

禁毒VR互动软件开发、禁毒多媒体互动教育示范基地设计

产品名称	禁毒VR互动软件开发、 禁毒多媒体互动教育示范基地设计
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

禁毒查询机是针对毒品查缉和缉毒执法而研发的一种查缉设备。主要用于对涉毒场所进行现场监督、控制，帮助当事人主动了解吸毒行为，提高戒毒成功率。禁毒查询机采用新开发的毒品VR互动软件，可以对吸毒人员实行现场毒品查寻、毒品查验、吸毒人员心理疏导、毒品检测等多种功能。让吸毒人员能够更直观地看到毒品的种类及作用及吸毒人员毒品滥用的情况，从而有效地打击吸毒行为。

1.实时捕捉毒品实物，并显示毒品查寻状态

毒品查询机采用高精度高清显示屏，具有丰富的数据显示及语言操作功能，可根据需求对毒品实物进行实时捕捉，并显示出来。毒品查寻状态以文字或图片形式展现在禁毒查询机屏幕上；文字说明；文字及图片或动画内容；或可模拟实物图片；或虚拟现实文字输入等多种方式；毒品查寻方式查询多种方式；吸毒人员可通过手机、电脑等终端通过APP进行毒品查询。操作简单，使用便捷。毒品查寻状态通过摄像头实时观察及捕捉到人体及其它物品表面或体内出现可溶性晶体等物质；根据毒品来源不同（如冰du、hai洛因）种类其对应形状、大小有区别。

2.毒品查验界面

毒品查验界面是由一个虚拟的真人的人来操作完成。虚拟人体由两个按钮控制，当人靠近后一次就会出现一个红色的箭头按钮，该按钮会对人体进行测试，如果没有接触到这个物体，则该物体是不会被发现的，则无法进行下一步操作。点击按钮后便会出现一个红色提示框。提示框显示为当前界面中你选择使用哪个感官进行触觉检测。

3.吸毒人员 VR虚拟体验

禁毒查询机集成 VR虚拟现实体验技术，能够在没有任何外力作用下全方位、多角度地展示毒品种类、特点以及吸毒人员戒毒后的心理变化。从而帮助吸毒人员认识毒品、远离毒品。同时让吸毒人员直观地了解到自己对毒品缺乏认识以及吸毒危害。让吸毒人员明白他们所接触到的毒品种类及作用；清楚地认识到毒品给人类带来哪些危害；让吸毒者明白毒品给社会带来危害性。

4.禁毒 VR互动软件开发

禁毒 VR互动软件是针对青少年用户开发的一款 VR体验软件。游戏场景模拟真实毒品情景，通过虚拟场景还原真实毒品现场，给参观者真实感官上刺激！给人强烈的震撼感！让观众在虚拟与现实的互动中更深刻地感受到毒品给我们带来的危害与影响。同时在增强视觉、听觉效果上也具有较高的震撼力及吸引力。

5.实时语音提示

设备配备的专用语音提示系统，支持多达7种语言同时呼叫，可与现场工作人员进行有效的互动。语音提示可进行语音讲解，让你对毒品知识更直观理解。避免因现场没有声音而造成误判的情况发生。语音提示可以实时显示人员信息。使在场人员都能清晰地看到毒品。避免误判漏报或漏报案件。同时可通过设置提醒功能使被查询毒品人员在发现毒品时能够及时得到提醒和帮助。减少误判及后续追诉处理。

6.毒品3D打印

禁毒查询机还可以应用3D打印技术来制作毒品，将传统毒品、合成毒品3D打印在不同材料上，形成真实的外观、触感和气味。这一点在 VR体验游戏中非常重要。毒品能够让玩家快速判断其成分和功能。玩家通过游戏能更直观的了解不同类型和毒品中对人体的危害。从而更好地防范于未然。同时也可以对虚拟人物进行一定改造。