

# 802C\S开机黑屏维修

产品名称	802C\S开机黑屏维修
公司名称	上海迪昊自动化科技有限公司
价格	.00/个
规格参数	西门子:802C系统维修 802C:西门子802C维修 德国:德国西门子维修
公司地址	上海市金山区漕泾镇致富路7号9幢125室（注册地址）
联系电话	15221690326 18202126385

## 产品详情

802C\S开机黑屏维修,西门子802S数控系统常见故障及其维修

维修流程: 1. 请您将所需维修的产品发至本司(或直接送至本公司) 2 进行产品故障检测 3. 给您检测报告以及维修费用报价 4. 报价经您认可后,我们再对产品进行维修 5. 正常维修周期为2-3个工作日，我司将会最迟一周内给您维修结果报告

(1) 802S是西门子公司推出的一种经济性数控系统.通过步进驱动器驱动西门子五相步进电

机．在实际使用中经常会出现以下故障．

1．显示屏故障． 8 0 2 S 的显示屏防污措施做不好，就会损坏，有条纹，显示不清．解决措施：只有更换显示屏并做好防污措施．

2．  
连接故障．

8 0 2 S 主系统和显示电路板之间的信号线有时连接不好，  
在开机时显示屏会显示蓝屏并提示：操作面板连接故障关机并重启。

解决措施：重新插好信号线，也可更换信号线

3

回零不准

.回零不准主要和行程开关光电开关及回零参数三方面有关

一般以行程开关损坏最常见。回零相关参数为 3 4 0 4 0，  
3 4 0 7 0，3 4 0 2 0，MD 1 4 5 1 2，MD 3 4 0 6 0。

4．用户数据丢失。可按操作步骤将系统自备份数据装入。如果系统自备份数据又丢失，  
那就比较麻烦了，如果用户自己没有备份数据的话，那只有重新编辑梯形图及重新设定参数  
了。还要检查系统硬件是否有故障。

5。

步进电机丢步。步进电机丢步表现为加工零部件尺寸不对。排除机械故障后，常见为  
步进电机和步进驱动器故障。采用交换法很容易排除故障。

6．系统硬件故障。A。

电源模块故障。

电源模块有故障可通过模块上红灯是否亮或测量  
是否有 + 2 4 V 电压输出判定其是否有故障。如有故障只有请更专业的技术人员修理或更  
换。切忌胡乱拆卸电子元件，往往容易使问题扩大。

B．系统模块故障。系统模块常为和电源连接的一个电路板发生故障。表现为系统不启动。  
可通过观察和测量发现故障。

如有故障只有请更专业的技术人员修理或更换。切忌胡乱拆卸电子元件，以防问题扩大。随着中国工业  
的发展企业对数控机床的需要越来越多在国家产业政策支持下国内企业研发机床能力有了一定的提高。  
但与国外相比还是有很大的差距特别是数控机床的一些关键零部件全部依赖进口。中国企业只是一个为  
国外企业打工的组装厂。大部分利润被国外企业赚取。

中国企业只赚取少的可怜组装费。没能有足够的经费投入研发。形成恶性循环。面对国外企业和国内独  
资及合资企业的竞争，中国企业生存空间有限。一旦国外对中国全面封锁，倒下去的不只是生产数控机

床的企业，而是整个中国的制造业！应该把这个问题提高到关系国家安全的战略高度，国家要重视，更重要是我们整个制造业的同仁们要共同努力奋斗！

西门子数控系统维修，西门子驱动维修，西门子电源，西门子伺服电机维修，上海迪昊自动化专业维修西门子810D数控系统，西门子数控系统 802S系统维修 802C系统维修 802D系统维修、810D系统维修 840D系统维修 840C系统硬件同时对西门子伺服NCU573.4代理商，西门子NCU维修，西门子PCU维修