

当前位置: 科技频道首页 >> 军民两用 >> 计算机与网络 >> 一种实现无线鼠标功能的方法和装置

请输入查询关键词

科技频道

搜索

一种实现无线鼠标功能的方法和装置

关键词: [无线鼠标](#) [激光教鞭](#) [摄像机](#)

所属年份: 2006

成果类型: 应用技术

所处阶段:

成果体现形式:

知识产权形式:

项目合作方式:

成果完成单位: 北京交通大学

成果摘要:

无线鼠标价钱不菲且存在作用距离小和使用时需要指向红外接收器的问题。激光教鞭价格便宜;小型CCD摄像机价格也不高。通过其捕获投影大屏幕上的激光教鞭光斑状态信息去控制计算机,使普通市售激光教鞭起到无线鼠标的作用,所指即所得,则能在不改变教师教授习惯的同时增加其活动范围,增强教师的主导作用,活跃教室气氛,提高教学效率,而且没有额外电磁干扰的问题。本发明在投影大屏幕使用的情形下附加一个与计算机相连的摄像头,激光教鞭的光斑可以指引鼠标光标显示的位置,单双击教鞭开的电源开关可以触发相应的鼠标单双击事件,使普通市售激光教鞭起到无线鼠标的作用,控制距离不少于20米,廉价、方便。

成果完成人:

[完整信息](#)

行业资讯

- [新疆综合信息服务平台](#)
- [准噶尔盆地天然气勘探目标评价](#)
- [维哈柯俄多文种操作系统FOR ...](#)
- [社会保险信息管理系统](#)
- [塔里木石油勘探开发指挥部广...](#)
- [四合一多功能信息管理卡MISA...](#)
- [数字键盘中文输入技术的研究](#)
- [软开关高效无声计算机电源](#)
- [邮政报刊发行订销业务计算机...](#)
- [新疆主要农作物与牧草生长发...](#)

成果交流

推荐成果

- [液压负载模拟器](#) 04-23
- [新一代空中交通服务平台、关...](#) 04-23
- [Adhoc网络中的QoS保证\(Wirel...](#) 04-23
- [电信增值网业务创意的构思与开发](#) 04-23
- [飞腾V基本图形库的研究与开发...](#) 04-23
- [ChinaNet国际\(国内\)互联的策...](#) 04-23
- [电信企业客户关系管理\(CRM\)系...](#) 04-23
- [“易点通”餐饮管理系统YDT2003](#) 04-23
- [MEMS部件设计仿真库系统](#) 04-23

Google提供的广告