

西门子屏幕上电在SIMATC HMI画面不动（分析修复）

产品名称	西门子屏幕上电在SIMATC HMI画面不动（分析修复）
公司名称	上海恒税电气有限公司
价格	1500.00/台
规格参数	品牌:西门子 型号:西门子触摸屏维修 产地:德国
公司地址	上海市松江区强业路951号
联系电话	021-51338978 13774208073

产品详情

西门子屏幕上电在SIMATC HMI画面不动（分析修复）西门子触摸屏死机的原因有两种：软件或硬件。首先我们应该使用软件进行恢复出厂设置的操作，排除软件的问题，如果不能进行恢复出厂设置或者恢复出厂设置后还是一样的现象，那我们就要考虑到硬件的问题了，选择西门子触摸屏维修厂家公司进行维修。

三、显示的液晶没有显示或者显示不正常故障

这有同触摸玻璃类似的外力因素造成的损坏，但不太多，大多是液晶老化引起的，也是靠更换处理，同样存在不同厂家不同规格液晶不一样的问题，另外一种原因是液晶驱动损坏了造成的，这类问题就需要处理电路板了。

四、触摸玻璃故障

这是和人手接触较多的地方，也是容易出问题的表面层，一般这类型的故障是由于用户方人员比较粗鲁动作引起的，也有由于运输等不小心造成，结果一般都是破碎，偶尔也可能发生里边电阻等器件断裂，这种故障只有换触摸玻璃，因为各种厂家生产时候规范标准不同，所以往往更换的时候存在“开模”这样的过程，一旦开好了模，那么触摸屏维修是很简单的事情了，就是更换了。

五、通讯故障

下位机通讯程序没有设定对、人机界面系统地址没有正确、通讯口烧毁、通讯线路短线或者没有接对线路，接触不良等都会造成通讯故障。

六、触摸不灵故障

一般是液晶显示和玻璃对应的按钮等位置偏移造成的，也有是触摸玻璃老化造成，前者可以根据人机界面厂家提供的“校正中心点”功能重新校正就可以了，后者需要更换触摸玻璃，也有一些是接触不良造成的，清洗一下就可以解决问题。

上面阐述的西门子触摸屏的维修经验，不只是适合西门子工业屏，也适用其他品牌的触摸屏，可以做到触类旁通，当然也是仁者见仁，智者见智了。

西门子屏幕上电在SIMATIC HMI画面不动（分析修复）型号TP700，KP700，TP900，KP900，TP1200，KP1200，TP1500，KP1500，TP1900，KP1900，TP2200