



测量设备溯源抽查表

企业名称		佛山市三水威达机电有限公司						
部门	测量设备名称	测量设备编号	型号规格	测量设备准确度等级	测量标准置准确度等级	检定/校准机构	检定/校准日期	符合打√ 不符合打×
技术部	精密电压互感器	17159	HJS-10G 3	$U_{rel}=0.1\%, k=2$	HIGH VOLTAGE INSUATION 允 差: $\pm 10\%$ HIGH VOLTAGE INSULATION TESTER MPE: $\pm 10\%$ 互感器校验仪 2 级 电压比例标准 0.002 级	广东省计量 科学研究院	2022-02-23	√
技术部	三倍频电源装置	S0806	SFQ-82	电压 $U_{rel}=0.36\%, k=2$ 频率 $U_{rel}=0.15\%, k=2$	电子秒表: $\pm 0.5 s/d$ 数字多用表: DCV: \pm ($0.0035\%rdg+0.0005\%fs$);D CA: \pm ($0.05\%rdg+0.005\%fs$)	广东省计量 科学研究院	2022-02-24	√
技术部	数字式互感器校验仪	50908	HES-1S	2 级	多用工频电源: 0.2 级	广东省计量 科学研究院	2022-02-23	√
技术部	电压负载箱	080384	HY99	3 级	互感器负荷箱自动校准装置 电阻: $U_{rel}=6.3 \times 10^{-4}$ 电抗: $U_{rel}=6.2 \times 10^{-4}$ 电抗 电纳: $U_{rel}=6.2 \times 10^{-4}, k=2$	广东省计量 科学研究院	2022-02-23	√
技术部	电测数测量仪	19168	CC1200	交流电压 $U_{rel}=0.04\%$ 交流电流 $U_{rel}=0.04\%$ 交流功率 $U_{rel}=0.04\%$ 功率因数 $U_{rel}=0.10\%$	谐波功率标准: ACA Harmonic $\pm 0.0065\%$; ACV Harmonic $\pm 0.0060\%$; ACV: $\pm 0.006\%$;ACA: \pm 0.006% AC Power: $\pm 0.01\%$ 频率: 2.5×10^{-6} Hz Freq: 2.5 ± 10^{-6} Hz	广东省计量 科学研究院	2022-02-23	√
技术部	绝缘电阻表	1101195 2	ZC-7 2500V	20 级	恒转速源: MPE $\pm 1r/min$; 兆欧表检定装置: 0.2 级	广东省计量 科学研究院	2022-02-24	√
审核综合意见:								
公司已制定《计量确认管理程序》、《外部供方管理程序》,《测量设备溯源管理程序》,公司未建最高计量标准,测量设备由技术部								



负责溯源。公司测量设备除自检外全部委托广东省计量科学研究院、东莞市世通仪器检测服务有限公司等机构检定/校准，校准/检定证书由生产部保存。根据抽查情况，该公司的校准情况符合溯源性要求。

审核日期：2022年03月02日

审核员签字： 印相臣

部门代表签字： 黄晓峰