第一图书网, tushu007.com

<<机载雷达导论>>

图书基本信息

书名：<<机载雷达导论>>

13位ISBN编号：9787121008559

10位ISBN编号：7121008556

出版时间：2005-3

出版时间：电子工业出版社

作者：乔治·斯廷森

译者：吴汉平

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：http://www.tushu007.com

内容概要

本书面向工程师，技术人员，飞行员和从事航空航天工业市场销售、公众关系以及客户支持人员等非专业人士，是一本介绍本学科的理想读物。
本书前21章重点介绍了雷达的基本原理，这些同样适用于地面和海洋雷达。
后续的15章重点转发同空空以及空地应用。
最后几章涉及到一些尖端的理论概念。
所有这些内容对于培训和自学都十分理想。
本书涉及的先进技术有：
无源和有源电子扫描阵列天线
减小天线雷达反射面积
栅状和布拉格波瓣问题及消除方法
多频运用
长时间相干积累运算
告警确认检测
收发分置目标的探测
时空自适应处理
实时延迟波束控制
3-D SAR成像
用于ESA多功能拓展的先进波形
模式控制的先进方法
低截获得率技术

第一图书网, tushu007.com

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:http://www.tushu007.com