

# 威猛机械手控制器修理中心 WITTMANN机器人示教盒维修服务

产品名称	威猛机械手控制器修理中心 WITTMANN机器人示教盒维修服务
公司名称	佛山市捷德宝科技有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	佛山市南海区狮山镇小塘长安路玉兰楼1-2号铺
联系电话	13726603456 13726603456

## 产品详情

威猛机械手控制器修理中心 WITTMANN机器人示教盒维修服务

WITTMANN机器人维修故障原因分析：运行情况下，机器人在焊接或收弧时，机器人收到焊机发出的报警，WITTMANN示教器显示报警代码“W0030 焊接异常1：粘丝”

具体的机器人维修方法是确认机器人程序以及焊枪姿态，确认焊枪电缆，确认母材电缆。

对威猛机器人维修检查的步骤如下：

此报警发生在焊接或是收弧过程中，确认报警时是否真的发生粘丝现象。

如果确实发生粘丝现象，手动剪断焊丝；确认程序中干伸长度是否为标准长度；收弧规范是否合适（正常收弧电流为焊接电流的60%,收弧时间以能填满弧坑为准）如果有以上情况，更改焊接程序中焊枪的姿态和合适的收弧规范。

威猛机器人故障排除：

首先时间做好系统数据备份工作。了解故障现象，通过现场一些设备的基本现象和现场技术人员的描述进行判断，会比较有效率，。

例如，根据一位现场工程师的描述。威猛控制器偶发会产生自动重启现象，这个重启过程中会看到快要启动时，又关了机。经过反复重启后，终于有一次成功启动。根据系统日志履历信息我们可以看到一些蛛丝马迹。系统一般会报出比较的多故障代码时，我们首先要判断哪个是直接的和间接的故障提示信息，找出真因。

如果现场要判断这些信息需要对故障代码有一些常识，方便判断。

当发生预设的错误时，该错误的代码及其提示信息就会显示在TP屏幕上，并按其状态和严重程度可分为以下四种类型。

错误代码通常以 P、W、E、或 D 开头（代表错误类型），后面接 4 为数字编号。下面是每个字母对应的严重程度分类。