

宜昌修屏机 液晶显示器修屏机 瑞聪自动化

产品名称	宜昌修屏机 液晶显示器修屏机 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

边板的电路介绍(T-CON板)

"公司主要经营产品为：笔记本液晶屏维修、ACF贴附机、lcd液晶屏维修、镭射打线机、电视液晶屏维修、偏光片撕膜机，偏光片贴合机等等。"T-CON板，液晶显示器修屏机，即我们常说的逻辑板，又被称为中控板、解压板、解1码板，是液晶屏显示视频图像信号的关键部件，英语为Timer-Cont1rol（时序控制器），缩写为T-CON。

液晶屏驱动电路的供电系统，主要产生四路驱动电路所需的电压，LVDS信号包括图像的RGB信号和行、场同步信号及时钟、使能信号；

这些信号进入时序控制电路后，RGB基色信号经过转换为RSDS图像数据信号（MINI-LVDS）。行、场同步信号转换为栅极驱动电路和源极驱动电路工作所需的控制信号（STV、CKV、STH、CKH、POL）。

形状、宽度和幅度都有严格的要求并在图样上标出，通过检测观察波形便能快速而准确地查出故障部位。比较法和置换法：比较法和置换法是指利用一台同型号的正常显示器与有故障的显示器进行同部位的测量比较。两台同型号的显示器在同一种工作状态下，可以通过测量同部位的电压、在路电阻或用示波器观察信号波形来进行比较，也可以用性能良好的元器件（包括机械零部件、印刷电路板组件等）对可能损坏的元器件进行置换验证。采用同部位测量比较和置换验证的方法，能够准确地验证元器件

的好坏。

"公司主要经营产品为：笔记本液晶屏维修、ACF贴附机、lcd液晶屏维修、镭射打线机、电视液晶屏维修、偏光片撕膜机，偏光片贴合机等等。"

我们平时经常会碰到的问题，事实上COF（将芯片连接在FPC软排线上的技术叫做COF，液晶屏修屏机，我们也习惯将用于液晶屏驱动的软排线叫COF）引起的故障主要有以下：

"公司主要经营产品为：笔记本液晶屏维修、ACF贴附机、lcd液晶屏维修、镭射打线机、电视液晶屏维修、偏光片撕膜机，偏光片贴合机等等。"

X轴多个区域性异常：X轴的扫描方式视不同厂家的设计方案，宜昌修屏机，他可以是由左到右、或者由右到左、再或者由中间往两边的扫描方式，不管是何种方式都是一种接力跑方式，就像一个运动员跑完一圈后把接力棒递给另一个运动员让他来跑完下一圈.....一圈相当于一个COF的工作区域，接力棒相当于STH(STH源极source驱动起始脉冲，修屏机技术培训，相当于gate驱动的STV信号)，如果上一个运动员还没跑完一圈就已经倒下，后一个运动员等不来接力棒也就没得跑了！也就是后面的COF驱动都将无法正常工作，就形成了整屏不工作或者前面的能行，后面的都不正常（闪一闪、跳一跳、黑一黑）

宜昌修屏机-液晶显示器修屏机-瑞聪自动化(优质商家)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）为客户提供“修屏机,邦定机,贴膜机,液晶屏镭射机,液晶屏维修设备”等业务，公司拥有“瑞聪”等品牌。专注于行业专用设备等行业，在广东广州有较高知名度。欢迎来电垂询，联系人：米小姐（Micky）。