

## 3D全息投影-全息立体投影-雾面全息投影

|      |                                 |
|------|---------------------------------|
| 产品名称 | 3D全息投影-全息立体投影-雾面全息投影            |
| 公司名称 | 山东创美展览服务有限公司                    |
| 价格   | 2600.00/件                       |
| 规格参数 | 山东创美:12<br>DY-202:15<br>山东临沂:13 |
| 公司地址 | 兰山区通达路36号城建时代广场1025室            |
| 联系电话 | 17353999551                     |

### 产品详情

3D全息投影技术性也称全息影像技术性，是运用干涉和衍射原理纪录并重现物件真正三维图像的技术性；先运用干涉基本原理纪录物件微波信息内容，此流程为拍摄全过程；被摄物件在激光器辐照度下产生漫反射式的物光线；另一部分激光器做为参照光线射到全息投影胶片照片上，和物光线累加造成干涉，把物件微波上各点的位相和震幅转化成在室内空间上转变的抗压强度，进而运用干涉条纹间的差距和间距将物件微波的所有信息内容记下来。

运用衍射原理重现物件微波信息内容，此流程有关关键，为成象全过程；全息投影的每一部分都纪录了物件上各点的光信息内容，故正常情况下它的每一部分都能重现特定物的全部图象，根据数次曝出还能够同一张胶片照片上纪录好几个不一样的图象，并且能互相影响地各自显示信息出去。

3D全息投影技术性可造成立体式的上空幻像，还能够使幻像与演出者造成互动交流，一起进行演出，造成让人震撼人心的表演实际效果。

全息投影全息影像系统软件可分成180度显像和全方位显像二种，180度全息影像合适单双面展现，一般运用在3D显像总面积很大的演出舞台全息投影和显像总面积增加的场所应用，而且能够完成互动交流；全方位全息影像是一种将三维界面飘浮在实景拍摄的空中显像，构建了亦幻亦真的气氛，实际效果独特，具备明显的空间感，难辨真假，产生上空幻像正中间可融合商品，完成影象与商品的融合。