

本刊系全国中文核心期刊(《中文核心期刊要目总览》2014 年版)、国务院《学位与研究生教育重要期刊》、科技部《中国科技论文统计源期刊》(中国科技核心期刊)、中国科学院《中国科学引文数据库》及中国科协《中国学术期刊文摘(英文版)》、美国《化学文摘》(CA)收录源刊。

刊名题写:张爱萍

目 次

高聚物黏结炸药的力学性能研究进展	李尚昆,黄西成,王鹏飞(1)
RDX-Aluminum Interaction—A DFT Study	Lemi Türker(12)
溶剂对 FOX-7 晶体相变和热性能的影响	周 诚,黄靖伦,王伯周,张丽媛,马 卿,李祥志(19)
四水合 5,5'-联四唑-1,1'-二氧锂盐的晶体结构与性能	王小军,张晓鹏,尚凤琴,鲁志艳,王 霞,马 骁,金韶华(23)
非溶剂制备细化 HMX 及其性能表征	侯聪花,贾新磊,王晶禹,姜雪梅(27)
六烯丙基六氮杂异伍兹烷的核磁表征	张丽涵,王民昌,徐 敏,陈智群,张 皋,潘 清,廉 鹏(32)
LLM-105 基 PBX 炸药的热分解反应动力学	艾 进,李建军,陈建波,陈 捷,于 谦,熊 鹰(37)
FOX-7 和 RDX 基含铝炸药的冲击起爆特性	赵 娟,冯晓军,徐洪涛,田 轩,冯 博(42)
基于多维空间的燃烧平衡产物组成的计算方法	何伟平,黄 菊,刘晓静,陈厚和(46)
含能破片对运动靶的侵爆行为	乔相信,洪晓文,乔 磊,徐赫阳,陈 闯(51)
压装工艺对 CL-20 基炸药性能及聚能破甲威力的影响	王利侠,戴致鑫,周 涛,景青波,贾 铭,周 玲(56)
多模 LEFP 成型机理与侵彻威力研究	朱绪强,王 锋,杜忠华,成 一(61)
DNAN 力学性能分析	赵 凯,王 浩,王 玮,杨 斐,刘瑞鹏,朱一举(68)
RDX-CMDB 推进剂燃速温度敏感系数的实验研究	裴 庆,赵凤起,郝海霞,徐司雨,张 衡(73)
Thermal Decomposition Reaction Kinetics of a HAN-based Gel Propellant	CHEN Yong-kang, CHEN Ye-hong, AN Zhen-tao, ZHANG Li, ZHANG Qian, LIU Jian-guo(77)
有机铋铜复盐对 DNTE/HMX-CMDB 推进剂燃烧性能的影响	曹 鹏,杨 斌,王江宁,杨丽龙,宋秀铎,陈俊波(82)
等离子体增强固体火药燃烧性能的实验研究	李 兵,李 媛,廖 昕(87)
p(BAMO-AMMO)热塑性高能推进剂燃烧转爆轰试验研究	张 超,赵凤起,金朋刚,宋秀铎,马 亮,秦 能,曹 鹏,李宏岩,陈俊波,袁志锋(92)
七孔发射药内外弧厚差异对其燃烧性能的影响	唐小军,冯昌林,赵煜华,崔鹏腾,张玉成(97)
带延迟点火部件的发射药点火性能试验研究	赵宝明,张邹邹,张 衡,靳建伟,赵宏立,郭 丹,魏学涛,辛凯迪(102)

* * * * *