

国 产 37~66cm 彩色电视机线路全集
进 口

廖藻荣 胡春魁 编

湖南科学技术出版社

国 产 37~66cm 彩 色 电 视 机 线 路 全 集

廖藻荣 胡春魁 编

湖 南 科 学 技 术 出 版 社

湘新登字 0 0 4号

国产 37—66cm彩色电视机线路全集
进口

廖藻荣 胡春魁 编

责任编辑：夏可军

湖南科学技术出版社出版发行
(长沙市展览馆路3号)

湖南省新华书店经销 衡南县印刷厂印刷

1991年12月第1版第1次印刷

开本：787×1092毫米 1/8 印张：48.5 字数：1,206,000

印数：1—5,000

ISBN 7—5357—0944—3

TN·23 定价：49.00 元

地科86—46

前 言

本书收入了国外36种牌名的337种机型，国产73个牌名的306种机型，包括了国内外所有的名牌彩电，共643种机型的电原理图、印刷电路板图、重要部位的电路图和波形图，以便电视设计维修人员参考、调试和检修。

在编写线路图部分时，根据国产彩色电视机多以国外（主要是日本）几家公司的标准机芯为蓝本，逐步采用一些国产元件组装生产，虽牌名、型号众多，不过是几种机芯的翻版这一特点，对中外基本相同的机型作了归类合并，将型号均标注在一张图上，而删去重复者，为读者减轻不必要的经济负担。

我们有针对性地选编了九个附录。其中简练地介绍了红外线遥控彩色电视机的原理，并以世界公认的十大名牌生产公司之一——索尼公司生产的KV—2092CH为例详细介绍了红外遥控彩色电视机的调试与维修。附录中还给出了许多重要的电子元器件的数据。有了这些，便能够满足很多专业和业余的电子爱好者的要求，以收急功近利之效。因此，本书具有较高的实用价值。

限于水平，不足和差错之处在所难免，竭诚欢迎广大读者批评指教，不胜感谢之至。

编 者

1991.6.27

目 录

国产机型检图表	
进口机型检图表	
电原理图、印制版图及波形图.....	1 ~308

附 录

一. 彩色电视红外遥控原理简介.....	309~317
二. 索尼KV—2092CH的调试与维修	318~321
三. 常见的进口各类遥控彩电故障检修逻辑图.....	322~341
四. 彩电显像管性能参数表.....	342~343
五. 彩电常用集成块代换.....	344~349
六. 电源常用厚膜组件的代换、内部分立元件电路.....	350~351
七. 彩电机芯种类与回扫变压器参数表.....	352~355
八. 彩电常用进口晶体管参数及代换表.....	356~375
九. 常用术语缩略英汉对照表	376~377

国 产 机 型 检 图 表

三元37SYC—2	南通电视机厂	189~190	长虹CJ—37A	国营长虹机器厂	95~96	龙江C47G—1	佳木斯电视机厂	187~188
三元47SYC—2	南通电视机厂	119~120	长虹CJ—47A	国营长虹机器厂	95~96	兰花CD47—1	绍兴电视机厂	74~76
三元47SYC—3	南通电视机厂	119~120	长虹CJK511	国营长虹机器厂	95、96、98	兰花CD47—20	绍兴电视机厂	74~76
三元47SYC—3—2	南通电视机厂	119~120	长虹CK53A	国营长虹机器厂	95、96、98	兰花SC47—2V	绍兴电视机厂	74~76
三元47SYC—4	南通电视机厂	189~190	天虹EC206	香 港	222~223	兰花SC47—2U	绍兴电视机厂	74~76
山茶SC—47A	云南电视机厂	187~188	长海RM—201	海南长海电子有限公司	294~295	北京836	天津通信广播公司	189~190
山茶SC—C51D	云南电视机厂	187~188	长海RM—201N	海南长海电子有限公司	294~295	北京837	天津通信广播公司	44~45
山茶SC—51A	云南电视机厂	119~120	孔雀KQ37—32	苏州电视机厂	44~45	北京837—1	天津通信广播公司	44~45
上海Z237—1A	上海广播器材厂	189~190	孔雀KQ37—39	苏州电视机厂	177~178	北京838	天津通信广播公司	193~195
上海Z237—2A	上海广播器材厂	189~190	孔雀KQ47—36	苏州电视机厂	119~120	北京8303	天津通信广播公司	44~45
上海Z247—1A	上海广播器材厂	189~190	孔雀KQ47—39	苏州电视机厂	175~176	北京8305—2PS	天津通信广播公司	199~200
上海Z647—1A	上海广播器材厂	187~188	孔雀KQ47—1882	苏州电视机厂	18~20	北京8306	天津通信广播公司	37~38
上海Z647—1B	上海广播器材厂	187~188	孔雀KQ51—39	苏州电视机厂	175~176	北京839	天津通信广播公司	196~198
上海Z647—4A	上海广播器材厂	189~190	天鹅C—1403MK	内蒙古电视机厂	110~111	北京839—2G	天津通信广播公司	196~198
上海Z651	上海广播器材厂	189~190	天鹅C—1430MK	内蒙古电视机厂	110~111	北京Z656	天津通信广播公司	196~198
上海Z654	上海广播器材厂	189~190	天鹅CS37—V2A	内蒙古电视机厂	189~190	东洋SE—2038F	香 港	142
上海Z656—3A	上海广播器材厂	199~200	天鹅CS37—V1A	内蒙古电视机厂	189~190	华日C47J—1	贵州电视机厂	44~45
上海Z656—6A	上海广播器材厂	199~200	天鹅CS47—S1	内蒙古电视机厂	119~120	华日C47J—3A	贵州电视机厂	37~38
飞浪FC471	宜昌电视机厂	222~223	天鹅C—1820MK	内蒙古电视机厂	110~111	华日C47J—3B	贵州电视机厂	37~38
飞浪FC511	宜昌电视机厂	222~223	天鹅CS47—SL	内蒙古电视机厂	37~38	华日C47J—3C	贵州电视机厂	37~38
飞跃37D1—2	上海无线电十八厂	74~76	天鹅7695VPNM	内蒙古电视机厂	187~188	华日C51J—1	贵州电视机厂	44~45
飞跃47C2—2	上海无线电十八厂	119~120	双喜4710NC2—2	淄博电视机厂	250~252	华日C47J—3	贵州电视机厂	36~38
飞跃47C1—3	上海无线电十八厂	74~76	东风S471	北京东风电视机厂	175~176	华日C54J—1	贵州电视机厂	44~45
飞跃47C2—3	上海无线电十八厂	119~120	东风KQ47—39	北京东风电视机厂	175~176	百乐BC56—201	杭州电视机二厂	222~223
飞跃54C2Y—2	上海无线电十八厂	119~120	乐华TC371KDH	广州广播设备厂	147~148	百乐EC227D	杭州电视机二厂	222~223
飞鹿CT—1803PDH	吉林电视机厂	250~252	乐华TC—461KD	广州广播设备厂	147~148	百合花CD37—1	上海无线电十一厂	74~76
飞燕DUC47—C4	南宁无线电厂	119~120	乐华TC—461KDH	广州广播设备厂	147~148	百合花CD47—1	上海无线电十一厂	74~76
长风CFC47—3A	国营长风机器厂	37~38	乐华TC—484QD	广州广播设备厂	147~148	百花EC—227	沈阳电视机厂	224
长风CFC47—3	国营长风机器厂	36~38	乐华TC—484KD	广州广播设备厂	147~148	红岩SC—511	重庆无线电三厂	233
日电1803	湛江电视机厂	250~252	乐华TC—511KDH	广州广播设备厂	147~148	红岩SC—53	重庆无线电三厂	233
日声RS88P	广东东珠电子厂	175~176	乐华RC—471	广州广播设备厂	44~45	红岩SC56—2	重庆无线电三厂	175~176
长城JTC472	天津电视机厂	37~38	乐华TC—511KD	广州广播设备厂	147~148	成都C37—4A	成都无线电一厂	189~190
长城JTC471	天津电视机厂	44~45	龙江Z237—1	佳木斯电视机厂	189~190	成都C37—844B	成都无线电一厂	189~190
长城JTC—371	天津电视机厂	44~45	龙江C51G—1	佳木斯电视机厂	175~176	成都C47—851	成都无线电一厂	175~176
长城JTC471—2A	天津电视机厂	44~45	龙江7695PUM	佳木斯电视机厂	187~188	成都C47—851K	成都无线电一厂	175~176
长城JTC471—2F	天津电视机厂	44~45	龙江7755JM	佳木斯电视机厂	183~184	成都C51—851K	成都无线电一厂	175~176

