

温州中小学法治展馆

产品名称	温州中小学法治展馆
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

温州中小学法治展馆 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全部产品，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。多媒体半景画：是艺术与高科技的结合体。它将油画、地面塑型、投影影像、灯光音响等表现元素结合，是新型展示形式，拥有较强的感染力。造景、绘画、投影、灯光相互配合渲染一个半景画场景，结合不同的主题，涉及不同的造景、影片和灯光，惟妙惟肖，生动直观，有很强的感染力，已经成为博物馆常见展示形式之一。全景画：运用360°的巨幅圆形画面与地面塑形融合为一个整体，观众置于看台欣赏画面和场景，又称圆形画。它的建筑呈圆柱形，画面首尾相接成环形，地面塑形和实物模型从画面一直延伸到观众脚下，在特定灯光照明的渲染下，更富于身临其境之感。它比半景画规模更加宏大，内容更加丰富，并且具有时空上的连续性，艺术效果更富有气势和震撼力。陕西培根铸魂互动科技有限公司由网络、多媒体、动画、平面、计算机程序、自动控制等领域人士组成的志同道合的专业团队。公司多年与北京理工大学光电技术与信息系统试验室、北京理工大学设计与艺术学院虚拟影像设计实验室等学校、科研机构保持着长期战略合作关系，并依托于此将科研成果直接、有效地转化为商业成果，成为国内为数不多地具有独立研发能力的多媒体技术供应商。

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是一家以数字视觉技术为核心，以创意文化产业为背景的综合服务型企业，不断提供给客户新的解决方案，专注于建筑可视化表现、数字城市、虚拟现实、三维动漫、影视后期、视觉创意、多媒体、软件开发等专业，同时为展览展示提供基于交互技术产品的创意、研发和实施的整体解决方案。同时精诚以诺还将致力于高端数字化高科技模型的设计与制作，把多通道环幕、三维互动系统、投影、互动地幕和立体成像和全息等数字多媒体技术与沙盘相结合，制作高端前卫的数字沙盘，引流市场潮流。陕西培根铸魂互动科技有限公司服务于数字城市、工业仿真、数字沙盘、电力水利、科普教育、能源勘测、地产应用、交通桥梁、古迹复原、数字展馆（数字防灾减灾博物馆）、禁毒宣传教育警示基地、虚拟现实实验室、辅助营销等互动概念设计、项目工程施工、数字软件制作、后期多媒体维护等系统化服务。