

信阳伺服电机维修伺服驱动器维修全能服务中心000

产品名称	信阳伺服电机维修伺服驱动器维修全能服务中心000
公司名称	郑州明川自动化设备有限公司
价格	.00/个
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

尘埃，油雾

尘埃会引起接触部的接触不良，积尘吸湿后会引绝缘降低，冷却效果下降，过滤网孔堵塞会引起电气柜内温度上升

等不良现象。另外，漂浮导电性的粉末环境会在短时间内产生误动作，绝缘劣化或短路等故障。

有油雾的情况下也会发生同样的状况，有必要采取相应的对策。

对策

- 安装在密封结构的电气柜内使用。

电气柜内的温度上升时采取相应措施。（参照第28页）

- 实施空气净化

从外部将洁净空气压送入电气柜内，以保持电气柜内压力比外部气体压力大。

(4) 腐蚀性气体，盐害

安装在有腐蚀性气体的场所或是海岸附近易受盐害影响的场所使用时，会产生印刷线路板，元件的腐蚀，开关部位的

接触不良等现象。

在此类场所使用时，请采用（3）项中的对策。

(5) 易燃易爆性气体

变频器并非防爆结构设计，必须安装在防爆结构设计的盘内使用。在可能会由于爆炸性气体，粉尘引起爆炸的场所下

使用时，必须在结构上符合法令中的基准指标并检验合格。这样，电气柜的价格（包括检验费用）会非常高。所以，

最好应避免安装在以上场所使用，而应安装在安全的场所使用。

(6) 高地

请在海拔1000m以下使用变频器，这是因为随着高度的升高空气会变得稀薄，从而引起冷却效果的降低，气压下降容

易引起绝缘承受能力的劣化等。

(7) 震动，冲击

基于JIS C 60068-2-6标准，变频器的震动承受能力应在震动10 ~ 55Hz