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：分子生物学实验室用于分子生物学/Q-PCR实验 |
| 参数要求：  \*1.工作体积：不小于184升  \*2.标配搁板数目/最多可选装搁板数：4块/15块；  \*3.二氧化碳浓度控制：TC 热导传感器  \*4.HEPA高效过滤系统在关门5分钟内使腔体达到100级洁净指标，每隔1分钟腔体内空气自动过滤循环一次；  \*5.具有程序自检功能；  \*6 .显示控制：LED数字显示温度和二氧化碳浓度；  \*7.断电自动启动：有；  \*8.具有140℃干热灭菌程序，可进行培养箱除菌。灭菌过程小于3小时，包括降温过程小于12小时；  9.工作环境温度： 5-40℃；  10.工作环境湿度： 20- 80%；  11.电源: 220V ±10% ，50 Hz±1；  12.温度控制范围：高于室温5℃～50℃；  13.温度控制精度：±0.1℃；  14.温度均一性： ±0.3℃(在37℃下)；  15.温度跟踪报警：有；  16.温度显示：绿色LED；  17保温方式：直热；  18.二氧化碳控制范围：0～20%；  19.二氧化碳控制精度：±0.1%；  20.二氧化碳跟踪报警：有。 |