

1



DIANSHIJI
JICHENGDIANLU
DAQUAN

电视机集成电路 大全 (续一)

福建科学技术出版社

陈郁发 主编

电视机集成电路 大全 (续一)

DIANSHIJI
JICHENGDIANLU
DAQUAN

福建科学技术出版社

(闽)新登字03号

电视机集成电路大全
(续 一)

陈郁发 主编

*

福建科学技术出版社出版

(福州得贵巷27号)

福建省新华书店发行

福建新华印刷厂印刷

开本787×1092毫米 1/16 76 印张 2 插页 1821 千字

1993年5月第1版

1993年5月第1次印刷

印数: 1—5 500

ISBN 7—5335—0573—5 /TN·50

定价: 35.15元

书中如有印装质量问题,可直接向承印厂调换

前言

1987年9月,我们在福建科学技术出版社出版了《电视机集成电路大全》一书,深受广大读者的欢迎,至今已印刷5次,仍供不应求。随着电视机产量的成倍增长,加上进口机型和先进技术的不断涌现,电视机的品种又向遥控、全自动、多功能、大屏幕、高清晰度、多制式、双伴音、立体声、多画面、数字电视、液晶电视、电缆电视、工业电视、激光电视、卫星接收电视、通信可视电视、投影电视等多方面发展,因而电视机集成电路规格型号更加纷繁复杂,已大大超过了《电视机集成电路大全》所收集的范围。为了满足广大读者的需要,我们决定编写续集;本书即为续集一。

本书的结构与已出版的《电视机集成电路大全》基本相同,全书共分两大部分:第一部分列出了国内外电视机用的集成电路500多种,按功能归纳为6大类,介绍它们的功能、外形封装尺寸、使用说明、极限使用条件、电参数、内部方框图及典型应用电路等。第二部分介绍电视机集成电路检测数据和代换,列出了非在线各引脚对地脚正反向直流电阻表,增加了电视机常见集成电路在线各引脚对地直流电压表,充实了电视机集成电路直接代换表和部分功能块替换举例。为了便于查找,书末列出了本书电视机集成电路型号英文字母顺序索引,还列出《电视机集成电路大全》的型号索引和本书系列图书《录像机、摄像机集成电路大全》型号索引以及本书用集成电路封装尺寸等4个附录。

本书由陈郁发主编,参加编写的有陈绍纷、陈唯、陈文军、林琼、陈唐华、周人洁、陈贵发、张萍真、黄则奋、林团、尤瑞金、柯翎、王文庆、程元跃、李宁、李鑫、李栋、李容物、林穆英、李良辰、张文、林宗杰、林晖、陈增兵、王贞钱、卢元展、陈林发、姚永芳、杜金泉、吴南岩、陈美华、陈龙发、康益珍、蒋建军、郑维波、郑玉秀等同志。在编写过程中得到福建省电子产品监督检验所、福建省广播电视产品质量跟踪部、日本松下、索尼、电气(NEC)、东芝(香港)、三菱、莫托若拉、飞利浦、日立(香港)等公司,以及平松信行、袁以恒、邓德永、符俊超、薛永康等先生的大力支持,在此表示衷心感谢。由于编写时间仓促加上水平有限,书中的缺点、错误一定不少,欢迎广大读者批评指正。

编著者 1992.1

目 录

第一部分 电视机集成电路

一、电调谐选台与遥控电路	(1)
AN5013 K 电子频道选择电路	(1)
AN5015 K 电子频道选择电路	(2)
AN5020 遥控接收前置放大电路	(3)
AN5031 调谐控制电路	(4)
AN5036 调谐控制电路	(6)
AN5070 调谐器频段开关及31V电源电路	(8)
AN5071 调谐器频段开关及31V电源电路	(8)
AN5072 调谐器频段开关及31V电源电路	(8)
AN5079 调谐电压电路	(9)
AN5700 调谐器频段开关电路	(10)
BX—1387 红外遥控接收电路	(11)
BX—1407 红外遥控接收电路	(11)
BX—1393 红外遥控接收电路	(13)
BX—1408 红外遥控接收电路	(13)
CX—099 甚高频电视调谐电路	(14)
CX—7925B/B-1 频率合成锁相环电路	(16)
CX—7961A/A-1 频率合成锁相环电路	(18)
CX20106A 遥控前置放大电路	(19)
CXA1261M 遥控前置放大电路	(19)
CX20155 甚高频电视调谐电路	(21)
CX23055/-1 频率合成锁相环电路	(23)
CXA1165P/M VHF电视调谐电路	(24)
CXA1245P VHF调谐电路	(28)
CXD1118M/M-1 频率合成电路	(30)
D574J 调谐电源稳压电路	(31)
D7177P 触模式电调谐选台电路	(31)
D7178P 触模式电调谐选台电路	(32)
D7315P 频段转换电路	(32)
IX0130CE 30 功能遥控发射电路	(32)
IX0187PA 30 功能遥控发射电路	(32)

