

西安工程大学研究生导师信息表

基本信息	工作单位	西安工程大学				
	所属学院(部)	纺织与材料学院				
	导师类型	(硕导)				
	博导所属单位					
个人信息	姓名	张昭环	性别	男		
	出生年月		民族	汉	职称/职务	副教授
	学历学位	博士	办公地点	纺织楼	E-mail	zzhmc@126.com
	手机号码		办公电话		备注	
个人简历	教育经历	1989.9~1993.7 西安交通大学电气工程系学习，获工学学士学位。 2001.9~2004.3 西安工程科技学院服装学院就读硕士研究生。 2004.9~2009.10 西安交通大学材料科学与工程学院攻读博士学位。				
	工作经历	1993.7~2000.8 普天集团山西省侯马通信电缆有限公司从事工程技术工作。 2009.12~今 西安工程大学纺织与材料学院任教				
	学术成就简要介绍; 研究生培养情况介绍;	培养研究生两名(在读)。				
	学校/部门/系室职务、荣誉称号、学术兼职、社会兼职等;	2006 年度中国纺织工业协会科学技术三等奖(排名第四) 2006 年度陕西省高等学校科学技术三等奖(排名第四) 2007 年度西安市科学技术奖三等奖(排名第四) 2010 年度中国纺织工业协会科学技术一等奖(排名第十)				
主要研究方向	纺织新材料。					
科研项目	1、纺织纤维改性及功能性纤维材料研究与开发，陕西省教育厅省级重点实验室重点科研计划项目。 2、交互式三维着装效果的可视化技术研究，陕西省教育厅重大产业化培育项目。 3、防电磁波辐射功能性纺织品检测及评价的研究，陕西省教育厅专项科研计划项目。					

学术及科研成果

- [1] Zhang Zhaohuan, Sun Runjun, Ma huifang. Preparation and characterization of modified collagen/PAN blending fibers [J]. *Fibers and Polymers*, 2008, 9(5):551-555. (SCI 收录)
- [2] 张昭环, 孙润军, 马会芳, 等. 硫氰酸钠浓水溶液中胶原蛋白接枝改性及共混纺丝的研究[J]. *高分子材料科学与工程*, 2008, 24(7): 136-139. (EI 收录)
- [3] 张昭环, 马会芳, 孙润军, 等. 胶原蛋白/聚丙烯腈复合纤维的结构与性能[J]. *高分子材料科学与工程*, 2009, 25(12): 69-72. (EI 收录)
- [4] Zhang Zhaohuan, Sun Runjun, Ma Huifang, et.al. Study on the graft modification of collagen and blending with polyacrolonitrile in wet spinning [C]. *Proceedings of 2007 International Conference on Advanced Fibers and Polymer Materials*: 774-776. (ISTP 收录)
- [5] Sun Runjun, Chen Meiyu, Yao Mu, Zhang Zhaohuan. Study on the thick tip of lamb's wool of superfine Merino sheep [J]. *Textile Research Journal*, 2007, 77(12):964-967. (SCI 收录)
- [6] 陆少锋, 邢建伟, 张昭环, 等. 界面聚合聚脲微胶囊相变材料的研制与性能[J]. *高分子材料科学与工程*, 2010, 26(12): 39-41. (EI 收录)
- [7] 张昭环, 马会芳, 王泳. 胶原蛋白的接枝改性及与腈纶共混纤维的研究[J]. *西安工程科技学院学报*, 2007, 21(3): 292-295. (中国科技核心期刊)
- [8] 张昭环, 张昭华, 王泳. 基于 VB 与 Matlab 混合编程的数字化人体模型[J]. *国际纺织导报*, 2007, (6): 73-77.
- [9] 张昭环, 张昭华. 服装 B2C 电子商务网站的技术支撑[J]. *纺织科技进展*, 2007, (3): 90-92.
- [10] 张昭环, 徐军. 织物悬垂性能的可视化模拟技术[J]. *天津工业大学学报*, 2004, 23(1): 36-39. (中文核心期刊)
- [11] 马会芳, 张昭环, 丁志文, 等. 胶原蛋白改性腈纶纤维的纺丝及后处理工艺研究[J]. *中国皮革*, 2007, 11(6): 31-33. (中文核心期刊, 学位与研究生教育重要期刊)
- [12] 王兰兰, 张辉, 张昭环, 等. 壳聚糖整理羊毛织物透湿性能研究[J]. *西安工程大学学报*, 2008, 22(1): 20-23. (中国科技核心期刊)
- [13] 孙润军, 陈美玉, 姚穆, 张昭环. 美利奴超细羊毛羔毛尖粗问题研究[C]. 2006 中国国际毛纺织会议暨 IWTO 羊毛论坛论文集: 417-419.
- [14] 郭玉海, 孙润军, 薛刚, 来侃, 陈建勇, 张昭环. 聚四氟乙烯纤维的制备方法: 中国, 200610145032.6[P], 2007-05-16.
- [15] 郭玉海, 来侃, 孙润军, 薛刚, 张昭环. 聚四氟乙烯纤维的凝胶制备方法: 中国, 200610145033.0[P], 2007-5-30.