

(组合互感器)

依据有关法律、法规的规定，合同双方就以下样品性能考核的技术服务，经协商一致，签订本合同书。

技术服务的内容和要求：

- | | |
|---|--|
| <input type="checkbox"/> 1. 例行试验 | <input type="checkbox"/> 2.8 短时电流试验 |
| <input type="checkbox"/> 2. 型式试验 | <input type="checkbox"/> 2.9 短路承受能力试验 |
| <input type="checkbox"/> 2.1 温升试验 | <input type="checkbox"/> 3. 特殊试验 |
| <input type="checkbox"/> 2.2 一次端冲击耐压试验 | <input type="checkbox"/> 3.1 一次端截断雷电冲击耐压试验 |
| <input type="checkbox"/> 2.3 户外型互感器的湿试验 | <input type="checkbox"/> 3.2 机械强度试验(适用于 $U_m \geq 72.5$ kV) |
| <input type="checkbox"/> 2.4 准确度试验 | <input type="checkbox"/> 3.3 传递过电压测量(适用于 $U_m \geq 72.5$ kV) |
| <input type="checkbox"/> 2.4.1 比值差和相位差试验(含相互影响) | <input type="checkbox"/> 3.4 绝缘热稳定试验(适用于 $U_m \geq 252$ kV) |
| <input type="checkbox"/> 2.4.2 仪表保安系数(FS)测定 | <input type="checkbox"/> 4. 其它试验项目 |
| <input type="checkbox"/> 2.4.3 保护用电流互感器的复合误差试验 | <input type="checkbox"/> 4.1 污秽爬电距离测量 |
| <input type="checkbox"/> 2.5 无线电干扰电压测量(适用于 $U_m \geq 126$ kV) | |
| <input type="checkbox"/> 2.6 外壳防护等级的检验 | |
| <input type="checkbox"/> 2.7 励磁特性测量(适用于 $U_m \geq 40.5$ kV) | |
| | <input type="checkbox"/> 5 提供英文报告 |

委托试验项目保持“■”，非委托试验项目保持“□”

委托单位 (甲方)		委托单位 地址	
生产单位		生产单位 地址	
样品名称		出厂序号	
样品型号			
委托单位 联系人		联系人 电话	
电子邮箱		样品处理	<input type="checkbox"/> 自取 <input type="checkbox"/> 委托托运
服务单位 (乙方)			

第 号技术服务合同书附件

说明：在本技术要求中未涉及的内容按 GB/T20840.4 标准及相关标准执行。

1、使用条件：标准规定的正常使用条件 特殊使用条件

2、基本参数：

a) 额定电压 (kV)：

b) 设备最高电压 (kV)：

c) 电流部分额定值：

一次端标志								额定连续热电流 (A)： <input type="checkbox"/> 1.0I _{pr} <input type="checkbox"/> 1.2I _{pr}
二次端标志								
额定电流比 (A)								
准确级								
额定输出 (VA)								
功率因数								
仪表保安系数								
准确限值系数								
暂态误差倍数								

d) 电压部分额定值：

额定电压因数：1.2 1.5 1.9 (30s 8h)

项目	绕组 一次端	二次端				
		测量		保护		剩余电压
出线端子标志						
额定电压(kV)						
准确级次	/					
额定输出(VA)	/					
极限输出(VA)	/					
功率因数 cosΦ	/					

e) 额定频率 (Hz)：

f) 绝缘水平：设备最高电压 / 额定工频耐受电压 / 额定雷电冲击全波耐受电压 kV

额定操作冲击耐受电压 / 额定雷电冲击截波耐受电压 kV

第 号技术服务合同书附件

4、检验标准： CNAS 授权范围内标准

- GB/T20840.1-2010 互感器 第 1 部分：通用技术要求
- IEC61869-1:2007 互感器 第 1 部分：通用充技术要求
- GB/T20840.2-2014 互感器 第 2 部分：电流互感器的补充技术要求
- IEC61869-2:2012 互感器 第 2 部分：电流互感器的补充技术要求
- GB/T20840.3-2013 互感器 第 3 部分：电磁式电压互感器的补充技术要求
- IEC61869-3:2011 互感器 第 3 部分：电磁式电压互感器的补充技术要求
- GB/T20840.4-2015 互感器 第 4 部分：组合互感器的补充技术要求
- IEC61869-4:2013 互感器 第 4 部分：组合电压互感器的补充技术要求

其它检验标准

请自行填写：

5、样品管理：

试验完成后一个月内免费对样品负责保管，超过免费保管期加收保管费，超过 6 个月视为放弃样品所有权。

6、附件：

授权书

铭牌图

外形尺寸图

技术条件

技术合同评审意见：

委托单位(甲方)：(加盖公章或被授权人签字) 服务单位(乙方)：

被授权人：

年 月 日

评审人：

年 月 日

第

号技术服务合同书附件

技术服务合同修改单

委托单位（甲方）：

（加盖公章或被授权人签字）

服务单位（乙方）：

年 月 日

年 月 日