

北京沉浸式展厅裸眼3D四折幕全息餐厅北京投影安装维保地面互动游戏厂家

产品名称	北京沉浸式展厅裸眼3D四折幕全息餐厅北京投影安装维保地面互动游戏厂家
公司名称	北京蓝影互动数字科技有限公司
价格	.00/件
规格参数	
公司地址	北京市怀柔区桥梓镇市民活动中心103室
联系电话	15201468626

产品详情

地面互动又叫互动地面、步步生花、步步生莲等。是采用先进的人体动作捕捉技术和投影显示技术来营造一种奇幻动感的交互体验，系统可在你脚下产生各种**影像。让你进入一种虚实融合、亦真亦幻的奇妙世界。该项目包括水波纹、翻转、碰撞、擦除、避让、跟随等表现形式。观众通过身体动作来与地面的图像进行互动，地面互动投影系统能带给观众一种全新的互动体验。

地面互动可以将任意一块平淡无奇的地板区域变成令人兴奋的实时交互的神奇之地。该地面投影交互系统独有的一体化设计，易于搭建和控制，使用简便快捷，同时我们可以根据每个特定客户的需要定制交互区域的面积和形状。

实现方式：

地面互动可以是投影是将投影机以吊挂或是悬挂的方式，将影像效果投射到地面。也可以是地面LED屏。

当参访者走至投影区域时，通过人体动作捕捉系统识别，参访者可以直接使用双脚或动作与投影幕上的虚拟场景进行交互，互动效果就会随着你的脚步产生相应的变幻。

地面互动系统是集虚拟仿真技术、图像识别技术于一身的互动投影项目，包括水波纹、翻转、碰撞、擦除、避让、跟随等表现形式。观众通过身体动作来与地面的图像进行互动，各种**影像在脚下绽放，带来一种全新的奇特的体验。

地面互动可根据现场情况，选择不同的实现方式，如投影、投影融合、LED、液晶拼接等技术为载体

。