

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
马博文 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
高伟善 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 尤晋元 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

2010年11月版

第26卷第11期(总第211期)

月 刊

目 次

专家论坛

软件工程若干技术发展新趋势.....李光亚(1)

研究与设计

虚拟线圈和模板链相结合的车流量视频检测方法研究.....王慧斌,孟凡,李庆武,等(4)

基于回归模型的城市长期水量预测研究...孙翔,王景成(7)

基于Mobile Agent的网络故障管理的研究.....李菲(10)

一种复杂背景下双层框架背景的建模方法.....吕晓威,刘欢喜,刘允才(12)

多课程计算机考试系统的研究.....张丹珏,姚炜(15)

车牌定位方法的研究.....姚蕾,路林吉(18)

基于Labview的咖啡机性能检测系统设计与实现.....唐瀛(21)

开发应用

GPS车载导航电子地图的创建与实现.....王长浩,杨云,陈东颖(24)

COMET技术在网络协同中的应用.....胡俊楠,张忠能(26)

基于随机重连的复杂网络社团结构特性分析.....刘亚冰,汪小帆(29)

一种改进的Red5集群方案的应用.....张海波,张忠能(33)

基于粒子滤波多视角变尺度视频人脸的实时跟踪.....马波,周越(36)

基于外观模型粒子滤波稳健视觉的跟踪算法...彭甜,周越(39)

基于Java3D的Web3D交互系统的建构.....吴昊,杨杰(46)

技术交流

基于马尔可夫随机场的单目图像深度估计.....张蓓蕾,刘洪玮(49)

基于WinCC和OPC的远程监控配料生产系统.....梁飞,何黎明,田作华(51)

基于QoS的规划选择和构建.....赖如洁,曹健,李明禄,等(54)

一种改进的语音数据小波阈值的去噪算法.....毛艳辉,杨根科(60)

高职数字化教学资源管理平台的开发与应用.....黄志成(62)