**变频电源招标技术参数**

**一、技术要求**

1. 制作方式：IGBT/PWM脉宽调制技术
2. 容量：50KVA
3. 输入电压：3Φ4W+G 380V/220V±10%
4. 输入频率：50HZ±5%
5. 输出单相交流电压范围及电流：（低压档）0-150V/416A，（高压档）0-300V/208A
6. 输出频率：47~63HZ连续可调、50HZ、60HZ.固定档位
7. 负载稳压率：≤±1%
8. 频率解析度：0.1HZ
9. 总谐波失真：＜1%
10. 数位显示：数位电压表、电流表、频率表、功率表
11. 保护装置：具过载、短路、过温度保护及警告
12. 输入输出隔离
13. 工作环境：周温0-45℃，相对湿度10-90%RH

**二**、售后服务

1、中标方对使用仪器的现场培训，达到试验员能规范准确操作仪器的程度；

2、仪器质保期12个月，接到电话2小时内响应，售后工程师72小时内赶到现场。仪器质保期外终身提供维修、配件等服务，产生费用双方协商确定；

3、货期:20天。