

中文核心期刊  
原《中国科技论文在线》

ISSN 2095-2783  
CN 10-1033/N  
CODEN ZKLHAF

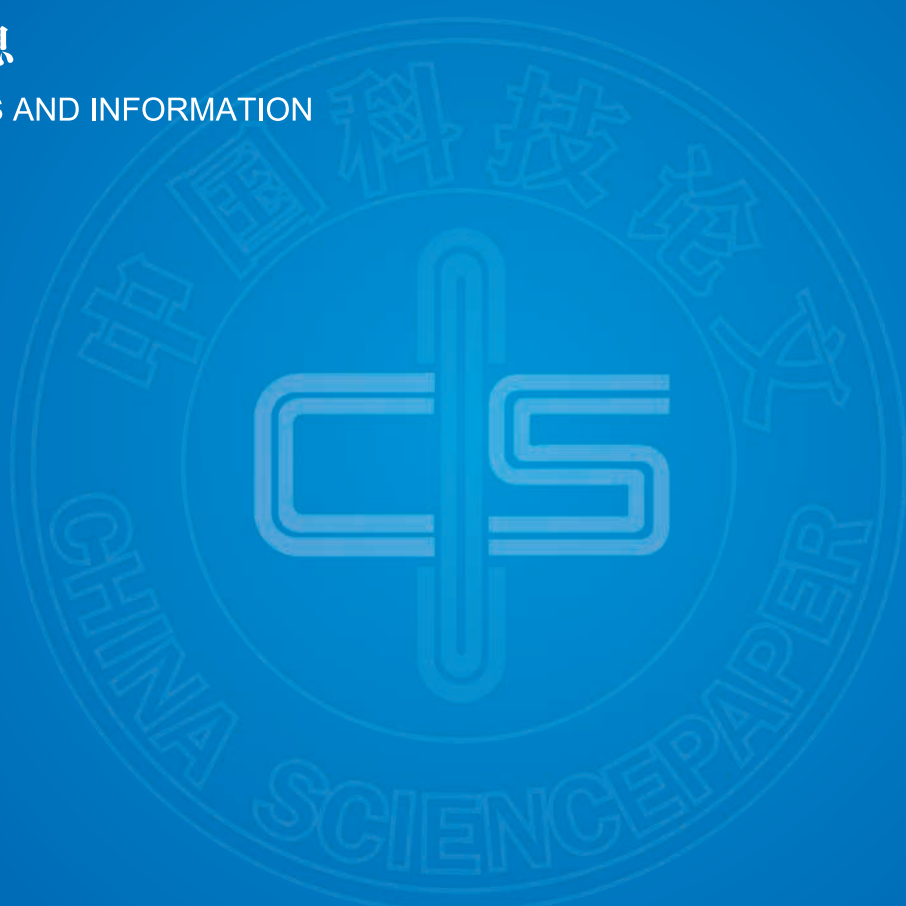
# 中国科技论文

ZHONGGUO KEJI LUNWEN

中华人民共和国教育部 主管 教育部科技发展中心 主办

电子与信息

ELECTRONICS AND INFORMATION



CHINA  
SCIENCEPAPER

2015.20

2015年10月 第10卷 第20期  
Vol.10 No.20/Oct.2015

中国科技论文

CHINA SCIENCEPAPER

第十卷

第二十期

二〇一五年十月

Vol.10 No.20/Oct.2015



# 目 次

# 中 国 科 技 论 文

第 10 卷  
第 20 期  
2015

低存储开销的二进制循环分布式存储编码设计 ..... 范永骏, 刘杜鹃, 代明军, 王 晖, 陈 彬, 林晓辉 (2339)	
无线传感器网络基于树的路由安全模型研究 ..... 秦丹阳, 贾 爽, 王尔馥, 丁 群 (2343)	
基于最小计数概要的无线传感器网络异常检测方案 ..... 李国瑞, 王 颖 (2351)	
大数据环境下最小单调约束闭包 Hadoop 并行关联规则 ..... 李春青, 李海生, 梁婷婷, 赵 凯 (2356)	
物联网环境下的情境感知服务开发方法 ..... 莫 同, 李伟平, 褚伟杰, 吴中海 (2362)	
基于分辨矩阵和 Apriori 算法的关联规则挖掘研究与应用 ..... 杜晓明, 代逸生 (2369)	
MOOC 平台学习行为数据的采集与分析 ..... 李 帅, 张岩峰, 于 戈, 焦明海 (2373)	
一种贝叶斯优化 RSSI 和 ILS 的室内定位算法 ..... 刘 欢, 黄 丽, 杨 晓, 严春来 (2377)	
高效并行递归高斯 SIFT 算法的实现 ..... 罗 勇, 叶正源, 陈远知 (2382)	
一种基于类差分度的互信息特征选择方法 ..... 任 军, 葛卫丽, 陈家勇 (2386)	
基于粒子群优化的 NLOS 环境的节点定位算法 ..... 文 恬, 余小平, 贾 勇 (2390)	
多模情感数据库的设计与评价 ..... 王宝军, 薛雨丽, 于适宁, 毛 峡 (2395)	
一种基于隐马尔可夫的软件可靠性监控方法 ..... 周宇鹏, 张鹏程, 滕剑锋, 李雯睿 (2399)	
不同图像融合技术的融合性能分析比较 ..... 原惠峰, 杨风暴, 张 雷, 牛 涛 (2405)	
基于 Kinect 骨骼信息的手势识别 ..... 赵飞飞, 刘喆颖, 吕玉祥 (2412)	
基于傅里叶图像分析的机织物密度检测 ..... 潘如如, 高卫东, 李忠健, 张 杰 (2416)	
基于广义预测控制的无刷直流电机控制研究 ..... 韩 蒙, 张 艳 (2422)	
近红外多光谱荧光分子成像系统的软件设计与实现 ..... 祝永强, 乔惠婷, 贺 进, 李德玉, 汪待发 (2427)	
DSP 控制的薄膜微阀组集成微流体驱动系统设计 ..... 王晓雨, 刘兴阳, 吴 剑, 钱 翔 (2433)	
基于 Colpitts 振荡器的超宽带混沌雷达测距实验研究 ..... 杨 鹏, 徐 航, 刘 丽, 李静霞, 张建国, 王冰洁 (2437)	
含集总元件的平面微波电路 Laguerre-FDTD 分析方法 ..... 文 星, 庄 伟, 刘 升, 唐万春, 聂守平 (2442)	
新型双陷波超宽带印刷天线的研究 ..... 马 建, 庄 伟, 唐万春, 沈来伟, 周佳威 (2447)	
基于操作模式的大型立式淬火炉温度控制方法研究 ..... 刘 琛, 贺建军, 喻寿益 (2452)	
一种全变分二范数有限差分小波域超声成像测井修正算法 ..... 张 健, 王一举, 余华平 (2457)	
基于信号传输模型的指纹井下目标定位算法 ..... 王永星, 华 钢, 徐永刚, 尹洪胜 (2463)	