

富士伺服驱动器（佛山）维修技术中心

产品名称	富士伺服驱动器（佛山）维修技术中心
公司名称	佛山市捷德宝科技有限公司
价格	300.00/台
规格参数	佛山富士:伺服维修 南海富士:伺服驱动器维修 三水富士:伺服放大器维修
公司地址	佛山市南海区狮山镇小塘长安路玉兰楼一楼1、2号铺(住所申报)
联系电话	13169959558 13169959558

产品详情

富士伺服驱动器（佛山）维修技术中心

知识科普：富士伺服驱动器维修技巧

1 故障现象

在对富士伺服驱动器进行维修前，首先需要了解故障现象。一般来说，故障现象可以包括以下几种：

1. 电源灯不亮：这种情况通常是由于电源部分出现问题导致的。
2. 通电后无任何动作：在通电后，如果驱动器无任何反应，可能是电源灯亮但电机没有正常运行。
3. 运行过程中失控：在设备运行过程中，驱动器突然失控，造成设备停机。
4. 噪音过大：如果驱动器发出异常噪音，可能是由于机械部分存在问题。

2 检查电源

在对富士伺服驱动器进行维修时，首先要检查电源是否正常。电源故障通常会导致驱动器无法正常工作。检查电源时需要检查以下内容：

1. 电源电压是否在正常范围内。
2. 电源接线是否正确。
3. 电源插头是否牢固连接。

3 检查机械部分

如果电源正常，那么接下来需要检查机械部分。机械部分故障通常会导致驱动器无法正常运行。检查机械部分时需要检查以下内容：

1. 联轴器是否牢固连接。
2. 齿轮箱是否正常运转。
3. 电动机是否正常运转。

4 检查控制电路板

如果电源和机械部分都正常，那么接下来需要检查控制电路板。控制电路板故障通常会导致驱动器无法接收到正确的指令，从而无法正常工作。检查控制电路板时需要检查以下内容：

1. 控制电路板连接是否正确。
2. 控制程序是否正确运行。