

❖ 英国《科学文摘》(INSPEC)来源期刊
 ❖ 美国《剑桥科学文摘(工程技术)》(CSA Technology)来源期刊
 ❖ 美国《乌利希期刊指南》(UPD)来源期刊
 ❖ 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
 ❖ 中国计算机学会会刊 ❖ RCCSE 核心期刊
 ❖ 《中国工程技术电子信息网》来源期刊

❖ 日本《科学技术振兴机构数据库》(JST)来源期刊
 ❖ 美国《剑桥科学文摘(自然科学)》(CSA(NS))来源期刊
 ❖ 俄罗斯《文摘杂志》(AJ) ❖ 波兰《哥白尼索引》(IC)来源期刊
 ❖ 中国期刊方阵双效期刊
 ❖ 中国科学引文数据库来源期刊
 ❖ 《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

计算机应用研究 Jisuanji Yingyong Yanjiu

第 29 卷 第 6 期 2012 年 6 月

目次

综述评论

个性化推荐系统隐私保护策略研究进展	王国霞, 王丽君, 刘贺平 (2001)
基于视觉的移动机器人可通行区域识别研究综述	朱效洲, 李宇波, 卢惠民, 张辉 (2009)
中文文本情感分析研究综述	陆文星, 王燕飞 (2014)
英语语篇结构分析研究综述	李艳翠, 朱坤华, 周国栋 (2018)
软件移植理论与技术研究	黄聪会, 陈靖, 张黎, 李东阳 (2024)

算法研究探讨

一种新的混合粒子群算法求解置换流水车间调度问题	张其亮, 陈永生 (2028)
基于改进蚁群算法的车辆路径优化问题研究	陈迎欣 (2031)
自适应阶段变异量子粒子群优化算法研究	向毅, 钟育彬 (2035)
一种结合人工蜂群和 K-均值的混合聚类算法	毕晓君, 宫汝江 (2040)
基于遗传算法的数据交换问题求解方法	廖智勇, 马武彬, 黄宏斌, 邓苏 (2043)
全信息差异进化粒子群优化算法	何诚, 李枚毅, 邱茜茜 (2047)
基于多目标两阶段的跑道起飞调度模型	路晶, 何元清, 刘期建 (2052)
一种新的基于 logistic 混沌映像的自适应混沌蚁群优化算法求解动态车辆路径问题	徐洪丽, 钱旭, 岳训, 马长安, 刘康 (2058)
基于多链拓展编码方案的量子遗传算法	王之腾, 张宏军, 张睿, 邢英, 何健 (2061)
基于组织进化粒子群优化的测试用例自动生成	潘晓英, 陈皓 (2065)
基于选择和变异机制的蛙跳 FCM 算法	赵小强, 刘悦婷 (2068)
一种求解无等待流水车间调度优化的启发式算法	孙强强, 高开周, 董斌 (2072)
基于 Relief 和 SVM-RFE 的组合式 SNP 特征选择	吴红霞, 吴悦, 刘宗田, 雷州 (2074)
基于随机灰色蚁群神经网络的近期公交客流预测	王庆荣, 张秋余 (2078)
基于模板匹配与塔式分解的蛋白质结构域分类	施建宇, 张艳宁 (2081)
滞后神经网络新的时滞相关无源判定准则	张芬, 张艳邦 (2085)
基于多目标粒子群优化算法的装备维修任务分配	凌海风, 周献中, 江勋林, 萧毅鸿 (2090)
再生资源回收物流网络优化模型与算法研究	雷定猷, 汤波, 王娟, 杨威 (2093)
高性能 BLAKE 算法研究及其 FPGA 实现	许文龙, 王奕, 陈佐, 李仁发, 宋倩 (2098)
基于非对称属性描述的网格资源匹配算法	陈建, 黄宏斌, 马武彬, 薛永奎 (2102)
基于网格的 E-占优新型 NSGA-II 算法	周小桃, 张冬梅, 龚小胜 (2105)
基于训练序列的 FBMC 系统符号定时同步改进算法	米璐, 舒勤 (2109)
二维波动方程的一种高精度紧致差分方法	任军号, 解丹蕊 (2112)
基于模拟退火遗传算法的多 agent 系统任务分配	罗晨, 李渊, 刘勇, 刘晓明 (2114)
基于 Flat-top 窗的双谱线相位差频率测量算法	林达斌, 江亚群, 黄纯, 吴乐鹏, 黄娟 (2117)
同时考虑量化误差的网络化控制系统鲁棒 H _∞ 完整性设计	李炜, 吴晰源, 赵正天, 李二超 (2120)
一种基于 p-Laplacian 的谱聚类维数约简算法	石远超, 马宏, 李海涛 (2126)
一种改进的射线跟踪定位算法	袁正午, 贾媚媚 (2129)
一种词频与方差相结合的特征加权方法	邱云飞, 王威, 刘大有, 邵良彬 (2132)
基于改进倒排表和集合的最频繁项集挖掘算法	陈小玉, 杨艳燕, 刘克成, 朱颜东 (2135)
移动机器人自适应行为选择的混沌特性分析	李彩虹, 李贻斌, 王凤英, 赵磊 (2138)
基于改进 Shapley 值的四级供应链利润分配研究	雷勋平, Robin Qiu (2141)

