

<<数字卫星电视接收技术>>

图书基本信息

书名：<<数字卫星电视接收技术>>

13位ISBN编号：9787115102171

10位ISBN编号：7115102171

出版时间：2002-6

出版单位：人民邮电出版社

作者：苏凯雄

页数：242

字数：379000

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>

## <<数字卫星电视接收技术>>

### 内容概要

本书简要介绍了数字卫星电视广播系统的基本组成、信号传输方式和相关的国际标准,较详细地介绍了卫星接收天线、室外接收单元和室内接收单元的电路组成、主要技术、集成电路和整机结构方案,最后还讲述了卫星电视接收系统的性能分析、设计方法、安装调试和多用户系统结构等内容。

本书可作为广播、通信、信息、电子和多媒体等专业的大中专学生,研究生的学习参考资料,或作为与广播、电视相关的企事业单位的工程技术人员和无线电爱好者的学习和培训资料。

## <<数字卫星电视接收技术>>

### 书籍目录

第一章 卫星电视广播系统概述 1 卫星电视广播的发展概况 2 卫星电视广播的基本规定 3 卫星电视广播系统的组成第二章 卫星电视的信号传输方式 1 模拟卫星电视的信号传输方式 2 数字卫星电视的相关标准简介 3 图像信号的数字传输方式 4 伴音信号的数字传输方式 5 MPEG-2系统的传输流复用方式 6 信道编码与数字调制方式第三章 卫星接收天馈线系统 1 卫星接收天线的的作用与分类 2 面天线的工作原理 3 反射面天线的馈源 4 极化转换器 5 天线的主要技术指标第四章 卫星电视室外接收单元第五章 模拟卫星电视接收机的信号处理电路第六章 微处理器控制电路与电源电路第七章 数字卫星电视接收机第八章 卫星电视接收系统的设计参考文献

<<数字卫星电视接收技术>>

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>