

<<远程通信>>

图书基本信息

书名：<<远程通信>>

13位ISBN编号：9787508358413

10位ISBN编号：7508358414

出版时间：2008-1

出版时间：中国电力

作者：储钟圻

页数：446

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>

## <<远程通信>>

### 内容概要

本书分为8章，系统地介绍了远程通信领域中各个方面的技术。

内容包括：甚长波与超长波通信、现代短波通信、数字微波通信、数字卫星通信、海底光缆通信、航天通信、激光通信及通信发展趋势等。

本书内容丰富，理论结合实际，图文并茂，有一定的深度和广度，注重反映最新技术成果，并以应用技术为主。

本书对于大专院校师生、科研及通信领域的工程技术人员、管理人员均有参考价值。

## &lt;&lt;远程通信&gt;&gt;

## 书籍目录

序前言第1章 甚长波与超长波通信 1.1 概述 1.2 甚长波、超长波的传播 1.3 甚长波通信的收发信设备 1.4 甚长波发信天线 1.5 超长波通信的收发信设备 1.6 超长波发信天线 1.7 海水(有耗媒质)中的收信天线 1.8 潜艇甚长波和超长波通信系统的组成和通信方式第2章 现代短波通信 2.1 概述 2.2 现代短波通信新技术、新体制 2.3 短波通信的基本概念 2.4 短波在电离层中的传播特性 2.5 短波信道的噪声和干扰 2.6 短波自适应技术 2.7 短波扩频通信 2.8 差错控制技术 2.9 短波天线 2.10 短波通信数字化第3章 数字微波通信 3.1 概述 3.2 微波传播 3.3 数字微波的调制与解制 3.4 同步数字系列(SDH)第4章 数字卫星通信 4.1 概述 4.2 卫星轨道和卫星发射 4.3 通信卫星 4.4 卫星通信系统的体制 4.5 卫星链路大气传播效应及其影响 4.6 静止地球轨道(GEO)卫星通信系统 4.7 卫星通信地球站 4.8 VSAT(Very Small Aperture Terminal)卫星通信系统 4.9 卫星网络 4.10 中高度地球轨道卫星通信系统 4.11 海事移动卫星通信 4.12 低地球轨道(LEO)卫星通信系统 4.13 数字直接广播卫星电视 4.14 卫星通信系统的可靠性 4.15 卫星通信与数据通信网 4.16 21世纪的卫星通信第5章 海底光缆通信 5.1 海底光缆通信的基本概念及发展概况 5.2 海底光缆通信系统构成 5.3 海中设备的构成和工作原理 5.4 陆上设备系统 5.5 海底光缆的施工、故障判断及维护第6章 航天通信第7章 激光通信第8章 通信发展趋势附录参考文献

#### 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>