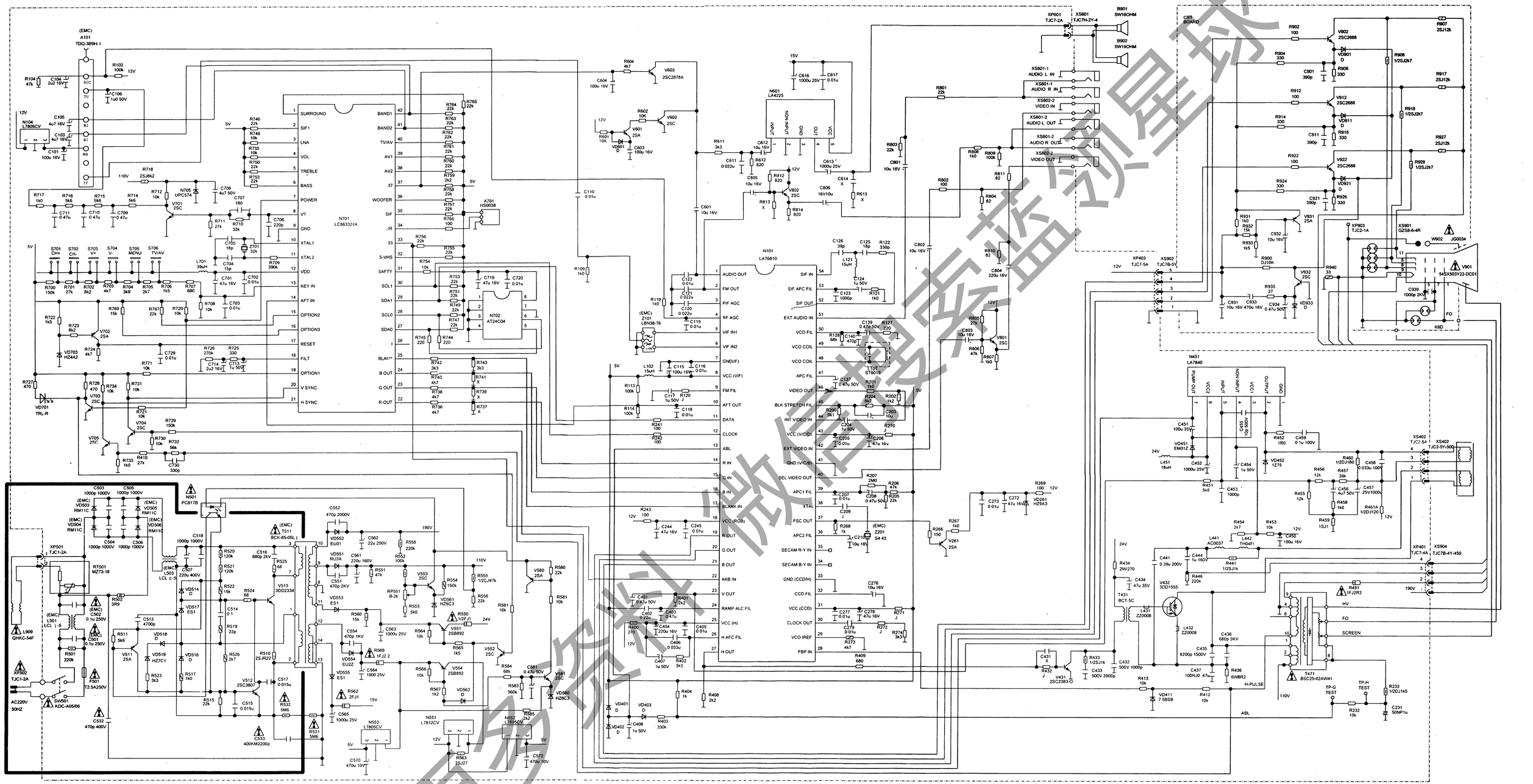
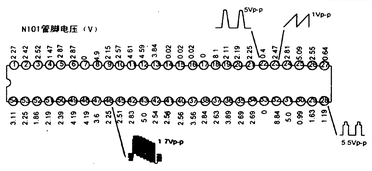


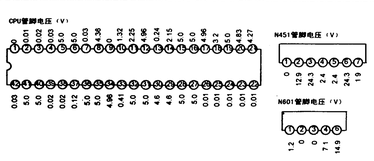
注：1. 未标注功率的电阻，其功率为 1/6W，未标注单位的电阻，其单位为欧姆。
$k=10^3$　　$M=10^6$

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：1S1555；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“△”标示的元器件，对安全特别重要，只能用指定型号替换。
8. 带“EMC”标示的元器件，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	8.6	
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	4.3	
C	4.8	
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 TC2199M 型彩色电视机电路图

获取更多资料 微信搜索蓝领星球