

023537

国内流行中外黑白电视机电路大全

3

本书编写组编



中国广播电视出版社

023637

TN949/15.3

无锡轻工大学图书馆



11017324

国内流行中外黑白电视机电路大全③

本书编辑组 编



中国广播电视出版社

编 者 的 话

随着人民生活水平的提高,黑白电视机在我国城乡占有相当大的数量,而且大部分黑白电视机已进入了维修高潮,但是维修资料却很零散、短缺。为帮助维修网点及电视技术工作者在修理方面解除困惑,我们根据近几年来所收集的资料,汇编了《国内流行中外黑白电视机电路大全》,暂编了四集出版。

本册图集主要选编了金星、虹美、孔雀、海燕、菊花、红岩、长城、松下、声宝、东宝、飞利浦、根德、罗马尼亚、乐声等20家牌号59种机型的电路图、印刷版图,其特点便于维修工作者查阅方便。

由于我们编辑水平有限,难免有延误和不妥之处,欢迎广大读者批评指正。

1990年1月

国内流行中外黑白电视机电路大全③

本书编辑组 编

中国广播电视出版社出版

(北京复外广播电影电视部灰楼 邮政编码100866)

北京大中印刷厂印刷

新华书店总店北京发行所经销

787×1092毫米 8开 14.25印张

1990年6月第1版 1990年6月第1次印刷

印数: 1—15,000册 定价: 8.40元

ISBN 7-5043-0381-X/TN·37

目 录

一、金星牌电视机

1. B 31 - 1 型..... (1)
2. B 31 - 2 型..... (3)
3. B 31 - 3 U 型..... (5)
4. B 31 - 4 型..... (7)
5. B 35 - 1 U 型..... (9)
6. B 35 - 2 U 型..... (11)
7. B 40 - 725A 型..... (13)
8. B 44 - 3 U 1 型..... (14)

二、虹美(红梅)牌电视机

1. WHD - 2 型..... (16)
2. WHD - 5 A 型..... (18)
3. WHD - 6 型..... (20)
4. WJD - 16 型..... (22)
5. WJD - 17C 型..... (25)
6. WJD - 18 型..... (27)
7. WJD - 27 型..... (29)
8. H 4435 型..... (31)

三、孔雀牌电视机

1. KQ 31 - J 型..... (33)
2. KQ 31 型..... (35)
3. KQ 31 - 2 型..... (37)
4. KQ 35 - 2 - 1 型..... (39)

5. KQ 35 - 12 型..... (41)

6. KQ 44 - 12 - 3 型..... (43)

7. KQ 44 - 14 型..... (45)

8. KQ 44 - 16 型..... (47)

四、海燕牌电视机

1. HB 12 - 2D 型..... (49)

2. 31J - 3 型..... (51)

3. HB 35 - 4 U 型..... (53)

4. HB 44 - 2 型..... (55)

五、菊花牌电视机

1. 311 型..... (57)

2. 313 型..... (59)

3. 357 型..... (61)

4. 445 型..... (63)

六、红岩牌电视机

1. SQ - 311 型..... (65)

2. SQ - 351 型..... (67)

3. SQ - 352B 型..... (69)

4. J - 751A 型..... (71)

七、长城牌电视机

1. JTH - 122 型..... (73)

2. JTH - 123 型..... (75)

3. JTH - 343 - 1 型..... (77)

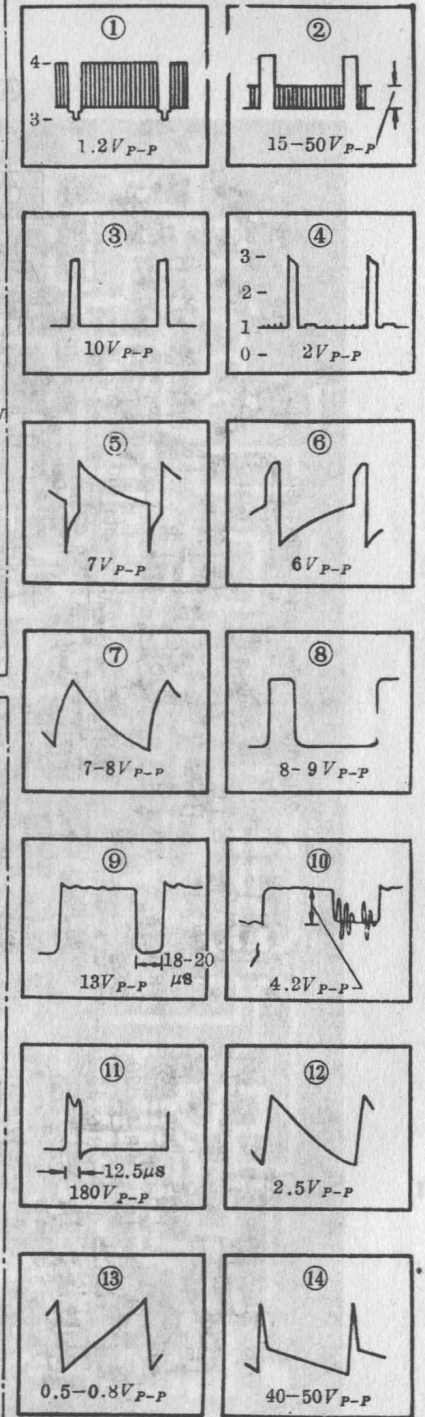
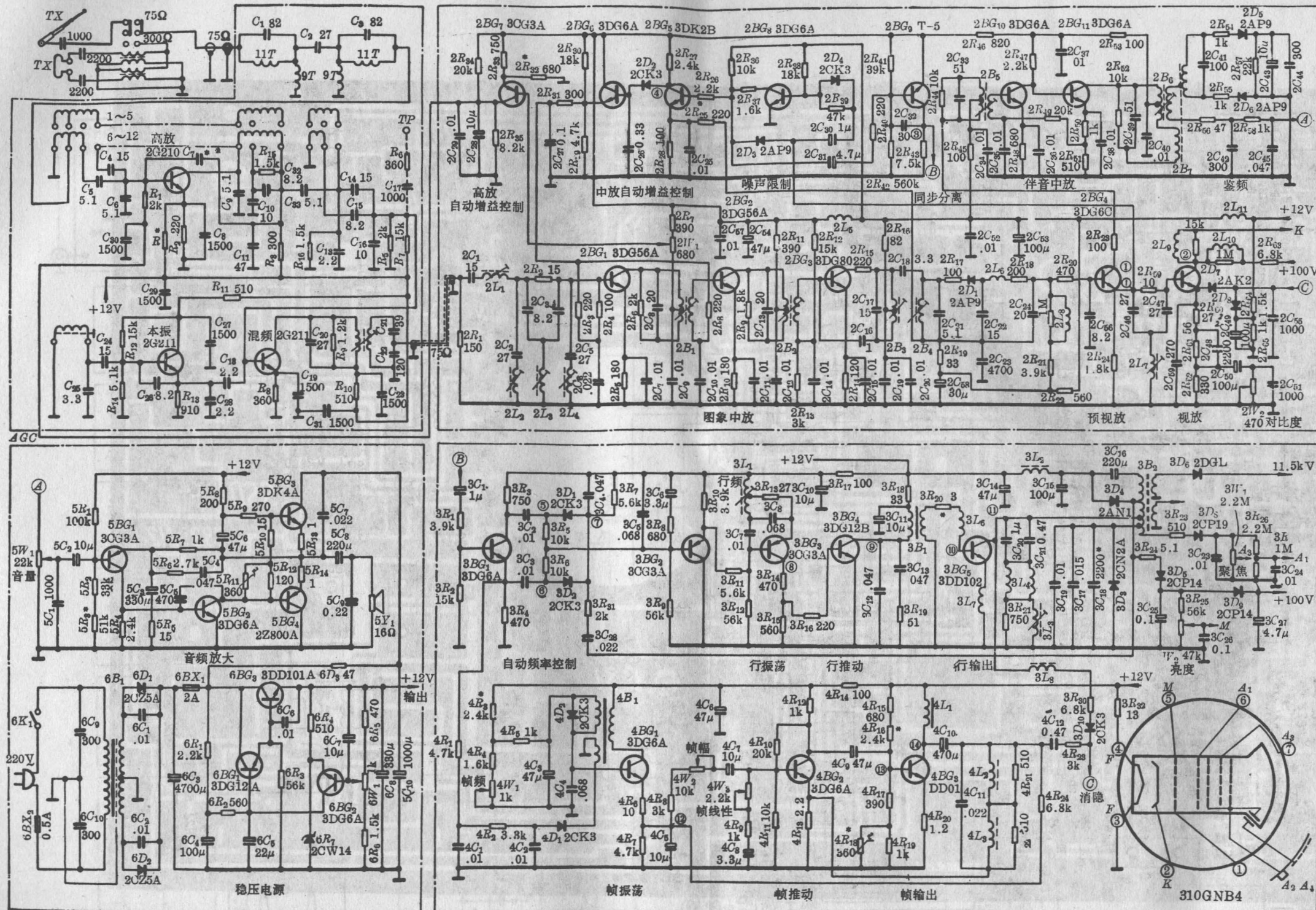
4. JTH-440-2 型	(79)
八、松下(乐声)牌电视机	
1. TR-620D 型	(81)
2. TR-171DH 型	(83)
3. TR-172DH 型	(85)
九、天虹牌电视机	
RB-148D 型	(87)
十、东宝牌电视机	
GT-917 型	(88)
十一、飞利浦牌电视机	
12B 711/710 型	(89)
十二、西德牌电视机	
1923型	(91)
十三、根德牌电视机	
1220/1420/1720型	(92)
十四、德律风根牌电视机	
14T/33C、17T/55C 型	(94)
十五、将军牌电视机	
1. GT-125 型	(95)
2. GT-20HU 型	(98)
十六、罗马尼亚牌电视机	
1. E 31-110/720S 型	(99)
2. 244 型	(101)
十七、乐华牌电视机	
1. CC 112-D 型	(103)
2. BW-122/145 型	(104)
十八、皇冠牌电视机	
170-D 型	(106)

