

现代化禁毒教育体验馆、声光电毒品预防教育创意设计、

产品名称	现代化禁毒教育体验馆、声光电毒品预防教育创意设计、
公司名称	上海艺野实业有限公司
价格	8000.00/个
规格参数	上海艺野:上海艺野
公司地址	浦东新区万祥镇宏祥北路83弄1-42号20幢B区215室
联系电话	021-61525557 18306720919

产品详情

电子图书是一种具有真实图书功能的虚拟图书。事实上，它是通过运动传感技术和计算机多媒体技术实现的，并且随着身体的运动而变化。要体验虚拟书本翻页，您还可以将其称为虚拟翻页或备用翻页。

电子翻书系统的原理：

电子翻书包括触摸屏、图书模型、投影仪和3D数字内容。它利用红外传感技术、多媒体技术、图像运动识别技术，来实现这些高科技的视觉效果。首先，访客的动作被发送到计算机进行处理，应用程序驱动多媒体动画，根据捕获的信号执行翻书效果。

电子书翻页系统组成：

- 1.信号采集：根据客户交互要求进行捕获和拍摄。采集设备包括红外传感器、摄像机、热像仪等。
- 2.信号处理：该部分实时分析采集的数据，并将生成的数据与虚拟场景系统连接。

成像部分：使用投影仪或其他显影设备在特定位置显示图像。除了投影仪之外，等离子显示器、液晶显示器和LED屏幕也可以用作交互式图像的载体。

4. 辅助设备：如输电线路、安装部件、音响设备等。

电子书翻页系统设备：

- 1、硬件设备：投影仪、触摸屏显示器、红外传感器、视频采集器、模型柜、扬声器系统等；
- 2.软件系统：中型控制系统、感应系统、智能开系统、灯光控制系统、内容回放系统、扬声器控制系统等。
- 3、数字内容：虚拟书可以包含图片、文字、电影、3D动画等数字内容。还可以显示虚拟图书，也可以显示传统图书无法显示的虚拟图书；

电子翻书系统的功能：

- 1、无法看到外露的显示设备，如摄像头、红外传感器等，只能看到非常逼真的书模型。
- 2.可以交换两本或更多的书。
- 3、一键式开关按钮，维护方便。
- 4.根据内容设置章节按钮。按下按钮以快速找到感兴趣的位置。
- 5.当按钮返回页面或页面未翻转时，页面将自动返回。