

全新禁毒教育虚拟翻书、人机互动禁毒教育科普馆设备

产品名称	全新禁毒教育虚拟翻书、人机互动禁毒教育科普馆设备
公司名称	安徽光谷智能设备工程有限公司
价格	5000.00/件
规格参数	光谷智能:光谷智能
公司地址	安徽省合肥市经济技术开发区金寨南路325号温州商城办1-406（注册地址）
联系电话	18317130282

产品详情

禁毒软件 VR毒驾模拟，软件 AR VR虚拟现实技术是以软件技术为基础，采用多媒体技术和计算机技术为手段，通过虚拟现实技术，展示毒品的种类、危害、缉毒过程等内容的一种新型多媒体虚拟技术。与传统的宣传方式不同，在禁毒软件 VR毒航模拟中，吸毒人员身临其境的参与禁毒过程，让广大群众切身感受到毒品带来的危害之大和危害之严重。同时，可以让群众切身感受毒品给个人带来的巨大危害程度；其次，毒品一旦上瘾，毒瘾发作时出现精神错乱、思维混乱、行为失控等症状表现时，将导致毒驾事件发生；另外，毒品泛滥还会导致暴力犯罪案件频频发生。而 VR毒航模拟是目前国际上先进、方便有效的禁毒方式，该方法将毒品犯罪和毒品宣传融入互动中以增强受众对毒品犯罪和禁毒知识的认识和了解以及预防毒品犯罪与毒品缉捕工作之间的关系。通过该系统可将虚拟现实技术引入毒品犯罪宣传工作中，不仅可以有效增强禁毒宣传工作效率，还能增加毒品违法犯罪人员戒毒自新的途径和方式。

一、系统特点

VR毒航模拟作为一种新的互动禁毒方式，是对传统禁毒方式的一种补充和延伸，旨在通过对毒品分子及吸食毒品者进行模拟及相关毒品危害的宣传展示，使人们直观地了解毒品对个人和社会造成的危害。毒品是全世界公认的四大公害之一。都将毒品问题作为一项社会问题加以研究处理。因此我国《刑法》明确规定：“毒品是指鸦片、海洛因、甲基苯丙胺（冰毒）、吗啡、大麻、可卡因以及国家规定管制的其他能够使人形成瘾癖的麻醉药品和精神药品。”因此，毒品对社会和个人危害性都非常大，必须引起人们的重视并采取有效手段加以防范、控制。

二、毒品危害性

据联合国禁毒委员会报告显示，世界上每年因吸毒所造成的经济损失高达1000亿美元，平均每天有300万名吸毒者死亡，并造成数百万人吸毒。据世界卫生组织统计显示：全球有10%~15%的吸毒人口是在15岁以下即患有毒品依赖症的人。全世界每年因吸毒死亡的人数超过50万人。我国吸食毒品人数是全球的6倍

。由于毒品给社会造成沉重负担、给个人造成极大负担；对社会危害极大！

三、虚拟现实技术在禁毒宣传上的应用

利用虚拟现实技术可以使毒品模拟工作更加逼真，毒品模拟工作能够通过虚拟现实技术将工作融入到真实环境当中。比如，能够在毒品模拟工作当中利用虚拟现实技术让参观者身临其境地参与到毒品制造和运输过程中去，从而达到让参观者切身感受到毒品危害的程度，从而增强参观者抵制毒品、珍爱生命、抵制毒品犯罪能力的目的。例如，在禁毒宣传教育工作当中，利用 VR 技术来展现毒品的危害进行毒品问题宣教等等。在真实禁毒宣传工作当中，可以通过虚拟现实技术进行禁毒知识的宣传，让参观者能够更加深刻地认识到毒品对个人、家庭、社会的严重危害。另外，还可以利用虚拟现实技术为禁毒宣传创造良好的氛围，以达到宣传效果得到提升作用。比如在禁毒宣传教育中运用 VR 技术为毒品犯罪人员进行现场教学等。

四、虚拟现实系统是如何为毒品犯罪提供仿真场景的

禁毒宣传软件 VR 毒航模拟，从形式上讲，该系统可以根据毒品违法犯罪的不同时间和地点，将相关的毒品犯罪活动模拟为相应的现实场景，从而对毒品实施监控。而从技术上讲，毒品违法犯罪模拟系统对毒品犯罪活动进行模拟。虚拟现实可以通过虚拟现实设备为毒品违法犯罪活动提供仿真场景。吸毒人员不仅会在毒品违法犯罪活动中感受到对自己和家人带来的严重影响，还会因为毒品违法犯罪行为的违法属性给自身和家庭带来巨大的危害。而虚拟现实系统能在 VR 设备中展示毒品违法犯罪的具体操作步骤、犯罪人作案手段、涉案过程、犯罪后果以及毒品犯罪对社会造成的危害程度等。通过该系统能够模拟真实场景并模拟不同毒品的使用情况，从而进行更加生动形象地说明毒品犯罪对社会造成的严重影响。

下载至本地