

❖ 英国《科学文摘》(INSPEC)来源期刊
 ❖ 俄罗斯《文摘杂志》(AJ)来源期刊
 ❖ 美国《乌利希期刊指南(网络版)》(Ulrichsweb)收录期刊
 ❖ 2015年中国国际影响力优秀学术期刊(自然科学与工程技术)
 ❖ 第二届国家期刊奖百种重点科技期刊
 ❖ 中国科技核心期刊 ❖ 全国中文核心期刊
 ❖ 中国科技论文统计源期刊
 ❖ 中国学术期刊综合评价数据库来源期刊
 ❖ RCCSE 核心学术期刊 ❖ 中国期刊方阵双效期刊

❖ 《日本科学技术振兴机构数据库》(JST)来源期刊
 ❖ 美国《史蒂芬斯全文数据库》(EBSCOhost)来源期刊
 ❖ 美国《剑桥科学文摘(自然科学)》(CSA(NS))核心期刊
 ❖ 波兰《哥白尼索引》(IC)来源期刊
 ❖ 中国科学引文数据库(CSCD)来源期刊
 ❖ 《中文科技期刊数据库》来源期刊
 ❖ 《中国期刊网》《中国学术期刊(光盘版)》来源期刊
 ❖ 台湾《中文电子期刊服务(CEPS)资料库》全文收录期刊
 ❖ 《电子科技文献数据库》来源期刊
 ❖ 《中国工程技术电子信息网》来源期刊

计算机应用研究

Jisuanji Yingyong Yanjiu

第33卷 第12期 2016年12月

目次

算法研究探讨

城市尺度下基站人群时空预测模型	孙莹,陈夏明,王海洋,强思维(3521)
基于智能手机大数据的交通出行方式识别研究	李喆,孙健,倪训友(3527)
基于节点分裂优化的R-树索引结构	徐明(3530)
一种采用社团信息的链接预测方法	方彪,陈可佳,蔡小雨(3535)
基于再生核希尔伯特空间映射的高维数据特征选择优化算法	张静,王树梅(3539)
一种基于多维遗传算法的重叠社区发现方法	王琦,温志平(3543)
基于Markov逻辑网的事件表象统一方法	徐元子,张迎新,刘登第(3547)
基于MapReduce的FCM聚类集成算法	马自堂,苟杰(3554)
在线商品评论有用性影响因素研究	胡学钢,陈方鑫,张玉红(3559)
顾及节点聚集能力的引力场动态路由方法	宋海权,郭进,王丹琛,刘刚(3562)
基于Petri网的柔性制造系统混惑检测与控制	龙章潮,叶剑虹,宋文(3565)
云化元件区域重要度的构建与认识	崔铁军,李莎莎,马云东,王来贵(3569)
同时具有学习和遗忘效应的TFT-LCD模块组装调度问题研究	侯丰龙,叶春明,耿秀丽(3573)
精英进化策略求解柔性作业车间调度问题	张国辉,张俊杰,吴立辉,张海军(3579)
云化SFT下的径集域与割集域的重构与研究	崔铁军,李莎莎,马云东,王来贵(3582)
自适应神经模糊推理结合PID控制的并联机器人控制方法	梁娟,赵开新,陈伟(3586)
考虑装卸顺序的岸桥与集卡协调调度问题研究	梁承姬,沈佳杰(3591)
改进人工蜂群算法及其在应急调度优化问题中的应用	赵明,宋晓宇,常春光(3596)
多目标应急物资路径优化及其改进智能水滴算法	蒋杰辉,马良(3602)
时间序列流Top-K不协调子序列的发现	姚仁贵,张坤龙(3606)
社会网络中基于主题的影响力最大化算法	朱玉婷,李雷,施化吉,周从华,施磊磊,徐慧(3611)
基于节点拓扑结构和属性的重叠社区检测算法	许加书,韩忠愿,顾惠健(3615)
基于项目候选集的协同过滤算法	曾安,谢杰民,潘丹(3620)
用户属性加权活跃近邻的协同过滤算法	王吉源,黎晨,王婵娟(3625)
基于用户多属性与兴趣的协同过滤算法	赵文涛,王春春,成亚飞,孟令军,赵好好(3630)
改进自适应微分进化算法求解全局优化问题	王世豪,杨红雨,李玉贞,刘洪,杨波(3634)
一种改进的基于NSGA-II和DE的多目标混合进化算法	潘晓英,朱静(3638)
基于遗传交叉和多混沌策略改进的粒子群优化算法	谭跃,谭冠政,邓曙光(3643)
一种新型非线性收敛因子的灰狼优化算法	王敏,唐明珠(3648)
面向维汉机器翻译的语料筛选技术研究	孔金英,温政阳,杨雅婷,王磊,李 晓(3654)
基于OpenMP的三维并行Delaunay网格生成算法及实现	张晓蒙,陆忠华,张 鉴(3658)
基于数据拟合的有确定度逆向云算法	陈 昊,李 兵(3663)
TIN快速求交算法及其应用研究	赵景昌,白润才,刘光伟,王 东,刘 威(3667)
基于因素逻辑的分类推理法重构	崔铁军,李莎莎,王来贵(3671)
融合主题与语言模型的蒙古文信息检索方法研究	斯日古楞,林 民,田长波(3676)
基于安全多方计算的分布式基因序列相似性计算	王立昌,方 勇(3681)
基于半监督典型相关分析的多视图维数约简	董西伟,杨茂保,张广顺(3686)
一种基于有限状态机的中文地址标准化方法	罗 明,黄海量(3691)
变长增量型极限学习机及其泛化性能研究	王诗琦,赵书敏,耿江东,杨 非,蒋忠进(3696)
基于地统计学的空间离群点检测算法的研究	刘 莘,张绍良,王 飞,张赛男(3700)

