

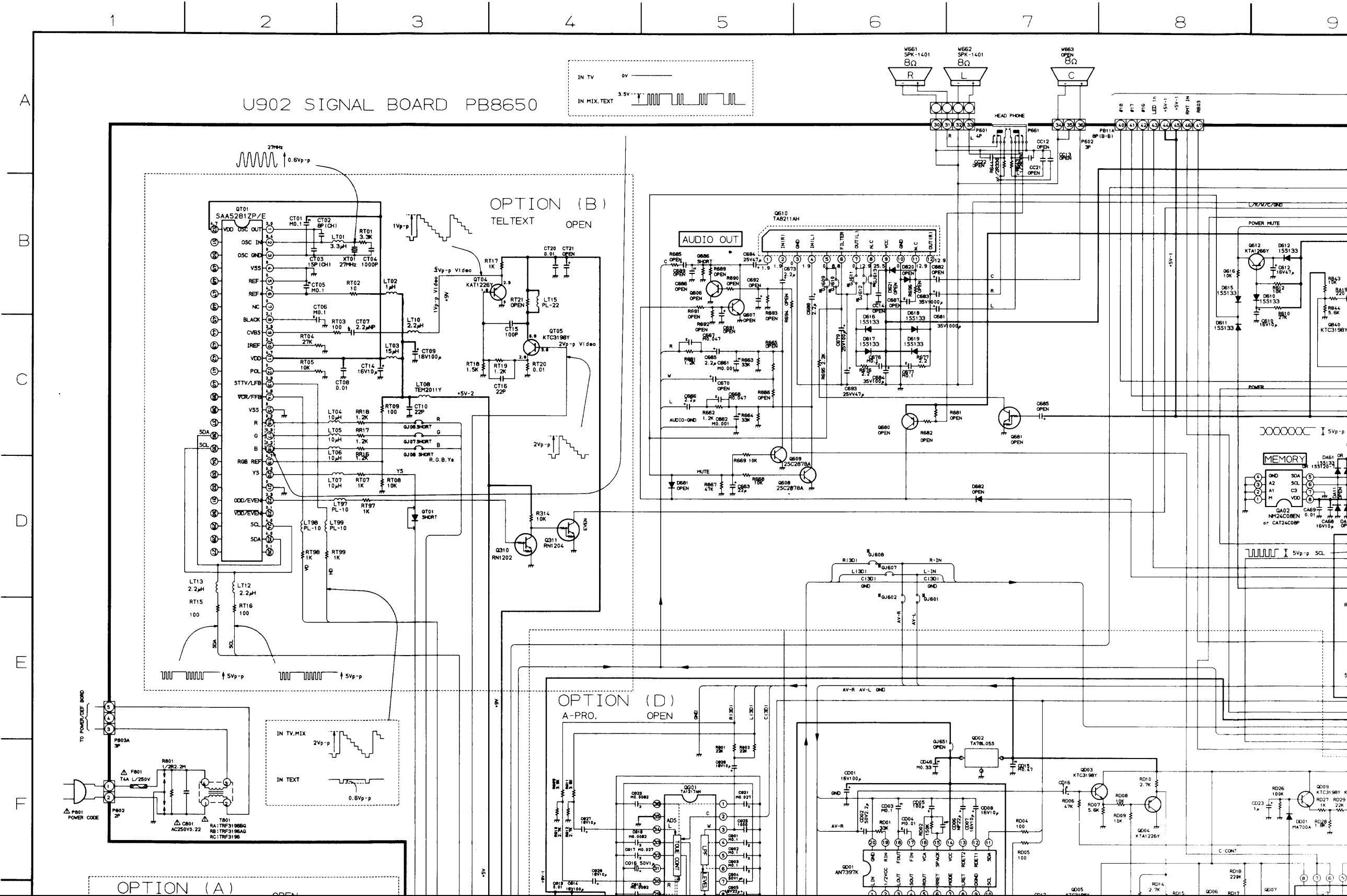
注意: 原理图和元件表中标有国际通用危险记号“△”的项目表示具有特殊安全性能的元件。更换时应使用与原电路中完全相同或元件表中指定的元件, 并按其原来位置进行安装。在更换上述元件前, 请仔细阅读第三页上的“产品安全注意事项”, 以免操作不当而影响电视机的安全性能。