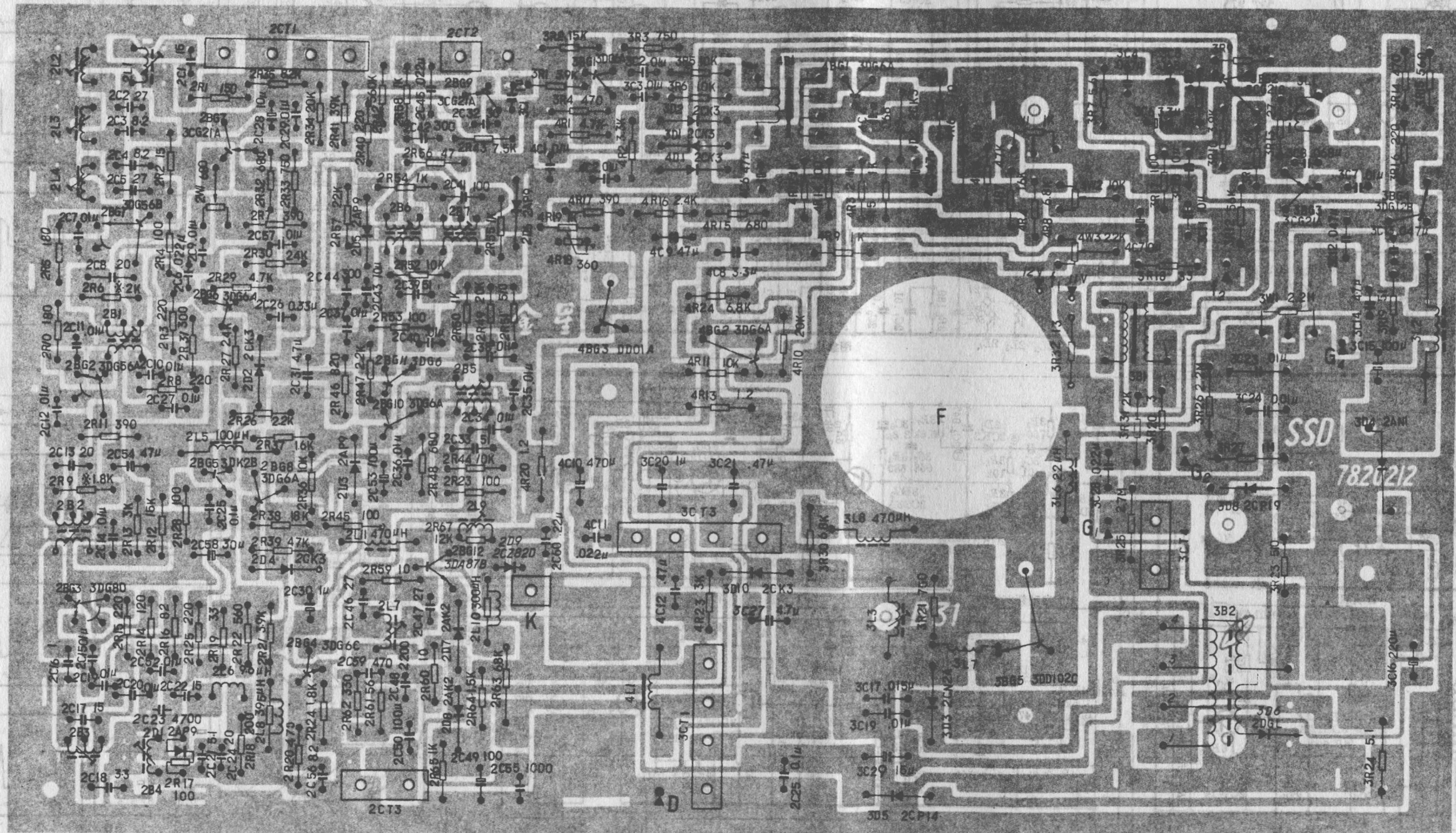
十九、宇宙牌电视机

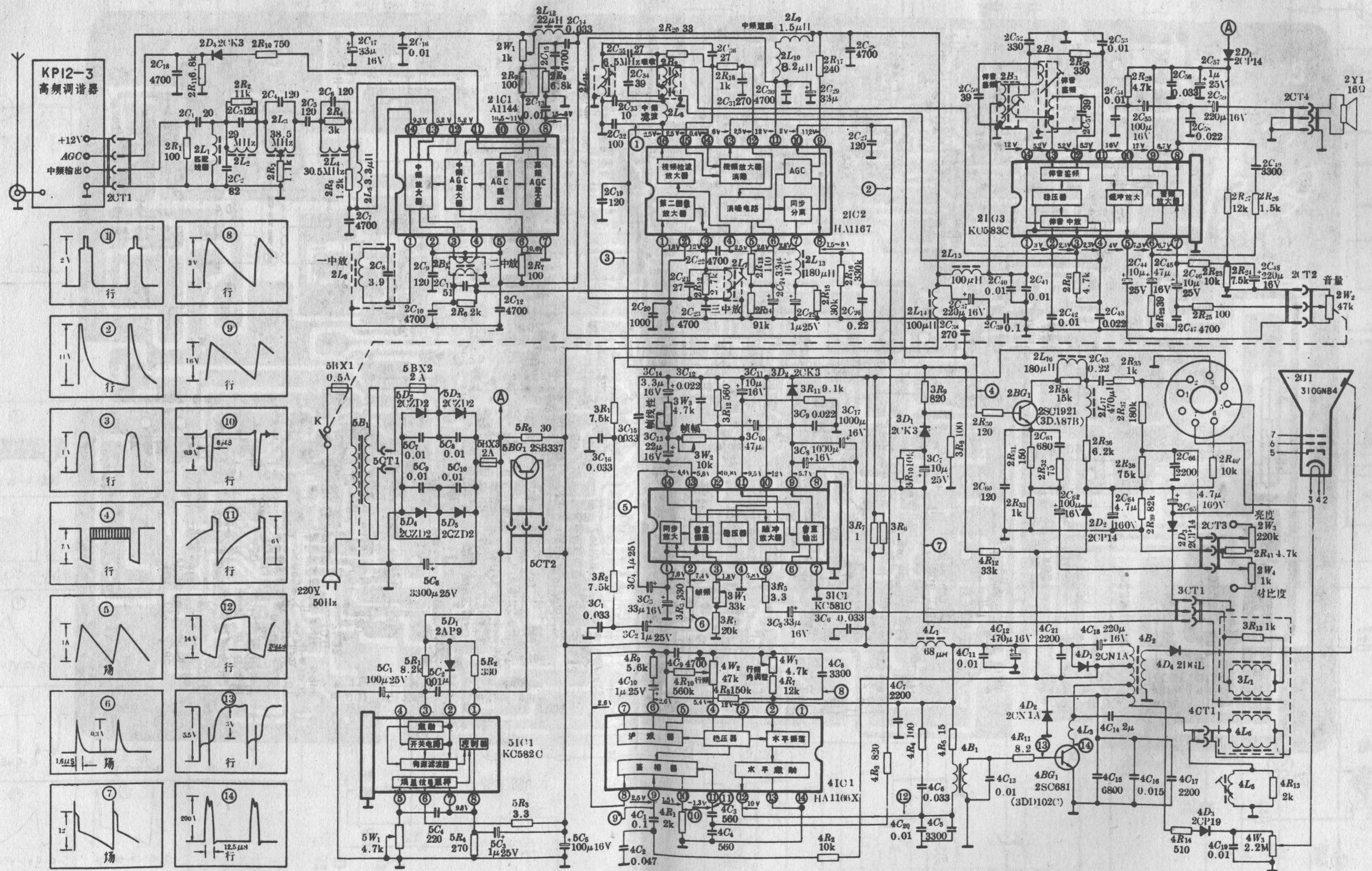
KC 11-D 型	(107)
-----------------	-------

