

# 常州东元变频器普通故障维修

产品名称	常州东元变频器普通故障维修
公司名称	无锡康思克电气有限公司
价格	345.00/台
规格参数	品牌:东元 型号:东元 产地:常州变频器维修
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

东元

胶有溢出现象，之后再用万用表对模块进行测试确认整流器坏而逆变输出部分正常。

- 2、确认故障部位后要对变频器进行清理，将崩坏或闪络的污物痕迹都处理干净，尤其要检查清理冷却风扇，因为有不少变频器的功率模块就是因为风扇损坏或风道被污物阻塞而过热造成的。
- 3、用普通钢锯条折断后将断面磨窄，磨成刀刃状。用磨好的锯条将三相线电源端子下到模块的3根电源线切断，使三相电源与故障的整流器分开。
- 4、用锯条从模块与电源板之间，将模块里整流器引出到电源板的正极引线P、负极引线N分别切断，目的是使故障的整流器直流引出线与负载分开。
- 5、在电源板上模块引出的直流电源正负极处用红黑两根0.3 - 0.5米长的塑料软铜线，线径根据功率大小定，我用的都是1.5平方线。用电烙铁将红线焊到正极上，黑线焊到负极上以便于区分，防止接线时出错。然后将红黑两根线引到变频器壳外。
- 6、为了验证负载回路没有短路，要用万用表1K档测一下回路的电阻。既用万用表的黑表笔接红线常州伟创变频器直流正极，红表笔接黑线变频器直流负极，测量时直流电阻先向0摆后然后缓慢回摆，电阻约有100K以上，反之对调表笔，直流电阻同样是先向0摆后然后向回摆但由于回路中的二极管PN结，表针会停留在电阻400欧左右。如果测量是上述结果，则说明回路没什么大问题。
- 7、将外接的整流模块焊出3根电源线，准备接380V电源，用同样线径的红黑线分别焊到整流模块的正负极引出头上。
- 8、将焊好的整流模块的正负极线与变频器的引出的正负极线按相同颜

色相连，注意千万不要将正负极接错！否则会瞬间将变频器烧坏。

9、后将各连线接头的绝缘都处理好，就可以给变频器送电了。先不接负载

做空载试验。为保险起见，我是在三相交流电源串接了3个100W

白炽灯泡，这样万一有短路，也不会产生很大的短路电流。在正常情况下，通电后3个灯泡会因变频器的电容充电闪亮一下之后就熄灭。变频器里的切断充电电阻的继电器会吸合，发出答的一声，接着面板操作器就会有显示，风扇旋转发出嗡嗡声。

10、先将变频器的控制设定在面板控制，调节面板频率变化正常，用万用表测量变频器输出电压随频率上升而增大且三相平衡。

11、接一个1KW左右的3相电动机进行带负载试验，如果电动机功率大了会因串接灯泡压降的影响，变频器会显示低压报警。运转半个小时后无异常，就可装到现场使用了。

公司为veichi伟创总代理、kinco步科核心代理，其他代理品牌有三菱、西门子、松下、欧姆龙、永宏、禾川、信捷、威纶、深圳显控。

代理销售：伟创变频器、伟创AC70变频器、伟创AC80变频器、伟创伺服、伟创PLC、伟创AC80-C机床专用变频器、伟创AC100-C主轴伺服、伟创空压机变频器AC100-K系列、伟创AC70-K系列空压机变频器、伟创AC-KK系列空压机专用一体机、步科触摸屏、步科步进电机、步科步进伺服、步科伺服驱动器、步科低压伺服驱动器、步科低压伺服、步科电机、步科变频器、步科高频电源、步科步进驱动器、威纶触摸屏、显控触摸屏、禾川PLC、禾川触摸屏、禾川变频器、西门子PLC、西门子变频器、三菱PLC、三菱变频器、三菱伺服、松下变频器、松下plc、松下伺服、松下传感器、欧姆龙plc、欧姆龙变频器、欧姆龙传感器、永宏plc、信捷plc、信捷触摸屏等。

