

# 地震体验馆-农业地震展览馆-防灾科普教育展览馆效果图设计

产品名称	地震体验馆-农业地震展览馆-防灾科普教育展览馆效果图设计
公司名称	西安一笔一画科技有限公司
价格	45436.00/套
规格参数	品牌:一笔一画展厅 服务内容:廉政展厅设计方案,建设展示方式:多媒体声光电设备展示
公司地址	陕西省西安市高新区禾盛京广中心C座1002室
联系电话	17791351090 17791351090

## 产品详情

### 地震体验馆-农业地震展览馆-防灾科普教育展览馆效果图设计

据云南省应急管理厅新通报,截至19日6时,云南巧家5.0级地震已经造成4人死亡(巧家县3人、鲁甸县1人)、24人受伤。目前,公安、消防、应急等救援力量正有序开展抢险救灾工作。在性命攸关的紧要关头,我们只能与时间赛跑。因此,平时针对提高地震安全防范意识和逃生自救能力的训练就显得十分重要。通过VR虚拟现实技术可以把我们带到虚拟世界中,让我们身临其境的体验灾难来临的那一刻,这种置身其中的感觉,可以教会我们如何应对灾难。为了减少自然灾害给我们带来不必要的伤害,应对灾难的训练是至关重要的。VR在灾害科普和应急演练中的运用早已屡见不鲜,它的到来为防灾减灾开启了新的方式。随着技术的不断进步,人们对于新科技认知的不断加深,VR在这一领域的应用将不断完善,逐渐成为人们防灾减灾科普教育的主要方式之一,预防自然灾害你需要vr科普教育,VR科普教育可以使得你加深对科普的认识,熟知如何应对自然灾害。VR地震逃生VR地震逃生的虚拟现实体验,让用户能身临其境的感受到地震的恐怖与残酷。这款基于真实物理特性的模拟程序能让用户体验到地震时身处房屋内的真实感觉,用户能够根据提示,学习地震中正确的自救方式,从而在真正的灾难降临时会有更多生存的可能。

通过VR虚拟现实技术,真实还原火灾现场,配以惊险有趣的情节设计及人机交互,使体验者全面学习消防知识、提升消防安全技能,安全高效掌握灾难逃生知识,达到防范消防事故、保障社会安全、减少财产损失的积极作用,普及消防安全知识。消防安全科普馆分为消防重大事故展示区、消防知识互动科普区、VR虚拟消防互动体验区、VR消防逃生影院、火场模拟逃生区、消防设备展示区等多个功能区域,通过人机交互、环境模拟,深刻学习和强化火场自救知识及技能,提高体验者消防安全意识和自救能力。沃通开成VR安全优势与特点1.技术优势 三维场景&真实平台:运用VR构建真实的5D场景,画面真实

。利用极光渲染引擎，让场景中每一个物体的碰撞和坠落都依照现实世界运行。完全沉浸式和真实感体验。多种交互硬件：参与者观看AR台、感知桌面和全息台等多种显示设备，把人的动作实时反映在真实环境中，提高了人机交互水平，让操作人员不由自主的沉浸入虚拟环境中去，并能够改变虚拟环境，为进行模拟训练提供了可操作空间。VR安全培训系统：利用多个自有知识产权平台定制各种不同类型的VR安全培训、演习系统，能够有效实现规范行为的目的，比如：沉浸式逃生体验、乘车安全演习等。地铁火灾逃生互动体验系统，内容包含乘坐地铁出行时发生的各类危险情况下的逃生知识：地铁火灾逃生指南、地铁车厢内常见逃生工具详解、不同火情下的逃生互动模拟训练、安全锤砸窗逃生体验、地铁安全知识普及视频等多项互动学习及体验项目。