

目 次

|                                                   |               |      |
|---------------------------------------------------|---------------|------|
| 基于遗传-最大似然方法高速旋转弹丸阻力系数辨识 .....                     | 管 军 易文俊 刘 海,等 | (1)  |
| 基于虚拟域动态逆的空地反辐射导弹轨迹优化 .....                        | 李宁波 雷虎民 谭诗利,等 | (7)  |
| 某弹箭转速-攻角闭锁数值仿真及分析 .....                           | 李东阳 常思江 王中原   | (12) |
| 中段弹头 IMM-EKF 跟踪方法及性能分析 .....                      | 熊智敏 王党卫 马晓岩   | (17) |
| 基于 hp 自适应伪谱法的变后掠翼导弹弹道优化设计 .....                   | 王 娜 陈洁卿 明 超,等 | (24) |
| 火箭发动机水下启动过程流场数值模拟研究 .....                         | 邹延兵 卓长飞 封 锋   | (30) |
| 基于导航点改进 Gauss 伪谱法规划滑翔导弹航迹 .....                   | 牛晓洁 李邦杰 舒健生,等 | (36) |
| 大展弦比轴对称气动布局应用研究 .....                             | 谢汉桥 刘 述 陈振教   | (42) |
| 基于混合 BTT/STT 控制的滑翔制导炸弹自动驾驶仪设计 ...                 | 严大卫 孙瑞胜 陈洁卿,等 | (47) |
| 舵机卡死对 X 型舵飞航导弹控制性能的影响 .....                       | 林 木 贾旭山 张 凯   | (52) |
| 区域防空拦截可行性与火力分配算法研究 .....                          | 杨荣军 闫德恒 杨 荣,等 | (57) |
| 电磁轨道炮被动式炮口消弧装置的理论分析与优化设计 .....                    | 唐 波 徐英桃 栗保明   | (62) |
| 基于复合双基阵的弹丸落点观测声定位方法 .....                         | 郑 坚 张炳文 熊 超   | (68) |
| 连续射击下的枪管瞬态传热模型 .....                              | 冯国铜 周克栋 赫 雷,等 | (75) |
| 火炮制退机关键结构尺寸及公差优化研究 .....                          | 李 荣 杨国来 刘 宁,等 | (80) |
| 某坦克行进间射击炮口振动优化与分析 .....                           | 陈 宇 杨国来 谢 润,等 | (86) |
| 基于带源项非结构网格 CE/SE 方法的 PDRE 爆轰排气流场中尾喷管特性研究<br>..... | 王研艳 翁春生       | (90) |