

当前位置: 科技频道首页 >> 军民两用 >> 光机电 >> 100kg点焊机器人

请输入查询关键词

科技频道

搜索

100kg点焊机器人

关键词: [点焊机器人](#) [焊接工艺](#) [工业机器人](#)

所属年份: 2000

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: 哈尔滨工业大学

成果摘要:

该成果的设计能够满足CA141车驾驶室后窗风洞焊接、Audi轿车后风窗及行李箱焊接的要求点焊机器人机械本体加工制造与装配。开发适合点焊机器人本体和焊接工艺要求的实用、可行的机器人控制器,其性能测试、焊接工艺实验及应用工程解决了机器人机械本体关键零部件(细长轴、齿轮等)的加工,能够满足现场条件的点焊机器人控制器,机器人焊接工艺和机器人上线等。100kg点焊机器人可广泛应用于汽车制造等行业。

成果完成人: 蔡鹤阜;孙立宁;李瑞峰;赵经伦;曲道奎;王晶伟

[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
· 先进控制策略在大型火电机组...	04-23