

電子式內視鏡系統功能規格表

項次	項目名稱及規格說明	廠商檢核 標示佐證出處 或寫出差異
內視鏡影像處理器1組		
1	數位輸出HD video output : 1080P (16:9) / SXGA (5:4) / XGA (4:3)	
2	操作面板具備觸控功能，可設定、切換每位使用者使用條件	
3	電子放大功能Digital Zoom : 具備放大2.0	
4	具備防手震功能Freeze Scan	
5	定格功能具備子母畫面功能	
6	具備照相及錄影功能	
7	具備影像增益功能，如NBI、BLI、i-scan...	
8	影像增益功能可記錄參數	
9	影像錄影功能：可直接使用USB將檔案儲存	
10	DICOM影像上傳功能	
11	具備計時功能	
12	LED自動曝光控制	
電子式上消化內視鏡1組：		
1	Field of view 視野：140°(±3%)	
2	Depth of field景深：3~100mm(±3%)	
3	Insertion Tube Outer Diameter 伸入部外徑≤9.8mm(±3%)	
4	Angulation Range彎曲角度≥Tip deflection Up 210°/ Down 120°(±3%),Right120°/Left 120°(±3%)	
5	Instrument channel工作通道≥3.2mm(±3%)	
6	Working Length 工作長：1050mm(±3%)	
7	Total Length 總長度：1366mm(±3%)	
8	具備LED白光照明	
9	具備打氣/水功能	
電子式下消化內視鏡1組：		
1	Field of view 視野：140°(±3%)	
2	Depth of field景深：3~100mm(±3%)	
3	Insertion Tube Outer Diameter 伸入部外徑≤11.6mm(±3%)	
4	Angulation Range彎曲角度≥Tip deflection Up 180°/ Down 180°(±3%),Right160°/Left 160°(±3%)	
5	Instrument channel工作通道≥3.8mm(±3%)	
6	Working Length 工作長：1500mm(±3%)	
7	Total Length 總長度：1816mm(±3%)	
8	具備LED白光照明	
9	具備打氣/水功能	
其他		
1	螢幕27inch(含)以上FHD1920x1280 SONY(或同等級)螢幕1台	
2	HD高畫質影像上傳系統1套	
3	儀器放置推車1台	

●●請確認上表規格之廠商檢核欄位，皆有標明佐證出處或寫出差異處，謝謝

廠商檢核蓋章處：_____