第一图书网, tushu007.com

# <<录像机维修手册>>

## 图书基本信息

书名：<<录像机维修手册>>

13位ISBN编号：9787806198223

10位ISBN编号：7806198229

出版时间：1999-10-1

出版时间：广西科学技术出版社

作者：商威 主编

页数：538

字数：920000

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

## 内容概要

本书是一本全面系统地介绍录像机维修思路、方法、技巧以及元器件的参数、选用、互换等知识的工具书。
全书共分为七章，第一章介绍了录像机的基本结构和各系统的工作原理；第二章介绍了常用的检修仪器、仪表、工具；第三章介绍了录像机故障分析的思路和检修方法；第四章介绍了机芯的拆修技巧；第五章介绍了录像机故障检修流程；第六章介绍了元器件的使用、修复与代换；第七章介绍了机械系统检修后的调整。
这些内容对于录像机维修人员具有较大的使用价值。

# <<录像机维修手册>>

## 书籍目录

第一章 录像机的基本原理 一、录像机基本结构 二、机械系统与系统控制的工作原理 三、伺服系统的工作原理 四、视频信号系统的工作原理 五、音频信号系统的工作原理 六、射频信号处理系统的工作原理 七、电源系统的工作原理第二章 常用检测仪器、仪表、工具 一、万用表 二、数字万用表 三、示波器 四、晶体管特性测试仪 五、频率特性测试仪 六、频率计数器 七、常用维修工具第三章 录像机故障分析与基本检修方法 一、录像机故障分类 二、检查故障的基本方法 三、判断故障的基本方法 四、录像机奇、特、软故障的检修原则 五、录像机奇、特、软故障的检修方法 六、几类常见奇、特、软故障的检修方法 七、录像机非元器件损坏常见故障的检修方法 八、机械系统与系统控制故障分析与检修 九、磁鼓伺服部分故障分析与检修 十、主导轴伺服部分故障分析与检修 十一、视频信号系统故障分析与检修 十二、音频信号系统故障分析与检修 十三、射频信号系统故障分析与检修 十四、显法、定时、遥控系统故障分析与检修 十五、电源系统的故障分析与检修第四章 机芯的拆修 一、松下G型机芯的拆修 二、松下GII型机芯的拆修 三、日立机芯的拆修 四、机芯常见故障分析实例第五章 录像机故障检修流程 一、录像机电源电路故障检修流程 二、录像机常见软故障检修流程 三、录像机常见故障检修流程第六章 元器件的使用、修复与代换 一、磁头、磁鼓的代换 二、霍尔元件的代换 三、电源多路稳压厚膜块的代换 四、集成电路的修复与代换 五、晶体管的代换 六、光电耦合器的代换 七、电阻、电容、电感的代换第七章 机械和系统检修后的调整 一、监视器的制作 二、监视器的使用方法 三、运用监视器调整检修 四、视频磁头的调整附录 录像机机械部件和各种磁头定期保养与维修参考表

## 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