仪器设备购置技术参数要求确认单

|  |
| --- |
| 产品名称   1. CO2培养箱 2. 离心流式管专用离心机 |
| 参数要求：   * 1. CO2培养箱   1.\*工作体积：≥150升，CO2浓度范围0~20%  2. TC 热导传感器，在线检测箱体内环境二氧化碳浓度  3.\*具有玻璃内门和可选纯铜内壁，可选多个气密性小内门  4.温度控制范围：高于室温3℃～55℃；温度控制精度 （时间）：±0.1℃；温度均一性: ±0.5℃  5.当开门后自动开启底盘加热系统，快速恢复湿度  6.\*90度湿热灭菌程序，独立认证机构检验证实可有效地针对常见污染物，包括枯草杆菌、嗜热杆菌、肠球菌、大肠杆菌、假单胞菌、葡萄球菌等  7.\*温度探头、气体探头均在位灭菌  8.具有程序自检功能  9.\*具有一键式CO2浓度探头自校准  10.\*触摸屏，可中文显示、可显示温度、二氧化碳浓度、氧气浓度、可视报警信息、水位提醒  11.用户编程上下限可跟踪温度、二氧化碳浓度报警  12.操作日志数据记录的设定范围可在10秒~3600秒之间，如3分钟记录一次的条件下，可自动记录半个月全部操作日志  13.触摸屏可设置操作界面自定义密码，设置提醒消毒、维修、更换配件  14.通讯接口为RS232接口，可选配USB接口  15.可选红外线CO2气体探测器  16.可选CO2双气瓶自动转换  17.\*可选氧气浓度控制范围：1-21%或5-90%  18.\*具有医疗器械注册证  19.原装进口  20.\*可选配全新蜂巢式二氧化碳培养箱  21.可实现双箱叠放，便于使用  二、离心流式管专用离心机  ★1、最高转速：≥15100rpm，最大离心力：≥25820×g  ★2、最大离心容量：4×400ml  3、驱动系统：无碳刷免维护频率感应电机直接驱动  4、控制系统：微处理器控制系统，带有背光的大屏幕LCD数字显示，LED指示灯显示当前离心运行模式及状态  5、运行时间控制：0-9小时59分钟；并具有瞬时离心及连续离心方式  6、加/减速选择：9加速/10减速  7、6个快捷程序可一键调用  ★8、具有转头自动锁定装置，无需专用工具，一键操作，可以在5秒内实现转头的安全锁定和转头的更换。  ★9、水平转头吊篮具有第三方认证的生物安全密封盖。可以单手操作，无需旋盖及搭扣，并可以确保密封。无任何金属部件，防止不慎划破手套及手。  10、转头自动识别电子式不平衡监测状态自诊断  ★11、有碳纤维转子供选配，15年质保  12、噪音：≤ 55 dB  13、具有医疗器械注册证  14、原装进口  ★15、配置：主机，1台；水平转头（含防生物污染密封盖），1套；5/7m采血管适配器，1套，5/7ml采血管通量≥32根、15ml离心管适配器，1套，15ml采血管通量≥20根、50ml采血管适配器，1套，50ml离心管通量≥4根。 |