

# 《数字高清彩色电视机电路图集》

## 图书基本信息

书名：《数字高清彩色电视机电路图集》

13位ISBN编号：9787111260493

10位ISBN编号：711126049X

出版时间：2009-4

出版社：机械工业出版社

页数：93

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.tushu111.com](http://www.tushu111.com)

# 《数字高清彩色电视机电路图集》

## 前言

随着电视机工业技术的飞速发展和人民生活水平的不断提高，采用数码或数字化高新技术的新型彩色电视机（包括场倍频电视机、纯平电视机、高清电视机、背投电视机和平板电视机等）进入了普通百姓家庭。由于新型彩色电视机通常不随机配送电路图，这给广大的个体家电维修人员带来了极大的不便。为了普及家电维修技术，缓解家电维修人员的无图之难，我们编写了这套新型电视机电路图集。本套电路图集包括《超级芯片彩色电视机电路图集》、《数码纯平彩色电视机电路图集》、《数字高清彩色电视机电路图集》、《背投彩色电视机电路图集》、《液晶彩色电视机电路图集》、《等离子彩色电视机电路图集》和《数字机顶盒电路图集》，资料新颖，内容丰富，可供广大电视机生产、设计、维修技术人员和电子爱好者阅读参考。

# 《数字高清彩色电视机电路图集》

## 内容概要

《数字高清彩色电视机电路图集(1)》精选了长虹CHD-1机心、CHD-6机心、康佳P29AS390、P34TM297、TCL NU21机心、MS21机心、HY80机心、创维3D20/3D21机心、5D30机心、5D75/5D76机心、61391机心、6P28机心、6P30机心、6T18机心、海信MST机心、HDP29S69、“泰鼎”高清机心、厦华61E系列、51系列、数源西湖HD28S96、HD29A88、松下GP11N机心、GP1机心、海尔V6系列、飞利浦SK6.0A CA机心、索尼AX1机心、三洋CA3F机心、三星S61A机心和LG MC-035A/B/E机心数字高清彩色电视机的电路原理图，附带光盘中除上述机心或机型的其他部分电路原理图外，还包含长虹CH132919、CHD34166、CHD-2机心、CHD-3机心、康佳P29MV102、P29581、P3460T、海信HDTV系列等数字高清彩色电视机的电路原理图和部分机型电路框图与印制板图。

《数字高清彩色电视机电路图集(1)》资料新颖，内容丰富，可供广大电视机生产、设计、维修技术人员和电子爱好者阅读。

# 《数字高清彩色电视机电路图集》

## 书籍目录

前言光盘使用说明：光盘目录一、长虹电视机（一）长虹CHD-1机心电视机电路原理图1.CPU控制电路2.存储器电路3.画质改善电路4.视频输出与扫描处理电路5.数字视频与色度解码器电路6.扫描格式变换电路7.扫描格式变换电路2（二）长虹CHD-6机心电视机电路原理图1.主板电路2.CPU控制电路3.电源电路二、康佳电视机（一）康佳P29AS390电视机电路原理图1.电源电路2.CPU与数字信号处理电路3.视放板电路4.控制板电路5.场扫描电路6.行扫描电路7.数字板电源电路8.调谐器与预中放电路9.伴音功放电路10.VGA与HDTV输入电路11.扫描与视频信号处理电路12.速度调制电路13.中频电路（二）康佳P34TM297电视机电路原理图1.电源电路2.数字板电源电路3.视放板电路4.中频板电路5.存储器电路6.调谐器电路7.扫描电路8.PW328的电源与接地电路三、TCL电视机（一）TCL NU21机心电视机电路原理图1.主板电路2.数字板电路13.数字板电路24.CRT视放板电路（二）TCL MS21机心电视机电路原理图1.主板电路2.数字板电路（三）TCL HD29M63S（HY80机心）电视机电路原理图1.主板电路2.视放板电路四、创维电视机（一）创维3D20/3D21机心电视机电路原理图1.主板电路2.数字板电路13.数字板电路24.数字板电路35.数字板电路46.数字板电路57.数字板电路6（二）创维5D30机心电视机电路原理图1.主板电路2.视放板电路3.数字板电路（三）创维5D75/5D76机心电视机电路原理图（四）创维29T84HT（6D91机心）电视机电路原理图1.主板电路2.电源与扫描电路3.数字板电路4.视放板电路（五）创维6P28机心电视机电路原理图1.主板电路2.数字板电路13.数字板电路24.数字板电路35.数字板电路4（六）创维6P30机心电视机电路原理图1.主板电路2.CPU控制电路3.HDMI输入及高清信号、VGA信号、A/D转换电路4.RGB处理器及行场扫描小信号处理电路5.数字解码、A/D转换处理电路6.接口电路（七）创维6T18机心电视机电路原理图1.主板电路12.主板电路2五、海信电视机（一）海信MST机心电视机电路原理图1.主板电路2.微处理器电路3.存储器电路4.数字处理电路5.信号输入电路（二）海信HDP29S69电视机电路原理图1.主板电路2.解码板电路（三）海信“泰鼎”高清机心电视机主板电路原理图六、厦华电视机（一）厦华61E系列电视机电路原理图1.电源板电路2.视放板电路3.数字解码板电路4.TV主板电路5.HDTV主板电路6.AV板电路7.按键板、前置AV板电路8.接口板电路（二）厦华51系列电视机电路原理图1.电源电路2.CPU控制电路3.DPTV-3D数字信号处理电路4.SDRAM电路5.VM电路6.同步处理电路七、数源西湖电视机（一）数源西湖HD28S96电视机电路原理图（二）数源西湖HD29A88电视机电路原理图八、松下电视机（一）松下TC-32F500DN（GP11N机心）电视机电路原理图1.A板电路12.A板电路23.A板电路34.D板电路15.D板电路2（二）松下Tc-29P700G/TC-34P700G（GP1机心）电视机电路原理图1.A板电路12.A板电路23.A板电路3九、海尔、飞利浦电视机：（一）海尔V6系列电视机电路原理图1.主板电路2.视频处理器电路3.视频存储器电路（二）飞利浦SK6.0ACA机心电视机电路原理图1.主板电路2.CPU控制电路十、索尼、三洋电视机（一）索尼AX1机心电视机电路原理图1.A板电源供电电路2.A板调谐器与音频输出电路3.D板电源供电电路4.D板扫描电路5.D板行输出电路（二）三洋CA3F机心电视机电路原理图1.电源与扫描电路2.电源控制与保护电路3.CPU控制、小信号处理及视频输出电路4.CRT视放与SVM速度调制电路5.音频处理电路6.AV信号控制电路7.键控、LED指示、遥控接收及端子板电路十一、LG、三星电视机（一）三星CS29A11SS（S61A机心）电视机电路原理图1.主板电路2.电源与扫描电路3.CRT视放板电路（二）LG MC-035A/B/E机心电视机电路原理图1.主板电路12.主板电路2附录 机心与适用机型对照表

# 《数字高清彩色电视机电路图集》

## 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.tushu111.com](http://www.tushu111.com)