

<<新型大屏幕彩色电视机电源故障检修>>

图书基本信息

书名：<<新型大屏幕彩色电视机电源故障检修>>

13位ISBN编号：9787115100382

10位ISBN编号：7115100381

出版时间：2002-4

出版时间：人民邮电出版社

作者：李勇帆

页数：523页,(8)叶图版

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>

<<新型大屏幕彩色电视机电源故障检修>>

内容概要

本书详细介绍了近400种大屏幕彩色电视机电源电路的原理及检修经验。具体内容包括：电源电压的形成、供电电路的结构、典型故障原因分析、实测维修数据以及检修实例等。

书籍目录

第一章 北京/创维/高路华系列新型大屏幕彩色电视机的电源电路	1
第一节 北京牌系列新型大屏幕彩色电视机的电源电路	1
一、电路结构与工作过程	1
二、常见故障分析与检修	5
三、实测数据及易损件的修复与代换	7
四、疑难故障检修实例	9
第二节 创维系列新型大屏幕彩色电视机的电源电路	13
一、电路结构与工作过程	13
二、常见故障分析与检修	18
三、实测数据及易损件的修复与代换	19
四、疑难故障检修实例	20
第三节 高路华系列新型大屏幕彩色电视机的电源电路	22
一、电路结构与工作过程	22
二、常见故障分析与检修	27
三、实测数据及易损件的修复与代换	30
四、疑难故障检修实例	30
第二章 长虹系列最新大屏幕彩色电视机的电源电路	34
第一节 长虹A6机芯系列大屏幕彩色电视机的电源电路	34
一、电路结构与工作过程	34
二、常见故障分析与检修	41
三、实测数据及易损件的修复与代换	42
四、疑难故障检修实例	42
第二节 长虹CN-5机芯系列大屏幕彩色电视机机的电源电路	44
一、电路结构与工作过程	44
二、常见故障分析与检修	48
三、实测数据及易损件的修复与代换	48
四、疑难故障检修实例	48
第三节 长虹CN-7机芯系列大屏幕彩色电视机的电源电路	49
一、电路结构与工作过程	49
二、常见故障分析与检修	56
三、实测数据及易损件的修复与代换	57
四、疑难故障检修实例	57
第四节 长虹TDA机芯系列大屏幕彩色电视机的电源电路	64
一、电路结构与工作过程	64
二、常见故障分析与检修	67
三、实测数据及易损件的修复与代换	69
四、疑难故障检修实例	69
第三章 东芝系列新型大屏幕彩色电视机的电源电路	70
第一节 东芝D7SS机芯系列大屏幕彩色电视机的电源电路	70
一、电路结构与工作过程	70
二、常见故障分析与检修	79
三、实测数据及易损件的修复与代换	80
四、疑难故障检修实例	81
第二节 东芝FSB-2火箭炮机芯系列彩色电视机的电源电路	84
一、电路结构与工作过程	84

