

# 技术参数

|                                                                               |          |    |     |
|-------------------------------------------------------------------------------|----------|----|-----|
| 设备名称                                                                          | 内镜专用超声主机 | 数量 | 1 台 |
| 是否与医院现有设备配套使用（配套使用设备品牌及型号）：      是      否 <input checked="" type="checkbox"/> |          |    |     |
| 设备配置要求及用途：                                                                    |          |    |     |
| 具体技术参数：                                                                       |          |    |     |
| *1.1 兼容机械扫描、电子扫描两种模式；                                                         |          |    |     |
| *1.2. 兼容超声小探头、机械环扫超声镜、电子（环扫、凸阵）超声镜；                                           |          |    |     |
| 1.3. 具有 HDTV 信号输出，具有画中画功能，可将内镜图像显示为超声图像的子画面，且画中画的位置、大小可调；                     |          |    |     |
| 1.4. 可保存静态图片至系统硬盘和外接 U 盘，具有 USB 接口；                                           |          |    |     |
| 1.5. 具有动态视频存储功能；                                                              |          |    |     |
| *1.6. 可实现超声主机和内镜主机的联动，超声主机和内镜主机同一键盘操作，内镜主机的病人信息可自动复制至超声主机，无需重复设置；             |          |    |     |
| 1.7. 超声图像和内镜图像可同时经内镜主机接口保存，且可实现一键同时保存内内镜图像和超声图像两幅图像；                          |          |    |     |
| 1.8. 具有距离测量、面积测量、周长测量、体积测量（DPR）功能，且可在不冻结超声图像时操作；                              |          |    |     |
| 1.9. 超声键盘内置轨迹球，方便操作；键盘配备 LCD 触摸板和 LED 背光键方便黑暗环境操作；                            |          |    |     |
| 2 机械扫描模式要求                                                                    |          |    |     |
| 2.1 显示模式：B 模式                                                                 |          |    |     |
| 2.2 环形扫描                                                                      |          |    |     |
| 2.3 配置设备：机械环扫超声镜、小探头                                                          |          |    |     |
| 2.4 显示范围：2、3、4、6、9CM                                                          |          |    |     |
| 2.5 显示处理：可旋转、全圆显示、下半圆显示、上半圆显示、滚动、倒转                                           |          |    |     |
| 2.6 可用频率：C7.5、C12、C20、7.5MHz、12MHz、20MHz                                      |          |    |     |
| 3 电子扫描模式要求                                                                    |          |    |     |

|                                   |
|-----------------------------------|
| 3.1 显示模式：B 模式、彩色血流模式、能量血流模式       |
| 3.2 扫描：环形扫描、凸阵扫描                  |
| 3.3 显示范围：2、3、4、5、6、9、12CM         |
| 3.4 显示处理：可旋转、下半圆显示、上半圆显示、滚动、扇形、倒转 |
| 3.5 焦点位置、数量均可调节                   |
| 3.6 彩色/能量血流模式：正常模式、高分辨率模式         |
| 3.7 可用频率：5MHz、6MHz、7.5MHz、12MHz   |
| *3.8 具有精细血流模式功能。可查看细微血管位置及血液流向。   |
|                                   |