

工程应用技术与实现

基于VB和PLC的冲击跌落试验监控系统

叶继荣, 许东来, 安连生, 赵永军

(北京工业大学机械工程和应用电子技术学院, 北京100022)

收稿日期 修回日期 网络版发布日期 2006-9-26 接受日期

**摘要** 介绍了VB和PLC在冲击跌落试验监控系统开发、研制中的应用及PLC的工作方式, 并着重阐述了该控制系统的设计方法。整个监控系统具有良好的操作界面、多种设定的运行模式, 并能全部自动完成, 填补了国内高性能冲击试验系统的空白。

**关键词** [VB](#) [PLC](#) [监控系统](#) [冲击跌落试验](#)

分类号

**DOI:**

通讯作者:

作者个人主页: 叶继荣; 许东来; 安连生 ; 赵永军

扩展功能

本文信息

- ▶ [Supporting info](#)
- ▶ [PDF](#) (255KB)
- ▶ [\[HTML全文\]](#) (0KB)
- ▶ [参考文献\[PDF\]](#)
- ▶ [参考文献](#)

服务与反馈

- ▶ [把本文推荐给朋友](#)
- ▶ [加入我的书架](#)
- ▶ [加入引用管理器](#)
- ▶ [引用本文](#)
- ▶ [Email Alert](#)
- ▶ [文章反馈](#)
- ▶ [浏览反馈信息](#)

相关信息

- ▶ [本刊中 包含“VB”的 相关文章](#)
- ▶ 本文作者相关文章
  - [叶继荣, 许东来, 安连生, 赵永军](#)