第一图书网, tushu007.com

<<无线电导航原理与系统>>

图书基本信息

书名：<<无线电导航原理与系统>>

13位ISBN编号：9787810779531

10位ISBN编号：7810779532

出版时间：2007-8

出版时间：北航大学

作者：黄智刚

页数：302

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

《无线电导航原理与系统》是无线电导航方面的综合性教材，重点介绍无线电导航的基本原理及应用。
在给出无线电技术和无线电导航理论的基础上，分别讨论了振幅、频率、时间、相位、复合等常规无线电导航设备及系统的工作原理、结构组成、关键技术、应用场合、设备准确度等内容，侧重叙述了卫星导航及其增强、战术导航、组合导航等新兴导航技术，并对未来无线电导航的发展趋势进行了讨论。
另外，注重于无线电导航的军事应用也是本书的特点之一。
本书既有理论分析，又有工程应用，适用于电子信息类及相关专业的本科生和研究生使用，亦可供从事导航领域工作的工程技术人员参考。

书籍目录

第1章 绪论1.1 概述1.1.1 导航的来源1.1.2 无线电导航的发明及特点1.2 无线电导航的基本知识1.2.1 无线电导航的定义、任务及系统分类1.2.2 无线电导航系统的性能及技术指标1.3 无线电导航的应用及发展历史1.3.1 早期阶段1.3.2 发展阶段1.3.3 成熟阶段1.3.4 发展前景及军事应用本章复习题第2章 无线电技术基础第3章 无线电导航理论基础第4章 无线电振幅导航系统第5章 无线电频率导航系统第6章 无线电脉冲/时间导航系统第7章 无线电相位导航系统第8章 复合无线电导航系统第9章 卫星导航系统第10章 卫星导航增强技术第11章 军用战术通信导航系统第12章 卡尔曼滤波与组合导航参考文献

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