

XION脑室镜维修第三方 东营XION脑室镜维修 云启维修

产品名称	XION脑室镜维修第三方 东营XION脑室镜维修 云启维修
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

光学硬镜维修膀胱镜维修

广州云启--XION脑室镜维修

广州云启医疗设备有限公司作为一家新兴的医疗技术公司，规范管理，严谨有序是公司一贯坚持的作风，XION脑室镜维修视频，有条不紊的分工合作贯穿于售前、售中、售后服务等各个方面，致力于为广大用户提供优良服务，XION脑室镜维修第三方，并与上游生产厂商保持良好的合作关系，拓展医疗领域市场，全力打造品牌公司形象。XION脑室镜维修

广州云启--XION脑室镜维修

史赛克腹腔镜系统常见故障维修

3故障三：图像干扰

主要反映在监视器上出现水平条状杂波，影响手术。

排除：有两种原因可造成此故障。当手术过程中使用电刀时出现干扰，XION脑室镜维修报价单，一般属于电磁干扰，是由于视频传输线的屏蔽不好所致，更换屏蔽效果好的视频传输线后故障即可排除。另外一种情况是干扰出现在晃动摄像头时，此种干扰出现的原因是摄像头连线内部接触不良。摄像头连线是由数十根信号线组成的一束，在长时间使用或保管不善的情况下会出现内部信号线折断、接触不良导致图像干扰。此时更换摄像头连线是可靠的维修手段。XION脑室镜维修

光学硬镜维修腹腔镜维修

广州云启--XION脑室镜维修

史赛克腹腔镜系统的故障维修

1.故障维修两例

1.1图像偏色

故障解析：摄像主机、摄像头、监视器以及数据线其中某一个出现故障都会导致图像出现偏色。（1）可以从摄像主机白平衡、监视器和摄像主机参数设置3个方面进行色彩调试设置；（2）通过置换法排除摄像主机、摄像头、监视器以及数据线是否存在故障。XION脑室镜维修

广州云启--XION脑室镜维修

故障检修：检查步骤遵从先易后难法则，先检查参数设置和白平衡调试图像色彩，故障均未排除。考虑是硬件故障的问题，通过置换法排除，确定是显示器故障导致图像出现偏色。本内窥镜系统的监视器型号为VisionElectHDTV，这款监视器有DVI，HDMI，VGA，S端子这几种视频接口，日常使用的是DVI视频接口，现在更换HDMI接口作为视频信号输入端，图像色彩明显改善，色彩还原性佳。基本确定监视器DVI视频接口这一路信号采集故障。拆开监视器观察DVI视频接口主板没有明显烧坏迹象，但按压该主板时，图像色彩会出现时好时坏现象。从这个现象可以判断DVI视频接口存在虚焊的可能性。重新对接口的每个针脚进行补焊，故障排除。XION脑室镜维修

广州云启--XION脑室镜维修

硬性内窥镜电动测试台的界面设置

3.设备验收和应避免的风险

按控制系统的设计原则，自动化设备的验收特别重要，这不仅检验了预期功能是否能够有效实现，更为了避免电动测试时因为人不可参加控制的潜在风险。因为电动测试台运行中人工很少能够控制，并且计算过程多是隐藏在内部程序里，检测风险主要分为被测样品被机械损坏，和检测数据不可靠两类。针对这两类风险，这套电动测试台的验收办法比较适合采取逐步操作的办法，重点对极限移动距离和程序计算是否按步骤给出参数进行考察和核对。本研究终要给出对设备操作功能的验收要求，体现出这套设备不仅操作简便可靠，而且能够充分适用标准各项目的要求。现在，这套设备投入使用的过程中未发现原则上的错误，东营XION脑室镜维修，故障率也比较低，也体现了设备运行步骤的设置成功避免了可预见的检测风险。XION脑室镜维修

广州云启--XION脑室镜维修

按设置好的操作顺序，视场角检测，视场角测试时工作距离前后的空间距离是0~50mm，因此应避免测试

面与内窥镜镜头端相撞。这套检测工装装有定位杆（图中未体现）是将内窥镜末端对准转轴中心的金属杆，该定位杆不仅能够准确定位内窥镜的位置，而且更能够在设备运行时保护测试面不与内窥镜相撞而损伤内窥镜。测试第二项主要是针对 α 参数的检测，此项检测测标类似视场角检测，都是同心圆测标，只是前后移动距离不同，在验收这步操作时，应要求视向角设置不再更改，在这个条件下测标应能与视场轮廓很好的重合，若不重合则应考虑测标制作是否规范，测试台中内窥镜支架和测试面水平是否校准好。

XION脑室镜维修

XION脑室镜维修第三方-东营XION脑室镜维修-云启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位于广州天河区东环路126号广信(国际)机械大厦2栋311。在市场经济的浪潮中拼搏和发展，目前广州云启在医疗服务中享有良好的声誉。广州云启取得全网商盟认证，标志着我们的服务和管理水平达到了一个新的高度。广州云启全体员工愿与各界有识之士共同发展，共创美好未来。