

# AR虚拟灭火互动系统-3D模拟灭火系统-灭火体验设备

产品名称	AR虚拟灭火互动系统-3D模拟灭火系统-灭火体验设备
公司名称	深圳市鼎深电子科技有限公司
价格	8000.00/套
规格参数	品牌:鼎深科技 软件编号:DS-SZX08 操作系统:Windows
公司地址	深圳市龙岗区坂田街道马安堂社区布龙路335号 龙景科技园E栋508
联系电话	0755-89518500 15323479717

## 产品详情

火灾事故频繁发生的根本原因，是由于群众所掌握的消防安全知识不高，在面对突发火灾时缺乏自救和互救能力，为了杜绝或减少火灾事件的发生，提高全民消防安全意识与能力迫在眉睫，新时代要利用好科技的优势和便利，利用AR虚拟仿真技术结合消防安全打造AR虚拟灭火互动系统，主要针对消防安全科普，利用高度可视化AR仿真模拟系统，将教育与科技有趣结合为用户带来全新的消防安全知识教育与互动。

AR虚拟灭火互动系统是一款通过AR互动虚拟数字技术与仿真实体融合研发的互动产品，主要用于培训和体验灭火器的使用方式。它以大屏展示的形式为基础，融合了实物改装的设备，如灭火器等，让体验者能够进行实用的仿真练习，从而熟练掌握并规范使用灭火器等灭火工具的使用方式。该产品广泛应用于消防展厅、展馆、安全教育体验馆、学校和青少年培训基地等领域。

通过知识学习和模拟灭火两个板块循序渐进式学习，掌握火灾应急技巧与火势蔓延特点，学会根据不同阶段的火灾起因、火势蔓延和烟雾弥漫情况，做出相应的应急操作，学习干粉、二氧化碳、泡沫、水基等多种灭火器的适用范围和使用技巧。系统提供多个不同的火灾场景，如商场、酒店、办公楼、学校、餐厅、图书馆、卧室、地铁等，让用户在不同的场景中感受火灾现场的紧张氛围，并学习各类灭火器适用方法和灭火接技能，从而学会如何在真实的火灾中迅速逃生撤离到安全区。

从家庭到工作，从学习到公共场所，AR虚拟灭火互动系统为体验者提供了一种更为安全、生动、直观的

学习方式。每一种情景都深度还原紧急火灾现场，借助交互式操作和身临其境的视觉表现，让体验者在安全虚拟空间内，多维度快速掌握消防安全知识和应急技巧。更多展厅互动解决方案网页搜索“[鼎深科技](#)”。