伟创变频器维修VEICHI AC70-T3-055G/075P.018G/022P成都伟创变频器维修VEICHI/AC70E-

T3-004G/AC70-T3-075G/090P成都伟创变频器维修AC70-T3-7R5G/011P伟创变频器380V

适配电机7.5KW风机水泵11KW AC70-T3-022G/030P 伟创变频器22KW/30KW 380V 矢量变频器

AC60-T3-2R2G/3R7P 2.2KW/3.7KW 380V AC70E-T3-004G 全新原装伟创变频器 4KW 380V AC60E-T3-1R5G

全新原装伟创变频器 1.5KW 380V AC80-T3-004G/AC60-T3-045G/055P/AC60-T3-022G/030P伟创变频器

AC60-T3-022G/030P 22KW（保修18个月）代理批发 AC70-T3-004G/5R5P伟创变频器380V

适配电机4KW风机水泵5.5询价 伟创变频器面板 AC32，AC60 系列 键盘 控制面板 全新 议价

正弦变频器面板延长线/伟创变频器面板延长线2米 每增加一米加5元 伟创变频器AC60系列控制面板

AC60专用面板伟创变频器面板AC60 伟创变频器AC60E-S2-1R5G 单相220V 1.5KW

伟创变频器AC60-T3-045G/055P 45KW电机通用 AC60-T3-3R7G/5R5P伟创变频器380V

适配电机3.7KW风机水泵5.5KW AC60E-S2-1R5G 伟创变频器迷你型 纺织机械流水线电机专用调速器

伟创变频器AC60/AC70-T3-5R5G/7R5P AC70-T3-004G/5R5P伟创变频器380V 适配电机4KW风机水泵5.5四

川VEICHI伟创变频器AC70-T3-7R5G/011P,037G/045P,380V,45KW,37KW成都伟创变频器维修销售AC70-T3

-7R5G/011P 380V 7.5KW/11KW四川变频器现货供应AC70-T3-018G/022P 18.5KW 380V AC70-T3-5R5G/7R5P

伟创变频器通用5.5/7.5KW AC60/AC70-T3-5R5G/7R5P保修1年；伟创变频器通用5.5/7.5KW

AC60/AC70-T3-5R5G/7R5P保修1年伟创变频器延长线 AC60AC70AC80BAC90变频器控制线伟创（

）伟创变频器面板控制延长线，数据线，全新原厂延长线。放心选购 伟创AC70系列变频器的一款外形美观、质量稳定的高性能电流闭环矢量控制变频器。电压等级220V级(单相电源)

0.4-2.2kW；220V级(三相电源) 0.75-30kW 380V级(三相电源) 0.75-1000kW；660V级(三相电源)

7.5-1000kW；1140V级(三相电源) 30-1100kW

山、冶金、石化、机床、造纸、纺织印染、建筑机械、包装印刷等 键盘即插即用，支持外引，LCD/LED中/英文面板，支持数据拷贝。

四川伟创变频器维修VEICHI AC70-T3-055G/075P.018G/022P成都伟创变频器维修VEICHI/AC70

E-T3-004G/AC70-T3-075G/090P成都VEICHI伟创变频器AC80-T3-004G/AC60-T3-045G/055P/AC60-T3-022G

