**胰岛素泵技术参数要求**

1. 全中文菜单显示
2. U-100和U-40两种可选
3. 短效和速效胰岛素可选
4. 基础率分段：6/24/48段
5. 基础率设置：自动分配基础率、个性化设置基础率
6. 基础率设置范围：常规范围 0.01～35 U/h
7. 临基率设置范围：速度设置范围为基础率设置值的0～250%，时间设置范围0～24小时
8. 基础率增幅：0.01 U（1U等于0.01毫升）
9. 基础率时差：正负9h可选
10. 基础率数字和柱状图结合显示
11. 大剂量立即输注：快速一键注射，可发声响计数
12. 长餐模式：方波输注，双波输注
13. 大剂量向导功能
14. 大剂量预设：可预设三餐量、有防止老人重复打药模式
15. 大剂量设置范围： 0.1～88U
16. 方波设置范围：药量范围0～88 U，时间范围0～240分钟
17. 大剂量增幅：0.1U
18. 大剂量输注速度：可调
19. 螺杆复位形式：自动复位，电机驱动
20. 最大装药量：3.18 毫升(318U)
21. 剂量限制功能：大剂量限制、基础量限制、日总量限制；日总量限制最大值 250U
22. 保护功能：按键自动上锁、儿童锁防止误操作、医生凭密码设置、工程师凭密码设置
23. 警示项目：蜂鸣报警（阻塞，低电量，低药量，无输注，药完）
24. 提示项目：按键声音、用餐提示、测血糖提示。
25. 报警项目可选
26. 堵塞剂量可调
27. 低药量报警阈值可设
28. 输注管路接口形式：标准鲁尔接口
29. 电池型号：3.6V可充电锂电池/1.5V可充电锂电池/7号（AAA）电池
30. 防水功能：IPX8防水级别；整机防水、储药仓防水
31. 内置电池：防止断电参数丢失；
32. 回顾功能：日总量、大剂量、基础率、螺杆复位、排气，均可回顾50条。