宇航NTC47	南昌电视机厂	37~38	昆仑CTP—3902	北京东风电视机厂	167~168	金鹤47DC—2	重庆716厂	175~176
宇航SC—226	南昌电视机厂	222~223	昆仑S417	北京东风电视机厂	177~178	凯歌4C3701	上海无线电四厂	74~76
宇航NTC—56	南昌电视机厂	222~223	昆仑S471	北京东风电视机厂	175~176	凯歌4C4701	上海无线电四厂	119~120
西湖37CD2	杭州电视机厂	44~45	昆仑S451	北京东风电视机厂	177~178	凯歌4C4701—1	上海无线电四厂	119~120
西湖37CD7A	杭州电视机厂	44~45	昆仑TC—817	北京东风电视机厂	147~148	凯歌4C4702	上海无线电四厂	44~45
西湖7190HZ	杭州电视机厂	189~190	金凤C—37—4	辽宁无线电八厂	189~190	凯歌4C5401	上海无线电四厂	119~120
西湖47CD4A	杭州电视机厂	37~38	金凤C—37—6	辽宁无线电八厂	189~190	春风14C—1	甘肃电视机厂	189~190
西湖47CD3	杭州电视机厂	44~45	金凤C47S2A	辽宁无线电八厂	95~96	春风14C—17	甘肃电视机厂	189~190
西湖47CD4	杭州电视机厂	36~38	金凤C51S	辽宁无线电八厂	95~96	春风C47—1	甘肃电视机厂	191~192
如意SGC—3702	国营陕西广播电视器材厂	189~190	金凤C54SZ	辽宁无线电八厂	95~97	春风C47—2B	甘肃电视机厂	191~192
如意SGC—4703	国营陕西广播电视器材厂	191~192	环宇37C—2	石家庄电视机厂	69~70	美乐47CB840G	国营706厂	95~96
如意SGC—5602	国营陕西广播电视器材厂	189~190	环宇47C—2	石家庄电视机厂	69~70	美乐47CB840A	国营706厂	95~96
沙巴T51SC32DTC	合肥无线电二厂	258~259	环宇CPS—182HP	石家庄电视机厂	69~70	南宝NC—14B	海南电视机厂	222~223
牡丹TC—483D	北京电视机厂	147~148	环宇CPS—201HB	石家庄电视机厂	69~70	南宝NC—18B	海南电视机厂	222~223
牡丹TC—483P	北京电视机厂	147~148	环宇CPS—321D	石家庄电视机厂	69~70	南宝NC—20B	海南电视机厂	222~223
牡丹TC—47C3A	北京电视机厂	147~148	青岛37CD445QDX	青岛电视机厂	95~96	南宝EC—142	海南电视机厂	224
牡丹TC—47C4	北京电视机厂	147~148	青岛47CD840QDX	青岛电视机厂	95~96	南宝EC—182	海南电视机厂	224
牡丹TC—818PS	北京电视机厂	147~148	青岛47CD840QD	青岛电视机厂	95~96	南宝HCR—8418	海南电视机厂	224
牡丹TC—201D	北京电视机厂	147~148	青岛TC—482C	青岛电视机厂	95~96	虹美C4725—2	无锡电视机厂	119~120
牡丹54C3	北京电视机厂	95、96、98	青岛TC—484QC	青岛电视机厂	95~96	虹美C5403	无锡电视机厂	304
牡丹51C2	北京电视机厂	147~148	青岛TC—217P	青岛电视机厂	95~96	虹美WCD—25	无锡电视机厂	119~120
牡丹51C5	北京电视机厂	147~148	青岛TC—218D	青岛电视机厂	95~96	星海46CJ1	大连电视机厂	44~45
牡丹56C2	北京电视机厂	147~148	金河C37—G	金河电视机厂	189~190	星海47CJ1	大连电视机厂	44~45
牡丹江47	牡丹江电视机厂	175~176	金河C37—B	金河电视机厂	189~190	星海47CJ2	大连电视机厂	37~38
快乐EC—2061	深圳华发电子有限公司	224	金星C37—401	上海无线电一厂	74~76	春笋CSD471	山西无线电厂	175~176
快乐HC2061	深圳华发电子有限公司	222~223	金星C46—1	上海无线电一厂	74~76	珊瑚D47C—1	福建电视机厂	119~120
快乐HC2063R	深圳华发电子有限公司	233	金星C47	上海无线电一厂	74~76	珊瑚D47C—4	福建电视机厂	119~120
快乐HC227D	深圳华发电子有限公司	222~223	金星C472	上海无线电一厂	69~70	珊瑚D47C—9	福建电视机厂	119~120
快乐EC—142T	深圳华发电子有限公司	224	金星C473	上海无线电一厂	37~38	泰山TS47C3	山东电视机厂	147~148
快乐EC—182T	深圳华发电子有限公司	224	金星C4720	上海无线电一厂	74~76	泰山TS47C4	山东电视机厂	95~96
芙蓉TC—5504	湖南广播设备厂	142	金星C4715	上海无线电一厂	119~120	夏普C—1411DK	福建、内蒙电视机厂	103
沈阳7195	沈阳电视机厂	189~190	金星C511	上海无线电一厂	119~120	夏普C—1411MK	福建、内蒙电视机厂	103
沈阳7185SY	沈阳电视机厂	189~190	金星C515	上海无线电一厂	74~76	夏普C—1411DF	福建、内蒙电视机厂	103
沈阳SDC47—2	沈阳电视机厂	187~188	金星C541	上海无线电一厂	119~120	夏普C—1411SK	云南电视机厂	103
沈阳SDC47—10	沈阳电视机厂	187~188	金星C56—406	上海无线电一厂	74~76	夏普C—1404DK	无锡电视机厂	101~102
松下TC—817N	南京无线电厂	147~148	金星C563	上海无线电一厂	74~76	夏普C—1404CK	无锡电视机厂	101~102
松下TC—817T	北京东风电视机厂	147~148	金星C56—402	上海无线电一厂	74~76	夏普C—1405CK	无锡电视机厂	110~111
昆仑S373	北京东风电视机厂	177~178	金星C478	上海无线电一厂	71	夏普C—1813MK	内蒙电视机厂	110~111
昆仑CTP3904—00	北京东风电视机厂	177~178	金星C475	上海无线电一厂	74~76	夏普C—1820CK	无锡电视机厂	110~111
昆仑CTP3906	北京东风电视机厂	177~178	金鹤47DC1	重庆716厂	175~176	夏普C—1820MK	内蒙电视机厂	110~111