系统应用开发

一种基于车联网架构的宽视野图像信息系统	梁艳菊, 李庆, 陈大鹏, 余天柱 (2145)
面向注塑机集群式供应链协同平台的供应商动态评价方法	王守明, 王淑营, 刘述雅 (2148)
新的 MOPSO 及其在大型复杂系统可靠性优化中的应用	鲁鹏, 章卫国, 李广文, 刘小雄 (2153)
基于高斯混合模型与 PCA-HOG 的快速运动人体检测	汪成亮, 周佳, 黄晟 (2156)
基于 PKI 的二维条码电子消费券及其系统设计	梁英宏, 刘义春 (2161)
基于融合特权信息支持向量机的模拟电路故障诊断新方法	李涛柱, 李红波, 曾繁景, 李铁峰 (2165)
基于杂交聚类算法的学生状态分析系统研究	肖立中, 胡婷, 刘云翔, 林振骏, 吴雁林 (2168)
可重构电子系统芯片级在线自主容错方法研究	袁鹏, 王友仁, 张岩 (2172)
片上网络的星型簇结构通信能耗研究	刘琪, 李东生 (2176)

软件技术研究

一种新颖的混合响应面优化方法	林玉锋,陈 璟,陈少飞,贾志勇(2180)
FastMatch:一种高效的 XML 关键字查询算法	崔 健,周军锋,郭景峰(2184)
RTI 时间管理的一种新型动态尺度标注算法	杜星玥,卢 昱,陈立云,党若雯(2188)
一种基于过程挖掘的业务过程决策规则发现算法	瞿 华(2192)
基于 P-集合的本体形式背景抽取	阎红灿,王 坚,刘保相(2196)
基于量子遗传算法的 XML 聚类集成	蒋 勇,谭怀亮,王祖析,张朝霞(2200)

信息安全技术

基于全局网络 PCA 的 DDoS 攻击检测方法	柳 祎,付 枫,孙 鑫(2205)
一种改进的指纹 Fuzzy Vault 加密方案	谭台哲,章红燕(2208)
一个有效的理想的多秘密共享方案	李 婧,李志慧,黑 贇(2211)
一种基于 Cloud-P2P 计算模型的恶意代码联合防御网络	徐小龙,吴家兴,杨 庚(2214)
基于耦合混沌系统和细胞自动机的图像加密算法	彭 川,李元香(2218)
分数阶混沌系统同步及其保密通信	王 震,孙 卫(2221)
基于混沌和 HVS 的小波域自适应图像水印算法	李 峰,陈光喜,丁 勇,潘黄琼,刘燕雄(2224)
结合视觉感知特性和湿纸编码的视频隐写算法	张敏情,王 珏,钮 可(2228)
基于 TEASE 管道技术的异构网络垂直切换安全认证算法	赵 峰,朱文强,陈宏滨(2232)
一种提高 OFDM 系统安全传输的载波功率分配算法	陈玉磊,季新生,黄开枝,吉 江(2236)
无双线性对的无证书两方认证密钥协商协议	潘 进,刘小琼,李国朋(2240)
ECC 椭圆曲线密码体制 C`Core 实现与优化	钱 丹,李 飞,高献伟,董秀则,曾 辉(2243)
基于面包师变换的抗剪切扩频水印算法研究	张 鑫,徐光宪,付 晓(2246)
基于时间序列分析的 SYN Flooding 源端检测方法	王朝辉,苏 旸(2249)
遗传算法在蜜网动态负载均衡中的应用	曾蛟龙,胡荣贵,谷 裕,许成喜(2253)
一种标准模型下基于身份的有效门限环签名方案	孙 华,郭 磊,郑雪峰,王爱民(2258)
一种融合湿纸码和 STC 码的高效隐写算法	刘 华,汤光明(2262)
基于辫子群的不经意传输协议	朱 丹,鲍皖苏,隗 云,张兴凯(2265)

