

图书基本信息

书名：<<上门速查快修国产新型彩色电视机500例>>

13位ISBN编号：9787121131677

10位ISBN编号：7121131676

出版时间：2011-5

出版时间：电子工业出版社

作者：孙余凯 等编著

页数：304

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

孙余凯等编著的《上门速查快修国产新型彩色电视机500例》是针对彩色电视机维修技术人员上门维修的要求和特点编写的。

从介绍上门维修彩色电视机所必备的基础知识出发，重点讲解速查快修的基本技能。

全书共分8章，第1章详细讲解新型彩色电视机的基础知识与电路原理和上门维修应掌握的基本技能，其目的是为了在现场快速确定故障部位及快速排除故障。

第2~8章主要介绍新型彩色电视机故障速查快修实例，重点整理编写了国内新型液晶彩色电视机、等离子彩色电视机、背投影彩色电视机、数字高清晰度彩色电视机各类故障500余例，主要品牌有长虹、康佳、创维、海信、TCL、厦华、海尔、新科等多种机型。

《上门速查快修国产新型彩色电视机500例》是一本国产新型彩色电视机故障快速排除方案的速查宝典。

通过对典型故障实例的故障现象、故障原因和故障处理方法的文字解说及采取图解与列表相结合的方式，集中体现了对彩色电视机故障速查快修的技巧。

本书主要供彩色电视机维修人员阅读，便于上门维修排查故障时速查即用；它可作为彩色电视机维修人员的培训教材；也可作为职业院校电视机专业的技能实训教材；同时还可供广大电器维修爱好者自学参考。

书籍目录

第1章 新型彩色电视机的基础知识与基本技能

1.1 新型液晶平板彩色电视机工作原理与故障检修

- 1.1.1 液晶平板彩色电视机的组成
- 1.1.2 液晶平板彩色电视机的特点
- 1.1.3 液晶平板彩色电视机的显示屏
- 1.1.4 液晶平板彩色电视机的信号处理电路
- 1.1.5 液晶平板彩色电视机的开关电源电路
- 1.1.6 康佳“AS”系列液晶彩色电视机主要特点
- 1.1.7 康佳“AS”系列液晶彩色电视机主机芯板电源流程
- 1.1.8 康佳“AS”系列液晶彩色电视机图像信号流程
- 1.1.9 康佳“AS”系列液晶彩色电视机伴音信号流程
- 1.1.10 康佳“AS”系列液晶彩色电视机其他信号流程
- 1.1.11 康佳“AS”系列液晶彩色电视机I2C总线调整方法与数据
- 1.1.12 液晶彩色电视机开关电源故障部位的判断
- 1.1.13 液晶彩色电视机开关电源故障的检修
- 1.1.14 液晶彩色电视机DC/DC转换器故障的检修
- 1.1.15 液晶彩色电视机液晶显示屏背光灯电源电路故障的判断
- 1.1.16 液晶彩色电视机液晶显示屏背光灯电源电路故障的检修
- 1.1.17 液晶彩色电视机信号处理电路故障的检修
- 1.1.18 液晶彩色电视机液晶显示屏故障的特征与判断
- 1.1.19 液晶彩色电视机液晶显示屏背光灯高压板的代换
- 1.1.20 液晶彩色电视机液晶显示屏背光灯灯管的检测
- 1.1.21 液晶彩色电视机液晶显示屏背光灯灯管的代换

1.2 新型等离子平板彩色电视机工作原理与故障检修

- 1.2.1 等离子平板彩色电视机的特点
- 1.2.2 等离子平板彩色电视机的类型
- 1.2.3 等离子平板彩色电视机的组成
- 1.2.4 等离子平板彩色电视机显示屏的组成与原理
- 1.2.5 等离子平板彩色电视机信号处理过程
- 1.2.6 等离子平板彩色电视机故障的检修

1.3 新型背投影彩色电视机工作原理与故障检修

- 1.3.1 背投影彩色电视机的组成
- 1.3.2 背投影彩色电视机工作原理
- 1.3.3 背投影彩色电视机故障的检修
- 1.3.4 背投影彩色电视机投影管的拆装
- 1.3.5 背投影彩色电视机投影管故障的判断

第2章 长虹系列彩色电视机速查快修实例

2.1 长虹系列平板彩色电视机速查快修实例

- 2.1.1 长虹系列液晶平板彩色电视机速查快修实例
- 2.1.2 长虹系列等离子平板彩色电视机速查快修实例

2.2 长虹系列背投影彩色电视机速查快修实例

2.3 长虹系列数字高清晰度彩色电视机速查快修实例

第3章 康佳系列彩色电视机速查快修实例

3.1 康佳系列平板彩色电视机速查快修实例

- 3.1.1 康佳系列液晶平板彩色电视机速查快修实例

<<上门速查快修国产新型彩色电视机5>>

- 3.1.2 康佳系列等离子平板彩色电视机速查快修实例
- 3.2 康佳系列背投影彩色电视机速查快修实例
- 3.3 康佳数字高清晰度彩色电视机速查快修实例
- 第4章 创维系列彩色电视机速查快修实例
 - 4.1 创维系列平板彩色电视机速查快修实例
 - 4.1.1 创维系列液晶平板彩色电视机速查快修实例
 - 4.1.2 创维系列等离子平板彩色电视机速查快修实例
 - 4.2 创维系列背投影彩色电视机速查快修实例
 - 4.3 创维系列数字高清晰度彩色电视机速查快修实例
- 第5章 海信系列彩色电视机速查快修实例
 - 5.1 海信系列平板彩色电视机速查快修实例
 - 5.2 海信系列数字高清晰度彩色电视机速查快修实例
- 第6章 TCL王牌系列彩色电视机速查快修实例
 - 6.1 TCL王牌系列平板彩色电视机速查快修实例
 - 6.1.1 TCL王牌系列液晶平板彩色电视机速查快修实例
 - 6.1.2 TCL王牌系列等离子平板彩色电视机速查快修实例
 - 6.2 TCL王牌系列数字高清晰度彩色电视机速查快修实例
- 第7章 厦华系列彩色电视机速查快修实例
 - 7.1 厦华系列平板彩色电视机速查快修实例
 - 7.2 厦华系列高清晰度彩色电视机速查快修实例
- 第8章 海尔/新科系列彩色电视机速查快修实例
 - 8.1 海尔系列平板彩色电视机速查快修实例
 - 8.2 海尔系列数字高清晰度彩色电视机速查快修实例
 - 8.3 新科系列平板彩色电视机速查快修实例

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>