

❖ 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) 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  
 ❖ 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 6 期 2016 年 6 月

### 目次

#### 综述评论

现代智能视频监控研究综述 ..... 吴群, 王田, 王汉武, 赖永炫, 钟必能, 陈永红(1601)  
 并行概率规划综述 ..... 饶东宁, 李建华, 蒋志华, 赵淦森(1607)

#### 算法研究探讨

业务量工程中负载均衡与能量效率的折中——基于博弈论的多目标优化 ..... 赵阳明, 章小宁(1612)  
 面向共享内存结构的并行 Delaunay 网格生成算法 ..... 张晓蒙, 陆忠华, 张鉴, 马文鹏(1616)  
 基于复合粒度计算的频繁模式挖掘研究 ..... 方刚, 吴跃(1620)  
 基于相对密度的多耦合文本聚类算法 ..... 王洪佳, 邢长征, 王星(1624)  
 基于评论的隐式社交关系在推荐系统中的应用 ..... 赵亚辉, 刘瑞(1628)  
 基于 MDLP-Apriori 算法的离散 Shannon 熵值标签排序 ..... 于磊, 王普, 赵寒, 翁壮(1633)  
 K 线能量计算的股市生命期态势预测方法 ..... 姚宏亮, 周光辉, 李俊照(1637)  
 基于条件随机场的网络评论与事件中命名实体匹配研究 ..... 徐元子, 张迎新, 刘登第(1642)  
 基于分支限界的不平衡气象数据晴雨分析 ..... 王剑辉, 梁路, 王彪(1648)  
 基于 PRS 元模型的粒子群优化算法及其应用 ..... 梁靓, 熊会元, 揭皓翔, 吴义忠(1653)  
 求解大规模优化问题的正交反向混合差分进化算法 ..... 董小刚, 邓长寿, 谭毓澄, 彭虎(1656)  
 一种基于并行搜索策略的苍狼算法 ..... 符强, 汪鹏君, 童楠(1662)  
 基于广义投影神经网络优化的模型预测控制 ..... 梁肖, 崔宝同, 楼旭阳(1666)  
 一种基于高斯过程的行动者评论家算法 ..... 陈仕超, 凌兴宏, 刘全, 伏玉琛, 陈桂兴(1670)  
 基于神经网络补偿的转台伺服系统控制研究 ..... 白国振, 俞洁皓(1676)  
 考虑供应不足的应急物流车辆路径优化模型及算法 ..... 程碧荣, 赵晓波, 秦进(1682)  
 考虑交货期约束的平行机供应链排序问题 ..... 蒋大奎, 王君(1686)  
 基于评价因子行为等级更新的多 agent 联盟效用分配策略 ..... 曹义亲, 张政庭, 黄晓生(1689)  
 基于改进的局部敏感哈希算法实现图像型垃圾邮件过滤 ..... 曹玉东, 刘艳洋, 贾旭, 王冬霞(1693)  
 基于证据推理和 VIKOR 的二维语言多准则群决策方法 ..... 吴良刚, 文丽(1697)  
 随机图的均匀边染色算法 ..... 代素敏, 胡腾云, 尹波, 李敬文(1703)  
 云计算环境下实体的多属性高效率评估策略设计 ..... 戴伟, 胡鹏(1708)  
 多媒体系统多资源分配中效率与公平性的权衡 ..... 陈俊杰, 周晖, 张小美(1713)  
 一种优化的一致性规划状态变量选择算法 ..... 李伟生, 李颜秀(1717)  
 基于奇异值分解的稀疏重构近场声源定位 ..... 窦育强, 王晖, 马赛(1721)

#### 系统应用开发

基于 MIPS 指令集的超标量和超长指令字混合架构处理器设计 ..... 李源, 马海林, 何虎(1723)  
 一种改进的 HEMS 家电最优调度方法 ..... 官拓颖, 贺蓉, 李仁发, 曾刚(1727)  
 基于多核感知的应用服务并行调度平台 ..... 白伟华, 朱嘉贤, 奚建清, 黄少伟(1734)

产品设计方案费效权衡的随机机会约束规划模型 .....	程晓娟,韩庆兰(1739)
考虑配送中心弹性库存的果品采购优化模型 .....	吴晓明,吴信才,钱建平,邢廷炎,杨信廷(1743)

#### 软件技术研究

面向程序自动修复的缺陷分类方法研究 .....	易 昕,毛晓光,纪 涛(1748)
基于复杂适应理论的 SaaS 平台自适应演化技术研究 .....	潘 华,孙林夫(1752)
HFS:一种面向软件缺陷预测的混合特征选择方法 .....	陈 翔,贺 成,王 宇,管怀文(1758)
基于有界模型检测的 C/C++ 程序内存泄露检测 .....	黄 蔚,洪 玫,杨秋辉,郭鑫宇,代声馨,徐保平,高婉玲,赵 鹤(1762)
基于改进异质协同演化的测试用例生成研究 .....	翁 芬,王曙燕,孙家泽(1767)