/030P伟创变频器 AC60-T3-022G/030P 22KW (保修18个月) 代理批发  
AC70-T3-004G/5R5P伟创变频器380V 适配电机4KW风机水泵5.5询价 伟创变频器面板 AC32, AC60 系列  
键盘 控制面板 全新 议价 正弦变频器面板延长线/伟创变频器面板延长线2米 每增加一米加5元  
伟创变频器AC60系列控制面板 AC60专用面板伟创变频器面板AC60 伟创变频器AC60E-S2-1R5G 单相220V  
1.5KW 伟创变频器AC60-T3-045G/055P 45KW电机通用 AC60-T3-3R7G/5R5P伟创变频器380V  
适配电机3.7KW风机水泵5.5KW AC60E-S2-1R5G 伟创变频器迷你型 纺织机械流水线电机专用调速器  
伟创变频器AC60/AC70-T3-5R5G/7R5P AC70-T3-004G/5R5P伟创变频器380V 适配电机4KW风机水泵5.5 四  
川VEICHI伟创变频器AC70-T3-7R5G/011P,037G/045P,380V,45KW,37KW成都伟创变频器维修销售AC70-T3  
-7R5G/011P 380V 7.5KW/11KW四川变频器现货供应AC70-T3-018G/022P 18.5KW 380V  
AC70-T3-5R5G/7R5P伟创变频器AC60 AC70 AC80 AC90 全系列通用大面板15KW-630KW  
适用于功率段: 15KW---630KW 伟创变频器AC70-T3-018G/022P 18.5KW 矢量型 原装  
AC70-T3-7R5G/011P伟创变频器380V 适配电机7.5KW风机水泵11KW AC70-T3-7R5G/011P伟创变频器380V  
适配电机7.5KW风机水泵11KW 伟创变频器 面板 AC60变频器面板 AC70变频器面板 AC60E AC80  
伟创变频器AC70-T3-045G/055P 矢量型380V 45KW AC70-T3-7R5G/011P 矢量型380V 7.5KW/11KW  
AC70-T3-7R5G/011P伟创变频器380V 适配电机7.5KW风机水泵11KW伟创变频器AC70-T3-018G/022P  
18.5KW 矢量型 原装 伟创变频器通用5.5/7.5KW AC60/AC70-T3-5R5G/7R5P保修1年  
伟创变频器AC70-T3-045G/055P 矢量型380V 45KW 全新原装 AC70 矢量控制变频器 产品简介: AC70  
矢量控制变频器 产品介绍 电压等级:220V级(单相电源) 0.4-2.2kW 伟创变频器AC70-T3-004G/5R5P  
矢量型380V 4KWAC70-T3-7R5G/011P伟创变频器380V  
适配电机7.5KW风机水泵11KW伟创变频器AC70-T3-018G/022P 18.5KW 矢量型 原装  
伟创变频器通用5.5/7.5KW AC60/AC70-T3-5R5G/7R5P保修1年 伟创变频器AC70-T3-045G/055P 矢量型380V  
45KW 全新原装 AC70 矢量控制变频器 产品简介: AC70 矢量控制变频器 产品介绍  
电压等级:220V级(单相电源) 0.4-2.2kW 伟创变频器AC70-T3-004G/5R5P 矢量型380V 4KW

四川伟创变频器维修VEICHI AC70-T3-055G/075P.018G/022P四川VEICHI伟创变频器AC70-T3-7R5  
G/011P,037G/045P,380V,45KW,37KW成都伟创变频器维修销售AC70-T3-7R5G/011P 380V  
7.5KW/11KW四川变频器现货供应AC70-T3-018G/022P 18.5KW 380V AC70-T3-5R5G/7R5P成都拓安伟创变  
频器AC70-T3-015G/018P\5R5G/7R5四川变频器现货供应VEICHI-AC80-T3-004G成都变频器控制柜AC70-T  
3-2R2G/3R7P四川拓安伟创变频器维修销售AC60-T3-7R5G-011PVEICHI伟创电气 DRIVE FOR  
EVER伟创变频器AC60-T3-1R5G/2R2P 380V 1.5KW/2.2KW伟创电气 DRIVE FOR EVER AC60 AC70 AC80  
AC90 全系列通用小面板0.75KW-11KW 伟创变频器通用15/18KW  
AC60/AC70-T3-015G/018P保修1年;伟创变频器AC70-T3-5R5G/7R5P 矢量型380V 5.5KW/7.5KW 全新;  
伟创变频器通用15/18KW AC60/AC70-T3-015G/018P保修1年, 伟创变频器通用15/18KW  
AC60/AC70-T3-015G/018P保修1年;全新原装 伟创变频器 AC80B-T3-5R5G 5.5KW/380V伟创变频器  
AC80-T3-004G 高性能380V 4KW 全新, 伟创变频器通用15/18KW AC60/AC70-T3-015G/018P保修1年;伟创A  
C60系列通用型/风机水泵型变频器: 电压等级: C60-T3-7R5G-011PVEICHI伟创电气 DRIVE FOR  
EVER伟创变频器AC60-T3-1R5G/2R2P 380V 1.5KW/2.2KW伟创电气 DRIVE FOR EVER AC60 AC70 AC80  
AC90 全系列通用小面板0.75KW-11KW 伟创变频器通用15/18KW  
AC60/AC70-T3-015G/018P保修1年;伟创变频器AC70-T3-5R5G/7R5P 矢量型380V 5.5KW/7.5KW 全新;  
伟创变频器通用15/18KW AC60/AC70-T3-015G/018P保修1年, 伟创变频器通用15/18KW  
AC60/AC70-T3-015G/018P保修1年;全新原装 伟创变频器 AC80B-T3-5R5G 5.5KW/380V伟创变频器  
AC80-T3-004G 高性能380V 4KW 全新, 伟创变频器通用15/18KW  
AC60/AC70-T3-015G/018P保修1年;伟创变频器 AC60-T3-7R5G-011P 7.5KW/380V 16A-25A 2.2/3.7KW  
AC60/AC70-T3-2R2G/3R7P保修1年 伟创变频器AC60系列面板延长线2米, 伟创变频器通用2.2/3.7KW  
AC60/AC70

