



ISSN 1002-8331

CODEN JGYYAT

计算机工程与应用

Computer Engineering and Applications

中国计算机学会会刊

北大中文核心期刊

中国科技核心期刊

中国科学引文数据库 (CSCD) 来源期刊

RCCSE中国核心学术期刊

《中国学术期刊文摘》源期刊

英国SA/INSPEC收录期刊

俄罗斯《文摘杂志》收录期刊

美国《剑桥科学文摘》收录期刊

美国《乌利希期刊指南》收录期刊

波兰《哥白尼索引》收录期刊

《日本科学技术振兴机构数据库》收录期刊

18

2017年

华北计算技术研究所

计算机工程与应用

Jisuanji Gongcheng yu Yingyong

第53卷 第18期 2017年9月15日

目次

·热点与综述·

- 认知无线网适用于视频的分簇路由算法 曹 静,武君胜(1)
- 机会网络中节点自私行为的研究综述 吕俊领,宋 晖,何志立,潘达儒(7)
- 导航系统中多目标路径平滑化规划的研究 孙梦娜,杨如民,余成波(17)
- SCBox——保护 Android 应用网络通信的安全工具 曹 泽,张 文,牛少彰(24)
- 无线传感器网络中组播路由协议分析 贾莹莹,王 珺,王晓璇,张 鑫(32)

·理论与研发·

- 多智能体系统自适应跟踪控制 赵 蕊,朱美玲,徐 勇(39)
- 基于最优一致性矩阵的灰色层次分析法研究 任胜兵,冯 迪,陈潇男(44)
- 粒子群运动特性下的神经网络目标搜索算法 邱泽敏,赵慧青(51)
- 一种改进的区间数 DEMATEL 决策方法 金卫健,田 华(56)
- 噪声环境下起搏心电信号的压缩感知重构算法 朱凌云,李汶松,向 南(61)

·网络、通信与安全·

- 人体通信不同信道传播特性的研究 李少华,聂泽东,李景振,吴盘龙(67)
- 基于奇相干光源和量子存储的量子密钥分配协议 康丹娜,何业锋(73)
- 基于通信特征的 APT 攻击检测方法 戴 震,程 光(77)
- 极限分割估计矩形的 Bounding-Box 定位算法 朱长驹,吴佳欣,宋海声,杨鸿武(84)
- 基于 k -匿名位置隐私保护的自适应学习模型 穆 良,程良伦(89)

·模式识别与人工智能·

- 基于加权二部图匹配的中文段落相似度计算 张绍阳,曹家波,王子凡,曲卫东(95)
- 改进聚类排序的多目标优化算法 詹金珍,滑维鑫,乔 芸(102)

基于改进离散粒子群优化的连续属性离散化	张荣光,胡晓辉,宗永胜(108)
城管案件短文本特征生成与选择方法及其应用	魏 文,杨辉华,李灵巧,杨 浩,何胜韬(115)
基于类别的室内被动定位特征选择	刘 超,邵 塋,乔子木(121)
基于全卷积神经网络的肝脏CT影像分割研究	
.....郭树旭,马树志,李 晶,张惠茅,孙长建,金兰依,刘晓鸣,刘奇楠,李雪妍(126)	
基于区间二型模糊熵的多属性决策方法	王翠翠,李宝萍,毛军军(132)
压缩感知与EMD相结合的带噪面罩语音增强	王 霞,王 丹,王光艳,张 艳(137)
中文简历自动解析及推荐算法	谷楠楠,冯 筠,孙 霞,赵 妍,张 蕾(141)
采用动态分割种群策略的改进MBO	蒙丽萍,王 勇,黄华娟(149)

·图形图像处理·

改进的ROEWA算子用于SAR图像的海陆分离	张 雷,胡 宇(157)
视觉相似性计算的艺术图像自组织方法	徐绕山,王 爽,孙正兴(163)
基于非高斯二维Gabor滤波器的生物特征提取算法	陈 熙,张 戈(170)
结合SIFT变换与Otsu匹配的彩色眼底图像拼接方法	
.....张欣鹏,杜伟强,肖志涛,张 芳,耿 磊,吴 骏,苏 龙(176)	
一种HEVC帧内编码的快速算法	唐浩漾,荆 倩,程强涛,郭 娜(182)
用于实现医学图像ROI对比度增强的可逆数据隐藏算法	夏颖慧,吴昊天(186)
一种改进的非局部均值图像去噪算法	祝严刚,张桂梅(192)
基于HOG和E-SVM的服装图像联合分割算法	黄冬艳,刘 骊,付晓东,黄青松(199)

·工程与应用·

基于改进的人工蜂群的独立分量分析方法	赵立权,王 欣(204)
基于REST的园区数据管理系统的研究	刘小龙,陈 岚,李 莹,肖 京(208)
消防安全管理信息监测系统的研究和实现	李世斌,金彦亮,姚 炜,熊 勇(213)
采用RFID技术分类收集标签上微型传感器的信息	曹 甜,李灯熬,赵菊敏(218)
仓库物料运输系统多目标调度方法	柳赛男(224)
基于复杂网络的情感脑电相位同步性分析	李宇驰,李海芳,介 丹,阴桂梅,呼克佑(230)
基于WSFT模型的深层网文本获取方法	杨贯中,李虹萱(236)
网购环境下提供退款保证时的决策模型研究	卢然然,张 荣(243)
不确定环境下的软管-锥套建模及控制研究	吴 玲,孙永荣,黄 斌,朱云峰(250)
自动化码头AGV充电与作业的集成调度研究	张亚琦,杨 斌,胡志华,田茂金(257)
二元语义信息下的动态激励群体评价方法及应用	于 婷,张发明,何意雄(263)