

# 钧迪智能科技 晒网机 江苏迪盛微电子

产品名称	钧迪智能科技 晒网机 江苏迪盛微电子
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

### 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，晒网机，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，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，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，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，钧迪智能怎么样，欢迎来电咨询！

### 丝印制作网板和晒网板步骤

#### 1、曝光

将底片菲林药膜面贴在丝网的印刷面（凸面），然后放在真空曝光机内曝光。曝光时间根据感光胶的厚

度及曝光灯的能量及所制网版的要求（一般线路、阻焊、字符，网版所要求曝光时间不同）而定，一般在使用前要借助曝光计算尺来测定曝光时间，然后再固定所制网版的曝光时间。

步骤：

- 首先将菲林借助放大镜对好丝网的经纬，线条要与丝网丝平行垂直。（注：特别是线路、字符）
- 将校好位的网放入曝光机，调好时间，待吸至真空后，打开曝光机开关。

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，钧迪智能科技，LDI，无菲林晒网机怎么样，激光曝光机等，欢迎来电咨询！

## 丝印制作网板和晒网板步骤

### 涂布

- 如果要求厚网版，那么可分多次涂刷，即次涂胶后，立即放入30 - 40 的烘箱中烘干，取出丝网再次涂胶，根据所要求厚度，决定涂胶次数，注意一般印刷面（凸面）要比油墨面（凹面）多涂2 - 3刀次，此次操作为第二次涂布。（注：此次涂布只在丝网的接触面进行）
- 用电吹风或烘箱进行干燥，不要有虚干或没干的现象，以免影响制版质量。（注：脱落感光胶）

注意：涂胶工艺十分重要，网版质量好坏，全靠涂胶，要求版面厚度均匀一致，有立体感。

钧迪智能科技-晒网机-江苏迪盛微电子(查看)由迪盛（武汉）微电子有限公司提供。迪盛（武汉）微电子有限公司在光电子、激光仪器这一领域倾注了诸多的热忱和热情，迪盛智能一直以客户为中心、为客户创造价值的理念、以品质、服务来赢得市场，衷心希望能与社会各界合作，共创成功，共创\*\*。相关业务欢迎垂询，联系人：田女士。