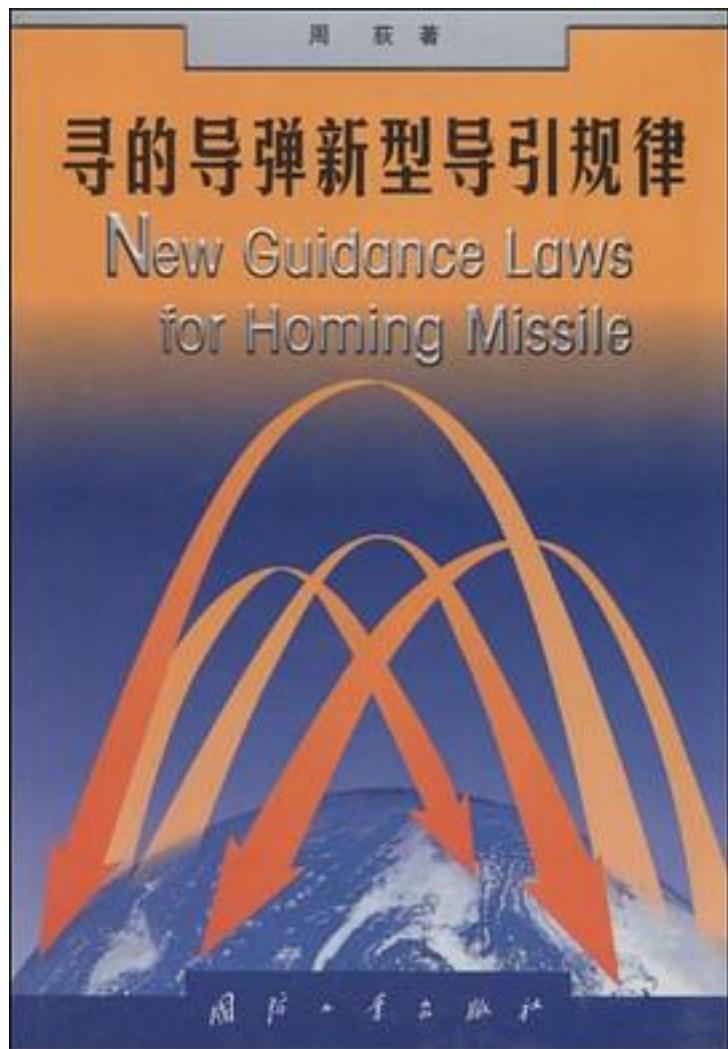


寻的导弹新型导引规律



[寻的导弹新型导引规律 下载链接1](#)

著者:周荻

出版者:国防工业

出版时间:2002-10

装帧:简裝本

isbn:9787118028034

《寻的导弹新型导引规律》汇集了作者在制导设计和被动跟踪滤波器设计方面取得的研究结果。《寻的导弹新型导引规律》分成六部分，包括：（1）空间拦截问题的数学描述，自适应滑模制导律和最优滑模制导律设计，滑模制导对目标机动和制导参数变化有完全自适应的理论证明；（2）滑模制导律的智能化和模糊化实现方法；（3）空间飞行器大角度姿态机动变结构+PID组合控制策略；（4）L₂增益导引规律和非线性H_∞导引规律；（5）仅有角度测量条件下的几种新型非线性跟踪滤波器；（6）“被动跟踪”问题的可观测性分析，以及提高该问题可观测性的改进的增广比例制导律和运动跟踪滑模制导律。

《寻的导弹新型导引规律》可以作为导航、制导与控制专业研究生和探测制导与控制专业本科生的专题阅读材料，可以作为控制理论与控制工程专业研究生的参考书，也可供从事制导控制系统设计工作的工程技术人员阅读参考。

作者介绍：

目录：

[寻的导弹新型导引规律 下载链接1](#)

标签

asmg

评论

[寻的导弹新型导引规律 下载链接1](#)

书评

[寻的导弹新型导引规律 下载链接1](#)