

# VR安全科普教育实训，交通模拟驾驶仿真系统，华锐互动

产品名称	VR安全科普教育实训，交通模拟驾驶仿真系统，华锐互动
公司名称	广州华锐互动数字科技有限公司
价格	40000.00/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

庸置疑，教育承载着国家的希望，也承载着世界文明进步的希望。在教育领域当中，科普教育看似重要但也是推广力度不足够的模块之一。科普教育包含安全科普教育、航空航天科普教育、党建科普教育、禁毒教育、海洋科普教育、极限运动科普教育、军事竞技科普教育等。那么，随着虚拟现实技术的进步，vr科普教育为科普教育困境找到怎样的突破口？

为了解决当前科普教育遇到的困境，vr虚拟现实技术的让学习变得简单有趣，虚构真实环境突破成本局限，实现高危挑战，让不可能实现的高危事故体验变为可能事件。并且，vr虚拟现实沉浸式环境，能调动学习者的积极性，让探索学习过程充满惊喜，360度全景互动感同身受，有利激发创造力的同时又保障了学习效果。广州华锐互动将从以下3种vr科普来分析，为何它的全面普及是必然优势。

### 1、安全科普教育

安全科普在所有的科普教育当中是较为重要的，只有确保了人身安全才能拥有健康以外的财富。安全科普教育包含消防安全教育、自然灾害防范教育、交通安全教育等。

纵观这两年的安全事故，大大小小的火灾、洪灾、台风灾害、地震灾害、交通事故等都层出不穷，并为社会发展带来沉重的打击。所以，为了普及安全科普教育，vr安全科普的全面普及变得刻不容缓。广州华锐互动的vr安全科普软件通过虚拟现实技术还原逼真的自然灾害环境及发生过程，通过计算机技术及传感模拟系统还原相关灾害场景的热感、气流、震动等，以增强感官体验，实现逼真沉浸式的故事体验，以寓教于乐的方式让学习者快速高效掌握正确的逃生技巧，达到自救互助的效果。

### 2、航空航天科普教育

航空航天算是技术比较高尖的领域，也是普通人接触得比较少的。所以，在这一方面的人才培养，就受到了限制。但如果能全民普及航空航天科普教育的话，相信在幼童群体当中会萌生微妙而坚定的奔跑方向。

vr航空航天教育馆的建立，有利航空航天科普教育的全民化。通过相关vr软件系统及设备，我们可以学习

相关的航空航天知识，并可以亲身感受航空中的失重及飞行环境，逼真的太空、空间站、外星球等场景还原，带来震撼感的同时也深刻了学习印象。

### 3、党建科普教育

党建科普的全面普及，能加强国民的人生观和价值观，了解过去建国的不易和珍惜当下全面小康的幸福生活，并熟悉国家发展路线以参与其中。这无论是对个人还是对国家发展而言，都是有极大推动意义的。

vr党建科普教育软件能为体验者提供红军长征、飞夺泸定桥、遵义会议等场景还原，利用vr技术的沉浸式和交互感创造“在场”感受，提高学习\*主动性和趣味性。

广州华锐互动经过1000+vr内容定制，先后做了包含江西省万载县国家\*非物质文化遗产、纪晓岚故居、梦回圆明园、央塔穿越等vr文旅软件，Web3d互动党建教育展厅、工信部展厅、上海市政博物馆、刀剑博物馆、大连图书馆等vr展馆展厅软件，禁毒教育、动物进化、军事仿真实战演练、消防安全、地震逃生、洪水防范等vr科普教育软件等等。北大、清华等千万家客户背书，是你正在寻找的vr科普方案解决提供商。