关于电压和波形的应遵守事项

- 1. 用真空管电压表测量所示的测量点对机壳地线的电压, 线电压220V, 彩色条的信号。
- 2. 电压读数可以变化±20%。
- 3. 所示的原理图只是代表性的。
- 4. 所有的波形都是用一宽带示波器和一个低电容的探头测量的。
- 5. 为得到最佳图象, 检查“精细调谐”、“AGC”、“光亮度”、“对比度”和“色彩”控制时, 一定要把对比度和色彩旋钮调在中间位置, “光亮度”旋钮几乎放在最大位置。
- 6. 测量波形时, 用了一个标准彩色条信号。

注:

- 1. 在原理图中表示了主要变压器的
- 2. 电路改变时, 不予通知。



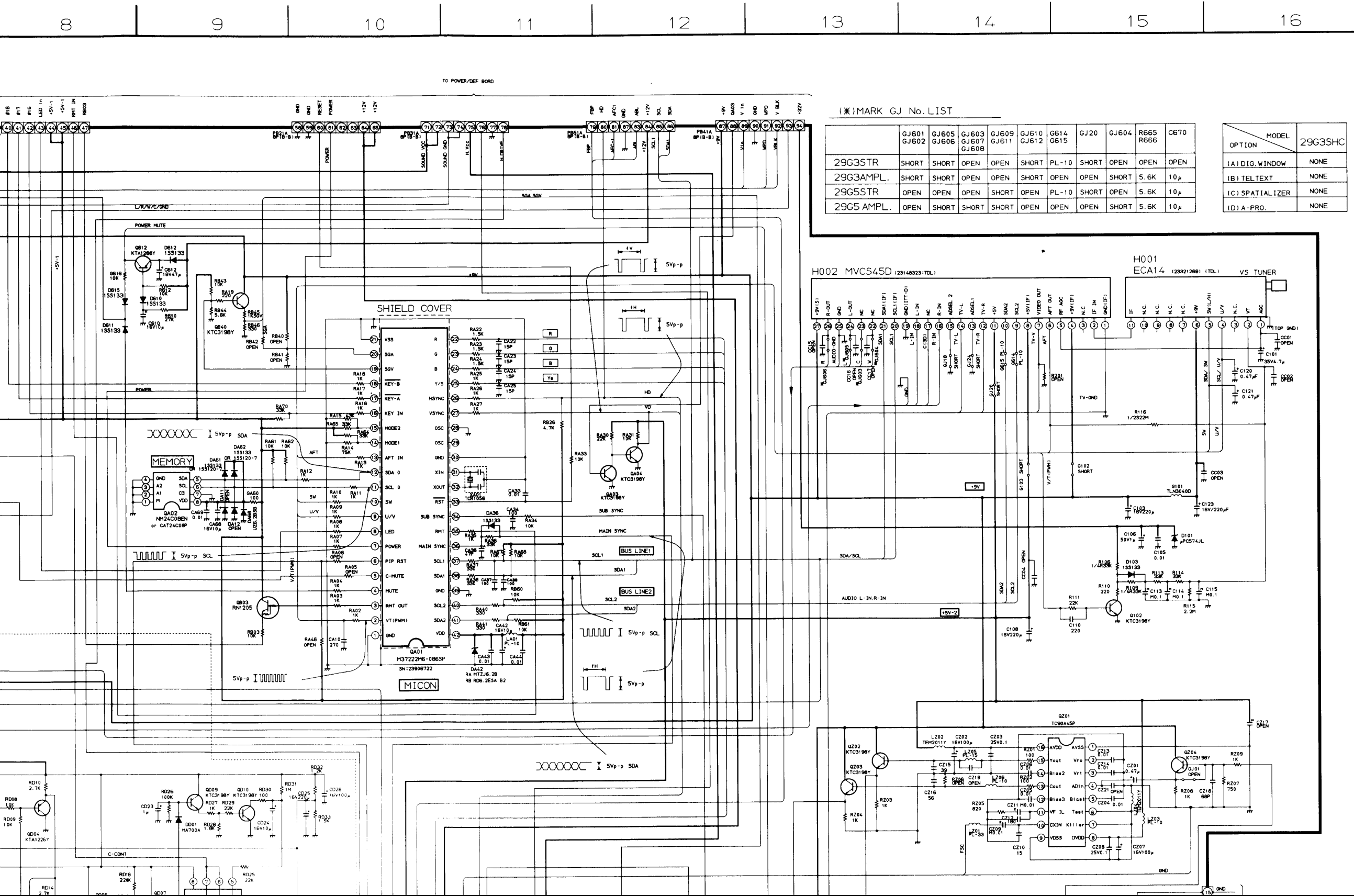
表示

电阻、电容、电感的值

- 1. 电阻用ohm (欧姆, Ω) 表示, K=1,000 M=1,000,000。
- 2. 除了在图中特别注明外, 所有的电容值在数值小于1时, 单位为 μF (微法), 数值大于1时, 其单位PF (微微法拉)。
- 3. 除了在图中特别注明外, 图中的所有电感值在数值大于1时, 单位为 μH (微亨), 在数值小于1时, 单位H (亨利)。
- 4. 电容器耐压值除非另有注明均为50 V。

注:

