

CLV S40冷光源维修中心 找奥得富专业维修团队 中山冷光源维修

产品名称	CLV S40冷光源维修中心 找奥得富专业维修团队 中山冷光源维修
公司名称	广州奥得富医疗设备维修有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	广州高新技术产业开发区开创大道2707号
联系电话	13922112049

产品详情

氙灯冷光源250W（单孔）型号:NY77XD-300

氙灯冷光源250W（单孔）型号:NY77XD-300

氙灯冷光源250W（单孔）型号:NY77XD-300

氙灯冷光源250W（单孔）型号:NY77XD-300

电源电压（Voltage）：AC95V~240V 50Hz~60Hz

灯泡功率（Spec.）：250W

灯泡使用寿命(Life span): 50-200h

180W氙灯光源，冷光源维修服务中心，150W卤素灯光源备用；

氙灯光源色温6000K，卤素灯光源色温3400K；

液晶屏幕显示灯泡使用寿命、机器过热等机器工作状态；

通过DIM插孔可使用不同品牌导光束；

氙灯灯泡使用寿命500小时，卤素灯泡使用寿命50小时；

故障现象：主光源正常，备用光源有时烧坏灯泡或灯泡亮度不够。

1. 氙灯和卤素灯驱动电源都是共用，即同一个主电源，氙灯能正常工作说明驱动电源是好的，可以判断故障出在卤素灯的电源控制板上。

2. 有时烧坏灯泡或灯泡亮度不够，说明工作电压过高或过低，卤素灯的电源控制板电压控制失常。

3. 卤素灯电源控制板原理如下图一。其工作原理：刚接通时P1的第4脚输出一个+37V的直流电压给卤素灯电源控制板供电，由图中可以看到+37V直流电压直接加到卤素灯，若此时Q29全导通，即+37V全加到卤素灯上，卤素灯就会烧坏；倘若此时Q29半导通，主电源检测到卤素灯在工作，就会将+37V稳压到+15V，内窥镜冷光源维修机构，即给卤素灯电源控制板提供一个+15V的直流电压，然后Q29全导通，卤素灯正常工作，如果Q29不能全导通，+15V就不会全加在卤素灯上，卤素灯就不够亮。而Q29的导通情况有U12芯片及其电路控制。

4. 经查为U12芯片坏了，而无法控制Q29的导通情况，卤素灯烧坏或亮度不够。更换U12后工作正常。

总结：在中画原图更有利于分析和的积累。

广州奥得富医疗设备维修服务有限公司维修硬镜摄像系统，维修范围:摄像主机、摄像头、冷光源、机等
，摄像主机：主机无法开启、图像偏色、无图像输出、图像闪屏、图像模糊、线缆破损等；
摄像头：图像偏色、无图像输出、图像闪屏、图像模糊、无法调焦、护套断裂、线缆破损等；
冷光源：无光源输出、光源不断闪烁、灯泡不亮、保险丝烧坏、计时报警等；机：无法开机
、报警代码、气压不足、无气体输出、压力不稳、气泵电机噪音大等；

专业维修STORZ摄像机，维修史托斯 型号有：20232020，20251130 20242020，20221034，20221030，2022
020，20212020，CLV-S40冷光源维修中心，20212034，20210034，20212030，20210030
单晶片、三晶片内窥镜摄像系统，STORZ tricam SL pal；STORZ SCB tricam SL II；telecam DX pal；
telecam SL pal

常见故障：摄像机没有图像显示、图像缺色或偏色(如偏红或偏粉红色)

摄像头导连线内部断芯，(摄像主机与摄像头之间的连线断芯或插头断针) 更换导连线或接插头

摄像机显示图像为黑白，无彩色

摄像头接触不好图像时有时无，图像出现条纹或波纹

摄像头内部软电路板折断 等等

CLV-S40冷光源维修中心-找奥得富专业维修团队-中山冷光源维修由广州奥得富医疗设备维修有限公司提供。广州奥得富医疗设备维修有限公司（www.aodefufu-med.com）在其它这一领域倾注了诸多的热忱和热情，奥得富一直以客户为中心、为客户创造价值的理念、以品质、服务来赢得市场，衷心希望能与社会各界合作，共创成功，共创辉煌。相关业务欢迎垂询，联系人：汪小姐。