

# 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

创刊年份:1985年

刊名题字:江泽民

特约顾问:万 钢 吴启迪 严隽琪 朱寄萍  
孙钟秀 倪光南

### 期刊理事会

理 事 长:何友声  
副 理 事 长:王生洪 张 杰 谢绳武 裴 钢  
王行愚 邵世煌 周鸿刚 刘煜海  
马伯文 潘跃晨

秘 书 长:朱仲英

### 编委会

名 誉 主 任:何友声 吴启迪 朱寄萍  
主 任:朱仲英  
副 主 任:蒋昌俊 黄国兴 高传善 高毓乾

名 誉 主 编:吴启迪

主 编:朱仲英  
副 主 编:蒋昌俊 黄国兴 白英彩 杜德基  
常 务 委 员:12名(按姓氏笔划排序)

白英彩 孙德文 朱仲英 朱隆泉  
杜德基 刘福生 汪 镭 张礼平  
高传善 高毓乾 黄国兴 蒋昌俊

编 委:32名(按姓氏笔划排序)

万卫兵 方建安 尤普元 王永成  
王永珠 王景寅 白英彩 田作华  
孙德文 朱元清 朱仲英 朱隆泉  
杜德基 刘允才 刘福生 汪 镭  
汪小凡 张礼平 邵志清 邵培南  
陈一民 陈鸣九 陈章龙 施颂椒  
俞 勇 高传善 高建华 高毓乾  
黄 道 黄国兴 敬忠良 蒋昌俊

编辑部代主任:朱隆泉

编 辑:孙德文 汪 镭 张礼平 黄国兴

外 文 审 校:王 秀

编 务:王 秀

本期责任编辑: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  
2011年2月版  
第27卷第2期(总第214期)  
月 刊

## 目 次

### 研究与设计

- 超临界翼型加装鼓包减阻的数值研究及优化设计.....陈金,陈方,刘洪(1)
- 公交信号优先控制的应用研究.....王宁鸣(4)
- 基于GIS配电网自动化分布式协同建模技术的研究.....赵帅虎,吴健,陈丁剑(6)
- 基于BitLocker数据保护的研究与设计.....程宁,程全洲(9)
- 基于Asp.net技术E-learning Centre平台的研究与设计.....周芃,张冬莱(11)
- 基于RTX钞纸喷码识别实时系统的研究.....杨武,任德均,杨亮(14)
- 基于SOA的第四方物流信息平台研究.....管卫国,王东(17)
- 载波设备网管中高性能网络通信的模块设计.....王斌,姜元建,徐伟(21)
- 一种GPS与远程服务器通信方式的研究.....蓝箭,李东明,于水清(23)
- 突发群体性事件网络舆情信息传播复杂网络预测模型分析.....童亚拉(28)
- 服务器多网卡高可用技术的应用研究.....姚青(30)
- 一卡通系统的安全评估.....蔡秋亮(32)

### 开发应用

- 近邻传播算法在非监督图像聚类中的应用.....钱丽丽,施鹏飞(34)
- 多载波TD-SCDMA初始接入过程的优化分析.....刘娜,张捷(37)
- 基于后验概率SVM决策树多类的分类算法.....王冬丽,郑建国,周彦(40)
- 融合颜色矩和码书模型的运动目标的检测算法.....郭曦(42)
- 电子邮件病毒传播网络的建模与分析.....李发旭(46)

### 技术交流

- 一种智能家居监控系统的设计.....杨浩杰,韩秀玲(49)
- 基于多层次模糊综合评判军人心理素质评价模型.....稿轩,牟修慧,宫丽娜(51)
- 基于EDA的数字电子技术教学改革与实践.....杨德明(53)
- 高频电磁水处理系统的设计及最优控制方法.....董长城,张秀彬,李国芳,吴迪(56)
- 面向交互式动画创作的结构化剧本的生成.....程绪文(58)
- 基于Log-Gabor和AdaBoost的人脸识别算法研究.....李迪,王林(61)
- 心音和脉搏信号采集系统的设计.....童英华,陈学煌,冯忠岭(63)