

上海VR系统

发布日期：2025-09-15 | 阅读量：23

VR地震模拟逃生是一款以地震为题材的VR模拟体验，在这款地震模拟VR体验中玩家将真实体验地震时的情景，提前做好准备，真到地震来是就不用怕了□VR地震模拟逃生中玩家需要带上眼镜，初步了解地震的一些基本常识。然后系统模拟地震发生过程和震后逃生两个体验阶段。分别针对室内场景、楼道以及楼外安全区设置相应的体验场景。对于小柒VR感受**深的是逼真的场景还原，流畅的交互操作，丝毫没有眩晕感，甚至一度认为自己就是在真实的地震环境中VR安全教育在防灾减灾宣传和自救训练中十分具有意义。上海VR系统

VR虚拟灭火体验平台：体验者通过手持真实的灭火器材，例如4公斤喷管灭火器、消防水枪、沙桶等，对墙面投影画面或电视机模拟的火灾场景进行模拟灭火体验，手中的灭火器喷向哪里，画面中哪里的火就会被熄灭。消防安全讲解机器人：外观造型上能够辨别产品属性，也能吸引体验者参与互动体验学习。设施完善的应急安全体验馆包含消防、生命、交通安全等科普体验项目，还有VR全景体验，从以前的照本宣科，到如今的***沉浸式体验，这样的科普才真正算是**参与了辽宁大屏幕VR系统虚拟技术应用于校园安全教育。

VR低楼层火灾逃生模拟体验，模拟低楼层家庭场景中发生火灾，体验者根据自身房子的情况，采取紧急的措施和更安全有效的逃生过程。该产品整个体验过程中，剧情一边推进画面一边弹出操作提示，引导体验者做出正确的操作选择。体验者可以在体验过程中真实感受火势蔓延、烟雾弥漫的情景，按照提示指引选择安全逃生路线，***逃生成功。该产品让体验者一步步学习低楼层火灾逃生知识，从而更有效地掌握低楼层灭火常识和火场自救技能□VR高楼层火灾逃生模拟体验，以高层建筑消防特点为产品开发的主导思想。体验者通过VR头盔及互动手柄身临其境地参与高层建筑灭火自救体验，**增强了安全教育工作的广度和深度。

VR互动的方式，实现软硬件的实时联动，让你无需置身危险之中，也能身临其境，宛如在火灾现场。不仅如此，它还一改以前生硬传统的教学方式，用轻松有趣的方式传达严谨科学的内容，宣扬敬畏生命，珍爱生命的重要思想，把生命安全教育知识向所有体验者、社会进行普及。利用VR虚拟现实技术模拟消防安全训练体验，通过搭建虚拟训练环境，逼真模拟日常场景，让角色亲身体验参与，将消防安全常识融入到训练系统中，采用引导式教育游戏体验方式，通过演示模式、课程模式、自由模式等学习游戏相结合方式，让体验者在游戏中学习安全逃生和安全常识VR溺水自救，模拟溺水环境，提供真实感受提供行为选择，不同结果走向真实溺水感受，敲响安全警钟。

VR安全体验馆产品操作方式工人戴上头盔，手持VR手柄，通过VR眼镜可以看到自己漫游在工地施工场景中□VR工地安全体验馆把建筑工地的实景转换到虚拟场景中，想象一下，如同看3D-

IMAX电影一样，工人戴上VR眼镜后，仿佛身临其境，整个工程形象逼真地展示在眼前，似乎触手可及，就能在虚拟环境中体验被工地钩机绊倒、在材料堆里吸烟引发火灾、高空作业不慎掉落等险情。可以通过虚拟场景模拟，有效避免施工时的安全事故□VR安全体验培训馆通过先进的VR+BIM技术软件开发，建立与工地实景模型，配备质量的VR硬件设备，以三维动态逼真描绘出工地施工安全隐患场景，提高市民的消防安全意识，增强防御火灾的能力，大限度地减少火灾事故的发生迫在眉睫。南京消防VR

戴上专门的VR眼镜，手持感应器，他们将凭借自己的消防安全知识，进行火场逃生。上海VR系统

利用VR消防开展消防宣传工作，组织辖区街道工作人员、社区居民以及企业员工等体验消防VR□模拟逃生、模拟报警及学习消防器材使用方法，让群众真正了解消防、贴近消防，提升及掌握火灾的扑救和火场逃生技能。火灾发生后如果没有掌握正确的逃生方法就极有可能错过比较好逃生时间这些火灾逃生雷区你一定要知道！如何避免错误的逃生方法从而提升大众消防安全意识远离伤害为我们的生活保驾护航发生火灾时，切忌盲目跳楼求生，造成不必要的伤害。及时报警，做好防护，从安全出口撤离。上海VR系统

上海康灏专业从事消防安全教育产品的研发、生产和销售，同时还开发应急仿真实训产品。主营产品：

一、消防类：模拟灭火、火灾事故案例、消防标识别体验系统、消防装备及器材、电控式消防装备及器材、火的燃烧三要素（触摸屏版）、火的燃烧三要素（透明屏版）、消防知识抢答、家庭隐患排查、结绳自救、心肺复苏、火灾成因实验台、油锅起火灭火体验系统、火灾报警探测及喷淋联动系统、烟雾走势□VR□厨房灭火、烟雾逃生、危化品事故处理实训。

二交通类：交通安全体验系统、交通连连看游戏、模拟单车、公交车逃生、交通标识体验系统、模拟驾驶体验和酒驾体验。

三、安全生产类：模拟危化品实验台、桌面式烧焊实验台、虚拟穿衣体验、触电救助体验、粉尘爆炸体验、电动车起火体验、预防一氧化碳中毒体验系统、安全生产隐患查找系统、动火作业及热加工用具展示系统、工地伤害体验(VR)。

四、防灾救灾类：地震小屋、小型地震台、台风体验、模拟地铁逃生体验、模拟电梯下坠体验。

五、公共安全类：防毒.品体验（单机版）、防毒.品体验（多机版）、模拟电信诈骗体验。

六、体验馆高科技产品：虚拟迎宾解说系统、机器人迎宾解说、党建机器人、虚拟空中翻书、电子签名、中控系统。