基于网络拓扑结构视角的社交媒体用户转发预测算法	方冰, 缪文渊(3705)
基于谱聚类和扩展朴素贝叶斯的混合推荐算法	胡德敏, 龚燕(3709)

系统应用开发

一种基于特征子空间的改进动态核主元分析方法	刘春燕, 于春梅, 闫广峰(3713)
基于 CTM 快速路可变限速标志投资优化	何胜学, 张皓东(3717)
面向军事装备实体的属性抽取	康睿智, 郝文宁, 程恺, 占栋辉(3721)
桥梁结构的未标记模态特征稀疏编码深度学习监测	陈莹, 黄永彪, 谢瑾(3725)

软件技术研究

一种 Spark 环境下的高效率大规模图数据处理机制	杨天晴, 王津, 杨旭涛, 张学杰(3730)
结合分段位图和 B ⁺ 树的云数据索引机制研究	贺智明, 张慧云, 毛伊敏(3735)
基于 DBN 的软件可靠性预测模型的研究	王国涛, 石振国, 吴小景(3739)
融入自适应迁移的路径覆盖测试用例进化生成	范会联, 曾广朴(3743)

信息安全技术

基于时空动态性的 MANETs 入侵防御模型	王伟, 王嘉珺, 王明明, 张文静, 陈金广(3748)
一种基于层次分析法的攻击树模型改进	何明亮, 陈泽茂, 龙小东(3755)
云存储环境下的数据防泄露保护方案	杨燕莉, 肖攸安, 张萍(3759)
超量子存取结构及其秘密共享方案	麻敏, 李志慧, 徐廷廷(3766)
一种改进的防欺骗可视密码方案	张舒, 李薇, 艾小川(3770)
基于透明同步与随机时隙的 SDN 地址端口跳变方案	唐秀存, 张连成, 孔亚洲, 徐良华(3774)
FBSS: 一种基于公平盲签名和秘密共享的车载网隐私保护方案	王晓亮, 黎水凡(3780)
基于攻击树与 CVSS 的工业控制系统风险量化评估	王作广, 魏强, 刘雯雯(3785)