KA2181	遥控接收前置放大电路	(32)
KA2182	遥控接收前置放大电路	(32)
KA2183	遥控接收前置放大电路	(32)
KA2184	遥控接收前置放大电路	(33)
KS5803A	遥控发射电路	(34)
KS5803B	遥控发射电路	(34)
KV33V	调谐电源稳压电路	(34)
M50119P	遥控发射电路	(34)
M50120P	遥控接收电路	(36)
M50125P	遥控发射电路	(38)
M50126P	遥控接收电路	(40)
M51233P	电子频道选择电路	(42)
M51240P	6功能遥控接收电路	(44)
M51242P	3功能遥控接收电路	(46)
M51251P	电压合成线性处理电路	(48)
M51342P	射频调制电路	(50)
M51343P	射频调制电路	(50)
M58480P	30功能遥控发射电路	(52)
M58484P	30功能遥控发射电路	(52)
M58481P	30功能遥控接收电路	(54)
M58485P	29功能遥控接收电路	(56)
M58486AP	电压合成电路	(58)
M58487AP	24功能遥控接收电路	(61)
MC1374	射频调制电路	(63)
SAA1300	调谐器切换电路	(65)
SAB3035	调谐及控制用的计算机接口电路	(67)
SAB3036	调谐及控制用的计算机接口电路	(71)
SAB3037	调谐及控制用计算机接口电路	(75)
SBX 1483	-11/12 红外遥控接收电路	(77)
	-51/52	
SBX1492	-51/52 红外遥控接收电路	(79)
SN76550	调谐电源稳压电路	(80)
TDA3047	遥控接收电路	(81)
TDA3048	遥控接收电路	(83)
TDA5030A/AT	VHF混频、振荡、VHF前置放大电路	(83)
TDA5230T	VHF、UHF及特高频混频振荡电路	(87)
TDA5330T	VHF、UHF及特高频电视调谐电路	(91)
TDA5332T	调谐用双混频/振荡电路	(95)

μ PC1374H 遥控前置放大电路	(97)
二、图像中放与视频通道电路	(98)
AN5122 图像中放电路	(98)
AN5137K 图像与伴音中频电路	(100)
AN5150N 黑白单片小信号处理电路	(103)
AN5151N 黑白单片小信号处理电路	(103)
AN5715K/S 低电压视频及伴音中频电路	(106)
AN5722 视频检波、放大及中频AGC电路	(108)
BL5132 图像中放、检波及视放电路	(110)
BX—1452 视频存储器组件电路	(110)
CX20014A 视频伴音中放电路	(113)
CX20015A 视频伴音中放电路	(113)
CX20125 动态图像处理电路	(117)
CX20139 视频同步检波电路	(119)
CX20183 图像信号处理电路	(120)
D1366C 图像中频放大电路	(124)
D7680AP 图像及伴音中放电路	(124)
DG5132 图像中放、检波及视放电路	(124)
IX0211CE 图像及伴音中放电路	(124)
IX0388CE 图像及伴音中放电路	(124)
IX0464CE 图像及伴音中放电路	(124)
KA2911 图像中放、检波及预视放电路	(124)
KA2912 图像中频放大电路	(125)
KA2913A 图像中放、检波及伴音中放鉴频电路	(125)
KA2914 图像及伴音中放电路	(125)
KA2915 黑白单片小信号电路	(125)
KA2916 图像中放、检波及预视放电路	(125)
KA2917 图像中放、检波及伴音中放鉴频电路	(125)
KA2918 图像及伴音中放电路	(125)
KA2919 视频及伴音中放电路	(126)
LA 7520 视频及伴音中放电路	(129)
LH11215A 图像中放、检波及视放电路	(129)
LH11485NT 图像及伴音中放电路	(129)
M5187P SECAM制视频中频电路	(129)
M51315P/AP 视频中频信号处理电路	(130)
M51316BP 电视中频系统电路	(135)
M51340P 电视中频系统电路	(135)
M51352P/SP 电视中频系统电路	(137)

