

当前位置: 科技频道首页 >> 军民两用 >> 光机电 >> 特种机器人

请输入查询关键词

科技频道

搜索

特种机器人

关键词: **机器人** **恶劣环境**

所属年份: 2004

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: 中国科学院沈阳自动化研究所

成果摘要:

危险、恶劣环境下作业机器人又称特种机器人和先进机器人是指在有毒、辐射、污染、易燃、易爆、粉尘等危险、恶劣环境下代替人或辅助人完成复杂作业等任务的机器人。由于它在改善劳动条件、降低伤亡事故等方面显示出极大的优越性,因此,在机器人大家庭中,危险、恶劣环境作业机器人是继工业机器人之后,发展最快、应用最广、也最易被社会各界普遍接受、欢迎的机器人。危险、恶劣环境作业机器人已从发展初期的“量小面窄”、远离普通人群,逐渐发展到“量大面广”与普通百姓的日常生活息息相关。人们对其认识与需求也从发展初期的“可有可无”逐渐发展到“必不可少”。

成果完成人:

[完整信息](#)

行业资讯

- 塔北地区高精度卫星遥感数据处理
- 综合遥感技术在公路深部地质...
- 轻型高稳定度干涉成像光谱仪
- 智能化多用途无人机对地观测技术
- 稳态大视场偏振干涉成像光谱仪
- 2001年土地利用动态遥感监测
- 新疆特克斯河恰甫其海综合利...
- 用气象卫星资料反演蒸散
- 天水陇南滑坡泥石流遥感分析
- 综合机载红外遥感测量系统及...

成果交流

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
- [先进控制策略在大型火电机组...](#) 04-23
- [自动检测系统化技术的研究与应用](#) 04-23
- [机械产品可靠性分析--故障模...](#) 04-23

Google提供的广告

>> 信息发布