

# 液晶屏亮线修补机 创励友 武汉亮线修补机

产品名称	液晶屏亮线修补机 创励友 武汉亮线修补机
公司名称	广州创励友机械设备有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	广州番禺石壁街道屏山工业区四街2号101
联系电话	15915756993 15915756993

## 产品详情

广州创励友机械设备有限公司主要生产销售、LCD，LED维修设备及各种自动化设备的高新技术企业，邦定机、压屏机、打线机、镭射打线，亮线修复 镭射激光修复机厂家。亮线修补机

一种液晶显示器阵列基板修补方法，其修补流程係先提供一液晶显示器阵列基板，再经检测测出线缺陷的地方及同时确定该线缺陷位置，然后利用镭射光束除去该线缺陷相邻之两端延伸至共通电极线间的阻隔层，再使用激光化学沉积方法沉积连接金属层于除去阻隔层位置上，液晶屏亮线修补机，后透过镭射光束切断该共通电极线上阻隔层相邻之外端电性连接处，然使该线缺陷的信号传输线可通过该共通电极线段完成信号的传输，令修复方法可在原有设计上做有效地修复信号传输线的缺陷，避免变更设计产生其他的不良缺陷.亮线修补机

一种液晶显示器阵列基板的修补方法，其包括如下步骤：提供一液晶显示器阵列基板；再经检测测出线缺线处及确定该线缺陷位置；除去该线缺陷相邻之两端延伸至共通电极线间的阻隔层；再沉积连接金属层于除去阻隔层位置上；切断该共通电极线上阻隔层相邻之外端与电性连接处，亮线修补机生产厂家，使得该信号传输线可通过该共通电极线段形成电性回路。亮线修补机

广州创励友机械设备有限公司主要生产销售、LCD，LED维修设备及各种自动化设备的高新技术企业，邦定机、压屏机、打线机、镭射打线，亮线修复 镭射激光修复机厂家。亮线修补机

公司自成立以来本着“创道酬精，励道酬诚，友道酬信”的研发理念，拥有一批经验丰富及制造人才，武汉亮线修补机，擅长特别要求的机械设计制造，经过多年的拓展，产品已经踏足世界各地，并根据不同客户的需求已成功研发出：打线机、镭射打线，亮线修补机厂家，亮线修复 镭射激光修复机等液晶屏设备。广泛应用于现代平板显示器生产工艺作业。亮线修补机

1：背光开关

2：光栅控制区域（S1/s2/s3/s4/S5是5段记忆保存数字光栅：随意保存合适的需要镭射区域大小）X/Y：手

动调节数字光栅的工作范围。

3：红光（数字光栅同步，正常可以关闭）

白光（调节镜筒光源亮度，作用液晶屏线路照明光源）

4：移动平台方向：X+X-/Y+Y-/Z+Z-/

旋钮：5档速度控制（每档速度可以独立设置，出厂值已经根据操作设置好无需调试）

5：镭射触发开关：需要同时按触发激光（同时按避免误操作）

6：ABCD：物镜切换A20倍 B10倍c5倍 D备用（位置根据客户配置）

广州创励友机械设备有限公司主要生产销售、LCD，LED维修设备及各种自动化设备的高新技术企业，邦定机、压屏机、打线机、镭射打线，亮线修复 镭射激光修复机厂家。亮线修补机

## 产品介绍

CLY-810LS型激光镭射修屏机，主要应用于TFT-LCD、IPS、LTPS、OLED等显示面板行业，针对制程当中发光区域内因异物、短路产生的亮点、灰亮点、亮线不良进行镭射修复，适用于电视屏、数码屏、手机屏，满足120寸以内的显示屏。亮线修补机

## 工作平台

工作范围 905mmX 1535 mmX50mm（XYZ轴）

XY轴移动范围 907mm X1538mm

Z轴移动范围51mm

操作模式XY轴手动、Z轴手动

## 显像系统

电脑系统 机架式电脑、影像采集卡、显示卡

显示器15寸LCD显示器

取像机 SXT 403 DC12V

放大倍率 400、800、1600倍

光源 可调，同轴光源与光斑光源及LED背光模组

## 气电性能规格

输入电源交流单相220V，50~60Hz，25A

气体压力 0.4 mpa

一般項目

工作限高50mm (含) 以下

工作限重20公斤 (含) 以下

外型尺寸 2245mm × 1500mm × 2247mm

机器重量 900公斤 (含) 以下

适用LCD面板尺寸995mmX1770mm(80英寸面板以下)

适用LCD面板厚度0.3~2.2mm

点、线(长50um)、块(50um X 50um)修补、修补露面偏光膜及无偏光膜之LCD 面板

影像拍照、存档与上传

光闸紅光与紅框双重显示

光闸尺寸、镜头倍率及镭射功率参数存储与选用

无熔丝保护断路器过负载电流保护

工作环境温度 20 ~30 ±5

工作环境相对湿度65 ± 5%RH

镭射系統 镭射类型

液晶屏亮线修补机-创励友(在线咨询)-武汉亮线修补机由广州创励友机械设备有限公司提供。广州创励友机械设备有限公司是一家从事“液晶屏维修设备,压屏机,修屏机,邦定机,偏光膜贴膜机”的公司。自成立以来,我们坚持以“诚信为本,稳健经营”的方针,勇于参与市场的良性竞争,使“创励友”品牌拥有良好口碑。我们坚持“服务至上,用户至上”的原则,使创励友在通讯产品维修工具及设备中赢得了客户的信任,树立了良好的企业形象。

特别说明:本信息的图片和资料仅供参考,欢迎联系我们索取准确的资料,谢谢!