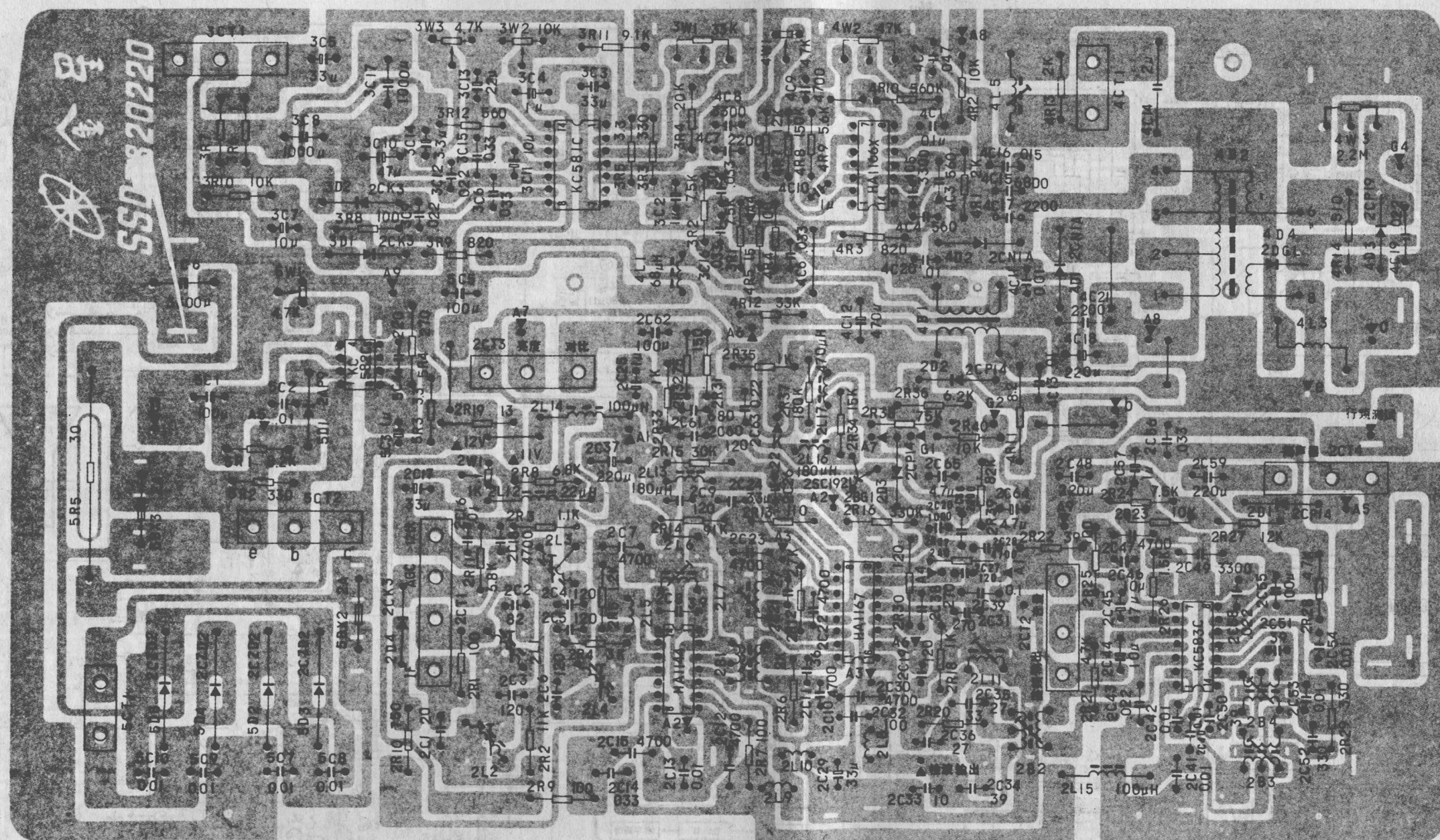
二十、三星牌电视机

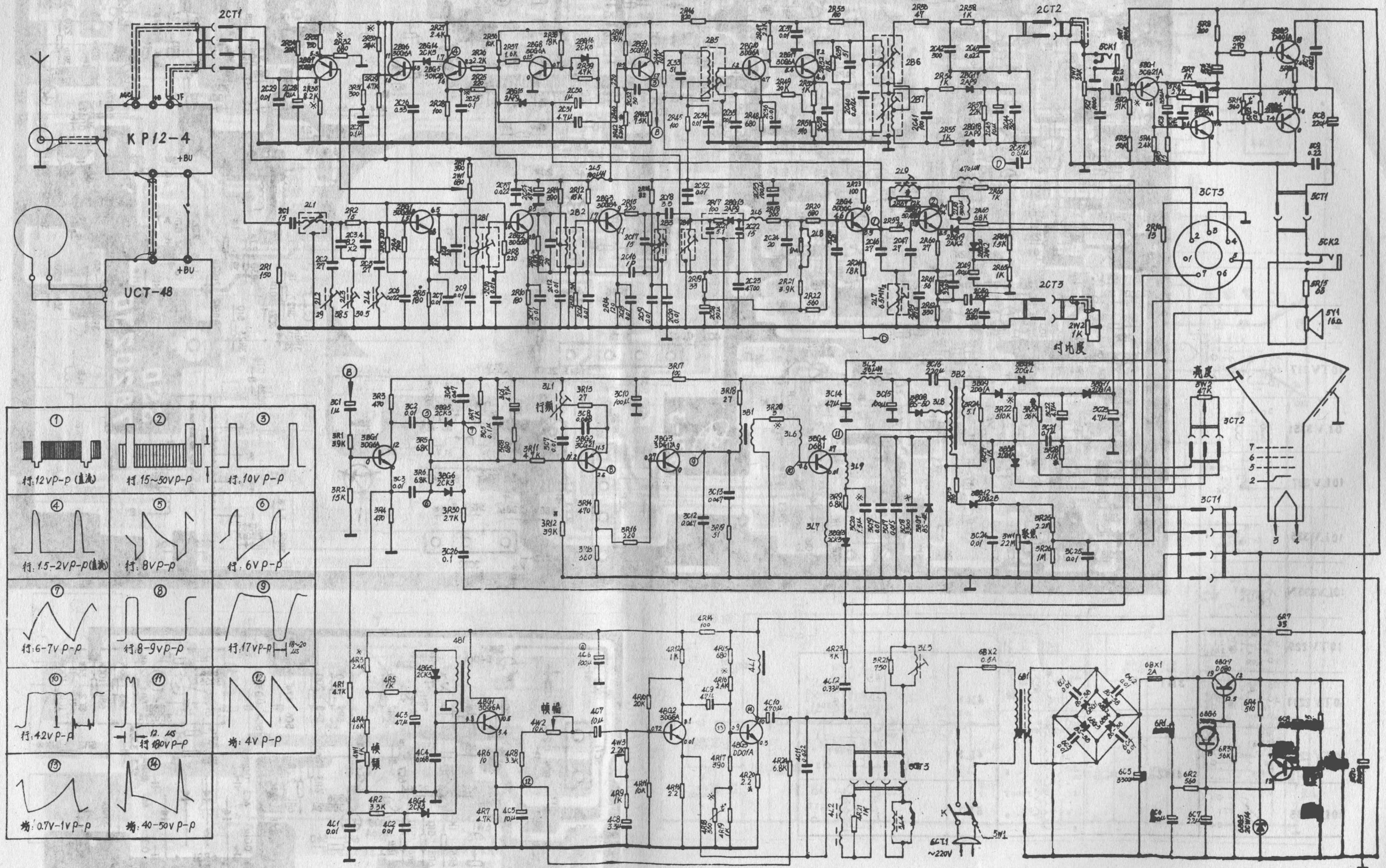
CT-61C 型	(108)
----------------	-------

