

中国科技论文统计源期刊 (科技核心期刊)

ISSN 1007-757X
CN 31-1634/TP



微型電腦應用

10

第29卷 第10期
2013.10.20

MICROCOMPUTER APPLICATIONS

責任者: 朱仲英

ISSN 1007-757X



9 771007 757136

万方数据

上海市微型電腦應用學會

微型电脑应用

Weixing Diannaoyingyong

主管单位：上海市科学技术协会

主办单位：上海市微型电脑应用学会

协办单位：上海交通大学

出版单位：《微型电脑应用》编辑部

印刷单位：上海万卷印刷有限公司

创刊年份：1985年

刊名题字：江泽民

特约顾问：孙钟秀 倪光南 万 钢 朱寄萍
严隽琪(女) 吴启迪(女)

期刊理事会

理 事 长：何友声

副理事长：张 杰 裴 钢 陈亚珠(女) 王行愚
邵世煌

秘 书 长：吴红泉

编委会

名誉主任：何友声 吴启迪(女) 朱寄萍
陈亚珠(女) 朱仲英

主 任：吴红泉

副 主 任：高传善 高毓乾 黄国兴

名誉主编：吴启迪(女)

主 编：朱仲英

副 主 编：白英彩 黄国兴

常务编委：王景寅 白英彩 孙德文 朱仲英
朱隆泉 乔非(女) 汪 镭 吴红泉
李光亚 张素(女) 张礼平 高传善
高毓乾 黄国兴 虞慧群

编辑部代主任：朱隆泉

外 文 审 校：王 秀

编 务：王 秀

责 任 编 辑：朱隆泉

国家科技部中国科技论文统计源期刊(中国科技核心期刊)
《中国期刊网》、《中国学术期刊(光盘版)》全文收录期刊
中国期刊全文数据库全文收录期刊
中国学术期刊综合评价数据库来源期刊
中国科学引文数据库来源期刊
中国科学计量指标数据库来源期刊
中科所万方数据库资源系统数字化期刊群期刊
《中国核心期刊(遴选)数据库收录期刊》
《中文科技期刊数据库》收录期刊
华东地区优秀期刊
上海市优秀科技期刊
2013年10月版
第29卷第10期(总第246期)

月 刊

目 次

研究与设计

- 无相位截断误差DDS的设计与FPGA实现.....向 伟, 沈诗律, 查 智, 耿文豹 (1)
- 云环境下基于任务分类和LPM优化模型的调度算法.....张以利, 杨万扣 (5)
- B超图像HIFU损伤区域分割方法的研究.....于晓君, 白景峰, 陈亚珠 (9)
- 《嵌入式系统导论》课程师生互动系统的研究.....夏永祥, 史志才, 张瑜, 王益涵, 苏前敏, 华禹 (13)
- 电压源和电流源在等效变换中的合理匹配分析.....张 丹, 李东胜 (15)
- 基于无线射频的智能家居控制系统设计与实现.....余小华 郑魏平 (18)
- 基于Android系统的音乐播放器设计与实现.....聂 茹, 黄诚灿 (23)
- CDMA系统中基于时延花费的功率速率联合控制.....王贻彬, 倪卫明 (27)
- 基于OSG的三维引擎关键技术研究.....曹 莉 (31)
- 采用PLC集成故障安全系统的汽车总装车间ANDON系统研究.....胥红光, 姚文 (35)
- 程序代码相似度检测方法的设计与实现.....全上克, 杨新锋 (38)
- 网上毕业论文管理系统的设计与实现.....徐远棋 曾海 (42)
- 基于SSH的办公室开放信息系统的分析与设计.....李 锐, 陈晓龙 (45)
- 改进遗传算法在排课问题中的应用研究.....崔玉连, 杨新锋 (48)

开发应用

- 基于PID控制的PFC功能在恒压供水系统设计中的应用.....杨润贤 (52)
- 基于三维全景图的校园漫游系统.....王绪宛, 雷蕾 (55)

技术交流

- 基于Android的移动课程学习平台的研究.....刘 芳 (58)
- 时间序列到网络新方法应用于心电信号分析.....卢 青, 陈晓光 (60)
- 士兵射击视频对抗系统的运动目标捕捉与跟踪.....陈苒君, 唐莉萍, 毛育佼 (62)

期刊基本参数：CN 31-1634/TP*1985*m*16*64*zh*P*¥10.00*3200*19*2013-10*n



中国科技核心期刊

(中国科技论文统计源期刊)

收录证书

CERTIFICATE OF SOURCE JOURNAL
FOR CHINESE SCIENTIFIC AND TECHNICAL PAPERS AND CITATIONS

微型电脑应用

经过多项学术指标综合评定及同行专家
评议推荐, 贵刊被收录为“中国科技核心期
刊”(中国科技论文统计源期刊)。

特颁发此证书。

中国科学技术信息研究所

Institute of Scientific and Technical Information of China

北京复兴路15号 100038 www.istic.ac.cn

2012年12月

证书编号: S033-2012

有效期至: 2013年12月

主办单位: 上海市微型电脑应用学会

创刊年份: 1985年

出版年月: 2013年10月20日

主编: 朱仲英

卷号期: 第29卷第10期(总第246期)

编辑部地址: 上海市华山路1954号上海交通大学铸锻楼314室

电话/传真: 021-62933230

国内总发行: 上海市邮电局报刊发行局

国内订购: 全国各地邮局(所)

万国书总发行: 中国国际图书贸易总公司(北京399信箱)

中国标准连续出版物: ISSN 1007-757X
CN 31-1634/TP

URL: <http://wxdy.chinajournal.net.cn>

<http://wxdnny.periodicals.net.cn>

<http://www.smcaa.biz.sh.cn>

E-mail: smcaa@sjtu.edu.cn

smcaa@online.sh.cn

定价: 10.00元

邮编: 200030

邮发代号: 4-506

国外代号: M 6329

IP: 202.96.210.198