



**信息与动态**

**最新录用**

**当期浏览**

**过刊浏览**

**下载中心**

- 学术不端论文认定及处理办法
- 版权转让协议
- 保密证明
- 录用稿件电子版要求
- 修改说明格式

[更多...](#)

**影响因子**

**编辑部公告**

**友情链接**

- 中国自动化学会
- 国家智能计算机研发中心
- 中科院合肥智能机械所

[更多...](#)

2012年 25卷 4期,刊出日期 2012-08-25

论文与报告 研究与应用 综述与评论

[上一期](#) [下一期](#)

[简明目录](#) [带摘要目录](#)

合并选中摘要

### 论文与报告

- 557 基于强对称关系的广义粗糙集模型  
马周明, 李进金  
2012 Vol. 25 (4): 557-563 [摘要] ( 940 ) [ PDF 307KB] ( 647 )
  - 564 室内非结构化环境三维栅格语义地图的构建  
吴皓, 田国会, 王家超, 周凤余  
2012 Vol. 25 (4): 564-572 [摘要] ( 569 ) [ PDF 1311KB] ( 837 )
  - 573 基于树型依赖结构的多标记分类算法  
付彬, 王志海  
2012 Vol. 25 (4): 573-580 [摘要] ( 796 ) [ PDF 420KB] ( 703 )
  - 581 正则化保局鉴别分析方法  
袁小花, 龚卫国, 杨利平  
2012 Vol. 25 (4): 581-587 [摘要] ( 287 ) [ PDF 437KB] ( 502 )
  - 588 基于选择关系嵌入算法的图像检索方法  
刘利, 陶丹, 彭刚  
2012 Vol. 25 (4): 588-594 [摘要] ( 763 ) [ PDF 640KB] ( 663 )
  - 595 一种基于局部随机子空间的分类集成算法  
杨明, 王飞  
2012 Vol. 25 (4): 595-603 [摘要] ( 763 ) [ PDF 390KB] ( 699 )
  - 604 基于Fisher准则与SVM的分层语音情感识别  
陈立江, 毛峡, MitsuruISHIZUKA  
2012 Vol. 25 (4): 604-609 [摘要] ( 912 ) [ PDF 456KB] ( 1310 )
  - 610 粒子群与多种群元胞遗传混合优化算法  
黎明, 播丽琳, 鲁宇明  
2012 Vol. 25 (4): 610-616 [摘要] ( 817 ) [ PDF 431KB] ( 715 )
  - 617 基于变精度粗糙集的KNN分类改进算法  
余庚, 苗夺谦, 刘财辉, 王磊  
2012 Vol. 25 (4): 617-623 [摘要] ( 749 ) [ PDF 376KB] ( 744 )
  - 624 一种多尺度PHOG特征和最优缝合线的运动场景图像拼接算法  
邹丽晖, 陈杰, 张娟, 卢婧华  
2012 Vol. 25 (4): 624-631 [摘要] ( 448 ) [ PDF 2059KB] ( 735 )
- 综述与评论**
- 632 基于论辩的Agent非单调推理  
廖管水, 代建华  
2012 Vol. 25 (4): 632-641 [摘要] ( 644 ) [ PDF 482KB] ( 754 )
- 研究与应用**
- 642 结合局部熵的各向异性扩散模型  
赵德, 何传江, 陈强  
2012 Vol. 25 (4): 642-647 [摘要] ( 435 ) [ PDF 2358KB] ( 644 )
  - 648 仿射运动模型下的图像盲超分辨率重建算法  
张雪松, 江静, 彭思龙  
2012 Vol. 25 (4): 648-655 [摘要] ( 471 ) [ PDF 554KB] ( 680 )
  - 656 一种人脸标准光照图像的线性重构方法  
熊鹏飞, 刘昌平, 黄磊  
2012 Vol. 25 (4): 656-663 [摘要] ( 696 ) [ PDF 1621KB] ( 817 )
  - 664 基于HMM-UBM的声纹密码识别  
章钊, 郭武, 戴礼荣  
2012 Vol. 25 (4): 664-668 [摘要] ( 793 ) [ PDF 393KB] ( 1025 )
  - 669 基于图像采集质量评价的指纹与指静脉双模态识别决策级融合方法  
王科俊, 马慧, 管凤旭, 李雪峰  
2012 Vol. 25 (4): 669-675 [摘要] ( 828 ) [ PDF 816KB] ( 825 )
  - 676 协同演化算法在聚类中的应用  
董红斌, 杨宝迪, 刘佳媛, 侯薇  
2012 Vol. 25 (4): 676-683 [摘要] ( 718 ) [ PDF 623KB] ( 781 )
  - 684 基于压缩传感的邻域嵌入  
贾洞, 郑忠龙, 杨杰  
2012 Vol. 25 (4): 684-690 [摘要] ( 551 ) [ PDF 1461KB] ( 639 )
  - 691 路径敏感的源码关联变量模式挖掘及缺陷检测  
于秀梅, 梁彬, 陈红, 谢素斌, 王眉林  
2012 Vol. 25 (4): 691-698 [摘要] ( 564 ) [ PDF 457KB] ( 801 )
  - 699 中心误差扩散局部二值模式下的草图人脸识别  
党力, 孔凡让  
2012 Vol. 25 (4): 699-704 [摘要] ( 615 ) [ PDF 996KB] ( 661 )
  - 705 改进的QGA-BP模型在复杂水质预测中的应用  
于王乐, 汪家权  
2012 Vol. 25 (4): 705-708 [摘要] ( 522 ) [ PDF 518KB] ( 519 )
  - 709 可变多粒度粗糙集模型  
张明, 唐振民, 徐维艳, 杨习贝  
2012 Vol. 25 (4): 709-720 [摘要] ( 364 ) [ PDF 540KB] ( 692 )

### 在线办公系统

- [作者中心](#)
- [编辑中心](#)
- [专家中心](#)
- [编委中心](#)



主管: 中国科学技术协会  
 主办: 中国自动化学会  
 国家智能计算机研究开发中心  
 中国科学院合肥智能机械研究所  
 出版: 科学出版社