

2012年05月03日 星期四

[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：无损检测在提高导弹战斗部发射安全性中的应用

稿件作者：常双君，董国庆（4）

录用栏目：武器装备

文章摘要：为提高炮射导弹战斗部的发射安全性，采用美国BIR公司生产的ACTIS300工业CT无损检测系统对某导弹战斗部装药质量进行了无损检测。利用特定的标定技术，建立了CT值与装药密度的关系式。结果表明，战斗部的装药密度均高于对应标准品的密度，且无损检测扫描断面均未发现裂纹、孔洞、疏松等装药缺陷，从而保证了该战斗部的装药质量无缺陷，并为导弹战斗部的发射安全性提供了科学依据。

关键词：发射安全性；无损检测；工业CT；装药质量

收录刊物：2010年06期

稿件基金：山西省自然科学基金资助项目（2007011034）

引用本文格式：常双君，董国庆.无损检测在提高导弹战斗部发射安全性中的应用[J].四川兵工学报，2010,31（6）：4.

浏览次数：252

下载次数：175

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 **378540** 位访问者