



测量设备溯源抽查表

编号: 0118-2017-2022

企业名称	华荣科技股份有限公司							
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×
检测中心	冲表重量	FM-51-C001	1kg	1kg	电子秤(0~3)kg (0.1g)	自校	2021.10.25	√
"	功率分析仪	EP-11-C004	PF9810	10~400V U=0.13% 1~2	功率分析仪 (10~1000)V ±0.04% 10~1000V ±0.04%	上海希尔校准实验室	2021.07.16	√
"	电压互感器	EV-52-C007	WY305	U=0.10% 1~2	电压互感器 ±0.0035%	"	2021.07.16	√
"	光谱分析仪	OT-11-C008	HAHS-2000	(300~600)nm	光谱分析仪 色散: (380~780)nm U=0.005nm 1~2	上海希尔校准实验室	2021.10.29	√
检测中心	电子秤	FM-21-C021	ANH-35A	3kg四角	不锈钢m	上海希尔校准实验室	2021.08.10	√

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《计量确认管理办法》、《外部校准管理程序》, 与有自校项目一项, 无建立计量标准考核, 测量设备在检测中心负责溯源。主要委托上海希尔校准实验室和上海市计量测试技术研究院等机构校准或检定。证书由检测中心保存, 根据抽查情况, 该部门的校准记录符合溯源要求。

审核日期: 2022年2月24日~2月24日

审核员签字:

张明

部门代表签字:

张伟

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。



测量设备溯源抽查表

编号: 0118-2017-2022

企业名称	华荣科技股份有限公司							
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×
调度室	地磅秤	FM-11-C028	SCS-100	Ⅱ级	精密砝码, M12, M1, 精度0.4级	上海市嘉定区计量检测所	2021.09.28	√
" "	压力计	FP-13-C061	Y-100	(0~1.6)MPa 1.6级	精密砝码, 精度0.4级	" "	2022.02.11	√
" "	温度计	PT-11-C006 1077009	51 II	(-50~1300)°C Δ: 1.4°C	2级铂电阻, 精度±0.02%	上海市计量检测所	2021.04.23	√
" "	热电偶	TA-11-C001	K 型	(-50~2041)°C Δ±0.75%	铂铑铂热电偶, 精度±0.05%	" "	2021.11.18	√
" "								
" "								
" "								
" "								

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《设备溯源管理制度》、《外部校准管理程序》等, 本部门无校准项目, 也无委托校准量, 测量设备有检测中心负责溯源, 设备委托上海市计量检测所和上海市计量检测所检测, 证书由检测中心保存, 根据抽查情况, 该部门的校准记录符合溯源要求。

审核日期: 2022年2月24日~2月24日

审核员签字:

张明华

部门代表签字:

张伟

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。



测量设备溯源抽查表

编号: 0118-2017-2022

企业名称	华荣科技股份有限公司							
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×
1	全自动变比组别测试仪	JC-21K001	GD-700	变比	三相电压互感器测试仪	广东中佳检测有限公司	2021/3/29	✓
2	和波器	RS-11-K001	TDS1002	和波	1.5级电压互感器 $U=0.2\%$, $K=2$	广东中佳检测有限公司	2021/3/29	✓
3	时间继电器	39601240	TIME	(0.1~99.9)ms/s ±1%	和波器 $U=0.1\%$, $K=2$	广东中佳检测有限公司	2021/9/15	✓
4	LCR表	993456015	6243+	100~1000Hz ±1%	和波器 $U=0.1\%$, $K=2$	广东中佳检测有限公司	2021/9/15	✓
5	压力计	FP-16-K001	BY 0~10Kpa	0~10Kpa ±1%	和波器 $U=0.1\%$, $K=2$	广东中佳检测有限公司	2021/11/3	✓
6	电导率计	FM-11-K005	ALH 20	0~20KΩ ±1%	和波器 $U=0.1\%$, $K=2$	广东中佳检测有限公司	2021/10/21	✓

审核意见: (抽查有效文件, 溯源原始记录、证书报告, 进行评价, 说明理由)

LCR表校准证书信息: 数据利用标准口一数据电压单元不匹配造成最大误差。性准确信息, 无法判断部件是否有效。计划向厂家索取证书。不符合!!!

其余设备证书有效, 符合要求。

审核日期: 2022年2月24日~2月24日

审核员签字: 郝明华

部门代表签字: 姜博

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。