

丹阳安川变频器维修

产品名称	丹阳安川变频器维修
公司名称	无锡康思克电气有限公司
价格	3287.00/台
规格参数	安川:丹阳安川变频器维修 变频器维修:丹阳变频器专业维修 安川变频器维修:丹阳安川专业维修
公司地址	无锡市惠山区钱桥街道惠澄大道77号
联系电话	0510-83220867 15961719232

产品详情

丹阳安川变频器维修，丹阳变频器维修安川变频器维修故障九：机器振动

当机器振动时，请采取以下措施。

1、V/f 控制时的振动/ 振荡

机械的转矩补偿参数设定可能不正确。调整参数C4-01（转矩补偿增益）和C4-02（转矩补偿延迟时间）。以0.05为单位逐渐地减少C4-01或增加C4-02。另外，可以增加或减少滑差补偿延迟时间（C3-02）。

2、无PG 矢量控制时发生振动/ 振荡

机械的转矩补偿参数设定可能不正确。请按C4-01（转矩补偿增益）、C4-02（转矩补偿延迟时间参数）、C3-02（滑差补偿延迟时间）的顺序进行调整。请降低增益参数设定值，增大延迟时间参数设定值。如不进行自学习，将无法得到矢量控制的性能。请进行自学习或通过计算设定电机参数。

3、带PG 矢量控制时发生振动/ 振荡

增益调整不充分。请通过改变C5-???? 丹阳安川变频器维修，丹阳变频器维修参数调整速度控制环（自动速度调节器，ASR）的各种增益。与机械系统的共振点重合不能消除振动时，请增大ASR的延迟时间，再调整ASR增益。如不进行自学习，将无法得到带PG矢量控制的性能。请进行自学习或通过计算设定电机参数。

当安川变频器参数无法设定时，请采取以下措施。

1、即使按增量键、减量键，显示仍无变化。此时，可能是以下原因所致。

变频器在运行中（驱动模式）。变频器在运行中时，有些参数不能设定。使变频器停止运行后再进行设定。

密码不一致（仅在设定了密码时）

参数A1-04（密码）和A1-05（密码设定）的设定值不同时，无法变更部分环境设定模式的参数。请在A1-04中输入正确的密码。

2、显示OPE01 ~ OPE13

参数的设定值有故障。具体故障可参考安川变频器故障报警说明一文中的故障代码。

3、显示CPF00 或CPF01

数字式操作器/LED监视器的通信故障。数字式操作器/LED监视器和变频器间的连接有故障。请拆下数字式操作器/LED监视器后重新安装。

安川变频器维修范围：

A1000系列、J1000系列 V1000系列、G7系列、F7B系列、L7系列、V7系列、J7系列、E1000系列、E7B系列

安川变频器J1000系列小型简易型，主要应用于传送带、自动卷帘门窗、食品机械、健身器材、风扇、泵

丹阳安川变频器维修，丹阳变频器维修安川变频器V1000系列，主要应用于传送带、电动葫芦、起升机、卷帘门、风机、水泵、压缩机

安川变频器G7系列高性能、多用途，真正的矢量控制通用变频器，采用世界先进技术的“3电平控制方式”

安川变频器F7系列节能及高起动力矩电流矢量控制通用变频器，主要应用于从风机·水泵到普通产业的工业机械

安川变频器L7系列电梯专用，异步·同步电机兼用的矢量控制型变频器

安川变频器V7系列高力矩输出、柔性设计，实现了150%力矩/1Hz运行时的高力矩

丹阳安川变频器维修，丹阳变频器维修安川变频器J7系列具有超强的性能、丰富的功能，主要应用于食品机械，输送带及风机、水泵

安川变频器E1000系列高滑差制动（HSB），保护功能更加充实，主要应用于泵和风机

