

<<新型彩色电视机维修技术图解>>

图书基本信息

书名：<<新型彩色电视机维修技术图解>>

13位ISBN编号：9787508310091

10位ISBN编号：7508310098

出版时间：2003-10

出版时间：中国电力出版社

作者：韩广兴

页数：300

字数：472000

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>

## <<新型彩色电视机维修技术图解>>

### 内容概要

本书是《图解家用电器维修技术丛书》之一，全书以目前流行的彩色电视机为例，以图解的形式对彩色电视机的电路结构、工作原理、信号流程和故障检修方法，进行了图说详解。

特别对各种单元电路及印制板的元件布局、主要元器件的结构、安装部位、检测位置、信号波形等实用维修方法和数据，用实物图、照片、波形图以及电路注解等方式表示出来，并加以文字说明，使读者一看就懂，学起来省时、轻松。

本书还以实际样机为例进行原理和维修检测的图解示范，同时提供了几十种彩色电视机及各单元电路主要检测点的信号波形、直流电压、检测部位、检测条件的实测资料。

本书适合于从事家电维修的技术人员、专业院校的师生及业余爱好者阅读。

## <<新型彩色电视机维修技术图解>>

### 书籍目录

第一章 彩色电视机的整机基本构成和工作原理 一、彩色电视机的整机构成 二、彩色电视机的控制系统 三、电视信号的处理过程 四、典型彩电的电路结构 五、彩电各主要部件的安装位置 六、彩色电视机各单元电路的信号检测第二章 典型彩色电视机的故障检修 一、整机电路结构和信号流程 二、彩电单元电路的结构、信号流程和故障检修 三、故障检修程序第三章 TCL-2988大屏幕彩色电视机故障检修 一、整机电路结构和信号流程 二、彩电单元电路的结构、信号流程和故障检修第四章 中频、视频、解码电路的故障检修 一、中频、视频、解码电路的基本结构 二、中频电路的基本结构 三、中频电路的结构和检修方法 四、色度、亮度信号处理电路的结构和故障检修 五、典型集成电路的结构、工作原理和故障检修第五章 音频处理电路的故障检修 一、音频电路的结构和工作原理 二、伴音电路的故障检修 三、各种音频电路的结构及检修第六章 彩色电视机的控制电路 一、控制电路的基本结构和原理 二、微处理器及其接口电路 三、遥控系统的信号检查 四、IC总线的控制电路 五、系统控制微处理器 六、各种彩电的系统控制电路第七章 电源电路的结构和故障检修 一、彩色电视机的电源电路 二、开关电源的故障检修 三、各种开关电源的结构和检修第八章 行扫描电路的结构和故障检修 一、扫描电路的结构 二、扫描信号产生电路 三、枕形校正电路TA8859P 四、各种彩电的行扫描电路第九章 场扫描电路的故障检修 一、场扫描电路的基本结构 二、场扫描电路的故障特点与检修方法 三、场输出电路的结构与检修第十章 显像管电路的结构和故障检修.....第十一章 调谐器及相关电路的故障检修

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>