

郑州变频器维修，进口变频器维修一站式服务中心

产品名称	郑州变频器维修，进口变频器维修一站式服务中心
公司名称	郑州明川自动化设备有限公司
价格	.00/件
规格参数	
公司地址	郑州市金水区北环路116号中方园东区8号楼6单元一楼
联系电话	037155501720 13333864455

产品详情

主轴电机的定期维护

为了使主轴电机能够长期保持高性能和高稳定性，必须进行下列维护检查。

注意：维护检查时一定要特别注意防止触电事故以及卷入事故等。特别是在进行操作时，必须切断全部电源。

检查项目 状况 处理办法

异常响声

异常振动

出现以前所没有的异

常响声以及振动。在

最高转速下，电机的

振动加速度超过

0.5G。

确认下列项目后，采取相应的处理办法。

基座、安装

直连的定心精度

电机轴承异常响声

减速机以及皮带的振动和响声

放大器的异常响声

风扇电机的异常

冷却风通道

冷却风通道粘有粉尘

或者油污

请定期清扫定子孔以及风扇电机。

电机表面 电机表面粘有切削液

进行清扫。

电机表面溅到大量切削液时，请使用盖罩覆盖起

来。

用手可以转动风扇电机时 更换风扇电机

不能正常旋转

用手不能转动风扇电机时

清除异物。或者重新

用螺丝安装。通过上

述处理仍然出现异常

响声时，请更换风扇

电机。

风扇电机

出现异常响声

清除异物，或者重新用螺丝安装。

通过上述处理仍然出现异常响声时，请更换风扇电

机。

电机轴承

电机轴承出现异常响

声

确认轴承定心精度以及径向负荷。

更换轴承时，请联系北京发那科。

端子箱内进入切削液

检查端子箱盖以及普通密封圈等。

端子箱内有大量切削液时，请使用盖罩覆盖起来。

端子箱内部状况

端子箱螺丝松动

紧固螺丝。

电机旋转时确认是否还有异常振动