

广州云启 史赛克脑室镜维修 阡北脑室镜维修

产品名称	广州云启 史赛克脑室镜维修 阡北脑室镜维修
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

光学硬镜维修腹腔镜维修

广州云启--脑室镜维修

2.2.3光源维护

设备使用结束后先对光源亮度进行调整控制到初始点。设备使用时出现断电情况要静止1~3min，保证器械中的光源使用寿命。

2.2.4成像系统的维护

摄像头是腹腔镜系统的重要组成部分，摄像头是精密设备，清洁时一定要深入了解其结构，清洁后要用无菌套包装，避免因清洗造成损坏。脑室镜维修

广州云启--脑室镜维修

2.2.5光学视管维护

在设备使用结束后，有针对性地对光学视管进行处理，将其单独存放，有效避免交叉碰撞以及互相之间挤压现象，导致变形影响其性能。一定要定期有效进行光学视管的清洗工作。

2.2.6监视器维护

监视器是为了医生能更好看到摄像头传输回来的画面图像，以便进行手术。在发生无法显示等问题后，应及时检查电源开关，艾克松脑室镜维修，摄像头是否打开，传输信息是否良好，如果这些都没有问题，史赛克脑室镜维修，就联系生产商技术人员进行跟进维修。脑室镜维修

STORZ26120BA光学硬镜维修宫腔镜维修

广州云启--脑室镜维修

2. 2 实践中经验总结

2.1 工作台

可用医院闲置且大小适宜的超净操作台，除去紫外线灯即可代用。

2.2 化学试剂

维修常用的化学试剂有（用于溶胶）、（用于清洁油污）、（用于清洁）、UV胶（透明黏接）、88胶（固化黏接）、74胶（用于软性密封）。试剂分为优级纯、分析纯、化学纯、试剂纯等级，内镜修理用优级纯。

2.3 维修工具

可购的成套腔镜维修工具，也可委托精密机械加工厂定做。脑室镜维修

广州云启--脑室镜维修

3 小结

腹腔镜属于腔镜家族中的硬镜类，其结构与其他的硬管内窥镜相似。掌握腹腔镜的维修技术，对实现院内所有硬管内窥镜的维修亦有举一反三之效。脑室镜维修

广州云启--脑室镜维修

腹腔镜Smith—Nephew机故障分析

根据上述从故障现象来分析，首先怀疑整体气路有堵。断开c02钢瓶与机管路连接处，管路有气溢出，排除机外故障；打开机壳通电状态下用万用表直流电压档测量气压控制式前置电磁阀，7V正常到位，后置电磁阀12V也正常到位，说明控制部分无故障，可以确定问题出在减压部分。断开减压器与前置压力电磁阀管路，发现仍无气体溢出，可以断定是减压阀问题，打开减压阀出现膜内充满水，脑室镜维修光学参数失调，原来是由于管道内积存c02气体冷凝造成，排除积水后重新连管开机，排气正常，故障排除。脑室镜维修

广州云启--脑室镜维修

维修案例一：

Arthex AR-3350 4030 关节镜

故障检测：图像模糊，前端镜管崩缺，光束断，闸北脑室镜维修，物镜内陷进水，内部光学部件损坏

维修方案：大修；更换镜管，光束，物镜，内部光学部件，清洁调教光学系统，封装目镜

维修周期：7个工作日

保修周期：非人为保3个月

维修案例二：

设备名称：stryker史赛克502-027-030 30° 小儿关节镜

故障现象：图像模糊，物镜端工作管弯曲，光束崩缺断裂；

检测结果：工作管损坏，照明光纤崩缺断丝，亮度不够，柱状透镜断1根，物镜损坏；

维修方案：大修：更换物镜、物镜保护片，镜管、光束、柱状透镜1根，重新清洁调试光学系统，封装目镜，渗漏测试；

维修周期：5个工作日

保修期限：3个月脑室镜维修

广州云启(图)-史赛克脑室镜维修-闸北脑室镜维修由广州云启医疗设备有限公司提供。“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”选择广州云启医疗设备有限公司,公司位于:广州天河区东环路126号广信(国际)机械大厦2栋311,多年来,广州云启坚持为客户提供好的服务,联系人:罗经理。欢迎广大新老客户来电,来函,亲临指导,洽谈业务。广州云启期待成为您的长期合作伙伴!