

高清电子胃肠镜系统技术参数

技术参数			
★	1	基本要求	各投标品牌所投主机为各投标品牌目前在国内销售最 高端主机。
	2	高清影像处理器	1 台
	2.1	电子放大	具有电子放大功能
★	2.2	特殊光观察	具有窄带成像技术和自体荧光特殊光观察功能，便于早 癌筛查。
	2.3	数字图像输出方式	需具有 DVI、SDI 等多种高清信号输出方式，并可输出 1080P 的高清数字信号。
	2.4	画面切换	具有画面大小切换功能
	2.5	主机光源	主机光源分体设计，避免光源散发热量对主机的干扰， 降低主机故障率等。
	2.6	彩虹现象修正	具有彩虹现象修正功能
	2.7	色图显示	具有 IHB 色图显示功能
	2.8	强调	具有多种轮廓强调和构造强调功能
	2.9	增益	具有自动增益控制功能
	2.10	预冻结	具有预冻结功能
★	2.11	兼容性	可连接内镜同品牌：电子胃镜、电子结肠镜、电子支气 管镜、软性胸腔镜、小肠镜、超声镜、超声小探头系统 等
	3	冷光源	1 台
	3.1	功率	主灯：≥300W 氙灯
	3.2	特殊光	具有特殊光观察模式
	3.3	透光定位	具有透光定位功能
	3.4	光量调节	具有光量调节功能
	4	高清放大电子胃镜	1 条
★	4.1	视野角	≥140°（常规观察），≥95°（放大观察）

★	4.2	视野深度	≤7-100mm (常规观察), ≤1.5-3mm(放大观察)
	4.3	视角	直视
	4.4	弯曲角度	向上≥210° 向下≥90° 向左≥100° 向右≥100°
	4.5	先端部外径	≤9.9mm
★	4.6	插入部外径	≤9.6mm
	4.7	器械钳道内径	≥2.8mm
	4.8	最小可视距离	距离先端部 3.0mm
★	4.9	内镜全防水设计	一触式插拔连接, 清洗内镜时无需加装防水帽, 避免漏水。
	4.10	副送水	具备副送水功能
	5	治疗型电子胃镜	1 条
	5.1	视野角	≥140°
	5.2	视野深度	≤3-100mm
	5.3	弯曲角度	向上≥210° 向下≥90° 向左≥100° 向右≥100°
	5.4	先端部外径	≤9.9mm
	5.5	插入部外径	≤9.9mm
	5.6	器械钳道内径	≥3.2mm
	5.7	有效长度	≥1000mm
	5.8	副送水	具备副送水功能
	6	高清电子结肠镜	1 条
★	6.1	视野角	≥170°
	6.2	视野深度	≤5—100mm
	6.3	视野方向	直视
	6.4	弯曲角度	向上≥180° 向下≥180° 向左≥160° 向右≥160°
	6.5	先端部外径	≤12.2mm
	6.6	插入部外径	≤12mm

	6.7	活检孔内径	≥3.2mm
	6.8	有效长度	≥1300mm
★	6.10	插入性	具备智能弯曲、强力传导、硬度可调功能
★	6.11	内镜防水设计	一键式插拔内镜（无需防水帽）
	6.12	副送水	具备副送水功能
	7	液晶监视器	1 台
	7.1	监视器	≥26 寸，屏幕长宽比 16:9
	7.2	输入/输出	输入/输出端口包括 HD/SD SDI,DVI-I,Y/C,VIDEO 等
	8	医用台车	1 台
	8.1	内窥镜专用	四轮静音、带挂臂医用台车
	9	售后服务及其他	
	9.1	维修响应时间不超过 1 小时，如需维修保证 6 小时内到现场，要求工程师须经有本品牌总部培训合格，持证服务。	
★	9.2	投标品牌在河南省有办事处，需提供投标品牌河南办事处资质文件（非总代理公司）。	
	9.3	成交方提供现场技术培训，保证使用人员能够正确操作、使用设备的各种功能。成交方负责设备的运输、安装、调试，保证设备能够满足临床手术使用需求。	
	9.4	质保期	≥1 年，设备维修期间无偿向医院提供备配件镜子。