- 1. 在原理图中表示了主要变压器的直流电阻值。这些值是把变压器与电路断开时测的。
- 2. 电路改变时, 不予通知。

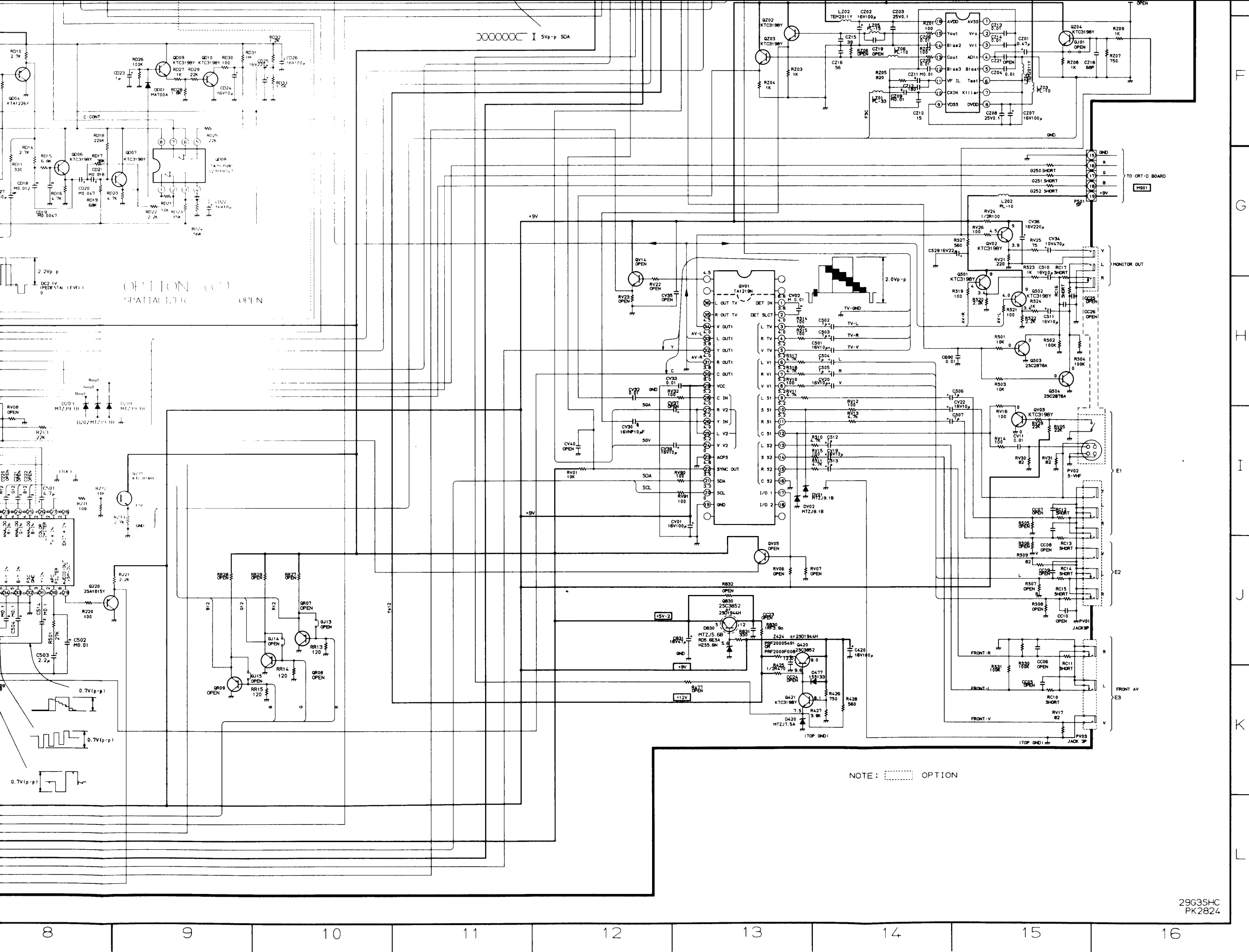


(*) MARK GJ No. LIST

	GJ601 GJ602	GJ605 GJ606	GJ603 GJ607 GJ608	GJ609 GJ611	GJ610 GJ612	G614 G615	GJ20	GJ604	R665 R666	C670
29G3STR	SHORT	SHORT	OPEN	OPEN	SHORT	PL-10	SHORT	OPEN	OPEN	OPEN
29G3AMPL.	SHORT	SHORT	OPEN	OPEN	SHORT	OPEN	OPEN	SHORT	5.6K	10 μ
