

郑州现代化法治教育基地

产品名称	郑州现代化法治教育基地
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

郑州现代化法治教育基地 陕西培根铸魂互动科技有限公司现有主要产品：虚拟翻书、多点触控系统、幻影成像、魔幻剧场、虚拟讲解员、导览机器人、动态半景画、虚拟人脸变形、球型投影系统、4D数字体验、互动沙盘、数字沙盘、虚拟体育、虚拟旅游、大楼3D投影秀等。公司依托西南电子科技大学强大的技术支持，坚持专业化、品牌化、产品化的发展战略，开发出了众多业界的高新技术互动多媒体产品。公司的产品目前有八大系列，基本上囊括了多媒体行业产品，拥有多项自主知识产权专利，“培根铸魂”品牌的互动多媒体产品在同行业中处于地位，在多媒体展示行业名列前茅，产品已在众多行业得到广泛应用。陕西培根铸魂互动科技有限公司是国内较早从事数字虚拟互动展示的研究服务机构之一，公司以打造“具影响力的数字创意体验展览企业”为战略目标，为“数字化场馆”提供整体解决方案。服务内容包括场馆创意策划、空间规划、平面设计、工程实施、数字化互动系统开发和多媒体影视制作等方面。业务领域涵盖了科技馆、规划馆、博物馆、展览馆、科普馆、数字旅游、地产营销、企业展厅、院校教育、产品展示和新品发布等多个领域。陕西培根铸魂互动科技有限公司电子翻书介绍：电子翻书也叫手翻书、地面桌面投影互动、超大屏幕触摸隔空、多指触摸、地面互动、空中翻书、电子翻书、隔空翻书、虚拟翻书、魔幻，它是利用红外感应技术以及计算机多媒体技术实现的一种虚拟翻书的视觉效果。空中翻书经历了代，第二代，第三代。

代：红外控制；第二代：ccd摄像机捕捉；第三代：投影机和ccd技术相结合。第三代空中翻书通过软件设置书签和页内链接，当参观者的手放置在书签上方时，书本就会按着书签的触发信号做出相应的反应，设置书签可以避免一本多页面的书因为翻页操作太多让人失去兴趣的问题，参观者可以通过书签自由跳转需要的目录，页内链接将会使你的内容更加丰富多彩。第三代空中翻书的特点是：第三代空中翻书系统不单是可以过人的挥手产生翻页的效果，并能对页内的内容进行点击，第三代空中翻书特有的翻书和查询功能是代和第二代空中翻书所不能实现的。全息幻影成像：利用光学错觉原理，将电影中用马斯克摄像技术所拍摄的影像(人、物)与布景箱中的主体模型景观合成。基于“实物模型”和“立体幻影”的光学成像结合，将真实场景与虚拟影像叠加到一起，生动的演绎一个故事，复原或再现当年的场景及事件，也可以演示未来或无法真实体验的事件。它可使历史事件、历史人物以及现代文明等在特定的艺术环境和科技手段中真实的再现出来，大放异彩。其原理是将所拍摄的影像(人、物)投射到布景箱中的主题模型景观中，演示故事的发展过程。绘声绘色，虚幻莫测，非常直观，给人留下较深的印象。配上三维声音、灯光、气味、烟雾等，使其更加惟妙惟肖。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。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。幻影成像系统的主体模型场景，为光学成像创造环境空间，再借由半透半反玻璃将影像呈现出来，和场景融为一体。