

### 输液泵质量检测原始记录表

检测人:		检测日期:		检测类别:	<input type="checkbox"/> 新购验收 <input type="checkbox"/> 周期性检测 <input type="checkbox"/> 维修后检测			
使用科室:		放置地点:		设备编号:	负责人:	联系电话:		
制造厂家:		型号规格:		环境条件:	温度:    °C; 相对湿度:    %			
外观检查	<input type="checkbox"/> 合格 <input type="checkbox"/> 不合格	设备外观干净整洁, 注射泵槽无污迹, 输液泵门内无污迹, 传感器部位无污痕。						
	<input type="checkbox"/> 合格 <input type="checkbox"/> 不合格	设备外部电源和内部电源(供电电池)供电时指示应正常。						
	<input type="checkbox"/> 合格 <input type="checkbox"/> 不合格	泵的所有部件(箱体、电源线、拉栓、架杆、夹钳、泵门等)处于完好状态。						
	<input type="checkbox"/> 合格 <input type="checkbox"/> 不合格	开关正常, 各种按键或调节旋钮应能正常对设备相关参数进行设置。						
	<input type="checkbox"/> 合格 <input type="checkbox"/> 不合格	在日常照度或灯光下, 屏幕显示内容应清晰可辨, 时间和日期正确。						
	<input type="checkbox"/> 合格 <input type="checkbox"/> 不合格	警示标识清晰。报警功能正常, 除指示灯或屏幕显示外, 应同时伴有声音报警。						
性能检测								
流量检测	设定值	三次测量值			平均值	允许误差	结果	
	25 ml/h					±6%	<input type="checkbox"/> 合格 <input type="checkbox"/> 不合格	
	100 ml/h					±6%	<input type="checkbox"/> 合格 <input type="checkbox"/> 不合格	
阻塞报警监测 (25ml/h)	设定值			实测值		允许误差	结果	
	最小值					±30%或±100mmHg	<input type="checkbox"/> 合格 <input type="checkbox"/> 不合格	
	最大值						<input type="checkbox"/> 合格 <input type="checkbox"/> 不合格	
电气安全检测								
接地电阻	测量值	限值	<input type="checkbox"/> 合格 <input type="checkbox"/> 不合格	绝缘阻抗 (Main-AP)	测量值	限值	<input type="checkbox"/> 合格 <input type="checkbox"/> 不合格	
		≤300 mΩ				≥10 MΩ		
对地漏电流	测量值	限值(正常状态,极性正常)	<input type="checkbox"/> 合格 <input type="checkbox"/> 不合格	外壳漏电流	测量值	限值(正常状态,极性正常)	<input type="checkbox"/> 合格 <input type="checkbox"/> 不合格	
		≤5 mA				≤100 μA		
	测量值	限值(NFC 状态:极性正常,零线断开)	<input type="checkbox"/> 合格 <input type="checkbox"/> 不合格			测量值	限值(NFC 状态:极性正常,地线断开)	<input type="checkbox"/> 合格 <input type="checkbox"/> 不合格
		≤10 mA				≤500 μA		
应用部分 漏电流	测量值	限值(正常状态,极性正常)	<input type="checkbox"/> 合格 <input type="checkbox"/> 不合格	应用部分 辅助漏电流	测量值	限值(正常状态,极性正常)	<input type="checkbox"/> 合格 <input type="checkbox"/> 不合格	
		CF≤10 μA /BF≤100 μA				CF≤10 μA /BF≤100 μA		
	测量值	限值(NFC 状态:极性正常,地线断开)	<input type="checkbox"/> 合格 <input type="checkbox"/> 不合格			测量值	限值(NFC 状态:极性正常,地线断开)	<input type="checkbox"/> 合格 <input type="checkbox"/> 不合格
		CF≤50 μA /BF≤500 μA				CF≤50 μA /BF≤500 μA		
安全报警功能检查								
阻塞报警	<input type="checkbox"/> 合格 <input type="checkbox"/> 不合格 <input type="checkbox"/> 不适用			输液完成报警	<input type="checkbox"/> 合格 <input type="checkbox"/> 不合格 <input type="checkbox"/> 不适用			
管路安装不妥	<input type="checkbox"/> 合格 <input type="checkbox"/> 不合格 <input type="checkbox"/> 不适用			遗忘操作报警	<input type="checkbox"/> 合格 <input type="checkbox"/> 不合格 <input type="checkbox"/> 不适用			
泵门开启报警	<input type="checkbox"/> 合格 <input type="checkbox"/> 不合格 <input type="checkbox"/> 不适用			电池电量不足	<input type="checkbox"/> 合格 <input type="checkbox"/> 不合格 <input type="checkbox"/> 不适用			
气泡报警	<input type="checkbox"/> 合格 <input type="checkbox"/> 不合格 <input type="checkbox"/> 不适用			电源线脱落	<input type="checkbox"/> 合格 <input type="checkbox"/> 不合格 <input type="checkbox"/> 不适用			
测试结果	<input type="checkbox"/> 合格 <input type="checkbox"/> 不合格		备注	<input type="checkbox"/> I类 <input type="checkbox"/> 单通道 <input type="checkbox"/> II类 <input type="checkbox"/> 多通道				