

# 连云港LG变频器各项故障维修

产品名称	连云港LG变频器各项故障维修
公司名称	无锡康思克电气有限公司
价格	2223.00/件
规格参数	品牌:LG 型号:LG 产地:连云港变频器维修
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

LG

电机及电机线>重新确认变频器与电机之间连线正确

变频器参数设置错误（电机参数）>恢复出厂参数，重新设置使用参数组；  
检查编码器参数设置正确、电机额定参数设置正确，如电机额定频率、额定转速等；检查  
F0-01（控制方式）、F0-02（运行方式）、设置正确；V/F模式下，重载启动下，调整F3-01(转矩提升)  
参数。

驱动板与控制板连线接触不良>重新拔插连接线吗，确认接线牢固；

驱动板故障>返厂，寻求厂家服务

### 7.DI 端子失效

参数设置错误>检查并重新设置 F4 组相关参数

外部信号错误>重新接外部信号线

OP 与 +24V 跳线松动>重新确认 OP 与 +24V 跳线，并确保紧固

控制板故障>返厂，寻求厂家服务

8.闭环矢量控制时，电机速度无法提升

编码器故障>更换码盘并重新确认接线

普通维修品牌：安川、三菱、富士、西门子、瓦萨，包米勒力士乐  
CT、LENZE、AB、LG、ABB、丹佛斯、  
欧姆龙、三星、富士、日立、台达、台安、东元、明电舍、艾默生。

维修优势：的检测设备，拥有经验丰富、普通的技术队伍，  
充足的备品备件，维修及时高效，维修管理程序化，放心的保修服务。

变频器定期上门保养检修业务；变频器长期（年度）综合保养业务。

工程项目：

- 1、电气控制柜设计制作、自动化系统集成；
- 2、风机水泵变频节能改造系统；
- 3、机械设备电气系统设计，技术改造。

公司经营维修国内外各品牌变频器、PLC、驱动器、工控机、步进驱动器、编码器、输入输出板（I/O板）、人机界面（触摸屏）、驱动板、伺服驱动器、软启动器、数字控制板、开关电源、UPS电源（不间断电源）、工业遥控器、放大器等工业自动化设备。

国外品牌：

西门子（SIEMENS）、ABB、欧姆龙（OMRON）、松下（pannsonic）、丹佛斯（danfoss）、博世力士乐（Rexroth）、富科斯（FOCUS）、AB、施耐德（schneider）、罗克韦尔、安川（yaskawa）、富士（FUJI）、LG、台达、艾默森、伦茨（LENZE）、三菱（MITSUBISHI）、东元、东芝、瓦萨（CNWS）、SEW、CT、GE、西域、安萨尔多、东川、科比（KEB）、东洋、东川、欧林赛普、欧陆、日立（HITICH）、明电舍、超能士、卡西亚等。

国内品牌：

英威腾、依托、乐邦、南昱、吉庆、TE、星河、港蓝、先行、博斯特、高邦、思瑞、烁普、塞普信、鲁都、赛普、韦尔、斑泰科、建业、华为、三慧、安圣、嘉信、吉纳、合康、威科达、裕康、正弦、阳冈、能普、东标、微能、森海等。

台湾品牌：

欧林变、东达、东菱、东炜庭、东力、东元、利佳、宁茂、泓笙、凯奇、盛华、爱德利、士林、三川、富华、隆兴、九德松益、腾龙、创杰等。

直流调速器与其他项目维修品牌：

- 1、直流调速器：欧陆590系列、施耐德、ABB、西门子；
- 2、伺服驱动器：安川、三菱、西门子、松下、台达等；
- 3、PLC：三菱、欧姆龙、松下、富士、台达、台安、西门子、ABB等；

编码器接错线或者接触不良>更换 PG 卡

PG 卡故障>更换 PG 卡或寻求厂家服务

9.变频器频繁报过流和 过压故障。

电机参数设置不对>重新设置电机参数或者进行电机调谐

加减速时间不合适>设置合适的加减速时间

负载波动>返厂，寻求厂家服务