

浙江 SETEX系统屏维修故障上电黑屏当天维修好

产品名称	浙江 SETEX系统屏维修故障上电黑屏当天维修好
公司名称	上海龙锡机电设备中心
价格	1200.00/台
规格参数	西门子维修:SETEX 西门子故障:SETEX系统屏维修故障 西门子产地:德国
公司地址	上海市松江区强业路951弄B205
联系电话	13621872316 13621872316

产品详情

浙江 SETEX系统屏维修故障上电黑屏当天维修好该机器也是直流24V供电的，首先用万用表测了24V电源输入端与地之间阻值，2兆多欧姆，不短路，然后打开机器后壳，测电源保险丝，完好。杨工；期待你的联系；13621872316修复率99%于是给机器上24V直流电，电源指示灯亮，初步判定电源电路正常。用手电筒照屏，能看到屏上的画面内容，说明了信号驱动板已经工作并且正常输出了信号。屏显芯片也初步判定正常。到此，这种情况就看是灯管还是高压的问题了。（高压板坏掉就是一整块黑板，不会有任何变化。大多高压板损坏，是会出现一亮就灭的故障的“如：12V供电处的主电容鼓包等。）高压板由电源板供电，测U31 1501-33 3A的3.3V DC/DC降压芯片输出脚3.3V正常,又测U32 1501-50 3A的5V DC/DC降压芯片输出脚5.2V正常

MMBT5551是一个NPN三极管，关于三极管的应用可以也可以百度相关知识，目前直接用三极管做运算放大器的设计已经非常少了，三极管往往多用于一些简单的控制信号。

AT1316A-02TP1U是一个LED驱动芯片，直白点讲就是负责把液晶屏的背光点亮，如果这个芯片有问题，液晶屏的就是黑的。如果这个芯片外围元件导致这个芯片不能工作，液晶屏也是黑的。但注意黑屏可不一定就是这个地方有问题，比如整个液晶屏很前面的保险烧了，也是黑的。

AT1308X-GRE这个芯片也是一个与液晶显示相关的芯片，如果这个芯片有问题，但是液晶屏背光电路没有问题时，液晶屏就会呈现出白屏的现象，如果发现这个芯片有问题的话，就修复这个地方，保证这个地方能正常工作，液晶屏就可以正常显示了。

以上就是这个液晶屏坏的所有地方，请有志于电路板维修的学员依据这些线索自行学习相关的知识，比如，液晶显示的原理是什么？都需要有哪些电压？需要哪些信号？

浙江 SETEX系统屏维修故障上电黑屏当天维修好杨工；期待你的联系；13621872316修复率99%SETEX202SETEX505SETEX515SETEX515DESETEX737SETEX838SETEX883SETEX848德国SETEX染整电脑SECOM535电脑附灯头线4.7寸德国SETEX染整电脑PLC FMD16Aplus/FMD32A德国SETEX染整电脑SECOM777TCE电脑10.4寸德国SETEX染整电脑SECOM737CE电脑5.7寸德国SETEX染整电脑SECOM777CE电脑8.4寸德国SETEX染整电脑SECOM515DE/505电脑 德国SETEX 染色机电脑是一部工业规格的个人电脑，专为纺织染整设计开发，简单的人机界面视窗技术，图形指示代表操作功能和全中文显示。

现已广泛应用于纺织印染行业的染色机、染布机、绞纱机及后整理机械。SETEX有多种款式和PLC组合可供选择，已适用于不同的染色机械配置。：SETEX202、SETEX505、SETEX515、SETEX515DE、SETEX737、SETEX838、SETEX883、SETEX848、SETEX737CE、SETEX777CE、SETEX787、SETEX737XL、SETEX535、SETEX575，SETEX575，SETEX767，SETEX707FMD PLC系列：FMD8A，FMD12A，FMD24A，FMD32A，FMD516A PLUS，FMD32A PLUS，FMD16，FMD32。常见故障：(1)花屏(2)黑屏(3)进入不了主页面(4)主板坏

维修服务；以精湛的技术和优质的服务为省内外各行业服务及合作；范围涉及机械设备、电力、冶金、纺织、朔料、橡胶、印染、造纸、食品加工、陶瓷、啤酒、宾馆、市政工程等等。并为这些行业进行生产过程自动化设计，技术改造、新技术开发和设备维修维护；在自动化领域里我们承认不是很强的，但是我们的技术和服务让我们的用户都会承认是完善的满意的，希望在自动化领域里可以做你公司技术的交流者与向导者，提出你的要求我们将做得更好。仰光自动化维修有限公司拥有一支高素质，高效率的员工队伍，在多年的工作中，一直以高科技为主导，以“优质高效，平等互利，诚信服务，客户很好”为宗旨，与国际很好自动化公司密切合作，杨工；期待你的联系；13621872316修复率99%