

<<怎样看音响电路图>>

图书基本信息

书名：<<怎样看音响电路图>>

13位ISBN编号：9787115078216

10位ISBN编号：7115078211

出版时间：1999-09-01

出版时间：人民邮电出版社

作者：胡斌

页数：576

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>

<<怎样看音响电路图>>

内容概要

本书从实用的音响电路出发，结合电路基本理论详细介绍了基础单元电路、卡座电路、调谐器电路、主功率放大器电路、CD和VCD机的音响电路、唱盘、混响器和卡拉OK电路的识图方法和识图技巧，同时归纳出了一些识图的经验 and 注意事项。

书中以大量实例详细分析了如何看懂音响电路图，内容翔实，对广大读者理解音响电路的工作原理有实际的指导意义，特别有助于对音响电路故障的排除与检修。

初中以上文化程度的读者都可以从中获益。

<<怎样看音响电路图>>

书籍目录

】第一章 音响电路识图基础第一节 音响设备的种类和电路组成一、收音机二、收录音机三、组合音响四、音响电路学习方法和识图技巧第二节 电路图种类及特点一、整机电原理图二、方框图三、单元电路图四、集成电路应用电路图五、印制线路图六、等效电路图第三节 电子元器件基础知识一、普通电阻器二、可变电阻器三、电位器四、普通固定电容器五、电解电容器六、普通二极管七、稳压二极管八、发光二极管九、三极管十、可变电容器十一、集成电路第四节 识图常识一、单元电路识图常识二、方框图识图常识三、整机电原理图识图常识四、印制线路图识图常识五、影响识图的诸因素第二章 基础单元电路的识图第一节 最基本电路的识图一、电阻串联电路二、分压电路三、电阻并联电路四、纯电容电路五、RC电路六、LC谐振电路七、二极管基本电路八、三极管基本电路第二节 基本放大器电路的识图一、分立元器件单级放大器电路二、分立元器件多级放大器电路三、集成音频前置放大器电路四、负反馈放大器电路五、差分放大器电路六、选频放大器电路第三节 振荡器电路识图方法一、振荡器电路识图方法二、实用超音频振荡器电路第四节 指示器电路识图方法一、基本电路识图方法二、实用电平指示器电路第五节 电源电路识图方法一、组成和作用二、识图方法三、降压电路和整流电路四、滤波电路五、识图小结六、实用电源电路第三章 卡座电路识图第一节 卡座电路结构及识图要点一、识图要点二、卡座电路组成及各部分单元电路的作用第二节 放音通道电路识图一、放音输入电路二、放音前置均衡放大器电路三、放音后级放大器及线路输出电路四、放音通道电路识图总结第三节 录音通道电路识图一、录音信号源及录音输入电路二、录音前置放大器电路三、录音输出级放大器电路四、录音输出电路五、ALC电路六、录音通道识图总结第四节 其他电路识图方法一、机芯控制电路二、选曲电路第四章 调谐器电路识图方法第一节 调谐器的电路组成及识图要点一、识图要点二、电路组成三、调幅和调频概念第二节 输入调谐回路识图一、识图方法及要点二、输入调谐电路第三节 混频器和本机振荡器识图一、识图方法及要点二、变频器电路三、混频器电路四、集成电路调频头电路第四节 调幅中放及检波和调频中放及鉴频器电路识图一、识图方法及要点二、检波电路三、AGC电路四、限幅电路五、鉴频器电路六、调频/调幅中放集成电路TA7640AP七、调频/调幅中放集成电路LA1260第五节 立体声解码器电路识图方法一、识图方法及要点二、立体声复合信号和解码器基本工作原理第五章 主功率放大器电路识图第一节 电路组成和基本识图方法一、电路组成和作用二、识图方法第二节 音调控制器电路识图一、种类二、RC负反馈式音调控制器电路三、图式音调控制器电路第三节 音量控制器和响度控制器电路识图一、识图方法及要点二、音量控制器电路三、响度控制器电路第四节 主功率放大器电路识图一、音频功率放大器电路识图方法二、实用主功率放大器电路第五节 保护电路和分频电路识图一、保护电路二、分频电路第六章 CD机和VCD机识图第一节 CD光碟、整机电路组成和激光拾音器一、CD光碟二、CD机整机电路组成三、激光拾音器四、激光拾音器自动功率控制电路第二节 伺服电路一、主轴伺服电路二、径向伺服电路三、聚焦伺服电路四、循迹伺服电路五、实用电路分析第三节 系统控制和信号处理一、单片机系统控制电路二、前置信号处理电路三、数字信号处理电路四、D/A(数/模)转换器电路及数字滤波器电路五、音频信号电路第七章 电唱盘、混响器和卡拉OK电路第一节 电唱盘一、基本概念二、电机三、前置均衡放大器电路第二节 混响器电路一、种类二、模拟电子混响器电路三、数字混响器电路第三节 卡拉OK电路一、卡拉OK电路基本原理二、实用电路分析?

<<怎样看音响电路图>>

媒体关注与评论

本书从实用的音响电路出发，结合电路基本理论详细介绍了基础单元电路、卡座电路、调谐器电路、主功率放大器电路、CD和VCD机的音响电路、唱盘、混响器和卡拉OK电路的识图方法和识图技巧，同时归纳出了一些识图的经验 and 注意事项。

<<怎样看音响电路图>>

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>