

三菱伺服电机常见故障报警代码维修

产品名称	三菱伺服电机常见故障报警代码维修
公司名称	河南远晟电气设备有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	郑州市金水区宏明路聚福园10号楼
联系电话	18437828521 15037813007

产品详情

三菱伺服电机抖动的维修

针对脉冲编码器故障和十字联轴损坏，还有测试发电机故障，我们根据故障的表现整理一个检修思路。

发生振荡故障首先就要检测一下脉冲编码器的故障，目前来说还有很好的检测和维修的方法，因为这个编码器价格也不贵，我们可以直接更换新的编码器然后上电检测看看是否排除故障。

编码器十字联轴故障，这个是编码器和轴之间的相当于联轴器一样的部件，当天发生故障的时候，导致脉冲编码器测试速度和实际速度发生偏差，那么数控系统就会加大或者减小电机的速度，此时很容易发生抖动振荡的故障。

测试发电机故障导致振荡。由于伺服电机长时间的运行，测速机电刷磨损比较严重、因此就会发生卡阻故障较多,此时应拆下测速机的电刷,用纲砂纸打磨，清理换向器再安装上电测试，这个故障发生的情况并不多，工作年限比较长的伺服电机可以定时做个这样的保养，可以有效的延长伺服电机的使用寿命。

三菱伺服电机在这一点上做到还是挺好的，使用寿命相对较长，但是不管设计的有多好，后期的维护相当重要，不要因为人为的因素导致电机故障是得不偿失的。