

南宁智华广告灯箱 亚克力水晶灯箱批发厂 汕尾亚克力水晶灯箱

产品名称	南宁智华广告灯箱 亚克力水晶灯箱批发厂 汕尾亚克力水晶灯箱
公司名称	南宁市智华广告灯箱制作部
价格	面议
规格参数	
公司地址	广西南宁市南乡村南乡路112号
联系电话	18172323283

产品详情

材料结构

导光板+高品质LED光源+反光纸+安装配件

水晶灯箱的主要材料结构即为导光板。

导光板的设计原理:目前广泛使用的导光板其设计原理源于我们日常所见的笔记本液晶显示屏。是将线光源转变为面光源的高科技产品。光学级亚克力为基材，运用LCD显示屏及笔记本电脑的背光模组技术，透过导光点的高光线传导率，经电脑对导光点的计算，使导光板光线折射成面光源匀光状态制造成型。

导光板主要分三种:丝印导光板、激光打点导光板、线刻导光板。

丝印导光板制作的水晶灯箱，寿命约是2年(因其为油墨印刷，不管印刷技术如何提高，但现实中，印刷的东西在外使用，表露在外有温差变化，就会使得本身发黄，影响画片广告效果)如果用激光雕刻导光板或者线刻的导光板制作水晶灯箱，寿命约10年。

按制作工艺分，汕尾亚克力水晶灯箱，可分为以下三类:

丝印导光板:制作工艺简单，亚克力水晶灯箱的作用，成本低，使用寿命短，约为2年。

激光雕刻导光板:制作工艺复杂，亚克力水晶灯箱批发厂，成本高，使用寿命长，约为10年。

导光板的散光原理：导光板是利用射出成型的方法将丙烯压制成表面光滑的板块，

然后在亚克力平板上用高反射率且不吸光的材料，在板底面用网版印刷印上圆形或方形的扩散点，亚克力水晶灯箱上的好处，以此来扩散光线。

当光线射到扩散点时，光会往各个方向反射，然后破坏反射条件由导光板正面射出。为使均匀发光，必须利用各种疏密、

大小不一的扩散点（疏密、大小不一才能保证光往各个方向反射的几率大致相同）。

南宁智华广告灯箱-亚克力水晶灯箱批发厂-汕尾亚克力水晶灯箱由南宁市智华广告灯箱制作部提供。南宁市智华广告灯箱制作部（www.gxzhdx.cn）拥有很好的服务与产品，不断地受到新老用户及业内人士的肯定和信任。我们公司是全网商盟认证会员，点击页面的商盟客服图标，可以直接与我们客服人员对话，愿我们今后的合作愉快！