

目 次

燃气射流对子母弹抛撒动力学特性的影响分析 ..... 王金龙 王浩 黎超,等 (1)

固体脉冲推力器内弹道仿真与优化设计 ..... 周哲 王国平 芮筱亭,等 (8)

一级气体炮内弹道方程修正及验证 ..... 李锋 拜云山 冯晓伟 (14)

侧喷管脉冲发动机内流场数值模拟 ..... 吴佳男 余陵 蔡文祥 (19)

基于 CFD 的转管机枪助旋制退器流场超压仿真及对弹丸初速影响分析  
..... 王惠源 黄建业 张成卿 (26)

基于遗传粒子群算法的底排参数优化 ..... 谢利平 史金光 李元生,等 (33)

高旋火箭弹 GPS/SINS 组合测姿方法 ..... 安亮亮 王良明 (39)

分段组合 Kalman 滤波在滚转弹 SINS/GPS 系统中的应用研究  
..... 刘可可 马国梁 李元生 (45)

基于网络矩阵的防空导弹拦截算法 ..... 周海军 马大为 单春锦,等 (52)

炮弹地面密集度性能与射程关系仿真 ..... 张浩 闻泉 王雨时,等 (56)

基于自适应窗长的动爆破片短时傅里叶分析 ..... 侯建强 韩壮志 彭刚 (60)

复合型含能破片冲击波起爆特性研究 ..... 章猛华 阮文俊 宁惠君,等 (64)

垫块结构对 PELE 横向效应的影响 ..... 徐立志 杜忠华 王德胜,等 (70)

弹头触发引信防雨试验水柱靶仿真 ..... 刘鹏 王雨时 闻泉,等 (76)

运动体小扰动下入水空泡试验研究 ..... 蒋运华 徐胜利 周杰 (81)

空化器参数对超空泡初生位置影响大涡模拟 ..... 张木 谭俊杰 易文俊,等 (87)

一种三维非线性免疫变结构制导律 ..... 周洋 李刚 吉阳,等 (92)