

液晶显示器修屏机 湘潭修屏机 瑞聪自动化

产品名称	液晶显示器修屏机 湘潭修屏机 瑞聪自动化
公司名称	广州瑞聪自动化设备有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	广州市番禺区大石植村工业一路15号威彩大厦3楼产品
联系电话	13826191120

产品详情

长虹UD42C6000开机无图有光有声维修一例

机型：长虹UD42C6000

故障现象：开机无图有光有声

分析与维修：测逻辑板供电正常，其他电压无输出。测量VDA对地阻值0欧姆，测得VDD滤容有一个击穿，去掉损坏的，通电试试机器测量CDD输出10V，明显不正常。测量储能电感，有4.5V供电不正常。测量Q3的S为12V，D为4.5V，G为0V，说明Q3故障。应对维修，一根焊锡丝直接短路Q3S.D故障排除。

TCL液晶电视32F3302B灰屏；海尔L24T3图像无规则横线干扰维修一例

海尔L24T3，图像无规则横线干扰；用LVDS转VGA设备观看主板输出信号正常，修屏机贵吗，由此判断主板没问题。检查屏逻辑板各工作电压正常，修屏机多少钱，按压XTAB略有变化，怀疑屏TAB不良，可使用压屏设备处理解决。此试压TAB观察屏变化对大部分故障适用。

TCL液晶电视32F3302B该机有声无图，屏幕略有微光，初步判断为灰屏故障，开盖检测，见背光灯全亮，以确定之间的判断，按灰屏故障对该电路逐一检查，先了上屏电压11.7V，基本正常；拔下LVDS排线插头，用橡皮清理一遍后插回，观看故障依旧；查逻辑板DC-DC变换电路，各电压基本正常；此时感觉电视声音有点大，于是按下面板音量减小按键，发现音量大小无变化，湘潭修屏机，查按键电路，测量按键排线插头分别为5.1V，2.8V；查看按键板上的标称电压2.8V应为3.3V，于是拔下插头直接测量插头上端电压3.3V，更换7个按键，通电测量2.8V，但屏幕以出现画面，恢复正常，按键不灵也会导致灰屏故障。

。

此机采用的是夏普屏，独立逻辑板，8+8模块，拆机在试机台上点屏故障依旧，看此现象判断是右上角最后一个Y COG工作不正常，果断的更换后故障依旧，怀疑换的旧COF有问题再更换一个后故障还是一样，。从原理我们知道Y COF的工作条件从X1 COF然后到玻璃的边缘到Y1再依次从Y1到Y2再到Y3，Y4现在Y4工作不正常那跟Y3也有关系，由于Y3对应的扫描区域是正常的，液晶显示器修屏机，那就是从Y3往Y4传递的信号有问题了，Y COF型号为VH1LS0327AI-5L，量Y4的VGH电压没有输入，Y3的VGH点没有输出，用漆包线从Y3的VGH输入飞到Y4的输入端后故障排除。见下图

液晶显示器修屏机-湘潭修屏机-瑞聪自动化由广州瑞聪自动化设备有限公司提供。广州瑞聪自动化设备有限公司（www.gzweicai.com）拥有很好的服务与产品，不断地受到新老用户及业内人士的肯定和信任。我们公司是全网商盟认证会员，点击页面的商盟客服图标，可以直接与我们客服人员对话，愿我们今后的合作愉快！