仪器设备购置技术参数要求确认单

|  |
| --- |
| 产品名称  细胞破碎仪 |
| 主要用途描述：  破碎各类动植物组织、细胞、细菌，同时可用来乳化、分离、分散、提取、清洗及加速化学反应等等。 |
| 参数要求：  \*⒈结合微电脑控制，采用DSP加ARM技术，性能更稳定，数据更精确；  ⒉具有选频、测温、频率自动跟踪、阻抗自适应、保护等功能；  \*⒊带有无线和RJ-45接口，可与上位机实现通讯，可网络远程控制、远程打印；数据存储20组，有用户密码登录保护；  ⒋间隙/连续工作模式，脉冲0.1-99.9s可调；  5. 7寸TFT大屏幕显示温度、功率、振幅及脉冲模式和工作/间隙时间等，触摸控制；具有自我诊断功能，程序自动纠错，过载保护，超温保护显示；  \*6.配备隔音箱增加了光照、灭菌、自动升降、门锁等功能，隔音箱可放主机上，节省空间，具有实时显示振幅功能。  7.输出功率：5-650W可调，工作频率：20-25KHZ自动跟踪，自适应；处理量：0.2-500ml（需选配相应探头）；定时：0-999min可设置（最大可到999h）  8.温度控制：配有温度传感器，控制样本温度（0℃-100℃）  9.标准配套: 发生机（主机）一台密封换能器一只，Φ6mm变幅杆一支，软件一套  （注：打\*为重要指标） |