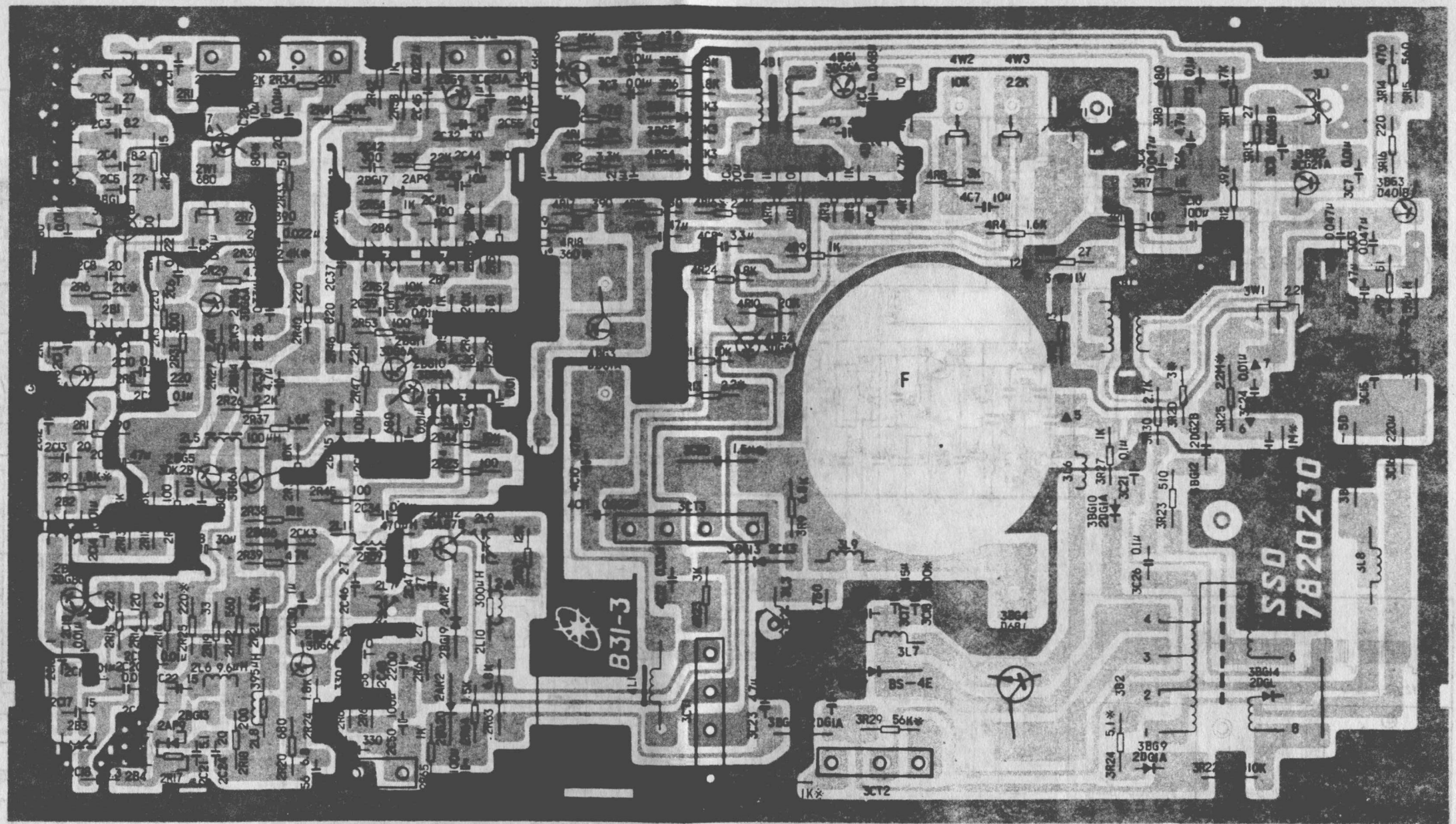




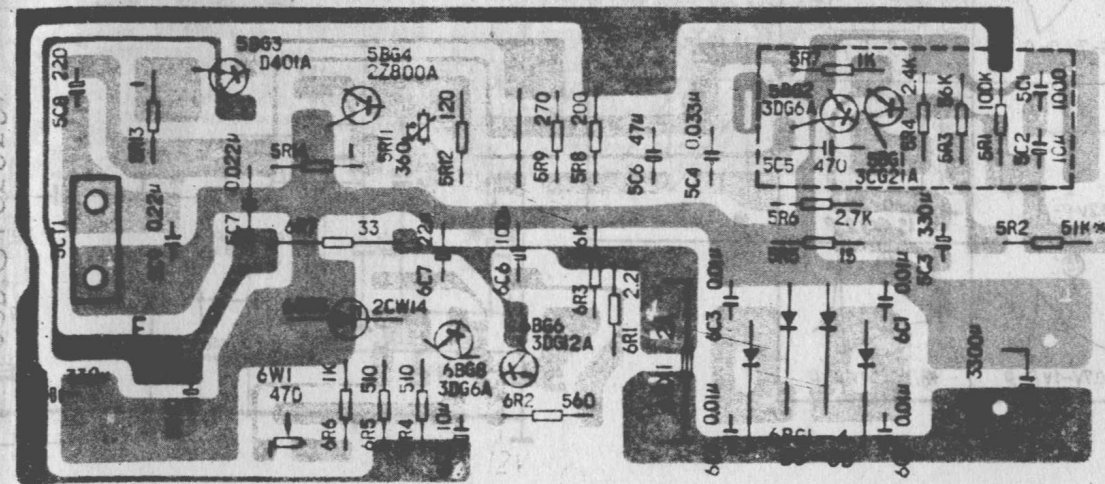




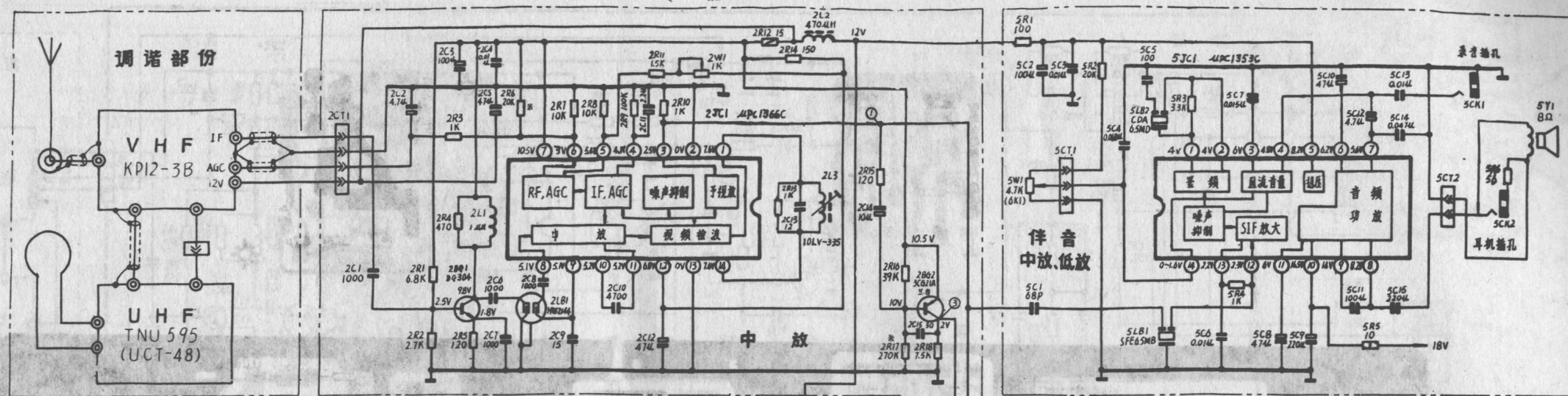