<<新型大屏幕彩色电视机电源故障检修>>

二、	常见故障分析与检修	90
三、	实测数据及易损件的修复与代换	93
四、	疑难故障检修实例	94
第三节	东芝FSB-3宽屏幕火箭炮机芯系列彩色电视机的电源电路	100
一、	电路结构与工作过程	100
二、	常见故障分析与检修	106
三、	实测数据及易损件的修复与代换	109
四、	疑难故障检修实例	110
第四节	东芝B5ES机芯系列大屏幕彩色电视机的电源电路	113
一、	电路结构与工作过程	113
二、	常见故障分析与检修	118
三、	实测数据及易损件的修复与代换	118
第五节	东芝32P8机芯系列大屏幕彩色电视机的电源电路	120
一、	电路结构与工作过程	120
二、	常见故障分析与检修	122
三、	实测数据及易损件的修复与代换	123
四、	疑难故障检修实例	124
第四章	飞利浦系列新型大屏幕彩色电视机的电源电路	128
第一节	飞利浦GA88机芯系列大屏幕彩色电视机的电源电路	128
一、	电路结构与工作过程	128
二、	常见故障分析与检修	130
三、	实测数据及易损件的修复与代换	131
四、	疑难故障检修实例	131
第二节	飞利浦GR28机芯系列大屏幕彩色电视机的电源电路	132
一、	电路结构与工作过程	132
二、	常见故障分析与检修	139
三、	实测数据及易损件的修复与代换	139
四、	疑难故障检修实例	140
第三节	飞利浦PV4-0机芯系列大屏幕彩色电视机的电源电路	141
一、	电路结构与工作过程	141
二、	常见故障分析与检修	145
三、	实测数据及易损件的修复与代换	146
四、	疑难故障检修实例	147
第五章	福日系列新型大屏幕彩色电视机的电源电路	148
第一节	福日F20/F24/F32机芯系列彩色电视机的电源电路	148
一、	电路结构与工作过程	148
二、	常见故障分析与检修	152
三、	实测数据及易损件的修复与代换	153
四、	疑难故障检修实例	153
第二节	福日S4机芯世纪窗系列彩色电视机的电源电路	157
一、	电路结构与工作过程	157
二、	常见故障分析与检修	161
三、	实测数据及易损件的修复与代换	162
四、	疑难故障检修实例	162
第六章	康佳毓新型大屏幕彩色电视机的电源电路	164
第一节	康佳T06机芯系列大屏幕彩色电视机的电源电路	164
一、	电路结构与工作过程	164

<<新型大屏幕彩色电视机电源故障检修>>

- 二、常见故障分析与检修 170
- 三、实测数据及易损件的修复与代换 171
- 四、疑难故障检修实例 172
- 第二节 康佳T10/T12/T16机芯系列大屏幕彩色电视机的电源电路 176
 - 一、电路结构与工作过程 176
 - 二、常见故障分析与检修 185
 - 三、实测数据及易损件的修复与代换 188
 - 四、疑难故障检修实例 189
- 第三节 康佳T87机芯系列大屏幕彩色电视机的电源电路 196
 - 一、电路结构与工作过程 196
 - 二、常见故障分析与检修 202
 - 三、实测数据及易损件的修复与代换 202
 - 四、疑难故障检修实例 203
- 第四节 康佳T88画中画机芯系列大屏幕彩色电视机的电源电路 204
 - 一、电路结构与工作过程 204
 - 二、常见故障分析与检修 211
 - 三、实测数据及易损件的修复与代换 211
 - 四、疑难故障检修实例 212
- 第七章 金星系列新型大屏幕彩色电视机的电源电路 215
 - 第一节 金星C648机芯系列大屏幕彩色电视机的电源电路 215
 - 一、电路结构与工作过程 215
 - 二、常见故障分析与检修 218
 - 三、实测数据及易损件的修复与代换 219
 - 四、疑难故障检修实例 219
 - 第二节 金星6418机芯系列大屏幕彩色电视机的电源电路 223
 - 一、电路结构与工作过程 223
 - 二、常见故障分析与检修 228
 - 三、实测数据及易损件的修复与代换 228
 - 四、疑难故障检修实例 230
- 第八章 牡丹系列新型大屏幕彩色电视机的电源电路 232
 - 第一节 牡丹DXF机芯系列大屏幕彩色电视机的电源电路 232
 - 一、电路结构与工作过程 232
 - 二、常见故障分析与检修 236
 - 三、实测数据及易损件的修复与代换 237
 - 四、疑难故障检修实例 239
 - 第二节 牡丹MC-15机芯系列彩色电视机的电源电路 242
 - 一、电路结构与工作过程 242
 - 二、常见故障分析与检修 246
 - 三、实测数据及易损件的修复与代换 246
 - 四、疑难故障检修实例 248
- 第九章 日立系列新型大屏幕彩色电视机的电源电路 249
 - 第一节 日立A1PL6机芯系列大屏幕彩色电视机的电源电路 249
 - 一、电路结构与工作过程 249
 - 二、常见故障分析与检修 254
 - 三、实测数据及易损件的修复与代换 255
 - 四、疑难故障检修实例 256
 - 第二节 日立A1PM8A机芯系列大屏幕彩色电视机的电源电路 258

