

<<新型音响产品维修技术图解>>

图书基本信息

书名：<<新型音响产品维修技术图解>>

13位ISBN编号：9787508310114

10位ISBN编号：750831011X

出版时间：2005-1

出版时间：中国电力出版社

作者：韩广兴 编

页数：434

字数：681000

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>

<<新型音响产品维修技术图解>>

内容概要

本书是《图解家用电器维修技术丛书》之一，全书以目前流行的音响产品为例，重点介绍新型数码音响产品的结构原理与维修方法，特别对数码收音、录音、CD、MD、组合音响、随身听、数码影院系统，环绕立体声解码器，数字音频功率放大器，AV信号处理器，数字音频信号处理器等音响设备，从其从整机构面到各单元电咱的结构，从工作原理到信号流程和检修方法进行了图说详解。用图加注解的方法，对单元电路图、集成块图、波形图、实物照片进行原理和检修的解说，并将检修数据参数也标在图中，使读者一看就懂，学起来省时、轻松，同时还提供了大量的音响产品难得的实用维修资料。

本书可适合于从事家电维修的技术人员,专业院校的师生及业余爱好者阅读。

<<新型音响产品维修技术图解>>

书籍目录

前言第1章 数码音响产品的种类和特点 1.1 音响产品的发源概况 1.2 音响产品的种类和特点第2章 音响技术基础 2.1 声音信号的基本特性 2.2 立体声的形成 2.3 环绕声系统 2.4 影院剧场效果的数码化 2.5 家庭影院与数码音响 2.6 信号源媒体及编、解码技术 2.7 数码影院音响技术 2.8 AV信号处理芯片及产品 第3章 收音和录放音的电路原理 3.1 收音和录音电路的基本功能 3.2 调幅、调频收音电路的结构 3.3 磁记录原理 3.4 录音机的基本电路 3.5 录音机的机壳结构 3.6 立体声收录机的构成第4章 光盘信息及其读取原理 4.1 CD光盘及信息读取原理 4.2 激光头的结构和工作原理第5章 音频功率放大器 5.1 音频功率放大器 5.2 音频功率放大器的性能指标 5.3 音频功率放大器的电路结构和工作原理 5.4 音箱的结构和特点第6章 数码组合音响系统 6.1 组合音响的基本构成及工作原理 6.2 CD播放机实例图解 6.3 FM/AM收音机电路图解 6.4 双卡录音机电路图解 6.5 音频信号处理电路 6.6 音频功放和电源 6.7 操作显示电路第7章 家庭影院及环境声解码器第8章 CD环绕声组合音响第9章 MD/CD立体声组合音响第10章 家庭影院中的AV处理器第11章 具有超重低音功能的AV功放第12章 数码环绕功放第13章 CD随身听第14章 流行音响设备的单元电路第15章 组合音响的机械结构与检修方法第16章 家庭影院的选购与配置

<<新型音响产品维修技术图解>>

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>