

三、专家论证意见

进口超高清腹腔镜摄像系统具备以下技术优势：

1. 主机自带集成图文工作站功能，可程高清晰度图像输出。
2. 精准色彩与组织分辨率。结合特殊光学成像技术，可突出显示黏膜、微血管、淋巴或肿瘤边界，实现精准微创手术。
3. 优异的成像链性能。使用高灵敏度传感器，镜头采用特种光学材料，从源头确保图像锐利。具备智能图像处理算法，如电子防震、实时降噪等。
4. 人性化与流程化设计。摄像小巧轻便，符合人体工学，图像自动水平校正。系统整体设计紧凑，时区面始终正向。系统集成从图像采集到录制，加完整4K成像链。整体优势明显，符合进口产品标准。

技术专家签字：

陶金松

2020年1月9日