**血气分析仪技术参数**

\*1、测量参数:PH、PCO2、PO2、K、Na、Cl、Ca、Lac(乳酸)、Glu(葡萄糖)、ctHb(总血红蛋白)、s02、FO2Hb(氧合血红蛋白)、FCOHb(碳氧血红蛋白)、FmetHb(高铁血红蛋白)、FHHb(还原血红蛋白)、FHbF(胎儿血红蛋白)、Bil(胆红素)共计17个参数。

2、计算参数:总计算参数 46 项:“Base(Ecf)、HCO3-(P,st)、AG(K+)、Ca2+(7.4)、R1、t02、t02(a-v)、PO2(A)、PO2(A-a)、PO2(a/A)、PH(T)、PO2(T)、PO2(A，T）、PO2(a/A,T)、PO2(A-a,T)、PCO2(T)、RI(T)、p(50)、Fshunt、VO2、Qt”等。

\*3、测试卡类型:含最低100人份，可根据科室需要自由选择

\*4、试剂卡/包上机有效期:≥30天

\*5、质控耗材:试剂包内含标准质控液

6、质控方式:每天三个水平的自动质控，质控不消耗测试数

7、样本管理:仪器带样本自动混匀器

8、定标类型:自动2点液体定标，用户可自行设定定标时间间隔和频率

9、样本量:65ul,用血量低，可减少病人痛苦，特别是小儿。

10、检测速度:检测速度快，约35 秒出结果。

11、进样方式:注射器、毛细管、血气采血针自动吸入进样。

\*12、用户界面:彩色大触摸屏，原厂中文语言菜单，友好人机对话，windowsXP 操作系统，操作视频教程，简便实用。

13、存储及联网:可存储超过 5000个资料，包括 500 个测试结果,500个质量控制结果等，DVD-ROM可下载数据。

14、报告解读：配置血气报告AI解读软件，实现血气报告智能解读、参数线性趋势、报告打印三大功能。

\*15、具备与医院HIS系统联网血气分析报告、打印、参数线性趋势功能。

技术评分按满分50分算，评分标准重要参数（\*）不响应一条扣 4 分，一般参数不响应一条扣 2.9 分。