

高路华彩电机型、机芯及所用IC功能对照表(更多彩电维修资料请到《彩电维修资料网》<http://www.tv160.com> 查询!)

机型（机芯） 功能 IC	TC-2158 (A3)	TC-2162 (P6) TN-2183PA (P6A) TC-2162A	TC-2183 (T3)	TN-2183AA TN-2583AA (A25)	TC-2185M (T5)	TC-2528B (A3)	TC-2562 (P6) TN-2591PA TC-2562A (P6A)	TC-2581 (A6)	TC-2963M TN-2962PB (P8A)	TC-2993MFA TN-2989PC (P9A)	TC-3418 TC-2961 (T2)
C P U	TMP47C837N	Z86227 / KS90103A	TMP87CK36N	LC863328A-5S15	TMP87CK38N	M34300N4-721SP	Z86227 / KS90103A	LC864512V-5D18	MTV880	MTV880	TMP87PM36N或CK36N
存储器	TC89101	AT24C02	NM2404N	AT24C04	24C04		AT24C02	24LC02B/P	PCF8598	PCF8598	NM24C02N
解码	LA7680	OM8361	TB1231N	LA76810	TB1238AN	LA7680	OM8361	LA7687A	OM8838	TDA8844	TA8880AN
中放											TA8800N
场扫描	LA7837	LA7830	TA8403K	LA7840	TA8403K	LA7838	LA7833	LA7838	TDA8351	TDA8354	LA7838
伴音处理						M51523AL		TDA8424			TA8776N
伴音功放	AN5265	AN5265	TA8213K	TDA1013B	TA8213K	LA4275	AN5265	TDA7263M	TDA7057AQ	TDA2616	TA8256 / TA8211AH
重低音低通\功放									CF7558GP TDA7056B		MC4558
第二伴音处理	LA7975					LA7975					TA8710S
制式切换			74HC4052						BU4052	HEF4052	
频段转换		LA7910	LA7910		L7910	LA7910	LA7910		LA7910	LA7910	LA7910
优先权控制										HEF4053	MC4053
TV\AV切换	MC14066B			BU4053		LC4066B	LC4053	LA7221 (图像V)、 TC4052BP (伴音A)、 TC4053BP (Y、C)	TDA9860 (伴音 切换处理)	SAA9860 (伴音切 换处理)	TA8720AN MM1120XD /
基带延迟		TDA4665					TDA4665	LC89950			TA8772AN
Y、U、V处理											
Y\C分离						LC89970 (清晰 度)		LC89971、MS52354FP		SAA4961	TC9090N \ F
遥控发射					TC9028F221			UPD6600AGS-K78		STR81145	TC9012F
倍压电源						STR81145A		MK1110-4154			
5V电源			L78MR05	L78M05						L78M05、LA7805	STR3050
8V电源		AN78M08					AN78M08			L78M08	
12V电源		AN78M12		L7812		AN78M12-LB	AN7812			L78M12	
稳压取样						SE140NL					
键控板							MN3102、MN3207、 D6324M9448FV				
卡拉OK处理								CXA1643P			