网络与通信技术

云基础设施中 TPL2-SW 网络模型的优化	孙召敏,杨 越,陈启美(2268)
新的基于训练序列的 MIMO-OFDM 时域信道估计方法	李冬秀,舒 勤(2271)
适于云计算的异步光分组交换互连网络节点	赵 俊,许立国,须 雷,高 明(2274)
基于遗传算法的 WMSNs 多路径多目标优化路由算法	李成博,王小明,柳 强(2277)
WMSN 中基于感兴趣区域检测的 JPEG 编码算法	张 欢,樊晓平,刘少强,熊哲源,钟 智(2283)
时变信道复指数基频率盲估计	杨正举,刘洛琨,刘世刚,郭 虹(2286)
多射频无线网络中多信道分配方案的研究	史佳佳,刘宴兵(2290)
应急通信系统中基于集群智能的动态信道分配	蒋 富,彭 军,姜明阳,马建江(2293)
认知无线网络中动态频谱接入性能分析	鲜永菊,杨春龙,徐昌彪,郑湘渝(2297)
基于快速 SVM 的大规模网络流量分类方法	王 涛,程良伦(2301)
基于机会约束规划的无线 Mesh 网跨层优化算法	李可维,柳 彬,徐正喜,徐争光(2306)
下一代全 IP 无线传感器网络路由方案	王晓喙,钱煊延(2310)
基于扩展首部 hop-by-hop 的 IPv6 包标记算法研究	李明珍,蒋 华,王 鑫(2313)
P2P 网络激励兼容的声誉评价及服务分配	于 坤(2317)
一种新型的异构无线网络呼叫接纳控制算法研究	余雪勇,朱洪波(2321)
面向时延的 NoC 映射技术研究	易宏波,罗兴国,陈 韬,刘 静,桑晓丹(2325)

图形图像技术

面向光流分析的机器人红外视觉图像对预处理	韩震峰,刘刚峰,赵 杰(2329)
基于投影光线交会面不平性的投影机精确检校研究	郑 莉,罗跃军(2332)
轮廓结构张量的仿射不变性	曲 颖,杨 丹,张小洪(2336)
斜视模式下基于 Legendre 展开的改进 CS 成像算法	万智龙,谢亚楠,郑 和,刘文渊(2339)
改进的工业 CT 图像与 CAD 模型的比对检测	张志波,曾 理,何洪举(2342)
基于 JPEG 量化失真的合成图像盲检测	周响金,李 峰,熊 兵(2346)
一个相关反馈三维模型深度图像检索算法	王小凤,耿国华,张 飞(2350)
点云模型适应性上采样算法	杨 斌,范媛媛(2354)
一种简化的流体方法快速仿真大型三维云场景	何晓曦,陈雷霆,朱清新(2357)
高程与影像的动态匹配研究与实现	王 柏,胡谷雨,罗健欣(2360)
基于描绘单幅图像的三维树木交互建模系统	刘一松,许祥虎,曾兰玲,詹永照(2364)
基于多肤色空间及 AdaBoost 算法的人脸检测方法	李伟生,杨瑞娟,周丽芳,田景平(2368)
基于相似性的中智学图像分割方法	赵 鑫,王士同(2371)
基于字典优化的稀疏表示的视频镜头分类	陈 波,詹永照,成科扬(2375)
基于区域的非下采样形态小波医学图像融合算法	曹义亲,雷章明,黄晓生(2379)
基于图像区域特征的自适应边缘检测	刘付民,张治斌,王 娜,沈记全(2382)
一种基于模式噪声熵的图像来源取证算法	谢 建,潘晓中,李德龙,肖海燕(2385)
量子叠加态和信息熵的形态边缘提取算法	刘 清,曾小芸,王忠华,涂 娟(2387)
结合区域特性的图像改色算法	张可为,申群太(2390)
胶囊内窥镜冗余图像数据自动剔除方法	孙宇千,吕庆文,刘哲星,刘思德(2393)
基于知识的部分匹配方法研究	张小洪,李相军,林晓泽(2397)

信息集萃

下期要目	(2353)
期刊基本参数:CN51-1196/TP * 1984 * m * A4 * 400 * zh * P * ¥30.00 * 4800 * 107 * 2012-6 * n	