

当前位置: 科技频道首页 >> 军民两用 >> 计算机与网络 >> 基于人工智能的嵌入式Linux追踪监控系统

请输入查询关键词

科技频道

搜索

基于人工智能的嵌入式Linux追踪监控系统

关键词: **人工智能 Linux 嵌入式追踪监控系统**

所属年份: 2007

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: 兰州大学国家大学科技园

成果摘要:

该项目基于人工智能的嵌入式Linux追踪监控系统是通过人工智能技术、模式识别技术、高分辨率图像处理技术和全景摄像技术等信息技术领域的尖端技术,实现监控系统自动识别目标,锁定目标,并进行高分辨率追踪拍摄的安全监控系统。该项目主要包括以下开发内容和技术应用:在传统监控控制系统的基础上,引入人工智能、模式识别等方法,实现智能监控;从中应用模糊控制、高分辨率图像处理等自主设计的新型算法;引入全景摄像技术,实现360度全景智能监控;基于Linux的实时控制系统。目前该项目的关键技术已成熟。

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

>> 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