

工程光学

激光制导武器能量特性半实物仿真技术研究

苏建刚¹;黄艳俊²;刘上乾²;付梦印²;²

北京理工大学 信息科学技术学院,北京 100081¹

收稿日期 2006-1-19 修回日期 2006-7-14 网络版发布日期 2007-9-26 接受日期

摘要 分析了激光半主动制导武器导引头接受激光能量特性,提出了激光能量特性半实物仿真系统.根据半实物仿真条件下导引头接受能量与实战条件下导引头接受能量应一致的原则,建立了半实物仿真条件下的能量传输关系.根据假设的激光半主动制导武器特性,对实现激光能量特性半实物仿真的相关技术进行了研究.

关键词 [激光制导](#) [激光能量](#) [半实物仿真](#) [激光目标模拟器](#)

分类号 [TP391.9](#)

通讯作者 苏建刚 zhshanping@sohu.com

扩展功能

本文信息

▶ [Supporting info](#)

▶ [PDF\(506KB\)](#)

▶ [\[HTML全文\]\(0KB\)](#)

▶ [参考文献](#)

服务与反馈

▶ [把本文推荐给朋友](#)

▶ [加入我的书架](#)

▶ [加入引用管理器](#)

▶ [复制索引](#)

▶ [Email Alert](#)

▶ [文章反馈](#)

▶ [浏览反馈信息](#)

相关信息

▶ 本刊中 包含“[激光制导](#)”的
[相关文章](#)

▶ 本文作者相关文章

· [苏建刚](#)

· [黄艳俊](#)

· [刘上乾](#)

· [付梦印](#)

·