



编号: 0033-2022

测量设备溯源抽查表

企业名称	广州市锐丰数字科技有限公司							
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×
品保部	双通道双指针毫伏表	200028	DF2170A	$U_{rel}=0.8\%$, $k=2$	可编程多功能标准源±(设定值×0.05%+量程×0.01%) 任意波形/函数发生器: 优于±0.15dB 数字万用表: 直流电压 ±0.0015%; 交流电压±0.02%; 频率±0.005%; 电阻±0.002%	广州市番禺质量技术监督检测所	2021.8.23	√
品保部	音频信号发生器	S2-112-026 87	TH1312-20	电压: $U_{rel}=1.3\%$, $k=2$ 频率: $U_{rel}=0.6\%$, $k=2$	通用计数器±1×10 ⁻⁷ 数字万用表: 直流电压 ±0.0015%; 交流电压±0.02%; 频率±0.005%; 电阻±0.002%	广州市番禺质量技术监督检测所	2021.8.23	√
品保部	自动失真仪	EN866181	GAD-201G	失真度 $U=0.02\%\sim 3.0\%$, $k=2$ 电压 $U_{rel}=0.8\%\sim 1.4\%$, $k=2$	失真度检定装置±0.5% 可编程多功能标准源±(设定值×0.05%+量程×0.01%)	广州市番禺质量技术监督检测所	2021.8.23	√
制造中心	自动绝缘耐压测试仪	010959614	CS2676A	I: $U_{rel}=1.5\%$, $k=2$ U: $U_{rel}=1.2\%$, $k=2$ T: $U=0.15s$, $k=2$ R: $U_{rel}=2.4\%$, $k=2$	耐电压测试仪校验仪: AC±(0.4×读数+0.1×量程) DC±(0.4×读数+0.1×量程) 数字万用表: 直流电压 ±0.0015%; 交流电压±0.02%; 频率±0.005%; 电阻±0.002%	广州市番禺质量技术监督检测所	2021.8.23	√



					交直流高压测量 装置 $\pm 1.0\%$ 兆欧表检定装置 $\pm 0.2\%$			
制造中心	示波器	EG831945	GOS-620 20MHz	电压幅度 $U_{rel}=0.8\%$, $k=2$ 时标 $U_{rel}=0.4\%$, $k=2$	示波器校准仪: 电压 $\pm$ ($0.5\%+5\mu V$) 时 标 $\pm 0.005\%$ 上升 时间 $\leq 250ps$ 电子秒表 $\pm 0.01s$	广州市番禺质 量技术监督检 测所	2021.8.23	√

审核综合意见:

(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《测量设备管理程序》、《计量确认程序》、《计量外部供方管理程序》, 公司未建计量标准, 测量设备由设备部负责溯源并保管证书, 公司测量设备委托广州市番禺质量技术监督检测所校准, 根据抽查情况, 该公司的检定/校准情况符合溯源性要求。

审核日期: 2022 年 1 月 25 日~1 月 26 日

审核员签字:

部门代表签字:

说明: “测量设备计量特性” 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。