

<<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>