地面互动多通道投影互动融合地面感应舞台餐厅展厅

产品名称	地面互动多通道投影互动融合地面感应舞台餐厅 展厅
公司名称	广州市航今电子科技有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	广州市番禺区市桥沙头街丽骏路28号超能大厦
联系电话	18320123565

产品详情

互动投影系统的动作原理首先是通过捕捉设备(感应器)对目标影像(如参与者)进行捕捉拍摄, 然后由影像分析系统分析,从而产生被捕捉的动作,该动作数据结合实时影像互动系统,使参与者与屏 幕之间产生紧密结合的互动效果。

互动投影吸引人流,新奇的互动效果必然会吸引和引导人流的参观,同时好的设计和艺术效果为博物馆增加互动气氛。导引方向,可以用作功能式,比如智能的博物馆指引、查询,比起以往传统的指示牌查询屏更加人性化。非接触式的交流,更加人性化,同时减少了因人流接触而产生细菌传染。经济效益,新媒体艺术可以做成实时互动广告的形式,让游客与宣传内容互动,增加了博物馆的知名度,加深了游客对博物馆的印象,博物馆得到宣传的同时娱乐了欢乐谷,一举三得。

地面互动投影采用悬挂在顶部的投影设备把影像效果投射到地面,当参访着走至投影区域时,通过系统识别,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。投石地面互动投影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,各种特效影像在脚下绽放,带来一种全新的奇特的体验。

互动投影系统可应用于科技馆、规划馆、博物馆、行业展馆、主题展馆、企业展厅等诸多常年展馆展览会现场/商场/大卖场/酒店宾馆/酒吧/迪厅KTV新产品发布、促销活动/婚庆婚典/写字楼/演出场馆/广场等传统用多媒体技术无法实现的场所。