夏普C—1835CK	上海无线电十八厂	110~111
夏普C—1826DK	上海无线电四厂	119~120
夏普C—1826DK	上海无线电八厂	119~120
夏普C—2001UK	云南电视机厂	119~120
夏普C—1833DK	上海无线电四厂、八厂	110~111
夏普C—1834DK	上海无线电四厂、八厂	110~111
夏普C—1837DK	上海无线电四厂、八厂	110~111
夏普C—1838DK	上海无线电四厂、八厂	110~111
夏普C—1801DF	福建电视机厂	119~120
夏普C—5422CK	福建电视机厂	119~120
莺歌C47—4	武汉电视机厂	187~188
莺歌C47—4—1	武汉电视机厂	187~188
莺歌C55—2	武汉电视机厂	187~188
海燕CS37—2	西安电视机厂	189~190
海燕7190HF	西安电视机厂	189~190
海燕7185XA	西安电视机厂	189~190
海燕CS47—2—AV	西安电视机厂	187~188
海燕CS51E—6—R	西安电视机厂	187~188
海燕CS56—2	西安电视机厂	189~190
黄山AH4724C	合肥无线电厂	175~176
黄山7190HF	合肥无线电厂	189~190
黄山AH4724C—1	合肥无线电厂	175~176
黄山BR4724	合肥无线电厂	175~176
黄山CTP—3905A	合肥无线电厂	175~176
康艺KTB—3731	厦门华侨电子企业公司	241
康艺KTB—5186	厦门华侨电子企业公司	241
彩华4710PDSX	陕西彩色显像管厂	250~252

