

# 弧形互动,弧幕互动,激光笔互动,大屏互动,教鞭操控,手触笔触一体化,AR大屏互动定制,体感场景定制

产品名称	弧形互动,弧幕互动,激光笔互动,大屏互动,教鞭操控,手触笔触一体化,AR大屏互动定制,体感场景定制
公司名称	武汉科领多媒体有限公司
价格	2500.00/套
规格参数	品牌:武汉科领多媒体 活动:咨询即可获得免费方案 服务:开发软硬件设计内容策划、施工
公司地址	武汉东湖新技术开发区关东街道光谷大道35号银久科技产业园(二期)02栋10层02室1002-4(自贸区武汉片区)(注册地址)
联系电话	18502745418 18502745418

## 产品详情

弧形互动-科领推出雷达弧幕手触互动，弧形投影是由多台投影机投射的画面进行的无缝拼接所出来的画面，需要在弧形投影上实现实时交互，科领为您提供以下两种解决方案。

### 技术实现要素：

针对传统弧形互动的各种问题，科领提供了一种弧形墙面互动识别系统与识别方法，即利用激光雷达将弧形墙分割为多个部分进行检测、识别，并将所有雷达的检测数据合并进行图像处理，则精准的得到了完整的弧形墙面图像，同时激光雷达设置方式与安装方式非常简单便捷！

弧形手触--采用多雷达级联（至少使用两个雷达进行级联），一般需要配合互动效果使用（精度大约64像素），使用者可用手直接对屏幕内容进行操作，如内容的拖拽、放大、缩小和点击等功能。此方式适用于大尺寸和户外互动，可实现多人同时点击互动，人数不限制。

弧形笔触-此方式采用触控笔对屏幕进行操作，如点击打开文件，文件拖拽，运行PPT并进行圈划重点标注，书写等操作。同时使用者可以使用激光笔直接隔空用对屏幕上的内容进行圈点、编辑、更改等操作。此方式适用于Windows系统桌面整体点击操作与接触式书写操作等。

主要用在弧形屏幕，投影仪融合的屏幕和LED大屏等设备上