

卓特3D厂家主营：3D光栅板

产品名称	卓特3D厂家主营：3D光栅板
公司名称	河南省卓特立体科技有限公司
价格	面议
规格参数	3D光栅板规格:1.2*2.4/2*3m 光栅板厂家:卓特3D
公司地址	中国 河南 鹤壁市 淇滨区卫河路东段（深圳）电子工业园卓特3D
联系电话	15003927228

产品详情

3D光栅板的工艺流程

颗粒原料---高温熔化---辊压成型---覆膜---裁切---入库

板材光栅立体画的制作示意图

板材光栅 处理后图片 粘合图

3D光栅板材的鉴定

光栅板的质量评价十分困难，卓特科技愿与同行一起努力，逐步建立光栅的质量评价标准。早期的设计理论认为，板材光栅的质量衡量要归结到材料、模具、刀口的锐度、生产中机器的振幅及光栅厚度与栅距的比值等几个方面。综合起来从以下几个方面衡量：

1、首先从立体感上：立体感的强弱在所以立体材料中占据首要地位，没有了立体感，其他都是空谈，同样线数的材料，立体感是不一样的，这就要求使用者选用信誉好、技术实力强的生产厂家；

2、透明度（也叫透光性）：在与图片粘合时，材料的透明度决定着立体图像的清晰度，使用质量好的光栅，可以使作图技术和光栅完美的结合，达到一种通透、逼真的效果；

3、垂直度：好的光栅应该从上到下是垂直的，不能有一点的弯曲，弯曲的光栅容易造成光晕、图像切变；

4、视变角：以立体图像上一点为观察中心，单眼左右移动时，图片会产生多次的跳跃，两次跳跃之间眼睛移动的角度为立体图片的视变角。视变角越大观看越舒适，但视变角大往往意味立体感减弱，视变角并不代表立体图像的视场角，视场角一般都在90度以上。

3D光栅板的特点：

立体感强：光栅成像的特点决定同样景深的立体画，板材光栅可产生更大的立体感，更加逼真。更加震撼。

视距远：2至10米左右，解决了片材立体画只能拿在手中把玩的尴尬，利于悬挂在各场所内观赏幅面大：板材光栅原理最大可做到幅宽几米，丰富了立体图像的应用，更有利用大幅面立体画，立体广告，个性立体定做。

线数少：材料表面的柱镜光栅数量少，极大利于打印制作，满足了量少质高的个性化立体图像制作，比如立体广告，大幅面立体画，立体照片等经久耐用：材料厚不易损坏，表面不弯曲，不变形，寿命长，容易打理清洁。

河南省卓特立体科技有限公司生产厂家，产品:18(变)线、20（立加变）线、25线、32线、42线3D光栅板，匀光板，散光板。规格120*240CM

200*300CM，同时生产3D光学导光板2-6MM，规格120*240CM，可以订制生产。制作3D广告画、3D装饰画、3D影视墙、3D地板砖、3D天花板、3D软件、立体摄影器材及3D辅助材料双面胶、相纸等！

产品技术先进、物美价廉。

并欢迎加盟创业，我公司负责培训立体画制作专业技术。