

(可提供备用探头使用) 飞利浦彩超机心脏探头油囊破损漏油维修

产品名称	(可提供备用探头使用) 飞利浦彩超机心脏探头油囊破损漏油维修
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

(可提供备用探头使用) 飞利浦彩超机心脏探头油囊破损漏油维修

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。

但此时,将探头放在耳边仔细听,解冻时探头内有嗡嗡的震动声,说明探头内晶体已起振,发射电路部分是正常的。此时将故障锁定在接收或者处理显示部分。接收和处理部分主要涉及到DBF板、E板和MAP板其中EP板和MAP板都属于PC部分。而MAP板又包括2块板,分别为M1和M2,这2块板相同,观察开机状态下,M1和M2上面的指示灯不一样。M2上共有4个指示灯点亮,对应的指示分别为 ± 5 、 $\pm 33V$,而M1上有3个指示灯点亮分别为 ± 5 、 $-3.3V$,缺少 $+33V$ 的指示。测量没有 $+33V$ 电压。由此判断M出故障的可能性很大。用另一台正常使用的EUB-5500的机器上拆下M1板,替换有故障的M板,开机后图像区有图像,机器恢复正常。维修手册中提到MAP负责对EP板传送过来的图像数据进行信号平滑、信号增强等处理,然后将这些图像数据转化为同步Tv信号输送到显卡显示。由此可见,MAP板出现故障直接导致图像无法正常输出