

四度科技 丽水数字孪生制作公司

产品名称	四度科技 丽水数字孪生制作公司
公司名称	北京四度科技有限公司业务部
价格	面议
规格参数	
公司地址	海淀区银谷大厦1909
联系电话	18612192938 18612192938

产品详情

工业三维仿真制作 虚拟现实3d工厂价格 工厂三维数据可视化价格 厂房虚拟现实定制

虚拟现实技术（简称VR），是以沉浸、交互性和构想性为基本特征的计算机人机界面，虚拟现实技术可以广泛的应用在多个领域，并带来切实且可观的利益，沉浸感和互动性能够给用户带来强烈、逼真的感官冲击，获得身临其境的体验，他综合利用了计算机图形学、仿真技术学、多媒体技术、人工智能技术、计算机网络技术、并行处理技术和多传感器技术，模拟人的视觉、听觉、触觉等感觉功能，使人能够沉浸在计算机生成的虚拟境界中，并能够通过语言、手势等自然的方式与之进行实时交互，创建了一种适人化的多维信息空间，使用者不仅能够通过虚拟现实系统感受到在客观物理世界中所经历的“身临其境”的逼真性，而且能够突破空间、时间以及其他客观限制，感受到真实世界中无法亲身经历的体验。

四度科技说：生产系统的仿真是个复杂过程，不仅需要掌握仿真软件的操作技术，还需要对工厂的工艺、生产、流程等有相当的了解。生产系统仿真需要收集大量的资料，包括厂区布局图、设备清单与设备规格说明、生产线产品及零部件清单，零部件三维模型、厂区效果图、线边仓对应零部件或半成品数量、产品模型、工艺说明书、工艺布局图、工装夹具、工时定额、物料信息表，各工位上人员和设备的动作顺序、动作时间、动作路径信息等。

展现内容广泛、，结合了大量的三维立体空间设计和新鲜元素，实现3D数字电子沙盘简单的VR虚拟展示方式。它可以显示所有需要显示的内容与信息。四度科技的VR虚拟三维可视化技术精巧，及高科技的展示手法，充分展示了3DVR数字电子沙盘系统的现代化特点。3D电子数字沙盘可以根据需求进行设计与更新，通过高科技的手法展示，高大上的设计过程，传统沙盘与现代手段互动结合。

房地产建筑 房产建筑通过使用3D电子数字沙盘来展示房地产各方面的信息，配合交互系统和3D视觉转换。充分体现建筑的特性和地理位置信息等等，还能了解到房子的周边环境与户型。能给顾客带来很好

的观看体验，具有的营销作用，数字孪生厂家，让顾客印象深刻从而增加购买欲望。

3DVR智能全景系统也可以应用于电子商务网上的虚拟展厅制作、网上虚拟博物馆的展示、虚拟乡村项目建设以及包括建筑设计和施工单位在内的各大中型企业的企业形象宣传和项目记录与汇报等方面。应用领域方面可广泛应用于房地产三维电子楼书设计、宾馆酒店展示、旅游景点展示、乡村景观展现。

现如今传统的平面房产展示已经难以满足客户的需求了，疫情当下VR线上虚拟展厅无疑是当下受关注的一项技术，VR全景线上展示是基于虚拟现实3D可视化技术结合3D全景建模去还原真实场景。可在Web端720°无死角地展现。VR线上全景展厅除了在房产与家居领域获得极大的成功外，四度科技的线上VR展厅营销平台在商业、政务、智慧城市建设领域也被广泛的应用，其中建、廉政建设、旅游景区、博物馆、餐饮酒店、企业等应用更为广泛。

制作传统房产样板间工作时间长并且制作成本高，如果出现瑕疵，还需要再次进行调整，而四度科技通过使用3D全景建模与3D可视化技术则很快就能打造一个720°沉浸式观看的线上VR房产展厅，远远强过传统的样板间展示。3D全景建模打造的VR线上房产展厅还能够真实的展示不同户型和外观布局等，对于周边环境也能很好地展示，给浏览者身临其境的体验感受，这种的体验是传统看房无法做到的。

四度科技-丽水数字孪生制作公司由北京四度科技有限公司提供。北京四度科技有限公司是一家从事“VR建筑安全,VR展厅,VR工业”的公司。自成立以来，我们坚持以“诚信为本，稳健经营”的方针，勇于参与市场的良性竞争，使“四度科技”品牌拥有良好口碑。我们坚持“服务至上，用户至上”的原则，使四度科技在软件开发中赢得了客户的信任，树立了良好的企业形象。

特别说明：本信息的图片和资料仅供参考，欢迎联系我们索取准确的资料，谢谢！