

# 激光数字成像曝光机 扬州曝光机 迪盛智能科技有限公司

产品名称	激光数字成像曝光机 扬州曝光机 迪盛智能科技有限公司
公司名称	江苏友迪激光科技有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	江苏省苏州市吴中区金山南路868号锐晶大厦B座 2楼
联系电话	18550005615 18550005615

## 产品详情

晒版机（曝光机）的工作原理及操作步骤

晒版机是用于制作印版的一种接触曝光成像设备。

（1）曝光控制系统带定时器的晒版机其重复曝光时间误差应小于 $\pm 1\%$ 。检测方法：用秒表测量晒版机的实际曝光5分钟的时间3次，扬州曝光机，记录晒版机的实际曝光时间 $T_i$ ，DLP技术，计算3次曝光时间平均值 $T$ ，按公式  $A = [1 - (|T_i - T| \max) / T] \times 100\%$  计算重复曝光时间误差。

晒版机（曝光机）的工作原理及操作步骤

晒版机是用于制作印版的一种接触曝光成像设备。

操作要求：

（1）工作环境温度应在 $0-40^\circ\text{C}$ ，相对湿度要小于80%；工作玻璃应符合GB 4871 - 1995中一等品的规定。有效工作表面不得有划伤、气泡、霉变等缺陷；工作面的照度均匀度不得小于86%。具体检测方法如下：在无干扰光源的情况下，将光源调整到正常工作的较低位置，把精度不低于 $\pm 4\%$ 的照度计测头置于工作玻璃面上测取版框中心、四角及各边中心的照度值 $L_i$ ，按公式 $A = [1 - (|L_i - L| \max) / L] \times 100\%$ 计算晒版机工作面上的照度均匀度，其中：A为照度均匀度，友迪网版曝光机， $L_i$ 为各测点照度值，L为9个测点照度平均值。

## LDI

LDI，英文全称是laser direct imaging，中文全称是激光直接成像技术，用于pcb工艺中的曝光工序，与传统的底片接触曝光方法有所不同。

汇编语言指令为装载有效地址。

LD：取指令（常开触点）Load

LDI：取反指令（常闭触点）Load Inverse

江苏友迪激光科技有限公司、江苏钧迪智能装备科技均是江苏迪盛智能科技有限公司旗下子公司，我们的主力产品是数字化直接成像曝光机、物理气相沉积真空镀膜设备、新能源自动化设备与感光油墨，欢迎来电咨询！

激光数字成像曝光机-扬州曝光机-迪盛智能科技有限公司(查看)由江苏迪盛智能科技有限公司提供。激光数字成像曝光机-扬州曝光机-迪盛智能科技有限公司(查看)是江苏迪盛智能科技有限公司今年新升级推出的，以上图片仅供参考，请您拨打本页面或图片上的联系电话，索取联系人：田女士。