

神经外科中心（桃溪）营养泵参数

- 1、显示：3.0 英寸以上触摸屏+键盘\飞梭双操作模式，背光亮度 10-100 档可调。
- 2、防护等级：I 类 CF 型，IP34 高防尘防水设计。
- 3、注射精度： $\leq \pm 5\%$ 。
- 4、注射速度：1-1200ml/h，最小步进为 1ml/h。
- 5、预置量设置范围：（1~99999.9）ml，最小步进为 0.1ml。
- 6、KOR 应能打开和关闭，有手动和自动两种 KOR 输液模式；手动模式时 KOR 速度及步进：1~30ml/h 可调，最小步进 1ml/h。
- 7、报警压力等级：3 档可调。
- 8、自动锁屏功能，11 档可调。
- 9、DPS 功能：运行过程中实时检测并显示在线压力数值。
- 10、在线滴定功能：无需中断注射就能安全快速更改流速。
- 11、液体浓度等级低中高三档可选。
- 12、接近完成时间可调 1-30min，步进为 1min。
- 13、夜间模式设置：音量/屏幕亮度可灵活设置并自动切换，有利于患者夜间休息。
- 14、历史记录功能：可存储 50000 条历史记录；能保存最近 50 条治疗方案，并能将任一历史治疗方案设为当前的治疗方案。
- 15、开机自检功能：开机对设备的压力、存储、通信等功能进行检查。
- 16、定时自动关机功能：当营养泵闲置时可以设置定时自动关机的时间，让机器自动关机。
- 17、加温设置：32℃-50℃ 范围内可调，最小步进为 0.1℃，精度 $\leq \pm 2^\circ\text{C}$ 。
- 18、运行模式：连续喂养模式、断续喂养模式、反抽模式。（必须提供相关证明材料）
- 19、报警功能：备用电池电量低报警、电池电量低报警、电池电量空报警、掉电报警、运行异常报警、管路阻塞报警、喂养完毕报警、待机任务完成报警、空瓶报警、遗忘操作报警、管路未正确安装报警、接近完成报警、设备故障报警、电池未连接报警、温度超限报警、加温器未安装报警、KOR 完成报警等。
- 20、电池：新电池充满电后，可供营养泵以 25ml/h 速率连续工作 6h 以上。

21、信息显示：喂养模式、喂养速度、累计量、预置量、浓度等级、压力动态显示、营养袋品牌、时间、电池电量等。