

老型号彩电所用显像管的代换

因以前老高路华（以 TC 开头）的彩电所用的显像管现有需要更换，但由于以前老高路华所用和显像管基本上都采用的是进口的显像管（如大字管 ORION、LG 管、和美国 RCA 管等等）。现这些显像管工厂基本上都没有，只得用现在我们常用的显像管来代换，代换资料如下：

- 1、 原 21 寸的大字管（ORION）可用现有的 21 寸永新显像管来代换只需更改：将 C436 改成现在的 470PF/2KV，然后再调场幅、白平衡、副亮度等即可。
- 2、 原 25 寸的 LG 管可用现有的 25 寸永新显像管来代换只需更改：将 R475 由原来的 $2.2\ \Omega$ 改成现在的 $4.7\ \Omega/2W$ ，然后再调白平衡、副亮度等即可。
- 3、 原 TC-2961、2981 用的 29 寸美国 RCA 普平管可用现在的 29 寸福地普平管来直接代换，在电路上不作任何更改，只需调试相关的聚焦、栅压、行场幅、白平衡、副亮度等即可。