彩华4710NC2—2	陕西彩色显像管厂	250~252
菊花C471A	丹东电视机厂	187~188
菊花FS532	丹东电视机厂	44~45
梅花鹿47	长春无线电厂	175~176
康佳KK—7918A	深圳光明电子有限公司	291~293
康佳KK—7918B	深圳光明电子有限公司	291~293
康佳KK—7920C	深圳光明电子有限公司	291~293
康佳KK—7920C—1	深圳光明电子有限公司	291~293
康佳KK—7920CⅡ	深圳光明电子有限公司	291~293
黄河HC47—Ⅱ	国营黄河机器厂	36~38
黄河HC—37—Ⅱ	国营黄河机器厂	44~45
黄河HC47C—Ⅳ	国营黄河机器厂	44~45
黄河HC—47—I	国营黄河机器厂	44~45
黄河HC47—ⅢA	国营黄河机器厂	37~38
翔宇CPS—182	汕头电视机厂	69~70
翔宇CPS—201	汕头电视机厂	69~70
翔宇SC—226	汕头电视机厂	222~223
厦华XC—3718	厦门华侨电子有限公司	33~34
厦华KTB—3731	厦门华侨电子有限公司	241
厦华XT—5101	厦门华侨电子有限公司	33~34
厦华XT—5102	厦门华侨电子有限公司	33~34
厦华XT—51030	厦门华侨电子有限公司	33~35
福日HFC—236	福建日立电视机有限公司	67~68
福日HFC450G	福建日立电视机有限公司	74~76
福日HFC451	福建日立电视机有限公司	69~70
福日HFC—237	福建日立电视机有限公司	69~70
福日HFC—237R	福建日立电视机有限公司	69~70

福日HFC—321	福建日立电视机有限公司	69~70
福日HFC—321R	福建日立电视机有限公司	69~70
韶峰SFC46—1	湖南电视机厂	74~76
韶峰SFC47—4	湖南电视机厂	44~45
韶峰SFC47—5	湖南电视机厂	44~45
赛格CT—180PD	深圳华利电子有限公司	250~252
赛格CT—1803PD	深圳华利电子有限公司	250~252
熊猫DB—3702	国营南京无线电厂	147~148
熊猫DB—37C2	国营南京无线电厂	147~148
熊猫DB47C3	国营南京无线电厂	147~148
熊猫DB47C3—1	国营南京无线电厂	147~148
熊猫DB47C—4	国营南京无线电厂	119~120
熊猫DB3631	国营南京无线电厂	95、96、301
熊猫TC—817N	国营南京无线电厂	147~148
熊猫DB3615	国营南京无线电厂	95、96、301
熊猫DB47C5	国营南京无线电厂	147~148
熊猫DB3608A	国营南京无线电厂	95、96、301
熊猫DB3609A	国营南京无线电厂	95、96、301
德律风根5000	北京电视机厂	207~209
德律风根5016	北京电视机厂	207~209
德律风根6016	北京电视机厂	207~209
德律风根CF6060X	北京电视机厂	207~209
襄阳37XC1	襄樊电视机厂	189~190
襄阳37XC1B	襄樊电视机厂	189~190
襄阳37XD1B	襄樊电视机厂	189~190
赣新KG—4782	江西赣新电视有限公司	18~20

进口机型检图表

SONY

索尼KV—1430	1
索尼KV—1432CH	2~4
索尼KV—1612UB	5~8
索尼KV—1800UB	9~11
索尼KV—1810UB	12~14
索尼KV—1842HK	15~17

索尼KV—1882CH	18~20
索尼KV—2000HK	21~23
索尼KV—2010CH	27
索尼KV—2060CH	24~26
索尼KV—2062CH	24~26
索尼KV—2092CH	28~30
索尼KV—2182DC	31~32

TOSHIBA

东芝C81H	39
东芝C—400B	40
东芝C—690	41
东芝C—1421Z	42~43
东芝C—1431Z	44~45
东芝C—1631Z	44~45

东芝C—161E5C	46~47
东芝C—181E5E	46~47
东芝C—181E3C	48~49
东芝C—182E5C	46~47
东芝HC47—I	44~45
东芝HC47—II	44~45
东芝C—1831Z	44~45
东芝198D6C	55~56
东芝201E3C	48~49
东芝202E5E	46~47
东芝204T3M	48~49
东芝C—2010	50~52
东芝C—2021	42~43
东芝205D5C	53~54
东芝219D5C	53~54
东芝C—2020F(S)	42~43
东芝SE—2038F	42~43
东芝FCC—2015AL	50~52
东芝218D6C	55~56
东芝288X6M2	57~58
东芝289X6M2	57~58

HITACHI

日立CRT—1468	74~76
日立CRP—149D	59~60
日立CEP—142	61~63
日立CAP—160	64
日立CAP—161D	64
日立CAP—169D	59~60
日立CPD—1668	74~76
日立CKP—100	65~66
日立CEP—180	64
日立CPT1801SF	77
日立CTP—1838	69~70
日立CAT—1866	74~76
日立CMT—1910SF	86~87
日立CPT—2001SF	77
日立CEP202	61~63
日立CPT2005—042	78~79
日立CPT—2038	69~70

日立CMT—2085	80~83
日立CAT—2066	74~76
日立CEP—213	59~60
日立CEP—216	59~60
日立CEP—218	59~60
日立CPT2125SF/DU	84~85
日立CPT2157SF/DU	84~85
日立CPT2177SF/DU	84~85
日立CMT2110	86~87
日立CTP230	67~68
日立CEP230	67~68
日立CTP233	69~70
日立CEP236	67~68
日立HGC—238DX	69~70
日立CPT—2008SF	72~73
日立CTP236DS	74~76
日立CTP237D(R)	69~70
日立CEP—285	61~63
日立CEP—321D	69~70
日立CEP—323D	69~70
日立CEP—388	61~63
日立NP84C2	77
日立CRP—450	74~76
日立CRP—451D	69~70
日立CPT—2033	74~76
日立CPT—2023	74~75
日立SF—2403	84~87
日立CMT—2518C	86~88

NATIONAL

乐声Seies4000	149~150
乐声Seies8500	139
乐声TC—42G	88
乐声TC—42H	88
乐声TC—21E	91~92
乐声TC—261H	89
乐声TC—261DH	95~96
乐声TC—261	99~100
乐声TC—230	146
乐声TC—217DH	95~96

