

## Optiv二次元维修

产品名称	Optiv二次元维修
公司名称	常州凌肯自动化科技有限公司
价格	300.00/台
规格参数	变频器维修:触摸屏维修 数控系统维修:直流调速器维修 PLC维修:电源维修
公司地址	江苏省常州市武进区力达工业园4楼
联系电话	13961122002

## 产品详情

### Optiv二次元维修

工控电路板越来越智能化，不带CPU（MPU MCU）的电路板可以说越来越少了，工控机、变频器、PLC、智能仪器仪表等无不包含了CPU（MPU MCU）芯片，有的一块板还不止一个，这类芯片结构功能复杂，引线较多，同一故障现象但可能是很多不同故障原因，牵一发而动全身，维修起来具有相当的难度。常州凌肯自动化维修中心专业维修：富士变频器、安川变频器、LG变频器、台达变频器、三肯变频器、三菱变频器、日立变频器、西门子变频器、ABB、丹佛斯变频器、欧陆变频器、瓦萨变频器、东芝变频器、台达变频器，阿尔法变频器，英威腾变频器，易能变频器，安邦信变频器，台安变频器，变频器维修，科姆龙变频器维修及各类软启动器维修，维修变频调速器维修供应变频器控制板，西门子数控系统，发那科数控系统。如何总结这类电路板故障的共同规律，从而按部就班有章可循地去找寻工控电路板故障，这是很多维修人员的愿望。

6SE70系列，G120系列，直流调速器6RA70，6RA28系列，软启动3RW系列及各种备件如：6SY6SY7010等。西门子电机1PQ、1LG1LG1LA1LA8系列。6EP系列、6DD系列6GK系列适用于离散自动化领域内的各种自动化应用。模块化、无风扇设计、易于实现分布式结构以及方便的操作,使得SIMATIC S7-1500成为中、低端应用中各种不同任务的经济、用户友好的解决方案。SIMATIC S7-1500的应用领域包括：特殊机器纺织机械包装机械输送机装配机堆垛机通用机械工程控制器制造机床制造安装系统电气与电子工业及相关产业。汽车供水/污水处理食品和饮料提供了具有不同性能水平的多种CPU以及一个包含许多便利功能的模块系列。

凌肯自动化服务内容：变频器维修、软启动器维修、直流驱动器维修、触摸屏维修、plc维修、数控系统维修、工业电源维修、各行业电路板维修等。

### 1.查电源

检查电源，不仅要用万用表检查电压大小，还要用示波器检查电压波形

### 2.查晶振

检查晶振有没有起振，可以用示波器检查晶振脚的波形来查看

### 3.查复位

检查复位信号是不是正常，复位脉冲有没有正确送到CPU芯片的复位脚。

### 4.查总线

数据总线、地址总线、控制总线的任何一根开路或短路都可引发故障，可以通过测试平行总线的对地电阻比较某路有没有故障来判断，或者观察各路总线的波形来判断。

### 5.查接口芯片

接口芯片是坏得最多的一类元件，可通过代换或专用仪器检测来判断是否损坏。

常州凌肯自动化维修中心专业维修：富士变频器、安川变频器、LG变频器、台达变频器、三肯变频器、三菱变频器、日立变频器、西门子变频器、ABB、丹佛斯变频器、欧陆变频器、瓦萨变频器、东芝变频

器、台达变频器，阿尔法变频器，英威腾变频器，易能变频器，安邦信变频器，台安变频器，变频器维修，科姆龙变频器维修及各类软启动器维修，维修变频调速器维修供应变频器控制板，西门子数控系统，发那科数控系统。