

(原厂配件修理) 飞利浦彩超机探头电缆线断/电线破裂更换维修

产品名称	(原厂配件修理) 飞利浦彩超机探头电缆线断/电线破裂更换维修
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:飞利浦 型号:飞利浦彩超探头维修 产地:荷兰
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

(原厂配件修理) 飞利浦彩超机探头电缆线断/电线破裂更换维修

上海耀宥电气有限公司主要维修探头故障：上机图像部分区域有暗道/上机图像不完整/图像显示一部分图像有黑影 图像不良，如：暗道、黑影、黑屏、重影、缺失、模糊、无图像、干扰、盲区，探头维修，等；外观不良，CA541腹部探头维修，如：声透镜破损脱落/起泡、外壳爆裂、线套破损、电缆线断、油囊***、漏油，等；功能不良，如：二维转三维电机报错、死机、主机不识别探头，探头功能报错等等。四维探头功能报错，四维探头油囊漏油 维修内容：

声头（阵元）、声透镜、护线套、手柄外壳、电缆线、电路板、步进电机、油囊、插头，等。

故障分析与排除。直接短接主板上的poweron，依旧无反应。排除操作面板及RTB开机线路问题。测量RTN的输出电压正常，表明RTP的输入正常。为排除主板本身问题，找个外接ATX电源接上后测试。拆下工作站ATX电源，链接机器，短接RTB上面拆下来的红白线，机器后端启动，但伴随长响报警。怀疑是因为ATX电源上面无显卡电源接口，显卡报警，故拆下显卡，主板能启动。拆下显卡后闻到显卡有烧焦的味道，但是未见明显烧焦的痕迹。更换显卡和RTP，发现故障依旧。怀疑RTP DOA，装上原来的RTP，开机之后一切正常-9RTP提供5V，12V电源给显卡，可能是显卡有短路，导致RTP自我保护。闻到显卡有烧焦，应该直接拔掉显卡测试能否正常开机，可以使维修过程变得更顺利。