<<新型大屏幕彩色电视机电源故障检修>>

一、	电路结构与工作过程	258
二、	常见故障分析与检修	262
三、	实测数据及易损件的修复与代换	263
四、	疑难故障检修实例	265
第三节	日立A1PM8C机芯系列大屏幕彩色电视机的电源电路	267
一、	电路结构与工作过程	267
二、	常见故障分析与检修	271
三、	实测数据及易损件的修复与代换	272
四、	疑难故障检修实例	273
第四节	日立A3P-B2机芯系列大屏幕彩色电视机的电源电路	276
一、	电路结构与工作过程	276
二、	常见故障分析与检修	285
三、	实测数据及易损件的修复与代换	286
四、	疑难故障检修实例	287
第五节	日立G9PL-2机芯系列彩色电视机的电源电路	289
一、	电路结构与工作过程	289
二、	常见故障分析与检修	291
三、	实测数据及易损件的修复与代换	293
四、	疑难故障检修实例	293
第十章	神彩/长城系列新型大屏幕彩色电视机的电源电路	296
第一节	神彩系列新型大屏幕彩色电视机的电源电路	296
一、	电路结构与工作过程	296
二、	常见故障分析与检修	298
三、	实测数据及易损件的修复与代换	299
四、	疑难故障检修实例	301
第二节	长城系列新型大屏幕彩色电视机的电源电路	303
一、	电路结构与工作过程	303
二、	常见故障分析与检修	307
三、	实测数据及易损件的修复与代换	309
四、	疑难故障检修实例	310
第十一章	三星系列新型大屏幕彩色电视机的电源电路	314
第一节	三洋A7机芯系列大屏幕彩色电视机的电源电路	314
一、	电路结构与工作过程	314
二、	常见故障分析与检修	318
三、	实测数据及易损件的修复与代换	320
第二节	三洋A8机芯系列大屏幕彩色电视机的电源电路	324
一、	电路结构与工作过程	324
二、	常见故障分析与检修	327
三、	实测数据及易损件的修复与代换	327
四、	疑难故障检修实例	328
第十二章	三星系列新型大屏幕彩色电视机的电源电路	329
第一节	三星C- 机芯系列大屏幕彩色电视机的电源电路	329
一、	电路结构与工作过程	329
二、	常见故障分析与检修	331
三、	实测数据及易损件的修复与代换	332
四、	疑难故障检修实例	334
第二节	三星C- 机芯系列大屏幕彩色电视机的电源电路	334

<<新型大屏幕彩色电视机电源故障检修>>

一、电路结构与工作过程	334
二、常见故障分析与检修	336
三、实测数据及易损件的修复与代换	336
四、疑难故障检修实例	337
第十三章 松下系列新型大屏幕彩色电视机的电源电路	399
第一节 松下M16MS机芯系列大屏幕彩色电视机的电源电路	399
一、电路结构与工作过程	399
二、常见故障分析与检修	346
三、实测数据及易损件的修复与代换	348
四、疑难故障检修实例	349
第二节 松下M16MV机芯系列彩色电视机的电源电路	351
一、电路结构与工作过程	351
二、常见故障分析与检修	360
三、实测数据及易损件的修复与代换	362
四、疑难故障检修实例	363
第三节 松下M17机芯毓大屏幕彩色电视机的电源电路	365
一、电路结构与工作过程	365
二、常见故障分析与检修	370
三、实测数据及易损件的修复与代换	371
四、疑难故障检修实例	371
第四节 松下M18机芯系列大屏幕彩色电视机的电源电路	373
一、电路结构与工作过程	373
二、常见故障分析与检修	378
三、实测数据及易损件的修复与代换	379
四、疑难故障检修实例	379
第五节 松下MX-2机芯系列大屏幕彩色电视机的电源电路	381
一、电路结构与工作过程	381
二、常见故障分析与检修	386
三、实测数据及易损件的修复与代换	389
四、疑难故障检修实例	392
第十四章 索尼系列新型大屏幕彩色电视机的电源电路	397
第一节 索尼AG-1机芯系列大屏幕彩色电视机的电源电路	397
一、电路结构与工作过程	397
二、常见故障分析与检修	406
三、实测数据及易损件的修复与代换	407
四、疑难故障检修实例	407
第二节 索尼G2F机芯系列大屏幕彩色电视机的电源电路	408
一、电路结构与工作过程	408
二、常见故障分析与检修	419
三、实测数据及易损件的修复与代换	420
四、疑难故障检修实例	421
第三节 索尼G3F机芯系列大屏幕彩色电视机的电源电路	422
一、电路结构与工作过程	422
二、常见故障分析与检修	428
三、实测数据及易损件的修复与代换	428
四、疑难故障检修实例	429
第四节 索尼WG-1M机芯系列彩色电视机的电源电路	430

