

# VR虚拟现实是什么，VR开发选择聚象科技

产品名称	VR虚拟现实是什么，VR开发选择聚象科技
公司名称	广西南宁聚象数字科技有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	南宁市青秀区民族大道92-1号新城国际20楼2009号
联系电话	0771-5384355 18176275473

## 产品详情

VR技术未来必火是注定的，因为他很可能颠覆许多原来已有行业并成为新的主导，而且到2020年VR全球的市场需求接近300亿美元，设计各种行业和领域，可想而知其发展前景还是很可观的，所以VR虚拟现实究竟是什么呢。

虚拟现实技术（VirtualReality,简称VR）是仿真技术的一个重要方向，是仿真技术与计算机图形学人机接口技术、多媒体技术传感技术、网络技术等多种技术的集合。它是综合利用计算机图形系统和各种显示及控制等接口设备，在计算机上生成的、可交互的三维环境中提供沉浸感觉的技术。VR虚拟现实的关键技术主要包括模拟环境三维图形处理技术、位置追踪技术、触觉或力觉反馈、智能传感设备各等。理想的VR体验，是基于计算机生成逼真的三维立体虚拟环境，借助VR输入/输出设备体会到人体正常感应到的视觉、听觉、触觉、力觉、运动等所有感知，甚至还包括嗅觉和味觉等，并利用位置追踪技术，对头部转动、眼睛、手势等其它行为动作进行采集，由计算机处理体验者动作的相应数据，并做出实时响应和反馈。

南宁聚象科技也是国内最早的VR内容及软件开发服务商。其多个自主研发产品应用于HTV VIVE、Samsung Gear VR等VR硬件厂商。目前我们主要在VR教育做深入的研究和探索。VR教育主要在防灾教育、K12实验模拟、职业教育、航天教育、医学教育以及VR在线教育录播或直播，VR影片制作等方面。目前已完成VR消防、VR航天员工作模拟等VR项目。

目前关于聚象科技VR的解决方案有VR房地产，VR教育，VR商业，VR全景视频，VR科普展示，VR普法宣传教育，VR真实模拟，VR旅游，VR医疗模拟，VR工业和制造业模拟，VR安防，VR消防安全，VR数字展厅，VR互动游戏，VR博物馆展馆等各种领域。我们给各类大中小企业和事业单位都有深度合作的项目案例，出于保密协议不再详细介绍，欢迎来来电咨询相关VR虚拟现实和AR增强现实项目合作事宜。

广西：南宁、柳州、桂林、梧州、北海、防城港、钦州、贵港、玉林、百色、贺州、河池、来宾