

# 抚州激光打标机维修厂家 深锋激光

产品名称	抚州激光打标机维修厂家 深锋激光
公司名称	上海深锋激光科技有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	上海青浦区北青公路7889号
联系电话	13816843470

## 产品详情

### 紫外激光打标机应用在深度雕刻方面

这包应用包含多种形式。利用激光器系统的软件控制，激光光束设定进行受控消融，即能够按照所需深度在某一材料上进行切割，在转向另外一种深度和开始另外一个任务之前可以停止、继续和完成所需的加工。各种深度应用包括：嵌入芯片时用到的小型生产以及将有机材料从金属表面移除的表面研磨。

紫外激光打标机还可以在基板上进行多步骤操作。在聚乙烯材料上，是用激光产生一个深度为2 mils的凹槽，第二步是在上一步的基础上产生8 mils的凹槽，第三步是10mils的凹槽。这说明紫外激光系统所提供的整体用户控制功能。

紫光激光设备在电路板上的应用，已经得到认可，而且是目前电路板使用设备中的标配之一。除了在电路板行业，在其它行业也是大有用途，比如在多彩的透光按键方面。在比如：苹果手机，IPAD、键盘鼠1标、手机外壳、手机充电器、UV塑料外壳、手表等等。都有出色的表现。相信随着价格的不断下降，紫外激光打标机的普及会越来越快!

激光打标机雕刻的五金制品图纹精细，1最1小线宽可达0.04mm，标记美观、清晰。激光打标机能满足在极小的五金制品上印制大量数据的需要，可印制要求清晰度更高的二维条码，与压印或喷射打标方式相比，激光打标机维修厂家，强大的功能优势让激光打标机拥有更广阔的海内外市场。激光打标机作为新兴的标识设备，逐渐呈现出越来越优1秀的性能品质，激光打标机使用趋势逐年增多，特别是在五金制品行业中的应用表现得尤为突出。作为激光行业的领导先驱，超越激光极力地1推广激光设备在五金制品行业中的应用，并提供行业解决方案，帮助客户有效控制成本，提高加工效率。堪称打标机中的“打标王”，高品质，超低价格，一经上市就在国内引发一场“激光打标设备普及风暴”。该设备广泛应用于卫浴、电子元器件、日用消费品、传感器、电池、汽车零配件、3C电子、工艺品、五金制品等行业。

紫外激光打标机在开关面板上打标的应用分析 紫外激光打标机的应用由于开创了塑料材料打标的新途径，所以备受重视。短波长的紫外激光输出的能量激发了材料的光化学反应，同时紫外激光避免了由于热量过度输入而导致材料被破坏。当加工一些敏感材料时，例如含阻燃剂的塑料，紫外激光器可以实现高分辨率打标，同时得到较好的表面质量和理想的加工速度。同红外和绿激光器相比，紫外激光器在材料加工时不需要任何昂贵的激光敏感添加剂，能明显达到打标质量。在塑料的电气开关上打标，一般是改变材料表面下的颜色，比如碳化作用。当使用紫外激光时，发黑打标可以通过有选择地碳化塑料表面下层来实现。热能的输入被限定在一个很小的指定区域内，从而使打标的内容和背景材料明显区分开来，很容易辨识。

抚州激光打标机维修厂家-深锋激光由上海深锋激光科技有限公司提供。“上海激光打标机,激光切割加工,激光打标机维修”就选上海深锋激光科技有限公司(www.shsefo.com)，公司位于：上海青浦区北青公路7889号，多年来，上海深锋激光坚持为客户提供好的服务，联系人：胡经理。欢迎广大新老客户来电，来函，亲临指导，洽谈业务。上海深锋激光期待成为您的长期合作伙伴！