

# 剪板机故障与维修 重庆剪板机维修 遵义富绅达电气公司

产品名称	剪板机故障与维修 重庆剪板机维修 遵义富绅达电气公司
公司名称	遵义市富绅达成套电气有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	贵州省遵义市南部新区南关办护城村沟组南山路 319号
联系电话	13595260662

## 产品详情

### 剪板机工作原理

#### 工作原理

剪板机剪切后应能保证被剪板料剪切面的直线度和平行度要求，并尽量减少板材扭曲，以获得高质量的工件。剪板机的上刀片固定在刀架上，下刀片固定在工作台上。工作台上安装有托料球，以便于板料的在上面滑动时不被划伤。后挡料用于板料定位，位置由电机进行调节。压料缸用于压紧板料，以防止板料在剪切时移动。护栏是安全装置，以防止发生事故。回程一般靠氮气，速度快，冲击小。

### 数控剪板机该怎样维护

在数控剪板机的使用当中，要根据数控剪板机的使用说明进行严格的操作，在数控剪板机的每次工作时都要对其进行定点定量的加油，而且在这期间润滑油要保持清洁并且没有沉淀。

在下班之后要对数控剪板机的机身进行清洁，防止灰尘的落入，对于数控剪板机的一些零部件和按钮要定时检查并就损坏的部件进行更换处理。

数控剪板机的操作不同于其他小机械设备的操作，剪板机厂家维修，对于数控剪板机的操作人员要进行系统培训才可上岗操作。

### 剪板机光幕控制器的优点以及重要性

剪板机和折弯机、冲床等大型机械类似，都是危险系数较高的机器，为了减少人员亡，剪板机折弯机维修，都会采取安装保护装置来进行护，光幕是一种较为常见的护装置，重庆剪板机维修，剪板机光幕一

套包含一个发光器，一个受光器，信号电缆线，安装支架以及光幕控制器，那么为什么剪板机光幕要配套上控制器呢？今天带大家了解一下光幕控制器的优点以及重要性。

光幕如果不接控制器常规信号输出是高低电平信号，可以直接接PLC，由于剪板机震动性比较大，可能会影响光幕的对光，如果光幕出现失败的情况，很有可能造成人员的亡，但是加上控制器可以改变这个缺点，配套控制器的光幕，如果出现光幕失败的情况，剪板机故障与维修，控制器会将这个状态锁定在有遮挡物的情况，并给机器一个信号，设备停止工作，是光幕护的双重保障。

光幕控制器能够解决光幕失带来的不因素，还可以监控光栅的状态，带有屏蔽模式，如果不需要光栅工作，可以将屏蔽模式打开，那么光栅是不起作用的。客户在选择光栅时，要告诉厂家是用在什么设备上，做到不同设备不同对待，才能进行护工。

剪板机故障与维修-重庆剪板机维修-遵义富绅达电气公司由遵义市富绅达成套电气有限公司提供。遵义市富绅达成套电气有限公司（[www.fsddq.com/](http://www.fsddq.com/)）在配电装置这一领域倾注了无限的热忱和热情，遵义富绅达电气一直以客户为中心、为客户创造价值的理念、以品质、服务来赢得市场，衷心希望能与社会各界合作，共创成功，共创辉煌。相关业务欢迎垂询，联系人：陈年年。