[1]杨登云,侯尚清.独立单元单基装药的外挥一致性调控以及对初速的影响[J].火炸药学报,2005,(3):30-33.

点击复制

独立单元单基装药的外挥一致性调控以及对初速的

导航/NAVIGATE

本期目录/Table of Contents

下一篇/Next Article

工具/TOOLS

上一篇/Previous Article

引用本文的文章/References

《火炸药学报》[ISSN:1007-7812/CN:61-1310/TJ] 卷: 期数: 2005年第3期 页码: 30-33 栏目: 出版日期: 2005-09-30

Title: -

文章编号: 1007-7812(2005)03-0030-04

作者: 杨登云; 侯尚清

江阳化工厂军代室,山西,太原,030008

Author(s): -

关键词: 流体力学; 单基药; 外挥; 初速

Keywords: -

分类号: -

DOI: -

文献标志码: -

摘要: 为确保某独立单元单基装药低温初速的一致性,必须对外挥的一致性进行调控.通过外挥

调整实验确定了平衡水分、吸湿控挥参数和外挥是否一致的判断方法,同时就外挥对初速的影响进行了分析,得出了无损检测外挥一致性的调控方法和外挥与装药初速的关系

式.

Abstract: -

参考文献/References:

[1]胡国胜,张丽华,牛秉彝.单基与多基火药[M].北京:兵器工业出版社,1996.

[2]邢寒伟,杨登云.外挥、装药量对弹丸初速度的影响[A].单兵云爆弹论文集[C].北京:北京理工大学出版社,2002.

[3]黄裕龙,杨登云.某火箭弹发动机装药外挥对初速的影响[J].火炸药学报,2001,24(2):52-53.

相似文献/References:

[1]杨慧群,王泽山,魏晓安.废旧单基药爆轰性能的实验研究[J].火炸药学报,2005,(2):32.

[2]赵其林·单基药燃气生成的控制方法[J]·火炸药学报,2003,(2):36.

[3] 高可政, 马忠亮, 萧忠良. 变燃速发射药芯料体积流率波动值的数值模拟[J]. 火炸药学报, 2010, (1):71.

[4]韩迎龙,李进贤,曹琪,等.高压水射流撞击推进剂壁面稳态流场的数值模拟[J].火炸药学报,2010,(5):56.

[5]魏伦,于慧芳,韩冰,等.一种新型聚酯钝感剂在发射药中的应用[J].火炸药学报,2012,(3):91.

[6]俞朝晖,张余清,李隆瑞,等.火药液相色谱试液的制备方法[J].火炸药学报,1999,(1):64.

[7]俞朝晖.单基药挥分测定方法探讨[J].火炸药学报,1993,(4):41.

[8]邓巍,俞朝晖.用气相色谱法研究湿度对单基药中挥分的影响[J].火炸药学报,1994,(3):44.

[J].,1994,(3):44.

[9]俞朝晖.用95℃减量试验法检测硝基孤火药热安定性[J].火炸药学报,1995,(1):43.

下载 PDF/Download PDF(194KB)
立即打印本文/Print Now
导出
统计/STATISTICS

统计/STATISTICS 摘要浏览/Viewed 全文下载/Downloads 784 评论/Comments 387



备注/Memo: -