乐声TC—217P	95~96
乐声TC—281DH	95~96
乐声TC—271	99~100
乐声TC—281	99~100
乐声TC—48H	90
乐声TC—481	94
乐声TC—481D	147~148
乐声TC—483D	147~148
乐声TC—684D	95~96
乐声TC—682GR	95~97
乐声TC—683DH	95~97
乐声TC—817	147~148
乐声TC—818PS	147~148
乐声TC—816DH	95~96
乐声TC—830D	146
乐声TC—840S	95~96
乐声TC—881H	93
乐声PIX—M7	95~97
乐声PIX—M11	95~97
乐声TC—875D	99~100
乐声TC—1830DHN	146
乐声TC—2030	146
乐声TC—201D	146
乐声TC—2163DR	144~145
乐声TC—2163DDR	144~145
乐声TC—2163DHN	144~145
乐声TC—2171DR	143
乐声TC—2171DDR	143
乐声TC—2171DHN	143
乐声TC—2173DR	143
乐声TC—2173DDR	143
乐声TC—2173DHN	143
乐声TC—D21C	140~141
乐声TC—2185	306~308
乐声TC—2186	306~308
乐声TC—D25C	140~141
乐声TC—2610	151~154

SHARP

夏普C—1401	103
----------------	-----

夏普C—1403	101~102
夏普C—1404	101~102
夏普C—1411	103
夏普C—1411DF	103
夏普C—1411DK	103
夏普C—3700DK	105
夏普C—1601	104
夏普C—1800DK	105
夏普DV—1800	106
夏普C—1803DK	107
夏普C—1804DK	101~102
夏普C—1805CK	110~111
夏普C—1813MK	110~111
夏普C—1814DK	110~111
夏普C—1820MK	110~111
夏普C—1820CK	110~111
夏普C—1826DK	119~120
夏普C—1831H	108
夏普C—1833DK	110~111
夏普C—1834DK	110~111
夏普C—1836CK	110~111
夏普C—1838DK	110~111
夏普C—1842H	108
夏普C—1892	109
夏普C—2002G、S、N	112~113
夏普C—2001DK	104
夏普C—2010DK	104
夏普C—2001UK	119~120
夏普C—2011DK	104
夏普C—5405DK	110~111
夏普C—2007DK	101
夏普C—2072	118
夏普C—2051H	114~115
夏普C—2052E	114~115
夏普21S11—A1	116~117
夏普21S11—A2	116~117
夏普CV—2121	304
夏普25N42—E2	116~117

GENERAL

将军14HPC—HU	122~124
------------	---------

将军18JKB—HUA	121
将军CTS—1835	121
将军ECC—1840	121
将军20GK—HU	122~124
将军P—50A	122~124

PHILIPS

飞利浦K11	125
飞利浦K12	126~127
飞利浦K35	128
飞利浦K40	128
飞利浦K45	128
飞利浦16C927	129~130
飞利浦KT2—180	137
飞利浦CTO—03	134~136
飞利浦CT—6020	134~136
飞利浦20CT—6050	134~136
飞利浦20CT6051/93E	134~136
飞利浦22CS3034	128
飞利浦CTVK9—22	138
飞利浦26CS4390	133
飞利浦CTVK9—26	138

MITSUBISHI

三菱CP—140H	155
三菱CP—141H	156
三菱CP—146H	157
三菱CP—1623	158~159
三菱CP—180H	160
三菱CT—1832	158~159
三菱CT—181HD	161
三菱CT—186H	163~164
三菱CT—201HD	161
三菱CT—2002HM	163~164
三菱CP—205HM	162
三菱CT—2032HD	158~159
三菱7255JM	163~164
三菱7685JM	163~164

SANYO

三洋CHP—3000	165~166
三洋CTP—3507	167~168
三洋CTP—3505	169

三洋CTP—4503	169
三洋CTP—4904JH—00	175~176
三洋CTP—5503	171
三洋CTP—5904JH—00	175~176
三洋CTP—5905JH—00	175~176
三洋CEP6055—00	177~178
三洋CTP6502/3	172
三洋CTP6510	171
三洋CTP6512	173~174
三洋6904JH—00	175~176
三洋6925	177~178
三洋CTP7501	179
三洋CTP7922—00	179~180

JVC

胜利7170GB	181~182
胜利7170HK	181~182
胜利7175PK	193~195
胜利7255D	183~184
胜利7755ME	183~184
胜利7755FE	183~184
胜利7860GB	181~182
胜利7860HK	181~182
胜利AV—20ME(T)	185~186
胜利CT—2088	187~188
胜利TJ—MⅢ	187~188
胜利CX—MI	183~184

AEG (TELEFUNKEN)

德律风根511A	201~203
德律风根711A	201~203
德律风根711	201~203
德律风根712A	204~206
德律风根712PIL	204~206
德律风根2006	207~209
德律风根PAL—500	207~209
德律风根PAL5016	207~209
德律风根6016	207~209
德律风根GF6060X	207~209

GRUNDIG

根德1510	212~213
根德Super color 1632	214~215

根德Super color 16432	214~215
根德A1814(CUC95)	220~221
根德CUC521	218~219
根德Super color 1820	210~211
根德Super color 1832	214~215
根德Super color 18832	214~215
根德Super color 4232	214~215
根德Super color 4632	214~215
根德Super color W6232	214~215
根德Super color W6232	214~215
根德2230	210~211
根德T51—240	220~221
根德Super color 2404/5	218~219
根德Super color C 3202/4	216~217
根德Super color C 4102/4	216~217
根德Super color C 42022/4	216~217
根德Super color C 6100/1	216~217
根德Super color C 6110	216~217
根德Super color C6200/2	216~217
根德Super color C6632	214~215

