

# 荆州校园法治基地

产品名称	荆州校园法治基地
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

荆州校园法治基地 增强现实是在虚拟现实基础上发展起来的一门崭新的研究领域。它将计算机所绘制的虚拟信息叠加到用户所处的真实环境中，实时地、交互地增强用户对真实环境的感知能力，在设备维护、、和军事训练等领域具有广阔的应用前景。尽管近几年增强现实研究取得了长足进步，可由于显示、跟踪与配准等关键技术缺乏突破，仍然制约了增强现实技术，在实际应用中的发展，也使得跟踪技术成为目前ar的一个重要研究方向。跟踪是在某一用户视点下，解决虚实场景之间的配准问题，即确定虚拟信息在真实环境下的位置和朝向等信息。常用的跟踪方式有磁传感跟踪、惯性跟踪、视觉跟踪和混合跟踪等几种。增强现实系统对跟踪技术的需求，增强现实系统的目的是为用户提供信息辅助和协作的平台，以增强用户对真实环境的认识。基于实际应用的需要和人眼的敏感性，增强现实系统对配准的准确度和虚拟信息的真实感有着很高的要求。从虚拟信息配准的准确度来说，增强现实系统的跟踪性能应满足如下要求。陕西培根铸魂互动科技有限公司是一家以数字文化创意为核心心的企业，专业从事虚拟现实的制作。为行业客户提供专业的多媒体展览展示整体技术解决方案、为场所提供的互动产品、为教育行业提供生动形象的互动教育产品。陕西培根铸魂互动科技有限公司致力于数字视觉虚拟现实技术及服务。主要服务于数字产品演示、产品展示，主要包括多点触控、互动投影、虚拟电子翻书、数字沙盘、多点互动、环幕投影等虚拟现实的演示。雾幕投影技术，灵感来自于海市蜃楼的成像原理，利用雾气和空气来模拟投影屏幕，从而实现犹如真实幻境般的影像感觉。让人感受到与众不同的显示效果。其影象给人的感受如同人行画中，画在人中，如仙境如瑶池。使人容易或略视幕的存在，图像如横空出世展示在游客面前。单面幻影成像系统是基于“实景造型”和“幻影”的光学成像结合，绘声绘色，虚幻莫测，非常直观，给人留下较深的印象。由立体模型场景、造型灯光系统、光学成像系统、影视播放系统、计算机多媒体系统、音响系统及控制系统组成，可以实现大型产品等的逼真展示。展柜产品原理特点：1. 柜体时尚美观，有科技感

。顶端三面透明，真正的空间成像色彩鲜艳，对比度，清晰度高;具有空间感，感。2. 形成空中幻象中间可结合实物，实现影像与实物的结合。3. 可以根据客户要求定做三面和四面窗口。陕西培根铸魂互动科技有限公司是一家集科、贸、工程策划和安装于一体的高新科技公司。公司设有市场部、技术部、等部门。陕西培根铸魂互动科技有限公司专职人员，是一支高素质、专业化、不断创新的现代化人才队伍。公司经营范围有边缘融合，电子沙盘，4D影院 立体投影系统 动感平台模拟器 投影机租赁，投影机灯泡，承接多媒体教室，多功能会议系统工程。公司员工具有强烈的事业心和丰富的工作经验。在全体员工的共同努力下，公司的经营规模不断扩大。在此同时，公司也在不断加强横向

联合以此作为自我完善的基点。陕西培根铸魂互动科技有限公司在发展中不断创新，始终紧扣现代电子科技的脉搏，始终保持电子科技的先进性，在现代化电子科技方面积累了极为丰富的经验。公司拥有完善的服务体系：从市场信息的咨询、产品销售、工程安装到售后服务等，均以服务、诚信为本为公司的服务宗旨。陕西培根铸魂互动科技有限公司是新兴数字展示行业系统集成人中的新锐力量，在提供数字展示方案的同时，注重为客户提供极具未来感的数字可视化体验和互动展示模式，科技感与空间创意贯穿整个展示设计理念。汇聚了一批业内系统集成工程师和展示设计师，从视觉、听觉、触觉多感官出发为客户带来颠覆式的数字体验。公司囊括数字内容创意制作、数字展厅整馆方案设计及实现、数字展项硬件集成等一站式服务，通过大屏超级分辨率显示技术、全息影像技术、虚拟现实技术、三维动画技术、多点互动触摸技术等前沿展示科技实现数字沙盘、全息影像、3D CE空间、球幕影院、数字墙面投影等新型数字展示方案，为地产、金融、能源、军工、企业、机关及各行业客户量身设计实现数字可视化及互动展示需求。