

# 射阳英威腾变频器维修应用技术

产品名称	射阳英威腾变频器维修应用技术
公司名称	无锡康思克电气有限公司
价格	.00/个
规格参数	品牌:英威腾变频器维修 型号:射阳英威腾变频器维修 厂家:专业维修，收费合理
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

E2-202-H 单/三相 220V,1.5KW

E2-203-H 单/三相 220V,2.2KW

E2-401-H 三相 380V,0.75KW

E2-402-H 三相 380V,1.5KW

E2-403-H 三相 380V,2.2KW。

台安变频器维修，台安SV300系列变频器维修、台安EV3系列变频器维修、台安E2系列变频器维修、台安N2系列变频器维修、台安V2系列变频器维修，宁波台安变频器维修，台州台安SV300系列变频器维修、萧山台安EV3系列变频器维修、温州台安E2系列变频器维修、金华台安N2系列变频器维修、丽水台安V2系列变频器维修

本公司技术力量雄厚，具有丰富的维修经验，配有先进的监测仪器，附有电机测试设备，备有充足的零部件，包括大量品牌的主机板，控制板，电源板，模块，IGBT等备件库，有几百种品牌资料手册，能为客户提供快捷，的变频器维修和保养、

变频器维修范围包括：不能启动、过流、过压、欠压、过热、过载、输出不平衡、无显示、开关电源损坏、模块损坏、接地故障、不能调速、限流运行等；

本公司以真诚之心为客户所想，急客户之所急，全心全意服务每一单业务，拥有经验丰富的维修工程师，凭着高科技和先进的测试维修设备,良好的服务保障在消费者心目中竖立了良好的企业形象。公司已经先后为众多顺深圳企业修复了各种不同的电路板和控制板，为多家单位解决了生产线上的技术难题，节约了宝贵的时间节省了大量的资金。我们本着“精益求精”的宗旨，努力提高维修技术，扩展测试手段

，丰富维修经验，更新测试设备。我们的维修具有修复率高、价格合理周期短、无需电路图等优点，并已为多家企业修复了不同类型的电路板控制器。如果您有任何需要维修的设备上的控制器。可以联系本公司人员。

台安变频器维修：SV300系列、EV3系列、E2系列、N2系列、V2系列。

台安变频器维修，N2系列通用变频器

型号功能

N2-2P5-M 单/三相 220V,0.4KW

N2-201-M 单/三相 220V,0.75KW

N2-202-M 单/三相 220V,1.5KW

N2-203-M 单/三相 220V,2.2KW

N2-401-M 三相 380V,0.75KW

N2-402-M 三相 380V,1.5KW

N2-403-M 三相 380V,2.2KW

N2-405-M 三相 380V,3.7KW

N2-408-M 三相 380V,5.5KW

N2-410-M 三相 380V,7.5KW

N2-415-M 三相 380V,11KW

N2-420-M 三相 380V,15KW

N2-430-M 三相 380V,22KW

台安变频器维修，V2系列变频器

V2-202-M 单/三相 220V,1.5KW

V2-203-M 单/三相 220V,2.2KW

V2-401-M 三相 380V,0.75KW

V2-402-M 三相 380V,1.5KW

V2-403-M 三相 380V,2.2KW

V2-405-M 三相 380V,3.7KW

V2-408-M 三相 380V,5.5KW

V2-410-M 三相 380V,7.5KW

V2-415-M 三相 380V,11KW

V2-420-M 三相 380V,15KW

V2-425-M 三相 380V,18KW

V2-430-M 三相 380V,22KW

台安变频器维修，E2系列变频器

E2-2P2-M1 单/三相 220V,0.2KW

E2-2P5-M1 单/三相 220V,0.4KW

E2-201-M1 单/三相 220V,0.75KW

TUNYO东洋变频器维修

东洋VF64智能型变频器具有无速度传感器控制、有速度传感器矢量控制和V/f控制3种控制方式，

可以根据用途选择佳控制方式

- 创新的超级模块功能。
- 顺序控制功能（PLC功能）。
- 后台跟踪功能，在电脑画面上非常容易操作。
- 实现监视功能。
- 通过这些功能，可以迅速灵活地满足用户的各种要求。

V/f 控制变频器

- 静音式驱动（通过对IGBT进行PWM控制，实现静音式运转）
- 高可靠性的满功率运转（通过自整定功能，可获得150%的启动转矩）
- 多功能选择的数字式I/O系统（装备有多功能选择D-I/O系统）
- 备有各种FA选件

