国科社区 博客 | 技术成果 | 学术论文 | 行业观察 | 科研心得 | 资料共享 | 时事评论 | 专题聚焦 | 国科论坛

NAST 军民两用

请输入查询关键词

国防科工 | 航空航天 | 计算机与网络 | 汽车与车辆 | 船艇 | 新材料与新工艺 能源与环保 | 光机电 | 通信专题资讯

当前位置: 科技频道首页 >> 军民两用 >> 光机电 >> 作业机械手、工具及工具库系统

捜索

作业机械手、工具及工具库系统

科技频道

关 键 词: 工具 机械手 机器人 水下施工

所禹年份: 2000	风呆尖望: 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:哈尔滨工程大学

成果摘要:

机械手举力30kg,可搬运工件、自行更换作业工具,完成打磨、清刷、切割钢缆、装拆螺栓、打开阀门手轮。可用于水下或陆上,达到国内领先水平。应用范围:可集成在水下潜器,作业型机器人及工作站上,可应用在陆上自动化生产线上,完成规定的作业任务,代替人在极限环境条件下完成各种作业任务。生产规模:100人,400米/2厂房,设计技术人员及第一线工人能力与水平要求较高,属高技术产品。为中国自行研制的8A4水下机器人获中船总科技进步一等奖。另外一项作业机械手、工具、工具库作业系统样机获中船总科技进步三等奖。

成果完成人:

完整信息

04 22

04-23

推荐成果

, 突错控制系统综合可信性分析

· 查由还顺尔现场自己自己为何…	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
· <u>微机械惯性仪表</u>	04-23
· <u>自适应预估控制在大型分散控</u>	04-23

· 300MW燃煤机组非线性动态模型...

 · 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

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

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