**除颤仪购置需求**

1.重量以及尺寸：≤4.5KG（主机重量），彩色TFT显示屏≥7英寸, 分辨率≥800×480，可显示≥4道监护参数波形，有高对比度显示界。

2.具有网络接口，可通过有线或者无线连接同品牌中央监护系统，具有USB2.0接口，数据可以通过 USB 快闪存储器导出到 PC端。

3.防尘防水等级≥IP55。

4.配备电池，最大可支持360J除颤210次以上。

5.具备生理报警和技术报警功能，并且具有双报警灯，分别显示生理报警和技术报警。

6.具有手动异步除颤、同步除颤和AED（可选）除颤模式。

7.采用双相指数截断波形，波形参数可根据病人阻抗进行自动补偿。

8.同步除颤和手动除颤中，能量分25档以上，可通过体外电极板进行能量选择最小为1J，最大为360J。

9.支持AED除颤功能，电击能量：100-360J。

10.除颤充电迅速，在电池供电情况下，充电至200J<3s，充电至360J<7s。

11.成人、小儿一体化电极板，体外除颤电极板手柄支持充电、放电、能量选择，具备充电完成指示灯。

12.病人阻抗范围：体外除颤：20-250Ω；体内除颤：15-250Ω。

13.除颤后心电基线恢复时间2.5s。

14.支持3/5/6/12导和自动导联心电监测，并提供12导联心电静息报告输出功能，具有智能导联脱落和多导同步分析功能，具有≥27种心律失常分析。

15.心电扫描速度：6.25mm/s、12.5mm/s、25mm/s、50mm/s。

16.具有ST段监测功能以及ST片段保存功能，测量范围-2.5-2.5mV。

17.主机具备录音功能，最大支持≥240min录音存储。

18.支持≥160小时趋势存储、≥2000条血压数据回顾、≥1000条用户事件回顾，可通过U盘导出到PC端，具有用户事件标注功能，具有高对比度显示功能，适合户外查看除颤监护仪信息。

19.关机状态下设备可自动运行自检，支持大能量自检（不低于200J）、屏幕、按键检测 。

20.保修期：整机保修3年。