**电子输尿管软镜需求说明**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 序号 | 技术参数 | 响应情况 |
| 1 | 成像原理：CMOS电子成像技术。 |  |
| 2 | 1.2 视场角≥120°（提供注册检测报告） |  |
| 3 | 景深：2-50mm。 |  |
| 4 | 分辨率：不低于16.66线对/毫米。 |  |
| 5 | 软镜插入管外径≤8.4FR，先端处外径≤6.9FR，工作管道内径≥3.6FR, 软镜工作长度680mm。 |  |
| 6 | 插入管软管前端弯曲角度：向上弯曲≥288°，向下弯曲≥288°。 |  |
| 7 | 操作手柄具备3个电子功能按键。 |  |
| 8 | 操作手柄上按键可控制：①图像放大/缩小、②拍照/录像、③白平衡 |  |
| 9 | 整体防水等级：IPX7，配备ETO帽可进行全浸泡消毒。 |  |
| 10 | 信噪比：开机默认设置摄像模式下，信噪比的标称值≤30dB。 |  |
| 11 | 空间频率响应：开机默认设置摄像模式下，SFR 值为50%和30%时所对应的空间频率的标称值分别为0.7C/°和0.8C/° |  |
| 12 | 静态图像宽容度：开机默认设置摄像模式下，静态图像宽容度的标称值为 50。 |  |
| 13 | 产品使用期限不小于6年。 |  |
| 14 | 产品适用低温等离子灭菌（须提供说明书证明）。任公司） |  |
| ▲15 | 提供原厂技术参数明细 |  |