

热压导光板厂家 湖州导光板 蓝茂电子科技有限公司

产品名称	热压导光板厂家 湖州导光板 蓝茂电子科技有限公司
公司名称	苏州蓝茂电子科技有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	苏州市工业园区东富路9号东景工业坊4幢
联系电话	18013131868

产品详情

生产导光板无需投入设备，激光打点导光板，它的制作过程为：

- 1、将亚克力板材切割成所需尺寸。可用木工锯床改装成切割机或在购买板材时叫供应商切割好再买，热压导光板，装光管的边要抛光，供应商都会帮你抛好光；
- 2、出印刷网点菲林。网点的规律性直接影响导光板整个平面光的均匀度，制作菲林的地方会按照你提供的要求用电脑很快做好，当然你懂电脑的话自己画网点最1*好不过啦；
- 3、做印刷丝网版。拿菲林到一家做丝网的部门做一个丝网版，别忘了配一个手印刮板，再咨询一下印刷工艺哦；
- 4、印刷网点。将亚克力板一边的保护纸撕开，用酒精把表面残留物刷拭干净再印；
- 5、贴上反光膜和和按需要贴上散光膜。

导光板制造工艺

激光雕刻

激光雕刻制作方法是用电脑按照程序要求严格地控制激光头出射的能量和激光头的位置，用气化的方式在导光板的背面刻画出具有一定尺寸的微结构阵列，此方法能够很jing*确的控制散射结构的深度，湖州导光板，但是效率很低，不便于批量生产。

光刻

光刻技术是在一平整的硅片上涂上一层耐腐蚀的光刻胶，随后让强光通过光刻版，在光刻版上根据制作的特定层的图形信息进行选择性地曝光；接着将显影后的光刻胶摘下来，硅片上表面会留下带有微图形结构的薄膜。采用光刻方式制作的导光板表面粗糙度欠佳，热压导光板厂家，光能的损耗比较大。

导光板表面脏物与划伤处理常识

一、为何导光板表面易脏且易划伤？

导光板表面易附着灰尘、手印等脏物，如与异物磨擦或碰撞会产生划痕；其实该性状与普通亚克力是一样的。只是导光板在光源作用下光线从内部导出，其表面的脏物与划伤就会显得很直观，而普通亚克力未具有导光性能，只能从侧边仔细观察才能看到其表面的脏物与划痕。

二、控制导光板表面脏物与划伤的基本常识：1、避免在扬尘车间加工、安装导光板；2、在导光板去除保护膜后，应避免用湿手或汗手接触导光板；3、在导光板去除保护膜前，应将导光板表面及安装结构件内的灰尘、碎屑处理干净。

热压导光板厂家-湖州导光板-蓝茂电子科技有限公司(查看)由苏州蓝茂电子科技有限公司提供。“LED导光板,丝印导光板,激光打点导光板”就选苏州蓝茂电子科技有限公司（www.lan-mao.cn），公司位于：苏州市工业园区东富路9号东景工业坊4幢，多年来，蓝茂科技坚持为客户提供好的服务，联系人：胡先生。欢迎广大新老客户来电，来函，亲临指导，洽谈业务。蓝茂科技期待成为您的长期合作伙伴！