、关键技术和装备

- ① 纱线成型理论、关键技术和装备
- ② 织物成型理论、关键技术和装备
- ③ 非织制品成型理论、关键技术和装备

### 环境友好加工技术设计与研究

- ① 无水、少水染整加工原理研究与装备
- ② 环境友好化工品优化选配与合成
- ③ 染整废水处理关键技术与装备

### 纺织加工先进制造与质量控制技术与装备

- ① 纺织智能化工艺优化设计与产品质量预测系统