M51353P/SP 电视中频系统电路	(137)
M51354AP 电视中频系统电路	(137)
M51355P 电视中频系统电路	(137)
M51356P 电视中频系统电路	(137)
M51358 图像中放、检波及伴音中放鉴频电路	(138)
M51360L 视频中频电路	(138)
M51364L/P 视频中频电路	(138)
M51363P 视频、伴音中频信号处理电路	(140)
M51365SP 锁相环分离视频伴音中频电路	(142)
M51382P 视频信号处理电路	(145)
MC1350P/D 视频中放电路	(146)
MC13001XP 黑白电视子系统电路	(147)
MC13002XP 黑白电视子系统电路	(147)
MC44301 系统4彩电中放电路	(150)
SF1366 图像中频放大电路	(152)
TA7710P 视频中频电路	(152)
TA7718P 图像中放电路	(154)
TA8600N 图像与伴音中放电路	(155)
TA8603P 视频及伴音中放电路	(157)
TA8611AN 视频及伴音中放电路	(159)
TA8648N 视频及伴音中频电路	(161)
TB7607P 图像中放、检波及预视放电路	(163)
TB7611P 图像中放、检波及预视放电路	(164)
TDA2540 中频放大及解调电路	(164)
TDA2541 中频放大及解调电路	(164)
TDA2548/Q 视频中频放大电路	(164)
TDA2549 视频中频放大电路	(166)
TDA3540 中频放大及解调电路	(168)
TDA3541 中频放大及解调电路	(168)
TDA4503 黑白电视机用小信号组合电路	(168)
TDA4580 视频控制组合电路	(173)
TDA8340Q 中频放大及解调电路	(180)
TDA8341Q 中频放大及解调电路	(180)
TDA9045 视频处理及输入选择电路	(183)
ULN2261A 图像中频锁相环同步检波电路	(185)
ULN2297 图像中频放大电路	(185)
三、伴音中放与功放电路	(186)
AN5216 伴音信号处理电路	(186)

AN5217 伴音信号处理电路·····	(186)
AN5222 伴音中频信号处理电路·····	(187)
AN5265 伴音输出电路·····	(189)
AN5742 伴音输出电路·····	(191)
AN5743 伴音输出电路·····	(191)
AN5826NK 多路伴音系统解调电路·····	(192)
AN5835 直流音量、音调控制电路·····	(194)
AN5836 直流音量、音调控制电路·····	(194)
AN5837 电视伴音复用遥控电路·····	(197)
AN5838 电视伴音复用遥控电路·····	(197)
BL5250 伴音中放、鉴频及音频功放电路·····	(199)
CX20112 伴音多路解码电路·····	(199)
CXA1011P/M dBX-电视降噪电路·····	(205)
CXA1110AS 图像伴音中放电路·····	(207)
CXA1126S 多路伴音解码电路·····	(212)
CXD1211P 数字化音频数据调制及发送电路·····	(216)
D1353C 伴音中放、鉴频及音频功放电路·····	(219)
DG355 伴音中放、鉴频及音频功放电路·····	(219)
DG5250 伴音中放、鉴频及音频功放电路·····	(219)
IX0365CE 音频前置放大及功放电路·····	(219)
KA2102 伴音中放、鉴频及音频功放电路·····	(219)
KA2103L 伴音静噪电路·····	(219)
KA2104 电源自动切断及伴音静噪电路·····	(220)
KA2105 伴音中放及鉴频电路·····	(222)
KA2106 伴音中频双声道复用电路·····	(222)
KA2107 直流音量音调控制电路·····	(224)
KA2268N 伴音复用解调电路·····	(224)
KA22682 伴音复用解调电路·····	(227)
LD355 伴音中放、鉴频及音频功放电路·····	(228)
M7632P 伴音中放、鉴频及音频前置放大电路·····	(229)
M51133P 立体声音量/平衡控制电路·····	(229)
M51375P 伴音中频解调电路·····	(230)
M51378P/L 伴音中频解调电路·····	(232)
M51523L 双通道电子衰减电路·····	(233)
MC13010P 并行伴音中放及AFT电路·····	(235)
MC13014P 音频、垂直补充电路·····	(237)
SBX1435—11/—21/—31 多路伴音解码组件电路·····	(240)
SBX1475—11/—21/—31 多路伴音解码组件电路·····	(240)

