

焊接焊缝视觉检测系统

| | |
|------|--------------------------|
| 产品名称 | 焊接焊缝视觉检测系统 |
| 公司名称 | 广州智远视觉科技有限公司 |
| 价格 | .00/台 |
| 规格参数 | 广州智远:0 |
| 公司地址 | 广州市增城区新塘镇新沙大道1号B栋1楼103单元 |
| 联系电话 | 13434238512 |

产品详情

本系统主要功能是对焊接进行自动跟踪与矫正，解决目前人力成本日益提高，人工操作时的视觉疲劳带来的焊接质量问题。本系统由视觉采集系统捕捉焊缝与钨棒的焊接视频，运用视觉技术计算熔池与焊枪的相对偏移，再根据偏移对执行机构发送运动指令，达到焊接自动跟踪的目的，从而实现无人值守高质量焊接的要求。

产品检测状态：在线动态检测

检测速度： 5m/s

检测项目：无人值守焊接检测

响应时间： 200m

焊接速度： 5m/s

识别精度：0.03mm

质量控制：按客户要求定制

检测形式：实现高速、稳定、精确运行。

系统性能：能够适应缺少光线、或光照以及焦距的变化

检测形式：可实现分区不同精度要求检测