



2001年第3期 总第22期(卷) 研究简报 文章来源: (南京理工大学机械学院江苏南京 210094)

末敏弹系统效能灵敏度分析
2004-11-24 12:47:12 中国兵工学会

摘要: 本文基于正交试验的灵敏度分析法,在了解末敏弹工作原理基础上,确定了设计试验方案,在此基础上通过大量计算对影响末敏弹系统效能的几个因素进行了分析,找出了这些影响因素的主次关系、优水平及其单调性,为末敏弹系统效能的提高提供了依据.

关键词: 末敏弹; 正交试验法; 灵敏度分析; 命中概率

中图分类号: TJ413. +3; TJ413. +6

参考文献:

- 1 邱清盈,冯培恩.基于正交试验的灵敏度分析法.机械设计,1997(5):4~7
- 2 任露泉主编.试验优化技术.北京:机械工业出版社,1987.1~56
- 3 北京大学数学力学系概率统计组编.正交试验法.北京:化学工业出版社,1979.18~80
- 4 刘荣忠.末敏弹结构动态响应和效能分析研究:[博士学位论文].南京:南京理工大学,1996.

SENSITIVITY ANALYSIS OF SYSTEM EFFICACY ABOUT TERMINAL-SENSITIVE PROJECTILES

发布者: admin
发布时间: 2004年11月24日
共有1992位读者阅读过此文

- 上篇文章: 利用附着系数和路面附着系数利用率计算分析方法
- 下篇文章: 湿润态超细黑索今炸药爆炸特性研究

□- 本周热门文章

1.湿润态超细黑索今炸药爆炸特性研究[]

□- 相关文章 [研究简报](#)

[关于我们](#) | [联系我们](#) | [网站声明](#) | [经营业务](#) | [相关链接](#) | [使用帮助](#)



中国兵工学会 版权所有 2003-2004

Copyright All Reserved by China Ordnance Society. 2003-2004