

▶▶▶ 国家863计划成果信息

名称:	分布式虚拟现实支撑开发平台
领域:	信息技术
完成单位:	北京航空航天大学
通讯地址:	
联系人:	吴威
电话:	82317644
项目介绍:	分布式虚拟现实支撑开发平台用于支撑分布式交互仿真应用程序开发的框架软件包,遵守分布交互仿真HLA1516标准.它包括仿真管理,信息采集管理,信息分发管理和事件系统四个主要组成部分,在功能上,它支持键盘、鼠标、操纵杆、头盔和仿真器等交互设备的输入,支持三维图形,二维图形和三维声音等输出用户界面。利用分布式虚拟现实支撑开发平台可以快速开发网络游戏,在广域网络环境下实现上万人同时进行交互的能力。 该平台已经开发完成,可以成为开发网络游戏的技术平台。可以直接投资开发网络游戏或进行技术合作。
<input checked="" type="checkbox"/> 关闭窗口	