

# 《新型影碟机易损单元电路原理与维修图》

## 图书基本信息

书名：《新型影碟机易损单元电路原理与维修图说》

13位ISBN编号：9787121007699

10位ISBN编号：712100769X

出版时间：2005-1

出版社：电子工业出版社

作者：项绮明

页数：396

版权说明：本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介以及在线试读，请支持正版图书。

更多资源请访问：[www.tushu000.com](http://www.tushu000.com)

# 《新型影碟机易损单元电路原理与维修图》

## 内容概要

本书给出了我国广泛使用的国产和进口影碟机（VCD、SVCD、CVD、LD、DVD）的易损单元电路140幅，按机型分类，每一单元的电路均配以相应电路原理和故障分析解说。图中，用图形符号和文字标注出电路的电源供给、解调信号和名称的来去部位、处理流程，文后还列出了相应检修数据以供参考。同时，对照电路图讲述其工作原理、信号流程、通道故障产生的现象及原因等。所选易损单元电路图基本涵盖了目前国产和进口影碟机较常修理的部位。

本书适合工程技术人员、维修人员及在校学生和广大电子爱好者阅读。

# 《新型影碟机易损单元电路原理与维修图》

## 书籍目录

第1章 万利达系列影碟机图说 1.1 万利达N-966型PDVD影碟机开关电源电路及解说 1.2 万利达DVD-558型DVD机开关电源电路及解说 1.3 万利达N28型VCD机电源电路及解说 1.4 万利达N28型VCD机激光头前置放大、开关检测电路及解说 1.5 万利达N28型VCD机伺服电路及解说（一） 1.6 万利达N28型VCD机伺服电路及解说（二） 1.7 万利达VCP-N28B型VCD机进出仓电路及解说 1.8 万利达VCP-N28型VCD机操作/显示电路及解说 1.9 万利达VCP-N28型VCD机遥失发射器电路及解说 1.10 万利达VCP-N28B型VCD机卡拉OK板电路及解说 1.11 万利达VCP-N30型三碟连放VCD机进出仓电路及解说（同样适用长虹VD8000机） 1.12 万利VCP-N30型VCD影碟机操作显示电路及解说 1.13 万利达超级VCD-S223型VCD机进出仓电路及解说第2章 长虹系列影碟机图说 2.1 长虹VD3000型VCD机电源电路及解说 2.2 长虹VD3000型VCD机射频前置信号处理电路及解说 2.3 长虹VD3000型VCD机激光头组件电路及解说 2.4 长虹VD3000型VCD机聚焦循迹进给伺服电路及解说 2.5 长虹VD3000型VCD机机心伺服驱动电路及解说 2.6 长虹VD3000型VCD机托盘架进出和旋转电机控制电路及解说 2.7 长虹VD3000型VCD机机心数字信号处理电路及解说 2.8 长虹VD3000型VCD机系统控制电路及解说 2.9 长虹VD3000型VCD机音、视频解码电路及解说 2.10 长虹VD3000型VCD机音、视频解码部分DRAM/ROM电路及解说 2.11 长虹VD3000型VCD机视频编码、D/A转换器电路及解说 2.12 长虹VD3000型VCD机音、视频解码部分用户微处理器电路及解说 2.13 长虹VD3000型VCD机卡拉OK前置放大电路及解说 2.14 长虹VD3000型VCD机卡拉OK处理电路及解说 2.15 长虹VD3000型VCD机AV处理与输出电路及解说 2.16 长虹VD3200型超级VCD机组成与RF前置放大电路及解说 2.17 长虹VD3200型超级VCD机数字伺服信号处理电路及解说 2.18 长虹VD3200型超级VCD机数字信号处理（DSP）和机心其他功能电路及解说 2.19 长虹VD3200型超级VCD机数字视频、音频解码电路及解说.....第3章 新科、上广电系列影碟机图说第4章 三星系列影碟机图说第5章 厦新、熊猫系列影碟机图说第6章 松下系列影碟机图说第7章 裕兴系列影碟机图说第8章 美高、乐华系列影碟机图说第9章 步步高、新天利、爱多系列影碟机图说第10章 飞利浦、现代系列影碟机图说第11章 先锋、索尼、三洋、夏普、胜利系列影碟机图说第12章 其他系列影碟机开关电源电路图说第13章 其他系列影碟机普通电源电路图说附录A VCD、SVCD、LD、DVD影碟机集成电路代换对照表附录B 激光头可代换的影碟机型号表附录C VCD、SVCD、CVD影碟机激光二极管参数附录D VCD影碟机电影变压器绕组数据

# 《新型影碟机易损单元电路原理与维修图》

## 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:[www.tushu000.com](http://www.tushu000.com)