SCL100P 伴音中放、鉴频及音频前置放大电路	(246)
SD1353C 伴音中放、鉴频及音频功放电路	(246)
TA7762N 伴音复合广播解调电路	(246)
TA8200AH 双通道音频功率放大电路	(249)
TA8622N 伴音复合解调电路	(250)
TA8623N 视频音频信号切换电路	(251)
TBA120C 调频中放、限幅及检波电路	(254)
TB583 伴音中放、鉴频及音频功放电路	(256)
TB810 音频功放电路	(256)
TDA2555 双伴音解调电路	(256)
TDA2557 双伴音解调电路	(256)
TDA2576 双伴音解调电路	(258)
TDA2613 6W高保真音频功放电路	(262)
TDA2791 伴音中放电路	(265)
TDA2795 立体声/双声识别解码电路	(267)
TDA3800G/GS 立体声/双声电视伴音处理电路	(269)
TDA3803A 立体声/双声电视伴音解码电路	(274)
TDA3806 复用锁相环、立体声解码电路	(279)
TDA3808 第二音频程序信号处理电路	(282)
TDA3810 扩展立体声、立体声及准立体声伴音电路	(285)
TDA3825 伴音解调电路	(287)
TDA3826 伴音解调电路	(289)
TDA8405 立体声、双伴音处理电路	(292)
TDA8420 高保真立体声处理电路	(295)
TDA8421 立体声伴音处理电路	(300)
TDA8425 立体声伴音处理电路	(305)
ULN2290B 伴音中放、鉴频及音频功放电路	(308)
56A105 伴音中放、鉴频及音频功放电路	(308)
四、行场同步与扫描电路	(309)
AN5340 彩色视频同步信号处理电路	(309)
AN5415 扫描信号处理电路	(311)
AN5416 扫描信号处理电路	(311)
AN5421 同步信号检测电路	(313)
AN5436N 扫描信号处理电路	(314)
AN5437K 扫描信号处理电路	(316)
AN5440 扫描信号处理电路	(319)
AN5515 垂直扫描信号输出电路	(321)
AN5521 垂直扫描信号输出电路	(322)

AN5530K	垂直扫描信号输出电路	(323)
AN5531	垂直扫描信号输出电路	(324)
AN5532	垂直扫描信号输出电路	(326)
AN5560	50Hz、60Hz检测电路	(328)
AN5615	视频信号处理电路	(329)
AN5650	彩色电视同步信号处理电路	(331)
AN5753	黑白行扫描信号处理电路	(332)
AN5755	低压电视扫描信号处理电路	(333)
AN5760	垂直扫描信号处理电路	(335)
AN5762	垂直扫描信号处理电路	(337)
AN5763	垂直扫描信号处理电路	(337)
AN5790N	水平信号处理电路	(339)
AN5791	相移电路	(341)
BL5435	行场扫描信号处理电路	(342)
CX20013A	偏转及同步处理电路	(342)
CX20157	低压同步信号处理电路	(344)
CXA1252N	低压同步信号处理电路	(344)
CXA1158P	偏转补偿用波形发生电路	(346)
CXA1188M/N	低压同步信号处理电路	(349)
CXA1268P	偏转补偿用波形发生电路	(349)
D1379C	行场扫描电路	(349)
DG5435	行场扫描信号处理电路	(349)
IX0238CE	场扫描输出电路	(350)
IX0355CE	场扫描输出电路	(350)
IX0640CE	场扫描输出电路	(350)
KA2130A	场扫描电路	(350)
KA2131	场扫描输出电路	(350)
KA2134	扫描信号处理电路	(350)
KA2135	水平信号处理电路	(350)
KA2136	低噪声垂直偏转电路	(351)
KA2137	行偏转处理电路	(352)
KA2605	同步分离电路	(356)
KA2606	同步分离电路	(358)
KA2921	行场扫描、同步分离、行AFC电路	(359)
LA7830	场扫描输出电路	(359)
LH4500	黑白电视行场扫描电路	(360)
LH11235	彩色电视行场扫描电路	(360)
SF1031H2	场扫描电路	(360)

