仪器设备购置技术参数要求确认单

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 产品名称  三气培养箱 | | | | |
| 联系人 | 刘老师 | | 联系电话 | 13809032583 |
| 项目预算 | | 65000元 | | |
| 主要用途描述：细胞培养 | | | | |
| 参数要求：  1. 内腔体积：≥50L。  2.温度控制模式：直接加热气套式。  2.工作条件：环境温度：18-34℃；  3.温度均一性：＜±0.5℃。温度控制精度：＜±0.1℃。  4.温度恢复时间（开门1min后），无冲温现象：≤10mins。  5. O2浓度范围：1~20.7%O2。  6.O2控制精度：≤±0.25。  7.CO2含量范围：0~20%CO2。CO2含量精度：±0.1%CO2。  8.CO2传感器：NDIR单束双波红外传感器。  9.CO2浓度恢复时间（开门1min后），无过冲现象：≤10mins。  10.加湿方式：增湿盘，相对湿度：环境湿度～91%RH。  11.多重除/灭菌功能：腔体内部90℃高温湿热循环灭菌。腔内气流控制：具有超高效空气过滤器；内部空气洁净度达到ISO 5 级洁净度；进入气体经过0.3µm在线过滤器除菌。  12.需要厂家授权书和售后服务承诺书。 | | | | |