

# 汇川伺服电机常见的3个故障的解决办法

产品名称	汇川伺服电机常见的3个故障的解决办法
公司名称	河南远晟电气设备有限公司
价格	.00/件
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

### 1. 污染问题和机器设置问题

如果工厂环境较差，灰尘粉尘可能会影响制动器、轴承或其他地方，这会导致性能降低和磨损。因此可能需要将伺服电机拆卸下来，清洁并重新组装。

要检查伺服电机可能因设置问题或参数丢失而出现定位错误，这个问题属于人为问题，也比较常见的原因之一，要认真对待，如果解决不了，可以联系我们。

### 2、轴承问题和电气问题

如果汇川伺服电机使用时间比较久了或者平时保养不到位，则轴承出问题的可能性比较大，则可能需要更换了。该更换就要更换，以免给后续的工作带来问题。

连接电机的电气部件很容易出问题，比如：驱动器、PLC或其他方面，这几个地方也要认真检查一下，该修的修该换的换。

### 3、伺服电机过热问题和绕线问题

这个是伺服电机所有故障中常见的了，可以通过调节热量、打开通风柜、正确使用风扇、更换旧部件、关闭伺服电机让其休息冷却等方法解决。

无论是由于过热、电气短路、污染还是其他原因，它们都可能由绕线问题引起。如果是这种情况，您可能需要重绕伺服电机。

如果对照以上情况还是无法解决，可以尝试联系我们处理。我相信我们的维修工程师一定可以帮你解决问题的。