29G5STR	OPEN	OPEN	OPEN	SHORT	OPEN	PL-10	SHORT	OPEN	5.6K	10 μ
29G5AMPL.	OPEN	SHORT	SHORT	SHORT	OPEN	OPEN	OPEN	SHORT	5.6K	10 μ

OPTION	MODEL	29G3SHC
(A) DIG. WINDOW	NONE	
(B) TELTEXT	NONE	
(C) SPATIALIZER	NONE	
(D) A-PRO.	NONE	

A
B
C
D
E
F



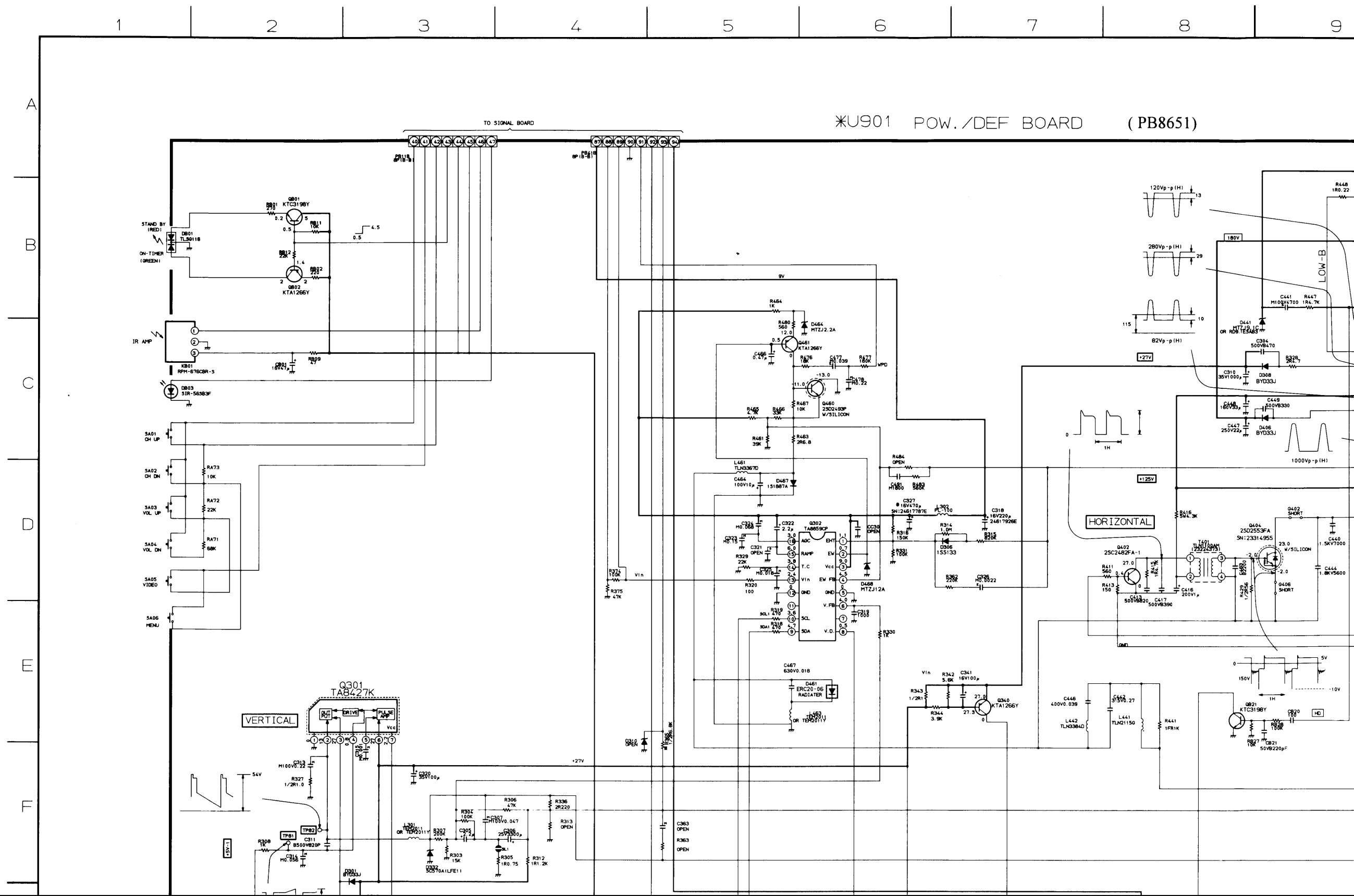
注意：原理图和元件表中标有国际通用危险记号“△”的项目表示具有特殊安全性能的元件。更换时应使用与原电路中完全相同或元件表中指定的元件，并按其原来位置进行安装。在更换上述元件前，请仔细阅读第 3 页上的“产品安全注意事项”，以免操作不当而影响电视机的安全性能。

