

<<有线电视系统>>

图书基本信息

书名：<<有线电视系统>>

13位ISBN编号：9787112031863

10位ISBN编号：7112031869

出版时间：1997-12

出版时间：中国建筑工业出版社

作者：叶选

页数：269

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>

<<有线电视系统>>

前言

高等学校建筑电气技术系列教材是根据1995年7月31日至8月2日在沈阳召开的建设部部分高等学校建筑电气技术系列教材研讨会的会议精神，由高等学校建筑电气技术系列教材编审委员会组织编写的。

本系列教材以适应和满足高等学校电气技术专业（建筑电气技术）教学和科研的需要，培养建筑电气技术专业人才为主要目标，同时也面向从事建筑电气自动化技术的科研、设计、运行及施工单位，提供建筑电气技术标准、规范以及必备的基础理论知识。

本系列教材努力做到内容充实，重点突出，条理清楚，叙述严谨。

参加本系列教材编写的教师，均长期工作在电气技术专业的教学、科研、开发与应用的第一线。多年的教学与科研实践，使他们具备了扎实的理论基础及较丰富的实践经验。

我们真诚地希望，使用本系列教材的广大读者提出宝贵的批评意见，以便改进我们的工作。

我们深信，为加速我国建筑电气技术的全面发展，完善与提高我国高等学校建筑电气技术教学与科研工作的建设，高等学校建筑电气技术系列教材的出版将是及时的，也是完全必要的。

<<电缆电视系统>>

内容概要

本书取材新颖，突出建筑电气设计的特点，深入浅出地阐明电缆电视系统的工作原理，侧重说明工程设计方法。

内容包括共用天线电视、有线电视、卫星电视等部分。

书中附有实用图表和设备器材特性参数等资料，便于实际应用；在重要篇章之后还附有思考题、习题及相关的实验指导，以利于读者深入掌握学习内容。

<<有线电视系统>>

书籍目录

第一章 有线电视系统概论第二章 电视广播的基本原理第三章 摄像与录像第四章 电视接收天线第五章 有线电视系统的传输线（馈线）第六章 前端设备第七章 传输网与分配系统设备第八章 有线电视系统的工程设计第九章 有线电视系统的安装第十章 有线电视系统的调试和测量第十一章 有线电视系统的其他技术第十二章 卫星电视附录1 有线电视广播系统技术规范附录2 声音和电视信号的电缆分配系统图形符号附录3 关于有线电视现阶段网络技术体制的意见附录4 有线电视工程常用器材的特性参数参考文献

<<电缆电视系统>>

章节摘录

按照本章第二节所述要求，当确定了系统的总体技术方案后，根据系统的规模、功能、分配的技术指标等因素，在充分考虑系统的性能价格比的前提下，合理地设计出前端的组成形式。

（一）小型电缆电视系统前端的组成形式 虽然近几年城市有线电视网得到了极大的发展，但是在一些单位内部、楼堂馆所、乡村等地，独立的小型电缆电视系统仍然具有很大的市场。

这种系统一般均为全频道工作方式、容量不大（12个频道左右），用户数量在二三千户以下。

其前端的组成形式主要有： 1. 直接混合型前端 直接混合型前端如图8-10所示。

该电路的特点是将各频道的信号经过无源混合器混合后，送入主放大器放大，通常主放大器采用多波段放大器，这样可适当降低放大器的非线性失真。

有时也可采用只有一个输入端的全频道放大器作为主放大器，这种结构形式的电路在小型系统中应用很广泛。

<<有线电视系统>>

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:<http://www.tushu007.com>