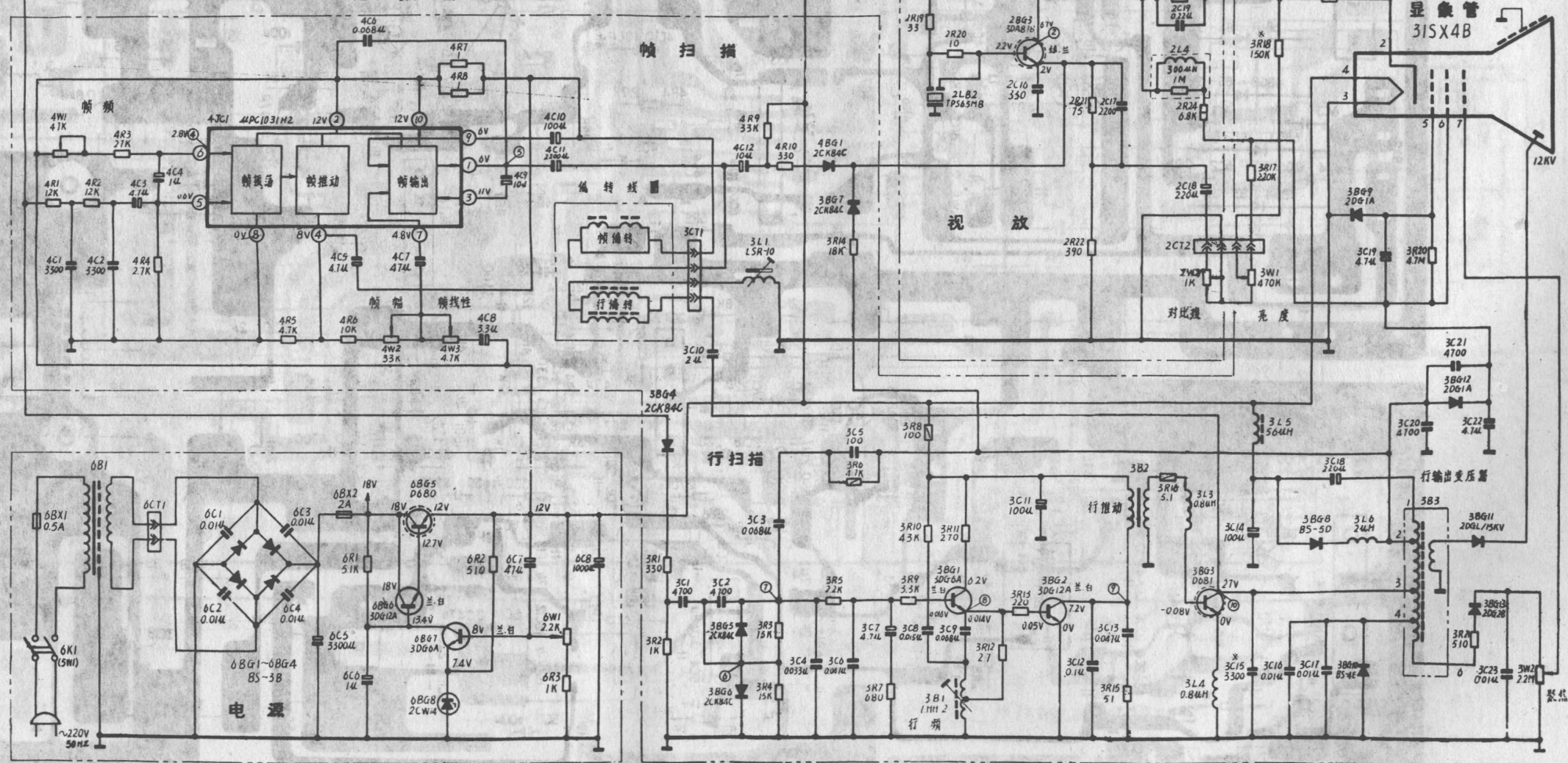
型 号	原 理 图
10TV 317	
0LV 3351	
10LV 337	
10LV 335	
10LV335N	
10TV 229	
10TV 2211	
10TV 2212	
10LV 235	