#### 信息安全技术

点击欺诈群体检测与发现 .....	董亚楠,刘学军,李 斌,章 玮(1771)
基于能力机会意图模型的网络态势感知方法 .....	贾雪飞,刘玉岭,严 妍,吴 迪(1775)
一种基于属性的固定密文长度广播加密方案 .....	胡思路,陈燕俐(1780)
一种 Cisco IOS 内存溢出攻击检测方法 .....	彭 飞,武东英,刘胜利,肖 达,王东霞(1785)
基于信任度的跨域安全访问控制模型研究 .....	彭维平,刘雪贞,郭海儒,宋 成(1791)
基于多项式函数和隐私保护策略的多关键字检索算法 .....	宋俊锋(1797)
基于混沌系统的 S 盒生成算法的研究 .....	黄慧芳,臧鸿雁(1802)
基于四元数矩阵与遗传优化逻辑曲线的鲁棒图像水印算法研究 .....	王重英,赵玉霞,王文伟(1806)
反馈移位寄存器在通用可重构处理器上的配置生成与优化设计 .....	朱雨雯,张红旗,包义保,杜学绘(1811)

#### 网络与通信技术

NDN 中内容源移动的路由更新优化方法 .....	王绍节,葛敬国,唐海娜,鄂跃鹏,陈 智,郑宏波(1814)
D2D 通信资源复用分配奖惩加权算法研究 .....	滑思忠,丁爱玲,郭达伟,郗恩崇(1818)
一种基于分层云对等网络的多属性云资源区间查找算法 .....	胡 凯,陈世平,蒲云花(1822)
基于静态权值组合集成模型的 WSN 时钟偏差估计 .....	高子林,鄢 傲,熊 江,潘 勇(1826)
随机部署 WSNs 多环形泊松指数负载均衡分布 .....	宋鑫超,苏庆堂,赵永升(1830)
基于单神经元自适应 PSD 算法的分布式智能灯光控制 .....	杨家伟,胥布工(1834)
WSNs 下移动机器人 HuberM-CKF 离散滤波定位 .....	邓先瑞,聂雪媛,刘国平(1839)
基于动态路由与蚁群优化的移动无线自组织网络算法 .....	徐 昊,吴明慧,刘 伟(1843)
信号强度与运动传感器融合的智能手机室内定位算法 .....	景首才,惠 飞,马旭攀,郭毅涛,赵祥模(1849)
基于多元变量 Taylor 级数展开模型的定位算法 .....	李瑞雪,夏 斌,袁文浩,李彩虹(1853)
基于参数的层次化 Mesh 互连片上网络结构 .....	简 刚,韩国栋,马钊坤,周玉瀚(1857)
基于改进遗传算法的片上网络低功耗映射方法 .....	戴启华,刘勤让,沈剑良,孙 森(1862)
基于条件随机场的异常协议行为检测方法 .....	刘 帅,杨英杰,常德显(1867)
VANET 中基于认知代理与回归聚集的低延迟数据处理算法 .....	范凌云,文国琴,张文涛(1871)
基于地址映射的分段式地址分配算法 .....	李鸿健,朱国锋,朱马锋(1877)
相关向量机超参数优化的短时间尺度网络流量非线性预测方法 .....	肖汉杰,桑秀丽(1882)

#### 图形图像技术

基于改进局部线性特征编码方法的图像分类 .....	徐望明,郑超兵,李梓珩(1886)
一种基于浮点数编码遗传算法的颅像叠加方法 .....	刘 薇,李 康,耿国华,唐文哲(1890)
基于熔融沉积成型技术的骨骼成型优化方法 .....	张 霞,陈正鸣,童 晶,姚鹏飞(1894)
保角特征结合改进差分进化算法的三维人脸识别 .....	刘述木,杨 建,陈 跃(1898)
基于高阶和非局部全变分的核磁共振图像重构算法 .....	陈超楠,杨晓梅(1903)
基于 QSOFM 的胃粘膜肿瘤细胞图像识别 .....	甘 岚,黄伟强(1907)
光场图片中基于 Plenoptic 的尺度不变特征描述符 .....	王 剑,刘永俊(1913)
权值正交重构判别分析算法 .....	施 伟,马小虎(1916)

#### 信息集萃

下期要目 .....	(1779)
------------	--------

期刊基本参数:CN51-1196/TP \* 1984 \* m \* A4 \* 320 \* zh \* P \* ¥35.00 \* 3840 \* 70 \* 2016-6 \* n

本期责任编辑 何 俐,黄 莉