

《红外搜索系统》

图书基本信息

书名：《红外搜索系统》

13位ISBN编号：9787118086737

10位ISBN编号：7118086738

出版时间：2013-3

作者：吴晗平

页数：258

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.tushu000.com

《红外搜索系统》

内容概要

吴晗平所著的《红外搜索系统》以舰船红外搜索系统为基础，从系统总体、技术论证、设计、研制等全过程的工程角度出发，着重介绍了红外搜索系统的主体和关键技术内容。全书共分10章：第1章，绪论；第2章，红外搜索系统总体；第3章，目标与环境红外辐射；第4章，红外辐射大气透过率的工程理论计算方法；第5章，大口径非球面红外光学系统；第6章，红外传感器；第7章，全方位红外动态点目标信息处理与图像仿真；第8章，扫描与稳定伺服系统；第9章，作用距离、探测概率与虚警概率；第10章，红外搜索系统的反对抗与作战效能。书中融合了作者的实际工作经验与科研成果，将基础理论与工程实际相结合，系统性和应用性强，概念清晰，思路明晰，易于理解，条理分明。

《红外搜索系统》可供从事红外系统工作的研究人员、工程技术人员以及管理人员学习、参考，尤其对于从事舰载、机载、车载等载体的红外搜索系统研究、管理人员有学习、使用、借鉴和参考价值；同时可供从事光电系统(装备)总体论证、技术设计、研制、试验、检验等方面工作的相关技术与管理人员学习、参考，对于从事电子系统(装备)的科研、管理和工程技术人员亦有一定的参考价值；也可作为光学工程、电子科学与技术、兵器科学与技术等学科(专业)硕士生、博士生的教材或参考书。

《红外搜索系统》

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.tushu000.com