关于电压和波形的应遵守事项

1. 用真空管电压表测量所示的测量点对机壳地线的电压，线电压220V，彩色条的信号。
2. 电压读数可以变化±20%。
3. 所示的原理图只是代表性的。
4. 所有的波形都是用一宽带示波器和一个低电容的探头测量的。
5. 为得到最佳图象，检查“精细调谐”、“AGC”、“光亮度”，“对比度”和“色彩”控制时，一定要把对比度和色彩旋钮调在中间位置，“光亮度”旋钮几乎放在最大位置。
6. 测量波形时，用了一个标准彩色条信号。

注：

1. 在原理图中表示了主要变压器的
2. 电路改变时，不予通知。

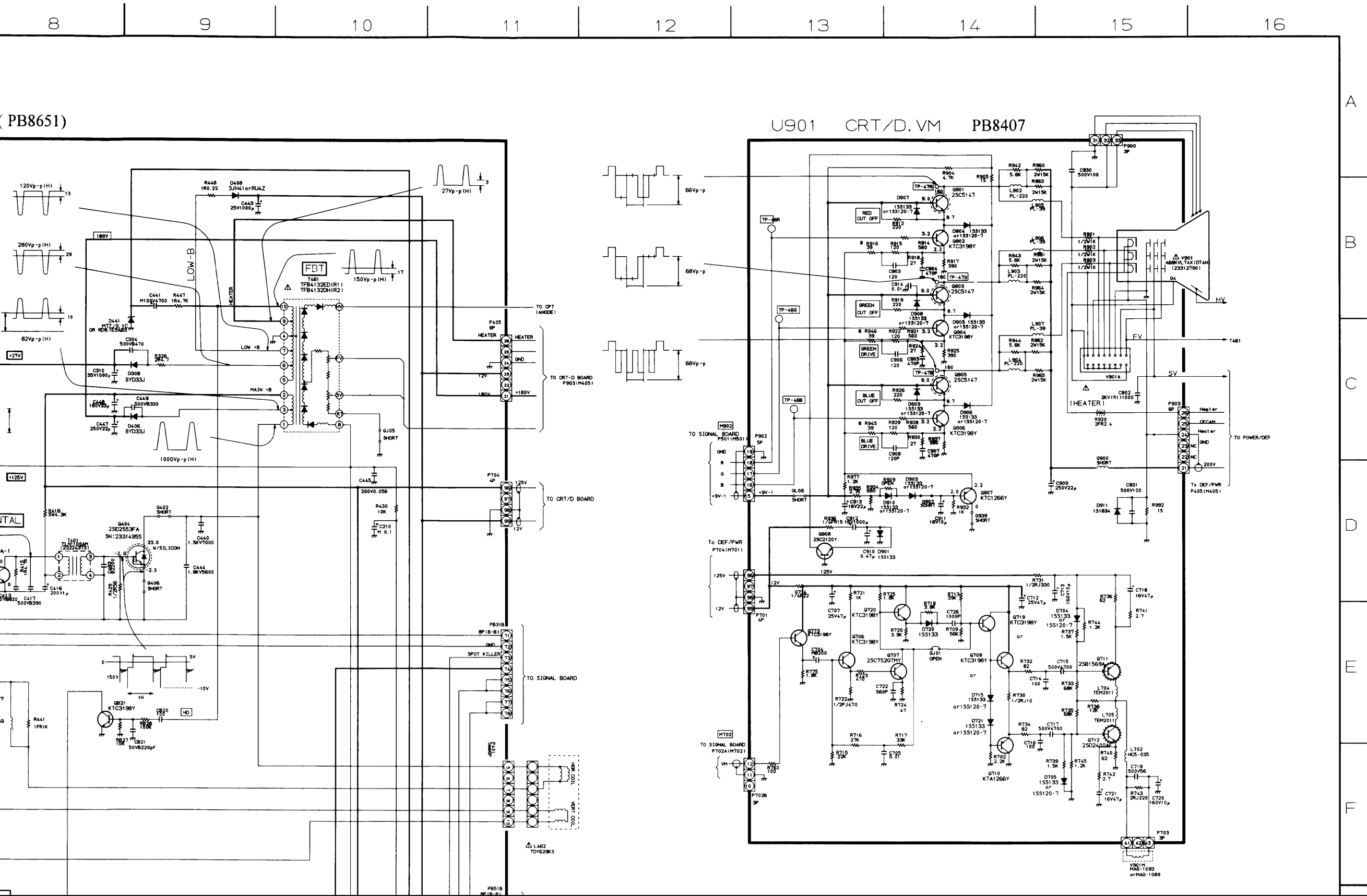


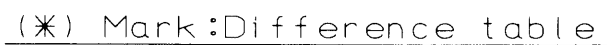


1. 在原理图中表示了主要变压器的直流电阻值。这些值是把变压器与电路断开时测的。
2. 电路改变时, 不予通知。

电阻、电容、电感的值

1. 电阻用 ohm (欧姆, Ω) 表示, K=1,000 M=1,000,000。
2. 除了在图中特别注明外, 所有的电容值在数值小于 1 时, 单位为 μF (微法), 数值大于 1 时, 其单位 PF (微微法拉)。
3. 除了在图中特别注明外, 图中的所有电感值在数字大于 1 时, 单位为 μH (微亨), 在数值小于 1 时, 单位 H (亨利)。
4. 电容器耐压值除非另有注明均为 50 V。





LOC.	NO.	29G5DR	29G5DXH	29G35H	• 29G35HC	• 29G3XA	• 29G5XMJ
POWER/OEF BOARD							
U903	PB8593	PB8595	PB8591	PB8651	PB8654	PB8652	
R888	OPEN	OPEN	1R0. 22	1R0. 22	1R0. 22	1R0. 22	
Z888	PRF5000	PRF5000	OPEN	OPEN	OPEN	OPEN	
