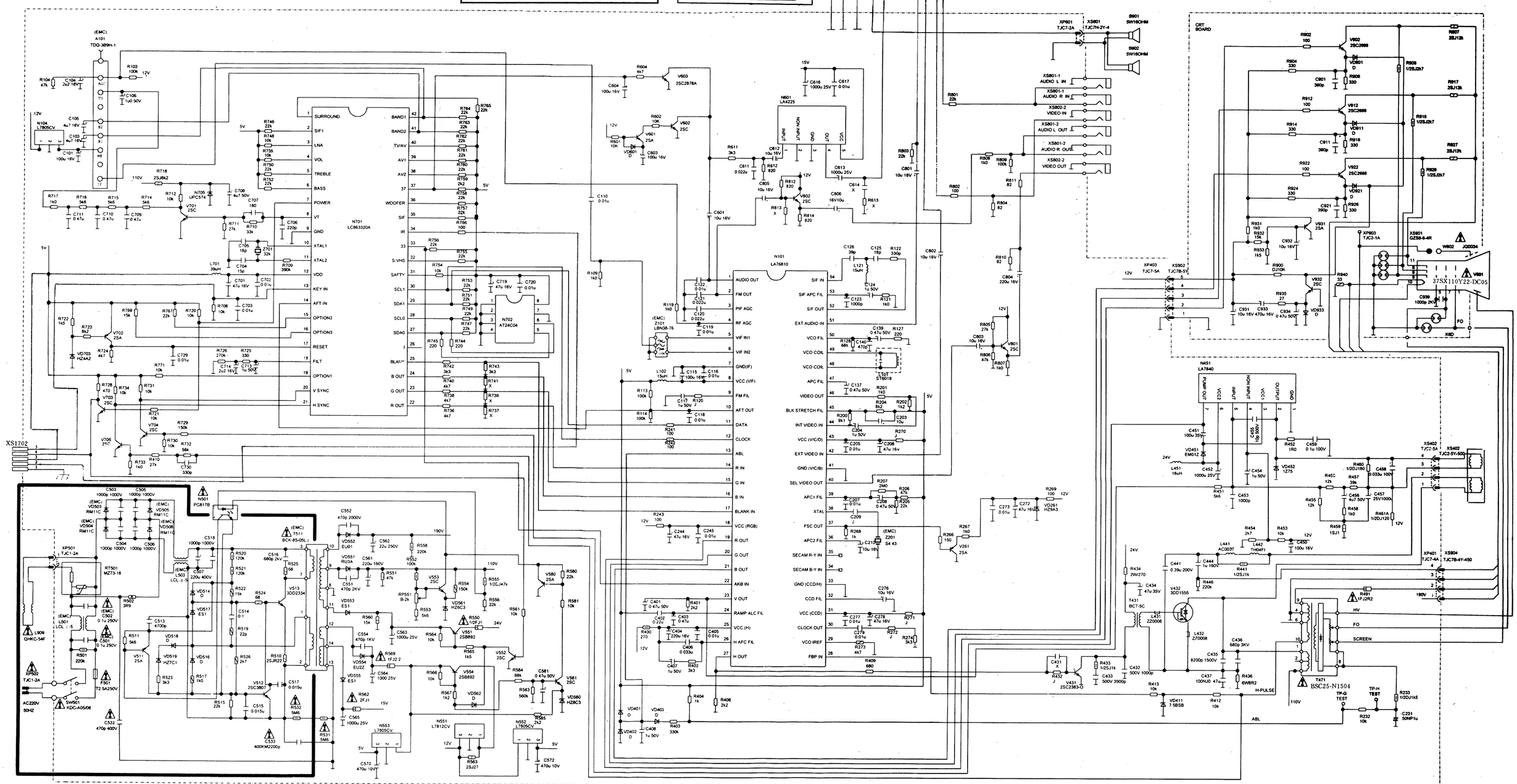
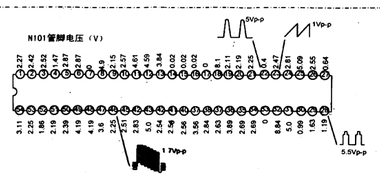
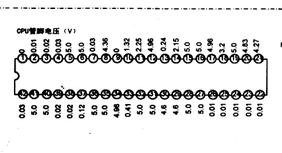
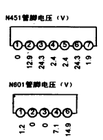
彩电维修资料网 TV160 http://www.tv160.net
http://www.tv160.net



注：1. 未标注功率的电阻，其功率为 1/6W，未标注单位的电阻，其单位为欧姆。
k=10^3　　M=10^6
2. 未标注耐压值的电容，其耐压为 50V，未标注单位的电容，其单位为 F。
u=10^{-6}　　n=10^{-9}　　p=10^{-12}
3. 特殊标注的元件说明如下：
（1）2SC；2SC536-E/F/G；2SC1815-O/Y/GR
（2）2SA；2SA608-E/F；2SA1015-O/Y/GR；
（3）D；1SI555；1N4148；IS2473；1S2076；D5442；
4. 图中所标电压值，是在输入彩条信号，标准收看状态下，所测点到地间的电压，信号强度不同，某些电压值会有变化。
5. 图中所示波形，是在输入彩条信号，标准收看状态下，用一宽频带示波器和一低容抗探头测得。
6. 用 ▬▬▬ 围起的区域与交流电源直接相连，维修该区域时需接隔离变压器。
7. 带“⚠”标志的元器件，对安全特别重要，只能用指定型号替换。
8. 带“EMC”标志的元器件，对电磁兼容特别重要，只能用指定型号替换。
9. 此电路仅供参考，如有变动，恕不另行通知。







V551电压(V)	
B	23.9
C	24.6
E	24.6

V553电压(V)	
B	6.6
C	33.3
E	6.13

V580电压(V)	
B	33.1
C	0
E	33.2

V601电压(V)	
B	11.8
C	0
E	11.7

V603电压(V)	
B	0.1
C	0
E	0

V702电压(V)	
B	4.3
C	7.9
E	5.0

V704电压(V)	
B	0.1
C	4.8
E	0

V901电压(V)	
B	7.4
C	11.8
E	6.7

V912电压(V)	
B	2.1
C	122.3
E	1.8

V931电压(V)	
B	1.2
C	0
E	1.9

V552电压(V)	
B	0
C	0.01
E	0

V554电压(V)	
B	15.9
C	16.5
E	16.6

V581电压(V)	
B	0.7
C	33.1
E	6.2

V602电压(V)	
B	0
C	0
E	0

V701电压(V)	
B	0.4
C	1.3
E	0

V703电压(V)	
B	0
C	4.6
E	0

V705电压(V)	
B	0.1
C	4.2
E	0

V902电压(V)	
B	2.1
C	127.5
E	1.8

V922电压(V)	
B	2.2
C	119.0
E	1.9

V932电压(V)	
B	0
C	11.8
E	0.1

海信牌 TC1410L 型彩色电视机电路图

更多彩电维修资料请到《彩电维修资料网》http://www.tv160.com 查询！