**麻醉工作站技术参数要求**

1. 电子新鲜气体混合系统：设置混合气体总流量及氧浓度，新鲜气体流量设置：0.2 - 15 升/分，新鲜气体氧浓度设置：21% - 100%，快速充氧：至少 25-75升/分
2. 双挥发罐位，切换挥发罐时，自动锁定不用的挥发罐，保证安全，可通过屏幕显示使用的麻药种类，挥发罐的设置信息，挥发罐容量: ≥300 毫升，挥发罐内药量低于需加药下限时，在屏幕上会显示加药提示
3. 电动电控涡轮呼吸机可提供持续气流输出，容量输送能力不受腔体容量限制，支持所有模式下的自主呼吸，最大吸气流速≥180 升/分，系统容量 约2升 （不含呼吸管道），回路具有加热功能，必要时可关闭此功能，适合成人、小儿和新生儿
4. 通气模式：容量控制通气模式（IPPV）、同步间歇容量控制通气模式（容量型SIMV）、压力控制通气模式（PCV）、同步间歇压力控制通气模式（压力型SIMV）、压力支持通气PSV，具备窒息通气模式、压力支持通气模式叠加到同步通气模式（PSV+SIMV）、在手动/自主通气模式下，可设置CPAP
5. 具有回路冲洗和干燥功能，可在更换患者或关机时对回路进行冲洗和干燥，确保机器的正常运行
6. 麻醉通气模式设置范围：潮气量 (容控模式): 20 - 2000 毫升，吸气停顿: 20 - 60 %，斜率 (压力上升时间): 0 - 2 秒，CPAP: 0, 1 - 25 mmHg，PEEP: 关，1 - 25 mmHg，频率: 3 - 100 次/分，吸气时间: 0.2 -10秒，压力限制 Pmax: 5-60 mmHg
7. 监测和记录功能：提供一体化的通气监测及呼吸力学监测，在日志中可记录每台手术的麻药和气体消耗量，具有图形和表格趋势，并有缩放功能，可配置多种屏幕显示，可随时调整并保存，一体化的气体监测功能，可监测五种麻醉气体及吸入和呼出的气体浓度，一体化采样气体回流装置，避免气体损失和污染
8. 具有自动启动功能。可设定下一工作日自动开机启动时间。可定时进行全自动的自检，节省人力物力
9. 一体化的紧急氧输送+鼻吸氧装置，可快速切换
10. 支持USB存储数据（屏幕截图，趋势，配置）
11. 需求数量：1台