

AR智慧城市，VR智慧城市助力城市规划发展

产品名称	AR智慧城市，VR智慧城市助力城市规划发展
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

在互联网、物联网、区块链、人工智能等计算机技术百花齐放的科技时代下，新型智慧城市成了城市发展的最高端状态。

聚象科技规划研发的新型智慧城市是以为民服务，全程全时、城市治理高效有序、数据开放共融共享、经济发展绿色开源、网络空间安全清朗为主要目标，通过体系规划、信息主导、改革创新，推进新一代信息技术与城市现代化深度融合、迭代演进，实现国家与城市协调发展的新生态。同样的，作为现阶段最为火热的虚拟现实VR技术也能够为智慧城市提供多样性的技术支持，推动智慧城市的发展。

利用ar增强现实和VR虚拟现实技术可以让人们置身于数字城市中，可以任意角度、任意距离观察现在及未来城市的建筑，同时也可以实现上帝视觉，在空中审视城市的整体布局。与此同时，虚拟现实技术还能够仿真模拟气候及天气的变化，人们能自由调控欣赏城市的四季及不同天气状态下的场景。

VR虚拟现实技术和AR增强现实技术结合三维仿真技术根据规划数据及设计图纸就可以将未来的城市环境真实呈现出来。再根据发展需求建立城市规划、建设和运营管理的多维信息系统，实现不同部门之间的信息共享，让工作人们即时修订规划设计方案，及时调整工程施工，借此来提高城市规划管理水平，保障建设项目与城市环境的协调发展。

聚象科技的VR虚拟现实技术还可以对城市建筑、园林绿化、道路桥梁、电缆管线、排污管道、商业区、居民区、高校区等各种区块进行单元块状管理，并实现所有区域的场景可视化，人们能够将建筑、道路、山体等进行透视化处理，从不同角度观察城市规划的布局 and 结构，动态研究城市规划中的空间体系、具体布局以及功能设置。而在城市规划过程中所产生的数据资料都可以和具体的三维立体模型及场景建立动态连接，从而实现智慧城市的数据与实体相结合。

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