

# 液晶屏撕膜机 撕膜机 广州创友

产品名称	液晶屏撕膜机 撕膜机 广州创友
公司名称	广州创友自动化设备有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	广州市番禺区大石镇植村工业一路15号威彩大厦
联系电话	18825139632

## 产品详情

广州创友自动化设备有限公司 是专业从事各种自动化设备的大型企业，集研发、设计、生产、销售、服务为一体。公司拥有专业的管理、技术人员，规模的生产车间。生产的产品有 液晶屏撕膜机，大尺寸液晶屏撕膜机，液晶屏撕膜机厂家，液晶屏撕膜机品牌，液晶屏撕膜机出售，液晶屏撕膜机价格，液晶屏撕膜设备，撕膜机，LCD偏光片撕膜机，偏光片去膜机，LCD偏光片剥离机，偏光片分离机等

主要是因为手机液晶屏幕的需求还在成长，而且毛利率也优于其他应用产品。吸引越来越多液晶屏幕厂商扩大投入手机应用液晶屏幕市场。根据DisplaySearch观察，在2011年第四季，中国液晶屏幕厂商想要在手机液晶屏幕市场取得更大市占率，因此她们遵循了彩晶、中华映管的生产策略，开始在其4.5代线和5代线等液晶屏幕厂生产3寸及较小尺寸的面板。导致手机液晶屏幕供应量增加，使得手机液晶屏幕12月的价格压力也跟着增强。

广州创友自动化设备有限公司 是专业从事各种自动化设备的大型企业，集研发、设计、生产、销售、服务为一体。公司拥有专业的管理、技术人员，液晶屏撕膜机，规模的生产车间。生产的产品有 液晶屏撕膜机，大尺寸液晶屏撕膜机，液晶屏撕膜机厂家，液晶屏撕膜机品牌，液晶屏撕膜机出售，液晶屏撕膜机价格，液晶屏撕膜设备，LCD偏光片撕膜机，偏光片去膜机，LCD偏光片剥离机，偏光片分离机等

### 【新闻资讯】

制造技术方面，采用了柔性有机EL显示器的剥离技术。首先，在搬运用玻璃基板上涂剥离层，在上面形成TFT。接下来，在TFT侧形成提取光的底部发光型有机EL元件，利用平坦的膜覆盖，并在上面设置玻璃。然后剥开剥离层，撕膜机原理，去掉搬运用玻璃基板。最后，在去掉了玻璃基板的TFT侧张贴液晶彩色滤光片基板，注入液晶材料。

试制的显示屏的画面尺寸为4.38英寸，像素数为768 × 1024。精细度为292ppi。开口率方面，液晶为76%，

有机EL为3.9%。为了进一步降低功耗，TFT采用既能低频驱动，也能驱动有机EL的氧化物半导体IGZO。与平时的60Hz驱动相比，通过采用1/3Hz驱动，可将反射型液晶屏的耗电量削减至约1/180。

另外，还优化了驱动方法。由此将有机EL屏的显示对比度从1111:1改善为2850:1。有机EL屏与反射型液晶屏独立驱动。有机EL的每个像素（子像素）设置2个晶体管和1个电容，液晶的各像素（子像素）设置1个晶体管和1个电容器。

广州创友自动化设备有限公司是专业从事各种自动化设备的大型企业，集研发、设计、生产、销售、服务为一体。公司拥有专业的管理、技术人员，规模的生产车间。生产的产品有液晶屏撕膜机，大尺寸液晶屏撕膜机，液晶屏撕膜机厂家，液晶屏撕膜机品牌，液晶屏撕膜机出售，液晶屏撕膜机价格，液晶屏撕膜设备，LCD偏光片撕膜机，偏光片去膜机，LCD偏光片剥离机，偏光片分离机等

现在，作为移动产品用显示屏使用的有机EL屏和透射型液晶屏在室内画面清晰，但在阳光明媚的室外的视认性就很差。而且，屏幕在移动产品的耗电量中占很大的比例。作为解决这些课题的对策，日本半导体能源研究所开发出了有机EL和反射型液晶相结合的混合型显示屏。在日前举行的显示器技术国际学会“SID 2016”上发表了相关演讲（序号：7.2）。该公司把这种显示屏称为“TR-Hybrid Display”。T代表Transmissive OLED，液晶电视撕膜机，R代表Reflective LC。

这种混合型显示屏将有机EL屏贴在反射型液晶屏的背面，在反射型液晶屏的部分反射电极上开孔，从孔中透过有机EL屏发出的光。

液晶屏撕膜机-撕膜机-广州创友由广州创友自动化设备有限公司提供。“液晶屏维修设备,热压机,镭射修复机”就选广州创友自动化设备有限公司（[www.gzchuangyoultd.com](http://www.gzchuangyoultd.com)），公司位于：广州市番禺区大石镇植村工业一路15号威彩大厦，多年来，广州创友坚持为客户提供好的服务，联系人：方小姐。欢迎广大新老客户来电，来函，亲临指导，洽谈业务。广州创友期待成为您的长期合作伙伴！