**测量设备溯源抽查表**

编号：0068-2017-2021

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 企业名称 | 吴江变压器有限公司 | | | | | | | | |
| 部门 | 测量设备名称 | 测量设备  编号 | 型号规格 | 测量设备  计量特性 | 测量标准装置名称及技术参数 | | 检定/校准机构 | 检定/校准日期 | 符合打√  不符合打× |
| 质保部 | 变压器变比测量 | 701813 | HZST70 | ±0.1% | 变压比电桥检定装置  0.01级 | 苏州电器科学研究院 | | 2020.12.28 | √ |
| 质保部 | 直流电阻测试仪 | 20200803005 | HZST3005S | ±0.2% | 模拟大功率交直流标准电阻器  0.01级 | 苏州电器科学研究院 | | 2020.12.28 | √ |
| 质保部 | 工频高压控制台 | EU-11-01 | HY-AC20型 | ±3% | 标准交直流分压器0.1级 | 苏州电器科学研究院 | | 2020.12.28 | √ |
| 质保部 | 多通道数字式局部放电综合分析仪 | 1912XY082 | TWPD-2F | ±10% | LCR测量仪/±0.75%  数字示波器/±1% | 上海电动工具研究所 | | 2021.1.8 | √ |
| 质保部 | 全自动变频干扰介质损耗测试仪 | 02180690 | JYC（6000E） | ±0.1%rdg | 标准介损电容器  电容：U=0.2%（*k*=2）；介损：U=0.1%（*k*=2） | 上海电动工具研究所 | | 2020.12.28 | √ |
| 质保部 | 冲击电压测量系统 | S0907 | CDYH-4000/600 | ±3% | 标准冲击电压测量系统  U=1.8%（*k*=2） | 上海电动工具研究所 | | 2021.1.9 | √ |
| 质保部 | 绝缘油击穿电压全自动测定仪 | 00558 | ZHNY1801 | ±3% | 交直流分压器  1.0级 | 上海电动工具研究所 | | 2021.1.8 | √ |
| 质保部 | 绝缘油介损及电阻率自动测试仪 | 0093 | ZHJ3100 | ±0.1% | 标准介损电容器  电容：U=0.2%（*k*=2）；介损：U=0.1%（*k*=2） | 上海电动工具研究所 | | 2021.1.8 | √ |
| 质保部 | 接地电阻测试仪 | C192308803 | UT521 | ±5% | 接地电阻表检定装置  0.1级~0.5级 | 上海电动工具研究所 | | 2021.1.8 | √ |
| 质保部 | 功率分析仪 | MO41553 | NORMA4000CN | ±0.1% | 多功能校准器  ACV：6μV~300ppm输出+10mV  ACI：0.1μA~0.15%输出+5mV | 上海电动工具研究所 | | 2020.12.28 | √ |
| 车间 | 游标卡尺 | （0~300）mm | 701271 | ±0.02mm | 检定游标量具标准器组  5等 | 苏州市吴江区检验检测中心 | | 2021.1.4 | √ |
| 审核综合意見：  （抽查有效文件、溯源原始记录、证书报告，进行评价，说明理由 ）  公司已制定《计量确认管理程序》、《外部供方管理程序》，《量值溯源管理程序》，公司未建最高计量标准，测量设备由质保部负责溯源。公司测量设备全部委托苏州电器科学研究院、上海电动工具研究所、苏州市吴江区检验检测中心等机构检定/校准，校准/检定证书由质保部保存。根据抽查情况，该公司的校准情况符合溯源性要求。 | | | | | | | | | |
| 5a740835637f6fdc0006f2a2640482a审核日期：2021年09 月18日~ 09月 18 日  审核员签字： 袁菊电子签名 部门代表签字： | | | | | | | | | |

说明：“计量特性”可以填写测量设备的最大允差、准确度等级或校准结果的测量不确定度。