矢量控制变频器

- 从低速领域到高速领域运转特性稳定（在1:1000的宽范围速度控制中可以连续使用恒转矩）\*1
- 150%的高启动转矩（用本会社开发的运算理论，实现满功率运转）
- 用速度鲁棒控制，调整简单方便（用鲁棒控制 < MFC > ，对应负荷波动以及速度设定急速变化）\*2

## 1 与本公司UF马达组合

## 2 MFC = multi function control

### 无速度传感器矢量控制变频器

- 从低速领域到高速领域运转特性稳定（使用通用电动机，调速范围1:50、使用UF电动机为1:75）
- 用速度鲁棒控制，调整简单方便（用鲁棒控制 < MFC > ，对应负荷波动以及速度设定急速变化）

该东洋变频器维修故障代码查询表适用与东洋VF62CE变频器、东洋VF62CES、东洋VF62PG、东洋VF61R、东洋ED64SP、东洋ED64ADS几种型号！E001变频器加速运行过电流 1、加速时间太短，延长加速时间 2、V/F曲线不合适，调整V/F曲线设置，调整手动转矩提升量或者改为自动转矩提升3、对旋转中电机进行再起，设置为检速再起功能4、电网电压低，检测输入电源5、变频器功率太小，选用功率等级大的变频器 E002变频器减速运行过电流 1、减速时间太短，延长减速时间2、有势能负载或大惯性负载，增加外接能耗制动组件的制动功率3、变频器功率偏小，选用功率等级大的变频器

#### E003变频器恒速运行过电流

1、负载发生突变或异常，检查负载或减小负载的突变2、加减速时间设置太短

，适当延长加减速时间3、电网电压低，检查输入电源4、变频器功率偏小，选用功率等级大的变频器

E004变频器加速运行过电压 1、输入电压异常，检查输入电源2、加速时间设置太短，适当延长加速时间3、对旋转中电机进行再起，设置为检速再起功能 E005变频器减速运行过电压

1、减速时间太短，延长减速时间2、有势能负载或大惯性负载，增加外接能耗制动组件的制动功率

E006变频器恒速运行过电压 1、输入电压异常，检查输入电压2、加减速时间设置太短，适当延长加减速时间3、输入电压异常变动，安装输入电抗器4、负载惯性较大，使用能耗制动组件

E007变频器控制电源过电压 1、输入电压异常，检查输入电源或寻求旭兴达自动化帮助。

E008变频器过载 1、加速时间太短，延长时间加速2、直流制动量过大，减小直流制动电流，延长制动时间3、V/F曲线不合适，调整V/F曲线和转矩提升量4、对旋转中的电机进行再起，设置为检速再起功能5、电网电压过低，检查电网电压6、负载过大，选择功率更大的变频器 E009电机过载 1、V/F曲线不合适，调整V/F曲线和转矩提升量2、电网电压过低，检查电网电压3、通用电机长期低速大负载运行，长期低速运行，可选择变频电机4、电机过载保护系数设置不正确，正确设置电机过载保护系数5、电机堵转或负载突变过大，检查负载 E010变频器过热 1、风道阻塞，清理风道或改善通风条件2、环境温度过高，改善通风条件，降低载波频率3、风扇损坏，更换风扇 E013逆变模块保护 1、变频器瞬间过流，参见过电流。

2、输出三相有相间短路或接地短路，重新配线3、风道堵塞或风扇损坏，清理风道或更换风扇4、环境温度过高，降低环境温度5、控制板连线或插件松动，检查并重新连线6、输出缺相等原因造成电流波形异常，检查配线7、辅助电源损坏，驱动电压欠压，请联系旭兴达自动化8、控制板异常，联系我们

E014外部设备故障 1、非操作键盘运行方式下，使用急停stop键，检查操作方式2、失速情况下使用急停stop键，正确设置运行参数3、外部故障急停端子闭合，处理外部故障后断开外部故障端子

E015电流检测电路故障 1、控制板连线或插件松动，检查并重新连线2、辅助电源损坏，请及时联系旭兴达自动化3、霍尔器件损坏4、放大电路异常 E016RS485通讯故障 1、波特率设置不当，适当设置波特率2、

串行口通讯错误，按stop/reset键复位3、故障告警参数设置不当，修改F2.16、F2.17的设置4、上位机没有工作，检查上位