

参考文献:

- [1] Laurence E Fried, M Riad Manaa, Philip F Pagoria, et al. Design and synthesis of energetic materials[J]. *Annu Rev Mater Res*, 2001, 31: 291-321.
- [2] 罗义芬, 葛忠学, 王伯周, 等. 二硝基吡唑并吡唑(DNPP)合成工艺研究[J]. *含能材料*, 2007, 15(3): 205-208.
LUO Yi-fen, GE Zhong-xue, WANG Bo-zhou, et al. Synthetic improvement of DNPP[J]. *Chinese Journal of Energetic Materials(Hanneng Cailiao)*, 2007, 15(3): 205-208.
- [3] 雷永鹏, 徐松林, 阳世清, 等. 吡唑及吡嗪类含能化合物研究进展[J]. *化学研究*, 2007, 18(2): 107-321.
LEI Yong-peng, XU Song-lin, YANG Shi-qing, et al. Advance in energetic compounds derived from pyrazole and pyrazine[J]. *Chemical Research*, 2007, 18(2): 107-321.
- [4] WU Xiong. Detonation performance of condensed explosive with the VLW'EOS[C] // Proceedings of the 8th Symposium (International) on Detonation. Albuquerque. 1986: 796-804.
- [5] WU Xiong, LONG Xin-ping, HE Bi, et al. VLW equation of state of detonation products[J]. *Science in China Series B: Chemistry*, 2009, 52(5): 605-608.
- [6] 吴雄, 龙新平, 何碧, 等. VLW 爆轰产物状态方程[J]. *中国科学 B 辑: 化学*, 2008, 38(12): 1129-1132.
WU Xiong, LONG Xin-ping, HE Bi, et al. VLW equation of state of detonation products[J]. *Science in China Series B: Chemistry*, 2008, 38(12): 1129-1132.
- [7] LAI Wei-peng, LIAN Peng, WANG Bo-zhou, et al. New correlations for predicting impact sensitivities of nitro energetic compounds[J]. *Journal of Energetic Materials*, 2010, 28: 45-76.
- [8] Kamlet M J, Adolph H G. The relationship of impact sensitivity with structure of organic high explosives II. polynitroaromatic explosives[J]. *Propellants and explosives*, 1979, 4(2): 30-34.

读者·作者·编者

欢迎
订阅

含能材料

ISSN 1006-9941
CN 51-1489/TK

《含能材料》1993年创刊,1996年国内外公开发行人。该期刊由中国工程物理研究院主办,中国工程物理研究院化工材料研究所承办,四川省科学技术协会主管,国内外公开发行人,主要报道国内外火炸药、推进剂、烟火剂、火工药剂、武器弹药设计及相关材料的研制、工艺技术、性能测试、爆炸技术及其应用、含能材料的库存可靠性、工业废水处理、环境保护等方面的最新成果,促进含能材料学科领域的科技进步。

目前《含能材料》是武器工业类中文核心期刊、中国科技论文统计源刊(中国科技核心期刊)、中国科学引文数据库来源刊、中国学术期刊综合评价数据库源刊、《中国知网》源刊、万方数据库源刊、中文科技期刊数据库源刊、中国化学文献数据库源刊,同时还被《美国化学文摘(CA)》、《俄罗斯文摘杂志(AJ)》、《美国剑桥科学文摘(CSA)》、《Elsevier SCOPUS》、《中国学术期刊文摘》、《中国导弹与航天文摘》及《兵工文摘》等刊物收录。

本刊为双月刊,每双月末出版,已向国内外公开发行人,邮发代号:62-31。2013本刊单份为20元,全年订价120元。凡未赶上邮局订阅者,可向编辑部邮购。2013年(第21卷)第1~6期,邮购价为140元/年;另有少量过刊合订本供应。

通讯地址:四川省绵阳市919信箱310分箱,621900 电话:0816-2485362 传真:0816-2495856 e-mail:HNCL01@caep.ac.cn

www.energetic-materials.org.cn; 含能材料.cn; 通用网址:含能材料 欢迎订阅、赐稿及刊登广告!