

<<音频视频设备维修实训指导>>

图书基本信息

书名：<<音频视频设备维修实训指导>>

13位ISBN编号：9787562434504

10位ISBN编号：7562434506

出版时间：2005-8

出版时间：重庆大学出版社

作者：顾炳根

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>

<<音频视频设备维修实训指导>>

内容概要

本书是高职高专电子技术专业系列教材之一《音频视频设备原理与维修》的配套实训教材，实训内容总体上分为VCD、DVD影碟机两个部分，总共15个实训项目，其中VCD影碟机部分有10个项目，影碟机部分有5个实训项目。

首先在概述部分介绍检修实训的注意事项、检修步骤、检修方法、电路的关键点及其检测方法、信号的类型及测量方法5个方面的内容，主要以厦新768H2型VCD影碟机和厦新8506型DVD影碟机为例子，让学生通过参与全程的实训，掌握VCD、DVD影碟机的使用、拆装方法；掌握影碟机电路关键点数据测量方法和技巧；掌握典型故障分析、判断和故障模拟技术，从而达到巩固所学的理论知识的目的。

<<音频视频设备维修实训指导>>

书籍目录

第1部分 VCD影碟机 概述 技能训练1 VCD影碟机与TV、音频功率放大器的连接及操作使用
技能训练2 VCD影碟机的拆装与整机认识 技能训练3 机芯工作状态观察及检测 技能训练4 电
源电路检测及故障模拟 技能训练5 前端电路检测及故障模拟 技能训练6 伺服电路检测及故障模
拟 技能训练7 数字信号处理器相关信号波形观测 技能训练8 操作/显示控制、遥控电路检测及故
障模拟 技能训练9 解压电路关键点电压、波形的测量及故障模拟 技能训练10 综合故障模拟与排
除第2部分 DVD影碟机 技能训练11 DVD影碟机与其他家庭影院设备连接及操作使用 技能训
练12 DVD影碟机的拆装与整机认识 技能训练13 机芯工作状态的观察及检测 技能训练14 关键
点的电压、频率、波形测量 技能训练15 综合故障模拟及排除附录 附录1 主要元件及整机图 附
录2 信号处理流程图 附录3 集成电路引脚排列图及功能说明 附录4 主板元件分布图 附录5
关键点波形图及参数 附录6 课时分配表参考文献

<<音频视频设备维修实训指导>>

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>