**说明：**本技术要求仅做参考，不是唯一指标。

1. **便携式彩色多普勒超声诊断系统**
2. **、用途**：用于腹部、妇产科、心脏、浅表等全身应用。
3. **、数量**：4台
4. **、技术要求**
5. 品牌：国内外知名品牌。
6. 医用专业彩色液晶器：≥15寸。
7. 具备二维灰阶成像功能。
8. 具备频频多普勒成像功能。
9. 具备彩色多普勒成像功能。
10. 具备多普勒能量图，包括速度图和方向能量图。
11. 具备组织谐波成像功能。
12. 具备回声信号离线分析及处理功能。
13. 具备空间复合成像技术。
14. 具备二维和彩色多普勒双幅实时显示功能。
15. 具备图像局部放大功能。
16. 具备放大实时显示功能。
17. 具备一键自动优化功能。
18. **、配置要求**
19. 主机4台
20. 腹部探头 4个
21. 浅表探头 4个
22. 心脏探头 4个
23. **心电图机**
24. **、用途**：用于体检心电检查。
25. **、数量**：3台
26. **、技术要求**
27. 品牌：国内外知名品牌。
28. 导联通道：≥12导联。
29. 采样频率：1000Hz。
30. 具备同步采集存储功能。
31. 具备心电波形自动测量、分析及数据打印功能。
32. 具备显示和打印图像及数据的功能。
33. 具备自动测量和分析晚电位波形功能。
34. **、配置要求**
35. 主机3台
36. **内窥镜系统**
37. **、用途**：用于消化道疾病检查。
38. **、数量**：1套
39. **、技术要求**
40. 品牌：国内外知名品牌。
41. **主机：**
    1. 具备HDTV高清晰图像技术
    2. 具备窄带和荧光等影像功能
    3. 具备IHB(血色素指数)色情强调和色图显示功能
    4. 具备自动增益功能
    5. 具备平均、峰值、全自动等测光模式
    6. 具备构造与轮廓强调功能
    7. 具备电子放大功能
    8. 具备实时冻结功能
    9. 具备自动白平衡功能
    10. 具备大小图像切换功能
    11. 具备内镜记忆功能
42. **电子肠镜**：
    1. 具备HDTV高清晰图像技术
    2. 视野角：≥140度
    3. 最大景深：≥100mm
    4. 有效长度：≥1300mm
    5. 先端部外径≤9.2mm
    6. 插入部外径≤9.2mm
    7. 具备NBI功能
    8. 具备激光、高频电兼容性
    9. 具备内镜信息记忆功能
43. **电子胃镜：**
    1. 具备光线放大及电子放大功能
    2. 具备HDTV高清晰图像技术
    3. 插入部外径≤5.8mm
    4. 先端部外径≤5.4mm
    5. 视野角：≥140度
    6. 最大景深：≥100mm
    7. 有效长度：≥1000mm
    8. 具备NBI功能
44. **、配置要求**
45. 主机1台
46. 电子肠镜 1条
47. 电子胃镜 1条
48. 内镜注水泵1台
49. 内镜二氧化碳装置 1台
50. 监视器 2台
51. **超声电子上消化道内窥镜**
52. **、用途**：用于消化道疾病检查。
53. **、数量**：1台
54. **、技术要求**
55. 品牌：国内外知名品牌。
56. 视野角度：≥120度。
57. 最大景深：≥100mm。
58. 有效长度：≥1200mm。
59. 扫描频率：5～10MHz。
60. 扫描模式：具备彩色多普勒、B、M、D等模式。
61. 扫描方式：电子凸阵扫描等。
62. 扫描角度：≥120度。
63. 具备导光缆、电子接口一体化功能。
64. 与现有超声内镜系统匹配。
65. **、配置要求**
66. 主机1台
67. **内镜消毒机**
68. **、用途**：用于内镜消毒。
69. **、数量**：1套
70. **、技术要求**
71. 品牌：国内外知名品牌。
72. 具备故障报警功能。
73. 具备持续测漏监控功能。
74. 具备自体消毒功能。
75. 具备适合各种品牌镜子的清洗消毒，配备相应的清洗连接头。
76. 具备运转过程及结果自动打印功能具备支持弹性、造影、穿刺附件等功能
77. **、配置要求**

1.主机1台

1. **腔内探头及穿刺支架**
2. **、用途**：用于超声介入项目。
3. **、数量**：1套
4. **、技术要求**
5. 品牌：国内外知名品牌。
6. 具备支持弹性、造影、穿刺附件等功能
7. 探头频率：4～9MHz
8. 曲率半径：≥10R
9. **、配置要求**
10. 主机1台
11. **腔内探头及穿刺支架**
12. **、用途**：用于超声介入项目。
13. **、数量**：1套
14. **、技术要求**
15. 品牌：国内外知名品牌。
16. 具备肋间穿刺功能。
17. 探头频率：2～5MHz。
18. 曲率半径：≥20R
19. **、配置要求**
20. 主机1台