STA441C	场输出电路	(360)
TA8403K	垂直扫描输出电路	(360)
TA8620P	垂直边沿清晰度补偿电路	(361)
TB7609P	行场扫描、同步分离、行AFC电路	(365)
TDA1082	左右枕形失真校正驱动电路	(365)
TDA1170N	低噪声垂直偏转电路	(366)
TDA1180P	行偏转处理电路	(367)
TDA1270	低噪声垂直偏转电路	(367)
TDA1277	低噪声垂直偏转电路	(367)
TDA2577A	垂直扫描电路	(367)
TDA2578A	垂直扫描电路	(372)
TDA2579A	水平、垂直偏转电路	(375)
TDA2591	行扫描电路	(379)
TDA2594	行场扫描电路	(379)
TDA2595	行场扫描电路	(386)
TDA2655B	垂直扫描电路	(391)
TDA2658	垂直扫描电路	(394)
TDA3586	水平及垂直同步处理电路	(396)
TDA3651/A/AQ	90°垂直偏转电路	(403)
TDA3652/Q	110°垂直偏转电路	(405)
TDA3653/A	90°垂直偏转及保护电路	(407)
TDA3654/Q	110°垂直偏转及保护电路	(410)
TDA8370	偏转及同步处理电路	(412)
UL1262N	行扫描电路	(421)
ULN2291M	行扫描电路	(421)
ULN2294M	行扫描电路	(421)
V7010	锁相环、同步分离电路	(421)
μPC1488H	垂直偏转电路	(423)
μPC1498H	垂直偏转电路	(424)
56A102	行场扫描、同步分离、行AFC电路	(426)
五、彩色信号处理电路		(427)
AN5156K	彩色单片小信号处理电路	(427)
AN5312	视频及色度信号处理电路	(429)
AN5332N	视频及色度信号处理电路	(429)
AN5313NK/NS	视频及色度信号处理电路	(432)
AN5315	视频及色度信号处理电路	(435)
AN5316N	视频及色度信号处理电路	(435)
AN5318N	视频及色度信号处理电路	(438)

AN5330	彩电垂直区间基准信号处理电路	(441)
AN5612	视频及色度信号处理电路	(444)
AN5613	视频及色度信号处理电路	(444)
AN5635N/NS	SECAM制色度信号处理电路	(447)
AN5640	NTSC/M、NTSC/PAL/SECAM4制式检测电路	(450)
AN5643	NTSC/M、NTSC/PAL/SECAM4制式检测电路	(450)
BJ5620	PAL制彩色信号处理电路	(454)
BL5612	视频放大及色差矩阵电路	(454)
BL5620	PAL制彩色信号处理电路	(454)
BL5622	PAL制彩色信号处理电路	(454)
CX—847	亮度色度信号处理电路	(454)
CX—848	亮度色度信号处理电路	(454)
CX20100	RGB信号接口电路	(457)
CXA1001AP	PAL/NTSC制亮度/色度信号处理电路	(465)
CXA1012AS	亮度/色度信号处理电路	(471)
CXA1013AS	亮度/色度信号处理电路	(471)
CXA1024S	三基色接口及自动白平衡电路	(479)
CXA1044P	超高清晰度显示器三基色接口电路	(486)
CXA1145P/M	NTSC/PAL制解码器的三基色编码电路	(489)
CXA1228S	NTSC/PAL制解码电路	(492)
CXA1229P/M	NTSC/PAL制编码电路	(495)
D1403CA	色度、视频、行场扫描处理电路	(498)
D7698AP	视频、色度、行场扫描处理电路	(498)
DG5612	视频放大、色差矩阵电路	(498)
DG5622	PAL制彩色信号处理电路	(498)
IR0P04	视频、色度、行场扫描处理电路	(498)
IX0010CE	色度信号解调电路	(499)
IX0457CE	视频、色度信号处理电路	(499)
KA2151	PAL制彩色色度信号解调电路	(499)
KA2153	视频、色度、行场扫描处理电路	(499)
KA2154	视频、色度、行场扫描处理电路	(499)
LH3565N4	PAL制解码电路	(499)
LH3653	NTSC制解码电路	(499)
LH4501	彩色电视机小信号组合电路	(499)
M5193P	NTSC制彩色信号处理电路	(500)
M5194P/AP	PAL制彩色信号处理电路	(502)
M51307SP	图像中放、伴音中放、彩色扫描信号处理电路	(504)
M51310AP	彩色、亮度、扫描信号处理	(510)

