

# 激光晒网机 迪盛微电子科技有限公司 微影激光晒网机

产品名称	激光晒网机 迪盛微电子科技有限公司 微影激光晒网机
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

### 丝印制作网板和晒网板步骤

#### 干燥

丝印感光胶涂刷完后，先静置1 - 2分钟，然后把丝网放进40 左右的烘箱中烘干，干燥后取出放在暗框中待用。

注意：丝网一定要烘干，否则会影响网版的坚固性。

江苏迪盛智能科技成立于江苏徐州丰县经济开发区，钧迪智能科技，并在苏州建立研发中心，主营无菲林晒网机，LDI，激光曝光机等，欢迎来电咨询！

激光晒网机激光晒网机激光晒网机激光晒网机

#### 检查待用

丝网烘干后，再仔细检查所制网版是否符合生产加工要求，如果达标立即做好封网工作，以使生产人员待用；如有不合要求，立即进行修补或重新制作。原理：

丝网印刷由五大要素构成，即丝网印版、刮印刮板、油墨、印刷台以及承印物。丝网印刷基本原理是：利用丝网印版图文部分网孔透油墨，非图文部分网孔不透墨的基本原理进行印刷。印刷时在丝网印版一端上倒入油墨，用刮印刮板在丝网印版上的油墨部位施加一定压力，同时朝丝网印版另一端移动。油墨在移动中被刮板从图文部分的网孔中挤压到承印物上。由于油墨的粘性作用而使印迹固着在一定范围之

内，印刷过程中刮板始终与丝网印版和承印物呈线接触，接触线随刮板移动而移动，微影激光晒网机，由于丝网印版与承印物之间保持一定的间隙，使得印刷时的丝网印版通过自身的张力而产生对刮板的反作用力，这个反作用力称为回弹力。由于回弹力的作用，使丝网印版与承印物只呈移动式线接触，而丝网印版其它部分与承印物为脱离状态。使油墨与丝网发生断裂运动，激光晒网机，保证了印刷尺寸精度和避免蹭脏承印物。当刮板刮过整个版面后抬起，同时丝网印版也抬起，激光丝印晒网机，并将油墨轻刮回初始位置。

江苏迪盛智能科技成立于江苏徐州丰县经济开发区，并在苏州建立研发中心，主营无菲林晒网机，LDI，激光曝光机等，欢迎来电咨询！

丝印如何制作网板和晒网板？

丝印网版制作详细步骤解析—

印刷过程中网版质量的好坏直接关系到印制品质量的好坏，因此，网版制作工艺值得业内人士深入研究与探讨。

### 一、网版制作过程详解

一般来讲，网版制作因所用感光材料的不同，其生产工艺也有所区别，但无论采取哪种工艺，网版生产过程中都少不了以下几个步骤：丝网及网框选择、拉网、洗网、涂感光材料、曝光、显影、烘干。

激光晒网机-迪盛微电子科技有限公司-微影激光晒网机由迪盛（武汉）微电子有限公司提供。迪盛（武汉）微电子有限公司是从事“直接成像LDI,激光曝光机,激光晒网机”的企业，公司秉承“诚信经营，用心服务”的理念，为您提供更好的产品和服务。欢迎来电咨询！联系人：田女士。