

<<微型计算机显示器实用维修技术与实例>>

图书基本信息

书名：<<微型计算机显示器实用维修技术与实例>>

13位ISBN编号：9787502726812

10位ISBN编号：7502726810

出版时间：1996-05

出版时间：海洋出版社

作者：陈玉仑

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>

<<微型计算机显示器实用维修技术与实例>>

内容概要

内容简介

本书是显示器维修专著。

书中讨论了单色与彩色显示器结构形式、电路原理；介绍

了JT 1型晶体管特性图示仪、“创能”CB 2000型短路追踪仪以及同步示波器在检修显示器中的应用；详细论述了显示器实用维修技术和技巧；给出了AST (VGA), AST (EGA), SAMPO, GW300, CTX, K180, 华福 C146V, VXTRON, VT320等多种单色、彩色显示器的维修实例；还附录了“十四英寸彩色显像管技术条件及说明”、“国外电容、电位器、电阻、保险电阻和电感的规格及标志方法”、“部分国外彩色显示器采用的二极管、三极管特性表”、“部分显示器常用集成电路技术参数”、“显示器电路图英汉对照表”、“彩色显示器原理图”等大量的极为丰富的数据和维修资料。

全书深入浅出、详略有序、注重实用、附有大量插图。

本书可供显示器维修人员参

考：可作培训教材；可作资料收藏；也可做工具书查阅。

书籍目录

目录

第一章 预备知识

1.1概述

1.2显像管及显像管电路

1.3扫描电路的形式、结构与工作原理

1.4视频驱动电路

1.5开关电源

1.6晶体管特性图示器在检修显示器中的应用

1.7“创能”GB - 2000型短路追踪仪在检修显示器中的应用

1.8示波器在检修显示器中的应用

第二章 显示器实用维修技术与技巧

2.1概述

2.2准备工作与注意事项

2.3故障检修一般顺序与基本规则

2.4故障部位的分析判断方法

2.5故障的测试及检查方法

2.6元器件好坏的检查方法

2.7CRT显示器主要电路故障症状及检修方法

第三章 显示器故障分析维修80例

附录1(十四)英寸彩色显像管技术条件及说明

附录2部分国外彩色显示器采用的二极管、三极管的特性表

附录3显示器常用部分集成电路芯片及其参数

附录4显示器电路图英汉对照表

附录5国外电容、电位器、电阻、保险电阻以及电感的规格与标志方法

附录6彩色显示器电路原理图

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>