# 监护仪技术参数

1. 基本要求：适用于对成人、小儿和新生儿的监护，含ST段测量及心律失常分析，需通过国家三类注册证明。
2. ▲监测心电、血氧、脉博、无创血压、呼吸、体温等基础参数，可升级Masimo/Nellcor SPO2、2IBP、ETCO2、AG、C.O.、BIS等参数。
3. 便携式一体化插件式监护仪，可用于监护成人、儿童、新生儿患者。
4. ≥12英寸高清触摸屏，触控操作。
5. 双报警灯设计，生理报警和技术报警有各自独立的报警灯和报警信息。
6. 整机无风扇，降低环境噪音干扰，适合手术室ICU等环境。
7. 固定式提手，提动时稳固安全。
8. 右侧按键板设计，人性化，符合操作习惯。
9. 心电：支持3/5/12导心电测量，导联自动识别。
10. 心率测量范围：成人15-300bpm，小儿/新生儿15-350bpm，分辨率±1bpm。
11. 加±650mV的直流极化电压，灵敏度变化范围±5%。
12. 具有监护、诊断、手术、ST模式。
13. 具有心律失常分析和ST段功能。
14. 呼吸测量范围：成人0-120rpm，小儿/新生儿0-150rpm。
15. 窒息报警范围：成人10-60s，儿童/新生儿10-20s，测量误差为±5s。
16. 具有心动干扰（CVA）识别功能。
17. ▲血氧：可选全球金标准的 Masimo血氧，测量范围为1 ％ ～100％；在70％～100％范围内，成人/儿童测量精度为±2％（非运动状态下）、±3％（运动状态下），新生儿为±3％（非运动状态和运动状态下）。
18. NIBP静态压力测量范围：0-300mmHg，精度±3mmHg。
19. NIBP具有手动、自动、连续测量模式。
20. NIBP具有整点测量功能，更符合临床记录习惯，提高护理效率。
21. 可选择初始充气压力，提升测量的精准性和患者的舒适性。
22. 具有辅助静脉穿刺功能。
23. 支持手写中文输入。
24. 可存储、回放不少于45小时波形全息回顾。
25. 支持标准界面、列表界面、趋势共存界面、大字体界面、全屏7导界面、全屏12导界面等多种界面可选。
26. 具有夜间模式，避免夜间打扰患者休息。
27. ▲具有屏幕亮度自动调节功能，可根据光线亮度的不同自动调节屏幕亮度。（需提供检验报告证明）
28. 具有药物计算、血液动力学计算、通气计算、氧合计算、肾功能计算。
29. 可选内置3通道热敏记录仪，实时记录时间可设为：8秒、16秒、32秒、连续。
30. 标配大容量锂电池，使用时间≥2小时。
31. 支持连接同品牌中央监护系统。