

山南现代化青少年法治基地

产品名称	山南现代化青少年法治基地
公司名称	陕西培根铸魂互动科技有限公司
价格	998.00/套
规格参数	品牌:培根铸魂 用途:数字化展示 型号:法治教育
公司地址	陕西省西安市国家数字出版基地D座405室
联系电话	400-0018-516 15809185133

产品详情

山南现代化青少年法治基地 陕西培根铸魂互动科技有限公司多年来一直致力于企业信息化服务，拥有一支技术强大，精悍有力的开发团队。我们以计算机软件开发生产、系统集成、应用信息服务和其他相应技术服务为其经营业务和主要经营收入，是一家成熟的企业信息技术专业服务商。专门从事增强现实、虚拟现实系统开发。陕西培根铸魂互动科技有限公司长期致力于多媒体和网络技术在展览展示、活动、企业（机构）形象等领域的商业化应用，在交互式媒体技术、VR虚拟仿真等方面具有独立研发能力。我们为数十座博物馆、规划馆、展览馆提供多媒体展示整体解决方案，提供从项目创意设计到技术研发实现的完整服务体系。陕西培根铸魂互动科技有限公司公司主营业务：多媒体展示及数字体验产品的研发、生产、销售及系统集成。面向博物馆、科技馆、规划馆、企业展馆以及会展、旅游景点、主题公园、休闲、商业等诸多应用领域，致力于为客户提供集艺术性、科技性、创新性于一体的多媒体展示产品和展馆总体设计及工程实施方案。幻影成像特点：

- 1.物高度可以做到50厘米--200厘米(根据用户需求调整人物成像高度)
 - 2.人物画面五官清晰、肤色还原正确、发丝清晰可见
 - 3.灰度等级连续、视觉层次感好、立体感强
 - 4.人物轮廓边缘没有锯齿无镶边、无闪烁、色彩柔和自然
 - 5.背景道具可以按真实的空间位置摆布，使多种视觉元素在真实环境下按照真实的空间位置关系表现出来，视觉内容丰富，场景的立体感强
 - 6.背景光效可任意设置、画面层次感与纵深感强
- 适用范围：幻影成像可以揭示一个现象、演示一个规律、解释一个科学原理、讲解一段故事、树立企业形象、介绍一种产品、分析数据曲线，以及一些危险环境下的不适宜人进入的场景等。幻影成像技术可应用的领域有各类博物馆、名人故居、百年古镇、历史名街、主题公园、遗址公园、城市规划展示馆、图书馆、科技馆、档案馆、厅、展览会、博览会、名山大川等等。目前有影响的博物馆大量采用现代展示技术，挖掘历史文化、民俗风情、历史典故、民族旅游热点、亮点，吸引了大量游客，促进相互发展，达到了双赢和多赢的效果。今后的展览业，尤其是历史博物馆，采用幻影成像技术，将会成为展示方式的一种性的必备手段。也是现代旅游业、文博展览业不可阻挡的必然趋势。谁采用的早谁就一定会赢得广阔的市场。

陕西培根铸魂互动科技有限公司CE虚拟现实显示系统 CE，英文全称CE Automatic Virtual Environment，中文译为“洞穴状自动虚拟系统”。中视典VR-Platform CE虚拟现实显示系统是其中的典型代表。

CE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。CE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。系统优势系统构成 CE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 CE为例，VR-Platform CE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。陕西培根铸魂互动科技有限公司软件是专注3d虚拟现实(vr)技术研究、增强现实(ar)、开发和整体解决方案的提供商，数字演示内容制作和数字化展览展示的软、硬件开发与系统集成；提供数字展厅、数字城市与三维影视、虚拟仿真、大屏幕显示、互动体验、立体成像等技术的产品研发、方案设计与实施服务。增强现实是综合了图像识别、动作捕捉、虚拟现实等学科，将数字信息、三维虚拟模型地叠加显示到实景的创新人机交互技术，在会展、营销、科教、设计、出版、等领域发挥越来越重要的作用。