



## 李士进

发布时间：2013-05-08 浏览次数：93

	姓 名：	李士进	性 别：	男	出生年月：	1973年1月					
	职 称：	教授	毕业学校：	南京理工大学							
专业：	模式识别与智能系统			学 位：	博士						
联系电话：			电子邮箱：	lishijin@hhu.edu.cn							
研究方向：	图象处理，模式识别，多媒体技术										
获奖情况：	江苏省水利科技优秀成果二等奖 2007年 江苏省广播电视台局科技创新奖二等奖 2008年										
主要成果：	<p>发表论文：</p> <p>[1] Li Shijin, Zhu Yuelong, Wan Dingsheng, Feng Jun, Spectral Similarity-Preserving Hyperspectral Band Selection, <i>Remote Sensing Letters</i>, 2013, 4 (10): 969-978. (SCI检索)</p> <p>[2] Li Shijin, Qiu Jianbin, Yang Xinxin, et al., A novel approach to hyperspectral band selection based on spectral shape similarity analysis and fast branch and bound search, <i>Engineering Applications of Artificial Intelligence</i>, 2013, <a href="http://dx.doi.org/10.1016/j.engappai.2013.07.010">http://dx.doi.org/10.1016/j.engappai.2013.07.010</a>. (SCI检索)</p> <p>[3] Li Shijin, Zhu Jiali, Zhu Yuelong, Feng Jun, Region-based retrieval of remote sensing image patches with adaptive image segmentation, <i>Optical Engineering</i>, 2012, 51(6). (SCI检索)</p> <p>[4] Li Shijin, Wu Hao, Wan Dingsheng, Zhu Jiali. An effective feature selection method for hyperspectral image classification based on genetic algorithm and support vector machine, <i>KNOWLEDGE-BASED SYSTEMS</i>, 2011, 24 (1): 40-48. (SCI检索)</p> <p>[5] 朱佳丽, 李士进, 万定生, 冯钧. 基于特征选择和半监督学习的遥感图像检索. <i>中国图象图形学报</i>, 2011, (08): 1474-1483.</p> <p>[6] 李士进, 陶剑, 万定生, 冯钧. 多分类器实例协同训练遥感图像检索, <i>遥感学报</i>, 2010, 14(3): 493-506.</p> <p>[7] 李士进, 郭跃飞, 李昊等. 新闻视频中广告片段精确定位方法研究, <i>中国图象图形学报</i>, 2009, 14(7): 1432-1439.</p> <p>[8] 朱跃龙, 彭力, 李士进, 冯钧. 水文时间序列模体挖掘. <i>水利学报</i>, 2012,(12): 1422-1430.</p> <p>[9] 李士进, 朱跃龙, 张晓花, 万定生. 基于BORDA计数法的多元水文时间序列相似性分析. <i>水利学报</i>, 2009, 40(3): 378-384.</p> <p>授权国家发明专利：</p> <p>[1]. 李士进, 仇建斌, 王玮等. 基于角点与边缘信息融合的遥感图像飞机检测方法: 中国发明专利, 201110141602.5 [P/OL]. 授权公告日: 2013-04-10.</p> <p>[2]. 朱跃龙, 包婉娜, 李士进等. 一种水文时间序列的异步周期模式挖掘方法: 中国发明专利, 201110404808.2 [P/OL]. 授权公告日: 2013-03-06.</p> <p>[3]. 李士进, 朱佳丽, 朱跃龙等. 遥感图像分割方法及遥感图像检索方法: 中国发明专利, 201110157076.1 [P/OL]. 授权公告日: 2013-01-02.</p> <p>[4]. 李士进, 杨金花, 余宇峰等. 基于时间序列重要点分析的高光谱遥感图像波段选择方法: 中国发明专利, 201010195127.5 [P/OL]. 授权公告日: 2012-7-18.</p> <p>[5]. 李士进, 吴昊, 余宇峰等. 基于条件互信息的遥感高光谱图像波段选择方法: 中国发明专利, 201010152915.6 [P/OL]. 授权公告日: 2012-5-23.</p> <p>[6]. 李士进, 郑伏广, 万定生等. 一种新闻视频中主播镜头的检测方法: 中国发明专利, 201010156224.3 [P/OL]. 授权公告日: 2012-4-11.</p> <p>[7]. 李士进, 朱佳丽, 朱跃龙等. 基于特征选择和半监督学习的遥感图像检索方法: 中国发明专利, 201110125123.2 [P/OL]. 授权公告日: 2014-12-5.</p>										

在研项目:

国家自然科学基金 基于鉴别特征分析的遥感图像检索方法研究  
(61170200)  
江苏省水利科技项目 水文资料整编方法研究与软件开发  
企业横向项目 面向工业现场的图像、视频分析系统研发