

# VR地铁站火灾逃生安全培训，消防教育虚拟仿真实训系统，华锐互动

产品名称	VR地铁站火灾逃生安全培训，消防教育虚拟仿真实训系统，华锐互动
公司名称	广州华锐互动数字科技有限公司
价格	30000.00/套
规格参数	
公司地址	广东省广州市天河区中山大道西238号勤天大厦
联系电话	13025172727

## 产品详情

地铁作为基础交通设施，不堵车、时间可控等优点确实给大家带来生活和工作上的便利，越来越多的人愿意选择地铁作为优先出行选择，为了保障每天数万人地铁乘车人员的安全，进行地铁火灾消防演练极为重要。传统地铁火灾消防演练成本高、难度大，危险系数高，高新技术vr的引入，在vr虚拟现实和ar增强现实技术轻松搭建的虚拟地铁环境能真实地体验火灾的发生，进行火灾逃生演练。

地铁发生火灾时，通行闸机会暂时全部开启，体验者需要迅速穿过闸机，跑向安全出口，乘务员会语音提醒乘客7日内前往地铁售票处作消票处理。vr地铁火灾消防演练可设置多名NPC角色，全程通过乘务员语音播报逃生指南，\*大程度还原现场混乱环境，根据正确逃生路线，体验者跟随大多数虚拟角色找到安全出口，才算顺利完成演练。

体验者佩戴ar设备，脚踩万象跑步机，通过传感器将实验者的心率、速度\*准化记录下来，为后续调整地铁应急演练提供\*准数据。虚拟现实和ar增强现实技术融合气味体验模块、热源交互模块，模拟视觉、嗅觉和听觉体验，还原火灾发生后大量刺鼻浓烟，靠近火源处温差骤然改变，\*方位还原真实火灾发生带来的压迫感。

虚拟现实制作软件可设置观察视角和体验视角，方便实验人员实时记录人们在应对地铁火灾突发事件后的真实反应。保证了数据的真实性和有效性。并且不会产生真实演练的踩踏事故危险，极大地保证了参加者的安全。

一个城市的发展等级划分离不开地铁的\*面覆盖和数字化管理。Vr安全培训系统通过模拟真实的地铁火灾发生环境，融入AR增强现实的多感官体验，提高了体验者的安全避险、自救逃生技能，增强大家的防火意识。也为地铁火灾消防演练进行精准测评和数据化管理。