GRAETZ/LORE

佳丽EC141	224
佳丽EC142	224
佳丽/罗兰士Idea color 1472	225~227
佳丽/罗兰士EC—182D	224
佳丽/罗兰士Idea color 1844	225~227
佳丽/罗兰士Oristal color 4200	228~229
佳丽/罗兰士EC—206D	222~223
佳丽/罗兰士3302	233
佳丽/罗兰士3303	233
佳丽/罗兰士3304	233
佳丽/罗兰士EC227D	222~223
佳丽/罗兰士EC2061BR	233
佳丽/罗兰士Peer color 2843	230~232

CONTEC

康艺KTN—3731	241
康艺KTN—3732	242~243
康艺KTN—3747	234~237
康艺KTN—5131	240
康艺KTN—5132	240

康艺KTN—5132A	240
康艺KTN—5151	240
康艺KTN—5145	234~237
康艺KTN—5143	234~237
康艺KTN—5147	234~237
康艺MV—6771	238~239
康艺KTN—8135	240
康艺KTN—8250	240

BLAUPUNK/SIEMENS

蓝宝/西门子FM120	244~246
蓝宝/西门子FM121	244~246

NEC

日电CV—14T81E(H)	247
日电CV—14T83·3E2	247
日电CV—14T84·3E2	247
日电CTP—1802PDH(R)	250~252
日电18T672PD(C)	250~252
日电C—772PDH	250~252
日电CV—18T74E(H)	248~249
日电CV—1803PDH	250~251
日电20T774PDH	250~252

ITT

丰泽FCT84/4R	69~70
丰泽CP—9210	253~254

SABA

沙巴Ultra color T5116	256~257
沙巴T51SC132DTC	258~257

LUXOR

丽视1876	260~261
丽视1877	260~261
丽视5681	262~264
丽视2630	265~267
丽视2645	265~267

THORN

科艺TX9	268~266
-------------	---------

NORDMENDE

乐满弟FV—1	270~272
乐满弟FV—110	270~272

乐满弟FV—190	270~272
-----------------	---------

LOEWE OPTA

乐意CP42	273~274
乐意CP—51	275
乐意CF—51U	275

METZ

美斯6492	276~278
美斯6540	276~278

DECCA

高洁CS2030	282~283
高洁CS2630	282~283

REDIFFUSION

丽的呼声MK3	279~281
丽的呼声SERRIESP2	284~285

ORION

爱伦14—20PS	286
-----------------	-----

RANK

兰克F20B116	287~288
-----------------	---------

GEC

通用C2217	289~290
通用C2628	289~290

A—mark

艾美DK3C3	298~299
艾美DK9C2	298~299

THOMSOM

汤姆逊TEE—5114DK	296~297
---------------------	---------

NATIOA

南托DCS—405ME	300
-------------------	-----

FINLUX

芬丽OBCTIC—11	302~303
-------------------	---------

GOLDSTAR

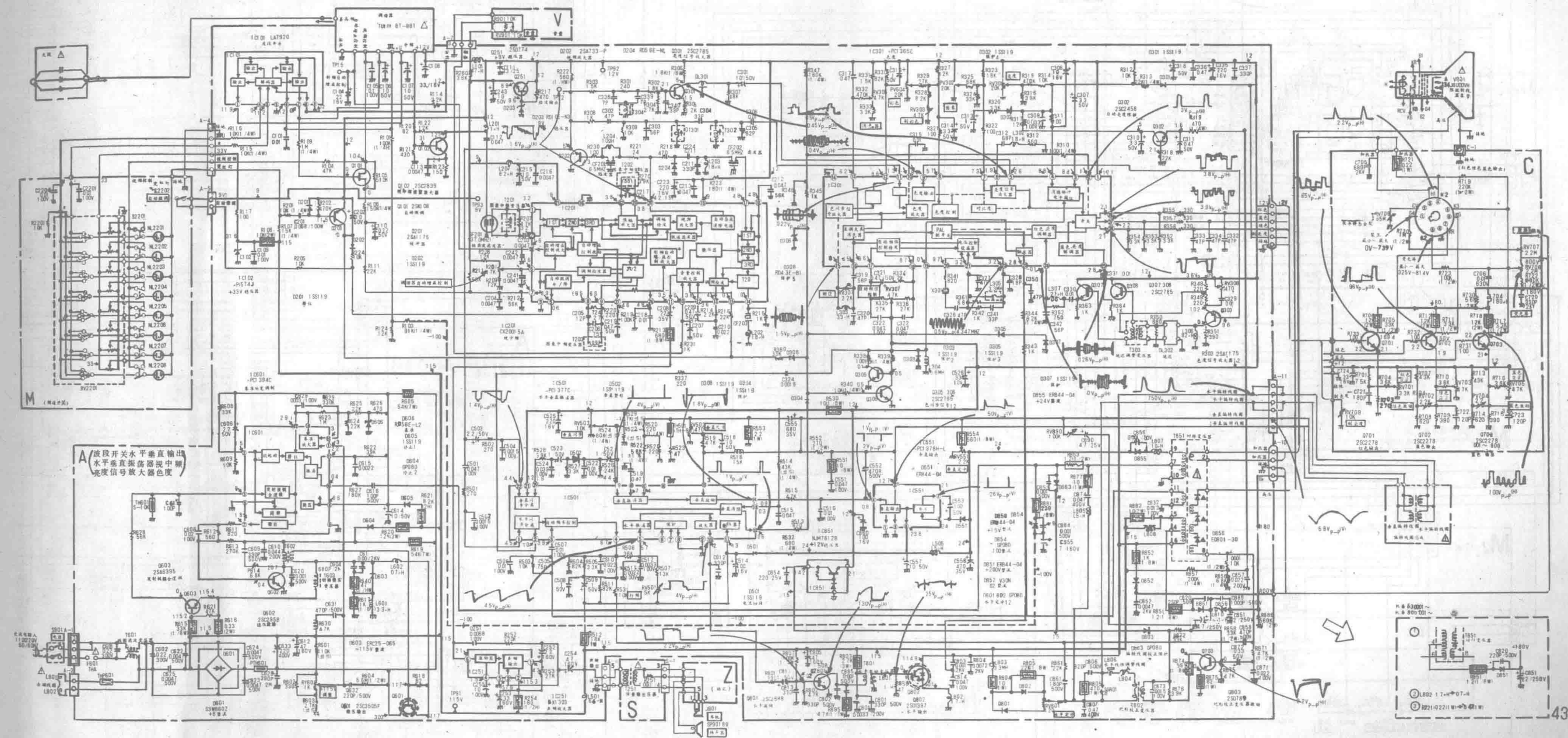
高仕达CDF—9325X	131~132
--------------------	---------

