

## 测量过程有效性确认表

规格编号：TRJ-MP-GN-07-002

测量过程名称	0.2S级三相电能表基本误差检验过程		测量过程编号	PR-019
使用部门/地点	0.2S级表检验室		控制程度	<input checked="" type="checkbox"/> 高度 <input type="checkbox"/> 一般
控制点	示值误差		工艺要求/产品标准	JJG596-2012《电子式交流电能表检定规程》
测量设备	名称/编号	三相电能表检验装置 (0.02级) 7160801 + 5160307		
	计量确认	合格		
测量过程有效性确认				
确认内容	测量过程的计量要求		测量过程实际控制情况	
测量程序	JJG596-2012《电子式交流电能表检定规程》		文件受控。	
环境条件	23±2℃，相对湿度不大于65%RH		23.8℃，58%RH	
操作技能要求	熟悉电能表校准		校准员胡香萍经培训，具备电能表检定员资格	
测量不确定度	≤ 0.067% (k=2)		2022.12.14 0.018% (k = 2)	
核查记录				
核查标准	0.2S级电能表			
核查过程简述	每月使用核查标准进行10次重复测量，记录其示值误差，生成平均值及标准偏差，形成控制图。图形显示过程稳定受控。			
结论	<input checked="" type="checkbox"/> 合格 <input type="checkbox"/> 有缺陷 <input type="checkbox"/> 不合格			
确认/日期：袁星2022.12.14			批准/日期：任会超2022.12.14	