M51384AP	彩色、亮度、扫描信号处理	(510)
M51311AP	PAL/NTSC制视频色度混合电路	(519)
M51385AP	PAL/NTSC制视频色度混合电路	(519)
M51322P/SP	红绿蓝信号接口电路	(521)
M51328SP	红绿蓝信号接口电路	(521)
M51383P	色度信号处理电路	(523)
M51386L	梳状滤波器信号处理电路	(527)
M51393AP/ASP	色信号处理电路	(528)
M51395AP/ASP	PAL制色度信号处理电路	(528)
M51397AP	SECAM制彩色信号处理电路	(533)
MC1328P	色度处理电路	(536)
MC1377P/FN	RGB PAL/NTSC制编码电路	(536)
MC1378P/FN	彩电复合视频覆盖同步电路	(538)
MC10320/—1	3组4位彩色调色视频数/模转换电路	(543)
SAA9050	数字化多制式电视解码电路	(548)
SC226	色度信号解调电路	(551)
SN76246N	色度处理电路	(551)
SN76266N	电视色度处理电路	(551)
TA7699AP	视频、色度、行场扫描处理电路	(552)
TA7729P	NTSC制编码电路	(552)
TA7798P	NTSC、PAL制编码电路	(557)
TA8601BN	彩色视频、色度、扫描处理电路	(564)
TA8615N	电视制式开关	(569)
TA8631N	监视器/显示器用线性RGB处理电路	(572)
TA8654N	单片NTSC制电视系统电路	(575)
TA8655AN	单片NTSC制电视系统电路	(582)
TA8659AN	多制式视频/色度/偏转电路	(587)
TA8691N	彩色电视单片电路	(598)
TBA327	色度解调矩阵电路	(598)
TCA540	彩色基准副载波振荡电路	(598)
TDA1327	色度解调矩阵电路	(598)
TDA3301	彩色信号处理电路	(600)
TDA3303	彩色信号处理电路	(600)
TDA3333	色差解调电路	(604)
TDA3505	视频控制及色解码电路	(606)
TDA3506	视频控制及色解码电路	(606)
TDA3507	视频控制电路	(613)
TDA3561A	PAL制解码电路	(613)

TDA3562A	PAL/NTSC制解码电路	(619)
TDA3563	NTSC制解码电路	(627)
TDA3564	NTSC制解码电路	(631)
TDA3566	PAL/NTSC制解码电路	(635)
TDA3567	NTSC制解码电路	(644)
TDA3569	有快速R、G、B消隐电路的NTSC制解码电路	(648)
TDA3590A	SECAM制处理电路	(651)
TDA3592A	SECAM/PAL制代码转换电路	(657)
TDA4501	彩色电视机小信号组合电路	(663)
TDA4502A	彩电小信号组合电路	(669)
TDA4505	彩色电视机小信号组合电路	(675)
TDA4510	PAL制解码电路	(682)
TDA4532	SECAM制解码电路	(685)
TDA4555	多制式彩色解码电路	(689)
TDA4556	多制式彩色解码电路	(689)
TDA4557	多制式解码电路	(695)
TDA4560	彩色瞬态改善电路	(700)
TDA4565	改善彩色不稳状态的电路	(703)
TDA4566	改善彩色不稳状态的电路	(706)
TDA4570	NTSC制解码电路	(708)
TDA8390	PAL解码及三基色矩阵电路	(712)
TDA8442	彩色解码I ² C总线接口电路	(719)
TDA8443/A	I ² C总线控制的YUV/RGB接口电路	(721)
TDA8461	PAL/NTSC制解码电路	(725)
TDA8490	SECAM制解码电路	(733)
ULN2217A	色度解调矩阵电路	(736)
ULN2228A	色度处理电路	(736)
ULN2229A	色度处理电路	(736)
ULN2266A	色度处理电路	(736)
ULN2268A	色度处理电路	(736)
V7020	NTSC/PAL制解码电路	(736)
V7021	NTSC/PAL制解码电路	(739)
V7040	NTSC/PAL制编码电路	(743)
μPC1417CA	三基色接口电路	(745)
μPC1420CA	PAL/NTSC制色度、亮度、同步及偏转电路	(751)
μPC1800CA	PAL制彩色信号处理电路	(759)
μPC1870CA	MTS制解码电路	(764)
六、电源及其它电路		(767)

