

# 煤矿变频器维修

|      |                           |
|------|---------------------------|
| 产品名称 | 煤矿变频器维修                   |
| 公司名称 | 厦门友亿佳自动化设备有限公司            |
| 价格   | .00/件                     |
| 规格参数 |                           |
| 公司地址 | 厦门市集美区杏前路22-1号1423室（注册地址） |
| 联系电话 | 13696996801 13696996801   |

## 产品详情

### 煤矿变频器维修

变频器报警显示“OC1”、“OC2”、“OC3”故障信息分别为变频器加速中过电流、减速中过电流和恒速中过电流；此故障产生的原因主要有以下几种。(1)加速时间过短，这是过电流现象中常见的。依据不同的负载情况相应地调整加减速时间，就能消除此故障。(2)大功率晶体管的损坏将引起OC故障：造成大功率晶体管模块损坏的主要原因如下：输出负载发生短路；负载过大，大电流持续出现；负载波动很大，导致浪涌电流过大，都可能引起OC故障，损坏功率模块。(3)驱动大功率晶体管工作的驱动电路的损坏也是导致过流故障的原因。驱动电路损坏表现出的-常见的现象就是缺相或三相输出电压不平衡。(4)检测电路的损坏也会导致变频器显示OC故障，检测电流的霍尔传感器由于受温度、湿度等环境因数的影响，工作点很容易发生漂移，而导致变频器显示OC故障。