

防灾减灾科普馆-农业防震减灾展馆-防灾科普教育展览馆施工单位

产品名称	防灾减灾科普馆-农业防震减灾展馆-防灾科普教育展览馆施工单位
公司名称	西安一笔一画科技有限公司
价格	73454.00/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

防灾减灾科普馆-农业防震减灾展馆-防灾科普教育展览馆施工单位

自从09年设立减灾日开始,已经经过了12个减灾日。我们除了加强防灾减灾知识的学习之外,提高抗灾能力和防灾意识都有了长足的进步。防灾减灾和我们息息相关,减轻灾害损失,避免人身伤害还是我国脱贫攻坚战的核心。洪涝、干旱、台风、地震……这些自然灾害每年都侵蚀都不同程度地影响着我们的日常生活。虽然,在过去的十年间,VR防灾减灾教育模拟效果显著,我国防灾减灾救灾能力的不断提升,但防灾减灾依旧要未雨绸缪。借助VR虚拟现实技术与三维场景仿真技术的结合,让参观者能够身临其境地感受地震来临时的场景,在交互体验中学习地震时的正确逃生方法,趣味性和互动性强,展现教育效果突出。同样道理,在一些山洪、台风的模拟上,VR技术透过听觉、视觉充分展现了一个和真实环境等同的场景,让体验者更具真实感。

那么问题来了,面对超强台风,你知道如何逃生吗?面对极端自然灾害,防灾减灾除了需要完善公共服务外,更需要人们能够自主识别各种灾害风险,掌握防灾技能。在科技发达的,台风体验已经实现了运用VR技术来认识、分析、从而及早预防台风。VR自然灾害应急逃生模拟系统的优势有哪些呢?1.增强自然灾害知识,提高自我保护意识,提高应对突发自然灾害的能力;2.锻炼人们应对自然灾害的心理素质,在提高对台风等自然现象的认识的同时,加以防范,在台风地震来临时能采取必要的自救措施;3.采用了一些高科技的展示方式,以增加灾害模拟的知识性、趣味性、参与性、互动性,令人耳目一新;4.大大地降低了对灾情模拟的经济投入,通过在VR技术,用沉浸感来营造出逼真的紧急状况,才能够让灾情反应训练变成真正可实践的学习。利用虚拟现实技术,还原台风来时的暴风雨、电闪雷鸣和灾害发生中、灾害发生后的安全预防等的现实场景。

