仪器设备购置技术参数要求确认单

|  |
| --- |
| 产品名称  二氧化碳培养箱 |
| 主要用途描述：模拟细胞或组织在生物体中的生长环境，具有稳定的温度控制及CO2控制，对细胞或组织进行体外培养的装置。 |
| 参数要求：  1工作环境温度： 18-33℃；  2培养箱加热模式： 直热式；  3电源: 1/N/PE 230V，50/60 Hz；  4工作体积：约151升;  5标配搁板数目/最多可选装搁板数：3块/10块;  6 温度控制范围：高于室温3℃～55℃  7温度控制精度：±0.1℃  8温度均一性: ±0.5℃(在37℃下)  9开门30秒后温度恢复时间：小于10分钟  10二氧化碳控制范围：0～20%  11二氧化碳控制精度：±0.1%  12二氧化碳跟踪报警：有  13开门30秒后二氧化碳浓度恢复：8分钟内达到5±0.2%  \*14二氧化碳浓度控制：TC 热导传感器，使用寿命长  15 箱体内相对湿度：95%  \*16 湿度回复方式：底部水库式回复  17 开门30秒后湿度回复时间：小于30分钟  18工作噪音水平：<50分贝  \*19 具有医疗器械注册证  \*20 ContraCon 90度湿热灭菌，具有白皮书验证灭菌效果  \*21 具有方便的Auto Start技术，简单的非手动方式提供CO2 检测系统的自动校准，确保系统处于最佳状态  \*22 具有风扇主力循环系统，可以确保空间环境的均一性 |