

# 捷影未来 CAVE沉浸式系统方案 乌兰察布CAVE沉浸式系统

产品名称	捷影未来 CAVE沉浸式系统方案 乌兰察布CAVE沉浸式系统
公司名称	北京捷影未来科技有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	北京市顺义区李遂镇崇国庄南小街18号
联系电话	13001022268 13001022268

## 产品详情

沉浸式投影系统由硬件设备、软件程序及数字内容共同组成。软、硬件的合理搭配才能使投影达到沉浸式的效果，CAVE沉浸式系统特点，完成展示需求。

硬件系统——主服务器：

主服务器也被称作为中控主机，管理资源的同时为用户提供服务，运行应用程序软件的计算机配置低要求为：

CPU：i5及i5以上

显卡：GTX750及以上的N卡

500G硬盘/4G运行内存/工控机箱

优势有：稳定、安全、性能高，且。

CAVE系统由硬件系统和软件系统两部分组成：

硬件包括立体投影系统、图形渲染系统与中控系统，涵盖投影机、分割器、融合机、图形集群系统等。支持语音、文字、图片和视频图像等多媒体展现形式。软件系统通过虚拟，对原有系统进行图像分割、透视投影矩阵计算、四通道图像生成及无缝拼接，CAVE沉浸式展示系统，达到视点变换的效果，CAVE沉浸式系统方案，配合硬件设备进行多通道输出，乌兰察布CAVE沉浸式系统，并完成同步计算，终创

建CAVE形式虚拟现实环境，营造出逼真的沉浸感和裸眼立体观赏体验。

CAVE沉浸式投影图形工作站计算机系统应具有很高的计算速度和图形处理能力。系列图形工作站是虚拟现实和系统的计算机平台，四度科技采用S2MP体系结构，不仅具有可扩性好、编程容易和计算能力强等优点，而且它的图形处理速度极快，具有多管道、多通道图形输出能力。SGI ONYX2的每个图形管道可以驱动多达八个图形通道，每个图形通道输出一个画面到CAVE的一个投影面。

捷影未来-CAVE沉浸式系统方案-乌兰察布CAVE沉浸式系统由北京捷影未来科技有限公司提供。北京捷影未来科技有限公司是从事“LED大屏,拼接屏,裸眼3D显示屏,全息成像,投影融合”的企业，公司秉承“诚信经营，用心服务”的理念，为您提供更好的产品和服务。欢迎来电咨询！联系人：刘杰。