

苏州直接成像 友迪激光怎么样 迪盛智能

产品名称	苏州直接成像 友迪激光怎么样 迪盛智能
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

激光直接成像技术

作用

与传统曝光的差别：1.传统曝光是通过gong灯照射底片将图像转移至pcb上2.LDI是用激光扫描的方法直接将图像在pcb上成像，激光曝光机，图像更精细

优势：1.省去曝光过程中的底片工序，节省装卸底片时间和成本，苏州直接成像，以及减少了因底片涨缩引发的偏差2.直接将CAM资料成像在pcb上，省去CAM制作工序3.图像解析度高，精细导线可达20um左右，适合精细导线的制作4.提升了pcb生产的良率

Idi曝光机焦面下降后会影响曝光能量吗

- 1、对曝光能量无明显影响；
- 2、对线路的解析度有很大影响。
- 3、主要会造成异常有：A、下降后，LDI无法继续曝光出精密的线路，单条变粗，会造成曝光不良；
B、会直接造成产品开短路或者线路变粗或变细（正负片变化相反）

4、通常LDI曝光机生产前，都会量测产品厚度，根据测量数据，调整焦距高低，进行补偿，就是为了改善这个问题。

5、如果你的产品线宽线距都很大，焦距轻微变化一点点，友迪激光怎么样，并不会造成很大影响，精密线路就会受到很大影响。

在印制电路板工业中，线路板曝光机，激光直接成像系统引起了顺序的结构、后备资源和数据存储设备的根本性变化。激光直接成像系统取代了印制电路板制造业中所有的曝光系统，通常传统的胶片曝光系统和光绘仪所完成的任务也可由激光直接成像系统代替。

江苏迪盛智能科技成立于江苏徐州丰县经济开发区，在苏州建立研发中心，已有研发团队30人，涵盖光机电软与运动系统。欢迎来电咨询！

苏州直接成像-友迪激光怎么样-迪盛智能(推荐商家)由迪盛（武汉）微电子有限公司提供。迪盛（武汉）微电子有限公司坚持“以人为本”的企业理念，拥有一支高素质的员工队伍，力求提供更好的产品和服务回馈社会，并欢迎广大新老客户光临惠顾，真诚合作、共创美好未来。迪盛智能——您可信赖的朋友，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，联系人：田女士。