



ISSN 1006-2475

CN 36-1137/TP

7

2016

Computer  
And  
Modernization

计算机与现代化

江西省计算机学会 江西省计算技术研究所 主办

中国科技核心期刊  
中国科技论文统计源期刊

ISSN 1006-2475



9 771006 247010

计算机与现代化

二〇一六年

第7期

# 目 次

## 图像处理

- 基于超分辨率的地基观测图像增强系统 ..... 解 虹,李 展,陈慧琼,郑嘉伟,温 力(1)
- 一种 IPSIAST 算法及其在遥感影像分割中的应用 ..... 孙小丹(6)
- 基于改进 Logistic 混沌映射的图像自适应加密算法 ..... 刘 睿(13)
- 基于暗原色先验的海边雾天图像去雾 ..... 霍海蒙,徐世许,王汉萍(18)

## 算法设计与分析

- 基于缓变特征学习的判别有序回归 ..... 李亚克,高 航(24)
- 结合用户属性聚类的协同过滤推荐算法 ..... 林 康杨 云,秦 怡,闵玉涓(28)
- 基于相空间重构和进化高斯过程的短期风速预测 ..... 常 纯,李德胜(33)
- 求解旅行商问题的离散花授粉算法 ..... 李 前,贺兴时,杨新社(37)
- 一种带有时间约束故障树分析方法 ..... 李 文,徐 慧(44)
- 基于 SVM 的降维方法在三类 ROC 分析中的应用 ..... 刘会河,徐维超,刘 舜(49)
- 基于多层类别主题图模型的教育文本分类方法 ..... 李 全(55)
- 基于 Trie 树和有限状态自动机的中文地址解析模型 ..... 汪 洋,刘师培,王 峥(60)

## 计算机控制

- 一种基于数据融合的组合式温度传感器 ..... 胡乃平,丁纪祥(68)
- 基于 MATLAB-Simulink 的偏转弹头导弹控制系统设计与仿真 ..... 梁毅辰(72)
- 电力拖动典型负载模拟系统设计与实现 ..... 加 棱,孙培德(77)

## 网络与通信

- 一种基于 SDN 的数据中心网络动态流量调度方法 ..... 庄怀东,杜庆伟(80)
- 一种内容分发网络的设计与实现 ..... 陈明基,黄凤娟(87)
- 时序化 LDA 的舆情文本动态主题提取 ..... 万红新,彭 云,郑睿颖(91)
- 基于 SVM 和 TF-IDF 的恶意 URL 识别分析与研究 ..... 甘 宏,潘 丹(95)
- 一种适用于城市车载网的改进的 AODV 协议 ..... 曹文君,薛善良(98)

## 应用与开发

- 基于传感的农业种植环境监控系统的设计与实现 ..... 刘波平,裘 锋,王 蕾,付 康,胡 敏(103)
- 基于 LBS 人口数据可视化监测系统 ..... 姜保庆,郝锐朋(107)
- 基于支持向量机的咳嗽自动识别 ..... 朱春媚,黎 萍(111)
- 一款新型智能电子门童的设计 ..... 伍世云,王益艳(115)
- 合成少数类过采样过滤器方法在二手车推荐中的应用 ..... 邱海波,钱忠民,钱默抒(118)
- 高校信息化建设与成本 ..... 郑凤妮(124)