

展示厅展馆全息投影系统展项解决方案

产品名称	展示厅展馆全息投影系统展项解决方案
公司名称	杭州向正科技有限公司
价格	.00/个
规格参数	向正科技:plusbe 产地:杭州 是否含加密狗:是
公司地址	杭州市下城区费家塘路588号6幢412室
联系电话	0571-85381397 15381141097

产品详情

一、全息投影概述

全息投影技术也称虚拟成像技术，是利用干涉和衍射原理记录并再现物体真实的三维图像的技术。它采用国外进口全息膜配合投影，再加以数字影像内容来展示产品与活动。全息投影有180°幻影成像、360°全息成像等，通过这些技术来营造科技、创新、互动的环境氛围。同时产品细节也可通过全息成像展示的更加立体逼真，更能吸引参观者的眼球。

二、全息投影技术的运用

- 1、演艺文化方向的运用，虚拟与现实相结合实现舞台酷炫的效果。
- 2、城市文化及旅游推广方面的运用。
- 3、科博教育及文化传播方面的运用。

三、全息投影技术的特点：

全息投影的运用使舞台艺术与电影片断在同一空间出现了非凡的融合，给观众展示了世界多媒体艺术。

最新的创新成果，以全新的视角聚拢了人们的眼球，勾起了消费者的消费欲望。全息投影系统将三维画面悬浮在实景的半空中成像，营造了亦幻亦真的氛围，效果奇特具有强烈的纵深感，真假难辩。具体表

现在：

1.柜体时尚 美观，有科技感；顶端四面透明，真正的空间成像色彩鲜艳，对比度，清晰度高；具有空间感，透视感。

2.参观者可以360度参观产品，无需佩戴眼镜，就可以观看3D立体产品展示。

3.可以与实物进行结合，增强产品的宣传效果。

4.占用空间可以根据需求进行定制。

5.镜面可以做四面、三面、两面，展示很灵活，都可达到虚幻立体效果。

四、全息投影的分类

1、270度全息成像系统

以三面视角，270度全方位展示立体效果。画面色彩鲜艳，对比度高，清晰度高，有空间感，透视感。中间可结合实物，实现影像与实物的结合，270度全息柜台可演绎出奇幻灵动，真假难辨的立体影像。现场参观者也可通过各种手势动作，与画面互动，不仅新奇好玩，而且可以更好的让参观者了解产品构造，让人印象深刻。

2、360度全息立体成像全息立体成像系统柜体的外观时尚美观，极具科技感。其顶端四面透明，真正的空间成像色彩鲜艳，对比度、清晰度都非常高，空间感、透视感很强。柜体上方形成的空中幻象中间可结合实物，实现影像与实物的结合。

3、Z字形全息系统

z字形全息投影成像系统有柜体、分光镜、射灯、视频播放设备组成，基于分光镜成像原理，通过对产品实拍构建三维模型的特殊处理，然后将拍摄的产品影像或产品三维模型影像叠加进场景中，构成了动静结合的产品展示系统。

五、全息投影方案实施

1、硬件布置

大体分为：柜体、分光镜，视频播放设备；

2、播放多媒体数字内容制作；

3、安装调试及售后服务。

六、向正相关软著资质

软著名称：向正全息投影系统软件（简称：plusbe3d）

软著登记号：2012SR079396