**输液泵技术参数要求**

1. 用途：在ICU、手术室、儿科等各科室使用，用于精确输液。
2. 主要技术和性能要求：

2.1安全要求：

2.1.1安全防护可靠，防护类型：CFI、IP34；

2.1.2 在线动态压力监测，可实时显示当前压力数值；

2.1.3防重力自由流功能：泵门打开时，防自由流夹自动关闭，防止液体任意流出；

2.2.1精度≤±5%；

2.2.2在线滴定功能：安全不中断输液而更改速率。

3. 基本要求：

3.1 速率范围：0.1-1500ml/h,递增：0.1ml；

3.2预置总量范围：0.1-9999ml，递增：0.1ml；

3.3 KVO：0.1-5.0ml/h可调，步进0.1ml/h；

3.4 支持在输液泵上编辑输液器品牌名称，可校准自定义输液器；

3.5 整机重量≤2kg，主机自带提手，方便携带

3.6 分低级、中级、高级三级报警。可实现声光，动画和文字同时报警提示，并显示具体报警信息；

3.7具有≥4种输液模式可选：速度模式、时间模式、体重模式和滴速模式；

3.8 电池工作时间≥4小时@25ml/h；

3.9可加装无线模块，实现无线联网监测；

3.10全中文软件操作界面。

3.11多种累计量管理模式：24h累计量、最近累计量、自定义时间段累计量、定时间隔累计量等

4.支持输血功能