**附件一：内镜用水泵技术参数**

1.蠕动式送水泵，动力强，易于操控，与科室奥林巴斯胃肠镜匹配（GIF-H290Z、CV-290等型号），实现钳子管道或副送水管道液体注入。

2.适用于内镜操作过程中冲洗胃和结肠的黏膜，改善观察、诊断和治疗效果。

3.使液体快速充填待检查器官，便于内镜检查。

4.主机具有防压设计，防止内镜压力过大；能精确控制流速。

5.具有自动关闭功能，防止手术过程中泵头打开时的意外受伤。

6.允许待机模式时更换送水管，无须操作电源开关。

7.设备带有自动关闭计时器，能够控制灌流量。

8.配备容量≧2L的水瓶，且带有指示液面标识；且瓶盖能引导送水管的插入方向，提高液体使用效率。

9.当水瓶为空瓶时，产品会自动断电。

10.机身小型轻巧，空瓶情况下整机重量不高于4kg，且能与内镜台车（不区分品牌和型号）设备贴合。

11.水瓶、瓶盖、管件均可采用高温高压灭菌。

12.具备遥控内镜及脚踏开关操作功能。

13.最大流速：钳子管道≧750ml/分钟、副送水管道：≧230ml/分钟。

14.设备使用期间不涉及任何专机专用一次性耗材。

15.整机质保不低于3年

16.交货期限为合同签订之日起10个工作日内

16.产品生产日期距设备验收之日不超过一年