

西门子TP1200触摸屏上电无显示（积累修复过百台）

产品名称	西门子TP1200触摸屏上电无显示（积累修复过百台）
公司名称	上海恒税电气有限公司
价格	1800.00/台
规格参数	品牌:SIEMENS 型号:西门子显示屏维修站 产地:西门子操作屏售后维修
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TP1200触摸屏上电无显示（积累修复过百台）故障分析处理；

西门子触摸屏屏幕黑屏维修总结

收到我客户这台西门子触摸屏后，上电试用一下机器，发现屏幕是一片漆黑啊，于是开始检查机器的外部接口与电源连接处是否存在问题，发现接触口是可以正常通电的，并且电压也是在正常的范围内。用仪器检测主板上面的保险，零件并没有任何损坏现象，但是奇怪的是机器上有一处短路，就这个短路怎么也找不到问题点，我找了1个多小时才维修好，之后通电试用一下机触摸屏屏幕亮起，但是并没能使用，这个问题我还是次遇到，黑屏故障偏除了，这又出现了其他的故障，通过亮度，仔细观察屏幕，西门子触摸屏的里面有些水印，用专业的清洗工具清理后烘干，重新试机后屏幕恢复正常。

西门子TP1200触摸屏上电无显示故障处理二；

触摸屏不显示故障原因分析维修

一、触摸屏的液晶屏损坏

很多客户会说，无显示也是液晶有关系，当然有关系了，就像你手机一样，屏幕不亮了，会不会是液晶的问题呢？当然有可能，这是一个道理，这个问题的三菱触摸屏维修只有更换新的液晶屏，液晶屏是无法维修的。

二、高压板损坏

这种情况有可能无显示，也有可能是暗屏现象，高压板坏会导致显示部分出问题，从而造成三菱触摸屏黑屏。

三、电源部件损坏

给液晶屏供电的电源电路异常，导致供电故障，那自然触摸屏就没显示了，这还要看是不是变压器坏了，这个坏了就麻烦了。

四、主板损坏

这个就相对复杂，故障点也很多，有可能是芯片，有可能是其他配件，有的芯片坏了，修都没法修。

西门子TP1200触摸屏上电无显示（积累修复过百台）

西门子维修必看：致力于做上海西门子维修企业，及时为客户提供高品质的维修服务和技术支持-何工

维修请选择我们：从业至今十一年维修经验，与国内外多家科研机构均有深度技术合作，自主研发多种高精度测试仪器，维修过的西门子不少于150种，维修过的各种不同型号不少于8万种，保障修复率总体保持在95%以上，占具国内同行业先进水平。修好的设备客户收到后无需再调试，装机即可使用。正常使用可达到和设备一样的性能和使用年限。现在维修的级别可以不限任何品牌，不限任何型号，不限任何生产年份的设备。只要是西门子的故障我们就可以维修。维修所需更换的配件，均为原厂。

提高触摸屏维修水平的方法你知道吗？

有一些朋友自学了逆变器维修技术，通过阅读相关逆变器维修技术书籍或在网上下载一些免费视频，学习如何提高逆变器的维修水平。他们通过零碎的学习来学习，虽然他们初步了解了一些逆变器维修的基本知识，但是没有系统的系统学习，导致出现不知道怎么修，知道一些，不知道的情况从哪儿开始。当这种情况发生时，我们接下来应该怎么做？

如何提高逆变器的维护水平？别着急，变频器维修中心的工作人员将向朋友们介绍如何提高逆变器的维修水平。朋友遇到的困难都会迎刃而解。

掌握理论知识提升变频器维修水平的方法是：“一定要全面掌握变频器相关的理论知识”。这些理论知识包括：对变频器中各种电子元器件的识别、作用及好坏检测；变频器结构组成、各组成部分的功能及实物识别方法；维修变频器所需要的仪器仪表的使用方法；变频器工作原理、各单元电路之间的控制信号流程；每部分电路的故障特点、故障判断及检测的方法；变频器常见的故障种类及故障判断等等。