AN5352N	字符及图像接口电路	(767)
AN5355	电视电文系统模拟接口电路	(769)
AN5356	电视电文系统模拟接口电路	(769)
AN5850	电视信号切换电路	(772)
AN5860/S	红、绿、蓝接口模拟开关电路	(773)
AN5862/S	红、绿、蓝接口模拟开关电路	(775)
AN5902S	开关稳压电源控制电路	(777)
AN5905/S	开关型稳压电源控制电路	(778)
CX-7948	电视机阴影线信号发生电路	(780)
CX-7958	字母字符显示电路	(782)
CX2015P	电源电路	(785)
CXD1050A	屏幕显示电路	(787)
CXD1053S	画中画存储器控制电路	(788)
CXD1054S	画中画数据控制电路	(793)
CXK1001P	640位(40字×16位)非易失性存贮电路	(795)
CXK1002P	560位(40字×14位)非易失性存贮电路	(797)
CXK1003P	320位(20字×16位)非易失性存贮电路	(798)
CXK1004L	512位(32字×16位)非易失性存贮电路	(799)
CXK1005P	512位(32字×16位)非易失性存贮电路	(801)
CXK1006L	1024位(64字×16位)非易失性存贮电路	(803)
CXK1007P	1024位(64字×16位)非易失性存贮电路	(804)
CXK1008L	2048位(128字×16位)非易失性存贮电路	(805)
CXK1009P	2048位(128字×16位)非易失性存贮电路	(806)
CXK1201P	双扫描转换电路	(807)
HM6401	直流稳压及场输出电路	(809)
HM6402	直流稳压及场输出电路	(809)
HM6404	直流稳压及场输出电路	(809)
HM6406	直流稳压及场输出电路	(809)
HM6411	直流稳压及场输出电路	(810)
HM9102	开关式稳压电源电路	(810)
IX0205CE	开关式稳压电源电路	(811)
IX0450CEZZ	字符及图像接口电路	(812)
IX0512CE	开关电源稳压电路	(812)
IX0689CEZZ	开关电源稳压电路	(812)
KA2133	远程中文系统模拟接口电路	(813)
KA6101	电视电文系统模拟接口电路	(813)
KA6102	电视电文系统模拟接口电路	(813)
LH574J	调谐电源稳压电路	(813)

M5230L	可变输出稳压电路	(814)
M5231L	可变输出稳压电路	(816)
M5232L	报警系统的电压检测电路	(818)
M50432-551SP	中央处理控制电路	(819)
M51201L	电压比较电路	(821)
M51202L	电压比较电路	(823)
M51203L	电压比较电路	(825)
M51204L	电压比较电路	(827)
M51205L	电压比较电路	(829)
M51206L	电压比较电路	(831)
M51320P	模拟开关电路	(832)
M51321P	模拟开关电路	(834)
M51326P	模拟开关电路	(836)
M51327P	模拟开关电路	(838)
M53247P	二-十进制变7段译码/驱动电路	(840)
M54405P	4位二进制变7段译码/驱动电路	(842)
M54406P	二-十进制码变7段译码/驱动电路	(844)
M54460L	1/10、1/100高速分频电路	(845)
M54462P	1/64、1/256高速分频电路	(846)
M54463P	ECL输出的1/128高速分频电路	(848)
M58653P	700位(50字×14位)电可改写只读存贮电路	(849)
M58655P	1024位(64字×16位)电可改写只读存贮电路	(851)
M58657P	1400位(100字×14位)电可改写只读存贮电路	(852)
M58658P	320位(20字×16位)电可改写只读存贮电路	(854)
M58659P	512位(32字×16位)电可改写只读存贮电路	(855)
M5G1400P	1400位(100字×14位)电可改写只读存贮器	(857)
M5L8279P-5	可编程键盘/显示器接口电路	(859)
M74LS47P	二-十进制变7段译码/驱动电路	(862)
M74LS48P	二-十进制变7段译码/驱动电路	(865)
M74LS247P	二-十进制变7段译码/驱动电路	(866)
M74LS248P	二-十进制变7段译码/驱动电路	(867)
MN6192	VHD制电视唱机用取址电路	(868)
SAB3013	微机控制的6功能模拟存贮电路	(870)
SAB6456/T	64/256可切换的分频电路	(872)
STK7308	开关式稳压电源电路	(874)
STK7358	开关电源稳压电路	(875)
STR440	直流电源稳压电路	(875)
STR450	开关式稳压电源电路	(875)