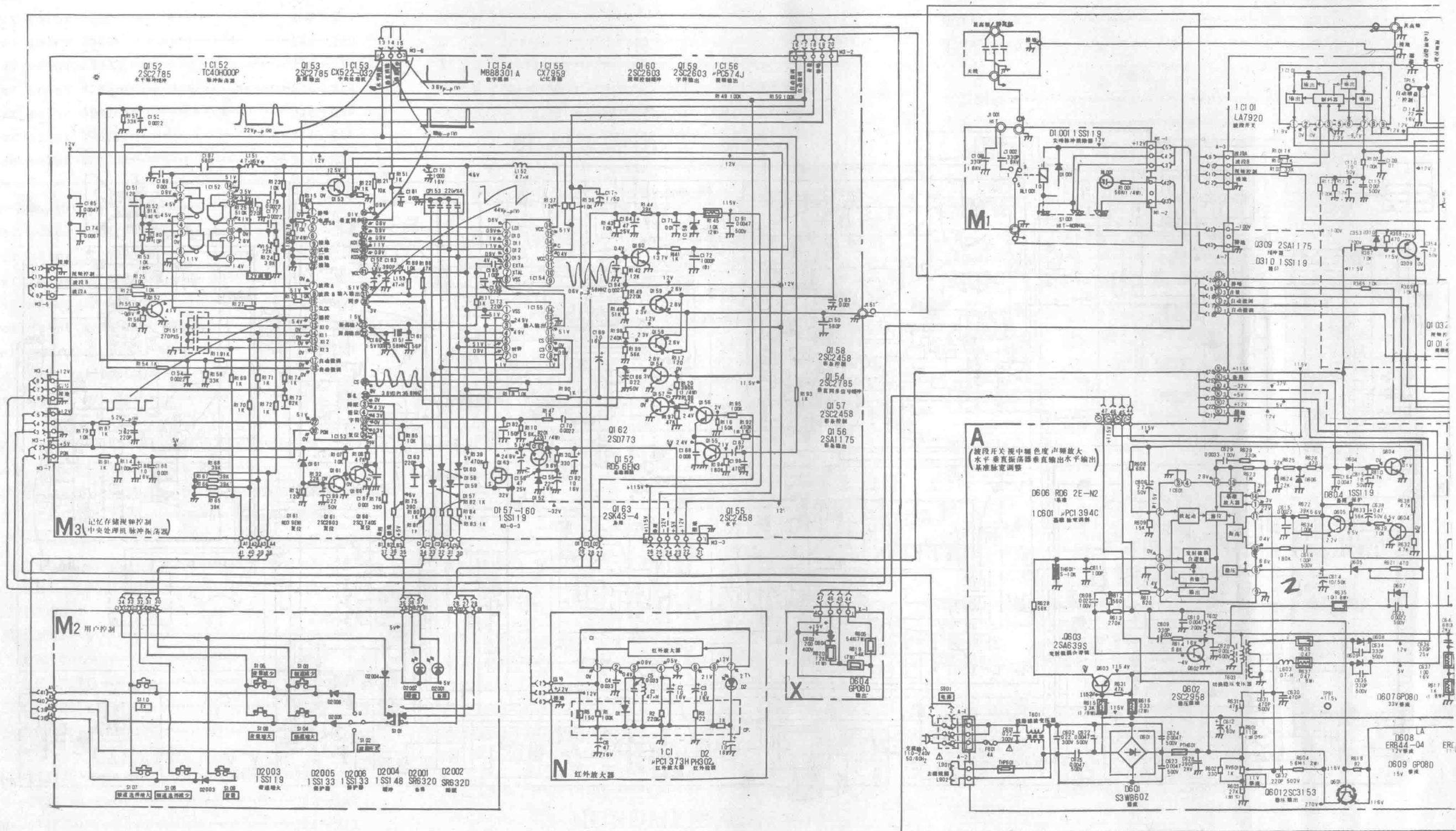
IMPERIALCOWN

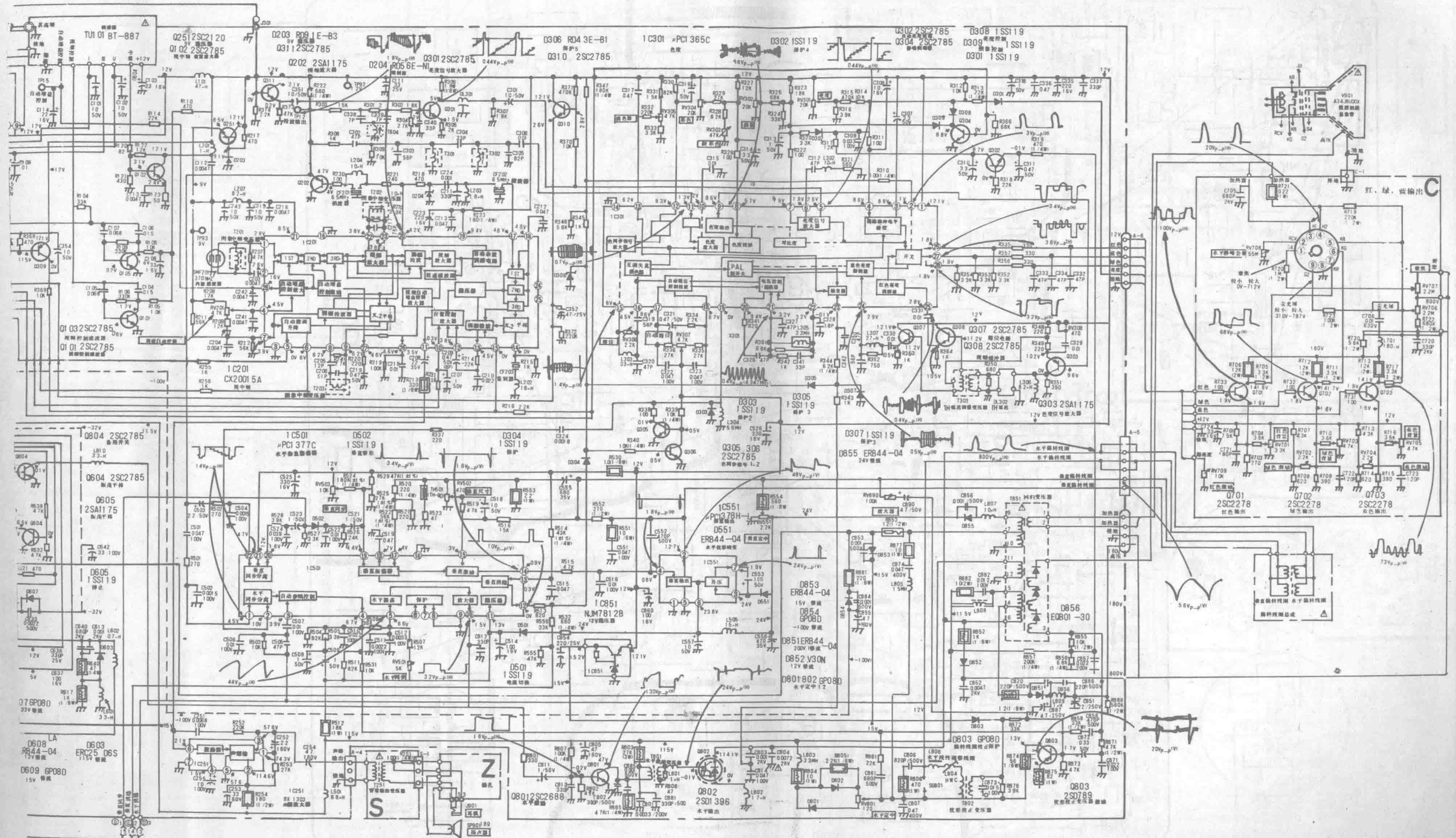
皇冠CT—1818	305
-----------------	-----

STAR

星牌	255
----------	-----

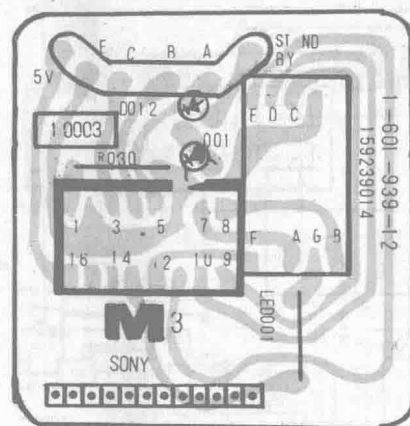




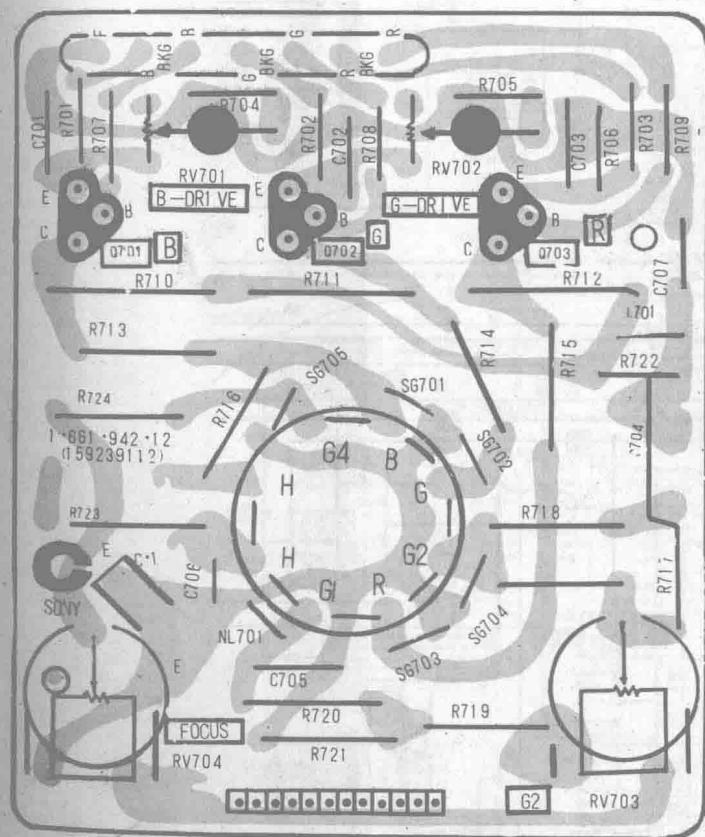




—M3 BOARD—



C BOARD —



Q	D	ADJ
608	602	
607	612	RV601
603	613	
603	611	
609	681	
602	610	
604	614	
601	602	
651		
609	602	
652	606	
651		
605		
803		
582		
551		RV551
575		RV581
502	501	RV554
811		
581		
553		RV582
551		
552	553	RV552
554		RV553
504	505	
552		
554		
501	802	
503		
801		
502		
Q	D	ADJ