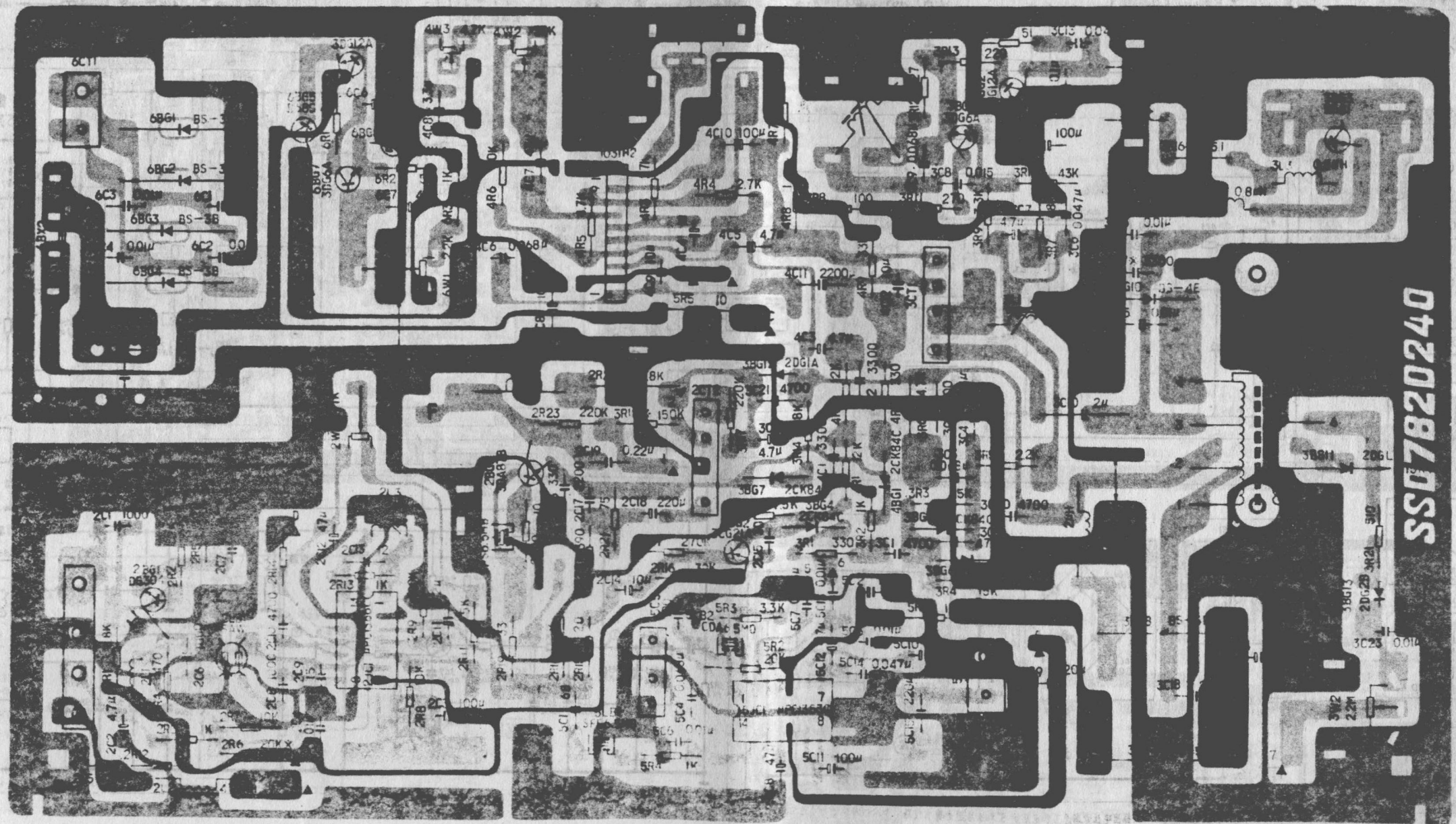
通道部份

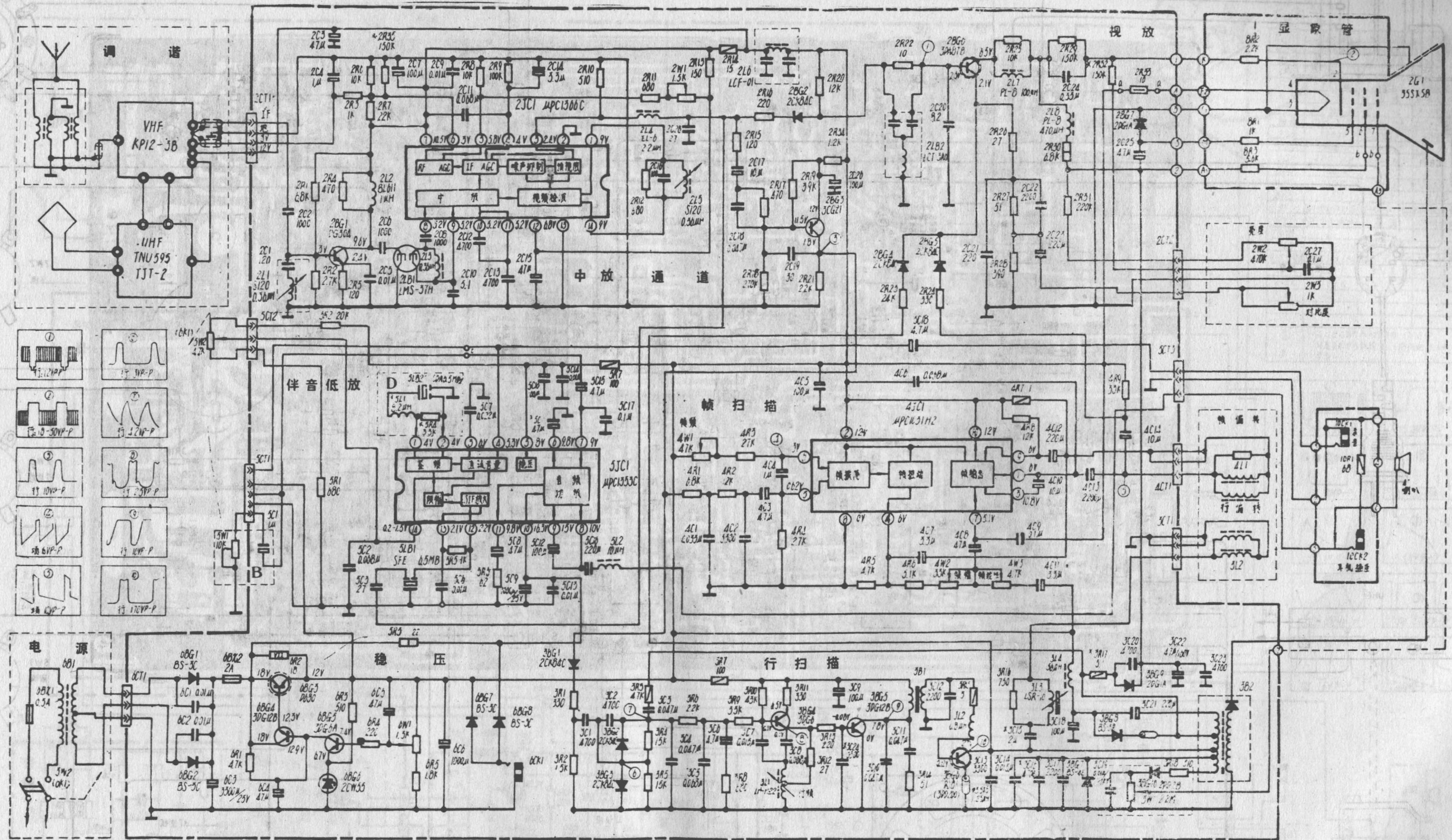


扫描部份



注: 1. *表示元件值可变。 2. 标出电压为静态工作电压。 3. 本线路图是基本线路, 今后如有改进时不另行通知。





一、整机通电后，12V 电源灯亮，40 分钟

二、调整亮度电位器，使亮度

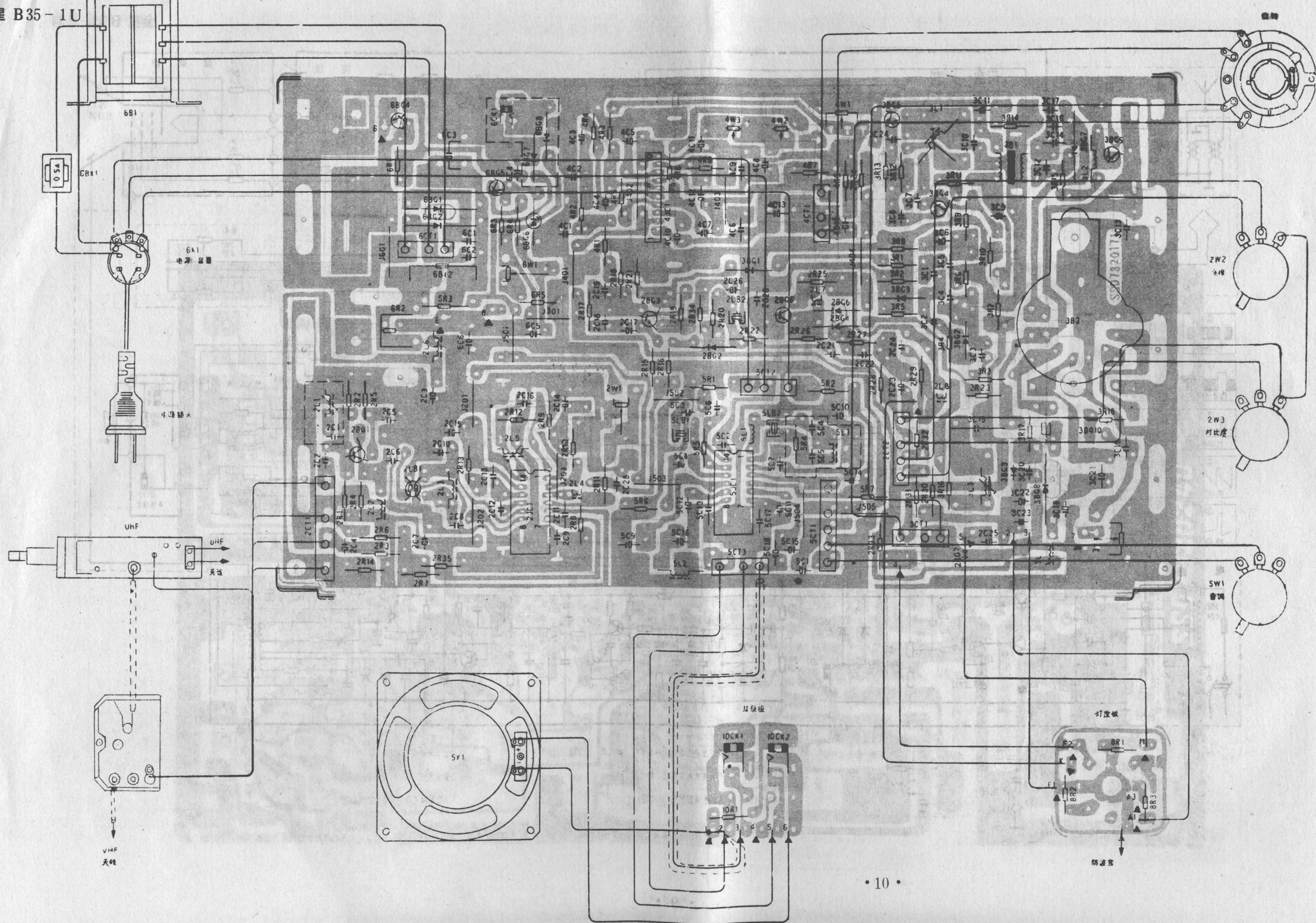
三、调整对比度电位器，使对比度

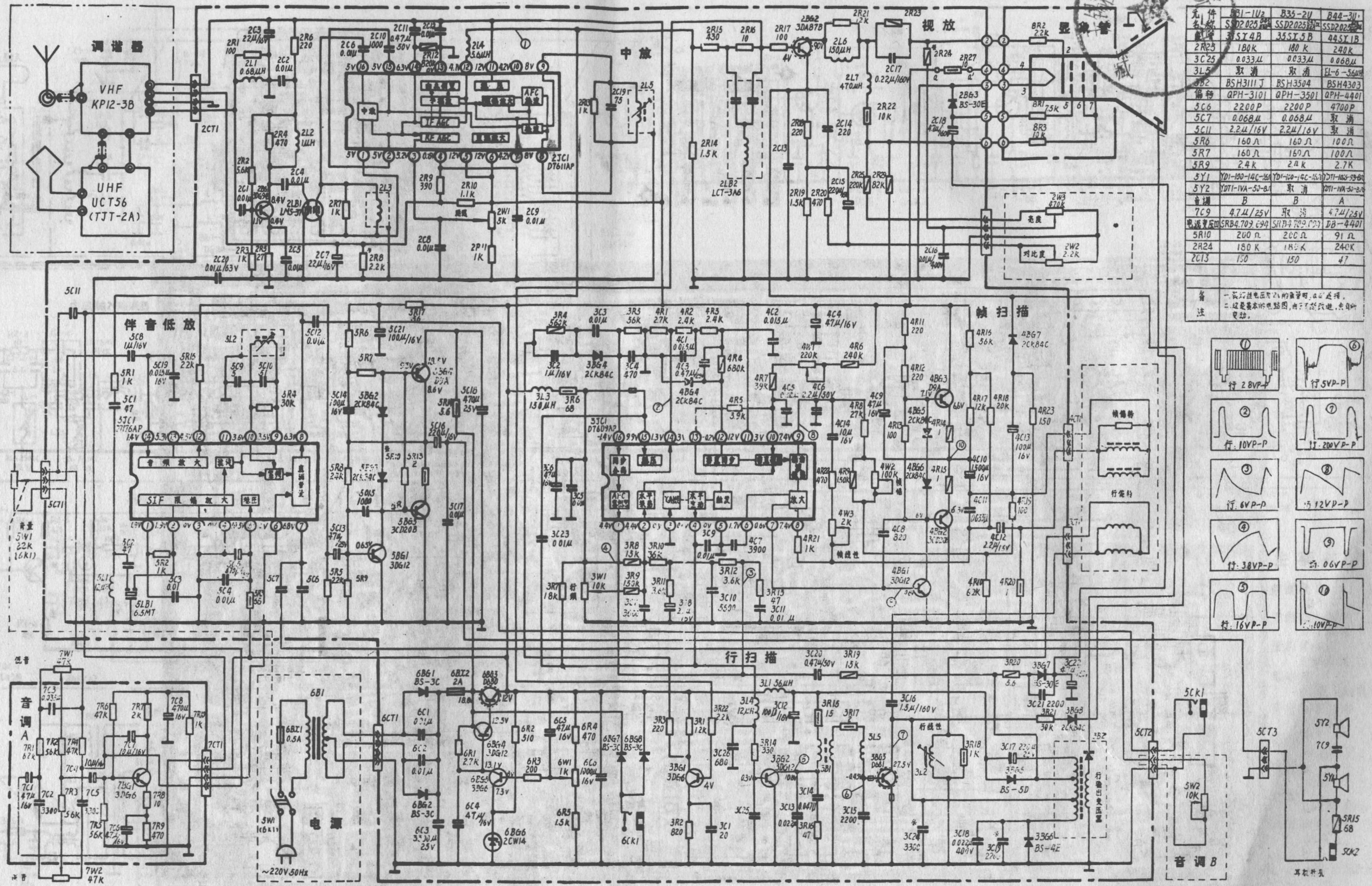
四、调整色温，使色温

五、调整声音，使声音

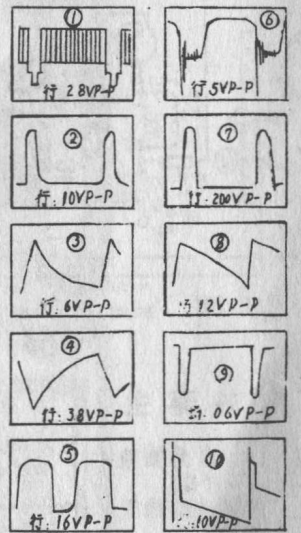
六、调整聚焦，使聚焦

注：本机的零件可在安全上按国家标准 GB 4943.1-88 的要求进行设计，并应符合 GB 4943.1-88 的要求。由于电路的改进，本机的





元件名称	B35-2U	B35-2U	B35-2U
2R1	100K	100K	100K
2R2	100K	100K	100K
2R3	100K	100K	100K
2R4	100K	100K	100K
2R5	100K	100K	100K
2R6	100K	100K	100K
2R7	100K	100K	100K
2R8	100K	100K	100K
2R9	100K	100K	100K
2R10	100K	100K	100K
2R11	100K	100K	100K
2R12	100K	100K	100K
2R13	100K	100K	100K
2R14	100K	100K	100K
2R15	100K	100K	100K
2R16	100K	100K	100K
2R17	100K	100K	100K
2R18	100K	100K	100K
