

三维虚拟技术、3D虚拟演示

产品名称	三维虚拟技术、3D虚拟演示
公司名称	北京四度科技有限公司
价格	100000.00/个
规格参数	品牌:四度 型号:V10
公司地址	北京市海淀区高里掌路1号院2号楼房间
联系电话	010-67956853 18612192938

产品详情

北京四度科技有限公司是为国内政府单位、民营企业和高校提供专业的虚拟现实解决方案，主要包括：Ipad3D售楼系统、产品3D交互展示、三维动画、家居建材三维展示、工业仿真、3D导览系统、智能导购系统及虚拟仿真现实等软硬件一体化的服务。帮助商家打造自主品牌的VR体验店。

虚拟现实一般应用在工业仿真制作和工业仿真实验室、城市三维仿真漫游、建筑漫游、古建筑三维复原、院校虚拟现实实验室等，总的来说有演示的需求，就有虚拟现实应用需求。虚拟互动演示辐射的领域：城市规划、建筑漫游、房地产销售（数字楼盘）、园林建筑规划、古迹复原、虚拟旅游、产品演示、实训教学、医学模拟、军事模拟、灾震预案、流程模拟、产品装配、模拟驾驶、地下管线、数字科技馆、视景仿真等领域。

3D虚拟展示是21世界网络营销的新选择，适用于大多数的行业和企业。目前有很多企业都在纷纷进行3D产品展示的制作。大家最熟悉的京东、太平洋电脑网、淘宝、还有一些B2B的行业网站都有了3D产品展示的频道。北京四度科技有限公司专注于企业产品3D展示交互（终端展示和Web 3D展示）研发。

什么是3D虚拟展示

所谓3D产品展示是新兴实用的现代宣传展示方式，是采用三维制作及后期处理软件模拟产品的外形、材质、零部件和内部构造，把产品的设计原理、工作过程、性能特征、使用方式等一系列真实的事物以交互体验的形式展示出来 3D产品展示带给客户的价值

1、真实、生动的震撼视觉效果

3D产品动画能够逼真地模拟现实产品或创造常规拍摄所无法实现的产品和事件。从微观世界到宏观世界，从真实空间到想象空间，3D产品动画都可以出色地表现。

2、效益与效果倍增——节约成本并极大提高效率

3D产品动画可以展现项目、产品、设计成果、场景真实的形态或功能，投入较少时间和费用就可以看到成果，使我们可以优化流程、完善设计、提前展现等，进而节约成本提高效率。

3、清晰的说明力

利用3D动画技术建造一个虚拟的环境对现实世界中的复杂系统进行简化和直观剖析，往往是解决问题的最快捷方式。3D技术能够帮助我们在体验中传达难于解释的信息；再加上互动功能，赋予图像以生命力，使图像和影像能够和人产生“对话”和交流，一个简单的交互和查看，常常就能使抽象和复杂的概念得到深层的理解。

4、个性化的表现手法

在这个同质化和极度传播的时代，对一个新产品而言，“差异化”意味着成功的一半。而传统的拍摄手法和受众的视听审美疲劳一直不停对抗着。3D技术的出现带来了一个新的创作空间，以耳目一新的手法帮助企业塑造产品差异化。

5、硬件载体

比较常见的iPad、触摸屏等，比较高端是弧幕、全息投影等技术。