

狼牌冷光源维修公司 冷光源维修 云启设备维修

| | |
|------|-----------------------------|
| 产品名称 | 狼牌冷光源维修公司 冷光源维修 云启设备维修 |
| 公司名称 | 广州云启医疗设备维修服务有限公司 |
| 价格 | 面议 |
| 规格参数 | |
| 公司地址 | 广州天河区东环路126号广信(国际)机械大厦2栋311 |
| 联系电话 | 15013291722 15013291722 |

产品详情

广州云启-施乐辉smith&nephew摄像主机维修

广州云启--冷光源维修

内镜摄像系统的日常维护及故障预防

2.常见故障分析及预防措施冷光源维修

2.1监视器无图像显示

故障原因：视频接线错或断裂，显示器电源未开，clv-190冷光源维修，监视器通道选择错误等。预防措施：建议术前检查监视器电源线、视频连接线是否接好，冷光源维修，打开监视器后选择有信号的通道。

2.2视野模糊、图像中有尘粒或起雾

故障原因：摄像头焦距未调好；摄像头镜面有脏污；镜头密封性不良或损坏漏水；光纤老化；光源亮度不够；术中烟雾较多等。预防措施：建议术前用无菌温水浸泡或擦聚维酮碘，不要频繁更换消毒灭菌方法。冷光源维修

广州云启--冷光源维修

2.3成像不清楚，有雪花、条纹或局部无图像

故障原因：存在高频干扰；摄像头连接线损坏；摄像主机插口接触不良；监视器故障；镜头内部柱状

镜头破碎等。预防措施：建议摄像头使用无菌套，避免摄像头连接线与超刀、电刀连接线缠绕在一起；镜头需单独存放，避免与其他器械碰撞，轻拿轻放，不能使用超声波清洗镜头。冷光源维修

摄像系统主机维修

广州云启--冷光源维修

2.故障分析与处理

打开冷光源机壳，发现冷光源供气为一个15V/12W电磁气泵，工作是由供电电源盒提供15V电压给线圈，启动电磁阀在密闭空间内上下运动产生输出气压。电子设备长期工作，进入气泵内部的进气孔会被灰尘堵塞，导致进气量不足，使输出气压变低，清洗后改善了进气量，但输出气压仍然不理想。检查后发现电磁阀下端连带一弹簧使电磁阀上下运动输出气压，该弹簧因长期工作后弹性变差，导致电磁阀运动力量变弱，行程变短。冷光源维修

广州云启--冷光源维修

因电磁气泵为配件，配件在市场上无法购买，向厂家购买又会产生较高费用。因此采用如下方法修复上述故障：从机电配件市场上购得规格一致的弹簧，将原弹簧更换掉，调整弹簧使弹簧与电磁阀水平一致，安装时注意气泵的密闭及上盖方向。所有配件安装完成后，接通冷光源工作电源，交临床医生使用，气泵供气正常，当设置置于“HIGH”、“MED”状态下胃体、肠腔均能迅速充盈，故障排除。冷光源维修

广州云启--冷光源维修

1.4 色彩偏差，狼牌冷光源维修报价，图像显示偏暗

故障原因:白平衡未调节;摄像头连接线损坏;监视器色彩饱和度数据错误;镜子导光性能差或光源、光纤损坏;光纤与镜头连接处受污未及时清理干净等。

预防措施:

建议接入摄像头后调节白平衡，调整色饱和度，保证摄像头与摄像主机连接处保持清洁。镜头清洗保养时，导光束接头处需要拆卸清洗;注意调整光源亮度。冷光源维修

广州云启--冷光源维修

1.5 镜子前段物镜磨损或密封性破坏，成像不清楚

故障原因:被超刀、射频、动力系统辅助手术设备击打损坏。

预防措施:使用辅助手术设备时，要保证在视野内安全操作，提高临床医师手术操作能力。冷光源维修

狼牌冷光源维修公司-冷光源维修-云启设备维修由广州云启医疗设备有限公司提供。广州云启医疗设备有限公司是一家从事“摄像主机维修,动力系统维修,软镜维修,硬镜维修,手术器械维修”的公司。自成立以来，我们坚持以“诚信为本，稳健经营”的方针，勇于参与市场的良性竞争，使“奥林巴斯,狼牌,史托斯,史赛克,蛇牌,富士,宾得,美敦力等”品牌拥有良好口碑。我们坚持“服务至上，用户至上”的原则，使广州云启在医疗服务中赢得了客户的信任，树立了良好的企业形象。

特别说明：本信息的图片和资料仅供参考，欢迎联系我们索取准确的资料，谢谢！