网络与通信技术

异步网络中萤火虫同步改进算法研究	赵弦, 华宇, 刘涛, 曾婷, 燕保荣(3791)
基于节点信任度的三维覆盖算法	党小超, 汪红梅, 郝占军(3794)
改进的有向传感器网络多中心部署算法	谭励, 杨朝玉, 杨明华, 胡计鹏(3797)
基于 MOFTLBTV 的 WSNs 定位算法	陈业纲, 徐则同(3801)
基于负载均衡的虚拟网络映射算法研究	陈世芳, 吕天齐, 王小娟(3805)
基于 SCM 的自适应抽头伪随机相位生成算法	刘立, 张衡阳, 毛玉泉, 孙乐(3809)
一种强安全约束机制下的云计算任务调度方案	李志民, 赵一丁, 李翠霞(3812)
基于独立成分分析与核典型相关分析的 WLAN 室内定位方法	张勇, 史雅楠, 黄杰, 李飞腾(3817)
无线自组织网络中基于蚁群算法结合连通支配集的路由协议	王娜, 李丹, 刘晓樾(3822)
基于实数多项式的根值最小范数算法	张爱丽, 刘团宁, 孙茂泽, 王婧娟(3828)

图形图像技术

一种基于层次分析法的视频摘要评价模型	栾悉道, 谢毓湘, 李琛, 牛晓(3832)
一种基于 SVM 和主动学习的图像检索方法	王新建, 罗光春, 秦科, 陈爱国, 赖云一(3836)
带眼球细节的情感虚拟人面部表情合成	曹宁哲, 侯进, 马文超(3839)
一种基于降噪自编码器的人脸表情识别方法	李江, 冉君军, 张克非(3843)
利用协方差矩阵法表示深度图像集的鲁棒人脸识别	马建红, 张晗, 季秋(3847)
具有真实感的情绪化虚拟人研究	位雪岭, 侯进, 吴志明(3852)
基于运动分解与权重函数的嘴部中文语音动画	吴志明, 侯进, 位雪岭(3858)
基于韦伯局部算子和颜色特征的行人再识别	陈雷, 陈鸿昶, 李邵梅, 朱俊光(3863)
基于空间纹理相似性的图像角点特征匹配算法	邵春艳, 丁庆海, 罗海波(3868)
基于双界线的 Otsu 阈值分割法及其快速算法	杨陶, 田怀文, 刘晓敏, 柯小甜, 邢鹏举(3872)
基于级联分类器的乳腺癌病理学图像中有丝分裂检测	唐娇, 梁毅雄, 邹北骥, 周其亚(3876)
基于朗斯基函数的混合高斯模型运动目标检测	王宝珠, 胡洋, 郭志涛, 刘翠响(3880)
基于 NSCT 分解系数的 SAR 图像目标检测算法	黄世奇, 黄文准, 张婷(3884)
无监督上下文光谱角映射图像变化检测	高雷阜, 李超(3889)
基于特征向量匹配的舞蹈实时姿态分析方法	韩丽, 王露晨, 张美超, 陈芙蓉(3892)
基于基础颜色特征的自适应尺度的多目标跟踪算法	胡鹏, 范勇, 高琳(3897)
一种基于灰度值矩阵的文档复原方法研究	刘宪国, 贾子钰, 刘万军, 韩敏(3901)
基于改进的 ORB 算法与姿态估计的跟踪注册方法研究	唐琪博, 侯守明(3905)
基于点云面的区域性三维重建及点云拼接	黄思奇, 夏海英(3909)
局部特征熵的网格非均匀简化算法	温佩芝, 黄佳, 李丽芳, 朱立坤(3912)
基于邻域扩展的半自动 2D 转 3D 方法	高广银, 袁红星, 朱长水, 袁宝华(3916)

信息集萃

《计算机应用研究》第 33 卷(2016)总目录	
下期要目	(3835)

期刊基本参数: CN51-1196/TP * 1984 * m * A4 * 320 * zh * P * ¥ 35.00 * 3840 * 89 * 2016-12 * n

本期责任编辑 何俐, 黄莉