

<<AV功放机实用单元电路原理与维修图>>

图书基本信息

书名：<<AV功放机实用单元电路原理与维修图说>>

13位ISBN编号：9787120000479

10位ISBN编号：7120000470

出版时间：2004-6-1

出版时间：电子工业出版社

作者：科林,张贞一

页数：197

字数：332800

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>

## <<AV功放机实用单元电路原理与维修图>>

### 内容概要

本书主要介绍AV功放机的基本组成电路，视具体电路为例，以信号流程为主线，详细地分析了AV功放机的音源选择电路、前置放大电路、卡拉OK电路、杜比环绕声解码电路、DSP虚拟环绕声处理电路、遥控电路、功率放大电路、电源电路及扬声器保护电路等的具体工作原理及常见故障的维修方法。为了满足读者的需要，附录中给出了音响常用晶体管对管参数、音响常用场效应管参数及常见机型AV功放机电路图。

本书内容新颖、丰富、浅显易懂，可供家电维修人员、音响设计技术人员、影音器材营销人员及家庭电器维修专业的师生阅读，对于家庭影院用户来说，阅读本书对于了解、选购家庭影院也有很大的帮助。

书籍目录

第一章 概述第二章 音源选择电路原理与维修 2.1 音源选择电路工作原理 2.2 音源选择电路常见故障的检修第三章 前置放大电路原理与维修 3.1 前置放大电路工作原理 3.2 前置放大电路常见故障的检修 3.3 常用前置放大集成运算放大器维修资料第四章 卡拉OK电路原理与维修 4.1 卡拉OK电路原理工作原理 4.2 卡拉OK电路原理常见故障的检修第五章 杜比环绕声解码电路工作原理 5.1 杜比环绕声解码是路工作原理 5.2 杜比环绕声解码电路常见的故障的检修第六章 DSP虚拟环绕声处理电路原理与维修 6.1 DSP虚拟环绕声处理电路工作原理 6.2 DSP虚拟环绕声处理电路常见故障的检修第七章 遥控电路原理与维修 7.1 遥控电路工作原理 7.2 遥控电路常见故障的检修第八章 功率放大电路原理与维修第九章 电源电路原理与维修第十章 扬声器保护电路原理与维修第十一章 常见故障的检修附录A 音响常用晶体管对管参数附录B 音响常用功率应管参数 附录C 常见机型AV功放电路图

编辑推荐

本书共分11章，第一章主要介绍了AV功放机的电路组成及各个电路的作用，第二章至第10章详细介绍了AV功放机中的音源选择电路、前置放大电路、卡拉OK电路、杜比环绕声解码电路、DSP虚拟环绕声处理电路、遥控电路、功率放大电路、电源电路、扬声器保护电路等的详细工作原理及常见故障的检修方法。

第11章主要介绍了一些典型故障的判别和检修实例。

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>