<<新型大屏幕彩色电视机电源故障检修>>

- 一、电路结构与工作过程 430
- 二、常见故障分析与检修 435
- 三、实测数据及易损件的修复与代换 438
- 四、疑难故障检修实例 438
- 第五节 索尼WG-2M机芯系列大屏幕彩色电视机的电源电路 440
 - 一、电路结构与工作过程 440
 - 二、常见故障分析与检修 444
 - 三、实测数据及易损件的修复与代换 446
 - 四、疑难故障检修实例 446
- 第十五章 TCL王牌系列新型大屏幕彩色电视机的电源电路 450
 - 第一节 TCL王牌系列大屏幕彩色电视机电源采用厚膜集成电路STR-S6308的电源电路 450
 - 一、电路结构与工作过程 450
 - 二、常见故障分析与检修 453
 - 三、实测数据及易损件的修复与代换 454
 - 四、疑难故障检修实例 455
 - 第二节 TCL王牌系列大屏幕彩色电视机采用分立元件的电源电路 456
 - 一、电路结构与工作过程 456
 - 二、常见故障分析与检修 458
 - 三、实测数据及易损件的修复与代换 459
 - 四、疑难故障检修实例 459
- 第十六章 熊猫系列新型大屏幕彩色电视机的电源电路 462
 - 第一节 熊猫C18/28机芯毓大屏幕彩色电视机的电源电路 462
 - 一、电路结构与工作过程 462
 - 二、常见故障分析与检修 465
 - 三、实测数据及易损件的修复与代换 467
 - 四、疑难故障检修实例 468
 - 第二节 熊猫C64P机芯系列大屏幕彩色电视机的电源电路 470
 - 一、电路结构与工作过程 470
 - 二、常见故障分析与检修 476
 - 三、实测数据及易损件的修复与代换 477
 - 四、疑难故障检修实例 478
 - 第三节 熊猫C74P机芯系列大屏幕彩色电视机的电源电路 479
 - 一、电路结构与工作过程 479
 - 二、常见故障分析与检修 484
 - 三、实测数据及易损件的修复与代换 486
 - 四、疑难故障检修实例 487
 - 第四节 熊猫C74P2M机芯系列大屏幕彩色电视机的电源电路 487
 - 一、电路结构与工作过程 487
 - 二、常见故障分析与检修 492
 - 三、实测数据及易损件的修复与代换 494
 - 四、疑难故障检修实例 494
- 第十七章 夏普系列新型大屏幕彩色电视机的电源电路 496
 - 第一节 夏普8P机芯系列大屏幕彩色电视机的电源电路 496
 - 一、电路结构与工作过程 496
 - 二、常见故障分析与检修 503
 - 三、实测数据及易损件的修复与代换 503
 - 四、疑难故障检修实例 505

<<新型大屏幕彩色电视机电源故障检修>>

第二节 夏普9P机芯大屏幕彩色电视机的电源电路 506

- 一、电路结构与工作过程 506
- 二、常见故障分析与检修 513
- 三、实测数据及易损件的修复与代换 515
- 四、疑难故障检修实例 515

第三节 夏普10P机芯系列大屏幕彩色电视机的电源电路 516

- 一、电路结构与工作过程 516
- 二、常见故障分析与检修 521
- 三、实测数据及易损件的修复与代换 521
- 四、疑难故障检修实例 522

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>