



ISSN 1673-9418

CODEN JKYTAS

JOURNAL OF FRONTIERS OF COMPUTER SCIENCE & TECHNOLOGY

# 计算机科学探索

第10卷 第6期 / Vol.10 No.6 Jun. 2016

—月刊—



华北计算技术研究所 主办  
科学出版社 出版

# 计算机科学与探索

Jisuanji Kexue yu Tansuo

(月刊)

2007年创刊

第10卷第6期 总第93期

2016年6月

## 主管单位

中国电子科技集团公司

## 主办单位

华北计算技术研究所

理事长 李建明

社长 谭继红

主编 李建中

总编辑 鞠玉兰

执行总编辑 丁宇萍

编辑部主任 袁璟

## 编辑

《计算机科学与探索》编辑部

地址:北京市海淀区北四环中路211号

北京619信箱26分箱

邮编:100083

电话:(010)89056056,89056055

E-mail:fcest@vip.163.com

http://www.ceaj.org

## 出版

《计算机科学与探索》杂志社

科学出版社

## 印刷

北京北林印刷厂

## 国内总发行

北京报刊发行局

## 订阅处

全国各地邮局(82-560)

## 国外总发行

中国国际图书贸易总公司



# 目次

## 学术研究

多维数据特征融合的用户情绪识别

……………陈茜,史殿习,杨若松 (751)

基于LCA分块算法的大学本科人员信息抽取

……………易晨辉,刘梦赤,胡婕 (761)

## 数据库技术

社会网络中弱关系团队形成问题研究

……………孙焕良,富珊珊,刘俊岭,于戈,许鸿斐 (773)

异方差加噪下的差分隐私直方图发布算法

……………康健,吴英杰,黄泗勇,陈鸿,孙岚 (786)

PCM混合主存系统的写感知主存管理算法

……………何爱华,岳丽华,吴章玲,郭有强 (799)

## 网络与信息安全

异构三维片上网络布局优化的超图划分算法

……………宋国治,张大坤,马杰超,涂遥,刘畅 (811)

通用型多语竞争与政策调控复杂Agent网络模型

……………于群修,毕贵红,张寿明,曾振华 (822)

具有第二下降点6错线性复杂度的 $2^n$ 周期序列

……………王喜凤,张伟,周建钦 (838)

## 人工智能与模式识别

基于二维局部均值分解的图像边缘检测算法

……………陈思汉,余建波 (847)

可逆数据隐藏算法在医学图像上的应用

……………袁陶希,吴昊天,徐依凌,胡晓渭,刘渊 (856)

面向STEP标准三维实例的结构化查询方法研究

……………刘一良,刘弘,王吉华 (867)

基于 $q$ 近邻的不完备数据三支决策聚类方法

……………苏婷,于洪 (875)

多粒度空间与知识推理

……………折延宏,李美丽 (884)

嵌入共轭梯度的二次学习教与学优化算法

……………王培崇,彭菲菲,钱旭 (891)