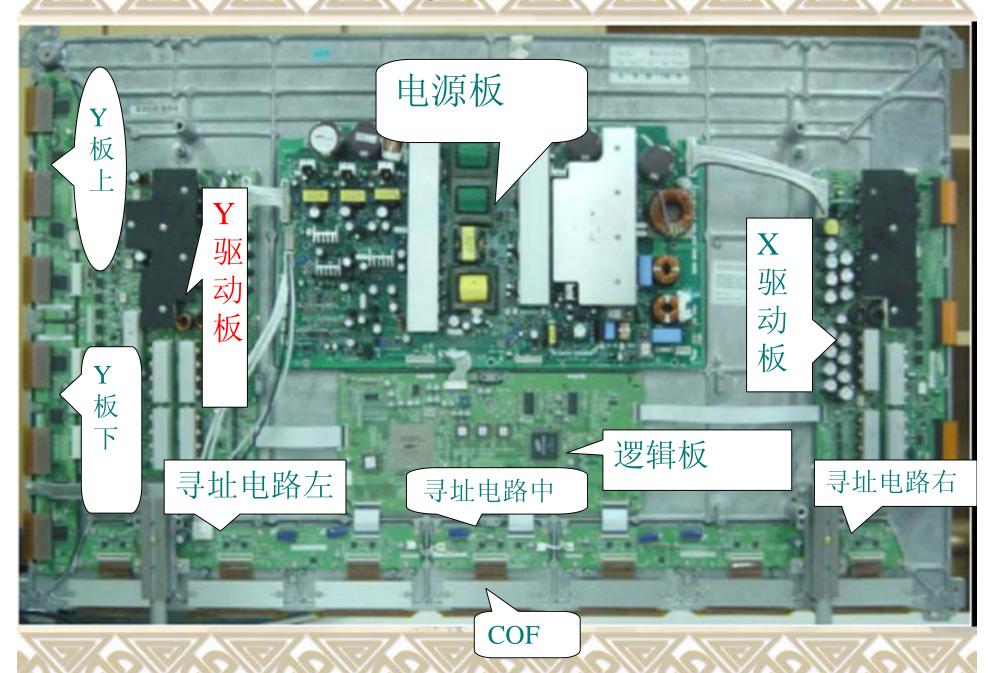
TViii 彩电维修资料网http://www.tv160.net



PDP屏各电路板的作用

- ▼电源板: 给屏、屏上其他功能模块及我们自己的主板,视频处理板提供电源。
- ∨X驱动板:按照逻辑板上送来的时序信号, 产生并为X电极提供驱动信号。
- ∨Y驱动板:按照逻辑板上送来的时序信号, 产生并为Y电极提供驱动信号。

PDP屏各电路板的作用

- ∨逻辑板: 处理由主板上送来的图象信号,产生寻址 驱动信号以及为X、Y驱动板提供驱动信号。
- ▼ 寻址电路:将逻辑板上送来的数据信号和控制信号 转为COF 需要的信号。
- ∨ Y (缓冲)板(上,下):将Y 驱动板上的扫描信号 传送给屏,分为上、下两部分。
- ∨ COF: 将逻辑缓冲板(寻址电路)上送来的信号,转 为供屏使用的地址信号。