

当前位置: 科技频道首页 >> 军民两用 >> 计算机与网络 >> 基于虚拟环境的机器人远程控制

请输入查询关键词

科技频道

搜索

基于虚拟环境的机器人远程控制

关键词: 机器人 INTERNET 虚拟现实技术

所属年份: 2002

成果类型: 应用技术

所处阶段: 初期阶段

成果体现形式: 新技术

知识产权形式:

项目合作方式: 其他

成果完成单位: 上海交通大学

成果摘要:

该项目结合虚拟环境技术与远程机器人控制技术, 设计开发了一个基于虚拟环境的机器人远程控制系统, 实现了通过识别语音控制命令, 控制虚拟机器人动作, 带动远程机器人完成语音内容相应的动作, 并进行机器人动作的图像反馈。通过对真实机器人控制的系统运行, 表明该控制系统的有效性。

成果完成人: 范秀敏;石奇海;顾民强;鲍劲松;金健雄

[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

>> 信息发布

[版权声明](#) | [关于我们](#) | [客户服务](#) | [联系我们](#) | [加盟合作](#) | [友情链接](#) | [站内导航](#) | [常见问题](#)

国家科技成果网

京ICP备07013945号