



RuiKangle Driving Simulation

瑞康乐模拟驾驶

联系人：李朝阳 电话：13910751655

 北京瑞康乐科技发展有限公司



目录

01

企业简介

Company profile

02

模拟驾驶介绍

Product introduction

03

案例展示

case show





企业简介



BEIJING RUIKANGLE TECHNOLOGY DEVELOPMENT CO., LTD

北京瑞康乐科技发展有限公司

瑞康乐科技成立于2010年,专业从事体育健身娱乐设备研发,销售,安装为一体专业化。企业多年和国内外优秀的模拟器设备公司合作,共同研制开发适合中国人使用的模拟器,我们会考虑不同客户的需求真正的做到根据爱好定制,满足不同爱好者的需求。瑞康乐企业同时承接室内人工果岭,高尔夫练习场施工,壁球馆施工等。公司自成立以来,始终坚持以人才为本、诚信立业的经营原则,为企业 provide 全方位的解决方案。



企业简介

营业执照/证书/专利





模拟驾驶介绍

1 三自由度动感系统



- ✓ 曲柄式结构，震动电机，120型减速机，750W伺服电机。三自由度动感系统由伺服驱动器/伺服电机/3个运动轴等组成，曲柄式结构克服了电动缸卡缸和噪音大的问题。曲柄结构座椅执行机构和支撑机构分开运行座椅，重量在机械部分执行部分不承受任何外力。实现灵活运动在X/Y/Z这三个运动轴。

模拟驾驶介绍

2

模拟驾驶软件



- ✓ 瑞康乐sports自主研发软件； 软件超清分辨率1920*1080； 后期免费进行软件升级。在一个虚拟的驾驶环境中，利用虚拟现实技术，不仅可以对道路环境如各类建筑、桥梁、隧道、水域、植被绿化等进行全真模拟，还能模拟各种天气环境如早晨、中午、黄昏；大雪。另外，虚拟现实软件特有的高画质渲染技术，也为三维数字汽车原型设计成为了可能，使得汽车具有非常逼真的外观。感受到接近真实效果的视觉、听觉和体感的汽车驾驶体验。

模拟驾驶介绍

3

模拟驾驶座椅



- ✓ 采用发泡技术用海绵制作成的，符合人体工程学原理，包裹感强，支撑点舒适，倾斜度合理。使客户在长时间体验的同时最大程度的减少疲劳感

模拟驾驶介绍

4 环幕



- ✓ 该银幕均采用阻燃3D金属透声幕布，幕基采用高分子弹力PVC材质，幕布保质期3年，3年之内如有变色掉漆等问题免维修费。亮度系数 $B=2.4\pm 0.1$ ，有效放射角 $2a=110^\circ \pm 0.3$ ，色温差5500K.解像力：80 line pair/mm 穿孔幕声衰减：8KHz<3.74DB 12.5KHz<4.4DB .偏振光还原性大于150： 1幕基： PVC软幕。厚度：0.35mm.幕布符合RoHS环保标准，抗UV，防静电，可清洗，防潮，防霉，阻燃，长久使用不老化。适用于影院幕-画框幕-环幕-崩拉幕- 电动幕等.开孔率：孔径约0.6mm,为6.4%;

模拟驾驶介绍

5

高性能主机



高性能组装服务器主机：

系统： 正版WIN7操作系统；

显卡： NVIDIA GTX1060-3G；

拥有强劲处理器，高画质新架构全新显卡，游戏画面色彩丰富逼真，抗锯齿优化技术，自适应着色技术，光线追踪到可以产生令人难以置信的逼真光影，带来更酷更炫的视觉盛宴。

CPU： i5-7400； 内存： 16G；

主板： 研华AIMB-781；

模拟驾驶介绍

6

立体环绕音响



- ✓ 与一般的立体声不同，环绕立体声音所产生的声场，不仅让人感受到音源的方向感,且伴有一种被声音所围绕所包围以及声源向四周远离扩散的感觉。环绕立体声的功能，增强了声音的纵深感、临场感和空间感，使视听者不仅能够感受来自前、后、左、右的声源发出的声音，而且感受到自己周围的整个空间，都被这些声源所产生的空间声场所包围，从而营造出一种置身于歌厅、影剧院的音响效果。

模拟驾驶介绍

7

连接线材



- ✓ 高纯度铜材，电流负载能力强，电阻低，电压稳定
不易发烫，省电强。寿命长，耐用性能强

案例展示





THANK YOU

感谢观看 欢迎咨询

TEL:139-1075-1655

网址：www.rklsports.com

全国服务热线：400-658-6155

地址：北京市东燕郊百世金谷3-G



扫码了解更多