

激光打点导光板厂家 导光板 蓝茂电子科技有限公司

产品名称	激光打点导光板厂家 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

导光板的制作方法主要有两种：丝网印刷式和非印刷式。丝网印刷式导光板投资少，不需投入设备，完全可以手工操作，成本低，导光板，生产效率高，技术工艺非常容易掌握非印刷式导光板投资大，需专用设备，制作成本高，生产效率低，技术工艺一般人不容易掌握（非印刷式导光板在制作方法上还分为几类，详情请浏览综合信息栏的(几种不同制作方法的导光板对比)。笔者重点推广丝网印刷式导光板制作方法。

导光板分类

按照入光

侧入光式：将发光体(灯管或LED)放置于导光板之侧部。

直下式：将发光体(灯管或LED)放置于导光板之下方。

按成形

射出成形：应用射出成形机将光学级PMMA颗粒运用高温、高压射入模具内冷却成形。

裁切成形：将光学级PMMA原板经过裁切工序完成成品。

产品特点：

-导光效能：出光效率120lm/w、均匀度 90%、产品质量一致性高（良品率 99.5%）

-品质测试：导光板通过耐磨、耐擦、高低温测试等要求、100%检测出厂

-产品符合欧盟最新REACH138SVHC、RoHS指令2002/95/EC以及后续修正指令的要求

-光学设计：通过特殊设计增加导光点密度和精度来提高导光效率和均匀度。

如何补救无法处理的导光板表面问题

如导光板表面的脏物与划痕较难处理，热压导光板，或处理工作会影响整体工作效率；以下方法可弥补导光板表面问题对产品所产生的缺陷：1、如灯箱或展示品的展示画面与导光板间留有一定的空间距离，热压导光板厂家，在画面安装后一般不会看到导光板上的缺陷；2、特别浅色的画面或者画面紧贴导光板的，必须在有缺陷的导光板上覆上扩散膜，激光打点导光板厂家，一般可完全弥补导光板的表面问题；3、目前市场上有多种型号的扩散膜，如导光板划伤特别严重的，可采用较厚的扩散膜，可能会影响导光板的亮度，但亮度降幅一般不会超过15%。

激光打点导光板厂家-导光板-蓝茂电子科技有限公司由苏州蓝茂电子科技有限公司提供。苏州蓝茂电子科技有限公司（www.lan-mao.cn）位于苏州市工业园区东富路9号东景工业坊4幢。在市场经济的浪潮中拼搏和发展，目前蓝茂科技在光电子、激光仪器中享有良好的声誉。蓝茂科技取得商盟认证，我们的服务和管理水平也达到了一个新的高度。蓝茂科技全体员工愿与各界有识之士共同发展，共创美好未来。