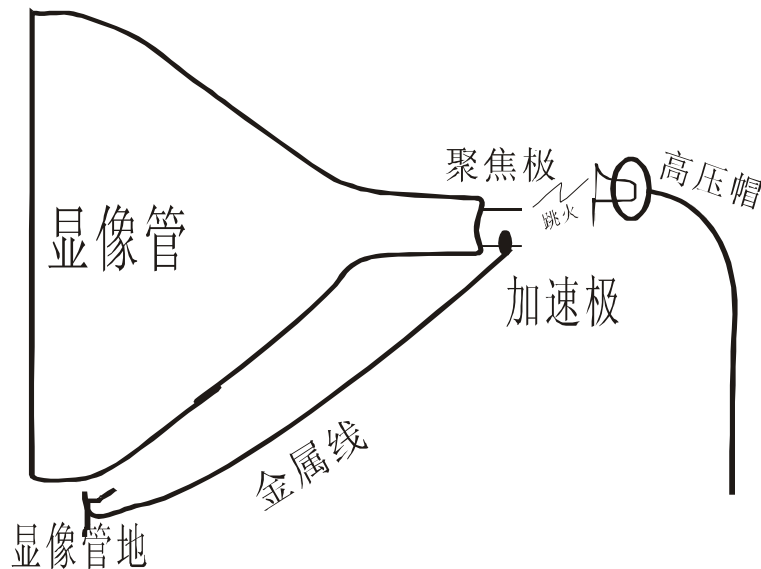


显像管散焦的解决方法



在我们的维修过程中，经常碰到因显像管内部有杂质或轻微碰极而导致的散焦现象，我们常规的办法只有换显像管来解决，但这样会将换下的这个显像管作坏管处理，同时操作起来也极不方便，经过我们的长期实践，发现这种彩管完全可以修复，而且处理方法也极为简单，具体方法如下：

在发现有散焦的显像管，我们可用它本身的机芯，在断电的情况下，我们拔下高压帽(注意先将显像管内的高压放掉，避免对人体产生伤害)，然后拔下后面的尾板，找到该显像管的帘栅极(加速极)，在帘栅极上连一根软导线至该显像管的地(注意连在显像管帘栅极上的那端可缠在上面即可，不要焊，避免引起显像管受热裂)，此时我们拿一个钳子夹住高压帽的背部，并将高压嘴对着聚焦极(此时聚焦极最好用一根线加长)，此时另一只手去开机，可看到高压嘴对着聚焦极进行打火放电，当然这个放电时间不能过长，一般我们可这们放电两秒钟左右关机，这个过程可多重复几次，然后再恢复电路开机，基本上可解决问题。如果一次不行可按这个方法多进行几次。(接线如上图)，目前用此方法在几个办事处进行试验，取得较好的效果，各技术服务人员在今后碰到这种情况不妨一试。

技术服务中心：黄勇