

# 虚拟水流墙、轨迹识别

产品名称	虚拟水流墙、轨迹识别
公司名称	上海律致信息科技有限公司
价格	25000.00/套
规格参数	
公司地址	上海市奉贤区神州路580号4幢1087室
联系电话	021-345208116

## 产品详情

### 1、科学原理

“互动虚拟水流墙”表面看来就是一面普通的墙，但是上面却有虚拟的水流流下，更妙的是你可以通过各种各样的互动的方式来改变水流的方向、设计不同的场景和物体。这是一款非常有趣的小游戏，它可以让你利用自己绘制的物体完成任务。与其他展示方式不同，它不是被动的接受观众的控制，而是由观众自己来创造“水”之世界。你可以亲手创造一个虚拟花园，让潺潺流水浇灌你的鲜花。当然，这些的实现都是得益于本软件特有的、能够模拟真实水流极具真实感的“液体物理运动模拟引擎”。它不仅让观众看到了虚拟科技，也同时让观众在想象和创意中掌握了有关液体的科学知识，通过亲手涂鸦绘制自己的科学想象。

### 2、展示目的

“互动虚拟水流墙”游戏具有很强的趣味性、创新性，清晰度高、互动性强、功能强大，识别准确、迅速，展示了完美的现代虚拟技术、自动识别技术；可以发挥了观众的想象力、创作力。

<http://www.tudou.com/home/zq15221974577/> 项目视频集

<http://www.tudou.com/programs/view/2mjui2zcbq/> 案例视频