

## 全息幻像膜产品介绍

### 产品描述:

在高透明膜的表面通过真空磁控溅射镀膜工艺镀制纳米级的感光涂层,使膜保持较高的透过率 95%以上的同时也具有高的反射率(镜面外观)。膜层主要成分是 SOB (感光材料) 具有成像细腻,高清晰度成像功能,能使影像产生极大立体纵深感

### 产品介绍:

我们追求完美的视觉,我们凭借领先世界的技术、精密的设计、突破性的创新,推出拥有世界专利技术的全息 3D 空间,全息幻像膜是最新一代产品能够大平米的实现出展品的真实效果的产品,独特的高清晰透明显像,形成晶莹剔透的视觉,第一时间抓住观众的好奇心和注意力,其实现效果需要用投影膜配合来实现。其工作原理需要折射成像。

### 幻像膜的优点

能够大平米成像其最宽幅度能达到 5.6 米和 8 米两种规格;完全满足各类的产品展示,完美展现和实际产品一比一比例成像;不用粘贴直接拿工具衬展开来,以折射成像的方式显现出超炫震撼的 3D 效果。

仅厚 4MIL 的全息薄膜无论在清晰度、对比度、色彩还原度、耐光性上,都完全凌驾于市面所有正投或背投影屏幕甚至液晶屏幕。其玲珑纤薄的结构,让自由环境装潢设计更加自由与人性,使屏幕与环境融为一体,大大提升气质品位。

我们拥有专业的安装队伍和绝对的搭建经验能够满足各类搭建的

需求，我们采用最新集成搭建展示架能够完全去满足全息空间投影，无论是商业应用或者是娱乐应用，收获必将大大超出你的预先期望。

## 使用范围

适用于 产品展示 舞台效果 新品发布等一些 超炫震撼 3D 效果的视觉展示。均有发挥的广阔空间。以上几方面完全能够展示公司的技术方面的成熟能力满足各种客户的需求能够让客户对公司的选择和实力做出最终的选择

## 产品优势

1. 克服以大屏幕为主的传统展示方式主要弊端：如大屏幕展示形式，表达形式不够丰富，表现信息不足；不够新颖、对参观者的吸引力不足。另一种立体投影展示方式：参观者需要配戴专用眼镜，极不方便。
2. 幻影成像产品展示系统是以宽银幕的环境、场景模型和灯光的转换，给人以视觉上的冲击。表现形式新颖，非常直观，给人留下深刻的印象。
3. 应用网络多媒体全景展示形式，展示三维全景和外部造型，消费者可以更自如得观看展示，
- 4 . 融合展示：可以将现场产品推介主讲人、汽车模特、甚至参观者等直接抠像合成到幻影成像展示系统中。

## 全息幻像膜相关参数

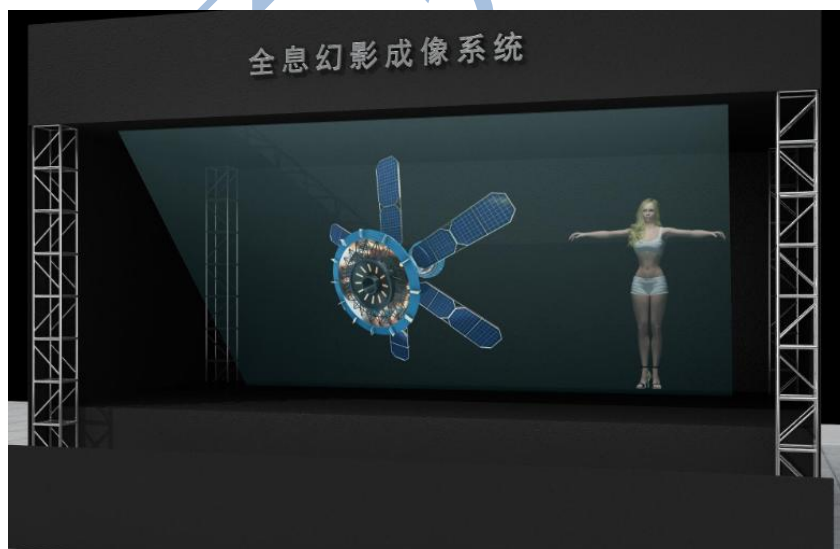
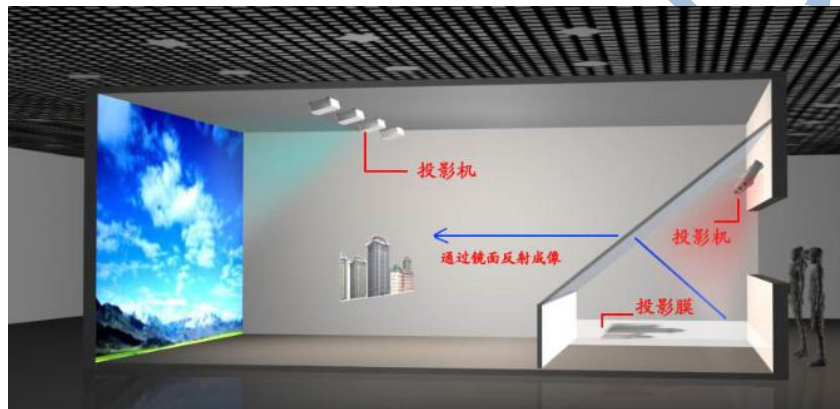
项目	数据	其它
透光率	95%	
厚度	4MIL	
幅宽	5.7M/8M	
紫外线消减	99%	
增益	0	
视角	180°	
硬度	2H	
反射率	12%	
抗拉力	850.LBS%	

