

<<音响设备原理与维修>>

图书基本信息

书名：<<音响设备原理与维修>>

13位ISBN编号：9787536127364

10位ISBN编号：7536127367

出版时间：2005-12

出版时间：广东高等教育出版社

作者：广东省中等职业学校教材编写组委员会 编

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>

<<音响设备原理与维修>>

内容概要

全书主要内容为收录机部分和组合音响及家庭影院AV放大器部分。

收录机部分主要学习录音机的基本工作原理、机芯的工作过程、录放音电路的基本工作原理、收音电路的基本工作原理以及整机电路的工作信号流程分析等。

组合音响及家庭影院AV放大器部分则主要学习组合音响的基本结构和输入均衡、音调控制、功率放大等电路的基本工作原理，以及家庭影院的基本结构、环绕声系统、卡拉OK、超重低音、AV放大器整机工作信号流程分析等；此外，第十、十一章作为选学部分，主要学习音响新技术的应用，有数字调谐器、红外线遥控电路、音色处理、调音台、数字式录音机(MD、MP3)和音响设备的性能指标等新技术内容。

为适应中等职业学校学生的实际情况，本书每节都指出了学习目的、学习重点、学习难点，附有小结和相关的练习题，有助于学生的学习。

书中内容从基础出发，突出实用性，力求简单扼要、深入浅出、通俗易懂。

同时，本书还附设了六个与学习内容相关的实验，使理论学习与实践操作更好地联系起来，供学习时配套同步进行。

<<音响设备原理与维修>>

书籍目录

第一部分 盒式收录机

第一章 录音机的基本工作原理

第一节 录音机的基本组成

第二节 磁带与磁头

第三节 录音、放音、抹音和录音偏磁基本工作原理

第二章 盒式录音机的驱动机构

第一节 驱动机构的基本工作原理

第二节 磁带的主导机构

第三节 磁带的供带、收带机构

第四节 制动机构和控制机构

第五节 录音机的其他附属机构

第三章 录音机的录音、放音电路

第一节 录音机录音、放音电路的一般组成

第二节 输入均衡电路

第三节 ALC电路

第四节 超音频振荡及偏磁电路

第五节 监听和录音指示电路

第六节 电机稳速电路

第七节 典型录音机整机电路分析

第四章 收录机的收音接收电路

第一节 无线电波的发射与接收

第二节 调幅接收电路的工作原理

第三节 调幅收音机整机电路分析与调整

第四节 调频接收电路的工作原理

第五节 调频立体声接收的工作原理

第六节 FM / AM收音机整机电路分析

第五章 收录机的其他机构和特殊电路

第一节 收录机的其他机构

第二节 收录机的特殊电路

第六章 收录机整机电路分析

第一节 收录机的组成和结构特点

第二节 YQ—9202 AM / FM立体声收录机

第三节 随身听收录机

第二部分 组合音响及家庭影院AV放大器

第三部分 实验

<<音响设备原理与维修>>

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>