2R19	100K	100K	100K
2R20	100K	100K	100K
2R21	100K	100K	100K
2R22	100K	100K	100K
2R23	100K	100K	100K
2R24	100K	100K	100K
2R25	100K	100K	100K
2R26	100K	100K	100K
2R27	100K	100K	100K
2R28	100K	100K	100K
2R29	100K	100K	100K
2R30	100K	100K	100K
2R31	100K	100K	100K
2R32	100K	100K	100K
2R33	100K	100K	100K
2R34	100K	100K	100K
2R35	100K	100K	100K
2R36	100K	100K	100K
2R37	100K	100K	100K
2R38	100K	100K	100K
2R39	100K	100K	100K
2R40	100K	100K	100K
2R41	100K	100K	100K
2R42	100K	100K	100K
2R43	100K	100K	100K
2R44	100K	100K	100K
2R45	100K	100K	100K
2R46	100K	100K	100K
2R47	100K	100K	100K
2R48	100K	100K	100K
2R49	100K	100K	100K
2R50	100K	100K	100K
2R51	100K	100K	100K
2R52	100K	100K	100K
2R53	100K	100K	100K
2R54	100K	100K	100K
2R55	100K	100K	100K
2R56	100K	100K	100K
2R57	100K	100K	100K
2R58	100K	100K	100K
2R59	100K	100K	100K
2R60	100K	100K	100K
