

光刻板 制版价格 杭州制版

产品名称	光刻板 制版价格 杭州制版
公司名称	苏州优版光电有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	苏州工业园区星湖街328号崇文路国华大厦B418室
联系电话	17710798515

产品详情

公司产品包括石英掩膜版，苏打掩膜版，以及菲林版。苏州制版根据客户的构想、草图，定制版图，苏州制版提供高质量掩膜版以及后期的代加工服务！

使用无掩模光刻机读取版图文件，对带胶的空白掩膜版进行非接触式曝光（曝光波长405nm），照射掩膜版上所需图形区域，制版价格，使该区域的光刻胶（通常为正胶）发生光化学反应

经过显影、定影后，曝光区域的光刻胶溶解脱落，暴露出下面的铬层

公司产品包括石英掩膜版，苏打掩膜版，以及菲林版。苏州制版根据客户的构想、草图，定制版图，苏州制版提供高质量掩膜版以及后期的代加工服务！

在刻画时，采用步进机刻画(stepper)，其中有电子束和激光之分，制版哪家好，激光束直接在涂有铬层的4-9“玻璃板上刻画，边缘起点5mm，杭州制版，与电子束相比，其弧形更逼真，线宽与间距更小。光掩膜有掩膜原版(reticle mask，制版厂家，也有称为中间掩膜，reticle作为单位译为光栅)，用步进机重复将比例缩小到master moks上，应用到实际曝光中的为工作掩膜(working mask)，工作掩膜由master mask复制过来。

光掩膜上游主要包括图形设计、光掩膜设备及材料行业，下游主要包括IC制造、IC封装、平面显示和印制线路板等行业，应用于主流消费电子（手机、平板、可穿戴设备）、笔记本电脑、车载电子、网络通信、家用电器、LED照明、物联网、电子等终端产品。

目前全球范围内光刻掩膜版主要以专业生产商为主。由于下游应用领域厂商自建光刻掩膜版生产线的投

入产出比很低，且光刻掩膜版行业具有一定的技术壁垒，所以光刻掩膜版都是由专业的生产商进行生产。

光刻板(图)-制版价格-杭州制版由苏州优版光电有限公司提供。“光电材料,光刻掩膜版”就选苏州优版光电有限公司（www.szphotomask.com），公司位于：苏州工业园区星湖街328号崇文路国华大厦B418室，多年来，苏州制版坚持为客户提供好的服务，联系人：马经理。欢迎广大新老客户来电，来函，亲临指导，洽谈业务。苏州制版期待成为您的长期合作伙伴！