

2012年05月07日 星期一

[作者在线注册](#)[作者在线投稿](#)[作者在线查稿](#)[专家在线审稿](#)[读者在线登录](#)[编辑在线办公](#)

作者园地

- ▶ 新手上路
- ▶ 密码找回
- ▶ 作者留言
- ▶ 投稿帮助
- ▶ 问题解答
- ▶ 中图分类号简...

投稿指南

- ▶ **投稿要求—投稿必读**
- ▶ 文后参考文献著录规则
- ▶ 投稿须知—投稿必读
- ▶ 写作模版—投稿必读
- ▶ 保密协议—投稿必读
- ▶ 专家审稿单
- ▶ 中图分类号、文献标识码

期刊目录

2012年02期
2012年01期
2011年12期
2011年11期
2011年10期
2011年09期
2011年08期

文章检索

检索项：检索词：[浏览排行榜](#) [下载排行榜](#)

友情链接

- ▶ 中国兵工学会
- ▶ 同数期刊OA系统
- ▶ 中国科技论文在线
- ▶ 重庆与世界杂志

稿件标题：转矩数据无线采集系统设计

稿件作者：贺焕利，石晓辉，李文礼(0)

录用栏目：自动化技术

文章摘要：针对目前国内外在测定动态扭矩信号时所存在的问题，应用 A D u C 8 1 2 高性能单片机和无线数字通讯技术，设计了一款转轴扭矩数据无线采集系统。该系统实现了对旋转轴转矩的无线监测，能对采集的数据进行 C R C 校验以降低误码率，并对所设计的转矩数据无线采集系统进行了标定，试验表明，该装置测量精度高、操作方便、制造费用低。

关键词：无线传输；数据采集；扭矩；C R C 校验

收录刊物：2010年07期

稿件基金：

引用本文格式：

浏览次数：147

下载次数：140

Download ↓

《含能材料》杂志

▶ 重庆邮电大学学报

▶ 西南大学学报

▶ 万方数据库

▶ 维普资讯网

▶ 中国知网

▶ 《电子元器件应用》杂志

▶ 《电光与控制》杂志

地址：重庆市九龙坡区重庆理工大学杨家坪校区图书馆大楼16楼期刊社 编码：400050

咨询电话：023-68852703 传真号码：023-68852703 电子邮箱：scbgxb@126.com

技术支持：重庆同数科技 前台管理 工作入口

您是第 **382668** 位访问者