


DSP在焊缝识别系统中的应用

蔡志勇^{1,2}, 胡保安¹, 余伏章², 陈荣¹

1、南昌大学 信息工程学院电子系, 江西 南昌 330029; 2、洪都集团 飞机设计所, 江西 南昌 330024
2007-08-27

摘要: 一种基于DSP的视觉焊缝识别系统。采用ADSP21160实现料焊接图像焊缝识别算法, 满足了信号实时处理的要求。
关键词: 焊缝识别系统 ADSP21160 焊缝识别算法 仿真运算

 DSP在焊缝识别系统中的应用.pdf

在线联系

关于“DSP在焊缝识别系统中的应用”, 我有如下需求或意向:

用户名: 密码: 验证码: 5829 [欢迎注册](#)

相关应用

热点专题

- [信心09,冬天来了,春天还会远吗?](#)
- [低功耗技术,是鸡还是蛋?](#)
- [华北计算机系统工程研究所\(电子六所\)总结表彰暨春节联欢会](#)
- [Powerwise高效能解决方案](#)
- [2008Security China中国国际社会公共安全产品博览会](#)
- [视频信号处理技术](#)
- [2008嵌入式技术创新及...](#)
- [2008飞思卡尔技术论坛](#)
- [Altera公司SOPC...](#)
- [第十届高交会电子展](#)
- [科技闪耀北京奥运](#)
- [ADLINK DAY—2008年量测与自动化技术国际高峰论坛](#)
- [中国电子学会Xilinx杯开放源码硬件创新大赛](#)
- [赛灵思公司Virtex-5系列FPGA](#)
- [3G知识](#)
- [IPTV](#)
- [触摸屏技术](#)
- [RoHS](#)

杂志精华

- [基于CC2430的无线传感器...](#)
- [无线传感器网络应用系统综述](#)
- [无线传感器网络在野外测量中的...](#)
- [基于竞争的无线传感器网络](#)
- [用于矿井环境监测的无线传感器...](#)
- [具有自适应通信能力的无线传感...](#)
- [基于传感器网络技术的深孔测径...](#)
- [基于无线传感器网络的家庭安防...](#)
- [基于ATmega128L与C...](#)
- [无线传感器网络中移动节点设备...](#)