

# 汇川伺服电机维修避免重复故障的几个因素需要注意

产品名称	汇川伺服电机维修避免重复故障的几个因素需要注意
公司名称	常州凌肯自动化科技有限公司
价格	373.00/台
规格参数	品牌:汇川伺服电机维修 型号:全系列维修 维修规模大:测试好发货
公司地址	江苏省常州市武进经济开发区政大路1号力达工业园4楼
联系电话	13961122002 13961122002

## 产品详情

高温预警已经持续有一段时间了，伺服电机因为过热而出现故障的订单也是只多不少，前几天我们又收到一台因为电源电压过低，电机在额定负载下运行，电流过大使绕组加热产生故障的汇川伺服电机。一遍又一遍地修理机器可能会令人沮丧，您有时可以通过回归基础来解决令人沮丧的问题。为了避免反复修复同一台机器，有一些因素需要您注意并重视起来。

### 需要注意的几个因素

- 1.错过检查零件。在汇川伺服电机的维护例行程序中，很容易错过远离主要生产区域的小零件和位置。一些需要检查、清洁和润滑的移动部件的小部件或看不见的地方也很容易忽视。确保您在日常维护期间检查汇川伺服电机的每个区域。
- 2.不要拖延。如果您必须进行更多维护以保持汇川伺服电机运行，您实际上可能需要更换您一直维护的部件。现在就行动，而不是等到以后。一个部件操作不当可能会对依赖其操作的其他部件、电机和液压系统产生连锁反应。
- 3.问题没有得到完整解决。汇川伺服电机可以看做是一个系统，有时，当你让一个部件更高效地运行时，整个系统都会受益。当您更换或修理一个零件时，它可以帮助解决问题，但也有可能有多个未检测到问题。修复多个问题中的一个可能会使其他问题“消失”一段时间，但这可能只是问题的一部分。所以您应该进行彻底检查，以确保您在可能发生更多问题时不会专注于单个问题。
- 4.连接不到位。连接可能会松动，也可能变脏或损坏。重新连接汇川伺服电机上看似松动的电线可能会暂时创建足够的连接以使机器运行一段时间，但连接点以外的问题可能会导致问题。

5.过载运行。如果您始终以大容量运行汇川伺服电机，则将加快磨损。与机器处理相关的培训不当也可能是影响可靠性的问题。磨齿轮、不当关闭设备或未接受过适当使用设备培训的人可能会在不知不觉中导致设备故障。

6.不要急于求成。在出现问题的个迹象时，您应该停止并确定问题，否则你可能会招致更多损失。液压系统失去压力、发动机过热以及等待时间过长来解决问题都会造成更广泛的损坏和机器故障。

7.注意错位。额外的张力和在错误的线程上旋转会导致通常不会在那里发生的磨损。在同一台汇川伺服电机上很容易重复犯同样的错位错误。长时间使用的电机可能有几个区域的未对准会影响性能并导致故障。

8.正确清洁。灰尘和污垢会影响汇川伺服电机上的敏感部件。如果您将异物卡在运动部件中——即使它是一个小颗粒，也会影响其性能。每次停机都会为清洁、润滑、填充等提供机会，因此请相应地安排时间。

### 选择凌肯

这听起来可能很简单，但确实如此：当您的同一台机器反复发生故障时，您可能一开始就没有确定所有问题或故障原因。找出正确的原因并解决所有问题，以防止再次发生故障。如果您不便于操作，可以联系工控维修一站式的专家——凌肯为您解决，无论您的设备可能给您带来什么故障，请相信凌肯的专家会修理您的设备并让您的机器恢复正常运行。欢迎来电咨询！