

酒后驾驶交通安全体验系统

产品名称	酒后驾驶交通安全体验系统
公司名称	福建正辉信息科技有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	福州软件园c区3号楼
联系电话	0591-83517189 18659199261

产品详情

一、操作简单 1.操作间隔时间短 2.使用按钮模式进行操作

3.在加载页面中效显示不同模式的酒驾辨别参数 二、模式选择 状态：正常开车、酒后驾驶、醉酒驾驶

正常开车 1-19.9mg/ml 正常驾驶时，视野清晰，开阔。操作灵敏。 酒后驾驶 20-79.99mg/ml

酒后驾驶，视野开始变得模糊，并且随着时间的增加会加剧模糊程度。方向盘和其它操控迟钝。

醉酒驾驶 ≥ 80 mg/ml

醉酒后驾驶，视野变窄，变模糊，随着时间的增加会加剧模糊程度，方向盘和其它操控非常迟钝。

事故案例分析 展现醉酒驾驶造成的事故案例，以警示酒驾的危害性 三、场景选择

场景选择分为：城区体验、高速体验、山路体验 1、城区体验：城市道路驾驶，有红绿灯，交通车辆，

行人等交通元素的模拟。酒后驾驶容易造成交通肇事，如容易闯红灯，甚至刹车不及时撞到行人。 2、

高速体验：高速公路模拟，在高速环境下酒驾和未酒驾的情况下将存在速度与视角的关系。并且在酒后情况下，极易造成翻车或追尾现象。

3、山路体验：山路情况下，酒后驾驶容易打方向盘不及时，导致翻车等现象。 四、天气选择

驾驶员可以根据自己的需要选择不同的天气（晴天、雾天、雨天、雪天、夜晚、阴天）进行练习。

五、动感驾驶模拟器 虚拟现实驾驶，即动感汽车驾驶模拟器。是指利用现代高科技手段如：三维图像即

时生成技术、汽车动力学仿真物理系统、二自由度运动平台（或三自由度运动平台）、立体声音响、中控系统等，让体验者在一个虚拟的驾驶环境中，感受到接近真实效果的视觉、听觉和体感的汽车驾驶模

拟系统。动感汽车驾驶模拟器为二自由度动态模拟器，能够支持：前后倾斜pitch： $\pm 20^\circ$ 、左右翻转roll： $\pm 20^\circ$ 。具有优越的动态性能（速度 $>50^\circ/s$ ，加速度 $>100^\circ/s^2$ ），极佳的位置重复精度（误差175公

斤），结构简洁，可靠性高。最大负荷下工作的功率为1200w。

更多详情：<http://www.zhengh.cn/content/?296.html> 咨询热线：400-622-5387 0591-83517189 18659199261

qq咨询：2591899908 福州正辉信息科技有限公司竭诚为您服务，欢迎来电咨询。