2R61	100K	100K	100K
2R62	100K	100K	100K
2R63	100K	100K	100K
2R64	100K	100K	100K
2R65	100K	100K	100K
2R66	100K	100K	100K
2R67	100K	100K	100K
2R68	100K	100K	100K
2R69	100K	100K	100K
2R70	100K	100K	100K
2R71	100K	100K	100K
2R72	100K	100K	100K
2R73	100K	100K	100K
2R74	100K	100K	100K
2R75	100K	100K	100K
2R76	100K	100K	100K
2R77	100K	100K	100K
2R78	100K	100K	100K
2R79	100K	100K	100K
2R80	100K	100K	100K
2R81	100K	100K	100K
2R82	100K	100K	100K
2R83	100K	100K	100K
2R84	100K	100K	100K
2R85	100K	100K	100K
2R86	100K	100K	100K
2R87	100K	100K	100K
2R88	100K	100K	100K
2R89	100K	100K	100K
2R90	100K	100K	100K
2R91	100K	100K	100K
2R92	100K	100K	100K
2R93	100K	100K	100K
2R94	100K	100K	100K
2R95	100K	100K	100K
2R96	100K	100K	100K
2R97	100K	100K	100K
2R98	100K	100K	100K
2R99	100K	100K	100K
2R100	100K	100K	100K



△涂色的零件都是在安全上重要的零件，因此更换这些零件时，请注意。

