

工大主页

院长书记信箱

请输入关键字

提交查询内容

首页

学院概况

教育教学

科学研究

师资队伍

学科建设

中外合作办学

党建工作

学生工作

招生就业

## 张毅

发布者：纺织学院 浏览次数： 2891



天津工业大学纺织学院纺织材料与纺织品设计专业教授

邮箱: zhangyi@tjpu.edu.cn

个人简介

张毅，教授，硕士学位，毕业于天津工业大学纺织材料与纺织品设计专业。他的主要教学科研包括：特种动物纤维学、纺织材料学和纺织材料性能检测。他已出版发表80余篇SCI、EI、会议论文和国家发明专利和教材。他主要研究课题为纺织材料结构与性能、新型材料的开发与利用、特种动物纤维综合利用和针织物增强材料。他主持国家级农业部兔现代农业技术体系专项项目，主持省部级科研项目、与企业合作项目。他所研究开发的新型兔毛分梳机、适宜加工纯兔毛半精纺纺纱系统设备与工艺已在国内出售。

#### 研究方向

新型材料的开发与利用  
特种动物纤维综合利用  
针织物增强材料

#### 课堂教学

纺织材料学  
织物服用性能

#### 教育背景

1982年获天津纺织工学院纺织工程专业学士学位  
2010年获天津工业大学纺织材料与纺织品设计专业硕士学位

#### 专业经历

1984年-1996年，天津纺织工学院纺织工程系讲师  
1997年-2007年，天津工业大学纺织学院副教授  
2007年-至今，天津工业大学纺织学院教授

#### 专业社会兼职

中国纺织工程学会标准与测试专业委员会委员  
全国专业标准化技术委员会毛纺织品分委会委员  
全国专业标准化技术委员会羊绒分委会委员  
天津市质量技术监督局专业技术顾问

农业部“全国农业机械化与设施工程技术专家库”专家  
天津市市场和质量技术监督委员会科技工作专家委员会专家

#### 荣获奖项

2012年荣获广东省揭阳市科学技术进步奖一等奖  
2011年荣获广东省揭阳市科学技术进步奖二等奖  
2009年、2011年获广东省科技成果2项，2013年获天津市科技成果1项。

#### 发表论文(10 篇)

YiZhang, Haozhang, Weizhen Yang. Rabbit Protein Adsorption Properties of Copper(II) Ion-Polluted Soil. Pol. J. Environ. Stud. Vol. 24, No. 5 (2015), 2295-2300.

王爱娟, 张毅. 替代乒乓海绵的纺织复合材料. 纺织学报. Vol. 36, No. 2 (2015), 61-65.

Li Mingchao, Zhang Yi. Surface modification on rabbit hair fiber for anti-static and ultraviolet protective properties via ZnO nanoparticles. Applied Mechanics and Materials. Vol. 599-601, (2014), 124-127.

Yang Weizhen, Zhang Yi. Application of rabbit protein in calligraphy paper. Advanced Materials Research. Vol. 997, (2014), 243-246.

管瑜, 张毅. 样本质量对近红外法预测远红外纤维含量的影响. 纺织学报. Vol. 35, No. 5 (2014), 19-22.

Guan Yu, Zhang Yi. The Qualitative Analysis of Far-infrared Fiber by Near-infrared Spectroscopy. Advanced Materials Research. Vol. 652-654 (2013), 1441-1444.

Guan Yu, Zhang Yi. The Research of Qualitative Analysis Method for Far-infrared Fiber. Advanced Materials Research. Vol. 785-786 (2013), 573-577.

杨梦星, 张毅. BP神经网络预测环境对丝织物力学性能的影响. 纺织学报. Vol. 34, No. 8 (2013), 39-41.

李明超, 张毅. 溶胶-凝胶法在玻璃纤维表面制备铋掺杂二氧化锡薄膜的工艺. 纺织学报. Vol. 34, No. 11 (2013), 11-14.

Liu Hao; Zhang Yi;. Development and characterization of flexible heating fabric based on conductive filaments. Measurement, Vol. 45, No. 7 (2012), 1855-65

