**附件1：**

**气囊式体外反搏系统技术参数**

1. 在心率为 80bpm 时，工作压力不小于39.2kPa。
2. 在心率低于 40bpm 或高于 120bpm 时反搏装置可自动停止反搏。
3. 最大工作压力不大于59kPa。当工作压力超过 59kPa 时有泄压功能。
4. 设备输入功率≥2500VA，提供证明依据。
5. 压缩机最大功率≥1700VA；
6. 实际工作压力保持在设定工作压力的±2kPa范围内。
7. 脉搏血氧部分符合YY0784的要求。
8. 心率测量和显示范围：35bpm～165bpm，测量误差不大于±10%，或在±5bpm以内。
9. 反搏装置对高大T波具有抑制能力。
10. 患者电缆、所有的内部电路和输出显示等部分产生的噪声不超过 30μV(p-v RTI)。
11. 正常工作时屏幕显示脉波波形、D/S峰值比、心率值和心电波形、充气状态和排气状态、治疗压力和时间。
12. 压力显示值范围在0-60kPa，误差不大于±5kPa。
13. 气囊能承受 59kPa 的压力，保压10s，不破损，且其压降不大于5kPa。
14. 正常工作时反搏装置对触发波以外的波形不响应反搏。
15. 早搏信号能触发反搏装置排气。
16. 反搏装置正常工作时，在断电时反搏装置的气囊处于排气状态。
17. 反搏装置有红色的紧急停止按钮，安装在易于操作的位置。
18. 反搏床的床面能够承受150kg，无变形或损坏。
19. 在正常工作状态下，整机噪声不大于67dB。
20. 心电波形、血氧饱和度波形屏幕显示增益可调节范围为1~8级，可随时调节并实时显示增益图像。
21. 设备使用期限≥10年，提供设备铭牌或说明书证明。
22. 设备质保3年。