

VR建筑施工安全模拟，为工人的生命安全保驾护航！

产品名称	VR建筑施工安全模拟，为工人的生命安全保驾护航！
公司名称	广州壹传诚文化传播有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	广州市番禺区德信路119号3楼
联系电话	400-809-1236 17620931236

产品详情

VR建筑施工安全体验，是使用虚拟现实技术模拟各种自然伤害、人为伤害等场景，让参与者“身临其境”的体验。专用的VR外接设备与场景进行交互，达到学习、培训和考核的目的。

针对传统建筑施工培训的痛点，广州壹传诚自主研发一款VR工地施工安全模拟产品，体验者只要戴上VR眼镜后，仿佛身临其境，整个建筑工地逼真地展示在眼前，似乎触手可及。这产品不仅能通过视觉、听觉等感官刺激模拟施工现场危险行为发生的过程和后果，还可以代替实体安全教育体验馆，解决场地的限制，节省项目成本。同时，利用虚拟现实技术制作三维仿真工地施工场景，并模拟施工工地内可能会遇到的六大伤害安全事故，如：VR坍塌事故、VR坠落事故、VR物体打击事故、VR触电事故、VR高空坠物事故、VR机械及起重伤害事故等，工人对违规操作所造成的伤害感同身受。

与传统的施工安全教育培训方式相比，VR建筑施工安全模拟体验具有占地面积小、耗时短、可无限模拟不安全场景，同时可以在不同的项目中重复使用等诸多优点，有效规避了实体体验的局限性。其真实、互动、情节化的特点，让施工从业人员亲身感受违规操作带来的危害，强化安全防范意识，熟练掌握部分安全操作技能。既节约了材料和人工，又符合绿色施工的理念。

在VR建筑施工安全体验里，如何体验到“高压触电”的感觉？从视觉上逼真模拟人体触电后，眼前出现“黑白交替”、“身冒白烟”到“漆黑一片”的多重画面切换，让体验者感觉与“死神”来了一次亲密接触。

被高空意外坠落的重物砸中，感觉不了痛楚而且死不了？太神奇了.....

建筑行业的安全专家Jochen Teizer博士表示：建筑工地每年都会发生许多事故，其原因大多是“公司缺乏安全教育文化或者对安全工作环境的要求不够”，而不是因为工人的个人失误。

因此，可让工人和安全专家在施工前识别出潜在危险的技术会使得他们的工作环境更加警觉。最起码，与被迫观看重复和缺少实际语境的视频相比，在“广州壹传诚VR建筑施工安全体验模拟”中接受量身定制的安全培训更具吸引力。

（此文为广州壹传诚文化传播有限公司原创文章，版权所有，不得转载，一经发现违者必究！）

广州壹传诚文化传播有限公司(官网：www.ycc333.com) 成立于2014年，前身是集三维特效、影视动画制作、策划、创意拍摄于一体的科技企业，致力于VR科普教育模拟系统软件研发，并为国内外有VR需求的知名企业提供策划、定制、推广一站式服务。我司凝聚了一支高素质、强实力的专业团队，已与众多知名单位合作，累积完成一百多个VR项目，具有丰富的项目制作经验，是VR行业的先锋，更是您VR合作的首选品牌！