限公司,舞阳钢铁有限责任公司,天冠企业集团有限公司,伊川豫港龙泉铝业有限公司,义马煤业集团股份有  
限公司,河南风神轮胎股份有限公司,东方希望(三门峡)铝业有限公司,晋城无烟煤矿业集团有限责任公  
司,郑州煤炭工业(集团)有限责任公司.....等。

公司并与韩国LG、日本三菱、三菱、富士、安川、欧姆龙、日立、松下、德国西门子、美国AB

、芬兰ABB、法国施耐德、丹麦丹佛斯、中国森兰、惠丰、艾默生等国内外公司建立了广泛稳定的贸易技术合作网络，能及时掌握国内外高新技术及信息，引进先进的产品。

多年来，我们一直本着以诚为本，共同发展的原则，以严格的管理体制，灵活的经营方式，过硬的技术实力，为广大用户提供了优质的售前、售中、售后服务，深得用户的信赖和支持。

公司设有销售部，维修部，工程部，培训部

### 业务范围

- 1、天车、龙门吊等起重位能控制。
- 2、焦化行业风机的伺服+变频恒压自动控制系统。
- 3、变频恒压供水控制系统。
- 4、变频同步造纸控制系统。
- 5、恒张力卷绕控制系统。
- 6、拉丝机、电镀线、层绕机等焊材装备的电气控制系统。
- 7、浆纱机、梳棉机、整经机等纺织设备的变频改造。
- 8、挤出机、压延机等轮胎行业的电气控制系统。
- 9、叉绞机、排线机、中拉机等电缆设备的变频改造系统。
- 10、工业自动化领域内的设备更新改造系统。
- 11、单片机、PLC、人机界面的软硬件开发设计与调试。
- 12、变频器、PLC、人机界面的维修。

### 1、变频器维修如下品牌:

#### 日本品牌变频器维修:

富士变频器维修、安川变频器维修、三菱变频器维修、东芝变频器维修、三垦变频器维修、松下电工变频器维修、松下电器变频器维修、日立变频器维修、明电舍变频器维修、东洋变频器维修、春日变频器维修、松下变频器维修、欧姆龙变频器维修等

#### 台湾品牌变频器维修:

东元变频器维修、台达变频器维修、台安变频器维修、普传变频器维修、爱德利变频器维修、九德松益变频器维修、阳冈变频器维修、士林变频器维修、赫力变频器维修、隆兴变频器维修、利佳变频器维修、三基变频器维修、东炜庭变频器维修、东达变频器维修等

#### 国产品牌变频器维修：

华为变频器维修、佳灵变频器维修、森兰变频器维修、安邦信变频器维修、康沃变频器维修、

英威腾变频器维修、海利普变频器维修、科姆龙变频器维修、阿尔法变频器维修、依托变频器维修、神源变频器维修、格立特变频器维修、时代变频器维修、星河变频器维修、烁普变频器维修、正弦变频器维修、中大博立变频器维修、森海变频器

维修、惠丰变频器维修、风光变频器维修、富凌变频器维修等

欧美及其它品牌变频器维修：

LG变频器维修、西门子变频器维修、ABB变频器维修、施耐德变频器维修、丹佛斯变频器维修、AB变频器维修、CT变频器维修、Vacon变频器维修、欧陆变频器维修、三星变频器维修、伦茨变频器维修、科比变频器维修等

2、伺服系统维修:

三菱伺服控制器维修、安川伺服控制器维修、松下伺服控制器维修、富士伺服控制器维修、欧姆龙伺服控制器维修、西门子伺服控制器维修、伺服驱动器维修

3、PLC维修: