

《星网电视系统》

图书基本信息

书名：《星网电视系统》

13位ISBN编号：9787810476409

10位ISBN编号：7810476408

出版时间：2001-7

出版社：

作者：张增荣

页数：289

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

《星网电视系统》

内容概要

《星网电视系统》共十二章。第一章至第七章为有线电视系统，由徐伟撰写；第八章至第十二章为卫星电视系统，由马青玉撰写。全书由张增荣教授统稿。前七章内容包括：星网电视发展概况；电磁波、天线和馈线；有线电视基础知识和信号源；有线电视前端系统；有线电视干线传输系统；有线电视用户分配系统；有线电视系统的设计。后五章内容包括：卫星电视信号的发送和接收；卫星电视接收天线；卫星电视接收系统室外单元；卫星电视接收系统室内单元；卫星电视接收系统的设计、安装、调试和维护。前后两部分既相互联系，又具有相对独立性，因此，教学人员可以根据不同层次的教学需要选择教学内容（可以只学习前七章有线电视部分，也可以只学习后五章卫星电视部分）。全书总学时为54至72学时，可以一学期完成，也可以分两学期完成。在整个教学过程中，除教师讲授外，还可以安排学生自学，组织课堂讨论和到有线、无线电视台参观访问，以增加学生感性知识和提高学生自学能力和实践能力。

《星网电视系统》

书籍目录

第一章 星网电视发展概况 第一节 有线电视发展概况 第二节 卫星电视发展概况 第三节 星网电视联播及其优势第二章 电磁波、天线和馈线 第一节 天线电波的基本知识 第二节 天线 第三节 馈线 第四节 常用电视接收天线第三章 有线电视基础知识和信号源 第一节 有线电视基础知识 第二节 有线电视信号源第四章 有线电视前端系统 第一节 前端方式的演变与发展 第二节 邻频前端的技术要求和组成 第三节 邻频前端的主要部件第五章 有线电视干线传输系统 第一节 干线传输系统的构成与技术要求 第二节 干线电缆的选用及干线放大器的工作状态 第三节 干线放大器 第四节 定向耦合器 第五节 均衡器第六章 有线电视用户分配系统 第一节 分配网络的作用与技术要求 第二节 分配器 第三节 分支器 第四节 分配网络使用的放大器 第五节 用户接线盒 第六节 分配网络的结构形式第七章 有线电视系统的设计 第一节 有线电视系统的设计基础 第二节 前端系统的设计 第三节 干线传输系统的设计 第四节 用户分配系统的实际设计与计算 第五节 单功能与多功能系统的设计区别与设计方案 第六节 传输系统的其他有关技术第八章 卫星电视信号的发送和接收 第一节 卫星电视广播系统 第二节 卫星电视广播系统的组成 第三节 卫星地面接收系统第九章 卫星电视接收天线 第一节 天线的作用和性能要求 第二节 常用的卫星接收天线 第三节 卫星天线的馈源第十章 卫星电视接收系统室外单元第十一章 卫星电视接收系统室内单元第十二章 卫星电视接收系统的设计、安装、调试和维护

《星网电视系统》

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