

# 馨安英威腾变频器专家级维修

产品名称	馨安英威腾变频器专家级维修
公司名称	无锡康思克电气有限公司
价格	3248.00/台
规格参数	馨安变频器维修:馨安英威腾变频器维修 英威腾变频器维修:英威腾专家级维修 变频器维修:馨安英威腾变频器专家级维修
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

馨安英威腾变频器级维修变频器维修中心--变频器维修流程：

第1步：根据客户的故障描述，分析判断该变频器的可修性。

第2步：客户寄/送到我公司待检。

第3步：工程师具体检测故障点，分析原因，给出处理建议。

第4步：出具检测报告书给客户，报告中附有故障点，处理方法，维修价格，所需时间。

第5步：征询客户意见，等待客户确认，同意则进行维修，不同意则原样返回。

第6步：工程师进行故障排除，维修OK, 带电机测试。

第7步：客户付款。

第8步：交付客户使用。

馨安英威腾变频器级维修公司拥有大量技术人员，经验丰富，配件齐全，服务周到，价格合理，交货迅速，提供免费检测。欢迎来电咨询，您的满意是我们的追求

日立变频器维修：L50 L100 SJ100 L300P J300 SJ300等系列

施耐德变频器维修：ATV08 ATV16 ATV28 ATV58 ATV68等系列

丹佛斯变频器维修：2822 2840 3002 3003 3004 3006 3011 VLT2800 VLT5000等系列

AB变频器维修：160、1305、1336、1397等系列

台达变频器维修：VFD-A/H VFD-B VFD-M VFD-P VFD-S VFD-V VFD-L等系列

东元变频器维修：7200GA/PA 7200JA 7200MA 7200CX 7200GA等系列

松下变频器维修：DV551 DV700T 馨安英威腾变频器级维修DV707T DV707H MIX MIS系列等系列

英威腾变频器维修：CHF100 CHE100 CHV160 CHV100等系列

690V/1140V中压矢量英威腾变频器

## 一、产品特点

1.  $\pm 20\%$ 电压波动设计，适用中国大型工矿企业电网状况；
2. SVPWM优化调制技术，配合的波型处理电路，降低整机热损耗1/3以上，提高产品稳定性及寿命；
3. 光电隔离技术运用在变频器控制与驱动电路中，以达到精确信号采集与控制，异常现象保护灵敏、准确；
4. 多种负载运行控制及保护，如过流、过压、过载、欠压、缺相、短路等；
5. 灵活的控制方式，如RS-485控制、PI调节、多段速度、程序控制、比例联动，控制端子与模拟信号端子可自由编程设定，馨安英威腾变频器维修，英威腾级维修，馨安变频器维修方便组成多种控制系统；
6. 水冷式及防爆型变频器可定制；
7. 实行18个月保修，终身维护。

## 二、技术特点

1. 将变压器一侧开放式Y形结构改为有闭合回路的延边三角形结构，用于吸收变频过程中的高次谐波，可将高压侧的高次谐波降至1.6%以下。
2. 保留高压操作但低压运行，改造后效率 95%，功率因数 0.94。
3. 本方案具有效率高、功率因数高、馨安英威腾变频器级维修可靠性高、谐波低、施工周期短等特点。投资回收期短，成本只需直接高压变频器的一半。
4. 具备工/变频运行切换功能，可保证生产连续性。
5. INVT高低方式对高压电机节能改造系统与高-低-高方式的高压变频器（系统）比较，具有效率高、功率因数高、可靠性高、安装调试简单、占地小的特点。

高压（3-10KV）电动机通过改变相间绕组连接结构（Y形、形、延边三角形）极间绕组连接结构（串联、并联支路）和极内线圈连接结构（串联、兼联回路），以适应中低压（380V-1140V）变频调速。

通过特别的变压器将高压降至所需的低电压，经与之电压范围相匹配的英威腾380-1140V变频器，并配上工频备用控制回路，馨安英威腾变频器维修，英威腾级维修，馨安变频器维修完成高压电机的低压变频调速控制系统。

## CHH高压变频器

INVT-CHH系列高压变频器是深圳市英威腾电气公司集世界的电力电子技术为一体而开发的注重环保的IGBT高压变频器。它采用多级电平SPWM控制，实现了对高压电动机的变频调速驱动控制，切实发挥了高压电动机变速运转的威力，为提高设备的控制水平，满足工艺控制要求，降低电机电耗有着积极的作用。

技术特点：

- 1、模块化电子积木设计，功率单元级联高压变频器；
- 2、采用多重化整流技术，谐波小，馨安英威腾变频器级维修功率因数高，符合严厉的电能量管理要求；
- 3、采用多重化逆变技术，输出谐波小，电机转矩脉动小，运行效率高；
- 4、采用DSP及CPLD控制平台，系统控制的实时性与可靠性极高

内置PID调解器及端子可编程设定功能，方便实现闭环控制，满足工艺控制要求

- 5、触摸屏、程序运行、模拟电位器、电压源、电流源、通讯接口等多种控制指令输入通道，控制方式灵活、方便
- 6、AVR功能设计：即使电网电压存在较大波动，馨安英威腾变频器维修，英威腾级维修，馨安变频器维修输出电压也能基本保持不变，适合中国电网；
- 7、保护功能完善；对高压变频器发生短路、过流、过载、缺相、三相不平衡、整流变压器过热等故障均能可靠保护；
- 8、多重旁路功能设计：可以在系统带电的情况下旁路功率单元，变频系统持续运行；