

## (修理小妙招) 海德汉系统显示屏开机进不去系统界面解决方法

产品名称	(修理小妙招) 海德汉系统显示屏开机进不去系统界面解决方法
公司名称	上海耀宥电气有限公司
价格	999.00/台
规格参数	品牌:海德汉 型号:iTNC530系统维修 产地:德国
公司地址	上海松江区佘山镇吉业路450号4号楼303
联系电话	021-57855250 18516586104

### 产品详情

(修理小妙招) 海德汉系统显示屏开机进不去系统界面解决方法

Hi800-A系统、Hi800-E系统、Hi800-M系统、Hi800-D系统、Hi800-S系统、Hi200-S系统、iTNC530系统、TNC620系统等；维修品名如下：HEIDENHAIN海德汉控制电路维修、HEIDENHAIN海德汉主板维修、HEIDENHAIN海德汉PC控制板维修、HEIDENHAIN海德汉显示器维修、HEIDENHAIN海德汉操作面板维修、HEIDENHAIN海德汉伺服器维修、HEIDENHAIN海德汉驱动器维修、伺服控制器维修、电路板维修、海德汉编码器维修、海德汉光栅尺维修、海德汉手轮维修、海德汉电源维修等。

逆变器电路原理晶体管V，变压器T的N1、N2绕组和电容器C构成变压器耦合LC振荡电路。电位器RP和电阻R为振荡管提供偏置电流。

二、元器件及制作 V选用3DD59A，R用1/4W的普通电阻，C选用0.22  $\mu$ F/50V，变压器需自制，N1、N2绕组用 $\varnothing$ 0.9mm的漆包线，N3绕组用0.67mm的漆包线，绕组框架可用1mm厚的硬纸板制作，磁芯用铁氧体U型或环型，如没有，就用普通E型或F型硅钢片代替，直流电流G用6V蓄电池。

三、安装要求 只要元器件良好，安装无误，即可调试，通电后调节RP可以控制电路的输出功率。若电路不起振，可能是反馈绕组极性问题，用极性判别法进行判别或将绕组N1或N2反接后再试，图中有“·”标志的为同名端。当停电时，本电路输出频率为50Hz，电压为 $220V \pm 5\%$ 的交流电，对用电设备保证临时供电。

当然，但是需要改装。你的逆变器输出应该是220V正弦交流电。而输出是几十到几百赫兹峰值220V左右的脉冲直流电。所以要加装后级电路，整流--滤波---用可控硅或场效应管控制脉冲输出，方可。