

基于计算智能的电站锅炉燃烧优化控制	罗嘉 张世荣 吴乐 吕静
基于串级控制的加热炉Smith预估温度控制系统	胡浩 王洪诚 张伟伟 王钰 赵全
铬矿粉球团预还原控制系统设计与实现	张伟平
一种火箭主动段弹道数据融合方法	杨鼎新 杜鹏
一种基于OPC通讯的自适应模糊PID控制优化设计	陈星 鲁玲
基于嵌入式Linux的根文件系统制作与移植	甄海涛 聂洪淼 陈庆文
基于VC++的DES加密算法实现	漆世钱
基于ISA100.11a协议网络层帧头部压缩的研究	支亚军 杨宁
受激拉曼散射和单模激光系统之间光信号的同步转换	程世红 杨兴国 姜博思 邱东超
基于小波变换的心电信号降噪处理	孔令杰
熔融沉积快速成型技术与三维扫描技术的结合应用	杨洋 宋昌江 费磊
基于PLC的数控车床装料机械手控制系统设计	丁锦宏
基于五电平的SRM转矩脉动抑制方法的仿真分析	李朋 施火泉 聂永 谈宏兴
基于simstore自纠错倒闸操作仿真系统设计	王非 马雁 郭琳
智能仪表对安全联锁系统可靠性影响的评估	方向荣 朱建新 庄力健 亢海洲 袁文彬
基于射频技术和GIS技术的地下管线管理系统的设计与实现	肖蕾
橇装式油井双容积计量装置的研发及其在新疆油田的应用	杜元胜 杜文文
变频器常见故障分析和处理	李喜东 牛健 张博文 张迁礼
双水箱全自动电开水器设计	时桂斌 周钢锋
搬运机器人在钻杆生产线物料输送系统中的应用	王欣
DCS在大型原油储罐区消防系统中的应用	李冬
基于单片机的煤气报警系统	段晓霞 梁冬柳 陈晓东 戴峰
衢州地县一体化DTS系统建设	杨庆赞 叶梅轩
120t/h生物质电厂锅炉控制系统及改进方案	谢先锋
基于工业以太网的提升系统的研究	王晓影 刘华 赵娜 张建中 何召明 姚忠福
汽车智能防撞报警系统设计	许洋洋 王莹
基于系统六元分析的弹药保障效能评估	蒋建 柏彦奇 张星
基于MQ-7传感器煤气报警系统	王纳林
DXF格式文件在缝制数据编制软件中的应用	张健 王体洋
基于51单片机的多色点阵显示系统设计	郑棣 徐迎春 刘雨
LVB-220W3型倒立式电流互感器爆炸故障诊断分析	马莹 王晓瑜

[《自动化技术与应用》2014年第1-12期总目录](#)

ABB加入工业互联网联盟

