

数字沙盘投影系统-全息数字沙盘-互动沙盘投影

产品名称	数字沙盘投影系统-全息数字沙盘-互动沙盘投影
公司名称	深圳市鼎深电子科技有限公司
价格	.00/套
规格参数	品牌:鼎深科技 系统:Windows 产地:广东深圳
公司地址	深圳市龙岗区坂田街道马安堂社区布龙路335号 龙景科技园E栋508
联系电话	0755-89518500 15323479717

产品详情

数字互动沙盘，也称为数字沙盘投影系统，是一种将三维立体影像通过投影的方式，投射到实体模型上面，与实体沙盘相结合来展示的数字技术。通过这种技术，数字沙盘的演示效果能够更加形象、生动。

在投影沙盘系统中，可以采用全虚拟形式，将沙盘影像投至墙面、地面、桌面等，创造出一种身临其境的沉浸式体验。参观者可以直接与投影进行互动，通过手势动作实现三维交互，迅速地获取沙盘展示所传达的信息。

数字沙盘可以呈现出一个城市的过去、现在和未来发展状况，为用户在参观城市规划馆中提供具象化的视觉体验。这种展示方式不仅能够吸引投资者对该城市的关注，同时也能让外来人员对该城市产生定居的意愿，进而推动特色城市的建设。

数字沙盘的尺寸可以根据需求和展示内容进行定制，大面积的投影沙盘可以通过多台投影机拼接融合显示。通过沙盘展示规划点位和区块关系，配合联动投影沙盘与大屏联动展示，能更加全面丰富地展示内容。

系统还具备触摸查询、多层次浏览查询、语音引导和自动演示等功能，使用户能够更加便捷地获取展示信息。相比传统的沙盘模型来说，数字沙盘投影系统科技感更强，外观时尚美观，具有很强的空间感层次，虚实结合，达到了亦真亦幻的视觉效果。

互动沙盘投影是一项具有高度互动性和体验感的数字展示方案，能够通过生动逼真的影像呈现、多样化的操作方式以及丰富的功能，在城市规划、房地产展销、博物馆展示等众多场所中发挥重要作用。它不仅提升了展示效果，也更好地满足了现代人对数字媒体互动体验的需求。软件详情与相关案例可网页搜索：[鼎深科技](#)。