

# 激光晒网机 上海晒网机 迪盛微电子技术

产品名称	激光晒网机 上海晒网机 迪盛微电子技术
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

### 丝网印刷工艺

#### 1. 丝网版制作 (1) 丝网选择

尼龙丝网：尼龙丝网强度高，耐磨性较高，耐碱性较高，耐酸性稍差，油墨透过性好，丝线直径小，弹性好，印迹鲜明；

涤纶丝网：涤纶丝网稳定性好，强度高，耐腐蚀，性能优于尼龙丝网，绷网张力高，晒版机，适合高精印刷； 不锈钢丝网：不锈钢丝网强度高，稳定性好，丝径小，网目高，耐抗性好，寿命长，弹性差，受冲击易破裂，适合精密印刷，不适合曲面印刷； 镀镍涤纶丝网：镀镍涤纶丝网综合了涤纶丝网和不锈钢丝网的长处，适用性广，价格适中，激光晒网机，耐腐蚀性差。

### 丝印制作网板和晒网板步骤

#### 涂布

所需物品：感光胶、上浆器（刮斗）、架网台。

市场上的感光浆要求自己调用，可以用热水先把感光粉调湿，后倒入感光浆中充分调匀，放几小时后可用。小型厂可由制版工人来完成上浆，而大型厂有自动上浆机，厚度很均，其操作步骤：

· 把干燥好的待用网放置在涂胶台上，上海晒网机，将网版放置平稳，把感光胶倒入刮斗中。（注：适量）

- 利用刮斗将感光胶均匀涂在丝网上，先涂印刷面（丝网的凸面），后涂油墨面（丝网的凹面），一般每边涂布三遍。

- 然后将网干燥，此过程为次。（注：线路、字符网印需进行二次涂布）

## 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，友迪激光怎么样，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。

激光晒网机-上海晒网机-迪盛微电子科技由迪盛（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。