

<<数字电视实用技术>>

图书基本信息

书名：<<数字电视实用技术>>

13位ISBN编号：9787563522255

10位ISBN编号：7563522255

出版时间：2010-6

出版单位：北京邮电大学

作者：刘大会

页数：295

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>

<<数字电视实用技术>>

内容概要

本书以通俗易懂的语言，系统全面地介绍了数字电视技术涉及的基本概念、基本原理、系统架构、关键技术、国际标准及实现方案等方面的问题。

在叙述中使用了大量的图表、框图和实例等，用以形象生动地阐明数字电视技术中某些晦涩难懂的概念和繁杂的数学推导，这样做可以有助于读者更快地对数字电视技术有一个全面的认识和理解，更好地掌握数字电视核心技术。

本书内容丰富、层次分明、原理易懂、系统性强、突出实用，以够用为原则、以实用为基础，特别适合作为高职高专院校开设数字电视技术课程时的教材。

此外，本书可供从事广播电视等相关专业工程技术人员培训和参考使用，也可供广大无线电爱好者、数字电视消费者和自学数字电视技术的发烧友参考阅读，还可以作为高等院校广播电视专业、电子信息与通信等专业学生在学习数字电视技术课程时的参考资料。

<<数字电视实用技术>>

书籍目录

第1章 数字电视概述 第2章 数字电视信号的产生与演播室数字信号编码的国际标准 第3章 数字电视视音频信号压缩编码技术 第4章 视音频编码国际标准 第5章 数字电视的传输流及复用技术 第6章 数字电视信道编码技术 第7章 数字电视调制与传输技术 第8章 数字电视条件接收技术 第9章 数字电视组网技术 第10章 数字电视交互式技术 第11章 数字电视显示技术 第12章 数字电视的接收技术--机顶盒 第13章 数字电视系统的指标测量 第14章 数字电视系统的网络管理技术 第15章 数字电视技术实训内容 实训一 数字电视技术系统结构的认识 and 了解 实训二 数字电视信号的主要产生方式的认识 and 了解 实训三 数字电视MPEG-2视音频编码器的认识 and 了解 实训四 数字电视TS流复用器的认识 and 了解 实训五 数字电视QPSK / QAM调制器的认识 and 了解 实训六 交互式电视（网络电视）系统的认识 and 了解 实训七 数字电视系统主要技术指标参数的测量 实训八 有线数字机顶盒的安装与调试 附录 英文缩略语 参考文献

<<数字电视实用技术>>

编辑推荐

数字电视是继黑白电视、彩色电视之后的第三代电视，是电视技术发展史上的一个新的里程碑。数字电视不仅仅使得电视图像更清晰、声音更悦耳，更为重要的是由于数字电视能与现有的数字通信技术、计算机技术相结合，因而开辟了人们认识世界、了解世界和改造世界的新的方法。数字电视将为人类创造一个全新的，更灵活、更方便的服务。它将形成一系列多媒体产品，数字电视必将形成一个新兴产业。

《数字电视实用技术(第2版)》以通俗易懂的语言，系统全面地介绍了数字电视技术涉及的基本概念、基本原理、系统架构、关键技术、国际标准及实现方案等方面的问题。

<<数字电视实用技术>>

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>