

- 水泥立磨流程的建模和控制优化  
陈国卫;金家善;耿俊豹;  
颜文俊;秦伟;
- 基于ROCKWELL 3层网络架构的流水线控制系统设计  
王亚刚;严祥力;邵惠鹤;
- 直流炉给水系统的解耦研究  
孙灵芳;李颖慧;
- 基于改进LS-SVM的制粉出力软测量建模  
冯磊华;桂卫华;杨锋;
- 烟气脱硝喷氨量SA-RBF神经网络最优控制  
周洪煜;赵乾;张振华;汪正海;
- 核矩阵分析法用于支持向量机性能优化  
朱树先;朱学莉;郭胜辉;祝勇俊;
- 150t/h循环流化床锅炉燃烧系统的建模  
周武;席裕庚;李德伟;
- 基于支持向量机的棉织物热传递性能预测  
张如全;李建强;李德俊;徐晶晶;刘建政;
- 改进协同粒子群算法的汽车涂装线调度  
叶永伟;王晓恩;林海;
- 新型混沌粒子群算法在PCB电路检测中应用  
陈增强;董娜;孙青林;
- BTT导弹的自适应模糊反演控制律设计  
朱国栋;林辉;王琛;
- 基于RBF神经网络的减摇鳍自适应滑模控制  
石为人;陶芬;张元涛;
- 一类非线性微分代数子系统的逆系统控制及应用  
臧强;张凯锋;戴先中;周颖;
- 单交叉口信号配时的离线Q学习模型研究  
卢守峰;韦钦平;刘喜敏;
- 基于粒子群优化的细菌觅食优化算法  
田亚菲;张范勇;阎石;
- 考虑生产与发电的蒸汽配置计划问题  
张小雷;张颜颜;唐立新;
- 交叉口BRT实时优先通行控制方法研究  
曹洁;李旋;侯亮;王进花;张墨逸;
- 改进的蚁群算法在放射形专用线取送车优化中的应用  
雷友诚;吴志飞;
- 带局部搜索的NSGA II 算法在负荷分配中的应用  
李维刚;贾树晋;郭朝晖;
- 基于聚类分析的锚测验等值样本选取方法研究  
贾志先;
- 基于线段特征匹配的EKF-SLAM算法  
张国良;汤文俊;敬斌;程展欣;
- 基于手写体汉字双弹性网格模糊特征的研究  
魏玮;郭向丹;
- 不确定离散时滞系统的保性能预见控制  
徐玉洁;廖福成;
- 量化反馈系统的鲁棒预测控制  
俞立;白丽叶;刘安东;
- 基于改进EMD的爆炸微差延期时间尺度识别及应用  
周宣赤;白春华;王仲琦;林大超;
- 基于lead/lag的气垫船训练模拟器延迟补偿设计  
李娟;李庆;施小成;
- 非线性系统模糊免疫滑模控制研究  
余娟;余向阳;贺昱曜;
- 一种分布式移动传感器负载均衡部署算法  
沈毅;涂志亮;王强;
- 基于Gabor特征的快速贝叶斯人脸识别  
牛丽平;闫林;郑延斌;薛占鳌;
- 岩心图像扫描系统中自动拼接算法实现  
梁涛;郭建兵;任海燕;
- FDT技术在现场设备管理及故障诊断中的应用  
曹春萍;王亚刚;梁慧;常利;
- 基于Linux的故障诊断仪的软件设计与实现  
陈和平;周畅;周凤星;徐曼;
- 一种基于知识关联的自组织模糊控制方法  
潘海鹏;史桂丽;

基于改进粒子群算法的电力系统无功优化

马立新;单冠华;屈娜娜;

电压源逆变器死区效应的分析与消除

于兆凯;颜钢锋;林志赞;

有源电力滤波器降低容量控制策略研究

颜文旭;纪志成;谢林柏;

多液压缸采样臂同步运动控制的设计与实现

同志学;冯涛;张立岗;袁文康;

基于滑模变结构的永磁同步直线电机控制系统研究

刘军;韩明文;俞金寿;

《控制工程》第19卷(2012)1-6期总目次

森兰低压超大功率四象限变频器荣获“2012年十大变频器创新产品”称号

JPD-1501在食品加工行业中的应用

2012年辽宁石油化工大学“中控”奖学金、奖教金颁奖典礼暨2013校

仇娟;

超越创新,运动控制新势力——阿尔法AS100交流伺服系统新品发布

图尔克产品荣获控制工程中文版“年度最佳产品奖”——图尔克新一代流量信