- 1) 采用全像彩色复合光学涂层镀膜技术
- 2) 材质为：PET 纳米滤光材料 SOB（感光涂层）
- 3) 厚度：4MIL
- 4) 中心对比度：500:1
- 5) 可视角度>170 度
- 6) 重量：<0.25Kg/平米
- 7) 膨胀和收缩系数：0° C/40° C(90~95%) : ±0.05%

## 搭建的需求及方式

- 1 需提供足够的场地能够满足搭建所需的环境和尺寸
- 2 我公司可以提供安装调试全息幻像集成。采用我公司自行设计研发的绷膜方式，采用集成夹板把幻像膜夹压对穿，根据现场情况可选择上下拉伸或左右拉伸方式 可实现无框拉伸或口字型方框拉伸（见图）
- 3 桁架的提供和反射屏幕双方协商解决，我司可以提供一些参数的技术要求

## 示意图



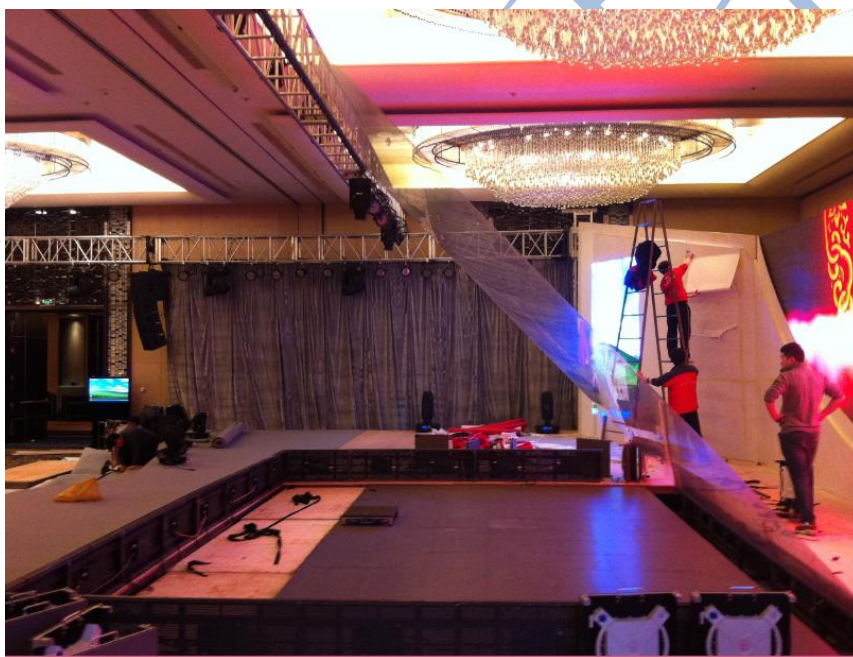
实物图

框架式





无框式



视频连接: [http://v.youku.com/v\\_show/id\\_XNzA30Dk1MDky.html](http://v.youku.com/v_show/id_XNzA30Dk1MDky.html)