

虚拟仿真、虚拟驾驶、虚拟仿真驾驶、虚拟驾驶系统、虚拟汽车驾驶

产品名称	虚拟仿真、虚拟驾驶、虚拟仿真驾驶、虚拟驾驶系统、虚拟汽车驾驶
公司名称	西安百溶科技有限公司
价格	.00/个
规格参数	产品特性:虚拟驾驶 软件:汽车驾驶软件 硬件:汽车模型
公司地址	陕西省西安市国家民用航天产业基地神舟五路航天城中心广场1号楼1107-2XA129【集群】（注册地址）
联系电话	15702931261

产品详情

“虚拟驾驶，又被称为汽车驾驶仿真，或汽车模拟驾驶。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、大视场显示技术（如多通道立体投影系统）、六自由度运动平台（或三自由度运动平台）、用户输入硬件系统、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体验。

虚拟驾驶的设备组成：

硬件部分：

投影机、汽车模型

软件部分：

汽车驾驶软件、三维场景模拟

虚拟驾驶让体验者在一个虚拟的驾驶环境中，体验者就像真的在路上开车一样，带来非常真实的开车体验感，眼前的视觉效果非常逼真，仿佛身临其境一般，感受前所未来的接近真实效果的视觉、听觉、触觉的体验。