


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）	电子信息学院				
	导师类型	硕导 （硕导/博导）				
	博导所属单位					
个人信息	姓名	景军锋	性别	男		
	出生年月		民族	汉	职称/职务	副教授
	学历学位	硕士	办公地点	7号楼 509	E-mail	413066458@qq. om
	手机号码		办公电话		备注	
个人简历	教育经历	1999 年-2003 年，西安工程大学，本科阶段学习； 2003 年-2006 年，西安工程大学，研究生阶段学习； 2009 年-2013 年，西安电子科技大学，博士阶段学习。				
	工作经历	2006 年-2008 年，西安工程大学，教师，助教； 2009 年-2012 年，西安工程大学，教师，讲师； 2013 年至今，西安工程大学，教师，副教授（破格）。				
	学术成就简要介绍; 研究生培养情况介绍;	<p>利用数字图像处理研究纺织品表面特征，特别是在织物疵点检测、彩色织物疵点检测以及织物起球评价、组织结构客观识别等方面，取得重要成果，相关成果发表在国际主流 SCI 期刊。</p> <p>开展了基于 CANopen 总线在电机多轴同步控制系统研究，并将该系统应用在圆网印花机设备，取得很好的效果。</p> <p>2010 年、2011 年、2012 年连续三年作为副导师指导的 3 名研究生分别获得西安工程大学优秀学位论文。</p>				
	学校/部门/系室职务、荣誉称号、学术兼职、社会兼职等;	陕西省自动化协会会员、中国纺织工业协会会员，陕西省中小企业首席工程师。香港桑麻奖教金获得者。				
主要研究方向	研究方向为机器视觉、图像处理与模式识别、运动控制以及工业检测。					
科研项目	<p>[1] 陕西省教育厅自然专项，基于机器学习的织物瑕疵自动检测及分类技术研究 (11JK0910)，2010-2011，完成，负责人。</p> <p>[2] 陕西省科学技术研究发展项目，基于 CAN 总线的圆网印花机多轴运动控制系统 (2010K09-17)，2010-2012，完成，负责人。</p> <p>[3] 西安市科技计划项目技术转移促进工程，全自动布匹外观质量视觉化检测系</p>					

	<p>统开发(CX1257③), 2012-2014, 正在进行, 负责人.</p> <p>[4] 陕西省教育厅自然专项, 基于 Gabor 和高斯混合模型的印花织物疵点信息检测方法的研究 (2013JK1084), 2013-2014, 正在进行, 负责人.</p> <p>[5] 陕西省科学技术研究发展项目, 基于机器视觉的在线高速验布系统开发 (2013K07-32), 2013-2014, 正在进行, 负责人.</p> <p>[6] 国家自然科学基金青年基金项目, 基于遗传算法构造的 Gabor 滤波器在 Lab 空间的印花织物疵点分割研究 (61301276), 2014 年 1 月-2016 年 12 月, 正在进行, 负责人.</p> <p>[7] 中国纺织工业联合会科技指导性项目, 织物色差在线检测系统研究与设计 (2013037) 2013-2015, 正在进行, 负责人.</p>
学术及科研成果	<p>在国内外高水平学术期刊发表论文 25 篇, 国际会议论文 10 余篇, 其中 SCI 收录 6 篇, EI 收录 17 篇; 相关成果发表在《Journal of Industrial Textiles》、《Fibers and Polymers》、《Textile Research Journal》、《Journal of The Textile Institute》、《Journal of Computational Information Systems》、《Journal of Information & Computational science》、《Journal of Computers》、《纺织学报》、《东华大学学报》《计算机工程与应用》等期刊上。申请并授权专利 13 项, 其中发明专利 3 项。截止目前作为项目第一负责人主持政府课题 6 项, 其中国家自然科学基金项目 1 项, 陕西省科技厅项目 2 项, 西安市科技局项目 1 项, 陕西省教育厅项目 2 项。以第一完成人获得陕西高等学校科学技术奖二等奖 1 项, 以主要参与者获得其他科学技术奖 5 项, 其中: 西安市科学技术奖一等奖一项, 陕西高等学校科学技术奖二等奖一项, 陕西省科学技术奖三等奖一项, 中国纺织工业协会科学技术奖三等奖一项, 二等奖一项。</p>