

## 智慧禁毒防艾基地、专业禁毒教育VR设备采购、仿真禁毒模型

产品名称	智慧禁毒防艾基地、专业禁毒教育VR设备采购、仿真禁毒模型
公司名称	上海艺野实业有限公司
价格	6000.00/件
规格参数	品牌:上海艺野
公司地址	浦东新区万祥镇宏祥北路83弄1-42号20幢B区215室
联系电话	021-61525557 18306720919

### 产品详情

## 人机互动禁毒教育、智慧禁毒防艾基地、专业禁毒教育VR设备采购

禁毒教育工作是一项长期而艰巨的任务，涉及的领域广、参与人数多。在禁毒防艾工作中，禁毒部门需为毒品犯罪案件提供充足的专业禁毒教育服务，从而推动整个防艾工作开展，有效遏制毒品犯罪蔓延势头。在当前严峻复杂的禁毒形势下，为充分发挥禁毒工作职能作用，有效提高毒品预防教育效果和公众禁毒意识，在全国开展为期3年的“健康人生·绿色无毒”禁毒宣传行动。而智慧式VR技术(Virtual Reality Technology)是由北京华奥中视科技股份有限公司自主研发的高素质VR教学产品。通过VR全景视频展示的方式将毒品危害的内容与视频同步上传至互联网中，供广大群众学习毒品危害知识、接受相关教育预防，使公众能够在“身临其境”中充分了解毒品来源、危害和禁吸工作进展。

在VR虚拟现实技术的加持下，使用者可以自由地在虚拟世界中体验游戏的场景与氛围。同时，参与体验的每个人都可以从游戏中获得相应的虚拟物品或金钱。并通过实际参与经历进一步增强对毒品的认识，树立正确的毒品价值观，从而有效预防毒品违法犯罪行为。该项目通过真实的毒品案例，向公众讲述毒品对个人、家庭、社会、国家的危害，使公众能够更直观地认识毒品的危害，提高公众对毒品危害的认识和抵制能力，进而提高全民禁毒意识。此外，该禁毒VR教育体验中心还将利用VR技术和电子设备将真实环境中毒品犯罪案件的发生过程全景呈现给公众，并通过3D效果对案件侦破过程中的线索进行分析。通过VR技术所呈现出结果，公众不仅可以真实感受毒品犯罪过程中所造成的破坏和影响，更可以深入

了解吸毒和吸食违禁物品后所产生的不良影响。

本项目拟采购一批省禁毒预防教育基地毒品知识宣教培训设备，包括：VR全景视频展示系统、省禁毒VR教学系统、数字互动体验等。其中，VR全景视频陈列系统包含20台VR主机，2台4K摄像机及其他必要的配套设施。虚拟现实360度立体展示系统包含一个三维全息仿真模拟器和一个互动全息模拟器两个展示模块。通过虚拟现实与增强现实技术结合，对毒品危害内容进行全方位展示与讲解，使参观者直观了解各种毒品的危害。数字互动体验包括2个虚拟游戏的互动体验环节和1个虚拟角色操作的学习环节，以生动有趣的仿真游戏情景让参观者身临其境，感受到“身历其境”般的互动体验效果。数字互动展示包括全景视频导览、毒品危害图片展示与禁毒视频教学演示。