C870	630V/0.056	630V/0.056	• 800V/0.082	800V/0.082	800V/0.082	630V/0.056	
C875	630V/0.047	630V/0.047	OPEN	OPEN	OPEN	OPEN	
C871	2KVBI/820	2KVBI/820	2KVBI/1500	2KVBI/1500	2KVBI/1500	2KVBI/1500	
C878	2KVBI/680	2KVBI/680	OPEN	OPEN	OPEN	OPEN	
R810	10W2.2	OPEN	OPEN	OPEN	OPEN	OPEN	
R812	OPEN	5W4.7	5W4.7	5W4.7	5W4.7	5W4.7	
R813	OPEN	2W1.8	2W1.8	2W1.8	2W1.8	2W1.8	
SR81	OPEN	DC12	DC12	DC12	DC12	DC12	
C813	AC250V/2200	AC250V/1000	AC250V/1000	AC250V/1000	AC250V/1000	AC250V/1000	
C814	AC250V/2200	AC250V/1000	AC250V/1000	AC250V/1000	AC250V/1000	AC250V/1000	
R365	OPEN	OPEN	OPEN	OPEN	OPEN	OPEN	
R217	6.8K (G)	7.5K (G)	7.5K (G)	7.5K (G)	6.8K (G)	6.8K (G)	
CRT/D.VM BOARD							
U901	PB8310	• PB8407	PB8407	PB8407	PB8310	PB8310	
R916	• 33	• 39	39	39	33	33	
R945	• 33	• 39	• 39	39	33	33	
R946	• 33	• 39	33	39	33	33	
Y901	A68KVL74X (DT4N)	• A48KVL74X (DT)	• A68KVL74X (DT)	A68KVL74X (DT)	A68KVL74X (DT4S)	A68KVL74X (DT4N)	