

《多管火箭武器系统及其效能》

图书基本信息

书名：《多管火箭武器系统及其效能》

13位ISBN编号：9787118052060

10位ISBN编号：711805206X

出版时间：2008-3

出版社：阿沃滕、等、中国兵器科学研究所 国防工业出版社 (2008-03出版)

作者：阿沃滕

页数：282

译者：中国兵器科学研究所

版权说明：本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介以及在线试读，请支持正版图书。

更多资源请访问：www.tushu111.com

《多管火箭武器系统及其效能》

内容概要

《多管火箭武器系统及其效能》比较系统地介绍了多管火箭武器系统在火箭和炮兵部队武器系统中的作用和地位，多管火箭武器系统构成，多管火箭武器系统的性能、战术技术和经济指标的综合分析，以及多管火箭武器系统射击效能的评价方法等。

《多管火箭武器系统及其效能》

作者简介

作者：(俄)阿沃滕 等 译者：中国兵器科学研究院

《多管火箭武器系统及其效能》

书籍目录

第1章 多管火箭武器系统1.1 多弹药系统和武器系统1.2 多管火箭武器系统在火箭和炮兵部队武器系统中的作用和地位1.3 多管火箭武器的尺寸系列、主要战术技术性能1.4 火箭部队的制式编制1.5 作战使用问题1.6 多管火箭武器系统的组成及其相互关系1.6.1 火箭弹1.6.2 火箭炮1.6.3 运输装填车1.6.4 自动化指挥系统1.6.5 气象系统1.6.6 测地系统1.6.7 全套军械设备第2章 以效能指标论证多管火箭武器系统的性能战术、技术和经济指标的综合分析2.1 射击效能2.1.1 射击效能的指标2.1.2 射击效能指标评估的数学工具2.2 子母火箭弹特性、射击参数和射击效能指标之间的主要关系式2.2.1 考虑射击方法的火箭弹特性的选取2.2.2 给定射击方式和子母弹耗弹量时单个目标的毁伤概率2.2.3 子母弹射击的逆命题求解2.2.4 理想射击密度时的目标毁伤概率和弹药消耗量2.3 解析公式计算误差2.4 子母火箭弹技术性能对毁伤稳定性的影响2.4.1 问题的提出和格式化解题方法2.4.2 数学工具2.4.3 主要数学关系式2.4.4 研究结果的讨论2.5 战术技术经济性能的总体分析第3章 用效能指标论证多管火箭武器系统子母火箭弹特性的研究方法3.1 仿真 - 分析模型的总体系统图3.2 子母式火箭弹射击时求解逆命题迭代法的自动实现3.3 在射击理论正命题解析解的基础L确定最佳射击方式参数的方法3.4 带高精度子弹药的火箭弹射击效能评估方法研究成果3.5 按靶场试验结果评估射击效能第4章 多管火箭武器系统射击效能4.1 整体式战斗部的火箭弹射击效能4.1.1 “冰雹”多管火箭武器系统具有杀伤爆破战斗部的122mm火箭弹4.1.2 “旋风”多管火箭武器系统带杀伤爆破战斗部的300mm火箭弹.....附录参考文献

《多管火箭武器系统及其效能》

编辑推荐

《多管火箭武器系统及其效能》理论性、系统性、实用性强，是从事兵器科技领域的工程技术人员、科技工作者、工程院校和军事院校的教师、学生系统了解多管火箭武器系统及其效能评价等方面理论知识的重要学习工具，具有很好的可读性和参考价值。相信《多管火箭武器系统及其效能》将对推动我国兵器技术的发展和进步产生积极的影响。

《多管火箭武器系统及其效能》

精彩短评

1、本书简要介绍了多个型号俄罗斯多管火箭武器系统，主要内容是效能分析，可以作为从事该类武器系统的总体设计的参考书！

《多管火箭武器系统及其效能》

版权说明

本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介，请支持正版图书。

更多资源请访问：www.tushu111.com