

多媒体科普基地设计厂家，创新创意校史馆设计价格

产品名称	多媒体科普基地设计厂家，创新创意校史馆设计价格
公司名称	西安一笔一画科技有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	陕西省西安市高新区禾盛京广中心C座1002室
联系电话	17791351090 17791351090

产品详情

多媒体科普基地设计厂家，创新创意校史馆设计价格

西安一笔一画科技有限公司专注于数字媒体的研发及应用，并且为多媒体禁毒展厅，青少年法制教育基地，扫黑除恶警示教育基地，智慧党建，城市规划展厅，消防安全教育基地，交通安全教育基地，铁路安全教育基地，反腐倡廉教育基地，科技馆，农业规划展厅，数字化学校历史博物馆，强制隔离戒毒场所文化，大数据智慧戒毒，大数据体验，铁路安全，电网电力，企业展厅，公共安全，文化旅游，精准扶贫，智慧农业，纪念馆，历史博物馆，科技馆，校史馆，城市规划，军事馆，地震教育，消防安全，廉政教育，生命安全，国防安全，数字展厅，扫黑除恶，等提供设计加实施等多角度一站式定制服务。

CAVE虚拟现实显示系统

CAVE，英文全称CAVE Automatic Virtual Environment，中文译为“洞穴状自动虚拟系统”。中视典VR-Platform CAVE虚拟现实显示系统是其中的典型代表。

CAVE是一种基于投影的沉浸式虚拟现实显示系统，其特点是分辨率高，沉浸感强，交互性好。

CAVE沉浸式虚拟现实显示系统的原理比较复杂，它是以计算机图形学为基础，将高分辨率的立体投影显示技术、多通道视景同步技术、视角动态跟踪及捕捉技术、音响技术、传感器技术等完美地融合，从而产生一个被三维立体投影画面包围的供多人使用的完全沉浸式的虚拟环境。

西安一笔一画科技有限公司公司业务覆盖全国各地，并有上百起不同主题多媒体展厅的成功案例展示，可为客户提供上门参观考察服务，覆盖了北京、天津、上海、重庆、河北、石家庄、张家口、承德、秦皇岛、唐山、廊坊、保定、衡水、沧州、邢台、邯郸、山西、太原、朔州、大同、阳泉、长治、晋城、临汾、吕梁、运城、内蒙古、呼和浩特、包头、乌海、赤峰、辽宁、沈阳、大连、吉林、长春、黑龙江、哈尔滨、大庆、牡丹江、江苏、南京、徐州、连云港、扬州、无锡、南通、苏州、浙江、杭州、嘉兴、宁波、绍兴、温州、安徽、合肥、福建、福州、厦门、江西、南昌、山东、济南、聊城、德州、东营、淄博、潍坊、烟台、威海、青岛、日照、临沂、枣庄、济宁、泰安、莱芜、滨州、菏泽、河南、

郑州、开封、湖北、武汉、湖南、长沙、广东、广州、深圳、广西、南宁、桂林、海南、海口、三亚、四川、成都、贵州、云南、昆明、西藏、拉萨、陕西、西安、延安、甘肃、兰州、青海、西宁、宁夏、银川、新疆、乌鲁木齐等主要省市城市

系统优势系统构成

CAVE投影系统是由3个面以上（含3面）硬质背投影墙组成的高度沉浸的虚拟演示环境，配合三维跟踪器，用户可以在被投影墙包围的系统近距离接触虚拟三维物体，或者随意漫游“真实”的虚拟环境。

以VR-Platform CAVE为例，VR-Platform CAVE系统是一种基于多通道视景同步技术和立体显示技术的房间式投影可视协同环境，该系统可提供一个房间大小的立方体投影显示空间，供多人参与，所有参与者均完全沉浸在一个被立体投影画面包围的高级虚拟仿真环境中，借助相应虚拟现实交互设备（如数据手套、位置跟踪器等），获得一种身临其境的三维立体视听影像和交互感受。

多媒体科普基地设计厂家，创新创意校史馆设计价格