

测量过程比对测试记录

(IS123-02)

编号: 2212001

测量过程名称:	1级三相电能表出厂示值误差检验				测量对象		电能表			
测量参数:	电能表（220V/5A档的满载点，功率因数1.0）基本误差				单次测量允许误差:		±1%			
比对试验最大允许误差	±1%				核查周期:		1个月			
核查办法	对同一台测试样品，由两名不同的检定员操作，要求两名检定员测试结果之间比较									
测量仪器	操作人员姓名：卢兴文				操作人员姓名：李殷杰				均值误差（%）	是否合格
核查日	1（误差%）	2（误差%）	3（误差%）	平均值（%）	1（误差%）	2（误差%）	3（误差%）	平均值（%）		
2022.01.14	-0.021	0.017	0.020	0.005	0.025	0.021	0.023	0.023	-0.003	合格
2022.02.01	-0.013	-0.018	0.022	-0.003	0.021	-0.02	-0.001	0.021	0.001	合格
2022.03.17	-0.026	-0.02	-0.023	-0.023	-0.013	-0.019	-0.018	-0.017	-0.006	合格
2022.04.15	-0.021	-0.019	-0.020	-0.020	0.018	0.023	0.007	-0.013	-0.007	合格
2022.05.06	-0.014	0.024	0.024	0.011	0.028	0.021	-0.013	0.012	0.012	合格
2022.06.08	-0.017	-0.02	-0.013	-0.017	-0.013	0.021	0.021	0.010	-0.023	合格
2022.07.08	0.016	-0.019	-0.002	-0.002	0.024	0.024	-0.013	0.012	-0.013	合格
2022.08.08	0.025	0.020	0.023	0.023	-0.031	-0.02	-0.022	-0.024	0.047	合格
2022.09.09	0.018	0.021	0.022	0.020	-0.024	-0.019	-0.025	-0.023	0.045	合格
2022.10.14	0.021	-0.017	-0.015	-0.004	-0.013	0.021	0.021	0.010	-0.025	合格
2022.11.10	-0.019	-0.015	-0.020	-0.018	-0.036	-0.034	-0.033	-0.034	0.014	合格
2022.12.20	0.026	0.025	-0.015	0.012	0.028	0.026	0.024	0.026	-0.041	合格

制表/日期: 卢兴文2022.12.20

审核/日期: 黄炫锋2022.12.20

说明: 本记录由关键测量过程所在部门检测人员填写, 保存期限为十年。