## <<新型VCD/DVD视盘机维修技术图

#### 图书基本信息

书名:<<新型VCD/DVD视盘机维修技术图解>>

13位ISBN编号:9787508310107

10位ISBN编号:7508310101

出版时间:2004-4

出版时间:中国电力出版社

作者: 韩广兴

页数:385

字数:604000

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VCD/DVD视盘机维修技术图

#### 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VCD/DVD视盘机为例,以图解的形式对视盘机的电路结构、工作原理、信号流程和故障检修方法,进行了图说详解。

特别对各种单元电路及印制板的元件布局、主要元器件的结构、安装部位、检测位置、信号波形等实 用维修方法和数据,用实物图、照片、波形图以及电路注解等方式表示出来,并加以文字说明,使读 者一看就懂,学起来省时、轻松。

本书还以实际样机为例进行原理和维修检测的图解示范,同时提供了几十种视盘机及各单元电路主要检测点的信号波形、直流电压、检测部位、检测条件的实测资料。

本书适合子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VCD/DVD视盘机维修技术图

#### 书籍目录

第1章 VCD/DVD视盘机个部件的结构和功能 1.1 VCD视盘机的整机结构 1.2 VCD视盘机的工作 过程 1.3 DVD视盘机的整机电路结构第2章 典型VCD视盘机原理与维修详解 2.1 VCD视盘机的 电路结构和工作原理 2.2 VCD视盘机的故障检修第3章 典型DVD视盘机的电路结构和故障检修 SL-DV100 DVD视盘机的电路详解 3.2 机心的结构和故障检修第4章 SL-DT100DVD视盘机电路详 解及检修方法 4.1 SL-DT100 DVD视盘机的电路详解 4.2 SL-DT100视盘机机心部分的检修方法第5 章 VCD/DVD视盘机的故障检修程序 5.1 5.2 视盘机的故障特点 视盘机故障的检修程序 光头的故障检修第6章 VCD视盘机的伺服系统和故障检修 6.1 VCD视盘机伺服系统的构成 焦伺服的基本原理 6.3 循迹伺服的基本原理 6.4 全息激光头伺服误差的检出 6.5 主轴伺服和 进给伺服的故障检修 6.6 飞利浦机心的伺服电路 ......第7章 数字信号处理电路的故障检修 数字信号处理电路的基本功能 7.2 数字信号处理电路CXD2545Q的数据参数 7.3 索尼V808数字信 7.4 索尼CXD2586R数字信号处理电路 7.5 东芝VCD-800的数字信号处理电 号处理电路检修图解 .....第8章 A/V解码电路 东芝DVD数字处理电路TC90A41AF 路TC9296F 7.6 8.1 CL系列的解码 8.3 CL680解码心片 8.4 ES3210系统的解码电路 电路 8.2 CL484解码心片 8.5 超级VCD 的A/V解码器SVD1811 8.6 音频和视频D/A变换及视频编码电路SVD1810 ......第9章 VCD视盘机的 音频电路和故障检修第10章 VCD的视频电路和故障检修第11章 VCD的系统控制电路和故障检修第12 章 电源电路的故障检修第13章 VCD/DVD视盘机机械部分的故障检修第14章 VCD/DVD视盘机常见故 障检修

# <<新型VCD/DVD视盘机维修技术图

### 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