

当前位置: 科技频道首页 >> 军民两用 >> 光机电 >> “灵晰-H”型反恐防爆机器人

请输入查询关键词

科技频道

搜索

“灵晰-H”型反恐防爆机器人

关 键 词: **机器人** **反恐** **防爆**

所属年份: 2005

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: 广州卫富机器人有限公司

成果摘要:

该机器人具有一只四自由度机械手,最大伸展时抓重为5公斤,作业的最大高度达到2.2米。另外机器人装有两台摄像机用于观察环境和控制作业,三自由度云台极大地提升了机器人的观察范围。此外“灵晰-B”号还装备了自动收缆装置、机器人便捷操纵盒、高效电池等。操作台上配有液晶显示器,四画面显示可观察机器人移动和作业状况。该机器人具有有缆操作(控制距离100米)和无缆操作(控制距离300米)两种控制方式,可根据不同需要进行切换。它具有探测及多种作业功能,是可广泛应用于公安、武警的新型机器人产品。

成果完成人:

[完整信息](#)

行业

塔北地

综合通

轻型高

智能化

稳态大

2001年

新疆特

用气象

天水陇

综合机

成果

推荐成果

- [容错控制系统综合可信性分析...](#) 04-23
- [基于MEMS的微型高度计和微型...](#) 04-23
- [基于MEMS的载体测控系统及其...](#) 04-23
- [微机械惯性仪表](#) 04-23
- [自适应预估控制在大型分散控...](#) 04-23
- [300MW燃煤机组非线性动态模型...](#) 04-23